

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget: SO 003 HD Demolice

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 003 HD Demolice

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
2		Zakládání					
1	271572211		Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku Podsyp pod konstrukce se zhutněním z netříděného štěrkopísku - zásyp prostoru 1pp v budově RD	M3	217,500		
2	998011001		Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	T	430,650		
2		Zakládání					
765		Krytina skládaná					
8	765131801		Demontáž vláknocementové skládané krytiny sklonu do 30° do suti Demontáž vláknocementové skládané krytiny sklonu do 30° do suti	M2	203,000		
9	765131821		Demontáž hřebene nebo nároží z hřebenáčů vláknocementové skládané krytiny sklonu do 30° do suti Demontáž hřebene nebo nároží z hřebenáčů vláknocementové skládané krytiny sklonu do 30° do suti	M	19,000		
10	997013212		Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m ručně Vnitrostaveništní doprava suti a vybouraných hmot pro budovy v do 9 m ručně	T	3,697		
11	997013501		Odvoz suti a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením Odvoz suti na skládku a vybouraných hmot nebo meziskládku do 1 km se složením	T	3,697		
12	997013509		Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km Příplatek k odvozu suti a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	T	33,273		
13	997013821		Poplatek za uložení stavebního odpadu s azbestem na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení stavebního odpadu s azbestem na skládce (skládkovné)	T	3,697		
765		Krytina skládaná					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 003 HD Demolice

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
3	981013313		Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 20 % těžkou mechanizací	M3	65,000		
			Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 20 % těžkou mechanizací - garáž				
4	981013314		Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 25 % těžkou mechanizací	M3	1 595,000		
			Demolice budov zděných na MVC podíl konstrukcí do 25 % těžkou mechanizací - budova RD				
5	997006512		Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km	T	740,500		
			Vodorovné doprava suti s naložením a složením na skládku do 1 km				
6	997006519		Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km	T	6 664,500		
			Příplatek k vodorovnému přemístění suti na skládku ZKD 1 km přes 1 km				
7	997013831		Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)	T	740,500		
			Poplatek za uložení stavebního směsného odpadu na skládce (skládkovné)				
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: **JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)**

Objekt/Object: **úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova**

Rozpočet/Budget: **SO 103-1 Semily - Okružní křižovatka ul. Žižkova - Brodská (ZHA)**

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek A
SO 103-1

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Brodská - Žižkova
Semily - Okružní křižovatka ul. Žižkova - Brodská (ZHA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
1		Zemní práce					
1	111301111		Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše 80+100=180,000 [A]	M2	180,000		
2	113106123		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby	M2	75,000		
3	113107124		Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 400 mm Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	M2	190,000		
4	113107162		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm 60+75=135,000 [A]	M2	135,000		
5	113107182		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	M2	60,000		
6	113107225		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 500 mm Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 500 mm	M2	975,000		
7	113154254		Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase 1150-175=975,000 [A]	M2	975,000		
8	113201112		Vytrhání obrub silničních ležatých Vytrhání obrub silničních ležatých	M	50,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek A
SO 103-1

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Brodská - Žižkova
Semily - Okružní křižovatka ul. Žižkova - Brodská (ZHA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			18+47-15=50,000 [A]				
9	113202111		Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	M	130,000		
			33+68+44-15=130,000 [A]				
10	120901-1		Bourání zdiva cihelného nebo smíšeného v odkopávkách nebo prokopávkách na maltu cementovou ručně Bourání zdiva cihelného nebo smíšeného v odkopávkách nebo prokopávkách na maltu cementovou ručně	M3	12,000		
11	120901123		Bourání zdiva z ŽB v odkopávkách nebo prokopávkách ručně Bourání zdiva z ŽB nebo předpjatého betonu v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	M3	15,000		
12	122202201		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3 Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	M3	70,000		
13	132201101		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3	M3	48,600		
			(135)*.6*.6=				
14	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	M3	136,600		
			18+70+48.6=136,600 [A]				
15	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky	M3	136,600		
			18+70+48.6=136,600 [A]				
16	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	T	266,370		
17	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	M2	1 325,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 103-1 Semily - Okružní křižovatka ul. Žižkova - Brodská (ZHA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním 12+1140+149.5+19.5+4=1 325,000 [A]				
18	564871111-1		Zásyp ze štěrkodrtě ŠD - frakce 0-63 Zásyp ze štěrkodrtě ŠD	M3	27,000		
1		Zemní práce					
2		Zakládání					
19	212752213		Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop 65+60+10=135,000 [A]	M	135,000		
2		Zakládání					
5-0		Případná výměna podloží					
20	122201102		Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3 Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3 1325*0.3=397,500 [A]	M3	397,500		
21	162601102		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 1325*0.3=397,500 [A]	M3	397,500		
22	171201201.1		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky 1325*0.3=397,500 [A]	M3	397,500		
23	171201211.1		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	T	755,250		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 103-1 Semily - Okružní křižovatka ul. Žižkova - Brodská (ZHA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			1325*0.3=397,500 [A] A * 1.9Koeficient množství=755,250 [B]				
24	564831111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm 1325=1 325,000 [A]	M2	1 325,000		
25	564861111.1		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm 1325=1 325,000 [A]	M2	1 325,000		
26	919726122		Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2 Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2 1325*1.2=1 590,000 [A] A * 1.05Koeficient množství=1 669,500 [B]	M2	1 669,500		
5-0	Případná výměna podloží						
5-1	Konstrukce A						
27	564871111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm (950)*1.2=1 140,000 [A]	M2	1 140,000		
28	565145111		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m 225+235+205+100+195+225+15-100-150=950,000 [A]	M2	950,000		
29	567132112		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm	M2	950,000		
30	573111111		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	M2	950,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 103-1 Semily - Okružní křižovatka ul. Žižkova - Brodská (ZHA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2				
31	573111112		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	M2	950,000		
			Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2				
32	573231111		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	M2	950,000		
			Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2				
33	576133211		Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š do 3 m	M2	950,000		
			Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š do 3 m				
34	577165132		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	M2	950,000		
			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu				
5-1		Konstrukce A					
5-2		Konstrukce B					
35	564861111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	M2	149,500		
			Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm				
			115*1.3=149,500 [A]				
36	567142111		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 210 mm	M2	115,000		
			Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 210 mm				
38	583801590-1		kostka dlažební velká, žula velikost tl.200 mm třída I	T	40,250		
			kostka dlažební velká, žula velikost tl.200 mm třída I				
37	591141111-1		Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na bet.lože C20/25 nFX3 min. tl. 100	M2	115,000		
			Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na bet.lože C20/25 nFX3 min. tl. 100				
5-2		Konstrukce B					
5-4		Konstrukce D					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

Objekt/Object:

Rozpočet/Budget:

JÚ 14422

úsek A

SO 103-1

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Semily - Okružní křižovatka ul. Žižkova - Brodská (ZHA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
39	564851111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	M2	12,000		
42	592452670-1		dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná červená dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrolisovaná BEST standardní povrch (uzavřený hladký povrch) provedení: červená,hnědá,okrová,antracit tvarově jednoduchá dlažba KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 6	M2	7,000		
41	592453080-1		dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní, výběr dle požadavku investora do 400Kč/m2 dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrolisovaná BEST standardní povrch (uzavřený hladký povrch) provedení: přírodní tvarově jednoduchá dlažba KLASIKO 20 x 10 x 6	M2	4,600		
40	596211110		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těženeého nebo drceneého tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 7+4.6=11,600 [A]	M2	11,600		
5-4	Konstrukce D						
5-5	Konstrukce E						
43	564861111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm 15*1.3=19,500 [A]	M2	19,500		
44	564962111		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm 15=15,000 [A]	M2	15,000		
46	583801200		kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm	T	3,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 103-1 Semily - Okružní křižovatka ul. Žižkova - Brodská (ZHA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm				
45	591241111		Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm	M2	15,000		
			Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm				
5-5		Konstrukce E					
8		Trubní vedení					
47	899331111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	KUS	10,000		
			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu				
48	899431111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	KUS	12,000		
			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu				
8		Trubní vedení					
9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					
57	583804440		obrubník kamenný obloukový , (bPP) žula, r=5+10 m OP3 25x20	M	60,000		
			obrubník kamenný obloukový , žula, r=5+10 m OP3 25x20				
50	592174-1		silniční obrubníky z vibrolisovaného betonu pro realizaci kruhových objezdů 300/300/500	KUS	220,000		
			silniční obrubníky z vibrolisovaného betonu pro realizaci kruhových objezdů 300/300/500				
51	592174140-2		silniční obrubníky z vibrolisovaného betonu pro realizaci kruhových objezdů R0,5 - 300/300/780	KUS	13,000		
			silniční obrubníky z vibrolisovaného betonu pro realizaci kruhových objezdů R0,5 - 300/300/780				
52	592174140-3		silniční obrubníky z vibrolisovaného betonu pro realizaci kruhových objezdů R=1,0 300/300/780	KUS	4,000		
			silniční obrubníky z vibrolisovaného betonu pro realizaci kruhových objezdů R=1,0 300/300/780				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 103-1 Semily - Okružní křižovatka ul. Žižkova - Brodská (ZHA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
54	592174600		obrubník betonový chodníkový ABO 2-15 100x15x25 cm obrubníky betonové a železobetonové chodníkové ABO 2-15 100 x 15 x 25	KUS	203,000		
55	592174680		obrubník betonový silniční nájezdový Standard 100x15x15 cm obrubníky betonové a železobetonové obrubník silniční nájezdový Standard 100 x 15 x 15	KUS	12,000		
49	916131113		Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého 73+8+11+15+7+1=115,000 [A]	M	115,000		
53	916131213		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky 60+38+53+49+12+3=215,000 [A]	M	215,000		
56	916241113		Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	M	60,000		
58	919731123		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 200 mm Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. přes 100 do 200 mm	M	35,000		
59	919735112		Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	M	35,000		
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
997	Přesun sutě						
60	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	T	1 089,725		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 103-1 Semily - Okružní křižovatka ul. Žižkova - Brodská (ZHA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			249.6+106.4+31.725+702=1 089,725 [A]				
61	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů 249.6+106.4+31.725+702=1 089,725 [A] A * 9Koefficient množství=9 807,525 [B]	T	9 807,525		
62	997221571		Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km 10.86+14.5+19.5+26.65=71,510 [A]	T	71,510		
63	997221579		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot 10.86+14.5+19.5+26.65=71,510 [A] A * 9Koefficient množství=643,590 [B]	T	643,590		
64	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) 19.5+26.65=46,150 [A]	T	46,150		
65	997221845		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) - přednostně recyklovat Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) - přednostně recyklovat 10.86+249.6=260,460 [A]	T	260,460		
66	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) 106.4+31.725+702+14.5=854,625 [A]	T	854,625		
997		Přesun sutě					

998

Přesun hmot

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 103-1 Semily - Okružní křižovatka ul. Žižkova - Brodská (ZHA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
67	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	T	471,567		
998		Přesun hmot					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget: SO 103-2 Semily - Okružní křižovatka ul. Žižkova - Brodská (ZVA)

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek A
SO 103-2

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Brodská - Žižkova
Semily - Okružní křižovatka ul. Žižkova - Brodská (ZVA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
1		Zemní práce					
1	111301111		Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše 60+10=70,000 [A]	M2	70,000		
2	113107162		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	M2	10,000		
3	113107182		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm	M2	10,000		
4	113107225		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 500 mm Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 500 mm	M2	100,000		
5	113154254		Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	M2	100,000		
6	113201112		Vytrhání obrub silničních ležatých Vytrhání obrub silničních ležatých	M	5,000		
7	113202111		Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	M	5,000		
8	122202201		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3 Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	M3	35,000		
9	132201101		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 (30)*.6=.6=	M3	10,800		
10	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1	M3	52,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 103-2 Semily - Okružní křižovatka ul. Žižkova - Brodská (ZVA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 7+35+10.8=52,800 [A]				
11	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky 7+35+10.8=52,800 [A]	M3	52,800		
12	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	T	102,960		
13	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním 180+14=194,000 [A]	M2	194,000		
1		Zemní práce					
2		Zakládání					
14	212752213		Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop 13+17=30,000 [A]	M	30,000		
2		Zakládání					
5-0		Případná výměna podloží					
15	122201102		Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3 Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3 194*0.3=58,200 [A]	M3	58,200		
16	162601102		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	M3	58,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

Objekt/Object:

Rozpočet/Budget:

JÚ 14422

úsek A

SO 103-2

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Semily - Okružní křižovatka ul. Žižkova - Brodská (ZVA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			194*0.3=58,200 [A]				
17	171201201.1		Uložení sypaniny na skládky	M3	58,200		
			Uložení sypaniny na skládky				
			194*0.3=58,200 [A]				
18	171201211.1		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	T	110,580		
			Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)				
			194*0.3=58,200 [A]				
			A * 1.9Koeficient množství=110,580 [B]				
19	564831111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	M2	194,000		
			Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm				
20	564861111.1		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm	M2	194,000		
			Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm				
21	919726122		Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2	M2	244,440		
			Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2				
			194*1.2=232,800 [A]				
			A * 1.05Koeficient množství=244,440 [B]				
5-0	Případná výměna podloží						
5-1	Konstrukce A						
22	564871111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm	M2	180,000		
			Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm				
			(150)*1.2=180,000 [A]				
23	565145111		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	M2	150,000		
			Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 103-2 Semily - Okružní křižovatka ul. Žižkova - Brodská (ZVA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			60+90=150,000 [A]				
24	567132112		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm	M2	150,000		
25	573111111		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2 Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	M2	150,000		
26	573111112		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	M2	150,000		
27	573231111		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2 Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	M2	150,000		
28	576133211		Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š do 3 m Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š do 3 m	M2	150,000		
29	577165132		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	M2	150,000		
5-1	Konstrukce A						
5-2	Konstrukce B						
30	564861111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm (10.5)*1.3=13,650 [A]	M2	13,650		
31	567142111		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 210 mm Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 210 mm	M2	10,500		
33	583801590-1		kostka dlažební velká, žula velikost tl.200 mm třída I kostka dlažební velká, žula velikost tl.200 mm třída I	T	3,675		
32	591141111-1		Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na bet.lože C20/25 nFX3 min. tl. 100	M2	10,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 103-2 Semily - Okružní křižovatka ul. Žižkova - Brodská (ZVA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na bet.lože C20/25 nFX3 min. tl. 100				
5-2		Konstrukce B					
8	34 899431111	Trubní vedení	Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	KUS	3,000		
8		Trubní vedení					
9	36 592174600	Ostatní konstrukce a práce, bourání	obrubník betonový chodníkový ABO 2-15 100x15x25 cm obrubníky betonové a železobetonové chodníkové ABO 2-15 100 x 15 x 25	KUS	45,000		
	35 916131213		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky 8+10+14+13=45,000 [A]	M	45,000		
9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					
997	37 997221551	Přesun sutě	Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km 2.35+72+25.6=99,950 [A]	T	99,950		
	38 997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů	T	899,550		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek A
SO 103-2

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Brodská - Žižkova
Semily - Okružní křižovatka ul. Žižkova - Brodská (ZVA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			<div> <div>2.35+72+25.6=99,950 [A]</div> <div>A * 9Koefficient množství=899,550 [B]</div> </div>				
39	997221571		<div>Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km</div> <div>Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km</div> <div>1.81+1.95+1.025=4,785 [A]</div>	T	4,785		
40	997221579		<div>Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot</div> <div>Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot</div> <div>1.81+1.95+1.025=4,785 [A]</div> <div>A * 9Koefficient množství=43,065 [B]</div>	T	43,065		
41	997221815		<div>Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)</div> <div>Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)</div> <div>1.45=1,450 [A]</div>	T	1,450		
42	997221845		<div>Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) - přednostně recyklovat</div> <div>Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) - přednostně recyklovat</div> <div>1.81+25.6=27,410 [A]</div>	T	27,410		
43	997221855		<div>Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)</div> <div>Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)</div> <div>2.35+72+1.025=75,375 [A]</div>	T	75,375		
997	Přesun sutě						
998	Přesun hmot						
44	998225111		<div>Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným</div> <div>Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným</div>	T	63,051		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:	JÚ 14422	Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek A	Okružní křižovatka Brodská - Žižkova
Rozpočet/Budget:	SO 103-2	Semily - Okružní křižovatka ul. Žižkova - Brodská (ZVA)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Ord.	Item	Type	Text	Unit	No. of units	Unit cost	Total
998		Přesun hmot					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget: SO 103-3 Semily - Okružní křižovatka ul. Žižkova - Brodská (NA)

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek A
SO 103-3

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Brodská - Žižkova
Semily - Okružní křižovatka ul. Žižkova - Brodská (NA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
1		Zemní práce					
1	111301111		Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše	M2	25,000		
2	113107124		Odstranění podkladu pl do 50 m2 z kameniva drceného tl 400 mm Odstranění podkladů nebo krytů s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek v ploše jednotlivě do 50 m2 z kameniva hrubého drceného, o tl. vrstvy přes 300 do 400 mm	M2	30,000		
3	113107225		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 500 mm Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 500 mm	M2	75,000		
4	113154254		Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	M2	75,000		
5	113201112		Vytrhání obrub silničních ležatých Vytrhání obrub silničních ležatých	M	10,000		
6	113202111		Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	M	10,000		
7	122202201		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3 Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3 25*0.4=10,000 [A]	M3	10,000		
8	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	M3	12,500		
9	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky	M3	12,500		
10	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	T	24,375		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 103-3 Semily - Okružní křižovatka ul. Žižkova - Brodská (NA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
11	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	M2	123,000		
1	Zemní práce						
5-1	Konstrukce A						
12	564871111		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 250 mm 102*1.2=122,400 [A]	M2	122,400		
13	565145111		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m 36+66=102,000 [A]	M2	102,000		
14	567132112		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm	M2	102,000		
15	573111111		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2 Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	M2	102,000		
16	573111112		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	M2	102,000		
17	573231111		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2 Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	M2	102,000		
18	576133211		Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š do 3 m Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š do 3 m	M2	102,000		
19	577165132		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	M2	102,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 103-3 Semily - Okružní křižovatka ul. Žižkova - Brodská (NA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
5-1	Konstrukce A						
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
22	592174600		obrubník betonový chodníkový ABO 2-15 100x15x25 cm	KUS	35,000		
			obrubníky betonové a železobetonové chodníkové ABO 2-15 100 x 15 x 25				
			10+10+8+7=35,000 [A]				
20	915-1		Osazení chráničky pro středový ostrov, CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 100MM	M	35,000		
			Osazení desek z bílého betonu pro vodorovné značení do lože z kameniva těženého tl. 40 až 80 mm, s vyplněním spár pásů nebo pruhů šířky 120 mm				
21	916131213		Osazení silničního obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	M	35,000		
			Osazení silničního obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky				
23	919731123		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živичného tl do 200 mm	M	7,500		
			Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živичné tl. přes 100 do 200 mm				
24	919735112		Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	M	7,500		
			Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm				
25	938-1		Renovace kamenného pilonu otryskáním, zvýrazněním textu vč. demontáže a montáže	KPL	1,000		
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
997	Přesun sutě						
26	997221551		Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	T	90,000		
			Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km				
			16.8+54+19.2=90,000 [A]				
27	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	T	810,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 103-3 Semily - Okružní křižovatka ul. Žižkova - Brodská (NA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů				
			16.8+54+19.2=90,000 [A]				
			A * 9Koefficient množství=810,000 [B]				
28	997221571		Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	T	4,950		
			Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km				
			2.9+2.05=4,950 [A]				
29	997221579		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	T	44,550		
			Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot				
			2.9+2.05=4,950 [A]				
			A * 9Koefficient množství=44,550 [B]				
30	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	T	2,050		
			Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)				
			2.05=2,050 [A]				
31	997221845		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) - přednostně recyklovat	T	19,200		
			Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) - přednostně recyklovat				
			19.2=19,200 [A]				
32	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	T	73,700		
			Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)				
			16.8+54+2.9=73,700 [A]				
997		Přesun sutě					
998		Přesun hmot					
33	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	T	10,265		
			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:	JÚ 14422	Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek A	Okružní křižovatka Brodská - Žižkova
Rozpočet/Budget:	SO 103-3	Semily - Okružní křižovatka ul. Žižkova - Brodská (NA)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Ord.	Item	Type	Text	Unit	No. of units	Unit cost	Total
998		Přesun hmot					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget: SO 107-2 Komunikace pro pěší v prostoru OK Žižkova - Brodská (ZVA)

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek A
SO 107-2

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Brodská - Žižkova
Komunikace pro pěši v prostoru OK Žižkova - Brodská (ZVA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
1		Zemní práce					
1	111301111		Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše 210+17+18=245,000 [A]	M2	245,000		
2	113106123		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší ze zámkových dlaždic Rozebrání dlažeb a dílců komunikací pro pěší, vozovek a ploch s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek komunikací pro pěší s ložem z kameniva nebo živice a s výplní spár ze zámkové dlažby	M2	75,000		
3	113107142		Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm	M2	20,000		
4	113107162		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm 75+20=95,000 [A]	M2	95,000		
5	113204111		Vytrhání obrub záhonových Vytrhání obrub záhonových	M	22,000		
6	122202201		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3 Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3 245*0.3+5=78,500 [A]	M3	78,500		
7	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 78.5+24.5+2=105,000 [A]	M3	105,000		
8	171201201		Uložení sypaniny na skládky	M3	105,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek A
SO 107-2

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Brodská - Žižkova
Komunikace pro pěši v prostoru OK Žižkova - Brodská (ZVA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Uložení sypaniny na skládky				
9	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	T	204,750		
			Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)				
10	181951102		Úprava pláňě v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	M2	340,000		
			Úprava pláňě vyrovnáním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním				
			340=340,000 [A]				
1	Zemní práce						
5-4	Konstrukce D						
11	564851111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	M2	340,000		
			Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm				
14	592452670-1		dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná červená	M2	22,000		
			dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrolisovaná BEST standardní povrch (uzavřený hladký povrch) provedení: červená,hnědá,okrová,antracit tvarově jednoduchá dlažba KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 6				
13	592453080-1		dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní, výběr dle požadavku investora do 400Kč/m2	M2	323,111		
			dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrolisovaná BEST standardní povrch (uzavřený hladký povrch) provedení: přírodní tvarově jednoduchá dlažba KLASIKO 20 x 10 x 6				
			(25+28+18+74+15+27+32+28+5+80+23+10-51.3)*1.03=323,111 [A]				
12	596211110		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2	M2	338,700		
			Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těženého nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2				
			313.7+25=338,700 [A]				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 107-2 Komunikace pro pěší v prostoru OK Žižkova - Brodská (ZVA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
5-4	Konstrukce D						
8	Trubní vedení						
15	899331111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	KUS	5,000		
16	899431111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	KUS	12,000		
8	Trubní vedení						
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
19	592173030		obrubník betonový zahradní přírodní šedá ABO 6/20 50x5x20 cm obrubníky betonové a železobetonové obrubníky zahradní ABO 6/20 50 x 5 x 20	KUS	272,000		
17	911111111-1		Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného - bude použito vybourané zábradlí Montáž zábradlí ocelového zabetonovaného	M	6,000		
18	916231213		Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky	M	136,000		
20	966005111		Rozebrání a odstranění silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami Rozebrání a odstranění silničního zábradlí a ocelových svodidel s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam po odstraněných sloupcích a s jeho zhutněním silničního zábradlí se sloupky osazenými s betonovými patkami	M	6,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 107-2 Komunikace pro pěší v prostoru OK Žižkova - Brodská (ZVA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
21	966006231		Odstranění dopravního zrcadla a zrcadlové části včetně sloupku nebo konzoly Odstranění dopravního zrcadla a demontáž zrcadlové části s odklizením materiálu na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek včetně sloupku nebo konzole	KUS	3,000		
22	966071711		Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných	KUS	20,000		
23	966071822		Rozebrání drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m	M	45,000		
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
997	Přesun sutě						
24	997221551		Vodorovná doprava sutí ze sybkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava sutí ze sybkých materiálů do 1 km 22.325=22,325 [A]	T	22,325		
25	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sybkých materiálů Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy sutí ze sybkých materiálů 22.325=22,325 [A] A * 9Koefficient množství=200,925 [B]	T	200,925		
26	997221571		Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km 20.38+3.62=24,000 [A]	T	24,000		
27	997221579		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot 20.38+3.62=24,000 [A] A * 9Koefficient množství=216,000 [B]	T	216,000		
28	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	T	20,380		

Stavba/Construction:	JÚ 14422	Obružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek A	Obružní křižovatka Brodská - Žižkova
Rozpočet/Budget:	SO 107-2	Komunikace pro pěši v prostoru OK Žižkova - Brodská (ZVA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) 0.88+19.5=20,380 [A]				
29	997221845		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) - přednostně recyklovat Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) - přednostně recyklovat 3.62=3,620 [A]	T	3,620		
30	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) 22.325=22,325 [A]	T	22,325		
997		Přesun sutě					
998		Přesun hmot					
31	998223011		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu	T	100,426		
998		Přesun hmot					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget: SO 107-3 Komunikace pro pěší v prostoru OK Žižkova - Brodská (NA)

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek A
SO 107-3

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Brodská - Žižkova
Komunikace pro pěši v prostoru OK Žižkova - Brodská (NA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
1		Zemní práce					
1	111301111		Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek Sejmutí drnu tl. do 100 mm, v jakékoliv ploše 20=20,000 [A]	M2	20,000		
2	113107142		Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm 18+20=38,000 [A]	M2	38,000		
3	113107162		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	M2	38,000		
4	122202201		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3 Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3 20*0.3=6,000 [A]	M3	6,000		
5	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 6+2=8,000 [A]	M3	8,000		
6	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky	M3	8,000		
7	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	T	15,600		
8	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	M2	58,630		
1		Zemní práce					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 107-3 Komunikace pro pěši v prostoru OK Žižkova - Brodská (NA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
5-4	Konstrukce D						
9	564851111		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm 53.3*1.1=58,630 [A]	M2	58,630		
12	592452670-1		dlažba pro nevidomé 20 x 10 x 6 cm barevná červená dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrolisovaná BEST standardní povrch (uzavřený hladký povrch) provedení: červená,hnědá,okrová,antracit tvarově jednoduchá dlažba KLASIKO pro nevidomé 20 x 10 x 6 2=2,000 [A]	M2	2,000		
11	592453080-1		dlažba 20 x 10 x 6 cm přírodní, výběr dle požadavku investora do 400Kč/m2 dlaždice betonové dlažba zámková (ČSN EN 1338) dlažba vibrolisovaná BEST standardní povrch (uzavřený hladký povrch) provedení: přírodní tvarově jednoduchá dlažba KLASIKO 20 x 10 x 6 (24+14.6+12.7)*1.03=52,839 [A]	M2	52,839		
10	596211110		Kladení zámkové dlažby komunikací pro pěši tl 60 mm skupiny A pl do 50 m2 Kladení dlažby z betonových zámkových dlaždic komunikací pro pěši s ložem z kameniva těžného nebo drceného tl. do 40 mm, s vyplněním spár s dvojitým hutněním, vibrováním a se smetením přebytečného materiálu na krajnici tl. 60 mm skupiny A, pro plochy do 50 m2 51.3+2=53,300 [A]	M2	53,300		
5-4	Konstrukce D						
5-5	Konstrukce E						
13	564861111		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	M2	7,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 107-3 Komunikace pro pěši v prostoru OK Žižkova - Brodská (NA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			6*1.3=7,800 [A]				
14	564962111		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm 6=6,000 [A]	M2	6,000		
16	592452620-1		dlažba 20x20x8 cm barevná černá, výběr dle požadavku investora do 400kč/m2 dlažba 20x20x8 cm barevná černá dlažba z vibrolisovaný beton, průmyslově vyráběné betonové dlažební desky na bázi cementu a plniva (kameniva) modifikovan ekologicky nezávadnými zušlechťovadly, výrobek v souladu s ČSN EN 1339; barva šedočerná; rozměry 13 formátů dlaždic skladebných rozměrů 388,5x160,5 a 358,5x160,5 a 438,5x160,5 a 328,5x128,5 a 228,5x128,5 a 358,5x128,5 a 268,5x128,5 a 458,5x218,5 a 338,5x218,5 a 388,5x218,5 a 298,5x160,5 a 238,5x160,5 a 348,5x160,5	M2	6,000		
15	596212211		Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2 Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2 bez fazet, ve jednom směru průběžná spára, na vazbu dle typového kladečského plánu výrobce	M2	6,000		
5-5	Konstrukce E						
8	Trubní vedení						
17	899431111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	KUS	3,000		
8	Trubní vedení						
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
19	592173030		obrubník betonový zahradní přírodní šedá ABO 6/20 50x5x20 cm obrubníky betonové a železobetonové obrubníky zahradní ABO 6/20 50 x 5 x 20	KUS	18,000		
18	916231213		Osazení chodníkového obrubníku betonového stojatého s boční opěrrou do lože z betonu prostého	M	9,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 107-3 Komunikace pro pěši v prostoru OK Žižkova - Brodská (NA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Osazení chodníkového obrubníku betonového se zřízením lože, s vyplněním a zatřením spár cementovou maltou stojatého s boční opěrrou z betonu prostého tř. C 12/15, do lože z betonu prostého téže značky				
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
997	Přesun sutě						
20	997221551		Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km 8.93=8,930 [A]	T	8,930		
21	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů 8.93=8,930 [A] A * 9Koefficient množství=80,370 [B]	T	80,370		
22	997221571		Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km 6.878=6,878 [A]	T	6,878		
23	997221579		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot 6.878=6,878 [A] A * 9Koefficient množství=61,902 [B]	T	61,902		
24	997221845		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) - přednostně recyklovat Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) - přednostně recyklovat	T	6,878		
25	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) 8.93=8,930 [A]	T	8,930		

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget: SO 160-1 Dopravní značení (ZHA)

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 160-1 Dopravní značení (ZHA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
4	404440040		značka dopravní svislá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1,P4 700 mm	KUS	2,000		
			značka dopravní svislá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1,P4 700 mm				
2	404441130		značka svislá reflexní zákazová B AL- 3M 700 mm	KUS	4,000		
			značka svislá reflexní zákazová B AL- 3M 700 mm				
3	404442320		značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 500 mm	KUS	1,000		
			značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 500 mm				
8	404442820-1		značka svislá reflexní AL- 3M IS 9b	KUS	3,000		
			značka svislá reflexní AL- 3M IS 9b				
6	404442870		značka svislá reflexní AL- 3M 1100 (1350) x 500 mm	KUS	3,000		
			značka svislá reflexní AL- 3M 1100 (1350) x 500 mm				
10	404452-1		poloportál nebo příhradová konstrukce pro velkoplošnou značku	KUS	3,000		
			výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky				
			dopravní svislé sloupky Zn 60 - 350				
12	404452250		sloupek Zn 60 - 350	KUS	8,000		
			výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky				
			dopravní svislé sloupky Zn 60 - 350				
13	404452400		patka hliníková HP 60	KUS	8,000		
			výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky				
			dopravní svislé patky hliníkové HP 60				
14	404452530		víčko plastové na sloupek 60	KUS	8,000		
			výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky				
			dopravní svislé víčka plastová na sloupek 60				
15	404452560		upínací svorka na sloupek US 60	KUS	56,000		
			upínací svorka na sloupek US 60				
1	914111111		Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	KUS	7,000		
			Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek A
SO 160-1

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Brodská - Žižkova
Dopravní značení (ZHA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
5	914111121		Montáž svislé dopravní značky do velikosti 2 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu Montáž svislé dopravní značky do velikosti 2 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	KUS	3,000		
7	914211111		Montáž svislé dopravní značky velkoplošné velikosti do 6 m2 Montáž svislé dopravní značky velkoplošné velikosti do 6 m2	KUS	3,000		
9	914511-1		Montáž poloportálu nebo příhradové konstrukce pro velkoplošné dopravní značky s betonovým základem Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	KUS	3,000		
11	914511112		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	KUS	8,000		
16	915211112		Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní 60+23+25+16+6+8+30+2-15-55=100,000 [A]	M	100,000		
17	915221112		Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry šířky 250 mm retroreflexní Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm retroreflexní 51+19+49+60+45+80+1-45-35=225,000 [A]	M	225,000		
18	915231112		Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem přechody pro chodce, šipky nebo symboly Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní (6*0.5*3)+6+7=22,000 [A]	M2	22,000		
19	915611111		Předznačení vodorovného liniového značení Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	M	325,000		

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget: SO 160-2 Dopravní značení (ZVA)

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek A
SO 160-2

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Brodská - Žižkova
Dopravní značení (ZVA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
4	404440040		značka dopravní svislá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1,P4 700 mm	KUS	2,000		
			značka dopravní svislá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1,P4 700 mm				
2	404441130		značka svislá reflexní zákazová B AL- 3M 700 mm	KUS	2,000		
			značka svislá reflexní zákazová B AL- 3M 700 mm				
3	404442320		značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 500 mm	KUS	1,000		
			značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 500 mm				
6	404452250		sloupek Zn 60 - 350	KUS	3,000		
			výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky				
			dopravní svislé sloupky Zn 60 - 350				
7	404452400		patka hliníková HP 60	KUS	3,000		
			výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky				
			dopravní svislé patky hliníkové HP 60				
8	404452530		víčko plastové na sloupek 60	KUS	3,000		
			výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky				
			dopravní svislé víčka plastová na sloupek 60				
9	404452560		upínací svorka na sloupek US 60	KUS	10,000		
			upínací svorka na sloupek US 60				
1	914111111		Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	KUS	5,000		
			Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu				
5	914511112		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou	KUS	3,000		
			Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky				
10	915211112		Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm	M	15,000		
			Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 160-2 Dopravní značení (ZVA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
11	915221112		Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry šířky 250 mm retroreflexní Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm retroreflexní 13+13+8+12=46,000 [A]	M	46,000		
12	915231112		Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem přechody pro chodce, šipky nebo symboly Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní (6*0.5*3)+2+3.5=14,500 [A]	M2	14,500		
13	915611111		Předznačení vodorovného liniového značení Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky 15+46=61,000 [A]	M	61,000		
14	915621111		Předznačení vodorovného plošného značení Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	M2	14,500		
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget: SO 160-3 Dopravní značení (NA)

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget: SO 320-1 Odvodnění komunikací (ZHA)

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek A
SO 320-1

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Brodská - Žižkova
Odvodnění komunikací (ZHA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
1		Zemní práce					
1	132202102		Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3	M3	29,600		
			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 nesoudržných				
2	162601102		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	29,600		
			Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4				
3	171201201.3		Uložení sypaniny na skládky	M3	29,600		
			Uložení sypaniny na skládky				
4	171201211.3		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	T	57,720		
			Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)				
5	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	M3	22,200		
			Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním				
6	175101101		Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	M3	5,100		
			Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu				
7	583312000		šterkopísek (Bratčice) netříděný zásypový materiál	T	10,200		
			kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopísky)				
			kamenivo mimo normu zásypový materiál				
8	966008111-1		Bourání uliční vpusti	KUS	4,000		
			Bourání uliční vpusti				
1		Zemní práce					
8		Trubní vedení					
20	592238260		vpust' betonová uliční TBV-Q 500/590 /skruž/ 59x50x5 cm	KUS	5,000		
			vpust' betonová uliční TBV-Q 500/590 59x50x5 cm				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek A
SO 320-1

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Brodská - Žižkova
Odvodnění komunikací (ZHA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
19	592238500		dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45x33x5 cm dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45x33x5 cm	KUS	5,000		
18	592238580		skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/555/5d, 45x55x5 cm skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/555/5d, 45x55x5 cm	KUS	5,000		
17	592238620		skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/295/6a 45x30x5 cm skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/295/6a 45x30x5 cm	KUS	5,000		
16	592238640		prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	KUS	5,000		
15	592238660		skruž betonová pro uliční vpust' přechodová TBV-Q 450-270/325/11 45-27/32,5/11 cm skruž betonová pro uliční vpust' přechodová TBV-Q 450-270/325/11 45-27/32,5/11 cm	KUS	5,000		
13	592238740		koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300 koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300	KUS	5,000		
14	592238760		rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	KUS	5,000		
12	592238780		mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	KUS	5,000		
9	871355211		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN200 Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 4 DN 200	M	41,000		
10	8773-1		Dopojení potrubí do stávající kanalizace, výřez do kanalizace, těsnění, ... kompletní dodání Montáž tvarovek na potrubí z kanalizačních trub z plastu z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu odbočných DN 200	KUS	5,000		
11	895941111		Zřízení vpustí kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	KUS	5,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A

Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 320-1

Odvodnění komunikací (ZHA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální				
8		Trubní vedení					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget: SO 320-3 Odvodnění komunikací (NA)

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 320-3 Odvodnění komunikací (NA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
1		Zemní práce					
1	132202102		Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 nesoudržných (7)*0.6*1.2=5,040 [A]	M3	5,040		
2	162601102		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4	M3	5,040		
3	171201201.3		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky	M3	5,040		
4	171201211.3		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	T	9,828		
5	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	M3	3,800		
6	175101101		Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	M3	0,900		
7	583312000		šterkopísek (Bratčice) netříděný zásypový materiál kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopísky) kamenivo mimo normu zásypový materiál	T	1,800		
1		Zemní práce					
8		Trubní vedení					
19	592238260		vpust' betonová uliční TBV-Q 500/590 /skruž/ 59x50x5 cm vpust' betonová uliční TBV-Q 500/590 59x50x5 cm	KUS	2,000		
18	592238500		dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45x33x5 cm	KUS	2,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek A
SO 320-3

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Brodská - Žižkova
Odvodnění komunikací (NA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45x33x5 cm				
17	592238580		skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/555/5d, 45x55x5 cm	KUS	2,000		
			skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/555/5d, 45x55x5 cm				
16	592238620		skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/295/6a 45x30x5 cm	KUS	2,000		
			skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/295/6a 45x30x5 cm				
15	592238640		prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	KUS	2,000		
			prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm				
14	592238660		skruž betonová pro uliční vpust' přechodová TBV-Q 450-270/325/11 45-27/32,5/11 cm	KUS	2,000		
			skruž betonová pro uliční vpust' přechodová TBV-Q 450-270/325/11 45-27/32,5/11 cm				
12	592238740		koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300	KUS	2,000		
			koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300				
13	592238760		rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	KUS	2,000		
			rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm				
11	592238780		mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	KUS	2,000		
			mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm				
8	871355211		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN200	M	7,000		
			Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 4 DN 200				
9	8773-1		Dopojení potrubí do stávající kanalizace, výřez do kanalizace, těsnění, ... kompletní dodání	KUS	2,000		
			Montáž tvarovek na potrubí z kanalizačních trub z plastu z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu odbočných DN 200				
10	895941111		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	KUS	2,000		
			Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:	JÚ 14422	Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek A	Okružní křižovatka Brodská - Žižkova
Rozpočet/Budget:	SO 320-3	Odvodnění komunikací (NA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
8		Trubní vedení					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget: SO 332 Zrušení vodovodní přípojky

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget: SO 423-1 Veřejné osvětlení (ZHA)

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 423-1 Veřejné osvětlení (ZHA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
D1		Elektromontáže					
23	10003		Ukončení do 3x4 mm2 Ukončení do 3x4 mm2	KS	12,000		
24	1032-10		RIS 3x80A / N K P 1 P VČETNĚ ZÁKLADU A POJISTEK RIS 3x80A / N K P 1 P VČETNĚ ZÁKLADU A POJISTEK	KS	1,000		
17	1042-172		SR481-27 Z (1x np) SR481-27 Z (1x np)	KS	6,000		
11	1048-226.1		STP 6C žárově zinkovaný, kónické tl. min. 3,0 mm STP 6C žárově zinkovaný, kónické tl. min. 3,0 mm	KS	5,000		
12	1048-226.2		JB8Z žárově zinkovaný JB8Z žárově zinkovaný	KS	1,000		
13	1048-322.1		VÝLOŽNÍK ATYPICKÝ LOMENÝ 4000+1500 .metalizovaný VÝLOŽNÍK ATYPICKÝ LOMENÝ 4000+1500 .metalizovaný	KS	1,000		
14	1048-322.2		UD 1-3500 .metalizovaný UD 1-3500 .metalizovaný	KS	3,000		
15	1048-322.3		UD 1-4000 .metalizovaný UD 1-4000 .metalizovaný	KS	1,000		
16	1057-546.1		UPEVNĚNÍ SVÍTIDLA NA Výložník UPEVNĚNÍ SVÍTIDLA NA Výložník	KS	6,000		
3	1122-176		CYKY 4x16 mm2, volně CYKY 4x16 mm2, volně	M	260,000		
6	1123-4563		CHRÁNIČKA KABELU DN 100 CHRÁNIČKA KABELU DN 100	M	40,000		
7	1123-4563.1		06110/2 BA - dělená chránička (červená) 06110/2 BA - dělená chránička (červená)	M	30,000		
18	1124-22		CYKY 3x1.5 mm2, volně	M	50,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 423-1 Veřejné osvětlení (ZHA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			CYKY 3x1.5 mm2, volně				
19	1124-22.1		SMRŠŤOVACÍ BUŽÍRKA ŽŽ á 20cm	M	1,200		
			SMRŠŤOVACÍ BUŽÍRKA ŽŽ á 20cm				
4	1244-2		FeZn-D10 (0,4kg/m)	M	230,000		
			FeZn-D10 (0,4kg/m)				
20	1244-2.1		FeZn-D8 (0,4kg/m)	M	12,000		
			FeZn-D8 (0,4kg/m)				
21	1244-70		SU univerzální	KS	18,000		
			SU univerzální				
10	1263-307.1		SVITIDLO TYPU LED pro osv. kom.R8.37(45) (POZN.: výběr svítidla(bez sloupu) bude dle investora v hodnotě do 13 tis. Kč)	KS	6,000		
			SVITIDLO TYPU LED pro osv. kom.R8.37(45) (POZN.: výběr svítidla(bez sloupu) bude dle investora v hodnotě do 13 tis. Kč)				
5	40205		V.FOLIE 33cm	M	230,000		
			V.FOLIE 33cm				
25	41014		Revizni technik	HOD	15,000		
			Revizni technik				
26	41014.1		SPOLUPRÁCE SE SPRÁVCEM VO	HOD	15,000		
			SPOLUPRÁCE SE SPRÁVCEM VO				
27	41014.2		NASTAVENÍ OPTICKÉHO SYSTÉMU SVITIDEL	HOD	3,000		
			NASTAVENÍ OPTICKÉHO SYSTÉMU SVITIDEL				
28	41014.3		KOORDINACE SE STÁVAJÍCÍMI SÍTĚMI	HOD	25,000		
			KOORDINACE SE STÁVAJÍCÍMI SÍTĚMI				
29	41014.4		DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PPROVEDENÍ	HOD	13,000		
			DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PPROVEDENÍ				
2	9999-1285		Demontáž stávajících kabelů bez zem.prací	M	80,000		
			Demontáž stávajících kabelů bez zem.prací				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 423-1 Veřejné osvětlení (ZHA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
22	9999-416		Ukončení do 4x50 mm2 Ukončení do 4x50 mm2	KS	12,000		
1	9999-880		Vytýčení vedení VO v přehledném terénu Vytýčení vedení VO v přehledném terénu	KS	1,000		
8	9999-971		Bet.zakl.B15-20 0,5x0,5x1,8 m Bet.zakl.B15-20 0,5x0,5x1,8 m	KS	5,000		
9	9999-971.1		VRTANÝ TRUBKOVÝ ZÁKLAD 300x2500 +bet.zakl.B15-20 0,5x0,5x1,0 m VRTANÝ TRUBKOVÝ ZÁKLAD 300x2500 +bet.zakl.B15-20 0,5x0,5x1,0 m	KS	1,000		
30	999999999		Podružný materiál	KPL	1,000		
D1	Elektromontáže						
D3	Zemní práce						
34	9999-1069		Zřízení kabelového lože - z prosáté zeminy, bez zakrytí, šíře do 65cm,tloušťka 5cm Z prosáté zeminy, bez zakrytí, šíře do 65cm,tloušťka 5cm	M	220,000		
35	9999-1180		Zához kabelové rýhy - Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 700mm Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 700mm	M	180,000		
36	9999-1180.1		Zához kabelové rýhy - Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 1300mm Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 1300mm	M	40,000		
37	9999-1195		Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3 Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	M2	100,000		
31	9999-934		Výkop jámy pro stožár - Zemina třídy 3-4,ručně Zemina třídy 3-4,ručně	M3	7,000		
32	9999-999		Hloubení kabelové rýhy - Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 700mm Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 700mm	M	180,000		
33	9999-999.1		Hloubení kabelové rýhy - Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 1300mm	M	40,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 423-1 Veřejné osvětlení (ZHA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 1300mm				
D3		Zemní práce					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget: SO 423-2 Veřejné osvětlení (ZVA)

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
 JÚ 14422
 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:
 úsek A
 Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:
 SO 423-2
 Veřejné osvětlení (ZVA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
D1		Elektromontáže					
18	10003		Ukončení do 3x4 mm2 Ukončení do 3x4 mm2	KS	8,000		
11	1042-172		SR481-27 Z (1x np) SR481-27 Z (1x np)	KS	4,000		
9	1048-226		STOŽÁR JBUD8 žárově zinkovaný, kónické tl. min. 3,0 mm STOŽÁR JBUD8 žárově zinkovaný, kónické tl. min. 3,0 mm	KS	4,000		
10	1048-322		UD1 2000 UD1 2000	KS	3,000		
8	1057-546		UPEVNĚNÍ SVÍTIDLA UPEVNĚNÍ SVÍTIDLA	KS	4,000		
13	1124-22		CYKY 3x1.5 mm2, volně CYKY 3x1.5 mm2, volně	M	40,000		
14	1124-22.1		SMRŠŤOVACÍ BUŽÍRKA ŽŽ á 20cm SMRŠŤOVACÍ BUŽÍRKA ŽŽ á 20cm	M	0,800		
15	1244-2.1		FeZn-D8 (0,4kg/m) FeZn-D8 (0,4kg/m)	M	8,000		
16	1244-70		SU univerzální SU univerzální	KS	12,000		
7	1263-307		SVITIDLO TYPU LED pro osv. kom.R5.46 (POZN.: výběr svítidla(bez sloupu) bude dle investora v hodnotě do 13 tis. Kč) SVITIDLO TYPU LED pro osv. kom.R5.46 (POZN.: výběr svítidla(bez sloupu) bude dle investora v hodnotě do 13 tis. Kč)	KS	4,000		
19	41014.2		NASTAVENÍ OPTICKÉHO SYSTÉMU SVITIDEL NASTAVENÍ OPTICKÉHO SYSTÉMU SVITIDEL	HOD	2,000		
20	41014.3		KOORDINACE SE STÁVAJÍCÍMI SÍTĚMI KOORDINACE SE STÁVAJÍCÍMI SÍTĚMI	HOD	25,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

Objekt/Object:

Rozpočet/Budget:

JÚ 14422

úsek A

SO 423-2

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Veřejné osvětlení (ZVA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
1	9999-1281		Odpojení ,odstrojení a demontaz stavajiciho sloupu Odpojení ,odstrojení a demontaz stavajiciho sloupu	KS	2,000		
4	9999-1281.1		Odpojení ,odstrojení a demontaz stavajici RIS Odpojení ,odstrojení a demontaz stavajici RIS	KS	1,000		
2	9999-1285.1		Demontáž stožárových základů Demontáž stožárových základů	KS	2,000		
3	9999-1285.2		Deponování demontovaného materiálu Deponování demontovaného materiálu	KS	2,000		
5	9999-1285.2	1	Deponování demontovaného materiálu Deponování demontovaného materiálu	KS	1,000		
12	9999-1286		Napojeni na stavajici zarizeni Napojeni na stavajici zarizeni	HOD	3,000		
17	9999-416		Ukončení do 4x50 mm2 Ukončení do 4x50 mm2	KS	11,000		
6	9999-971		Bet.zakl.B15-20 0,5x0,5x1,8 m Bet.zakl.B15-20 0,5x0,5x1,8 m	KS	4,000		
D1	Elektromontáže						
D3	Zemní práce						
21	9999-934		Výkop jámy pro stožár - Zemina třídy 3-4,ručně Zemina třídy 3-4,ručně	M3	4,000		
D3	Zemní práce						

Celkem:

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget: SO 462 Přeložka vedení TRK v úseku ul.Dělnická a Žižkova

Objednavatel / Investor:**Zhotovitel dokumentace / Designer:****Zhotovitel / Contractor:**

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

**Datum zadání /
Date of briefing:**

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

**Datum vypracování nabídky /
Date of completion:**

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek A
SO 462

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Brodská - Žižkova
Přeložka vedení TRK v úseku ul.Dělnická a Žižkova

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
746			Elektromontáže - přeložka vedení TKR				
1	74601		Hloubení rýh š.do2000mm, tř.zeminy 4 0.35*0.8*7=1,960 [A] 0.35*0.8*5=1,400 [B] Mezisoučet: A+B=3,360 [C] Celkem: A+B=3,360 [D]	M3	3,360		
2	74602		Zásyp jam a rýh zeminou se zhutněním 3.36=3,360 [A] -0.35=-0,350 [B] Celkem: A+B=3,010 [C]	M3	3,010		
3	74603		Podkladní vrstvy z kamene těženého 0.35*0.2*5=0,350 [A] Mezisoučet: A=0,350 [B] Celkem: A=0,350 [C]	M3	0,350		
4	74604		Spojování kabelů spojkou rovnou 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KS	1,000		
5	74605		Krytí kabelů výstražnou folií š.220mm 6=6,000 [A] Celkem: A=6,000 [B]	M	6,000		
6	74606		Měření v plném rozsahu v jednom směru za provozu 2=2,000 [A] Celkem: A=2,000 [B]	ÚSEK	2,000		
7	74607		Přeložky kabelů koaxiálních do kabelového lože 5=5,000 [A] Celkem: A=5,000 [B]	M	5,000		
8	74608		Demontáž kabelů koaxiálních 32=32,000 [A] Celkem: A=32,000 [B]	M	32,000		
9	74609		Technický dozor pracovníků KATRO 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KS	1,000		
10	74610		Dokumenatce - realizační a skutečného provedení	KS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:	JÚ 14422	Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek A	Okružní křižovatka Brodská - Žižkova
Rozpočet/Budget:	SO 462	Přeložka vedení TRK v úseku ul.Dělnická a Žižkova

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Ord.	Item	Type	Text	Unit	No. of units	Unit cost	Total
			1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]				
11	74611		Geodetické zaměření	KS	1,000		
			1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]				
746			Elektromontáže - přeložka vedení TKR				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget: SO 482 Demontáž přípojky NN pro č.p.380

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 482 Demontáž přípojky NN pro č.p.380

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
749			Elektromontáže - ostatní práce a konstrukce				
1	74901		Zemní práce pro odkrytí kabelů 6.0*0.5*1.0=3,000 [A] Mezisoučet: A=3,000 [B] Celkem: A=3,000 [C]	M3	3,000		
2	74902		Odpojení přípojky z rozvaděče 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000		
3	74903		Naspojování kabelů 1=1,000 [A] Celkem: A=1,000 [B]	KUS	1,000		
4	74904		Zýsyp kabelů 3=3,000 [A] Celkem: A=3,000 [B]	KUS	3,000		
749			Elektromontáže - ostatní práce a konstrukce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget: SO 501 Zrušení NTL plynovodu

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: **JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)**

Objekt/Object: **úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova**

Rozpočet/Budget: **SO 801-1 Vegetační úpravy (ZHA)**

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:	JÚ 14422	Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek A	Okružní křižovatka Brodská - Žižkova
Rozpočet/Budget:	SO 801-1	Vegetační úpravy (ZHA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
18			Zemní práce - povrchové úpravy terénu				
2	005724100		osivo směs travní parková osivo směs travní parková rekreační 70=70,000 [A] A * 0.025Koeficient množství=1,750 [B]	KG	1,750		
1	181411131		Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 70=70,000 [A]	M2	70,000		
3	182001121		Plošná úprava terénu zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5 Plošná úprava terénu zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5 70=70,000 [A]	M2	70,000		
5	1823-		Ornice Ornice 70*0.8*0.1=5,600 [A]	M3	5,600		
4	182303111		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5 Doplnění ornice na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5 70*0.8=56,000 [A]	M2	56,000		
6	184802111		Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 70=70,000 [A]	M2	70,000		
7	184802611		Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	M2	70,000		

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: **JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)**

Objekt/Object: **úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova**

Rozpočet/Budget: **SO 801-2 Vegetační úpravy (ZVA)**

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

Stavba/Construction:	JÚ 14422	Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek A	Okružní křižovatka Brodská - Žižkova
Rozpočet/Budget:	SO 801-2	Vegetační úpravy (ZVA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
18			Zemní práce - povrchové úpravy terénu				
2	005724100		osivo směs travní parková osivo směs travní parková rekreační 280=280,000 [A] A * 0.025Koefficient množství=7,000 [B]	KG	7,000		
1	181411131		Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utážení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 280=280,000 [A]	M2	280,000		
3	182001121		Plošná úprava terénu zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5 Plošná úprava terénu zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5 160+100+20=280,000 [A]	M2	280,000		
5	1823-		Ornice Ornice 280*0.8*0.1=22,400 [A]	M3	22,400		
4	182303111		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5 Doplnění ornice na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5 280*0.8=224,000 [A]	M2	224,000		
6	184802111		Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 280=280,000 [A]	M2	280,000		
7	184802611		Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	M2	280,000		

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: **JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)**

Objekt/Object: **úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova**

Rozpočet/Budget: **SO 801-3 Vegetační úpravy (NA)**

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

<div> <div> Stavba/Construction: </div> <div> JÚ 14422 </div> <div> Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace) </div> </div>
<div> <div> Objekt/Object: </div> <div> úsek A </div> <div> Okružní křižovatka Brodská - Žižkova </div> </div>
<div> <div> Rozpočet/Budget: </div> <div> SO 801-3 </div> <div> Vegetační úpravy (NA) </div> </div>

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
18			Zemní práce - povrchové úpravy terénu				
44	005724100		osivo směs travní parková osivo směs travní parková rekreační 50=50,000 [A] A * 0.025Koeficient množství=1,250 [B]	KG	1,250		
43	181411131		Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 50=50,000 [A]	M2	50,000		
45	182001121		Plošná úprava terénu zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5 Plošná úprava terénu zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5 20+30=50,000 [A]	M2	50,000		
47	1823-		Ornice Ornice 50*0.8*0.1=4,000 [A]	M3	4,000		
46	182303111		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5 Doplnění ornice na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5 50*0.8=40,000 [A]	M2	40,000		
48	184802111		Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 50=50,000 [A]	M2	50,000		
49	184802611		Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	M2	50,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 801-3 Vegetační úpravy (NA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 50=50,000 [A]				
50	184802611-1		Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 - údržba středového ostrova po dobu 1 roku Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 - údržba středového ostrova po dobu 1 roku	M2	270,000		
51	185803111		Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5 Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5 50=50,000 [A]	M2	50,000		
52	185803111-1		Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5 - údržba středového ostrova po dobu 1 roku Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5 - údržba středového ostrova po dobu 1 roku	M2	270,000		
18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu						
D1	kruhový objezd - průměr 19 m						
1	Pol1		rozprostření ornice (substrátů) rozprostření ornice (substrátů)	M3	106,000		
10	Pol10		umístění kamenů umístění kamenů	KUS	20,000		
11	Pol11		mulčování kůrou mulčování kůrou	M2	82,000		
12	Pol12		mulčování kačírkem mulčování kačírkem	M2	145,000		
13	Pol13		ornice ornice	M3	100,000		
14	Pol14		doplnění pěstebního substrátu	M3	4,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 801-3 Vegetační úpravy (NA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			doplnění pěstebního substrátu				
15	Pol15		rašelinový substrát	M3	2,000		
			rašelinový substrát				
16	Pol16		zásobní tabletové hnojivo	KUS	1 335,000		
			zásobní tabletové hnojivo				
17	Pol17		kotvicí materiál (kúly, pažníky, úvazky, filc)	KUS	3,000		
			kotvicí materiál (kúly, pažníky, úvazky, filc)				
18	Pol18		drcená mulčovací kúra	M3	10,000		
			drcená mulčovací kúra				
19	Pol19		kačírek frakce 4/8	M3	8,000		
			kačírek frakce 4/8				
2	Pol2		výsadba stromů listnatých	KUS	4,000		
			výsadba stromů listnatých				
20	Pol20		kačírek frakce 22/52	M3	3,500		
			kačírek frakce 22/52				
21	Pol21		oblázky frakce 32/120	M3	11,200		
			oblázky frakce 32/120				
22	Pol22		soliterní valouny (různé velikosti)	TUNY	50,000		
			soliterní valouny (různé velikosti)				
23	Pol23		Carpinus betulus "Frans Fontaine" (300-350 zavěšvené k zemi) - zemní bal	KUS	3,000		
			Carpinus betulus "Frans Fontaine"				
24	Pol24		Magnolia stellata (140-160) - zemní bal	KUS	1,000		
			Magnolia stellata (140-160)				
25	Pol25		Pinus sylvestris"Watereri" (100-125) - zemní bal	KUS	2,000		
			Pinus sylvestris"Watereri" (100-125)				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 801-3 Vegetační úpravy (NA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
26	Pol26		Pinus mugo "Wintergold" (60-80) - zemní bal Pinus mugo "Wintergold" (60-80)	KUS	3,000		
27	Pol27		Juniperus horizontalis "Golden Carpet" - květináč 2,5l Juniperus horizontalis "Golden Carpet"	KUS	160,000		
28	Pol28		Buxus microphylla - koule (40-50) - zemní bal Buxus microphylla - koule (40-50)	KUS	4,000		
29	Pol29		Buxus microphylla - koule (60-80) - zemní bal Buxus microphylla - koule (60-80)	KUS	2,000		
3	Pol3		výsadba stromů jehličnatých výsadba stromů jehličnatých	KUS	5,000		
30	Pol30		Berberis thunb. "Atropurpurea Nana" - květináč 2,5l Berberis thunb. "Atropurpurea Nana"	KUS	60,000		
31	Pol31		Berberis thunb. "Golden Carpet" - květináč 2,5l Berberis thunb. "Golden Carpet"	KUS	40,000		
32	Pol32		Hypericum "Hidcote" - květináč 1,5l Hypericum "Hidcote"	KUS	60,000		
33	Pol33		Rhododendron japonicum - květináč 2,5l Rhododendron japonicum	KUS	8,000		
34	Pol34		Erica carnea - P10 Erica carnea	KUS	72,000		
35	Pol35		Calluna vulgaris - P10 Calluna vulgaris	KUS	60,000		
36	Pol36		solitérní trvalky (Achillea filip., Echinacea pur., - květináč 2,0l solitérní trvalky (Achillea filip., Echinacea pur.,	KUS	60,000		
37	Pol37		skupinové trvalky (Veronica, Euphorbia, - květináč 1,0l skupinové trvalky (Veronica, Euphorbia,	KUS	90,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova

Rozpočet/Budget:

SO 801-3 Vegetační úpravy (NA)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
38	Pol38		pokryvné trvalky (Thymus, Origanum, - květináč 1,0l pokryvné trvalky (Thymus, Origanum,	KUS	200,000		
39	Pol39		traviny (Panicum, Deschampsia, Miscanthus) - květináč 3,0l traviny (Panicum, Deschampsia, Miscanthus)	KUS	60,000		
4	Pol4		výsadba keřů a travin výsadba keřů a travin	KUS	386,000		
40	Pol40		cibuloviny (Tulipa tarda, Allium flavum,Crocus) cibuloviny (Tulipa tarda, Allium flavum,Crocus)	KUS	600,000		
41	Pol41		zálivka zálivka	M3	10,000		
42	Pol42		režie 10% režie	soub	1,000		
5	Pol5		výsadba trvalek a půdopokryvných rostlin výsadba trvalek a půdopokryvných rostlin	KUS	350,000		
6	Pol6		výsadba vřesovištních rostlin výsadba vřesovištních rostlin	KUS	140,000		
7	Pol7		výsadba cibulovin výsadba cibulovin	KUS	600,000		
8	Pol8		kotvení stromů kotvení stromů	KUS	3,000		
9	Pol9		rozprostření oblázků rozprostření oblázků	M2	56,000		
D1	kruhový objezd - průměr 19 m						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: **JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)**

Objekt/Object: **úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova**

Rozpočet/Budget: **SO 900 Vedlejší rozpočtové náklady**

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek A
SO 900

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Brodská - Žižkova
Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
992-1	Dopravně inženýrská opatření						
1	113107142-1		Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm - odstranění dočasných sjezdů včetně odvozu materiálu Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm - odstranění dočasných sjezdů včetně odvozu materiálu	M2	30,000		
2	113154113-1		Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase - opravy objízdnych tras, včetně odvozu materiálu na skládku investora do 10km Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase - opravy objízdnych tras, včetně odvozu materiálu	M2	400,000		
9	404442720-1		značka svislá reflexní AL- 3M 1000 x 1500 mm - IS 11b -zapůjčení značka svislá reflexní AL- 3M 1000 x 1500 mm - IS 11b -zapůjčení	KUS	10,000		
8	404442720-2		značka svislá reflexní AL- 3M 1000 x 1500 mm - IS 11a - zapůjční značka svislá reflexní AL- 3M 1000 x 1500 mm - IS 11a - zapůjční	KUS	10,000		
10	404442720-4		značka svislá reflexní - upravující přednost -zapůjčení značka svislá reflexní - upravující přednost -zapůjčení	KUS	10,000		
7	404442920-3		značka svislá reflexní AL- 3M 700 x 200 mm - IS 11c-zapůjčení značka svislá reflexní AL- 3M 700 x 200 mm - IS 11c-zapůjčení	KUS	10,000		
3	573231111		Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2 Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	M2	400,000		
4	577144111-1		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu - oprava objezdových tras Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu - oprava objezdových tras	M3	20,000		
5	577165111-1		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu - zřízení dočasných sjezdů Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu - zřízení dočasných sjezdů	M2	30,000		
6	913121111		Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	KUS	40,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:	JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek A Okružní křižovatka Brodská - Žižkova
Rozpočet/Budget:	SO 900 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
11	913321111-1		dočasné dopravní směrové desky základní Z4 - instalace, zapůjčení, přesuny během stavby dočasné dopravní směrové desky základní Z4 - instalace, zapůjčení, přesuny během stavby	KUS	25,000		
12	913321115-1		dočasné soupravy směrových desek Z4 s výstražným světlem 3 desky - instalace, zapůjčení, přesuny během stavby dočasné soupravy směrových desek Z4 s výstražným světlem 3 desky - instalace, zapůjčení, přesuny během stavby	KUS	4,000		
13	913411111-1		Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy se 2-4 semaforey, zapůjčení, provoz během výstavby, přesuny dle etap Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy se 2-4 semaforey, zapůjčení, provoz během výstavby, přesuny dle etap	KUS	1,000		
14	913921131		Dočasné omezení platnosti zakrytí základní dopravní značky Dočasné omezení platnosti zakrytí základní dopravní značky	KUS	15,000		
15	913921132		Dočasné omezení platnosti odkrytí základní dopravní značky Dočasné omezení platnosti odkrytí základní dopravní značky	KUS	15,000		
16	915211112		Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	M	65,000		
17	915221112		Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry šířky 250 mm retroreflexní Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm retroreflexní	M	130,000		
18	915611111		Předznačení vodorovného liniového značení Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky 65+130=195,000 [A]	M	195,000		
19	938908411-1		Čištění vozovek Čištění vozovek splachováním vodou	M2	400,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:	JÚ 14422	Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek A	Okružní křižovatka Brodská - Žižkova
Rozpočet/Budget:	SO 900	Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Ord.	Item	Type		Unit	No. of units	Unit cost	Total
992-1			Dopravně inženýrská opatření				
999			Ostatní náklady				
20	013244000-2		Realizační dokumentace DIO - návrh, projednání, zajištění povolení	sb	1,000		
			Realizační dokumentace DIO - návrh, projednání, zajištění povolení				
22	999-7		Vytyčení stávajících sítí	sb	1,000		
			Vytyčení stávajících sítí				
999			Ostatní náklady				
Celkem:							

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget: SO 006 Přemístění stánku

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:	JÚ 14422	Obružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek B	Obružní křižovatka Bořkovská - Nádraží
Rozpočet/Budget:	SO 006	Přemístění stánku

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
SO 006		Přemístění stánku					
1	132201401		Hloubená vykopávka pod základy v hornině tř. 3	M3	2,000		
			Hloubená vykopávka pod základy ručně s přehozením výkopku na vzdálenost 3 m nebo s naložením na ruční dopravní prostředek v hornině tř. 3				
2	275316121		Základové patky z prostého betonu se zvýšenými nároky na prostředí tř. C 25/30	M3	2,000		
			Základy z betonu prostého patky z betonu vodostavebného V4 - B 20				
3	564851111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm	M2	7,000		
			Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm				
4	966-1		Odstranění novinového stánku a přesun do nové polohy	KUS	1,000		
			Odstranění dětské houpáčky bez konstrukce řetizkové				
5	966-2		Odpojení stánku od inženýrských sítí - elektřina	sb	1,000		
			Odstranění dopravního zrcadla a demontáž zrcadlové části s odklizením materiálu na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek včetně sloupku nebo konzole				
6	966-3		Opětovné připojení stánku k inženýrským sítím - elektřina	sb	1,000		
			Odstranění dopravního zrcadla a demontáž zrcadlové části s odklizením materiálu na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek včetně sloupku nebo konzole				
SO 006		Přemístění stánku					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget: SO 102-1 Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní (ZHB)

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:	JÚ 14422	Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek B	Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Rozpočet/Budget:	SO 102-1	Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní (ZHB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
1		Zemní práce					
1	111301111		Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	M2	195,000		
2	113106111		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z mozaiky Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z mozaiky 15+60=75,000 [A]	M2	75,000		
3	113107162		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm 90+75=165,000 [A]	M2	165,000		
4	113107182		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živičných tl 100 mm 90=90,000 [A]	M2	90,000		
5	113107225		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 500 mm Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 500 mm 1795*0.8+530+224+675-200-160=2 505,000 [A]	M2	2 505,000		
6	113154254		Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase 1795+530+230+705-200-160=2 900,000 [A]	M2	2 900,000		
7	113201112		Vytrhání obrub silničních ležatých Vytrhání obrub silničních ležatých 70+80+70=220,000 [A]	M	220,000		
8	113202111		Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	M	250,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 102-1 Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní (ZHB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			65+100+85=250,000 [A]				
9	113203111		Vytrhání obrub z dlažebních kostek Vytrhání obrub z dlažebních kostek	M	100,000		
			5+25+35+35=100,000 [A]				
10	113204111		Vytrhání obrub záhonových Vytrhání obrub záhonových	M	117,000		
			30+70+17=117,000 [A]				
11	120901-1		Bourání zdiva cihelného nebo smíšeného v odkopávkách nebo prokopávkách na maltu cementovou ručně	M3	25,000		
12	120901123		Bourání zdiva z ŽB v odkopávkách nebo prokopávkách ručně	M3	30,000		
14	122202201		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3 Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	M3	70,000		
15	132201101		Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 Hloubení rýh š do 600 mm v hornině tř. 3 objemu do 100 m3 (130+60+70)*.6*.6=	M3	93,600		
16	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 70+20+94=184,000 [A]	M3	184,000		
17	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky	M3	184,000		
18	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	T	358,800		
19	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	M2	3 095,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 102-1 Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní (ZHB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			2755+195+15+130=3 095,000 [A]				
13	564871111-1		Zásyp ze štěrkodrtě ŠD - frakce 0-63	M3	55,000		
1		Zemní práce					
2		Zakládání					
20	212752213		Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop Trativod z drenážních trubek plastových flexibilních D do 160 mm včetně lože otevřený výkop 130+60+70=260,000 [A]	M	260,000		
2		Zakládání					
5-0		Výměna podloží					
21	122201102		Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3 Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3 2350*0.3=705,000 [A]	M3	705,000		
22	162601102		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 2350*0.3=705,000 [A]	M3	705,000		
23	171201201.1		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky 2350*0.3=705,000 [A]	M3	705,000		
24	171201211.1		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 2350*0.3=705,000 [A] A * 1.9Koefficient množství=1 339,500 [B]	T	1 339,500		
25	564831111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm	M2	2 350,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 102-1 Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní (ZHB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm 2350=2 350,000 [A]				
26	564861111.1		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm 2350=2 350,000 [A]	M2	2 350,000		
27	919726122		Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2 Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2 2350*1.2=2 820,000 [A] A * 1.05Koeficient množství=2 961,000 [B]	M2	2 961,000		
5-0	Výměna podloží						
5-1	Konstrukce A						
28	564871111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm 2295*1.2=2 754,000 [A] Celkem: A=2 754,000 [B]	M2	2 754,000		
29	565145111		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m	M2	2 295,000		
30	567132112		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm 400+70+215+245+545+60+15+40+705=2 295,000 [A]	M2	2 295,000		
31	573111111		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2 Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2	M2	2 295,000		
32	573111112		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2	M2	2 295,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 102-1 Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní (ZHB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2				
33	573231111		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	M2	2 295,000		
			Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2				
34	576133211		Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š do 3 m	M2	2 295,000		
			Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š do 3 m				
35	577165132		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu	M2	2 295,000		
			Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu				
5-1		Konstrukce A					
5-2		Konstrukce B					
36	564861111		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm	M2	195,000		
			Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 200 mm				
			(135+15)*1.3=195,000 [A]				
37	567142111		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 210 mm	M2	150,000		
			Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 210 mm				
39	583801590-1		kostka dlažební velká, žula velikost tl.200 mm třída I	T	52,500		
			kostka dlažební velká, žula velikost tl.200 mm třída I				
38	591141111-1		Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na bet.lože C20/25 nFX3 min. tl. 100	M2	150,000		
			Kladení dlažby z kostek velkých z kamene na bet.lože C20/25 nFX3 min. tl. 100				
5-2		Konstrukce B					
5-4		Konstrukce D					
40	564851111		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	M2	12,000		
			Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 102-1 Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní (ZHB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			12=12,000 [A]				
42	583800100		mozaika dlažební, žula 4/6 cm šedá mozaika dlažební, žula 4/6 cm šedá 1.8=1,800 [A] A * 0.118Koeficient množství=0,212 [B]	T	0,212		
43	583800170-1		dlaždice se speciální hmatovou úpravou pro zrakově postižené určené pro signální, varovné a hmatové pásy zřizované v exteriéru 200x200x60mm dlaždice se speciální hmatovou úpravou pro zrakově postižené určené pro signální, varovné a hmatové pásy zřizované v exteriéru 200x200x60mm 6.35=6,350 [A]	M2	6,350		
44	583800170-2		hladké dlaždice určené především pro lemování signálních, varovných a hmatových pásů pro zrakově postižené v šíři nejméně 250 mm k dosažení funkčního hmatového hladké dlaždice určené především pro lemování signálních, varovných a hmatových pásů pro zrakově postižené v šíři nejméně 250 mm k dosažení funkčního hmatového kontrastu 255x255x60 3=3,000 [A]	M2	3,000		
41	591411111		Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kameniva Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kameniva 1.8+6.35+3=11,150 [A]	M2	11,150		
5-4	Konstrukce D						
5-5	Konstrukce E						
45	564861111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm 100.500*1.3=130,650 [A]	M2	130,650		
46	564962111		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm	M2	100,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 102-1 Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní (ZHB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm 67.000+33.5=100,500 [A]				
48	583801200		kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm	T	6,700		
47	591241111		Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm 17+13.5+3=33,500 [A]	M2	33,500		
50	592452620-1		dlažba 20x20x8 cm barevná černá, výběr dle požadavku investora do 400Kč/m2 dlažba 20x20x8 cm barevná černá	M2	67,000		
49	596212211		Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2 Kladení zámkové dlažby pozemních komunikací tl 80 mm skupiny A pl do 100 m2	M2	67,000		
5-5	Konstrukce E						
8	Trubní vedení						
51	899331111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	KUS	20,000		
52	899431111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	KUS	30,000		
8	Trubní vedení						
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
62	583803330		obrubník kamenný přímý, (bPP) žula, OP3 25x20	M	296,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 102-1 Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní (ZHB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			obrubník kamenný přímý, žula, OP3 25x20 232+145-81=296,000 [A]				
59	583803730		obrubník kamenný přímý, (bPP) žula, OP6 15x25 obrubník kamenný přímý, žula, OP6 15x25	M	12,000		
58	583804340		obrubník kamenný obloukový , (bPP) žula, r=3+5 m OP3 25x20 obrubník kamenný obloukový , žula, r=3+5 m OP3 25x20	M	6,000		
60	583804440		obrubník kamenný obloukový , (bPP) žula, r=5+10 m OP3 25x20 obrubník kamenný obloukový , žula, r=5+10 m OP3 25x20	M	12,000		
61	583804540		obrubník kamenný obloukový , (bPP) žula, r=10÷25 m OP3 25x20 obrubník kamenný obloukový , žula, r=10÷25 m OP3 25x20 73+16+8+20+14+6+18=155,000 [A]	M	155,000		
54	592174-1		silniční obrubníky z vibrolisovaného betonu pro realizaci kruhových objezdů 300/300/500 silniční obrubníky z vibrolisovaného betonu pro realizaci kruhových objezdů 300/300/500	KUS	270,000		
55	592174140-2		silniční obrubníky z vibrolisovaného betonu pro realizaci kruhových objezdů R0,5 - 300/300/780 silniční obrubníky z vibrolisovaného betonu pro realizaci kruhových objezdů R0,5 - 300/300/780	KUS	5,000		
56	592174140-3		silniční obrubníky z vibrolisovaného betonu pro realizaci kruhových objezdů R=1,0 300/300/780 silniční obrubníky z vibrolisovaného betonu pro realizaci kruhových objezdů R=1,0 300/300/780	KUS	4,000		
53	916131113		Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého 2+20+20+10+85+4=141,000 [A]	M	141,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek B
SO 102-1

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní (ZHB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
57	916241113		Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého 6+12+12+155+296=481,000 [A]	M	481,000		
63	919731123		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 200 mm Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 100 do 200 mm 25+30=55,000 [A]	M	55,000		
64	919735112		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm 10+30=40,000 [A]	M	40,000		
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
997	Přesun sutě						
65	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km 742.4+38.775+1803.6=2 584,775 [A]	T	2 584,775		
66	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů 742.4+38.775+1803.6=2 584,775 [A] A * 9Koefficient množství=23 262,975 [B]	T	23 262,975		
67	997221571		Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km 21.075+63.8+11.5+16.29+51.25+4.68=168,595 [A]	T	168,595		
68	997221579		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	T	1 517,355		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget: SO 102-1 Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní (ZHB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			21.075+63.8+11.5+16.29+51.25+4.68=168,595 [A] A * 9Koeficient množství=1 517,355 [B]				
69	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) 51.25+4.68=55,930 [A]	T	55,930		
70	997221845		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) - přednostně recyklovat Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) - přednostně recyklovat 742.4+16.29=758,690 [A]	T	758,690		
71	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) 21.075+38.775+1803.6+63.8+11.5=1 938,750 [A]	T	1 938,750		
997		Přesun sutě					
998		Přesun hmot					
72	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	T	848,473		
998		Přesun hmot					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget: SO 102-2 Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní (ZVB)

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek B
SO 102-2

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní (ZVB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
1		Zemní práce					
1	113106111		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z mozaiky Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z mozaiky	M2	30,000		
2	113107162		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm	M2	30,000		
3	113107225		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 500 mm Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 500 mm 120+80=200,000 [A]	M2	200,000		
4	113154254		Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase 120+80=200,000 [A]	M2	200,000		
5	113201112		Vytrhání obrub silničních ležatých Vytrhání obrub silničních ležatých	M	20,000		
6	113202111		Vytrhání obrub krajníků obrušníků stojatých Vytrhání obrub krajníků obrušníků stojatých	M	5,000		
7	113203111		Vytrhání obrub z dlažebních kostek Vytrhání obrub z dlažebních kostek	M	20,000		
8	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním 290+6+12=308,000 [A]	M2	308,000		
1		Zemní práce					

5-0		Výměna podloží					
9	122201102		Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3	M3	87,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 102-2 Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní (ZVB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 3 objem do 1000 m3 290*0.3=87,000 [A]				
10	162601102		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 290*0.3=87,000 [A]	M3	87,000		
11	171201201.1		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky 290*0.3=87,000 [A]	M3	87,000		
12	171201211.1		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 290*0.3=87,000 [A] A * 1.9Koeficient množství=165,300 [B]	T	165,300		
13	564831111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 100 mm 290=290,000 [A]	M2	290,000		
14	564861111.1		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm 290=290,000 [A]	M2	290,000		
15	919726122		Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2 Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hmotnost do 300 g/m2 290*1.2=348,000 [A] A * 1.05Koeficient množství=365,400 [B]	M2	365,400		
5-0	Výměna podloží						

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:	JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Rozpočet/Budget:	SO 102-2 Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní (ZVB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
16	564871111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm (80+160)*1.2=288,000 [A] Celkem: A=288,000 [B]	M2	288,000		
17	565145111		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m 80+160=240,000 [A]	M2	240,000		
18	567132112		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm 80+160=240,000 [A]	M2	240,000		
19	573111111		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2 Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2 80+160=240,000 [A]	M2	240,000		
20	573111112		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 80+160=240,000 [A]	M2	240,000		
21	573231111		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2 Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2 80+160=240,000 [A]	M2	240,000		
22	576133211		Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š do 3 m Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š do 3 m 80+160=240,000 [A]	M2	240,000		
23	577165132		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z modifikovaného	M2	240,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 102-2 Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní (ZVB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			asfaltu 80+160=240,000 [A]				
5-1		Konstrukce A					
5-4		Konstrukce D					
24	564851111		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm 6=6,000 [A]	M2	6,000		
26	583800100		mozaika dlažební, žula 4/6 cm šedá mozaika dlažební, žula 4/6 cm šedá 1.3=1,300 [A] A * 0.118Koeficient množství=0,153 [B]	T	0,153		
27	583800170-1		dlaždice se speciální hmatovou úpravou pro zrakově postižené určené pro signální, varovné a hmatové pásy zřizované v exteriéru 200x200x60mm dlaždice se speciální hmatovou úpravou pro zrakově postižené určené pro signální, varovné a hmatové pásy zřizované v exteriéru 200x200x60mm 3.3=3,300 [A]	M2	3,300		
28	583800170-2		hladké dlaždice určené především pro lemování signálních, varovných a hmatových pásů pro zrakově postižené v šíři nejméně 250 mm k dosažení funkčního hmatového hladké dlaždice určené především pro lemování signálních, varovných a hmatových pásů pro zrakově postižené v šíři nejméně 250 mm k dosažení funkčního hmatového kontrastu 255x255x60 1.25=1,250 [A]	M2	1,250		
25	591411111		Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kameniva Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kameniva	M2	6,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B

Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 102-2

Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní (ZVB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
5-4	Konstrukce D						
5-5	Konstrukce E						
29	564861111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 200 mm 9*1.3=11,700 [A]	M2	11,700		
30	564962111		Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm Podklad z mechanicky zpevněného kameniva MZK tl 200 mm 9=9,000 [A]	M2	9,000		
32	583801200		kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm kostka dlažební drobná, žula velikost 8/10 cm	T	1,800		
31	591241111		Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm Kladení dlažby z kostek drobných z kamene na MC tl 50 mm 7+2=9,000 [A]	M2	9,000		
5-5	Konstrukce E						
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
41	583803330		obrubník kamenný přímý, (bPP) žula, OP3 25x20 obrubník kamenný přímý, žula, OP3 25x20 12=12,000 [A]	M	12,000		
38	583803730		obrubník kamenný přímý, (bPP) žula, OP6 15x25 obrubník kamenný přímý, žula, OP6 15x25	M	6,000		
37	583804340		obrubník kamenný obloukový , (bPP) žula, r=3÷5 m OP3 25x20 obrubník kamenný obloukový , žula, r=3÷5 m OP3 25x20	M	5,000		
39	583804440		obrubník kamenný obloukový , (bPP) žula, r=5÷10 m OP3 25x20 obrubník kamenný obloukový , žula, r=5÷10 m OP3 25x20	M	4,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek B
SO 102-2

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní (ZVB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
40	583804540		obrubník kamenný obloukový , (bPP) žula, r=10÷25 m OP3 25x20 obrubník kamenný obloukový , žula, r=10÷25 m OP3 25x20 13+23+15=51,000 [A]	M	51,000		
34	592174-1		silniční obrubníky z vibrolisovaného betonu pro realizaci kruhových objezdů 300/300/500 silniční obrubníky z vibrolisovaného betonu pro realizaci kruhových objezdů 300/300/500	KUS	40,000		
35	592174140-2		silniční obrubníky z vibrolisovaného betonu pro realizaci kruhových objezdů R0,5 - 300/300/780 silniční obrubníky z vibrolisovaného betonu pro realizaci kruhových objezdů R0,5 - 300/300/780	KUS	3,000		
33	916131113		Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého 13+9=22,000 [A]	M	22,000		
36	916241113		Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého 5+6+4+51+12=78,000 [A]	M	78,000		
42	919731123		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 200 mm Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 100 do 200 mm 25=25,000 [A]	M	25,000		
43	919735112		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm 15+10=25,000 [A]	M	25,000		
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 102-2 Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní (ZVB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
997		Přesun sutě					
44	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km 7.05+144+51.2=202,250 [A]	T	202,250		
45	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů 7.05+144+51.2=202,250 [A] A * 9Koefficient množství=1 820,250 [B]	T	1 820,250		
46	997221571		Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km 8.43+5.8+2.3+1.025=17,555 [A]	T	17,555		
47	997221579		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot 8.43+5.8+2.3+1.025=17,555 [A] A * 9Koefficient množství=157,995 [B]	T	157,995		
48	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) 1.025=1,025 [A]	T	1,025		
49	997221845		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) - přednostně recyklovat Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) - přednostně recyklovat 51.2=51,200 [A]	T	51,200		
50	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) 8.43+7.05+144+5.8+2.3=167,580 [A]	T	167,580		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget: SO 102-2 Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní (ZVB)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Ord.	Item	Type	Text	Unit	No. of units	Unit cost	Total
997		Přesun sutě					
998		Přesun hmot					
51	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	T	91,627		
			Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným				
998		Přesun hmot					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget: SO 102-3 Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní (NB)

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 102-3 Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní (NB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
1		Zemní práce					
1	113107225		Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 500 mm Odstranění podkladu pl přes 200 m2 z kameniva drceného tl 500 mm 143.+17=143,000 [A]	M2	160,000		
2	113154254		Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase 143+17=160,000 [A]	M2	160,000		
3	113202111		Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	M	15,000		
4	113203111		Vytrhání obrub z dlažebních kostek Vytrhání obrub z dlažebních kostek	M	20,000		
5	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním	M2	140,000		
1		Zemní práce					
5-1		Konstrukce A					
6	564871111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 250 mm 20+100*1.2=140,000 [A] Celkem: A=140,000 [B]	M2	140,000		
7	565145111		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 16 (obalované kamenivo OKS) tl 60 mm š do 3 m 20+100=120,000 [A]	M2	120,000		
8	567132112		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm	M2	120,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 102-3 Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní (NB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 170 mm 20+100=120,000 [A]				
9	573111111		Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2 Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 0,60 kg/m2 20+100=120,000 [A]	M2	120,000		
10	573111112		Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 Postřik živičný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 20+100=120,000 [A]	M2	120,000		
11	573231111		Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2 Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2 20+100=120,000 [A]	M2	120,000		
12	576133211		Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š do 3 m Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 40 mm š do 3 m 20+100=120,000 [A]	M2	120,000		
13	577165132		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z modifikovaného asfaltu 20+100=120,000 [A]	M2	120,000		
5-1	Konstrukce A						
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
20	583803330		obrubník kamenný přímý, (bPP) žula, OP3 25x20 obrubník kamenný přímý, žula, OP3 25x20 71+10.5=81,500 [A]	M	81,500		
18	583804240		obrubník kamenný obloukový , (bPP) žula, r=1÷3 m OP3 25x20	M	8,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 102-3 Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní (NB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			obrubník kamenný obloukový , žula, r=1+3 m OP3 25x20				
19	583804340		obrubník kamenný obloukový , (bPP) žula, r=3+5 m OP3 25x20	M	5,000		
			obrubník kamenný obloukový , žula, r=3+5 m OP3 25x20				
16	592174650		obrubník betonový silniční Standard 100x15x25 cm	KUS	20,000		
14	915-1		Osazení chráničky pro středový ostrov, CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 100MM	M	35,000		
			Osazení desek z bílého betonu pro vodorovné značení do lože z kameniva těžného tl. 40 až 80 mm, s vyplněním spár pásů nebo pruhů šířky 120 mm				
15	916131113		Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	M	20,000		
			Osazení silničního obrubníku betonového ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého				
			17+3=20,000 [A]				
17	916241113		Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	M	95,000		
			Osazení obrubníku kamenného ležatého s boční opěrou do lože z betonu prostého				
			+8.5+5+81.5=				
21	919731123		Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu živičného tl do 200 mm	M	25,000		
			Zarovnání styčné plochy podkladu nebo krytu podél vybourané části komunikace nebo zpevněné plochy živičné tl. přes 100 do 200 mm				
			25=25,000 [A]				
22	919735112		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	M	25,000		
			Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm				
			15+10=25,000 [A]				
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
997	Přesun sutě						
23	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km	T	156,160		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 102-3 Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní (NB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km 115.2+40.96=156,160 [A]				
24	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů 115.2+40.96=156,160 [A] A * 9Koefficient množství=1 405,440 [B]	T	1 405,440		
25	997221571		Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km 2.3+3.075=5,375 [A]	T	5,375		
26	997221579		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot 2.3+3.075=5,375 [A] A * 9Koefficient množství=48,375 [B]	T	48,375		
27	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) 3.075=3,075 [A]	T	3,075		
28	997221845		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) - přednostně recyklovat Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) - přednostně recyklovat	T	40,960		
29	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) 115.2+2.3=117,500 [A]	T	117,500		
997		Přesun sutě					

998

Přesun hmot

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 102-3 Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní (NB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
30	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živičným	T	36,465		
998		Přesun hmot					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget: SO 106-2 Komunikace pro pěší v prostoru OK Bořkovská - Nádražní (ZVB)

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:	JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Rozpočet/Budget:	SO 106-2 Komunikace pro pěši v prostoru OK Bořkovská - Nádražní (ZVB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
1		Zemní práce					
1	111201101		Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2 Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny z celkové plochy do 1000 m2	M2	25,000		
2	111301111		Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek	M2	205,000		
3	112101102		Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm Kácení stromů listnatých D kmene do 500 mm	KUS	2,000		
4	112201102		Odstranění pařezů D do 500 mm Odstranění pařezů D do 500 mm	KUS	2,000		
5	113106111		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z mozaiky Rozebrání dlažeb komunikací pro pěši z mozaiky 227+244+141=612,000 [A]	M2	612,000		
6	113107142		Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm 90+30=120,000 [A]	M2	120,000		
7	113107162		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm 612+120=732,000 [A]	M2	732,000		
8	113204111		Vytrhání obrub záhonových Vytrhání obrub záhonových 37+71+15+22+30=175,000 [A]	M	175,000		
9	122202201		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3	M3	61,500		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:	JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Rozpočet/Budget:	SO 106-2 Komunikace pro pěši v prostoru OK Bořkovská - Nádražní (ZVB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3 205*0.3=61,500 [A]				
10	162301402		Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	KUS	2,000		
11	162301412		Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 5 km D kmene do 500 mm	KUS	2,000		
12	162301422		Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm Vodorovné přemístění pařezů do 5 km D do 500 mm	KUS	2,000		
13	162301501		Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm	M2	25,000		
14	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 61.5+2.5=64,000 [A]	M3	64,000		
15	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky	M3	64,000		
16	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	T	124,800		
17	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním (860)*1.1=946,000 [A]	M2	946,000		
1	Zemní práce						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 106-2 Komunikace pro pěši v prostoru OK Bořkovská - Nádražní (ZVB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
18	564851111		Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm Podklad ze šterkodrtě ŠD tl 150 mm	M2	860,000		
20	583800100		mozaika dlažební, žula 4/6 cm šedá mozaika dlažební, žula 4/6 cm šedá (13.6+2.2+4.3+176+175+10+49+6.1+22+49+20+47+57+6+58+38+15+1.8+25)-550=225,000 [A] A * 0.118Koeficient množství=26,550 [B]	T	26,550		
21	583800100-1		mozaika dlažební, žula 4/6 cm šedá - původní vybouraná očištěná mozaika dlažební, žula 4/6 cm šedá - původní vybouraná očištěná (612)*.9= A * 0.118Koeficient množství=	T	64,994		
22	583800170-1		dlaždice se speciální hmatovou úpravou pro zrakově postižené určené pro signální, varovné a hmatové pásy zřizované v exteriéru 200x200x60mm dlaždice se speciální hmatovou úpravou pro zrakově postižené určené pro signální, varovné a hmatové pásy zřizované v exteriéru 200x200x60mm 4.7+3.2+3.5+4+3.6+1.7+2.7+5+2.5+7+3+3.2+4.2+4.1+2=54,400 [A]	M2	54,400		
23	583800170-2		hladké dlaždice určené především pro lemování signálních, varovných a hmatových pásů pro zrakově postižené v šíři nejméně 250 mm k dosažení funkčního hmatového hladké dlaždice určené především pro lemování signálních, varovných a hmatových pásů pro zrakově postižené v šíři nejméně 250 mm k dosažení funkčního hmatového kontrastu 255x255x60 (7.9+8.7+6.2+5+9.6+8.9+5.8+5+8+2.8+7+9+6.5+7.9+9.7+11+3)*0.25=30,500 [A]	M2	30,500		
19	591411111		Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kameniva Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kameniva 225+550+54.5+30.5=860,000 [A]	M2	860,000		
5-4	Konstrukce D						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 106-2 Komunikace pro pěši v prostoru OK Bořkovská - Nádražní (ZVB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
8		Trubní vedení					
24	899331111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	KUS	5,000		
25	899431111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	KUS	15,000		
8		Trubní vedení					
9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					
26	113-1		Odstranění reklamních tabulí, plakátovacích ploch, skleněných vytrín a a přesunutí na nové místo dle pokynů objednatel Odstranění reklamních tabulí, plakátovacích ploch, skleněných vytrín a a přesunutí na nové místo dle pokynů objednatel	KUS	10,000		
27	113-2		Odstranění odpadkových košů a přesunutí do nové polohy Odstranění odpadkových košů a přesunutí do nové polohy	KUS	3,000		
29	583802-1		obrubník kamenný zahradní 20/6/100 výrobky lomařské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) krajníky silniční kamenné žula (skupina materiálu I/2) KS 3 13 x 20 x 30-80 cm	M	355,000		
28	916241213		Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého 12+73+18+5+30+13+16+12+35+18+50+11+3+38+4+3+14=355,000 [A]	M	355,000		
30	919735112		Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm Řezání stávajícího živичného krytu hl do 100 mm	M	60,000		
31	979071131		Očištění dlažebních kostek mozaikových kamenivem těžným nebo MV Očištění dlažebních kostek mozaikových kamenivem těžným nebo MV	M2	550,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B

Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 106-2

Komunikace pro pěši v prostoru OK Bořkovská - Nádražní (ZVB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			(612)*0.9=550,800 [A]				
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
997	Přesun sutě						
32	997221551		Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km	T	172,000		
			Vodorovná doprava suti ze sybkých materiálů do 1 km				
			172=172,000 [A]				
33	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů	T	1 548,000		
			Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sybkých materiálů				
			172=172,000 [A]				
			A * 9Koefficient množství=1 548,000 [B]				
34	997221571		Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	T	43,420		
			Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km				
			21.7+21.72=43,420 [A]				
35	997221579		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	T	258,480		
			Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot				
			21.72+7=28,720 [A]				
			A * 9Koefficient množství=258,480 [B]				
36	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	T	7,000		
			Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)				
			7=7,000 [A]				
37	997221845		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) - přednostně recyklovat	T	21,720		
			Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) - přednostně recyklovat				
			21.72=21,720 [A]				
38	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	T	172,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget: SO 106-2 Komunikace pro pěší v prostoru OK Bořkovská - Nádražní (ZVB)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Ord.	Item	Type	Text	Unit	No. of units	Unit cost	Total
			Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)				
			172=172,000 [A]				
997		Přesun sutě					
998		Přesun hmot					
39	998223011		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	T	324,371		
998		Přesun hmot					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget: SO 106-3 Komunikace pro pěší v prostoru OK Bořkovská - Nádražní (NB)

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek B
SO 106-3

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Komunikace pro pěši v prostoru OK Bořkovská - Nádražní (NB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
1		Zemní práce					
1	111301111		Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek Sejmutí drnu tl do 100 mm s přemístěním do 50 m nebo naložením na dopravní prostředek 15+30=45,000 [A]	M2	45,000		
2	113106111		Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z mozaiky Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z mozaiky 200=200,000 [A]	M2	200,000		
3	113107142		Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm 25+36+33=94,000 [A]	M2	94,000		
4	113107162		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 200 mm 200+94=294,000 [A]	M2	294,000		
5	113107163		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	M2	600,000		
6	113154254		Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase Frézování živičného krytu tl 100 mm pruh š 1 m pl do 1000 m2 s překážkami v trase	M2	600,000		
7	113201112		Vytrhání obrub silničních ležatých Vytrhání obrub silničních ležatých	M	30,000		
8	113202111		Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	M	20,000		
9	113204111		Vytrhání obrub záhonových	M	62,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 106-3 Komunikace pro pěši v prostoru OK Bořkovská - Nádražní (NB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Vytrhání obrub záhonových 22+24+16=62,000 [A]				
10	122202201		Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3 Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 100 m3 v hornině tř. 3 45*0.3=13,500 [A]	M3	13,500		
11	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny tř. 1 až 4 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m 13.5+4.5=18,000 [A]	M3	18,000		
12	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky	M3	18,000		
13	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Uložení sypaniny poplatek za uložení sypaniny na skládce (skládkovné)	T	35,100		
14	181951102		Úprava pláně v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním Úprava pláně vyrovnaním výškových rozdílů v hornině tř. 1 až 4 se zhutněním (450+170)*1.1=682,000 [A]	M2	682,000		
1	Zemní práce						
5-3	Konstrukce C						
15	564851111		Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm Podklad ze štěrkodrtě ŠD tl 150 mm 120+50=170,000 [A]	M2	170,000		
16	564911411		Podklad z asfaltového recyklátu tl 50 mm Podklad z asfaltového recyklátu tl 50 mm	M2	170,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 106-3 Komunikace pro pěši v prostoru OK Bořkovská - Nádražní (NB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
17	573211111		Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2 Postřik živичný spojovací z asfaltu v množství do 0,70 kg/m2	M2	170,000		
18	577133111		Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 8 (ABJ) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva obrušná ACO 8 (ABJ) tl 40 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu	M2	170,000		
5-3	Konstrukce C						
5-4	Konstrukce D						
19	564851111		Podklad ze štěrku ŠD tl 150 mm Podklad ze štěrku ŠD tl 150 mm 450=450,000 [A]	M2	450,000		
21	583800100-1		mozaika dlažební, žula 4/6 cm šedá - původní vybouraná očištěná mozaika dlažební, žula 4/6 cm šedá - původní vybouraná očištěná 34+51+36+8+13+13+65+31+49=300,000 [A] A * 0.118Koeficient množství=35,400 [B]	T	35,400		
22	583800170-1		dlaždice se speciální hmatovou úpravou pro zrakově postižené určené pro signální, varovné a hmatové pásy zřizované v exteriéru 200x200x60mm dlaždice se speciální hmatovou úpravou pro zrakově postižené určené pro signální, varovné a hmatové pásy zřizované v exteriéru 200x200x60mm 5+1.3+32.8+17.4+17.4+2.9+1.3+2.1+1.8=82,000 [A]	M2	82,000		
23	583800170-2		hladké dlaždice určené především pro lemování signálních, varovných a hmatových pásů pro zrakově postižené v šíři nejméně 250 mm k dosažení funkčního hmatového hladké dlaždice určené především pro lemování signálních, varovných a hmatových pásů pro zrakově postižené v šíři nejméně 250 mm k dosažení funkčního hmatového kontrastu 255x255x60 (5.7+28.1+13+1+10.3+16+4.8+37.5+5.7+6.4+6+3.8+29.9+7+44+6.8+7.5+3.3)*0.25+0.8=60,000 [A]	M2	60,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 106-3 Komunikace pro pěši v prostoru OK Bořkovská - Nádražní (NB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
24	583800170-3		polymerbetonová profilovaná deska se speciální hmatovou úpravou (drážky) pro zrakově postižené použitelná pro umělé vodící linie a vodící linie 400*400*26	M2	5,400		
			polymerbetonová profilovaná deska se speciální hmatovou úpravou (drážky) pro zrakově postižené použitelná pro umělé vodící linie a vodící linie 400*400*26				
20	591411111		Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kameniva	M2	448,000		
			Kladení dlažby z mozaiky jednobarevné komunikací pro pěší lože z kameniva				
			300+82+60+6=448,000 [A]				
5-4	Konstrukce D						
8	Trubní vedení						
25	899331111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu	KUS	5,000		
			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením poklopu				
26	899431111		Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu	KUS	5,000		
			Výšková úprava uličního vstupu nebo vpusti do 200 mm zvýšením krycího hrnce, šoupěte nebo hydrantu				
8	Trubní vedení						
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
28	583802-1		obrubiník kamenný zahradní 20/6/100	M	415,000		
			výrobky lomařské a kamenické pro komunikace (kostky dlažební, krajníky a obrubníky) krajníky silniční kamenné žula (skupina materiálu I/2) KS 3 13 x 20 x 30-80 cm				
27	916241213		Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého	M	415,000		
			Osazení obrubníku kamenného stojatého s boční opěrou do lože z betonu prostého				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 106-3 Komunikace pro pěši v prostoru OK Bořkovská - Nádražní (NB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			14+30+6+27+100+238=415,000 [A]				
29	919735112		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	M	20,000		
30	979071131		Očištění dlažebních kostek mozaikových kamenivem těžným nebo MV Očištění dlažebních kostek mozaikových kamenivem těžným nebo MV 300=300,000 [A]	M2	300,000		
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
997	Přesun sutě						
31	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km 69.09+240+153.6=462,690 [A]	T	462,690		
32	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů 69.09+240+153.6=462,690 [A] A * 9Koeficient množství=4 164,210 [B]	T	4 164,210		
33	997221571		Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km 8.7+4.1+17.014+2.48=32,294 [A]	T	32,294		
34	997221579		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot 8.7+4.1+17.014+2.48=32,294 [A] A * 9Koeficient množství=290,646 [B]	T	290,646		
35	997221815		Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné) 4.1+2.48+8.7=15,280 [A]	T	15,280		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget: SO 106-3 Komunikace pro pěší v prostoru OK Bořkovská - Nádražní (NB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
36	997221845		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) - přednostně recyklovat Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) - přednostně recyklovat 153.6+17.014=170,614 [A]	T	170,614		
37	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné) 69.09+240=309,090 [A]	T	309,090		
997		Přesun sutě					
998		Přesun hmot					
38	998223011		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem dlážděným	T	215,762		
998		Přesun hmot					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget: SO 160-1 Dopravní značení (ZHB)

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek B
SO 160-1

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Dopravní značení (ZHB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
5	404440040		značka dopravní svislá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1,P4 700 mm značka dopravní svislá reflexní výstražná AL 3M A1 - A30, P1,P4 700 mm	KUS	4,000		
2	404440560		značka dopravní svislá reflexní STOP AL 3M P6 700 mm značka dopravní svislá reflexní STOP AL 3M P6 700 mm	KUS	1,000		
3	404441130		značka svislá reflexní zákazová B AL- 3M 700 mm značka svislá reflexní zákazová B AL- 3M 700 mm 3+4=7,000 [A]	KUS	7,000		
4	404442320		značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 500 mm značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 500 mm	KUS	3,000		
9	404442820-1		značka svislá reflexní AL- 3M IS 9b značka svislá reflexní AL- 3M IS 9b	KUS	4,000		
7	404442870		značka svislá reflexní AL- 3M 1100 (1350) x 500 mm značka svislá reflexní AL- 3M 1100 (1350) x 500 mm	KUS	4,000		
11	404452-1		poloportál nebo příhradová konstrukce pro velkoplošnou značku výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé sloupky Zn 60 - 350	KUS	4,000		
13	404452250		sloupek Zn 60 - 350 výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé sloupky Zn 60 - 350	KUS	14,000		
14	404452400		patka hliníková HP 60 výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé patky hliníkové HP 60	KUS	14,000		
15	404452530		víčko plastové na sloupek 60 výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé víčka plastová na sloupek 60	KUS	14,000		
16	404452560		upínací svorka na sloupek US 60 upínací svorka na sloupek US 60	KUS	28,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek B
SO 160-1

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Dopravní značení (ZHB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
1	914111111		Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu 4+4+4+2+1=15,000 [A]	KUS	15,000		
6	914111121		Montáž svislé dopravní značky do velikosti 2 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu Montáž svislé dopravní značky do velikosti 2 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu	KUS	4,000		
8	914211111		Montáž svislé dopravní značky velkoplošné velikosti do 6 m2 Montáž svislé dopravní značky velkoplošné velikosti do 6 m2	KUS	4,000		
10	914511-1		Montáž poloportálu nebo příhradové konstrukce pro velkoplošné dopravní značky s betonovým základem Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do betonového základu	KUS	4,000		
12	914511112		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	KUS	14,000		
17	915211112		Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní 30+10+27+29+21+20+80=217,000 [A]	M	217,000		
18	915221112		Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry šířky 250 mm retroreflexní Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm retroreflexní 103+52+78+118+12+4+118+180=665,000 [A]	M	665,000		
19	915231112		Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem přechody pro chodce, šipky nebo symboly Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky,	M2	92,000		

Stavba/Construction:	JÚ 14422	Obružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek B	Obružní křižovatka Bořkovská - Nádraží
Rozpočet/Budget:	SO 160-1	Dopravní značení (ZHB)

Celkem:

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: **JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)**

Objekt/Object: **úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní**

Rozpočet/Budget: **SO 160-3 Dopravní značení (NB)**

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek B
SO 160-3

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Dopravní značení (NB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
2	404441130		značka svislá reflexní zákazová B AL- 3M 700 mm značka svislá reflexní zákazová B AL- 3M 700 mm	KUS	4,000		
3	404442320		značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 500 mm značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 500 mm	KUS	3,000		
4	404442580		značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 700 mm značka svislá reflexní AL- 3M 500 x 700 mm	KUS	3,000		
6	404452250		sloupek Zn 60 - 350 výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé sloupky Zn 60 - 350	KUS	9,000		
7	404452400		patka hliníková HP 60 výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé patky hliníkové HP 60	KUS	9,000		
8	404452530		víčko plastové na sloupek 60 výrobky a tabule orientační pro návěstí a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svislé víčka plastová na sloupek 60	KUS	9,000		
9	404452560		upínací svorka na sloupek US 60 upínací svorka na sloupek US 60	KUS	18,000		
1	914111111		Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu 4+3+3=10,000 [A]	KUS	10,000		
5	914511112		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky	KUS	9,000		
10	915211112		Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	M	148,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 160-3 Dopravní značení (NB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			22+(28*4.5)=148,000 [A]				
11	915231112		Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem přechody pro chodce, šipky nebo symboly Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní (16*0.5*0.5)+3+3+14=24,000 [A]	M2	24,000		
12	915611111		Předznačení vodorovného liniového značení Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky	M	148,000		
13	915621111		Předznačení vodorovného plošného značení Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy	M2	24,000		
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget: SO 301 Přeložka vodovodů

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek B
SO 301

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Přeložka vodovodů

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
1		Zemní práce					
1	113107163		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 z kameniva drceného tl 300 mm	M2	162,000		
2	113107182		Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živichých tl 100 mm Odstranění podkladu pl přes 50 do 200 m2 živichých tl 100 mm	M2	162,000		
3	120001101		Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení Příplatek za ztížení vykopávky v blízkosti podzemního vedení	M3	30,000		
4	132201202		Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3 Hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 objemu do 1000 m3	M3	202,600		
5	132201209		Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3 Příplatek za lepivost k hloubení rýh š do 2000 mm v hornině tř. 3	M3	202,600		
6	151821112		Osazení a odstranění pažicího boxu středního hl výkopu do 3,5 m š do 2,5 m Osazení a odstranění pažicího boxu středního hl výkopu do 3,5 m š do 2,5 m	M2	405,200		
7	161101101		Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m Svislé přemístění výkopku z horniny tř. 1 až 4 hl výkopu do 2,5 m	M3	202,600		
8	162701105		Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	61,750		
9	171201201		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky	M3	61,750		
10	171201211		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	T	123,500		
11	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	M3	140,850		
12	175101201		Obsypání objektu nad přilehlým původním terénem sypaninou bez prohození, uloženou do 3 m	M3	48,250		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 301 Přeložka vodovodů

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Obsypání objektů bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 30 m od kraje objektu				
13	583373100		šterkopísek (Horní Řasnice) frakce 0-4 třída B	T	96,500		
			šterkopísek frakce 0-4 třída B				
1		Zemní práce					
4		Vodorovné konstrukce					
14	451572111		Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého	M3	13,500		
			Lože pod potrubí otevřený výkop z kameniva drobného těženého				
15	452112111		Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm	KUS	10,000		
			Osazení betonových prstenců nebo ráků v do 100 mm				
4		Vodorovné konstrukce					
8		Trubní vedení					
47	286136720		potrubí vodovodní z PE 100+, SDR 11, 90 x 8,2 mm	M	33,000		
53	422211160		šoupátko s přírubami, voda, kat.č.: 4000E2 DN 80 mm PN 16	KUS	2,000		
			šoupátko s přírubami, voda, kat.č.: 4000E2 DN 80 mm PN 16				
62	422211200		šoupátko s přírubami, voda, kat.č.: 4000E2 DN 200 mm PN 10	KUS	6,000		
			šoupátko s přírubami, voda, kat.č.: 4000E2 DN 200 mm PN 10				
60	422735620		navrtávací pasy se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 160-2"	KUS	1,000		
			navrtávací pasy HAKU se závitovým výstupem z tvárné litiny, pro vodovodní PE a PVC potrubí 160-2"				
57	422735890		hydrant podzemní DN80 PN16 jednoduchý uzávěr, krycí hloubka 1000 mm	KUS	1,000		
			hydrant podzemní DN80 PN16 jednoduchý uzávěr, krycí hloubka 1000 mm				
50	422910720		souprava zemní typ A pro šoupátka DN 40-50 mm, Rd 1,5 m	KUS	1,000		
			souprava zemní LADA typ A pro šoupátka DN 40-50 mm, Rd 1,5 m				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek B
SO 301

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Přeložka vodovodů

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
54	422910730		souprava zemní typ A pro šoupátka DN 65-80 mm, Rd 1,5 m souprava zemní LADA typ A pro šoupátka DN 65-80 mm, Rd 1,5 m	KUS	2,000		
63	422910750		souprava zemní A typ A pro šoupátka DN 200 mm, Rd 1,5 m souprava zemní LADA typ A pro šoupátka DN 200 mm, Rd 1,5 m	KUS	6,000		
51	422913520		poklop litinový typ 504-šoupátkový poklop litinový typ 504-šoupátkový	KUS	1,000		
55	422913520	1	poklop litinový typ 504-šoupátkový poklop litinový typ 504-šoupátkový	KUS	2,000		
64	422913520	2	poklop litinový typ 504-šoupátkový poklop litinový typ 504-šoupátkový	KUS	6,000		
58	422914520		poklop litinový typ 522-hydrantový DN 80 poklop litinový typ 522-hydrantový DN 80	KUS	1,000		
20	552519030		trouba vodovodní litinová DN 150 STD L=6,0m trouba vodovodní litinová DN 150 STD L=6,0m NATURAL	M	60,000		
22	552519040		trouba vodovodní litinová DN 200 STD l=6,0m trouba vodovodní litinová DN 200 STD l=6,0m NATURAL	M	43,000		
24	552522020		trouba přírubová TP-DN 80 PN 10-16-25-40l L=0,5 m trouba přírubová TP-DN 80 PN 10-16-25-40 natural L=0,5 m	KUS	1,000		
43	552535980		kříž přírubový litinový,práškový epoxid, tl.250µm TT-kus DN 200/200 mm kříž přírubový litinový,práškový epoxid, tl.250µm TT-kus DN 200/200 mm	KUS	1,000		
34	552538950		tvarovka přírubová s hrdlem TYTON z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm EU-kus DN150 L135 mm tvarovka přírubová s hrdlem TYTON z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm EU-kus DN150 L135 mm	KUS	1,000		
40	552538960		tvarovka přírubová s hrdlem TYTON z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm EU-kus DN200 L140 mm tvarovka přírubová s hrdlem TYTON z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm EU-kus DN200 L140 mm	KUS	1,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek B
SO 301

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Přeložka vodovodů

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
25	552540470		koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm s patkou N-kus DN 80 mm koleno přírubové z tvárné litiny,práškový epoxid, tl.250µm s patkou N-kus DN 80 mm	KUS	1,000		
36	552552330		tvarovka přírubová s hladkým koncem F F-DN 150 PN 10-16 tvarovka přírubová s hladkým koncem F F-DN 150 PN 10-16 natural	KUS	2,000		
35	552594730		koleno hrdlové MMK tvárná litina DN 150-45° koleno hrdlové MMK tvárná litina DN 150-45°	KUS	2,000		
42	552594740		koleno hrdlové MMK tvárná litina DN 200-45° koleno hrdlové MMK tvárná litina DN 200-45°	KUS	2,000		
26	552598110		přechod přírubový RP (FFR) - tvárná litina DN80/50 L200 mm přechod přírubový RP (FFR) - NATURAL tvárná litina DN80/50 L200 mm	KUS	1,000		
41	552598260		přechod přírubový RP tvárná litina DN200/150 L200 mm přechod přírubový RP tvárná litina DN200/150 L200 mm	KUS	1,000		
16	850245121		Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 80 Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových do DN 80	KUS	2,000		
17	850315121		Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 150 Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 150	KUS	1,000		
18	850355121		Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 200 Výřez nebo výsek na potrubí z trub litinových tlakových DN 200	KUS	2,000		
19	851311131		Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150 Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 150	M	60,000		
21	851351131		Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200 Montáž potrubí z trub litinových hrdlových s integrovaným těsněním otevřený výkop DN 200	M	43,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek B
SO 301

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Přeložka vodovodů

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
23	857241131		Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 80 Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním do DN 80	KUS	11,000		
33	857311131		Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 150 Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 150	KUS	7,000		
39	857351131		Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 200 Montáž litinových tvarovek jednoosých hrdlových otevřený výkop s integrovaným těsněním DN 200	KUS	7,000		
46	871241121		Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm Montáž potrubí z trubek z tlakového polyetylénu otevřený výkop svařovaných vnější průměr 90 mm	M	33,000		
48	891213111		Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 50 Montáž vodovodního ventilu hlavního pro přípojky DN 50	KUS	1,000		
52	891241111		Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80 Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 80	KUS	2,000		
56	891247111		Montáž hydrantů podzemních DN 80 Montáž hydrantů podzemních DN 80	KUS	1,000		
59	891319111		Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 150 Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 150	KUS	1,000		
61	891351111		Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 200 Montáž vodovodních šoupátek otevřený výkop DN 200	KUS	6,000		
65	891359111		Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 200 Montáž navrtávacích pasů na potrubí z jakýchkoli trub DN 200	KUS	1,000		
67	892241111		Tlaková zkouška vodou potrubí do 80	M	33,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek B
SO 301

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Přeložka vodovodů

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Tlaková zkouška vodou potrubí do 80				
68	892273121		Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125	M	33,000		
			Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN od 80 do 125				
69	892351111		Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200	M	103,000		
			Tlaková zkouška vodou potrubí DN 150 nebo 200				
70	892353121		Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200	M	103,000		
			Proplach a desinfekce vodovodního potrubí DN 150 nebo 200				
72	Folie		Signalizační folie modrá s nápisem pozor voda	M	146,000		
			Signalizační folie modrá s nápisem pozor voda				
66	HACOM		Navrtávací pas č. 3510 DN200/80 PN 16	KUS	1,000		
30	kol-90-30		koleno č.8555 PN 16 d90 - 30°	KUS	1,000		
29	kol-90-45		koleno č.8545 PN 16 d90 - 45°	KUS	3,000		
37	Př-150		Spojka jištěná s přírubou č. 7974 - DN 150/150 (155-192/155-192) PN 16	KUS	1,000		
44	Př-200		Spojka jištěná s přírubou č. 7974 DN 200/200 (198-230/198-230) PN 16	KUS	1,000		
45	Př-200-1		Spojka jištěná s přírubou č. 7994 DN 200/200 PN 16	KUS	1,000		
27	Př-50		Spojka jištěná s přírubou č. 7974 - DN50/50 (56-71/56-71) PN 16	KUS	1,000		
28	Př-50-1		Spojka jištěná s přírubou č. 7994 DN50/50 PN 16	KUS	1,000		
38	Při-jiš-d160		Příruba jištěná proti posunu č. 0400 "S2000" DN 150/d160 PN 16	KUS	1,000		
			Příruba jištěná proti posunu č. 0400 "S2000" DN 150/d160 PN 16				
32	Při-jiš-d90		Příruba jištěná proti posunu č. 0400 "S2000" DN 80/d90 PN 16	KUS	1,000		
			Příruba jištěná proti posunu č. 0400 "S2000" DN 80/d90 PN 16				
73	přípr		Přípravné práce - uzavření vodovodů, vypuštění stáv. vodovodu, zpětné napuštění vodovodu, odvzdušnění vodovodu v délce cca do 1km, vodné, stočné a přečerpávání	komplet	1,000		
			Přípravné práce - uzavření vodovodů, vypuštění stáv. vodovodu, zpětné napuštění vodovodu, odvzdušnění vodovodu v délce cca do 1km, vodné, stočné a přečerpávání vypuštěné vody				
31	Red-90-50		Redukce MR 90x63	KUS	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B

Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 301

Přeložka vodovodů

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Redukce MR 90x63				
71	Signal		Signalizační vodič Cu zelenožlutý 4 mm	M	146,000		
			Signalizační vodič Cu zelenožlutý 4 mm				
49	Šoup-50		Šoupátko 2800 D. PŘ. vnitřní/vnější z. 2"/2" PN 16	KUS	1,000		
			Šoupátko 2800 D. PŘ. vnitřní/vnější z. 2"/2" PN 16				
8		Trubní vedení					
9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					
74	919735112		Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm	M	270,000		
			Řezání stávajícího živičného krytu hl do 100 mm				
9		Ostatní konstrukce a práce, bourání					
99		Přesuny hmot a suti					
75	997221571		Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km	T	126,122		
			Vodorovná doprava vybouraných hmot do 1 km				
76	997221579		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot	T	1 135,098		
			Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy vybouraných hmot				
77	997221612		Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu	T	126,122		
			Nakládání vybouraných hmot na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu				
78	997221845		Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné) - přednostně recyklovat	T	32,000		
			Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)				
79	997221855		Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)	T	94,122		
			Poplatek za uložení odpadu z kameniva na skládce (skládkovné)				
80	998273102		Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop	T	100,482		
			Přesun hmot pro trubní vedení z trub litinových otevřený výkop				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B

Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 301

Přeložka vodovodů

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Ord.	Item	Type	Text	Unit	No. of units	Unit cost	Total
99		Přesuny hmot anutí					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: **JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)**

Objekt/Object: **úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní**

Rozpočet/Budget: **SO 320-1 Odvodnění komunikací (ZHB)**

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek B
SO 320-1

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Odvodnění komunikací (ZHB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
1		Zemní práce					
1	132202102		Hloubení rýh š do 600 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3 Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky do 600 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 nesoudržných (5+3+10+15+2+4+3+3)*0.6*1.2=32,400 [A]	M3	32,400		
2	162601102		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4 Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4 32.4=32,400 [A]	M3	32,400		
3	171201201.3		Uložení sypaniny na skládky Uložení sypaniny na skládky 32.4=32,400 [A]	M3	32,400		
4	171201211.3		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné) 32.4=32,400 [A] A * 1.95Koeficient množství=63,180 [B]	T	63,180		
5	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním 25=25,000 [A]	M3	25,000		
6	175101101		Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	M3	7,000		
7	583312000		šterkopísek (Bratčice) netříděný zásyповý materiál kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopisky) kamenivo mimo normu zásyповý materiál	T	14,000		
8	966008111-1		Bourání uliční vpusti Bourání uliční vpusti	KUS	6,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 320-1 Odvodnění komunikací (ZHB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
1	Zemní práce						
8	Trubní vedení						
25	286617600		poklop + rám litinový 315/10t revizní šachty a dvorní vpusti systém Wavin - kanalizační šachty revizní šachty D 315 poklop litinový s rámem 315/10t na betonový kónus	KUS	2,000		
23	592238260		vpust' betonová uliční TBV-Q 500/590 /skruž/ 59x50x5 cm vpust' betonová uliční TBV-Q 500/590 59x50x5 cm	KUS	12,000		
22	592238500		dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45x33x5 cm dno betonové pro uliční vpust' s výtokovým otvorem TBV-Q 450/330/1a 45x33x5 cm	KUS	12,000		
21	592238580		skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/555/5d, 45x55x5 cm skruž betonová pro uliční vpust' horní TBV-Q 450/555/5d, 45x55x5 cm	KUS	12,000		
20	592238620		skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/295/6a 45x30x5 cm skruž betonová pro uliční vpust' středová TBV-Q 450/295/6a 45x30x5 cm	KUS	12,000		
19	592238640		prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm prstenec betonový pro uliční vpust' vyrovnávací TBV-Q 390/60/10a, 39x6x5 cm	KUS	12,000		
18	592238660		skruž betonová pro uliční vpust' přechodová TBV-Q 450-270/325/11 45-27/32,5/11 cm skruž betonová pro uliční vpust' přechodová TBV-Q 450-270/325/11 45-27/32,5/11 cm	KUS	12,000		
16	592238740		koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300 koš pozink. C3 DIN 4052, vysoký, pro rám 500/300	KUS	12,000		
17	592238760		rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm rám zabetonovaný DIN 19583-9 500/500 mm	KUS	12,000		
15	592238780		mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm	KUS	12,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:	JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Rozpočet/Budget:	SO 320-1 Odvodnění komunikací (ZHB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			mříž M1 D400 DIN 19583-13, 500/500 mm				
13	592241-1		Prvky pro kanalizační šachtu: dno betonové šachtové, šachtové skruže, vyrovnávací prstence, šachtové kónusy ... prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi dno šachtové TZZ-Q 1000/1000 100/130 x 115 x 15	soub	2,000		
9	871355211		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN4 DN200 Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 4 DN 200	M	45,000		
10	871375221-1		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN10,korugované DN300	M	29,000		
11	8773-1		Dopojení potrubí do stávající kanalizace, výřez do kanalizace, těsnění, ... kompletní dodání Montáž tvarovek na potrubí z kanalizačních trub z plastu z tvrdého PVC těsněných gumovým kroužkem v otevřeném výkopu odbočných DN 200	KUS	8,000		
12	894211121		Šachty kanalizační kruhové z prostého betonu na potrubí DN 250 nebo 300 dno beton tř. C 25/30	KUS	2,000		
14	895941111		Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální Zřízení vpusti kanalizační uliční z betonových dílců typ UV-50 normální	KUS	12,000		
24	899101111		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně rámu hmotnosti do 50 kg Osazení poklopů litinových a ocelových včetně rámu hmotnosti jednotlivě do 50 kg	KUS	2,000		
8	Trubní vedení						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget: SO 320-3 Odvodnění komunikací (NB)

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek B
SO 320-3

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Odvodnění komunikací (NB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
1		Zemní práce					
1	130-1		Bourání stávající kanalizace	bm	150,000		
			Bourání konstrukcí v hloubených vykopávkách - ručně z betonu prostého neprokládaného				
2	132202202		Hloubení rýh š přes 600 do 2000 mm ručním nebo pneum nářadím v nesoudržných horninách tř. 3	M3	230,000		
			Hloubení zapažených i nezapažených rýh šířky přes 600 do 2 000 mm ručním nebo pneumatickým nářadím s urovnáním dna do předepsaného profilu a spádu v horninách tř. 3 nesoudržných				
3	162601102		Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	M3	230,000		
			Vodorovné přemístění do 5000 m výkopku z horniny tř. 1 až 4				
			230=230,000 [A]				
4	171201201.3		Uložení sypaniny na skládky	M3	230,000		
			Uložení sypaniny na skládky				
			230=230,000 [A]				
5	171201211.3		Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	T	448,500		
			Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)				
			230=230,000 [A]				
			A * 1.95Koeficient množství=448,500 [B]				
6	174101101		Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	M3	230,000		
			Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním				
			230=230,000 [A]				
7	175101101		Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu	M3	48,000		
			Obsyp potrubí bez prohození sypaniny z hornin tř. 1 až 4 uloženým do 3 m od kraje výkopu				
8	583312000		šterkopísek (Bratčice) netříděný zásypový materiál	T	96,000		
			kamenivo přírodní těžené pro stavební účely PTK (drobné, hrubé, šterkopísky)				
			kamenivo mimo normu zásypový materiál				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 320-3 Odvodnění komunikací (NB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
1	Zemní práce						
4	Vodorovné konstrukce						
14	452311151		Podkladní desky z betonu prostého tř. C 20/25 otevřený výkop	M3	3,000		
			Podkladní a zajišťovací konstrukce z betonu prostého v otevřeném výkopu desky pod potrubí, stoky a drobné objekty z betonu tř. C 20/25				
4	Vodorovné konstrukce						
8	Trubní vedení						
13	286617600		poklop + rám litinový 315/10t	KUS	3,000		
			revizní šachty a dvorní vpusti systém Wavin - kanalizační šachty revizní šachty D 315 poklop litinový s rámem 315/10t na betonový kónus				
11	592241-1		Prvky pro kanalizační šachtu: dno betonové šachtové, šachtové skruže, vyrovnávací prstence, šachtové kónusy ...	soub	3,000		
			prefabrikáty pro vstupní šachty a drenážní šachtice (betonové a železobetonové) šachty pro odpadní kanály a potrubí uložená v zemi dno šachtové TZZ-Q 1000/1000 100/130 x 115 x 15				
9	871395221		Kanalizační potrubí z tvrdého PVC-systém KG tuhost třídy SN8 DN400	M	150,000		
			Kanalizační potrubí z tvrdého PVC systém KG v otevřeném výkopu ve sklonu do 20 %, tuhost třídy SN 8 DN 400				
10	894211141		Šachty kanalizační kruhové z prostého betonu na potrubí DN 450 nebo 500 dno beton tř. C 25/30	KUS	3,000		
			Šachty kanalizační z prostého betonu výšky vstupu do 1,50 m kruhové s obložním dna betonem tř. C 25/30, na potrubí DN 450 nebo 500				
12	899101111		Osazení poklopů litinových nebo ocelových včetně ráků hmotnosti do 50 kg	KUS	3,000		
			Osazení poklopů litinových a ocelových včetně ráků hmotnosti jednotlivě do 50 kg				
8	Trubní vedení						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B

Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 320-3

Odvodnění komunikací (NB)

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Ord.	Item	Type	Text	Unit	No. of units	Unit cost	Total

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: **JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)**

Objekt/Object: **úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní**

Rozpočet/Budget: **SO 420-1 Veřejné osvětlení (ZHB)**

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:	JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Rozpočet/Budget:	SO 420-1 Veřejné osvětlení (ZHB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
D1		Elektromontáže					
27	10003		Ukončení do 3x4 mm2 Ukončení do 3x4 mm2	KS	20,000		
21	1042-172		SR481-27 Z (1x np) SR481-27 Z (1x np)	KS	10,000		
14	1048-226.1		STP 6C žárově zinkovaný , kónické tl. min. 3,0 mm STP 6C žárově zinkovaný , kónické tl. min. 3,0 mm	KS	10,000		
15	1048-322.2		UD 1-1500 .metalizovaný UD 1-1500 .metalizovaný	KS	1,000		
16	1048-322.3		UD 1-2500 .metalizovaný UD 1-2500 .metalizovaný	KS	2,000		
17	1048-322.4		UD 1-3000 .metalizovaný UD 1-3000 .metalizovaný	KS	1,000		
18	1048-322.5		UD 1-3500 .metalizovaný UD 1-3500 .metalizovaný	KS	1,000		
19	1048-322.6		UD 1-4000 .metalizovaný UD 1-4000 .metalizovaný	KS	5,000		
20	1057-546.1		UPEVNĚNÍ SVÍTIDLA NA Výložník UPEVNĚNÍ SVÍTIDLA NA Výložník	KS	10,000		
7	1122-176		CYKY 4x16 mm2, volně CYKY 4x16 mm2, volně	M	450,000		
10	1123-4563		CHRÁNIČKA KABELU DN 100 CHRÁNIČKA KABELU DN 100	M	35,000		
11	1123-4563.1		06110/2 BA - dělená chránička (červená) 06110/2 BA - dělená chránička (červená)	M	20,000		
22	1124-22		CYKY 3x1.5 mm2, volně	M	50,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek B
SO 420-1

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Veřejné osvětlení (ZHB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			CYKY 3x1.5 mm2, volně				
23	1124-22.1		SMRŠŤOVACÍ BUŽÍRKA ŽŽ á 20cm SMRŠŤOVACÍ BUŽÍRKA ŽŽ á 20cm	M	2,000		
8	1244-2		FeZn-D10 (0,4kg/m) FeZn-D10 (0,4kg/m)	M	370,000		
24	1244-2.1		FeZn-D8 (0,4kg/m) FeZn-D8 (0,4kg/m)	M	20,000		
25	1244-70		SU univerzální SU univerzální	KS	30,000		
13	1263-307.2		SVITIDLO TYPU LED pro osv. kom.R8.37(49) (POZN.: výběr svítidla(bez sloupu) bude dle investora v hodnotě do 13 tis. Kč) SVITIDLO TYPU LED pro osv. kom.R8.37(49) (POZN.: výběr svítidla(bez sloupu) bude dle investora v hodnotě do 13 tis. Kč)	KS	10,000		
9	40205		V.FOLIE 33cm V.FOLIE 33cm	M	370,000		
28	41014		Revizni technik Revizni technik	HOD	15,000		
29	41014.1		SPOLUPRÁCE SE SPRÁVCEM VO SPOLUPRÁCE SE SPRÁVCEM VO	HOD	10,000		
30	41014.2		KOORDINACE SE STÁVAJÍCÍMI SÍTĚMI KOORDINACE SE STÁVAJÍCÍMI SÍTĚMI	HOD	20,000		
31	41014.3		DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PPROVEDENÍ DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PPROVEDENÍ	HOD	9,000		
32	41014.4		NASTAVENÍ OPTICKÉHO SYSTÉMU SVITIDEL NASTAVENÍ OPTICKÉHO SYSTÉMU SVITIDEL	HOD	5,000		
3	9999-1281		Odpojení ,odstrojení a demontaz stavajiciho sloupu Odpojení ,odstrojení a demontaz stavajiciho sloupu	KS	3,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 420-1 Veřejné osvětlení (ZHB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
2	9999-1285		Demontáž stávajících kabelů bez zem.prací Demontáž stávajících kabelů bez zem.prací	M	100,000		
4	9999-1285.1		Demontáž stožárových základů Demontáž stožárových základů	KS	3,000		
5	9999-1285.2		Deponování demontovaného materiálu Deponování demontovaného materiálu	KS	3,000		
6	9999-1286		Napojení na stavajici zarizeni Napojeni na stavajici zarizeni	HOD	3,000		
26	9999-416		Ukončení do 4x50 mm2 Ukončení do 4x50 mm2	KS	20,000		
1	9999-880		Vytýčení vedení VO v přehledném terénu Vytýčení vedení VO v přehledném terénu	KS	1,000		
12	9999-971		Bet.zakl.B15-20 0,5x0,5x1,8 m Bet.zakl.B15-20 0,5x0,5x1,8 m	KS	10,000		
33	999999999		Podružný materiál	KPL	1,000		
D1	Elektromontáže						
D3	Zemní práce						
37	9999-1069		Zřízení kabelového lože - z prosáté zeminy, bez zakrytí, šíře do 65cm,tloušťka 5cm Z prosáté zeminy, bez zakrytí, šíře do 65cm,tloušťka 5cm	M	385,000		
38	9999-1180		Zához kabelové rýhy - Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 700mm Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 700mm	M	350,000		
39	9999-1180.1		Zához kabelové rýhy - Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 1300mm Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 1300mm	M	35,000		
40	9999-1195		Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3	M2	200,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 420-1 Veřejné osvětlení (ZHB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Provizorní úprava terénu v zemina třídy 3				
34	9999-934		Výkop jámy pro stožár - Zemina třídy 3-4,ručně Zemina třídy 3-4,ručně	M3	5,000		
35	9999-999		Hloubení kabel rýhy - Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 700mm Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 700mm	M	350,000		
36	9999-999.1		Hloubení kabel rýhy - Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 1300mm Zemina třídy 3, šíře 350mm,hloubka 1300mm	M	35,000		
D3		Zemní práce					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget: SO 420-2 Veřejné osvětlení (ZVB)

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek B
SO 420-2

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Veřejné osvětlení (ZVB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
D1		Elektromontáže					
14	10003		Ukončení do 3x4 mm2 Ukončení do 3x4 mm2	KS	12,000		
8	1042-172		SR481-27 Z (1x np) SR481-27 Z (1x np)	KS	6,000		
5	1048-226		STOŽÁR JBUD8 žárově zinkovaný, kónické tl. min. 3,0 mm STOŽÁR JBUD8 žárově zinkovaný, kónické tl. min. 3,0 mm	KS	6,000		
6	1048-322		UD1 2000 UD1 2000	KS	1,000		
7	1048-322.1		UD1 2500 UD1 2500	KS	2,000		
4	1057-546		UPEVNĚNÍ SVÍTIDLA UPEVNĚNÍ SVÍTIDLA	KS	6,000		
9	1124-22		CYKY 3x1.5 mm2, volně CYKY 3x1.5 mm2, volně	M	60,000		
10	1124-22.1		SMRŠŤOVACÍ BUŽÍRKA ŽZ á 20cm SMRŠŤOVACÍ BUŽÍRKA ŽZ á 20cm	M	1,200		
11	1244-2.1		FeZn-D8 (0,4kg/m) FeZn-D8 (0,4kg/m)	M	15,000		
12	1244-70		SU univerzální SU univerzální	KS	18,000		
2	1263-307		SVITIDLO TYPU LED pro osv. kom.R5.52 (POZN.: výběr svítidla(bez sloupu) bude dle investora v hodnotě do 13 tis. Kč) SVITIDLO TYPU LED pro osv. kom.R5.52 (POZN.: výběr svítidla(bez sloupu) bude dle investora v hodnotě do 13 tis. Kč)	KS	4,000		
3	1263-307.1		SVITIDLO TYPU LED pro osv. kom.R1.49=R7.26 (POZN.: výběr svítidla(bez sloupu) bude dle investora v hodnotě do 13 tis. Kč)	KS	2,000		

Stavba/Construction:	JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Rozpočet/Budget:	SO 420-2 Veřejné osvětlení (ZVB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			SVITIDLO TYPU LED pro osv. kom.R1.49=R7.26 (POZN.: výběr svítidla(bez sloupu) bude dle investora v hodnotě do 13 tis. Kč)				
15	41014.4		NASTAVENÍ OPTICKÉHO SYSTÉMU SVITIDEL	HOD	3,000		
			NASTAVENÍ OPTICKÉHO SYSTÉMU SVITIDEL				
13	9999-416		Ukončení do 4x50 mm2	KS	15,000		
			Ukončení do 4x50 mm2				
1	9999-971		Bet.zakl.B15-20 0,5x0,5x1,8 m	KS	6,000		
			Bet.zakl.B15-20 0,5x0,5x1,8 m				
D1		Elektromontáže					
D3		Zemní práce					
16	9999-934		Výkop jámy pro stožár - Zemina třídy 3-4,ručně	M3	3,000		
			Zemina třídy 3-4,ručně				
D3		Zemní práce					

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget: SO 450 Přeložka DOK KB

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádraží

Rozpočet/Budget:

SO 450 Přeložka DOK KB

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
D1 Všeobecné konstrukce a práce							
3	02911		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	HM	1,000		
			OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ				
1	029a		OSTATNÍ POŽADAVKY - TECHNICKÝ DOZOR PRACOVNÍKŮ KB	KS	1,000		
			OSTATNÍ POŽADAVKY - TECHNICKÝ DOZOR PRACOVNÍKŮ KB				
2	029b		OSTATNÍ POŽADAVKY – DOKUMENTACE, - realizační dokumentace + dokumentace skutečného provedení	KS	1,000		
			OSTATNÍ POŽADAVKY – DOKUMENTACE, - realizační dokumentace + dokumentace skutečného provedení				
D1 Všeobecné konstrukce a práce							
D2 Zemní práce							
4	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY, 0,4*0,15*2, bude provedeno v rámci SO 452	M3	0,120		
			SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY, 0,4*0,15*2, bude provedeno v rámci SO 452				
5	13231		HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ 4, 0,35*0,65*2-volný terén, bude provedeno v rámci SO 452	M3	0,455		
			HLOUB RÝH A MELIOR KAN ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ 4, 0,35*0,65*2-volný terén, bude provedeno v rámci SO 452				
6	17411		ZÁSYV JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT, pol.13231- pol.18230	M3	0,335		
			ZÁSYV JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUT, pol.13231- pol.18230				
7	18230		ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ, 0,4*0,15*2, bude provedeno v rámci SO 452	M3	0,120		
			ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ, 0,4*0,15*2, bude provedeno v rámci SO 452				
D2 Zemní práce							
D3 Přidružená stavební výroba							
8	752511a		UKONČENÍ KABEL SOUBORU KABEL KONCOVKOU, zaslepení optotrubky – koncovka Plasson	KS	2,000		

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: **JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)**

Objekt/Object: **úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní**

Rozpočet/Budget: **SO 750 Úprava oplocení**

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 750 Úprava oplocení

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
3			Svislé a kompletní konstrukce				
5	313275020-1		pletivo poplastované čtvercová oka 50 mm x 2,2 mm x 150 cm	M	20,000		
			pletivo drátěné plastifikované se čtvercovými oky FLUIDEX PRO PVC role 25 m, barva zelená rozměr oka D drátu výška 50 mm 2,2 mm 150 cm				
1	338171113		Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových v 2,00 m se zabetonováním	KUS	8,000		
			Osazování sloupků a vzpěr plotových ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,00 m se zabetonováním (tř. C 25/30) do 0,08 m3 do připravených jamek				
4	348401130		Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty výšky do 2,0 m do 15° sklonu svahu	M	20,000		
			Osazení oplocení ze strojového pletiva s napínacími dráty do 15 st. sklonu svahu, výšky přes 1,6 do 2,0 m				
2	553422540		sloupek plotový průběžný pozinkovaný a komaxitový 2250/38x1,5 mm	KUS	6,000		
			příslušenství stavební kovové sloupky plotové pozinkované a komaxitové průběžný 38x1,5 mm včetně čepičky, úchyt 2250 mm				
3	553422620		sloupek plotový koncový pozinkovaný a komaxitový 2350/48x1,5 mm	KUS	2,000		
			příslušenství stavební kovové sloupky plotové pozinkované a komaxitové koncový + rohový 48x1,5 mm včetně čepičky, úchyt 2250 mm				
6	966071711		Bourání sloupků a vzpěr plotových ocelových do 2,5 m zabetonovaných	KUS	10,000		
			Bourání plotových sloupků a vzpěr ocelových trubkových nebo profilovaných výšky do 2,50 m zabetonovaných				
7	966071822		Rozebrání drátěného pletiva se čtvercovými oky výšky do 2,0 m	M	25,000		
			Rozebrání oplocení z pletiva drátěného se čtvercovými oky, výšky přes 1,6 do 2,0 m				
3			Svislé a kompletní konstrukce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget: SO 801-1 Vegetační úpravy (ZHB)

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek B
SO 801-1

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Vegetační úpravy (ZHB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
18			Zemní práce - povrchové úpravy terénu				
2	005724100		osivo směs travní parková osivo směs travní parková rekreační 250=250,000 [A] A * 0.025Koeficient množství=6,250 [B]	KG	6,250		
1	181411131		Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 250=250,000 [A]	M2	250,000		
3	182001121		Plošná úprava terénu zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5 Plošná úprava terénu zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5 18+12+16+20+55+15+45+69=250,000 [A]	M2	250,000		
5	1823-		Ornice Ornice 250*0.8*0.1=20,000 [A]	M3	20,000		
4	182303111		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5 Doplnění ornice na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5 250*0.8=200,000 [A]	M2	200,000		
6	184802111		Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 250=250,000 [A]	M2	250,000		
7	184802611		Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	M2	250,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget: SO 801-1 Vegetační úpravy (ZHB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 250=250,000 [A]				
8	185803111		Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5 Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5 250=250,000 [A]	M2	250,000		
18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget: SO 801-2 Vegetační úpravy (ZVB)

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:	JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Rozpočet/Budget:	SO 801-2 Vegetační úpravy (ZVB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
18			Zemní práce - povrchové úpravy terénu				
2	005724100		osivo směs travní parková osivo směs travní parková rekreační 346=346,000 [A] A * 0.025Koeficient množství=8,650 [B]	KG	8,650		
1	181411131		Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 346=346,000 [A]	M2	346,000		
3	182001121		Plošná úprava terénu zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovinně a svahu do 1:5 Plošná úprava terénu zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovinně a svahu do 1:5 40+95+20+27+20+64+65+15=346,000 [A]	M2	346,000		
5	1823-		Ornice Ornice 346*0.8*0.1=27,680 [A]	M3	27,680		
4	182303111		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovinně a svahu do 1:5 Doplnění ornice na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovinně a svahu do 1:5 346*0.8=276,800 [A]	M2	276,800		
6	184802111		Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 346=346,000 [A]	M2	346,000		
7	184802611		Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	M2	346,000		

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: **JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)**

Objekt/Object: **úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní**

Rozpočet/Budget: **SO 801-3 Vegetační úpravy (NB)**

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek B
SO 801-3

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Vegetační úpravy (NB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
18			Zemní práce - povrchové úpravy terénu				
44	005724100		osivo směs travní parková osivo směs travní parková rekreační 183=183,000 [A] A * 0.025Koeficient množství=4,575 [B]	KG	4,575		
43	181411131		Založení parkového trávníku výsevem plochy do 1000 m2 v rovině a ve svahu do 1:5 Založení trávníku na půdě předem připravené plochy do 1000 m2 výsevem včetně utažení parkového v rovině nebo na svahu do 1:5 183=183,000 [A]	M2	183,000		
45	182001121		Plošná úprava terénu zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5 Plošná úprava terénu zemina tř 1 až 4 nerovnosti do +/- 150 mm v rovině a svahu do 1:5 18+18+80+30+37=183,000 [A]	M2	183,000		
47	1823-		Ornice Ornice 183*0.8*0.1=14,640 [A]	M3	14,640		
46	182303111		Doplnění zeminy nebo substrátu na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5 Doplnění ornice na travnatých plochách tl 50 mm rovina v rovině a svahu do 1:5 183*0.8=146,400 [A]	M2	146,400		
48	184802111		Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 Chemické odplevelení před založením kultury nad 20 m2 postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 183=183,000 [A]	M2	183,000		
49	184802611		Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5	M2	183,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B

Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 801-3

Vegetační úpravy (NB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 183=183,000 [A]				
50	184802611-1		Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 - údržba středového ostrova po dobu 1 roku Chemické odplevelení po založení kultury postřikem na široko v rovině a svahu do 1:5 - údržba středového ostrova po dobu 1 roku	M2	400,000		
51	185803111		Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5 Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5 183=183,000 [A]	M2	183,000		
52	185803111-1		Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5 - údržba středového ostrova po dobu 1 roku Ošetření trávníku shrabáním v rovině a svahu do 1:5 - údržba středového ostrova po dobu 1 roku	M2	400,000		
18	Zemní práce - povrchové úpravy terénu						
D1	kruhový objezd - průměr 23 m						
1	Pol1		rozprostření ornice (substrátů) rozprostření ornice (substrátů)	M3	150,000		
10	Pol10		umístění kamenů umístění kamenů	KUS	25,000		
11	Pol11		mulčování kůrou mulčování kůrou	M2	128,000		
12	Pol12		mulčování kačírkem mulčování kačírkem	M2	212,000		
13	Pol13		ornice ornice	M3	143,000		
14	Pol14		doplnění pěstebního substrátu	M3	5,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek B
SO 801-3

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Vegetační úpravy (NB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			doplnění pěstebního substrátu				
15	Pol15		rašelinový substrát	M3	2,000		
			rašelinový substrát				
16	Pol16		zásobní tabletové hnojivo	KUS	1 564,000		
			zásobní tabletové hnojivo				
17	Pol17		kotvicí materiál (kúly, pažníky, úvazky, filc)	KUS	3,000		
			kotvicí materiál (kúly, pažníky, úvazky, filc)				
18	Pol18		drcená mulčovací kúra	M3	15,500		
			drcená mulčovací kúra				
19	Pol19		kačírek frakce 4/8	M3	12,000		
			kačírek frakce 4/8				
2	Pol2		výsadba stromů listnatých	KUS	4,000		
			výsadba stromů listnatých				
20	Pol20		kačírek frakce 22/52	M3	4,200		
			kačírek frakce 22/52				
21	Pol21		oblázky frakce 32/120	M3	15,000		
			oblázky frakce 32/120				
22	Pol22		soliterní valouny (různé velikosti)	TUNY	70,000		
			soliterní valouny (různé velikosti)				
23	Pol23		Carpinus betulus "Frans Fontaine" - zemní bal	KUS	3,000		
			Carpinus betulus "Frans Fontaine"				
24	Pol24		Magnolia stellata (140-160) - zemní bal	KUS	1,000		
			Magnolia stellata (140-160)				
25	Pol25		Pinus sylvestris"Watereri" (100-125) - zemní bal	KUS	2,000		
			Pinus sylvestris"Watereri" (100-125)				
26	Pol26		Pinus mugo "Wintergold" (60-80) - zemní bal	KUS	3,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

Objekt/Object:

Rozpočet/Budget:

JÚ 14422

úsek B

SO 801-3

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Vegetační úpravy (NB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Pinus mugo "Wintergold" (60-80)				
27	Pol27		Juniperus horizontalis "Golden Carpet" - květináč 2,5l Juniperus horizontalis "Golden Carpet"	KUS	180,000		
28	Pol28		Buxus microphylla - koule (40-50) - zemní bal Buxus microphylla - koule (40-50)	KUS	4,000		
29	Pol29		Buxus microphylla - koule (60-80) - zemní bal Buxus microphylla - koule (60-80)	KUS	2,000		
3	Pol3		výsadba stromů jehličnatých výsadba stromů jehličnatých	KUS	5,000		
30	Pol30		Berberis thunb. "Atropurpurea Nana" - květináč 2,5l Berberis thunb. "Atropurpurea Nana"	KUS	70,000		
31	Pol31		Berberis thunb. "Golden Carpet" - květináč 2,5l Berberis thunb. "Golden Carpet"	KUS	50,000		
32	Pol32		Hypericum "Hidcote" - květináč 1,5l Hypericum "Hidcote"	KUS	70,000		
33	Pol33		Rhododendron japonicum - květináč 2,5l Rhododendron japonicum	KUS	8,000		
34	Pol34		Erica carnea - P10 Erica carnea	KUS	84,000		
35	Pol35		Calluna vulgaris - P10 Calluna vulgaris	KUS	72,000		
36	Pol36		soliterní trvalky (Achillea filip., Echinacea pur., - květináč 2,0l soliterní trvalky (Achillea filip., Echinacea pur.,	KUS	75,000		
37	Pol37		skupinové trvalky (Veronica, Euphorbia, - květináč 1,0l skupinové trvalky (Veronica, Euphorbia,	KUS	110,000		
38	Pol38		pokryvné trvalky (Thymus, Origanum, - květináč 1,0l	KUS	240,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget:

SO 801-3 Vegetační úpravy (NB)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			pokryvné trvalky (Thymus, Origanum,				
39	Pol39		traviny (Panicum, Deschampsia, Miscanthus) - květináč 3,0l	KUS	75,000		
			traviny (Panicum, Deschampsia, Miscanthus)				
4	Pol4		výsadba keřů a travin	KUS	451,000		
			výsadba keřů a travin				
40	Pol40		cibuloviny (Tulipa tarda, Allium flavum,Crocus)	KUS	700,000		
			cibuloviny (Tulipa tarda, Allium flavum,Crocus)				
41	Pol41		zálivka	M3	10,000		
			zálivka				
42	Pol42		režie 10%	soub	1,000		
			režie				
5	Pol5		výsadba trvalek a půdopokryvných rostlin	KUS	425,000		
			výsadba trvalek a půdopokryvných rostlin				
6	Pol6		výsadba vřesovištních rostlin	KUS	164,000		
			výsadba vřesovištních rostlin				
7	Pol7		výsadba cibulovin	KUS	700,000		
			výsadba cibulovin				
8	Pol8		kotvení stromů	KUS	3,000		
			kotvení stromů				
9	Pol9		rozprostření oblázků	M2	75,000		
			rozprostření oblázků				
D1	kruhový objezd - průměr 23 m						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní

Rozpočet/Budget: SO 900 Vedlejší rozpočtové náklady

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:	JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Rozpočet/Budget:	SO 900 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
992-1	Dopravně inženýrská opatření						
1	113107142-1		Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm - odstranění dočasných sjezdů včetně odvozu materiálu Odstranění podkladu pl do 50 m2 živičných tl 100 mm - odstranění dočasných sjezdů včetně odvozu materiálu	M2	100,000		
2	113154113-1		Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase - opravy objízdnych tras, včetně odvozu materiálu na skládku investora do 10km Frézování živičného krytu tl 50 mm pruh š 0,5 m pl do 500 m2 bez překážek v trase - opravy objízdnych tras, včetně odvozu materiálu	M2	2 800,000		
13	404442720-1		značka svislá reflexní AL- 3M 1000 x 1500 mm - IS 11b -zapůjčení značka svislá reflexní AL- 3M 1000 x 1500 mm - IS 11b -zapůjčení	KUS	10,000		
12	404442720-2		značka svislá reflexní AL- 3M 1000 x 1500 mm - IS 11a - zapůjční značka svislá reflexní AL- 3M 1000 x 1500 mm - IS 11a - zapůjční	KUS	10,000		
14	404442720-4		značka svislá reflexní - upravující přednost -zapůjčení značka svislá reflexní - upravující přednost -zapůjčení	KUS	10,000		
11	404442920-3		značka svislá reflexní AL- 3M 700 x 200 mm - IS 11c-zapůjčení značka svislá reflexní AL- 3M 700 x 200 mm - IS 11c-zapůjčení	KUS	20,000		
4	573231111		Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2 Postřik živičný spojovací ze silniční emulze v množství do 0,7 kg/m2	M2	2 800,000		
3	577144111-1		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu - oprava objezdových tras Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 11 (ABS) tř. I tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu - oprava objezdových tras	M3	140,000		
9	577165111-1		Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu - zřízení dočasných sjezdů Asfaltový beton vrstva ohrusná ACO 16 (ABH) tl 70 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu - zřízení dočasných sjezdů	M2	100,000		
10	913121111		Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní	KUS	50,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:	JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek B Okružní křižovatka Bořkovská - Nádražní
Rozpočet/Budget:	SO 900 Vedlejší rozpočtové náklady

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
15	913321111-1		dočasné dopravní směrové desky základní Z4 - instalace, zapůjčení, přesuny během stavby dočasné dopravní směrové desky základní Z4 - instalace, zapůjčení, přesuny během stavby	KUS	30,000		
16	913321115-1		dočasné soupravy směrových desek Z4 s výstražným světlem 3 desky - instalace, zapůjčení, přesuny během stavby dočasné soupravy směrových desek Z4 s výstražným světlem 3 desky - instalace, zapůjčení, přesuny během stavby	KUS	4,000		
17	913411111-1		Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy se 2-4 semaforey, zapůjčení, provoz během výstavby, přesuny dle etap Montáž a demontáž mobilní semaforové soupravy se 2-4 semaforey, zapůjčení, provoz během výstavby, přesuny dle etap	KUS	1,000		
18	913921131		Dočasné omezení platnosti zakrytí základní dopravní značky Dočasné omezení platnosti zakrytí základní dopravní značky	KUS	20,000		
19	913921132		Dočasné omezení platnosti odkrytí základní dopravní značky Dočasné omezení platnosti odkrytí základní dopravní značky	KUS	20,000		
6	915211112		Vodorovné dopravní značení retroreflexním bílým plastem dělicí čáry souvislé šířky 125 mm Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem dělicí čára šířky 125 mm souvislá bílá retroreflexní	M	450,000		
7	915221112		Vodorovné dopravní značení bílým plastem vodící čáry šířky 250 mm retroreflexní Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm retroreflexní	M	900,000		
8	915611111		Předznačení vodorovného liniového značení Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky 900+450=1 350,000 [A]	M	1 350,000		
5	938908411-1		Čištění vozovek	M2	2 800,000		
992-1	Dopravně inženýrská opatření						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget: 101.1 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Objednavatel / Investor: Liberecký kraj/Krajská správa silnic Libereckého kraje, p.o.

Zhotovitel dokumentace / Designer: NÝDRLE - projektová kancelář, spol. s r.o.

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání / 20.11.2015
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget:

101.1 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU VYBOURANÉ HMOTY Z VOZOVEK sil. panely z pol.č.113168:4,63m3*2,4t/m3=11,112 [A] nestmelené kamenivo z pol.č.113328: 52,8m3*1,8t/m3=95,040 [B] uliční vpusti z pol.č.96687:6ks*0,25t/ks=1,500 [C] bet. obruby z pol.č.113528:373,0m*0,1t/m=37,300 [D] Celkem: A+B+C+D=144,952 [E] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	144,952		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
2	113168		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK ZE SILNIČNÍCH DÍLCŮ, ODVOZ DO 20KM silniční panely skládkovné viz pol.014102a 18,5m2*0,25=4,625 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	4,625		
3	113328	a	ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM skládkovné viz pol.014102a podklady vozovek: 352,0m2*0,15=52,800 [A] Pozn.:dle potřeby možno opětovně použít Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	52,800		
4	113528		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH OBRUBNÍKŮ BETONOVÝCH, ODVOZ DO 20KM skládkovné viz pol.014102a	M	373,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget:

101.1 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			373,0m=373,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
5	11353		ODSTRANĚNÍ CHODNÍKOVÝCH KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ NA DEPONII URČENOU INVESTOREM odvoz do 20km (skládkovné není zahrnuto, jedná se o skládku investora) 367,0m=367,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M	367,000		
6	113728		FRÉZOVÁNÍ VOZOVEK ASFALTOVÝCH, ODVOZ DO 20KM NA DEPONII URČENOU INVESTOREM (skládkovné není zahrnuto, jedná se o skládku investora) v průměr. tl. 100mm:183,15m3+(41.0*2.50*0.10)=193,400 [A] reprofilace vozovky v tl. 10-100mm:66,05m=66,050 [B] Celkem: A+B=259,450 [C] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	259,450		
1	Zemní práce						
9	Ostatní konstrukce a práce						
7	914123	a	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ VČETNĚ ODVOZU NA DEPONII URČENOU INVESTOREM odvoz do 20km 12ks=12,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	12,000		
8	914913		SLOUPKY A STOJKY DZ Z OCEL TRUBEK ZABETON DEMONTÁŽ	KUS	12,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget:

101.1 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			VČETNĚ ODVOZU NA DEPONII URČENOU INVESTOREM odvoz do 20km 12ks=12,000 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo				
9	96687		VYBOURÁNÍ ULIČNÍCH VPUSTÍ KOMPLETNÍCH odvoz do 20km, rámečky, mříže a poklopy na deponii určené investorem, zbytek na skládku skládkovné viz pol.č. 014102a 6ks=6,000 [A]	KUS	6,000		
			Technická specifikace: - položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a hmotami včetně uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce) - položka zahrnuje veškeré další práce plynoucí z technologického předpisu a z platných předpisů				
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget: 101.2 PŘÍPRAVA ÚZEMÍ (investice města Semily)

Objednavatel / Investor: Liberecký kraj/Krajská správa silnic Libereckého kraje, p.o.

Zhotovitel dokumentace / Designer: NÝDRLE - projektová kancelář, spol. s r.o.

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání / 20.11.2015
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

Stavba/Construction:	JÚ 14422	Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek C	Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
Rozpočet/Budget:	101.2	PŘÍPRAVA ÚZEMÍ (investice města Semily)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014102	b	POPLATKY ZA SKLÁDKU VYBOURANÉ HMOTY Z CHODNÍKŮ živichný kryt (litý asfalt) z pol.č.113138:10,65m3*2,4t/m3=25,560 [A] beton. dlažba z pol.č.113188:55,86m3*2,2t/m3=122,892 [B] beton. rigoly z pol.č.113288:13,44m2*0,2t/m2=2,688 [D] nestmelené kamenivo z pol.č.113328: 30,45m3*1,8t/m3=54,810 [C] podkladní beton z pol.č.113358:31,95m3*2,4t/m3=76,680 [E] Celkem: A+B+D+C+E=282,630 [F] Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	T	282,630		
2	02899	a	PRŮZKUMNÉ PRÁCE - KOPANÉ SONDY, VYTÝČENÍ STÁVAJÍCÍ KABELOVÉ TRASY Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatel em požadovanými pracemi	KČ	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	11120		ODSTRANĚNÍ KŘOVIN vč. likvidace odpadu 17,0m2=17,000 [A] Technická specifikace: odstranění křovin a stromů do průměru 100 mm doprava dřevin bez ohledu na vzdálenost spálení na hromadách nebo štěpkování	M2	17,000		
4	113138		ODSTRANĚNÍ KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ S ASFALT POJIVEM, ODVOZ DO 20KM skládkovné viz pol.014102b odstranění litého asfaltu:(210,0m2+3,0m2)*0,05=10,650 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	10,650		
5	11317		ODSTRAN KRYTU VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z DLAŽEB KOSTEK	M3	14,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek C
101.2

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
PŘÍPRAVA ÚZEMÍ (investice města Semily)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			NA DEPONII URČENOU INVESTOREM odvoz do 20km (skládkovné není zahrnuto, jedná se o skládku investora) kostky tl.100mm:143,0m2*0,10=14,300 [A]				
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
6	113188		ODSTRANĚNÍ KRYTU CHODNÍKŮ Z DLAŽDIC, ODVOZ DO 20KM ODVOZ DO 10KM DLAŽDICE TL.6 CM skládkovné viz pol.014102b 931,0m2*0,06=55,860 [A]	M3	55,860		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
7	113288		ODSTRANĚNÍ PŘÍKOPŮ A RIGOLŮ Z PŘÍKOPOVÝCH TVÁRNIC, ODVOZ DO 20KM skládkovné viz pol.014102b 22,40*0,60=13,440 [A]	M2	13,440		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění tvárnic včetně podkladu, veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				
8	113328		ODSTRAN PODKL VOZOVEK A CHODNÍKŮ Z KAMENIVA NESTMEL, ODVOZ DO 20KM skládkovné viz pol.014102b podklady chodníků: 203,0m2*0,15=30,450 [A] Pozn.:dle potřeby možno opětovně použít	M3	30,450		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek C
101.2

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
PŘÍPRAVA ÚZEMÍ (investice města Semily)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
9	113358		ODSTRAN PODKLADU VOZOVEK A CHOD Z BETONU, ODVOZ DO 20KM skládkovné viz pol.014102b 213,0m2*0,15=31,950 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).	M3	31,950		
10	12110		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY PRO ZPĚTNÉ POUŽITÍ, odvoz do 20km NA MEZIDEPONII (VIZ.POL.Č.17120) 86,0m2*0,10=8,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku	M3	8,600		
11	17120		ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ ornice na mezideponii dle pol.č.12110:8,6m3=8,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	8,600		
1	Zemní práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget: 102 KOMUNIKACE

Objednavatel / Investor: Liberecký kraj/Krajská správa silnic Libereckého kraje, p.o.

Zhotovitel dokumentace / Designer: NÝDRLE - projektová kancelář, spol. s r.o.

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání / 8.12.2015
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget:

102 KOMUNIKACE

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
0			Všeobecné konstrukce a práce General Constructions And Works				
1	02720		POMOC PRÁCE ZŘÍZ NEBO ZAJIŠŤ REGULACI A OCHRANU DOPRAVY zahrnuje kompletní dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby (dle schváleného plánu ZOV a vyjádření DI PČR, který si zpracuje a zajistí zhotovitel stavby), zahrnuje osazení, přesuny a odvoz provizorního dopravního značení. Zahrnuje dočasné dopravní značení, semaforey, dopravní zařízení (např citybloky, provizorní betonová a ocelová svodidla, ochranná zábradlí, světelné výstražné zařízení atd.) oplocení a všechny související práce po dobu trvání stavby. Součástí položky je i údržba a péče o dopravně inženýrská opatření v průběhu celé stavby a zpracování plánu ZOV vč. jeho projednání. Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými zařízeními	KČ	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce General Constructions And Works				
1			Zemní práce				
2	12573	c	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I ZEMINA - NATĚŽENÍ, DOVOZ A NÁKUP natěžení, dovoz a nákup chybějící zeminy z pol.č.17310,12373:58,6m3-14,6m3=44,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek	M3	44,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek C
102

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
KOMUNIKACE

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			<div> <div> - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice) </div> </div>				
3	125738		<div> <div> VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TŘ. I, ODVOZ DO 20KM NATĚŽENÍ Z MEZIDEPONIE A DOPRAVA NA STAVBU z pol.č. 17310, 12573c: 58,6m3-44,0m3=14,600 [A] </div> <div> <div> Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a </div> </div> </div>	M3	14,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget:

102 KOMUNIKACE

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
4	17310	a	ZEMNÍ KRAJNICE A DOSYPÁVKY SE ZHUTNĚNÍM 58,6m3=58,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	58,600		
1	Zemní práce						
5	Komunikace						
5	561401		KAMENIVO ZPEVNĚNÉ CEMENTEM TŘ. I SC C 8/10 tl. vrstvy 200mm: 16.4m3=16,400 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M3	16,400		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek C
102

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
KOMUNIKACE

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			<div> <div> - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu </div> </div>				
6	572121		<div> <div>INFILTRAČNÍ POSTŘÍK ASFALTOVÝ DO 1,0KG/M2</div> <div>v množství 0,60kg/m2</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div> </div> </div>	M2	123,000		
7	572213	a	<div> <div>SPOJOVACÍ POSTŘÍK Z EMULZE DO 0,5KG/M2</div> <div>v množství 0,3KG/M2</div> <div>vozovka: 2268,0m2*2+82.0m2=4 618,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství</div> <div>- provedení dle předepsaného technologického předpisu</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení</div> </div> </div> </div>	M2	4 618,000		
8	57475		<div> <div>VOZOVKOVÉ VÝZTUŽNÉ VRSTVY Z GEOMŘÍŽOVINY</div> <div>výztužná mříž pro zpev. asfaltových vrstev vozovek</div> <div>pruh š. 1,0m: 82.0*1.0=82,000 [A]</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání geomříže v požadované kvalitě a v množství včetně přesahů (přesahy započteny v jednotkové ceně)</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- pokládka geomříže dle předepsaného technologického předpisu</div> </div> </div> </div>	M2	82,000		
9	574A04		<div> <div>ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 11+, 11S</div> <div>ACO 11S</div> <div>2268,0m2*0,04=90,720 [A]</div> </div>	M3	90,720		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek C
102

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
KOMUNIKACE

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			<div>Technická specifikace:</div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
10	574C06		ASFALTOVÝ BETON PRO LOŽNÍ VRSTVY ACL 16+, 16S ACL 16+ 2268,0m2*0,06=136,080 [A]	M3	136,080		
			<div>Technická specifikace:</div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
11	574E06	a	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S ACP 16+ tl. vrstvy 90mm: 9,225m3=9,225 [A]	M3	9,225		
			<div>Technická specifikace:</div> <div>- dodání směsi v požadované kvalitě</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
12	582611	a	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM fyzický ostrůvek - dělený přechod: 16,3m2=16,300 [A]	M2	16,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek C
102

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
KOMUNIKACE

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			<div>Technická specifikace:</div> <div>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
13	58261A	a	<div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO</div> <div>LOŽE Z KAM</div> <div>ČERVENÁ</div> <div>fyzický ostrůvek - dělený přechod: 4,7m2=4,700 [A]</div> <div>Technická specifikace:</div> <div>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>	M2	4,700		
14	58920	a	<div>VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM</div> <div>vozovka dle pol.č.919111a: 39,1m=39,100 [A]</div> <div>Technická specifikace:</div> <div>položka zahrnuje:</div> <div>- dodávku předepsaného materiálu</div> <div>- vyčištění a výplň spar tímto materiálem</div>	M	39,100		
5	Komunikace						

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek C
102

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
KOMUNIKACE

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
15	89150		HYDRANTY NADZEMNÍ - SMĚROVÁ PŘELOŽKA PŘELOŽKA NADZEMNÍHO HYDRANTU O 3M 1ks=1,000 [A] Technická specifikace: - Položka zahrnuje demontáž a kompletní montáž dle technologického předpisu	KUS	1,000		
16	89712		VPUSŤ KANALIZAČNÍ ULIČNÍ KOMPLETNÍ Z BETONOVÝCH DÍLCŮ 6ks=6,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a osazení předepsaných dílů včetně mříže - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - předepsané podkladní konstrukce	KUS	6,000		
17	897627		VPUSŤ ŠTĚRBINOVÝCH ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 500MM 2ks=2,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce včetně mříže nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce	KUS	2,000		
18	897727		ČISTÍCÍ KUSY ŠTĚRBIN ŽLABŮ Z BETON DÍLCŮ SV. ŠÍŘKY DO 500MM 4ks=4,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodávku a osazení předepsaného dílce nezahrnuje předepsané podkladní konstrukce	KUS	4,000		
19	89921	a	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ šachty ve vozovce: 10ks=10,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	10,000		
20	89923	a	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA KRYCÍCH HRNCŮ šoupata ve vozovce: 8ks=8,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	8,000		
8	Potrubí						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object: úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
Rozpočet/Budget: 102 KOMUNIKACE

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
9			Ostatní konstrukce a práce				
21	917223	a	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM 100/250MM ve vozovce: 255,0m=255,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	255,000		
22	917224		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 150/250MM 347,50m=347,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	347,500		
23	917225		SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 250MM 250/300MM 27,3m=27,300 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	27,300		
24	917424		CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z KAMENNÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 150/250MM 38,5m=38,500 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku kamenných obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	38,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

Objekt/Object:

Rozpočet/Budget:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

102 KOMUNIKACE

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
25	919111	a	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM vozovka: 39,1m+82,0m=121,100 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody	M	121,100		
26	93513		ŠTĚRBINOVÉ ŽLABY Z BET DÍLCŮ ŠÍŘ 500MM VÝŠ 500MM 2*32,00=64,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení,případně s uložením. - veškeré práce nutné pro zřízení těchto konstrukcí, včetně zemních prací, lože, ukončení, patek, spárování, úpravy vtoku a výtoku. Měří se v [m] délky osy žlabu bez čistících kusů a odtokových vpustí.	M	64,000		
27	93811		OČIŠTĚNÍ ASFALTOVÝCH VOZOVEK UMYTÍM VODOU 2268,0m2=2 268,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje očištění předepsaným způsobem včetně odklizení vzniklého odpadu	M2	2 268,000		
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget: 103 PARKOVACÍ PLOCHY

Objednavatel / Investor: Liberecký kraj/Krajská správa silnic Libereckého kraje, p.o.

Zhotovitel dokumentace / Designer: NÝDRLE - projektová kancelář, spol. s r.o.

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání / 8.12.2015
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

Stavba/Construction:	JÚ 14422	Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek C	Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
Rozpočet/Budget:	103	PARKOVACÍ PLOCHY

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
1			Zemní práce				
1	123738		ODKOP PRO SPOD STAVBU SILNIC A ŽELEZNIC TR. I, ODVOZ DO 20KM PRO ZPĚTNÉ POUŽITÍ DO DODAT. NÁSYPU V RÁMCI OSTATNÍCH SO 14,6m3=14,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - zřízení stupňů v podloží a lavic na svazích, není-li pro tyto práce zřízena samostatná položka - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**	M3	14,600		
2	17120	c	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ výkop na mezideponii dle pol.č.123738:14,6m3=14,600 [A]	M3	14,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget:

103 PARKOVACÍ PLOCHY

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
3	18110	a	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 548=548,000 [A]	M2	548,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			Zemní práce				
5			Komunikace				
4	56330	a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI 0/63 vozovka: fr.0/63:92,1m3=92,100 [A]	M3	92,100		
			Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry				
5	582612	a	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM 522,0m2=522,000 [A]	M2	522,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget:

103 PARKOVACÍ PLOCHY

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
5		Komunikace					
8	6 89921	Potrubí a	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ šachty: 8ks=8,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	8,000		
8		Potrubí					
9	7 917224	Ostatní konstrukce a práce	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 150MM 150/250MM 255,3m=255,300 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací betonové lože i boční betonovou opěrku.	M	255,300		
9		Ostatní konstrukce a práce					

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget:

103 PARKOVACÍ PLOCHY

Poř.č.	Položka	Typ	Text	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Ord.	Item	Type	Text	Unit	No. of units	Unit cost	Total

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget: 104 PLOCHY PRO PĚŠÍ

Objednavatel / Investor: Liberecký kraj/Krajská správa silnic Libereckého kraje, p.o.

Zhotovitel dokumentace / Designer: NÝDRLE - projektová kancelář, spol. s r.o.

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání / 8.12.2015
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek C
104

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
PLOCHY PRO PĚŠÍ

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
1		Zemní práce					
1	13273	a	<p>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I</p> <p>ruční odkop kabelů, použití zpět pro zásyp položka bude čerpána dle dkutečné potřeby po vytyčení kabelu namístě, za odsouhlasení TDI a správce kabelu</p> <p>190.0*0.40*0.60=45,600 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141** 	M3	45,600		
2	17411	a	<p>ZÁSYPA JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</p> <p>položka bude čerpána dle dkutečné potřeby po vytyčení kabelu namístě, za odsouhlasení TDI a správce kabelu</p> <p>190.0*0.60*0.40=45,600 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p>	M3	45,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek C
104

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
PLOCHY PRO PĚŠÍ

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
3	18110	b	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I 1033=1 033,000 [A]	M2	1 033,000		
			Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.				
1			Zemní práce				
4			Vodorovné konstrukce				
4	45157		PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pískové lože kabelové položka bude čerpána dle dkutečné potřeby po vytyčení kabelu namístě, za odsouhlasení TDI a správce kabelu 95.0*0.40*0.20=7,600 [A]	M3	7,600		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.				
4			Vodorovné konstrukce				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek C
104

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
PLOCHY PRO PĚŠÍ

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
5	6 56330	b	<div>Komunikace</div> <div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</div> <div>16/32</div> <div>fr.16/32:75,10m3=75,100 [A]</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div> </div>	M3	75,100		
5	56330	a	<div>VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI</div> <div>0/32</div> <div>fr.0/32:128,30m3=128,300 [A]</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti</div> <div>- rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> </div> </div>	M3	128,300		
7	582611	b	<div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 60MM DO LOŽE Z KAM</div> <div>chodníky: 838,75m2-16,3m2=822,450 [A]</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div> </div> </div>	M2	822,450		
8	582612	b	<div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH TL 80MM DO LOŽE Z KAM</div> <div>sjezdy: 28,6m2=28,600 [A]</div>	M2	28,600		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:	JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
Rozpočet/Budget:	104 PLOCHY PRO PĚŠÍ

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			<div>Technická specifikace:</div> <div>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
9	582617		<div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIÉF TL 60MM DO</div> <div>LOŽE Z KAM</div> <div>118,7m2=118,700 [A]</div>	M2	118,700		
			<div>Technická specifikace:</div> <div>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div> <div>- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.</div>				
10	582618		<div>KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM ŠEDÝCH RELIÉF TL 80MM DO</div> <div>LOŽE Z KAM</div> <div>10,05m2=10,050 [A]</div>	M2	10,050		
			<div>Technická specifikace:</div> <div>- dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar</div> <div>- očištění podkladu</div> <div>- uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar</div> <div>- zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách</div> <div>- úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak</div> <div>- nezahrnuje postřiky, nátěry</div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek C
104

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
PLOCHY PRO PĚŠÍ

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			- nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
11	58261A	b	KRYTY Z BETON DLAŽDIC SE ZÁMKEM BAREV RELIÉF TL 60MM DO LOŽE Z KAM ČERVENÁ chodník: 73,65m2-4,7m2=68,950 [A] Technická specifikace: - dodání dlažebního materiálu v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dlažby dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M2	68,950		
5	Komunikace						
7	Přidružená stavební výroba						
12	711117		IZOLACE BĚŽNÝCH KONSTRUKCÍ PROTI ZEMNÍ VLHKOSTI Z NOPOVÉ FÓLIE VČETNĚ UKONČENÍ SYSTÉMOVOU LIŠTOU 56,00*1,00=56,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání předepsaného izolačního materiálu - očištění a ošetření podkladu, zadávací dokumentace může zahrnout i případné vyspravení - zřízení izolace jako kompletního povlaku, případně komplet. soustavy nebo systému podle příslušného technolog. předpisu - zřízení izolace i jednotlivých vrstev po etapách, včetně pracovních spár a spojů - úprava u okrajů, rohů, hran, dilatačních i pracovních spojů, kotev, obrubníků, dilatačních zařízení, odvodnění, otvorů, neizolovaných míst a pod. - zajištění odvodnění povrchu izolace, včetně odvodnění nejnižších míst, pokud dokumentace pro zadání stavby nestanoví jinak - ochrana izolace do doby zřízení definitivní ochranné vrstvy nebo konstrukce - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem izolace	M2	56,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget:

104 PLOCHY PRO PĚŠÍ

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			- provedení požadovaných zkoušek - nezahrnuje ochranné vrstvy, např. geotextilii				
13	752812	a	PŘELOŽKY KABELŮ MÍSTNÍCH DO KABELOVÉHO LOŽE stranové přesunutí kabelové trasy ve výkopu, vč. odvozu a likvidace odpadu, dopravy a koordinace se správcem kabelu položka bude čerpána dle dkutečné potřeby po vytyčení kabelu namístě, za odsouhlasení TDI a správce kabelu	M	95,000		
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
14	87727		CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM kopohalf 110 půlená položka bude čerpána dle dkutečné potřeby po vytyčení kabelu namístě, za odsouhlasení TDI a správce kabelu Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby včetně podélného rozpůlení, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí včetně případně předepsaného utěsnění konců chrániček - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách	M	9,000		
15	89921	b	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ šachty mimo vozovku: 6ks=6,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	6,000		

Stavba/Construction:	JÚ 14422	Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek C	Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
Rozpočet/Budget:	104	PLOCHY PRO PĚŠÍ

Celkem: _____

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget: 105 CYKLOSTEZKA

Objednavatel / Investor: Liberecký kraj/Krajská správa silnic Libereckého kraje, p.o.

Zhotovitel dokumentace / Designer: NÝDRLE - projektová kancelář, spol. s r.o.

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání / 20.11.2015
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget:

105 CYKLOSTEZKA

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
1	1 18110	Zemní práce b	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. I 490,15=490,150 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.	M2	490,150		
1		Zemní práce					
5	2 56330	Komunikace a	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI fr.0/32:63,20m3=63,200 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	63,200		
	3 56330	b	VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI fr.16/32:38,3m3=38,300 [B] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	38,300		
	4 572213	b	SPOJOVACÍ POSTŘIK Z EMULZE DO 0,5KG/M2 0,3KG/M2 479,4m2=479,400 [A] Technická specifikace: - dodání všech předepsaných materiálů pro postřiky v předepsaném množství - provedení dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení	M2	479,400		
	5 574A01		ASFALTOVÝ BETON PRO OBRUSNÉ VRSTVY ACO 8 479,4m2*0,04=19,176 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě	M3	19,176		

Stavba/Construction:	JÚ 14422	Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek C	Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
Rozpočet/Budget:	105	CYKLOSTEZKA

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			- očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.				
6	574E06	b	ASFALTOVÝ BETON PRO PODKLADNÍ VRSTVY ACP 16+, 16S ACP 16+ cyklo: tl. vrstvy 50mm: 479,4m2*0,05=23,970 [A] Technická specifikace: - dodání směsi v požadované kvalitě - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu, zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod. - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.	M3	23,970		
7	58920	b	VÝPLŇ SPAR MODIFIKOVANÝM ASFALTEM dle pol.č.919111b: 410,9m=410,900 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku předepsaného materiálu - vyčištění a výplň spar tímto materiálem	M	410,900		
5		Komunikace					
8	89921	Potrubí b	VÝŠKOVÁ ÚPRAVA POKLOPŮ šachty mimo vozovku: 3ks=3,000 [A] Technická specifikace: - položka výškové úpravy zahrnuje všechny nutné práce a materiály pro zvýšení nebo snížení zařízení (včetně nutné úpravy stávajícího povrchu vozovky nebo chodníku).	KUS	3,000		
8		Potrubí					

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget:

105 CYKLOSTEZKA

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
9	914122		Ostatní konstrukce a práce DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - MONTÁŽ S PŘEMÍSTĚNÍM REKLAMNÍ A JINÉ CEDULE (NE DZ) NA NOVÉ STOŽÁRY V.O. dle pol.č.914123.b:7ks=7,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dopravu demontované značky z dočasné skládky - osazení a montáž značky na místě určeném projektem - nutnou opravu poškozených částí nezahrnuje dodávku značky	KUS	7,000		
10	914123	b	DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI OCELOVÉ FÓLIE TŘ 1 - DEMONTÁŽ ZE STÁVAJÍCÍCH STOŽÁRŮ V.O. PRO ZPĚTNOU MONTÁŽ - REKLAMNÍ A JINÉ CEDULE (NE DZ) 7ks=7,000 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje odstranění, demontáž a odklizení materiálu s odvozem na předepsané místo	KUS	7,000		
11	91551	b	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY PLASTEM V14a:19ks=19,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu	KUS	19,000		
12	917223	b	SILNIČNÍ A CHODNÍKOVÉ OBRUBY Z BETONOVÝCH OBRUBNÍKŮ ŠÍŘ 100MM 100/250MM 231,3m=231,300 [A] Technická specifikace: Položka zahrnuje: dodání a pokládku betonových obrubníků o rozměrech předepsaných zadávací dokumentací	M	231,300		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

Objekt/Object:

Rozpočet/Budget:

JÚ 14422

úsek C

105

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

CYKLOSTEZKA

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			betonové lože i boční betonovou opěrku.				
13	919111	b	ŘEZÁNÍ ASFALTOVÉHO KRYTU VOZOVEK TL DO 50MM	M	410,900		
			410,9m=410,900 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje řezání vozovkové vrstvy v předepsané tloušťce, včetně spotřeby vody				
9			Ostatní konstrukce a práce				

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget: 106 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Objednavatel / Investor: Liberecký kraj/Krajská správa silnic Libereckého kraje, p.o.

Zhotovitel dokumentace / Designer: NÝDRLE - projektová kancelář, spol. s r.o.

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání / 20.11.2015

Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /

Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

Objekt/Object:

Rozpočet/Budget:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

106 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
9			Ostatní konstrukce a práce				
1	914171		DOPRAVNÍ ZNAČKY ZÁKLADNÍ VELIKOSTI HLINÍKOVÉ FÓLIE TŘ 2 - DODÁVKA A MONTÁŽ 28ks=28,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodávku a montáž značek v požadovaném provedení - u dočasných (provizorních) značek a zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	28,000		
2	914921		SLOUPKY A STOKY DOPRAVNÍCH ZNAČEK Z OCEL TRUBEK DO PATKY - DODÁVKA A MONTÁŽ 21ks=21,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - sloupky a upevňovací zařízení včetně jejich osazení (betonová patka, zemní práce) - u dočasných sloupků a upevňovacích zařízení údržbu po celou dobu trvání funkce, náhradu zničených nebo ztracených kusů, nutnou opravu poškozených částí	KUS	21,000		
3	915111		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ BARVOU HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA ČERVENÉ PODBARVENÍ PŘI PŘEJEZDU KOMUNIKACE - CYKLO PRUH 52,1m2=52,100 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu	M2	52,100		
4	915211		VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ PLASTEM HLADKÉ - DODÁVKA A POKLÁDKA	M2	215,844		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek C
106

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			V4 š.0,25m:122,85m2=122,850 [A] V2b 1,5/1,5/0,25:9,875m2=9,875 [B] V2b 3,0/1,5/0,125:20,625m2=20,625 [C] V13a:27,75m2=27,750 [D] V12a:1,75m2=1,750 [E] V7:27,1m2=27,100 [F] V8:3,0m2=3,000 [G] vodící pás přechodu:6*32,15*0,015=2,893 [H] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H=215,843 [I] <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> položka zahrnuje: - dodání a pokládku nátěrového materiálu (měří se pouze natíraná plocha) - předznačení a reflexní úpravu </div> </div>				
5	91551	a	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY PLASTEM O1:2ks=2,000 [A] <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu </div> </div>	KUS	2,000		
6	91551	c	VODOROVNÉ DOPRAVNÍ ZNAČENÍ - PŘEDEM PŘIPRAVENÉ SYMBOLY NATAVOVACÍ ZNAČKA A19 2ks=2,000 [A] <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> položka zahrnuje: - dodání a pokládku předepsaného symbolu - zahrnuje předznačení a reflexní úpravu </div> </div>	KUS	2,000		
7	916C3		DOPRAVNÍ MAJÁČKY NEPROSVĚTLOVANÉ C4a + Z4 2ks=2,000 [A] <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> položka zahrnuje: - dodání zařízení v předepsaném provedení včetně jeho osazení - základy </div> </div>	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget:

106 DOPRAVNÍ ZNAČENÍ

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget: 107 DEŠŤOVÁ KANALIZACE

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget:

107 DEŠŤOVÁ KANALIZACE

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
0	1 014101		Všeobecné konstrukce a práce POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina Technická specifikace: zahrnuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	81,600		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	2 132738		Zemní práce HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM včetně pažení (montáž+demontáž) skládkovné viz pol.č. 014101 51.0*1.0*1.60=81,600 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svažování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)	M3	81,600		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek C
107

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
DEŠŤOVÁ KANALIZACE

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**				
3	17120	a	ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ z pol.č. 132738: 81.6=81,600 [A] <div> Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce do předepsaného tvaru - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) </div>	M3	81,600		
4	17481		ZÁSYPA JAM A RÝH Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ štěrkodrtí frakce 8-16 mm 41.0*1.0*1.0=41,000 [A] <div> Technická specifikace: položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy </div>	M3	41,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek C
107

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
DEŠŤOVÁ KANALIZACE

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			<div> <div> - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) </div> </div>				
5	17581		<div> <div> OBSYP POTRUBÍ A OBJEKTŮ Z NAKUPOVANÝCH MATERIÁLŮ </div> <div> lože + obsyp potrubí, těžený štěrkopísek frakce 0-8 mm </div> <div> 41.0m*0.37m2/m=15,170 [A] </div> <div> <div> Technická specifikace: </div> <div> <div> <div> položka zahrnuje: </div> <div> - kompletní provedení zemní konstrukce včetně nákupu a dopravy materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění, ochrana a zhutnění podloží - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) </div> </div> </div> </div> </div>	M3	15,170		
6	18110	a	<div> <div> ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TŘ. I </div> <div> Technická specifikace: </div> <div> <div> položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt. </div> </div> </div>	M2	63,000		
1			Zemní práce				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object: úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
Rozpočet/Budget: 107 DEŠŤOVÁ KANALIZACE

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
7	56330		VOZOVKOVÉ VRSTVY ZE ŠTĚRKODRTI fr.0/63 tl. 250mm: 12,75m3=12,750 [A] Technická specifikace: - dodání kameniva předepsané kvality a zrnitosti - rozprostření a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - nezahrnuje postřiky, nátěry	M3	12,750		
5	Komunikace						
8	Potrubí						
8	87434		POTRUBÍ Z TRUB PLASTOVÝCH ODPADNÍCH DN DO 200MM PVC/PP DN 200mm, SN 8 včetně armatur Technická specifikace: položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon zahrnuje: - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody nezahrnuje zkoušky vodotěsnosti a televizní prohlídku	M	41,000		
9	89980		TELEVIZNÍ PROHLÍDKA POTRUBÍ Technická specifikace: položka zahrnuje prohlídku potrubí televizní kamerou, záznam prohlídky na nosičích DVD a vyhotovení závěrečného písemného protokolu	M	41,000		
10	899902	a	NAPOJENÍ POTRUBÍ NA STÁVAJÍCÍ ŠACHTY PROBOURÁNÍ, NAPOJENÍ, TĚSNĚNÍ	KUS	2,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget:

107 DEŠŤOVÁ KANALIZACE

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
11	899903	a	NAPOJENÍ POTRUBÍ NA STÁVAJÍCÍ KANALIZACI PŘES PŘÍPOJKOVÉ SEDLO 500/200 PROBOURÁNÍ, NAPOJENÍ, TĚSNĚNÍ	KUS	3,000		
12	899904	a	NAPOJENÍ POTRUBÍ NA STÁVAJÍCÍ KANALIZACI PŘES PŘÍPOJKOVÉ SEDLO 200/200 PROBOURÁNÍ, NAPOJENÍ, TĚSNĚNÍ	KUS	3,000		
8	Potrubí						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget: 108.1 TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY

Objednavatel / Investor: Liberecký kraj/Krajská správa silnic Libereckého kraje, p.o.

Zhotovitel dokumentace / Designer: NÝDRLE - projektová kancelář, spol. s r.o.

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání / 20.11.2015
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek C
108.1

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
1		Zemní práce					
1	12573	b	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I ORNICE - NATĚŽENÍ, DOVOZ A NÁKUP natěžení, dovoz a nákup chybějící ornice z pol.č.18230a: 37,2m3=37,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)	M3	37,200		
2	18230	a	ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ silniční vegetace: 372,0m2*0,10=37,200 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje: nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m	M3	37,200		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek C
108.1

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5				
3	18241	a	ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM silniční vegetace: 372,0m2=372,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	372,000		
4	18247	a	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU dle pol.č.18230a: 372,0m2=372,000 [A] Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu	M2	372,000		
5	18461		MULČOVÁNÍ okolo stromů:8ks*1,0m2=8,000 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje dodání a rozprostření mulčovací kůry nebo štěpký v předepsané tloušťce nebo mulčovací textilie bez ohledu na sklon terénu, stabilizaci mulče proti erozi, přísady proti vznícení mulče, naložení a odvoz odpadu	M2	8,000		
6	18472		OŠETŘENÍ DŘEVIN SOLITERNÍCH 8ks=8,000 [A] Technická specifikace: odplevelení s nakypřením, vypleťí, řezem, hnojením, odstranění poškozených částí dřevin s případným složením odpadu na hromady, naložením na dopravní prostředek, odvozem a složením	KUS	8,000		
7	184B17		VYSAZOVÁNÍ STROMŮ LISTNATÝCH S BALEM OBVOD KMENE DO 20CM, PODCHOZÍ VÝŠ MIN 2,4M velikost stromku dle stáv. stromků na pozemku č. 1211/2 javor mleč.:8ks=8,000 [A] Technická specifikace: Položka vysazování stromů zahrnuje i hloubení jamek (min. rozměry pro stromy min. 1,5 násobek balu výpěstku) s event. výměnou půdy, s hnojením anorganickým hnojivem a přidavkem organického hnojiva min. 5kg pro stromy, zálivku, kůly, chráničky ke stromům nebo ochrana stromů nátěrem a pod. Obvod kmene se měří ve výšce 1,00m nad zemí. položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	KUS	8,000		
8	18600		ZALÉVÁNÍ VODOU stromy:8ks*100 l/ks/1000=0,800 [A] Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením	M3	0,800		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:	JÚ 14422	Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek C	Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
Rozpočet/Budget:	108.1	TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
1		Zemní práce					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget: 108.2 TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY (investice města Semily)

Objednavatel / Investor: Liberecký kraj/Krajská správa silnic Libereckého kraje, p.o.

Zhotovitel dokumentace / Designer: NÝDRLE - projektová kancelář, spol. s r.o.

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání / 20.11.2015
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek C
108.2

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY (investice města Semily)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
1		Zemní práce					
1	12573	c	VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I ORNICE - NATĚŽENÍ, DOVOZ A NÁKUP natěžení, dovoz a nákup chybějící ornice z pol.č.18230b,12110: 23,75m3-8,6m3(sejmutá ornice z SO 101)=15,150 [A]	M3	15,150		
			Technická specifikace: položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stíněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štetových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) položka nezahrnuje: - práce spojené s otvirkou zemníku - poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)				
2	125738		VYKOPÁVKY ZE ZEMNÍKŮ A SKLÁDEK TR. I, ODVOZ DO 20KM ORNICE - NATĚŽENÍ Z MEZIDEPONIE A DOPRAVA NA STAVBU 8,6m3(sejmutá ornice z SO 101)=8,600 [A]	M3	8,600		
			Technická specifikace: položka zahrnuje:				

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget:

108.2 TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY (investice města Semily)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			<div> <div>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</div> <div>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</div> <div>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</div> <div>- ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</div> <div>- příplatek za lepivost</div> <div>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</div> <div>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</div> <div>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</div> <div>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</div> <div>- vytahování a nošení výkopku</div> <div>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</div> <div>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</div> <div>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</div> <div>- udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</div> <div>- třídění výkopku</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>položka nezahrnuje:</div> <div>- práce spojené s otvirkou zemníku</div> <div>- poplatek za materiál ze zemníku (zemina, ornice)</div> </div>				
3	18230	b	<div>ROZPROSTŘENÍ ORNICE V ROVINĚ</div> <div>mimosilniční vegetace: 237,5m2*0,10=23,750 [A]</div> <div>Technická specifikace: položka zahrnuje:</div> <div>nutné přemístění ornice z dočasných skládek vzdálených do 50m</div> <div>rozprostření ornice v předepsané tloušťce v rovině a ve svahu do 1:5</div>	M3	23,750		
4	18241	b	<div>ZALOŽENÍ TRÁVNÍKU RUČNÍM VÝSEVEM</div> <div>mimosilniční vegetace: 237,5m2=237,500 [A]</div> <div>Technická specifikace: Zahrnuje dodání předepsané travní směsi, její výsev na ornici, zalévání, první pokosení, to vše bez ohledu na sklon terénu</div>	M2	237,500		
5	18247	b	OŠETŘOVÁNÍ TRÁVNÍKU	M2	237,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget:

108.2 TERÉNNÍ A SADOVÉ ÚPRAVY (investice města Semily)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			dle pol.č.18230b: 237,5m2=237,500 [A]				
			Technická specifikace: Zahrnuje pokosení se shrabáním, naložení shrabků na dopravní prostředek, s odvozem a se složením, to vše bez ohledu na sklon terénu				
6	18481.a		OCHRANA STROMŮ BEDNĚNÍM	KUS	28,000		
			ochrana stávajících stromů:28ks=28,000 [A]				
			Technická specifikace: položka zahrnuje veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením				
1		Zemní práce					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget: 109.1 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Objednavatel / Investor: Liberecký kraj/Krajská správa silnic Libereckého kraje, p.o.

Zhotovitel dokumentace / Designer: NÝDRLE - projektová kancelář, spol. s r.o.

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget:

109.1 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	014101	a	POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina z pol.č. 17120d: 3,07=3,070 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	3,070		
2	029522		OSTATNÍ POŽADAVKY - REVIZNÍ ZPRÁVY Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KUS	1,000		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1			Zemní práce				
3	131738	a	HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM přechodové VO: 4*0.8*0.8*1.20=3,072 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradicí a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování	M3	3,072		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek C
109.1

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			<div> <div> - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) </div> </div>				
4	132738	b	<div> <div> HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM </div> <div> přechodové VO: 65.0*0.50*1.20=39,000 [A] </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) </div> </div> </div>	M3	39,000		
5	17120	d	<div> <div> ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ </div> <div> přebytek výkopku </div> </div>	M3	9,570		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek C
109.1

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			<div> <div>přechodové VO: 3,07+39,0-32,50=9,570 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>Položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- úprava, očištění a ochrana podloží a svahů</div> <div>- svahování, uzavírání povrchů svahů</div> <div>- udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě</div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> </div> </div> </div> </div>	M3	32,500		
6	17411	d	<div> <div>ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM</div> <div>přechodové VO: 65.0*0.50*1.00=32,500 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>Položka zahrnuje:</div> <div> <div>- kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu</div> <div>- nákup materiálu dle zadávací dokumentace</div> <div>- úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností</div> <div>- hutnění i různé míry hutnění</div> <div>- ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</div> <div>- ztížení v okolí vedení, konstrukci a objektů a jejich dočasné zajištění</div> <div>- ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech</div> <div>- ztížené ukládání sypaniny pod vodu</div> <div>- ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek</div> <div>- spouštění a nošení materiálu</div> <div>- výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy</div> <div>- ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží</div> <div>- úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů</div> <div>- svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů</div> </div> </div> </div> </div>	M3	32,500		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object: úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
Rozpočet/Budget: 109.1 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			- zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - případné prohození nebo třídění materiálu.				
7	18214	a	ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M provizorní úprava terénu přechodové VO: Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky	M2	33,000		
1	Zemní práce						
2	Základy						
8	272313	a	ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20) stožárové patky 800x800x1200mm, v základech budou zabetonovány trubky o průměru 300mm. Sloupy budou v trubkách obsypány jemným šterkem a ve vrchní části zabetonovány. Vrchní beton bude vyhlazen a spádován od sloupu VO. parametry a požadavky na vlastnosti patky dle doporučení dodavatelem (výrobce) stožárů přechodové VO: 4*0.8*0.8*1.20=3,072 [A] Technická specifikace: - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odsukřovacích prostředků, - podpěrné konstr. (sruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,	M3	3,072		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget:

109.1 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			<div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů,</div>				
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
9	451313	a	<div>PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20</div> <div>kabelové lože v komunikaci</div> <div>přechodové VO: 65,0*0,20*0,30=3,900 [A]</div>	M3	3,900		
		Technická specifikace:	<div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem,</div>				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek C
109.1

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			- případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů				
4			Vodorovné konstrukce				
7			Přidružená stavební výroba				
10	741157	b	SLOUPY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ OCEL TRUBKOVÉ Stožár přechodový, stupňovitý bezpaticový, vetknutý, výška 6,0m, žárové zinkování vč. svorkovnice a elektropříslušenství vč. výložníku pro nasvícení přechodů, délka 2,50m, žárové zinkování včetně spojovacího a montážního materiálu	KUS	3,000		
11	741157	c	SLOUPY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ OCEL TRUBKOVÉ Stožár přechodový, stupňovitý bezpaticový, vetknutý, výška 6,0m, žárové zinkování vč. svorkovnice a elektropříslušenství vč. výložníku pro nasvícení přechodů, délka 3,50m, žárové zinkování včetně spojovacího a montážního materiálu	KUS	1,000		
13	742123	d	PODZEM KABEL VEDENÍ N.N. DO 1KV CU DO CHRÁNIČKY CYKY 3x1,5 - přechodové VO včetně spojovacího a montážního materiálu	M	40,000		
12	742123	b	PODZEM KABEL VEDENÍ N.N. DO 1KV CU DO CHRÁNIČKY CYKY 4x16 - přechodové VO včetně spojovacího a montážního materiálu	M	50,000		
14	74262	a	ZEMNÍCÍ PÁSEK FEZN 30X4MM pásovina FeZn 30x4 - přechodové VO včetně spojovacího materiálu	M	35,000		
15	74262	c	ZEMNÍCÍ DRÁT 10MM2 drát - přechodové VO + oka M8 4x včetně spojovacího materiálu	M	4,000		
16	74318		SVÍTIDLA SPECIÁLNÍ přechodové 48LED, 500mA, 75W, 5700K, velikost: 674x436, tlakové litý hliník,	KUS	4,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:	JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
Rozpočet/Budget:	109.1 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			rovné sklo včetně spojovacího a montážního materiálu				
17	752615	a	KRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘ 33CM 65,0=65,000 [A]	M	65,000		
7	Přidružená stavební výroba						
8	Potrubí						
18	87615	a	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 50MM KOPOFLEX 50 včetně spojovacího a montážního materiálu Technická specifikace: - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození	M	35,000		
19	87627		CHRÁNIČKY Z TRUB PLASTOVÝCH DN DO 100MM KOPODUR 110 včetně spojovacího a montážního materiálu Technická specifikace: - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr	M	50,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek C
109.1

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			- zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození				
20	87727	a	CHRÁNIČKY PŮLENÉ Z TRUB PLAST DN DO 100MM KOPOHALF 110 půlená včetně spojovacího a montážního materiálu Technická specifikace: <ul style="list-style-type: none"> - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnící materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapáženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození 	M	80,000		
8	Potrubí						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget: 109.2 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (investice města Semily)

Objednavatel / Investor: Liberecký kraj/Krajská správa silnic Libereckého kraje, p.o.

Zhotovitel dokumentace / Designer: NÝDRLE - projektová kancelář, spol. s r.o.

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object: úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
Rozpočet/Budget: 109.2 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (investice města Semily)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
0	1 014101	b	Všeobecné konstrukce a práce POPLATKY ZA SKLÁDKU zemina z pol.č. 17120e: 5,38=5,380 [A] Technická specifikace: Položka obsahuje veškeré poplatky provozovateli skládky související s uložením odpadu na skládce.	M3	5,380		
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	2 131738	b	Zemní práce HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM uliční VO: 7*0.8*0.8*1.20=5,376 [A] Technická specifikace: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuálně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku	M3	5,376		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek C
109.2

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (investice města Semily)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)				
3	132738	a	<div> <div>HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. I, ODVOZ DO 20KM</div> <div> <ul style="list-style-type: none"> uliční VO: 300.0*0.30*0.60+20.0*0.50*1.20=66,000 [A] </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <ul style="list-style-type: none"> - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - příplatek za lepivost - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování - hradící a štětové stěny dočasné (adekvátně platí ustanovení k pol. 1151,2) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - zhutnění podloží, případně i svahů vč. svahování - udržování výkopiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) </div> </div> </div>	M3	66,000		
4	17120	e	<div> <div>ULOŽENÍ SYPANINY DO NÁSYPŮ A NA SKLÁDKY BEZ ZHUTNĚNÍ</div> <div> <ul style="list-style-type: none"> přebytek výkopku </div> <div> <div>uliční VO: 5,38+66,0-46,0=25,380 [A]</div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>Položka zahrnuje:</div> </div> </div> </div> </div>	M3	25,380		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:	JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
Rozpočet/Budget:	109.2 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (investice města Semily)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			<ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - úprava, očištění a ochrana podloží a svahů - svahování, uzavírání povrchů svahů - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) 				
5	17411	c	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM <ul style="list-style-type: none"> uliční VO: 300.0*0.30*0.40+20.0*0.50*1.00=46,000 [A] 	M3	46,000		
			Technická specifikace: Položka zahrnuje: <ul style="list-style-type: none"> - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - nákup materiálu dle zadávací dokumentace - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění a výplň jam a prohlubní v podloží - úprava, očištění a ochrana případně zhutnění podloží a svahů - svahování, hutnění a uzavírání povrchů svahů - zřízení lavic na svazích a zásyp rýh - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek C
109.2

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (investice města Semily)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			<div> <div>- odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti</div> <div>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</div> <div>- případné prohození nebo třídění materiálu.</div> </div>				
6	18214	b	<div> <div>ÚPRAVA POVRCHŮ SROVNÁNÍM ÚZEMÍ V TL DO 0,25M</div> <div>provizorní úprava terénu</div> <div>uliční VO:</div> <div>Technická specifikace: veškeré práce jsou obsaženy v textu položky</div> </div>	M2	110,000		
1	Zemní práce						
2	Základy						
7	272313	b	<div> <div>ZÁKLADY Z PROSTÉHO BETONU DO C16/20 (B20)</div> <div>stožárové patky 800x800x1200mm, v základech budou zabetonovány trubky o průměru 300mm. Sloupy budou v trubkách obsypány jemným štěrkem a ve vrchní části zabetonovány. Vrchní beton bude vyhlazen a spádován od sloupu VO. parametry a požadavky na vlastnosti patky dle doporučení dodavatelem (výrobce) stožárů</div> <div>uliční VO: 7*0.8*0.8*1.20=5,376 [A]</div> <div>Technická specifikace: <div> <div>- dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu,</div> <div>- zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností,</div> <div>- užití potřebných přísad a technologií výroby betonu,</div> <div>- zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření,</div> <div>- bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskrubovacích prostředků,</div> <div>- podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení,</div> <div>- vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel,</div> <div>- zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich,</div> <div>- úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení,</div> <div>- úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení,</div> <div>- ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu,</div> </div> </div> </div>	M3	5,376		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
úsek C
109.2

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (investice města Semily)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			<ul style="list-style-type: none"> - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů, 				
2		Základy					
4		Vodorovné konstrukce					
8	451313	b	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z PROSTÉHO BETONU C16/20 kabelové lože v komunikaci uliční VO: 20,0*0,20*0,30=1,200 [A]	M3	1,200		
		Technická specifikace:	<ul style="list-style-type: none"> - dodání čerstvého betonu (betonové směsi) požadované kvality, jeho uložení do požadovaného tvaru při jakékoliv hustotě výztuže, konzistenci čerstvého betonu a způsobu hutnění, ošetření a ochranu betonu, - zhotovení nepropustného, mrazuvzdorného betonu a betonu požadované trvanlivosti a vlastností, - užití potřebných přísad a technologií výroby betonu, - zřízení pracovních a dilatačních spar, včetně potřebných úprav, výplně, vložek, opracování, očištění a ošetření, - bednění požadovaných konstr. (i ztracené) s úpravou dle požadované kvality povrchu betonu, včetně odbedňovacích a odskružovacích prostředků, - podpěrné konstr. (skruže) a lešení všech druhů pro bednění, uložení čerstvého betonu, výztuže a doplňkových konstr., vč. požadovaných otvorů, ochranných a bezpečnostních opatření a základů těchto konstrukcí a lešení, - vytvoření kotevních čel, kapes, nálitků, a sedel, - zřízení všech požadovaných otvorů, kapes, výklenků, prostupů, dutin, drážek a pod., vč. ztížení práce a úprav kolem nich, - úpravy pro osazení výztuže, doplňkových konstrukcí a vybavení, - úpravy povrchu pro položení požadované izolace, povlaků a nátěrů, případně vyspravení, - ztížení práce u kabelových a injektážních trubek a ostatních zařízení osazovaných do betonu, - konstrukce betonových kloubů, upevnění kotevních prvků a doplňkových konstrukcí, - nátěry zabraňující soudržnost betonu a bednění, - výplň, těsnění a tmelení spar a spojů, - opatření povrchů betonu izolací proti zemní vlhkosti v částech, kde přijdou do styku se zeminou nebo kamenivem, - případné zřízení spojovací vrstvy u základů, - úpravy pro osazení zařízení ochrany konstrukce proti vlivu bludných proudů 				

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object: úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
Rozpočet/Budget: 109.2 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (investice města Semily)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
9	45157	a	PODKLADNÍ A VÝPLŇOVÉ VRSTVY Z KAMENIVA TĚŽENÉHO pískové kabelové lože 300,0*0,30*0,20=18,000 [A] Technická specifikace: Popisy prací zahrnují veškerý materiál, výrobky a polotovary, včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy (rovněž přesuny), včetně naložení a složení, případně s uložením.	M3	18,000		
4	Vodorovné konstrukce						
5	Komunikace						
10	587206		PŘEDLÁŽDĚNÍ KRYTU Z BETONOVÝCH DLAŽDIC SE ZÁMKEM demontáž a montáž stáv. zámkové dlažby Technická specifikace: - dodání směsi, postřiku, nátěru, dlažeb nebo dílců v požadované kvalitě - očištění podkladu případně zřízení spojovací vrstvy - uložení směsi, dlažby nebo dílců a provedení nátěrů a postřiků dle předepsaného technologického předpisu - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení a těsnění podél obrubníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - těsnění, tmelení a výplň spar a otvorů - úpravu dilatačních spar a povrchu vrstvy Pod pojmem "předláždění" v položce se rozumí rozebrání stávající dlažby a pokládka dlažby ze stávajícího dlažebního materiálu (bez dodávky nového), t.j. z dlaždic nebo kostek. Položka zahrnuje nezbytnou manipulaci s tímto materiálem (nakládání, doprava, složení, očištění) a lože, do něhož je dlažba kladena. Eventuelní doplnění plochy s použitím nového materiálu se vyказuje v pol. 582.	M2	30,000		
5	Komunikace						
7	Přidružená stavební výroba						
11	741157	a	SLOUPY VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ OCEL TRUBKOVÉ osvětlovací stožár kuželový bezpaticový, vetknutý, v.8m, žárové zinkování vč. svorkovnice a elektropřislušenství vč. výložníku atyp. dl. 1,50m, žárové zinkování s dekoračním LED svítidlem na vrcholu včetně spojovacího a montážního materiálu	KUS	8,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:	JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice
Rozpočet/Budget:	109.2 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (investice města Semily)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
12	742123	a	PODZEM KABEL VEDENÍ N.N. DO 1KV CU DO CHRÁNIČKY kabel CYKY 4x25 - uliční VO včetně spojovacího a montážního materiálu	M	310,000		
13	742123	c	PODZEM KABEL VEDENÍ N.N. DO 1KV CU DO CHRÁNIČKY CYKY 4x16 - uliční VO včetně spojovacího a montážního materiálu	M	330,000		
14	742123	e	PODZEM KABEL VEDENÍ N.N. DO 1KV CU DO CHRÁNIČKY CYKY 3x1,5 - uliční VO včetně spojovacího a montážního materiálu	M	160,000		
15	74262	b	ZEMNÍCÍ PÁSEK FEZN 30X4MM pásovina FeZn 30x4 - uliční VO včetně spojovacího materiálu	M	165,000		
16	74262	d	ZEMNÍCÍ DRÁT 10MM2 drát - uliční VO + oka M8 7x včetně spojovacího materiálu	M	16,000		
17	74313		SVÍTIDLA VÝBOJKOVÁ uliční výbojka 70W SHC, velikost: 520x285, tlakově litý hliník, rovné sklo včetně spojovacího a montážního materiálu	KUS	8,000		
18	743913	a	DEMONTÁŽ SVÍTIDEL VÝBOJKOVÝCH demontáž stáv. osvětl. bodu, včetně sloupu a základu, odvoz do 20km, včetně likvidace odpadu 7ks demontáž výložníku a svítidla na sloupu ČEZ, odvoz do 20km, včetně likvidace odpadu 1ks	KPL	1,000		
19	752615	b	KRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘ 33CM 300+20=320,000 [A]	M	320,000		
20	754125		SKŘÍŇ KABELOVÉ JISTICÍ NA SLOUPU přípojková skříň vč, kotvení na sloup + pancéřová trubka DN 40 dl. 6,0m, kotvená na sloup včetně spojovacího a montážního materiálu	KUS	1,000		
7	Přidružená stavební výroba						

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object:

úsek C Silnice II/289 Semily - humanizace Bořkovské ulice

Rozpočet/Budget:

109.2 VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ (investice města Semily)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
8	21 87615	Potrubí b	CHRÁNIČKY Z TRUB PLAST DN DO 50MM KOPOFLEX 50 včetně spojovacího a montážního materiálu Technická specifikace: - položky pro zhotovení potrubí platí bez ohledu na sklon. - výrobní dokumentaci (včetně technologického předpisu) - dodání veškerého trubního a pomocného materiálu (trouby, trubky, tvarovky, spojovací a těsnicí materiál a pod.), podpěrných, závěsných a upevňovacích prvků, včetně potřebných úprav - úprava a příprava podkladu a podpěr, očištění a ošetření podkladu a podpěr - zřízení plně funkčního potrubí, kompletní soustavy, podle příslušného technologického předpisu - zřízení potrubí i jednotlivých částí po etapách, včetně pracovních spar a spojů, pracovního zaslepení konců a pod. - úprava prostupů, průchodů šachtami a komorami, okolí podpěr a vyústění, zaústění, napojení, vyvedení a upevnění odpad. výustí - ochrana potrubí nátěrem (vč. úpravy povrchu), případně izolací, nejsou-li tyto práce předmětem jiné položky - úprava, očištění a ošetření prostoru kolem potrubí - položky platí pro práce prováděné v prostoru zapaženém i nezapaženém a i v kolektorech, chráničkách - položky zahrnují i práce spojené s nutnými obtoky, převáděním a čerpáním vody - u ocelového potrubí opláštění dle dokumentace a nutné opravy opláštění při jeho poškození	M	285,000		
8		Potrubí					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ

Stavba/Construction: JÚ 14422 Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Objekt/Object: VRN Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily (vč. humanizace)

Rozpočet/Budget: VRN Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily (vč. humanizace)

Objednavatel / Investor:

Zhotovitel dokumentace / Designer:

Zhotovitel / Contractor:

Základní cena / Basic price: _____ Kč

Cena celková / Price total: _____ Kč

DPH / VAT: _____ Kč

Cena s daní / Price with tax: _____ Kč

Měrné jednotky / Unit of measurement:

Počet měrných jednotek / Quantity of units: 1,00

Náklad na měrnou jednotku / Unit cost: _____ Kč

Vypracoval zadání /
Prepared by:

Datum zadání /
Date of briefing:

Vypracoval nabídku /
Prepared completion by:

Datum vypracování nabídky /
Date of completion:

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:
Objekt/Object:
Rozpočet/Budget:

JÚ 14422
VRN
VRN

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily (vč. humanizace)
Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily (vč. humanizace)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
0			Všeobecné konstrukce a práce				
2	02910		OSTATNÍ POŽADAVKY - ZEMĚMĚŘIČSKÁ MĚŘENÍ <div> Geodetická činnost v průběhu provádění stavebních prací (geodet zhotovitele stavby) včetně vytyčení stavby a skutečného zjištění průběhu inženýrských sítí. Součástí je vybudování potřebné vytyčovací sítě. Položka zahrnuje zeměřičská měření na částech stavby A, B, C. 1=1,000 [A] </div>	KČ	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
1	02943		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ RDS <div> Realizační dokumentace stavby v rozsahu dle požadavků objednatele včetně zapracování všech podmínek a požadavků stavebního povolení a podmínek stanovených zadávací dokumentací. Dokumentace bude zpracována pro všechny objekty dle čl. 6.1.2 (TKP D kap. 6, příl. 5); jejím předmětem je dokumentace všech zhotovovaných a pomocných konstrukcí a prací nutných ke stavbě objektu. Součástí je předání dokumentace v tištěné podobě v počtu 4 paré a předání v elektronické podobě (rozsah a uspořádání odpovídající podobě tištěné) v uzavřeném (PDF) a otevřeném formátu (DWG, XLS, DOC, apod.) Položka zahrnuje vypracování RDS na částech stavby A, B, C. 1=1,000 [A] </div>	KČ	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
9	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ <div> Dokumentace skutečného provedení stavby v rozsahu dle přílohy č. 3 k vyhlášce č. 499/2006 Sb. ve smyslu § 125 odst. 6 stavebního zákona a dle vyhlášky 146/2008 Sb. Součástí je potřebné geodetické zaměření a zhotovení potřebných provozních a havarijních řádů. Položka zahrnuje dokumentaci skuteč provedení v digit formě na částech stavby A, B, C. 1=1,000 [A] </div>	KČ	1,000		
			Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi				
3	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN	KČ	1,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:	JÚ 14422	Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	VRN	Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily (vč. humanizace)
Rozpočet/Budget:	VRN	Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily (vč. humanizace)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			<p>Zajištění geometrických plánů skutečného provedení objektů a inženýrských sítí a geometrických plánů věcných břemen v požadovaném formátu s hranicemi pozemků jako podklad pro vklad do katastrální mapy pro evidenci změn na katastrálním úřadu. Tato dokumentace bude potvrzena příslušným katastrálním úřadem a předána v 6 ti vyhotovení v termínu dle potřeb investora.</p> <p>Položka zahrnuje zpracování geometrického plánu na částech stavby A, B, C.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"> - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného elaborátu - schválení návrhu vkladu do katastru nemovitostí příslušným katastrálním úřadem 				
7	02950	1	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY</p> <p>Monitoring dotčených objektů před a po stavbě.</p> <p>Položka zahrnuje posudky, kontroly a monitoring na částech stavby A, B, C.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KČ	1,000		
8	02950	2	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - POSUDKY, KONTROLY, REVIZNÍ ZPRÁVY</p> <p>Pasport a monotoring dotčených komunikací před a po stavbě.</p> <p>Položka zahrnuje posudky, kontroly a monitoring na částech stavby A, B, C</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi</p>	KČ	1,000		
5	02991	2	<p>OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE</p> <p>PUBLICITA PO DOKONČENÍ STAVBY</p> <p>trvalá pamětní deska, specifikace : Dodávka a montáž trvalé pamětních desky o rozměrech min.300 x 400mm - plastová deska. Jedná se o kompletní provedení pamětní desky včetně dodání a osazení do kamene větších rozměrů (cca 1x0,5x0,5 m). Tvar, vzhled a velikost upřesní investor stavby vítěznému uchazeči během realizace stavby. Místo umístění bude dohodnuto s investorem stavby při realizaci stavebních prací. Pamětní deska na kameni bude umístěna na viditelném místě v blízkosti silnice.</p>	KUS	2,000		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:	JÚ 14422	Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)
Objekt/Object:	VRN	Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily (vč. humanizace)
Rozpočet/Budget:	VRN	Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily (vč. humanizace)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			<div> <div> Položka zahrnuje trvalou pamětní desku na částech stavby A = 1ks. Položka zahrnuje trvalou pamětní desku na částech stavby B, C = 1ks <div> <div>část A: 1=1,000 [A]</div> <div>část B, C: 1=1,000 [B]</div> <div>A+B=2,000 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem</div> <div>- veškeré nosné a upevňovací konstrukce</div> <div>- základové konstrukce včetně nutných zemních prací</div> <div>- demontáž a odvoz po skončení platnosti</div> <div>- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti</div> </div> </div> </div> </div> </div>				
6	02991	1	<div> <div>OSTATNÍ POŽADAVKY - INFORMAČNÍ TABULE</div> <div> <div>PUBLICITA BĚHEM STAVBY</div> <div> <div>informační tabule (billboard), specifikace : Dodávka, montáž a následná demontáž včetně odvozu informační tabule (bilboardu) o min. rozměrech 5,10 x 2,40 m.</div> <div>Jedná se o kompletní provedení, včetně údržby po celou dobu stavby. Tabule bude upevněna na nosiče z příhradové kce. a dostatečně ukotvena do terénu, aby splňovala podmínky na tuhost a deformaci. Místo umístění a způsob následného odstranění bude dohodnut s investorem stavby před zahájením realizace stavebních prací. Vzhled tabule a obsah textů upřesní investor vítěznému uchazeči před zahájením realizace stavby. Dodavatel si zajistí veškerá potřebná povolení k umístění informační tabule.</div> <div>Položka zahrnuje informační tabule na částech stavby A = 1ks.</div> <div>Položka zahrnuje informační tabule na částech stavby B, C = 1ks <div> <div>část A: 1=1,000 [A]</div> <div>část B,C: 1=1,000 [B]</div> <div>A+B=2,000 [C]</div> </div> <div> <div>Technická specifikace:</div> <div> <div>položka zahrnuje:</div> <div> <div>- dodání a osazení informačních tabulí v předepsaném provedení a množství s obsahem předepsaným zadavatelem</div> <div>- veškeré nosné a upevňovací konstrukce</div> <div>- základové konstrukce včetně nutných zemních prací</div> <div>- demontáž a odvoz po skončení platnosti</div> <div>- případně nutné opravy poškozených částí během platnosti</div> </div> </div> </div> </div> </div></div></div>	KUS	2,000		
4	03100		<div> <div>ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ</div> </div>	KČ	1,000		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba/Construction:

Objekt/Object:

Rozpočet/Budget:

JÚ 14422

VRN

VRN

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily, ulice Brodská, Bořkovská (vč. humanizace)

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily (vč. humanizace)

Okružní křižovatky II/292 a II/289 Semily (vč. humanizace)

Poř.č. Ord.	Položka Item	Typ Type	Text Text	MJ Unit	Počet MJ No. of units	J.cena Unit cost	Celkem Total
			<p>Kompletní zařízení staveniště pro celou stavbu včetně zajištění potřebných povolení a rozhodnutí.</p> <p>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 odstavkou 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.</p> <p>Položka zahrnuje zřízení, provoz, demontáž zařízení staveniště na částech stavby A, B, C.</p> <p>1=1,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení</p>				
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem: