

Zakázka číslo: 15074
název: LÁVKA PRO PĚŠÍ A CYKLISTY PŘES VLTAVU V LUŽCI NAD VLTAVOU
Elektro

Investor: Obec Lužec nad Vltavou, 1. Máje 176

Vypracoval: Roman Hroděj
E-mail: info@elektro-sychra.cz
Dne: 05.10.2015

C21M - Elektromontáže

poř.č. číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]	DPH	Výkres č.	Popis
1 210010012	trubka tuhá el.inst.z PVC typ 1523 R=23mm (VU+PO)		540,00 m	0,00	21%	D.1.3.2	Rozvody po lávce
2 210010012	trubka tuhá el.inst.z PVC typ 1523 R=23mm (VU+PO)		80,00 m	0,00	21%	D.1.3.2	Rozvody po lávce
3 210010123	trubka ochr.z PE vnitřní do R=47mm (VU)		80,00 m	0,00	21%	D.1.3.2	Rozvody po lávce
4 210010351	krab.rozvodka IP65 do 4mm2 vč.zapoj.		60,00 ks	0,00	21%	D.1.3.2	Rozvody po lávce
5 210190002	mont.oceloplech.rozvodnic do 50kg		1,00 ks	0,00	21%	D.1.3.3	Montáž rozvaděče
6 210191541	mont.pilíře bez zákl.kab.skříně a zap.vod. PRIS 2		1,00 ks	0,00	21%	D.1.3.2	Montáž rozvaděče
7 210200107	svít.žár.prům.		138,00 ks	0,00	21%	D.1.3.2	Osvětlení lávky
8 210202024	2000W RVI světlo met		2,00 ks	0,00	21%	D.1.3.2	Osvětlení lávky
9 210220022	uzem. v zemi FeZn R=8-10 mm vč.svorek;propoj.aj.		160,00 m	0,00	21%	D.1.3.2	Uzemnění lávky a pilířů
10 210220102	svodové vodiče FeZn lano do R=70 mm vč.podpěr		40,00 m	0,00	21%	D.1.3.2	Uzemnění lávky a pilířů
11 210220301	svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS;SR 03)		6,00 ks	0,00	21%	D.1.3.2	Uzemnění lávky a pilířů
12 210220301	svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS;SR 03)		32,00 ks	0,00	21%	D.1.3.2	Uzemnění lávky a pilířů
13 210220301	svorky hromosvodové do 2 šroubu (SS;SR 03)		88,00 ks	0,00	21%	D.1.3.2	Uzemnění lávky a pilířů
14 210220363	tyč.zemnič vč.zaraž.do země+připoj. do 6m soupr.		18,00 ks	0,00	21%	D.1.3.2	Uzemnění lávky a pilířů
15 210220457	Betonit pro zlepšení uzemnění		6,00 m	0,00	21%	D.1.3.2	Uzemnění lávky a pilířů
16 210810014	CYKY-CYKYm 4Bx16 mm2 750V (VU)		5,00 m	0,00	21%	D.1.3.2	Rozvody po lávce
17 210810045	CYKY-CYKYm 3Cx1.5 mm2 750V (PU)		180,00 m	0,00	21%	D.1.3.2	Rozvody po lávce
18 210810046	CYKY-CYKYm 3Cx2.5 mm2 750V (PU)		290,00 m	0,00	21%	D.1.3.2	Rozvody po lávce
19 210810056	CYKY-CYKYm 5Cx2.5 mm2 750V (PU)		420,00 m	0,00	21%	D.1.3.2	Rozvody po lávce

Celkem za ceník:

0,00

Základ DPH Základ 21% Základ 15% Základ 0%

Cena za ceník celkem: 0 Kč 0,00 Kč 0,00 Kč

C46M - Zemní práce

poř.č. číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]	DPH	Výkres č.	Popis
1 460030011	sejmutí drnu		80,00 m2	0,00	21%	D.1.3.2	Uzemnění lávky a pilířů, kabelové vedení
2 460200163	kabel.rýha 35cm/šíř. 80cm/hl. zem.tř.3		80,00 m	0,00	21%	D.1.3.2	Uzemnění lávky a pilířů, kabelové vedení

3 460420372	zřiz.lože/kop.písk.zakr.tl.10cm cihl.napříč 35cm	80,00 m	0,00	21%	D.1.3.2	Uzemnění lávky a pilířů, kabelové vedení
4 460490012	fólie výstražná z PVC šířky 33cm	80,00 m	0,00	21%	D.1.3.2	Uzemnění lávky a pilířů, kabelové vedení
5 460560163	ruč.zához.kab.rýhy 35cm šíř.80cm hl.zem.tř.3	80,00 m	0,00	21%	D.1.3.2	Uzemnění lávky a pilířů, kabelové vedení
6 460620013	provizorní úprava terénu zem.tř.3	80,00 m2	0,00	21%	D.1.3.2	Uzemnění lávky a pilířů, kabelové vedení

Celkem za ceník:

0,00

Základ DPH Základ 21% Základ 15% Základ 0%

Cena za ceník celkem: 00 Kč 0 Kč 0,00 Kč 0,00 Kč

Výchozí revize elektro

poř.č. číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]	DPH	Výkres č.	Popis
1 320410003	Celk.prohl.el.zar.a vyhot.rev.zpr.do 500.tis.mont.		1,00 objem	0,00	21%	D.1.3.2	

Celkem za ceník:

0,00

Základ DPH Základ 21% Základ 15% Základ 0%

Cena za ceník celkem: 0,00 Kč 0,00 Kč

Materiály

poř.č. číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]	DPH	Výkres č.	Popis
1 01006	Svítilno LED 4W - 10W IP65 - IP68 - montáž na spodní část zábradlí		138,00 ks	0,00	21%	D.1.3.2	Osvětlení lávky
2 01424	zemní tyč ZT 2000x28mm		18,00 ks	0,00	21%	D.1.3.2	Uzemnění lávky a pilířů
3 04943	Asf. nátěr spojů		6,00 m	0,00	21%	D.1.3.2	Uzemnění lávky a pilířů
4 06170	svorka k zemnicí tyči SJ 02		18,00 ks	0,00	21%	D.1.3.2	Uzemnění lávky a pilířů
5 1009162	KABEL CYKY 4x 16B BUBNY		5,00 M	0,00	21%	D.1.3.2	Rozvody po lávce
6 1010833	ZEMNICI SVORKA SP 1		6,00 KS	0,00	21%	D.1.3.2	Uzemnění lávky a pilířů
7 1010833	ZEMNICI SVORKA SP 1		88,00 KS	0,00	21%	D.1.3.2	Uzemnění lávky a pilířů
8 1011764	ZEMNICI DRAT POZINK. 10		160,00 KG	0,00	21%	D.1.3.2	Uzemnění lávky a pilířů
9 1021364	KABEL CYKY 3x 2,5C BUBNY		290,00 M	0,00	21%	D.1.3.2	Rozvody po lávce
10 1027900	ZEMNICI LANO FEZN 50		40,00 KG	0,00	21%	D.1.3.2	Uzemnění lávky a pilířů
11 1031239	KRABICE 6456-12 GO SEDA /90ks/		60,00 KS	0,00	21%	D.1.3.2	Rozvody po lávce
12 103370	ZEMNICI SVORKA SU		32,00 KS	0,00	21%	D.1.3.2	Uzemnění lávky a pilířů
13 1043467	SVORKA pružinová 5x1-2,5		300,00 KS	0,00	21%	D.1.3.2	Rozvody po lávce
14 1172808	TRUBKA tuhá 25 IEC SV.SEDA		540,00 M	0,00	21%	D.1.3.2	Rozvody po lávce

15	1205516	Reflektor LED 200W IP65 životnost min. 50 000 hodin	2,00	KS	0,00	21%	D.1.3.2	Osvětlení lávky
16	1257495	KABEL CYKY-J 3x 1,5 BUBNY	180,00	M	0,00	21%	D.1.3.2	Rozvody po lávce
17	1258047	KABEL CYKY-J 5x 2,5 BUBNY	420,00	M	0,00	21%	D.1.3.2	Rozvody po lávce
18	249425	příchytka pro tr. 25	1620,00	ks	0,00	21%	D.1.3.2	Rozvody po lávce
19	711000634	TRUBKA 50/41 rudá	80,00	M	0,00	21%	D.1.3.2	Rozvody po lávce
20	90001	kopaný písek	0,98	m3	0,00	21%	D.1.3.2	Uzemnění lávky a pilířů, kabelové vedení
21	90003	cihla betonová 290x140x65	135,00	ks	0,00	21%	D.1.3.2	Uzemnění lávky a pilířů, kabelové vedení
22	90006	fólie z polyetylenu šíře 330mm	15,00	m	0,00	21%	D.1.3.2	Uzemnění lávky a pilířů, kabelové vedení
23	FX 25 SV.SEDA *	TRUBKA ohebná 25 IEC SV.SEDA	80,00	M	0,00	21%	D.1.3.2	Rozvody po lávce

Celkem za materiály:

0,00

Základ DPH Základ 21% Základ 15% Základ 0%

Prořez (5,00%):

0

0,00

Dodávky zařízení (specifikace)

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]	DPH	Výkres č.	Popis
O 1		Rozvaděč R-OL		1,00	0,00	21%	D.1.3.3	
2	980768	Skříň prázdná (400x600x240) v pilíři se základovým dílcem (skříň+pilíř)		1,00 ks	0,00	21%	D.1.3.2	

Celkem za dodávky:

0,00

Základ DPH Základ 21% Základ 15% Základ 0%

Cena za dodávky celkem: 0,00 Kč 0,00 Kč

Práce v HZS

poř.č.	číslo pol.	popis položky	jedn.cena	množství jedn.	celkem [Kč]	DPH	Výkres č.	Popis
1		Zkušební provoz		6,00 hod.	0,00	21%	D.1.3.2	
2		Napojení na stávající zařízení		4,00 hod.	0,00	21%	D.1.3.2	Kabelové vedení
3		Zabezpečení pracoviště		8,00 hod.	0,00	21%	D.1.3.2	
4		Koordinace s ostat. profesemi		8,00 hod.	0,00	21%	D.1.3.2	

5	Montáž vodivých propojů zábradlí	16,00 hod.	0,00	21%	D.1.3.2	Uzemnění lávky
---	----------------------------------	------------	------	-----	---------	----------------

Celkem za práci v HZS:

0,00

Základ DPH Základ 21% Základ 15% Základ 0%

Rekapitulace

Kap. popis položky	Základ DPH	Základ 21%	Základ 15%
A. UPRAVENÉ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
1 C21M - Elektromontáže (MONTÁŽ)		0,00	
2 C21M - Elektromontáže (DEMONTÁŽ)			
3 C21M - Elektromontáže (MAT.NOSNÝ)		0,00	
4 Podružný materiál		0,00	
5 Podíl přidružených výkonů z C21M a navázaného materiálu		0,00	
6 C46M - Zemní práce (MONTÁŽ)		0,00	
7 C46M - Zemní práce (DEMONTÁŽ)			
11 Výchozí revize elektro (MONTÁŽ)		0,00	
15 Ostatní materiál (MAT.NOSNÝ)			
16 Podružný materiál			
17 Přesun dodávek		0,00	
CELKEM URN		0,00	
B. HZS			
18 Hodinová zúčtovací sazba		0,00	
CELKEM HZS		0,00	
C. DODÁVKA ZAŘÍZENÍ			
19 Dodávka zařízení (specifikace)		0,00	
20 Doprava dodávek		0,00	
CELKEM DODÁVKA		0,00	
D. VEDLEJŠÍ ROZPOČTOVÉ NÁKLADY			
21 GZS z C21M a navázaného materiálu		0,00	
CELKEM VRN		0,00	
REKAPITULACE CELKEM		0,00	0,00

CELKEM - náklady bez DPH [Kč]:
hodnoty DPH:
náklady včetně DPH:

Základ 21%
0,00
0,00
0,00