

AKCE:

## II/605 a III/2365 Beroun - Rekonstrukce silnic

ZADAVATEL:



STŘEDOČESKÝ KRAJ

Zborovská 11  
150 21 Praha 5  
Česká Republika

JTSK

Bpv

<b>ZHOTOVITEL :</b>  <b>NOVÁK &amp; PARTNER</b> INŽENÝRSKÁ PROJEKTOVÁ KANCELÁŘ	vypracoval	Ing. Zdeněk Dušek	<i>Dušek</i>	investor	STŘEDOČESKÝ KRAJ
	zodp. projektant	Ing. Lenka Horálková	<i>Horálková</i>	zak. číslo	08-NO-01-004
	hlavní inženýr	Ing. Martin Máša	<i>Máša</i>	datum	09/2016
	tech. kontrola	Ing. Jan Vorel	<i>Vorel</i>	stupeň	PDPS
	obsah:			měřítko	
120 00 Praha 2, Perucká 5 tel: 221 592 050 fax: 221 592 070 info@novak-partner.cz	<b>G. SOUPIS PRACÍ</b>			č.přílohy:	paré :
	příloha:			<b>G.</b>	



## Soupis objektů s DPH

**Stavba: 08NO01004 - II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic**

**Varianta: ZŘ - Základní řešení**

		Odbytová cena [Kč]	
		OC + DPH [Kč]	
Objekt	Popis	DPH	OC + DPH
SO 000 - H	Ostatní požadavky		-----
SO 001.1 - H	Příprava staveniště pro silnice Středočeského kraje		-----
SO 001.2 - V	Příprava staveniště pro silnice Středočeského kraje		-----
SO 101 - H	Rekonstrukce silnice II/605		-----
SO 102 - V	Rekonstrukce III/2365		-----
SO 111 - H	Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365		-----
SO 112 - V	Okružní křižovatka Zahořany		-----
SO 113 - H	Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou		-----
SO 158.1 - H	Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Beroun		-----
SO 158.2.1 - H	Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr		-----
SO 158.2.2 - V	Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr		-----
SO 159.1 - H	Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun		-----
SO 159.2.1 - H	Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr		-----
SO 159.2.2 - V	Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr		-----
SO 161.1 - H	Dopravní značení		-----
SO 161.2 - V	Dopravní značení		-----



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 000 Ostatní požadavky

**Rozpočet:** SO 000 Ostatní požadavky

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Zdeněk Dušek

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 000 Ostatní požadavky  
**Rozpočet:** SO 000 Ostatní požadavky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	012002000		Geodetické práce  Náklady na veškerá geodetická zaměření během stavby  Položka zahrnuje práci dvou osob v rozsahu 200 hodin/osoba (Výpočet hodin je orientační, zhotovitel ocení položku tak, aby zahrnovala náklady na veškerá geodetická zaměření během stavby) Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KPL	1,00		
2	013244000		Dokumentace pro provádění stavby  Cena je počítána jako 2 % z celkové ceny stavby Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KPL	1,00		
3	013244001-1		Zpracování a projednání DIO + zajištění DIR  odhad 40 hodin (výpočet hodin je orientační, zhotovitel ocení položku tak, aby zahrnovala náklady na zpracování a projednání DIO, včetně zajištění DIR)  pro provádění stavby Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KPL	1,00		
4	013254000		Dokumentace skutečného provedení stavby  Cena je počítána jako 0,5 % z celkové ceny stavby Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KPL	1,00		
5	034503001-1		Velkoplošná informační tabule na staveništi o stavbě: investor, projektant atd.  Místo realizace bude po dobu realizace stavby osazeno 1 ks velkoplošného billboardu o rozměrech 5,1 x 2,4 m dle pravidel publicity IROP po schválení objednatelem. Jedná se o pronájem - zahrnuje konstrukci a polep vč. dodávky, montáže a demontáže. Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1,00		
6	034503002-1		Pamětní deska  Místo realizace projektu bude nejpozději k datu převzetí dokončené stavby	KS	1,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 000 Ostatní požadavky  
**Rozpočet:** SO 000 Ostatní požadavky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			objednatelům osazeno 1 ks pamětní desky o rozměru 0,3 x 0,4 m dle pravidel IROP v provedení z materiálu zajišťující životnost desky a písma min. 5 let. Jedná se o dodávku, osazení a montáž pamětní desky vč. nového sloupku a ukotvení Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
7	042503000		Plán BOZP na staveništi  Inženýrská činnost posudky plán BOZP na staveništi Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KPL	1,00		
8	042903000-1		Fotodokumentace stavby, pasportizace stávajících objektů vč. objízdných tras Fotodokumentace stavby, pasportizace stávajících objektů vč. objízdných tras Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KPL	1,00		
9	043194000		Ostatní zkoušky Zkoušky pro určení míry zhutnění a únosnosti plně atd. Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KPL	1,00		
10	045203000		Kompletační činnost  Jedná se o zajišťování: -činností souvisejících se zakázkou -technické činnosti -provozu potřebných zařízení -účasti zástupců zainteresovaných stran na nednáních -kontroly činností na staveništi, vedení stavebního deníku Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KPL	1,00		
11	093002001-1		Havarijní plán  odhad 16 hodin (výpočet hodin je orientační, zhotovitel ocení položku tak, aby zahrnovala náklady na zpracování povodňového plánu včetně jeho projednání) Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KPL	1,00		
12	093002002-1		Povodňový plán  odhad 24 hodin	KPL	1,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 000 Ostatní požadavky  
**Rozpočet:** SO 000 Ostatní požadavky

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(výpočet hodin je orientační, zhotovitel ocení položku tak, aby zahrnovala náklady na zpracování povodňového plánu včetně jeho projednání) Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 001 Příprava staveniště pro silnice Středočeského kraje

**Rozpočet:** SO 001.1 Příprava staveniště pro silnice Středočeského kraje

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Zdeněk Dušek

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 001 Příprava staveniště pro silnice Středočeského kraje  
**Rozpočet:** SO 001.1 Příprava staveniště pro silnice Středočeského kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	111301111		Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek  Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše  silnice II/605 k.ú. Beroun: 600=600,00 [A] silnice II/605 k.ú. Králův Dvůr: 1270=1 270,00 [B] Celkem: A+B=1 870,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 870,00		
2	112201112		Odstranění pařezů D do 0,3 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy  Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 200 do 300 mm jednotlivé stromy: 4=4,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	4,00		
3	162602112		Vodorovné přemístění drnu bez naložení se složením do 5000 m  Vodorovné přemístění drnu na suchu na vzdálenost přes 4000 do 5000 m uložení na mezideponii (30 % ze sejmutí drnu bude použito v SO 801) dle pol. č. 111301111: 1870*0,3=561,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	561,00		
4	162702111		Vodorovné přemístění drnu bez naložení se složením do 6000 m  Vodorovné přemístění drnu na suchu na vzdálenost přes 5000 do 6000 m uložení na skládku (70 % ze sejmutí drnu) dle pol. č. 111301111: 1870*0,7=1 309,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 309,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 001 Příprava staveniště pro silnice Středočeského kraje  
**Rozpočet:** SO 001.1 Příprava staveniště pro silnice Středočeského kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	162702119		Příplatek k vodorovnému přemístění drnu do 6000 m ZKD 1000 m  Vodorovné přemístění drnu na suchu Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m  uložení na skládku cca 20 km (70 % ze sejmutí drnu) dle pol. č. 162702111: 1309*(20-6)=18 326,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	18 326,00		
6	171201201		Uložení sypaniny na skládky  Uložení sypaniny na skládky  uložení na mezideponii dle pol. č. 162602112: 1870*0,1*0,3=56,10 [A] m3 uložení na skládku dle pol. č. 162702111: 1870*0,1*0,7=130,90 [B] m3 Celkem: A+B=187,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	187,00		
7	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)  Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) dle pol. č. 162602111: 1870*0,1*0,7*1,5 t/m3=196,35 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	196,35		
8	184807111		Zřízení ochrany stromu bedněním  Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení  odhad 6 m2/strom ul. Plzeňská: 6*7=42,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	42,00		
9	184807112		Odstranění ochrany stromu bedněním  Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem odstranění  odhad 6 m2/strom ul. Plzeňská: 6*7=42,00 [A]	M2	42,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	08NO01004	II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic
Objekt:	SO 001	Příprava staveníště pro silnice Středočeského kraje
Rozpočet:	SO 001.1	Příprava staveníště pro silnice Středočeského kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
1			Zemní práce				
9			Ostatní konstrukce a práce				
10	913121112-1		Posun informační tabule kompletní	KUS	1,00		
			Posun informační tabule kompletní do 10 m vč. sloupků a bet. patek				
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
11	997002511-1		Vodorovné přemístění pamětního kamene bez naložení do 10 m	KUS	1,00		
			Vodorovné přemístění pamětního kamene bez naložení, na vzdálenost do 10 m				
			přemístění pamětního kamene cca o 10 m včetně usazení				
			odhad: 1,0*0,5*0,75*2,6 m3/t=0,98 t				
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
9			Ostatní konstrukce a práce				
Celkem:							



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 001 Příprava staveniště pro silnice Středočeského kraje

**Rozpočet:** SO 001.2 Příprava staveniště pro silnice Středočeského kraje

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Zdeněk Dušek

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 001 Příprava staveniště pro silnice Středočeského kraje  
**Rozpočet:** SO 001.2 Příprava staveniště pro silnice Středočeského kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	111301111		Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek  Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše  silnice III/2365 k.ú.Králův Dvůr, k.ú.Zahořany u Berouna: 1688=1 688,00 [C]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 688,00		
2	112201112		Odstranění pařezů D do 0,3 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy  Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 200 do 300 mm  jednotlivé stromy: 5=5,00 [A] souvislý porost: 17=17,00 [B] Celkem: A+B=22,00 [C]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	22,00		
3	112201114		Odstranění pařezů D do 0,5 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy  Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 400 do 500 mm  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	13,00		
4	112201116		Odstranění pařezů D do 0,7 m v rovině a svahu 1:5 s odklizením do 20 m a zasypáním jámy  Odstranění pařezu v rovině nebo na svahu do 1:5 o průměru pařezu na řezné ploše přes 600 do 700 mm  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
5	162602112		Vodorovné přemístění drnu bez naložení se složením do 5000 m	M2	506,40		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 001 Příprava staveniště pro silnice Středočeského kraje  
**Rozpočet:** SO 001.2 Příprava staveniště pro silnice Středočeského kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovné přemístění drnu na suchu na vzdálenost přes 4000 do 5000 m uložení na mezideponii (30 % ze sejmutí drnu bude použito v SO 801) dle pol. č. 111301111: 1688*0,3=506,40 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
6	162702111		Vodorovné přemístění drnu bez naložení se složením do 6000 m Vodorovné přemístění drnu na suchu na vzdálenost přes 5000 do 6000 m uložení na skládku (70 % ze sejmutí drnu) dle pol. č. 111301111: 1688*0,7=1 181,60 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 181,60		
7	162702119		Příplatek k vodorovnému přemístění drnu do 6000 m ZKD 1000 m Vodorovné přemístění drnu na suchu Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m uložení na skládku cca 20 km (70 % ze sejmutí drnu) dle pol. č. 162702111: 1181,6*(20-6)=16 542,40 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	16 542,40		
8	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky uložení na mezideponii dle pol. č. 162602112: 1688*0,1*0,3=50,64 [A] m3 uložení na skládku dle pol. č. 162702111: 1688*0,1*0,7=118,16 [B] m3 Celkem: A+B=168,80 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	168,80		
9	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	T	177,24		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 001 Příprava staveniště pro silnice Středočeského kraje  
**Rozpočet:** SO 001.2 Příprava staveniště pro silnice Středočeského kraje

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol. č. 162602111: 1688*0,1*0,7*1,5 t/m3=177,24 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
10	184807111		Zřízení ochrany stromu bedněním  Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem zřízení  odhad 6 m2/strom ul. Jungmannova: 6*22=132,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	132,00		
11	184807112		Odstranění ochrany stromu bedněním  Ochrana kmene bedněním před poškozením stavebním provozem odstranění  odhad 6 m2/strom ul. Jungmannova: 6*22=132,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	132,00		
1	Zemní práce						

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605

**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Zdeněk Dušek

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/605  
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	113106121		<p>Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic</p> <p>Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek vjezdy na pozemky (zatravnovací dlaždice): 7=7,00 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M2	7,00		
2	113107222		<p>Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm</p> <p>Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm</p> <p>km 0,600 - 1,000: 1878=1 878,00 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M2	1 878,00		
3	113107223		<p>Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm</p> <p>Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm</p> <p>km 1,000 - KÚ: 2441=2 441,00 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M2	2 441,00		
4	113107224		<p>Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm</p> <p>Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2</p>	M2	2 040,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm km 0,000 - 0,600: 2040=2 040,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
5	113154264		Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 2 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase  Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 100 mm  odkup zhotovitelem na stavbě napojení na místní komunikace tl. 90 mm: 716=716,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	716,00		
6	113154465		Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š 2 m pl přes 10000 m2 s překážkami v trase  Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 10 000 m2 s překážkami v trase pruhu šířky do 2 m, tloušťky vrstvy 200 mm  odkup zhotovitelem na stavbě (z toho 21,65 m3 bude pro zpětné použití) odstranění celé vozovky tl. 200 mm: 10872=10 872,00 [A] výměna krytu 120 mm: 15148=15 148,00 [B] vjezdy na pozemky k. ú Beroun: 57=57,00 [C] Celkem: A+B+C=26 077,00 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	26 077,00		
7	113201111		Vytrhání obrub chodníkových ležatých  Vytrhání obrub dopravní prostředek chodníkových ležatých  betonový krajník: 358=358,00 [A]	M	358,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
8	113202111		Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých  Vytrhání obrub dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých  betonové obrubníky: 1375=1 375,00 [A] žulové obrubníky: 132=132,00 [B] Celkem: A+B=1 507,00 [C]	M	1 507,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
9	113203111		Vytrhání obrub z dlažebních kostek  Vytrhání obrub dopravní prostředek z dlažebních kostek  dvojřádek: 2*55=110,00 [A]	M	110,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
10	122202204		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu přes 5000 m3 v hornině tř. 3  Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice prostředek v hornině tř. 3 přes 5 000 m3  výměna AZ: 7816*0,5=3 908,00 [A] výkop: 3376=3 376,00 [B] Celkem: A+B=7 284,00 [C]	M3	7 284,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
11	122202209		Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost  Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3  odhad 30%	M3	2 185,20		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			7284*0,3=2 185,20 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
12	130001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení  Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny  odhad 15% 7284*0,15=1 092,60 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	1 092,60		
13	132201101		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3  drenáže: 4270*0,6*0,4=1 024,80 [A] přípojky do kanalizace: 50*0,25 m2=12,50 [B] Celkem: A+B=1 037,30 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	1 037,30		
14	132201109		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3  odhad 30% dle pol.č. 132201101: 1037,30*0,3=311,19 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	311,19		
15	162601102		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m	M3	498,50		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odvoz na mezideponii/ odvoz z mezideponie násyp: 2*55=110,00 [A] násyp - dosypávka krajnice: 2*172=344,00 [B] recyklát pro zpevnění krajnic: 2*39*0,15=11,70 [C] recyklát do podkladu pro vjezdy: 2*80*0,1+2*56*0,15=32,80 [D] Celkem: A+B+C+D=498,50 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
16	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m  od celkového výkopu odečten zpětný násyp výkop: 7284=7 284,00 [A] drenáže: 1037,30=1 037,30 [B] násyp: -55=-55,00 [C] násyp - krajnice: -172=- 172,00 [D] Celkem: A+B+C+D=8 094,30 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	8 094,30		
17	162701109		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m  Odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 162701105: 8094,3*(20-10)=80 943,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	80 943,00		
18	167101101		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3  Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství	M3	249,25		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 na mezideponii násyp: 55=55,00 [A] násyp - dosypávka krajnice: 172=172,00 [B] recyklát pro zpevnění krajnic: 39*0,15=5,85 [C] recyklát do podkladu pro vjezdy: 80*0,1+56*0,15=16,40 [D] Celkem: A+B+C+D=249,25 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
19	171101103		Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuťných do 100 % PS Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuťných s uzavřením povrchu násypu (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	55,00		
20	171101111		Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuťných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí l(d) 0,9 nebo v aktivní zóně výměna AZ: 7816*0,5=3 908,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	3 908,00		
21	583442290		štěrkodrt' frakce 0-125 výměna AZ: 3908*1,8 t/m3=7 034,40 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	7 034,40		
22	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky trvalá skládka dle pol. č. 162701105: 8094,30=8 094,30 [A]	M3	8 343,55		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			mezideponie dle pol. č. 162601102: 249,25=249,25 [B] Celkem: A+B=8 343,55 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
23	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) dle pol. č. 162701105: 8094,30*2,0 t/m3=16 188,60 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	16 188,60		
24	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách drenážní šachty: (0,6*0,6*2-3,14*0,2*0,2)*40=23,78 [A] přípojky do kanalizace: 50*0,25-(3,14*0,1*0,1*50)=10,93 [B] Celkem: A+B=34,71 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	34,71		
25	583373310		šterkopísek frakce 0-22 34,71*2 t/m3=69,42 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	69,42		
26	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním kostrukce vozovky: 7816=7 816,00 [A] napojení místních komunikací: 45=45,00 [B] vjezdy: 80+57=137,00 [C] Celkem: A+B+C=7 998,00 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	7 998,00		
1	Zemní práce						



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
 Objekt: SO 101 Rekonstrukce silnice II/605  
 Rozpočet: SO 101 Rekonstrukce silnice II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2		Základy					
27	211561111		Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm  Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm  4270*0,21=896,70 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	896,70		
28	211971121		Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m  Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m  2,4*4270=10 248,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	10 248,00		
29	693111481-1		<i>Textilie netkaná separační</i>  Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	10 248,00		
30	212752213		Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop  Trativody z drenážních trubek 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 100 do 160 mm  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	4 270,00		
2		Základy					
5		Komunikace					
31	564851111		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	M2	237,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm napojení místních komunikací ŠDa: 45=45,00 [A] napojení místních komunikací ŠDb: 45=45,00 [B] ostrůvky ŠDb: 147=147,00 [C] Celkem: A+B+C=237,00 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
32	564851114		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 180 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 180 mm konstrukce vozovky: 7594=7 594,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	7 594,00		
33	564861111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm vjezdy a pozemky na k. ú. Beroun: 57=57,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	57,00		
34	564861114		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 230 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 230 mm konstrukce vozovky: 7816=7 816,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	7 816,00		
35	564871111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm vjezdy na pozemky na k. ú. Beroun (dlažba): 14=14,00 [A] m2	M2	14,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
36	564931412		Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm  Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm  vjezdy na k.ú Králův Dvůr: 80=80,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	80,00		
37	564951413		Podklad z asfaltového recyklátu tl 150 mm  Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm  vjezdy na pozemky k. ú. Beroun: 56=56,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	56,00		
38	565135121		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m  Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm  napojení místních komunikací: 761=761,00 [A] vjezdy na k.ú. Králův Dvůr: 30=30,00 [B] vjezdy na k.ú. Beroun: 57=57,00 [C] Celkem: A+B+C=848,00 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	848,00		
39	569903311		Zřízení zemních krajnic se zhutněním  Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním  ŠD 0/63: 598=598,00 [A] zemina: 172=172,00 [B] Celkem: A+B=770,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	770,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	583441970		<b>šterkodrt' frakce 0-63</b>  dosypávka krajnice ze ŠD: 598*1,8 t/m3=1 076,40 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	1 076,40		
41	569951133		<b>Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 150 mm</b>  Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 150 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	35,00		
42	573111112		<b>Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2</b>  Postřik živичný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2 konstrukce vozovky: 6475=6 475,00 [A] napojení místních komunikací: 45=45,00 [B] vjezdy na pozemky na k.ú. Beroun 57=57,00 [C] Celkem: A+B+C=6 577,00 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	6 577,00		
43	573231111		<b>Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2</b>  Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2 konstrukce vozovky - PS-EP C60 BP5 0,35 kg/m2: 21761+21761=43 522,00 [A] napojení místních komunikací - PS-E C60 B5 0,35 kg/m2: 761+716=1 477,00 [B] vyrovnávka z asf. směsi - PS-E C60 B5 0,35 kg/m2: 11556=11 556,00 [C] vjezdy na k.ú. Králův Dvůr - PS-EP C60 BP5 0,35 kg/m2: 30+30=60,00 [D] vjezdy na k.ú. Beroun - PS-EP C60 BP5 0,35 kg/m2: 57=57,00 [E] Celkem: A+B+C+D+E=56 672,00 [F] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	56 672,00		
44	575211120-1		<b>Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VMT 22 PMB 25/55-60 tl 120 mm</b>	M2	6 475,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VMT 22 PMB 25/55-60 tl 120 mm s rozprostřením, po zhutnění tl. 120 mm konstrukce vozovky: 6475=6 475,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
45	576133121		Asfaltový koberec mastixový SMA 8 (AKMJ) tl 40 mm š přes 3 m Asfaltový koberec mastixový SMA 8 (AKMJ) s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm konstrukce vozovky: 21761=21 761,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	21 761,00		
46	577134121		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhutnění tl. 40 mm napojení místních komunikací: 761=761,00 [A] vjezdy na k.ú. Králův Dvůr: 30=30,00 [B] vjezdy na k.ú. Beroun: 57=57,00 [C] Celkem: A+B+C=848,00 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	848,00		
47	577146130-1		Vyrovnávka z asfaltového betonu ACL 22 (ABVH) z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vyrovnávka z ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu Cenová soustava: 16-I URS H - ÚRS - T9 HSV + PSV 2016	M3	591,00		
48	577186141		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 90 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu	M2	21 761,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu, po zhutnění v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 90 mm konstrukce vozovky: 21761=21 761,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
49	596211110		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	147,00		
50	592452670		<i>dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná</i> červená barva Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	28,00		
51	592453080		<i>dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní</i> Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	119,00		
52	596211114		Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy Příplatek k cenám za dlažbu z prvků dvou barev Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	28,00		
53	596211210		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2	M2	18,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 vjezdy na pozemky dlažba hladká: 14=14,00 [A] dlažba s plastickou úpravou - červená: 4=4,00 [B] Celkem: A+B=18,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
54	592453110		<b>dlažba 20 x 10 x 8 cm přírodní</b> vjezdy na pozemky: 14=14,00 [A] m2 Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	14,00		
55	592453111-1		<b>dlažba zámková tl. 8 cm červená s plastickou úpravou pro nevidomé a slabozraké</b> vjezdy na pozemky: 4=4,00 [A] m2 Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	4,00		
56	596211214		<b>Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A</b> Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy Příplatek k cenám za dlažbu z prvků dvou barev Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	4,00		
57	596412312		<b>Kladení dlažby z vegetačních tvárnic pozemních komunikací tl 100 mm do 300 m2</b> Kladení dlažby z betonových vegetačních dlaždic pozemních komunikací hutněním vibrováním tl. 100 mm, bez rozlišení skupiny, pro plochy do 300 m2	M2	7,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vjezdy na pozemky: 7=7,00 [A] m2 Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
5		Komunikace					
8		Potrubí					
58	871350320		Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 200 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 200 přípojky do kanalizace DN 200: 50=50,00 [A] m Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	50,00		
59	286171350		trubka kanalizační PP SN 12, dl. 1m, DN 200 Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	50,00		
60	894812311		Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/160 šachtové dno průtočné Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/160 průtočné Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	40,00		
61	894812332		Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 2 000 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	40,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
62	894812339		Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury  Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334 za uříznutí šachtové roury  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	40,00		
63	894812357		Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový do 12,5 t s teleskopickým adaptérem  Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 600 poklop (mříž) litinový pro zatížení od 1,5 t do 12,5 t s teleskopickým adaptérem  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	10,00		
64	894812521-1		Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop plastový do 1,5 t s teleskopickým adaptérem  Drenážní šachta z polypropylenu PP poklop pochůzí (pro zatížení) plastový (1,5 t)  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	30,00		
65	899331111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu  Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	8,00		
66	899332111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu  Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu	KUS	9,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
67	899431111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	15,00		
68	899432111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupěte, nebo hydrantu bez úpravy armatur Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	4,00		
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
69	915491211		Osazení vodícího proužku z betonových desek do betonového lože tl do 100 mm š proužku 250 mm Osazení vodícího proužku z betonových prefabrikovaných desek tl. do 120 mm do lože z cementové malty tl. 20 mm, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s podkladní vrstvou z betonu prostého tř. C 12/15 tl. 50 až 100 mm šířka proužku 250 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	820,00		
70	592185650		krajník silniční betonový 50x25x10 cm 2*820=1 640,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1 640,00		
71	916131213		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	M	3 747,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
72	592174140		<b>obrubník betonový chodníkový 50x10x25 cm</b> vjezdy na pozemky: 2*6=12,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	12,00		
73	592174650		<b>obrubník betonový silniční 100x15x25 cm</b> Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	3 741,00		
74	916231213		<b>Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého</b> Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	29,00		
75	592175090		<b>obrubník univerzální 50x8x25 cm, přírodní</b> 2*29=58,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	58,00		
76	919121212		<b>Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm bez těsnicího profilu</b> Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnicího profilu pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm podél bet. vodícího proužku: 820=820,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	820,00		
77	919721202		<b>Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu z PP s geotextilií</b> Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu z polypropylénu s geotextilií Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	267,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
78	919731122		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 100 mm  Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 50 do 100 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	138,50		
79	919731123		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 200 mm  Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 100 do 200 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	74,00		
80	919735112		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm  Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm v napojení na místní komunikace: 138,5=138,50 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	138,50		
81	919735114		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 200 mm  Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	74,00		
82	919794441		Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, poklopů a mříží nebo sloupů v živičných krytech pl do 2 m2  Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, kanalizačních poklopů a mříží, sloupů apod. v živičných krytech jakékoliv tloušťky, jednotlivě v půdorysné ploše do 2 m2 Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	36,00		
83	938908411		Čištění vozovek splachováním vodou  Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu	M2	22 604,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			živičného, betonového nebo dlážděného 21813+791=22 604,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
84	961055111		Bourání základů ze ŽB  Bourání základů z betonu železového  stávající energokaná: 1,58=1,58 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	1,58		
85	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km  odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 113107222: 1878*0,235 t/m=441,33 [A] dle pol. č. 113107223: 2441*0,400 t/m=976,40 [B] dle pol. č. 113107224: 2040*0,560 t/m=1 142,40 [C] dle pol. č. 938908411: 22601*0,020 t/m2=452,02 [D] Celkem: A+B+C+D=3 012,15 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	3 012,15		
86	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km  odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 997221551: 3012,15*(20-1)=57 230,85 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	57 230,85		
87	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost	T	317,46		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			do 1 km odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 113201111: 358*0,230 t/m=82,34 [A] dle pol. č. 113202111: 1507*0,145 t/m=218,52 [B] dle pol. č. 113203111: 2*55*0,115 t/m=12,65 [C] dle pol. č. 961055111: 1,58*2,5 t/m3=3,95 [D] Celkem: A+B+C+D=317,46 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
88	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km  odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 997221561: 317,46*(20-1)=6 031,74 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	6 031,74		
89	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)  Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového  dle pol. č. 113201111: 358*0,230 t/m=82,34 [A] dle pol. č. 113202111: 1375*0,145 t/m=199,38 [B] Celkem: A+B=281,72 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	281,72		
90	997221825		Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)  Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového  dle pol. č. 961055111: 1,58*2,5 t/m2=3,95 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	3,95		
91	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)  Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva  dle pol. č. 113202111: 132*0,145 t/m=19,14 [A]	T	3 043,94		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605  
**Rozpočet:** SO 101 Rekonstrukce silnice II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol. č. 113203111: 2*55*0,115 t/m=12,65 [B] dle pol. č. 997221551: 3012,15=3 012,15 [C] Celkem: A+B+C=3 043,94 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
92	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným  Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným  dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	969,66		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 102 Rekonstrukce III/2365

**Rozpočet:** SO 102 Rekonstrukce III/2365

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Zdeněk Dušek

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/2365  
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	113107223		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm  Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm  podkladní vrstvy tl. 250 mm: 741=741,00 [A] podkladní vrstvy tl. 300 mm: 5482=5 482,00 [B] Celkem: A+B=6 223,00 [C]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	6 223,00		
2	113107224		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 400 mm  Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm  napojení místních komunikací tl. 390 mm: 244=244,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	244,00		
3	113154124		Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase  Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm  odkup zhotovitelem na stavbě v napojení místních komunikací tl. 90 mm: 349=349,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	349,00		
4	113154365		Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š 2 m pl do 10000 m2 s překážkami v trase	M2	6 785,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 102 Rekonstrukce III/2365  
**Rozpočet:** SO 102 Rekonstrukce III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m <sup>2</sup> s překážkami v trase pruhu šířky přes 1 m do 2 m, tloušťky vrstvy 200 mm  odkup zhotovitelem na stavbě (z toho 64,25 m <sup>3</sup> bude pro zpětné použití) frézování stáv. vozovky tl. 150 mm: 5924=5 924,00 [A] frézování stáv. vozovky tl. 200 mm: 861=861,00 [B] Celkem: A+B=6 785,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
5	113202111		Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých  Vytrhání obrub dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	145,00		
6	122202204		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu přes 5000 m <sup>3</sup> v hornině tř. 3  Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice prostředek v hornině tř. 3 přes 5 000 m <sup>3</sup>  výměna AZ: 7894*0,5=3 947,00 [A] výkop: 1967=1 967,00 [B] Celkem: A+B=5 914,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	5 914,00		
7	122202209		Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost  Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3  odhad 30%	M3	1 774,20		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 102 Rekonstrukce III/2365  
**Rozpočet:** SO 102 Rekonstrukce III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			5914*0,3=1 774,20 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
8	130001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení  Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny  odhad 15 % 0,15*5914=887,10 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	887,10		
9	132201101		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3  drenáže: 1530*0,6*0,4=367,20 [A] přípojky do kanalizace: 20*0,25=5,00 [B] vývod do dren. výtusti: 7*0,25=1,75 [C] Celkem: A+B+C=373,95 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	373,95		
10	132201109		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3  odhad 30% dle pol.č. 132201101: 373,95*0,3=112,18 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	112,19		
11	162601102		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost	M3	665,42		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 102 Rekonstrukce III/2365  
**Rozpočet:** SO 102 Rekonstrukce III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přes 4 000 do 5 000 m odvoz na mezideponii/ odvoz z mezideponie násyp: 2*171=342,00 [A] násyp - dosypávka krajnice: 2*95,96=191,92 [B] recyklát pro zpevnění krajnic: 2*385*0,15=115,50 [C] R-materiál (podklad pro vjezdy): 2*80*0,10=16,00 [D] Celkem: A+B+C+D=665,42 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
12	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m  od celkového výkopu odečten zpětný násyp výkop: 5914=5 914,00 [A] drenáže: 367,20=367,20 [B] přípojky do kanalizace: 20*0,25=5,00 [C] vývod do dren. výusti: 7*0,25=1,75 [D] násyp: -171=- 171,00 [E] násyp - krajnice: -95,96=-95,96 [F] Celkem: A+B+D+C+E+F=6 020,99 [G] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	6 020,99		
13	162701109		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m  Odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 162701105: 6020,99*(20-10)=60 209,90 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	60 209,90		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 102 Rekonstrukce III/2365  
**Rozpočet:** SO 102 Rekonstrukce III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	167101101		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3  Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4  na mezideponii násyp: 171=171,00 [A] násyp - dosypávka krajnice: 95,96=95,96 [B] recyklát pro zpevnění krajnic: 385*0,15=57,75 [C] R-materiál (podklad pro vjezdy): 80*0,10=8,00 [D] Celkem: A+B+C+D=332,71 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	332,71		
15	171101103		Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuťněných do 100 % PS  Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuťněných s uzavřením povrchu násypu (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	171,00		
16	171101111		Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně  Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuťněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí l(d) 0,9 nebo v aktivní zóně výměna AZ: 7894*0,5=3 947,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	3 947,00		
17	583442290		štěrkodrt' frakce 0-125  výměna AZ: 3947*1,8 t/m3=7 104,60 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	7 104,60		
18	171201201		Uložení sypaniny na skládky	M3	6 353,70		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 102 Rekonstrukce III/2365  
**Rozpočet:** SO 102 Rekonstrukce III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Uložení sypaniny na skládky trvalá skládka dle pol. č. 162701105: 6020,99=6 020,99 [A] mezideponie dle pol. č. 162601102: 332,71=332,71 [B] Celkem: A+B=6 353,70 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
19	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) dle pol. č. 162701105: 6020,99*2,0 t/m3=12 041,98 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	12 041,98		
20	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách drenážní šachty: (0,6*0,6*2-3,14*0,2*0,2)*17=10,10 [A] přípojky do kanalizace: 27*0,25-(3,14*0,1*0,1*50)=5,18 [B] Celkem: A+B=15,28 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	15,28		
21	583373310		Štěrkopísek frakce 0-22 15,28*2 t/m3=30,56 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	30,56		
22	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním vozovka: 7894=7 894,00 [A] napojení místních komunikací: 260=260,00 [B] Celkem: A+B=8 154,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	8 154,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/2365  
Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
2	Základy						
23	211561111		Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm  Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm  1530*0,21=321,30 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	321,30		
24	211971121		Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m  Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m  2,4*1530=3 672,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	3 672,00		
25	693111481-1		textilie netkaná separační  Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	3 672,00		
26	212752213		Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop  Trativody z drenážních trubek 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 100 do 160 mm  drenáž vlevo: 919=919,00 [A] drenáž vpravo: 611=611,00 [B] Celkem: A+B=1 530,00 [C]	M	1 530,00		

3.6.1.7

### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 102 Rekonstrukce III/2365  
**Rozpočet:** SO 102 Rekonstrukce III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II							
2	<b>Základy</b>						
5	<b>Komunikace</b>						
27	564851111		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm  Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm  napojení místních komunikací ŠDa: 231=231,00 [A] napojení místních komunikací ŠDb: 239=239,00 [B] Celkem: A+B=470,00 [C]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	470,00		
28	564861111		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm  Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	7 894,00		
29	564921411		Podklad z asfaltového recyklátu tl 60 mm  Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 60 mm  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	65,00		
30	565135121		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 50 mm š přes 3 m  Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 50 mm  napojení místních komunikací: 585=585,00 [A] vjezdy: 65=65,00 [B] Celkem: A+B=650,00 [C]	M2	650,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 102 Rekonstrukce III/2365  
**Rozpočet:** SO 102 Rekonstrukce III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
31	565165121		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š přes 3 m  Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 80 mm  kostrukce vozovky - ACP 16+: 6927=6 927,00 [A]	M2	6 927,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
32	567123114		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 5/6 (KSC II) tl 150 mm  Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 5/6 (KSC II), po zhutnění tl. 150 mm  kostrukce vozovky - SC 0/32 C3/4: 7063=7 063,00 [A]	M2	7 063,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
33	569903311		Zřízení zemních krajnic se zhutněním  Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním  ŠD 0/63: 49,08=49,08 [A] zemina: 95,96=95,96 [B] Celkem: A+B=145,04 [C]	M3	145,04		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
34	583441970		<b>šterkodř frakce 0-63</b>  dosypávka krajnice ze ŠD: 49,08*1,8 t/m3=88,34 [A]	T	88,34		
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
35	569951133		Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 150 mm  Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 150 mm	M2	385,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 102 Rekonstrukce III/2365  
**Rozpočet:** SO 102 Rekonstrukce III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
36	573111112		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2  Postřik živичný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2  kostrukce vozovky - PI-E C60 B5: 6927=6 927,00 [A] napojení místních komunikací: 228=228,00 [B] Celkem: A+B=7 155,00 [C]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	7 155,00		
37	573231111		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2  Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2  kostrukce vozovky - PS-EP C60 BP5 0,35 kg/m2: 6840=6 840,00 [A] napojení místních komunikací - PS-E C60 B5 0,35 kg/m2: 572+357=929,00 [B] vjezdy - PS-EP C60 BP5 0,35 kg/m2: 65+65=130,00 [C] Celkem: A+B+C=7 899,00 [D]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	7 899,00		
38	576133121		Asfaltový koberec mastixový SMA 8 (AKMJ) tl 40 mm š přes 3 m  Asfaltový koberec mastixový SMA 8 (AKMJ) s rozprostřením a se zhuťněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhuťnění tl. 40 mm  kostrukce vozovky - SMA 8 LA nízkohlučný: 6840=6 840,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	6 840,00		
39	577134121		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š přes 3 m z nemodifikovaného asfaltu  Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky přes 3 m tř. I, po zhuťnění	M2	637,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 102 Rekonstrukce III/2365  
**Rozpočet:** SO 102 Rekonstrukce III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tl. 40 mm napojení místních komunikací: 572=572,00 [A] vjezdy: 65=65,00 [B] Celkem: A+B=637,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
5		Komunikace					
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
41	783317105		Krycí jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí  Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující  zábradlí propustku v Zahořanech odhad: (3*11+8*1,1)*0,38=15,88 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	15,88		
6		Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů					
7		Přidružená stavební výroba					
40	783306801		Odstranění nátěru ze zámečnických konstrukcí obroušením  Odstranění nátěrů ze zámečnických konstrukcí obroušením  zábradlí propustku v Zahořanech odhad: (3*11+8*1,1)*0,38=15,88 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	15,88		
7		Přidružená stavební výroba					
8		Potrubí					
42	871350320		Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 200	M	27,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 102 Rekonstrukce III/2365  
**Rozpočet:** SO 102 Rekonstrukce III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 12 DN 200 přípojky do kanalizace: 20=20,00 [A] vývod do dren. výustí: 7=7,00 [B] Celkem: A+B=27,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
43	286171350		<i>trubka kanalizační PP SN 12, dl. 1m, DN 200</i> Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	27,00		
44	894812311		Revizní a čistící šachta z PP typ DN 600/160 šachtové dno průtočné Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 600 šachtové dno (DN šachty / DN trubního vedení) DN 600/160 průtočné Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	17,00		
45	894812332		Revizní a čistící šachta z PP DN 600 šachtová roura korugovaná světlé hloubky 2000 mm Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 600 roura šachtová korugovaná, světlé hloubky 2 000 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	17,00		
46	894812339		Příplatek k rourám revizní a čistící šachty z PP DN 600 za uříznutí šachtové roury Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 600 Příplatek k cenám 2331 - 2334	KUS	17,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 102 Rekonstrukce III/2365  
**Rozpočet:** SO 102 Rekonstrukce III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			za uříznutí šachtové roury Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
47	894812357		Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop litinový do 12,5 t s teleskopickým adaptérem  Revizní a čistící šachta z polypropylenu PP pro hladké trouby (např. systém KG) DN 600 poklop (mříž) litinový pro zatížení od 1,5 t do 12,5 t s teleskopickým adaptérem Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	11,00		
48	894812521-1		Revizní a čistící šachta z PP DN 600 poklop plastový do 1,5 t s teleskopickým adaptérem  Drenážní šachta z polypropylenu PP poklop pochůzí (pro zatížení) plastový (1,5 t) Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	6,00		
49	895641111		Zřízení drenážní výústě z betonových prefabrikátů dvoudílné  Zřízení drenážní výústě typové z betonových prefabrikovaných dílců dvoudílné Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
50	593868110-1		Výtokové čelo negativní TBM-Q 600/350-170  výtokové čelo negativní; l = 600 mm; š = 500 mm; š. koryta 350 mm; h 400/310 mm; DN výtoku 170 Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
51	899331111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu  Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	4,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 102 Rekonstrukce III/2365  
**Rozpočet:** SO 102 Rekonstrukce III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
52	899332111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu  Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	8,00		
53	899431111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu  Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	6,00		
54	899432111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu  Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupěte, nebo hydrantu bez úpravy armatur  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	9,00		
8	Potrubí						
9	Ostatní konstrukce a práce						
55	916131213		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého  Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	1 280,00		
56	592174650		obrubník betonový silniční 100x15x25 cm  Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1 280,00		
57	919721201		Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu z PP  Geomříž pro vyztužení asfaltového povrchu	M2	630,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 102 Rekonstrukce III/2365  
**Rozpočet:** SO 102 Rekonstrukce III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z polypropylénu Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
58	919731122		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 100 mm  Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 50 do 100 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	40,00		
59	919731123		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 200 mm  Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 100 do 200 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	59,00		
60	919735112		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm  Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 50 do 100 mm v napojení na místní komunikace: 40=40,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	40,00		
61	919735114		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 200 mm  Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	59,00		
62	919794441		Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, poklopů a mříží nebo sloupů v živičných krytech pl do 2 m2  Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, kanalizačních poklopů a mříží, sloupů apod. v živičných krytech jakékoliv tloušťky, jednotlivě v půdorysné ploše do 2 m2 Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	27,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
 Objekt: SO 102 Rekonstrukce III/2365  
 Rozpočet: SO 102 Rekonstrukce III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63	935112211		Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm  Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm  žlabovka km 0,315 - 0,345: 34=34,00 [A] žlabovka km 0,627 - 0,786: 144=144,00 [B] Celkem: A+B=178,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	178,00		
64	592275130		tvárnice betonová příkopová 33x59x8 cm  178/0,33=539,39 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	539,39		
65	938902112		Čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem objem nánosů do 0,3 m <sup>3</sup> /m  Profilace a čištění příkopů komunikací příkopovým rypadlem naložením na dopravní prostředek nebo s přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m nezpevněných nebo zpevněných objemu nánosů přes 0,15 do 0,30 m <sup>3</sup> /m  pročištění příkopu v km 0,348-0,387: 43=43,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	43,00		
66	938902462		Čištění propustků ručně D do 1000 mm při tl nánosů do 50% DN  Čištění propustků přemístěním na hromady na vzdálenost do 20 m ručně tloušťky nánosů přes 25 do 50% průměru propustku přes 500 do 1000 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	85,00		
67	938908411		Čištění vozovek splachováním vodou	M2	7 433,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 102 Rekonstrukce III/2365  
**Rozpočet:** SO 102 Rekonstrukce III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
68	966005311		Rozebrání a odstranění silničního svodidla s jednou pásnicí  Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním svodidla včetně sloupků, s jednou pásnicí silničního odstranění bet. svodidla starého typu (23 sloupků) délka: 22,5+14,5=37,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	37,00		
69	966008111		Bourání trubního propustku do DN 300  Bourání trubního propustku dopravní prostředek z trub DN do 300 mm vjezd v km 0,637 vpravo: 3=3,00 [A] m Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	3,00		
70	966008113		Bourání trubního propustku do DN 800  Bourání trubního propustku dopravní prostředek z trub DN přes 500 do 800 mm propustek v km 0,190 DN 800. 11=11,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	11,00		
71	966008212		Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárnic š do 800 mm  Bourání odvodňovacího žlabu na dopravní prostředek z betonových příkopových tvárnic nebo desek šířky	M	30,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 102 Rekonstrukce III/2365  
**Rozpočet:** SO 102 Rekonstrukce III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přes 500 do 800 mm stávající žlabovka v km 0,315 - 0,345 vpravo: 30=30,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
72	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km dle pol.č. 113107224: 244*0,560 t/m2=136,64 [A] dle pol.č. 113107223: 6223*0,400 t/m2=2 489,20 [B] dle pol.č. 938902112: 43*0,3*1,8 t/m3=23,22 [C] dle pol.č. 938908411: 7433*0,02 t/m2=148,66 [D] dle pol.č. 938902462: 85*(0,2*0,2*3,14)/2*2,0 t/m=10,68 [E] Celkem: A+B+C+D+E=2 808,40 [F] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	2 808,40		
73	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 997221551: 2808,4*(20-1)=53 359,60 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	53 359,60		
74	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km dle pol. č. 966005311: sloupky: 23*0,25*0,25*1,3*2,5 t/m3=4,67 [A] pásnice: 14*3,14*0,05*0,05*2,5 t/m3=0,27 [B] svodidlo celkem: A+B=4,94 [C] dle pol. č. 966008111: 11*2,055 t/m=22,61 [D] dle pol. č. 966008113: 3*0,753 t/m=2,26 [E]	T	55,76		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 102 Rekonstrukce III/2365  
**Rozpočet:** SO 102 Rekonstrukce III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol. č. 113202111: 145*0,145 t/m=21,03 [F] dle pol. č. 966008212: 30*0,164 t/m=4,92 [G] Celkem: C+D+E+F+G=55,76 [H] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
75	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km  odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 997221561: 55,76*(20-1)=1 059,44 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	1 059,44		
76	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)  Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového  obrubníky: 145*0,145 t/m=21,03 [A] žlabovka km 0,315 - 0,345: 30*0,164 t/m=4,92 [B] Celkem: A+B=25,95 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	25,95		
77	997221825		Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné)  Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového  betonové svodidlo starého typu: 4,94=4,94 [A] propustek v km 0,190: 22,61=22,61 [B] propustek v km 0,637: 2,26=2,26 [C] Celkem: A+B+C=29,81 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	29,81		
78	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)  Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva  dle pol.č. 113107224: 244*0,560 t/m2=136,64 [A] dle pol.č. 113107223: 6223*0,400 t/m2=2 489,20 [B] dle pol.č. 938902112: 43*0,3*1,8 t/m3=23,22 [C]	T	2 808,40		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

Objekt:

SO 102 Rekonstrukce III/2365

Rozpočet:

SO 102 Rekonstrukce III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol.č. 938908411: 7433*0,02 t/m2=148,66 [D] dle pol.č. 938902462: 85*(0,2*0,2*3,14)/2*2,0 t/m=10,68 [E] Celkem: A+B+C+D+E=2 808,40 [F] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
79	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným  Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným  dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	408,65		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365

**Rozpočet:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Zdeněk Dušek

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365  
**Rozpočet:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	113107222		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm  Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm  vybourání stáv. vozovky parkoviště tl. 200 mm: 146=146,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	146,00		
2	113107223		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm  Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm  vybourání stáv. vozovky tl. 300 mm: 1329=1 329,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 329,00		
3	113154325		Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š 1 m pl do 10000 m2 bez překážek v trase  Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 1 000 do 10 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 200 mm  odkup zhotovitelem na stavbě vybourání stáv. vozovky tl. 200 mm: 1329=1 329,00 [A] vybourání stáv. vozovky parkoviště tl. 200 mm: 146=146,00 [B] Celkem: A+B=1 475,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 475,00		
4	113202111		Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	M	92,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365  
**Rozpočet:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vytrhání obrub dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
5	122202202		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3 Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 výměna AZ: 1240*0,5=620,00 [A] výkop: 191=191,00 [B] Celkem: A+B=811,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	811,00		
6	122202209		Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 odhad 30% 811*0,3=243,30 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	243,30		
7	130001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny odhad 15 % 0,15*811=121,65 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	121,65		
8	132201101		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	M3	27,84		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365  
**Rozpočet:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 drenáže: 116*0,6*0,4=27,84 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
9	132201109		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 odhad 30% dle pol.č. 132201101: 27,84*0,3=8,35 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	8,35		
10	162601102		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m odvoz na mezideponii/ odvoz z mezideponie násyp - středový ostrov: 2*253=506,00 [A] násyp - dosypávka krajnice: 2*2,25=4,50 [B] Celkem: A+B=510,50 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	510,50		
11	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m od celkového výkopu odečten zpětný násyp	M3	583,59		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365  
**Rozpočet:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výkop: 811=811,00 [A] drenáže: 27,84=27,84 [B] násyp - středový ostrov: -253=- 253,00 [C] násyp - krajnice: -2,25=-2,25 [D] Celkem: A+B+C+D=583,59 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
12	162701109		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m  Odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 162701105: 583,59*(20-10)=5 835,90 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	5 835,90		
13	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3  Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4  na mezideponii násyp - středový ostrov: 253=253,00 [A] násyp - dosypávka krajnice: 2,25=2,25 [B] Celkem: A+B=255,25 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	255,25		
14	171101111		Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí I(d) 0,9 v aktivní zóně  Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí I(d) 0,9 nebo v aktivní zóně	M3	620,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365  
**Rozpočet:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výměna AZ: 1240*0,5=620,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
15	583442290		<b>štěrkodrt' frakce 0-125</b> výměna AZ: 620*1,8 t/m3=1 116,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	1 116,00		
16	171201101		<b>Uložení sypaniny do násypů nez hutněných</b> Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nez hutněných z jakýchkoliv hornin středový ostrov: 253=253,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	253,00		
17	171201201		<b>Uložení sypaniny na skládky</b> Uložení sypaniny na skládky trvalá skládka dle pol. č. 162701105: 583,59=583,59 [A] mezideponie dle pol. č. 162601102: 255,25=255,25 [B] Celkem: A+B=838,84 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	838,84		
18	171201211		<b>Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)</b> Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) dle pol. č. 162701105: 583,59*2,0 t/m3=1 167,18 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	1 167,18		
19	181951102		<b>Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se z hutněním</b> Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se z hutněním pod vozovkou: 1240=1 240,00 [A] pod dělicími (ochranným) ostrůvky: 23+57=80,00 [B] Celkem: A+B=1 320,00 [C]	M2	1 320,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365  
**Rozpočet:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II							
1	<b>Zemní práce</b>						
2	<b>Základy</b>						
20	211561111		<p>Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm</p> <p>Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm</p> <p>0,22*116=25,52 [A]</p>	M3	25,52		
Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II							
21	211971121		<p>Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m</p> <p>Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m</p> <p>drenáže: 2,4*116=278,40 [A] drenážní vrstva: 4,5*53=238,50 [B] Celkem: A+B=516,90 [C]</p>	M2	516,90		
Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II							
22	693111481-1		<b>textilie netkaná separační</b>	M2	516,90		
Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II							
23	212752213		<p>Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop</p> <p>Trativody z drenážních trubek 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 100 do 160 mm</p>	M	116,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365  
**Rozpočet:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II							
2	Základy						
5	Komunikace						
24	564851111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm  Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm  kostrukce ochranného ostrůvku: 57=57,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	57,00		
25	564851114		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 180 mm  Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 180 mm  kostrukce vozovky: 1160=1 160,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 160,00		
26	564861111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm  Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm  kostrukce dělicích ostrůvků: 23=23,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	23,00		
27	564861114		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 230 mm  Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 230 mm  kostrukce vozovky: 1240=1 240,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 240,00		
28	567124151		Podklad z podkladového betonu tř. PB I (C20/25) tl 190 mm  Podklad z podkladového betonu PB	M2	94,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365  
**Rozpočet:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tř. PB I (C 20/25) tl. 190 mm pod dlažbu v prstenci: 94=94,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
29	569903311		Zřízení zemních krajnic se zhutněním Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním dosypávka krajnic ze ŠD 0/63: 28=28,00 [A] dosypávka krajnic ze zeminy: 2,25=2,25 [B] drenážní vrstva ze ŠD: 0,7*53=37,10 [C] Celkem: A+B+C=67,35 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	67,35		
30	583441970		štěrkodrt' frakce 0-63 dosypávka krajnic ze ŠD: 28*1,8 t/m3=50,40 [A] drenážní vrstva ze ŠD: 37,1*1,8 t/m3=66,78 [B] Celkem: A+B=117,18 [C] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	117,18		
31	573111112		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 Postřik živичný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2 kostrukce vozovky - PI-E C60 B5: 932=932,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	932,00		
32	573231111		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2 Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2 kostrukce vozovky - PS-EP C60 BP5 0,35 kg/m2: 932+932=1 864,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 864,00		
33	575211120-1		Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VMT 22 PMB 25/55-60 tl 120 mm	M2	932,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365  
**Rozpočet:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VMT 22 PMB 25/55-60 tl 120 mm s rozprostřením, po zhutnění tl. 120 mm kostrukce vozovky: 932=932,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
34	576133121		Asfaltový koberec mastixový SMA 8 (AKMJ) tl 40 mm š přes 3 m  Asfaltový koberec mastixový SMA 8 (AKMJ) s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm kostrukce vozovky - SMA 8 LA nízkohlučný: 932=932,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	932,00		
35	577176141		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 80 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu  Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu, po zhutnění v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 80 mm kostrukce vozovky - ACL 22S: 932=932,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	932,00		
36	591141111		Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na MC tl 50 mm  Kladení dlažby z kostek materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z cementové malty prstenec OK vč. vyspárování maltou M25-XF4: 94=94,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	94,00		
37	583801590		<i>kostka dlažební velká, žula velikost 15/17 třída II šedá</i>  94*0,15*2,6 t/m3=36,66 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	36,66		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365  
**Rozpočet:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	596211111		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2  Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 50 do 100 m2  ochranný ostrůvek OK: 57=57,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	57,00		
39	592452670		<i>dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná</i>  červená barva  Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	6,00		
40	592453080		<i>dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní</i>  Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	51,00		
41	596211114		Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A  Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy Příplatek k cenám za dlažbu z prvků dvou barev Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	6,00		
42	596211210		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2  Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2  dělicí ostrůvky OK: 23=23,00 [A]	M2	23,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365  
**Rozpočet:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
43	592453110		dlažba 20 x 10 x 8 cm přírodní	M2	23,00		
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
5		Komunikace					
			Cenová soustava: -				
9		Ostatní konstrukce a práce					
44	916131113		Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	M	86,00		
			Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky				
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
45	592174980-1		obrubník ke kruhovým objezdům	KS	286,67		
			86/0,3=286,67 [A]				
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
46	916131213		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	M	217,00		
			Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky				
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
47	592174650		obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	KUS	217,00		
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
48	916231213		Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	M	8,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365  
**Rozpočet:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
49	592175090		<b>obrubník univerzální BEST-LINEA I 50x8x25 cm, přírodní</b> 2*8=16,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	16,00		
50	916241213		Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	54,00		
51	583803430		<b>obrubník kamenný přímý, (bPP) žula, OP4 20x25</b> Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	54,00		
52	916991121		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15 navíc nad 0,10 m kamenný obrubník: 0.07*54=3,78 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	3,78		
53	919731123		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 200 mm Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 100 do 200 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	99,75		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365  
**Rozpočet:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
54	919735114		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 200 mm  Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	99,75		
55	938908411		Čištění vozovek splachováním vodou  Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	932,00		
56	961044111		Bourání základů z betonu prostého  Bourání základů z betonu prostého betonové stupně kolem studny v km 2,360 21*0,5=10,50 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	10,50		
57	966005111		Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami  Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami vybouraný materiál bude prodán do šrotu Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	6,00		
58	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km dle pol.č. 113107222: 146*0,235 t/m2=34,31 [A] dle pol.č. 113107223: 1329*0,400 t/m2=531,60 [B] dle pol.č. 938908411: 932*0,02 t/m2=18,64 [C]	T	584,55		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365  
**Rozpočet:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B+C=584,55 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
59	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km  odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 997221551: 584,55*(20-1)=11 106,45 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	11 106,45		
60	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km  odvoz na skládku cca 20 km dle pol.č. 113202111: 92*0,145 t/m=13,34 [A] dle pol.č. 961044111: 10,5*2,3 t/m3=24,15 [B] Celkem: A+B=37,49 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	37,49		
61	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km  odvoz na skládku cca 20 km dle pol.č. 997221561: 37,49*(20-1)=712,31 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	712,31		
62	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)  Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového  dle pol.č. 997221561: 37,49=37,49 [A]	T	37,49		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365  
**Rozpočet:** SO 111 Okružní křižovatka silnic II/605 a III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
63	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)  Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva  dle pol.č. 113107222: 146*0,235 t/m2=34,31 [C] dle pol.č. 113107223: 1329*0,400 t/m2=531,60 [B] dle pol.č. 938908411: 932*0,02 t/m2=18,64 [D] Celkem: C+B+D=584,55 [E]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	584,55		
64	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným  Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	93,76		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 112 Okružní křižovatka Zahořany

**Rozpočet:** SO 112 Okružní křižovatka Zahořany

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Zdeněk Dušek

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
 Objekt: SO 112 Okružní křižovatka Zahořany  
 Rozpočet: SO 112 Okružní křižovatka Zahořany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	113107222		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm  Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm stáv. vozovka tl. 200 mm: 792=792,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	792,00		
2	113154225		Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase  Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 200 mm odkup zhotovitelem na stavbě stáv. vozovka tl. 200 mm: 792=792,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	792,00		
3	122202202		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m3 v hornině tř. 3  Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 výměna AZ: 1260*0,5=630,00 [A] výkop: 287=287,00 [B] Celkem: A+B=917,00 [C]: Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	917,00		
4	122202209		Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	M3	275,10		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 112 Okružní křižovatka Zahořany  
**Rozpočet:** SO 112 Okružní křižovatka Zahořany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 odhad 30% 917*0,3=275,10 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
5	130001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny odhad 15 % 0,15*917=137,55 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	137,55		
6	132201101		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 drenáže: 88*0,6*0,4=21,12 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	21,12		
7	132201109		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 odhad 30% dle pol.č. 132201101: 21,12*0,3=6,34 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	6,34		
8	162601102		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	512,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 112 Okružní křižovatka Zahořany  
**Rozpočet:** SO 112 Okružní křižovatka Zahořany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m  odvoz na mezideponii/ odvoz z mezideponie násyp - středový ostrov: 2*236=472,00 [A] násyp - dosypávka krajnice: 2*20=40,00 [B] Celkem: A+B=512,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
9	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m  od celkového výkopu odečten zpětný násyp, odvoz na skládku cca 20 km výkop: 917=917,00 [A] drenáže: 21,12=21,12 [B] násyp - středový ostrov: -236=- 236,00 [C] násyp - krajnice: -20=-20,00 [D] Celkem: A+B+C+D=682,12 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	682,12		
10	162701109		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m  Odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 162701105: 682,12*(20-10)=6 821,20 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	6 821,20		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 112 Okružní křižovatka Zahořany  
**Rozpočet:** SO 112 Okružní křižovatka Zahořany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3  Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4  na mezideponii násyp - středový ostrov: 236=236,00 [A] násyp - dosypávka krajnice: 20=20,00 [B] Celkem: A+B=256,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	256,00		
12	171101111		Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně  Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí l(d) 0,9 nebo v aktivní zóně výměna AZ: 1260*0,5=630,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	630,00		
13	583442290		štěrkodrt' frakce 0-125  výměna AZ: 630*1,8 t/m3=1 134,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	1 134,00		
14	171201101		Uložení sypaniny do násypů nezhutněných  Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných z jakýchkoliv hornin středový ostrov: 236=236,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	236,00		
15	171201201		Uložení sypaniny na skládky  Uložení sypaniny na skládky	M3	938,12		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 112 Okružní křižovatka Zahořany  
**Rozpočet:** SO 112 Okružní křižovatka Zahořany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			trvalá skládka dle pol. č. 162701105: 682,12=682,12 [A] mezideponie dle pol. č. 162601102: 256=256,00 [B] Celkem: A+B=938,12 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
16	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)  Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) dle pol. č. 162701105: 682,12*2,0 t/m3=1 364,24 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	1 364,24		
17	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním  Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním  pod vozovkou: 1260=1 260,00 [A] pod dělicími ostrůvky: 63=63,00 [B] Celkem: A+B=1 323,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 323,00		
1		<b>Zemní práce</b>					
2		<b>Základy</b>					
18	211561111		Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm  Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm 0,22*88=19,36 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	19,36		
19	211971121		Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m  Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů	M2	407,20		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
Objekt: SO 112 Okružní křižovatka Zahořany  
Rozpočet: SO 112 Okružní křižovatka Zahořany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m drenáže: 2,4*88=211,20 [A] drenážní vrstva: 3,5*56=196,00 [B] Celkem: A+B=407,20 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
20	693111481-1		<i>textilie netkaná separační</i> Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	407,20		
21	212752213		Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop Trativody z drenážních trubek 0,15 m3/m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 100 do 160 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	88,00		
2		<b>Základy</b>					
3		<b>Svislé konstrukce</b>					
22	348942131		Zábradlí ocelové osazené do bloků z betonu ze dvou vodorovných trubek Zábradlí ocelové přímé nebo v oblouku výšky 1,1 m ze sloupků z válcovaných tyčí I č.10-12 s osazením do bloků z betonu prostého rozměru 200x200x500 mm ze dvou vodorovných trubek průměru 51 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	36,00		
3		<b>Svislé konstrukce</b>					
5		<b>Komunikace</b>					
23	564861111		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	M2	1 323,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 112 Okružní křižovatka Zahořany  
**Rozpočet:** SO 112 Okružní křižovatka Zahořany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm kostrukce vozovky: 1260=1 260,00 [A] kostrukce dělicích ostrůvků: 63=63,00 [B] Celkem: A+B=1 323,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
24	565165121		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 80 mm š přes 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo střednězrné - OKS) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 80 mm kostrukce vozovky - ACP 16+: 1009=1 009,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 009,00		
25	567123114		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 5/6 (KSC II) tl 150 mm Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 5/6 (KSC II), po zhutnění tl. 150 mm kostrukce vozovky - SC 0/32 C3/4: 1009=1 009,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 009,00		
26	567134131		Podklad z podkladového betonu tř. PB I (C 20/25) tl 220 mm Podklad z podkladového betonu PB tř. PB I (C 20/25) tl. 220 mm pod dlažbu v prstenci: 99=99,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	99,00		
27	569903311		Zřízení zemních krajnic se zhutněním Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním	M3	51,60		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 112 Okružní křižovatka Zahořany  
**Rozpočet:** SO 112 Okružní křižovatka Zahořany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ŠD 0/63: 12=12,00 [A] zemina: 20=20,00 [B] drenážní vrstva ze ŠD: 0,35*56=19,60 [C] Celkem: A+B+C=51,60 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
28	583441970		<b>štěrkodrť frakce 0-63</b>  dosypávka krajnic ze ŠD: 12*1,8 t/m3=21,60 [A] drenážní vrstva ze ŠD: 19,6*1,8 t/m3=35,28 [B] Celkem: A+B=56,88 [C] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	56,88		
29	573111112		<b>Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2</b>  Postřik živичný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2 kostrukce vozovky - PI-E C60 B5 0,70 kg/m2: 1009=1 009,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 009,00		
30	573231111		<b>Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2</b>  Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2 kostrukce vozovky - PS-EP C60 BP5 0,35 kg/m2: 1009=1 009,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 009,00		
31	576133121		<b>Asfaltový koberec mastixový SMA 8 (AKMJ) tl 40 mm š přes 3 m</b>  Asfaltový koberec mastixový SMA 8 (AKMJ) s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm kostrukce vozovky - SMA 8 LA nízkohlučný: 1009=1 009,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 009,00		
32	591141111		<b>Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na MC tl 50 mm</b>	M2	99,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
Objekt: SO 112 Okružní křižovatka Zahořany  
Rozpočet: SO 112 Okružní křižovatka Zahořany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Kladení dlažby z kostek materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z cementové malty prstenec OK vč. vyspárování maltou M25-XF4: 99=99,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
33	583801590		<i>kostka dlažební velká, žula velikost 15/17 třída II šedá</i> 99*0,15*2,6 t/m3=38,61 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	38,61		
34	596211210		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2 Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší vibrovaním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 dělicí ostrůvky OK: 63=63,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	63,00		
35	592453110		<i>dlažba 20 x 10 x 8 cm přírodní</i> Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	63,00		
5		Komunikace					
7		Přidružená stavební výroba					
36	783317105		Krycí jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující odhad: (2*36+19*1,5)*0,38=38,19 [A]	M2	38,19		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
Objekt: SO 112 Okružní křižovatka Zahořany  
Rozpočet: SO 112 Okružní křižovatka Zahořany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
37	899331111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
38	899431111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1,00		
8			<b>Potrubí</b>				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
39	916131113		Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky obrubník k okružním křižovatkám: 126=126,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	126,00		
40	592174980-1		obrubník ke kruhovým objezdům 126/0,3=420,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	420,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
 Objekt: SO 112 Okružní křižovatka Zahořany  
 Rozpočet: SO 112 Okružní křižovatka Zahořany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	916131213		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého  Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	165,00		
42	592174650		<i>obrubník betonový silniční 100x15x25 cm</i> Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	165,00		
43	916241213		Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého  Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	57,00		
44	583803430		<i>obrubník kamenný přímý, (bPP) žula, OP4 20x25</i> Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	57,00		
45	916991121		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého  Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15  navíc nad 0,10 m kamenný obrubník: 0.07*57=3,99 [A] obrubník ke kruhovým křižovatkám: 0.025*66+0,05*60=4,65 [B] Celkem: A+B=8,64 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	8,64		
46	919731123		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 200 mm  Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné	M	30,50		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 112 Okružní křižovatka Zahořany  
**Rozpočet:** SO 112 Okružní křižovatka Zahořany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tl. přes 100 do 200 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
47	919735114		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 200 mm Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	30,50		
48	919794441		Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, poklopů a mříží nebo sloupů v živičných krytech pl do 2 m2 Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, kanalizačních poklopů a mříží, sloupů apod. v živičných krytech jakékoliv tloušťky, jednotlivě v půdorysné ploše do 2 m2 Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	3,00		
49	938908411		Čištění vozovek splachováním vodou Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 009,00		
50	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km dle pol. č. 113107222: 792*0,235 t/m2=186,12 [A] dle pol. č. 938908411: 1009*0,02 t/m2=20,18 [B] Celkem: A+B=206,30 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	206,30		
51	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	3 919,70		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 112 Okružní křižovatka Zahořany  
**Rozpočet:** SO 112 Okružní křižovatka Zahořany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			odvoz na skládku cca 20 km dle pol.č. 997221551:206,30*(20-1)=3 919,70 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
52	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)  Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva  dle pol. č. 113107222: 792*0,235 t/m2=186,12 [A] dle pol. č. 938908411: 1009*0,02 t/m2=20,18 [B] Celkem: A+B=206,30 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	206,30		
53	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným  Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	129,50		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou

**Rozpočet:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Zdeněk Dušek

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
 Objekt: SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou  
 Rozpočet: SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	113106123		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši ze zámkových dlaždic  Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby 0,3*3*2=1,80 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1,80		
2	113107142		Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm  Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm  odkup zhotovitelem na stavbě vybourání stáv. asf. chodníku: 51=51,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	51,00		
3	113107222		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm  Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm  vybourání vozovky tl. 200 mm: 889=889,00 [A] podklad chodníku asf. tl. 150 mm: 51=51,00 [B] podklad chodníku se zám. dlažbou tl. 150 mm: 1,8=1,80 [C] Celkem: A+B+C=941,80 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	941,80		
4	113154225		Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase	M2	889,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou  
**Rozpočet:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m <sup>2</sup> bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 200 mm odkup zhotovitelem na stavbě vybourání stáv. vozovky tl. 200 mm: 889=889,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
5	113201112		Vytrhání obrub silničních ležatých Vytrhání obrub dopravní prostředek silničních ležatých 2*3=6,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	6,00		
6	113202111		Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých Vytrhání obrub dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	44,00		
7	122202202		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 1000 m <sup>3</sup> v hornině tř. 3 Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m <sup>3</sup> výměna AZ: 1093*0,5=546,50 [A] výkop: 409=409,00 [B] Celkem: A+B=955,50 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	955,50		
8	122202209		Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost	M3	286,65		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou  
**Rozpočet:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 odhad 30% $955,5 \cdot 0,3 = 286,65$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
9	130001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny odhad 15 % $0,15 \cdot 955,5 = 143,32$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	143,32		
10	132201101		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 drenáže: $126 \cdot 0,6 \cdot 0,4 = 30,24$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	30,24		
11	132201109		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 odhad 30% dle pol.č. 132201101: $30,24 \cdot 0,3 = 9,07$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	9,07		
12	162601102		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	356,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou  
**Rozpočet:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m  odvoz na mezideponii/ odvoz z mezideponie násyp - středový ostrov: 2*160=320,00 [A] násyp - dosypávka krajnice: 2*18=36,00 [B] Celkem: A+B=356,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
13	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m  od celkového výkopu odečten zpětný násyp výkop: 955,5=955,50 [A] drenáže: 30,24=30,24 [B] násyp - středový ostrov: -160=- 160,00 [C] násyp - krajnice: -18=-18,00 [D] Celkem: A+B+C+D=807,74 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	807,74		
14	162701109		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m  Odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 162701105: 807,74*(20-10)=8 077,40 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	8 077,40		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou  
**Rozpočet:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	167101101		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3  Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4  na mezideponii násyp - středový ostrov: 160=160,00 [A] násyp - dosypávka krajnice: 18=18,00 [B] Celkem: A+B=178,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	178,00		
16	171101111		Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně  Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí l(d) 0,9 nebo v aktivní zóně výměna AZ: 1093*0,5=546,50 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	546,50		
17	583442290		štěrkodrt' frakce 0-125  výměna AZ: 546,5*1,8 t/m3=983,70 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	983,70		
18	171201101		Uložení sypaniny do násypů nezhutněných  Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním nezhutněných z jakýchkoliv hornin středový ostrov: 160=160,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	160,00		
19	171201201		Uložení sypaniny na skládky  Uložení sypaniny na skládky	M3	985,74		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou  
**Rozpočet:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			trvalá skládka dle pol. č. 162701105: 807,74=807,74 [A] mezideponie dle pol. č. 162601102: 178=178,00 [B] Celkem: A+B=985,74 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
20	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)  Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) dle pol. č. 162701105: 807,74*2,0 t/m3=1 615,48 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	1 615,48		
21	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním  Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním pod vozovkou: 1093=1 093,00 [A] pod dělicími (ochranným) ostrůvky: 26+24,2=50,20 [B] Celkem: A+B=1 143,20 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 143,20		
1		Zemní práce					
2		Základy					
22	211561111		Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm  Výplň kamenivem do rýh odvodňovacích žeber nebo trativodů bez zhutnění, s úpravou povrchu výplně kamenivem hrubým drceným frakce 4 až 16 mm 0,22*126=27,72 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	27,72		
23	211971121		Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu přes 1:2 š do 2,5 m  Zřízení opláštění výplně z geotextilie odvodňovacích žeber nebo trativodů	M2	500,20		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou  
**Rozpočet:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			v rýze nebo zářezu se stěnami svislými nebo šikmými o sklonu přes 1:2 při rozvinuté šířce opláštění do 2,5 m drenáže: $2,4 \cdot 126 = 302,40$ [A] drenážní vrstva: $4,6 \cdot 43 = 197,80$ [B] Celkem: $A+B=500,20$ [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
24	693111481-1		<b>textilie netkaná separační</b> drenáže: $302,4 = 302,40$ [A] drenážní vrstva: $197,5 = 197,50$ [B] Celkem: $A+B=499,90$ [C] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	499,90		
25	212752213		Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop Trativody z drenážních trubek 0,15 m <sup>3</sup> /m v otevřeném výkopu z trubek plastových flexibilních D přes 100 do 160 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	126,00		
2	<b>Základy</b>						
5	<b>Komunikace</b>						
26	564851111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm konstrukce ochranného ostrůvku: $26 = 26,00$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	26,00		
27	564851114		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 180 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD	M2	1 053,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou  
**Rozpočet:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 180 mm kostrukce vozovky: 1053=1 053,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
28	564861111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm  Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 200 mm kostrukce dělicích ostrůvků: 24,2=24,20 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	24,20		
29	564861114		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 230 mm  Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 230 mm kostrukce vozovky: 1093=1 093,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 093,00		
30	567124151		Podklad z podkladového betonu tř. PB I (C20/25) tl 190 mm  Podklad z podkladového betonu PB tř. PB I (C 20/25) tl. 190 mm pod dlažbu v prstenci: 79=79,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	79,00		
31	569903311		Zřízení zemních krajnic se zhutněním  Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním ŠD 0/63: 9=9,00 [A] zemina: 18=18,00 [B] drenážní vrstva ze ŠD: 0,7*43=30,10 [C] Celkem: A+B+C=57,10 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	57,10		
32	583441970		štěrkodrt' frakce 0-63	T	70,38		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou  
**Rozpočet:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dosypávka krajnic ze ŠD: 9*1,8 t/m3=16,20 [A] drenážní vrstva ze ŠD: 30,1*1,8 t/m3=54,18 [B] Celkem: A+B=70,38 [C] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
33	573111112		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2  Postřik živичný infiltrační z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2  kostrukce vozovky - PI-E C60 B5: 877=877,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	877,00		
34	573231111		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2  Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2  kostrukce vozovky - PS-EP C60 BP5 0,35 kg/m2: 877+877=1 754,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 754,00		
35	575211120-1		Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VMT 22 PMB 25/55-60 tl 120 mm  Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VMT 22 PMB 25/55-60 tl 120 mm s rozprostřením, po zhutnění tl. 120 mm  kostrukce vozovky: 877=877,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	877,00		
36	576133121		Asfaltový koberec mastixový SMA 8 (AKMJ) tl 40 mm š přes 3 m  Asfaltový koberec mastixový SMA 8 (AKMJ) s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky přes 3 m, po zhutnění tl. 40 mm  kostrukce vozovky - SMA 8 LA nízkohlučný: 877=877,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	877,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou  
**Rozpočet:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	577176141		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 80 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu  Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhuťněním z modifikovaného asfaltu, po zhuťnění v pruhu šířky přes 3 m, po zhuťnění tl. 80 mm  kostrukce vozovky - ACL 22S: 877=877,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	877,00		
38	591141111		Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na MC tl 50 mm  Kladení dlažby z kostek materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z cementové malty  prstenec OK vč. vyspárování maltou M25-XF4: 79=79,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	79,00		
39	583801590		<i>kostka dlažební velká, žula velikost 15/17 třída II šedá</i>  79*0,15*2,6 t/m3=30,81 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	30,81		
40	596211110		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2  Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 ochranný ostrůvek OK: 26=26,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	26,00		
41	592452670		<i>dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná</i>  červená barva  Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	3,20		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou  
**Rozpočet:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
42	592453080		<i>dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní</i> Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	22,80		
43	596211114		Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy Příplatek k cenám za dlažbu z prvků dvou barev Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	3,20		
44	596211210		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2 Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 dělicí ostrůvky OK: 24,2=24,20 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	24,20		
45	592453110		<i>dlažba 20 x 10 x 8 cm přírodní</i> Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	24,20		
5	<b>Komunikace</b>						
8	<b>Potrubí</b>						
46	899331111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou  
**Rozpočet:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	899332111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu  Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
48	899432111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu  Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupěte, nebo hydrantu bez úpravy armatur  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
8	Potrubí						
9	Ostatní konstrukce a práce						
49	916131113		Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého  Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou ležatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky  obrubník ke kruhovým objezdům: 89=89,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	89,00		
50	592174980-1		obrubník ke kruhovým objezdům  89/0,3=296,67 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	296,67		
51	916131213		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého  Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	M	187,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou  
**Rozpočet:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
52	592174650		<i>obrubník betonový silniční 100x15x25 cm</i>	KUS	187,00		
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
53	916231213		Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	M	5,00		
			Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky				
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
54	592175090		<i>obrubník univerzální 50x8x25 cm, přírodní</i>	KUS	10,00		
			2*5=10,00 [A]				
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
55	916241213		Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	M	44,00		
			Osazení obrubníku kamenného se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky				
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
56	583803430		<i>obrubník kamenný přímý, (bPP) žula, OP4 20x25</i>	M	44,00		
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
57	916991121		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého	M3	3,08		
			Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15				
			navíc nad 0,10 m				
			kamenný obrubník: 0.07*44=3,08 [A]				
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
58	919731123		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 200 mm	M	29,50		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou  
**Rozpočet:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 100 do 200 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
59	919735114		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 200 mm Řezání stávajícího živičného krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	29,50		
60	919794441		Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, poklopů a mříží nebo sloupů v živičných krytech pl do 2 m2 Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, kanalizačních poklopů a mříží, sloupů apod. v živičných krytech jakékoliv tloušťky, jednotlivě v půdorysné ploše do 2 m2 Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	6,00		
61	938908411		Čištění vozovek splachováním vodou Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	877,00		
62	997221551		Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sybkých materiálů, na vzdálenost do 1 km dle pol.č. 113107222: 941,8*0,235 t/m2=221,32 [A] dle pol.č. 938908411: 877*0,02 t/m2=17,54 [B] Celkem: A+B=238,86 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	238,86		
63	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů Vodorovná doprava suti	T	4 538,34		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou  
**Rozpočet:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 997221551: $238,86 \cdot (20-1) = 4\,538,34$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
64	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 113106123: $1,8 \cdot 0,260 \text{ t/m} = 0,47$ [A] dle pol. č. 113201112: $6 \cdot 0,290 \text{ t/m} = 1,74$ [B] dle pol. č. 113202111: $44 \cdot 0,145 \text{ t/m} = 6,38$ [C] Celkem: $A+B+C=8,59$ [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	8,59		
65	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 997221561: $8,59 \cdot (20-1) = 163,21$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	163,21		
66	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)  Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového dle pol.č. 997221561: $8,59=8,59$ [B] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	8,59		
67	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)  Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	T	238,86		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou  
**Rozpočet:** SO 113 Okružní křižovatka s ul. Košťálkovou

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol.č. 113107222: 941,8*0,235 t/m2=221,32 [A] dle pol.č. 938908411: 877*0,02 t/m2=17,54 [B] Celkem: A+B=238,86 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
68	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným  Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	109,58		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 158.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Beroun

**Rozpočet:** SO 158.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Beroun

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Zdeněk Dušek

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
 Objekt: SO 158.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Beroun  
 Rozpočet: SO 158.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	113106121		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic  Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár z betonových nebo kameninových dlaždic, desek nebo tvarovek Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	18,00		
2	113106123		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic  Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	163,00		
3	113107111		Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těžného tl 100 mm  Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva těžného, o tl. vrstvy do 100 mm tl. 50 mm: 414=414,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	414,00		
4	113107112		Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těžného tl 200 mm  Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm tl. 150 mm: 790=790,00 [A]	M2	790,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 158.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 158.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
5	113154114		Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase  Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy 100 mm  odkup zhotovitelem na stavbě 1264=1 264,00 [A]	M2	1 264,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
6	113202111		Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých  Vytrhání obrub dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých  betonový obrubník: 66=66,00 [A] kamenný obrubník: 37=37,00 [B] Celkem: A+B=103,00 [C]	M	103,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
7	113204111		Vytrhání obrub záhonových  Vytrhání obrub dopravní prostředek záhonových  výšková úprava: 111=111,00 [A] vybourání: 109=109,00 [B] Celkem: A+B=220,00 [C]	M	220,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
8	122202201		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3  Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice prostředek v hornině tř. 3	M3	60,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 158.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 158.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			do 100 m3 Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
9	122202209		Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost  Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3  odhad 30% 60*0,3=18,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	18,00		
10	132201101		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3  palisáda: 81,62*0,5*0,5=20,41 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	20,41		
11	132201109		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3  odhad 30% 20,41*0,3=6,12 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	6,12		
12	162601102		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost	M3	168,36		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 158.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 158.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>přes 4 000 do 5 000 m</p> <p>odvoz na mezideponii/ odvoz z mezideponie</p> <p>násyp: 2*60=120,00 [A]</p> <p>R-materiál z mezideponie: 2*403*0,06=48,36 [B]</p> <p>Celkem: A+B=168,36 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>				
13	162701105		<p>Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m</p> <p>palisáda: 20,41=20,41 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	20,41		
14	162701109		<p>Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost</p> <p>Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m</p> <p>dle pol. č. 162701105: 20,41=20,41 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	20,41		
15	167101101		<p>Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3</p> <p>Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4</p> <p>dle pol. č. 162601102: 60+24,18=84,18 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	84,18		
16	171101103		<p>Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů ztuhnutých do 100 % PS</p>	M3	60,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 158.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 158.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
17	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky na mezideponii dle pol. č. 162601102: 60+24,18=84,18 [A] dle pol. č. 162701105: 20,41=20,41 [B] Celkem: A+B=104,59 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	104,59		
18	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) dle pol. č. 162701105: 20,41*2 t/m3=40,82 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	40,82		
19	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 541,00		
1	<b>Zemní práce</b>						
3	<b>Svislé konstrukce</b>						
20	327122111		Opěrná zeď samonosná ze ŽB dílců tvaru L v 600 mm Opěrné zdi samonosné ze železobetonových dílců tvaru L se základem z betonu prostého přímé, výšky	M	29,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
Objekt: SO 158.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Beroun  
Rozpočet: SO 158.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			600 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
21	339921132		Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	81,12		
22	592284100		palisáda betonová přírodní 16X16X100 cm 81,12/0,16=507,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	507,00		
23	348942131		Zábradlí ocelové osazené do bloků z betonu ze dvou vodorovných trubek Zábradlí ocelové přímé nebo v oblouku výšky 1,1 m ze sloupků z válcovaných tyčí I č.10-12 s osazením do bloků z betonu prostého rozměru 200x200x500 mm ze dvou vodorovných trubek průměru 51 mm 6,0+6,0=12,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	12,00		
3	Svislé konstrukce						
5	Komunikace						
24	564851111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 150 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 541,00		
25	564921411		Podklad z asfaltového recyklátu tl 60 mm Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění	M2	439,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 158.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 158.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tl. 60 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
26	573231111		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2  Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2 PS-E 0,25 kg/m2: 439=439,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	439,00		
27	577133111		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 8 (ABJ) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu  Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	403,00		
28	596211112		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2  Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2 Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 732,00		
29	592452670		dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná červená barva Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	140,00		
30	592452680		dlažba 20 x 10 x 6 cm barevná červená barva Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	53,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 158.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 158.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	592452681-1		dlažba zámková tl. 6 cm červená bez zkosených hran Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	314,00		
32	592453080		dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 225,00		
33	596211214		Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy Příplatek k cenám za dlažbu z prvků dvou barev 140+53=193,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	193,00		
5	Komunikace						
7	Přidružená stavební výroba						
34	783317105		Krycí jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující odhad: (2*12,0+(6+2)*1,5)*0,38=13,68 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	13,68		
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
35	899431111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	KUS	6,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 158.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 158.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
8		Potrubí					
9		Ostatní konstrukce a práce					
36	916231213		Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého  Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky  výšková úprava obrubníků: 111=111,00 [A] nový obrubník: 492=492,00 [B] Celkem: A+B=603,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	603,00		
37	592175090		obrubník univerzální 50x8x25 cm, přírodní  2*492=984,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	984,00		
38	919121212		Těsnění spár záhlvkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm bez těsnicího profilu  Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnicího profilu pod záhlvkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	345,00		
39	919731123		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 200 mm  Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné	M	345,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 158.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 158.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tl. přes 100 do 200 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
40	919735114		Řezání stávajícího živичného krytu hl do 200 mm Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	345,00		
41	979024442		Očištění vybouraných obrubníků a krajiníků chodníkových Očištění vybouraných prvků komunikací skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajiníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár chodníkových výšková úprava: 111=111,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	111,00		
42	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km dle pol.č. 113107111: 414*0,160 t/m2=66,24 [A] dle pol.č. 113107112: 790*0,240 t/m2=189,60 [B] Celkem: A+B=255,84 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	255,84		
43	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 997221551: 255,84*(20-1)=4 860,96 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	4 860,96		
44	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km	T	66,27		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 158.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 158.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km  dle pol.č. 113106121: 18*0,255 t/m2=4,59 [A] dle pol.č. 113106123: 163*0,260 t/m2=42,38 [B] dle pol.č. 113202111: 103*0,145 t/m=14,93 [C] dle pol.č. 113204111: 109*0,040 t/m=4,36 [D] Celkem: A+B+C+D=66,26 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
45	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 997221561: 66,27*(20-1)=1 259,13 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	1 259,13		
46	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)  Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového  dle pol.č. 113106121: 18*0,255 t/m2=4,59 [A] dle pol.č. 113106123: 163*0,260 t/m2=42,38 [B] dle pol.č. 113202111: 66*0,145 t/m=9,57 [C] dle pol.č. 113204111: 109*0,040 t/m=4,36 [D] Celkem: A+B+C+D=60,90 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	60,90		
47	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)  Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva  dle pol.č. 113107111: 414*0,160 t/m2=66,24 [A] dle pol.č. 113107112: 790*0,240 t/m2=189,60 [B] dle pol.č. 113202111: 37*0,145 t/m=5,36 [C]	T	261,21		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 158.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 158.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B+C=261,20 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
48	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	101,78		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 158.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr

**Rozpočet:** SO 158.2.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Zdeněk Dušek

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 158.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 158.2.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	113106123		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic  Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby  předláždění: 130=130,00 [A] bourání: 116=116,00 [B] Celkem: A+B=246,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	246,00		
2	113107121		Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 100 mm  Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy do 100 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	44,00		
3	113107222		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm  Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	670,00		
4	113154114		Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase  Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy	M2	528,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 158.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 158.2.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			100 mm odkup zhotovitelem na stavbě 528=528,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
5	113154225		Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 200 mm odkup zhotovitelem na stavbě 429=429,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	429,00		
6	113202111		Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých Vytrhání obrub dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých betonový obrubník: 40=40,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	40,00		
7	113204111		Vytrhání obrub záhonových Vytrhání obrub dopravní prostředek záhonových výšková úprava: 50=50,00 [A] vybourání: 10=10,00 [B] Celkem: A+B=60,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	60,00		
8	122202201		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3 Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice prostředek	M3	7,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 158.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 158.2.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			v hornině tř. 3 do 100 m3 Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
9	122202209		Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost  Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 odhad 30% 7*0,3=2,10 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	2,10		
10	132201101		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 palisády: 51,2*0,5*0,5+12,1*0,5*0,25=14,31 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	14,31		
11	132201109		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 odhad 30% 14,31*0,3=4,29 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	4,29		
12	162601102		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí	M3	45,74		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 158.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 158.2.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m odvoz na mezideponii/ odvoz z mezideponie dle pol. č. 122202201: 2*7=14,00 [A] dle pol. č. 132201101: 2*14,31=28,62 [B] R-materiál z mezideponie: 2*26*0,06=3,12 [C] Celkem: A+B+C=45,74 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
13	171101103		Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	140,00		
14	581232801-1		<i>nákup zeminy</i> vč. nákupu, vykopání a dovozu 140-7-14,31=118,69 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	118,69		
15	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky na mezideponii dle pol. č. 162601102: 22,87=22,87 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	22,87		
16	181951102		Úprava pláňe v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláňe vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 184,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
Objekt: SO 158.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr  
Rozpočet: SO 158.2.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
3			Svislé konstrukce				
17	339921131		Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku do 0,5 m  Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády do 500 mm  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	12,10		
18	592284070		palisáda betonová přírodní 11x11x40  12,1/0,11=110,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	110,00		
19	339921132		Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m  Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	51,20		
20	592284100		palisáda betonová přírodní 16X16X100 cm  51,2/0,16=320,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	320,00		
21	348942131		Zábradlí ocelové osazené do bloků z betonu ze dvou vodorovných trubek  Zábradlí ocelové přímé nebo v oblouku výšky 1,1 m ze sloupků z válcovaných tyčí I č.10-12 s osazením do bloků z betonu prostého rozměru 200x200x500 mm ze dvou vodorovných trubek průměru 51 mm  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	86,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
 Objekt: SO 158.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr  
 Rozpočet: SO 158.2.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	Svislé konstrukce						
5	Komunikace						
22	564851111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm  Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 150 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 108,00		
23	564921411		Podklad z asfaltového recyklátu tl 60 mm  Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhuťněním, po zhuťnění tl. 60 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	26,00		
24	573231111		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2  Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2 PS-E 0,25 kg/m2: 23=23,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	23,00		
25	577133111		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 8 (ABJ) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu  Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 8 (ABJ) s rozprostřením a se zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuťnění tl. 40 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	20,00		
26	596211112		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2  Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici	M2	1 238,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 158.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 158.2.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2 předláždění: 130=130,00 [A] nová dlažba: 1108=1 108,00 [B] Celkem: A+B=1 238,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
27	592452670		<i>dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná</i> červená barva Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	138,00		
28	592452680		<i>dlažba 20 x 10 x 6 cm barevná</i> červená barva Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	23,00		
29	592453080		<i>dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní</i> Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	947,00		
30	596211114		Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy Příplatek k cenám za dlažbu z prvků dvou barev Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	161,00		
5	Komunikace						
7	Přidružená stavební výroba						
31	783317105		Krycí jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí	M2	92,15		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 158.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 158.2.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			jednonásobný syntetický samozákladující odhad: $(2 \cdot 86 + (43 + 4) \cdot 1,5) \cdot 0,38 = 92,15$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
32	899331111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
33	899431111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
8			<b>Potrubí</b>				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
34	916231213		Osazení chodníkového obručníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení chodníkového obručníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky výšková úprava obručníků: $50 = 50,00$ [A] nový obručník: $289 = 289,00$ [B] Celkem: $A + B = 339,00$ [C]	M	339,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 158.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 158.2.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
35	592175090		obrubník univerzální 50x8x25 cm, přírodní 2*289=578,00 [A]	KUS	578,00		
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
36	919121212		Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 10 mm hl 20 mm bez těsnicího profilu Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnicího profilu pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	M	17,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
37	919735114		Řezání stávajícího živичného krytu hl do 200 mm Řezání stávajícího živичného krytu nebo podkladu hloubky přes 150 do 200 mm	M	17,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
38	979024442		Očištění vybouraných obrubníků a krajníků chodníkových Očištění vybouraných prvků komunikací skládku na vzdálenost do 10 m obrubníků a krajníků, vybouraných z jakéhokoliv lože a s jakoukoliv výplní spár chodníkových	M	50,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
39	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km dle pol. č. 113107121: 44*0,130 t/m2=5,72 [A] dle pol. č. 113107222: 670*0,235 t/m2=157,45 [B] Celkem: A+B=163,17 [C]	T	163,17		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 158.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 158.2.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km  odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 997221551: 163,17*(20-1)=3 100,23 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	3 100,23		
41	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km  dle pol. č. 113106123: 116*0,260 t/m2=30,16 [A] dle pol. č. 113202111: 40*0,145 t/m=5,80 [B] dle pol. č. 113204111: 10*0,040 t/m=0,40 [C] Celkem: A+B+C=36,36 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	36,36		
42	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km  odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 997221551: 36,36*(20-1)=690,84 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	690,84		
43	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)  Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového  dle pol. č. 113106123: 116*0,260 t/m2=30,16 [A] dle pol. č. 113202111: 40*0,145 t/m=5,80 [B] Celkem: A+B=35,96 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	35,96		

3.6.1.7

### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 158.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 158.2.1 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)  Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva  dle pol. č. 113107121: 44*0,130 t/m2=5,72 [A] dle pol. č. 113107222: 670*0,235 t/m2=157,45 [B] Celkem: A+B=163,17 [C]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	163,17		
45	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným  Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	57,77		
9	Ostatní konstrukce a práce						

**Celkem:**



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 158.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr

**Rozpočet:** SO 158.2.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Zdeněk Dušek

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
 Objekt: SO 158.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr  
 Rozpočet: SO 158.2.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	113106123		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic  Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby bourání: 98=98,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	98,00		
2	113106241		Rozebrání vozovek ze silničních dílců  Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár cementovou maltou, kladených do lože z kameniva nebo živice odstranění bet. panelů. 47=47,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	47,00		
3	113107222		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm  Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	12,00		
4	113154114		Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase  Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 0,5 m, tloušťky vrstvy	M2	13,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 158.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 158.2.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			100 mm odkup zhotovitelem na stavbě 13=13,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
5	113154225		Frézování živičného krytu tl 200 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 bez překážek v trase Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 200 mm odkup zhotovitelem na stavbě 23=23,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	23,00		
6	113202111		Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých Vytrhání obrub dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých betonový obrubník: 5=5,00 [A] kamenný obrubník: 19=19,00 [B] Celkem: A+B=24,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	24,00		
7	122202201		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3 Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice prostředek v hornině tř. 3 do 100 m3 Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	13,00		
8	122202209		Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice	M3	3,90		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 158.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 158.2.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 odhad 30% $13 \cdot 0,3 = 3,90$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
9	162601102		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m odvoz na mezideponii/ odvoz z mezideponie dle pol. č. 122202201: $2 \cdot 13 = 26,00$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	26,00		
10	171101103		Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných do 100 % PS Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	60,00		
11	581232801-1		<i>nákup zeminy</i> vč. nákupu, vykopání a dovozu $60 - 13 = 47,00$ [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	47,00		
12	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky na mezideponii	M3	13,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 158.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 158.2.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol. č. 162601102: 13=13,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
13	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	780,00		
1		Zemní práce					
3		Svislé konstrukce					
14	348942131		Zábradlí ocelové osazené do bloků z betonu ze dvou vodorovných trubek Zábradlí ocelové přímé nebo v oblouku výšky 1,1 m ze sloupků z válcovaných tyčí I č.10-12 s osazením do bloků z betonu prostého rozměru 200x200x500 mm ze dvou vodorovných trubek průměru 51 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	42,00		
3		Svislé konstrukce					
5		Komunikace					
15	564851111		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	680,00		
16	564871111		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 250 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	100,00		
17	596211112		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 300 m2	M2	680,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 158.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 158.2.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy přes 100 do 300 m2 nová dlažba: 680=680,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
18	592452670		<i>dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná</i> červená barva Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	52,00		
19	592452680		<i>dlažba 20 x 10 x 6 cm barevná</i> červená barva Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	26,00		
20	592453080		<i>dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní</i> Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	602,00		
21	596211114		Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy Příplatek k cenám za dlažbu z prvků dvou barev Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	78,00		
22	596211210		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A pl do 50 m2 Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2	M2	100,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 158.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 158.2.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
23	592453110		dlažba 20 x 10 x 8 cm přírodní	M2	94,00		
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
24	592453111-1		dlažba zámková tl. 8 cm červená s plastickou úpravou pro nevidomé a slabozraké	M2	6,00		
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
25	596211214		Příplatek za kombinaci dvou barev u kladení betonových dlažeb komunikací pro pěší tl 80 mm skupiny A	M2	6,00		
			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 80 mm skupiny A, pro plochy				
			Příplatek k cenám za dlažbu z prvků dvou barev				
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
5			<b>Komunikace</b>				
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
26	783317105		Krycí jednonásobný syntetický samozákladující nátěr zámečnických konstrukcí	M2	44,46		
			Krycí nátěr (email) zámečnických konstrukcí jednonásobný syntetický samozákladující				
			odhad: (2*42+(21+1)*1,5)*0,38=44,46 [A]				
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				

8 Potrubí



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 158.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 158.2.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	899331111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu  Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1,00		
28	899431111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu  Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	4,00		
8	Potrubí						
9	Ostatní konstrukce a práce						
29	916231213		Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého  Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého  s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky  nový obrubník: 261=261,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	261,00		
30	592175090		obrubník univerzální 50x8x25 cm, přírodní  2*261=522,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	522,00		
31	979054451		Očištění vybouraných zámkových dlaždic s původním spárováním z kameniva těžného  Očištění vybouraných prvků komunikací skládku na vzdálenost do 10 m zámkových dlaždic s vyplněním spár kamenivem	M2	130,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 158.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 158.2.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
32	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km dle pol. č. 113107222: 12*0,235 t/m2=2,82 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	2,82		
33	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 997221551: 2,82*(20-1)=53,58 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	53,58		
34	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km dle pol. č. 113106123: 98*0,260 t/m2=25,48 [A] dle pol. č. 113202111: 24*0,145 t/m=3,48 [B] dle pol. č. 113106241: 47*0,408 t/m2=19,18 [C] Celkem: A+B+C=48,14 [D]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	48,14		
35	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 997221551: 48,14*(20-1)=914,66 [A]	T	914,66		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 158.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 158.2.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
36	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového dle pol. č. 113106123: 98*0,260 t/m2=25,48 [A] dle pol. č. 113202111: 5*0,145 t/m=0,73 [B] Celkem: A+B=26,21 [C]	T	26,21		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
37	997221825		Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) železobetonového dle pol. č. 113106241: 47*0,408 t/m2=19,18 [D]	T	19,18		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
38	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva dle pol. č. 113202111: 19*0,145 t/m=2,76 [A] dle pol. č. 113107222: 12*0,235 t/m2=2,82 [B] Celkem: A+B=5,58 [C]	T	5,58		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
39	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	46,33		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
9	Ostatní konstrukce a práce						

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic
Objekt:	SO 158.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr
Rozpočet:	SO 158.2.2 Úprava chodníků a nástupišť autobusových zastávek - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun

**Rozpočet:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Zdeněk Dušek

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	113107113		Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva těžného tl 300 mm  Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	22,00		
2	113107152		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva těžného tl 200 mm  Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z kameniva těžného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	96,00		
3	113202111		Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých  Vytrhání obrub dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých  kamenné obrubníky: 83=83,00 [A] betonové obrubníky: 69=69,00 [B] Celkem: A+B=152,00 [C]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	152,00		
4	122202203		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3  Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3  výměna AZ: 2134*0,5=1 067,00 [A] výkop:721=721,00 [B]	M3	1 788,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B=1 788,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
5	122202209		Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost  Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 odhad 30% 1788*0,3=536,40 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	536,40		
6	130001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení  Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny odhad 15 % 0,15*1788=268,20 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	268,20		
7	132201101		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3 palisády: 12,3*0,5*0,5+51,5*0,5*0,75=22,39 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	22,39		
8	132201109		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 odhad 30%	M3	6,72		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			22,39*0,3=6,72 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
9	162601102		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m  odvoz na mezideponii/ odvoz z mezideponie dosypávka krajnice: 2*0,18*311=111,96 [A] zpevnění krajnice z recyklátu: 2*0,15*26=7,80 [B] Celkem: A+B=119,76 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	119,76		
10	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m  od celkového výkopu odečten zpětný násyp výkop: 1788=1 788,00 [A] palisády: 22,39=22,39 [B] odpočet pro zemní krajnice: -55,98=-55,98 [C] Celkem: A+B+C=1 754,41 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	1 754,41		
11	162701109		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m  Odvoz na skládku cca 20 km	M3	17 544,10		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1754,41*(20-10)=17 544,10 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
12	167101101		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3  Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4  dosypávka krajnice: 0,18*311=55,98 [A] zpevnění krajnice z recyklátu: 0,15*26=3,90 [B] Celkem: A+B=59,88 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	59,88		
13	171101111		Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně  Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí l(d) 0,9 nebo v aktivní zóně výměna AZ: 2134*0,5=1 067,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	1 067,00		
14	583442290		šterkodrt' frakce 0-125  1067*1,8=1 920,60 [A] t Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	1 920,60		
15	171201201		Uložení sypaniny na skládky  Uložení sypaniny na skládky  trvalá skládka dle pol. č. 162701105: 1754,41=1 754,41 [A] mezideponie dle pol. č. 162601102: 59,88=59,88 [B] Celkem: A+B=1 814,29 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	1 814,29		
16	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)  Uložení sypaniny	T	3 508,82		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) dle pol. č. 162701105: 1754,41*2,0 t/m3=3 508,82 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
17	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním  Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním  konstrukce zálivů BUS: 1067=1 067,00 [A] konstrukce odstavných zálivů: 1067=1 067,00 [B] Celkem: A+B=2 134,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	2 134,00		
1	Zemní práce						
			Cenová soustava: -				
3	Svislé konstrukce						
18	339921132		Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku přes 0,5 do 1 m  Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády přes 500 do 1000 mm 12+51,2=63,20 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	63,20		
19	592284090		palisáda betonová přírodní 16X16X60 cm 51,2/0,16=320,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	320,00		
20	592284100		palisáda betonová přírodní 16X16X100 cm 12/0,16=75,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	75,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
Objekt: SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun  
Rozpočet: SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	Svislé konstrukce						
5	Komunikace						
21	564831111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm  Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm  dopočet výměry pro vrstvu ŠD 230 mm konstrukce odstavných zálivů: 730=730,00 [B] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	730,00		
22	564841112		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 130 mm  Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 130 mm  dopočet výměry pro vrstvu ŠD 230 mm konstrukce zálivů BUS: 605=605,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	605,00		
23	564851114		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 180 mm  Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 180 mm  konstrukce odstavných zálivů: 1003=1 003,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 003,00		
24	564861114		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 230 mm  Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 230 mm  konstrukce zálivů BUS: 1067=1 067,00 [A] konstrukce odstavných zálivů: 1067=1 067,00 [B] Celkem: A+B=2 134,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	2 134,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	567132113		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 180 mm  Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 180 mm  konstrukce zálivů BUS: 783=783,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	783,00		
26	569903311		Zřízení zemních krajnic se zhutněním  Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním  ŠD 0/63: 0,1*385=38,50 [A] zemina: 0,18*311=55,98 [B] Celkem: A+B=94,48 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	94,48		
27	583441970		štěrkodř frakce 0-63  dosypávka krajnic ze ŠD: 38,5*1,8 t/m3=69,30 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	69,30		
28	569951133		Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 150 mm  Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 150 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	26,00		
29	573191111		Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2  Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2  PS-I C60 B5 0,70 kg/m2 konstrukce zálivů BUS: 783=783,00 [A] PS-IP C60 BP5 0,70 kg/m2 konstrukce odstavných zálivů: 787=787,00 [B] Celkem: A+B=1 570,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 570,00		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	573231111		<p>Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2</p> <p>Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2</p> <p>PS-E C60 B5 0,35 kg/m2 konstrukce zálivů BUS: 783=783,00 [A] PS-EP C60 BP5 0,35 kg/m2 konstrukce zálivů BUS: 783=783,00 [B] konstrukce odstavných zálivů: 787+787=1 574,00 [C] Celkem: A+B+C=3 140,00 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M2	3 140,00		
31	575211110-1		<p>Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VMT 22 30/45 tl 120 mm</p> <p>Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VMT 22 30/45 tl 120 mm s rozprostřením, po zhuštění tl. 120 mm</p> <p>konstrukce zálivů BUS: 783=783,00 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M2	783,00		
32	575211120-1		<p>Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VMT 22 PMB 25/55-60 tl 120 mm</p> <p>Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VMT 22 PMB 25/55-60 tl 120 mm s rozprostřením, po zhuštění tl. 120 mm</p> <p>konstrukce odstavných zálivů: 787=787,00 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M2	787,00		
33	576133211		<p>Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š do 3 m</p> <p>Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) s rozprostřením a se zhuštěním v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 40 mm</p> <p>konstrukce zálivů BUS: 783=783,00 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M2	783,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	577134131		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu  Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhutněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm  konstrukce odstavných zálivů: 787=787,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	787,00		
35	577176110-1		Asfalcementový beton ACB 22 tl 80 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu s prolitím cementovou maltou  Asfalcementový beton ACB 22 s prolitím cementovou maltou s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm  konstrukce zálivů BUS: 783=783,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	783,00		
36	577176131		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 80 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu  Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z modifikovaného asfaltu, po zhutnění v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm  konstrukce odstavných zálivů ACL 22S: 787=787,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	787,00		
5	Komunikace						

Cenová soustava: -

8

Potrubí



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	899331111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu  Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	3,00		
38	899332111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu  Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením poklopu  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1,00		
39	899431111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu  Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	3,00		
40	899432111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu  Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupěte, nebo hydrantu bez úpravy armatur  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	4,00		
8	Potrubí						
9	Ostatní konstrukce a práce						
41	916131213		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého  Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky  zálivy BUS: 167=167,00 [A] odstavné zálivy: 366=366,00 [B]	M	533,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B=533,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
42	592174650		<b>obrubník betonový silniční 100x15x25 cm</b>  zálivy BUS: 167=167,00 [A] odstavné zálivy: 366=366,00 [B] Celkem: A+B=533,00 [C] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	533,00		
43	916231213		<b>Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého</b>  Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatížením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	352,00		
44	592174160		<b>obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm</b> Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	352,00		
45	916431111		<b>Osazení bezbariérového betonového obrubníku do betonového lože tl 150 mm</b>  Osazení betonového bezbariérového obrubníku z betonu prostého tř. C 30/37 s ložem betonovým tl. 150 mm úložná šířka do 400 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	187,00		
46	592175430		<b>obrubník HK přímý 40x29x100 cm šedý</b> Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	175,00		
47	592175460		<b>obrubník HK přechodový pravý 40x29-H25x100 cm šedý</b> Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	6,00		
48	592175470		<b>obrubník HK přechodový levý 40xH25-29x100 cm šedý</b> Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	6,00		
49	916991121		<b>Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého</b>	M3	14,96		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15 navíc nad 0,15 m bezbarierový obrubník: $0.08 \cdot (175 + 6 + 6) = 14,96$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
50	919794441		Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, poklopů a mříží nebo sloupů v živichých krytech pl do 2 m2 Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, kanalizačních poklopů a mříží, sloupů apod. v živichých krytech jakékoliv tloušťky, jednotlivě v půdorysné ploše do 2 m2 Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	11,00		
51	938908411		Čištění vozovek splachováním vodou Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živichého, betonového nebo dlážděného Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 570,00		
52	966008222		Bourání betonového nebo polymerbetonového odvodňovacího žlabu š přes 200 mm Bourání odvodňovacího žlabu na dopravní prostředek betonového nebo polymerbetonového s krycím roštem šířky přes 200 mm stěrbinový žlab v km 0,314 - 0,338: $24 = 24,00$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	24,00		
53	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km dle pol.č. 113107113: $22 \cdot 0,500 \text{ t/m}^2 = 11,00$ [A] dle pol.č. 113107152: $96 \cdot 0,240 \text{ t/m}^2 = 23,04$ [B] dle pol.č. 997221551: $1570 \cdot 0,02 \text{ t/m}^2 = 31,40$ [C]	T	65,44		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B+C=65,44 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
54	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km  odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 997221551: 65,44*(20-1)=1 243,36 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	1 243,36		
55	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km  odvoz na skládku cca 20 km stěrbinový žlab v km 0,314 - 0,338: 24*0,113 t/m=2,71 [A] obrubníky betonové: 69*0,145 t/m=10,00 [B] odvoz žulových obrubníků na skládku KSÚS obrubníky: 83*0,145 t/m=12,03 [C] Celkem: A+B+C=24,74 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	24,76		
56	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km  odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 997221561: 24,76*(20-1)=470,44 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	470,44		
57	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)  Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového  stěrbinový žlab v km 0,314 - 0,338: 2,71=2,71 [A] t betonový obrubník: 69*0,145=10,00 [B] t Celkem: A+B=12,71 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	12,72		

3.6.1.7

### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 159.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
58	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)  Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva  dle pol.č. 997221551: 65,44=65,44 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	65,44		
59	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným  Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	316,96		
9	Ostatní konstrukce a práce						

**Celkem:**



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 159.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr

**Rozpočet:** SO 159.2.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Zdeněk Dušek

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 159.2.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	113107223		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm  Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 200 do 300 mm  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	544,00		
2	113202111		Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých  Vytrhání obrub dopravní prostředek z krajníků nebo obrubníků stojatých betonové obrubníky: 315=315,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	315,00		
3	122202203		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3  Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3 výměna AZ: 1161*0,5=580,50 [A] výkop:450=450,00 [B] Celkem: A+B=1 030,50 [C]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	1 030,50		
4	122202209		Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost  Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 odhad 30%	M3	309,15		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 159.2.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1030,50*0,3=309,15 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
5	130001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení  Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny  odhad 15 % 0,15*1030,5=154,57 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	154,57		
6	162601102		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m  odvoz na mezideponii/ odvoz z mezideponie dosypávka krajnice: 2*0,18*154=55,44 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	55,44		
7	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m  od celkového výkopu odečten zpětný násyp výkop: 1030,50=1 030,50 [A] odpočet pro zemní krajnice: -27,72=-27,72 [B] Celkem: A+B=1 002,78 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	1 002,78		
8	162701109		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez	M3	10 027,80		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 159.2.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Odvoz na skládku cca 20 km $1002,78 \cdot (20 - 10) = 10\,027,80$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
9	167101101		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 $\text{dosypávka krajnice: } 0,18 \cdot 154 = 27,72$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	27,72		
10	171101111		Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně Uložení sypaniny do násypů s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuťných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí l(d) 0,9 nebo v aktivní zóně $\text{výměna AZ: } 1161 \cdot 0,5 = 580,50$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	580,50		
11	583442290		<i>šterkodrt' frakce 0-125</i> $580,5 \cdot 1,8 = 1\,044,90$ [A] t Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	1 044,90		
12	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky trvalá skládka dle pol. č. 162701105: $1002,78 = 1\,002,78$ [A] mezideponie dle pol. č. 162601102: $27,72 = 27,72$ [B] Celkem: $A + B = 1\,030,50$ [C]	M3	1 030,50		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 159.2.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
13	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)  Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) dle pol. č. 162701105: 1002,78*2,0 t/m3=2 005,56 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	2 005,56		
14	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním  Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním  konstrukce zálivů BUS: 703=703,00 [A] konstrukce odstavných zálivů: 458=458,00 [B] Celkem: A+B=1 161,00 [C]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 161,00		
1	Zemní práce						
3	Svislé konstrukce						
15	339921131		Osazování betonových palisád do betonového základu v řadě výšky prvku do 0,5 m  Osazování palisád betonových v řadě se zabetonováním výšky palisády do 500 mm  schodišťové stupně v km 2,273: 3*1,1=3,30 [A] schodišťové stupně v km 2,299: 3*1,1=3,30 [B] Celkem: A+B=6,60 [C]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	6,60		
16	592284070		palisáda betonová přírodní 11x11x40  schodišťové stupně v km 2,273: 3*1,1/0,11=30,00 [A] schodišťové stupně v km 2,299: 3*1,1/0,11=30,00 [B] Celkem: A+B=60,00 [C]	KUS	60,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 159.2.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II							
3	Svislé konstrukce						
4	Vodorovné konstrukce						
20	567114111		Podklad z podkladového betonu tř. PB I (C 20/25) tl 100 mm	M2	11,00		
			Podklad z podkladového betonu PB tř. PB I (C 20/25) tl. 100 mm pod dlažbu z velkých kostek: 11=11,00 [A]				
Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II							
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
17	564841112		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 130 mm	M2	539,00		
			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 130 mm dopočet výměry pro vrstvu ŠD 230 mm konstrukce zálivů BUS: 539=539,00 [A]				
Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II							
18	564851114		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 180 mm	M2	448,00		
			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 180 mm konstrukce odstavných zálivů: 448=448,00 [A]				
Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II							
19	564861114		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 230 mm	M2	1 177,00		
			Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 230 mm				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 159.2.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			konstrukce zálivů BUS: 703=703,00 [A] konstrukce odstavných zálivů: 474=474,00 [B] Celkem: A+B=1 177,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
21	567132113		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 180 mm  Podklad ze směsi stmelené cementem bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 180 mm konstrukce zálivů BUS: 525=525,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	525,00		
22	569903311		Zřízení zemních krajnic se zhutněním  Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhutněním ŠD 0/63: 0,1*218=21,80 [A] zemina: 0,18*154=27,72 [B] Celkem: A+B=49,52 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	49,52		
23	583441970		štěrkodrt' frakce 0-63 21,8*1,8 t/m3=39,24 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	39,24		
24	573191111		Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2  Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2 PI-E C60 B5 0,70 kg/m2 konstrukce zálivů BUS: 525=525,00 [A] PI-EP C60 BP5 0,70 kg/m2 konstrukce odstavných zálivů: 348=348,00 [B] Celkem: A+B=873,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	873,00		
25	573231111		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	M2	1 746,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 159.2.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Postřik živičný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2 PS-E C60 B5 0,35 kg/m2 konstrukce zálivů BUS: 525=525,00 [A] PS-EP C60 BP5 0,35 kg/m2 konstrukce zálivů BUS: 525=525,00 [B] konstrukce odstavných zálivů: 348+348=696,00 [C] Celkem: A+B+C=1 746,00 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
26	575211110-1		Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VMT 22 30/45 tl 120 mm Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VMT 22 30/45 tl 120 mm s rozprostřením, po zhuštění tl. 120 mm konstrukce zálivů BUS: 525=525,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	525,00		
27	575211120-1		Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VMT 22 PMB 25/55-60 tl 120 mm Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VMT 22 PMB 25/55-60 tl 120 mm s rozprostřením, po zhuštění tl. 120 mm konstrukce odstavných zálivů: 348=348,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	348,00		
28	576133211		Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š do 3 m Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) s rozprostřením a se zhuštěním v pruhu šířky do 3 m, po zhuštění tl. 40 mm konstrukce zálivů BUS: 525=525,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	525,00		
29	577134131		Asfaltový beton vrstva ohrubná ACO 11 (ABS) tř. I tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	M2	348,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 159.2.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) s rozprostřením a se zhuťněním z modifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuťnění tl. 40 mm konstrukce odstavných zálivů ACO 11S: 348=348,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
30	577176110-1		Asfaltocementový beton ACB 22 tl 80 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu s prolitím cementovou maltou Asfaltocementový beton ACB 22 s prolitím cementovou maltou s rozprostřením a zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuťnění tl. 80 mm konstrukce zálivů BUS: 525=525,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	525,00		
31	577176131		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) tl 80 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhuťněním z modifikovaného asfaltu, po zhuťnění v pruhu šířky do 3 m, po zhuťnění tl. 80 mm konstrukce odstavných zálivů ACL 22S: 348=348,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	348,00		
32	591141111		Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na MC tl 50 mm Kladení dlažby z kostek materiálu na krajnici velkých z kamene, do lože z cementové malty vč. vyspárování maltou M25-XF4 Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	11,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 159.2.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	583801590		kostka dlažební velká, žula velikost 15/17 třída II šedá 11*0,15*2,6 t/m3=4,29 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	4,29		
34	596211110		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 schodišťové stupně v km 2,273: 2*1,1*0,2=0,44 [A] schodišťové stupně v km 2,299: 2*1,1*0,2=0,44 [B] Celkem: A+B=0,88 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	0,88		
35	592453080		dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	0,88		
5	<b>Komunikace</b>						
8	<b>Potrubí</b>						
36	899431111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu bez úpravy armatur Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	3,00		
37	899432111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm snížením krycího hrnce, šoupěte, nebo hydrantu bez úpravy armatur Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1,00		
8	<b>Potrubí</b>						



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 159.2.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
38	911381812		Odstranění silničního betonového svodidla délky 2 m výšky 0,8 m  Odstranění silničního betonového svodidla s naložením na dopravní prostředek délky 2 m, výšky 0,8 m  svodidlo v km 2,305-2,335 vpravo: 25 m=25,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	25,00		
39	916131213		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého  Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky  zálivy BUS: 66=66,00 [A] odstavné zálivy: 158=158,00 [B] Celkem: A+B=224,00 [C]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	224,00		
40	592174650		<b>obrubník betonový silniční 100x15x25 cm</b>  zálivy BUS: 66=66,00 [A] odstavné zálivy: 158=158,00 [B] Celkem: A+B=224,00 [C]  Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	224,00		
41	916231213		Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého  Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky  mezi odstavný záliv a hlavní silnici: 155=155,00 [A] schodiště v km 2,273 a 2,299: 4=4,00 [B]	M	159,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 159.2.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B=159,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
42	592174160		obrubník betonový chodníkový 100x10x25 cm Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	155,00		
43	916431111		Osazení bezbariérového betonového obrubníku do betonového lože tl 150 mm Osazení betonového bezbariérového obrubníku z betonu prostého tř. C 30/37 s ložem betonovým tl. 150 mm úložná šířka do 400 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	89,00		
44	592175430		obrubník HK přímý 40x29x100 cm šedý Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	79,00		
45	592175460		obrubník HK přechodový pravý 40x29-H25x100 cm šedý Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	5,00		
46	592175470		obrubník HK přechodový levý 40xH25-29x100 cm šedý Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	5,00		
47	916991121		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15 navíc nad 0,15 m bezbarierový obrubník: $0,08 \cdot (79+5+5) = 7,12$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	7,12		
48	919794441		Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, poklopů a mříží nebo sloupů v živičných krytech pl do 2 m2 Úprava ploch kolem hydrantů, šoupat, kanalizačních poklopů a mříží, sloupů apod. v živičných krytech jakékoliv tloušťky, jednotlivě v půdorysné ploše do 2 m2 Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	4,00		
49	938908411		Čištění vozovek splachováním vodou	M2	857,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 159.2.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
50	963042819		Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě  Bourání schodišťových stupňů betonových zhotovených na místě  3 schodišťové stupně 300/150 mm dl. 1,0 m v km 2,273: 3*1,0=3,00 [A] 3 schodišťové stupně 300/150 mm dl. 1,5 m v km 2,299: 3*1,5=4,50 [B] Celkem: A+B=7,50 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	7,50		
51	966008212		Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárnic š do 800 mm  Bourání odvodňovacího žlabu na dopravní prostředek z betonových příkopových tvárnic nebo desek šířky přes 500 do 800 mm km 2,224 - 2,249 vpravo: 25=25,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	25,00		
52	997221551		Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sybkých materiálů, na vzdálenost do 1 km  dle pol.č. 113107223: 544*0,400 t/m2=217,60 [A] dle pol.č. 938908411: 857*0,02 t/m2=17,14 [B] Celkem: A+B=234,74 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	234,74		
53	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně	T	4 460,06		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 159.2.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			za každý další i započatý 1 km přes 1 km odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 997221551: 234,74*(20-1)=4 460,06 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
54	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km  odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 113202111: 315*0,145 t/m=45,68 [A] dle pol. č. 911381812: 25*0,56032 t/m=14,01 [B] dle pol. č. 963042819: 7,5*0,16371 t/m=1,23 [C] dle pol. č. 966008212: 25*0,075 t/m=1,88 [D] Celkem: A+B+C+D=62,80 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	62,80		
55	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km  odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 997221561: 62,80*(20-1)=1 193,20 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	1 193,20		
56	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)  Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového  dle pol. č. 997221561: 62,80=62,80 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	62,80		
57	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)  Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva	T	234,74		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 159.2.1 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol.č. 997221551: 234,74=234,74 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
58	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	139,70		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 159.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr

**Rozpočet:** SO 159.2.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Zdeněk Dušek

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 159.2.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	113107222		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm  Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 200 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 100 do 200 mm  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	310,00		
2	113202111		Vytrhání obrub krajníků obručníků stojatých  Vytrhání obrub dopravní prostředek z krajníků nebo obručníků stojatých betonové obručníky: 102=102,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	102,00		
3	122202203		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 3  Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice prostředek v hornině tř. 3 přes 1 000 do 5 000 m3 výměna AZ: 572*0,5=286,00 [A] výkop:139=139,00 [B] Celkem: A+B=425,00 [C]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	425,00		
4	122202209		Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepivost  Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 odhad 30%	M3	127,50		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 159.2.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			425*0,3=127,50 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
5	130001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení  Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny  odhad 15 % 0,15*425=63,75 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	63,75		
6	162601102		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m  odvoz na mezideponii/ odvoz z mezideponie dosypávka krajnice: 2*0,18*39=14,04 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	14,04		
7	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m  od celkového výkopu odečten zpětný násyp výkop: 425=425,00 [A] odpočet pro zemní krajnice: -7,02=-7,02 [B] Celkem: A+B=417,98 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	417,98		
8	162701109		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez	M3	4 179,80		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 159.2.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Odvoz na skládku cca 20 km 417,98*(20-10)=4 179,80 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
9	167101101		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 dosypávka krajnice: 0,18*39=7,02 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	7,02		
10	171101111		Uložení sypaniny z hornin nesoudržných sypkých s vlhkostí l(d) 0,9 v aktivní zóně Uložení sypaniny do násypů s rozproštěním sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuťněných s uzavřením povrchu násypu z hornin nesoudržných sypkých s relativní ulehlostí l(d) 0,9 nebo v aktivní zóně výměna AZ: 572*0,5=286,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	286,00		
11	583442290		šterkodrt' frakce 0-125 286*1,8=514,80 [A] t Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	514,80		
12	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky trvalá skládka dle pol. č. 162701105: 417,98=417,98 [A] mezideponie dle pol. č. 162601102: 7,02=7,02 [B] Celkem: A+B=425,00 [C]	M3	425,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 159.2.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
13	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) dle pol. č. 162701105: 417,98*2,0 t/m3=835,96 [A]	T	835,96		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
14	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním konstrukce zálivů BUS: 572=572,00 [A]	M2	572,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
1	<b>Zemní práce</b>						
5	<b>Komunikace</b>						
15	564841112		Podklad ze štěrkodeřtě ŠD tl 130 mm Podklad ze štěrkodeřti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 130 mm dopočet výměry pro vrstvu ŠD 230 mm konstrukce zálivů BUS: 155=155,00 [A]	M2	155,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
16	564861114		Podklad ze štěrkodeřtě ŠD tl 230 mm Podklad ze štěrkodeřti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 230 mm konstrukce zálivů BUS: 572=572,00 [A]	M2	572,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
17	567132113		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 180 mm Podklad ze směsi stmelené cementem	M2	420,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 159.2.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhuťněním SC C 8/10 (KSC I), po zhuťnění tl. 180 mm konstrukce zálivů BUS: 420=420,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
18	569903311		<b>Zřízení zemních krajnic se zhuťněním</b>  Zřízení zemních krajnic z hornin jakékoliv třídy se zhuťněním  ŠD 0/63: 0,1*103=10,30 [A] zemina: 0,18*39=7,02 [B] Celkem: A+B=17,32 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	17,32		
19	583441970		<b>štěrkodrt' frakce 0-63</b>  10.3*1,8 t/m3=18,54 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	18,54		
20	573191111		<b>Nátěr infiltrační kationaktivní v množství emulzí 1 kg/m2</b>  Nátěr infiltrační kationaktivní emulzí v množství 1,00 kg/m2  PI-E C60 B5 0,70 kg/m2 konstrukce zálivů BUS: 420=420,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	420,00		
21	573231111		<b>Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2</b>  Postřik živичný spojovací bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství od 0,50 do 0,80 kg/m2  PS-E C60 B5 0,35 kg/m2 konstrukce zálivů BUS: 420=420,00 [A] PS-EP C60 BP5 0,35 kg/m2 konstrukce zálivů BUS: 420=420,00 [B] Celkem: A+B=840,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	840,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 159.2.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	575211110-1		Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VMT 22 30/45 tl 120 mm  Asfaltová směs s vysokým modulem tuhosti VMT 22 30/45 tl 120 mm s rozprostřením, po zhutnění tl. 120 mm  konstrukce zálivů BUS: 420=420,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	420,00		
23	576133211		Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š do 3 m  Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) s rozprostřením a se zhutněním v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 40 mm  konstrukce zálivů BUS: 420=420,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	420,00		
24	577176110-1		Asfátocemnetový beton ACB 22 tl 80 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu s prolitím cementovou maltou  Asfátocementový beton ACB 22 s prolitím cementovou maltou s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm  konstrukce zálivů BUS: 420=420,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	420,00		
5	Komunikace						
9	Ostatní konstrukce a práce						
25	916131213		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého  Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	M	72,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 159.2.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			zálivy BUS: 72=72,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
26	592174650		<i>obrubník betonový silniční 100x15x25 cm</i> zálivy BUS: 72=72,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	72,00		
27	916431111		Osazení bezbariérového betonového obrubníku do betonového lože tl 150 mm Osazení betonového bezbariérového obrubníku z betonu prostého tř. C 30/37 s ložem betonovým tl. 150 mm úložná šířka do 400 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	100,00		
28	592175430		<i>obrubník HK přímý 40x29x100 cm šedý</i> Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	92,00		
29	592175460		<i>obrubník HK přechodový pravý 40x29-H25x100 cm šedý</i> Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	4,00		
30	592175470		<i>obrubník HK přechodový levý 40xH25-29x100 cm šedý</i> Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	4,00		
31	916991121		Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby z dlažebních kostek z betonu prostého tř. C 12/15 navíc nad 0,15 m bezbarierový obrubník: 0.08*(92+4+4)=8,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	8,00		
32	938908411		Čištění vozovek splachováním vodou Čištění vozovek splachováním vodou povrchu podkladu nebo krytu živičného, betonového nebo dlážděného Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	420,00		
33	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	T	81,25		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 159.2.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km  dle pol.č. 113107222: 310*0,235 t/m2=72,85 [A] dle pol.č. 938908411: 420*0,02 t/m2=8,40 [B] Celkem: A+B=81,25 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
34	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km  odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 997221551: 81,25*(20-1)=1 543,75 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	1 543,75		
35	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km  odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 113202111: 102*0,145 t/m=14,79 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	14,79		
36	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km  odvoz na skládku cca 20 km dle pol. č. 997221561: 14,79*(20-1)=281,01 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	281,01		
37	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	T	14,79		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 159.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 159.2.2 Autobusové a odstavné zálivy - k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového dle pol. č. 997221561: 14,79=14,79 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
38	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)  Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva dle pol.č. 997221551: 81,25=81,25 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	81,25		
39	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným  Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	74,55		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 161 Dopravní značení

**Rozpočet:** SO 161.1 Dopravní značení

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Zdeněk Dušek

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
Objekt: SO 161 Dopravní značení  
Rozpočet: SO 161.1 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
1	914111111		Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu  Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly  posunuté značky: 30 ks=30,00 [A] nové značky: 93 ks=93,00 [B] Celkem: A+B=123,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	123,00		
2	404440040		<b>značka dopravní svislá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1,P4 700 mm</b>  "A10" 1 ks=1,00 [A] "P4" 7 ks=7,00 [B] Celkem: A+B=8,00 [C] ks Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	8,00		
3	404440560		<b>značka dopravní svislá reflexní STOP AL 3M P6 700 mm</b>  "P6" 3 ks=3,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	3,00		
4	404441130		<b>značka svislá reflexní zákazová B AL- 3M 700 mm</b>  "B24a" 1 ks=1,00 [A] "B24b" 1 ks=1,00 [B] Celkem: A+B=2,00 [C] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
5	404442130		<b>značka svislá reflexní zákazová C AL- 3M 700 mm</b>  "C1" 7 ks=7,00 [A] "C4a" 14 ks=14,00 [B] Celkem: A+B=21,00 [C] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	21,00		
6	404442320		<b>značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 500 mm</b>  "E2b" 2 ks=2,00 [A]	KUS	34,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 161 Dopravní značení  
**Rozpočet:** SO 161.1 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			"IJ4a" 10 ks=10,00 [B] "IP6" 1 ks=1,00 [C] "P2" 5 ks=5,00 [D] "P3" 7 ks=7,00 [E] "Z3" 9 ks=9,00 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=34,00 [G] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
7	404442380		<b>značka svislá reflexní AL- 3M 750 x 750 mm</b> zvýrazněná "IP6" 3 ks=3,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	3,00		
8	404442580		<b>značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 700 mm</b> "IJ4c" 7 ks=7,00 [A] "IJ8" 1 ks=1,00 [B] "IP11c" 7 ks=7,00 [C] Celkem: A+B+C=15,00 [D] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	15,00		
9	404442820		<b>značka svislá reflexní AL- 3M 1100 (1350) x 330 mm</b> "IS5" 1 ks=1,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1,00		
10	404442870		<b>značka svislá reflexní AL- 3M 1100 (1350) x 500 mm</b> "IS3d" 4 ks=4,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	4,00		
11	404443180		<b>značka svislá reflexní AL- 3M 500 X 300 mm</b> "E7b" 1 ks=1,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1,00		
12	404443400		<b>značka svislá reflexní AL- 3M 1000 x 250 mm</b> "IS22e" 1 ks=1,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1,00		
13	914111112		<b>Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 páskováním na sloup</b> Montáž svislé dopravní značky základní velikosti	KUS	29,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 161 Dopravní značení  
**Rozpočet:** SO 161.1 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			do 1 m2 páskováním na sloupy posunutě značky: 8 ks=8,00 [A] nové značky: 21 ks=21,00 [B] Celkem: A+B=29,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
14	404442320		<b>značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 500 mm</b> "IP6" 1 ks=1,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1,00		
15	404442380		<b>značka svislá reflexní AL- 3M 750 x 750 mm</b> zvýrazněná "IP6" 16 ks=16,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	16,00		
16	404442820		<b>značka svislá reflexní AL- 3M 1100 (1350) x 330 mm</b> "IS3c" 1 ks=1,00 [A] "IS4c" 1 ks=1,00 [B] Celkem: A+B=2,00 [C] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
17	404442870		<b>značka svislá reflexní AL- 3M 1100 (1350) x 500 mm</b> "IS3d" 2 ks=2,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
18	914111121		Montáž svislé dopravní značky do velikosti 2 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 2 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly posunutě značky: 3 ks=3,00 [A] nové značky: 1 ks=1,00 [B] Celkem: A+B=4,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	4,00		
19	404442720		<b>značka svislá reflexní AL- 3M 1000 x 1500 mm</b>	KUS	1,00		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 161 Dopravní značení  
**Rozpočet:** SO 161.1 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			"IP19j" 1 ks=1,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
20	914111122		<b>Montáž svislé dopravní značky do velikosti 2 m2 páskováním na sloup</b>  Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 2 m2 páskováním na sloupy posunuté značky: 1=1,00 [A] ks ("VÍTÁ VÁS BEROUN") Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1,00		
21	914211111		<b>Montáž svislé dopravní značky velkoplošné velikosti do 6 m2</b>  Montáž svislé dopravní značky velkoplošné velikosti do 6 m2 nové značky "IS9b" 8 ks=8,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	8,00		
22	404442720-1		<b>značka svislá reflexní velkoplošná AL- 3M, lamela Fe Zn</b>  "IP9" 3*2,25*2,65=17,89 [A] "IP9" 2*2,35*2,80=13,16 [B] "IP9" 2*2,45*2,80=13,72 [C] "IP9" 1*2,60*3,00=7,80 [D] Celkem: A+B+C+D=52,57 [E] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	52,57		
23	914511112		<b>Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou</b>  Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky sloupky posunutých značek: 33 ks=33,00 [A] sloupky nových značek: 75 ks=75,00 [B] sloupky nových velkoplošných značek: 16 ks=16,00 [C] sloupky nových označníků BUS: 10=10,00 [D] Celkem: A+B+C+D=134,00 [E]	KUS	134,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 161 Dopravní značení  
**Rozpočet:** SO 161.1 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
24	404452300		<b>sloupek Zn 70 - 350</b>  sloupky nových značek: 75 ks=75,00 [A] sloupky nových velkoplošných značek: 16 ks=16,00 [B] sloupky nových označníků BUS: 10 ks=10,00 [C] Celkem: A+B+C=101,00 [D]	KUS	101,00		
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
25	915111111		<b>Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní bílá barva</b>  Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní  "V1a" 1573 m=1 573,00 [A]	M	1 573,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
26	915111115		<b>Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní žlutá barva</b>  Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá žlutá základní  "V11a" 819 m=819,00 [A] "V12a" 350 m=350,00 [B] Celkem: A+B=1 169,00 [C]	M	1 169,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
27	915111121		<b>Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm základní bílá barva</b>  Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá	M	1 005,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 161 Dopravní značení  
**Rozpočet:** SO 161.1 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			základní "V2b 3/1,5/0,125" 1005 m=1 005,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
28	915121111		Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm základní bílá barva Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá základní "V2b" 689 m=689,00 [A] "V4" 4468 m=4 468,00 [B] "V4 0,5/0,5/0,25" 813 m=813,00 [C] "V10a" 142 m=142,00 [D] Celkem: A+B+C+D=6 112,00 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	6 112,00		
29	915131111		Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní "V5" 21 m2=21,00 [A] "V7" 358 m2=358,00 [B] "V9a" 41 m2=41,00 [C] "V13a" 468 m2=468,00 [D] Celkem: A+B+C+D=888,00 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	888,00		
30	915211111		Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm bílý plast Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní "V1a" 1573 m=1 573,00 [A]	M	1 573,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 161 Dopravní značení  
**Rozpočet:** SO 161.1 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
31	915211115		Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm žlutý plast  Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá žlutá základní  "V11a" 819 m=819,00 [A] "V12a" 350 m=350,00 [B] Celkem: A+B=1 169,00 [C]	M	1 169,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
32	915211121		Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm bílý plast  Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá základní  "V2b 3/1,5/0,125" 1005 m=1 005,00 [A]	M	1 005,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
33	915221111		Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm bílý plast  Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá základní  "V2b" 689 m=689,00 [A] "V4" 4468 m=4 468,00 [B] "V4 0,5/0,5/0,25" 813 m=813,00 [C] "V10a" 142 m=142,00 [D] Celkem: A+B+C+D=6 112,00 [E]	M	6 112,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
34	915231111		Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly bílý plast  Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem	M2	1 023,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 161 Dopravní značení  
**Rozpočet:** SO 161.1 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy  bílé  základní  "V5" 21 m2=21,00 [A]  "V7" 358 m2=358,00 [B]  "V9a" 41 m2=41,00 [C]  "V13a" 603 m2=603,00 [D]  Celkem: A+B+C+D=1 023,00 [E]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>				
35	915241111		<p>Bezpečnostní barevný povrch vozovek červený pro podklad asfaltový</p> <p>Bezpečnostní barevný povrch vozovek  červený pro podklad  asfaltový  pod přechody 2*29 m2=58,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M2	58,00		
36	915321115		<p>Předformátované vodorovné dopravní značení vodící pás pro slabozraké</p> <p>Vodorovné značení předformovaným termoplastem  vodící pás pro slabozraké  z 6 proužků  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M	170,00		
37	915351112		<p>Předformátované vodorovné dopravní značení číslice nebo písmeno  délky do 2,5 m</p> <p>Vodorovné značení předformovaným termoplastem  písmena nebo číslice velikosti  do 2,5 m  nápis BUS: 3*24=72,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	KUS	72,00		
38	915611111		<p>Předznačení vodorovného liniového značení</p> <p>Předznačení pro vodorovné značení  stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot  liniové dělicí čáry, vodící proužky  "V1a" 1573 m=1 573,00 [A]  "V11a" 819 m=819,00 [C]</p>	M	9 859,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 161 Dopravní značení  
**Rozpočet:** SO 161.1 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			"V12a" 350 m=350,00 [B] "V2b 3/1,5/0,125" 1005 m=1 005,00 [D] "V2b" 689 m=689,00 [E] "V4" 4468 m=4 468,00 [F] "V4 0,5/0,5/0,25" 813=813,00 [G] m "V10a" 142=142,00 [H] m Celkem: A+C+B+D+E+F+G+H=9 859,00 [I] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
39	915621111		Předznačení vodorovného plošného značení  Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy  "V5" 21 m2=21,00 [A] "V7" 358 m2=358,00 [B] "V9a" 41 m2=41,00 [C] "V13a" 603 m2=603,00 [D] Celkem: A+B+C+D=1 023,00 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 023,00		
40	966006132		Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami  Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem jeho zhutněním s betonovou patkou  rušené značky: 16=16,00 [A] ks rušené označníky BUS: 9=9,00 [B] ks posun značek: 30=30,00 [C] ks (3 značky se dvěma sloupky-celkem sloupků 34) Celkem: A+B+C=55,00 [D] ks Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	55,00		
41	966006211		Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol  Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol  rušené značky: 29=29,00 [A] ks	KUS	71,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 161 Dopravní značení  
**Rozpočet:** SO 161.1 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			posun značek: 42=42,00 [B] ks Celkem: A+B=71,00 [C] ks Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
42	997221571		Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km  Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km  odvoz na skládku (20 km), meziskládku (5 km) a z meziskládky rušené dopravní značky: 0,082 t/ks*16+0,004 t/ks*13+0,082 t/ks*9=2,10 [A] posunuté dopravní značky: 2*0,082 t/ks*30+2*0,004 t/ks*12=5,02 [B] Celkem: A+B=7,12 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	7,12		
43	997221579		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot  Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km  odvoz na skládku (20 km), meziskládku (5 km) a z meziskládky stáv. dopravní značky: 2,10*(20-1)=39,90 [A] posunuté dopravní značky: 5,02*(5-1)=20,08 [B] Celkem: A+B=59,98 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	59,98		
44	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným  Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	43,88		
9	Ostatní konstrukce a práce						

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 161 Dopravní značení</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 161.1 Dopravní značení</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 161 Dopravní značení

**Rozpočet:** SO 161.2 Dopravní značení

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Zdeněk Dušek

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
Objekt: SO 161 Dopravní značení  
Rozpočet: SO 161.2 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
1	914111111		Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu  Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly  posunuté značky: 5 ks=5,00 [A] nové značky: 37 ks=37,00 [B] Celkem: A+B=42,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	42,00		
2	404440040		<b>značka dopravní svislá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1,P4 700 mm</b>  "P4" 4 ks=4,00 [B] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	4,00		
3	404440560		<b>značka dopravní svislá reflexní STOP AL 3M P6 700 mm</b>  "P6" 1 ks=1,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1,00		
4	404441130		<b>značka svislá reflexní zákazová B AL- 3M 700 mm</b>  "B4" 1 ks=1,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1,00		
5	404442130		<b>značka svislá reflexní zákazová C AL- 3M 700 mm</b>  "C1" 4 ks=4,00 [A] "C4a" 3 ks=3,00 [B] Celkem: A+B=7,00 [C] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	7,00		
6	404442320		<b>značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 500 mm</b>  "IJ4a" 5 ks=5,00 [A] "P2" 5 ks=5,00 [B] "P3" 4 ks=4,00 [C] "Z3" 3 ks=3,00 [D] Celkem: A+B+C+D=17,00 [E]	KUS	17,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 161 Dopravní značení  
**Rozpočet:** SO 161.2 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
7	404442380		<b>značka svislá reflexní AL- 3M 750 x 750 mm</b> zvýrazněná "IP6" 1 ks=1,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1,00		
8	404442580		<b>značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 700 mm</b> "IJ4c" 5 ks=5,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	5,00		
9	404443140		<b>značka svislá reflexní AL- 3M 700 x 330 mm</b> "IS15a" 1 ks=1,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1,00		
10	914111112		<b>Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 páskováním na sloup</b> Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 páskováním na sloupy nové značky: 10 ks=10,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	10,00		
11	404440560		<b>značka dopravní svislá reflexní STOP AL 3M P6 700 mm</b> "P6" 2 ks=2,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
12	404442380		<b>značka svislá reflexní AL- 3M 750 x 750 mm</b> zvýrazněná "IP6" 4 ks=4,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	4,00		
13	404442820		<b>značka svislá reflexní AL- 3M 1100 (1350) x 330 mm</b> "IS3c" 1 ks=1,00 [A] "IS4c" 1 ks=1,00 [B] Celkem: A+B=2,00 [C] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
14	404442870		<b>značka svislá reflexní AL- 3M 1100 (1350) x 500 mm</b>	KUS	1,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 161 Dopravní značení  
**Rozpočet:** SO 161.2 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			"IS4d" 1 ks=1,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
15	404443400		<b>značka svislá reflexní AL- 3M 1000 x 250 mm</b> "IS22e" 1 ks=1,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1,00		
16	914211111		<b>Montáž svislé dopravní značky velkoplošné velikosti do 6 m2</b> Montáž svislé dopravní značky velkoplošné velikosti do 6 m2 nové značky "IS9b" 4 ks=4,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	4,00		
17	404442720-1		<b>značka svislá reflexní velkoplošná AL- 3M, lamela Fe Zn</b> "IP9" 3*2,35*2,80=19,74 [A] "IP9" 1*2,45*2,80=6,86 [B] Celkem: A+B=26,60 [C] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	26,60		
18	914511112		<b>Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou</b> Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky sloupky posunutých značek: 1 ks=1,00 [A] sloupky nových značek: 28 ks=28,00 [B] sloupky nových velkoplošných značek: 8 ks=8,00 [C] sloupky nových označníků BUS: 5=5,00 [D] Celkem: A+B+C+D=42,00 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	42,00		
19	404452300		<b>sloupek Zn 70 - 350</b> sloupky nových značek: 28 ks=28,00 [A] sloupky nových velkoplošných značek: 8 ks=8,00 [B] sloupky nových označníků BUS: 5 ks=5,00 [C] Celkem: A+B+C=41,00 [D]	KUS	41,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 161 Dopravní značení  
**Rozpočet:** SO 161.2 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
20	915111111		Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní bílá barva Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní "V1a" 656 m=656,00 [A]	M	656,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
21	915111115		Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm základní žlutá barva Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm souvislá žlutá základní "V11a" 264 m=264,00 [A] "V12a" 94 m=94,00 [B] Celkem: A+B=358,00 [C]	M	358,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
22	915111121		Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm základní bílá barva Vodorovné dopravní značení stříkané barvou dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá základní "V2b 3/1,5/0,125" 358 m=358,00 [A]	M	358,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
23	915121111		Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm základní bílá barva Vodorovné dopravní značení stříkané barvou	M	2 363,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 161 Dopravní značení  
**Rozpočet:** SO 161.2 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá základní "V2b" 192 m=192,00 [A] "V4" 2087 m=2 087,00 [B] "V4 0,5/0,5/0,25" 84 m=84,00 [C] Celkem: A+B+C=2 363,00 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
24	915131111		Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly základní bílá barva Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé základní "V7" 41 m2=41,00 [A] "V18" 24 m2=24,00 [B] Celkem: A+B=65,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	65,00		
25	915211111		Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm bílý plast Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá základní "V1a" 656 m=656,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	656,00		
26	915211115		Vodorovné dopravní značení dělicí čáry souvislé š 125 mm žlutý plast Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá žlutá základní "V11a" 264 m=264,00 [A] "V12a" 94 m=94,00 [B]	M	358,00		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 161 Dopravní značení  
**Rozpočet:** SO 161.2 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B=358,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
27	915211121		Vodorovné dopravní značení dělicí čáry přerušované š 125 mm bílý plast  Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm přerušovaná bílá základní  "V2b 3/1,5/0,125" 358 m=358,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	358,00		
28	915221111		Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm bílý plast  Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá základní  "V2b" 192 m=192,00 [A] "V4" 2087 m=2 087,00 [B] "V4 0,5/0,5/0,25" 84 m=84,00 [C] Celkem: A+B+C=2 363,00 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	2 363,00		
29	915231111		Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly bílý plast  Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé základní  "V7" 41 m2=41,00 [A] "V18" 24 m2=24,00 [B] Celkem: A+B=65,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	65,00		
30	915241111		Bezpečnostní barevný povrch vozovek červený pro podklad asfaltový  Bezpečnostní barevný povrch vozovek červený pro podklad	M2	29,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 161 Dopravní značení  
**Rozpočet:** SO 161.2 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			asfaltový pod přechody 1*29 m2=29,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
31	915311111		Předformátované vodorovné dopravní značení dopravní značky do 1 m2  Vodorovné značení předformovaným termoplastem dopravní značky barevné velikosti do 1 m2 "A12" 2 ks=2,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
32	915351112		Předformátované vodorovné dopravní značení číslice nebo písmeno délky do 2,5 m  Vodorovné značení předformovaným termoplastem písmena nebo číslice velikosti do 2,5 m nápis BUS: 3*10=30,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	30,00		
33	915611111		Předznačení vodorovného liniového značení  Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky "V1a" 656 m=656,00 [A] "V11a" 264 m=264,00 [C] "V12a" 94 m=94,00 [B] "V2b 3/1,5/0,125" 358 m=358,00 [D] "V2b" 192 m=192,00 [E] "V4" 2087 m=2 087,00 [F] "V4 0,5/0,5/0,25" 84=84,00 [G] m Celkem: A+C+B+D+E+F+G=3 735,00 [H] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	3 735,00		
34	915621111		Předznačení vodorovného plošného značení  Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot	M2	65,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 161 Dopravní značení  
**Rozpočet:** SO 161.2 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			plošné šipky, symboly, nápisy "V7" 41 m <sup>2</sup> =41,00 [A] "V18" 24 m <sup>2</sup> =24,00 [B] Celkem: A+B=65,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
35	966006132		Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem jeho zhutněním s betonovou patkou rušené značky: 15=15,00 [A] ks posun značek: 1=1,00 [B] ks (3 značky se dvěma sloupky-celkem sloupků 34) Celkem: A+B=16,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	16,00		
36	966006211		Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol rušené značky: 17=17,00 [A] ks posun značek: 5=5,00 [B] ks Celkem: A+B=22,00 [C] ks Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	22,00		
37	997221571		Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost do 1 km odvoz na skládku (20 km), meziskládku (5 km) a z meziskládky rušené dopravní značky: 0,082 t/ks*15+0,004 t/ks*2=1,24 [A] posunuté dopravní značky: 2*0,082 t/ks*1+2*0,004 t/ks*4=0,20 [B] Celkem: A+B=1,44 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	1,44		
38	997221579		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	T	24,36		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 161 Dopravní značení  
**Rozpočet:** SO 161.2 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovná doprava vybouraných hmot bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km  odvoz na skládku (20 km), meziskládku (5 km) a z meziskládky stáv. dopravní značky: $1,24 \cdot (20-1) = 23,56$ [A] posunuté dopravní značky: $0,20 \cdot (5-1) = 0,80$ [B] Celkem: $A+B=24,36$ [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
39	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným  Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	48,05		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 162 Dopravně inženýrské opatření

**Rozpočet:** SO 162 Dopravně inženýrské opatření

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Zdeněk Dušek

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
Objekt: SO 162 Dopravně inženýrské opatření  
Rozpočet: SO 162 Dopravně inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	119003223-1		Mobilní plotová zábrana s dřevěnou výplní výšky do 2,8 m pro ochranu před hlukem dodávka a montáž 3 lokality v délkách 70 metrů. délka umístění cca 2 měsíce 3*70 m=210,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	210,00		
2	119003224-1		Mobilní plotová zábrana s dřevěnou výplní výšky do 2,8 m pro ochranu před hlukem odstranění dle pol. č. 119003223-1: 3*70 m=210,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	210,00		
1		Zemní práce					
9		Ostatní konstrukce a práce					
3	913121211		Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111 0. fáze: 9*30=270,00 [A] I. fáze: 8*30+23*60+12*14=1 788,00 [B] II. fáze: 24*45=1 080,00 [C] III. fáze: 28*60=1 680,00 [D] IV fáze: 16*80=1 280,00 [E] objížďka pro kamiony: 20*195=3 900,00 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=9 998,00 [G] Cenová soustava: 16-I URS H - ÚRS - T9 HSV + PSV 2016	KUS	9 998,00		
4	913211111		Montáž a demontáž dočasně dopravní zábrany Z2 reflexní šířky 1,5 m Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Z2 reflexních, šířky 1,5 m Cenová soustava: 16-I URS H - ÚRS - T9 HSV + PSV 2016	KUS	34,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 162 Dopravně inženýrské opatření  
**Rozpočet:** SO 162 Dopravně inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	913211211		<p>Příplatek k dočasné dopravní zábraně Z2 reflexní 1,5 m za první a ZKD den použití</p> <p>Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Z2</p> <p>Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran Z2 k ceně 21-1111</p> <p>0. fáze: 4*30=120,00 [A]            I. fáze: 10*60=600,00 [B]            II. fáze: 8*45=360,00 [C]            III. fáze: 10*60=600,00 [D]            IV fáze: 2*80=160,00 [E]            Celkem: A+B+C+D+E=1 840,00 [F]</p> <p>Cenová soustava: 16-I URS H - ÚRS - T9 HSV + PSV 2016</p>	KUS	1 840,00		
6	913221111		<p>Montáž a demontáž dočasně dopravní zábrany Z2 světelné šířky 1,5 m se 3 světly</p> <p>Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Z2 světelných včetně zásobníku na akumulátor, šířky 1,5 m, 3 světla</p> <p>Cenová soustava: 16-I URS H - ÚRS - T9 HSV + PSV 2016</p>	KUS	26,00		
7	913221211		<p>Příplatek k dočasné dopravní zábraně Z2 světelné šířky 1,5m se 3 světly za první a ZKD den použití</p> <p>Montáž a demontáž dočasných dopravních zábran Z2</p> <p>Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních zábran Z2 k ceně 22-1111</p> <p>0. fáze: 4*30=120,00 [A]            I. fáze: 4*30+2*60+2*14=268,00 [B]            II. fáze: 2*45=90,00 [C]            III. fáze: 8*60=480,00 [D]            IV fáze: 4*80=320,00 [E]            Celkem: A+B+C+D+E=1 278,00 [F]</p> <p>Cenová soustava: 16-I URS H - ÚRS - T9 HSV + PSV 2016</p>	KUS	1 278,00		
8	913321111		<p>Montáž a demontáž dočasně dopravní směrové desky základní Z4</p> <p>Montáž a demontáž dočasných dopravních vodičích zařízení směrové desky Z4 základní</p>	KUS	310,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 162 Dopravně inženýrské opatření  
**Rozpočet:** SO 162 Dopravně inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 16-I URS H - ÚRS - T9 HSV + PSV 2016				
9	913321211		<p>Příplatek k dočasné směrové desce základní Z4 za první a ZKD den použití</p> <p>Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení</p> <p>Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodících zařízení</p> <p>k ceně 32-1111</p> <p>0. fáze: 25*30=750,00 [A]</p> <p>I. fáze: 25*30+105*60=7 050,00 [B]</p> <p>II. fáze: 130*45=5 850,00 [C]</p> <p>III. fáze: 25*60=1 500,00 [D]</p> <p>IV fáze: 0=0,00 [E]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E=15 150,00 [F]</p>	KUS	15 150,00		
			Cenová soustava: 16-I URS H - ÚRS - T9 HSV + PSV 2016				
10	913411111		<p>Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy se 2 semaforů</p> <p>Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy</p> <p>2 semaforů</p>	KUS	2,00		
			Cenová soustava: 16-I URS H - ÚRS - T9 HSV + PSV 2016				
11	913411211		<p>Příplatek k dočasné mobilní semaforové soupravě se 2 semaforů za první a ZKD den použití</p> <p>Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy</p> <p>Příplatek za první a každý další den použití mobilní semaforové soupravy</p> <p>k ceně 41-1111</p> <p>0. fáze: 1*30=30,00 [A]</p> <p>I. fáze: 1*30=30,00 [B]</p> <p>Celkem: A+B=60,00 [C]</p>	KUS	60,00		
			Cenová soustava: 16-I URS H - ÚRS - T9 HSV + PSV 2016				
12	913911112		<p>Montáž a demontáž akumulátoru dočasného dopravního značení olověného 12 V/55 Ah</p> <p>Montáž a demontáž akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení akumulátoru olověného</p> <p>12V/55 Ah</p>	KUS	4,00		
			Cenová soustava: 16-I URS H - ÚRS - T9 HSV + PSV 2016				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 162 Dopravně inženýrské opatření  
**Rozpočet:** SO 162 Dopravně inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	913911122		Montáž a demontáž dočasného zásobníku ocelového na akumulátor a řídicí jednotku  Montáž a demontáž akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení zásobníku na akumulátor a řídicí jednotku ocelového  Cenová soustava: 16-I URS H - ÚRS - T9 HSV + PSV 2016	KUS	4,00		
14	913911212		Příplatek k dočasnému akumulátor 12V/55 Ah za první a ZKD den použití  Montáž a demontáž akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení Příplatek za první a každý další den použití akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení k ceně 91-1112  0. fáze: 2*30=60,00 [A] I. fáze: 2*30=60,00 [B] Celkem: A+B=120,00 [C]  Cenová soustava: 16-I URS H - ÚRS - T9 HSV + PSV 2016	KUS	120,00		
15	913911222		Příplatek k dočasnému ocelovému zásobníku na akumulátor za první a ZKD den použití  Montáž a demontáž akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení Příplatek za první a každý další den použití akumulátorů a zásobníků dočasného dopravního značení k ceně 91-1122  0. fáze: 2*30=60,00 [A] I. fáze: 2*30=60,00 [B] Celkem: A+B=120,00 [C]  Cenová soustava: 16-I URS H - ÚRS - T9 HSV + PSV 2016	KUS	120,00		
16	913921131		Dočasné omezení platnosti zakrytí základní dopravní značky  Dočasné omezení platnosti základní dopravní značky zakrytí značky  Cenová soustava: 16-I URS H - ÚRS - T9 HSV + PSV 2016	KUS	40,00		
17	913921132		Dočasné omezení platnosti odkrytí základní dopravní značky  Dočasné omezení platnosti základní dopravní značky odkrytí značky	KUS	40,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	08NO01004	II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic
Objekt:	SO 162	Dopravně inženýrské opatření
Rozpočet:	SO 162	Dopravně inženýrské opatření

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 16-I URS H - ÚRS - T9 HSV + PSV 2016				
9			Ostatní konstrukce a práce				

**Celkem:**



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 181 Úpravy komunikací užívaných stavbou

**Rozpočet:** SO 181 Úpravy komunikací užívaných stavbou

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Zdeněk Dušek

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 181 Úpravy komunikací užívaných stavbou  
**Rozpočet:** SO 181 Úpravy komunikací užívaných stavbou

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	122201102		<p>Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3</p> <p>Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 rozšíření ulice Okrajová 305,98=305,98 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	305,98		
2	122202209		<p>Příplatek k odkopávkám a prokopávkám pro silnice v hornině tř. 3 za lepidlost</p> <p>Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice prostředek v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 3 odhad 30 % dle pol. č. 122201102: 0,3*305,98=91,79 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	91,79		
3	162601102		<p>Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m odvoz na mezideponii/ odvoz z mezideponie násyp: 2*154,14=308,28 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	308,28		
4	162701105		<p>Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí</p>	M3	151,84		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 181 Úpravy komunikací užívaných stavbou  
**Rozpočet:** SO 181 Úpravy komunikací užívaných stavbou

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m od celkového výkopu odečten zpětný násyp výkop: 305,98=305,98 [A] násyp: -154,14=- 154,14 [B] Celkem: A+B=151,84 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
5	162701109		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m uložení na skládku cca 20 km dle pol. č. 162701105: 151,84*(20-10)=1 518,40 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	1 518,40		
6	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	154,14		
7	171101103		Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhuťněných do 100 % PS Uložení sypaniny do násypů s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhuťněných s uzavřením povrchu násypu (dále jen PS) přes 96 do 100 % PS rozšíření ulice Okrajová 154,14=154,14 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	154,14		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 181 Úpravy komunikací užívaných stavbou  
**Rozpočet:** SO 181 Úpravy komunikací užívaných stavbou

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	171201201		Uložení sypaniny na skládky  Uložení sypaniny na skládky  na trvalou skládku dle pol. č. 162701105: 151,84=151,84 [A] na mezideponii dle pol. č. 162601102: 154,14=154,14 [B] Celkem: A+B=305,98 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	305,98		
9	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)  Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)  dle pol. č. 162701105: 151,84*2,0 t/m3=303,68 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	303,68		
10	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním  Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	57,80		
1	Zemní práce						
5	Komunikace						
11	564851111		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm  Podklad ze šterkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 150 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	385,33		
12	564931412		Podklad z asfaltového recyklátu tl 100 mm  Podklad nebo podsyp z asfaltového recyklátu s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 100 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	385,33		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 181 Úpravy komunikací užívaných stavbou  
**Rozpočet:** SO 181 Úpravy komunikací užívaných stavbou

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	572241112		<p>Vyspravení výtluků asfaltovým betonem ACO (AB) tl do 60 mm při vyspravované ploše do 10% na 1 km</p> <p>Vyspravení výtluků materiálem na bázi asfaltu s řezáním, vysekáním, očištěním, zaplněním směsí a zhutněním asfaltovým betonem ACO (AB) při vyspravované ploše na 1 km komunikace do 10 %</p> <p>tl. přes 40 do 60 mm</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ul. Bratří Nejedlích: 1904=1 904,00 [A]</li> <li>- ul. Jungmannova: 3101=3 101,00 [B]</li> <li>- ul. třída Míru: 4420=4 420,00 [C]</li> <li>- ul. Košťálkova: 1690=1 690,00 [D]</li> <li>- ul. Košťálkova: 2170=2 170,00 [E]</li> <li>- ul. Na Máchově: 2580=2 580,00 [F]</li> <li>- ul. Okrajová: 2940=2 940,00 [G]</li> <li>- ul. Pod Hájem: 2950=2 950,00 [H]</li> </ul> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=21 755,00 [I]</p> <p>odhadovaná plocha výtluků je 10% z celkové plochy I*0,1=2 175,50 [J]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M2	2 175,50		
5	Komunikace						

**Celkem:**



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce opěrné zdi, silnice III/2365 – Zahořany

**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce opěrné zdi, silnice III/2365 – Zahořany

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce opěrné zdi, silnice III/2365 – Zahořany  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce opěrné zdi, silnice III/2365 – Zahořany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	114203202		Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od malty  Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty  očištění lomového kamene ze zbourané opěrné zdi - pro zpětné využití 4.00m3=4,00 [A]  Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -	M3	4,00		
2	131201202		Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3  Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3  výkop pro obklad volně lož. kamenem - 50% v tř.3 57.5*0.5=28,75 [A] výkop pro gabiony - 50% v tř.3 273.0*0.5=136,50 [B] Celkem: A+B=165,25 [C]  Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -	M3	165,25		
3	131201209		Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3  Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3  dle pol 131201202, předpoklad 30% 165.25*0.30=49,58 [A]  Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -	M3	49,58		
4	131301202		Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3  Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3  výkop pro obklad volně lož. kamenem - 50% v tř.4 57.5*0.5=28,75 [A] výkop pro gabiony - 50% v tř.4 273.0*0.5=136,50 [B] Celkem: A+B=165,25 [C]  Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -	M3	165,25		
5	131301209		Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4  Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4  dle pol. 131301202, předpoklad 30% 165.25*0.30=49,58 [A]  Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -	M3	49,58		
6	151711111		Osazení zápor ocelových dl do 8 m	M	180,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce opěrné zdi, silnice III/2365 – Zahořany  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce opěrné zdi, silnice III/2365 – Zahořany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Osazení ocelových zápor pro pažení hloubených vykopávek do předem provedených vrtů se zabetonováním spodního konce, s příp. nutným obsypem záporny pískem délky od 0 do 8 m 40 "ks"*4,5" m/ks"=180,00 [A] Cenová soustava: 16-I URS H - ÚRS - T9 HSV + PSV 2016				
7	130107580		ocel profilová IPE, v jakosti 11 375, h=270 mm ocel profilová IPE, v jakosti 11 375, h=270 mm 180"m"*36,10"kg/m"/1000=6,50 [A] Cenová soustava: 16-I URS S - ÚRS - SPCM 2016-I	T	6,50		
8	151711131		Vytažení zápor ocelových dl do 8 m Vytažení ocelových zápor pro pažení délky od 0 do 8 m "dle osazení ocelových zápor" 180,00=180,00 [B] m Cenová soustava: 16-I URS H - ÚRS - T9 HSV + PSV 2016	M	180,00		
9	151721111		Zřízení pažení do ocelových zápor hl výkopu do 4 m s jeho následným odstraněním Pažení do ocelových zápor bez ohledu na druh pažín, s odstraněním pažení, hloubky výkopu do 4 m "do záporového pažení" 2,60*78,00=202,80 [A] Cenová soustava: 16-I URS H - ÚRS - T9 HSV + PSV 2016	M2	202,80		
10	161101102		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m 100% z výkopu 165.25*2+49.575*2=429,65 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -	M3	429,65		
11	162601102		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	256,28		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce opěrné zdi, silnice III/2365 – Zahořany  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce opěrné zdi, silnice III/2365 – Zahořany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m zpětný zásyp dle pol. 174101101 - uloženo na deponii a zpětný dovoz 2*128.141=256,28 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -				
12	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Výkop pro obklad z volně lož. kamene 57,50=57,50 [A] gabionová zeď 273,00=273,00 [B] zpětný zásyp dle pol. 174101101 -128.141=- 128,14 [C] vrty pro pažnice (3,14*0,25*0,25)*4,5*40 ks=35,33 [D] Celkem: A+B+C+D=237,69 [E] Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -	M3	237,69		
13	162701109		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m Dle položky 162701105, trvalá skládka vzdálená 20km 237,69*10=2 376,90 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -	M3	2 376,90		
14	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 dle pol. 174101101 128.141=128,14 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -	M3	128,14		
15	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky dle pol. 162301102 - trvalá skládka 237.690=237,69 [A] dle pol. 162601102 - deponie 128.141=128,14 [B] Celkem: A+B=365,83 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -	M3	365,83		
16	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	T	427,25		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce opěrné zdi, silnice III/2365 – Zahořany  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce opěrné zdi, silnice III/2365 – Zahořany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) dle pol. 162301102, předpokald 1800kg/m3 237.36*1.80=427,25 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -				
17	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním  Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách  před gabionem 0.204*75.20=15,34 [A] za gabionem 1.50*75.20=112,80 [B] Celkem: A+B=128,14 [C] Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -	M3	128,14		
1		<b>Zemní práce</b>					
2		<b>Zakládání</b>					
18	226111312		Vrty velkoprofilové svislé nezapažené D do 550 mm hl do 5 m hor. II  Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé nezapažené průměru přes 450 do 550 mm, v hl od 0 do 5 m v hornině tř. II "D=0,5m" 40"ks"*4,50"m"=180,00 [A] Cenová soustava: 16-I URS H - ÚRS - T9 HSV + PSV 2016	M	180,00		
19	231111112		Zřízení pilot svislých D do 650 mm hl do 30 m bez vytažení pažnic z betonu prostého  Zřízení výplně pilot bez vytažení pažnic nezapažených nebo zapažených s ponecháním pažnice ve vrtu svislých z betonu prostého, v hl od 0 do 30 m, při průměru piloty přes 450 do 650 mm "zabetonování pažnic" 2,05*40"ks"=82,00 [A] Cenová soustava: 16-I URS H - ÚRS - T9 HSV + PSV 2016	M	82,00		
20	589319630		<i>směs pro beton třída C8/10 (B10) kamenivo do 8 mm</i>	M3	16,09		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce opěrné zdi, silnice III/2365 – Zahořany  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce opěrné zdi, silnice III/2365 – Zahořany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			směs pro beton třída C8/10 (B10) kamenivo do 8 mm (3,14*0,25*0,25)*2,05*40=16,09 [A] Cenová soustava: 16-I URS S - ÚRS - SPCM 2016-I				
21	273313811		Základové desky z betonu tř. C 25/30 Základy z betonu prostého desky z betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30 základ pod gabion 0.94*75.20=70,69 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -	M3	70,69		
22	273351215		Zřízení bednění stěn základových desek Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení základ pod gabion 2.30*0.28+(2.30*0.22/2)+0.50*75.20+0.28*75.20=59,55 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -	M2	59,55		
23	273351216		Odstranění bednění stěn základových desek Bednění základových stěn desek svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění dle pol. 273351215 59.553=59,55 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -	M2	59,55		
2	Zakládání						
3	Svislé a kompletní konstrukce						
24	317121121		Montáž římsových tvárnic nebo konzol na opěrných zdech hmotnosti do 1 t Montáž římsových tvárnic nebo konzol na opěrných zdech do cementové malty, hmotnosti jednotlivě přes 0,05 do 1 t římsa délky 0,8m 75.20/0.80=94,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -	KUS	94,00		
25	593836300-1		prefabrikát římsový tvaru L 80 x 30 x 25 cm	KS	94,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce opěrné zdi, silnice III/2365 – Zahořany  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce opěrné zdi, silnice III/2365 – Zahořany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prefabrikát římsový tvaru L 80 x 30 x 25 cm				
			Cenová soustava: -				
26	327211111-1		Zdivo opěrných zdí z nepravidelných kamenů na maltu, objem kamene do 0,02 m3, š spáry do 4 mm - použito původní kamenivo  Zdivo opěrných zdí z nepravidelných kamenů na maltu, objem kamene do 0,02 m3, š spáry do 4 mm - použito původní kamenivo  opěra lávky 2.00*2.00*1.00=4,00 [A]	M3	4,00		
			Cenová soustava: -				
27	334323118		Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37  Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 30/37  úložný práh pod lávku (0.6*2*0.6)*2=1,44 [A]	M3	1,44		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -				
28	334351112		Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení  Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro železobeton  2 prahy 2*((0.60*0.60)*2+(0.60*2.00)*3)=8,64 [A]	M2	8,64		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -				
29	334351211		Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění  Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek  dle zřízení bednění 8.64=8,64 [A]	M2	8,64		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -				
30	334361266		Výztuž úložných prahů ložisek z betonářské oceli 10 505  Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křidel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 úložných prahů ložisek  předpoklad 120kg/m3 0.120*1.44=0,17 [A]	T	0,17		
			Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
Objekt: SO 201 Rekonstrukce opěrné zdi, silnice III/2365 – Zahořany  
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce opěrné zdi, silnice III/2365 – Zahořany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3	Svislé a kompletní konstrukce						
4	Vodorovné konstrukce						
31	423000000-1		Demontáž a montáž lávky vč. uložení po dobu stavby a dopravy Demontáž a montáž lávky vč. uložení po dobu stavby a dopravy Cenová soustava: -	KPL	1,00		
32	461512111		Opevnění z lomového kamene do drátěných košů gabionů osazované z terénu Opevnění z drátěných košů (gabionů) z lomového kamene neupraveného, tříděného osazované z terénu gabionová zeď 75.20*2.215=166,57 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -	M3	166,57		
33	463211132		Rovnanina z lomového kamene s vyplněním spár těžným kamenivem Rovnanina z lomového kamene neopracovaného tříděného pro všechny tl. rovnaniny, bez vypracování líce s vyplněním spár a dutin těžným kamenivem pod gabionovou zdí 0.40*278.00=111,20 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -	M3	111,20		
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace pozemní						
34	564811112		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 60 mm podklad pod dlažbu 53.356=53,36 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -	M2	53,36		
35	564851113		Podklad ze štěrkodrti ŠD tl 170 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění tl. 170 mm podklad pod dlažbu 22.50=22,50 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -	M2	22,50		
36	596211111		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 100 m2	M2	53,36		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 201 Rekonstrukce opěrné zdi, silnice III/2365 – Zahořany  
**Rozpočet:** SO 201 Rekonstrukce opěrné zdi, silnice III/2365 – Zahořany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy pře na gabionové zdi $52.7*0.53+22.5*(0.53+1.73)*0.5=53,36$ [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -				
37	592450380		<i>dlažba zámková 20x16,5x6 cm přírodní</i> dlažba zámková profilová základní 20x16,5x6 cm přírodní $53,356*1,03=54,96$ [A] přepočtené koeficientem množství Cenová soustava: -	M2	54,96		
5	Komunikace pozemní						
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
38	911111111-1		Zábradlí ocelové zabetonované V. 1,1m, VČ. PKO, Dodávka + montáž Zábradlí ocelové zabetonované V. 1,1m, VČ. PKO, Dodávka + montáž Cenová soustava: -	M	75,20		
39	911381123		Silniční svodidlo betonové jednostranné průběžné délky 4 m výšky 1,0 m Silniční svodidlo betonové jednostranné průběžné délky 4 m, výšky 1,0 m Cenová soustava: 16-I URS H - ÚRS - T9 HSV + PSV 2016	M	75,20		
40	911381823		Odstranění silničního betonového svodidla délky 4 m výšky 1,0 m Odstranění silničního betonového svodidla s naložením na dopravní prostředek délky 4 m, výšky 1,0 m "dle zřízení svodidla" $75,20=75,20$ [A] Cenová soustava: 16-I URS H - ÚRS - T9 HSV + PSV 2016	M	75,20		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
Objekt: SO 201 Rekonstrukce opěrné zdi, silnice III/2365 – Zahořany  
Rozpočet: SO 201 Rekonstrukce opěrné zdi, silnice III/2365 – Zahořany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	916131213		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého  Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky  na gabionu 75.20=75,20 [A]  Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -	M	75,20		
42	592174650		obrubník betonový silniční 100x15x25 cm  obrubník betonový silniční vibrolisovaný 100x15x25 cm  Cenová soustava: -	KS	75,20		
43	919726121		Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 200 g/m2  Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost do 200 g/m2  gabion+chodník (2.93+1.10)*75.20+51.80=354,86 [A]  Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -	M2	354,86		
44	981511113		Demolice konstrukcí objektů z kamenného zdiva postupným rozebíráním  Demolice konstrukcí objektů postupným rozebíráním zdiva na maltu cementovou z kamene  demolice stávající kamenné zdi 2.50*0.80*75.20=150,40 [A]  Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -	M3	150,40		
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						

997

Přesun sutě

45	997006512	Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km  Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením přes 100 m do 1 km  celková suť - kámen 357.952t=357,95 [A] zpětné použití kamene -4.00m3*2.50t/m3=-10,00 [B] Celkem: A+B=347,95 [C]	T	347,95		
----	-----------	--	---	--------	--	--

### 3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	08NO01004	II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic
Objekt:	SO 201	Rekonstrukce opěrné zdi, silnice III/2365 – Zahořany
Rozpočet:	SO 201	Rekonstrukce opěrné zdi, silnice III/2365 – Zahořany

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -				
46	997006519		Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	T	6 611,09		
			Vodorovná doprava suti na skládku s naložením na dopravní prostředek a složením				
			Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km				
			skládka ve vzdálenosti 20km 19km*347.952t=6 611,09 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -				
47	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	T	347,95		
			Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva				
			dle vodorovné dopravy suti 347.952t=347,95 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -				
997		Přesun sutě					
998		Přesun hmot					
48	998153131		Přesun hmot pro samostatné zdi a valy zděné z cihel, kamene, tvárnic	T	931,72		
			nebo monolitické v do 12 m				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2016 02 -				
998		Přesun hmot					
Celkem:							



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)

**Rozpočet:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** M2

**Počet měrných jednotek:** 153,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
 Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)  
 Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	013254001		Mostní list 1. hlavní prohlídka a vypracování mostního listu Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KPL	1,00		
2	043194000		Ostatní zkoušky zkoušení konstrukcí a prací nezávislou zkušebnou Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KPL	1,00		
3	043194001		Zkoušky integrity pilot ultrazvukem odraz metodou PIT Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KS	14,00		
4	049103000		Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby - ochrana životního prostředí ochranné konstrukce zabraňující padání předmětů pod most po dobu výstavby Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KPL	1,00		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
5	113106221		Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 50 do 200 m2 z drobných kostek do lože z kameniva Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek vozovek a ploch, s jakoukoliv výplní spár v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 z drobných kostek nebo odseků kladených do lože z kameniva 5,60*17,80=99,68 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	99,68		
6	113107184		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 200 mm	M2	99,68		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)  
**Rozpočet:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 živičných, o tl. vrstvy přes 150 do 200 mm odkup zhotovitelem na stavbě 5,60*17,80=99,68 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
7	113154124		Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 500 m2 bez překážek v trase Frézování živičného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy do 500 m2 bez překážek v trase pruhu šířky přes 0,5 m do 1 m, tloušťky vrstvy 100 mm odkup zhotovitelem na stavbě 5,60*17,80=99,68 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	99,68		
8	115001107		Převedení vody potrubím DN do 1200 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	32,00		
9	115101202		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 1000 l/min Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem přes 500 do 1 000 l/min 20dní*8hodin=160,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	HOD	160,00		
10	122201101		Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 100 m3 Odkopávky a prokopávky nezapažené s přehozením výkopku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek	M3	48,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)  
**Rozpočet:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			v hornině tř. 3 do 100 m3 odstranění hrázky z pol.č.171103101:48,0m3=48,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
11	131201102		Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3 $((10,00+0,70)+(0,70+11,20))*(12,10+10,70)=515,28$ [A] z toho ve tř.3 cca 50%:A*0,5=257,64 [B] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	257,64		
12	131201109		Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 3 Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 z pol.č.131201102 cca 30%:257,64m3*0,3=77,29 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	77,29		
13	131301102		Hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3 Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3 $((10,00+0,70)+(0,70+11,20))*(12,10+10,70)=515,28$ [A] z toho ve tř.3 cca 50%:A*0,5=257,64 [B] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	257,64		
14	131301109		Příplatek za lepivost u hloubení jam nezapažených v hornině tř. 4 Hloubení nezapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4	M3	77,29		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)  
**Rozpočet:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			z pol.č.131301102 cca 30%:257,64m <sup>3</sup> *0,3=77,29 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
15	161101102		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m  Svislé přemístění výkopku dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m 16% z pol.č.131201102:515,28m <sup>3</sup> *0,16=82,44 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	82,44		
16	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m z pol.č.171201201:550,91m <sup>3</sup> =550,91 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	550,91		
17	171103101		Zemní hrázky melioračních kanálů z horniny tř. 1 až 4  Zemní hrázky přívodních a odpadních melioračních kanálů zhuťňované po vrstvách tloušťky 200 mm, s přemístěním sypaniny do 20 m nebo s jejím přehozením do 3 m z hornin tř. 1 až 4 2*1,50*2,00*8,00=48,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	48,00		
18	171201201		Uložení sypaniny na skládky  Uložení sypaniny na skládky z pol.č.131201102:515,28m <sup>3</sup> =515,28 [A] z pol.č.226213112 a č.226213114:(42,0+14,0)*3,1416*0,45*0,45=35,63 [B] Celkem:A+B=550,91 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	550,91		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)  
**Rozpočet:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)  Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) z pol.č.171201201:550,91m3*2,0t/m3=1 101,82 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	1 101,82		
20	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním  Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách zásyp za opěrou:2,8*12,50=35,00 [A] přechodová oblast:(3,65+3,85)*11,00=82,50 [B] přechodový klín:3,05*11,00=33,55 [C] ochranný zásyp s drenážní funkcí:1,95*11,00=21,45 [D] Celkem: A+B+C+D=172,50 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	172,50		
21	583373680		štěrkopísek frakce netříděná  z pol.č.174101101:172,50m3*1,67t/m3*1,2(přehutnění)=345,69 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	345,69		
22	175101201		Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou  kužele:4,0m3=4,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	4,00		
23	583373680	1	štěrkopísek frakce netříděná  z pol.č.175101201:4,0m3*1,67t/m3*1,2(přehutnění)=8,02 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	8,02		
1			<b>Zemní práce</b>				
2			<b>Základy</b>				
24	212341111		Obetonování drenážních trub mezerovitým betonem  Obetonování drenážních trub	M3	2,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)  
**Rozpočet:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			mezerovitým betonem z pol.č.212792312:25,0m*0,08m3/m=2,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
25	212792312		Odvodnění mostní opěry - drenážní plastové potrubí HDPE DN 160  Odvodnění mostní opěry z plastových trub drenážní potrubí HDPE DN 160 Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	25,00		
26	213141112		Zřízení vrstvy z fólie v rovině nebo ve sklonu do 1:5  těsnicí vrstva za opěrami:34,0m2=34,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	34,00		
27	283220810		<b>zemní izolační fólie</b>  z pol.č.213141112:32,0m2*1,2(přesahy, ztratné)=38,40 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	38,40		
28	226213112		Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 1050 mm hl do 5 m hor. II  Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 850 do 1050 mm, v hl od 0 do 5 m v hornině tř. II 14*3,0=42,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	42,00		
29	226213114		Vrty velkoprofilové svislé zapažené D do 1050 mm hl do 5 m hor. IV  Velkoprofilové vrty náběrovým vrtáním svislé zapažené ocelovými pažnicemi průměru přes 850 do 1050 mm, v hl od 0 do 5 m v hornině tř. IV 14*1,0=14,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	14,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)  
**Rozpočet:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	231212113		Zřízení pilot svislých zapažených D do 1250 mm hl do 10 m s vytažením pažnic z betonu železového  Zřízení výplně pilot zapažených s vytažením pažnic z vrtu svislých z betonu železového, v hl od 0 do 10 m, při průměru piloty přes 650 do 1250 mm  14ks*4,2m*3,1416*0,45*0,45=37,41 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	37,41		
31	589329360		<i>směs pro beton třída C25-30 XF1, XA1 frakce do 16 mm</i>  z pol.č.231212113:37,41m3*1,10=41,15 [A]  Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	41,15		
32	231611114		Výztuž pilot betonovaných do země ocel z betonářské oceli 10 505  Výztuž pilot betonovaných do země z oceli 10 505 (R)  odhad 90kg/m3 z pol.č.231212113:37,41m3*0,09=3,37 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	3,37		
33	273311124		Základové desky z betonu prostého C 12/15  Základové konstrukce z betonu prostého desky ve výkopu nebo na hlavách pilot C 12/15  pod základ:2,10*2*9,90*0,15=6,24 [A] pod drenáž:0,45*1,15*8,00*2=8,28 [B] pod schodiště:1,40*3,30*1,2=5,54 [C] Celkem: A+B+C=20,06 [D]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	20,06		
2	Základy						

3

Svislé konstrukce



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)  
**Rozpočet:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	317171127		Kotvení monolitického betonu římsy do mostovky kotvou Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	32,00		
35	553111111		Přípravek pro kotvení římsy z pol.č.317171127:32ks*6kg/ks=192,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KG	192,00		
36	317321118		Mostní římsy ze ŽB C 30/37 Římsy ze železového betonu C 30/37 0,732m2*26,02+0,361m2*23,35=27,48 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	27,48		
37	317353121		Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů (0,28+1,10)*(26,00+23,50)+0,732m2*2+0,361m2*2=70,50 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	70,50		
38	317353221		Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů dle pol.č.317353121:70,32m2=70,32 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	70,32		
39	317361116		Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505 Výztuž mostních železobetonových říms z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 odhad 155kg/m3 z pol.č.317321118:27,48m3*0,155=4,26 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	4,26		
40	317661142		Výplň spár monolitické římsy tmelem polyuretanovým šířky spáry do 40 mm	M	22,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)  
**Rozpočet:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Výplň spár monolitické římsy tmelem polyuretanovým, spára šířky přes 15 do 40 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
41	334323118		Mostní opěry a úložné prahy ze ŽB C 30/37 Mostní opěry a úložné prahy z betonu železového C 30/37 2,19m2*9,53*2=41,74 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	41,74		
42	334323218		Mostní křídla a závěrné zídky ze ŽB C 30/37 Mostní křídla a závěrné zídky z betonu železového C 30/37 (15,03m2+6,73m2+10,44m2+11,52m2)*0,80=34,98 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	34,98		
43	334351112		Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek pro ŽB - zřízení Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění zřízení z překližek, pro železobeton (12,90+12,70)*1,65=42,24 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	42,24		
44	334351211		Bednění systémové mostních opěr a úložných prahů z překližek - odstranění Bednění mostních opěr a úložných prahů ze systémového bednění odstranění z překližek dle pol.č.334351112:42,24m2=42,24 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	42,24		
45	334352111		Bednění mostních křídel - zřízení	M2	104,14		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)  
**Rozpočet:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2*(14,25m2+7,14m2+12,50m2+10,9m2)+0,80*(4,70+4,70+4,40+4,40)=104,14 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
46	334352211		Bednění mostních křídel - odstranění dle pol.č.334352111.104,14m2=104,14 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	104,14		
47	334361216		Výztuž dříků opěr z betonářské oceli 10 505 Výztuž betonářská mostních konstrukcí opěr, úložných prahů, křídel, závěrných zídek, bloků ložisek, pilířů a sloupů z oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 dříků opěr odhad 190kg/m3 z pol.č.334323118:41,74m3*0,19t/m3=7,93 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	7,93		
48	334361226		Výztuž křídel z betonářské oceli 10 505 odhad 140kg/m3 z pol.č.334223218:34,98m3*0,14=4,90 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	4,90		
3	Svislé konstrukce						
4	Vodorovné konstrukce						
49	421321128		Mostní nosné konstrukce deskové ze ŽB C 30/37 Mostní železobetonové nosné konstrukce deskové nebo klenbové, trémové, ostatní deskové, z betonu C 30/37 15,56m2*9,53=148,29 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	148,29		
50	421361226		Výztuž ŽB deskového mostu z betonářské oceli 10 505 Výztuž deskových konstrukcí z betonářské oceli 10 505 (R) nebo BSt 500 deskového mostu odhad 190kg/m3 z pol.č.421321128:148,29m3*0,19t/m3=28,18 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	28,18		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)  
**Rozpočet:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
51	421955113		Bednění z palubek na mostní skruži - zřízení  Bednění na mostní skruži zřízení bednění z palubek $9,50 \cdot (13,50 + 2 \cdot 1,30) + 2 \cdot 15,56 \text{m}^2 = 184,07 \text{ [A]}$ Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	184,07		
52	421955213		Bednění z palubek na mostní skruži - odstranění  Bednění na mostní skruži odstranění bednění z palubek $\text{dle pol.č.421955113: } 184,07 \text{m}^2 = 184,07 \text{ [A]}$ Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	184,07		
53	434121426		Osazení ŽB schodišťových stupňů  $10 \cdot 0,65 = 6,50 \text{ [A]}$ Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	6,50		
54	593737520		<i>schodišťový stupeň do délky 240, do šíře 38, do výše 18 cm, šedý</i> Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	6,50		
55	451311511		Podklad pro dlažbu z betonu prostého tř. C 25/30 vrstva tl do 100 mm  $\text{dle pol.č.465513127: } 230,04 \text{m}^2 = 230,04 \text{ [A]}$ $\text{dle pol.č.596211110: } 3,81 \text{m}^2 = 3,81 \text{ [B]}$ Celkem: A+B=233,85 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	233,85		
56	451477121		Podkladní vrstva plastbetonová drenážní první vrstva tl 20 mm  Podkladní vrstva plastbetonová drenážní, tloušťky do 20 mm první vrstva $16,90 \cdot 0,15 \cdot 2 + \text{pro odvodňovače: } 2 \cdot 3 \cdot 0,35 \cdot 0,40 + \text{příčné žebro: } 4,345 \text{m}^2 = 14,60 \text{ [A]}$ Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	14,60		
57	451477122		Podkladní vrstva plastbetonová drenážní každá další vrstva tl 20 mm  Podkladní vrstva plastbetonová drenážní, tloušťky do 20 mm	M2	14,60		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)  
**Rozpočet:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			každá další vrstva dle pol.č.451477121:14,60m2=14,60 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
58	451571111		Lože pod dlažby ze štěrkopísku vrstva tl do 100 mm  Lože pod dlažby ze štěrkopísků, tl. vrstvy do 100 mm dle pol.č.451311511:233,85m2=233,85 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	233,85		
59	458501111		Výplňové klíny za opěrou z kameniva těžného hutněného po vrstvách  Výplňové klíny za opěrou z kameniva hutněného po vrstvách těžného ochrana těsnící fólie:34m2*2*0,15=10,20 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	10,20		
60	461310212		Patka z betonu C 25/30  0,50*0,80*13,70*2=10,96 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	10,96		
61	463212121		Rovnanina z lomového kamene  hmotnostnad 200kg/kus  13,80*2,00*0,50*2=27,60 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	27,60		
62	465513127		Dlažba z lomového kamene na cementovou maltu s vyspárováním tl 200 mm  Dlažba z lomového kamene lomařsky upraveného na cementovou maltu, s vyspárováním cementovou maltou, tl. kamene 200 mm 211,4m2+6,4m2+12,24m2m2=230,04 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	230,04		
4	Vodorovné konstrukce						



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)  
**Rozpočet:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			<b>Komunikace</b>				
63	573231111		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,70 kg/m2 Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	230,00		
64	576133121		Asfaltový koberec mastixový SMA 8 tl 40 mm š přes 3 m modifikovaný nízkohlučný Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	115,00		
65	577145142		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	115,00		
66	578133232		Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 35 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu ochrana izolace:115,0m2=115,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	115,00		
67	578143133		Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu odvodňovací proužek:8,2m2=8,20 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	8,20		
68	596211110		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěší vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 1,60+2,21=3,81 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	3,81		
69	592452140		dlažba zámková přírodní 22,6x13,6x6 cm z pol.č.596211110:3,81m2*1,03(ztratné)=3,92 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	3,92		
70	599141111		Vyplnění spár živичnou zálivkou podél římsy:50,0m=50,00 [A]	M	50,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)  
**Rozpočet:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II							
5	Komunikace						
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
71	628611102		Nátěr betonu mostu epoxidový 2x ochranný nepružný OS-B S2 čela konzol a příčníků nosné konstrukce:35,0m2=35,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	35,00		
72	628611131		Nátěr betonu mostu akrylátový 2x ochranný pružný OS-C římasy:16,0m2=16,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	16,00		
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
7	Přidružená stavební výroba						
73	711112001		Provedení izolace proti zemní vlhkosti za studena nátěrem penetračním opěry:0,70*(10,70+10,50)+4*1,1m2+2*13,50*0,45=31,39 [A] křídla.14,25+9,67+3,76+7,14+5,08+3,76+12,50+6,45+3,52+10,90+6,51+3,52=87,06 [B] Celkem: A+B=118,45 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	118,45		
74	111631510		lak asfaltový penetrační z pol.č.711112001:118,45m2*0,00035t/m2=0,04 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	0,04		
75	711122131		Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za horka nátěrem asfaltovým z pol.č.711112001:118,45m2*2vrstvy=236,90 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	236,90		
76	111613460		asfalt stavebně-izolační, AOSI 85/25 z pol.č.711122131:236,9m2*0,0017t/m2=0,40 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	0,40		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
Objekt: SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)  
Rozpočet: SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
77	711331382		Provedení hydroizolace mostovek pásy na sucho AIP nebo tkaniny ochrana izolace pod římsou:2,10*13,45+0,60*13,35=36,26 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	36,26		
78	628361100		<i>pás těžký asfaltovaný AI S 40</i> z pol.č.711331382:36,26m2*1,15(přesahy)=41,70 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	41,70		
79	711341564		Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP s pečeticí vrstvou 16,03*9,50+2*0,90*10,80=171,73 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	171,73		
80	628521200		<i>Natavovací asfaltové izolační pásy</i> souvrství z pol.č.711341564:171,73m2*1,15(přesahy)=197,49 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	197,49		
7	Přidružená stavební výroba						
9	Ostatní konstrukce a práce						
81	911111111		Montáž zábradlí ocelového Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	49,50		
82	553912090		<i>Ocelové zábradlí</i> mostní zábradlí se svislou výplní včetně PKO Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	49,50		
83	914112111		Tabulka s označením evidenčního čísla mostu Tabulka s označením evidenčního čísla mostu na sloupek Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
84	916231213		Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	M	8,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)  
**Rozpočet:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4*2=8,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
85	592174500		<b>obrubník betonový chodníkový ABO 1-15 100x15x30 cm</b> z pol.č.916231213:8ks*1,01(ztratné)=8,08 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	8,08		
86	916331112		<b>Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou</b> u schodiště:50,0m=50,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	50,00		
87	592172200		<b>obrubník betonový parkový 100 x 8 x 20 cm šedý</b> z pol.č.916331112:50,0ks*1,01(ztratné)=50,50 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	50,50		
88	919726122		<b>Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2</b> ochrana izolace rubu opěr:50,0m2=50,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	50,00		
89	919735111		<b>Řezání stávajícího živičného krytu hl do 50 mm</b> proříznutí spar ve vozovce v místě dilatace a podél římsy:51,0m=51,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	51,00		
90	936561000		<b>Nivelační zančka na konstrukci</b> Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KS	10,00		
91	936941121		<b>Osazení nerezového odvodňovače izolace mostovky do plastbetonu</b> Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	6,00		
92	553449001		<b>Odvodňovací trubka izolace z nerez oceli</b> dle pol.č.936941121:6ks=6,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	6,00		
93	936942122		<b>Osazení mostní vpusti 300/500 mm</b> Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
94	552417000		<b>odvodňovač mostní mříž 300 x 500 mm</b>	KUS	2,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)  
**Rozpočet:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle pol.č.936942122:2kws=2,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
95	936942211		Zhotovení tabulky s letopočtem opravy mostu vložením šablony do bednění Zhotovení tabulky s letopočtem opravy nebo větší údržby vložením šablony do bednění Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1,00		
96	946231111		Montáž zavěšeného lešení pod bednění mostních řím s vyložením do 0,9 m Zavěšené lešení pod bednění mostních řím pracovní a podpěrné s vyložením do 0,90 m montáž Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	49,39		
97	946231121		Demontáž zavěšeného lešení podpěrného pod bednění mostní římasy Zavěšené lešení pod bednění mostních řím pracovní a podpěrné s vyložením do 0,90 m demontáž Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	49,39		
98	948411111		Zřízení podpěrné skruže dočasné výšky do 10 m 13,66*8,23*2,50=281,05 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	281,05		
99	948411211		Odstranění podpěrné skruže výšky do 10 m dle pol.č.948411111:281,05m3op=281,05 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	281,05		
100	948411911		Měsíční nájemné podpěrné skruže výšky do 10 m nájemné 2 měsíce z pol.č.948411111:281,05m3op*2=562,10 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	562,10		
101	961051111		Bourání mostních základů z ŽB 1,20*2,00*2*10,80=51,84 [A]	M3	51,84		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)  
**Rozpočet:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
102	962051111		Bourání mostních opěr a pilířů z ŽB 5,249m2*10,80+4,889m2*10,80=109,49 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	109,49		
103	963051111		Bourání mostní nosné konstrukce z ŽB nosná konstrukce:3,823m2*11,48+příčnice:1,155*4,8=49,43 [A] zábradlí:48m*0,04m3/m=1,92 [B] římky:(0,16*0,48+0,16*0,45)*24,73=3,68 [C] betonová krajnice:0,65*0,07*17,80*2=1,62 [D] obrubníky:0,20*0,25*17,80*2=1,78 [E] spádová vrstva:0,403m2*17,80=7,17 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=65,60 [G] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	65,60		
104	997211511		Vodorovná doprava suti po suchu na vzdálenost do 1 km z pol.č.961051111:51,84m3=51,84 [A] z pol.č.962051111:109,49m3=109,49 [B] z pol.č.963051111:65,60m3=65,60 [C] Celkem: A+B+C=226,93 [D] hmotnost:D*2,4t/m3=544,63 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	544,63		
105	997211519		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z pol.č.997211511 do 20km, tj. příplatek 19x:544,63t*19=10 347,97 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	10 347,97		
106	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km odvoz dlažebních kostek na skládku KSÚS dle pol. č. 113106221: 99,68*0,417 t/m2=41,57 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	41,57		
107	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů	T	789,83		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)  
**Rozpočet:** SO 202 Rekonstrukce mostu ev.č. 2365-2 přes Dibeřský potok (ulice Jungmannova)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km odvoz kostek na skládku KSÚS (cca 20 km) dle pol. č. 9977221561 do 20km, tj. příplatek 19x: 41,57*19=789,83 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
108	997221825		Poplatek za uložení železobetonového odpadu na skládce (skládkovné) z pol.č.997211511:544,63t=544,63 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	544,63		
109	998212111		Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	59,26		
110	998711101		Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	2,66		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 203 Úprava mostu ev.č. 605-029 přes Dibeřský potok (ulice Plzeňská)

**Rozpočet:** SO 203 Úprava mostu ev.č. 605-029 přes Dibeřský potok (ulice Plzeňská)

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:** M2

**Počet měrných jednotek:** 101,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 203 Úprava mostu ev.č. 605-029 přes Dibeřský potok (ulice Plzeňská)  
**Rozpočet:** SO 203 Úprava mostu ev.č. 605-029 přes Dibeřský potok (ulice Plzeňská)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	013254001		Mostní list 1. hlavní prohlídka a vypracování mostního listu Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KPL	1,00		
2	043194000		Ostatní zkoušky zkoušení konstrukcí a prací nezávislou zkušebnou Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KPL	1,00		
3	049103000		Náklady vzniklé v souvislosti s realizací stavby - ochrana životního prostředí ochranné konstrukce zabraňující padání předmětů pod most po dobu výstavby Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KPL	1,00		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
4	113106221		Rozebrání dlažeb vozovek pl přes 50 do 200 m2 z drobných kostek do lože z kameniva Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	100,02		
5	113107184		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl do 200 mm odkup zhotovitelem na stavbě 10,64*9,40=100,02 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	100,02		
6	113154122		Frézování živičného krytu tl do 40 mm pl do 500 m2 odkup zhotovitelem na stavbě 10,64*9,40=100,02 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	100,02		
7	113202111		Vytrhání obrub z obrubníků kamenných stojatých Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	9,40		
1			<b>Zemní práce</b>				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 203 Úprava mostu ev.č. 605-029 přes Dibeřský potok (ulice Plzeňská)  
**Rozpočet:** SO 203 Úprava mostu ev.č. 605-029 přes Dibeřský potok (ulice Plzeňská)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			<b>Svislé konstrukce</b>				
8	317321118		Mostní římsy ze ŽB C 30/37  chodník: $(0,135\text{m}^2 + 0,600\text{m}^2) * 9,40 = 6,91$ [A] nadbetonávka římsy: $0,4 * 0,94 = 0,38$ [B] Celkem: $A+B=7,29$ [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	7,29		
9	317353121		Bednění mostních říms všech tvarů - zřízení  Bednění mostní římsy zřízení všech tvarů $2 * 9,4 * 0,3 + 2 * 0,4 * 0,3 = 5,88$ [A] m2 Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	5,88		
10	317353221		Bednění mostních říms všech tvarů - odstranění  Bednění mostní římsy odstranění všech tvarů z pol. č. 317353121: $5,88 = 5,88$ [A] m2 Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	5,88		
11	317361116		Výztuž mostních říms z betonářské oceli 10 505  odhad 150kg/m3 chodník z pol.č.317321118: $6,91\text{m}^3 * 0,15\text{t/m}^3 = 1,04$ [A] nadbetonávka římsy podélná výztuž: $4\text{ ks} * (3,14 * 0,012 * 0,012 / 4) * 9,4 * 8,75\text{t/m}^3 = 0,04$ [B] příčná výztuž: $9,40 / 0,3\text{ks} * (3,14 * 0,014 * 0,014 / 4) * 0,95 * 8,75\text{t/m}^3 = 0,04$ [C] Celkem: $A+B+C=1,12$ [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	1,12		
12	388995212		Chránička kabelů z trub plast v římse DN 110  chránička včetně zatahovacího ocelového lanka a uzavření na koncích: $(9,4 + 2 * 5,5) * 2 = 40,80$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	40,80		
3			<b>Svislé konstrukce</b>				



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 203 Úprava mostu ev.č. 605-029 přes Dibeřský potok (ulice Plzeňská)  
**Rozpočet:** SO 203 Úprava mostu ev.č. 605-029 přes Dibeřský potok (ulice Plzeňská)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
13	421361412		Výztuž mostních desek ze svařovaných sítí Kari síť vyrovnávací vrstva: 2*1,1t=2,20 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	2,20		
14	451477121		Podkladní vrstva plastbetonová drenážní první vrstva tl 20 mm odvodňovací proužek:9,40*0,15=1,41 [A] kolem trubičky odvodnění izolace:0,35*0,40=0,14 [B] Celkem: A+B=1,55 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1,55		
15	451477122		Podkladní vrstva plastbetonová drenážní každá další vrstva tl 20 mm dle pol.č.451477121:1,55m2=1,55 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1,55		
16	457311118		Vyrovnávací nebo spádový beton C 30/37 včetně úpravy povrchu 2,763m2*9,40=25,97 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	25,97		
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
17	573231111		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,70 kg/m2 Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	132,00		
18	576133121		Asfaltový koberec mastixový SMA 8 tl 40 mm š přes 3 m modifikovaný nízkohlučný Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	66,00		
19	577145142		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 tl 50 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	66,00		
20	578133232		Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 35 mm š přes 3 m z modifikovaného asfaltu ochrana izolace:66,0m2=66,00 [A]	M2	66,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 203 Úprava mostu ev.č. 605-029 přes Dibeřský potok (ulice Plzeňská)  
**Rozpočet:** SO 203 Úprava mostu ev.č. 605-029 přes Dibeřský potok (ulice Plzeňská)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
21	578143133		Litý asfalt MA 11 (LAS) tl 40 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu odvodňovací proužek:0,50*9,40=4,70 [A]	M2	4,70		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
22	596211110		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěší tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 4,08+1,23=5,31 [A]	M2	5,31		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
23	592452140		dlažba zámková přírodní 22,6x13,6x6 cm z pol.č.596211110: 5,51m2*1,03(ztratné)=5,68 [A]	M2	5,68		
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
24	599141111		Vyplnění spár živičnou zálivkou dle pol.č.919735111:45,0m=45,00 [A]	M	45,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
5	Komunikace						
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						
25	628611102		Nátěr betonu mostu epoxidový 2x ochranný nepružný OS-B Nátěr mostních betonových konstrukcí epoxidový 2x ochranný nepružný OS-B	M2	274,45		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
26	629995101		Očištění vnějších ploch tlakovou vodou do 1500 barů z pol.č.985311211:274,45m2=274,45 [A]	M2	274,45		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
6	Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů						



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
 Objekt: SO 203 Úprava mostu ev.č. 605-029 přes Dibeřský potok (ulice Plzeňská)  
 Rozpočet: SO 203 Úprava mostu ev.č. 605-029 přes Dibeřský potok (ulice Plzeňská)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
27	711331382		Provedení hydroizolace mostovek pásy na sucho AIP nebo tkaniny ochrana izolace pod římsou: $(0,65+0,15+2,25+0,15)*9,40=30,08$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	30,08		
28	628361100		<i>pás těžký asfaltovaný AI S 40</i> z pol.č.711331382: $30,08m^2*1,15(\text{přesahy})=34,59$ [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	34,59		
29	711341564		Provedení hydroizolace mostovek pásy přitavením NAIP s pečeticí vrstvou $10,35*(10,40+2*0,20)=111,78$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	111,78		
30	628521200		<i>Natavovací asfaltové izolační pásy</i> souvrství z pol.č.711341564: $111,78m^2*1,15(\text{přesahy})=128,55$ [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	128,55		
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
31	911111111		Montáž zábradlí ocelového $16,2+13,4=29,60$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	29,60		
32	553912090		<i>Ocelové zábradlí</i> mostní zábradlí se svislou výplní včetně PKO Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	29,60		
33	914112111		Tabulka s označením evidenčního čísla mostu Tabulka s označením evidenčního čísla mostu na sloupek Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 203 Úprava mostu ev.č. 605-029 přes Dibeřský potok (ulice Plzeňská)  
**Rozpočet:** SO 203 Úprava mostu ev.č. 605-029 přes Dibeřský potok (ulice Plzeňská)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
34	916241212		Osazení obrubníku kamenného stojatého bez boční opěry 16,2+9,4=25,60 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	25,60		
35	583803730		obrubník kamenný přímý, (bPP) žula, OP6 15x25 Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	25,60		
36	916331112		Osazení zahradního obrubníku betonového do lože z betonu s boční opěrou 1,2+0,6=1,80 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	1,80		
37	592172200		obrubník betonový parkový 100 x 8 x 20 cm šedý z pol.č.916331112:1,8ks*1,01(ztratné)=1,82 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1,82		
38	919735111		Řezání stávajícího živичného krytu hl do 50 mm prořiznutí spar ve vozovce v místě dilatace a podél římsy:2*8,4+2*9,4=35,60 [A] spára uprostřed vozovky (napojení II. etapy):9,4m=9,40 [B] Celkem: A+B=45,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	45,00		
39	936941121		Osazení nerezového odvodňovače izolace mostovky do plastbetonu Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1,00		
40	553449001		Odvodňovací trubka izolace z nerez oceli dle pol.č.936941121:1ks=1,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1,00		
41	938111111		Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace Čištění zdiva opěr, pilířů, křídel od mechu a jiné vegetace Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	39,80		
42	966005211		Rozebrání a odstranění zábradlí se sloupky osazenými do říms nebo krycích desek 16,0+13,6=29,60 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	29,60		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 203 Úprava mostu ev.č. 605-029 přes Dibeřský potok (ulice Plzeňská)  
**Rozpočet:** SO 203 Úprava mostu ev.č. 605-029 přes Dibeřský potok (ulice Plzeňská)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
43	985311211		Reprofilace cementovými sanačními maltami tl 10 mm  opěra:11,2*2,0=22,40 [A] nosná konstrukce podélně:12,1*10,7=129,47 [B] nosná konstrukce příčně:13,04*9,4=122,58 [C] Celkem: A+B+C=274,45 [D] z toho tl. 10mm - odhad 60%:D*0,6=164,67 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	164,67		
44	985311213		Reprofilace cementovými sanačními maltami tl 30 mm  odhad 30% z pol.č.985311211:274,45m2*0,3=82,34 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	82,34		
45	985311216		Reprofilace cementovými sanačními maltami tl 60 mm  odhad 10% z pol.č.985311211:274,45m2*0,1=27,45 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	27,45		
46	985312111		Stěrka k vyrovnaní betonových ploch stěn tl 2 mm  z pol.č.985311211:274,45m2=274,45 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	274,45		
47	985321111		Ochranný nátěr výztuže na cementové bázi tl 1 mm  odhad 5% z pol.č.985311211:274,45m2*0,05=13,72 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	13,72		
48	985323111		Spojovací můstek reprofilovaného betonu na cementové bázi tl 1 mm  z pol.č.985311211:274,45m2+(0,4*9,4)m2 (nadbetonávka římsy)=278,21 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	278,21		
49	985331214		Dodatečné vlepování betonářské výztuže D 14 mm do chemické malty včetně vyvrtání otvoru  Dodatečné vlepování betonářské výztuže včetně vyvrtání a vyčištění otvoru chemickou maltou průměr výztuže 14 mm  kotvení spřáhovací výztuže nadbetonávky římsy: 2*9,4/0,3=62,67 [A] m Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	62,67		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 203 Úprava mostu ev.č. 605-029 přes Dibeřský potok (ulice Plzeňská)  
**Rozpočet:** SO 203 Úprava mostu ev.č. 605-029 přes Dibeřský potok (ulice Plzeňská)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
50	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km  odvoz dlažebních kostek a obrubníků na skládku KSÚS dle pol. č. 113106221: 100,02*0,417 t/m2=41,71 [A] dle pol. č. 113202111: 9,4*0,145 t/m=1,36 [B] Celkem: A+B=43,07 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	43,07		
51	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů  Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km  odvoz kostek a obrubníků na skládku KSÚS (cca 20 km) dle pol. č. 997221561: 43,07*(20-1)=818,33 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	818,33		
52	998212111		Přesun hmot pro mosty zděné, monolitické betonové nebo ocelové v do 20 m Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	19,80		
53	998711101		Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	1,21		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440

**Rozpočet:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440  
**Rozpočet:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	115001103		Převedení vody potrubím DN do 250 Převedení vody potrubím průměru DN přes 150 do 250 předpoklad 100.00m=100,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	100,00		
2	115101201		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min předpoklad 180 dní, čerpání 12h/den 180*12=2 160,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	HOD	2 160,00		
3	115101301		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min předpoklad 180 dní 180dní=180,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	DEN	180,00		
4	119001401		Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotře dle podélného profilu - plynovod 1.05m*(1+1+2)ks=4,20 [A] dle podélného profilu - vodovod 1.05m*(2+1+4+2+1)ks=10,50 [B] Celkem: A+B=14,70 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	14,70		
5	119001411		Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotře	M	16,80		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440  
**Rozpočet:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle podélného profilu - kanalizace $1.05\text{m} \cdot (2+2+6+2+3+1)\text{ks}=16,80$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
6	119001421		Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů  Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotře  dle podélného profilu - osvětlení, sděl. kabel, ... $1.05\text{m} \cdot (1+2+2+6+2)\text{ks}=13,65$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	13,65		
7	120001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení  Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy  Plynovod DN50 $(1.56 \cdot 1.06 - 3.14 \cdot 0.03 \cdot 0.03) \cdot (1.05\text{m} \cdot (1+1+2)\text{ks})=6,93$ [A] kanalizace DN150 $(1.67 \cdot 1.17 - 3.14 \cdot 0.085 \cdot 0.085) \cdot (1.05\text{m} \cdot (2+2+6+2+3+1)\text{ks})=32,44$ [B] vodovod $(1.72 \cdot 1.22 - 3.14 \cdot 0.11 \cdot 0.11) \cdot (1.05\text{m} \cdot (2+1+4+2+1)\text{ks})=21,63$ [C] elektro kabel $(1.50 \cdot 1.00) \cdot (1.05\text{m} \cdot (1+2+2+6+2)\text{ks})=20,48$ [D] Celkem: A+B+C+D=81,48 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	81,49		
8	132201203		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3  Stoka A2 km $0,00000 - 0,03287 \cdot 32.87 \cdot (2.70+2.40) \cdot 0.5 \cdot 1.05=88,01$ [A] 0,03287-0,04898 $16.11 \cdot (2.40+2.37) \cdot 0.5 \cdot 1.05=40,34$ [B] 0,04898-0,07643 $27.43 \cdot (2.37+1.87) \cdot 0.5 \cdot 1.05=61,06$ [C] rozšíření pro šachty $1.60 \cdot (1.60 - 1.05) \cdot (2.40+2.37+1.87) + 2.20 \cdot (2.20 - 1.05) \cdot 2.70=12,67$ [D] Stoka A3b km $0,00000 - 0,00705 \cdot 7.05 \cdot (2.28+1.74) \cdot 0.5 \cdot 1.05=14,88$ [E] 0,00705-0,04205 $35.00 \cdot (1.74+1.59) \cdot 0.5 \cdot 1.05=61,19$ [F] 0,04205-0,07855 $36.50 \cdot (1.59+1.49) \cdot 0.5 \cdot 1.05=59,02$ [G] rozšíření pro šachty $1.60 \cdot (1.60 - 1.05) \cdot (2.28+1.74+1.59+1.49)=6,25$ [H] Stoka A3a km $0,00000 - 0,05481 \cdot 54.81 \cdot (2.28+2.22) \cdot 0.5 \cdot 1.05=129,49$ [I] 0,05481-0,10112 $46.31 \cdot (2.22+2.46) \cdot 0.5 \cdot 1.05=113,78$ [J] 0,10112-0,15112 $50.00 \cdot (2.46+2.35) \cdot 0.5 \cdot 1.05=126,26$ [K] 0,15112-0,18788 $36.75 \cdot (2.35+2.10) \cdot 0.5 \cdot 1.05=85,86$ [L]	M3	1 505,76		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440  
**Rozpočet:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			rozšíření pro šachty $1.60 \cdot (1.60 - 1.05) \cdot (2.23 + 2.22 + 2.46 + 2.35 + 2.10) = 10,00$ [M] Stoka A4b km 0,00000-0,04964 $49.64 \cdot (2.69 + 1.96) \cdot 0.5 \cdot 1.05 = 121,18$ [N] rozšíření pro šachty $1.60 \cdot (1.60 - 1.05) \cdot 2.69 + 2.20 \cdot (2.20 - 1.05) \cdot 2.69 = 9,17$ [O] Stoka A4a km 0,00000-0,05000 $50.00 \cdot (2.69 + 2.92) \cdot 0.5 \cdot 1.05 = 147,26$ [P] 0,05000-0,09500 $45.00 \cdot (2.92 + 2.82) \cdot 0.5 \cdot 1.05 = 135,61$ [Q] 0,09500-0,11650 $21.50 \cdot (2.82 + 2.69) \cdot 0.5 \cdot 1.05 = 62,19$ [R] 0,11650-0,20950 $93.00 \cdot (2.69 + 2.32) \cdot 0.5 \cdot 1.05 = 244,61$ [S] 0,20950-0,30231 $92.81 \cdot (2.32 + 2.12) \cdot 0.5 \cdot 1.05 = 216,34$ [T] rozšíření pro šachty $1.60 \cdot (1.60 - 1.05) \cdot (2.92 + 2.82 + 2.69 + 2.49 + 2.32 + 2.17 + 2.12) = 15,43$ [U] Stoka A5b km 0,00000-0,03500 $35.00 \cdot (2.64 + 2.50) \cdot 0.5 \cdot 1.05 = 94,45$ [V] 0,03500-0,06787 $32.87 \cdot (2.50 + 2.20) \cdot 0.5 \cdot 1.05 = 81,11$ [W] rozšíření pro šachty $1.60 \cdot (1.60 - 1.05) \cdot (2.50 + 2.20) = 4,14$ [X] prohloubení pro dna šachet $21ks \cdot (1.50 \cdot 1.50 \cdot 0.3) = 14,18$ [Y] prohloubení pro dna šachet velkopřůměrových $1ks \cdot (1.80 \cdot 1.80 \cdot 0.30) + 2ks \cdot (2.30 \cdot 2.30 \cdot 0.30) = 4,15$ [Z] prohloubení pro dna uličních vpustí $91ks \cdot (1.00 \cdot 1.00 \cdot 0.30) = 27,30$ [AA] přípojky + uliční vpustí (477.20m + 91ks vpustí $\cdot 1.00m$ ) $\cdot 1.90 \cdot 0.95 = 1\ 025,60$ [AB] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB = 3\ 011,53$ [AC] v třídě 3 uvažováno 50% výkopu $3011.526m^3 \cdot 0.5 = 1\ 505,76$ [AD] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
9	132201209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3  Dle hloubení rýh v tř.3 - předpoklad 30% $0.30 \cdot 1505.763m^3 = 451,73$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	451,73		
10	132301203		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3  Celkový výkop dle hloubení rýh v tř.3, v tř 4 předpoklad 50% $0.50 \cdot 3011.526m^3 = 1\ 505,76$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	1 505,76		
11	132301209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám	M3	451,73		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440  
**Rozpočet:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			za lepivost horniny tř. 4 Dle hloubení rýh v tř.4 - předpoklad 30% 0.30*1505.763m3=451,73 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
12	151101101		Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m  Zřízení pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m  Stoka A3b 0,00705-0,04205 35.00*(1.74+1.59)*0.5*2=116,55 [A] 0,04205-0,07855 36.50*(1.59+1.49)*0.5*2=112,42 [B] přípojky + uliční vpusti (477.20m + 91ks vpustí*1.00m)*1.90*2=2 159,16 [C] Celkem: A+B+C=2 388,13 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	2 388,13		
13	151101102		Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 4 m  Zřízení pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m  Stoka A2 km 0,00000-0,03287 32.87*(2.70+2.40)*0.5*2=167,64 [A] 0,03287-0,04898 16.11*(2.40+2.37)*0.5*2=76,84 [B] 0,04898-0,07643 27.43*(2.37+1.87)*0.5*2=116,30 [C] Stoka A3b km 0,00000-0,00705 7.05*(2.28+1.74)*0.5*2=28,34 [D] Stoka A3a km 0,00000-0,05481 54.81*(2.28+2.22)*0.5*2=246,65 [E] 0,05481-0,10112 46.31*(2.22+2.46)*0.5*2=216,73 [F] 0,10112-0,15112 50.00*(2.46+2.35)*0.5*2=240,50 [G] 0,15112-0,18788 36.75*(2.35+2.10)*0.5*2=163,54 [H] Stoka A4b km 0,00000-0,04964 49.64*(2.69+1.96)*0.5*2=230,83 [I] Stoka A4a km 0,00000-0,05000 50.00*(2.69+2.92)*0.5*2=280,50 [J] 0,05000-0,09500 45.00*(2.92+2.82)*0.5*2=258,30 [K] 0,09500-0,11650 21.50*(2.82+2.69)*0.5*2=118,46 [L] 0,11650-0,20950 93.00*(2.69+2.32)*0.5*2=465,93 [M] 0,20950-0,30231 92.81*(2.32+2.12)*0.5*2=412,08 [N] Stoka A5b	M2	3 357,03		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440  
**Rozpočet:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 0,00000-0,03500 35.00*(2.64+2.50)*0.5*2=179,90 [O] 0,03500-0,06787 32.87*(2.50+2.20)*0.5*2=154,49 [P] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P=3 357,03 [Q] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
14	151101111		Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m  Odstranění pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m  dle zřízení příložného pažení stěn rýh hl do 2m 2388.13m2=2 388,13 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	2 388,13		
15	151101112		Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 4 m  Odstranění pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m  dle zřízení příložného pažení stěn rýh hl do 4m 3357.026m2=3 357,03 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	3 357,03		
16	161101101		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m  Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m  100% výkopu dle hloubení rýv v tř.3 2*1505.763m3=3 011,53 [A] odpočet svislého přesunu výkopu do 4m -787.561m3=- 787,56 [B] Celkem: A+B=2 223,97 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	2 223,97		
17	161101102		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m  Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m  Stoka A2 km 0,00000-0,03287 32.87*(2.70+2.40)*0.5*1.05=88,01 [A] Stoka A4a km 0,00000-0,05000 50.00*(2.69+2.92)*0.5*1.05=147,26 [B] 0,05000-0,09500 45.00*(2.92+2.82)*0.5*1.05=135,61 [C] 0,09500-0,11650 21.50*(2.82+2.69)*0.5*1.05=62,19 [D]	M3	787,56		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440  
**Rozpočet:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,11650-0,20950 93.00*(2.69+2.32)*0.5*1.05=244,61 [E] rozšíření pro šachty 1.60*(1.60-1.05)*(2.92+2.82+2.69+2.49+2.32+2.17+2.12)=15,43 [F] Stoka A5b km 0,00000-0,03500 35.00*(2.64+2.50)*0.5*1.05=94,45 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=787,56 [H] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
18	162601102		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m dovoz na deponii a zpětný dovoz zeminy pro zásyp 2*2011.343 m3=4 022,69 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	4 022,69		
19	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m celkový výkop dle hloubení rýh v tř.3 2*1505.763m3=3 011,53 [A] zásyp rýh - 2011.343m3=-2 011,34 [B] Celkem: A+B=1 000,19 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	1 000,18		
20	162701109		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m dle položky vodorovné přemístění výkopku do 10km, skládka vzdálená 20km 1000.183m3*10km=10 001,83 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	10 001,83		
21	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3  Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 zpětný dovoz zeminy pro zásyp 2011.343 m3=2 011,34 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	2 011,34		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440  
**Rozpočet:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	171201201		Uložení sypaniny na skládky  Uložení sypaniny na skládky  zpětný zásyp $2011.343\text{m}^3=2\,011,34$ [A] dle položky vodorovné přemístění výkopku do 10km, $1000.183\text{m}^3=1\,000,18$ [B] Celkem: $A+B=3\,011,52$ [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	3 011,53		
23	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)  Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)  dle položky vodorovné přemístění výkopku do 10km, předpoklad $1800\text{kg/m}^3$ $1000.183\text{m}^3*1.80=1\,800,33$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	1 800,33		
24	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním  Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách  celkový výkop $2*1505.763\text{m}^3=3\,011,53$ [A] vytlačená kubatura obsyp potrubí $-656.989\text{m}^3=-656,99$ [B] lože kamenné $-125.428\text{m}^3=-125,43$ [C] lože beton $-15.207\text{m}^3=-15,21$ [D] PP DN300 $-762.80*(3.14*0.165*0.165)=-65,21$ [E] PP DN200 $-477.20*(3.14*0.11*0.11)=-18,13$ [F] uliční vpusti $-91\text{ks}*(3.14*0.30*0.30*1.90)=-48,86$ [G] šachty $-(6.64+4.82+11.36+1.96+17.53+4.70)*(3.14*0.60*0.60)=-53,14$ [H] šachty velkopřůměrové $-(2.28)*(3.14*0.70*0.70)-(2.70+2.69)*(3.14*0.90*0.90)=-17,22$ [I] Celkem: $A+B+C+D+E+F+G+H+I=2\,011,34$ [J] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	2 011,34		
25	175151101		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m  Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny  stoka DN300 $762.80*(0.63*1.05 - 3.14*0.165*0.165)=439,38$ [A] přípojky DN200 $477.20*(0.52*0.95 - 3.14*0.11*0.11)=217,61$ [B] Celkem: $A+B=656,99$ [C]	M3	656,99		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440  
**Rozpočet:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II							
26	583313450		kamenivo těžené drobné tříděné frakce 0-4 kamenivo těžené drobné tříděné frakce 0-4 656,989*2=1 313,98 [A] přepočté koeficientem množství Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	1 313,98		
1	Zemní práce						
3	Svislé a kompletní konstrukce						
27	358315114		Bourání stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2 Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva z prostého betonu šachty na stoce A2, B3b, A4b (3.14*0.60*0.60-3.14*0.50*0.50)*(2.18+2.60+2.59)=2,55 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	2,55		
28	359901211		Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace kamerová prohlídka nového potrubí DN300 762.80m=762,80 [A] přípojky DN200 477.20m=477,20 [B] Celkem: A+B=1 240,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	1 240,00		
3	Svislé a kompletní konstrukce						
4	Vodorovné konstrukce						
29	451572111		Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 0 až 4 mm stoka DN300 762.80*1.05*0.10=80,09 [A] přípojky DN200 477.20*0.95*0.10=45,33 [B] Celkem: A+B=125,42 [C]	M3	125,43		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440  
**Rozpočet:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
30	452112111		Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm (3+6+7+10+91)ks=117,00 [A]	KUS	117,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
31	592238640		<i>prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm</i> prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací 39 x 6 x 13 cm  uliční vpusti odtok 0,79m 27ks=27,00 [A] uliční vpusti odtok 1,28m 16ks=16,00 [B] uliční vpusti odtok 1,83m 48ks=48,00 [C] Celkem: A+B+C=91,00 [D]	KUS	91,00		
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
32	592243910		<i>prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5 x 6 x 12 cm</i> prstenec betonový vyrovnávací 62,5 x 6 x 12 cm  6ks=6,00 [A]	KUS	6,00		
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
33	592243910.A		<i>prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/40/120 62,5 x 4 x 12 cm</i> prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/40/120 62,5 x 4 x 12 cm  3ks=3,00 [A]	KUS	3,00		
			Cenová soustava: -				
34	592243920		<i>prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5 x 8 x 12 cm</i> prstenec betonový vyrovnávací 62,5 x 8 x 12 cm  6ks+1ks pro velkopřůměrovou šachtu=7,00 [A]	KUS	7,00		
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
35	592243930		<i>prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5 x10 x 12 cm</i> prstenec betonový vyrovnávací 62,5 x10 x 12 cm	KUS	10,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440  
**Rozpočet:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			9ks+1ks pro velkopřůměrovou šachtu=10,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
36	452112121		Osazení betonových prstenců nebo rámu v do 200 mm  Osazení betonových dílců prstenců nebo rámu pod poklopy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm  5ks=5,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	5,00		
37	592243930.A		<i>prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/120/120 62,5 x12 x 12 cm</i>  5ks=5,00 [A] Cenová soustava: -	KUS	5,00		
38	452311131		Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop  Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15  podkladní deska pod šachty 21ks*(1.50*1.50*0.10)=4,73 [A] podkladní deska pod šachty velkopřůměrové 1ks*(1.80*1.80*0.10)+ 2ks*(2.30*2.30*0.10)=1,38 [B] podkladní deska pod uliční vpusti 91ks*(1.00*1.00*0.10)=9,10 [C] Celkem: A+B+C=15,21 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	15,21		
39	452351101		Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop  Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty  podkladní deska pod šachty 21ks*(4*1.50*0.10)=12,60 [A] podkladní deska pod šachty velkopřůměrové 1ks*(4*1.80*0.10)+ 2ks*(4*2.30*0.10)=2,56 [B] podkladní deska pod uliční vpusti 91ks*(4*1.00*0.10)=36,40 [C] Celkem: A+B+C=51,56 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	51,56		
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				

8

Trubní vedení



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440  
**Rozpočet:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
40	871350320.A		Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 16 z polypropylenu DN 200 přípojky 477.20m=477,20 [A] Cenová soustava: -	M	477,20		
41	286171130.A		trubka kanalizační PP SN 10, dl. 6m, DN 200 trubka kanalizační PP SN 10, dl. 6m, DN 200 477,20/6=79,53ks 80ks=80,00 [A] A * 1.015Koeficient množství=81,20 [B] Cenová soustava: -	KUS	81,20		
42	871370320		Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 300 stoka A2 76.40m=76,40 [A] stoka A3b 78.60m=78,60 [B] stoka A3a 187.90m=187,90 [C] stoka A4b 49.70m=49,70 [D] stoka A4a 302.30m=302,30 [E] stoka A5b 67.90m=67,90 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=762,80 [G] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	762,80		
43	286171450		trubka kanalizační PP SN 12, dl. 3m, DN 300 trubka kanalizační PP SN 12, dl. 3m, DN 300 762,80/3=254,3ks 255ks=255,00 [A] A * 1.015Koeficient množství=258,83 [B] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	258,83		
44	877350310		Montáž kolen na potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 200 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného kolen DN 200 2 kolena/přípojku 2*91přípojek=182,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	182,00		
45	286171730		koleno kanalizační PP Master 30 ° DN 200 koleno kanalizační PP Master 30 ° DN 200	KUS	182,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440  
**Rozpočet:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
46	877370320		Montáž odboček na potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 300 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 300 napojení přípojek do nového kanalizačního řadu 24ks=24,00 [A]	KUS	24,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
47	286172150		<i>odbočka PP Master 45° DN 300/DN200</i> odbočka kanalizační PP SN 16 45° DN 300/DN200	KUS	24,00		
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
48	892351111		Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200 - zkouška vodotěsnosti Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200 přípojky 477.20m=477,20 [A]	M	477,20		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
49	892372111		Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 na každé stoce 1ks 6ks=6,00 [A]	KUS	6,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
50	892381111		Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350 - zkouška vodotěsnosti Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350 stoka DN300 762.80m=762,80 [A]	M	762,80		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
51	894138001		Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na stokách Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám šachet na stokách kruhových a vejčitých za každých dalších 0,60 m výšky stoka A2 3*2ks+1*1ks=7,00 [A] stoka A3b 1*2ks+1*1ks=3,00 [B] stoka A3a 4*2ks+1*1ks=9,00 [C]	KUS	39,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440  
**Rozpočet:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka A4b 1*2ks+1*1ks=3,00 [D] stoka A4a 2*3ks+3*2ks+2*1ks=14,00 [E] stoka A5b 1*2ks+1*1ks=3,00 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=39,00 [G] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
52	894213150.A		Přesun dešťového oddělovače  položka zahrnuje: - vybourání stávající šachty - vybudování nové šachty - přepojení kanalizace Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1,00		
53	894401211		Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných  Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných  (5+5+6+6)ks=22,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	22,00		
54	592241600		<i>skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q</i> <i>1000/250/120 SP 100x25x12 cm</i>  skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm  5ks=5,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	5,00		
55	592241610		<i>skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBH TBS-Q</i> <i>1000/500/120 SP 100x50x12 cm</i>  skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm  5ks=5,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	5,00		
56	592241620		<i>skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBH-Q</i> <i>1000/1000/120 SP 100x100x12 cm</i>  skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm  6ks=6,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	6,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440  
**Rozpočet:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	592241620.A		skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem TBH-Q 1000/750/120 SP 100x75x12 cm  skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem TBH-Q 1000/750/120 SP 100x75x12 cm  6ks=6,00 [A]  Cenová soustava: -	KUS	6,00		
58	592243480		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000  těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000  49ks=49,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	49,00		
59	894402211		Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových  Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových  (24+2+1)ks=27,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	27,00		
60	592241680		skruž betonová přechodová TBR-Q 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm  skruž betonová přechodová konus 62,5/100x60x12 cm  24ks=24,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	24,00		
61	592243150.A		Přechodové desky pro velkopřůměrová šachtová dna TZK-Q 1650/270 - 1000  Přechodové desky pro velkopřůměrová šachtová dna TZK-Q 1650/270 - 1000  2ks=2,00 [A]  Cenová soustava: -	KUS	2,00		
62	592243150.B		Přechodové desky pro velkopřůměrová šachtová dna TZK-Q 1200/270 - 1000  Přechodové desky pro velkopřůměrová šachtová dna TZK-Q 1200/270 - 1000  1ks=1,00 [A]  Cenová soustava: -	KUS	1,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440  
**Rozpočet:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63	894414111		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových  (18+3+2+1)ks=24,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	24,00		
64	592241810		dno betonové šachtové TZZ-Q 1000/600 dno betonové šachtové TZZ-Q 1000/600  18ks=18,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	18,00		
65	592241820		dno betonové šachtové TZZ-Q 1000/1000 dno betonové šachtové TZZ-Q 1000/1000  3ks=3,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	3,00		
66	592243390.A		Šachtová dna velkopřůměrová TBZ-Q 1000 - 1500 Šachtová dna velkopřůměrová TBZ-Q 1000 - 1500  2ks=2,00 [A] Cenová soustava: -	KUS	2,00		
67	592243390.B		Šachtová dna velkopřůměrová TBZ-Q 800 - 1320 Šachtová dna velkopřůměrová TBZ-Q 800 - 1320  1ks=1,00 [A] Cenová soustava: -	KUS	1,00		
68	895941111		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální  uliční vpusti 91ks=91,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	91,00		
69	592238520		dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní TBV-Q 2a 45x30x5 cm dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní 45x30x5 cm	KUS	91,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440  
**Rozpočet:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uliční vpusti odtok 0,79m 27ks=27,00 [A] uliční vpusti odtok 1,28m 16ks=16,00 [B] uliční vpusti odtok 1,83m 48ks=48,00 [C] Celkem: A+B+C=91,00 [D] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
70	592238540.A		<i>skruž betonová pro uliční vpust's výtakovým otvorem PVC TBV-Q 450/450/3d, 45x45x5 cm</i>  skruž betonová pro uliční vpust's výtakovým otvorem PVC TBV-Q 450/450/3d, 45x45x5 cm  uliční vpusti odtok 0,79m 27ks=27,00 [A] uliční vpusti odtok 1,28m 16ks=16,00 [B] uliční vpusti odtok 1,83m 48ks=48,00 [C] Celkem: A+B+C=91,00 [D] Cenová soustava: -	KUS	91,00		
71	592238570		<i>skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/295/5b, 45x30x5 cm</i>  skruž betonová pro uliční vpust' horní 45x30x5 cm  uliční vpusti odtok 0,79m 27ks=27,00 [A] uliční vpusti odtok 1,28m 16ks=16,00 [B] Celkem: A+B=43,00 [C] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	43,00		
72	592238580		<i>skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/555/5d, 45x55x5 cm</i>  skruž betonová pro uliční vpust' horní 45 x 57 x 5 cm  uliční vpusti odtok 1,83m 48ks=48,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	48,00		
73	592238600		<i>skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/195/6b, 45x20x5 cm</i>  skruž betonová pro uliční vpust' středová 45 x 19,5 x 5 cm  uliční vpusti odtok 1,28m 16ks=16,00 [A] uliční vpusti odtok 1,83m 48ks=48,00 [B] Celkem: A+B=64,00 [C] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	64,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440  
**Rozpočet:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
74	592238600.A		skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/570/6d 45x57x5 cm skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/570/6d 45x57x5 cm uliční vpusti odtok 1,83m 48ks=48,00 [A] Cenová soustava: -	KUS	48,00		
75	592238620		skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/295/6a 45x30x5 cm skruž betonová pro uliční vpust' středová 45 x 29,5 x 5 cm uliční vpusti odtok 1,28m 16ks=16,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	16,00		
76	899102111		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků hmotnosti nad 50 do 100 kg Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg 24ks=24,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	24,00		
77	552410100		poklop třída B 125, kruhový rám, vstup 600 mm TEK s ventilací poklop třída B 125, kruhový rám, vstup 600 mm s ventilací 21ks=21,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	21,00		
78	552410180		poklop šachtový třída D 400, kruhový rám 900, vstup 600 mm, REXESS s ventilací poklop šachtový třída D 400, kruhový rám 900, vstup 600 mm, s ventilací 3ks=3,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	3,00		
79	899102211		Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků hmotnosti přes 50 do 100 kg Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně ráků, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg šachty na stoce A2, B3b, A4b 3ks=3,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	3,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440  
**Rozpočet:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
80	899201111		Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno hmotnosti do 50 kg uliční vpusti 91ks=91,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	91,00		
81	592238740		koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300 koš vysoký pro uliční vpusti, žárově zinkovaný plech, pro rám 500/300 uliční vpusti 91ks=91,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	91,00		
82	592238760		rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm rám zabetonovaný pro uliční vpusti 500/500 mm 91ks=91,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	91,00		
83	592238780		mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm mříž vtoková pro uliční vpusti 500/500 mm uliční vpusti 91ks=91,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	91,00		
84	899620121.A		Napojení a utěsnění potrubí DN 200 do betonové šachty otevřený výkop vč.obetonování Napojení a utěsnění potrubí DN 200 do betonové šachty otevřený výkop vč.obetonování napojení přípojek do šachty 19ks=19,00 [A] Cenová soustava: -	KUS	19,00		
85	899620121.B		Napojení a utěsnění potrubí DN 200 do stávajícího řadu otevřený výkop vč. obetonování Napojení a utěsnění potrubí DN 200 do stávajícího řadu otevřený výkop vč. obetonování napojení přípojek do stávajícího kanalizačního řadu 48ks=48,00 [A] Cenová soustava: -	KUS	48,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
Objekt: SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440  
Rozpočet: SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
86	899620121.C		Napojení a utěsnění potrubí DN 300 do betonové šachty otevřený výkop vč.obetonování  Napojení a utěsnění potrubí DN 300 do betonové šachty otevřený výkop vč.obetonování  šachta S1F - stoka A5b 1ks=1,00 [A]  Cenová soustava: -	KUS	1,00		
87	899620121.D		Výřez a následné napojení potrubí DN1000  Výřez a následné napojení potrubí DN1000  dopojení stávajíví stoky do nové šachty - stoka A2, šachta S1A 1kus=1,00 [A]  Cenová soustava: -	KUS	1,00		
88	899620121.E		Výřez a následné napojení potrubí DN1200  Výřez a následné napojení potrubí DN1200  dopojení stávajíví stoky do nové šachty - stoka A4b, šachta S1D 1kus=1,00 [A]  Cenová soustava: -	KUS	1,00		
89	899620121.F		Výřez a následné napojení potrubí DN800  Výřez a následné napojení potrubí DN800  dopojení stávajíví stoky do nové šachty - stoka A3b, šachta S1B 1kus=1,00 [A]  Cenová soustava: -	KUS	1,00		
8	Trubní vedení						
Cenová soustava: -							
997	Přesun sutě						
90	997013501		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením  Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km  beton - dle bourání stoky 5.601t=5,60 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	5,60		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440  
**Rozpočet:** SO 301 Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
91	997013509		<p>Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km</p> <p>Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km</p> <p>Odvoz na skládku vzdálenou 20km <math>5.601t \cdot 19km = 106,42</math> [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	T	106,42		
92	997013801.A		<p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného</p> <p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného</p> <p>kovový materiál do kovošrotu - poklopy -3ks*100kg - předpoklad hmotnosti 1 poklopu=- 300,00 [A]</p> <p>Cenová soustava: -</p>	KG	-300,00		
93	997221561		<p>Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km</p> <p>Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km</p> <p>demontáž poklopů z šachet <math>0.3t = 0,30</math> [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	T	0,30		
94	997221569		<p>Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů</p> <p>Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním</p> <p>Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km</p> <p>předpoklad vzdálenosti 2km do kovošrotu <math>0.30t \cdot 1km = 0,30</math> [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	T	0,30		
95	997221612		<p>Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu</p> <p>Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot</p> <p>demontáž poklopů z šachet <math>0.3t = 0,30</math> [A]</p> <p>beton <math>5.601t = 5,60</math> [B]</p> <p>Celkem: A+B=5,90 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	T	5,90		
96	997221815		<p>Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)</p> <p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového</p>	T	5,60		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	08NO01004	II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic
Objekt:	SO 301	Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440
Rozpočet:	SO 301	Kanalizace dešťová – II/605 km 0,000–1,440

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			beton 5.60lt=5,60 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
997		Přesun sutě					
998		Přesun hmot					
97	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop  Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	180,03		
998		Přesun hmot					
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

**Rozpočet:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
**Rozpočet:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	114203202		<p>Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic od malty</p> <p>Očištění lomového kamene nebo betonových tvárnic získaných při rozebrání dlažeb, záhozů, rovinanin a soustředovacích staveb od malty</p> <p>očištění lomového kamene ze zbouraného kusu opěrné zdi - pro zpětné využití 1.27m<sup>3</sup>=1,27 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	1,27		
2	115001103		<p>Převedení vody potrubím DN do 250</p> <p>Převedení vody potrubím průměru DN přes 150 do 250</p> <p>předpoklad 100.00m=100,00 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M	100,00		
3	115101201		<p>Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min</p> <p>Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min</p> <p>předpoklad 180 dní, čerpání 12h/den 180*12=2 160,00 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	HOD	2 160,00		
4	115101301		<p>Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min</p> <p>Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min</p> <p>předpoklad 180 dní 180dní=180,00 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	DEN	180,00		
5	119001401		<p>Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200</p> <p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotře</p> <p>dle podélného profilu - plynovod 1.60m*2ks=3,20 [A]</p> <p>dle podélného profilu - vodovod 1.60m*1ks=1,60 [B]</p> <p>Celkem: A+B=4,80 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M	4,80		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
**Rozpočet:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	119001411		<p>Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200</p> <p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotře</p> <p>dle podélného profilu - kanalizace 1.05m*3ks=3,15 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M	3,15		
7	119001421		<p>Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů</p> <p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotře</p> <p>dle podélného profilu - sděl. kabel, ... 1.05m*(5+3+3)ks + 1.60m*4ks=17,95 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M	17,95		
8	120001101		<p>Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení</p> <p>Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy</p> <p>Plynovod (1.60*1.10-3.14*0.05*0.05)*(1.60m*2ks)=5,61 [A]</p> <p>kanalizace (1.67*1.17-3.14*0.085*0.085)*(1.05m*3ks)=6,08 [B]</p> <p>vodovod (1.60*1.10-3.14*0.05*0.05)*(1.60m*1ks)=2,80 [C]</p> <p>elektro kabel (1.50*1.00)*(1.05m*(5+3+3)ks + 1.60m*4ks)=26,93 [D]</p> <p>Celkem: A+B+C+D=41,42 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	41,42		
9	131201201		<p>Hloubení jam zapažených v hornině tř. 3 objemu do 100 m3</p> <p>Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3</p> <p>spadiště - S1J, stoka B3 3.00*3.00*5.92=53,28 [A]</p> <p>Celkem: A=53,28 [B]</p> <p>v třídě 3 uvažováno 50% výkopu 53.280m3*0.5=26,64 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	26,64		
10	131201209		<p>Příplatek za lepvost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 3</p>	M3	7,99		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
**Rozpočet:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 Dle hloubení jam v tř.3 - předpoklad 30% $0.30 \cdot 26.640 \text{m}^3 = 7,99$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
11	131301201		Hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 objemu do 100 m3 Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3 Celkový výkop dle hloubení jam v tř.3, v tř 4 předpoklad 50% $0.50 \cdot 53.28 \text{m}^3 = 26,64$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	26,64		
12	131301209		Příplatek za lepivost u hloubení jam zapažených v hornině tř. 4 Hloubení zapažených jam a zářezů s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4 Dle hloubení jam v tř.4 - předpoklad 30% $0.30 \cdot 26.640 \text{m}^3 = 7,99$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	7,99		
13	132201203		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3 Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3  Stoka A5a-DN400 km 0,00000-0,01147 $11.47 \cdot (3.36 + 3.23) \cdot 0.5 \cdot 1.35 = 51,02$ [A] 0,01147-0,11147 $100.00 \cdot (3.23 + 2.98) \cdot 0.5 \cdot 1.35 = 419,18$ [B] 0,11147-0,16147 $50.00 \cdot (2.98 + 2.78) \cdot 0.5 \cdot 1.35 = 194,40$ [C] 0,16147-0,21147 $50.00 \cdot (2.78 + 2.87) \cdot 0.5 \cdot 1.35 = 190,69$ [D] 0,21147-0,22571 $14.24 \cdot (2.87 + 2.98) \cdot 0.5 \cdot 1.35 = 56,23$ [E] rozšíření pro šachty $1.60 \cdot (1.60 - 1.35) \cdot (3.23 + 3.03 + 2.98 + 2.78 + 2.87 + 2.98) = 7,15$ [F] DN300 0,22571-0,26861 $42.90 \cdot (2.98 + 3.37) \cdot 0.5 \cdot 1.05 = 143,02$ [G] 0,26861-0,30361 $35.00 \cdot (3.37 + 2.88) \cdot 0.5 \cdot 1.05 = 114,84$ [H] 0,30361-0,35362 $50.00 \cdot (2.88 + 2.76) \cdot 0.5 \cdot 1.05 = 148,05$ [I] 0,35362-0,39794 $44.32 \cdot (2.76 + 2.53) \cdot 0.5 \cdot 1.05 = 123,09$ [J] 0,39794-0,44794 $50.00 \cdot (2.53 + 2.22) \cdot 0.5 \cdot 1.05 = 124,69$ [K] 0,44794-0,51040 $62.46 \cdot 2.22 \cdot 1.05 = 145,59$ [L] rozšíření pro šachty $1.60 \cdot (1.60 - 1.05) \cdot (3.37 + 2.87 + 2.76 + 2.53 + 2.22 + 2.20 + 2.22) = 15,99$ [M] Stoka A6-DN300 km 0,00000-0,05995 $59.95 \cdot (2.20 + 2.38) \cdot 0.5 \cdot 1.05 = 144,15$ [N]	M3	1 987,09		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
**Rozpočet:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,05995-0,07136 11.40*(2.38+2.29)*0.5*1.05=27,95 [O] 0,07136-0,11728 45.92*(2.29+2.60)*0.5*1.05=117,89 [P] 0,11728-0,16444 47.17*(2.60+2.19)*0.5*1.05=118,62 [Q] rozšíření pro šachty 1.60*(1.60-1.05)*(2.20+2.38+2.29+2.60+2.19)=10,26 [R] Stoka B - DN600 km 0,00000-0,03744 37.44*(2.00+2.23)*0.5*1.60=126,70 [S] 0,03744-0,08744 50.00*(2.23+2.59)*0.5*1.60=192,80 [T] 0,08744-0,14887 61.43*(2.59+3.15)*0.5*1.60=282,09 [U] DN300 0,14887-0,17362 24.75*3.10*1.05=80,56 [V] rozšíření pro šachty 1.60*(1.60-1.05)*3.10=2,73 [W] Stoka B3-DN300 km 0,00000-0,01019 10.19*(3.67+2.96)*0.5*1.05=35,47 [X] 0,01019-0,04519 35.00*(2.96+2.48)*0.5*1.05=99,96 [Y] 0,04519-0,08520 40.00*(2.48+2.19)*0.5*1.05=98,07 [Z] rozšíření pro šachty 1.60*(1.60-1.05)*(2.96+2.48+2.19)=6,71 [AA] rozšíření pro dna šachet 28ks*(1.50*1.50*0.30)=18,90 [AB] rozšíření pro dna uličních vpustí 59ks *(1.00*1.00*0.30)=17,70 [AC] přípojky + uliční vpustí (412.00m + 59ks vpustí*1.00m)*1.90*0.95=850,16 [AD] horské vpustí 1ks*(2.20*1.60*1.50)=5,28 [AE] opěrná zeď na A6 1.30*0.90*1.50 + 1.50*0.40m2=2,36 [AF] opěrná zeď na B 1.00*1.00*1.90=1,90 [AG] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD+AE+AF+AG=3 974,20 [AH] v třídě 3 uvažováno 50% výkopu 3974.180m3*0.5=1 987,09 [AI] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
14	132201209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3  Dle hloubení rýh v tř.3 - předpoklad 30% 0.30*1987.090m3=596,13 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	596,13		
15	132301203		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3  Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3  Celkový výkop dle hloubení rýh v tř.3, v tř 4 předpoklad 50% 0.50*3974.180m3=1 987,09 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	1 987,09		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
Objekt: SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
Rozpočet: SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
16	132301209		Příplatek za lepidlost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepidlost horniny tř. 4  Dle hloubení rýh v tř.4 - předpoklad 30% 0.30*1987.090m3=596,13 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	596,13		
17	151101102		Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 4 m  Zřízení pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m  Stoka A5a-DN400 km 0,00000-0,01147 11.47*(3.36+3.23)*0.5*2=75,59 [A] 0,01147-0,11147 100.00*(3.23+2.98)*0.5*2=621,00 [B] 0,11147-0,16147 50.00*(2.98+2.78)*0.5*2=288,00 [C] 0,16147-0,21147 50.00*(2.78+2.87)*0.5*2=282,50 [D] 0,21147-0,22571 14.24*(2.87+2.98)*0.5*2=83,30 [E] DN300 0,22571-0,26861 42.90*(2.98+3.37)*0.5*2=272,41 [F] 0,26861-0,30361 35.00*(3.37+2.88)*0.5*2=218,75 [G] 0,30361-0,35362 50.00*(2.88+2.76)*0.5*2=282,00 [H] 0,35362-0,39794 44.32*(2.76+2.53)*0.5*2=234,45 [I] 0,39794-0,44794 50.00*(2.53+2.22)*0.5*2=237,50 [J] 0,44794-0,51040 62.46*2.22*2=277,32 [K] Stoka A6 km 0,00000-0,05995 59.95*(2.20+2.38)*0.5*2=274,57 [L] 0,05995-0,07136 11.40*(2.38+2.29)*0.5*2=53,24 [M] 0,07136-0,11728 45.92*(2.29+2.60)*0.5*2=224,55 [N] 0,11728-0,16444 47.17*(2.60+2.19)*0.5*2=225,94 [O] Stoka B - DN600 km 0,00000-0,03744 37.44*(2.00+2.23)*0.5*2=158,37 [P] 0,03744-0,08744 50.00*(2.23+2.59)*0.5*2=241,00 [Q] 0,08744-0,14887 61.43*(2.59+3.15)*0.5*2=352,61 [R] DN300 0,14887-0,17362 24.75*3.10*2=153,45 [S] Stoka B3 km 0,00000-0,01019 10.19*(3.67+2.96)*0.5*2=67,56 [T] 0,01019-0,04519 35.00*(2.96+2.48)*0.5*2=190,40 [U]	M2	6 802,52		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
**Rozpočet:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,04519-0,08520 40.00*(2.48+2.19)*0.5*2=186,80 [V] přípojky + uliční vpusti (412.00m + 59ks vpusti*1.00m)*1.90*2=1 789,80 [W] horské vpusti 1ks*((2.20+1.60)*2*1.50)=1 1,40 [X] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X=6 802,51 [Y] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
18	151101103		Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 8 m spadště - SIJ, stoka B3 3.00*5.92*3+3.00*2.30=60,18 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	60,18		
19	151101112		Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 4 m Odstranění pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m dle zřízení příložného pažení stěn rýh hl do 4m 6802.522m2=6 802,52 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	6 802,52		
20	151101113		Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 8 m dle zřízení příložného pažení stěn rýh hl do 8m 60.18m2=60,18 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	60,18		
21	161101101		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m 100% výkopu dle hloubení rýh a jam 2*1987.09m3+2*26.64m3=4 027,46 [A] odpočet svislého přesunu výkopu do 4m -2007.771m3=-2 007,77 [B] odpočet svislého přesunu výkopu do 6m -53.28m3=-53,28 [C] Celkem: A+B+C=1 966,41 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	1 966,41		
22	161101102		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m Stoka A5a-DN400 km 0,00000-0,01147 11.47*(3.36+3.23)*0.5*1.35=51,02 [A] 0,01147-0,11147 100.00*(3.23+2.98)*0.5*1.35=419,18 [B]	M3	2 007,77		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
**Rozpočet:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,11147-0,16147 50.00*(2.98+2.78)*0.5*1.35=194,40 [C] 0,16147-0,21147 50.00*(2.78+2.87)*0.5*1.35=190,69 [D] 0,21147-0,22571 14.24*(2.87+2.98)*0.5*1.35=56,23 [E] rozšíření pro šachty 1.60*(1.60-1.35)*(3.23+3.03+2.98+2.78+2.87+2.98)=7,15 [F] DN300 0,22571-0,26861 42.90*(2.98+3.37)*0.5*1.05=143,02 [G] 0,26861-0,30361 35.00*(3.37+2.88)*0.5*1.05=114,84 [H] 0,30361-0,35362 50.00*(2.88+2.76)*0.5*1.05=148,05 [I] 0,35362-0,39794 44.32*(2.76+2.53)*0.5*1.05=123,09 [J] rozšíření pro šachty 1.60*(1.60-1.05)*(3.37+2.87+2.76+2.53+2.22+2.20+2.22)=15,99 [K] Stoka B - DN600 0,08744-0,14887 61.43*(2.59+3.15)*0.5*1.60=282,09 [L] DN300 0,14887-0,17362 24.75*3.10*1.05=80,56 [M] rozšíření pro šachty 1.60*(1.60-1.05)*3.10=2,73 [N] Stoka B3 km 0,00000-0,01019 10.19*(3.67+2.96)*0.5*1.05=35,47 [O] 0,01019-0,04519 35.00*(2.96+2.48)*0.5*1.05=99,96 [P] rozšíření pro šachty 1.60*(1.60-1.05)*(2.96+2.48+2.19)=6,71 [Q] rozšíření pro dna šachet 28ks*(1.50*1.50*0.30)=18,90 [R] rozšíření pro dna uličních vpustí 59ks * (1.00*1.00*0.30)=17,70 [S] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S=2 007,78 [T] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
23	161101103		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 6 m  Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 4 do 6 m  spadiště - S1J, stoka B3 3.00*3.00*5.92=53,28 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	53,28		
24	162601102		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m  dovoz na deponii a zpětný dovoz zeminy pro zásyp 2*2728.232 m3=5 456,46 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	5 456,46		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
**Rozpočet:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	162701105		<p>Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m</p> <p>celkový výkop dle hloubení rýh a jam <math>2 \cdot 1987.09 \text{ m}^3 + 2 \cdot 26.64 \text{ m}^3 = 4\,027.46</math> [A]  zásyp rýh - <math>2728.232 \text{ m}^3 = 2\,728.23</math> [B]  Celkem: <math>A+B=1\,299.23</math> [C]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	1 299,23		
26	162701109		<p>Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m</p> <p>dle položky vodorovné přemístění výkopku do 10km, skládka vzdálená 20km <math>1299.228 \text{ m}^3 \cdot 10 \text{ km} = 12\,992.28</math> [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	12 992,28		
27	167101102		<p>Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m<sup>3</sup></p> <p>Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m<sup>3</sup>, z hornin tř. 1 až 4</p> <p>zpětný dovoz zeminy pro zásyp <math>2728.232 \text{ m}^3 = 2\,728.23</math> [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	2 728,23		
28	171201201		<p>Uložení sypaniny na skládky</p> <p>Uložení sypaniny na skládky</p> <p>zpětný zásyp <math>2728.232 \text{ m}^3 = 2\,728.23</math> [A]  dle položky vodorovné přemístění výkopku do 10km, <math>1299.228 \text{ m}^3 = 1\,299.23</math> [B]  Celkem: <math>A+B=4\,027.46</math> [C]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	4 027,46		
29	171201211		<p>Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)</p> <p>Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)</p> <p>dle položky vodorovné přemístění výkopku do 10km, předpoklad <math>1800 \text{ kg/m}^3</math> <math>1299.228 \text{ m}^3 \cdot 1.80 = 2\,338.61</math> [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	T	2 338,61		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
**Rozpočet:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	174101101		<p>Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním</p> <p>Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách</p> <p>celkový výkop - rýhy+jáma 2*1987.09m3 +2*26.64m3=4 027,46 [A] vytlačená kubatura obsyp potrubí -878.949m3=- 878,95 [B] lože kamenné -152.150m3=- 152,15 [C] lože beton pod šachty -12.634m3=-12,63 [D] DN600 -148.90*(3.14*0.33*0.33)=-50,92 [E] PP DN400 -225.70*(3.14*0.22*0.22)=-34,30 [F] PP DN300 -559.20*(3.14*0.165*0.165)=-47,80 [G] PP DN200 -412.00*(3.14*0.11*0.11)=-15,65 [H] uliční vpusti -59ks*(3.14*0.30*0.30*1.90)=-31,68 [I] šachty -(36.04+11.66+3.10+7.63)*(3.14*0.60*0.60)=-66,05 [J] spadiště -(5.92)*(3.14*0.60*0.60)=-6,69 [K] horská vpust' -1ks*(1.60*1.00*1.50)=-2,40 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=2 728,24 [M]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	2 728,23		
31	175151101		<p>Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m</p> <p>Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny</p> <p>přípojky DN200 412.00*(0.52*0.95 - 3.14*0.11*0.11)=187,87 [A] stoka DN300 559.20*(0.63*1.05 - 3.14*0.165*0.165)=322,11 [B] stoka DN400 225.70*(0.74*1.35 - 3.14*0.22*0.22)=191,17 [C] stoka DN600 148.90*(0.96*1.60 - 3.14*0.33*0.33)=177,79 [D] Celkem: A+B+C+D=878,94 [E]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	878,95		
32	583313450		<p><b>kamenivo těžené drobné tříděné frakce 0-4</b></p> <p>kamenivo těžené drobné tříděné frakce 0-4</p> <p>878,949*2=1 757,90 [A] Přepočtené koeficientem množství</p> <p>Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	T	1 757,90		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
**Rozpočet:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
2			<b>Zakládání</b>				
33	274313811		Základové pásy z betonu tř. C 25/30 Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30 Základ pod opěrnou zeď - stoka A6 1.00*0.60*1.50=0,90 [A] Základ pod opěrnou zeď - stoka B 0.50*0.80*1.90=0,76 [B] Celkem: A+B=1,66 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	1,66		
34	274351215		Zřízení bednění stěn základových pasů Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení Základ pod opěrnou zeď - stoka A6 2*(0.60*1.50)=1,80 [A] Základ pod opěrnou zeď - stoka B 2*(0.50*1.90)=1,90 [B] Celkem: A+B=3,70 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	3,70		
35	274351216		Odstranění bednění stěn základových pasů Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění dle zřízení bednění základových pasů 3.70m2=3,70 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	3,70		
36	274361821.A		Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R) - kotevní trny Výztuž základových pasů betonářskou ocelí 10 505 (R) - kotevní trny stoka A6 - kotevní trny dl. 1,7m průměr 16mm, 1,58kg/m 3ks*1.70*0.00158t/m=0,01 [A] stoka B - kotevní trny dl. 1,5m průměr 16mm, 1,58kg/m 4ks*1.50*0.00158t/m=0,01 [B] Celkem: A+B=0,02 [C] Cenová soustava: -	T	0,02		
2			<b>Zakládání</b>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
**Rozpočet:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
3			<b>Svislé a kompletní konstrukce</b>				
37	327211111.A		<p>Zdivo opěrných zdí z nepravidelných kamenů na maltu, objem kamene do 0,02 m3, š spáry do 4 mm - použito původní kamenivo</p> <p>Zdivo opěrných zdí z nepravidelných kamenů na maltu, objem kamene do 0,02 m3, š spáry do 4 mm - použito původní kamenivo</p> <p>lic opěrné zdi vyzdžený z lomového kamene - vyústění stoky A6 <math>1.70*1.50*0.20=0,51</math> [A] lic opěrné zdi vyzdžený z lomového kamene - vyústění stoky B <math>2.00*1.90*0.20=0,76</math> [B] Celkem: A+B=1,27 [C]</p> <p>Cenová soustava: -</p>	M3	1,27		
38	327313217		<p>Opěrné zdi a valy z betonu prostého tř. C 25/30</p> <p>Opěrné zdi a valy z betonu prostého bez zvláštních nároků na vliv prostředí tř. C 25/30</p> <p>opěrné zdi - vyústění stoky A6 <math>1.50*(0.5*2.30 + 0.20*2.30/2)=2,07</math> [A] opěrné zdi - vyústění stoky B <math>1.90*(0.50*2.32)=2,20</math> [B] lic z lom. kamene <math>-(1.70*1.50*0.20) - (2.00*1.90*0.20)=-1,27</math> [C] Celkem: A+B+C=3,00 [D]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	3,00		
39	327351211		<p>Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných zřízení</p> <p>Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m zřízení</p> <p>opěrné zdi - vyústění stoky A6 <math>1.50*2.30 + 1.50*2.40=7,05</math> [A] opěrné zdi - vyústění stoky B <math>2*1.90*2.32=8,82</math> [B] Celkem: A+B=15,87 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M2	15,87		
40	327351221		<p>Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných odstranění</p> <p>Bednění opěrných zdí a valů svislých i skloněných, výšky do 20 m odstranění</p> <p>dle zřízení bednění opěrných zdí <math>15.866m^2=15,87</math> [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M2	15,87		
41	358315114		<p>Bourání stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2</p> <p>Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva z prostého betonu</p>	M3	99,20		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
**Rozpočet:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			šachty na stoce B (3.14*0.60*0.60-3.14*0.50*0.50)*(1.97+2.08+2.44+2.65+3.00)=4,19 [A] šachty na stoce B3 (3.14*0.60*0.60-3.14*0.50*0.50)*5.82=2,01 [B] trouby vejčité - beton 1200/900 155.00m*0.6m3/m=93,00 [C] Celkem: A+B+C=99,20 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
42	359901211		Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci  Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace  kamerová prohlídka nového potrubí DN300 559.200m=559,20 [A] DN400 225.70m=225,70 [B] DN400 148.900m=148,90 [C] přípojky DN200 412.00m=412,00 [D] Celkem: A+B+C+D=1 345,80 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	1 345,80		
3	Svislé a kompletní konstrukce						
4	Vodorovné konstrukce						
43	451315124.A		Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15  Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15  pod kamennou rovinou 1.50*0.40m2=0,60 [A] Cenová soustava: -	M3	0,60		
44	451572111		Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného  Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm  PP DN200 412.00*0.95*0.10=39,14 [A] PP DN300 559.20*1.05*0.10=58,72 [B] PP DN400 225.70*1.35*0.10=30,47 [C] PP DN600 148.90*1.60*0.10=23,82 [D] Celkem: A+B+C+D=152,15 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	152,15		
45	452112111		Osazení betonových prstenců nebo rámvů v do 100 mm	KUS	93,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
**Rozpočet:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm (3+3+2+26+59)ks=93,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
46	592238640		<i>prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm</i> prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací 39 x 6 x 13 cm (33+13+13)ks=59,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	59,00		
47	592243910		<i>prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5 x 6 x 12 cm</i> prstenec betonový vyrovnávací 62,5 x 6 x 12 cm 3ks=3,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	3,00		
48	592243910.A		<i>prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/40/120 62,5 x 4 x 12 cm</i> prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/40/120 62,5 x 4 x 12 cm 3ks=3,00 [A] Cenová soustava: -	KUS	3,00		
49	592243920		<i>prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5 x 8 x 12 cm</i> prstenec betonový vyrovnávací 62,5 x 8 x 12 cm 2ks=2,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
50	592243930		<i>prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5 x10 x 12 cm</i> prstenec betonový vyrovnávací 62,5 x10 x 12 cm 26ks=26,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	26,00		
51	452112121		Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 200 mm Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklopy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm	KUS	4,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
**Rozpočet:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4ks=4,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
52	592243930.A		<i>prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/120/120 62,5 x12 x 12 cm</i> prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/120/120 62,5 x12 x 12 cm  4ks=4,00 [A] Cenová soustava: -	KUS	4,00		
53	452311131		Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop  Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15  podkladní deska pod šachty 28ks*(1.50*1.50*0.10)=6,30 [A] podkladní deska pod uliční vpusti 59ks*(1.00*1.00*0.10)=5,90 [B] opěrné zdi - vyústění stoky A6 1.50*1.50*0.10=0,23 [C] opěrné zdi - vyústění stoky B 1.10*1.90*0.10=0,21 [D] Celkem: A+B+C+D=12,64 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	12,63		
54	452351101		Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop  Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty  podkladní deska pod šachty 28ks*(4*1.50*0.10)=16,80 [A] podkladní deska pod uliční vpusti 59ks*(4*1.00*0.10)=23,60 [B] opěrné zdi - vyústění stoky A6 4*1.50*0.10=0,60 [C] opěrné zdi - vyústění stoky B 2*(1.10+1.90)*0.10=0,60 [D] Celkem: A+B+C+D=41,60 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	41,60		
55	463211132		Rovnanina z lomového kamene s vyplněním spár těžným kamenivem  Rovnanina z lomového kamene neopracovaného tříděného pro všechny tl. rovnaniny, bez vypracování líce s vyplněním spár a dutin těžným kamenivem  Vyústění stoky A6 1.20*1.50*0.20=0,36 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	0,36		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
Objekt: SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
Rozpočet: SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
4	Vodorovné konstrukce						
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům						
56	711112001		Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena nátěrem penetračním Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem penetračním nátěr opěrné zdi ve styku se zemí $2.90 \cdot 1.50 + 2.82 \cdot 1.90 = 9,71$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	9,71		
57	111631500.A		lak asfaltový ALP/9 (t) bal 9 kg lak asfaltový penetrační (MJ t) bal 9 kg $9,708 \cdot 0,35 = 3,40$ [A] Přepočtené koeficientem množství Cenová soustava: -	KG	3,40		
58	711112002		Provedení izolace proti zemní vlhkosti svislé za studena lakem asfaltovým Provedení izolace proti zemní vlhkosti natěradly a tmely za studena na ploše svislé S nátěrem lakem asfaltovým nátěr opěrné zdi ve styku se zemí - 2 nátěry $2 \cdot (2.90 \cdot 1.50 + 2.82 \cdot 1.90) = 19,42$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	19,42		
59	111631520.A		lak asfaltový RENOLAK ALN bal. 160 kg lak asfaltový izolační $19,416 \cdot 0,45 = 8,74$ [A] Přepočtené koeficientem množství Cenová soustava: -	KG	8,74		
129	998711101		Přesun hmot tonážní pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům v objektech výšky do 6 m Přesun hmot pro izolace proti vodě, vlhkosti a plynům stanovený z hmotnosti přesunovaného materiálu vodorovná dopravní vzdálenost do 50 m v objektech výšky do 6 m Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	0,01		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
**Rozpočet:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
711	Izolace proti vodě, vlhkosti a plynům						
8	Trubní vedení						
60	871350310.A		Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 16 z polypropylenu DN 200 Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 16 DN 200 přípojky 412.00m=412,00 [A] Cenová soustava: -	M	412,00		
61	286171130.A		trubka kanalizační PP MASTER SN 10, dl. 6m, DN 200 trubka kanalizační PP MASTER SN 10, dl. 6m, DN 200 412,0/6=68,66ks 69ks=69,00 [A] A * 1.015Koeficient množství=70,04 [B] Cenová soustava: -	KUS	70,04		
62	871370320		Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 300 stoka A5a 284.70m=284,70 [A] stoka A6 164.50m=164,50 [B] stoka B 24.80m=24,80 [C] stoka B3 85.20m=85,20 [D] Celkem: A+B+C+D=559,20 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	559,20		
63	286171450		trubka kanalizační PP MASTER SN 12, dl. 3m, DN 300 trubka kanalizační PP MASTER SN 12, dl. 3m, DN 300 559,20/3=186,4ks 185ks=185,00 [A] A * 1.015Koeficient množství=187,77 [B] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	187,78		
64	871390320		Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 400 stoka A5a 225.70m=225,70 [A]	M	225,70		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
**Rozpočet:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
65	286171460		trubka kanalizační PP MASTER SN 12, dl. 3m, DN 400 trubka kanalizační PP MASTER SN 12, dl. 3m, DN 400 225,70/3=75,2ks 76ks=76,00 [A] A * 1.015Koefficient množství=77,14 [B] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	77,14		
66	871440420		Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 600 stoka B 148.90m=148,90 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	148,90		
67	286173160.A		trubka PRAGMA+ID 12, 6 m, DN 600 trubka kanalizační PP korugovaná 6 m, DN 600, SN12 stoka B, přepočet na ks - potrubí délky 6m = 148,90m/6,00m=24,817ks 25ks=25,00 [A] A * 1.015Koefficient množství=25,37 [B] Cenová soustava: -	KUS	25,38		
68	877350310		Montáž kolen na potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 200 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného kolen DN 200 2 kolena/přípojku (UV,HV) 2*(59+1)přípojek=120,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	120,00		
69	286171730		koleno kanalizační PP Master 30 ° DN 200 koleno kanalizační PP SN 16 30 ° DN 200 Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	120,00		
70	877370320		Montáž odboček na potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 300 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 300 napojení přípojek do nového kanalizačního řadu DN300 20ks=20,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	20,00		
71	286172150		odbočka PP Master 45° DN 300/DN200	KUS	20,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
**Rozpočet:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
72	877440420		Montáž odboček na potrubí z PP trub korugovaných DN 600 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného odboček DN 600 9ks=9,00 [A]	KUS	9,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
73	286173860		<i>odbočka PRAGMA+ID 10, DN 600/200 45°</i> odbočka kanalizace PP korugované DN 600/200 45° 9ks=9,00 [A]	KUS	9,00		
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
74	892351111		Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200 - zkouška vodotěsnosti Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200 přípojky DN200 412.00m=412,00 [A]	M	412,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
75	892372111		Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 4ks=4,00 [A]	KUS	4,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
76	892381111		Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350 - zkouška vodotěsnosti Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350 559.20m=559,20 [A]	M	559,20		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
77	892421111		Tlaková zkouška vodou potrubí DN 400 nebo 500 Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 400 nebo 500 225.70m=225,70 [A]	M	225,70		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
**Rozpočet:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
78	892441111		Tlaková zkouška vodou potrubí DN 600 - zkouška vodotěsnosti Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 600 148.90m=148,90 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	148,90		
79	892442111		Zabezpečení konců potrubí DN nad 300 do 600 při tlakových zkouškách vodou Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN přes 300 do 600 1ks=1,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1,00		
80	894138001		Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na stokách Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám šachet na stokách kruhových a vejčitých za každých dalších 0,60 m výšky stoka A5a 7*3ks+5*2ks+1*1ks=32,00 [A] stoka A6 3*2ks+2*1ks=8,00 [B] stoka B 2*3ks+2*2ks+2*1ks=12,00 [C] stoka B3 1*3ks+1*2ks+1*1ks=6,00 [D] spadiště S1J 1*9ks=9,00 [E] Celkem: A+B+C+D+E=67,00 [F] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	67,00		
81	894401211		Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných (12+2+9+19)ks=42,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	42,00		
82	592241600		skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/250/120 SP 100x25x12 cm skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm 12ks=12,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	12,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
**Rozpočet:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
83	592241610		skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBH TBS-Q 1000/500/120 SP 100x50x12 cm skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm 2ks=2,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
84	592241620		skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBH-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm 19ks=19,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	19,00		
85	592241620.A		skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBH-Q 1000/750/120 SP 100x75x12 cm skruž betonová s ocelovou se stupadly +PE povlakem TBH-Q 1000/750/120 SP 100x75x12 cm 9ks=9,00 [A] Cenová soustava: -	KUS	9,00		
86	592243480		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000 těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000 70ks=70,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	70,00		
87	894402211		Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových 28ks=28,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	28,00		
88	592241680		skruž betonová přechodová TBR-Q 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm skruž betonová přechodová konus 62,5/100x60x12 cm 28ks=28,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	28,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
**Rozpočet:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
89	894414111		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (22+6)ks=28,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	28,00		
90	592241810		dno betonové šachtové TZZ-Q 1000/600 dno betonové šachtové TZZ-Q 1000/600 22ks=22,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	22,00		
91	592241820		dno betonové šachtové TZZ-Q 1000/1000 dno betonové šachtové TZZ-Q 1000/1000 6ks=6,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	6,00		
92	895931111.A		Vpusti kanalizačních horské z betonových dílců - kompletní provedení vč mříže s rámem Vpusti kanalizačních horské z betonových dílců - kompletní provedení vč mříže s rámem specifikace dle přílohy č. 8 1ks=1,00 [A] Cenová soustava: -	KUS	1,00		
93	895941111		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální uliční vpusti 59ks=59,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	59,00		
94	592238520		dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní TBV-Q 2a 45x30x5 cm dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní 45x30x5 cm uliční vpusti odtok 0,79m 33ks=33,00 [A] uliční vpusti odtok 1,28m 13ks=13,00 [B] uliční vpusti odtok 1,83m 13ks=13,00 [C] Celkem: A+B+C=59,00 [D]	KUS	59,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
**Rozpočet:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
95	592238540.A		<i>skruž betonová pro uliční vpust's výtakovým otvorem PVC TBV-Q 450/450/3d, 45x45x5 cm</i>  skruž betonová pro uliční vpust's výtakovým otvorem PVC TBV-Q 450/450/3d, 45x45x5 cm  uliční vpusti odtok 0,79m 33ks=33,00 [A] uliční vpusti odtok 1,28m 13ks=13,00 [B] uliční vpusti odtok 1,83m 13ks=13,00 [C] Celkem: A+B+C=59,00 [D]	KUS	59,00		
			Cenová soustava: -				
96	592238570		<i>skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/295/5b, 45x30x5 cm</i>  skruž betonová pro uliční vpust' horní 45 x 29,5 x 5 cm  uliční vpusti odtok 0,79m 33ks=33,00 [A] uliční vpusti odtok 1,28m 13ks=13,00 [B] Celkem: A+B=46,00 [C]	KUS	46,00		
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
97	592238580		<i>skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/555/5d, 45x55x5 cm</i>  skruž betonová pro uliční vpust' horní 45 x 57 x 5 cm  uliční vpusti odtok 1,83m 13ks=13,00 [A]	KUS	13,00		
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
98	592238600		<i>skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/195/6b, 45x20x5 cm</i>  skruž betonová pro uliční vpust' středová 45 x 19,5 x 5 cm  uliční vpusti odtok 1,28m 13ks=13,00 [A] uliční vpusti odtok 1,83m 13ks=13,00 [B] Celkem: A+B=26,00 [C]	KUS	26,00		
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
99	592238600.A		<i>skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/195/6b, 45x20x5 cm</i>  skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/570/6d 45x57x5 cm	KUS	13,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
**Rozpočet:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uliční vpusti odtok 1,83m 13ks=13,00 [A] Cenová soustava: -				
100	592238620		skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/295/6a 45x30x5 cm skruž betonová pro uliční vpust' středová 45 x 29,5 x 5 cm uliční vpusti odtok 1,28m 13ks=13,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	13,00		
101	896212212		Spadiště kanalizační z betonu kruhové boční dno z čediče 90° horní potrubí DN 250 nebo 300 Spadiště kanalizační z prostého betonu kruhové výšky vstupu do 0,90 m a základní výšky spadiště 0,60 m boční se dnem obloženým čedičem, při úhlu sevřeném mezi horním a dolním potrubím 90 st. s horním potrubím DN 250 nebo 300 spadiště S1F 1ks=1,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1,00		
102	896290113		Příplatek ke spadišti jednoduchému nebo bočnímu ZKD 300 mm výšky Spadiště kanalizační z prostého betonu kruhové výšky vstupu do 0,90 m a základní výšky spadiště 0,60 m Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 0,30 m výšky spadiště jednoduchého nebo bočního rozdíl hloubek den šachet - 2,25m = (2,25-0,6)/0,3=5,5ks 6ks=6,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	6,00		
103	899102111		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámů hmotnosti nad 50 do 100 kg Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámů hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg 28ks=28,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	28,00		
104	552410100		poklop třída B 125, kruhový rám, vstup 600 mm TEK s ventilací poklop třída B 125, kruhový rám, vstup 600 mm s ventilací 27ks=27,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	27,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
**Rozpočet:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
105	552410180		<p><i>poklop šachtový třída D 400, kruhový rám 900, vstup 600 mm, REXESS s ventilací</i></p> <p>poklop šachtový třída D 400, kruhový rám 900, vstup 600 mm, s ventilací</p> <p>1ks=1,00 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	KUS	1,00		
106	899102211		<p>Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti přes 50 do 100 kg</p> <p>Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně rámu, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg</p> <p>šachty na stoce B, B3 6ks=6,00 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	KUS	6,00		
107	899201111		<p>Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti do 50 kg</p> <p>Osazení mříží litinových včetně rámu a košů na bahno hmotnosti do 50 kg</p> <p>na uliční vpusti (33+13+13)ks=59,00 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	KUS	59,00		
108	592238740		<p><i>koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300</i></p> <p>koš vysoký pro uliční vpusti, žárově zinkovaný plech, pro rám 500/300</p> <p>uliční vpusti (33+13+13)ks=59,00 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	KUS	59,00		
109	592238760		<p><i>rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm</i></p> <p>rám zabetonovaný pro uliční vpusti 500/500 mm</p> <p>59ks=59,00 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	KUS	59,00		
110	592238780		<p><i>mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm</i></p> <p>mříž vtoková pro uliční vpusti 500/500 mm</p> <p>uliční vpusti (33+13+13)ks=59,00 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	KUS	59,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
**Rozpočet:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
111	899620121.A		Napojení a utěsnění potrubí DN 200 do betonové šachty otevřený výkop vč.obetonování  Napojení a utěsnění potrubí DN 200 do betonové šachty otevřený výkop vč.obetonování  přípojky 30ks=30,00 [A]  Cenová soustava: -	KUS	30,00		
112	899620121.C		Napojení a utěsnění potrubí DN 300 do betonové šachty otevřený výkop vč.obetonování  Napojení a utěsnění potrubí DN 300 do betonové šachty otevřený výkop vč.obetonování  šachta S1F - stoka A5a 1ks=1,00 [A]  Cenová soustava: -	KUS	1,00		
113	899620121.D		Výřez a následné napojení potrubí DN1000  Výřez a následné napojení potrubí DN1000  dopojení stávající stoky do nové šachty - stoka B3, šachta S1J 1kus=1,00 [A]  Cenová soustava: -	KUS	1,00		
8	Trubní vedení						
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
114	911111111.A		Zábradlí mostní s vodor madly - zpětná montáž  Zábradlí mostní s vodor madly - zpětná montáž  osazení demontovaného zábradlí 1.90m=1,90 [A]  Cenová soustava: -	M	1,90		
115	935112211		Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm  Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm  skluz ze žlabovek 1.60m=1,60 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	1,60		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
**Rozpočet:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
116	592274970		žlabovka betonová TBM 20-80 33x80x10 cm žlabovka betonová s lomenými stěnami příkopová přírodní 33x80x10 cm 1,60m/0,33m - délka 1 ks = 4,8ks 5ks=5,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	5,00		
117	966005111.A		Zábradlí mostní s vodor madly - demontáž a uskladnění po dobu stavby Zábradlí mostní s vodor madly - demontáž a uskladnění po dobu stavby pro zpětné použití 1.90m=1,90 [A] Cenová soustava: -	M	1,90		
118	981511113		Demolice konstrukcí objektů z kamenného zdiva postupným rozebíráním Demolice konstrukcí objektů postupným rozebíráním zdiva na maltu cementovou z kamene demolice stávající kamenné zdi - stoka A6 0.6*2.3*1.50=2,07 [A] demolice stávající kamenné zdi - stoka B 2.4*0.5*1.9 =2,28 [B] Celkem: A+B=4,35 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	4,35		
119	981511116		Demolice konstrukcí objektů z betonu prostého postupným rozebíráním Demolice konstrukcí objektů postupným rozebíráním konstrukcí z betonu prostého demolice stávající kamenné zdi základ - stoka A6 0.60*1.00*1.50=0,90 [A] demolice stávající kamenné zdi základ - stoka B 0.50*0.80*1.90=0,76 [B] Celkem: A+B=1,66 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	1,66		
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
997	Přesun sutě						
120	997013501		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km kámen - odpočet znovupoužitého lom. kamene na vyzdění lince opěrné zdi, předpoklad 2,38t/m3 beton-základ 3.652t=3,65 [B]	T	229,23		
					10.353t - (1.27m3*2.38t/m3)=7,33 [A]		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
**Rozpočet:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			beton-stoka 218.247t=218,25 [C] Celkem: A+B+C=229,23 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
121	997013509		Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km skládka ve vzdálenosti 20km 19km*229.229t=4 355,35 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	4 355,35		
122	997013801.A		Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného kovový materiál do kovošrotu - poklpy -6ks*100kg - předpoklad hmotnosti 1 poklopu=- 600,00 [A] Cenová soustava: -	KG	-600,00		
123	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km demontáž poklopů z šachet 0.6t=0,60 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	0,60		
124	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km předpoklad vzdálenosti 2km do kovošrotu 0.60t*1km=0,60 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	0,60		
125	997221612		Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot celková suť - kámen 7.33t=7,33 [A] beton-základ 3.652t=3,65 [B] beton-stoka 218.247t=218,25 [C] demontáž poklopů z šachet 0.6t=0,60 [D]	T	229,83		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538  
**Rozpočet:** SO 302 Kanalizace dešťová – II/605 km 1,440–2,538

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B+C+D=229,83 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
126	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového beton-základ 3.652t=3,65 [A] beton-stoka 218.247t=218,25 [B] Celkem: A+B=221,90 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	221,90		
127	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z kameniva celková suť - kámen - dle odvozu suti do vzd. 1km 7.33t=7,33 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	7,33		
997		Přesun sutě					
998		Přesun hmot					
128	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	200,78		
998		Přesun hmot					

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic**Objekt:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365**Rozpočet:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365**Objednavatel:** Středočeský kraj**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365  
**Rozpočet:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	115001103		Převedení vody potrubím DN do 250 Převedení vody potrubím průměru DN přes 150 do 250 předpoklad 100.00m=100,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	100,00		
2	115101201		Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m průměrný přítok do 500 l/min Čerpání vody na dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min předpoklad 180 dní, čerpání 12h/den 180*12=2 160,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	HOD	2 160,00		
3	115101301		Pohotovost čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m přítok do 500 l/min Pohotovost záložní čerpací soupravy pro dopravní výšku do 10 m s uvažovaným průměrným přítokem do 500 l/min předpoklad 180 dní 180dní=180,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	DEN	180,00		
4	119001401		Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotře dle podélného profilu - plynovod 1.05m*(1+6)ks + 1.60m*2ks=10,55 [A] dle podélného profilu - vodovod 1.05m*(6+1)ks + 1.60m*1ks=8,95 [B] Celkem: A+B=19,50 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	19,50		
5	119001411		Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotře	M	6,30		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365  
**Rozpočet:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle podélného profilu - kanalizace 1.05m*(1+4+1)ks=6,30 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
6	119001421		Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů  Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotře  dle podélného profilu - osvětlení, sděl. kabel, ... 1.05m*(2+2+2)ks + 1.35m*2ks + 1.60m*2ks=12,20 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	12,20		
7	120001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení  Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy  Plynovod (1.72*1.22-3.14*0.11*0.11)*(1.05m*(1+6)ks + 1.60m*2ks)=21,74 [A] kanalizace DN150 (1.67*1.17-3.14*0.085*0.085)*(1.05m*(1+4+1)ks)=12,17 [B] vodovod (1.51*1.11-3.14*0.055*0.055)*(1.05m*(6+1)ks + 1.60m*1ks)=14,92 [C] elektro kabel (1.50*1.00)*(1.05m*(2+2+2)ks + 1.35m*2ks + 1.60m*2ks)=18,30 [D] Celkem: A+B+C+D=67,13 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	67,12		
8	132201203		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3  Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3  Stoka B - DN600 km 0,00000-0,02298 22.98*(3.15+3.11)*0.5*1.60=115,08 [A] 0,02298-0,03904 16.06*(3.11+3.26)*0.5*1.60=81,84 [B] 0,03904-0,07404 35.00*(3.26+3.15)*0.5*1.60=179,48 [C] DN400 0,07404-0,13227 58.23*(1.93+1.90)*0.5*1.35=150,54 [D] 0,13227-0,18238 50.11*(1.90+2.03)*0.5*1.35=132,93 [E] rozšíření pro šachty 1.60*(1.60-1.35)*(1.90*2+2.03)=2,33 [F] DN300 0,18238-0,23229 49.91*(2.03+2.20)*0.5*1.05=110,84 [G] 0,23229-0,30825 75.96*2.20*1.05=175,47 [H] rozšíření pro šachty 1.60*(1.60-1.05)*(3*2.20)=5,81 [I] Stoka B4a - DN300	M3	1 347,65		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365  
**Rozpočet:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			km 0,00000-0,03019 30.19*(1.89+2.10)*0.5*1.05=63,24 [J] rozšíření pro šachty 1.60*(1.60-1.05)*(1.89+2.10)=3,51 [K] Stoka B4b- DN300 km 0,00000-0,05325 53.25*(1.92+2.13)*0.5*1.05=113,22 [L] 0,05325-0,09608 42.82*(2.13+2.42)*0.5*1.05=102,29 [M] 0,09608-0,11978 23.70*(2.42+2.19)*0.5*1.05=57,36 [N] 0,11978-0,16810 48.33*2.20*1.05=111,64 [O] 0,16810-0,21742 49.31*(2.20+2.42)*0.5*1.05=119,60 [P] 0,21742-0,25458 37.17*(2.42+2.37)*0.5*1.05=93,47 [Q] 0,25458-0,27998 25.40*(2.37+2.19)*0.5*1.05=60,81 [R] rozšíření pro šachty 1.60*(1.60-1.05)*(1.92+1.98+2.13+2.42+2.19+2.20+2.33+2*2.43+2.37+2.19)=21,64 [S] Stoka B5 - DN300 km 0,00000-0,01388 13.88*3.10*1.05=45,18 [T] 0,01388-0,04539 31.51*(3.10+2.34)*0.5*1.05=89,99 [U] 0,04539-0,07924 33.85*2.34*1.05=83,17 [V] 0,07924-0,10804 28.80*(2.34+2.46)*0.5*1.05=72,58 [W] 0,10804-0,13651 28.47*(2.46+2.76)*0.5*1.05=78,02 [X] 0,13651-0,15859 22.09*(2.76+2.40)*0.5*1.05=59,84 [Y] rozšíření pro šachty 1.60*(1.60-1.05)*(3.10+2.34+2.34+2.46+2.76+2.40)=13,55 [Z] rozšíření pro dna šachet 28ks*(1.50*1.50*0.30)=18,90 [AA] rozšíření pro dna uličních vpustí 40ks * (1.00*1.00*0.30)=12,00 [AB] přípojky + uliční vpustí (234.00m + 40ks vpustí*1.00m)*1.90*0.95=494,57 [AC] horské vpustí 5ks*(2.20*1.60*1.50)=26,40 [AD] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S+T+U+V+W+X+Y+Z+AA+AB+AC+AD=2 695,30 [AE] v třídě 3 uvažováno 50% výkopu 2695.307m3*0.5=1 347,65 [AF] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
9	132201209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3  Dle hloubení rýh v tř.3 - předpoklad 30% 0.30*1347.654m3=404,30 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	404,30		
10	132301203		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3  Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 5000 m3  Celkový výkop dle hloubení rýh v tř.3, v tř 4 předpoklad 50% 0.50*2695.308m3=1 347,65 [A]	M3	1 347,65		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365  
**Rozpočet:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
11	132301209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4  Dle hloubení rýh v tř.4 - předpoklad 30% $0.30 \cdot 1347.654 \text{m}^3 = 404,30$ [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	404,30		
12	151101101		Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m  Stoka B - DN400 $0,07404-0,13227 \text{ 58.23} \cdot (1.93+1.90) \cdot 0.5 \cdot 2 = 223,02$ [A] $0,13227-0,18238 \text{ 50.11} \cdot (1.90+2.03) \cdot 0.5 \cdot 2 = 196,93$ [B] Stoka B4a - DN300 $\text{km } 0,00000-0,03019 \text{ 30.19} \cdot (1.89+2.10) \cdot 0.5 \cdot 2 = 120,46$ [C] přípojky + uliční vpusti (234.00m + 40ks vpustí $\cdot 1.00\text{m}$ ) $\cdot 1.90 \cdot 2 = 1 \text{ 041,20}$ [D] Celkem: $A+B+C+D = 1 \text{ 581,61}$ [E]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 581,61		
13	151101102		Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 4 m  Zřízení pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 4 m  Stoka B - DN600 $\text{km } 0,00000-0,02298 \text{ 22.98} \cdot (3.15+3.11) \cdot 0.5 \cdot 2 = 143,85$ [A] $0,02298-0,03904 \text{ 16.06} \cdot (3.11+3.26) \cdot 0.5 \cdot 2 = 102,30$ [B] $0,03904-0,07404 \text{ 35.00} \cdot (3.26+3.15) \cdot 0.5 \cdot 2 = 224,35$ [C] DN300 $0,18238-0,23229 \text{ 49.91} \cdot (2.03+2.20) \cdot 0.5 \cdot 2 = 211,12$ [D] $0,23229-0,30825 \text{ 75.96} \cdot 2.20 \cdot 2 = 334,22$ [E] Stoka B4b- DN300 $\text{km } 0,00000-0,05325 \text{ 53.25} \cdot (1.92+2.13) \cdot 0.5 \cdot 2 = 215,66$ [F] $0,05325-0,09608 \text{ 42.82} \cdot (2.13+2.42) \cdot 0.5 \cdot 2 = 194,83$ [G] $0,09608-0,11978 \text{ 23.70} \cdot (2.42+2.19) \cdot 0.5 \cdot 2 = 109,26$ [H] $0,11978-0,16810 \text{ 48.33} \cdot 2.20 \cdot 2 = 212,65$ [I] $0,16810-0,21742 \text{ 49.31} \cdot (2.20+2.42) \cdot 0.5 \cdot 2 = 227,81$ [J] $0,21742-0,25458 \text{ 37.17} \cdot (2.42+2.37) \cdot 0.5 \cdot 2 = 178,04$ [K] $0,25458-0,27998 \text{ 25.40} \cdot (2.37+2.19) \cdot 0.5 \cdot 2 = 115,82$ [L]	M2	3 143,66		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365  
**Rozpočet:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Stoka B5 - DN300 km 0,00000-0,01388 13.88*3.10*2=86,06 [M] 0,01388-0,04539 31.51*(3.10+2.34)*0.5*2=171,41 [N] 0,04539-0,07924 33.85*2.34*2=158,42 [O] 0,07924-0,10804 28.80*(2.34+2.46)*0.5*2=138,24 [P] 0,10804-0,13651 28.47*(2.46+2.76)*0.5*2=148,61 [Q] 0,13651-0,15859 22.09*(2.76+2.40)*0.5*2=113,98 [R] horské vpusti 5ks*((2.20+1.60)*2*1.50)=57,00 [S] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N+O+P+Q+R+S=3 143,63 [T] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
14	151101111		Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m  dle zřízení příložného pažení stěn rýh hl do 2m 1581.611m2=1 581,61 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 581,61		
15	151101112		Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 4 m  Odstranění pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky přes 2 do 4 m dle zřízení příložného pažení stěn rýh hl do 4m 3143.658m2=3 143,66 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	3 143,66		
16	161101101		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m  Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m 100% výkopu dle hloubení rýv v tř.3 2*1347.654m3=2 695,31 [A] odpočet svislého přesunu výkopu do 4m -681.894m3=- 681,89 [B] Celkem: A+B=2 013,42 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	2 013,41		
17	161101102		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 4 m  Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 2,5 do 4 m  Stoka B - DN600 km 0,00000-0,02298 22.98*(3.15+3.11)*0.5*1.60=115,08 [A] 0,02298-0,03904 16.06*(3.11+3.26)*0.5*1.60=81,84 [B]	M3	681,89		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365  
**Rozpočet:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,03904-0,07404 $35.00 \cdot (3.26+3.15) \cdot 0.5 \cdot 1.60=179,48$ [C] Stoka B5 - DN300 km 0,00000-0,01388 $13.88 \cdot 3.10 \cdot 1.05=45,18$ [D] 0,01388-0,04539 $31.51 \cdot (3.10+2.34) \cdot 0.5 \cdot 1.05=89,99$ [E] 0,10804-0,13651 $28.47 \cdot (2.46+2.76) \cdot 0.5 \cdot 1.05=78,02$ [F] 0,13651-0,15859 $22.09 \cdot (2.76+2.40) \cdot 0.5 \cdot 1.05=59,84$ [G] rozšíření pro šachty $1.60 \cdot (1.60-1.05) \cdot (3.10+2.34+2.34+2.46+2.76+2.40)=13,55$ [H] rozšíření pro dna šachet $28ks \cdot (1.50 \cdot 1.50 \cdot 0.30)=18,90$ [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=681,88 [J] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
18	162601102		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m  dovoz na deponii a zpětný dovoz zeminy pro zásyp $2 \cdot 1729.209 \text{ m}^3=3\,458,42$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	3 458,42		
19	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m  celkový výkop dle hloubení rýh v tř.3 $2 \cdot 1347.654 \text{ m}^3=2\,695,31$ [A] zásyp rýh - $1729.209 \text{ m}^3=-1\,729,21$ [B] Celkem: A+B=966,10 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	966,10		
20	162701109		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m  dle položky vodorovné přemístění výkopku do 10km, skládka vzdálená 20km $966.099 \text{ m}^3 \cdot 10 \text{ km}=9\,660,99$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	9 660,99		
21	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3	M3	1 729,21		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365  
**Rozpočet:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4 zpětný dovoz zeminy pro zásyp 1729.209 m3=1 729,21 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
22	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky zpětný zásyp 1729.209m3=1 729,21 [A] dle položky vodorovné přemístění výkopku do 10km, 966.099m3=966,10 [B] Celkem: A+B=2 695,31 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	2 695,31		
23	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) dle položky vodorovné přemístění výkopku do 10km, předpoklad 1800kg/m3 966.099m3*1.80=1 738,98 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	1 738,98		
24	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách celkový výkop - rýhy 2*1347.654m3=2 695,31 [A] vytlačená kubatura obsyp potrubí -629.556m3=- 629,56 [B] lože kamenné -117.092m3=- 117,09 [C] lože beton pod šachty -10.30m3=-10,30 [D] DN600 -74.10*(3.14*0.33*0.33)=-25,34 [E] DN400 -108.40*(3.14*0.22*0.22)=-16,47 [F] DN300 -594.70*(3.14*0.165*0.165)=-50,84 [G] DN200 -234.00*(3.14*0.11*0.11)=-8,89 [H] uliční vpusti -40ks*(3.14*0.30*0.30*1.90)=-21,48 [I] šachty -(6.07+5.83+6.60+3.99+24.59+15.40)*(3.14*0.60*0.60)=-70,63 [J] spadiště -(3.10)*(3.14*0.60*0.60)=-3,50 [K] horská vpust' -5ks*(1.60*1.00*1.50)=-12,00 [L] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L=1 729,21 [M] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	1 729,21		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365  
**Rozpočet:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	175151101		<p>Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m</p> <p>Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhuštění bez prohození sypaniny</p> <p>stoka DN300 <math>594.70 \cdot (0.63 \cdot 1.05 - 3.14 \cdot 0.165 \cdot 0.165) = 342,56</math> [A]  stoka DN400 <math>108.40 \cdot (0.74 \cdot 1.35 - 3.14 \cdot 0.22 \cdot 0.22) = 91,82</math> [B]  stoka DN600 <math>74.10 \cdot (0.96 \cdot 1.60 - 3.14 \cdot 0.33 \cdot 0.33) = 88,48</math> [C]  přípojky DN200 <math>234.00 \cdot (0.52 \cdot 0.95 - 3.14 \cdot 0.11 \cdot 0.11) = 106,71</math> [D]  Celkem: <math>A+B+C+D=629,57</math> [E]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	629,56		
26	583313450		<p><b>kamenivo těžené drobné tříděné frakce 0-4</b></p> <p>kamenivo těžené drobné tříděné frakce 0-4</p> <p><math>629,56 \cdot 2 = 1\,259,11</math> [A] Přepočtené koeficientem množství</p> <p>Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	T	1 259,11		
1	<b>Zemní práce</b>						
2	<b>Zakládání</b>						
27	274313811		<p>Základové pásy z betonu tř. C 25/30</p> <p>Základy z betonu prostého pasy betonu kamenem neprokládaného tř. C 25/30</p> <p>základ pod vyústění UV38 <math>2.20 \cdot 0.20 \cdot 1.50 = 0,66</math> [A]  Základ pod vyústění stoky B5 <math>0.60 \cdot 0.40 \cdot 1.50 = 0,36</math> [B]  Celkem: <math>A+B=1,02</math> [C]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	1,02		
28	274351215		<p>Zřízení bednění stěn základových pasů</p> <p>Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr zřízení</p> <p>základ pod vyústění UV38 <math>(2.20+1.50) \cdot 2 \cdot 0.20 = 1,48</math> [A]  Základ pod vyústění stoky B5 <math>(0.60+1.50) \cdot 2 \cdot 0.40 = 1,68</math> [B]  Celkem: <math>A+B=3,16</math> [C]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M2	3,16		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365  
**Rozpočet:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	274351216		Odstranění bednění stěn základových pasů  Bednění základových stěn pasů svislé nebo šikmé (odkloněné), půdorysně přímé nebo zalomené ve volných nebo zapažených jámách, rýhách, šachtách, včetně případných vzpěr odstranění  dle zřízení bednění základových pasů $3.16m^2=3,16$ [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	3,16		
2	Zakládání						
3	Svislé a kompletní konstrukce						
30	358315114		Bourání stoky kompletní nebo otvorů z prostého betonu plochy do 4 m2  Bourání stoky kompletní nebo vybourání otvorů průřezové plochy do 4 m2 ve stokách ze zdiva z prostého betonu  šachta na B4a $(3.14*0.60*0.60-3.14*0.50*0.50)*1.79=0,62$ [A] šachta na B4b $(3.14*0.60*0.60-3.14*0.50*0.50)*1.82=0,63$ [B] Horská vpust' $(1.60*1.00*1.53)-(0.60*1.20*1.33)=1,49$ [C] Celkem: $A+B+C=2,74$ [D]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	2,74		
31	359901211		Monitoring stoky jakékoli výšky na nové kanalizaci  Monitoring stok (kamerový systém) jakékoli výšky nová kanalizace  kamerová prohlídka nového potrubí DN200 234.00m=234,00 [A] DN300 594.70m=594,70 [B] DN400 108.40m=108,40 [C] DN600 74.10m=74,10 [D] Celkem: $A+B+C+D=1\,011,20$ [E]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	1 011,20		
3	Svislé a kompletní konstrukce						
4	Vodorovné konstrukce						
32	451315114		Podkladní nebo výplňová vrstva z betonu C 12/15 tl do 100 mm	M2	2,98		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365  
**Rozpočet:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Podkladní a výplňové vrstvy z betonu prostého tloušťky do 100 mm, z betonu C 12/15 podklad pod dlažbu z lom. kamene - viz dlažba z lom. kamene 2.98m2=2,98 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
33	451572111		Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného  Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm stoka DN300 594.70*1.05*0.10=62,44 [A] stoka DN400 108.40*1.35*0.10=14,63 [B] stoka DN600 74.10*1.60*0.15=17,78 [C] přípojky DN200 234.00*0.95*0.10=22,23 [D] Celkem: A+B+C+D=117,08 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	117,09		
34	452112111		Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm  Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklopy a mříže, výšky do 100 mm (3+7+21+40)ks=71,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	71,00		
35	592238640		<i>prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm</i> prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací 39 x 6 x 13 cm  uliční vpusti odtok 0,79m 13ks=13,00 [A] uliční vpusti odtok 1,28m 11ks=11,00 [B] uliční vpusti odtok 1,83m 16ks=16,00 [C] Celkem: A+B+C=40,00 [D] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	40,00		
36	592243910		<i>prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/60/120 62,5 x 6 x 12 cm</i> prstenec betonový vyrovnávací 62,5 x 6 x 12 cm  3ks=3,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	3,00		
37	592243920		<i>prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/80/120 62,5 x 8 x 12 cm</i>	KUS	7,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365  
**Rozpočet:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prstenec betonový vyrovnávací 62,5 x 8 x 12 cm 7ks=7,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
38	592243930		<i>prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/100/120 62,5 x10 x 12 cm</i> prstenec betonový vyrovnávací 62,5 x10 x 12 cm 21ks=21,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	21,00		
39	452112121		Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 200 mm Osazení betonových dílců prstenců nebo ráků pod poklopy a mříže, výšky přes 100 do 200 mm 13ks=13,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	13,00		
40	592243930.A		<i>prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/120/120 62,5 x12 x 12 cm</i> prstenec betonový vyrovnávací TBW-Q 625/120/120 62,5 x12 x 12 cm 13ks=13,00 [A] Cenová soustava: -	KUS	13,00		
41	452311131		Podkladní desky z betonu prostého tř. C 12/15 otevřený výkop Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 12/15 podkladní deska pod šachty 28ks*(1.50*1.50*0.10)=6,30 [A] podkladní deska pod uliční vpusti 40ks*(1.00*1.00*0.10)=4,00 [B] podkladní deska pod vyústění stoky B5 1ks*(1.50*0.80*0.10)=0,12 [C] Celkem: A+B+C=10,42 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	10,42		
42	452351101		Bednění podkladních desek nebo bloků nebo sedlového lože otevřený výkop Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu desek nebo sedlových loží pod potrubí, stoky a drobné objekty podkladní deska pod šachty 28ks*(4*1.50*0.10)=16,80 [A] podkladní deska pod uliční vpusti 40ks*(4*1.00*0.10)=16,00 [B]	M2	33,26		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
Objekt: SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365  
Rozpočet: SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			podkladní deska pod vyústění stoky B5 $1\text{ks} \cdot ((1.50+0.80) \cdot 2 \cdot 0.10) = 0,46$ [C] Celkem: $A+B+C=33,26$ [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace pozemní</b>				
43	594511111		Dlažba z lomového kamene s provedením lože z betonu  Dlažba nebo přídlažba z lomového kamene lomařsky upraveného rigolového v ploše vodorovné nebo ve sklonu tl. do 250 mm, bez vyplnění spár, s provedením lože tl. 50 mm z betonu  nad vyústěním potrubí - stoka B5, UV38 $(1.30 \cdot 1.00) + (1.40 \cdot 1.20) = 2,98$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	2,98		
5			<b>Komunikace pozemní</b>				
8			<b>Trubní vedení</b>				
44	871350310.A		Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 16 z polypropylenu DN 200  Montáž kanalizačního potrubí z plastů z polypropylenu PP hladkého plnostěnného SN 16 DN 200  přípojky $234.00\text{m} = 234,00$ [A] Cenová soustava: -	M	234,00		
45	286171130.A		trubka kanalizační PP MASTER SN 10, dl. 6m, DN 200  trubka kanalizační PP MASTER SN 16, dl. 6m, DN 200  $234,00/6=39\text{ks}$ $39\text{ks}=39,00$ [A] $A \cdot 1.015\text{K}$ koeficient množství $=39,58$ [B] Cenová soustava: -	KUS	39,59		
46	871370320		Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 300  stoka B $125.90\text{m} = 125,90$ [A] stoka B4a $30.20\text{m} = 30,20$ [B]	M	594,70		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365  
**Rozpočet:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka B4b 280.00m=280,00 [C] stoka B5 158.60m=158,60 [D] Celkem: A+B+C+D=594,70 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
47	286171450		trubka kanalizační PP MASTER SN 12, dl. 3m, DN 300  trubka kanalizační PP SN 12, dl. 3m, DN 300  594,70/3=198,3ks 199ks=199,00 [A] A * 1.015Koefficient množství=201,99 [B] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	201,99		
48	871390320		Montáž kanalizačního potrubí hladkého plnostěnného SN 12 z polypropylenu DN 400  stoka B 108.40m=108,40 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	108,40		
49	286171460		trubka kanalizační PP MASTER SN 12, dl. 3m, DN 400  trubka kanalizační PP SN 12, dl. 3m, DN 400  108,40/3=36,2ks 37ks=37,00 [A] A * 1.015Koefficient množství=37,56 [B] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	37,56		
50	871440420		Montáž kanalizačního potrubí korugovaného SN 12 z polypropylenu DN 600  stoka B 74.10m=74,10 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	74,10		
51	286173160.A		trubka PRAGMA+ID 12, 6 m, DN 600  trubka kanalizační PP korugovaná 6 m, DN 600  74,10/6=12,4ks 13ks=13,00 [A] A * 1.015Koefficient množství=13,19 [B] Cenová soustava: -	KUS	13,20		
52	877350310		Montáž kolen na potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 200  Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného kolen DN 200	KUS	92,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365  
**Rozpočet:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			2 kolena/přípojku (UV, HV a UVŠŽ) 2*(40+5+1)přípojek=92,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
53	286171730		<i>koleno kanalizační PP Master 30 ° DN 200</i> koleno kanalizační PP Master 30 ° DN 200 Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	92,00		
54	877370320		Montáž odboček na potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 300 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 300 napojení přípojek do nového kanalizačního řadu DN300 (19+1)ks=20,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	20,00		
55	286172150		<i>odbočka PP Master 45° DN 300/DN200</i> odbočka kanalizační PP SN 16 45° DN 300/DN200 Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	20,00		
56	877390320		Montáž odboček na potrubí z PP trub hladkých plnostěnných DN 400 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP hladkého plnostěnného odboček DN 400 (4+1)ks=5,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	5,00		
57	286172200		<i>odbočka PP Master 45° DN 400/DN200</i> odbočka kanalizační PP SN 16 45° DN 400/DN200 Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	5,00		
58	877440420		Montáž odboček na potrubí z PP trub korugovaných DN 600 Montáž tvarovek na kanalizačním plastovém potrubí z polypropylenu PP korugovaného odboček DN 600 3ks=3,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	3,00		
59	286173860		<i>odbočka PRAGMA+ID 10, DN 600/200 45°</i> odbočka kanalizace PP korugované DN 600/200 45°	KUS	3,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365  
**Rozpočet:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3ks=3,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
60	892351111		Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200 - zkouška vodotěsnosti Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 150 nebo 200 přípojky 234.00m=234,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	234,00		
61	892372111		Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 4ks=4,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	4,00		
62	892381111		Tlaková zkouška vodou potrubí DN 250, DN 300 nebo 350 - zkouška vodotěsnosti Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 250, 300 nebo 350 stoka 594.70m=594,70 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	594,70		
63	892421111		Tlaková zkouška vodou potrubí DN 400 nebo 500 Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 400 nebo 500 stoka 108.40m=108,40 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	108,40		
64	892441111		Tlaková zkouška vodou potrubí DN 600 Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 600 stoka 74.10m=74,10 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	74,10		
65	894138001		Příplatek ZKD 0,60 m výšky vstupu na stokách Šachty kanalizační zděné Příplatek k cenám šachet na stokách kruhových a vejčitých za každých dalších 0,60 m výšky stoka B 2*3ks+1*2ks+5*1ks=13,00 [A]	KUS	48,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365  
**Rozpočet:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stoka B4a 2*1ks=2,00 [B] stoka B4b 5*2ks+6*1ks=16,00 [C] stoka B5 1*3ks+5*2ks=13,00 [D] spadiště 4ks=4,00 [E] Celkem: A+B+C+D+E=48,00 [F] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
66	894401211		Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných Osazení betonových dílců pro šachty skruží rovných (6+10+10+5)ks=31,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	31,00		
67	592241600		skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem TBS-Q 1000/250/120 SP 100x25x12 cm skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 25 x 12 cm 6ks=6,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	6,00		
68	592241610		skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem TBH TBS-Q 1000/500/120 SP 100x50x12 cm skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 50 x 12 cm 10ks=10,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	10,00		
69	592241620		skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem TBH-Q 1000/1000/120 SP 100x100x12 cm skruž kanalizační s ocelovými stupadly 100 x 100 x 12 cm 5ks=5,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	5,00		
70	592241620.A		skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem TBH-Q 1000/750/120 SP 100x75x12 cm skruž betonová s ocelová se stupadly +PE povlakem TBH-Q 1000/750/120 SP 100x75x12 cm 10ks=10,00 [A]	KUS	10,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365  
**Rozpočet:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: -				
71	592243480		těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů EMT DN 1000 těsnění elastomerové pro spojení šachetních dílů DN 1000 59ks=59,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	59,00		
72	894402211		Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových Osazení betonových dílců pro šachty skruží přechodových 28ks=28,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	28,00		
73	592241680		skruž betonová přechodová TBR-Q 625/600/120 SPK 62,5/100x60x12 cm skruž betonová přechodová konus 62,5/100x60x12 cm 28ks=28,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	28,00		
74	894414111		Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových Osazení železobetonových dílců pro šachty skruží základových (25+3)ks=28,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	28,00		
75	592241810		dno betonové šachtové TZZ-Q 1000/600 dno betonové šachtové TZZ-Q 1000/600 25ks=25,00 [A] Cenová soustava: -	KUS	25,00		
76	592241820		dno betonové šachtové TZZ-Q 1000/1000 dno betonové šachtové TZZ-Q 1000/1000 3ks=3,00 [A] Cenová soustava: -	KUS	3,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365  
**Rozpočet:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
77	895931111.A		Vpusti kanalizačních horské z betonových dílců - kompletní provedení vč mříže s rámem  Vpusti kanalizačních horské z betonových dílců - kompletní provedení vč mříže s rámem  specifikace dle přílohy č. 9 5ks=5,00 [A]  Cenová soustava: -	KUS	5,00		
78	895941111		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální  Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální  vpust' šterbinového žlabu 1ks=1,00 [A] uliční vpusti 40ks=40,00 [B] Celkem: A+B=41,00 [C]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	41,00		
79	592238500		dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45x33x5 cm  dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem 45x33x5 cm  uliční vpust' šterbinového žlabu 1ks=1,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1,00		
80	592238520		dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní TBV-Q 2a 45x30x5 cm  dno betonové pro uliční vpust' s kalovou prohlubní 45x30x5 cm  uliční vpusti odtok 0,79m 13ks=13,00 [A] uliční vpusti odtok 1,28m 11ks=11,00 [B] uliční vpusti odtok 1,83m 16ks=16,00 [C] Celkem: A+B+C=40,00 [D]  Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	40,00		
81	592238540.A		skruž betonová pro uliční vpust's výtokovým otvorem PVC TBV-Q 450/450/3d, 45x45x5 cm  skruž betonová pro uliční vpust's výtokovým otvorem PVC TBV-Q 450/450/3d, 45x45x5 cm  uliční vpusti odtok 0,79m 13ks=13,00 [A] uliční vpusti odtok 1,28m 11ks=11,00 [B]	KUS	40,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365  
**Rozpočet:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			uliční vpusti odtok 1,83m 16ks=16,00 [C] Celkem: A+B+C=40,00 [D] Cenová soustava: -				
82	592238570		<i>skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/295/5b, 45x30x5 cm</i> skruž betonová pro uliční vpust' horní 45 x 29,5 x 5 cm  uliční vpusti odtok 0,79m 13ks=13,00 [A] uliční vpusti odtok 1,28m 11ks=11,00 [B] uliční vpust' šterbinového žlabu 1ks=1,00 [C] Celkem: A+B+C=25,00 [D] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	25,00		
83	592238580		<i>skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/570/5d, 45x57x5 cm</i> skruž betonová pro uliční vpust' horní 45 x 57 x 5 cm  uliční vpusti odtok 1,83m 16ks=16,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	16,00		
84	592238600		<i>skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/195/6b, 45x20x5 cm</i> skruž betonová pro uliční vpust' středová 45 x 19,5 x 5 cm  uliční vpusti odtok 1,28m 11ks=11,00 [A] uliční vpusti odtok 1,83m 16ks=16,00 [B] Celkem: A+B=27,00 [C] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	27,00		
85	592238600.A		<i>skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/570/6b, 45x57x5 cm</i> skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/570/6d 45x57x5 cm  uliční vpusti odtok 1,83m 16ks=16,00 [A] Cenová soustava: -	KUS	16,00		
86	592238620		<i>skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/295/6a 45x30x5 cm</i> skruž betonová pro uliční vpust' středová 45 x 29,5 x 5 cm  uliční vpusti odtok 1,28m 11ks=11,00 [A]	KUS	11,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365  
**Rozpočet:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
87	896212212		Spadiště kanalizační z betonu kruhové boční dno z čediče 90° horní potrubí DN 250 nebo 300  Spadiště kanalizační z prostého betonu kruhové výšky vstupu do 0,90 m a základní výšky spadiště 0,60 m boční se dnem obloženým čedičem, při úhlu sevřeném mezi horním a dolním potrubím 90 st. s horním potrubím DN 250 nebo 300  spadiště S3K - stoka B 1ks=1,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1,00		
88	896290113		Příplatek ke spadišti jednoduchému nebo bočnímu ZKD 300 mm výšky  Spadiště kanalizační z prostého betonu kruhové výšky vstupu do 0,90 m a základní výšky spadiště 0,60 m Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 0,30 m výšky spadiště jednoduchého nebo bočního  rozdíl hloubek den šachet - 1,18m = (1,18-0,6)/0,3=1,93ks 2ks=2,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
89	899102111		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti nad 50 do 100 kg  Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 kg  28ks=28,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	28,00		
90	552410100		<i>poklop třída B 125, kruhový rám, vstup 600 mm TEK s ventilací</i>  poklop třída B 125, kruhový rám, vstup 600 mm s ventilací  1ks=1,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1,00		
91	552410180		<i>poklop šachtový třída D 400, kruhový rám 900, vstup 600 mm, REXESS s ventilací</i>  poklop šachtový třída D 400, kruhový rám 900, vstup 600 mm, s ventilací  27ks=27,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	27,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365  
**Rozpočet:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
92	899102211		Demontáž poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků hmotnosti přes 50 do 100 kg Demontáž poklopů litinových a ocelových včetně ráků, hmotnosti jednotlivě přes 50 do 100 Kg šachty na stoce B4a, B4b 2ks=2,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
93	899201111		Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno hmotnosti do 50 kg Osazení mříží litinových včetně ráků a košů na bahno hmotnosti do 50 kg vpust' šterbinového žlabu 1ks=1,00 [A] uliční vpusti 40ks=40,00 [B] Celkem: A+B=41,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	41,00		
94	592238740		<i>koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300</i> koš vysoký pro uliční vpusti, žárově zinkovaný plech,pro rám 500/300 uliční vpusti 40ks=40,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	40,00		
95	592238750		<i>koš pozink. D1 DIN 4052, nízký, pro rám 500/300</i> koš nízký pro uliční vpusti, žárově zinkovaný plech,pro rám 500/500 uliční vpust' šterbinového žlabu 1ks=1,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1,00		
96	592238760		<i>rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm</i> rám zabetonovaný pro uliční vpusti 500/500 mm 40ks=40,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	40,00		
97	592238780		<i>mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm</i> mříž vtoková pro uliční vpusti 500/500 mm uliční vpusti 40ks=40,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	40,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365  
**Rozpočet:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
98	899620121.A		Napojení a utěsnění potrubí DN 200 do betonové šachty otevřený výkop vč.obetonování  Napojení a utěsnění potrubí DN 200 do betonové šachty otevřený výkop vč.obetonování  (11+4)ks=15,00 [A]  Cenová soustava: -	KUS	15,00		
8	Trubní vedení						
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
99	919122131		Těsnění spár zálivkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 30 mm s těsnicím profilem  Podél štěrbínového žlabu 2*13.00m=26,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	26,00		
100	935112211		Osazení příkopového žlabu do betonu tl 100 mm z betonových tvárnic š 800 mm  Osazení betonového příkopového žlabu s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou s ložem tl. 100 mm z betonu prostého tř. C 12/15 z betonových příkopových tvárnic šířky přes 500 do 800 mm  skluz ze žlabovek - vyústění objekt stoka B5 1.30m=1,30 [A] skluz ze žlabovek - vyústění UV38 2.30m=2,30 [B] Celkem: A+B=3,60 [C]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	3,60		
101	592274970		žlabovka betonová TBM 20-80 33x80x10 cm  3,60m/0,33m - délka 1 ks = 10,9ks 11ks=11,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	11,00		
102	935114121		Štěrbínový odvodňovací betonový žlab 450x500 mm bez vnitřního spádu se základem  Štěrbínový odvodňovací betonový žlab se základem z betonu prostého a s obetonováním rozměru 450x500 mm bez obrubníku bez vnitřního spádu  13.00m=13,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	13,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365  
**Rozpočet:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
103	977151126		<p>Jádrové vrty diamantovými korunkami do D 225 mm do stavebních materiálů</p> <p>Jádrové vrty diamantovými korunkami do stavebních materiálů (železobetonu, betonu, cihel, obkladů, dlažeb, kamene) průměru přes 200 do 225 mm</p> <p>vybourání otvorů pro prostrčení potrubí opěrnou zdi (od UV 39, 40) včetně utěsnění 0.70m + 0.50m=1,20 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M	1,20		
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
997	Přesun sutě						
104	997013501		<p>Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením</p> <p>Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost do 1 km</p> <p>beton - dle bourání stok 6.021t=6,02 [A]</p> <p>beton - bourání otvorů v bet. zdech 0.191t=0,19 [B]</p> <p>Celkem: A+B=6,21 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	T	6,21		
105	997013509		<p>Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km</p> <p>Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku se složením, na vzdálenost Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km</p> <p>Odvoz na skládku vzdálenou 20km 6.212t*19km=118,03 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	T	118,03		
106	997013801.A		<p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného</p> <p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) směsného</p> <p>kovový materiál do kovošrotu - poklopy -2ks*100kg - předpoklad hmotnosti 1 poklopu=- 200,00 [A]</p> <p>Cenová soustava: -</p>	KG	-200,00		
107	997221561		<p>Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km</p> <p>Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km</p>	T	0,20		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365  
**Rozpočet:** SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			demontáž poklopů z šachet 0.2t=0,20 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
108	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km předpoklad vzdálenosti 2km do kovošrotu 0.20t*1km=0,20 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	0,20		
109	997221612		Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot poklopy 0.2t=0,20 [A] dle odvozu suti do 1km 6.21t=6,21 [B] Celkem: A+B=6,41 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	6,41		
110	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového dle odvozu suti do 1km 6.21t=6,21 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	6,21		
997		Přesun sutě					
998		Přesun hmot					
111	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	171,45		
998		Přesun hmot					

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<b>Stavba:</b>	<b>08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic</b>
<b>Objekt:</b>	<b>SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365</b>
<b>Rozpočet:</b>	<b>SO 303 Kanalizace dešťová – III/2365</b>

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Celkem:							



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 311 Úpravy vodovodů - II/605

**Rozpočet:** SO 311 Úpravy vodovodů - II/605

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
 Objekt: SO 311 Úpravy vodovodů - II/605  
 Rozpočet: SO 311 Úpravy vodovodů - II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
1	119001401		<p>Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200</p> <p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotře</p> <p>dle podélného profilu - plynovod 0.80m*2ks=1,60 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M	1,60		
2	119001421		<p>Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů</p> <p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotře</p> <p>dle podélného profilu - sděl. kabel, ... 0.80m*3ks=2,40 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M	2,40		
3	120001101		<p>Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení</p> <p>Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy</p> <p>Plynovod (1.60*1.10-3.14*0.05*0.05)*(0.80m*2ks)=2,80 [A]</p> <p>elektro kabel (1.50*1.00)*(0.80m*3ks)=3,60 [B]</p> <p>Celkem: A+B=6,40 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	6,40		
4	132201101		<p>Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3</p> <p>Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3</p> <p>výkop pro přípojky 0.60*1.50*129.10=116,19 [A]</p> <p>z toho v tř 3. předpoklad 50% 116.19m3*0.5=58,10 [B]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	58,10		
5	132201109		<p>Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3</p> <p>Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3</p>	M3	17,43		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 311 Úpravy vodovodů - II/605  
**Rozpočet:** SO 311 Úpravy vodovodů - II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle hloubení rýh š. do 600mm v tř.3 - předpoklad 30% 58.095m3*0.3=17,43 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
6	132201201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3  řad D 17.10*1.10*0.80=15,05 [A] z toho v tř 3. předpoklad 50% 15.048m3*0.5=7,52 [B] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	7,52		
7	132201209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3  dle hloubení rýh š. do 2000mm v tř.3 - předpoklad 30% 7.524m3*0.3=2,26 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	2,26		
8	132301101		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3  výkop pro přípojky - 50% v tř.4 (0.60*1.50*129.10)*0.5=58,09 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	58,10		
9	132301109		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4  dle hloubení rýh š. do 600mm v tř.4 - předpoklad 30% 58.095m3*0.3=17,43 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	17,43		
10	132301201		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3  celkový výkop dle hloubení rýh š 2000mm v tř3, v tř4 předpoklad 50% 0.5*15.048m3=7,52 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	7,52		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 311 Úpravy vodovodů - II/605  
**Rozpočet:** SO 311 Úpravy vodovodů - II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	132301209		<p>Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4</p> <p>Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4</p> <p>dle hloubení rýh š. do 2000mm v tř.4 - předpoklad 30% 7.524m<sup>3</sup>*0.3=2,26 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	2,26		
12	151101101		<p>Zřízení příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m</p> <p>Zřízení pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m</p> <p>výkop pro přípojky 2*1.50*129.10 =387,30 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M2	387,30		
13	151101111		<p>Odstranění příložného pažení a rozepršení stěn rýh hl do 2 m</p> <p>Odstranění pažení a rozepršení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m</p> <p>dle zřízení příložného pažení 387.30m<sup>3</sup>=387,30 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M2	387,30		
14	161101101		<p>Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m</p> <p>Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m</p> <p>100% výkopu 2*58.095m<sup>3</sup> + 2*7.524m<sup>3</sup>=131,24 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	131,24		
15	162601102		<p>Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m</p> <p>zemina pro zpětné použití, uložena na deponii + zpětný dovoz 2*90.453m<sup>3</sup>=180,91 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	180,91		
16	162701105		<p>Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4</p> <p>odvoz na trvalou skládku = výkop-zásyp 2*58.095m<sup>3</sup>+2*7.524m<sup>3</sup>-90.453m<sup>3</sup>=40,78 [A]</p>	M3	40,79		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 311 Úpravy vodovodů - II/605  
**Rozpočet:** SO 311 Úpravy vodovodů - II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
17	162701109		<p>Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m</p> <p>Dle položky vodorovné přemístění výkopku do 10km, skládka ve vzdálenosti 20km <math>40.785\text{m}^3 \cdot 10\text{km} = 407,85</math> [A]</p>	M3	407,85		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
18	167101101		<p>Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3</p> <p>Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4</p> <p>zpětný dovoz zeminy z deponie <math>90.453\text{m}^3 = 90,45</math> [A]</p>	M3	90,45		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
19	171201201		<p>Uložení sypaniny na skládky</p> <p>Uložení sypaniny na skládky</p> <p>zemina pro zásyp na deponii <math>90.453\text{m}^3 = 90,45</math> [A]  přebytečná zemina na trvalou skládku <math>40.785\text{m}^3 = 40,78</math> [B]  Celkem: A+B=131,23 [C]</p>	M3	131,24		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
20	171201211		<p>Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)</p> <p>Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)</p> <p>přebytečná zemina dle vodorovného přemístění do 10km, uvažováno <math>1800\text{kg/m}^3</math> <math>40.785\text{m}^3 \cdot 1.80 = 73,41</math> [A]</p>	T	73,41		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
21	174101101		<p>Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním</p> <p>Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách</p> <p>celkový výkop <math>2 \cdot 58.095\text{m}^3 + 2 \cdot 7.524\text{m}^3 = 131,24</math> [A]  Vytlačená kubatura  lože pod potrubí <math>-9.114\text{m}^3 = -9,11</math> [B]  obsyp potrubí <math>-31.671\text{m}^3 = -31,67</math> [C]  Celkem: A+B+C=90,46 [D]</p>	M3	90,45		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 311 Úpravy vodovodů - II/605  
**Rozpočet:** SO 311 Úpravy vodovodů - II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
22	175151101		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m  Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny  řad D $17.10 \cdot 0.39 \cdot 0.80 = 5,34$ [A] přípojky $129.10 \cdot 0.34 \cdot 0.60 = 26,34$ [B] Celkem: $A+B=31,68$ [C]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	31,67		
23	583313450		<i>kamenivo těžené drobné tříděné frakce 0-4</i>  kamenivo těžené drobné tříděné frakce 0-4  $31.671 \cdot 2.00 = 63,34$ [A]  Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	63,34		
1			<b>Zemní práce</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
24	451572111		Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těžného  Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těžného 0 až 4 mm  řad D $17.10 \cdot 0.80 \cdot 0.10 = 1,37$ [A] přípojky DN32 $129.10 \cdot 0.60 \cdot 0.10 = 7,75$ [B] Celkem: $A+B=9,12$ [C]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	9,11		
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
8			<b>Trubní vedení</b>				
25	850245121		Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 80  napojení na stávající vodovod - PVC dn90 4ks=4,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	4,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 311 Úpravy vodovodů - II/605  
**Rozpočet:** SO 311 Úpravy vodovodů - II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	857242121		Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80 8ks=8,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	8,00		
27	552516580.A		příruba PE s vevařovacím koncem DN 80 příruba PE s vevařovacím koncem DN 80 4ks=4,00 [A] Cenová soustava: -	KS	4,00		
28	7994080000 16		Spojka - S PŘÍRUBOU DN 80 (85-105) 4ks=4,00 [A] Cenová soustava: -	KS	4,00		
29	857244121		Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 80 2ks=2,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
30	552507130		tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou T-DN 80x80 PN 10-16-25-40 natural tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou T-DN 80x80 PN 10-16-25-40 natural 2ks=2,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KS	2,00		
31	871161211		Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 32 x 3,0 mm Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 32 x 3,0 mm 129.10m=129,10 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	129,10		
32	286135950		potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 32x3,0. L=12m potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 32x3,0. L=12m 129,1*1,015=131,04 [A] Přepočtené koeficientem množství	M	131,04		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 311 Úpravy vodovodů - II/605  
**Rozpočet:** SO 311 Úpravy vodovodů - II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
33	871241211		<p>Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 90 x 8,2 mm</p> <p>Montáž vodovodního potrubí z plastů v otevřeném výkopu z polyetylenu PE 100 svařovaných elektrotvarovkou SDR 11/PN16 D 90 x 8,2 mm</p> <p>17.10m=17,10 [A]</p>	M	17,10		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
34	286136000		<p><i>potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 90x8,2. L=12m</i></p> <p>potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 90x8,2. L=12m</p> <p>17,1*1,015=17,36 [A] Přepočtené koeficientem množství</p>	M	17,36		
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
35	877161101		<p>Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub d 32</p> <p>Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 32</p> <p>2ks/přípojku*21přípojek=42,00 [A]</p>	KUS	42,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
36	286159690		<p><i>elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 32</i></p> <p>elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 32</p>	KS	42,00		
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
37	877241101		<p>Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub d 90</p> <p>Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 90</p> <p>elektrospojka po 6m potrubí - 17,10m/6=2,85ks 3ks=3,00 [A]</p>	KUS	3,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
38	286159740		<p><i>elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 90</i></p> <p>elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 90</p>	KS	3,00		
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
39	879171111		Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 32	KUS	21,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 311 Úpravy vodovodů - II/605  
**Rozpočet:** SO 311 Úpravy vodovodů - II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 % DN 32 21ks=21,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
40	6221032064 16		<b>TVAROVKA ISO K 2681/3151 DN 6/4"-32</b>  VODA Trubní fitinky - ISO, ZAK, FIT TVAROVKA ISO K 2681/3151 DN 6/4"-32 11ks=11,00 [A] Cenová soustava: -	KS	11,00		
41	6221063064 16		<b>TVAROVKA ISO K 2681/3151 DN 6/4"-63</b>  VODA Trubní fitinky - ISO, ZAK, FIT TVAROVKA ISO K 2681/3151 DN 6/4"-63 10ks=10,00 [A] Cenová soustava: -	KS	10,00		
42	6300032001 16		<b>PŘECHODKA PE/OCEL DN 32-1"</b>  VODA+KANAL Trubní fitinky - ISO, ZAK, FIT PŘECHODKA PE/OCEL DN 32-1" 11ks=11,00 [A] Cenová soustava: -	KS	11,00		
43	891181111		Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 40  Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 40 domovní přípojky 21ks=21,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	21,00		
44	2681001000 16		<b>"ŠOUPÁTKO NAVRTÁVACÍ DOMOVNÍ PŘÍPOJKY DN 2""-6/4"""</b>  Cenová soustava: -	KS	21,00		
45	9601130180 04		<b>"SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 DN 3/4""-2"" (1,3-1,8m)"</b>	KS	21,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 311 Úpravy vodovodů - II/605  
**Rozpočet:** SO 311 Úpravy vodovodů - II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VO+KA+PL Zemní soupravy domovních přípojek "SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 DN 3/4"-2" (1,3-1,8m)"				
			Cenová soustava: -				
46	891241111		Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	KUS	4,00		
			Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80				
			4ks=4,00 [A]				
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
47	422211160		šoupátko s přírubami, voda, kat.č.: 4000E2 DN 80 mm PN16	KS	4,00		
			šoupátko s přírubami, voda, kat.č.: 4000E2 DN 80 mm PN16				
			4ks=4,00 [A]				
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
48	950A080000 03		SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ A/E1-1,3 -1,8 DN 80 A/65-80 E1 (1,3-1,8m)	KS	4,00		
			VODA Zemní soupravy - DN 50-600 SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ A/E1-1,3 -1,8 DN 80 A/65-80 E1 (1,3-1,8m)				
			4ks=4,00 [A]				
			Cenová soustava: -				
49	891249111		Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 80	KUS	21,00		
			21ks=21,00 [A]				
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
50	3370080001 77		PAS NAVRTÁVACÍ HACOM UZAVÍRACÍ DN 80-1"	KS	10,00		
			VODA Navrtávací pasy PAS NAVRTÁVACÍ HACOM UZAVÍRACÍ DN 80-1"				
			10ks=10,00 [A]				
			Cenová soustava: -				
51	5250090001 16		PAS NAVRTÁVACÍ HAKU DN 90-1"	KS	11,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 311 Úpravy vodovodů - II/605  
**Rozpočet:** SO 311 Úpravy vodovodů - II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VODA+KANAL Navrtávací pasy PAS NAVRTÁVACÍ HAKU DN 90-1" 11ks=11,00 [A] Cenová soustava: -				
52	892233122		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 přípojky dn32 129.10m=129,10 [A] propoj dn90 17.10m=17,10 [B] Celkem: A+B=146,20 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	146,20		
53	892241111		Tlaková zkouška vodou potrubí do 80 Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80 přípojky dn32 129.10m=129,10 [A] propoj dn90 17.10m=17,10 [B] Celkem: A+B=146,20 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	146,20		
54	899401111		Osazení poklopů litinových ventilových Osazení poklopů litinových ventilových 4ks=4,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	4,00		
55	1650000000 04		POKLOP ULIČNÍ TĚŽKÝ, DN VODA POKLOP ULIČNÍ TĚŽKÝ, DN VODA 4ks=4,00 [A] Cenová soustava: -	KS	4,00		
56	899401112		Osazení poklopů litinových šoupátkových Osazení poklopů litinových šoupátkových 21ks=21,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	21,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 311 Úpravy vodovodů - II/605  
**Rozpočet:** SO 311 Úpravy vodovodů - II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	1750000000 04		POKLOP ULIČNÍ ŠOUP  KANAL Poklopy POKLOP ULIČNÍ ŠOUP  Cenová soustava: -	KS	21,00		
58	3481000000 00		PODKLAD. DESKA UNI DN UNI  VO+KA+PL Příslušenství PODKLAD. DESKA UNI DN UNI  (21+4)ks=25,00 [A]  Cenová soustava: -	KS	25,00		
59	899721111		Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC  Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm  přípojky dn32 129.10m=129,10 [A] propoj dn90 17.10m=17,10 [B] Celkem: A+B=146,20 [C]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	146,20		
60	899722112		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm  Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm  přípojky dn32 129.10m=129,10 [A] propoj dn90 17.10m=17,10 [B] Celkem: A+B=146,20 [C]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	146,20		
8	Trubní vedení						
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
61	969011121		Vybourání vodovodního nebo plynového vedení DN do 52  Vybourání vodovodního, plynového a pod. vedení DN do 52 mm  přípojky dn32, hmotnost 0,00040t/m 129.10m=129,10 [A]  Cenová soustava: -	M	129,10		
62	969011131		Vybourání vodovodního nebo plynového vedení DN do 125	M	17,10		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 311 Úpravy vodovodů - II/605  
**Rozpočet:** SO 311 Úpravy vodovodů - II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vybourání vodovodního, plynového a pod. vedení DN do 125 mm vodovod dn90, hmotnost 0,00220t/m 17.10m=17,10 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
997	Přesun sutě						
63	997013813		Poplatek za uložení stavebního odpadu z plastických hmot na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot 0.089t=0,09 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	0,09		
64	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km 0.089t=0,09 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	0,09		
65	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km skládka ve vzdálenosti 20km 19km*0.089t=1,69 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	1,69		
66	997221612		Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot 0.089t=0,09 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	0,09		
997	Přesun sutě						

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	08NO01004	II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic
Objekt:	SO 311	Úpravy vodovodů - II/605
Rozpočet:	SO 311	Úpravy vodovodů - II/605

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
998			Přesun hmot				
67	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop	T	4,02		
			Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m				
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
998			Přesun hmot				

**Celkem:**



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365

**Rozpočet:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365  
**Rozpočet:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	119001401		<p>Dočasné zajištění potrubí ocelového nebo litinového DN do 200</p> <p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotře</p> <p>dle podélného profilu - plynovod (2+5)ks*0.80m=5,60 [A] dle podélného profilu - vodovod 1ks*0.80m=0,80 [B] Celkem: A+B=6,40 [C]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M	6,40		
2	119001411		<p>Dočasné zajištění potrubí betonového, ŽB nebo kameninového DN do 200</p> <p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotře</p> <p>dle podélného profilu - kanalizace (2+2+2)ks*0.80m=4,80 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M	4,80		
3	119001421		<p>Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů</p> <p>Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotře</p> <p>dle podélného profilu - elektro kabel (1+1)ks*0.80m=1,60 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M	1,60		
4	120001101		<p>Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení</p> <p>Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy</p> <p>Plynovod (1.72*1.22-3.14*0.11*0.11)*((2+5)ks*0.80m)=11,54 [A] vodovod (1.72*1.22-3.14*0.11*0.11)*(1ks*0.80m)=1,65 [B] kanalizace (1.72*1.22-3.14*0.11*0.11)*((2+2+2)ks*0.80m)=9,89 [C] elektro kabel (1.50*1.00)*((1+1)ks*0.80m)=2,40 [D] Celkem: A+B+C+D=25,48 [E]</p>	M3	25,48		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365  
**Rozpočet:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
5	132201101		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 do 100 m3  Přípojky DN32 21.80*0.60*1.50=19,62 [A] Z toho v tř. 3 uvažováno 50% 19.62m3*0.5=9,81 [B]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	9,81		
6	132201109		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3  Dle hloubení rýh do 600mm v tř.3 - předpoklad 30% 9.810m3*0.3=2,94 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	2,94		
7	132201202		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 do 1 000 m3  Řad A km 0,00000-0,03166 31.66*(1.77+2.06)*0.5*0.80=48,50 [A] 0,03166-0,04240 10.74*(2.06+1.70)*0.5*0.80=16,15 [B] 0,04240-0,10150 59.09*1.70*0.80=80,36 [C] 0,10150-0,12972 28.22*(1.70+1.58)*0.5*0.80=37,02 [D] 0,12972-0,18205 52.33*(1.58+1.70)*0.5*0.80=68,66 [E] Řad B km 0,00000-0,02878 28.78*(1.70+2.04)*0.5*0.80=43,05 [F] 0,02878-0,03572 6.94*(2.04+1.70)*0.5*0.80=10,38 [G] Řad C km 0,00000-0,04084 40.84*(1.70+1.92)*0.5*0.80=59,14 [H] 0,04084-0,07523 34.39*(1.92+1.60)*0.5*0.80=48,42 [I] 0,07523-0,10510 29.86*(1.60+1.70)*0.5*0.80=39,42 [J] 0,10510-0,13273 27.63*(1.70+2.03)*0.5*0.80=41,22 [K] 0,13273-0,17765 44.92*(2.03+2.00)*0.5*0.80=72,41 [L] 0,17765-0,21141 33.76*(2.00+1.77)*0.5*0.80=50,91 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=615,64 [N]	M3	307,83		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365  
**Rozpočet:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Z toho v tř. 3 předpoklad 50% 615.654m3*0.5=307,83 [O] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
8	132201209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3  Dle hloubení rýh do 2000mm v tř.3 - předpoklad 30% 307.827m3*0.3=92,35 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	92,35		
9	132301101		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4 objemu do 100 m3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 do 100 m3  Celkový výkop dle hloubení rýh do 600mm v tř.3, v tř. 4 uvažováno 50% 19.62m3*0.5=9,81 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	9,81		
10	132301109		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 4  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4  Dle hloubení rýh do 600mm v tř.4 - předpoklad 30% 9.810m3*0.3=2,94 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	2,94		
11	132301202		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4 objemu do 1000 m3  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 přes 100 do 1 000 m3  Celkový výkop dle hloubení rýh do 2000mm v tř.3, v tř. 4 uvažováno 50% 615.654m3*0.5=307,83 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	307,83		
12	132301209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 4  Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 4 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 4  Dle hloubení rýh do 2000mm v tř.4 - předpoklad 30% 307.827m3*0.3=92,35 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	92,35		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
 Objekt: SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365  
 Rozpočet: SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	151101101		<p>Zřízení příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 2 m</p> <p>Zřízení pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m</p> <p>Řad A</p> <p>km 0,00000-0,03166 31.66*(1.77+2.06)*0.5*2=121,26 [A]</p> <p>0,03166-0,04240 10.74*(2.06+1.70)*0.5*2=40,38 [B]</p> <p>0,04240-0,10150 59.09*1.70*2=200,91 [C]</p> <p>0,10150-0,12972 28.22*(1.70+1.58)*0.5*2=92,56 [D]</p> <p>0,12972-0,18205 52.33*(1.58+1.70)*0.5*2=171,64 [E]</p> <p>Řad B</p> <p>km 0,00000-0,02878 28.78*(1.70+2.04)*0.5*2=107,64 [F]</p> <p>0,02878-0,03572 6.94*(2.04+1.70)*0.5*2=25,96 [G]</p> <p>Řad C</p> <p>km 0,00000-0,04084 40.84*(1.70+1.92)*0.5*2=147,84 [H]</p> <p>0,04084-0,07523 34.39*(1.92+1.60)*0.5*2=121,05 [I]</p> <p>0,07523-0,10510 29.86*(1.60+1.70)*0.5*2=98,54 [J]</p> <p>0,10510-0,13273 27.63*(1.70+2.03)*0.5*2=103,06 [K]</p> <p>0,13273-0,17765 44.92*(2.03+2.00)*0.5*2=181,03 [L]</p> <p>0,17765-0,21141 33.76*(2.00+1.77)*0.5*2=127,28 [M]</p> <p>Přípojky DN32 2*(21.80*1.50)=65,40 [N]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M+N=1 604,55 [O]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M2	1 604,54		
14	151101111		<p>Odstranění příložného pažení a rozepržení stěn rýh hl do 2 m</p> <p>Odstranění pažení a rozepržení stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m</p> <p>dle zřízení příložného pažení rýh hl do 2m 1604.538m2=1 604,54 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M2	1 604,54		
15	161101101		<p>Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m</p> <p>Svislé přemístění výkopku bez naložení do dopravní nádoby avšak s vyprázdněním dopravní nádoby na hromadu nebo do dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m</p> <p>100% výkopku (9.81m3*2) + (307.827m3*2)=635,27 [A]</p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	635,27		
16	162601102		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	900,67		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365  
**Rozpočet:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			<p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m</p> <p>zemina pro zásyp, uloženo na deponii + zpětný dovoz <math>2 \cdot 450.334 \text{ m}^3 = 900,67 \text{ [A]}</math></p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>				
17	162701105		<p>Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4</p> <p>celkový výkop <math>9.81 \text{ m}^3 \cdot 2 + 307.827 \text{ m}^3 \cdot 2 = 635,27 \text{ [A]}</math></p> <p>Zásyp <math>-450.334 \text{ m}^3 = -450,33 \text{ [B]}</math></p> <p>Celkem: <math>A+B=184,94 \text{ [C]}</math></p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	184,94		
18	162701109		<p>Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 ZKD 1000 m přes 10000 m</p> <p>Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m</p> <p>Dle vodorovného přemístění výkopku do 10km, skládka ve vzdálenosti 20km <math>184.94 \text{ m}^3 \cdot 10 \text{ km} = 1\,849,40 \text{ [A]}</math></p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	1 849,40		
19	167101101		<p>Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 do 100 m3</p> <p>Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství do 100 m3, z hornin tř. 1 až 4</p> <p>Zemina pro zásyp, zpětný dovoz z deponie <math>450.334 \text{ m}^3 = 450,33 \text{ [A]}</math></p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	450,33		
20	171201201		<p>Uložení sypaniny na skládky</p> <p>Uložení sypaniny na skládky</p> <p>zemina pro zásyp na deponii <math>450.334 \text{ m}^3 = 450,33 \text{ [A]}</math></p> <p>přebytečná zemina na trvalou skládku dle vodorovného přesunu výkopku do 10km <math>184.940 \text{ m}^3 = 184,94 \text{ [B]}</math></p> <p>Celkem: <math>A+B=635,27 \text{ [C]}</math></p> <p>Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M3	635,27		
21	171201211		<p>Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)</p> <p>Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)</p>	T	332,89		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365  
**Rozpočet:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přebytečná zemina na trvalou skládku dle vodorovného přesunu výkopku do 10km - předpoklad 1800kg/m3 184.940m3*1.80t/m3=332,89 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
22	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním  Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložením výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách  celkový výkop 2*9.81m3+2*307.827m3=635,27 [A] Vytlačená kubatura lože pod potrubí -35.644m3=-35,64 [B] obsyp potrubí -141.148m3=- 141,15 [C] dn110 -429.20*(3.14*0.055*0.055)=-4,08 [D] podkladní bloky z betonu -4.071m3=-4,07 [E] Celkem: A+B+C+D+E=450,33 [F] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	450,33		
23	583313450		kamenivo těžené drobné tříděné frakce 0-4  kamenivo těžené drobné tříděné frakce 0-4  141.148m3=141,15 [A] A * 2Koefficient množství=282,30 [B] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	282,30		
24	175151101		Obsypání potrubí strojně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m  Obsypání potrubí strojně sypaninou z vhodných hornin tř. 1 až 4 nebo materiálem připraveným podél výkopu ve vzdálenosti do 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny  dn110 429.20*(0.80*0.41 - 3.14*0.055*0.055)=136,70 [A] dn32 21.80*0.34*0.60=4,45 [B] Celkem: A+B=141,15 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	141,15		
1	Zemní práce						
4	Vodorovné konstrukce						
25	451572111		Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého  Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva	M3	35,64		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
Objekt: SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365  
Rozpočet: SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			drobného těženého 0 až 4 mm dn32 $21.80 \cdot 0.60 \cdot 0.10 = 1,31$ [A] dn110 $429.20 \cdot 0.80 \cdot 0.10 = 34,34$ [B] Celkem: $A+B=35,65$ [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
26	452313141		Podkladní bloky z betonu prostého tř. C 16/20 otevřený výkop Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu bloky pro potrubí z betonu tř. C 16/20 opěrný blok T-kus $(4+1+4)ks \cdot (0.61 \cdot 0.35 \cdot 0.75) = 1,44$ [A] opěrný blok 90° $(4+2+2)ks \cdot (0.83 \cdot 0.35 \cdot 0.93) = 2,16$ [B] opěrný blok 45° $(1+2)ks \cdot (0.48 \cdot 0.35 \cdot 0.93) = 0,47$ [C] Celkem: $A+B+C=4,07$ [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	4,07		
27	452353101		Bednění podkladních bloků otevřený výkop Bednění podkladních a zajišťovacích konstrukcí v otevřeném výkopu bloků pro potrubí opěrný blok T-kus $(4+1+4)ks \cdot ((0.61+0.75) \cdot 2 \cdot 0.35) = 8,57$ [A] opěrný blok 90° $(4+2+2)ks \cdot ((0.83+0.93) \cdot 2 \cdot 0.35) = 9,86$ [B] opěrný blok 45° $(1+2)ks \cdot ((0.48+0.93) \cdot 2 \cdot 0.35) = 2,96$ [C] Celkem: $A+B+C=21,39$ [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	21,39		
4	Vodorovné konstrukce						
8	Trubní vedení						
28	850265121		Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plastických hmot DN 100 Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových nebo plasických hmot DN 100 napojení na stávající vodovod $5ks=5,00$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	5,00		
29	857242121		Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 80	KUS	20,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365  
**Rozpočet:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 80 (13+7)ks=20,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
30	552518000		<i>koleno přírubové s patkou S 2000 kat.č.: 5045 pro připojení k hydrantu 80/90 mm</i> koleno přírubové s patkou S 2000 pro připojení k hydrantu 80/90 mm (6+2+5)ks=13,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	13,00		
31	552522020		<i>trouba přírubová TP-DN 80 PN 10-16-25-40 natural L=0,5 m</i> trouba přírubová TP-DN 80 PN 10-16-25-40 natural L=0,5 m (3+1+3)ks=7,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	7,00		
32	857262121		Montáž litinových tvarovek jednoosých přírubových otevřený výkop DN 100 Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém jednoosých na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100 (6+3+3+14)ks=26,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	26,00		
33	552516580.A		<i>příruba PE s vevařovacím koncem DN 100</i> příruba PE s vevařovacím koncem DN 100 (8+2+4)ks=14,00 [A] Cenová soustava: -	KUS	14,00		
34	552599710		<i>koleno přírubové P tvárná litina DN100-45°</i> koleno přírubové P tvárná litina DN100-45° (1+2)ks=3,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	3,00		
35	552599830		<i>koleno přírubové Q tvárná litina DN100-90°</i> koleno přírubové Q tvárná litina DN100-90°	KUS	3,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365  
**Rozpočet:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(1+1+1)ks=3,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
36	7994100000 16		<p><i>Spojka - S PŘÍRUBOU DN 100 (104-132)</i></p> <p>VODA+KANAL Waga SYNOFLEX - S PŘÍRUBOU DN 100 (104-132)</p> <p>(2+1+3)ks=6,00 [A] Cenová soustava: -</p>	KUS	6,00		
37	857264121		<p>Montáž litinových tvarovek odbočných přírubových otevřený výkop DN 100</p> <p>Montáž litinových tvarovek na potrubí litinovém tlakovém odbočných na potrubí z trub přírubových v otevřeném výkopu, kanálu nebo v šachtě DN 100</p> <p>(7+2)ks=9,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	KUS	9,00		
38	552507140		<p><i>tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou T-DN 100x100 PN 10-16 natural</i></p> <p>tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou T-DN 100x100 PN 10-16 natural</p> <p>(1+1)ks=2,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	KUS	2,00		
39	552507180		<p><i>tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou T-DN 100x80 PN 10-16 natural</i></p> <p>tvarovka přírubová s přírubovou odbočkou T-DN 100x80 PN 10-16 natural</p> <p>(3+1+3)ks=7,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	KUS	7,00		
40	871161211		<p>Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 32 x 3,0 mm</p> <p>přípojky 21.80m=21,80 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II</p>	M	21,80		
41	286135950		<p><i>potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 32x3,0. L=12m</i></p> <p>potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 32x3,0. L=12m</p>	M	22,13		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365  
**Rozpočet:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			21,8*1,015=22,13 [A] Přepočtené koeficientem množství Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
42	871251211		<b>Montáž potrubí z PE100 SDR 11 otevřený výkop svařovaných elektrotvarovkou D 110 x 10,0 mm</b>  řad A 182.10m=182,10 [A] řad B 35.70m=35,70 [B] řad C 211.40m=211,40 [C] Celkem: A+B+C=429,20 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	429,20		
43	286136010		<b>potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 110x10,0. L=12m</b>  potrubí dvouvrstvé PE100 s 10% signalizační vrstvou, SDR 11, 110x10,0. L=12m  429,2*1,015=435,64 [A] Přepočtené koeficientem množství Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	435,64		
44	877161101		<b>Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub d 32</b>  Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 32 2ks/přípojku*4přípojek=8,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	8,00		
45	286159690		<b>elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 32</b>  elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 32 Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	8,00		
46	877261101		<b>Montáž elektrospojek na potrubí z PE trub d 110</b>  Montáž tvarovek na vodovodním plastovém potrubí z polyetylenu PE 100 elektrotvarovek SDR 11/PN16 spojek, oblouků nebo redukci d 110 elektspojka po 6m potrubí - dn110 - 429,20m/6=71,53ks 72ks=72,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	72,00		
47	286159750		<b>elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 110</b>  elektrospojka SDR 11, PE 100, PN 16 d 110	KUS	72,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365  
**Rozpočet:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			72ks=72,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
48	877261112		Montáž elektrokolen 90° na potrubí z PE trub d 110 (3+1)ks=4,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	4,00		
49	286530660		elektrokoleno 90°, typ LU d 110 mm elektrokoleno svařovací 90°, vodovodního potrubí PE, d 110 mm Cenová soustava: -	KS	4,00		
50	879171111		Montáž vodovodní přípojky na potrubí DN 32 Montáž napojení vodovodní přípojky v otevřeném výkopu ve sklonu přes 20 % DN 32 4ks=4,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	4,00		
51	6221032064 16		TVAROVKA ISO K 2681/3151 DN 6/4"-32 VODA Trubní fitinky - ISO, ZAK, FIT TVAROVKA ISO K 2681/3151 DN 6/4"-32 4ks=4,00 [A] Cenová soustava: -	KS	4,00		
52	6300032001 16		PŘECHODKA PE/OCEL DN 32-1" VODA+KANAL Trubní fitinky - ISO, ZAK, FIT PŘECHODKA PE/OCEL DN 32-1" předpoklad 2ks=2,00 [A] Cenová soustava: -	KS	2,00		
53	891181111		Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 40 Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 40 domovní přípojky 4ks=4,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	4,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365  
**Rozpočet:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
54	2681001000 16		"ŠOUPÁTKO NAVRTÁVACÍ DOMOVNÍ PŘÍPOJKY DN 2"-6/4""  Cenová soustava: -	KS	4,00		
55	9601130180 04		"SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 DN 3/4""-2"" (1,3-1,8m)"  VO+KA+PL Zemní soupravy domovních přípojek "SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ DOM. ŠOUPÁTKA-1,3-1,8 DN 3/4""-2"" (1,3-1,8m)" 4ks=4,00 [A]  Cenová soustava: -	KS	4,00		
56	891241111		Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80  Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 80  (3+1+3)ks=7,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	7,00		
57	422211160		šoupátko s přírubami, voda, kat.č.: 4000E2 DN 80 mm PN 16  šoupátko s přírubami, voda, kat.č.: 4000E2 DN 80 mm PN 16  7ks=7,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	7,00		
58	950A080000 03		SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ A/E1-1,3 -1,8 DN 80 A/65-80 E1 (1,3-1,8m)  VODA Zemní soupravy - DN 50-600 SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ A/E1-1,3 -1,8 DN 80 A/65-80 E1 (1,3-1,8m)  7ks=7,00 [A]  Cenová soustava: -	KUS	7,00		
59	891247111		Montáž hydrantů podzemních DN 80  Montáž vodovodních armatur na potrubí hydrantů podzemních (bez osazení poklopů) DN 80  řad A 3ks=3,00 [A] řad B 1ks=1,00 [B] řad C 3ks=3,00 [C]	KUS	7,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365  
**Rozpočet:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Celkem: A+B+C=7,00 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
60	K240080150 16		HYDRANT DUO PODZEMNÍ DN 80/1,5 m  VODA Hydranty HYDRANT DUO PODZEMNÍ DN 80/1,5 m  7ks=7,00 [A] Cenová soustava: -	KS	7,00		
61	891261111		Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 100  Montáž vodovodních armatur na potrubí šoupátek nebo klapek uzavíracích v otevřeném výkopu nebo v šachtách s osazením zemní soupravy (bez poklopů) DN 100  (3+1+5)ks=9,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	9,00		
62	422211170		šoupátko s přírubami, voda, kat.č.: 4000E2 DN 100 mm PN 16  9ks=9,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	9,00		
63	950A100000 03		SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ A/E1-1,3 -1,8 DN 100 (1,3-1,8m)  VODA Zemní soupravy - DN 50-600 SOUPRAVA ZEMNÍ TELESKOPICKÁ A/E1-1,3 -1,8 DN 100 (1,3-1,8m)  9ks=9,00 [A] Cenová soustava: -	KS	9,00		
64	891269111		Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 100  Montáž vodovodních armatur na potrubí navrtávacích pasů s ventilem Jt 1 MPa, na potrubí z trub litinových, ocelových nebo plastických hmot DN 100  domovní přípojky 4ks=4,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	4,00		
65	5250110001 16		PAS NAVRTÁVACÍ HAKU DN 110-1"  VODA+KANAL Navrtávací pasy PAS NAVRTÁVACÍ HAKU DN 110-1"	KS	4,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365  
**Rozpočet:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4ks=4,00 [A] Cenová soustava: -				
66	892233122		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 40 do 70 přípojky dn32 21.80m=21,80 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	21,80		
67	892241111		Tlaková zkouška vodou potrubí do 80 Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN do 80 přípojky dn32 21.80m=21,80 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	21,80		
68	892271111		Tlaková zkouška vodou potrubí DN 100 nebo 125 Tlakové zkoušky vodou na potrubí DN 100 nebo 125 dn110 429.20m=429,20 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	429,20		
69	892273122		Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 Proplach a dezinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125 dn110 429.20m=429,20 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	429,20		
70	892372111		Zabezpečení konců potrubí DN do 300 při tlakových zkouškách vodou Tlakové zkoušky vodou zabezpečení konců potrubí při tlakových zkouškách DN do 300 3ks=3,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	3,00		
71	899401111		Osazení poklopů litinových ventilových Osazení poklopů litinových ventilových šoupě DN80 a DN100 16ks=16,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	16,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365  
**Rozpočet:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
72	1650000000 04		POKLOP ULIČNÍ TĚŽKÝ, DN VODA  POKLOP ULIČNÍ TĚŽKÝ, DN VODA  16ks=16,00 [A] Cenová soustava: -	KS	16,00		
73	899401112		Osazení poklopů litinových šoupátkových Osazení poklopů litinových šoupátkových  šoupě pro domovní přípojky 4ks=4,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	4,00		
74	1750000000 04		POKLOP ULIČNÍ ŠOUP  KANAL Poklopy POKLOP ULIČNÍ ŠOUP  Cenová soustava: -	KS	4,00		
75	3481000000 00		PODKLAD. DESKA UNI DN UNI  VO+KA+PL Příslušenství PODKLAD. DESKA UNI DN UNI  šoupě DN80, DN100 a pro domovní přípojky (4+16)ks=20,00 [A] Cenová soustava: -	KS	20,00		
76	899401113		Osazení poklopů litinových hydrantových Osazení poklopů litinových hydrantových  (3+1+3)ks=7,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	7,00		
77	1950000000 02		HYDRANTOVÝ POKLOP 21 kg  VODA Poklopy HYDRANTOVÝ POKLOP 21 kg  Cenová soustava: -	KS	7,00		
78	3482000000 00		PODKLAD. DESKA POD HYDRANT.POKLOP	KS	7,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365  
**Rozpočet:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VODA Příslušenství PODKLAD. DESKA POD HYDRANT.POKLOP				
			Cenová soustava: -				
79	899712111		Orientační tabulky na zdivu	KUS	23,00		
			Orientační tabulky na vodovodních a kanalizačních řadech na zdivu				
			(9+3+11)ks=23,00 [A]				
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
80	899721111		Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC	M	451,00		
			Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm				
			řad A+B+C 182.10m + 35.70m + 211.40m=429,20 [A]				
			přípojky 21.80m=21,80 [B]				
			Celkem: A+B=451,00 [C]				
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
81	899722112		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 25 cm	M	451,00		
			Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 25 cm				
			řad A+B+C 182.10m + 35.70m + 211.40m=429,20 [A]				
			přípojky 21.80m=21,80 [B]				
			Celkem: A+B=451,00 [C]				
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
8		Trubní vedení					
9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					
82	969011131		Vybourání vodovodního nebo plynového vedení DN do 125	M	250,00		
			Vybourání vodovodního, plynového a pod. vedení				
			DN				
			do 125 mm				
			odstranění stávajícího vodovodu dn110, hmotnost 0,00314t/m 250.00m=250,00 [A]				
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365  
**Rozpočet:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
997			<b>Přesun sutě</b>				
83	997013813		Poplatek za uložení stavebního odpadu z plastických hmot na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) z plastických hmot plastové potrubí 0.785t=0,79 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	0,79		
84	997221561		Vodorovná doprava suti z kusových materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním z kusových materiálů, na vzdálenost do 1 km plastové potrubí 0.785t=0,79 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	0,79		
85	997221569		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti z kusových materiálů Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km skládka ve vzdálenosti 20km 19km*0.785t=14,92 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	14,92		
86	997221612		Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu vybouraných hmot plastové potrubí 0.785t=0,79 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	0,79		
997			<b>Přesun sutě</b>				
998			<b>Přesun hmot</b>				
87	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	10,27		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365  
**Rozpočet:** SO 312 Přeložky a úpravy vodovodů - III/2365

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
998	Přesun hmot						

Celkem:



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 423 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

**Rozpočet:** SO 423.1 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 423 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 423.1 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
2	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	T	179,68		
			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)				
			89,84*2=179,68 [A]				
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
1			<b>Zemní práce</b>				
21-M			<b>Elektromontáže</b>				
3	210100151		Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x16 mm <sup>2</sup>	KUS	38,00		
			Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil do 4 x 16 mm <sup>2</sup>				
			Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
4	354363140		<i>hlava rozdělovací, smršťovaná přímá do 1kV, průřez 1,5-35mm</i>	KUS	38,00		
			hlava rozdělovací, smršťovaná přímá do 1kV SKE 4ř/1 kabel 12-32mm/průřez 1,5-35mm				
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
5	210100173		Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 3x4 mm <sup>2</sup>	KUS	64,00		
			Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil do 3 x 1,5 až 4 mm <sup>2</sup>				
			(17+3+12)*2=64,00 [A]				
			Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
6	343825510		<i>páska elektroizolační, 15 mm, 10m, tl 0,15</i>	KUS	3,00		
			Materiály elektroizolační páskové pásy elektroizolační Scotch Temflex barva: modrá, hnědá, zelená, šedá, oranžová fialová, červená, bílá, žlutá, žlutozelená š=15 mm, l=10 m, tl.=0,15				
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
7	210202013		Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník	KUS	32,00		
			Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 423 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 423.1 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			závěsných na oku na výložník 17+3+12=32,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2016 01 -				
8	347604090		výbojka sodíková vysokotlaká SON-T Pia 100 W E 40 výbojka sodíková vysokotlaká 100W E40 Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	17,00		
9	347605100		výbojka sodíková vysokotlaká SON-T PIA PLUS E 150 W, E40 výbojka sodíková vysokotlaká 150W E40 Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	3,00		
10	347614291R		výbojka halogenidová 150W Cenová soustava: -	KUS	12,00		
11	34844553R		svítidlo venkovní výbojkové výložníkové 100 W Cenová soustava: -	KUS	17,00		
12	34844555R		svítidlo venkovní výbojkové výložníkové 150 W pro přechody Cenová soustava: -	KUS	12,00		
13	34844556R		svítidlo venkovní výbojkové výložníkové 150 W Cenová soustava: -	KUS	3,00		
14	210204011		Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m 1+15+12=28,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2016 01 -	KUS	28,00		
15	1152371		STOZAR SILNICNI 3-STUP. JB 12 Svítidla Stožáry, výložníky STOZAR SILNICNI 3-STUP. JB 12 Cenová soustava: -	KUS	1,00		
16	1152379		STOZAR SILNICNI 3-STUP. JB 10 Svítidla Stožáry, výložníky STOZAR SILNICNI 3-STUP. JB 10 Cenová soustava: -	KUS	15,00		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 423 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 423.1 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	1290027		<b>STOZAR PRO PRECHODY PC 6-159/133/114 Z</b> Svítidla Stožáry, výložníky STOZAR PRO PRECHODY PC 6-159/133/114 Z Cenová soustava: -	KUS	12,00		
18	210204103		<b>Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg</b> Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg 11+16+1+1=29,00 [A] Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	29,00		
19	1290036		<b>VYLOZNIK PRO PRECHODY PDV 1-2000/ Z</b> Svítidla Stožáry, výložníky VYLOZNIK PRO PRECHODY PDV 1-2000/ Z Cenová soustava: -	KUS	11,00		
20	1290262		<b>VYLOZNIK PRIMY UZD 1-1500/ Z</b> Svítidla Stožáry, výložníky VYLOZNIK PRIMY UZD 1-1500/ Z Cenová soustava: -	KUS	16,00		
21	1290276		<b>VYLOZNIK PRIMY UZD 2-1500/180 Z</b> Svítidla Stožáry, výložníky VYLOZNIK PRIMY UZD 2-1500/180 Z Cenová soustava: -	KUS	1,00		
22	1290292		<b>VYLOZNIK PRIMY UZD 3-1500/120 Z</b> Svítidla Stožáry, výložníky VYLOZNIK PRIMY UZD 3-1500/120 Z Cenová soustava: -	KUS	1,00		
23	210204201		<b>Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh</b> Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh Cenová soustava: CS ÚRS 2016 01 -	KUS	23,00		
24	345622811		<b>svorkovnice stožárová s řadovými svorkami</b> Svornice řadové koncová svěrka RSA, svorkovnice stožárová s řadovými svorkami Cenová soustava: -	KUS	23,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 423 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 423.1 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	210220022		Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě  Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm v městské zástavbě  Cenová soustava: CS ÚRS 2016 01 -	M	560,00		
26	354410730		<i>drát průměr 10 mm FeZn</i>  560/1.61=347,83 [A]  Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KG	347,83		
27	210220301		Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby  Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby, typ SS, SR 03  28+9=37,00 [A]  Cenová soustava: CS ÚRS 2016 01 -	KUS	37,00		
28	354418850		<i>svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm</i>  Součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn spojovací, ČSN 35 7633 SS pro lano D 8-10 mm  28+9=37,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	37,00		
29	210220302		Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby  Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a vícešrouby, typ ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02  28=28,00 [A]  Cenová soustava: CS ÚRS 2016 01 -	KUS	28,00		
30	354418950		<i>svorka připojovací SP1 k připojení kovových částí</i>  Součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn připojovací, ČSN 35 7633 SP 1 k připojení kovových částí  Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	28,00		
31	210280003		Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 1 000 000 Kč	KUS	1,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 423 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 423.1 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tisíc Kč Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
32	210280211		Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
33	210280215		Příplatek k měření zemních odporů prvního zemniče za každý další zemnič v síti Měření zemních odporů zemniče Příplatek k ceně za každý další zemnič v síti Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	26,00		
34	210810005		Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm <sup>2</sup> uložených volně Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 3 x 1,5 mm <sup>2</sup> (17+3+12)*12*1.1=422,40 [A] Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	422,40		
35	341110300		<i>kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm<sup>2</sup></i> Kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY PN-KV-061-00 3 x 1,5 (17+3+12)*12*1.1=422,40 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	422,40		
36	210810012		Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x6 mm <sup>2</sup> uložených volně Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 4 x 6 mm <sup>2</sup> Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	245,00		
37	341110720		<i>kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x6 mm<sup>2</sup></i> kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x6 mm <sup>2</sup>	M	245,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 423 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 423.1 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
38	210810014		Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x16mm2 uložených volně Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 4 x 16 mm2	M	470,00		
			Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
39	341110800		kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm2 kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm2	M	470,00		
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
40	210901015-D		Demontáž hliníkových kabelů AYKY 750 V 4x16 mm2 volně uložených Demontáž kabelů hliníkových s odpojeními do 1 kV uložených volně AYKY, 750 V, počtu a průřezu žil 4 x 16 mm2 304=304,00 [A]	M	304,00		
			Cenová soustava: 16-I URS M - ÚRS - MCEN 2016-I				
21-M		Elektromontáže					
46-M		Zemní práce při extr.mont.pracích					
41	460050703		Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 3 Hloubení nezapažených jam ručně pro stožáry s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhuštění a urovnání povrchu veřejného osvětlení včetně odstranění krytu a podkladu komunikace, v hornině třídy 3	KUS	28,00		
			Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
42	460070753		Hloubení nezapažených jam pro ostatní konstrukce ručně v hornině tř 3 Hloubení nezapažených jam ručně pro ostatní konstrukce s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhuštění a urovnání povrchu ostatních konstrukcí, v hornině třídy 3 ručně kopané sondy kabelů	M3	3,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 423 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 423.1 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3=3,00 [A] Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
43	460080015		Základové konstrukce z monolitického betonu C 25/30 bez bednění  Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu Základové konstrukce z monolitického betonu C 25/30 bez bednění  28*1=28,00 [A] Cenová soustava: -	M3	28,00		
44	1290543		STOZAROVE POUZDRO SP 315/1500  Svítlidla Stožáry, výložníky STOZAROVE POUZDRO SP 315/1500  15+1=16,00 [A] Cenová soustava: -	KUS	16,00		
45	345713510		trubka elektroinstalační ohebná, HDPE+LDPE 50/41  trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 41/50 mm, HDPE+LDPE  2*3*28=168,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	168,00		
46	58932942R		směs pro beton třída C25-30 XF4 frakce do 22 mm  Směsi pro beton prostý a železový třída C 25/30 ( B30) betony stupeň vlivu prostředí - XF2, XF3 směs pro beton třída C25-30 XF4 frakce do 22 mm  28*1=28,00 [A] Cenová soustava: -	M3	28,00		
47	460080112		Bourání základu betonového se záhozem jámy sypaninou  Základové konstrukce bourání základu včetně záhozu jámy sypaninou, zhutnění a urovnání betonového  9*1=9,00 [A] Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	9,00		
48	460150143		Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 60 cm, v hornině tř 3  Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 60 cm, v hornině třídy 3	M	510,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 423 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 423.1 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
49	460150263		Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3  Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 3  Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	15,00		
50	460150884		Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 80 cm, hl 120 cm, v hornině tř 4  Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 80 cm, hloubky 120 cm, v hornině třídy 4  Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	77,00		
51	460300001		Zásyp jam nebo rýh strojně včetně zhutnění v zástavbě  Zásyp jam strojně včetně hutnění horniny v zástavbě  Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	3,00		
52	460421172		Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou deskou, š lože do 50 cm  Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 10 cm nad kabel zakryté plastovými deskami, šířky lože přes 25 do 50 cm  510+15=525,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	525,00		
53	345751040		<i>deska kabelová krycí DEKAB 250/2 PVC červená</i>  Kabelové nosné systémy desky kabelové krycí DEKAB barva červená kabelové krycí desky DEKAB 2 PVC - I = 1m DEKAB 250/2 PVC  510+15=525,00 [A]  Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	525,00		
54	583312890		<i>kamenivo těžené drobné frakce 0-2 pískovna Světlá</i>  Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopísky) kamenivo těžené drobné D<=2 mm (ČSN EN 13043 ) D<=4 mm (ČSN EN 12620,	T	73,50		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 423 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 423.1 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ČSN EN 13139 ) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-2 pískovna Světlá 0.35*0.2*(510+15)*2=73,50 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
55	460510075		Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 15 cm  Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací s obetonováním, vnitřního průměru přes 10 do 15 cm 2*77=154,00 [A] Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	154,00		
56	345713650		trubka elektroinstalační ohebná, HDPE 110  trubka elektroinstalační tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110 mm, HDPE  2*77=154,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	154,00		
57	589323100		směs pro beton třída C12/15 (B15) kamenivo do 8 mm  směs pro beton třída C12/15 (B15) kamenivo do 8 mm  0.8*0,08*77=4,93 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	4,93		
58	589329310		směs pro beton třída C25-30 X0 frakce do 8 mm  směs pro beton třída C25-30 X0 frakce do 8 mm  0.8*(0.12+0.2)*77=19,71 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	19,71		
59	460560123		Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 40 cm, z horniny třídy 3  Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovnání povrchu šířky 35 cm hloubky 40 cm, v hornině třídy 3 Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	510,00		
60	460560243		Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 60 cm, z horniny třídy 3  Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a	M	15,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 423 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 423.1 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			urovnání povrchu šířky 50 cm hloubky 60 cm, v hornině třídy 3 Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
61	460560844		Zásyp rýh ručně šířky 80 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 4 Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovnání povrchu šířky 80 cm hloubky 80 cm, v hornině třídy 4 Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	77,00		
62	460600023		Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m 0.35*0.2*510=35,70 [A] 0.5*0.2*15=1,50 [B] 0.8*0.4*77=24,64 [C] 28*1=28,00 [D] Celkem: A+B+C+D=89,84 [E] Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	89,84		
63	460600031		Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost Příplatek k ceně -0023 za každých dalších i započatých 1000 m celkový odvoz 10 km 89,84*9=808,56 [A] Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	808,56		
46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích						
742	Elektromontáže - rozvodný systém						
64	742991110		Kontrola rozváděč nn silový hmotnosti do 200 kg Zkoušky a prohlídky rozvodných zařízení kontrola rozváděčů nn, (1 pole) silových, hmotnosti do 200 kg repase rozvaděče VO, doplnění vývodu 1=1,00 [A]	KUS	1,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	08NO01004	II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic
Objekt:	SO 423	Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr
Rozpočet:	SO 423.1	Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II							
742	Elektromontáže - rozvodný systém						
748	Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla						
65	748132300-D		Demontáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník	KUS	9,00		
Demontáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník							
Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II							
66	748719211-D		Demontáž stožár osvětlení ostatní ocelový samostatně stojící do 12m	KUS	9,00		
Demontáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ostatních ocelových samostatně stojících, délky do 12 m							
Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II							
748	Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla						
783	Dokončovací práce - nátěry						
67	783902210		Nátěry kovových konstrukcí elektrických zařízení dvousložkové základní	M2	210,00		
Provedení povrchových úprav elektrických zařízení nátěry kovových konstrukcí dvousložkovými základními							
28*7.5=210,00 [A]							
Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II							
68	246131020		lak epoxidový dvousložkový S 1300 bal.2,5 kg	KG	26,25		
lak epoxidový dvousložkový S 1300 bal. 2,5 kg							
základní vrstva na pozinkovaný stožár							
28*7.5*0.125=26,25 [A]							
Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II							
69	783902220		Nátěry kovových konstrukcí elektrických zařízení dvousložkové krycí	M2	420,00		
Provedení povrchových úprav elektrických zařízení nátěry kovových konstrukcí							



