

Razvojni center PLANIRANJE CELJE, d.o.o.	
Datum prejema:	Prejemnik:
01-09-2016	AGP



IUP d.o.o.
Ulica XIV. Divizije 14

3000 Celje

Področje za upravljanje s sredstvi
in projekti
Služba za upravljanje z
infrastrukturo
t 01 474 3000
f 01 474 2502
www.eles.si

Naš znak: 2576/594/vk
Podlog, 29.8.2016

Zadeva: OPPN za kamnolom Rečica

Na osnovi vaše vloge št. AGP-IUP 0908/13 z dne 9.8.2016 (prejeto 10.8.2016; 2016-7785) ter razpoložljivega gradiva v povezavi z 58. čl. Zakona o prostorskem načrtovanju ZPNačrt (Uradni list RS, št. 33/07, ZPNačrt-A Uradni list RS, št. 108/09, ZPNačrt-B Uradni list RS, št. 57/12, ZPNačrt-C Uradni list RS, št. 109/12), ZUPUDPP (Uradni list RS, št. 80/10), ZUPUDPP-A (Uradni list RS, št. 57/12)) in na podlagi 465. in 468. čl. Energetskega zakona EZ-1 (Ur. List RS, št. 17/2014), EZ-1A (Ur. List RS, št. 81/2015 ter 9. člena Uredbe o načinu izvajanja gospodarske javne službe sistemkega operaterja prenosnega omrežja (Ur. l. RS št. 114/04), vam dajemo naslednje

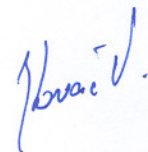
S M E R N I C E

k prostorskemu aktu OPPN za kamnolom Rečica:

1. Pri načrtovanju morate upoštevati prenosne elektroenergetske objekte in varovalne pasove, ki potekajo na predmetnem območju in se nanašajo na zasnovo državnega elektroenergetskega omrežja, na kriterije, usmeritve in pogoje za umeščanje objektov v skladu z določili Odloka o strategiji prostorskega razvoja Slovenije (OdSPRS-Ur. l. RS, št. 76/04 – Publikacijska karta št.- 4; Usmeritev za razvoj energetskih sistemov) in strokovne podlage za Prostorski plan RS, Ministrstvo za okolje in prostor, Urada za energetiko, št. 350-13-16/02, marec 2003, Uredbe o prostorskem redu Slovenije (Ur.l. RS, št. 122/04, Resolucije o Nacionalnem energetskem programu (ReNEP-Ur. l. RS, št. 57/04) in Načrta razvoja prenosnega omrežja od leta 2015 – 2024.
2. Upoštevati morate širine varovalnega pasu elektroenergetskih daljnovodov in razdelilnih transformatorskih postaj (468. člena Energetskega zakona EZ-1 (Ur.l.št. 17/14), EZ-1A (Ur. List RS, št. 81/2015), ki znaša:
- za napetostni nivo 110 kV: 30 m (15 m levo in 15 m desno od osi DV).
3. V tekstualnem delu programa priprave za področje elektroenergetskega omrežja, je potrebno vnesti naslednje zahteve:
 - navedite ime ter napetostni nivo daljnovoda oziroma ostalega elektroenergetskega objekta ter širine elektroenergetskih varovalnih pasov (celotna širina ali širina od osi levo in desno),
 - da je potrebno za vsako graditev objekta v koridorjih obstoječih in predvidenih prenosnih daljnovodov pridobiti pisne projektne pogoje in soglasje k projektnim rešitvam Eles,
 - da je za vse objekte skladno s prilogo tabela 1 in 2 Pravilnika o pogojih in omejitvah gradenj, uporabe objektov ter opravljanja dejavnosti v območju varovalnega pasu elektroenergetskih omrežij (Ur. list RS, št. 101/2010) označene z »-« prepovedana gradnja v varovalnem pasu obstoječih in predvidenih daljnovodov.

S16_132

4. Za vsak poseg v elektroenergetski varovalni pas je potrebno izdelati ustrezno projektno dokumentacijo oz. elaborat križanja (po 35. čl. Zakona o graditvi objektov ZGO1 - UPB1 (Ur.l.št. 102/04) in ZGO - 1B (Ur.l.št. 126/07) in ZGO - 1C (Ur.l.št. 108/09), ZGO - 1D (Ur.l.št. 57/12) in ZGO - 1E (Ur.l.št. 110/13), ki obdeluje približevanje in križanje z našim VN prenosnimi vodi (iznos potenciala objekta, ...). Iz elaborata križanj mora biti razvidno:
- geodetski posnetek dejanskega in načrtovanega stanja,
 - navedba naziva DV in
 - najmanjša razdalja med DV do mesta križanja z predmetnimi objekti (Pravilnik o tehniških pogojih za graditev nadzemnih elektroenergetskih visokonapetostnih vodov izmenične napetosti 1 kV do 400 kV (Ur.l.št. 52/14)).
- Investitor oz. projektantska organizacija, ki bo projektirala križanje mora na projektne rešitve v skladu z drugim odstavkom 50 čl. Zakona o graditvi objektov ZGO1 - UPB1 (Ur.l.št. 102/04) in ZGO - 1B (Ur.l.št. 126/07) in ZGO - 1C (Ur.l.št. 108/09), ZGO - 1D (Ur.l.št. 57/12) in ZGO - 1E (Ur.l.št. 110/13) pridobiti soglasje Eles.
5. Pri gradnji morate upoštevati določila Pravilnika o varstvu pri delu pred nevarnostjo električnega toka (Ur. I. RS št. 29/92) ter predvideti, da se deli teles, ročice gradbenih strojev ali drugi predmeti ne približajo faznim vodnikom za napetostni nivo 110 kV na manj kot 3 m.
Investitorja zadoščujemo naj poskrbi za upoštevanje pravil za varno delo v bližini elektroenergetskih naprav.
6. Miniranje v bližini visokonapetostnih vodov je potrebno izvajati tako, da ne pride do poškodb daljnovodov. Odgovornost za povzročeno škodo nosi investitor oz. izvajalec minerskih del, zato je izbor primerne tehnologije vrtno minerskih del njegova odgovornost. Opozarjamo vas, da lahko povzroči poškodba daljnovoda v neugodnih energetskih razmerah tudi zelo veliko posredno škodo (razpad elektroenergetskega sistema in prekinitve dobave električne energije odjemalcem za daljši čas). Posebno pozornost je potrebno posvetiti tehnologiji miniranja v bližini stojnih mest daljnovoda in v bližini ter na mestih križanja z daljnovodom. V takih primerih je potrebno: smer odpiranja minskih polj usmeriti stran od daljnovoda, preprečevati razlet hribine, minsko polje zavarovati s filc prevleko, ter spremljati potresne sunke in po potrebi korigirati minske polnitve.
7. Pri miniranju je potrebno upoštevati tudi induktivni vpliv na vžigalne tokokroge, zato je potrebno izvajati aktiviranje razstreliva z detonacijsko vrstico.
8. V primeru poškodbe ozemljitvenega sistema je investitor dolžan sanirati poškodbo v naši prisotnosti. Za vsa mesta, kjer bodo dela križala ozemljila je investitor oz. izvajalec del dolžan opraviti kontrolne meritve ozemljitvene upornosti in izdelati poročilo ter ga dostaviti Elesu.
Če pokažejo preveritve nezadovoljive rezultate, je potrebno izvršiti popravilo ozemljitve stojnega mesta. ELES ne prevzame nobenih stroškov, ki bi nastali na predvidenem objektu v primeru potrebne sanacije ozemljitvenega sistema. Meritve se morajo izvajati ob prisotnosti predstavnika Eles.
9. O vsaki poškodbi naših naprav nas morate nemudoma obvestiti. Odgovornost investitorja je, da zagotovi stabilnost odkopnega roba kamnoloma in s tem varnost naših obstoječih objektov in možnost izgradnje predvidenih.
10. Za vsak poseg v varovalni pas daljnovodov skladno s deveto točko 11. člena Pravilnika o pogojih in omejitvah gradenj, uporabe objektov ter opravljanja dejavnosti v območju varovalnega pasu elektroenergetskih omrežij (Ur. list RS, št. 101/2010) investitor-lastnik nepremičnin dolžan skleniti pogodbo s sistemskim operaterjem o ustanovitvi služnosti za postavitve, rekonstrukcijo, vzdrževanje, nadzor in obratovanje elektroenergetskih vodov, v kolikor takšna pogodba še ni sklenjena.
11. Vzdrževalnemu osebju in mehanizaciji izvajalca prenosne dejavnosti visokonapetostnih daljnovodov morate zagotoviti neoviran dostop do vseh mest predmetnih elektroenergetskih objektov ob kateremkoli času.



