

**SOUPIS PRACÍ**

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

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

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

Objednavatel: Středočeský kraj

Zhotovitel dokumentace: Sdružení NOVÁK&PARTNER / VALBEK

Základní cena: _____ Kč

Cena celková: _____ Kč

DPH: _____ Kč

Cena s daní: _____ Kč

Měrné jednotky:

Počet měrných jednotek: 1,00

Náklad na měrnou jednotku: _____ Kč

Vypracoval zadání:

Vypracoval nabídku:

Datum zadání:

Datum vypracování nabídky:



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

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



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			dle podélného profilu - kanalizace $1.05\text{m} \cdot (2+2+6+2+3+1)\text{ks}=16,80$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
6	119001421		Dočasné zajištění kabelů a kabelových tratí ze 3 volně ložených kabelů Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopišti ve stavu i poloze , ve kterých byla na začátku zemních prací a to s podepřením, vzepřením nebo vyvěšením, příp. s ochranným bedněním, se zřízením a odstraněním za jišťovací konstrukce, s opotře dle podélného profilu - osvětlení, sděl. kabel, ... $1.05\text{m} \cdot (1+2+2+6+2)\text{ks}=13,65$ [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M	13,65		
7	120001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy Plynovod DN50 $(1.56 \cdot 1.06 - 3.14 \cdot 0.03 \cdot 0.03) \cdot (1.05\text{m} \cdot (1+1+2)\text{ks})=6,93$ [A] kanalizace DN150 $(1.67 \cdot 1.17 - 3.14 \cdot 0.085 \cdot 0.085) \cdot (1.05\text{m} \cdot (2+2+6+2+3+1)\text{ks})=32,44$ [B] vodovod $(1.72 \cdot 1.22 - 3.14 \cdot 0.11 \cdot 0.11) \cdot (1.05\text{m} \cdot (2+1+4+2+1)\text{ks})=21,63$ [C] elektro kabel $(1.50 \cdot 1.00) \cdot (1.05\text{m} \cdot (1+2+2+6+2)\text{ks})=20,48$ [D] Celkem: A+B+C+D=81,48 [E] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	M3	81,49		
8	132201203		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 5000 m3 Stoka A2 km 0,00000-0,03287 $32.87 \cdot (2.70+2.40) \cdot 0.5 \cdot 1.05=88,01$ [A] $0.03287-0,04898$ $16.11 \cdot (2.40+2.37) \cdot 0.5 \cdot 1.05=40,34$ [B] $0,04898-0,07643$ $27.43 \cdot (2.37+1.87) \cdot 0.5 \cdot 1.05=61,06$ [C] rozšíření pro šachty $1.60 \cdot (1.60-1.05) \cdot (2.40+2.37+1.87) + 2.20 \cdot (2.20-1.05) \cdot 2.70=12,67$ [D] Stoka A3b km 0,00000-0,00705 $7.05 \cdot (2.28+1.74) \cdot 0.5 \cdot 1.05=14,88$ [E] $0,00705-0,04205$ $35.00 \cdot (1.74+1.59) \cdot 0.5 \cdot 1.05=61,19$ [F] $0,04205-0,07855$ $36.50 \cdot (1.59+1.49) \cdot 0.5 \cdot 1.05=59,02$ [G] rozšíření pro šachty $1.60 \cdot (1.60-1.05) \cdot (2.28+1.74+1.59+1.49)=6,25$ [H] Stoka A3a km 0,00000-0,05481 $54.81 \cdot (2.28+2.22) \cdot 0.5 \cdot 1.05=129,49$ [I] $0,05481-0,10112$ $46.31 \cdot (2.22+2.46) \cdot 0.5 \cdot 1.05=113,78$ [J] $0,10112-0,15112$ $50.00 \cdot (2.46+2.35) \cdot 0.5 \cdot 1.05=126,26$ [K] $0,15112-0,18788$ $36.75 \cdot (2.35+2.10) \cdot 0.5 \cdot 1.05=85,86$ [L]	M3	1 505,76		



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

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



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

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



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

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



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

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



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

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



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

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



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

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



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

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



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

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



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

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



3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

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



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

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



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

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



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

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



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

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



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

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



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

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



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

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

3.6.1.10

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

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

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			beton 5.601t=5,60 [A] Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II				
997			Přesun sutě				
998			Přesun hmot				
97	998276101		Přesun hmot pro trubní vedení z trub z plastických hmot otevřený výkop Přesun hmot pro trubní vedení hloubené z trub z plastických hmot nebo sklolaminátových pro vodovody nebo kanalizace v otevřeném výkopu dopravní vzdálenost do 15 m Cenová soustava: 2016/II HSV PSV - Cenová soustava ÚRS 2016/II	T	180,03		
998			Přesun hmot				
Celkem:							