

Souřadnicový systém: S-JTSK

Výškový systém: Bpv

Přehled verzí přílohy				
Číslo	Datum	Popis změny	Jméno	Podpis

<b>Zadavatel:</b> Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Dlážděná 1003/7, Praha 1 - Nové Město 110 00 <b>SŽDC s.o., Stavební správa východ</b> Nerudova 1, Olomouc 772 58	
--	---

<b>Zhotovitel:</b> PROJEKT servis spol. s r.o. U Elektry 830/2b, Praha 9 - Hloubětín 198 00 IČ: 49823141 tel.: 281 090 860 www.projekt-servis.cz   firma@projekt-servis.cz	
---	---

<b>Hlavní inženýr projektu:</b>  Jiří Novosad, DiS.	<b>Zástupce hlavního inženýra projektu</b>  Bc. Michal Munzar
--	--

<b>Zpracovatel části:</b> STOSMOL, s.r.o. U Cukrovaru 809/4, 400 07 Ústí nad Labem IČ: 286 95 097 tel.: 725 881 561 www.stosmol.cz   info@stosmol.cz	
---	---

<b>Vypracoval:</b>  LUKÁŠ SKOŘEPA	<b>Kontroloval:</b>  ING. JIŘÍ ŠTOLBA	<b>Odpovědný projektant:</b>  ING. JIŘÍ ŠTOLBA
--	--	---

KRAJ: Královéhradecký	OKRES: Jičín	OÚ: Jičíněves
-----------------------	--------------	---------------

<b>Název akce:</b> <b>Zřízení výhybny Bartoušov</b>	
--	--

<b>Část:</b> D - Dokumentace objektů a technických a technologických zařízení  <b>SO 111 ELEKTRICKÝ OHŘEV VÝHYBEK</b>	<b>Číslo zakázky:</b> <b>ZAK-2019-19</b> <table><tr><td><b>Stupeň:</b></td><td>DSP, PDPS</td></tr><tr><td><b>Datum:</b></td><td>01/2020</td></tr><tr><td><b>Měřítko:</b></td><td>-</td></tr><tr><td><b>Formát:</b></td><td>A4</td></tr><tr><td><b>Verze:</b></td><td><b>Část:</b> <b>D.2.3.4</b></td><td><b>Č. přílohy:</b> <b>9</b></td></tr></table>	<b>Stupeň:</b>	DSP, PDPS	<b>Datum:</b>	01/2020	<b>Měřítko:</b>	-	<b>Formát:</b>	A4	<b>Verze:</b>	<b>Část:</b> <b>D.2.3.4</b>	<b>Č. přílohy:</b> <b>9</b>
<b>Stupeň:</b>	DSP, PDPS											
<b>Datum:</b>	01/2020											
<b>Měřítko:</b>	-											
<b>Formát:</b>	A4											
<b>Verze:</b>	<b>Část:</b> <b>D.2.3.4</b>	<b>Č. přílohy:</b> <b>9</b>										
<b>Příloha:</b> <b>SOUPIS PRACÍ</b>												

