

Izmjena postupka

OSNOVNI PODACI

Opis predmeta javne nabavke:

Nabavka i isporuka Vertikalne višestepene pumpe sa elektromotorom za p.s. Kučki vodovod i Vertikalne višestepene pumpe za p.s. Komani

Vrsta predmeta:

Robe

Vrsta postupka:

Jednostavna nabavka

PODACI O NARUČIOCU

Naziv:

VODOVOD I KANALIZACIJA
PODGORICA DOO

PIB:

02015641

Uslovi prije izmjena

Opis	Tip uslova
Rok važenja ponude: 20 dana od dana javnog otvaranja ponuda	Rok važenja ponude
Izjava privrednog subjekta o ispunjenosti uslova za učešće u postupku javne nabavke, obrazac 2	ESPD
Način plaćanja: virmanski	Način plaćanja

Način sprovođenja kontrole kvaliteta: Ovlašćeno stručno lice za praćenje izvršenja predmeta ovog ugovora koji će biti imenovan od strane Naručioca. Ponuđač je dužan prilikom isporuke da dostavi original tehnički list proizvođača za pozicije 1 i 2 iz tabele "Tehnicke specifikacije predmeta nabavke". Za pozicije 1 i 2 iz tabele "Tehnicke specifikacije predmeta nabavke" - Pumpe se isporučuju sa WRAS sertifikatom za pitku vodu.	Način sprovođenja kontrole kvaliteta
Garantni rok za Vertikalnu višestepenu pumpu je minimum 24 mjeseca, za pozicije 1 i 2 iz tabele "Tehnicke specifikacije predmeta nabavke". Garantni rok počinje teći od dana isporuke.	Garantni rok
Uslovi plaćanja: uplatom na žiro račun, 30 dana po izvršenju predmeta ovog ugovora i dostavljenoj fakturi od Dobavljača, ovjerenoj od strane Ovlašćenog strucnog lica za praćenje izvršenja predmeta ovog ugovora koji će biti imenovan od strane Naručioca.	Uslovi plaćanja
Rok plaćanja: Dobavljaču će se uplatiti u roku od 30 dana od dana dostavljanja fakture, ovjerene od strane Ovlašćenog lica za praćenje izvršenja predmeta ovog ugovora koji će biti imenovan od strane Naručioca.	Rok plaćanja
Rok izvršenja ugovora za poziciju 1 iz tabele "Tehnicke specifikacije predmeta nabavke" je 45 kalendarskih dana od dana potpisivanja Ugovora Rok izvršenja ugovora za poziciju 2 iz tabele "Tehnicke specifikacije predmeta nabavke" je maksimum 5 dana od dana potpisivanja Ugovora	Rok izvršenja ugovora
Primopredaja: sprovodi Dobavljač i Ovlašćeno lice za praćenje izvršenja predmeta ovog ugovora koji će biti imenovan od strane Naručioca.	Primopredaja i puštanje u rad
Ponuđač je dužan u ponudi dostaviti: tehnički list izdat od proizvođača kojim se dokazuje da ponuđene pumpe ispunjavaju tražene tehničke karakteristike za pozicije 1 i 2 iz tabele "Tehničke specifikacije predmeta javne nabavke,".	Drugi uslovi
Magacin Naručioca, Ul. Zetskih vladara bb Podgorica	Mjesto izvršenja ugovora
Ponuđač je dužan da u bitnim karakteristikama u finansijskom dijelu ponude navede naziv proizvođača vertikalne višestepene pumpe za pozicije 1 i 2 iz tabele "Tehnicke specifikacije predmeta nabavke".	Drugi uslovi

Ponuda se sačinjava na: ☐ Crnogorski jezik i drugi jezik koji je u službenoj upotrebi u Crnoj Gori, u skladu sa Ustavom i zakonom ☐ Engleski jezik za djelove ponude koji se odnosi na tehnički list proizvođača ponuđenih pumpi	Drugi uslovi
Ponuđač je dužan da u ponudi dostavi QH krivu izdatu od proizvođača (radni dijagram sa prikazanim radnim tačkama i efikasnosti pumpe) za pozicije 1 i 2 iz tabele "Tehnicke specifikacije predmeta nabavke"	Drugi uslovi

Uslovi nakon izmjena

Opis	Tip uslova
Rok važenja ponude: 20 dana od dana javnog otvaranja ponuda	Rok važenja ponude
Izjava privrednog subjekta o ispunjenosti uslova za učešće u postupku javne nabavke, obrazac 2	ESPD
Način plaćanja: virmanski	Način plaćanja
Način sprovođenja kontrole kvaliteta: Ovlašćeno stručno lice za praćenje izvršenja predmeta ovog ugovora koji će biti imenovan od strane Naručioca. Ponuđač je dužan prilikom isporuke da dostavi original tehnički list proizvođača za pozicije 1 i 2 iz tabele "Tehnicke specifikacije predmeta nabavke". Za pozicije 1 i 2 iz tabele "Tehnicke specifikacije predmeta nabavke" - Pumpe se isporučuju sa WRAS sertifikatom za pitku vodu.	Način sprovođenja kontrole kvaliteta
Garantni rok za Vertikalnu višestepenu pumpu je minimum 24 mjeseca, za pozicije 1 i 2 iz tabele "Tehnicke specifikacije predmeta nabavke". Garantni rok počinje teći od dana isporuke.	Garantni rok
Uslovi plaćanja: uplatom na žiro račun, 30 dana po izvršenju predmeta ovog ugovora i dostavljenoj fakturi od Dobavljača, ovjerenoj od strane Ovlašćenog strucnog lica za praćenje izvršenja predmeta ovog ugovora koji će biti imenovan od strane Naručioca.	Uslovi plaćanja
Rok plaćanja: Dobavljaču će se uplatiti u roku od 30 dana od dana dostavljanja fakture, ovjerene od strane Ovlašćenog lica za praćenje izvršenja predmeta ovog ugovora koji će biti imenovan od strane Naručioca.	Rok plaćanja

Rok izvršenja ugovora za poziciju 1 iz tabele "Tehnicke specifikacije predmeta nabavke" je 45 kalendarskih dana od dana potpisivanja Ugovora Rok izvršenja ugovora za poziciju 2 iz tabele "Tehnicke specifikacije predmeta nabavke" je maksimum 5 dana od dana potpisivanja Ugovora	Rok izvršenja ugovora
Primopredaja: sprovodi Dobavljač i Ovlašćeno lice za praćenje izvršenja predmeta ovog ugovora koji će biti imenovan od strane Naručioca.	Primopredaja i puštanje u rad
Ponuđač je dužan u ponudi dostaviti: tehnički list izdat od proizvođača kojim se dokazuje da ponuđene pumpe ispunjavaju tražene tehničke karakteristike za pozicije 1 i 2 iz tabele "Tehnicke specifikacije predmeta javne nabavke,".	Drugi uslovi
Magacin Naručioca, Ul. Zetskih vladara bb Podgorica	Mjesto izvršenja ugovora
Ponuđač je dužan da u bitnim karakteristikama u finansijskom dijelu ponude navede naziv proizvođača vertikalne višestepene pumpe za pozicije 1 i 2 iz tabele "Tehnicke specifikacije predmeta nabavke".	Drugi uslovi
Ponuda se sačinjava na: ☐ Crnogorski jezik i drugi jezik koji je u službenoj upotrebi u Crnoj Gori, u skladu sa Ustavom i zakonom ☐ Engleski jezik za djelove ponude koji se odnosi na tehnički list proizvođača ponuđenih pumpi	Drugi uslovi
Ponuđač je dužan da u ponudi dostavi QH krivu izdatu od proizvođača (radni dijagram sa prikazanim radnim tačkama i efikasnosti pumpe) za pozicije 1 i 2 iz tabele "Tehnicke specifikacije predmeta nabavke"	Drugi uslovi

Kriterijumi prije izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
Cijena	-	-

Kriterijumi nakon izmjena

Opis	Očekivani odgovor ponuđača	Metod bodovanja
Cijena	-	-

Tehnička specifikacija prije izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere
13500.00	1	Vertikalna višestepena pumpa sa elektromotorom za prepumpnu stanicu (Kučki vodovod).	Radna tačka 1 2 3 4 Kapacitet, m³/h 12 20 32 42 Napor, m 358 335 266 185 P, kW ≤37.5 ETA, % ≥70.5 NPSH, m ≤3.5 Radna tačka može odstupati za fiksni protok do +/-5% u pogledu napora, Minimalno dozvoljena hidraulična efikasnost pumpe u nominalnoj ranoj tacki (3.) ne manja od 70,5% Maksimalna NPSH karakteristika pumpe u nominalnoj ranoj tacki (3.) ne veća od 3,5 m Usisni priključak pume – prirubnicki D50 PN10-16 Potisni priključak pume – prirubnicki DN40 PN40 Usisna i potisna prirubnica “in line” Materijali: Kuciste pumpe, radno kolo, difuzor - GG40 Vratilo pumpe – nerđajući čelik Nominalna snaga elektromotora (P2) do 45 kW, 2 polni, 3x400V, Klasa efikasnosti motora IE3, 50Hz, Mehanički zaptivač “ketridž” za jednostavnu i brzu zamjenu bez skidanja elektromotora.	1.00	kom

13500.00	2	Vertikalna višestepena pumpa za pitku vodu, za pumpnu stanicu Komani, Podgorica	Radna tačka 1 2 3 4 Kapacitet, l/s 5 10 13 16.5 Napor, m 175 162 145 112 Maksimalna hidraulička Efikasnost, % ≥73.5 Radna tačka može odstupati za fiksni napor do +/-5% u pogledu protoka NPSHp za KRAJNJU DESNU radnu tačku ≤7 m Usisni I potisni priključak pume DN80 PN16 “u liniji”. Materijali: - Radno kolo, vratilo i difuzori – nerđajući čelik AISI 304 - Kućište pumpe – Sivi liv EN GJL-250 EN 1561 Nominalna snaga elektromotora P2≤ 30 kW, 2 polni (max 3000 o/min), 3x400V, Klasa efikasnosti motora IE3, 50Hz, klasa izolacije namotaja F, IP56 KONSTRUKTIVNI ZAHTJEVI: Mehanički zaptivač “ketridž” za jednostavnu i brzu zamjenu, BEZ DEMONTAŽE ELEKTROMOTORA Radna kola hidraulički izbalansirana sa efektom poništavanja aksijalne sile na ležajeve elektromotora (ne postoji aksijalno opterećenje na kotrljajne ležajeve)	1.00	kom
----------	---	---	---	------	-----

Tehnička specifikacija nakon izmjena

Procijenjena vrijednost bez PDV	Redni broj predmeta nabavke	Opis predmeta nabavke	Bitne karakteristike predmeta nabavke	Količina	Jedinica mjere

13500.00	1	Vertikalna višestepena pumpa sa elektromotorom za prepumpnu stanicu (Kučki vodovod).	Radna tačka 1 2 3 4 Kapacitet, m3/h 12 20 32 42 Napor, m 358 335 266 185 P, kW ≤37.5 ETA, % ≥70.5 NPSH, m ≤3.5 Radna tačka može odstupati za fiksni protok do +/-5% u pogledu napora, Minimalno dozvoljena hidraulična efikasnost pumpe u nominalnoj ranoj tacki (3.) ne manja od 70,5% Maksimalna NPSH karakteristika pumpe u nominalnoj ranoj tacki (3.) ne veća od 3,5 m Usisni priključak pume – priрубnicki D50 PN10-16 Potisni priključak pume – priрубnicki DN40 PN40 Materijali: Kuciste pumpe, radno kolo, difuzor - GG40 Vratilo pumpe – nerđjajući čelik Nominalna snaga elektromotora (P2) do 45 kW, 2 polni, 3x400V, Klasa efikasnosti motora IE3, 50Hz, Mehanički zaptivač “ketridž” za jednostavnu i brzu zamjenu bez skidanja elektromotora.	1.00	kom
----------	---	--	---	------	-----

13500.00	2	Vertikalna višestepena pumpa za pitku vodu, za pumpnu stanicu Komani, Podgorica	Radna tačka 1 2 3 4 Kapacitet, l/s 5 10 13 16.5 Napor, m 175 162 145 112 Maksimalna hidraulička Efikasnost, % ≥ 73.5 Radna tačka može odstupati za fiksni napor do $\pm 5\%$ u pogledu protoka NPSHp za KRAJNJU DESNU radnu tačku ≤ 7 m Usisni i potisni priključak pume DN80 PN16 “u liniji”. Materijali: - Radno kolo, vratilo i difuzori – nerđajući čelik AISI 304 - Kućište pumpe – Sivi liv EN GJL-250 EN 1561 Nominalna snaga elektromotora $P_2 \leq 30$ kW, 2 polni (max 3000 o/min), 3x400V, Klasa efikasnosti motora IE3, 50Hz, klasa izolacije namotaja F, IP56 KONSTRUKTIVNI ZAHTJEVI: Mehanički zaptivač “ketridž” za jednostavnu i brzu zamjenu, BEZ DEMONTAŽE ELEKTROMOTORA Radna kola hidraulički izbalansirana sa efektom poništavanja aksijalne sile na ležajeve elektromotora (ne postoji aksijalno opterećenje na kotrljajne ležajeve)	1.00	kom
----------	---	---	--	------	-----