

## REKAPITULACE STAVBY

Kód: 0249

Stavba: Oprava TTS 6kV50Hz 0206 Jahodnice

KSO:

Místo:

CC-CZ:

Datum: 24.10.2018

Zadavatel:

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Elektrizace železnic Praha a.s.

IČ: 471 15 921

DIČ: CZ47115921

Projektant:

IČ:

DIČ:

Poznámka:

---

**Cena bez DPH****756 435,00**

	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	<b>756 435,00</b>	<b>158 851,35</b>
DPH snížená	15,00%	<b>0,00</b>	<b>0,00</b>

**Cena s DPH****v****CZK****915 286,35**

**REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ**

Kód: 0249

Stavba: Oprava TTS 6kV50Hz 0206 Jahodnice

Místo: Datum: 24.10.2018

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Elektrizace železnic Praha a.s.

Kód	Objekt, Soupis prací	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
<b>Náklady stavby celkem</b>		<b>756 435,00</b>	<b>915 286,35</b>	
UOŽI	Oprava TTS 6kV50Hz	694 615,00	840 484,15	STA
URS	Oprava TTS 6kV50Hz	61 820,00	74 802,20	STA

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava TTS 6kV50Hz 0206 Jahodnice

Objekt:

**UOŽI - Oprava TTS 6kV50Hz**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Elektrizace železnic Praha a.s.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24.10.2018

IČ:

DIČ:

IČ: 471 15 921

DIČ: CZ47115921

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**694 615,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	694 615,00	21,00%	145 869,15
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**840 484,15**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava TTS 6kV50Hz 0206 Jahodnice

Objekt: **UOŽI - Oprava TTS 6kV50Hz**

Místo: Datum: 24.10.2018

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Elektrizace železnic Praha a.s.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>694 615,00</b>
HSV - Práce a dodávky HSV	2 850,00
5 - Komunikace pozemní	2 850,00
OST - Ostatní	641 565,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	50 200,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava TTS 6kV50Hz 0206 Jahodnice

Objekt: **UOŽI - Oprava TTS 6kV50Hz**

Místo: Datum: 24.10.2018

Zadavatel: Projektant:  
Uchazeč: Elektrizace železnic Praha a.s.

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

## Náklady soupisu celkem

**694 615,00**

D HSV Práce a dodávky HSV 2 850,00

D 5 Komunikace pozemní 2 850,00

14	K	5904020020	Výřezání křovin porost řídký 1 až 5 kusů stonků na m2 plochy sklon terénu přes 1:2. Poznámka: 1. V cenách jsou započteny náklady na výřezání a likvidaci výřezu spálením štěpkováním nebo jeho naložení na dopravní prostředek a uložení na skládku. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a skládkovné.	m2	50,000	57,00	2 850,00	Sborník UOŽI 01 2018
----	---	------------	---	----	--------	-------	----------	----------------------

PSC *Poznámka k souboru cen:  
1. V cenách jsou započteny náklady na výřezání a likvidaci výřezu spálením štěpkováním nebo jeho naložení na dopravní prostředek a uložení na skládku. 2. V cenách nejsou obsaženy náklady na dopravu a skládkovné.*

D OST Ostatní 641 565,00

1	M	7495500120	Typové trafostanice Traťové trafostanice 6kV Trafostanice 6kV, 50(75)Hz venkovní, skříňová, aluzinková, volně stojící na základovém panelu a patkách	kus	1,000	362 100,00	362 100,00	Sborník UOŽI 01 2018
2	M	7495500140	Typové trafostanice Traťové trafostanice 6kV Trojfázový transformátor 6/0,4kV, 10kVA, 50(75)Hz	kus	1,000	206 450,00	206 450,00	Sborník UOŽI 01 2018
3	M	7494010366	Přístroje pro spínání a ovládání Svornice a pomocný materiál Svornice Svorka RSA 2,5 A řadová bílá	kus	16,000	12,00	192,00	Sborník UOŽI 01 2018
4	K	7491652040	Montáž vnějšího uzemnění zemnicí tyče z pozinkované oceli (FeZn), délky do 2 m - zemnicí tyče (horní konec tyče min. 80 cm pod povrchem) včetně připojení tyče k pásku	kus	4,000	868,00	3 472,00	Sborník UOŽI 01 2018
8	K	7495071010	Demontáže technologických zařízení vypnutí zařízení a zajištění staveniště, rozsah malá zděná trafostanice 22/0,4 nebo podobný objekt - vypnutí demontovaného zařízení, zajištění staveniště proti dotyku a částí pod napětím	kus	1,000	1 250,00	1 250,00	Sborník UOŽI 01 2018

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
5	K	7495554010	Montáž traťových trafostanic 6 kV venkovní skříně rozvodu 6 kV na betonový základ - montáž technologické a stavební části trafostanice včetně , odpojovače vn. Neobsahuje zemní práce, základový panelu a patky, transformátor, pojistkový spodek apod., patrony, rozvaděč nn a uzemnění	kus	1,000	20 450,00	20 450,00	Sborník UOŽI 01 2018
6	K	7495554025	Montáž traťových trafostanic 6 kV základové desky venkovní skříně - montáž technologické a stavební části trafostanice včetně , odpojovače vn. Neobsahuje zemní práce, základový panelu a patky, transformátor, pojistkový spodek apod., patrony, rozvaděč nn a uzemnění, včetně vyrovnání	kus	1,000	4 450,00	4 450,00	Sborník UOŽI 01 2018
9	K	7495571010	Demontáže trafostanic betonového základu venkovní skříně rozvodu 6 kV	kus	1,000	18 850,00	18 850,00	Sborník UOŽI 01 2018
7	K	7499151020	Dokončovací práce úprava zapojení stávajících kabelových skříní/rozvaděčů - provedení provizorních úprav zapojení stávajících kabelových skříní nebo rozvaděčů v průběhu výstavby (pro montáž nových i provizorních kabelů, drobné úpravy výstroje apod.) mechanizmy	hod	4,000	480,00	1 920,00	Sborník UOŽI 01 2018
13	K	7590115005	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	22 431,00	22 431,00	Sborník UOŽI 01 2018

D VRN

Vedlejší rozpočtové náklady

50 200,00

15	K	7497655010	Tažné hnací vozidlo k pracovním soupravám pro montáž a demontáž - obsahuje i veškeré výkony tažného hnacího vozidla pro posun montážní techniky v kolejisti	hod	10,000	3 280,00	32 800,00	Sborník UOŽI 01 2018
10	K	012002000	Geodetické práce	%	1,000	3 500,00	3 500,00	Sborník UOŽI 01 2018
11	K	030001000	Zařízení a vybavení staveniště	%	1,000	5 500,00	5 500,00	Sborník UOŽI 01 2018
12	K	070001000	Provozní vlivy	%	1,000	8 400,00	8 400,00	Sborník UOŽI 01 2018

# KRYCÍ LIST SOUPISU

Stavba:

Oprava TTS 6kV50Hz 0206 Jahodnice

Objekt:

**URS - Oprava TTS 6kV50Hz**

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Uchazeč:

Elektrizace železnic Praha a.s.

Projektant:

Poznámka:

CC-CZ:

Datum: 24.10.2018

IČ:

DIČ:

IČ: 471 15 921

DIČ: CZ47115921

IČ:

DIČ:

---

**Cena bez DPH**

**61 820,00**

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	61 820,00	21,00%	12 982,20
DPH snížená	0,00	15,00%	0,00

---

**Cena s DPH**

**v CZK**

**74 802,20**

---

# REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Oprava TTS 6kV50Hz 0206 Jahodnice

Objekt: **URS - Oprava TTS 6kV50Hz**

Místo: Datum: 24.10.2018

Zadavatel: Projektant:

Uchazeč: Elektrizace železnic Praha a.s.

Kód dílu - Popis Cena celkem [CZK]

<b>Náklady soupisu celkem</b>	<b>61 820,00</b>
D1 - Materiál elektromontážní	2 204,00
D2 - Materiál zemní+stavební	550,00
D3 - Elektromontáže	6 416,00
D4 - Zemní práce	22 600,00
D5 - Ostatní náklady	30 050,00

# SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava TTS 6kV50Hz 0206 Jahodnice

Objekt:

URS - Oprava TTS 6kV50Hz

Místo:

Datum: 24.10.2018

Zadavatel:

Projektant:

Uchazeč:

Elektrizace železnic Praha a.s.

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

## Náklady soupisu celkem

**61 820,00**

### D D1 Materiál elektromontážní

**2 204,00**

1	M	7491600920	Uzemnění Hromosvodné vedení Pásek pozink. FeZn 30x4	kg	50,000	29,00	1 450,00	Sborník ÚOŽI 01 2018
2	M	7491601450	Uzemnění Hromosvodné vedení Svorka SR 2b	kus	14,000	16,00	224,00	Sborník ÚOŽI 01 2018
3	M	7492400460	Kabely, vodiče - vn Kabely nad 22kV Označovací štítek na kabel (100 ks)	sada	1,000	55,00	55,00	Sborník ÚOŽI 01 2018
4	M	7491600760	Uzemnění Hromosvodné vedení Tyč JR 4,0 ALMgSi jímací	kus	1,000	475,00	475,00	Sborník ÚOŽI 01 2018

### D D2 Materiál zemní+stavební

**550,00**

5	M	58344155	štěrkodrt' frakce 0/22	t	2,000	275,00	550,00	CS ÚRS 2018 01
---	---	----------	------------------------	---	-------	--------	--------	----------------

### D D3 Elektromontáže

**6 416,00**

9	K	741440032	Montáž zemnicích desek a tyčí s připojením na svodové nebo uzemňovací vedení bez příslušenství tyčí, délky přes 2 do 4,5 m	kus	4,000	868,00	3 472,00	CS ÚRS 2018 01
7	K	210100002	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 6mm2	ks	6,000	24,00	144,00	ÚRS Praha, a.s.,
8	K	210950101	označovací štítek na kabel	ks	5,000	10,00	50,00	ÚRS Praha, a.s.,
6	K	7491652010	Montáž vnějšího uzemnění uzemňovacích vodičů v zemi z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm2 - 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	50,000	55,00	2 750,00	Sborník ÚOŽI 01 2018

### D D4 Zemní práce

**22 600,00**

10	K	460201603	Hloubení nezapažených kabelových rýh strojně s přemístěním výkopku do vzdálenosti 3 m od okraje jámy nebo naložením na dopravní prostředek jakýchkoli rozměrů, v hornině třídy 3	m3	45,000	450,00	20 250,00	CS ÚRS 2018 01
----	---	-----------	--	----	--------	--------	-----------	----------------

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PSC			<i>Poznámka k souboru cen:</i> 1. Ceny hloubení rýh strojně v hornině třídy 6 a 7 jsou stanoveny za použití trhaviny.					
11	K	460421902	Kabelové lože včetně podsypu, zhutnění a urovnání povrchu oprava lože kabelů včetně vyjmutí a očištění cihel, odstranění záhozové vrstvy, zřízení podsypu a záhozu tloušťky 5 cm nad kabel, zhutnění a urovnání povrchu, zakrytí cihlami s použitím maximálně 25 % nových cihel, z písku nebo štěrkopísku, šířky lože přes 15 do 30 cm	m	45,000	38,00	1 710,00	CS ÚRS 2018 01
PSC			<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.					
12	K	460620013	provizorní úprava terénu tř. zem. 3	m	20,000	32,00	640,00	ÚRS Praha, a.s.,
D		D5	Ostatní náklady				30 050,00	
13	K	210280003	zkoušky a prohlídky el.rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž. prací do 1 000 000 Kč	ks	2,000	10 600,00	21 200,00	ÚRS Praha, a.s.,
14	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	ks	1,000	8 850,00	8 850,00	ÚRS Praha, a.s.,