

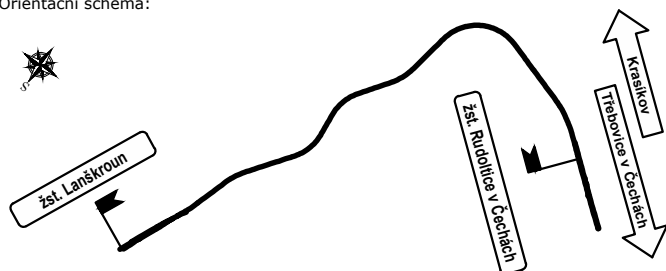


EVROPSKÁ UNIE
Evropské strukturální a investiční fondy
Operační program Doprava

Ministerstvo dopravy
Státní fond dopravní
infrastruktury



Orientační schéma:





Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	18.04.2023	Čistopis dokumentace	Ing. Emil Špaček

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

Zhotovitel stavby:	SAGASTA s.r.o.			
Adresa:	Novodvorská 1010/14, 142 00, Praha 4 - Lhotka			
Kontakt:	T: +420 261 344 100 E: info@sagasta.cz			
Zhotovitel objektu:	SAGASTA s.r.o.			
Adresa:	Novodvorská 1010/14, 142 00, Praha 4 - Lhotka			
Kontakt:	T: +420 261 344 100 E: info@sagasta.cz			
Hlavní projektant (HIP): Ing. Emil Špaček	Specialista: Ing. Marek Guspan	Odpovědný projektant: Ing. Stanislav Rýznar	Zpracovatel:	

Název stavby/akce:	Implementace ETCS Regional Rudoltice v Čechách - Lanškroun		Označení (S-kód): S 622 100 190
Název části:	Staniční zabezpečovací zařízení (SZZ)		Označení zhotovitele: 122 113
Název objektu/díleč části:	ETCS Lanškroun - Rudoltice v Čechách		Označení části: D.1.1.7
Název přílohy:	Soupis prací		Označení objektu/komplexu: PS 10-01-71
Název díleč části přílohy:			Číslo přílohy: 4 001
Kraj: Pardubický	Katastrální území: 743500, 689025, 678929	TUDU: 192102 1921B1	Paré:
Stupeň dokumentace: DUSP	Datum zpracování: 04/2023	Formáty: 4 x A4	Měřítko:

S-kód:										Stupeň dokumentace:										Část:										Objekt:										Podoblast:										Příloha:										Revize:									
S	6	2	2	1	0	0	1	9	0	-	D	U	S	P	-	D	1	1	0	7	-	P	S	1	0	0	1	7	1	-	X	X	-	4	-	0	0	1	-	0	0	0																											

DOKUMENTACI LZE UŽÍVAT POUZE VE SMYSLU PŘÍSLUŠNÉ SMLOUVY O DÍLO. VÝKRES, ČI JEHO ČÁST, MŮŽE BÝT KOPIROVÁN NEBO JINÝM ZPŮSOBEM ROZŠÍŘOVÁN POUZE PO PŘEDCHOZÍM SOUHLASU SAGASTA, s.r.o.

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET							PS 10-01-71				
Stavba: 122 113 Implementace ETCS Regional Rudoltice v Čechách - Lanškroun							CELKEM: 1 743 896,50 Kč				
SO/PS: PS 10-01-71 ETCS Lanškroun - Rudoltice v Čechách							Vložit položku	Vložit Díl	Součet za Díl včetně přepočítání Dílu		
Kategorie monitoringu:							Klasifikace SO/PS:				
Stupeň dokumentace: Stádium 3 Projektová dokumentace (DOS/DSP)							ISPROFIN:				
Majetek:							Označení (S-kód):				
Zahájení realizace SO/PS:				Zpracovatel:			Cenová úroveň:				
Ukončení realizace SO/PS.				Sagasta Bc. Anton Pogorelov			Datum zpracování:		09.03.2023		
120 XXX - Sablona směrnice 20							ISPROFIN:				
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
Díl: ETCS											
1	75E117	1	OTSKP_21	DOZOR PRACOVNÍKŮ PROVOZOVATELE PŘI PRÁCI NA ŽIVÉM ZAŘÍZENÍ	HOD	20,000	0	0,00	605,00	12 100,00 Kč	
				1. Položka obsahuje: – při provádění prací na zařízení, které je v provozu, určují pracovníci správy dopravní cesty kdy a jak je možné potřebný zásah provést – ztrátu času pracovníků provozovatele, kteří tento čas využijí ve prospěch prováděné stavby 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet hodin provádění dozoru, revize nebo práce.							
2	75B569	1	OTSKP_22	ÚPRAVA RELÉOVÝCH, NAPÁJECÍCH NEBO KABELOVÝCH STOJANŮ NEBO SKŘÍŇÍ	KUS	1,000	0	0,00	20 100,00	20 100,00 Kč	
				1. Položka obsahuje: – demontáž a montáž úprav reléových napájecích nebo kabelových stojanů, odpojení – demontáž a montáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi a potřebným materiálem, případné použití mechanismů – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek – odvoz vybouraného materiálu do skladu nebo na likvidaci 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
3	R75F211	1	OTSKP_22	BALÍZA PROMĚNNÁ TYP EUROBALISE VČ. ZPRACOVÁNÍ DAT A UPEVNŮVACÍ SADY - DODÁVKA	KUS	3,000	0	0,00	67 550,00	202 650,00 Kč	
				1. Položka obsahuje: – dodávku balízy vč. upevňovací 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.							
4	R75F217	1	OTSKP_22	BALÍZA PROMĚNNÁ TYP EUROBALISE - MONTÁŽ	KUS	3,000	0	0,00	4 565,50	13 696,50 Kč	

