

28-01-2021

78



ELEKTRO MARIBOR
podjetje za distribucijo
električne energije, d.d.

Vetrinjska ulica 2,
2000 Maribor Slovenija

> T: +386 (0)2 22-00-000 (h.c.)
> F: +386 (0)2 22-00-241
> P.P.: 1244
> E: info@elektro-maribor.si
> www.elektro-maribor.si
> TRR/IBAN: 045150000570965
> SWIFT KODA: KBMASI2X

PROINŽENIRING d.o.o.
Mednarodni prehod 2 B

5290 Šempeter pri Gorici

Vaš znak: _____ Naš znak: 1241741
(4001-24/2021-2) Maribor, dne: 11. 1. 2021

ELEKTRO MARIBOR d.d. za distribucijskega operaterja na osnovi 465. člena Energetskega zakona (Ur.l. RS, št. 17/14, 81/15, 43/19 in 65/20), Pravilnika o pogojih in omejitvah gradenj, uporabe objektov ter opravljanja dejavnosti v območju varovalnega pasu elektroenergetskih omrežij (Ur.l. RS, št. 101/10, 17/14 - EZ-1), 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, 72/17 - popr. in 65/20) ter na podlagi **vloge V01169926** z dne **24. 12. 2020** izdaja

PROJEKTNE POGOJE št. 1241741 (4001-24/2021-2)

I. UVODNE UGOTOVITVE

Investitorja: Ministrstvo za infrastrukturo, Direkcija Republike Slovenije za infrastrukturo, Tržaška cesta 19, 1000 Ljubljana in
Mestna občina Maribor, Ulica heroja Staneta 1, 2000 Maribor;
Objekt: Podvoz LEDINA in novo železniško postajališče Ledina na glavni žel. progi št. 30 Zidani most- Šentilj-d.m;
Katastrska občina: 679 / RAZVANJE, 680 / TEZNO in 2713 / OB ŽELEZNICI po projektni dokumentaciji (Proinženiring d.o.o., št. projekta: 1064; december 2020);

II. POTEK OBSTOJEČEGA DISTRIBUCIJSKEGA SISTEMA

1. V neposredni bližini in na obravnavanem območju predvidene gradnje so naslednji **obstoječi** elektroenergetski vodi in objekti v lasti Elektro Maribor d.d.:
 - 10 kV SN omrežje; kablovod T-372 - T-556 (k-410);
 - 0,4 omrežje obstoječe transformatorske postaje LEDINA (t-372);
2. V projektno dokumentacijo DGD je potrebno vrisati obstoječe elektroenergetske vode in naprave. Potek trase naših vodov in naprav je razviden v priloženem situacijskem načrtu oz. si jih je potrebno pridobiti na OE Maribor z okolico.
3. Pred začetkom posega v prostor je potrebno v pristojnem nadzorništvu naročiti zakoličbo naših vodov in naprav ter zagotoviti nadzor pri vseh gradbenih delih v bližini elektroenergetskih vodov in naprav.
4. Dokončno lokacijo trase predvidenih elektroenergetskih vodov je potrebno določiti na mestu samem v sodelovanju z OE Maribor z okolico.



ELEKTRO MARIBOR
podjetje za distribucijo
električne energije, d.d.

III. TEHNIČNI POGOJI

Gradnja objektov je možna ob upoštevanju naslednjih pogojev:

1. Križanja in približevanja predvidenih objektov z obstoječim elektroenergetskim omrežjem je potrebno projektno obdelati v skladu s temi projektnimi pogoji in **pridobiti mnenje k projektnim rešitvam**.

Projektna dokumentacija za mnenje k projektnim rešitvam mora upoštevati:

- Gradbeni zakon GZ (Ur.l.RS št. 61/17, 72/17);
 - Pravilnik o pogojih in omejitvah gradenj, uporabe objektov ter opravljanja dejavnosti v območju varovalnega pasu elektroenergetskih omrežij (Ur.l.RS št. 101/10);
 - Tipizacijo elektroenergetskih kablovodov za napetost 1 kV, 10 kV in 20 kV (Tipizacija DES, januar 1981);
 - Pravilnik o minimalnih tehničnih zahtevah za gradnjo, obratovanje in vzdrževanje elektroenergetskih nizkonapetostnih vodov (Uradni list RS, št. 60/19; 32. člen EZ) in priloga o križanj in približevanj (Ur. list št. 21/209);
 - Pravilnik o elektroenergetskih postrojih izmenične napetosti nad 1 kV (Ur. list št. 63/16) za postroje nazivne napetosti do 123 kV;
 - Pravilnik o varstvu in zdravju pri delu (Ur.l.RS št. 56/99, 64/01);
 - Pravilnik o varstvu pred nevarnostjo električnega toka (Ur.l.RS št. 29/92);
 - Pravilnik o varstvu in zdravju pri uporabi delovne opreme (Ur.l.RS št. 101/04).
2. Upoštevanje zgoraj navedenih predpisov, standardov in tipizacije med drugim pomeni, da je potrebno:
 - za gradnjo objektov pridobiti ustrezno projektno in upravno dokumentacijo;
 - za rekonstrukcijo ali novogradnjo obstoječih EE vodov pridobiti ustrezno projektno in upravno dokumentacijo ter pridobiti služnostne pogodbe za zemljišča, čez katera bo potekala trasa novih elektroenergetskih vodov;
 - pri križanjih in približevanjih zagotoviti minimalne varnostne odmike ter ustrezno stopnjo električne in mehanske izolacije;
 - pri izgradnji novih povoznih površinah ali širitvi obstoječih je potrebno izvesti oz. podaljšati mehansko zaščito obstoječih kablov ob zagotavljanju predpisane minimalne globine (min. 0,8 m od zgornjega roba cevi do kote vozišča);
 - med gradnjo predvidenih objektov preprečiti dostop kamionov in gradbenih strojev nad mehansko nezaščitene dele kablov ter preprečiti trajno odlaganje materiala ali posnetje materiala nad njimi, po končanih gradbenih delih mora ostati globina vkopa ista kot je sedaj;
 - pri morebitnem polaganju ozemljil in poseganju v potencialni lijak objektov je potrebno zagotoviti ustrezne ukrepe ob upoštevanju dejanskega napajalnega sistema (TN, TT);
 - po izvedbi del je potrebno na terenu izvesti meritve minimalnih varnostnih oddaljenosti in izdelati poročilo;

IV. POGOJI ZA PRIKLJUČITEV OBJEKTA NA DISTRIBUCIJSKI SISTEM

Odjem

-Predvidena priključna moč: po projektu št.: 1064; december 2020; Proinženiring d.o.o.;
ni predvidene priključitve na distribucijsko omrežje Elektra Maribor d.d.

Objekte, ki so predvideni pod oz. nad elektroenergetskimi vodi je potrebno prestaviti na novo lokacijo. Za kar bo potrebno pridobiti ustrezno projektno in upravno dokumentacijo za prestavitev elektroenergetskih vodov in objektov ter pridobiti služnostne pogodbe za zemljišča, čez katera bo potekala trasa elektroenergetskih vodov;

V. OSTALI POGOJI

1. Vso elektroenergetsko infrastrukturo (morebitne prestavitve vodov, ureditve mehanskih zaščit in novogradnje), je potrebno projektno obdelati v skladu s temi projektnimi pogoji, veljavnimi tipizacijami distribucijskih podjetij, veljavnimi tehničnimi predpisi in standardi, ter pridobiti upravno dokumentacijo. Elektroenergetska infrastruktura mora biti projektno obdelana v posebni mapi.



ELEKTRO MARIBOR

podjetje za distribucijo
električne energije, d.d.

V kolikor naštetih pogojev ne bo mogoče izpolniti ali ne bodo znotraj določenih mejnih vrednosti je potrebno elektroenergetske vode prestaviti oz. jih rekonstruirati.

2. Priporočamo, da v izogib kasnejšim popravkom soglasij in projektne dokumentacije, investitor že pred začetkom projektiranja pridobi dokazila o pravici gradnje elektroenergetske infrastrukture, kar pomeni, da morajo biti pridobljene overjene tripartitne služnostne pogodbe z lastniki zemljišč, kjer bo navedeno, da ima Elektro Maribor d.d. pravico vpisa služnostne pravice gradnje in vzdrževanja omenjene infrastrukture v zemljiško knjigo.
3. Po izdaji gradbenega dovoljenja in pred začetkom izgradnje priključka je potrebno na osnovi 147. člena Energetskega zakona EZ-1 (Ur. l. RS št. 17/14, 81/15) pridobiti soglasje za priključitev.
4. Investitor nosi odgovornost za časovno usklajenost izvedbe vseh potrebnih del.
Izvedba del na elektroenergetskih vodih, ki so ali bodo last Elektro Maribor d.d., ne more biti predmet javnega razpisa.

Ti projektni pogoji veljajo dve leti od dneva izdaje.

Maribor, 11. 1. 2021

Pripravi:

Dejan PEKLIČ, dipl. inž. el.

Direktor področja distribucije:

Silvo ROPOŠA, univ. dipl. inž. el.

ELEKTRO MARIBOR,
podjetje za distribucijo
električne energije, d.d.
6 MARIBOR, Vetrinjska ulica 2

Poslano:

- PROINŽENIRING d.o.o., Mednarodni prehod 2 B, 5290 Šempeter pri Gorici

EPP:

- OE Maribor z okolico

Priloge:

- 1 x situacija



> Elektro Maribor d.d. je vpisana v sodni register Okrožnega sodišča v Mariboru, v vložku št. 1/00847/00
> Matična številka: 5231698000 > Osnovni kapital: 203.932.511.50 EUR > ID za DDV: SI46419853