



Spolufinancováno
Evropskou unií

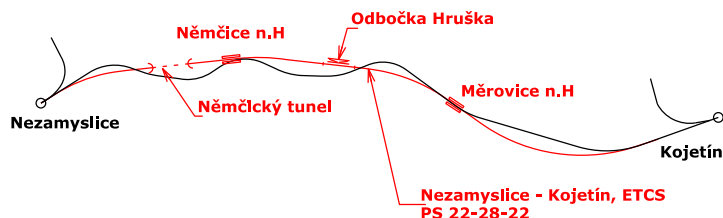
Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



Jiná ověření:

Paré:

Orientační schéma:




Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	1.5.2023	Dokumentace PDPS	Ivo Jabůrek

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace		SPRÁVA ŽELEZNIC
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1		
Zástupce investora:	Stavební správa východ		
Adresa:	Nerudova 773/1, 779 00 Olomouc		

Zhotovitel díla:	Společnost Nej - Koj		Metroprojekt Praha a.s. Argentinská 1621/36 Holešovice 170 00 Praha 7 T: +420 296154105 E: info@metroprojekt.cz 
Adresa:	MORAVIA CONSULT Olomouc a.s. Legionářská 1085/8, 779 00 Olomouc T: +420 585 570 444 E: moravia@moravia.cz		
Kontakt:			
Zhotovitel části/objektu:	Signal Projekt s.r.o.		
Adresa:	Vídeňská 55, 639 00 Brno T: +420 515 917 689 projekce@signalprojekt.cz		
Kontakt:			
Hlavní projektant (HIP):	Ing. Jiří Malina	Specialista:	Ing. Miroslav Švorčík

Název stavby/akce:	Modernizace trati Brno-Přerov, 4. stavba Nezamyslice - Kojetín	Označení investora: S621500589
Název části:	Dálkové ovládání zabezpečovacího zařízení (DOZ)	Zakázka: 21-022-232-SR
Název objektu/dílčí části:	Nezamyslice - Kojetín, ETCS	Označení části: D.1.1.5
Název přílohy:	Výkaz výměr	Označení objektu/komplexu: PS 22-28-22
Název dílčí části přílohy:	-	Číslo přílohy (typ/pořadí): 4. 001
Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy: Ivo Jabůrek	Měřítko: - Formáty: 3 x A4
Kraj: Olomoucký	Katastrální území: Nezamyslice 704393, Němčice n.H. 703044, Hruška 648671, Měrovice n.H. 693219, Kojetín 667897	TUDU: 2101 Brno-hl.n. - Přerov
		Stupeň dokumentace: PDPS
		Smluvní datum zpracování: 01.05.2023

Označení investora:	Stupeň dokumentace:	Část:	Objekt:	Podoblast:	Příloha:	Revize:
S 6 2 1 5 0 0 5 8 9	-	P D P S	- D 1 1 0 5	- P S 2 2 2 8 2 2	- X X	- 4 - 0 0 1 - 0 0 0

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							PS 22-28-22					
Stavba: . Modernizace trati Brno - Přerov, 4. stavba Nezamyslice - Kojetín							CELKEM: 0,00 Kč					
SO/PS: PS 22-28-22 Nezamyslice - Kojetín, ETCS							Vložit položku		Vložit Díl		Součet za Díl včetně přepočítání Dílu	
Kategorie monitoringu: D.1.1 Zabezpečovací zařízení							Klasifikace SO/PS:					
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFIN:					
Majetek: SŽ							Označení (S-kód):					
Zahájení realizace SO/PS: Zpracovatel:							Cenová úroveň: 2022					
Ukončení realizace SO/PS: Signal Projekt s.r.o. Štěpán Mikš							Datum zpracování: 23.03.2023					
<i>Modernizace trati Brno - Přerov, 4. stavba Nezamyslice - Kojetín</i>							<i>ISPROFIN:</i>					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena			
									Jednotková	Celkem		
Díl: 1 Venkovní zabezpečovací zařízení												
1	75F211		OTSKP - 2022	BALÍZA NEPROMENNÁ TYP EUROBALISE VC. ZPRACOVÁNÍ DAT A UPEVNOVACÍ SADY - DODÁVKA	KUS	48	0	0		0,00 Kč		
				1. Položka obsahuje: – dodávku balízy vc.upevnovací sady – dodávku zařízení včetně pomocného materiálu, dopravu do místa určení - zpracování dat pro balisu - vytvoření adresného SW 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce								
2	75F217		OTSKP - 2022	BALÍZA NEPROMENNÁ TYP EUROBALISE - MONTÁŽ	KUS	48	0	0		0,00 Kč		
				1. Položka obsahuje: – montáž balisy včetně montážního materiálu - zpracování dat pro balízy - vytvoření adresného SW 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce								
3	75F237		OTSKP - 2022	ZAMEROVÁNÍ, ZNACKOVÁNÍ A VYHODNOCENÍ DAT INFRASTRUKTURY	KM	8,42	0	0		0,00 Kč		
				1. Položka obsahuje: – označování prvků infrastruktury, zaměření pro balízy a pro RBC, jízdu drážního vozidla včetně jeho pronájmu, vyhodnocení záznamu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se délka zaměřovaného úseku v km								
4	75F241		OTSKP - 2022	NÁSTROJ PRO KONTROLU BALÍZ A PROGRAMOVÁNÍ	KUS	1	0	0		0,00 Kč		
				1. Položka obsahuje: – dodávka nástroje pro programování baliz – dodávku zařízení včetně pomocného materiálu, dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.								