120 XXX - Šablona směrnice 20					ISPROFIN:					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				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.						
5	75F211	1	OTSKP_22	BALÍZA NEPROMĚNNÁ TYP EUROBALISE VČ. ZPRACOVÁNÍ DAT A UPEVNĚVACÍ SADY - DODÁVKA	KUS	9,000	0	0,00	54 200,00	487 800,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – dodávku balízy vč. upevňovací sady – dodávku zařízení včetně pomocného materiálu, dopravu do místa určení - zpracování dat pro balízu - vytvoření adresného SW 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
6	75F217	1	OTSKP_22	BALÍZA NEPROMĚNNÁ TYP EUROBALISE - MONTÁŽ	KUS	9,000	0	0,00	3 650,00	32 850,00 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.						
7	R75A151	1	OTSKP_22	KABEL PE-ALT-CLT 1x4x1,5 - DODÁVKA	KMPÁR	1,800	0	0,00	52 000,00	93 600,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – dodání kabelů podle typu od výrobců včetně mimostaveništní dopravy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.						
8	R75A237	1	OTSKP_22	ZATAŽENÍ A SPOJKOVÁNÍ KABELŮ PE-ALT-CLT 1x4x1,5 - MONTÁŽ	KMPÁR	1,800	0	0,00	16 200,00	29 160,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – uložení kabelu zatažením, dodávka a zhotovení plastové spojky včetně dodávky v počtu 3 kusy na 1 km kabelu, příprava spojovacího přípravku, spojení žil kabelu, kontrola správnosti spojení žil, vysušení, zajištění přívodu el. energie, zatažení konců kabelu a svaření středu spojky – kontrolní a závěrečné měření na kabelu pro rozvod signalizace, zapojení po měření – montáž štítku průběhu v počtu 2 ks na 1 km kabelu včetně montáže, montáž označovacího štítku kabelové spojky a kabelové formy, dodávka a montáž kabelových objímek – veškeré potřebné mechanismy, jejich obsluhu a pořízení všech potřebných materiálů, přesun hmot 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se n-násobky páru vodičů na kilometr.						
9	R75F261	1	OTSKP_22	DODÁVKA TECHNOLOGIE SKŘÍNĚ LEU VČETNĚ INSTALACE A SW VYBAVENÍ	KUS	1,000	0	0,00	710 000,00	710 000,00 Kč

120 XXX - Sablona směrnice 20					ISPROFIN:					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
				1. Položka obsahuje: – dodávku technologie skříně LEU pro dány počet balí z včetně SW 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet modulů podle počtu balí z.						
10	75E137	1	OTSKP_22	PŘEZKOUŠENÍ VLAKOVÝCH CEST	KUS	2,000	0	0,00	2 960,00	5 920,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – postavení vlakové cesty a kontrola návěštního znaku, přezkoušení změny návěštního znaku z povolujícího na zakazující a poruchy žárovek – simulace jízdy vlaku – přezkoušení nouzového vybavení – přezkoušení vazeb na traťové zabezpečovací zařízení – kompletní zkoušky 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
11	75E1C7	1	OTSKP_21	PROTOKOL UTZ	KUS	1,000	0	0,00	110 400,00	110 400,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – protokol autorizovanou osobou podle požadavku ČSN, včetně hodnocení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
12	747213	1	OTSKP_21	CELKOVÁ PROHLÍDKA, ZKOUŠENÍ, MĚŘENÍ A VYHOTOVENÍ VÝCHOZÍ REVIZNÍ ZPRÁVY, PRO OBJEM IN PŘES 500 DO 1000 TIS. KČ	KUS	1,000	0	0,00	17 500,00	17 500,00 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.						
13	747214	1	OTSKP_21	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	0,00	4 060,00	8 120,00 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.						
Součet za Díl					Ostatní					
					1 743 896,50 Kč					