

Výzva k podání nabídky a textová část zadávací dokumentace

Veřejná zakázka malého rozsahu

„Instalace FVE na budovách v obci Smetanova Lhota“



Tento projekt je spolufinancován Modernizačním fondem na základě rozhodnutí ministra životního prostředí.

Veřejná zakázka malého rozsahu zadávaná mimo režim zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázkách, ve znění pozdějších předpisů, (dále ZZVZ) a v souladu se Směrnicí č.14 Zadávání a evidence veřejných zakázek s datem účinnosti 6.3.2017 obce Smetanova Lhota a v souladu s Pokyny pro zadávání zakázek pro programy spolufinancované z rozpočtu SFŽP ČR verze 4.0, znění účinné od 10. 8. 2021.

1. IDENTIFIKAČNÍ ÚDAJE VEŘEJNÉHO ZADAVATELE

Zadavatel:	Obec Smetanova Lhota
Statutární zástupce:	Slavomír Harbáček, starosta obce
Sídlo:	Smetanova Lhota 85, 398 04 Čimelice
IČ:	00250121
Zástupce zadavatele:	
Organizace:	HELSED s.r.o.
Sídlo:	Štětice 21 – Ražice
IČ:	17128234
Kontaktní osoba:	Helena Šedivá
Tel.:	+420 731 790 109
Email:	helsed@email.cz

Zadavatel se rozhodl nechat se zastoupit při výkonu práv a povinností souvisejících s výběrovým řízením osobou výše uvedeného zástupce. Zástupce zadavatele pro zadání veřejné zakázky je zmocněn zadavatelem k výkonu zadavatelských činností a kompletní administraci průběhu výběrového řízení ve všech jeho fázích.

2. NÁZEV VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Instalace FVE na budovách v obci Smetanova Lhota.

3. DRUH A PŘEDMĚT VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Druh a předmět veřejné zakázky: Veřejná zakázka malého rozsahu na dodávky.

Popis předmětu veřejné zakázky:

Předmětem výběrového řízení je výběr vhodného dodavatele pro realizaci dodávky a instalaci fotovoltaického systému:

1. o špičkovém výkonu 10,5 kWp na budovu obecního úřadu a kulturním sálem na adrese Smetanova Lhota č.p. 85, 398 04 Čimelice. Objekt leží na parcele č. st. 191, katastrální území Smetanova Lhota [750867]. Budova a pozemek je ve vlastnictví obce Smetanova Lhota. Fotovoltaická elektrárna bude dodána s bateriovým uložištěm.
2. o špičkovém výkonu 9 kWp na budovu ČOV. Budova je bez č.p. a nachází se na parcele č. st. 324, katastrální území Smetanova Lhota [750867]. Budova a pozemek je ve vlastnictví obce Smetanova Lhota. Fotovoltaická elektrárna bude dodána bez bateriového uložiště.

Podrobněji je rozepsáno ve Studii stavebně technologického řešení, která je přiložena jako příloha č.6 pod názvem Studie stavebně technologického řešení.

Předmět veřejné zakázky není rozdělen na více částí.

Zadavatel je žadatelem o dotaci z Ministerstva životního prostředí prostřednictvím Státního fondu životního prostředí ČR z programu Modernizačního fondu v rámci žádosti Instalace FVE na budovách v obci Smetanova Lhota.

Klasifikace předmětu dle nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 2195/2002 a nařízení Komise č. 213/2008

Předmět	CPV
Solární energie	09330000-1
Solární panely	09331000-8
Solární fotovoltaické moduly	09331200-0
Instalace a montáž solárních zařízení	09332000-5
Akumulátory, galvanické články a baterie	31400000-0
Elektrické akumulátory	31430000-9

Klasifikace předmětu dle Klasifikace produkce (CZ-CPA):

CZ CPA: 42.22.13 – Elektrárny

4. TECHNICKÉ PARAMETRY

Předmětem veřejné zakázky je dodávka nových technologických zařízení. Akceptovány budou pouze nabídky na nepoužité komponenty.

Jsou-li v zadávací dokumentaci nebo jejích přílohách uvedeny konkrétní obchodní názvy, jedná se pouze o vymezení požadovaného standardu a zadavatel umožňuje i jiné technicky a kvalitativně srovnatelné řešení.

Zadavatel dále stanovuje tyto technické podmínky:

Splnění norem:

Podporovány mohou být pouze výroby, ve kterých budou instalovány výhradně fotovoltaické moduly, měniče a akumulátory s nezávisle ověřenými parametry prokázanými certifikáty vydanými akreditovanými certifikačními orgány na základě níže uvedených souborů norem:

Účinnosti technologie:

Technologie	Soubory norem (je-li relevantní)
Fotovoltaické moduly	IEC 61215, IEC 61730
Měniče	IEC 61727, IEC 62116, normy řady IEC 61000 dle typu
Elektrické akumulátory	dle typu akumulátoru (pro nejčastější lithiové akumulátory IEC 63056:2020 nebo IEC 62619:2017 nebo IEC 62620:2014)

Instalované fotovoltaické moduly a měniče musí dosahovat minimálně níže uvedených účinností:

Technologie	Minimální účinnost
Fotovoltaické moduly při standardních testovacích podmínkách ⁹ (STC)	- 19,0 % pro monofaciální moduly z monokrystalického křemíku,

Životnost technologie:

Při realizaci mohou být použity výhradně komponenty s garantovanou životností:

Technologie	Požadované zajištění životnosti
Fotovoltaické moduly	- min. 20letá lineární záruka na výkon s max. poklesem na 80 % původního výkonu garantovanou výrobcem - min. 10letá produktová záruka garantovaná výrobcem
Měniče	- záruka výrobce či dodavatele trvajících min. 10 let na jeho bezodkladnou výměnu či adekvátní náhradu v případě poruchy či poškození
Elektrické akumulátory	- záruka s max. poklesem na 60% nominální kapacity po 10 letech provozu, nebo dosažení min. 2 400násobku nominální energie (Energy Throughput)

Další parametry technologie:

Instalované měniče musí být vybaveny plynulou, nebo diskretní říditelností dodávaného výkonu do elektrizační soustavy umožňující změnu dodávaného výkonu výroby.

V případě bateriové akumulace s technologií na bázi olova nebo NiCd jsou podporovány pouze baterie se zajištěnou následnou recyklací (uzavřený cyklus). Účinnost recyklace konkrétního zpracovatele musí být podložena výpočtem dle nařízení EU č. 493/2012, přičemž účinnost recyklace musí být v souladu se směrnici Evropského parlamentu a rady č. 2006/66/ES pro:

- NiCd baterie min. 75 % celkově a 99 % pro Cd,
- baterie na bázi olova min. 65 % celkově a 97 % pro Pb.

Pro ostatní technologie (např. lithium, NiMH) není prokázání způsobu následné likvidace bateriového systému požadováno.

5. PŘEDPOKLÁDANÁ HODNOTA VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Předpokládaná hodnota veřejné zakázky bez DPH: 805 000,- Kč

6. LHŮTA A MÍSTO PRO PODÁNÍ NABÍDEK

Lhůta pro podání nabídek je stanovena **do 14.8.2023 do 11:00 hod.**

Nabídky se doručují na adresu: **Obecní Smetanova Lhota, Smetanova Lhota č.p.85, 398 04 Čimelice**, a to následujícími způsoby:

- doporučeně poštou nebo kurýrní službou,
- osobně v úředních hodinách podatelny Obecního úřadu Smetanova Lhota:

Pondělí - 7:00 - 11,30 a 12:00 - 15:30

Úterý - 7:00 - 11,30 a 12:00 - 15:30

Středa - 7:00 - 11,30 a 12:00 - 15:30

Čtvrtek - 7:00 - 11,30 a 12:00 - 15:30

Pátek - 7:00 - 11,30 a 12:00 - 15:30

Za rozhodující okamžik pro posouzení, zda byla nabídka doručena včas, je vždy okamžik převzetí nabídky.

7. DOBA MÍSTO PLNĚNÍ VEŘEJNÉ ZAKÁZKY

Místo plnění veřejné zakázky:

Budova Obecního úřadu s kulturním na adrese Smetanova Lhota č.p. 85, 398 04 Čimelice. Objekt leží na parcele č. st. 191, katastrální území Smetanova Lhota [750867].

Budova ČOV, je bez č.p. a nachází se na parcele č. st. 324, katastrální území Smetanova Lhota [750867].

Doba plnění veřejné zakázky:

Předpokládaný termín uzavření smluv – ihned po ukončení výběrového řízení.

Ukončení realizace nejpozději do 30.09.2024.

8. PROHLÍDKA MÍSTA PLNĚNÍ

Zadavatel umožní všem účastníkům výběrového řízení prohlídku místa plnění a to 7.8.2023 od 14:00 hodin. Začátek na adrese Smetanova Lhota 85 (budova OÚ). Zájemci o prohlídku místa plnění se musí nahlásit nejpozději do 6.8.2023 do 16:00 hodin na email: helsed@email.cz. Od každého účastníka mohou být na prohlídce plnění přítomni dva zástupci.

9. POŽADAVKY ZADAVATELE NA PROKÁZÁNÍ KVALIFIKACE

Kvalifikaci splňuje účastník, který prokáže:

- a) základní způsobilost,
- b) profesní způsobilost,
- c) technickou kvalifikaci.

Ad. a) Základní způsobilost

Účastník prokazuje splnění základní způsobilosti předložením čestného prohlášení (příloha č. 2).

Ad b) Profesní způsobilost

Splnění profesní způsobilosti se prokazuje předložením prosté kopie

- a) výpisu z obchodního rejstříku, pokud je v něm zapsán, nebo jiné obdobné evidence, pokud jiný právní předpis zápis do takové evidence vyžaduje. Výpis z obchodního rejstříku musí prokazovat splnění požadovaného kritéria způsobilosti nejpozději v době 3 měsíců přede dnem podání nabídky,
- b) dokladu o oprávnění k podnikání v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky, pokud jiné právní předpisy takové oprávnění vyžadují - zejména doklad prokazující příslušné živnostenské oprávnění či licenci v rozsahu odpovídajícím předmětu veřejné zakázky,
 - Montáž, opravy, revize a zkoušky elektrických zařízení nebo

- Provádění staveb, jejich změn a odstraňování.

Ad c) Technická kvalifikace

Účastník prokazuje splnění technické způsobilosti předložením seznamu min. 3 zakázek stejného či obdobného charakteru provedených za posledních 5 let před zahájením výběrového řízení, v minimální výši 600 000 Kč,- bez DPH za jednu zakázku.

Seznam referenčních zakázek bude předložen ve formě čestného prohlášení (viz příloha č. 3). Čestné prohlášení bude obsahovat název zakázky, stručný popis, název objednatele, dobu a místo plnění zakázky, hodnotu zakázky a kontaktní osobu objednatele (vč. kontaktních údajů), u které je možné si údaje ověřit.

10. POŽADAVKY ZADAVATELE

V případě využití poddodavatele, je dodavatel povinen zaplatit poddodavateli za provedenou práci nejdéle do 3 dnů od obdržení finančních prostředků od zadavatele.

Vybraný dodavatel je povinen upřednostňovat komunikaci on-line (email, telefon atd.) a pokud bude třeba cokoli tisknout, použije recyklovaný papír a zavazuje se třídit vyprodukovaný odpad.

Vítězný účastník má povinnost označit všechny relevantní dokumenty (předávací protokol, fakturu, apod.) názvem a číslem projektu.

Dále zadavatel zavazuje dodavatele a jeho poddodavatele k udělení souhlasu zástupcům SFŽP ČR získávat a využívat pořízený fotografický materiál a filmové záběry a ty dále poskytovat třetím stranám.

11. VYUŽITÍ PODDODAVATELE

Zadavatel neomezuje poddodavatelský systém.

Účastník zadávacího řízení ve své nabídce uvede, které části veřejné zakázky má v úmyslu realizovat prostřednictvím poddodavatelů s uvedením jejich identifikačních údajů, a to dle vzoru – Přílohy č. 4.

12. OBCHODNÍ A PLATEBNÍ PODMÍNKY

Veškeré obchodní podmínky, včetně platebních podmínek jsou uvedeny ve Smlouvě o dílo, která je přílohou č. 5 této výzvy k podání nabídky.

13. ZPŮSOB ZPRACOVÁNÍ NABÍDKOVÉ CENY

Účastník stanoví celkovou nabídkovou cenu pro celou zakázku. Tato cena bude stanovena jako cena nejvýše přípustná, kterou je možno překročit pouze v případě změny zákonné sazby DPH.

Nabídková cena bude uvedena v české měně (CZK) v členění na cenu celkem bez DPH, výše sazby DPH a cenu celkem včetně DPH.

Nabídková cena bude uvedena na krycím listu nabídky (viz příloha č. 1) a zároveň ve smlouvě o dílo (viz příloha č. 5).

14. OBSAH A FORMA NABÍDKY

Nabídka bude zpracována v 1 originálním pare v českém jazyce a bude předána v uzavřené obálce, která bude označena názvem zakázky „**Instalace FVE na budovách v obci Smetanova**“

Lhota“ adresou zadavatele pro doručení, adresou účastníka a nápisem „**Neotvírat – nabídka**“.

15. POŽADAVKY NA ZPRACOVÁNÍ NABÍDKY

Nabídka předkládaná zadavateli:

- a) musí **splňovat požadavky výzvy k podání nabídky**
- b) musí obsahovat **identifikační údaje** účastníka,
- c) musí být **podepsána osobou oprávněnou** jednat jménem či za účastníka,
- d) **Nabídka musí obsahovat:**
 - Krycí list – viz příloha č.1
 - Čestné prohlášení o splnění základní způsobilosti – viz příloha č. 2
 - Doklady prokazující profesní způsobilost – prostá kopie
 - Seznam referenčních zakázek – viz příloha č. 3
 - Seznam poddodavatelů – viz příloha č.4 (doloží se nevyplněná v případě nevyužití poddodavatelů)
 - Podepsaný návrh smlouvy, jehož součástí je vyplněný rozpočet – viz příloha č. 5. **Rozpočet dodá účastník vlastní.** Rozpočet musí obsahovat všechny položky k řádnému plnění zakázky a musí být v souladu s aktuálními normami.

16. OTEVÍRÁNÍ OBÁLEK S NABÍDKAMI

Otevírání obálek s nabídkami proběhne neprodleně po ukončení lhůty pro podání nabídek v sídle zadavatele.

17. ZPŮSOB POSOUZENÍ A HODNOCENÍ NABÍDEK

Posouzení splnění podmínek účasti

Zadavatel provede posouzení nabídek z hlediska úplnosti, splnění požadavků na kvalifikaci, předmět plnění a ostatních požadavků uvedených ve výzvě k podání nabídky.

Hodnocení nabídek

Základním hodnotícím kritériem pro zadání veřejné zakázky je **ekonomická výhodnost nabídky**.

Hodnotícími kritérii pro zadání veřejné zakázky jsou:

- a) **Nabídková cena (Kč vč. DPH)** – váha 70%. Maximální počet 70 bodů dostane účastník s nejnižší nabídkovou cenou. Každému dalšímu účastníkovi bude přidělen počet bodů dle poměru jeho nabídky k nejnižší nabídce.

nejvýhodnější nabídka

----- x 100 (bodů) * váha vyjádřená desetinným číslem

hodnocenou nabídkou

- b) **Rychlost servisního zásahu po nahlášení závady** – Váha 15%. Maximální počet 15 bodů získá účastník s nejkratší rychlostí servisního zásahu. Každému dalšímu účastníkovi bude přidělen počet bodů dle poměru jeho nabídky k nabídce s nejkratším servisním zásahem. Nahlášením závady je myšleno zavolání na telefonní číslo servisního oddělení či přímo dodavateli a sdělení popisu závady. Jedná se jen o nahlášení závady v pracovní dny a pracovní dobu dodavatele.

Rychlost zásahu se uvádí v hodinách a účastník ho uvede na krycí list nabídky.

nejvýhodnější nabídka

----- x 100 (bodů) * váha vyjádřená desetinným číslem

hodnocenou nabídkou

- c) **Délka praxe ve výstavbě FVE** – Váha 15%. Maximální počet 15 bodů získá účastník s nejdelší praxí ve výstavbě FVE. Každému dalšímu účastníkovi bude přidělen počet bodů dle poměru jeho nabídky k nabídce s nejdelší praxí ve výstavbě FVE. Délkou praxe je myšleno počet měsíců, po kterou daná firma provádí výstavbu FVE. Tento údaj uvede účastník na krycí list nabídky.

