

Legenda

Predvideno stanje

- javna meteorna kanalizacija
- odcep meteornega hišnega priključka
- navezava cestnega peskolova
- oznaka križanja javnega meteornega kanala s plinovodom

1

S

V

J

Obstoječe stanje

- fekalna kanalizacija
- meteorna kanalizacija
- elektrika - VN (nadzemna)
- elektrika - NN (nadzemna)
- TK omrežje
- kabelska kanalizacija - KaTe
- kabelska kanalizacija - T-2
- plinovod (Adriaplin)
- vodovod
- parcelne meje - urejene
- parcelne meje - informativne

Opombe:

Vsi primarni in sekundarni kanali in jaški na teh kanalih se izvedejo iz GRP cevi s temsniko togostjo min. SN 12000. Revizijski jaški so premera DN 800 za globine do 2.00 m in DN 1000 mm za globine večje od 2.00 m.

Lokacijo in nivoje vseh hišnih priključkov je potrebno ob izvedbi uskladiti z lastniki objekta, kateremu je hišni priključek namenjen. Na mestu priključka se predvidi PP jašek DN 400 mm (do globine 1.2 m), PP DN 800 mm (do globine 1.2 do 2.0 m - dopustno DN 600 mm do globine cca. 1.7 m) oziroma PP DN 1000 mm (globlji od 2.0 m). V primeru, ko je višinska razlika med koto dotočnega in iztočnega kanala večja od 0.4 m se izvede kaskadni jašek ustreznega premera (glede na globino). Kaskada se zgradi praviloma na zunanji strani revizijskega jaška s odcepom 45° in lokom 45°, vertikalno cevo in z iztočnim lokom 90° sestavljenim z dvema 45° lokoma. Kaskada se izvede iz istega materiala ali iz materiala z boljšimi lastnostmi, kot je osnovni material interne hišne kanalizacije. Vsi hišni priključki se izvedejo iz polipropilenske (ali PVC) kanalizacijske cevi (tip ≥SN 8kN/m²; d 200 mm), z vzdolžnim padcem cca. 2%, če v situaciji ni navedeno drugače. Cevi se polaga v pesek frakcije 8/16 mm zbit do Dpr 95% (10 cm + OD + 30cm). Če je višina nasutja nad temenom cevi manjša kot 0.50 m, je cevi potrebno obetonirati z betonom C16/20.

Odvajanje odpadne vode iz stavb, ki so nižje od kote javne kanalizacije ali pa v njih obstaja nevarnost vdora povratne vode iz javne kanalizacije, se mora izvesti s prečrpavanjem.

Vsi cestni peskolovi se izvedejo iz PE jaškov DN 500 mm z iztokom na koti od -0.80 m pod koto terena in poglobitvijo 0.95 m (H=1.75 m). Izток se izvede iz polipropilenske (ali PVC) kanalizacijske cevi (tip ≥SN 8kN/m²) d 200 mm, z vzdolžnim padcem 2%, če v situaciji ni navedeno drugače. Cevi se polaga v pesek frakcije 8/16 mm zbit do Dpr 95% (10 cm + OD + 30cm). Če je višina nasutja nad temenom cevi manjša kot 0.50 m, je cevi potrebno obetonirati z betonom C16/20.

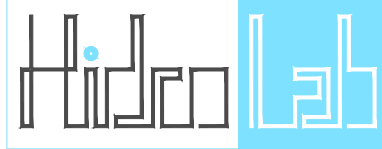
Potek obstoječih komunalnih vodov in predvidena križanja je potrebno pred izvedbo zakolčiti in sondirati!

Investitor:  
Občina Šempeter-Vrtojba  
Trg Ivana Roba 3a  
5290 Šempeter pri Gorici

Vodja projekta:  
dr. Matej Uršič univ. dipl. inž. vod. in kom. inž.  
IZS G-2586

Pooblaščen inženir:  
dr. Matej Uršič univ. dipl. inž. vod. in kom. inž.  
IZS G-2586

Vrsta projekta:  
PZI



HIDROLAB d.o.o.  
Ulica Nikolae Tesle 33 A  
5290 Šempeter pri Gorici  
gsm: +386 (0)41 - 371 169  
ID za DDV št: SI89534409

Objekt:  
Gradnja javne meteorne kanalizacije na območju  
objektov Cesta na Čuklje 33, 33a, 74 in 76

Vrsta prikaza:  
2 - Načrti s področja gradbeništva

Vsebinska prikaza:  
Gradbena situacija meteorne kanalizacije

spremembe:  
merilo:  
list: