

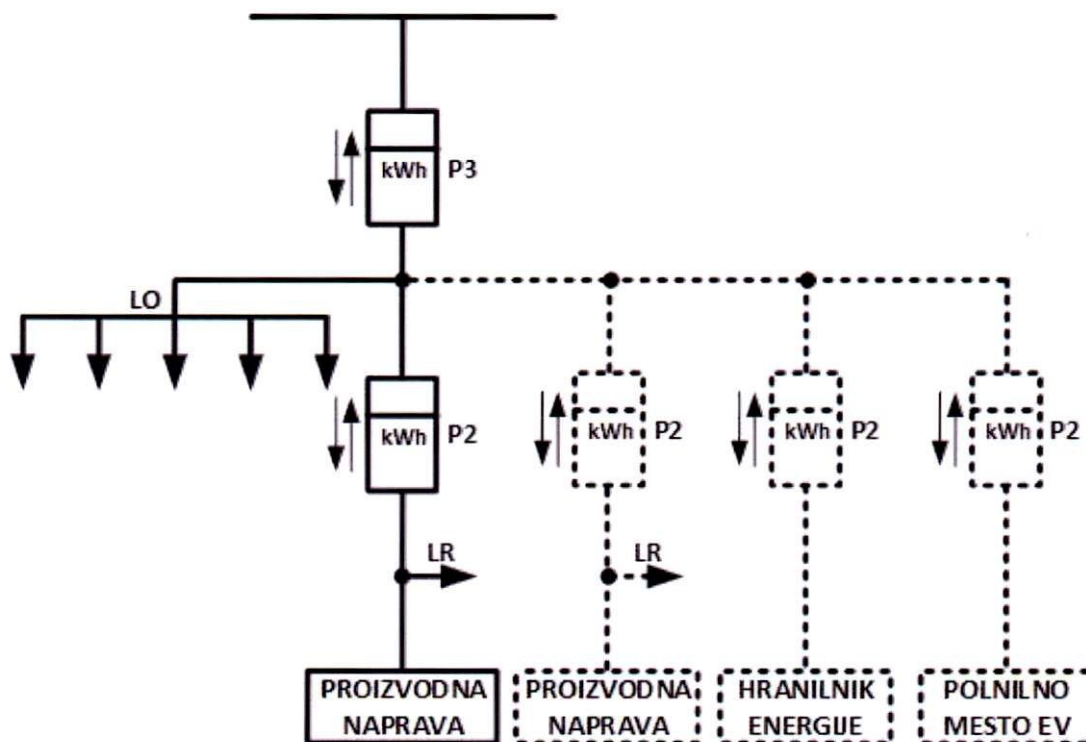
SODO d.o.o. na podlagi izdanega pooblastila osebama ALEKSANDAR NOVAKOVIČ, dipl. inž. el. in Silvo Ropoša, univ. dipl. inž. el., zaposlenima pri ELEKTRO Maribor d.d., in na osnovi 139. člena Zakona o oskrbi z električno energijo (Ur.l. RS, št. 172/21), 42. člena Zakona o spodbujanju rabe obnovljivih virov energije (Ur.l. RS, št. 121/21 in 189/21), Sistemskih obratovalnih navodil za distribucijski sistem električne energije (Ur.l. RS, št. 7/21 in 41/22 – v nadaljevanju SONDSEE), Zakona o splošnem upravnem postopku (Ur.l. RS, št. 24/06 - uradno prečiščeno besedilo, 105/06, 126/07, 65/08, 8/10, 82/13, 175/20 in 3/22-ZDeb) ter na osnovi vloge za objekt *VTČ Pristan Maribor*, ki jo je podal imetnik soglasja *Energija in Okolje d.o.o., Jadranska cesta 28, 2000 Maribor*, izdaja naslednje

## SOGLASJE ZA PRIKLJUČITEV

### št.: 1333360-O (3805-2426/2022-3)

Imetniku soglasja *Energija in okolje d.o.o., Jadranska cesta 28, 2000 Maribor* se izda soglasje za priključitev za objekt *VTČ Pristan Maribor* na parceli št. 2101/3 (k.o. 658 - Koroška vrata) na naslovu Koroška cesta 33 v kraju Maribor pod navedenimi pogoji.

Tipska shema	Oznaka merilno-krmilne naprave	Številka merilnega mesta	GSRN MM	Priključna moč (kW)	Vsota moči elektrarn (kW)	Elektroenergijski modul	Številka pogojev za vključitev v interno omrežje
PS.2	P3	8081732	383111580017276746	910	246		
PS.2	P2	8081742	383111580026353162	246	246		



## ELEKTROENERGETSKI POGOJI

### ODJEM

1. Številka merilnega mesta: 8081732
2. GSRN MM: 383111580017276746
3. Tipska priključna shema: PS.2
4. Številka obstoječega soglasja za priključitev: 1333316
5. Skupina končnih odjemalcev: Odjem na SN
6. Število razpoložljivih merilnih mest: 1
7. **Nova priključna moč pri odjemu iz distribucijskega sistema: 1 × 910 kW**
8. Predviden letni odjem iz distribucijskega sistema: 5000000 kWh
9. Predvideno leto priključitve: 2022
10. Jalova energija mora biti kompenzirana na  $\cos\phi = 0.95$
11. Ostali EE pogoji:
  - Ustrezno preurediti obstoječo transformatorsko postajo TP Pristan (t-239);

Pri izdelavi projektne dokumentacije za rekonstrukcijo obstoječe transformatorske postaje 10(20)/0,4 kV bo potrebno upoštevati naslednje:

- minimalna konfiguracija srednjenapetostnih celic v transformatorski postaji:
  - 2 × transformatorska celica
  - 2 × vodna celica za kabelsko vključitev v 10 kV kablovod,
  - 1 × merilno spojno celica,
  - 1 × transformatorska celica
  - 1 × vodna celica za kabelsko vključitev v 10 kV kablovod,

## TEHNIČNI POGOJI

### ODJEM

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

- Lokacija oz. mesto priključitve:

Mesto priključitve	v SN celico transformatorske postaje T-239 PRISTAN
SN izvod	K21 KV 10 KV TP 264 GOSPEJNA
RTP	RTP-04 KOROŠKA VRATA 110/10(20) KV

- Imetnik soglasja mora pred priključitvijo na distribucijski sistem zgraditi:
- Nazivna napetost: 10000 V
- Vrsta priključka: Trifazni priključek
- Distribucijski sistem v točki priključitve omogoča TN sistem zaščite.
- Napajanje z električno energijo bo izvedeno iz:

SN izvod	K21 KV 10 KV TP 264 GOSPEJNA
RTP	RTP-04 KOROŠKA VRATA 110/10(20) KV

- Kratkostična moč: 238.1 MVA
- Tripolni kratkostični tok s strani distribucijskega sistema: 13.7 kA
- Enopolni tok zemeljskega stika iz strani distribucijskega sistema: 300.0 A

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

- Lokacija: v transformatorski postaji
- Nazivna napetost: 10000 V
- Merilne naprave:
  - Indirektni trifazni dvosmerni števec delovne in jalove energije z merjeno močjo razreda točnosti B ali 1 za delovno energijo ter 2 za jalovo energijo, s komunikacijskim vmesnikom - za odjemalce in proizvajalce
  - Tokovni transformator r. 0,2 za vgradnjo v omrežje nazivne napetosti 10 - 20 kV s prestavnim razmerjem 2X30/5/5 v vezavi 60/5;
  - Napetostni transformator r. 0,5 za vgradnjo v omrežje nazivne napetosti 10 - 20 kV in nazivne moči 30VA s prestavnim razmerjem 10-20/0,1



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.

Stroške namestitve zahtevane merilne in komunikacijske opreme ob prvi namestitvi na merilnem mestu in ob vsaki zamenjavi, ki je posledica zahteve imetnika soglasja, na podlagi katere obstoječa merilna oprema ne izpolnjuje več meroslovnih ali ostalih zahtev, plača imetnik soglasja distribucijskemu operaterju in so določeni v Ceniku drugih storitev, ki jih SODO d.o.o. zaračunava uporabnikom sistema.

### **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 prestavitve 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) priključeno proizvodno napravo uporabljati za otočno obratovanje, mora za ta način obratovanja proizvodne naprave podati vlogo za izdajo novega soglasja za priključitev, v katerem bo distribucijski operater predpisal dodatne zahteve.
6. Imetnik soglasja mora po dokončnosti tega soglasja in pred priključitvijo skleniti z upravljalcem pogodbo o priključitvi, v kateri bodo urejeni odnosi v zvezi s priključkom, omrežnino za priključno moč in plačilom za priključitev na omrežje.
7. Imetnik soglasja si mora v primeru izgradnje novega priključka ali spremembe obstoječega pred pričetkom izvajanja del pridobiti ustrezno projektno dokumentacijo za prikljček in od upravjalca 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.
1. Imetnik soglasja 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 imetnik soglasja zamenja v skladu s predpisi za menjavo dobavitelja. Seznam dobaviteljev je objavljen na spletni strani SODO 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 SODO d. o. o. na brezplačno telefonsko številko 080 8188, med delovnim časom.
8. 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 upravjalca in o tem predložiti dokazila ter obstoječe soglasje za priključitev objekta, sicer mora zaprositi za novo soglasje za priključitev.
9. V primeru, da imetnik soglasja gradi stanovanjsko hišo v lastni režiji in da tehnični pogoji tega soglasja za priključitev ustrezajo tudi začasemu priklopu gradbišča, je ob priklopu dodatno potrebno upoštevati določila veljavnih predpisov in standardov, ki veljajo za priključitev gradbiščnih priključnih omaric.
10. V tem primeru imetnik soglasja plačuje porabljeno električno energijo in uporabo distribucijskega sistema v skladu z veljavno zakonodajo, kar pomeni, da se za čas gradbiščnega priključka uvrsti v odjemno skupino NN brez merjenja moči.



11. To soglasje za priključitev preneha veljati, če imetnik soglasja v dveh letih ne izpolni vseh zahtev iz tega soglasja ali v tem roku izdajatelj soglasja ne dostavi gradbenega dovoljenja, s čimer se soglasje za priključitev avtomatično podaljša za dve leti. 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. V postopku izdaje tega soglasja posebni stroški niso nastal.

### O b r a z l o ž i t e v

Vložnik **Energija in okolje d.o.o., Jadranska cesta 28, 2000 Maribor** je dne 8. 4. 2022 z vlogo, ki smo jo zavedli pod zaporedno št. V01313850 zaprosil SODO d.o.o. za izdajo soglasja za priključitev za objekt VTC Pristan Maribor na parceli št. 2101/3 (k.o. 658 - Koroška Vrata) na naslovu Koroška cesta 33 v kraju Maribor.

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

V postopku je bilo ugotovljeno, da želi investitor **Energija in okolje d.o.o., Jadranska cesta 28, 2000 Maribor**, priključiti proizvodno napravo (SE) s priključno močjo 246,24 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-9/2021 Sistemskega operaterja distribucijskega omrežja z električno energijo d.o.o., da je seznanjena s posledicami in pogoji priključevanja proizvodne naprave na interno instalacijo, nakar je to potrdil s podpisom izjave investitorja elektrarne, da SODO 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 SODO 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 SODO 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. 4-8081732), 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 SODO d.o.o. (ali njegovo pooblaščenno 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. 4-8081732) do točke priključitve elektrarne notranja instalacija (interno omrežje), za katerega je v smislu vzdrževanja odgovoren lastnik merilnega mesta P3 (merilno mesto št. 4-8081732), pri čemer mora spoštovati veljavne predpise iz (SONDSEE (Ur.l. RS, št. 7/21 in 41/22 ), da se strinjata, da SODO d.o.o. (ali njegovo pooblaščenno 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 SODO d.o.o. (ali njegovo pooblaščenno 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 SODO 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.



SODO 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), 42. členom Zakona o spodbujanju rabe obnovljivih virov energije (Ur.l. RS, št. 121/21 in 189/21), Sistemskimi obratovalnimi navodili za distribucijski sistem električne energije (Ur.l. RS, št. 7/21 in 41/22) ter Zakonom o splošnem upravnem postopku (Ur.l. RS, št. 24/06 - uradno prečiščeno besedilo, 105/06, 126/07, 65/08, 8/10, 82/13, 175/20 in 3/22-ZDeb) **odločil, kot je navedeno v izreku tega soglasja.**

**Stroškov v postopku ni bilo.**

**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.

**Postopek vodil:**

Aleksandar NOVAKOVIĆ, dipl. inž. el.



**Direktor SODO d.o.o.:**

mag. Stanislav VOJSK

**po pooblastilu:**

Silvo ROPOŠA, univ. dipl. inž. el.

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

**Vročiti:**

- 2 × vložnik osebno po ZUP
- 1 × razvoj
- EPP: OE Maribor z okolico

**Priloge:**

- Priloge: - Pogoji priključevanja št.: 1333337-O / 1333337-P (3805-2426/2022-4)

