

SOUPIS PRACÍ / ROZPOČET								SO 11-02					
Stavba: 5003520090 Zařízení pro monitoring sběračů elektrických hnacích vozidel								CELKEM: 0,00 Kč					
SO/PS: SO 11-02 Oleško, úpravy trakčního vedení a ZOK								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: Ostatní Správa železnic, státní organizace								Označení (S-kód): S631800123					
Zahájení realizace SO/PS: 31.05.2023 Zpracovatel:								Cenová úroveň:					
Ukončení realizace SO/PS: 31.05.2023 Správa železnic, státní organizace								Datum zpracování: 16.06.2023					
5003520090 - Zařízení pro monitoring sběračů elektrických hnacích vozidel								ISPROFIN: 0					
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena				
Díl: 74C Vodiče TV									Jednotková	Celkem			
1	74C121R	R	-	PŘÍPLATEK ZA HLINÍKOVOU KONZOLU S VODOROVNOU L1 NEBO SIK A 2x PLASTOVÝ IZOLÁTOR	KUS	2,000	0	0		0,00 Kč			
				<i>"viz. soupis sestavení"</i> 1. Položka obsahuje: – příplatek za hliníkový materiál – příplatek za 2 plastové izolátory 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.									
2	74C134		OTSKP - 2022	VÝŠKOVÁ A SMĚROVÁ REGULACE KONZOLY NEBO SIK	KUS	2,000	0	0		0,00 Kč			
				<i>"viz. soupis sestavení"</i> 1. Položka obsahuje: – uvolnění a montáž stávajících závěsů troleje a nosného lana vč. potřebných mechanismů, pomůcek a měření 2. Položka neobsahuje: – závěs TV 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.									
3	74C135		OTSKP - 2022	SVISLÝ POSUN KONZOLY NA STOŽÁRU	KUS	2,000	0	0		0,00 Kč			
				<i>"viz. soupis sestavení"</i> 1. Položka obsahuje: – demontáž a montáž konzoly vč. mechanismů a měření – definitivní regulaci konzoly 2. Položka neobsahuje: – konzolu a upevňovací materiál 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.									
4	74C231	R	-	TRUBKOVÝ ZÁVĚS ZV	KUS	2,000	0	0		0,00 Kč			
				<i>"viz. soupis sestavení"</i>									

SU03520090 - Zařízení pro monitoring sběračů elektrických hnacích vozidel										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				1. Položka obsahuje: – všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
5	74C632		OTSKP - 2022	PŘÍPEVNĚNÍ KONZOLY ZV, NV, OV PRO "V" ZÁVĚS NA STOŽÁR	KUS	3,000	0	0		0,00 Kč	
				"viz. soupis sestavení"							
				1. Položka obsahuje: – všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů – cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
6	74C643		OTSKP - 2022	V ZÁVĚS 1-2 LAN ZV, NV, OV	KUS	3,000	0	0		0,00 Kč	
				"viz. soupis sestavení"							
				1. Položka obsahuje: – všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů – cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
7	74C645	R	-	"V" ZÁVĚS 1-2 LAN ZV, NV, OV POD BRÁNOU NA KONSTRUKCI	KUS	1,000	0	0		0,00 Kč	
				"viz. soupis sestavení"							
				1. Položka obsahuje: – všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů – cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
8	74C655		OTSKP - 2022	PŘÍPOJENÍ ZV, NV, OV 1-2 LANA NA TV	KUS	3,000	0	0		0,00 Kč	
				"viz. soupis sestavení"							
				1. Položka obsahuje: – všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů – cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
9	74C810		OTSKP - 2022	UPEVNĚNÍ KONZOLY - STŘEDOVÉ, STRANOVÉ	KUS	4,000	0	0		0,00 Kč	
				"viz. soupis sestavení"							

SOU352009U - Zařízení pro monitoring sběračů elektrických hnacích vozidel										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				1. Položka obsahuje: – všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů – cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
10	74C923		OTSKP - 2022	NEPŘÍMÉ UKOLEJNĚNÍ KONSTRUKCE VŠECH TYPŮ (VČETNĚ VÝZTUŽNÝCH DVOJIC) - 1 VODIČ	KUS	1,000	0	0		0,00 Kč	
				"viz. soupis sestavení"							
				1. Položka obsahuje: – všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů – cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
11	74C973		OTSKP - 2022	ÚPRAVY STÁVAJÍCÍHO TV - PROVIZORNÍ STAVY ZA 100 M ZPROVOZNOVANÉ SKUPINY	KUS	5,000	0	0		0,00 Kč	
				"viz. soupis sestavení"							
				1. Položka obsahuje: – veškeré další práce a úpravy na stávajícím TV, nutné ke zprovoznění TV 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
12	74C974		OTSKP - 2022	AKTUALIZACE KSU A TP DLE KOLEJOVÝCH POSTUPŮ ZA 100 M ZPROVOZNOVANÉ SKUPINY	KUS	2,000	0	0		0,00 Kč	
				"viz. soupis sestavení"							
				1. Položka obsahuje: – veškeré další práce na aktualizaci KSU a TP po každém stavebním postupu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
13	74C976		OTSKP - 2022	ZPRACOVÁNÍ KSU A TP PRO ÚČELY ZAVEDENÍ DO PROVOZU ZA 100 M ZPROVOZNOVANÉ SKUPINY	KUS	2,000	0	0		0,00 Kč	
				"viz. soupis sestavení"							
				1. Položka obsahuje: – veškeré další práce pro zpracování a odsouhlasení KSU a TP při uvádění do provozu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
14	74CF11		OTSKP - 2022	TAŽNÉ HNACÍ VOZIDLO K PRACOVNÍM SOUPRAVÁM (PRO VODIČE - MONTÁŽ)	HOD	12,000	0	0		0,00 Kč	
				"viz. soupis sestavení"							
				1. Položka obsahuje: – kolejové mechanismy pro výstavbu trakčního vedení – dopravu kolejových mechanismů z mateřského depa do prostoru stavby a zpět 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se čas v hodinách bez pohotovostních stavů vozidla.							
Součet		za Díl		Vodiče TV						0,00 Kč	
Díl:		74E		Závěšení optického kabelu nebo kabelu 22kV na TV							

5003520090 - Zařízení pro monitoring sběračů elektrických hnacích vozidel										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
15	74E124		OTSKP - 2022	ZÁVĚS ZOK POD BŘEVNO NEBO NA LANO	KUS	1,000	0	0		0,00 Kč	
				"viz. soupis sestavení"							
				1. Položka obsahuje: – všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů – cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
16	74E413		OTSKP - 2022	NOSNÁ ARMATURA ZOK SPIRÁLOVÁ PEVNÁ DO 30 M	KUS	1,000	0	0		0,00 Kč	
				"viz. soupis sestavení"							
				1. Položka obsahuje: – všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi a pracemi s použitím mechanismů – cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
17	74E843		OTSKP - 2022	VÝŠKOVÁ REGULACE ZÁVĚSNÉHO KABELU VN NEBO ZOK	M	120,000	0	0		0,00 Kč	
				"viz. soupis sestavení"							
				1. Položka obsahuje: – všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi – cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se metr délkový v ose vodiče nebo lana.							
18	74E846		OTSKP - 2022	ZÁVĚŠENÍ ZÁVĚSNÉHO KABELU VN NEBO ZOK DO NOSNÝCH SVOREK	KUS	1,000	0	0		0,00 Kč	
				"viz. soupis sestavení"							
				1. Položka obsahuje: – všechny náklady na montáž a materiál dodaného zařízení protikorozně ošetřeného podle TKP se všemi pomocnými doplňujícími součástmi – cena položky je vč. ostatních rozpočtových nákladů 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
19	74E851R	R	-	PŘEVĚŠENÍ KABELU ZOK	M	120,000	0	0		0,00 Kč	
				"viz. soupis sestavení"							
				1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení vybouraného materiálu na dopravní prostředek2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření:Měří se metr délkový v ose vodiče nebo lana.							
20	74EF11R	R	-	TAŽNÉ HNACÍ VOZIDLO K PRACOVNÍM SOUPRAVÁM (PRO ZÁVĚSNÝ KABEL)	HOD	3,000	0	0		0,00 Kč	
				"viz. soupis sestavení"							
				1. Položka obsahuje: – kolejové mechanismy demontáže TV – dopravu kolejových mechanismů z mateřského depa do prostoru stavby a zpět2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření:Udává se čas v hodinách bez pohotovostních stavů vozidla.							
Součet za Díl					Závěšení optického kabelu nebo kabelu 22kV na TV					0,00 Kč	
Díl: 74G					Demontáže TV						
21	74F437		OTSKP - 2022	DEMONTÁŽ KONZOL ZV NEBO OV VČETNĚ ZÁVĚSŮ	KUS	5,000	0	0		0,00 Kč	

5003520090 - Zařízení pro monitoring sběračů elektrických hnacích vozidel										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				<div>"viz. polohový plán"</div> <div>1. Položka obsahuje: – všechny náklady na demontáž stávajícího zařízení se všemi pomocnými doplňujícími úpravami pro jeho likvidaci – naložení a odvoz demontovaného materiálu na určené místo pro stavbu 2. Položka neobsahuje: – poplatek za likvidaci odpadů (nacení se dle SSD 0) 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</div>							
Součet za Díl				Demontáže TV					0,00 Kč		
Díl: 74H				Doprava na skládku, veškeré manipulace a poplatek za uložení na skládku							
22	015270R	902		POPLATKY ZA LIKVIDACI ODPADŮ NEKONTAMINOVANÝCH VČ. DOPRAVY NA SKLÁDKU A VEŠKERÉ MANIPULACE - 17 01 03 IZOLÁTORY PORCELÁNOVÉ	T	0,055	0	0		0,00 Kč	
				<div>EVIDENČNÍ POLOŽKA, NEOCEŇOVAT. Položka se oceňuje pouze pod SO 90-90 jako celek.</div> <div>"přepočet kubatury na tuny - izolátor 11kg"</div> <div>1. Položka obsahuje: – veškeré poplatky provozovateli skládky, recyklační linky nebo jiného zařízení na zpracování nebo likvidaci odpadů související s převzetím, uložením, zpracováním nebo likvidací odpadu vč. dopravy na skládku a veškeré manipulace 3. Způsob měření: Tunou se rozumí hmotnost odpadu vyříděného v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o nakládání s odpady, v platném znění.</div>							
Součet za Díl				Doprava na skládku, veškeré manipulace a poplatek za uložení na skládku					0,00 Kč		
Díl: 74I				Zkoušky a revize							
23	74F313		OTSKP - 2022	MĚŘENÍ ELEKTRICKÝCH VLASTNOSTÍ TV	KUS	2,000	0	0		0,00 Kč	
				<div>"viz. technická zpráva"</div> <div>1. Položka obsahuje: – měření elektrických parametrů TV pro zpracování revize – dopravu kolejových mechanismů z mateřského depa do prostoru stavby a zpět 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se projeté kilometry při měření, tj. bez režijních jzd.</div>							
24	74F314		OTSKP - 2022	MĚŘENÍ DOTYKOVÉHO NAPĚTÍ U VODIVÉ KONSTRUKCE	KUS	1,000	0	0		0,00 Kč	
				<div>"viz. technická zpráva"</div> <div>1. Položka obsahuje: – měření elektrických parametrů TV pro zpracování revize – dopravu kolejových mechanismů z mateřského depa do prostoru stavby a zpět 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Měří se projeté kilometry při měření, tj. bez režijních jzd.</div>							
25	747611		OTSKP - 2022	MĚŘENÍ EMC A EMI DLE ČSN EN 50 121 V ROZSAHU PS/SO	KUS	1,000	0	0		0,00 Kč	
				<div>"viz. technická zpráva"</div> <div>1. Položka obsahuje: – cenu za měření dle příslušných norem a předpisů, včetně vystavení protokolu 2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.</div>							
26	75IK11		OTSKP - 2022	MĚŘENÍ STÁVAJÍCÍHO OPTICKÉHO KABELU	VLÁKNO	144,000	0	0		0,00 Kč	
				<div>"viz. technická zpráva"</div> <div>1. Položka obsahuje: – práce spojené s kontrolním měřením stávající optické kabelizace ke zjištění technických parametrů optického kabelu před manipulací včetně potřebného drobného montážního materiálu – měření metodou OTDR na třech vlnových délkách 1310/1550/1625nm v obou směrech dle ČSN EN 61280-4-2 – veškeré potřebné mechanismy (měřicí přístroje a měřicí příslušenství), včetně obsluhy, náklady na mzdy a přibližné (průměrné) náklady na pořízení potřebných materiálů včetně všech ostatních vedlejších nákladů 2. Položka neobsahuje: X3. Způsob měření: Měřicí práce se udávají počtem optických vláken.</div>							
27	74F321		OTSKP - 2022	PROTOKOL ZPUSOBILOSTI	KUS	2,000	0	0		0,00 Kč	

SOU3520090 - Zařízení pro monitoring sběrači elektrických hnacích vozidel										ISPROFIN: 0	
Poř. číslo	Kód položky	Varianta	Cenová soustava	Název položky/dílu	MJ	Množství	Jednotková hmotnost	Celková hmotnost	Cena		
									Jednotková	Celkem	
				"viz. technická zpráva"							
				1. Položka obsahuje: – vyhotovení dokladu právníckou osobou o trolejových vedeních a trakčních zařízeních 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
28	74F322		OTSKP - 2022	REVIZNÍ ZPRÁVA	KUS	2,000	0	0		0,00 Kč	
				"viz. technická zpráva"							
				1. Položka obsahuje: – revizi autorizovaným revizním technikem na zařízeních trakčního vedení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
29	74F323		OTSKP - 2022	PROTOKOL UTZ	KUS	2,000	0	0		0,00 Kč	
				"viz. technická zpráva"							
				1. Položka obsahuje: – protokol autorizovaným revizním technikem na zařízeních trakčního vedení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se počet kusů kompletní konstrukce nebo práce.							
30	74F332		OTSKP - 2022	VÝKON ORGANIZAČNÍCH JEDNOTEK SPRÁVCE	HOD	1,000	0	0		0,00 Kč	
				"počet výluk viz. technická zpráva * 1h/výluku"							
				1. Položka obsahuje: – zajištění pracoviště správcem TV (zkratování TV), zajištění přejezdů správcem TV vč. nájmu pracovníků a použitých mechanismů nutných k výkonu 2. Položka neobsahuje: X 3. Způsob měření: Udává se čas v hodinách.							
Součet		za Díl		Zkoušky a revize						0,00 Kč	