REKAPITULACE STAVBY

Kód: 035
Stavba: Oprava přípojky žst. Mníšek pod Brdy

KSO:
Místo:

CC-CZ:
Datum: 23. 2. 2021

Zadavatel:
SŽ s.o. Přednosta SEE Praha; Mgr.Fiala František
IČ: 70994234
DIČ: CZ 70994234

Zhotovitel:
IČ:
DIČ:

Projektant:
IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Jakub Panchártek TK SEE
IČ: 70994234
DIČ: CZ 70994234

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 webu www.podminky.urs.cz.

Cena bez DPH			**269 002,07**
	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
DPH základní	21,00%	**269 002,07**	**56 490,43**
snížená	15,00%	**0,00**	**0,00**
Cena s DPH	**v**	**CZK**	**325 492,50**

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 035

Stavba: **Oprava přípojky žst. Mníšek pod Brdy**

Místo: Datum: 23. 2. 2021

Zadavatel: SŽ s.o. Přednosta SEE Praha; Mgr.Fiala František Projektant:

Zhotovitel: Zpracovatel: Jakub Panchártek TK SEE

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]	Typ
Náklady stavby celkem		**269 002,07**	**325 492,50**	
1	**UOŽI**	207 056,87	250 538,81	**STA**
2	**URS**	49 145,20	59 465,69	**STA**
3	**VRN**	12 800,00	15 488,00	**STA**

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Oprava přípojky žst. Mníšek pod Brdy
Objekt:
1 - UOŽI

Místo: | Datum: 23. 2. 2021

Zadavatel: SŽ s.o. Přednosta SEE Praha; Mgr.Fiala František | Projektant:

Zhotovitel: | Zpracovatel: Jakub Panchártek TK SEE

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**207 056,87**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				17 921,00	
	D	1	Zemní práce				11 396,00	
64	K	1320010031-R	Pokládka výstražné folie ve stávající kabelové trase	m	50,000	11,20	560,00	Sborník UOŽI 01 2020
65	K	1320010051-R	Povrchová úprava po záhozu ve stávající kabelové trase	m	50,000	27,40	1 370,00	Sborník UOŽI 01 2020
59	K	1320020032-R	Výkop kabelové trasy mechanizací š 35 cm, hl 70 cm v hornině tř. 4	m	30,000	80,50	2 415,00	Sborník UOŽI 01 2020
58	K	1320030032-R	Zához kabelové trasy mechanizací š 35 cm, hl 70 cm v hornině tř. 4	m	30,000	39,90	1 197,00	Sborník UOŽI 01 2020
61	K	1320020162-R	Výkop kabelové trasy mechanizací š 50 cm, hl 120 cm v hornině tř. 4	m	20,000	196,00	3 920,00	Sborník UOŽI 01 2020
60	K	1320030162-R	Zához kabelové trasy mechanizací š 50 cm, hl 120 cm v hornině tř. 4	m	20,000	96,70	1 934,00	Sborník UOŽI 01 2020
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				6 525,00	
62	K	9740010003-R	Drážky pro kabel nebo trubku do zdiva, velikosti do 100/100-150 mm	m	10,000	253,00	2 530,00	Sborník UOŽI 01 2020
63	K	9740020001-R	Úpravy povrchu po drážkování	m2	5,000	799,00	3 995,00	Sborník UOŽI 01 2020
	D	OST	Ostatní				189 135,87	
	D	Kab trasy výkop	Kabelové trasy				0,00	
	D	Kabely	Kabelové trasy a spojení				64 203,84	
34	*M*	*7492501970*	*Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žílový Cu, plastová izolace CYKY 5J50 (5Cx50)*	*m*	*10,000*	*499,00*	*4 990,00*	*Sborník UOŽI 01 2020*
35	*M*	*7492501840*	*Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žílový Cu, plastová izolace CYKY 3J50+35 (3Bx50+35)*	*m*	*10,000*	*351,00*	*3 510,00*	*Sborník UOŽI 01 2020*
37	K	7492554014	Montáž kabelů 4- a 5-žílových Cu do 50 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m	20,000	159,90	3 198,00	Sborník UOŽI 01 2020
36	*M*	*7492600140*	*Kabely, vodiče, šňůry Al - nn Kabel silový 4 a 5-žílový, plastová izolace 1-AYKY 3x95+70*	*m*	*50,000*	*174,00*	*8 700,00*	*Sborník UOŽI 01 2020*
38	K	7492652014	Montáž kabelů 4- a 5-žílových Al do 150 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.	m	50,000	203,00	10 150,00	Sborník UOŽI 01 2020
52	K	7492751024	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žílových do 70 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	4,000	1 740,00	6 960,00	Sborník UOŽI 01 2020
53	K	7492751026	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žílových do 150 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	2 230,26	4 460,52	Sborník UOŽI 01 2020
55	K	7492751020	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žílových do 2,5 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	10,000	286,00	2 860,00	Sborník UOŽI 01 2020
54	K	7492751022	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žílových 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	24,000	604,00	14 496,00	Sborník UOŽI 01 2020
56	K	7492752016	Montáž ukončení kabelů nn kabelovou spojkou 3/4/5 - žílové kabely s plastovou izolací do 120 mm2 - včetně odizolování pláště a izolace žil kabelu, včetně ukončení žil a stínění - oko	kus	2,000	2 439,66	4 879,32	Sborník UOŽI 01 2020
	D	RE	RE				4 055,36	
13	*M*	*7494004542*	*Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Vypínače In 100 A, Ue AC 250/440 V, 3+N-pól*	*kus*	*1,000*	*2 340,00*	*2 340,00*	*Sborník UOŽI 01 2020*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
33	*M*	*7493600020*	*Kabelové a zásuvkové skříně, elektroměrové rozvaděče Připojkové skříně pro vodiče do průřezu 50 mm2 (SP) se 2 sadami pojistkových spodků velikosti 00 do výklenku ve stěně (zděném pilíři)*	*kus*	*1,000*	*1 430,00*	*1 430,00*	*Sborník UOŽI 01 2020*
32	K	7493655010	Montáž skříní elektroměrových venkovních pro přímé měření do 80 A pro připojení kabelů do 16 mm2 jednosazbové, včetně jističe do 80 A do výklenku - včetně elektrovýzbroje, včetně zednického zapravení zdiva, neobsahuje cenu za vybourání niky	kus	1,000	285,36	285,36	Sborník UOŽI 01 2020
	D	R	RH				120 876,67	
28	*M*	*7494000914*	*Rozvodnicové a rozváděčové skříně Distri Rozváděčové skříně Nástěnné (IP65)-oceloplechové krytí IP65, V x Š x H 1000 x 600 x 250*	*kus*	*1,000*	*4 360,00*	*4 360,00*	*Sborník UOŽI 01 2020*
31	K	7494151022	Montáž modulárních rozvodnic min. IP 55, třída izolace II, počet modulů přes 72 do 144 - 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	1,000	881,29	881,29	Sborník UOŽI 01 2020
9	*M*	*7494004096*	*Modulární přístroje Přepěťové ochrany Kombinované svodiče bleskových proudů a přepětí typ 1 + 2, Iimp 25 kA, Uc AC 350 V, výměnné moduly, se signalizací, jiskřiště, varistor, 3+N-pól*	*kus*	*1,000*	*22 900,00*	*22 900,00*	*Sborník UOŽI 01 2020*
18	K	7494752010	Montáž svodičů přepětí pro sítě nn - typ 1+2 (třída B+C) pro třífázové sítě - do rozvaděče nebo skříně	kus	1,000	621,00	621,00	Sborník UOŽI 01 2020
2	*M*	*7494004022*	*Modulární přístroje Proudové chrániče Proudové chrániče s nadproudovou ochranou 10 kA typ A In 6 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A*	*kus*	*2,000*	*2 320,00*	*4 640,00*	*Sborník UOŽI 01 2020*
3	*M*	*7494004026*	*Modulární přístroje Proudové chrániče Proudové chrániče s nadproudovou ochranou 10 kA typ A In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 10 kA, typ A*	*kus*	*15,000*	*2 090,00*	*31 350,00*	*Sborník UOŽI 01 2020*
1	K	7494450520	Montáž proudových chráničů dvoupólových s nadproudovou ochranou (10 kA) - do skříně nebo rozvaděče	kus	17,000	345,26	5 869,42	Sborník UOŽI 01 2020
4	*M*	*7494004007*	*Modulární přístroje Proudové chrániče Proudové chrániče s nadproudovou ochranou 10 kA typ A 3f 10kA charakteristika A, 100mA, B16A*	*kus*	*1,000*	*2 320,00*	*2 320,00*	*Sborník UOŽI 01 2021*
22	K	7494450515	Montáž proudových chráničů čtyřpólových (10 kA) - do skříně nebo rozvaděče	kus	1,000	558,00	558,00	Sborník UOŽI 01 2020
7	*M*	*7494003128*	*Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 1-pólové In 16 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 10 kA*	*kus*	*1,000*	*133,00*	*133,00*	*Sborník UOŽI 01 2020*
19	K	7494351010	Montáž jističů (do 10 kA) jednopólových do 20 A	kus	1,000	282,00	282,00	Sborník UOŽI 01 2020
6	*M*	*7494003390*	*Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 3-pólové In 25 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA*	*kus*	*5,000*	*663,00*	*3 315,00*	*Sborník UOŽI 01 2020*
20	K	7494351030	Montáž jističů (do 10 kA) třípólových do 20 A	kus	5,000	526,71	2 633,55	Sborník UOŽI 01 2020
8	*M*	*7494003624*	*Modulární přístroje Jističe do 125 A; 10 kA 3-pólové In 100 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA*	*kus*	*1,000*	*3 510,00*	*3 510,00*	*Sborník UOŽI 01 2020*
5	*M*	*7494003392*	*Modulární přístroje Jističe do 80 A; 10 kA 3-pólové In 32 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 10 kA*	*kus*	*1,000*	*836,00*	*836,00*	*Sborník UOŽI 01 2020*
21	K	7494351032	Montáž jističů (do 10 kA) třípólových přes 20 do 63 A	kus	2,000	707,00	1 414,00	Sborník UOŽI 01 2020
10	*M*	*7494004662*	*Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Soklové zásuvky In 16 A, Ue AC 230 V, provedení "schuko", přívod zespodu, přívod seshora, šířka 2,5 modulu*	*kus*	*1,000*	*336,00*	*336,00*	*Sborník UOŽI 01 2020*
23	K	7491254010	Montáž zásuvek instalačních domovních 10/16 A, 250 V, IP20 bez přepěťové ochrany nebo se zabudovanou přepěťovou ochranou jednoduchých nebo dvojitých - včetně zapojení a osazení	kus	1,000	210,83	210,83	Sborník UOŽI 01 2020
14	*M*	*7494004544*	*Modulární přístroje Ostatní přístroje -modulární přístroje Vypínače In 125 A, Ue AC 250/440 V, 3+N-pól*	*kus*	*2,000*	*2 700,00*	*5 400,00*	*Sborník UOŽI 01 2020*
24	K	7494551024	Montáž vačkových silových spínačů - vypínačů třípólových nebo čtyřpólových do 160 A - vypínač 0-1	kus	3,000	683,92	2 051,76	Sborník UOŽI 01 2020
15	*M*	*7494010346*	*Přístroje pro spínání a ovládání Měřicí přístroje, elektroměry Elektroměry ED310.DR.14Z302-00, 3 x 230/400 V, 0,2-63 A*	*kus*	*3,000*	*6 320,00*	*18 960,00*	*Sborník UOŽI 01 2020*
27	K	7494658012	Montáž elektroměrů trojfázových - do rozvaděče nebo skříně	kus	3,000	234,00	702,00	Sborník UOŽI 01 2020
16	*M*	*7494010432*	*Přístroje pro spínání a ovládání Svornice a pomocný materiál Svornice Svorka RSA 35 A řadová bílá*	*kus*	*10,000*	*31,30*	*313,00*	*Sborník UOŽI 01 2020*
17	*M*	*7494010378*	*Přístroje pro spínání a ovládání Svornice a pomocný materiál Svornice Svorka RSA 4 A (RSA4) řadová bílá*	*kus*	*20,000*	*8,47*	*169,40*	*Sborník UOŽI 01 2020*
26	K	7590555402	Montáž svorky řadové	kus	30,000	63,60	1 908,00	Sborník UOŽI 01 2020
39	*M*	*7492500010*	*Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožílový Cu, plastová izolace H07V-U 16 černý (CY)*	*m*	*5,000*	*32,50*	*162,50*	*Sborník UOŽI 01 2020*
40	*M*	*7492500020*	*Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožílový Cu, plastová izolace H07V-U 16 žz (CY)*	*m*	*5,000*	*32,90*	*164,50*	*Sborník UOŽI 01 2020*

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
42	*M*	*7492500340*	*Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožílový Cu, plastová izolace H07V-U 6 černý (CY)*	*m*	*5,000*	*12,20*	*61,00*	*Sborník UOŽI 01 2020*
43	*M*	*7492500350*	*Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožílový Cu, plastová izolace H07V-U 6 hnědý (CY)*	*m*	*5,000*	*12,40*	*62,00*	*Sborník UOŽI 01 2020*
49	*M*	*7492500360*	*Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožílový Cu, plastová izolace H07V-U 6 sv.modrý (CY)*	*m*	*5,000*	*12,40*	*62,00*	*Sborník UOŽI 01 2020*
41	*M*	*7492500330*	*Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožílový Cu, plastová izolace H07V-U 4 zž (CY)*	*m*	*3,000*	*8,51*	*25,53*	*Sborník UOŽI 01 2020*
48	*M*	*7492500320*	*Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožílový Cu, plastová izolace H07V-U 4 sv.modrý (CY)*	*m*	*3,000*	*8,22*	*24,66*	*Sborník UOŽI 01 2020*
50	*M*	*7492500310*	*Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožílový Cu, plastová izolace H07V-U 4 černý (CY)*	*m*	*3,000*	*8,21*	*24,63*	*Sborník UOŽI 01 2020*
44	*M*	*7492500300*	*Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožílový Cu, plastová izolace H07V-U 2,5 zž (CY)*	*m*	*10,000*	*5,33*	*53,30*	*Sborník UOŽI 01 2020*
45	*M*	*7492500270*	*Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožílový Cu, plastová izolace H07V-U 2,5 hnědý (CY)*	*m*	*10,000*	*5,27*	*52,70*	*Sborník UOŽI 01 2020*
46	*M*	*7492500260*	*Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožílový Cu, plastová izolace H07V-U 2,5 černý (CY)*	*m*	*10,000*	*5,33*	*53,30*	*Sborník UOŽI 01 2020*
47	*M*	*7492500290*	*Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Vodič jednožílový Cu, plastová izolace H07V-U 2,5 sv.modrý (CY)*	*m*	*10,000*	*5,33*	*53,30*	*Sborník UOŽI 01 2020*
51	K	7492551010	Montáž vodičů jednožílových Cu do 16 mm2 - uložení na rošty, pod omítku, do rozvaděče apod.	m	74,000	59,50	4 403,00	Sborník UOŽI 01 2020
	D	Ostatní	Ostatní				0,00	

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Oprava přípojky žst. Mnišek pod Brdy
Objekt:
2 - URS

Místo: | Datum: 23. 2. 2021

Zadavatel: SŽ s.o. Přednosta SEE Praha; Mgr.Fiala František | Projektant:

Zhotovitel: | Zpracovatel: Jakub Panchártek TK SEE

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**49 145,20**	
	D	HSV	Práce a dodávky HSV				48 238,20	
	D	5	Komunikace pozemní				27 020,00	
4	K	577176111	Asfaltový beton vrstva ložní ACL 22 (ABVH) s rozprostřením a zhutněním z nemodifikovaného asfaltu v pruhu šířky do 3 m, po zhutnění tl. 80 mm	m2	20,000	461,00	9 220,00	CS ÚRS 2020 02
5	K	581131115	Kryt cementobetonový silničních komunikací skupiny CB I tl. 200 mm	m2	20,000	890,00	17 800,00	CS ÚRS 2020 02
	D	9	Ostatní konstrukce a práce, bourání				21 218,20	
1	K	919112112	Řezání dilatačních spár v živičném krytu příčných nebo podélných, šířky 4 mm, hloubky přes 60 do 80 mm	m	20,000	71,70	1 434,00	CS ÚRS 2020 02
2	K	919112212	Řezání dilatačních spár v živičném krytu vytvoření komůrky pro těsnící zálivku šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	20,000	42,80	856,00	CS ÚRS 2020 02
3	K	919121111	Utěsnění dilatačních spár zálivkou za studena v cementobetonovém nebo živičném krytu včetně adhezního nátěru s těsnicím profilem pod zálivkou, pro komůrky šířky 10 mm, hloubky 20 mm	m	20,000	93,10	1 862,00	CS ÚRS 2020 02
6	K	938909331	Čištění vozovek metením bláta, prachu nebo hlinitého nánosu s odklizením na hromady na vzdálenost do 20 m nebo naložením na dopravní prostředek ručně povrchu podkladu nebo krytu betonového nebo živičného	m2	20,000	6,51	130,20	CS ÚRS 2020 02
7	*M*	*59217026*	*obrubník betonový silniční 500x150x250mm*	*m*	*4,000*	*199,00*	*796,00*	*CS ÚRS 2020 02*
8	*M*	*11162100*	*asfalt silniční obyčejný*	*t*	*1,000*	*12 900,00*	*12 900,00*	*CS ÚRS 2020 02*
9	*M*	*11162550*	*emulze asfaltová spojovací*	*kg*	*50,000*	*21,20*	*1 060,00*	*CS ÚRS 2020 02*
10	*M*	*58942406*	*beton asfaltový vrstva obrusná ACO 11+ pojivo asfalt 50/70*	*t*	*1,000*	*2 180,00*	*2 180,00*	*CS ÚRS 2020 02*
	D	M	Práce a dodávky M				907,00	
	D	46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích				907,00	
11	K	460650042	Vozovky a chodníky zřízení podkladní vrstvy včetně rozprostření a úpravy podkladu ze štěrkopísku, včetně zhutnění, tloušťky přes 5 do 10 cm	m2	10,000	90,70	907,00	CS ÚRS 2020 02

SOUPIS PRACÍ

Stavba:
Oprava přípojky žst. Mníšek pod Brdy
Objekt:
3 - VRN

Místo: | Datum: 23. 2. 2021

Zadavatel: SŽ s.o. Přednosta SEE Praha; Mgr.Fiala František | Projektant:

Zhotovitel: | Zpracovatel: Jakub Panchártek TK SEE

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							**12 800,00**	
	D	VRN	Vedlejší rozpočtové náklady				12 800,00	
2	K	023131011	Projektové práce Dokumentace skutečného provedení zabezpečovacích, sdělovacích, elektrických zařízení - V sazbě jsou obsaženy náklady na zaměření a vyhotovení dokumentace skutečného provedení elektrických zařízení dle vyhlášky 146/2008 Sb. včetně zpracování dat v digitální podobě v otevřené formě a její předání objednateli	%	1,000	5 500,00	5 500,00	Sborník UOŽI 01 2020
1	K	031111051	Zařízení a vybavení staveniště pronájem ploch	%	0,100	73 000,00	7 300,00	Sborník UOŽI 01 2020

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

Doložka číslo: 2032706

Původní datový formát: application/pdf

UUID původní komponenty: 4fd6b9d1-1bf8-45bf-a380-fe7277e942af

Jméno a příjmení osoby, která změnu formátu dokumentu provedla:

Systém ERMS (zpracovatel dokumentu Milena STOULILOVÁ)

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

Datum vyhotovení ověřovací doložky: 22.10.2021 10:54:02

ccd59b93-0176-446d-9776-837f8795dfd3