

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA**Objekt:** SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY**Rozpočet:** 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY**Objednavatel:** KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE**Zhotovitel dokumentace:** VALBEK SPOL. S R. O.**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: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY  
 Rozpočet: 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02730		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ OCHRANU INŽENÝRSKÝCH SÍTÍ zajištění veškerých stávajících inženýrských sítí, odpovědnost za jejich neporušení během výstavby a zpětné předání pro všechny SO jejich správcům 1=1,000 [A]	KPL	1,000	_____	_____
2	029113	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY ZAMĚŘENÍ SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ STAVBY 1=1,000 [A]	KUS	1,000	_____	_____
3	029113	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY VYTYČENÍ STAVENIŠTĚ 1=1,000 [A]	KUS	1,000	_____	_____
4	029113	C	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY GEODETICKÉ PRÁCE V RÁMCI STAVBY 1=1,000 [A]	KUS	1,000	_____	_____
5	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS 1=1,000 [A]	KPL	1,000	_____	_____
6	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ 1=1,000 [A]	KPL	1,000	_____	_____
7	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000	_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY  
 Rozpočet: 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	02971		OSTAT POŽADAVKY - GEOTECHNICKÝ MONITORING NA POVRCHU PASPORTIZACE OKOLNÍ ZÁSTAVBY VČ. PŘÍPADNÉ ZELENĚ PŘED STAVBOU, MONITORING BĚHEM VÝSTAVBY, PO STAVBĚ 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
9	02991	A	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE IDENTIFIKAČNÍ TABULE STAVBY SE ZÁKLADNÍMI ÚDAJI O DÍLE 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
10	02991	B	OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE OMLUVNÁ TABULE 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
11	03100		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ Položka zahrnuje náklady spojené se staveništními komunikacemi, oplocením staveniště, vstupem a vjezdem na staveniště, staveništní přípojky vody, kanalizace, elektrické energie, zajištění dodávky elektrické energie, rozvody médií po stavbě včetně vyvolaných přeložek sítí a s tím spojených nákladů s odstávkou a zabezpečení stávajících IS proti poškození, kancelářské plochy pro potřeby zhotovitele a zástupce investora, sociální zařízení, zajištění skladovacích ploch a prostor pro potřeby stavby. Komplexní ostrahu a zabezpečení staveniště. Monitoring vlivu stavby na okolní prostředí (hluk, prašnost, doprava). Poplatky a náklady spojené se záborem veřejného prostranství a s tím související dopravní značení a zabezpečení pracoviště. Poplatky a náklady za spotřebované energie, plyn a vodu atd. v době výstavby až do předání díla. Zajištění údržby veřejných komunikací a komunikací pro pěší v průběhu celé stavby, včetně případné zimní údržby, průběžný denní úklid stavby zahrnující i případné zkrápění vozovek/staveniště proti zamezení prašnosti či pro odstranění nečistot i z návozních tras. 1=1,000 [A]	KPL	1,000		

3.6.1.7

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
Objekt: SO 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY  
Rozpočet: 000 VŠEOBECNÉ A PŘEDBĚŽNÉ POLOŽKY

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				

**Celkem:**

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA

**Objekt:** SO 001 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

**Rozpočet:** 001 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

**Objednavatel:** KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE

**Zhotovitel dokumentace:** VALBEK SPOL. S R. O.

**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:**

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 001 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ  
 Rozpočet: 001 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	015340		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 02 01 03 PAŘEZY z pol.č.11221: 5ks*0,1t/ks=0,500 [A]	T	0,500	_____	_____
0	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
1	<b>Zemní práce</b>						
2	11221		ODSTRANĚNÍ PAŘEZŮ D DO 0,5M 5ks=5,000 [A]	KUS	5,000	_____	_____
3	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY ze situace: 610,0m2*0,15=91,500 [A]	M3	91,500	_____	_____
4	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení ornice na deponii z pol.č.12110: 91,5m3=91,500 [A]	M3	91,500	_____	_____
5	18461		MULČOVÁNÍ 1m2/strom z pol.č.184B14: 3ks*1,0m2=3,000 [A]	M2	3,000	_____	_____
6	18472		OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH ošetření 2x z pol.č.184B14: 3ks*2=6,000 [A]	KUS	6,000	_____	_____
7	184B14		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 14CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,2M náhradní výsadba: 3ks=3,000 [A]	KUS	3,000	_____	_____
8	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU	M3	1,200	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
Objekt: SO 001 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ  
Rozpočet: 001 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			stromy 8x, 50 l/ks: 3ks*50*8/1000=1,200 [A]				
1	Zemní práce						

Celkem:

## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA

**Objekt:** SO 101 SILNICE II/322

**Rozpočet:** 101 SILNICE II/322

**Objednavatel:** KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE  
**Zhotovitel dokumentace:** VALBEK SPOL. S R. O.

**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:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 101 SILNICE II/322  
 Rozpočet: 101 SILNICE II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU ASFALT  z pol.č.11313: 33,4m <sup>3</sup> *2,5t/m <sup>3</sup> =83,500 [A] z pol.č.11333: 1070,895m <sup>3</sup> *2,5t/m <sup>3</sup> =2 677,238 [B] Celkem: A+B=2 760,738 [C]	T	2 760,738	_____	_____
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU PLAST  z pol.č.969234: 164,0m*0,002t/m=0,328 [A]	T	0,328	_____	_____
3	014102.R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRAVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO  17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné) 17 09 04 - Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03  z pol.č.11318: 94,6m <sup>3</sup> *2,3t/m <sup>3</sup> =217,580 [A] z pol.č.11335: 94,6m <sup>3</sup> *2,3t/m <sup>3</sup> =217,580 [B] z pol.č.96687: 41ks*0,3t/ks=12,300 [C] Celkem: A+B+C=447,460 [D]	T	447,460	_____	_____
4	014103.R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRAVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO  17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě  zemina z pol.č.17120: 10191,75m <sup>3</sup> *1,9t/m <sup>3</sup> =19 364,325 [A] drn z pol.č.11130: 3154,4m <sup>2</sup> *0,15*1,9t/m <sup>3</sup> =899,004 [B] kamenivo z pol.č.11332: 3145,024m <sup>3</sup> *1,9t/m <sup>3</sup> =5 975,546 [C] Celkem: A+B+C=26 238,875 [D]	T	26 238,875	_____	_____
5	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD)	T	1 141,125	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 101 SILNICE II/322  
 Rozpočet: 101 SILNICE II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ASFALT Z OBSAHEM DEHTU z pol.č.11372.B: 249,75m <sup>3</sup> *2,5t/m <sup>3</sup> =624,375 [A] z pol.č.11333.A: 206,7m <sup>3</sup> *2,5t/m <sup>3</sup> =516,750 [B] Celkem: A+B=1 141,125 [C]				
6	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA dle pol.č.12573.B: 7817,092m <sup>3</sup> =7 817,092 [A]	M3	7 817,092	_____	_____
7	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE dle pol.č.12573.A: 381,66m <sup>3</sup> =381,660 [A]	M3	381,660	_____	_____
<b>0</b>	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						_____
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						
8	11130		SEJMUTÍ DRNU ze situace, tl.150mm: 3134,9m <sup>2</sup> +19,5m <sup>2</sup> =3 154,400 [A]	M2	3 154,400	_____	_____
9	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM ze situace, chodník: 334,0m <sup>2</sup> *0,10=33,400 [A]	M3	33,400	_____	_____
10	11317		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK BUDE PŘEDMĚTEM POVINNÉHO ODKUPU DLE PLATNÉ SMĚRNICE ZADAVATELE V DOBĚ ODKUPU ze situace, pod AC souvrstvím km 0,850 - 1,180: 1743,0m <sup>2</sup> *0,10=174,300 [A] km 1,180 - 1,250: 1202,0m <sup>2</sup> *0,10=120,200 [B] km 1,250 - 1,320: 550,0m <sup>2</sup> *0,10=55,000 [C] Celkem: A+B+C=349,500 [D]	M3	349,500	_____	_____
11	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC	M3	94,600	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 101 SILNICE II/322  
 Rozpočet: 101 SILNICE II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přídlažba, ze situace: 1892,00*0,50*0,10=94,600 [A]				
12	11332		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL ze situace km 0,0 - 0,180: 1378,0m2*(0,15+0,09+0,088)=451,984 [A] km 0,180 - 0,350: 1398,0m2*(0,19+0,055)=342,510 [B] km 0,350 - 0,380: 270,0m2*(0,33+0,13)=124,200 [C] km 0,380 - 0,680: 2692,0m2*0,235=632,620 [D] km 0,680 - 0,720: 416,0m2*0,23=95,680 [E] km 0,850 - 1,180: 1743,0m2*(0,10+0,127)=395,661 [F] km 1,180 - 1,250: 1202,0m2*(0,05+0,13)=216,360 [G] km 1,250 - 1,320: 550,0m2*(0,05+0,13)=99,000 [H] km 1,320 - 1,420: 611,0m2*(0,11+0,16)=164,970 [I] km 1,420 - 1,530: 751,0m2*(0,16+0,121)=211,031 [J] km 1,530 - KÚ: 1126,0m2*(0,10+0,168)=301,768 [K] sjezdy: 295,7m2*0,20=59,140 [L] chodník: 334,0m2*0,15=50,100 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=3 145,024 [N]	M3	3 145,024		
13	11333		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM ze situace, penetrační makadam km 0,0 - 0,180: 1378,0m2*0,15=206,700 [A] km 0,180 - 0,350: 1398,0m2*0,24=335,520 [B] km 0,380 - 0,680: 2692,0m2*0,20=538,400 [C] km 0,680 - 0,720: 416,0m2*0,22=91,520 [D] km 1,320 - 1,420: 611,0m2*0,10=61,100 [E] sjezdy: 295,7m2*0,15=44,355 [F] odpočet z pol.č.11333.A: -206,7m3=- 206,700 [G] Celkem: A+B+C+D+E+F+G=1 070,895 [H]	M3	1 070,895		
14	11333	A	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM NEBEZPEČNÝ ODPAD Lokalita F - ZAS T3 (PM): 206,7m3=206,700 [A]	M3	206,700		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 101 SILNICE II/322  
 Rozpočet: 101 SILNICE II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	11335		ODSTRAN PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU přídlažba, ze situace: 1892,00*0,50*0,10=94,600 [A]	M3	94,600		
16	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ BUDE PŘEDMĚTEM POVINNÉHO ODKUPU DLE PLATNÉ SMĚRNICE ZADAVATELE V DOBĚ ODKUPU celková délka stávajících obrubníků ze situace 1892m, z toho výměna: 568,0m=568,000 [A]	M	568,000		
17	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH BUDE PŘEDMĚTEM POVINNÉHO ODKUPU DLE PLATNÉ SMĚRNICE ZADAVATELE V DOBĚ ODKUPU ze situace km 0,0 - 0,180: 1378,0m2*0,062=85,436 [A] km 0,180 - 0,350: 1398,0m2*0,055=76,890 [B] km 0,350 - 0,380: 270,0m2*0,077=20,790 [C] km 0,380 - 0,680: 2692,0m2*0,105=282,660 [D] km 0,680 - 0,720: 416,0m2*0,09=37,440 [E] km 0,850 - 1,180: 1743,0m2*0,213=371,259 [F] km 1,180 - 1,250: 1202,0m2*0,235=282,470 [G] km 1,250 - 1,320: 550,0m2*0,16=88,000 [H] km 1,320 - 1,420: 611,0m2*0,113=69,043 [I] km 1,420 - 1,530: 751,0m2*0,259=194,509 [J] km 1,530 - KÚ: 1126,0m2*0,272=306,272 [K] sjezdy: 295,7m2*0,15=44,355 [L] odpočet z pol.č.11372.A,B: -(77,6m3+249,75m3)=- 327,350 [M] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K+L+M=1 531,774 [N]	M3	1 531,774		
18	11372	A	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH PRO ZPĚTNÉ VYUŽITÍ V RÁMCI STAVBY z pol.č.56361: 334,0m2*0,05=16,700 [A] z pol.č.56963: 348,0m2*0,15=52,200 [B] z pol.č.56363 (SO 134.1): 58,0m2*0,15=8,700 [C] Celkem: A+B+C=77,600 [D]	M3	77,600		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 101 SILNICE II/322  
 Rozpočet: 101 SILNICE II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	11372	B	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH NEBEZPEČNÝ ODPAD  Lokalita A - ZAS T4 (ACP): 259,0m2*0,16=41,440 [A] Lokalita A - ZAS T4 (ACP): 1126,0m2*0,185=208,310 [B] Celkem: A+B=249,750 [C]	M3	249,750	_____	_____
20	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE  pro zálivku, 12 x 25mm podél obrubníků: 1892,0m=1 892,000 [A] napojení na stávající stav: 298,0m=298,000 [B] Celkem: A+B=2 190,000 [C]	M	2 190,000	_____	_____
21	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I  odečteno digitálně: 2184,65m3=2 184,650 [A] pro AZ, ze situace: 15028,0m2*0,50=7 514,000 [B] Celkem: A+B=9 698,650 [C]	M3	9 698,650	_____	_____
22	12573	A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ORNICE ZE ZEMNÍKU  natěžení a dovoz ornice z pol.č.18230: 473,16m3=473,160 [A] odpočet z pol.č.12573.C: -91,5m3=-91,500 [B] Celkem: A+B=381,660 [C]	M3	381,660	_____	_____
23	12573	B	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA ZE ZEMNÍKU  natěžení a dovoz vhodné zeminy z pol.č.17130,17310,17411: 7514,0m3+107,7m3+195,392m3=7 817,092 [A]	M3	7 817,092	_____	_____
24	12573	C	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ORNICE Z DEPONIE  natěžení a dovoz ornice z deponie z pol.č.12110 (SO 001): 91,5m3=91,500 [A]	M3	91,500	_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 101 SILNICE II/322  
 Rozpočet: 101 SILNICE II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I vsakovací příkop: vlevo km 1,336-1,510: $174,00 \cdot 0,80 \cdot 0,50 = 69,600$ [A] vpravo km 1,360-1,650: $290,00 \cdot 0,80 \cdot 0,50 = 116,000$ [B] Celkem: $A+B=185,600$ [C] přípojky UV, UV: $(164,00+41 \cdot 1,00) \cdot 1,50 \cdot 1,00 = 307,500$ [D] Celkem: $C+D=493,100$ [E]	M3	493,100		
26	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopu na skládku z pol.č.12373,13273: $9698,65\text{m}^3+493,1\text{m}^3=10\,191,750$ [A]	M3	10 191,750		
27	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM ze situace: $15028,0\text{m}^2 \cdot 0,50 = 7\,514,000$ [A]	M3	7 514,000		
28	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM odečteno digitálně vpravo: $50,3\text{m}^3=50,300$ [A] vlevo: $57,4\text{m}^3=57,400$ [B] Celkem: $A+B=107,700$ [C]	M3	107,700		
29	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM přípojky UV výkop(z pol.č.13273): $307,5\text{m}^3=307,500$ [A] vytlačená kubatura lože(z pol.č.45157): $-16,4\text{m}^3=-16,400$ [B] obsyp(z pol.č.17581): $-79,049\text{m}^3=-79,049$ [C] potrubí DN200: $-164,00 \cdot 3,14 \cdot 0,11 \cdot 0,11 = -6,231$ [D] UV: $-41\text{ks} \cdot 3,14 \cdot 0,30 \cdot 0,30 \cdot 0,90 = -10,428$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=195,392$ [F]	M3	195,392		
30	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ potrubí DN200: $164,00 \cdot (1,00 \cdot 0,52 - 3,14 \cdot 0,11 \cdot 0,11) = 79,049$ [A]	M3	79,049		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 101 SILNICE II/322  
 Rozpočet: 101 SILNICE II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ze situace: 15028,0m <sup>2</sup> =15 028,000 [A]	M2	15 028,000	_____	_____
32	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ ze situace: (3134,9m <sup>2</sup> +19,5m <sup>2</sup> )*0,15=473,160 [A]	M3	473,160	_____	_____
33	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM z pol.č.18230: 3134,9m <sup>2</sup> +19,5m <sup>2</sup> =3 154,400 [A]	M2	3 154,400	_____	_____
34	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ošetření 4x z pol.č.18241: 3154,4m <sup>2</sup> *4=12 617,600 [A]	M2	12 617,600	_____	_____
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>					_____
<b>2</b>		<b>Základy</b>					
35	21152		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA DRCENÉHO vsakovací příkop: vlevo km 1,336-1,510: 174,00*0,50*0,50=43,500 [A] vpravo km 1,360-1,650: 290,00*0,50*0,50=72,500 [B] Celkem: A+B=116,000 [C]	M3	116,000	_____	_____
36	21157		SANAČNÍ ŽEBRA Z KAMENIVA TĚŽENÉHO vsakovací příkop: vlevo km 1,336-1,510: 174,00*0,30*0,50=26,100 [A] vpravo km 1,360-1,650: 290,00*0,30*0,50=43,500 [B] Celkem: A+B=69,600 [C]	M3	69,600	_____	_____
37	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE	M2	5 351,600	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 101 SILNICE II/322  
 Rozpočet: 101 SILNICE II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			opláštění travivodu z pol.č.21263: 2174,00*1,80=3 913,200 [A] vsakovací příkop: (174,00+290,00)*(2*0,80+3*0,50)=1 438,400 [B] Celkem: A+B=5 351,600 [C]				
38	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM ze situace: 199,0m+388,0m+440,0m+510,0m+487,0m+150,0m=2 174,000 [A]	M	2 174,000		
2		<b>Základy</b>					
4		<b>Vodorovné konstrukce</b>					
39	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO potrubí DN200: 164,00*1,00*0,10=16,400 [A]	M3	16,400		
4		<b>Vodorovné konstrukce</b>					
5		<b>Komunikace</b>					
40	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ze situace hlavní trasa: 11560,0m <sup>2</sup> *(0,20+0,15)+549,45m <sup>3</sup> =4 595,450 [A] sjezdy: 295,7m <sup>2</sup> *(0,20+0,15)=103,495 [B] chodník: 334,0m <sup>2</sup> *0,15=50,100 [C] Celkem: A+B+C=4 749,045 [D]	M3	4 749,045		
41	56361		VOZOVKOVÉ VRSTVY Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 50MM BEZ DODÁVKY MATERIÁLU - RECYKLÁT ZE STAVBY chodník, ze situace: 334,0m <sup>2</sup> =334,000 [A]	M2	334,000		
42	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM	M2	348,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 101 SILNICE II/322  
 Rozpočet: 101 SILNICE II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			BEZ DODÁVKY MATERIÁLU - RECYKLÁT ZE STAVBY ze situace vlevo km 1,336-1,510: 174,00*0,75=130,500 [A] vpravo km 1,360-1,650: 290,00*0,75=217,500 [B] Celkem: A+B=348,000 [C]				
43	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 0,6KG/M2 pod ACP: 11855,7m2=11 855,700 [A]	M2	11 855,700		
44	572214	A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,4KG/M2 pod ACO: 11855,7m2=11 855,700 [A]	M2	11 855,700		
45	572214	B	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,5KG/M2 pod ACL: 11855,7m2=11 855,700 [A]	M2	11 855,700		
46	574A41		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 TL. 50MM chodník, ze situace: 334,0m2=334,000 [A]	M2	334,000		
47	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11S ze situace hlavní trasa: 11560,0m2=11 560,000 [A] sjezdy: 295,7m2=295,700 [B] Celkem: A+B=11 855,700 [C]	M2	11 855,700		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 101 SILNICE II/322  
 Rozpočet: 101 SILNICE II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
48	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16S  ze situace hlavní trasa: 11560,0m <sup>2</sup> =11 560,000 [A] sjezdy: 295,7m <sup>2</sup> =295,700 [B] Celkem: A+B=11 855,700 [C]	M2	11 855,700			
49	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM ACP 22S  ze situace hlavní trasa: 11560,0m <sup>2</sup> =11 560,000 [A] sjezdy: 295,7m <sup>2</sup> =295,700 [B] Celkem: A+B=11 855,700 [C]	M2	11 855,700			
50	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 3,0KG/M2  na infiltrační postřik: 11855,7m <sup>2</sup> =11 855,700 [A]	M2	11 855,700			
5	<b>Komunikace</b>							
8	<b>Potrubí</b>							
51	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM  přípojky UV, ze situace: 164,0m=164,000 [A]	M	164,000			
52	87727		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM  na stávající kabelové vedení: 9,30+13,60+11,90+9,50+8,80+8,60+8,60+8,60=78,900 [A]	M	78,900			
53	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ	KUS	41,000			

