



JKP «Водовод и канализација» Суботица
Vízművek és Csatornázási Kommunális Kőzvéllalat Szabadka
JKP «Vodovod i kanalizacija» Subotica

24000 Subotica • Trg Lazara Nešića 9/a • PIB: 100838486
Tel.: (024) 55-77-11 • Fax: (024) 55-77-00 • e-mail: uprava@vodovodsu.rs



BROJ: 45/31-8-2019
DANA: 05.07.2019.

Na osnovu člana 63. stav 5. Zakona o javnim nabavkama ("Službeni glasnik RS" 124/2012,14/2015,68/2015) naručilac vrši sledeću

Predmet: **Izmena konkursne dokumentacije JN 45/31-2019- Elektro agregat kontejnerskog tipa**

1. Menja se konkursna dokumentacija na strani 4/38 tako što **umesto:**
- **PODACI O MESTU, NAČINU I ROKOVIMA ZA PODNOŠENJE PONUDA**

Način i mesto podnošenja ponuda:

Ponudači podnose ponude u *zatvorenoj kovrti, preporučenom pošiljkom ili lično*, na adresu Naručioaca:

JKP „Vodovod i kanalizacija“ Subotica, Trg Lazara Nešića 9/a, sa naznakom „Ponuda za javnu nabavku br. **45/31-2019, Elektro agregat kontejnerskog tipa - NE OTVARATI!**“. Na poleđini kovrte obavezno naznačiti naziv i sedište Ponudača, kao i ime i prezime i telefon osobe za kontakt.

Poslednji dan roka, odnosno datum i sat za podnošenje ponuda:

Rok za podnošenje ponuda je **12.07.2019.** godine do **11,00 časova.**

Posledice propuštanja roka određenog za podnošenje ponuda:

Neblagovremenom će se smatrati ponuda Ponudača koja nije prispela Naručiocu do **12.07.2019.** godine u **11,00 časova.** Sve neblagovremeno podnete ponude, po okončanju postupka otvaranja ponuda, Komisija za javne nabavke Naručioaca će vratiti neotvorene Ponudačima, sa naznakom da su podnete neblagovremeno.

- **OBAVEŠTENJE O MESTU, DANU I SATU OTVARANJA PONUDA, KAO I VREMENU I NAČINU PODNOŠENJA OVLAŠĆENJA**

Mesto, dan i sat otvaranja ponuda:

Blagovremene ponude Komisija za sprovođenje javne nabavke će **otvoriti javno** dana **12.07.2019. godine u 11,30 časova**, u kancelariji Službe javnih nabavki na drugom spratu u sedištu JKP „Vodovod i kanalizacija“ Subotica, Trg Lazara Nešića 9/a.

treba da stoji:

- PODACI O MESTU, NAČINU I ROKOVIMA ZA PODNOŠENJE PONUDA

Način i mesto podnošenja ponuda:

Ponudači podnose ponude u *zatvorenoj koverti, preporučenom pošiljkom ili lično*, na adresu Naručioca:

JKP „Vodovod i kanalizacija“ Subotica, Trg Lazara Nešića 9/a, sa naznakom „Ponuda za javnu nabavku br. **45/31-2019, Elektro agregat kontejnerskog tipa - NE OTVARATI!**“. Na poleđini koverte obavezno naznačiti naziv i sedište Ponuđača, kao i ime i prezime i telefon osobe za kontakt.

Poslednji dan roka, odnosno datum i sat za podnošenje ponuda:

Rok za podnošenje ponuda je **16.07.2019.** godine do **11,00 časova**.

Posledice propuštanja roka određenog za podnošenje ponuda:

Neblagovremenom će se smatrati ponuda Ponuđača koja nije prispela Naručiocu do **16.07.2019.godine u 11,00 časova**. Sve neblagovremeno podnete ponude, po okončanju postupka otvaranja ponuda, Komisija za javne nabavke Naručioca će vratiti neotvorene Ponuđačima, sa naznakom da su podnete neblagovremeno.

- OBAVEŠTENJE O MESTU, DANU I SATU OTVARANJA PONUDA, KAO I VREMENU I NAČINU PODNOŠENJA OVLAŠĆENJA

Mesto, dan i sat otvaranja ponuda:

Blagovremene ponude Komisija za sprovođenje javne nabavke će *otvoriti javno* dana **16.07.2019. godine u 11,30 časova**, u kancelariji Službe javnih nabavki na drugom spratu u sedištu JKP „Vodovod i kanalizacija“ Subotica, Trg Lazara Nešića 9/a.

2. Menja se konkursna dokumentacija na strani 31/38 Obrazac 8 - **Tehnička specifikacija** tako što **umesto**

Obrazac 8.

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA

Dizel električni agregat

Isporuka dizel električnog agregata za rezervno elektroenergetsko napajanje. Dizelelektrični agregat je sličan tipu EG 33 I “ili odgovarajuće”, sa komponentama: motor, generator, kućište EU porekla, 50 Hz, proizvođača ENERGOGLOBAL “ili odgovarajuće” sledećih tehničkih karakteristika:

PODACI O ELEKTROAGREGATU

STAND BY snaga snaga (pripravan rad): 33 kVA

PRIME snaga (trajan rad): 30 kVA

Napon: 400/230 V Frekvencija: 50Hz

Struja ($\cos\phi=0,8$): 47.5 A

PODACI O POGONSKOM DIZEL MOTORU

Proizvođač: FPT Iveco “ili odgovarajuće” model: F32 AM1A “ili odgovarajuće”

Zapremina: 3,2 l

Hlađenje: vodeno

Regulator broja obrtaja motora: mehanički

Broj obrtaja motora: 1500 o/min

PODACI O GENERATORU

Proizvođač: Linz Electric “ili odgovarajuće” model: PRO18S C/4 “ili odgovarajuće”

Dozvoljeno preopterećenje: 250% u 10 sekundi

Broj polova: 4

Stepen zaštite: IP 23

Regulacija i tačnost regulacije napona: AVR +/- 0.5%

DIMENZIJE DIZEL AGREGATA-ZATVORENI SET

Dužina x Širina x Visina : 2200 x 900 x 1463 mm

Masa: 1000 kg

STANDARDNA OPREMA AGREGATA

Mikroprocesorski kontrolno-upravljački modul

Napredni logički kontroler za automatski start DEA sledećih karakteristika:

Mogućnost izbora jezika uključujući i Srpski

Analizator mreže sa mogućnošću merenja i prikaza svih električnih veličina uključujući i analizu harmonika (THDI)

Grafički displej u boji

Komunikacija: Ethernet, SNMP, Email, USB, RS-485, RS-232 I SMS

Mogućnost beleženja do 400 događaja u internoj memoriji sa mogućnošću proširenja USB memorijom i SD memorijskom karticom

Kompletna zaštitna funkcija svih mehaničkih i električnih parametara agregata.

Besplatan korisnički softver i update

WEB SCADA za daljinski nadzor i upravljanje i programiranje

Glavni zaštitni generatorski prekidač

Punjač akumulatorske baterije 5A sa kontrolom punjenja

Grejač rashladne tečnosti motora sa podesivim termostatom

Pokazivač nivoa goriva – elektronski i mehanički

Taster za nužno zaustavljanje na kućištu agregata

Integrirani tank za gorivo za min. 8 sati autonomije

Zvučnoizolovano kućište CANOPY “ili odgovarajuće” sa maksimalno 68 dB nivo buke na 7m

Atestirane kuke za prenos agregatana

Kompletna dokumentacija: Upustva, sertifikati, crteži ...

Fabrički test sertifikat testiranja agregata pod opterećenjem

Reviziona knjiga agregata sa numerisanim stranama i ispisom potrebnih osnovnih podataka.

U ceni pozicije su i svi transportni troškovi kompletno montiranog agregata na predmetnu lokaciju.

U ceni pozicije je i obuka ovlašćenih predstavnika naručioca u Subotici za bezbedno rukovanje agregatom i dosipanje goriva.

Napomena:

- U skladu sa članom 72. stav 4. Zakona o javnim nabavkama naručilac je u prikazanoj tehničkoj specifikaciji naveo proizvođača, i tip dobara kod pojedinih pozicija navođenjem reči „ili odgovarajuće“ jer nije mogao da opiše predmet nabavke na način da specifikacija bude dovoljno razumljiva ponuđačima.
- U skladu sa članom 73. Zakona o javnim nabavkama Naručilac je u Tehničkoj specifikaciji naveo oznake koje su odgovarajuće za definisanje karakteristika predmeta javne nabavke.

Naručilac zahteva da ponuđač **uz svoju ponudu obavezno dostavi** kao dokaz da nudi dobro prema zahtevima iz tehničke specifikacije katalog, ili neki drugi proizvođački dokument iz koga se nedvosmisleno vidi da je ponuđeno dobro usaglašeno sa zahtevima iz tehničke specifikacije (**markerom osenčiti svaku pojedinačnu ponuđenu stavku na kojoj će se videti ponuđene tehničke karakteristike koje nedvosmisleno potvrđuju usaglašenost ponuđenog dobra sa zahtevima iz tehničke specifikacije**).

Ponuđač: _____

Potpis: _____

Mesto i datum: _____

treba da stoji:

Obrazac 8.

