

OBČINA LAŠKO

Urad za gospodarske javne službe okolje in prostor

**P O P I S D E L**

**Vodovod Konc – Bukovje (odcep Kolarnica Marija Gradec)**

Izgradnja vodovoda Bukovje obsega tudi povezovalni vod med Kolarnico in vodovodom Marija Gradec pri Ojstršek (priloga situacija), ter priključka Vovk in Gorišek Marija Gradec (priloga situacija)

Povezovalni vodovod se v Kolarnici naveže na obstoječi vod pri domačiji Križan (detajl priloga 1.). Cevovod bo od priklopa najprej poteka ob gozdu, nato se spusti skozi gozd proti obstoječem vodovodu Marija Gradec, kjer se preko jaška za redukcijo tlaka (detajl priloga 3.) naveže na obstoječi vodovod katri potrka ob cesti.

Na trasi bo potekal cevovod Pe 100, fi 63, 16 bar, montažni material Hawle. Jašk za redukcijo tlaka bo armirano betonski, izolirana z hidroizolacijo, z INOX pokrovom na obešanko, jašek ima izpust 110. Zaradi zahtevnega in hribovitega terena mora ponudnik del podpisati izjavo, da si je ogledal traso za katero daje ponudbo.

Priključka za domačiji Gorišek in Vovk, se bosta izvedla iz obstoječega vodovoda, kateri poteka proti domačiji Gorišek Bojan. Priključka se izvedeta preko navrtnega zasuna ZAK (kateri se namesti na obstoječo cev) in cevi Pe 100, fi 32, 16, kateri bosta potekali do omenjenih domačij.

Popis materiala:

1. *Pe cev fi 63 – 16 bar 400 m*
2. *Pe cev fi 32 – 16 bar 390 m*
3. *Opozorilni trak vodovod – indikatorski 790 m*
4. *Spoji Hawle dvojni za cev fi 63 4 kos*
5. *Spoj enojni Hawle DN 50/63 8 kos*
6. *Spoj dvojni Hawle DN 25 4 kos*
7. *T kos DN 50/50 4 kos*
8. *Zasun DN 50 + vgradilna + cestna kapa + betonski okvir + opozorilni drog*

*1 kos*

1. *Navrtni oklep Hawle ZAK fi 63 / 34, koleno Zak 34/fi32, vgradilna garnitura, cestna kapa, betonski okvir, opozorilni drog*

*2 kos*

1. *FF kos DN 50/500 5kos*
2. *Zasun Hawle DN 50 z kolesom 5 kos*
3. *Koleno LTŽ DN 50 2 kos*
4. *Čistilni kos DN 50 2 kos*
5. *Redukcijski ventil Hawle DN 50 tip 1500 2 kos*
6. *Montažno demontažni kos DN 50 2 kos*
7. *Prirobnica z navojem DN 50/25 2 kos*
8. *Varnostni ventil DN 25, (odpiranje na 5 bar) 2 kos*
9. *Vijaki inox M16x 60 + podložke + matice 120 kos*
10. *Drobni montažni material (tesnila, teflon trak…)*
11. *Montaža in polaganje cevi 60 ur*

***Gradbena dela:***

1. *Strojni izkop in zasip jarka globine 1 m, ter širine 0.4 m, v dolžini*

*790 m*

1. *Označitev komunalnih vodov na celotni trasi*
2. *Ročni izkop in zasip jarka globine 1 m, ter širine 0.4 m, v dolžini*

*30 m*

1. *Ročni odkop komunalnih vodov 10 kos*
2. *Ročna izvedba posteljice, ter obsip cevi v*

*dolžini 790 m z gramozom 0-4*

1. *Strojni izkop in zasip za jašek dimenzij 3m x 2m x 2m globine*

*1 kos*

1. *Armiranobetonski jašek debelina stene 0,2m, izoliran z hidroizolacijo ( dolžine 2,5 metra, širine 1 meter, višine 1,5 metra, notranje mere jaška), z iztokom, aluminjasto ali inox vstopno lestvijo, ter vhodnim pokrovom 800x800 inox, zaklepanje na obešanko, z izpustom fi 110, zaključenim z žabjo zaklopko*
2. *kos*
3. *Ureditev gramoziranih poti v prvotno stanje 100m*
4. *Ureditev terena v prvotno stanje, ter zatravite*

***Ostala dela:***

1. Geodetski posnetek, (podatki morejo biti v dwg. formatu ter elaborat za zbirni kataster gospodarskih javnih infrastrukture)

1. Izpiranje in dezinfekcija cevovoda, vzorčenje
2. Tlačni preizkus cevovoda

Skupna rekapitulacija:

* 1. Material \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ EUR
  2. Gradbena dela \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_EUR
  3. Ostala dela \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_EUR

Skupaj neto \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_EUR

Popust \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_EUR

Končna ponudbena cena \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_EUR

**IZJAVA**

Izjavljam in jamčim, z vsem svojim premoženjem, da sem seznanjen z vsemi pogoji in razmerami in da je možno za ponudbeno ceno zgraditi razpisana dela.

Datum \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Ponudnik:

Priimek in ime \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Podpis\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Žig