

**RAZPISNA DOKUMENTACIJA**

<b>Naročnik:</b>	<b>OBČINA JESENICE, C. železarjev 6, 4270 Jesenice</b>
<b>Predmet javnega naročila:</b>	<b>IZGRADNJA VODOVODA BETEL - PLANINA POD GOLICO - PLAVŠKI ROVT - ODSEK 1</b>
<b>Št. zadeve:</b>	<b>430-39/2016</b>
<b>Vrsta postopka za oddajo javnega naročila:</b>	<b>ODPRTI POSTOPEK</b>
<b>Številka objave na Portalu javnih naročil:</b>	<b>JN1122/2017-B01 z dne 17.02.2017</b>
<b>Datum:</b>	<b>Januar 2017</b>

## POVABILO K ODDAJI PONUDBE

### OSNOVNI PODATKI O NAROČILU

Predmet javnega naročila je **Izgradnja vodovoda Betel - Planina pod Golico - Plavški Rovt (odsek 1)**.

Na podlagi 40. člena Zakona o javnem naročanju, ZJN-3 (Uradni list RS, št. 91/15), **Občina Jesenice, Cesta železarjev 6, 4270 Jesenice** (v nadaljevanju: *naročnik*), vabi ponudnike, da podajo svojo pisno ponudbo v skladu z razpisno dokumentacijo.

Javno naročilo je objavljeno na Portalu javnih naročil Ministrstva za finance z dne 17.02.2017, številka objave JN001122/2017-B01.

Ponudbe morajo biti v celoti pripravljene v skladu z razpisno dokumentacijo ter izpolnjevati vse pogoje za udeležbo tega javnega naročila.

Ponudbene – pogodbene cene izbranega najugodnejšega ponudnika so fiksne in bodo veljale nespremenjene do izpolnitve pogodbenih obveznosti oz. dokončanja del.

Ponudniki lahko ponudijo izvedbo gradenj, ki je predmet javnega naročila, v celoti. Posameznih delov naročila ponudniki ne morejo ponuditi, saj javno naročilo ni razdeljeno na sklope.

Naročnik si pridržuje pravico ob oddaji dela najugodnejšemu ponudniku obseg dela zmanjšati, pri čemer izbrani ponudnik nima pravice do kakršnihkoli zahtevkov iz naslova neoddanega dela javnega naročila. Ponudnik prav tako ne bo mogel uveljavljati naknadnih podražitev iz naslova nepopolne ali neustrezne razpisne dokumentacije za tiste dele izvedbe javnega naročila, ki v razpisni dokumentaciji niso bili ustrezno opredeljeni, pa bi jih glede na predmet javnega naročila in na celotno dokumentacijo ponudnik lahko predvidel.

Gradbena dela, ki so predmet javnega naročila se bodo izvajala v letih 2017 in 2018. za leto 2018 se sklene dodatek k pogodbi po sprejemu proračuna Občine Jesenice za leto 2018.

### KONTAKTNA OSEBA

Kontaktna oseba: Tea Jenkole  
E-poštni naslov: tea.jenkole@jesenice.si  
Telefonska št: 04/5869 224

Kontaktna oseba je navedena zgolj za primere tehničnih težav v zvezi s pridobivanjem razpisne dokumentacije ali uporabo razpisne dokumentacije (npr. težave pri odpiranju dokumentov). Vsa pojasnila v zvezi z vsebino razpisne dokumentacije lahko ponudniki zahtevajo zgolj preko portala javnih naročil. Prav tako so za vsebino razpisne dokumentacije relevantna zgolj pojasnila, ki jih potencialnim ponudnikom posreduje naročnik preko portala javnih naročil. Vsa ostala pojasnila, ki niso posredovana na zgoraj predviden način so zgolj informativne narave in niso pravno zavezujoča.

## **PREDLOŽITEV PONUDBE**

Ponudba se šteje za pravočasno, če je predložena naročniku do dne **31.03.2017** najkasneje do **10.00 ure**.

Ponudniki oddajo ponudbe po pošti ali osebno na naslov: **OBČINA JESENICE, Cesta železarjev 6, 4270 Jesenice**, za ponudbe poslane po pošti, za osebno dostavljene ponudbe pa **Sprejemna pisarna Občine Jesenice (soba št. 1)**.

Ponudbe poslane po pošti morajo prispeti do naročnika do zahtevanega datuma in ure. Za ugotavljanje ure predložitve je merodajna ura v vložišču naročnika, čas predložitve odčita delavec v sprejemni pisarni, ki je dolžan ponudniku izročiti potrdilo o prevzemu ponudbe.

**Vse nepravočasno predložene ponudbe bo naročnik izločil iz postopka odpiranja ponudb in jih neodprte vrnil ponudnikom.**

## **ODPIRANJE PONUDB**

Javno odpiranje ponudb bo v **petek, 31.03.2017**, ob **11.00 uri** na naslovu: **Občina Jesenice, Cesta železarjev 6, Jesenice, v sejni sobi**.

Prisotni predstavniki ponudnikov morajo pred pričetkom javnega odpiranja ponudb, komisiji izročiti pisna pooblastila za zastopanje ponudnika. Pooblastila ne potrebujejo predstavniki ponudnikov, ki so registrirani za zastopanje. Nepooblaščen predstavniki ne morejo opravljati dejanj, ki pomenijo zastopanje ponudnika.

Naročnik bo prisotnim predstavnikom ponudnikov vročil kopijo zapisnika o odpiranju ponudb. V kolikor se kopija zapisnika ne vroči na odpiranju ponudb, jo bo naročnik posredoval ponudnikom po elektronski pošti na kontaktne naslove e-pošte, navedene v ponudbah. Naročnik si pridržuje pravico, da zapisnike posreduje tudi na drug ustrezen način (po pošti, po faksu, ipd.).

## **VELJAVNOST PONUDBE**

Ponudba mora veljati najmanj 120 dni od dneva odpiranja ponudb oziroma najkasneje do **29.07.2017**. Ponudba mora biti veljavna najmanj do navedenega roka. Prekratka veljavnost ponudbe pomeni razlog za zavrnitev ponudbe.

Naročnik lahko zahteva, da ponudniki podaljšajo čas veljavnosti ponudb za določeno dodatno obdobje. Ponudnik lahko zavrne zahtevo za podaljšanje ponudbe, ne da bi s tem zapadlo zavarovanje resnosti ponudbe, če je bilo to zahtevano in dano.

## **PREVZEM RAZPISNE DOKUMENTACIJE**

Razpisna dokumentacija je brezplačna.

Naročnik si pridržuje pravico, da razpisno dokumentacijo delno spremeni ali dopolni ter po potrebi podaljša rok za oddajo ponudb. Spremembe in dopolnitve razpisne dokumentacije so sestavni del razpisne dokumentacije. Ponudniki morajo spremljati morebitne spremembe razpisne dokumentacije, objavljene na portalu javnih naročil in spletnih straneh naročnika, saj pojasnila in spremembe predstavljajo sestavni del razpisne dokumentacije.

## **ODGOVORI IN POJASNILA RAZPISNE DOKUMENTACIJE**

Naročnik si pridržuje pravico, da razpisno dokumentacijo delno spremeni ali dopolni ter po potrebi podaljša rok za oddajo ponudb. Spremembe in dopolnitve so sestavni del razpisne dokumentacije.

Pojasnila razpisne dokumentacije se naročnik obvezuje posredovati le na pisna vprašanja, prejeta najpozneje osem (8) dni pred iztekom roka za oddajo ponudb. Naročnik bo dodatna pojasnila v zvezi z razpisno dokumentacijo posredoval na Portalu javnih naročil najpozneje šest (6) dni pred rokom za prejem ponudb, pod pogojem, da je bila zahteva za pojasnilo posredovana pravočasno. Ponudniki lahko postavijo vprašanja preko Portala javnih naročil (na za to določenem mestu pri predmetnem javnem naročilu), kjer bodo objavljeni tudi odgovori.

Odgovori na postavljena vprašanja postanejo sestavni del razpisne dokumentacije.

Projekt je na vpogled pri naročniku. Prosimo, da se predhodno najavite (Andrej Babič, tel. št. 04/586 92 22), da se sporazumno določi čas vašega vpogleda v projekt, in sicer zaradi zagotovitve prisotnosti uradne osebe.

S spoštovanjem!

**Tomaž Tom Mencinger**  
**ŽUPAN**

## NAVODILA PONUDNIKOM ZA IZDELAVO PONUDB

### SPLOŠNA NAVODILA

Navodila so namenjena za pomoč pri pripravi ponudbe. Prosimo, da poskrbite, da bo ponudba sestavljena v skladu s temi navodili. Predložite vse zahtevane podatke v obliki in po vrstnem redu, kot je zahtevano.

Ponudba se sestavi tako, da ponudnik vpiše zahtevane podatke v obrazce, ki so sestavni del razpisne dokumentacije oz. posameznih delov le-te. Ponudbena dokumentacija mora biti izpolnjena in natisnjena, natipkana ali napisana z neizbrisljivo pisavo.

Ponudba mora biti izdelana na obrazcih iz prilog razpisne dokumentacije ali po vsebini in obliki enakih obrazcih, izdelanih s strani ponudnika. Ponudniki morajo izjave predložiti brez dodatnih pogojev. Vse priloge morajo biti izpolnjene, podpisane in žigosane s strani ponudnika (zakonitega zastopnika ali pooblaščen osebe s priloženim pooblastilom), razen prilog, ki jih izpolnijo, podpišejo in žigosajo samo tisti ponudniki, ki nastopajo s podizvajalci. Ponudba ne sme vsebovati nobenih sprememb in dodatkov, ki niso v skladu z razpisno dokumentacijo. Popravljen napake morajo biti označene s parafo osebe, ki podpiše ponudbo.

V ponudbi predložite:

- 1 original ponudbe
- CD/DVD (ali USB ključek) s skenirano celotno ponudbo v PDF formatu (ki je v celoti enaka originalu) in izpolnjenimi obrazci (v formatu .doc) ter drugimi dokumenti, ki obstajajo v elektronski obliki.

V primeru razhajanj med ponudbo v pisni obliki in elektronsko verzijo ponudbe je merodajna pisna verzija.

Dokumentacija v elektronski obliki bo omogočala naročniku hitrejšo obdelavo ponudb.

### ZAKONI IN PREDPISI

Pri oddaji javnega naročila se bodo uporabljala določila naslednjih zakonov in predpisov:

- Zakon o javnem naročanju - ZJN-3 (UL RS, št. 91/2015);
- Zakon o pravnem varstvu v postopkih javnega naročanja – ZPVPJN (UL RS 43/2011 in spremembe)
- Zakon o izvrševanju proračuna RS za leti 2016 in 2017 – ZIPRS1617 (UL RS, št. 96/2015);
- Uredba o finančnih zavarovanjih pri javnem naročanju (Uradni list RS, št. 27/16)
- Zakon o integriteti in preprečevanju korupcije (Uradni list RS, št. 69/11 - uradno prečiščeno besedilo);
- Zakon o graditvi objektov (Uradni list RS, št. 102/04 - uradno prečiščeno besedilo, 14/05 - popr., 92/05 - ZJC-B, 93/05 - ZVMS, 111/05 - odl. US, 126/07, 108/09, 61/10 - ZRud-1, 20/11 - odl. US, 57/12, 101/13 - ZDavNep, 110/13 in 19/15),
- Obligacijski zakonik (UL RS, št. 97/07 UPB 1 in spremembe);
- predpisi in standardi, ki se nanašajo na predmet in izvedbo naročila.

Pri izvedbi javnega naročila ne more nastopati subjekt, za katerega je podana absolutna prepoved poslovanja na podlagi določbe 35. člena ZIntPK. V primeru nastopanja subjekta za katerega je na podlagi določbe 35. člena ZIntPK dovoljeno pogojno poslovanje, se morajo takšni subjekti vzdržati vseh dejanj, ki bi lahko pomenila vpliv na odločanje o sklenitvi in izvedbi postopka ali posla. V zvezi s tem morajo biti dosledno upoštevana določila ZIntPK in relevantne določbe ZJN-3 (3. odstavek 91. člena). V primeru kršitev navedenih določb bo takšna ponudba izločena iz nadaljnjega postopka.

Na naročnikov poziv mora izbrani ponudnik v postopku javnega naročanja ali pri izvajanju javnega naročila posredovati podatke o:

- svojih ustanoviteljih, družbenikih, delničarjih, komanditistih ali drugih lastnikih in podatke o lastniških deležih navedenih oseb in
- gospodarskih subjektih, za katere se glede na določbe zakona, ki ureja gospodarske družbe, šteje, da so z njim povezane družbe.

Izbrani ponudnik mora podatke posredovati naročniku v roku osmih dni od prejema naročnikovega poziva.

Zaradi zagotovitve transparentnosti posla in preprečitve korupcijskih tveganj je naročnik dolžan skladno s 6. odstavkom 14. člena ZIntPK pridobiti izjavo oziroma podatke o udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu ponudnika, ter o gospodarskih subjektih, za katere se glede na določbe zakona, ki ureja gospodarske družbe, šteje, da so povezane družbe s ponudnikom. Za fizične osebe izjava vsebuje ime in priimek, naslov prebivališča in

delež lastništva. Če ponudnik predloži lažno izjavo oziroma da neresnične podatke o navedenih dejstvih, ima to za posledico nepravilnost ponudbe oziroma ničnost pogodbe.

V času javnega naročila naročnik in ponudnik ne smeta začeti in izvajati dejanj, ki bi v naprej določila izbor določene ponudbe. V času izbire ponudbe do začetka veljavnosti pogodbe naročnik in ponudnik ne smeta začeti dejanj, ki bi lahko povzročila, da pogodba ne bi začela veljati ali da ne bi bila izpolnjena.

V primeru ustavitve postopka nobena stran ne sme začeti in izvajati postopkov, ki bi oteževali razveljavitev ali spremembo odločitve o izbiri izvajalca ali bi vplivali na nepristranskost naročnika in/ali Državne revizijske komisije.

## **JEZIK**

Ponudba in ostala dokumentacija, ki se nanaša na ponudbo, mora biti napisana v slovenskem jeziku.

Ponudba je lahko v delu, ki se nanaša na tehnične značilnosti, kakovost in tehnično dokumentacijo, kot so na primer prospekti, propagandni ter tehnični material in drugo, predložena v tujem jeziku.

Potrdila tujih organov se predložijo v izvorniku, ki mu je priložen prevod v slovenski jezik.

Če bo naročnik ob pregledu in ocenjevanju ponudb ocenil, da je potrebno del ponudbe, ki ni predložen v slovenskem jeziku, uradno prevesti v slovenski jezik, bo to zahteval in ponudniku določi ustrezn rok. Stroške prevoda nosi ponudnik. Za tolmačenje vsebine ponudbe se upošteva besedilo ponudbe v slovenskem jeziku oziroma uraden prevod ponudbe v slovenski jezik.

Ponudnik nosi vse stroške, povezane s pripravo in predložitvijo ponudbe. V primeru, da naročnik postopka ne zaključi z izbiro najugodnejšega ponudnika oziroma z najugodnejšim ponudnikom ne sklene pogodbe, naročnik ponudnikom odškodninsko ne odgovarja za stroške v zvezi s pripravo ponudbe. Izključena je tudi odškodninska odgovornost naročnika na podlagi 20. člena Obligacijskega zakonika za primer, če naročnik postopka ne bo zaključil z izbiro najugodnejšega ponudnika oziroma če z izbranim ponudnikom ne bo sklenil pogodbe zaradi neizpolnitve podlag za oddajo ali realizacijo predmeta javnega naročila.

## **Skupna ponudba:**

Ponudbo lahko odda skupina gospodarskih subjektov, vključno z začasnimi združenji. Naročnik od slednjih v fazi oddaje ponudbe ne zahteva določene pravne oblike. V ponudbi mora skupina gospodarskih subjektov predložiti s strani zakonitih zastopnikov vseh sodelujočih v skupni ponudbi podpisan sporazum oziroma pogodbo, iz katere izhajajo sledeče informacije:

- imenovanje nosilca posla pri izvedbi javnega naročila,
- pooblastilo nosilcu posla in odgovorni osebi za podpis ponudbe, za komunikacijo z naročnikom, za zastopnika za sprejem pošiljk ter podpis pogodbe,
- obseg posla (natančna navedba vrste in obsega del), ki ga bo opravil posamezni gospodarski subjekt v skupni ponudbi prevzel in odgovornosti posameznega gospodarskega subjekta v skupni ponudbi,
- izjava, da so vsi gospodarski subjekti v skupni ponudbi seznanjeni z navodili ponudnikom in razpisnimi pogoji ter merili za dodelitev javnega naročila in da z njimi v celoti soglašajo,
- izjava, da so vsi gospodarski subjekti v skupni ponudbi seznanjeni s plačilnimi pogoji iz razpisne dokumentacije,
- navedba, da gospodarski subjekti odgovarjajo naročniku neomejeno solidarno za izvedbo celotnega naročila.

Izkazovanje, da niso podani razlogi za izključitev, kot jih opredeljuje 75. člen ZJN-3 in so navedeni v poglavju Pogoji za ugotavljanje sposobnosti te razpisne dokumentacije, mora biti podano s strani vseh sodelujočih gospodarskih subjektov v skupni ponudbi.

Izpolnjevanje pogojev za sodelovanje, kot jih opredeljuje 76. člen ZJN-3, se, če ni pri posameznem pogoju te razpisne dokumentacije določeno drugače, ugotavlja kumulativno, za vse gospodarske subjekte v skupni ponudbi.

## Ponudba s podizvajalci

V primerih, ko glavni izvajalec del javnega naročila odda v izvajanje drugi osebi, to je podizvajalcu, gre za podizvajalsko razmerje. Podizvajalec je gospodarski subjekt, ki je pravna ali fizična oseba in za ponudnika, s katerim je naročnik sklenil pogodbo o izvedbi javnega naročila, dobavlja blago ali izvaja storitev oziroma gradnjo, ki je neposredno povezana s predmetom javnega naročila. V razmerju do naročnika ponudnik kot glavni ponudnik v celoti odgovarja za izvedbo prevzetega naročila ne glede na število podizvajalcev.

Če bo ponudnik izvajal javno naročilo s podizvajalci, mora v ponudbi:

- navesti vse podizvajalce ter vsak del javnega naročila, ki ga namerava oddati v podizvajanje,
- kontaktne podatke in zakonite zastopnike predlaganih podizvajalcev,
- izpolnjene ESPD teh podizvajalcev v skladu z 79. členom ZJN-3 ter
- priložiti zahtevo podizvajalca za neposredno plačilo, če podizvajalec to zahteva.

Ponudnik z oddajo ponudbe in podpisom krovne izjave potrjuje, da je v primeru podajanja popusta na ponudbeno ceno, pridobil predhodno soglasje podizvajalca k znižanju ponudbene cene tudi v delu, ki ga bo izvedel podizvajalec. Popust na ponudbeno ceno se bo upošteval tudi na vrednost del, ki jih bo izvedel podizvajalec.

Glavni izvajalec mora med izvajanjem javnega naročila naročnika obvestiti o morebitnih spremembah informacij iz prejšnjega odstavka in poslati informacije o novih podizvajalcih, ki jih namerava naknadno vključiti v izvajanje takšnih gradenj ali storitev, in sicer najkasneje v petih dneh po spremembi. V primeru vključitve novih podizvajalcev mora glavni izvajalec skupaj z obvestilom posredovati tudi kontaktne podatke in zakonite zastopnike predlaganih podizvajalcev, izpolnjene ESPD teh podizvajalcev v skladu z 79. členom ZJN-3 ter priložiti zahtevo podizvajalca za neposredno plačilo, če podizvajalec to zahteva.

Naročnik bo zavrnil vsakega podizvajalca, če zanj obstajajo razlogi za izključitev iz prvega, drugega ali četrtega odstavka 75. člena ZJN-3, razen v primeru iz tretjega odstavka 75. člena ZJN-3.

Ne glede na to ali je naročnik v razpisni dokumentaciji kot relevantne opredelil razloge za izključitev iz 6. odstavka 75. člena ZJN-3, lahko zavrne vsakega podizvajalca, če zanj obstajajo razlogi za izključitev iz točke č, d, g in h 6. odstavka 75. člena ZJN-3.

Naročnik lahko zavrne predlog za zamenjavo podizvajalca oziroma vključitev novega podizvajalca, če bi to lahko vplivalo na nemoteno izvajanje ali dokončanje del in če novi podizvajalec ne izpolnjuje pogojev, ki jih je postavil naročnik v dokumentaciji v zvezi z oddajo javnega naročila. Naročnik bo o morebitni zavrnitvi novega podizvajalca obvestiti glavnega izvajalca najpozneje v desetih dneh od prejema predloga.

V kolikor podizvajalec v skladu z 2. in 3. odstavkom 94. člena ZJN-3, zahteva neposredno plačilo, se šteje, da je neposredno plačilo podizvajalcu obvezno, kar sta dolžan upoštevati naročnik in glavni izvajalec.

Kadar namerava ponudnik izvesti javno naročilo s podizvajalcem, ki zahteva neposredno plačilo v skladu s tem členom, mora:

- glavni izvajalec v pogodbi pooblastiti naročnika, da na podlagi potrjenega računa oziroma situacije s strani glavnega izvajalca neposredno plačuje podizvajalcu,
- podizvajalec predložiti soglasje, na podlagi katerega naročnik namesto ponudnika poravnava podizvajalčevo terjatev do ponudnika,
- glavni izvajalec svojemu računu ali situaciji priložiti račun ali situacijo podizvajalca, ki ga je predhodno potrdil.

Če neposredno plačilo podizvajalcu ni obvezno v skladu s 94. členom ZJN-3, bo naročnik od glavnega izvajalca zahteval, da mu najpozneje v 60 dneh od plačila končnega računa oziroma situacije pošlje svojo pisno izjavo in pisno izjavo podizvajalca, da je podizvajalec prejel plačilo za izvedene gradnje ali storitve oziroma dobavljeno blago, neposredno povezano s predmetom javnega naročila. Nepredložitev izjave v roku je razlog za uvedbo prekrškovnega postopka zoper ponudnika pred Državno revizijsko komisijo. Poleg globe je sankcija tudi izločitev iz postopkov naročanja za predpisano obdobje.

## **ESPD**

ESPD (enotni evropski dokument v zvezi z oddajo javnega naročila) predstavlja uradno izjavo gospodarskega subjekta, da ne obstajajo razlogi za izključitev in da izpolnjuje pogoje za sodelovanje. Ponudniki lahko vedno predložijo ESPD kot predhodno dokazilo, da ne obstajajo razlogi za izključitev in da izpolnjujejo pogoje za sodelovanje, pri čemer morajo ESPD obrazce predložiti za vse gospodarske subjekte (partnerje, podizvajalce, ostale gospodarske subjekte), ki sodelujejo v ponudbi.

V kolikor v razpisni dokumentaciji ni izrecno zahtevano, da so gospodarski subjekti dolžni predložiti ESPD, lahko namesto ESPD obrazca predložijo ostale zahtevane obrazce, s katerimi izkažejo, da ne obstajajo razlogi za izključitev in da izpolnjujejo pogoje za sodelovanje.

## **PREKINITEV POSTOPKA ODDAJE NAROČILA**

V skladu z drugim odstavkom 90. člena ZJN-3 ima naročnik pravico pred potekom roka za odpiranje ponudb ustaviti postopek javnega naročanja. V primeru ustavitve postopka javnega naročila naročnik ne prevzema nikakršnih finančnih ali drugih obveznosti do ponudnika.

## **ZMANJŠANJE OBSEGA NAROČILA**

Naročnik si pridržuje pravico, da zmanjša obseg naročila, ne da bi zato moral navajati posebne razloge. Ponudniki morajo to dejstvo upoštevati pri sestavi ponudbenih cen.

Ponudnik z oddajo ponudbe potrjuje, da je z navedenim dejstvom seznanjen in nima pravice do uveljavljanja odškodnine v primeru, da se naročnik odloči za zmanjšanje obsega razpisanih del. Izbrani ponudnik nima pravice do kakršnihkoli zahtevkov iz naslova neoddanega dela javnega naročila.

## **DODATNO NAROČILO**

Naročnik si v fazi sklenjene pogodbe na podlagi konkretnega javnega naročila pridržuje pravico do izvedbe postopka s pogajanjem brez predhodne objave z obstoječim izvajalcem, v kolikor bo tekom izvajanja del nastopila potreba po novih gradnjah, ki pomenijo ponovitev podobnih gradenj in so te dodatne gradnje v skladu z osnovnim projektom.

V kolikor naročnik v razpisni dokumentaciji ni opredelil obsega mogočih dodatnih gradenj in pogoje za njihovo oddajo, se predmetna točka šteje kot nerelevantna.

## **PREGLED IN PRESOJA PONUDB**

Naročnik bo v primeru dopolnjevanja ter pojasnjevanja ponudbe ravnal skladno z določili 89. člena ZJN-3.

Če so ali se zdijo informacije ali dokumentacija, ki jih morajo predložiti gospodarski subjekti, nepopolne ali napačne oziroma če posamezni dokumenti manjkajo, lahko naročnik zahteva, da gospodarski subjekti v ustreznem roku predložijo manjkajoče dokumente ali dopolnijo, popravijo ali pojasnijo ustrezne informacije ali dokumentacijo, pod pogojem, da je takšna zahteva popolnoma skladna z načeloma enake obravnave in transparentnosti.

Naročnik bo od gospodarskega subjekta zahteval dopolnitev, popravek, spremembo ali pojasnilo njegove ponudbe le, kadar določenega dejstva ne bo mogel preveriti sam. Predložitev manjkajočega dokumenta ali dopolnitev, popravek ali pojasnilo informacije ali dokumentacije se lahko nanaša izključno na takšne elemente ponudbe, katerih obstoj pred iztekom roka, določenega za predložitev prijave ali ponudbe, je mogoče objektivno preveriti. Če gospodarski subjekt ne predloži manjkajočega dokumenta ali ne dopolni, popravi ali pojasni ustrezne informacije ali dokumentacije, bo naročnik gospodarski subjekt izključil iz nadaljnega ocenjevanja.

Razen kadar gre za popravek ali dopolnitev očitne napake, če zaradi tega popravka ali dopolnitve ni dejansko predlagana nova ponudba, ponudnik ne sme dopolnjevati ali popravljati:



- svoje cene brez DDV na enoto, vrednosti postavke brez DDV, skupne vrednosti ponudbe brez DDV, razen kadar se skupna vrednost spremeni v skladu s sedmim odstavkom tega člena in ponudbe v okviru meril,
- tistega dela ponudbe, ki se veže na tehnične specifikacije predmeta javnega naročila,
- tistih elementov ponudbe, ki vplivajo ali bi lahko vplivali na drugačno razvrstitev njegove ponudbe glede na preostale ponudbe, ki jih je naročnik prejel v postopku javnega naročanja.

Na glede na prejšnji odstavek sme izključno naročnik ob pisnem soglasju ponudnika popraviti računске napake, ki jih odkrije pri pregledu in ocenjevanju ponudb. Pri tem se količina in cena na enoto brez DDV ne smeta spreminjati. Če se pri pregledu in ocenjevanju ponudb ugotovi, da je prišlo do računске napake zaradi nepravilne vnaprej določene matematične operacije s strani naročnika, lahko naročnik ob pisnem soglasju ponudnika popravi računsko napako tako, da ob upoštevanju cen na enoto brez DDV in količin, ki jih ponudi ponudnik, izračuna vrednost ponudbe z upoštevanjem pravilne matematične operacije. Naročnik lahko ob pisnem soglasju ponudnika napačno zapisano stopnjo DDV popravi v pravilno.

Naročnik bo ponudbo zavrnil:

- če ponudnik na njen poziv in v roku, ki ga določi, ne predloži zahtevanih pojasnil oziroma dokazil ali, če ne soglaša z odpravo ugotovljenih računskih napak;
- če ponudnik ne izpolnjuje pogojev za priznanje sposobnosti ali zahtev iz specifikacije naročila.
- če se izkaže, da vsebuje zavajajoče ali neresnične navedbe in o tem, skladno določili ZJN-3 Zakona o javnem naročanju obvesti ministrstvo, pristojno za finance ali Državno revizijsko komisijo.
- če se izkaže, da je ponudnik v specifikacijo naročila vnesel kakršnekoli kvalitativne ali/in kvantitativne spremembe. Dovoljen je le vnos zahtevanih podatkov (na primer: cene na enoto).

## **OBVESTILO O ODDAJI NAROČILA**

Po sprejemu odločitve o oddaji naročila bo naročnik slednjo **objavil na portalu javnih naročil**. Naročnik o vseh odločitvah obvesti ponudnike in kandidate na način, da odločitev objavi na portalu javnih naročil. **Odločitev se šteje za vročeno z dnem objave na portalu javnih naročil.**

**Ponudnike opozarjamo, da so sami dolžni spremljati objave odločitev na portalu javnih naročil.**

Če se v objavi odločitve na portalu javnih naročil ni mogoče sklicevati na objavljeno povabilo k sodelovanju, naročnik odločitev vroči v skladu z zakonom, ki ureja upravni postopek, in na dan odpošiljanja ponudniku ali kandidatu tudi objavi na portalu javnih naročil prostovoljno obvestilo za predhodno transparentnost, če je to glede na vrednost primerno pa tudi v Uradnem listu Evropske unije.

Naročnik lahko do pravnomočnosti odločitve o oddaji javnega naročila z namenom odprave nezakonitosti po predhodni ugotovitvi utemeljenosti, svojo odločitev na lastno pobudo spremeni in sprejme novo odločitev, s katero nadomesti prejšnjo.

Izbrani ponudnik bo pozvan k podpisu pogodbe. Pogodba bo v primeru zahtevanega zavarovanja za dobro izvedbo sklenjena pod odložnim pogojem do predložitve zahtevanega zavarovanja naročniku in do izpolnitve morebitnih drugih pogojev, kot izhajajo iz vzorca pogodbe in te razpisne dokumentacije.

Če se izbrani ponudnik v osmih (8) delovnih dneh od prejema poziva k podpisu pogodbe ne bo odzval z vračilom podpisane verzije pogodbe in jo poslal ali izročil na naslov/sedež naročnika, lahko naročnik šteje, da je izbrani ponudnik odstopil od ponudbe.

V primeru, da je zahtevano zavarovanje za resnost ponudbe in bo ponudnik umaknil dano ponudbo, bo naročnik unovčil celotno finančno zavarovanje za resnost ponudbe, katerega mu je predložil ponudnik, ki je odstopil od ponudbe. Prav tako lahko naročnik od takšnega ponudnika zahteva povračilo vse morebitno dodatno nastale škode zaradi takšnega ravnanja izbranega ponudnika. Naročnik si pridržuje tudi pravico sodno iztožiti podpis pogodbe, če bi bilo to naročniku v interesu.

V skladu z ZJN-3 se lahko pogodba o izvedbi javnega naročila spremeni brez novega postopka javnega naročanja v katerem koli od naslednjih primerov:

- a. če je sprememba, ne glede na njeno denarno vrednost, predvidena v razpisni dokumentaciji v zvezi z oddajo javnega naročila v jasnih, natančnih in nedvoumnih določbah o reviziji, ki lahko vključujejo določbe o reviziji cen, ali opcijah. V takih določbah morajo biti navedeni obseg in vrsta možnih sprememb ali opcij ter pogoji, pod katerimi se lahko uporabijo, ne smejo pa biti predvidene spremembe ali opcije, ki bi spremenile splošno naravo pogodbe o izvedbi javnega naročila ali okvirnega sporazuma;
- b. za dodatne gradnje, ki jih izvede prvotni izvajalec, če so potrebne, čeprav niso bile vključene v prvotno javno naročilo, in če zamenjava izvajalca:
  - ni mogoča iz ekonomskih ali tehničnih razlogov, kot so zahteve glede zamenljivosti ali interoperabilnosti z obstoječo opremo, storitvami ali inštalacijami, naročenimi v okviru prvotnega javnega naročila, ter
  - bi naročniku povzročila velike nevšečnosti ali znatno podvajanje stroškov;
- c. če je sprememba potrebna zaradi okoliščin, ki jih skrben naročnik ni mogel predvideti, in sprememba ne spreminja splošne narave javnega naročila;
- d. če izvajalca, ki mu je naročnik prvotno oddal javno naročilo, zamenja nov izvajalec kot posledica enega od naslednjih razlogov:
  - nedvoumna določba o reviziji ali opcija v skladu z a. točko;
  - drug gospodarski subjekt, ki izpolnjuje prvotno določene pogoje za sodelovanje, standarde za zagotavljanje kakovosti in standarde za okoljsko ravnanje ter zanj ne obstajajo prvotno določeni razlogi za izključitev, v celoti ali delno nasledi prvotnega izvajalca po prestrukturiranju podjetja, vključno s prevzemom, združitvijo, pripojitvijo ali insolventnostjo, če to ne vključuje drugih bistvenih sprememb javnega naročila in ni namenjeno obidu določb tega zakona;
- e. če sprememba ne glede na njeno vrednost ni bistvena.

V primeru iz b. in c. točke kakršno koli zvišanje cene ne sme presežati 30 odstotkov vrednosti prvotne pogodbe o izvedbi javnega naročila. Če je v primeru iz b. ali c. točke opravljenih več zaporednih sprememb, velja ta omejitev za vrednost vseh sprememb skupaj. Če vključuje pogodba o izvedbi javnega naročila določbo o valorizaciji denarnih obveznosti, se kot referenčna vrednost za izračun najvišje dovoljene vrednosti sprememb v primeru iz b. ali c. točke uporabi vrednost pogodbe s posodobljenimi cenami.

Sprememba pogodbe o izvedbi javnega naročila med njegovo veljavnostjo se šteje za bistveno, če se zaradi te spremembe pogodba znatno razlikuje od prvotno oddanega javnega naročila. Ne glede na prejšnje odstavke tega člena sprememba v vsakem primeru šteje za bistveno, če je izpolnjen vsaj eden od naslednjih pogojev:

- sprememba uvaja pogoje, ki bi, če bi bili del prvotnega postopka javnega naročanja, omogočili udeležbo drugih kandidatov kot tistih, ki so bili prvotno izbrani, ali sprejem druge ponudbe kot tiste, ki je bila prvotno izbrana, ali pa bi k sodelovanju v postopku javnega naročanja pritegnili še druge udeležence;
- sprememba spreminja ekonomsko ravnotežje pogodbe o izvedbi javnega naročila v korist izvajalca na način, ki ni bil predviden v prvotni pogodbi;
- zaradi spremembe je znatno razširjen obseg pogodbe o izvedbi javnega naročila;
- drug gospodarski subjekt zamenja prvotnega izvajalca v primeru, ki ni naveden v d. točki.

## **ZAUPNOST PONUDBENE DOKUMENTACIJE**

Ponudniki, ki z udeležbo v postopku oziroma izvajanju pogodbenih obveznosti izvedo za zaupne podatke oziroma poslovne skrivnosti, so jih dolžni varovati v skladu s predpisi.

Podatki, ki jih bo ponudnik upravičeno označil kot zaupne oziroma poslovno skrivnost, bodo uporabljeni zgolj za namene postopka in ne bodo dostopni nikomur zunaj kroga oseb, ki bodo vključene v postopek konkretnega javnega naročila. Ti podatki ne bodo objavljeni na odpiranju ponudb niti v nadaljevanju postopka ali pozneje. Te osebe kot tudi naročnik bodo v celoti odgovorni za varovanje zaupnosti tako dobljenih podatkov.

Na podlagi drugega odstavka 35. člena ZJN-3 so javni podatki specifikacije ponujenega blaga, storitve ali gradnje in količina iz te specifikacije, cena na enoto, vrednost posamezne postavke in skupna vrednost iz ponudbe ter vsi tisti podatki, ki so vplivali na razvrstitev ponudbe v okviru drugih meril.

Kot poslovno skrivnost lahko ponudnik označi dokumente, ki vsebujejo podatke, pa ti niso vsebovani v nobenem javnem registru ali drugače javno dostopni, ter poslovne podatke, ki so s predpisi ali internimi akti ponudnika označeni kot zaupni/poslovna skrivnost. Ponudnik mora v tem primeru predložiti sklep o varovanju poslovne skrivnosti v katerem je opredeljeno, katere podatke ponudnik šteje za poslovno skrivnost. Naročnik bo obravnaval kot takšne tiste dokumente v ponudbeni dokumentaciji, ki bodo opredeljeni v sklepu o varovanju teh podatkov in bodo jasno označeni kot poslovna skrivnost (npr. bodo imeli v desnem zgornjem kotu z velikimi črkami izpisano »ZAUPNO« ali »POSLOVNA SKRIVNOST«). Če naj bo zaupen samo določen podatek v obrazcu ali dokumentu, mora biti zaupni del podčrtan z rdečo barvo, v isti vrstici ob desnem robu pa oznaka »ZAUPNO« ali »POSLOVNA SKRIVNOST«. Ob tem naročnik opozarja ponudnike, da pod zaupne podatke ali poslovno skrivnost ne sodijo podatki, ki so predmet ocenjevanja ponudb oziroma na podlagi predpisov ne sodijo pod zaupne ali poslovno skrivnost. Vsi podatki, ki so na podlagi ZJN-3 javni oziroma podatki, ki so javni na podlagi drugega zakona, ne bodo obravnavani kot poslovna skrivnost, ne glede na to, ali jih bo ponudnik označil kot take.

## **OBLIKA PONUDBE**

Zaželeno je:

- da so vsi dokumenti na mestih, kjer je to označeno, podpisani s strani pooblaščenih oseb in žigosani z žigom ponudnika;
- da so vse strani v ponudbi oštevilčene z zaporednimi številkami, ponudnik pa v spremnem dopisu navede skupno število strani v ponudbi;
- da ponudnik morebitne popravke opremi z žigom in podpisom svoje pooblaščenih oseb.

Odsotnost zgornjih zahtev ne pomeni neposrednega razloga za zavrnitev ponudbe, pač pa lahko v okviru ZJN-3 naročnik ponudnika pozove na odpravo teh pomanjkljivosti. Naročnik bo upošteval tudi takšno ponudbo, v kolikor bodo iz nje izhajale vse opredeljene vsebinske zahteve in vsi zahtevani dokumenti in bo ponudba vsaj v bistvenih delih podpisana s strani pooblaščenih oseb ponudnika.

Kadar je zahtevano dokazilo, ponudniku ni potrebno predložiti originala, pač pa zadostuje fotokopija dokazila, razen v primerih, kjer je izrecno navedeno drugače. Naročnik pa lahko v postopku preverjanja ponudb od ponudnika kadarkoli zahteva, da mu predloži na vpogled original, ki ga lahko primerja z v ponudbi dano fotokopijo. Vsi dokumenti, ki jih predloži ponudnik, morajo izkazovati aktualno in resnično stanje ponudnika (stanje v trenutku oddaje ponudbe). Ponudnik mora zahtevani dokument predložiti v roku, ki ga določi naročnik, v nasprotnem primeru bo naročnik ponudbo zavrnil.

Če obstaja naročnikova zahteva po najvišji dovoljeni starosti dokumentov, ki jih ponudnik prilaga kot dokazila, je to navedeno ob vsakem posameznem dokazilu.

Če država članica ali tretja država dokumentov in potrdil, ki se jih s to razpisno dokumentacijo zahtevajo, ne izdaja ali če ti ne zajemajo vseh primerov, ki so z razlogi za izključitev opredeljeni, jih je mogoče nadomestiti z zapriseženo izjavo, če ta v državi članici ali tretji državi ni predvidena, pa z izjavo določene osebe, dano pred pristojnim sodnim ali upravnim organom, notarjem ali pred pristojno poklicno ali trgovinsko organizacijo v matični državi te osebe ali v državi, v kateri ima sedež gospodarski subjekt

**Zahtevano je:**

da so vsi dokumenti, priloženi v ponudbi, zvezani z vrvico in zapečateni tako, da posameznih listov oz. prilog ni možno naknadno vložiti, odstraniti ali zamenjati brez vidne poškodbe listov, vrvice oz. pečata. Vrvica mora biti dovolj dolga, da je omogočeno listanje brez poškodb vrvice in pečata.

Ponudnik predloži ponudbo v zapečateni ali zaprti ovojnici tako, da je na odpiranju možno preveriti, da je zaprta tako, kot je bil predana. Na ovojnici mora biti nalepljen izpolnjen **obrazec prijave**.

**PONUDBENA CENA IN PLAČILNI POGOJI**

Cene v ponudbi morajo biti izražene v evrih (EUR) in morajo vključevati vse stroške, davke in morebitne popuste tako, da naročnika ne bremenijo kakršni koli drugi stroški, povezani z predmetom javnega naročila.

V kolikor ponudnik ponuja popust, ga mora vključiti v končno ponudbeno vrednost posameznih postavk popisa del (cena na enoto in skupna vrednost postavke). **V primeru, da ponudnik pred rokom za predložitev ponudb spreminja že oddano ponudbo v delu, ki se nanaša na ponudbene cene, morajo predložiti tudi nove popise del z vključenimi morebitnimi popusti na posamezne postavke (cena na enoto in skupna vrednost postavke).** V kolikor bo ponudnik v nasprotju s temi navodili ponudil zgolj popust na skupno ponudbeno vrednost, bo takšna ponudba zavržena, saj ponudbe v času po roku za predložitev ponudb ni več mogoče spreminjati v delu, ki se nanaša na vrednost posameznih postavk in cene na enoto.

Ponujene cene so fiksne in nespremenljive najmanj za ves čas trajanja pogodbe. Pogodbeni stranki se lahko dogovorita zgolj za znižanje ponudbenih cen.

**Ponudnik mora ponuditi cene za vse postavke (cena na enoto in skupna vrednost postavke) v popisih del. V primeru, da pri posamezni postavki ne bo navedena cena (prazno polje), bo naročnik štel, da ponudnik postavko ponuja brezplačno (po ceni 0,00 EUR). V primeru, da bo ponudnik pri postavki (cena na enoto in skupna vrednost postavke) uporabil znak »/« ali podobno, bo naročnik štel, da te postavke ne ponuja in jo bo naročnik smatral kot nedopustno. Ponudnike posebej opozarjamo, da navedejo tudi vrednosti za postavke nepredvidenih del na mestih, kjer so zahtevane.**

V obrazec ponudbe se vpiše končno ponudbeno vrednost.

**Izvedena dela se bodo obračunala po načelu »obračun po dejanskih količinah, potrjenih s strani nadzornega organa«.**

Cene na enoto ponudbenih del morajo biti fiksne in nespremenljive do konca izvajanja predmetnega javnega naročila. V končni ponudbeni ceni so zajeti tudi vsi stroški za izvedbo dogovorjenih del, predvidenih s projektno dokumentacijo, pa tudi dela, ki s projektno dokumentacijo niso predvidena, so pa predpisana z veljavnimi predpisi, soglasji in pravili stroke, ali če so potrebna za zagotovitev varnosti, stabilnosti in funkcionalnosti objekta. V enotne ponudbene cene mora ponudnik vključiti tudi ceno za potrebno ureditev gradbišča, kot so opozorilne table, deponija za gradbene odpadke ter vse manipulativne in ostale stroške (denimo zapore cest, potrebna dovoljenja za dela ipd.), ki jih bo imel ponudnik pri izvedbi predmeta javnega naročila.

V končni ponudbeni ceni mora ponudnik zajeti tudi naslednje stroške (kjer niso ločeno opredeljeni, se šteje da so vključeni v ceno povezanih postavk):

- stroške pripravljalnih del, organizacije, vodenja, ureditve in varovanja gradbišča, vključno s postavitvami vseh potrebnih začasnih objektov (sanitarije, pisarna na gradbišču, ipd.);
- stroške vsakodnevnega sprotnega čiščenja gradbišča, sortiranje odpadkov v zato namenjene zabojnike in sprotni odvoz in zamenjavo polnih zabojev;
- stroške odvoza odpadnega material (izkopov in gradbenih odpadkov) na ustrezno deponijo;
- stroške nabave in vgradnje vsega materiala, predvidenega za vgradnjo;
- izdelavo ali najem in koriščenje, montažo in demontažo vseh delovnih ter zaščitnih ograj, ipd.;
- stroški organiziranja in označevanja prometne ureditve v času izvajanja del (zapore cest, obvozi, table, prometni znaki in signalizacija, ipd.);

- stroške prevozov, raztovarjanja in skladiščenja na gradbišču ter notranjega transporta na gradbišču;
- stroške zaključnih del na gradbišču z odvozom odvečnega materiala in stroške vzpostavitve prvotnega stanja, kjer bo to potrebno;
- stroške zavarovanja gradbišča v času izvedbe del in delavcev ter materiala na gradbišču v času izvajanja del, od začetka del do pridobitve uporabnega dovoljenja. Zavarovanje mora biti izvršeno pri pooblaščenem zavarovalni družbi, izvajalec mora kopijo police za vrednost predpisanih del dostaviti naročniku;
- stroške predpisanih ukrepov varstva pri delu in varstva pred požarom, ki jih mora izvajalec obvezno upoštevati in stroške izdelave varnostnega načrta in koordinatorja za varstvo pri delu;
- stroške za popravilo morebitnih škod, ki bi nastale na objektih, dovoznih cestah, zunanjem okolju, komunalnih vodih in priključkih po krivdi izvajalca;
- škode povzročene tretjim osebam ali odškodnine za poškodbe tretjih oseb;
- stroške vseh predpisanih kontrol materialov, atestov in garancij za vgrajene materiale, stroške nostrifikacije in meritev pooblaščenih institucij, potrebnih za uspešno primopredajo del, pri čemer morajo biti dokumenti obvezno prevedeni v slovenščino in nostrificirani od pooblaščenice institucije v RS;
- morebitni ne-našteti, a za izvedbo neobhodno potrebni ostali stroški.

Ne glede na določila splošnih in posebnih pogojev pogodbe, morajo biti vsi zgoraj navedeni stroški vključeni v ponudbeno ceno.

Plačila se opravijo na podlagi izdelanih in potrjenih mesečnih situacij. Rok plačila situacije je 30 dni od datuma prejema računa. Če naročnik izpodbija del zneska, ki je obračunan s situacijo, je dolžan plačati nesporni del zneska. Končno situacijo sestavi izvajalec in jo predloži v izplačilo po opravljenem sprejemu in izročitvi izvedenih del. Roki plačil podizvajalcem so enaki kot za izvajalca.

Izvajalec izstavi račun v elektronski obliki (eRačun) preko spletnega portala UJPnet. Kot uradni prejem računa se šteje datum vnosa računa v sistem UJPnet.

V primeru izvajanja javnega naročila s podizvajalci, ki skladno z 2. in 3. odstavkom 94. člena ZJN-3 zahtevajo neposredna plačila s strani naročnika, so obvezne priloge računu glavnega izvajalca računi oz. situacije podizvajalcev, ki jih je glavni izvajalec predhodno potrdil.

## **PRAVNO VARSTVO**

Pravno varstvo v postopku javnega naročanja je zagotovljeno v skladu z določbami Zakona o pravnem varstvu v postopkih javnega naročanja (v nadaljevanju: ZPVPJN), po postopku in na način kot ga določa zakon.

Zahteva za pravno varstvo v postopkih javnega naročanja se lahko vloži v vseh stopnjah postopka oddaje javnega naročila zoper vsako ravnanje naročnika, razen če zakon, ki ureja oddajo javnih naročil, ali ZPVPJN ne določa drugače. Zahtevo za pravno varstvo lahko vloži aktivno legitimirana oseba, kot jo določa 14. člen ZPVPJN.

Zahtevka za revizijo mora vsebovati vse obvezne sestavine, kot jih določa 15. člen ZPVPJN.

Zahteva za pravno varstvo, ki se nanaša na vsebino objave, povabilo k oddaji ponudb ali razpisno dokumentacijo, ni dopustna, če bi lahko vlagatelj ali drug morebitni ponudnik preko portala javnih naročil naročnika opozoril na očitano kršitev, pa te možnosti ni uporabil. Šteje se, da bi vlagatelj ali drug morebitni ponudnik preko portala javnih naročil lahko opozoril na očitano kršitev, če je bilo v postopku javnega naročanja na portalu javnih naročil objavljeno obvestilo o naročilu, na podlagi katerega ponudniki oddajo ponudbe.

Vlagatelj mora zahtevku za revizijo zoper vsebino razpisne dokumentacije ali vsebino objave priložiti potrdilo o plačilu takse v višini 7.000,00 EUR.

Taksa se plača na ustrezen podračun, ki je v skladu s predpisom, ki ureja podračune ter način plačevanja obveznih dajatev in drugih javnofinančnih prihodkov, odprt pri Banki Slovenije za namen plačila takse za predrevizijski in revizijski postopek. Natančne informacije o načinu plačila takse so dostopne na spletni strani Ministrstva za javno upravo:

<http://www.djn.mju.gov.si/sistem-javnega-narocanja/pravno-varstvo>

Zahtevek za revizijo se vloži pisno neposredno pri naročniku, po pošti priporočeno ali priporočeno s povratnico. Vlagatelj mora kopijo zahtevka za revizijo hkrati posredovati ministrstvu, pristojnemu za javna naročila.

Zahtevek za revizijo se lahko vloži v roku iz 25. člena ZPVPJN.

Če naročnik ugotovi, da zahtevek za revizijo ni bil vložen pravočasno ali ga ni vložila aktivno legitimirana oseba iz 14. člena ZPVPJN, da vlagatelj v skladu z drugim odstavkom 15. člena ZPVPJN ni predložil potrdila o plačilu takse ali da ni bila plačana ustrezna taksa, ga najpozneje v treh delovnih dneh od prejema s sklepom zavrže.

## MERILO

Izbira ponudb bo potekala po naslednjem kriteriju: **ekonomsko najugodnejša ponudba.**

Upoštevali se bodo naslednji ponderji:

Ponder 1:	Najnižja ponudbena cena	$M1_{(x)} = (C_{(min)} / C_{(x)}) * M1_{(max)}$ <p>M1<sub>(x)</sub> = doseženo število točk posamezne ponudbe po tem merilu</p> <p>C<sub>(min)</sub> = najnižja ponudbena vrednost</p> <p>C<sub>(x)</sub> = ponudbena vrednost posameznega ponudnika</p> <p>M1<sub>(max)</sub> = maksimalno število točk po merilu M1 (100 točk)</p>
-----------	-------------------------	--

V primeru enakovrednih ponudb se izvede javni žreb med najugodnejšimi ponudniki z identično ceno.

Pri ponudbah, v katerih so ponujene neobičajno nizke cene, glede na predmet javnega naročila, bo naročnik pred zavrnitvijo take ponudbe v skladu z določili 86. člena ZJN-3 zahteval pisno podrobnejšo obrazložitev o detajlnih sestavinah cen v ponudbi, za katere meni, da pomembno prispevajo k nenormalno nizki vrednosti ponudbene cene in preveril te sestavine, upoštevajoč ponudnikovo obrazložitev.

## POGOJI ZA PRIZNANJE USPOSOBLJENOSTI

Dopustna ponudba je ponudba, ki jo predloži ponudnik, za katerega ne obstajajo razlogi za izključitev in ki izpolnjuje pogoje za sodelovanje, njegova ponudba ustreza potrebam in zahtevam naročnika, določenim v tehničnih specifikacijah in v dokumentaciji v zvezi z oddajo javnega naročila, je prispela pravočasno, pri njej ni dokazano nedovoljeno dogovarjanje ali korupcija, naročnik je ni ocenil za neobičajno nizko in cena ne presega zagotovljenih sredstev naročnika.

Ponudnik mora pripraviti ponudbo v skladu z zahtevami iz te razpisne dokumentacije. V nadaljevanju so opredeljene zahteve, ki jih mora izpolnjevati ponudnik. Naročnik lahko ponudnika iz sodelovanja izključi tudi v ostalih primerih za katere tako določa zakon (šesti odstavek 75. člena ZJN-3).

### Osnovni pogoji

<p><b>POGOJ 1</b> <b>Nekaznovanost</b></p>	<p>Naročnik bo iz sodelovanja v postopku javnega naročanja izključil gospodarski subjekt, če ugotovi, da je bila <b>gospodarskemu subjektu ali osebi, ki je članica upravnega, vodstvenega ali nadzornega organa</b> tega gospodarskega subjekta ali ki ima <b>pooblastila za njegovo zastopanje ali odločanje ali nadzor v njem</b>, izrečena pravnomočna sodba za dejanje, ki ima elemente kaznivih dejanj naštetih v 75. členu ZJN-3.</p> <p>Naročnik bo iz postopka javnega naročanja kadar koli v postopku izključil gospodarski subjekt, če se izkaže, da je pred ali med postopkom javnega naročanja ta subjekt glede na storjena ali neizvedena dejanja v enem od zgoraj navedenih položajev.</p>
<p>DOKAZILO</p>	<p>Izjava zakonitega zastopnika gospodarskega subjekta (obrazec Krovna izjava ali ESPD) v zvezi s kaznivimi dejanji iz prvega odstavka 75. člena ZJN-3 in izjave ter pooblastila za pridobitev podatkov iz kazenske evidence za člane organov in zastopnike gospodarskega subjekta (obrazec Izjava gospodarskega subjekta in pooblastilo za pridobitev podatkov iz kazenske evidence in Izjava članov organov in zastopnikov gospodarskega subjekta in pooblastilo za pridobitev podatkov iz kazenske evidence).</p> <p>Gospodarski subjekt naj predloži izpis iz ustreznega sodnega registra, iz katerega je razvidno, da ne obstajajo razlogi za izključitev. Izpis se šteje kot dokaz o izpolnjevanju predmetnega pogoja. Izpis ne sme biti starejši od datuma objave konkretnega javnega naročila.</p> <p>V kolikor bo gospodarski subjekt predložil zgolj lastno izjavo in izjavo članov organa in zastopnikov, bo naročnik izpis iz ustreznega registra pridobil sam.</p>
<p>NAVODILO / OPOMBA</p>	<p><u>Gospodarski subjekti, ki nimajo sedeža v Republiki Sloveniji:</u></p> <p>Če država članica ali tretja država dokumentov in potrdil ne izdaja ali če ti ne zajemajo vseh primerov iz prvega odstavka 75. člena ZJN-3, jih je mogoče nadomestiti z zapriseženo izjavo, če ta v državi članici ali tretji državi ni predvidena, pa z izjavo določene osebe, dano pred pristojnim sodnim ali upravnim organom, notarjem ali pred pristojno organizacijo v matični državi te osebe ali v državi, v kateri ima sedež gospodarski subjekt.</p>
<p>Partnerji v skupni ponudbi</p>	<p>MORAJO izpolnjevati pogoj</p> <p>Izjava zakonitega zastopnika gospodarskega subjekta (obrazec Krovna izjava) v zvezi s kaznivimi dejanji iz prvega odstavka 75. člena ZJN-3 in izjave ter pooblastila za pridobitev podatkov iz kazenske evidence za člane organov in zastopnike gospodarskega subjekta (obrazec Izjava gospodarskega subjekta in pooblastilo za pridobitev podatkov iz kazenske evidence in Izjava članov organov in zastopnikov gospodarskega subjekta in pooblastilo za pridobitev podatkov iz kazenske evidence).</p>
<p>Podizvajalci</p>	<p>MORAJO izpolnjevati pogoj</p>



	<p>Izjave ter pooblastila za pridobitev podatkov iz kazenske evidence za člane organov in zastopnike gospodarskega subjekta (obrazec Izjava gospodarskega subjekta in pooblastilo za pridobitev podatkov iz kazenske evidence in Izjava članov organov in zastopnikov gospodarskega subjekta in pooblastilo za pridobitev podatkov iz kazenske evidence).</p> <p>Naročnik bo zavrnil vsakega podizvajalca, če zanj obstajajo razlogi za izključitev prvega odstavka 75. člena ZJN-3.</p>
--	--

<p><b>POGOJ 2</b> <b>Plačani davki in prispevki</b></p>	<p>Naročnik bo iz sodelovanja v postopku javnega naročanja izključil gospodarski subjekt, če ugotovi, da gospodarski subjekt <b>ne izpolnjuje obveznih dajatev in drugih denarnih nedavčnih obveznosti</b> v skladu z zakonom, ki ureja finančno upravo, ki jih pobira davčni organ v skladu s predpisi države, v kateri ima sedež, ali predpisi države naročnika, če vrednost teh neplačanih zapadlih obveznosti na dan oddaje ponudbe znaša 50 eurov ali več. Šteje se, da gospodarski subjekt ne izpolnjuje obveznosti iz prejšnjega stavka tudi, če na dan oddaje ponudbe <b>ni imel predloženih vseh obračunov davčnih odtegljajev za dohodke iz delovnega razmerja</b> za obdobje zadnjih petih let do dne oddaje ponudbe ali prijave.</p> <p>Naročnik bo iz postopka javnega naročanja kadar koli v postopku izključil gospodarski subjekt, če se izkaže, da je pred ali med postopkom javnega naročanja ta subjekt glede na storjena ali neizvedena dejanja v enem od zgoraj navedenih položajev.</p>
<p>DOKAZILO</p>	<p>Izpolnjen in podpisan Obrazec KROVNA IZJAVA ali ESPD.</p> <p>Gospodarski subjekt lahko predloži potrdilo Finančne uprave RS iz katerega bo razvidno, da ne obstajajo razlogi za izključitev.</p> <p>V kolikor bo gospodarski subjekt predložil zgolj Obrazec KROVNA IZJAVA ali ESPD, bo naročnik potrdilo Finančne uprave RS pridobil sam.</p>
<p>NAVODILO / OPOMBA</p>	<p><u>Gospodarski subjekt, ki nimajo sedeža v Republiki Sloveniji:</u></p> <p>Če država članica ali tretja država dokumentov in potrdil ne izdaja ali če ti ne zajemajo vseh primerov iz drugega odstavka 75. člena ZJN-3, jih je mogoče nadomestiti z zapriseženo izjavo, če ta v državi članici ali tretji državi ni predvidena, pa z izjavo določene osebe, dano pred pristojnim sodnim ali upravnim organom, notarjem ali pred pristojno poklicno ali trgovinsko organizacijo v matični državi te osebe ali v državi, v kateri ima sedež gospodarski subjekt.</p>
<p>Partnerji v skupni ponudbi</p>	<p>MORAJO izpolnjevati pogoj</p> <p>Izpolnjen in podpisan Obrazec KROVNA IZJAVA.</p>
<p>Podizvajalci</p>	<p>MORAJO izpolnjevati pogoj</p> <p>Izpolnjen in podpisan Obrazec Izjava pooblaščenih oseb podizvajalca v zvezi z izpolnjevanjem obveznih pogojev za podizvajalce</p> <p>Naročnik bo zavrnil vsakega podizvajalca, če zanj obstajajo razlogi za izključitev iz drugega odstavka 75. člena ZJN-3.</p>

<p><b>POGOJ 3</b> <b>Ponudnik ni izločen iz postopkov oddaje javnih naročil</b></p>	<p>Naročnik bo iz postopka javnega naročanja izključil gospodarski subjekt, če je ta na dan, ko poteče rok za oddajo ponudb ali prijav, izločen iz postopkov oddaje javnih naročil zaradi uvrstitve v <b>evidenco gospodarskih subjektov z negativnimi referencami.</b></p> <p>Naročnik bo iz postopka javnega naročanja kadar koli v postopku izključil gospodarski subjekt, če se izkaže, da je pred ali med postopkom javnega naročanja ta subjekt glede na storjena ali neizvedena dejanja v enem od zgoraj navedenih položajev.</p>
---	--

DOKAZILO	Izpolnjen in podpisan Obrazec KROVNA IZJAVA ali ESPD. Naročnik bo izpolnjevanje pogoja preveril v evidenci ponudnikov z negativnimi referencami, ki jo vodi ministrstvo, pristojno za javna naročila.
NAVODILO / OPOMBA	/
Partnerji v skupni ponudbi	MORAJO izpolnjevati pogoj Izpolnjen in podpisan Obrazec KROVNA IZJAVA.
Podizvajalci	MORAJO izpolnjevati pogoj Naročnik bo zavrnil vsakega podizvajalca, če zanj obstajajo razlogi za izključitev četrtega odstavka 75. člena ZJN-3.

<b>POGOJ 4</b> <b>Prekršek v zvezi s plačilom za delo</b>	Naročnik bo iz postopka javnega naročanja izključil gospodarski subjekt, če mu je bila <b>v zadnjih treh letih</b> pred potekom roka za oddajo ponudb s pravnoomočno odločbo pristojnega organa Republike Slovenije ali druge države članice ali tretje države <b><u>dvakrat izrečena globa zaradi prekrška v zvezi s plačilom za delo.</u></b> Naročnik bo iz postopka javnega naročanja kadar koli v postopku izključil gospodarski subjekt, če se izkaže, da je pred ali med postopkom javnega naročanja ta subjekt glede na storjena ali neizvedena dejanja v enem od zgoraj navedenih položajev.
DOKAZILO	Izpolnjen in podpisan Obrazec KROVNA IZJAVA ali ESPD. Gospodarski subjekt lahko v ponudbi predloži potrdilo Inšpektorata RS za delo iz katerega bo razvidno, da ne obstajajo razlogi za izključitev. V kolikor bo gospodarski subjekt predložil zgolj Obrazec KROVNA IZJAVA ali ESPD, bo naročnik potrdilo Inšpektorata RS za delo pridobil sam.
NAVODILO / OPOMBA	Če država članica ali tretja država dokumentov in potrdil ne izdaja ali če ti ne zajemajo vseh primerov iz drugega odstavka 75. člena ZJN-3, jih je mogoče nadomestiti z zapriseženo izjavo, če ta v državi članici ali tretji državi ni predvidena, pa z izjavo določene osebe, dano pred pristojnim sodnim ali upravnim organom, notarjem ali pred pristojno poklicno ali trgovinsko organizacijo v matični državi te osebe ali v državi, v kateri ima sedež gospodarski subjekt.
Partnerji v skupni ponudbi	MORAJO izpolnjevati pogoj Izpolnjen in podpisan Obrazec KROVNA IZJAVA.
Podizvajalci	MORAJO izpolnjevati pogoj Naročnik bo zavrnil vsakega podizvajalca, če zanj obstajajo razlogi za izključitev četrtega odstavka 75. člena ZJN-3.

## Poslovna in finančna sposobnost

<p><b>POGOJ 1</b> <b>Bonitetna ocena</b></p>	<p>Samostojni ponudnik oziroma v primeru ponudbe skupine ponudnikov vodilni ponudnik in vsi ostali partnerji imajo tekočo bonitetno oceno:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• izdano s strani AJPES najmanj SB6 ali</li> <li>• izdano s strani Standard&amp;Poor`s najmanj BBB ali</li> <li>• izdano s strani Fitch najmanj BBB ali</li> <li>• izdano s strani Moody`s najmanj Baa2.</li> </ul> <p>Gospodarski subjekt lahko predloži tudi bonitetno oceno druge bonitetne hiše, pri čemer mora izkazati, da je vzporejana bonitetna ocena najmanj enaka eni izmed zgoraj navedenih bonitetnih ocen. Gospodarski subjekt mora poslovati dovolj časa, da mu lahko bonitetna hiša izdela bonitetno oceno, ki jo je mogoče vzporejati z zgoraj navedenimi ocenami.</p> <p>Noben od ponudnikovih odprtih transakcijskih računov v šestih mesecih od izdaje dokazila, ni bil blokiran iz razloga neporavnanih obveznosti iz davčnega naslova, zakonskega naslova ali naslova sodnih izvršb za več kot tri dni.</p>
<p>DOKAZILO</p>	<p>Bonitetna ocena s strani bonitetne hiše.</p>
<p>NAVODILO / OPOMBA</p>	<p><u>Ponudniki s sedežem v Republiki Sloveniji:</u></p> <p>Dokazilo o izpolnjevanju pogoja, ki ni starejše od dneva objave javnega naročila na Portalu javnih naročil.</p> <p><u>Ponudniki, ki nimajo sedeža v Republiki Sloveniji:</u></p> <p>Dokazilo o izpolnjevanju pogoja, ki ni starejše od dneva objave javnega naročila na Portalu javnih naročil. Dokument mora biti original oziroma overjena kopija dokumenta.</p>
<p>Partnerji v skupni ponudbi</p>	<p>MORAJO izpolnjevati pogoj</p>
<p>Podizvajalci</p>	<p>NI POTREBNO izpolnjevati pogoja</p>

<p><b>POGOJ 2</b> <b>Sposobnost za</b> <b>opravljanje poklicne</b> <b>dejavnosti</b></p>	<p>Gospodarski subjekt je <b>vpisan v enega od poklicnih ali poslovnih registrov</b>, ki se vodijo v državi članici, v kateri ima gospodarski subjekt sedež. Seznam poklicnih ali poslovnih registrov v državah članicah Evropske unije določa Priloga XI Direktive 2014/24/EU.</p>
<p>DOKAZILO</p>	<p>Izpolnjen in podpisan Obrazec KROVNA IZJAVA.</p> <p>Naročnik bo izpolnjevanje navedenega pogoja preveril v uradnih registrih in evidencah.</p>
<p>NAVODILO / OPOMBA</p>	<p><u>Gospodarski subjekt, ki nimajo sedeža v Republiki Sloveniji:</u></p> <p>Izjava gospodarskega subjekta o izpolnjevanju pogojev glede osnovne sposobnosti ponudnika in Dokazilo iz uradnih evidenc o izpolnjevanju navedenega pogoja. Če država, v kateri ima kandidat</p>

	oziroma ponudnik svoj sedež, ne izdaja dokazil iz uradnih evidenc, bo naročnik namesto pisnega dokazila sprejel zapriseženo izjavo prič ali zapriseženo izjavo kandidata oziroma ponudnika.
Partnerji v skupni ponudbi	MORAJO izpolnjevati pogoj Partnerji morajo pogoj izpolnjevati v obsegu, v katerem prevzemajo izvedbo del. Vsak izmed partnerjev mora predložiti podpisan in žigosan obrazec Krovne izjave s podpisom katerega izjavlja, da izpolnjuje navedeni pogoj.
Podizvajalci	MORAJO izpolnjevati pogoj Podizvajalci morajo pogoj izpolnjevati v obsegu, v katerem prevzemajo izvedbo del. Vsak izmed podizvajalcev mora predložiti podpisan in žigosan obrazec Izjava zastopnika podizvajalca s podpisom katerega izjavlja, da izpolnjuje navedeni pogoj.

<b>POGOJ 3 Blokade računov</b>	Noben od ponudnikovih odprtih transakcijskih računov v šestih mesecih od izdaje dokazila, ni bil blokiran iz razloga nepravilnih obveznosti iz davčnega naslova, zakonskega naslova ali naslova sodnih izvršb za več kot tri dni.
DOKAZILO	Bonitetna ocena s strani bonitetne hiše.
NAVODILO / OPOMBA	<u>Ponudniki s sedežem v Republiki Sloveniji:</u> Dokazilo o izpolnjevanju pogoja, ki ni starejše od dneva objave javnega naročila na Portalu javnih naročil. <u>Ponudniki, ki nimajo sedeža v Republiki Sloveniji:</u> Dokazilo o izpolnjevanju pogoja, ki ni starejše od dneva objave javnega naročila na Portalu javnih naročil. Dokument mora biti original oziroma overjena kopija dokumenta.
Partnerji v skupni ponudbi	MORAJO izpolnjevati pogoj
Podizvajalci	NI POTREBNO izpolnjevati pogoja

### Tehnična sposobnost

<b>POGOJ 1 Reference za gradnje</b>	Gospodarski subjekt mora navesti reference in sicer najmanj 3 reference: - vsaka v vrednosti najmanj <b>500.000,00 EUR brez DDV</b> (gradbena dela s področja izgradnje, rekonstrukcije ali sanacije vodovodov) ali - izgradnja vodovoda v dolžini minimalno 2.000 m (gradnja komunalne infrastrukture v katero je vključen tudi vodovod)  v zadnjih 5 letih, kjer je gospodarski subjekt nastopal kot glavni izvajalec del. Naročnik bo priznal reference, ki ne bodo starejše od 5 let od objave tega javnega naročila (t.j. vse reference, ki so se
---	---

	<p>zaključile - predaja objekta naročniku - od vključno meseca objave pet let nazaj). Smiselno zaključenih poslov, ki so bili opravljeni kot en posel, gospodarski subjekti ne smejo deliti. Naročnik si pridržuje pravico, da navedene reference preveri. V kolikor bo naročnik z dodatnimi poizvedbami ugotovil, da katera izmed referenc ne izkazuje kvalitetno opravljenih del, se takšna referenca ne upošteva. Kot nekvalitetno opravljena dela štejejo: zamude pri izvedbi, napake v izvedbi, izstavitev višjih računov, kot je bilo dogovorjeno, odpoved pogodbe, unovčenje zavarovanja za dobro izvedbo in podobno.</p>
DOKAZILO	<p>Gospodarski subjekt ponudbi priložijo izpolnjen, datiran, žigosan in podpisan Obrazec št. 8 – Referenčna lista in izpolnjene ter s strani naročnikov (investitorjev oz. glavnih izvajalcev) potrjene Obrazce št. 9 – Referenčna izjava.</p> <p>Referenčna izjava mora biti izpolnjena in datirana, žigosana in podpisana s strani naročnika (investitorja oz. glavnega izvajalca) referenčnega dela in predložena na predpisanem obrazcu, ki je sestavni del te razpisne dokumentacije ali <b>po vsebini enakovrednim</b>. Referenčne izjave so lahko predložene v originalu ali v kopiji.</p> <p>Naročnik ima pravico preveriti podatke pri potrjevalcih predloženih referenčnih potrdil, ki so osnova za presojanje ustreznosti reference, ali od ponudnika zahtevati predložitev dodatnih dokazil (npr. pogodba, popis del, gradbeno ali uporabno dovoljenje, itd.).</p>
NAVODILO / OPOMBA	<p>Naročnik bo priznal reference, ki ne bodo starejše od 5 let od objave tega javnega naročila (t.j. vse reference, ki so se zaključile v obdobju 5 let pred objavo tega naročila). Smiselno zaključenih poslov, ki so bili opravljeni kot en posel, gospodarski subjekti ne smejo deliti. V primerih, ko so bila gospodarskemu subjektu z enotno pogodbo dodeljena tudi druga dela, se kot referenčna vrednost upošteva samo vrednost del, ki se upoštevajo kot referenčna dela.</p> <p>Naročnik si pridržuje pravico, da navedene reference preveri. V kolikor bo naročnik z dodatnimi poizvedbami ugotovil, da katera izmed referenc ne izkazuje kvalitetno opravljenih del, se takšna referenca ne upošteva. Kot nekvalitetno opravljena dela štejejo: zamude pri izvedbi, napake v izvedbi, izstavitev višjih računov, kot je bilo dogovorjeno, in podobno.</p>
Partnerji v skupni ponudbi	KUMULATIVNO izpolnjevanje pogoja
Podizvajalci	KUMULATIVNO izpolnjevanje pogoja

<b>POGOJ 2 Tehnični kader</b>	<p>Gospodarski subjekt (vodilni partner v skupni ponudbi) mora imeti redno zaposlenih vsaj <b>10 (deset)</b> delavcev s kvalifikacijo, ki je potrebna pri izvedbi načrtovanih del, z opravljenim izpitom iz varstva pri delu, ne starejšim od dveh let.</p>
DOKAZILO	<p>Gospodarski subjekt s sedežem v Republiki Sloveniji in ponudnik, ki nima sedeža v Republiki Sloveniji ponudbi priloži:</p> <p>Izpolnjen, datiran, žigosan in podpisan Obrazec št. 10 – Tehnično osebje za izvedbo naročila:</p> <p>- za izpolnjevanje pogoja ponudnik predloži <b>fotokopijo obrazca M-1</b> za redno zaposlene delavce (prijava podatkov o pokojninskem in invalidskem ter zdravstvenem zavarovanju, zavarovanju za starševsko varstvo in zavarovanju za primer brezposelnosti), ter fotokopijo izpita iz varstva pri delu.</p>

NAVODILO / OPOMBA	Gospodarski subjekt (vodilni partner v skupni ponudbi) mora imeti redno zaposlenih vsaj deset (10) delavcev s kvalifikacijo, ki je potrebna pri izvedbi načrtovanih del, z opravljenim izpitom iz varstva pri delu, ne starejšim od dveh let.
Partnerji v skupni ponudbi	NI POTREBNO izpolnjevati pogoja
Podizvajalci	NI POTREBNO izpolnjevati pogoja

<b>POGOJ 3 Tehnični kader</b>	<p>Ponudnik mora zagotoviti sledeče ključne kadre:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- <b>odgovornega vodjo del</b>, ki je hkrati tudi odgovorni predstavnik izvajalca in izpolnjuje naslednje zahteve: <ul style="list-style-type: none"> <li>- strokovni izpit za odgovornega vodjo del s področja gradbene stroke,</li> <li>- najmanj 5 let delovnih izkušenj kot odgovorni vodja del (šteto od objave naročila na portalu javnih naročil),</li> <li>- v zadnjih petih letih pred objavo tega naročila na portalu javnih naročil je prevzel vlogo odgovornega vodje del pri izvedbi enega (1) referenčnega dela, ki zajema izgradnjo, rekonstrukcijo ali obnovo istovrstnih objektov, v vrednosti minimalno 500.000,00 EUR brez DDV.</li> </ul> </li> </ul>
DOKAZILO	<p>Gospodarski subjekt s sedežem v Republiki Sloveniji in ponudnik, ki nima sedeža v Republiki Sloveniji ponudbi priloži:</p> <p>Tehnično in kadrovske sposobnost ponudnik dokazuje s predložitvijo izpolnjenih obrazcev, ki so sestavni del te razpisne dokumentacije, Obrazcem št. 10 fotokopijo ustreznega potrdila o izobrazbi in opravljenem strokovnem izpitu za odgovornega vodje del in odgovornega vodjo gradbišča ter Obrazcem št. 11 – Potrdilo.</p> <p>Iz opisa referenčnega dela mora biti razvidno, da gre za istovrstna dela, v primerljivem obsegu, kot jih gospodarski subjekt prevzema v ponudbi. Potrdilo mora biti izpolnjeno in datirano, žigosano in podpisano s strani naročnika (investitorja oz. glavnega izvajalca) referenčnega dela in predložena na predpisanem obrazcu, ki je sestavni del te razpisne dokumentacije ali <b>po vsebini enakovrednim</b>. Potrdila so lahko predložena v originalu ali v kopiji.</p>
NAVODILO / OPOMBA	Nominirani kadri, ki izpolnjujejo pogoje druge točke zgoraj navedenega pogoja morajo biti nominirani za opravljanje funkcij, v okviru katere so podali reference. V primeru, če se ponudnik za izpolnjevanje pogoja sklicuje na partnerje, podizvajalce ali druge gospodarske subjekte, morajo navedeni subjekti v okviru konkretnega posla biti nominirani za opravljanje funkcij, v okviru katere so podali reference.
Partnerji v skupni ponudbi	KUMULATIVNO izpolnjevanje pogoja
Podizvajalci	KUMULATIVNO izpolnjevanje pogoja

## **FINANČNA ZAVAROVANJA**

### **Zavarovanje za resnost ponudbe**

Instrument zavarovanja: menica

Višina zavarovanja: najmanj 20.000,00 EUR

Čas veljavnosti: najmanj do **29.07.2017**

Ponudnik mora predložiti originalno zavarovanje za resnost, skladno z zgoraj navedenimi zahtevami in vzorcem zavarovanja, ki je sestavni del razpisne dokumentacije. V primeru, da ponudnik zavarovanja ne bo predložil ali bo predložil zavarovanje, ki ni skladno z zahtevami naročnika in zato ni v celoti unovčljivo skladno z navedenimi zahtevami, bo naročnik takšno prijavo/ponudbo zavrnil.

### **Zavarovanje za dobro in pravočasno izvedbo**

Instrument zavarovanja: bančna garancija / kavcijsko zavarovanje

Višina zavarovanja: najmanj 5,00 % pogodbene vrednosti z DDV

Čas veljavnosti: najmanj 30 dni od roka za izvedbo del

Zahtevanje dokazila: ni zahtevano dokazilo, ponudnik s podpisom obrazca krovna izjava potrjuje, da bo naročniku izročil ustrezno zavarovanje.

### **Zavarovanje za odpravo napak v garancijski dobi**

Instrument zavarovanja: bančna garancija / kavcijsko zavarovanje

Višina zavarovanja: najmanj 5,00 % pogodbene vrednosti z DDV

Čas veljavnosti: Najmanj 30 dni po izteku garancijskih rokov skladno s pogodbo.

Zahtevanje dokazila: ni zahtevano dokazilo, ponudnik s podpisom obrazca krovna izjava potrjuje, da bo naročniku izročil ustrezno zavarovanje.

## TEHNIČNE SPECIFIKACIJE

### Splošno

Predmet javnega naročila je izgradnja vodovoda Betel – Planina pod Golico – Plavški Rovt in sicer odsek 1.

Investitor namerava obnoviti napajalni vodovod PLANINA POD GOLICO – PLAVŠKI ROVT – ŽERJAVEC na trasi: Izvir pod Golico – vodohran Betel – obstoječi vodovod Planina pod Golico. Na tem odseku bo investitor zgradil tri objekte za nemoteno vodooskrbo naselja na tem območju, ki se bodo napajala iz tega vodovodnega sistema.

### I. Gradbeni del

#### Splošno

V načrtu gradbenih konstrukcij so obdelani novi objekti vodovoda Betel – Planina pod Golico- Plavški rovt na trasi: Izvir pod Golico – vodohran Betel – obstoječi vodovod Planina pod Golico.

Pitna voda se iz izvira zajema v objektu - zajetje, akumulira v vodohranu, za razbremenjevanje tlaka na delih posameznih cevovodov pa služi raztežilnik.

#### Objekti

##### Zajetje

Zajetje je inženirski gradbeni objekt za higienično zajemanje vode za preskrbo prebivalstva s pitno vodo.

Je AB konstrukcija tlorisnih dimenzij 2.40 m x 4.00 m. Notranja svetla višina je 3.05 m. Zunanje stene so debelin 20 cm. Temeljna plošča je debeline 30 cm, stropna plošča pa 15 cm. Po obodu plošče poteka AB venec višine 50 cm. Na strehi se izvrši nasutje od 25 - 75 cm. Vsi vkopani in zasuti deli objekta so zaščiteni s hidroizolacijo. Za zaščito hidroizolacije pri izvedbi zasipa se uporabi panelne plošče oz. Stirodur, ki služi tudi kot dodatna toplotna izolacija.

Zajetje mora biti v najožjem pasu, ki predstavlja cono z najstrožjim režimom varovanja in zajema površino najmanj 10 × 10 m, ograjeno in opremljeno z opozorilnimi tablami. Dostop do zajetja imajo lahko le pooblašcene osebe upravljavca in druge z zakonom pooblašcene osebe.

##### Vodohran (150 m<sup>3</sup>)

Vodohran je predviden kot AB konstrukcija delno vkopana v teren, toplotno izolirana in zasipana z zemljino max. 100 cm na AB plošči. Vodohran sestoji iz dveh ločenih vodnih celic okrogle oblike in kapacitete 75 m<sup>3</sup> in armaturne celice z nadzornim prostorom, ki je pravokotnega tlorisa. Komori sta preko armaturne celice povezani z vodovodnim omrežjem.

Notranji premer vodnih celic znaša 4.80 m, največja možna višina vodostaja pa  $h_v = 4.15$  m (merjeno z mesta odtoka). Koristna prostornina ene komore je 75 m<sup>3</sup>.

Nosilna konstrukcija komore vodohrana sestoji iz krožne AB temeljne in stropne plošče ter cilindrične stene. Debelina stropne plošče znaša  $h = 30$  cm, debelina temeljne plošče znaša  $h_{tp} = 30$  cm, debelina cilindrične stene pa je  $h_{cs} = 30$  cm.

Celoten objekt se izdelava iz vodotesnega betona. Notranje stene in plošče vodnih celic dodatno obdelamo z vodotesnim premazom npr. hidrostop VH po opravljenem vodotesnem preizkusu.

Med temeljno ploščo in steno vodno celico (oziroma na vseh delovnih stikih) se vgradi tesnilni trak (npr. tesnilni trak Sikaswell P trak). Trak se pritrdi pred vgradnjo betona na mesta delovnih stikov.



Preko temeljne plošče debeline 30 cm je izdelan naklonski beton v debelini 5 – 10 cm, ki pada proti poglobitvi v jašek dim. 80 x 80 cm namenjen čiščenju in zbiranju nesnag.

Za zračenje vodne celice je predviden zračnik cevi DN 150 mm iz nerjaveče jeklene pločevine po posebnem detajlu. Dovod zraka v vodno celico pa je preko preлива.

Vstop v vodne celice je urejen z nerjavnimi jeklenimi lestvami.

Armaturna komora je tlorisnih dimenzij 5.40 m x 3.0 m in se z notranjima stenama  $d = 20$  cm dotika vodnih celic. Med armaturno komoro in vodno celico je predvideno PVC okno, ki preprečuje nastajanje kondenza v armaturni komori. Vhodna vrata v vodohran bodo iz nerjaveče pločevine. Za zračenje armaturne komore je predviden zračnik DN 150 mm.

Stene v zgornji etaži (nadzorni prostor) armaturne komore in tlak armaturne komore morajo biti premazane z epoksidnim premazom.

V spodnji etaži armaturne komore so vodovodne instalacije za dotok, odtok in izpust.

V podestu v zgornji etaži je odprtina 80/80 cm za dostop v spodnjo etažo. Dostop v spodnjo etažo je po lestvi (nerjaveče jeklo, cevi profil DN 48), ki se jo izdelava po posebnem detajlu. Odprtina se zavaruje s pokrovom oz. pohodno mrežo.

Na ploščadi pred vhodom v vodohran se predvidi kromasto rešetko.

Vsi vkopani in zasuti deli objekta so zaščiteni s hidroizolacijo. Za zaščito hidroizolacije pri izvedbi zasipa se uporabi panelne plošče oz. Stirodur, ki služi tudi kot dodatna toplotna izolacija.

Celotno območje vodohrana se ogradi s panelno ograjo višine 2 m z vhodnimi vrati 2 x 1.5 / 2 m. Zasip nad vodohranom in okolica se po končanih delih zatravi.

Najvišjo koto podtalnice je potrebno pri izvajanju del preveriti, da se po potrebi predvidijo posebni ukrepi za zavarovanje proti vzgonu v primeru praznega vodohrana.

### **Raztežilnik**

Raztežilnik je inženirski objekt za izničenje obratovalnega tlaka v cevovodu.

Raztežilnik je AB konstrukcija pravokotnega tlorisa dimenzij 2.60 m x 3.90 m. Notranja svetla višina je 3.05 m. Zunanje stene so debelin 20 cm. Temeljna plošča je debeline 30 cm, stropna plošča pa 15 cm. Po obodu plošče poteka AB venec višine 50 cm in debeline 15 cm. Na strehi se izvrši nasutje od 25 – 75 cm. Vsi vkopani in zasuti deli objekta so zaščiteni s hidroizolacijo. Za zaščito hidroizolacije pri izvedbi zasipa se uporabi panelne plošče oz. Stirodur, ki služi tudi kot dodatna toplotna izolacija.

### **Zaključek**

V statičnem računu so uporabljeni standardi **Eurocode**. Za koristno obtežbo so privzete vrednosti 5.00 kN/m<sup>2</sup>

Za nosilnost tal je privzeta izkustvena vrednost za nekoherentna nosilna tla (srednji in drobni pesek goste zbitosti)  $\sigma_{tal,dop} \cong 250 kN / m^2$ . Ker podatki o nosilnosti tal niso na razpolago, mora pred betoniranjem podložnega betona temeljna tla pregledati geomehanik in potrditi ustreznost temeljenja z vpisom v gradbeni dnevnik.

Na vsakem novozgrajenem vodovodu se mora opraviti tlačni preizkus in dezinfekcija vodovoda z izpiranjem, ki ga mora izvesti pooblaščen in za ta dela registrirana oseba.

O uspešno opravljenem tlačnem preizkusu in dezinfekciji pitne vode se napiše zapisnik, ki ga morata podpisati odgovorni nadzornik in odgovorni vodja del. Zapisnik je sestavni del dokumentacije zgrajenega vodovoda.

Tlačni preizkus je časovno in tehnološko točno določen postopek, s katerim se preverja vodotesnost cevododa in se mora izvesti po veljavnih standardih. Tlačni preizkus se opravi na vsakem novozgrajenem ali obnovljenem vodovodu. Tlačna preizkusa za sekundarni (razvodni) cevodod in priključke se izvedeta ločeno.

Po opravljenem tlačnem preizkusu se sestavi zapisnik, ki ga podpišejo odgovorni nadzornik, odgovorni vodja del in izvajalec tlačnega preizkusa. Zapisnik o uspešno opravljenih tlačnih preizkusih je sestavni del dokumentacije novozgrajenega ali obnovljenega vodovoda.

V primeru, ko se že s spiranjem s pitno vodo dosežejo zadovoljivi rezultati, dezinfekcija s sredstvom za dezinfekcijo ni potrebna.

### Materiali uporabljeni v konstrukciji

Podložni betoni so iz C12/15.

Vsi elementi AB konstrukcije so vsaj iz C25/30: temelji, stene, nosilci, plošče, preklade

Beton C 25/30:  $f_{ck} = 3.0 \text{ kN/cm}^2$   
 $f_{cd} = 0.85 * 3.0 / 1.50 = 1.7 \text{ kN/cm}^2$

Razred konstrukcije S4

Razred izpostavljenosti: XC2 (zunanje in notranje stene, notranje plošče)

Vodotesen beton PV-II

Armatura:

Rebrasta armatura RA S500-B:  $f_{yk} = 50.00 \text{ kN/cm}^2$   
 $f_{yd} = 50.00/1.15 = 43.48 \text{ kN/cm}^2$

Armaturene mreže MA 500/560:  $f_{yk} = 50.00 \text{ kN/cm}^2$   
 $f_{yd} = 50.00/1.15 = 43.48 \text{ kN/cm}^2$

Zaščitni sloj za armaturo:

Preklade, stene, plošče, nosilci in vezi:  $c_{nom} = 3.0 \text{ cm}$   
 Betonski elementi v stiku z zemljino in vodo:  $c_{nom} = 4.0 - 5.0 \text{ cm}$

Vsi konstrukcijski jekleni elementi so izdelani iz jekla S 235 ali boljše:

$f_y = 23.50 \text{ kN/cm}^2$

$f_u = 36.00 \text{ kN/cm}^2$

Za vijake se uporabi material kvalitete 8.8:  $f_{ub} = 80.00 \text{ kN/cm}^2$

Zvari so prve kvalitete (I).

Jekleni deli so antikorozijsko zaščiteni. Vsi jekleni deli v stiku z vodo so iz nerjavnega jekla.

Nivo podtalnice potrebno preveriti, da se po potrebi določi potrebne ukrepe proti vzgonu.

## II. Vodovod - objekti

### ZASNOVA

V tem delu projektne dokumentacije se obravnavajo trije AB objekti, ki zaključujejo celovitost obravnavanega vodovodnega sistema. V projektu se izključno obravnavajo vodovodne armature in njihove vezave v celovito in funkcionalno strukturo.

1. ZAJETJE: v obravnavanem objektu je pet samostojnih vezav armatur

- praznjenje usedalnika
- praznjenje glavne komore zajetja

- prosti preliv
  - odvod v vodovodni sistem
  - praznotok
2. REZERVOAR: v obravnavanem objektu so štiri samostojne vezave armatur
- praznjenje rezervoarja v kombinaciji s prostim prelivom
  - dovod iz zajetja s plovnim ventilom
  - odvod v vodovodni sistem
  - praznotok
3. RAZTEŽILNIK: v obravnavanem objektu so štiri samostojne vezave armatur
- praznjenje raztežilnika v kombinaciji s prostim prelivom
  - dovod iz vodohrama s plovnim ventilom
  - odvod v vodovodni sistem
  - praznotok

#### NAČRTI

V shematskem montažnem načrtu vozlišč so prikazani in opisani posamezni fazoni in armature v posameznih vozliščih. Ta načrt služi kot osnova za izdelavo popisa materiala in predračuna, ter kot pripomoček za izvedbo posameznega vozlišča na terenu.

Vsi ostali detajli so obdelani v svojih načrtih in detajlih.

#### IZVEDBA

Tlačni preizkus se izvaja na 1.3 pričakovanega delavnega tlaka (minimalno 12 barov). Tlačni preizkus mora biti narejen sočasno s celotnim omrežjem obravnavanega vodovoda. Po uspešno opravljenem tlačnem preizkusu se mora izdelati zapisnik, ki sestavni del investicijsko tehnične dokumentacije. Pri izvajanju tlačnega preizkusa v bližini vodovoda ne sme biti nepooblaščenih oseb.

### III. Vodovod - omrežje

Na predmetnem območju novega javnega nadomestnega vodovoda je že zgrajeno TK omrežje in NN elektroenergetsko omrežje – podzemni vod.

Sistem se sestoji iz naslednjih objektov:

- Vodnega vira z armaturnim jaškom (k.t. 1189 mm)
- Povezovalnega cevovoda NL DN 80 L=798 med vodnim virom in vodohranom Betel (k.t. 1104 mm)
- Povezovalnega cevovoda med vodohranom betel in raztežilnikom NL DN 150 L=155m
- Raztežilnikom z armaturnim jaškom. Kota raztežilnika =1061 mm. V armaturnem jašku raztežilnika (glej montažno shemo) se pred dovodom vode v raztežilnik naredi odcep NL DN 150 za dve manjši naselji, kjer je predviden razcep v točki 199 za zgornji in spodnji del naselja. Predvidena je vgradnja jaška z reducirnim ventilom, za zagotavljanje max tlaka na javnem vodovodu.
- Povezovalni vodovod od raztežilnika do priklopa na obstoječi vodovod. Na mestu priklopa na obstoječi vodovod je predviden reducirni jašek (kt 984,48 mm), tako da se bo lahko zagotavljal max dovoljeni tlak za javni vodovod.

Trasa od zajetja do VH Betel poteka po gozdni poti z večjim naklonom, zato je na celotni trasi predvideno sidranje vodovoda z betonskimi temelji (vsaka tretja cev. Razmak med sidri 18 m. Na celotni trasi med zajetjem in VH Betel se uporabijo NL cevi Vi spoji. Tudi na dveh dodanih odsekih je predvidena vgradnja betonskih temeljev za sidrane vodovoda (glej vzdolžni profil). Na vseh lomih in spojnih točkah se uporabijo NL cevi z Vi sidrnimi spoji.

Tlak v jašku z hidravličnimi ventili se nastavi tako, da se zadnjemu potrošniku zagotovi minimalen potreben tlak skladno z pravilnikom o uporabi javnega vodovoda občine Jesenice.

Iz izvira pod Golico se predvidi gravitacijski dotok vode po vodovodni cevi NL DN 80 v nov vodohran  $V= 150 m^3$  nad delom naselja pri kmetiji Betel, ki mora skupaj z ostalimi objekti na vodovodnem omrežju oskrbovati vsa naselja s pitno vodo ter zagotavljati ustrezno požarno varnost.

Od predvidenega vodohrana  $V=150\text{ m}^3$  nad delom naselja pri kmetiji Betel se vodi cev NL DN 150 do predvidenega raztežilnika  $V=25\text{ m}^3$  nad naseljem. Pred priključkom na raztežilnik je na cevi NL DN 150 predviden odcep – cev PE d 110, ki se vodi do novopredvidenega nadzemnega hidranta za ta del naselja. Pred novim hidrantom sta na cevi NL DN 150 predvidena dva odcepa NL DN 80 za priključitev obstoječih objektov na nov vodovod na tem delu naselja. Od raztežilnika se vodi cev NL DN 150 na kateri se predvidijo nadzemni hidranti za zagotavljanje požarne varnosti za omenjeni zaselek, do obstoječega vodovoda NL DN 150, ki poteka v lokalni cesti na odseku Žagar-Betel v dolžini cca 650 m.

### Montaža cevododa NL DN 150 na obstoječo mostno konstrukcijo

Predvideni vodovod NL DN 150 bo potekal na severni strani mostu. vzdolž mostu bosta pritrjeni dve vodovodni cevi dolžine  $l=5\text{--}6\text{ m}$ . Vertikalne in prečne podpore bodo pritrjene v severno steno AB mostne konstrukcije. Vertikalne podpore bodo montirane v medsebojnih razmakih  $l=1,5\text{ m}$ , prečne podpore v  $l=3,0\text{ m}$ . Za montažo prečne podpore se bodo v steno pritrjili drsni kosi MRG 4,0. Pritrditev posameznega drsnega kosa bo izvedena z dvema vijakoma HST M12/20 v medosni razdalji 90 mm. Za montažo vijakov se bodo v AB konstrukcijo izvrtale izvrtine  $\Phi 12$  dolžine 95 mm. Stično površino med mostno konstrukcijo in drsnim kosom bo potrebno zgladiti. Na drsni kos se bo montiral adapter M16/M12 in navojno steblo M16. Zatem se bo na prosti del stebela privijačila objemka MP-MRI 219,1"-C. Za montažo vertikalne podpore se bo v steno montirala dvostransko ojačana konzola MW-D/3D. V steno bo pritrjena z dvema sidrnima vijakoma HST M12-20. Na konzolo se bo pritrjil konstrukcijski profil MS-41D. S konzolo bo pritrjen z dvema veznima vijakoma MKN-M10. Profil MS-41D bo z obeh bočnih strani dodatno pritrjen z dvema pritrdiloma (ploščato jeklo,  $s=5\text{ mm}$ ) v steno AB konstrukcije. Na spodnji del profila se bo montiral drsni kos MRG 4,0. Pritrditev drsnega kosa na profil bo izvedena z dvema vijakoma M12,  $l=100\text{ mm}$  in osnovne plošče MG-13. Na drsni kos se bo montiral adapter M16/M12 in navojno steblo M16. Zatem se bo na prosti del stebela privijačila objemka MP-MRI 219,1"-C. Kote višine objemk bo pred montažo cevododa potrebno uskladiti z naklonskim padcem vodovoda 0,5%, skladno s kotami dna cevododa v izvedbenem vzdolžnem profilu. Nato se bo izvedla montaža vodovodnih cevi na postavljene podpore. Pri montaži cevi se bo odstranil spodnji del objemke, v zgornji del objemke se bo vstavila vodovodna cev, zatem se bo bosta oba dela objemke privijačila skupaj s pomočjo dveh vijakov M8. Montaža cevododa se bo izvajala posamično ena cev za drugo. Polaganje se izvede od desnega proti levemu bregu potoka Črni potok v smeri toka. Montaža cevi na objemko prečne podpore se bo izvedla po pritrditvi na objemko vertikalne podpore. Vse objemke bodo z notranje strani izolirane z gumo iz EPDM.

Na mestih križanja vodovoda z NN kablom je kabel lahko položen nad vodovodom ali pod njim, pač odvisno od položaja cevi ali kabla. Navpični svetli razmik med kablom in glavnim cevododom mora biti najmanj 0,5m, pri križanju kabla in priključnega cevododa je najmanjši svetli razmik med njima najmanj 0,3m. Minimalni vodoravni razmak med paralelno položenimi nizkonapetostnimi kabli in vodovodno cevjo je 0,5m. Minimalni odmik vodovodnega omrežja od stojnih točk nizkonapetostnega omrežja je 1m. Izkop na mestu prečkanj (križanj) z NNO kablom se izvrši ročno, vmesni zasip z nekoherentnim materialom. Prečkanje z NNO kablom se izvede pravokotno na vodovodno cev. Projektirana vodovodna cev bo prečkala obstoječ NN kablovod predvidoma 12x.

Na predmetnem območju že potekajo obstoječi TK vodi. Na mestih križanja vodovoda s TK kablom je kabel lahko položen nad vodovodom ali pod njim, pač odvisno od položaja cevi ali kabla. Navpični svetli razmik med kablom in glavnim cevododom mora biti najmanj 0,5m, pri križanju kabla in priključnega cevododa je najmanjši svetli razmik med njima najmanj 0,3m. Minimalni vodoravni razmak med paralelno položenimi TK vodi in vodovodno cevjo je 0,5m. Izkop na mestu prečkanj (križanj) z TK vodi se izvrši ročno, vmesni zasip z nekoherentnim materialom. Prečkanje z TK vodom se izvede pravokotno na vodovodno cev.

Vse faze izvajanja del oziroma vse načrtovane posege v gozdu in gozdnem prostoru je potrebno izvesti v minimalnem potrebnem obsegu tako, da bo poseg v prostor, kot tudi obseg morebitne sečnje, čim manjši in da ne bodo ogrožene funkcije gozdov. S posegi se ne sme ogroziti naravne stabilnosti gozdnih sestojev. Potrebno je preprečiti vsako nepotrebno sečnjo, zasipavanje in odstranjevanje podrasti. Obstoječo naravno vegetacijo se poskuša v čim večji možni meri ohraniti. Na mestih kjer trasa vodovoda po gozdu naj se ravna v smislu najmanjšega možnega vpliva, delovni pas naj bo pri gradnji čim ožji. Dostop do gozdov se ne sme zapirati, zato je potrebno tudi po izgradnji vodovodnega sistema omogočiti spravilo in prevoz lesa preko obstoječih prometnic. V delu kjer bo trasa vodovoda potekala po obstoječi kolovozni poti je potrebno le to po zaključku del ustrezno sanirati, tako, da vožnja in spravilo lesa z običajno kmetijsko oziroma gozdarsko mehanizacijo ne bo ovirana. Odlaganje odpadnega in gradbenega materiala v gozdu ni dovoljeno. Morebitne panje in druge ostanke, ki bi nastali pri gradnji, je potrebno odpeljati na urejeno deponijo odpadnega gradbenega materiala oziroma se jih vkoplje v zasip. Sanirati je potrebno morebitne

poškodbe nastale zaradi gradnje na poteh in začasnih gradbenih površinah. Obvezno pridobiti soglasje lastnikov oziroma upravljalcev parcel glede neovirane uporabe, prehodnosti in pristopnosti do njihovih parcel.

Na celotni trasi novega cevovoda NL DN 150 in NL DN 80 bodo nameščeni 4 kos nadzemnih hidrantov lomljive izvedbe, ter 5 kos podzemnih hidrantov. Iz grafičnih prilog je razvidno, da se nekateri hidranti uporabijo tudi kot zračniki/blatniki pri polnjenju/praznjenju cevovoda, vsi pa imajo tudi funkcijo hidranta za zagotavljanje požarne vode z zahtevanim minimalnim pretokom in tlakom.

**Hišni vodovodni priključki za obstoječe stanovanjske objekt na trasi novega predvidenega vodovoda niso sestavni del projekta VODOVOD PLANINA POD GOLICO-PLAVŠKI ROVT-ŽERJAVEC; Izvir pod Golico – vodohran Betel – obstoječi vodovod Planina pod Golico - PGD, temveč predmet posebnih projektov hišnih vodovodnih priključkov.**

### Način gradnje in materiali

Vsi cevovodi so iz NL in PE materiala. Vgrajujejo se na globino 1,2 m (teme cevi), s tem da znaša globina izkopov jarkov 1,5 m ali več (odvisno od DN cevi). Nov vodovod in pripadajoči infrastrukturni objekti so namenjeni za oskrbo prebivalstva s pitno vodo in ne vsebujejo škodljivih vplivov, ki bi ogrožali okolje in podzemne vode. Pred pričetkom del je potrebno zakoličiti obstoječe komunalne vode na območju trase predvidenih posegov, da se prepreči morebitne poškodbe pri izkopih. Na mestih, kjer poteka cevovod v bližini obstoječih objektov, je potrebno zavarovati izkop z razpiranjem sten jarka. Naklon brežine jarka mora biti  $90^{\circ}$ , dno jarka za cevovod DN 80 – 150 mora biti vsaj 0,5 m.

Pri strojnem in ročnem izkopu jarka je potrebno enakomerno splanirati dno jarka v projektiranem padcu (+/- 3 cm), s tem, da se odstrani grobe, ostre kamne. Za zagotovitev ustreznega ležišča cevovoda in njegove enakomerne obremenitve je potrebno na dno jarka nasuti 10 cm dela posteljica s kamnitim drobljencem frakcije ali 2x sejanim peskom 0,02 do 8 mm.

Obsip se izvaja do višine 20 cm nad temenom cevi z ročnim nabijanjem do zbitosti najmanj 95% (po standardnem Proktorjevem postopku). Preostali zasip se izvaja z izkopanim materialom razen na območju asfaltiranih površin.

Hidranti, lomi in odcepi morajo biti podbetonirani z betonom MB 10, nastavki za zasune in hidrante morajo biti zavarovani s podložnimi ploščami. Vse cevovode je potrebno označiti z indikatorskim trakom, zasune, hidrante in odzračevalne garniture pa s tablicami (SIST 1005), pritrjenimi na drogove, objekte ali armature same.

Pri prečkanjih že vgrajenih komunalnih/energetskih vodov je potrebno upoštevati predpisane odmike, primerni del izkopa je potrebno izvršiti ročno, da ne pride do nepotrebnih poškodb.

Izkopni jarek se ne sme zasuti, preden nadzorni organ ne pregleda položenih cevi, ustreznost obsipa (posteljice) in preden se izvede tlačni preizkus cevovoda. Prav tako se pred zasutjem cevovoda opravi geodetski posnetek.

### Tlačni preizkus, dezinfekcija

Tlačni preizkus se izvaja po določilih SIST EN 805, poglavje 11. Preizkusni tlak se izračuna iz sistemskega obratovalnega tlaka MDP, ki je določen kot največji obratovalni tlak v sistemu. Na vrednost MDP se doda pričakovano vrednost pritiska zaradi vodnega udara.

$MDPa = MDP + \text{določena vrednost pri vodnem udaru}$

$MDPa = 0,6 + 0,2 = 0,8 \text{ MPa}$

Sistemske preizkusni tlak znaša:  $STP = MDP \times 1,5 = 1,2 \text{ MPa}$

Po dokončanju vseh del je potrebno opraviti izpiranje in dezinfekcijo omrežja. Postopek je potrebno opraviti v skladu z veljavnimi sanitarnimi predpisi in standardi (SIST EN 805 – dezinfekcija, Strokovna navodila za opravljanje dezinfekcije cevovodov NIJZ RS). Pred dezinfekcijo s kemičnim preparatom je potrebno opraviti primarno izpiranje cevovoda toliko časa, da voda izteka vizualno popolnoma bistra. Po izpiranju kemijskega preparata, mešanega z vodo iz cevovodov je potrebno opraviti vse potrebne meritve rezidualov in pri duktilni litini s cementno sredico še pH vrednost vode.

Tako tlačne preizkuse kakor izpiranje in dezinfekcijo se opravlja sekcijsko, po opravljeni dezinfekciji vsakega dela cevovoda je potrebno odvzeti najmanj 1 (en) vzorec za potrebe mikrobiološke preiskave, analiziran v za – to

pooblaščenim ustanovi. Dezinfekcijo se lahko opravi le po predhodno uspešno izvedenem tlačnem preizkusu. O uspešnosti dezinfekcije se izda ustrezna pisna izjava z vsemi meritvami in izvidi vzorcev, ki je del investicijsko tehnične dokumentacije.

Hišni priključki iz novih cevododov se lahko začnejo izvajati le po predhodno uspešno opravljenem tlačnem preizkusu in uspešni dezinfekciji.

#### **IV. Tehnične zahteve za vgrajeni material vodovoda**

##### **Cevovodi NL DN 150 in DN 80**

Cevi morajo biti izdelane na obojko v skladu z EN 545:2010 ter ustrezati najmanj razredu C40, dolžine 6000 mm. Antikorozijska zaščita zunanjih sten cevi mora biti izvedena z aktivno galvansko zaščito, ki omogoča vgradnjo cevi tudi v agresivno zemljo. (z zlitino Zn + Al debeline 400g/m<sup>2</sup> v razmerju 85% Zn in 15% Al) in modrim epoksy premazom. Na notranji strani morajo biti zaščitene s cementno oblogo. Cevi morajo imeti SIDERNI (Vi) spoj, ki mora prenesti min 16 bar obremenitve. Obojčno tesnilo oz. cel spoj mora biti preskušen skupaj s cevjo (certifikat).

##### **Fazonski kosi**

Fazonski kosi morajo biti izdelani iz duktilne litine GGG 400 v skladu z EN 545:2010 z zunanjo in notranjo epoksi zaščito minimalne debeline 70 mikronov po postopku kataforeze oz. minimalne debeline 250 mikronov po klasičnem postopku v skladu z EN 14901. Fazonski kosi morajo biti opremljeni z odgovarjajočimi tesnili v skladu z EN 681-1. Obojčni kosi z varovanim spojem morajo biti opremljeni z ustreznim varovanim tesnilom (Vi tesnilom). Obojčno tesnilo oz. cel spoj mora biti preizkušen skupaj s fazonom (certifikat). Za dimenzije fazonov do DN 150: PN 16 Bar. Prirobnični fazonski kosi morajo imeti vrtljivo prirobnico.

##### **Montažno demontažni kosi**

Montažno – demontažni kosi morajo biti izdelani iz duktilne litine GGG400, z epoxy zaščito minimalne debeline 250 mikronov, s strojnimi vijaki in maticami za regulacijo s končnim tesnenjem vse v skladu z ISO 2531.

##### **EV zasuni**

Morajo biti vgradnih dolžin tip F4 (ploščati) in F5 (ovalni) vsi od istega proizvajalca, morajo biti mehko tesneči v skladu z EN 1171 in EN 1174. Imeti morajo polno vodenje klina v vodilu z drsno prevleko in teflonsko vležajenje vretena, trojno tesnjenje vretena + zaščitni obroč pred vstopom nesnage. Omogočena mora biti možnost menjave tesnilnega paketa pod pritiskom in brez posegov v vodovodno instalacijo ter naknadne nadgradnje z el. motornim pogonom brez posega v konstrukcijo zasuna (z adapterjem). Zasuni morajo imeti označbo za bakteriološko neoporečnost po DVGW-W270, drugače pa izdelani iz nodularne litine GGG 40 z zunanjo in notranjo zaščito z modrim epoxijem minimalno 250 mikronov. Vreteno zasuna in vsi vijaki morajo biti izdelano iz nerjavečega jekla, klin zasuna mora biti zaščiten z EPDM elastomerno gumo in vodili iz teflona, matica vretena pa medeninasta. Zasuni nad DN 80 morajo biti izvedeni na 4 luknje-izvrtine za vgradnjo, kolesa za zasune pa morajo biti od istega proizvajalca / dobavitelja kot zasuni (podobno kot proizvajalec VAG).

##### **Ventili za regulacijo tlaka**

Ventili za regulacijo tlaka morajo biti avtomatski (hidravlični). Telo ventila mora biti iz duktilne litine GGG400 z obojestransko epoxy zaščito minimalno 250 mikronov, notranji deli in povezave ventila morajo biti iz nerjavečega jekla. Ventil mora delovati na avtomatski hidravlični način in ima ločen pilot iz nerjavečega jekla za nastavitev redukcije. Opremljen mora biti z indikatorjem položaja, kontrolno enoto za nastavitev hitrosti odpiranja, zapiranja in reakcije in dvema manometroma, na katerih je viden dejanski tlak v cevovodu tudi ob zaprtem kontrolnem krogu. Ustrezati mora standardom ISO 5752-1, ISO 5208, podobno tipu E 2115-00. Ustrezati mora delovnem območju tlaka PN 16 Bar (podobno kot proizvajalec npr. PAM).

##### **Nadzemni in podzemni hidranti**

Nadzemni hidrant mora biti tak, da ob zamenjavi poškodovanih delov izkop zemljine ni potreben, izvedba tesnenja mora omogočati samo-očiščenje tesnilne površine. Po končani vgradnji hidranta mora le ta omogočati poljubno nastavljen položaj glave hidranta (360°). Nadzemni hidranti morajo biti dolžine 1000 mm, lomne izvedbe, glava hidranta mora biti narejena iz duktilne litine GGG 40, ostalo je iz nerjavečega jekla. Hidrant mora imeti: DN 80 2

(dva) C in 1 (en) B priključek. Nadzemni hidrant mora omogočati priključek na cevovod s pomočjo N – kosa, izdelan mora biti v skladu s standardom EN 14384, EN 1074-6 in Evropsko gradbeno direktivo (EU) 305/2011. Prirobnice morajo biti izvedene v skladu z EN 1092-2 PN 10/16. Hidrant mora imeti izpustno odprtino po kateri steče stoječa voda iz hidranta v roku, ki daljši od 15 minut. (podobno kot proizvajalec IMP armature).

Podzemni hidrant mora biti tak, da ob zamenjavi tesnila izkop okolice ni potreben, telo hidranta mora biti narejeno iz nodularne litine GGG 40, z zunanjo zaščito z modrim epoxijem min. 250 mikronov in tesnilom iz EPDM elastomerne gume

Podzemni hidrant mora omogočati priključek na obstoječi cevovod s pomočjo N – kosa, izdelan mora biti v skladu s standardom EN 14384, EN 1074-6 in Evropsko gradbeno direktivo (EU) 305/2011. Prirobnice morajo biti izvedene v skladu z EN 1092-2 PN 10/16. (podobno kot proizvajalce IMP armature).

### **Vgradne garniture in cestne kape**

Konstrukcija izvedbe teleskopske vgradne garniture mora omogočati enostavno prilagoditev vgradne globine (do 2 m) na vseh terenih. Vsi železni deli kakor tudi ključ in vezni člen morajo biti protikorozijsko zaščiteni (pocinkani). Ključ mora biti narejen iz sive litine, cev in zvonec iz PE, teleskopski drog mora biti jeklen in zatič elastičen. Cestne kape morajo ustrezati standardu DIN 4056, imeti morajo samozaporni element. Na kapi mora biti napis »VODA« ali »VODOVOD«.

### **Vijačni in tesnilni material**

Vijaki z matico morajo biti izdelani po EN ISO 7091, EN ISO 4016 v pocinkani izvedbi natezne trdnosti najmanj 5.8. Prirobnična tesnila morajo biti iz EPDM gume, ki ustreza uporabi v stiku s pitno vodo. Prirobnična tesnila morajo imeti vgrajen nosilni kovinski obroč in morajo biti profilirane oblike. Obojčna sidrna tesnila morajo biti enaka, kot so ponujene za cevi in fazone.

## **V. Elektro inštalacije**

### **SPLOŠNO:**

Izdelati je potrebno elektroinštalacije za moč in razsvetljavo za posodobitev vodovodnega zajetja in spremljajoče objekte.

Pri zasnovi projekta sta bili upoštevani tehnični smernici **TSG-N-002 2012 In TSG-N-003 2012**

Porabniki se napajajo iz stikalnih blokov (razvodnih omaric).

Instalacija ozemljila je izvedena v klasični obliki s temeljim ozemljilom.

### **NAPAJANJE Z ELEKTRIČNO ENERGIJO:**

Objekt se napaja iz novozgrajenega električnega priključka- Priključek je izveden zemeljsko s kablom in speljan do priključne omarice R-E. Priključna omarica je nameščena prostostoječe na območju objekta R-Raztežilnik. Priključna moč omarice in nazivni tok priključnih varovalk je dimenzioniran, da ustreza potrebam objekta. Iz omarice R-E vodi dovod v novi razvodni omarici R-raztežilnik, iz nje pa v naprej v razvodno omarico R-vodohran.

Zajetje in z njim povezani objekti se napajajo iz lastne (otočne) sončne elektrarne.

**V omarici R-E je eno merilno mesto sledečih karakteristik: 1x1x32A** z enofaznim, dvotarifnim števcem.

### **INSTALACIJA MOČI – notranji del**

Napajalni kabli vtičnic in ostalih porabnikov moči so NYM kabli preseka od 3x2,5 mm<sup>2</sup> do 5x6mm<sup>2</sup>, ki so vlečeni v PVC cevi. Cevi so premera 16-30 cm in so montirane v betonskih stenah. Stikala in vtičnice so nameščena na višino 1,2 m od nivoja gotovega tlaka.

### **NOTRANJA RAZSVETLJAVA**

Instalacija razsvetljave je izdelana na osnovi gradbenih načrtov.

Vsa instalacija razsvetljave se napaja preko NYM kablov 3x1,5 mm<sup>2</sup> 5x1,5 mm<sup>2</sup>, ki so vlečeni v PVC in PN cevi. PVC Cevi so premera 16-25 cm in so montirane stenah in ploščah.

Instalacija razsvetljave v objektu je v pretežni meri izdelana z varčnimi in fluorescentnimi svetili, delno pa tudi s halogenimi svetili.

### **ZUNANJA RAZSVETLJAVA**

Zunanja razsvetljava je izvedena na fasadi objekta in krmiljena s stikali v notranjosti objekta.

### **PRENAPETOSTNA ZAŠČITA**

Prenapetostna zaščita elektroinštalacijske opreme obsega poleg ozemljila in potencialne izenačitve tudi vgraditev dodatne prenapetostne zaščite za neposredno zaščito občutljivih naprav pred prenapetostmi. Prenapetostna zaščita je montirana v glavni omarici in v posameznih razdelilnikih po sklopih, kot je razvidno iz enopolnih shem.

Pri vodnikih prenapetostne zaščite ne sme biti zaprtih zank v smislu ovojev.

Montažo prenapetostne zaščite mora opraviti strokovno usposobljeno osebje. Nepravilno ali pomanjkljivo izvedena dela zmanjšujejo zanesljivost obratovanja in povečujejo verjetnost okvar.

Stanje elementov prenapetostne zaščite je potrebno kontrolirati v rednih polletnih intervalih in po vsaki hujši nevihti oziroma udara strele v objekt ali njegovo bližino.

Brezhibnost posameznih elementov prenapetostne zaščite kažejo posebni indikatorji, ki so vgrajeni na vseh elementih prenapetostne zaščite in v primeru poškodbe nedvoumno pokažejo, da odvodnik ne ustreza več namenu. Tak odvodnik je potrebno zamenjati z novim.

### **IZENAČEVANJE POTENCIALA**

Skladno s standardi morajo biti urejene galvanske povezave v smislu izenačevanja potencialov med vsemi posameznimi prevodnimi deli instalacij in naprav, ter nastanek razlike potencialov v tem objektu, pa tudi okvare, ki bi nastale na elektroenergetskih napravah.

Tako moramo z glavnim vodnikom za izenačevanje potencialov, (ki je v našem primeru ekvipotencialna zbiralka, nameščena v stikalnem bloku), povezati vse naslednje instalacijske dele in kovinske mase:

- kovinske mase (ogrevanje in ostale kovinske mase, ki niso del električne instalacije)
- ozemljilo objekta in strelovod
- prenapetostne odvodnike
- PE- vodnik (zaščitni vodnik)

Na skupni zbiralki pred stikalnim blokom mora biti povsem jasno razvidna vsaka priključna sponka, ki mora biti tudi ustrezno označena.

### **ZAŠČITA PRED ELEKTRIČNIM UDAROM**

Pri elektroenergetski instalaciji, ki jo obravnava ta projekt, je predvidena ustrezna zaščita pred električnim udarom in sicer tako pred posrednim, kot neposrednim dotikom.

Zaščita pred neposrednim dotikom je izvedena z ustreznimi pregradami, izoliranjem, zaščitnimi okrovi in ohišji tako, da je na ta način onemogočen neposreden dotik z vodniki, ki so pod napetostjo.

Tovrstna zaščita velja predvsem za stikalni blok, pri instalacijah pa za priključna mesta naprav, ter notranjost električnih porabnikov.

Zaščita pred posrednim dotikom je predvidena v celoti za sistem s samodejnim odklopom napajanja. Naprave za samodejni izklop napajanja tvorijo instalacijski odklopniki. Varovalni elementi morajo biti izbrani tako, da zagotovijo pri najvišji pričakovani napetosti dotika 230V izmenične napetosti odklopni čas  $t=5$  s, oz. 400 ms za vtičnice.

Ta pogoj je izpolnjen, če ustrezajo instalacijski parametri pogoju :

$$Z_s * I_x \leq U_0$$

$Z_s$  – impedanca okvarne zanke

$I_a$  – tok, ki zagotavlja samodejni izklop v predpisanem času  $t$

$U_0$  – nazivna napetost proti zemlji 230V

### **KONTROLA DELOVANJA NAPRAV SAMODEJNEGA ODKLOPA NAPAJANJA**



Kontrola delovanja naprav samodejnega odklopa napajanja in potrebni spremljajoči izračuni so izdelani za najneugodnejše tokokroge in so razvidni iz priložene tabele. Iz tabele je razvidno, da so vodniki glede na prereze oziroma svojo impedanco pravilno varovani in da bodo varovalni elementi kot naprave za samodejni odklop napajanja pravilno in pravočasno delovale.

Pred priklopom instalacije na napetost javnega omrežja mora izvajalec elektroinstalacijskih del vsem tokokrogom izmeriti upornosti kratkostičnih zank in primerjati, če so vsi rezultati ustrezni glede na zahteve standardov.

#### IZVEDBA :

Instalacija je izvedena podometno.

Vsa instalacija se napaja preko NYM kablov dimenzije 3x1,5 mm<sup>2</sup> do 5x2,5mm<sup>2</sup> ki so položeni v PVC in PN-Cevi, premera 16-25 cm. Kablovodi, ki potekajo med posameznimi objekti, so položeni v strm teren, zato je potrebno kablovode polagati v ključih in večkrat pritrditi s kabelskimi pritrdilci in sidri.

#### RAZDELILEC R-Zajetje

Razdelilec je dimenzij 1000x1200x150 mm, je enostranski in izdelan iz tipskih elementov. Dostop do elementov je preko vrat iz prednje strani. Vrata in okvir so serijske bele barve.

Razdelilnik mora imeti poleg zbiralk faznih vodnikov še ločeni zbiralki za nevtralne in zaščitne vodnike.

Na zbiralko so priključeni vodniki, ki povezujejo:

- PE vodnik
- Ozemljilo objekta
- Vod iz skupne potencialne zbiralke
- Prenapetostne odvodnike

Na vratih razdelilnika morajo biti na zunanji strani na posebni tablici navedeni vsi podatki iz pravilnika o tehničnih normativih za nizkonapetostne električne instalacije in sicer:

- ime razdelilnika
- podjetje proizvajalca in sestavljavca razdelilnika
- tip instalacijskega sistema glede na ozemljitev
- sistem zaščite pred električnim udarom
- nazivna napetost in frekvenca

Za izdelani razdelilnik mora proizvajalec izdati ustrezne ateste z navedbo opravljenih preizkusov in opravljenih meritev.

Vsi elementi, nameščeni na stikalnem bloku, morajo biti označeni z ustrezno trajno čitljivimi napisi in oznakami, v posebnih žepih na notranji strani vrat pa mora biti nameščena vezalna shema stikalnega bloka z vsemi ustreznimi podatki.

#### PREGLED INSTALIRANE MOČI:

Pri določitvi konične moči in koničnih tokov računamo z vsoto instaliranih moči posameznih priključkov (glej enopolno shemo) in z ocenjenim faktorjem istočasnosti in izkoristka.

$$P_k = P_i \times f_i$$

$$I_k = \frac{P_k}{\sqrt{3} * U * \cos \varphi}$$

P<sub>k</sub> (kW) – konična moč

P<sub>i</sub> (kW) – instalirana moč

f<sub>i</sub> – instalirana moč

cosφ – faktor moči

I<sub>k</sub> – (A) konični tok

U (V) – nazivna napetost

Elektroenergetski podatki

Instalirana moč:	<b>250W</b>
Konična moč:	<b>500W</b>

Konični tok:	<b>1,32A</b>
Faktor istočasnosti:	0,2

**RAZDELILEC R-Raztežilnik**

Razdelilec je dimenzij 465x550x150 mm, je enostranski in izdelan iz tipskih elementov. Dostop do elementov je preko vrat iz prednje strani. Vrata in okvir so serijske bele barve.

Razdelilnik mora imeti poleg zbiralk faznih vodnikov še ločeni zbiralki za nevtralne in zaščitne vodnike.

Na zbiralko so priključeni vodniki, ki povezujejo:

- PE vodnik
- Ozemljilo objekta
- Vod iz skupne potencialne zbiranke
- Prenapetostne odvodnike

Na vratih razdelilnika morajo biti na zunanji strani na posebni tablici navedeni vsi podatki iz pravilnika o tehničnih normativih za nizkonapetostne električne instalacije in sicer:

- ime razdelilnika
- podjetje proizvajalca in sestavljalca razdelilnika
- tip instalacijskega sistema glede na ozemljitev
- sistem zaščite pred električnim udarom
- nazivna napetost in frekvenca

Za izdelani razdelilnik mora proizvajalec izdati ustrezne ateste z navedbo opravljenih preizkusov in opravljenih meritev.

Vsi elementi, nameščeni na stikalnem bloku, morajo biti označeni z ustrezno trajno čitljivimi napisi in oznakami, v posebnih žepih na notranji strani vrat pa mora biti nameščena vezalna shema stikalnega bloka z vsemi ustreznimi podatki.

**PREGLED INSTALIRANE MOČI:**

Pri določitvi konične moči in koničnih tokov računamo z vsoto instaliranih moči posameznih priključkov (glej enopolno shemo) in z ocenjenim faktorjem istočasnosti in izkoristka.

$$P_k = P_i \times f_i$$

$$I_k = \frac{P_k}{\sqrt{3} * U * \cos \varphi}$$

$P_k$  (kW) – konična moč

$P_i$  (kW) – instalirana moč

$f_i$  – instalirana moč

$\cos \varphi$  – faktor moči

$I_k$  – (A) konični tok

$U$  (V) – nazivna napetost

Elektroenergetski podatki

Instalirana moč:	<b>2550W</b>
Konična moč:	<b>510W</b>
Konični tok:	<b>0,77</b>
Faktor istočasnosti:	0,2

**RAZDELILEC R-Vodohran**

Razdelilec je dimenzij 465x550x150 mm, je enostranski in izdelan iz tipskih elementov. Dostop do elementov je preko vrat iz prednje strani. Vrata in okvir so serijske bele barve.

Razdelilnik mora imeti poleg zbiralk faznih vodnikov še ločeni zbiralki za nevtralne in zaščitne vodnike.

Na zbiralko so priključeni vodniki, ki povezujejo:

- PE vodnik

- Ozemljilo objekta
- Vod iz skupne potencialne zbiralke
- Prenapetostne odvodnike

Na vratih razdelilnika morajo biti na zunanji strani na posebni tablici navedeni vsi podatki iz pravilnika o tehničnih normativih za nizkonapetostne električne instalacije in sicer:

- ime razdelilnika
- podjetje proizvajalca in sestavljalca razdelilnika
- tip instalacijskega sistema glede na ozemljitev
- sistem zaščite pred električnim udarom
- nazivna napetost in frekvenca

Za izdelani razdelilnik mora proizvajalec izdati ustrezne ateste z navedbo opravljenih preizkusov in opravljenih meritev.

Vsi elementi, nameščeni na stikalnem bloku, morajo biti označeni z ustrezno trajno čitljivimi napisi in oznakami, v posebnih žepih na notranji strani vrat pa mora biti nameščena vezalna shema stikalnega bloka z vsemi ustreznimi podatki.

#### PREGLED INSTALIRANE MOČI:

Pri določitvi konične moči in koničnih tokov računamo z vsoto instaliranih moči posameznih priključkov (glej enopolno shemo) in z ocenjenim faktorjem istočasnosti in izkoristka.

$$P_k = P_i \times f_i$$

$$I_k = \frac{P_k}{\sqrt{3} * U * \cos \varphi}$$

$P_k$  (kW) – konična moč

$P_i$  (kW) – instalirana moč

$f_i$  – instalirana moč

$\cos \varphi$  – faktor moči

$I_k$  – (A) konični tok

$U$  (V) – nazivna napetost

Elektroenergetski podatki

Instalirana moč:	<b>5550W</b>
Konična moč:	<b>1110W</b>
Konični tok:	<b>1,69A</b>
Faktor istočasnosti:	0,2

#### **DIMENZIONIRANJE:**

Dimenzioniranje vodnikov je opravljeno za najneugodnejše tokokroge posameznega razdelilnika.

Rezultati dimenzioniranja najneugodnejših vodnikov, tako za prereze, kakor za določitev jakosti varoval glede na tok in pogoje samodejnega odklopa napajanja, ter padcev napetosti so prikazani v tabeli.

Konični tok je računat po naslednjem obrazcu:

$$I_{ko} = \frac{P_{ko}}{\sqrt{3} * U * \cos \varphi} \text{ (A)}$$

Izračuni padcev napetosti so izvedeni po obrazcu:

$$\text{Enofazni tokokrog: } u\% = \frac{200 * P * l}{56 * S * U^2}$$

$$\text{Trifazni tokokrog: } u\% = \frac{100 * P * l}{56 * S * U^2}$$

$u$  (%) - padec napetosti

$P$  (W) – priključna moč tokokroga

$l$  (m) – dolžina kabla

$S$  (mm<sup>2</sup>) – presek vodnika ali kabla

$U_f$  (V) – fazna napetost

$U$  (V) – medfazna napetost

**VSEBINA PONUDBENE DOKUMENTACIJE**

Ponudbeno dokumentacijo sestavljajo spodaj naštetih dokumenti, ki morajo po vsebini in obliki ustrezati obrazcem in drugim navodilom iz razpisne dokumentacije, torej mora biti ponudba izdelana v skladu z zahtevami naročnika, podpisana in žigosana, kjer je to označeno.

Navedeni dokumenti morajo biti izpolnjeni, kot to zahtevajo navodila obrazca ali to iz njihovega besedila izhaja. V primeru, če ponudnik posameznega zahtevanega dokumenta ne predloži (oziroma ga ne predloži na poziv naročnika, če je takšen poziv mogoč na podlagi določil ZJN-3), ali pa bo predloženi dokument v nasprotju z zahtevami razpisne dokumentacije, bo naročnik tako ponudbo zavrnil kot nedopustno.

Zaželeno je, da so zahtevani dokumenti zloženi po spodaj navedenem vrstnem redu. Prav tako je zaželeno, da so vse strani ponudbene dokumentacije oštevilčene z zaporednimi števkami.

Obrazec	Naziv	Opombe
1	Ponudba	Izpolnjen, podpisan in žigosan.
2	Krovna izjava	Izpolnjen, podpisan in žigosan.
3	ESPD - Del I in II - Informacije o postopku in gospodarskem subjektu	Izpolnjen, podpisan in žigosan.
4	ESPD - Del III - Razlogi za izključitev	Izpolnjen, podpisan in žigosan.
5	ESPD - Del IV - Pogoji za sodelovanje in Zaključek	Izpolnjen, podpisan in žigosan.
6	Izjava gospodarskega subjekta in pooblastilo za pridobitev podatkov iz kazenske evidence	Izpolnjen, podpisan in žigosan.
7	Izjava članov organov in zastopnikov gospodarskega subjekta in pooblastilo za pridobitev podatkov iz kazenske evidence	Izpolnjen, podpisan in žigosan.
8	Referenčna lista gospodarskega subjekta	Izpolnjen, podpisan in žigosan.
9	Referenčne izjave	Izpolnjen, podpisan in žigosan.
10	Seznam tehničnega osebja	Izpolnjen, podpisan in žigosan.

11	Potrdilo – referenca odgovornega vodje del	Izpolnjen, podpisan in žigosan.
12	Vzorec menične izjave za resnost ponudbe	Izpolnjen, podpisan in žigosan. Priložena bianco menica, podpisana in žigosana.
13	Vzorec bančne garancije / kavcijskega zavarovanja za dobro izvedbo	Parafiran.
14	Vzorec bančne garancije / kavcijskega zavarovanja za odpravo napak	Parafiran.
15	Izjava zastopnika podizvajalca v zvezi z izpolnjevanjem obveznih pogojev za podizvajalce	Izpolnjen, podpisan in žigosan.
16	Izjava podizvajalca	Izpolnjen, podpisan in žigosan.
17	Izjava o nastopu s podizvajalci	Izpolnjen, podpisan in žigosan. Priložen izpolnjen ESPD obrazec za vsakega podizvajalca (79. člen ZJN-3). Datoteka za uvoz ESPD je priloga razpisne dokumentacije. ESPD lahko podizvajalci izpolnijo na Portalu javnih naročil.
18	Izjava o lastniških deležih	Izpolnjen, podpisan in žigosan
19	Obrazec ovojnica	Izpolnjen, nalepljen na ovojnico
Dokazila	Bonitetna ocena	Priložena.
Priloga	Vzorec pogodbe: Pogodba o izgradnji vodovoda Betel – Planina pod Golico – Plavški Rovt (odsek 1).	Parafiran, podpisan in žigosan.
Priloga	Cenik del, ki niso zajeta v enotnih cenah predračuna - cenik materiala, kalkulativnih plač, storitev gradbene mehanizacije, prevozov s kamionom, ipd.	Gospodarski subjekt priloži ponudbi na svojih obrazcih.

**PONUDBA**

Na osnovi povabila za naročilo »Izgradnja vodovoda Betel – Planina pod Golico (odsek 1)« dajemo ponudbo, kot sledi:

**I. Ponudba številka:** \_\_\_\_\_

<b>NAZIV PONUDNIKA:</b>	
<b>NASLOV PONUDNIKA:</b>	

Ponudbo oddajamo (ustrezno označite):

- samostojno
- z naslednjimi partnerji (navedite samo firme): \_\_\_\_\_
- z naslednjimi podizvajalci (navedite samo firme): \_\_\_\_\_
- z uporabo zmogljivosti naslednjih subjektov (navedite samo firme): \_\_\_\_\_

**II. Ponudbena cena**

Izgradnja vodovoda Betel – Planina pod Golico – Plavški Rovt (odsek 1)	Vrednost v €
Vrednost brez DDV	
DDV 22%	
Vrednost z DDV	

Zaveujemo se, da bomo vsa dela izvršili skladno z zahtevami naročnika, najkasneje v roku določenem v razpisni dokumentaciji.

**III. Rok veljavnosti ponudbe** Ponudba velja najmanj do datuma **29.07.2017**.

Ponudba mora biti veljavna najmanj do navedenega roka. Prekratka veljavnost ponudbe pomeni razlog za zavrnitev ponudbe.

**IV. Podatki o plačilu**

Plačila se opravijo na podlagi izdelanih in potrjenih mesečnih situacij. Rok plačila situacije je 30 dni od datuma prejema računa. Če naročnik izpodbija del zneska, ki je obračunan s situacijo, je dolžan plačati nesporni del zneska. Končno situacijo sestavi izvajalec in jo predloži v izplačilo po opravljenem sprejemu in izročitvi izvedenih del. Roki plačil podizvajalcem so enaki kot za izvajalca.

Izvajalec izstavi račun v elektronski obliki (eRačun) preko spletnega portala UJPnet. Kot uradni prejem računa se šteje datum vnosa računa v sistem UJPnet.

Strinjamo se, da naročnik ni zavezan sprejeti nobene od ponudb, ki jih je prejel, ter da v primeru odstopa naročnika od oddaje javnega naročila ne bodo povrnjeni ponudniku nobeni stroški v zvezi z izdelavo ponudb.

**V. Podatki o gospodarskem subjektu**

<b>KONTAKTNA OSEBA:</b>	
<b>E-POŠTA KONTAKTNE OSEBE:</b>	
<b>TELEFON:</b>	
<b>ID ZA DDV:</b>	
<b>PRISTOJNI FINANČNI URAD:</b>	
<b>MATIČNA ŠTEVILKA:</b>	
<b>ŠTEVILKE TRANSAKCIJSKIH RAČUNOV:</b>	
<b>POOBLAŠČENA OSEBA ZA PODPIS PONUDBE IN POGODBE:</b>	
<b>RAZVRSTITEV DRUŽBE PO ZGD:</b> (mikro, majhna, srednja ali velika družba)	
<b>ČLANI UPRAVNEGA IN VODSTVENEGA ORGANA</b> (npr. zakoniti zastopniki, člani uprave, ipd.)*	
<b>ČLANI NADZORNEGA ORGANA</b> (če ga gospodarski subjekt ima)*	
<b>POOBLAŠČENCI ZA ZASTOPANJE, ODLOČANJE ALI NADZOR</b> (npr. prokuristi)*	
<b>POOBLAŠČENA OSEBA ZA VROČANJE:</b> Ime in priimek, ulica in hišna številka, kraj v Republiki Sloveniji (izpolni ponudnik, ki nima sedeža v Republiki Sloveniji)	

\*za navedene osebe je potrebno predložiti pooblastila za preverjanje podatkov v Kazenski evidenci

Kraj in datum:

Ime in priimek: \_\_\_\_\_

(žig in podpis)



## KROVNA IZJAVA

V zvezi z javnim naročilom »**Izgradnja vodovoda Betel – Planina pod Golico (odsek 1)**«,

\_\_\_\_\_ /  
(naziv ponudnika, partnerja v skupni ponudbi)

s polno odgovornostjo izjavljamo, da:

- vse kopije dokumentov, ki so priloženi ponudbi, ustrezajo originalom;
- ne bomo imeli do naročnika predmetnega razpisa nobenega odškodninskega zahtevka, če ne bomo izbrani kot najugodnejši ponudnik, oz. da v primeru ustavitve postopka, zavrnitve vseh ponudb ali odstopa od izvedbe javnega naročila ne bomo zahtevali povrnitve nobenih stroškov, ki smo jih imeli s pripravo ponudbene dokumentacije;
- vse navedbe iz ponudbe ustrezajo dejanskemu stanju - ponudnik naročniku daje pooblastilo, da jih preveri pri pristojnih organih, za kar bomo na naročnikovo zahtevo predložili ustrezna pooblastila, če jih bo ta zahteval;
- v celoti sprejemamo pogoje javnega razpisa in vse pogoje, navedene v razpisni dokumentaciji, pod katerimi dajemo svojo ponudbo, ter soglašamo, da bodo ti pogoji v celoti sestavni del pogodbe;
- smo pri pripravi ponudbe in bomo pri izvajanju pogodbe spoštovali obveznosti, ki izhajajo iz predpisov o varstvu pri delu, zaposlovanju in delovnih pogojih, veljavnih v Republiki Sloveniji;
- smo zanesljiv ponudnik, sposoben upravljanja, z izkušnjami, ugledom in zaposlenimi, ki so sposobni izvesti razpisana dela, ter da razpolagamo z zadostnimi tehničnimi in kadrovskimi zmogljivostmi za izvedbo javnega naročila;
- bomo vsa zahtevana dela izvajali strokovno in kvalitetno po pravilih stroke v skladu z veljavnimi predpisi (zakoni, pravilniki, standardi, tehničnimi soglasji), tehničnimi navodili, priporočili in normativi ter okoljevarstvenimi predpisi;
- bomo javno naročilo izvajali s strokovno usposobljenimi delavci oziroma kadrom;
- bomo v primeru zamenjave priglasiženih podizvajalcev ali priglasiženih kadrov pred njihovo menjavo pridobili pisno soglasje naročnika;
- bomo v primeru uvedbe novih podizvajalcev, ki niso priglasiženi v ponudbi, predhodno pridobili pisno soglasje naročnika;
- bodo vsi novi podizvajalci, ki niso navedeni v ponudbi, izpolnjevali vse naročnikove pogoje, ki jih morajo izpolnjevati podizvajalci;
- bodo vsi novi podizvajalci, ki bodo zamenjali priglasižene podizvajalce, na katere kapacitete se je ponudnik skliceval pri oddaji ponudbe, zagotavljali najmanj kapacitete v enakem obsegu oziroma najmanj v obsegu, ki bi zadoščal za priznanje usposobljenosti, če bi bili te podizvajalci navedeni v sami ponudbi namesto podizvajalcev, ki jih zamenjujejo;
- bodo vsi zamenjani kadri ob morebitni menjavi izpolnjevali kadrovske pogoje, ki jih je določil naročnik v razpisni dokumentaciji;
- se v celoti strinjamo in sprejemamo pogoje naročnika, navedene v tej razpisni dokumentaciji, da po njih dajemo svojo ponudbo za izvedbo razpisnih del ter da pod navedenimi pogoji pristopamo k izvedbi predmeta javnega naročila;
- bomo predložili vsa zahtevana zavarovanja posla;
- smo ob izdelavi ponudbe pregledali vso razpoložljivo razpisno dokumentacijo;
- smo v celoti seznanjeni z vso relevantno zakonodajo, ki se upošteva pri oddaji tega javnega naročila;
- smo v celoti seznanjeni z obsegom in zahtevnostjo javnega naročila;
- bomo vse prevzete obveznosti izpolnili v predpisani količini, kvaliteti in rokih, kot to izhaja iz razpisne dokumentacije za oddajo tega javnega naročila;
- smo pri sestavi ponudbe upoštevali obveznosti do svojih morebitnih podizvajalcev;
- za nas ne obstaja absolutna prepoved poslovanja z naročnikom, kot izhaja iz 35. člena ZIntPK;
- so navedeni podatki v ponudbi in prilogah resnični in verodostojni.

Izjavljamo, da izpolnjujemo naslednje obvezne pogoje skladno z zakonskimi zahtevami in zahtevami naročnika:

- imamo dovoljenje za opravljanje dejavnosti, ki je predmet javnega naročila,
- smo vpisani v poklicni oziroma poslovni register v državi sedeža,
- nismo bili pravnomočno obsojeni zaradi storitve kaznivega dejanja naštetega v prvem odstavku 75. člena ZJN-3,
- nismo izločeni iz postopkov javnih naročil zaradi uvrstitve v evidenco gospodarskih subjektov z negativnimi referencami,
- nimamo na dan, ko je bila oddana ponudba, v skladu s predpisi države, v kateri imamo sedež, zapadlih, neplačanih obveznih dajatev in drugih denarnih nedavčnih obveznosti v skladu z zakonom, ki ureja finančno upravo, ki jih pobira davčni organ v skladu s predpisi države, v vrednosti 50 EUR ali več,
- na dan oddaje ponudbe ali prijave nimamo nepredloženih obračunov davčnih odtegljajev za dohodke iz delovnega razmerja za obdobje zadnjih petih let do dne oddaje ponudbe ali prijave,
- v zadnjih treh letih pred potekom roka za oddajo ponudb ni bila s pravnomočno odločbo pristojnega organa Republike Slovenije ali druge države članice ali tretje države dvakrat izrečena globa zaradi prekrška v zvezi s plačilom za delo,
- z drugimi gospodarskimi subjekti nismo sklenili dogovora, katerega cilj ali učinek je preprečevati, omejevati ali izkrivljati konkurenco,
- nismo bili s pravnomočno sodbo v katerikoli državi obsojeni za prestop v zvezi s poklicnim ravnanjem,
- pri dajanju informacij v tem ali predhodnih postopkih, nismo namerno podali zavajajoče razlage ali teh informacij nismo zagotovili,
- izpolnjujemo vse ostale pogoje za izvedbo naročila, ki jih določa razpisna dokumentacija.

S podpisom te izjave izjavljamo, da izpolnjujemo vse pogoje iz razpisne dokumentacije, za katere je navedeno, da se izpolnjevanje izkazuje s podpisom te izjave!

Spodaj podpisani dajem/o uradno soglasje, da **Občina Jesenice, Cesta železarjev 6, 4270 Jesenice** v zvezi z oddajo javnega naročila za namene **Izgradnja vodovoda Betel – Planina pod Golico (odsek 1), objavljen na Portalu javnih naročil pod številko \_\_\_\_\_** pridobi podatke za preveritev ponudbe v skladu 89. členom ZJN-3 v enotnem informacijskem sistemu – eDosje iz devetega odstavka 77. člena ZJN-3.

Kraj in datum:

Ime in priimek: \_\_\_\_\_

(žig in podpis)

ESPD – del I in II – informacije o postopku in gospodarskem subjektu

ESPD – del III – razlogi za izključitev

ESPD – del IV – pogoji za sodelovanje in zaključek

### Izjava gospodarskega subjekta in pooblastilo za pridobitev podatkov iz kazenske evidence

Pod kazensko in materialno odgovornostjo izjavljamo, da naša družba, \_\_\_\_\_(Firma), \_\_\_\_\_(Naslov), matična številka: \_\_\_\_\_ ni bila pravnomočno obsojena zaradi kaznivih dejanj, ki so naštet v prvem odstavku 75. člena ZJN-3. Obenem izjavljamo, da:

- gospodarskemu subjektu ni bila v zadnjih treh letih pred potekom roka za oddajo ponudb/prijav s pravnomočno odločbo pristojnega organa Republike Slovenije ali druge države članice ali tretje države dvakrat izrečena globa zaradi prekrška v zvezi s plačilom za delo,
- lahko naročnik sam pridobi potrdila, ki se nanašajo na zgoraj navedeno iz uradnih evidenc, ki jih vodijo državni organi, organi lokalnih skupnosti ali nosilci javnih pooblastil,
- bomo, v kolikor bo naročnik zahteval, v postavljenem roku naročniku izročili ustrezna potrdila, ki se nanašajo na zgoraj navedeno, in se ne vodijo v uradnih evidencah, ki jih vodijo državni organi, organi lokalnih skupnosti ali nosilci javnih pooblastil.

#### POOBLASTILO

Pooblaščamo naročnika **Občina Jesenice, Cesta železarjev 6, 4270 Jesenice**, da za potrebe preverjanja izpolnjevanja pogojev v postopku javnega naročila od Ministrstva za pravosodje pridobi potrdilo iz kazenske evidence in evidence o prekrških.

Polno ime družbe:	
Sedež družbe:	
Številka vpisa v sodni register (št. vložka):	
Matična številka družbe:	
Davčna številka družbe:	

Kraj in datum:

Ime in priimek: \_\_\_\_\_

(žig in podpis)

**Izjava članov organov in zastopnikov gospodarskega subjekta in pooblastilo za pridobitev podatkov iz kazenske evidence**

Pod kazensko in materialno odgovornostjo izjavljam, da nisem bil/a pravnomočno obsojen/a zaradi kaznivih dejanj, ki so opredeljena v prvem odstavku 75. člena ZJN-3. Obenem izjavljam, da:

- lahko naročnik sam pridobi potrdila, ki se nanašajo na zgoraj navedeno iz uradnih evidenc, ki jih vodijo državni organi, organi lokalnih skupnosti ali nosilci javnih pooblastil,
- bom, v kolikor bo naročnik zahteval, v postavljenem roku naročniku izročil/a ustrezna potrdila, ki se nanašajo na zgoraj navedeno, in se ne vodijo v uradnih evidencah, ki jih vodijo državni organi, organi lokalnih skupnosti ali nosilci javnih pooblastil.

**POOBLASTILO**

Spodaj podpisani pooblaščenec naročnika **Občina Jesenice, Cesta železarjev 6, 4270 Jesenice**, da za potrebe preverjanja izpolnjevanja pogojev v postopku javnega naročila od Ministrstva za pravosodje pridobi potrdilo iz kazenske evidence. Moji osebni podatki so naslednji:

Ime in priimek:	
Funkcija v gospodarskem subjektu:	
EMŠO:	
Kraj in država rojstva:	
Naslov stalnega prebivališča:	
Naslov začasnega prebivališča:	
Državljanstvo:	
Moj prejšnji priimek se glasi:	

Kraj in datum:

Ime in priimek: \_\_\_\_\_

(podpis)

**NAVODILO:** Obrazec se (za vsakega ponudnika/partnerja/podizvajalca) izda v 2 originalnih izvodih, od katerih se enega vpne v z vrstico zvezano ponudbo/prijavo, drugega pa zgolj priloži ponudbi/prijavi in se ne vpenja vanjo. Slednjega lahko naročnik uporabi za preverjanje v uradnih evidencah Ministrstva za pravosodje.

**Izjava članov UPRAVNEGA, VODSTVENEGA ALI NADZORNEGA ORGANA gospodarskega subjekta in pooblastilo za pridobitev podatkov iz kazenske evidence mora osebno podpisati oseba, na katero se izjava nanaša. Teh izjav ni mogoče podpisati prek pooblaščenecv.**

**Referenčna lista gospodarskega subjekta**

Naziv gospodarskega subjekta: \_\_\_\_\_

Zap. št	Naročnik (naziv, naslov)	Vrsta dela (podroben opis vrste del, ki jih je izvedel izvajalec, z navedbo ali je šlo za izgradnjo, rekonstrukcijo ali sanacijo ter navedbo klasifikacije referenčnega objekta po enotni klasifikaciji objektov CC-Si)	Čas realizacije (od mesec/leto do mesec/leto)	Pogodbeni znesek (brez DDV), ki se nanaša na <u>referenčno delo</u>	Celotna vrednost pogodbe (brez DDV)	Kontaktna oseba pri naročniku (ime in priimek ter telefon in e-mail)
1						
2						
3						
4						
5						

**Opomba:**

V primeru več referenc se obrazec fotokopira.

Kraj in datum:

Ime in priimek: \_\_\_\_\_

(žig in podpis)

**Podatki o naročniku/ potrjevalcu reference:**

\_\_\_\_\_

(naziv)

\_\_\_\_\_

(sedež)

\_\_\_\_\_

(poštna številka in kraj)

za prijavo na javno naročilo za **Izgradnjo vodovoda Betel - Planina pod Golico - Plavški Rovt (odsek 1)** za naročnika Občino Jesenice, ki je bil objavljen na Portalu javnih naročil, izdajamo naslednjo

**REFERENČNO IZJAVO**

Potrjujemo, da je ponudnik \_\_\_\_\_ za nas uspešno opravil naslednja dela:

Naziv investicije:	
Čas izvedbe:	
Kraj izvedbe:	
Skupna vrednost v € brez DDV:	
Od tega vrednost vodovoda v € brez DDV:	
Dolžina zgrajenega vodovoda:	

Kratek opis del (vrsta in obseg izvedenih del):

\_\_\_\_\_

**S podpisom tega obrazca potrjujemo, da je ponudnik dela izvedel strokovno, pravočasno, kvalitetno ter skladno s pogodbenimi določili.**

V kolikor bi naročnik želel dodatne informacije v zvezi z izvršenim delom je kontaktna oseba:

ime in priimek: \_\_\_\_\_

telefon: \_\_\_\_\_ elektronska pošta: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

Kraj in datum

\_\_\_\_\_

(žig in podpis odgovorne osebe naročnika)

NAVODILO: Obrazec se fotokopira za potrebno število izjav. Obrazec mora biti izpolnjen, datiran, žigosan in podpisan s strani naročnika, za katerega je ponudnik v zadnjih petih letih pred objavo javnega razpisa izvršil istovrstna dela. Obvezna so referenčna potrdila za dela, navedena v Obrazcu št. 8. Upoštevale se bodo samo tiste referenčne izjave, ki bodo v celoti izpolnjene in podpisane s strani naročnika, za katerega je ponudnik opravil dela, in bodo navedena tudi v referenčni listi.

---



---

(ponudnik)

### SEZNAM TEHNIČNEGA OSEBJA IN DRUGIH STROKOVNIH DELAVCEV

V zvezi z javnim naročilom gradnje po odprtem postopku za **Izgradnjo vodovoda Betel - Planina pod Golico - Plavški Rovt - odsek 1, pod materialno in kazensko odgovornostjo izjavljamo, da:**

zaposluje oziroma pogodbeno sodelujemo z ustrezno usposobljenimi strokovnimi delavci, ki bodo sposobni izvesti naročilo skladno z zahtevami naročnika in, ki izpolnjujejo vse pogoje za opravljanje posameznih razpisanih del, ki izhajajo iz vseh veljavnih predpisov, ki urejajo področje gradenj in ostalih predpisov, ki urejajo področje predmeta javnega naročila.

Glede na investicijo, ki je predmet javnega naročila, izjavljamo, da:

- razpolagamo z delavci, ki so usposobljeni za razpisana dela,
- bomo v celoti prevzeli vso odgovornost za varnost delavcev in ostalih oseb na gradbišču,
- bomo zagotovili optimalno število dnevno potrebnih delavcev, tako da bo izvedba del potekala v skladu z zahtevami naročnika in v predvidenem roku.

Obenem izjavljamo, da bomo za odgovornega vodja del imenovali delavca, ki izpolnjuje pogoje v skladu s 77. členom v povezavi z 230. členom Zakona o graditvi objektov (Uradni list RS, št. 102/04 –UPB in spremembe).

#### ZA ODGOVORNEGA VODJO DEL, BOMO IMENOVALI:

Ime in priimek:	
Telefon št.:	
Faks št.:	
Elektronski naslov:	
Izobrazba:	
ID št Identifikacijska št. inženirske zbornice:	
Število let delovnih izkušenj:	



**Reference odgovornega vodje del, ki ustrezajo pogoju:**

naziv projekta	čas izvedbe	Skupna vrednost v € brez DDV

Izjavljamo, da je imenovani odgovorni vodja del: *(ustrezno obkrožiti)*

- je pri nas v rednem delovnem razmerju,
- z nami pogodbeno sodeluje in bomo v kolikor bo naročnik to zahteval predložili naročniku dokument, s katerim bomo dokazali, da pogodbeno sodelujemo.

**TEHNIČNO OSEBJE ZA IZVEDBO NAROČILA:**

	Ime in priimek:	Izobrazba	V rednem delovnem razmerju DA/NE
1.			
2.			
3.			
4.			
5.			
6.			
7.			
8.			
9.			
10.			
11.			
12.			
13.			

14.			
15.			

Za tem obrazcem prilagamo:

- 1) fotokopijo **obrazca M-1** (prijava podatkov o pokojninskem in invalidskem ter zdravstvenem zavarovanju, zavarovanju za starševsko varstvo in zavarovanju za primer brezposelnosti), ter fotokopijo izpita iz varstva pri delu, za imenovane KV delavce gradbene stroke.
- 2) fotokopijo ustreznega potrdila o izobrazbi in opravljenem strokovnem izpitu za odgovornega vodje del in odgovornega vodjo gradbišča.

Kraj in datum

(žig in podpis pooblaščenice osebe)

Navodilo: Ponudnik mora obrazec Priloga št. D/8 izpolniti. Obrazec mora biti datiran, žigosan in podpisan s strani osebe, ki je podpisnik ponudbe. Naročnik si pridržuje pravico do preverjanja navedb v tem obrazcu.

Podatki o naročniku/ potrjevalcu reference:

\_\_\_\_\_  
(naziv)\_\_\_\_\_  
(sedež)\_\_\_\_\_  
(poštna številka in kraj)

za prijavo na javno naročilo gradnje po odprtem postopku za **Izgradnjo vodovoda Betel - Planina pod Golico - Plavški Rovt - odsek 1**, ki je bil objavljen na Portalu javnih naročil, izdajamo naslednjo

**POTRDILO**Potrjujemo, da nam je **ODGOVORNI VODJA DEL**:\_\_\_\_\_  
(ime in priimek)

za nas izvajal naslednja dela:

Naziv projekta / investicije:			
Čas izvedbe od - do:			
Skupna vrednost projekta v € brez DDV			

V obdobju našega sodelovanja se je izkazal za kvalitetnega, strokovnega in korektnega delavca. Vsa dela je izvedel v skladu s pogodbenimi določili.

Dela so bila opravljena pravilno in pravočasno, v dogovorjeni količini in kvaliteti ter v skladu z dogovorjenimi postopki in standardi po predpisih stroke.

Priporočilo izdajamo na zahtevo izvajalca za prijavo na javni razpis.

V kolikor bi naročnik želel dodatne informacije v zvezi z izvršenim delom je kontaktna oseba:

ime in priimek: \_\_\_\_\_

telefon: \_\_\_\_\_

elektronska pošta: \_\_\_\_\_

(žig)

\_\_\_\_\_  
Kraj in datum\_\_\_\_\_  
(podpis odgovorne osebe naročnika)

NAVODILO: Obrazec mora biti izpolnjen, datiran, žigosan in podpisan s strani naročnika (investitorja oz. glavnega izvajalca), za katerega je izvajalec v zadnjih petih letih pred objavo javnega naročila, izvajal dela, ki ustrezajo pogoju.

## Vzorec menične izjave za resnost ponudbe

### MENIČNA IZJAVA

s pooblastilom za izpolnitev in unovčenje menice

Naročniku Občina Jesenice, Cesta železarjev 6, 4270 Jesenice, kot zavarovanje za **resnost naše ponudbe** za pridobitev javnega naročila

#### **Izgradnja vodovoda Betel - Planina pod Golico - Plavški Rovt - odsek 1**

izročamo bianko lastno menico ter menično izjavo s pooblastilom za izpolnitev in unovčenje menice.

Naročnika Občina Jesenice pooblaščamo, da izpolni priloženo menico z zneskom v višini **najmanj 20.000,00 EUR**

in z vsemi ostalimi potrebnimi podatki ter jo na naš račun unovči v primeru, če:

- ponudbo umaknemo po roku za oddajo ponudb oziroma odstopimo od ponudbe ali
- ne predložimo zahtevanih dokazil za navedbe v ponudbi v določenem roku ali
- ne soglašamo z odpravo napak v ponudbi ali
- ne sklenemo pogodbe v določenem roku ali
- po sklenitvi pogodbe v določenem roku ne predložimo zavarovanja za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti.

Menična izjava je veljavna od njenega podpisa do izteka roka veljavnosti zavarovanja za resnost ponudbe po predmetnem naročilu, t.j. najkasneje do \_\_\_\_\_.

Menica je unovčljiva pri: \_\_\_\_\_

s transakcijskega računa (TRR): \_\_\_\_\_

Priloga:

- bianko menica, podpisana in žigosana

Kraj: \_\_\_\_\_

Izdajatelj menice: \_\_\_\_\_

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

(žig in podpis)

## Vzorec bančne garancije / kavcijskega zavarovanja za dobro izvedbo

*Glava s podatki o garantu (zavarovalnici/banki) ali SWIFT ključ*

Za: Občina Jesenice, Cesta železarjev 6, 4270 Jesenice

Datum: *(vpiše se datum izdaje)*

**VRSTA ZAVAROVANJA:** *(vpiše se vrsta zavarovanja: kavcijsko zavarovanje/bančna garancija)*

**ŠTEVILKA:** *(vpiše se številka zavarovanja)*

**GARANT:** *(vpiše se ime in naslov zavarovalnice/banke v kraju izdaje)*

**NAROČNIK:** *(vpiše se ime in naslov naročnika zavarovanja, tj. v postopku javnega naročanja izbranega ponudnika)*

**UPRAVIČENEC:** Občina Jesenice, Cesta železarjev 6, 4270 Jesenice

**OSNOVNI POSEL:** obveznost naročnika zavarovanja iz pogodbe št. z dne *(vpiše se številko in datum pogodbe o izvedbi javnega naročila, sklenjene na podlagi postopka z oznako XXXXXX)* za Izgradnjo vodovoda Betel - Planina pod Golico - Plavški Rovt - odsek 1

**ZNESEK IN VALUTA:** najmanj 5,00 % pogodbene vrednosti z DDV, kar znaša \_\_\_\_\_

### LISTINE, KI JIH JE POLEG IZJAVE TREBA PRILOŽITI ZAHTEVI ZA PLAČILO IN SE IZRECNO ZAHTEVAJO V SPODNJEM BESEDILU:

1. Izjava Uprave RS za javna plačila, da so zahtevek za unovčenje podpisale osebe, ki so pooblaščenice za zastopanje;
2. Original garancije št. \_\_\_\_\_

**JEZIK V ZAHTEVANIH LISTINAH:** slovenski

**OBLIKA PREDLOŽITVE:** v papirni obliki s priporočeno pošto

**KRAJ PREDLOŽITVE:** *(garant vpiše naslov podružnice, kjer se opravi predložitev papirnih listin, ali elektronski naslov za predložitev v elektronski obliki, kot na primer garantov SWIFT naslov)*

**DATUM VELJAVNOSTI:** DD. MM. LLLL *(vpiše se datum zapadlosti zavarovanja)*

**STRANKA, KI JE DOLŽNA PLAČATI STROŠKE:** *(vpiše se ime naročnika zavarovanja, tj. v postopku javnega naročanja izbranega ponudnika)*

Kot garant se s tem zavarovanjem nepreklicno in brezpogojno zaveujemo, da bomo upravičencu na prvi poziv izplačali katerikoli znesek do višine zneska zavarovanja, ko upravičenec predloži ustrezno zahtevo za plačilo v zgoraj navedeni obliki predložitve, podpisano s strani pooblaščenega(-ih) podpisnika(-ov), skupaj z drugimi listinami, če so zgoraj naštet, ter v vsakem primeru skupaj z izjavo upravičenca, ki je bodisi vključena v samo besedilo zahteve za plačilo bodisi na ločeni podpisani listini, ki je priložena zahtevi za plačilo ali se nanjo sklicuje, in v kateri je navedeno, v kakšnem smislu naročnik zavarovanja ni izpolnil svojih obveznosti iz osnovnega posla.

Katerokoli zahtevo za plačilo po tem zavarovanju moramo prejeti na datum veljavnosti zavarovanja ali pred njim v zgoraj navedenem kraju predložitve.

Morebitne spore v zvezi s tem zavarovanjem rešuje stvarno pristojno sodišče po sedežu upravičenca po slovenskem pravu.

Za to zavarovanje veljajo Enotna pravila za garancije na poziv (EPGP) revizija iz leta 2010, izdana pri MTZ pod št. 758.

**Obrazec zavarovanje za odpravo napak v garancijskem roku po EPGP-758**

*Glava s podatki o garantu (zavarovalnici/banki) ali SWIFT ključ*

Za: *(vpiše se upravičenca tj. naročnika javnega naročila)*

Datum: *(vpiše se datum izdaje)*

**VRSTA ZAVAROVANJA:** *(vpiše se vrsta zavarovanja: kavcijsko zavarovanje/bančna garancija)*

**ŠTEVILKA:** *(vpiše se številka zavarovanja)*

**GARANT:** *(vpiše se ime in naslov zavarovalnice/banke v kraju izdaje)*

**NAROČNIK:** *(vpiše se ime in naslov naročnika zavarovanja, tj. v postopku javnega naročanja izbranega ponudnika)*

**UPRAVIČENEC:** *(vpiše se naročnika javnega naročila)*

**OSNOVNI POSEL:** obveznost naročnika zavarovanja za odpravo napak v garancijskem roku, ki izhaja iz pogodbe št. \_\_\_\_\_ z dne \_\_\_\_\_ *(vpiše se številko in datum pogodbe o izvedbi javnega naročila, sklenjene na podlagi postopka z oznako XXXXXX) za \_\_\_\_\_ (vpiše se predmet javnega naročila)*

**ZNESEK IN VALUTA:** *(vpiše se najvišji znesek s številko in besedo ter valuta)*

**LISTINE, KI JIH JE POLEG IZJAVE TREBA PRILOŽITI ZAHTEVI ZA PLAČILO IN SE IZRECNO ZAHTEVAJO V SPODNJEM BESEDILU:** *(nobena/navede se listina – npr. primopredajni/prevzemni zapisnik, zaključni obračun)*

**JEZIK V ZAHTEVANIH LISTINAH:** slovenski

**OBLIKA PREDLOŽITVE:** v papirni obliki s priporočeno pošto ali katerokoli obliko hitre pošte ali v elektronski obliki po SWIFT sistemu na naslov \_\_\_\_\_ *(navede se SWIFT naslova garanta)*

**KRAJ PREDLOŽITVE:** *(garant vpiše naslov podružnice, kjer se opravi predložitev papirnih listin, ali elektronski naslov za predložitev v elektronski obliki, kot na primer garantov SWIFT naslov) Ne glede na navedeno, se predložitev papirnih listin lahko opravi v katerikoli podružnici garanta na območju Republike Slovenije.*

**DATUM VELJAVNOSTI:** DD. MM. LLLL *(vpiše se datum zapadlosti zavarovanja)*

**STRANKA, KI JE DOLŽNA PLAČATI STROŠKE:** *(vpiše se ime naročnika zavarovanja, tj. v postopku javnega naročanja izbranega ponudnika)*

Kot garant se s tem zavarovanjem nepreklicno zavezujemo, da bomo upravičencu izplačali katerikoli znesek do višine zneska zavarovanja, ko upravičenec predloži ustrezno zahtevo za plačilo v zgoraj navedeni obliki predložitve, podpisano s strani pooblaščenega(-ih) podpisnika(-ov), skupaj z drugimi listinami, če so zgoraj naštete, ter v vsakem primeru skupaj z izjavo upravičenca, ki je bodisi vključena v samo besedilo zahteve za plačilo bodisi na ločeni podpisani listini, ki je priložena zahtevi za plačilo ali se nanjo sklicuje, in v kateri je navedeno, v kakšnem smislu naročnik zavarovanja po prejemu poziva za odpravo napak v pogodbenem roku ni izpolnil svojih obveznosti iz osnovnega posla.

Katerokoli zahtevo za plačilo po tem zavarovanju moramo prejeti na datum veljavnosti zavarovanja ali pred njim v zgoraj navedenem kraju predložitve.

Morebitne spore v zvezi s tem zavarovanjem rešuje stvarno pristojno sodišče v Ljubljani po slovenskem pravu.

Za to zavarovanje veljajo Enotna pravila za garancije na poziv (EPGP) revizija iz leta 2010, izdana pri MTZ pod št. 758.

garant  
(žig in podpis)

**Izjava zastopnika podizvajalca v zvezi z izpolnjevanjem obveznih pogojev za podizvajalce**

Pod kazensko in materialno odgovornostjo izjavljamo, da naša družba, \_\_\_\_\_ (Firma), \_\_\_\_\_ (Naslov), matična številka: \_\_\_\_\_ ni bila pravnomočno obsojena zaradi kaznivih dejanj, ki so naštet v prvem odstavku 75. člena ZJN-3.

Obenem izjavljamo, da:

- nimamo na dan, ko je bila oddana prijava oziroma ponudba, v skladu s predpisi države, v kateri imamo sedež, zapadlih, neplačanih obveznih dajatev in drugih denarnih nedavčnih obveznosti v skladu z zakonom, ki ureja finančno upravo, ki jih pobira davčni organ v skladu s predpisi države, v vrednosti 50 EUR ali več,
- na dan oddaje ponudbe ali prijave nimamo nepredloženih obračunov davčnih odtegljajev za dohodke iz delovnega razmerja za obdobje zadnjih petih let do dne oddaje ponudbe ali prijave,
- na dan, ko poteče rok za oddajo ponudb ali prijav, nismo izločeni iz postopkov oddaje javnih naročil zaradi uvrstitve v evidenco gospodarskih subjektov z negativnimi referencami,
- nam v zadnjih treh letih pred potekom roka za oddajo ponudb oziroma prijav s pravnomočno odločbo pristojnega organa Republike Slovenije ali druge države članice ali tretje države ni bila dvakrat izrečena globa zaradi prekrška v zvezi s plačilom za delo,
- smo vpisani v poklicni oziroma poslovni register v državi sedeža,
- lahko naročnik sam pridobi potrdila, ki se nanašajo na zgoraj navedeno iz uradnih evidenc, ki jih vodijo državni organi, organi lokalnih skupnosti ali nosilci javnih pooblastil, predvsem potrdila iz Kazenske evidence in evidence o izdanih odločbah o prekrških,
- bomo, v kolikor bo naročnik zahteval, v postavljenem roku naročniku izročili ustrezna potrdila, ki se nanašajo na zgoraj navedeno, in se ne vodijo v uradnih evidencah, ki jih vodijo državni organi, organi lokalnih skupnosti ali nosilci javnih pooblastil.

in

**POOBLASTILO**

Pooblaščamo naročnika Občina Jesenice, Cesta železarjev 6, 4270 Jesenice, da za potrebe preverjanja izpolnjevanja pogojev v postopku javnega naročila od pristojnih organov pridobi potrdila o izpolnjevanju zgoraj navedenih pogojev.

Polno ime družbe:	
Sedež družbe:	
Številka vpisa v sodni register (št. vložka):	
Matična številka družbe:	
Davčna številka družbe:	

Kraj in datum:

Ime in priimek: \_\_\_\_\_

(žig in podpis)

**NAVODILO:** Obrazec se (za vsakega podizvajalca) izda v **2 originalnih izvodih**, od katerih se enega vpne v z vrstico zvezano ponudbo/prijava, drugega pa zgolj priloži ponudbi/prijavi in se ne vpenja vanjo. Slednjega lahko naročnik uporabi za preverjanje v uradnih evidencah.

### Izjava podizvajalca

V zvezi z javnim naročilom »Izgradnja vodovoda Betel – Planina pod Golico – Plavški Rovt (odsek 1)«,

izjavljamo, da bomo v primeru izbire gospodarskega subjekta sodelovali pri izvedbi predmeta javnega naročila z deli v vrednosti \_\_\_\_\_ EUR v skladu z razpisnimi pogoji.

Izjavljamo (ustrezno obkrožite):

- DA zahtevamo izvedbo neposrednih plačil, in zato podajamo soglasje, da sme naročnik namesto glavnega izvajalca poravnati obveznosti glavnega izvajalca, ki nastanejo pri izvajanju javnega naročila do nas kot podizvajalca.
- NE zahtevamo izvedbe neposrednih plačil.

Kraj in datum:

Ime in priimek: \_\_\_\_\_

(žig in podpis)

**Opomba:**

*V primeru večjega števila podizvajalcev se obrazec fotokopira.*



**Izjava o nastopu s podizvajalci**

V zvezi z javnim naročilom po postopku naročila male vrednosti za **Izgradnjo vodovoda Betel - Planina pod Golico - Plavški Rovt (odsek 1)**, št. 430-39/2016, izjavljamo: **USTREZNO OBKROŽITE!**

- da ne nastopamo s podizvajalcem
- da nastopamo s navedenimi podizvajalci:

Zap . št.	Naziv podizvajalca	Vrsta del, ki jih bo izvajal	Vrednosti del, ki jih bo izvajal (v € brez DDV)

**V primeru nastopa s podizvajalci pod kazensko in materialno odgovornostjo, izjavljamo:**

- Izjavljamo, da bomo ob morebitni zamenjavi podizvajalca ali uvedbi novega podizvajalca, ki ni priglasičen v prijavnih/ponudbenih dokumentaciji, predhodno pridobili pisno soglasje naročnika. Seznanjeni smo z dejstvom, da ima naročnik, če ne bomo priglasičili vseh podizvajalcev, iz tega razloga pravico krivdno odpovedati sklenjeno pogodbo, če naknadno ugotovi, da nastopamo s podizvajalci ali s podizvajalci, ki jih nismo priglasičili,
- da bomo imeli ob sklenitvi pogodbe z naročnikom in v času njenega izvajanja sklenjene pogodbe s podizvajalci,
- da s pogodbo o izvedbi javnega naročila pooblašamo naročnika, da v primeru podane zahteve za neposredno plačilo s strani podizvajalca na podlagi potrjenega računa oziroma situacije neposredno plačuje podizvajalcem,
- Priloga: - priložen izpolnjen ESPD obrazec za vsakega podizvajalca (79. člen ZJN-3)

\_\_\_\_\_  
(ponudnik)

\_\_\_\_\_  
Kraj in datum

\_\_\_\_\_  
(žig in podpis pooblaščenice osebe)

Opomba:

V primeru nastopa z več podizvajalci se obrazec ustrezno razmnoži.

**Izjava o lastniških deležih**

Skladno z določili 14. člena Zakona o integriteti in preprečevanju korupcije spodaj podpisani zakoniti zastopnik gospodarskega subjekta:

- izjavljam, da so družbeniki gospodarskega subjekta (podatki o udeležbi fizičnih in pravnih oseb v lastništvu gospodarskega subjekta, vključno z udeležbo tihih družbenikov):

<b>Ime in priimek ali Firma in sedež pravne osebe</b>	<b>Naslov prebivališča ali Davčna in matična številka</b>	<b>Delež lastništva ali Delež lastništva gospodarskega subjekta</b>

- izjavljam, da so gospodarski subjekti za katere se glede na določbe zakona, ki ureja gospodarske družbe, šteje, da so povezane družbe z gospodarskim subjektom

<b>Firma in sedež</b>	<b>Davčna in matična številka</b>	<b>Delež lastništva gospodarskega subjekta</b>

oziroma v kolikor v zgornji tabeli ni naveden noben gospodarski subjekt izjavljam, da ne obstajajo gospodarski subjekti, ki se skladno z določili zakona, ki ureja gospodarske družbe, štejejo za povezane družbe z gospodarskim subjektom.

Kraj in datum:

Ime in priimek: \_\_\_\_\_

(žig in podpis)

**OPOMBA:** V primeru skupnega nastopa več partnerjev, mora vsak izmed partnerjev predložiti to izjavo. V primeru več podatkov, se predloži nov obrazec z navedenimi preostalimi podatki.

**Obrazec za ovojnico**

<p><b>NE ODPIRAJ – PONUDBA</b></p> <p>Predmet javnega naročila:</p> <p><b>Izgradnja vodovoda Betel – Planina pod Golico – Plavški Rovt (odsek 1)</b></p> <p>Št. 430-39/2016</p> <p><b>POŠILJATELJ:</b></p> <p>_____</p> <p>_____</p> <p>_____</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• ponudba</li><li>• sprememba</li><li>• umik</li></ul>	<p><b>NASLOVNIK:</b></p> <p>Občina Jesenice</p> <p>Cesta železarjev 6, 4270 Jesenice</p> <p>(izpolni sprejemna pisarna naročnika):</p> <p>Datum prispetja: _____</p> <p>Ura prispetja: _____</p> <p>Zaporedna št. ponudbe: _____</p> <p>Podpis: _____</p>
---	---

## **VZOREC POGODBE**

### **NAVODILO:**

Vzorec pogodbe mora ponudnik izpolniti, parafirati vse strani, žigosati in podpisati, s čimer potrjuje, da se strinja z vzorcem pogodbe (če vsaka stran pogodbe ni parafirana, to ni izločitveni kriterij).

**POGODBA ŠT. 430-39/2016**  
**IZGRADNJA VODOVODA BETEL – PLANINA POD GOLICO – PLAVŠKI ROVT (ODSEK 1)**

ki jo sklepata:

**NAROČNIK:** **OBČINA JESENICE, Cesta železarjev 6, 4270 Jesenice**, ki jo zastopa župan Tomaž Tom Mencinger, ID št. za DDV: SI39795888, EMŠ: 5874335 (v nadaljevanju: naročnik),

in

**IZVAJALEC:** \_\_\_\_\_, ki jo zastopa  
direktor \_\_\_\_\_, ID št. za DDV  
\_\_\_\_\_, EMŠ: \_\_\_\_\_, (v nadaljevanju: izvajalec)

**UVODNE DOLOČBE**

1. člen

Pogodbene stranki uvodoma ugotavljata, da:

- je bil izvajalec izbran na podlagi javnega naročila, objavljenega dne 17.02.2017 na portalu javnih naročil Ministrstva za finance, št. objave JN001122/2017-B01 in obveščen z obvestilom o oddaji naročila št. 430-39/2016 z dne \_\_\_\_\_;
- ima naročnik zagotovljena sredstva v proračunu Občine Jesenice, na proračunskih postavkah:
- 8230 (Gradnja in vzdrževanje vodovodnih sistemov, konto: 420401 - Novogradnje
- je investicija vključena v Načrt razvojnih programov, in sicer št. : NRP OB041-07-0016 (Izgradnja vodovoda Betel-Planina pod Golico-Plavški Rovt)

**PREDMET POGODBE**

2. člen

Predmet pogodbe je Izgradnja vodovoda Betel - Planina pod Golico - Plavški Rovt - odsek 1,

vse po popisu del in po predračunu iz razpisne dokumentacije za predmetno javno naročilo, na katerem je bil izvajalec izbran kot najugodnejši ponudnik in v skladu z izvedbenimi projekti ter v skladu z Zakonom o graditvi objektov – ZGO-1-UPB4 (Uradni list RS, št. 102/04 s spremembami).

Pogodbena dela se izvede na osnovi projektov:

- PZI, Vodovod Planina pod Golico – Plavški Rovt – Žerjavec; izvir pod Golico – vodohran Betel – obstoječi vodovod Planina pod Golico, izdelal PPK d.o.o., vodilna mapa, št. projekta P- 6904, Kranj, avgust 2014
- PZI, načrt strojnih inštalacij in strojne opreme – vodovodne armature v zajetju, vodohramu in raztežilniku - Vodovod Planina pod Golico – Plavški Rovt – Žerjavec; izvir pod Golico – vodohran Betel – obstoječi vodovod Planina pod Golico, izdelal PPK d.o.o., št. projekta P- 6904/5, Kranj, december 2014
- PZI, načrt električnih inštalacij - Vodovod Planina pod Golico – Plavški Rovt – Žerjavec; izvir pod Golico – vodohran Betel – obstoječi vodovod Planina pod Golico, izdelal PPK d.o.o., št. projekta P- 6904/4, Kranj, avgust 2014
- PZI, načrt gradbenih konstrukcij - Vodovod Planina pod Golico – Plavški Rovt – Žerjavec; izvir pod Golico – vodohran Betel – obstoječi vodovod Planina pod Golico, izdelal PPK d.o.o., št. projekta P- 6904/4, Kranj, avgust 2014
- PZI, načrt strojnih inštalacij in strojne opreme - vodovod - Vodovod Planina pod Golico – Plavški Rovt –

Žerjavec; izvir pod Golico – vodohran Betel – obstoječi vodovod Planina pod Golico, izdelal Inal Besednjak d.o.o., št. projekta P- 6904, Trbovlje, november 2014.

Izvajalec se obvezuje, da bo za dogovorjeno ceno opravil vsa dela, potrebna do primopredaje pogodbenih del, naročnik pa se obvezuje plačati za opravljena dela ceno, določeno s to pogodbo.

Izvajalec je upošteval predviden termin gradnje in mu je poznan predmet pogodbe in vsi riziki, ki bodo spremljali delo. Izvajalec je seznanjen s terenskimi razmerami, razpisnimi zahtevami in s prejeto tehnično dokumentacijo ter so mu razumljivi in jasni pogoji in okoliščine za pravilno in pravočasno izvedbo del.

Pogodbena dela obsegajo vsa dela, ki so potrebna za investicijo in dobavo vsega potrebnega materiala in so predvidena s tehnično dokumentacijo, projektno dokumentacijo in razpisno dokumentacijo naročnika po javnem naročilu, opredeljenem v prvi alineji 1. člena te pogodbe ter zajeta v ponudbenem predračunu izvajalca št. \_\_\_\_\_ z dne \_\_\_\_\_ danem v postopku javnega naročila.

### 3. člen

Izvajalec se obvezuje, da bo vsa dela izvedel skladno s pogoji, ki so bili določeni v razpisni dokumentaciji naročnika, projektih za investicijo, ki je predmet te pogodbe in svojo ponudbo št. \_\_\_\_\_ z dne \_\_\_\_\_, na podlagi katere je bil izbran.

Spremembe in odstopanja od načina izvedbe ter kvalitete materiala so dopustne le s pristankom vodje projekta naročnika, kar mora biti predhodno pisno potrjeno tudi s strani projektanta in nadzornega organa.

### 4. člen

V zvezi z izvajanjem s to pogodbo prevzetih del se izvajalec obvezuje, da:

- pred pričetkom izvajanja del pripravi prijavo gradbišča v elektronski obliki in jo posreduje naročniku, ki formalno vloži prijavo
- pred pričetkom del izdelava ustrezen načrt organizacije gradbišča, izdelan v skladu z veljavnimi predpisi,
- po uvedbi v posel zavaruje predana zemljišča, potrebna za izvedbo del tako, da ne bo moteno izvajanje del s strani tretjih oseb,
- najkasneje v roku, določenem v 14. členu te pogodbe, naročniku izroči bančno garancijo za dobro in pravočasno izvedbo pogodbenih obveznosti v višini 5% (deset odstotkov) vrednosti pogodbenih del, ki velja še vsaj trideset (30) dni po uspešno opravljenem prevzemu del,
- pred izplačilom končne situacije izroči naročniku bančno garancijo za odpravo napak, v višini 5% pogodbene vrednosti, kot jamstvo za odpravo pomanjkljivosti, reklamiranih v garancijski dobi,
- zagotovi koordinatorske in varstvene ukrepe pri delu in v roku petnajst (15) dni po pričetku del sklene skupni dogovor o izvajanju varnostnih ukrepov na gradbišču v smislu predpisov o varstvu pri delu, protipožarnem varstvu, ukrepov za varovanje lastnine in zavarovanje gradbišča ter dostopov na gradbišče,
- kopijo prijave gradbišča na gradbišču namesti na vidno mesto,
- vodi gradbeni dnevnik in knjigo obračunskih izmer ažurno za ves čas gradnje,
- vodi gradbeni dnevnik za cesto ločeno od ostalih del
- izvrši dela strokovno, pravilno, pravočasno, solidno in kvalitetno, v skladu z veljavnimi tehničnimi predpisi, standardi in gradbenimi normativi,
- naročniku izroči dokumentacijo za opremo, skupaj z navodili za vgradnjo oz. montažo in uporabo, servisnimi navodili, A - testi in garancijskimi listinami,
- naročnika z dopisom obvesti o pričetku in dokončanju del,
- dela opravlja v skladu s terminskim planom izvajanja del,
- zagotovi sprotno izdelavo projekta izvedenih del (PID) – kar je upošteval že v cenah/enoto, geodetske načrte in vso ostalo dokumentacijo, zahtevano v razpisni dokumentaciji in projektih ter v skladu z veljavnimi predpisi in jih izročiti naročniku, skupaj z obvestilom o zaključku del
- pridobi in predloži projekte izvedenih del, z geodetskim posnetkom oz. elaboratom stanja po končani izvedbi, in sicer štiri izvode v analogni obliki in en izvod v digitalni obliki – format DWG,
- gredo stroški porabe energije v času od začetka del do funkcionalne primopredaje objekta v breme izvajalca

**POGODBENA CENA**

5. člen

Izvajalec se obvezuje, da bo dela, opredeljena v 2. členu te pogodbe, opravil po cenah, ki jih je navedel v predračunu z dne \_\_\_\_\_, ki je sestavni del izvajalčeve ponudbe.

Skupna pogodbena vrednost za Izgradnja vodovoda Betel - Planina pod Golico - Plavški Rovt - odsek 1 znaša z DDV:

Cena v € brez DDV	€
Popust ____%	€
Skupaj s popustom	€
DDV 22%	€
Cena v € z DDV	€

(z besedo: \_\_\_\_\_euro \_\_/100).

Za celoten predmet pogodbe, kot je navedeno v 2. členu, veljajo cene po načelu "cene na enoto" in po načelih "fiksni ceni in dejanski izmeri". Pogodbena cena tako pomeni skupno ocenjeno vrednost del.

V letu 2017 se bodo izvedla dela do višine zagotovljenih sredstev, kar znaša 431.536,40€. Za leto 2018 se bo višina sredstev določila z dodatkom k pogodbi, po sprejemu proračuna Občine Jesenice za leto 2017.

6. člen

Izvajalec se izrecno strinja, da so/je v pogodbeno ceno vključeno tudi:

- pripravljala dela in organizacija gradbišča,
- sanitarije na gradbišču,
- montaža in demontaža vseh delovnih odrov, ograj, ipd.,
- skladiščenje materiala do vgraditev oz. montaže,
- ravnanje z odpadki, če je deponija viška materiala dlje od v popisu navedene razdalje, vključno z deponiranjem,
- ravnanje s komunalnimi odpadki, ki bodo nastajali na gradbišču, vključno z deponiranjem,
- zavarovanja,
- zaključna dela in odvoz odvečnih materialov ob zaključku, čiščenje objekta, čiščenje okolice, ipd.,
- poprava morebitnih škod, ki bi nastale po krivdi izvajalca na drugih delih objekta, komunalni opremi, ipd.,
- izpolnjevanje določb Uredbe o mejnih vrednostih kazalcev hrupa v okolju (Ur. l. RS, št. 105/2005 in spr.)
- izdelava varnostnega načrta in koordinator za varstvo in zdravje pri delu.

Pogodbena vrednost vsebuje vse elemente cene, vključno z davkom na dodano vrednost, manipulativnimi stroški, taksami, idr. in je ni možno povečati na nobeni osnovi, razen na zakonski.

Pogodbena vrednost je določena na podlagi predvidenega obsega del in enotnih cen, ter je specificirana v ponudbi, navedeni v 2. členu te pogodbe.

**SPREMEMBA VREDNOSTI POGODBE**

7. člen

V zvezi z izvedbo del, ki bi nastala zaradi spremenjenih okoliščin in v primeru povečanja obsega del, ki ga ob sklenitvi te pogodbe ni bilo mogoče predvideti, ali spremembe količin, ki bi vplivale na znižanje ali zvišanje pogodbene vrednosti, je potrebno o tem skleniti pisni dodatek k pogodbi. Nepredvidena oz. spremenjena dela

in material, ki niso navedena v ponudbi izvajalca, naročnik prizna samo po predhodnem dogovoru in vpisu v gradbeni dnevnik, in sicer po vnaprej dogovorjenih cenah.

Pogodbeni stranki sta soglasni, da za vsa morebitna dodatna ali nepredvidena dela, za katera bosta pogodbeni stranki sklenile dodatek k tej pogodbi, oz. bo ta dela naročnik potrdil, veljajo cena in kvaliteta, navedena v 5. in 6. členu te pogodbe. Uporablja se cenik del in cenik materiala, ki velja pri izvajalcu na dan izdaje ponudbe in njegovega predračuna. Če je izvajalec v predračunu podal eventualni popust, velja ta popust tudi za vsa morebitna dodatna ali nepredvidena dela ali material.

#### 8. člen

O kakršnih koli nepredvidenih delih mora izvajalec takoj pisno obvestiti nadzorni organ in naročnika in mu brez predhodnega poziva s strani naročnika dostaviti predračun teh del. Dodatnih del, ki niso opredeljena s to pogodbo, izvajalec ne sme začeti izvajati brez predhodnega soglasja naročnika.

V kolikor naročnik z vpisom v gradbeni dnevnik zahteva od izvajalca izvedbo del, ki s pogodbo niso predvidena in dogovorjena, skleneta pogodbeni stranki dodatek k tej pogodbi po cenah materiala in dela, ki so navedene v osnovni ponudbi, vključno z vsemi popusti.

Za dodatna (presežna, manjkajoča, nepredvidena, ...) ali nova dela - pozneje naročena, ki bi se izkazala za potrebna šele po sklenitvi te pogodbe, lahko naročnik odda naročilo izvajalcu osnovnega naročila, po postopku s pogajanjem brez predhodne objave, ob upoštevanju določb Zakona o javnem naročanju. Z izvajalcem se v tem primeru sklene dodatek k osnovni pogodbi ali nova pogodba.

S strani naročnika nepotrjene tehnologije dela, ki bi imele za posledico večje količine izvedenih del ali odškodnine tretjim osebam, niso predmet stroškov naročnika.

#### 9. člen

Izvajalec lahko, ko gre za izvajanje dodatnih oziroma več del, po potrditvi obsega del s strani osebe, ki opravlja nadzor nad gradbenimi deli, začne z opravljanjem teh del istočasno z začetkom postopka pogajanj, v kolikor bi lahko zaradi zamika izvedbe del zaradi izvedbe postopka prišlo do dodatnih stroškov pri naročniku, pri tem pa vrednost teh del ne sme presežati 10% osnovne pogodbene vrednosti.

### **DOKUMENTACIJA**

#### 10. člen

Ob podpisu pogodbe oziroma pred začetkom izvajanja del mora naročnik izpolniti naslednje pogoje:

- izročiti izvajalcu projektno dokumentacijo - izvedbene projekte z vsemi računskimi in opisnimi prilogami v 1 izvodu, navedeno v 2. členu te pogodbe;
- dati izvajalcu na razpolago vso dokumentacijo in informacije, s katerimi razpolaga in so za prevzeti obseg del potrebne.

S predajo dokumentacije je izvajalec uveden v posel.

Dostavo dokumentacije je treba vpisati v gradbeni dnevnik z dnevom predložitve, kakor vse ostale dokumente.

#### 11. člen

Izvajalec je dolžan dostaviti naročniku veljavne ateste in vso ostalo dokumentacijo v smislu Zakona o graditvi objektov ZGO-1C UPB (Uradni list RS št. 108/09 – uradno prečiščeno besedilo in spremembe).

Za vse vgrajene materiale je izvajalec dolžan imeti na gradbišču veljavno atestno dokumentacijo pred njihovo vgradnjo oziroma izjave o skladnosti proizvodov. Na gradbišču mora tudi hraniti poročila o izvršenih preiskavah,



poročila o meritvah in tlačnih preizkusih.

## **ZAČETEK IN DOKONČANJE DEL**

### **12. člen**

Dela se bodo izvajala v letih 2017 in 2018. Izvajalec del se obvezuje začeti s pogodbenimi deli Izgradnja vodovoda Betel - Planina pod Golico - Plavški Rovt (odsek 1) takoj po uvedbi v posel, ob pogoju, da bo naročnik izpolnil pogoje iz 10. člena te pogodbe in bo dela za leto 2017 dokončal najkasneje do 30.11.2017, vse v skladu s podrobnim terminskim planom del, ki ga izvajalec izdelava in preda v 15-ih dneh od podpisa pogodbe in je sestavni del te pogodbe. V letu 2018 se bodo dela predvidoma izvajala najkasneje do 30.09.2018.

Posek drevja in odstranitev hlodov na trasi vodovoda bo izvedel lastnik zemljišča sam. Izvedbo cevovoda od vodohrana do raztežilnika je potrebno časovno prilagoditi nemoteni obdelavi in uporabi kmetijskih površin.

Izvajalec se obvezuje v roku, ki je naveden v 1. odstavku tega člena, izvesti investicijo in pri tem upoštevati vse zahteve naročnika v zvezi z roki izvedbe del.

Za začetek del po tej pogodbi se šteje dan, ko naročnik izvajalca uvede v posel. Tega dne izvajalec začne voditi gradbeni dnevnik in gradbeno knjigo.

Končni rok predvideva že upoštevanje vseh za delo nezmožnih dni. Pri riziku izjemno slabega vremena je izvajalec upošteval vremenske razmere za 20 let nazaj na širšem območju lokacije. Kot višja sila se upoštevajo vremenske razmere, ki so za pogodbeno dela neugodnejša od najneugodnejših vremenskih razmer v navedenem obdobju. V zimskem obdobju je dostopna gozdna cesta do zajetja neprevozna.

Če izvajalec ne začne z deli v pogodbenem določenem roku, sme naročnik oddati dela v celoti ali delno drugemu izvajalcu. Vse morebitne višje stroške, vključno pogodbeno kazen in škodo, ki s tem nastane, trpi izvajalec del iz te pogodbe. Enako sme ukrepati naročnik, če izvajalec neupravičeno prekine ali ustavi dela.

V primeru, da materiala iz kakršnihkoli razlogov ni mogoče vgraditi v pogodbenem roku, ki jih je izvajalec dolžan, na svoje stroške, primerno skladiščiti do odpoklica s strani naročnika.

## **ZAMUDE**

### **13. člen**

V primeru, da izvajalec po svoji krivdi ne dokonča prevzetih del v dogovorjenem ali sporazumno podaljšanem roku, mora plačati naročniku pogodbeno dogovorjeno kazen, ki znaša 5 ‰ (promil) od pogodbene vrednosti prevzetih del za vsak koledarski dan zamude. Višina pogodbene kazni navzgor ni omejena. V tem delu pogodbe so določila Posebnih gradbenih uzanc izključena.

V primeru zakasnitve del izven terminskega plana iz prejšnjega člena pogodbe v posameznem obračunskem obdobju za več kot 5 dni ima naročnik pravico zadrževati vrednosti izplačil za posamezne faze (situacije) v okviru pogodbene kazni, do izpolnitve pogodbenih obveznosti po terminskem planu.

Izvajalec se enako zaveže poravnati vse dodatne stroške nadzora na osnovi izstavljenega računa zaradi neopravičene prekoračitve roka.

Naročnik do izvajalca lahko uveljavlja tudi vso povzročeno škodo in dodatne stroške zaradi zamude pri izvajanju pogodbenih del.

Za dobro izvedbo dela pa se v primeru nekvalitetne izvedbe del pogodbeno kazen izračuna po dejansko nastali škodi.

## **FINANČNO ZAVAROVANJE ZA DOBRO IN PRAVOČASNO IZVEDBO POGODBENIH OBVEZNOSTI**

#### 14. člen

Najkasneje v 14. dneh po podpisu pogodbe mora izvajalec naročniku izročiti bančno garancijo za dobro in pravočasno izvedbo pogodbenih obveznosti investicije, in sicer v višini 5% od pogodbene vrednosti del z DDV.

Garancija mora biti veljavna 30 dni dlje, kot je določen čas za dokončanje del, to je do 30.10.2018.

Če se med trajanjem izvedbe pogodbe spremenijo roki za izvedbo posla ali pogodbena vrednost, se mora temu primerno spremeniti tudi garancija.

Če je škoda, ki jo je zaradi zamude utrpel naročnik, večja od zneska garancije, ima pravico zahtevati razliko do polne odškodnine.

Ta pogodba postane veljavna po predložitvi zgoraj navedenega finančnega zavarovanja.

#### 15. člen

Če izvajalec zamuja glede na terminski plan izvajanja del ali glede na rok dokončanja del, iz prvega odstavka 12. člena te pogodbe, je o tem dolžan pred iztekom roka pisno obvestiti naročnika in ga zaprositi za podaljšanje roka, okoliščino pa takoj evidentirati v gradbenem dnevniku.

Pogodbeno dogovorjeni rok se lahko podaljšajo v primerih, naštetih v Posebnih gradbenih uzancah in po predhodnem dogovoru z naročnikom.

V primeru podaljšanja roka izvedbe del se sklene dodatek k tej pogodbi, sicer se šteje, da rok iz 1. odstavka 12. člena te pogodbe ni bil podaljšan.

V primeru podaljšanja roka dokončanja del mora izvajalec predložiti naročniku ustrezno podaljšanje veljavnosti bančne garancije za dobro izvedbo pogodbenih obveznosti. Pogodbeni stranki soglašata, da vremenski pogoji niso razlog za podaljšanje roka izvedbe del.

V primeru slabih vremenskih pogojev, ki ne dopuščajo dela v intenziteti terminskega plana, morata predstavnik naročnika in izvajalca z vpisom v gradbeni dnevnik prekiniti dela za dogovorjeni čas. S tem vpisom se mora strinjati vodja projekta naročnika, v nasprotnem primeru je vpis neveljaven.

V tem času mora izvajalec poskrbeti, da se zaradi prekinitve del ne povzroča materialna škoda na objektih, ki so predmet te pogodbe. V primeru takšne prekinitve del izvajalec nima pravice do povišanja cen oziroma kakšnega drugega finančnega nadomestila, ima le pravico do podaljšanja roka izvedbe za čas prekinitve, po postopku iz petega odstavka tega člena.

### **OBRAČUN, PLAČILO IN PREVZEM DEL**

#### 16. člen

Izvršena dela v višini pogodbene vrednosti se obračunavajo po opravljenem delu po dejansko izvedenih količinah, na podlagi izvajalčevega predračuna. Količino in vrednost opravljenega dela potrdi nadzorni organ. Pogodbene cene na enoto so fiksne. Izvajalec ni upravičen do podražitev.

Vsa dodatno naročena dela, ki bi nastala zaradi spremenjenih okoliščin, bo izvajalec zaračunal izhajajoč iz enotnih cen izvajalčevega predračuna in po ceniku:

- materiala,
- kalkulativnih plač s faktorjem oz. po ceni režijskih urnih postavk za KV in PK,
- storitev gradbene mehanizacije,
- prevozov s kamionom,

ki so sestavni del ponudbene dokumentacije oz. njegovega predračuna.

## 17. člen

Izvajalec bo dela obračunal na podlagi začasnih mesečnih situacij in končne situacije, v skladu z napredovanjem del in terminskim planom, ki se izstavljajo na ime naročnika. Pri izstavitvi situacije se mora izvajalec sklicevati na številko pogodbe.

Izvajalec bo dela obračunal na osnovi začasnih mesečnih in končne situacije za izvedena dela v tekočem proračunskem letu.

Obračun se izvaja mesečno do konca tekočega meseca na podlagi s strani nadzora potrjenega obsega izvedenih del.

Začasne situacije bo izvajalec dostavil nadzornemu organu v potrditev do 5. dne v mesecu za pretekli mesec, končno pa v 8 dneh po dokončanju del.

Naročnik oz. nadzorni organ se obvezuje situacijo potrditi in vrniti izvajalcu v roku 5 dni od dneva uradnega prejema situacije.

V primeru, da naročnik oz. nadzorni organ v 5 dneh po izstavitvi situacije le-te ne vrne ali ne reklamira, se smatra, da je s potekom tega roka celotni znesek priznan, ter kot nesporen zapade v plačilo.

Izvajalec mora situacijo izstaviti kot eRačun. Priloga k eRačunu mora biti s strani nadzora potrjena situacija. Rok za plačilo eRačuna je 30. dan po prejemu pravilno izstavljenega eRačuna in s strani nadzora potrjene situacije (pdf priloga k eRačunu). Izbrani izvajalec mora izstaviti eRačun in predhodno s strani nadzora potrjeno situacijo naročniku do 10. v mesecu za dela izvršena v prejšnjem mesecu.

Naročnik se obvezuje nesporni znesek potrjene situacije nakazati na izvajalčev transakcijski račun št. \_\_\_\_\_, odprt pri \_\_\_\_\_, 30. dan po prejemu eRačuna. Plačilni rok prične teči naslednji dan po prejemu eRačuna.

Naročnik bo od vsake začasne situacije zadržal 5% vrednosti obračunanih del. Zadržani del se bo izplačal izvajalcu – po pridobitvi uporabnega dovoljenja in primopredaji del.

Gradbena dela, ki so predmet te pogodbe, niso predmet obrnjene davčne obveznosti in zanje velja 5. odstavek 5. člena ZDDV-1.

## 18. člen

Izvajalec mora obvestiti naročnika in izvajalca nadzora, da so dela končana. Po prejemu obvestila izvajalca, da so pogodbeno dela končana in po pridobitvi uporabnega dovoljenja, opravijo naročnik, izvajalec nadzora in izvajalec del primopredajo.

O primopredaji izvršenih del nadzor naročnika sestavi zapisnik, ki vsebuje zlasti:

- ali so dela izvedena po pogodbi, zahtevah in navodilih investitorja, predpisih in pravilih stroke,
- ali kakovost izvedenih del ustreza pogodbeni kakovosti, oziroma katera dela je izvajalec dolžan na svoj strošek dodelati, popraviti ali znova izvesti in v katerem roku mora to storiti,
- o katerih vprašanjih tehnične narave ni bilo doseženo soglasje med pooblaščenimi predstavniki pogodbenikov,
- datum izvršitve del,
- pregled predane dokumentacije s strani izvajalca.

S podpisom primopredajnega zapisnika po končani gradnji se izrecno ugotovi, da so vse pogodbene obveznosti izvajalca opravljene. Posebej se navede tudi morebitna zamuda in odgovornost zanjo. V zapisniku se obvezno navede datum in uro izročitve oziroma podpisa. Zapisniku se obvezno priloži seznam vseh podizvajalcev s kontaktnimi imeni in telefonskimi številkami, v kolikor je ta seznam potreben za eventualne reklamacije v garancijski dobi.

Dela so dokončana, ko je opravljena primopredaja del oz., ko so odpravljene morebitne pomanjkljivosti izvajalca, ugotovljene na tehničnem pregledu. V primeru pomanjkljivosti v primopredajnem zapisniku je potrebno ponovno zapisniško ugotoviti stanje odprave pomanjkljivosti.

## **REALIZACIJA IN NADZOR NAD IZVAJANJEM DEL**

### 19. člen

Naročnik pooblašča za svojega odgovornega predstavnika za izvedbo investicije Marka Marklja, univ. dipl. inž. grad..

Strokovni nadzor nad izvajanjem pogodbenih del za naročnika, bo izvajal nadzornik \_\_\_\_\_ (v nadaljevanju nadzorni organ), ki bo skrbel, da se obveznosti izpolnjujejo po pogodbenih dokumentih in po določilih te pogodbe.

Izvajalec določa za odgovornega predstavnika pri gradbenih delih:

odgovorni vodja del: \_\_\_\_\_,

odgovorni vodja gradbišča: \_\_\_\_\_,

Odgovorni predstavnik naročnika ob upoštevanju 7., 8. in 9. člena pogodbe v imenu in za račun naročnika odobrava, naroča in podpisuje naloge za vsa nepredvidena dela, jih potrdi in da soglasje k cenam, ki morajo biti identične s ponudbenimi.

Izvajalec je dolžan dopustiti in omogočiti naročniku učinkovit nadzor nad kvaliteto dobavljenih stvari in opravljenih storitev, in sicer po nadzornem organu, določenemu v drugem odstavku tega člena te pogodbe ali po kateremkoli predstavniku naročnika s pooblastilom.

V primeru zamenjave morata pogodbeni stranki pisno obvestiti druga drugo in sicer z navedbo dneva prenehanja pooblastila in o imenu novih odgovornih predstavnikov.

## **PREHOD RIZIKA, ČAS IN NAČIN IZROČITVE**

### 20. člen

Odgovornost za riziko preide od izvajalca k naročniku po uspešni primopredaji, razen jamstva za napake po določilih o garancijskih rokih.

Izročitev se opravi skladno s terminskim planom oziroma dejansko izvedbo. To je mogoče opraviti na podlagi uspešno opravljene primopredaje z zapisnikom oz. z zapisnikom o odpravi morebitnih pomanjkljivosti, ugotovljenih pri primopredaji ter z izročitvijo vse pogodbeno opredeljene oziroma potrebne dokumentacije, zlasti tudi garancijskih listin, ki se jih izroči odgovornemu predstavniku naročnika.

## **GARANCIJSKE OBVEZNOSTI, ODPRAVA NAPAK, PREDPISI, NORMATIVI, NADZOR**

### 21. člen

Garancijski rok po tej pogodbi je 5 let za vsa gradbena dela oz. 10 let za varnost in trdnost objekta. Za vgrajeno opremo in industrijske izdelke veljajo garancijski roki proizvajalcev oz. dobaviteljev.

Garancija teče od dneva uspešno opravljenega zapisniškega prevzema del. Izvajalec je dolžan med garancijsko dobo na svoje stroške popraviti oziroma odpraviti ugotovljene napake ali pomanjkljivosti, ki bi nastale na objektu po njegovi krivdi, kar pa mora biti predhodno zapisniško ugotovljeno.

Napake, ki so nastale, ker se izvajalec ni držal svojih obveznosti glede kakovosti del in materiala, se štejejo kot njegova krivda.

Odzivni čas na obvestilo o napaki je do 3 dni in rok za odpravo napak do največ 7 dni, oziroma se rok sporazumno

določi v zapisniku (rok za odpravo napak je lahko tudi krajši ali daljši od določenega, odvisno od vrste ugotovljene napake).

V primeru nespoštovanja pogodbeno ali sporazumno v zapisniku določenega časa za odpravo ugotovljenih napak ali pomanjkljivosti bo naročnik unovčil garancijo, ki je sestavni del te pogodbe, za odpravo napak v garancijskem roku.

V garancijskem roku bo izvajalec odpravil vse napake in izdal novo garancijo za popravljene del, ob upoštevanju rokov iz 1. odstavka tega člena, ki jo bo izročil odgovornemu predstavniku naročnika.

Izvajalec je dolžan dopustiti in omogočiti naročniku učinkovit nadzor nad kvaliteto dobavljenih stvari in opravljenih storitev, in sicer po nadzornemu organu, določenem v 20. členu te pogodbe.

Naročnik bo pred iztekom garancijskega roka opravil pregled stanja izvedenih del in ostale postopke za zaključitev vseh medsebojnih pogodbenih obveznosti. Izvajalec bo moral skladu s 1. odstavkom tega člena ugotovljene napake in pomanjkljivosti odpraviti v zahtevanem roku.

## FINANČNO ZAVAROVANJE ZA ODPRAVO NAPAK V GARANCIJSKEM ROKU

### 22. člen

V roku 10 dni po opravljeni primopredaji mora izvajalec odgovornemu predstavniku Marku Marklju, univ. dipl. inž. grad., izročiti bančno garancijo, veljavno za čas 5 let in 1 dan, šteto od prevzema izvršenih del po pogodbi oz. od primopredaje, v višini 5% končne pogodbene vrednosti z DDV.

Brez predložene garancije za odpravo napak v garancijskem roku primopredaja ni opravljena.

Garancija mora pokrivati primere, če izvajalec ne bi izvršil svoje obveznosti, v primeru okvare ali v primeru kakršnega koli drugega dogodka, ki bi zmanjšal možnost uporabe zgrajenega objekta v garancijskem roku.

## PODIZVAJALCI

### 23. člen

Izvajalec je dolžan vsa dela izvršiti sam, s svojimi delavci in materialom. Podizvajalca po lastni izbiri, izvajalec ne sme vključiti v dela po tej pogodbi, razen v izjemnih primerih, ko je to nujno za nemoteno in kvalitetno izvedbo potrebnih del in ob predhodnem soglasju naročnika, s sklenitvijo dodatka k tej pogodbi, sicer se šteje, da naročnik ni dal soglasja za vključitev podizvajalca v dela po tej pogodbi.

V primeru, da naročnik da soglasje za vključitev podizvajalca v dela po tej pogodbi mora izvajalec pred podpisom aneksa k tej pogodbi izročiti naročniku:

- podatke o podizvajalcu (naziv, polni naslov, matična številka, davčna številka in transakcijski račun),
- podatke o vrsti del, ki jih bo izvedel podizvajalec,
- podatke o predmetu, količini in vrednosti del in rok izvedbe teh del,
- soglasje podizvajalca, na podlagi katerega naročnik namesto izvajalcu poravnava podizvajalčeve terjatve do izvajalca,
- pooblastilo naročniku za plačilo opravljenih in prevzetih oziroma dobav neposredno podizvajalcu,

**(opomba: prvi in drugi odstavek bosta v končni pogodbi v primeru, da izvajalec v svoji ponudbi navede, da nima podizvajalcev).**

Izvajalec je dolžan vsa dela izvršiti sam in s podizvajalci, ki jih je navedel v ponudbi z dne \_\_\_\_\_, dani na javni razpis, s svojimi delavci in delavci podizvajalca in svojim materialom in materialom podizvajalca.

Izvajalec bo pri izvedbi del sodeloval z naslednjimi podizvajalci:

- \_\_\_\_\_ (opomba: podatki o podizvajalcu: naziv, polni naslov, matična številka, davčna številka, transakcijski račun; vrsta del, ki jih bo izvedel podizvajalec, predmet količina, vrednost del, kraj in rok izvedbe del), podizvajalec \_\_\_\_\_ je v ponudbi izvajalca z dne \_\_\_\_\_

podal soglasje, na podlagi katerega naročnik namesto izvajalcu poravnava njegove terjatve do izvajalca;

Izvajalec brez predhodnega pisnega soglasja naročnika ne sme samovoljno zamenjati katerega koli navedenega podizvajalca v prejšnjem odstavku tega člena, z drugim podizvajalcem, razen v primeru, da naročnik za to da soglasje, s sklenitvijo aneksa k tej pogodbi. Izvajalec v celoti odgovarja za investicijo in izpolnitev te pogodbe proti naročniku, ne glede na število podizvajalcev.

V primeru, da naročnik da soglasje za zamenjavo podizvajalca ali za vključitev novega podizvajalca v dela po tej pogodbi, mora izvajalec pred podpisom aneksa k tej pogodbi izročiti naročniku:

- podatke o podizvajalcu (naziv, polni naslov, matična številka, davčna številka in transakcijski račun),
- podatke o vrsti del, ki jih bo izvedel podizvajalec,
- podatke o predmetu, količini in vrednosti del in rok izvedbe teh del.

Izvajalec je dolžan v roku 5 (pet) dni po spremembi (zamenjavi ali vključitvi novega podizvajalca) predložiti naročniku:

- svojo izjavo, da je poravnal vse nesporne obveznosti prvotnemu podizvajalcu,
- pooblastilo za plačilo opravljenih in prevzetih del oziroma dobav neposredno novemu podizvajalcu,
- soglasje novega podizvajalca k neposrednemu plačilu.

**(opomba: tretji do sedmi odstavek bodo v končni pogodbi v primeru, da izvajalec v svoji ponudbi navede, da bo dela izvajal z podizvajalci).**

Izvajalec se tudi zavezuje, da v celoti odgovarja za obveznosti nasproti naročniku, ne glede na število podizvajalcev.

#### ZAVAROVANJE DEL, MATERIALA IN OPREME

##### 24. člen

Izvajalec je dolžan na svoje stroške zavarovati vsa dela, material in opremo do njihove polne vrednosti do izročitve objekta naročniku, proti vsem rizikom in zavarovati vse vrste svoje odgovornosti za primere, ki bi nastali iz predmeta te pogodbe.

Izvajalec je dolžan zavarovati svojo dejavnost tudi v skladu z zakonodajo s področja graditve ter zavarovati eventualno škodo na objektu in izvedenih delih.

Naročnik je na podlagi zgoraj navedenega prost vsakršne odgovornosti do izročitve objekta. Morebitne odškodninske zahtevke pa bo naročnik posredoval v nadaljnje reševanje zavarovalnici, ki je razvidna iz zavarovalne police iz prejšnjega odstavka tega člena.

Območje gradnje izvajalec opremi v skladu s predpisi s področja gradnje in varstva in zdravja pri delu. Izvajalec bo za gradnjo izdelal in postavil tudi gradbiščno tablo v skladu s predpisi, kar ima vsebovano v ponudbenih cenah/enoto vseh del.

Izvajalec ne odgovarja za škodo, ki jo povzročijo na gradbišču drugi izvajalci, ki so v neposrednem pogodbenem odnosu z naročnikom.

#### KONČNE DOLOČBE

##### 25. člen

Pogodba, pri kateri kdo v imenu ali na račun druge pogodbene stranke, predstavniku ali posredniku organa ali organizacije iz javnega sektorja obljubi, ponudi ali da kakšno nedovoljeno korist za:

- pridobitev posla ali
- za sklenitev posla pod ugodnejšimi pogoji ali
- za opustitev dolžnega nadzora nad izvajanjem pogodbenih obveznosti ali
- za drugo ravnanje ali opustitev, s katerim je organu ali organizaciji iz javnega sektorja povzročena škoda ali je omogočena pridobitev nedovoljene koristi predstavniku organa, posredniku organa ali organizacije iz javnega sektorja, drugi pogodbeni stranki ali njenemu predstavniku, zastopniku, posredniku;

je nična.

26. člen

Posebne gradbene uzance so obvezne za obe pogodbeni stranki, v kolikor niso v nasprotju s to pogodbo, razpisno dokumentacijo in razpisnimi pogoji, katera sta sestavni del pogodbe.

27. člen

Kakršne koli spremembe te pogodbe so možne le v pisni obliki in le izjemoma, vedno pa ob soglasju obeh pogodbenih strank.

28. člen

Pogodbeni stranki se zavezujeta nastale spore, izvirajoče iz te pogodbe, reševati predvsem sporazumno, v nasprotnem primeru pa bo o sporu odločalo stvarno pristojno sodišče po sedežu naročnika.

29. člen

Sestavni del pogodbe so:

- ponudba in ponudbeni predračun ponudnika,
- terminski plan del,
- zahtevana bančna garancija za dobro in pravočasno izvedbo pogodbenih obveznosti.

Sestavni deli končnega obračuna bodo še:

- gradbeni dnevnik in gradbena knjiga,
- končna situacija za izvršena dela,
- dokumentacija, ki jo mora izročiti izvajalec del naročniku od primopredaji,
- bančna garancija za odpravo napak v garancijskem roku.

30. člen

Ta pogodba je sestavljena v 2 enakih izvodih in prične veljati, ko jo podpišejo predstavniki obeh pogodbenih strank in predložitvi garancije za dobro in pravočasno izvedbo del.

Vsaka pogodbeni stranka prejme po 2 izvoda pogodbe. Vsak izvod ima lastnost originala.

Številka: 430-39/2016  
Datum: \_\_\_\_\_

Številka: \_\_\_\_\_  
Datum: \_\_\_\_\_

**NAROČNIK**  
**OBČINA JESENICE**  
**Tomaž Tom Mencinger**  
**Župan**

**IZVAJALEC**  
\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_  
Direktor