

**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: <math>A+B=131,23</math> [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: <math>A+B+C=90,46</math> [D]</p>	M3	90,45		



3.6.1.10

## 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 těženého  Lože pod potrubí, stoky a drobné objekty v otevřeném výkopu z kameniva drobného těženého 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		



3.6.1.10

## 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	KS	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>	KS	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		<b>Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 40</b>  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		



## 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		



3.6.1.10

## 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						



3.6.1.10

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: