

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I**Objekt:** PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská**Rozpočet:** PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská
Rozpočet: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	171251201		<p>Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky</p> <p>Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru</p> <p>PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26</p> <p>- uložení přebytečné zeminy po výkopu 50 x 80: 110*0.5*0.2=11,000 [A]</p> <p>- uložení přebytečné zeminy po výkopu 65 x 120: 18*0.65*0.3=3,510 [B]</p> <p>- uložení přebytečné zeminy po výkopu pro chodecký stožár č. 10: 5*(0.6^3)=1,080 [C]</p> <p>- uložení přebytečné zeminy po výkopu pro prefabrikáty šachet indukčních smyček: 5*(0.6^3)=1,080 [D]</p> <p>- uložení přebytečné zeminy po výkopu pro kabelovou komoru: 3.14*(0.8)^2*1=2,010 [E]</p> <p>Celkem: A+B+C+D+E=18,680 [F]</p> <p>Technická specifikace:</p> <p>1. Cena je určena i pro:</p> <p>a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny,</p> <p>b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží.</p> <p>2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . Uložení sypaniny do násypů.</p> <p>3. Vceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce.</p> <p>4. Vceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku.</p> <p>5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.</p>	M3	18,680		
2	171201231		<p>Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné)</p> <p>kód odpadu 17 05 04</p> <p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04</p>	T	37,359		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská
Rozpočet: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26 - uložení přebytečné zeminy po výkopu 50 x 80: 110*0.5*0.2*2,0=22,000 [A] - uložení přebytečné zeminy po výkopu 65 x 120: 18*0.65*0.3*2,0=7,020 [B] - uložení přebytečné zeminy po výkopu pro chodecký stožár č. 10: 5*(0.6^3)*2,0=2,160 [C] - uložení přebytečné zeminy po výkopu pro prefabrikáty šachet indukčních smyček: 5*(0.6^3)*2,0=2,160 [D] - uložení přebytečné zeminy po výkopu pro kabelovou komoru: 3.14*(0.8)^2*1*2,0=4,019 [E] Celkem: A+B+C+D+E=37,359 [F] Technická specifikace: 1. Ceny uvedené vsouboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených vsouboru cen se oceňuje individuálně.				
1			Zemní práce				
21-M			Elektromontáže				
5	210220301		Montáž svorek hromosvodných se 2 šrouby Montáž hromosvodného vedení svorek se 2 šrouby PS 901 - v.č. 05 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ 1.26 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
6	35441885		svorka spojovací pro lano D 8-10mm svorka spojovací pro lano D 8-10mm PS 901 - v.č. 05 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ 1.26 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
7	210220452		Montáž doplňků hromosvodného vedení - ochranného pospojování pevně Montáž hromosvodného vedení ochranných prvků a doplňků ochranného pospojování pevně	M	35,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská
Rozpočet: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PS 901 - v.č. 02.1 - Situace SSZ 1.26 PS 901 - v.č. 05 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ 1.26 5+8+17+5=35,000 [A]				
8	35441072		drát D 8mm FeZn pro hromosvod drát D 8mm FeZn pro hromosvod PS 901 - v.č. 02.1 - Situace SSZ 1.26 PS 901 - v.č. 05 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ 1.26 35/2.5=14,000 [A]	KG	14,000		
9	210800411		Montáž vodiče Cu izolovaného plného nebo laněného s PVC pláštěm do 1 kV žíla 0,15 až 16 mm2 zataženého (např. CY, CHAH-V) bez ukončení Montáž izolovaných vodičů měděných do 1 kV bez ukončení uložených v trubkách nebo lištách zatažených plných nebo laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 0,5 až 16 mm2 PS 901 - v.č. 05 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ 1.26 - propojení zemnicích svorek ve stožárech SSZ 2*0.5=1,000 [A]	M	1,000		
10	34140826		vodič propojovací jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm2 vodič propojovací jádro Cu plné izolace PVC 450/750V (H07V-U) 1x6mm2 PS 901 - v.č. 05 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ 1.26 - propojení zemnicích svorek ve stožárech SSZ 2*0.5=1,000 [A]	M	1,000		
11	210801311		Montáž vodiče Cu izolovaného plného nebo laněného s PVC pláštěm do 1 kV žíla 1,5 až 16 mm2 uloženého volně (např. CY, CHAH-V) Montáž izolovaných vodičů měděných do 1 kV bez ukončení uložených volně plných nebo laněných s PVC pláštěm, bezhalogenových, ohniodolných (např. CY, CHAH-V) průřezu žíly 1,5 až 16 mm2 PS 901 - v.č. 02.1 - Situace SSZ 1.26 - vodiče indukčních smyček - odměřeno v AutoCadu 15+22+17+28+20+25+13=140,000 [A]	M	140,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. 1
Objekt: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská
Rozpočet: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
12	341421581-R		tepelně a mechanicky odolný bezhalogenový propojovací jednožilový vodič s pocínovaným CU jádrem - průřez do 10 mm2 tepelně a mechanicky odolný bezhalogenový propojovací jednožilový vodič s pocínovaným CU jádrem - průřez do 10 mm2 PS 901 - v.č. 02.1 - Situace SSZ 1.26 - vodiče indukčních smyček - včetně prořezu 5%: (15+22+17+28+20+25+13)*1.05=147,000 [A]	M	147,000		
13	210813061		Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 5x1,5 až 2,5 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého pevně Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených pevně počtu a průřezu žil 5x1,5 až 2,5 mm2 PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel stožár č. 3: 25=25,000 [A] stožár č. 10: 5=5,000 [B] Celkem: A+B=30,000 [C]	M	30,000		
14	34143304-R		kabel ovládací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV YY-JZ 5x1,00mm2 kabel ovládací flexibilní jádro Cu lanované izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV YY-JZ 5x1,00mm2 PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel - včetně 5% prořezu stožár č. 3: 25*1.05=26,250 [A] stožár č. 10: 5*1.05=5,250 [B] Celkem: A+B=31,500 [C]	M	31,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětinská, úpr. po DI č. 1
Objekt: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětinská
Rozpočet: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětinská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
15	210813121		Montáž kabelu Cu plného nebo laněného do 1 kV žíly 37x1,5 mm2 (např. CYKY) bez ukončení uloženého pevně Montáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez ukončení plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených pevně počtu a průřezu žil 37x1,5 mm2 PS 901 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ 1.26 - pokládka nového kabelu NYY-J 30x1,5: 40=40,000 [A] - přeložka stávajícího kabelu NYY-J 30x1,5: 15=15,000 [B] Celkem: A+B=55,000 [C]	M	55,000		
16	34111169-R		kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV NYY-J 30x1,5mm2 kabel instalační jádro Cu plné izolace PVC plášť PVC 0,6/1kV NYY-J 30x1,5mm2 PS 901 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ 1.26 - pokládka nového kabelu NYY-J 30x1,5 - včetně 5% prořezu: 40*1.05=42,000 [A]	M	42,000		
17	210950121		Zatažení lana do kanálu nebo tvárnice trasy Ostatní práce při montáži vodičů, šňůr a kabelů zatažení lana včetně odvinutí a napojení do kanálu nebo tvárnice trasy PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26 - kopané prostupy 5+13=18,000 [A]	M	18,000		
18	218813121		Demontáž kabelů Cu plných nebo laněných kulatých do 1 kV žíly 37x1,5 mm2 (např. CYKY) bez odpojení vodičů uložených pevně Demontáž izolovaných kabelů měděných do 1 kV bez odpojení vodičů plných nebo laněných kulatých (např. CYKY, CHKE-R) uložených pevně počtu a průřezu žil 37x1,5 mm2 PS 901 - v.č. 02.1 - Situace SSZ 1.26 - demontáž stávajícího kabelu ke stožáru č. 3: 20=20,000 [A]	M	20,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská
Rozpočet: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21-M	Elektromontáže						
22-M	Montáže sděl. a zabezp. zařízení						
19	220060771		Montáž kabelu závlačného ručně zatahovaného do rour kabelovodů s jádrem 1 mm TCE/KE, KFE, KEZE, 1 až 7 P Montáž kabelu sdělovacího párového volně uloženého včetně přistavení kabelového bubnu ke kabelové komoře nebo telekomunikačnímu kanálku, pročištění otvoru v tvárniciové, žlabové nebo trubkové trase a zatažení kabelu, odříznutí kabelu, uzavření konců a uzavření kabelu ručně zatahovaného TCEKE, TCEKFE, TCEKFY, TCEKEZE -Y, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE -Y s jádrem 1,00 mm 1 až 7 P PS 901 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ 1.26 - pokládka kabelu ve volném terénu 50+70+100+50+60+70=400,000 [A]	M	400,000		
20	34123560-R		kabel sdělovací Cu 1P 1,0mm (TCEKFE-C) kabel sdělovací Cu 1P 1,0mm (TCEKFE-C) PS 901 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ 1.26 - pokládka kabelu včetně prořezu 5%: (50+70+100+50+60+70)*1.05=420,000 [A]	M	420,000		
21	220061701		Zatažení kabelu do objektu do 9 kg/m Zatažení kabelu do objektu včetně vyčištění přístupu do objektu, odvinutí a zatažení kabelu do objektu do 9 kg/m PS 901 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ 1.26 PS 901 - v.č. 04 - Napájení SSZ 1.26 - zatažení kabelů do stožárů č. 3 a 10: 1+2=3,000 [A]	M	3,000		
22	220080891		Montáž spojky [GELSNAP] pro celoplastové kabely bez pancíře do 6 žil Montáž spojky [GELSNAP] pro kabely celoplastové bez pancíře do 6 žil	KUS	6,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská
Rozpočet: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PS 901 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ 1.26 - spojky na kabelech k indukčním smyčkám: 6=6,000 [A]				
23	341310607-R		Spojka kabelová smršťovací Spojka kabelová smršťovací PS 901 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ 1.26 - spojky na kabelech k indukčním smyčkám: 6=6,000 [A]	KUS	6,000		
24	220081001		Montáž smršťovací spojky [Raychem] na jednoblaštřovém celoplastovém kabelu bez pancíře do 10 žil Montáž spojky smršťovací [Raychem] pro kabely celoplastové jednoblaštřové bez pancíře do 10 žil PS 901 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ 1.26 - ukončení kabelů ke smyčkám 7=7,000 [A]	KUS	7,000		
25	341300059-R		Spojka typu T Spojka typu T PS 901 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ 1.26 - ukončení kabelů ke smyčkám 7=7,000 [A]	KUS	7,000		
26	220110346		Montáž štítku kabelového průběžného Montáž kabelového štítku včetně vyražení znaku na štítek, připevnění na kabel, ovinutí štítku páskou pro označení konce kabelu PS 901 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ 1.26 - značení konců kabelů k indukčním smyčkám: 7*2=14,000 [A] - značení konců kabelů ke stožárům SSZ č. 3 a 10: 1+2=3,000 [B] Celkem: A+B=17,000 [C]	KUS	17,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská
Rozpočet: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: 1. V ceně 220 11-0346 není započten náklad na dodávku štítku.							
27	35442120		štítek plastový - směr dvojstr. štítek plastový - směr dvojstr. PS 901 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ 1.26 - značení konců kabelů k indukčním smyčkám: 7*2=14,000 [A] - značení konců kabelů ke stožárům SSZ č. 3 a 10: 1+2=3,000 [B] Celkem: A+B=17,000 [C]	KUS	17,000		
28	220111436		Kontrolní a závěrečné měření kabelu pro rozvod signalizace Kontrolní a závěrečné měření na kabelu včetně provedení správného sledu zapojení žil na koncovkách nebo závěrech, měření smyčkových a izolačních odporů, vyplnění měřicího protokolu pro rozvod signalizace PS 901 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ 1.26 - měření na kabelu ke stožáru SSZ č. 3: 30=30,000 [A] - měření kabelů k indukčním smyčkám 2*7=14,000 [B] Celkem: A+B=44,000 [C]	KUS	44,000		
29	220111741		Montáž svorky rozpojovací zkušební Montáž svorky rozpojovací včetně montáže skříňky pro svorku, úpravy zemniče pro připojení svorky, očíslování zemniče zkušební PS 901 - v.č. 05 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ 1.26 - montáž zkušební svorky na stožáru SSZ č. 10: 1=1,000 [A] Technická specifikace: 1. V ceně 220 11-1741 nejsou započteny náklady na: a) provedení zednických prací, b) dodávku svorky.	KUS	1,000		
30	35441925		svorka zkušební pro lano D 6-12mm, FeZn	KUS	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská
Rozpočet: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			svorka zkušební pro lano D 6-12mm, FeZn PS 901 - v.č. 05 - Schéma doplňujícího ochranného pospojování SSZ 1.26 - montáž zkušební svorky na stožáru SSZ č. 10: 1=1,000 [A]				
31	220182022		Uložení trubky HDPE pro optický kabel do výkopu bez zřízení lože a bez krytí průměru do 20 mm Uložení trubky HDPE do výkopu pro optický kabel bez zřízení lože a bez krytí průměru do 20 mm PS 901 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ 1.26 - pokládka HDPE trubky ve volném terénu 50=50,000 [A]	M	50,000		
32	220182023		Kontrola tlakutěsnosti HDPE trubky od 1 m do 2000 m Kontrola tlakutěsnosti HDPE trubky od 1 m do 2000 m PS 901 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ 1.26 - kontrola tlakutěsnosti šesti tras HDPE trubek- přímo zadané množství 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
33	220182025		Kontrola průchodnosti trubky pro optický kabel do 2000 m Kontrola průchodnosti trubky kalibrace do 2000 m PS 901 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ 1.26 - HDPE trubky pro výhledovou instalaci kamer 50*0.001=0,050 [A]	KM	0,050		
34	34571802		chránička optického kabelu HDPE jednoplášťová bezhalogenová D 40/33mm chránička optického kabelu HDPE jednoplášťová bezhalogenová D 40/33mm PS 901 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ 1.26 - pokládka HDPE trubky ve volném terénu - trubka HDPE 40/33 šedá s popisem BKOM: 50=50,000 [A]	M	50,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská
Rozpočet: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
35	220182026		Montáž spojky bez svařování na HDPE trubce rovné nebo redukční Montáž spojky bez svařování na HDPE trubce rovné nebo redukční PS 901 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ 1.26 - spojka na HDPE trubce - přímo zadané množství l=1,000 [A]	KUS	1,000		
36	34571809		spojka šroubovací pro chráničky optického kabelu D 40mm spojka šroubovací pro chráničky optického kabelu D 40mm PS 901 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ 1.26 - spojka na HDPE trubce - přímo zadané množství l=1,000 [A]	KUS	1,000		
37	220182027		Montáž koncovky nebo záslepky bez svařování na HDPE trubku Montáž koncovky nebo záslepky bez svařování na HDPE trubku PS 901 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ 1.26 - ukončení HDPE trubky koncovkou - přímo zadané množství l=1,000 [A]	KUS	1,000		
38	34571814		koncovka pro chráničky optického kabelu D 40mm koncovka pro chráničky optického kabelu D 40mm PS 901 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ 1.26 - ukončení HDPE trubky koncovkou - přímo zadané množství l=1,000 [A]	KUS	1,000		
39	220182029		Montáž plastové komory na spojkování optického kabelu Montáž plastové komory na spojkování optického kabelu PS 901 - v.č. 02.1 - Situace SSZ 1.26 - montáž kabelové komory spojkování kabelů k indukčním smyčkám: l=1,000 [A]	KUS	1,000		
40	34573351-R		komora kabelová vodotěsná D 800mm hl 440mm s víkem 44cm	KUS	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. 1

