



Vojkova 1b, 1000 Ljubljana

T: 01 478 40 00
F: 01 478 40 52
E: gp.arso@gov.si
www.arso.gov.si

Številka: 35405-141/2021-3
Datum: 13. 8. 2021

Agencija Republike Slovenije za okolje izdaja na podlagi tretjega odstavka 14. člena Uredbe o organih v sestavi ministrstev (Uradni list RS, št. 35/15, 62/15, 84/16, 41/17, 53/17, 52/18, 84/18, 10/19, 64/19, 64/21, 90/21 in 117/21) in petega odstavka 51.a člena Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06 – uradno prečiščeno besedilo, 49/06 – ZMetD, 66/06 – odl. US, 33/07 – ZPNačrt, 57/08 – ZFO-1A, 70/08, 108/09, 108/09 – ZPNačrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17 – GZ, 21/18 – ZNOrg, 84/18 – ZIURKOE in 158/20) v predhodnem postopku za nameravani poseg: mala sončna elektrarna Brestanica (MFE TEB 4), nosilcu nameravanega posega Termoelektrarna Brestanica d.o.o., Cesta prvih borcev 18, 8280 Brestanica, ki ga po pooblastilu direktorja Tomislava Malgaja zastopa Savaprojekt, družba za razvoj, projektiranje, konzalting, inženiring d.d. Krško, Cesta krških žrtev 59, 8270 Krško, naslednji

S K L E P

1. Za nameravani poseg: mala sončna elektrarna Brestanica (MFE TEB 4), na zemljiščih v k.o.1357 Brestanica s parcelnimi št. 425/2, 426/1, 426/2, 430/5 ter zemljiščih v k.o. 1356 Stolovnik s parcelnimi št. 156/2, 156/6, 156/7 in 157/3 nosilcu nameravanega posega Termoelektrarna Brestanica d.o.o., Cesta prvih borcev 18, 8280 Brestanica, ni potrebno izvesti presoje vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstvenega soglasja.
2. Pritožba zoper ta sklep ne zadrži njegove izvršitve.
3. V tem postopku stroški niso nastali.

O b r a z l o ž i t e v:

Agencija Republike Slovenije za okolje, ki kot organ v sestavi Ministrstva za okolje in prostor opravlja naloge s področja varstva okolja (v nadaljevanju: naslovni organ), je dne 21. 6. 2021 s strani nosilca nameravanega posega Termoelektrarna Brestanica d.o.o., Cesta prvih borcev 18, 8280 Brestanica, ki ga po pooblastilu direktorja Tomislava Malgaja zastopa Savaprojekt, družba za razvoj, projektiranje, konzalting, inženiring d.d. Krško, Cesta krških žrtev 59, 8270 Krško (v nadaljevanju nosilec nameravanega posega), prejela zahtevo za izvedbo predhodnega postopka za nameravani poseg: mala sončna elektrarna Brestanica (MFE TEB 4), na zemljiščih v k.o.1357 Brestanica s parcelnimi št. 425/2, 426/1, 426/2, 430/5 ter zemljiščih v k.o. 1356 Stolovnik s parcelnimi št. 156/2, 156/6, 156/7 in 157/3 v skladu z 51.a členom Zakona o varstvu okolja (Uradni list RS, št. 39/06 – uradno prečiščeno besedilo, 49/06 – ZMetD, 66/06 – odl. US, 33/07 – ZPNačrt, 57/08 – ZFO-1A, 70/08, 108/09, 108/09 – ZPNačrt-A, 48/12, 57/12, 92/13, 56/15, 102/15, 30/16, 61/17 – GZ, 21/18 – ZNOrg, 84/18 – ZIURKOE in 158/20, v nadaljevanju ZVO-1).

K zahtevi je bilo priloženo:

- obrazec zahteve za začetek predhodnega postopka z dne 18. 6. 2021,
- pregledna karta posega na ortofoto posnetku,

- geografski prikaz iz občinskega prostorskega načrta (OPN) – namenska raba območja EUP 023 Brestanica (kartografski del),
- projektna dokumentacija (IZP) za poseg: Prostostoječa sončna elektrarna MFE TEB 4, št. projekta 21014-00, Krško, junij 2021, Savaprojekt d.d., Cesta krških žrtev 59, 8270 Krško,
- potrdilo o plačilu upravne takse v znesku 22,6 EUR z dne 17. 6. 2021,
- pooblastilo za zastopanje št. MFE TEB4-P-01/2021 z dne 14. 5. 2021.

Zahteva je bila dne 11. 8. 2021 dopolnjena z naslednjimi dokumenti:

- kulturnovarstvenimi pogoji št. 35105-0342/2021/2 z dne 7. 7. 2021, Zavod za varstvo kulturne dediščine, Območna enota Novo mesto, Skalickéga ulica 1, 8000 Novo mesto,
- soglasjem za priključitev št. 1272442-O/1272442-P z dne 2. 8. 2021, Elektro Celje d.d., Vrunčeva 2a, 3000 Celje,
- dodatnimi pojasnili v povezavi z razgradnjo PV modulov, vplivom EMS in svetlobnega sevanja ter popravkom navedbe parcel, ki jih nameravani poseg tangira.

V skladu s prvim odstavkom 51.a člena ZVO-1 mora nosilec nameravanega posega v okolje iz tretjega odstavka 51. člena tega zakona od ministrstva zahtevati, da ugotovi, ali je za nameravani poseg treba izvesti presojo vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstveno soglasje. Pri ugotovitvi iz prvega odstavka 51.a člena ZVO-1 ministrstvo upošteva merila, ki se nanašajo na značilnosti nameravanega posega v okolje, njegovo lokacijo in značilnosti možnih vplivov posega na okolje.

Obveznost presoje vplivov na okolje se ugotavlja v skladu z Uredbo o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje (Uradni list RS, št. 51/14, 57/15, 26/17 in 105/20).

V skladu s točko D Energetika, D.III Obnovljivi viri energije, D.III.3 Priloge 1 Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje, je izvedba predhodnega postopka obvezna, če gre za samostoječe naprave za izkoriščanje sončne energije z zmogljivostjo vsaj 250 kW ali na površini 0,5 ha.

Iz predložene dokumentacije izhaja, da je predmet nameravanega posega postavitve prostostoječe sončne elektrarne z zmogljivostjo 500 kW, zato je, upoštevajoč točko D.III.3 Priloge 1 Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje, za nameravani poseg treba izvesti predhodni postopek.

Opis nameravanega posega

Nosilec nameravanega posega načrtuje postavitve prostostoječe sončne elektrarne - MFE TEB 4 (v nadaljevanju MFE (mala fotovoltaična elektrarna)) na neizkoriščenih energetskih površinah znotraj ograje Termoelektrarne Brestanica (v nadaljevanju TEB), na zemljiščih v k.o.1357 Brestanica s parcelnimi št. 425/2, 426/1, 426/2, 430/5 ter zemljiščih v k.o. 1356 Stolovnik s parcelnimi št. 156/2, 156/6, 156/7 in 157/3. Nameravani poseg bo obsegal površino ca. 4.000 m² (50 m x 80 m). Z novo MFE se želi vzpostaviti nov vir električne energije iz obnovljivih virov energije. Predvidena je izgradnja sončne elektrarne, moči 500 kW, transformatorske postaje moči do 1MW ter srednje napetostnega kablovoda (20 kV) dolžine 70 m. V sklopu postavitve MFE je predvidena postavitve ca. 1100 panelov x 450 W = 495 kW (točno število in moč bo definirana v nadaljnji fazi projekta). Nosilna konstrukcija za sončno elektrarno bo sestavljena iz več delov, in sicer iz nosilne konstrukcije (sidrni vijaki) ter podkonstrukcije. Transformatorska postaja predvidene moči do 1 MW se bo zgradila na južnem delu sončne elektrarne in bo naslednjih dimenzij 4 m x 5 m ter višine 2,6 m. MFE bo priključena na elektroenergetsko omrežje preko

lastne transformatorske postaje s SN vodom, dolžine ca. 70 m. Nov SN vod se bo vzankal v obstoječ kablovod RTP Brestanica – TP Gorica. Dostop do sončne elektrarne je predviden po lokalni cesti in interni dostopni cesti.

Z novo MFE se želi vzpostaviti nov vir električne energije iz obnovljivih virov energije – energije sonca. Osnovni elementi sončne elektrarne so sestavljeni iz dveh sklopov. Prvega predstavljajo sončni fotonapetostni moduli, ki imajo vlogo pretvarjanja elektromagnetnega valovanja sonca v enosmerni električni tok in napetost. Drugi sklop so elektroenergetski elementi, ki služijo uporabi proizvedene električne energije za posamezne namene. Fotonapetostni modul je neposredni pretvornik sončne v električno energijo. Sončna svetloba, ki pada na fotonapetostni modul povzroči gibanje elektronov v celici. Z gibanjem elektronov nastane enosmerni električni tok, ki se ga s pomočjo razsmernika spremeni v dvosmerni in pošlje v omrežje. Na območju nameravanega posega je predvidena postavitev fiksnih fotonapetostnih modulov

Celotna izvedba postavitve sončne elektrarne je ocenjena na približno 3 mesece. Gradbena dela se bodo izvajala od ponedeljka do sobote v dnevnem času in sicer od ponedeljka do petka med 7.00 in 18.00 uro in ob sobotah med 8.00 in 15.00 uro. V nočnem času obratovanje gradbišča ni predvideno. Ob praznikih se dela ne bodo izvajala. Dela se bodo začela z izkopom zemljine. Za potrebe nameravanega posega so predvidene minimalne poravnave terena. V zemljino se bodo uvtali sidrni vijaki, ki bodo nosili nosilno konstrukcijo sončne elektrarne. Za tem se bo na sidrne vijake namestilo jekleno konstrukcijo, ki predstavlja podkonstrukcijo za fotonapetostne module. Transformatorska postaja bo predfabriciran izdelek, ki se jo bo postavilo na utrjeno podlogo. Na koncu se bo vse elemente med sabo povežalo s kablji in priključilo na elektro distribucijsko omrežje.

Odločitev

Naslovni organ je na podlagi prejete dokumentacije in v skladu s Prilogo 2 Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje ugotovil, da za nameravani poseg, glede na njegove značilnosti, lokacijo in možne vplive, ni treba izvesti presoje vplivov na okolje in pridobiti okoljevarstvenega soglasja.

Naslovni organ je namreč ugotovil:

1. Značilnosti posega v okolje

- Velikost in zasnova celotnega posega: nameravani poseg je načrtovan na zemljiščih v k.o.1357 Brestanica s parcelnimi št. 425/2, 426/1, 426/2, 430/5 ter zemljiščih v k.o. 1356 Stolovnik s parcelnimi št. 156/2, 156/6, 156/7 in 157/3. Predmet nameravanega posega je postavitev sončne elektrarne z zmogljivostjo 500 kW. Površina zemljišča, ki ga bo nameravani poseg obsegal, je ca. 4.000 m². Zasnova nameravanega posega je razvidna iz predhodno navedenega opisa.
- Skupni učinek z drugimi obstoječimi oziroma dovoljenimi posegi: sončna elektrarna se nahaja znotraj obstoječega kompleksa TEB (območje znotraj ograje), kajti sončna elektrarna je energetska objekt, ki se ga lahko umešča le na območja energetske infrastrukture. Sončna elektrarna bo priključena na zunanje električno distribucijsko omrežje preko 20 kV kablovoda, posledično se proizvodna moč obrata TEB ne bo povečala. Sončna elektrarna bo delovala samostojno in neodvisno od TEB. Glede na značilnosti nameravanega posega se kumulativnih vplivov na okolje ne pričakuje.
- Uporaba naravnih virov, zlasti tal, prsti, vode in biotske raznovrstnosti: za izvedbo nameravanega posega se ne bo uporabljala voda. V času obratovanja nameravanega

posega se bo uporabljalo sončno energijo, ki se bo s pomočjo panelov pretvarjala v električno energijo ter vodo v primeru ročnega čiščenja fotonapetostnih modulov, ki so sicer samočistilni.

- Emisije onesnaževal ter druge motnje zdravja, počutja ali kakovosti življenja (npr. sevanja, vibracije, smrad, hrup, toplota, svetloba): nameravani poseg bo imel naslednje vplive na okolje:
 - v času gradnje: emisije onesnaževal v zrak, emisije toplogrednih plinov, hrup, emisije snovi v vodo/tla, nastajanje odpadkov, vibracije, vidna izpostavljenost, sprememba rabe tal, sprememba vegetacije, fizična sprememba/preoblikovanje površja;
 - v času obratovanja: emisije onesnaževal v zrak, elektromagnetno sevanje, sevanje svetlobe v okolico, vidna izpostavljenost in sprememba rabe tal.
- Tveganje povzročitve večjih nesreč po predpisih, ki urejajo varstvo okolja, in naravnih nesreč, tudi tistih, ki so v skladu z znanstvenimi spoznanji lahko posledica podnebnih sprememb: gradnja in obratovanje nameravanega posega glede na značilnosti in lokacijo nameravanega posega ne predstavlja povečanega tveganja za povzročitev večjih nesreč.
- Tveganje za zdravje ljudi: glede na ugotovljeno v tem postopku izgradnja in obratovanje nameravanega posega ne bo imela pomembnih vplivov na zdravje ljudi.

2. Lokacija posega v okolje

- Namenska in dejanska raba zemljišč: območje nameravanega posega leži znotraj kompleksa TEB v naselju Brestanica v občini Krško. Zemljišča nameravanega posega se nahajajo v enoti urejanja prostora BRE 023, kjer je podrobnejša namenska raba opredeljena kot E - Območja energetske infrastrukture. Dejanska raba zemljišč je pozidano in sorodno zemljišče (vir: PISO), v obstoječem stanju, pa so na lokaciji nameravanega posega travnate površine.
- Sorazmerne pogostosti, razpoložljivosti, kakovosti in regenerativne sposobnosti naravnih virov (vključno s tlemi, vodo in biotsko raznovrstnostjo) na območju in njegovem podzemlju, zlasti: vodovarstvenih območij in virov pitne vode varovanih kmetijskih zemljišč, najboljših gozdnih zemljišč, območja mineralnih surovin v javnem interesu: nameravani poseg se ne nahaja na vodovarstvenem območju, na območju varovanih kmetijskih zemljišč, najboljših gozdnih zemljiščih, niti na območjih mineralnih surovin v javnem interesu.
- Absorpcijske sposobnosti naravnega okolja, pri čemer se s posebno pozornostjo obravnavajo naslednja območja t.j. vodna in priobalna zemljišča, zemljišča na varstvenih in ogroženih območjih po predpisih, ki urejajo vode, zlasti mokrišča, obrežna območja, rečna ustja, obalna območja in morsko okolje; gorska in gozdna območja; območja, varovana po predpisih, ki urejajo ohranjanje narave; območja, na katerih je že ugotovljena čezmerna obremenitev okolja ali se predvideva, da je okolje čezmerno obremenjeno; gosto poseljena območja; krajine in območja zgodovinskega, kulturnega ali arheološkega pomena, zlasti območja, varovana po predpisih, ki urejajo varstvo kulturne dediščine: na območju nameravanega posega ni stalno ali občasno naravno prisotne površinske vode. Najbližja vodotoka, to sta Davški potok na zahodu in Brestanica na jugu, sta od lokacije nameravanega posega oddaljena več kot 300 m. Lokacija nameravanega posega se ne nahaja na območju poplav. Na lokaciji nameravanega posega ni varovanih območij (Natura 2000 in zavarovana območja), in ekološko pomembnih območij (EPO) ter varovanih gozdov. Nameravani poseg posega na območje kulturne dediščine in sicer na Arheološko najdišče Stolovnik – Arheološko najdišče Gorica, EŠD 29641.

3. Vrsta in značilnosti možnih učinkov

- Emisije snovi v zrak: emisije onesnaževal v zrak bodo v času izvedbe nameravanega posega nastajale zaradi uporabe transportnih vozil in gradbenih strojev na gradbišču. Vpliv gradnje na kakovost zraka bo prisoten le na gradbišču in le za čas gradnje, ki je ocenjen na ca. 3 mesece. Vpliv lokalnega prašenja in emisij onesnaževal iz delovnih strojev in transportnih vozil bo le začasen. Lokacija nameravanega posega je oddaljena od poseljenega območja, najbližji stanovanjski objekt je od lokacije nameravanega posega oddaljen ca. 100 m proti jugu. Med izvajanjem gradbenih del se bodo izvajali standardni zaščitni in preventivni ukrepi za zmanjšanje prašenja, kot so eventualno polivanje z vodo, preprečevanje nekontroliranega raznosa gradbenega materiala z območja gradbišča s transportnimi sredstvi, upoštevanje emisijskih norm pri uporabljeni gradbeni mehanizaciji in transportnih sredstvih: ukrep zahteva uporabo tehnično brezhibne gradbene mehanizacije in transportnih sredstev. Glede na kratkotrajnost izvedbenih del, oddaljenost poseljenega območja ter upoštevanje standardnih zaščitnih in preventivnih ukrepov za zmanjšanje prašenja naslovni organ ocenjuje, da bo vpliv nameravanega posega v času gradnje z vidika emisij v zrak minimalen. Naslovni organ glede na ugotovljeno ocenjuje, da bodo količine emisij snovi v zrak za obremenitev okolja manj pomembne.

Kot posledica obratovanja nameravanega posega emisij snovi v zrak ne bo. Obratovanje sončne elektrarne kot enega izmed trajnostnih – obnovljivih virov energije, sicer pomembno prispeva k zmanjševanju celokupnih emisij onesnaževal v zrak zlasti žveplovega dioksida SO₂, ogljikovega oksida CO, dušikovega oksida NO_x, prašnih delcev PM₁₀, ozona O₃. S tem nameravani poseg pozitivno vpliva k blaženju učinkov tople grede oz. klimatskih sprememb.

- Emisije snovi v vode/tla: do emisij snovi v vode in tla predvidoma ne bo prišlo. Gradbena mehanizacija lahko predstavlja potencialni vir onesnaževanja, ukrepi za njeno zmanjšanje pa so redni nadzor tehnične usposobljenosti vozil in gradbene mehanizacije ter nadzor nad uporabo goriv, motornih in strojnih olj. V času gradnje morajo biti zagotovljeni vsi potrebni varnostni ukrepi in organizacija na gradbišču, da bo preprečeno onesnaženje voda in tal, ki bi nastalo zaradi transporta, skladiščenja in uporabe tekočih goriv in drugih nevarnih snovi oziroma v primeru nezgod zagotoviti takojšnje ukrepanje za to usposobljenih delavcev. Vsa skladišča in pretakališča goriv, olj in maziv ter drugih nevarnih snovi morajo biti zaščitena pred možnostjo izliva v vode ali tla. Pri normalnih pogojih gradnje, uporabi tehnično brezhibnih gradbenih strojev in tovornih vozil ter pri ustrezni organizaciji gradbišča, bo vpliv gradnje na emisije snovi v vode in tla manj pomemben.

V času obratovanja nameravanega posega emisij snovi v vode in tla ne bo.

- Ravnanje z odpadki: v času gradnje bodo nastale različne vrste odpadkov, ki se jih bo zbiralo ločeno in oddajalo pooblaščenim zbiralcem ali obdelovalcem tovrstnih odpadkov. Z odpadnim materialom (odpadni gradbeni material) se bo ravnalo v skladu z Uredbo o ravnanju z odpadki, ki nastanejo pri gradbenih delih (Uradni list RS, št. 34/08). Citirana uredba določa obvezno ravnanje z odpadki, ki nastajajo pri gradbenih delih zaradi gradnje, rekonstrukcije, adaptacije, obnove ali odstranitve objekta. Za potrebe nameravanega posega bo v nadaljnji fazi projektiranja izdelan Načrt gospodarjenja z odpadki, ki bo opredelil količino, vrsto odpadkov, izkopa in načrt gospodarjenja z njimi. Kot posledica gradnje nameravanega posega bo nastal izkop, ki pa se ga bo uporabilo za ponoven zasip. Ob upoštevanju zakonodajnih predpisov, naslovni organ ocenjuje, da pomembnih vplivov na okolje z vidika nastajanja odpadkov ne bo.

Pri obratovanju nameravanega posega ne bodo nastajali odpadki. Nastanek odpadkov je pričakovano pri izvedbi vzdrževalnih del. Vsi odpadki, ki bodo nastali pri izvedbi

vzdrževalnih del morajo biti oddani ustreznim zbiralcem ali izvajalcem obdelave tovrstnih odpadkov. Življenjska doba fotonapetostnih modulov je okoli 25 do 30 let. Odslužene module je potrebno zamenjati in ustrezno reciklirati. Pri reciklaži fotonapetostnih modulov se dobi različne materiale, kot so: steklo, aluminij, polprevodniški material, barvne kovine, itd, ki se jih lahko uporabi za izdelavo novih modulov in drugih novih izdelkov. Ravnanje z izrabljenimi fotonapetostnimi moduli mora biti skladno z določili Uredbe o odpadkih (37/15, 69/15 in 129/20) ter Uredbe o odpadni električni in elektronski opremi (Uradni list RS, št. 55/15, 47/16, 72/18, 84/18 – ZIURKOE in 108/20). Ob upoštevanju zakonodajnih predpisov s področja ravnanja z odpadki naslovni organ ocenjuje, da pomembnih vplivov na okolje z vidika nastajanja odpadkov ne bo.

- Hrup: območje nameravanega posega spada v IV. območje obremenjevanja s hrupom. V času gradnje lahko gradbena mehanizacija predstavlja manjši potencialni vir emisije hrupa na območju gradnje. Med gradnjo se bo obremenitev okolja s hrupom nekoliko povečala na območju gradbišča zaradi gradbenih del in dodatnega transporta gradbene mehanizacije na območju postavitve naprave ter na območju ob transportni poti. Gradnja se bo sicer izvajala v oddaljenosti ca. 100 m od prvih stanovanjskih stavb, znotraj območja TEB, ki je namenjeno nestanovanjskim dejavnostim, torej v območju energetske infrastrukture, zato naslovni organ meni, da hrup ne bo moteč. Med izvajanjem del se bodo izvajali zaščitni in preventivni ukrepi za zmanjšanje vseh emisij, kot so uporaba delovnih naprav in gradbenih strojev, ki so izdelane v skladu z emisijskimi normami za hrup gradbenih strojev. Čas izvedbenih del je ocenjen na 3 mesece, dela se bodo izvajala med delavniki od 7. do 18. ure in ob sobotah od 8. do 15. ure. Glede na značilnosti nameravanega posega in obseg predvidenih del, bo vpliv hrupa kratkotrajen. Na podlagi vsega navedenega naslovni organ ocenjuje vpliv hrupa nameravanega posega v času gradnje kot manj pomemben.

V času obratovanja bo hrup na območju TE Brestanica enak obstoječemu, kajti gre za umestitev naprave, ki ne povzroča hrupa. Nameravani poseg v času obratovanja ne bo vir hrupa

- Elektromagnetno sevanje: lokacija nameravanega posega se uvršča v II. območje varstva pred elektromagnetnim sevanjem. V času gradnje elektromagnetno sevanje ne bo nastajalo, zato vpliva ne bo.

V času obratovanja bo vir elektromagnetnega sevanja nova transformatorska postaja (TP moči do 1 MW). Elektromagnetno sevanje od vira sevanja pada s kvadratom razdalje, kar pomeni, da je že na nekaj metrih razdalje od transformatorske postaje (npr. na razdalji 10 m od transformatorske postaje) vpliv sevanja komaj zaznaven. Najbližji varovani objekt je od nameravanega posega oddaljen ca. 90 m. Glede na navedeno, naslovni organ vpliv elektromagnetnega sevanja ocenjuje kot nepomemben. Naslovni organ ob tem dodaja, da mora nosilec nameravanega posega v skladu z Uredbo o elektromagnetnem sevanju v naravnem in življenjskem okolju (Uradni list RS, št. 70/96, 41/04-ZVO-1) zagotoviti prve meritve elektromagnetnega sevanja.

- Sevanje svetlobe: sevanja svetlobe v okolico v času gradnje ne bo, saj se bodo dela izvajala izključno v dnevnem času.

Svetlobno onesnaževanje predstavlja vsak neposreden ali posreden vnos umetne svetlobe v okolje, kar povzroči povečanje naravne osvetljenosti okolja. Sončna elektrarna bo obratovala le v dnevnem času, ko bo prisotna sončna svetloba. Fotonapetostni moduli ne sevajo svetlobe v nočnem času. Površina fotonapetostnih modulov bo iz stekla, ki bo absorbiral svetlobo. V času obratovanja bi ti moduli lahko povzročili odboje svetlobe v okolico, vendar nosilec nameravanega posega navaja, da glede na obstoječo prakso ni zaslediti, da bi bili ti odboji moteči, razen v bližini letališč. Glede na oddaljenost prvih objektov z varovanimi prostori, naslovni organ ocenjuje, da bo vpliv sevanja svetlobe v

- okolico zaradi obratovanja sončne elektrarne manj pomemben.
- Vibracije: v času gradnje je pričakovan nastanek blažjih vibracij zaradi delovanja gradbene mehanizacije ter odvoza in dovoza gradbenega materiala. Vpliv vibracij bo omejen na ožje območje gradbišča, vpliv bo kratkotrajen in zanemarljiv. Glede na navedeno, naslovni organ ocenjuje vpliv vibracij, v času gradnje kot manj pomemben. V času obratovanja nameravanega posega vibracije ne bodo nastajale.
 - Vidna izpostavljenost: zaradi prisotnosti delovnih strojev in tovornih vozil ter gradbišča bo nekoliko spremenjena vidna podoba najbližje okolice. Območje nameravanega posega je odmaknjeno od stanovanjskih območij, saj leži med TEB in območjem kmetijskih površin. Gradbišče bo obratovalo določen čas, zato bo vpliv kratkotrajen. Vpliv na vidno izpostavljenost bo nebiten.
Nameravani poseg je lociran v območju kompleksa oziroma območja energetske infrastrukture TE Brestanica, kjer so že v obstoječem stanju velike površine in objekti obstoječih energetskih dejavnosti. Nameravani poseg zato ne bo vidno izpostavljen. Glede na navedeno, naslovni organ ocenjuje vpliv na vidno izpostavljenost v času gradnje in obratovanja kot manj pomemben.
 - Sprememba rabe tal: z izvedbo nameravanega posega se bo spremenila dejanska raba tal iz travnika v pozidano območje. Po namenski rabi je območje opredeljeno kot E – območje energetske infrastrukture, kar omogoča postavitev sončne elektrarne. Upoštevajoč osnovno namensko rabo ter lokacijo nameravanega posega, ki se nahaja znotraj območja TEB, naslovni organ ocenjuje, da bo vpliv na spremembo rabe tal manj pomemben.
 - Sprememba vegetacije: v obstoječem stanju se na lokaciji nameravanega posega nahaja travnik. Kot posledica izvedbe nameravanega posega se bo izvedlo »sidranje« panelov v tla, med paneli pa bo ostala trava. Naslovni organ ocenjuje vpliv na spremembo vegetacije, v času gradnje, kot manj pomemben.
V času obratovanja nameravanega posega do sprememb vegetacije ne bo prihajalo.
 - Fizična sprememba/ preoblikovanje površine: preoblikovanje površja za potrebe nameravanega posega bo minimalno, nekaj terena bo potrebno prilagoditi, po izgradnji objekta pa se bo okolica poravnala z obstoječim terenom. Pod paneli bo ponovno vzpostavljen travnik, saj paneli stojijo kot samostojne naprave, ki so le z vijaki sidrani v tla in dvignjeni nad površje. Upoštevajoč navedeno naslovni organ ocenjuje, da bo vpliv nameravanega posega na fizično spremembo / preoblikovanje površine manj pomemben.
V času obratovanja nameravanega posega preoblikovanja površine ne bo.
 - Vplivi na kulturno dediščino: nameravani poseg posega na območje kulturne dediščine in sicer na Arheološko najdišče Stolovnik – Arheološko najdišče Gorica, EŠD 29641. Nosilec nameravanega posega je s strani Zavoda za varstvo kulturne dediščine, Območne enote Novo mesto, Skaliskega ulica 1, 8000 Novo mesto pridobil kulturnovarstvene pogoje št. 35105-0342/2021/2 z dne 7. 7. 2021 (v nadaljevanju Pogoji ZVKDS). Upoštevajoč Pogoje ZVKDS naslovni organ ocenjuje da bo vpliv na kulturno dediščino manj pomemben.
 - Drugi vplivi nameravanega posega, upoštevajoč merila za ugotavljanje, ali je za nameravani poseg v okolje treba izvesti presojo vplivov na okolje, ki so v prilogi 2 Uredbe o posegih v okolje, za katere je treba izvesti presojo vplivov na okolje, ne bodo pomembni.

Na podlagi zgoraj navedenih dejstev naslovni organ v skladu z določili 51.a člena ZVO-1 ugotavlja, da za nameravani poseg ni treba izvesti presoje vplivov na okolje ter pridobiti okoljevarstvenega soglasja, saj nameravani poseg ne bo imel pomembnih vplivov na okolje, zato je bilo odločeno, kot izhaja iz 1. točke izreka tega sklepa.

Skladno z določbo petega odstavka 51.a člena ZVO-1 pritožba zoper sklep ne zadrži njegove izvršitve kot izhaja iz 2. točke izreka tega sklepa.

V skladu z določbami petega odstavka 213. člena v povezavi s 118. členom Zakona o splošnem upravnem postopku (Uradni list RS, št. 24/06-ZUP-UPB2, 105/06-ZUS-1, 126/07, 65/08, 8/10, 82/13 in 175/20-ZIUOPDVE) je bilo potrebno v izreku tega sklepa odločiti tudi o stroških postopka. Glede na to, da v tem postopku stroški niso nastali, je bilo odločeno, kot izhaja iz 3. točke izreka tega sklepa.

Pouk o pravnem sredstvu: Zoper ta sklep je dovoljena pritožba na Ministrstvo za okolje in prostor, Dunajska cesta 48, 1000 Ljubljana, v roku 15 dni od dneva vročitve tega sklepa. Pritožba se vloži pisno ali poda ustno na zapisnik pri Agenciji Republike Slovenije za okolje, Vojkova cesta 1b, 1000 Ljubljana. Za pritožbo se plača upravna taksa v višini 18,10 EUR. Upravno takso se plača v gotovini ali drugimi veljavnimi plačilnimi instrumenti in o plačilu predloži ustrezno potrdilo. Upravna taksa se lahko plača na podračun javnofinančnih prihodkov z nazivom: Upravne takse – državne in številko računa: 0110 0100 0315 637 z navedbo reference: 11 25518-7111002-00435421.

Postopek vodila:

Špela Bergant
višja svetovalka III

Ana Kezele Abramovič
sekretarka

Vročiti:

- Pooblaščenca nosilca nameravanega posega: Savaprojekt, družba za razvoj, projektiranje, konzalting, inženiring d.d. Krško, Cesta krških žrtev 59, 8270 Krško (za: Termoelektrarna Brestanica d.o.o., Cesta prvih borcev 18, 8280 Brestanica).

Poslati:

- enotni državni portal e-uprava,
- Inšpektorat Republike Slovenije za okolje in prostor, Inšpekcija za okolje in naravo, Dunajska cesta 58, 1000 Ljubljana – po elektronski pošti (gp.irsop@gov.si),
- Občina Krško, Cesta krških žrtev 14, 8270 Krško – po elektronski pošti (obcina.krsko@krsko.si).