

DODATOK č. 3  
K ZMLUVE č. 232313 08U05 O POSKYTNUTÍ PODPORY Z ENVIRONMENTÁLNEHO FONDU  
FORMOU DOTÁCIE

ďalej označovaný len ako „Dodatok“, uzatvorený medzi nasledovnými Zmluvnými stranami:

<b>Poskytovateľ dotácie:</b>	<b>Environmentálny fond</b>
so sídlom:	Nevádzová 806/5, 821 01 Bratislava
IČO:	30 796 491
DIČ:	2021925774
Štatutárny zástupca:	Ing. Ľubomír Vačok, generálny riaditeľ
Bankové spojenie:	Štátna pokladnica
Číslo účtu vo formáte IBAN:	SK09 8180 0000 0070 0021 4051
SWIFT:	SPSRSKBA

<b>Prijemca dotácie:</b>	<b>Obec Vaľkovňa</b>
so sídlom:	Vaľkovňa 73, 976 69 Vaľkovňa
IČO:	00313912
Štatutárny zástupca:	Vladimír Pokoš, starosta obce
Bankové spojenie:	Prima banka Slovensko, a.s.
IBAN Dotačného účtu:	SK51 5600 0000 0020 0246 6006
SWIFT:	KOMASK2X

**I. Článok**  
**Úvodné ustanovenia**

- [Zmena Zmluvy]** Zmluvné strany uzavreli dňa 13.11.2023 Zmluvu č. 232313 08U05 o poskytnutí podpory z Environmentálneho fondu formou dotácie, ktorá nadobudla účinnosť dňa 14.11.2023 Dodatok č.1 zo dňa 14.11.2023, ktorý nadobudol účinnosť dňa 15.11.2023 a Dodatok č.2 zo dňa 27.12.2023, ktorý nadobudol účinnosť dňa 28.12.2023.
- [Obsah Dodatku]** Zmluvné strany majú záujem zmeniť niektoré ustanovenia Zmluvy tak, ako je uvedené v II. Článku tohto Dodatku.
- [Definície v Dodatku]** Pokiaľ nie je v tomto Dodatku uvedené inak, definície, ktoré sú uvedené v časti B. „Definície pojmov“ VZP majú rovnaký význam, aký im je priradený vo VZP.
- [Dodatok a jeho prílohy]** Dodatok je okrem tohto dokumentu podpísaného Zmluvnými stranami tvorený aj nasledovnými dokumentmi, ktoré sa považujú za jeho neoddeliteľné súčasť:
  - Príloha č. 1** Dodatku
  - Príloha č. 3** Dodatku

**II. Článok**  
**Predmet Dodatku**

- [Predmet Dodatku]** Na základe dohody Zmluvných strán a v súlade s IV. Článkom odsekom 4 a XI. Článkom odsekom 5 Zmluvy sa Zmluva mení nasledovne:
  - v časti **Príloha č. 1** Zmluvy tak, ako je uvedené v **Prílohe č. 1** Dodatku
  - uzatvorením tohto Dodatku sa **Príloha č. 3** stáva neoddeliteľnou prílohou Zmluvy, ako je uvedené v **Prílohe č. 1** Dodatku.



### III. Článok Záverečné ustanovenia

1. **[Platnosť a účinnosť Dodatku]** Dodatok nadobúda platnosť dňom jeho podpisu všetkými Zmluvnými stranami a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jeho zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády SR. V prípade, ak sa povinnosť zverejnenia Dodatku vzťahuje na obe Zmluvné strany, obe Zmluvné strany sú povinné zabezpečiť zverejnenie v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády SR, pričom Dodatok je v tomto prípade účinný dňom prvého zverejnenia v Centrálnom registri zmlúv Úradu vlády SR.
2. **[Záväznosť ustanovení Zmluvy]** Ostatné ustanovenia Zmluvy týmto Dodatkom nedotknuté ostávajú v platnosti v nezmenenom (pôvodnom) znení tak, ako bolo Zmluvnými stranami dohodnuté v Zmluve.
3. **[Oprávnenie konajúcich osôb]** Osoby podpisujúce Dodatok vyhlasujú, že sú oprávnené konať v mene Zmluvných strán.
4. **[Vôľa Zmluvných strán uzavrieť Dodatok]** Zmluvné strany vyhlasujú, že si text Dodatku riadne prečítali, jeho obsahu, právam a povinnostiam z nej vyplývajúcim porozumeli a že tento vyjadruje ich slobodnú a vážnu vôľu zbavenú akýchkoľvek omylov, čo potvrdzujú svojimi vlastnoručnými podpismi.
5. **[Počet vyhotovení]** Tento Dodatok sa vyhotovuje v troch (3) rovnopisoch s platnosťou originálu, z ktorých jedno (1) vyhotovenie dostane Prijemca a dve (2) vyhotovenia dostane Fond.
6. **[Vyhlásenie Prijemcu o zodpovednosti za Verejné obstarávanie]** Prijemca podpisom tohto Dodatku berie na vedomie, že udelenie súhlasu Fondu s uzatvorením Dodatku a jeho uzatvorenie sa nepovažuje za vykonanie Kontroly Verejného obstarávania zo strany Fondu spôsobom a za podmienok dohodnutých v Zmluve a/alebo VZP a zároveň udelením súhlasu Fondu s uzatvorením Dodatku nie je dotknutá výlučná a konečná zodpovednosť Prijemcu ako verejného obstarávateľa pri dodržaní Právnych predpisov SR, základných princípov a postupov Verejného obstarávania a/alebo Zmluvy.

Vo Vaľkovni, dňa **26. FEB. 2024**

V Bratislave, dňa **28. FEB. 2024**

Obec Vaľkovňa  
v zastúpení Vladimír Pokoš  
starosta obce

Environmentálny fond  
v zastúpení Ing. Ľubomír Vačok,  
generálny riaditeľ





# PRÍLOHA Č. 1

## Všeobecné informácie o Projekte

Názov Špecifikácie/ číslo Výzvy: Špecifikácia činností podpory formou dotácie na rok 2023

Číslo Zmluvy: 232313 08U05

Účel Dotácie <sup>1</sup>	Financovanie „Zníženie svetelného znečistenia v obci Val'kovňa“
Oblasť	Ochrana a starostlivosť o životné prostredie na území národných parkov
Ustanovenie Zákona o Environmentálnom fonde, podľa ktorého sa Zmluva uzatvára <sup>2</sup>	§ 4 ods. 1 písm. am) a § 9 ods. 7
Rozhodnutie ministra <sup>3</sup>	č.: 85752/2023
Výška Dotácie podľa Rozhodnutia ministra <sup>4</sup>	79.211,00
Výška spolufinancovania v %	5
Oprávnené obdobie	01.01.2023 - 30.04.2024
Interval Čerpania	01.01.2023 - 28.06.2024
Doba udržateľnosti	3 roky
Spôsob financovania	Súhlasné stanovisko s použitím finančných prostriedkov
Periodicita podávania Žiadostí o čerpanie / Žiadosti o udelenie súhlasného stanoviska <sup>5</sup>	maximálne 2x v rámci Oprávneného obdobia
Termín na predloženie Dodávateľskej zmluvy <sup>6</sup>	31.01.2024
Finančné opravy	Áno <input type="checkbox"/> Nie <input checked="" type="checkbox"/>
Finančná oprava pred použitím dotácie <sup>7</sup>	

<sup>1</sup> Doplniť v zmysle Článku III. ods. 3 Zmluvy

<sup>2</sup> Doplniť v súlade so Zákonom o Environmentálnom fonde

<sup>3</sup> Doplniť v zmysle Článku II. ods. 2 Zmluvy

<sup>4</sup> Doplniť v zmysle Článku V. ods. 1 Zmluvy

<sup>5</sup> Doplniť v zmysle Článku VI. ods. 6 Zmluvy

<sup>6</sup> Doplniť v zmysle Článku IV. ods. 3 Zmluvy

<sup>7</sup> Časť H. „Verejné obstarávanie a jeho kontrola“ ods. 19 VZP

Finančná oprava po použití dotácie <sup>8</sup>	
---	--

### Miesto Realizácie Projektu

Okres	Brezno
Obec	Val'kovňa
Ulica a číslo	
Parcelné číslo (ak relevantné)	

### Opis Projektu

Opis Projektu	<p>Za schválenú dotáciu a iné zdroje sa bude realizovať:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- demontáž starých pouličných svietidiel verejného osvetlenia v počte 72 ks</li> <li>- montáž nových pouličných modernejších svietidiel verejného osvetlenia v národnom parku s úspornejšími svetelno-technickými parametrami v počte 36 ks (LED svietidlo 40W)</li> <li>- S2 Smart solárne pouličné svietidlo so stožiarom v koncových uliciach v počte 5 ks - montáž</li> <li>- S3 Smart solárne pouličné svietidlo so stožiarom bez spotreby el. energie v počte 31 ks - montáž</li> <li>- montáž ovládacieho modulu P1</li> <li>- montáž ovládacieho modulu P2</li> <li>- montáž ovládacieho modulu P3</li> <li>- systém ovládania – oživenie, programovanie</li> </ul>
---------------	---

### Relevantná štúdia

Názov	Zníženie svetelného znečistenia v obci Val'kovňa
Číslo	
Dátum vypracovania	07.08.2023
Zhotoviteľ	Vladimír Pokoš, starosta obce

<sup>8</sup> Časť H. „Verejný obstarávanie a jeho kontrola“ ods. 24 VZP

**Dodávateľ**

Obchodné meno	WEBRA Solutions, s.r.o.
Sídlo	Komenského 14532/12C, 974 01 Banská Bystrica
IČO	36 642 401
Zápis	Obchodný register Okresný súd Banská Bystrica, Oddiel: Sro, vložka č. 10925/S
Údaje o Dodávateľskej zmluve <sup>9</sup>	Zmluva o dielo zo dňa 24.01.2024, zverejnená dňa 24.01.2024 v CRZ: <a href="https://www.crz.gov.sk/zmluva/8854694/">https://www.crz.gov.sk/zmluva/8854694/</a>

<sup>9</sup> Doplniť názov a číslo Dodávateľskej zmluvy vrátane dodatkov, dátum uzavretia Dodávateľskej zmluvy, dátum a miesto zverejnenia Dodávateľskej zmluvy spolu s odkazom (link) na zverejnenú Dodávateľskú zmluvu (ak sa zverejňuje)



Položkový rozpočet

Príloha č.3

Názov žiadateľa: Obec Valkovňa, Valkovňa 73, 976 69 Pohorelá  
 Kód projektu: 232313  
 Názov projektu: Zníženie svetelného znečistenia v obci Valkovňa