Modernizace trati Brno - Píerov, 4. stavba Nezamyslice - Kojetín										ISPROFIN:	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
Součet za Díl				Venkovní zabezpečovací zařízení						0,00 Kč	
Díl: 2				Softwarové vybavení							
5	75B979		OTSKP - 2022	SW PRACOVÍŠTE DISPECERA DOZ - ÚPRAVA	KUS	4	0	0		0,00 Kč	
				V rámci stavby dojde k doplnění software RBC, HMI RBC a dispečera ETCS. Obslužné pracoviště HMI bude integrováno do JOP DOZ na CDP Píerov a NZP Kojetín. Software HMI RBC bude aktualizován i v ZPC traťových dispečerů a DŽDC.							
				1. Položka obsahuje: – úprava a instalace SW pracoviště dispecera DOZ podle specifikace místa použití – úprava a instalaci příslušného programového vybavení							
				2. Položka neobsahuje: X							
				3. Zpusob merení: Udává se počet kusu kompletní konstrukce nebo práce							
6	75B9B1		OTSKP - 2022	SW VYBAVENÍ PRO CVICNY SÁL CDP - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	1	0	0		0,00 Kč	
				1. Položka obsahuje: – dodání a monáž SW řízené oblasti cvicného sálu CDP podle typu určeného položkou 2. Položka neobsahuje: X 3. Zpusob merení: Udává se počet kusu kompletní konstrukce nebo práce.							
7	75F287		OTSKP - 2022	PREZKOÚŠENÍ A REGULACE TECHNOLOGIE RBC ZA 1 VC	KUS	60	0	0		0,00 Kč	
				1. Položka obsahuje: – prezkoušení SW na simulátoru a jízdou mericím vozem							
				2. Položka neobsahuje: X							
				3. Zpusob merení: Udává se počet kusu vřakových cest prezkušovaných v dané RBC							
8	75F2B9		OTSKP - 2022	SW ADRESNÝ RBC - ÚPRAVA DLE POŽADAVKU PRO JEDEN VENKOVNÍ PRVEK	KUS	230	0	0		0,00 Kč	
				V rámci stavby dojde k doplnění software RBC, HMI RBC a dispečera ETCS. Balizy 48 = 48,000 [A] Stop značky ETCS s DNS 4 = 4,000 [B] Přestavníky 12 = 12,000 [C] Snímač polohy jazyka 12 = 12,000 [D] Počítače náprav 39 = 39,000 [E] Mezisoučet = 115,000 [F] Doplnění SW RBC - HMI RBC a dispečer ETCS (počet prvků *2) 115 = 115,000 [G] Celkové množství = 230,000							
				1. Položka obsahuje: – úprava adresného SW RBC – dodávku zařízení včetně pomocného materiálu, dopravu do místa určení							
				2. Položka neobsahuje: prezkoušení a regulaci dle pocu vřakových cest							
				3. Zpusob merení: Udává se počet kusu venkovních prvku vyvolávajících úpravu SW							
Součet za Díl				Softwarové vybavení						0,00 Kč	