

# SMLOUVA O DÍLO č.j. H 40 – 04 – 16

1. Objednatel : **Obec VRBÁTKY**  
Vrbátky 41, 798 13 VRBÁTKY.

IČ 00288934 DIČ: CZ 00288934 :  
Telefon mob. 606 485 031, tel. 582 382 063 E-mail: starosta@vrbatky.cz  
Odpovědný zástupce : Ing. Ivo Zatloukal, starosta obce  
na straně jedné

a  
2. Zhotovitel : **HASOŇ Zdeněk - ELEKTROPROJEKT**  
**Květná 66, 680 01 Boskovice**  
IČ : 13716069  
DIČ : CZ 5905020539  
Bank.spojení : Kom.banka exp. Boskovice, č.ú. 482 145 631 / 0100

uzavírají smlouvu o dílo kdy se za podmínek dále stanovených v této smlouvě zhotovitel zavazuje provést dílo a objednatel se zavazuje zaplatit cenu za jeho provedení.

## I.

### Pověření pracovníci

Objednatelem byl pověřen :

Zhotovitelem byl pověřen : Zdeněk HASOŇ, autorizovaný technik ČKAIT

## II.

### Předmět plnění

Zhotovitel se zavazuje, že na základě výpisu z Živnost. rejstříku Sp. Značka: OŽÚ/2011/991/SIZ / č.j. OŽÚ//2011/991/SIZ/3 poskytne tyto služby a práce :

1.- Technickou pomoc - název:

**REVITALIZACE VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ obce VRBÁTKY**

**Vypracování žádosti o st. dotaci Programu EFEKT 2016  
vč. technických příloh a podkladů**

**Rozsah nabídky obsahuje části**

**1/ PROVEDENÍ TECHNICKÉ DOKUMENTACE**

**a/ PROVEDENÍ PASPORTU VEŘEJNÉHO OSVĚTLENÍ**

**který slouží pro evidenci majetku – technologického celku veřejného osvětlení a pro**

- popis stávajícího stavu
- podrobný soupis svítidel a opěrných bodů
- zpracování orientační mapy VO
- podrobný soupis jednotlivých spínacích bodů – rozvodnic VO

**Pasport obsahuje** podrobný soupis světelných a opěrných bodů a je řešen tabulkovou formou jako základní dokument pro další evidenci majetku obce **a soupis navržených úprav.**

**b/ GENEREL VO - zařídění komunikací** dle stupně provozu dle ČSN EN 13 201

**c/ PROVEDENÍ DOKUMENTACE NÁVRHU ÚPRAV**

který vychází z dokumentace stávajícího stavu a pasportu VO a obsahuje :

- zařídění komunikací dle stupně provozu dle ČSN EN 13 201
- **zhodnocení osvětlení** a jeho posouzení ve vztahu k ČSN
- **zhodnocení stávajícího technického stavu VO**
- **návrh osvětlovací soustavy** v souladu s ČSN ( hledisko bezpečnosti pohybu osob a vozidel) s použitím maximálně úsporných zdrojů a svítidel s maximální světelnou účinností s vypracováním výkresové dokumentace situace el. rozvodů VO a řízení a regulace VO

## d/ NÁVRH ENERGETICKÝ ÚSPORNÝCH OPATŘENÍ

- propočet nákladů investice a její návratnost s ohledem na nové provozní náklady
- posouzení hospodárnosti provozu a finančních nákladů na VO ( el. energie, opravy )

## 2/ - ZPRACOVÁNÍ ENERGETICKÉHO DOKUMENTU ( AUDITU / POSUDKU )

V rozsahu dle požadavků vyhlášovatele dotačního programu EFEKT 2016

**Energetický dokument** zpracovaný v souladu s vyhláškou č. 480/2012 Sb., o energetickém auditu a energetickém posudku v souladu s technickými požadavky programu EFEKT

EA bude zejména rekapitulovat stávající stav VO, hodnotit právní vztahy spojené s provozem a vlastnictvím světelné soustavy VO, finanční náklady spojené s provozem, navrhnout koncept technického řešení jeho rekonstrukce včetně dopadu rekonstrukce na životní prostředí a bude se vyjadřovat k maximální technicky dosažitelné úspoře po plánované rekonstrukci.

## 3/ - Vypracování ŽÁDOSTI O DOTACE a součinnost při zajištění povinných příloh

pro žádost dle podmínek a požadavků vyhlášovatele dotačního programu EFEKT

### III. Čas plnění

Termín zpracování PD / část 1 / předběžně stanoven na : II.Q. 2016  
Termín zpracování EA vč. Žádosti / část 2 a 3 / předběžně stanoven na : 25.2.2016

### IV. Podklady

Objednatel poskytne zhotoviteli tyto podklady ( jsou-li k dispozici ) :

- **Situační plán VO**
  - **Dopravní generel** komunikací obce
  - **Stávající dokumentaci** :
    - doklady o spotřebě elektřiny a nákladech na opravy a údržbu VO za **předešlé tři účetní období – 3 roky**
    - smlouvy na údržbu, detailní informace o způsobu provádění údržby vč. finančních nákladů
    - smlouvy o zásobování el. energií pro daný systém VO
    - projektovou, technickou a dodavatelskou dokumentaci příslušného el. zařízení t.j. rozvodů VO vč. stáv. dokladů o stáv. svítidlech, rozvaděčích a měřících místech, světelných zdrojích a opěrných a světelných bodech vč. podkladů z digitální mapy obce popř. části již provedené digitalizace ( pokud jsou k dispozici)
    - revizní zprávy el.zařízení
    - všechny informace, které dle názoru objednatele nebo zhotovitele jsou potřebné nebo užitečné pro vypracování objektivního posouzení ekonomiky stáv. systému VO a pro vypracování odborného posudku - EA
- v termínu do : 15.01.2015**

V případě, že některé z uvedených podkladů nejsou k dispozici a jejich vypracování není součástí obsahu EA, provede se o tom zápis s uvedením oblasti EA, které se dotýkají a se kterou souvisí, s návrhem řešení, t.j. jejich nahrazení a s jejich případným zpracovatelem. V případě, že jejich zpracováním bude pověřen zpracovatel, bude tato část honorována samostatně nad rámec EA po vzájemné dohodě. Objednatel zajistí kontaktní osobu nyní pověřenou správou sítě VO, aby na vyžádání zpracovatele poskytla příslušné informace o sítích VO, souvisejících s předmětem plnění.

Zároveň si zhotovitel vyhrazuje právo na technické umožnění vstupu do všech prostor, nutných pro vypracování TP a podkladů pro zaměření stávajícího stavu spolu s přidělením pracovníka s el. technickou kvalifikací s přístupem do el. měrných zařízení VO v době předem vzájemně dohodnuté. Nesplnění tohoto ustanovení bude vedeno jako bránění v plnění smlouvy ze strany objednatele a může vést k odstoupení od smlouvy ze strany zhotovitele, nebo ke změně daného času plnění.

**V.  
Cena a fakturace**

Cena TP byla stanovena po vzájemné dohodě za plnění dle bodu II čl.1 na částku :

**I. VEŘEJNÉ OSVĚTLENÍ**

TECHNICKÁ ČÁST	CENA/ Kč bez DPH
<b> Vypracování projektové dokumentace</b>	
<b>1/ PROVEDENÍ TECHNICKÉ DOKUMENTACE</b>	
ETAPA – v rozsahu dle požadavků zadavatele	DLE ROZSAHU
<b>ZÁKLADNÍ max. CENA bez DPH</b>	<b>cca 40 000,--</b>
DPH 21 %	8 400,--
<b>MAX. CENA DÍLA vč. DPH</b>	<b>48 400 ,--</b>
<b>2/ VYPRACOVÁNÍ ENERGET. AUDITU</b>	
<b>ZÁKLADNÍ CENA bez DPH</b>	<b>40 000,--</b>
+ DPH 21 %	8 400,--
+ DPH 21 % CENA DÍLA vč. DPH	48 400,--
<b>3/ Vypracování ŽÁDOSTI O DOTACE a součinnost při zajištění povinných příloh pro žádost dle podmínek vyhlášovatele dot. programu EFEKT</b>	
<b>ZÁKLADNÍ max. CENA bez DPH</b>	<b>8 200,--</b>
DPH 21 %	1 722,--
<b>MAX. CENA DÍLA vč. DPH</b>	<b>9 922,--</b>

Částky budou fakturovány postupně dle termínů plnění stanovených dohodou mezi zpracovatelem této nabídky a zodp. zástupci obce min. ve dvou splátkách dle bodu rozsahu a/ a b/. cenové nabídky.

Podkladem pro zaplacení každé splátky bude faktura zhotovitele se splatností 14 dnů od data předání. Nebude-li stanovena částka ve stanovený termín objednatelem uhrazena, vyhrazuje si zhotovitel právo provést fyzické předání zhotoveného díla v jiný než dohodnutý termín, nejdéle však do 5ti dnů po uhrazení díla objednatelem.

**VI.  
Jiná ustanovení**

1. Dojde-li ke změně výchozích podkladů, ztrácí sjednaný termín zhotovení díla závaznost a bude nově dohodnut dodatkem k této smlouvě.

1. **Při změně dohodnutého tech. řešení** vyvolaného objednatelem, nebo při jednostranném zrušení již započatého díla ze strany objednatele, zavazuje se objednatel uhradit ztráty vzniklé zhotoviteli rozpracováním díla.

2. **Záruka na dílo je stanovena na 36 měsíců ode dne zpracování.**

4. **Dokumentace** a všechny údaje v ní uvedené jsou do vzájemného finančního vyrovnání duševním majetkem zpracovatele. Odpovědný zástupce objednatele bere na vědomí, že jakékoli jiné užití EA, nebo její části, před finančním vyrovnáním bude považováno za porušení vzájemné dohody, které bude objednateli fakturována jako smluvní vyrovnání částkou 80 000,- Kč. Objednatel se v tomto případě zavazuje k jejímu plnému uhrazení.

5. **Při změně dohodnutého tech. řešení** vyvolaného objednatelem se termín předání díla prodlužuje o 21 kalendářních dnů, pokud nebude smluvními stranami dohodnuto jinak a dojde k přehodnocení ceny díla

6. **Smluvní strany** provedou podpis smlouvy s odsouhlaseným obsahem v dostatečném časovém předstihu před termínem předání díla.

7. **Technická dokumentace** bude provedena v 2 vyhotoveních v tištěné podobě  
a v 1 vyhotovení na CD v editovatelných formátech

a bude obsahovat:

A/ 1/ PROVEDENÍ TECHNICKÉ DOKUMENTACE

vč. PASPORTU ( soupisu ) SVĚTELNÝCH BODŮ

a PROVEDENÍ RÁMCOVÉHO NÁVRHU ÚPRAV

2/ NÁVRH ENERGETICKY ÚSPORNÝCH

B/ ZPRACOVÁNÍ ENERGETICKÉHO DOKUMENTU ( AUDITU / POSUDKU )

dle požadavků vyhláše vatele programu EFEKT 2016

**Energetický dokument** zpracovaný v souladu s vyhláškou č. 480/2012 Sb., o energetickém auditu a energetickém posudku **v souladu s technickými požadavky programu EFEKT**

EA bude zejména rekapitulovat stávající stav VO, hodnotit právní vztahy spojené s provozem a vlastnictvím světelné soustavy VO, finanční náklady spojené s provozem, navrhnout koncept technického řešení jeho rekonstrukce včetně dopadu rekonstrukce na životní prostředí a bude se vyjadřovat k maximální technicky dosažitelné úspoře po plánované rekonstrukci.

C/ Vypracování ŽÁDOSTI O DOTACE a součinnost při zajištění povinných příloh pro žádost dle podmínek státního Programu EFEKT 2016,

8. Objednatel se zavazuje v případě potřeby uhradit:

- vícenáklady vzniklé časovými prodlevami při neplnění ustanovení čl. IV.

9. Objednatel seznámí zhotovitele se stávajícími inženýrskými sítěmi na pozemku a případnou projektovou dokumentací, řešící výhledové inž. síť na dotčených pozemcích.

## VII. Závěrečná ustanovení

1. **Změny této smlouvy** mohou být prováděny pouze písemnými dodatky na základě souhlasu obou smluvních stran.

2. Při nedodržení termínu splatnosti ceny díla daným fakturou bude účtováno penále ve výši 0,05 % z ceny díla za každý den prodlení.

3. Při nedodržení termínu dodání díla ( vyjma případu uvedeného v ustanovení 1.,2.,3. a 4. odst.VI. této smlouvy) bude snížena celková cena díla a to o 0,05 % z ceny díla za každý týden prodlení.

4. Pokud není ve smlouvě uvedeno jinak, řídí se smluvní vztahy příslušnými ustanoveními zákona č.513/1991 Sb., Obchodní zákoník, v platném znění.

5. **Tato smlouva se vyhotovuje ve 2 vyhotoveních**, z nichž 1 obdrží objednatel a 1 zhotovitel a všechny mají platnost originálu. Uzavření smlouvy schváleno ~~20~~ č. 35. dne 23.11.2015.

V Boskovicích, dne 8.1.2016

V *Vrbátkách*, dne 8.1.2016

ELEKTRICKÝ ÚSPORNÝ PROJEKT  
projektová a inženýrská činnost  
680 01 Boskovice, Květná 86  
tel.: +420 603 817 887  
DIČ: CZ5905020539, IČ: 137 16 069

.....  
zodp.zástupce zhotovitele

.....  
zodp. zástupce objednatele

