

# REKAPITULACE STAVBY

Kód: 001

Stavba: Oprava PZZ v km 9,279 v km9,553 v km 9,638 v úseku Praha Veleslavín - Praha Ruzyně

KSO: CC-CZ:  
Místo: Datum: 20.1.2017

Zadavatel: IČ:  
DIČ:

Uchazeč: IČ: Vyplň údaj  
Vyplň údaj DIČ: Vyplň údaj

Projektant: IČ:  
DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH** **8 989 322,99**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>8 989 322,99</b>	<b>1 887 757,83</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

<b>Cena s DPH</b>	<b>v</b>	<b>CZK</b>	<b>10 877 080,82</b>
-------------------	----------	------------	----------------------

# REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 001

Stavba: Oprava PZZ v km 9,279 v km9,553 v km 9,638 v úseku Praha Veleslavín - Praha Ruzyně

Místo: Datum: 20.1.2017

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč:

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>8 989 322,99</b>	<b>10 877 080,82</b>	
01	Oprava PZS	8 989 322,99	10 877 080,82	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava PZZ v km 9,279 v km9,553 v km 9,638 v úseku Praha Veleslavín - Praha Ruzyně

Objekt:

## 01 - Oprava PZS

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 20.1.2017

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**8 989 322,99**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	8 989 322,99	21,00%	1 887 757,83
snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**10 877 080,82**

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava PZZ v km 9,279 v km9,553 v km 9,638 v úseku Praha Veleslavín - Praha Ruzyně

Objekt:

**01 - Oprava PZS**

Místo:

Datum: 20.1.2017

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

## Náklady soupisu celkem

01 - Kabelizace

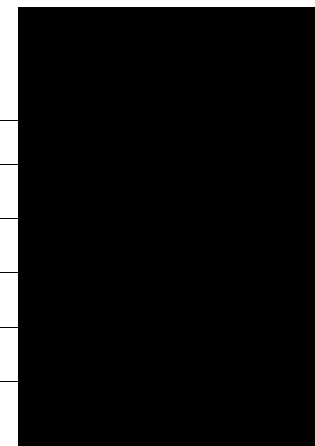
OST - Ostatní

02 - Reléový domek

03 - Počítače náprav

04 - Montáže a dodávky zab. zař.

05 - Zkoušky revize a vedlejší naklady



# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava PZZ v km 9,279 v km9,553 v km 9,638 v úseku Praha Veleslavín - Praha Ruzyně

Objekt:

**01 - Oprava PZS**

Místo:

Datum: 20.1.2017

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

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

## Náklady soupisu celkem

D		01	Kabelizace					
1	K	1320010001R	Výkop a odkop zeminy ke stávajícím kabelům ručně, zabezpečení výkopu	m	180,000			Sborník UOZI 01 2016
2	K	1320010011R	Ochrana štěrkového lože kolejí při souběžné trase s kolejemi	m	180,000			Sborník UOZI 01 2016
3	K	1320010021R	Opětovné zřízení kabelového lože z prosáté zeminy ve stávající kabelové trase	m	180,000			Sborník UOZI 01 2016
4	K	1320010031R	Pokládka výstražné folie ve stávající kabelové trase	m	180,000			Sborník UOZI 01 2016
5	K	1320010035R	Odstranění výstražné folie ve stávající kabelové trase	m	180,000			Sborník UOZI 01 2016
6	K	1320010041R	Zához osazené kabelové trasy ručně včetně hutnění	m	180,000			Sborník UOZI 01 2016
7	K	1320010051R	Povrchová úprava po záhozu ve stávající kabelové trase	m	180,000			Sborník UOZI 01 2016
8	K	133351011	Hloubení šachet při překopech inženýrských sítí objemu do 10 m3 zapažených nebo nezapažených s případným nutným přemístěním výkopku ve výkopišti v hornině tř. 4	m3	4,600			
9	K	460561801	Zásyp kabelových rýh strojně bez zhutnění ve volném terénu	m3	4,600			
10	M	286110010	trubka pevná plastová pro rozvod teplé a studené vody l = 3 m DN 12 16x2 mm	m	30,000			CS ÚRS 2016 02
P			Poznámka k položce: Glynwed, katalogové číslo :TUBHT163					
11	K	460310105	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 přes 125 do 160 mm vnějšího průměru vrtu	m	30,000			CS ÚRS 2016 02
12	M	7590521010	Kabely Venkovní vedení kabelová - metalické síť Plněné, párované s ochr. Vodičem TCEKPFLEY 7 P 1,0 D	Km	0,380			Sborník UOZI 01 2016

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
13	M	7492501920	Silnoproudé rozvody Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J4 (4Bx4)	m	380,000			Sborník UOŽI 01 2016
14	M	7590130020	Objekty zabezpečovacích zařízení Rozdělovače, rozváděče Objekt kabelový norma 49040B (CV490409002)	kus	2,000			Sborník UOŽI 01 2016
15	K	210020332	Montáž žlabů bez stojiny a výložníků plastových, šířky přes 50 do 150 mm	m	180,000			
16	M	7491010320	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění Uzemnění Vnější Sada pro společné uzemnění vodičů (2 montážní lišty, 1 m uzemňovací tyč) bez svorek	kus	2,000			
17	M	7491010326	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění Uzemnění Vnější Uzemňovací vedení v zemi, páskem FeZn do 120 mm2	m	50,000			
18	M	7491010332	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění Uzemnění Vnější Tyč ZT 1,0t Tprofil zemnici	kus	1,000			
19	M	7491010318	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění Uzemnění Vnitřní Svorka OBO 1801 ekvipotenciální	kus	2,000			
20	M	7590100073	Objekty zabezpečovacích zařízení Ostatní Sběrnice uzemňovací norma 45211C (CV452119003)	kus	2,000			
21	K	220060313	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 30 žil	kus	2,000			
22	K	220110346	Montáž štítu kabelového průběžného	kus	17,000			
23	K	7492751022	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 25 mm2 - montáž kabelové koncovky nebo záklopky včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, ukončení žil v rozvaděči, upevnění kabelových ok, roz. trubice, zakončení stínění apod.	kus	2,000			Sborník UOŽI 01 2016
24	K	7590105220	Montáž závěru kabelového zabezpečovacího na zemní podpěru UPMP - úplná montáž závěru, zatažení kabelu, měření izolačního stavu, jednostranné číslování. Bez provedení zemních prací, zhotovení a zapojení kabelové formy	kus	2,000			
25	M	7593311050	Konstrukční díly a prvky Konstrukční díly Svorkovnice WAGO 12-ti dílná norma 72122DS082 (CV721225082)	kus	4,000			Sborník UOŽI 01 2016
26	M	7590540810	Kabely Slaboproudé rozvody, kabely pro přívod a vnitřní instalaci Spojky metalických kabelů a příslušenství Teplem smrštitelná zesílená spojka pro netlakované kabely XAGA 500-75/15-400/EY	kus	1,000			Sborník UOŽI 01 2016
27	M	7590500067	Kabely zabezpečovací místní Ostatní Trubice smršťovací 48/12-1000	kus	1,000			
28	M	7590500066	Kabely zabezpečovací místní Ostatní Ball Marker - kabelový označnick	kus	1,000			
29	K	7590105320	Montáž uzemňovacího vedení úplná FeZn do 120 mm2 - včetně rozvinutí, uříznutí a navrtrání otvorů pro spojení, zalití asfaltem	m	50,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
30	K	7590105355	Montáž tyče uzemňovací úplná - včetně zjištění hodnot dosaženého zemního odporu, zasazení tyče do země, propojení uzemňovacího vodiče a zalití spoje asfaltem, uložení vodiče do výkopu. Bez zemních prací	kus	2,000			
31	K	7590105365	Montáž uzemňovací svorky rozpojovací zkušební	kus	2,000			
32	K	7590105410	Zhotovení uzemňovací sběrnice - měděné desky s přípojnými body spojené měděným páskem s praporkem (na izolační podložce), na který bude přiveden uzemňovací vodič	kus	2,000			
33	K	7590515026	Odplastování celoplastového kabelu dvouplášťového do 100 párů	m	2,000			
34	K	7590515044	Příprava kabelového bubnu a uzavření konců 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 bubnu. 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			
35	K	7590515174	Zatažení kabelu do objektu do 9 kg/m - vyčistění přístupu do objektu, odvinutí a zatažení kabelu	m	4,000			
36	K	7590515176	Zatažení kabelu do objektu přes 9 kg/m - vyčistění přístupu do objektu, odvinutí a zatažení kabelu	m	4,000			
37	K	7590515892	Zřízení vývodu od pláště pro měření	kus	4,000			
38	K	7590525230	Montáž kabelu návěšního volně uloženého s jádrem 1 mm Cu TCEKEZE, TCEKFE, TCEKPFLEY, TCEKPFEZE do 7 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	380,000			Sborník UOŽI 01 2016
39	K	7590525414	Montáž spojky rovné pro plastové kabely párové rovné o průměru 1,0 mm PE plášť bez pancíře S 1 do 32 žil - přistavení elektrického agregátu, změření izolačního odporu, vlastní montáž spojky, sestavení montážního stojanu, upnutí kabelu do stojanu, spojení žil, svaření spojky, uvolnění kabelu, uložení spojky v jámě	kus	1,000			Sborník UOŽI 01 2016
40	M	7590500028	<i>Kabely zabezpečovací místní Ostatní Štítek kabel. s up.páskem 45x75mm (HMO283239990101)</i>	kus	17,000			
41	K	7590525747	Montáž objímky kabelové značkovací - koncové - zhotovení objímky na průměr kabelu, vyražení znaku kabelu na objímku, nasazení objímky a zaletování, ovinutí objímky i pláště kabelu benzopáskou	kus	6,000			Sborník UOŽI 01 2016
42	M	345751310	<i>žlab kabelový PVC ZEKAN1 (100x100) žlab s víkem</i>	m	180,000			
43	K	7590555108	Montáž formy pro kabely TCEKE, TCEKFT, TCEKT, TCEKEZE, TCEKET 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 příchytky a štítku kabelové formy	kus	14,000			Sborník UOŽI 01 2016

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
44	M	7590100112	Objekty zabezpečovacích zařízení Ostatní Závěr kabelový UPMP-WM II. norma 73670B (CV736709002)	kus	14,000			
45	K	7590555320	Montáž sady svorkovnic WAGO na DIN lištu	kus	14,000			
46	K	7593505120	Oddělení při křížování trasy se silovým kabelem žlabem plastovým 120x110mm včetně žlabu	kus	4,000			
47	K	7598015180	Měření útlumu přeslechu na blízkém konci na místním sdělovacím kabelu za 1 čtyřku XN měřeného úseku	kus	15,000			Sborník UOŽI 01 2016
48	K	7598015185	Jednosměrné měření kabelu místního	pár	105,000			Sborník UOŽI 01 2016
<b>D OST Ostatní</b>								
49	K	011002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce průzkumné práce	Kč	1,000			
50	K	030001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů zařízení staveniště	Kč	1,000			
51	K	074002002	Rušení prací železničním provozem široká trať s počtem vlaků do 50 za směnu 8,5 hod.	%	1,500			Sborník UOŽI 01 2016
52	K	081002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů další náklady na pracovníky doprava zaměstnanců na staveniště	Kč	1,000			
53	K	090001000	Základní rozdělení průvodních činností a nákladů ostatní náklady	Kč	1,000			
54	K	7598095595	Dozor pracovníků provozovatele	hod	35,000			
55	K	7599800030	Hodinové sazby manipulace materiálem	hod	38,000			
56	K	7599800110	Hodinové sazby činnost v rámci kabelových sítí	hod	26,000			
57	K	9901000600	Doprava mechanismů o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástek, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, sutí, atd. Měrnou jednotkou je kus stroje. do 80 km. Poznámka: V cenách jsou započteny náklady přepravy materiálu ze skladů nebo skládek výrobce nebo dodavatele nebo z vlastních zásob objednatele na místo technologické manipulace včetně složení. 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.	kus	7,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
58	K	9902200600	Doprava mechanizací přes 3,5 t Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu. objemnější kusového materiálu prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd. 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. 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.	t	13,000			
59	K	9902900200	Naložení objemnější kusového materiálu, vybouraných hmot 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	7,000			Sborník UOŽI 01 2016
60	K	9903100100	Přepava 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	7,000			

D 02

### Reléový domek

61	M	7590100039	Objekty zabezpečovacích zařízení Reléový domek - výška 3,10 m - podle zvl. požadavků a předložené dokumentace 3x6 m	kus	1,000			
62	M	7590100065	Objekty zabezpečovacích zařízení Okapy a dešťové svody - pro rel. domek podle zvl. požadavků a předložené dokumentace 3x4 m	kus	1,000			
63	M	7590100072	Objekty zabezpečovacích zařízení Ostatní Nástupištní panel (před vchodové dveře RD)	kus	1,000			
64	M	7491012828	Rozvodnicové a rozváděčové skříně Jističe do 63 A (Icn 6 kA) 1-pólové In 4 A, Ue 230 V a.c., 60 V d.c., charakteristika B	kus	1,000			
65	M	7491012830	Rozvodnicové a rozváděčové skříně Jističe do 63 A (Icn 6 kA) 1-pólové In 10 A, Ue 230 V a.c., 60 V d.c., charakteristika B	kus	2,000			
66	M	7491012832	Rozvodnicové a rozváděčové skříně Jističe do 63 A (Icn 6 kA) 1-pólové In 16 A, Ue 230 V a.c., 60 V d.c., charakteristika B	kus	5,000			
67	M	7493000240	Silnoproudá zařízení Venkovní osvětlení Svitidla pro montáž na strop nebo stěnu VIPET-II-PC-236, 2x36W	kus	6,000			
68	M	7493000242	Silnoproudá zařízení Venkovní osvětlení Svitidla pro montáž na strop nebo stěnu VIPET-II-PC-258, 2x58W	kus	2,000			
69	M	7491000819	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění Elektroinstalační materiál Elektrické přímotopy Panel ECOFLEX 1500W ET 15	kus	1,000			
70	M	404452600	Výrobky a tabule orientační pro návěsti a zabezpečovací zařízení silniční značky dopravní svíslé Bandimex - montáž na sloupky upínací páska 12,7 x 0,75 mm (50 m)	m	1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
71	M	286163360	Trubky z vysoko zesíťovaného polyetylénu systém Rehau systém napojení topných těles HAS (násuvná objímka) a podlahového topení RFBH termostat prostorový termostat Control (230 V)	kus	2,000			
72	M	341110300	Kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY PN-KV-061-00 3 x 1,5	m	45,000			
P			Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,044, Al =0					
73	M	341110360	Kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY PN-KV-061-00 3 x 2,5	m	32,000			
P			Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,074, Al =0					
74	M	341110940	Kabely silové s měděným jádrem pro jmenovité napětí 750 V CYKY PN-KV-061-00 5 x 2,5	m	20,000			
P			Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,123, Al =0					
75	M	7491000562	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění Elektroinstalační materiál Zásuvky instalační Dvojjzásuvka TANGO 5512A-2349 D	kus	7,000			
76	M	7491000636	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění Elektroinstalační materiál Zásuvky instalační Zásuvka PRAKTIK 5518-2929 D	kus	1,000			
77	M	7491000162	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění Elektroinstalační materiál Elektroinstalační lišty a kabelové žlaby Lišta LV 11x10 vkladací bílá 2m	kus	50,000			
78	M	7491000174	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění Elektroinstalační materiál Elektroinstalační lišty a kabelové žlaby Lišta LV 24x22 vkladací bílá 2m	kus	40,000			
79	M	7491014904	Vzduchové jističe Proudové chrániče s nadproudovou ochranou (Icn 10 kA) typ AC In 20 A, Ue 230 V a.c., charakteristika B, Idn 30 mA	kus	1,000			
80	M	7491013238	Rozvodnicové a rozváděčové skříně Jističe Příslušenství např. pro LPE, LPN, APN 1x zapínací kontakt, 1x rozpínací kontakt / 1x zapínací kontakt, 1x relativní zapínací kontakt, zlacené kontakty	kus	1,000			
81	M	357131040	Rozvaděče nn jednoúčelové rozvodnice nástěnné RNG IP40, PE+N, barva bílá neprůhledné dveře, otevírání pravé / levé RNG-3N42	kus	1,000			
P			Poznámka k položce: kód výrobku: 40583					
82	M	589316660	Směsi pro beton prostý a železový třída B 7,5 betony jemnozrné a běžné C-/7,5 (B7,5) kamenivo do 16 mm	m3	1,400			
83	M	595151280	Materiály zdící nepálené s cementovými pojivy (tvárnice, cihly a kvádry) tvárnice základové pro ztracené bednění ZBT 50 40 x 50 x 25	kus	28,000			
84	M	354411290	Součásti pro hromosvody a uzemňování tyče jímací jímací tyč s kovaným hrotem nerez JK 2,0 nerez	kus	1,000			
85	M	341421620	Vodiče izolované s měděným jádrem CYA, H07 V-K pro 450/750V H07V-K 50 CR	m	35,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
P			Poznámka k položce: obsah kovu [kg/m], Cu =0,49, Al =0					
86	M	354420150	Součásti pro hromosvody a uzemňování svorky Cu SZ a Cu zkušební	kus	1,000			
87	M	354420620	Součásti pro hromosvody a uzemňování zemniče pásy zemnicí 30 x 4 mm FeZn	kg	22,000			
88	K	210810005	Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 3 x 1,5 mm <sup>2</sup>	m	45,000			
89	K	210810006	Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 3 x 2,5 mm <sup>2</sup>	m	32,000			
90	K	210810016	Montáž izolovaných kabelů měděných bez ukončení do 1 kV uložených volně CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY, 750 V, počtu a průřezu žil 5 x 2,5 mm <sup>2</sup>	m	20,000			
91	K	7491205030	Montáž svítidel základních instalačních zářivkových s krytem s 2 zdroji 1x36 W nebo 1x58 W, IP20 - včetně zapojení a osazení, s klasickým nebo elektronickým předřadníkem, včetně montáže zářivky	kus	8,000			
92	K	7494301020	Montáž jističů (do 10 kA) jednopólových do 20 A	kus	8,000			
93	K	7590105005	Montáž objektu rozměru do 2,5 x 3,6 m - usazení na základy, zatažení kabelů a zřízení kabelové rezervy, opravný nátěr. Neobsahuje výkop a zához jam	kus	1,000			
94	K	7590107005	Demontáž objektu rozměru do 6,0 x 3,0 m - včetně odpojení zařízení od kabelových rozvodů	kus	1,000			
95	K	065002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů územní vlivy mimostaveništní doprava materiálů a výrobků	...	1,000			
D 03			Počítače náprav					
96	M	7594300140	Počítač náprav Vnitřní prvky PN AZF Bleskojistková svorkovnice BSI 004 GS01	kus	8,000			
97	M	7594300500	Počítač náprav Vnitřní prvky PN ACS 2000 Pojistkový modul SIC006 GS01	kus	8,000			
98	M	7594300400	Počítač náprav Vnitřní prvky PN ACS 2000 Vyhodnocovací modul IMC003 GS01	kus	8,000			
99	M	7594300510	Počítač náprav Vnitřní prvky PN ACS 2000 Sběrníkový modul ABP001-2 21TE GS02	kus	4,000			
100	M	7594300540	Počítač náprav Vnitřní prvky PN ACS 2000 Sběrníkový modul ABP001-5 33TE GS02	kus	4,000			
101	M	7594300380	Počítač náprav Vnitřní prvky PN ACS 2000 Počítací modul ACB013 GS02	kus	4,000			
102	M	7594300470	Počítač náprav Vnitřní prvky PN ACS 2000 Skříň pro bloky šíře 42TE BGT05 42TE	kus	1,000			
103	M	7594300490	Počítač náprav Vnitřní prvky PN ACS 2000 Pojistkový modul SIB006 GS02	kus	1,000			
104	M	7594300430	Počítač náprav Vnitřní prvky PN ACS 2000 Vyhodnocovací modul AMC007 GS04	kus	1,000			
105	M	7592000130	Bodové prvky v kolejišti Snímač průřezu kola RSR 180 (4,8m kabel)	kus	8,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
106	M	7592000260	Bodové prvky v kolejišti Upevňovací šroub	pár	8,000			
107	M	7592000360	Bodové prvky v kolejišti Kabelový závěr KSL pro RSR (s EPO)	kus	8,000			
108	M	7592000420	Bodové prvky v kolejišti Zkušební přípravek	kus	1,000			
109	M	7594300480	Počítač náprav Vnitřní prvky PN ACS 2000 Skříň pro bloky šíře 126TE BGT06 126TE	kus	1,000			
110	M	7590100101	Objekty zabezpečovacích zařízení Ostatní Závěr kab.univerzál.UKM12 norma 73612A (CV736129001)	kus	4,000			
111	M	7590100100	Objekty zabezpečovacích zařízení Ostatní Závěr kab.univerz.UPM-24 norma 73611A (CV736119001)	kus	4,000			
112	M	7491010327	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění Uzemnění Vnější Uzemňovací vedení v zemi, kruhovým vodičem FeZn do D=10 mm	m	50,000			
113	M	7592000190	Bodové prvky v kolejišti Neoprénová ochr.hadice 5m	kus	8,000			
114	M	7592000250	Bodové prvky v kolejišti Upevňovací kolejnicové čelisti	kus	8,000			
115	M	7491010328	Elektroinstalační materiál, ocelové konstrukce, uzemnění Uzemnění Vnější Pásek pozink. FeZn 30x4	kg	275,000			
116	K	7592005050	Montáž počítačícího bodu RSR 180 - uložení a připevnění na určené místo, seřízení polohy, přezkoušení	kus	8,000			
117	K	7594305005	Montáž součástí počítače náprav vyhodnocovací části	kus	4,000			
118	K	7594305010	Montáž součástí počítače náprav neoprénové ochranné hadice se soupravou pro upevnění k pražci	kus	8,000			
119	K	7594305020	Montáž součástí počítače náprav přepětové ochrany napájení	kus	4,000			
120	K	7594305025	Montáž součástí počítače náprav kabelového závěru KSL-F pro RSR	kus	8,000			
121	K	7594305035	Montáž součástí počítače náprav upevňovací kolejnicové čelisti SK 140	kus	8,000			
122	K	7594305040	Montáž součástí počítače náprav AZF upevňovacího šroubu BBK	kus	8,000			
123	K	7594305045	Montáž součástí počítače náprav AZF bloku čítače ZBG	kus	8,000			
124	K	7594305050	Montáž součástí počítače náprav bloku pro počítače náprav	kus	4,000			
125	K	7594305060	Montáž součástí počítače náprav skříně pro bloky šíře 84TE BGT 01	kus	1,000			
126	K	7594305065	Montáž součástí počítače náprav skříně pro bloky šíře 126TE BGT 03	kus	1,000			
127	K	7598095005	Změření zemního odporu	kus	1,000			
128	K	7598095065	Přezkoušení a regulace napájecího obvodu za 1 napájecí sběrnici - kontrola zapojení, regulace a přezkoušení sběrnice	kus	4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
129	K	7598095085	Přezkoušení a regulace senzoru počítacího bodu - kontrola (nastavení) mechanických parametrů polohy, regulace napájení, kalibrace, kontrola funkce a započítávání, kontrola indikace	kus	8,000			
130	K	7598095090	Přezkoušení a regulace počítače náprav včetně vyhotovení protokolu za 1 úsek - provedení příslušných měření, nastavení zařízení, přezkoušení funkce a vyhotovení protokolu	kus	8,000			
131	K	7598095605	Přezkoušení dílčích částí (zkušební provoz) zabezpečovacích zařízení HZS technik	hod	46,000			
<b>D 04 Montáže a dodávky zab. zař.</b>								
132	M	7590700244	Návěstidla světelná Základ T I Z 51x71x135cm norma AZZ 5-75 (HM0592110090000)	kus	9,000			
133	M	7592810030	Výstražníky a stojany závor PZ Výstražníky Výstražník V3 norma 70828D (CV708289004)	kus	10,000			Sborník UOŽI 01 2016
134	M	7592820010	Výstražníky a stojany závor PZ Součásti výstražníku Stožár výstražníku SVN norma 70827DS020 (CV708275020)	kus	4,000			Sborník UOŽI 01 2016
135	M	7592820020	Výstražníky a stojany závor PZ Součásti výstražníku Stožár výstražníku SVND norma 70827DS021 (CV708275021)	kus	1,000			Sborník UOŽI 01 2016
136	M	7592830010	Výstražníky a stojany závor PZ Součásti stojanu se závorou Stojan závory s pohonem-P1V norma 70840A (CV708409001)	kus	4,000			Sborník UOŽI 01 2016
137	M	7592820350	Výstražníky a stojany závor PZ Součásti výstražníku Stupačka (velká) norma 70827DS050 (CV708275050)	kus	9,000			Sborník UOŽI 01 2016
138	M	7592800290	Výstražníky a stojany závor PZ Třmen stupačky norma 70827DS048 (CV708275048)	kus	9,000			
139	M	7592820640	Výstražníky a stojany závor PZ Součásti výstražníku Štít označovací norma 70827DS040 (HM0404970990177)	kus	9,000			Sborník UOŽI 01 2016
140	M	7592820180	Výstražníky a stojany závor PZ Součásti výstražníku Kříž výstr.jednokol.zákl.vel. A32a zvyraz.žlutozel.pruh norma 00263E 760x505mm (HM0404229200101)	kus	10,000			Sborník UOŽI 01 2016
141	M	7592830070	Výstražníky a stojany závor PZ Součásti stojanu se závorou Břevno závorové 6,5m norma 70826DS007 (CV708265007)	kus	4,000			Sborník UOŽI 01 2016
142	M	7592830200	Výstražníky a stojany závor PZ Součásti stojanu se závorou Křídla s protizávaž.velkým norma 70840DS007 (CV708405007)	kus	4,000			Sborník UOŽI 01 2016
143	M	7592810901	Reléový stojan PZS vystrojený - kategorie dle ČSN 34 2650 ed.2: PZS 3(2) S,B(N),I(L) na jednokolejné trati s výstražníky 5 - 8 kusů výstražníků	komplet	2,000			Sborník UOŽI 01 2016
144	M	7592810904	Reléový stojan PZS vystrojený - kategorie dle ČSN 34 2650 ed.2: PZS 3(2) S,B(N),I(L) na jednokolejné trati s automatickými závory 2 - 4 kusy výstražníků	komplet	1,000			Sborník UOŽI 01 2016
145	M	7593300334	Konstrukční díly a prvky Ochrana přepět.pro nap.bat PONB 94 (HM0358239992984)	kus	1,000			
146	M	7593300404	Konstrukční díly a prvky Hlídač napětí baterie HNB/24V norma 719729002 (HM0404221990502)	kus	3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
147	M	7593300409	Konstrukční díly a prvky Filtr časové jednotky norma A39101 (HM0404229990227)	kus	3,000			
148	M	7592900285	Baterie Staniční akumulátory NiCd články 1,2 V/510 Ah s vláknitou elektrodou, cena včetně spojovacího materiálu a bateriového nosiče či stojanu	kus	20,000			
149	M	7593000150	Dobíječe Napájení PZS Usměrňovač - dobíječ (24 V/20 A) pro trvalé napájení sdělovacích a zabezpečovacích zařízení s paralelně připojenými olověnými nebo nikl-kadmiovými akumulátory	kus	1,000			
150	M	7590100134	Objekty zabezpečovacích zařízení Ostatní Skříňka přejezdového zařízení inovovaná norma 723239002 (HM0404134120002)	kus	3,000			
151	M	7596900100	Objekty ST venk. telef. VTO 3 (plast)v sloup norma 54032C (CV540329003)	kus	3,000			
152	M	7595120030	Koncová zařízení ústředn Telefonní přístroje nezapojené na ústřednu Hlasitý MB telefon (VTO), provedení na sloup, externí napájení	kus	3,000			
153	M	7590610420	Indikační desky a ovládací pulty Indikační a kolejové desky a ovládací pulty Deska kolejová   540x540x230  72122A	kus	1,000			
154	M	7590610180	Indikační desky a ovládací pulty Indikační a kolejové desky a ovládací pulty Tlačítko dvoupoloh. vratné norma 72076A (CV720769001)	kus	14,000			
155	M	7590610020	Indikační desky a ovládací pulty Indikační a kolejové desky a ovládací pulty Buňka světelná jednožárovková norma 72040B (CV720409002)	kus	29,000			
156	M	7593320414	Konstrukční díly a prvky Prvky Deska propojovací DPN norma 75513DS004 (CV755135004)	kus	6,000			
157	M	7593320426	Konstrukční díly a prvky Prvky Jednotka časová CJS norma 75513D (CV755139004)	kus	4,000			
158	M	7593320429	Konstrukční díly a prvky Prvky Jednotka časová CJP norma 75513E (CV755139005)	kus	11,000			
159	M	7593320405	Konstrukční díly a prvky Prvky Kazeta snížená 119 norma 75512DS008 (CV755125008B)	kus	6,000			
160	M	7593330460	Konstrukční díly a prvky Výměnné díly Relé dohlížecí nap.baterie DRB 22V norma 719729005 (HM0404221990507)	kus	2,000			
161	K	7593407085	Demontáž drátovodu dvojitého ze žlabu	m	95,000			
162	K	7592805045	Výstražníky a stojany závor PZ Montáž plastového výstražníku AŽD 97 (smontování kompletního výstražníku, označení označovacími štítky, 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 ) s 1 skříní a se závorou AŽD - 99	kus	4,000			
163	K	7592805055	Montáž plastového výstražníku AŽD 97 s jednou skříní - smontování kompletního výstražníku, označení označovacími štítky, 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	4,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
164	K	7592805060	Montáž plastového výstražníku AŽD 97 se dvěma skříněmi - smontování kompletního výstražníku, označení označovacími štítky, 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			
165	K	7592805065	Montáž stojanu se závorou bez výstražníku	kus	4,000			
166	K	7592805085	Výstražníky a stojany závor PZ Montáž plastového výstražníku AŽD 97 (smontování kompletního výstražníku, označení označovacími štítky, 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 ) Montáž výstražného kříže	kus	9,000			
167	K	7592805090	Výstražníky a stojany závor PZ Montáž plastového výstražníku AŽD 97 (smontování kompletního výstražníku, označení označovacími štítky, 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 ) Montáž břevna závory	kus	4,000			
168	K	7592805105	Montáž součástí stojanu se závorou stojanu závory nízkého	kus	4,000			
169	K	7592805125	Montáž součástí stojanu se závorou dřevna závorového do 5,5 m s kontrolou celistvosti	kus	4,000			
170	K	7592805135	Montáž součástí stojanu se závorou soupravy křídel s protizávažím	kus	4,000			
171	K	7592805140	Montáž součástí stojanu se závorou protizávaží velkého	kus	4,000			
172	K	7592805190	Montáž součástí výstražníku nosiče výstražníku	kus	10,000			
173	K	7592805195	Montáž součástí výstražníku skříně výstražníku	kus	10,000			
174	K	7592805205	Výstražníky a stojany závor PZ Montáž součástí výstražníku třmene stupačky	kus	9,000			
175	K	7592805210	Výstražníky a stojany závor PZ Montáž součástí výstražníku stupačky (velké)	kus	9,000			
176	K	7592805275	Montáž součástí výstražníku žárovky	kus	30,000			
177	K	7592807005	Demontáž stojanu se závorou bez výstražníku	kus	4,000			
178	K	7592807025	Demontáž výstražného kříže	kus	9,000			
179	K	7592807030	Demontáž břevna závory	kus	4,000			
180	K	7592807050	Demontáž součástí stojanu se závorou stojanu závory vysokého	kus	4,000			
181	K	7592807055	Demontáž součástí stojanu se závorou břevna závorového do 5,5 m	kus	4,000			
182	K	7592807075	Demontáž součástí stojanu se závorou soupravy křídel s protizávažím	kus	4,000			
183	K	7592807285	Výstražníky a stojany závor PZ Montáž součástí výstražníku Demontáž výstražníku	kus	9,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
184	K	759055580	Forma kabelová, drátová a doplňky vnitřní instalace Montáž svorkovnice AŽD 6 dílná	kus	10,000			
185	K	759055585	Forma kabelová, drátová a doplňky vnitřní instalace Montáž svorkovnice AŽD 12 dílná	kus	10,000			
186	K	7593305075	Konstrukční díly a prvky Montáž zabezpečovacího stojanu (upevnění stojanu do stojanové řady, připojení ochranného uzemnění a informativní kontrola zapojení) reléového	kus	2,000			
187	K	7593305110	Montáž stojanové řady pro 2 stojany - sestavení dodané konstrukce, vyměření místa a usazení stojanové řady, montáž ochranných plechů a roštu stojanové řady, ukotvení	kus	2,000			
188	K	7593305130	Konstrukční díly a prvky Ukotvení stojanové řady do stěny jednou spojnicí	kus	2,000			
189	K	7593305140	Konstrukční díly a prvky Ukotvení stojanové řady Montáž police do releového stojanu	kus	4,000			
190	K	7593305200	Konstrukční díly a prvky Montáž žlabu stojanové řady podélného	kus	2,000			
191	K	7593305205	Konstrukční díly a prvky Montáž žlabu stojanové řady příčného nad stojanovou řadou	kus	2,000			
192	K	7593305240	Konstrukční díly a prvky Montáž panelu reléového	kus	9,000			
193	K	7593305245	Konstrukční díly a prvky Montáž panelu se svorkovnicemi	kus	3,000			
194	K	7593305255	Konstrukční díly a prvky Montáž panelu jednotky do panelu (kazety)	kus	5,000			
195	K	7593305375	Konstrukční díly a prvky Montáž reléové jednotky (včetně zapojení a označení) Montáž universální časovací jednotky (včetně zapojení a označení)	kus	5,000			
196	K	7593305265	Konstrukční díly a prvky Montáž panelu krycích desek do panelu (kazety)	kus	1,000			
197	K	7593305270	Konstrukční díly a prvky Montáž panelu Montáž malorozměrného relé	kus	96,000			
198	K	7593305725	Konstrukční díly a prvky Montáž hlídače napětí baterie HNB 24V, 28V, 30V	kus	1,000			
199	K	7593305765	Konstrukční díly a prvky Montáž hlídače napětí Montáž kazety pro zásuvné jednotky	kus	4,000			
200	K	7597105040	Elektrická zabezpečovací signalizace Montáž příslušenství pro EZS (včetně připojení, seřízení a přezkoušení funkce) prvku pro EZS (čidlo, snímač, siréna)	kus	1,000			
201	K	7592905015	Baterie Montáž bloku baterie (postavení článku, připojení vodičů, ochrana sverek vazelinou, změření napětí, u tekutých baterií kontrola elektrolytu s případným doplněním destilovanou vodou) niklokadmiové kapacity do 200 Ah	kus	20,000			
202	K	7593005010	Dobíječe, usměrňovače, napáječe Montáž dobíječe, usměrňovače, napáječe (včetně připojení vodičů elektrické sítě ss rozvodu a uzemnění, přezkoušení funkce) nástěnného	kus	1,000			
203	K	7592907025	Baterie Demontáž bloku baterie olovené 2 V a 4 V kapacity do 200 Ah	kus	2,000			
204	K	7593007010	Dobíječe, usměrňovače, napáječe Demontáž dobíječe, usměrňovače, napáječe nástěnného	kus	1,000			
205	K	7592807285	Výstražníky a stojany závor PZ Montáž součástí výstražníku Demontáž výstražníku	kus	9,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
206	K	7593307040	Konstrukční díly a prvky Demontáž součástí objektu Demontáž zabezpečovacího stojanu	kus	2,000			
207	K	7590105023	Objekty zabezpečovacích zařízení Montáž objektu venkovního ovládacího (PZS apod.) (přípevnění 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	3,000			
208	K	7596905012	Objekty ST Montáž telefonního objektu (přípevnění 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 ochrany proti vlivu trakce a před nebezpečným dotykovým napětím) VTO 3 - 11 plastového ve sloupu	kus	3,000			
209	K	7591505010	Vypracování a projednání přechodné úpravy provozu na pozemní komunikaci při vypnutí přejezdového zabezpečovacího zařízení - návrh silničního dopravního značení, včetně jeho kladného projednání s příslušnými orgány státní správy. Měrnou jednotkou je kus železničního přejezdu	kus	3,000			Sborník UOŽI 01 2016
210	K	7591505020	Pronájem přechodného dopravního značení při vypnutí přejezdového zabezpečovacího zařízení za 1 týden základní sestavy - pro značení jednoduché komunikace (tj. bez křižovatky poblíž přejezdu), křižící žel. trať	kus	3,000			Sborník UOŽI 01 2016
211	K	7591505022	Pronájem přechodného dopravního značení při vypnutí přejezdového zabezpečovacího zařízení za 1 týden rozšíření základní sestavy - pro značení jednoduché komunikace (tj. bez křižovatky poblíž přejezdu), křižící žel. trať	kus	3,000			Sborník UOŽI 01 2016
212	K	7591505030	Osazení přechodného dopravního značení při vypnutí přejezdového zabezpečovacího zařízení základní sestavy - pro značení jednoduché komunikace (tj. bez křižovatky poblíž přejezdu), křižící žel. trať	kus	3,000			Sborník UOŽI 01 2016
213	K	7591505032	Osazení přechodného dopravního značení při vypnutí přejezdového zabezpečovacího zařízení rozšíření základní sestavy - pro značení jednoduché komunikace (tj. bez křižovatky poblíž přejezdu), křižící žel. trať	kus	3,000			Sborník UOŽI 01 2016
214	K	7594105010	Odpojení a zpětné připojení lan propojovacích jednoho stykového transformátoru - včetně odpojení a přípevnění lanového propojení na pražce nebo montážní trámky	kus	4,000			Sborník UOŽI 01 2016
215	K	7594107330	Demontáž kolejnicového lanového propojení z betonových pražců	kus	4,000			Sborník UOŽI 01 2016
216	K	7594207010	Demontáž stykového transformátoru DT olejového	kus	4,000			Sborník UOŽI 01 2016
217	K	7594207050	Demontáž stojánku kabelového KSL, KSLP	kus	4,000			Sborník UOŽI 01 2016
218	K	7594207080	Demontáž kolejové skříně TJA, TJAP	kus	4,000			Sborník UOŽI 01 2016
<b>D 05 Zkoušky revize a vedlejší naklady</b>								
219	K	7598015165	Funkční přezkoušení venkovního telefonního objektu po připojení na kabelové vedení	kus	3,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
220	K	7598095055	Zapojení zkušební kolejevého reliéfu pro přejezd, obvody souhlasu, pomocné stavědlo - položení a zapojení provizorních kabelů na svorky zkušebního reliéfu a reléových stojanů a vyzkoušení, odpojení kabelů po vyzkoušení zařízení	kus	3,000			
221	K	7598095065	Přezkoušení a regulace napájecího obvodu za 1 napájecí sběrnici - kontrola zapojení, regulace a přezkoušení sběrnice	kus	3,000			
222	K	7598095120	Přezkoušení a regulace časové jednotky - kontrola zapojení včetně příslušného zkoušení hodnot zařízení	kus	3,000			
223	K	7598095150	Regulování a aktivování automatického přejezdového zařízení se závory - 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			
224	K	7598095155	Regulování a aktivování automatického přejezdového zařízení bez závor - 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	2,000			
225	K	7598095210	Regulace a zkoušení zabezpečovacího zařízení Měření zabezpečovacího relé před uvedením do provozu (kontrola zapojení, provedení příslušných měření, přezkoušení funkce)	kus	168,000			
226	K	7598095435	Příprava ke komplexním zkouškám automatických přejezdových zabezpečovacích zařízení se závory jednokolejné - oživení, seřízení a nastavení zařízení s ohledem na postup jeho uvádění do provozu	kus	1,000			Sborník UOŽI 01 2016
227	K	7598095445	Příprava ke komplexním zkouškám automatických přejezdových zabezpečovacích zařízení bez závor jednokolejné - oživení, seřízení a nastavení zařízení s ohledem na postup jeho uvádění do provozu	kus	2,000			Sborník UOŽI 01 2016
228	K	7598095505	Komplexní zkouška automatických přejezdových zabezpečovacích zařízení se závory 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			Sborník UOŽI 01 2016
229	K	7598095515	Komplexní zkouška automatických přejezdových zabezpečovacích zařízení bez závor 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	2,000			Sborník UOŽI 01 2016

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
230	K	7598095525	Komplexní zkouška diagnostiky za jeden kolejový úsek - 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	3,000			Sborník UOŽI 01 2016
231	K	7598095550	Vyhotovení protokolu UTZ pro PZZ bez závor jedna kolej - vykonání prohlídky a zkoušky včetně vyhotovení protokolu podle vyhl. 100/1995 Sb.	kus	2,000			Sborník UOŽI 01 2016
232	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			Sborník UOŽI 01 2016
233	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	3,000			
234	K	012002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů průzkumné, geodetické a projektové práce geodetické práce	Kč	1,000			
235	K	013244000	Dokumentace pro provádění stavby	Kč	1,000			
236	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	Kč	1,000			
237	K	031002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště související (přípravné) práce	Kč	1,000			
238	K	032002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště vybavení staveniště	Kč	1,000			
239	K	033002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště připojení na inženýrské sítě	Kč	1,000			
240	K	034002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zabezpečení staveniště	Kč	1,000			
241	K	039002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů zařízení staveniště zrušení zařízení staveniště	Kč	1,000			
242	K	061002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů územní vlivy vliv klimatických podmínek	Kč	1,000			
243	K	074002000	Hlavní tituly průvodních činností a nákladů provozní vlivy železniční a městský kolejový provoz	Kč	1,000			
244	K	091003000	Ostatní náklady související s objektem bez rozlišení	Kč	1,000			

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
245	K	9901000600	Doprava mechanismů o nosnosti do 3,5 t elektrosoučástí, montážního materiálu, kameniva, písku, dlažebních kostek, suti, atd. Měrnou jednotkou je kus stroje. 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. 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.	kus	39,000			
246	K	9902200600	Doprava mechanismů přes 3,5 t Měrnou jednotkou je t přepravovaného materiálu. objemnější kusového materiálu prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd. 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. 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.	t	25,000			
247	K	9902900100	Naložení sypanin, drobného kusového materiálu, suti. 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.	t	8,000			
248	K	9903100100	Přepava 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	9,000			