

Dodatek smlouvy o dílo

č.210304 – Obec Lužná

Dodatek č.1

smlouvy o dílo č. 210304 - Lužná

uzavřená dle ust. § 2586 a násl. zák. č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku

**Rekonstrukce veřejného osvětlení – Snížení energetické náročnosti veřejného osvětlení
v obci Lužná**

Objednatel: Obec Lužná

Se sídlem: Lužná č.p.230, 756 11 Valašská Polanka

IČO: 00304077, DIČ: CZ00304077, obec není plátcem DPH

Zastoupený: Bc. Radka Karásková, starostka obce

Bankovní spojení: 94-1210851/0710

Datová schránka: fmeb44s

na straně jedné (dále jen „objednatel“)

a

Zhotovitel: EZM elektromontáže, s.r.o.

Zapsán: v obchodním rejstříku vedeného v Brně v oddíle C, vložce 81886

Se sídlem: Mojmírovo náměstí 75/2, Brno - Královo Pole, 612 00

IČ: 02608189

DIČ: CZ02608189

Plátce DPH: Plátce

Zastoupený: Jiřím Žálkem

Bankovní spojení: 5614869379/0800

Datová schránka: gefbw76

na straně druhé (dále jen „zhotovitel“)

zhotovitel a objednatel dále také jako „smluvní strany“

tímto uzavírají tuto smlouvu o dílo v souladu s ustanovením § 2586 a následných zákona č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „občanský zákoník“), jako výsledek výběrového řízení „Snížení energetické náročnosti veřejného osvětlení v obci Lužná“ (dále jen „zakázka“) v souladu s ustanovením § 31 zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů a dále v souladu s Podmínkami čerpání investiční dotace ze Státního fondu životního prostředí prostřednictvím Národního programu životního prostředí - „Výzva č. 6/2018 (Prioritní oblast 5. Životní prostředí ve městech a obcích, Podoblast 5.3 Podpora energetické účinnosti a snížení světelného znečištění“, přidělené číslo žádosti o dotaci 14111861.

I. Předmět dodatku

1. Smluvní strany se dohodly na ceně díla prováděného dle této smlouvy v následující výši:

Dle původní smlouvy o dílo č. 210304-Obec Lužná

1. Celková cena dle SOD činí:

- a) Cena bez DPH 1 596 741,- Kč
- b) DPH 21% 335 315,61 Kč
- c) Cena včetně DPH 1 932 056,61 Kč

• Z toho v členění způsobilých výdajů:

- a) Cena bez DPH 1 305 136,- Kč
- b) DPH 21% 274 078,56 Kč
- c) Cena včetně DPH 1 579 214,56 Kč

• Z toho v členění nezpůsobilých výdajů:

- a) Cena bez DPH 291 605,- Kč
- b) DPH 21% 61 237,05 Kč
- c) Cena včetně DPH 352 842,05 Kč

Změna ceny díla na základě dodatku č. 1 celkem (bez DPH) -20 876,- Kč

2. Celková cena dle dodatku č.1 k SOD činí:

- d) Cena bez DPH 1 575 865,- Kč
- e) DPH 21% 330 931,65 Kč
- f) Cena včetně DPH 1 906 796,65 Kč

• Z toho v členění způsobilých výdajů:

- d) Cena bez DPH 1 292 636,- Kč
- e) DPH 21% 271 453,56 Kč
- f) Cena včetně DPH 1 564 089,56 Kč

• Z toho v členění nezpůsobilých výdajů:

- d) Cena bez DPH 283 229,- Kč
- e) DPH 21% 59 478,09 Kč
- f) Cena včetně DPH 342 707,09 Kč

1. Ostatní ujednání Smlouvy zůstávají v platnosti beze změny.

ČL.IV. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

1. Dodatek č. 1 je vyhotoven ve čtyřech výtiscích s platností originálu.
2. Dodatek č. 1 je nedílnou součástí Smlouvy.
3. Dodatek č. 1 nabývá platnosti a účinnosti dnem jeho podpisu oběma smluvními stranami.
4. Nedílnou součástí dodatku č. 1 jsou následující přílohy:

Položkový rozpočet - oceněný výkaz výměr.

V Lužné dne 31.7.2021

Ve Vizovicích dne 31.7.2021

ZA OBJEDNATELE:



Obec Lužná
Bc. Radka Karásková, starostka obce

Obec Lužná
Lužná 230, 756 11
IČ: 00304077, DIČ: CZ00304077

ZA ZHOTOVITELE:



EZM Elektromontáže s.r.o.
Jiří Žálek, jednatel

EZM ELEKTROMONTÁŽE, s.r.o.
Mojmírovo náměstí 75/2
Královo Pole, 612 00 Bno 12
Provozovna: Vizovice - Razov 607
IČO: 02608189, DIČ: CZ02608189



Poř. číslo	Popis	Položka	Počet	MJ	Kč/MJ	Výdaje v Kč bez DPH			Hodnotitelná
						Osvětlovací soustava	Způsobitě	Řídicí systém	
59		Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez bednění	2	m3	1 063				1 585
60		Základové konstrukce z monolitického betonu C 12/15 bez bednění	1	m3	-1 063				-1 063
60		betonová směs	2	m3	1 063				1 585
61	Zemní práce	betonová směs	1	m3	-1 063				-1 063
62		Očištění a natěr stožárů do 12m, vč. barev, facidla a montážní ploštiny	15	ks	625				9 375
63		Výkop tříhy 35x70	65	m	313				20 345
63		Výkop jámy pro nový stožár VO	2	ks	625				1 250
64		Výkop jámy pro nový stožár VO	1	ks	-625				-625
64		Zátroz tříhy 35x70	65	m	125				8 125
65		Fólie červená síťka 22 cm na novou kabelovou trasou	65	m	2				130
66		Terénní úpravy a uvedení podkladů do původního stavu po výkopových pracích	30	m ²	438				13 140
67		Doplňná krytí pátice	2	ks	1 250				2 500
68		Vyrovnání stožárů v terénu	1	ks	1 250				1 250
69		Podíl příhrubřených výkonů	3	%	250				750
70		Profes materiálů	3	%	3 125				9 375
71		Montážní plošina	132	hod	563			74 318	
72		Revíze	30	hod	313			9 390	
73	Montáže a zkoušky	Doprava materiálů	1	kpl	12 500			12 500	12 500
74		Doprava materiálů		kpl	-12 500			-12 500	
74		Technický dozor	18	hod	1 083			17 008	
75		Zkoušky funkčnosti	6	hod	625			3 750	
76		Úprava zapojení rozvaděče, nepojení astrohodin	24	hod	625			15 000	
77		Měření osvětlení po dokončení montáže	5	hod	6 250			31 250	
Suma							1 219 791	72 845	283 229
							1 292 636,00	DPH	283 229,00
1		Rekapitulace		Podíl			bez DPH	DPH	s DPH
1		Celkové výdaje			úh. Kč		1 576	331	1 907
2		z toho způsobitě výdaje			úh. Kč		1 293	271	1 564
3		z toho nezpůsobitě výdaje			úh. Kč		283	59	343
4		Způsobitě výdaje			úh. Kč		1 293	271	1 564
5		z toho výdaje na osvětlovací soustavu			úh. Kč		1 220	258	1 478
6		z toho výdaje na řídicí systém			úh. Kč		73	15	88

Dne: 31.07.2021

Zpracoval: Jiří Zálek

Poř. číslo	Popis	Položka	Počet	MJ	Kč/MJ	Výdaje v Kč bez DPH		Název úseku
						Osvětlovací soustava	Způsobitá	
27		Pouliční LED svítidlo pro veřejné osvětlení s integrovanou přepěťovou ochranou, regulace, 7x0 IP66, montáž na výžničku 60mm (5574 km; 55 W, 230V),	41	ks	6 010	248 410		
28		Pouliční LED svítidlo přechod pro chodce, pravé s integrovanou přepěťovou ochranou, ZP 9x0 na výžničku 60mm	2	ks	8 688			17 378
29		příplatek za recyklaci svítidla	137	ks	81	11 097		
30		Demontáž svítidel výbojových na přechod	2	ks	81			
31		Demontáž výbojových průmyslových stropních závěšených z výžničku	130	ks	689	89 440		182
32		Demontáž přechodových svítidel výbojových průmyslových stropních z výžničku	2	ks	688			
33		Montáž měděných kabelů CYKY, 750 V 3x1,5 mm2 uložených pevně	600	m	31	18 600		1 376
34	Vodiva	Závěšený kabel CYKY-J 3x2,5	45	m	20	900		
35		Kabel CYKY-J 3x2,5 - uložení v zemi	85	m	20	1 700		
36		kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	600	m	12	7 200		
37		Montáž výžniček osvětlení jednoramenných sloupových hmotností do 35 kg	59	ks	438			
38		výžnička jednoramenná UNI1 - 500	17	ks	513			25 842
39		výžnička jednoramenná UNI1 - 1000	28	ks	836			8 721
40		výžnička jednoramenná UNI1 - 2000	16	ks	1 400			21 736
41		Demontáž výžniček osvětlení jednoramenných sloupových hmotností do 35 kg	59	ks	188			22 400
42		Montáž pasky bandimex	118	ks	81			11 082
43		pásek Bandimex	118	ks	31			9 568
44		Stožár 10m žárově zinkovaný BM pro svítidlo + 8m	2	ks	5 625			3 858
45	Material	Stožár 10m žárově zinkovaný BM pro svítidlo + 8m	1	ks	-5 625			11 250
46		Montáž šablon n n pro vedení svorkou typ C do 50 mm2	226	ks	31	7 006		-5 625
47		svorka propichovací, SLJP 12.1	94	ks	145	13 630		
48		svorka univerzální 089105 pro lano 6-50 mm2	128	ks	55	7 040		
49		Montáž elektrovýstroje stožárů osvětlení 1. okruh	23	ks	313			7 199
50		Stožárová svorkovnice SR 481 - 27 ZUn IP 20	23	ks	450			10 360
51		Montáž svorkové přepěti na vedení	12	ks	106	1 272		
52		omezovač přepětí LOVOS 10/440-1NA AIFa 16-70	12	ks	400	4 800		
53		Montáž stožárové patice	2	ks	375			750
54		Plastová stožárová patice	2	ks	2 580			5 160
55		Montáž uzemňovacího vedení vodičů FeZn pomocí svorek v zemi drátem do 10 mm ve městské zástavbě	100	m	63			6 300
56		drát průměr 10 mm FeZn	100	m	39			3 900
57		zemnicí tyč pr.28mm, délka 2m	16	ks	422			6 752
58		Montáž svorek uzemňovacích typu SS, SR 03 se 2 šrouby	32	ks	31			882
59		svorka připojovací SP1, SK, SS k připojení kovových částí	32	ks	11			352