12. Vse stroške projektiranja, predelave naših elektroenergetskih objektov ali odpravo eventualnih poškodb, nastalih na naših elektroenergetskih objektih v času izgradnje in kasnejšem vzdrževanju objekta, nosi investitor (oz. pravni naslednik) predmetne zadeve.
13. Vsi eventualna preurejeni deli Elesovih elektroenergetskih objektov preidejo po izgradnji z neodplačanim prenosom v lastništvo Elesu. Vso dokumentacijo v zvezi z preurejenimi deli mora biti razvidna iz Dokazila o zanesljivosti objekta in predana Elesu.
14. V skladu s prvo tč. 61. člena Zakona o prostorskem načrtovanju (ZPNačrt Ur.l. RS št. 33/07, 108/09, 57/12, 109/2012, 35/2013 Skl.US), ste si dolžni pridobiti naše mnenje o upoštevanju predhodno izdanih smernic. V ta namen Vas prosimo, da k vlogi za pridobitev pozitivnega mnenja predložite tudi ustrezno dokumentacijo, ki v skladu z izdanimi smernicami oz. pogoji obravnava približevanje in križanje z našimi VN daljnovodi.
15. ELES, d.o.o. pa ne upravlja z vsemi elektroenergetskimi napravami. Po omenjenem področju potekajo tudi daljnovodi elektrodistribucijskih podjetij, ki izdajajo smernice in mnenja za svoje naprave. Izdelovalec prostorskega razvoja je dolžan pridobiti tudi smernice distribucijskega podjetja.
16. V skladu s 50.a členom Zakona o graditvi objektov ZGO1 - UPB1 (Ur.l.št. 102/04) in ZGO - 1B (Ur.l.št. 126/07) in ZGO - 1C (Ur.l.št. 108/09), ZGO - 1D (Ur.l.št. 57/12) in ZGO - 1E (Ur.l.št. 110/13) si je potrebno za posege v varovalnih pasovih elektroenergetskih objektov pridobiti soglasje k projektnim rešitvam.

Obrazložitev:

Po pregledu posredovanega gradiva, osnutek OPPN za kamnolom Rečica, št. Proj. 320/16, IUP d.o.o., julij 2016, smo ugotovili, da predvidena gradnja ne bo posegala v varovalni pas visokonapetostnih naprav (DV in RTP) 400 kV, 220 kV oz 110 kV, ki so v pristojnosti Elesu.

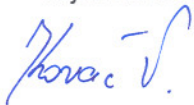
Predvideni objekt bo oddaljen od osi obstoječega DV 110 kV Laško – Hrastnik in DV 110 kV Laško - Trbovlje v razpetini med stebri SM 5, 6, 7 in 8 cca 60 m.

ELES, d.o.o., kot izvajalec prenosne dejavnosti visokonapetostnih vodov zahteva od investitorja oz. izvajalca, naj dela izvaja tako, da ne bo poškodoval daljnovodov in povzročal posredne škode. Pri vseh minerskih delih v bližini naših daljnovodov upoštevajte priporočila s strani Inštituta za rudarstvo, geotehnologijo in okolje v Študiji odpiranja in razvoja kamnoloma Laže 1 (izdelal IRGO, april 1994, Ljubljana) točka 5.5 Tehnologija miniranja z ozirom na visokonapetostne daljnovode.

Na obravnavanem območju se lahko nahajajo naprave, ki so v pristojnosti podjetja za distribucijo električne energije.

S spoštovanjem,

Pripravil
Vojko Kovač



Področje za upravljanje s sredstvi in projekti
direktor
Miran Marinšek

p.p.  31.8.2016



Prejemniki:

- naslovník
- ELES PIPO: CIPO Podlog
- ELES PUSP: SUI (Badžukov, Kovač)

ELES, d.o.o.
Hajdrihova 2, Ljubljana 801