



REPUBLIKA HRVATSKA
MINISTARSTVO GOSPODARSTVA,
PODUZETNIŠTVA I OBRTA
RAVNATELJSTVO ZA ROBNE ZALIHE
10 000 ZAGREB, Ulica grada Vukovara 78

KLASA: 406-01/18-03/14
URBROJ: 526-07-01-02/2-18-2
Zagreb, 27. ožujka 2018.

POZIV ZA DOSTAVU PONUDE

PREDMET NABAVE : Izgradnja unutarnje hidrantske mreže

Vrsta postupka: jednostavna nabava sukladno članku 5. Upute o provedbi postupaka jednostavne nabave KLASA: 406-01/17-03/01, URBROJ: 526-07-02/3-17-1 od 20. veljače 2017. godine objavljena na internetskoj stranici Ministarstva gospodarstva, poduzetništva i obrta / Robne zalihe / Javna nabava i natječaji / Jednostavna nabava.

Ev. broj nabave: 08/2018/E-JN

POMOĆNIK MINISTRICE

Damir Juzbašić, dipl.iur.



1. OPĆI PODACI

1.1. Naziv i sjedište Ravnateljstva:

Ministarstvo gospodarstva, poduzetništva i obrta
– Ravnateljstvo za robne zalihe

Adresa: Zagreb, Ulica grada Vukovara 78

OIB:22413472900, MBS: 2831074

Broj telefona.: +385-1/6106-130

Broj telefaksa: +385-1/6109-132

Internetska adresa: www.mingo.hr

IBAN: HR 1210010051863000160

- 1.2. **Kontakt osobe:** Sreten Jurić, voditelj Službe 01/6106-758, sreten.juric@mingo.hr, Samir Šahinović, voditelj Odjela 01/6106-094, e-mail: samir.sahinovic@mingo.hr, ili Dijana Borković, 01/6106-778, e-mail: dijana.borkovic@mingo.hr.
- 1.3. **Vrsta postupka:** Jednostavna nabava sa prema članku 5. Upute o provedbi postupaka jednostavne nabave KLASA: 406-01/17-03/01, URBROJ: 526-07-02/3-17-1 od 20. veljače 2017. godine objavljena na internetskoj stranici Ministarstva gospodarstva / Robne zalihe / Javna nabava i natječaji / Jednostavna nabava., sa namjerom sklapanja ugovora ili narudžbenice sa odabranim ponuditeljem.
- 1.4. **Evidencijski broj nabave:** 08/2018/J-BN
- 1.5. **Datum objave poziva na Internet stranici Ministarstva gospodarstva, poduzetništva i obrta / Robne zalihe/Javna nabava i natječaji/jednostavna nabava:** 4.4.2018.
- 1.6. **Rok, način i uvjeti plaćanja:** Plaćanje se obavlja u roku 30 dana od dana izdavanja računa, po izvršenim ugovornim obvezama. Plaćanje se obavlja na žiro-račun odabranog ponuditelja. Predujam i traženje sredstava osiguranja plaćanja isključeni su.

2. PREDMET NABAVE

- 2.1. Predmet nabave: Izgradnja unutarnje hidrantske mreže skladišta prema Troškovniku
- 2.2. Mjesto izvršenja: Zabok
- 2.3. Rok izvršenja: 60 dana od dana sklapanja ugovora ili izdavanja narudžbenice.

3. UPUTA ZA DOSTAVU PONUDE

Ponuda mora sadržavati popunjeni ponudbeni list i dokumente kojima ponuditelj dokazuje tražene uvjete.

Ponuda se uvezuje na način da se onemogućiti naknadno vađenje ili umetanje listova na način da čini cjelinu.

Stranice ponude se označavaju brojem na način da je vidljiv redni broj stranice i ukupan broj stranica ponude.

Ispravci u ponudi moraju biti izrađeni na način da su vidljivi. Ispravci moraju uz navod datuma ispravka biti potvrđeni potpisom ponuditelja.

3.1. Dokazi sposobnosti:

A) Uvjeti pravne i poslovne sposobnosti:

- Isprava o upisu u poslovni, sudski (trgovački), strukovni, obrtni ili drugi odgovarajući registar, kao dokaz postojanja odgovarajuće pravne i poslovne sposobnosti, ne stariji od tri mjeseca računajući od dana objave poziva za dostavu ponude na web stranici,
- potvrda ili uvjerenje o nekažnjavanju ili Izjava koju daje osoba po zakonu ovlaštena za zastupanje gospodarskog subjekta za sebe i za gospodarski subjekt, izjava ne smije biti starija od tri mjeseca računajući od dana objave poziva za dostavu ponude na web stranici,
- potvrdu Porezne uprave o stanju duga koja ne smije biti starija od 30 dana računajući od dana objave poziva za dostavu ponude na web stranici

B) Uvjeti tehničke i stručne sposobnosti:

- Popis značajnih (najmanje 3) istih ili sličnih radova izvršenih u posljednjih 5 godina
- Potvrda o uredno ispunjenim ugovornim obvezama (najmanje 3)
- Izjava da će ugovorene radove izvršiti u potpunosti poštivati važeće zakone i propise Republike Hrvatske koji se odnose na pružanje ugovorenih radova koji su predmet nabave

C) Jamstvo

- Izjava da će po izvršenju predmeta nabave dostaviti Jamstvo za izvedene radove odnosno za otklanjanje nedostataka u jamstvenom roku (garancija banke ili zadužnica) na iznos od 10% vrijednosti ugovora (bez PDV-a)

- Dokazi sposobnosti mogu se dostaviti u neovjerenoj preslici, ali izabrani ponuditelj u obvezi je dostaviti originale na uvid.

3.2. Ponudbeni list mora sadržavati:

- naziv i sjedište Ravnateljstva
- naziv i sjedište ponuditelja, adresa, OIB, broj računa
- navod o tome je li ponuditelj u sustavu poreza na dodanu vrijednost,
- adresa za dostavu pošte, adresa e-pošte, broj telefona, broj faksa,
- kontakt osoba ponuditelja,
- predmet nabave,
- cijenu ponude bez PDV-a, iznos PDV-a, ukupnu cijenu ponude sa PDV-om,
- datum i potpis ponuditelja,
- rok valjanosti ponude,
- jamstveni rok

3.3. Način dostavljanja ponuda: Ponuda se u zatvorenoj omotnici dostavlja na adresu Ministarstvo gospodarstva, poduzetništva i obrta-Ravnateljstvo za robne zalihe, 10000 Zagreb, Ulica grada Vukovara 78.

Na omotnici ponude mora biti naznačeno:

- a) naziv i adresa naručitelja,
- b) – naziv i adresa ponuditelja,
- c) – evidencijski broj nabave,
- d) – naziv predmeta nabave, – naznaka »ne otvaraj«.

3.4. Rok za dostavu ponude: Ponude treba dostaviti najkasnije **do 12.4.2018. godine do 10:00 sati** na adresu: Ministarstvo gospodarstva, poduzetništva, obrta - Ravnateljstvo za robne zalihe, Zagreb, Ulica grada Vukovara 78, neposredno na urudžbeni zapisnik Ravnateljstva, preporučenom poštom ili osobnom dostavom.

Ponude se upisuju u Upisnik o zaprimanju ponuda prema redoslijedu zaprimanja. Upisnik o zaprimanju ponuda sastavlja i potpisuje za to ovlaštena osoba Ravnateljstva. Upisnik je sastavni dio Zapisnika o otvaranju ponuda. Na zahtjev ponuditelja Ravnateljstvo će izdati potvrdu o zaprimanju ponude. Na omotnicama zaprimljenih ponuda naznačuje se redni broj prema redoslijedu zaprimanja.

