







PO PŘIPOMÍNKÁCH 03/2020

Revize č.:	Datum:	Popis:

Investor, objednatel :  Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Dlážďená 1003/7, 110 00 Praha 1 Stavební správa východ, Nerudova 1, 779 00 Olomouc		Souprava č.:	
Zpracovatel dokumentace:  Signal Projekt s.r.o. Vídeňská 55 639 00 Brno			
Hlavní inženýr projektu: Ing. Marek Vývoda 	Odpovědný projektant části: Ing. Marek Vývoda 	Vypracoval: Ing. Marek Vývoda 	Kontroloval: Ing. Marek Vývoda 
STAVBA: ZŘÍZENÍ EO V ŽST. SMIŘICE A ŽST. PŘEDMĚŘICE NAD LABEM			Stupeň dok.: DSP
ČÁST: Ohřev výměn (plynový, elektrický)			Zak. číslo: 19-036-30-341
PS/SO: SO 02-05-01 ŽST Smiřice, EO V			Číslo části: D.2.3.4
PŘÍLOHA: Soupis prací			Datum: 12/2019
			Měřítko: -
			Příloha č.: 10

SOUPS PRACÍ / ROZPOČET							SO 02-05-01					
Stavba: ZŘÍZENÍ EO V ŽST. SMÍŘICE A ŽST. PŘEDMĚŘICE NAD LABEM							CELKEM: 0,00 Kč					
SO/PS: SO 02-05-01 ŽST Smiřice, EO V							Vložit		Vložit		Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu: E.3.4 Ohřev výměn (elektrický - EO V, plynový - PO V)							Klasifikace SO/PS: 828					
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFIN: 5523520035					
Majetek: SŽDC s.o.							Označení (S-kód): S621800195					
Zahájení realizace SO/PS: 7/2020							Zpracovatel:					
Ukončení realizace SO/PS: 3/2021							Signal projekt s.r.o. Ing. Marek Vývoda					
ZŘÍZENÍ EO V ŽST. SMÍŘICE A ŽST. PŘEDMĚŘICE NAD LABEM							ISPROFIN: 5523520035					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena			
									Jednotková	Celkem		
Díl: 1 Zemní práce												
1	02911		2019 OTSKP	OSTATNÍ POŽADAVKY - GEODETICKÉ ZAMĚŘENÍ	HM	4,000				0,00 Kč		
				zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi								
2	113158		2019 OTSKP	ODSTRANĚNÍ KRYTU ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 20KM	M3	6,000				0,00 Kč		
				Položka zahrnuje veškerou manipulaci s vybouranou sutí a s vybouranými hmotami vč. uložení na skládku. Nezahrnuje poplatek za skládku, který se vykazuje v položce 0141** (s výjimkou malého množství bouraného materiálu, kde je možné poplatek zahrnout do jednotkové ceny bourání – tento fakt musí být uveden v doplňujícím textu k položce).								
3	56417		2019 OTSKP	VOZOVKOVÉ VRSTVY Z ASFALTOCEMENT BETONU TL 80MM	M2	40,000				0,00 Kč		
				- dodání asfaltové směsi s vysokou mezerovitostí v požadované kvalitě a tekuté malty specifického složení na bázi cementu - očištění podkladu - uložení směsi dle předepsaného technologického předpisu a zhutnění vrstvy v předepsané tloušťce, prolití nebo zavibrování výplňové malty - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách, včetně pracovních spar a spojů - úpravu napojení, ukončení - úpravu dilatačních spar včetně předepsané výztuže - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje úpravu povrchu krytu								

ZŘÍZENÍ EO V ZST. SMÍŘICE A ZST. PŘEDMĚŘICE NAD LABEM										ISPROFIN: 5523520035	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
4	132838		OTSKP 2019	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM	M3	334,000				0,00 Kč	
				Výkop kabelových rýh							
				Viz polohopis - (4x40m+4x26m+2x12m) včetně protlaku pro MOK a DOUO v trase							
				položka zahrnuje: - vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem - kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené - ošetření výkopů po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztlížení výkopů 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 rozepření vč. přepažování (výjma štětových stěn) - úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů - odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopů a ve výkopu - třídění výkopku - veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (přijezdy, 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**							
5	141733		2019_OTSKP	PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	288,000				0,00 Kč	
				Protlačování kabelové trasy pod kolejemi a komunikacemi							
				Viz polohopis							
				položka zahrnuje dodávku protlačovaného potrubí a veškeré pomocné práce (startovací zařízení, startovací a cílová jáma, opěrné a vodící bloky a pod.)							
6	17411		2019_OTSKP	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	334,000				0,00 Kč	
				Zasypání kabelových rýh							
				Viz polohopis, odpovídá výkopu							
				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 (přijezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)							
7	18120		2019_OTSKP	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. II	M2	1 190,000				0,00 Kč	
				Úprava povrchu zasypaných kabelových rýh							
				položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnání výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.							

ZŘÍZENÍ EO V ZST. SMÍŘICE A ZST. PŘEDMĚŘICE NAD LABEM										ISPROFIN: 5523520035	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
8	701005		2019_OTSKP	VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ S MOŽNOSTÍ ZÁPISU	KUS	20,000				0,00 Kč	
				Dodávka a montáž zařízení							
				Viz <i>Technická zpráva a polohopis</i>							
				1. Položka obsahuje:							
				– veškeré práce a materiál obsažený v názvu položky							
				2. Položka neobsahuje:							
				X							
				3. Způsob měření:							
				Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
9	702111		2019_OTSKP	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	M	1 190,000				0,00 Kč	
				Dodávka a montáž kabelových žlabů							
				Viz <i>polohopis</i>							
				1. Položka obsahuje:							
				– úprava dna výkopu							
				– položení betonového žlabu / chráničky včetně zakrytí							
				– pomocné mechanismy							
				2. Položka neobsahuje:							
				X							
				3. Způsob měření:							
				Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
10	702212		2019_OTSKP	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	100,000				0,00 Kč	
				Viz <i>polohopis</i>							
				1. Položka obsahuje:							
				– úprava dna výkopu							
				– položení betonového žlabu / chráničky včetně zakrytí							
				– pomocné mechanismy							
				2. Položka neobsahuje:							
				X							
				3. Způsob měření:							
				Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
11	702312		2019_OTSKP	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	1 190,000				0,00 Kč	
				Dodávka a montáž označovací fólie šířky 33cm do výkopů							
				Viz <i>polohopis</i>							
				1. Položka obsahuje:							
				– přípravu podkladu pro osazení							
				2. Položka neobsahuje:							
				X							
				3. Způsob měření:							
				Měří se metr délkový.							
12	702901		2019_OTSKP	ZASYPÁNÍ KABELOVÉHO ŽLABU VRSTVOU Z PŘESÁTEHO PÍSKU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	M	1 190,000				0,00 Kč	
				dodávka materiálu a tvorba pískového lože pro kabely							
				Viz <i>polohopis</i>							
				1. Položka obsahuje:							
				– přípravu podkladu pro osazení							
				2. Položka neobsahuje:							
				X							
				3. Způsob měření:							
				Měří se metr délkový.							
Součet		za Díl		Zemní práce						0,00 Kč	

