

## Všeobecná agenda

Predmet

Doplňujúca informácia k Oznámeniu „Vysielač -  
technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu“

Text

Dobrý deň,  
v prílohe posielame doplňujúcu informáciu  
týkajúcu sa predloženého Oznámenia „Vysielač  
- technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu“  
za účelom vydania rozhodnutia v zisťovacom  
konaní.  
S úctou a pozdravom  
Peter Koška

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)

---

**I. Doplňujúca informácia (ďalej tiež „DI“) k Stanovisku dotknutej verejnosti k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti zo dňa 21.06.2025 a následnej konzultácie zo dňa 14.08.2025**

**Ad Bod 1 Stanoviska – Účasť verejnosti a zainteresovanej verejnosti v zisťovacom konaní a nasledujúcich povoľovacích konaniach:**

**Vyjadrenie navrhovateľa:**

Účasť verejnosti a dotknutej verejnosti v konaní je upravená v § 24 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov, a teda v kompetenčnej pôsobnosti príslušného orgánu.

---

**Ad Bod 2 Stanoviska – Podstata a význam zisťovacieho konania:**

**Vyjadrenie navrhovateľa:**

Akceptujeme bez pripomienok.

---

**Ad Bod 3 Stanoviska – Legitímne očakávania verejnosti na zabezpečenie odbornosti procesu zisťovacieho konania:**

**Vyjadrenie navrhovateľa:**

Vyjadrenie akceptujeme s nasledovnou pripomienkou. Vo vzťahu k odbornej spôsobilosti zákon predpokladá možnosť, že navrhovateľ môže požiadať o vypracovanie príslušnej dokumentácie právnické osoby alebo fyzické osoby evidované ministerstvom v osobitnom zozname odborne spôsobilých osôb na posudzovanie vplyvov na životné prostredie, avšak platná právna úprava nevylučuje, že spracovateľom dokumentácie a zároveň predkladateľom môže byť samotný navrhovateľ (v spolupráci s inými riešiteľmi), vrátane vlastného procesného zastúpenia, tak ako v prípade predloženého Oznámenia je v kategórii „spracovateľ oznámenia“ uvedený navrhovateľ spolu so spolupracujúcimi riešiteľmi. Právnu požiadavku tak považujeme za splnenú, t. j. bez potreby preukazovania osobitnej odbornej spôsobilosti. Pre úplnosť uvádzame, že riešitelia majú (v súlade s podnikateľským oprávnením poskytovať poradenstvo) absolvované vysokoškolské vzdelanie 2. stupňa v rámci nasledovných univerzít: 1. Fakulta chemickej a potravinárskej technológie Slovenskej technickej univerzity v Bratislave, 2. Právnická fakulta Univerzity Karlovej v Prahe. Konštatujeme, že odborná spôsobilosť zamestnanca príslušného orgánu je upravená v rámci systemizácie pracovného miesta, ktoré zahŕňa kompetenčnú právomoc úradu.

---

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)

**Ad Bod 4 Stanoviska – Použitie základných zásad ochrany životného prostredia podľa zákona č.17/1992 Zb. o životnom prostredí:**

**Vyjadrenie navrhovateľa k bodu 4 písm. a) Stanoviska:**

Vyjadrenie akceptujeme s nasledovnou pripomienkou. Komplexné zhrnutie relevantných environmentálnych vplyvov s kumulatívnymi účinkami je uvedené v časti: „Vplyvy na životné prostredie a zdravie obyvateľstva vrátane kumulatívnych a synergických“ na str. 30 – 35 Oznámenia, a to v nasledovných kategóriách: 1. VPLYVY NA OBYVATEĽSTVO, 2. VPLYVY NA HORNINOVÉ PROSTREDIE, NERASTNÉ SUROVINY, GEODYNAMICKÉ JAVY A GEOMORFOLOGICKÉ POMERY, 3. VPLYVY NA PÔDU, 4. VPLYVY NA KLIMATICKÉ POMERY, 5. VPLYVY NA ODPADY, 6. VPLYVY NA OVZDUŠIE, 7. VPLYVY NA VODNÉ POMERY, 8. VPLYVY NA FAUNU, FLÓRU A ICH BIOTOP, 9. VPLYVY NA KRAJINU A JEJ EKOLOGICKÚ STABILITU (s nasledovným členením: Vplyvy na štruktúru a využívanie krajiny, Vplyvy na scenériu krajiny, Vplyvy na chránené územia a ochranné pásma, Vplyvy na územný systém ekologickej stability), 10. VPLYVY NA URBÁNNY KOMPLEX A VYUŽÍVANIE ZEME (s nasledovným členením: Vplyvy na štruktúru sídiel a iné hodnoty, Vplyvy na dopravu), 11. VPLYVY NA KULTÚRNE A HISTORICKÉ PAMIAJKY, 12. VPLYVY NA ARCHEOLOGICKÉ NÁLEZISKÁ, 13. INÉ VPLYVY. Konštatujeme, že všetky relevantné environmentálne vplyvy zmeny navrhovanej činnosti boli v predložennom Oznámení riadne vyhodnotené, charakter činnosti (technická infraštruktúra) v danom území z hľadiska špeciálnych právnych predpisov ochrany životného prostredia a zdravia ľudí nedosahuje medzné hodnoty alebo iné obmedzenia (samozrejme s výnimkou požiadaviek prikazujúcich alebo zakazujúcich určité konanie), ktoré by neumožňovali jej realizáciu v danej lokalite. Technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu bude realizovaná v súlade s technickými normami a stanoviskami dotknutých orgánov, ktoré obsahujú aplikáciu príslušných prahových a prevádzkových kapacít. Vo vzťahu k relevantným prahovým kapacitám v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z. činnosť „Vysielač - technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu“ s celkovou výmerou územia 75 321,5 m<sup>2</sup> napĺňa prahovú kapacitu (> 10 000 m<sup>2</sup> záberu plochy vrátane výmery od 1 000 m<sup>2</sup> hrubej podlažnej plochy nadzemných podlaží mimo zastavaného územia vrátane), čo predstavovalo relevantný dôvod pre zisťovacie konanie.

**Vyjadrenie navrhovateľa k bodu 4 písm. b) Stanoviska:**

Vyjadrenie akceptujeme a za účelom predchádzania znečisťovania alebo poškodzovania životného prostredia navrhujeme nasledovné opatrenia.

V rámci projektovej prípravy:

- Pri projektovaní stavebných objektov rešpektovať požiadavky záväznej časti územného plánu obce Veľké Kosťany.
- Zabezpečiť odkanalizovanie vody z povrchového odtoku a

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)

odpadových vôd v súlade s požiadavkou prevádzkovateľa verejnej kanalizácie a vodovodu a podmienkami dotknutého orgánu štátnej správy ochrany vôd.

- Vysporiadať sa v projektovej dokumentácii s opatreniami na zvýšenie retenčnej kapacity územia (vsakovanie zrážkovej vody zo spevnených plôch, minimalizovanie podielu nepriepustných plôch).
- Rešpektovať všetky jestvujúce ochranné pásma.
- Rešpektovať požiadavky dotknutých orgánov.

**V etape výstavby:**

- Stavbu realizovať podľa projektovej dokumentácie overenej v stavebnom konaní.
- Vyhradené technické zariadenia realizovať na základe posúdennej konštrukčnej dokumentácie technických zariadení.
- Všetky stavebné výrobky, ktoré musia spĺňať požiarotechnické charakteristiky musia mať certifikáty preukázania zhody, prípadne technické osvedčenia.
- Pri uskutočňovaní stavby dodržiavať príslušné všeobecné technické požiadavky na stavby a príslušné technické normy.

