







# PO PŘIPOMÍNKÁCH 03/2020

Revize č.:	Datum:	Popis:

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

SOUPS PRACÍ / ROZPOČET							SO 01-05-01					
<b>Stavba:</b> ZŘÍZENÍ EOVS V ŽST. SMÍŘICE A ŽST. PŘEDMĚŘICE NAD LABEM							<b>CELKEM:</b> 0,00 Kč					
<b>SO/PS:</b> SO 01-05-01 ŽST Předměřice n. L., EOVS							<b>Vložit</b>		<b>Vložit</b>		<b>Součet za Díl</b> včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu: E.3.4 Ohřev výměn (elektrický - EOVS, plynový - POV)							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 EOVS 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	
<b>Díl: 1 Zemní práce</b>												
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 KRYTŮ ZPEVNĚNÝCH PLOCH Z BETONU, ODVOZ DO 20KM	M3	4,000					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	10,000					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	1	OTSKP 2019	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. II, ODVOZ DO 20KM	M3	86,000				0,00 Kč	
				Viz polohopis							
				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 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 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 (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**							
5	141733	1	2019_OTSKP	PROTLAČOVÁNÍ POTRUBÍ Z PLAST HMOT DN DO 150MM	M	16,000				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	1	2019_OTSKP	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	86,000				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 (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěrné konstrukce, přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)							
7	18120	1	2019_OTSKP	ÚPRAVA PLÁNĚ SE ZHUTNĚNÍM V HORNINĚ TR. II	M2	102,000				0,00 Kč	
				položka zahrnuje úpravu pláně včetně vyrovnaní výškových rozdílů. Míru zhutnění určuje projekt.							

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	
8	701005	1	2019_OTSKP	VYHLEDÁVACÍ MARKER ZEMNÍ S MOŽNOSTÍ ZÁPISU	KUS	10,000				0,00 Kč	
				Viz Technická zpráva a polohopis							
				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	1	2019_OTSKP	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	M	420,000				0,00 Kč	
				Viz polohopis							
				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	1	2019_OTSKP	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	M	40,000				0,00 Kč	
				Viz polohopis							
				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	1	2019_OTSKP	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	M	520,000				0,00 Kč	
				Viz polohopis							
				1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.							
12	702901	1	2019_OTSKP	ZASYPÁNÍ KABELOVÉHO ŽLABU VRSTVOU Z PŘESÁTÉHO PÍSKU SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 120 MM	M	520,000				0,00 Kč	
				Viz polohopis							
				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. 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	
Díl: 2				EOV							
13	741911	1	2019_OTSKP	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	M	60,000				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	1	2019_OTSKP	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	M	1 240,000				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	1	2019_OTSKP	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 150 DO 240 MM2	M	220,000				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	1	2019_OTSKP	KABEL NN CU OVLÁDACÍ 7-12ŽÍLOVÝ DO 2,5 MM2	M	220,000				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	1	2019_OTSKP	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2	M	110,000				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	1	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	1	2019_OTSKP	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2	KUS	80,000				0,00 Kč
				Zakončení kabelu, rozdělení žil, zapojení jednotlivých žil na svorky						
				<i>Viz schémata</i>						
				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	1	2019_OTSKP	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 150 DO 240 MM2	KUS	2,000				0,00 Kč
				Zakončení kabelu, rozdělení žil, zapojení jednotlivých žil na svorky						
				<i>Viz schémata</i>						
				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	1	2019_OTSKP	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 4 DO 16 MM2	KUS	10,000				0,00 Kč
				Dodávka a montáž spojky						
				<i>Viz schémata a polohopis, spojování se předpokládá především při kladení velkých délek kabelů a v obtížných místech</i>						
				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	1	2019_OTSKP	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽÍLOVÉHO KABELU KABELOVOU SPOJKOU OD 150 DO 240 MM2	KUS	1,000				0,00 Kč
				Dodávka a montáž spojky						
				<i>Viz schémata a polohopis, spojování se předpokládá především při kladení velkých délek kabelů a v obtížných místech</i>						
				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	1	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						
				<i>Viz schémata</i>						
				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	1	2019_OTSKP	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTÍŽÍLOVÉHO 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						
				<i>Viz schémata</i>						
				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	1	2019_OTSKP	ZATAŽENÍ KABELU DO CHRÁNIČKY - KABEL DO 4 KG/M	M	80,000				0,00 Kč
				Příplatek za montáž kanelu do chrániček						
				<i>Viz polohopis</i>						
				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 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	
26	743812	1	2019_OTSKP	VÝSTROJ EO PRO VÝHYBKU JEDNODUCHOU TVARU 1:9-300, 1:11-300	KUS	4,000				0,00 Kč	
				Dodávka a montáž kompletního ohřevu výhybek na daný typ v prodlouženém provedení, zahrnuje i sadu pro výkolejku							
				Viz technická zpráva							
				1. Položka obsahuje: – kompletní vybavení výhybky zařízením EO – topné tyče, příchytky hlavic topných tyčí a pérových příchytok vlastních topných tyčí, přípojovací šňůry a chráničky pro tyto šňůry, rozvodné skříňky 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	1	2019_OTSKP	VÝSTROJ EO 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 EO – topné tyče, příchytky hlavic topných tyčí a pérových příchytok vlastních topných tyčí, přípojovací šňůry a chráničky pro tyto šňůry, rozvodné skříňky 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	743814	1	2019_OTSKP	VÝSTROJ EO PRO VÝHYBKU JEDNODUCHOU TVARU 1:14-760	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 EO – topné tyče, příchytky hlavic topných tyčí a pérových příchytok vlastních topných tyčí, přípojovací šňůry a chráničky pro tyto šňůry, rozvodné skříňky 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.							
29	743843	1	2019_OTSKP	VÝSTROJ EO PRO VÝHYBKU - ÚPRAVA KLIZNÝCH STOLÍČEK A JAZYKOVÝCH OPĚREK	KUS	6,000				0,00 Kč	
				Viz technická zpráva							
				1. Položka obsahuje: – zkrácení stávajících kluzných 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.							

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	743911	1	2019_OTSKP	ROZVADĚČ EO V 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.							
31	743941	1	2019_OTSKP	ROZVADĚČ EO V/O OVLÁDACÍ S PC A DOTYKOVOU OBRAZOVKOU - HARDWARE + ZÁKLADNÍ SOFTWARE	KUS	1,000				0,00 Kč	
				Dodávka a montáž MSU							
				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.							
32	743942	1	2019_OTSKP	ROZVADĚČ EO V/O OVLÁDACÍ S PC A DOTYKOVOU OBRAZOVKOU - SOFTWARE A PARAMETRIZACE NA 1 KS VÝHYBKÝ/VĚTVE OSVĚTLENÍ	KUS	6,000				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	743943	1	2019_OTSKP	ROZVADĚČ EO V/O OVLÁDACÍ S PC A DOTYKOVOU OBRAZOVKOU - VERIFIKACE POVELŮ A SIGNÁLŮ NA 1 KS ROZVADĚČE EO V/OSVĚTLENÍ	KUS	6,000				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.							
34	743936	1	2019_OTSKP	ROZVADĚČ EO V - SADA KOLEJOVÉHO TEPLOMĚRU, ČIDLA SRAŽEK 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.							



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	
35	743937	1	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					EO V						0,00 Kč
Díl: 3					Zkoušky, revize a ostatní						
36	747213	1	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	
				Provedení revize zařízení vč. předepsaných zkoušek, vydání revizní zprávy							
				Viz technická zpráva							
				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	747214	1	2019_OTSKP	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	
				Provedení revize zařízení vč. předepsaných zkoušek, vydání revizní zprávy							
				Viz technická zpráva							
				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.							
38	747301	1	2019_OTSKP	PROVEDENÍ PROHLÍDKY A ZKOUŠKY PŘÁVNICKOU OSOBOU, VYDÁNÍ PRŮKAZU ZPŮSOBILOSTI	KUS	1,000				0,00 Kč	
				Vydání průkazu způsobilosti							
				Viz technická zpráva							
				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.							
39	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.							

ZŘÍZENÍ EO V ZST. SMÍRICE A ZST. PŘEDMERICE NAD LABEM										ISPROFIN: 5523520035	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
40	747701	1	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							
				Viz Technická zpráva							
				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.							
41	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.							
42	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 vytříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.							
43	015112		2019_OTSKP	POPLATKY ZA LIKVIDACÍ ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - II. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI	T	32,000				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 vytříděného 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	