OPOR.ŠT.10 h = 12 m

OPOR.ŠT.1 h = 12 m

OPOR.ŠT.11 h = 12 m

OPOR.ŠT.12 h = 12 m

pred pričetkom gradnje je treba zakoličiti obst. vodovod; trasi proj. kanalov se naj prilagodijo obst. vodovodu; glede na prostorsko omejenost bo predvidoma potrebna po lokalni prestavitvi vodovodne cevi

padavinski kanal PK3.0; PP DN300mm-SN12, l=132m

kanal PK3.1; PP DN300mm, l=67m

kanal K4.1.2 l=5,5m

kanal K4.1.1; PP DN250mm, l=134m

padav. kanal PK1.1.1; PP DN300mm, l=66m

kanal K4.1.1; PP DN250mm-SN12, l=191,5m

padavinski kanal PK1.1; PP DN300mm-SN12, l=198m

kanal K4.2; PP DN 250mm l=59m

vod V3 PE100 d63mm l=70m

sekundarni vodovod-veja V5 PE100 d63mm, PN12,5, l=191,5m

sekundarni vodovod-veja V2, PE100 d63mm, PN12,5, l=95m

Predvidena je potrebna zaščita (Mapikan 110mm) in prestavitev obst. NN kabla na razdalji l=80m! Pred pričetkom izvajanja del je treba na terenu ugotoviti dejansko stanje in usklasiti obst. tarse s proj. kanalom in vodovodom. Vse se izvaja pod nadzorom upravljalca elektro vodov, projektanta in nadzornika del.

Predvidena je potrebna zaščita (Mapikan 110mm) in prestavitev obst. NN kabla na razdalji cca l=105m. Pred pričetkom izvajanja del je treba na terenu ugotoviti dejansko stanje in usklasiti obst. tarse s proj. kanalom in vodovodom. Vse se izvaja pod nadzorom upravljalca elektro vodov, projektanta in nadzornika del.

sekundarni vodovod-veja V2, PE100 d63mm, PN12,5, l=95m

proj. VODOVOD Rimske Toplice-Laško, I.faza, PE100 d280mm PN16, l=473m

padavinski kanal PK1.0; PP DN400mm-SN12, l=470m

padavinski kanal ZBDV;
-odsek iz PP DN500mm, l=94m,
-odsek cevni ZBDV iz ABC DN1200mm, l=100m,
-cevna dušilka in varnostni preliv iz PP cevi DN250mm, l=32m

sekundarni vodovod-veja V4, PE100 d63mm, PN12,5, l=179,5m

mesto priključitve NN voda

VZPOREDNI POTEK PROJEKTIRANIH VODOV:
-komunalni kanal K4; PP DN250mm, l=702m
-padavinski kanal PK1: PP DN400mm, l=470m
-primarni vodovod PE100 d280mm, l=473m
-sekundarni vodovodi,
-koridor za kable javne razsvetljave in kable ET komunikacij

komunalni kanal K4; PP DN 250mm-SN12, l=702m

iztok v obst. prepust

DN300, 77m kanal PK2.0

proj. črpališče Č3

tlačni vod PE100-d90mm-SDR17, l=98m (vodeno podvrtanje vodotoka)

proj. črpališče Č3

priključitev na obst. črpališče Radoblje

Jarek

L E G E N D A

1.faza UREDITVE VODOVODNEGA IN KANALIZACIJSKEGA SISTEMA NA OBMOČJU STRMCA-UDMAT

- PROJ. KANALI KOMUNALNIH ODPADNIH VODA
- PROJ. KANAL KOMUNALNIH ODPADNIH VODA-TLAČNI VOD
- PROJ. KANAL PADAVINSKIH ODPADNIH VODA
- PREDVIDEN KORIDOR ZA NN DOVOD DO Č3, VOD JR in VOD EKS VODA
- PROJ. PRIMARNI VODOVOD UDMAT-STRMCA
- PROJ. TRASE SEKUNDARNEGA VODOVODA
- PROJ. TRASE VODOVODNIH HIŠNIH PRIKLJUČKOV
- PROJ. NASTAVKI Z JAŠKI ZA HP KOMUNALNIH ODPADNIH VOD

OBST. KOMUNALNI VODI

- obstoječi vodovod
- obstoječi NN zračni kabelski vod
- obstoječi NN podzemni kabelski vod
- obstoječi daljnovod, DV-SN
- obstoječi podzemni TK vod

datum	opis spremembe

Razvojni center Inženiring Celje d.o.o.

Izdelovalec projektne dokumentacije
Razvojni center INŽENIRING Celje, d.o.o.
Tehniška cesta 40
3000 Celje, Slovenija
tel. 03/425-2121 mail: info@rci.si

IZS 1023

objekt
Izgradnja vodovodnega omrežja (Rimske Toplice - Laško) in kanalizacije Strmca - Udmat, 1.faza

del objekta
Kanalizacija Strmca (aglomeracija ID 8550)

investitor
Občina Laško
Mestna ulica 2
3270 Laško

odgovorni vodja projekta
MATIJA JURKO, univ.dipl.inž.VKI
identifikacijska številka G-3745
datum julij 2020
podpis

odgovorni projektant
MATIJA JURKO, univ.dipl.inž.VKI
identifikacijska številka G-3745
datum julij 2020
podpis

načrt	vrsta projekta/faza	projektant	podpis
2/gradbeni načrt	PZI	Petra Dorn, g.t.	
številka projekta	številka načrta	datum spremembe	
V-1140/2020	V-1140.21/2020		

št.risbe	merilo	oznaka risbe
01.04.01	1:500	SITUACIJA KOMUNALNIH VODOV, 1. del