

PRILOGA 6

DOKUMENTACIJA ZA PRIDOBITEV GRADBENEGA DOVOLJENJA ZA NEZAHTEVNE OBJEKTE

LIST 1: PODATKI O INVESTITORJU IN OBJEKTU

INVESTITOR

INVESTITOR 1

ime in priimek ali naziv družbe Občina Vojnik
 naslov ali sedež družbe Keršova ulica 8, 3212 Vojnik

INVESTITOR 2

ime in priimek ali naziv družbe
 naslov ali sedež družbe

INVESTITOR 3

ime in priimek ali naziv družbe
 naslov ali sedež družbe

PODATKI O STAVBAH IN GRADBENO INŽENIRSKIH OBJEKTIH

vpisujejo se podatki, ki so relevantni za objekt

naziv gradnje Vodovod Kladnart
 klasifikacija objekta po CC-SI 22221 Lokalni vodovodi za pitno vodo in cevovodi za tehnološko vodo

klasifikacija glavnega objekta po CC-SI, če je nezahtevni objekt pripadajoči objekt

PODATKI ZA STAVBE

zunanje mere na stiku z zemljiščem (maksimalna širina x dolžina, premer ali podobno)

višina

bruto tlorisna površina

bruto prostornina

etažnost

globina

PODATKI ZA GRADBENO INŽENIRSKO OBJEKTE

višina

širina

globina

dolžina Dolžina cca 280 m.

nosilni razpon

bruto tlorisna površina

bruto prostornina

opis zmogljivosti (pretok, tlak, premer, napetost, PE ipd.) Vodovod DN63mm/10 barov

OBJEKT PROIZVOD

- ☐ je kot celota dan na trg kot proizvod, ki izpolnjuje zahteve iz predpisov, ki urejajo splošno varnost proizvodov
- ☐ za njegovo postavitve se ne uporabljajo betonska in zidarska dela ali se na mestu postavitve ne varijo konstrukcijski elementi
- ☐ nima lastnih komunalnih in drugih priključkov

☐ ni enostavni objekt

po potrebi dodati rubriko

ZEMLJIŠČA ZA GRADNJO

številka katastrske občine

1062

katastrska občina

Male Dole

parc. št.

1633, 1632/3, 1632/4, 1627/1, 1627/3, 1796, 1563, 1620, 1567/1, 1567/2, *158

po potrebi dodati vrstice

PRIKLJUČEVANJE NA KOMUNALNO INFRASTRUKTURO (NAVESTI, KATERO):

Priključevanje na obstoječ vodovodni sistem.

po potrebi dodati vrstice

datum izdelave

1. 1. 2024

izdelal

PIZ d.o.o.



Projektna in
inženiring
Zasavje d.o.o.

1 KAZALO VSEBINE TEHNIČNEGA POROČILA

1	KAZALO VSEBINE TEHNIČNEGA POROČILA	2
2	TEHNIČNO POROČILO	3
2.1	SPLOŠNO	3
2.2	OBSTOJEČE STANJE	3
2.3	NOV VODOVODNI PRIKLJUČEK	3
2.4	RAZBREMENILNIK	4
2.5	KRIŽANJE IN PREČKANJE VODOVODV Z DRUGIMI PODZEMNIMI NAPELJAVAMI, NAPRAVAMI IN OBJEKTI	5
2.5.1	Horizontalni odmiki vodovodov od drugih komunalnih napeljav in naprav	6
2.6	OBSTOJEČI KOMUNALNI VODI	7
2.7	SPLOŠNA NAVODILA ZA IZVAJANJE GRADNJE, UREDITEV	7
2.8	VPLIVI NA OKOLICO Z NAVEDBO USTREZNIH UKREPOV ZA ZMANJŠANJE TEH VPLIVOV	7
2.9	SKLADNOSTI S PROSTORSKIMI AKTI IN PREDPISI O UREJANJU PROSTORA	9
2.9.1	PROSTORSKI AKTI, KI VELJAJO NA OBMOČJU ZEMLJIŠKE PARCELE	9
2.9.2	SKLADNOST S PROSTORSKIMI AKTI, KI VELJAJO NA OBMOČJU ZEMLJIŠKE PARCELE	9
3	GRAFIČNI PRIKAZI	11

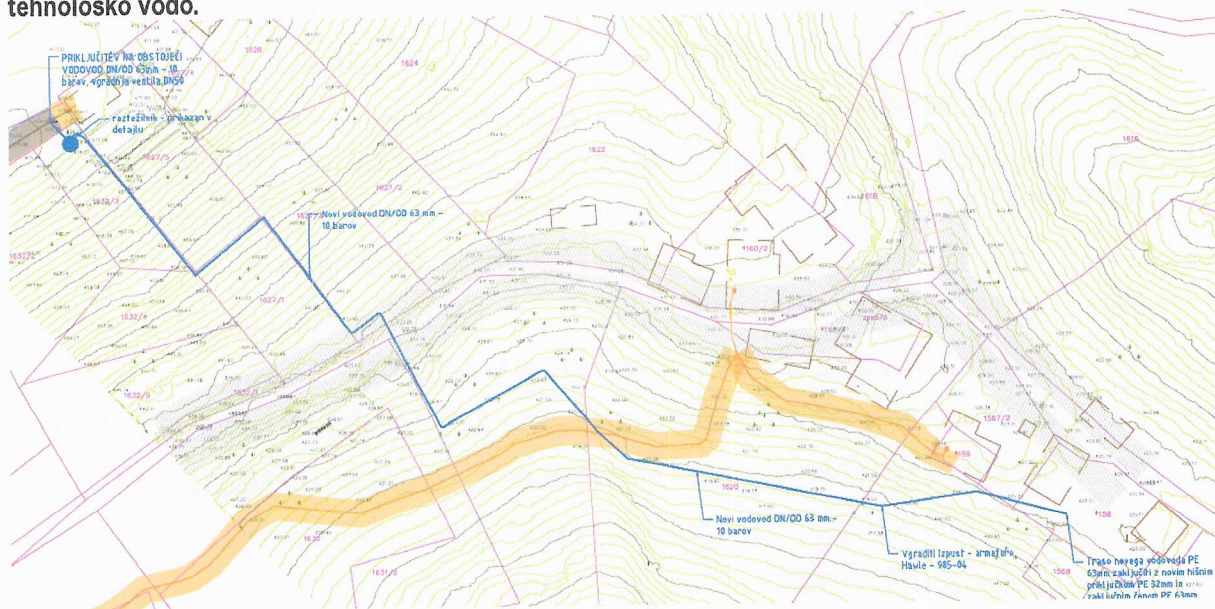
2 TEHNIČNO POROČILO

2.1 SPLOŠNO

Investitor Občina Vojnik, Keršova ulica 8, 3212 Vojnik želi na parcelah 1633, 1632/3, 1632/4, 1627/1, 1627/3, 1796, 1563, 1620, 1567/1, 1567/2, *158 k.o. Male Dole urediti nov vodovod v dolžini cca 280 m z izvedbo razbremenilnika, za potrebe priključevanja stanovanjskih objektov, ki še niso priključeni na javni vodovod.

Predvideni vodovodni priključek je projektiran v skladu z veljavno zakonodajo, na podlagi geodetskega posnetka oz. lidar podatkov, pridobljenih podatkov investitorja ter umestitve glede na obstoječe stanje okoliških objektov.

Po tehnični smernici TSG-V-006:2022 je razvrščena kot: **22221 Lokalni vodovodi za pitno vodo in cevovodi za tehnološko vodo.**



Slika 1: Območje ureditve vodovodnega priključka

Ime VODA	Dolžina kanala	
Vodovod Kladnart	280,00	m

2.2 OBSTOJEČE STANJE

Vodovodno omrežje na območju občine Vojnik je urejeno dokaj celostno, tako da se lahko dodatni hišni priključki izvedejo do željene lokacije.

Na obravnavanem območju predvidenega gradbenega posega je več objektov in gradbenih parcel brez hišnega vodovodnega priključka, zato se predvidi dodaten krak vodovoda z novimi hišnimi priključki.

2.3 NOV VODOVODNI PRIKLJUČEK

Predmet tega DNZO predstavlja ureditev vodovoda na parcelah 1633, 1632/3, 1632/4, 1627/1, 1627/3, 1796, 1563, 1620, 1567/1, 1567/2, *158, vse k.o. Male Dole v dolžini cca 280 m z izvedbo razbremenilnika, za potrebe priključevanja stanovanjskih objektov, ki še niso priključeni na javni vodovod.

Trasa poteka v varovalnem pasu obstoječega vodovoda, TK voda in občinske ceste – JP (javna pot) 964321 (Črešnjevec - Kladnart).

Območje naselja Kladnart, občina Vojnik je delni pokrito z omrežjem javnega vodovoda.

S tem projektom se predvidi izgradnja javnega vodovodnega omrežja za objekta št. 1, 2, in dve predvideni dve novo gradnji.

Navezava na obstoječe javno vodovodno omrežje PE fi 63 mm se prične na parceli 1633 k.o. Male Dole.

Na travniku ob objekt Male Dole št. 74, se predvidi vgradnja razbremenilnika tlaka v vodovodnem omrežju.

Lokacija je izbrana :

- glede na možnost gradnje in servisiranja s krajevne ceste
- glede na dovolj veliko tlačno razliko med razbremenilnikom in najnižjim objektom na javnem vodovodu dolvodno od razbremenilnika (objekt Kladnart št. 2 n.v. 425,51m).

Razbremenilnik je na višini n.v. 474,71 m, tako da je tlačna razlika med razbremenilnikom in objektom Kladnart št. 2 - 49,2m.

Volumen razbremenilnika je izbran 1,2 m3.

Trasa od razbremenilnika poteka v travniku navzdol po hribu in pri javni cesti je predviden prehod, nato poteka trasa po kolovozni poti, z dvigom na koncu k objektu Kladnart št. 2.

Novi vodovod se vgradi :

- horizontalno na globini min 1,2 m (teme cevi);

Celotne trase novega vodovoda je dimenzije PE 63 mm tlačni razred PE 100 – PN 16 (SDR 11).

Novi razvod in hišni priključki so predvideni iz PE cevi tlačni razred PE 100 z spojkami za elektrofuzijsko varjenje.

2.5 KRIŽANJE IN PREČKANJE VODOVODV Z DRUGIMI PODZEMNIMI NAPELJAVAMI, NAPRAVAMI IN OBJEKTI

Vertikalni odmiki med vodovodi in drugimi podzemnimi napeljavami, merjeno od medsebojno najbližjih sten vodovoda in drugih komunalnih napeljav, ne morejo biti manjši od odmikov, pogojevanih v naslednjih točkah.

V primerih križanja, ko je:

1. vodovod pod kanalizacijo, morajo biti izpolnjene naslednje zahteve:
 - vodovod mora biti vgrajen v zaščitni cevi;
 - ustji zaščitne cevi morata biti odmaknjeni od zunanje stene cevi kanalizacije, najmanj 2,5 m na vsako stran;
 - v primeru možnosti kontrole drenirane vode sta ustji zaščitne cevi lahko odmaknjeni od zunanje stene cevi kanalizacije 0,8 m na vsako stran;
 - v izjemnih primerih je vodovod lahko zaščiten, po dogovoru z upravljavcem, tudi drugače (PVC folija, glinen naboj ipd.);
 - vertikalni odmik (od temena zaščitne cevi do temelja kanala) je najmanj 0.3 m;
2. vodovod pod toplovodom, morajo biti izpolnjene naslednje zahteve:
 - vodovod mora biti vgrajen v zaščitni cevi;
 - ustji zaščitne cevi morata biti odmaknjeni od zunanje stene cevi toplovoda, najmanj 1m na vsako stran;

- vertikalni odmik (od temena zaščitne cevi do spodnjega dela telesa toplovodne napeljave) je najmanj 0,5 m;
- 3. vodovod pod plinovodom, PTT kabli ali elektrokabli, morajo biti izpolnjene naslednje zahteve:
 - plinovod, PTT kabli in elektrokabli morajo biti vgrajeni v zaščitni cevi;
 - ustji zaščitne cevi morata biti odmaknjeni od zunanje stene cevi vodovoda, najmanj 1,0 m na vsako stran,
 - vertikalni odmik je najmanj 0,5 m;
- 4. vodovod nad kanalizacijo na območju vodoprepustnega zemljišča, morajo biti izpolnjene naslednje zahteve:
 - vodovod mora biti vgrajen v zaščitni cevi;
 - ustji zaščitne cevi morata biti odmaknjeni od zunanje stene kanalizacije najmanj 3 m na vsako stran,
 - vertikalni odmik je najmanj 0,5 m;
- 5. vodovod nad kanalizacijo na območju vodonepropustnega zemljišča, morajo biti izpolnjene naslednje zahteve:
 - v tem primeru vodovoda ni obvezno vgraditi v zaščitno cev; – vertikalni odmik je najmanj 1,0 m;
 - v primeru, da je odmik manjši od 0,5 m mora biti vodovod vgrajen v zaščitno cev;
- vodovod nad toplovodom, morajo biti izpolnjene naslednje zahteve:
 - toplovod mora biti toplotno izoliran, debelina izolacije mora zadostiti zahtevam, navedenim v drugih poglavjih tega pravilnika;
 - vertikalni odmik je najmanj 0,5 m;
- 6. vodovod nad plinovodom, PTT kabli ali elektrokabli, mora biti izpolnjena še naslednja zahteva:
 - vertikalni odmik je najmanj 0,5 m.

2.5.1 Horizontalni odmiki vodovodov od drugih komunalnih napeljav in naprav

Minimalni odmik od spodnjega roba podzemnih temeljev ali podzemnih objektov ne sme biti manjši od 1,5 m, merjeno po horizontalni kateti pravokotnega trikotnika, ki ima začetek 30 cm pod dnem cevi v osi vodovoda in oklepa z diagonalo, ki se konča na robu temelja ali objekta, kot 35°.

Minimalni odmik od greznic ali drugih deponij s škodljivimi vodotopnimi snovmi, za katere je potrebna prisilna drenaža med vodovodom in virom onesnaževanja na globini, ki zagotavlja, da vodovod ne pride v stik z onesnaženo izcedno vodo je:

na vodoprepustnem terenu 7 m na vodonepropustnem terenu 5 m
minimalni odmik od dreves in okrasnega grmičevja: od dreves 2 m
od okrasnega grmičevja 1 m

Svetli odmiki napeljav, ki potekajo vzporedno z vodovodom:

Komunalni vod	Globina komunalnega voda v odvisnosti od vodovoda	Odmik
Fekalna in mešana kanalizacija	manjša ali enaka	3,0 m
Fekalna in mešana kanalizacija	večja	1,0 m
Meteorna kanalizacija	manjša ali enaka	1,5 m
Meteorna kanalizacija	večja	1,0 m
Plinovodi, elektrokabli, kabli javne razsvetljave ali PTT napeljave	manjša ali enaka	1,0 m
Plinovodi, elektrokabli, kabli javne razsvetljave ali PTT napeljave	večja	1,0 m

Toplovod	manjša ali enaka	0,5 m
Toplovod	večja	1,0 m

2.6 OBSTOJEČI KOMUNALNI VODI

Obstoječi komunalni vodi potekajo skladno s podatki iz geodetskega načrta pridobljenega iz strani naročnika in podatkov Geodetske uprave RS.

Vsako spremembo, odstopanja in zahtevne posege je potrebno sprotno uskladiti med investitorjem, nadzorom, izvajalcem in projektantom. Vse dogovore je potrebno vpisati v gradbeni dnevnik, vodi naj se tudi fotodokumentacija. Eventualna križanja med obstoječimi in novimi vodi naj se izvaja pazljivo tako, da se ne pojavijo poškodbe.