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							SO 111			
Stavba:			Zřízení výhybny Bartoušov				CELKEM: 0,00 Kč			
SO/PS:	SO 111		Elektrický ohřev výhybek				Vložit	Vložit	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu:	D.2	Železniční sdělovací zařízení				Klasifikace SO/PS:	828			
Stupeň dokumentace:	Stádium 3	Projektová dokumentace (DOS/DSP)				ISPROFIN:	5523520013			
Majetek:	SŽDC s.o.					Označení (S-kód):	S621500947			
Zahájení realizace SO/PS:	5/2020	Zpracovatel:				Cenová úroveň:	2019			
Ukončení realizace SO/PS:	12/2020	STOSMOL s.r.o.				Datum zpracování:	01.11.2019			
Zřízení výhybny Bartoušov						ISPROFIN: 5523520013				
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
Díl: 74					Silnoproud					
1	743823		OTSKP 2019	VÝSTROJ EOVS PRO VÝHYBKU OBLOUKOVOU TVARU 1:12-500	KUS	2,00				0,00 Kč
				Viz. Situace						
				1. Položka obsahuje: – kompletní vybavení výhybky zařízením EOVS – topné tyče, příchytka hlavice topných tyčí a pérových příchytok vlastních topných tyčí, připojovací šňůry a chráničky pro tyto šňůry, rozvodné skříňky vč. nosných konstrukcí těchto skříněk, dále topnice pro ohřev táhel všech přestavníků vč. sálových desek a veškerého drobného spojovacího a upevňovacího materiálu. – technický popis viz. projektová dokumentace						
				2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
2	743853		OTSKP 2019	KRYT EOVS STŘEDNÍ - S49, BETONOVÝ PRAŽEC, 380MM	kus	4,00				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – vybavení výhybky zařízením krytů eov – střední kryt, objímky z ocelového pozinkovaného pásu obepínajícího pražec, gumové zástěrky pro volné vedení táhla pod kryt, čepy pro připevnění a veškerého drobného spojovacího a upevňovacího materiálu, odstranění štetru v okolí pražců a opětovné zasypání						
				2. Položka neobsahuje: - x 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						

Zřízení výhybny Bartoušov				ISPROFIN: 5523520013						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
3	743911		OTSKP 2019	ROZVADĚČ EOVSÍLOVÝ NAPÁJECÍ S PLC ŘIDÍCÍM SYSTÉMEM DO 8 KS ZÁKLADNÍCH VÝHYBEK S PROUDOVÝMI CHRÁNIČI	kus	1,00				0,00 Kč
				Viz. Situace						
				1. Položka obsahuje: – instalaci rozvaděče do terénu/rozvodny včetně softwaru k PLC pro možnost chodu rozvaděče a jeho oživení, zhotovení výrobní dokumentace – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: – zemní práce 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
4	743936		OTSKP 2019	ROZVADĚČ EOVS - SADA KOLEJOVÉHO TEPLoměRU, ČIDLA SRAŽEK A VENKOVNÍ TEPLOTY	kus	1,00				0,00 Kč
				Viz. Situace						
				1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
5	742H11		OTSKP 2019	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2	m	50,00				0,00 Kč
				tabulka kabelů						
				Kabel pro teplotní čidlo CYKY-J 4x2,5						
				1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.						
6	742H12		OTSKP 2019	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	m	385,00				0,00 Kč
				tabulka kabelů						
				Kabel CYKY-O 4x4 + CYKY-O 4x6						
				1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.						
7	742H13		OTSKP 2019	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 25 DO 50 MM2	m	300,00				0,00 Kč
				tabulka kabelů						
				Kabel CYKY-O 4x25						
				1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.						
8	742H24		OTSKP 2019	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 70 DO 120 MM2	m	170,00				0,00 Kč
				tabulka kabelů						
				Kabel AYKY-J 3x95+70						
				1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.						

Zřízení vyhybný Bartoušov				ISPROFIN: 5523520013						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
9	742I13		OTSKP 2019	KABEL NN CU OVLÁDACÍ 7-12ŽÍLOVÝ DO 2,5 MM2 STÍNĚNÝ	m	30,000				0,00 Kč
				tabulka kabelů						
				Kabel CYKY-O 12x2,5						
				1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.) 2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.						
10	742J13		OTSKP 2019	OPTICKÝ KABEL SINGLEMODE DUPLEX - SKLO	m	170,000				0,00 Kč
				tabulka kabelů						
				Optický kabel SM 09/125 6 vláken						
				Položka obsahuje: Dodávku a montáž kabelu včetně podružného montážního materiálu, dopravu na staveniště, oddělení příslušné délky, uložení kabelu ( propojení mezi rozvaděči ), upevnění a připojení. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů						
11	742J15		OTSKP 2019	OCHRANNÁ TRUBKA OPTICKÉHO KABELU HDPE SVĚTLOST 10-40MM	m	170,000				0,00 Kč
				tabulka kabelů						
				Položka obsahuje: Dodávku a montáž trubky včetně podružného montážního materiálu, dopravu na staveniště, oddělení příslušné délky, uložení ( položení mezi rozvaděči ), upevnění, ukončení příslušnými záslepkami proti prachu před zafouknutím OPTICKÉHO kabelu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů						
11	741911		OTSKP 2019	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	m	20,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – měření, dělení, spojování, tvarování – ochranný nátěr spojů a při průchodu vodiče nad terén apod. dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: – zemní práce – ochranu vodiče - chráničky apod. 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.						
12	742L11		OTSKP 2019	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽILOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2	kus	24,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství						
				2. Položka neobsahuje: X						
				3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
13	742L12		OTSKP 2019	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽILOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2	kus	12,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství						
				2. Položka neobsahuje: X						
				3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						

Zřízení výhybny Bartoušov				ISPROFIN: 5523520013						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
14	742L13		OTSKP 2019	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 25 DO 50 MM2	kus	2,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství						
				2. Položka neobsahuje: X						
				3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
15	742L14		OTSKP 2019	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 70 DO 120 MM2	kus	2,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství						
				2. Položka neobsahuje: X						
				3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
16	742P13		OTSKP 2019	ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M	m	400,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – montáž kabelu o váze do 4 kg/m do chráničky/ kolektoru						
				2. Položka neobsahuje: X						
				3. Způsob měření: Měří se metr délkový.						
17	742P15		OTSKP 2019	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK NA KABEL	kus	20,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství						
				2. Položka neobsahuje: X						
				3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
18	743952		OTSKP 2019	ROZVADĚČ EOVS S NADRAŽENÝM OVLADAČEM - SOFTWARE A PARAMETRIZACE NA 1 KS VÝHYBKÝ/VĚTVĚ OSVĚTLENÍ	kus	2,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – technický popis viz. projektová dokumentace						
				2. Položka neobsahuje: X						
				3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						

Zřízení vyhybný Bartoušov				ISPROFIN: 5523520013						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
19	743953		OTSKP 2019	ROZVADĚČ EO/VO S NADRAŽENÝM OVLADAČEM - VERIFIKACE POVELŮ A SIGNALŮ NA 1 KS ROZVADĚČE EO/OSVĚTLENÍ	kus	1,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
20	743641		OTSKP 2019	ROZVADĚČ PRO DŘÁŽNÍ OSVĚTLENÍ - SOFTWARE PRO ZAČLENĚNÍ TECHNOLOGICKÉHO CELKU OSVĚTLENÍ DO DÁLKOVÉ DIAGNOSTIKY TS ŽDC	kus	1,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – instalaci software pro začlenění technologického celku do dálkové diagnostiky TS ŽDC – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
<b>Součet za Díl</b>				<b>Sílnoproud</b>						
<b>Díl: 75</b>				<b>Slaboproud</b>						
21	75IH61		OTSKP 2019	UKONČENÍ KABELU OPTICKÉHO DO 12 VLÁKEN	kus	1,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – kompletní ukončení specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
22	75IK21		OTSKP 2019	MĚŘENÍ KOMPLEXNÍ OPTICKÉHO KABELU	vlákno	6,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – práce spojené s měřením optické kabelizace splňující „Základní technické specifikace optických kabelů a jejich příslušenství v telekomunikační síti SŽDC“, vydaném SŽDC s.o., Odbor automatizace a elektrotechniky, č.j.22942/2015-SŽDC – O14 " včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem optických vláken.						
23	75M866		OTSKP 2019	PŘEVODNÍK - SFP	kus	2,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování 2. Položka neobsahuje: X 3. Zp						

Zřízení vyhybný Bartoušov				ISPROFIN: 5523520013						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
24	75M86X		OTSKP	PŘEVODNÍK - MONTÁŽ	kus	2,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – demontáž (pro další využití/do šrotu) specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného pomocného materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení po						
25	75J821		OTSKP 2019	OPTICKÝ PIGTAIL SINGLEMODE DO 2 M	kus	6,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Dodávka specifikované kabelizace se měří v délce udané v kusech.						
26	75J82X		OTSKP 2019	OPTICKÝ PIGTAIL SINGLEMODE - MONTÁŽ	kus	6,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Práce specifikovaného se měří délce kabelizace udané v kusech.						
27	75IEG1		OTSKP 2019	KAZETA PRO ULOŽENÍ SVÁRŮ - DODÁVKA	kus	1,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
28	75IEGX		OTSKP 2019	KAZETA PRO ULOŽENÍ SVÁRŮ - MONTÁŽ	kus	1,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – kompletní montáž specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně potřebného drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanizmy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						

Zřízení vyhybný Bartošov				ISPROFIN: 5523520013						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
29	75J921		OTSKP 2019	OPTICKÝ PATCHCORD SINGLEMODE DO 5 M	kus	2,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – dodávku specifikované kabelizace včetně potřebného drobného montážního materiálu – dopravu a skladování 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Dodávka specifikované kabelizace se měří v délce udané v kusech.						
30	75J92X		OTSKP 2019	OPTICKÝ PATCHCORD SINGLEMODE - MONTÁŽ	kus	2,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – práce spojené s montáží specifikované kabelizace specifikovaným způsobem – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Práce specifikovaného se měří délce kabelizace udané v kusech.						
38	75M824		OTSKP 2019	SWITCH ETHERNET L2 DO 12 PORTŮ, PRŮMYSLOVÉ PROVEDENÍ	kus	2,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – dodávku specifikovaného bloku/zařízení včetně potřebného drobného montážního materiálu – dodávku souvisejícího příslušenství pro specifikovaný blok/zařízení – dopravu a skladování 2. Položka neobsahuje: X 3. Zp						
39	75M91X		OTSKP 2019	SWITCH ETHERNET L2 - MONTÁŽ	kus	2,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – kompletní montáž (oživení, konfigurace, nastavení a uvedení do provozu) specifikovaného bloku/zařízení a souvisejícího příslušenství včetně drobného montážního materiálu – veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
40	75O959		OTSKP 2019	DDTS ŽDC, ZÁVĚREČNÁ ZKOUŠKA	hod	8,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: - závěrečná zkouška DDTS ŽDC - komplexní vyzkoušení zařízení DDTS ŽDC - náklady na mzdy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet hodin po dobu provádění zkoušky.						

Zřízení vyhybný Bartoušov				ISPROFIN: 5523520013						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
41	75O961		OTSKP 2019	DDTS ŽDC, SPOLUPRÁCE ZHOTOVITELE URČENÉHO ZAŘÍZENÍ PŘI INTEGRACI DO DDTS	kus	1,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: - spolupráci zhotovitele určeného sdělovacího, silnoproudého nebo jiného zařízení (dle TZ) realizovaného samostatným PS/SO se zaintegrováním tohoto zařízení do DDTS - předání potřebných podkladů (výkresů, databází, specifikací...) k zaintegrování zařízení do DDTS - spolupráce při integraci a v průběhu vytváření výrobní dokumentace - veškeré potřebné mechanismy, včetně obsluhy, náklady na mzdy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se jeden kus za PS/SO ve kterém je zařízení určené k integraci do systému DDTS.						
<b>Součet za Díl</b>				<b>Slaboproud</b>						<b>0,00 Kč</b>
<b>Díl: 70</b>				<b>Všeobecné práce pro silnoproud a slaboproud</b>						
42	702111		OTSKP 2019	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTÝ SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	m	170,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu ( drážky apod.) – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.						
43	702222		OTSKP 2019	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ UV STABILNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	m	300,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.						
44	702311		OTSKP 2019	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY DO 20 CM	m	470,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, začistění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.						