Objekt: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Rozpočet: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			komora kabelová vodotěsná D 800mm hl 440mm s víkem 44cm				
			PS 901 - v.č. 02.1 - Situace SSZ 1.26				
			- montáž kabelové komory spojování kabelů k indukčním smyčkám:				
			1=1,000 [A]				
41	220271621		Pocínování konce sdělovacích vodičů a silnoprůdých šňůr v krabici	KUS	40,000		
			Pocínování konce sdělovacích vodičů a silnoprůdých šňůr v krabici				
			PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel				
			- kabeláž návěstidel:				
			- výložníkový stožár SSZ č.3:				
			6*5=30,000 [A]				
			- chodecký stožár SSZ č. 10:				
			2*5=10,000 [B]				
			Celkem: A+B=40,000 [C]				
42	220300451		Montáž formy pro kabely TCEKE, TCEKFY, TCEKY, TCEKEZE, TCEKEY	KUS	6,000		
			do 2 P 1,0				
			Montáž formy pro kabely TCEKE, TCEKFY, TCEKY, TCEKEZE, TCEKEY včetně				
			odstranění pláště, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečné úpravy kabelu				
			na kabelu do 2 P 1,0				
			PS 901 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ 1.26				
			- forma na kabelech TCEKFE 1P 1,0				
			6=6,000 [A]				
		Technická specifikace:	1. V cenách 220 30-0451 až -0486 není započten náklad na:				
			a) dodávku smršťovací hadice,				
			b) dodávku kabelu.				
43	34343200		trubka smršťovací středněstěnná s lepidlem MDT-A 12/3	M	0,600		
			trubka smršťovací středněstěnná s lepidlem MDT-A 12/3				
			PS 901 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ 1.26				
			- forma na kabelech TCEKFE 1P 1,0				
			6*0.1=0,600 [A]				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. 1
Objekt: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská
Rozpočet: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
44	220300533		Ukončení vodiče na kabelu CMSM do 7 žil 1,50 mm2 na svorkovnici [WAGO] Ukončení vodiče na svorkovnici [WAGO] na kabelu CMSM do 7 žil 1,50 mm2 PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel - kabeláž návěstidel: - výložníkový stožár SSZ č.3: 6=6,000 [A] - chodecký stožár SSZ č. 10: 2=2,000 [B] Celkem: A+B=8,000 [C]	KUS	8,000		
45	220960002		Montáž stožáru nebo sloupku přímého na základovém rámu Montáž stožáru nebo sloupku včetně postavení stožáru, usazení nebo zabetonování základu, zatažení kabelu do stožáru, připojení kabelu, připojení uzemnění přímého na základovém rámu PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel Stožár chodecký SSZ č. 10: 1=1,000 [A] Technická specifikace: 1. V cenách 220 96 -0002 až -0004 nejsou započteny náklady na dodávku základové desky.	KUS	1,000		
46	404611034-R		Stožár chodecký T34A0 Stožár chodecký T34A0 PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel Stožár chodecký SSZ č. 10: 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
47	404611038-R		základový rám chodeckého stožáru základový rám chodeckého stožáru PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel Stožár chodecký SSZ č. 10: 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
48	220960021		Montáž svorkovnice stožárové	KUS	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská
Rozpočet: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Montáž stožárové svorkovnice s připevněním PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel Stožár chodecký SSZ č. 10: l=1,000 [A]				
49	404611031-R		Stožárová svorkovnice s krytím IP54 Stožárová svorkovnice s krytím IP54 PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel Stožár chodecký SSZ č. 10: l=1,000 [A]	KUS	1,000		
50	220960031		Montáž sestaveného návěstidla jednokomorového na stožár Montáž sestaveného návěstidla včetně otevření a uvolnění paraboly, zatažení kabelu do stožáru, namontování návěstidla na stožár nebo výložník, zřízení kabelové formy, zapojení kabelu na svorkovnici ve stožáru a návěstidle, přezkoušení funkce návěstidla jednokomorového na stožár PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel Stožár chodecký SSZ č. 10: l=1,000 [A] Technická specifikace: 1. V cenách 220 96-0031 až - 0044 nejsou započteny náklady na: a) dodávku ucpávkové vývodky, b) dodávku vodiče.	KUS	1,000		
51	404613002-R		Návěstidlo jednosvětlové 1x200 žluté - světelný zdroj LED (napájený 42V AC) Návěstidlo jednosvětlové 1x200 žluté - světelný zdroj LED (napájený 42V AC) PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel Stožár chodecký SSZ č. 10: l=1,000 [A]	KUS	1,000		
52	220960041		Montáž sestaveného návěstidla tříkomorového na stožár Montáž sestaveného návěstidla včetně otevření a uvolnění paraboly, zatažení kabelu do stožáru, namontování návěstidla na stožár nebo výložník, zřízení	KUS	2,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská
Rozpočet: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			kabelové formy, zapojení kabelu na svorkovnici ve stožáru a návěstidle, přezkoušení funkce návěstidla tříkomorového na stožár PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel Stožár výložníkový SSZ č. 3: 1+1=2,000 [A] Technická specifikace: 1. V cenách 220 96-0031 až - 0044 nejsou započteny náklady na: a) dodávku ucpávkové vývodky, b) dodávku vodiče.				
53	404611007-R		Symbol šipka plná Symbol šipka plná PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel Stožár výložníkový SSZ č. 3: 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
54	404611013-R		Symbol šipka obrysová Symbol šipka obrysová PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel Stožár výložníkový SSZ č. 3: 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
55	404611165-R		Vyložení 3x200 délky 1000mm (komplet) Vyložení 3x200 délky 1000mm (komplet) PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel Stožár výložníkový SSZ č. 3: 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
56	220960042		Montáž sestaveného návěstidla tříkomorového na výložník Montáž sestaveného návěstidla včetně otevření a uvolnění paraboly, zatažení kabelu do stožáru, namontování návěstidla na stožár nebo výložník, zřízení kabelové formy, zapojení kabelu na svorkovnici ve stožáru a návěstidle, přezkoušení funkce návěstidla tříkomorového na výložník	KUS	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská
Rozpočet: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel Stožár výložníkový SSZ č. 3: 1=1,000 [A] Technická specifikace: 1. V cenách 220 96-0031 až - 0044 nejsou započteny náklady na: a) dodávku ucpávkové vývodky, b) dodávku vodiče.				
57	404611008-R		Symbol šipka plná - 300 mm Symbol šipka plná - 300 mm PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel Stožár výložníkový SSZ č. 3: 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
58	404611014-R		Symbol šipka obrysová - 300 mm Symbol šipka obrysová - 300 mm PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel Stožár výložníkový SSZ č. 3: 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
59	220960161		Uložení indukční smyčky Uložení indukční smyčky včetně vyměření a zhotovení indukční smyčky, uložení smyčky do předem připravené drážky s proměření před a po uložení PS 901 - v.č. 02.1 - Situace SSZ 1.26 PS 901 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ 1.26 - přímo zadané: 7=7,000 [A] Technická specifikace: 1. V ceně není započten náklad na dodávku vodiče.	KUS	7,000		
60	220960165		Montáž jednozávitové indukční smyčky s impedančním transformátorem Montáž indukční smyčky jednozávitové s impedančním transformátorem	KUS	7,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská
Rozpočet: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PS 901 - v.č. 02.1 - Situace SSZ 1.26 PS 901 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ 1.26 - přímo zadané: 7=7,000 [A]				
61	404611214-R		Impedanční transformátor pro jednozávitové smyčky Impedanční transformátor pro jednozávitové smyčky PS 901 - v.č. 02.1 - Situace SSZ 1.26 PS 901 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ 1.26 - přímo zadané: 7=7,000 [A]	KUS	7,000		
62	220960200		Adresace řadiče do čtyř světelných skupin Adresace řadiče MR do čtyř světelných skupin PS 901 - v.č. 01 - Technická zpráva - přímo zadané 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
63	220960221		Programování řadiče MR do deseti světelných skupin Programování řadiče MR do deseti světelných skupin PS 901 - v.č. 01 - Technická zpráva - přímo zadané 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
64	404611304-R		Doplnění HW řadiče včetně bezpečnostního SW Doplnění HW řadiče včetně bezpečnostního SW PS 901 - v.č. 01 - Technická zpráva - přímo zadané 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
65	404611305-R		Doplnění HW řadiče pro komunikaci řadiče C800V s HW miniRACK Doplnění HW řadiče pro komunikaci řadiče C800V s HW miniRACK	KUS	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská
Rozpočet: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PS 901 - v.č. 01 - Technická zpráva - přímo zadané 1=1,000 [A]				
66	404611403-R		Zpracování načtených údajů z řadiče Zpracování načtených údajů z řadiče PS 901 - v.č. 01 - Technická zpráva - přímo zadané 2=2,000 [A]	KUS	2,000		
67	220960192		Regulace a aktivace jedné signální skupiny mikroprocesorového řadiče Regulace a aktivace jedné signální skupiny mikroprocesorového řadiče PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel Stožár výložníkový SSZ č. 3: 1=1,000 [A] Technická specifikace: 1. V položkách 220 96 - 0191 až -0199 jsou započteny i náklady na: a) nastavením dalších programů řadiče podle požadavků investora, b) přezkoušení a nastavení a úpravy jedné signální skupiny, c) úpravu programu, d) nastavení regulačních odporů, e) uvedení komplexního zařízení s dopravními značkami do činnosti, f) provedení koordinace mezi jednotlivými křižovatkami.	KUS	1,000		
68	220960197		Regulace a aktivace každé další signální skupiny bez použití montážní plošiny Regulace a aktivace každé další signální skupiny bez použití montážní plošiny PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel Stožár výložníkový SSZ č. 3: 1=1,000 [A] Stožár chodecký SSZ č. 10: 1=1,000 [B] Celkem: A+B=2,000 [C] Technická specifikace: 1. V položkách 220 96 - 0191 až -0199 jsou započteny i náklady na:	KUS	2,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
 Objekt: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská
 Rozpočet: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			a) nastavením dalších programů řadiče podle požadavků investora, b) přezkoušení a nastavení a úpravy jedné signální skupiny, c) úpravu programu, d) nastavení regulačních odporů, e) uvedení komplexního zařízení s dopravními značkami do činnosti, f) provedení koordinace mezi jednotlivými křižovatkami.				
69	220960225		Programování řadiče MR na celočervenou do čtyř světelných skupin Programování řadiče MR na celočervenou do čtyř světelných skupin PS 901 - v.č. 01 - Technická zpráva Vozidlové skupiny VB - přímo zadané 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
70	220960301		Příprava ke komplexnímu vyzkoušení křižovatky s MR řadičem za první signální skupinu Příprava ke komplexnímu vyzkoušení křižovatky s mikroprocesorovým řadičem MR za první signální skupinu PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel Stožár výložníkový SSZ č. 3: 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
71	220960302		Příprava ke komplexnímu vyzkoušení křižovatky s MR řadičem za každou další signální skupinu Příprava ke komplexnímu vyzkoušení křižovatky s mikroprocesorovým řadičem MR za každou další signální skupinu PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel Stožár chodecký SSZ č. 10: 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
72	220960311		Komplexní vyzkoušení křižovatky s MR řadičem před uvedením zařízení do provozu do pěti signálních skupin Komplexní vyzkoušení křižovatky s mikroprocesorovým řadičem MR před uvedením zařízení do provozu do pěti signálních skupin	KUS	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská
Rozpočet: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PS 901 - v.č. 01 - Technická zpráva - přímo zadané 1=1,000 [A]				
73	220960405		Zjištění průchodnosti kabelu SSZ 37žilového včetně změření izolačního stavu Zjištění průchodnosti kabelu silničního signalizačního zařízení včetně odpojení kabelu ze svorkovnice v rozvaděči a stožáru, úpravy konců kabelu pro měření, měření každé žíly proti zemi a všech žil navzájem (78 x) s vyhotovením protokolu, připojení kabelů do svorkovnice se změřením izolačního stavu 37žilového PS 901 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ 1.26 - proměření stávajícího kabelu NYY-J 30x1,5 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
74	228061531		Demontáž kabelu návěstního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE 3 P Demontáž kabelu návěstního volně uloženého včetně protažení překážkami, snesení a svinutí do kotouče nebo na buben a naložení na dopravní prostředek z kabelové trasy TCEKE, TCEKFE, TCEKFY, TCEKEZE-Y, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE-Y s jádrem 1,00 mm Cu 3 P PS 901 - v.č. 02.1 - Situace SSZ 1.26 - demontáž stávajících kabelů k indukčním smyčkám a jejich uložení v kabelové komoře: 310=310,000 [A]	M	310,000		
75	228960031		Demontáž návěstidla jednokomorového ze stožáru Demontáž návěstidla včetně otevření a uvolnění paraboly, vytažení kabelu ze stožáru, odmontování návěstidla ze stožáru nebo výložníku, odpojení kabelu ze svorkovnice ve stožáru a návěstidle jednokomorového ze stožáru PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel Stožár výložníkový SSZ č. 3: 1=1,000 [A] Technická specifikace: 1. V cenách 220 96-0031 až - 0044 nejsou započteny náklady na: a) dodávku ucpávkové vývodky, b) dodávku vodiče.	KUS	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:
 SEREK2023
 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. 1

Objekt:
 PS 901
 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Rozpočet:
 PS 901
 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
76	228960041		Demontáž návěstidla tříkomorového ze stožáru Demontáž návěstidla včetně otevření a uvolnění paraboly, vytažení kabelu ze stožáru, odmontování návěstidla ze stožáru nebo výložníku, odpojení kabelu ze svorkovnice ve stožáru a návěstidle tříkomorového ze stožáru PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel Stožár výložníkový SSZ č. 3: I+I=2,000 [A] Technická specifikace: 1. V cenách 220 96-0031 až - 0044 nejsou započteny náklady na: a) dodávku ucpávkové vývodky, b) dodávku vodiče.	KUS	2,000		
77	228960044		Demontáž návěstidla tříkomorového průměru 300 mm z výložníku Demontáž návěstidla včetně otevření a uvolnění paraboly, vytažení kabelu ze stožáru, odmontování návěstidla ze stožáru nebo výložníku, odpojení kabelu ze svorkovnice ve stožáru a návěstidle tříkomorového průměru 300 mm z výložníku PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel Stožár výložníkový SSZ č. 3: I=1,000 [A] Technická specifikace: 1. V cenách 220 96-0031 až - 0044 nejsou započteny náklady na: a) dodávku ucpávkové vývodky, b) dodávku vodiče.	KUS	1,000		
78	228960165		Demontáž jednozávitové indukční smyčky s impedančním transformátorem Demontáž indukční smyčky jednozávitové s impedančním transformátorem PS 901 - v.č. 02.1 - Situace SSZ 1.26 - přímo zadané: 7=7,000 [A]	KUS	7,000		
22-M	Montáže sděl. a zabezp. zařízení						
46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích						
79	460010024		Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	KM	0,123		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská
Rozpočet: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v zastavěném prostoru				
			PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26				
			- výkop 50 x 80 - odměřeno v AutoCadu:				
			110*0.001=0,110 [A]				
			- výkop 65 x 120 pro prostup pod vozovkou - odměřeno v AutoCadu:				
			13*0.001=0,013 [B]				
			Celkem: A+B=0,123 [C]				
		Technická specifikace:	1. Vcenách jsou zahrnuty i náklady na:				
			a) pochůzky projektovanou tratí,				
			b) vyznačení budoucí trasy,				
			c) rozmístění, očíslování a označení opěrných bodů,				
			d) označení překážek a míst pro kabelové prostupy a podchodové štoly.				
80	460010025		Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	KM	0,123		
			Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru				
			PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26				
			- výkop 50 x 80 - odměřeno v AutoCadu:				
			110*0.001=0,110 [A]				
			- výkop 65 x 120 pro prostup pod vozovkou - odměřeno v AutoCadu:				
			13*0.001=0,013 [B]				
			Celkem: A+B=0,123 [C]				
		Technická specifikace:	1. Vcenách jsou zahrnuty i náklady na:				
			a) pochůzky projektovanou tratí,				
			b) vyznačení budoucí trasy,				
			c) rozmístění, očíslování a označení opěrných bodů,				
			d) označení překážek a míst pro kabelové prostupy a podchodové štoly.				
81	460131113		Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3	M3	3,306		
			Hloubení nezapažených jam ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská
Rozpočet: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26 - výkop jámy pro základ chodeckého stožáru č. 10: $((0.6)^3)*1=0,216$ [A] - výkop jam pro šachty spojky indukčních smyček: $(0.6^3)*5=1,080$ [B] - výkop pro kabelovou komoru: $3.14*(0.8)^2*1=2,010$ [C] Celkem: A+B+C=3,306 [D]				
82	404611607-R		Šachta pro smyčky s poklopem plastovým Šachta pro smyčky s poklopem plastovým PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26 - šachty pro spojky indukčních smyček 5=5,000 [A]	KUS	5,000		
83	460161272		Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3 Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm hloubky 80 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26 - výkop 50 x 80 ručně - odměřeno v AutoCadu: $9+3+4+8+4+26+11+28+17=110,000$ [A]	M	110,000		
84	460161482		Hloubení kabelových rýh ručně š 65 cm hl 120 cm v hornině tř I skupiny 3 Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 65 cm hloubky 120 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26 - výkop 65 x 120 pro prodloužení stávajících prostupů v místě rozšíření komunikace - odměřeno v AutoCadu: $13+5=18,000$ [A]	M	18,000		
85	460281111		Pažení příložené plné výkopů rýh kabelových hl do 2 m	M2	43,200		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská
Rozpočet: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Pažení výkopů příložené plné rýh kabelových, hloubky do 2 m PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26 - pažení výkopů 65 x 120 ručně - odměřeno v AutoCadu: 18*2*1.2=43,200 [A]				
86	460281121		Odstranění pažení příloženého plného výkopů rýh kabelových hl do 2 m Pažení výkopů odstranění pažení příloženého plného rýh kabelových, hloubky do 2 m PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26 - pažení výkopů 65 x 120 ručně - odměřeno v AutoCadu: 18*2*1.2=43,200 [A]	M2	43,200		
87	460341113		Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy dopravními prostředky při elektromontážích přes 500 do 1000 m Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost přes 500 do 1000 m PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26 - přebytečná zemina po výkopu 50 x 80: 110*0.5*0.2=11,000 [A] - přebytečná zemina po výkopu 65 x 120: 18*0.65*0.3=3,510 [B] - přebytečná zemina po výkopu pro chodecký stožár č. 10: 5*(0.6^3)=1,080 [C] - přebytečná zemina po výkopu pro prefabrikáty šachet indukčních smyček: 5*(0.6^3)=1,080 [D] - přebytečná zemina po výkopu pro kabelovou komoru: 3.14*(0.8)^2*1=2,010 [E] Celkem: A+B+C+D+E=18,680 [F]	M3	18,680		
88	460341121		Příplatek k vodorovnému přemístění horniny dopravními prostředky při elektromontážích za každých dalších i započatých 1000 m Vodorovné přemístění (odvoz) horniny dopravními prostředky včetně složení, bez naložení a rozprostření jakékoliv třídy, na vzdálenost Příplatek k ceně -1113 za každých dalších i započatých 1000 m	M3	168,116		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská
Rozpočet: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26 - přebytečná zemina po výkopu 50 x 80 - za další 9 km: 110*0.5*0.2*9=99,000 [A] - přebytečná zemina po výkopu 65 x 120 - za další 9 km: 18*0.65*0.3*9=31,590 [B] - přebytečná zemina po výkopu pro chodecký stožár č. 10 - za další 9 km: 5*(0.6^3)*9=9,720 [C] - přebytečná zemina po výkopu pro prefabrikáty šachet indukčních smyček - za další 9 km: 5*(0.6^3)*9=9,720 [D] - přebytečná zemina po výkopu pro kabelovou komoru - za další 9 km: 3.14*(0.8)^2*1*9=18,086 [E] Celkem: A+B+C+D+E=168,116 [F]				
89	460431282		Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 50 cm hl 80 cm z horniny tř I skupiny 3 Zásyp kabelových rýh ručně s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 50 cm hloubky 80 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3 PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26 - výkop 50 x 80 ručně - odměřeno v AutoCadu: 9+3+4+8+4+26+11+28+17=110,000 [A]	M	110,000		
90	460431512		Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 65 cm hl 120 cm z horniny tř I skupiny 3 Zásyp kabelových rýh ručně s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 65 cm hloubky 120 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3 PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26 - výkop 65 x 120 pro prodloužení stávajících prostupů v místě rozšíření komunikace - odměřeno v AutoCadu: 13+5=18,000 [A]	M	18,000		
91	460841811	1	Vyříznutí otvoru ve stěně kabelové komory z plastů HDPE kruhového nebo čtvercového profilu Osazení kabelové komory z plastů vyříznutí otvoru ve stěně kabelové komory HDPE	KUS	4,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I

Objekt: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Rozpočet: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26 - montáž kabelové komory spojování kabelů k indukčním smyčkám - otvory pro provlečení kabelů stěnou plastové komory: 4=4,000 [A]				
92	460641113		Základové konstrukce při elektromontážích z monolitického betonu tř. C 16/20 Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 16/20 PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26 PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel - betonový základ chodeckého stožáru č. 10: 0.6^3=0,216 [A]	M3	0,216		
93	460641411		Zřízení nezabudovaného bednění základových konstrukcí při elektromontážích Základové konstrukce bednění s případnými vzpěrami nezabudované zřízení PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26 PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel - bednění základu chodecécch stožáru č. 10: 4*(0.6^2)=1,440 [A]	M2	1,440		
94	460641412		Odstranění nezabudovaného bednění základových konstrukcí při elektromontážích Základové konstrukce bednění s případnými vzpěrami nezabudované odstranění PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26 PS 901 - v.č. 06 - Stožáry SSZ 1.26 - umístění návěstidel - bednění základu chodecécch stožáru č. 10: 4*(0.6^2)=1,440 [A]	M2	1,440		
95	460661512		Kabelové lože z písku pro kabely nn kryté plastovou fólií š lože přes 25 do 50 cm Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn zakryté plastovou fólií, šířky přes 25 do 50 cm	M	110,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská
Rozpočet: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26 - výkop 50 x 80 ručně - odměřeno v AutoCadu: 110=110,000 [A]				
96	69311311		pás varovný plný do výkopu š 330mm s potiskem pás varovný plný do výkopu š 330mm s potiskem PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26 - výkop 50 x 80 ručně - odměřeno v AutoCadu: 110=110,000 [A] Poznámka k položce: šíře 33 cm s potiskem	M	110,000		
97	34571355		trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 94/110mm, HDPE+LDPE PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26 - chránička DN110 kabelů - odměřeno v AutoCadu: 110=110,000 [A]	M	110,000		
98	460742132		Osazení kabelových prostupů z trub plastových do rýhy s obetonováním průměru přes 10 do 15 cm Osazení kabelových prostupů včetně utěsnění a spárování z trub plastových do rýhy, bez výkopových prací s obetonováním, vnitřního průměru přes 10 do 15 cm PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26 - prostup DN 110 pod vozovkou - odměřeno v AutoCadu: 5=5,000 [A] Technická specifikace: 1. Vcenách -0004 až -0156 nejsou obsaženy náklady na dodávku trub. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 2. Vcenách -0258 až -0274 nejsou obsaženy náklady na dodávku žlabů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. Vcenách -0301 až -0353 nejsou obsaženy náklady na dodávku multikanálů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.	M	5,000		
99	28613902		potrubí plynovodní PE 100RC SDR 17,6 PN 0,1MPa tyče 12m 110x6,3mm potrubí plynovodní PE 100RC SDR 17,6 PN 0,1MPa tyče 12m 110x6,3mm	M	5,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská
Rozpočet: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26 - prostup DN 110 pod vozovkou - odměřeno v AutoCadu: 5=5,000 [A]				
100	460742133		Osazení kabelových prostupů z trub plastových do rýhy s obetonováním průměru přes 15 do 20 cm Osazení kabelových prostupů včetně utěsnění a spárování z trub plastových do rýhy, bez výkopových prací s obetonováním, vnitřního průměru přes 15 do 20 cm PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26 - prostup DN 160 pod vozovkou - odměřeno v AutoCadu: 13=13,000 [A] Technická specifikace: 1. Vcenách -0004 až -0156 nejsou obsaženy náklady na dodávku trub. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 2. Vcenách -0258 až -0274 nejsou obsaženy náklady na dodávku žlabů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci. 3. Vcenách -0301 až -0353 nejsou obsaženy náklady na dodávku multikanálů. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.	M	13,000		
101	28613904		potrubí plynovodní PE 100RC SDR 17,6 PN 0,1MPa tyče 12m 160x9,1mm potrubí plynovodní PE 100RC SDR 17,6 PN 0,1MPa tyče 12m 160x9,1mm PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26 - prostup DN 160 pod vozovkou - odměřeno v AutoCadu: 13=13,000 [A]	M	13,000		
102	460841114		Osazení kabelové komory z dílu HDPE plochy do 1 m2 hl přes 1,0 do 1,3 m pro běžné zatížení Osazení kabelové komory z plastů pro běžné zatížení komorového dílu z polyetylénu HDPE půdorysné plochy do 1,0 m2, světlé hloubky přes 1,0 do 1,3 m PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26 - montáž kabelové komory spojování kabelů k indukčním smyčkám: 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
103	460841811	2	Vyříznutí otvoru ve stěně kabelové komory z plastů HDPE kruhového nebo čtvercového profilu Osazení kabelové komory z plastů vyříznutí otvoru ve stěně kabelové komory HDPE	KUS	6,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská
Rozpočet: PS 901 Úprava SSZ na křižovatce 1.26 Stará dálnice - Kohoutovická - Žebětínská

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26 PS 901 - v.č. 03 - Schematický kabelový plán SSZ 1.26 vyříznutí otvorů v zemním boxu: 6=6,000 [A]				
46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích				
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
3	919112233		Řezání spár pro vytvoření komůrky š 20 mm hl 40 mm pro těsnící zálivku v živičném krytu Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 20 mm, hloubky 40 mm PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26 řezání drážky hloubky 120 mm pro vodič indukční smyčky - odměřeno v AutoCadu (14+16+14+18+15+16+12)*3=315,000 [A] Technická specifikace: 1. Vcenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.	M	315,000		
4	919121233		Těsnění spár zálivkou za studena pro komůrky š 20 mm hl 40 mm bez těsnicího profilu Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru bez těsnicího profilu pod zálivkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm PS 901 - v.č. 02 - Situace SSZ 1.26 řezání drážky hloubky 120 mm pro vodič indukční smyčky - odměřeno v AutoCadu (14+16+14+18+15+16+12)*3=315,000 [A] Technická specifikace: 1. Vcenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.	M	315,000		
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I**Objekt:** SO 000 Ostatní a vedlejší náklady**Rozpočet:** Ostatní náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětinská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: Ostatní náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0	Všeobecné konstrukce a práce						
2	02944		OSTAT POŽADAVKY - DOKUMENTACE SKUTEČ PROVEDENÍ V DIGIT FORMĚ Dokumentace skutečného provedení stavby (dále jen DSPS) - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
3	029113		OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY Geodetické zaměření stavby - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi	KPL	1,000		
4	02945		OSTAT POŽADAVKY - GEOMETRICKÝ PLÁN Geometrické plány - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: položka zahrnuje: - přípravu podkladů, podání žádosti na katastrální úřad - polní práce spojené s vyhotovením geometrického plánu - výpočetní a grafické kancelářské práce - úřední ověření výsledného geometrického plánu	KPL	1,000		
5	02946		OSTAT POŽADAVKY - FOTODOKUMENTACE Fotodokumentace provádění stavby - popsáno v obchodních podmínkách Technická specifikace: položka zahrnuje: - fotodokumentaci zadavatelem požadovaného děje a konstrukcí v požadovaných časových intervalech - zadavatelem specifikované výstupy (fotografie v papírovém a digitálním formátu) v požadovaném počtu	KPL	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I**Objekt:** SO 000 Ostatní a vedlejší náklady**Rozpočet:** Vedlejší náklady**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětinská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 000 Ostatní a vedlejší náklady
Rozpočet: Vedlejší náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
0			Všeobecné konstrukce a práce				
1	00001	R	Vytyčení veškerých inženýrských sítí v prostoru staveniště - popsáno v obchodních podmínkách a v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
2	00002	R	Vytyčení obvodu prostoru staveniště - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
3	00003	R	Zřízení a odstranění zařízení staveniště - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
4	00004	R	Zajištění povolení k uzavírkám - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
5	00005	R	Zajištění stanovení, umístění, údržbu, přemístění a odstranění dočasného dopravního značení - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		
6	00006	R	Zajištění povolení zvláštního užívání komunikací - popsáno v obchodních podmínkách, v zákoně č. 13/1997 Sb., a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
9	00009	R	Hlavní prohlídka silnice prováděná při uvedení stavby do provozu - popsáno v obchodních podmínkách a vyhlášce č. 104/1997	KPL	1,000		
11	00011	R	Ohlašování pohybu třetích osob na staveništi - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
14	00014	R	Zajištění provedení a výstupů veškerých zkoušek a revizí - popsáno v obchodních podmínkách, technických podmínkách a normách ČSN	KPL	1,000		
15	00015	R	Bezpečnostní opatření - popsáno v projektové dokumentaci	KPL	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:

SEREK2023

Odbočovací pruh Žebětinská, úpr. po DI č. I

Objekt:

SO 000

Ostatní a vedlejší náklady

Rozpočet:

Vedlejší

náklady

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
17	00017	R	Havarijní plán - popsáno v projektové dokumentaci a ve vyhl. č. 24/2011 Sb.	KPL	1,000		
18	00018	R	Návrh technologického postupu prací - popsáno v obchodních podmínkách	KPL	1,000		
107	013274001		Náklady na dílenskou dokumentaci Náklady na realizační (dílenskou) dokumentaci PS 901 - v.č. 01 - Technická zpráva - vypracování dílenské dokumentace (řadiče, stožárů SSZ) l=1,000 [A] Poznámka k položce: Náklad zhotovitele na zpracování realizační (dílenské) dokumentace, rozsah zpracování realizační PD je stanoven zhotovitelem DPS. Soulad realizační dokumentace se zadávací dokumentací musí být před vlastní realizací odsouhlasena autorským dozorem.	KUS	1,000		
0	Všeobecné konstrukce a práce						

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I**Objekt:** SO 101 Komunikační úpravy**Rozpočet:** SO 101 Komunikační úpravy**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 101 Komunikační úpravy
Rozpočet: SO 101 Komunikační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1			Zemní práce				
1	111251102		<p>Odstranění křovin a stromů průměru kmene do 100 mm i s kořeny sklonu terénu do 1:5 z celkové plochy přes 100 do 500 m2 strojně</p> <p>Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů strojně průměru kmene do 100 mm v rovině nebo ve svahu sklonu terénu do 1:5, při celkové ploše přes 100 do 500 m2</p> <p>Technická specifikace: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m, nebo naložení na dopravní prostředek. 2. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přilehlým terénem. 3. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.</p>	M2	256,000		
2	112101101		<p>Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 100 do 300 mm</p> <p>Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm</p> <p>prům. 10 14=14,000 [A] prům. 15 17=17,000 [B] prům. 20 7=7,000 [C] prům. 25 8=8,000 [D] prům. 30 4=4,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=50,000 [F]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy staveniště. 2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větví odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území.</p>	KUS	50,000		
3	112101102		<p>Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 300 do 500 mm</p> <p>Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm</p>	KUS	5,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 101 Komunikační úpravy
Rozpočet: SO 101 Komunikační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prům. 35 3=3,000 [A] prům. 40 1=1,000 [B] prům. 50 1=1,000 [C] Celkem: A+B+C=5,000 [D] Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy staveniště. 2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větví odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území.				
4	112101103		Odstranění stromů listnatých průměru kmene přes 500 do 700 mm Odstranění stromů s odřezáním kmene a s odvětvěním listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm prům. 60 1=1,000 [A] Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro odstranění stromů v rámci přípravy staveniště. 2. Ceny lze použít i pro odstranění stromů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení kmene a větví odděleně na vzdálenost do 50 m nebo s naložením na dopravní prostředek. 4. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot nejčastěji ve výšce 0,15 m. V případě přítomnosti výrazných kořenových náběhů je měření prováděno nad nimi, nejčastěji v rozmezí 0,15-0,45 m nad povrchem stávajícího terénu. 5. Ceny nelze užít v případě, kdy je nutné odstraňování stromu po částech; tyto práce lze oceňovat příslušnými cenami katalogu 823-1 Plochy a úprava území.	KUS	1,000		
5	112251101		Odstranění pařezů průměru přes 100 do 300 mm Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 100 do 300 mm	KUS	50,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. 1
Objekt: SO 101 Komunikační úpravy
Rozpočet: SO 101 Komunikační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			prům. 10 14=14,000 [A] prům. 15 17=17,000 [B] prům. 20 7=7,000 [C] prům. 25 8=8,000 [D] prům. 30 4=4,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=50,000 [F] Technická specifikace: 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 2. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 2.. Zásyp jam po pařezech. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.				
6	112251102		Odstranění pařezů průměru přes 300 do 500 mm Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 300 do 500 mm prům. 35 3=3,000 [A] prům. 40 1=1,000 [B] prům. 50 1=1,000 [C] Celkem: A+B+C=5,000 [D] Technická specifikace: 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 2. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 2.. Zásyp jam po pařezech. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.	KUS	5,000		
7	112251103		Odstranění pařezů průměru přes 500 do 700 mm Odstranění pařezů strojně s jejich vykopáním nebo vytrháním průměru přes 500 do 700 mm prům. 60 1=1,000 [A] Technická specifikace: 1. Ceny lze použít i pro odstranění pařezů ze sesuté zeminy, vývrátů a polomů. 2. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení pařezů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 3. Mají-li se odstraňovat pařezy z pokáceného souvislého lesního porostu, lze počet pařezů stanovit s přihlédnutím k tabulce v příloze č. 2. 4. Zásyp jam po pařezech se oceňuje cenami souboru cen 174 2.. Zásyp jam po pařezech. 5. Průměr pařezu se měří v místě řezu kmene na základě dvojího na sebe kolmého měření a následného zprůměrování naměřených hodnot.	KUS	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 101 Komunikační úpravy
Rozpočet: SO 101 Komunikační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
8	113107182		<p>Odstranění podkladu živичného tl přes 50 do 100 mm strojně pl přes 50 do 200 m2</p> <p>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 50 m2 do 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy přes 50 do 100 mm</p> <p>odstranění podkladních vrstev v tl. 10cm, objem. hmotnost suti 0,24 t/m2 200=200,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.</p> <p>2. Ceny</p> <p>a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,</p> <p>b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,</p> <p>c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb zmozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.</p> <p>3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry.</p> <p>4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.</p> <p>5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.</p> <p>6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.</p> <p>7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p>	M2	200,000		
9	113107231		<p>Odstranění podkladu z betonu prostého tl přes 100 do 150 mm strojně pl přes 200 m2</p> <p>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy přes 100 do 150 mm</p> <p>bet. tl. 150mm, objem. hmot. suti 0,325 t/m2 244=244,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.</p> <p>2. Ceny</p> <p>a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z</p>	M2	244,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 101 Komunikační úpravy
Rozpočet: SO 101 Komunikační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb zmozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.				
10	113107241		Odstranění podkladu živичného tl 50 mm strojně pl přes 200 m2 Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě přes 200 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek živичných, o tl. vrstvy do 50 mm odstranění podkladních vrstev v tl. 5cm, objem. hmotnost suti 0,120 t/m2 222=222,000 [A] Technická specifikace: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně. 2. Ceny a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin, b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem, c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb zmozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem. 3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry. 4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí. 5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje. 6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti. 7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.	M2	222,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 101 Komunikační úpravy
Rozpočet: SO 101 Komunikační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
11	113107330		<p>Odstranění podkladu z betonu prostého tl do 100 mm strojně pl do 50 m2</p> <p>Odstranění podkladů nebo krytů strojně plochy jednotlivě do 50 m2 s přemístěním hmot na skládku na vzdálenost do 3 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonu prostého, o tl. vrstvy do 100 mm</p> <p>'odstranění podkladních vrstev stmelových'</p> <p>bet. tl. 50mm, objem. hmot. suti 0,120 t/m2 42=42,000 [A]</p> <p>bet. tl. 100mm, objem. hmot. suti 0,240 t/m2 33=33,000 [B]</p> <p>Celkem: A+B=75,000 [C]</p> <p>Technická specifikace: 1. Pro volbu cen z hlediska množství se uvažuje každá souvisle odstraňovaná plocha krytu nebo podkladu stejného druhu samostatně. Odstraňuje-li se několik vrstev vozovky najednou, jednotlivé vrstvy se oceňují každá samostatně.</p> <p>2. Ceny</p> <p>a) -7111 až -7113, -7151 až -7153, -7211 až -7213 a -7311 až -7313 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze štěrkopísku, škváry, strusky nebo z mechanicky zpevněných zemin,</p> <p>b) -7121 až 7125, -7161 až -7165, -7221 až -7225 a -7321 až -7325 lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů ze zemin stabilizovaných vápnem,</p> <p>c) -7130 až -7134, -7170 až -7174, -7230 až -7234 a -7330 až -7334 lze použít i pro odstranění dlažeb uložených do betonového lože a dlažeb zmozaiky uložených do cementové malty nebo podkladu ze zemin stabilizovaných cementem.</p> <p>3. Ceny lze použít i pro odstranění podkladů nebo krytů opatřených živичnými postřiky nebo nátěry.</p> <p>4. Ceny odlišené podle tloušťky (např. do 100 mm, do 200 mm) jsou určeny vždy pro celou tloušťku jednotlivých konstrukcí.</p> <p>5. V cenách nejsou započteny náklady na zarovnání styčných ploch betonových nebo živичných podkladů nebo krytů, které se oceňuje cenami souboru cen 919 73- Zarovnání styčné plochy části C 01 tohoto ceníku. Množství suti získané ze zarovnání styčných ploch podkladů nebo krytů se zvlášť nevykazuje.</p> <p>6. Přemístění vybouraného materiálu větší vzdálenost, než je uvedeno, se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava suti.</p> <p>7. Ceny -714 . , -718 . , -724 . a -734 . nelze použít pro odstranění podkladu nebo krytu frézováním.</p>	M2	75,000		
12	113154223		<p>Frézování živичného krytu tl 50 mm pruh š přes 0,5 do 1 m pl přes 500 do 1000 m2 bez překážek v trase</p> <p>Frézování živичného podkladu nebo krytu s naložením na dopravní prostředek plochy přes 500 do 1 000 m2 bez překážek v trase pruhu šířky do 1 m, tloušťky vrstvy 50 mm</p> <p>část ponechána na mezideponii, zbytek odvoz a likvidace v režii zhotovitele</p> <p>frézování živ. krytu v tl. 5cm, část uložena na deponii pro využití do krajnic (155 m2), objem. hmot. suti 0,128 t/m2 780=780,000 [A]</p> <p>Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na:</p> <p>a) vodu pro chlazení zubů frézy,</p>	M2	780,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 101 Komunikační úpravy
Rozpočet: SO 101 Komunikační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			b) opotřebování frézovacích nástrojů, c) naložení odfrézovaného materiálu na dopravní prostředek. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) nutné ruční odstranění (vybourání) živiceného krytu kolem překážek, které se oceňují cenami souboru cen 113 10-7 Odstranění podkladů nebo krytů této části katalogu, b) očištění povrchu odfrézované plochy, které se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 Odstranění bláta, prachu z povrchu podkladu nebo krytu části C01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek pro rozpočet určí projekt. Drobné překážky, např. vpusti, uzávěry, sloupy (plochy do 2 m2) se z celkové frézované plochy neodečítají. 4. Tloušťku frézované vrstvy určí projekt a měří se tloušťka jednotlivých záběrů v mm. 5. Cena s překážkami je určena v případech, kdy: a) na 200 m2 frézované plochy se vyskytne v průměru více než jedna vpust' nebo vstup inženýrských sítí, popř. stožár, vstupní ostrůvek apod., b) jsou-li podél frézované plochy osazeny obrubníky s výškovým rozdílem horní plochy obrubníku od frézované plochy větší než 250 mm. 6. Překážkami se rozumějí obrubníky nebo krajníky, pokud výškový rozdíl horní plochy obrubníku od frézované plochy je větší než 250 mm, vpusti nebo vstupy inženýrských sítí, stožáry, nástupní a ochranné ostrůvky apod.				
13	122251106		Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 objem do 5000 m3 strojně Odkopávky a prokopávky nezapažené strojně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3 přes 1 000 do 5 000 m3 odkopávky pro konstrukční vrstvy vozovek, vč. příplatku za lepivost 1570=1 570,000 [A] Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na vzdálenost do 3 m nebo naložení na dopravní prostředek.	M3	1 570,000		
14	162201401		Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm prům. 10 14=14,000 [A] prům. 15 17=17,000 [B] prům. 20 7=7,000 [C] prům. 25 8=8,000 [D] prům. 30 4=4,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=50,000 [F]	KUS	50,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 101 Komunikační úpravy
Rozpočet: SO 101 Komunikační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.				
15	162201402		Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm prům. 35 3=3,000 [A] prům. 40 1=1,000 [B] prům. 50 1=1,000 [C] Celkem: A+B+C=5,000 [D]	KUS	5,000		
			Technická specifikace: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.				
16	162201403		Vodorovné přemístění větví stromů listnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm prům. 60 1=1,000 [A]	KUS	1,000		
			Technická specifikace: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.				
17	162201411		Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 100 do 300 mm Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 100 do 300 mm prům. 10 14=14,000 [A] prům. 15 17=17,000 [B] prům. 20 7=7,000 [C] prům. 25 8=8,000 [D] prům. 30 4=4,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=50,000 [F]	KUS	50,000		
			Technická specifikace: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu.				



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětinská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 101 Komunikační úpravy
Rozpočet: SO 101 Komunikační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
2. Měrná jednotka kus je 1 strom.							
18	162201412		Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 300 do 500 mm Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 300 do 500 mm prům. 35 3=3,000 [A] prům. 40 1=1,000 [B] prům. 50 1=1,000 [C] Celkem: A+B+C=5,000 [D] Technická specifikace: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.	KUS	5,000		
19	162201413		Vodorovné přemístění kmenů stromů listnatých do 1 km D kmene přes 500 do 700 mm Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m kmenů stromů listnatých, průměru přes 500 do 700 mm prům. 60 1=1,000 [A] Technická specifikace: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.	KUS	1,000		
20	162201421		Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 100 do 300 mm Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 100 do 300 mm prům. 10 14=14,000 [A] prům. 15 17=17,000 [B] prům. 20 7=7,000 [C] prům. 25 8=8,000 [D] prům. 30 4=4,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=50,000 [F] Technická specifikace: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.	KUS	50,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětinská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 101 Komunikační úpravy
Rozpočet: SO 101 Komunikační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	162201422		Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 300 do 500 mm Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 300 do 500 mm prům. 35 3=3,000 [A] prům. 40 1=1,000 [B] prům. 50 1=1,000 [C] Celkem: A+B+C=5,000 [D] Technická specifikace: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.	KUS	5,000		
22	162201423		Vodorovné přemístění pařezů do 1 km D přes 500 do 700 mm Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou do 1000 m pařezů kmenů, průměru přes 500 do 700 mm prům. 60 1=1,000 [A] Technická specifikace: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.	KUS	1,000		
23	162301501		Vodorovné přemístění křovin do 5 km D kmene do 100 mm Vodorovné přemístění smýcených křovin do průměru kmene 100 mm na vzdálenost do 5 000 m Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro přemístění křovin do 50 m; toto přemístění je započteno v cenách souborů cen Odstranění křovin a stromů části A 01. 2. V cenách jsou započteny i náklady na složení křovin z dopravního prostředku do hromad na stanoveném místě.	M2	256,000		
24	162301931		Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 100 do 300 mm ZKD 1 km Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 100 do 300 mm	KUS	1 200,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 101 Komunikační úpravy
Rozpočet: SO 101 Komunikační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'příplatek za odvoz na skládku do 25 km' prům. 10 14*24=336,000 [A] prům. 15 17*24=408,000 [B] prům. 20 7*24=168,000 [C] prům. 25 8*24=192,000 [D] prům. 30 4*24=96,000 [E] Celkem: A+B+C+D+E=1 200,000 [F] Technická specifikace: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.				
25	162301932		Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 300 do 500 mm ZKD 1 km Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 300 do 500 mm 'příplatek za odvoz na skládku do 25 km' prům. 35 3*24=72,000 [A] prům. 40 1*24=24,000 [B] prům. 50 1*24=24,000 [C] Celkem: A+B+C=120,000 [D] Technická specifikace: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.	KUS	120,000		
26	162301933		Příplatek k vodorovnému přemístění větví stromů listnatých D kmene přes 500 do 700 mm ZKD 1 km Vodorovné přemístění větví, kmenů nebo pařezů s naložením, složením a dopravou Příplatek k cenám za každých dalších i započatých 1000 m přes 1000 m větví stromů listnatých, průměru kmene přes 500 do 700 mm 'příplatek za odvoz na skládku do 25 km' prům. 60 1*24=24,000 [A] Technická specifikace: 1. Průměr kmene i pařezu se měří v místě řezu. 2. Měrná jednotka kus je 1 strom.	KUS	24,000		
27	162301981		Příplatek k vodorovnému přemístění křovin D kmene do 100 mm ZKD 1 km	M2	5 120,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 101 Komunikační úpravy
Rozpočet: SO 101 Komunikační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovné přemístění smýcených křovin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m příplatek za odvoz na skládku do 25 km $256 \cdot 20 = 5\,120,000$ [A] Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro přemístění křovin do 50 m; toto přemístění je započteno v cenách souborů cen Odstranění křovin a stromů části A 01. 2. V cenách jsou započteny i náklady na složení křovin z dopravního prostředku do hromad na stanoveném místě.				
28	162751117		Vodorovné přemístění přes 9 000 do 10000 m výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost přes 9 000 do 10 000 m odvoz přebytečného materiálu na skládku $1570 = 1\,570,000$ [A] Technická specifikace: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.	M3	1 570,000		
29	162751119		Příplatek k vodorovnému přemístění výkopku/sypaniny z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 ZKD 1000 m přes 10000 m Vodorovné přemístění výkopku nebo sypaniny po suchu na obvyklém dopravním prostředku, bez naložení výkopku, avšak se složením bez rozhrnutí z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 na vzdálenost Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1 000 m příplatek za odvoz na skládku do 25 km $1570 \cdot 15 = 23\,550,000$ [A] Technická specifikace: 1. Přemísťuje-li se výkopek z dočasných skládek vzdálených do 50 m, neoceňuje se nakládání výkopku, i když se provádí. Toto ustanovení neplatí, vylučuje-li projekt použití dozeru. 2. Ceny nelze použít, předepisuje-li projekt přemístit výkopek na místo nepřístupné obvyklým dopravním prostředkům; toto přemístění se oceňuje individuálně.	M3	23 550,000		
30	171151103		Uložení sypaniny z hornin soudržných do násypů zhutněných strojně Uložení sypanin do násypů strojně s rozprostřením sypaniny ve vrstvách a s hrubým urovnáním zhutněných z hornin soudržných jakékoliv třídy těžitelnosti	M3	180,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 101 Komunikační úpravy
Rozpočet: SO 101 Komunikační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			násypy z nakupovaných materiálů 180=180,000 [A] Technická specifikace: 1. Ceny lze použít i pro uložení sypaniny s předepsaným zhutněním na trvalé skládky, do koryt vodotečí a do prohlubní terénu. 2. Cenu 25-1101 lze použít i pro: a) rozprostření zbylého výkopu na místě po zásypu jam a rýh pro podzemní vedení a zářezů pro podzemní vedení; toto množství se určí v m3 uloženého výkopku, měřeného v rostlém stavu, b) uložení výkopku do násypů pod vodou. 3. Ceny nelze použít: a) pro uložení sypaniny do hrází; uložení netříděné sypaniny do hrází se oceňuje cenami souboru cen 171 uložení netříděných sypanin do hrází, b) pro uložení sypaniny do ochranných valů nebo těch jejich částí, jejichž šířka je menší než 3 m. Toto uložení se oceňuje cenami souboru cen 175 Obsyp objektů.				
31	58344229		šterkodrt' frakce 0/125 šterkodrt' frakce 0/125	T	360,000		
32	171201231		Poplatek za uložení zeminy a kamení na recyklační skládce (skládkovné) kód odpadu 17 05 04 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) zeminy a kamení zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 05 04 poplatek za uložení zeminy na skládce 1570=1 570,000 [A] A * 2,0 Koeficient množství=3 140,000 [B]	T	3 140,000		
33	171251201		Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky Uložení sypaniny na skládky nebo meziskládky bez hutnění s upravením uložené sypaniny do předepsaného tvaru uložení přebytečné zeminy na skládky 1570=1 570,000 [A] Celkem: A=1 570,000 [B] Technická specifikace: 1. Cena je určena i pro: a) zasypání koryt vodotečí a prohlubní v terénu bez předepsaného zhutnění sypaniny, b) uložení výkopku pod vodou do prohlubní ve dně vodotečí nebo nádrží. 2. Cenu nelze použít pro uložení výkopku nebo ornice na trvalé skládky s předepsaným zhutněním; toto uložení výkopku se oceňuje cenami souboru cen 171 . . Uložení sypaniny do násypů. 3. Vceně jsou započteny i náklady na rozprostření sypaniny ve vrstvách s hrubým urovnáním na skládce.	M3	1 570,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 101 Komunikační úpravy
Rozpočet: SO 101 Komunikační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			4. Vceně nejsou započteny náklady na získání skládek ani na poplatky za skládku. 5. Množství jednotek uložení výkopku (sypaniny) se určí v m3 uloženého výkopku (sypaniny), v rostlém stavu zpravidla ve výkopišti.				
34	181351103		Rozprostření ornice tl vrstvy do 200 mm pl přes 100 do 500 m2 v rovině nebo ve svahu do 1:5 strojně Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 strojně při souvislé ploše přes 100 do 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm úprava dělicího ostrůvku a krajnic 460=460,000 [A] Technická specifikace: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmutí ornice.	M2	460,000		
35	10364101		zemina pro terénní úpravy - ornice zemina pro terénní úpravy - ornice 460*0.1*1.7=78,200 [A]	T	78,200		
36	181411131		Založení parkového trávníku výsevem pl 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 Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na pokosení, naložení a odvoz odpadu do 20 km se složením. 2. V cenách -1161 až -1164 nejsou započteny i náklady na zatravnovací textilii. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) přípravu půdy, b) travní semeno, tyto náklady se oceňují ve specifikaci, c) vypletí a zalévání; tyto práce se oceňují cenami části C02 souborů cen 185 80-42 Vypletí a 185 80-43 Zalití rostlin vodou, d) srovnání terénu, tyto práce se oceňují souborem cen 181 1.-..Plošná úprava terénu. 4. Vcenách o sklonu svahu přes 1:1 jsou uvažovány podmínky pro svahy běžně schůdné; bez použití lezeckých technik. Vpřípadě použití lezeckých technik se tyto náklady oceňují individuálně.	M2	460,000		
37	00572410		osivo směs travní parková osivo směs travní parková	KG	6,900		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 101 Komunikační úpravy
Rozpočet: SO 101 Komunikační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
38	181951111		Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 bez zhutnění strojně Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 bez zhutnění úprava podloží pro rozprostření ornice 460=460,000 [A] Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypech) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.	M2	460,000		
39	181951112		Úprava pláně v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 1 až 3 se zhutněním strojně Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně v hornině třídy těžitelnosti I, skupiny 1 až 3 se zhutněním 'hutnění podloží na předepsanou únosnost' 1130=1 130,000 [A] Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro urovnání všech nově zřizovaných ploch (v zářezech i na násypech) vodorovných nebo ve sklonu do 1:5 pod zpevnění ploch jakéhokoliv druhu, pod humusování, (ne však pro plochy zásypu rýh pro podzemní vedení), drnování apod. a dále, předepíše-li projekt urovnání pláně z jiného důvodu. 2. Ceny nelze použít pro urovnání lavic šířky do 3 m přerušujících svahy, pro urovnání dna silničních a železničních příkopů pro jakoukoliv šířku dna; toto urovnání se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování. 3. Urovnání ploch ve sklonu přes 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 182 Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně. 4. Ceny se zhutněním jsou určeny pro jakoukoliv míru zhutnění.	M2	1 130,000		
40	182251101		Svahování násypů strojně Svahování trvalých svahů do projektovaných profilů strojně s potřebným přemístěním výkopku při svahování násypů v jakémkoliv hornině Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro svahování všech nově zřizovaných ploch výkopů nebo násypů ve sklonu přes 1:5. 2. Úprava ploch vodorovných nebo ve sklonu do 1 : 5 se oceňuje cenami souboru cen 181 Úprava pláně vyrovnáním výškových rozdílů strojně.	M2	745,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětinská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 101 Komunikační úpravy
Rozpočet: SO 101 Komunikační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
41	182351133		Rozprostření ornice pl přes 500 m2 ve svahu nad 1:5 tl vrstvy do 200 mm strojně Rozprostření a urovnání ornice ve svahu sklonu přes 1:5 strojně při souvislé ploše přes 500 m2, tl. vrstvy do 200 mm ohumusování upravených svahů tl. 10cm 745=745,000 [A] Technická specifikace: 1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 50 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; tyto se oceňují cenami souboru cen 121 Sejmutí ornice.	M2	745,000		
42	10364101	1	zemina pro terénní úpravy - ornice zemina pro terénní úpravy - ornice 745*0.1*1.7=126,650 [A]	T	126,650		
43	185804312		Zalití rostlin vodou plocha přes 20 m2 Zalití rostlin vodou plochy záhonů jednotlivě přes 20 m2 zalití ohumusovaných ploch, spotřeba 20 l/m2, 3x po dobu výstavby (460+745)*0.020*3=72,300 [A]	M3	72,300		
44	185851121		Dovoz vody pro zálivku rostlin za vzdálenost do 1000 m Dovoz vody pro zálivku rostlin na vzdálenost do 1000 m Technická specifikace: 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.	M3	72,300		
45	185851129		Příplatek k dovozu vody pro zálivku rostlin do 1000 m ZKD 1000 m Dovoz vody pro zálivku rostlin Příplatek k ceně za každých dalších i započatých 1000 m 72.3*4=289,200 [A] Technická specifikace: 1. Ceny lze použít pouze tehdy, když není voda dostupná z vodovodního řádu. 2. V cenách jsou započteny i náklady na čerpání vody do cisterny. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání vody. Tyto náklady se oceňují individuálně.	M3	289,200		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I

Objekt: SO 101 Komunikační úpravy

Rozpočet: SO 101 Komunikační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
1	Zemní práce						
46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích						
79	460751111		Osazení kabelových kanálů do rýhy z prefabrikovaných betonových žlabů vnější šířky do 20 cm Osazení kabelových kanálů včetně utěsnění, vyspárování a zakrytí víkem z prefabrikovaných betonových žlabů do rýhy, bez výkopových prací vnější šířky do 20 cm	M	10,000		
80	59213011		žlab kabelový betonový k ochraně zemního drátovodného vedení 100x23x19cm žlab kabelový betonový k ochraně zemního drátovodného vedení 100x23x19cm	M	10,000		
81	59213345		poklop kabelového žlabu betonový 500x230x40mm poklop kabelového žlabu betonový 500x230x40mm	KUS	20,000		
46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích						
5	Komunikace pozemní						
46	564871112		Podklad ze štěrkodrtě ŠD plochy přes 100 m2 tl. 260 mm Podklad ze štěrkodrti ŠD s rozprostřením a zhutněním plochy přes 100 m2, po zhutnění tl. 260 mm vrstva ŠDa prům. tl. 257, vč. vytažení pod obruby a vyrovnání rozdílu pláně 1130=1 130,000 [A]	M2	1 130,000		
47	565176101		Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22 (obalované kamenivo OKH) tl 100 mm š do 1,5 m Asfaltový beton vrstva podkladní ACP 22+ (obalované kamenivo hrubozrnné - OKH) s rozprostřením a zhutněním v pruhu šířky do 1,5 m, po zhutnění tl. 100 mm viz příloha vzorové příčné řezy 1143=1 143,000 [A]	M2	1 143,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 101 Komunikační úpravy
Rozpočet: SO 101 Komunikační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
Technická specifikace: 1. Cenami 565 1.-610 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACP 22 pouze tl. 60 až 100 mm.							
48	567132115		Podklad ze směsi stmelené cementem SC C 8/10 (KSC I) tl 200 mm Podklad ze směsi stmelené cementem SC bez dilatačních spár, s rozprostřením a zhutněním SC C 8/10 (KSC I), po zhutnění tl. 200 mm viz příloha vzorové příčné řezy 1143=1 143,000 [A] Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na ošetření povrchu podkladu vodou. 2. V cenách 567 1.-4 jsou započteny i náklady postřik proti odpařování vody. 3. V cenách nejsou započteny náklady na: a) příp. postřik, který se oceňuje cenou 919 74-8111 Postřik popř. zdrsnění povrchu cementobetonového krytu nebo podkladu ochrannou emulzí, b) zřízení dilatačních spár a jejich vyplnění; tyto práce se oceňují cenami souborů cen 919 11-1 Řezání dilatačních spár, 919 12-. Těsnění dilatačních spár a 919 13 Vyztužení dilatačních spár.	M2	1 143,000		
49	569931132		Zpevnění krajnic asfaltovým recyklátem tl 100 mm Zpevnění krajnic nebo komunikací pro pěší s rozprostřením a zhutněním, po zhutnění asfaltovým recyklátem tl. 100 mm zpevnění krjanic asf. recyklátem získaným v rámci stavby 155=155,000 [A] Technická specifikace: 1. V cenách 51-11 až 55-11 jsou započteny i náklady na prohození zeminy. 2. V cenách 51-11 až 55-11 nejsou započteny náklady na: a) opatření zeminy a její přemístění k místu zabudování, které se oceňují podle čl. 3111 Všeobecných podmínek části A 01 tohoto katalogu, b) odklizení odpadu po prohození zeminy, které se oceňuje cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.	M2	155,000		
50	573111112		Postřik živичný infiltrační s posypem z asfaltu množství 1 kg/m2 Postřik infiltrační PI z asfaltu silničního s posypem kamenivem, v množství 1,00 kg/m2 infiltrační postřik 1,0 kg/m2 1156=1 156,000 [A]	M2	1 156,000		
51	573231107		Postřik živичný spojovací ze silniční emulze v množství 0,40 kg/m2 Postřik spojovací PS bez posypu kamenivem ze silniční emulze, v množství 0,40 kg/m2	M2	2 496,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětinská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 101 Komunikační úpravy
Rozpočet: SO 101 Komunikační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			1332+1164=2 496,000 [A]				
52	576143211		Asfaltový koberec mastixový SMA 11 (AKMS) tl 50 mm š do 3 m Asfaltový koberec mastixový SMA 11 50/70 (AKMS) s rozprostřením a se zhuťněním v pruhu šířky do 3 m, po zhuťnění tl. 50 mm viz příloha vzorové příčné řezy 1325=1 325,000 [A]	M2	1 325,000		
53	577145112		Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16 (ABH) tl 50 mm š do 3 m z nemodifikovaného asfaltu Asfaltový beton vrstva ložní ACL 16+ (ABH) s rozprostřením a zhuťněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhuťnění tl. 50 mm viz příloha vzorové příčné řezy 1157=1 157,000 [A] Technická specifikace: 1. Cenami 577 1.-50 lze oceňovat např. chodníky, úzké cesty a vjezdy v pruhu šířky do 1,5 m jakékoliv délky a jednotlivé plochy velikosti do 10 m2. 2. ČSN EN 13108-1 připouští pro ACL 16 pouze tl. 50 až 70 mm.	M2	1 157,000		
5	Komunikace pozemní						

9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
54	911331131		Svodidlo ocelové jednostranné zádržnosti H1 se zabíraním sloupků ve vzdálenosti do 2 m Silniční svodidlo ocelové se zabíraním sloupků jednostranné úroveň zádržnosti H1 vzdálenosti sloupků do 2 m ocel. svodidlo úroveň zadržní H1, vč. sloupků a náběhových úseků 3x8m 200=200,000 [A] Technická specifikace: 1. V cenách: a) svodidel a svodidlového náběhu jsou započteny i náklady na úpravu pláň, náklady na převozy a přemístění soupravy pro beranění, na zabíraní patního sloupku a a dodávku kompletní svodidlové sady (sloupku, svodnice, zábradelní výplně, distančních dílů, spojovacího materiálu atd.), b) dilatace svodnice je započtena dilatační svodnice včetně izolační podložky a spojovacího materiálu. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) případnou povrchovou úpravu svodidel (nátěry apod.), které se oceňují samostatně, b) krácení a úpravu pásnic a sloupků, toto se oceňuje individuálně.	M	200,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 101 Komunikační úpravy
Rozpočet: SO 101 Komunikační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. V případě, že se provádí krácení svodnic nebo sloupků, se krácená část neodečítá.				
55	912211111		Montáž směrového sloupku silničního plastového prosté uložení bez betonového základu Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou prostým uložením bez betonového základu silničního Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u cen 912 21-1111 a -1112 na vykopání jamek pro sloupky sodhozením výkopku na hromadu nebo naložením na dopravní prostředek, b) u ceny 912 21-1121 na spojovací materiál, c) u ceny 912 21-1131 na vyvrtání otvoru a lepidlo. 2. V cenách nejsou započteny náklady: a) na dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci, b) u ceny 912 21-1131 i na spojovací materiál, který je součástí dodávky sloupku, c) odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.	KUS	5,000		
56	40445158		sloupek směrový silniční plastový 1,2m sloupek směrový silniční plastový 1,2m	KUS	5,000		
57	912211121		Montáž směrového sloupku z plastických hmot na svodidlo Montáž směrového sloupku plastového s odrazkou přišroubováním na svodidlo Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady: a) u cen 912 21-1111 a -1112 na vykopání jamek pro sloupky sodhozením výkopku na hromadu nebo naložením na dopravní prostředek, b) u ceny 912 21-1121 na spojovací materiál, c) u ceny 912 21-1131 na vyvrtání otvoru a lepidlo. 2. V cenách nejsou započteny náklady: a) na dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci, b) u ceny 912 21-1131 i na spojovací materiál, který je součástí dodávky sloupku, c) odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce.	KUS	14,000		
58	40445153		sloupek svodidlový plastový sloupek svodidlový plastový	KUS	14,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 101 Komunikační úpravy
Rozpočet: SO 101 Komunikační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
59	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, do lože z betonu prostého 'osazení obrub do bet. lože z C12/15' silniční 15/25 4=4,000 [A] silniční 15/30, vč. prořezu v obloukových částech 78=78,000 [B] Celkem: A+B=82,000 [C] Technická specifikace: 1. V cenách silničních obrubníků ležatých i stojatých jsou započteny: a) pro osazení do lože zkameniva těžného i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm, b) pro osazení do lože z betonu prostého i náklady na dodání hmot pro lože tl. 80 až 100 mm; v cenách -1113 a -1213 též náklady na zřízení bočních opěr. 2. Část lože z betonu prostého přesahující tl. 100 mm se oceňuje cenou 916 99-1121 Lože pod obrubníky, krajníky nebo obruby zdlažebních kostek. 3. V cenách nejsou započteny náklady na dodání obrubníků, tyto se oceňují ve specifikaci.	M	82,000		
60	59217031		obrubník betonový silniční 1000x150x250mm obrubník betonový silniční 1000x150x250mm 4*1.03=4,120 [A]	M	4,120		
61	59217034		obrubník betonový silniční 1000x150x300mm obrubník betonový silniční 1000x150x300mm 78*1.03=80,340 [A]	M	80,340		
62	919111112		Řezání dilatačních spár š 4 mm hl přes 60 do 80 mm příčných nebo podélných v čerstvém CB krytu Řezání dilatačních spár v čerstvém cementobetonovém krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky přes 60 do 80 mm řezání spar v podkladní vrstvě SC C8/10 po 3m 86*4.3=369,800 [A] Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.	M	369,800		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 101 Komunikační úpravy
Rozpočet: SO 101 Komunikační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
63	919112111		Řezání dilatačních spár š 4 mm hl do 60 mm příčných nebo podélných v živичném krytu Řezání dilatačních spár v živичném krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky do 60 mm zařízení spáry ve stáv. živичné vozovce hl. 50mm 231=231,000 [A] Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.	M	231,000		
64	919112114		Řezání dilatačních spár š 4 mm hl přes 90 do 100 mm příčných nebo podélných v živичném krytu Řezání dilatačních spár v živичném krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky přes 90 do 100 mm zařízení spáry ve stáv. živичné vozovce hl. 100mm 66=66,000 [A] Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár po řezání.	M	66,000		
65	919122132		Těsnění spár záhlvkou za tepla pro komůrky š 20 mm hl 40 mm s těsnicím profilem Utěsnění dilatačních spár záhlvkou za tepla v cementobetonovém nebo živичném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod záhlvkou, pro komůrky šířky 20 mm, hloubky 40 mm 231+66=297,000 [A] Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na vyčištění spár před těsněním a zalitím a náklady na impregnaci, těsnění a zalití spár včetně dodání hmot.	M	297,000		
66	919726122		Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 200 do 300 g/m2 Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 200 do 300 g/m2 separační geotextilie na zemní pláš 1300=1 300,000 [A] Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů.	M2	1 300,000		
67	919726123		Geotextilie pro ochranu, separaci a filtraci netkaná měrná hm přes 300 do 500 g/m2	M2	190,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 101 Komunikační úpravy
Rozpočet: SO 101 Komunikační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Geotextilie netkaná pro ochranu, separaci nebo filtraci měrná hmotnost přes 300 do 500 g/m2 geotextilie protierozní jutová 500 g/m2, ve svahu 190=190,000 [A] Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na položení a dodání geotextilie včetně přesahů.				
68	966005311		Rozebrání a odstranění silničního svodidla s jednou pásnicí 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 svodidla včetně sloupků, s jednou pásnicí silničního odvoz a likvidace v režii zhotovitele odstranění ocel. svodidla, vč. sloupků, objem. hmot. suti 0,042 t/m 176=176,000 [A] Technická specifikace: 1. Ceny -5111 a -5311 jsou určeny pro odstranění sloupků zábradlí nebo svodidel upevněných záhozem zeminou, uklínovaných kamenem nebo obetonovaných, popř. zaberaněných. 2. Ceny -5111 a -5211 jsou určeny pro odstranění zábradlí jakéhokoliv druhu se sloupky z jakéhokoliv materiálu a při jakékoliv vzdálenosti sloupků. 3. Cena -5311 je určena pro odstranění svodidla jakéhokoliv druhu při jakékoliv vzdálenosti sloupků. 4. Přemístění vybouraného silničního zábradlí a svodidel na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.	M	176,000		
69	966008211		Bourání odvodňovacího žlabu z betonových příkopových tvárníc š do 500 mm Bourání odvodňovacího žlabu s odklizením a uložením vybouraného materiálu na skládku na vzdálenost do 10 m nebo s naložením na dopravní prostředek z betonových příkopových tvárníc nebo desek šířky do 500 mm odstranění žlabu z bet. tvárnice, objem. hmot. suti 0,250 t/m 60=60,000 [A] Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na bouráním obetonování žlabu a případné bourání betonového lože. 2. V cenách nejsou započteny náklady na zemní práce nutné při rozebírání žlabů. 3. Přemístění vybouraného materiálu na vzdálenost přes 10 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovné přemístění vybouraných hmot.	M	60,000		
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						

997

Přesun sutě



POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětinská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 101 Komunikační úpravy
Rozpočet: SO 101 Komunikační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
70	997013811		<p>Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu dřevěného kód odpadu 17 02 01</p> <p>Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) dřevěného zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 02 01</p> <p>prům. 10 14*0.1=1,400 [A] prům. 15 17*0.03=0,510 [B] prům. 20 7*0.07=0,490 [C] prům. 25 8*0.14=1,120 [D] prům. 30 4*0.23=0,920 [E] prům. 35 3*0.37=1,110 [F] prům. 40 1*0.54=0,540 [G] prům. 50 1*0.96=0,960 [H] prům. 60 1*1.55=1,550 [I] křoviny 0.5=0,500 [J] Celkem: A+B+C+D+E+F+G+H+I+J=9,100 [K]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny uvedené vsouboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených vsouboru cen se oceňuje individuálně. 3. Vcenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit souborem cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu zkatalogu 800-6 Demolice objektů.</p>	T	9,100		
71	997221551		<p>Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km</p> <p>Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km</p> <p>přesun recyklátu do krajnic v rámci stavby 155*0.128=19,840 [A] odstranění podkladních vrstev v tl. 10cm, objem. hmotnost suti 0,24 t/m2 200*0.24=48,000 [C] bet. tl. 150mm, objem. hmot. suti 0,325 t/m2 244*0.325=79,300 [D] odstranění podkladních vrstev v tl. 5cm, objem. hmotnost suti 0,120 t/m2 222*0.120=26,640 [E] bet. tl. 50mm, objem. hmot. suti 0,120 t/m2 42*0.120=5,040 [F] bet. tl. 100mm, objem. hmot. suti 0,240 t/m2 33*0.240=7,920 [G] odstranění žlabu z bet. tvárnice, objem. hmot. suti 0,250 t/m 60*0.250=15,000 [H] Celkem: A+C+D+E+F+G+H=201,740 [I]</p> <p>Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno suť překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava vkaždém úseku samostatně.</p>	T	201,740		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 101 Komunikační úpravy
Rozpočet: SO 101 Komunikační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živící. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).				
72	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km 'příplatek za odvoz na skládku do 25 km' 'odstranění podkladních vrstev v tl. 10cm, objem. hmotnost suti 0,24 t/m2' 200*0,24*24=1 152,000 [G] bet. tl. 150mm, objem. hmot. suti 0,325 t/m2 244*0.325*24=1 903,200 [B] odstranění podkladních vrstev v tl. 5cm, objem. hmotnost suti 0,12 t/m2 222*0.12*24=639,360 [C] bet. tl. 50mm, objem. hmot. suti 0,120 t/m2 42*0.120*24=120,960 [D] bet. tl. 100mm, objem. hmot. suti 0,240 t/m2 33*0.240*24=190,080 [E] odstranění žlabu z bet. tvárnice, objem. hmot. suti 0,250 t/m 60*0.25*24=360,000 [F] Celkem: G+B+C+D+E+F=4 365,600 [H] Technická specifikace: 1. Ceny nelze použít pro vodorovnou dopravu suti po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky. 2. Je-li na dopravní dráze pro vodorovnou dopravu suti překážka, pro kterou je nutno sů překládat z jednoho dopravního prostředku na druhý, oceňuje se tato doprava v každém úseku samostatně. 3. Ceny 997 22-155 jsou určeny pro sypký materiál, např. kamenivo a hmoty kamenitého charakteru stmelené vápnem, cementem nebo živící. 4. Ceny 997 22-156 jsou určeny pro drobný kusový materiál (dlažební kostky, lomový kámen).	T	4 365,600		
75	997221611		Nakládání suti na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu Nakládání na dopravní prostředky pro vodorovnou dopravu suti naložen frézátu na deponii 155*0.128=19,840 [A] Technická specifikace: 1. Ceny lze použít i pro překládání při lomené dopravě. 2. Ceny nelze použít při dopravě po železnici, po vodě nebo neobvyklými dopravními prostředky.	T	19,840		
76	997221645		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) odpadu asfaltového bez dehtu kód odpadu 17 03 02 Poplatek za uložení stavebního odpadu na skládce (skládkovné) asfaltového bez obsahu dehtu zaříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 03 02 odstranění podkladních vrstev v tl. 10cm, objem. hmotnost suti 0,24 t/m2 200*0.24=48,000 [B] odstranění podkladních vrstev v tl. 5cm, objem. hmotnost suti 0,120 t/m2 222*0.120=26,640 [C] Celkem: B+C=74,640 [D]	T	74,640		

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	SEREK2023	Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt:	SO 101	Komunikační úpravy
Rozpočet:	SO 101	Komunikační úpravy

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Ceny uvedenév souboru cen je doporučeno upravit podle aktuálních cen místně příslušné skládky odpadů. 2. Uložení odpadů neuvedených v souboru cen se oceňuje individuálně. 3. V cenách je započítán poplatek za ukládání odpadu dle zákona 185/2001 Sb. 4. Případné drcení stavebního odpadu lze ocenit cenami souboru cen 997 00-60 Drcení stavebního odpadu z katalogu 800-6 Demolice objektů.				
77	997221861		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zatříděného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01 bet. tl. 150mm, objem. hmot. suti 0,325 t/m2 244*0.325=79,300 [A] bet. tl. 50mm, objem. hmot. suti 0,120 t/m2 42*0.120=5,040 [B] bet. tl. 100mm, objem. hmot. suti 0,240 t/m2 33*0.240=7,920 [C] odstranění žlabu z bet. tvárnice, objem. hmot. suti 0,250 t/m 60*0.250=15,000 [D] Celkem: A+B+C+D=107,260 [E]	T	107,260		
997		Přesun sutě					
998		Přesun hmot					
78	998225111		Přesun hmot pro pozemní komunikace s krytem z kamene, monolitickým betonovým nebo živичným Přesun hmot pro komunikace s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živичným dopravní vzdálenost do 200 m jakékoliv délky objektu Technická specifikace: 1. Ceny lze použít i pro plochy letišť skrytem monolitickým betonovým nebo živичným.	T	624,383		
998		Přesun hmot					

Celkem:

SOUPIS PRACÍ**Stavba:** SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I**Objekt:** SO 102 Dopravní značení**Rozpočet:** SO 102 Dopravní značení**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětinská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 102 Dopravní značení
Rozpočet: SO 102 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9			Ostatní konstrukce a práce, bourání				
1	914111111		Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 objímkami na sloupek nebo konzolu Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 objímkami na sloupky nebo konzoly 'nové značky' B20a 3=3,000 [A] B20b 2=2,000 [B] IP19 1=1,000 [C] 'využití původních značek' A14 1=1,000 [D] A22 1=1,000 [E] E13 1=1,000 [F] Celkem: A+B+C+D+E+F=9,000 [G] Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí – sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek: a) světelných, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud, b) upevňených na lanech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.	KUS	9,000		
2	40445620		zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm zákazové, příkazové dopravní značky B1-B34, C1-15 700mm B20a 3=3,000 [A] B20b 2=2,000 [B] Celkem: A+B=5,000 [C]	KUS	5,000		
3	40445627		informativní značky provozní IP14-IP29, IP31 1000x1500mm	KUS	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 102 Dopravní značení
Rozpočet: SO 102 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			informativní značky provozní IP14-IP29, IP31 1000x1500mm IP19 1=1,000 [A]				
4	914111112		Montáž svislé dopravní značky do velikosti 1 m2 páskováním na sloup Montáž svislé dopravní značky základní velikosti do 1 m2 páskováním na sloup značka na sloup SSZ 1=1,000 [A] Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na montáž značek včetně upevňovacího materiálu na předem připravenou nosnou konstrukci (sloupek, konzolu, sloup). 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) dodání značek, tyto se oceňují ve specifikaci, b) na montáž a dodávku ocelových nosných konstrukcí – sloupků, konzol, tyto se oceňují cenami souboru cen 914 51 Montáž sloupku a 914 53 Montáž konzol a nástavců, c) nátěry, tyto se oceňují jako práce PSV příslušnými cenami katalogu 800-783 Nátěry, d) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A 01 katalogu 800-1 Zemní práce. 3. Ceny nelze použít pro osazení a montáž svislých dopravních značek: a) světelných, tyto se oceňují cenami katalogu 800-741 Elektroinstalace - silnoproud, b) upevněných na lanech nebo speciálních konstrukcích nesoucích více značek, tyto se oceňují individuálně.	KUS	1,000		
5	40445609		značky upravující přednost P1, P4 900mm značky upravující přednost P1, P4 900mm	KUS	1,000		
6	914511112		Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m s betonovým základem a patkou D 60 mm Montáž sloupku dopravních značek délky do 3,5 m do hliníkové patky pro sloupek D 60 mm Technická specifikace: 1. V cenách jsou započteny i náklady na: a) vykopání jamek s odhozem výkopku na vzdálenost do 3 m, b) osazení sloupku včetně montáže a dodávky plastového víčka, 2. V cenách -1111 jsou započteny i náklady na betonový základ. 3. V cenách -1112 jsou započteny i náklady na hliníkovou patku s betonovým základem. 4. V cenách nejsou započteny náklady na:	KUS	9,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 102 Dopravní značení
Rozpočet: SO 102 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			a) dodání sloupku, tyto se oceňují ve specifikaci b) naložení a odklizení výkopku, tyto se oceňují cenami části A01 katalogu 800-1 Zemní práce.				
7	40445225		sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m sloupek pro dopravní značku Zn D 60mm v 3,5m	KUS	9,000		
8	40445240		patka pro sloupek AI D 60mm patka pro sloupek AI D 60mm	KUS	9,000		
9	40445256		svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm svorka upínací na sloupek dopravní značky D 60mm	KUS	10,000		
10	40445253		víčko plastové na sloupek D 60mm víčko plastové na sloupek D 60mm	KUS	9,000		
11	915121112		Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílá barva Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá retroreflexní V4 490=490,000 [A] Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.	M	490,000		
12	915121122		Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílá barva	M	174,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 102 Dopravní značení
Rozpočet: SO 102 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovné dopravní značení stříkané barvou vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní V2b, kadence 1,5/1,5 174=174,000 [A] Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.				
13	915131112		Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílá barva Vodorovné dopravní značení stříkané barvou přechody pro chodce, šipky, symboly bílé retroreflexní 'šipky V9a' přímá 3*1.10=3,300 [A] pravá 6*1.20=7,200 [B] přímolevá 2*1.50=3,000 [C] šikmé rovnoběžné čáry š.50cm - V13 52*0.50=26,000 [D] Celkem: A+B+C+D=39,500 [E] Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry bílé souvislé č. V1a, bílé přerušované č. V2a, žluté souvislé č. V12b, žluté přerušované č. V12c a vodící čáry bílé č. V4. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 915 11 a 915 12 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 13 v m2 stříkané plochy bez mezer.	M2	39,500		
14	915221112		Vodorovné dopravní značení vodící čáry souvislé š 250 mm retroreflexní bílý plast	M	490,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 102 Dopravní značení
Rozpočet: SO 102 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm souvislá retroreflexní V4 490=490,000 [A] Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V1a bílé, přerušované č. V2a bílé, vodící č. V4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.				
15	915221122		Vodorovné dopravní značení vodící čáry přerušované š 250 mm retroreflexní bílý plast Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem vodící čára bílá šířky 250 mm přerušovaná retroreflexní V2b, kadence 1,5/1,5 174=174,000 [A] Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V1a bílé, přerušované č. V2a bílé, vodící č. V4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.	M	174,000		
16	915231112		Vodorovné dopravní značení přechody pro chodce, šipky, symboly retroreflexní bílý plast Vodorovné dopravní značení stříkaným plastem přechody pro chodce, šipky, symboly nápisy bílé retroreflexní	M2	39,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 102 Dopravní značení
Rozpočet: SO 102 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			'šipky V9a' přímá 3*1.10=3,300 [A] pravá 6*1.20=7,200 [B] přímolevá 2*1.50=3,000 [C] šikmé rovnoběžné čáry š.50cm - V13 52*0.50=26,000 [D] Celkem: A+B+C+D=39,500 [E] Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro dělicí čáry souvislé č. V1a bílé, přerušované č. V2a bílé, vodící č. V4 bílé, souvislá č. V12b žlutá, přerušovaná č. V12c žlutá. 2. V cenách nejsou započteny náklady na: a) předznačení, tyto se oceňují cenami souboru cen 915 6.-11 Předznačení pro vodorovné značení, b) očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu, nebo hlinitého nánosu s povrchu podkladu, nebo krytu části C 01 tohoto katalogu. 3. Množství měrných jednotek se určuje: a) u cen 912 21 a 915 22 v m délky dělicí nebo vodící čáry (včetně mezer), b) u ceny 915 23 v m2 stříkané plochy bez mezer.				
17	915611111		Předznačení vodorovného liniového značení Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot liniové dělicí čáry, vodící proužky V4 490=490,000 [A] V2b, kadence 1,5/1,5 174=174,000 [B] Celkem: A+B=664,000 [C] Technická specifikace: 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natírané nebo stříkané plochy.	M	664,000		
18	915621111		Předznačení vodorovného plošného značení Předznačení pro vodorovné značení stříkané barvou nebo prováděné z nátěrových hmot plošné šipky, symboly, nápisy 'šipky V9a' přímá 3*1.10=3,300 [A] pravá 6*1.20=7,200 [B] přímolevá 2*1.50=3,000 [C] šikmé rovnoběžné čáry š.50cm - V13 52*0.50=26,000 [D] Celkem: A+B+C+D=39,500 [E]	M2	39,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 102 Dopravní značení
Rozpočet: SO 102 Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Technická specifikace: 1. Množství měrných jednotek se určuje: a) pro cenu -1111 v m délky dělicí čáry nebo vodícího proužku (včetně mezer), b) pro cenu -1112 v m2 natírané nebo stříkané plochy.				
19	966006132		Odstranění značek dopravních nebo orientačních se sloupky s betonovými patkami Odstranění dopravních nebo orientačních značek se sloupkem s uložením hmot na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek, se zásypem jam a jeho zhutněním s betonovou patkou odstranění sloupků dopravních značek vč. bet. patky, objem. hmot. suti 0,082 t/kus 3=3,000 [A] Technická specifikace: 1. Ceny jsou určeny pro odstranění značek z jakéhokoliv materiálu. 2. V cenách -6131 a -6132 nejsou započteny náklady na demontáž tabulí (značek) od sloupků, tyto se oceňují cenou 966 00-6211 Odstranění svislých dopravních značek. 3. Přemístění vybouraných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souboru cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.	KUS	3,000		
20	966006211		Odstranění svislých dopravních značek ze sloupů, sloupků nebo konzol Odstranění (demontáž) svislých dopravních značek s odklizením materiálu na skládku na vzdálenost do 20 m nebo s naložením na dopravní prostředek ze sloupů, sloupků nebo konzol demontáž stávajících dopravních značek, objem. hmot. suti 0,004 t/kus 4=4,000 [A] Technická specifikace: 1. Přemístění demontovaných značek na vzdálenost přes 20 m se oceňuje cenami souborů cen 997 22-1 Vodorovná doprava vybouraných hmot.	KUS	4,000		
21	966007112		Odstranění vodorovného značení frézováním barvy z čáry š do 250 mm Odstranění vodorovného dopravního značení frézováním značeného barvou čáry šířky do 250 mm odstranění čar souvislých V4 288=288,000 [A] odstranění čar přerušovaných V2b 24=24,000 [B] Celkem: A+B=312,000 [C] Technická specifikace: 1. V cenách nejsou započteny náklady na očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.	M	312,000		
22	966007113		Odstranění vodorovného značení frézováním barvy z plochy	M2	4,500		

3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba:	SEREK2023	Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt:	SO 102	Dopravní značení
Rozpočet:	SO 102	Dopravní značení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Odstranění vodorovného dopravního značení frézováním značeného barvou plošného odstranění šípek 3*1.50=4,500 [A]				
		Technická specifikace:	1. V cenách nejsou započteny náklady na očištění vozovky, tyto se oceňují cenami souboru cen 938 90-9 . Odstranění bláta, prachu nebo hlinitého nánosů s povrchu podkladu nebo krytu části C 01 tohoto katalogu.				
9	Ostatní konstrukce a práce, bourání						
998	Přesun hmot						
23	998229111		Přesun hmot ruční pro pozemní komunikace s krytem z kameniva, betonu,živice na vzdálenost do 50 m	T	1,838		
			Přesun hmot ruční pro pozemní komunikace s naložením a složením na vzdálenost do 50 m, s krytem z kameniva, monolitickým betonovým nebo živičným				
		Technická specifikace:	1. Ceny jsou určeny pro přesun hmot pro nepřístupné plochy, kam není možný příjezd dopravních prostředků – především pro vnitřní plochy objektů např. atriá, terasy.				
998	Přesun hmot						
Celkem:							

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I**Objekt:** SO 401 Přeložka veřejného osvětlení**Rozpočet:** SO 401 Přeložka veřejného osvětlení**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětinská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 401 Přeložka veřejného osvětlení
Rozpočet: SO 401 Přeložka veřejného osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21-M	Elektromontáže						
5	210050841		Číslování sloupů nebo stožárů barvou Ostatní práce na vzdušném vedení číslování sloupů nebo stožárů barvou	KUS	5,000		
6	218202013		Demontáž svítidla výbojkového průmyslového nebo venkovního z výložníku Demontáž svítidla výbojkové průmyslové nebo venkovní na výložník	KUS	8,000		
7	218204011		Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m Demontáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	KUS	5,000		
8	218204103		Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg Demontáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	KUS	2,000		
9	218204105		Demontáž výložníků osvětlení dvouramenných sloupových hmotnosti do 70 kg Demontáž výložníků osvětlení dvouramenných sloupových hmotnosti do 70 kg	KUS	3,000		
10	218204201		Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	KUS	2,000		
11	218204202		Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy Demontáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	KUS	3,000		
12	218812035		Demontáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x16 mm ² uložený volně nebo v liště (např. CYKY) Demontáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x16 mm ² uložený volně nebo v liště (např. CYKY)	M	206,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětinská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 401 Přeložka veřejného osvětlení
Rozpočet: SO 401 Přeložka veřejného osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
13	210100151		Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x16 mm ² Ukončení kabelů smršťovací záklopkou nebo páskou se zapojením bez letování žíly do 4x16 mm ²	KUS	12,000		
14	210202013		Montáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na výložník Montáž svítidlo výbojkové průmyslové nebo venkovní na výložník	KUS	9,000		
15	M1		Svítidlo LED 117W / 4000K, včetně patice NEMA a komunikačního modulu Svítidlo LED 117W / 4000K, včetně patice NEMA a komunikačního modulu	KUS	6,000		
16	M2		Svítidlo LED 67W/4000K, včetně patice NEMA a komunikačního modulu Svítidlo LED 67W/4000K, včetně patice NEMA a komunikačního modulu	KUS	3,000		
17	210204011		Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	KUS	2,000		
18	31674109-R		stožár osvětlovací 12m v provedení "Brno" stožár osvětlovací 12m v provedení "Brno"	KUS	2,000		
19	210204012		Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky přes 12 do 18 m Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 18 m	KUS	3,000		
20	31674111-R		stožár osvětlovací 14m v provedení "Brno" stožár osvětlovací 14m v provedení "Brno"	KUS	3,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětinská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 401 Přeložka veřejného osvětlení
Rozpočet: SO 401 Přeložka veřejného osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
21	210204103		Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	KUS	1,000		
22	31673001		Výložník obloukový jednoduchý k osvětlovacím stožárům uličním výška 1800 mm vyložení 2500mm Výložník obloukový jednoduchý k osvětlovacím stožárům uličním výška 1800 mm vyložení 2500mm	KUS	1,000		
23	210204105		Montáž výložníků osvětlení dvouramenných sloupových hmotnosti do 70 kg Montáž výložníků osvětlení dvouramenných sloupových hmotnosti do 70 kg	KUS	4,000		
24	31673002		Výložník obloukový dvojnásobný k osvětlovacím stožárům uličním výška 1800 mm vyložení 2500mm Výložník obloukový dvojnásobný k osvětlovacím stožárům uličním výška 1800 mm vyložení 2500mm	KUS	4,000		
25	210204201		Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 1 okruh	KUS	1,000		
26	34143276a		šňůra s Cu jádrem 3x2,50mm2 (CMSM) šňůra s Cu jádrem 3x2,50mm2 (CMSM)	M	18,000		
27	M3		Svorkovnice dvoupojistková vč. pojistek Svorkovnice dvoupojistková vč. pojistek	KUS	1,000		
28	210204202		Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	KUS	4,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětinská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 401 Přeložka veřejného osvětlení
Rozpočet: SO 401 Přeložka veřejného osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
29	34143276a	1	šňůra s Cu jádrem 3x2,50mm2 (CMSM) šňůra s Cu jádrem 3x2,50mm2 (CMSM) Poznámka k položce: Poznámka k položce: CMSM	M	150,000		
30	210220001		Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu páskou do 120 mm2 Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek na povrchu páskou do 120 mm2	M	128,000		
31	35441073		drát D 10mm FeZn drát D 10mm FeZn	KG	80,640		
32	35441875		svorka křížová pro vodič D 6-10mm svorka křížová pro vodič D 6-10mm	KUS	2,000		
33	210812035		Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x16 mm2 uložený volně nebo v liště (např. CYKY) Montáž kabel Cu plný kulatý do 1 kV 4x16 mm2 uložený volně nebo v liště (např. CYKY)	M	206,000		
34	34111080		kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x16mm2 (CYKY) kabel silový s Cu jádrem 1kV 4x16mm2 (CYKY)	M	206,000		
35	220180201		Zatažení do tvárnice tratě kabelu hmotnosti do 2 kg/m Zatažení do tvárnice tratě kabelu hmotnosti do 2 kg/m	M	206,000		
36	210280002		Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 500 000 Kč, včetně vyhotovení revizní zprávy Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 500 000 Kč, včetně vyhotovení revizní zprávy	KUS	1,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětinská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 401 Přeložka veřejného osvětlení
Rozpočet: SO 401 Přeložka veřejného osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
37	210280215		Příplatek k měření zemních odporů prvního zemniče za každý další zemnič v síti Příplatek k měření zemních odporů prvního zemniče za každý další zemnič v síti	KUS	1,000		
38	210280542		Měření impedance nulové smyčky okruhu vedení třífázového Měření impedance nulové smyčky okruhu vedení třífázového	KUS	1,000		
40	P5		Montážní plošina Montážní plošina	HOD	12,000		
42	210280712		Měření intenzity osvětlení na pracovišti do 50 svítidel Měření intenzity osvětlení na pracovišti do 50 svítidel	SOUBOR	1,000		
21-M			Elektromontáže				
46-M			Zemní práce při extr.mont.pracích				
43	460010024R		Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	KUS	1,000		
44	460131113		Hloubení nezapažených jam při elektromontážích ručně v hornině tř I skupiny 3 Hloubení nezapažených jam ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	M3	5,000		
45	460161272		Hloubení kabelových rýh ručně š 50 cm hl 80 cm v hornině tř I skupiny 3 Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 50 cm hloubky 80 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny	M	107,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětinská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 401 Přeložka veřejného osvětlení
Rozpočet: SO 401 Přeložka veřejného osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			3				
46	460161522		Hloubení kabelových rýh ručně š 65 cm hl 150 cm v hornině tř I skupiny 3 Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek šířky 65 cm hloubky 150 cm v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	M	13,000		
47	460162112		Hloubení kabelových rýh ručně v hornině tř I skupiny I skupiny 3 Hloubení zapažených i nezapažených kabelových rýh ručně včetně urovnání dna s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo s naložením na dopravní prostředek ostatních rozměrů v hornině třídy těžitelnosti I skupiny 3	M3	3,500		
48	460281111		Pažení příložné plné výkopů rýh kabelových hl do 2 m Pažení výkopů příložné plné rýh kabelových, hloubky do 2 m	M2	39,000		
49	460281121		Odstranění pažení příložného plného výkopů rýh kabelových hl do 2 m Pažení výkopů odstranění pažení příložného plného rýh kabelových, hloubky do 2 m	M2	39,000		
50	460431282		Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 50 cm hl 80 cm z horniny tř I skupiny 3 Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 50 cm hloubky 80 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	M	107,000		
51	460431542		Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním š 65 cm hl 150 cm z horniny tř I skupiny 3 Zásyp kabelových rýh ručně s přemístěním sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu šířky 65 cm hloubky 150 cm z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3	M	13,000		
52	460432112		Zásyp kabelových rýh ručně se zhutněním z horniny třídy I skupiny 3	M3	3,500		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětinská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 401 Přeložka veřejného osvětlení
Rozpočet: SO 401 Přeložka veřejného osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			Zásyp kabelových rýh ručně s přemístění sypaniny ze vzdálenosti do 10 m, s uložením výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a úpravy povrchu ostatních rozměrů z horniny třídy těžitelnosti I skupiny 3				
53	460641112		Základové konstrukce při elektromontážích z monolitického betonu tř. C 12/15 Základové konstrukce základ bez bednění do rostlé zeminy z monolitického betonu tř. C 12/15	M3	7,500		
54	59246115		dlažba betonová chodníková 300x300x32mm přírodní dlažba betonová chodníková 300x300x32mm přírodní	M2	0,450		
55	18615203		trubka drenážní korugovaná PP SN 8 perforace 360° pro liniové stavby DN 300 trubka drenážní korugovaná PP SN 8 perforace 360° pro liniové stavby DN 300	M	5,000		
56	460661113		Kabelové lože z písku pro kabely nn bez zakrytí š lože přes 50 do 65 cm Kabelové lože z písku včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu pro kabely nn bez zakrytí, šířky přes 50 do 65 cm	M	107,000		
57	460671113		Výstražná fólie pro krytí kabelů šířky 34 cm Výstražná fólie z PVC pro krytí kabelů včetně vyrovnání povrchu rýhy, rozvinutí a uložení fólie šířky do 34 cm	M	133,000		
58	460742121		Osazení kabelových prostupů z trub plastových do rýhy s obsypem z písku průměru do 10 cm Osazení kabelových prostupů včetně utěsnění a spárování z trub plastových do rýhy, bez výkopových prací s obsypem z písku, vnitřního průměru do 10 cm	M	206,000		
59	34571352		trubka elektroinstalační ohebná dvouplošná korugovaná (chránička) D 52/63mm, HDPE+LDPE	M	206,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětinská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 401 Přeložka veřejného osvětlení
Rozpočet: SO 401 Přeložka veřejného osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
			trubka elektroinstalační ohebná dvouplášťová korugovaná (chránička) D 52/63mm, HDPE+LDPE				
60	460742132		Osazení kabelových prostupů z trub plastových do rýhy s obetonováním průměru přes 10 do 15 cm Osazení kabelových prostupů včetně utěsnění a spárování z trub plastových do rýhy, bez výkopových prací s obetonováním, vnitřního průměru přes 10 do 15 cm	M	20,000		
61	34571365		trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm trubka elektroinstalační HDPE tuhá dvouplášťová korugovaná D 94/110mm	M	20,000		
62	8500197870-R		Spojka korugované trubky pr. 110 mm Spojka korugované trubky pr. 110 mm	KUS	1,000		
63	468051121		Bourání základu betonového při elektromontážích Bourání základu betonového	M3	6,500		
64	P3		Zaměření kabelové trasy Zaměření kabelové trasy	KUS	1,000		
65	P4		Utěsnění kabelu v chráničce voděsnou pěnou Utěsnění kabelu v chráničce voděsnou pěnou	KUS	6,000		
66	M4		Montážní pěna pro utěsnění prostupů Montážní pěna pro utěsnění prostupů	KUS	2,000		
67	220182002		Zatažení ochranné trubky HDPE do chráničky 110 mm Zatažení ochranné trubky HDPE do chráničky 110 mm	M	20,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětinská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 401 Přeložka veřejného osvětlení
Rozpočet: SO 401 Přeložka veřejného osvětlení

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích						
997	Přesun sutě						
1	997221551		Vodorovná doprava suti ze sypkých materiálů do 1 km Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním ze sypkých materiálů, na vzdálenost do 1 km	T	36,823		
2	997221559		Příplatek ZKD 1 km u vodorovné dopravy suti ze sypkých materiálů Vodorovná doprava suti bez naložení, ale se složením a s hrubým urovnáním Příplatek k ceně za každý další i započatý 1 km přes 1 km	T	368,230		
3	997221657-R		Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení obsahující nebezpečné látky kód odpadu 17 05 03 Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) zeminy a kamení obsahující nebezpečné látky kód odpadu 17 05 03	T	23,823		
4	997221861		Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu pod kódem 17 01 01 Poplatek za uložení stavebního odpadu na recyklační skládce (skládkovné) z prostého betonu zařazeného do Katalogu odpadů pod kódem 17 01 01	T	14,950		
997	Přesun sutě						

Celkem:

**SOUPIS PRACÍ****Stavba:** SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I**Objekt:** SO 902 DIO**Rozpočet:** SO 902 DIO**Objednavatel:****Zhotovitel dokumentace:****Zhotovitel:****Základní cena:** _____ Kč**Cena celková:** _____ Kč**DPH:** _____ Kč**Cena s daní:** _____ Kč**Měrné jednotky:****Počet měrných jednotek:** 1,00**Náklad na měrnou jednotku:** _____ Kč**Vypracoval zadání:****Vypracoval nabídku:****Datum zadání:****Datum vypracování nabídky:**



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětinská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 902 DIO
Rozpočet: SO 902 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
9	Ostatní konstrukce a práce						
1	913121111		Montáž a demontáž dočasné dopravní značky kompletní základní Montáž a demontáž dočasných dopravních značek kompletních značek vč. podstavce a sloupku základních provizorní dopravní značení, dovoz, montáž, údržba a demontáž po dokončení stavby 20=20,000 [A] Technická specifikace: 1. Vcenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné značky, nebo podstavce.	KUS	20,000		
2	913121211		Příplatek k dočasné dopravní značce kompletní základní za první a ZKD den použití Montáž a demontáž dočasných dopravních značek Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních značek k ceně 12-1111 pronájem na 4 měsíce 20*120=2 400,000 [A] Technická specifikace: 1. Vcenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasné značky, nebo podstavce.	KUS	2 400,000		
3	913321111		Montáž a demontáž dočasné dopravní směrové desky základní Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení směrové desky základní provizorní dopravní značení, dovoz, montáž, údržba a demontáž po dokončení stavby 200=200,000 [A] Technická specifikace: 1. Vcenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasného vodícího zařízení.	KUS	200,000		
4	913321211		Příplatek k dočasné směrové desce základní za první a ZKD den použití Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodících zařízení k ceně 32-1111 pronájem na dobu 4 měsíců 200*120=24 000,000 [A] Technická specifikace: 1. Vcenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasného vodícího zařízení.	KUS	24 000,000		
5	913331115		Montáž a demontáž dočasného dopravní signální svítlny včetně akumulátoru Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení signální svítlny včetně akumulátoru	KUS	20,000		



3.6.1.7

POLOŽKY SOUPISU PRACÍ

Stavba: SEREK2023 Odbočovací pruh Žebětínská, úpr. po DI č. I
Objekt: SO 902 DIO
Rozpočet: SO 902 DIO

Poř.č.	Položka	Typ	Název	MJ	Počet MJ	J.cena	Celkem
výstražná světla - provizorní dopravní značení, dovoz, montáž, údržba a demontáž po dokončení stavby 20=20,000 [A]							
Technická specifikace: 1. Vcenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasného vodícího zařízení.							
6	913331215		Příplatek k dočasné signální svítilně EKO včetně akumulátoru za první a ZKD den použití Montáž a demontáž dočasných dopravních vodících zařízení Příplatek za první a každý další den použití dočasných dopravních vodících zařízení k ceně 33-1115 pronájem po dobu 4 měsíců 20*120=2 400,000 [A]	KUS	2 400,000		
Technická specifikace: 1. Vcenách jsou započteny náklady na montáž i demontáž dočasného vodícího zařízení.							
9	Ostatní konstrukce a práce						

Celkem: