

Jiná ověření:

Paré:


Orientační schéma:


Razítko oprávněné osoby:

Podpis:

Datum:

Revize:	Datum:	Popis:	Kontroloval:

Stavebník/Investor:	Správa železnic, státní organizace	 SPRÁVA ŽELEZNIC
Adresa:	Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Zástupce investora:	Stavební správa východ	
Adresa:	Nerudova 773/01, 779 00 Olomouc	

Zhotovitel díla:	Správa železnic, státní organizace	 SPRÁVA ŽELEZNIC
Adresa:	Markéty Kuncové 990/12, 615 00 Brno	
Kontakt:	T: +420 972 235 830 E: 009sek@spravazeleznic.cz	

Zhotovitel částí/objektu:	Správa železnic, státní organizace	 SPRÁVA ŽELEZNIC
Adresa:	Markéty Kuncové 990/12, 615 00 Brno	
Kontakt:	T: +420 972 235 830 E: 009sek@spravazeleznic.cz	

Hlavní projektant (HIP):	Bc. Jiří Plesník	Specialista: Tomáš Voldán
--------------------------	------------------	---------------------------

Název stavby/akce:	Rekonstrukce hygienického zázemí v žst Jilemnice, Dolní Lipka, Častolovice, Hronov, Malé Svatoňovice	Označení investora: S622200116
		Zakázka: -

Název části:	Pozemní stavební objekty a technické vybavení pozemních stavebních objektů	Označení části: D.2.2.1
--------------	--	-----------------------------------

Název objektu/dílčí části:	ŽST Jilemnice, hygienické zázemí - Etapa 1 -	Označení objektu/komplexu: SO 11-71-01.47
----------------------------	--	---

Název přílohy:	Zařízení silnoproudé elektrotechniky, včetně ochrany před bleskem	Číslo přílohy (typ/pořadí): 4. 001
Název dílčí části přílohy:	Soupis prací a dodávek	

Odpovědný projektant:	Zpracovatel přílohy:	Měřítko:	Stupeň dokumentace:
Tomáš Voldán	Tomáš Voldán	-	DUSP
Kraj:	Katastrální území:	Formáty:	Smluvní datum zpracování:
Liberecký	Jilemnice [659959]	A4	23.11.2023
		TUDU:	
		1441B1	

Označení investora:										Stupeň dokumentace: Část:										Objekt:										Podobjekt:										Příloha:										Revize:									
S	6	2	2	2	0	0	1	1	6	-	D	U	S	P	-	D	2	2	1	X	-	S	O	1	1	7	1	0	1	-	4	7	-	4	-	0	0	1	-	0	0	0																	

[Prostor pro další informace]

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce hygienického zázemí v Žst Jilemnice, Dolní Lipka, Častolovice, Hronov, Malé Svatoňovice

Objekt: **SO 11-71-01.47 - ŽST Jilemnice, hygienické zázemí - zařízení silnoproudé elektrotechniky**

KSO: 828 75

Místo: Jilemnice

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Uchazeč: Vyplň údaj

Projektant: Správa železnic, státní organizace

Zpracovatel: Správa železnic, státní organizace

Poznámka:

CC-CZ: 222

Datum: 17. 11. 2023

IČ: 70994234

DIČ: CZ70994234

IČ: Vyplň údaj

DIČ: Vyplň údaj

IČ:

DIČ:

IČ: 70994234

DIČ: CZ70994234

Cena bez DPH			0,00
DPH základní snížená	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
	0,00	21,00%	0,00
	0,00	15,00%	0,00
Cena s DPH			
v CZK			0,00

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce hygienického zázemí v Žst Jilemnice, Dolní Lipka, Častolovice, Hronov, Malé Svatoňovice

Objekt: **SO 11-71-01.47 - ŽST Jilemnice, hygienické zázemí - zařízení silnoproudé elektrotechniky**

Místo:	Jilemnice	Datum:	17. 11. 2023
Zadavatel:	Správa železnic, státní organizace	Projektant:	Správa železnic, státní organizace
Uchazeč:	Vyplň údaj	Zpracovatel:	Správa železnic, státní organizace
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady stavby celkem	0,00
OST - Ostatní	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Rekonstrukce hygienického zázemí v žst Jilemnice, Dolní Lipka, Častolovice, Hronov, Malé Svatoňovice

Objekt: SO 11-71-01.47 - ŽST Jilemnice, hygienické zázemí - zařízení silnoproudé elektrotechniky

Místo: Jilemnice

Datum: 17. 11. 2023

Zadavatel: Správa železnic, státní organizace

Projektant: Správa železnic, státní organizace

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Správa železnic, státní organizace

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
1	K	7494151010	Montáž modulárních rozvodnic min. IP 30, počet modulů do 72	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			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					
2	M	7494000042	Rozvodnicové a rozváděčové skříně Distri Rozvodnicové skříně Plastové Zapuštěné (IP40) pro zapuštěnou montáž, neprůhledné dveře, řad 4, modulů v řadě 14, krytí IP40, PE+N, bílá	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Rozvodnicové a rozváděčové skříně Distri Rozvodnicové skříně Plastové Zapuštěné (IP40) pro zapuštěnou montáž, neprůhledné dveře, řad 4, modulů v řadě 14, krytí IP40, PE+N, bílá					
3	K	7491151020	Montáž trubek ohebných elektroinstalačních vlnitých pancéřových hadic z PVC uložených volně, pod nebo na omítku, na rošt, na stožár apod. průměru do 63 mm	m	75,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Montáž trubek ohebných elektroinstalačních vlnitých pancéřových hadic z PVC uložených volně, pod nebo na omítku, na rošt, na stožár apod. průměru do 63 mm - včetně naznačení trasy, rozměření, řezání trubek, kladení, osazení, zajištění a upevnění					
4	M	7491100160	Trubková vedení Ohebné elektroinstalační trubky 1225 pr.25 750N SUPERFLEX	m	75,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Trubková vedení Ohebné elektroinstalační trubky 1225 pr.25 750N SUPERFLEX					
5	K	7492553010	Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu do 16 mm2	m	101,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu do 16 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.					
6	M	7492501760	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J1,5 (3Cx 1,5)	m	89,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J1,5 (3Cx 1,5)					
7	M	7492501770	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J2,5 (3Cx 2,5)	m	12,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 3J2,5 (3Cx 2,5)					
8	K	7492554010	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm2	m	30,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm2 - uložení do země, chráničky, na rošty, pod omítku apod.					
9	M	7492501870	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J10 (4Bx10)	m	30,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J10 (4Bx10)					
10	K	7492751020	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 2,5 mm2	kus	32,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových 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.					
11	K	7492751022	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 25 mm2	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			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.					
12	K	7494758020	Montáž ostatních zařízení rozvaděčů nn označovací štítek	kus	32,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Montáž ostatních zařízení rozvaděčů nn označovací štítek - do rozvaděče nebo skříně					
13	K	7491571020	Demontáž stávajících ucpávek protipožárních průměru otvoru do 200 mm	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Demontáž stávajících ucpávek protipožárních průměru otvoru do 200 mm					
14	K	7491552020	Montáž protipožárních ucpávek a tmelů protipožární ucpávka kabelového prostupu, průměru do 110 mm, do EI 90 min.	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Montáž protipožárních ucpávek a tmelů protipožární ucpávka kabelového prostupu, průměru do 110 mm, do EI 90 min. - protipožární ucpávky včetně příslušenství, vyhotovení a dodání atestu					
15	K	7499151040	Dokončovací práce zaškolení obsluhy	hod	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Dokončovací práce zaškolení obsluhy - seznámení obsluhy s funkcemi zařízení včetně odevzdání dokumentace skutečného provedení					
16	K	7499151050	Dokončovací práce manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem	hod	8,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Dokončovací práce manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem - manipulace nutné pro další práce zhotovitele na technologickém souboru					
D	OST		Ostatní					
17	K	7491252025	Montáž krabic elektroinstalačních, rozvodek - bez zapojení krabice instalační pod omítku 125x125 včetně svorkovnice a víka	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Montáž krabic elektroinstalačních, rozvodek - bez zapojení krabice instalační pod omítku 125x125 včetně svorkovnice a víka - včetně zhotovení otvoru					
18	M	7491201120	Elektroinstalační materiál Elektroinstalační krabice a rozvodky Bez zapojení Krabice KP 68/2 kruhová	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Elektroinstalační materiál Elektroinstalační krabice a rozvodky Bez zapojení Krabice KP 68/2 kruhová					
19	K	7491254010	Montáž zásuvek instalačních domovních 10/16 A, 250 V, IP20 bez přepětové ochrany nebo se zabudovanou přepětovou ochranou jednoduchých nebo dvojitých	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Montáž zásuvek instalačních domovních 10/16 A, 250 V, IP20 bez přepětové ochrany nebo se zabudovanou přepětovou ochranou jednoduchých nebo dvojitých - včetně zapojení a osazení					
20	M	7491204730	Elektroinstalační materiál Zásuvky instalační Zásuvka zápusťná jednonásobná chráněná, šroubové svorky, IP20	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Elektroinstalační materiál Zásuvky instalační Zásuvka zápusťná jednonásobná chráněná, šroubové svorky, IP20					
21	K	7491555020	Montáž svítidel základních instalačních zářivkových s krytem s 1 zdrojem 1x36 W nebo 1x58 W, IP20	kus	6,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Montáž svítidel základních instalačních zářivkových s krytem s 1 zdrojem 1x36 W nebo 1x58 W, IP20 - včetně zapojení a osazení, s klasickým nebo elektronickým předřadníkem, včetně montáže zářivky					
22	M	7491205979R	Elektroinstalační materiál Svítidla LED kruhové nebo obdelníkové interiérové, dle výpočtu osvětlení	kus	6,000		0,00	vlastní
PP			Elektroinstalační materiál Svítidla LED kruhové nebo obdelníkové interiérové, dle výpočtu osvětlení					
23	K	7491555070	Montáž svítidel základních instalačních nouzových nástěnných nebo stropních akumulátorových s halog.žárovkou	kus	3,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Montáž svítidel základních instalačních nouzových nástěnných nebo stropních akumulátorových s halog.žárovkou - včetně zapojení a osazení, včetně zdroje					
24	M	7491206130R	Elektroinstalační materiál Svítidla LED zářivkové IP40 Interiérové svítidlo LED pro administrativní a komerční prostory s elektronickým předřadníkem, IP40, příkon 48 W, délka 1080 mm (např. Grifon-BAP)	kus	3,000		0,00	vlastní
PP			Autonomní svítidlo s akumulátorem o kapacitě 1h, vč. pictogramu					
25	K	7494351010	Montáž jističů (do 10 kA) jednopólových do 20 A	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Montáž jističů (do 10 kA) jednopólových do 20 A					
26	M	7494002988	Modulární přístroje Jističe do 63 A; 6 kA 1-pólové In 10 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 6 kA	kus	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Modulární přístroje Jističe do 63 A; 6 kA 1-pólové In 10 A, Ue AC 230 V / DC 72 V, charakteristika B, 1pól, Icn 6 kA					
27	K	7494351020	Montáž jističů (do 10 kA) dvoupólových nebo 1+N pólových do 20 A	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Montáž jističů (do 10 kA) dvoupólových nebo 1+N pólových do 20 A					
28	M	7494003970	Modulární přístroje Proudové chrániče Proudové chrániče s nadproudovou ochranou 6kA typ AC In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 6 kA, typ AC	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Modulární přístroje Proudové chrániče Proudové chrániče s nadproudovou ochranou 6kA typ AC In 10 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 6 kA, typ AC					
29	M	7494003972	Modulární přístroje Proudové chrániče Proudové chrániče s nadproudovou ochranou 6kA typ AC In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 6 kA, typ AC	kus	5,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Modulární přístroje Proudové chrániče Proudové chrániče s nadproudovou ochranou 6kA typ AC In 16 A, Ue AC 230 V, charakteristika B, Idn 30 mA, 1+N-pól, Icn 6 kA, typ AC					
30	K	7494351030	Montáž jističů (do 10 kA) třípólových do 20 A	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
PP			Montáž jističů (do 10 kA) třípólových do 20 A					
31	M	7494003082	Modulární přístroje Jističe do 63 A; 6 kA 3-pólové In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 6 kA	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Modulární přístroje Jističe do 63 A; 6 kA 3-pólové In 20 A, Ue AC 230/400 V / DC 216 V, charakteristika B, 3pól, Icn 6 kA					
32	K	7494658012	Montáž elektroměrů trojfázových	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Montáž elektroměrů trojfázových - do rozvaděče nebo skříně					
33	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	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Přístroje pro spínání a ovládání Měřicí přístroje, elektroměry Elektroměry ED310.DR.14Z302-00, 3 x 230/400 V, 0,2-63 A					
34	K	7597135010	Montáž prvku (čidlo, snímač, siréna) pro EZS	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Montáž prvku (čidlo, snímač, siréna) pro EZS					
35	M	7597110930R	Senzor PIR pro svítidlo	kus	4,000		0,00	vlastní
PP			Senzor PIR pro svítidlo					
36	K	7498154010	Měření intenzity osvětlení venkovních železničních prostranství	kus	4,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Měření intenzity osvětlení venkovních železničních prostranství - měření intenzity umělého osvětlení v rozsahu tohoto SO dle ČSN EN 12464-1/2 včetně vyhotovení protokolu. Měrná jednotka je kus - tj. měření v místě rozpětí svítidel					
37	K	7498351010	Vydání průkazu způsobilosti pro funkční celek, provizorní stav	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Vydání průkazu způsobilosti pro funkční celek, provizorní stav - vyhotovení dokladu o silnoproudých zařízeních a vydání průkazu způsobilosti					
38	K	7499151010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení	hod	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Dokončovací práce na elektrickém zařízení - uvádění zařízení do provozu, drobné montážní práce v rozvaděcích, koordinaci se zhotoviteli souvisejících zařízení apod.					
39	K	7499151020	Dokončovací práce úprava zapojení stávajících kabelových skříní/rozvaděčů	hod	16,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			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.) mechanismy					
40	K	7499151030	Dokončovací práce zkušební provoz	hod	2,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Dokončovací práce zkušební provoz - včetně prokázání technických a kvalitativních parametrů zařízení					
41	K	7499250515	Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč	kus	1,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			Vyhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 100 000 do 500 000 Kč - celková prohlídka zařízení provozního souboru nebo stavebního objektu včetně měření, zkoušek zařízení tohoto provozního souboru nebo stavebního objektu revizním technikem na zařízení podle požadavku ČSN, včetně hodnocení a vyhotovení celkové revizní zprávy					
42	K	7499751020	Dokončovací práce úprava zapojení stávajících kabelových skříní/rozvaděčů	hod	32,000		0,00	Sborník UOŽI 01 2023
PP			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.) mechanismy					