

SUNČANA ELEKTRANA ORLEC-TRINKET - istok

Naziv elaborata: Idejni projekt sunčane elektrane Orlec –Trinket – istok

Naručitelj: Javna ustanova Zavod za prostorno uređenje Primorsko-goranske županije

Izvoditelj: Dalekovod Projekt d.o.o.

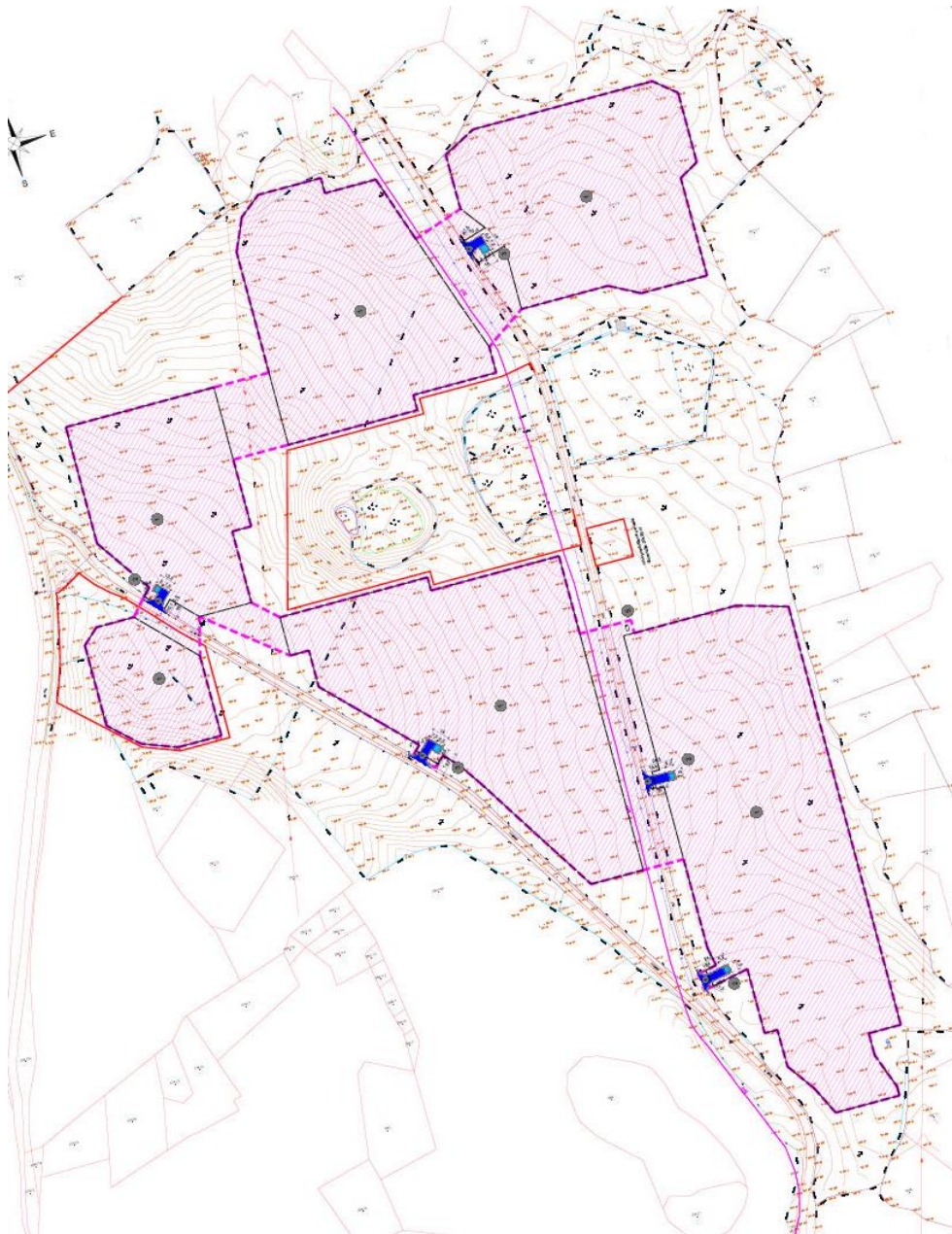
Godina izrade: 2017.

Sunčana elektrana Orlec-Trinket-istok planirana je cca 2 km sjeverno od naselja Orlec, istočno od državne ceste D100 Porozina-Mali Lošinj i većim dijelom sjeverno od spojne ceste naselja Orlec s državnom cestom D100.

Širi obuhvat lokacije obuhvaća područje površine cca 17,3 ha, a sunčana elektrana je planirana na katastarskoj čestici k.č.br. 1527/3 i na dijelu katastarskih čestica k.č. br. 292/2, 292/26, 3592/1, 3600 u k.o. Orlec. Sunčana elektrana je podijeljena na 13 segmenata pojedinačne snage 500 kW. Procijenjena instalirana snaga sunčane fotonaponske elektrane je 6,5 MW.

Projektom je omogućena i ispaša ovaca unutar ograđenog područja na kojem će se smjestiti paneli te nesmetan prolaz malih životinja unutar ograde sunčane elektrane. Planirana ograda biti će neupadljive sivo-bijele boje sa minimalnom visinom od 2 m te ukupnom dužinom od 4176 m.

Ministarstvo zaštite okoliša i energetike donijelo je 2016. godine Rješenje o prihvatljivosti za ekološku mrežu zahvata sunčana elektrane Orlec Trinket – istok uz primjenu zakonom propisanih i rješenjem utvrđenih mjera ublažavanja negativnih utjecaja na ciljeve očuvanja i cjelovitost ekološke mreže te programa praćenja i izvješćivanja o stanju ciljeva očuvanja i cjelovitosti područja ekološke mreže.



Situacija SE Orlec Trinket - istok



3D simulacija SE Orlec Trinket - istok