

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 018

Stavba: Oprava dálkových diagnostik a EOv v obvodu ŽST. Praha Běchovice

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 20. 3. 2023

Zadavatel:

SŽ, s.o. Přednosta SEE Praha

IČ: 70994234

DIČ: CZ70994234

Zhotovitel:

IČ:

DIČ:

Projektant:

SŽ, s.o. SEE Praha

IČ: 70994234

DIČ: CZ70994234

Zpracovatel:

SŽ, s.o. SEE Praha

IČ: 70994234

DIČ: CZ70994234

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚOŽI.

Cena bez DPH

1 761 989,45

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	1 761 989,45	370 017,78
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v

CZK

2 132 007,23

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 018

Stavba: Oprava dálkových diagnostik a EOv v obvodu ŽST. Praha Běchovice

Místo: Datum: 20. 3. 2023

Zadavatel: SŽ, s.o. Přednosta SEE Praha Projektant: SŽ, s.o. SEE Praha

Zhotovitel: Zpracovatel: SŽ, s.o. SEE Praha

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		1 761 989,45	2 132 007,23	
REOV1	TDDP2-P 07	354 754,44	429 252,87	STA
REOV2	TDDP2-P 07	354 754,44	429 252,87	STA
REOV3	TDDP6-R 07	520 970,25	630 374,00	STA
REOV4	TDDP9-P 07	531 510,32	643 127,49	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava dálkových diagnostik a EOv v obvodu ŽST. Praha Běchovice

Objekt:

REOV1 - TDDP2-P 07

KSO:

Místo:

Zadavatel:

SŽ, s.o. Přednosta SEE Praha

Zhotovitel:

Projektant:

SŽ, s.o. SEE Praha

Zpracovatel:

SŽ, s.o. SEE Praha

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚOŽI.

CC-CZ:

Datum:

20. 3. 2023

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

IČ:

DIČ:

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Materiál			156 584,16
Montáž			198 170,28
Cena bez DPH			354 754,44
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	354 754,44	21,00%	74 498,43
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	429 252,87

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava dálkových diagnostik a EOv v obvodu ŽST. Praha Běchovice

Objekt:

REOV1 - TDDP2-P 07

Místo:

Datum: 20. 3. 2023

Zadavatel: SŽ, s.o. Přednosta SEE Praha

Projektant: SŽ, s.o. SEE Praha

Zhotovitel:

Zpracovatel: SŽ, s.o. SEE Praha

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-------------------	-----------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

354 754,44

1	M	7494004346	Modulární přístroje Spínací přístroje Instalační relé Un AC 230 V, AC/DC 24 V, 1x přepínací kontakt 16 A, zelená signálka	kus	4,000	951,48		3 805,92	Sborník UOŽI 01 2023
2	M	7494004270	Modulární přístroje Spínací přístroje Instalační stykače AC s manuálním ovládáním Ith 63 A, Uc AC 230 V, 4x zapínací kontakt, s manuálním ovládáním, AC-3: 30A	kus	2,000	3 855,60		7 711,20	Sborník UOŽI 01 2023
3	M	7494004254	Modulární přístroje Spínací přístroje Instalační stykače AC s manuálním ovládáním Ith 25 A, Uc AC 230 V, 4x zapínací kontakt, s manuálním ovládáním, AC-3: 8,5A	kus	2,000	1 306,80		2 613,60	Sborník UOŽI 01 2023
4	K	7494556010	Montáž vzduchových stykačů do 100 A - včetně pomocných kontaktů	kus	4,000	0,00	445,05	1 780,20	Sborník UOŽI 01 2023
5	K	7494559020	Montáž relé patcového včetně patice	kus	4,000	0,00	667,58	2 670,32	Sborník UOŽI 01 2023
6	M	7494004094	Modulární přístroje Přepětové ochrany Kombinované svodiče bleskových proudů a přepětí typ 1 + 2, Iimp 25 kA, Uc AC 350 V, výměnné moduly, se signalizací, jiskřiště, varistor, 3pól	kus	1,000	28 296,00		28 296,00	Sborník UOŽI 01 2023
7	K	7494752010	Montáž svodičů přepětí pro sítě nn - typ 1+2 (třída B+C) pro třífázové sítě - do rozvaděče nebo skříně	kus	1,000	0,00	766,21	766,21	Sborník UOŽI 01 2023
8	M	7493102650	Venkovní osvětlení Řídicí systém silnoproudu Zdrouj DSP30-24/DIN	kus	1,000	2 160,00		2 160,00	Sborník UOŽI 01 2023
9	K	7593005042	Montáž zdroje napájecího - se zapojením vodičů a přezkoušení funkce	kus	1,000	0,00	289,71	289,71	Sborník UOŽI 01 2023
10	M	7491206770	Elektroinstalační materiál Elektrické přímotopy Termostat, 0...60°C, rozpínací k. pro topení	kus	1,000	811,08		811,08	Sborník UOŽI 01 2023
11	K	7491256020	Montáž elektrických přímotopů termostatů prostorových 0-40° C - včetně zapojení a osazení	kus	1,000	0,00	652,09	652,09	Sborník UOŽI 01 2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	M	7596730286R	Kamerové systémy CCTV Kamera fixní Přídavné topení pro IP dome kamery Arecont Vision	kus	1,000	1 026,00		1 026,00	
Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: Topení do rozvodnice s PLC									
46	M	7498101510	DŘT, SKŘ technologie DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci Grafické dotykové panely Operátorský panel dotykový 7", grafický barevný, LAN, USB, RS 232, RS 485	kus	1,000	12 852,00		12 852,00	Sborník UOŽI 01 2023
13	M	7494004602	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Spínače a tlačítka Ovládací tlačítka lth 25 A, Ue AC 230/400 V, 2x (1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt), tlačítka - barva černá	kus	2,000	935,28		1 870,56	Sborník UOŽI 01 2023
14	M	7494004626	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Světelná návěstí Ue AC 230 V, pro doplnění dvěma signálkami	kus	3,000	368,28		1 104,84	Sborník UOŽI 01 2023
15	M	7494004638	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Světelná návěstí Ue AC/DC 24 V, barva žlutá, např. pro MSP, MTX, MKA	kus	2,000	189,00		378,00	Sborník UOŽI 01 2023
16	M	7494004632	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Světelná návěstí Ue AC 230 V, barva zelená, např. pro MSP, MTX, MKA	kus	3,000	189,00		567,00	Sborník UOŽI 01 2023
17	M	7494004636	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Světelná návěstí Ue AC/DC 24 V, barva červená, např. pro MSP, MTX, MKA	kus	3,000	189,00		567,00	Sborník UOŽI 01 2023
18	K	7494651010	Montáž ovládacích tlačítek kompletních	kus	2,000	0,00	315,18	630,36	Sborník UOŽI 01 2023
19	K	7494652010	Montáž signálků kompaktních	kus	4,000	0,00	248,15	992,60	Sborník UOŽI 01 2023
20	M	7493102560	Venkovní osvětlení Řídící systém silnoproudu Jednotka SHTCJ2	kus	1,000	11 232,00		11 232,00	Sborník UOŽI 01 2023
21	M	7493102550	Venkovní osvětlení Řídící systém silnoproudu Jednotka SHT4I	kus	2,000	8 056,80		16 113,60	Sborník UOŽI 01 2023
22	M	7493102570	Venkovní osvětlení Řídící systém silnoproudu Modul CIZ	kus	1,000	6 242,40		6 242,40	Sborník UOŽI 01 2023
23	M	7493102590	Venkovní osvětlení Řídící systém silnoproudu Modul CIZ PWR	kus	1,000	6 350,40		6 350,40	Sborník UOŽI 01 2023
24	M	7493102610	Venkovní osvětlení Řídící systém silnoproudu Modul CIZTIM	kus	1,000	2 721,60		2 721,60	Sborník UOŽI 01 2023
25	K	7493352020	Montáž rozvaděče pro elektrický ohřev výhybky řídicí PLC jednotky do rozvaděče EOV	kus	1,000	0,00	712,08	712,08	Sborník UOŽI 01 2023
26	M	7494010366	Přístroje pro spínání a ovládání Svornice a pomocný materiál Svornice Svorka RSA 2,5 A řadová bílá	kus	18,000	11,12		200,16	Sborník UOŽI 01 2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
27	K	7494756010	Montáž svornic řadových nn včetně upevnění a štítku pro Cu/Al vodiče do 2,5 mm2 - do rozvaděče nebo skříně	kus	18,000	0,00	39,79	716,22	Sborník UOŽI 01 2023
28	M	7493300970	Elektrický ohřev výhybek (EOV) SW Parametrizace PLC	kus	1,000	6 544,80		6 544,80	Sborník UOŽI 01 2023
29	M	7493300980	Elektrický ohřev výhybek (EOV) SW Parametrizace komunikace	kus	1,000	3 769,20		3 769,20	Sborník UOŽI 01 2023
30	M	7493300990	Elektrický ohřev výhybek (EOV) SW Odzkoušení rozvaděče	kus	1,000	2 667,60		2 667,60	Sborník UOŽI 01 2023
31	M	7493301080	Elektrický ohřev výhybek (EOV) SW Parametrizace okruhu EOV (na výhybku), dle počtu výhybek	kus	2,000	2 883,60		5 767,20	Sborník UOŽI 01 2023
32	M	7493102630	Venkovní osvětlení Řídící systém silnoproudu PLC FBs včetně SW	kus	1,000	31 212,00		31 212,00	Sborník UOŽI 01 2023
34	K	7495251025	Montáž ovládacích skříní ovládacího dotykového panelu - včetně uvedení do provozu včetně výpočtu a nastavení ochran, předepsaných zkoušek, vystavení protokolů a výchozí revize	kus	1,000	0,00	1 780,21	1 780,21	Sborník UOŽI 01 2023
35	K	7496756045	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC doplnění aplikace integračního koncentrátoru pro technologický systém	kus	1,000	0,00	27 961,92	27 961,92	Sborník UOŽI 01 2023
36	K	7496756061	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC doplnění aplikace integračního serveru o technologický systém	kus	1,000	0,00	31 733,53	31 733,53	Sborník UOŽI 01 2023
37	K	7496756063	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC doplnění aplikace na klientských pracovištích	kus	1,000	0,00	21 719,26	21 719,26	Sborník UOŽI 01 2023
38	K	7496756075	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC doplnění/úprava aplikace integračního serveru	kus	1,000	0,00	22 291,51	22 291,51	Sborník UOŽI 01 2023
39	K	7496756098	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC komplexní a individuální zkoušky systému pro datový objekt	kus	2,000	0,00	1 664,71	3 329,42	Sborník UOŽI 01 2023

D OST

Ostatní

80 144,64

47	K	7499250515	Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zkoušek zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu revizním technikem na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy	kus	1,000	0,00	13 500,00	13 500,00	Sborník UOŽI 01 2023
----	---	------------	--	-----	-------	------	-----------	-----------	----------------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	7499251015	Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu právníkem osobou na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení protokolu	kus	1,000	0,00	13 500,00	13 500,00	Sborník UOŽI 01 2023
49	K	7499751010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení - uvádění zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod.	hod	30,000	0,00	989,28	29 678,40	Sborník UOŽI 01 2023
50	K	7499751030	Dokončovací práce zkušební provoz - včetně prokázání technických a kvalitativních parametrů zařízení	hod	8,000	0,00	1 296,00	10 368,00	Sborník UOŽI 01 2023
51	K	7499751040	Dokončovací práce zaškolení obsluhy - seznámení obsluhy s funkcemi zařízení včetně odevzdání dokumentace skutečného provedení	hod	4,000	0,00	1 296,00	5 184,00	Sborník UOŽI 01 2023
52	K	7499751050	Dokončovací práce manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem - manipulace nutné pro další práce zhotovitele na technologickém souboru	hod	8,000	0,00	989,28	7 914,24	Sborník UOŽI 01 2023

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava dálkových diagnostik a EOv v obvodu ŽST. Praha Běchovice

Objekt:

REOV2 - TDDP2-P 07

KSO:

Místo:

Zadavatel:

SŽ, s.o. Přednosta SEE Praha

Zhotovitel:

Projektant:

SŽ, s.o. SEE Praha

Zpracovatel:

SŽ, s.o. SEE Praha

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚOŽI.

CC-CZ:

Datum:

20. 3. 2023

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

IČ:

DIČ:

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Materiál			156 584,16
Montáž			198 170,28
Cena bez DPH			354 754,44
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	354 754,44	21,00%	74 498,43
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	429 252,87

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava dálkových diagnostik a EOv v obvodu ŽST. Praha Běchovice

Objekt:

REOV2 - TDDP2-P 07

Místo:

Datum: 20. 3. 2023

Zadavatel: SŽ, s.o. Přednosta SEE Praha

Projektant: SŽ, s.o. SEE Praha

Zhotovitel:

Zpracovatel: SŽ, s.o. SEE Praha

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-------------------	-----------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

354 754,44

1	M	7494004346	Modulární přístroje Spínací přístroje Instalační relé Un AC 230 V, AC/DC 24 V, 1x přepínací kontakt 16 A, zelená signálka	kus	4,000	951,48		3 805,92	Sborník UOŽI 01 2023
2	M	7494004270	Modulární přístroje Spínací přístroje Instalační stykače AC s manuálním ovládáním Ith 63 A, Uc AC 230 V, 4x zapínací kontakt, s manuálním ovládáním, AC-3: 30A	kus	2,000	3 855,60		7 711,20	Sborník UOŽI 01 2023
3	M	7494004254	Modulární přístroje Spínací přístroje Instalační stykače AC s manuálním ovládáním Ith 25 A, Uc AC 230 V, 4x zapínací kontakt, s manuálním ovládáním, AC-3: 8,5A	kus	2,000	1 306,80		2 613,60	Sborník UOŽI 01 2023
4	K	7494556010	Montáž vzduchových stykačů do 100 A - včetně pomocných kontaktů	kus	4,000	0,00	445,05	1 780,20	Sborník UOŽI 01 2023
5	K	7494559020	Montáž relé patcového včetně patice	kus	4,000	0,00	667,58	2 670,32	Sborník UOŽI 01 2023
6	M	7494004094	Modulární přístroje Přepětové ochrany Kombinované svodiče bleskových proudů a přepětí typ 1 + 2, Iimp 25 kA, Uc AC 350 V, výměnné moduly, se signalizací, jiskřiště, varistor, 3pól	kus	1,000	28 296,00		28 296,00	Sborník UOŽI 01 2023
7	K	7494752010	Montáž svodičů přepětí pro sítě nn - typ 1+2 (třída B+C) pro třífázové sítě - do rozvaděče nebo skříně	kus	1,000	0,00	766,21	766,21	Sborník UOŽI 01 2023
8	M	7493102650	Venkovní osvětlení Řídicí systém silnoproudu Zdrouj DSP30-24/DIN	kus	1,000	2 160,00		2 160,00	Sborník UOŽI 01 2023
9	K	7593005042	Montáž zdroje napájecího - se zapojením vodičů a přezkoušení funkce	kus	1,000	0,00	289,71	289,71	Sborník UOŽI 01 2023
10	M	7491206770	Elektroinstalační materiál Elektrické přímotopy Termostat, 0...60°C, rozpínací k. pro topení	kus	1,000	811,08		811,08	Sborník UOŽI 01 2023
11	K	7491256020	Montáž elektrických přímotopů termostatů prostorových 0-40° C - včetně zapojení a osazení	kus	1,000	0,00	652,09	652,09	Sborník UOŽI 01 2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	M	7596730286R	Kamerové systémy CCTV Kamera fixní Přídavné topení pro IP dome kamery Arecont Vision	kus	1,000	1 026,00		1 026,00	
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: Topení do rozvodnice s PLC						
13	M	7494004602	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Spínače a tlačítka Ovládací tlačítka lth 25 A, Ue AC 230/400 V, 2x (1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt), tlačítka - barva černá	kus	2,000	935,28		1 870,56	Sborník UOŽI 01 2023
14	M	7494004626	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Světelná návěstí Ue AC 230 V, pro doplnění dvěma signálkami	kus	3,000	368,28		1 104,84	Sborník UOŽI 01 2023
15	M	7494004638	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Světelná návěstí Ue AC/DC 24 V, barva žlutá, např. pro MSP, MTX, MKA	kus	2,000	189,00		378,00	Sborník UOŽI 01 2023
16	M	7494004632	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Světelná návěstí Ue AC 230 V, barva zelená, např. pro MSP, MTX, MKA	kus	3,000	189,00		567,00	Sborník UOŽI 01 2023
17	M	7494004636	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Světelná návěstí Ue AC/DC 24 V, barva červená, např. pro MSP, MTX, MKA	kus	3,000	189,00		567,00	Sborník UOŽI 01 2023
18	K	7494651010	Montáž ovládacích tlačítek kompletních	kus	2,000	0,00	315,18	630,36	Sborník UOŽI 01 2023
19	K	7494652010	Montáž signálů kompaktních	kus	4,000	0,00	248,15	992,60	Sborník UOŽI 01 2023
20	M	7493102560	Venkovní osvětlení Řídící systém silnoproudu Jednotka SHTCJ2	kus	1,000	11 232,00		11 232,00	Sborník UOŽI 01 2023
21	M	7493102550	Venkovní osvětlení Řídící systém silnoproudu Jednotka SHT4I	kus	2,000	8 056,80		16 113,60	Sborník UOŽI 01 2023
22	M	7493102570	Venkovní osvětlení Řídící systém silnoproudu Modul CIZ	kus	1,000	6 242,40		6 242,40	Sborník UOŽI 01 2023
23	M	7493102590	Venkovní osvětlení Řídící systém silnoproudu Modul CIZ PWR	kus	1,000	6 350,40		6 350,40	Sborník UOŽI 01 2023
24	M	7493102610	Venkovní osvětlení Řídící systém silnoproudu Modul CIZTIM	kus	1,000	2 721,60		2 721,60	Sborník UOŽI 01 2023
25	K	7493352020	Montáž rozvaděče pro elektrický ohřev výhybky řídicí PLC jednotky do rozvaděče EOv	kus	1,000	0,00	712,08	712,08	Sborník UOŽI 01 2023
26	M	7494010366	Přístroje pro spínání a ovládání Svornice a pomocný materiál Svornice Svorka RSA 2,5 A řadová bílá	kus	18,000	11,12		200,16	Sborník UOŽI 01 2023
27	K	7494756010	Montáž svornic řadových nn včetně upevnění a štítku pro Cu/Al vodiče do 2,5 mm2 - do rozvaděče nebo skříně	kus	18,000	0,00	39,79	716,22	Sborník UOŽI 01 2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
46	M	7498101510	DŘT, SKŘ technologie DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci Grafické dotykové panely Operátorský panel dotykový 7", grafický barevný, LAN, USB, RS 232, RS 485	kus	1,000	12 852,00		12 852,00	Sborník UOŽI 01 2023
28	M	7493300970	Elektrický ohřev výhybek (EOV) SW Parametrizace PLC	kus	1,000	6 544,80		6 544,80	Sborník UOŽI 01 2023
29	M	7493300980	Elektrický ohřev výhybek (EOV) SW Parametrizace komunikace	kus	1,000	3 769,20		3 769,20	Sborník UOŽI 01 2023
30	M	7493300990	Elektrický ohřev výhybek (EOV) SW Odzkoušení rozváděče	kus	1,000	2 667,60		2 667,60	Sborník UOŽI 01 2023
31	M	7493301080	Elektrický ohřev výhybek (EOV) SW Parametrizace okruhu EOV (na výhybku), dle počtu výhybek	kus	2,000	2 883,60		5 767,20	Sborník UOŽI 01 2023
32	M	7493102630	Venkovní osvětlení Řídicí systém silnoproudu PLC FBs včetně SW	kus	1,000	31 212,00		31 212,00	Sborník UOŽI 01 2023
34	K	7495251025	Montáž ovládacích skříní ovládacího dotykového panelu - včetně uvedení do provozu včetně výpočtu a nastavení ochran, předepsaných zkoušek, vystavení protokolů a výchozí revize	kus	1,000	0,00	1 780,21	1 780,21	Sborník UOŽI 01 2023
35	K	7496756045	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC doplnění aplikace integračního koncentrátoru pro technologický systém	kus	1,000	0,00	27 961,92	27 961,92	Sborník UOŽI 01 2023
36	K	7496756061	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC doplnění aplikace integračního serveru o technologický systém	kus	1,000	0,00	31 733,53	31 733,53	Sborník UOŽI 01 2023
37	K	7496756063	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC doplnění aplikace na klientských pracovištích	kus	1,000	0,00	21 719,26	21 719,26	Sborník UOŽI 01 2023
38	K	7496756075	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC doplnění/úprava aplikace integračního serveru	kus	1,000	0,00	22 291,51	22 291,51	Sborník UOŽI 01 2023
39	K	7496756098	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC komplexní a individuální zkoušky systému pro datový objekt	kus	2,000	0,00	1 664,71	3 329,42	Sborník UOŽI 01 2023
D		OST	Ostatní					80 144,64	
47	K	7499250515	Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zkoušek zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu revizním technikem na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy	kus	1,000	0,00	13 500,00	13 500,00	Sborník UOŽI 01 2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	7499251015	Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu právníkem osobou na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení protokolu	kus	1,000	0,00	13 500,00	13 500,00	Sborník UOŽI 01 2023
49	K	7499751010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení - uvádění zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod.	hod	30,000	0,00	989,28	29 678,40	Sborník UOŽI 01 2023
50	K	7499751030	Dokončovací práce zkušební provoz - včetně prokázání technických a kvalitativních parametrů zařízení	hod	8,000	0,00	1 296,00	10 368,00	Sborník UOŽI 01 2023
51	K	7499751040	Dokončovací práce zaškolení obsluhy - seznámení obsluhy s funkcemi zařízení včetně odevzdání dokumentace skutečného provedení	hod	4,000	0,00	1 296,00	5 184,00	Sborník UOŽI 01 2023
52	K	7499751050	Dokončovací práce manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem - manipulace nutné pro další práce zhotovitele na technologickém souboru	hod	8,000	0,00	989,28	7 914,24	Sborník UOŽI 01 2023

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava dálkových diagnostik a EOV v obvodu ŽST. Praha Běchovice

Objekt:

REOV3 - TDDP6-R 07

KSO:

Místo:

Zadavatel:

SŽ, s.o. Přednosta SEE Praha

Zhotovitel:

Projektant:

SŽ, s.o. SEE Praha

Zpracovatel:

SŽ, s.o. SEE Praha

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚOŽI.

CC-CZ:

Datum:

20. 3. 2023

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

IČ:

DIČ:

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Materiál			295 325,28
Montáž			225 644,97
Cena bez DPH			520 970,25
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	520 970,25	21,00%	109 403,75
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	630 374,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava dálkových diagnostik a EOv v obvodu ŽST. Praha Běchovice

Objekt:

REOV3 - TDDP6-R 07

Místo:

Datum: 20. 3. 2023

Zadavatel: SŽ, s.o. Přednosta SEE Praha

Projektant: SŽ, s.o. SEE Praha

Zhotovitel:

Zpracovatel: SŽ, s.o. SEE Praha

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-------------------	-----------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

520 970,25

1	M	7494004346	Modulární přístroje Spínací přístroje Instalační relé Un AC 230 V, AC/DC 24 V, 1x přepínací kontakt 16 A, zelená signálka	kus	12,000	951,48		11 417,76	Sborník UOŽI 01 2023
2	M	7494004270	Modulární přístroje Spínací přístroje Instalační stykače AC s manuálním ovládáním Ith 63 A, Uc AC 230 V, 4x zapínací kontakt, s manuálním ovládáním, AC-3: 30A	kus	6,000	3 855,60		23 133,60	Sborník UOŽI 01 2023
3	M	7494004254	Modulární přístroje Spínací přístroje Instalační stykače AC s manuálním ovládáním Ith 25 A, Uc AC 230 V, 4x zapínací kontakt, s manuálním ovládáním, AC-3: 8,5A	kus	6,000	1 306,80		7 840,80	Sborník UOŽI 01 2023
4	K	7494556010	Montáž vzduchových stykačů do 100 A - včetně pomocných kontaktů	kus	12,000	0,00	445,05	5 340,60	Sborník UOŽI 01 2023
5	K	7494559020	Montáž relé patcového včetně patice	kus	12,000	0,00	667,58	8 010,96	Sborník UOŽI 01 2023
6	M	7494004094	Modulární přístroje Přepětové ochrany Kombinované svodiče bleskových proudů a přepětí typ 1 + 2, Iimp 25 kA, Uc AC 350 V, výměnné moduly, se signalizací, jiskřiště, varistor, 3pól	kus	1,000	28 296,00		28 296,00	Sborník UOŽI 01 2023
7	K	7494752010	Montáž svodičů přepětí pro sítě nn - typ 1+2 (třída B+C) pro třífázové sítě - do rozvaděče nebo skříně	kus	1,000	0,00	766,21	766,21	Sborník UOŽI 01 2023
8	M	7493102650	Venkovní osvětlení Řídicí systém silnoproudu Zdrouj DSP30-24/DIN	kus	2,000	2 160,00		4 320,00	Sborník UOŽI 01 2023
9	K	7593005042	Montáž zdroje napájecího - se zapojením vodičů a přezkoušení funkce	kus	2,000	0,00	289,71	579,42	Sborník UOŽI 01 2023
10	M	7491206770	Elektroinstalační materiál Elektrické přímotopy Termostat, 0...60°C, rozpínací k. pro topení	kus	1,000	811,08		811,08	Sborník UOŽI 01 2023
11	K	7491256020	Montáž elektrických přímotopů termostatů prostorových 0-40° C - včetně zapojení a osazení	kus	1,000	0,00	652,09	652,09	Sborník UOŽI 01 2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	M	7596730286R	Kamerové systémy CCTV Kamera fixní Přídavné topení pro IP dome kamery Arecont Vision	kus	1,000	1 026,00		1 026,00	
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: Topení do rozvodnice s PLC						
13	M	7494004602	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Spínače a tlačítka Ovládací tlačítka lth 25 A, Ue AC 230/400 V, 2x (1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt), tlačítka - barva černá	kus	3,000	935,28		2 805,84	Sborník UOŽI 01 2023
14	M	7494004626	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Světelná návěstí Ue AC 230 V, pro doplnění dvěma signálkami	kus	3,000	368,28		1 104,84	Sborník UOŽI 01 2023
15	M	7494004638	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Světelná návěstí Ue AC/DC 24 V, barva žlutá, např. pro MSP, MTX, MKA	kus	2,000	189,00		378,00	Sborník UOŽI 01 2023
16	M	7494004632	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Světelná návěstí Ue AC 230 V, barva zelená, např. pro MSP, MTX, MKA	kus	3,000	189,00		567,00	Sborník UOŽI 01 2023
17	M	7494004636	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Světelná návěstí Ue AC/DC 24 V, barva červená, např. pro MSP, MTX, MKA	kus	3,000	189,00		567,00	Sborník UOŽI 01 2023
18	K	7494651010	Montáž ovládacích tlačítek kompletních	kus	3,000	0,00	315,18	945,54	Sborník UOŽI 01 2023
19	K	7494652010	Montáž signálů kompaktních	kus	4,000	0,00	248,15	992,60	Sborník UOŽI 01 2023
20	M	7493102560	Venkovní osvětlení Řídicí systém silnoproudu Jednotka SHTCJ2	kus	1,000	11 232,00		11 232,00	Sborník UOŽI 01 2023
21	M	7493102550	Venkovní osvětlení Řídicí systém silnoproudu Jednotka SHT4I	kus	6,000	8 056,80		48 340,80	Sborník UOŽI 01 2023
22	M	7493102570	Venkovní osvětlení Řídicí systém silnoproudu Modul CIZ	kus	1,000	6 242,40		6 242,40	Sborník UOŽI 01 2023
23	M	7493102590	Venkovní osvětlení Řídicí systém silnoproudu Modul CIZ PWR	kus	1,000	6 350,40		6 350,40	Sborník UOŽI 01 2023
24	M	7493102610	Venkovní osvětlení Řídicí systém silnoproudu Modul CIZTIM	kus	1,000	2 721,60		2 721,60	Sborník UOŽI 01 2023
25	M	7493102620	Venkovní osvětlení Řídicí systém silnoproudu Modul TS6	kus	1,000	9 525,60		9 525,60	Sborník UOŽI 01 2023
26	K	7493352020	Montáž rozvaděče pro elektrický ohřev výhybky řídicí PLC jednotky do rozvaděče EOV	kus	1,000	0,00	712,08	712,08	Sborník UOŽI 01 2023
27	M	7494010366	Přístroje pro spínání a ovládání Svornice a pomocný materiál Svornice Svorka RSA 2,5 A řadová bílá	kus	18,000	11,12		200,16	Sborník UOŽI 01 2023
28	K	7494756010	Montáž svornic řadových nn včetně upevnění a štítku pro Cu/Al vodiče do 2,5 mm2 - do rozvaděče nebo skříně	kus	18,000	0,00	39,79	716,22	Sborník UOŽI 01 2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	M	7493300970	Elektrický ohřev výhybek (EOV) SW Parametrizace PLC	kus	1,000	6 544,80		6 544,80	Sborník UOŽI 01 2023
30	M	7493300980	Elektrický ohřev výhybek (EOV) SW Parametrizace komunikace	kus	1,000	3 769,20		3 769,20	Sborník UOŽI 01 2023
31	M	7493300990	Elektrický ohřev výhybek (EOV) SW Odzkoušení rozváděče	kus	1,000	2 667,60		2 667,60	Sborník UOŽI 01 2023
32	M	7493301080	Elektrický ohřev výhybek (EOV) SW Parametrizace okruhu EOV (na výhybku), dle počtu výhybek	kus	6,000	2 883,60		17 301,60	Sborník UOŽI 01 2023
33	M	7493102630	Venkovní osvětlení Řídicí systém silnoprůdu PLC FBs včetně SW	kus	1,000	31 212,00		31 212,00	Sborník UOŽI 01 2023
53	M	7498101510	DŘT, SKŘ technologie DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci Grafické dotykové panely Operátorský panel dotykový 7", grafický barevný, LAN, USB, RS 232, RS 485	kus	1,000	12 852,00		12 852,00	Sborník UOŽI 01 2023
35	K	7495251025	Montáž ovládacích skříní ovládacího dotykového panelu - včetně uvedení do provozu včetně výpočtu a nastavení ochran, předepsaných zkoušek, vystavení protokolů a výchozí revize	kus	1,000	0,00	1 780,21	1 780,21	Sborník UOŽI 01 2023
36	M	7493300770	Elektrický ohřev výhybek (EOV) Příslušenství Čidlo teploty kolejové	kus	1,000	16 740,00		16 740,00	Sborník UOŽI 01 2023
37	M	7493300780	Elektrický ohřev výhybek (EOV) Příslušenství Srážkové čidlo včetně držáku	kus	1,000	30 888,00		30 888,00	Sborník UOŽI 01 2023
38	M	7493300760	Elektrický ohřev výhybek (EOV) Příslušenství Klec ochranná	kus	1,000	6 469,20		6 469,20	Sborník UOŽI 01 2023
39	K	7493351110	Montáž elektrického ohřevu výhybek (EOV) topné tyče teplotního čidla	kus	1,000	0,00	1 780,21	1 780,21	Sborník UOŽI 01 2023
40	K	7493351115	Montáž elektrického ohřevu výhybek (EOV) topné tyče srážkového čidla včetně držáku	kus	1,000	0,00	2 304,37	2 304,37	Sborník UOŽI 01 2023
41	K	7493351120	Montáž elektrického ohřevu výhybek (EOV) topné tyče ochranné klece	kus	1,000	0,00	1 289,66	1 289,66	Sborník UOŽI 01 2023
42	K	7496756045	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC doplnění aplikace integračního koncentrátoru pro technologický systém	kus	1,000	0,00	27 961,92	27 961,92	Sborník UOŽI 01 2023
43	K	7496756061	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC doplnění aplikace integračního serveru o technologický systém	kus	1,000	0,00	31 733,53	31 733,53	Sborník UOŽI 01 2023
44	K	7496756063	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC doplnění aplikace na klientských pracovištích	kus	1,000	0,00	21 719,26	21 719,26	Sborník UOŽI 01 2023
45	K	7496756075	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC doplnění/úprava aplikace integračního serveru	kus	1,000	0,00	22 291,51	22 291,51	Sborník UOŽI 01 2023
46	K	7496756098	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC komplexní a individuální zkoušky systému pro datový objekt	kus	6,000	0,00	1 664,71	9 988,26	Sborník UOŽI 01 2023

D OST

Ostatní

86 080,32

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
54	K	7499250515	Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zkoušek zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu revizním technikem na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy	kus	1,000	0,00	13 500,00	13 500,00	Sborník UOŽI 01 2023
55	K	7499251015	Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu právnickou osobou na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení protokolu	kus	1,000	0,00	13 500,00	13 500,00	Sborník UOŽI 01 2023
56	K	7499751010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení - uvádění zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod.	hod	36,000	0,00	989,28	35 614,08	Sborník UOŽI 01 2023
57	K	7499751030	Dokončovací práce zkušební provoz - včetně prokázání technických a kvalitativních parametrů zařízení	hod	8,000	0,00	1 296,00	10 368,00	Sborník UOŽI 01 2023
58	K	7499751040	Dokončovací práce zaškolení obsluhy - seznámení obsluhy s funkcemi zařízení včetně odevzdání dokumentace skutečného provedení	hod	4,000	0,00	1 296,00	5 184,00	Sborník UOŽI 01 2023
59	K	7499751050	Dokončovací práce manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem - manipulace nutné pro další práce zhotovitele na technologickém souboru	hod	8,000	0,00	989,28	7 914,24	Sborník UOŽI 01 2023

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava dálkových diagnostik a EOv v obvodu ŽST. Praha Běchovice

Objekt:

REOV4 - TDDP9-P 07

KSO:

Místo:

Zadavatel:

SŽ, s.o. Přednosta SEE Praha

Zhotovitel:

Projektant:

SŽ, s.o. SEE Praha

Zpracovatel:

SŽ, s.o. SEE Praha

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚOŽI.

CC-CZ:

Datum: 20. 3. 2023

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

IČ:

DIČ:

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

IČ:

70994234

DIČ:

CZ70994234

Materiál			285 719,76
Montáž			245 790,56
Cena bez DPH			531 510,32
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	531 510,32	21,00%	111 617,17
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	643 127,49

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava dálkových diagnostik a EOv v obvodu ŽST. Praha Běchovice

Objekt:

REOV4 - TDDP9-P 07

Místo:

Datum: 20. 3. 2023

Zadavatel: SŽ, s.o. Přednosta SEE Praha

Projektant: SŽ, s.o. SEE Praha

Zhotovitel:

Zpracovatel: SŽ, s.o. SEE Praha

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
----	-----	-----	-------	----	----------	-------------------	-----------------	-------------------	-----------------

Náklady soupisu celkem

531 510,32

1	M	7494004346	Modulární přístroje Spínací přístroje Instalační relé Un AC 230 V, AC/DC 24 V, 1x přepínací kontakt 16 A, zelená signálka	kus	18,000	951,48		17 126,64	Sborník UOŽI 01 2023
2	M	7494004270	Modulární přístroje Spínací přístroje Instalační stykače AC s manuálním ovládáním Ith 63 A, Uc AC 230 V, 4x zapínací kontakt, s manuálním ovládáním, AC-3: 30A	kus	9,000	3 855,60		34 700,40	Sborník UOŽI 01 2023
3	M	7494004254	Modulární přístroje Spínací přístroje Instalační stykače AC s manuálním ovládáním Ith 25 A, Uc AC 230 V, 4x zapínací kontakt, s manuálním ovládáním, AC-3: 8,5A	kus	9,000	1 306,80		11 761,20	Sborník UOŽI 01 2023
4	K	7494556010	Montáž vzduchových stykačů do 100 A - včetně pomocných kontaktů	kus	18,000	0,00	445,05	8 010,90	Sborník UOŽI 01 2023
5	K	7494559020	Montáž relé patcového včetně patice	kus	18,000	0,00	667,58	12 016,44	Sborník UOŽI 01 2023
6	M	7494004094	Modulární přístroje Přepětové ochrany Kombinované svodiče bleskových proudů a přepětí typ 1 + 2, Iimp 25 kA, Uc AC 350 V, výměnné moduly, se signalizací, jiskřiště, varistor, 3pól	kus	1,000	28 296,00		28 296,00	Sborník UOŽI 01 2023
7	K	7494752010	Montáž svodičů přepětí pro sítě nn - typ 1+2 (třída B+C) pro třífázové sítě - do rozvaděče nebo skříně	kus	1,000	0,00	766,21	766,21	Sborník UOŽI 01 2023
8	M	7493102650	Venkovní osvětlení Řídicí systém silnoproudu Zdrouj DSP30-24/DIN	kus	2,000	2 160,00		4 320,00	Sborník UOŽI 01 2023
9	K	7593005042	Montáž zdroje napájecího - se zapojením vodičů a přezkoušení funkce	kus	2,000	0,00	289,71	579,42	Sborník UOŽI 01 2023
10	M	7491206770	Elektroinstalační materiál Elektrické přímotopy Termostat, 0...60°C, rozpínací k. pro topení	kus	1,000	811,08		811,08	Sborník UOŽI 01 2023
11	K	7491256020	Montáž elektrických přímotopů termostatů prostorových 0-40° C - včetně zapojení a osazení	kus	1,000	0,00	652,09	652,09	Sborník UOŽI 01 2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
12	M	7596730286R	Kamerové systémy CCTV Kamera fixní Přídavné topení pro IP dome kamery Arecont Vision	kus	1,000	1 026,00		1 026,00	
P			Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: Poznámka k položce: Topení do rozvodnice s PLC						
13	M	7494004602	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Spínače a tlačítka Ovládací tlačítka lth 25 A, Ue AC 230/400 V, 2x (1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt), tlačítka - barva černá	kus	3,000	935,28		2 805,84	Sborník UOŽI 01 2023
14	M	7494004626	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Světelná návěstí Ue AC 230 V, pro doplnění dvěma signálkami	kus	3,000	368,28		1 104,84	Sborník UOŽI 01 2023
15	M	7494004638	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Světelná návěstí Ue AC/DC 24 V, barva žlutá, např. pro MSP, MTX, MKA	kus	2,000	189,00		378,00	Sborník UOŽI 01 2023
16	M	7494004632	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Světelná návěstí Ue AC 230 V, barva zelená, např. pro MSP, MTX, MKA	kus	3,000	189,00		567,00	Sborník UOŽI 01 2023
17	M	7494004636	Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Světelná návěstí Ue AC/DC 24 V, barva červená, např. pro MSP, MTX, MKA	kus	3,000	189,00		567,00	Sborník UOŽI 01 2023
18	K	7494651010	Montáž ovládacích tlačítek kompletních	kus	3,000	0,00	315,18	945,54	Sborník UOŽI 01 2023
19	K	7494652010	Montáž signálů kompaktních	kus	4,000	0,00	248,15	992,60	Sborník UOŽI 01 2023
20	M	7493102560	Venkovní osvětlení Řídicí systém silnoproudu Jednotka SHTCJ2	kus	1,000	11 232,00		11 232,00	Sborník UOŽI 01 2023
21	M	7493102550	Venkovní osvětlení Řídicí systém silnoproudu Jednotka SHT4I	kus	9,000	8 056,80		72 511,20	Sborník UOŽI 01 2023
22	M	7493102570	Venkovní osvětlení Řídicí systém silnoproudu Modul CIZ	kus	1,000	6 242,40		6 242,40	Sborník UOŽI 01 2023
23	M	7493102590	Venkovní osvětlení Řídicí systém silnoproudu Modul CIZ PWR	kus	1,000	6 350,40		6 350,40	Sborník UOŽI 01 2023
24	M	7493102610	Venkovní osvětlení Řídicí systém silnoproudu Modul CIZTIM	kus	1,000	2 721,60		2 721,60	Sborník UOŽI 01 2023
25	K	7493352020	Montáž rozvaděče pro elektrický ohřev výhybky řídicí PLC jednotky do rozvaděče EOV	kus	1,000	0,00	712,08	712,08	Sborník UOŽI 01 2023
26	M	7494010366	Přístroje pro spínání a ovládání Svornice a pomocný materiál Svornice Svorka RSA 2,5 A řadová bílá	kus	18,000	11,12		200,16	Sborník UOŽI 01 2023
27	K	7494756010	Montáž svornic řadových nn včetně upevnění a štítku pro Cu/Al vodiče do 2,5 mm2 - do rozvaděče nebo skříně	kus	18,000	0,00	39,79	716,22	Sborník UOŽI 01 2023
28	M	7493300970	Elektrický ohřev výhybek (EOV) SW Parametrizace PLC	kus	1,000	6 544,80		6 544,80	Sborník UOŽI 01 2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
29	M	7493300980	Elektrický ohřev výhybek (EOV) SW Parametrizace komunikace	kus	1,000	3 769,20		3 769,20	Sborník UOŽI 01 2023
30	M	7493300990	Elektrický ohřev výhybek (EOV) SW Odzkoušení rozváděče	kus	1,000	2 667,60		2 667,60	Sborník UOŽI 01 2023
31	M	7493301080	Elektrický ohřev výhybek (EOV) SW Parametrizace okruhu EOV (na výhybku), dle počtu výhybek	kus	9,000	2 883,60		25 952,40	Sborník UOŽI 01 2023
32	M	7493102630	Venkovní osvětlení Řídící systém silnoproudu PLC FBs včetně SW	kus	1,000	31 212,00		31 212,00	Sborník UOŽI 01 2023
46	M	7498101510	DŘT, SKŘ technologie DŘT a SKŘ skříně pro automatizaci Grafické dotykové panely Operátorský panel dotykový 7", grafický barevný, LAN, USB, RS 232, RS 485	kus	1,000	12 852,00		12 852,00	Sborník UOŽI 01 2023
34	K	7495251025	Montáž ovládacích skříní ovládacího dotykového panelu - včetně uvedení do provozu včetně výpočtu a nastavení ochran, předepsaných zkoušek, vystavení protokolů a výchozí revize	kus	1,000	0,00	1 780,21	1 780,21	Sborník UOŽI 01 2023
35	K	7496756045	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC doplnění aplikace integračního koncentrátoru pro technologický systém	kus	1,000	0,00	27 961,92	27 961,92	Sborník UOŽI 01 2023
36	K	7496756061	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC doplnění aplikace integračního serveru o technologický systém	kus	1,000	0,00	31 733,53	31 733,53	Sborník UOŽI 01 2023
37	K	7496756063	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC doplnění aplikace na klientských pracovištích	kus	1,000	0,00	21 719,26	21 719,26	Sborník UOŽI 01 2023
38	K	7496756075	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC doplnění/úprava aplikace integračního serveru	kus	1,000	0,00	22 291,51	22 291,51	Sborník UOŽI 01 2023
39	K	7496756098	Montáž dálkové diagnostiky TS ŽDC komplexní a individuální zkoušky systému pro datový objekt	kus	9,000	0,00	1 664,71	14 982,39	Sborník UOŽI 01 2023

D OST

Ostatní

99 930,24

47	K	7499250515	Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zkoušek zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu revizním technikem na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy	kus	1,000	0,00	13 500,00	13 500,00	Sborník UOŽI 01 2023
----	---	------------	--	-----	-------	------	-----------	-----------	----------------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
48	K	7499251015	Provedení technické prohlídky a zkoušky na silnoproudém zařízení, zařízení TV, zařízení NS, transformoven, EPZ pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu právníkem osobou na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení protokolu	kus	1,000	0,00	13 500,00	13 500,00	Sborník UOŽI 01 2023
49	K	7499751010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení - uvádění zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod.	hod	50,000	0,00	989,28	49 464,00	Sborník UOŽI 01 2023
50	K	7499751030	Dokončovací práce zkušební provoz - včetně prokázání technických a kvalitativních parametrů zařízení	hod	8,000	0,00	1 296,00	10 368,00	Sborník UOŽI 01 2023
51	K	7499751040	Dokončovací práce zaškolení obsluhy - seznámení obsluhy s funkcemi zařízení včetně odevzdání dokumentace skutečného provedení	hod	4,000	0,00	1 296,00	5 184,00	Sborník UOŽI 01 2023
52	K	7499751050	Dokončovací práce manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem - manipulace nutné pro další práce zhotovitele na technologickém souboru	hod	8,000	0,00	989,28	7 914,24	Sborník UOŽI 01 2023

Ověřovací doložka změny datového formátu dokumentu podle § 69a zákona č. 499/2004 Sb.

Doložka číslo: 3510280

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: e5e6d5e3-35f3-4b75-94fb-153e10f55c34

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

System ERMS (zpracovatel dokumentu Milena STOULILOVÁ)

Subjekt, který změnu formátu provedl: Správa železnic, státní organizace

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 31.03.2023 08:01:02



888d0054-b5f6-420a-9314-be9ff9002c0d