Poř. číslo	Popis	Položka	Počet	MJ	Výdaje v Kč bez DPH		
					Kč/mj	Osvětlovací soustava	Způsobitě
					Řídící systémem		Měřítkem
1		Úprava stávající skříň RVO1	1	ks	8 125		8 125
2		Spínací a jističí prvky úpravy zapojení	1	seďa	3 125		3 125
3	RVO1	Svodnice přepětí FLP 3 pólový + N SG50 V	1	ks	3 439		3 439
4		astrohodiny s počítadlem provozních hodin, 2 kanálové sít-4	1	ks	1 735		1 735
5		Pomocný montážní a upevňovací materiál	1	seďa	1 063		1 063
6		Úpravy v zapojení s využitím stávajících jističů a spínacích výkonových prvků	6	hod	438		2 628
7	RVO2	Nová plastová sestava RVO s měřením spotřeby elektrické energie, jistič 3x25A, 2 samostatné spínací výstupy jistič 16A, astrohodiny, svodiče přepětí, servisní záručka, upevnění na sloup, kryt IP54.	1	ks	31 250		31 250
8		Úprava stávající skříň RVO3	1	ks	8 125		8 125
9		Spínací a jističí prvky úpravy zapojení	1	seďa	3 125		3 125
10	RVO3	Svodnice přepětí FLP 3 pólový + N SG60 V	1	ks	3 439		3 439
11		astrohodiny s počítadlem provozních hodin, 2 kanálové sít-4	1	ks	1 735		1 735
12		Pomocný montážní a upevňovací materiál	1	seďa	1 063		1 063
13		Úpravy v zapojení s využitím stávajících jističů a spínacích výkonových prvků	6	hod	438		2 628
14		Úprava stávající skříň RVO4	1	ks	8 125		8 125
15		Spínací a jističí prvky úpravy zapojení	1	seďa	3 125		3 125
16	RVO4	Svodnice přepětí FLP 3 pólový + N SG50 V	1	ks	3 439		3 439
17		astrohodiny s počítadlem provozních hodin, 2 kanálové sít-4	1	ks	1 735		1 735
18		Pomocný montážní a upevňovací materiál	1	seďa	1 063		1 063
19		Úpravy v zapojení s využitím stávajících jističů a spínacích výkonových prvků	8	hod	438		2 628
20		Montáž svítidel LED technologie na výložník	137	ks	188	25 756	
21		Montáž svítidel pro osvětlení přechodu, LED technologie na výložník	2	ks	500		1 000
22		Parťové LED svídlo s integrovanou přepětovou ochranou, regulace, 4x0 827 (3122 lm; 28.0 W) hliníkový odliček, difúzor tvrzené sklo, ENEC certifikace, IP66, montáž na sloup 48-60mm	4	ks	8 923	35 692	
23		Pouliční LED svídlo pro veřejné osvětlení s integrovanou přepětovou ochranou, regulace, 10x0 827, hliníkový odliček, difúzor skleněný, ENEC certifikace IP66, montáž na výložník 80mm	20	ks	6 585	131 700	
24		Pouliční LED svídlo pro veřejné osvětlení s integrovanou přepětovou ochranou, regulace, 12x0 827, hliníkový odliček, difúzor skleněný, ENEC certifikace IP66, montáž na výložník 80mm	14	ks	6 785	95 032	
25	Svídla	Pouliční LED svídlo pro veřejné osvětlení s integrovanou přepětovou ochranou, regulace, 12x0 827, hliníkový odliček, difúzor skleněný, ENEC certifikace IP66, montáž na výložník 80mm	38	ks	6 669	240 084	
26		Pouliční LED svídlo pro veřejné osvětlení s integrovanou přepětovou ochranou, regulace, 18x0 827, hliníkový odliček, difúzor skleněný, ENEC certifikace 230V), IP66, montáž na výložník 80mm	22	ks	6 669	148 718	