

VYHLASOVATEĽ VEREJNÉHO OBSTARÁVANIA:

Trebišovská energetická, s.r.o., Poľná 2480/4, 075 01 Trebišov

SÚŤAŽNÉ PODKLADY

PREDMET SÚŤAŽE:

Vybudovanie centrálneho zdroja tepla a prepoj a centralizácia energetickej sústavy

v Trebišove, 2.4.2015

.....
Ing. Ildikó Starabová, konateľ
Trebišovská energetická, s. r. o.

Súlad súťažných podkladov podľa Zákona č. 25/2006 Z.z. o verejnom obstarávaní a o zmene a doplnení
niektorých zákonov v platnom znení potvrdzuje:

v Bratislave, dňa 2.4.2015

.....
Ing. Ivana Hodošiová
Enteris, s.r.o.

OBSAH S \acute{U} TA \acute{Z} NY \acute{C} H PODKLADOV

A. POKYNY PRE Z \acute{A} UJEMCOV	3
\check{C} as \acute{t} I. V \acute{s} eobecn \acute{e} inform \acute{a} cie	3
1. Identifik \acute{a} cia verejn \acute{e} ho obstar \acute{a} vate \acute{l} a	3
2. S \acute{u} t \acute{a} z	3
3. Miesto a term $\acute{ı$ n realiz \acute{a} cie zmluvy	4
4. Zdroj finan \acute{c} n \acute{y} ch prostriedkov	4
5. Zmluva	5
6. Lehota viazanosti ponuky	5
\check{C} as \acute{t} II. Komunik \acute{a} cia a vysvet \acute{l} ovanie	5
7. Komunik \acute{a} cia medzi verejn \acute{y} m obstar \acute{a} vate \acute{l} om a z \acute{a} ujemcom	5
8. Vysvet \acute{l} ovanie a doplnenie s \acute{u} t \acute{a} zn \acute{y} ch podkladov	5
9. Obhliadka miesta realiz \acute{a} cie predmetu z \acute{a} kazky	6
\check{C} as \acute{t} III. Pr $\acute{ı}$ prava ponuky	6
10. Vyhotovenie ponuky	6
11. Jazyk ponuky	8
12. Mena a ceny uv \acute{a} dzan \acute{e} v ponuke	8
13. Z \acute{a} bezpeka	8
14. Rozdelenie na \check{c} asti a variantn \acute{e} rie \acute{s} enie	8
15. Obsah ponuky	9
16. N \acute{a} klady na ponuku	10
\check{C} as \acute{t} IV. Predkladanie ponuky	10
17. Z \acute{a} ujemca opr \acute{a} vnen \acute{y} predlo \acute{z} it $\acute{'}$ ponuku	10
18. Predlo \acute{z} enie ponuky	11
19. Ozna \acute{c} enie ob \acute{a} lky ponuky	11
20. Miesto a lehota na predkladanie ponuky	11
21. Doplnenie, zmena a odvolanie ponuky	12
\check{C} as \acute{t} V. Otv \acute{a} ranie a vyhodnotenie pon \acute{u} k	12
22. Otv \acute{a} ranie pon \acute{u} k	12
23. D \acute{o} vern \acute{o} st $\acute{'}$ procesu verejn \acute{e} ho obstar \acute{a} vania	12
24. Presk \acute{u} manie pon \acute{u} k	12
25. Vysvet \acute{l} ovanie pon \acute{u} k	13
26. Vyhodnocovanie pon \acute{u} k	13
27. Elektronick \acute{a} aukcia	14
28. Ozn \acute{a} menie o v \acute{y} sledku vyhodnotenia pon \acute{u} k	15
29. Rev $\acute{ı}$ zne postupy	16
\check{C} as \acute{t} VI. Prijatie ponuky	16
30. Uzavretie zmluvy	16
31. \acute{U} prava subdod \acute{a} vate \acute{l} sk \acute{y} ch vz \acute{t} ahov	16
B. KRIT \acute{E} RI \acute{A} NA HODNOTENIE PON \acute{U} K A PRAVIDL \acute{A} ICH UPLATNENIA	22
C. OPIS PREDMETU Z \acute{A} KAZKY	24
1. Centr \acute{a} lny energetick \acute{y} zdroj	24
2. Prepoj a centraliz \acute{a} cia energetickej s \acute{u} stavy	26
3. Denn \acute{e} maxim \acute{a} ln \acute{e} množstvo zemn \acute{e} ho plynu	27
4. Mno \acute{z} stvo emisi $\acute{ı}$ tuh \acute{y} ch zne \acute{c} ist $\acute{'}$ uj \acute{u} cn \acute{y} ch l \acute{a} tok	29
5. Prepo \acute{c} et tepelnej siete	30
D. SP \acute{O} SOB UR \check{C} ENIA CENY	31
E. OBCHODN \acute{E} A ZMLUVN \acute{E} PODMIENKY	32

A. POKYNY PRE ZÁUJEMCOV

Časť I. Všeobecné informácie

1. IDENTIFIKÁCIA VEREJNÉHO OBSTARÁVATEĽA

1.1 Vyhlasovateľ verejného obstarávania

Názov vyhlasovateľa: **Trebišovská energetická, s. r. o.**
Adresa vyhlasovateľa: Pol'ná 2480/4, 075 01 Trebišov
IČO: 44 498 578
DIČ: 2022716157
IČ DPH: SK2022716157
web: www.trebisovskaenergeticka.sk

1.2 Organizácia, poverená vykonaním verejného obstarávania

Organizácia, poverená vykonaním verejného obstarávania, bude v rámci celého procesu verejného obstarávania komunikovať v mene vyhlasovateľa verejného obstarávania s uchádzačmi a záujemcami. Poverená organizácia bude uchádzačom poskytovať akékoľvek ďalšie informácie, týkajúce sa predmetného verejného obstarávania, bude prijímať žiadosti o vysvetlenie a poskytovať vysvetlenie Výzvy na predkladanie ponúk a Súťažných podkladov a bude prijímať ponuky.

Kontaktná osoba vo veciach organizácie verejného obstarávania (*d'alej len „VO“*): Ing. Ivana Hodošiová, Enteris, s.r.o., poštová adresa: Vilová 2, 851 01, Bratislava, tel: +421 2 63531231, e-mail: hodosiova@enteris.sk.

2. SÚŤAŽ

2.1 Názov súťaže

Vybudovanie centrálneho zdroja tepla a prepoj a centralizácia energetickej sústavy

2.2 Všeobecný rámec

Verejné obstarávanie sa bude riadiť zákonom č. 25/2006 Z.Z. o verejnom obstarávaní v platnom znení (*d'alej len „zákon“*).

Trebišovská energetická, s.r.o. ako osoba podľa § 7 ods. 2 zákona postupuje pri obstaraní predmetu zákazky ako vyhlasovateľ verejného obstarávania. Na základe stanovenia predpokladanej hodnoty zákazky sa jedná o nadlimitnú zákazku, ktorá bude obstarávaná spôsobom obstarávania podlimitných zákaziek na uskutočnenie stavebných prác, ktoré nie sú bežne dostupné na trhu a to v zmysle § 100 -102 zákona.

2.3 Predmet zákazky a stručný popis

Predmetom zákazky je výstavba tepelného zdroja s využitím progresívnej technológie na spaľovanie biomasy, t.j. drevnej štiepky a slamy a súčasne centralizácia a prepoj potrubných rozvodov CZT v intraviláne mesta Trebišov. Na potrubný rozvod budú pripojené v súčasnosti teplom zásobované objekty bytových domov a občianskej vybavenosti. Teplo z primárneho média pre vykurovanie a ohrev TUV bude odovzdávané v jestvujúcich tlakovo závislých blokových odovzdávacích staniciach, ktoré sú umiestnené v zásobovaných objektoch.

Súbežne s bezkanálovými rozvodmi bude do spoločného výkopu uložená optická sieť pre prenos dát a informácií do dispečerského strediska v centrálnej kotolni. Súčasťou dodávky bude aj vypracovanie realizačného projektu.

Podrobné vymedzenie predmetu VO, vrátane výkazu výmer, tvorí časť Súťažných podkladov, kapitola C. Opis predmetu VO.

2.4 Zatriedenie predmetu zákazky podľa Spoločného slovníka obstarávania (CPV)

45230000-8 Stavebné práce na stavbe diaľkových potrubných vedení, komunikačných a energetických vedení, na diaľniciach, cestách, letiskách a železničiach; práce na stavbe plôch

42515000-9 - Kotel miestneho vykurovania

44162000-3 - Potrubné rozvody/siete

2.5 Predpokladaná hodnota zákazky

7 499 620,00 EUR

2.6 Rozsah dodávky stavebných prác

Uchádzač predloží ponuku na celý predmet zákazky. Úspešný uchádzač predloží ponuku a uskutoční stavebné práce komplexne a v kvalite, vyplývajúcej z ponuky uchádzača a tak, aby celková cena za zhotovenie stavby pokryla všetky záväzky z jeho ponuky a z budúcej Zmluvy o dielo.

3. MIESTO A TERMÍN REALIZÁCIE ZMLUVY

3.1 Miesto realizácie predmetu zákazky

intravilán mesta Trebišov

3.2 Dĺžka trvania zmluvy

Stavebné práce, ktoré sú predmetom zákazky, je potrebné zrealizovať do **6 mesiacov** od nadobudnutia účinnosti Zmluvy o dielo.

4. ZDROJ FINANČNÝCH PROSTRIEDKOV

4.1 Zdroj finančných prostriedkov

Predmet zákazky bude financovaný z prostriedkov vyhlasovateľa verejného obstarávania a súčasne bude spolufinancovaný z prostriedkov EHP/Nórskeho finančného mechanizmu a štátneho rozpočtu Slovenskej republiky. Zmluva o dielo bude uzavretá v rámci projektu SINBIO (Sustainable Innovation in Bioenergy), financovaného z Grantov EHP/Nórskeho grantov a štátneho rozpočtu Slovenskej republiky.

4.2 Platobné podmienky

Preddavky ani zálohy sa nebudú poskytovať. Splatnosť faktúr je 30 dní odo dňa ich doručenia. Ostatné platobné podmienky sú uvedené v časti E. Obchodné a zmluvné podmienky.

5. ZMLUVA

Zmluva sa uzavrie ako Zmluva o dielo podl a   536 a nasl. zákona č. 513/1991 Zb. (Obchodn  zákonník) v znení neskorých predpisov. Zmluva o dielo je uveden  v časti E. Obchodn  a zmluvn  podmienky.

6. LEHOTA VIAZANOSTI PONUKY

6.1 Lehota viazanosti ponúk

Uchádzač je svojou ponukou viazan  od uplynutia lehoty na predkladanie ponúk až do uplynutia lehoty viazanosti ponúk stanovenej verejným obstarávateľom, t.j. **do 31.12.2015**.

6.2 Predĺženie lehoty viazanosti ponúk

V prípade, že sa v priebehu verejného obstarávania preukáže, že bude nevyhnutn  predĺ it lehotu viazanosti ponúk, bude vyhlasovateľ verejného obstarávania o tejto skutočnosti a o novej lehote viazanosti ponúk informovať uchádzačov a súčasne vyzve uchádzačov, aby akceptovali uzavretie zmluvy aj v predĺženej lehote viazanosti ponúk.

 ast' II. Komunikácia a vysvetľovanie

7. KOMUNIKÁCIA MEDZI VEREJNÝM OBSTARÁVATEĽOM A ZÁUJEMCOM

Ak koľvek komunikáciu (poskytovanie S t a n ch podkladov, ich vysvetľovanie, zasielanie ozn men  a informácií o procese verejného obstarávania, odovzdávanie ponúk) medzi vyhlasovateľom verejného obstarávania a záujemcom/uchádzačom možno uskutočňovať písomne prostredníctvom poštovej zásielky alebo elektronicky (e-mailom). Kontaktn  údaje sú uvedenn  v bode 1.2 S t a n ch podkladov. Elektronick  komunikácia sa bude uskutočňovať iba prostredníctvom e-mailovej adresy hodosiova@enteris.sk.

Pri elektronickej komunikácii je záujemca/uchádzač je povinný potvrdiť prijatie písomnosti a to obratom, zaslan m odpovede na doru en  e-mail, kde bude uvedenn , že záujemca/uchádzač potvrdzuje prijatie e-mailu.

Výhradne elektronic ka komunikácia sa bude realizovať pri vysvetľovan  S t a n ch podkladov a pri vysvetľovan  ponuky. Elektronick  komunikácia nie je mo n a pri doru en  ponuky, zmene alebo doplnen  ponuky a pri uplatnen  revízných postupov.

Komunikácia bude prebiehať výhradne v slovenskom alebo českom jazyku.

Na moment doručenia dôležitých p somnosti  medzi verejným obstarávateľom a uchádzačom/záujemcom, najmä p somnosti , s ktorých doru en m tento zákon spája plynutie lehôt, sa použijú primerane ustanovenia o momente doručenia do vlastných rúk podl a v seobecn ho predpisu o správnom konaní (zákon č. 71/1967 Zb. – Spr vn  poriadok – v platnom znení).

8. VYSVETĽOVANIE A DOPLNENIE S T A N CH PODKLADOV

V prípade potreby vysvetlenia Výzvy na predkladanie ponúk, S t a n ch podkladov alebo inej sprievodnej dokumentácie, môže ktor koľvek zo záujemcov písomne požiadať o ich vysvetlenie na adrese, uvedenej v bode 1.2 S t a n ch podkladov.

Žiadosť o vysvetlenie sa predkladá výhradne elektronicky na e-mailovú adresu hodosiova@enteris.sk.

E-mailové potvrdenie doručenia vysvetlenia sa bude považovať za preukázané doručenie.

Za včas doručení požiadavku záujemcu o vysvetlenie podľa bodu 7. Súťažných podkladov sa bude považovať požiadavka o vysvetlenie doručená (e-mailom) najneskôr šesť pracovných dní pred uplynutím lehoty na predkladanie ponúk. Vyhlasovateľ VO zašle elektronickou poštou vysvetlenie všetkým známym záujemcom bezodkladne, v zmysle § 100 ods. 1 písm. e) zákona a tiež vysvetlenie/doplnenie zverejní v Profile verejného obstarávateľa, vedeného Úradom pre verejné obstarávanie: <http://www.uvo.gov.sk/profily/-/profil/pdetail/15221>.

9. OBHLIADKA MIESTA REALIZÁCIE PREDMETU ZÁKAZKY

9.1 Miesto a čas obhliadky

Obhliadka miesta realizácie predmetu zákazky sa bude realizovať pre každého záujemcu samostatne a to v týchto dňoch: **20.4.2015 – 22.4.2015**. Presný čas si každý uchádzač musí dohodnúť samostatne, kontaktné údaje sú uvedené v bode 1.2 týchto Súťažných podkladov.

Vyhlasovateľ verejného obstarávania odporúča záujemcom, aby sa zúčastnili obhliadky miesta realizácie predmetu zákazky s cieľom, aby si sami na mieste overili a získali potrebné informácie nevyhnutné na prípravu ponuky.

Účasť na obhliadke realizácie predmetu zákazky je dobrovoľná. V prípade, že sa záujemca nezúčastní obhliadky, bude sa mať za to, že porozumel Súťažným podkladom, čo však nevyklučuje, aby takýto uchádzač požiadal o vysvetlenie súťažných podkladov.

Na obhliadke bude všetkým záujemcom sprístupnené miesto realizácie predmetu zákazky. Počas obhliadky nie je možné žiadať o vysvetlenie Výzvy na predkladanie ponúk alebo Súťažných podkladov, nakoľko tieto je možné predkladať iba písomne, podľa bodu 8. Súťažných podkladov.

9.2 Oprávnená osoba

Obhliadky sa môže v mene záujemcu zúčastniť štatutárny orgán, člen štatutárneho orgánu alebo osoba, písomne splnomocnená záujemcom. Písomne splnomocnená osoba predloží aj splnomocnenie, podpísané štatutárnym orgánom záujemcu.

Časť III. Príprava ponuky

10. VYHOTOVENIE PONUKY

10.1 Spôsob vyhotovenia ponuky

Ponuka musí byť vyhotovená v písomnej forme, ktorá zabezpečí trvalé zachytenie jej obsahu. Ponuka musí byť vyhotovená nezmazateľným atramentom, rukopisom, písacím strojom alebo tlačiarenským výstupným zariadením výpočtovej techniky, ktorej obsah je pre fyzickú osobu čitateľný.

Potvrdenia, doklady a iné dokumenty tvoriace ponuku, požadované v oznámení, prostredníctvom ktorého bola vyhlásená súťaž, musia byť v ponuke predložené ako originály alebo ich úradne osvedčené kópie, pokiaľ nie je určené inak.

Doklady vyhotovené záujemcom, musia byť podpísané záujemcom alebo osobou oprávnenou konať za záujemcu. Doklady vystavené iným subjektom alebo úradom, záujemca podpisovať nemusí.

Uchádzač predloží písomnú ponuku v jednom listinnom originálnom vyhotovení a tiež v jednej elektronickej kópii na CD/DVD nosiči, a to vo formáte súborov .pdf v strojovo čitateľnom tvare (textové a tabuľkové výstupy), obrázkové výstupy vo formáte .pdf. Na tomto CD/DVD nosiči bude nahratá kompletná ponuka uchádzača tak, aby obsah nosiča bol identický s ponukou predloženou v písomnej forme. Údaje umiestnené na CD/DVD nosiči sú určené pre zverejňovanie dokumentov na webovom sídle Úradu pre verejné obstarávanie, v zmysle zákonných požiadaviek. Vo väzbe na zachovanie mlčanlivosti o obchodnom tajomstve a o informáciách označených ako dôverné podľa § 20 zákona, ako aj vo väzbe na ochranu osobných údajov podľa platných právnych predpisov Slovenskej republiky (ďalej len „dôverné informácie“), uchádzač vykoná začernenie tých častí dokumentov na CD/DVD nosičoch, ktoré označil ako dôverné informácie alebo ktoré obsahujú osobné údaje v zmysle zákona č. 122/2013 Z.z. o ochrane osobných údajov.

Ak uchádzač využije možnosť, že na preukázanie finančného a ekonomického postavenia podľa § 27 ods. 2 zákona alebo na preukázanie technickej spôsobilosti alebo odbornej spôsobilosti podľa § 28 ods. 2 zákona využije technické a odborné kapacity inej osoby, musí preukázať, že pri plnení zmluvy bude môcť reálne disponovať s kapacitami osoby, ktorej spôsobilosť využíva na preukázanie splnenia podmienky účasti. Túto skutočnosť preukazuje uchádzač písomnou zmluvou uzavretou s touto osobou, obsahujúcou záväzok osoby, ktorej kapacitami mieni preukázať splnenie podmienky účasti, že táto osoba poskytne svoje kapacity počas celého trvania zmluvného vzťahu. Osoba, ktorej kapacity majú byť použité na preukázanie splnenia podmienky účasti, musí spĺňať podmienky účasti podľa § 26 ods. 1 vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, na ktorú boli kapacity uchádzačovi poskytnuté. Uchádzač, ktorý si takto uplatňuje preukázanie splnenia podmienok účasti, v ponuke predloží aj čestné vyhlásenie, že táto osoba, ktorej kapacity využíva, spĺňa podmienky účasti podľa § 26 ods. 1. Ak uchádzač preukázal technickú spôsobilosť alebo odbornú spôsobilosť technickými a odbornými kapacitami inej osoby a počas trvania zmluvy, koncesnej zmluvy alebo rámcovej dohody dôjde k plneniu, ktorého sa toto preukázanie týka, uchádzač alebo záujemca je oprávnený toto plnenie poskytnúť len sám, alebo prostredníctvom tej osoby, písomnou zmluvou s ktorou toto postavenie preukázal; možnosť zmeny subdodávateľa tým nie je dotknutá.

V prípade, ak uchádzač využije možnosť podľa § 32 ods. 11 zákona a splnenie podmienky účasti preukáže čestným vyhlásením, musí v ponuke uviesť, splnenie ktorých konkrétnych podmienok účasti takto preukazuje.

Skupina dodávateľov preukazuje splnenie podmienok účasti vo verejnom obstarávaní týkajúcich sa osobného postavenia a preukázania majetkovej účasti za každého člena skupiny osobitne a splnenie podmienok účasti vo verejnom obstarávaní týkajúce sa finančného a ekonomického postavenia a technickej alebo odbornej spôsobilosti preukazuje spoločne.

10.2 Mlčanlivosť a obchodné tajomstvo

Vyhlasovateľ verejného obstarávania je povinný zachovávať mlčanlivosť o obchodnom tajomstve a o informáciách označených ako dôverné, ktoré im uchádzač alebo záujemca poskytol; na tento účel uchádzač označí, ktoré skutočnosti sú obchodným tajomstvom. Za dôverné informácie je na účely zákona možné označiť výhradne technické riešenia a predlohy, návody, výkresy, projektové dokumentácie, modely, spôsob výpočtu jednotkových cien a ak sa neuvádzajú jednotkové ceny, ale len cena, tak aj spôsob výpočtu ceny a vzory. Ustanoveniami prvej a druhej vety nie sú dotknuté ustanovenia zákona, ukladajúce povinnosť verejného obstarávateľa a obstarávateľa oznamovať či zasielať úradu dokumenty a iné oznámenia, ako ani ustanovenia ukladajúce verejnému obstarávateľovi, a Úradu pre verejné obstarávanie zverejňovať dokumenty.

Ak uchádzač alebo záujemca predkladá v ponuke dokumenty v listinnej podobe, predloží ich súčasne v elektronickej podobe na pamäťovom CD/DVD médiu, pričom ak ide o dokumenty, ktoré sú podpísané alebo obsahujú odtlačok pečiatky, predkladajú sa v elektronickej podobe s uvedením mena a priezviska osôb, ktoré dokumenty (aj úradné doklady) podpísali a dátumu podpisu, bez uvedenia podpisu týchto osôb a odtlačku pečiatky.

11. JAZYK PONUKY

Ponuka a ďalšie doklady a dokumenty vo verejnom obstarávaní sa predkladajú v slovenskom alebo českom jazyku.

Ak ponuku predkladá záujemca so sídlom mimo územia Slovenskej republiky alebo Českej republiky, musí predložiť doklady, ktorými preukazuje splnenie podmienok účasti, v pôvodnom jazyku a súčasne predložiť preklad takýchto dokladov do slovenského jazyka. Všetky ostatné doklady a dokumenty, ktorú sú súčasťou ponuky, musí záujemca, resp. uchádzač, predložiť v pôvodnom jazyku a súčasne predložiť preklad takýchto dokladov do slovenského jazyka. Ak sa zistí rozdiel v ich obsahu, rozhodujúci je úradný preklad v slovenskom jazyku.

12. MENA A CENY UVÁDZANÉ V PONUKE

12.1 Mena a právny rámec pre stanovenie ceny

Navrhovaná zmluvná cena za realizáciu predmetu zákazky, uvedená v ponuke záujemcu, bude vyjadrená v EUR. Ak v ponuke uchádzač uvádza sumy v inej mene ako EUR (napr. pri preukazovaní splnenia podmienok účasti), pre prepočet ceny na EUR je potrebné použiť kurz, platný k 31.12. daného kalendárneho roka, za ktorý preukazuje danú skutočnosť.

Cena musí byť stanovená podľa zákona NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.

12.2 Daň z pridanej hodnoty

Ak je záujemca/uchádzač platcom dane z pridanej hodnoty (*d'alej len „DPH“*), navrhovanú zmluvnú cenu uvedie v zložení:

- navrhovaná zmluvná cena bez DPH,
- sadzba DPH a výška DPH,
- navrhovaná zmluvná cena vrátane DPH.

12.3 Komplexnosť ceny v ponuke a Zmluve o dielo

Navrhovaná zmluvná cena musí obsahovať cenu za realizáciu celého predmetu zákazky, a musí byť v súlade s pokynmi v kapitole súťažných podkladov E. Spôsob určenia ceny.

Cena uvedená v ponuke a Zmluve o dielo musí obsahovať cenu za celý predmet zákazky, t.j. sumár všetkých položiek výkazu výmer, ktoré sú potrebné pre zhotovenie predmetu zákazky a sú uvedené vo výkaze výmer, ktorý je súčasťou projektovej dokumentácie. Vyhlasovateľ verejného obstarávania nebude po podpise zmluvy akceptovať žiadne nároky uchádzača o navýšenie ceny z dôvodu chýb pri príprave ponuky, nenacenení alebo nesprávnom nacenení položky/položiek vo výkaze výmer, alebo nesplnení akýchkoľvek povinností uchádzača pri príprave ponuky z hľadiska požadovanej komplexnosti, úplnosti a kvality, kladenej na realizáciu predmetu zákazky.

13. ZÁBEZPEKA

nevyžaduje sa

14. ROZDELENIE NA ČASTI A VARIANTNÉ RIEŠENIE

Rozdelenie na časti sa nepovoľuje.

Záujemcom sa neumožňuje predložiť variantné riešenie. Ak súčasťou ponuky bude aj variantné riešenie, nebude takéto variantné riešenie zaradené do vyhodnotenia.

15. OBSAH PONUKY

15.1. Spôsob predloženia ponuky

Záujemca predloží ponuku v jednom originálnom vyhotovení. Ponuka sa predkladá tak, aby obsahovala osobitne oddelenú a uzavretú časť, týkajúcu sa návrhu na plnenie kritérií na vyhodnotenie ponúk, označenú slovom „Kritériá“ a osobitne oddelenú a uzavretú časť ponuky, označenú slovom „Ostatné“. Predložená ponuka musí obsahovať iba originály dokumentov alebo ich úradne osvedčené kópie, pokiaľ nie je uvedené inak.