hodnocenou nabídkou

----- x 100 (bodů) * váha vyjádřená desetinným číslem

nejvýhodnější nabídka

Výsledky jednotlivých dílčích kritérií za každou nabídku budou sečteny. Zaokrouhlování se bude provádět na 2 desetinná místa matematicky. Na základě součtu výsledných hodnot u jednotlivých nabídek se stanoví pořadí úspěšnosti jednotlivých nabídek. Hodnocení proběhne seřazením podle výše nabídkových cen. Jako vítězná nabídka bude stanovena nabídka, která v součtu výsledků za jednotlivá dílčí hodnotící kritéria dosáhla nejvyšší hodnoty. V případě rovnosti bodových hodnot dvou či více nabídek rozhoduje o celkovém pořadí nabídek počet bodů získaných v rámci dílčího kritéria „Výše nabídkové ceny v Kč s DPH“.

Hodnotící kritérium	Maximální počet bodů
Nabídková cena (Kč vč. DPH)	70
Rychlost servisního zásahu po nahlášení závady	15
Délka praxe ve výstavbě FVE	15

Hodnotící komise posoudí též výši nabídkových cen ve vztahu k předmětu zakázky. Jestliže nabídka obsahuje mimořádně nízkou nabídkovou cenu ve vztahu k předmětu zakázky, má zadavatel právo vyžádat si od účastníka písemné zdůvodnění těch částí nabídky, které jsou pro výši nabídkové ceny podstatné, a požádat o vysvětlení informací uvedených v nabídce, případně jejich doplnění.

Vybraný dodavatel je povinen poskytnout zadavateli řádnou součinnost potřebnou k uzavření smlouvy. Odmítne-li vybraný dodavatel uzavřít se zadavatelem smlouvu nebo neposkytne-li řádnou součinnost, aby mohla být smlouva v této lhůtě uzavřena, může uzavřít zadavatel smlouvu s dodavatelem, který se umístil jako druhý v pořadí. Odmítne-li dodavatel druhý v pořadí uzavřít se zadavatelem smlouvu nebo neposkytne-li řádnou součinnost k jejímu uzavření, může uzavřít zadavatel smlouvu s dodavatelem, který se umístil jako třetí v pořadí. Dodavatel druhý či třetí v pořadí, se kterým má být uzavřena smlouva, je povinen poskytnout zadavateli součinnost potřebnou k uzavření smlouvy.

O výběru nejvhodnější nabídky rozhodne s konečnou platností zastupitelstvo obce.

18. VARIANTY NABÍDKY

Zadavatel nepřipouští varianty nabídek.

19. DODATEČNÉ INFORMACE

Účastník je oprávněn po zadavateli požadovat písemně dodatečné informace k zadávacím podmínkám. Písemná žádost musí být zadavateli doručena nejpozději 4 pracovní dny před uplynutím lhůty pro podání nabídek kontaktní osobě zadavatele na e-mail helsed@email.cz. Zadavatel odešle dodatečné informace k zadávacím podmínkám, případně související dokumenty, nejpozději do 2 pracovních dnů po doručení žádosti, všem známým účastníkům.

20. ZADÁVACÍ LHŮTA

Vázanost nabídky je 30 dní ode dne skončení lhůty pro podání nabídky. Zadávací lhůta začíná běžet okamžikem skončení lhůty pro podání nabídek a končí dnem doručení oznámení zadavatele o výběru nejvhodnější nabídky.

21. ZRUŠENÍ VÝBĚROVÉHO ŘÍZENÍ

Zadavatel si vyhrazuje právo zrušit výběrové řízení bez udání důvodu, a to nejpozději do uzavření smlouvy s vybraným dodavatelem.

Ve Smetanově Lhotě dne 31.7.2023

Ing.
Helena
Šedivá,
DiS.

Digitálně
podepsal Ing.
Helena Šedivá,
DiS.
Datum:
2023.07.31
09:33:09 +02'00'

.....
Slavomír Harbáček – starosta
vz. Ing. Helena Šedivá

Přílohy:

- 1) Krycí list nabídky
- 2) Čestné prohlášení k prokázání základní kvalifikace
- 3) Čestné prohlášení k prokázání technické způsobilosti – seznam referenčních zakázek
- 4) Seznam poddodavatelů
- 5) Návrh smlouvy o dílo
- 6) Studie stavebně technického řešení