ZŘÍZENÍ EO V ZST. SMÍRICE A ZST. PŘEDMĚRICE NAD LABEM										ISPROFIN: 5523520035	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
Díl: 2				EOV							
13	741911		2019_OTSKP	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	M	120,000				0,00 Kč	
				Dodávka a montáž zemního pásu FeZn 30/4							
				Viz polohopis							
				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.							
14	742H12		2019_OTSKP	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	1 360,000				0,00 Kč	
				Dodávka a montáž kabelu							
				Viz tabulka kabelů a schémata							
				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.							
15	742H25		2019_OTSKP	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 150 DO 240 MM2	M	960,000				0,00 Kč	
				Dodávka a montáž kabelu							
				Viz tabulka kabelů a schémata							
				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.							
16	742H11		2019_OTSKP	KABEL NN CU OVLÁDACÍ 7-12ŽÍLOVÝ DO 2,5 MM2	M	640,000				0,00 Kč	
				Dodávka a montáž kabelu							
				Viz tabulka kabelů a schémata							
				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.							
17	742H11		2019_OTSKP	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2	M	320,000				0,00 Kč	
				Dodávka a montáž kabelu							
				Viz tabulka kabelů a schémata							
				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.							
18	742J29		2019_OTSKP	KABEL SDĚLOVACÍ LAN UTP/FTP UKONČENÝ KONEKTORY RJ45	M	5,000				0,00 Kč	
				Dodávka a montáž kabelu, propoj v rozvaděčích REOV							
				Viz tabulka kabelů a schémata							
				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 EO V ZST. SMÍRICE A ZST. PŘEDMĚRICE NAD LABEM										ISPROFIN: 5523520035	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
19	742L12		2019_OTSKP	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2	KUS	60,000				0,00 Kč	
				Zakončení kabelu, rozdělení žil, zapojení jednotlivých žil na svorky							
				Viz schémata							
				Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelového zakončení a kabelu vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelového zakončení v rozvaděči, zakončení stínění a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů							
20	742L15		2019_OTSKP	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 150 DO 240 MM2	KUS	4,000				0,00 Kč	
				Zakončení kabelu, rozdělení žil, zapojení jednotlivých žil na svorky							
				Viz schémata							
				Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelového zakončení a kabelu vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelového zakončení v rozvaděči, zakončení stínění a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů							
21	742L22		2019_OTSKP	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2	KUS	6,000				0,00 Kč	
				Dodávka a montáž spojky							
				Viz schémata a polohopis, spojování se předpokládá především při kladení velkých délek kabelů a v obtížných místech							
				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.							
22	742L25		2019_OTSKP	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 150 DO 240 MM2	KUS	6,000				0,00 Kč	
				Dodávka a montáž spojky							
				Viz schémata a polohopis, spojování se předpokládá především při kladení velkých délek kabelů a v obtížných místech							
				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.							
23	742M11		2019_OTSKP	UKONČENÍ 7-12ŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2	KUS	4,000				0,00 Kč	
				Zakončení kabelu, rozdělení žil, zapojení jednotlivých žil na svorky							
				Viz schémata							
				Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelového zakončení a kabelu vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelového zakončení v rozvaděči, zakončení stínění a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů							
24	742L11		2019_OTSKP	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2	KUS	2,000				0,00 Kč	
				Zakončení kabelu, rozdělení žil, zapojení jednotlivých žil na svorky							
				Viz schémata							
				Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelového zakončení a kabelu vč. podružného materiálu, dovozu, odizolování pláště a izolace žil kabelu, montáž kabelového zakončení v rozvaděči, zakončení stínění a pod.. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů							
25	742P13		2019_OTSKP	ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M	M	160,000				0,00 Kč	
				Příplatek za montáž kanelu do chrániček							
				Viz polohopis							
				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.							

ZŘÍZENÍ EOVS V ZST. SMÍRČICE A ZST. PŘEDMĚŘICE NAD LABEM										ISPROFIN: 5523520035	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
26	743812		2019_OTSKP	VÝSTROJ EOVS PRO VÝHYBKU JEDNODUCHOU TVARU 1:9-300, 1:11-300	KUS	3,000				0,00 Kč	
				Dodávka a montáž kompletního ohřevu výhybek na daný typ v prodlouženém provedení							
				Viz technická zpráva							
				1. Položka obsahuje:							
				– kompletní vybavení výhybky zařízením EOVS – topné tyče, příchytky hlavíc topných tyčí a pérových příchyttek vlastních topných tyčí, připojovací šňůry a chráničky pro tyto šňůry, rozvodné skřínky vč. nosných konstrukcí těchto skříněk, dále topnice pro ohřev táhel všech přestavníků vč. sálavých 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.							
27	743813		2019_OTSKP	VÝSTROJ EOVS PRO VÝHYBKU JEDNODUCHOU TVARU 1:12-500	KUS	1,000				0,00 Kč	
				Dodávka a montáž kompletního ohřevu výhybek na daný typ v prodlouženém provedení							
				Viz technická zpráva							
				1. Položka obsahuje:							
				– kompletní vybavení výhybky zařízením EOVS – topné tyče, příchytky hlavíc topných tyčí a pérových příchyttek vlastních topných tyčí, připojovací šňůry a chráničky pro tyto šňůry, rozvodné skřínky vč. nosných konstrukcí těchto skříněk, dále topnice pro ohřev táhel všech přestavníků vč. sálavých 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.							
28	743843		2019_OTSKP	VÝSTROJ EOVS PRO VÝHYBKU - ÚPRAVA KLIZNÝCH STOLIČEK A JAZYKOVÝCH OPĚREK	KUS	4,000				0,00 Kč	
				Úprava starších a regenerovaných výhybek pro instalaci EOVS							
				1. Položka obsahuje:							
				– zkrácení stávajících klizných stoliček a jazykových opěrek u starších výhybek pro montáž topných tyčí							
				2. Položka neobsahuje:							
				X							
				3. Způsob měření:							
				Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
29	743911		2019_OTSKP	ROZVADĚČ EOVS SILOVÝ NAPÁJECÍ S PLC ŘÍDÍCÍM SYSTÉMEM DO 8 KS ZÁKLADNÍCH VÝHYBEK S PROUDOVÝMI CHRÁNIČI	KUS	1,000				0,00 Kč	
				Dodávka a montáž rozvaděče REOV							
				Viz Schémata							
				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.							

ZŘÍZENÍ EO V ZST. SMÍRICE A ZST. PŘEDMĚRICE NAD LABEM										ISPROFIN: 5523520035	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
30	743941		2019_OTSKP	ROZVADĚČ EO V/O OVLÁDACÍ S PC A DOTYKOVOU OBRAZOVKOU - HARDWARE + ZÁKLADNÍ SOFTWARE	KUS	1,000				0,00 Kč	
				1. Položka obsahuje: – instalaci rozvaděče včetně softwaru k PLC pro možnost chodu rozvaděče a jeho oživení, zhotovení výrobní dokumentace – technický popis viz. projektová dokumentace 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
31	743942		2019_OTSKP	ROZVADĚČ EO V/O OVLÁDACÍ S PC A DOTYKOVOU OBRAZOVKOU - SOFTWARE A PARAMETRIZACE NA 1 KS VÝHYBKÝ/VĚTVE OSVĚTLENÍ	KUS	4,000				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.							
32	743943		2019_OTSKP	ROZVADĚČ EO V/O OVLÁDACÍ S PC A DOTYKOVOU OBRAZOVKOU - VERIFIKACE POVELŮ A SIGNÁLŮ NA 1 KS ROZVADĚČE EO V/OSVĚTLENÍ	KUS	4,000				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.							
33	743936		2019_OTSKP	ROZVADĚČ EO V - SADA KOLEJOVÉHO TEPLOMĚRU, ČIDLA SŘÁŽEK A VENKOVNÍ TEPLOTY	KUS	1,000				0,00 Kč	
				Dodávka a montáž čidel nutných pro chod EO V Viz Schémata 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.							
34	743937		2019_OTSKP	ROZVADĚČ EO V - NÁVĚJOVÉ ČIDLO	KUS	1,000				0,00 Kč	
				Dodávka a montáž čidel nutných pro chod EO V Viz Schémata 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.							
Součet za Díl				EOV						0,00 Kč	

ZŘÍZENÍ EO V ZST. SMÍRICE A ZST. PŘEDMĚRICE NAD LABEM										ISPROFIN: 5523520035	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
Díl: 3				Zkoušky, revize a ostatní							
35	747213		2019_OTSKP	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 silnoproudá 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.							
36	747214		2019_OTSKP	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN - PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH I ZAPOČATÝCH 500 TIS. Kč	KUS	5,000				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 silnoproudá 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.							
37	747301		2019_OTSKP	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.							
38	747703		2019_OTSKP	ZKUŠEBNÍ PROVOZ	HOD	16,000				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.							
39	747701		2019_OTSKP	DOKONČOVACÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ	HOD	60,000				0,00 Kč	
				Dokončovací práce, koordinace prací s ostatními zhotoviteli, případné úpravy zapojení vč. podružného materiálu 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.							

FORMULÁŘ SO/PS

ZŘÍZENÍ EO V ZST. SMÍRICE A ZST. PŘEDMĚRICE NAD LABEM										ISPROFIN: 5523520035	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
40	747707R		2019_OTSKP	PROVOZ MOBILNÍHO NÁHRADNÍHO ZDROJE DO 32 KVA VČ. PROVIZORNÍHO OSVĚTLENÍ (REFLEKTORU)	HOD	48,000				0,00 Kč	
				Provizorní osvětlení při montáži EO v noci							
				1. Položka obsahuje: – cenu za dobu provozu náhradního zdroje ve stanici / zastávce vč. dovozu na místo určení a zapojení do stávajících rozvodů							
				2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se čas v hodinách.							
41	015130		2019_OTSKP	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 03 02 VYBOURANÝ ASFALTOVÝ BETON BEZ DEHTU	T	46,000				0,00 Kč	
				1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu							
				2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů							
				3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.							
42	015112		2019_OTSKP	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	88,000				0,00 Kč	
				1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu							
				2. Položka neobsahuje: – náklady spojené s dopravou odpadu z místa stavby na místo převzetí provozovatelem skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů							
				3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.							
Součet		za Díl		Zkoušky, revize a ostatní						0,00 Kč	