

Datum: 17. 11. 2023

Številka: 4300-0004/2023-1

ZADEVA: Izdelava PZI projektne dokumentacije za postavitve sončne elektrarne

Naročnik DSO Novo mesto, Šmihel 1, 8000 Novo mesto (v nadaljevanju besedila: naročnik), ki ga zastopa mag. Mateja Jerič, direktorica, vabi vse zainteresirane ponudnike, da oddajo ponudbo v postopku oddaje naročila za izdelavo PZI projektne dokumentacije za postavitve sončne elektrarne na objektih v lasti naročnika.

Predmet naročila:	Izdelava PZI projektne dokumentacije
Kontaktna oseba naročnika:	Željko Medle telefon: 041 548 538 e-pošta: zeljko.medle@ssz-slo.si
Pojasnila v zvezi z dokumentacijo:	Vsa pojasnila v zvezi z vsebino dokumentacije lahko ponudniki zahtevajo zgolj preko kontaktne osebe naročnika.

Vsebina povpraševanja

PZI

- Pridobitev lokacijske informacije
- Vodilna mapa (pridobljena soglasja skupaj s tekstualnim opisom, vendar ne tako podrobno kot je to potrebno za pridobitev gradbenega dovoljenja)
- Projekt arhitekture (umestitev fotonapetostne elektrarne na objekt)
- Pridobitev vseh potrebnih soglasij (soglasja je potrebno pridobiti na podlagi lokacijske informacije in opredeljenih varovalnih pasov ali območij)
- Projekt gradbenih konstrukcij (statika)
- Projekt elektro inštalacij
- Projekt strelvodne zaščite
- Študija požarne varnosti

PID (projekt izvedenih del)

POV (projekt za obratovanje in vzdrževanje)

Vloga za izdajo soglasja za priključitev na DO-SZP: ponudnik pošlje Elektru Ljubljana, d.d. izpolnjeno vlogo za pridobitev soglasja za priključitev (v nadaljevanju: SPDO).

Reference projektanta:

1. Projektant mora imeti reference pri projektiranju transformatorskih postaj (vsaj tri).
2. Referenco izpeljave postopka pridobitve DNZO-ja za TP postajo, sončno elektrarno.
3. Projektiranje vsaj 10 sončnih elektrarn moči nad 100 kW.
4. Skupno realiziranih projektov za postavitve vsaj 10 MW sončnih elektrarn.





Karakteristike sončne elektrarne

Paneli Moč 580W

Dimenzija 2278*1134

celice: Topcon technology

Garancija na izdelek min 15 let term min 30 let na min 87,4%

Učinkovitost modula min 22,45%

Paneli Moč 430W

Dimenzija 1722*1134

celice: Topcon technology

Garancija na izdelek min 15 let ter min 30 let na min 87,4%

Učinkovitost modula min 22,02%

INVERTERJI:

Učinkovitost min 98,7%

Garancija min 5 let z možnostjo podaljšanja na 10let

Nadzor nad delovanjem

Diagnostika napak

Ponudniki svoje ponudbe posredujejo kontaktni osebi naročnika do 1. 12. 2023.

