

Zadanie zákazky

Postupom podľa § 117 zákona č. 343/2015 Z. z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov

1. Identifikácia verejného obstarávateľa

Názov: Ekonomická univerzita v Bratislave
Sídlo: Dolnozemska cesta č. 1, 852 35 Bratislava
IČO: 00399957
Telefón: +421 267295147
Kontaktná osoba: Anna Národová

2. Názov a opis predmetu zákazky:

Predmetom dodávky sú projektové práce a inžinierska činnosť na rekonštrukciu objektu „**Rekonštrukcia OST spojená s hydraulickým vyvážením vykurovacej sústavy ŠD Vlčie hrdlo 74, Bratislava**“.

V súčasnosti dodávku tepla pre Študentky domov Vlčie hrdlo 74 v Bratislave (Ďalej len ŠD) zabezpečuje odovzdávacia stanica tepla (ďalej len „OST“), pracovná látka je syta para o teplote 140°C a tlaku 0,38 MPa. Para je vedená v pozemných priechodných kolektoroch do výmenníkovej stanice. Na vstupe sa nachádza hlavný uzáver pary, ďalej pokračuje do rozdeľovača pary, ktorý rozdeľuje paru na 2 vetvy: para vykurovania a para teplej vody. Na vykurovanie sa používajú dva výmenníky tepla typu PV 20H s výhrevnou plochou 3 m², na ohrev TV sa používa výmenník tepla VV 4 SU. Vzniknutý kondenzát je potrubím odvádzaný do kanalizácie a nie je spätne prečerpávaný. Rozvody pary vo výmenníkovej stanici sú izolované izoláciou z minerálnej vlny s hliníkovou fóliou. Armatúry izolované nie sú. Teplá voda (ďalej len „TV“) sa v súčasnosti pripravuje pomocou ohrievača vody, typ OVL s objemom 2500 litrov. Cirkuláciu zabezpečujú obehové čerpadlá WILO Z 30 RG bez FM, nie je zabezpečená regulácia na základe časového plánu resp. teploty C-TV. Rozvody TV a cirkulácie sú vo výmenníkovej stanici izolované izolačným puzdrom z polyetylénu hr. 10mm, armatúry izolované nie sú. V OST je inštalovaný rozvádzač od spoločnosti JOHNSON CONTROL, ktorý ovláda chod čerpadiel teplej vody a vykurovania. Regulácia vykurovacej sústavy a teplej vody zavedená nie je.

Vykurovacia voda je od výmenníka tepla vedená do rozdeľovača, v ktorom sa delí na 3 vetvy: vykurovanie ŠD, vykurovanie bufetu – nevyužíva a vykurovanie vedľajšej budovy školy – nevyužíva sa. Rozvod vykurovacej vody pre ŠD je ďalej vedený pod stropom OST, kde sa delí na dve vetvy a vedie k jednotlivým stúpacím potrubiam. Potrubie je izolované minerálnou vatou s polepenou hliníkovou fóliou. Vykurovacia sústava (ďalej len „VS“) je vyhotovená ako dvojvrstvová, s núteným obehom. Obeh vykurovacej vody zabezpečuje dvojica obehových čerpadiel WILO TOP-E-/ED40 bez regulácie otáčok pomocou FM. VS je navrhnutá na teplotný spád 90/70 °C. Vykurovacie telesá (ďalej len „VT“) sú v pôvodnom stave článkové (239 ks), bez regulačných ventilov s termostatickými hlavicami. Rozvody vykurovacej vody sú k VT vedené voľne pred stenou.

OST je v stave zodpovedajúcom jej veku /1970/ a je nutná jej komplexná rekonštrukcia. Elektroinštalácia a osvetlenie priestorov kotolne si taktiež vyžadujú kompletnú rekonštrukciu v zmysle aktuálnych legislatívnych požiadaviek.

Navrhovaný stav

Navrhujeme komplexnú rekonštrukciu OST s využitím modernej podstatne prevádzkovo úspornejšej techniky vrátane účinnej regulácie zdroja tepla ako aj regulácie vykurovacej sústavy.

Jednotlivé projektové časti musia zahŕňať:

Návrh technologického zariadenia OST
Zdravotechnika
Elektroinštalácia pre kotolňu a vnútorné osvetlenie
Meranie a regulácia
Požiarna ochrana pre OST

Vetranie a vzduchotechnika

Stavebná časť – skreslenie pre potreby technológie OST a vykurovania

Zhotovenie a dodanie projektovej dokumentácie stavby „*Rekonštrukcia OST spojená s hydraulickým vyvážením vykurovacej sústavy ŠD Vlčie hrdlo 74, Bratislava*“ musí zahŕňať:

- a) Vypracovanie a dodanie jednostupňovej projektovej dokumentácie v podrobnosti realizačného projektu v rozsahu legislatívnych a normatívnych požiadaviek, technologická ako aj priestorová koordinácia, zameranie skutkového stavu existujúcej OST a vykurovacieho systému, technické správy, výkaz výmer a kontrolný rozpočet.
- b) Výkon autorského dozoru projektanta.
- c) Dodanie PD a Výkaz výmer do 60 dní odo dňa podpisu zmluvy, dodanie inžinierskej činnosti - stavebné povolenie do 90 dní odo dňa podpisu zmluvy.
- d) Inžinierska činnosť kolaudačné rozhodnutie do 30 dní od ukončenia stavby, autorský dozor projektanta bude realizovaný odo dňa zahájenia realizácie stavby do ukončenia preberacieho a kolaudačného konania.

Projekt (jednostupňový projekt v podrobnosti realizačného projektu) v tlači s výkazmi výmer bude dodaný objednávateľovi – 6 paré.

Projekt (jednostupňový projekt v podrobnosti realizačného projektu) na digitálnom nosiči CD s výkazmi výmer bude dodaný objednávateľovi:

Výkaz výmer vo formáte xls, projekt vo formáte pdf – 1 paré.

Rozpočet v tlači aj na digitálnom nosiči CD vo formáte PDF bude dodaný objednávateľovi 2+2 paré.

Stanoviská orgánov štátnej správy a dotknutých organizácií, stavebné povolenie a kolaudačné rozhodnutie budú objednávateľovi dodané v origináli v tlači v jednom vyhotovení.

Záujemcom sa umožňuje vykonať obhliadku miesta poskytnutia predmetu zákazky, aby získali všetky informácie, ktoré budú potrebovať na prípravu a spracovanie ponuky. Výdavky spojené s obhliadkou miesta poskytnutia predmetu zákazky idú na ťarchu záujemcu.

Záujemcovia, ktorí prejavia záujem o vykonanie obhliadky, dostanú informácie na tel. čísle +421 267295686 u kontaktnej osoby Ing. Kuchyňkovej.

Obhliadka sa vykoná na adrese: ŠD Vlčie hrdlo 74, Bratislava.

3. Kritérium na vyhodnotenie ponúk Najnižšia cena predmetu zákazky celkom vrátane DPH v eurách.

4. Miesto a lehota na predloženie ponúk:

Termín predloženia cenovej ponuky: do 24.09.2020 do 10.00 h.

Na adresu: Ekonomická univerzita v Bratislave

Oddelenie pre verejné obstarávanie

Dolnozemska cesta č.1, 852 35 Bratislava

e-mail: anna.narodova@euba.sk

informácie na tel.č. 672 95 147

kontaktná osoba: Narodová Anna

Ponuka musí obsahovať:

- výpočet ceny predmetu zákazky
- opis ponúkaného predmetu zákazky
- 1x vyplnená a podpísaná zmluva o dielo
- splnenie podmienok účasti podľa bodu 6. tohto zadania

Ponuku je možné predložiť e-mailom, poštou alebo osobne.

5. Miesto dodania predmetu zákazky:

Uvedená v bode 1. tohto zadania.

6. Podmienky účasti uchádzačov:

- Uchádzač musí vo svojej ponuke predložiť kópiu dokladu o oprávnení poskytovať plnenia, ktoré sú predmetom zákazky. V prípade, že takáto informácia je uvedená vo verejne dostupnom a bezplatnom elektronickom registri, postačuje, ak uchádzač vo svojej ponuke uvedie link (odkaz na webovú stránku) na požadovanú informáciu.
- Čestné vyhlásenie, že nemá uložený zákaz účasti vo verejnom obstarávaní potvrdený konečným rozhodnutím v Slovenskej republike alebo v štáte sídla, miesta podnikania alebo obvyklého pobytu.

7. Stanovenie ceny predmetu zákazky:

Spôsob určenia ceny musí byť zrozumiteľný a jasný.

Verejný obstarávateľ požaduje stanoviť cenu podľa zákona NR SR č. 18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov, vyhlášky MF SR č. 87/1996 Z.z., ktorou sa vykonáva zákon NR SR č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov.

V cene sú zahrnuté všetky náklady potrebné na poskytnutie služby definované v bode 2. a prílohe č. 1 tohto zadania na dobu poskytnutia služby.

Cena bude uchádzačom spracovaná v cenovej úrovni platnej ku dňu predkladania ponúk a v súlade so zákonmi účinnými ku dňu predkladania ponúk.

Všetky ceny a výpočty sa zaokrúhľujú na dve desatinné miesta na najbližší eurocent.

V prípade poskytnutia zľavy z ceny, táto musí byť započítaná do cien jednotlivých častí predmetu zákazky

Ak je poskytovateľ identifikovaný pre DPH v inom členskom štáte EÚ alebo je zahraničnou osobou z tretieho štátu a miesto poskytnutia predmetu zákazky je v SR, tento poskytovateľ nebude pri plnení predmetu zákazky fakturovať DPH. Vo svojej ponuke však musí uviesť príslušnú sadzbu a výšku DPH podľa zákona č. 222/2004 Z.z. a cenu vrátane DPH.

Úhrada až po poskytnutí príslušnej časti predmetu zákazky.

8. Lehota poskytnutia: dodanie projektovej dokumentácie do 60 dní od podpisu zmluvy.

Zmluva o dielo č..... (pridelí verejný obstarávateľ)
uzavretá v zmysle §536 a násl. Obchodného zákonníka v platnom znení

1. Zmluvné strany

1.1 Objednávateľ: Ekonomická univerzita v Bratislave
Sídlo: Dolnozemska cesta č. 1,
852 35 Bratislava.
Zastúpený: prof. Ing. Ferdinand Daňo, PhD., rektor Ekonomickej univerzity v Bratislave
IČO: 00399957
IČ DPH: SK 2020879245
Bankové spojenie: Štátna pokladnica Bratislava
Číslo účtu: SK348180000007000074503
(ďalej len „objednávateľ“)

1.2 Zhotoviteľ:
Sídlo:
Zastúpený:
IČO:
IČ DPH:
Bankové spojenie:
Číslo účtu:
Zapísaný v obchodnom registri:

(ďalej len „zhotoviteľ“)

2. Predmet zmluvy

2.1 Predmetom zmluvy je zhotovenie a dodanie projektovej dokumentácie, inžinierskej činnosti a autorského dozoru pre realizáciu akcie „Rekonštrukcia OST spojená s hydraulickým vyvážením vykurovacej sústavy ŠD Vlčie hrdlo 74, Bratislava“. Projektová dokumentácia pre realizáciu bude vypracovaná v rozsahu:
- jednotupňový projekt v podrobnosti realizačného projektu.

V rámci inžinierskej činnosti zhotoviteľ zabezpečí aj odsúhlasenie projektovej dokumentácie príslušnými orgánmi štátnej správy a dotknutými organizáciami – činnosť spojenú aj s odsúhlasovaním na príslušných orgánoch štátnej správy a v dotknutých organizáciách, ktorých stanoviská a súhlasy sú potrebné pre povolenie realizácie, vrátane dodania príslušných stanovísk orgánov štátnej správy a dotknutých organizácií a vrátane dodania stavebného povolenia a kolaudačného rozhodnutia rekonštrukcie.

Projekt (jednotupňový projekt v podrobnosti realizačného projektu) v tlači s výkazmi výmer bude dodaný objednávateľovi – 6 paré.

Projekt (jednotupňový projekt v podrobnosti realizačného projektu) na digitálnom nosiči CD s výkazmi výmer bude dodaný objednávateľovi:

Výkaz výmer vo formáte xls, projekt vo formáte pdf – 1 paré.

Rozpočet v tlači aj na digitálnom nosiči CD vo formáte PDF bude dodaný objednávateľovi 2+2 paré.

Stanoviská orgánov štátnej správy a dotknutých organizácií, stavebné povolenie a kolaudačné rozhodnutie budú objednávateľovi dodané v origináli v tlači v jednom vyhotovení.

2.2 Zhotoviteľ sa zaväzuje zhotoviť a odovzdať objednávateľovi predmet zmluvy podľa podmienok dohodnutých v tejto zmluve.

- 2.3 Zhotoviteľ potvrdzuje, že sa v plnom rozsahu oboznámil s rozsahom a povahou predmetu zmluvy, že sú mu známe technické, kvalitatívne a iné podmienky potrebné k realizácii predmetu zmluvy a že disponuje takými kapacitami a odbornými znalosťami, ktoré sú k zhotoveniu predmetu zmluvy potrebné.
- 2.4 Zhotoviteľ nemôže poveriť zhotovením predmetu zmluvy iný subjekt.

3. Lehoty dodania

3.1 Predmet zmluvy bude dodaný:

- inžinierska činnosť – stavebné povolenie do 90 dní odo dňa podpisu zmluvy
- projektové práce do 60 dní odo dňa podpisu zmluvy
- inžinierska činnosť – kolaudačné rozhodnutie do 30 dní od ukončenia stavby
- autorský dozor projektanta bude realizovaný odo dňa zahájenia realizácie do ukončenia preberacieho a kolaudačného konania.

3.2 Zmluvné strany sa dohodli, že zhotoviteľ nie je v omeškaní s lehotou dodania predmetu zmluvy po dobu, po ktorú nemohol plniť svoju povinnosť, súvisiacu s plnením predmetu tejto zmluvy následkom okolností vzniknutých na strane objednávateľa, pri prekážkach spôsobených objednávateľom alebo treťou osobou, ktorým nemohol zabrániť ani pri vynaložení všetkého úsilia, ktoré možno od neho požadovať. V takomto prípade objednávateľ nie je oprávnený uplatňovať príslušnú zmluvnú pokutu za omeškanie s dodaním predmetu zmluvy.

3.3 Zhotoviteľ je oprávnený požadovať zmenu termínu dodania predmetu zmluvy pri:

- prekážkach spôsobených objednávateľom alebo treťou osobou, ktorým nemohol zabrániť ani pri vynaložení všetkého úsilia, ktoré možno od neho požadovať.

4. Cena predmetu zmluvy

4.1 Cena za predmet zmluvy je stanovená dohodou v zmysle zákona NR SR č. 18/1996 Z.z. o cenách v znení neskorších predpisov, je vypočítaná podľa zákonov platných a účinných ku dňu predloženia ponuky.

4.2 V cene sú zahrnuté všetky náklady potrebné na zrealizovanie predmetu zmluvy.

4.3 Cena je:

realizačný projekt	
cena bez DPH	eur
sadzba DPH v %	
výška DPH	eur
cena vrátane DPH	eur
inžinierska činnosť pre stavebné povolenie	
cena bez DPH.....	eur
sadzba DPH v %	
výška DPH	eur
cena vrátane DPH	eur
inžinierska činnosť pre kolaudačné rozhodnutie	
cena bez DPH.....	eur
sadzba DPH v %	
výška DPH	eur
cena vrátane DPH	eur
autorský dozor	
cena bez DPH	eur
sadzba DPH v %	
výška DPH	eur
cena vrátane DPH	eur
<hr/>	
cena predmetu zmluvy celkom	
cena celkom bez DPH	eur
sadzba DPH v %	
výška DPH	eur
cena predmetu zmluvy celkom vrátane DPH	eur

4.4 Zmena dohodnutej ceny predmetu zmluvy sa umožňuje len z dôvodov zákonnej úpravy DPH.

4.5 Zmluvné strany potvrdzujú, že zhotoviteľ je (prípadne nie je) platiteľom DPH a objednávateľ je platiteľom DPH.

5. Financovanie a fakturácia

5.1 Objednávateľ preddavok finančných prostriedkov neposkytne.

5.2 Platbu za:

- odsúhlasený projekt pre realizáciu stavby vrátane rozpočtovej časti a výkazov výmer a vrátane stanovísk a dokladov z odsúhlasovania objednávateľ zhotoviteľovi uhradí až po ich dodaní, a to na základe zhotoviteľom predloženej faktúry doloženej dodacím listom,
- inžiniersku činnosť pre stavebné povolenie po obdržaní stavebného povolenia,
- inžiniersku činnosť pre kolaudačné rozhodnutie po obdržaní kolaudačného rozhodnutia,
- autorský dozor objednávateľ zhotoviteľovi uhradí až po odstránení závad zistených pri preberaní a kolaudačných závad ukončeného diela, po podpísaní preberacieho protokolu. Autorský dozor objednávateľ zhotoviteľovi uhradí na základe zhotoviteľom predloženej faktúry.

5.3 Lehota splatnosti faktúr je 30 dní od prevzatia faktúry objednávateľom.

5.4 Objednávateľ odpočíta z faktúry zmluvnú pokutu za nedodržanie zmluvného termínu dodania predmetu zmluvy.

6. Záručná lehota, záruka za plnenie zmluvy

6.1 Zhotoviteľ poskytne na predmet zmluvy záručnú lehotu(minimálne 3) roky.

6.2 Záručná lehota začína plynúť dňom prevzatia predmetu zmluvy, t.j, dňom podpísania dodacieho listu zo strany objednávateľa.

7. Zodpovednosť za vady, zmluvné pokuty, odstúpenie od zmluvy

7.1 Zhotoviteľ ručí za to, že predmet zmluvy bude mať počas záručnej doby a v čase dodania technické vlastnosti zhodné s požiadavkami všeobecne záväzných právnych predpisov, slovenských technických noriem, ďalej vlastnosti podľa zmluvy o dielo uzatvorenej s objednávateľom a že nebude mať vady, ktoré by bránili jeho použitiu k určenému účelu.

7.2 Vady zhotoviteľ odstráni počas záručnej doby bezodplatne, bez nároku na úhradu akýchkoľvek súvisiacich nákladov (dopravné a podobne). Vadu odstráni v takej lehote, aby nebránila riadnemu užívaniu predmetu zmluvy.

7.3 V prípade nespĺnenia zmluvnej lehoty na dodanie predmetu zmluvy zhotoviteľ zaplatí objednávateľovi zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % z ceny nedodaného predmetu zmluvy bez DPH za každý aj začatý deň omeškania s dodaním.

7.4 Za omeškanie s odstránením väd, reklamovaných objednávateľom v záručnej lehote, zaplatí zhotoviteľ zmluvnú pokutu vo výške 10,- eur za každý aj začatý deň omeškania.

7.5 Ak sa objednávateľ ocitne v omeškaní s platením faktúr, môže zhotoviteľ uplatniť a objednávateľ v tom prípade zaplatí zmluvnú pokutu vo výške 0,1 % z dlžnej sumy bez DPH za každý aj začatý deň omeškania.

7.6 Zhotoviteľ zodpovedá za škodu, ktorá vznikne objednávateľovi vadným plnením zhotoviteľa alebo ktorá vznikne objednávateľovi neplnením záväzkov zhotoviteľa podľa § 560 a násl. Obchodného zákonníka. Objednávateľ má právo na náhradu škody od zhotoviteľa, ak zhotoviteľ porušuje svoje povinnosti vyplývajúce z tejto zmluvy, alebo ich vykoná vadne, alebo dodá objednávateľovi neúplné alebo vadné dielo.

8. Povinnosti zhotoviteľa

8.1 Zhotoviteľ sa zaväzuje:

- technické problémy týkajúce sa výkonu autorského dozoru riešiť len za účasti objednávateľa, podľa potreby aj na vyzvanie objednávateľa, a to v súčinnosti so zhotoviteľom, vždy prostredníctvom stavebného denníka;
- vypracovať: **Plán užívania verejnej práce** v zmysle § 12 ods. 1 písm. a) bod 6 zákona č. 254/1998 Z. z. o verejných prácach v znení neskorších predpisov je projektant/zhotoviteľ povinný v spolupráci so zhotoviteľom stavby spracovať plán užívania verejnej práce a v zmysle § 12 ods. 1 písm. a) bod 3 je povinný spolupracovať so zhotoviteľom stavby pri vypracúvaní kontrolného a skúšobného plánu verejnej práce.

9. Ostatné dohody

- 9.1 Zhotoviteľ bude pri plnení predmetu tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou. Zaväzuje sa dodržiavať všeobecne záväzné predpisy, technické normy platné v čase spracovania predmetu zmluvy.
- 9.2 Zhotoviteľ vyhlasuje, že je oprávnený zhotoviť predmet zmluvy a pre jeho zhotovenie má odbornú spôsobilosť. Zhotoviteľ sa zaväzuje, že projektová dokumentácia bude spracovaná odborne spôsobilými osobami, ktoré sú oprávnené vykonávať odborné činnosti vo výstavbe podľa zákona SNR č. 138/1992 Zb. o autorizovaných architektoch a autorizovaných stavebných inžinieroch v znení zákona č. 236/2000 Z.z., v rozsahu ich oprávnenia, a príslušný projekt a príslušné časti projektu budú opatrené ich originálnou pečiatkou a podpisom.
- 9.3 Objednávateľ je oprávnený použiť predmet zmluvy výhradne iba pre účely vyplývajúce z tejto zmluvy. Jeho iné využitie, najmä prenechanie na využitie tretím osobám, je podmienené výslovným súhlasom zhotoviteľa.
- 9.4 Zhotoviteľ bude objednávateľa o výsledkoch svojej činnosti pravidelne informovať a bude mu odovzdávať kópie dôležitej a inej korešpondencie, týkajúcej sa predmetu plnenia tejto zmluvy.
- 9.5 Strany sa zaväzujú obchodné a technické informácie použiť len na plnenie predmetu tejto zmluvy a nesprístupniť ich tretím osobám.
- 9.6 Zhotoviteľ bude pri zabezpečovaní činnosti podľa tejto zmluvy postupovať s odbornou starostlivosťou, svoju činnosť bude uskutočňovať v súlade so záujmami objednávateľa podľa jeho pokynov, zápisov a dohôd, v súlade s vyjadreniami a rozhodnutiami dotknutých orgánov štátnej správy.
- 9.7 V prípade, že dodaný predmet zmluvy nebude obsahom a rozsahom zodpovedať účelu určenému v tejto zmluve, toto bude považované za nesplnenie záväzkov zhotoviteľa.
- 9.8 Objednávateľ sa zaväzuje v nevyhnutne potrebnom rozsahu na vyzvanie zhotoviteľa poskytnúť podklady a údaje potrebné pre plnenie zmluvy, ktoré sú objednávateľovi dostupné, ak tieto zhotoviteľ nemôže zabezpečiť inak.

10. Záverečné ustanovenia

- 10.1 Táto zmluva alebo jej dodatky nadobúdajú platnosť po jej podpísaní štatutárnymi zástupcami oboch zmluvných strán a účinnosť deň nasledujúci po dni ich zverejnenia podľa platných predpisov.
- 10.2 Vzťahy neupravené touto zmluvou o dielo sa budú riadiť ustanoveniami Obchodného zákonníka a ostatných všeobecne záväzných právnych predpisov.
- 10.3 Zmluva je vyhotovená v piatich výtlačkoch, z toho 3x pre objednávateľa a 2x pre zhotoviteľa.
- 10.4 Zhotoviteľ dodá najneskôr do jedného pracovného dňa po podpise zmluvy znenie zmluvy v elektronickej forme vo formáte pdf pre zverejnenie zmluvy v Centrálnom registri zmlúv vedenom Úradom vlády SR.
- 10.5 Nedeliteľnou súčasťou tejto zmluvy je:
 - príloha č. 1 – podrobný opis predmetu zmluvy
 - príloha č. 2 – zoznam subdodávateľov.
- 10.6 Zmluvné strany prehlasujú, že túto zmluvu pred jej podpísaním prečítali, že bola uzavretá po vzájomnej dohode, podľa ich slobodnej vôle, určite, vážne a zrozumiteľne, nie v tiesni za nápadne nevýhodných podmienok. Autentickosť zmluvy potvrdzujú svojimi podpismi.

V.....dňa.....

V Bratislave dňa.....

Zhotoviteľ:

Objednávateľ:

