



ELEKTRO CELJE, d.d. za distribucijskega operaterja na osnovi 465. člena Energetskega zakona (Ur.l. RS, št. 17/14, 81/15), Pravilnika o pogojih in omejitvah gradenj, uporabe objektov ter opravljanja dejavnosti v območju varovalnega pasu elektroenergetskih omrežij (Ur.l. RS, št. 101/10), Sistemskih obratovalnih navodil za distribucijsko omrežje električne energije - SONDO (Ur.l. RS, št. 41/11) in 30. člena Gradbenega zakona (Ur.l. RS, št. 61/17 in 72/17) ter na podlagi vloge z dne 10. 1. 2019 izdaja

HIDROSVET D.O.O.
KIDRIČEVA ULICA 25

3000 CELJE

HIDROSVET	
DATUM	12-03-2019
ŠTEVILKA DELOVODNIKA	501

PROJEKTNE POGOJE št. 1160113

I. UVODNE UGOTOVITVE

Dokumentacija: Projekt IZP, št. 159/18

Izdelaovalec projekta: HIDROSVET D.O.O., KIDRIČEVA ULICA 25, 3000 CELJE

Investitor: OBČINA LAŠKO, MESTNA ULICA 2, 3270 LAŠKO

Objekt: ODVAJANJE IN ČIŠČENJE ODPADNIH VODA V POREČJU SAVINJE - OBČINA LAŠKO, 2. SKLOP
KOPITARJEVA ULICA, ČOPOVA ULICA, DEL CESTE NA SVETINO, TABORJE

Katastrska občina	Parcelne številke
1026 - LAŠKO	59, 60, 65/3, 65/2
1025 - REKA	129/8, 132/10, 132/9, 132/1, 1078/1, 121/5, 132/13, 124/3, 124/9, 124/4, 124/24, 113/4, 124/25, 124/26

II. TEHNIČNI POGOJI GLEDE PRIBLIŽEVANJA OBJEKTA OBSTOJEČEMU DISTRIBUCIJSKEMU SISTEMU IN NAPRAVAM

1. V območju predvidene kanalizacije potekajo nizkonapetostni in srednjenapetostni električni kabljski vodi, kar pomeni, da vlagatelj z predvideno gradnjo posega v varovalni pas elektroenergetskega omrežja, ki znaša za kabljske vode nizke in srednje napetosti 1 m na vsako stran osi skrajnega voda in za nadzemne nizko napetostne vode 1,5 m od osi voda, kar je v skladu z 468. členom Energetskega zakona (EZ-1, Ur.l. RS, št. 17/2014).
2. Predvidena kanalizacija bo na svoji trasi križala nizkonapetostne in srednjenapetostne elektroenergetske kable, kar ima za posledico, da je potrebno slednje pred začetkom gradnje kanalizacije zakoličiti. Križanje kanalizacije z elektroenergetskimi kabli pa se izvede na sledeč

način:

- križanje kanalizacije z elektroenergetskim kablom se izvede tako, da kanalizacija poteka pod električnim kablom. Električni kable je potrebno na mestu križanja položiti v mapitel cev Φ 110 mm, katere dolžina mora znašati minimalno 1,5 m na vsako stran križanja. Oddaljenost od temena kanalizacijskega profila pa mora znašati minimalno 0,3 m,
- v primeru, ko je teme kanalizacijskega profila v globini minimalno 0,8 m, se izvede mehanska zaščita kabla s postavitvijo TPE cevi ustreznega premera v plasti suhega betona,
- v primeru, ko je teme kanalizacijskega profila na globini manjši kot 0,8 m, se izvede dodatna mehanska zaščita kabla z jeklenimi cevmi ustreznega premera v plasti suhega betona,
- minimalni vodoravni razmik pri paralelnem poteku kanalizacije z elektroenergetskim kablom je za manjše kanalizacijske cevi ali hišne priključke 0,5 m. za magistralne cevovode enakega ali večjega profila od Φ 0,6/0,9 m pa 1,5 m razmik se meri med najbližjimi zunanjimi robovi instalacij,
- v primeru nedoseganja minimalnih razmikov pri paralelnem poteku kabla z kanalizacijo, je potrebno kable zaščititi s položitvijo v kabelsko kanalizacijo. Tudi v tem primeru odmiki ne smejo biti manjši kot jih določa standard SIST EN 805. v točki 9.3.1. in sicer najmanj 0,4 m, v izjemnih primerih, ko je gostota podzemnih napeljav velika pa najmanj 0,2 m.

3. Točka 2. predmetnih pogojev je v skladu z Študijo, št.: 2090 »Smernice in navodilo za izbiro, polaganje in prevzem elektroenergetskih kablov nazivne napetosti 1 kV do 35 kV«, ki jo je izdelal Elektroinštitut Milan Vidmar.
4. Z ozirom na točko 2. predmetnih projektnih pogojev je potrebno v projektni dokumentacijo obdelati detajle križanja kanalizacije z elektroenergetskimi kabli.
5. Vsa križanja in poteke kanalizacije z elektroenergetskimi kabli je potrebno geodetsko posneti in posnetke dostaviti Elektro Celje, d.d..
6. Zakoličenje, strokovni nadzor nad izvajanjem del v bližini električnih vodov in naprav, kakor tudi izvedbo križanj poteka, bo izvedlo Elektro Celje, d.d..
7. Izkopi v bližini stojnih mest nadzemnih elektroenergetskih vodov (NN) so nedopustni, ker bi bila s tem zmanjšana statična stabilnost stojnih mest. Z ozirom na to, se morajo izkopi omejiti na razdaljo minimalno 2 m (NN) od stojnih mest nadzemnih elektroenergetskih vodov.
8. Deponiranje materiala pod nadzemnimi elektroenergetskimi vodi je za čas gradnje kakor tudi kasneje nedopustno.
9. Vse stroške ureditve križanja kanalizacije z elektroenergetskimi kabli, kakor tudi stroške pridobitve pogodb o ustanovitvi služnosti nosi investitor. Isto je v skladu 10. členom Pravilnika o pogojih in omejitvah gradenj, uporabe objektov ter opravljanje dejavnosti v območju varovalnega pasu elektroenergetskih omrežij (Uradni list RS, št. 101/2010).



10. Z ozirom na to, da se bodo predvidena dela izvajala v območjih varovalnih pasov elektroenergetskega omrežja je investitor dolžan najmanj osem (8) dni pred začetkom del pisno sporočiti Elektro Celju, d.d. lokacijo z nameravano gradnjo in datum začetka gradnje, kar je v skladu z 13. členom Pravilnikom o pogojih in omejitvah gradenj, uporabo objektov ter opravljanje dejavnosti v območju varovalnega pasu elektroenergetskih omrežij (Uradni list RS, št. 101/2010).
11. Pri delih v bližini električnih vodov in naprav je potrebno upoštevati veljavne varnostne in tehnične predpise. S tem v zvezi je potrebno omejiti doseg gradbenih strojev in njih delov tako, da ni možno približevanje istih v bližino tokovodnikov na razdaljo manjšo od 3 m.
12. Vsi stroški popravil poškodb električnih vodov in naprav, ki bi nastali kot posledica neupoštevanja predmetnih projektnih pogojev bremenijo investitorja predmetne gradnje.
13. Pred izdajo gradbenega dovoljenja si je od Elektro Celje, d.d. še potrebno pridobiti mnenje k projektnim rešitvam. K vlogi je potrebno priložiti projektno dokumentacijo za pridobitev gradbenega dovoljenja v kateri je potrebno obdelati križanja za obstoječimi elektroenergetskimi vodi in projekt nizkonapetostnega priključnega voda za predvideno črpališče.

Celje, 6. 3. 2019

Pripravil/-a:

DAMJAN ŠUSTER, inž. elektroenergetike

Vodja službe za razvoj:

mag. TOMISLAV KRAMARŠEK

ELEKTRO CELJE
podjetje za distribucijo
električne energije, d.d.
CELJE, Vrunčeva 2a

Poslano:

- HIDROSVET D.O.O., KIDRIČEVA ULICA 25, 3000 CELJE

- Arhiv (Nadzorništvo Laško)

Priloge:

- Situacija z vrisanimi električnimi vodi in mestom priključitve na EES

