

VÝZVA NA PREDLOŽENIE PONUKY NA ZÁKAZKU

„ Vypracovanie projektovej dokumentácie na stavebné konanie a realizáciu diela súvisiacu s výmenou jestvujúcej vykurovacej sústavy za sústavu s kondenzačným plynovým kotlom na vykurovanie a sústavu na prípravu teplej vody za sústavu TČ – tepelného čerpadla – Katedry A “

Zákazka s nízkou hodnotou podľa § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon o verejnom obstarávaní “).

1. Identifikácia verejného obstarávateľa:

Názov organizácie: Akadémia ozbrojených síl generála Milana Rastislava Štefánika

Sídlo organizácie: Demänová 393, 031 01 Liptovský Mikuláš

Krajina: Slovenská republika

IČO: 37910337

Kontaktná osoba: PhDr. Zuzana KORČOKOVÁ, PhD. č.t. 044/2883303

E-mail: obstaravanie@aos.sk

2. Názov predmetu zákazky: „Vypracovanie projektovej dokumentácie na stavebné konanie a realizáciu diela súvisiacu s výmenou jestvujúcej vykurovacej sústavy za sústavu s kondenzačným plynovým kotlom na vykurovanie a sústavu na prípravu teplej vody za sústavu TČ – tepelného čerpadla – Katedry A“

3. Druh zákazky: služba

4. Spoločný slovník obstarávania(CPV):

- 71320000-7 Inžinierske projektovanie
- 71321000-4 Inžinierske projektovanie mechanických a elektrických inštalácií budov
- 71321200-6 Projektovanie vykurovacích systémov
- 71321300-7 Konzultačné služby týkajúce sa inštalácií potrubí
- 71242000-6 Príprava projektov a návrhov, odhad nákladov
- 71324000-5 Služby týkajúce sa výpočtu stavebných nákladov
- 71248000-8 Dohľad nad projektom a dokumentáciou

5. Rozdelenie predmetu zákazky na časti: uchádzač predloží ponuku na celý predmet zákazky

6. Predpokladaná hodnota zákazky do: 6 500,00 Eur s DPH. Požaduje sa cena s DPH zaokrúhlená na maximálne dve desatinné miesta

7. Lehota na predkladanie ponúk: 27. 09. 2018 do 08.00 hod.

8. Miesto dodania ponuky na predmet zákazky: akceptované budú ponuky

8.1 V písomnej forme na adresu:

- v listinnej forme poštou alebo osobne a to v lehote na predkladanie ponúk uvedenej v tejto výzve na predkladanie ponúk, na adresu verejného obstarávateľa uvedenú v bode 1., alebo osobne na oddelenie

bezpečnosti a OUS AOS Liptovský Mikuláš, veliteľská budova, 3 poschodie, miestnosť č. 301. Prevádzková doba oddelenia je v pondelok – piatok 7.00 - 12.00 hod. (p. Pelanová t. č. 0960 422746, p. Hečková t. č. 0960 422294).

- na emailovú adresu obstaravanie@aos.sk.

8.2 V elektronickej forme:

- cez internetovú adresu www.ezakazky.sk/aos - vložení ponuky

Pracovná doba verejného obstarávateľa pre postup tohto verejného obstarávania je od 06.00 hod. do 14.00 hod. e-maily doručené na poštový server po 14.00 hod. sa považujú za doručené po 06.00 hod. nasledujúceho pracovného dňa.

Ponuka predložená po uplynutí lehoty na predkladanie ponúk uvedenej v tejto výzve na predkladanie ponúk v listinnej forme sa vráti uchádzačovi neotvorená, emailom, alebo elektronicky nebude akceptovaná.

9. Opis obstarávania

Predmetom zákazky je vypracovanie projektovej dokumentácie pre stavebné povolenie a realizáciu diela vrátane projektového zhodnotenia energetickej hospodárnosti použitého zdroja na výrobu tepla a prípravu teplej vody pre vopred určené objekty (budovy a zariadenia) AOS s výkonom autorského dohľadu pre objekt SO4 vrátane teplom a teplou vodou zabezpečovaných objektov SO 04 a SO 07 :

SO 04 – Katedry A – miesto predpokladaného umiestnenia kondenzačnej plynovej kotolne a tepelného čerpadla		
SO 07	–	Študijné centrum

Po znížení energetickej náročnosti budov zateplením a ďalšími stavebno-technickými opatreniami pristupujeme aj k zníženiu dodávky tepla podľa reálnej potreby prostredníctvom budovania malých kondenzačných plynových kotolní a tepelných čerpadiel. Zároveň sa realizáciou tohto opatrenia sleduje aj zníženie environmentálnej záťaže životného prostredia exhaláciami vznikajúcimi pri výrobe tepla v centrálnej kotolni pre celú AOS.

9.1 Technická špecifikácia:

Vypracovanie predmetnej projektovej dokumentácie bude spočívať v návrhu:

- typu a výkonu kondenzačného plynového kotla potrebného pre vykurovanie hore uvedených objektov (ich priestorov),
- tepelného čerpadla na prípravu teplej vody,
- ktorého súčasťou bude aj návrh trás pripojenia plynových zariadení z regulačnej stanice plynu po predmetné zariadenie pri dodržaní súčasne platných organizačných a technických postupov SPP,
- systému okamžitej kontroly, merania a regulácie vykurovania a ohrevu vody vrátane dlhodobého sledovania spotrebovanej energie použiteľnej pre vykonanie analytického rozboru energetickej s možnosťou analytického rozboru a záznamu štatistických údajov,

- ktorý bude obsahovať aj systém EPS (elektrickej požiarnej signalizácie) vrátane ďalších kontrolno-technických opatrení vyplývajúcich so zabezpečenia BOZP,
- tam kde to vyplýva z platnej legislatívy bude v návrhu riešenia (umiestnenia) plynovej kondenzačnej kotolne v projektovej dokumentácii vyznačený (é) požiarne (e) úsek (y) aj s náležitým protipožiarňm zabezpečením (požiarne uzáver, hasiace zariadenie, ... atď.),

Predmetom zákazky je súčasne aj povinnosť uchádzača poskytnúť verejnému obstarávateľovi odbornú súčinnosť a vysvetlenia potrebné pri zabezpečovaní verejného obstarávania stavebných prác na základe ním vypracovanej realizačnej projektovej dokumentácie (vysvetlenia k projektovému riešeniu a realizačnému projektu diela).

Technická špecifikácia objektov:

SO	Budova	Zastavaná plocha (m ²)	Podlahová plocha (m ²)	Obostavaný priestor (m ³)	Počet podlaží	Projektová dokumentácia
04	Katedry A	3 647	15 651	75 858	9	Arch-listinná forma ELE - listinná forma ÚK - listinná forma
07	Študijné centrum	2 401	6 435	31 872	4	Arch-listinná forma ELE - listinná forma ÚK - listinná forma

- Projektovú dokumentáciu je potrebné vypracovať minimálne v súlade s opatreniami navrhnutými v energetickom audite tak, aby podľa konečného energetického certifikátu bola budova zaradená v energetickej triede A1 príp. A0 s prihliadnutím na jej maximálnu personálnu naplnenosť, zabezpečená teplom a teplou vodou v priebehu celého roka.
- Projektová dokumentácia (PD) bude predložená verejnému obstarávateľovi:
 - PD pre stavebné povolenie:
 - v tlačenej forme v slovenskom jazyku - 2 ks
 - v elektronickej forme – CD, DVD alebo USB vo formáte pdf, dwg, xls, xlsx, doc, docx - 2 ks
 - PD realizačná:
 - v tlačenej forme v slovenskom jazyku - 4 ks (vrátane rozpočtu a výkazu výmer)
 - v elektronickej forme – CD, DVD alebo USB vo formáte pdf, dwg, xls, xlsx, doc, docx - 2 ks (vrátane rozpočtu a výkazu výmer)
- Projektová dokumentácia bude vypracovaná v súlade s ustanoveniami všeobecne záväzných právnych predpisov platných a účinných v Slovenskej republike a platných technických noriem vzťahujúcich sa na dielo.
- Projektová dokumentácia na realizáciu stavby bude vypracovaná do podrobností, ktoré jednoznačne definujú konštrukcie, výrobky a materiál podľa tabuliek výpisov potrebný na vykonanie realizačných stavebných prác, na zostavenie súpisu a určenie výmeru stavebných prác tak, aby realizačná projektová dokumentácia bola budúcemu zhotoviteľovi stavebných prác jednoznačne zrozumiteľná.
- Projektová dokumentácia musí byť vypracovaná na úrovni realizačného projektu v úzkej súčinnosti s verejným obstarávateľom, ktorému bude predložený podrobný položkový výkaz výmer a rozpočet jednotlivých stavebných objektov.
- Súčasťou služby je výkon občasného autorského dohľadu počas realizácie stavby a nevyhnutne potrebná účasť na kontrolných dňoch v zmysle e-mailovej výzvy verejného obstarávateľa.
- Súčasťou služby je odborná súčinnosť a poskytnutie vysvetlení potrebných pri zabezpečovaní verejného obstarávania (vysvetlenia k projektovému riešeniu a realizačnému projektu stavby).

10. Osobitné požiadavky na plnenie

Súčasťou prípravy na vypracovanie predmetu zákazky bude obhliadka objektov od 18. 09. 2018 do 25. 09. 2018 v čase od 09:00 hod. – 15.00 hod. Presný termín je potrebné si dohodnúť s kontaktnou osobou Ing. Martina Barániová , č.t. 0914 231 039.

- a) V priebehu obhliadky bude umožnené všetkým uchádzačom, ktorí budú mať o to záujem urobiť si potrebnú fotodokumentáciu.
- b) Dokumentáciu je potrebné spracovať dôsledne so všetkými štandardnými, špecifickými a atypickými aplikačnými detailmi.
- c) V prípade opomenutých riešení, chýbajúcich detailov, chybne spracovaných riešení alebo iných nedostatočných riešení na strane projektu, ktoré budú príčinou spomalenia, zastavenia alebo predraženia montážnych a inštalačných prác po odsúhlasení PD, prípadne počas realizácie stavebných a montážnych prác sa budú tieto opomenutia považovať za vadu projektu vyžadujúcu jej bezplatné odstránenie.
- d) Uchádzač musí byť držiteľom platného osvedčenia Kategóriu I4 – inžinier pre technické, technologické energetické vybavenie stavieb v súlade s § 5 ods.5 Zákona SR č.138/1992 Z. z. o autorizovaných architektoch a autorizovaných stavebných inžinieroch v znení neskorších predpisov.
- e) Uchádzač poskytne objednávateľovi na vykonané dielo záruku a zodpovedá za to, že dielo bude mať počas celej záručnej doby (60 mesiacov) vlastnosti stanovené zmluvou o dielo , technickými normami, technickými predpismi ako aj všeobecne záväznými právnymi predpismi SR platnými a účinnými v čase zhotovenia diela (projektu).

11. Príloha:

- situačný výkres areálových inžinierskych sietí areálu AOS