TEHNIČKA SPECIFIKACIJA

Dizel električni agregat

Isporuka dizel električnog agregata za rezervno elektroenergetsko napajanje. Dizelektrični agregat je sličan tipu EG 33 I “ili odgovarajuće”, sa komponentama: motor, generator, kućište EU porekla, 50 Hz, proizvođača ENERGOGLOBAL “ili odgovarajuće” sledećih tehničkih karakteristika:

PODACI O ELEKTROAGREGATU

STAND BY snaga snaga (pripravan rad): 33 kVA ili veći

PRIME snaga (trajan rad): 30 kVA ili veći

Napon: 400/230 V Frekvencija: 50Hz

Struja ($\cos\phi=0,8$): 47.5 A ili manja

PODACI O POGONSKOM DIZEL MOTORU

Proizvođač: FPT Iveco “ili odgovarajuće” model: F32 AM1A “ili odgovarajuće”

Zapremina: max 3,2 l

Hlađenje: vodeno

Broj obrtaja motora: 1500 o/min

PODACI O GENERATORU

Proizvodjač: Linz Electric “ili odgovarajuće” model: PRO18S C/4 “ili odgovarajuće”

Dozvoljeno preopterećenje: 250% u 10 sekundi ili duže

Broj polova: 4

Stepen zaštite: IP 23 ili veće

Regulacija i tačnost regulacije napona: AVR +/- 0.5%

DIMENZIJE DIZEL AGREGATA-ZATVORENI SET

Dužina x Širina x Visina : max 2200 x 900 x 1463 mm

Masa: max 1000 kg

STANDARDNA OPREMA AGREGATA

Mikroprocesorski kontrolno-upravljački modul

Napredni logički kontroler za automatski start DEA sledećih karakteristika:

Mogućnost izbora jezika uključujući i Srpski

Analizator mreže sa mogućnošću merenje i prikaza svih električnih veličina uključujući i analizu harmonika (THDI)

Grafički displej u boji

Komunikacija: Ethernet, SNMP, Email, USB, RS-485, RS-232 I SMS

Mogućnost beleženja do 400 događaja u internoj memoriji sa mogućnošću proširenja USB memorijom i SD memorijskom karticom

Kompletna zaštitna funkcija svih mehaničkih i električnih parametara agregata.

Besplatan korisnički softver i update

WEB SCADA za daljinski nadzor i upravljanje i programiranje

Glavni zaštitni generatorski prekidač

Punjač akumulatorske baterije 5A sa kontrolom punjenja

Grejač rashladne tečnosti motora sa podesivim termostatom

Pokazivač nivoa goriva – elektronski i mehanički

Taster za nužno zaustavljanje na kućištu agregata

Integrirani tank za gorivo min 90 litara

Zvučnoizolovano kućište CANOPY “ili odgovarajuće” sa maksimalno 68 dB nivo buke na 7m

Atestirane kuke za prenos agregatana

Kompletna dokumentacija: Upustva, sertifikati, crteži ...

Fabrički test sertifikat testiranja agregata pod opterećenjem

Reviziona knjiga agregata sa numerisanim stranama i ispisom potrebnih osnovnih podataka.

U ceni pozicije su i svi transportni troškovi kompletno montiranog agregata na predmetnu lokaciju.

U ceni pozicije je i obuka ovlašćenih predstavnika naručioca u Subotici za bezbedno rukovanje agregatom i dosipanje goriva.

Napomena:

- U skladu sa članom 72. stav 4. Zakona o javnim nabavkama naručilac je u prikazanoj tehničkoj specifikaciji naveo proizvođača, i tip dobara kod pojedinih pozicija navođenjem reči „ili odgovarajuće“ jer nije mogao da opiše predmet nabavke na način da specifikacija bude dovoljno razumljiva ponuđačima.
- U skladu sa članom 73. Zakona o javnim nabavkama Naručilac je u Tehničkoj specifikaciji naveo oznake koje su odgovarajuće za definisanje karakteristika predmeta javne nabavke.

Naručilac zahteva da ponuđač **uz svoju ponudu obavezno dostavi** kao dokaz da nudi dobro prema zahtevima iz tehničke specifikacije katalog, ili neki drugi proizvođački dokument iz koga se nedvosmisleno vidi da je ponuđeno dobro usaglašeno sa zahtevima iz tehničke specifikacije (**markerom osenčiti svaku pojedinačnu ponuđenu stavku na kojoj će se videti ponuđene tehničke karakteristike koje nedvosmisleno potvrđuju usaglašenost ponuđenog dobra sa zahtevima iz tehničke specifikacije**).

Ponuđač: _____

Potpis: _____

Mesto i datum: _____

Sve ostale odredbe iz Konkursne dokumentacije ostaju nepromenjene.

Predsednik komisije naručioca:

Čorba Janoš, el. inž.. osja,

