



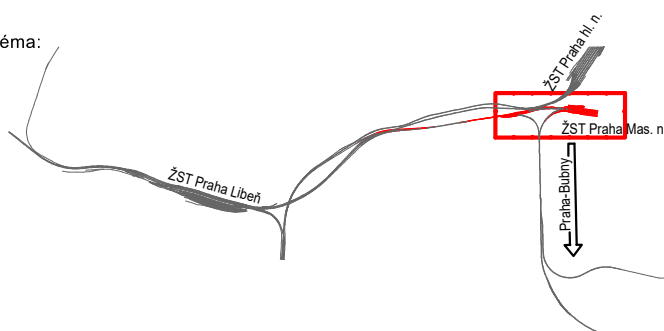
Spolufinancováno  
Evropskou unií

Projekt „Studie pro vybrané úseky železniční trati Praha - letiště Václava Havla“  
je spolufinancovaný EU z programu Nástroj pro propojení Evropy (CEF)

Za tuto publikaci odpovídá pouze její autor. Evropská unie nenes odpovědnost za jakékoli využití informací v ní obsažených.

Paré:

Orientační schéma:







Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	30.10.2022	Dokumentace po připomínkách	Ing. Marek Ambrož

<b>Stavebník / investor:</b>	<b>Správa železnic, státní organizace</b>	
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa západ	
Adresa:	Ke Štvanici 656/3, 186 00 Praha 8-Karlín	

<b>Zhotovitel díla:</b>	<b>Účastníci Společnosti "SP + SEU_Masarykovo nádraží_DSP, BIM"</b>	 
Adresa:	Olšanská 2643/1a, 130 00 Praha 3 - Žižkov	
Kontakt:	T: +420 267 094 111 E: praha@sudop.cz	
<b>Zhotovitel části / objektu:</b>	<b>STOSMOL s.r.o.</b>	
Adresa:	U Cukrovaru 509/4, 400 07, Ústí nad Labem	
Kontakt:	T: +420 605 258 472 E: info@stosmol.cz	
<b>Hlavní projektant (HIP):</b>	Ing. arch. David Šabata	<b>Specialista:</b> Ing. Marek Ambrož

<b>Název stavby / akce:</b>	<b>Modernizace a dostavba ŽST Praha Masarykovo nádraží</b>	<b>Označení (S-kód):</b> S631500649
		<b>Zakázka:</b> 20-309.230
<b>Název části:</b>	Technologie transformačních stanic vn a nn (energetika)	<b>Označení části:</b> D.1.3.5
<b>Název objektu/dílčí části:</b>	ŽST Praha Masarykovo nádraží, TS 22/0,4 kV technologie, část SŽDC	<b>Číslo objektu / komplexu:</b> PS 11-03-52
<b>Název přílohy:</b>	Výkaz výměr	<b>Číslo přílohy:</b> 4. 001
<b>Název dílčí části přílohy:</b>	-	
<b>Odpovědný projektant:</b>	Zpracovatel přílohy: Jaroslav Hrabec	<b>Stupeň dokumentace:</b> PDPS
Ing. Marek Ambrož	Měřítka: - Formáty: 20xA4	
<b>Kraj:</b>	Katastrální území: Nové Město [727181]	<b>Smluvní datum zpracování:</b> 31.12.2022
Praha	TUDU: 1501	
<b>S-kód:</b>	<b>Stupeň dokumentace:</b>	<b>Část:</b>
S 6 3 1 5 0 0 6 4 9	P D P S	D 1 3 0 5
<b>Objekt:</b>	<b>Podobjekt:</b>	<b>Příloha:</b>
P S 1 1 0 3 5 2	X X	4 0 0 1
<b>Revize:</b>		
0 0 0		

SOUPS										SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET										PS 11-03-52									
Stavba:										Modernizace a dostavba ŽST Praha Masarykovo nádraží										CELKEM: 0,00 Kč									
SO/PS:										PS 11-03-52 ŽST Praha Masarykovo nádraží, TS 22/0,4 kV, technologie, část SŽDC										Vložit položku		Vložit Díl		Součet za Díl včetně přepočítání Dílu					
Kategorie monitoringu:										D.1.3 SILNOPROUDÁ TECHNOLOGIE VČETNÉ DŘT										Klasifikace SO/PS: 824 12									
Stupeň dokumentace:										Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)										ISPROFOND: 511 372 0005									
Majetek:										SŽ										Označení (S-kód): S631500649									
Zahájení realizace SO/PS:										4/2023 Zpracovatel:										Cenová úroveň: 2022									
Ukončení realizace SO/PS:										6/2026 STOSMOL s.r.o. Jaroslav Hrabec										Datum zpracování: 05.08.2022									
Modernizace a dostavba ŽST Praha Masarykovo nádraží																				ISPROFOND: 511 372 0005									
Poř. číslo		Kód položky		Varianta		Cenová soustava		Název položky/dílu				MJ		Množství		Jednotková hmotnost		Celková hmotnost		Cena v Kč									
																				Jednotková		Celkem							
Díl: 2										Požadavky objednatele																			
1		02940				OTSKP		OSTATNÍ POŽADAVKY - VYPRACOVÁNÍ DOKUMENTACE				kpl		1,000								0,00							
								5% z ceny SO, včetně RDS a DSPS+CD																					
								zahrnuje veškeré náklady spojené s objednatelem požadovanými pracemi																					
Součet za Díl 2										Požadavky objednatele										0,00									
Díl: 3										Staveništní náklady zhotovitele																			
2		03100				OTSKP		ZAŘÍZENÍ STAVENIŠTĚ - ZŘÍZENÍ, PROVOZ, DEMONTÁŽ				kpl		1,000								0,00							
								2% z ceny SO																					
								zahrnuje objednatelem povolené náklady na pořízení (event. pronájem), provozování, udržování a likvidaci zhotovitelova zařízení																					
3		03630				OTSKP		DOPRAVNÍ ZAŘÍZENÍ - AUTOJEŘÁBY				kpl		1,000								0,00							
								zahrnuje objednatelem povolené náklady na dopravní zařízení zhotovitele																					
Součet za Díl 3										Staveništní náklady zhotovitele										0,00									
Díl: 12										Odkopávky a prokopávky																			
4		121108				OTSKP		SEJMUTÍ ORNICE NEBO LESNÍ PŮDY S ODVOZEM DO 20KM				m3		2,000								0,00							
								(5*2*0,2)																					
								položka zahrnuje sejmutí ornice bez ohledu na tloušťku vrstvy a její vodorovnou dopravu nezahrnuje uložení na trvalou skládku																					
Součet za Díl 12										Odkopávky a prokopávky										0,00									
Díl: 13										Hloubené vykopávky																			
5		13193				OTSKP		HLOUBENÍ JAM ZAPAŽ I NEPAŽ TR III				m3		5,000								0,00							
								(5*2*0,5)																					

Modernizace a dostavba ZŠ Praha Masarykovo nádraží										ISPROFOND: 511 372 0005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
				<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>							
6	13293		OTSKP	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III	M3	5,600					0,00
				<p><i>rýha 0,35x0,8m, délka 20m</i></p>							
				<p>položka zahrnuje:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- vodorovná a svislá doprava, přemístění, přeložení, manipulace s výkopkem</li><li>- kompletní provedení vykopávky nezapažené i zapažené</li><li>- ošetření výkopiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření</li><li>- ztlížení vykopávek v blízkosti podzemního vedení, konstrukcí a objektů vč. jejich dočasného zajištění</li><li>- ztlížení pod vodou, v okolí výbušnin, ve stísněných prostorech a pod.</li><li>- těžení po vrstvách, pásech a po jiných nutných částech (figurách)</li><li>- čerpání vody vč. čerpacích jímek, potrubí a pohotovostní čerpací soupravy (viz ustanovení k pol. 1151,2)</li><li>- potřebné snížení hladiny podzemní vody</li><li>- těžení a rozpojování jednotlivých balvanů</li><li>- vytahování a nošení výkopku</li><li>- svahování a přesvah. svahů do konečného tvaru, výměna hornin v podloží a v pláni znehodnocené klimatickými vlivy</li><li>- eventuelně nutné druhotné rozpojení odstřelené horniny</li><li>- ruční vykopávky, odstranění kořenů a napadávek</li><li>- pažení, vzepření a rozepření vč. přepažování (vyjma štětových stěn)</li><li>- úpravu, ochranu a očištění dna, základové spáry, stěn a svahů</li><li>- odvedení nebo obvedení vody v okolí výkopiště a ve výkopišti</li><li>- třídění výkopku</li><li>- veškeré pomocné konstrukce umožňující provedení vykopávky (příjezdy, sjezdy, nájezdy, lešení, podpěr. konstr., přemostění, zpevněné plochy, zakrytí a pod.)</li><li>- nezahrnuje uložení zeminy (na skládku, do násypu) ani poplatky za skládku, vykazují se v položce č.0141**</li></ul>							
Součet za Díl 13				Hloubené vykopávky							0,00
Díl: 15				Poplatky za likvidaci odpadů							
7	R015111	901	ODP+d MASNA	LIKVIDACE ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 05 04 VYTĚŽENÉ ZEMINY A HORNINY - I. TŘÍDA TĚŽITELNOSTI včetně dopravy	T	9,040					0,00

Modernizace a dostavba ZŠ Praha Masarykovo nádraží				ISPROFOND: 511 372 0005						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč	
									Jednotková	Celkem
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
8	R015139	929	ODP+d MASNA	LIKVIDACE ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 17 04 11 ZBYTKY KABELŮ A VODIČŮ včetně dopravy	T	0,200				0,00
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
9	R015144	934	ODP+d MASNA	LIKVIDACE ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 20 03 99 ODPAD PODOBNÝ KOMUNÁLNÍMU ODPADU včetně dopravy	T	0,300				0,00
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
10	R015150	940	ODP+d MASNA	LIKVIDACE ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH - 16 02 14 ELEKTROŠROT (VYŘAZENÁ EL. ZAŘÍZENÍ A PŘÍSTR. - AL, CU A VZ. KOVY) včetně dopravy	T	1,000				0,00
				Technická specifikace položky odpovídá příslušné cenové soustavě						
Součet za Díl 15				Poplatky za likvidaci odpadů						0,00
Díl: 17				Konstrukce se zemin						
11	17411		OTSKP	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	m3	5,600				0,00
				<i>rýha 0,35x0,8m, délka 20m</i>						
				položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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.)						
12	17461		OTSKP	ZÁSYP JAM A RÝH Z HORNIN KAMENITÝCH	m3	7,000				0,00
				<i>(5*2*0,7)</i>						
				položka zahrnuje: - kompletní provedení zemní konstrukce vč. výběru vhodného materiálu - úprava ukládaného materiálu vlhčením, tříděním, promícháním nebo vysoušením, příp. jiné úpravy za účelem zlepšení jeho mech. vlastností - hutnění i různé míry hutnění - ošetření úložiště po celou dobu práce v něm vč. klimatických opatření - ztížení v okolí vedení, konstrukcí a objektů a jejich dočasné zajištění - ztížení provádění vč. hutnění ve ztížených podmínkách a stísněných prostorech - ztížené ukládání sypaniny pod vodu - ukládání po vrstvách a po jiných nutných částech (figurách) vč. dosypávek - spouštění a nošení materiálu - výměna částí zemní konstrukce znehodnocené klimatickými vlivy - ruční hutnění - 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.)						

Modernizace a dostavba ZŠ Praha Masarykovo nádraží										ISPROFOND: 511 372 0005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
Součet za Díl 17				Konstrukce se zemin					0,00		
Díl: 18				Povrchové úpravy terénu							
13	18010		OTSKP	VŠEOBECNÉ ÚPRAVY ZASTAVĚNÉHO ÚZEMÍ	m2	54,000				0,00	
				(9*6) Všeobecné úpravy musí zahrnovat úpravu území po uskutečnění stavby, tak jak je požadováno v zadávací dokumentaci s výjimkou těch prací, pro které jsou uvedeny samostatné položky.							
Součet za Díl 18				Povrchové úpravy terénu					0,00		
Díl: 46				Zpevněné plochy							
14	46251		OTSKP	ZÁHOZ Z LOMOVÉHO KAMENE	m3	7,000				0,00	
				(5*2*0,7) položka zahrnuje: - dodávku a zához lomového kamene předepsané frakce včetně mimostaveništní a vnitrostaveništní dopravy není-li v zadávací dokumentaci uvedeno jinak, jedná se o nakupovaný materiál							
Součet za Díl 46				Zpevněné plochy					0,00		
Díl: 58				Vozovkové vrstvy							
15	58302		OTSKP	KRYT ZE SINIČNÍCH DÍLCŮ (PANELŮ) TL 180MM	m2	10,000				0,00	
				(5*2) 1. Položka obsahuje: - dodání dílců v požadované kvalitě, dodání materiálu pro předepsané lože v tloušťce předepsané dokumentací a pro předepsanou výplň spar - očištění podkladu - uložení dílců dle předepsaného technologického předpisu včetně předepsané podkladní vrstvy a předepsané výplně spar - zřízení vrstvy bez rozlišení šířky, pokládání vrstvy po etapách - úpravu napojení, ukončení podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod., nestanoví-li zadávací dokumentace jinak - nezahrnuje postřiky, nátěry - nezahrnuje těsnění podél obručníků, dilatačních zařízení, odvodňovacích proužků, odvodňovačů, vpustí, šachet a pod.							
Součet za Díl 58				Vozovkové vrstvy					0,00		
Díl: 70				Všeobecné práce pro silnoproud a slaboproud							
16	701001		OTSKP	OZNAČOVACÍ ŠTÍTEK KABELOVÉHO VEDENÍ, SPOJKY NEBO KABELOVÉ SKŘÍNĚ (VČETNĚ OBJÍMKY)	kus	30,000				0,00	
				1. Položka obsahuje: – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se plocha v metrech čtverečných.							
17	702212		OTSKP	KABELOVÁ CHRÁNIČKA ZEMNÍ DN PŘES 100 DO 200 MM	m	10,000				0,00	

Modernizace a dostavba ZŠ Praha Masarykovo nádraží										ISPROFOND: 511 372 0005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
				1. Položka obsahuje: – proražení otvoru zdívkou o průřezu od 0,01 do 0,025m2 – úpravu a začistění omítky po montáži vedení – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: – protipožární ucpávku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
18	702312		OTSKP	ZAKRYTÍ KABELŮ VÝSTRAŽNOU FÓLIÍ ŠÍŘKY PŘES 20 DO 40 CM	m	10,000					0,00
				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 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.							
19	702112		OTSKP	KABELOVÝ ŽLAB ZEMNÍ VČETNĚ KRYTU SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 120 DO 250 MM	m	24,000					0,00
				$(8+2)+(8+2)+4$ 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu ( držáky apod.) – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.							
20	703134		OTSKP	KABELOVÝ ROŠT/LÁVKA NOSNÝ S FUNKČNÍ ODOLNOSTÍ PŘI POŽÁRU VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 400 DO 600 MM	m	48,000					0,00
				1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, sváření, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál – pomocné mechanismy a nátěr 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.							
21	703231		OTSKP	KABELOVÝ ŽLAB NOSNÝ/DRÁTĚNÝ S FUNKČNÍ ODOLNOSTÍ PŘI POŽÁRU VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ SVĚTLÉ ŠÍŘKY DO 100 MM	m	26,000					0,00

Modernizace a dostavba ZŠ Praha Masarykovo nádraží										ISPROFOND: 511 372 0005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
				1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, sváření, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál – pomocné mechanismy a nátěr 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.							
22	703232		OTSKP	KABELOVÝ ŽLAB NOSNÝ/DRÁTĚNÝ S FUNKČNÍ ODOLNOSTÍ PŘI POŽÁRU VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ SVĚTLÉ ŠÍŘKY PŘES 100 DO 250 MM	m	16,000				0,00	
				1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, sváření, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál – pomocné mechanismy a nátěr 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.							
23	703732		OTSKP	KABELOVÁ PŘÍCHYTKA S FUNKČNÍ ODOLNOSTÍ PŘI POŽÁRU PRO ROZSAH UPNUTÍ OD 26 DO 50 MM	kus	54,000				0,00	
				1. Položka obsahuje: – veškeré zemní práce včetně dodání zásypového materiálu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.							
24	703742		OTSKP	KABELOVÁ PŘÍCHYTKA VN VČETNĚ UPEVNĚNÍ A PŘÍSLUŠENSTVÍ PRO ROZSAH UPNUTÍ OD 26 DO 50 MM	kus	12,000				0,00	
				1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu ( držáky apod.) – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
25	703733		OTSKP	KABELOVÁ PŘÍCHYTKA S FUNKČNÍ ODOLNOSTÍ PŘI POŽÁRU PRO ROZSAH UPNUTÍ OD 51 DO 90 MM	kus	26,000				0,00	
				1. Položka obsahuje: – veškeré zemní práce včetně dodání zásypového materiálu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.							
26	709512		OTSKP	PODPŮRNÉ A POMOČNÉ KONSTRUKCE OCELOVÉ Z PROFILŮ SVAŘOVANÝCH A ŠROUBOVANÝCH S POVRCHOVOU ÚPRAVOU NÁTÉREM	kg	202,400				0,00	
				(4x8m)+(1x12m)x4,6kg/m 1. Položka obsahuje: – kompletní montáž, rozměření, upevnění, řezání, spojování a pod. – veškerý spojovací a montážní materiál vč. upevňovacího materiálu ( držáky apod.) – pomocné mechanismy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
27	703751		OTSKP	PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKA POD ROZVADĚČ DO EI 90 MIN.	m2	6,450				0,00	
				(1,5*0,7)+(9x0,6)							

Modernizace a dostavba ZŠ1 Praha Masarykovo nádraží										ISPROFOND: 511 372 0005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
				Položka obsahuje: Dodávku a montáž protipožární ucpávky vč. příslušenství a pomocného materiálu, vyhotovení a dodání atestu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.							
28	703752		OTSKP	PROTIPOŽÁRNÍ UCPÁVKA STĚNOU/STROPEM, TL DO 50CM, DO EI 90 MIN.	m2	0,300				0,00	
				15x0,02							
				Položka obsahuje: Dodávku a montáž protipožární ucpávky vč. příslušenství a pomocného materiálu, vyhotovení a dodání atestu. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.							
Součet za Díl 70				Všeobecné práce pro silnoproud a slaboproud						0,00	
Díl: 74				Silnoproud							
29	7451A2		OTSKP	MODULÁRNÍ ROZVADĚČ 3-F DO UN 25KV, 630A, DO 20KA/1S, ŽIVÉ ČÁSTI A SPÍNACÍ PRVKY BEZ IZOLACE PLYNU SF6, KABELOVÉ POLE S ODPÍNAČEM	kus	1,000				0,00	
				Rozváděč R22-SŽ dle TOS č.1							
				Položka obsahuje : Dodávku a montáž zařízení včetně dovozu a manipulace se zařízením, uvedení zařízení do provozu včetně předepsaných zkoušek a výchozí revize, výrobní dokumentaci. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.							
30	7451A4		OTSKP	MODULÁRNÍ ROZVADĚČ 3-F DO UN 25KV, 630A, DO 20KA/1S, ŽIVÉ ČÁSTI A SPÍNACÍ PRVKY BEZ IZOLACE PLYNU SF6, POLE S VYPÍNAČEM, PROUDOVÝMI MĚNIČI	kus	2,000				0,00	
				Rozváděč R22-SŽ dle TOS č.1							
				Položka obsahuje : Dodávku a montáž zařízení včetně dovozu a manipulace se zařízením, uvedení zařízení do provozu včetně předepsaných zkoušek a výchozí revize, výrobní dokumentaci. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.							
31	7451AB		OTSKP	MODULÁRNÍ ROZVADĚČ 3-F DO UN 25KV, 630A, DO 20KA/1S, ŽIVÉ ČÁSTI A SPÍNACÍ PRVKY BEZ IZOLACE PLYNU SF6, POLE MĚŘENÍ S PROUDOVÝMI A NAPĚŤOVÝMI MĚNIČI	kus	1,000				0,00	
				Rozváděč R22-SŽ dle TOS č.1							
				Položka obsahuje : Dodávku a montáž zařízení včetně dovozu a manipulace se zařízením, uvedení zařízení do provozu včetně předepsaných zkoušek a výchozí revize, výrobní dokumentaci. Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů.							
32	745433		OTSKP	TRANSFORMÁTOR 3-F, 22/0,4 KV, OLEJOVÝ HERMETIZOVANÝ PŘES 400 DO 1000 KVA	kus	2,000				0,00	
				Transformátor T1, T2 dle TOS č.2							
				1. Položka obsahuje: – veškerý podružný, pomocný a upevňovací materiál – technický popis viz. projektová dokumentace – uvedení do provozu, předepsané zkoušky, revize a atesty 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
33	745801		OTSKP	TERMISTOROVÁ OCHRANA SUCHÉHO TRANSFORMÁTORU S KONTAKTNÍM VÝSTUPEM PRO VÝSTRAHU A ODPOJENÍ	kus	2,000				0,00	
				Termistorová ochrana transformátoru olejového hermetizovaného							



Modernizace a dostavba ZŠ Praha Masarykovo nádraží										ISPROFOND: 511 372 0005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
				1. Položka obsahuje: – veškerý podružný, pomocný, spojovací a upevňovací materiál – technický popis viz. projektová dokumentace – předepsané zkoušky, revize a atesty 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
34	745802		OTSKP	KONEKTOR PRO IZOLOVANÉ PŘIPOJENÍ VN KABELU NA TRASFORMÁTOR	kus	2,000				0,00	
				1. Položka obsahuje: – veškerý podružný, pomocný, spojovací a upevňovací materiál – technický popis viz. projektová dokumentace – předepsané zkoušky, revize a atesty 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
35	745803		OTSKP	TLUMIČ VIBRACÍ TRANSFORMÁTORU (PODLŐŽKY POD KOLEČKA Z ANTIVIBRAČNÍ HMOTY)	kus	2,000				0,00	
				1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
36	747132		OTSKP	UVEDENÍ DO PROVOZU TRANSFORMÁTORU OLEJOVÉHO VN/NN DO 1000 KVA	kus	2,000				0,00	
				1. Položka obsahuje: – cenu za kontrolu, revizi, seřízení a uvedení do provozu zařízení dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
37	742572		OTSKP	KABEL VN - JEDNOŽÍLOVÝ, 22-AXEKVC(V)E(Y) OD 95 DO 150 MM2	m	100,000				0,00	
				(3x7)+(3x12)+(3x14) 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.							
38	742E12		OTSKP	IZOLOVANÝ ADAPTÉR PRO PŘIPOJENÍ DO IZOLOVANÉHO ROZVADĚČE, K TRANSFORMÁTORU DO 35 KV, SADA TŘÍ ŽIL, BEZ OMEZOVAČE PŘEPĚTÍ OD 95 DO 150 MM2	kus	3,000				0,00	

Modernizace a dostavba ZŠ Praha Masarykovo nádraží										ISPROFOND: 511 372 0005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
				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.							
39	742E22		OTSKP	IZOLOVANÝ ADAPTÉR PRO PŘIPOJENÍ DO IZOLOVANÉHO ROZVADĚČE, K TRANSFORMÁTORU DO 35 KV, SADA TŘÍ ŽIL, S OMEZOVAČEM PŘEPĚTÍ OD 95 DO 150 MM2	kus	1,000				0,00	
				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.							
40	742B22		OTSKP	KABELOVÁ KONCOVKA VN VNITŘNÍ, SADA TŘÍ ŽIL NEBO TŘÍŽILOVÁ PRO KABELY PŘES 6 KV OD 95 DO 150 MM2	kus	6,000				0,00	
				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.							
41	744348		OTSKP	ROZVADĚČ NN SKŘÍŇOVÝ OCELOPLECH.VYZBROJENÝ, DO IP 40, HLOUBKY DO 500MM, ŠÍŘKY OD 510 DO 800MM, VÝŠKY DO 2250MM-VÝVODNÍ POLE SE SLOŽITOU VÝZBROJÍ	kus	1,000				0,00	
				Rozváděč RH dle TOS č.3  1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení vč. upevňovacího materiálu – veškerý podružný a pomocný materiál – provedení zkoušek, dodání předepsaných zkoušek, revizí a atestů – přístrojové vybavení ( vývodové jističe, měření vývodů nebo skupiny vývodů, stykače a stykačové kombinace, proudové chrániče, proudové reré, přípojnice, apod. ) 2. Položka neobsahuje:  3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
42	744517		OTSKP	ROZVADĚČ KOMPENZAČNÍ VNITŘNÍ OD 351 DO 450 KVAR	kus	1,000				0,00	
				Rozváděč RH dle TOS č.3  1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení vč. upevňovacího materiálu, veškerý podružný a pomocný materiál – technický popis viz. projektová dokumentace – provedení zkoušek, dodání předepsaných zkoušek, revizí a atestů, měření, nastavení 2. Položka neobsahuje: – regulátor 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							

Modernizace a dostavba ZŠT Praha Masarykovo nádraží										ISPROFOND: 511 372 0005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
43	744344		OTSKP	ROZVADĚČ NN SKŘÍŇOVÝ OCELOPLECHOVÝ VÝZBROJENÝ, DO IP 40, HLOUBKY DO 500 MM, ŠÍŘKY DO 500 MM, VÝŠKY DO 2250 MM - VÝVODNÍ POLE SE SLOŽITOU VÝZBROJÍ	kus	1,000				0,00	
				Rozvodnice Rmr (Ramez) pro řízení kompenzace dle TOS č.6							
				1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení vč. upevňovacího materiálu – veškerý podružný a pomocný materiál – provedení zkoušek, dodání předepsaných zkoušek, revizí a atestů – přístrojové vybavení ( vývodové jističe, měření vývodů nebo skupiny vývodů, stykače a stykačové kombinace, proudové chrániče, proudové reré, přípojnice, apod. ) 2. Položka neobsahuje:  3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
44	744035		OTSKP	UNIVERZÁLNÍ SKŘÍŇ MĚŘENÍ USM	kus	1,000				0,00	
				Rozvodnice ME1 (USM) pro měření odběru od dodavatele dle TOS č.6							
				1. Položka obsahuje: – veškerý spojovací materiál vč. připojovacího vedení – technický popis viz. projektová dokumentace  2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
45	742F12		OTSKP	KABEL NN NEBO VODIČ JEDNOŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	m	40,000				0,00	
				Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS							
				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.							
46	742K12		OTSKP	UKONČENÍ JEDNOŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2	kus	16,000				0,00	
				Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS							
				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.							
47	742F45		OTSKP	KABEL NN NEBO VODIČ JEDNOŽÍLOVÝ CU FLEXIBILNÍ OD 150 DO 240 MM2	m	640,000				0,00	
				Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS							
				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.							
48	742K15		OTSKP	UKONČENÍ JEDNOŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 150 DO 240 MM2	kus	72,000				0,00	

Modernizace a dostavba ZŠ Praha Masarykovo nádraží										ISPROFOND: 511 372 0005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
				<div>Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS</div> <div>1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství</div> <div>2. Položka neobsahuje: X</div> <div>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</div>							
49	742H24		OTSKP	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ AL S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 70 DO 120 MM2	m	7,000				0,00	
				<div>Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS</div> <div>1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.)</div> <div>2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod.</div> <div>3. Způsob měření: Měří se metr délkový.</div>							
50	742L14		OTSKP	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 70 DO 120 MM2	kus	2,000				0,00	
				<div>Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS</div> <div>1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství</div> <div>2. Položka neobsahuje: X</div> <div>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</div>							
51	742L15		OTSKP	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 150 DO 240 MM2	kus	6,000				0,00	
				<div>Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS</div> <div>1. Položka obsahuje: – všechny práce spojené s úpravou kabelů pro montáž včetně veškerého příslušenství</div> <div>2. Položka neobsahuje: X</div> <div>3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</div>							
52	742G11		OTSKP	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2	m	26,000				0,00	
				<div>Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS</div> <div>1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.)</div> <div>2. Položka neobsahuje: – příchytky, spojky, koncovky, chráničky apod.</div> <div>3. Způsob měření: Měří se metr délkový.</div>							
53	742G12		OTSKP	KABEL NN DVOU- A TŘÍŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	m	14,000				0,00	
				<div>Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS</div>							

Modernizace a dostavba ZŠ Praha Masarykovo nádraží				ISPROFOND: 511 372 0005						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč	
									Jednotková	Celkem
				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.						
54	742H11		OTSKP	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ DO 2,5 MM2	m	8,000				0,00
				Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS 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.						
55	742H12		OTSKP	KABEL NN ČTYŘ- A PĚTIŽÍLOVÝ CU S PLASTOVOU IZOLACÍ OD 4 DO 16 MM2	m	62,000				0,00
				Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS 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.						
56	742I11		OTSKP	KABEL NN CU OVLÁDACÍ 7-12ŽÍLOVÝ DO 2,5 MM2	m	92,000				0,00
				Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS 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.						
57	742I21		OTSKP	KABEL NN CU OVLÁDACÍ 19-24ŽÍLOVÝ DO 2,5 MM2	m	40,000				0,00
				Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS 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.						
58	742I13		OTSKP	KABEL NN CU OVLÁDACÍ 7-12ŽÍLOVÝ DO 2,5 MM2 STÍNĚNÝ	m	34,000				0,00
				Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS 1. Položka obsahuje: – manipulace a uložení kabelu (do země, chráničky, kanálu, na rošty, na TV a pod.)						
59	742I23		OTSKP	KABEL NN CU OVLÁDACÍ 19-24ŽÍLOVÝ DO 2,5 MM2 STÍNĚNÝ	m	40,000				0,00
				Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS						

Modernizace a dostavba ZŠ Praha Masarykovo nádraží										ISPROFOND: 511 372 0005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
				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.							
60	742J22		OTSKP	SYKFY 5X2X0,5, KABEL SDĚLOVACÍ IZOLACE PVC	m	34,000				0,00	
				Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS							
				Položka obsahuje : Dodávku a montáž kabelu včetně dovozu, manipulace a uložení kabelu (do trubky, na rošty, pod omítku, do rozvaděče ). Dále obsahuje cenu za pom. mechanismy včetně všech ostatních vedlejších nákladů							
61	742L11		OTSKP	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2	kus	6,000				0,00	
				Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS							
				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.							
62	742L12		OTSKP	UKONČENÍ DVOU AŽ PĚTIŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 16 MM2	kus	12,000				0,00	
				Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS							
				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.							
63	742M11		OTSKP	UKONČENÍ 7-12ŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2	kus	14,000				0,00	
				Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS							
				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.							
64	742M12		OTSKP	UKONČENÍ 7-12ŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI OD 4 DO 6 MM2	kus	2,000				0,00	
				Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS							
				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.							
65	742N11		OTSKP	UKONČENÍ 19-24ŽÍLOVÉHO KABELU V ROZVADĚČI NEBO NA PŘÍSTROJI DO 2,5 MM2	kus	2,000				0,00	

Modernizace a dostavba ZŠ Praha Masarykovo nádraží				ISPROFOND: 511 372 0005						
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč	
									Jednotková	Celkem
				Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS 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.						
66	742J51		OTSKP	UKONČENÍ SDĚLOVACÍHO KABELU V ROZVADĚČI VČ. POMOCNÉHO MATERIÁLU A ZMĚŘENÍ KONTINUITY OVLÁDACÍHO OBVODU	kus	12,000				0,00
				Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS 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						
67	741811		OTSKP	UZEMŇOVACÍ VODIČ NA POVRCHU FEZN DO 120 MM2	m	20,000				0,00
				Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS 1. Položka obsahuje: – uchycení vodiče na povrch vč. podpěr, konzol, svorek a pod. – měření, dělení, spojování – nátěr 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový.						
68	741C02		OTSKP	UZEMŇOVACÍ SVORKA	kus	24,000				0,00
				Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS 1. Položka obsahuje: – veškeré příslušenství 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
69	741C05		OTSKP	SPOJOVÁNÍ UZEMŇOVACÍCH VODIČŮ	kus	12,000				0,00
				Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS 1. Položka obsahuje: – tvarování, přípravu spojů – svařování – ochranný nátěr spoje dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
70	741911		OTSKP	UZEMŇOVACÍ VODIČ V ZEMI FEZN DO 120 MM2	m	30,000				0,00
				Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS						

Modernizace a dostavba ZŠ Praha Masarykovo nádraží										ISPROFOND: 511 372 0005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
				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.							
71	741B11		OTSKP	ZEMNÍČÍ TYČ FEZN DÉLKY DO 2 M	kus	8,000					0,00
				Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS							
				1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení – spojování – ochranný nátěr spoje dle příslušných norem 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
72	74436E		OTSKP	ROZVADĚČ NN SKŘÍŇOVÝ OCELOPLECH.VYZBROJENÝ,DO IP 40,HLOUBKY OD 810 DO 1000MM,ŠÍŘKY OD 1010 DO 1200MM,VÝŠKY DO 2250MM-VÝVODNÍ POLE SE SLOŽITOU VÝZBROJÍ	kus	1,000					0,00
				Fotovoltaický systém zastřešení FVS dle TOS č.5							
				Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS							
				1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení vč. upevňovacího materiálu – veškerý podružný a pomocný materiál – provedení zkoušek, dodání předepsaných zkoušek, revizí a atestů – přístrojové vybavení ( vývodové jističe, měření vývodů nebo skupiny vývodů, stykače a stykačové kombinace, proudové chrániče, proudové reré, přípojnice, apod. ) 2. Položka neobsahuje:  3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
73	74436G		OTSKP	ROZVADĚČ NN SKŘÍŇOVÝ OCELOPLECH.VYZBROJENÝ,DO IP 40,HLOUBKY OD 810 DO 1000MM,ŠÍŘKY OD 1010 DO 1200MM,VÝŠKY DO 2250MM-VÝVODNÍ POLE SE SLOŽITOU VÝZBROJÍ	kus	1,000					0,00
				Motor-generátor 330 kVA s kapotáží dle TOS č.4							
				Viz. PS-11-03-52_01_4_TOS							
				1. Položka obsahuje: – přípravu podkladu pro osazení vč. upevňovacího materiálu – veškerý podružný a pomocný materiál – provedení zkoušek, dodání předepsaných zkoušek, revizí a atestů – přístrojové vybavení ( vývodové jističe, měření vývodů nebo skupiny vývodů, stykače a stykačové kombinace, proudové chrániče, proudové reré, přípojnice, apod. ) 2. Položka neobsahuje:  3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
74	747213		OTSKP	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. Kč	kus	1,000					0,00



Modernizace a dostavba ZŠ Praha Masarykovo nádraží										ISPROFOND: 511 372 0005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
				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.							
75	747214		OTSKP	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN - PŘÍPLATEK ZA KAŽDÝCH DALŠÍCH I ZAPOČATÝCH 500 TIS. Kč	kus	25,000				0,00	
				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.							
76	747301		OTSKP	PROVEDENÍ PROHLÍDKY A ZKOUŠKY PRÁVNICKOU OSOBOU, VYDÁNÍ PRŮKAZU ZPŮSOBILOSTI	kus	1,000				0,00	
				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.							
77	747701		OTSKP	DOKONČOVACÍ MONTÁŽNÍ PRÁCE NA ELEKTRICKÉM ZAŘÍZENÍ	hod	40,000				0,00	
				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.							
78	747703		OTSKP	ZKUŠEBNÍ PROVOZ	hod	35,000				0,00	
				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.							
79	747704		OTSKP	ZAŠKOLENÍ OBSLUHY	hod	15,000				0,00	

Modernizace a dostavba ZŠ Praha Masarykovo nádraží										ISPROFOND: 511 372 0005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
				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.							
80	747705		OTSKP	MANIPULACE NA ZAŘÍZENÍCH PROVÁDĚNÉ PROVOZOVATELEM	hod	20,000				0,00	
				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.							
81	747615		OTSKP	MĚŘENÍ A NASTAVENÍ KOMPENZACE INDUKČNÍHO ODBĚRU STANICE	kus	1,000				0,00	
				1. Položka obsahuje: – cenu za měření dle příslušných norem a předpisů a nastavení kompenzace, včetně vystavení protokolu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
82	748111		OTSKP	KOMPLETNÍ OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY A PRACOVNÍ POMŮCKY PRO TRAFOSTANICI	kus	1,000				0,00	
				1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž kompletní sady osobních ochranných prostředků a pracovních pomůcek pro elektrickou stanici dle požadavku provozovatele a v intencích normy TNŽ 38 1981 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
83	748112		OTSKP	KOMPLETNÍ OSOBNÍ OCHRANNÉ PROSTŘEDKY A PRACOVNÍ POMŮCKY PRO ROZVODNU NN	kus	1,000				0,00	
				1. Položka obsahuje: – dodávku a montáž kompletní sady osobních ochranných prostředků a pracovních pomůcek pro elektrickou stanici dle požadavku provozovatele a v intencích normy TNŽ 38 1981 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
84	747611		OTSKP	MĚŘENÍ EMC A EMI DLE ČSN EN 50 121 V ROZSAHU PS/SO	kus	1,000				0,00	

## FORMULÁŘ SO/PS

Modernizace a dostavba ZŠ Praha Masarykovo nádraží										ISPROFOND: 511 372 0005	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč		
									Jednotková	Celkem	
				1. Položka obsahuje: – cenu za měření dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
85	747303		OTSKP	VYDÁNÍ PŘÍKAZU "B" - SLOŽITÉ PRACOVÍŠTĚ	kus	2,000				0,00	
				1. Položka obsahuje: – cenu za vyhotovení příkazu "B" pro zajištění pracoviště při práci na vypnutém a zajištěném zařízení vn 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
86	747124		OTSKP	NAPĚTOVÁ ZKOUŠKA ROZVODNY VČETNĚ SPÍNACÍCH PRVKŮ DO 35 KV	kus	1,000				0,00	
				1. Položka obsahuje: – cenu za kontrolu, revizi, seřízení a uvedení do provozu zařízení dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
87	747143		OTSKP	REVIZE, SEŘÍZENÍ A NASTAVENÍ OCHRAN, VČETNĚ VYSTAVENÍ PROTOKOLU	kus	2,000				0,00	
				1. Položka obsahuje: – cenu za kontrolu, revizi, seřízení a uvedení do provozu zařízení dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
88	747413		OTSKP	MĚŘENÍ ZEMNÍCH ODPORŮ - ZEMNICÍ SÍTĚ DÉLKY PÁSKU DO 100 M	kus	1,000				0,00	
				1. Položka obsahuje: – cenu za měření dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
Součet za Díl 74				Silnoproud						0,00	

FORMULÁŘ SO/PS

Modernizace a dostavba ZŠ Praha Masarykovo nádraží							ISPROFOND: 511 372 0005			
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena v Kč	
									Jednotková	Celkem