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 423 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 423.1 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dvousložkovými krycími 28*7.5*2=420,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
70	246135820		<i>lak polyuretanový dvousložkový</i> lak polyuretanový na dřevo dvousložkový bílý bal.9 kg  krycí vrstva (2x) 28*7.5/10*2=42,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KG	42,00		
783			<b>Dokončovací práce - nátěry</b>				
997			<b>Přesun sutě</b>				
71	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového  9*2.3=20,70 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	20,70		
997			<b>Přesun sutě</b>				
VRN9			<b>Ostatní náklady</b>				
1	091003000		Bez rozlišení Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení  drobný montážní, spojovací a upevňovací materiál nutný pro realizaci SO, včetně jeho montáže 1=1,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	...	1,00		
VRN9			<b>Ostatní náklady</b>				

**Celkem:**



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 423 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

**Rozpočet:** SO 423.2 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
 Objekt: SO 423 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr  
 Rozpočet: SO 423.2 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
2	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) 57,10*2=114,20 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	114,20		
1		Zemní práce					
21-M		Elektromontáže					
3	210100151		Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x16 mm <sup>2</sup> Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil do 4 x 16 mm <sup>2</sup> Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	19,00		
4	354363140		<i>hlava rozdělovací, smršťovaná přímá do 1kV, průřez 1,5-35mm</i> hlava rozdělovací, smršťovaná přímá do 1kV SKE 4ř/1 kabel 12-32mm/průřez 1,5-35mm Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	19,00		
5	210100173		Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 3x4 mm <sup>2</sup> Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil do 3 x 1,5 až 4 mm <sup>2</sup> (3+9+5)*2=34,00 [A] Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	34,00		
6	343825510		<i>páska elektroizolační, 15 mm, 10m, tl 0,15</i> Materiály elektroizolační páskové pásy elektroizolační Scotch Temflex barva: modrá, hnědá, zelená, šedá, oranžová fialová, červená, bílá, žlutá, žlutozelená š=15 mm, l=10 m, tl.=0,15 Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
7	210202013		Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních	KUS	17,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 423 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 423.2 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			závěsných na oku na výložník 3+9+5=17,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2016 01 -				
8	347605100		výbojka sodíková vysokotlaká SON-T PIA PLUS E 150 W, E40 výbojka sodíková vysokotlaká 150W E40 Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	3,00		
9	347605800		výbojka sodíková vysokotlaká SON-T Pro 70W E27 výbojka sodíková vysokotlaká 70W E27 Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	9,00		
10	347614291R		výbojka halogenidová 150W Cenová soustava: -	KUS	5,00		
11	34844555R		svítidlo venkovní výbojkové výložníkové 150 W pro přechody Cenová soustava: -	KUS	5,00		
12	34844556R		svítidlo venkovní výbojkové výložníkové 150 W Cenová soustava: -	KUS	3,00		
13	34844557R		svítidlo venkovní výbojkové 70 W Cenová soustava: -	KUS	9,00		
14	210204011		Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m 1+9+5=15,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2016 01 -	KUS	15,00		
15	1152371		STOZAR SILNICNI 3-STUP. JB 12 Svítidla Stožáry, výložníky STOZAR SILNICNI 3-STUP. JB 12 Cenová soustava: -	KUS	1,00		
16	1152388		STOZAR SILNICNI 3-STUP. JB 8 Svítidla Stožáry, výložníky STOZAR SILNICNI 3-STUP. JB 8 Cenová soustava: -	KUS	9,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 423 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 423.2 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	1290027		STOZAR PRO PRECHODY PC 6-159/133/114 Z Svítidla Stožáry, výložníky STOZAR PRO PRECHODY PC 6-159/133/114 Z Cenová soustava: -	KUS	5,00		
18	210204103		Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg 6+9+1=16,00 [A] Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	16,00		
19	1290038		VYLOZNIK PRO PRECHODY PDV 1-3000/ Z Svítidla Stožáry, výložníky VYLOZNIK PRO PRECHODY PDV 1-3000/ Z Cenová soustava: -	KUS	6,00		
20	1290261		VYLOZNIK PRIMY UZD 1-1000/ Z Svítidla Stožáry, výložníky VYLOZNIK PRIMY UZD 1-1000/ Z Cenová soustava: -	KUS	9,00		
21	1290292		VYLOZNIK PRIMY UZD 3-1500/120 Z Svítidla Stožáry, výložníky VYLOZNIK PRIMY UZD 3-1500/120 Z Cenová soustava: -	KUS	1,00		
22	210204201		Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh Cenová soustava: CS ÚRS 2016 01 -	KUS	23,00		
23	345622811		svorkovnice stožárová s řadovými svorkami Svornice řadové koncová svěrka RSA, svorkovnice stožárová s řadovými svorkami Cenová soustava: -	KUS	23,00		
24	210220022		Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm	M	390,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 423 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 423.2 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			v městské zástavbě Cenová soustava: CS ÚRS 2016 01 -				
25	354410730		drát průměr 10 mm FeZn 390/1.61=242,24 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KG	242,24		
26	210220301		Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby, typ SS, SR 03 15+1=16,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2016 01 -	KUS	16,00		
27	354418850		svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm Součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn spojovací, ČSN 35 7633 SS pro lano D 8-10 mm 15+1=16,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	16,00		
28	210220302		Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a vícešrouby, typ ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 15=15,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2016 01 -	KUS	15,00		
29	354418950		svorka připojovací SP1 k připojení kovových částí Součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn připojovací, ČSN 35 7633 SP 1 k připojení kovových částí Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	15,00		
30	210280211		Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
31	210280215		Příplatek k měření zemních odporů prvního zemniče za každý další zemnič v síti	KUS	13,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 423 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 423.2 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Měření zemních odporů zemniče Příplatek k ceně za každý další zemnič v síti Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
32	210810005		Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm2 uložených volně Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 3 x 1,5 mm2 $(3+9+5)*12*1.1=224,40$ [A] Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	224,40		
33	341110300		<i>kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2</i> Kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY PN-KV-061-00 3 x 1,5 $(3+9+5)*12*1.1=224,40$ [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	224,40		
34	210810012		Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x6 mm2 uložených volně Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 4 x 6 mm2 Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	55,00		
35	341110720		<i>kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x6 mm2</i> kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x6 mm2 Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	55,00		
36	210810014		Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x16mm2 uložených volně Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 4 x 16 mm2 Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	335,00		
37	341110800		<i>kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm2</i> kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm2	M	335,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 423 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 423.2 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
38	210901015-D		Demontáž hliníkových kabelů AYKY 750 V 4x16 mm2 volně uložených	M	96,00		
			Demontáž kabelů hliníkových s odpojením do 1 kV uložených volně AYKY, 750 V, počtu a průřezu žil 4 x 16 mm2				
			96=96,00 [A]				
			Cenová soustava: 16-I URS M - ÚRS - MCEN 2016-I				
21-M			<b>Elektromontáže</b>				
46-M			<b>Zemní práce při extr.mont.pracích</b>				
39	460050703		Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 3	KUS	15,00		
			Hloubení nezapažených jam ručně pro stožáry s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhutnění a urovnání povrchu veřejného osvětlení včetně odstranění krytu a podkladu komunikace, v hornině třídy 3				
			Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
40	460070753		Hloubení nezapažených jam pro ostatní konstrukce ručně v hornině tř 3	M3	2,00		
			Hloubení nezapažených jam ručně pro ostatní konstrukce s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhutnění a urovnání povrchu ostatních konstrukcí, v hornině třídy 3				
			ručně kopané sondy kabelů				
			2=2,00 [A]				
			Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
41	460080015		Základové konstrukce z monolitického betonu C 25/30 bez bednění	M3	15,00		
			Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu				
			Základové konstrukce z monolitického betonu C 25/30 bez bednění				
			15*1=15,00 [A]				
			Cenová soustava: -				
42	1290542		STOZAROVE POUZDRO SP 315/1000	KUS	9,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 423 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 423.2 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Svítlidla Stožáry, výložníky STOZAROVE POUZDRO SP 315/1000				
			Cenová soustava: -				
43	1290543		STOZAROVE POUZDRO SP 315/1500	KUS	1,00		
			Svítlidla Stožáry, výložníky STOZAROVE POUZDRO SP 315/1500				
			1=1,00 [A]				
			Cenová soustava: -				
44	345713510		trubka elektroinstalační ohebná, HDPE+LDPE 50/41	M	90,00		
			trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 41/50 mm, HDPE+LDPE				
			2*3*15=90,00 [A]				
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
45	58932942R		směs pro beton třída C25-30 XF4 frakce do 22 mm	M3	15,00		
			Směsi pro beton prostý a železový třída C 25/30 (B30) betony stupeň vlivu prostředí - XF2, XF3 směs pro beton třída C25-30 XF4 frakce do 22 mm				
			15*1=15,00 [A]				
			Cenová soustava: -				
46	460080112		Bourání základu betonového se záhozem jámy sypaninou	M3	2,00		
			Základové konstrukce bourání základu včetně záhozu jámy sypaninou, zhutnění a urovnání betonového				
			2*1=2,00 [A]				
			Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
47	460150143		Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 60 cm, v hornině tř 3	M	350,00		
			Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 60 cm, v hornině třídy 3				
			Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
48	460150884		Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 80 cm, hl 120 cm, v hornině tř 4	M	55,00		
			Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 423 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 423.2 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 80 cm, hloubky 120 cm, v hornině třídy 4 Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
49	460300001		Zásyp jam nebo rýh strojně včetně zhutnění v zástavbě Zásyp jam strojně včetně hutnění horniny v zástavbě Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	2,00		
50	460421172		Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou deskou, š lože do 50 cm Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 10 cm nad kabel zakryté plastovými deskami, šířky lože přes 25 do 50 cm 350=350,00 [A] Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	350,00		
51	345751040		deska kabelová krycí DEKAB 250/2 PVC červená Kabelové nosné systémy desky kabelové krycí DEKAB barva červená kabelové krycí desky DEKAB 2 PVC - I = 1m DEKAB 250/2 PVC Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	350,00		
52	583312890		kamenivo těžené drobné frakce 0-2 pískovna Světlá Kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, štěrkopísky) kamenivo těžené drobné D<=2 mm (ČSN EN 13043 ) D<=4 mm (ČSN EN 12620, ČSN EN 13139 ) d=0 mm, D<=6,3 mm (ČSN EN 13242) frakce 0-2 pískovna Světlá 0.35*0.2*350*2=49,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	49,00		
53	460510075		Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 15 cm Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací s obetonováním, vnitřního průměru přes 10 do 15 cm 2*55=110,00 [A] Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	110,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 423 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 423.2 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
54	345713650		trubka elektroinstalační ohebná, HDPE 110 trubka elektroinstalační tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110 mm, HDPE $2 \cdot 55 = 110,00$ [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	110,00		
55	589323100		směs pro beton třída C12/15 (B15) kamenivo do 8 mm směs pro beton třída C12/15 (B15) kamenivo do 8 mm $0,8 \cdot 0,08 \cdot 55 = 3,52$ [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	3,52		
56	589329310		směs pro beton třída C25-30 X0 frakce do 8 mm směs pro beton třída C25-30 X0 frakce do 8 mm $0,8 \cdot (0,12 + 0,2) \cdot 55 = 14,08$ [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	14,08		
57	460560123		Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 40 cm, z horniny třídy 3 Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovnání povrchu šířky 35 cm hloubky 40 cm, v hornině třídy 3 Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	350,00		
58	460560844		Zásyp rýh ručně šířky 80 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 4 Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovnání povrchu šířky 80 cm hloubky 80 cm, v hornině třídy 4 Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	55,00		
59	460600023		Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m $0,35 \cdot 0,2 \cdot 350 = 24,50$ [A] $0,8 \cdot 0,4 \cdot 55 = 17,60$ [B] $15 \cdot 1 = 15,00$ [C] Celkem: A+B+C=57,10 [D] Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	57,10		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 423 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 423.2 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
60	460600031		Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m  Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost Příplatek k ceně -0023 za každých dalších i započatých 1000 m  celkový odvoz 10 km 57,10*9=513,90 [A] Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	513,90		
46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích						
748	Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla						
61	748132300-D		Demontáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník  Demontáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
62	748719211-D		Demontáž stožár osvětlení ostatní ocelový samostatně stojící do 12m  Demontáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ostatních ocelových samostatně stojících, délky do 12 m Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
748	Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla						
783	Dokončovací práce - nátěry						
63	783902210		Nátěry kovových konstrukcí elektrických zařízení dvousložkové základní  Provedení povrchových úprav elektrických zařízení nátěry kovových konstrukcí dvousložkovými základními 15*7.5=112,50 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	112,50		
64	246131020		<i>lak epoxidový dvousložkový S 1300 bal.2,5 kg</i>  lak epoxidový dvousložkový S 1300 bal. 2,5 kg	KG	14,06		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 423 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 423.2 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			základní vrstva na pozinkovaný stožár 15*7.5*0.125=14,06 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
65	783902220		Nátěry kovových konstrukcí elektrických zařízení dvousložkové krycí Provedení povrchových úprav elektrických zařízení nátěry kovových konstrukcí dvousložkovými krycími 15*7.5*2=225,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	225,00		
66	246135820		lak polyuretanový dvousložkový lak polyuretanový na dřevo dvousložkový bílý bal.9 kg krycí vrstva (2x) 15*7.5/10*2=22,50 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KG	22,50		
783			<b>Dokončovací práce - nátěry</b>				
997			<b>Přesun sutě</b>				
67	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového 2*2.3=4,60 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	4,60		
997			<b>Přesun sutě</b>				
VRN9			<b>Ostatní náklady</b>				
1	091003000		Bez rozlišení Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení drobný montážní, spojovací a upevňovací materiál nutný pro realizaci SO, včetně jeho montáže 1=1,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	...	1,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 423 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr  
**Rozpočet:** SO 423.2 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Králův Dvůr

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
VRN9	Ostatní náklady						

Celkem:



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun

**Rozpočet:** SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:**

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
 Objekt: SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun  
 Rozpočet: SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
2	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) 126.940*2=253,88 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	253,88		
1		Zemní práce					
21-M		Elektromontáže					
3	210100151		Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x16 mm <sup>2</sup> Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil do 4 x 16 mm <sup>2</sup> Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	32,00		
4	354363140		<i>hlava rozdělovací, smršťovaná přímá do 1kV, průřez 1,5-35mm</i> hlava rozdělovací, smršťovaná přímá do 1kV SKE 4ř/1 kabel 12-32mm/průřez 1,5-35mm Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	32,00		
5	210100173		Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 3x4 mm <sup>2</sup> Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování počtu a průřezu žil do 3 x 1,5 až 4 mm <sup>2</sup> (16+3+9)*2=56,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	56,00		
6	343825510		<i>páska elektroizolační, 15 mm, 10m, tl 0,15</i> Materiály elektroizolační páskové pásy elektroizolační Scotch Temflex barva: modrá, hnědá, zelená, šedá, oranžová fialová, červená, bílá, žlutá, žlutozelená š=15 mm, l=10 m, tl.=0,15 Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	5,00		
7	210202013		Montáž svítidel výbojkových průmyslových stropních závěsných na výložník Montáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních	KUS	28,00		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			závěsných na oku na výložník 16+3+9=28,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2016 01 -				
8	347604090		výbojka sodíková vysokotlaká SON-T Pia 100 W E 40 výbojka sodíková vysokotlaká 150W E40 Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	16,00		
9	347605100		výbojka sodíková vysokotlaká SON-T PIA PLUS E 150 W, E40 výbojka sodíková vysokotlaká 150W E40 Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	3,00		
10	347614291R		výbojka halogenidová 150W výbojka halogenidová 150W Cenová soustava: -	KUS	9,00		
11	34844553R		svítidlo venkovní výbojkové výložníkové 100 W svítidlo venkovní výbojkové výložníkové 100 W Cenová soustava: -	KUS	16,00		
12	34844555R		svítidlo venkovní výbojkové výložníkové 150 W pro přechody svítidlo venkovní výbojkové výložníkové 150 W pro přechody Cenová soustava: -	KUS	3,00		
13	34844556R		svítidlo venkovní výbojkové výložníkové 150 W svítidlo venkovní výbojkové výložníkové 150 W Cenová soustava: -	KUS	9,00		
14	210204011		Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m Montáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ocelových samostatně stojících, délky do 12 m 16+1+7=24,00 [A] Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	24,00		
15	1152371		STOZAR SILNICNI 3-STUP. JB 12	KUS	1,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Svítidla Stožáry, výložníky STOZAR SILNICNI 3-STUP. JB 12				
			Cenová soustava: -				
16	1152379		STOZAR SILNICNI 3-STUP. JB 10	KUS	16,00		
			Svítidla Stožáry, výložníky STOZAR SILNICNI 3-STUP. JB 10				
			Cenová soustava: -				
17	1290027		STOZAR PRO PRECHODY PC 6-159/133/114 Z	KUS	7,00		
			Svítidla Stožáry, výložníky STOZAR PRO PRECHODY PC 6-159/133/114 Z				
			Cenová soustava: -				
18	210204103		Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	KUS	26,00		
			Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg				
			16+1+4+3+2=26,00 [A]				
			Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
19	1290036		VYLOZNIK PRO PRECHODY PDV 1-2000/ Z	KUS	3,00		
			Svítidla Stožáry, výložníky VYLOZNIK PRO PRECHODY PDV 1-2000/ Z				
			Cenová soustava: -				
20	1290038		VYLOZNIK PRO PRECHODY PDV 1-3000/ Z	KUS	4,00		
			Svítidla Stožáry, výložníky VYLOZNIK PRO PRECHODY PDV 1-3000/ Z				
			Cenová soustava: -				
21	1290262		VYLOZNIK PRIMY UZD 1-1500/ Z	KUS	16,00		
			Svítidla Stožáry, výložníky VYLOZNIK PRIMY UZD 1-1500/ Z				
			Cenová soustava: -				
22	1290292		VYLOZNIK PRIMY UZD 3-1500/120 Z	KUS	1,00		
			Svítidla Stožáry, výložníky VYLOZNIK PRIMY UZD 3-1500/120 Z				
			Cenová soustava: -				
23	1290453		VYLOZNIK TRMENOVY BOX BOX -1500/89 Z	KUS	2,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Svítidla Stožáry, výložníky VYLOZNIK TRMENOVI BOX BOX -1500/89 Z				
			Cenová soustava: -				
24	210204201		Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	KUS	30,00		
			Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh				
			Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
25	345622811		<i>svorkovnice stožárová s řadovými svorkami</i>	KUS	30,00		
			Svornice řadové koncová svěrka RSA, svorkovnice stožárová s řadovými svorkami				
			Cenová soustava: -				
26	210220022		Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	M	960,00		
			Montáž uzemňovacího vedení s upevněním, propojením a připojením pomocí svorek v zemi s izolací spojů vodičů FeZn drátem nebo lanem průměru do 10 mm v městské zástavbě				
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
27	354410730		<i>drát průměr 10 mm FeZn</i>	KG	596,27		
			Součásti pro hromosvody a uzemňování vodiče svodů dráty FeZn drát průměr 10 mm FeZn 1 kg=1,61m				
			960/1.61=596,27 [A]				
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
28	210220301		Montáž svorek hromosvodných typu SS, SR 03 se 2 šrouby	KUS	33,00		
			Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby, typ SS, SR 03				
			23+10=33,00 [A]				
			Cenová soustava: CS ÚRS 2016 01 -				
29	354418850		<i>svorka spojovací SS pro lano D8-10 mm</i>	KUS	33,00		
			Součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn spojovací, ČSN 35 7633 SS pro lano D 8-10 mm				
			23+10=33,00 [A]				
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
30	210220302		Montáž svorek hromosvodných typu ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 se 3 a více šrouby Montáž hromosvodného vedení svorek se 3 a vícešrouby, typ ST, SJ, SK, SZ, SR 01, 02 23=23,00 [A] Cenová soustava: CS ÚRS 2016 01 -	KUS	23,00		
31	354418950		svorka připojovací SP1 k připojení kovových částí Součásti pro hromosvody a uzemňování svorky FeZn připojovací, ČSN 35 7633 SP 1 k připojení kovových částí 23=23,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	23,00		
32	210280003		Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 1 000 000 Kč Zkoušky a prohlídky elektrických rozvodů a zařízení celková prohlídka, zkoušení, měření a vyhotovení revizní zprávy pro objem montážních prací přes 500 do 1000 tisíc Kč Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	1,00		
33	210280211		Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného Měření zemních odporů zemniče prvního nebo samostatného Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
34	210280215		Příplatek k měření zemních odporů prvního zemniče za každý další zemnič v síti Měření zemních odporů zemniče Příplatek k ceně za každý další zemnič v síti Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	21,00		
35	210810005		Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm2 uložených volně Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 3 x 1,5 mm2 (16+3+9)*12*1.1=369,60 [A]	M	369,60		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
36	341110300		<b>kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2</b>  Kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY PN-KV-061-00 3 x 1,5 (16+3+9)*12*1.1=369,60 [A]	M	369,60		
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
37	210810012		<b>Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x6 mm2 uložených volně</b>  Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 4 x 6 mm2	M	210,00		
			Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
38	341110720		<b>kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x6 mm2</b>  kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x6 mm2	M	210,00		
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
39	210810014		<b>Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 4x16mm2 uložených volně</b>  Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 4 x 16 mm2	M	865,00		
			Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
40	341110800		<b>kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm2</b>  kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x16 mm2	M	865,00		
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
41	210901015-D		<b>Demontáž hliníkových kabelů AYKY 750 V 4x16 mm2 volně uložených</b>  Demontáž kabelů hliníkových s odpojením do 1 kV uložených volně AYKY, 750 V, počtu a průřezu žil 4 x 16 mm2	M	700,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
21-M			<b>Elektromontáže</b>				



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
 Objekt: SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun  
 Rozpočet: SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46-M			<b>Zemní práce při extr.mont.pracích</b>				
42	460050703		Hloubení nezapažených jam pro stožáry veřejného osvětlení ručně v hornině tř 3  Hloubení nezapažených jam ručně pro stožáry s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhutnění a urovnání povrchu veřejného osvětlení včetně odstranění krytu a podkladu komunikace, v hornině třídy 3  23=23,00 [A] A * 2Koefficient množství=46,00 [B] Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	46,00		
43	460070753		Hloubení nezapažených jam pro ostatní konstrukce ručně v hornině tř 3  Hloubení nezapažených jam ručně pro ostatní konstrukce s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek, včetně zásypu, zhutnění a urovnání povrchu ostatních konstrukcí, v hornině třídy 3  ručně kopané sondy kabelů 5=5,00 [A] Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	5,00		
44	460080015		Základové konstrukce z monolitického betonu C 25/30 bez bednění  Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu Základové konstrukce z monolitického betonu C 25/30 bez bednění  23*1=23,00 [A] Cenová soustava: -	M3	23,00		
45	1290542		STOZAROVE POUZDRO SP 315/1000  Svítidla Stožáry, výložníky STOZAROVE POUZDRO SP 315/1000  16+7=23,00 [A] Cenová soustava: -	KUS	23,00		
46	1290543		STOZAROVE POUZDRO SP 315/1500  Svítidla Stožáry, výložníky STOZAROVE POUZDRO SP 315/1500  Cenová soustava: -	KUS	1,00		
47	345713510		trubka elektroinstalační ohebná, HDPE+LDPE, 50/41	M	138,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná D 41/50 mm, HDPE+LDPE 2*3*23=138,00 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
48	58932942R		směs pro beton třída C25-30 XF4 frakce do 22 mm Směsi pro beton prostý a železový třída C 25/30 ( B30) betony stupeň vlivu prostředí - XF2, XF3 směs pro beton třída C25-30 XF4 frakce do 22 mm 23=23,00 [A] Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	23,00		
49	460080112		Bourání základu betonového se záhozem jámy sypaninou Základové konstrukce bourání základu včetně záhozu jámy sypaninou, zhutnění a urovnání betonového 14*1=14,00 [A] Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	14,00		
50	460150143		Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 35 cm, hl 60 cm, v hornině tř 3 Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 35 cm, hloubky 60 cm, v hornině třídy 3 Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	860,00		
51	460150263		Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 50 cm, hl 80 cm, v hornině tř 3 Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm, hloubky 80 cm, v hornině třídy 3 Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	15,00		
52	460150884		Hloubení kabelových zapažených i nezapažených rýh ručně š 80 cm, hl 120 cm, v hornině tř 4 Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek šířky 80 cm, hloubky 120 cm, v hornině třídy 4 Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	132,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
53	460300001		Zásyp jam nebo rýh strojně včetně zhutnění v zástavbě Zásyp jam strojně včetně hutnění horniny v zástavbě Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	5,00		
54	460421172		Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, kryté plastovou deskou, š lože do 50 cm Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 10 cm nad kabel zakryté plastovými deskami, šířky lože přes 25 do 50 cm $860+15=875,00$ [A] Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	875,00		
55	345751040		<i>deska kabelová krycí DEKAB 250/2 PVC červená</i> Kabelové nosné systémy desky kabelové krycí DEKAB barva červená kabelové krycí desky DEKAB 2 PVC - I = 1m DEKAB 250/2 PVC $860+15=875,00$ [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	875,00		
56	583312890		<i>kamenivo těžené drobné frakce 0-2 pískovna Světlá</i> $0.35*0.2*(860+15)*2=122,50$ [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	122,50		
57	460510075		Kabelové prostupy z trub plastových do rýhy s obetonováním, průměru do 15 cm Kabelové prostupy, kanály a multikanály kabelové prostupy z trub plastových včetně osazení, utěsnění a spárování do rýhy, bez výkopových prací s obetonováním, vnitřního průměru přes 10 do 15 cm $2*132=264,00$ [A] Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	264,00		
58	345713650		<i>trubka elektroinstalační ohebná, HDPE 110</i> trubka elektroinstalační tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110 mm, HDPE $2*132=264,00$ [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	264,00		
59	589323100		<i>směs pro beton třída C12/15 (B15) kamenivo do 8 mm</i>	M3	8,45		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			směs pro beton třída C12/15 (B15) kamenivo do 8 mm				
			0,8*0,08*132=8,45 [A]				
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
60	589329310		<i>směs pro beton třída C25-30 X0 frakce do 8 mm</i>	M3	33,79		
			směs pro beton třída C25-30 X0 frakce do 8 mm				
			0,8*(0,12+0,2)*132=33,79 [A]				
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
61	460560123		Zásyp rýh ručně šířky 35 cm, hloubky 40 cm, z horniny třídy 3	M	860,00		
			Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovnání povrchu šířky 35 cm hloubky 40 cm, v hornině třídy 3				
			Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
62	460560243		Zásyp rýh ručně šířky 50 cm, hloubky 60 cm, z horniny třídy 3	M	15,00		
			Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovnání povrchu šířky 50 cm hloubky 60 cm, v hornině třídy 3				
			Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
63	460560844		Zásyp rýh ručně šířky 80 cm, hloubky 80 cm, z horniny třídy 4	M	132,00		
			Zásyp kabelových rýh ručně včetně zhutnění a uložení výkopku do vrstev a urovnání povrchu šířky 80 cm hloubky 80 cm, v hornině třídy 4				
			Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
64	460600023		Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	M3	126,94		
			Přemístění (odvoz) horniny, suti a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m				
			0.35*0.2*860=60,20 [A]				
			0.5*0.2*15=1,50 [B]				
			0.8*0.4*132=42,24 [C]				
			23*1=23,00 [D]				
			Celkem: A+B+C+D=126,94 [E]				
			Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
65	460600031		Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	M3	1 142,46		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Přemístění (odvoz) horniny, sutí a vybouraných hmot vodorovné přemístění horniny včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost Příplatek k ceně -0023 za každých dalších i započatých 1000 m celkový odvoz 10 km 126.940*9=1 142,46 [A] Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
46-M			<b>Zemní práce při extr.mont.pracích</b>				
748			<b>Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla</b>				
66	748132300-D		Demontáž svítidlo výbojkové průmyslové stropní na výložník Demontáž svítidel výbojkových se zapojením vodičů průmyslových nebo venkovních na výložník Cenová soustava: -	KUS	14,00		
67	748719211-D		Demontáž stožár osvětlení ostatní ocelový samostatně stojící do 12m Demontáž stožárů osvětlení, bez zemních prací ostatních ocelových samostatně stojících, délky do 12 m Cenová soustava: -	KUS	14,00		
748			<b>Elektromontáže - osvětlovací zařízení a svítidla</b>				
783			<b>Dokončovací práce - nátěry</b>				
68	783902210		Nátěry kovových konstrukcí elektrických zařízení dvousložkové základní Provedení povrchových úprav elektrických zařízení nátěry kovových konstrukcí dvousložkovými základními 23*7.5+2*1=174,50 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	174,50		
69	246131020		<i>lak epoxidový dvousložkový S 1300 bal.2,5 kg</i> lak epoxidový dvousložkový S 1300 bal.2,5 kg základní vrstva na pozinkovaný stožár	KG	21,81		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			(23*7,5+2*1)*0.125=21,81 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
70	783902220		Nátěry kovových konstrukcí elektrických zařízení dvousložkové krycí Provedení povrchových úprav elektrických zařízení nátěry kovových konstrukcí dvousložkovými krycími (23*7,5+2*1)*2=349,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	349,00		
71	246135820		lak polyuretanový dvousložkový lak polyuretanový na dřevo dvousložkový bílý bal.9 kg krycí vrstva (2x) (23*7,5+2*1)/10*2=34,90 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KG	34,90		
783			<b>Dokončovací práce - nátěry</b>				
997			<b>Přesun sutě</b>				
72	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) betonového 14*2.3=32,20 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	32,20		
997			<b>Přesun sutě</b>				
VRN9			<b>Ostatní náklady</b>				
1	091003000		Bez rozlišení Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení drobný montážní, spojovací a upevňovací materiál nutný pro realizaci SO, včetně jeho montáže 1=1,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	...	1,00		
VRN9			<b>Ostatní náklady</b>				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun  
**Rozpočet:** SO 424 Přeložka stávajícího veřejného osvětlení k.ú. Beroun

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	------	----	----------	--------	--------

Celkem: \_\_\_\_\_



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 511 Přeložka plynovodu STL DN 50 PE

**Rozpočet:** SO 511 Přeložka plynovodu STL DN 50 PE

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:**

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
 Objekt: SO 511 Přeložka plynovodu STL DN 50 PE  
 Rozpočet: SO 511 Přeložka plynovodu STL DN 50 PE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	044002000-1		Revize, vypracování revizní zprávy Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	HOD	15,00		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
2	119001421		Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti opotřeбенím hmot kabelů a kabelových tratí z volně ložených kabelů a to do 3 kabelů 0,60*2=1,20 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	1,20		
3	130001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Příplatek k cenám hloubených vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin pro jakoukoliv třídu horniny 1,10*1,60*1,2=2,11 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	2,11		
4	132201102		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu přes 100 m3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 přes 100 m3 Řad - prům. hl. = 1,20 m (1,15 m) 0,60*(1,20-0,40)*76,50+0,60*(1,15-0,25)*(190,37-76,50)=98,21 [A] Přípojky - prům. hl. = 1,10 m 0,60*1,10*(23,34-7,4+2,84)=12,39 [B] Celkem: A+B=110,60 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	110,60		
5	132201109		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3	M3	33,18		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 511 Přeložka plynovodu STL DN 50 PE  
**Rozpočet:** SO 511 Přeložka plynovodu STL DN 50 PE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v hornině tř. 3 Příplatek k cenám za lepivost horniny tř. 3 $110,60 \cdot 0,30 = 33,18$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
6	151101101		Zřízení příložného pažení a rozeprění stěn rýh hl do 2 m  Zřízení pažení a rozeprění stěn rýh pro podzemní vedení pro všechny šířky rýhy příložné pro jakoukoliv mezerovitost, hloubky do 2 m $1,10 \cdot (23,34 + 7,4 + 2,84) \cdot 2 = 41,32$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	41,32		
7	151101111		Odstranění příložného pažení a rozeprění stěn rýh hl do 2 m  Odstranění pažení a rozeprění stěn rýh pro podzemní vedení s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložné, hloubky do 2 m Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	41,32		
8	161101101		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m  Svislé přemístění výkopku dopravního prostředku z horniny tř. 1 až 4, při hloubce výkopu přes 1 do 2,5 m Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	12,39		
9	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	46,43		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 511 Přeložka plynovodu STL DN 50 PE  
**Rozpočet:** SO 511 Přeložka plynovodu STL DN 50 PE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	171201201		Uložení sypaniny na skládky  Uložení sypaniny na skládky 110,60-64,17=46,43 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	46,43		
11	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)  Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné) 46,43*2 t/m3=92,86 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	92,86		
12	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním  Zásyp sypaninou z jakékoliv horniny s uložení výkopku ve vrstvách se zhutněním jam, šachet, rýh nebo kolem objektů v těchto vykopávkách Celkem vytěžená kubatura: 110,60=110,60 [A] Odpočet vytlačené kubatury 0,6*0,33*(23,34-7,40+2,84)*-1+0,60*0,35*7,40*-1=-5,27 [B] 0,60*0,36*(190,37-2,00)*-1+0,60*0,39*2,00*-1=-41,16 [C] Celkem: A+B+C=64,17 [D] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	64,17		
13	175111101		Obsypání potrubí ručně sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m  Obsypání potrubí ručně 3 m od jeho kraje, pro jakoukoliv hloubku výkopu a míru zhutnění bez prohození sypaniny 0,60*0,23*(23,34-7,4+2,84)+0,60*0,25*7,40=3,70 [A] 0,60*0,26*(190,37-2,00)+0,6*0,29*2,00=29,73 [B] Celkem: A+B=33,43 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	33,43		
14	583313450		kamenivo těžené drobné tříděné frakce 0-4  33,43*1,67*1,23=68,67 [A]	T	68,67		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 511 Přeložka plynovodu STL DN 50 PE  
**Rozpočet:** SO 511 Přeložka plynovodu STL DN 50 PE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
15	181111111		Plošná úprava terénu do 500 m2 zemina tř 1 až 4 nerovnosti do 100 mm v rovinně a svahu do 1:5  Plošná úprava terénu v zemině tř. 1 až 4 s urovnáním povrchu bez doplnění ornice souvislé plochy do 500 m2 při nerovnostech terénu přes 50 do 100 mm v rovině nebo na svahu do 1:5  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	104,72		
1		Zemní práce					
			Cenová soustava: -				
23		Potrubí plynovodní					
16	230040006		Montáž trubní díly závitové DN 25  Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
17	551142281-1		kohout kulový mosazný (HUP) 1"  Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
18	230180010		Montáž trub PE d 32x2,9 mm  23,34+2,84+1,50*2=29,18 [A]  Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	29,18		
19	286139110		potrubí plynovodní PE 100 SDR 11,6-0,4 MPa , návin 100 m, tyče 6m, 32 x 3,0 mm  (23,34+2,84+1,50*2)*1,10=32,10 [A]  Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	32,10		
20	230180018		Montáž trub PE d 50x4,5 mm  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	7,40		
21	286139610		trubka ochranná pro plyn PEHD 50 x 3,0 mm  7,4*1,10=8,14 [A]  Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	8,14		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 511 Přeložka plynovodu STL DN 50 PE  
**Rozpočet:** SO 511 Přeložka plynovodu STL DN 50 PE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	230180022		Montáž trub PE d 63x5,7 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	190,37		
23	286139140		potrubí plynovodní PE 100 SDR 11,6-0,4 MPa , návín 100 m, tyče 6m, 63 x 5,8 mm 190,37*1,10=209,41 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	209,41		
24	230180026		Montáž trub PE d 90x5,1 mm Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	2,00		
25	286139640		trubka ochranná pro plyn PEHD 90 x 3,5 mm 2,00*1,10=2,20 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	2,20		
26	230180065		Montáž trubních dílů PE DN 25 Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KS	4,00		
27	286112860		elektrokoleno 90°, PE 100, d 32 Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
28	286194961-1		přechodka PE/ocel d 32x1" Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
29	230180068		Montáž trubních dílů PE DN 50 Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KS	2,00		
30	286151721-1		T-kus, PE, SDR11, d 63/32 Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KUS	2,00		
31	230230016		Hlavní tlaková zkouška vzduchem 0,6 MPa DN 50 Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	190,37		
32	230260011-1		Propojení plynovodu DN 50 mm pod plynem Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KPL	1,00		
23	Potrubí plynovodní						



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
Objekt: SO 511 Přeložka plynovodu STL DN 50 PE  
Rozpočet: SO 511 Přeložka plynovodu STL DN 50 PE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
33	451573111		Lože pod potrubí otevřený výkop ze štěrkopísku  Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z písku a štěrkopísku do 63 mm  $0,60 \cdot 0,1 \cdot (190,37 + 23,34 - 7,4 + 2,84) = 12,55$ [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	12,55		
34	460310101		Řízený zemní protlak strojně v hornině tř 1 až 4 hloubky do 6 m vnějšího průměru do 63 mm  Cenová soustava: 2016/II MCEN - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	7,40		
4	Vodorovné konstrukce						
8	Potrubí						
35	899721111		Signalizační vodič DN do 150 mm na potrubí PVC  Signalizační vodič na potrubí PVC DN do 150 mm  $190,37 + 23,34 - 7,4 + 2,84 + 1,20 \cdot 4 = 213,95$ [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	213,95		
36	899722113		Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC 34cm  Krytí potrubí z plastů výstražnou fólií z PVC šířky 34cm  $190,37 + 23,34 - 7,4 + 2,84 = 209,15$ [A]  Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	209,15		
8	Potrubí						
9	Ostatní konstrukce a práce						
37	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop  Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace	T	92,78		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 511 Přeložka plynovodu STL DN 50 PE  
**Rozpočet:** SO 511 Přeložka plynovodu STL DN 50 PE

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 801 Vegetační úpravy - Středočeský kraj

**Rozpočet:** SO 801.1 Vegetační úpravy - Středočeský kraj

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Zdeněk Dušek

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 801 Vegetační úpravy - Středočeský kraj  
**Rozpočet:** SO 801.1 Vegetační úpravy - Středočeský kraj

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		<b>Zemní práce</b>					
1	162601102		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m  dovoz ornice z deponie (z SO 001.1 (30% z 1870 m2 tl. 0,1 m)) 0,3*1870*0,1=56,10 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	56,10		
2	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3  Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4  dovoz ornice z deponie (z SO 001.1 (30% z 1870 m2 tl. 0,1 m)) 0,3*1870*0,1=56,10 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	56,10		
3	181301112		Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5  Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm  zeleň v rovině: 5438 m2=5 438,00 [A] středový ostrov OK: 150 m2=150,00 [B] Celkem: A+B=5 588,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	5 588,00		
4	581232801-1		<b>nákup ornice</b>  vč. nákupu, vykopání a dovozu  nakupovaná ornice - odpočet ornice z SO 001.1 (30% z 1870 m2 tl. 0,1 m) (5438+150)*0,15-(0,3*1870*0,1)=782,10 [A]	M3	782,10		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 801 Vegetační úpravy - Středočeský kraj  
**Rozpočet:** SO 801.1 Vegetační úpravy - Středočeský kraj

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
5	181451131		Založení parkového trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5  Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 dle pol. č. 181301112: 5438+150=5 588,00 [A]	M2	5 588,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
6	005724100		<i>osivo směs travní parková</i>  15 g/m2  (5438+150)*15*0,001 kg/m2=83,82 [A]	KG	83,82		
			Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
7	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním  Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním dle pol. č. 181301112: 5438+150=5 588,00 [A]	M2	5 588,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
8	184802111		Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5  Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko dle pol. č. 181301112 - 1,5 krát: (5438+150)*1,5=8 382,00 [A]	M2	8 382,00		
			Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
9	185803111		Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5	M2	11 176,00		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	08NO01004	II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic
Objekt:	SO 801	Vegetační úpravy - Středočeský kraj
Rozpočet:	SO 801.1	Vegetační úpravy - Středočeský kraj

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5 dle pol. č. 181301112 - celkem 3 krát (1x v založení trávníku): 2*(5438+150)=11 176,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
10	185804312		Zalítí rostlin vodou plocha přes 20 m2  Zalítí rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2 celkem 3x 5l/m2: 3*(5438+150)*0,005=83,82 [A] Cenová soustava: 16-I URS H - ÚRS - T9 HSV + PSV 2016	M3	83,82		
1			Zemní práce				

**Celkem:**



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic

**Objekt:** SO 801 Vegetační úpravy - Středočeský kraj

**Rozpočet:** SO 801.2 Vegetační úpravy - Středočeský kraj

**Objednavatel:** Středočeský kraj

**Zhotovitel dokumentace:** Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

**Základní cena:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena celková:** \_\_\_\_\_ Kč

**DPH:** \_\_\_\_\_ Kč

**Cena s daní:** \_\_\_\_\_ Kč

**Měrné jednotky:**

**Počet měrných jednotek:** 1,00

**Náklad na měrnou jednotku:** \_\_\_\_\_ Kč

**Vypracoval zadání:** Ing. Zdeněk Dušek

**Vypracoval nabídku:**

**Datum zadání:**

**Datum vypracování nabídky:**



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 801 Vegetační úpravy - Středočeský kraj  
**Rozpočet:** SO 801.2 Vegetační úpravy - Středočeský kraj

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1		Zemní práce					
1	162601102		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4  Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 4 000 do 5 000 m  dovoz ornice z deponie (z SO 001.2 (30% z 1688 m2 tl. 0,1 m)) 0,3*1688*0,1=50,64 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	50,64		
2	167101102		Nakládání výkopku z hornin tř. 1 až 4 přes 100 m3  Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny nakládání, množství přes 100 m3, z hornin tř. 1 až 4  dovoz ornice z deponie (z SO 001.2 (30% z 1688 m2 tl. 0,1 m)) 0,3*1688*0,1=50,64 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	50,64		
3	181301112		Rozprostření ornice tl vrstvy do 150 mm pl přes 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5  Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm  zeleň v rovině: 965 m2=965,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	965,00		
4	581232801-1		<i>nákup ornice</i>  vč. nákupu, vykopání a dovozu  nakupovaná ornice - odpočet ornice z SO 001.2 (30% z 1688 m2 tl. 0,1 m) 965*0,15-(0,3*1688*0,1)=94,11 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	94,11		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 801 Vegetační úpravy - Středočeský kraj  
**Rozpočet:** SO 801.2 Vegetační úpravy - Středočeský kraj

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	181451131		Založení parkového trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5  Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 dle pol. č. 181301112: 965=965,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	965,00		
6	005724100		<i>osivo směs travní parková</i>  15 g/m2  965*15*0,001 kg/m2=14,48 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KG	14,48		
7	181451132		Založení parkového trávníku výsevem plochy přes 1000 m2 ve svahu do 1:2  Založení trávníku na půdě předem připravené plochy přes 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového na svahu přes 1:5 do 1:2 dle pol. č. 182301132: 1373=1 373,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 373,00		
8	005724100	1	<i>osivo směs travní parková</i>  15 g/m2  1373*15*0,001 kg/m2=20,60 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	KG	20,60		
9	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhuštění  Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4	M2	2 338,00		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 801 Vegetační úpravy - Středočeský kraj  
**Rozpočet:** SO 801.2 Vegetační úpravy - Středočeský kraj

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			se zhutněním dle pol. č. 181301112: 965=965,00 [A] dle pol. č. 182301132: 1373=1 373,00 [B] Celkem: A+B=2 338,00 [C] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
10	182301132		Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu přes 1:5 tl vrstvy do 150 mm  Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy přes 100 do 150 mm zeleň ve svahu: 1373 m2=1 373,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 373,00		
11	581232801-1	1	<i>nákup ornice</i> vč. nákupu, vykopání a dovozu  1373*0,15=205,95 [A] Cenová soustava: 2016/II SPCM - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	205,95		
12	184802111		Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5  Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 v rovině nebo na svahu do 1:5 postřikem na široko dle pol. č. 181301112 - 1,5 krát: 965*1,5=1 447,50 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 447,50		
13	184802211		Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko ve svahu do 1:2  Chemické odplevelení půdy před založením kultury, trávníku nebo zpevněných ploch o výměře jednotlivě přes 20 m2 na svahu přes 1:5 do 1:2	M2	2 059,50		

3.6.1.7

### POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 08NO01004 II/605 a III/2365 Beroun, rekonstrukce silnic  
**Objekt:** SO 801 Vegetační úpravy - Středočeský kraj  
**Rozpočet:** SO 801.2 Vegetační úpravy - Středočeský kraj

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			postřikem na široko dle pol. č. 182301132 - 1,5 krát: 1373*1,5=2 059,50 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
14	185803111		Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5  Ošetření trávníku jednorázové v rovině nebo na svahu do 1:5 dle pol. č. 181301112 - celkem 3 krát (1x v založení trávníku): 2*965=1 930,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	1 930,00		
15	185803112		Ošetření trávníku shrabáním ve svahu do 1:2  Ošetření trávníku jednorázové na svahu přes 1:5 do 1:2 dle pol. č. 182301132 - celkem 3 krát (1x v založení trávníku): 2*1373=2 746,00 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M2	2 746,00		
16	185804312		Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2  Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2 celkem 3x 5l/m2: 3*(965+1373)*0,005=35,07 [A] Cenová soustava: 16-I URS H - ÚRS - T9 HSV + PSV 2016	M3	35,07		
1		Zemní práce					

**Celkem:**