



SMLOUVA O DÍLO

č. 16-033

Smlouva na zhotovení díla bude uzavřena podle § 2586 a násl. zákona č. 89/2012 Sb., občanského zákoníku, v platném znění

1. Smluvní strany

- 1.1. **Objednatel:** **Obec Nové Hamry**
Sídlo: Nové Hamry 274, 362 24 Nové Hamry
Statutární orgán: Jaroslav Bradáč, starosta
IČ: 004 79 080
DIČ: není plátce DPH
Zástupce pověřený jednáním ve věcech
a) smluvních: Jaroslav Bradáč, starosta
b) technických: Tomáš Hüttner tel. 606622835, František Kubiš 602650356
Mobil: 602 127 972 (starosta)
Tel./Fax: 353 925 131/353 925 826
e-mail: obec@novehamry.eu, starosta@novehamry.eu
Bankovní spojení: Komerční banka a.s. Karlovy Vary /Nejdek
Číslo účtu: 14126341/0100

(dále jen „objednatel“)

a

- 1.2. **Zhotovitel:** **TIMA, spol. s r.o. – obchodně výrobní služby**
Sídlo: Vančurova 9, 360 17 Karlovy Vary
Statutární orgán: Stanislav Tichý, jednatel společnosti
Ing. Luboš Zýka, jednatel společnosti
Bohumil Zíka, jednatel společnosti
IČ: 405 23 284
DIČ: CZ40523284
Zástupce pověřený jednáním ve věcech:
a) smluvních: Ing. Zdeněk Kratochvíl, ředitel společnosti
b) technických: Daniel Pavlíček, výrobní náměstek
Vedoucí projektu: Stanislav Burkhardt
Mobil: 602 468 595
Telefon: 353 433 911
Fax: 353 433 914
GSM brána: 606 637 367
e-mail: info@timakv.cz
Bankovní spojení: Raiffeisenbank a.s., K. Vary
Číslo účtu: 1003063044/5500
Podnikatelské oprávnění: Výpis z obchodního rejstříku, OR vedený Krajským soudem v Plzni, oddíl C, vložka 812 ze dne 5. 9. 1991

(dále jen „zhotovitel“)

2. Předmět díla

- 2.1. Předmětem díla je závazek zhotovitele provést pro objednatele kompletní provedení **rozšíření veřejného osvětlení do horní části Nových Hamrů – úsek H1 a H2** na stavbě označené jako:

„Obec Nové Hamry, rozšíření veřejného osvětlení do Horních Hamrů“

v rozsahu daném projektovou dokumentací a zadávacími podmínkami.

Předmětem veřejné zakázky je realizace rozšíření veřejného osvětlení do horní části Nových Hamrů, včetně dodávky a montáže na výše uvedené stavbě v rozsahu výkazu výměr a projektové dokumentace „Obec Nové Hamry - rozšíření veřejného osvětlení do horní části Nových Hamrů“ zpracované projektovou kanceláří Drahomír Holoubek, Závodu míru 806/70A, zodpovědným projektantem Drahomírem Holoubkem – IČ: 617 92 951, z 01/2015, změna z 09. 09. 2015, č. zakázky 03/15 a v rozsahu rozhodnutí o umístění stavby vydaného Městským úřadem Nejdek, odbor stavebního úřadu a životního prostředí, Spis. zn.: OSÚPŽP/3681/2015Sa, Č. j.: OSÚPŽP/3681/2015-6 ze dne 9. 11. 2015, které nabylo právní moci dne 10. 11. 2015.

Podkladem pro uzavření smlouvy je cenová nabídka Zhotovitele ze dne 3. 3. 2016, která je nedílnou přílohou č. 3 této smlouvy.

Součástí díla je zejména:

H1 – začátek na křižovatce Blatenské ulice u penzionu Jelínek, konec u č. p. 391 – délka 231 m

- výměna hlavního jističe RVO-H
- dodávka a montáž 9 ks ocelových žárově zinkovaných stožárů veřejného osvětlení, včetně elektro výzbroje
- stožáry budou osazeny LED svítidly 35 W 230 V dle PD
- elektrický rozvod bude proveden zemním kabelem CYKY – 4 J x 10 mm², zataženým v chrániče
- zemní a stavební materiál (výstražná fólie, korugovaná roura, šterkopísek, beton, stožárové pouzdro)
- zemní práce (výkopy a záhozy kabelových rýh, kabelové prostupy, provizorní úprava terénu, bourání živičných povrchů a betonu apod.)
- ostatní (doprava, autojeřáb, montážní plošina, poplatek za navýšení hlavního jističe, poplatky za recyklaci, součinnost správce sítě – VaK, vypracování revizní zprávy, zajištění stavu ochranného svodu)

H2 – začátek nad č. p. 392, konec na křižovatce místních komunikací nad penzionem Jelínek – délka 316 m

- dodávka a montáž 10 ks ocelových žárově zinkovaných stožárů veřejného osvětlení, včetně elektro výzbroje
- stožáry budou osazeny LED svítidly 35 W 230 V dle PD
- elektrický rozvod bude proveden zemním kabelem CYKY – 4 J x 10 mm², zataženým v chrániče
- zemní a stavební materiál (výstražná fólie, korugovaná roura, beton, prkno, stožárové pouzdro)
- zemní práce (výkopy a záhozy kabelových rýh, kabelové prostupy, provizorní úprava terénu, hutnění a odvoz zeminy apod.)
- ostatní (doprava, autojeřáb, montážní plošina, poplatky za recyklaci, součinnost správce sítě – VaK, vypracování revizní zprávy, zajištění stavu ochranného svodu)

2.2. Místem plnění díla je k. ú. Nové Hamry, st. parc. č. 37/4, 43, parc. č. 392/1, 404/4, 404/9, 404/10, 412/1, 414/1, 414/3, 430/1, 437/1, 445, 448, 454/3, 454/4, 459/3, 2000/1 a 2223.

3. Čas plnění

3.1. Termíny zahájení a dokončení stavby

Zahájení stavby:

II. etapa – úsek H2	duben 2016
I. etapa – úsek H1	duben 2017

Předání a převzetí:

II. etapa – úsek H2	srpen 2016
I. etapa – úsek H1	srpen 2017

- 3.2. Termíny uvedené v článku 3.1. jsou pro zhotovitele závazné pouze, pokud budou ze strany objednatele splněny postupové termíny při zajištění prací, které nejsou součástí díla zhotovitele.
- 3.3. V případě, že postupové termíny nebudou splněny z důvodů na straně objednatele, posunuje se termín plnění díla o dny zpoždění.
- 3.4. Pokud zpoždění plnění díla z důvodů na straně objednatele přesáhne 30 dní, obě strany z možných důvodů problémů při plnění díla, vyvolaných klimatickými podmínkami, uzavřou dodatek smlouvy o dílo s novým sjednaným termínem plnění.
- 3.5. Budou-li objednavatelem zajištěny v roce 2016 dodatečné dotační finanční prostředky, může být po vzájemné dohodě realizován úsek H1 ještě v roce 2016.

4. Cena prací

- 4.1. Cena díla je stanovena dohodou obou smluvních stran jako cena nejvýše přípustná se započtením veškerých nákladů na základě předaného projektu stavby, výkazu výměr a výzvy ke zpracování nabídky a činí:

úsek H1	299.109,00 Kč
úsek H2	199.617,00 Kč
Celková cena	498.726,00 Kč
DPH 21 %	104.733,00 Kč
Celková cena	603.459,00 Kč

(slovy: šest set tři tisíce čtyři sta padesát devět korun českých)

Cena obsahuje veškeré náklady nutné k plnění a dokončení předmětu díla dle projektu, výkazu výměr a zadávací dokumentace.

5. Platební podmínky

- 5.1. Objednatel bude zhotoviteli hradit provedené práce a dodávky podle skutečně provedeného objemu prací a dodávek. Podkladem pro úhradu budou měsíční daňové doklady (faktury) vystavené zhotovitelem a odsouhlasené odpovědnou osobou zadavatele do 3. dne následujícího měsíce.
- 5.2. Provedené práce a dodávky uhradí objednatel zhotoviteli do výše 95 % ceny díla, 5 % ceny z ceny díla bez DPH bude uhrazeno po ukončení přejímacího řízení a odstranění všech vad a nedodělků zjištěných při přejímacím řízení.

- 5.3. Lhůta splatnosti daňových dokladů (faktur) je 30 dní ode dne doručení daňového dokladu objednateli. Stejný termín splatnosti platí pro smluvní strany i při placení jiných platebních dokladů. Přitom okamžikem úhrady se rozumí datum odepsání finanční částky z účtu objednatele.

6. Staveniště

- 6.1. Objednatel poskytne zhotoviteli prostor pro zařízení staveniště. Staveniště bude poskytnuto bezplatně.
- 6.2. Objednatel se zavazuje předat staveniště prosté všech faktických a právních vad a práv třetích osob.
- 6.3. Předání staveniště se uskuteční protokolárně za účasti odpovědných zástupců obou smluvních stran. Při předání staveniště předá objednatel zhotoviteli 2 paré projektové dokumentace, stavební povolení v právní moci.
- 6.4. Objednatel poskytne zhotoviteli přípojné místo k odběru el.energie a vody.
- 6.5. Zodpovědný manažér projektu zhotovitele: Stanislav Burkhardt
- 6.6. Technický dozor investora: Tomáš Hüttner

7. Záruky za dílo

- 7.1. Zhotovitel odpovídá za úplné a kvalitní provedení díla v rozsahu, kvalitě a parametrech stanovených projektem stavby, českými normami a touto smlouvou po celou dobu záruční lhůty, která činí 60 měsíců od předání díla objednateli. Tato záruční doba se nevztahuje na dodávky zařízení, na která jejich výrobci poskytují záruční dobu kratší. Na tato zařízení poskytne zhotovitel záruční dobu shodnou se záruční dobou poskytovanou jednotlivými výrobci. Seznam těchto zařízení předá zhotovitel objednateli při předání díla.
- 7.2. Záruční lhůty na reklamovanou část díla se prodlužují o dobu počínající datem uplatnění reklamace a končící dnem odstranění vady zhotovitelem.
- 7.3. Zhotovitel je povinen během záruční lhůty na svou odpovědnost a náklady, nebude-li dohodnuto jinak, zahájit odstraňování závad ve lhůtě 7 dnů od nahlášení reklamované vady, a to až již vznikly provedením, dopravou, montáží, použitím nevhodného materiálu nebo z jiného důvodu, za který odpovídá zhotovitel.

8. Stavební deník

- 8.1. Zhotovitel povede ode dne zahájení prací až do jejich ukončení stavební deník. Deník bude veden v originále se 2 průpisy. Do deníku bude zhotovitel každý den zapisovat všechny skutečnosti rozhodující pro plnění smlouvy časového postupu prací a jejich jakosti, odchylky od projektové dokumentace, včetně jejich zdůvodnění a stanoviska autora projektu ke změnám.
- 8.2. Právo provádět zápisy ve stavebním deníku mají pouze zmocnění zástupci zhotovitele a objednatele uvedení ve smlouvě o dílo, zástupci autora projektu a státního stavebního dohledu.
- 8.3. Objednatel a zhotovitel jsou povinni odpovídat na zápisy ve stavebním deníku nejpozději do tří pracovních dnů, v případě mimořádné situace (havárie) ihned. V případě mimořádné nepřítomnosti pracovníka pověřeného průběžnou

odběratelskou kontrolou objednatele na stavbě, doručí zhotovitel text zápisu písemně nebo faxem na adresu zmocněnce objednatele a od doručení začne plynout třídenní lhůta. Jestliže na zápis nebude odpovězeno ve stanoveném termínu, znamená to, že druhá strana se zápisem souhlasí.

- 8.4. Stavební deníky s originální verzí zápisů budou součástí dokladů, které předloží zhotovitel objednateli k termínu přejímacího řízení.

9. Přejímací řízení

- 9.1. Ukončením díla se rozumí podpis přejímacího protokolu, ve kterém objednatel potvrdí, že dokončené dílo od zhotovitele přejímá a za jakých podmínek tak činí. O přejímacím řízení bude sepsán přejímací protokol. Důvodem odmítnutí podpisu přejímacího protokolu ze strany objednatele nejsou drobné vady a nedodělky zapsané v přejímacím protokolu a nebránící bezpečnému a řádnému užívání díla.
- 9.2. Přejímací řízení svolá objednatel do 5 dnů ode dne, kdy mu zhotovitel písemně oznámí ukončení prací.
- 9.3. Zhotovitel předá objednateli k datu zahájení přejímacího řízení veškeré potřebné doklady, atesty, prohlášení o shodě a 1 vyhotovení dokumentace skutečného provedení stavby.

10. Rizika a pojištění

- 10.1. Zhotovitel nese veškerou odpovědnost za případné zcizení, poškození a zničení materiálu, zařízení, mechanismů a pomůcek, jakož i za rozpracovanou nebo vybudovanou část díla, a to až do okamžiku převzetí díla nebo jeho části objednatelem.
- 10.2. Zhotovitel je pojištěn pro případ způsobení škody podnikatelskou činností.
- 10.3. Zhotovitel odpovídá za škody na díle, dalším majetku objednatele a majetku třetích osob vzniklé v souvislosti s plněním této smlouvy.

11. Smluvní pokuty

- 11.1. V případě, že zhotovitel svojí vinou nedodrží termín dokončení díla dle čl. 3 této smlouvy, má objednatel právo účtovat smluvní pokutu ve výši 1.000,00 Kč z ceny díla za každý kalendářní den prodlení, max. 10 % z ceny.
- 11.2. V případě, že zhotovitel neodstraní vady a nedodělky v termínech dohodnutých v protokolu o předání a převzetí díla, má objednatel právo účtovat smluvní pokutu ve výši 500,00 Kč za každou vadu a den prodlení. V případě, že zhotovitel neodstraní zařízení staveniště do 7 dnů od předání a převzetí stavby, uhradí zhotovitel objednateli smluvní pokutu ve výši 500,00 Kč za každý den prodlení.
- 11.3. V případě, že objednatelem nebudou dodrženy smlouvou stanovené podmínky úhrady za provádění díla, je zhotovitel oprávněn uplatnit smluvní pokutu ve výši 0,05 % z dlužné částky, a to za každý den prodlení.

12. Rozhodné právo

- 12.1. Smlouva se bude řídit zákonem č. 89/2012 Sb., občanským zákoníkem. Obě smluvní strany se zavazují vynaložit veškeré úsilí, aby možné spory, které mohou vzniknout

v průběhu realizace díla, byly řešeny cestou vzájemné dohody, případně nezávislým arbitrem, na jehož výběru se obě smluvní strany dohodnou.

13. Vyšší moc

- 13.1. Smluvní strany se osvobozují od odpovědnosti za částečné nebo úplné neplnění smluvních závazků, jestliže se tak stalo v důsledku vyšší moci. Za vyšší moc se pokládají okolnosti, které vznikly po uzavření této smlouvy v důsledku stranami nepředvídatelných a neodvratitelných událostí mimořádné a neodvratitelné povahy a mají bezprostřední vliv na plnění díla.
- 13.2. V případě vyšší moci se prodlužuje lhůta ke splnění smluvních závazků podle dohody smluvních stran.
- 13.3. Smluvní strana, které nastal případ vyšší moci, musí o tom nejpozději do 5 dnů od data vzniku takové okolnosti a do 5 dnů po jejím skončení, písemně uvědomit druhou smluvní stranu.
- 13.4. V případě, že by vyšší moc způsobila odložení smluvních závazků o více než 3 měsíce, dohodnou se smluvní strany na dalším postupu realizace smlouvy o dílo.

14. Přílohy smlouvy

Nedílnou součástí této smlouvy jsou následující přílohy:
Příloha č. 1 - Nabídka zhotovitele

15. Závěrečná ustanovení

- 15.1. Dnem podpisu smlouvy o dílo nabývají platnosti všechna ujednání v této smlouvě. Jakékoliv změny smlouvy mohou být provedeny pouze písemným dodatkem, potvrzeným oběma smluvními stranami.
- 15.2. Tato smlouva je vyhotovena ve dvou stejnopisech s platností originálů a každá smluvní strana obdrží jeden výtisk.

V Karlových Varech dne 13. 4. 2016

Za objednatele:

Za zhotovitele:

Obec Nové Hamry
Jaroslav Bradáč, starosta

TIMA, spol. s r.o.
Ing. Zdeněk Kratochvíl, ředitel



TIMA, spol. s r.o.
Ing. Luboš Zýka, jednatel

TIMA spol. s r.o. (13)
obchodně výrobní služby
360 17 KARLOVY VARY, VANČUROVA 9/477
☎ 353 433 911, FAX: 353 433 914
IC: 4052 3284 – DIČ: CZ40523284
Registrace u KS v Písní, oddíl C, v.l. 812

název akce: N.Hamry VO Hor.Hamry úsek H1/LED/09-09-2015

popis: N.Hamry VO Hor.Hamry úsek H1/LED/09-09-2015

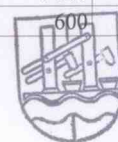
Výkaz výměr

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
Dodávky zařízení								
1	000000000	Výměna Hl.jističe RVO-H ozn.RVO-H	ks	1,00	350,00	350		
součet						350		
Materiál elektromontážní								
Kabely								
2	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	100,00	9,20	920		
3	000101209	kabel CYKY 4x10	m	360,00	72,00	25 920		
dílčí součet					26840,00			
Osvětlení								
4	219000000	SVÍTIDLO LED VO PREMIUM series P35,35W	KS	9,00	5220,00	46 980		
5	000533014	SVÍTIDLO LED VO PREMIUM series P100,100W	ks	0,00	0,00			
dílčí součet					46980,00			
Uzemnění								
6	000295011	vedení FeZn pr.10mm(0,63kg/m)	m	360,00	23,00	8 280		
7	000295053	tyč zemnicí ZT2,0 FeZn 2000/28mm holá	ks	0,00				
8	000295081	svorka k tyči zemnicí SJ2 4šrouby FeZn	ks	0,00				
9	000295081	svorka k tyči zemnicí SJ2 4šrouby FeZn	ks	0,00				
10	000295405	svorka spojovací SSp FeZn	ks	36,00	13,00	468		
11	000295413	svorka připojovací SP 1šroub FeZn	ks	9,00	18,00	162		
12	000000122	smršťovací trubice RPK 12/4	m	9,00	35,00	315		
dílčí součet					9225,00			
Stožár								
13	000560065	stožár osv bezpatic KL5-133/60Z žárZn +manžeta	ks	9,00	3158,00	28 422		
14	000560211	stožár osvětł.bezpaticUZM9-133/108/89Z žárZn+MANŽE	ks	0,00	0,00			
15	000574361	výložník osvětlov obloukový UZB1-1500Z žárZn	ks	0,00	0,00			
16	000579405	elvízbroj stož SR721-25-R Cu 1xE27/4xM8+MR/35mm2	ks	9,00	317,00	2 853		
17	000579291	/elvízbroj stožáru/ kryt řady 721-724 IP20	ks	9,00	20,00	180		
dílčí součet					31455,00			
součet						114 500		
Materiál zemní+stavební								
18	000046381	výstražná fólie šířka 0,2m	m	278,00	1,70	473		
19	000046512	roura korugovaná KOPODUR KD09063 pr.63/52mm	m	278,00	17,00	4 726		
20	000046522	/roura korugovaná 09063/ spojka 02063	ks	20,00	12,00	240		
21	000046112	šterkopísek 0-16mm	m3	4,12	220,00	906		
22	000046381	výstražná fólie šířka 0,2m	m	12,00	1,70	20		
23	000046515	roura korugovaná KOPODUR KD09110 pr.110/94mm	m	12,00	36,00	432		
24	000046525	/roura korugovaná 09110/ spojka 02110	ks	4,00	22,00	88		
25	000046112	šterkopísek 0-16mm	m3	6,18	220,00	1 360		
26	000046381	výstražná fólie šířka 0,2m	m	12,00	1,70	20		
27	000046515	roura korugovaná KOPODUR KD09110 pr.110/94mm	m	12,00	36,00	432		
28	000046525	/roura korugovaná 09110/ spojka 02110	ks	2,00	22,00	44		
29	000046134	beton B13,5	m3	1,89	1800,00	3 402		
30	000046452	stožárové pouzdro plast SP250/1000	ks	9,00	185,00	1 665		
součet						13 808		
Elektromontáže								
Kabely								
31	210810008	kabel(-CYKY) volně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	100,00	15,00	1 500		
32	210810013	kabel(-CYKY) volně ulož.do 5x10/12x4/19x2,5/24x1,5	m	360,00	22,00	7 920		
33	210100001	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 2,5mm2	ks	54,00	13,70	740		
34	210100003	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 16mm2	ks	72,00	21,00	1 512		
35	210100007	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 70mm2	ks	18,00	36,00	648		
dílčí součet					12320,00			
Osvětlení								
36	210202104	svítidlo výbojkové venkovní na sadový stožár	ks	9,00	150,00	1 350		



Výkaz výměr

37	210202103	svítidlo výbojkové venkovní na výložník	ks	0,00			
		dílčí součet			1350,00		
		Uzemnění					
38	210220022	uzemňov. vedení v zemi úplná mtž FeZn pr.8-10mm	m	360,00	18,00	6 480	
39	210220361	tyčový zemnič 2m vč.připojení	ks	0,00			
40	210220302	svorka hromosvodová do 4 šroubů	ks	0,00			
41	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	36,00	22,00	792	
42	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	9,00	22,00	198	
		dílčí součet			7470,00		
		Stožár					
43	210204002	stožár osvětlovací sadový ocelový	ks	9,00	1250,00	11 250	
44	210204011	stožár osvětlovací ocelový do 12m	ks	0,00	0,00		
45	210204103	výložník na stožár 1-ramenný do 35kg	ks	0,00	0,00		
46	210204201	elektrovýzbroj stožárů pro 1 okruh	ks	9,00	200,00	1 800	
		dílčí součet			13050,00		
		součet				34 190	
		Zemní práce					
47	460200303	výkop kabel.rýhy šířka 50/hloubka 120cm tz.3/ko1.0	m	278,00	185,00	51 430	
48	460490011	výstražná fólie šířka do 30cm	m	278,00	2,50	695	
49	460510031	kabelový prostup z ohebné roury plast pr.110mm	m	278,00	10,00	2 780	
50	460560303	zához kabelové rýhy šířka 50/hloubka 120cm tz.3	m	278,00	65,00	18 070	
51	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	0,84	380,00	319	
52	460620013	provizorní úprava terénu třída zeminy 3	m2	147,40	32,00	4 717	
53	460200303	výkop kabel.rýhy šířka 50/hloubka 120cm tz.3/ko1.0	m	12,00	185,00	2 220	
54	460030071	bourání živichých povrchů 3-5cm	m2	4,00	120,00	480	
55	460030082	řezání spáry v betonu do 10cm	m	16,00	185,00	2 960	
56	460080103	bourání betonu tl.10cm	m2	4,00	250,00	1 000	
57	460490011	výstražná fólie šířka do 30cm	m	8,00	2,50	20	
58	460510031	kabelový prostup z ohebné roury plast pr.110mm	m	8,00	10,00	80	
59	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	4,80	380,00	1 824	
60	460650015	podklad nebo zához šterkopiskem	m3	4,12	450,00	1 854	
61	460650022	betonová vozovka vrstva 10cm vč.materiálu	m2	4,00	500,00	2 000	
62	460650046	litý asfalt tl.4cm vč.materiálu	m2	4,00	480,00	1 920	
63	460200303	výkop kabel.rýhy šířka 50/hloubka 120cm tz.3/ko1.0	m	12,00	185,00	2 220	
64	460030034	vytrhání drobné dlažby v písku, spáry zalité	m2	6,00	55,00	330	
65	460490011	výstražná fólie šířka do 30cm	m	12,00	2,50	30	
66	460510031	kabelový prostup z ohebné roury plast pr.110mm	m	12,00	10,00	120	
67	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	7,20	380,00	2 736	
68	460650015	podklad nebo zához šterkopiskem	m3	6,18	450,00	2 781	
69	460650054	dlažba betonová zámková pokládka bez materiálu	m2	6,00	6,00	36	
70	460100002	pouzdrový základ VO mimo trasu kabelu pr.0,25/1,5m	ks	9,00	650,00	5 850	
71	460050703	výkop jámy do 2m3 pro stožár VO ruční tz.3/ko1.0	m3	2,25	1200,00	2 700	
72	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	2,25	380,00	855	
		součet				110 027	
		Ostatní náklady					
73	219000212	nakladní auto 10t	hod	8,00	350,00	2 800	
74	219000221	autojeřáb AD080 do výšky 12m a hmotnosti 8t	hod	4,00	150,00	600	
75	219000225	přesun autojeřábu AD080	km	16,00	25,00	400	
76	219000231	montážní plošina MP10 do 10m výšky	hod	3,00	250,00	750	
77	219000235	přesun montážní plošiny MP10	km	16,00	26,00	416	
78	219000104	součinnost správce sítě(rozvodného závodu)	hod	16,00	200,00	3 200	
79	219000215	osobní automobil	km	52,00	5,00	260	
80	219000104	součinnost správce sítě(O2 Telefonica)	hod	2,00	500,00	1 000	
81	219000215	osobní automobil	km	52,00	5,00	260	
82	219000104	součinnost správce sítě(RWE)	hod	2,00	500,00	1 000	
83	219000215	osobní automobil	km	52,00	5,00	260	
84	219000104	součinnost správce sítě(VaK)	hod	10,00	200,00	2 000	
85	219000215	osobní automobil	km	52,00	2,00	104	
86	218009001	poplatek za navýšení hodnoty hl.jističe z 1x25A na 3x20A	ks	1,00	5000,00	5 000	
87	219990011	jiné práce-zajištění vedení plynu ve výkopu	hod	8,00	150,00	1 200	
88	219990011	jiné práce-zajištění vedení NN ve výkopu	hod	4,00	150,00		



Výkaz výměr

89	219990011	jiné práce-zajištění vedení VN ve výkopu	hod	4,00	150,00	600		
90	219990011	jiné práce Geodetické zaměření	kpl	1,00	4000,00	4 000		
Osvětlení								
91	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	9,00	10,00	90		
92	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	9,00	0,00			
93	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	0,00	0,00			
94	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	0,00	0,00			
dílčí součet						90		
součet						24 630		
Revize								
95	217309013	vypracování zprávy VR/cena akce do 1.000.000 Kč	ks	1,00	450,00	450		
96	217305001	zjištění stavu ochranného svodu	ks	9,00	50,00	450		
součet						900		
Celkem						299 109		
DPH 21%						62 813		
Celkem včetně DPH						361 922		

Datum: 3.3.2016

Ing. Luboš Zýka, jednatel společnosti



OBEC NOVÉ HAMRY

PSČ 362 24

IČ: 479 080

Tel: 353 925 131

Fax 353 925 826

název akce: N.Hamry VO Hor.Hamry úsek H2/LED/09-09-2015

popis: N.Hamry VO Hor.Hamry úsek H2/LED/09-09-2015

Výkaz výměr

p.č.	č.položky	popis položky	mj.	množství	cena/mj.	cena celkem	Nh/mj.	Nh celkem
Materiál elektromontážní								
		Kabely						
1	000101105	kabel CYKY 3x1,5	m	100,00	9,20	920		
2	000101209	kabel CYKY 4x10	m	360,00	72,00	25 920		
		dílčí součet			26840,00			
		Osvětlení						
3	219000000	SVITIDLO LED PREMIUM series P35W	KS	10,00	5220,00	52 200		
		dílčí součet			52200,00			
		Uzemnění						
4	000295011	vedení FeZn pr.10mm(0,63kg/m)	m	50,00	23,00	1 150		
5	000295053	tyč zemnicí ZT2,0 FeZn 2000/28mm holá	ks	20,00	133,00	2 660		
6	000295081	svorka k tyči zemnicí SJ2 4šrouby FeZn	ks	20,00	21,00	420		
7	000295081	svorka k tyči zemnicí SJ2 4šrouby FeZn	ks	20,00	24,00	480		
8	000295405	svorka spojovací SSP FeZn	ks	20,00	13,00	260		
9	000295413	svorka připojovací SP 1šroub FeZn	ks	10,00	18,00	180		
10	000000122	smršťovací trubice RPK 12/4	m	10,00	35,00	350		
		dílčí součet			5500,00			
		Stožár						
11	000560065	stožár osv bezpatic KL5-133/60Z žárZn +manžeta	ks	10,00	3158,00	31 580		
12	000579405	elvízbroj stož SR721-25-R Cu 1xE27/4xM8+MR/35mm2	ks	10,00	317,00	3 170		
13	000579291	/elvízbroj stožáru/ kryt řady 721-724 IP20	ks	10,00	20,00	200		
		dílčí součet			34950,00			
součet						119 490		
Materiál zemní+stavební								
14	000046381	výstražná fólie šířka 0,2m	m	50,00	1,70	85		
15	000046512	roura korugovaná KOPODUR KD09063 pr.63/52mm	m	50,00	17,00	850		
16	000046522	/roura korugovaná 09063/ spojka 02063	ks	20,00	12,00	240		
17	000046134	beton B13,5	m3	2,31	1800,00	4 158		
18	000046241	prkno 2,5cm SM,BO	m3	0,50	3500,00	1 750		
19	000046452	stožárové pouzdro plast SP250/1000	ks	10,00	185,00	1 850		
součet						8 933		
Elektromontáže								
		Kabely						
20	210810008	kabel(-CYKY) volně uložený do 3x6/4x4/7x2,5	m	100,00	15,00	1 500		
21	210810013	kabel(-CYKY) volně ulož.do 5x10/12x4/19x2,5/24x1,5	m	360,00	22,00	7 920		
22	210100001	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 2,5mm2	ks	60,00	13,70	822		
23	210100003	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 16mm2	ks	80,00	21,00	1 680		
24	210100007	ukončení v rozvaděči vč.zapojení vodiče do 70mm2	ks	20,00	36,00	720		
		dílčí součet			12642,00			
		Osvětlení						
25	210202104	svítidlo výbojkové venkovní na sadový stožár	ks	10,00	150,00	1 500		
		dílčí součet			1500,00			
		Uzemnění						
26	210220022	uzemňov.vedení v zemi úplná mtž FeZn pr.8-10mm	m	50,00	18,00	900		
27	210220361	tyčový zemnič 2m vč.připojení	ks	20,00	100,00	2 000		
28	210220302	svorka hromosvodová do 4 šroubů	ks	20,00	25,00	500		
29	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	20,00	22,00	440		
30	210220301	svorka hromosvodová do 2 šroubů	ks	10,00	22,00	220		
		dílčí součet			4060,00			
		Stožár						
31	210204002	stožár osvětlovací sadový ocelový	ks	10,00	1250,00	12 500		
32	210204201	elektrovýzbroj stožárů pro 1 okruh	ks	10,00	200,00	2 000		
		dílčí součet			14500,00			
součet						32 702		



Výkaz výměr

Zemní práce						
33	460200303	výkop kabel.rýhy šířka 50/hloubka 120cm tz.3/ko1.0	m	50,00	185,00	9 250
34	460490011	výstražná fólie šířka do 30cm	m	50,00	2,50	125
35	460510031	kabelový prostup z ohebné roury plast pr.110mm	m	50,00	10,00	500
36	460560303	zához kabelové rýhy šířka 50/hloubka 120cm tz.3	m	50,00	65,00	3 250
37	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	0,17	380,00	65
38	460620013	provizorní úprava terénu třída zeminy 3	m2	28,00	32,00	896
39	460100002	pouzdrový základ VO mimo trasu kabelu pr.0,25/1,5m	ks	10,00	650,00	6 500
40	460050713	výkop jámy do 2m3 pro stožár VO strojní tz.3/ko1.0	m3	5,50	700,00	3 850
41	460120003	zához jámy třída zeminy 3	m3	2,20	250,00	550
42	460300006	hutnění zeminy po vrstvách při strojním záhmu	m3	2,20	180,00	396
43	460600001	odvoz zeminy do 10km vč.poplatku za skládku	m3	3,30	380,00	1 254
součet					26 636	
Ostatní náklady						
44	219000212	nakladní auto 10t	hod	8,00	350,00	2 800
45	219000221	autojeřáb AD080 do výšky 12m a hmotnosti 8t	hod	3,00	150,00	450
46	219000225	přesun autojeřábu AD080	km	16,00	25,00	400
47	219000231	montážní plošina MP10 do 10m výšky	hod	4,00	250,00	1 000
48	219000235	přesun montážní plošiny MP10	km	16,00	26,00	416
49	219000104	součinnost správce sítě(rozvodného závodu)	hod	16,00	100,00	1 600
50	219000215	osobní automobil	km	52,00	5,00	260
51	219000104	součinnost správce sítě(O2 Telefonica)	hod	2,00	500,00	1 000
52	219000215	osobní automobil	km	52,00	5,00	260
53	219000104	součinnost správce sítě(RWE)	hod	2,00	500,00	1 000
54	219000215	osobní automobil	km	52,00	5,00	260
55	219000104	součinnost správce sítě(VaK)	hod	10,00	100,00	1 000
56	219000215	osobní automobil	km	52,00	5,00	260
Osvětlení						
57	218009001	poplatek za recyklaci svítidla	ks	10,00	10,00	100
58	218009011	poplatek za recyklaci světelného zdroje	ks	10,00	0,00	
dílčí součet					100,00	
součet					10 806	
Revize						
59	217309013	vypracování zprávy VR/cena akce do 1.000.000 Kč	ks	1,00	500,00	500
60	217305001	zjištění stavu ochranného svodu	ks	11,00	50,00	550
součet					1 050	

Celkem

199 617

DPH 21%

41 920

Celkem včetně DPH

241 537

Datum: 3.3.2016

Ing. Luboš Zýka, jednatel společnosti



OBEC NOVÉ HAMRY

PSČ 362 24

IČ: 479 080

Tel: 353 925 131

Fax 353 925 826