Zřízení výhybny Bartoušov				ISPROFIN: 5523520013						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
45	702901		OTSKP 2019	ZASYPÁNÍ KABELOVÉHO ŽLABU VRSTVOU Z PŘESÁTÉHO PÍSKU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	m	470,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, návrh, rozměření, upevnění, zajištění, sváření, vrtání, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu – sestavení a upevnění konstrukce na stanovišti – pomocné mechanismy a povrchovou úpravu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet sad, které se skládají z předepsaných dílů, jež tvoří požadovaný celek, za každý započatý měsíc pronájmu.						
46	709400		OTSKP 2019	ZATAŽENÍ LANKA DO CHRÁNIČKY NEBO ŽLABU	m	470,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení včetně pomocných doplňujících úprav pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek 2. Položka neobsahuje: – odvoz vybouraného materiálu – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.						
<b>Součet za Díl</b>				<b>Název dílu</b>						<b>0,00 Kč</b>
<b>Díl: 11</b>				<b>Přípravné práce ( a přidružené )</b>						
47	11130		OTSKP 2019	SEJMUTÍ DRNU	M2	165,000				0,00 Kč
				470*0,35						
				včetně vodorovné dopravy a uložení na skládku						
<b>Součet za Díl</b>				<b>Název dílu</b>						<b>0,00 Kč</b>

Zřízení vyhybny Bartoušov				ISPROFIN: 5523520013						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
Díl: 13				Hloubené vykopávky						
48	132931		OTSKP 2019	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 1KM	M3	131,600				0,00 Kč
				470*0,35*0,8						
				položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění - ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod. - těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách) - čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2) - potřebné snížení hladiny podzemní vody - těžení a rozpojování jednotlivých balvanů - vytahování a nošení výkopku - svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy - eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny - ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek - pažení, vzepření a rozeprání vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.) - nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**						
Součet za Díl				Název dílu 0,00 Kč						
Díl: 17				Konstrukce ze zemín						
49	17411		OTSKP 2019	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	131,600				0,00 Kč
				470*0,35*0,8						
				položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztlížení provádění vč. hutnění ve ztlížených podmínkách a stísněných prostorech - ztlížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - udržování úložiště a jeho ochrana proti vodě - odvedení nebo obvedení vody v okolí úložiště a v úložišti - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení zemní konstrukce (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)						
Součet za Díl				Název dílu 0,00 Kč						

Zřízení vyhybny Bartoušov				ISPROFIN: 5523520013						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
Díl: 747				Zkoušky, revize a HZS						
50	747701		OTSKP 2019	DOKONČOVACÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ	hod	40,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – cenu za práce spojené s uváděním zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod. 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se čas v hodinách.						
51	747703		OTSKP 2019	ZKUŠEBNÍ PROVOZ	hod	10,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – cenu za dobu kdy je zařízení po individuálních zkouškách dáno do provozu s prokázáním technických a kvalitativních parametrů zařízení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se čas v hodinách.						
52	747704		OTSKP 2019	ZAŠKOLENÍ OBSLUHY	hod	10,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – cenu za dobu kdy je s funkcí seznamována obsluha zařízení, včetně odevzdání dokumentace skutečného provedení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se čas v hodinách.						
53	747213		OTSKP 2019	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. Kč	kus	1,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoprúdové zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
54	747214		OTSKP 2019	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN - PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH I ZAPOČATÝCH 500 TIS. Kč	kus	2,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – cenu za celkovou prohlídku zařízení PS/SO, vč. měření, komplexních zkoušek a revizi zařízení tohoto PS/SO autorizovaným revizním technikem na silnoprúdové zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						

Zřízení vyhybný Bartoušov				ISPROFIN: 5523520013						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
55	747301		OTSKP 2019	PROVEDENÍ PROHLÍDKY A ZKOUŠKY PŘÁVNICKOU OSOBOU, VYDÁNÍ PRŮKAZU ZPŮSOBILOSTI	kus	1,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – cenu za vyhotovení dokladu právníkou osobou o silnoproudých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
56	747705	1	OTSKP	MANIPULACE NA ZAŘÍZENÍCH PROVÁDĚNÉ PROVOZOVATELEM	hod	8,000				0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – cenu za manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem nutných pro další práce zhotovitele na technologickém souboru 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se čas v hodinách.						
57	029113	1	OTSKP	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ - CELKY	kpl	1,000				0,00 Kč
				0,5% z ceny SO zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi						
58	03100	1	OTSKP	ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ	kpl	1,000				0,00 Kč
				2% z ceny SO zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení						
Součet za Díl				Název dílu	0,00 Kč					