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 101 SILNICE II/322  
 Rozpočet: 101 SILNICE II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ze situace: 41ks=41,000 [A]				
54	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ ze situace: 19ks=19,000 [A]	KUS	19,000		
55	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ ze situace: 7ks=7,000 [A]	KUS	7,000		
56	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM dle pol.č.87434: 164,0m=164,000 [A]	M	164,000		
57	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ dle pol.č.87434: 164,0m=164,000 [A]	M	164,000		
<b>8</b>	<b>Potrubí</b>						
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						
58	917424		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM celková délka stávajících obrubníků ze situace 1892m, z toho výměna: 568,0m=568,000 [A]	M	568,000		
59	91782		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH celková délka stávajících obrubníků ze situace 1892m, z toho výšková úprava: 1324,0m=1 324,000 [A]	M	1 324,000		
60	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM napojení na stávající stav: 298,0m=298,000 [A]	M	298,000		
61	931323		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2	M	2 190,000		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 101 SILNICE II/322  
 Rozpočet: 101 SILNICE II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pro zálivku, 12 x 25mm podél obrubníků: 1892,0m=1 892,000 [A] napojení na stávající stav: 298,0m=298,000 [B] Celkem: A+B=2 190,000 [C]				
62	935842		ŽLABY A RIGOLY DLÁŽDĚNÉ Z BETONOVÝCH DLAŽDIC DO BETONU TL 100MM přídlažba: 824,20*0,25=206,050 [A]	M2	206,050		
63	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH ze situace: 41ks=41,000 [A]	KUS	41,000		
64	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ přípojky UV: 164,0m=164,000 [A]	M	164,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA**Objekt:** SO 111 SILNICE II/125 PŘIPOJOVACÍ VĚTEV MÚK II/322**Rozpočet:** 111 SILNICE II/125 PŘIPOJOVACÍ VĚTEV MÚK II/322**Objednavatel:** KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE  
**Zhotovitel dokumentace:** VALBEK SPOL. S R. O.**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:**

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVOŘSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 111 SILNICE II/125 PŘIPOJOVACÍ VĚTEV MÚK II/322  
 Rozpočet: 111 SILNICE II/125 PŘIPOJOVACÍ VĚTEV MÚK II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU ASFALT z pol.č.11333: 95,925m <sup>3</sup> *2,5t/m <sup>3</sup> =239,813 [A]	T	239,813		
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU PLAST z pol.č.969234: 8,0m*0,002t/m=0,016 [A]	T	0,016		
3	014102.R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO 17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné) 17 09 04 - Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03 z pol.č.96687: 4ks*0,3t/ks=1,200 [A]	T	1,200		
4	014103.R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě zeminaz pol.č.17120: 962,72m <sup>3</sup> *1,9t/m <sup>3</sup> =1 829,168 [A] drn z pol.č.11130: 524,7m <sup>2</sup> *0,15*1,9t/m <sup>3</sup> =149,540 [B] kamenivo z pol.č.11332: 282,0m <sup>3</sup> *1,9t/m <sup>3</sup> =535,800 [C] Celkem: A+B+C=2 514,508 [D]	T	2 514,508		
5	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) ASFALT Z OBSAHEM DEHTU z pol.č.11333.A: 309,325m <sup>3</sup> *2,5t/m <sup>3</sup> =773,313 [A]	T	773,313		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 111 SILNICE II/125 PŘIPOJOVACÍ VĚTEV MÚK II/322  
 Rozpočet: 111 SILNICE II/125 PŘIPOJOVACÍ VĚTEV MÚK II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA dle pol.č.12573.B: 901,343m <sup>3</sup> =901,343 [A]	M3	901,343	_____	_____
7	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE dle pol.č.12573.A: 65,55m <sup>3</sup> =65,550 [A]	M3	65,550	_____	_____
<b>0</b>	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						
8	11130		SEJMUTÍ DRNU ze situace, tl.150mm: 524,7m <sup>2</sup> =524,700 [A]	M2	524,700	_____	_____
9	11332		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL ze situace: (974,0m <sup>2</sup> +201,0m <sup>2</sup> )*0,24=282,000 [A]	M3	282,000	_____	_____
10	11333		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM ze situace, penetrační makadam: (974,0m <sup>2</sup> +201,0m <sup>2</sup> )*0,25+223,0m <sup>2</sup> *0,50=405,250 [A] odpočet z pol.č.11333.A: -309,325m <sup>3</sup> =- 309,325 [B] Celkem: A+B=95,925 [C]	M3	95,925	_____	_____
11	11333	A	ODSTRANĚNÍ PODKLADU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM NEBEZPEČNÝ ODPAD  Lokalita E - ZAS T3 (PM): 1197,0m <sup>2</sup> *0,25=299,250 [A] Lokalita E - ZAS T3 (PM): 201,5m <sup>2</sup> *0,05=10,075 [B] Celkem: A+B=309,325 [C]	M3	309,325	_____	_____
12	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ BUDE PŘEDMĚTEM POVINNÉHO ODKUPU DLE PLATNÉ SMĚRNICE ZADAVATELE V DOBĚ ODKUPU	M	115,000	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVOŘSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 111 SILNICE II/125 PŘIPOJOVACÍ VĚTEV MÚK II/322  
 Rozpočet: 111 SILNICE II/125 PŘIPOJOVACÍ VĚTEV MÚK II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			celková délka stávajících obrubníků ze situace 340m, z toho výměna: 115,0m=115,000 [A]				
13	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH BUDE PŘEDMĚTEM POVINNÉHO ODKUPU DLE PLATNÉ SMĚRNICE ZADAVATELE V DOBĚ ODKUPU ze situace plná kce: $(974,0\text{m}^2+223,0\text{m}^2+201,0\text{m}^2)*0,05=69,900$ [A] v ZÚ: $208,0\text{m}^2*0,10=20,800$ [B] odpočet z pol.č.11372.A: $-49,5\text{m}^3=-49,500$ [C] Celkem: $A+B+C=41,200$ [D]	M3	41,200		
14	11372	A	FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH PRO ZPĚTNÉ VYUŽITÍ V RÁMCI STAVBY z pol.č.56933: $330,0\text{m}^2*0,15=49,500$ [A]	M3	49,500		
15	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE pro zálivku, 12 x 25mm podél obrubníků: $342,5\text{m}=342,500$ [A] napojení na stávající stav: $85,6\text{m}+61,8\text{m}=147,400$ [B] Celkem: $A+B=489,900$ [C]	M	489,900		
16	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I odečteno digitálně: $166,0\text{m}^3=166,000$ [A] pro AZ, ze situace: $1557,44\text{m}^2*0,50=778,720$ [B] Celkem: $A+B=944,720$ [C]	M3	944,720		
17	12573	A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ORNICE ZE ZEMNÍKU natěžení a dovoz ornice z pol.č.18220,18230: $52,5\text{m}^3+13,05\text{m}^3=65,550$ [A]	M3	65,550		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
**Objekt:** SO 111 SILNICE II/125 PŘIPOJOVACÍ VĚTEV MÚK II/322  
**Rozpočet:** 111 SILNICE II/125 PŘIPOJOVACÍ VĚTEV MÚK II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
18	12573	B	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA ZE ZEMNÍKU natěžení a dovoz vhodné zeminy z pol.č.17130,17310,17411: $778,72\text{m}^3+110,6\text{m}^3+12,023\text{m}^3=901,343$ [A]	M3	901,343		
19	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I přípojky UV, UV: $(8,00+4*1,00)*1,50*1,00=18,000$ [A]	M3	18,000		
20	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopu na skládku z pol.č.12373,13273: $944,72\text{m}^3+18,0\text{m}^3=962,720$ [A]	M3	962,720		
21	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM ze situace: $1557,44\text{m}^2*0,50=778,720$ [A]	M3	778,720		
22	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM odečteno digitálně vpravo: $84,2\text{m}^3=84,200$ [A] vlevo: $26,4\text{m}^3=26,400$ [B] Celkem: $A+B=110,600$ [C]	M3	110,600		
23	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM výkop(z pol.č.13273): $18,0\text{m}^3=18,000$ [A] vytlačená kubatura lože(z pol.č.45157): $-0,8\text{m}^3=-0,800$ [B] obsyp(z pol.č.17581): $-3,856\text{m}^3=-3,856$ [C] potrubí DN200: $-8,00*3,14*0,11*0,11=-0,304$ [D] UV: $-4\text{ks}*3,14*0,30*0,30*0,90=-1,017$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=12,023$ [F]	M3	12,023		
24	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ potrubí DN200: $8,00*(1,00*0,52-3,14*0,11*0,11)=3,856$ [A]	M3	3,856		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
 Objekt: SO 111 SILNICE II/125 PŘIPOJOVACÍ VĚTEV MÚK II/322  
 Rozpočet: 111 SILNICE II/125 PŘIPOJOVACÍ VĚTEV MÚK II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ze situace: 1557,5m2=1 557,500 [A]	M2	1 557,500		
26	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU ze situace: 350,0m2*0,15=52,500 [A]	M3	52,500		
27	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ ostrůvek: 87,0m2*0,15=13,050 [A]	M3	13,050		
28	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM z pol.č.18220,18230: 350,0m2+87,0m2=437,000 [A]	M2	437,000		
29	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ošetření 4x z pol.č.18241: 437,0m2*4=1 748,000 [A]	M2	1 748,000		
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>					
<b>2</b>		<b>Základy</b>					
30	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE opláštění travivodu z pol.č.21263: 68,00*1,80=122,400 [A]	M2	122,400		
31	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM ze situace: 68,0m=68,000 [A]	M	68,000		
<b>2</b>		<b>Základy</b>					
<b>4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>					
32	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO	M3	0,800		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 111 SILNICE II/125 PŘIPOJOVACÍ VĚTEV MÚK II/322  
 Rozpočet: 111 SILNICE II/125 PŘIPOJOVACÍ VĚTEV MÚK II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			potrubí DN200: 8,00*1,00*0,10=0,800 [A]				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
33	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ze situace: 1087,0m2*(0,20+0,15)+20,95m3=401,400 [A]	M3	401,400		
34	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM BEZ DODÁVKY MATERIÁLU - RECYKLÁT ZE STAVBY ze situace: 330,0m2=330,000 [A]	M2	330,000		
35	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 0,6KG/M2 pod ACP: 1087,0m2=1 087,000 [A]	M2	1 087,000		
36	572214	A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,4KG/M2 pod ACO: 1295,0m2=1 295,000 [A]	M2	1 295,000		
37	572214	B	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,5KG/M2 pod ACL: 1295,0m2=1 295,000 [A]	M2	1 295,000		
38	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM	M2	1 295,000		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 111 SILNICE II/125 PŘIPOJOVACÍ VĚTEV MÚK II/322  
 Rozpočet: 111 SILNICE II/125 PŘIPOJOVACÍ VĚTEV MÚK II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ACO 11S ze situace: 1087,0m2+208,0m2=1 295,000 [A]				
39	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16S ze situace: 1087,0m2+208,0m2=1 295,000 [A]	M2	1 295,000		
40	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM ACP 22S ze situace: 1087,0m2=1 087,000 [A]	M2	1 087,000		
41	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 3,0KG/M2 na infiltrační postřik: 1087,0m2=1 087,000 [A]	M2	1 087,000		
5		<b>Komunikace</b>					
8		<b>Potrubi</b>					
42	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM přípojky UV, ze situace: 8,0m=8,000 [A]	M	8,000		
43	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ze situace: 4ks=4,000 [A]	KUS	4,000		
44	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ	KUS	1,000		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
 Objekt: SO 111 SILNICE II/125 PŘIPOJOVACÍ VĚTEV MÚK II/322  
 Rozpočet: 111 SILNICE II/125 PŘIPOJOVACÍ VĚTEV MÚK II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ze situace: 1ks=1,000 [A]				
45	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM dle pol.č.87434: 8,0m=8,000 [A]	M	8,000		
46	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ dle pol.č.87434: 8,0m=8,000 [A]	M	8,000		
<b>8</b>	<b>Potrubí</b>						
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						
47	9113A1		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DODÁVKA A MONTÁŽ ze situace: 86,0m+83,0m=169,000 [A]	M	169,000		
48	9113A3		SVODIDLO OCEL SILNIČ JEDNOSTR, ÚROVEŇ ZADRŽ N1, N2 - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM BUDE PŘEDMĚTEM POVINNÉHO ODKUPU DLE PLATNÉ SMĚRNICE ZADAVATELE V DOBĚ ODKUPU ze situace: 170,0m=170,000 [A]	M	170,000		
49	912283	A	SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - DEMONTÁŽ A ODVOZ BALISETY, VČ PŘÍPADNÉHO POPLATKU ZA SKLÁDKU ze situace: 11ks=11,000 [A]	KUS	11,000		
50	91267		ODRAZKY NA SVODIDLA na ocelové svodidlo: 31ks=31,000 [A]	KUS	31,000		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
 Objekt: SO 111 SILNICE II/125 PŘIPOJOVACÍ VĚTEV MÚK II/322  
 Rozpočet: 111 SILNICE II/125 PŘIPOJOVACÍ VĚTEV MÚK II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
51	917424		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM ze situace: 115,0m+38,0m(ostrůvek)=153,000 [A]	M	153,000	_____	_____
52	91782		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH celková délka stávajících obrubníků ze situace 340m, z toho výšková úprava: 225,0m=225,000 [A]	M	225,000	_____	_____
53	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM napojení na stávající stav: 85,6m+61,8m=147,400 [A]	M	147,400	_____	_____
54	931323		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 12 x 25mm podél obrubníků: 342,5m=342,500 [A] napojení na stávající stav: 85,6m+61,8m=147,400 [B] Celkem: A+B=489,900 [C]	M	489,900	_____	_____
55	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH ze situace: 4ks=4,000 [A]	KUS	4,000	_____	_____
56	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ přípojky UV: 8,0m=8,000 [A]	M	8,000	_____	_____
9			Ostatní konstrukce a práce			_____	_____

Celkem:

\_\_\_\_\_

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA**Objekt:** SO 112 SILNICE II/125 ODBOČOVACÍ VĚTEV MÚK II/322**Rozpočet:** 112 SILNICE II/125 ODBOČOVACÍ VĚTEV MÚK II/322**Objednavatel:** KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE  
**Zhotovitel dokumentace:** VALBEK SPOL. S R. O.**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:**

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 112 SILNICE II/125 ODBOČOVACÍ VĚTEV MÚK II/322  
 Rozpočet: 112 SILNICE II/125 ODBOČOVACÍ VĚTEV MÚK II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU ASFALT z pol.č.11313: 3,82m <sup>3</sup> *2,5t/m <sup>3</sup> =9,550 [A]	T	9,550	_____	_____
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU PLAST z pol.č.969234: 6,0m*0,002t/m=0,012 [A]	T	0,012	_____	_____
3	014102.R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO 17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné) 17 09 04 - Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03 z pol.č.96687: 6ks*0,3t/ks=1,800 [A]	T	1,800	_____	_____
4	014103.R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO zemina z pol.č.17120: 449,2m <sup>3</sup> *1,9t/m <sup>3</sup> =853,480 [A] dm z pol.č.11130: 122,2m <sup>2</sup> *0,15*1,9t/m <sup>3</sup> =34,827 [B] kamenivo z pol.č.11332: 658,18m <sup>3</sup> *1,9t/m <sup>3</sup> =1 250,542 [C] Celkem: A+B+C=2 138,849 [D]	T	2 138,849	_____	_____
5	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) ASFALT Z OBSAHEM DEHTU z pol.č.11333.A: 49,0m <sup>3</sup> *2,5t/m <sup>3</sup> =122,500 [A]	T	122,500	_____	_____
6	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA dle pol.č.12573.B: 425,167m <sup>3</sup> =425,167 [A]	M3	425,167	_____	_____



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 112 SILNICE II/125 ODBOČOVACÍ VĚTEV MÚK II/322  
 Rozpočet: 112 SILNICE II/125 ODBOČOVACÍ VĚTEV MÚK II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE dle pol.č.12573.A: 18,3m3=18,300 [A]	M3	18,300	_____	_____
<b>0</b>	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						_____
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						_____
8	11130		SEJMUTÍ DRNU ze situace, tl.150mm: 122,2m2=122,200 [A]	M2	122,200	_____	_____
9	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM chodník, ze situace: 38,2m2*0,10=3,820 [A]	M3	3,820	_____	_____
10	11332		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL ze situace km 0,00-0,080, 0,120-0,140: 704,0m2*(0,33+0,13)=323,840 [A] km 0,080-0,120, 0,140-0,160: 245,0m2*0,24=58,800 [B] km 0,160-ZÚ: 599,0m2*(0,33+0,13)=275,540 [C] Celkem: A+B+C=658,180 [D]	M3	658,180	_____	_____
11	11333	A	ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM NEBEZPEČNÝ ODPAD ze situace, penetrační makadam km 0,080-0,120, 0,140-0,160: 245,0m2*0,20=49,000 [A]	M3	49,000	_____	_____
12	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ BUDE PŘEDMĚTEM POVINNÉHO ODKUPU DLE PLATNÉ SMĚRNICE ZADAVATELE V DOBĚ ODKUPU celková délka stávajících obrubníků ze situace 202m, z toho výměna: 60,0m=60,000 [A]	M	60,000	_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
**Objekt:** SO 112 SILNICE II/125 ODBOČOVACÍ VĚTEV MÚK II/322  
**Rozpočet:** 112 SILNICE II/125 ODBOČOVACÍ VĚTEV MÚK II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH BUDE PŘEDMĚTEM POVINNÉHO ODKUPU DLE PLATNÉ SMĚRNICE ZADAVATELE V DOBĚ ODKUPU ze situace km 0,00-0,080, 0,120-0,140: 704,0m <sup>2</sup> *0,08=56,320 [A] km 0,080-0,120, 0,140-0,160: 245,0m <sup>2</sup> *0,11=26,950 [B] km 0,160-ZÚ: 599,0m <sup>2</sup> *0,08=47,920 [C] Celkem: A+B+C=131,190 [D]	M3	131,190		
14	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM <sup>2</sup> V ASFALTOVÉ VOZOVCE pro zálivku, 12 x 25mm podél obrubníků: 123,0m=123,000 [A] napojení na stávající stav: 127,1m+6,4m=133,500 [B] Celkem: A+B=256,500 [C]	M	256,500		
15	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I odečteno digitálně: 40,3m <sup>3</sup> =40,300 [A] pro AZ, ze situace: 817,8m <sup>2</sup> *0,50=408,900 [B] Celkem: A+B=449,200 [C]	M3	449,200		
16	12573	A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ORNICE ZE ZEMNÍKU natěžení a dovoz ornice z pol.č.18230: 18,3m <sup>3</sup> =18,300 [A]	M3	18,300		
17	12573	B	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA ZE ZEMNÍKU natěžení a dovoz vhodné zeminy z pol.č.17130,17310,17411: 408,9m <sup>3</sup> +7,25m <sup>3</sup> +9,017m <sup>3</sup> =425,167 [A]	M3	425,167		
18	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I přípojky UV, UV: (6,00+3*1,00)*1,50*1,00=13,500 [A]	M3	13,500		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 112 SILNICE II/125 ODBOČOVACÍ VĚTEV MÚK II/322  
 Rozpočet: 112 SILNICE II/125 ODBOČOVACÍ VĚTEV MÚK II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopu na skládku z pol.č.12373,13273: $348,9\text{m}^3+13,5\text{m}^3=362,400$ [A]	M3	362,400	_____	_____
20	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM ze situace: $817,8\text{m}^2*0,50=408,900$ [A]	M3	408,900	_____	_____
21	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM odečteno digitálně, vlevo: $7,25\text{m}^3=7,250$ [A]	M3	7,250	_____	_____
22	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM výkop(z pol.č.13273): $13,5\text{m}^3=13,500$ [A] vytlačená kubatura lože(z pol.č.45157): $-0,6\text{m}^3=-0,600$ [B] obsyp(z pol.č.17581): $-2,892\text{m}^3=-2,892$ [C] potrubí DN200: $-6,00*3,14*0,11*0,11=-0,228$ [D] UV: $-3\text{ks}*3,14*0,30*0,30*0,90=-0,763$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=9,017$ [F]	M3	9,017	_____	_____
23	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ potrubí DN200: $6,00*(1,00*0,52-3,14*0,11*0,11)=2,892$ [A]	M3	2,892	_____	_____
24	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I ze situace: $818,0\text{m}^2+32,0\text{m}^2=850,000$ [A]	M2	850,000	_____	_____
25	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ ostrůvek: $122,0\text{m}^2*0,15=18,300$ [A]	M3	18,300	_____	_____
26	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM z pol.č.18230: $122,0\text{m}^2=122,000$ [A]	M2	122,000	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 112 SILNICE II/125 ODBOČOVACÍ VĚTEV MÚK II/322  
 Rozpočet: 112 SILNICE II/125 ODBOČOVACÍ VĚTEV MÚK II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
27	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ošetření 4x z pol.č.18241: 122,0m <sup>2</sup> *4=488,000 [A]	M2	488,000		
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						
<b>2</b>	<b>Základy</b>						
28	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE oplaštění travivodu z pol.č.21263: 125,00*1,80=225,000 [A]	M2	225,000		
29	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM ze situace: 125,0m=125,000 [A]	M	125,000		
<b>2</b>	<b>Základy</b>						
<b>4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>						
30	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO potrubí DN200: 6,00*1,00*0,10=0,600 [A]	M3	0,600		
<b>4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>						
<b>5</b>	<b>Komunikace</b>						
31	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ze situace vozovka: 720,0m <sup>2</sup> *(0,20+0,15)+18,8m <sup>3</sup> =270,800 [A] chodník: 31,5m <sup>2</sup> *0,10=3,150 [B] Celkem: A+B=273,950 [C]	M3	273,950		
32	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2	M2	720,000		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 112 SILNICE II/125 ODBOČOVACÍ VĚTEV MÚK II/322  
 Rozpočet: 112 SILNICE II/125 ODBOČOVACÍ VĚTEV MÚK II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			0,6KG/M2 pod ACP: 720,0m2=720,000 [A]				
33	572214	A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,4KG/M2 pod ACO: 720,0m2=720,000 [A]	M2	720,000		
34	572214	B	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,5KG/M2 pod ACL: 720,0m2=720,000 [A]	M2	720,000		
35	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11S ze situace: 720,0m2=720,000 [A]	M2	720,000		
36	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16S ze situace: 720,0m2=720,000 [A]	M2	720,000		
37	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM ACP 22S ze situace: 720,0m2=720,000 [A]	M2	720,000		
38	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2	M2	720,000		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
 Objekt: SO 112 SILNICE II/125 ODBOČOVACÍ VĚTEV MÚK II/322  
 Rozpočet: 112 SILNICE II/125 ODBOČOVACÍ VĚTEV MÚK II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3,0KG/M2 na infiltrační postřík: 720,0m2=720,000 [A]				
39	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM chodník, ze situace: 31,5m2=31,500 [A]	M2	31,500		
<b>5</b>		<b>Komunikace</b>					
<b>8</b>		<b>Potrubí</b>					
40	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM přípojky UV, ze situace: 6,0m=6,000 [A]	M	6,000		
41	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ze situace: 3ks=3,000 [A]	KUS	3,000		
42	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ ze situace: 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000		
43	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM dle pol.č.87434: 6,0m=6,000 [A]	M	6,000		
44	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ dle pol.č.87434: 6,0m=6,000 [A]	M	6,000		
<b>8</b>		<b>Potrubí</b>					
<b>9</b>		<b>Ostatní konstrukce a práce</b>					

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
 Objekt: SO 112 SILNICE II/125 ODBOČOVACÍ VĚTEV MÚK II/322  
 Rozpočet: 112 SILNICE II/125 ODBOČOVACÍ VĚTEV MÚK II/322

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
45	917424		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM ze situace: 5,0m=5,000 [A]	M	5,000	_____	_____	
46	917426		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM ze situace: 55,0m=55,000 [A]	M	55,000	_____	_____	
47	91782		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH celková délka stávajících obrubníků ze situace 202m, z toho výšková úprava: 142,0m=142,000 [A]	M	142,000	_____	_____	
48	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM napojení na stávající stav: 127,1m+6,4m=133,500 [A]	M	133,500	_____	_____	
49	931323		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 12 x 25mm podél obrubníků: 123,0m=123,000 [A] napojení na stávající stav: 127,1m+6,4m=133,500 [B] Celkem: A+B=256,500 [C]	M	256,500	_____	_____	
50	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH ze situace: 6ks=6,000 [A]	KUS	6,000	_____	_____	
51	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ přípojky UV: 6,0m=6,000 [A]	M	6,000	_____	_____	
9	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						_____	_____

**Celkem:**

\_\_\_\_\_

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA**Objekt:** SO 113 OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA**Rozpočet:** 113 OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA**Objednavatel:** KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE  
**Zhotovitel dokumentace:** VALBEK SPOL. S R. O.**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:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
 Objekt: SO 113 OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
 Rozpočet: 113 OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU ASFALT  z pol.č.11333: 586,52m <sup>3</sup> *2,5t/m <sup>3</sup> =1 466,300 [A]	T	1 466,300	_____	_____
2	014102	B	POPLATKY ZA SKLÁDKU PLAST  z pol.č.969234: 82,0m*0,002t/m=0,164 [A]	T	0,164	_____	_____
3	014102.R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO  17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné) 17 09 04 - Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03  z pol.č.11315: 0,41m <sup>3</sup> *2,2t/m <sup>3</sup> =0,902 [A] z pol.č.96687: 11ks*0,3t/ks=3,300 [B] Celkem: A+B=4,202 [C]	T	4,202	_____	_____
4	014103.R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO  17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě  přebytečná zemina z pol.č.17120,17110: (2093,85m <sup>3</sup> -276,9m <sup>3</sup> )*1,9t/m <sup>3</sup> =3 452,205 [A] drn z pol.č.11130: 189,2m <sup>2</sup> *0,15*1,9t/m <sup>3</sup> =53,922 [B] kamenivo z pol.č.11332: 613,18m <sup>3</sup> *1,9t/m <sup>3</sup> =1 165,042 [C] Celkem: A+B+C=4 671,169 [D]	T	4 671,169	_____	_____
5	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA  dle pol.č.12573.B: 1833,141m <sup>3</sup> =1 833,141 [A]	M3	1 833,141	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
 Objekt: SO 113 OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
 Rozpočet: 113 OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE dle pol.č.12573.A: 58,45m <sup>3</sup> =58,450 [A]	M3	58,450	_____	_____
<b>0</b>	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						_____
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						
7	11130		SEJMUTÍ DRNU ze situace, tl.150mm: 189,2m <sup>2</sup> =189,200 [A]	M2	189,200	_____	_____
8	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU chodník, ze situace: 4,1m <sup>2</sup> *0,10=0,410 [A]	M3	0,410	_____	_____
9	11332		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL ze situace: 2666,0m <sup>2</sup> *0,23=613,180 [A]	M3	613,180	_____	_____
10	11333		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM ze situace, penetrační makadam: 2666,0m <sup>2</sup> *0,22=586,520 [A]	M3	586,520	_____	_____
11	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ BUDE PŘEDMĚTEM POVINNÉHO ODKUPU DLE PLATNÉ SMĚRNICE ZADAVATELE V DOBĚ ODKUPU celková délka stávajících obrubníků ze situace 447m, z toho vybourání: 134,0m=134,000 [A]	M	134,000	_____	_____
12	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH BUDE PŘEDMĚTEM POVINNÉHO ODKUPU DLE PLATNÉ SMĚRNICE ZADAVATELE V DOBĚ ODKUPU ze situace: 2666,0m <sup>2</sup> *0,09=239,940 [A]	M3	239,940	_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVOŘSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
**Objekt:** SO 113 OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
**Rozpočet:** 113 OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	113763		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 300MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE pro zálivku, 12 x 25mm podél obrubníků: 1206,5m=1 206,500 [A] napojení na stávající stav: 15,1m+7,1m+7,5m=29,700 [B] podél ŠŽ: 32,0m=32,000 [C] Celkem: A+B+C=1 268,200 [D]	M	1 268,200		
14	12373		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I odečteno digitálně: 245,15m3=245,150 [A] pro AZ, ze situace: 3403,4m2*0,50=1 701,700 [B] odpočet z pol.č.12373.A: -276,9m3=- 276,900 [C] Celkem: A+B+C=1 669,950 [D]	M3	1 669,950		
15	12373	A	ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TŘ. I PRO VYUŽITÍ V RÁMCI STAVBY dle pol.č.17110: 276,9m3=276,900 [A]	M3	276,900		
16	12573	A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ORNICE ZE ZEMNÍKU natěžení a dovoz ornice z pol.č.18230: 58,45m3=58,450 [A]	M3	58,450		
17	12573	B	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA ZE ZEMNÍKU natěžení a dovoz vhodné zeminy z pol.č.17130,17310,17411: 1701,7m3+39,35m3+92,091m3=1 833,141 [A]	M3	1 833,141		
18	12573	C	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA Z DEPONIE natěžení a dovoz zeminy z pol.č.17110: 276,9m3=276,900 [A]	M3	276,900		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
**Objekt:** SO 113 OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
**Rozpočet:** 113 OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
19	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I přípojky UV, UV: $(82,00+16*1,00)*1,50*1,00=147,000$ [A]	M3	147,000		
20	17110		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ SE ZHUTNĚNÍM oko OK, odečteno digitálně: $243,0m^3=243,000$ [A] pod ostrůvky vozovky: $113,0m^2*0,30=33,900$ [B] Celkem: $A+B=276,900$ [C]	M3	276,900		
21	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopu na skládku/deponii z pol.č.12373,12373.A,13273: $1669,95m^3+276,9m^3+147,0m^3=2\ 093,850$ [A]	M3	2 093,850		
22	17130		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ V AKTIVNÍ ZÓNĚ SE ZHUTNĚNÍM ze situace: $3403,4m^2*0,50=1\ 701,700$ [A]	M3	1 701,700		
23	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM odečteno digitálně vlevo: $5,75m^3=5,750$ [A] vpravo: $33,6m^3=33,600$ [B] Celkem: $A+B=39,350$ [C]	M3	39,350		
24	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM výkop(z pol.č.13273): $147,0m^3=147,000$ [A] vytlačená kubatura lože(z pol.č.45157): $-8,2m^3=-8,200$ [B] obsyp(z pol.č.17581): $-39,524m^3=-39,524$ [C] potrubí DN200: $-82,00*3,14*0,11*0,11=-3,116$ [D] UV: $-16ks*3,14*0,30*0,30*0,90=-4,069$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=92,091$ [F]	M3	92,091		
25	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ potrubí DN200: $82,00*(1,00*0,52-3,14*0,11*0,11)=39,524$ [A]	M3	39,524		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
 Objekt: SO 113 OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
 Rozpočet: 113 OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ze situace: $3403,4m^2=3\ 403,400$ [A]	M2	3 403,400	_____	_____
27	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ ze situace v oku OK: $239,0m^2*0,15=35,850$ [A] ostrůvky vozovky: $113,0m^2*0,20=22,600$ [B] Celkem: $A+B=58,450$ [C]	M3	58,450	_____	_____
28	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM ostrůvky vozovky z pol.č.18230: $113,0m^2=113,000$ [A]	M2	113,000	_____	_____
29	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ošetření 4x z pol.č.18241: $113,0m^2*4=452,000$ [A]	M2	452,000	_____	_____
30	18461		MULČOVÁNÍ z pol.č.18230 v oku OK: $239,0m^2=239,000$ [A]	M2	239,000	_____	_____
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						_____
<b>2</b>	<b>Základy</b>						_____
31	21197		OPLÁŠTĚNÍ ODVODŇOVACÍCH ŽEBER Z GEOTEXTILIE opláštění travivodu z pol.č.21263: $391,00*1,80=703,800$ [A]	M2	703,800	_____	_____
32	21263		TRATIVODY KOMPLET Z TRUB Z PLAST HMOT DN DO 150MM ze situace: $391,0m=391,000$ [A]	M	391,000	_____	_____
33	21461		SEPARAČNÍ GEOTEXTILIE proti prorůstání plevele v oku OK, ze situace: $239,0m^2=239,000$ [A]	M2	239,000	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
 Objekt: SO 113 OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
 Rozpočet: 113 OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2			<b>Základy</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
34	451313		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 šterbinový žlab lože: 32,00*0,65*0,10=2,080 [A] stabilizační klíny: 32,00*0,05m2=1,600 [B] Celkem: A+B=3,680 [C]	M3	3,680		
35	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO potrubí DN200: 82,00*1,00*0,10=8,200 [A]	M3	8,200		
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
36	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ze situace vozovka: 2618,0m2*(0,20+0,15)+96,02m3=1 012,320 [A] CB kryt: 142,0m2*0,20+25,56m3=53,960 [B] Celkem: A+B=1 066,280 [C]	M3	1 066,280		
37	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 0,6KG/M2 pod ACP: 2618,0m2=2 618,000 [A]	M2	2 618,000		
38	572214	A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,4KG/M2 pod ACO: 2618,0m2=2 618,000 [A]	M2	2 618,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
 Objekt: SO 113 OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
 Rozpočet: 113 OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	572214	B	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,5KG/M2 pod ACL: 2618,0m2=2 618,000 [A]	M2	2 618,000	_____	_____
40	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11S ze situace: 2618,0m2=2 618,000 [A]	M2	2 618,000	_____	_____
41	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16S ze situace: 2618,0m2=2 618,000 [A]	M2	2 618,000	_____	_____
42	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM ACP 22S ze situace: 2618,0m2=2 618,000 [A]	M2	2 618,000	_____	_____
43	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 3,0KG/M2 na infiltrační postřík: 2618,0m2=2 618,000 [A]	M2	2 618,000	_____	_____
44	581351		CEMENTOBETONOVÝ KRYT JEDNOVRSTVÝ VYZTUŽENÝ TŘ.L TL. DO 250MM TL. 230MM prsteneček OK, ze situace: 142,0m2=142,000 [A]	M2	142,000	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
 Objekt: SO 113 OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
 Rozpočet: 113 OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5			<b>Komunikace</b>				
6			<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>				
45	62592		ÚPRAVA POVRCHU BETONOVÝCH PLOCH A KONSTRUKCÍ - STRIÁŽ protiskluzná úprava CB krytu z pol.č.581351: 142,0m <sup>2</sup> =142,000 [A]	M2	142,000		
6			<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>				
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
46	702111		KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM na stávající kabelové vedení: 4*12,50=50,000 [A]	M	50,000		
47	711111		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI ASFALTOVÝMI NÁTĚRY štěrminový žlab: 32,00*(0,50+0,50)=32,000 [A]	M2	32,000		
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
48	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM přípojky UV, ze situace: 82,0m=82,000 [A]	M	82,000		
49	87727		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM na stávající kabelové vedení: 13,50+2*10,60=34,700 [A]	M	34,700		
50	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ze situace: 16ks=16,000 [A]	KUS	16,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
 Objekt: SO 113 OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
 Rozpočet: 113 OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
51	897626		VPUSŤ ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 400MM ze situace: 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000	_____	_____
52	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ ze situace: 10ks=10,000 [A]	KUS	10,000	_____	_____
53	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ ze situace: 5ks=5,000 [A]	KUS	5,000	_____	_____
54	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM dle pol.č.87434: 164,0m=164,000 [A]	M	164,000	_____	_____
55	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ dle pol.č.87434: 82,0m=82,000 [A]	M	82,000	_____	_____
<b>8</b>			<b>Potrubí</b>				_____
<b>9</b>			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
56	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM ze situace: 122,0m=122,000 [A]	M	122,000	_____	_____
57	91726.R		KO OBRUBNÍKY KAMENNÉ ze situace: 74,0m=74,000 [A]	M	74,000	_____	_____
58	917425	A	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM	M	85,000	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
 Objekt: SO 113 OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
 Rozpočet: 113 OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			200/250 ze situace: 85,0m=85,000 [A]				
59	917425	B	CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 200MM 200/300 ze situace: 61,0m=61,000 [A]	M	61,000	_____	_____
60	91782		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ KAMENNÝCH celková délka stávajících obrubníků ze situace 447m, z toho výšková úprava: 313,0m=313,000 [A]	M	313,000	_____	_____
61	919114		ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 200MM napojení na stávající stav: 15,1m+7,1m+7,5m=29,700 [A]	M	29,700	_____	_____
62	931323		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 300MM2 12 x 25mm podél obrubníků: 1206,5m=1 206,500 [A] napojení na stávající stav: 15,1m+7,1m+7,5m=29,700 [B] podél ŠŽ: 32,0m=32,000 [C] Celkem: A+B+C=1 268,200 [D]	M	1 268,200	_____	_____
63	935111		ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ŠÍŘ DO 400MM VÝŠ DO 500MM BEZ OBRUBY ze situace: 32,0m-2*1,0m=30,000 [A]	M	30,000	_____	_____
64	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH ze situace: 11ks=11,000 [A]	KUS	11,000	_____	_____
65	969234		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 200MM KANALIZAČ	M	82,000	_____	_____

3.6.1.7

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
Objekt: SO 113 OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
Rozpočet: 113 OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			přípojky UV: 82,0m=82,000 [A]				
9	Ostatní konstrukce a práce						

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA**Objekt:** SO 134 ÚPRAVA STÁVAJÍCÍCH CHODNÍKŮ**Rozpočet:** 134.1 CHODNÍK KSÚS**Objednavatel:** KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE  
**Zhotovitel dokumentace:** VALBEK SPOL. S R. O.**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: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 134 ÚPRAVA STÁVAJÍCÍCH CHODNÍKŮ  
 Rozpočet: 134.1 CHODNÍK KSÚS

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU ASFALT z pol.č.11313: 37,57m <sup>3</sup> *2,5t/m <sup>3</sup> =93,925 [A]	T	93,925	_____	_____
2	014102.R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO 17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné) 17 09 04 - Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03 z pol.č.11315: 6,85m <sup>3</sup> *2,2t/m <sup>3</sup> =15,070 [A] z pol.č.11318: 6,04m <sup>3</sup> *2,2t/m <sup>3</sup> =13,288 [B] z pol.č.11351: 14,0m <sup>3</sup> *0,04t/m <sup>3</sup> =0,560 [C] Celkem: A+B+C=28,918 [D]	T	28,918	_____	_____
3	014103.R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě drn z pol.č.11130: 194,8m <sup>2</sup> *0,15*1,9t/m <sup>3</sup> =55,518 [A] kamenivo z pol.č.11332: 84,84m <sup>3</sup> *1,9t/m <sup>3</sup> =161,196 [B] Celkem: A+B=216,714 [C]	T	216,714	_____	_____
4	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA dle pol.č.12573.B: 54,66m <sup>3</sup> =54,660 [A]	M3	54,660	_____	_____
5	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE dle pol.č.12573.A: 70,2m <sup>3</sup> =70,200 [A]	M3	70,200	_____	_____
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 134 ÚPRAVA STÁVAJÍCÍCH CHODNÍKŮ  
 Rozpočet: 134.1 CHODNÍK KSÚS

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
6	11130		SEJMUTÍ DRNU ze situace, tl.150mm: 194,8m <sup>2</sup> =194,800 [A]	M2	194,800	_____	_____
7	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM ze situace: 375,7m <sup>2</sup> *0,10=37,570 [A]	M3	37,570	_____	_____
8	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU ze situace: 68,5m <sup>2</sup> *0,10=6,850 [A]	M3	6,850	_____	_____
9	11317		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK BUDE PŘEDMĚTEM POVINNÉHO ODKUPU DLE PLATNÉ SMĚRNICE ZADAVATELE V DOBĚ ODKUPU ze situace, mozaika K6: 61,0m <sup>2</sup> *0,06=3,660 [A]	M3	3,660	_____	_____
10	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC ze situace: 60,4m <sup>2</sup> *0,10=6,040 [A]	M3	6,040	_____	_____
11	11332		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL z pol.č.11313: 375,7m <sup>2</sup> *0,15=56,355 [A] z pol.č.11315: 68,5m <sup>2</sup> *0,15=10,275 [B] z pol.č.11317: 61,0m <sup>2</sup> *0,15=9,150 [C] z pol.č.11318: 60,4m <sup>2</sup> *0,15=9,060 [D] Celkem: A+B+C+D=84,840 [E]	M3	84,840	_____	_____
12	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ze situace: 14,0m=14,000 [A]	M	14,000	_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 134 ÚPRAVA STÁVAJÍCÍCH CHODNÍKŮ  
 Rozpočet: 134.1 CHODNÍK KSÚS

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ BUDE PŘEDMĚTEM POVINNÉHO ODKUPU DLE PLATNÉ SMĚRNICE ZADAVATELE V DOBĚ ODKUPU ze situace: 13,0m=13,000 [A]	M	13,000	_____	_____
14	12573	A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ORNICE ZE ZEMNÍKU natěžení a dovoz ornice z pol.č.18230: 70,2m3=70,200 [A]	M3	70,200	_____	_____
15	12573	B	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA ZE ZEMNÍKU natěžení a dovoz zeminy z pol.č.17310: 54,66m3=54,660 [A]	M3	54,660	_____	_____
16	17310		ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM odečteno digitálně: 15,0m3+132,2m2*0,30(ostrůvky)=54,660 [A]	M3	54,660	_____	_____
17	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ze situace: 593,0m2+212,0m2=805,000 [A]	M2	805,000	_____	_____
18	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ ze situace: 468,0m2*0,15=70,200 [A]	M3	70,200	_____	_____
19	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM z pol.č.18230: 468,0m2=468,000 [A]	M2	468,000	_____	_____
20	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ošetření 4x z pol.č.18241: 468,0m2*4=1 872,000 [A]	M2	1 872,000	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 134 ÚPRAVA STÁVAJÍCÍCH CHODNÍKŮ  
 Rozpočet: 134.1 CHODNÍK KSÚS

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			<b>Zemní práce</b>				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
21	451312		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C12/15 pod mikroštrbinový žlab: 37,00*0,32*0,10=1,184 [A]	M3	1,184		
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
22	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ze situace chodník: 593,0m <sup>2</sup> *0,15=88,950 [A] sjezdy: 212,0m <sup>2</sup> *0,20=42,400 [B] Celkem: A+B=131,350 [C]	M3	131,350		
23	56963		ZPEVNĚNÍ KRAJNIC Z RECYKLOVANÉHO MATERIÁLU TL DO 150MM BEZ DODÁVKY MATERIÁLU - RECYKLÁT ZE STAVBY ze situace: 58,0m <sup>2</sup> =58,000 [A]	M2	58,000		
24	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM chodník, ze situace: 593,0m <sup>2</sup> -62,6m <sup>2</sup> =530,400 [A]	M2	530,400		
25	582612		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM sjezdy, ze situace: 212,0m <sup>2</sup> -6,1m <sup>2</sup> =205,900 [A]	M2	205,900		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 134 ÚPRAVA STÁVAJÍCÍCH CHODNÍKŮ  
 Rozpočet: 134.1 CHODNÍK KSÚS

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
26	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM chodník, ze situace: 62,6m <sup>2</sup> =62,600 [A]	M2	62,600	_____	_____
27	58261B		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 80MM DO LOŽE Z KAM sjezdy, ze situace: 6,1m <sup>2</sup> =6,100 [A]	M2	6,100	_____	_____
<b>5</b>	<b>Komunikace</b>						_____
<b>8</b>	<b>Potrubí</b>						_____
28	897624		VPUSŤ ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 250MM VPUSŤ MIKROŠTĚRBINOVÉHO ŽLABU ŠÍŘ. 220MM ze situace: 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000	_____	_____
29	89921		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ ze situace: 4ks=4,000 [A]	KUS	4,000	_____	_____
30	89923		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ ze situace: 9ks=9,000 [A]	KUS	9,000	_____	_____
<b>8</b>	<b>Potrubí</b>						_____
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						_____
31	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM ze situace: 219,0m=219,000 [A]	M	219,000	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
Objekt: SO 134 ÚPRAVA STÁVAJÍCÍCH CHODNÍKŮ  
Rozpočet: 134.1 CHODNÍK KSÚS

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
32	935162		MIKROŠTĚRBINOVÉ ŽLABY S PŘERUŠOVANOU ŠTĚRBINOU S VNITŘNÍM SPÁDEM ze situace: 37,0m-1*1,0m=36,000 [A]	M	36,000	_____	_____
9			Ostatní konstrukce a práce				_____

**Celkem:** \_\_\_\_\_

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA**Objekt:** SO 134 ÚPRAVA STÁVAJÍCÍCH CHODNÍKŮ**Rozpočet:** 134.2 CHODNÍK MĚSTO KOLÍN**Objednavatel:** Město Kolín**Zhotovitel dokumentace:** VALBEK SPOL. S R. O.**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:**

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 134 ÚPRAVA STÁVAJÍCÍCH CHODNÍKŮ  
 Rozpočet: 134.2 CHODNÍK MĚSTO KOLÍN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102	A	POPLATKY ZA SKLÁDKU ASFALT  z pol.č.11313: 0,33m <sup>3</sup> *2,5t/m <sup>3</sup> =0,825 [A]	T	0,825	_____	_____
2	014102.R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO  17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné) 17 09 04 - Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03  z pol.č.11315: 4,98m <sup>3</sup> *2,2t/m <sup>3</sup> =10,956 [A] z pol.č.11318: 2,95m <sup>3</sup> *2,2t/m <sup>3</sup> =6,490 [B] z pol.č.11351: 30,0m <sup>3</sup> *0,04t/m <sup>3</sup> =1,200 [C] Celkem: A+B+C=18,646 [D]	T	18,646	_____	_____
3	014103.R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO  17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě  drn z pol.č.11130: 207,0m <sup>2</sup> *0,15*1,9t/m <sup>3</sup> =58,995 [A] kamenivo z pol.č.11332: 17,94m <sup>3</sup> *1,9t/m <sup>3</sup> =34,086 [B] Celkem: A+B=93,081 [C]	T	93,081	_____	_____
4	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE  dle pol.č.12573.A: 22,65m <sup>3</sup> =22,650 [A]	M3	22,650	_____	_____
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
5	11130		SEJMUTÍ DRNU	M2	207,000	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 134 ÚPRAVA STÁVAJÍCÍCH CHODNÍKŮ  
 Rozpočet: 134.2 CHODNÍK MĚSTO KOLÍN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ze situace, tl.150mm: 207,0m <sup>2</sup> =207,000 [A]				
6	11313		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH S ASFALT POJIVEM ze situace: 3,3m <sup>2</sup> *0,10=0,330 [A]	M3	0,330		
7	11315		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU ze situace: 49,8m <sup>2</sup> *0,10=4,980 [A]	M3	4,980		
8	11317		ODSTRAN KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽEB KOSTEK BUDE PŘEDMĚTEM POVINNÉHO ODKUPU DLE PLATNÉ SMĚRNICE ZADAVATELE V DOBĚ ODKUPU ze situace, mozaika K6: 37,0m <sup>2</sup> *0,06=2,220 [A]	M3	2,220		
9	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC ze situace: 29,5m <sup>2</sup> *0,10=2,950 [A]	M3	2,950		
10	11332		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL z pol.č.11313: 3,3m <sup>2</sup> *0,15=0,495 [A] z pol.č.11315: 49,8m <sup>2</sup> *0,15=7,470 [B] z pol.č.11317: 37,0m <sup>2</sup> *0,15=5,550 [C] z pol.č.11318: 29,5m <sup>2</sup> *0,15=4,425 [D] Celkem: A+B+C+D=17,940 [E]	M3	17,940		
11	11351		ODSTRANĚNÍ ZÁHONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ze situace: 30,0m=30,000 [A]	M	30,000		
12	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ BUDE PŘEDMĚTEM POVINNÉHO ODKUPU DLE PLATNÉ SMĚRNICE ZADAVATELE V DOBĚ ODKUPU ze situace: 14,0m=14,000 [A]	M	14,000		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 134 ÚPRAVA STÁVAJÍCÍCH CHODNÍKŮ  
 Rozpočet: 134.2 CHODNÍK MĚSTO KOLÍN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	12573	A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ORNICE ZE ZEMNÍKU natěžení a dovoz ornice z pol.č.18230: 22,65m3=22,650 [A]	M3	22,650	_____	_____
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ze situace: 233,0m2=233,000 [A]	M2	233,000	_____	_____
15	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ ze situace: 151,0m2*0,15=22,650 [A]	M3	22,650	_____	_____
16	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM z pol.č.18230: 151,0m2=151,000 [A]	M2	151,000	_____	_____
17	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ošetření 4x z pol.č.18241: 151,0m2*4=604,000 [A]	M2	604,000	_____	_____
<b>1</b>			<b>Zemní práce</b>				_____
<b>5</b>			<b>Komunikace</b>				
18	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ze situace: 233,0m2*0,15=34,950 [A]	M3	34,950	_____	_____
19	582611		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM chodník, ze situace: 233,0m2-3,0m2=230,000 [A]	M2	230,000	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
Objekt: SO 134 ÚPRAVA STÁVAJÍCÍCH CHODNÍKŮ  
Rozpočet: 134.2 CHODNÍK MĚSTO KOLÍN

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	58261A		KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM chodník, ze situace: 3,0m2=3,000 [A]	M2	3,000	_____	_____
5		Komunikace					_____
9		Ostatní konstrukce a práce					_____
21	917212		ZÁHONOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 80MM ze situace: 68,0m=68,000 [A]	M	68,000	_____	_____
9		Ostatní konstrukce a práce					_____
<b>Celkem:</b>							_____

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA**Objekt:** SO 135 ÚPRAVY U ČSPH**Rozpočet:** 135 ÚPRAVY U ČSPH**Objednavatel:** KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE  
**Zhotovitel dokumentace:** VALBEK SPOL. S R. O.**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:**



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 135 ÚPRAVY U ČSPH  
 Rozpočet: 135 ÚPRAVY U ČSPH

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102.R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO  17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné) 17 09 04 - Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03  z pol.č.11334: 9,5m3*2,2t/m3=20,900 [A] z pol.č.96687: 1ks*0,3t/ks=0,300 [B] Celkem: A+B=21,200 [C]	T	21,200		
2	014103.R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO  17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě  zemina z pol.č.17120: 28,5m3*1,9t/m3=54,150 [A] kamenivo z pol.č.11332: 23,75m3*1,9t/m3=45,125 [B] Celkem: A+B=99,275 [C]	T	99,275		
3	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA  dle pol.č.12573.B: 17,451m3=17,451 [A]	M3	17,451		
4	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE  dle pol.č.12573.A: 0,15m3=0,150 [A]	M3	0,150		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
5	11332		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z KAMENIVA NESTMEL  ze situace: 95,0m2*(0,15+0,10)=23,750 [A]	M3	23,750		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 135 ÚPRAVY U ČSPH  
 Rozpočet: 135 ÚPRAVY U ČSPH

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	11334		ODSTRAN PODKL ZPEVNĚNÝCH PLOCH S CEM POJIVEM ze situace, SC: 95,0m2*0,10=9,500 [A]	M3	9,500	_____	_____
7	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH BUDE PŘEDMĚTEM POVINNÉHO ODKUPU DLE PLATNÉ SMĚRNICE ZADAVATELE V DOBĚ ODKUPU ze situace: 95,0m2*0,19=18,050 [A]	M3	18,050	_____	_____
8	12573	A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ORNICE ZE ZEMNÍKU natěžení a dovoz ornice z pol.č.18230: 0,15m3=0,150 [A]	M3	0,150	_____	_____
9	12573	B	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA ZE ZEMNÍKU natěžení a dovoz vhodné zeminy z pol.č.17411: 17,451m3=17,451 [A]	M3	17,451	_____	_____
10	13273		HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I přípojky UV, UV: (17,00+2*1,00)*1,50*1,00=28,500 [A]	M3	28,500	_____	_____
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopu na skládku z pol.č.13273: 28,5m3=28,500 [A]	M3	28,500	_____	_____
12	17411		ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	17,451	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 135 ÚPRAVY U ČSPH  
 Rozpočet: 135 ÚPRAVY U ČSPH

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			výkop(z pol.č.13273): 28,5m <sup>3</sup> =28,500 [A] vytlačená kubatura lože(z pol.č.45157): -1,7m <sup>3</sup> =-1,700 [B] obsyp(z pol.č.17581): -8,194m <sup>3</sup> =-8,194 [C] potrubí DN200: -17,00*3,14*0,11*0,11=-0,646 [D] UV: -2ks*3,14*0,30*0,30*0,90=-0,509 [E] Celkem: A+B+C+D+E=17,451 [F]				
13	17581		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ potrubí DN200: 17,00*(1,00*0,52-3,14*0,11*0,11)=8,194 [A]	M3	8,194		
14	18110		ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I ze situace: 89,0m <sup>2</sup> =89,000 [A]	M2	89,000		
15	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ ze situace: 1,0m <sup>2</sup> *0,15=0,150 [A]	M3	0,150		
16	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM z pol.č.18230: 1,0m <sup>2</sup> =1,000 [A]	M2	1,000		
17	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ošetření 4x z pol.č.18241: 1,0m <sup>2</sup> *4=4,000 [A]	M2	4,000		
<b>1</b>		<b>Zemní práce</b>					
<b>4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>					
18	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO potrubí DN200: 17,00*1,00*0,10=1,700 [A]	M3	1,700		
<b>4</b>		<b>Vodorovné konstrukce</b>					

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 135 ÚPRAVY U ČSPH  
 Rozpočet: 135 ÚPRAVY U ČSPH

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	<b>Komunikace</b>						
19	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI ze situace: $89,0m^2 \cdot (0,20+0,15)=31,150$ [A]	M3	31,150	_____	_____
20	572123		INFILTRAČNÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 1,0KG/M2 0,6KG/M2 pod ACP: $89,0m^2=89,000$ [A]	M2	89,000	_____	_____
21	572214	A	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,4KG/M2 pod ACO: $89,0m^2=89,000$ [A]	M2	89,000	_____	_____
22	572214	B	SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,5KG/M2 pod ACL: $89,0m^2=89,000$ [A]	M2	89,000	_____	_____
23	574B34		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 40MM ACO 11S ze situace: $89,0m^2=89,000$ [A]	M2	89,000	_____	_____
24	574D56		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY MODIFIK ACL 16+, 16S TL. 60MM ACL 16S ze situace: $89,0m^2=89,000$ [A]	M2	89,000	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 135 ÚPRAVY U ČSPH  
 Rozpočet: 135 ÚPRAVY U ČSPH

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
25	574E88		ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 22+, 22S TL. 90MM ACP 22S ze situace: 89,0m <sup>2</sup> =89,000 [A]	M2	89,000	_____	_____	
26	57621		POSYP KAMENIVEM DRCENÝM 5KG/M2 3,0KG/M2 na infiltrační postřik: 89,0m <sup>2</sup> =89,000 [A]	M2	89,000	_____	_____	
<b>5</b>	<b>Komunikace</b>						_____	_____
<b>8</b>	<b>Potrubí</b>						_____	_____
27	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM přípojky UV, ze situace: 17,0m=17,000 [A]	M	17,000	_____	_____	
28	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ ze situace: 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000	_____	_____	
29	899642		ZKOUŠKA VODOTĚSNOSTI POTRUBÍ DN DO 200MM dle pol.č.87434: 17,0m=17,000 [A]	M	17,000	_____	_____	
30	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ dle pol.č.87434: 17,0m=17,000 [A]	M	17,000	_____	_____	
<b>8</b>	<b>Potrubí</b>						_____	_____
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce</b>						_____	_____
31	91781		VÝŠKOVÁ ÚPRAVA OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH	M	32,400	_____	_____	

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
Objekt: SO 135 ÚPRAVY U ČSPH  
Rozpočet: 135 ÚPRAVY U ČSPH

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			záhonový obrubník, ze situace: 32,4m=32,400 [A]				
32	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH ze situace: 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				

**Celkem:**

**SOUPIS PRACÍ**

**Stavba:** 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA

**Objekt:** SO 181 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

**Rozpočet:** 181 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

**Objednavatel:** KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE

**Zhotovitel dokumentace:** VALBEK SPOL. S R. O.

**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:**

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
 Objekt: SO 181 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ  
 Rozpočet: 181 DOPRAVNĚ INŽENÝRSKÁ OPATŘENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	027111.R		POMOC PRÁCE ZAJIŠTĚ NEBO ZŘÍZ OBJÍŽDKY A PŘÍSTUP PEVNÁ CENA 8 000 000,-KČ Náklady na opravu poškozených komunikací na objízdných trasách a komunikacích dotčených stavbou Čerpání v rozsahu a s výslovným souhlasem TDS a investora Položka včetně DIO na opravu objízdných tras 1=1,000 [A]	KPL	1,000		
2	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠTĚ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY Kompletní dopravně inženýrská opatření po dobu stavby dle zadávací dokumentace a požadavků na provedení a kvalitu dle KSÚSSK, R-plánů a provozních směrnic zahrnující: - Přechodné svislé i vodorovné dopravní značení, dopravní zařízení a světelné signály, jejich dodávka, montáž, demontáž, kontrola, údržba, servis, přemísťování, přeznačování a manipulace s nimi. - Zpracování podrobné dokumentace jednotlivých dopravně-inženýrských opatření v návaznosti na konkrétní harmonogram prací a projednání DIO před stanovením přechodné úpravy provozu. - Zajištění inženýrské činnosti pro projednání DIO včetně stanovení přechodné úpravy provozu na pozemních komunikacích, rozhodnutí o uzavírce a dalších správních rozhodnutí nutných pro realizaci 1kpl=1,000 [A]	KPL	1,000		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				

Celkem:



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA**Objekt:** SO 191 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ**Rozpočet:** 191 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ**Objednavatel:** KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE  
**Zhotovitel dokumentace:** VALBEK SPOL. S R. O.**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:**

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 191 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ  
 Rozpočet: 191 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
1	91228		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU ze situace, Z11a: 12ks=12,000 [A]	KUS	12,000		
2	91297		DOPRAVNÍ ZRCADLO ze situace: 3ks=3,000 [A]	KUS	3,000		
3	914131		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ ze situace A19: 2ks=2,000 [A], A22: 1ks=1,000 [B], A29: 1ks=1,000 [C], P2: 9ks=9,000 [D], P3: 1ks=1,000 [E], P4: 15ks=15,000 [F], P6: 1ks=1,000 [G], B2: 2ks=2,000 [H], B13: 6ks=6,000 [I], B16: 1ks=1,000 [J], B21a: 1ks=1,000 [K], B24a: 4ks=4,000 [L], B24b: 2ks=2,000 [M], B30: 1ks=1,000 [N], C1: 4ks=4,000 [O], C4a: 6ks=6,000 [P], C9a: 2ks=2,000 [Q], C9b: 1ks=1,000 [R], IJ2: 1ks=1,000 [S], IJ4a: 4ks=4,000 [T], IJ4c: 4ks=4,000 [U], IJ7: 1ks=1,000 [V], IJ8: 1ks=1,000 [W], IJ9: 1ks=1,000 [X], IP4b: 3ks=3,000 [Y], IP6: 2ks=2,000 [Z], IP10a: 1ks=1,000 [AA], IP10b: 1ks=1,000 [AB], IS1a: 1ks=1,000 [AC], IS1b: 1ks=1,000 [AD], IS1c: 1ks=1,000 [AE], IS3a: 1ks=1,000 [AF], IS3b: 1ks=1,000 [AG], IS3c: 5ks=5,000 [AH], IS4b: 2ks=2,000 [AI], IS22e: 5ks=5,000 [AJ], IS24a: 2ks=2,000 [AK], IS24b: 1ks=1,000 [AL], E2b: 1ks=1,000 [AM], E3a: 1ks=1,000 [AN], E3b: 2ks=2,000 [AO], E4: 1ks=1,000 [AP], E5: 5ks=5,000 [AQ], E7b: 3ks=3,000 [AR], E13: 8ks=8,000 [AS] 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+AH+AI+AJ+AK+AL+AM+AN+AO+AP+AQ+AR+AS=120,000 [AT]	KUS	120,000		
4	914133		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ VČ ODVOZU NA MÍSTO URČENÉ INVESTOREM ze situace: P2: 2ks=2,000 [A], P4: 1ks=1,000 [B], P6: 1ks=1,000 [C], B24a: 1ks=1,000 [D], B24b: 1ks=1,000 [E], IP6: 1ks=1,000 [F], IS4b: 2ks=2,000 [G], E2b: 2ks=2,000 [H], E3a: 2ks=2,000 [I], E5: 2ks=2,000 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=15,000 [K]	KUS	15,000		
5	914431		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ ze situace, IP17: 1ks=1,000 [A], IP18b: 1ks=1,000 [B], IP19: 2ks=2,000 [C], IP25a: 1ks=1,000 [D], IP25b: 1ks=1,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=6,000 [F]	KUS	6,000		
6	914433		DOPRAVNÍ ZNAČKY 100X150CM OCELOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DEMONTÁŽ	KUS	2,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 191 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ  
 Rozpočet: 191 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			VČ ODVOZU NA MÍSTO URČENÉ INVESTOREM ze situace, IP19: 2ks=2,000 [A]				
7	914521		DOPRAV ZNAČ VELKOPLOŠ OCEL LAMELY FÓLIE TŘ 2 - DOD A MONT IS9a č.01: 3,00*2,365=7,095 [A] IS9a č.02: 3,00*3,44=10,320 [B] Celkem: A+B=17,415 [C]	M2	17,415		
8	914731		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z3 OCEL S FÓLÍÍ TŘ 2 DODÁVKA A MONTÁŽ ze situace: 3ks=3,000 [A]	KUS	3,000		
9	914831		STÁLÁ DOPRAV ZAŘÍZ Z4 OCEL S FÓLÍÍ TŘ 2 DODÁVKA A MONTÁŽ ze situace, Z4c: 1ks=1,000 [A], Z4e: 4ks=4,000 [B] Celkem: A+B=5,000 [C]	KUS	5,000		
10	914921		SLOUPKY A STOJKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ ze situace: 93ks=93,000 [A]	KUS	93,000		
11	914923		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK DO PATKY DEMONTÁŽ VČ ODVOZU NA MÍSTO URČENÉ INVESTOREM ze situace: 10ks=10,000 [A]	KUS	10,000		
12	914981		SLOUPKY A STOJKY DZ Z PŘÍHRAD KONSTR DOD A MONTÁŽ pro velkoplošné značky: 2*2ks=4,000 [A]	KUS	4,000		
13	914A21		EV ČÍSLO MOSTU OCEL S FÓLÍÍ TŘ.1 DODÁVKA A MONTÁŽ ze situace: 3ks=3,000 [A]	KUS	3,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVOŘSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
**Objekt:** SO 191 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ  
**Rozpočet:** 191 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
14	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V1a 0,125: 1056,00*0,125=132,000 [A] V1a 0,25: 287,70*0,25=71,925 [B] V2b 1,5/1,5/0,25: 237,00*0,25*1/2=29,625 [C] V2b 3/1,5/0,125: 169,00*0,125*2/3=14,083 [D] V2b 3/6/0,125: 323,00*0,125*1/2=20,188 [E] V4 0,25: 2180,00*0,25=545,000 [F] V7a: 46,0m2=46,000 [G] V9a: 4ks*0,85m2=3,400 [H] V9c: 2ks*4,16m2=8,320 [I] V11a 0,125: 28,0m2=28,000 [J] V13a: 3,02m2+8,09m2+123,6m2=134,710 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=1 033,251 [L]	M2	1 033,251		
15	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA V1a 0,125: 1056,00*0,125=132,000 [A] V1a 0,25: 287,70*0,25=71,925 [B] V2b 1,5/1,5/0,25: 237,00*0,25*1/2=29,625 [C] V2b 3/1,5/0,125: 169,00*0,125*2/3=14,083 [D] V2b 3/6/0,125: 323,00*0,125*1/2=20,188 [E] V4 0,25: 2180,00*0,25=545,000 [F] V7a: 46,0m2=46,000 [G] V9a: 4ks*0,85m2=3,400 [H] V9c: 2ks*4,16m2=8,320 [I] V11a 0,125: 28,0m2=28,000 [J] V13a: 3,02m2+8,09m2+123,6m2=134,710 [K] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J+K=1 033,251 [L]	M2	1 033,251		
16	91552		VODOR DOPRAV ZNAČ - PÍSMENA BUS: 4*3ks=12,000 [A]	KUS	12,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
Objekt: SO 191 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ  
Rozpočet: 191 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	915621		VODOR DOPRAV ZNAČ - KNOFLÍKY TRVALÉ ZAPUŠTĚNÉ - DOD A POKLÁD VŠESMĚROVÉ RETROSPEKTIVNÍ OKO Kotvené do vyfrézovaných otvorů do obrubníků. Dolní polokoule je pokovena odraznou vrstvou a přechází ve válcovou část sloužící pro upevnění v obrubníku. na obrubníku: 187ks=187,000 [A]	KUS	187,000	_____	_____
9			Ostatní konstrukce a práce			_____	_____

**Celkem:**

\_\_\_\_\_

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA**Objekt:** SO 191 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ**Rozpočet:** 191.1 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - CYKLOSTEZKA**Objednavatel:** KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE  
**Zhotovitel dokumentace:** VALBEK SPOL. S R. O.**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: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 191 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ  
 Rozpočet: 191.1 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - CYKLOSTEZKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
1	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA ZÚ - OK V2b 1/1/0,125: 1244,00*0,125*1/2=77,750 [A] OK - km 1,200 V2b 1/1/0,125: 781,00*0,125*1/2=48,813 [B] Celkem: A+B=126,563 [C]	M2	126,563	_____	_____
2	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA ZÚ - OK V2b 1/1/0,125: 1244,00*0,125*1/2=77,750 [A] OK - km 1,200 V2b 1/1/0,125: 781,00*0,125*1/2=48,813 [B] Celkem: A+B=126,563 [C]	M2	126,563	_____	_____
3	915211.R		BEZPEČNOSTNÍ BAREVNÝ POVRCH VOZOVEK ČERVENÝ - DODÁVKA A POKLÁDKA ze situace ZÚ - OK: 152,0m2=152,000 [A] OK - km 1,200: 139,3m2=139,300 [B] Celkem: A+B=291,300 [C]	M2	291,300	_____	_____
4	91551		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY cyklista (V14) ZÚ - OK: 19ks=19,000 [A] OK - km 1,200: 48ks=48,000 [B] Celkem: A+B=67,000 [C]	KUS	67,000	_____	_____
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				_____

3.6.1.7

**POLOŽKY SOUPISU PRACÍ**

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
Objekt: SO 191 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ  
Rozpočet: 191.1 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - CYKLOSTEZKA

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
--------	---------	-----	-------	----	----------	--------	--------

**Celkem:**



**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA**Objekt:** SO 201 MOST EV.Č. 125-035.1**Rozpočet:** 201 MOST EV.Č. 125-035.1**Objednavatel:** KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE  
**Zhotovitel dokumentace:** VALBEK SPOL. S R. O.**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:**

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 125-035.1  
 Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 125-035.1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA Iks=1,000 [A]	KUS	1,000		
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1			<b>Zemní práce</b>				
2	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH BUDE PŘEDMĚTEM POVINNÉHO ODKUPU DLE PLATNÉ SMĚRNICE ZADAVATELE V DOBĚ ODKUPU odečteno digitálně: 739,8m <sup>2</sup> *0,055=40,689 [A]	M3	40,689		
3	113768		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1200MM <sup>2</sup> V ASFALTOVÉ VOZOVCE obrusná vrstva 20 x 55mm podél říms: 109,4m+89,8m=199,200 [A] podél stávajících mostních závěrů P1: 2*(20,655m+10,66m)=62,630 [B] P2: 2*6,42m=12,840 [C] P4: 2*6,51m=13,020 [D] P5: 2*6,05m=12,100 [E] O7: 2*5,67m=11,340 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=311,130 [G]	M	311,130		
4	113774		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 400MM <sup>2</sup> V BETONOVÉ VOZOVCE 20 x 40mm v římse, podél stávajících mostních závěrů P1: 2*(1,085m+0,925m+0,921m+0,944m)=7,750 [A] P2: 2*(1,355m+0,925m)=4,560 [B] P4: 2*(1,355m+0,92m)=4,550 [C] P4: 2*(1,33m+0,925m)=4,510 [D] Celkem: A+B+C+D=21,370 [E]	M	21,370		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 125-035.1  
 Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 125-035.1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
5	12980		ČIŠTĚNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ MOSTNÍ ODVODŇOVAČE, VČ PŘÍPADNÉHO POPLATKU ZA SKLÁDKU 2ks=2,000 [A]	KUS	2,000		
6	12991		ČIŠTĚNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM VČ PŘÍPADNÉHO POPLATKU ZA SKLÁDKU odvodňovací trubičky NK: 20ks*0,50=10,000 [A]	M	10,000		
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						
<b>4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>						
7	45734		VYROVNÁVACÍ A SPÁD BETON ZVLÁŠTNÍ (PLASTBETON) oprava podliti kolem kotevní desky sloupků stávajícího zábradlí: 20*0,01*0,02*0,40=0,002 [A] stožárů VO: 4*0,01*0,02*1,20=0,001 [B] Celkem: A+B=0,003 [C]	M3	0,003		
<b>4</b>	<b>Vodorovné konstrukce</b>						
<b>5</b>	<b>Komunikace</b>						
8	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,35KG/M2 pod ACO, SMA: 739,8m2+36,99m2=776,790 [A]	M2	776,790		
9	574B56		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 16+, 16S TL. 60MM ACO 16S TL. 55MM obrusná vrstva na mostě: 739,8m2=739,800 [A]	M2	739,800		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVIORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 125-035.1  
 Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 125-035.1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
10	574J34		ASFALTOVÝ KOBEREC MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+ TL. 30MM lokální opravy ložné vstvy cca 5% z pol.č.574B56: 739,8m2*0,05=36,990 [A]	M2	36,990		
5			<b>Komunikace</b>				
6			<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>				
11	626111		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM NK podhled: 92,42*9,70=896,474 [A] OP7: 7,4m2=7,400 [B] P1: 2*7,31*3,1416*0,85=39,041 [C] P2: 2*7,08*3,1416*0,85=37,812 [D] P3: 2*6,07*3,1416*0,85=32,418 [E] P4: 2*5,90*3,1416*0,85=31,510 [F] P5: 2*5,91*3,1416*0,85=31,564 [G] P6: 2*3,40*3,1416*0,85=18,158 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=1 094,377 [I]	M2	1 094,377		
12	626113		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM NK podhled: 92,42*9,70*0,2=179,295 [A] OP7: 7,4m2*0,2=1,480 [B] P1: 2*7,31*3,1416*0,85*0,2=7,808 [C] P2: 2*7,08*3,1416*0,85*0,2=7,562 [D] P3: 2*6,07*3,1416*0,85*0,2=6,484 [E] P4: 2*5,90*3,1416*0,85*0,2=6,302 [F] P5: 2*5,91*3,1416*0,85*0,2=6,313 [G] P6: 2*3,40*3,1416*0,85*0,2=3,632 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=218,876 [I]	M2	218,876		
13	626122		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM	M2	54,720		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 125-035.1  
 Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 125-035.1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			NK podhled: 92,42*9,70*0,05=44,824 [A] OP7: 7,4m2*0,05=0,370 [B] P1: 2*7,31*3,1416*0,85*0,05=1,952 [C] P2: 2*7,08*3,1416*0,85*0,05=1,891 [D] P3: 2*6,07*3,1416*0,85*0,05=1,621 [E] P4: 2*5,90*3,1416*0,85*0,05=1,576 [F] P5: 2*5,91*3,1416*0,85*0,05=1,578 [G] P6: 2*3,40*3,1416*0,85*0,05=0,908 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=54,720 [I]				
14	626211		REPROFILACE VODOROVNÝCH PLOCH SHORA SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM pravá římsa: 89,75*1,15*0,2=20,643 [A]	M2	20,643		
15	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM NK podhled: 92,42*9,70=896,474 [A] OP7: 7,4m2=7,400 [B] P1: 2*7,31*3,1416*0,85=39,041 [C] P2: 2*7,08*3,1416*0,85=37,812 [D] P3: 2*6,07*3,1416*0,85=32,418 [E] P4: 2*5,90*3,1416*0,85=31,510 [F] P5: 2*5,91*3,1416*0,85=31,564 [G] P6: 2*3,40*3,1416*0,85=18,158 [H] pravá římsa: 89,75*1,15*0,2=20,643 [I] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I=1 115,020 [J]	M2	1 115,020		
16	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ cca 8% plochy z pol.č.626111: 1094,377m2*0,08=87,550 [A]	M2	87,550		
17	62662		INJEKTÁŽ TRHLIN TĚSNÍCÍ BUDE ČERPÁNO POUZE SE SOUHLASEM INVESTORA A TDS předpoklad: 10,0m=10,000 [A]	M	10,000		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 125-035.1  
 Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 125-035.1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
6	<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>						
7	<b>Přidružená stavební výroba</b>						
18	75N415.R		STOŽÁR TRUBKOVÝ - ÚPRAVA KOTVENÍ STOŽÁRU KONZERVACE KOTEVNÍCH ŠROUBŮ 4KS/STOŽÁŘ stožáry VO: 4ks=4,000 [A]	KUS	4,000		
19	78311		PROTIKOROZ OCHRANA OCEL KONSTR NÁTĚREM JEDNOVRST stávající zábradlí se svislou výplní pravá římsa: 89,75*1,10*2=197,450 [A] levá římsa: 109,40*1,10*2=240,680 [B] Celkem: A+B=438,130 [C]	M2	438,130		
20	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) boky NK levá strana: 0,915*109,4=100,101 [A] pravá strana: 0,915*89,75=82,121 [B] Celkem: A+B=182,222 [C]	M2	182,222		
21	78382	B	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) HYDROFOBNÍ A PROTIKARBONATAČNÍ NÁTĚR NK podhled: 92,42*9,70=896,474 [A] OP7: 7,4m2=7,400 [B] P1: 2*7,31*3,1416*0,85=39,041 [C] P2: 2*7,08*3,1416*0,85=37,812 [D] P3: 2*6,07*3,1416*0,85=32,418 [E] P4: 2*5,90*3,1416*0,85=31,510 [F] P5: 2*5,91*3,1416*0,85=31,564 [G] P6: 2*3,40*3,1416*0,85=18,158 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=1 094,377 [I]	M2	1 094,377		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 125-035.1  
 Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 125-035.1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
22	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C) řimsy, odečteno digitálně levá: 109,40*0,30=32,820 [A] pravá: 89,45*0,30=26,835 [B] Celkem: A+B=59,655 [C]	M2	59,655		
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
23	84913		POTRUBÍ ODPADNÍ MOSTNÍCH OBJEKTŮ ZE SKLOLAM TRUB DN DO 150MM svislý svod: 3,6m=3,600 [A]	M	3,600		
8			<b>Potrubí</b>				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
24	9112B2.R		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - ÚPRAVA KOTVENÍ SLOUPKŮ ZÁBRADLÍ KONZERVACE KOTEVNÍCH ŠROUBŮ 4KS/SLOUPEK levá římsa: 56ks=56,000 [A] pravá římsa: 46ks=46,000 [B] Celkem: A+B=102,000 [C]	KS	102,000		
25	912151		SVODNICE SAMOSTATNÁ - DODÁVKA A MONTÁŽ z pol.č.915152 levá římsa: 28ks-24ks=4,000 [A] pravá římsa: 23ks-19ks=4,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C]	KUS	8,000		
26	912152		SVODNICE SAMOSTATNÁ - DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ	KUS	43,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
**Objekt:** SO 201 MOST EV.Č. 125-035.1  
**Rozpočet:** 201 MOST EV.Č. 125-035.1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			levá římsa celková délka svodnice 109,4m, cekem 28ks, z toho demotáž a zpětná montáž: 24ks=24,000 [A] pravá římsa celková délka svodnice 89,8m, cekem 23ks, z toho demotáž a zpětná montáž: 19ks=19,000 [B] Celkem: A+B=43,000 [C]				
27	912153		SVODNICE SAMOSTATNÁ - DEMONTÁŽ A ODVOZ  BUDE PŘEDMĚTEM POVINNÉHO ODKUPU DLE PLATNÉ SMĚRNICE ZADAVATELE V DOBĚ ODKUPU  z pol.č.915152 levá římsa: 28ks-24ks=4,000 [A] pravá římsa: 23ks-19ks=4,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C]	KUS	8,000		
28	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU  bílý: 4ks=4,000 [A] modrý: 4ks=4,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C]	KUS	8,000		
29	912451		SVODIDLOVÉ SLOUPKY S DISTANČNÍM KUSEM - DODÁVKA A MONTÁŽ  levá římsa: 8ks=8,000 [A] pravá římsa: 7ks=7,000 [B] Celkem: A+B=15,000 [C]	KUS	15,000		
30	912452.R		SVODIDLOVÉ SLOUPKY S DISTANČNÍM KUSEM - DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ  DEMONTÁŽ A ZPĚTNÁ MONTÁŽ DISTANČNÍHO KUSU OČIŠTĚNÍ A PKO SVODIDLOVÝCH SLOUPKŮ  levá římsa: 42ks=42,000 [A] pravá římsa: 38ks=38,000 [B] Celkem: A+B=80,000 [C]	KUS	80,000		



## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 125-035.1  
 Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 125-035.1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
31	912453		SVODIDLOVÉ SLOUPKY S DISTANČNÍM KUSEM - DEMONTÁŽ A ODVOZ BUDE PŘEDMĚTEM POVINNÉHO ODKUPU DLE PLATNÉ SMĚRNICE ZADAVATELE V DOBĚ ODKUPU levá římsa: 8ks=8,000 [A] pravá římsa: 7ks=7,000 [B] Celkem: A+B=15,000 [C]	KUS	15,000		
32	931328		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1200MM2 obrušná vrstva 20 x 55mm podél říms: 109,4m+89,8m=199,200 [A] podél stávajících mostních závěrů P1: 2*(20,655m+10,66m)=62,630 [B] P2: 2*6,42m=12,840 [C] P4: 2*6,51m=13,020 [D] P5: 2*6,05m=12,100 [E] O7: 2*5,67m=11,340 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=311,130 [G]	M	311,130		
33	931334		TĚSNĚNÍ DILATAČNÍCH SPAR POLYURETANOVÝM TMELEM PRŮŘEZU DO 400MM2 20 x 40mm v římse, podél stávajících mostních závěrů P1: 2*(1,085m+0,925m+0,921m+0,944m)=7,750 [A] P2: 2*(1,355m+0,925m)=4,560 [B] P4: 2*(1,355m+0,92m)=4,550 [C] P4: 2*(1,33m+0,925m)=4,510 [D] Celkem: A+B+C+D=21,370 [E]	M	21,370		
34	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM předtěsnění podél říms: 109,4m+89,8m=199,200 [A]	M	199,200		
35	93852		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OD VEGETACE VČ PŘÍPADNÉHO POPLATKU ZA SKLÁDKU	M2	296,000		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 201 MOST EV.Č. 125-035.1  
 Rozpočet: 201 MOST EV.Č. 125-035.1

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
			cca 40% plochy NK:296,0 m2=296,000 [A]					
36	938541		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 200 BARŮ VČ PŘÍPADNÉHO POPLATKU ZA SKLÁDKU  levá římsa: 109,40*1,515=165,741 [A] pravá římsa: 89,75*1,15=103,213 [B] Celkem: A+B=268,954 [C]	M2	268,954			
37	938543		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ VČ PŘÍPADNÉHO POPLATKU ZA SKLÁDKU  NK podhled: 92,42*9,70=896,474 [A] OP7: 7,4m2=7,400 [B] P1: 2*7,31*3,1416*0,85=39,041 [C] P2: 2*7,08*3,1416*0,85=37,812 [D] P3: 2*6,07*3,1416*0,85=32,418 [E] P4: 2*5,90*3,1416*0,85=31,510 [F] P5: 2*5,91*3,1416*0,85=31,564 [G] P6: 2*3,40*3,1416*0,85=18,158 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=1 094,377 [I]	M2	1 094,377			
9	Ostatní konstrukce a práce							

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA**Objekt:** SO 202 MOST EV.Č. 125-035.2**Rozpočet:** 202 MOST EV.Č. 125-035.2**Objednavatel:** KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE  
**Zhotovitel dokumentace:** VALBEK SPOL. S R. O.**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:**

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 125-035.2  
 Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 125-035.2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102.R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO 17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné) 17 09 04 - Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03 z pol.č.11318: 12,742m <sup>3</sup> *2,3t/m <sup>3</sup> =29,307 [A] z pol.č.96616: 19,14m <sup>3</sup> *2,5t/m <sup>3</sup> =47,850 [B] Celkem: A+B=77,157 [C]	T	77,157		
2	014103.R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO 17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě zemina z pol.č.17120: 48,74m <sup>3</sup> *1,9t/m <sup>3</sup> =92,606 [A]	T	92,606		
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) MOSTNÍ IZOLACE z pol.č.97817: 375,608m <sup>2</sup> *0,005t/m <sup>2</sup> =1,878 [A]	T	1,878		
4	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA dle pol.č.12573.B: 129,2m <sup>3</sup> =129,200 [A]	M3	129,200		
5	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE dle pol.č.12573.A: 13,05m <sup>3</sup> =13,050 [A]	M3	13,050		
6	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 125-035.2  
 Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 125-035.2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000	_____	_____
<b>0</b>	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						_____
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						
8	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN cca 40% plochy vybourané dlažby: 190,3m <sup>2</sup> *0,4=76,120 [A]	M2	76,120	_____	_____
9	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC zatravnovací dlažba OP1: (12,70*7,40+10,20*0,75)*0,10*2/3=6,775 [A] OP4: (11,70*6,90+11,70*0,75)*0,10*2/3=5,967 [B] Celkem: A+B=12,742 [C]	M3	12,742	_____	_____
10	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH BUDE PŘEDMĚTEM POVINNÉHO ODKUPU DLE PLATNÉ SMĚRNICE ZADAVATELE V DOBĚ ODKUPU odečteno digitálně: 254,2m <sup>2</sup> *0,085=21,607 [A]	M3	21,607	_____	_____
11	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE obrusná vrstva 20 x 40mm podél říms: 37,156m+40,165m=77,321 [A] příčná spára ve vozovce: 7,11m+6,83m=13,940 [B] Celkem: A+B=91,261 [C]	M	91,261	_____	_____
12	113767		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1000MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	91,261	_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 125-035.2  
 Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 125-035.2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ložná vrstva 20 x 45mm podél říms: 37,156m+40,165m=77,321 [A] příčná spára ve vozovce: 7,11m+6,83m=13,940 [B] Celkem: A+B=91,261 [C]				
13	12573	A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ORNICE ZE ZEMNÍKU natěžení a dovoz ornice z pol.č.18220: 13,05m <sup>3</sup> =13,050 [A]	M3	13,050		
14	12573	B	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA ZE ZEMNÍKU natěžení a dovoz vhodné zeminy z pol.č.17511: 129,2m <sup>3</sup> =129,200 [A]	M3	129,200		
15	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I pro schodiště: 4,3m <sup>2</sup> *(0,95+0,50+0,50)=8,385 [A] u OP4: 17,00*9,50*0,25=40,375 [B] Celkem: A+B=48,760 [C]	M3	48,760		
16	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopu na skládku z pol.č.13173: 48,74m <sup>3</sup> =48,740 [A]	M3	48,740		
17	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM dosypání svahu u OP4: 17,00*9,50*(0,55+0,25)=129,200 [A]	M3	129,200		
18	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU ze situace: 87,0m <sup>2</sup> *0,15=13,050 [A]	M3	13,050		
19	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM z pol.č.18220: 87,0m <sup>2</sup> =87,000 [A]	M2	87,000		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 125-035.2  
 Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 125-035.2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ošetření 4x z pol.č.18241: 87,0m2*4=348,000 [A]	M2	348,000		
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						
<b>2</b>	<b>Základy</b>						
21	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) drenážní žebro, trubičky: (41,035*0,15+0,575*0,4*6)*0,04=0,301 [A]	M3	0,301		
22	261515		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ NA POVRCHU TŘ. V D DO 50MM do NK pro odvodňovací trubičky: 6*0,80=4,800 [A]	M	4,800		
23	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE v místě ohumusování: 87,0m2=87,000 [A]	M2	87,000		
<b>2</b>	<b>Základy</b>						
<b>3</b>	<b>Svislé konstrukce</b>						
24	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY levá římsa: 38ks*6,0kg/ks=228,000 [A] pravá římsa: 21ks*6,0kg/ks=126,000 [B] Celkem: A+B=354,000 [C]	KG	354,000		
25	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 levá: 37,156*0,185m2=6,874 [A] pravá: 40,165*0,449m2=18,034 [B] Celkem: A+B=24,908 [C]	M3	24,908		
26	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	3,736		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 125-035.2  
 Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 125-035.2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			cca 150kg/m3 z pol.č.317325: 24,908m3*150/1000=3,736 [A]				
27	317366		VÝZTUŽ ŘÍMS Z KARI-SÍTÍ levá římsa: (37,156*0,5)/(3*2)*0,027*1,2=0,100 [A] pravá římsa: (40,165*0,5)/(3*2)*0,0267*1,2=0,107 [B] Celkem: A+B=0,207 [C]	T	0,207		
<b>3</b>			<b>Svislé konstrukce</b>				
<b>4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
28	43131A		SCHODIŠŤ KONSTR Z PROST BETONU DO C20/25 pod prefabrikované stupně: 0,95*1,825m2=1,734 [A]	M3	1,734		
29	434125		SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 O4: 18ks*0,75*0,55*0,18=1,337 [A]	M3	1,337		
30	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 pod dlažbu z LK z pol.č.465512 O1: 101,0m2*0,15=15,150 [A] O4: 89,3m2*0,15=13,395 [B] Celkem: A+B=28,545 [C]	M3	28,545		
31	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 patní práh dlažby z LK O1: 12,685*0,80*0,50=5,074 [A] O4: 11,705*0,80*0,50=4,682 [B] Celkem: A+B=9,756 [C]	M3	9,756		
32	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	38,060		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 125-035.2  
 Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 125-035.2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod mostem O1: 101,0m2*0,20=20,200 [A] O4: 89,3m2*0,20=17,860 [B] Celkem: A+B=38,060 [C]				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
33	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,35KG/M2 pod ACO, SMA: 2*254,2m2=508,400 [A]	M2	508,400		
34	574B44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11S TL. 45MM obrusná vrstva na mostě, odečteno digitálně obrusná: 254,2m2-41,034*0,50=233,683 [A]	M2	233,683		
35	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM SMA 11S ložná vrstva na mostě: 254,2m2-41,034*0,15=248,045 [A]	M2	248,045		
36	575F53		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM MODIFIK odvodňovací proužek: 41,034*0,50=20,517 [A]	M2	20,517		
5			<b>Komunikace</b>				

6 **Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů**

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 125-035.2  
 Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 125-035.2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	626111		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM NK: 10,659*30,691+37,156*0,25+40,165*0,25- 3,1416*0,425*0,425*4=344,196 [A] OP1: 2,155*10,195+2*7,83-3,175=34,455 [B] OP4: 2,168*10,1+2*6,81-3,175=32,342 [C] P2: 2*3,1416*0,425*6,192*2=33,070 [D] P3: 2*3,1416*0,425*6,063*2=32,381 [E] Celkem: A+B+C+D+E=476,444 [F]	M2	476,444		
38	626113		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM NK: (10,659*30,691+37,156*0,25+40,165*0,25- 3,1416*0,425*0,425*4)*0,2=68,839 [A] OP1: (2,155*10,195+2*7,83-3,175)*0,2=6,891 [B] OP4: (2,168*10,1+2*6,81-3,175)*0,2=6,468 [C] P2: (2*3,1416*0,425*6,192*2)*0,2=6,614 [D] P3: (2*3,1416*0,425*6,063*2)*0,2=6,476 [E] Celkem: A+B+C+D+E=95,288 [F]	M2	95,288		
39	626122		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM NK: (10,659*30,691+37,156*0,25+40,165*0,25- 3,1416*0,425*0,425*4)*0,05=17,210 [A] OP1: (2,155*10,195+2*7,83-3,175)*0,05=1,723 [B] OP4: (2,168*10,1+2*6,81-3,175)*0,05=1,617 [C] P2: (2*3,1416*0,425*6,192*2)*0,05=1,653 [D] P3: (2*3,1416*0,425*6,063*2)*0,05=1,619 [E] Celkem: A+B+C+D+E=23,822 [F]	M2	23,822		
40	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM NK: 10,659*30,691+37,156*0,25+40,165*0,25- 3,1416*0,425*0,425*4=344,196 [A] OP1: 2,155*10,195+2*7,83-3,175=34,455 [B] OP4: 2,168*10,1+2*6,81-3,175=32,342 [C] P2: 2*3,1416*0,425*6,192*2=33,070 [D] P3: 2*3,1416*0,425*6,063*2=32,381 [E] Celkem: A+B+C+D+E=476,444 [F]	M2	476,444		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 125-035.2  
 Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 125-035.2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ cca 6% plochy z pol.č.626111: 476,444m2*0,06=28,587 [A]	M2	28,587	_____	_____
42	62662		INJEKTÁŽ TRHLIN TĚSNÍCÍ BUDE ČERPÁNO POUZE SE SOUHLASEM INVESTORA A TDS předpoklad: 5,0m=5,000 [A]	M	5,000	_____	_____
<b>6</b>	<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>						_____
<b>7</b>	<b>Přidružená stavební výroba</b>						
43	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU NK s přetažením na PD: 9,136*41,035=374,896 [A]	M2	374,896	_____	_____
44	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY pod římsou levá: 1,119*37,165=41,588 [A] pravá: 2,315*40,17=92,994 [B] Celkem: A+B=134,582 [C]	M2	134,582	_____	_____
45	783162		PROTIKOROZ OCHRANA OK KOMBIN POVLAKEM SE ŽÁR ZINK PONOREM zpětně osazené zábradlí se svislou výplní, pravá římsa: 40,40*1,10*2=88,880 [A]	M2	88,880	_____	_____
46	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) boky NK levá strana: (0,048+0,36+0,1*0,11+0,3)*37,156=26,715 [A] pravá strana: (0,048+0,36+0,1*0,11+0,3)*40,165=28,879 [B] Celkem: A+B=55,594 [C]	M2	55,594	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 125-035.2  
 Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 125-035.2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
47	78382	A	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) PROTI ÚČINKŮM VÝFUKOVÝCH PLYNŮ  NK: $10,659 \cdot (9,143 + 7,219) \cdot 0,5 = 87,201$ [A]	M2	87,201	_____	_____
48	78382	B	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) HYDROFOBNÍ A PROTİKARBONATAČNÍ NÁTĚR  NK: $10,659 \cdot 30,691 + 37,156 \cdot 0,25 + 40,165 \cdot 0,25 - 3,1416 \cdot 0,425 \cdot 0,425 \cdot 4 = 344,196$ [A] OP1: $2,155 \cdot 10,195 + 2 \cdot 7,83 - 3,175 = 34,455$ [B] OP4: $2,168 \cdot 10,1 + 2 \cdot 6,81 - 3,175 = 32,342$ [C] P2: $2 \cdot 3,1416 \cdot 0,425 \cdot 6,192 \cdot 2 = 33,070$ [D] P3: $2 \cdot 3,1416 \cdot 0,425 \cdot 6,063 \cdot 2 = 32,381$ [E] Celkem: $A + B + C + D + E = 476,444$ [F]	M2	476,444	_____	_____
49	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)  řimsy, odečteno digitálně levá: $11,9 \text{m}^2 = 11,900$ [A] pravá: $12,7 \text{m}^2 = 12,700$ [B] Celkem: $A + B = 24,600$ [C]	M2	24,600	_____	_____
50	7838H		NÁTĚRY BETON KONSTR ANTIGRAFITI  NK: $10,659 \cdot 2,00 + 37,156 \cdot 0,25 + 40,165 \cdot 0,25 = 40,648$ [A] OP1: $2,155 \cdot 10,195 + 2 \cdot 7,83 - 3,175 = 34,455$ [B] OP4: $2,168 \cdot 10,10 + 2 \cdot 6,81 - 3,175 = 32,342$ [C] P2: $2 \cdot 3,1416 \cdot 0,425 \cdot 3,00 \cdot 2 = 16,022$ [D] P3: $2 \cdot 3,1416 \cdot 0,425 \cdot 3,00 \cdot 2 = 16,022$ [E] Celkem: $A + B + C + D + E = 139,489$ [F]	M2	139,489	_____	_____
7	<b>Přidružená stavební výroba</b>						_____
8	<b>Potrubi</b>						_____
51	87626		CHRÁNÍČKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM	M	158,642	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 125-035.2  
 Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 125-035.2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			levá římsa: $2 \cdot (37,156 + 1,00) = 76,312$ [A] pravá římsa: $2 \cdot (40,165 + 1,00) = 82,330$ [B] Celkem: $A + B = 158,642$ [C]				
8			<b>Potrubí</b>				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
52	9111B1		ZÁBRADLÍ SILNIČNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DODÁVKA A MONTÁŽ překrytí zrcadla: $2,03\text{m} = 2,030$ [A]	M	2,030		
53	9112B2		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) zpětná montáž zábradlí z pol.č. 9112B3.A: $40,4\text{m} = 40,400$ [A]	M	40,400		
54	9112B3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM BUDE PŘEDMĚTEM POVINNÉHO ODKUPU DLE PLATNÉ SMĚRNICE ZADAVATELE V DOBĚ ODKUPU levá římsa: $37,2\text{m} = 37,200$ [A]	M	37,200		
55	9112B3	A	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM PRO ZPĚTNÉ OSAZENÍ pravá římsa: $40,2\text{m} = 40,200$ [A]	M	40,200		
56	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ levá římsa: $37,156 + 12,00 + 8,00 - 9,413 = 47,743$ [A]	M	47,743		
57	9117C1	A	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ S VÝPLNÍ ZE SÍTÍ $9,413\text{m} = 9,413$ [A]	M	9,413		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 125-035.2  
 Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 125-035.2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
58	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNÉHO PÁSKU bílý: 4ks=4,000 [A] modrý: 4ks=4,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C]	KUS	8,000	_____	_____
59	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM 12,9m+11,5m+5,3m=29,700 [A]	M	29,700	_____	_____
60	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 obrusná vrstva 20 x 40mm podél říms: 37,156m+40,165m=77,321 [A] příčná spára ve vozovce: 7,11m+6,83m=13,940 [B] Celkem: A+B=91,261 [C]	M	91,261	_____	_____
61	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1000MM2 ložná vrstva 20 x 45mm podél říms: 37,156m+40,165m=77,321 [A] příčná spára ve vozovce: 7,11m+6,83m=13,940 [B] Celkem: A+B=91,261 [C]	M	91,261	_____	_____
62	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM předtěsnění podél říms: 37,156m+40,165m=77,321 [A]	M	77,321	_____	_____
63	93164		MOSTNÍ ZÁVĚRY ELASTICKÉ PRŮŘEZU DO 0,034M2 400 x 85mm OP1: 7,1m=7,100 [A] OP4: 6,9m=6,900 [B] Celkem: A+B=14,000 [C]	M	14,000	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 125-035.2  
 Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 125-035.2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
64	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI 6ks=6,000 [A]	KUS	6,000	_____	_____
65	938543		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ VČ PŘÍPADNÉHO POPLATKU ZA SKLÁDKU  NK: 10,659*30,691+37,156*0,25+40,165*0,25- 3,1416*0,425*0,425*4=344,196 [A] OP1: 2,155*10,195+2*7,83-3,175=34,455 [B] OP4: 2,168*10,1+2*6,81-3,175=32,342 [C] P2: 2*3,1416*0,425*6,192*2=33,070 [D] P3: 2*3,1416*0,425*6,063*2=32,381 [E] přechodová deska OP1,4: 23,1m2*2=46,200 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=522,644 [G]	M2	522,644	_____	_____
66	94490		OCHRANNÁ KONSTRUKCE nad vlečkou: 21,00*13,00=273,000 [A]	M2	273,000	_____	_____
67	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU  levá římsa: 37,20*0,166m2=6,175 [A] pravá římsa: 40,20*0,385m2=15,477 [B] Celkem: A+B=21,652 [C]	M3	21,652	_____	_____
68	96785		VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH DILATAČNÍCH ZÁVĚRŮ  OP1: 7,1m=7,100 [A] OP4: 6,9m=6,900 [B] Celkem: A+B=14,000 [C]	M	14,000	_____	_____
69	96922.R		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM KANALIZAČ VČ PŘÍPADNÉHO POPLATKU ZA SKLÁDKU  odvodňovací trubičky izolace: 6ks=6,000 [A]	KS	6,000	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
Objekt: SO 202 MOST EV.Č. 125-035.2  
Rozpočet: 202 MOST EV.Č. 125-035.2

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
70	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE 41,05*9,15=375,608 [A]	M2	375,608	_____	_____
9			Ostatní konstrukce a práce				_____

**Celkem:** \_\_\_\_\_



## SOUPIS PRACÍ

**Stavba:** 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA

**Objekt:** SO 203 MOST EV.Č. 322-002

**Rozpočet:** 203 MOST EV.Č. 322-002

**Objednavatel:** KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE

**Zhotovitel dokumentace:** VALBEK SPOL. S R. O.

**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:**

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 203 MOST EV.Č. 322-002  
 Rozpočet: 203 MOST EV.Č. 322-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>				
1	014102.R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO  17 01 01 - BETON z vybouraných konstrukcí (obrubníky, propusty, panely a jiné) 17 09 04 - Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03 z pol.č.11318: 15,4m <sup>3</sup> *2,3t/m <sup>3</sup> =35,420 [A] z pol.č.96616: 25,818m <sup>3</sup> *2,5t/m <sup>3</sup> =64,545 [B] Celkem: A+B=99,965 [C]	T	99,965		
2	014103.R		ULOŽENÍ ODPADU ZE STAVBY NA SKLÁDKU S OPRÁVNĚNÍM K OPĚTOVNĚMU VYUŽITÍ - RECYKLAČNÍ STŘEDISKO  17 05 04 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 nepotřebný výkopek - zemina, drny, kamení - nevhodný materiál pro další použití na této stavbě zemina z pol.č.17120: 70,827m <sup>3</sup> *1,9t/m <sup>3</sup> =134,571 [A]	T	134,571		
3	014132		POPLATKY ZA SKLÁDKU TYP S-NO (NEBEZPEČNÝ ODPAD) MOSTNÍ IZOLACE  z pol.č.97817: 512,45m <sup>2</sup> *0,005t/m <sup>2</sup> =2,562 [A]	T	2,562		
4	014201		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ZEMINA dle pol.č.12573.B: 201,6m <sup>3</sup> =201,600 [A]	M3	201,600		
5	014211		POPLATKY ZA ZEMNÍK - ORNICE dle pol.č.12573.A: 29,7m <sup>3</sup> =29,700 [A]	M3	29,700		
6	029412		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ MOSTNÍHO LISTU 1=1,000 [A]	KUS	1,000		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 203 MOST EV.Č. 322-002  
 Rozpočet: 203 MOST EV.Č. 322-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7	02953		OSTATNÍ POŽADAVKY - HLAVNÍ MOSTNÍ PROHLÍDKA 1ks=1,000 [A]	KUS	1,000	_____	_____
<b>0</b>	<b>Všeobecné konstrukce a práce</b>						_____
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						
8	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN cca 40% plochy vybourané dlažby: 231,0m <sup>2</sup> *0,4=92,400 [A]	M2	92,400	_____	_____
9	11318		ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z DLAŽDIC zatravnovací dlažba OP1: (6,715*13,715+13,715*0,75)*0,10*2/3=6,825 [A] OP4: (7,165*16,25+16,25*0,75)*0,10*2/3=8,575 [B] Celkem: A+B=15,400 [C]	M3	15,400	_____	_____
10	11372		FRÉZOVÁNÍ ZPEVNĚNÝCH PLOCH ASFALTOVÝCH BUDE PŘEDMĚTEM POVINNÉHO ODKUPU DLE PLATNÉ SMĚRNICE ZADAVATELE V DOBĚ ODKUPU odečteno digitálně: 326,1m <sup>2</sup> *0,085=27,719 [A]	M3	27,719	_____	_____
11	113766		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 800MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE obrusná vrstva 20 x 40mm podél říms: 40,134m+46,14m=86,274 [A] příčná spára ve vozovce: 8,87m+9,64m=18,510 [B] Celkem: A+B=104,784 [C]	M	104,784	_____	_____
12	113767		FRÉZOVÁNÍ DRÁŽKY PRŮŘEZU DO 1000MM2 V ASFALTOVÉ VOZOVCE	M	104,784	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 203 MOST EV.Č. 322-002  
 Rozpočet: 203 MOST EV.Č. 322-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			ložná vrstva 20 x 45mm podél říms: 40,134m+46,14m=86,274 [A] příčná spára ve vozovce: 8,87m+9,64m=18,510 [B] Celkem: A+B=104,784 [C]				
13	12573	A	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ORNICE ZE ZEMNÍKU natěžení a dovoz ornice z pol.č.18220: 29,7m <sup>3</sup> =29,700 [A]	M3	29,700		
14	12573	B	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA ZE ZEMNÍKU natěžení a dovoz vhodné zeminy z pol.č.17511: 201,6m <sup>3</sup> =201,600 [A]	M3	201,600		
15	13173		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I pro schodiště: 4,014m <sup>2</sup> *(0,95+0,50+0,50)=7,827 [A] u OP4: 24,00*10,50*0,25=63,000 [B] Celkem: A+B=70,827 [C]	M3	70,827		
16	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ uložení výkopu na skládku z pol.č.13173: 70,827m <sup>3</sup> =70,827 [A]	M3	70,827		
17	17511		OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ SE ZHUTNĚNÍM dosypání svahu u OP4: 24,00*10,50*(0,55+0,25)=201,600 [A]	M3	201,600		
18	18220		ROZPROSTŘENÍ ORNICE VE SVAHU ze situace: 198,0m <sup>2</sup> *0,15=29,700 [A]	M3	29,700		
19	18241		ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM z pol.č.18220: 198,0m <sup>2</sup> =198,000 [A]	M2	198,000		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 203 MOST EV.Č. 322-002  
 Rozpočet: 203 MOST EV.Č. 322-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
20	18247		OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU ošetření 4x z pol.č.18241: 198,0m <sup>2</sup> *4=792,000 [A]	M2	792,000		
<b>1</b>	<b>Zemní práce</b>						
<b>2</b>	<b>Základy</b>						
21	21341		DRENÁŽNÍ VRSTVY Z PLASTBETONU (PLASTMALTY) drenážní žebro, trubičky: (45,43*0,15+0,575*0,4*6)*0,04=0,328 [A]	M3	0,328		
22	261515		VRTY PRO KOTVENÍ A INJEKTÁŽ NA POVRCHU TŘ. V D DO 50MM do NK pro odvodňovací trubičky: 6*0,80=4,800 [A]	M	4,800		
23	289971		OPLÁŠTĚNÍ (ZPEVNĚNÍ) Z GEOTEXILIE v místě ohumusování: 198,0m <sup>2</sup> =198,000 [A]	M2	198,000		
<b>2</b>	<b>Základy</b>						
<b>3</b>	<b>Svislé konstrukce</b>						
24	31717		KOVOVÉ KONSTRUKCE PRO KOTVENÍ ŘÍMSY levá římsa: 41ks*6,0kg/ks=246,000 [A] pravá římsa: 24ks*6,0kg/ks=144,000 [B] Celkem: A+B=390,000 [C]	KG	390,000		
25	317325		ŘÍMSY ZE ŽELEZOBETONU DO C30/37 levá: 40,134*0,194m <sup>2</sup> =7,786 [A] pravá: 46,14*0,458m <sup>2</sup> =21,132 [B] Celkem: A+B=28,918 [C]	M3	28,918		
26	317365		VÝZTUŽ ŘÍMS Z OCELI 10505, B500B	T	4,338		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 203 MOST EV.Č. 322-002  
 Rozpočet: 203 MOST EV.Č. 322-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			cca 150kg/m <sup>3</sup> z pol.č.317325: 28,918m <sup>3</sup> *150/1000=4,338 [A]				
27	317366		VÝZTUŽ ŘÍMS Z KARI-SÍTÍ levá římsa: (40,134*0,5)/(3*2)*0,027*1,2=0,108 [A] pravá římsa: (46,14*0,5)/(3*2)*0,0267*1,2=0,123 [B] Celkem: A+B=0,231 [C]	T	0,231		
<b>3</b>			<b>Svislé konstrukce</b>				
<b>4</b>			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
28	43131A		SCHODIŠŤ KONSTR Z PROST BETONU DO C20/25 pod prefabrikované stupně: 0,95*1,703m <sup>2</sup> =1,618 [A]	M3	1,618		
29	434125		SCHODIŠŤOVÉ STUPNĚ, Z DÍLCŮ ŽELEZOBETON DO C30/37 O4: 16ks*0,75*0,55*0,18=1,188 [A]	M3	1,188		
30	45131A		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C20/25 pod dlažbu z LK z pol.č.465512 O1: 102,4m <sup>2</sup> *0,15=15,360 [A] O4: 128,6m <sup>2</sup> *0,15=19,290 [B] Celkem: A+B=34,650 [C]	M3	34,650		
31	461314		PATKY Z PROSTÉHO BETONU C25/30 patní práh dlažby z LK O1: 13,715*0,80*0,50=5,486 [A] O4: 16,25*0,80*0,50=6,500 [B] Celkem: A+B=11,986 [C]	M3	11,986		
32	465512		DLAŽBY Z LOMOVÉHO KAMENE NA MC	M3	46,200		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 203 MOST EV.Č. 322-002  
 Rozpočet: 203 MOST EV.Č. 322-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			pod mostem O1: 102,4m <sup>2</sup> *0,20=20,480 [A] O4: 128,6m <sup>2</sup> *0,20=25,720 [B] Celkem: A+B=46,200 [C]				
4			<b>Vodorovné konstrukce</b>				
5			<b>Komunikace</b>				
33	572214		SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z MODIFIK EMULZE DO 0,5KG/M2 0,35KG/M2 pod ACO, SMA: 2*326,1m <sup>2</sup> =652,200 [A]	M2	652,200		
34	574B44		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY MODIFIK ACO 11+, 11S TL. 50MM ACO 11S TL. 45MM obrusná vrstva na mostě, odečteno digitálně obrusná: 326,1m <sup>2</sup> -45,43*0,50=303,385 [A]	M2	303,385		
35	574J54		ASFALTOVÝ KOBEREK MASTIXOVÝ MODIFIK SMA 11+, 11S TL. 40MM SMA 11S ložná vrstva na mostě: 326,1m <sup>2</sup> -45,43*0,15=319,286 [A]	M2	319,286		
36	575F53		LITÝ ASFALT MA IV (OCHRANA MOSTNÍ IZOLACE) 11 TL. 40MM MODIFIK odvodňovací proužek: 45,43*0,50=22,715 [A]	M2	22,715		
5			<b>Komunikace</b>				

6 **Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů**

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 203 MOST EV.Č. 322-002  
 Rozpočet: 203 MOST EV.Č. 322-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	626111		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 10MM NK: 12,75*34,41+34,41*0,25*2-3,1416*0,425*0,425*4=453,663 [A] OP1: 2,971*12,795+2*9,953-4,4=53,520 [B] OP4: 1,968*12,89+2*6,808-4,4=34,584 [C] P2: 2*3,1416*0,425*5,443*3=43,604 [D] P3: 2*3,1416*0,425*5,451*3=43,668 [E] Celkem: A+B+C+D+E=629,039 [F]	M2	629,039		
38	626113		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU JEDNOVRST TL 30MM NK: (12,75*34,41+34,41*0,25*2-3,1416*0,425*0,425*4)*0,2=90,733 [A] OP1: (2,971*12,795+2*9,953-4,4)*0,2=10,704 [B] OP4: (1,968*12,89+2*6,808-4,4)*0,2=6,917 [C] P2: (2*3,1416*0,425*5,443*3)*0,2=8,721 [D] P3: (2*3,1416*0,425*5,451*3)*0,2=8,734 [E] Celkem: A+B+C+D+E=125,809 [F]	M2	125,809		
39	626122		REPROFILACE PODHLEDŮ, SVISLÝCH PLOCH SANAČNÍ MALTOU DVOUVRST TL 50MM NK: (12,75*34,41+34,41*0,25*2-3,1416*0,425*0,425*4)*0,05=22,683 [A] OP1: (2,971*12,795+2*9,953-4,4)*0,05=2,676 [B] OP4: (1,968*12,89+2*6,808-4,4)*0,05=1,729 [C] P2: (2*3,1416*0,425*5,443*3)*0,05=2,180 [D] P3: (2*3,1416*0,425*5,451*3)*0,05=2,183 [E] Celkem: A+B+C+D+E=31,451 [F]	M2	31,451		
40	62631		SPOJOVACÍ MŮSTEK MEZI STARÝM A NOVÝM BETONEM NK: 12,75*34,41+34,41*0,25*2-3,1416*0,425*0,425*4=453,663 [A] OP1: 2,971*12,795+2*9,953-4,4=53,520 [B] OP4: 1,968*12,89+2*6,808-4,4=34,584 [C] P2: 2*3,1416*0,425*5,443*3=43,604 [D] P3: 2*3,1416*0,425*5,451*3=43,668 [E] Celkem: A+B+C+D+E=629,039 [F]	M2	629,039		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 203 MOST EV.Č. 322-002  
 Rozpočet: 203 MOST EV.Č. 322-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	62652		OCHRANA VÝZTUŽE PŘI NEDOSTATEČNÉM KRYTÍ cca 6% plochy z pol.č.626111: 629,039m2*0,06=37,742 [A]	M2	37,742	_____	_____
42	62662		INJEKTÁŽ TRHLIN TĚSNÍCÍ BUDE ČERPÁNO POUZE SE SOUHLASEM INVESTORA A TDS předpoklad: 5,0m=5,000 [A]	M	5,000	_____	_____
<b>6</b>	<b>Úpravy povrchů, podlahy, výplně otvorů</b>						_____
<b>7</b>	<b>Přidružená stavební výroba</b>						_____
43	711442		IZOLACE MOSTOVEK CELOPLOŠNÁ ASFALTOVÝMI PÁSY S PEČETÍČÍ VRSTVOU NK s přetažením na PD: 11,128*45,43=505,545 [A]	M2	505,545	_____	_____
44	711502		OCHRANA IZOLACE NA POVRCHU ASFALTOVÝMI PÁSY pod římsou levá: 1,088*40,134=43,666 [A] pravá: 2,344*46,14=108,152 [B] Celkem: A+B=151,818 [C]	M2	151,818	_____	_____
45	783162		PROTIKOROZ OCHRANA OK KOMBIN POVLAKEM SE ŽÁR ZINK PONOREM zpětně osazené zábradlí se svislou výplní, pravá římsa: 46,14*1,10*2=101,508 [A]	M2	101,508	_____	_____
46	78382		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B)	M2	73,967	_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 203 MOST EV.Č. 322-002  
 Rozpočet: 203 MOST EV.Č. 322-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			boky NK levá strana: $(0,408+0,1+0,11+0,3)*40,134=36,843$ [A] pravá strana: $(0,415+0,1+0,11+0,3)*40,134=37,124$ [B] Celkem: $A+B=73,967$ [C]  $(0,415+0,1+0,11+0,3)*40,134$				
47	78382	A	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) PROTI ÚČINKŮM VÝFUKOVÝCH PLYNŮ  NK: $12,75*(10,334+12,818)*0,5=147,594$ [A]	M2	147,594		
48	78382	B	NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S2 (OS-B) HYDROFOBNÍ A PROTIKARBONATAČNÍ NÁTĚR  NK: $12,75*34,41+34,41*0,25*2-3,1416*0,425*0,425*4=453,663$ [A] OP1: $2,971*12,795+2*9,953-4,4=53,520$ [B] OP4: $1,968*12,89+2*6,808-4,4=34,584$ [C] P2: $2*3,1416*0,425*5,443*3=43,604$ [D] P3: $2*3,1416*0,425*5,451*3=43,668$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=629,039$ [F]	M2	629,039		
49	78383		NÁTĚRY BETON KONSTR TYP S4 (OS-C)  římsy, odečteno digitálně levá: $12,9m^2=12,900$ [A] pravá: $14,5m^2=14,500$ [B] Celkem: $A+B=27,400$ [C]	M2	27,400		
50	7838H		NÁTĚRY BETON KONSTR ANTIGRAFITI  NK: $12,75*2,00+34,41*0,25*2=42,705$ [A] OP1: $2,971*12,795+2*9,953-4,4=53,520$ [B] OP4: $1,968*12,89+2*6,808-4,4=34,584$ [C] P2: $2*3,1416*0,425*3,00*3=24,033$ [D] P3: $2*3,1416*0,425*3,00*3=24,033$ [E] Celkem: $A+B+C+D+E=178,875$ [F]	M2	178,875		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA
Objekt:	SO 203 MOST EV.Č. 322-002
Rozpočet:	203 MOST EV.Č. 322-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
7			<b>Přidružená stavební výroba</b>				
8			<b>Potrubí</b>				
51	87626		CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 80MM levá římsa: 2*(40,134+1,00)=82,268 [A] pravá římsa: 2*(46,14+1,00)=94,280 [B] Celkem: A+B=176,548 [C]	M	176,548		
8			<b>Potrubí</b>				
9			<b>Ostatní konstrukce a práce</b>				
52	9112B2		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - MONTÁŽ S PŘESUNEM (BEZ DODÁVKY) zpětná montáž zábradlí z pol.č.9112B3.A: 46,14m=46,140 [A]	M	46,140		
53	9112B3		ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM levá římsa: 40,1m=40,100 [A]	M	40,100		
54	9112B3	A	ZÁBRADLÍ MOSTNÍ SE SVISLOU VÝPLNÍ - DEMONTÁŽ S PŘESUNEM PRO ZPĚTNÉ OSAZENÍ pravá římsa: 46,14m=46,140 [A]	M	46,140		
55	9117C1		SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ levá římsa: 40,134+2*(12,00+8,00)-10,334=69,800 [A]	M	69,800		
56	9117C1	A	SVOD OCEL ZÁBRADEL ÚROVEŇ ZADRŽ H2 - DODÁVKA A MONTÁŽ S VÝPNÍ ZE SÍTÍ 10,334m=10,334 [A]	M	10,334		

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 203 MOST EV.Č. 322-002  
 Rozpočet: 203 MOST EV.Č. 322-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
57	91238		SMĚROVÉ SLOUPKY Z PLAST HMOT - NÁSTAVCE NA SVODIDLA VČETNĚ ODRAZNĚHO PÁSKU bílý: 4ks=4,000 [A] modrý: 4ks=4,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C]	KUS	8,000	_____	_____
58	917223		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM 13,7m+11,1m+4,6m=29,400 [A]	M	29,400	_____	_____
59	931326		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 800MM2 obrusná vrstva 20 x 40mm podél říms: 40,134m+46,14m=86,274 [A] příčná spára ve vozovce: 8,87m+9,64m=18,510 [B] Celkem: A+B=104,784 [C]	M	104,784	_____	_____
60	931327		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR ASF ZÁLIVKOU MODIFIK PRŮŘ DO 1000MM2 ložná vrstva 20 x 45mm podél říms: 40,134m+46,14m=86,274 [A] příčná spára ve vozovce: 8,87m+9,64m=18,510 [B] Celkem: A+B=104,784 [C]	M	104,784	_____	_____
61	93135		TĚSNĚNÍ DILATAČ SPAR PRYŽ PÁSKOU NEBO KRUH PROFILEM předtěsnění podél říms: 40,134m+46,14m=86,274 [A]	M	86,274	_____	_____
62	93164		MOSTNÍ ZÁVĚRY ELASTICKÉ PRŮŘEZU DO 0,034M2 400 x 85mm OP1: 9,0m=9,000 [A] OP4: 9,4m=9,400 [B] Celkem: A+B=18,400 [C]	M	18,400	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 203 MOST EV.Č. 322-002  
 Rozpočet: 203 MOST EV.Č. 322-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63	936541		MOSTNÍ ODVODŇOVACÍ TRUBKA (POVRCHŮ IZOLACE) Z NEREZ OCELI 6ks=6,000 [A]	KUS	6,000	_____	_____
64	938543		OČIŠTĚNÍ BETON KONSTR OTRYSKÁNÍM TLAK VODOU DO 1000 BARŮ VČ PŘÍPADNÉHO POPLATKU ZA SKLÁDKU NK: 12,75*34,41+34,41*0,25*2-3,1416*0,425*0,425*4=453,663 [A] OP1: 2,971*12,795+2*9,953-4,4=53,520 [B] OP4: 1,968*12,89+2*6,808-4,4=34,584 [C] P2: 2*3,1416*0,425*5,443*3=43,604 [D] P3: 2*3,1416*0,425*5,451*3=43,668 [E] přechodová deska OP1,4: 36,4m2+37,6m2=74,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=703,039 [G]	M2	703,039	_____	_____
65	94490		OCHRANNÁ KONSTRUKCE nad vlečkou: 22,00*13,00=286,000 [A]	M2	286,000	_____	_____
66	96616		BOURÁNÍ KONSTRUKCÍ ZE ŽELEZOBETONU levá římsa: 40,134*0,157m2=6,301 [A] pravá římsa: 46,14*0,423m2=19,517 [B] Celkem: A+B=25,818 [C]	M3	25,818	_____	_____
67	96785		VYBOURÁNÍ MOSTNÍCH DILATAČNÍCH ZÁVĚRŮ OP1: 9,0m=9,000 [A] OP4: 9,4m=9,400 [B] Celkem: A+B=18,400 [C]	M	18,400	_____	_____
68	96922.R		VYBOURÁNÍ POTRUBÍ DN DO 100MM KANALIZAČ VČ PŘÍPADNÉHO POPLATKU ZA SKLÁDKU odvodňovací trubičky izolace: 6ks=6,000 [A]	KS	6,000	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
Objekt: SO 203 MOST EV.Č. 322-002  
Rozpočet: 203 MOST EV.Č. 322-002

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
69	97817		ODSTRANĚNÍ MOSTNÍ IZOLACE 45,43*11,28=512,450 [A]	M2	512,450	_____	_____
9	Ostatní konstrukce a práce						_____

**Celkem:** \_\_\_\_\_

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA**Objekt:** SO 431 ÚPRAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ**Rozpočet:** 431 ÚPRAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ**Objednavatel:** KRAJSKÁ SPRÁVA A ÚDRŽBA SILNIC STŘEDOČESKÉHO KRAJE  
**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:**

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 431 ÚPRAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ  
 Rozpočet: 431 ÚPRAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21-M			<b>Elektromontáže</b>				
1	210100001		Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm <sup>2</sup>	KUS	8,000	_____	_____
2	210100003		Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm <sup>2</sup>	KUS	8,000	_____	_____
3	210100096		Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm <sup>2</sup>	KUS	48,000	_____	_____
4	210100101		Ukončení vodičů na svorkovnici s otevřením a uzavřením krytu včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm <sup>2</sup>	KUS	96,000	_____	_____
5	210202016		Montáž svítidlo LED průmyslové nebo venkovní na sloupek parkový	KUS	8,000	_____	_____
6	210204011		Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	KUS	8,000	_____	_____
7	210204103		Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	KUS	8,000	_____	_____
8	210204201		Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	KUS	8,000	_____	_____
9	210220022		Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem průměru do 10 mm ve městské zástavbě	M	620,000	_____	_____
10	210220301		Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby	KUS	16,000	_____	_____
11	210280001		Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem montážních prací do 100 tis Kč	KUS	1,000	_____	_____



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 431 ÚPRAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ  
 Rozpočet: 431 ÚPRAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	210800411		Montáž vodiče Cu izolovaného plného nebo laněného s PVC pláštěm do 1 kV žíla 0,15 až 16 mm2 zataženého (např. CY, CHAH-V) bez ukončení	M	8,000	_____	_____
13	210812035		Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 4x16 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	M	673,000	_____	_____
14	210812061		Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 5x1,5 až 2,5 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého volně nebo v liště	M	98,000	_____	_____
15	218100001		Odpojení vodičů z rozváděče nebo přístroje průřezu žíly do 2,5 mm2	KUS	25,000	_____	_____
16	218100096		Odpojení vodičů ze svorkovnice průřezu žíly do 2,5 mm2	KUS	69,000	_____	_____
17	218100101		Odpojení vodičů ze svorkovnice průřezu žíly do 16 mm2	KUS	80,000	_____	_____
18	218202016		Demontáž svítidla výbojkového průmyslového nebo venkovního ze sloupku parkového	KUS	10,000	_____	_____
19	218204001		Demontáž stožárů osvětlení parkových betonových	KUS	10,000	_____	_____
20	218204103		Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	KUS	10,000	_____	_____
21	218204121		Demontáž patic stožárů osvětlení parkových litinových	KUS	10,000	_____	_____
22	218204201		Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	KUS	10,000	_____	_____
23	218220002		Demontáž uzemňovacích vedení vodičů FeZn upevněného na povrchu drátem nebo lanem do průměru 10 mm	M	210,000	_____	_____
24	218220300		Demontáž svorek hromosvodných s 1 šroubem	KUS	20,000	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

**Stavba:** 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
**Objekt:** SO 431 ÚPRAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ  
**Rozpočet:** 431 ÚPRAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
25	218812011		Demontáž kabelů Cu plných nebo laněných kulatých do 1 kV žíly 3x1,5 až 6 mm <sup>2</sup> (např. CYKY) bez odpojení vodičů uložených volně nebo v liště	M	100,000	_____	_____
26	218812033		Demontáž kabelů Cu plných nebo laněných kulatých do 1 kV žíly 4x6 až 10 mm <sup>2</sup> (např. CYKY) bez odpojení vodičů uložených volně nebo v liště	M	235,000	_____	_____
27	31674134		výzbroj stožárová SV 9.16.4	KUS	8,000	_____	_____
28	34111080		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 4x16mm <sup>2</sup>	M	706,650	_____	_____
29	34111090		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 450/750V (CYKY) 5x1,5mm <sup>2</sup>	M	112,700	_____	_____
30	34141027		vodič propojovací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC 450/750V (H07V-K) 1x6mm <sup>2</sup>	M	9,200	_____	_____
31	RMAT000		recyklační poplatek za svítidlo	KS	8,000	_____	_____
32	RMAT0001		SILNIČNÍ LED SVÍTIDLO / 40 LED / 600 mA / 5308 BL / WW 730 / 75 W	KS	5,000	_____	_____
33	RMAT0001.1		SILNIČNÍ LED SVÍTIDLO / 40 LED / 500 mA / 5303 BL / WW 730 / 62 W	KS	3,000	_____	_____
34	RMAT0002		10934 - např. Rear louvre 53xx 20LED + šrouby	KS	16,000	_____	_____
35	RMAT0003		stožár osvětlovací 10 - 159/114/89 žz s výložníkem	KS	8,000	_____	_____
36	RMAT0003.2		výložník 1-1500 žz	KS	8,000	_____	_____
37	RMAT0004		plastová manžeta 159	KS	8,000	_____	_____
38	RMAT0005		drát zemnicí 10 FeZn	KG	390,600	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 431 ÚPRAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ  
 Rozpočet: 431 ÚPRAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
39	RMAT0006		svorka SS	KUS	8,000		
40	RMAT0007		svorka SP	KUS	8,000		
<b>21-M</b>	<b>Elektromontáže</b>						
<b>22-M</b>	<b>Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby</b>						
41	220370541		Montáž reproduktorové soupravy do 25 W	KUS	4,000		
42	228370541		Demontáž reproduktorové soupravy do 25 W	KUS	4,000		
43	RMAT0006.1		reproduktor tlakový bezdrátový	KS	2,000		
<b>22-M</b>	<b>Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby</b>						
<b>46-M</b>	<b>Zemní práce při extr.mont.pracích</b>						
44	28611188		trubka kanalizační PP 110x3,4x1000mm SN10	M	14,000		
45	34571353		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 61/75mm, HDPE+LDPE	M	706,650		
46	34571355		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE	M	99,750		
47	460030011		Sejmutí drnu při elektromontážích jakékoliv tloušťky	M2	117,500		
48	460131113		Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3	M3	5,200		
49	460161152		Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 60 cm v hornině tř I skupiny 3	M	113,000		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 431 ÚPRAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ  
 Rozpočet: 431 ÚPRAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
50	460161162		Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 70 cm v hornině tř I skupiny 3	M	7,000		
51	460161172		Hloubení kabelových rýh ručně š 35 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3	M	235,000		
52	460161312		Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 120 cm v hornině tř I skupiny 3	M	79,000		
53	460341113		Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy dopravními prostředky při elektromontážích přes 500 do 1000 m	M3	16,375		
54	460341121		Příplatek k vodorovnému přemístění horniny dopravními prostředky při elektromontážích za každých dalších i započatých 1000 m	M3	196,500		
55	460361121		Poplatek za uložení zeminy na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04	T	27,840		
56	460431152		Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 35 cm hl 50 cm z horniny tř I skupiny 3	M	113,000		
57	460431172		Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 35 cm hl 70 cm z horniny tř I skupiny 3	M	7,000		
58	460431182		Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 35 cm hl 80 cm z horniny tř I skupiny 3	M	235,000		
59	460431322		Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 50 cm hl 110 cm z horniny tř I skupiny 3	M	79,000		
60	460481122		Úprava pláně při elektromontážích v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 se zhutněním ručně	M2	117,500		
61	460581111		Položení drnu včetně zalití vodou na rovině	M2	117,500		

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 431 ÚPRAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ  
 Rozpočet: 431 ÚPRAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
62	460641113		Základové konstrukce při elektromontážích z monolitického betonu tř. C 16/20	M3	5,200	_____	_____
63	460641431		Zabudované bednění základových konstrukcí při elektromontážích	M2	8,000	_____	_____
64	460661511		Kabelové lože z písku pro kabely nn kryté plastovou fólií š lože do 25 cm	M	434,000	_____	_____
65	460671113		Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 34 cm	M	434,000	_____	_____
66	460791213		Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 50 do 90 mm	M	673,000	_____	_____
67	460791214		Montáž trubek ochranných plastových uložených volně do rýhy ohebných přes 90 do 110 mm	M	95,000	_____	_____
68	460911112		Očištění kostek kamenných malých z rozebraných dlažeb při elektromontážích	M2	2,100	_____	_____
69	460911121		Očištění dlaždic betonových čtyřhranných z rozebraných dlažeb při elektromontážích	M2	7,800	_____	_____
70	460911122		Očištění dlaždic betonových tvarovaných nebo zámkových z rozebraných dlažeb při elektromontážích	M2	12,600	_____	_____
71	460912111		Očištění vybouraných obrubníků silničních od spojovacího materiálu	M	10,000	_____	_____
72	460912211		Očištění vybouraných obrubníků chodníkových od spojovacího materiálu	M	2,000	_____	_____
73	460921111		Vyspravení krytu komunikací bezesparých po překozech při elektromontážích kamenivem těženým tl 3 cm	M2	65,500	_____	_____

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 431 ÚPRAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ  
 Rozpočet: 431 ÚPRAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
74	460921212		Kladení dlažby po překopech při elektromontážích z kostek kamenných drobných do lože z kameniva těžného	M2	2,100	_____	_____
75	460921221		Kladení dlažby po překopech při elektromontážích dlaždice betonové 4hranné do lože z kameniva těžného	M2	7,800	_____	_____
76	460921222		Kladení dlažby po překopech při elektromontážích dlaždice betonové zámkové do lože z kameniva těžného	M2	12,600	_____	_____
77	468011131		Odstranění podkladu nebo krytu komunikace při elektromontážích z betonu prostého tl do 15 cm	M2	5,000	_____	_____
78	468011142		Odstranění podkladu nebo krytu komunikace při elektromontážích ze živice tl přes 5 do 10 cm	M2	65,500	_____	_____
79	468021211		Rozebrání dlažeb při elektromontážích ručně z dlaždic betonových nebo keramických do písku spáry zalité	M2	7,800	_____	_____
80	468021221		Rozebrání dlažeb při elektromontážích ručně z dlaždic zámkových do písku spáry nezalité	M2	12,600	_____	_____
81	468022121		Rozebrání dlažeb při elektromontážích ručně z kostek drobných do malty spáry nezalité	M2	2,100	_____	_____
82	468031211		Vytrhání obrub při elektromontážích stojatých chodníkových s odhozením nebo naložením na dopravní prostředek	M	2,000	_____	_____
83	468031221		Vytrhání obrub při elektromontážích stojatých silničních s odhozením nebo naložením na dopravní prostředek	M	10,000	_____	_____
84	468041111		Řezání betonového podkladu nebo krytu při elektromontážích hl do 10 cm	M	5,000	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 431 ÚPRAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ  
 Rozpočet: 431 ÚPRAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
85	468041112		Řezání betonového podkladu nebo krytu při elektromontážích hl přes 10 do 15 cm	M	5,000	_____	_____	
86	468041122		Řezání živičného podkladu nebo krytu při elektromontážích hl přes 5 do 10 cm	M	262,000	_____	_____	
87	468051121		Bourání základu betonového při elektromontážích	M3	6,320	_____	_____	
88	468081412		Vybourání otvorů pro elektroinstalace ve zdivu betonovém pl do 0,02 m2 tl přes 15 do 30 cm	KUS	5,000	_____	_____	
89	469972111		Odvoz sutí a vybouraných hmot při elektromontážích do 1 km	T	12,640	_____	_____	
90	469972121		Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot při elektromontážích za každý další 1 km	T	139,000	_____	_____	
91	469973124		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) směšného stavebního a demoličního kód odpadu 17 09 04	T	34,160	_____	_____	
92	R1		Stožárové pouzdro PVC trouba DN350	KS	8,000	_____	_____	
93	R2		Zřízení betonových límců stožárů	KS	8,000	_____	_____	
<b>46-M</b>	<b>Zemní práce při extr.mont.pracích</b>						_____	_____
<b>5</b>	<b>Komunikace pozemní</b>						_____	_____
94	183106613		Ochrana stromu protikořenovou clonou v rovině nebo na svahu do 1:5 hl přes 700 do 1000 mm	M	10,000	_____	_____	
95	564770001		Podklad z kameniva hrubého drceného vel. 8-16 mm plochy do 100 m2 tl 250 mm	M2	76,635	_____	_____	

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘIŽOVATKA  
 Objekt: SO 431 ÚPRAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ  
 Rozpočet: 431 ÚPRAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
96	564811011		Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 50 mm	M2	29,875		
97	564831011		Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 100 mm	M2	21,000		
98	564851011		Podklad ze šterkodrtě ŠD plochy do 100 m2 tl 150 mm	M2	6,300		
99	581111111		Kryt cementobetonový vozovek skupiny CB I tl 100 mm	M2	21,000		
100	581114113		Kryt z betonu komunikace pro pěši tl 100 mm	M2	3,500		
101	69311199		geotextilie netkaná separační, ochranná, filtrační, drenážní PES(70%) +PP(30%) 300g/m2	M2	10,000		
<b>5</b>	<b>Komunikace pozemní</b>						
<b>741</b>	<b>Elektroinstalace - silnoproud</b>						
102	34571065		trubka elektroinstalační ohebná z PVC (ČSN) 2336	M	8,400		
103	741110053		Montáž trubka plastová ohebná D přes 35 mm uložena volně	M	8,000		
104	741128021		Příplatek k montáži kabelů za zatažení vodiče a kabelu do 0,75 kg	M	673,000		
105	741136001		Propojení kabel celoplastový spojkou venkovní smršťovací do 1 kV 4x10-16 mm2	KUS	4,000		
<b>741</b>	<b>Elektroinstalace - silnoproud</b>						
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>						
106	914111111		Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	KUS	21,000		



3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
 Objekt: SO 431 ÚPRAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ  
 Rozpočet: 431 ÚPRAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem	
107	916131212		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	M	10,000	_____	_____	
108	916231212		Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého bez boční opěry do lože z betonu prostého	M	2,000	_____	_____	
109	945421110		Hydraulická zvedací plošina na automobilovém podvozku výška zdvihu do 18 m včetně obsluhy	HOD	32,000	_____	_____	
110	966006211		Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol	KUS	21,000	_____	_____	
<b>9</b>	<b>Ostatní konstrukce a práce, bourání</b>						_____	_____

VRN4		Inženýrská činnost						
111	043002000		Zkoušky a ostatní měření Zkoušky a ostatní měření	KPL	1,000	_____	_____	
112	044002000		Revize elektro Revize elektro	KPL	1,000	_____	_____	
113	045002000		Kompletační a koordinační činnost Kompletační a koordinační činnost	KPL	1,000	_____	_____	
<b>VRN4</b>	<b>Inženýrská činnost</b>						_____	_____

VRN9		Ostatní náklady					
114	091003000		Ostatní náklady bez rozlišení - drobný materiál (stykače, jističe, bandimex, spony, šrouby, matice, podložky, řezací kotouče, travní semeno atd.) Ostatní náklady bez rozlišení - drobný materiál (stykače, jističe, bandimex, spony,	KPL	1,000	_____	_____

3.6.1.7

## POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: 23050 II/322 KOLÍN, UL. TŘÍDVORSKÁ, OKRUŽNÍ KŘÍŽOVATKA  
Objekt: SO 431 ÚPRAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ  
Rozpočet: 431 ÚPRAVY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			šrouby, matice, podložky, řezací kotouče, travní semeno atd.)				
VRN9		Ostatní náklady					

Celkem: