



SMLOUVA O DÍLO

uzavřená podle § 2586 a následujících zákona číslo 89/2012 Sb., občanského zákoníku v platném znění

Místo plnění :	Obec Kravsko
Číslo smlouvy objednatele:	
Číslo smlouvy zhotovitele:	16210759
Číslo zakázky zhotovitele:	34204

Název díla :

**Veřejné osvětlení a místní rozhlas v lokalitě Na Kopci
v obci Kravsko**

Objednatel :	Obec Kravsko Kravsko 12, 671 51 Kravsko
Zastoupený :	Mgr. Františkem Moučkou, starostou obce

Osoby oprávněné jednat :	
ve věcech smluvních:	Mgr. František Moučka, starosta obce
ve věcech technických:	Mgr. František Moučka, starosta obce
bankovní spojení:	Komerční banka, a.s., č. účtu: 3724-741/0100
IČ:	00292982
DIČ:	obec není plátcem DPH

Zhotovitel :	ZMES, s. r. o., Sadová 829/1 674 01 Třebíč Zapsaná v obchodním rejstříku vedeném u Krajského soudu v Brně pod spisovou značkou C 4034
Zastoupený :	Ing. Vlastimilem Bárem, jednatelem

Osoby oprávněné jednat :	
ve věcech smluvních:	Ing. Vlastimil Bár, jednatel Ing. Josef Klíma, jednatel
ve věcech technických:	Tomáš Svoboda, technik realizace staveb a montáží Milan Palas, technik realizace staveb a montáží
bankovní spojení:	Komerční banka, a.s., číslo účtu: 356448711/0100
IČ:	43371833
DIČ:	CZ43371833

1. PŘEDMĚT PLNĚNÍ

Předmětem této smlouvy je závazek zhotovitele provést dílo podle této smlouvy a závazek objednatele dílo převzít, jestliže přijímací řízení prokáže, že dílo je způsobilé plnit účel, kterému má sloužit a splňuje veškeré projektované kvantitativní a kvalitativní parametry a zaplatit cenu za provedení díla podle této smlouvy.

Dílem se pro účely této smlouvy rozumí vybudování nového zemního vedení veřejného osvětlení v části obce, kde bude provedena rekonstrukce rozvodů NN - lokalita Na Kopci v obci Kravsko, v souladu s projektovou dokumentací vypracovanou projekční firmou Jan László, Jaroslava Ježka 195/9, 674 01 Třebíč, 5/15.

2. ČAS PLNĚNÍ

Zahájení prací a dodávek: po předání staveniště objednatelem
Ukončení prací a předání díla: do 30.11.2016

Objednatel odevzdá zhotoviteli staveniště stavebně i strojně připravené po dohodě smluvních stran a po podpisu smlouvy. Zápis o způsobilosti nebo nezpůsobilosti se provede do zápisu o předání staveniště, nebo do montážního deníku.

3. CENA

Cena za zhotovení díla v rozsahu dle čl. 1. této smlouvy je stanovena ve smyslu zák. č. 526/1990 Sb., o cenách v platném znění a je v souladu s nabídkou zhotovitele.

Celková smluvní cena díla se stanovuje dohodou jako cena pevná po celou dobu provádění díla a činí:

Celková cena díla:	1 520 845,00 Kč
DPH 21%:	319 377,50 Kč

Celková cena díla včetně DPH:	1 840 222,50 Kč

DPH bude účtováno dle platných zákonných předpisů.

Ke změně smluvní ceny může dojít pouze písemnou dohodou obou stran.

V případě požadavku objednatele na rozšíření zakázky, příp. provedení víceprací budou tyto ve stejné cenové úrovni, jako původní nabídková cena.

4. PLATEBNÍ PODMÍNKY:

V průběhu prací nebude objednatel poskytovat zhotoviteli žádné zálohy a zhotovitel nebude vystavovat žádné zálohové nebo dílčí faktury. Dílo bude uhrazeno pouze jednou konečnou fakturou po ukončení a předání díla.

Objednatel si vyhrazuje právo neuhradit fakturu v případě, že nebudou splněny podmínky dle čl. 6.

Doručená a odsouhlasená faktura je splatná **do 30-ti kalendářních dnů**.

Povinnost zaplacení faktury splní objednatel dnem připsání příslušné částky na účet zhotovitele.

Smluvní strany se dohodly na bezhotovostní platbě objednatele na účet zhotovitele uvedený v záhlaví této smlouvy.

Zhotovitel je povinen zaplatit objednateli penále za prodlení s termínem dokončení díla ve výši 0,05% z celkové smluvní ceny za každý den prodlení.

V případě prodlení objednatele s úhradou faktur je tento povinen zaplatit zhotoviteli úrok z prodlení ve výši 0,05% z fakturované částky za každý den prodlení.

5. SPLNĚNÍ DODÁVKY

Dodávka bude považována za splněnou na základě oboustranně podepsaného protokolu o předání a převzetí dokončené stavby.

6. FAKTURACE

Každá faktura zajišťující úhradu musí obsahovat:

- vlastní číselné označení faktury
- číslo smlouvy
- předmět dodávky
- obchodní firmu a sídlo zhotovitele
- název a sídlo objednatele
- označení peněžního ústavu, číslo účtu a kód peněžního ústavu zhotovitele
- částku k úhradě a údaje o DPH
- další náležitosti vyžadované Zákonem o účetnictví a Zákonem o dani z přidané hodnoty v platném znění

Objednatel je oprávněn před uplynutím lhůty splatnosti vrátit bez zaplacení fakturu zhotoviteli, pokud neobsahuje některou náležitost, nebo má jiný nedostatek v obsahu. Ve vrácené faktuře musí být vyznačen důvod vrácení. Lhůta splatnosti běží znovu od doručení opravené faktury.

7. DOKUMENTACE SKUTEČNÉHO PROVEDENÍ

Dokumentace skutečného provedení bude po dokončení díla provedena geodetickým zaměřením a zakreslením skutečného stavu do dokumentace objednatele.

8. ZÁRUKY ZA JAKOST

Záruční doba se počítá od data podepsání protokolu o předání a převzetí dokončené stavby mezi objednatelem a zhotovitelem a činí 24 měsíců. Tato záruka se vztahuje pouze na práce a dodávky provedené zhotovitelem.

9. OSTATNÍ UJEDNÁNÍ

Zhotovitel má povinnost vést montážní nebo stavební deník a tento předkládat objednateli ke kontrole.

Zhotovitel je povinen dodržovat veškeré předpisy, příkazy a směrnice PO a BOZP platné v prostoru staveniště a prokazatelně zajistit proškolení svých pracovníků.

Stavba bude realizována v souladu s ČSN, platnými právními předpisy a předepsanými technologickými postupy.

Smluvní strany nejsou odpovědný za důsledky nesplnění svých závazků včas a řádně, je-li příčinou vyšší moc a pokud strana neplní závazky učinila vše proto, aby zásahu vyšší moci zabránila.

Je povinností stran vzájemně se okamžitě upozorňovat na okolnosti, které mohou negativně ovlivňovat plnění závazků a to na tolik včas, aby se pokud možno zabránilo vzniku škod.

V případě vzniku požadavku na vícepráce navržené a uplatňované zhotovitelem je zhotovitel povinen o tom neprodleně informovat zástupce objednatele a projednat s ním rozsah a finanční nároky na vícepráce.

Nesplnění těchto povinností je podstatným porušením smluvních povinností.

Zhotovitel potvrzuje, že zařízení dodávané dle této smlouvy o dílo je schváleno k provozu v ČR – dle charakteru dodávky doloží doklady o shodě výrobků.

Zhotovitel zajistí uložení odpadů vzniklých při provádění prací (kabely, kovový odpad a jiné) na skládky dle podmínek objednatele včetně skládkovného. O odpadech bude vedena evidence.

Zhotovitel projedná postup prací s vlastníky okolních nemovitostí, případné uzavírky nahlásí Zdravotní záchranné službě a Hasičskému záchrannému sboru. Zajistí dopravní značení k dopravním omezením, průběžnou údržbu, přemísťování a odstranění tohoto značení.

Zhotovitel zajistí péči o dosud nepředané hotové objekty a konstrukce stavby, jejich ošetřování a zabezpečení proti poškození cizí osobou.

Zhotovitel zajistí vytýčení inženýrských sítí a zodpovídá za jejich neporušení po dobu výstavby.

Zhotovitel bude na staveništi po celou dobu výstavby udržovat pořádek. Veškeré stavbou dotčené a poškozené konstrukce či povrchy uvede do původního stavu.

Tato smlouva může být měněna nebo doplňována výlučně dohodou zhotovitele a objednatele formou písemných číslovaných dodatků k této smlouvě, podepsaných osobami oprávněnými k uzavírání obchodních vztahů.

Tato smlouva nabývá platnosti a účinnosti dnem jejího podepsání oprávněnými zástupci obou smluvních stran.

Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálu, z nichž každá ze smluvních stran obdrží po jednom vyhotovení.

V Kravsku dne 01.04.2016
SCHVALENO ZASTUPITELSTVEM
OBCE KRAVSKO DNE 30.6.2016
ČÍSLO USNESENÍ 615-2016.

Mgr. František Moučka

objednatel

Mgr. František Moučka, starosta obce

OBEC KRAVSKO
671 81

V Třebíči dne 20.06.2016

ZMES, s.r.o.
Sadová 829/1, 674 01 Třebíč
IČ: 43371833 DIČ: CZ43371833
tel.: 568 839 011

zhotovitel

Ing. Vlastimil Bár, jednatel

E - 4 Výkaz výměr

P.č.	Název	Mnž	MJ		Materiál	Montážní práce
1.	Celoplastový měděný kabel 1-AYKY 4Bx10 mm2	893	m	66 975	66 975	
2.	Celoplastový hliníkový kabel 1-AYKY 4Bx25mm2	8	m	480	480	
3.	Celoplastový hliníkový kabel 1-AYKY 4Bx16mm2	520	m	23 712	23 712	
4.	Celoplastový měděný kabel CYKY 3Cx1,5mm2	424	m	3 968	3 968	
5.	Celoplastový měděný kabel CYKY 4x4 mm2	1413	m	47 986	47 986	
6.	Celoplastový měděný kabel CYKY 2x2,5 mm2	200	m	2 256	2 256	
7.	Zem. pásek FeZn 30x4mm m=1421x0,94	1336	kg	33 155	33 155	
8.	Zemnicí drát FeZn fi 8 mm m= 92 x 0,40	36,8	kg	913	913	
9.	El.výzbroj stožárů typ SV-B-6.16.4/2 656,00+100,00	46	ks	24 564	24 564	
10.	Ocel. osvětlovací stožáry silniční, bez patkové typ JB8	21	ks	102 287	102 287	
11.	Jednoduchý výložník pro stožáry JB-V-1250	20	ks	41 016	41 016	
12.	Dvouramenný výložník pro stožáry typu JB V2*1500 95°	1	ks	1 709	1 709	
13.	Stožár bezpatkový třístupňový GA5	25	ks	73 170	73 170	
14.	El.svítilno typ ISARO 70/50W HID 230V-vč.světél.zdroje	46	ks	214 121	214 121	
15.	Zvonové svítidlo GLOCKE 1x HSE 50/70W IP54	2	ks	11 000	11 000	
16.	Elektroměrový rozvaděč veřejného osvětlení RVO2	1	ks	12 455	12 455	
17.	Rozpojovací skříň veřejného osvětlení RF6:6 - RV 1	1	ks	20 298	20 298	
18.	Rozpojovací skříň veřejného osvětlení RF 4:4- RV 2	1	ks	12 587	12 587	
19.	Rozpojovací skříň veřejného osvětlení RF 4:4 RV 3	1	ks	12 587	12 587	
20.	Rozpojovací skříň veřejného osvětlení RF 4:4- RV 4	1	ks	12 587	12 587	
21.	Pojistkové vložky porcelán. 6A, E27	46	ks	304	304	
22.	Nožová pojistka NV00 C ,500V gL-gG 10A	18	ks	821	821	
23.	Nožová pojistka NV00 C ,500V gL-gG 16A	12	ks	547	547	
24.	Nožová pojistka NV00 C , 500V gI-Gg 20A	6	ks	274	274	
25.	Nožová pojistka NV00 C , 500V gI-Gg 25A	3	ks	133	133	
26.	Nožová pojistka NV00 C , 500V gI-Gg 32A	3	ks	133	133	
27.	Signalizační fólie PVC šířky 33cm	1350	m	2 592	2 592	
28.	Plastová kabelová chránička KF 09043	1413	m	15 600	15 600	
29.	Plastová kabelová chránička KF 09063	440	m	7 920	7 920	
30.	Plastová kabelová chránička KF 09110	60	m	2 270	2 270	
31.	Jistič LTN-40B-1	3	ks	735	735	
32.	Jistič LTN-50B-3	1	ks	1 248	1 248	
33.	Nerez spínací pásy systému Bandimex 19,00/0,75	1	ks	948	948	
34.	Spony Bandimex	28	ks	198	198	
35.	Kabel.vývodka V-Tec-PG9 SGR	28	ks	306	306	
36.	Tlakový reproduktor SC 1130, 30W,pro obec.rozhlas	28	ks	84 000	84 000	
37.	Svorky SR3b pro spojení páskových a drát.vodičů	46	ks	883	883	
38.	Montáž pojist. vložek E27 do 60A	46	ks	580	836 738	580
39.	Montáž pojistikových vložek nožových	42	ks	530		530
40.	Mont. plast.ohebn.trubek KOPOFLEX,volně v zemi do 40mm	1413	m	18 369		18 369
