

• Energy Slovakia s.r.o. •
Laurinská 18
811 01 Bratislava-Staré Mesto
Slovenská republika •

Váš list číslo/zo dňa	Naše číslo	Vybavuje/linka	Košice
-/-	OU-KE-OSZP2-2022/046971-002	Ing. Soňa Košová/260	09. 11. 2022

Vec

„Fotovoltaická elektrárň Sobrance“
- záväzné stanovisko orgánu štátnej vodnej správy podľa § 16a ods. 1 vodného zákona

Okresný úrad Košice, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja (ďalej len „okresný úrad v sídle kraja“) prijal dňa 03.11.2022 žiadosť o vydanie záväzného stanoviska podľa § 16a ods. 1 zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a o zmene zákona Slovenskej národnej rady č. 372/1990 Zb. o priestupkoch v znení neskorších predpisov (vodný zákon) v znení neskorších predpisov (ďalej len „vodný zákon“) k činnosti/stavbe „Fotovoltaická elektrárň Sobrance“, pre navrhovateľa – Energy Slovakia s.r.o., Laurinská 18, 811 01 Bratislava, IČO: 53717392.

K žiadosti bol priložený zámer navrhovanej činnosti, ktorý vypracoval navrhovateľ, v júni 2022.

Navrhovaná činnosť/stavba predstavuje výstavbu fotovoltaickej elektrárne na pozemkoch parc. Č. KNC 1148/2, 1149/2 k. ú. Sobrance o výmere 23 ha.

Prístup k uvedeným pozemkom je z mesta Sobrance miestnou komunikáciou I/19. Pozemky sú zaradené v poľnohospodárskom pôdnom fonde.

Predmetom navrhovanej činnosti/stavby je ekologická produkcia elektrickej energie z obnoviteľných zdrojov priamou premenou slnečnej energie. Vyprodukovaná elektrická energia bude dodávaná do verejnej distribučnej siete. Fotovoltaická elektrárň pozostáva zo súboru zariadení. Jadro predstavujú fotovoltaické moduly, ktoré sa skladajú z veľkého počtu navzájom poprepájaných fotovoltaických článkov. Prúd je úmerný ploche článku, jeho účinnosti a intenzite slnečného žiarenia. V každom článku dochádza k premenne slnečnej energie na elektrickú. Táto elektrárň bude pozostávať z 35 370 panelov, každý s výkonom 650 W.

V jednom rade bude približne 30 kusov týchto panelov. Predpokladaný maximálny dodaný výkon je cca 18 MWh elektrickej energie ročne.

Navrhovaná činnosť/stavba si vyžiada výstavbu nasledujúcich objektov a zariadení:

- kovové kotviace konštrukcie, ktoré budú slúžiť na uchytenie a ukotvenie stacionárnych fotovoltaických panelov,
- fotovoltaické panely a spojovacie skrine DC, ktoré slúžia na výrobu elektrickej energie vrátane jednosmerných káblových rozvodov a skriň,
- striedače DC/AC – statické zariadenia, ktoré slúžia na premenu jednosmerného prúdu na striedavý,

- trafostanice NN/VN, VN/VVN slúžiace na transformáciu a vyvedenie výkonu do distribučnej siete v napäťovej úrovni 110 kV,
- dispečing s riadiacim a informačným systémom vrátane dátových rozvodov, prípojka VN,
- dopravné napojenie areálu,
- ďalšie potrebné zariadenia, ktoré budú slúžiť k zabezpečeniu prevádzky fotovoltaickej elektrárne – oplatenie, uzemnenie, bezpečnostný kontrolný systém.

Vyvedenie elektrického výkonu do distribučnej a rozvodnej siete VSD, a. s. je navrhnuté v napäťovej úrovni 110 kV. Záujmové územie nie je v kolízii s jestvujúcimi podzemnými sieťami v správe a majetku VSD, a. s. Výkopová zemina bude použitá na spätný zásyp a terénne úpravy. Výrub stromov sa nevyžaduje.

Panely sú certifikované s deklarovanou životnosťou 35 rokov. Inštalované budú na podpornej kovovej konštrukcii pevne ukotvenej v zemi, odolnej voči poveternostným podmienkam. Rozmiestnené budú v optimálnom náklone s orientáciou na juh.

Fotovoltaické systémy sú považované za čisté a trvalo udržateľné zdroje energie. Vyžadujú minimálnu údržbu a technologické komponenty sú vysoko spoľahlivé s dlhou dobou technickej životnosti.

Navrhovaná činnosť/stavba bude prispievať k dekarbonizácii slovenskej energetiky. Pri procese výroby tejto elektrickej energie nevznikajú skleníkové plyny a iné znečisťujúce látky.

Okresný úrad v sídle kraja ako príslušný orgán štátnej vodnej správy podľa § 4 ods. 1 zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov v spojení s § 60 ods. 1 písm. i) vodného zákona, k predloženej projektovej dokumentácii vydáva podľa § 16a ods. 1 vodného zákona nasledovné

záväzné stanovisko:

Pre činnosť/stavbu „Fotovoltaická elektráreň Sobrance“ sa pred povolením činnosti/stavby nevyžaduje výnimka z environmentálnych cieľov uvedených v § 16 ods. 6 písm. b) vodného zákona (ďalej len „výnimka“).

Predmetná činnosť/stavba je zameraná na ekologickú produkciu elektrickej energie z obnoviteľných zdrojov. Cieľom je podpora rozvoja udržateľnej obnoviteľnej energetiky na Slovensku.

Pri realizácii navrhovanej činnosti/stavby nedôjde k priamemu ovplyvneniu súčasného režimu podzemnej vody a k zmene úrovne hladiny podzemnej vody. Technické a technologické komponenty fotovoltaického systému neobsahujú látky ropného charakteru či iné znečisťujúce látky.

Počas výstavby je potrebné vykonať opatrenia na zabránenie úniku prevádzkových kvapalín resp. ropných látok z používaných stavebných mechanizmov a motorových vozidiel, aby nedošlo ku kontaminácii pôdy a následne podzemných vôd.

Navrhovaná činnosť/stavba nezasahuje do žiadnej chránenej vodohospodárskej oblasti a ani do ochranného pásma vodárenského zdroja.

Záväzné stanovisko okresného úradu v sídle kraja je podľa § 16a ods. 1 vodného zákona podkladom k vyjadreniu orgánu štátnej vodnej správy v územnom konaní k činnosti/stavbe; ak sa územné konanie pre činnosť/stavbu nevyžaduje, záväzné stanovisko je podkladom ku konaniu o povoľovanej činnosti.

Žiadateľ je oprávnený podľa § 16a ods. 6 vodného zákona podať návrh na začatie konania o povolení činnosti/stavby, ak zo záväzného stanoviska vyplýva, že sa nevyžaduje výnimka.

Záväzné stanovisko bude v súlade s § 16a ods. 5 vodného zákona zverejnené na webovom sídle okresného úradu v sídle kraja a súčasne na webovom sídle Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky po dobu 30 dní.

Na vedomie

Okresný úrad Sobrance Odbor starostlivosti o životné prostredie, Tyršova 12, 073 01 Sobrance

JUDr. Henrieta Halászová
vedúca odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky

Doložka o autorizácii

Tento listinný rovnopis elektronického úradného dokumentu bol vyhotovený podľa vyhlášky č. 85/2018 Z. z. Úradu podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu z 12. marca 2018, ktorou sa ustanovujú podrobnosti o spôsobe vyhotovenia a náležitostiach listinného rovnopisu elektronického úradného dokumentu.

Údaje elektronického úradného dokumentu

Názov: [„Fotovoltická elektráreň Sobrance“, - záväzné stanovisko orgánu štátnej vodnej správy podľa § 16a ods. 1 vodného zákona,]
Identifikátor: OU-KE-OSZP2-2022/046971-0146854/2022

Autorizácia elektronického úradného dokumentu

Dokument autorizoval: Henrieta Halászová
Oprávnenie: 1109 Vedúci odboru okresného úradu
Zastupovaná osoba: Ministerstvo vnútra Slovenskej republiky
SK IČO 00151866
Spôsob autorizácie: Kvalifikovaný mandátny certifikát
Dátum a čas autorizácie: 09.11.2022 09:35:32
Dátum a čas vystavenia časovej pečiatky: 09.11.2022 09:37:06
Označenie listov, na ktoré sa autorizácia vzťahuje:
OU-KE-OSZP2-2022/046971-0146854/2022

Informácia o vyhotovení doložky o autorizácii

Doložku vyhotovil: Ing. Soňa Košová
Funkcia alebo pracovné zaradenie: hlavný radca
Označenie orgánu: Okresný úrad Košice
IČO: 00151866
Dátum vytvorenia doložky: 09.11.2022
Podpis a pečiatka: