

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 023
Stavba: Oprava VN části trafostanice TS 7722 v ŽST. Praha Holešovice

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Správa železnic, s.o. Zástupce přednosty SEE

Zhotovitel:
Rotty s.r.o.

Projektant:
Správa železnic, s.o. Přednosta SEE

Zpracovatel:
Správa železnic, s.o. Přednosta SEE

Poznámka:
Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy UOŽI.

CC-CZ:
Datum: 23. 3. 2023

IČ: 70994234
DIČ: CZ 70994234

IČ: 27880125
DIČ: CZ27880125

IČ: 70994234
DIČ: CZ 70994234

IČ: 70994234
DIČ: CZ 70994234

Cena bez DPH	6 549 797,70
---------------------	---------------------

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	6 549 797,70	1 375 457,52
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH	v	CZK	7 925 255,22
-------------------	----------	------------	---------------------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 023

Stavba: Oprava VN části trafostanice TS 7722 v ŽST. Praha Holešovice

Místo: Datum: 23. 3. 2023

Zadavatel: Správa železnic, s.o. Zástupce přednosty SEE Projektant: Správa železnic, s.o.
Přednost SEE

Zhotovitel: Rotty s.r.o. Zpracovatel: Správa železnic, s.o.
Přednost SEE

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		6 549 797,70	7 925 255,22	
01.1	Rozvody - ÚOŽI	6 239 689,89	7 550 024,77	STA
01.2	Rozvody - ÚRS	310 107,81	375 230,45	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava VN části trafostanice TS 7722 v ŽST. Praha Holešovice

Objekt:

01.1 - Rozvody - ÚOŽI

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum:

23. 3. 2023

Zadavatel:

Správa železnic, s.o. Zástupce přednosty SEE

IČ:

70994234

DIČ:

CZ 70994234

Zhotovitel:

Rofly s.r.o.

IČ:

27880125

DIČ:

CZ27880125

Projektant:

Správa železnic, s.o. Přednosta SEE

IČ:

70994234

DIČ:

CZ 70994234

Zpracovatel:

Správa železnic, s.o. Přednosta SEE

IČ:

70994234

DIČ:

CZ 70994234

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy UOŽI.

Materiál			4 812 835,45
Montáž			1 426 854,44
Cena bez DPH			6 239 689,89
	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	6 239 689,89	21,00%	1 310 334,88
snížená	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH	v	CZK	7 550 024,77

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava VN části trafostanice TS 7722 v ŽST. Praha Holešovice

Objekt:

01.1 - Rozvody - ÚOŽI

Místo:

Datum: 23. 3. 2023

Zadavatel:

Správa železnic, s.o. Zástupce přednosty SEE

Projektant:

Správa železnic, s.o.
Přednosta SEE

Zhotovitel:

Rotty s.r.o.

Zpracovatel:

Správa železnic, s.o.
Přednosta SEE

Kód dílu - Popis

Materiál [CZK]

Montáž [CZK]

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

4 812 835,45

1 426 854,44

6 239 689,89

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

12 234,24

12 234,24

741 - Elektroinstalace - silnoprúd

0,00

12 234,24

12 234,24

OST - Ostatní

1 123 987,45

1 414 620,20

2 538 607,65

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava VN části trafostanice TS 7722 v ŽST. Praha Holešovice

Objekt:

01.1 - Rozvody - ÚOŽI

Místo:

Datum: 23. 3. 2023

Zadavatel: Správa železnic, s.o. Zástupce přednosty SEE

Projektant: Správa železnic, s.o.
Přednosta SEE

Zhotovitel: Rotty s.r.o.

Zpracovatel: Správa železnic, s.o.
Přednosta SEE

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

Náklady soupisu celkem

6 239 689,89

1	M	7495400710	Transformátory Transformátory 3-f, 22/0,4 kV - vzduchem chlazené, ve skříni, IP 23 630kVA	kus	2,000	1 844 424,00		3 688 848,00	Sborník UOŽI 01 2023
---	---	------------	---	-----	-------	--------------	--	--------------	----------------------

PP

Transformátory Transformátory 3-f, 22/0,4 kV - vzduchem chlazené, ve skříni, IP 23 630kVA

D PSV

Práce a dodávky PSV

12 234,24

D 741

Elektroinstalace - silnoproud

12 234,24

85	K	R741420912	nátěry Al pasu, uzemění, nosných konstrukcí	soub	1,000	0,00	12 234,24	12 234,24	
----	---	------------	---	------	-------	------	-----------	-----------	--

PP

nátěry Al pasu, uzemění, nosných konstrukcí

D OST

Ostatní

2 538 607,65

74	K	7491151011	Montáž trubek ohebných elektroinstalačních hladkých z PVC uložených volně nebo pod omítkou průměru do 50 mm	m	260,000	0,00	77,87	20 246,20	Sborník UOŽI 01 2023
----	---	------------	---	---	---------	------	-------	-----------	----------------------

PP

Montáž trubek ohebných elektroinstalačních hladkých z PVC uložených volně nebo pod omítkou průměru do 50 mm - včetně naznačení trasy, rozměření, řezání trubek, kladení, osazení, zajištění a upevnění

55	K	7491353036	Montáž nosné ocelové konstrukce nosných ocelových konstrukce pro přístroje a zařízení z válcovaných profilů U, L, I, hmotnosti do 200 kg	kus	4,000	0,00	1 868,40	7 473,60	Sborník UOŽI 01 2023
----	---	------------	--	-----	-------	------	----------	----------	----------------------

PP

Montáž nosné ocelové konstrukce nosných ocelových konstrukce pro přístroje a zařízení z válcovaných profilů U, L, I, hmotnosti do 200 kg - výroba a montáž

71	K	7491454010	Montáž drátěných kabelových roštů výšky 60 mm, šířky 75 mm	m	10,000	0,00	154,44	1 544,40	Sborník UOŽI 01 2023
----	---	------------	--	---	--------	------	--------	----------	----------------------

PP

Montáž drátěných kabelových roštů výšky 60 mm, šířky 75 mm - včetně rozměření, usazení, vyvážení, upevnění, sváření, elektrického pospojování

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
72	K	7491454012	Montáž drátěných kabelových roštů výšky 60 mm, šířky 120 mm	m	95,000	0,00	167,40	15 903,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Montáž drátěných kabelových roštů výšky 60 mm, šířky 120 mm - včetně rozměření, usazení, vyvážení, upevnění, sváření, elektrického pospojování						
73	K	7491454018	Montáž drátěných kabelových roštů výšky 60 mm, šířky 422 mm	m	20,000	0,00	198,72	3 974,40	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Montáž drátěných kabelových roštů výšky 60 mm, šířky 422 mm - včetně rozměření, usazení, vyvážení, upevnění, sváření, elektrického pospojování						
78	K	7491651020	Montáž vnitřního uzemnění uzemňovacích vodičů pevně na povrchu měděných (Cu) do 50 mm ²	m	195,000	0,00	181,44	35 380,80	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Montáž vnitřního uzemnění uzemňovacích vodičů pevně na povrchu měděných (Cu) do 50 mm ² - včetně upevnění, propojení a připojení pomocí svorek (chráničky, na rošty apod.)						
79	K	7491651022	Montáž vnitřního uzemnění uzemňovacích vodičů pevně na povrchu měděných (Cu) přes 50 do 120 mm ²	m	60,000	0,00	248,40	14 904,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Montáž vnitřního uzemnění uzemňovacích vodičů pevně na povrchu měděných (Cu) přes 50 do 120 mm ² - včetně upevnění, propojení a připojení pomocí svorek (chráničky, na rošty apod.)						
77	K	7491651042	Montáž vnitřního uzemnění ostatní podpěra vedení PV 42 pro FeZn 30x4 mm	kus	12,000	0,00	470,88	5 650,56	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Montáž vnitřního uzemnění ostatní podpěra vedení PV 42 pro FeZn 30x4 mm						
80	K	7491671010	Demontáž stávajícího uzemnění vnitřního	m	20,000	0,00	181,44	3 628,80	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Demontáž stávajícího uzemnění vnitřního - pásku, vodičů, podpěr, svorek apod.						
60	K	7492451010	Montáž kabelů vn jednožilových do 120 mm ²	m	450,000	0,00	178,20	80 190,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Montáž kabelů vn jednožilových do 120 mm ² - uložení kabelu - do země, chráničky, na rošty, na TV apod.						
57	K	7492451012	Montáž kabelů vn jednožilových do 240 mm ²	m	160,000	0,00	266,76	42 681,60	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Montáž kabelů vn jednožilových do 240 mm ² - uložení kabelu - do země, chráničky, na rošty, na TV apod.						
58	K	7492452012	Montáž spojek kabelů vn jednožilových do 240 mm ²	kus	10,000	0,00	2 667,60	26 676,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Montáž spojek kabelů vn jednožilových do 240 mm ² - včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, ukončení žil a stínění - oko						
59	K	7492471020	Demontáže kabelových vedení vn	m	240,000	0,00	115,56	27 734,40	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Demontáže kabelových vedení vn - demontáž ze zemní kynety, roštu, rozvaděče, trubky, chráničky apod.						
70	K	7492553010	Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu do 16 mm ²	m	85,000	0,00	110,16	9 363,60	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu do 16 mm ² - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.						
69	K	7492554016	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm ²	m	180,000	0,00	110,16	19 828,80	Sborník UOŽI 01 2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm ² - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.						
81	K	7495071050	Demontáže technologických zařízení vn pojistkového spodku do 38,5 kV včetně pojistkových patron	kus	3,000	0,00	989,28	2 967,84	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Demontáže technologických zařízení vn pojistkového spodku do 38,5 kV včetně pojistkových patron						
82	K	7495353020	Montáž jisticích přístrojů pojistkových patron	kus	3,000	0,00	444,96	1 334,88	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Montáž jisticích přístrojů pojistkových patron						
87	K	7498153085	Montáž SKŘ - DŘT, IPC, PLC vypracování revizní zprávy revizním technikem pro objekt	kus	1,000	0,00	21 708,00	21 708,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Montáž SKŘ - DŘT, IPC, PLC vypracování revizní zprávy revizním technikem pro objekt						
86	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	kus	1,000	0,00	13 500,00	13 500,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			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						
84	K	7598095700	Dozor pracovníků provozovatele při práci na živém zařízení	hod	58,000	0,00	1 101,60	63 892,80	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Dozor pracovníků provozovatele při práci na živém zařízení						
75	K	R7492152040	nehořlavá deska CDZ	m	280,000	0,00	343,44	96 163,20	
PP			nehořlavá deska CDZ						
68	K	R7494654020	montážní MTP vč. Úpravy nosné konstrukce	kus	2,000	0,00	21 669,12	43 338,24	