2.7 SPLOŠNA NAVODILA ZA IZVAJANJE GRADNJE, UREDITEV

Izvajalec je dolžan pravočasno in podrobno preučiti tehnično dokumentacijo in od naročnika zahtevati pojasnila o nezadostno jasnih podrobnostih, pomanjkljivostih ali spremembah potrebnih zaradi izboljšav oz. pomanjkljivosti, ki ogrožajo varnost na obravnavani trasi, varnost med izgradnjo ali varnost okolice. V primeru, da se pred pričetkom in tekom del ugotovijo pomanjkljivosti načrta, naj se o tem obvesti in uskladi s projektantom.

Pred pričetkom gradnje je potrebno sklicati sestanek upravljalcev obstoječih komunalnih napeljav in objektov in vse naprave in objekte, ki niso vidni, zakoličiti na terenu. Vsa dela v bližini teh napeljav je potrebno opravljati v skladu s pogoji izstavljenih soglasij.

Med gradnjo kanala je potrebno začasno zaščititi obstoječe komunalne vode, ki prečkajo traso kanala in bodo po izkopu jarka obviseli v zraku.

Na kritičnih mestih se pred izkopom gradbene jame ugotovi in dokumentira stanje obstoječih objektov in naprav v prisotnosti geologa in gradbenega izvedenca v sled preprečevanja kasnejših odškodninskih zahtevkov. Po končani gradnji je potrebno odstraniti vse, za potrebe izgradnje postavljene provizorije in ostanke začasnih deponij, z izvedbo del prizadete površine območja pa povrniti v prvotno stanje in krajinsko ustrezno urediti. Pri vseh delih je potrebno upoštevati veljavne higiensko – tehnične predpise o varstvu pri delu.

Zgrajene kanale in križanja z ostalimi komunalnimi vodi je potrebno obvezno geodetsko posneti in izdelati geodetski elaborat ter vnesti podatke v kataster skladno z navodili za izdelavo katastra. Na osnovi geodetskega elaborata je potrebno izdelati projekte PID.

Po izvedenih gradbenih delih se vse površine, ki bodo med gradnjo prizadete, vzpostavijo v prvotno stanje oziroma uredijo skladno s privzetimi obveznostmi do lastnikov sosednjih zemljišč. Okoli dreves v naselju naj se dela izvajajo tako, da ne pride do poškodb koreninskega sistema! Zelene površine se humusirajo z izkopnim humusom in zatravijo s travnim semenom, prizadete površine pa se primerno splanirajo, očistijo in vzpostavijo v prvotno stanje.

2.8 VPLIVI NA OKOLICO Z NAVEDBO USTREZNIH UKREPOV ZA ZMANJŠANJE TEH VPLIVOV

Predvidena gradnje fekalne kanalizacije ne bo vplivala negativno na okolje. V času gradnje lahko pričakujemo povečanost:

ONESNAŽENOSTI ZRAKA:

Relativno omejen gradbeni poseg zaradi lokacije ne bo pomenil bistvenih vplivov na kakovost zraka na območju in okolici obravnavanega območja. Povečana onesnaženost zraka s prašnimi delci je omejena na obdobje intenzivnih gradbenih del ter jo je možno omiliti z ukrepi za zmanjšanje prašenja in raznosa gradbenega materiala z območja gradbišča ter upoštevanjem emisijskih norm pri začasnih gradbenih objektih in uporabljeni gradbeni mehanizaciji.

ONESNAŽENOSTI TAL, PODZEMNIH VODA, VODOTOKOV IN VEGETACIJE:

Povečano onesnaženost tal in vegetacije s prašnimi delci je možno omiliti z ukrepi za zmanjšanje prašenja in raznosa gradbenega materiala z območja gradbišča in upoštevanjem emisijskih norm pri začasnih gradbenih objektih in uporabljeni gradbeni mehanizaciji. Predvideni poseg ne bo vplival na kakovost površinskih in podzemnih vod. Izliti snovi, ki bi lahko negativno vplivala na kakovost tal,

podzemnih voda in vegetacije, ne bo. V času gradnje je potrebno zagotoviti takšno organiziranost gradbišča, da bo možnost izliti in nesreč minimalna.

OBREMENITVE S HRUPOM

Med gradnjo kanalizacije lahko pričakujemo krajšo občasno povečano obremenjenost okolja s hrupom zaradi dela gradbene mehanizacije in prevozov tovornjakov. Gradnja ne bo bistveno obremenjevala cestne mreže z dodatnimi prevozi, hrup gradbene mehanizacije in pomožnih naprav na gradbišču bo omejen na krajši čas intenzivnih gradbenih del.

POVEČANO KOLIČINO ODPADKOV

Med gradnjo predvidene kanalizacije bodo nastali nekateri gradbeni odpadki: bitumenske mešanice, asfalt, mešani gradbeni odpadki, zemlja in kamenje.

Zagotovljeno mora biti pravilno ravnanje z odpadki po Pravilniku o ravnanju z odpadki.

Interne odpadke (izkopana zemlja, kamenje...) bo potrebno odlagati na ustrezno odlagališče na gradbeni parceli in se jih lahko uporabi za zasipavanje terena pri ureditvi zunanje okolice objekta.

Komunalne odpadke bo potrebno zbirati in odlagati na odlagališču komunalnih odpadkov – v skladu z Odredbo o ravnanju z ločeno zbiranimi frakcijami pri opravljanju javne službe ravnanja s komunalnimi odpadki.

Ostale odpadke (zlasti eventuelne nevarne odpadke) pa je potrebno ločeno zbirati in jih predajati pooblaščenim zbiralcem oz. odstranjevalcem odpadkov. Ocenjujemo, da obremenitev okolja s tovrstnimi odpadki v času gradnje ne bo.

ZEMLJINA – ZEMELJSKI IZKOP

Zemljina, ki bo nastala v zvezi z zemeljskim izkopom gradbene jame, se bo v celoti uporabila za nasutja terena na sami parceli.

Opis in ocena posameznih pričakovanih vplivov nameravane gradnje na okolico, ko bo objekt v uporabi: Ko bo kanalizacija v uporabi, se ne pričakuje vplivov na okolje.

ZAŠČITA IN UREDITEV KOMUNALNIH VODOV

V okviru vzdrževanja in na zahtevo upravljavcev tangiranih komunalnih vodov se le ti zaščitijo oz. zamenjajo-ni del DGD. V območju so komunalni vodi, ki jih je potrebno zakoličiti. Dela ob vodih je potrebno izvajati ročno. Za vse zaščite in prestavitve je potrebno obvestiti upravitelja komunalnih vodov.

TEHNOLOGIJA GRADNJE

Med izvajanjem del je potrebno preprečiti vsako spiranje materialov in izcejanje tekočin z delovišča v vodotoke.

Gradbeni odpadni material, ki bo nastal pri rušitvenih delih, kot so: bitumenske mešanice, asfalt, mešani gradbeni odpadki, zemlja in kamenje,..., se odpelje v tovarno za predelavo gradbenih odpadkov.

Zemeljski material iz izkopov se odpelje v trajno deponijo zemeljskega materiala, ki se mora nahajati izven varovanega območja.

Lokacijo deponije gradbenega in odvečnega materiala opredeli izvajalec skupaj z investitorjem.

Kvaliteta vgrajenega materiala in kvaliteta izvedbe del mora ustrezati standardom oz. kriterijem, ki so predpisani s Tehničnimi specifikacijami za ceste (TSC) in Splošnimi in Posebnimi pogoji ter geološko - geomehanskim poročilom.

Morebitna odstopanja od projekta se morajo reševati v dogovoru s projektantom, geomehnikom in nadzornim organom investitorja.

PRIČAKOVANI VPLIVI GRADNJE NA NEPOSREDNO OKOLICO

Izvedba ceste s stališča varovanja okolja pred hrupom, onesnaženjem zraka in vodnih virov, ne bo imela dolgoročnih negativnih vplivov na okolje.

VPLIV V ČASU GRADNJE

V času gradnje bo vpliv na okolico predstavljal strojni izkop. Vplivno območje v času gradnje bo začasno. Po končanih delih se izvede končna ureditev zemljišča - ceste.

Pri izkopu ni predviden višek nenevarnega izkopnega materiala, ker se bo izkopni material vgradil za zasip. Če pa bi kaj nenevarnega izkopnega materiala ostalo, se mora le-ta deponirati

na ustrezni lokaciji investitorja ali uporabiti na drugem gradbišču investitorja za zasip.

Vplivi na tla bodo prisotni v času gradnje pri izkopih z uporabo gradbene mehanizacije. Vplive na tla predstavlja mehaniziran način gradnje, ki lahko onesnaži zemljinu z gorivom, mazili ipd. Če med gradnjo do tega pride, naj se onesnažena zemljina takoj odstrani, ustrezno embalira ter preda pooblaščenim organizacijam za ravnanje s tovrstnimi odpadki.

Zaradi nevarnosti razlitja naftnih derivatov se pri izvajanju gradbenih del lahko uporabljajo le stroji, ki so redno servisirani in vzdrževani. Na gradbišču ne smejo biti postavljene postaje za pretakanje oz. skladiščenje goriva ter za pranje oz. vzdrževanje motornih vozil in strojev.

Po izvedbi je potrebno na terenu vzpostaviti prvotno stanje.

Vplivi na zrak so zanemarljivi, saj mora vsa gradbena mehanizacija ustrezati predpisanim emisijskim parametrom za naravno okolje.

Vse morebitne gradbene odpadke mora izvajalec zbirati in odlagati skladno z zakonodajo. Izvajalec gradbenih del mora poskrbeti, da v času gradnje in po zaključku vseh gradbenih del, nastale gradbene odpadke in ostali nepotreben in neuporaben material,

odvaža in odlaga na odlagališču nenevarnih odpadkov ali predaja v nadaljno oskrbo pooblaščenemu zbiralcu in/ali odstranjevalcu gradbenih odpadkov.

2.9 SKLADNOSTI S PROSTORSKIMI AKTI IN PREDPISI O UREJANJU PROSTORA

2.9.1 PROSTORSKI AKTI, KI VELJAJO NA OBMOČJU ZEMLJIŠKE PARCELE

Predvidena gradnja je načrtovana v skladu s prostorskimi akti:

- Občinski prostorski načrt Občine Vojnik (v nadaljevanju OPN), Uradno glasilo slovenskih občin št. 59/2016, 6/2017, 45/2017 in 53/2017.

Oznaka prostorske enote:

- MD-22, namenska raba SP (Površine počitniških hiš)
- OP-62, namenska raba K2 (druga kmetijska zemljišča)
- KL-1, namenska raba A (površine razpršene poselitve)

2.9.2 SKLADNOST S PROSTORSKIMI AKTI, KI VELJAJO NA OBMOČJU ZEMLJIŠKE PARCELE

Splošno: Občina Vojnik leži na pomembni prometni legi, kar je že v preteklih letih omogočilo izgradnjo gospodarske javne infrastrukture. Prvenstvena naloga občine je dograjevanje infrastrukture in zagotavljanje kvalitetnega bivalnega, delovnega in gospodarskega okolja, ki bo omogočalo skladen razvoj vseh območij in dopolnjevanje funkcij urbanih in podeželskih območij. Z usklajenim razvojem prometne, energetske, telekomunikacijske in komunalne infrastrukture se bodo zagotavljale nove gospodarske možnosti in privlačno bivalno okolje. Razvoj gospodarske javne infrastrukture se bo praviloma usmerjal v skupne koridorje ob upoštevanju omejitev za ohranjanje biotske raznovrstnosti, naravnih vrednot, zahtev za varstvo naravnih virov ter varstva kulturne dediščine.

Infrastruktura opremljenost se bo v bodoče dopolnjevala na območjih z neustrezno ali pomanjkljivo komunalno opremo, izboljševala se bo tudi v smislu zmanjšanja obremenitev okolja.

Ker je predvideni vodovodni priključek zasnovan kot dopolnitev vodovodnega omrežja in možnost priključitve obstoječih stanovanjskih objektov ter v bodoče še kakšen predviden stanovanjski objekt je poseg skladen z namensko rabo prostora.

USKLAJENO!

PODATKI O OBMOČJIH VAROVANJ IN OMEJITEV

Območje, predvidene vodovoda se nahaja **izven registriranih in zavarovanih območij nepremične kulturne dediščine.**

Pridobitev kulturnovarstvenih pogojev in soglasja za poseg ni potrebno.

USKLAJENO!

Ureditveno območje predvidenega vodovodnega priključka **se ne nahaja na območju vodovarstvenih pasov vodnih virov.**

USKLAJENO!

SKLADNOST Z MERILI IN POGOJI ZA GRADITEV OBJEKTOV IN IZVEDBO DRUGIH DEL

24. člen

(splošni PIP glede priključevanja objektov na gospodarsko javno infrastrukturo in grajeno javno dobro)

- (1) Gospodarska javna infrastruktura se mora izgrajevati, obratovati in vzdrževati v skladu s predpisi in tehničnimi normativi.
- (3) Kanalizacijsko omrežje je namenjeno odvajanju in čiščenju komunalne odpadne vode iz stavb ter padavinske vode s streh in utrjenih površin. Kanalizacija se praviloma gradi v ločenih sistemih.
Objekti, ki jih je možno priključevati na kanalizacijski sistem, morajo biti priključeni na omrežje v skladu s pogoji upravljavca na obstoječo čistilno napravo.
Če priključitev objektov na kanalizacijski sistem ni mogoča, se odpadne vode začasno ali trajno odvajajo v male čistilne naprave ali rastlinske čistilne naprave.
Padavinske vode iz zasebnih površin ne smejo pritekati na javne površine in ne smejo biti speljane v naprave za odvodnjavanje javnih površin. Odvajanje padavinskih voda, je potrebno predvideti na tak način, da bo v čim večji možni meri zmanjšan hipni odtok padavinskih voda iz urbanih površin (zadrževanje padavinskih voda pred iztokom v površinske odvodnike ali kanalizacijo). Na območjih, kjer geološka sestava omogoča ponikanje, se predvidi ponikanje padavinskih vod. Varovalni pas kanalizacije znaša 3m na vsaki strani osi kanalizacije.

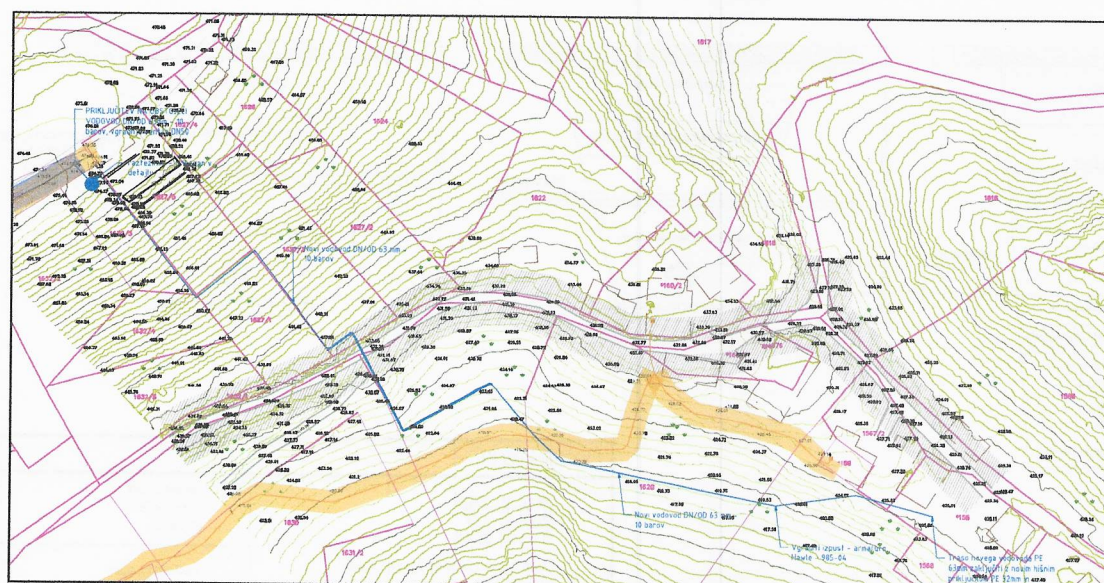
S predvideno gradnjo, ki je po tehnični smernici TSG-V-006:2022 razvrščena kot 22221 Lokalni vodovodi za pitno vodo in cevovodi za tehnološko vodo se načrtuje izgradnja vodovodnega priključka, ki se priključi na že vodovodno območje.

USKLAJENO!

Na podlagi povedanega ugotavljamo, da je načrtovana gradnja vodovodnega priključka v celoti skladna z Občinskim prostorskim načrtom Občine Vojnik.

3 GRAFIČNI PRIKAZI

1	Pregledna situacija na geodetskem posnetku	M 1:500
2	Detajli križani	M /
3	Detajli raztežilnika	M /
4	Detajl polaganja pod nepovoznimi površinami	M /



PREGLEDNA SITUACIJA NA GEODETSKEM POSNETKU
M 1:500



Legenda:

- Legenda:
- Parcelne meje
 - Rob ceste
 - TK vod
 - Obstoječ vodovod
 - Predviden vodovod
 - Varovalni pos TK voda
 - Varovalni pos obstoječega vodovoda
 - Varovalni pos javne ceste - javna pot

Pregledna situacija na geodetskem posnetku

[illegible]

Technical cross-section diagram of a road construction showing layers for a drainage ditch (VODOVOD) and a sewerage pipe (KANALIZACIJA).

Layers and Dimensions:

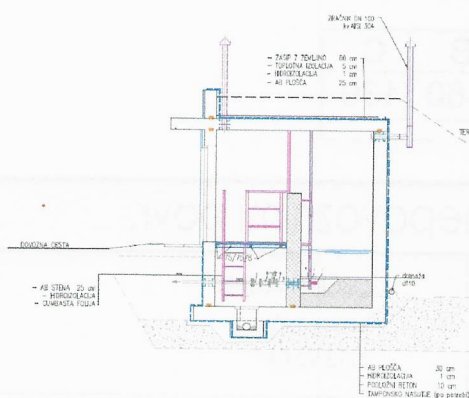
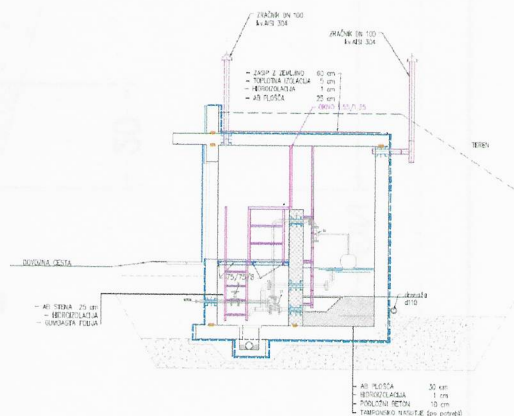
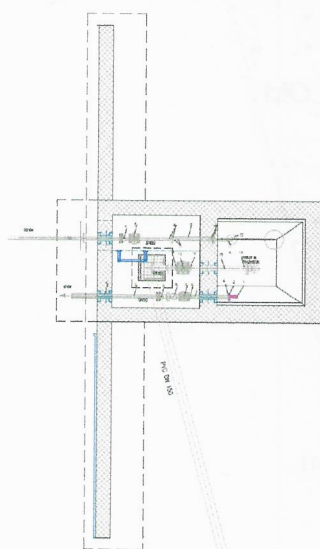
- ASfalt** (Asphalt)
- TAMPOŃSKI SLOJ** (Tamping layer)
- OPOZORILNI TRAK** (Warning track)
- ZASIP Z GRAMOŽNIM MATERIALOM** (Fill with coarse material)
- OBSIP S PESKOM 0-4mm** (Cover with 0-4mm sand)
- PEŠČENA POSTELJICA 0-4mm** (Sandy bedding 0-4mm)
- ZASIP Z GRAMOŽNIM MATERIALOM** (Fill with coarse material)
- OBSIP S PESKOM 0-4mm** (Cover with 0-4mm sand)
- KANALIZACIJA** (Sewerage pipe)
- PEŠČENA POSTELJICA 0-4mm** (Sandy bedding 0-4mm)

Dimensions:

- Vertical dimension for the top section: **120 cm**
- Vertical dimension for the middle section: **50 cm**
- Vertical dimension for the bottom section: **15 cm**
- Horizontal dimension for the top section: **DN**
- Horizontal dimension for the middle section: **DN**
- Horizontal dimension for the bottom section: **DN**

Detalji križanj					
Projektant  Projektivna in inženjering Zasavje d.o.o. Ojstra 22 SI 1420 Trbovlje			Investitor OBČINA VOJNIK Keršova ulica 8 3212 Vojnik		
			Objekt Vodovod kladnart		
Ime in priimek			Id. številka	Podpis	Vzpostavil poizloča
Isceljalnik	mag. Simon Kovacik, dipl.inž.grad.		G - 3712		DOKUMENTACIJA ZA PRIDOBITEV GRADNENEGA DOVOLJENJA ZA NEZAHTEVNE OBJEKTE
Sodelavalci	Noja župančič, mag.inž.krajoar.				Vsebinsko lista Detalji križanj
Sodelavci					
Faza projekta			DNZO	Kesilo /	Številka proj.
					2023-09
Datum			Januar 2024		Številka lista
					2

DETAJLI RAZTEŽILNIKA (VIR: PZI načrt strojništva)

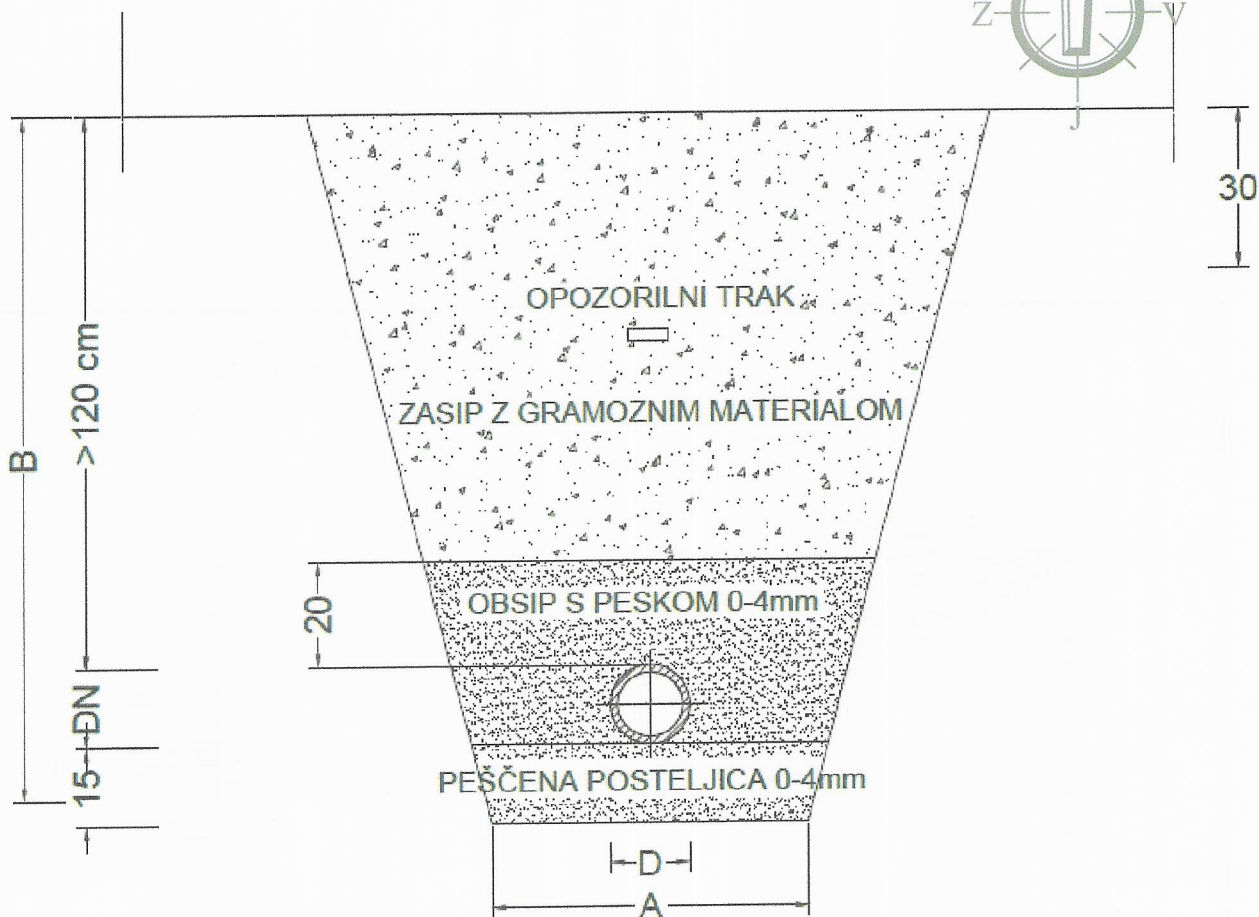


Detajli raztežilnika

Projektant: PIZ Projekta in inženiring Zasavje d.o.o. Ojstro 22 SI 1420 Trbovlje			Investitor: OBČINA VOJNIK Keršova ulica 8 3212 Vojnik	
Ime in priimek mag. Simon Kovačič, dipl.inž.grad.			Objekt: Vodovod Kladnort	
ID števila G - 3712			Vrsta računa: DOKUMENTACIJA ZA PRIDOBITEV GRADBENEGA DOVOLJENJA ZA NEZAHIEVNE OBJEKTE	
Podpis Naja Zupančič, mag.inž.kroj.arh.			Vrsta risbe: Detajli raztežilnika	
Sodelavci Sodelavci			Datum: Januar 2024	
Faza projekta: DNZO			Številka lista: 3	

DETAJLI -

POLAGANJE VODOVODA NE POD VOZNIMI POVRŠINAMI (VIR: PZI načrt strojništva)



D	A	B	C
PE 63	80	160	130

vse mere v cm

Detajli - polaganje vodovoda pod nepovoznimi povr.

Projektant  Projektiva in inženiring Zasavje d.o.o. Ojstro 22 SI 1420 Trbovlje				Investitor OBČINA VOJNIK Keršova ulica 8 3212 Vojnik	
				Objekt Vodovod Kladnart	
	Ime in priimek	ID številka	Podpis	Vsebina načrta DOKUMENTACIJA ZA PRIDOBITEV GRADBENEGA DOVOLJENJA ZA NEZAHTEVNE OBJEKTE	
Izdela:	mag. Simon Kovačič, dipl.inž.grad.	G - 3712			
Sodelavci	Naja Zupančič, mag.inž.kraj.arh.			Vsebina risbe Detajli - polaganje pod nepovoznimi povr.	
Sodelavci					
Faza projekta	DNZO	Merilo	/	Številka proj.:	2023-09
		Datum		Januar 2024	Številka lista
					4