

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 2018-168

Stavba: **Oprava PZZ v km 80,205 na trati Zdice - Protivín**

KSO:
Místo: Bratkovice

CC-CZ:
Datum: 26.7.2018

Zadavatel:
SŽDC s.o.

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Soupis prací je sestaven s využitím Cenové soustavy ÚRS. Položky, které pochází z této cenové soustavy, jsou ve sloupci 'Cenová soustava' označeny popisem 'CS ÚRS' a úrovní příslušného kalendářního pololetí. Veškeré další informace vymezující popis a podmínky použití těchto položek z Cenové soustavy, které nejsou uvedeny přímo v soupisu prací, jsou neomezeně dálkově k dispozici na www.cs-urs.cz, sekce Cenové a technické podmínky.

Cena bez DPH

2 984 361,26

	sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	2 984 361,26	626 715,86
DPH snížená	15,00%	0,00	0,00

Cena s DPH

v CZK

3 611 077,12

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 2018-168

Stavba: Oprava PZZ v km 80,205 na trati Zdice - Protivín

Místo: Bratkovice

Datum: 26.7.2018

Zadavatel: SŽDC s.o.

Projektant:

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		2 984 361,26	3 611 077,12	
SO-01	Oprava	2 036 918,17	2 464 670,99	PRO
SO-02	NEOCÉNOVAT materiál externího dodavatele	0,00	0,00	PRO
SO-03	Zemní práce	629 163,09	761 287,34	PRO
SO-04	VRN	318 280,00	385 118,80	STA

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava PZZ v km 80,205 na trati Zdice - Protivín

Objekt:

SO-01 - Oprava

KSO:

Místo: Bratkovice

Zadavatel:

SŽDC s.o.

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 26.7.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 036 918,17

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 036 918,17	21,00%	427 752,82
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 464 670,99

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava PZZ v km 80,205 na trati Zdice - Protivín

Objekt:

SO-01 - Oprava

Místo: Bratkovice

Datum: 26.7.2018

Zadavatel: SŽDC s.o.

Projektant

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

2 036 918,17

01.1.1 - Montáže a demontáže

919 408,70

01.1.2 - Dodávky

1 117 509,47

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava PZZ v km 80,205 na trati Zdice - Protivín

Objekt:

SO-01 - Oprava

Místo: Bratkovice

Datum: 26.7.2018

Zadavatel: SŽDC s.o.

Projektant

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

2 036 918,17

D 01.1.1

Montáže a demontáže

919 408,70

1	K	7590195010	Montáž objektu venkovního ovládacího (PZS apod.) - připevnění skříňky na sloupek, zeď apod., zatažení kabelu z domku nebo PSK a zapojení na ovládací skříň. Ochrana skříňky připojením na hlavní uzemňovací sběrnici v domku nebo na zemnicí svorník PSK	kus	1,000	12 400,00	12 400,00	Sborník UOŽI 01 2018
2	K	7592815040	Montáž plastového výstražníku AŽD 97 s 1 skříní a se závorou AŽD - 99 - smontování kompletního výstražníku, označení označovacími štitky, postavení výstražníku včetně transformátorové skříně na základ, montáž transformátorů do skříně a propojení, zatažení kabelu bez zhotovení a zapojení kabelové formy, nátěr. Bez provedení ochrany proti vlivu trakcí	kus	1,000	11 700,00	11 700,00	Sborník UOŽI 01 2018
3	K	7592815042	Montáž plastového výstražníku AŽD 97 se 2 skříněmi a se závorou AŽD - 99 - smontování kompletního výstražníku, označení označovacími štitky, postavení výstražníku včetně transformátorové skříně na základ, montáž transformátorů do skříně a propojení, zatažení kabelu bez zhotovení a zapojení kabelové formy, nátěr. Bez provedení ochrany proti vlivu trakcí	kus	1,000	12 200,00	12 200,00	Sborník UOŽI 01 2018
4	K	7592815044	Montáž plastového výstražníku AŽD 97 s jednou skříní - smontování kompletního výstražníku, označení označovacími štitky, postavení výstražníku včetně transformátorové skříně na základ, montáž transformátorů do skříně a propojení, zatažení kabelu bez zhotovení a zapojení kabelové formy, nátěr. Bez provedení ochrany proti vlivu trakcí	kus	1,000	6 970,00	6 970,00	Sborník UOŽI 01 2018
5	K	7592817010	Demontáž výstražníku	kus	3,000	2 790,00	8 370,00	Sborník UOŽI 01 2018
6	K	7592825020	Montáž součástí výstražníku štítu označovacího	kus	4,000	404,00	1 616,00	Sborník UOŽI 01 2018
7	K	7592825025	Montáž součástí výstražníku třmene stupačky	kus	3,000	189,00	567,00	Sborník UOŽI 01 2018
8	K	7592825110	Montáž výstražního kříže	kus	4,000	209,00	836,00	Sborník UOŽI 01 2018
9	K	7593315106	Montáž zabezpečovacího stojanu s elektronickými prvky a panely - upevnění stojanu do stojanové řady, připojení ochranného uzemnění a informativní kontrola zapojení	kus	2,000	2 790,00	5 580,00	Sborník UOŽI 01 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
10	K	7593315120	Montáž stojanové rady pro 1 stojan - sestavení dodané konstrukce, vyměření místa a usazení stojanové řady, montáž ochranných plechů a roštu stojanové řady. ukotvení	kus	2,000	1 900,00	3 800,00	Sborník UOŽI 01 2018
11	K	7593315425	Zhotovení jednoho zapojení při volné vazbě - naměření vodiče, zatažení a připojení	kus	180,000	115,00	20 700,00	Sborník UOŽI 01 2018
12	K	7590197010	Demontáž objektu venkovního ovládacího (PZS apod.)	kus	1,000	7 810,00	7 810,00	Sborník UOŽI 01 2018
13	K	7592605010	Instalace SW do PC	hod	64,000	840,00	53 760,00	Sborník UOŽI 01 2018
14	K	7592605020	Konfigurace SW v PC	hod	108,000	840,00	90 720,00	Sborník UOŽI 01 2018
15	K	7593317100	Demontáž zabezpečovacího stojanu	kus	1,000	312,00	312,00	Sborník UOŽI 01 2018
16	K	7593317120	Demontáž stojanové řady pro 1-3 stojany	kus	1,000	756,00	756,00	Sborník UOŽI 01 2018
17	K	7593335110	Montáž zdroje kmitavých signálů - včetně zapojení a označení	kus	1,000	1 900,00	1 900,00	Sborník UOŽI 01 2018
18	K	7595225010	Montáž, instalace a konfigurace záznamového zařízení	kus	1,000	9 840,00	9 840,00	Sborník UOŽI 01 2018
19	K	7598095350	Aktivace BDA bez vzdáleného přístupu - aktivace a konfigurace systému podle příslušné dokumentace	kus	1,000	1 960,00	1 960,00	Sborník UOŽI 01 2018
20	K	7593315110	Montáž reléové skříně ŽAS a PSZ - upevnění na podstavec nebo na druhou skříň, odšroubování krycích plechů úprava pro přívod kabelů	kus	2,000	2 150,00	4 300,00	Sborník UOŽI 01 2018
21	K	7593315115	Montáž podstavce pro skřine ŽAS a PSZ - predvrtání otvoru v U zezele, přišroubování U železa na dvě betonové nohy, usazení podstavce, doplnění kvtů ve spodní části skříně	kus	2,000	1 530,00	3 060,00	Sborník UOŽI 01 2018
22	K	7593315212	Montáž skříně pro elektronické ŽZZ - usazení skříně na místě určení, zapojení	kus	1,000	2 140,00	2 140,00	Sborník UOŽI 01 2018
23	K	7593315420	Montáž rámu ESA do skříně ŽZZ	kus	4,000	1 040,00	4 160,00	Sborník UOŽI 01 2018
24	K	7593317162	Demontáž žlabu pro staniční zabezpečovací zařízení, skříňové provedení meziřadového	kus	16,000	276,00	4 416,00	Sborník UOŽI 01 2018
25	K	7593317420	Demontáž rámu ESA ze skříně ŽZZ	kus	12,000	313,00	3 756,00	Sborník UOŽI 01 2018
26	K	7596915030	Montáž telefonního objektu VTO 3 - 11 plastového ve sloupu - připevnění telefonního objektu na konstrukci, propojení kabelového závěru s přístrojem, dodání, osazení a zapojení suchého článku, nebo připojení na bateriový rozvod, oprava nátěru, vyzkoušení funkce. Bez provedení ochran proti vlivu trakce a před nebezpečným dotykovým napětím	kus	1,000	6 260,00	6 260,00	Sborník UOŽI 01 2018
27	K	7494251010	Montáž rozvaděčů skříňových oceloplechových IP40, prázdných jednostranného pole výška do 2 250 mm hloubka do 800 mm š do 500 mm - včetně bočních zákrytů, dodání atestů a celkové revizní zprávy včetně kusové zkoušky, neobsahuje elektrovýzbroj	kus	1,000	3 660,00	3 660,00	Sborník UOŽI 01 2018
28	K	7494152010	Montáž prázdných rozvodnic plastových nebo oceloplechových min. IP 55, třída izolace II, rozměru š do 400 mm, v do 400 mm - do zdi, na zeď nebo konstrukci, včetně montáže nosné konstrukce, kotevní, spojovací prvků, provedení zkoušek, dodání atestů, revizní zprávy včetně kusové zkoušky, neobsahuje elektrovýzbroj	kus	2,000	343,00	686,00	Sborník UOŽI 01 2018
29	K	7590555106	Montáž formy pro kabely TCEKE, TCEKFY, TCEKY, TCEKEZE, TCEKEY do 7 P 1,0 - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž přichytky a štítku kabelové formy	kus	8,000	1 870,00	14 960,00	Sborník UOŽI 01 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	7590555108	Montáž formy pro kabely TCEKE, TCEKFY, TCEKY, TCEKEZE, TCEKEY do 12 P 1,0 - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž přichytky a štítku kabelové formy	kus	6,000	2 360,00	14 160,00	Sborník UOŽI 01 2018
31	K	7590555114	Montáž formy pro kabely TCEKE, TCEKFY, TCEKY, TCEKEZE, TCEKEY do 30 P 1,0 - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž přichytky a štítku kabelové formy	kus	8,000	4 330,00	34 640,00	Sborník UOŽI 01 2018
32	K	7590525127	Montáž kabelu metalického zatažení do chráničky přes 4 do 6 kg/m	m	170,000	61,90	10 523,00	Sborník UOŽI 01 2018
33	K	7590525128	Montáž kabelu metalického zatažení do chráničky přes 6 do 9 kg/m	m	90,000	79,40	7 146,00	Sborník UOŽI 01 2018
34	K	7491652010	Montáž vnějšího uzemnění uzemňovacími vodiči v zemi z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm ² - uzemňovacího vedení v zemní kynetě, případně v chráničce odvinutí vodiče ze svitku a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování. Neobsahuje výkop a zához kabelové kynety a chráničku	m	100,000	75,80	7 580,00	Sborník UOŽI 01 2018
35	K	7491652042	Montáž vnějšího uzemnění zemnicí tyče z pozinkované oceli (FeZn), délky přes 2,1 do 4,5 m - zemnicí tyče (horní konec tyče min. 80 cm pod povrchem) včetně připojení tyče k pásku	kus	4,000	1 410,00	5 640,00	Sborník UOŽI 01 2018
36	K	7492551010	Montáž vodičů jednožilových Cu do 16 mm ² - uložení na rošty, pod omítku, do rozvaděče apod.	m	120,000	55,80	6 696,00	Sborník UOŽI 01 2018
37	K	7492551012	Montáž vodičů jednožilových Cu do 50 mm ² - uložení na rošty, pod omítku, do rozvaděče apod.	m	116,000	66,80	7 748,80	Sborník UOŽI 01 2018
38	K	7494151010	Montáž modulárních rozvodnic min. IP 30, počet modulů do 72 - do zdi, na zeď nebo konstrukci, včetně montáže nosné konstrukce, kotevní, spojovací prvků, provedení zkoušek, dodání atestů, revizní zprávy včetně kusové zkoušky. Neobsahuje elektrovýzbroj	kus	2,000	374,00	748,00	Sborník UOŽI 01 2018
39	K	7494351020	Montáž jističů (do 10 kA) dvoupólových nebo 1+N pólových do 20 A	kus	26,000	334,00	8 684,00	Sborník UOŽI 01 2018
40	K	7494353040	Montáž příslušenství pro jističe do 630 A spouště napětové	kus	3,000	124,00	372,00	Sborník UOŽI 01 2018
41	K	7494353055	Montáž příslušenství pro jističe do 630 A pomocných kontaktů do 4 kusů	kus	3,000	103,00	309,00	Sborník UOŽI 01 2018
42	K	7494753012	Montáž svodičů přepětí pro sítě nn - typ 2 (třída C) pro jednofázové sítě - do rozvaděče nebo skříně	kus	12,000	138,00	1 656,00	Sborník UOŽI 01 2018
43	K	7590125015	Montáž skříně napájecí - usazení na základy, zatažení kabelů a zařízení kabelové rezervy, opravný nátěr. Neobsahuje výkop a zához jam	kus	1,000	3 420,00	3 420,00	Sborník UOŽI 01 2018
44	K	7590145044	Montáž závěru kabelového zabezpečovacího na zemní podperu UKMP - úplná montáž závěru, zatažení kabelu, měření izolačního stavu, jednostranné číslování. Bez provedení zemních prací, zhotovení a zapojení kabelové formy	kus	16,000	1 980,00	31 680,00	Sborník UOŽI 01 2018
45	K	7590155040	Montáž pasivní ochrany pro omezení atmosférických vlivů u neelektrizovaných tratí jednoduché včetně uzemnění	kus	2,000	7 490,00	14 980,00	Sborník UOŽI 01 2018
46	K	7590155044	Montáž pasivní ochrany pro omezení atmosférických vlivů u neelektrizovaných tratí jednoduché bez uzemnění	kus	2,000	3 160,00	6 320,00	Sborník UOŽI 01 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
47	K	7590525790	Montáž sady svorkovnic WAGO na DIN lištu	kus	18,000	66,80	1 202,40	Sborník UOŽI 01 2018
48	K	7592305020	Montáž transformátoru síťového do 500 VA - usazení a zapojení	kus	1,000	725,00	725,00	Sborník UOŽI 01 2018
49	K	7592305030	Montáž transformátoru oddělovacího do 5 kVA - usazení a zapojení	kus	1,000	1 730,00	1 730,00	Sborník UOŽI 01 2018
50	K	7590625070	Montáž počítačového ovládání stanice včetně instalace HW a SW TPC	kus	1,000	52 100,00	52 100,00	Sborník UOŽI 01 2018
51	K	7593315104	Montáž zabezpečovacího stojanu napájecího - upevnění stojanu do stojanové řady, připojení ochranného uzemnění a informativní kontrola zapojení	kus	2,000	1 180,00	2 360,00	Sborník UOŽI 01 2018
52	K	7593315124	Montáž stojanové řady pro 3 stojany - sestavení dodané konstrukce, vyměření místa a usazení stojanové řady, montáž ochranných plechů a roštu stojanové řady, ukotvení	kus	2,000	2 520,00	5 040,00	Sborník UOŽI 01 2018
53	K	7590135060	Montáž rozdělovače kabelového zabezpečovacího KR 24 svorek pro 1+3 kabely - na podpěry, zatažení kabelů do rozdělovače, ukončení kabelu, provedení vodní zábrany, kontrola izolačního stavu žil kabelu, zapojení žil na svorkovnice, zalití rozdělovače zalévací hmotou	kus	12,000	7 690,00	92 280,00	Sborník UOŽI 01 2018
54	K	7590525235	Montáž kabelu návěštního zataženého do tvárnic NCEY s jádrem 1 mm, NCYY s jádrem 1,5 mm, CYAY s jádrem 2,5 mm počet žil do 12 žil - příprava kabelového bubnu a přistavení k tvárnici, úprava konců kabelu, přezkoušení kabelu, zatažení kabelu do tvárnice, uzavření konců kabelu a stočení zbytku kabelu	m	116,000	54,40	6 310,40	Sborník UOŽI 01 2018
55	K	7590545040	Uložení propojovacího snury do ztaboveno rozvodu zabezpečovacího ústředny - odvinutí, naměření a položení šňůry na lávku nebo do žlabového rozvodu včetně uchycení v ohybech, zakrytí žlabu a zaizolování konců kabelu, prozvonění a označení	m	69,000	42,70	2 946,30	Sborník UOŽI 01 2018
56	K	7590545060	Ukončení kabelu TCEKY pomocí rozvodného žlábků v ovládacím pultu - zatažení kabelu do sekce řídicího stolu, manipulátoru nebo kabelové skříňe a jeho upevnění, odstranění pláště, rozpletení a protažení žil otvory rozvodného žlábků, prozvonění a zapojení na svorkovnici	kus	16,000	854,00	13 664,00	Sborník UOŽI 01 2018
57	K	7590545080	Ukončení vodičů a lan do D 16 mm ² - včetně odizolování, montáže kabelových ok, odmontování krytu svorkovnice, zapojení na svorku, označení a vyzkoušení	úsek	60,000	101,00	6 060,00	Sborník UOŽI 01 2018
58	K	7590555240	Ukončení kabelů CMSM na svorkovnici WAGO do 4 žil - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž přichytky a štítku kabelové formy	kus	29,000	249,00	7 221,00	Sborník UOŽI 01 2018
59	K	7593315190	Montáž žlabu stojanové řady jednoduchého	kus	2,000	436,00	872,00	Sborník UOŽI 01 2018
60	K	7593315192	Montáž žlabu stojanové řady pro přívod kabelu	kus	4,000	1 920,00	7 680,00	Sborník UOŽI 01 2018
61	K	7593315200	Montáž žlabu stojanové řady rozvodného	kus	4,000	354,00	1 416,00	Sborník UOŽI 01 2018
62	K	7593315380	Montáž panelu reléového	kus	6,000	143,00	858,00	Sborník UOŽI 01 2018
63	K	7593315410	Montáž propojovacího kabelu mezi deskami - včetně zapojení a označení	kus	73,000	50,60	3 693,80	Sborník UOŽI 01 2018
64	K	7593317010	Zrušení jednoho zapojení při volné vazbě - odpojení vodiče a jeho vytažení	kus	80,000	101,00	8 080,00	Sborník UOŽI 01 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
65	K	7593333990	Hodinová zúčtovací sazba pro opravu elektronických prvků a zařízení	hod	164,000	689,00	112 996,00	Sborník UOŽI 01 2018
66	K	7598095210	Měření zabezpečovacího relé před uvedením do provozu - kontrola zapojení, provedení příslušných měření, přezkoušení funkce	kus	6,000	169,00	1 014,00	Sborník UOŽI 01 2018
67	K	7593315140	Ukotvení stojanové řady do stěny jednou spojnicí	kus	2,000	1 620,00	3 240,00	Sborník UOŽI 01 2018
68	K	7593315382	Montáž panelu se svorkovnicemi	kus	12,000	143,00	1 716,00	Sborník UOŽI 01 2018
69	K	7593335040	Montáž malorozměrného relé	kus	12,000	150,00	1 800,00	Sborník UOŽI 01 2018
70	K	7593335050	Montáž zásuvky malorozměrného relé - včetně zapojení přívodů	kus	12,000	140,00	1 680,00	Sborník UOŽI 01 2018
71	K	7593335130	Montáž hlídače izolačního stavu - včetně zapojení a označení	kus	1,000	150,00	150,00	Sborník UOŽI 01 2018
72	K	7593325080	Montáž stavěcího odporu nebo kondenzátoru - včetně zapojení a označení	kus	18,000	262,00	4 716,00	Sborník UOŽI 01 2018
73	K	7593335170	Montáž univerzální časovací jednotky - včetně zapojení a označení	kus	12,000	557,00	6 684,00	Sborník UOŽI 01 2018
74	K	7593315320	Montáž translátoru	kus	2,000	914,00	1 828,00	Sborník UOŽI 01 2018
75	K	7593315435	Montáž translátoru včetněbleskojistek	kus	2,000	463,00	926,00	Sborník UOŽI 01 2018
76	K	7593333010	Testování relé malorozměrného řada NMS(M)1 - očištění vnějších částí relé, upnutí relé do zásuvky testovací soupravy, zadání identifikačních údajů relé do programu testovací soupravy, zadání a provedení dvacetinásobného přitahu a odpadu relé, provedení testu stavu závazných elektrických parametrů, vyjmutí relé z testovací soupravy, vyplnění kontrolního štítku a jeho umístění na relé, provedení stanovených záznamů o provedeném testování, archivace - tisk protokolu	kus	6,000	109,00	654,00	Sborník UOŽI 01 2018
77	K	7593315100	Montáž zabezpečovacího stojanu reléového - upevnění stojanu do stojanové řady, připojení ochranného uzemnění a informativní kontrola zapojení	kus	2,000	1 040,00	2 080,00	Sborník UOŽI 01 2018
78	K	7593325030	Montáž zásuvné jednotky elektroniky	kus	12,000	53,70	644,40	Sborník UOŽI 01 2018
79	K	7598015185	Jednosměrné měření kabelu místního	pár	16,000	56,60	905,60	Sborník UOŽI 01 2018
80	K	7598095170	Přezkoušení a regulace obvodů souhlasu - kontrola zapojení, provedení příslušných měření, nastavení parametrů, přezkoušení funkce	kus	6,000	766,00	4 596,00	Sborník UOŽI 01 2018
81	K	7598095175	Přezkoušení a regulace obvodů hlídače izolačního stavu - kontrola zapojení, provedení příslušných měření, nastavení parametrů, přezkoušení funkce	kus	6,000	177,00	1 062,00	Sborník UOŽI 01 2018
82	K	7499151010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení - uvedení zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod.	hod	80,000	739,00	59 120,00	Sborník UOŽI 01 2018
83	K	7598095150	Regulování a aktivování automatického prejezdového zařízení se závorami - regulování proudokruhů výstražníku, závorových břeven, regulování chodu břeven, směrování výstražníku, kontrola napájecích zdrojů a relé, přezkoušení činnosti zařízení a kontrolní skříňky (indikací a ovládání)	kus	1,000	33 500,00	33 500,00	Sborník UOŽI 01 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
84	K	7598095185	Přezkoušení vlakových cest (vlakových i posunových) za 1 vlakovou cestu - postavení vlakových cest a přezkoušení návěstních znaků návěstidel po přeložení řadiče, přezkoušení změny návěstního pojmu z povolovacího na zakazující po odpadnutí kotvy kolejového relé, přezkoušení nouzového vybavení vlakové cesty, přezkoušení návěstních znaků při zapojení automatického traťového zabezpečovacího zařízení, přezkoušení odjezdových vlakových cest s použitím výlukového klíče při současné činnosti odjezdových návěstidel	kus	2,000	2 180,00	4 360,00	Sborník UOŽI 01 2018

D 01.1.2 Dodávky

1 117 509,47

85	M	7590720425	Součásti světelných návěstidel Základ svět.náv. T I Z 51x71x135cm (HM0592110090000)	kus	3,000	3 970,00	11 910,00	Sborník UOŽI 01 2018
86	M	7592810904	Reléový stojan PZS vstrojený na jednokolejně trati s automatickými závorami 2 - 4 kusy výstražníků - kategorie dle ČSN 34 2650 ed.2: PZS 3(2) S.B(N).I(L)	kompleť	1,000	820 000,00	820 000,00	Sborník UOŽI 01 2018
87	M	7493601180	Kabelové a zásuvkové skříně, elektroměrové rozvaděče Prázdné skříně a piliře Skříně plastová kompaktní piliř včetně základu, IP44, šířka do 600 mm, výška do 1.000 mm, hloubka do 300 mm, PUR lak	kus	1,000	12 000,00	12 000,00	Sborník UOŽI 01 2018
88	M	7494000030	Rozvodnicové a rozvaděčové skříně Distri Rozvodnicové skříně DistriTon Plastové Nástěnné (IP40) - otevírání nahoru pro nástěnnou montáž, průhledné dveře, otevírání nahoru, počet řad 1, počet modulů v řadě 18, krytí IP40, PE+N, barva bílá, materiál: plast	kus	1,000	408,00	408,00	Sborník UOŽI 01 2018
89	M	7492501920	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J4 (4Bx4)	m	130,000	35,60	4 628,00	Sborník UOŽI 01 2018
90	M	7492400460	Kabely, vodiče - vn Kabely nad 22kV Označovací štítek na kabel (100 ks)	sada	1,000	55,00	55,00	Sborník UOŽI 01 2018
91	M	7590540635	Slaboproude rozvody, kabely pro privod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Teplem smrštitelná silnostěnná trubka bez lepidla, oheň nešířící, bez obsahu halogenů, UV odolná ZCSM 7418-1500/11	kus	1,000	2 250,00	2 250,00	Sborník UOŽI 01 2018
92	M	7593320147	Prvky Pojistka zástrčková 0,16A norma 71903I (CV719039009)	kus	2,000	129,00	258,00	Sborník UOŽI 01 2018
93	M	7593311050	Konstrukční díly Svorkovnice WAGO 12-ti dílná norma 72122DS082 (CV721225082)	kus	4,000	573,00	2 292,00	Sborník UOŽI 01 2018
94	M	7593320129	Prvky Pojistka zástrčková 1A norma 71903B (CV719039002)	kus	5,000	107,00	535,00	Sborník UOŽI 01 2018
95	M	7593320102	Prvky Pásek zdíř.pro zástrč.poj. 1,0A norma 71902B (CV719029002)	kus	4,000	96,00	384,00	Sborník UOŽI 01 2018
96	M	7593320099	Prvky Pásek zdíř.pro zástrč.poj. 0,5A norma 71902A (CV719029001)	kus	6,000	88,70	532,20	Sborník UOŽI 01 2018
97	M	7593320126	Prvky Pojistka zástrčková 0,5A norma 71903A (CV719039001)	kus	1,000	108,00	108,00	Sborník UOŽI 01 2018
98	M	7593310940	Konstrukční díly Stojanova řada pro 3 stoj. - 19POLI INOV. norma 723679020 (HM0404215990313)	kus	2,000	25 600,00	51 200,00	Sborník UOŽI 01 2018
99	M	7593311040	Konstrukční díly Svorkovnice WAGO 10-ti dílná norma 72122DS081 (CV721225081)	kus	12,000	754,00	9 048,00	Sborník UOŽI 01 2018
100	M	7491207830	Elektroinstalační materiál Kabelové rošty pozinkované R I kabelový 400mm-délka 3m S	kus	8,000	504,00	4 032,00	Sborník UOŽI 01 2018
101	M	7494003006	Modulární přístroje Jističe do 63 A; 6 kA 1-pólové In 2 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika C, 1pól, Icn 6 kA	kus	4,000	176,00	704,00	Sborník UOŽI 01 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
102	M	7494003050	Modulární přístroje Jističe do 63 A; 6 kA 2-pólové In 2 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, Icn 6 kA	kus	6,000	377,00	2 262,00	Sborník UOŽI 01 2018
103	M	7494003312	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 2-pólové In 0,5 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, Icn 10 kA	kus	2,000	1 050,00	2 100,00	Sborník UOŽI 01 2018
104	M	7494003326	Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 2-pólové In 10 A, Ue AC 230/400 V / DC 144 V, charakteristika C, 2pól, Icn 10 kA	kus	1,000	456,00	456,00	Sborník UOŽI 01 2018
105	M	7494000012	Rozvadecové a rozvadecové skříně Distributor Rozvadecové skříně Distributor Plastové Nástěnné (IP40) pro nástěnnou montáž, průhledné dveře, počet řad 1, počet modulů v řadě 8, krytí IP40, PE+N, barva bílá, materiál: nlsst	kus	2,000	305,00	610,00	Sborník UOŽI 01 2018
106	M	7494003658	Modulární přístroje Jističe Příslušenství 1x zapínací kontakt, 1x rozpinací kontakt, např. pro LTE, LTN, LVN, MŠO	kus	3,000	470,00	1 410,00	Sborník UOŽI 01 2018
107	M	7492501010	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 25 rudý (CYA)	m	66,000	51,10	3 372,60	Sborník UOŽI 01 2018
108	M	7492501270	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 6 rudý (CYA)	m	35,000	12,20	427,00	Sborník UOŽI 01 2018
109	M	7492501280	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 6 sv.modrý (CYA)	m	35,000	12,30	430,50	Sborník UOŽI 01 2018
110	M	7492501020	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 25 sv.modrý (CYA)	m	36,000	51,60	1 857,60	Sborník UOŽI 01 2018
111	M	7492500880	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H07V-K 16 žz (CYA)	m	30,000	36,50	1 095,00	Sborník UOŽI 01 2018
112	M	7593310890	Konstrukční díly Stojanová řada pro 1 stoj. - SM HK norma 723679006 (HM0404215990301)	kus	2,000	17 600,00	35 200,00	Sborník UOŽI 01 2018
113	M	7590140190	Závěry Závěr kabelový UKMP-WM norma 73671A (CV736719001)	kus	2,000	6 880,00	13 760,00	Sborník UOŽI 01 2018
114	M	7593330340	Výměnné díly Relé NMŠ 1-0,25/0,7 AgNi (HM0404221990437)	kus	3,000	5 070,00	15 210,00	Sborník UOŽI 01 2018
115	M	7491209250	Elektroinstalační materiál Kabelové rošty drátěné Ohebná spojka PG	kus	3,000	37,00	111,00	Sborník UOŽI 01 2018
116	M	7593330040	Výměnné díly Relé NMŠ 1-2000 AgNi (HM0404221990407)	kus	3,000	5 150,00	15 450,00	Sborník UOŽI 01 2018
117	M	7593310450	Konstrukční díly Panel volné vazby úplný norma 72571C (CV725719003M)	kus	2,000	6 560,00	13 120,00	Sborník UOŽI 01 2018
118	M	7593310430	Konstrukční díly Panel svorkovnicový norma 72595A (CV725959001)	kus	2,000	6 510,00	13 020,00	Sborník UOŽI 01 2018
119	M	7593320153	Prvky Rezistor regulační 2,2Ohm norma 71910F (CV719109006)	kus	6,000	439,00	2 634,00	Sborník UOŽI 01 2018
120	M	7491200270	Elektroinstalační materiál Elektroinstalační lišty a kabelové žlaby Lišta LH 60x40 vkladací bílá 3m	kus	6,000	57,70	346,20	Sborník UOŽI 01 2018
121	M	7593320417	Prvky Jednotka časová CJS norma 75513A (CV755139001)	kus	1,000	7 240,00	7 240,00	Sborník UOŽI 01 2018
122	M	7593320420	Prvky Jednotka časová CJP norma 75513B (CV755139002)	kus	1,000	6 410,00	6 410,00	Sborník UOŽI 01 2018
123	M	7492500570	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožilový Cu, plastová izolace H05V-K 0,75 černý (CYA)	m	79,000	1,73	136,67	Sborník UOŽI 01 2018
124	M	7492501760	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J1,5 (3Cx 1,5)	m	45,000	9,76	439,20	Sborník UOŽI 01 2018
125	M	7590160010	Uzemnění, ukolejnění Sběrnice uzemňovací norma 45211C (CV452119003)	kus	1,000	1 250,00	1 250,00	Sborník UOŽI 01 2018
126	M	7590120050	Skříně Skříně kabelová pomocná SKP 76 norma 49044H (CV490449008)	kus	1,000	37 600,00	37 600,00	Sborník UOŽI 01 2018
127	M	7593320426	Prvky Jednotka časová CJS norma 75513D (CV755139004)	kus	1,000	9 330,00	9 330,00	Sborník UOŽI 01 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
128	M	7593320429	Prvky Jednotka časová CJP norma 75513E (CV755139005)	kus	1,000	8 420,00	8 420,00	Sborník UOŽI 01 2018
129	M	7593320414	Prvky Deska propojovací DPN norma 75513DS004 (CV755135004)	kus	1,000	1 600,00	1 600,00	Sborník UOŽI 01 2018
130	M	7593330470	Výměnné díly Filtr časové jednotky norma A39101 (HM0404229990227)	kus	1,000	782,00	782,00	Sborník UOŽI 01 2018
131	M	7492501750	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 302,5 (3Ax2,5)	m	65,000	16,70	1 085,50	Sborník UOŽI 01 2018

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava PZZ v km 80,205 na trati Zdice - Protivín

Objekt:

SO-02 - NEOCEŇOVAT materiál externího dodavatele

KSO:

Místo: Bratkovice

CC-CZ:

Datum: 26.7.2018

Zadavatel:

SŽDC s.o.

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

IČ:

DIČ:

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

0,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	0,00	21,00%	0,00
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava PZZ v km 80,205 na trati Zdice - Protivín

Objekt:

SO-02 - NEOCEŇOVAT materiál externího dodavatele

Místo: Bratkovice

Datum: 26.7.2018

Zadavatel: SŽDC s.o.

Projektant

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava PZZ v km 80,205 na trati Zdice - Protivín

Objekt:

SO-02 - NEOCEŇOVAT materiál externího dodavatele

Místo: Bratkovice

Datum: 26.7.2018

Zadavatel: SŽDC s.o.

Projektant

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

0,00

2	M	7592810030	Výstražník V3 (CV708289004)	kus	4,000	0,00	0,00	
3	M	7592830200	Křídla s protizávaž. velkým (CV708405007)	kus	2,000	0,00	0,00	
4	M	7592820110	Nosič kříže (CV708405063)	kus	4,000	0,00	0,00	
5	M	7592820432	Nosič výstražníku pravý (CV708405064)	kus	1,000	0,00	0,00	
7	M	7592830020	Stojan závory s pohonem- L1V (CV708409002)	kus	1,000	0,00	0,00	
9	M	7592820180	Kříž výstr. jednokol. zákl. vel. A32a z výraz. žlutozel. pruh (HM0404229200101)	kus	4,000	0,00	0,00	
10	M	7592830120	Břevno závory s unašečem 6,5m (CV708405002)	kus	2,000	0,00	0,00	
8	M	7592830030	Stojan závory s pohonem- P2V (CV708409003)	kus	1,000	0,00	0,00	
6	M	7592820433	Nosič výstražníku levý (CV708405065)	kus	1,000	0,00	0,00	

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava PZZ v km 80,205 na trati Zdice - Protivín

Objekt:

SO-03 - Zemní práce

KSO:

Místo: Bratkovice

Zadavatel:

SŽDC s.o.

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 26.7.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

629 163,09

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	629 163,09	21,00%	132 124,25
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

761 287,34

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava PZZ v km 80,205 na trati Zdice - Protivín

Objekt:

SO-03 - Zemní práce

Místo: Bratkovice

Datum: 26.7.2018

Zadavatel: SŽDC s.o.

Projektant

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

629 163,09

01 - Zemní práce

320 482,77

02 - Kabelizace

231 146,32

04 - VRN

51 614,00

M - Práce a dodávky M

0,00

22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby

0,00

OST - Ostatní

25 920,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava PZZ v km 80,205 na trati Zdice - Protivín

Objekt:

SO-03 - Zemní práce

Místo: Bratkovice

Datum: 26.7.2018

Zadavatel: SŽDC s.o.

Projektant

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

629 163,09

D 01

Zemní práce

320 482,77

1	K	111201101	Odstranění křovin a stromů s odstraněním kořenů průměru kmene do 100 mm do sklonu terénu 1 : 5, při celkové ploše do 1 000 m2	m2	21,000	40,20	844,20	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----	--------	-------	--------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. Cenu -1104 lze použít jestliže se odstranění stromů a křovin neprovádí na holo. 2. Cena -1101 je určena i pro: a) odstraňování křovin a stromů o průměru kmene do 100 mm z ploch, jejichž celková výměra je větší než 1 000 m2 při sklonu terénu strmějším než 1 : 5; b) LTM při jakékoliv celkové ploše jednotlivě přes 30 m2. 3. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné odklizení křovin a stromů na hromady na vzdálenost do 50 m nebo naložení na dopravní prostředek. 4. Průměr kmenů stromů (křovin) se měří 0,15 m nad přílehlým terémem. 5. Množství jednotek se určí samostatně za každý objekt v m2 plochy rovné součtu půdorysných ploch omezených obalovými křivkami korun jednotlivých stromů a křovin, popř. skupin stromů a křovin, jejichž koruny se půdorysně překrývají. Jestliže by byl zmíněný součet ploch větší než půdorysná plocha staveniště, počítá se pouze s plochou staveniště.

PSC

2	K	120001101	Příplatek k cenám vykopávek za ztížení vykopávky v blízkosti inženýrských sítí nebo výbušnin v horninách jakékoliv třídy	m3	42,000	353,00	14 826,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

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

Poznámka k souboru cen:

1. Cena je určena pro: a) podzemní vedení procházející odkopávkou nebo prokopávkou, korytem vodoteče, melioračním kanálem nebo uložené ve stěně výkopu při jakémkoliv hloubce vedení pod původním terénem nebo jeho výšce nade dnem výkopu a jakémkoliv jeho směru ke stranám výkopu; b) výbušniny nezaložené dodavatelem. 2. Cenu lze použít i tehdy, narazí-li se na vedení nebo výbušninu až při vykopávce, a to pro objem výkopu, který je projektantem nebo investorem označen, v němž by toto nebo jiné nepředvídané vedení nebo výbušina mohlo být uloženo. Toto ustanovení neplatí pro objem tř. 6 a 7. 3. Cenu nelze použít pro ztížení vykopávky v blízkosti podzemních vedení nebo výbušnin, u nichž je projektem zakázáno použít při vykopávce kovové nástroje nebo nářadí. Tyto práce se ocení individuálně. 4. Množství ztížení vykopávky v blízkosti: a) podzemního vedení, jehož půdorysná a výšková plocha: - je v projektu uvedena, určí se jako objem myšleného hranolu, jehož průřezem je obdélník, jehož horní vodorovná a obě svislé strany jsou ve vzdálenosti 0,5 m a dolní vodorovná strana je ve vzdálenosti 1 m od přílehlého vnějšího líce vedení, příp. jeho obalu a délka se rovná osové délce vedení ve výkopu nebo délce vedení ve stěně výkopu. Vymezi-li projekt prostor, v němž je nutno při vykopávce postupovat opatrně větší, platí cena pro celý objem výkopu v tomto prostoru. Od takto zjištěného množství se odečítá objem vedení i s příp. se vyskytujícími obalem. - není v projektu uvedena, avšak která podle projektu nebo podle sdělení investora jsou pravděpodobně ve výkopu uložena, se rovná objemu výkopu, který je projektem nebo investorem takto označen. b) výbušniny určí vždy projektant nebo investor, at' je v projektu uvedeno či neuvedeno. 5. Je-li vedení položeno ve výkopu tak, že se vykopávka v celém výše popsaném objemu nevykopává, např. blízko stěn nebo dna výkopu, oceňuje se ztížení vykopávky jen pro tu část objemu, v níž se vykopávka provádí. 6. Jsou-li ve výkopu dvě vedení položena tak blízko sebe, že se výše uvedené objemy pro obě vedení pronikají, určí se množství ztížení vykopávky tak, aby se pronik započítal jen jednou. 7. Objem ztížení vykopávky se od celkového objemu výkopu neodečítá. 8. Dočasné zajištění různých podzemních vedení ve výkopu se oceňuje cenami souboru cen 119 00-14 Dočasné zajištění podzemního potrubí nebo vedení ve výkopu. 9. Množství jednotek ztížení vykopávky v blízkosti výbušnin nezaložených dodavatelem se určí průměrně podle poznámek č. 2 a 4.

PSC

3	K	131312501	Hloubení jam pro spodní stavbu železnic ručně pro sloupky zábradlí, značky, apod. objemu do 0,5 m ³ s odhozením výkopku nebo naložením na dopravní prostředek v horninách tř. 4 soudržných	m ³	12,000	1 230,00	14 760,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	-----------	---	----------------	--------	----------	-----------	----------------

Poznámka k souboru cen:

1. V cenách jsou započteny i náklady na přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 3 m od okraje jámy nebo naložení na dopravní prostředek.

PSC

4	K	1320010001-R	Výkop a odkop zeminy ke stávajícím kabelům ručně, zabezpečení výkopu	m	115,000	302,00	34 730,00	Sborník UOZI 01 2018
5	K	1320010011-R	Ochrana šterkového lože kolejí při souběžné trase s kolejemi	m	115,000	26,10	3 001,50	Sborník UOZI 01 2018
6	K	1320010021-R	Opětovné zřízení kabelového lože z prosáté zeminy ve stávající kabelové trase	m	115,000	46,90	5 393,50	Sborník UOZI 01 2018
7	K	1320010031-R	Pokládka výstražné folie ve stávající kabelové trase	m	115,000	10,40	1 196,00	Sborník UOZI 01 2018
8	K	1320010035-R	Odstranění výstražné folie ve stávající kabelové trase	m	115,000	5,21	599,15	Sborník UOZI 01 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
9	K	1320010041-R	Zához osazené kabelové trasy ručně včetně hutnění	m	115,000	101,00	11 615,00	CS ÚRS 2018 01
10	K	1320010051-R	Povrchová úprava po záhozu ve stávající kabelové trase	m	115,000	25,50	2 932,50	CS ÚRS 2018 01
11	K	460421001	Kabelové lože včetně podsypu, ztuhnutí a urovnání povrchu z písku nebo štěrkopísku tloušťky 5 cm nad kabel bez zakrytí, šířky do 65 cm	m	115,000	71,70	8 245,50	CS ÚRS 2018 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. V cenách -1021 až -1072, -1121 až -1172 a -1221 až -1272 nejsou započteny náklady na dodávku betonových a plastových desek. Tato dodávka se oceňuje ve specifikaci.</p>								
PSC								
12	K	133351011	Hloubení šachet při prekopech inženýrských sítí objemu do 10 m ³ zapažených nebo nezapažených s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 4	m ³	10,600	1 800,00	19 080,00	CS ÚRS 2018 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny jsou určeny pouze pro případy havárií, přeložek nebo běžných oprav inženýrských sítí. 2. Ceny nelze použít v rámci výstavby nových inženýrských sítí. 3. Ceny 15-1011 až 45-1011 jsou určeny pro šachty hloubky do 12 m. Šachty větších hloubek se oceňují individuálně. 4. V cenách jsou započteny i náklady na svislé přemístění výkopku, urovnání dna do předepsaného profilu a spádu, přehození výkopku na přilehlém terénu na vzdálenost do 5 m od hrany šachty nebo naložení na dopravní prostředek. 5. V cenách nejsou započteny náklady na roubení. 6. Vodorovné přemístění výkopku ze šachet, pažených bentonitovou suspenzí, se oceňuje cenami souboru cen 162 . 0-31 Vodorovné přemístění výkopku z rýh podzemních stěn, vodorovné přemístění znehodnocené bentonitové suspenze se oceňuje cenami souboru cen 162 . . -4 . Vodorovné přemístění znehodnocené suspenze katalogu 800-2 Zvláštní zakládání objektů.</p>								
PSC								
13	K	151103101	Zřízení pažení a rozepření stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m ² pro jakoukoliv mezerovitost příložené, hloubky do 2 m	m ²	6,000	511,00	3 066,00	CS ÚRS 2018 01
<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Plocha mezer mezi pažinami příloženého pažení se od plochy příloženého pažení neodečítá; nezapažené plochy u pažení zátažného nebo hnaného se od plochy pažení odečítají.</p>								
PSC								
14	K	151103111	Odstranění pažení a rozepření stěn výkopu kolejového lože plochy do 20 m ² s uložením materiálu na vzdálenost do 3 m od kraje výkopu příložené, hloubky do 2 m	m ²	6,000	225,00	1 350,00	CS ÚRS 2018 01
15	K	171111111	Hutnění zeminy pro spodní stavbu železnic tloušťky vrstvy do 20 cm	m ²	12,000	31,20	374,40	CS ÚRS 2018 01
16	K	181301102	Rozprostření a urovnání ornice v rovině nebo ve svahu sklonu do 1:5 při souvislé ploše do 500 m ² , tl. vrstvy přes 100 do 150 mm	m ²	6,000	40,30	241,80	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V ceně jsou započteny i náklady na případné nutné přemístění hromad nebo dočasných skládek na místo spotřeby ze vzdálenosti do 30 m. 2. V ceně nejsou započteny náklady na získání ornice; toto získání se oceňuje cenami souboru cen 121 10-11 Sejmutí ornice. 3. Případné nakládání ornice, v souvislosti s pozn. č. 2 se oceňuje cenami souboru cen 167 10-11 Nakládání, skládání a překládání neulehlého výkopku nebo sypaniny. 4. Jsou-li hromady nebo dočasné skládky ornice umístěny podle projektu ve vzdálenosti přes 30 m od místa spotřeby, oceňuje se její přemístění cenami souboru cen 162 . 0-1 . Vodorovné přemístění výkopku, přičemž se vzdálenost 30 m, uvedená v popisu cen, neodečítá.</p>					
17	K	460010021	Vytyčení trasy vedení kabelového (podzemního) v obvodu železniční stanice	km	0,200	1 180,00	236,00	CS ÚRS 2018 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách jsou zahrnuty i náklady na: a) pochůzky projektovanou tratí, b) vyznačení budoucí trasy, c) rozmístění, očíslování a označení opěrných bodů, d) označení překážek a míst pro kabelové prostupy a podchodové štoly.</p>					
18	K	460030025	Přípravné terénní práce odstranění dřevitého porostu z keřů nebo stromků průměru kmenů do 5 cm včetně odstranění kořenů a složení do hromad nebo naložení na dopravní prostředek s trny středně hustého	m2	22,000	146,00	3 212,00	CS ÚRS 2018 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách -0001 až -0007 nejsou zahrnuty náklady na odstranění kamenů, kořenů a ostatních nevhodných přímísenin, tyto práce se oceňují individuálně. 2. U cen -0021 až -0025 se u středně hustého porostu uvažuje hustota do 3 ks/m2, u hustého porostu přes 3 ks/m2. 3. U ceny -0092 se počítá první vytržený obrubník trojnásobnou délkou.</p>					
19	K	460310106	Zemní protlaky strojně neřízený zemní protlak (krtek) řízené horizontální vrtání v hornině tř. 1 až 4 pro protlačení PE trub, v hloubce do 6 m většího průměru vrtu přes 160 do 225 mm	m	42,000	2 350,00	98 700,00	CS ÚRS 2018 01
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i></p> <p>1. V cenách -0001 až 0017 nejsou započteny náklady na: a) zemní práce nutné k provedení protlaku (startovací a cílové jámy), b) dodání chráničky a potrubí. Tyto materiály se oceňují ve specifikaci. 2. V cenách -0101 až 0109 jsou započteny i náklady na: a) případné vodorovné přemístění výkopku z protlačovaného potrubí a svislé přemístění výkopku z montážní jámy na povrch a jeho přehození na povrchu, b) úpravu čela potrubí pro protlačení. 3. V cenách -0101 až 0109 nejsou započteny náklady na: a) případné zemní práce nutné k provedení protlaku (startovací a cílové jámy), b) případné čerpání vody, c) montáž vedení a jeho příslušenství, slouží-li protlačená trouba jako ochranné potrubí, d) dodávku potrubí určeného k protlačení. Toto potrubí se oceňuje ve specifikaci. Ztratné lze stanovit ve výši 3%, e) překládání a zajišťování inženýrských sítí, f) vytýčení směru protlaku a stávajících inženýrských sítí.</p>					
20	K	460561801	Žásyp jam strojně s uložení výkopku ve vrstvách včetně zhutnění a urovnání povrchu ve volném terénu	m3	10,600	73,70	781,22	CS ÚRS 2018 01

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

PSC
Poznámka k souboru cen:
 1. Ceny 460 30- . . jsou určeny pro zhutněné zásypy s mírou zhutnění: a) z hornin soudržných do 100 % PS, b) z hornin nesoudržných do l(d) 0,9, c) z hornin kamenitých pro jakoukoliv míru zhutnění. 2. Je-li projektem předepsáno vyšší zhutnění, podle bodu a) a b) poznámky č 1., ocení se zásyp individuálně. 3. V cenách je započteno přemístění sypaniny ze vzdálenosti 10 m od kraje výkopu nebo zasypávaného prostoru, měřeno k těžišti skládky. 4. Míru zhutnění předepisuje projekt.

21	M	28610006	trubka PVC tlaková hrdlovaná vodovodní dl 6m DN 200	m	42,000	784,00	32 928,00	CS ÚRS 2018 01
22	K	741910401	Montáž žlabů bez stojiny a výložníků plastových, šířky do 100 mm s vikem	m	115,000	196,00	22 540,00	CS ÚRS 2018 01
23	M	345751310	žlab kabelový s vikem PVC (100x100)	m	115,000	183,00	21 045,00	CS ÚRS 2018 01
24	K	7593505120	Oddělení při křížování trasy se silovým kabelem žlabem plastovým 120x110mm včetně žlabu	kus	65,000	289,00	18 785,00	Sborník UOŽI 01 2018

D 02

Kabelizace

231 146,32

25	M	7590521025	Venkovní vedení kabelová - metalické sítě Plněné, párované s ochr. Vodičem TCEKPFLEY 24 P 1,0 D	m	160,000	149,00	23 840,00	Sborník UOŽI 01 2018
26	M	7492501870	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J10 (4Bx10)	m	190,000	84,50	16 055,00	Sborník UOŽI 01 2018
27	K	220060315	Přeměření izolačního stavu a kontinuity žil kabelu včetně úpravy dvou konců kabelu ke zkoušení, přezkoušení elektrických hodnot kabelu, úpravy a uzavření dvou konců kabelu závlačného 60 žil	kus	2,000	661,00	1 322,00	CS ÚRS 2018 01

PSC
Poznámka k souboru cen:
 1. Položky 220 06-0311 až -0356 lze použít na práce, které nejsou souvislým pokračováním prací spojených s ukládáním nebo zatažením kabelu.

28	K	220110341	Montáž objímky označovací kabelové včetně vyražení znaku na objímku, nasazení objímky a zaletování, ovinutí objímky i pláště kabelu páskou pro označení průběhu kabelu	kus	16,000	18,90	302,40	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	-----	--------	-------	--------	----------------

PSC
Poznámka k souboru cen:
 1. V ceně 220 11-0341 není započten náklad na dodávku štítku.

29	K	220110346	Montáž kabelového štítku včetně vyražení znaku na štítek, připevnění na kabel, ovinutí štítku páskou pro označení konce kabelu	kus	4,000	71,80	287,20	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	-----	-------	-------	--------	----------------

PSC
Poznámka k souboru cen:
 1. V ceně 220 11-0346 není započten náklad na dodávku štítku.

30	M	7491210050	Elektroinstalační materiál Kabelové žlaby plechové, pozinkované Koleno MARS EKO 250/100 45° 5054	kus	1,000	202,00	202,00	Sborník UOŽI 01 2018
31	M	7491210230	Elektroinstalační materiál Kabelové žlaby plechové, pozinkované Víko kolena MARS EKO 250 5160	kus	6,000	139,00	834,00	Sborník UOŽI 01 2018
32	M	7491210160	Elektroinstalační materiál Kabelové žlaby plechové, pozinkované Víko MARS EKO 250 5152	m	12,000	107,00	1 284,00	Sborník UOŽI 01 2018
33	M	7491209970	Elektroinstalační materiál Kabelové žlaby plechové, pozinkované MARS EKO 250/100 5106	m	12,000	192,00	2 304,00	Sborník UOŽI 01 2018
34	K	741128002	Ostatní práce při montáži vodičů a kabelů úpravy vodičů a kabelů označování dalším štítkem	kus	16,000	8,67	138,72	CS ÚRS 2018 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			<i>Poznámka k souboru cen: 1. Ceny jsou určeny pro montáž vodičů a kabelů měděných i hliníkových.</i>					
35	K	741854911	Kontrola a zjištění stavu vedení změření zemního odporu s demontáží proměřením a opětovným smontováním svorky zkušební svorky	kus	2,000	167,00	334,00	CS ÚRS 2018 01
36	K	7491455017	Montáž plechových pozinkovaných kabelových žlabů (včetně příslušenství) šířky 250-500/100 mm včetně víka a nosníků - včetně rozměření, usazení, vyvážení, upevnění a elektrické pospojování	m	12,000	519,00	6 228,00	Sborník UOŽI 01 2018
37	M	7491600120	Uzemnění Vnější Sada pro společné uzemnění vodičů (2 montážní lišty, 1 m uzemňovací tyč) bez svorek	kus	4,000	2 100,00	8 400,00	Sborník UOŽI 01 2018
38	M	7590160010	Uzemnění, ukolejnění Sběrnice uzemňovací norma 45211C (CV452119003)	kus	4,000	1 250,00	5 000,00	Sborník UOŽI 01 2018
39	M	7491600110	Uzemnění Vnitřní Svorka OBO 1801 ekvipotenciální	kus	4,000	460,00	1 840,00	Sborník UOŽI 01 2018
40	M	7491600180	Uzemnění Vnější Uzemňovací vedení v zemi, páskem FeZn do 120 mm ²	m	100,000	71,00	7 100,00	Sborník UOŽI 01 2018
41	K	7491651044	Montáž vnitřního uzemnění ostatní svorka zkušební, spojovací, odbočná a upevňovací	kus	4,000	242,00	968,00	Sborník UOŽI 01 2018
42	K	7491652010	Montáž vnějšího uzemnění uzemňovacími vodiči v zemi z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm ² - uzemňovacího vedení v zemní kynetě, případně v chráničce odvinutí vodiče ze svitku a oddělení příslušné délky, tvarování pásku, spojování. Neobsahuje výkop a zához kabelové kynety a chráničku	m	100,000	75,80	7 580,00	Sborník UOŽI 01 2018
43	K	7499151010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení - uvádění zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděčích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod.	hod	18,000	739,00	13 302,00	Sborník UOŽI 01 2018
45	K	7590155024	Montáž uzemnění návěšního kabelu v kabelovém objektu - připojení uzemňovací propojky na stínění kabelu, připojení uzemňovacího vodiče	kus	4,000	1 600,00	6 400,00	Sborník UOŽI 01 2018
46	K	7590155080	Zhotovení uzemňovací sběrnice - měděné desky s přípojnými body spojené měděným páskem s praporcem (na izolační podložce), na který bude přiveden uzemňovací vodič	kus	4,000	653,00	2 612,00	Sborník UOŽI 01 2018
47	K	7590525055	Příprava kabelového bubnu a uzavření konce kabelu do 100 žil - příprava a přistavení kabelového bubnu na místo tažení nebo na místo odvíjení kabelu, naměření délky, odříznutí, odpancéřování, úprava a uzavření dvou konců kabelu. Položku je možné použít pouze pro akce, které nejsou souvislým pokračováním prací spojených s ukládáním nebo zatahováním kabelu a pro přetáčení kabelu z bubnu na buben. V položkách pro kladení a zatahování kabelů jsou již obsaženy v přiměřené výši náklady na manipulaci s kabelovým bubnem a na uzavírání kabelových konců	kus	2,000	780,00	1 560,00	Sborník UOŽI 01 2018
48	K	7590525129	Montáž kabelu metalického zatažení do chráničky přes 9 kg/m	m	19,000	120,00	2 280,00	Sborník UOŽI 01 2018
49	M	7590550310	Forma kabelová, drátová a doplňky vnitřní instalace LSA lišty LSA-PLUS lišta rozpojovací 2/8	kus	0,000	12,50	0,00	Sborník UOŽI 01 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
50	K	7590525231	Montáž kabelu návěštního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFLEZE do 16 P - příprava kabelového bubnu a přistavení na místo tažení, odvinutí, naměření, odřezání a uložení kabelu do kabelového lože nebo žlabu, protažení překážkami, včetně přípravných a závěrečných prací, přeměření izolačního stavu kabelu, uzavření konců kabelu, přemístění kabelového bubnu	m	160,000	23,10	3 696,00	Sborník UOŽI 01 2018
51	K	7590545050	Uložení kabelu CYKY do žlabového rozvodu zabezpečovací ústředny do 4 x 10 mm - odvinutí, naměření a položení šňůry na lávku nebo do žlabového rozvodu včetně uchycení v ohybech, zakrytí žlabu a zaizolování konců kabelu, prozvonění a označení	m	190,000	58,10	11 039,00	Sborník UOŽI 01 2018
52	K	7590525560	Montáž smrstovací spojky Raychem bez pancíře na dvouplastovém celoplastovém kabelu do 32 žil - nasazení manžety, spojení žil, převlečení manžety, nahřátí pro její tepelné smrštění, uložení spojky v jámě	kus	0,000	3 030,00	0,00	Sborník UOŽI 01 2018
53	K	7590525565	Montáž smrstovací spojky Raychem bez pancíře na dvouplastovém celoplastovém kabelu do 122 žil - nasazení manžety, spojení žil, převlečení manžety, nahřátí pro její tepelné smrštění, uložení spojky v jámě	kus	2,000	5 240,00	10 480,00	Sborník UOŽI 01 2018
54	K	7590525670	Montáž ukončení celoplastového kabelu v závěru nebo rozvaděči se zářezovými svorkovnicemi zářezová technologie LSA do 10 čtyřek	kus	0,000	304,00	0,00	Sborník UOŽI 01 2018
55	M	7590550200	Forma kabelová, drátová a doplňky vnitřní instalace Montážní rám pro LSA lišty hloubky 50.10 pozic	kus	0,000	430,00	0,00	Sborník UOŽI 01 2018
56	K	7590525758	Zřízení vývodu od pláště pro měření - uplna montáž včetně odstranění juty, pancíře, PVC pláště, opilování pancíře a jeho pocínování, připájení vodiče na pancíř, ovinutí vodiče izolační páskou, upevnění sběrné spoinice na stojan, upevnění vodičů	kus	2,000	752,00	1 504,00	Sborník UOŽI 01 2018
57	K	7590527042	Demontáž kabelu volně uloženého	m	20,000	51,90	1 038,00	Sborník UOŽI 01 2018
58	K	7590527046	Demontáž kabelu uloženého v roštu	m	36,000	113,00	4 068,00	Sborník UOŽI 01 2018
59	K	7590535080	Montáž bleskojistek	kus	0,000	305,00	0,00	Sborník UOŽI 01 2018
60	K	7590555074	Montáž formy pro kabel TCEKE, TCEKES přes délku 0,5 m 10 XN - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž přichytky a štítku kabelové formy	kus	0,000	1 240,00	0,00	Sborník UOŽI 01 2018
61	K	7590555198	Montáž formy pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLET, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY svorkovice WAGO do 12 P 1,0 - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž přichytky a štítku kabelové formy	kus	0,000	2 120,00	0,00	Sborník UOŽI 01 2018
62	K	7590555208	Montáž formy pro kabely TCEKPFLE, TCEKPFLET, TCEKPFLEZE, TCEKPFLEZY svorkovice WAGO do 61 P 1,0 - odstranění pláště na jednom konci kabelu, odstranění izolace z konců žil na svorkovnici, zhotovení vodní zábrany, zformování a konečná úprava kabelu, kontrolní a závěrečné měření na kabelu, zapojení po měření, montáž přichytky a štítku kabelové formy	kus	4,000	8 320,00	33 280,00	Sborník UOŽI 01 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
63	K	7590545070	Montáž ukončení kabelu CYKY 4x10 ve stojanu zavor nebo rozvaděcí - zatažení kabelu a jeho upevnění, odstranění pláště, rozpletení, odizolování žil, prozvonění a zapojení na svorkovnici	kus	6,000	579,00	3 474,00	Sborník UOŽI 01 2018
64	M	7491100350	Trubková vedení Pevné elektroinstalační trubky 06040 pr.40 750N HDPE tmš B	m	0,000	23,60	0,00	Sborník UOŽI 01 2018
65	K	7590555320	Obalení kabelu průměru 50 mm fólií délky 700 mm - odřezání pruhu fólie potřebné délky, obalení kabelu pruhem fólie, upevnění vázacím drátem	kus	4,000	198,00	792,00	Sborník UOŽI 01 2018
66	M	7492400460	Kabely, vodiče - vn Kabely nad 22kV Označovací štítek na kabel (100 ks)	sada	0,000	55,00	0,00	Sborník UOŽI 01 2018
67	K	7593315010	Montáž montážního rámu LSA-PLUS - usazení montážního rámu na místo určení	kus	0,000	100,00	0,00	Sborník UOŽI 01 2018
68	K	7593315020	Montáž zářezové lišty LSA-PLUS	kus	0,000	49,10	0,00	Sborník UOŽI 01 2018
69	K	7593315030	Montáž označovacích štítků LSA-PLUS včetně popisu	kus	0,000	21,00	0,00	Sborník UOŽI 01 2018
70	K	7593325010	Montáž do LSA pásku bleskojistky	kus	0,000	32,80	0,00	Sborník UOŽI 01 2018
71	K	7593325015	Montáž do LSA pásku přepět'ové ochrany	kus	0,000	131,00	0,00	Sborník UOŽI 01 2018
72	K	7593333990	Hodinová zúčtovací sazba pro opravu elektronických prvků a zařízení	hod	65,000	689,00	44 785,00	Sborník UOŽI 01 2018
73	M	7593311050	Konstrukční díly Svorkovnice WAGO 12-ti dílná norma 72122DS082 (CV721225082)	kus	4,000	573,00	2 292,00	Sborník UOŽI 01 2018
74	M	7593311060	Konstrukční díly Svorkovnice WAGO 20-ti dílná norma 72122DS083 (CV721225083)	kus	4,000	1 050,00	4 200,00	Sborník UOŽI 01 2018
75	K	7593505270	Montáž kabelového označnicku Ball Marker - upevnění kabelového označnicku na plášť kabelu upevňovacími prvky	kus	1,000	325,00	325,00	Sborník UOŽI 01 2018
76	K	7598015185	Jednosměrné měření kabelu místního	pár	0,000	56,60	0,00	Sborník UOŽI 01 2018

