





Operační program
Doprava










Evropská unie
Investice do vaší budoucnosti
Fond soudržnosti





Změna:	Název změny:	Datum:	Provedl:	Podpis:

Investor:	 Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Dlážděná 1003/7 110 00 Praha 1	kontaktní adresa: Správa železniční dopravní cesty, s.o. Stavební správa západ Sokolovská 1955/278, 190 00 Praha 9
-----------	---	---

METROPROJEKT Praha a.s. nám. I. P. Pavlova 2/1786 120 00 Praha 2 generální ředitel: Ing. David Krása tel.: +420 296 154 105 www.metroprojekt.cz info@metroprojekt.cz	Hlavní projektant: 	Souprava číslo:
---	--	-----------------

HIP: Ing. Petr Hofman  tel.: +420 296 154 115	Podpis: 	Název a účel díla: OPTIMALIZACE TRATI KARLŠTEJN (mimo) – BEROUN (mimo)
Garant profese: Ing. Vladimír Seidl		
Stupeň: PŘÍPRAVNÁ DOKUMENTACE STAVBY		

Zpracovatelský útvar: Signal Projekt  Pracoviště Olomouc, Sladkovského 2	Název částí díla: TECHNOLOGICKÁ ČÁST ŽELEZNIČNÍ ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ TRAŤOVÉ ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ	D D.1 D.1.2
Vedoucí útvaru: Radim Křenek 	Podpis: 	
Odpovědný projektant: Ing. Stanislav Kryl 	Podpis: 	

Vypracoval: Ing. Stanislav Kryl 	Podpis: 	Název přílohy: PS 12-21-01 Karlštejn - odb.Lom, traťové zab.zař. Soupis prací	Složka: D.1.2.1
Kontroloval: Ing. Stanislav Kryl 	Podpis: 		Číslo příl.: 2
Skart. znak: V20/2040	Datum: 06/2019		
Počet formátů: A4	Měřítko: -	IČD: 17 7171 04 01 02 01	

SOUPIS PRACÍ						PS 12-21-01					
Stavba: Optimalizace trati Karlštejn (mimo) - Beroun (mimo)						CELKEM: - Kč					
Název SO/PS: Karlštejn- odb. Lom, traťové zab. zař.											
Majetek:		SŽDC s.o.				ISPROFIN:		5 213 510 015			
Stupeň dokumentace:		Stádium 2		Dokumentace pro územní řízení - DUR				Označení (S-kód):		S-631600376	
Zpracovatel:		Signal Projekt, s.r.o. Pavel Pospíšil, DiS				Cenová úroveň:		2019			
						Datum zpracování:		19.6.2019			
Pořadové číslo:	Kód položky	Cenová soustava	Název položky	MJ	Množství	Cena [Kč]					
						Jednotková	Celkem				
1	2	3	4	5	6	7	8				
	1		Zemní práce								
1	132934	2019_OTSKP	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TR. III. ODVOZ DO 5KM	M3	1 665,000						
2	17411	2019_OTSKP	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHTNĚNÍM	M3	1 665,000						
	2		Venkovní kabelizace								
3	75A131	2019_OTSKP	KABEL METALICKÝ DVOUPLÁŠŤOVÝ DO 12 PÁRŮ - DODÁVKA	KMPÁR	3,615						
4	75A141	2019_OTSKP	KABEL METALICKÝ DVOUPLÁŠŤOVÝ PŘES 12 PÁRŮ - DODÁVKA	KMPÁR	2,550						
5	75A151	2019_OTSKP	KABEL METALICKÝ SE STÍNĚNÍM DO 12 PÁRŮ - DODÁVKA	KMPÁR	57,260						
6	75A161	2019_OTSKP	KABEL METALICKÝ SE STÍNĚNÍM PŘES 12 PÁRŮ - DODÁVKA	KMPÁR	276,760						
7	75A217	2019_OTSKP	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ DO 12 PÁRŮ - MONTÁŽ	KMPÁR	3,615						
8	75A227	2019_OTSKP	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ PŘES 12 PÁRŮ - MONTÁŽ	KMPÁR	2,550						
9	75A237	2019_OTSKP	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ SE STÍNĚNÍM DO 12 PÁRŮ - MONTÁŽ	KMPÁR	57,260						
10	75A247	2019_OTSKP	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ SE STÍNĚNÍM PŘES 12 PÁRŮ - MONTÁŽ	KMPÁR	276,760						
11	75A311	2019_OTSKP	KABELOVÁ FORMA (UKONČENÍ KABELŮ) PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 12 PÁRŮ	KUS	48,000						
12	75A312	2019_OTSKP	KABELOVÁ FORMA (UKONČENÍ KABELŮ) PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ PŘES 12 PÁRŮ	KUS	16,000						
13	75A331	2019_OTSKP	SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY SE STÍNĚNÍM S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 DO 12 PÁRŮ	KUS	17,000						
14	75A332	2019_OTSKP	SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY SE STÍNĚNÍM S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 PŘES 12 PÁRŮ	KUS	24,000						
	3		PZS v km 33,004								
15	75B6M1	2019_OTSKP	BEZÚDRŽBOVÁ BATERIE 24 V/250 AH - DODÁVKA	KUS	1,000						
16	75B6T7	2019_OTSKP	BATERIE - MONTÁŽ	KUS	1,000						
17	75B6B1	2019_OTSKP	USMĚRŇOVAČ 24 V/100 A - DODÁVKA	KUS	1,000						
18	75B6G7	2019_OTSKP	USMĚRŇOVAČ - MONTÁŽ	KUS	1,000						
19	75D121	2019_OTSKP	SKŘÍŇ LOGIKY ELEKTRONICKÉHO PŘEJEZDOVÉHO ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ - DODÁVKA	KUS	1,000						
20	75D127	2019_OTSKP	SKŘÍŇ LOGIKY ELEKTRONICKÉHO PŘEJEZDOVÉHO ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ - MONTÁŽ	KUS	1,000						
21	75D181	2019_OTSKP	NAPÁJECÍ SKŘÍŇ PŘEJEZDOVÉHO ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ - DODÁVKA	KUS	1,000						
22	75D187	2019_OTSKP	NAPÁJECÍ SKŘÍŇ PŘEJEZDOVÉHO ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ - MONTÁŽ	KUS	1,000						
23	75B951	2019_OTSKP	SW PRO ELEKTRONICKÉ PŘEJEZDOVÉ ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ NA JEDNOKOLEJNÉ TRATI - DODÁVKA	KUS	2,000						
24	75B957	2019_OTSKP	SW PRO ELEKTRONICKÉ PŘEJEZDOVÉ ZABEZPEČOVACÍ ZAŘÍZENÍ NA JEDNOKOLEJNÉ TRATI - MONTÁŽ	KUS	2,000						
25	75D161	2019_OTSKP	RELÉOVÝ DOMEK (DO 9 M2) PREFABRIKOVANÝ, IZOLOVANÝ, S KLIMATIZACÍ A VNITŘNÍ KABELIZACÍ - DODÁVKA	KUS	1,000						
26	75D167	2019_OTSKP	RELÉOVÝ DOMEK (DO 9 M2) PREFABRIKOVANÝ - MONTÁŽ	KUS	1,000						
27	75D221	2019_OTSKP	VÝSTRAŽNÍK BEZ ZÁVORY, 1 SKŘÍŇ - DODÁVKA	KUS	1,000						
28	75D227	2019_OTSKP	VÝSTRAŽNÍK BEZ ZÁVORY, 1 SKŘÍŇ - MONTÁŽ	KUS	1,000						
29	75D241	2019_OTSKP	VÝSTRAŽNÍK BEZ ZÁVORY, 2 SKŘÍŇ - DODÁVKA	KUS	3,000						
30	75D247	2019_OTSKP	VÝSTRAŽNÍK BEZ ZÁVORY, 2 SKŘÍŇ - MONTÁŽ	KUS	3,000						
31	75D271	2019_OTSKP	ZAŘÍZENÍ (PZZ) PRO NEVIDOMÉ - DODÁVKA	KUS	1,000						
32	75D277	2019_OTSKP	ZAŘÍZENÍ (PZZ) PRO NEVIDOMÉ - MONTÁŽ	KUS	1,000						
	4		Venkovní technologie zab. zařízení								
33	75C521	2019_OTSKP	STOŽÁROVÉ NÁVĚSTIDLO TRÍSVEŤLOVÉ - DODÁVKA	KUS	12,000						
34	75C527	2019_OTSKP	STOŽÁROVÉ NÁVĚSTIDLO TRÍSVEŤLOVÉ - MONTÁŽ	KUS	12,000						
35	75C721	2019_OTSKP	VZDÁLENOSTNÍ UPOZORNOVADLO, NEPROMĚNNÉ NÁVĚSTIDLO SE ZÁKLADEM - DODÁVKA	KUS	30,000						
36	75C727	2019_OTSKP	VZDÁLENOSTNÍ UPOZORNOVADLO, NEPROMĚNNÉ NÁVĚSTIDLO SE ZÁKLADEM - MONTÁŽ	KUS	30,000						
37	75C911	2019_OTSKP	SNÍMAČ POČÍTAČE NÁPRAV - DODÁVKA	KUS	14,000						
38	75C917	2019_OTSKP	SNÍMAČ POČÍTAČE NÁPRAV - MONTÁŽ	KUS	14,000						
39	75B772	2019_OTSKP	OCHRANNÁ OPATŘENÍ PROTI ATMOSFÉRIKÝM VLVIVŮM - DVOUKOLEJNÁ TRATĚ S TRAKCÍ	KM	2,795						
	5		Demontáže								
40	75C538	2019_OTSKP	STOŽÁROVÉ NÁVĚSTIDLO OD ČTYŘ SVĚTEL - DEMONTÁŽ	KUS	12,000						
41	75B328	2019_OTSKP	SEKCE OVLÁDACÍHO STOLU - DEMONTÁŽ	KUS	6,000						
42	75B368	2019_OTSKP	KOLEJOVÁ DESKA - DEMONTÁŽ	KUS	1,000						
43	75B6T8	2019_OTSKP	BATERIE - DEMONTÁŽ	KUS	3,000						
44	75C6K8	2019_OTSKP	SVĚTELNÝ TRANSFORMÁTOR V NÁVĚSTIDLE PRO ELEKTRONICKÝ VÝSTUP VNITŘNÍHO ZAŘÍZENÍ - DEMONTÁŽ	KUS	35,000						
45	75C8B8	2019_OTSKP	VENKOVNÍ VÝSTROJ IZOLOVANÉ KOLEJNICE - DEMONTÁŽ	KUS	2,000						
46	75D188	2019_OTSKP	NAPÁJECÍ SKŘÍŇ PŘEJEZDOVÉHO ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ - DEMONTÁŽ	KUS	1,000						
47	75D118	2019_OTSKP	SKŘÍŇ LOGIKY RELÉOVÉHO PŘEJEZDOVÉHO ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ - DEMONTÁŽ	KUS	4,000						
	6		Zkoušky, revize dop. značení								
48	75E157	2019_OTSKP	PŘEZKOUŠENÍ A REGULACE NÁVĚSTIDEL	KUS	12,000						
49	75E137	2019_OTSKP	PŘEZKOUŠENÍ VLAKOVÝCH CEST	KUS	20,000						
50	75E117	2019_OTSKP	DOZOR PRACOVNÍKŮ PROVOZOVATELE PŘI PRÁCI NA ŽIVÉM ZAŘÍZENÍ	HOD	56,000						
51	75E127	2019_OTSKP	CELKOVÁ PROHLIDKA ZAŘÍZENÍ A VYHOTOVENÍ REVIZNÍ ZPRÁVY	HOD	40,000						
52	75E147	2019_OTSKP	PŘEZKOUŠENÍ A REGULACE AUTOMATICKÉHO BLOKU	KUS	2,000						
53	75E1B7	2019_OTSKP	REGULACE A ZKOUŠENÍ ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ	HOD	150,000						
54	75E1C7	2019_OTSKP	PROTOKOL UTZ	KUS	1,000						
	7		Provizorní zab. zař								

