KÓPIA

Podľa rozdeľovníka

Váš list číslo/zo dňa	Naše číslo	Vybavuje/linka	Bytča
	OU-BY-OSZP-2024/000629-012	Ing. Gabriela Šedivá/ 8415451	29. 07. 2024

Vec
„Lokálny fotovoltický zdroj, Predmier 458“ – zaslanie rozhodnutia.

Okresný úrad Bytča, odbor starostlivosti o životné prostredie, štátna správa posudzovania vplyvov na životné prostredie, Vám v prílohe posiela rozhodnutie zo zisťovacieho konania.

Príloha:
Rozhodnutie č. OU-BY-OSZP-2024/000629-12/Šdv zo dňa 29.07.2024

Na vedomie
Okresný úrad Bytča, odbor OSZP, Zámok 104, Bytča
Okresný úrad Bytča, odbor KR, Zámok 104, Bytča
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Žiline, Vojtech Spanyola 27, 011 71 Žilina 1
Žilinský samosprávny kraj, Komenského 48, 011 09 Žilina 1
Okresný úrad Žilina, Odbor cestnej dopravy a PK, Vysokoškolákov 8556/33B, Žilina
Ministerstvo hospodárstva SR, Mlynské Nivy 44A, Bratislava, 827 15 Bratislava 212
Ministerstvo obrany Slovenskej republiky, Kutuzovova 8, 832 47 Bratislava
Dopravný úrad, Divízia civilného letectva, Letisko M. R. Štefánika, Bratislava-Ružinov, Bratislava II
Dopravný úrad, Divízia doprava na dráhach, Letisko M. R. Štefánika, Bratislava-Ružinov, Bratislava II
Obecný úrad Predmier, Stavebný úrad, Predmier 169/169, Predmier, Bytča
Okresné riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Žiline, Námestie požiarnikov, 010 01 Žilina 1

RNDr. Beáta Kocincová
vedúci odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky

KÓPIA

Rozdeľovník k číslu OU-BY-OSZP-2024/000629-012

Združenie domových samospráv, o.z., Rovniankova 1667/14, 851 02 Bratislava 5
Obecný úrad Predmier, Predmier 169/169, Predmier, Bytča
DHOLLANDIA CENTRAL EUROPE s.r.o., Predmier 458, 013 51 Predmier

Číslo spisu	Por.č.záznamu	Číslo záznamu	Typ záznamu	Forma originálu
OU-BY-OSZP-2024/000629	012	0003836/2024	Externý odoslaný záznam	hodnoverná elektronická

KÓPIA

OKRESNÝ ÚRAD BYTČA

Odbor starostlivosti o životné prostredie
Zámok 104, 014 01 Bytča

OU-BY-OSZP-2024/000629-12/Šdv Bytča 29.07.2024

ROZHODNUTIE

VYDANÉ V ZISŤOVACOM KONANÍ

Okresný úrad Bytča, odbor starostlivosti o životné prostredie, ako príslušný orgán štátnej správy v zmysle zákona č. 180/2013 Z. z. o organizácii miestnej štátnej správy a o zmene a doplnení niektorých zákonov a 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 § 56 písm. b) zákona č. 24/2006 Z.z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon EIA“), rozhodol podľa § 29 ods. 2 a § 29 ods. 11 zákona EIA, na základe zámeru navrhovanej činnosti „Lokálny fotovoltický zdroj, Predmier 458“, ktorý predložil navrhovateľ DHOLLANDIA CENTRAL EUROPE s. r. o., Predmier 458, 013 51 Predmier, IČO: 36 389 196 v spojení s § 18 ods. 2 písm. b) tohto zákona a po vykonaní zisťovacieho konania o posudzovaní navrhovanej činnosti podľa § 23 zákona EIA takto:

Navrhovaná činnosť **„Lokálny fotovoltický zdroj, Predmier 458“**

sa nebude posudzovať

podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov. Pre uvedenú činnosť je preto možné požiadať o povolenie podľa osobitných predpisov.

V súlade s ustanovením § 29 ods. 13 zákona EIA sa vzhľadom na charakter činnosti, informácie uvedené v oznámení o navrhovanej činnosti a doručené stanoviská pre navrhovanú činnosť ukladajú nasledovné podmienky:

1. Potrebný súhlas Dopravného úradu Bratislava – Divízie dopravy na dráhach a podmienky v súhlase rešpektovať v plnom rozsahu.

2. Zákaz umiestňovať, prevádzkovať a používať v riešenom území laserové zariadenie, ktorého úroveň vyžarovania je vyššia ako 5 µW/cm2, ak by takéto zariadenie mohlo spôsobiť doznievanie zrakového vnemu alebo oslepenie prudkým jasom pilota a mohla by byť ohrozená bezpečnosť leteckej prevádzky (OP proti laserovému žiareniu).

KÓPIA

3. Výškové obmedzenie stavieb (objekty vrátane všetkých zariadení umiestnených na ich vrcholoch a strechách /komíny, vzduchotechnika, reklamné zariadenia/logá, antény, technológie a pod./), ostatných objektov a zariadení nestavebnej povahy /vrátane najvyššieho bodu stavebných mechanizmov použitých pri realizácii stavby (veža, tiahlo, maximálny zdvih ramena žeriava, betónpumpy a pod.)/ je určené OP kužeľovej plochy letiska v rozmedzí nadmorských výšok 413,60 – 455,00 m n.m. Bpv, v sklone 1:20 (5%) v smere od letiska t. j. v rozmedzí výšok cca 112,60 – 154,00 m od úrovne pôvodného terénu, v závislosti od polohy posudzovaného bodu (pri úrovni terénu 301,00 m n.m. Bpv, ktorý bol prevzatý z webovej aplikácie Mapový klient ZBGIS (DMR5.0);

Odôvodnenie

Navrhovateľ, DHOLLANDIA CENTRAL EUROPE s. r. o., Predmier 458, 013 51 Predmier, IČO: 36 389 196 doručil dňa 12.06.2024 (ďalej len „navrhovateľ“) Okresnému úradu Bytča, odbor starostlivosti o životné prostredie (ďalej len „OÚ Bytča, OSŽP”) podľa § 29 ods. 1 zákona EIA zámer k navrhovanej činnosti **„Lokálny fotovoltický zdroj, Predmier 458“**, vypracovanej podľa prílohy č. 8 zákona EIA.

Navrhovaná činnosť uvedená v predloženom zámere zaradená do prílohy č. 8 kategória č. 2 „Energetický priemysel“, položka č. 13 „Ostatné priemyselné zariadenia na výrobu elektriny, pary a teplej vody, ak nie sú zaradené v položkách č. 1 - 4 a 12, časť B, prahová hodnota - od 5 MW do 50 MW, podlieha svojimi parametrami zisťovaciemu konaniu, ktoré OÚ Bytča, OSŽP vykonal podľa § 29 zákona EIA. Zisťovacie konanie sa začalo doručením zámeru navrhovanej činnosti.

V rámci zisťovacieho konania Okresný úrad Bytča, OSŽP, ako príslušný orgán zaslal dňa 20.06.2024 pod č. OU-BY-OSZP-2024/000629-2/Koc oznámenie o zámere podľa § 23 ods. 1 zákona na zaujatie stanoviska rezortnému orgánu, dotknutým orgánom, povoľujúcemu orgánu a dotknutej obci.

Oznámenie o zámere navrhovanej činnosti **„Lokálny fotovoltický zdroj, Predmier 458“** je zverejnené na webovom sídle ministerstva na adrese: http://www.enviroportal.sk, ako aj na webe okresného úradu Bytča: http://www.minv.sk a na úradnej tabuli OÚ Bytča.

Navrhovaná činnosť sa bude realizovať v Žilinskom kraji, v okrese Bytča, v katastrálnom území Predmier parc. registra C KN č. 2605/2, 1011/21, 1011/43, 925/3.

Stručný opis navrhovanej činnosti a stavebno - technického riešenia:

Predložený zámer navrhovanej činnosti rieši výrobu elektrickej energie zo slnečného žiarenia s jej využitím pre existujúcu strojársku výrobu s cieľom zníženia prevádzkových nákladov a závislosti od konvenčných zdrojov energie. Solárna fotovoltická elektráreň je navrhovaná na strechách existujúcich objektov strojárskej výroby podľa platných noriem STN, právnych predpisov EÚ a Slovenskej republiky. Typ fotovoltickej elektrárne - hybridná fotovoltická elektráreň. Hybridná solárna elektráreň si vyrába elektrinu pre vlastnú potrebu, odoberá ju však aj z verejnej siete a v prípade prebytku elektriny ju môže posielať do siete.

Záujmová lokalita navrhovaná na umiestnenie fotovoltickej elektrárne je situovaná vo výrobnom areáli DHOLLANDIA CENTRAL EUROPE s. r. o. v severovýchodnej časti katastrálneho územia obce Predmier, ktorá je funkčne využívaná ako priemyselná zóna. Zóna je situovaná severne od obytnej časti obce za železničnou traťou č. 120 Bratislava – Žilina. Lokalita na SV susedí s hospodárskym areálom Poľnohospodárske družstvo Predmier, 013

KÓPIA

51 Predmier 470, ktorý je prenajímaný k priemyselným činnostiam podnikateľským subjektom, na JV susedí so štátnou cestou I. triedy č. 61 a na JZ s existujúcim areálom Dhollandia. Záujmová lokalita je prístupná z centrálneho vstupu do areálu Dhollandia zo štátnej cesty I. triedy č. 61.

Prílohové časti zámeru:
Grafická príloha č. 1 „Lokálny fotovoltický zdroj, Predmier 458“ Situácia dotknutého územia
Grafická príloha č. 2 „Lokálny fotovoltický zdroj, Predmier 458“ - Situácia dotknutého územia na podklade ortogfotosnímky
Grafická príloha č. 3 „Lokálny fotovoltický zdroj, Predmier 458“ - Situácia dotknutého územia na podklade graf. časti ÚPN Predmier stav po zapracovaní zmien a doplnkov č. 3
Grafická príloha č. 4 „Lokálny fotovoltický zdroj, Predmier 458“ - Situácia umiestnenia na podklade grafickej časti ÚPN VÚC Žilinskeho kraja– stav po zapracovaní zmien a doplnkov č. 1, 2, 3, 4 – zmeny a doplnky č.5 (2018)
Grafická príloha č. 5 „Lokálny fotovoltický zdroj, Predmier 458“ znázornenie situovania relevantných antropogénnych činností v dotknutom území obce Predmier
Grafická príloha č. 6 „Lokálny fotovoltický zdroj, Predmier 458“ **-** Vizualizácia navrhovanej výrobnej lakovacej haly

Požiadavky na vstupy

Záber krajinného priestoru

Lokality vytypované na umiestnenie častí fotovoltaickej elektrárne sa nachádzajú v krajinnom priestore funkčne určenom pre priemysel v severovýchodnej časti katastrálneho územia obce Predmier, v areáli Dhollandia v Bytčianskej kotline, ktorá je súčasťou oblasti Slovensko – Moravské Karpaty. Solárne technologické časti fotovoltickej elektrárne sú umiestnené na existujúcich strechách stavebných objektov strojárskej výroby. Technické riešenie fotovoltickej elektrárne a jej umiestnenie v obci Predmier svojím určením a polohou i funkčnou náplňou spĺňajú požiadavky samosprávy a funkčného využitia typu krajinného priestoru pre priemyselné využitie. Výrobný areál DHOLLANDIA CENTRAL EUROPE s.r.o. je súčasťou kultúrnej industrializovanej krajiny. V súčasnosti areál spoločnosti Dhollandia pozostáva z výrobných objektov, spevnených plôch, technickej a dopravnej infraštruktúry.

Záber poľnohospodárskej pôdy a lesných pozemkov

Realizácia investičného zámeru „Lokálny fotovoltický zdroj, Predmier 458“ je navrhovaná v území, ktoré sa nachádza mimo poľnohospodárskeho pôdneho fondu. Záujmové pozemky predstavujú podľa zákona č. 220/2004 Z. z. o ochrane a využívaní poľnohospodárskej pôdy druh pozemkov, ktoré sú charakterizované ako zastavané plochy a nádvoria. Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k záberu poľnohospodárskeho pôdneho fondu alebo lesných pozemkov.

Chránené územia, chránené stromy a pamiatky

Navrhovaná činnosť svojim situovaním v krajine nezasahuje do chránených území, chránených krajinných prvkov, prírodných pamiatok, chránených stromov podľa zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny.

Výrub drevín

Navrhovaná činnosť v priemyselnej výrobe si nevyžaduje výrub drevín.

KÓPIA

Ochranné pásma
Navrhovaná výstavba technologického zariadenia s umiestnením na strechách existujúcich stavebných objektov vstupuje do ochranných pásiem:
- železničná trať č. 120 v smere Bratislava - Žilina - Košice má zriadené železničné ochranného pásma dráhy (60 m od osi krajnej koľaje pri celoštátnej a regionálnej dráhe) podľa zákona č. 513/2009 Z. z. o dráhach. V zmysle § 6 zákona č. 513/2009 Z. z. o dráhach, je potrebný súhlas prevádzkovateľa dráhy a stanovisko špeciálneho stavebného úradu,
- ochranné pásma napr. jestvujúcich dočasných i trvalých nadzemných a podzemných inžinierskych sietí a ich súvisiacich technických zariadení budú počas výstavby rešpektované v rozsahu príslušnej legislatívy resp. bude s nimi nakladané v zmysle samostatného projektového riešenia. Zvláštne a osobitné opatrenia počas výstavby, v dotyku s inžinierskymi sieťami a ostatnými objektmi a technickými zariadeniami budú spresnené v samostatných projektových riešeniach ďalšieho stupňa projektovej prípravy.

Vstupný materiál a pomocné látky
Konštrukcia pre FV panely, Rozvádzače R-FVT a FU-DC, FV panely, betónové kocky á 15 kg, elektrická prípojka, štruktúrovaná kabeláž.

Napojenie na technickú infraštruktúru
Hlavné prívody energií sú dostupné v rámci existujúceho areálu DHOLLANDIA a sú predmetom technického riešenia v projektovej dokumentácii stavby pre stupeň PSP.

Elektrická energia
Fotovoltaické zariadenie bude slúžiť na priamu výrobu elektrickej energie z energie slnečného žiarenia. Predpokladá sa spotreba celej vyrobenej el. energie v areáli (na odbernom mieste) prebytky budú dodané do distribučnej sústavy SSD.

Spotreba vody
Navrhovaná činnosť si nevyžaduje potrebu vody.

Požiadavky na pracovné sily
Pre vybraného vyššieho dodávateľa stavby sa predpokladá nasadenie cca 10 pracovníkov naraz (max. očakávaný počet v prípade realizácie stavby naraz). Skutočne nasadené kapacity spresní ďalší stupeň projektovej prípravy resp. vyšší dodávateľ stavby, do zahájenia prác, zohľadňujúc predpokladaný postup výstavby a kapacitné možnosti navrhovaného staveniska.
Prevádzka
- zamestnanci: 1 osoba (dozor prevádzkovateľa).
Prevádzková doba: nepretržitá prevádzka.
Dispečerské riadenie: prostredníctvom diaľkového prenosu.

Údaje o výstupoch
Vzhľadom na charakter navrhovanej činnosti „Lokálny fotovoltický zdroj, Predmier 458“ je možné za výstup považovať sledovaný účel navrhovaného technologického zariadenia a to je výroba elektrickej energie zo slnečného žiarenia s jej využitím pre strojársku výrobu s cieľom zníženia prevádzkových nákladov a zníženia závislosti od konvenčných zdrojov energie. Predpokladá sa spotreba celej vyrobenej el. energie vo výrobnom areáli (na odbernom mieste), prebytky budú dodané do distribučnej sústavy SSD.

Číslo spisu	Por.č.záznamu	Číslo záznamu	Typ záznamu	Forma originálu
OU-BY-OSZP-2024/000629	012	0003836/2024	Externý odoslaný záznam	hodnoverná elektronická

KÓPIA

Emisie do ovzdušia
Krátkodobé pôsobenie: *etapa stavebných prác*.
V etape stavebných prác sa očakáva znečistenie ovzdušia emisiami z mobilných zdrojov (dopravných mechanizmov), prechodné zvýšenie úrovne hluku a zvýšenie sekundárnej prašnosti v dôsledku dopravy stavebného materiálu na stavenisko.
Obdobie negatívneho pôsobenia týchto činiteľov bude obmedzené na dobu výstavby, kedy sa budú vykonávať drobné zemné práce a montážne práce na strechách existujúcich objektov. Negatívne sprievodné javy stavebnej činnosti v území majú priestorové a časové ohraničenie a je predpoklad, že ich pôsobenie nezasiahne obytné sídla obce Predmier.

Dlhodobé pôsobenie: *etapa prevádzkovania*.
Zriadenie fotovoltickej elektrárne na strechách existujúcich objektov v areáli Dhollandia neprináša do územia zdroje znečisťovania ovzdušia a samotné prevádzkovanie elektrárne nepôsobí na kvalitu ovzdušia. Sekundárne sa predpokladá malé zvýšenie emisií v ovzduší vplyvom mechanizmov v prípade údržby elektrárne, čo bude mať z hľadiska časového pôsobenia krátkodobý charakter.
Zdrojom znečisťujúcich látok z mobilných zdrojov znečisťovania ovzdušia bude automobilová technika. Prevádzkovanie navrhovanej fotovoltickej elektrárne nezvýši znečistenie vonkajšieho ovzdušia.

Emisie do vôd
Krátkodobé pôsobenie: *etapa stavebných prác*
Technologický postup pri výstavbe fotovoltickej elektrárne nekladie osobitné nároky na potrebu vody. Potrebu technologickej vody bude zabezpečovať dodávateľ stavebných prác samostatne v priestore mimo dotknutého územia (čistenie stavených mechanizmov a pod.). Počas výstavby fotovoltickej elektrárne bude zhotoviteľ stavby povinný zabezpečiť dočasné šatne a hygienické zariadenia (zmluva o využití existujúcich zariadení v areáli).
Dlhodobé pôsobenie: *etapa prevádzkovania*
Samotná prevádzka fotovoltickej elektrárne nebude produkovať odpadové vody. Odvádzanie vôd z povrchového odtoku zo striech stavebných objektov nie je výstavbou a prevádzkou fotovoltickej elektrárne ovplyvnené kvalitou ani množstvom.

Odpadové hospodárstvo
Počas výstavby fotovoltaickej elektrárne sa predpokladá vznik najmä ostatných druhov odpadov zo stavebnej činnosti, pričom spôsob nakladania s týmito odpadmi musí byť zosúladený s platnými právnymi predpismi v oblasti odpadového hospodárstva. Za odpadové hospodárstvo v priebehu výstavby bude zodpovedať dodávateľ stavby, ktorý bude plniť všetky povinnosti pôvodcu odpadov. Produkované zmiešané odpady z výstavby nebudú skladované na stavenisku, ale na základe zmluvných vzťahov s oprávnenými osobami budú odvážané primárne na materiálové zhodnotenie. V prípade druhov odpadov ktoré nie je možné zhodnotiť budú odovzdané na zneškodnenie. Počas výstavby sa predpokladá produkcia ďalších druhov odpadov, pričom spôsob nakladania s týmito odpadmi musí byť zosúladený s platnou legislatívou v oblasti odpadového hospodárstva. Za odpadové hospodárstvo v priebehu výstavby bude zodpovedať dodávateľ stavby, ktorý bude plniť všetky povinnosti ako pôvodca odpadov.

Číslo spisu	Por.č.záznamu	Číslo záznamu	Typ záznamu	Forma originálu
OU-BY-OSZP-2024/000629	012	0003836/2024	Externý odoslaný záznam	hodnoverná elektronická

KÓPIA

Tab. č.35 Predpokladaná produkcia odpadov podľa vyhlášky MŽP SR č. 365/2015 Z. z.

Katalog. číslo	Názov skupiny, podskupiny a druhu odpadu	Kategória odpadu	Množstvo v t.	Spôsob zhodnocovanie resp. zneškod.
15 01 10	Obaly obsahujúce zvyšky nebezpečných látok, alebo kontaminované nebezpečnými látkami	N	0,05	D1
17 01 07	Zmesi betónu, tehál, škridiel, obkladového materiálu a keramiky iné ako uvedené v 17 01 06	O	0,1	D1
17 04 02	Hliník	O	0,1	R4
17 04 05	Železo, oceľ	O	0,2	R4
17 04 11	Káble iné ako uvedené v 17 04 10	O	0,1	R4
17 06 04	Izolačné materiály iné ako v 17 06 01 a 17 06 03	O	0,05	D1
17 09 04	Zmiešané odpady zo stavieb a demolácií iné ako v 17 09 01 – 03	O	0,3	D1
20 03 01	Zmesový komunálny odpad	O	0,1	D1
Odpady spolu - ostatný - nebezpečný		O N	0,95 t 0,05 t	

Nakladanie s odpadmi počas realizácie stavby

Vzniknuté odpady budú dočasne uložené v nádobách na to určených (napr. kontajneroch, smetných nádobách a pod.) a budú zabezpečené proti odcudzeniu. Vývoz odpadov bude zabezpečený zmluvne s oprávnenou osobou s pravidelným odvozom primárne na materiálové zhodnotenie, V prípade druhov odpadov ktoré nie je možné zhodnotiť budú odovzdané na zneškodnenie.

Odpady vznikajúce počas prevádzky

Nakladanie s vyprodukovanými odpadmi pri prevádzke technologického zariadenia bude riešené v súlade s ustanoveniami zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a jeho vykonávacími predpismi ako i v súlade s VZN o odpadoch obce Predmier. Odpad sa bude zhromažďovať v odpadových nádobách s pravidelným odvozom oprávnenou organizáciou spôsobilou na odvoz odpadu. Nebezpečný odpad bude odovzdávaný zmluvne oprávnenej osobe na nakladanie s nebezpečným odpadmi.

Tab. č. 36 Odpady vznikajúce počas prevádzky

P. č.	Katalógové číslo	Názov	Druh odpadu N/O	Predpokladané množstvo v t 2022
1.	16 02 13	vyradené zariadenia obsahujúce nebezpečné časti, iné ako v 16 02 09 až 16 02 12	N	0,1
2.	16 02 14	vyradené zariadenia iné ako uvedené v 16 02 09 až 16 02 13	O	0,1
SPOLU		Nebezpečné odpady		0,1
		Ostatné odpady		0,1

Číslo spisu OU-BY-OSZP-2024/000629 | Por.č.záznamu 012 | Číslo záznamu 0003836/2024 | Typ záznamu Externý odoslaný záznam | Forma originálu hodnoverná elektronická

KÓPIA

Hluk a vibrácie
V širšom záujmovom území sa nachádzajú zdroje hluku z priemyselnej výroby (priemyselné areály) a zdroje hluku zo železničnej a cestnej dopravy.
Hlavné sídelné územie obce je situované vo vzdialenosti cca 1200 m JZ od záujmovej lokality a okraj sídelnej jednotky vo vzdialenosti 530 m JZ od záujmovej lokality. Najbližšia skupina obývaných rodinných domov sa nachádza západne od lokality vo vzdialenosti 250 m od západného nárožia haly (Akustická štúdia EnA CONSULT Topoľčany, s.r.o. 02.2017).
Hlukovú situáciu v dotknutom obytnom území dokumentujú merania imisií hluku z jestvujúcej výrobnej prevádzky a z dopravy na ceste I/61, ktoré sú evidované v archíve spracovateľa Akustická štúdia, EnA CONSULT Topoľčany, s.r.o. .
Dominantným zdrojom hluku pozadia v posudzovanom území počas merania bola železničná a pozemná doprava na priľahlých a vzdialených komunikáciách (subjektívne bolo počuť dopravný hluk na vzdialenej diaľnici D1 a na ceste I/61) a zo vzdialenej prevádzky Prefa Bytča (ťažba a predaj štrkopiesku), ako aj súbor náhodných zvukov (domáce zvieratá, vtáctvo, prelety lietadiel a pod.). Súčasné hlukové pomery dokumentuje akreditované meranie imisií hluku archivované v protokole č. 13-050-h. Meranie sa uskutočnilo pri juhovýchodnej hranici pozemku rodinného domu č. 363 na Krížnej ulici cca 120 m od hranice výrobnej haly v obci Predmier (bod M1) a v blízkosti prevádzky pohrebníctva vo vzdialenosti 7,5 m od bližšieho jazdného pruhu vozovky cesty I/61 (bod M2).
Podľa výsledkov akustickej štúdie, EnA CONSULT Topoľčany, s.r.o. (02.2017) prevádzkový hluk sa realizáciou navrhovanej činnosti svojím priestorovým rozložením a intenzitou nezmení.

Vibrácie
Výstavba fotovoltickej elektrárne na strechách existujúcich stavebných objektov si nevyžaduje ťažké stavebné mechanizmy, použitie špecifických stavebných technológií a prepravu ťažkými nákladnými vozidlami. Výskyt vibrácií počas prípravy staveniska a výstavby nie je predpokladaný. Fotovoltická elektráreň počas prevádzky neprodukuje vibrácie.

Žiarenia a iné fyzikálne polia
Výstavba fotovoltickej elektrárne nebude zdrojom rádioaktívneho alebo elektromagnetického žiarenia.

Predpokladané priame aj nepriame vplyvy na životné prostredie

Údaje o predpokladaných priamych a nepriamych vplyvoch na životné prostredie
Predpokladané vplyvy navrhovanej činnosti na kvalitu životného prostredia a obyvateľov na dotknutom území s dosahom na blízke okolie je potrebné posúdiť pre obdobie stavebných a montážnych prác potrebných pre výstavbu fotovoltickej elektrárne a pre etapu samotnej prevádzky fotovoltickej elektrárne.
Z hľadiska kvantifikácie a intenzity pôsobenia vplyvov možno predikciu významného zníženia ovplyvnenia zložiek životného prostredia orientovať do obdobia prevádzkovania po začatí výroby elektrickej energie zo slnečného žiarenia. Počas prevádzky fotovoltickej elektrárne sa predpokladá významné zníženie prevádzkových nákladov podniku s pozitívnymi dopadmi na environmentálne pôsobenie vykonávanej priemyselnej činnosti (strojárska výroba) z hľadiska príspevku k dekarbonizácii slovenského energetického mixu a zníženia produkcie emisií pri výrobe elektrickej energie.

Číslo spisu	Por.č.záznamu	Číslo záznamu	Typ záznamu	Forma originálu
OU-BY-OSZP-2024/000629	012	0003836/2024	Externý odoslaný záznam	hodnoverná elektronická

KÓPIA

Priame vplyvy
Abiotický komplex krajiny:
- ovplyvnenie kvality ovzdušia (zníženie spotreby el. energie z energ. siete, príspevok k zníženiu emisií do ovzdušia).
Biotický komplex krajiny:
- ovplyvnenie fauny a flóry (zníženie spotreby el. energie z energ. siete, príspevok k zníženiu emisií do ovzdušia),
- ovplyvnenie prírodných zdrojov fosílnych palív (zníženie spotreby el. energie z energ. siete, príspevok k zníženiu emisií do ovzdušia).
Socioekonomický komplex krajiny:
- ovplyvnenie obyvateľstva (zníženie spotreby el. energie z energ. siete, príspevok k zníženiu emisií do ovzdušia),
- ovplyvnenie hospodárstva (zníženie spotreby el. energie z energ. siete, príspevok k zníženiu emisií do ovzdušia).

Nepriame vplyvy
Navrhovaná činnosť vzhľadom na svoj účel (výroba elektrickej energie zo slnečného žiarenia s jej využitím pre existujúcu strojársku výrobu), umiestnenie a charakter nevyvolá negatívne nepriame vplyvy na životné prostredie. Pozitívnym nepriamym vplyvom je významný príspevok k dekarbonizácii slovenského energetického mixu a zníženia produkcie emisií pri výrobe elektrickej energie.

Povolenia pre navrhovanú činnosť

Pre navrhovanú činnosť bude požadované povolenie podľa zákona č. 50/1976 Zb. o územnom plánovaní a stavebnom poriadku (stavebný zákon) v znení neskorších predpisov.

Zverejnenie zámeru

V rámci zisťovacieho konania OÚ Bytča, OSŽP rozoslal zámer k navrhovanej činnosti podľa § 23 ods. 1 zákona EIA na zaujatie stanoviska povoľujúcemu orgánu, rezortnému orgánu, dotknutým orgánom, dotknutej obci a zároveň zverejnil na webovom sídle ministerstva a Okresného úradu Bytča oznámenie o predložení zámeru v termíne 20.06.2024.

Stanoviská k zámeru

Povoľujúci orgán, rezortný orgán, dotknuté orgány a dotknutá obec môžu podľa § 23 ods. 4 zákona EIA doručiť písomné stanoviská k zámeru do 21 dní od jeho doručenia. Ak sa nedoručí písomné stanovisko v uvedenej lehote, tak sa stanovisko považuje za súhlasné. Verejnosť môže doručiť svoje písomné stanovisko k zámeru príslušnému orgánu do 21 dní od zverejnenia zámeru na webovom sídle ministerstva alebo od zverejnenia oznámenia podľa § 23 ods. 3 zákona EIA. Písomné stanovisko sa považuje za doručené, aj keď je doručené v stanovenej lehote prostredníctvom dotknutej obce. Na stanovisko doručené po lehote príslušný orgán neprihliada.

V stanovenej lehote neboli vznesené pripomienky dotknutých orgánov. Svoje pripomienky neuplatnili v zákonom stanovenej lehote obec Predmier, OÚ Bytča – OSŽP (ŠVS, ŠSOO), Žilinský samosprávny kraj, OÚ Žilina – OCDaPK, Ministerstvo obrany SR.

K predmetnému oznámeniu navrhovanej činnosti boli podľa zákona doručené na OÚ Bytča, OSŽP nasledujúce stanoviská :

Číslo spisu	Por.č.záznamu	Číslo záznamu	Typ záznamu	Forma originálu
OU-BY-OSZP-2024/000629	012	0003836/2024	Externý odoslaný záznam	hodnoverná elektronická

KÓPIA

1. Okresný úrad Bytča, odbor krízového riadenia listom č. j.: OU-BY-OKR-2024/000640-002 zo dňa 02.07.2024 súhlasí so zámerom a nežiada pokračovať v posudzovaní.
Vyjadrenie OÚ Bytča, OSŽP: Berieme na vedomie.

2. Okresný úrad Bytča, odbor odpadového hospodárstva listom č.: OU-BY-OSZP-2024/000695-2/Cur zo dňa 12.07.2024 súhlasí so zámerom a nežiada pokračovať v posudzovaní.
Vyjadrenie OÚ Bytča, OSŽP: Berieme na vedomie.

3. Okresný úrad Bytča, úsek štátnej ochrany prírody a krajiny listom č.: OU-BY-OSZP-2024/000697-002 zo dňa 10.07.2024 súhlasí so zámerom a nežiada pokračovať v posudzovaní.
Vyjadrenie OÚ Bytča, OSŽP: Berieme na vedomie.

4. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Žiline listom č. RÚVZZA/OPPL/2399/7043/2024 zo dňa 02.07.2024 súhlasí so zámerom a nežiada pokračovať v posudzovaní.
Vyjadrenie OÚ Bytča, OSŽP: Berieme na vedomie.

5. Okresné riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Žiline listom č. ORHZ-ZA1-2024/001350-002 zo dňa 10.07.2024 z hľadiska ochrany pred požiarmi nepredpokladá vznik negatívnych vplyvov na životné prostredie.
Vyjadrenie OU Bytča, OSŽP. Berieme sa vedomie.

6. **Dopravný úrad** listom č. 19892/2024/ROP-002/46106 zo dňa 24.06.2024 súhlasí s nasledovným stanoviskom:
*„Dopravný úrad ako dotknutý orgán štátnej správy na úseku civilného letectva podľa ustanovenia § 28 ods. 5 písmena d) zákona č. 143/1998 Z. z. o civilnom letectve (letecký zákon), Vám z hľadiska ochrany záujmov civilného letectva oznamuje, že riešené územie sa nachádza v ochranných pásmach (ďalej len „**OP**“) Letiska Žilina (ďalej len „**letisko**“), určených rozhodnutím Dopravného úradu č. 2452/2017/ROP-120-OP/9575, zo dňa 29.03.2027 v spojení s rozhodnutím Leteckého úradu o OP vizuálnych leteckých pozemných zariadeniach na letisku č. 11367/313-3949-OP/2009 zo dňa 01.02.2010, z ktorých vyplývajú nasledovné **zákazy a obmedzenia**:*
- výškové obmedzenie stavieb (objekty vrátane všetkých zariadení umiestnených na ich vrcholoch a strechách /komíny, vzduchotechnika, reklamné zariadenia/logá, antény, technológie a pod./), ostatných objektov a zariadení nestavebnej povahy /vrátane najvyššieho bodu stavebných mechanizmov použitých pri realizácii stavby (veža, tiahlo, maximálny zdvih ramena žeriava, betónpumpy a pod.)/ je určené OP kužeľovej plochy letiska v rozmedzí nadmorských výšok 413,60 – 455,00 m n.m. Bpv, v sklone 1:20 (5%) v smere od letiska t. j. v rozmedzí výšok cca 112,60 – 154,00 m od úrovne pôvodného terénu, v závislosti od polohy posudzovaného bodu (pri úrovni terénu 301,00 m n.m. Bpv, ktorý bol prevzatý z webovej aplikácie Mapový klient ZBGIS (DMR5.0);
- v riešenom území je zákaz umiestňovať, prevádzkovať a používať laserové zariadenie, ktorého úroveň vyžarovania je vyššia ako 5 µW/cm2, ak by takéto zariadenie mohlo spôsobiť doznievanie zrakového vnemu alebo oslepenie prudkým jasom pilota a mohla by byť ohrozená bezpečnosť leteckej prevádzky (OP proti laserovému žiareniu).
Vyjadrenie OÚ Bytča, OSŽP: Berieme na vedomie. Pripomienky sú prenesené do výroku tohto rozhodnutia.

Číslo spisu	Por.č.záznamu	Číslo záznamu	Typ záznamu	Forma originálu
OU-BY-OSZP-2024/000629	012	0003836/2024	Externý odoslaný záznam	hodnoverná elektronická

KÓPIA

V stanovenej lehote neboli vznesené ďalšie pripomienky dotknutých orgánov.

Niektoré pripomienky, ktoré vzišli z doručených stanovísk boli zahrnuté do povinností pre navrhovateľa určených vo výrokovej časti tohto rozhodnutia, ďalšie sa týkajú povinnosti navrhovateľa vyplývajúce z ustanovení všeobecne záväzných predpisov. Tieto nemôžu byť predmetom rozhodovania príslušného orgánu, ale budú riešené v rámci povoľovacieho procesu.

Dotknutá verejnosť podľa § 24 zákona EIA:
Združenie domových samospráv, P.O.BOX 218, 850 00 Bratislava (ďalej ZDS): e- mailom aj cez e-schránku vyjadrenie zo dňa 24.06.2024 s nasledovnými pripomienkami:

1. „*V dôsledku nutnosti zabezpečenia dobrého stavu životného prostredia je nutné vnímať proces EIA ako ex ante analýzu toho, čo všetko je potrebné splniť, aby sa dobrý stav životného prostredia zabezpečil počas celej životnosti projektu a aby sa v horizontoch 2035, 2040 a 2050 dosiahli európske a globálne klimatické a energetické ciele; najmä čo sa týka uhlíkovej neutrality a energetickej bezpečnosti. V tomto smere je potrebné aj určovať podmienky; nie sú len kompenzáciou za primárny zásah do životného prostredia ale aj ako environmentálne opatrenia, ktoré budú zabezpečovať vysokú úroveň ochrany životného prostredia aj v budúcnosti. Pýtame sa preto, aké opatrenia pripravuje navrhovateľ už dnes, aby v budúcnosti bol v súlade s environmentálnou reguláciou podľa európskej ale aj slovenskej legislatívy? Aké najlepšie dostupné techniky (BAT) v tomto smere implementuje.*“
Vyjadrenie OU Bytča, OSŽP: Pozitívnym nepriamym vplyvom je významný príspevok k dekarbonizácii slovenského energetického mixu a zníženia produkcie emisií pri výrobe elektrickej energie – podmienka splnená.

2. „*Medzi ľudské práva tretej generácie patrí právo na priaznivé životné prostredie (http://ludskeprava.euroiuris.sk/index.php?link=gen_lud_prav); medzi tieto práva však patrí aj právo na hospodársky a sociálny rozvoj. Je potrebné spracovať projekt tak, aby realizoval obe tieto práva súčasne a nekládol ich do vzájomnej kolízie. Z tohto dôvodu je potrebné projekt zanalyzovať aj z hľadiska plnenia programu hospodárskeho a sociálneho rozvoja kraja ako aj obce. Osobitne je potrebné vyhodnotiť vplyv Európskej zelenej dohody (https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/european-green-deal_sk) a možnosti jej uplatnenia.*
ZDS tvrdí (podobne ako Európska komisia) že ekonomika nemusí byť v rozpore s ekológiou ale majú sa vzájomne dopĺňať; ako sme opakovane uviedli, toto je dokonca ústavným princípom, ktorý sa doteraz nedarí plne napĺňať. Predseda ZDS je autorom interpretácie rozvinutia produkčnej funkcie Y(X)=f(C)+f(L)+f(A); t.j. produkcia sa rovná kombinácii funkcií výrobných faktorov kapitálu, práce a pôdy. Nazdávame sa, že tak ako kapitál je nositeľom trhovej ekonomiky, práca je nositeľom sociálneho rozmeru, tak pôda je nositeľkou environmentálneho rozmeru. ZDS tak presadzuje myšlienku zelenej transformácie hospodárstva tak, aby bola konkurencieschopnou modernou ekonomikou s tým, že túto transformáciu vidíme prostriedkami ekologického zlepšovania nielen samotného prostredia, ale aj ekologizácie samotnej výroby. Iným slovom, konkurenčnú výhodu môže získať ten, ktorý vhodne investuje do životného prostredia, čo sa mu súčasne vráti na produktivite a teda v konečnom dôsledku na hospodárskom výsledku. Neopomenuteľnou skutočnosťou je aj to, že takto sa súčasne generuje aj sociálny a trhový rast. Slovensko tak môže získať náskok práve v rozhodujúcej kategórii nadchádzajúceho obdobia a to je dôraz na životné prostredie. Inšpiráciou nám môže byť historický rudný banský priemysel v Kremnicku, Štiavnicku, na

Číslo spisu | Por.č.záznamu | Číslo záznamu | Typ záznamu | Forma originálu
OU-BY-OSZP-2024/000629 | 012 | 0003836/2024 | Externý odoslaný záznam | hodnoverná elektronická

KÓPIA

Spiši a Gemeri, ktorý sa nespoliehal na fosílnu energiu ale na udržateľné formy energie (zväčša tajchy a iné formy vodnej energie). Podľa čl. 6 ods.4 Aarhuského dohovoru „Každá Strana umožní včasnú účasť verejnosti v čase, keď sú ešte otvorené všetky možnosti a účasť verejnosti sa môže uskutočniť efektívne. "; podľa čl.6 ods.5 Aarhuského dohovoru „Každá Strana, ak je to primerané, podnecuje potenciálnych žiadateľov, aby zistili zainteresovanú verejnosť, vstúpili s ňou do diskusie a ešte pred požiadaním o povolenie jej poskytli informáciu o cieľoch ich žiadosti. ". Je právom každého sa zaujímať o životné prostredie a je právom každého intervenovať v prospech jeho zlepšovania a ochrany.
Bez zmien vo vnímaní spoločnosti, štátu, samospráv a investorov sa nikam nepohneme; staré modely fungovania musia nahradiť moderné a zákonom predpokladané. Ide o praktickú aplikáciu quintuple helix modelu (https://en.wikipedia.org/wiki/Quadruple_and_quintuple_innovation_helix_framework), ktorý je základným kameňom zelenej agendy EÚ ako jej základná „kompetenčná" metodika. Schématicky jeho fungovanie opisujú nasledovné diagramy: prvý z hľadiska „kompetenčného", druhý z hľadiska funkčného vymedzenia (ten uvádzame až v ďalšom bode vyjadrenia):
V centre – spoločnom prieniku sa stretávajú snahy a úsilie vlády a mestských administratív (government), podnikateľov a investorov (Industry) ako aj odbornej verejnosti a vzdelávacích inštitúcií, vedeckých inštitúcií (Academy) a občianskeho sektora (Civil Society). Všetci pôsobia v životnom prostredí (Environment), ktoré sa už nevníma len ako prírodné prostredie (čo je prekonaný koncept) ale aj ak ako sociálne prostredie, ekonomické prostredie, politické a spoločenské prostredie, kultúrne prostredie a ich súhra. V procesnom znázornení ide o nikdy sa nekončiacu špirálu vzájomného ovplyvňovania sa uvedených aktérov spolupôsobiacich tak, aby sa „človek staral o vlastnú krajinu resp. mesto/dedinu":
Ak sa budeme všetci správať, ako sme naznačili vyššie, vytvoríme podmienky k udržateľnému rozvoju nielen v územnom či ekologickom slova zmysle ale aj v ekonomickom, sociálnom a hospodárskom slova zmysle. Nie je to prejavom autokratickej snahy ZDS a jeho predsedu vnútiť svoj pohľad na svet, je to snahou o implementáciou oficiálneho modelu fungovania Európskej únie, ktorý sa uplatňuje ako metodika napríklad pri každom vyhodnocovaní projektov financovaných z prostriedkov EÚ.
Akým spôsobom navrhovateľ spolupracuje s obcou a jej obyvateľmi pri realizácii práva na udržateľný socio-hospodársky rozvoj a súčasne pri realizácii práva na priaznivé životné prostredie – ktoré ako investor spoluvytvára? Akým spôsobom vytvára priestor pre verejnosť vo všeobecnosti, akým spôsobom vytvára priestor pre obyvateľov obce a akým spôsobom vytvára priestor pre verejnosť z procesu EIA? Akým spôsobom navrhovateľ prispieva k zelenej transformácii hospodárstva a celej spoločnosti založenej na inováciách a vzťahu ku krajine ako predpokladá Európska zelená dohoda (https://ec.europa.eu/info/strategy/priorities-2019-2024/european-green-deal_sk)? Žiadame, aby primerané prvky zelenej transformácie boli uvedené v podmienkach rozhodnutia."
Vyjadrenie OU Bytča, OSŽP: Spolupráca navrhovateľa s miestnou samosprávou je na dobrovoľnej úrovni.

3. *„Podľa analýzy MŽP SR, Inštitútu environmentálnej politiky „Vedúci! Obce horia!" (https://minzp.sk/iep/publikacie/ekonomicke-analyzy/veduci-horia-obce.html) sa lokalita Predmier nachádza v 3. stupni ohrozenia horúčavami, 4. stupni ohrozenia suchom a 7. stupni ohrozenia povodňami.*

Číslo spisu	Por.č.záznamu	Číslo záznamu	Typ záznamu	Forma originálu
OU-BY-OSZP-2024/000629	012	0003836/2024	Externý odoslaný záznam	hodnoverná elektronická

KÓPIA

Uvedené prejavy sú prejavmi a dôsledkami klimatickej krízy; úrad preto musí tieto riadne vyhodnotiť a navrhnúť pri tom vhodné adaptačné a mitigačné opatrenie. Pri vyhodnocovaní vplyvov klimatickej krízy a návrhu adaptačných i mitigačných opatrení je potrebné vychádzať z Adaptačnej stratégie SR, kraja ako aj dotknutej obce/mesta. ZDS ďalej v texte uvádza opatrenia, ktoré sa stali na Slovensku príkladmi dobrej praxe. Klimatickú krízu neustále podceňujeme; krátkodobé (politické) záujmy vďaka populistickým politikám často „víťazia" nad dlhodobými stratégiami (prírodné) zlepšenia globálnych klimatických podmienok smerom k udržateľnej adaptácii (https://shorturl.at/hjlr4). Pre plné pochopenie problému ako aj ďalšie odborné poznatky na túto tému a jej vzťah k hospodárstvu a zvyšovaniu životnej úrovne je možné sa dozvedieť v odbornej štúdii OECD ohľadne klimatických zmien a analýzy bodov z ktorých niet návratu: https://read.oecd.org/10.1787/abc5a69e-en.
Aké adaptačné a aké mitigačné opatrenia vo vzťahu ku klimatickej kríze navrhovateľ implementuje v projekte? Akým spôsobom sa budú účinne znižovať vplyvy klimatickej krízy?"
Vyjadrenie OU Bytča, OSŽP: Navrhovateľ v predloženom zámere navrhovanej činnosti deklaroval vplyvy navrhovanej zmeny na životné prostredie, súčasťou ktorých sú aj navrhnuté opatrenia na zmiernenie vplyvu navrhovanej zmeny na životné prostredie. Zároveň sú vo výrokovej časti rozhodnutia určené podmienky, za akých je možné stavbu realizovať.

4. *„Európska komisia implementuje balíček energetických reforiem popularizovaných pod názvom „Fit for 55" (https://www.consilium.europa.eu/sk/policies/fit-for-55/), čím sa naznačuje ambícia EÚ stať sa uhlíkovo neutrálnym kontinentom. Žiadame navrhovateľa, aby uviedol opatrenia, ktorými navrhuje prispieť k tejto snahe v rámci svojho zámeru. Bližšie vysvetlenie nájdete v odbornom článku (https://euobserver.com/climate/152419). Akým spôsobom projekt prispieva k napĺňaniu európskej politiky Fit for 55?*
Vyjadrenie OU Bytča, OSŽP: Prevádzkovanie navrhovanej fotovoltickej elektrárne nezvýši znečistenie vonkajšieho ovzdušia. Pozitívnym nepriamym vplyvom je významný príspevok k dekarbonizácii slovenského energetického mixu a zníženia produkcie emisií pri výrobe elektrickej energie – podmienka splnená.

5.A *„Energetická efektivita, je komplexná téma, ktorá má na jednej strane zabezpečiť znižovanie uhlíkovej stopy budov a na strane druhej pomôcť vlastníkom a prevádzkovateľom budov znižovať náklady na pich prevádzku. Približne tri štvrtiny budov v Európe nie sú energeticky efektívne. Budovy v EÚ spotrebujú asi 40 percent energie a vyprodukujú 36 percent emisií skleníkových plynov. Zvýšenie ich energetickej efektívnosti by prinieslo úspory aj pomohlo zabrzdiť klimatické zmeny. Roku 2030 by mali všetky novopostavené budovy produkovať nulové emisie; pričom do tejto kategórie spadajú aj rekonštrukcie budov. Pri rekonštrukciách je dôraz na kvalitu a hĺbkové systémové rekonštrukcie. Obnova budov je jedným z pilierov slovenského Plánu obnovy a odolnosti, ktorý ma zabezpečiť zotavenie slovenskej ekonomiky z pandémie COVID-19 a zároveň ho nasmerovať k uhlíkovej neutralite. Preukázanie splnenia tejto požiadavky je teda vo verejnom záujme ako aj v záujme zabezpečenia konkurencieschopnosti Slovenska a jeho hospodárstva prostredníctvom znižovania prevádzkových nákladov spojených s budovami. Viacej informácií ako aj informácie o pripravovanej energetickej smernici: https://euractiv.sk/section/klima/news/nova-smernica-urci-povinne-energeticke-standardy-aj-pre-existujuce-budovy/. V dôsledku požiadavky na udržateľnosť klimatickej infraštruktúry je pri financovaní z európskych zdrojov potrebné už dnes preukázať splnenie budúcich*

KÓPIA

požiadavok, aj keď dnes ešte nie je legislatívne podchytené. Akým spôsobom zabezpečuje zámer energetickú efektivitu budov ale aj použitých technológií?“
Vyjadrenie OU Bytča, OSŽP: Výroba elektrickej energie zo slnečného žiarenia s jej využitím pre strojársku výrobu s cieľom zníženia prevádzkových nákladov a zníženia závislosti od konvenčných zdrojov energie spĺňa energetickú efektivitu budovy.
5.B *„Zabudované emisie sú nepriamym vplyvov stavby spôsobenej výrobou stavebných materiálov. Emisie z vykurovania a chladenia budú klesať s nástupom energeticky úsporných budov a nižšou spotrebou fosílnych palív. Pri ďalšom ozeleňovaní stavebného sektora treba znížiť emisie, ktoré vznikajú pri výrobe stavebného materiálu, pri stavbe budovy a jej demolácii. Sektor budov je v Európskej únii zodpovedný za 36 percent emisií skleníkových plynov. Doposiaľ sme sa z hľadiska energetickej a emisnej náročnosti zaoberali predovšetkým emisiami pri prevádzke budovy, teda tými, ktoré vznikajú pri vykurovaní a chladení. V minulosti, keď sa nestavali energeticky vysoko efektívne budovy, tvorila fáza prevádzky viac ako 90 percent emisií celého životného cyklu budovy. Keďže európske budovy budú v dôsledku klimatických politík čoraz energeticky účinnejšie a poháňané obnoviteľnými zdrojmi energie, do centra pozornosti sa čoraz viac dostávajú takzvané zabudované emisie. Tie vznikajú pri výrobe stavebných materiálov, pri výstavbe budovy, demolácii a odstránení stavby. Na vstupoch (výroba stavebných materiálov) ide o nepriamy vplyv na inom mieste, ktorý môže byť predmetom posudzovania iných zámerov (napr. cementáreň a fabrika na výrobu stavebných dielov) a treba uvažovať s tým, aby sa bilancia nezapočítavala dva krát. Na výstupoch je to priamy vplyv v podobe tvorby stavebných odpadov, ktoré je však možné ďalej spracúvať. Z uvedeného dôvodu žiadame o vyhodnotenie vplyvov celého životného cyklu zámeru a to najmä nepriamych vplyvov pri výrobe stavebných materiálov a priamych vplyvov v dôsledku demolície či dekonštrukcie stavieb či iných častí projektu.“*
Vyjadrenie OU Bytča, OSŽP: Navrhovaná činnosť nerieši výstavbu nových budov. Fotovoltické zariadenie bude umiestnené na už existujúcich halách navrhovateľa.

6. *„Glasgowská konferencia a odborný panel konštatoval, že dynamika klimatickej krízy sa od Parížskej konferencie ešte zhoršila (zrejme hystériou navyšovania zaťaženia životného prostredia, kým to ešte nie je zakázané). Preto je nevyhnutné okamžite prijať účinné opatrenia na zabezpečenie dosiahnutia cieľov COP26 (https://e.dennikn.sk/2608713/je-cas-na-nudzovy-rezim-co-sa-stalo-na-klimatickej-konferencii-v-glasgowe-a-co-to-znamena-pre-slovensko/); žiadame uviesť a vyhodnotiť účinnosť prijatých opatrení na dosiahnutie týchto cieľov.“*
Vyjadrenie OU Bytča, OSŽP: Pozitívnym nepriamym vplyvom je významný príspevok k dekarbonizácii slovenského energetického mixu a zníženia produkcie emisií pri výrobe elektrickej energie – podmienka splnená.

7. *„Osobitne žiadame vyhodnotiť vplyvy na nadradenú infraštruktúru (vodovod, kanalizácia, dopravná sieť); za týmto účelom požiadať mesto/obec o informáciu o pláne a časovom rámci ich rozvoja. V tomto kontexte je potrebné spracovať a analyzovať krajinotvorný koncept zasadený do územnoplánovacej dokumentácie (mapových podkladov), z ktorých by bolo zrejmé ako priestorové vedenie a napojenie (ako aj ďalšie priestorové a funkčné súvislosti), na ktoré by sa dali aplikovať kapacitné ukazovatele ako aj ďalšie ukazovatele podľa osobitných právnych predpisov vyhodnocujúcich prahové hodnoty miery zaťaženia daného územia predmetnou ľudskou činnosťou. Je potrebné spracovať a analyzovať dopravno-kapacitné vyhodnotenie širších dopravných súvislostí; rovnako ako vyhodnotenie kapacitných možností ďalšej technickej infraštruktúry.“*
Vyjadrenie OU Bytča, OSŽP: Navrhovaná činnosť využíva existujúcu technickú infraštruktúru. Územie je dopravne napojené na existujúcu štátnu cestu I. triedy č. 61. Zámer

Číslo spisu | Por.č.záznamu | Číslo záznamu | Typ záznamu | Forma originálu
OU-BY-OSZP-2024/000629 | 012 | 0003836/2024 | Externý odoslaný záznam | hodnoverná elektronická

KÓPIA

nie je podmienený rozšírením verejného vodovodu vodovodnou prípojkou a neprodukuje technické odpadové vody. Splaškové vody sú odvádzané do akumulačnej nádrže a čistiarne odpadových vôd. Navrhovaný fotovoltický systém nemá vplyv na infraštruktúru v danej oblasti – pripomienka splnená.

8. *„Žiadame vyhodnotiť a preukázať dosahovanie dobrého stavu vôd podľa čl.4 Smernice o vodách č.2000/60/ES a to aj spôsobom predpokladaným v §16 vodného zákona a nariadením č.269/2010 Z.z. Žiadame vyhodnotiť odborným posudkom (§16a ods.3 vodného zákona) alebo znaleckým posudkom (§17 ods.7 zákona o znalcoch). Pri tomto vyhodnotení žiadame vyhodnotiť, akým spôsobom sa prispeje k plneniu celkových cieľov Smernice o vodách za región a celé Slovensko. Žiadame v podmienkach určiť celkové zaťaženie vôd prahovými hodnotami pre tento konkrétny zámer, pri dodržaní ktorých bude zabezpečené dosahovanie dobrého stavu vôd; bude úlohou projektanta navrhnúť projekt tak, aby tieto hodnoty neprekročil.“*
Vyjadrenie OU Bytča, OSŽP: Navrhovaná činnosť neohrozí kvalitu povrchových ani podzemných vôd – pripomienka splnená.

9. *„Žiadame vyhodnotiť a preukázať dosahovanie dobrého stavu ovzdušia podľa § 5 až § 7 zákona o ovzduší a § 27 zákona o verejnom zdraví č.355/2007 Z.z. v spojení s regulačnými ustanoveniami vyhlášky o verejnom zdraví č.549/2007 Z.z. . Žiadame vyhodnotiť odborným posudkom emisno-imisného posudku (§ 19 zákona o ovzduší) a akustického posudku (§ 6 vyhlášky č.549/2007 Z.z.) alebo znaleckým posudkom v príslušnom odbore (§ 17 ods.7 zákona o znalcoch). Tieto posudky navrhnú aj prahové hodnoty na dosiahnutie dobrého stavu ovzdušia pre daný projekt. Na Slovensku ani jedno mesto nespĺňa limity a regulácie Svetovej zdravotníckej organizácie (https://primar.sme.sk/c/22885029/slovensko-ovzdusie-znecistenie-normy-zdravie.html) a aj najmenej znečistené mestá (napr. Bratislava a Senica) prekračujú normu 2 až 3 násobne. Nadmerné znečistenie znižuje kvalitu života a ohrozuje predčasnými smrťami významnú časť obyvateľstva. Žiadame v podmienkach určiť celkové zaťaženie vôd prahovými hodnotami pre tento konkrétny zámer, pri dodržaní ktorých bude zabezpečené dosahovanie dobrého stavu ovzdušia; bude úlohou projektanta navrhnúť projekt tak, aby tieto hodnoty neprekročil a zdroje znečistenia ovzdušia kumulatívne tieto hodnoty neprekročili.“*
Vyjadrenie OU Bytča, OSŽP: Pri prevádzke navrhovanej činnosti sa nepredpokladá zvýšenie znečistenie ovzdušia – pripomienka splnená.

10. *„Žiadame vyhodnotiť súlad s limitmi akustického zaťaženia v denných aj nočných hodinách podľa zákona o verejnom zdraví č.355/2007 Z.z. v zmysle jeho vykonávacej vyhlášky.“*
Vyjadrenie OU Bytča, OSŽP: Na základe vyhodnotenia emisnej hladiny hluku v záujmovej lokalite je preukázané neprekročenie stanovených limitov. Podľa výsledkov akustickej štúdie, EnA CONSULT Topoľčany, s.r.o. (02.2017) prevádzkový hluk sa realizáciou navrhovanej činnosti svojím priestorovým rozložením a intenzitou nezmení. Imisná hladina hluku v priľahlej obytnej zóne nebude presahovať prípustné hodnoty hluku v žiadnom referenčnom intervale deň, večer a noc – pripomienka splnená.

11. *„Žiadame vyhodnotiť vplyvy prípadných zdrojov elektromagnetického žiarenia podľa §28 zákona o verejnom zdraví č.355/2007 Z.z. ako aj vyhodnotiť vplyvy optického žiarenia podľa §29 zákona o verejnom zdraví č.355/2007 Z.z.“*
Vyjadrenie OU Bytča, OSŽP: Výstavba fotovoltickej elektrárne nebude zdrojom rádioaktívneho alebo elektromagnetického žiarenia – pripomienka splnená.

KÓPIA

12. *„Žiadame vyriešiť a zabezpečiť odpadové hospodárstvo v súlade so zákonom o odpadoch a uviesť akým spôsobom je zabezpečená zodpovednosť pôvodcu odpadu.“*
Vyjadrenie OU Bytča, OSŽP: Nakladanie s odpadmi, vznikajúcimi v spoločnosti, je zabezpečené zmluvným vzťahom s oprávnenými firmami, ktoré pre spoločnosť zabezpečujú ich odber, zhodnotenie poprípade zneškodnenie v súlade s legislatívnymi požiadavkami platnými v oblasti odpadov – pripomienka splnená.

13. *„Žiadame v dostatočnom množstve zabezpečiť umiestnenie zberných nádob osobitne pre zber: • komunálneho zmesového odpadu označeného čiernou farbou • kovov označeného červenou farbou • papiera označeného modrou farbou • skla označeného zelenou farbou • plastov označeného žltou farbou • bio-odpadu označeného hnedého farbou.“*
Vyjadrenie OU Bytča, OSŽP: Spoločnosť pri svojej výrobnej činnosti odpad separuje: papier, lepenka, kartón, kovový šrot, PE fólie. Nebezpečné odpady sú zhromažďované do špeciálnych kontajnerov, ktoré sú označené identifikačnými listami NO – pripomienka splnená.

14. *„Návrhy zmierňujúcich, kompenzačných opatrení a návrh adaptačných a mitigačných opatrení na zmiernenie prejavov klimatickej krízy. Rozsah, kvalita a kombinácie zmierňujúcich a eliminačných opatrení je nutné voliť aj v závislosti od typu narušenej kvality tak, aby sa naštartovala prirodzená obnova biodiverzity. Žiadame, aby minimálne 30% rozlohy dotknutej plochy bolo určené na environmentálne opatrenia na nezastavaných ani inak nepostihnutých plochách.“*
Vyjadrenie OU Bytča, OSŽP: Zámer v priemyselnej zóne obce prispeje k riešeniu problematiky transformácie priemyslu na dosiahnutie súladu s európskym klimatickým predpisom. Vybudovaním fotovoltickej elektrárne navrhovateľ DHOLLANDIA CENTRAL EUROPE, s. r. o. v súlade so strategickým dokumentom „Integrovaný národný energetický a klimatický plán na roky 2021-2030“ zníži prevádzkové náklady a zníži závislosť od konvenčných zdrojov energie – pripomienka splnená.

15. *„Žiadame úrad, aby ako podmienky rozhodnutia uložil aj podmienku realizácie prvkov modrozelenej infraštruktúry (dažďové záhrady, zelené alebo biosolárne strechy, zelené fasády, retenčné alebo poloretenčné parkoviská, zelené rigoly, izolačná zelená stena a podobne).“*
Vyjadrenie OU Bytča, OSŽP: Výstavba fotovoltickej elektrárne si nevyžaduje vybudovanie prvkov modrozelenej infraštruktúry.

16. „*Žiadame vyššie uvedené informácie o životnom prostredí a vplyvoch zámeru na životné prostredie vyhodnotiť formou všeobecne zrozumiteľného zhodnotenia opisom z hľadiska šiestych hlavných faktorov posudzovania environmentálnych vplyvov: • klíma, • biodiverzita, • voda, • vzduch, • energie a • územná stabilita biodiverzity; v každom z týchto faktorov žiadame zvoliť relevantné merateľné ukazovatele, ktoré budú následne vyhodnotené aj z hľadiska miery zaťaženia životného prostredia v dotknutom území v zmysle §12 zákona o životnom prostredí porovnaním predpokladaných a prahových hodnôt relevantných ukazovateľov regulovaných osobitnými právnymi predpismi.“*
Vyjadrenie OU Bytča, OSŽP: Berieme na vedomie. Navrhovaná činnosť bola v zámere navrhovanej činnosti vyhodnotená z hľadiska jednotlivých ukazovateľov.

KÓPIA

„Za účelom zabezpečenia efektivity posúdenia vplyvov zámeru na životné prostredie, žiadame konzultovať projekt s verejnosťou. Konzultáciu je možné vykonať úradne ako ústne pojednávanie alebo mimoúradne pracovným stretnutím, kedy závery posielame okresnému úradu vo forme stručnej zápisnice. Konzultáciu so ZDS je možné rezervovať tu: https://services.bookio.com/zdruzenie-domovych-samosprav/widget?lang=sk.“
Vyjadrenie OU Bytča, OSŽP: Príslušný orgán nemal v tomto prípade potrebu zvolať konzultáciu s verejnosťou alebo dotknutými orgánmi.

„Toto vyjadrenie a spôsob ako ho úrad zohľadnil žiadame uviesť v rozhodnutí. · S podkladmi rozhodnutia žiadame byť oboznámení pred samotným vydaním rozhodnutia a následne sa k nim podľa § 33 ods.2 Správneho poriadku vyjadríme. Rozhodnutie ako aj ostatné písomnosti žiadame doručovať v zmysle § 25a Správneho poriadku do elektronickej schránky nášho združenia na ústrednom portáli verejnej správy slovensko.sk; listiny v papierovej forme nezasielať. · Toto podanie písomne potvrdíme podľa § 19 ods.1 Správneho poriadku cestou elektronickej podateľne na ústrednom portáli verejnej správy slovensko.sk.“
Vyjadrenie OU Bytča, OSŽP: Na zisťovacie konanie podľa § 29 zákona EIA sa nevzťahuje zákon o správnom konaní, vzťahujú sa len ustanovenia o odvolacom konaní.

Vyhodnotenie

OÚ Bytča, OSŽP posúdil navrhovanú činnosť z hľadiska jej povahy a rozsahu, miesta vykonávania navrhovanej činnosti a významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a to aj kumulatívnych, vrátane vplyvov na zdravie obyvateľov, pričom vzal do úvahy súčasný stav životného prostredia v dotknutom území.

Pri rozhodovaní použil primerane kritériá pre zisťovacie konanie podľa Prílohy č. 10 k zákonu EIA (transpozícia prílohy č. III Smernice 2011/92/EÚ o posudzovaní vplyvov určitých verejných a súkromných projektov na životné prostredie).

Navrhovaná činnosť je súčasťou obce Predmier - k. ú. Predmier. Navrhovaná činnosť nevyvolá negatívny vplyv na životné prostredie. Uvedená skutočnosť sa prejavila aj v stanoviskách od dotknutých orgánov, ktoré dali kladné stanoviská resp. stanoviská s pripomienkami a nepožadovali ďalšie posudzovanie navrhovanej činnosti.

Posudzovanie vplyvov na životné prostredie podľa zákona sa vykonáva v predprojektovom štádiu. V rámci zámeru k navrhovanej činnosti boli podrobne zdokumentované vstupy a výstupy a predpokladané vplyvy navrhovanej činnosti zodpovedajúce stupňu prípravy navrhovanej činnosti - posudzovaniu vplyvov na životné prostredie podľa zákona EIA.

Navrhovaná činnosť podlieha procesu povolenia podľa zákona č. 50/1976 Z. z. (stavebný zákon). Tohto procesu sa zúčastňujú orgány ochrany životného prostredia a zdravia, ktoré sú dostatočnou zárukou, že nebude povolená taká navrhovaná činnosť, ktorá by bola v rozpore s príslušnými ustanoveniami všeobecne záväzných právnych predpisov v oblasti ochrany životného prostredia a zdravia obyvateľstva.

Číslo spisu	Por.č.záznamu	Číslo záznamu	Typ záznamu	Forma originálu
OU-BY-OSZP-2024/000629	012	0003836/2024	Externý odoslaný záznam	hodnoverná elektronická

KÓPIA

Záver

OÚ Bytča, OSŽP pri rozhodovaní o tom, či sa navrhovaná činnosť bude posudzovať podľa zákona prihliadal na stanoviská dotknutých orgánov doručené k predmetnému zámeru a pri konečnom rozhodovaní primerane použil kritériá pre zisťovacie konanie uvedené v prílohe č. 10 zákona.

Na základe preskúmania a zhodnotenia predloženého zámeru navrhovanej činnosti, vyjadrení subjektov konania, zistenia stavu z hľadiska zhodnotenia povahy a rozsahu navrhovanej činnosti, miesta vykonávania navrhovanej činnosti, najmä jeho únosného zaťaženia a ochrany poskytovanej podľa osobitných predpisov, významu očakávaných vplyvov na životné prostredie a zdravie obyvateľstva, posúdenia súladu s územno-plánovacou dokumentáciou a úrovne spracovania zámeru tunajší úrad konštatuje, navrhovaná činnosť „Lokálny fotovoltický zdroj, Predmier 458“ neohrozuje ani neprimerane neobmedzuje práva a oprávnené záujmy subjektov konania a sú splnené podmienky podľa zákona a predpisov upravujúcich konania, ktoré bolí súčasťou zámeru, a preto rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

V rámci zisťovacieho konania tunajší úrad nezistil žiadne skutočnosti, ktoré môžu byť v rozpore so všeobecne záväznými právnymi predpismi na ochranu životného prostredia, alebo ktoré by v závažnej miere ohrozovali životné prostredie a zdravie obyvateľov, ktoré by bolo potrebné posudzovať podľa zákona, a preto OÚ Bytča, OSŽP rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Z výsledkov zisťovacieho konania a po zohľadnení stanovísk doručených k zámeru k navrhovanej činnosti vyplynuli niektoré konkrétne požiadavky vo vzťahu k navrhovanej činnosti, ktoré je potrebné zohľadniť v procese konania o povolení navrhovanej činnosti podľa osobitných predpisov.

Zo zhodnotenia predpokladaných vplyvov navrhovanej činnosti vykonanej v etape vypracovania zámeru vyplýva, že sa nepredpokladajú také negatívne vplyvy, ktoré by mali za následok významné zhoršenie stavu životného prostredia a zdravia obyvateľov v záujmovom území, oproti povolenému existujúcemu stavu, ktoré by bolo potrebné ďalej posudzovať podľa zákona EIA.

OÚ Bytča, OSŽP na základe preskúmania zhodnotenia predloženého zámeru, vyjadrení subjektov konania, zistenia stavu z hľadiska zhodnotenia celkovej úrovne ochrany životného prostredia podľa zákona konštatuje, že nie sú ohrozené ani neprimerane obmedzené alebo obmedzené práva a oprávnené záujmy subjektov konania a sú splnené podmienky podľa zákona a predpisov upravujúcich konania, ktoré boli súčasťou zámeru, a preto rozhodol tak, ako je uvedené vo výrokovej časti tohto rozhodnutia.

Investor a povoľujúci orgán je povinný postupovať v zmysle § 38 zákona EIA.

KÓPIA

Poučenie:
Podľa § 29 ods. 17 zákona EIA proti rozhodnutiu vydanému v zisťovacom konaní, v ktorom príslušný orgán určil, že sa navrhovaná činnosť nebude posudzovať podľa tohto zákona, môže podať odvolanie len účastník konania.
Proti tomuto rozhodnutiu je možné podať odvolanie na OÚ Bytča, OSŽP, v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia rozhodnutia.
Toto rozhodnutie nie je preskúmateľné súdom, pokiaľ nebol vyčerpaný riadny opravný prostriedok.

RNDr. Beáta Kocincová
vedúci odboru

Doručí sa:
1. DHOLLANDIA CENTRAL EUROPE s.r.o., Predmier 458, 013 51 Predmier
2. Obec Predmier, Obecný úrad Predmier, 013 51 Predmier
3. Združenie domových samospráv, Rovniankova 14, 851 02 Bratislava

Na vedomie:
1. Okresný úrad Bytča, odbor starostlivosti o životné prostredie - ŠSOH, ŠSOPaK, ŠVS, ŠSOO, Zámok 104, 014 01 Bytča
2. Okresný úrad Bytča, odbor krízového riadenia, zámok 104, 014 01 Bytča
3. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Žiline, V. Spanyola 27, 010 01 Žilina
4. OR HaZZ v Žiline, Námestie požiarnikov 1, 010 01 Žilina
5. Žilinský samosprávny kraj, Komenského 48, 011 09 Žilina
6. Okresný úrad Žilina, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácii, Vysokoškolákov 8556/33/B, 010 08 Žilina
7. Dopravný úrad - divízia civilného letectva, Letisko M.R. Štefánika, 823 05 Bratislava
8. Dopravný úrad - divízia doprava na dráhach, Letisko M.R. Štefánika, 823 05 Bratislava
9. Ministerstvo obrany SR, Námestie generála Viesta 2, 832 47 Bratislava
10. Obec Predmier – stavebný úrad, Obecný úrad Predmier, 013 51 Predmier

Doložka právoplatnosti a vykonateľnosti

KÓPIA

Typ doložky

Typ doložky:	
doložka právoplatnosti	x
doložka vykonateľnosti	-
doložka právoplatnosti a vykonateľnosti	-

Číslo rozhodnutia:	OU-BY-OSZP-2024/000629-012
Dátum vytvorenia doložky:	21.08.2024
Vytvoril:	Šedivá Gabriela, Ing.

Údaje správoplatnenia rozhodnutia

Dátum nadobudnutia právoplatnosti:	14.08.2024

Právoplatnosť vyznačená pre:	
rozhodnutie v plnom znení	x
časť rozhodnutia	-