



UGOVOR

o javnoj nabavci CNG punionice – postrojenja za komprimiranje prirodnog gasa

KJKP „Sarajevogas“ d.o.o., Sarajevo, ul. Trg Fadile Odžaković Žute br. 4, 71000 Sarajevo
Koga zastupa: Direktor preduzeća, mr.sc. Nihada Glamoč, dipl.ing.maš., (u daljem tekstu: Kupac)

I

UNIS-FAGAS d.o.o. Sarajevo, Rajlovačka bb, 71000 Sarajevo
Koga zastupa: Direktor, Alen Gradašević
(u daljem tekstu: Prodavac)

Član 1.

Predmet ovog ugovora je **isporuka, montaža i puštanje u pogon CNG punionice – postrojenja za komprimiranje prirodnog gasa** po provedenom otvorenom postupku nabavke broj TD-05-17/18. Prodavac je dostavio ponudu prema Obrascu za cijenu ponude kupca broj SP-OJ04-TD-05-17/18 (ANEKS III).

Sadržaj i vrijednost robe iz stava 1. ovog člana (Obrazac za cijenu ponude - Aneks III broj SP-OJ04-TD-05-17/18, kao i ponuda broj 01-11-18/SE) priložena je ovom ugovoru i predstavlja njegov sastavni dio.

Član 2.

Ugovorna vrijednost robe iz člana 1. ovog ugovora iznosi: **1.287.461,00 KM** bez PDV-a (slovima: miliondvijestotineosamdesetsedamhiljadačetiristotinešezdesetjedna KM), a jedinične cijene su fiksne, nepromjenjive za vrijeme trajanja ugovora, te su specificirane u prilogu ovog Ugovora i čine njegov sastavni dio. Cijena podrazumijeva isporuku, montažu i puštanje u pogon punionice na lokalitetu ugovornog organa u PTO Butile, Sarajevo.

Član 3.

Plaćanje ukupno ugovorenog iznosa izvršit će se na sljedeći način:

25% ugovorene vrijednosti, avansno, u roku od 7 dana od dana stupanja ugovora na snagu (*ugovor stupa na snagu nakon što ponuđač isti potpiše, te u datom roku od 10 (deset) dana dostavi bankarsku garanciju za dobro izvršenje posla – kako je to definisano članom 12. ovog ugovora*),

60% ugovorene vrijednosti nakon uspješno izvršenog testiranja i pozitivnog prijema kod proizvođača opreme, u roku od 7 dana nakon ispostavljanja fakture koja obavezno sadrži dokumentaciju o navedenom pozitivnom prijemu (*Protokol kojim se dokumentuje da je izvršeno testiranje u svemu prema propisima i standardima za ovu vrstu opreme te da su ostvareni zahtjevani parametri za navedenu opremu*)

15% ugovorene vrijednosti nakon izvršene montaže i puštanja u rad, u roku od 15 dana od dana ispostavljanja fakture.

Prije avansnog plaćanja Prodavac je dužan dostaviti fakturu za avans i bankarsku garanciju za pokriće avansnog plaćanja.

Član 4.

Prodavac će robu iz člana 1. isporučiti, montirati, funkcionalno ispitati, pustiti u probni rad, a nakon izvršenih garantnih ispitivanja, u ukupnom roku od 150 dana.

Za navedeni period realizacije ugovora Prodavac će dostaviti Termin plan realizacije.

Svi rokovi za isporuku, montažu i puštanje u rad teku od momenta stupanja na snagu ovog ugovora, i uplate avansa od strane Kupca.

Prodavac se obavezuje da blagovremeno podnosi Kupcu izvještaje o realizaciji obaveza/aktivnosti iz Termin plana.

Ukoliko Prodavac ne izvrši neku planiranu aktivnost u skladu sa Termin planom, obavezuje se da dostavi revidiran Termin plan, kao i obrazloženje kašnjenja koje obavezno sadrži: obrazložene razloge za kašnjenje posebno u slučaju više sile i drugih objektivnih okolnosti koje su izvan uticaja ugovornih strana.



Član 5.

Prodavac je u obavezi da isporuči naručenu opremu u skladu sa svojom izjavom o rokovima isporuke koja je sastavni dio ovog ugovora, a nakon uplaćenog avansa. Za svaki dan prekoračenja ukupnog roka iz člana 4. ovog ugovora Kupac će zaračunati penale u iznosu od 0,3%, s tim da ukupan iznos penala ne može biti veći od 5% ukupne vrijednosti ugovora.

Ukoliko Kupac ne plati cijenu za predmetnu opremu prema planu plaćanja iz člana 3. ovog ugovora, obavezan je Prodavcu isplatiti i zateznu kamatu u skladu sa zakonom i drugim propisima koji uređuju ovaj institut.

Član 6.

Prodavac je dužan pravovremeno obavijestiti Kupca o lokaciji i terminu testiranja opreme kod proizvođača, a Kupac ima pravo da prisustvuje tom testiranju opreme, prije njene isporuke.

Navedeno testiranje treba da pokaže da je oprema potpuno u skladu sa zahtjevima iz ovog ugovora i njegovog priloga, te da je testiranje provedeno u svemu prema propisima i standardima za ovu vrstu opreme i da su ostvareni zahtijevani parametri za navedenu opremu.

Član 7.

Isporučena oprema mora biti izrađena u skladu sa svim tehničkim zahtjevima i posjedovati svu tehničku dokumentaciju (ateste i certifikate) u skladu sa tenderskom dokumentacijom i ponudom, odnosno klauzulama ovog ugovora.

Prodavac je naročito obavezan prilikom isporuke opreme uz istu dostaviti :

- A. Za opremu izloženu djelovanju pritiska (posude pod pritiskom), sušači gasa, spremnici i spremnici za rasterećenje gasa:
 - crtež (dimenzije, debljine boce, veličina priključka, težina, zapremina, materijal i podaci o materijalu),
 - certifikate o ispitivanju materijala predviđenog za proizvodnju opreme prema EN 10204, tip 3.1.
 - certifikat o atestiranju proizvoda u skladu sa Direktivom 2010/35/EC
 - deklaraciju o usklađenosti u skladu sa Direktivom 2010/35/EC
- B. Za filter gasa i spremnik zraka:
 - crtež (dimenzije, debljine boce, veličina priključka, težina, zapremina, materijal i podaci o materijalu)
 - certifikate o ispitivanju materijala predviđenog za proizvodnju opreme prema EN 10204, tip 3.1.
 - certifikat o atestiranju proizvoda
 - deklaraciju o usklađenosti
- C. Za obje kompresorske jedinice certifikate o ispitivanju materijala cijevi i fittinga prema EN 10204, tip 3.1.
- D. Evropska deklaracija o usklađenosti prema Aneksu VII direktive 94/9/EC (za listu posuda pod pritiskom sa kompresorom kompresorskih jedinica)
- E. Obrazac/ formu pregleda podataka o sklopu kompresora
- F. Atex certifikat za kompresor
- G. Deklaracija o usklađenosti el. motora za pogon kompresora, atex certifikat
- H. Deklaracija o usaglašenosti el.motora za ventilatore vazdušnih hladnjaka i atex certifikat
- I. Deklaracija o usaglašenosti el.motora za ventilatore sistema ventilacije prostora kontejnera i atex certifikat
- J. EC tipski certifikat o ispitivanju za sve el.motore instalisanih u kompresorskoj jedinici/ postrojenju
- K. Certifikat o usklađenosti i kalibraciji sigurnosno odušnog uređaja
- L. Deklaracija o usaglašenosti prekidača pritiska gasa i atex certifikat
- M. Deklaracija o usaglašenosti prekidača temperature gasa i atex certifikat
- N. Certifikat o kalibraciji transmitera pritiska
- O. Deklaracija o tipskom ispitivanju transmitera pritiska
- P. Procesni i instrumentacijski dijagram kompresorskih jedinica/ postrojenja (P&ID)
- Q. Uputstvo o upotrebi i održavanju kontrolnog i elektro panela
- R. Deklaracija o usklađenosti kontrolnog i elektro panela i tehnički dosije
- S. Šemu povezivanja (dijagram) kontrolnog i elektro panela i električne instalacije postrojenja
- T. Certifikat o odobrenju tipa agregata za punjenje prirodnog gasa (dispanzera) izdat od ovlaštene institucije, odnosno od Instituta za mjeriteljstvo BiH
- U. Certifikat o odobrenju tipa i kalibracioni list mjerila masenog protoka gasa izdat od ovlaštene institucije, odnosno od Instituta za mjeriteljstvo BiH
- V. Izvještaj o ispitivanju vazdušnog hladnjaka, atex certifikat i obrazac/ formu pregleda podataka o sklopu vaz. Hladnjaka
- W. Certifikat/ izvještaj o hidrauličkom ispitivanju grupe spremnika gasa (protokol o hidrauličkom ispitivanju)



- X. Certifikat o ispitivanju na funkcionalnost sistema rada sklopa mehanizma prenosa u kućištu kompresora (protokol o funkcionalnosti sklopa mehanizma kućišta kompresora)
 - Y. Certifikat o testiranju kompletnog postrojenja za komprimiranje prirodnog gasa (kompresorskih jedinica sa pratećom opremom) na nepropusnost i funkcionalnost (protokol o ispitivanju na nepropusnost i funkcionalnost postrojenja)
 - Z. Uputstvo o upotrebi i održavanju postrojenja za komprimiranje prirodnog gasa/ kompresorskih jedinica na jednom od službenih jezika u BiH.
- AA. Rješenje kojim se odobrava upotreba posuda pod pritiskom (spremnici komprimiranog prirodnog gasa) izdat od ovlaštene državne institucije.
- Kupac se obavezuje da pravovremeno, a prije dospijea naručene opreme, pripremi svu neophodnu građevinsku i elektro infrastrukturu za ugradnju i instaliranje navedene iste.

Član 8.

Nakon izvršene ugradnje opreme Prodavac će zajedno sa Kupcem organizovati i sprovesti proceduru finalne provjere funkcionalnosti, kompletnosti i ispravnog rada opreme.

Smatraće se da je procedura iz stava (1) ovog člana uspješna kada Prodavac dokaže da su ostvareni zahtijevani parametri za predmetnu opremu te uspješno izvršeno funkcionalno ispitivanje.

Nakon uspješno završene procedure iz stava (1) ovog člana Prodavac će zajedno sa Kupcem provesti probni rad.

Nakon uspješno provedenog probnog rada iz stava (3) ovog člana ugovorne strane će o tome sačiniti, i obostrano potpisati, Protokol o uspješno provedenom probnom radu i garantnim ispitivanjima.

Prodavac će izvršiti obuku osoblja Kupca (teorijsku i praktičnu) za praćenje i nadziranje, te rukovanje CNG punionicom.

Po pribavljanju Rješenja kojim se dozvoljava upotreba CNG punionice – postrojenja za komprimiranje prirodnog gasa, Prodavac će izvršiti puštanje objekta u rad, kada će se sačiniti zapisnik kojim će se konstatovati da je Prodavac ispunio sve obaveze predviđene ovim ugovorom.

Član 9.

Obaveza je Kupca da imenuje nadzornog organa za stručni nadzor nad poslovima koji se tiču provjeravanja da li Prodavac postupa u skladu sa odredbama važećih propisa, sa klauzulama ovog ugovora i u skladu sa termin planom, kao i radi provjere u pogledu vrsta i kvaliteta poslova ugradnje opreme i materijala.

Rezultati svih ispitivanja kvaliteta opreme, materijala i izvršene montaže Prodavac mora blagovremeno predati stručnom nadzoru koji o istim sačinjava zakonom predviđenu dokumentaciju (montažni dnevnik).

Član 10.

Garancija za opremu iz Obrasca za cijenu ponude (Aneks III) koja podliježe garanciji (*fabrička garancija*) je u trajanju od 12 mjeseci.

Garancija za funkcionalnost i kvalitet izvedenih montažnih radova je u trajanju od 12 mjeseci.

Prodavac je u obavezi da Kupcu dostavi svu dokumentaciju koja se odnosi na garancije proizvođača opreme, zajedno sa uputstvima za njenu upotrebu i održavanje (na jednom od službenih jezika u BiH).

Član 11.

Obaveza je prodavca da obezbijedi servis za predmetno postrojenje u garantnom roku od 12 mjeseci, kao i potrošni materijal i rezervne dijelove za isto. Za funkciju servisiranja postrojenja Prodavac mora imati na raspolaganju minimalno dvije osobe – servisera, koje su osposobljene za ove poslove od strane proizvođača opreme.

Servisnu intervenciju Prodavac će omogućiti u roku od maksimalno 2 (dva) sata od momenta dojava o nastalom kvaru.

Nastali kvar Prodavac je dužan otkloniti u najkraćem mogućem roku, a najduže u roku do maksimalno 7 dana po obezbjeđenju nedostajućih rezervnih dijelova.

Član 12.

Obaveza Prodavca je da u roku od **deset (10) dana** računajući od dana potpisivanja ovoga ugovora dostavi Kupcu garanciju za dobro izvršenje posla u iznosu od 10% od vrijednosti ugovora bez PDV-a u obliku bezuslovne bankarske garancije sa klauzulom plativo na prvi pisani poziv korisnika garancije i bez prava prigovora, sa rokom važnosti: rok izvršenja ugovornih obaveza + 30 dana. Ukoliko Prodavac obavi sve isporuke i sve ugovorene poslove kvalitetno i u roku, Kupac će u roku od petnaest (15) dana nakon realizacije ugovora Prodavcu vratiti pomenutu garanciju.

Ukoliko Prodavac ne dostavi traženu garanciju u zadanom roku iz stava 1. ovog člana, zaključeni ugovor će se smatrati apsolutno ništavim.



Član 13.

Kupac i prodavac se neće smatrati odgovornima za zakašnjenje u ispunjenju obaveza prema ovom Ugovoru, neposredno ili posredno, ako je zakašnjenje uslijedilo usljed više sile. Pod višom silom podrazumijevaju se slučajevi koji se mogu pojaviti poslije stupanja ugovora na snagu, a koji nisu pod kontrolom nijedne ugovorne strane, niti se objektivno mogu predvidjeti, a sprječavaju jednu ili obje ugovorene strane u izvršavanju njihovih ugovornih obaveza.

Član 14.

Obaveza prodavca je da opremu isporuči na lokaciju Kupca u PTO Butila i da izvršiti kupca, prije isporuke, o datumu isporuke opreme.

Član 15.

Prodavac nije ovlašten da zaključuje podugovore sa drugim licima u cilju realizacije ugovornih obaveza bez predhodnog pismenog odobrenja kupca.

Član 16.

Ovaj ugovor se zaključuje na period do njegove realizacije, ali ne duže od 1 (jedne) godine počev od dana njegovog stupanja na snagu. U slučaju raskida ugovora, ugovorna strana koja traži raskid ugovora obavezna je da o svojoj namjeri obavijesti drugu ugovornu stranu sa otkaznim rokom od 30 (trideset) dana.

Član 17.

Ugovorne strane su saglasne da prodavac neće zapošljavati, odnosno angažovati fizička i pravna lica koja su učestvovala u pripremi tenderske dokumentacije ili bili angažovani kao članovi ili stručna lica u Komisiji za nabavke. Ograničenja u smetnji iz stava 1. ovog člana traju 6 (šest) mjeseci od dana zaključivanja ugovora.

Član 18.

Na sve odnose i institute koji nisu navedeni u ugovoru, a pojave se prilikom realizacije, primjenjivaće se odgovarajuće odredbe Zakona o obligacionim odnosima.

Član 19.

Ovaj ugovor stupa na snagu danom potpisivanja od strane obje ugovorene strane, a sačinjen je u 4 (četiri) istovjetna primjeraka, od kojih svaka ugovorna strana zadržava po 2 (dva) primjerka.

Član 20.

Sve nesporazume do kojih dođe u realizaciji ovog ugovora, a koji se ne mogu riješiti u duhu dobrih poslovnih odnosa, rješavaće nadležni sud u Sarajevu.

Za Prodavca:

Direktor, Alen Gradašćević

Broj i datum ugovora, 001/19

07.01.2019.

Za Kupca:

Direktor Preduzeća

Mr. sc. Nihada Glamoč, dipl.ing.maš.

izvršni direktor

Mr. Mehmed Mehović, dipl.oec.

Broj i datum ugovora, 01/19

04-01-2019