FORMULÁŘ SO/PS

verze SOPS/PP/2017/07/20

55	132934	2019_OTSKP	HLOUBENÍ RÝH ŠÍŘ DO 2M PAŽ I NEPAŽ TŘ. III, ODVOZ DO 5KM	M3	925,000		
56	17411	2019_OTSKP	ZÁSYP JAM A RÝH ZEMINOU SE ZHUTNĚNÍM	M3	925,000		
57	75A131	2019_OTSKP	KABEL METALICKÝ DVOUPLÁŠŤOVÝ DO 12 PÁRŮ - DODÁVKA	KMPÁR	60,960		
58	75A141	2019_OTSKP	KABEL METALICKÝ DVOUPLÁŠŤOVÝ PŘES 12 PÁRŮ - DODÁVKA	KMPÁR	330,610		
59	75A217	2019_OTSKP	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ DO 12 PÁRŮ - MONTÁŽ	KMPÁR	60,960		
60	75A227	2019_OTSKP	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ PŘES 12 PÁRŮ - MONTÁŽ	KMPÁR	330,610		
61	75A311	2019_OTSKP	KABELOVÁ FORMA (UKONČENÍ KABELŮ) PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ DO 12 PÁRŮ	KUS	50,000		
62	75A312	2019_OTSKP	KABELOVÁ FORMA (UKONČENÍ KABELŮ) PRO KABELY ZABEZPEČOVACÍ PŘES 12 PÁRŮ	KUS	18,000		
63	75A321	2019_OTSKP	SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 DO 12 PÁRŮ	KUS	17,000		
64	75A322	2019_OTSKP	SPOJKA ROVNÁ PRO PLASTOVÉ KABELY S JÁDRY O PRŮMĚRU 1 MM2 PŘES 12 PÁRŮ	KUS	27,000		