



Kasárenská 4063/4, 695 01 Hodonín

IČO: 27767442, DIČ: CZ27767442

STAVBA:

„Oprava silnoproudých zařízení OŘ Olomouc“

NÁZEV SO:

SO 23 Oprava osvětlení zast. Čunín

STUPEŇ DOKUMENTACE:

Dokumentace pro stavební povolení (DSP)

07 Soupis prací a dodávek

Po připomínkovém řízení 12/2019

Investor:		Správa železniční dopravní cesty, státní organizace Dlážděná 1003/7, 110 00 Praha 1	
Členění PD	Část:	E. Stavební část	
	Dílčí část:	E.3 Trakční a energetická zařízení	
	Specializace:	E.3.6 Rozvody vn, nn, osvětlení a dálk. ovl. odpoj.	
Hlavní inženýr projektu:		Odpovědný projektant:	Kontroloval:
Ing. Jan Slivka		Tomáš Voldán	Ing. Jan Slivka
Kraj:	Obec:	Pověřený OÚ:	Výtisk číslo:
Olomoucký	Konice - Čunín	Konice	
Externí Subdodavatel:		Datum:	
		09/2019	
		Archivní číslo:	
		1906084-01_ SO23_01.doc	

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 1906084-01-SO23

Stavba: Oprava silnop. zařízení OŘ OLC - Oprava osvětlení zast. Čunín

KSO:
Místo: Čunín

CC-CZ:
Datum: 15. 11. 2019

Zadavatel:
Správa železnic

IČ:
DIČ:

Uchazeč:
Vyplň údaj

IČ: Vyplň údaj
DIČ: Vyplň údaj

Projektant:

IČ:
DIČ:

Zpracovatel:
Tomáš Voldán

IČ:
DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH	0,00
---------------------	-------------

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

Cena s DPH	v	CZK	0,00
-------------------	----------	------------	-------------

Projektant	Zpracovatel
-------------------	--------------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

Objednavatel	Uchazeč
---------------------	----------------

Datum a podpis:	Razítko	Datum a podpis:	Razítko
-----------------	---------	-----------------	---------

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 1906084-01-SO23

Stavba: Oprava silnop. zařízení OŘ OLC - Oprava osvětlení zast. Čunín

Místo: Čunín

Datum:

15. 11. 2019

Zadavatel: Správa železnic

Projektant:

Uchazeč:

Zpracovatel:

Tomáš Voldán

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
Náklady z rozpočtů		0,00	0,00
01-SO23 - URS	Oprava osvětlení zast. Čunín	0,00	0,00
02-SO23 - ÚOŽI	Oprava osvětlení zast. Čunín	0,00	0,00
03-SO23	VRN - Oprava osvětlení zast. Čunín	0,00	0,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava silnop. zařízení OŘ OLC - Oprava osvětlení zast. Čunín

Objekt:

01-SO23 - URS - Oprava osvětlení zast. Čunín

KSO:

Místo: Čunín

CC-CZ:

Datum: 15. 11. 2019

Zadavatel:

Správa železnic

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Voldán

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

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava silnop. zařízení OŘ OLC - Oprava osvětlení zast. Čunín

Objekt:

01-SO23 - URS - Oprava osvětlení zast. Čunín

Místo: Čunín

Datum: 15. 11. 2019

Zadavatel: Správa železnic

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Voldán

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
1 - Zemní práce	0,00
2 - Zakládání	0,00
998 - Přesun hmot	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
22-M - Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby	0,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00
997 - Přesun sutě	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Oprava silnop. zařízení OŘ OLC - Oprava osvětlení zast. Čunín

Objekt:

01-SO23 - URS - Oprava osvětlení zast. Čunín

Místo: Čunín

Datum: 15. 11. 2019

Zadavatel: Správa železnic

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Voldán

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

Náklady soupisu celkem 0,00

D HSV Práce a dodávky HSV 0,00

D 1 Zemní práce 0,00

1	K	132352501	Hloubení rýh š do 800 mm vedle kolejí strojně v hornině třídy těžitelnosti II, skupiny 4	m3	18,480		0,00	CS ÚRS 2020 01
			(46+18+2)*0,35*0,8		18,480			
2	K	174101101	Zásyp jam, šachet rýh nebo kolem objektů sypaninou se zhutněním	m3	18,480		0,00	CS ÚRS 2020 01

D 2 Zakládání 0,00

4	K	271532212	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z hrubého kameniva frakce 16 až 32 mm	m3	0,192		0,00	CS ÚRS 2020 01
			(0,8*0,8*0,1)*3		0,192			
			Součet		0,192			
5	K	271562211	Podsyp pod základové konstrukce se zhutněním z drobného kameniva frakce 0 až 4 mm	m3	0,192		0,00	CS ÚRS 2020 01
			(0,8*0,8*0,1)*3		0,192			
			Součet		0,192			
6	K	275321311	Základové patky ze ZB bez zvýšených nároků na prostředí tř. C 16/20	m3	3,456		0,00	CS ÚRS 2020 01
			(0,8*0,8*1,8)*3		3,456			
			Součet		3,456			
7	K	275351121	Zřízení bednění základových patek	m2	9,600		0,00	CS ÚRS 2020 01
			(0,8*1,0*4)*3		9,600			
			Součet		9,600			
8	K	275351122	Odstranění bednění základových patek	m2	9,600		0,00	CS ÚRS 2020 01

D 998 Přesun hmot 0,00

10	K	998011001	Přesun hmot pro budovy zděné v do 6 m	t	8,618		0,00	CS ÚRS 2020 01
----	---	-----------	---------------------------------------	---	-------	--	------	----------------

D M Práce a dodávky M 0,00

D 22-M Montáže technologických zařízení pro dopravní stavby 0,00

12	K	220110401	Montáž smřšťovací koncovky na zemní kabel	kus	10,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
----	---	-----------	---	-----	--------	--	------	----------------

D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích 0,00

13	K	460050004	Hloubení nezapažených jam pro stožáry jednoduché délky do 8 m na rovině ručně v hornině tř 4	kus	3,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
14	K	460470011	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich křížení	kus	2,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
15	K	460470012	Provizorní zajištění kabelů ve výkopech při jejich souběhu	m	2,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
16	K	460620007	Zatravnění včetně zalití vodou na rovině	m2	66,000		0,00	CS ÚRS 2020 01

D 997 Přesun sutě 0,00

21	K	997013501	Odvoz sutí a vybouraných hmot na skládku nebo meziskládku do 1 km se složením	t	2,112		0,00	CS ÚRS 2020 01
			Beton z demolice osv. stožárů					
			(0,8*0,8*0,5)*3*2,2		2,112			
			Součet		2,112			
22	K	997013511	Odvoz sutí a vybouraných hmot z meziskládky na skládku do 1 km s naložením a se složením	t	2,112		0,00	CS ÚRS 2020 01
23	K	997013509	Příplatek k odvozu sutí a vybouraných hmot na skládku ZKD 1 km přes 1 km	t	46,464		0,00	CS ÚRS 2020 01
			2,112*22		46,464			
24	K	997013601	Poplatek za uložení na skládce (skládkovné) stavebního odpadu betonového kód odpadu 17 01 01	t	2,112		0,00	CS ÚRS 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava silnop. zařízení OŘ OLC - Oprava osvětlení zast. Čunín

Objekt:

02-SO23 - ÚOŽI - Oprava osvětlení zast. Čunín

KSO:

Místo: Čunín

CC-CZ:

Datum: 15. 11. 2019

Zadavatel:

Správa železnic

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Voldán

IČ:

DIČ:

Poznámka:

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

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava silnop. zařízení OŘ OLC - Oprava osvětlení zast. Čunín

Objekt:

02-SO23 - ÚOŽI - Oprava osvětlení zast. Čunín

Místo: Čunín

Datum: 15. 11. 2019

Zadavatel: Správa železnic

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Voldán

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
HSV - Práce a dodávky HSV	0,00
5 - Komunikace pozemní	0,00
OST - Ostatní	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava silnop. zařízení OŘ OLC - Oprava osvětlení zast. Čunín

Objekt: 02-SO23 - ÚOŽI - Oprava osvětlení zast. Čunín

Místo: Čunín

Zadavatel: Správa železnic

Uchazeč: Vyplň údaj

Datum: 15. 11. 2019

Projektant:

Zpracovatel: Tomáš Voldán

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem								0,00
D		HSV	Práce a dodávky HSV					0,00
D		5	Komunikace pozemní					0,00
1	K	5914120050	Demontáž nástupiště úrovně Sudop K (KD,KS) 145	m	44,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
2	K	9902100300	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t sypanin (kameniva, písku, suti, dlažebních kostek atd.) do 30 km	t	112,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
3	K	9902200300	Doprava obousměrná (např. dodávek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vyhozaných hmot atd.) do 30 km	t	25,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
D		OST	Ostatní					0,00
4	K	7491652010	Montáž vnějšího uzemnění uzemňovacích vodičů v zemi z pozinkované oceli (FeZn) do 120 mm2	m	75,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
5	M	7491600190	Uzemnění Vnější Uzemňovací vedení v zemi, kruhovým vodičem FeZn do D=10 mm	m	75,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
6	K	7491654010	Montáž svorek spojovacích se 2 šrouby (typ SS, SO, SR03. ai.)	kus	10,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
7	M	7491601490	Uzemnění Hromosvodné vedení Svorka SS	kus	10,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
8	K	7492553010	Montáž kabelů 2- a 3-žilových Cu do 16 mm2	m	68,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
VV			40+28		68,000			
9	M	7492501700	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 2 a 3-žilový Cu, plastová izolace CYKY 202,5 (2Dx2,5)	m	40,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
10	M	7492501650	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový Cu pro pohyblivé příводы, izolace pryžová H05RR-F 2x2,5 (2Dx2,5 CGSG)	m	28,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
11	K	7492554010	Montáž kabelů 4- a 5-žilových Cu do 16 mm2	m	103,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
VV			5+3+85+10		103,000			
12	M	7492501930	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J6 (4Bx6)	m	95,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
VV			"jedná se o kabel CYKY-O 4x6"					
VV			85+10		95,000			
13	M	7492501870	Kabely, vodiče, šňůry Cu - nn Kabel silový 4 a 5-žilový Cu, plastová izolace CYKY 4J10 (4Bx10)	m	8,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
VV			5+3		8,000			
14	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	143,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
15	M	7491100200	Trubková vedení Ohebné elektroinstalační trubky KOPOFLEX 63 rudá	m	143,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
16	K	7492751020	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 2,5 mm2	kus	10,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
17	K	7492751022	Montáž ukončení kabelů nn v rozvaděči nebo na přístroji izolovaných s označením 2 - 5-ti žilových do 25 mm2	kus	10,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
18	K	7593505150	Pokládka výstražné fólie do výkopu	m	73,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
19	M	7592700655	Upozomovadla, značky Návěsti označující místo na trati Fólie výstražná červená š34cm	m	73,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
20	K	7493151010	Montáž osvětlovacích stožárů včetně výstroje sklopných výšky do 12 m	kus	3,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
21	M	7493100010	Venkovní osvětlení Osvětlovací stožáry sklopné výšky do 6 m, žárově zinkovaný, vč. výstroje, stožár nesmí mít dvířka (z důvodu neoprávněného vstupu)	kus	3,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
22	K	7493155510	Montáž stožárových rozvodnic s jedním až dvěmi jističími prvky	kus	3,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
23	M	7493102020-R1	Stožárová rozvodnice s jedním až dvěma jističími prvky EKM 1261	kus	3,000		0,00	R položka
24	K	7493152010	Montáž ocelových výložníků pro osvětlovací stožáry na sloup nebo stěnu výšky do 6 m jednoramenných	kus	2,000		0,00	ÚOŽI 2019 01
25	M	7493100490	Venkovní osvětlení Výložníky pro osvětlovací stožáry SK 1- 500 žár.zinek.sadový	kus	2,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
26	K	7493152015	Montáž ocelových výložníků pro osvětlovací stožáry na sloup nebo stěnu výšky do 6 m dvouramenných	kus	1,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
27	M	7493100460	Venkovní osvětlení Výložníky pro osvětlovací stožáry Dvouramenný	kus	1,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
28	K	7493152530	Montáž svítidla pro železnici na sklopný stožár	kus	4,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
29	M	7493100640	Venkovní osvětlení Svítidla pro železnici LED svítidlo o příkonu do 25 W určené pro osvětlení venkovních prostor veřejnosti přístupných (nástupiště, přechody kolejiště) na ŽDC	kus	4,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
30	K	7493154020	Montáž venkovních svítidel na strop nebo stěnu zářivkových	kus	1,000		0,00	ÚOŽI 2020 01

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
31	M	7493100650	Venkovní osvětlení Svítidla pro železnici LED svítidlo o příkonu 26 - 35 W určené pro osvětlení venkovních prostor veřejnosti přístupných (nástupiště, přechody kolejiště) na ŽDC.	kus	1,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
VV			"jedná se o svítidlo typu antivandal pro osvětlení přístřešku pro cestující"					
VV			1		1,000			
32	K	7494758020	Montáž ostatních zařízení rozvaděčů nn označovací štítek	kus	10,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
33	K	7493655015	Montáž skříní elektroměrových venkovních pro přímé měření do 80 A pro připojení kabelů do 16 mm ²	kus	1,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
34	M	7493600830	jednosazbové, včetně jističe do 80 A kompaktní pilíř Kabelové a zásuvkové skříně, elektroměrové rozvaděče Skříně elektroměrové pro přímé měření Rozvaděč pro jednosazbový třífázový elektroměr do 80A kompaktní pilíř včetně základu	kus	1,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
35	K	7494351010	Montáž jističů (do 10 kA) jednopólových do 20 A	kus	1,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
36	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		0,00	ÚOŽI 2019 01
37	K	7493156010	Montáž rozvaděče pro napájení osvětlení železničních prostranství do 8 kusů 3-f vývodů	kus	1,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
38	M	7493102280	Venkovní osvětlení Rozvaděče pro napájení veřejného osvětlení do 6ks 3-f větví	kus	1,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
39	K	7493171010	Demontáž osvětlovacích stožárů výšky do 6 m	kus	3,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
40	K	7493173010	Demontáž elektrovýzbroje osvětlovacích stožárů do výšky 14 m	kus	3,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
41	K	7493174015	Demontáž svítidel z osvětlovacího stožáru, osvětlovací věže nebo brány trakčního vedení	kus	4,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
42	K	7494271010	Demontáž rozvaděčů rozvodnice nn	kus	2,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
43	K	5905025110	Doplnění stezky štěrkodrtí souvislé	m3	1,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
VV			20*0,5*0,1		1,000			
44	M	5955101012	Kamenivo drcené štěrk frakce 16/32	t	2,100		0,00	ÚOŽI 2020 01
VV			1*2,1		2,100			
45	K	7498150520	Výhotovení výchozí revizní zprávy pro opravné práce pro objem investičních nákladů přes 500 000 do 1 000 000 Kč	kus	1,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
46	K	7498351010	Vydání průkazu způsobilosti pro funkční celek, provizorní stav	kus	1,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
47	K	7498154010	Měření intenzity osvětlení venkovních železničních prostranství	kus	4,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
48	K	7499151010	Dokončovací práce na elektrickém zařízení	hod	32,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
49	K	7499151030	Dokončovací práce zkušební provoz	hod	8,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
50	K	7499151040	Dokončovací práce zaškolení obsluhy	hod	4,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
51	K	7499151050	Dokončovací práce manipulace na zařízeních prováděné provozovatelem	hod	4,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
52	K	7491251010	Montáž listů elektroinstalačních, kabelových žlabů z PVC-U jednokomorových zaklapávacích rozměru Elektroinstalační materiál Elektroinstalační lišty a kabelové žlaby Lišta LHD 40x20 vkladací bílá 2m	m	12,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
53	M	7491200260	Elektroinstalační materiál Elektroinstalační lišty a kabelové žlaby Lišta LHD 40x20 vkladací bílá 2m	kus	6,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
54	K	7494758020.1	Montáž ostatních zařízení rozvaděčů nn označovací štítek	kus	10,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
55	M	7494010572	Přístroje pro spínání a ovládání Svornice a pomocný materiál Ostatní Označovací štítek do rozvaděče nn	kus	10,000		0,00	ÚOŽI 2020 01
56	K	9902900200	Naložení objemnějšího kusového materiálu, vybouraných hmot	t	0,090		0,00	ÚOŽI 2020 01
VV			3*0,03		0,090			
VV			Součet		0,090			
57	K	9902200200	Doprava obousměrna (napr. dodavek z vlastních zásob zhotovitele nebo objednatele nebo výzisku) mechanizací o nosnosti přes 3,5 t objemnějšího kusového materiálu (prefabrikátů, stožárů, výhybek, rozvaděčů, vybouraných hmot atd.) do 20 km	t	0,090		0,00	ÚOŽI 2020 01

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava silnop. zařízení OŘ OLC - Oprava osvětlení zast. Čunín

Objekt:

03-SO23 - VRN - Oprava osvětlení zast. Čunín

KSO:

Místo: Čunín

CC-CZ:

Datum: 15. 11. 2019

Zadavatel:

Správa železnic

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

Vyplň údaj

IČ:

Vyplň údaj

DIČ:

Vyplň údaj

Projektant:

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Tomáš Voldán

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

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Oprava silnop. zařízení OŘ OLC - Oprava osvětlení zast. Čunín

Objekt:

03-SO23 - VRN - Oprava osvětlení zast. Čunín

Místo: Čunín

Datum: 15. 11. 2019

Zadavatel: Správa železnic

Projektant:

Uchazeč: Vyplň údaj

Zpracovatel: Tomáš Voldán

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací	0,00
M - Práce a dodávky M	0,00
VRN - Vedlejší rozpočtové náklady	0,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	0,00
VRN4 - Inženýrská činnost	0,00
46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích	0,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba: Oprava silnop. zařízení OŘ OLC - Oprava osvětlení zast. Čunín
Objekt: 03-SO23 - VRN - Oprava osvětlení zast. Čunín

Místo: Čunín Datum: 15. 11. 2019
Zadavatel: Správa železnic Projektant:
Uchazeč: Vyplň údaj Zpracovatel: Tomáš Voldán

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]	Cenová soustava
Náklady soupisu celkem							0,00	
D M Práce a dodávky M							0,00	
D VRN Vedlejší rozpočtové náklady							0,00	
D VRN1 Průzkumné, geodetické a projektové práce							0,00	
1	K	012103000	Geodetické práce před výstavbou	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
2	K	012303000	Geodetické práce po výstavbě	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
3	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
D VRN4 Inženýrská činnost							0,00	
4	K	045002000	Kompletační a koordinační činnost	kpl	1,000		0,00	CS ÚRS 2020 01
D 46-M Zemní práce při extr.mont.pracích							0,00	
5	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	3,000		0,00	CS ÚRS 2020 01