3.5. Otvaranje ponuda će biti javno.

Datum, vrijeme i mjesto otvaranja ponuda:

Otvaranje ponuda održat će se na dan **12.4.2018. godine u 10:00 sati** u Ministarstvu gospodarstva, poduzetništva i obrta - Ravnateljstvu za robne zalihe, Zagreb, Ulica grada Vukovara 78, u dvorani za sastanke, 2. kat.

Sukladno članku 18. Upute o provedbi postupka jednostavne nabave, Ponude javno otvaraju najmanje 3 (tri) člana Povjerenstva i o tome sastavljaju zapisnik. Javnom otvaranju ponuda smiju prisustvovati ovlašteni predstavnici ponuditelja i druge osobe. Ovlašteni predstavnici ponuditelja predaju svoje ovlasti tj. dokaze o pravu zastupanja, neposredno prije javnog otvaranja ponuda.

3.6. Kriterij za odabir ponude: Cijena kao kriterij za određivanje ekonomski najpovoljnije ponude.

3.7. Ravnateljstvo može poništiti postupak jednostavne nabave ako:

- postanu poznate okolnosti zbog kojih ne bi došlo do pokretanja postupka jednostavne nabave da su bile poznate prije;
- postanu poznate okolnosti zbog kojih bi došlo do sadržajno bitno drugačijeg poziva za dostavu ponuda da su bile poznate prije.

3.8. Ravnateljstvo je obvezno poništiti postupak jednostavne nabave ako:

- nije pristigla nijedna ponuda;
- nakon isključenja, odbijanja ponuda ne preostane nijedna valjana ponuda.

3.9. Donošenje i dostava odluke o odabiru ili odluke o poništenju

Temeljem Upute o provedbi postupaka jednostavne nabave od 20. veljače 2017. godine, rok za donošenje Odluke o odabiru najpovoljnije ponude ili Obavijesti o poništenju postupka jednostavne nabave iznosi 15 dana od dana isteka roka za dostavu ponude.

Odluka o odabiru najpovoljnije ponude s preslikom zapisnika o pregledu i ocjeni ponuda Ravnateljstvo je obvezno bez odgode istovremeno dostaviti svakom ponuditelju na dokaziv način (dostavnica, povratnica, izvješće o uspješnom slanju telefaksom, potvrda e-mail-om).

4. PONUDBENI LIST

PREDMET NABAVE: Izgradnja unutarnje hidrantske mreže u Zaboku

Naziv i sjedište ponuditelja	
Adresa	
OIB	IBAN broj
Ponuditelj je u sustavu PDV-a (zaokružiti)	DA NE
Adresa za dostavu pošte	
Ime, prezime i funkcija osobe za kontakt	
E-mail	
Telefon: Mob:	Telefaks:
Ime, prezime i funkcija ovlaštene osobe ponuditelja	

Ukupna cijena ponude bez poreza na dodanu vrijednost	
Iznos poreza na dodanu vrijednost	
Ukupna cijena ponude s porezom na dodanu vrijednost brojevima:	

Rok valjanosti ponude: _____

Rok izvršenja: _____

Jamstveni rok: _____

Datum: _____

Potpis ponuditelja:

M.P. _____

Redni broj	OPIS POSLOVA	Jedinica mjere	Količina	Jedinična cijena	UKUPNO (Kn)
1.	Pripremni radovi				
1.1.	Uređenje gradilišta te osiguranje nesmetanog odvijanja prometa vozila i pješaka	kompl	1		
1.2.	Detaljno iskolčenje trase cjevovoda s označavanjem svih profila, mjesta svih objekata i lomnih točaka na cjevovodu. Obračun po metru dužnom trase.	m	26		
1.3.	Lociranje i obilježavanje postojećih instalacija prije početka radova, uz prisutnost odgovornih osoba, na mjestima gdje se cjevovod približava i križa s postojećim podzemnim instalacijama, te označavanje kolcima ili trajnom bojom. Tijekom iskopa posebnu pažnju posvetiti sprečavanju oštećenja instalacija. Obračun po m ¹ iskolčene trase podzemnih instalacija.	m	40		
1.4.	Privremena regulacija prometa na prometnicama na mjestima gdje se izvode rovovi za polaganje cjevovoda, mjestima prekopa. Stavka obuhvaća postavljanje horizontalne i vertikalne signalizacije. Izvođač nudi cijenu u potpunom iznosu izvođenja radova.	kompl	1		
2.	Zemljani radovi				
2.1.	Rezanje asfaltne i betonske površine motornom pilom. Obračun stavke po m ¹ .	m	84		
2.2.	Razbijanje asfalta i betona motornim drobilicama.	m ²	29,5		
2.3.	Iskop razbijenog asfalta i betona s odbacivanjem na stranu.	m ³	8,85		
2.4.	Iskop zemlje C kategorije za rovove cjevovoda širine po normalnim profilima i dubine po projektu, količine po dokaznici mjera. Rad na iskopu vrši se u lamelama dubine 0-2 metra s utovarom u kamion. Iskop se uglavnom predviđa strojno pomoću prikladne mehanizacije (bagera ili rovokopača), dok se ručno predviđa samo na mjestima gdje se iskop ne može izvršiti mehanizacijom. Rad na iskopu obuhvaća pravilno zasijecanje bočnih strana i grubo planiranje dna rova. Obračun po m ³ iskopanog materijala. A)Ručni iskop 30% B)Strojni iskop 70%	m ³	52,2		
2.5.	Proširenje i produbljenje rova za izradu uklopa na glavni cjevovod Ø110 PVC u obliku širokog uskopa s vertikalnim pokosima, odnosno prema geomehaničkim karakteristikama materijala na konkretnoj lokaciji.	m ³	6		

	Obračun po m3 iskopanog materijala.				
2.6.	<p>Iskop zemlje C kategorije za izgradnju komora za ispuštanje vode, količine po dokaznici mjera. Rad na iskopu vrši se u lamelama dubine 0-2 metra s utovarom u kamion. Iskop se uglavnom predviđa strojno pomoću prikladne mehanizacije (bagera ili rovokopača), dok se ručno predviđa samo na mjestima gdje se iskop ne može izvršiti mehanizacijom. Rad na iskopu obuhvaća pravilno zasijecanje bočnih strana i grubo planiranje dna rova.</p> <p>Obračun po m3 iskopanog materijala. A)Ručni iskop 20% B)Strojni iskop 80%</p>	m ³	25		
2.7.	<p>Iskop probnih šliceva na karakterističnim mjestima trase, tj na mjestima križanja s drugim instalacijama ručno uz potreban oprez. Nakon označavanja instalacija na mjestu iskopa pritrpati ili osigurati u skladu s mjerama zaštite na radu. Obračun prema stvarno izvedenim radovima</p>	m ³	1,5		
2.8.	<p>Planiranje dna rova vršiti ručno prema projektiranoj širini i padu dna rova s točnošću ± 2 cm. Iskopani materijal izbaciti van rova, na udaljenost min. 1 m od ruba. Zbijenost dna rova mora iznositi Ms=40 - 60 MN/m2. Obračun po m2 isplanirane površine rova.</p>	m ²	32,5		
2.9.	<p>Posteljica cijevi od pjeskovitog ili sitnog šljunčanog materijala (0-4 mm) koji se može dobro sabiti, neagresivnog kemijskog sastava. Rad obuhvaća: dobavu, dopremu, razvoz, ubacivanje, razastiranje, nabijanje i fino planiranje rastresitog materijala za podlogu 10 cm ispod cijevi prema normalnom profilu. Obračun po m3 ubačenog i razastrtog materijala u rovu za vanjsku i unutarnju hidrantsku mrežu u sabijenom stanju.</p>	m ³	8,5		
2.10.	<p>Zatrpavanje cjevovoda vrši se nakon polaganja i montaže ogranaka cjevovoda. Zatrpavanje se vrši ugradnjom drobljenog kamena granulacije 0 – 60 mm, kao zamjenskog materijala. Zatrpavanje provesti u slojevima od po 30 cm uz propisano nabijanje do potrebne zbijenost Ms=40 - 60 MN/m2. Obračun ugrađenog materijala po m³.</p>	m ³	17		
2.11.	<p>Nabava, doprema mi ugradnja drobljenog kamena granulacije 0 – 32 mm , kao završnog sloja zatrpavanja asfaltnog i nerazvrstanog puta. Zatrpavanje provesti uz propisano nabijanje do potrebne zbijenost</p>	m ³	5		

	Ms=40 - 60 MN/m ² . Obračun ugrađenog materijala po m ³ .				
2.12.	Nabava, dobava i ugradnja signalno – upozoravajuće indikator trake 20 cm iznad tjemena cijevi. Obračun po m ¹ postavljene trake.	m	26		
2.13.	Višak iskopa. Utovareni iskopani materijal prevesti sa prijevoznim sredstvom na deponiju, tj. na mjesto koje za to odredi nadzorna služba. Stavka obuhvaća prijevoz, istovar i uređenje deponije poravnanjem istovarenog materijal. Obračun po m ³ prevezenog i razastrtog materijala. -prijevoz na udaljenost 5-10 km	m ³	44		
2.14	Betoniranje ili asfaltiranje površine prekopa. Obračun po m ² .	m ²	20		
3.	Tesarski radovi				
3.1	Dobava, izrada, montaža i skidanje oplata za izradu betonskih uporišta za oslonce koljena cijevi s potrebnim podupiranjem i pripremom površina (čišćenje i premaz) za odvajanje od betona kod demontaže. Obračun po m ² montirane oplata.	m ²	1		
3.2	Izrada privremenih prijelaza (mostova)	kom	4		
4.	Betonski i armiranobetonski radovi				
4.1	Dobava sastojaka, te priprema i ugradba betona klase C16/20, kategorije B. I za oslonce koljena cijevi i poda skladišta sl. Agregat prema HRN B. B3.100 i HRN B. B2.010, vode prema HRN U.M1.058, cement prema HRN B.C1.009, HRN B.C1.013 i HRN B.C1.014 i eventualni dodaci prema HRN U.M1.035. Obračun po m ³ ugrađenog betona.	m ³	3		

4.2.	<p>Izrada zasunskog okna svijetlih dimenzija 1,4 x 1,4 metra i svijetle visine 1,4 metara od armiranog betona C25/30 s dodatkom za nepropusnost. Ispod armiranog betonskog dna izvodi se podloga od betona C12/15 debljine 10 cm. Donja ploča i zidovi okna su debljine 20 cm , pokrovna ploča je debljine 15 cm. Pokrovna ploča izvodi se u nivou terena sa ulaznim otvorom svijetle veličine 80 x 80 cm za ugradnju LŽ poklopca. Beton je potrebno vibrirati , kao i provesti njegu betona sukladno propisima. Unutrašnjost okna dvostruko premazati duboko penetrirajućim temeljnim premazom (kao fasgrund – Samoborka ili jednako vrijedan) prema uputama proizvođača).</p> <p>U cijenu je uključena: dobava, izrada, postavljanje , skidanje i čišćenje drvene oplata; dobava, ravnanje, čišćenje , savijanje i postavljanje armature, kao i svi potrebni radovi; dobave, pripreme, ugradbe, njege, održavanja, demontiranja i čišćenja, materijal, prijenosi i prijevozi, uključujući dobavu i montažu ljevano željeznih penjalica i poklopca.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Podložni beton C12/15 - Oplata zidova - Oplata pokrovne ploče - Beton zidova i temeljne ploče - Beton pokrovne ploče - Šipkasta armatura B500 - Mrežasta armatura - LŽ poklopac 80x80 cm - <u>LŽ stupaljke S-1</u> <p>Okno 1,4x1,4 m</p>				
5.	Monterški radovi- ogranci				
5.1.	<p>Rekonstrukcija postojećih ogranaka hidranata. U cijeni stavke je nabava, dobava i ugradnja slijedećeg materijala kao i sav spojni i brtveni materijal, armatura je od nodularnog lijeva sa epoxy zaštitnim premazom, za pritisak NP - 1,6 MPa:</p> <p>Cijev PE100 ND90mm SDR11 NP 16bar (uključene spojnice elektrofuzija)- 30 metara</p> <p>Spojnice E-PEHD Sistem 2000 100/110- 4 komada</p> <p>Spojnice E-PEHD Sistem 2000 80/90- 6 komada</p> <p>T komad 100/100 (DIN 28543)- 2 komada</p> <p>FFR 100/80- 2 komada</p>	kompl	1		
5.2.	<p>Rezanje postojećeg cjevovoda . Cijena po rezu.</p>	rez	4		

5.3.	Nabava, dobava i ugradnja materijala prema specifikaciji za izvedbu 2 okna za ispuštanje vode unutarjih hidranata . Armatura je od nodularnog lijeva sa epoxy zaštitnim premazom ,za pritisak NP - 1,6 MPa: Uključen spojni i brtveni materijal: T komad 80/80 (DIN 28543)- 2 komada EV zasun DN 80 mm – 4 komada	kompl	1		
5.4.	Nabava, doprema i ugradnja PEHD koljena od tvrdog polietilena prema standardu HRN EN12201-2 za pritisak 1,6 MPa.DN – 90 mm Koljeno 90°	kom	2		
5.5	Prijelaz GF elektro 90/80	kom	2		
6.	Monterki radovi-unutarnja hidrantska mreža				
6.1.	Nabava, dobava i ugradnja materijala prema specifikaciji za rekonstrukciju unutarnje hidrantske mreže prema projektu GA-DRZ-ZA-IZV10-000 Pocinčanu cijev je potrebno osigurati šelnama 1-2 metra. Uključen sav spojni , brtveni materijal. cijev pocinčana 3" – metara 235,7 cijev pocinčana 2" – metara 76,5	kompl	1		
6.2.	Dobava i montaža hidrantskog ormarića za ugradnju na zid, veličine 500x500x120mm sa dvostrukim limenim vratima, komplet s požarnim hidrantskim ventilom Ø 52mm i vatrogasnom spojnicom. Dobava i postava vatrogasnog pribora u hidrantski ormarić: tlačno trevira crijevo tip „C“ dužine 15.0 m HRNZ.C6011, univerzalna mlaznica sa slavinom i glavom tip „C“ HRNZ.C1.066	kom	12		
6.3.	Tlačna proba montirane instalacije pitke vode i unutarnje hidrantske mreže pritiskom hladne vode, probnim tlakom od 1,5 MPa u trajanju od 12 sati nakon što se utvrdi da probni tlak ne pada- O ispitivanju treba voditi zapisnik.	kompl	1		
7.	Ostali radovi				
7.1.	Probijanje rupa u betonskim traverzama dijamanтном krunom radi prolaza pocinčanih cijevi. Obračun po komadu.	kom	12		
7.2	Vađenje starih hidrantskih ormarića. Obračun po komadu.	kom	12		
7.3.	Zazidavanje starih hidrantskih ormarića i uređenje zidova oko ormarića. Obračun po komadu.	kom	24		

7.4	Izrada Uputa za rukovanje vatrogasnom opremom u slučaju požara	kom	1		
7.5	Izrada Uputa za održavanje vanjske i unutarnje hidrantske mreže	kom	1		

UKUPNO:	
PDV:	
SVEUKUPNO:	

(potpis, pečat)