PP			montážní MTP vč. Úpravy nosné konstrukce						
76	K	R7494658045	Montáž elektroměrů univerzální skříň měření USM	kus	1,000	0,00	15 215,04	15 215,04	
PP			Montáž rozvodnice měření USM SM1						
67	K	R7495071055	demontáž MTP	kus	2,000	0,00	7 994,16	15 988,32	
PP			demontáž MTP						
66	K	R7495071060	Demontáže technologických zařízení měřicího transformátoru napětí MTN do Un 38,5 kV	kus	3,000	0,00	7 995,02	23 985,06	
PP			demontáž MTN						
65	K	R7495354012	montážní MTN	kus	3,000	0,00	21 669,12	65 007,36	
PP			montážní MTN						
63	K	R7492151040	montáž Al pas 40/10mm	m	18,000	0,00	1 609,63	28 973,34	
PP			montáž Al pas 40/10mm						
62	K	R7492151045	montáž Al pas 63/10mm	m	12,000	0,00	1 665,36	19 984,32	
PP			montáž Al pas 63/10mm						
56	K	R7492251035	úprava + montáž nosné konzole pro odpínač	soub	4,000	0,00	8 048,16	32 192,64	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		úprava + montáž nosné konzole pro odpínač						
52	K	R7492271040	demontáž odpojovačů OM	kus	2,000	0,00	15 137,28	30 274,56	
	PP		demontáž odpojovačů OM						
61	K	R7492353010	montáž kabelová koncovka ELTImb T3-C35/C16	kus	12,000	0,00	7 594,56	91 134,72	
	PP		montáž kabelová koncovka ELTImb T3-C35/C16						
64	K	R7492472030	demontáž podpěrných izolátorů	ksu	22,000	0,00	603,94	13 286,68	
	PP		demontáž podpěrných izolátorů						
51	K	R7495352010	montáž odpínačů H27 SEA	kus	2,000	0,00	55 546,56	111 093,12	
	PP		montáž odpínačů H27 SEA						
48	K	R7495451014	montáž nového transformátoru	kus	2,000	0,00	70 243,20	140 486,40	
	PP		montáž nového transformátoru						
45	K	7495471022	Demontáže transformátorů třífázových vn/nn do 630 kVA	kus	2,000	0,00	6 166,80	12 333,60	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Demontáže transformátorů třífázových vn/nn do 630 kVA - demontáž přívodního a vývodního vedení						
46	K	7495472010	Demontáže příslušenství transformátorů příslušenství	kus	2,000	0,00	494,64	989,28	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Demontáže příslušenství transformátorů příslušenství						
50	K	7496272015	Demontáž zařízení vvn / vn odpínače do 110 kV	kus	2,000	0,00	19 008,00	38 016,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Demontáž zařízení vvn / vn odpínače do 110 kV - včetně demontáže přívodního a vývodního vedení, včetně tlakovzdušného nebo elektromotorového pohonu						
54	K	7496275030	Demontáž odpojovačů ručního pohonu	kus	4,000	0,00	1 404,00	5 616,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Demontáž odpojovačů ručního pohonu						
83	K	R7495451020	najetí trafostanice, včetně kabelu zvýšeným napětím	soub	1,000	0,00	13 219,20	13 219,20	
	PP		najetí trafostanice, včetně kabelu zvýšeným napětím						
53	K	R7496552020	montáž odpojovačů ltr 25-630	kus	2,000	0,00	51 658,56	103 317,12	
	PP		montáž odpojovačů ltr 25-630						
3	K	9902200700	Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 100 km	t	15,000	0,00	2 300,40	34 506,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Doprava obousměrná mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 100 km Poznámka: 1. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. 2. V cenách obousměrné dopravy jsou započteny náklady na přepravu materiálu na místo určení včetně složení, poplatku za použití dopravní cesty a zpáteční cesty nenaloženého dopravního prostředku.						
4	M	7495401830	Transformátory Transformátory - příslušenství Tlumič vibrací transformátoru (podložky pod kolečka z antivibrační hmoty)	kus	8,000	6 912,00		55 296,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Transformátory Transformátory - příslušenství Tlumič vibrací transformátoru (podložky pod kolečka z antivibrační hmoty)						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	M	7494009260	Pojistkové systémy Pojistky VN VN pojistkové vložky např. PM45 31,5A, Un 22/25 kV, I1 50 kA	kus	9,000	2 646,00		23 814,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Pojistkové systémy Pojistky VN VN pojistkové vložky např. PM45 31,5A, Un 22/25 kV, I1 50 kA						
8	M	7492700770	Ukončení vodičů a kabelů VN Kabelové koncovky pro plastové kabely nad 6kV Vnitřní pro jednožilové kabely s plastovou izolací, 10-35kV, do 70 mm2	kus	12,000	4 482,00		53 784,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Ukončení vodičů a kabelů VN Kabelové koncovky pro plastové kabely nad 6kV Vnitřní pro jednožilové kabely s plastovou izolací, 10-35kV, do 70 mm2						
9	M	7495300200	Přístroje vn Odpojovače Trojpolový 25kV, 400A se zemními noži	kus	2,000	18 798,26		37 596,52	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Přístroje vn Odpojovače Trojpolový 25kV, 400A se zemními noži						
10	M	7495300125	Přístroje vn Odpínače Pojiskový 22kV 400A třípólový (typ H27SEA)	kus	2,000	73 116,00		146 232,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Přístroje vn Odpínače Pojiskový 22kV 400A třípólový (typ H27SEA)						
11	M	7495300210	Přístroje vn Odpojovače Ruční pohon	kus	4,000	4 953,31		19 813,24	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Přístroje vn Odpojovače Ruční pohon						
12	M	7494005162	Kompaktní jističe Kompaktní jističe Jističe do 250A Náhradní díly ovládací páka, např. pro BD250	kus	2,000	301,32		602,64	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Kompaktní jističe Kompaktní jističe Jističe do 250A Náhradní díly ovládací páka, např. pro BD250						
13	M	7495300550	Přístroje vn Příslušenství pro VN odpínače a VN vypínače Táhlo ovládací páky pro třípólový odpínač	kus	4,000	3 196,80		12 787,20	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Přístroje vn Příslušenství pro VN odpínače a VN vypínače Táhlo ovládací páky pro třípólový odpínač						
14	M	7492100230	Spojovací vedení, podpěrné izolátory Spojovací vedení z Al pasů 63x10 mm (1,70 kg/m) bez držáků	m	50,000	303,48		15 174,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Spojovací vedení, podpěrné izolátory Spojovací vedení z Al pasů 63x10 mm (1,70 kg/m) bez držáků						
15	M	7492100190	Spojovací vedení, podpěrné izolátory Spojovací vedení z Al pasů 40x10 mm (1,080 kg/m) bez držáků	m	70,000	193,32		13 532,40	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Spojovací vedení, podpěrné izolátory Spojovací vedení z Al pasů 40x10 mm (1,080 kg/m) bez držáků						
16	M	7492100750	Spojovací vedení, podpěrné izolátory Podpěrné izolátory, průchodky Podpěrný izolátor pro vnitřní aplikace pro připojení kabelů / přípojnice. SGA 24N A1, K95.	kus	30,000	1 062,72		31 881,60	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Spojovací vedení, podpěrné izolátory Podpěrné izolátory, průchodky Podpěrný izolátor pro vnitřní aplikace pro připojení kabelů / přípojnice. SGA 24N A1, K95.						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
17	M	7496500250	FKZ - 1-f. Spojovací vedení pro FKZ Pas AI40/5, zaoblené hrany, vč. držáků (1držák na 1,2m pasu), uložení nastojato nebo na ležato do Un 27,5kV	m	22,000	534,92		11 768,24	Sborník UOŽI 01 2023
PP			FKZ - 1-f. Spojovací vedení pro FKZ Pas AI40/5, zaoblené hrany, vč. držáků (1držák na 1,2m pasu), uložení nastojato nebo na ležato do Un 27,5kV						
18	M	7491600200	Uzemnění Vnější Pásek pozink. FeZn 30x4	kg	91,000	81,65		7 430,15	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Uzemnění Vnější Pásek pozink. FeZn 30x4						
38	M	7492500840	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 10 žž (CYA)	m	140,000	36,18		5 065,20	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 10 žž (CYA)						
39	M	7492500880	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 16 žž (CYA)	m	75,000	55,94		4 195,50	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 16 žž (CYA)						
40	M	7492501160	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 35 žž (CYA)	m	108,000	118,80		12 830,40	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 35 žž (CYA)						
41	M	7492501360	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel jednožilový Cu, plastová izolace 1-YY 1 x 95 - 120 mm ²	m	52,000	411,48		21 396,96	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel jednožilový Cu, plastová izolace 1-YY 1 x 95 - 120 mm ²						
42	M	7495100460	Rozvaděče vn Rozvaděče 3kV pro EPZ Přívodní pole 3kV AC	kus	2,000	23 208,12		46 416,24	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Rozvaděče vn Rozvaděče 3kV pro EPZ Přívodní pole 3kV AC						
43	M	7494000370	Rozvodnicové a rozváděčové skříně Distri Rozvodnicové skříně Oceloplechové rozvodnicové skříně (IP30) Příslušenství šířka 55 modulů, barva šedá, pro např. RZB...,RNB...	kus	40,000	342,36		13 694,40	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Rozvodnicové a rozváděčové skříně Distri Rozvodnicové skříně Oceloplechové rozvodnicové skříně (IP30) Příslušenství šířka 55 modulů, barva šedá, pro např. RZB...,RNB...						
19	M	7491601440	Uzemnění Hromosvodné vedení Svorka SR 2a	kus	23,000	20,52		471,96	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Uzemnění Hromosvodné vedení Svorka SR 2a						
20	M	7495300390	Přístroje vn Měřicí přístroje Transformátor napětí 6V3//0,1V3//0,1/3kV jednopólově izolovaný	kus	3,000	27 883,44		83 650,32	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Přístroje vn Měřicí přístroje Transformátor napětí 6V3//0,1V3//0,1/3kV jednopólově izolovaný						
21	M	7495300450	Přístroje vn Měřicí přístroje Transformátor napětí 35V3//0,1V3//0,1/3kV jednopólově izolovaný, bez pomocného vinutí, bez jištění, vnitřní montáž	kus	5,000	1 867,32		9 336,60	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Přístroje vn Měřicí přístroje Transformátor napětí 35V3//0,1V3//0,1/3kV jednopólově izolovaný, bez pomocného vinutí, bez jištění, vnitřní montáž						

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
22	M	7495300340	Přístroje vn Měřicí přístroje Transformátor proudu x/5(1)A, jednojádrový, průchodkový do Un 38,5kV	kus	2,000	23 587,20		47 174,40	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Přístroje vn Měřicí přístroje Transformátor proudu x/5(1)A, jednojádrový, průchodkový do Un 38,5kV						
23	M	7494010344	Přístroje pro spínání a ovládání Měřicí přístroje, elektroměry Elektroměry Univerzální skříň měření USM	kus	1,000	21 695,04		21 695,04	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Přístroje pro spínání a ovládání Měřicí přístroje, elektroměry Elektroměry Univerzální skříň měření USM						
24	M	7492800110	Sdělovací kabely pro silnoproudé aplikace Metalické kabely - nehořlavé JYTY 4J1 (4Bx1)	m	80,000	16,52		1 321,60	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Sdělovací kabely pro silnoproudé aplikace Metalické kabely - nehořlavé JYTY 4J1 (4Bx1)						
25	M	7492502060	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J2,5 (5Cx2,5)	m	55,000	42,98		2 363,90	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J2,5 (5Cx2,5)						
26	M	7492501920	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J4 (4Bx4)	m	45,000	58,43		2 629,35	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J4 (4Bx4)						
27	M	7492502020	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J4 (5Cx4)	m	100,000	72,90		7 290,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 5J4 (5Cx4)						
28	M	7492400460	Kabely, vodiče - vn Kabely nad 22kV Označovací štítek na kabel (100 ks)	sada	2,000	59,40		118,80	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Kabely, vodiče - vn Kabely nad 22kV Označovací štítek na kabel (100 ks)						
29	M	7491600040	Uzemnění Vnitřní H07V-U 2,5 zž (CY)	m	30,000	9,03		270,90	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Uzemnění Vnitřní H07V-U 2,5 zž (CY)						
30	M	7590541646	Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Nepájené připojení uzemnění EPPA-034-E, přitlačná pružina malá, šíře 25 mm, průměr 17-29 mm	kus	1,000	233,28		233,28	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Nepájené připojení uzemnění EPPA-034-E, přitlačná pružina malá, šíře 25 mm, průměr 17-29 mm						
31	M	7491403260	Kabelové rošty a žlaby Kabelové žlaby drátěné, pozinkované MERKUR 50/50 M2 galv.zinek	m	15,000	120,96		1 814,40	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Kabelové rošty a žlaby Kabelové žlaby drátěné, pozinkované MERKUR 50/50 M2 galv.zinek						
32	M	7491403270	Kabelové rošty a žlaby Kabelové žlaby drátěné, pozinkované MERKUR 100/50 M2 galv.zinek	m	215,000	144,72		31 114,80	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Kabelové rošty a žlaby Kabelové žlaby drátěné, pozinkované MERKUR 100/50 M2 galv.zinek						
33	M	7491403330	Kabelové rošty a žlaby Kabelové žlaby drátěné, pozinkované MERKUR 500/50 M2 galv.zinek	m	20,000	530,28		10 605,60	Sborník UOŽI 01 2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		Kabelové rošty a žlaby Kabelové žlaby drátěné, pozinkované MERKUR 500/50 M2 galv. zinek						
34	M	7491100310	Trubková vedení Pevné elektroinstalační trubky 8040 pr.40 1250N PVC černá	m	25,000	151,20		3 780,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Trubková vedení Pevné elektroinstalační trubky 8040 pr.40 1250N PVC černá						
35	M	7491100320	Trubková vedení Pevné elektroinstalační trubky 8032 pr.32 1250N PVC černá	m	25,000	116,64		2 916,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Trubková vedení Pevné elektroinstalační trubky 8032 pr.32 1250N PVC černá						
36	M	7491510020	Protipožární a kabelové ucpávky Izolační desky do kabelových roštů a kanálů tl. 9 - 12 mm vč.nařezání	m2	66,000	2 447,82		161 556,12	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Protipožární a kabelové ucpávky Izolační desky do kabelových roštů a kanálů tl. 9 - 12 mm vč.nařezání						
44	M	R7494010366	pomocný materiál	kus	1,000	28 896,05		28 896,05	
	PP		pomocný materiál						
37	M	7492205290	Venkovní vedení vn Příslušenství Plastový kabelový kryt a držáky kabelů. Upevnění kabelu k podpěrnému bodu je provedeno volnými držáky kabelů s pryžovou svěrkou KP 42 a objímkou.	kus	8,000	5 216,40		41 731,20	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Venkovní vedení vn Příslušenství Plastový kabelový kryt a držáky kabelů. Upevnění kabelu k podpěrnému bodu je provedeno volnými držáky kabelů s pryžovou svěrkou KP 42 a objímkou.						
6	M	7494002958	Rozvodnicové a rozváděčové skříně Distri Systémy přípojníc Rozvaděče kompenzační nn kondenzátorový, vč. skříně a regulátoru do 25kVAr	kus	2,000	2 003,62		4 007,24	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Rozvodnicové a rozváděčové skříně Distri Systémy přípojníc Rozvaděče kompenzační nn kondenzátorový, vč. skříně a regulátoru do 25kVAr						
7	M	7492501380	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel jednožilový Cu, plastová izolace 1-YY 1 x 240 mm2	m	160,000	798,12		127 699,20	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel jednožilový Cu, plastová izolace 1-YY 1 x 240 mm2						
2	K	9909000200	Poplatek za uložení nebezpečného odpadu na oficiální skládku	t	10,000	0,00	2 862,00	28 620,00	Sborník UOŽI 01 2023
	PP		Poplatek za uložení nebezpečného odpadu na oficiální skládku Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na uložení stavebního odpadu na oficiální skládku. 2. Ceny jsou doporučené, je třeba zohlednit regionální rozdíly v cenách poplatků za uložení sutí a odpadů. Tyto se mohou výrazně lišit s ohledem nejen na region, ale také na množství a druh ukládaného odpadu.						
88	K	R7499452020	vypnutí + zajištění pracoviště ceník PREdistribuce	kus	2,000	0,00	16 148,16	32 296,32	
	PP		vypnutí + zajištění pracoviště ceník PREdistribuce						

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava VN části trafostanice TS 7722 v ŽST. Praha Holešovice

Objekt:

01.2 - Rozvody - ÚRS

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Správa železnic, s.o. Zástupce přednosty SEE

Zhotovitel:

Rotty s.r.o.

Projektant:

Správa železnic, s.o. Přednosta SEE

Zpracovatel:

Správa železnic, s.o. Přednosta SEE

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy UOŽI.

CC-CZ:

Datum: 23. 3. 2023

IČ: 70994234

DIČ: CZ 70994234

IČ: 27880125

DIČ: CZ27880125

IČ: 70994234

DIČ: CZ 70994234

IČ: 70994234

DIČ: CZ 70994234

Materiál

122 558,35

Montáž

187 549,46

Cena bez DPH

310 107,81

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	310 107,81	21,00%	65 122,64
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

375 230,45

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava VN části trafostanice TS 7722 v ŽST. Praha Holešovice

Objekt:

01.2 - Rozvody - ÚRS

Místo:

Datum: 23. 3. 2023

Zadavatel:

Správa železnic, s.o. Zástupce přednosty SEE

Projektant:

Správa železnic, s.o.
Přednosta SEE

Zhotovitel:

Rotty s.r.o.

Zpracovatel:

Správa železnic, s.o.
Přednosta SEE

Kód dílu - Popis

Materiál [CZK]

Montáž [CZK]

Cena celkem [CZK]

Náklady stavby celkem

122 558,35

187 549,46

310 107,81

PSV - Práce a dodávky PSV

0,00

5 110,56

5 110,56

741 - Elektroinstalace - silnoprúd

0,00

5 110,56

5 110,56

M - Práce a dodávky M

0,00

160 277,30

160 277,30

21-M - Elektromontáže

0,00

104 117,30

104 117,30

58-M - Revize vyhrazených technických zařízení

0,00

56 160,00

56 160,00

HZS - Hodinové zúčtovací sazby

0,00

22 161,60

22 161,60

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava VN části trafostanice TS 7722 v ŽST. Praha Holešovice

Objekt:

01.2 - Rozvody - ÚRS

Místo:

Datum: 23. 3. 2023

Zadavatel:

Správa železnic, s.o. Zástupce přednosty SEE

Projektant:

Správa železnic, s.o.
Přednosta SEE

Zhotovitel:

Rotty s.r.o.

Zpracovatel:

Správa železnic, s.o.
Přednosta SEE

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

Náklady soupisu celkem

310 107,81

1	M	34567255	oko kabelové Al 1-36kV lisovací plná 240x10	kus	10,000	119,88		1 198,80	CS ÚRS 2023 01
PP			oko kabelové Al 1-36kV lisovací plná 240x10						
2	M	34115103	kabel energetický stíněný s ochranou proti podélnému šíření vody pod pláštěm jádro Cu izolace XLPE plášť PE+PVC 12,7/22kV (22-CXEKVCEY) 1x35/16mm ²	m	350,000	334,80		117 180,00	CS ÚRS 2023 01
PP			kabel energetický stíněný s ochranou proti podélnému šíření vody pod pláštěm jádro Cu izolace XLPE plášť PE+PVC 12,7/22kV (22-CXEKVCEY) 1x35/16mm ²						
4	M	R63126087	rošt kabelový kompozitní š 400mm	soub	1,000	3 439,80		3 439,80	
PP			příslušenství pro kabelový rošt						
3	M	34567122	oko kabelové Cu 1-36kV lisovací 25x6	kus	25,000	29,59		739,75	CS ÚRS 2023 01
PP			oko kabelové Cu 1-36kV lisovací 25x6						
D	PSV		Práce a dodávky PSV					5 110,56	
D	741		Elektroinstalace - silnoproud					5 110,56	
7	K	R741312546	montáž uzemění odpínače	soub	4,000	0,00	1 277,64	5 110,56	
PP			montáž uzemění odpínače						
D	M		Práce a dodávky M					160 277,30	
D	21-M		Elektromontáže					104 117,30	
13	K	210070501	Montáž vedení holého spojovacího - podpěrek držáků Al nebo Cu pasu	kus	22,000	0,00	44,93	988,46	CS ÚRS 2023 01
PP			Montáž holého spojovacího vedení vodičů držák pasu Al nebo Cu						
Online PSC			https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/210070501						
11	K	R210070014	montáž podpěrných izolátorů	kus	22,000	0,00	1 207,44	26 563,68	

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J. materiál [CZK]	J. montáž [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
	PP		montáž podpěrných izolátorů						
6	K	R210112712	montáž pohonu + seřízení odpínače H27EK, SEA	kus	2,000	0,00	17 184,96	34 369,92	
	PP		montáž pohonu + seřízení odpínače H27EK, SEA						
8	K	R218040098	demontáž kabelová koncovka ELTImb T3-C35/C16	kus	12,000	0,00	1 226,88	14 722,56	
	PP		demontáž kabelová koncovka ELTImb T3-C35/C16						
10	K	R218070403	demontáž Al pas 40/10mm	m	18,000	0,00	804,82	14 486,76	
	PP		demontáž Al pas 40/10mm						
9	K	R218070407	demontáž Al pas 63/10mm	m	12,000	0,00	832,68	9 992,16	
	PP		demontáž Al pas 63/10mm						
12	K	R218070501	demontáž držáků Al pasu	kus	22,000	0,00	136,08	2 993,76	
	PP		demontáž držáků Al pasu						
	D	58-M	Revize vyhrazených technických zařízení					56 160,00	
5	K	R580108111	nasazení náhradního zdroje	soub	2,000	0,00	28 080,00	56 160,00	
	PP		nasazení náhradního zdroje						
	D	HZS	Hodinové zúčtovací sazby					22 161,60	
14	K	HZS4132	Hodinová zúčtovací sazba jeřábník specialista	hod	40,000	0,00	554,04	22 161,60	CS ÚRS 2023 01
	PP		Hodinové zúčtovací sazby ostatních profesí obsluha stavebních strojů a zařízení jeřábník specialista						
	Online PSC		https://podminky.urs.cz/item/CS_URS_2023_01/HZS4132						

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

Doložka číslo: 3510375

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: c9c38b43-f39c-4371-ae19-935bbb63eae8

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 08:20:00



6a54a50b-7a13-402d-b368-61797e1c1141