



Spolufinancováno Evropskou unií

Nástroj pro propojení Evropy

Projekt stavby PDPS+PDPS „Modernizace trati Plzeň - Domažlice - st. hranice SRN, 1. stavba, nová trať Plzeň (mimo) - Stod (včetně)“ je spolufinancovaná 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:




Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:
000	31.10.2024	Čistopis PDPS po připomínkách	Ing. Martin Raibr

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

Zhotovitel díla:	Společnost „SP + SEU_Plzeň - Stod_PDPS, PDPS“, správce SUDOP PRAHA a.s.		
Adresa:	Olšanská 1a, 130 00 Praha 3		
Kontakt:	T: +420 605 229 020 E: praha@sudop.cz		
Zhotovitel části / objektu:	SUDOP PRAHA a.s.		
Adresa:	Olšanská 1a, 130 00 Praha 3		
Kontakt:	T: +420 605 229 020 E: praha@sudop.cz		
Hlavní projektant (HIP):	Ing. Petr Mahdal	Specialista:	Ing. Petr Nekula

Název stavby / akce:		Modernizace trati Plzeň - Domažlice - st. hranice SRN, 1. stavba, nová trať Plzeň (mimo) - Stod (včetně) 1. ETAPA				Označení (S-kód):		S631500859					
						Zakázka:		21-001.201					
Název části:		Dálkové ovládání zabezpečovacího zařízení				Označení části:		D.1.1.5					
Název objektu:		Plzeň hl.n. - Stod, DOZ a ETCS				Číslo objektu / komplexu:		PS 10-01-01.1					
Název přílohy:		Výkaz výměr				Číslo přílohy:		4 . 001					
Název dílčí části přílohy:		-											
Odpovědný projektant:		Zpracovatel přílohy:		Měřítko:		-		Stupeň dokumentace:					
Ing. Martin Raibr		Ing. Martin Raibr		Formáty:		A4		PDPS					
Kraj:		Katastrální území:		TUDU:				Smluvní datum zpracování:					
Plzeňský		viz textová část		viz textová část				31.05.2024					
S-kód:		Stupeň dokumentace:		Část:		Objekt:		Podobjekt:		Příloha:		Revize:	
S 6 3 1 5 0 0 8 5 9		P D P S		D 1 1 0 5		P S 1 0 0 1 0 1		0 1		4 0 0 1		0 0 0	

PS 10-01-01.1

Stavba: MODERNIZACE TRATI PLZEŇ - DOMAŽLICE - ST. HRANICE SRN, 1. STAVBA, NOVÁ TRATĚ PLZEŇ (MIMO) - STOD (VČETNĚ) 1. etapa

CELKEM: 0,00 Kč

SO/PS:	PS 10-01-01.1	Plzeň hl.n-Stod, DOZ a ETCS
--------	---------------	-----------------------------

Vložit položku

Vložit
Díl

Součet za Díl
včetně přepočítání Dílu

Kategorie monitoringu:	D.1.1	Zabezpečovací zařízení
------------------------	-------	------------------------

Klasifikace SO/PS:	824
--------------------	-----

Stupeň dokumentace:	Stádium 3	Projektová dokumentace
---------------------	-----------	------------------------

ISPROFIN:	5323520021
-----------	------------

Majetek: SŽ

Označení (S-kód):	S631500859
-------------------	-------------------

Zahájení realizace SO/PS: 8/2025

Zpracovatel:	
SUDOP PRAHA a.s.	Ing. Martin Raibr

Cenová úroveň:	2024
----------------	------

Ukončení realizace SO/PS. 4/2027

SUDOP PRAHA a.s.	Inq. Martin Raibr	Datum zpracování: 24.04.2024
------------------	-------------------	------------------------------

ISPROFIN: 5323520021

PS 10-01-01.1

0

ISPROFIN: 5323520021

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
4	75B117		OTSKP 2024	VNITŘNÍ KABELOVÉ ROZVODY DO 20 KABELŮ - MONTÁŽ	M	40,000	0			0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – položení kabelu do rozvodného žlabu, vyformování, vyvázání vč. zapojení na stojany nebo skříně – montáž vnitřních kabelových rozvodů obsahuje všechny pomocné a doplňující práce a součásti, případné použití mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se v metrech délkových kabelových žlabů nebo jiné kabelové konstrukce.						
5	75B219		OTSKP 2024	JEDNOTNÉ OVLÁDACÍ PRACOVÍŠTĚ (JOP), TECHNOLOGIE, NEZÁLOHOVANÉ - ÚPRAVA	KUS	3,000	0			0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – demontáž a montáž počítačového vybavení kanceláře – demontáž a montáž výpočetní techniky, včetně propojovacích vedení a monitorů – demontáž a montáž vybavení pro jednotné obslužné pracoviště (JOP) se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – 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) - demontáž nábytku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
6	75B221		OTSKP 2024	SERVISNÍ A DIAGNOSTICKÉ PRACOVÍŠTĚ, TECHNOLOGIE - DODÁVKA	KUS	1,000	0			0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – dodání výpočetní techniky a programového vybavení, spojovacího a pomocného materiálu, včetně dopravy – dodávku vybavení pro servisní pracoviště diagnostiky se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže 2. Položka neobsahuje: - nábytek 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
7	75B227		OTSKP 2024	SERVISNÍ A DIAGNOSTICKÉ PRACOVÍŠTĚ, TECHNOLOGIE - MONTÁŽ	KUS	1,000	0			0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – montáž výpočetní techniky, včetně propojovacích vedení a monitorů – umístění zařízení, zapojení, připojení na komunikační linku, přezkoušení funkce – dodávku a montáž vybavení pro servisní pracoviště diagnostiky se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže – instalace individuálního SW 2. Položka neobsahuje: - montáž nábytku 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						

0										ISPROFIN: 5323520021	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
8	75B229		OTSKP 2024	SERVISNÍ A DIAGNOSTICKÉ PRACOVÍŠTĚ, TECHNOLOGIE - ÚPRAVA	KUS	1,000	0			0,00 Kč	
				1. Položka obsahuje: – demontáž a montáž výpočetní techniky, včetně propojovacích vedení a monitorů a dodávky potřebného materiálu – demontáž a montáž vybavení pro servisní pracoviště diagnostiky se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu - úpravu programového vybavení – 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.							
9	75B241		OTSKP 2024	DOSTAVBA ZOBRAZOVAČÍ SEKCE JOP - DODÁVKA	KUS	2,000	0			0,00 Kč	
				1. Položka obsahuje: – dodávka zobrazovací sekce a její doprava na místo určení včetně kompletního hardwarového vybavení a propojovacích vedení – dodání zařízení a veškerého pomocného materiálu a jeho dopravy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
10	75B247		OTSKP 2024	DOSTAVBA ZOBRAZOVAČÍ SEKCE JOP - MONTÁŽ	KUS	2,000	0			0,00 Kč	
				1. Položka obsahuje: – montáž výpočetní techniky, včetně propojovacích vedení – úplnou montáž uvedeného zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy ze skladu k místu montáže 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
11	75B569		OTSKP 2024	ÚPRAVA RELÉOVÝCH, NAPÁJECÍCH NEBO KABELOVÝCH STOJANŮ NEBO SKŘÍNÍ	KUS	3,000	0			0,00 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.							

0

ISPROFIN: 5323520021

Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
12	75B859		OTSKP 2024	SKŘIŇ DOZ - ÚPRAVA	KUS	2,000	0			0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – demontáž, montáž skříňe DOZ, odpojení, zapojení, včetně dodávky potřebného materiálu – demontáž a montáž zařízení se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů, včetně dopravy z místa demontáže do skladu – 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.						
13	75B929		OTSKP 2024	ZÁKLADNÍ SW ELEKTRONICKÉHO STAVĚDLA S ELEKTRONICKÝM ROZHRANÍM - ÚPRAVA	KUS	1,000	0			0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – úpravu základního SW elektronického stavědla podle typu určeného položkou 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
14	75B979		OTSKP 2024	SW PRACOVÍŠTĚ DISPEČERA DOZ - ÚPRAVA	KUS	3,000	0			0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – úprava a instalace SW pracoviště dispečera DOZ podle specifikace místa použití – úprava a instalaci příslušného programového vybavení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
15	75B989		OTSKP 2024	SW PRO GRAFICKO-TECHNOLOGICKOU NADSTAVBU - ÚPRAVA	KUS	6,000	0			0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – úprava a instalace SW pro graficko-technologickou nadstavbu dané položkou podle specifikace místa použití – úprava a instalaci příslušného programového vybavení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: SW pro graficko-technologickou nadstavbu se měří v kusech, počet kusů se určuje podle počtu staničních a traťových kolejí.						
16	75B9B1		OTSKP 2024	SW VYBAVENÍ PRO CVIČNÝ SÁL CDP - DODÁVKA A MONTÁŽ	KUS	1,000	0			0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – dodání a monáž SW řízené oblasti cvičného sálu CDP podle typu určeného položkou 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						

ISPROFIN: 5323520021										
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena	
									Jednotková	Celkem
17	75E127		OTSKP 2024	CELKOVÁ PROHLÍDKA ZAŘÍZENÍ A VYHOTOVENÍ REVIZNÍ ZPRÁVY	HOD	89,000	0			0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – kontrola zařízení, zda odpovídá podmínkám pro bezpečný provoz, včetně potřebných měření a vyhotovení revizní zprávy odpovědným pracovníkem – vlastní kontrolu, příslušná měření a zpracování revizní zprávy 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet hodin provádění doзору, revize nebo práce.						
18	75E167		OTSKP 2024	OŽIVENÍ, ODZKOUŠENÍ A ZPROVOZNĚNÍ ÚSEKOVÉHO OVLÁDÁNÍ ZA JEDEN ÚSEK	KUS	1,000	0			0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – příprava a provedení celkových zkoušek za 1 jízdní cestu do 30 výhybek – kompletní přezkoušení a regulaci 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.						
19	75E1B7		OTSKP 2024	REGULACE A ZKOUŠENÍ ZABEZPEČOVACÍHO ZAŘÍZENÍ	HOD	890,000	0			0,00 Kč
				1. Položka obsahuje: – zajištění a provedení činností určených položkou včetně dodávky potřebného pomocného materiálu a dopravy na místo určení – provedení zkušebního provozu se všemi pomocnými a doplňujícími pracemi a součástmi, případné použití mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet hodin provádění doзору, revize nebo práce.						
20	75E1C7		OTSKP 2024	PROTOKOL UTZ	KUS	3,000	0			0,00 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.						
21	75F211		OTSKP 2024	BALÍZA NEPROMĚNNÁ TYP EUROBALISE VČ. ZPRACOVÁNÍ DAT A UPEVNŮVACÍ SADY - DODÁVKA	KUS	26,000	0			0,00 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.						

0										ISPROFIN: 5323520021	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
22	75F217		OTSKP 2024	BALÍZA NEPROMĚNNÁ TYP EUROBALISE - MONTÁŽ	KUS	40,000	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.							
23	75F218		OTSKP 2024	BALÍZA NEPROMĚNNÁ TYP EUROBALISE - DEMONTÁŽ	KUS	14,000	0			0,00 Kč	
				1. Položka obsahuje: – demontáž balisy včetně montážního materiálu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
24	75F227		OTSKP 2024	REINŽENÝRING BALÍZY	KUS	14,000	0			0,00 Kč	
				1. Položka obsahuje: – přeprojektování 1 ks balízy, zpracování a převzetí dat, jejich kontrola, projektování, testování,ověřování, programování, archivování a vytvoření potřebných dokumentů 2. Položka neobsahuje: - zaměření a pořízení vstupních dat pro reinženýring, dodávku žádného HW 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
25	75F297		OTSKP 2024	SW ADRESNÝ RBC-RBC HAND OVER	KUS	2,000	0			0,00 Kč	
				1. Položka obsahuje: – dodávka individuální SW RBC-RBC – dodávku zařízení včetně pomocného materiálu, dopravu do místa určení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
26	75F2A1		OTSKP 2024	DODÁVKA ZÁKLADNÍHO SW PRO SPRÁVU KLÍČŮ MANAŽERA INFRASTRUKTURY PRO ČR	KUS	1,000	0			0,00 Kč	
				1. Položka obsahuje: – dodávka základního software 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
Součet		za Díl		Definitivní stav - SLABOPROUD						0,00 Kč	