15.2 Obsah ponuky, časť „Kritériá“

Ponuka v časti „Kritériá“ musí obsahovať tieto doklady:

- 15.2.1 Návrh na plnenie kritérií (vzor v tabuľke č. 1), podpísaný uchádzačom,
- 15.2.2 Objem vyrobeného tepla z biomasy v stanovenom období a výpočet garantovaného denného maximálneho množstva zemného plynu (vzor v tabuľke č. 4) v zmysle kapitoly C. Opis predmetu zákazky, bod 3.
- 15.2.3 Protokoly z merania emisií pre oba typy kotlov, ktoré (merania emisií) neboli realizované skôr ako 1.1.2014, vyhotovené autorizovanou osobou. Prílohou bude doklad preukazujúci, že meranie vykonala autorizovaná osoba.
- 15.2.4 Množstvo emisií tuhých znečisťujúcich látok (vzor v tabuľke č. 5) v zmysle kapitoly C. Opis predmetu zákazky, bod 4.
- 15.2.5 Zmluva o dielo s doplnenými údajmi (aj cenou za predmet zákazky), vrátane príloh č. 1, 2, 3, 4, podpísaná uchádzačom,
- 15.2.6 CD/DVD nosič s elektronickou verziou ponuky, predloženou v časti „Kritériá“ v zmysle bodu 10. týchto súťažných podkladov.

15.3 Obsah ponuky, časť „Ostatné“

Ponuka v časti „Ostatné“ musí obsahovať tieto doklady:

- 15.3.1 Zoznam všetkých predložených dokladov, potvrzení a dokumentov,
- 15.3.2 Čestné vyhlásenie uchádzača, že súhlasí s podmienkami tohto verejného obstarávania a že údaje, uvedené v jeho ponuke sú pravdivé; citované vyhlásenie musí byť podpísané uchádzačom alebo osobou oprávnenou konať za uchádzača, v prípade skupiny dodávateľov musí byť podpísané každým členom skupiny alebo osobou/osobami oprávnenými konať v danej veci za člena skupiny,
- 15.3.3 Doklady, preukazujúce splnenie podmienok účasti, týkajúcich sa osobného postavenia, definované vo Výzve na predkladanie ponúk, zverejnenej pod značkou 7452 - WYP vo Vestníku verejného obstarávania č. 67/2015 zo dňa 07.04.2015,
- 15.3.4 Doklady, preukazujúce majetkovú účasť uchádzača v zmysle § 26a ods. 3 zákona: Výpis z obchodného registra alebo výpis z inej zákonom ustanovenej evidencie, zoznam akcionárov vedených akciovou spoločnosťou, doklad vydaný centrálnym depozitárom cenných papierov alebo obdobnými dokladmi, vydanými inými orgánmi alebo orgánmi iných štátov, nie staršími ako 3 mesiace,
- 15.3.5 Doklady, preukazujúce splnenie podmienok účasti, týkajúcich sa finančného a ekonomického postavenia, definované vo Výzve na predkladanie ponúk, zverejnenej pod značkou 7452 - WYP vo Vestníku verejného obstarávania č. 67/2015 zo dňa 07.04.2015,
- 15.3.6 Doklady, preukazujúce splnenie podmienok účasti, týkajúcich sa technickej a odbornej spôsobilosti, definované vo Výzve na predkladanie ponúk, zverejnenej pod značkou 7452 - WYP vo Vestníku verejného obstarávania č. 67/2015 zo dňa 07.04.2015,
- 15.3.7 Čestné vyhlásenie uchádzača, že v prípade, že sa stane úspešným uchádzačom:
 - a) predloží vyhlasovateľovi verejného obstarávania poistnú zmluvu s poisťovňou, kde uzatvoril stavebno-montážne poistenie, tzv. CAR/EAR poistenie, pričom toto bude kryť

- škody na diele do hodnoty diela, t.j. ceny, za ktor  sa úspešný uchádzač zaviazal zrealizovať predmet zákazky a ktor  uviedol v Zmluve o diele.
- b) predloží Potvrdenie o absolvovan  školenia na montáž komponentov predizolovaného potrubného systému, ktorého komponenty sú predmetom ponuky uchádzača,
 - c) umoŹn  vyhlasovateľovi verejného obstarávania overit' si reálnosť predloženého výpočtu objemu vyrobeného tepla v zmysle tabuľky č.4 týchto Súťažných podkladov na niektorej z prevádzok, kde navrhovaná technológia v reálnych prevádzkových podmienkach tak to výsledky dosahuje,
 - d) umoŹn  vyhlasovateľovi verejného obstarávania overit' si výsledky z merania emisií, uvedených v Protokole o meran  emisií (tabuľka č. 5) v reálnej prevádzke oboch kotlov, na ktorých boli merania vykonan  s cieľom overit' si pravdivosť údajov, uvedených v protokole.
- 15.3.8 Prepočet tepelnej siete, v zmysle kapitoly C. Opis predmetu zákazky, bod 5.
- 15.3.9 Klada sk  plán potrubného systému s riešením kompenzačných prvkov.
- 15.3.10 Certifikát na predizolované potrubn  systém, ktorý je predmetom ponuky, Źe potrubn  systém spĺňa poŹiadavky EN 253 a príslušných noriem.
- 15.3.11 Definovanie podielu zákazky, ktor  m  uchádzač v úmysle zadať tretím osobám, vrátane identifikácie navrhovaných subdodávateľov, predmetu a rozsahu (vrátane % z celkového objemu zákazky) subdodávok. Uchádzač predloží tieŹ čestné vyhlásenie, Źe všetci jeho subdodávatelia spĺňajú podmienky osobného postavenia v zmysle č 26 ods. 1 zákona.
- 15.3.12 Zmluva o diele s doplnenými údajmi (bez uvedenia ponukovej ceny), vrátane príloh č. 1 a 4, podpísan  Źtatut rnym orgánom uchádzača,
- 15.3.13 CD/DVD nosič s elektronickou verziou ponuky, predloženou v časti „Ostatné“ v zmysle bodu 10. týchto súťažných podkladov.

16. NÁKLADY NA PONUKU

Všetky náklady a výdavky spojen  s prípravou a predložen m ponuky znáša záujemca bez finančného nároku voči vyhlasovateľovi verejného obstarávania, bez ohľadu na výsledok s ťaŹe. Ponuky doru en  v lehote na predkladanie ponúk, sa záujemcom nevracajú. Zostávajú vyhlasovateľovi verejného obstarávania ako súčasť dokumentácie vyhlásenej s ťaŹe.

 asť IV. Predkladanie ponuky

17. ZÁUJEMCA OPR VNE N  PREDLOŹIT' PONUKU

Uchádzačom je fyzick  osoba, pr vnick  osoba alebo skupina takýchto osôb, ktor  na trhu dodáva tovar, uskutočňuje stavebn  práce alebo poskytuje sluŹbu.

17.1 Skupina dodávateľov

Verejného obstarávania sa m Źe zúčastniť skupina dodávateľov. Skupina dodávateľov preukazuje splnenie podmienok účasti vo verejným obstar van  týkajúcich sa osobného postavenia a preukaz nia majetkovej účasti za kaŹd ho člena skupiny osobitne a splnenie podmienok účasti vo verejným obstar van  týkajúce sa finančného a ekonomického postavenia a technickej alebo odbornej sp sobivosti preukazuje spoločne. Splnenie podmienky účasti podľ  č 26 ods. 1 písm. f) zákona preukazuje člen skupiny len vo vzťahu k tej časti predmetu zákazky, ktor  m  zabezpečit'.

17.2 Právne vzťahy skupiny dodávateľov za účelom predloŹenia ponuky

Skupina dodávateľov nemusí vo veci predloŹenia ponuky vytvoriť právne vzťahy, musí vŹak stanoviť lídra skupiny dodávateľov pre komunikáciu s vyhlasovateľom verejného obstarávania vo veci predloŹenia ponuky. Všetci členovia skupiny dodávateľov písomne splnomocnia jedného z členov na konanie v mene

skupiny dodávateľov. Tento splnomocnený člen skupiny bude komunikovať s vyhlasovateľom súťaže v mene celej skupiny dodávateľov.

17.3 Právne vzťahy skupiny dodávateľov za účelom uzavretia zmluvy

Ak sa skupina dodávateľov stane úspešným uchádzačom, vyžaduje sa, aby členovia skupiny vytvorili takú právnu formu, na základe ktorej budú členovia skupiny dodávateľov spoločne ručiť voči vyhlasovateľovi verejného obstarávania za záväzky vzniknuté pri realizácii predmetu zákazky. Skupina dodávateľov predloží pred podpisom Zmluvy o dielo vyhlasovateľovi verejného obstarávania dokument, na základe ktorého vznikla právna forma skupiny dodávateľov.

18. PREDLOŽENIE PONUKY

Každý uchádzač môže vo verejnej súťaži predložiť iba jednu ponuku. Uchádzač nemôže byť v tom istom postupe zadávania zákazky členom skupiny dodávateľov, ktorá predkladá ponuku. Vyhlasovateľ verejného obstarávania vylúči ponuku predloženú uchádzačom, ktorý je súčasne členom skupiny dodávateľov.

Uchádzač predloží ponuku v uzavretom obale podľa bodov 19 a 20 týchto súťažných podkladov osobne alebo prostredníctvom poštovej zásielky na adresu podľa bodu 20.1 a v lehote na predkladanie ponúk podľa bodu 20.2. V prípade, ak uchádzač predloží ponuku prostredníctvom poštovej zásielky, je rozhodujúci termín doručenia ponuky.

Pri osobnom doručení ponuky uchádzačom, vyhlasovateľ verejného obstarávania vydá uchádzačovi potvrdenie o jej prevzatí s uvedením miesta, dátumu a času prevzatia ponuky.

19. OZNAČENIE OBÁLKY PONUKY

Záujemca vloží ponuku zostavenú podľa pokynov v kapitole A. Pokyny pre záujemcov, bodu 15. do samostatnej nepriehľadnej obálky. Obal ponuky musí byť uzatvorený, prípadne zabezpečený proti nežiaducemu otvoreniu a označený nasledovnými údajmi:

- adresa uchádzača (jeho obchodné meno a adresa sídla alebo miesta podnikania),
- adresa spracovateľa verejného obstarávania, uvedená v bode 1.2 týchto Súťažných podkladov
- označenie názvom súťaže „Vybudovanie centrálneho zdroja tepla a prepoj a centralizácia energetickej sústavy“ a poznámkou „Súťaž – neotvárať“.

20. MIESTO A LEHOTA NA PREDKLADANIE PONUKY

20.1 Adresa doručenia ponuky

Ponuku je potrebné doručiť osobne alebo prostredníctvom poštovej zásielky na adresu, uvedenú v bode 1.2 Súťažných podkladov.

20.2 Lehota na predkladanie ponúk

Lehota na predkladanie ponúk uplynie dňa **30.4.2015 o 10.00 hod.** Ponuku je možné osobne predložiť v pracovných dňoch od 8,00 hod. do 15,00 hod.

20.3 Ponuka doručená po lehote na predkladanie ponúk

Ponuku, predloženú alebo doručenú po uplynutí lehoty uvedenej v bode 20.2., vyhlasovateľ verejného obstarávania prevezme, ale vráti ju uchádzačovi neotvorenú v súlade s § 39 ods. 4 písm. a) zákona.

21. DOPLNENIE, ZMENA A ODVOLANIE PONUKY

Uchádzač môže predloženú ponuku dodatočne doplniť, zmeniť alebo vziať späť do uplynutia lehoty na predkladanie ponúk, uvedenú v bode 20.2 Súťažných podkladov.

Doplnenie, zmenu alebo späťvzatie ponuky je možné vykonať vrátením pôvodnej ponuky na základe písomnej žiadosti uchádzača, podpísanej uchádzačom doručenej osobne alebo zaslanej prostredníctvom poštovej zásielky na adresu, uvedenú v bode 1.2. Doplnenú, zmenenú alebo inak upravenú ponuku je potrebné doručiť v lehote na predkladanie ponúk a na adresu, uvedenú v bode 1.2.

Časť V. Otváranie a vyhodnotenie ponúk

22. OTVÁRANIE PONÚK

22.1 Adresa miesta otvárania ponúk

Otváranie ponúk sa uskutoční na adrese, uvedenej v bode 1.2 Súťažných podkladov.

22.2. Otváranie ponúk, časť „Ostatné“

Otváranie ponúk, časť „Ostatné“ sa uskutoční dňa **30.4.2015 o 10,30 hod.** Otváranie je neverejné. Otváranie ponúk sa uskutoční tak, že komisia preverí neporušenosť ponuky, následne otvorí ponuku a otvorí časť ponuky „Ostatné“. Každú otvorenú časť ponuky, označenú ako „Ostatné“, komisia označí poradovým číslom v tom poradí, v akom bola predložená. Po otvorení časti ponuky, označenej ako „Ostatné“, komisia vykoná všetky úkony, spočívajúce vo vyhodnotení tejto časti ponuky, podaní vysvetlenia, doplnení tejto časti ponuky a vylúčení ponúk uchádzačov.

22.3 Otváranie časti ponúk, označených ako „Kritériá“

Otváranie časti ponúk, označených ako „Kritériá“, vykoná komisia len vo vzťahu k ponukám, ktoré neboli vylúčené. Termín otvárania časti ponúk, označených ako „Kritériá“ bude uchádzačom oznámený samostatným listom v zákonom určenom časovom predstihu. Otváranie časti ponúk, označených ako „Kritériá“, bude neverejné, v zmysle § 43, ods. 3 zákona.

23. DÔVERNOSŤ PROCESU VEREJNÉHO OBSTARÁVANIA

Vyhlasovateľ verejného obstarávania je povinný zachovávať mlčanlivosť o obchodnom tajomstve a o informáciách označených ako dôverné, ktoré im uchádzač alebo záujemca poskytol; na tento účel uchádzač alebo záujemca označí, ktoré skutočnosti sú obchodným tajomstvom. Za dôverné informácie je na účely zákona možné označiť výhradne technické riešenia a predlohy, návody, výkresy, projektové dokumentácie, modely, spôsob výpočtu jednotkových cien a ak sa neuvádzajú jednotkové ceny ale len cena, tak aj spôsob výpočtu ceny a vzory. Ustanoveniami prvej a druhej vety nie sú dotknuté ustanovenia zákona, ukladajúce povinnosť verejného obstarávateľa oznamovať či zasielať úradu dokumenty a iné oznámenia, ako ani ustanovenia ukladajúce verejnému obstarávateľovi a úradu zverejňovať dokumenty a iné oznámenia podľa tohto zákona.

24. PRESKÚMANIE A VYSVETĽOVANIE PONÚK

Ponuky budú posudzované z hľadiska požiadaviek a podmienok uvedených vo Výzve na predkladanie ponúk a v týchto Súťažných podkladoch.

Platnou ponukou je ponuka, ktorá zároveň neobsahuje žiadne obmedzenia alebo výhrady, ktoré sú v rozpore s požiadavkami na predmet zákazky a ponuku a podmienkami uvedenými vo Výzve na predkladanie ponúk a v týchto Súťažných podkladoch.

Vyhlasovateľ súťaže môže požiadať uchádzača o písomné vysvetlenie svojej ponuky. Vysvetlením nemôže dôjsť k zmene ponuky uchádzača. Za zmenu ponuky sa nepovažuje odstránenie zrejmych matematických chýb v písaní a počítaní. Vyhlasovateľ súťaže však nesmie vyzývať ani prijať ponuku uchádzača na zmenu, ktorou by sa ponuka zvýhodnila.

25. HODNOTENIE SPLNENIA PODMIENOK ÚČASTI

- 25.1 Hodnotenie splnenia podmienok účasti uchádzačov bude komisia posudzovať na základe splnenia podmienok účasti, týkajúcich sa osobného postavenia, preukazovania majetkovej účasti, finančného a ekonomického postavenia a technickej a odbornej spôsobilosti v zmysle požiadaviek, definovaných vo Výzve na predkladanie ponúk.
- 25.2 Vyhlasovateľ súťaže písomne požiada uchádzača o vysvetlenie alebo doplnenie predložených dokladov vždy, keď z predložených dokladov nemožno posúdiť ich platnosť alebo splnenie podmienky účasti. Ak ide o doplnenie dokladov podľa § 26 zákona, uchádzač doplní doklady spôsobom podľa § 132 zákona a ak ide o doplnenie iných dokladov alebo o vysvetlenie dokladov.
- 25.3 Uchádzač elektronickou formou komunikácie (e-mailom) doručí doklady vyhlasovateľovi súťaže do dvoch pracovných dní odo dňa zaslania žiadosti o doplnenie, resp. vysvetlenie ponuky.
- 25.4 Vyhlasovateľ súťaže vylúči z verejného obstarávania uchádzača alebo záujemcu, ak:
 - a) nesplnil podmienky účasti,
 - b) predložil neplatné doklady,
 - c) nepredložil po písomnej žiadosti podľa odseku 6 vysvetlenie alebo doplnenie predložených dokladov v určenej lehote alebo
 - d) poskytol nepravdivé informácie alebo skreslené informácie.
- 25.5 Neplatnými dokladmi sú doklady:
 - a) ktorým uplynula lehota platnosti,
 - b) ktoré sú neúplné alebo
 - c) ktoré sú poškodené, nečitateľné alebo pozmenené.
- 25.6 V prípade, ak uchádzač preukazuje splnenie podmienok účasti čestným vyhlásením podľa § 32 ods. 11 zákona, vyhlasovateľ súťaže bude pri vyhodnocovaní ponúk postupovať v zmysle § 44 ods. 1 zákona o verejnom obstarávaní.

26. VYHODNOCOVANIE PONÚK

- 26.1 Komisia vyhodnotí ponuky z hľadiska splnenia požiadaviek na predmet zákazky a náležitosti ponuky a vylúči ponuky, ktoré nespĺňajú požiadavky na predmet zákazky uvedené vo Výzve na predkladanie ponúk alebo v Súťažných podkladoch.
- 26.2 Komisia môže požiadať uchádzača o vysvetlenie ponuky. Vysvetlením ponuky nemôže dôjsť k jej zmene. Za zmenu sa nepovažuje odstránenie zrejmych chýb v písaní a počítaní.
- 26.3 Ak sa pri určitej zákazke objaví mimoriadne nízka ponuka, komisia môže písomne požiadať uchádzača o podrobnosti týkajúce sa tej časti ponuky, ktoré sú pre jej cenu podstatné. Uchádzač musí doručiť odôvodnenie nízkej ponuky do piatich pracovných dní odo dňa doručenia žiadosti. Mimoriadne nízka ponuka je definovaná v § 42 ods. 3 -6 zákona.
- 26.4 Vyhlasovateľ verejného obstarávania zákazky vylúči ponuku, ak uchádzač:
 - a) nedoručí písomné vysvetlenie ponuky v stanovenom termíne,
 - b) predložené vysvetlenie ponuky nie je v súlade s požiadavkami vyhlasovateľa verejného obstarávania,
 - c) nedoručí písomné odôvodnenie mimoriadne nízkej ponuky v stanovenej lehote,

- d) nedostaví sa po výzve komisie na osobnú konzultáciu na účely vysvetlenia predloženého odôvodnenia mimoriadne nízkej ponuky,
 - e) predložené odôvodnenie mimoriadne nízkej ponuky nie je svojim obsahom v súlade s požiadavkou podľa § 42 ods. 3 zákona.
- 26.5 Komisia vyhodnotí ponuky, ktoré neboli vylúčené, podľa kritérií určených vo Výzve na predkladanie ponúk a na základe pravidiel ich uplatnenia, určených v časti B. týchto Súťažných podkladoch.
- 26.6 Kritérium na hodnotenie ponúk „Cena za predmet zákazky“ bude súčasne vyhodnocovaná prostredníctvom elektronickej aukcie (*d’alej len „e-aukcia“*).

27. ELEKTRONICKÁ AUKCIA

- 27.1 Ponuky uchádzačov, ktoré spĺňajú stanovené podmienky účasti a požiadavky na ponuku a predmet zákazky a neboli zo súťaže vylúčené, budú vyhodnocované podľa kritérií na hodnotenie ponúk, uvedených v časti B. Súťažných podkladov. Ponuky budú súčasne vyhodnocované prostredníctvom elektronickej aukcie (*d’alej len „e-aukcia“*).
- 27.2 Účelom e-aukcie je zostaviť objektívne poradie ponúk a to automatizovaným vyhodnotením ponukových cien.
- 27.3 Po úvodnom úplnom vyhodnutí ponúk komisiou na hodnotenie ponúk (t.j. či uchádzači splnili podmienky účasti a požiadavky na ponuku a predmet zákazky), vyhlasovateľ verejného obstarávania vyzve všetkých uchádzačov, ktorých ponuky splnili podmienky účasti a tiež všetky požiadavky na ponuku a predmet zákazky, aby sa zúčastnili e-aukcie. Pozvánka do e-aukcie bude uchádzačom doručená na e-mailovú adresu uvedenú v ponuke uchádzača.
- 27.4 Výzva na účasť v e-aukcii bude obsahovať všetky potrebné informácie o jej priebehu, najmä prihlasovacie údaje (užívateľské meno a heslo), informácie týkajúce sa individuálneho pripojenia k používanému elektronickému zariadeniu, dátum a čas začatia elektronickej aukcie.
- 27.5 Prvkom, ktorý bude predmetom elektronickej aukcie, je Kritérium hodnotenia ponúk č.1 „Cena za predmet zákazky“ (v EUR, bez DPH). Kritériá hodnotenia ponúk č. 2, 3 a 4 ostávajú nemenné tak, ako ich uchádzač uviedol v predloženej ponuke.
- 27.6 Od začiatku e-aukcie sa bude uchádzačovi zobrazovať jeho navrhovaná cena za dodanie predmetu zákazky a tiež aktuálne najnižšia cena toho uchádzača, ktorý je aktuálne na 1. mieste.
- 27.7 Vzorec na určenie automatizovaného prehodnotenie poradia na základe predložených nových cien bude rovnaký ako je uvedený súťažných podkladoch časť B. Kritéria hodnotenia ponúk a pravidlá ich uplatnenia.
- 27.8 Elektronická aukcia bude prebiehať v rámci certifikovaného systému na uskutočnenie elektronických aukcií eBIT 4.0.0.0.
- 27.9 Presný dátum, čas začiatku a konca e-aukcie bude uvedený vo výzve na účasť v e-aukcii.
- 27.10 Uchádzač môže svoju cenu upravovať len smerom nadol. Cenu je možné znížiť v jednom kroku minimálne o 0,02% a maximálne o 10% z predošlej ním zadanej ponuky.
- 27.11 Ak do dátumu a času skončenia elektronickej aukcie zníženého o časové navýšenie ukončenia bude predložená nová ponuka, spĺňajúca požiadavky týkajúce sa minimálnych rozdielov, lehota na predkladanie nových ponúk sa predĺži o stanovené časové navýšenie (120 s) od prijatia poslednej novej ceny spĺňajúcej požiadavky, týkajúce sa minimálnych rozdielov.
- 27.12 Ak do dátumu a času skončenia elektronickej aukcie zníženého o časové navýšenie ukončenia bude predložená nová ponuka, ktorá nespĺňa požiadavky týkajúce sa minimálnych rozdielov, lehota na predkladanie nových cien sa nepredĺži.
- 27.13 Uchádzač môže svoju cenu upravovať len smerom nadol. Cenu je možné znížiť v jednom kroku minimálne o 0,02% a maximálne o 10% z predošlej ním zadanej ponuky.

- 27.14 Zníženie ceny nesmie byť na úkor kvality. Zadaním novej ponukovej ceny uchádzač deklaruje, že predmet zákazky dodá za novú ponúknutú cenu v rovnakom rozsahu a kvalite, ako bolo uvedené v jeho ponuke.
- 27.15 Vyhlasovateľ verejného obstarávania po skončení e-aukcie uzavrie zmluvu na základe výsledku e-aukcie.
- 27.16 Pre bezproblémovú účasť v aukcii je nutné mať nasledujúce minimálne vybavenie: internetový prehliadač s podporou SSL certifikátu a spustenú podporu Javascriptu.

28. OZNÁMENIE O VÝSLEDKU VYHODNOTENIA PONÚK

- 28.1 Po ukončení elektronickej aukcie zostaví vyhlasovateľ súťaže poradie uchádzačov podľa výsledkov z hodnotenia ponúk a elektronickej aukcie.
- 28.2 Vyhlasovateľ súťaže bude od úspešného uchádzača požadovať v rámci podmienok pre plnenie zmluvy:
- predloženie poistnej zmluvy s poisťovňou, v ktorej úspešný uchádzač uzatvoril stavebno-montážne poistenie, tzv. CAR/EAR poistenie, pričom toto bude kryť škody na diele do hodnoty diela, t.j. ceny, za ktorú sa úspešný uchádzač zaviazal zrealizovať predmet zákazky a ktorú uviedol v Zmluve o dielo. Účinnosť poistnej zmluvy musí byť platná minimálne na lehotu realizácie zákazky,
 - predloženie Potvrdenia o absolvovaní školenia na montáž komponentov predizolovaného potrubného systému, ktorého komponenty sú predmetom ponuky uchádzača,
 - vyhlasovateľ verejného obstarávania si vyhradzuje právo overiť si reálnosť predloženého výpočtu objemu vyrobeného tepla v zmysle tabuľky č. 4 týchto Súťažných podkladov na niektorej z prevádzok, kde navrhovaná technológia v reálnych prevádzkových podmienkach takéto výsledky dosahuje. Úspešný uchádzač je povinný takéto meranie vyhlasovateľovi verejného obstarávania umožniť,
 - vyhlasovateľ verejného obstarávania si vyhradzuje právo overiť si výsledky z merania emisií, uvedených v Protokole o meraní emisií (tabuľka č. 5) v reálnej prevádzke oboch kotlov, na ktorých boli merania vykonané s cieľom overiť si pravdivosť údajov, uvedených v protokole. Úspešný uchádzač je povinný takéto meranie verejnemu obstarávateľovi umožniť. Meranie vykoná oprávnená osoba s príslušnou akreditáciou, na náklady vyhlasovateľa verejného obstarávania.
- 28.3 V prípade, ak úspešný uchádzač nepredloží ktorýkoľvek z požadovaných dokladov, uvedených v bode 28.2 týchto Súťažných podkladov alebo tieto doklady nebudú v súlade s požadovanými podmienkami alebo úspešný uchádzač neumožní overenie si reálnosti predloženého výpočtu objemu vyrobeného tepla v zmysle tabuľky č.4 alebo neumožní overiť si výsledky z merania emisií, uvedených v Protokole o meraní emisií (tabuľka č. 5), bude zo súťaže vylúčený.
- 28.4 Ak v prípade podľa § 32 ods. 11 zákona nedošlo k predloženiu dokladov preukazujúcich splnenie podmienok účasti skôr, vyhlasovateľ verejného obstarávania po vyhodnotení ponúk vyhodnotí splnenie podmienok účasti úspešným uchádzačom; ak dôjde k vylúčeniu uchádzača alebo uchádzačov, vyhodnotí následne splnenie podmienok účasti ďalšieho uchádzača alebo uchádzačov v poradí.
- 28.5 Pri vyhodnotení splnenia podmienok účasti bude vyhlasovateľ verejného obstarávania postupovať podľa § 33 zákona, pričom vyzve uchádzačov na predloženie dokladov preukazujúcich splnenie podmienok účasti v lehote 10 pracovných dní odo dňa doručenia výzvy. Nepredloženie dokladov v tejto lehote sa považuje za nesplnenie podmienok účasti.
- 28.6 Vyhlasovateľ verejného obstarávania po vyhodnotení ponúk bezodkladne písomne oznámi všetkým uchádzačom, ktorých ponuky sa vyhodnocovali, výsledok vyhodnotenia ponúk, vrátane poradia uchádzačov. Úspešnému uchádzačovi oznámi, že jeho ponuku prijíma. Neúspešnému uchádzačovi oznámi, že neuspel a dôvody neprijatia jeho ponuky. V oznámení uvedie identifikáciu

úspešného uchádzača a informáciu o charakteristikách a výhodách prijatej ponuky a lehotu, v ktorej môže byť podaná námietka podľa § 138 ods. 2 písm. f) zákona.

29. REVÍZNE POSTUPY

Uchádzač, alebo osoba, ktorá sa domnieva, že jej práva alebo právom chránené záujmy boli alebo mohli byť dotknuté postupom verejného obstarávateľa môže použiť revízne postupy spôsobom podľa §136 a nasledujúcich zákona.

Časť VI. Prijatie ponuky

30. UZAVRETIE ZMLUVY

- 30.1 Podmienkou pre plnenie zmluvy je predloženie dokladov a umožnenie overenia si údajov v ponuke v zmysle bodu 28.2 týchto Súťažných podkladov.
- 30.2 Zmluva s úspešným uchádzačom, ktorého ponuka bola prijatá, bude uzavretá v lehote viazanosti ponúk. Zmluva nadobudne právoplatnosť a účinnosť dňom podpisu oboma zmluvnými stranami. Podpis zmluvy je podmienený vykonaním kontroly verejného obstarávania Úradom vlády SR s kladným verdiktom.
- 30.3 Vyhlasovateľ verejného obstarávania bude od úspešného uchádzača vyžadovať riadnu súčinnosť v zmysle § 45 zákona a to riadnu súčinnosť potrebnú na uzavretie zmluvy, tak, aby mohla byť Zmluva o dielo uzatvorená do 30 dní odo dňa uplynutia lehoty podľa § 45 ods. 2 až 7 zákona, ak bol na ich uzatvorenie písomne vyzvaný. Ak úspešný uchádzač odmietne uzavrieť zmluvu alebo nesplní túto povinnosť, vyhlasovateľ súťaže môže uzatvoriť zmluvu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí sa umiestnili ako druhí v poradí. Ak uchádzač alebo uchádzači, ktorí sa umiestnili druhí v poradí odmietnu uzavrieť zmluvu, alebo neposkytnú riadnu súčinnosť, vyhlasovateľ verejného obstarávania môže uzatvoriť zmluvu, koncesnú zmluvu alebo rámcovú dohodu s uchádzačom alebo uchádzačmi, ktorí sa umiestnili ako tretí v poradí.
- 30.4 Vyhlasovateľ súťaže si vyhradzuje právo verejné obstarávanie zrušiť v prípade, ak nastane skutočnosť podľa § 46 zákona č. 25/2006 zákona.
- 30.5 Vyhlasovateľ súťaže si vyhradzuje práve neprijat' žiadnu ponuku a nepodpísať zmluvu.

31. ÚPRAVA SUBDODÁVATEĽSKÝCH VZŤAHOV

- 31.1 Vyhlasovateľ súťaže požaduje, aby uchádzači v ponuke uviedli podiel zákazky, ktorý majú v úmysle zadať tretím osobám, a tiež, aby uchádzači v ponuke uviedli navrhovaných subdodávateľov, rozsah a predmet subdodávok.
- 31.2 Ak uchádzač má v úmysle zadať tretím stranám podiel zákazky, požaduje sa v zmysle bodu 15.3.11 Súťažných podkladov, aby uchádzač vo svojej ponuke predložil čestné vyhlásenie, že všetci jeho subdodávatelia spĺňajú podmienky osobného postavenia v zmysle § 26 ods. 1 zákona.
- 31.3 Vyhlasovateľ súťaže určuje tieto pravidlá pre zmenu subdodávateľov počas plnenia zmluvy: Ak v priebehu plnenia zmluvy dôjde k zmene subdodávateľa, je potrebné, aby tento nový subdodávateľ spĺňal podmienky účasti podľa § 26 ods. 1 zákona. Úspešný uchádzač (vo fáze plnenia zmluvy Dodávateľ) je povinný oznámiť vyhlasovateľovi súťaže (vo fáze plnenia zmluvy Odberateľovi) skutočnosť, že dôjde k zmene subdodávateľa a predložiť čestné vyhlásenie úspešného uchádzača (vo fáze plnenia zmluvy Dodávateľa), že tento nový budúci subdodávateľ spĺňa podmienky účasti podľa § 26 ods. 1 zákona. Uvedené čestné vyhlásenie úspešný uchádzač (vo fáze plnenia zmluvy Dodávateľ) predloží do 5 kalendárnych dní odo dňa, kedy sa o uvedenej skutočnosti dozvedel, avšak ešte predtým, ako dôjde k samotnej zmene subdodávateľa.

Tabuľka č.1

Tabuľka plnenia kritérií

Názov verejného obstarávania:		
Vybudovanie centrálneho zdroja tepla a prepoj a centralizácia energetickej sústavy		
Názov uchádzača:		
Adresa uchádzača:		
Tel. č.:	Fax:	e-mail:
IČO:	DIČ:	IČ DPH:
Návrh plnenia kritérií		
Cena za predmet zákazky	Cena bez DPH (EUR)	
Denné maximálne množstvo zemného plynu	m ³	
Množstvo emisií tuhých znečisťujúcich látok – kotol na slamu	mg/Nm ³	
Množstvo emisií tuhých znečisťujúcich látok – kotol na drevnú štiepku	mg/Nm ³	

Dátum:

Meno, priezvisko a podpis uchádzača:

Tabuľka č.2

Zoznam stavebných prác rovnakého alebo podobného charakteru ako je predmet zákazky, uskutočnených za predchádzajúcich 5 rokov (počítaných spätne ku dňu predloženia ponuky)

Názov uchádzača:					
P.č.	Názov odberateľa	Názov zákazky a popis stavebných prác	Termín realizácie		Cena dodávky (EUR, bez DPH)
			Začiatok	Koniec	
1.					
2.					
3.					
4.					
5.					

Tabuľka č. 3

Dôkazy o plnení: stavebných prác rovnakého alebo podobného charakteru ako je predmet zákazky, uskutočnených za predchádzajúcich 5 rokov (počítaných spätne ku dňu predloženia ponuky)

Dodávateľ	
Názov:	
Sídlo:	
Zodpovedná osoba:	Tel. číslo:
Odberateľ	
Názov:	
Sídlo:	
Názov predmetu plnenia:	
Stručný opis predmetu plnenia:	
Vyjadrenie spokojnosti/nespokojnosti s kvalitou uskutočnených stavebných prác:	
Dohodnutý zmluvný termín plnenia zmluvy:	Skutočný termín ukončenia dodávky:
Dôvod rozdielu termínu:	
Zmluvne dohodnutá cena za dielo: EUR (bez DPH)	Skutočná cena za dielo: EUR (bez DPH)
Dôvod rozdielu cien:	
Kontaktná osoba odberateľa	
Meno a priezvisko, funkcia:	Tel. číslo:
Oprávnená osoba odberateľa	
Meno a priezvisko, funkcia:	Podpis oprávnenej osoby

Tabuľka č. 4
Objem vyrobeného tepla z biomasy a garantované denné maximálne množstvo zemného plynu v sledovanom období

Názov verejného obstarávania	
Vybudovanie centrálneho zdroja tepla a prepoj a centralizácia energetickej sústavy	
Názov uchádzača	
Garantovaný celkový objem vyrobeného tepla z biomasy: drevná štiepka + slama (GJ) v stanovenom období	
Garantovaný objem vyrobeného tepla z drevnej štiepky (GJ) v stanovenom období	
Výpočet objemu tepla, vyrobeného z drevnej štiepky+ popis postupu výpočtu	
Garantovaný objem vyrobeného tepla zo slamy (GJ) v stanovenom období	
Výpočet objemu tepla, vyrobeného zo slamy + popis postupu výpočtu	
Garantované denné maximálne množstvo zemného plynu (m ³) v stanovenom období	
Výpočet denného maximálneho množstva zemného plynu v stanovenom období	
Poznámka:	
Podpis uchádzača:	

Tabuľka č. 5
Množstvo emisií tuhých znečisťujúcich látok

Názov verejného obstarávania	
Vybudovanie centrálného zdroja tepla a prepoj a centralizácia energetickej sústavy	
Názov uchádzača	
Garantované množstvo emisií tuhých znečisťujúcich látok – kotol na slamu	
Garantované množstvo emisií tuhých znečisťujúcich látok – kotol na drevnú štiepku	
Protokoly z merania – prílohy, ako dôkaz uvedených hodnôt.	
Poznámka:	
Podpis uchádzača:	

B. KRITÉRIÁ NA HODNOTENIE PONÚK A PRAVIDLÁ ICH UPLATNENIA

Ponuky sa budú hodnotiť na základe ekonomicky najvýhodnejšej ponuky nasledovne:

P.č.	Hodnotiace kritérium	Váha daného kritéria
1.	Cena za predmet zákazky	40
2.	Denné maximálne množstvo zemného plynu	30
3.	Množstvo emisií tuhých znečisťujúcich látok – kotol na slamu	15
4.	Množstvo emisií tuhých znečisťujúcich látok – kotol na drevnú štiepku	15

Maximálne bodové ohodnotenie/množstvo bodov, ktoré je možné prideliť najvýhodnejšej ponuke na plnenie kritérií, ktoré sú uvedené v ponukách uchádzačov:

P.č.	Hodnotiace kritérium	Maximálny počet bodov za kritérium
1.	Cena za predmet zákazky	40
2.	Denné maximálne množstvo zemného plynu	30
3.	Množstvo emisií tuhých znečisťujúcich látok – kotol na slamu	15
4.	Množstvo emisií tuhých znečisťujúcich látok – kotol na drevnú štiepku	15

Pravidlá pre uplatnenie jednotlivých kritérií a spôsob vyhodnotenia ponúk podľa jednotlivých kritérií bude nasledovný:

1. Cena za predmet zákazky

Maximálny počet bodov sa pridelí ponuke uchádzača s najnižšou navrhovanou cenou za predmet zákazky, vyjadrenou v EUR, bez DPH. Bodové hodnotenie ostatných ponúk bude nepriamou úmerou. Počet bodov, ktoré získa ponuka v rámci tohto hodnotiaceho kritéria, bude stanovených nasledovne:

$$\text{počet bodov} = [(cena_{\min} / cena_{\text{navrh}}) * (body_{\max})]$$

cena_{min} – najnižšia navrhovaná cena za dodanie predmetu zákazky, vyjadrená v EUR, bez DPH

cena_{navrh} – príslušná posudzovaná navrhovaná cena za dodanie predmetu zákazky, uvedená vo vyhodnocovanej ponuke, vyjadrená v EUR, bez DPH

body_{max} – maximálny počet bodov pre toto kritérium: 40

2. Denné maximálne množstvo zemného plynu

Maximálny počet bodov sa pridelí ponuke uchádzača s najnižším garantovaným denným maximálnym množstvom zemného plynu pre stanovené obdobie (DMM). Bodové hodnotenie ostatných ponúk bude nepriamou úmerou. Počet bodov, ktoré získa ponuka v rámci tohto hodnotiaceho kritéria, bude stanovených nasledovne:

$$\text{počet bodov} = [(DMM_{\min} / DMM_{\text{navrh}}) * (body_{\max})]$$

DMM_{max} – najnižšie garantované denné maximálne množstvo zemného plynu v stanovenom období, uvedené v ponukách uchádzačov (m³)

DMM_{navrh} – príslušná posudzovaná hodnota garantovaného denného maximálneho množstva zemného plynu v stanovenom období, uvedené v ponuke posudzovaného uchádzača ((m³))

body_{max} – maximálny počet bodov pre dané kritérium: 30

Ak výpočet bude nepreukázateľný, nepravdivý alebo nereálny, bude uchádzačovi v rámci tohto hodnotiaceho kritéria pridelený nulový počet bodov.

3. Množstvo emisií tuhých znečisťujúcich látok – kotol na slamu

Maximálny počet bodov sa prideli ponuke uchádzača s najnižšou uvedenou a preukázanou hodnotou emisií tuhých znečisťujúcich látok (mg/Nm^3). Bodové hodnotenie ostatných ponúk bude nepriamou úmerou. Počet bodov, ktoré získa ponuka v rámci tohto hodnotiaceho kritéria, bude stanovených nasledovne:

$$\text{počet bodov} = [(\text{TZLS}_{\min} / \text{TZLS}_{\text{navrh}}) * (\text{body}_{\max})]$$

TZLS_{min} – najnižšia dosiahnutá hodnota emisií tuhých znečisťujúcich látok – kotol na slamu (mg/Nm^3)

TZLS_{navrh} – príslušná posudzovaná dosiahnutá hodnota emisií tuhých znečisťujúcich látok – kotol na slamu (mg/Nm^3), uvedená vo vyhodnocovanej ponuke

body_{max} – maximálny počet bodov pre toto kritérium: 15

4. Množstvo emisií tuhých znečisťujúcich látok – kotol na drevnú štiepku

Maximálny počet bodov sa prideli ponuke uchádzača s najnižšou uvedenou a preukázanou hodnotou emisií tuhých znečisťujúcich látok (mg/Nm^3). Bodové hodnotenie ostatných ponúk bude nepriamou úmerou. Počet bodov, ktoré získa ponuka v rámci tohto hodnotiaceho kritéria, bude stanovených nasledovne:

$$\text{počet bodov} = [(\text{TZLD}_{\min} / \text{TZLD}_{\text{navrh}}) * (\text{body}_{\max})]$$

TZLD_{min} – najnižšia dosiahnutá hodnota emisií tuhých znečisťujúcich látok – kotol na drevnú štiepku (mg/Nm^3)

TZLD_{navrh} – príslušná posudzovaná dosiahnutá hodnota emisií tuhých znečisťujúcich látok – kotol na drevnú štiepku (mg/Nm^3), uvedená vo vyhodnocovanej ponuke

body_{max} – maximálny počet bodov pre toto kritérium: 15

Vít'azom verejného obstarávania sa stane ten uchádzač, ktorého celkový počet bodov, dosiahnutý súčtom pridelených bodov za jednotlivé kritériá hodnotenia ponúk, bude najvyšší. Druhý v poradí bude ten uchádzač, ktorého celkový počet bodov, dosiahnutý súčtom pridelených bodov za jednotlivé kritériá hodnotenia ponúk, bude druhý najvyšší. Poradie ostatných uchádzačov sa stanoví rovnakým systémom.

C. OPIS PREDMETU ZÁKAZKY

Predmet zákazky v celom rozsahu je opísaný tak, aby bol presne a zrozumiteľne špecifikovaný. Ak sa v Súťažných podkladoch vyskytli obchodné názvy niektorých materiálov, komponentov, výrobkov alebo technické riešenie, prípadne iné označenie identifikuje konkrétneho dodávateľa alebo obchodnú značku, jedná sa len o vymedzenie predpokladaného štandardu. Vyhlasovateľ verejného obstarávania umožní nahradiť takýto výrobok ekvivalentným výrobkom alebo výrobcom - za súčasného zachovania minimálnych technických vlastností alebo rozmerov.

1. CENTRÁLNY ENERGETICKÝ ZDROJ

Stavba obsahuje inštaláciu zdroja na výrobu tepla z biomasy v novobudovanom areáli CZT.

Tepelný výkon kotla na drewnú štiepku (1x4 MW): 4 MW
Tepelný výkon kotlov na slamu (1x4 MW) 4 MW

Verejný obstarávateľ požaduje, aby minimálna deklarovaná účinnosť kotla na drewnú štiepku bola 83% pri vlhkosti štiepky 50% a minimálna deklarovaná účinnosť kotla na slamu bola 83% pri vlhkosti slamy 18%.

Termíny realizácie

Priebežná lehota výstavby je 6 mesiacov, z toho skúšobná prevádzka v trvaní 1 mesiac.

Popis jestvujúceho stavu zásobovania teplom

Zásobovanie teplom mesta Trebišov v súčasnom období je zabezpečované z viacerých plynových zdrojov situovaných v tesnej blízkosti zásobovacích objektov. Technologické zariadenie kotolne zabezpečujú dodávku tepla pre vykurovanie a prípravu a dodávku TUV.

Popis navrhovaného riešenia CZT

Výstavba CZT je súčasťou zmeny celkovej koncepcie zásobovania teplom mesta Trebišov.

V rámci stavby bude riešený centrálny objekt zdroja – kotolňa, ktorý bude pozostávať z vlastnej kotolne o pôdorysnej ploche 727 m², z príručného skladu slamy o pôdorysnej ploche 734 m² + z technického prístavku o pôdorysnej ploche 313 m². V priestoroch kotolne bude osadená jedna kotlová jednotka o výkone 1 x 4 MW na spaľovanie slamy a jedna kotlová jednotka o výkone 4 MW na spaľovanie drewnej štiepky. Kotlové jednotky budú vybavené komplexnou automatikou riadenia a kontroly prevádzky. Pre prísun paliva pre kotol na drewnú štiepku bude navrhnutý automatický hydraulický podávač štiepky z tzv. denného skladu kotla. Celý proces je riadený na základe požadovaného výkonu kotlovej jednotky.

Kotlové jednotky na spaľovanie slamy sú vybavené tiež automatickým dávkovačom veľkorozmerných balíkov slamy do kotlov na základe požadovaného výkonu. Plnenie dávkovačov slamy bude pomocou mostového žeriavu z priestoru príručného skladu slamy. Povinnosťou obsluhy kotolne bude periodická kontrola stavu paliva v podávači resp. v dávkovačoch a v prípade potreby ich doplniť.

V rámci tejto stavby inštalovaný kotol na drewnú štiepku bude slúžiť ako základný zdroj tepla v centrálnej teplovodnej kotolni CZT. Do zásobníka hydraulického podávača paliva (drewnej hmoty) biomasa bude dopravovaná zo skládky štiepky pomocou malého čelného nakladača, do kotla bude biomasa zhrňovaná pomocou hydraulického podávača kotla.

Teplu z biomasových kotlov bude vyvedené samostatnými vetvami na nové rozdeľovacie a zberné potrubie v navrhovanej strojovni. Do kotlových okruhov biomasových kotlov ako aj do okruhu napájajúci vykurovací systém mesta sú navrhnuté dvojice čerpadiel, kde jedno čerpadlo slúži ako 100 %-ná rezerva formou automatického zásokku. Vratná voda vstupujúca do kotlov je regulovaná na teplotu 75 °C za účelom zníženia nízkoteplotnej korózie kotla pomocou trojcestného ventilu s pohonom.

Na doplnenie upravenej vody do systému a zachytenie dilatácie vody v systéme je navrhnuté expanzné doplnňovacie zariadenie, ktoré automaticky udržiava požadovaný tlak v systéme. Na zmäkčenie expanzného systému je navrhnutá expanzná nádoba.

Kotolňa bude mať samostatný vchod, nezávislé vetranie a odvod spalín pomocou dymovodu cez nový trojzložkový komín o priemere $\varnothing 1050$ o účinnej výške 20 metrov, čo vyhovuje v zmysle odborného posudku č. 3/13-77 spracovaného oprávneným posudzovateľom podľa zákona č.137/2010 Z.z., 401/1198 Z.z., vyhlášky MP ŽPaSR č. 410/2012 Z.z..

Vetranie kotolne je v zimnom období prirodzené a v letnom období podtlakové na zabezpečenie spaľovacieho vzduchu a odvodu sálavého tepla v letnom období.

Členenie stavby

Technologické súbory:

PS 01 - Kotolňa na biomasu

ČPS 01.1 - Kotolňa na biomasu

ČPS 01.2 – Mostový žeriav

ČPS 01.3 - Vzduchotechnika

ČPS 01.4 - Silnoprúd a SR

ČPS 01.5 - MaR

Stavebné objekty:

SO 01 - Kotolňa – stavebné riešenie

SO 02 - Príručný sklad slamy

SO 03 - Technický prístavok

SO 06 - Teplovod

Súčasťou dodávky bude aj vypracovanie realizačného projektu.

Doplňujúce informácie k realizácii zákazky:

1. Všetky platby za zabratie verejného priestranstva bude znášať dodávateľ. V zmysle bodu 4.3 Zmluvy o Dielo majú byť v kalkulácii ceny Diela zahrnuté všetky náklady spojené s realizáciou Diela. Zabratie verejného priestranstva (požiadavky na veľkosť plochy, množstvo plôch po trase potrubných rozvodoch, čas záberu verejného priestranstva) vyplynie z uchádzačom navrhnutého postupu prác. Z uvedeného dôvodu je na rozhodnutí každého uchádzača, aké bude mať požiadavky na zabratie verejného priestranstva a na základe týchto požiadaviek si dohodnúť podmienky zabratia verejného priestranstva na príslušnom oddelení Mestského úradu Trebišov.
2. Výtťažnosť zo šrotu pripadá objednávateľovi.
3. Hrúbka izolácie predizolovaného potrubia musí zabezpečiť dosiahnutie uvedených minimálnych tepelných strát:

Dimenzia potrubia	Minimálna požadovaná tepelná strata (W/mK)
DN20	0,1387
DN25	0,1703
DN32	0,1743
DN40	0,2015
DN50	0,2261
DN65	0,2715
DN80	0,2799
DN100	0,2928
DN125	0,3978
DN150	0,3617
DN200	0,4520
DN250	0,4340
DN300	0,5048

4. Výkres „R_SO01_1_Situacia.pdf“ je v mierke 1:1270. Kóty jednotlivých úsekov je možné vidieť na detailných výkresoch „R_SO01_1_14“ až „R_SO01_14_14“.

2. PREPOJ A CENTRALIZÁCIA ENERGETICKEJ SÚSTAVY

Predmetom projektu je tiež vybudovanie prepoja a centralizácia potrubných rozvodov CZT v intraviláne mesta Trebišov. Na potrubný rozvod budú pripojené v súčasnosti teplom zásobované objekty bytových domov a občianskej vybavenosti.

Teplu z primárneho rozvodného systému bude odovzdávané v jestvujúcich tlakovo závislých blokových odovzdávacích stanicach, ktoré sú umiestnené v zásobovaných objektoch.

Súbežne s bezkanálovými rozvodmi bude do spoločného výkopu uložená optická sieť pre prenos dát a informácií z jednotlivých OST do dispečerského strediska v centrálnej kotolni.

Popis technického riešenia

Centralizovaná výroba tepla v meste bude sústredená do jedného hlavného zdroja tepla umiestneného v južnej časti mesta. Navrhovaná stavba jedného tepelného okruhu dvojrúrovňového rozvodu pre prenos tepla na vykurovanie a ohrev teplej vody v stavebných objektoch bytovej a občianskej výstavby využitím moderných technológií výraznou mierou prispeje k zníženiu energetickej náročnosti a prevádzkových nákladov tepelnej sústavy v dotknutom území a to v súlade so súčasnými ekologickými trendmi. Teplá úžitková voda bude pripravovaná tak ako v súčasnosti domovými kompaktnými odovzdávacími stanicami tepla priamo v jednotlivých napojených objektoch. Modernizácia distribučnej sústavy tepla je navrhnutá s optimálnymi prietokovými množstvami teplonosného média pri nižších teplotných aj tlakových parametroch do objektových staníc tepla s ekvitermickou reguláciou a s objektovou prípravou teplej vody.

Stavba je navrhnutá na nasledujúce technické parametre:

- teplotný spád primárnej vykurovacej vody 95/55°C
- maximálny prevádzkový tlak 1,0 MPa
- dimenzie predizolovaného potrubia DN 32 až DN 250
- celková dĺžka trás cca 6,6 km

Z dôvodu rozsahu prác a technologických návazností je stavba rozdelená na etapy:

1. Etapa: „Prepojenie centrálneho energetického zdroja s distribučnou sústavou tepla“
2. Etapa: „Centralizácia distribučnej sústavy tepla“

Prvá etapa „Prepojenie centrálneho energetického zdroja s distribučnou sústavou tepla“ pozostáva z teplovodného rozvodu, ktorý začína na výstupe z nového centrálneho zdroja až po napojenie na jestvujúci rozvod z terajšej plynovej kotolne CPK. V rámci tejto etapy bude riešená odbočka ktorou sa napojí plynová kotolňa JUH. Vo výkresovej časti je táto etapa vyznačená červenou farbou.

Druhá etapa „Centralizácia distribučnej sústavy tepla“ pozostáva z prepojenia teplovodného potrubia vybudovaného v prvej etape na jestvujúce plynové kotolne, čím sa teraz samostatné okruhy jednotlivých plynových kotolní dopoja na nový centrálny systém. Vo výkresovej časti je táto etapa vyznačená modrou farbou.

Charakter staveniska

Stavba sa bude nachádzať v intraviláne mesta Trebišov. Začne napojením na navrhovaný teplovod v novo vybudovanej centrálnej kotolni v južnej časti mesta a bude ukončená v jestvujúcich plynových kotolniach.

Navrhovaná stavba je líniovou stavbou.

Uloženie nových potrubných vedení je navrhované podzemné, bezkanálovým spôsobom z predizolovaného potrubného systému. Trasa navrhovaných potrubných vedení je čiastočne vedená v trase jestvujúcich teplovodov, čiastočne v nových trasách.

Staveniskom budú dotknuté miestne komunikácie a chodníky. Časť potrubnej trasy bude vedená v zelenom páse tvoreného v prevažnej časti trávnatým porastom, okrasnými drevinami a náletovými porastmi.

Stavenisko je umiestnené v zastavanom území s vysokou hustotou cestných komunikácií a podzemných inžinierskych sietí.

Navrhovaná trasa bude križovať nasledovne inžinierske siete:

- cestné komunikácie
- chodníky a parkoviska
- vodovod a kanalizáciu
- rozvody el. vedenia NN a VN
- komunikačné vedenia
- plynovod
- teplovodné rozvody

Charakteristika potrubného vedenia

Stavba je navrhnutá z predizolovaných rúr, ktoré je možné ukladať priamo do výkopu, tzn. že sa jedná o bezkanálové vedenie. Predizolované potrubie je združená konštrukcia ocelového teplotnosného potrubia izolovaného polyuretánovou penou krytou plášťovou trúbkou z tvrdého polyetylénu určená pre priame ukladanie do zeme. Potrubie sa ukladá na pripravené zhutnené pieskové lôžko a obsypé sa pieskom do požadovanej výšky, ktorú určuje dodávateľ predizolovaného systému. Systém dopĺňujú ostatné prvky nutné pre bezporuchovú prevádzku (oblúky, zmršťovacie manžety pre spoje potrubí, pružné podložky pre zaistenie pohybu v kompenzačných útvaroch, odzdušňovacie, vypúšťacie a uzatváracie armatúry). Súčasťou systému rozvodov je monitorovací systém pre lokalizáciu porúch izolácie podzemného vedenia.

Navrhovaný teplovod z predizolovaného potrubia bude charakterizovaný nízkymi tepelnými stratami.

Potrubná časť

Potrubný systém pre bezkanálové uloženie potrubia je sendvičovou konštrukciou a jeho komponenty sú zložené z vnútornej ocelevej rúrky, tepelnej izolácie (polyuretánová pena) a plášťovej trubky vysokohusteného polyetylénu HDPE. Je to spojité potrubné sústavy, kde nenastáva žiadny relatívny pohyb medzi vnútornou ocelovou a vonkajšou plášťovou rúrkou. Rúrka, izolačný materiál a plášť sa chovajú ako jeden celok, u ktorého nie je možné aby sa rúrka pohybovala nezávisle na plášti.

Termíny realizácie

Priebežná lehota výstavby je 6 mesiacov, z toho skúšobná prevádzka v trvaní 1 mesiac.

Podrobnejší popis predmetu zákazky je podrobne uvedený v prílohe č.2 (Projektová dokumentácia) a v prílohe č.3 (Výkaz výmer).

3. DENNÉ MAXIMÁLNE MNOŽSTVO ZEMNÉHO PLYNU

Definovanie vstupných podmienok pre výpočet objemu vyrobeného tepla z biomasy a výpočet denného maximálneho množstva zemného plynu v sledovanom období

V rámci požiadavky v zmysle bodu 15.2.2 Súťažných podkladov, je uchádzač v rámci ponuky povinný predložiť výpočet objemu tepla z biomasy (drevná štiepka a slama), ktoré bude na základe technológie, ktorá je predmetom jeho ponuky, v definovaných klimatických podmienkach možné vyrobiť. Zároveň je povinný predložiť výpočet garantovaného denného maximálneho množstva zemného plynu, ktoré bude potrebné pre zaistenie dodatočnej výroby tepla nad rámec výroby zabezpečenej z obnoviteľných zdrojov.

Cieľom výpočtu je stanoviť Denné maximálne množstvo (DMM) zemného plynu, ktoré si bude prevádzkovateľ povinný zabezpečiť, aby bola v plnej miere zabezpečená výroba potrebného množstva tepla v definovaných klimatických podmienkach.

Ak výpočet bude neprekúzatelný, nepravdivý alebo nereálny, bude uchádzačovi v rámci tohto hodnotiaceho kritéria pridelený nulový počet bodov.

Potrebné DMM zemného plynu má zásadný význam pri stanovení objednávky zemného plynu na kalendárny rok a je to významný parameter, ktorý má vplyv na konečné náklady prevádzkovateľa systému CZT v Trebišove súvisiace so zabezpečením paliva. Z tohto dôvodu vyhlasovateľ súťaže vyžaduje garanciu uchádzača, že ním navrhovaná technológia bude schopná v konkrétnych podmienkach splniť očakávané zníženie spotreby zemného plynu. Predloženým výpočtom definovaný objem výroby tepla z biomasy a objem DMM zemného plynu bude považovaný za hranicu, ktorú je uchádzač pripravený garantovať.

Tak ako objem nevyhnutného DMM zemného plynu, ktorý si vyhlasovateľ verejného obstarávania bude po realizácii projektu musieť zabezpečiť, tak aj štruktúra výroby tepla z drevnej štiepky a zo slamy má vplyv na celkové budúce palivové náklady vyhlasovateľa.

Vyhlasovateľ verejného obstarávania zároveň požaduje od úspešného uchádzača možnosť overenia si predloženého výpočtu na niektorej z prevádzok, kde navrhovaná technológia v reálnych prevádzkových podmienkach takéto výsledky dosahuje (viď bod 28.2 Súťažných podkladov).

Výpočet uvedených objemov a garancií je požadovaný na konkrétne klimatické podmienky, ktoré nastali v dňoch 27.1.2012 až 16.2.2012. Ide o obdobie s najnižšími vonkajšími teplotami v poslednom 5-ročnom období.

Podklady pre výpočet:

- účinnosť existujúcej technológie výroby tepla zo zemného plynu: 0,86%
- parametre drevnej štiepky: vlhkosť do 50%, priemerná výhrevnosť 8 GJ/t
- parametre slamy: vlhkosť do 18%, výhrevnosť 15,5 GJ/t

Prehľad reálnej spotreby zemného plynu v sledovanom období:

Čas/Datum	27.1.2012	28.1.2012	29.1.2012	30.1.2012	31.1.2012	1.2.2012	2.2.2012	3.2.2012	4.2.2012	5.2.2012	6.2.2012	7.2.2012	8.2.2012	9.2.2012	10.2.2012	11.2.2012	12.2.2012	13.2.2012	14.2.2012	15.2.2012	16.2.2012
0:00:00	1 000,42	948,19	1 020,88	1 016,95	1 118,12	1 167,50	1 350,21	1 472,03	1 470,89	1 516,81	1 473,18	1 328,68	1 316,50	1 395,31	1 284,44	1 309,07	1 291,54	1 225,66	1 107,32	1 071,13	1 049,72
1:00:00	1 049,89	965,24	1 043,44	1 048,89	1 202,46	1 202,92	1 373,72	1 437,82	1 426,32	1 487,65	1 472,27	1 362,00	1 321,81	1 372,70	1 265,31	1 316,24	1 281,40	1 282,08	1 125,48	1 080,50	1 054,10
2:00:00	1 083,56	996,07	1 046,90	1 027,55	1 237,99	1 237,99	1 411,59	1 426,96	1 434,47	1 549,37	1 474,34	1 422,99	1 327,56	1 337,67	1 216,03	1 328,24	1 311,89	1 297,03	1 096,36	1 100,37	1 057,25
3:00:00	1 151,01	1 078,93	1 108,20	1 142,17	1 301,75	1 344,76	1 474,27	1 547,95	1 493,16	1 595,47	1 551,41	1 502,05	1 462,06	1 426,65	1 284,24	1 403,47	1 382,84	1 348,71	1 184,14	1 269,86	1 094,41
4:00:00	1 381,25	1 331,48	1 368,47	1 382,85	1 542,04	1 512,51	1 716,21	1 690,36	1 664,17	1 767,44	1 719,20	1 667,33	1 662,95	1 610,74	1 535,59	1 599,40	1 588,45	1 556,12	1 439,06	1 414,17	1 323,41
5:00:00	1 399,47	1 229,37	1 286,07	1 375,81	1 537,06	1 528,08	1 694,60	1 709,40	1 661,54	1 719,52	1 730,16	1 615,74	1 666,77	1 593,93	1 727,95	1 566,83	1 557,56	1 524,28	1 364,37	1 396,40	1 304,99
6:00:00	1 370,38	1 216,91	1 295,85	1 311,24	1 530,97	1 569,32	1 706,93	1 712,30	1 662,40	1 712,38	1 708,78	1 606,02	1 669,97	1 525,13	1 709,64	1 534,87	1 551,77	1 584,42	1 417,52	1 418,43	1 303,23
7:00:00	1 398,88	1 288,17	1 329,91	1 274,79	1 543,03	1 540,11	1 718,97	1 714,44	1 687,37	1 731,05	1 686,25	1 630,14	1 651,54	1 604,66	1 650,54	1 622,21	1 618,88	1 591,70	1 376,73	1 406,16	1 312,99
8:00:00	1 368,01	1 282,66	1 361,49	1 210,32	1 417,52	1 453,42	1 644,71	1 729,25	1 720,77	1 738,10	1 699,46	1 541,58	1 571,34	1 545,25	1 532,75	1 542,29	1 555,51	1 445,84	1 327,25	1 377,42	1 248,39
9:00:00	1 326,28	1 221,35	1 302,05	1 167,31	1 297,14	1 355,52	1 472,71	1 690,90	1 726,32	1 738,10	1 608,64	1 464,83	1 486,67	1 516,10	1 439,71	1 506,82	1 527,61	1 345,23	1 263,37	1 295,60	1 261,49
10:00:00	1 311,16	1 186,94	1 241,78	1 151,40	1 244,97	1 340,30	1 406,50	1 660,80	1 740,73	1 756,47	1 568,51	1 439,60	1 479,58	1 382,43	1 430,38	1 474,82	1 483,13	1 226,19	1 271,78	1 274,24	1 189,54
11:00:00	1 146,98	1 175,50	1 130,51	1 143,46	1 180,70	1 322,51	1 422,98	1 514,56	1 754,47	1 704,52	1 524,13	1 399,49	1 326,71	1 373,49	1 388,43	1 399,65	1 406,50	1 201,00	1 170,08	1 265,70	1 236,20
12:00:00	1 179,65	1 151,54	1 110,58	1 118,62	1 148,94	1 305,02	1 404,57	1 528,46	1 760,40	1 684,28	1 550,16	1 354,08	1 213,69	1 356,48	1 334,16	1 344,68	1 307,47	1 172,31	1 209,79	1 233,45	1 171,41
13:00:00	1 169,63	1 123,65	1 022,09	1 074,13	1 078,52	1 244,66	1 389,44	1 526,58	1 684,21	1 682,27	1 556,77	1 349,90	1 226,93	1 278,68	1 371,49	1 333,46	1 285,12	1 090,13	1 140,99	1 193,63	1 233,11
14:00:00	1 147,76	1 150,17	1 048,32	1 079,39	1 115,22	1 251,09	1 410,24	1 564,49	1 872,54	1 694,47	1 549,04	1 347,38	1 302,86	1 479,25	1 362,82	1 344,08	1 280,00	1 103,35	1 217,37	1 233,11	1 212,98
15:00:00	1 186,67	1 153,61	1 019,22	1 117,00	1 118,84	1 338,60	1 523,37	1 584,30	1 796,59	1 714,26	1 640,66	1 459,90	1 449,09	1 376,71	1 373,57	1 410,45	1 255,56	1 099,83	1 181,43	1 248,43	1 243,06
16:00:00	1 230,49	1 248,48	1 196,49	1 238,52	1 274,43	1 438,90	1 666,05	1 664,87	1 761,22	1 747,32	1 656,31	1 483,90	1 524,42	1 475,31	1 510,20	1 464,92	1 326,11	1 231,11	1 251,62	1 326,98	1 279,51
17:00:00	1 276,56	1 250,04	1 268,48	1 318,69	1 381,38	1 590,25	1 722,22	1 702,82	1 796,27	1 770,95	1 692,67	1 541,06	1 578,47	1 588,58	1 593,34	1 529,14	1 451,16	1 314,30	1 311,15	1 399,73	1 349,52
18:00:00	1 249,23	1 295,27	1 299,69	1 400,85	1 466,65	1 618,23	1 760,07	1 695,99	1 796,47	1 790,15	1 692,71	1 592,68	1 644,06	1 608,28	1 621,94	1 580,29	1 534,53	1 356,57	1 333,45	1 361,14	1 362,64
19:00:00	1 272,80	1 324,67	1 312,38	1 474,49	1 429,93	1 651,19	1 797,78	1 710,58	1 808,15	1 795,18	1 685,42	1 608,75	1 654,02	1 677,73	1 621,78	1 630,24	1 612,87	1 374,49	1 374,75	1 423,74	1 423,45
20:00:00	1 293,10	1 375,91	1 419,94	1 485,04	1 441,98	1 665,79	1 751,46	1 708,08	1 798,24	1 791,72	1 675,84	1 614,93	1 625,21	1 615,31	1 639,31	1 605,47	1 619,96	1 413,02	1 368,64	1 436,14	1 417,67
21:00:00	1 203,98	1 267,84	1 294,45	1 403,89	1 405,24	1 611,22	1 709,44	1 685,26	1 742,75	1 748,30	1 600,15	1 563,23	1 586,31	1 592,45	1 556,38	1 532,56	1 563,78	1 367,39	1 335,07	1 329,85	1 295,00
22:00:00	990,61	1 029,68	1 047,91	1 197,76	1 205,00	1 429,90	1 516,41	1 367,80	1 537,40	1 501,58	1 393,69	1 292,81	1 376,01	1 355,76	1 373,20	1 295,04	1 339,44	1 157,04	1 152,30	1 049,04	1 055,90
23:00:00	970,03	1 061,01	1 017,58	1 150,70	1 146,33	1 377,63	1 426,48	1 473,69	1 483,87	1 472,09	1 370,24	1 283,94	1 161,11	1 270,05	1 339,55	1 274,78	1 270,82	1 157,61	1 106,24	1 025,56	1 029,88
spolu	29 157,61	28 352,67	28 602,70	29 311,81	31 365,82	34 101,92	37 470,91	38 519,69	40 260,72	40 469,48	38 239,99	35 473,02	35 285,65	35 358,65	35 162,75	34 943,03	34 383,89	31 469,41	30 126,24	30 528,79	29 509,85

Reálne priemerné denné vonkajšie teploty v danom období

Dátum	Priemerná vonkajšia teplota
27.1.2012	-8,1
28.1.2012	-6,4
29.1.2012	-7,5
30.1.2012	-9,7
31.1.2012	-12,8
1.2.2012	-15
2.2.2012	-17,9
3.2.2012	-16,1
4.2.2012	-14,6
5.2.2012	-13,2
6.2.2012	-10,4
7.2.2012	-9,4
8.2.2012	-13,6
9.2.2012	-12,1
10.2.2012	-13,7
11.2.2012	-13,5
12.2.2012	-14,5
13.2.2012	-12,2
14.2.2012	-9
15.2.2012	-5,8
16.2.2012	-3,9

4. MNOŽSTVO EMISÍÍ TUHÝCH ZNEČISŤUJÚCICH LÁTOK

V rámci požiadavky v zmysle bodu 15.2.4 Súťažných podkladov, je uchádzač povinný v rámci ponuky uviesť dosiahnuté hodnoty množstva emisií tuhých znečisťujúcich látok (vzor v tabuľke č. 5).

Limity povolenej miery znečistenia ovzdušia tuhými znečisťujúcimi látkami (TZL) sú aktuálne legislatívne (Vyhláška Ministerstva životného prostredia SR č. 410/2012 z 30.11.2012, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší) stanovené na hodnotu 150 mg/Nm³.

Vzhľadom však na neustály tlak na znižovanie znečistenia ovzdušia, vzhľadom na pripravované radikálne sprísnenie povolených emisných hodnôt a aj vzhľadom na snahu vyhlasovateľa minimalizovať zaťaženie ovzdušia v mieste inštalácie a budúcej prevádzky zariadení na spaľovanie biomasy, garancia hodnôt dosiahnutých emisií tuhých znečisťujúcich látok je dôležitým parametrom výberového konania. Minimalizácia emisií látok PM₁₀ a PM_{2,5} je nevyhnutným predpokladom úspechu celého projektu z dlhodobého hľadiska.

Očakávané sprísňovanie emisných limitov v budúcnosti by mohlo vyvolať tlak na ďalšie náklady alebo tlak na obmedzenie prevádzky vybudovaných zariadení. Z týchto dôvodov sa vyhlasovateľ rozhodol klásť dôraz na výber technológie, ktorá bude schopná splniť všetky požadované výkonnostné parametre pri čo najnižších hodnotách emisií tuhých znečisťujúcich látok.

Meranie množstva emisií TZL pre oba typy paliva musia byť vykonané v zmysle Vyhlášky Ministerstva životného prostredia SR č. 410/2012 z 30.11.2012, ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia Zákona

o ovzduší. Meranie množstva emisií TZL pre oba typy paliva môžu byť vykonané iba na rovnakom type kotla, ktorý bude predmetom ponuky uchádzača s obmedzením výkonu na 3-5 MW.

5. PREPOČET TEPELNEJ SIETE

V rámci požiadavky v zmysle bodu 15.3.8 Súťažných podkladov, je uchádzač povinný v rámci ponuky predložiť Prepočet tepelnej siete.

Uchádzač predloží Prepočet tepelnej siete zohľadňujúci parametre uvedené v projektovej dokumentácii (teplotný spád vykurovacieho média: 95/55 °C, max. pretlak vykurovacieho média: 1 MPa). Obstarávateľ požaduje predložiť na potvrdenie technického riešenia schému, z ktorej bude zrejmé označenie jednotlivých bodov tepelnej siete. Body tepelnej siete sú požadované nasledovné: výstup z kotolne, všetky odbočky, všetky vstupy do jednotlivých odberných miest. V tabuľkovej forme uchádzač uvedie na všetky úseky medzi jednotlivými bodmi tepelnej siete (v súlade s označením v predloženej schéme) minimálne tieto údaje (s vyznačením mernej jednotky): dimenzia potrubia, dĺžka úseku, hmotnostný prietok, rýchlosť prúdenia, tlaková strata úseku, tlak, merná tlaková strata na 1m potrubia, tepelná strata úseku (všetko pre prírodné aj vratné potrubie v danom úseku), diferenčný tlak v koncovom bode úseku,. Uchádzač uvedie drsnosť vnútorného povrchu potrubia ktorý použil do prepočtu siete.

Do tabuľky je požadované uvádzať prevádzkový pretlak v bode siete (t.j. celkový pretlak, resp. statický pretlak + dynamický tlak v bode).

Statický tlak nastaví prevádzkovateľ kotolne, resp. siete – pre výpočet uvažujte 200 kPa.

Celkový tlak v bode je statický pretlak + dynamický tlak. Celkový tlak v hydraulicky najvzdialenejšom odbernom mieste 100 kPa.

Diferenčný tlak (resp. dispozičný tlak) je tlakový rozdiel v určitom bode rozvodu medzi prírodným aj vratným potrubím.

S kotolňou PK3 je uvažované ako so záložnou pre prípad výpadku biomasového zdroja, resp. ako so špičkovým zdrojom. Túto skutočnosť je potrebné zohľadniť aj požadovanom prepočte tepelnej siete.

Príkony jednotlivých odberných miest s ktorými je potrebné uvažovať pri prepočte tepelnej siete v zmysle bodu 15.3.8 Súťažných podkladov, sú v tabuľke „PríkonyOdberneMiesta“. Grafické zobrazenie je uvedené na výkresoch „OdberneMiesta1_2“, „OdberneMiesta1_2“ (príloha č.4 k Súťažným podkladom).

D. SPÔSOB URČENIA CENY

1. Spôsob určenia ceny musí byť zrozumiteľný, jasný a bez matematických chýb.
2. Cena za realizáciu predmetu zákazky musí byť stanovená v zmysle zákona NR SR č.18/1996 Z. z. o cenách v znení neskorších predpisov.
3. Navrhovaná cena musí byť maximálna, ktorú nie je možné prekročiť pre rozsah a dohodnuté podmienky realizácie predmetu zákazky stanovené v súťažných podkladoch a Zmluve o dielo. Navrhovaná zmluvná cena musí pokryť aj náklady na vykonanie skúšok a vypracovanie revízných správ tak, ako je to uvedené v projektovej dokumentácii a v Zmluve o dielo.
4. Uchádzač je povinný naceniť všetky položky v rámci Výkazu výmer (Príloha č. 3 Súťažných podkladov). Každá nenacenená položka sa považovať za zahrnutú v cenách iných položiek a nebude možné ju fakturovať.
5. Uchádzač nie je oprávnený meniť jednotlivé položky v rámci Výkazu výmer, môže ich iba vyplniť naceniením. Uchádzač musí pri zostavení ceny brať do úvahy všetky informácie a podmienky, uvedené vo Výzve na predkladanie ponúk, Súťažných podkladoch a Projektovej dokumentácii, aby sa dôkladne oboznámil s detailným popisom vykonávaných stavebných prác a so spôsobom, akým sa vykonajú.
6. Uchádzač je povinný zahrnúť do ceny aj rezervu vo výške 5% z celkovej ceny diela, uvedenej v článku IV., v bode 4.1 tejto Zmluvy o dielo (vo Výkaze výmer je uvedená ako samostatná položka).
7. Uchádzač musí v ponuke uviesť pre každú položku jednotkovú cenu a celkovú cenu. Celková cena je daná súčinom jednotkovej ceny a množstva. Položka s rovnakým názvom musí mať vždy rovnakú jednotkovú cenu. Jednotková cena a celková cena za položku musia byť zaokrúhlené a uvedené na dve desatinné miesta v písomnej podobe.
8. Pokiaľ sa v Súťažných podkladoch, Projektovej dokumentácii a Výkaze výmer nachádzajú údaje určujúce výrobný postup, obchodnú značku, typ výrobku a podobne, môže uchádzač v ponuke predložiť aj ekvivalentný výrobok pri dodržaní technických parametrov navrhovaného zariadenia/materiálu/výrobku. V jednotkovej cene takéhoto ekvivalentného zariadenia/materiálu/výrobku musia byť zahrnuté všetky náklady spojené s použitím a zabudovaním ekvivalentného zariadenia/materiálu/výrobku do diela vrátane projektu, zabezpečenia údajov a výkresov, osvedčení, očakávaných schválení, opakovaných podaní, zmien a dodatkov diela. Uchádzač predloží v ponuke zoznam použitých ekvivalentných zariadení/materiálov/výrobov.
9. Uchádzač musí pri oceňovaní brať do úvahy a do ceny zahrnúť aj náklady spojené s kompletizačnou činnosťou (vytyčovanie, koordinácia subdodávateľov, náklady na skúšky, náklady na projekt skutočného vyhotovenia, náklady spojené s odovzďávaním diela, atď.), náklady na prevádzkové vplyvy, prípadnú infláciu a pod.
10. Navrhovaná cena bude obsahovať všetky náklady spojené s realizáciou predmetu zákazky, definovaného vo Výkaze výmer (príloha č. 3 k Súťažným podkladom) pri dodržaní zákonom o cenách stanovených podmienok pre obsah ceny. Do ceny je možné započítať iba ekonomicky oprávnené náklady a primeraný zisk podľa §2 ods. 3 a §3 ods. 2 a 3 zákona č. 18/1995 Z.z. o cenách a § 3 vyhl. 87/1996 Z. z.
11. V rozpočte bude vyznačená DPH podľa všeobecne záväzného predpisu, vyčíslená bude cena bez DPH, sadzba DPH a cena s DPH.

E. OBCHODNÉ A ZMLUVNÉ PODMIENKY

1. Obchodné a zmluvné podmienky sú špecifikované v Zmluve o dielo. Zmluva o dielo je definitívna a záväzná pre každého uchádzača. Uchádzač nemá právo na žiadnu zmenu Zmluvy o dielo.
2. Uchádzač do tejto Zmluvy o dielo zanesie svoje identifikačné údaje (ako Zhotoviteľ) ako aj ostatné požadované údaje. Štatutárny zástupca uchádzača takto vypracovanú Zmluvu o dielo, vrátane prílohy č. 1,2, 3, 4 a podpíše a predloží v rámci svojej ponuky, v časti „Kritériá“.
3. Uchádzač do Zmluvy o dielo zanesie svoje identifikačné údaje (ako Zhotoviteľ), ako aj ostatné požadované údaje, (okrem uvedenia Kúpnej ceny). Štatutárny zástupca uchádzača takto vypracovanú Zmluvu o dielo, vrátane príloh č.1 a 4, podpíše a predloží v rámci svojej ponuky, časť „Ostatné“.
4. V prípade skupiny, ktorá nemá právnu formu, skupina predkladá údaje za všetkých partnerov skupiny.
5. V prípade, ak ponuku predkladá skupina dodávateľov, Zmluva o dielo musí byť podpísaná všetkými členmi skupiny.

Zoznam príloh:

Príloha č. 1: Zmluva o dielo

Príloha č. 2: Projektová dokumentácia

Príloha č. 3 Výkaz výmer

Príloha č. 4 Príkony jednotlivých odberných miest + grafické znázornenie