

Zmluva o dielo č. 087/17-4
Vypracovanie auditu systému verejného osvetlenia v meste Vrútky

uzavretá podľa § 269 ods. 2 a nasl. Obchodného zákonníka a podľa § 117
zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov
v znení neskorších predpisov

medzi zmluvnými stranami:

Názov:	Mesto Vrútky
IČO:	00647209
DIČ:	2020591716
Sídlo:	Námestie S. Zachara 4 038 61 Vrútky
Štatutárny orgán:	Ing. Miroslav Mazúr – primátor mesta
Kontaktná osoba:	Mgr. Richard Hulej, vedúci odd. komunál. služieb
Tel.:	043 4241819
E-mail:	richard.hulej@vrutky.sk
Bankové spojenie:	VÚB, a.s.
IBAN:	SK 040200000000011724362

na strane jednej (ďalej len „**objednávateľ**“)

a

Obchodné meno:	CEVO, s.r.o.
IČO:	44155590
DIČ:	2022633855
Sídlo:	Ambrova 35, 831 01 Bratislava
Poštová adresa:	Pod brehmi 4, 841 03 Bratislava
Registrácia:	Obchodný register Okresného súdu Bratislava, oddiel Sro, vložka č. 52473/B
Štatutárny orgán :	Ing. Marek Lipa – konateľ spoločnosti
Zodpovedný zástupca:	
Tel.:	02 33 00 02 34
E-mail:	cevo@cevo.sk
Bankové spojenie:	Tatra Banka a.s.
Číslo účtu:	2627862762/1100
IBAN:	SK8911000000002627862762

Na strane druhej (ďalej len „ **poskytovateľ**“)

Článok I.

Úvodné ustanovenia

1. Objednávateľ je verejným obstarávateľom podľa zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov
2. Táto zmluva sa uzatvára na účely: „*Vypracovania auditu systému verejného osvetlenia v meste Vrútky*“.
3. Zmluvné strany uzavierajú túto zmluvu na základe výsledkov verejného obstarávania zadaného podľa § 117 zákona č. 343/2015 Z. z.

Článok II.

Predmet zmluvy

1. Predmetom zmluvy je záväzok poskytovateľa vykonať dielo pre objednávateľa: „*Vypracovanie auditu systému verejného osvetlenia (ďalej len VO) v meste Vrútky*“.
2. Cieľ auditu: Cieľom auditu verejného osvetlenia je získať komplexný pohľad na osvetľovaciu sústavu mesta. Bude kvantifikovať jej súčasný stav so stanovením príslušných potrebných opatrení.
3. Zameranie auditu: Audit verejného osvetlenia vyhodnotí súčasný stav VO v meste, stav jeho zariadení – svietidiel, výložníkov, stožiarov, výzbrojí, rozvádzačov a vedení s odhalením hlavných chýb a nedostatkov osvetľovacej sústavy. Súčasťou auditu bude návrh opatrení, odhad nákladov na opatrenia a výpočet ich návratnosti a návrh rekonštrukcie existujúcej sústavy verejného osvetlenia. Bližšia špecifikácia obsahu je uvedená nižšie.
4. Posúdenie súčasného stavu sústavy verejného osvetlenia v nasledovnom rozsahu:
 - zhodnotenie technického stavu svietidiel a svetelných zdrojov, čiastočne aj stožiarov, výložníkov a vedení
 - zhodnotenie stavu rozvádzačov VO a ich výbavy
 - meranie parametrov jednotlivých rozvádzačov (napätie, prúd, účinník)
 - zhodnotenie funkčnosti vyššie uvedených prvkov VO s ohľadom na požiadavky STN
 - zhodnotenie existujúcej geometrie sústavy VO
 - zhodnotenie nákladov na prevádzku a údržbu existujúcej sústavy VO
 - pasport existujúcej sústavy VO (pozícia svietidla vzhľadom na komunikáciu: výška umiestnenia svietidla, vyloženie, smerovanie a sklon svietidla vzhľadom na rovinu vozovky, typ stožiara)
 - analýza nákladov na elektrickú energiu
 - situačný výkres existujúcej sústavy VO zakreslený do katastrálnej mapy.
5. Návrh a špecifikácia novej sústavy verejného osvetlenia v nasledovnom rozsahu:
 - návrh opatrení pre rekonštrukciu verejného osvetlenia s použitím LED technológií

- zatriedenie komunikácií podľa STN EN 13201-1
- pozícia nového svietidla vzhľadom na komunikáciu: výška umiestnenia svietidla, vyloženie, smerovanie a sklon svietidla vzhľadom na rovinu vozovky, typ stožiaru
- energetické a svetelno-technické parametre svietidiel
- požadované parametre rozvádzačov, špecifikácia riadiaceho systému s reguláciou intenzity osvetlenia a voľby prevádzkových režimov
- vyčíslenie úspor el. energie, ktoré sa dosiahnu realizáciou navrhnutých opatrení
- vyčíslenie investičných nákladov a ich návratnosť
- situačný výkres navrhovanej sústavy VO zakreslený do katastrálnej mapy
- špecifikácia navrhovaných minimálnych technických parametrov a riešení ako podklad k tendrovej dokumentácii.

6. Podklady a materiály: Podkladom pre spracovanie auditu budú situačné a katastrálne mapy mesta. Počet svietidiel verejného osvetlenia: cca 850 ks, počet rozvádzačov 18 ks, faktúry za spotrebu elektrickej energie prípadne iné podklady od správcu sústavy verejného osvetlenia.

7. Spôsob poskytovania služby

- Výstupom činnosti bude realizácia zákazky vrátane príslušnej dokumentácie, ktorej vyhotovenie vyžadujú všeobecne záväzné právne predpisy, resp. konzultácie. Všetky výstupy budú v písomnej a elektronickej forme. Audit bude dodaný v elektronickej (na CD/DVD vo formáte.pdf) aj v listinnej podobe (2krát – hrebeňová väzba) s názvom: „*Audit systému verejného osvetlenia v meste Vrútky*“.
- Uchádzač bude poskytovať činnosť s odbornou starostlivosťou s cieľom, čo najefektívnejšieho dosiahnutia cieľov stanovených verejným obstarávateľom a minimalizáciou nákladov verejného obstarávateľa.
- Uchádzač je povinný pri poskytovaní služby postupovať v súlade so všeobecne záväznými právnymi predpismi ako aj s ďalšími relevantnými prameňmi práva upravujúcimi oblasť verejného osvetlenia.

8. Poskytovateľ sa zaväzuje poskytovať objednávateľovi služby v súlade s platnou legislatívou Slovenskej republiky. Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť poskytovateľovi dohodnutú odplatu.

9. Objednávateľ sa zaväzuje poskytnúť poskytovateľovi všetku potrebnú súčinnosť, najmä tým, že poskytovateľovi v dohodnutom čase oznámi všetky informácie a predloží mu všetky dokumenty potrebné pre riadne poskytovanie služieb.

10. Poskytovateľ sa zaväzuje zachovať mlčanlivosť o všetkých skutočnostiach, ktoré objednávateľ označil ako dôverné, alebo ktoré sú predmetom obchodného tajomstva.

11. Poskytovateľ je povinný pri poskytovaní služieb podľa tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou, konať čestne a svedomito a v záujme objednávateľa uplatňovať všetko, čo podľa svojho presvedčenia pokladá za prospešné na účel riadneho plnenia povinností podľa tejto zmluvy.

Článok III.

Cena služby, odplata, platobné podmienky

1. Cena za plnenie predmetu tejto zmluvy je výsledkom verejného obstarávania v súlade so zákonom č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Cena predmetu zmluvy: **4 590,-** EUR s DPH (Slovom: štyritisíc päťstodevät'desiat eur s DPH) je záväzná a konečná.

2. Odplata za poskytnutie predmetu zmluvy je stanovená dohodou zmluvných strán v súlade so zákonom č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov a vyhláškou Ministerstva financií Slovenskej republiky č. 87/1996 Z. z., ktorou sa vykonáva zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov ako cena maximálna s možnosťou jej úpravy iba v prípade administratívnych zmien štátu a to len so súhlasom Objednávateľa v prípade ak dôjde ku zmene súčasných daňových podmienok a predpisov alebo k zavedeniu nových daní alebo poplatkov týkajúcich sa predmetu zmluvy.

3. Objednávateľ sa zaväzuje zaplatiť poskytovateľovi dojednanú odplatu.

4. Zmluvné strany sa dohodli, že poskytovateľ vykoná predmet zmluvy v súlade s touto zmluvou. Poskytovateľ vystaví po vykonaní predmetu zmluvy faktúru.

5. Ak objednávateľ zistí nesprávnosť alebo neúplnosť faktúry, objednávateľ je oprávnený vyzvať poskytovateľa, aby nedostatky odstránil alebo doplnil, a na tento účel je povinný poskytnúť mu potrebnú súčinnosť. Poskytovateľ je povinný opätovne doručiť faktúru s prílohami bez zbytočného odkladu, najneskôr do 10 dní od ich doručenia. Po opätovnom doručení opravenej doplnenej faktúry a jej všetkých príloh je možné vrátiť opakovane iba v prípade, ak poskytovateľ napriek tomu, že bol vyzvaný, chybu neopravil, alebo sa chyba vyskytla v doplnených zmenených údajoch, v takom prípade má objednávateľ právo opakovane žiadať o prepracovanie faktúry a jej príloh a lehota po ich doručení plynie odznova.

6. Faktúra vystavená poskytovateľom musí spĺňať náležitosti daňového dokladu a obsahovať: obchodné meno a sídlo, IČO, DIČ zhotoviteľa, meno, sídlo, IČO, DIČ objednávateľa, číslo zmluvy, číslo faktúry, deň odoslania a deň splatnosti faktúry, označenie finančného ústavu a číslo účtu, na ktorý ma byť platba poukázaná, výšku ceny bez dane, sadzbu dane, fakturovanú sumu celkom vrátane DPH, podpis oprávnenej osoby.

7. Odplata podľa bodu 1. tohto článku je splatná do 30 dní odo dňa doručenia riadne vystavenej faktúry poskytovateľom objednávateľovi, prostredníctvom banky na účet poskytovateľa uvedeného v záhlaví tejto zmluvy, alebo na iný účet, ktorý poskytovateľ na tento účel objednávateľovi vopred písomne oznámi. Faktúry uchádzač doručí v štyroch rovnopisoch.

8. Poskytovateľ je oprávnený fakturovať 100% ceny po vykonaní služby.

Článok IV.

Termín a miesto plnenia a plnenie predmetu zmluvy

1. Termín plnenia predmetu zmluvy : do 31.08.2017.
2. Miesto plnenia zmluvy: Mesto Vrútky.

3. Táto zmluva je platná až po úspešné ukončenie predmetu zmluvy a to odovzdaním kompletnej dokumentácie z vypracovaného auditu systému verejného osvetlenia v meste Vrútky.

Článok V.

Sankcie

1. Objednávateľ je oprávnený uplatniť zmluvnú pokutu vo výške 0,05% z odplaty dohodnutej v článku III tejto zmluvy pre konkrétnu realizovanú činnosť verejného obstarávania, a to za každý deň omeškania realizácie objednávky spôsobeného poskytovateľom, najviac však do výšky 15% z odplaty bez DPH.

2. Poskytovateľ môže uplatniť nárok na úrok z omeškania podľa ustanovenia § 369, ods. 1 Obchodného zákonníka v prípade omeškania objednávateľa so zaplatením odplaty za poskytovanie poradenských služieb.

Článok VI.

Zánik zmluvy

1. Zmluvný vzťah založený touto zmluvou zaniká uplynutím doby dohodnutej zmluvnými stranami alebo písomnou dohodou zmluvných strán alebo jednostranným odstúpením od zmluvy.

2. Objednávateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvy zo strany poskytovateľa:

a) poskytuje dielo v rozpore s podmienkami dojednanými v tejto zmluve a ktoré poskytovateľ neodstránil napriek písomnému upozorneniu objednávateľa v primeranej dodatočnej lehote poskytnutej mu na tento účel,

b) v rozpore s touto zmluvou prestal vykonávať predmet zmluvy alebo inak prejavil úmysel nepokračovať v plnení zmluvy,

c) bez predchádzajúceho súhlasu objednávateľa previesť všetky alebo niektoré práva alebo záväzky vyplývajúce zo zmluvy na tretie osoby.

3. Poskytovateľ je oprávnený odstúpiť od zmluvy v prípade podstatného porušenia zmluvných podmienok zo strany objednávateľa. Za podstatné porušenie zmluvných podmienok sa považuje skutočnosť, ak objednávateľ:

a) neposkytuje objednávateľovi súčinnosť nevyhnutnú na riadne poskytnutie služieb zo strany poskytovateľa,

b) úmyselne zatají poskytovateľovi relevantné informácie, ktoré by mohli mať vplyv na uzavretie tejto zmluvy alebo na postup poskytovateľa pri plnení tejto zmluvy,

c) nezaplatí objednávateľovi riadne a včas dohodnutú odplatu alebo núti poskytovateľa k činnosti, ktorú možno kvalifikovať ako protizákonnú.

6.4 Odstúpenie od zmluvy musí mať písomnú formu, musí v ňom byť uvedený dôvod odstúpenia a jeho účinky nastávajú dňom jeho doručenia druhej strane.

Článok VII.

Spoločné a záverečné ustanovenia

1. Táto zmluva nadobúda platnosť dňom jej podpísania oprávnenými zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť dňom nasledujúcim po dni jej zverejnenia na webovej stránke objednávateľa. Ak sa do troch mesiacov od jej uzavretia zmluva nezverejní platí, že k uzavretiu zmluvy nedošlo.
2. Záväzkové vzťahy založené touto zmluvou sa správajú ustanoveniami Obchodného zákonníka v platnom znení a ďalšími právnymi predpismi Slovenskej republiky.
3. Táto zmluva je vyhotovená v štyroch rovnopisoch, z ktorých každá zmluvná strana si ponechá dve vyhotovenia zmluvy.
4. 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.

Vo Vrútkach: dňa: 29.06.2017

V Bratislave: dňa: 29.06.2017

Za objednávateľa:

Za Poskytovateľa:

Ing. Miroslav Mazúr
primátor mesta

Ing. Marek Lipa
konateľ spoločnosti



CEVO
CEVO, s.r.o.
Ambrova 35
831 01 Bratislava
IČO: 44 155 590
DIČ/IČ DPH: SK2022633855
www.cevo.sk