Zmluva o dielo

uzavretá podľa § 536 a nasl. Obchodného zákonníka a § 9 ods. 9 zákona č. 25/2006 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „Zmluva") na **zhotovenie záverečného svetelno-technického merania** po realizácii rekonštrukcie verejného osvetlenia obce Príbelce

medzi zmluvnými stranami:

ZHOTOVITEĽ:

Obchodné meno:	Marek Lipa - SLOVLIGHT
IČO:	32081782
DIČ:	1024835592
Sídlo:	Björnsonova 1, 811 05 Bratislava
Registrácia:	Živnostenský register Okresný úrad Bratislava, číslo živnostenského registra: 101-10254
Zastúpený:	Ing. Marek Lipa
Tel.:	0911 354 312
E-mail:	slovlight@gmail.com
Bankové spojenie:	Tatra Banka
Číslo účtu:	2620545430/1100
IBAN:	SK05 1100 0000 0026 2054 5430

(ďalej len „Zhotoviteľ")

OBJEDNÁVATEĽ:

Názov:	Obec Príbelce
IČO:	00 319 520
DIČ:	2021243224
IBAN:	SK05 0200 0000 0000 0242 3402
Sídlo:	Príbelce 234, 991 25 Čebovce
Štatutárny orgán:	Ing. Tibor Čierny, starosta obce
Kontaktná osoba:	Ing. Tibor Čierny, starosta obce
Tel.:	0918 767 225
E-mail:	tibor.cierny@pribelce.sk

(ďalej len „Objednávateľ")

Čl. 1. ÚVODNÉ USTANOVENIA

1.1. Objednávateľ je verejným obstarávateľom podľa zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a plní všetky povinnosti, ktoré mu takto vyplývajú z príslušných právnych predpisov pri aplikácii postupov verejného obstarávania.

1.2. Na základe vyhodnotenia ponúk bola ponuka Zhotoviteľa pre Verejnú súťaž vyhodnotená ako ponuka najúspešnejšieho uchádzača v súlade s podmienkami obsiahnutými v súťažných podkladoch Verejnej súťaže. Na základe tejto skutočnosti a predloženej ponuky Zhotoviteľa sa Zmluvné strany v slobodnej vôli a v súlade s právnymi predpismi rozhodli uzatvoriť túto Zmluvu.

1.3. Objednávateľ týmto vyhlasuje, že je spôsobilý uzatvoriť túto Zmluvu a plniť záväzky v nej obsiahnuté, a že motívom takéhoto konania je ekonomická výhodnosť, hospodárnosť a efektívnosť vynakladaných rozpočtových prostriedkov.

1.4. Zhotoviteľ vyhlasuje, že je spôsobilý uzatvoriť túto Zmluvu a plniť záväzky v nej obsiahnuté.

1.5. Zmluvné strany prehlasujú, že im v čase uzavretia tejto Zmluvy nie sú známe žiadne okolnosti, ktoré by bránili alebo vylučovali jej uzavretie alebo by boli vážnou prekážkou plnenia ich zmluvných povinností podľa tejto Zmluvy.

Čl. 2. PREDMET ZMLUVY

2.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že vypracuje (zhotoví) v rozsahu a za podmienok dojednaných v tejto zmluve pre objednávateľa, a objednávateľovi odovzdá Projekt v zmysle bodu 3.1. článku 3 tejto zmluvy.

2.2 Objednávateľ sa zaväzuje, že dokončený projekt prevezme, zaplatí za jeho zhotovenie dohodnutú cenu a poskytne zhotoviteľovi dojednané spolupôsobenie.

Čl. 3. ROZSAH A OBSAH PROJEKTU

3.1 Projektom je:

3.1.1. Realizácia záverečného svetelno-technického merania po realizácii rekonštrukcie verejného osvetlenia Objednávateľa, ktorého výsledkom je vypracovanie protokolu o výsledkoch merania v súlade s Prílohou č.1 tejto zmluvy a s požiadavkami výzvy MH SR na predkladanie žiadostí o nenávratný finančný príspevok kód výzvy KaHR-22VS-1501 v znení platnom ku dátumu podpisu tejto zmluvy.

3.1.2. Rozsah záverečného svetelno-technického merania je daný svetelnými bodmi riešenými v rámci realizácie projektu Rekonštrukcia verejného osvetlenia obce Príbelce financovaného v rámci výzvy KaHR-22VS-1501 a to v rozsahu 165 svetelných miest.

3.2 Miesto realizácie: obec Príbelce

Čl. 4. SPÔSOB VYPRACOVANIA PROJEKTU

4.1 Projekt bude vypracovaný a dodaný v rámci dojednanej ceny v slovenskom jazyku, 1 ks v elektronickej forme na CD a 3 ks v tlačenej forme. Na požiadanie objednávateľa spracovateľ dodá ďalšie vyhotovenia v požadovanom počte za osobitnú úhradu.

4.2 Pri vypracovaní projektu bude zhotoviteľ dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy, dojednania tejto zmluvy a bude sa riadiť východzími podkladmi objednávateľa, odovzdanými ku dňu uzavretia tejto zmluvy.

4.3 Zhotoviteľ je povinný pri spracovaní projektu postupovať v zmysle Prílohy č.1 tejto ZoD.

4.4. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že spracovateľom svetelno-technického merania bude odborne spôsobilá osoba, ktorou pre účely tejto zmluvy je:

a) energetický audítor

b) autorizovaný stavebný inžinier

c) svetelný technik - absolvent vysokoškolského štúdia druhého stupňa v odbore, zameraní, orientácii, špecializácii alebo výberovom bloku Svetelná technika

Čl. 5. ČAS PLNENIA

5.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje, že vypracuje a dodá predmet dojednaný v rozsahu a obsahu čl. 3 tejto zmluvy v termíne do 15.06.2016.

5.2 Dodržanie tohto termínu je závislé od riadneho a včasného spolupôsobenia objednávateľa dojednaného v tejto zmluve. Po dobu omeškania objednávateľa s poskytnutím spolupôsobenia nie je zhotoviteľ v omeškaní so splnením povinnosti dodať predmet zmluvy v dojednanom termíne.

5.3 Predmet plnenia podľa tejto zmluvy je splnený riadnym vypracovaním a odovzdaním projektu objednávateľovi formou odovzdávacieho a preberacieho protokolu podpísaného obidvoma zmluvnými stranami.

5.4 Zhotoviteľ je po odovzdaní diela povinný odovzdať objednávateľovi aj všetky dokumenty týkajúce sa diela, a to v lehote najneskôr do 10 dní po ukončení a odovzdaní diela.

Čl. 6. SPOLUPÔSOBENIE A PODKLADY OBJEDNÁVATEĽA

6.1 Projekt podľa tejto zmluvy zhotoviteľ vypracuje a dodá podľa týchto podkladov objednávateľa:

- Svetelno-technická štúdia rekonštrukcie alebo modernizácie verejného osvetlenia slúžiaca ako podklad k podaniu žiadosti o NFP vrátane výkresovej dokumentácie 1x v tlačenej forme ako aj v elektronickej forme na CD.

6.2 Objednávateľ sa zaväzuje, že počas spracovania projektu poskytne zhotoviteľovi potrebné spolupôsobenie v nevyhnutnom rozsahu, spočívajúce najmä v zabezpečení výluky dopravy na meraných komunikáciách na nevyhnutný čas, odovzdaní doplňujúcich údajov, upresnení podkladov, vyjadrení a stanovísk, ktorých potreba vznikne v priebehu plnenia tejto zmluvy. Toto spolupôsobenie poskytne zhotoviteľovi najneskoršie do 7 dní od jeho vyžiadania. Osobitnú lehotu dojednajú strany v prípade, ak sa bude jednať o spolupôsobenie, ktoré nemôže objednávateľ zaobstarať vlastnými silami.

6.3 Objednávateľ zodpovedá za to, že odovzdané podklady a doklady sú bez právnych vád.

Čl. 7. CENA PROJEKTU, PLATOBNÉ PODMIENKY

7.1 Cena za zhotovenie predmetu zmluvy v rozsahu čl. 3 tejto zmluvy je výsledkom verejného obstarávania vykonaného v zmysle § 9 ods. 9 zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov vo výške 3.102,- EUR, slovom: Tritisíc jednostodva eur. Zhotoviteľ nie je platcom DPH.

7.2 Úhrada ceny diela sa uskutoční na základe faktúr, ktoré zhotoviteľ vystaví a doručí objednávateľovi v troch vyhotoveniach, každú s povahou originálu:

7.2.1. Preddavkovou faktúrou za dielo vo výške 100 % zmluvnej ceny.

7.2.2. Zúčtovacou faktúrou vystavenou po zrealizovaní diela.

7.3 Lehota splatnosti faktúry: Preddavková faktúra podľa bodu 7.2.1. bude splatná najneskôr do 31.12.2015, zúčtovacia faktúra podľa bodu 7.2.2. bude splatná do 30 dní od doručenia faktúry.

7.4 Preddavková faktúra podľa bodu 7.2.1. musí byť zúčtovaná najneskôr do 30.06.2016.

7.5 V prípade, že dôjde k zrušeniu alebo k odstúpeniu od tejto zmluvy z dôvodov na strane objednávateľa, bude zhotoviteľ práce rozpracované ku dňu zrušenia alebo odstúpenia fakturovať objednávateľovi vo výške 50% z ceny diela podľa bodu 7.1..

Čl. 8. ZODPOVEDNOSŤ ZA VADY, ZÁRUKA

8.1 Zhotoviteľ zodpovedá za to, že predmet tejto zmluvy je zhotovený podľa tejto zmluvy, a že po dobu stanovenú (záručná doba) bude mať vlastnosti dojednané v tejto zmluve.

8.2 Zhotoviteľ zodpovedá za vady, ktoré má projekt v čase jeho odovzdania objednávateľovi. Za vady, vzniklé po odovzdaní projektu zodpovedá iba vtedy, ak boli spôsobené porušením jeho povinností.

8.3 Zhotoviteľ nezodpovedá za vady, ktoré boli spôsobené použitím podkladov prevzatých od objednávateľa a zhotoviteľ ani pri vynaložení všetkej starostlivosti nemohol zistiť ich nevhodnosť, prípadne na ňu upozornil objednávateľa a ten na ich použití trval.

8.4 Záručná doba je dvoj ročná a začína plynúť odo dňa odovzdania projektu objednávateľovi.

8.5 Pre prípad vady projektu dojednávajú zmluvné strany právo objednávateľa požadovať a povinnosť zhotoviteľa poskytnúť bezplatné odstránenie vady. Možnosť iného dojednania nie je vylúčená. Zhotoviteľ sa zaväzuje prípadné vady projektu odstrániť bez zbytočného odkladu po uplatnení oprávnenej reklamácie objednávateľom.

8.6 Prípadnú reklamáciu vady plnenia predmetu tejto zmluvy je objednávateľ povinný uplatniť bezodkladne po zistení vady, v písomnej forme do rúk zhotoviteľa uvedenému v čl. 1 tejto zmluvy.

Čl. 9. ZMENA ZÁVÄZKU

9.1 Zmluvné strany sa zaväzujú, že pristúpia na zmenu záväzku v prípadoch, kedy sa po uzavretí zmluvy zmenia východiskové podklady, rozhodujúce pre uzavretie tejto zmluvy, alebo vzniknú nové požiadavky objednávateľa.

9.2 Zmluvné strany sa dohodli na tom, že povinná organizácia uhradí oprávnenej organizácii náklady v preukázanej výške, na vykonané práce, ktoré vznikli:

9.2.1.Zhotoviteľovi tým, že začal pracovať na základe objednávky v nevyhnutne potrebnom rozsahu na príprave plnenia podľa objednávky, a k uzavretiu zmluvy nedošlo z dôvodov na strane objednávateľa.

9.2.2.Zhotoviteľovi tým, že si objednávateľ ani v dodatočnej lehote, primeranej záväzku, určenej zhotoviteľom, nesplnil svoju povinnosť poskytnúť spolupôsobenie v dojednanom rozsahu, a zhotoviteľ na základe toho od zmluvy odstúpil. Výška úhrady je ohraničená sumou podľa bodu 7.3.

9.3. Zmluvné strany sa dohodli , že v prípade nedodržania termínu času plnenia podľa článku 5 tejto zmluvy je objednávateľ oprávnený účtovať zhotoviteľovi za každý deň omeškania 0,1 % ceny diela dohodnutej podľa článku 7 tejto zmluvy.

9.4. Zmluvné strany sa dohodli, že v prípade omeškania objednávateľa s úhradou podľa bodu 7.1 a 7.2 tejto zmluvy je zhotoviteľ oprávnený účtovať objednávateľovi za každý deň omeškania 0,1 % z neuhradenej časti ceny diela dohodnutej podľa článku 7 tejto zmluvy.

Čl. 10. OSOBITNÉ DOJEDNANIA VYPLÝVAJÚCE Z POVAHY ZDROJA FINANCOVANIA Z FONDOV EURÓPSKEHO SPOLOČENSTVA

10.1. Poskytovateľ je povinný strpieť výkon kontroly a poskytnúť súčinnosť pri výkone kontroly orgánu oprávnenému vykonávať kontrolu podľa § 6 a § 10 zákona č. 528/2008 Z.z. o pomoci a podpore poskytovanej z fondov Európskeho spoločenstva v znení neskorších predpisov a podľa článku 59 a nasl. nariadenia Rady (ES) 1083/2006 resp. subjektom a osobám povereným oprávnenými orgánmi podľa § 6 a § 10 zákona č. 528/2008 Z.z. a podľa článku 59 a nasl. nariadenia Rady (ES) 1083/2006 na výkon kontroly. Za strpenie výkonu kontroly a poskytnutie súčinnosti pri výkone kontroly neprináleží Zhotoviteľovi žiadna odmena, náhrada ani iné plnenie.

10.2. Zhotoviteľ je povinný predovšetkým oznámiť nákladovú štruktúru plnenia zákazky na základe požiadavky oprávneného orgánu a nimi poverených subjektov a osôb, dodať podpornú dokumentáciu účtovného a iného charakteru za účelom doloženia požadovaných podkladov pre výkon kontroly podľa tohto bodu Zmluvy.

10.3. Povinnosť strpieť kontrolu sa ustanovuje po dobu upravenú vo všeobecne záväzných predpisoch pre implementáciu projektov zo štrukturálnych fondov EÚ v programovom období 2007-2013.

Čl. 11. VŠEOBECNÉ DOJEDNANIA

11.1. Táto Zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovom sídle obce Príbelce. Táto zmluva je povinne zverejňovanou zmluvou podľa § 5a zákona č. 211/2000 Z.z. o slobodnom prístupe k informáciám v znení neskorších predpisov.

11.2. Túto Zmluvu možno meniť a dopĺňať len formou písomných dodatkov podpísaných oprávnenými zástupcami oboch Zmluvných strán, ktoré budú tvoriť neoddeliteľnú súčasť tejto zmluvy.

11.3. Záväzkové vzťahy založené touto Zmluvou sa spravujú ustanoveniami Obchodného zákonníka v platnom znení a ďalšími právnymi predpismi Slovenskej republiky.

11.4. Neoddeliteľnú súčasť tejto Zmluvy tvorí príloha:

Príloha č.1 - Spôsob vykonania záverečného svetelno-technického merania po realizácii rekonštrukcie verejného osvetlenia

11.5. Táto Zmluva je vyhotovená v šiestich rovnopisoch, z ktorých Zhotoviteľ po jej podpísaní obdrží jedno vyhotovenie a Objednávateľ päť vyhotovení.

11.6. Zmluvné strany vyhlasujú, že si túto Zmluvu prečítali, jej obsahu porozumeli a na znak toho, že obsah tejto Zmluvy zodpovedá ich skutočnej a slobodnej vôli, ju podpísali.

Príbelce, dňa: 30/11/2015

V Bratislave dňa: 21.12.2015

Za objednávateľa:

OBEC PRÍBELCE 1

Ing. Tibor Čierny, starosta

Za zhotoviteľa:

Ing. Marek Lipa, konateľ

Príloha č.1 – Spôsob vykonania záverečného svetelno-technického merania po realizácii rekonštrukcie verejného osvetlenia

Spracovateľom svetelno-technického merania musí byť odborne spôsobilá osoba, ktorou je:

a) energetický audítor
b) autorizovaný stavebný inžinier so zameraním
   i. A2 – Inžinierske stavby, podkategória – Líniové vedenia a rozvody alebo
   ii. A2 – Inžinierske stavby, podkategória – Líniové vedenia a rozvody – elektro alebo
   iii. I4 – Technické, technologické a energetické vybavenie stavieb, podkategória – elektrotechnické zariadenia.
c) svetelný technik - absolvent vysokoškolského štúdia druhého stupňa v odbore, zameraní, orientácii, špecializácii alebo výberovom bloku Svetelná technika

Odborne spôsobilá osoba je povinná podpísať Protokol z merania.

Náležitosti svetelno-technického merania

Svetelno-technické meranie sa skladá z:
1. merania osvetlenia,
2. spracovania protokolu z merania

Spracovateľ svetelno-technického merania vykoná svetelno-technické meranie podľa STN EN 13201-4. V závislosti od počtu svetelných bodov, ktoré sú predmetom projektu, svetelno-technické meranie sa zrealizuje pre minimálny počet referenčných úsekov podľa nasledujúcej tabuľky:

Počet svetelných bodov		Minimálny počet referenčných úsekov
od	do	
1	70	5
71	250	15
251	500	30
501	750	45
751	1000	60
1001	a viac	75

Spracovateľ svetelno-technického merania:
a) je povinný zmerať všetky referenčné úseky uvedené vo svetelno-technickej štúdii,
b) je povinný doplniť referenčné úseky merania v prípade ak, vzniknú pochybnosti o kvalite osvetlenia v niektorom mieste komunikácie,
c) je povinný zmerať minimálne počet referenčných úsekov podľa vyššie uvedenej tabuľky,
Spracovateľ je povinný určiť počet referenčných meraní tak, aby splnil všetky podmienky uvedené v písm. a) až c) aj keď by to znamenalo prekročenie minimálneho počtu referenčných úsekov.
d) je oprávnený doplniť referenčné úseky merania nad rámec podmienok uvedených v písm. a) až c) v prípade ak, to považuje za potrebné z hľadiska komplexného posúdenia, resp. ak ho o to požiadal objednávateľ.
Na určenie referenčných úsekov, ktoré stanoví spracovateľ svetelno-technického merania nad rámec referenčných úsekov vymedzených vo svetelno-technickej štúdii, sa rovnako vzťahujú nasledovné odporúčania:
Referenčným úsekom je úsek medzi dvoma svetelnými bodmi na jednej strane komunikácie v zmysle normy STN EN 13201-3.
Odporúča sa, aby odborne spôsobilá osoba stanovila referenčné úseky v nasledovnom rozsahu:
- každá komunikácia bude mať stanovený aspoň jeden referenčný úsek,
- ak sa na komunikácii zásadným spôsobom mení priečny profil, geometria osvetľovacej sústavy, trieda osvetlenia komunikácie, typ navrhovaného svietidla, odborne spôsobilá osoba vykoná členenie tejto pozemnej komunikácie na menšie celky a určí referenčný úsek na každom z nich,
- ak je pozemná komunikácia kratšia ako 250 m, nemusí byť pre takúto komunikáciu určený referenčný úsek,
- pre nepravidelné osvetľovacie sústavy ako parky, námestia a pod. nemusí byť stanovený žiadny referenčný úsek,

Protokol z merania

Po vykonaní svetelnotechnického merania je spracovateľ svetelnotechnického merania povinný vypracovať protokol, v ktorom zachytí výsledky merania. Výsledky merania porovná s požiadavkami osvetlenia komunikácie podľa STN EN 13201-2, podľa toho ako bola komunikácia zatriedená vo svetelnotechnickej štúdii.

Protokol z merania musí obsahovať záver, v ktorom spracovateľ svetelnotechnického merania:
a) vydá stanovisko, či je osvetlenie komunikácie v súlade s požiadavkami na osvetlenie komunikácie podľa jej zatriedenia vo svetelnotechnickej štúdii,
b) ak je technicky identifikovateľné z výsledkov, resp. procesu merania:
i. odôvodní prípadné negatívne odchýlky od požadovaných hodnôt,
ii. určí príčinu odchýlok,
iii. odporučí vykonanie úpravy.

Vzor protokolu zo svetelnotechnického merania vydá poskytovateľ NFP, a to MH SR.