41.	Mont. plast.ohebn.trubek KOPOFLEX,volně v zemi do 63mm	440	m	6 160		6 160
42.	Mont. plast.ohebn.trubek KOPOFLEX,volně v zemi do110mm	60	m	960		960
43.	Mont. výstraž. tabulek šroubováním	5	ks	560		560
44.	Ukonč.kabelu,příšroubováním počtu a průřezu 3x1,5 mm2	46	ks	2 683		2 683
45.	Ukonč.kabelu,příšroubováním počtu a průřezu 2x2,5 mm2	56	ks	2 800		2 800
46.	Ukonč.kabelu, příšroubováním počtu a průřezu 4x4 mm2	118	ks	6 883		6 883
47.	Ukonč. kabelu, příšroubováním počtu a průřezu 4x25 mm2	4	ks	700		700
48.	Ukonč.kabelu, příšroubováním počtu a průřezu 4x16 mm2	57	ks	3 990		3 990
49.	Ukonč.kabelu,příšroubováním počtu a průřezu 4x10 mm2	57	ks	3 990		3 990
50.	Montáž elektrovýzbroje stožáru pro dva okruhy	1	ks	200		200
51.	Montáž elektrovýzbroje stožáru pro jeden okruhy	45	m	3 937		3 937
52.	Montáž výložníků jednoramenných sloupových do 35kg	20	ks	2 990		2 990
53.	Montáž výložníků dvouramenných	1	ks	150		150
54.	Montáž ocel. osvětl. stožárů GA5	25	ks	37 500		37 500
55.	Montáž ocel. osvětl. stožárů samostat.stojících do 12m	21	ks	42 000		42 000
56.	Montáž svítidel venkovních na výložník	21	ks	8 400		8 400
57.	Montáž svítidel venkovních na sloupek parkový	25	ks	10 000		10 000
58.	Montáž kabelu CYKY 3Cx1,5mm2 volně uloženého	424	m	2 120		2 120
59.	Montáž kabelu CYKY 2Bx2,5mm2"	200	m	2 000		2 000
60.	Montáž kabelu CYKY 4x4 mm2"	1413	m	14 130		14 130
61.	Montáž kabelu CYKY 4x10mm2"	893	m	178 600		178 600
62.	Montáž kabelu AYKY 4x16mm2"	520	m	98 000		98 000
63.	Montáž kabelu AYKY 4x25mm2"	8	m	1 600		1 600
64.	Montáž zem. pásku FeZn 30x4mm v zemi	1421	m	7 105		7 105
65.	Montáž drátu FeZn prům. 10mm	92	m	1 080		1 080
66.	Položení výstražné fólie PVC š. 33cm	1350	m	2 700		2 700
67.	Montáž svorek se dvěma šrouby	60	ks	3 000		3 000
68.	Montáž rozpojovací skříň VO RF 4:4 do 12-ti pojist. odpin.	3	ks	8 500		8 500
69.	Montáž rozpojovací skříň VORF 6:6 do 18-ti pojist.odpin.	1	ks	3 000		3 000
70.	Montáž elektroměrového rozvaděče RVO2 FH06	1	ks	3 000		3 000
71.	Propojení dvou skříní	6	ks	1 050		1 050
72.	Mont. svorkovnic řadových,se zapojením vodičů do 6 mm2	46	ks	8 050		8 050
73.	Montáž kabelové vývodky P16	28	ks	280		280
74.	Zhotovení otvorů pro vývodky do P16	28	ks	560		560
75.	Montáž páskové konstrukce pro upevnění reproduktorů O.R.	56	ks	2 800		2 800
76.	Montáž krabice ACIDUR 6455-11	1	ks	200		200
77.	Montáž tlakového reproduktoru SC 1130 30W 110V	28	ks	2 450		2 450
78.	Montáž rozpojovací skříň VO RF 4:4 do 12-ti pojist. odpin.	1	ks	3 000		3 000
79.	Montáž elektroměrového rozvaděče RVO2 FH06 v kompaktním	1	ks	3 000		3 000
80.	Stožárové pouzdro SP200/1000	25	ks	87 500		87 500
81.	Stožárové pouzdro SP250/1500	21	ks	73 500		73 500
82.	Stožárová redukce RS-76/60Z	25	ks	0		0
83.	Geodetické zaměření	21	ks	11 500		11 500
84.	Zkušební provoz			5 500		5 500
85.	Revizní činnost			6 500		6 500

684 107

Celkem bez DPH
DPH
Celkem s DPH

1 520 845
319 377
1 840 222