**V rámci technických a technologických opatrení:**

- na úseku ochrany prírody a krajiny
  - Podľa § 4 ods.1 zo zákona o ochrane prírody a krajiny (ďalej tiež „zákona“) vyplýva, že každý je pri vykonávaní činnosti, ktorou môže ohroziť, poškodiť alebo zničiť rastliny alebo živočíchy, alebo ich biotopy povinný, postupovať tak aby nedochádzalo k ich zbytočnému úhynu alebo poškodzovaniu.
  - Pri vykonávaní prác zabezpečiť dodržiavanie zásad všeobecnej ochrany prírody a krajiny, predovšetkým ochrany živočíchov a rastlín v zmysle § 34 a § 35 zákona.
  - V súvislosti s § 3 ods. 2 zákona č. 150/2019 Z. z. o prevencii a manažmente introdukcie a šírenia nepôvodných druhov a o zmene a doplnení niektorých zákonov je nutné zo strany navrhovateľa zabezpečiť, aby nedochádzalo na vykopanej zemine, ako aj na zarovnanej zemine po ukončení prác k rozširovaniu nepôvodných a invázných druhov rastlín. V prípade ich náletu na odkrytú zeminu je navrhovateľ povinný ich okamžite odstraňovať mechanickým, chemickým alebo kombinovaným spôsobom. Jedná o rastliny ambrózia palinolistá, glejovka americká, pohánkovec (krídlatka), boľševník obrovský, netýkavka žliazkatá, zlatobyľ kanadská, zlatobyľ obrovská.

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)

- *Dodržať zabezpečenie ochrany, predovšetkým biologických zložiek krajiny, pôdy, ovzdušia a podzemných vôd pri stavbe.*
- *na úseku vody a pôdy*
  - *Realizovať všetky dostupné opatrenia na úseku ochrany vôd, najmä za účelom zabránenia úniku nebezpečných látok z používaných stavebných, dopravných mechanizmov a technologických zariadení v čase výstavby a prevádzky.*
  - *Uprednostniť minimalizáciu skladovania a manipulácie s nebezpečnými látkami v areáli staveniska a prevádzky. Pokiaľ je táto činnosť nevyhnutná, zabezpečiť ju v súlade s platnými predpismi.*
  - *Pred spustením prevádzky vykonať skúšku tesnosti u novovybudovaných prípojok, resp. potrubí a pravidelne vykonávať revízie.*
  - *Pravidelnou revíziou a údržbou obmedzovať emisie ZL z možných netesností komponentov alebo potrubných spojov inštalovaných v exteriéri.*
  - *Pred spustením prevádzky požiadať príslušný orgán štátnej správy o povolenie na osobitné užívanie vôd (odber, vypúšťanie).*
- *na úseku ochrany ovzdušia*
  - *Prašnosť v čase výstavby minimalizovať dôkladným zakrytím prepravovaných materiálov plachtou, v prípade potreby kropením staveniska a príjazdových komunikácií, obmedzením tvorby zásob sypkého materiálu a zaistením dôkladného čistenia verejných komunikácií a nákladnej dopravy pred vstupom na verejné komunikácie.*
  - *Plynné emisie zo spaľovacích motorov minimalizovať udržiavaním mechanizmov, vozidiel a iných zariadení v dobrom technickom stave a dôkladnou organizáciou dopravy za účelom vylúčenia zbytočných prejazdov dopravných prostriedkov a chodu motorov na prázdno.*
  - *V prípade využívania malých zdrojov znečisťovania dodržiavať požiadavky na prevádzku malých zdrojov znečisťovania ovzdušia.*
  - *V prípade využívania malých zdrojov znečisťovania, tieto prevádzkovať v súlade s prevádzkovou dokumentáciou.*
- *na úseku odpadového hospodárstva*
  - *Všetky odpady vznikajúce v priebehu výstavby a počas prevádzky zhromažďovať a zneškodňovať/zhodnocovať v súlade s platnými právnymi a vykonávacími predpismi.*

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

*Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)*

- *Prevádzkovať činnosť v súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva.*
  - *Vznikajúce nebezpečné odpady zhromažďovať a nakladať s nimi v zmysle platnej legislatívy.*
- *na úseku ochrany zdravia*
- *V záujme zníženia záťaže obyvateľstva zvýšeným hlukom z nákladnej dopravy počas výstavby a prevádzky realizovať dopravu prevažne počas pracovných dní a vo výnimočných prípadoch počas pracovného pokoja.*
  - *Pred začatím vykonávania činnosti požiadať príslušný regionálny úrad verejného zdravotníctva o uvedenie priestorov do prevádzky.*

*V rámci organizačných opatrení:*

- *Vypracovať všetky potrebné prevádzkové, havarijné, servisné a hygienické poriadky a ďalšie interné predpisy v zmysle osobitých právnych predpisov.*
- *Viesť príslušnú evidenciu o prevádzke a poskytovať všetky údaje o prevádzke požadované legislatívou príslušným orgánom štátnej správy.*
- *Začleniť obytnú zónu a objekty občianskej vybavenosti do jestvujúcej technickej infraštruktúry obce.*
- *Začleniť obytnú zónu a objekty občianskej vybavenosti do systému odpadového hospodárstva obce.*

## **Ad Bod 5 Stanoviska – Vyhodnotenie vplyvov na životné prostredie**

### **Vyjadrenie navrhovateľa k bodu 5 písm. a) Stanoviska:**

*Vlastné územie je ohraničené pozemnou komunikáciou a prevádzkovými objektami (z východnej strany), ornou pôdou s poľnohospodárskym využitím (zo západnej strany), plánovanou obytnou zónou s objektami občianskej vybavenosti (sever) a pôdou s poľnohospodárskym využitím určenou na zastavanie, na ktorú nadväzuje sídelná zástavba obce (juh).*

*Hodnotenú územie a súvisiace okolie sa skladá zo 4 prvkov, ktoré sú zoskupené podľa prevládajúceho funkčného určenia do 3 skupín.*

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)

**Tabuľka č. 1:**

| Skupina                  | Prvok                                      |
|--------------------------|--------------------------------------------|
| Technická infraštruktúra | Komunikácie a odstavné plochy areálu       |
| Urbanizované plochy      | Polyfunkčné objekty areálu Vysielača       |
|                          | Obytná zóna                                |
| Neurbanizované plochy    | Polnohospodárske plochy a trávnaté porasty |

Širšie záujmové územie je v súčasnosti intenzívne poľnohospodársky využívané. Poľnohospodárske pozemky sú miestami prehradené alejami/stromoradiami, ktoré predstavujú nielen účinný koridor proti veterným vplyvom, ale aj významný krajinotvorný prvok. Dotknutý pozemok sa nachádza na severnom okraji obce, v priestore, ktorý je v súčasnosti bez využitia a nezastavaný, nachádza sa na ňom trávnatý porast. Priestorový celok utvára obytná zóna a objektová polyfunkčná sústava objektov areálu Vysielač. Priestor areálu sa nachádza na západ od prístupovej komunikácie a jestvujúcej obytnej zóny a severne od kompaktného zastavaného územia obce. Zmena navrhovanej činnosti presahuje hranice priestorovej konfigurácie prvkov krajiny scény a štruktúry zástavby smerom ku kontaktnej zóne sídelného útvaru. Prvky súčasnej krajiny štruktúry pre dotknuté územie sú definované v územnoplánovacej dokumentácii obce Veľké Kostoľany.

Dominantným prvkom ovplyvňujúcim krajinný ráz a percepciu z pohľadu pozorovateľa, s negatívnym účinkom na vizuálnu kvalitu krajiny v širšom okolí navrhovanej činnosti, sú objekty chladiacich veží prevádzky Atómové elektrárne Bohunice (EBO). Uvedená pohľadová dominanta však v území jestvuje a pôsobí dlhodobo, bez ohľadu na miestne preferencie pohody bývania vo vidieckej krajine charakteristickej pre obec Veľké Kostoľany a okolie.

Z hľadiska zaradenia lokality podľa stupňa hemeróbie (miery antropogénneho vplyvu na ekosystém) uvádzame, že v prípade lokality navrhovateľa sa jedná o euhemerobný (kultivovaný, prírode vzdialený) stupeň. Tento je charakterizovaný vegetáciou (stanovišťami) špeciálnych kultúr s krátkodobými burinovými a ruderalnými spoločenstvami až ornej pôdy. V prostredí s dominantnou poľnohospodárskou činnosťou je táto dominancia zvýraznená ornou pôdou v širšom okolí.

Je možné konštatovať, že navrhované umiestnenie infraštruktúry pre priemyselnú zónu v rámci areálu Vysielač vykazuje vzhľadom na výraznú a perzistentnú antropogénnu stopu v lokalite veľmi nízky až nízky stupeň ekologickej stability. Infraštruktúra priemyselnej zóny (komunikácie a technická vybavenosť) nebudú v krajine vzhľadom na kompaktnú nadväznosť k jestvujúcej funkčnej a priestorovej štruktúre (areál Vysielač) cudzorodým prvkom, a z pohľadu konfigurácie súvisiacich prvkov reliéfu krajiny ich pozícia nebude pôsobiť rušivo.

Výraznou pohľadovou dominantou antropogénneho charakteru v širšom okolí navrhovanej činnosti sú objekty chladiacich veží Atómové elektrárne Bohunice.

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)

V okolí navrhovanej činnosti je okrem miestneho biocentra Urbársky Háj relatívne nízke zastúpenie prvkov ekologickej stability. Významným faktorom ekologickej stability je však líniová zeleň, hoci ako interakčný prvok má nižšiu ekologickú hodnotu ako biocentrum alebo biokoridor. Účelom líniovej zelene v kultúrnej krajine je okrem eliminácie negatívneho ekologického pôsobenia devastáčnych činiteľov na ekologicky hodnotnejšie krajinné segmenty je taktiež transfer ekologickej kvality do okolitej krajiny narušenej antropogénnou činnosťou.

**Vyjadrenie navrhovateľa k bodu 5 písm. b) Stanoviska:**

Výrub drevín pri realizácii navrhovanej činnosti sa nepredpokladá. V prípade výskytu náletových drevín bude postupovať navrhovateľ v súlade s právnymi predpismi, vrátane aplikácie náhradnej výsadby. Zmena navrhovanej činnosti sa bude realizovať na pozemkoch druhu „Zastavaná plocha a nádvorie“ a „Ostatná plocha“, z čoho vyplýva, že nedôjde k záberu ornej pôdy alebo lesných pozemkov.

**Vyjadrenie navrhovateľa k bodu 5 písm. c) Stanoviska:**

Napojenie na nadradenú infraštruktúru je popísané v Oznámení na str. 7 – 13, bude realizované v rámci uzavretého priestorového celku v súlade s projektovou dokumentáciou stavebného zámeru, v nadväznosti na územnoplánovacia dokumentácia a jestvujúcu infraštruktúru v území (vodovod, kanalizácia, distribúcia plynu a elektrickej energie) podľa požiadaviek jednotlivých užívateľov parciel. V súlade s požiadavkou stanoviska vyhodnotiť dopravno-kapacitné posúdenie predkladá navrhovateľ ako Prílohu č. 1 tejto doplňujúcej informácie príslušné posúdenie zohľadňujúce jestvujúci aj výhľadový stav z hľadiska dopravných nárokov celej lokality.

**Vyjadrenie navrhovateľa k bodu 5 písm. d) Stanoviska:**

Navrhovaná činnosť – infraštruktúra pre plánovanú priemyselnú zónu (komunikácia vrátane prípojok), ako taká nepredstavuje relevantný vplyv na stav vôd. Užívateľ ako aj prevádzkovatelia činností budú povinní dodržiavať záväzné limitné hodnoty ukazovateľov kvality povrchových vôd v zmysle prílohy č. 1 (časť A) Nariadenia č. 269/2010 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd, podľa tabuľky č. 2 DI.

**Tabuľka č. 2:**

| Ukazovateľ                                             | Symbol                 | Jednotka | Odporúčaná hodnota |
|--------------------------------------------------------|------------------------|----------|--------------------|
| rozpustený kyslík                                      | O <sub>2</sub>         | mg/l     | viac ako 5         |
| biochemická spotreba kyslíka s potlačením nitrifikácie | BSK <sub>5</sub> (ATM) | mg/l     | 7                  |
| chemická spotreba dichrómanom                          | CHSK <sub>Cr</sub>     | mg/l     | 35                 |
| reakcia vody                                           | pH                     | -        | 6-8,5              |
| celkový dusík                                          | N <sub>celk</sub>      | mg/l     | 9,0                |
| celkový fosfor                                         | P <sub>celk</sub>      | mg/l     | 0,4                |

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)

|                   |                     |      |      |
|-------------------|---------------------|------|------|
| amoniakálny dusík | N – NH <sub>4</sub> | mg/l | 1    |
| dusitanový dusík  | N - NO <sub>2</sub> | mg/l | 0,02 |

**Vyjadrenie navrhovateľa k bodu 5 písm. e) Stanoviska:**

Relevantné skutočnosti vo vzťahu k zabezpečeniu záujmov ochrany ovzdušia a popísané v Oznámení, sú nasledovné.

Emisie z dopravy: Počas výstavby dôjde k časovo obmedzenému a lokálnemu zaťaženiu ovzdušia emisiami zo spaľovacích motorov nákladných automobilov a stavebnej techniky, v súvislosti s dopravou jednotlivých komponentov technologického vybavenia a stavebných materiálov na miesto určenia, ako aj v súvislosti so samotnou výstavbou. V určitom rozsahu sa objaví aj zvýšená prašnosť súvisiaca priamo so stavebnou činnosťou. Rozsah etapy výstavby potrebných stavebných objektov je plošne pomerne obmedzeného charakteru a bude trvať cca 12 mesiacov. Počas prevádzky nedôjde k signifikantnému nárastu emisií z dopravy, vzhľadom na predpoklad postupného, nie jednorázového, umiestňovania prevádzok a s tým súvisiacim nárastom dopravy, navyše prevádzková činnosť je umiestnená mimo obytnej zóny.

Emisie z prevádzkovej činnosti (stacionárneho zdroja znečisťovania): Počas prevádzky môžu byť zdrojmi znečisťovania jednotlivé prevádzky v závislosti od využívania energetických zdrojov.

V prípade vzniku zdroja znečisťovania ovzdušia potrebné v súlade s kategorizáciou zdroja a požiadať o súhlas s prevádzkovaním v súlade so zákonom č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Samotný predmet zmeny navrhovanej činnosti nepredstavuje relevantný príspevok k prahovým hodnotám znečisťovania ovzdušia.

**Vyjadrenie navrhovateľa k bodu 5 písm. f) Stanoviska:**

Pre posúdenie vplyvu hlukovej situácie na zdravie obyvateľstva musia byť dodržané podmienky vydané v povoleniach na prevádzku činnosti. Tiež musia byť dodržané požiadavky na ochranu zdravia pred hlukom vo vonkajšom prostredí, ktoré upravuje zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a vyhláška MZ SR č.549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí, v znení neskorších predpisov.

Vlastnú lokalitu priemyselnej zóny je možné v zmysle príslušného vykonávacieho predpisu zaradiť do IV. kategórie - územie bez obytnej funkcie a bez chránených vonkajších priestorov, výrobné zóny, priemyselné parky, areály závodov s prípustnou hodnotou určujúcich veličín hluku vo vonkajšom prostredí LAeq,p = 70 dB pre časový interval deň/večer/noc.

Vplyvy navrhovanej činnosti na dotknuté obyvateľstvo možno charakterizovať ako dlhodobé s lokálnym pôsobením. Vzhľadom na svoje umiestnenie, charakter, rozsah a už prijaté, resp. navrhované opatrenia, činnosť nebude mať významné negatívne

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)

---

vplyvy na dotknuté obyvateľstvo a jeho zdravotný stav. Z hľadiska vplyvu na obyvateľstvo je pri dodržaní už realizovaných i navrhovaných opatrení možné zmenu realizáciu zmeny navrhovanej činnosti (spočívajúcu vo výstavbe komunikácie a prípojok technickej infraštruktúry územia) prevádzku považovať za akceptovateľnú.

**Vyjadrenie navrhovateľa k bodu 5 písm. g) Stanoviska:**

V súvislosti s prenosovými trasami elektrickej energie a elektromagnetického vlnenia z nich emitovaného, vplyv je dostatočne eliminovaný už samotným obalom vedenia kábla. Vznik žiarenia a iných fyzikálnych polí sa nepredpokladá.

**Vyjadrenie navrhovateľa k bodu 5 písm. h) Stanoviska:**

Samotná realizácia komunikácie a prípojok technickej infraštruktúry územia, ktorá je predmetom Oznámenia, neobsahuje stavebné objekty vyžadujúce energetický certifikát predpísaný v limite príslušnej kategórie budov.

---

**Ad Bod 6 Stanoviska – Verejný záujem zachovania ekologickej stability územia****Vyjadrenie navrhovateľa k bodu 6 Stanoviska:**

Akceptujeme význam konceptu ekologickej stability územia vo vyjadrení predkladateľa pripomienky a uvádzame nasledovné: Navrhovaná činnosť nezasahuje do územného systému ekologickej stability v zmysle schválenej dokumentácie RÚSES okresu Piešťany.

Navrhovaná činnosť (s výnimkou realizácie pozemnej komunikácie ako dopravnej stavby) nespôsobí vytváranie nepriepustných plôch v urbanizovanom priestore, z hľadiska potreby zadržiavania dažďovej vody dodávame, že v okolí sa nachádzajú osobitné retenčno-vsakovacie objekty, pričom uvedený koncept bude súčasťou navrhovaných objektov až v procese následného využitia zóny (t. j. po realizácii objektov v zmysle tohto Oznámenia) v závislosti od projektovaných plôch odtoku povrchovej vody.

Zeleň realizovaná formou sadových úprav (ako tzv. technická a izolačná zeleň) predstavuje v areáli zóny (t. j. záujmového územia v rámci ktorého sa má realizovať technická infraštruktúra v zmysle Oznámenia) plochu 6 052 m<sup>2</sup>, pri ploche dopravných stavieb 2 739,7 m<sup>2</sup>. Navyše, osobitné riešenie sadových úprav bude obsahovať projektová dokumentácia jednotlivých objektov, umiestňovaných v rámci riešenej zóny, v nadväznosti na kolaudáciu technickej infraštruktúry. Zeleň ako nástroj zvyšovania biodiverzity v rámci riešeného územia tak bude predstavovať významný prvok aplikácie verejného záujmu.

Vo vzťahu k požiadavke posúdenia klimatickej zraniteľnosti projektu uvádzame nasledovné:

Vychádzame z citovanej dokumentácie organizácie MŽP SR, Inštitútu environmentálnej politiky, podľa ktorej sa riešené územie nachádza v 6. stupni

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)

ohrozenia horúčavami, 10. stupni ohrozenia suchom a 3. stupni ohrozenia povodňami, z 10-stuňovej škály.

Pre potrebu posúdenia klimatickej zraniteľnosti sme použili metodiku stanovenú v dokumente organizácie SAŽP „Metodické usmernenie pre posudzovanie klimatickej zraniteľnosti a klimatickej odolnosti nových investícií a projektov a začlenenie do procesu EIA/SEA“ (Banská Bystrica, 2023).

Projekt technickej infraštruktúry podľa Oznámenia sme podrobili v súlade s uvedeným usmernením analýze expozície, citlivosti a stanoveniu miery zraniteľnosti vo vzťahu ku klimatickým podmienkam – a so zohľadnením váhy jednotlivých faktorov (6. stupeň ohrozenia horúčavami, 10. stupeň ohrozenia suchom a 3. stupeň ohrozenia povodňami, z 10-stuňovej škály). Bodové hodnotenie: 1, 2, 3 (pozri tiež vysvetlivky k tabuľkám č. 3 a 6).

Cieľom analýzy expozície je „identifikovať, ktoré klimatické ohrozenia sú relevantné pre dotknuté územie, a to bez ohľadu na typ projektu“. Výsledky analýzy expozície vrátane vysvetliviek ohľadom hodnotiacich kritérií sú súčasťou tabuľky č. 3.

**Tabuľka č. 3: Analýza expozície**

| Stupeň expozície                          |                                      | Klimatické premenné (klimatické javy) a extrémne klimatické podmienky |                             |                |                   |                         |                 |
|-------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------|-------------------|-------------------------|-----------------|
|                                           |                                      | Dlhodobé sucho                                                        | Povodne a privalové povodne | Výdatné zrážky | Zvyšovanie teplôt | Extrémne vysoké teploty | Extrémny vietor |
| <b>Súčasná a budúca klíma</b>             | Súčasná klíma (východisková pozícia) | 1                                                                     | 1                           | 1              | 2                 | 1                       | 1               |
|                                           | Budúca klíma (prognóza)              | 2                                                                     | 1                           | 1              | 2                 | 2                       | 1               |
| <b>Najvyššie skóre z vyššie uvedených</b> |                                      | 2                                                                     | 1                           | 1              | 2                 | 2                       | 1               |

**Vysvetlivky:**

Expozícia „vysoká“ (hodnota bodu: 3): Je prakticky isté, že sa identifikované klimatické ohrozenie vyskytne v mieste realizácie projektu počas jeho životnosti, t.j. Výskyt klimatického ohrozenia je častý, stáva sa často a vyskytne sa opätovne aj počas životnosti projektu. Zároveň je prakticky isté, že receptory prostredia budú vystavené nepriaznivým vplyvom súčasnej a/alebo budúcej klímy.

Expozícia „stredná“ (hodnota bodu: 2): Je veľmi pravdepodobné, že sa klimatické ohrozenie vyskytne v mieste realizácie projektu počas jeho životnosti, t.j. Výskyt klimatického ohrozenia je možné predpokladať počas životnosti projektu, pričom k nemu môže dôjsť aj opakovane. Zároveň je veľmi pravdepodobné, že receptory prostredia budú vystavené nepriaznivým vplyvom súčasnej a/alebo budúcej klímy.

Expozícia „nízka“ (hodnota bodu: 1): Je možné, že sa identifikované klimatické ohrozenie vyskytne v mieste realizácie projektu počas jeho životnosti, t.j. výskyt klimatického ohrozenia je obmedzený. Zároveň je možné, že receptory prostredia budú vystavené nepriaznivým vplyvom súčasnej a/alebo budúcej klímy.

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)

**Tabuľka č. 4: Zhrnutie expozície relevantných receptorov voči klimatickým javom**

| Hodnotený receptor                                                                    | Súčasná a budúca klíma | Popis expozície receptora                                                                                                                                                                                  | Klimatické premenné a extrémne klimatické podmienky                                                                                                                                                                                                                | Stupeň expozície podľa tabuľky analýzy expozície | Najvyšší dosiahnutý stupeň expozície |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Receptor ekologický 1: Ovzdušie – emisné pomery                                       | Súčasná klíma          | Územie bez dopravného a prevádzkového využitia.                                                                                                                                                            | Extrémne vysoké teploty (Zvýšenie početnosti a dĺžky trvania vln horúčav v letnom období.)                                                                                                                                                                         | 2                                                | 2                                    |
|                                                                                       | Budúca klíma           | Možné zhoršenie emisných pomerov v dôsledku využitia účelovej komunikácie a postupného umiestňovania prevádzok výroby a skladov.                                                                           | Extrémne vysoké teploty (Opakujúce sa trvanie vln horúčav v letnom období.)                                                                                                                                                                                        | 2                                                |                                      |
| Receptor ekologický 2: Voda, horniny, pôda                                            | Súčasná klíma          | Územie bez dopravného a prevádzkového využitia                                                                                                                                                             | Dlhodobé sucho (Zvýšené riziko výskytu sucha.)                                                                                                                                                                                                                     | 2                                                | 2                                    |
|                                                                                       | Budúca klíma           | Odvádzanie vôd z povrchového odtoku vsakovaním a tiež využívanie kanalizačnej siete. Zvýšená potreba závlahových vôd na zabezpečenie hydrologického režimu pôdy.                                           | Dlhodobé sucho (Opakujúci sa výskyt sucha.)                                                                                                                                                                                                                        | 2                                                |                                      |
| Receptor ekologický 3: Biotopy - Xerothermné trávinnobylinné spoločenstvá             | Súčasná klíma          | Receptor nedotknutý (bez záberu) v dôsledku realizácie technickej infraštruktúry.                                                                                                                          | Dlhodobé sucho (Zvýšené riziko výskytu sucha.) Zvýšené riziko rozširovania invazívnych rastlín.                                                                                                                                                                    | 2                                                | 2                                    |
|                                                                                       | Budúca klíma           | Dôjde k postupnej strate biotopu v dôsledku realizácie technickej infraštruktúry (záber v prospech dopravných stavieb: 3,6% plochy). Zvýšená potreba závlahových vôd na udržiavanie zelene.                | Dlhodobé sucho (Zvýšená potreba závlahových vôd.)                                                                                                                                                                                                                  | 2                                                |                                      |
| Receptor ekologický 4: Biotopy – fauna                                                | Súčasná klíma          | Receptor nedotknutý (bez vplyvu) v dôsledku realizácie technickej infraštruktúry.                                                                                                                          | Dlhodobé sucho (Zvýšené riziko výskytu sucha.)                                                                                                                                                                                                                     | 2                                                | 2                                    |
|                                                                                       | Budúca klíma           | Dôjde k postupnej eliminácii biotopu v dôsledku realizácie technickej infraštruktúry (záber v prospech dopravných stavieb: 3,6% plochy). Prítomnosť malých živočíchov v štruktúrach zelene v rámci areálu. | Dlhodobé sucho (Zvýšená potreba závlahových vôd.)                                                                                                                                                                                                                  | 2                                                |                                      |
| Receptor ľudský 5: obyvatelia IBV, domu seniorov a užívatelia občianskej vybavenosti. | Súčasná klíma          | Receptor nedotknutý (bez vplyvu).                                                                                                                                                                          | Výdatné zrážky (Náhly výskyt vysokej novej snehovej pokrývky.)                                                                                                                                                                                                     | 1                                                | 2                                    |
|                                                                                       | Budúca klíma           | Možné riziko prehrievania ovzdušia v dôsledku zastavanosti plôch. Zvýšené nároky na klimatizáciu v lete.                                                                                                   | Zvyšovanie teplôt (Nižší počet dní so snehovou pokrývkou v zime (znížené celkové nároky na zimnú údržbu ciest). Náhly výskyt vysokej novej snehovej pokrývky (havarijných situácií spojených s potrebou zabezpečenia zjazdovosti komunikácií). Zvýšenie početnosti | 2                                                |                                      |

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)

|  |  |  |                                                                                                                             |  |  |
|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  |  |  | výskytu letných a tropických dní (Zvýšené nároky na klimatizáciu. Zvýšené požiadavky na hygienu a na skladovanie potravín.) |  |  |
|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

**Poznámka:** Ekologické receptory 3, 4 sú súčasťou záujmového územia, ktoré je v súlade so strategickou dokumentáciou (územným plánom obce) podľa zákona č.24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, určené na umiestnenie výrobných prevádzok a skladov. Hodnotenie zraniteľnosti, v nadväznosti na primerané zohľadnenie miery expozície a citlivosti, tak akcentuje taktiež regulatívne určenie daného priestoru.

**Tabuľka č. 5: Analýza expozície**

| Stupeň expozície                          |                                                                  | Klimatické premenné (klimatické javy) a extrémne klimatické podmienky |                             |                |                   |                         |                 |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------|-------------------|-------------------------|-----------------|
|                                           |                                                                  | Dlhodobé sucho                                                        | Povodne a privalové povodne | Výdatné zrážky | Zvyšovanie teplôt | Extrémne vysoké teploty | Extrémny vietor |
| <b>Aktíva projektu</b>                    | <b>Aktíva a procesy na mieste</b> (infraštruktúra a komunikácie) | Nízka (1)                                                             | Nízka (1)                   | Nízka (1)      | Nízka (1)         | Nízka (1)               | Nízka (1)       |
|                                           | <b>Vstupy</b> (na prevádzku a údržbu infraštruktúry)             | Nízka (1)                                                             | Nízka (1)                   | Nízka (1)      | Nízka (1)         | Stredná (2)             | Nízka (1)       |
|                                           | <b>Výstupy</b> (nie je relevantné)                               |                                                                       |                             |                |                   |                         |                 |
|                                           | <b>Prístup a napojenie na jestvujúcu infraštruktúru</b>          | Nízka (1)                                                             | Nízka (1)                   | Nízka (1)      | Nízka (1)         | Nízka (1)               | Nízka (1)       |
| <b>Najvyššie skóre z vyššie uvedených</b> |                                                                  | 1                                                                     | 1                           | 1              | 1                 | 2                       | 1               |

Cieľom analýzy citlivosti podľa Usmernenia je „určenie stupňa, do akého dôjde k ovplyvneniu, či už nepriaznivo alebo priaznivo, v dôsledku premenlivosti alebo zmeny klímy. Vplyv môže byť priamy (napr. zmena vrchnej vrstvy vozovky v reakcii na zmenu priemernej teploty, rozsahu alebo variability teploty) alebo nepriamy (napr. škody spôsobené zvýšením frekvencie záplav v dôsledku zvýšenia hladiny vody v tokoch, vplyvom intenzívnejších zrážok). Čím vyššia je citlivosť, tým výraznejší býva vplyv klímy.“ Výsledky analýzy citlivosti vrátane vysvetliviek ohľadom hodnotiacich kritérií sú súčasťou tabuľky č. 6.

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)

**Tabuľka č. 6: Analýza citlivosti**

| Stupeň citlivosti                         |                                                                  | Klimatické premenné (klimatické javy) a extrémne klimatické podmienky |                             |                |                   |                         |                 |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------|-------------------|-------------------------|-----------------|
|                                           |                                                                  | Dlhodobé sucho                                                        | Povodne a prívalové povodne | Výdatné zrážky | Zvyšovanie teplôt | Extrémne vysoké teploty | Extrémny vietor |
| <b>Aktiva projektu</b>                    | <b>Aktiva a procesy na mieste</b> (infraštruktúra a komunikácie) | Nízka (1)                                                             | Nízka (1)                   | Nízka (1)      | Nízka (1)         | Nízka (1)               | Nízka (1)       |
|                                           | <b>Vstupy</b> (na prevádzku a údržbu infraštruktúry)             | Nízka (1)                                                             | Nízka (1)                   | Stredná (2)    | Nízka (1)         | Nízka (1)               | Nízka (1)       |
|                                           | <b>Výstupy</b> (nie je relevantné)                               |                                                                       |                             |                |                   |                         |                 |
|                                           | <b>Prístup a napojenie na existujúcu infraštruktúru</b>          | Nízka (1)                                                             | Nízka (1)                   | Nízka (1)      | Nízka (1)         | Nízka (1)               | Nízka (1)       |
| <b>Najvyššie skóre z vyššie uvedených</b> |                                                                  | 1                                                                     | 1                           | 2              | 1                 | 1                       | 1               |

**Vysvetlivky:**

Citlivosť „vysoká“ (hodnota bodu: 3): Schopnosť odolať zmene, resp. nebyť podstatne zmenený existujúcimi/prevládajúcimi klimatickými premennými (klimatické javy) a extrémnymi klimatickými podmienkami v podstate neexistuje (napr. stratí sa veľká časť svojej pôvodnej funkcie a formy).

Citlivosť „stredná“ (hodnota bodu: 2): Schopnosť odolať zmene, resp. nebyť podstatne zmenený existujúcimi/prevládajúcimi klimatickými premennými (klimatické javy) a extrémnymi klimatickými podmienkami je obmedzená (napr. časť svojej pôvodnej funkcie a/alebo formy zostane zachovaná).

Citlivosť „nízka“ (hodnota bodu: 1): Schopnosť odolať zmene, resp. nebyť podstatne zmenený existujúcimi/prevládajúcimi klimatickými premennými (klimatické javy) a extrémnymi klimatickými podmienkami je zachovaná (napr. zachovaná je veľká časť svojej pôvodnej funkcie a formy).

**Tabuľka č. 7: Analýza citlivosti receptorov**

| Hodnotený receptor                                                        | Popis citlivosti receptora | Relevantné klimatické premenné a extrémne klimatické podmienky | Stupeň citlivosti | Najvyššie skóre citlivosti |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|
| Receptor ekologický 1: Ovzdušie – emisné pomery                           |                            | Dlhodobé sucho                                                 | 1                 | 1                          |
|                                                                           |                            | Povodne a prívalové povodne                                    | 1                 |                            |
|                                                                           |                            | Výdatné zrážky                                                 | 1                 |                            |
|                                                                           |                            | Zvyšovanie teplôt                                              | 1                 |                            |
|                                                                           |                            | Extrémne vysoké teploty                                        | 1                 |                            |
|                                                                           |                            | Extrémny vietor                                                | 1                 |                            |
| Receptor ekologický 2: Voda, horniny, pôda                                |                            | Dlhodobé sucho                                                 | 2                 | 2                          |
|                                                                           |                            | Povodne a prívalové povodne                                    | 1                 |                            |
|                                                                           |                            | Výdatné zrážky                                                 | 2                 |                            |
|                                                                           |                            | Zvyšovanie teplôt                                              | 1                 |                            |
|                                                                           |                            | Extrémne vysoké teploty                                        | 2                 |                            |
|                                                                           |                            | Extrémny vietor                                                | 1                 |                            |
| Receptor ekologický 3: Biotopy - Xerothermné trávinnobylinné spoločenstvá |                            | Dlhodobé sucho                                                 | 1                 | 1                          |
|                                                                           |                            | Povodne a prívalové povodne                                    | 1                 |                            |
|                                                                           |                            | Výdatné zrážky                                                 | 1                 |                            |
|                                                                           |                            | Zvyšovanie teplôt                                              | 1                 |                            |
|                                                                           |                            | Extrémne vysoké teploty                                        | 1                 |                            |
|                                                                           |                            | Extrémny vietor                                                | 1                 |                            |
| Receptor ekologický 4:                                                    |                            | Dlhodobé sucho                                                 | 1                 | 1                          |
|                                                                           |                            | Povodne a prívalové povodne                                    | 1                 |                            |

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)

|                                                                                       |  |                             |   |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------|---|---|
| Biotopy – fauna                                                                       |  | Výdatné zrážky              | 1 | 2 |
|                                                                                       |  | Zvyšovanie teplôt           | 1 |   |
|                                                                                       |  | Extrémne vysoké teploty     | 1 |   |
|                                                                                       |  | Extrémny vietor             | 1 |   |
| Receptor ľudský 5: obyvatelia IBV, domu seniorov a užívatelia občianskej vybavenosti. |  | Dlhodobé sucho              | 1 | 2 |
|                                                                                       |  | Povodne a prívalové povodne | 1 |   |
|                                                                                       |  | Výdatné zrážky              | 2 |   |
|                                                                                       |  | Zvyšovanie teplôt           | 1 |   |
|                                                                                       |  | Extrémne vysoké teploty     | 2 |   |
|                                                                                       |  | Extrémny vietor             | 1 |   |

Posúdenie zraniteľnosti predstavuje kombináciu stanoveného stupňa expozície a stupňa citlivosti s cieľom identifikovať náchylnosť alebo predispozíciu byť nepriaznivo ovplyvnený. Stupeň zraniteľnosti je stanovený ako súčin citlivosti a expozície, následné posudzovanie je podmienené identifikáciou zraniteľnosti stredného alebo vysokého stupňa.

**Tabuľka č. 8: Hodnotenie zraniteľnosti projektu na základe najvyššieho dosiahnutého skóre**

| Klimatické ohrozenie/<br>aktíva projektu                  | Klimatické premenné (klimatické javy) a extrémne klimatické podmienky |           |                             |           |                |           |                   |           |                         |           |                 |           |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------|-----------|----------------|-----------|-------------------|-----------|-------------------------|-----------|-----------------|-----------|
|                                                           | Dlhodobé sucho                                                        |           | Povodne a prívalové povodne |           | Výdatné zrážky |           | Zvyšovanie teplôt |           | Extrémne vysoké teploty |           | Extrémny vietor |           |
|                                                           | Expozícia                                                             | Citlivosť | Expozícia                   | Citlivosť | Expozícia      | Citlivosť | Expozícia         | Citlivosť | Expozícia               | Citlivosť | Expozícia       | Citlivosť |
| Aktíva a procesy na mieste (infraštruktúra a komunikácie) | 1                                                                     | 1         | 1                           | 1         | 1              | 1         | 1                 | 1         | 1                       | 1         | 1               | 1         |
| Výsledné hodnotenie                                       | 1                                                                     |           | 1                           |           | 1              |           | 1                 |           | 1                       |           | 1               |           |
| Vstupy (na prevádzku a údržbu infraštruktúry)             | 1                                                                     | 1         | 1                           | 1         | 1              | 2         | 1                 | 1         | 2                       | 1         | 1               | 1         |
| Výsledné hodnotenie                                       | 1                                                                     |           | 1                           |           | 2              |           | 1                 |           | 2                       |           | 1               |           |
| Výstupy (nie je relevantné)                               |                                                                       |           |                             |           |                |           |                   |           |                         |           |                 |           |
| Prístup a napojenie na existujúcu infraštruktúru          | 1                                                                     | 1         | 1                           | 1         | 1              | 1         | 1                 | 1         | 1                       | 1         | 1               | 1         |
| Výsledné hodnotenie                                       | 1                                                                     |           | 1                           |           | 1              |           | 1                 |           | 1                       |           | 1               |           |

Vo vzťahu k realizácii navrhovanej činnosti v zmysle Oznámenia „Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu“ je možné konštatovať, že na základe analýzy klimatickej zraniteľnosti a odolnosti, bola zraniteľnosť projektu stanovená na úrovni nízkej hodnoty, a teda nie je odôvodnené ďalšie hodnotenie významnosti ovplyvnenia prostredníctvom posúdenia rizík.

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)

---

**Príloha č. 1: Doplňujúca informácia (ďalej tiež „DI“) k Stanovisku dotknutej verejnosti k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Vysielač - technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu“, zo dňa 21.06.2025 a následnej konzultácie zo dňa 14.08.2025**

**Ad Bod 1 Stanoviska – Účasť verejnosti a zainteresovanej verejnosti v zisťovacom konaní a nasledujúcich povoľovacích konaniach:**

**Vyjadrenie navrhovateľa:**

Účasť verejnosti a dotknutej verejnosti v konaní je upravená v § 24 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov, a teda v kompetenčnej pôsobnosti príslušného orgánu.

---

**Ad Bod 2 Stanoviska – Podstata a význam zisťovacieho konania:**

**Vyjadrenie navrhovateľa:**

Akceptujeme bez pripomienok.

---

**Ad Bod 3 Stanoviska – Legitímne očakávania verejnosti na zabezpečenie odbornosti procesu zisťovacieho konania:**

**Vyjadrenie navrhovateľa:**

Vyjadrenie akceptujeme s nasledovnou pripomienkou. Vo vzťahu k odbornej spôsobilosti zákon predpokladá možnosť, že navrhovateľ môže požiadať o vypracovanie príslušnej dokumentácie právnické osoby alebo fyzické osoby evidované ministerstvom v osobitnom zozname odborne spôsobilých osôb na posudzovanie vplyvov na životné prostredie, avšak platná právna úprava nevylučuje, že spracovateľom dokumentácie a zároveň predkladateľom môže byť samotný navrhovateľ (v spolupráci s inými riešiteľmi), vrátane vlastného procesného zastúpenia, tak ako v prípade predloženého Oznámenia je v kategórii „spracovateľ oznámenia“ uvedený navrhovateľ spolu so spolupracujúcimi riešiteľmi. Právnu požiadavku tak považujeme za splnenú, t. j. bez potreby preukazovania osobitnej odbornej spôsobilosti. Pre úplnosť uvádzame, že riešitelia majú (v súlade s podnikateľským oprávnením poskytovať poradenstvo) absolvované vysokoškolské vzdelanie 2. stupňa v rámci nasledovných univerzít: 1. Fakulta chemickej a potravinárskej technológie Slovenskej technickej univerzity v Bratislave, 2. Právnická fakulta Univerzity Karlovej v Prahe. Konštatujeme, že odborná spôsobilosť zamestnanca príslušného orgánu je upravená v rámci systemizácie pracovného miesta, ktoré zahŕňa kompetenčnú právomoc úradu.

---

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)

**Ad Bod 4 Stanoviska – Použitie základných zásad ochrany životného prostredia podľa zákona č.17/1992 Zb. o životnom prostredí:**

**Vyjadrenie navrhovateľa k bodu 4 písm. a) Stanoviska:**

Vyjadrenie akceptujeme s nasledovnou pripomienkou. Komplexné zhrnutie relevantných environmentálnych vplyvov s kumulatívnymi účinkami je uvedené v časti: „Vplyvy na životné prostredie a zdravie obyvateľstva vrátane kumulatívnych a synergických“ na str. 30 – 35 Oznámenia, a to v nasledovných kategóriách: 1. VPLYVY NA OBYVATEĽSTVO, 2. VPLYVY NA HORNINOVÉ PROSTREDIE, NERASTNÉ SUROVINY, GEODYNAMICKÉ JAVY A GEOMORFOLOGICKÉ POMERY, 3. VPLYVY NA PÔDU, 4. VPLYVY NA KLIMATICKÉ POMERY, 5. VPLYVY NA ODPADY, 6. VPLYVY NA OVZDUŠIE, 7. VPLYVY NA VODNÉ POMERY, 8. VPLYVY NA FAUNU, FLÓRU A ICH BIOTOP, 9. VPLYVY NA KRAJINU A JEJ EKOLOGICKÚ STABILITU (s nasledovným členením: Vplyvy na štruktúru a využívanie krajiny, Vplyvy na scenériu krajiny, Vplyvy na chránené územia a ochranné pásma, Vplyvy na územný systém ekologickej stability), 10. VPLYVY NA URBÁNNY KOMPLEX A VYUŽÍVANIE ZEME (s nasledovným členením: Vplyvy na štruktúru sídiel a iné hodnoty, Vplyvy na dopravu), 11. VPLYVY NA KULTÚRNE A HISTORICKÉ PAMIATKY, 12. VPLYVY NA ARCHEOLOGICKÉ NÁLEZISKÁ, 13. INÉ VPLYVY. Konštatujeme, že všetky relevantné environmentálne vplyvy zmeny navrhovanej činnosti boli v predložennom Oznámení riadne vyhodnotené, charakter činnosti (technická infraštruktúra) v danom území z hľadiska špeciálnych právnych predpisov ochrany životného prostredia a zdravia ľudí nedosahuje medzné hodnoty alebo iné obmedzenia (samozrejme s výnimkou požiadaviek prikazujúcich alebo zakazujúcich určité konanie), ktoré by neumožňovali jej realizáciu v danej lokalite. Relevantné medzné hodnoty vo vzťahu k jednotlivým environmentálnym aspektom sú uvedené v predloženej dokumentácii (hluk: str. 21-22 Oznámenia, ochrana vôd: str. 7-8 DI). Technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu bude realizovaná v súlade s technickými normami a stanoviskami dotknutých orgánov, ktoré obsahujú aplikáciu príslušných prahových a prevádzkových kapacít. Vo vzťahu k relevantným prahovým kapacitám v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z. činnosť „Vysielač - technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu“ s celkovou výmerou územia 75 321,5 m<sup>2</sup> napĺňa prahovú kapacitu (> 10 000 m<sup>2</sup> záberu plochy vrátane výmery od 1 000 m<sup>2</sup> hrubej podlažnej plochy nadzemných podlaží mimo zastavaného územia vrátane), čo predstavovalo relevantný dôvod pre zisťovacie konanie.

**Vyjadrenie navrhovateľa k bodu 4 písm. b) Stanoviska:**

Vyjadrenie akceptujeme a za účelom predchádzania znečisťovania alebo poškodzovania životného prostredia navrhujeme nasledovné opatrenia.

V rámci projektovej prípravy:

- Pri projektovaní stavebných objektov rešpektovať požiadavky záväznej časti územného plánu obce Veľké Kostoľany.

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)

- Zabezpečiť odkanalizovanie vody z povrchového odtoku a odpadových vôd v súlade s požiadavkou prevádzkovateľa verejnej kanalizácie a vodovodu a podmienkami dotknutého orgánu štátnej správy ochrany vôd.
- Vysporiadať sa v projektovej dokumentácii s opatreniami na zvýšenie retenčnej kapacity územia (vsakovanie zrážkovej vody zo spevnených plôch, minimalizovanie podielu nepriepustných plôch).
- Rešpektovať všetky jestvujúce ochranné pásma.
- Rešpektovať požiadavky dotknutých orgánov.

**V etape výstavby:**

- Stavbu realizovať podľa projektovej dokumentácie overenej v stavebnom konaní.
- Vyhradené technické zariadenia realizovať na základe posúdennej konštrukčnej dokumentácie technických zariadení.
- Všetky stavebné výrobky, ktoré musia spĺňať požiarnotechnické charakteristiky musia mať certifikáty preukázania zhody, prípadne technické osvedčenia.
- Pri uskutočňovaní stavby dodržiavať príslušné všeobecné technické požiadavky na stavby a príslušné technické normy.

**V rámci technických a technologických opatrení:**

- na úseku ochrany prírody a krajiny
  - Podľa § 4 ods.1 zo zákona o ochrane prírody a krajiny (ďalej tiež „zákona“) vyplýva, že každý je pri vykonávaní činnosti, ktorou môže ohroziť, poškodiť alebo zničiť rastliny alebo živočíchy, alebo ich biotopy povinný, postupovať tak aby nedochádzalo k ich zbytočnému úhynu alebo poškodzovaniu.
  - Pri vykonávaní prác zabezpečiť dodržiavanie zásad všeobecnej ochrany prírody a krajiny, predovšetkým ochrany živočíchov a rastlín v zmysle § 34 a § 35 zákona.
  - V súvislosti s § 3 ods. 2 zákona č. 150/2019 Z. z. o prevencii a manažmente introdukcie a šírenia nepôvodných druhov a o zmene a doplnení niektorých zákonov je nutné zo strany navrhovateľa zabezpečiť, aby nedochádzalo na vykopanej zemine, ako aj na zarovnanej zemine po ukončení prác k rozširovaniu nepôvodných a invázných druhov rastlín. V prípade ich náletu na odkrytú zeminu je navrhovateľ povinný ich okamžite odstraňovať mechanickým, chemickým alebo kombinovaným spôsobom. Jedná o rastliny ambrózia palinolistá, glejovka americká, pohánkovec (krídlatka), boľševník obrovský, netýkavka žliazkatá, zlatobyl kanadská,

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)

- zlatobyľ obrovská.
- *Dodržať zabezpečenie ochrany, predovšetkým biologických zložiek krajiny, pôdy, ovzdušia a podzemných vôd pri stavbe.*
  - *na úseku vody a pôdy*
    - *Realizovať všetky dostupné opatrenia na úseku ochrany vôd, najmä za účelom zabránenia úniku nebezpečných látok z používaných stavebných, dopravných mechanizmov a technologických zariadení v čase výstavby a prevádzky.*
    - *Uprednostniť minimalizáciu skladovania a manipulácie s nebezpečnými látkami v areáli staveniska a prevádzky. Pokiaľ je táto činnosť nevyhnutná, zabezpečiť ju v súlade s platnými predpismi.*
    - *Pred spustením prevádzky vykonať skúšku tesnosti u novovybudovaných prípojok, resp. potrubí a pravidelne vykonávať revízie.*
    - *Pravidelnou revíziou a údržbou obmedzovať emisie ZL z možných netesností komponentov alebo potrubných spojov inštalovaných v exteriéri.*
    - *Pred spustením prevádzky požiadať príslušný orgán štátnej správy o povolenie na osobitné užívanie vôd (odber, vypúšťanie).*
  - *na úseku ochrany ovzdušia*
    - *Prašnosť v čase výstavby minimalizovať dôkladným zakrytím prepravovaných materiálov plachtou, v prípade potreby kropením staveniska a príjazdových komunikácií, obmedzením tvorby zásob sypkého materiálu a zaistením dôkladného čistenia verejných komunikácií a nákladnej dopravy pred vstupom na verejné komunikácie.*
    - *Plynné emisie zo spaľovacích motorov minimalizovať udržiavaním mechanizmov, vozidiel a iných zariadení v dobrom technickom stave a dôkladnou organizáciou dopravy za účelom vylúčenia zbytočných prejazdov dopravných prostriedkov a chodu motorov na prázdno.*
    - *V prípade využívania malých zdrojov znečisťovania dodržiavať požiadavky na prevádzku malých zdrojov znečisťovania ovzdušia.*
    - *V prípade využívania malých zdrojov znečisťovania, tieto prevádzkovať v súlade s prevádzkovou dokumentáciou.*
  - *na úseku odpadového hospodárstva*
    - *Všetky odpady vznikajúce v priebehu výstavby a počas prevádzky zhromažďovať a zneškodňovať/zhodnocovať v súlade s platnými*

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)

---

právnymi a vykonávacími predpismi.

- Prevádzkovať činnosť v súlade s hierarchiou odpadového hospodárstva.
- Vznikajúce nebezpečné odpady zhromažďovať a nakladať s nimi v zmysle platnej legislatívy.

- na úseku ochrany zdravia

- V záujme zníženia záťaže obyvateľstva zvýšeným hlukom z nákladnej dopravy počas výstavby a prevádzky realizovať dopravu prevažne počas pracovných dní a vo výnimočných prípadoch počas pracovného pokoja.
- Pred začatím vykonávania činnosti požiadať príslušný regionálny úrad verejného zdravotníctva o uvedenie priestorov do prevádzky.