P.č.	Názov položky	Technické parametre	Merná jednotka	Počet ks	Cena		
					bez DPH/jednotka	Spolu bez DPH	Spolu s DPH
1	S1 Pouličné svetidlo s objímkou "Zhaga" v spodnej časti svetidla a krivkou svetivosti optimalizovanou na elimináciu vyžarovania do horného polpriestoru, alebo ekvivalent S1 Pouličné svetidlo s objímkou "Zhaga" v spodnej časti svetidla a krivkou svetivosti optimalizovanou na elimináciu vyžarovania do horného polpriestoru, alebo ekvivalent	Príkon max.40W Prevádzkový príkon: 12W-40W Napätie: 220-240V, frekvencia 50-60Hz; Účinník cos φ (PF) pri príkone 100% (40W) min. 0,97; pri príkone 50% (20W) min. 0,94; pri príkone 30% (12W) min.0,90 Ochrana: min.IP66, min.IK08 Predradník svetidla kompatibilný so štandardom Zhaga D4i Objímka "Zhaga" v spodnej časti svetidla: v zhode s knižkou 18 Zhaga Consortium, Zhaga connectivity Teplota chromatickosti: max.1800K (tzv. Amber) Minimalizovaná modrá zložka vyžarovania) Merný výkon min. 90lmW Svetelný tok pri príkone 40W min.3600lm Index farebného podania Ra min.70% Rozmery a hmotnosť svetidla: 590*250*310mm; 2,2 kg; Sedá farba Predinštalovaný kábel zo svetidla 3m Vyplnená Príloha 2a TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA-SVIETIDLÁ je neoddeliteľná súčasť ROZPOČTU DODÁVATEĽA alebo ekvivalentPríkon max.40W Prevádzkový príkon: 12W-40W Napätie: 220-240V, frekvencia 50-60Hz; Účinník cos φ (PF) pri príkone 100% (40W) min. 0,97; pri príkone 50% (20W) min. 0,94; pri príkone 30% (12W) min.0,90 Ochrana: min.IP66, min.IK08 Predradník svetidla kompatibilný so štandardom Zhaga D4i Objímka "Zhaga" v spodnej časti svetidla: v zhode s knižkou 18 Zhaga Consortium, Zhaga connectivity Teplota chromatickosti: max.1800K (tzv. Amber) Minimalizovaná modrá zložka vyžarovania) Merný výkon min. 90lmW Svetelný tok pri príkone 40W min.3600lm Index farebného podania Ra min.70% Rozmery a hmotnosť svetidla: 590*250*310mm; 2,2 kg; Sedá farba Predinštalovaný kábel zo svetidla 3m Vyplnená Príloha 2a TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA-SVIETIDLÁ je neoddeliteľná súčasť ROZPOČTU DODÁVATEĽA alebo ekvivalent	ks	30	239,00	8 604,00	10 324,80
2	Recyklačný poplatok		ks	30	0,40	14,40	17,28
3	Demontáž pôvodného svetidla		ks	30	34,00	1 224,00	1 468,80
4	Montáž svetidla S1		ks	30	59,00	2 124,00	2 548,80
5	Kábová spojka		ks	30	4,00	144,00	172,80
6	P1 Ovládací modul Cellular vybavený konektorom "Zhaga" a integrovaným senzorom pohybu PIR alebo ekvivalent P1 Ovládací modul Cellular vybavený konektorom "Zhaga" a integrovaným senzorom pohybu PIR alebo ekvivalent	D4i ready, DALI DIMM, Konektor "Zhaga" v zhode s knižkou 18 Zhaga Consortium, Zhaga connectivity, Mesh sieť - komunikácia vo vlastnej automaticky organizujúcej sa mesh sieti (On-Site Manažment) Vzdialené ovládanie - podpora pre komunikáciu s web platformou Zabudovaná SIM karta Integrované senzory: pohybový, súmrakový, polohový, náklon, jas, teplota, Funkcie: Automatická poloha, Cellular, AstroDim, GNSS (GPS, Galileo, ...) možnosť aktivovať GATEWAY (pripojenie do cloudu susedných modulov)  Vyplnená Príloha 2b TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA-OVLÁDANIE a Príloha 2c TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA-KOMPONENTY tabuľka P1 je neoddeliteľná súčasť ROZPOČTU DODÁVATEĽA alebo ekvivalentD4i ready, DALI DIMM, Konektor "Zhaga" v zhode s knižkou 18 Zhaga Consortium, Zhaga connectivity, Mesh sieť - komunikácia vo vlastnej automaticky organizujúcej sa mesh sieti (On-Site Manažment) Vzdialené ovládanie - podpora pre komunikáciu s web platformou Zabudovaná SIM karta Integrované senzory: pohybový, súmrakový, polohový, náklon, jas, teplota, Funkcie: Automatická poloha, Cellular, AstroDim, GNSS (GPS, Galileo, ...) možnosť aktivovať GATEWAY (pripojenie do cloudu susedných modulov)  Vyplnená Príloha 2b TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA-OVLÁDANIE a Príloha 2c TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA-KOMPONENTY tabuľka P1 je neoddeliteľná súčasť ROZPOČTU DODÁVATEĽA alebo ekvivalent	ks	3	242,00	726,00	871,20
7	Konektivita SIM karta	Poplatok za 1 SIM kartu za 5 rokov	ks/5 rokov/ks/5 rokov	3	0,00	0,00	0,00
8	Montáž ovládacieho modulu P1		ks	3	55,00	165,00	198,00
9	P2 Ovládací modul vybavený konektorom "Zhaga" a integrovaným senzorom pohybu PIR alebo ekvivalent P2 Ovládací modul vybavený konektorom "Zhaga" a integrovaným senzorom pohybu PIR alebo ekvivalent	D4i ready, DALI DIMM, Konektor "Zhaga" v zhode s knižkou 18 Zhaga Consortium, Zhaga connectivity, Mesh sieť - komunikácia vo vlastnej automaticky organizujúcej sa mesh sieti (On-Site Manažment) Vzdialené ovládanie - podpora pre komunikáciu s web platformou Integrované senzory: pohybový, súmrakový, polohový, náklon, jas, teplota, Funkcie: AstroDim, možnosť posielat' dáta cez susedný GATEWAY  Vyplnená Príloha 2b TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA-OVLÁDANIE a Príloha 2c TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA-KOMPONENTY Tabuľka P2 je neoddeliteľná súčasť ROZPOČTU DODÁVATEĽA alebo ekvivalentD4i ready, DALI DIMM, Konektor "Zhaga" v zhode s knižkou 18 Zhaga Consortium, Zhaga connectivity, Mesh sieť - komunikácia vo vlastnej automaticky organizujúcej sa mesh sieti (On-Site Manažment) Vzdialené ovládanie - podpora pre komunikáciu s web platformou Integrované senzory: pohybový, súmrakový, polohový, náklon, jas, teplota, Funkcie: AstroDim, možnosť posielat' dáta cez susedný GATEWAY  Vyplnená Príloha 2b TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA-OVLÁDANIE a Príloha 2c TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA-KOMPONENTY Tabuľka P2 je neoddeliteľná súčasť ROZPOČTU DODÁVATEĽA alebo ekvivalent	ks	33	221,00	7 293,00	8 751,60
10	Montáž ovládacieho modulu P2		ks	33	12,00	396,00	475,20

11	P3 Ovládací modul BOX s radarovým senzom pohybu a funkciou štatistiky pohybu alebo ekvivalent P3 Ovládací modul BOX s radarovým senzom pohybu a funkciou štatistiky pohybu alebo ekvivalent	Ovládací modul komunikuje vo vlastnej automaticky organizujúcej sa mesh sieti (On-Site Manažment) Vzdialené ovládanie - podpora pre komunikáciu s web platformou Možnosť posielat' dáta cez susedný GATEWAY Funkcie: Light Radar Sensor je systém sledovania pohybu objektov, ktorý pomocou radarovej technológie charakterizuje pohyb objektu. Je navrhnutý na použitie v širokej škále aplikácií vďaka použitiu algoritmov na rozlíšenie medzi chodcami, cyklistami, motocyklami, osobnými a nákladnými vozidlami. Jedná sa o vyspelú technológiu s pripojením typu plug-and-play. ON/OFF kontakt (rele) ovládaný cez web platformu  Vyplnená Príloha 2b TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA-OVLÁDANIE a Príloha 2c: TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA-KOMPONENTY Tabuľka P3 je neoddeliteľná súčasť ROZPOČTU DODÁVATEĽA alebo ekvivalent Ovládací modul komunikuje vo vlastnej automaticky organizujúcej sa mesh sieti (On-Site Manažment) Vzdialené ovládanie - podpora pre komunikáciu s web platformou Možnosť posielat' dáta cez susedný GATEWAY Funkcie: Light Radar Sensor je systém sledovania pohybu objektov, ktorý pomocou radarovej technológie charakterizuje pohyb objektu. Je navrhnutý na použitie v širokej škále aplikácií vďaka použitiu algoritmov na rozlíšenie medzi chodcami, cyklistami, motocyklami, osobnými a nákladnými vozidlami. Jedná sa o vyspelú technológiu s pripojením typu plug-and-play. ON/OFF kontakt (rele) ovládaný cez web platformu  Vyplnená Príloha 2b TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA-OVLÁDANIE a Príloha 2c: TECHNICKÁ ŠPECIFIKÁCIA-KOMPONENTY Tabuľka P3 je neoddeliteľná súčasť ROZPOČTU DODÁVATEĽA alebo ekvivalent	ka	1	595,00	595,00	714,00
12	Montáž ovládacieho modulu BOX P3	Montáž v minimálnej výške 6m, uchytenie na stožiar, pripojenie k 230V	ka	1	274,00	274,00	328,80
13	P6 USB-STICK P6 USB-STICK	USB kľúč * na aktiváciu a pripojenie ovládačov HUB do systému, * na priame pripojenie do mesh siete USB kľúč, * na aktiváciu a pripojenie ovládačov HUB do systému, * na priame pripojenie do mesh siete	ks	1	684,00	684,00	820,80
14	Systém ovládania oživenia, programovanie Systém ovládania oživenia, programovanie		set	1	2900,00	2 900,00	3 480,00
15	WEB platforma - software alebo ekvivalent WEB platforma - software alebo ekvivalent	Hosting, web platforma, prenájom, Poplatok za 5 rokov	set / 5 rokov set / 5 rokov	1	0,00	0,00	0,00
16	S2 Smart Solárne pouličné svetidlo so stožiarom S2 Smart Solárne pouličné svetidlo so stožiarom	S2 Smart Solárne pouličné svetidlo so stožiarom Li-Ion Battery, mesh sieť Možnosť pripojiť k 230V pre prípad potreby dobíjania bateriek v prípade dlhodobého nepriaznivého počasia Svetelné technické parametre: teplota chromatickosti: max.3000K Svetelný tok min.3000lm Index farebného podania min Ra 70 Krivka svetivosti je optimalizovaná na elimináciu vyžarovania do horného polpriestoru Ochrana: IP66, IK10, šedá farba Optimálna výška inštalácie do 6m S2 Smart Solárne pouličné svetidlo so stožiarom Li-Ion Battery, mesh sieť Možnosť pripojiť k 230V pre prípad potreby dobíjania bateriek v prípade dlhodobého nepriaznivého počasia Svetelné technické parametre: teplota chromatickosti: max.3000K Svetelný tok min.3000lm Index farebného podania min Ra 70 Krivka svetivosti je optimalizovaná na elimináciu vyžarovania do horného polpriestoru Ochrana: IP66, IK10, šedá farba Optimálna výška inštalácie do 6m	ka	5	1325,00	6 625,00	7 950,00
17	Recyklačný poplatok		ka	5	0,40	2,00	2,40
18	Demontáž pôvodného svetidla		ka	5	30,00	150,00	180,00
19	Montáž svetidla S2		ka	5	378,00	1 890,00	2 268,00
20	S3 Smart Solárne pouličné svetidlo	S3 Smart Solárne pouličné svetidlo Li-Ion Battery, mesh sieť Možnosť pripojiť k 230V pre prípad potreby dobíjania bateriek v prípade dlhodobého nepriaznivého počasia Svetelné technické parametre: teplota chromatickosti: max.3000K Svetelný tok min.3000lm Index farebného podania min Ra 70 Krivka svetivosti je optimalizovaná na elimináciu vyžarovania do horného polpriestoru Ochrana: IP66, IK10, šedá farba Optimálna výška inštalácie do 6m	ka	31	987,00	30 597,00	36 716,40
21	Recyklačný poplatok		ka	31	0,40	12,40	14,88
22	Demontáž pôvodného svetidla		ka	31	30,00	930,00	1 116,00
23	Montáž svetidla S3		ka	31	49,00	1 519,00	1 822,80
24	Systém ovládania Mesh Solar	oživenie, programovanie	set	1	2600,00	2 600,00	3 120,00
<b>Celkom</b>						<b>69 468,80</b>	<b>83 362,56</b>