



VODOVOD DUBROVNIK

Broj: 11355 2017/FIR-/ I.V.

Dubrovnik, 20.10..2017.

Predmet: Poziv za dostavu ponude : INTERVENTNI RADOVI

Poštovani,

Pozivamo Vas na dostavu ponude INTERVENTNI RADOVI

Ponuda mora sadržavati:

1. Ispunjeni obrazac u prilogu – Ponudbeni list i Izjavu
2. Izvod iz sudskog registra (ne stariji od 6 mjeseci od primitka ovog zahtjeva, kopija)
3. TROŠKOVNIK

Procijenjena vrijednost nabave : 490.000,00 kn

Kriteriji odabira: Sukladno čl. 18. Pravilnika o provedbi postupaka jednostavne nabave roba, usluga i radova Vodovoda Dubrovnik d.o.o., tj.po načelu najveće korisnosti za optimano uloženi novac

Ponude dostaviti do: 03.11..2017.god. do 12:00 sati, na adresu naručitelja ili e-mail adresu: iskra.valjalo@vodovod-dubrovnik.hr

Na omotnici naznačiti: Ne otvaraj, ponuda za jednostavnu nabavu – INTERVENTNI RADOVI

JAMSTVO ;

Prilikom potpisivanja ugovora sa odabranim ponuditeljem potrebno je dostaviti garanciju banke za otklanjanje nedostataka u jamstvenom roku u iznosu oa 10% ugovornog iznosa, za slučaj da nalogoprimac u jamstvenom roku ne ispuni obveze otklanjanja nedostataka koje ima po osnovi jamstva ili sa naslova naknade štete.

Ponuda mora biti: Uvezana u cijelinu s označenim rednim brojevima stranica (redni broj stranice/ukupan broj stranica ponude) na način da se onemogućí naknadno vađenje, odnosno umetanje stranica ili skenirana ukoliko se dostavlja elektroničkim načinom komunikacije

*Vodovod Dubrovnik d.o.o. za vodoopskrbu i komunalnu hidrotehniku / Vladimira Nazora 19, 20000 Dubrovnik
OIB: 00862047577 / T: 020/414-004 / F: 020/413-748 / www.vodovod-dubrovnik.hr*

*Matični broj: 3303489, MBS: 060158103 / Registrirano u Trgovačkom sudu Split pod br. Tt-98/2032-8
Temeljni kapital: 242.276.300,00 kn uplaćen u cijelosti / Predsjednik Uprave: Lukša Matušić, dipl.ing.el.*

OTP banka d.d. HR8024070001169001582 / PBZ d.d. HR742340009110430647 / Kentbank d.d.: HR4041240031131000706 / KBZ d.d.: HR7924810001129001958



VODOVOD DUBROVNIK

IZJAVA O INTERVENCIJI U TIJEKU 60 MINUTA

Kojom izjavljujemo da ćemo po Vašem pozivu intervenirati u roku 60 minuta

Datum 2017.

Ponuditelj :

*Vodovod Dubrovnik d.o.o. za vodoopskrbu i komunalnu hidrotehniku / Vladimira Nazora 19, 20000 Dubrovnik
OIB: 00862047577 / T: 020/414-004 / ☎: 020/413-748 / www.vodovod-dubrovnik.hr*

*Matični broj: 3303489, MBS: 060158103 / Registrirano u Trgovačkom sudu Split pod br. T1-98/2032-8
Temeljni kapital: 242.276.300,00 kn uplaćen u cijelosti / Predsjednik Uprave: Luka Matusić, dipl.ing.el.
OTP banka d.d. HR8024070001169001582 / PBZ d.d. HR742340009110430647 / Kentbank d.d.: HR4041240031131000706 / KBZ d.d.: HR7924810001129001958*



VODOVOD DUBROVNIK

Osoba za kontakt: Radmila Vujević Iskra Valjalo

Predsjednik Uprave-Direktor

VODOVOD DUBROVNIK
za vodoopskrbu i komunalnu hidrotehniku
Dubrovnik, V. Nazora 19

Lukša Matušić dipl.ing.el.

C.O.

- Ponuditelju
- Ref. javne nabave
- Pismohrana
- Uprava

Vodovod Dubrovnik d.o.o. za vodoopskrbu i komunalnu hidrotehniku / Vladimira Nazora 19, 20000 Dubrovnik
OIB: 00862047577 / T: 020/414-004 / ©: 020/413-748 / www.vodovod-dubrovnik.hr

Matični broj: 3303489, MBS: 060158103 / Registrirano u Trgovačkom sudu Split pod br. Tt-98/2032-8
Temeljni kapital: 242.276,300,00 kn uplaćen u cijelosti / Predsjednik Uprave: Lukša Matušić, dipl.ing.el.
OTP banka d.d. HR802407000169001582 / PBZ d.d. HR742340009110430647 / Kentbank d.d.: HR4041240031131000706 / KBZ d.d.: HR7924810001129001958



VODOVOD DUBROVNIK
I. PONUDBENI LIST

Za jednostavnu nabavu : INTERVENTNI RADOVI

1. Naziv i sjedište naručitelja:

Vodovod Dubrovnik d.o.o., V.Nazora 19, 20 000 Dubrovnik

2. Podaci o ponuditelju:

Naziv tvrtke: _____

OIB: _____ IBAN: _____

Ponuditelj u sustavu PDV-a (zaokružiti): DA NE

Adresa : _____

E-mail: _____

Kontakt osoba: _____

Broj telefona: _____

Broj telefaksa: _____

3. Cijena ponude bez PDV-a _____

4. Iznos PDV-a: _____

5. Cijena ponude s PDV-om: _____

6. Rok valjanosti ponude: 30 dana od dana otvaranja ponuda

7. Uvjeti i način plaćanja: 30 dana od ispostavljenog računa

8. Mjesto isporuke: Vodovod Dubrovnik d.o.o.

9. Razlozi za eventualno odbijanje ponude: ako je ponuda stigla izvan roka, ako nisu dostavljene valjane isprave tražene u pozivu za dostavu ponuda, ponuda koja nije cjelovita

U _____, _____ 2017.god.

Potpis i pečat ponuditelja: _____

*Vodovod Dubrovnik d.o.o. za vodoopskrbu i komunalnu hidrotehniku / Vladimira Nazora 19, 20000 Dubrovnik
OIB: 00862047577 / T: 020/414-004 / ©: 020/413-748 / www.vodovod-dubrovnik.hr*

*Matični broj: 3303489, MBS: 060158103 / Registrirano u Trgovačkom sudu Split pod br. Tl-98/2032-8
Temeljni kapital: 242.276.300,00 kn uplaćen u cijelosti / Predsjednik Uprave: Lukša Matušić, dipl.ing.el*

OTP banka d.d. HR8024070001169001582 / PBZ d.d. HR7423400091110430647 / Kentbank d.d.: HR4041240031131000706 / KBZ d.d.: HR7924810001129001958

TROŠKOVNIK INTERVENTNIH RADOVA

**TROŠKOVNIK INTERVENTNIH RADOVA
NA SUSTAVU JAVNE VODOOPSKRBE I ODVODNJE**

INVESTITOR:
VODOVOD DUBROVNIK d.o.o.

TROŠKOVNIK INTERVENTNIH RADOVA

R.br.	OPIS RADOVA	Jed.mj.	Količina	Jed.cijena bez PDV-a	Ukupna cijena bez PDV-a
I ZEMLJANI RADOVI					
1.	Strojno zarezivanje asfaltnog ili betonskog sloja na trasi cjevovoda. Obračun po m' rezanja.	m1	74,40		
2.	Raskopavanje pločnika sa odlaganjem kamenih skalina ili kamenih ploča ili betonskih prefabriciranih elemenata za ponovnu ugradnju. Obračun količina po m2 raskopane površine.	m2	10,00		
3.	Raskopavanje AB ploče d=10 - 15 cm, pločnika upotrebom kompresora ili stroja uz prethodno zarezivanje. Obračun količina po m2 raskopane površine.	m2	10,00		
4.	Iskop rova rovokopačem u terenu I-IV kategorije s odlaganjem materijala iz iskopa 1,0 m od ruba rova. Širina rova je od 0,6 do 1,0 m a dubina od 0,6 do 1,6 . U cijenu je uračunato osiguranje gradilišta na mjestu izvođenja radova, eventualno razupiranje i crpljenje vode te upotreba pneumatskog čekića. U cijenu je uračunato planiranje rova ≠ 2 cm. Obračun količina iskopa u sraslom stanju.	m3	40,00		
5.	Iskop rova rovokopačem u terenu I-IV kategorije s direktnim utovarom u teretno vozilo. Širina rova je od 0,6 do 1,0 m a dubina od 0,6 do 1,6 m. U cijenu je uračunato osiguranje gradilišta na mjestu izvođenja radova, eventualno razupiranje i crpljenje vode te upotreba dna rova ≠ 2 cm. Obračun količin aiskopa u sraslom stanju.	m3	40,00		
6.	Ručni iskop rova u terenu prognozirane kategorije s odlaganjem materijala iz iskopa 1,0 m od ruba rova. Širina rova je od 0,6 do 1,0 m a dubina od 0,6 do 1,6 m. U cijenu je uračunato osiguranje gradilišta na mjestu izvođenja radova, eventualno razupiranje i crpljenje vode. U cijenu je uračunato planiranje rova ≠ 2 cm. Obračun količina iskopa u sraslom stanju.	m3	6,00		
	Ručni iskop u tlu C kategorije	m3	12,00		
7.	Dobava, doprema i ugradnja pijeska (0-10 mm) za posteljicu cjevovoda u visini 10 cm po cijeloj širini rova (0,4 - 0,1 m) s planiranjem prema kotama iz uzdužnog presjeka. Obračun količina po m3 teoretskog (sraslog) presjeka rova.	m3	52,00		
8.	Dobava, doprema i ugradnja pijeska (0-10 mm) u sloju od 20 do 30 cm iznad tjemena cijevi za izradu zaštitne obloge cjevovoda po cijeloj širini rova (0,4 - 0,1 m) uz zbijanje ručnim nabijačima. Obračun količina po m teoretskog (sraslog) presjeka rova.	m3	12,00		
9.	Zatrpavanje rova probranim materijalom iz iskopa u slojevima od 30 cm s nabijanjem do prirodne zbijenosti. Prvi sloj iznad pijeska zatrpati probranim materijalom krupnoće zrna 0-50 mm, ostali slojevi 0 - 200 mm. Obračun količina po m teoretskog (sraslog) presjeka rova.	m3			

TROŠKOVNIK INTERVENTNIH RADOVA

10. Zatrpavanje rova zamjenskim materijalom u slojevima od 30 cm s nabijanjem do potrebne zbijenosti ovisno o kategoriji prometnice (modul zbijenosti od $Me = 50$ do 80 N/mm). Zatrpavanje izvesti drobljenim kamenim materijalom granulacije 0- 63 mm. Obračun količina po m (sraslog) presjeka rova.

m3 12,00

11. Dobava, doprema i ugradnja tampona (materijal veličina frakcije od 0 - 31,5 mm) u sloju do 25 cm iznad sloja probranog materijala iz iskopa ili zamjenskog materijala zaštitne obloge cjevovoda do tamponskog sloja po cijeloj širini rova (0,6 - 1,2 m) uz zbijanje strojnim nabijačima do potrebne zbijenosti ovisno o kategoriji prometnice (modul zbijenosti od $Me = 50$ do 80 N/mm). Obračun količina po m3 teoretskog (sraslog) presjeka rova.

m3 60,00

I ZEMLJANI RADOVI UKUPNO:

TROŠKOVNIK INTERVENTNIH RADOVA

II ZIDARSKI RADOVI				
1. Ugradnja lijevano željeznih poklopaca, ovalnih kapa za hidrante, kapa za ulične ventile za priključke, penjalica za silaz u okna, kišnih rešetki-sifona za odvod vode. Obračun po ugrađenom komadu. U cijenu je uračunata i potrebna količina betona za ugradnju.				
a) L.Ž.P. 600 x 600/5/15/25/40 t	kom	5,00		
b) ovalna kapa za hidrante fi 440 mm	kom	5,00		
c) ovalna kapa za ulične ventile fi 125 mm	kom	5,00		
d) penjalice - stupaljke S-2	kom	5,00		
e) kišna rešetka	kom	5,00		
2. Rušenje, AB ploča debljine 10 -20 cm, štemanje zidova debljine 10-20 cm, hidrantskih i zasunskih okana na mjestima prolaza cjevovoda u okna. U cijenu je uračunato izbacivanje slomljenog betona iz okna. Utovar i odvoz u stavci II/8. Obračun po m štemanog zida, pokrovne ploče.				
-ploča	m2	1,00		
-zid	m2	1,00		
-betonski ankeri i blokovi (d < 20 cm)	m2	1,00		
3. Dobava i doprema materijala za spravljanje betona c 20/25, dobava i doprema lomljenog kamena te izrada kamenog zida (d= 20 - 50 cm, h= 100 - 200 cm) u betonu i jednostranoj ili dvostranoj oplati. Kamenje prije ugradnje potrebno ručno obraditi da se postigne skladan vez kamena u zidu. U cijenu je uračunat sav materijal, spravljanje betona te obrada kamena, oplata i potrebna skela.				
- zid od kamena	m2	3,00		
II ZIDARSKI RADOVI		UKUPNO:		

III BETONSKI I AB RADOVI

1. Dobava i doprema materijala, izrada betona te betoniranje potpornih zidova, temeljnih ploča hidrantskih i zasunskih okana, zidova na mjestu prolaska cjevovoda u okna te si. zidova u jednostranoj i dvostranoj oplati. Priprema betona je po važećim propisima a u cijenu je uključena potrebna oplata. Obračun po m teoretski potrebnog betona.

– temeljna ploča okna C 25/30, d<= 25 cm	m3	4,00	_____
– zidovi C 25/ 30, d<= 50 cm	m3	4,00	_____
– ploča okna C 25/30, d<= 25 cm	m3	12,00	_____

2. Dobava i doprema materijala, izrada betona te betoniranje ležišta armatura, fazonskih komada, ukrućenja na lomovima (vertikalnih i horizontalnih) cjevovoda, odvojcima cjevovoda betonom C 25/30. U cijenu je uračunata potrebna oplata i beton. Obračun po kom.

	kom	6,00	_____
--	-----	------	-------

3. Doplata za dodatak cementa u posteljici od pijeska za sprječavanje ispiranja. Dodaje se 50 kg cementa po m3 pijeska. U cijenu su uračunate dobava, doprema i ugradnja. Obračun po m3 pijeska za posteljicu.

	m3	2,00	_____
--	----	------	-------

4. Dobava i doprema materijala, izrada betona klase C 20/25 te betoniranje privremeno mjesta sanacije radova. Priprema betona je po važećim propisima a u cijenu je uključena potrebna oplata sav rad i materijal, PVC folija. Sanaciju izvesti u razini postojeće prometne/pješačke ili dr. površine u sloju od 10 cm uz prethodno zarazivanje, tamponiranje (stavke iz troškovnika) te polaganje PVC folije preko cijele površine privremene sanacije. Obračun po m3 teoretski potrebnog betona za sniranu površinu.

	m3	60,00	_____
--	----	-------	-------

5. Dobava i doprema, izravnavanje, čišćenje, sječenje, savijanje i ugradnja betonskog željeza (B 500 B) pokrovnih ploča, zidova hidrantskih i zasunskih okna, ukrućenja na lomovima cjevovoda. Obračun po kg ugrađene armature.

– mrežasta armatura	kg	1.000,00	_____
– šipke	kg	1.000,00	_____

III BETONSKI I AB RADOVI UKUPNO:

IV/TESARSKI RADOVI

1. Izrada drvenih pješačkih i kolnih prijelaza preko rova za pristup stambenim i drugim objektima. U cijenu je uključena i izrada dvostrane zaštitne ograde. Obračun po m' prijelaza.

a) pješački prijelaz širine 0,70	m	15,00	_____
b) pješački prijelaz širine 1,4 m	m	30,00	_____
c) kolni prijelaz širine 2,0 m	m	5,00	_____
d) kolni prijelaz širine 3,0 m	m	3,00	_____

IV TESARSKI RADOVI**UKUPNO:**

TROŠKOVNIK INTERVENTNIH RADOVA

V OSTALI RADOVI

1. Usluga u radnoj snazi. Obračun po satu rada radnika.			
a) NK radnik	sat	600,00	_____
2. Čišćenje i sječa raslinja na mjestu izvođenja radova. U cijenu je uključena sječa (ručna i motorna) raslinja do fi 100 mm. Obračun po m2 očišćene površine. – skupljanje, utovar, odvoz i istovar raslinja na deponij po izboru izvođača do 30 km. U cijenu je uračunata i naknada za odlaganje na deponiju.	m2	50,00	_____
3. Usluga dopreme i rada kompresora s radnikom na lokaciji gradilišta te rad kompresora na poslovima razbijanja i štemenja betonske, kamene i asfaltne podloge ili konstrukcije te odvoz nakon završetka rada. Obračun komplet po satu rada.	sat	10,00	_____
4. Usluga prijevoza i istovara rasutog materijala na gradski ili drugi deponij do 35 km udaljenosti (odlazak i dolazak). U cijenu je uključena i naknada za troškove deponiranja te razastiranja materijala na deponij. Obračun po turi prijevoza.			
a) do 5 t (cca 3 m3)	tura	40,00	_____
b) do 20 t (cca 10 m3)	tura	10,00	_____
5. Usluga prijevoza teškog građevinskog stroja na mjesto i izvođenja radova intervencije. U cijenu je uračunat transport potrebnog građevinskog stroja (rovokopači, bageri, utovarivači) od garažnog i parkirališnog prostora s građevinskom strojevima ponuditelja do mjesta izvođenja radova te povratak stroja. Pod transportom se podrazumijeva utrošak vremena prijevoza samohodnih točkaša vlastitim pogonom s pratnjom a gusjeničara transport na prikolici ili kamionu uz pratnju. Obračun po turi prijevoza.			
a) transport građevinskog stroja do 50 km			
-na kamionu ili maloj prikolici za lagani stroj	tura	50,00	_____
- na „labudici" za teški stroj	tura	2,00	_____
b) transport građevinskog stroja na Elafite	tura	3,00	_____
c) transport građevinskog stroja od 50 do 100 km			
- na kamionu ili maloj prikolici za lagani stroj	tura	5,00	_____
- na „labudici" za teški stroj	tura	2,00	_____
8. Regulacija – osiguranje prometa pri izvođenju radova na javnoj površini. U cijeni regulacija prometa prometnim znakovima i svjetlosnom signalizacijom, sve radi osiguranja prometne površine za prometna vozila i pješake. U cijeni dobava potrebne opreme-znakova, semafora, odnosno druge potrebne opreme sukladno zakonu o sigurnosti i zakonu o zaštiti na radu. Obračun po danu.			
a.) Regulacija prometnim znakovima za vrijeme trajanja radova	dan	80,00	_____
b.) Regulacija svjetlosnom signalizacijom za vrijeme trajanja radova	dan	10,00	_____
9. Trošak angažiranih stojeva (bager, rovokopač, kamion) i ljudstva na čekanju završetka svih montažerskih radova na mjestu intervencije. Obračun po intervenciji komplet za strojeve i ljudstvo.			
	komplet	50,00	_____

TROŠKOVNIK INTERVENTNIH RADOVA

V OSTALI RADOVI	UKUPNO:	
-----------------	---------	--

REKAPITULACIJA

I	ZEMLJANI RADOVI	
II	ZIDARSKI RADOVI	
III	BETONSKI I AB RADOVI	
IV	TESARSKI RADOVI	
V	OSTALI RADOVI	
UKUPNO:		
PDV 25%		
SVEUKUPNO:		