DEM23024815

dem

ELES

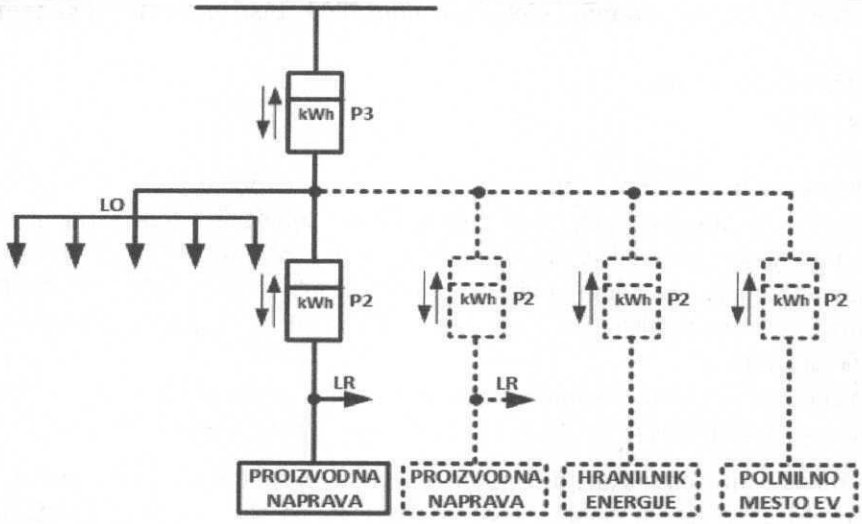
ELES d.o.o. na podlagi izdanega pooblastila osebama Dejan Peklič, dipl. inž. el. in Damjan Berghaus Majnik, univ. dipl. inž. el., zaposlenima pri ELEKTRO MARIBOR, d.d., in na osnovi 139. člena Zakona o oskrbi z električno energijo (Ur.l. RS, št. 172/21), 42. člena Zakona o spodbujanju rabe obnovljivih virov energije (Ur.l. RS, št. 121/21 in 189/21) ter na osnovi vloge obstoječega objekta in nove proizvodne naprave ki jo je podal imetnik soglasja Dravske elektrarne Maribor d.o.o., Obrežna ulica 170, 2000 Maribor, izdaja naslednje

SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV št.: 1448474 (3805-6380/2023-2)

Imetniku soglasja Dravske elektrarne Maribor d.o.o., Obrežna ulica 170, 2000 Maribor se izda soglasje za priključitev obstoječega objekta in nove proizvodne naprave SE HEMO 2 na parcelah št. 1/34 (k.o. 660 - Studenci), vključeno v interno inštalacijo za mm.: 4-254645, na naslovu Obrežna ulica 170 v kraju Maribor pod navedenimi pogoji.

K:86-4/6

Tipska shema	Oznaka merilno-krmilne naprave	Številka merilnega mesta	GSRN MM	Priključna moč (kW)	Elektro-energijski modul	Vsota moči proizvodnih naprav (kW)	Številka pogojev za vključitev v interno omrežje
PS.2	P3	4254645	383111580010677960	1.000		329,04	1448474
PS.2	P2	4260772	383111580015423074	26	FE		1144298
PS.2	P2	8100848	383111580022589596	66,6	FE		1448475
PS.2	P2	8100849	383111580012061910	33,3	FE		1448476
PS.2	**P2**	**8100850**	**383111580013539661**	**17**	**FE**		**1448477**
PS.2	P2	8100851	383111580026167783	162,36	FE		1448478
PS.2	P2	8100852	383111580016246474	23,78	FE		1448479



I. ELEKTROENERGETSKI POGOJI

Pogoji za odjem in oddajo električne energije iz/v distribucijsko omrežje (števec P3)

1. Številka merilnega mesta: 4254645
2. GSRN MM: 383111580010677960
3. Številka obstoječega soglasja za priključitev: 1144299-O
4. Skupina končnih odjemalcev: Odjem na SN
5. **Priključna moč pri odjemu iz distribucijskega sistema: 1.000 kW**
6. **Priključna moč pri oddaji v distribucijski sistem: 329,04 kW**
7. Jakost omejevalca toka: 1 × 3 × 0 A
8. Jalova energija mora biti kompenzirana na cosφ = 0,95
9. Vrsta omejevalca toka NN izvoda: Ni podatka

DRAVSKE ELEKTRARNE MARIBOR d.o.o.
Obrežna ulica 170, 2000 MARIBOR

Prejeto dne: 09. 11. 2023

Rešuje: _____

II. TEHNIČNI POGOJI

ODJEM

1. Priključno mesto (mesto vključitve priključka na distribucijski sistem)

- Lokacija oz. mesto priključitve:

Mesto priključitve	V transformatorski postaji T-781 DEM
SN izvod	J 15 DV 20 KV LIMBUŠ
TP	T-781 DEM

- Nazivna napetost: 20 kV
- Vrsta priključka: Trifazni
- Priključek je obstoječ.
- Distribucijski sistem v točki priključitve omogoča TN sistem ozemljitve.
- Napajanje z električno energijo bo izvedeno iz:

TP	T-781 DEM
SN izvod	J 15 DV 20 KV LIMBUŠ
RTP	RTP-03 RUŠE 110/20 KV

- Kratkostična moč tripolnega kratkega stika na 20 kV v RTP-03 RUŠE 110/20 KV znaša 237,2 MVA.
- Tripolni kratkostični tok s strani distribucijskega sistema: 0 kA
- Enopolni tok zemeljskega stika iz strani distribucijskega sistema: 200 A
- Avtomatski ponovni vklop - prva stopnja: 0,3 s
- Avtomatski ponovni vklop - druga stopnja: 30 s
- Ostali tehnični pogoji:
  - Tehnični pogoji na osnovi izvedene presoje vplivov motenj naprav na distribucijski sistem po 95. členu SONDSEE.

2. Prevzemno predajno mesto (mesto sprejema električne energije iz distribucijskega sistema) - pogoji za imetnika soglasja

- Lokacija: V transformatorski postaji
- Nazivna napetost: 20 kV
- Merilne naprave:
  - Na merilnem mestu ostanejo vgrajene obstoječe merilne naprave.
  - Priključno merilna omarica mora glede konstrukcije in tehničnih karakteristik, minimalnih dimenzij, uporabe in lokacije namestitve ustrezati zahtevam poglavja 6, Priloge 4 (Tipizacija omrežnih priključkov uporabnikov sistema in nizkonapetostnih priključnih omaric), SONDSEE. Pri tem mora biti za nizkonapetostne priključke v njo vgrajeno varovalčno podnožje, ustrezno izbrano glede na vrsto in presek priključka.
- Za potrebe delovanja zaščite pred povratno močjo na ločilnem mestu posamezne proizvodne naprave se podatki (signal) za izklop zagotavljajo na števcu P3 merilnega mesta iz tega SZP.

Namestitev in ožičenje merilne in komunikacijske opreme izvede distributer. Stroške plača imetnik soglasja distribucijskemu operaterju ELES d.o.o. in so določeni v Ceniku drugih storitev, ki jih ELES d.o.o. zaračunava uporabnikom sistema in se nahaja na spletni strani www.eles.si

III. OSTALI POGOJI

1. Imetnik soglasja mora upravljalcu zagotoviti stalen dostop do vseh delov priključka in do vseh naprav, ki so vgrajene na prevzemno predajnem mestu.
2. Z deli na priključku sme uporabnik pričeti tedaj, ko na svoje stroške uredi s pristojnim nadzorništvom prestavitev obstoječih elektroenergetskih vodov oz. naprav na varno oddaljenost. O nameravanem začetku kakršnihkoli del na priključku mora biti upravljalec pisno obveščen najmanj osem dni pred začetkom del.
3. Upravljalec daje izjavo, da bo kakovost električne napetosti ob izvedbi vseh tehničnih pogojev navedenih v tem soglasju za priključitev in uporabnikovi uporabi naprav, ki imajo certifikat o elektromagnetni združljivosti (EMC), skladna s SONDSEE in standardom SIST EN 50160.

4. V primeru, ko upravljalec ugotovi, da uporabnik s svojim odjemom električne energije povzroča motnje (nemiren odjem električne energije) ostalim uporabnikom električne energije, si upravljalec pridržuje pravico naknadno predpisati dodatne pogoje, v katerih od uporabnika zahteva odpravo teh motenj.
5. V primeru, da namerava uporabnik v svojo interno električno inštalacijo (omrežje) priključiti in uporabljati proizvodno napravo (dizel agregat) za otočno obratovanje ali izvedbo brezprekinitvenega napajanja vseh ali le občutljivih porabnikov, priključenih v uporabnikovo interno inštalacijo (omrežje), v primeru izpada napajanja s strani distribucijskega omrežja, mora pred vgradnjo take proizvodne naprave podati vlogo za izdajo novega soglasja za priključitev, v katerem bo distribucijski operater predpisal dodatne pogoje za tak način obratovanja.
6. Imetnik soglasja za priključitev mora po dokončnosti tega soglasja in pred priključitvijo poravnati stroške omrežnine za priključno moč (OPM), neposredne stroške priključevanja (NSP) in stroške namestitve merilnih naprav. Ti stroški bodo določeni na podlagi cenikov distribucijskega operaterja družbe ELES d.o.o., dosegljivih na spletni strani www.eles.si/ceniki, ki bodo veljavni na dan sklenitve pogodbe o uporabi sistema, in pogojev iz tega soglasja za priključitev. Za določitev višine OPM se upošteva skupina končnih odjemalcev in priključna moč odjema iz distribucijskega omrežja oziroma jakost omejevalca toka. Za določitev višine NSP se upošteva vrsta priključka in nazivna napetost. Za določitev višine stroškov namestitve merilnih naprav se upošteva obseg merilnih naprav skladno s Prilogo 2 - Tipizacijo merilnih mest SONDSEE. Dokončna višina teh stroškov bo določena v predračunu, ki bo imetniku soglasja za priključitev posredovan po prejemu popolne vloge za priključitev in uporabo sistema in z izdajo pogodbe o uporabi sistema.
7. Imetnik soglasja si mora v primeru izgradnje novega priključka ali spremembe obstoječega pred pričetkom izvajanja del pridobiti ustrezno projektno dokumentacijo za priključek in od upravljalca pridobiti izjavo o ustreznosti projektne rešitve. Projektna dokumentacija mora biti izvedena skladno s Pravilnikom o podrobnejši vsebini dokumentacije in obrazcih, povezanih z graditvijo objektov (Ur.l. RS, št. 36/18, 51/18 - popr. in 197/20) ter v skladu s tipizacijo omrežnih priključkov, tipizacijo merilnih mest in naborom merilne opreme.
8. Imetnik soglasja za priključitev mora pred začetkom odjema električne energije z izbranim dobaviteljem električne energije skleniti pogodbo o dobavi električne energije in z distribucijskim operaterjem pogodbo o uporabi distribucijskega sistema. Izbranega dobavitelja lahko po priključitvi uporabnik zamenja v skladu s predpisi za menjavo dobavitelja. Seznam dobaviteljev je objavljen na spletni strani ELES d.o.o.. Primerjava stroškov dobave električne energije je mogoča na spletni strani Agencije za energijo. Uporabnik sistema, ki nima dostopa do spleta, lahko za uresničevanje pravic in obveznosti iz naslova sprememb na merilnem mestu, izbire dobavitelja elektrike s pomočjo seznama dobaviteljev elektrike, cenika omrežnine in prispevkov ter drugih storitev, izvajanje zasilne in nujne oskrbe ter v ostalih zadevah, pridobi informacije in si naroči vsebine ter dokumente, objavljene na spletu, po redni pošti na svoj naslov, in sicer tako, da kontaktira klicni center, ELEKTRO MARIBOR, d.d. na brezplačno telefonsko številko 080 2101 ali ELES d.o.o. na brezplačno telefonsko številko 080 8188, med delovnim časom.
9. Če gre za spremembo gradbenega dovoljenja iz razloga spremembe investitorja ali pravni promet z objektom v času med izdajo soglasja in priključitvijo, se soglasje za priključitev lahko prenese na pravnega naslednika. Novi imetnik soglasja mora najkasneje v 30 dneh po prejemu sodne odločbe ali sklenitve pogodbe o nastali spremembi obvestiti upravljalca in o tem predložiti dokazila ter obstoječe soglasje za priključitev objekta, sicer mora zaprositi za novo soglasje za priključitev.
10. V primeru, da imetnik soglasja gradi stanovanjsko hišo v lastni režiji in da tehnični pogoji tega soglasja za priključitev ustrezajo tudi začasnemu priklopu gradbišča, je ob priklopu dodatno potrebno upoštevati določila veljavnih predpisov in standardov, ki veljajo za priključitev gradbiščnih priključnih omaric.
11. To soglasje za priključitev preneha veljati, če imetnik soglasja v dveh letih ne izpolni vseh zahtev iz tega soglasja. Na predlog imetnika soglasja, ki mora biti vložen najkasneje 30 dni pred potekom veljavnosti soglasja, se veljavnost tega soglasja za priključitev lahko podaljša največ dvakrat, vendar vsakič največ za eno leto.
12. Na uporabnikove elektroenergetske naprave ni dovoljeno brez soglasja upravljalca priključevati elektroenergetskih naprav drugih uporabnikov.
13. Zaradi priključitve uporabnikovega objekta na distribucijski sistem ne smejo biti prizadete pravice in pravne koristi tretjih oseb. Škodo, ki bi nastala zaradi kršitev pravic in pravnih koristi teh oseb, nosi uporabnik.
14. S pravnomočnostjo in izpolnitvijo pogojev tega soglasja za priključitev preneha veljati soglasje za priključitev št. 1144299-O, za merilno mesto št. 4254645 (GSRN MM: 383111580010677960).
15. V postopku izdaje tega soglasja posebni stroški niso nastali.

K:86-5/6

ELES

Obrazložitev

Imetnik soglasja Dravske elektrarne Maribor d.o.o., Obrežna ulica 170, 2000 Maribor je dne 26. 9. 2023 z vlogo, ki smo jo zavedli pod zaporedno št. V01500830 in dopolnjenimi vlogami z dne 26. 10. 2023 zavedenimi z znaki V01511253, V01511251, V01511252, V01511250, V01511254 zaprosil ELES d.o.o. za izdajo soglasja za priključitev obstoječega objekta in vsakokratne nove proizvodne naprave, na parcelah št. 1/7, 1/16, 1/34, 1/20, 1/13 (k.o. 660 - Studenci), na naslovu Obrežna ulica 170 v kraju Maribor.

V postopku je bilo ugotovljeno, da želi investitor Dravske elektrarne Maribor d.o.o., Obrežna ulica 170, 2000 Maribor priključiti proizvodno napravo (SE) s priključno močjo 17 kW (skupna priključna moč za oddajo v omrežje vseh sončnih elektrarn za mm.: 4-254645 (329,04 kW) v interno instalacijo objekta in želi oddati v distribucijsko omrežje le viške proizvedene električne energije, pri čemer mora lastnik objekta zagotoviti tokovno in kratkostično ustreznost interne NN instalacije od merilnega mesta za odjem do točke, kjer se bo priključila proizvodna naprava. Pred priključitvijo proizvodne naprave pa je potrebno namestiti ustrezne merilne naprave za odjem v skladu z zgoraj navedenim naborom merilne opreme. Lastnik in investitor proizvodne naprave je priložil izjavi (v skladu z navodili za izdajo dokumentov in postopki v procesu priključevanja odjemalcev (Priključevanje proizvajalcev) Navodilo št. PRIK-10/2022, da je seznanjena s posledicami in pogoji priključevanja proizvodne naprave na interno instalacijo, nakar je to potrdil s podpisom izjave investitorja elektrarne, da ELES d.o.o. ni dolžan plačati stroškov za morebitne posege v notranjo instalacijo (interno omrežje)-nad točko priključitve zaradi priključitve elektrarne (to je stvar dogovora med lastnikom objekta in investitorjem elektrarne), da ne odgovarja za vso nastalo morebitno škodo, ki bi nastala na elektrarni zaradi napak v notranji instalaciji (internem omrežju), da ELES d.o.o. ne odgovarja za škodo, ki bi nastala tretjim osebam zaradi nepravilnega ali nepričakovanega delovanja elektrarne zaradi nepravilnosti na internem omrežju in da bo ELES d.o.o. povrnil škodo, ki bi nastala na javnem omrežju ali zaradi zahtevkov tretjih oseb za povračilo škode, ter da je seznanjen, da zaradi odklopa merilnega mesta P3 lastnika objekta (merilni mesti št. 8100850), zaradi zahteve lastnika objekta, tehničnih ali komercialnih (neplačevanje uporabe omrežja) razlogov ali drugih utemeljenih razlogov, ki bodo opravičevali izklop priključnega mesta iz omrežja ne bo omogočeno delovanje elektrarne in se strinja, da ELES d.o.o. (ali njegovo pooblaščeno distribucijsko podjetje Elektro Maribor d.d.) v zvezi s tem ne odgovarja za vso morebitno škodo, ki bi nastala in izjavo lastnika objekta, da dovoljuje postavitev elektrarne v njegov objekt in priključitev le-te na njegovo notranjo instalacijo (interno omrežje) za čas delovanja te elektrarne, da je zagotovljena strokovna preveritev notranje instalacije (internega omrežja) in zagotavlja, da je le-ta tehnično ustrezna in omogoča priključitev bodoče elektrarne v predvideni moči, da se strinja, da so vodi in naprave od merilnega mesta P3 (merilno mesto št. 8100850) do točke priključitve elektrarne notranja instalacija (interno omrežje), za katerega je v smislu vzdrževanja odgovoren lastnik merilnega mesta P3 (merilno mesto št. 8100850), pri čemer mora spoštovati veljavne predpise iz (SONDSEE (Ur.l. RS, št. 7/2021), da se strinjata, da ELES d.o.o. (ali njegovo pooblaščeno distribucijsko podjetje Elektro Maribor d.d.) ni dolžan lastniku objekta plačevati nobenih stroškov za uporabo notranje instalacije (internega omrežja) zaradi priključitve elektrarne, da se strinja, da ELES d.o.o. (ali njegovo pooblaščeno distribucijsko podjetje Elektro Maribor d.d.) ne odgovarja za vso morebitno škodo, ki bi nastala v notranji instalaciji (internem omrežju) zaradi delovanja elektrarne, kakor tudi ne za škodo na objektu in drugih stvareh, ki bi bila posledica delovanja elektrarne, njenega nepravilnega delovanja, nepravilnosti pri priključitvi elektrarne na interno omrežje, da se zavezujeta ELES d.o.o. povrniti škodo, ki bi mu nastala zaradi uveljavljanja odškodninskih zahtevkov s strani tretjih oseb, da se strinjata z načinom priprave merilnih podatkov določenih v Navodilih za priključevanje in obratovanje elektrarn moči do 10 MW, da ima z investitorjem elektrarne urejena medsebojna vprašanja v zvezi s stroški uporabe omrežja, nastalimi na merilnem mestu števca P3 in povezanih z odjemom elektrarne.

ELES d.o.o. ugotavlja, da je vložnik vlogi za izdajo soglasja za priključitev priložil vso potrebno dokumentacijo in dokazila, ki so pogoj za izdajo soglasja za priključitev.

ELES d.o.o. je na podlagi dejstev, ugotovljenih v postopku, in v skladu s 139. členom Zakona o oskrbi z električno energijo (Ur.l. RS, št. 172/21), Sistemskimi obratovalnimi navodili za distribucijski sistem električne energije (Ur.l. RS, št. 7/21, 41/22) ter Zakonom o splošnem upravnem postopku (Ur.l. RS št. 24/06 - uradno prečiščeno besedilo, 105/06, 126/07, 65/08, 08/10, 82/13, 175/20 in 3/22 - ZDeb) **odločil, kot je navedeno v izreku tega soglasja**.

Posebni stroški v postopku niso nastali.

POUK O PRAVNEM SREDSTVU:
Zoper to odločbo je dovoljena pritožba v 15 dneh od dneva vročitve na Agencijo za energijo, Strossmayerjeva ulica 30, 2000 Maribor. Pritožbo je potrebno vložiti na ELEKTRO MARIBOR d.d., Vetrinjska ulica 2, p.p. 1244, 2000 Maribor, pisno ali ustno na zapisnik oziroma poslati priporočeno po pošti.

Dokument je ustvarjen in podpisan v elektronski obliki v informacijskem sistemu ELEKTRO MARIBOR d.d. V skladu z navedbami 65.b člena Uredbe o upravnem poslovanju lahko stranka zahteva izvirnik dokumenta na svoj elektronski naslov ali potrditev skladnosti kopije z izvirnikom. Pri tem uveljavljanje zahteve ne vpliva na pravni položaj oziroma tek roka, ki je začel teči z vročitvijo kopije.

K:86-6/6

Datum: 6. 11. 2023

Postopek vodil:
Dejan PEKLIČ, dipl. inž. el.

SAMOSTOJNI REFERENT ZA SOGLASJA (m/ž),
Podpisnik: DEJAN PEKLIČ
Čas podpisa: 07.11.2023 00:32
Izdajatelj: SIGEN-CA G2
Veljaven do: 22.08.2027 09:33
ID: 0095AB863.3000000057292ADE
Št. Dokumenta: 3805-6380/2023-2

REPUBLIKA SLOVENIJA
NOSILEC JAVNEGA POOBLASTILA
23
ELES D.O.O., LJUBLJANA

Direktor ELES d.o.o.:
mag. Aleksander MERVAR

po pooblastilu:
Damjan BERGHAUS MAJNIK, univ. dipl. inž. el.

POMOČNIK DIREKTORJA PODROČJA DISTRIBUCIJE (m/ž),
Podpisnik: ANDREJ ROŠKAR
Čas podpisa: 07.11.2023 14:29
Izdajatelj: SIGEN-CA G2
Veljaven do: 07.04.2026 07:44
ID: 00C37EA885000000005725F440
Št. Dokumenta: 3805-6380/2023-2

Vročiti osebno po ZUP:
- Dravske elektrarne Maribor d.o.o., Obrežna ulica 170, 2000 Maribor

- Kp / arhiv služba načrtovanja omrežja, standardizacijo in tipizacijo

Priloge:
- Pogoji za priključitev proizvodne naprave v interno omrežje št.: 1448477