D 04

VRN

51 614,00

77	K	011002000	Průzkumné práce pro opravy	%	1,000	15 000,00	15 000,00	Sborník UOŽI 01 2018
78	K	012002000	Geodetické práce	%	1,000	10 000,00	10 000,00	Sborník UOŽI 01 2018
79	K	061002000	Vliv klimatických podmínek	...	1,000	10 000,00	10 000,00	Sborník UOŽI 01 2018
80	K	074002000	Železniční a městský kolejový provoz oprava soudek zhotovitelé, soudek objednatel nebo vyzisku	...	1,000	5 000,00	5 000,00	Sborník UOŽI 01 2018
81	K	9901000600	mechanizací o nosnosti do 3,5 t do 80 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu vyzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy. Měrnou jednotkou je kus stroje	kus	2,000	645,00	1 290,00	Sborník UOŽI 01 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výtisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.</p>					
82	K	9902200600	Doprava dodávek zhotovitele, dodávek objednatele nebo výtisku mechanizací přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu do 80 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výtisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy. Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu.	t	2,000	1 490,00	2 980,00	Sborník UOŽI 01 2018
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výtisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.</p>					
83	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, sutí Poznámka: Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.	t	2,000	282,00	564,00	Sborník UOŽI 01 2018
			<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> Ceny jsou určeny pro nakládání materiálu v případech, kdy není naložení součástí dodávky materiálu nebo není uvedeno v popisu cen a pro nakládání z meziskládky. Ceny se použijí i pro nakládání materiálu z vlastních zásob objednatele.</p>					
84	K	9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	kus	2,000	3 390,00	6 780,00	Sborník UOŽI 01 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
			<i>Poznámka k souboru cen: Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.</i>					
	D	M	Práce a dodávky M				0,00	
	D	22-M	Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby				0,00	
	D	OST	Ostatní				25 920,00	
85	K	7491652044	Montáž vnějšího uzemnění zemnicí tyče z pozinkované oceli (FeZn), délky přes 4,6 do 6 m - zemnicí tyče (horní konec tyče min. 80 cm pod povrchem) včetně připojení tyče k pásku	kus	16,000	1 620,00	25 920,00	Sborník UOŽI 01 2018

KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava PZZ v km 80,205 na trati Zdice - Protivín

Objekt:

SO-04 - VRN

KSO:

Místo: Bratkovice

Zadavatel:

SŽDC s.o.

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 26.7.2018

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

318 280,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	318 280,00	21,00%	66 838,80
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

385 118,80

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava PZZ v km 80,205 na trati Zdice - Protivín

Objekt:

SO-04 - VRN

Místo: Bratkovice

Datum: 26.7.2018

Zadavatel: SŽDC s.o.

Projektant

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady soupisu celkem

318 280,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava PZZ v km 80,205 na trati Zdice - Protivín

Objekt:

SO-04 - VRN

Místo: Bratkovice

Datum: 26.7.2018

Zadavatel: SŽDC s.o.

Projektant

Uchazeč:

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

Náklady soupisu celkem

318 280,00

1	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	...	1,000	30 000,00	30 000,00	Sborník UOŽI 01 2018
2	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	...	1,000	90 000,00	90 000,00	Sborník UOŽI 01 2018
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	...	2,000	20 000,00	40 000,00	Sborník UOŽI 01 2018
4	K	7598095635	Vyhotovení revizní správy PZZ - vykonání prohlídky a zkoušky pro napájení elektrického zařízení včetně vyhotovení revizní zprávy podle vyhl. 100/1995 Sb. a norem ČSN	kus	1,000	7 560,00	7 560,00	Sborník UOŽI 01 2018
5	K	7598095150	regulování a aktivování automatického přejezdového zařízení se závorami - regulování proudokruhů výstražníku, závorových břeven, regulování chodu břeven, směřování výstražníku, kontrola napájecích zdrojů a relé, přezkoušení činnosti zařízení a kontrolní skříňky (indikací a ovládání)	kus	1,000	33 500,00	33 500,00	Sborník UOŽI 01 2018
6	K	7598095435	Příprava ke komplexním zkouškám automatických přejezdových zabezpečovacích zařízení se závorami jednokolejné - oživení, seřízení a nastavení zařízení s ohledem na postup jeho uvádění do provozu	kus	1,000	17 500,00	17 500,00	Sborník UOŽI 01 2018
7	K	7598095505	Komplexní zkouška automatických přejezdových zabezpečovacích zařízení se závorami jednokolejné - vyzkoušení zařízení podle projektové dokumentace, provedení funkčních zkoušek zařízení dle předpisu SŽDC T200, včetně zkoušek vzájemných vazeb jednotlivých zařízení, provedení dalších specifických zkoušek stanovených např. Drážním úřadem, uvedených v souhlasu s provozem nezavedeného zařízení, v souhlasu s ověřovacím provozem či vyplývajících ze smluvních ustanovení mezi odběratelem a zhotovitelem	kus	1,000	15 500,00	15 500,00	Sborník UOŽI 01 2018
8	K	7598095125	Přezkoušení a regulace diagnostiky - kontrola zapojení včetně příslušného zkoušení hodnot zařízení	kus	1,000	16 500,00	16 500,00	Sborník UOŽI 01 2018
9	K	7598095560	Vyhotovení protokolu UTZ pro PZZ se závorou jedna kolej - vykonání prohlídky a zkoušky včetně vyhotovení protokolu podle vyhl. 100/1995 Sb.	kus	1,000	4 640,00	4 640,00	Sborník UOŽI 01 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava	
10	K	9901000600	Doprava dodavek zhotovitelé, dodavek objednatel nebo výzisku mechanizací o nosnosti do 3,5 t do 80 km Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatel na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy. Měrnou jednotkou je kus stroje.	kus	12,000	645,00	7 740,00	Sborník UOŽI 01 2018	
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>V cenách jsou započteny náklady přepravu materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatel na místo technologické manipulace včetně složení a poplatku za použití dopravní cesty. Ceny jsou určeny i pro dopravu výzisku do skladu, úložiště nebo na skládku včetně vyložení. Ceny jsou určeny pro dopravu silničními i kolejovými vozidly. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. V případě, že vozidlo jede jednosměrně (okružně), uvažuje se poloviční vzdálenost z celkově ujeté trasy.</i></p>						
11	K	9903100100	Přeprava mechanizace na místo prováděných prací o hmotnosti do 12 t přes 50 do 100 km Poznámka: Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.	kus	6,000	3 390,00	20 340,00	Sborník UOŽI 01 2018	
		PSC	<p><i>Poznámka k souboru cen:</i> <i>Ceny jsou určeny pro dopravu mechanismů na místo prováděných prací po silnici i po kolejích. V ceně jsou započteny i náklady na zpáteční cestu dopravního prostředku. Měrnou jednotkou je kus přepravovaného stroje.</i></p>						
12	K	074002000	Železniční a městský kolejový provoz	...	1,000	15 000,00	15 000,00	Sborník UOŽI 01 2018	
13	K	030001000	Zařízení a vybavení staveniště	%	1,000	10 000,00	10 000,00	Sborník UOŽI 01 2018	
14	K	081002000	Doprava zaměstnanců	...	1,000	10 000,00	10 000,00	Sborník UOŽI 01 2018	

Ověřovací doložka transformace komponenty

Ověřuji pod pořadovým číslem **102583**, že tato komponenta je konverzí původní komponenty do PDF/A.

UUID původní komponenty: 5329c7fb-a718-409b-965f-0228ba2ea54a

Ověřující osoba: **System**

Vystavil: **Správa železniční dopravní cesty, státní organizace**

Datum: **30.08.2018 13:10:02**



1f8d178a-9ac2-46fe-a825-1333d7809b6d