V rámci organizačných opatrení:

- Vypracovať všetky potrebné prevádzkové, havarijné, servisné a hygienické poriadky a ďalšie interné predpisy v zmysle osobitých právnych predpisov.
- Viest' príslušnú evidenciu o prevádzke a poskytovať všetky údaje o prevádzke požadované legislatívou príslušným orgánom štátnej správy.
- Začleniť obytnú zónu a objekty občianskej vybavenosti do existujúcej technickej infraštruktúry obce.
- Začleniť obytnú zónu a objekty občianskej vybavenosti do systému odpadového hospodárstva obce.

---

## **Ad Bod 5 Stanoviska – Vyhodnotenie vplyvov na životné prostredie**

### **Vyjadrenie navrhovateľa k bodu 5 písm. a) Stanoviska:**

Vlastné územie je ohraničené pozemnou komunikáciou a prevádzkovými objektami (z východnej strany), ornou pôdou s poľnohospodárskym využitím (zo západnej strany), plánovanou obytňou zónou s objektami občianskej vybavenosti (sever) a pôdou s poľnohospodárskym využitím určenou na zastavanie, na ktorú nadväzuje sídelná zástavba obce (juh).

Hodnotenú územie a súvisiace okolie sa skladá zo 4 prvkov, ktoré sú zoskupené podľa prevládajúceho funkčného určenia do 3 skupín.

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)

**Tabuľka č. 1:**

| Skupina                  | Prvok                                      |
|--------------------------|--------------------------------------------|
| Technická infraštruktúra | Komunikácie a odstavné plochy areálu       |
| Urbanizované plochy      | Polyfunkčné objekty areálu Vysielača       |
|                          | Obytná zóna                                |
| Neurbanizované plochy    | Poľnohospodárske plochy a trávnaté porasty |

Širšie záujmové územie je v súčasnosti intenzívne poľnohospodársky využívané. Poľnohospodárske pozemky sú miestami prehradené alejami/stromoradiami, ktoré predstavujú nielen účinný koridor proti veterným vplyvom, ale aj významný krajinotvorný prvok. Dotknutý pozemok sa nachádza na severnom okraji obce, v priestore, ktorý je v súčasnosti bez využitia a nezastavaný, nachádza sa na ňom trávnatý porast. Priestorový celok utvára obytná zóna a objektová polyfunkčná sústava objektov areálu Vysielač. Priestor areálu sa nachádza na západ od prístupovej komunikácie a jestvujúcej obytnej zóny a severne od kompaktného zastavaného územia obce. Zmena navrhovanej činnosti presahuje hranice priestorovej konfigurácie prvkov krajiny scény a štruktúry zástavby smerom ku kontaktnej zóne sídelného útvaru. Prvky súčasnej krajiny štruktúry pre dotknuté územie sú definované v územnoplánovacej dokumentácii obce Veľké Kostoľany.

Dominantným prvkom ovplyvňujúcim krajinný ráz a percepciu z pohľadu pozorovateľa, s negatívnym účinkom na vizuálnu kvalitu krajiny v širšom okolí navrhovanej činnosti, sú objekty chladiacich veží prevádzky Atómové elektrárne Bohunice (EBO). Uvedená pohľadová dominanta však v území jestvuje a pôsobí dlhodobo, bez ohľadu na miestne preferencie pohody bývania vo vidieckej krajine charakteristickej pre obec Veľké Kostoľany a okolie.

Z hľadiska zaradenia lokality podľa stupňa hemeróbie (miery antropogénneho vplyvu na ekosystém) uvádzame, že v prípade lokality navrhovateľa sa jedná o euhemerobný (kultivovaný, prírode vzdialený) stupeň. Tento je charakterizovaný vegetáciou (stanovišťami) špeciálnych kultúr s krátkodobými burinovými a ruderalnými spoločenstvami až ornej pôdy. V prostredí s dominantnou poľnohospodárskou činnosťou je táto dominancia zvýraznená ornou pôdou v širšom okolí.

Je možné konštatovať, že navrhované umiestnenie infraštruktúry pre priemyselnú zónu v rámci areálu Vysielač vykazuje vzhľadom na výraznú a perzistentnú antropogénnu stopu v lokalite veľmi nízky až nízky stupeň ekologickej stability. Infraštruktúra priemyselnej zóny (komunikácie a technická vybavenosť) nebudú v krajine vzhľadom na kompaktnú nadväznosť k jestvujúcej funkčnej a priestorovej štruktúre (areál Vysielač) cudzorodým prvkom, a z pohľadu konfigurácie súvisiacich prvkov reliéfu krajiny ich pozícia nebude pôsobiť rušivo.

Výraznou pohľadovou dominantou antropogénneho charakteru v širšom okolí navrhovanej činnosti sú objekty chladiacich veží Atómové elektrárne Bohunice.

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)

V okolí navrhovanej činnosti je okrem miestneho biocentra Urbársky Háj relatívne nízke zastúpenie prvkov ekologickej stability. Významným faktorom ekologickej stability je však líniová zeleň, hoci ako interakčný prvok má nižšiu ekologickú hodnotu ako biocentrum alebo biokoridor. Účelom líniovej zelene v kultúrnej krajine je okrem eliminácie negatívneho ekologického pôsobenia devastáčnych činiteľov na ekologicky hodnotnejšie krajinné segmenty je taktiež transfer ekologickej kvality do okolitej krajiny narušenej antropogénnou činnosťou.

**Vyjadrenie navrhovateľa k bodu 5 písm. b) Stanoviska:**

Výrub drevín pri realizácii navrhovanej činnosti sa nepredpokladá. V prípade výskytu náletových drevín bude postupovať navrhovateľ v súlade s právnymi predpismi, vrátane aplikácie náhradnej výsadby. Zmena navrhovanej činnosti sa bude realizovať na pozemkoch druhu „Zastavaná plocha a nádvorie“ a „Ostatná plocha“, z čoho vyplýva, že nedôjde k záberu ornej pôdy alebo lesných pozemkov.

**Vyjadrenie navrhovateľa k bodu 5 písm. c) Stanoviska:**

Napojenie na nadradenú infraštruktúru je popísané v Oznámení na str. 7 – 13, bude realizované v rámci uzavretého priestorového celku v súlade s projektovou dokumentáciou stavebného zámeru, v nadväznosti na územnoplánovacia dokumentácia a jestvujúcu infraštruktúru v území (vodovod, kanalizácia, distribúcia plynu a elektrickej energie) podľa požiadaviek jednotlivých užívateľov parciel. V súlade s požiadavkou stanoviska vyhodnotiť dopravno-kapacitné posúdenie predkladá navrhovateľ ako Prílohu č. 1 tejto doplňujúcej informácie príslušné posúdenie zohľadňujúce jestvujúci aj výhľadový stav z hľadiska dopravných nárokov celej lokality.

**Vyjadrenie navrhovateľa k bodu 5 písm. d) Stanoviska:**

Navrhovaná činnosť – infraštruktúra pre plánovanú priemyselnú zónu (komunikácia vrátane prípojok), ako taká nepredstavuje relevantný vplyv na stav vôd. Užívateľ ako aj prevádzkovatelia činností budú povinní dodržiavať záväzné limitné hodnoty ukazovateľov kvality povrchových vôd v zmysle prílohy č. 1 (časť A) Nariadenia č. 269/2010 Z. z., ktorým sa ustanovujú požiadavky na dosiahnutie dobrého stavu vôd, podľa tabuľky č. 2 DI.

**Tabuľka č. 2:**

| Ukazovateľ                                             | Symbol                 | Jednotka | Odporúčaná hodnota |
|--------------------------------------------------------|------------------------|----------|--------------------|
| rozpustený kyslík                                      | O <sub>2</sub>         | mg/l     | viac ako 5         |
| biochemická spotreba kyslíka s potlačením nitrifikácie | BSK <sub>5</sub> (ATM) | mg/l     | 7                  |
| chemická spotreba dichrómanom                          | CHSK <sub>Cr</sub>     | mg/l     | 35                 |
| reakcia vody                                           | pH                     | -        | 6-8,5              |
| celkový dusík                                          | N <sub>celk</sub>      | mg/l     | 9,0                |
| celkový fosfor                                         | P <sub>celk</sub>      | mg/l     | 0,4                |

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)

|                   |                     |      |      |
|-------------------|---------------------|------|------|
| amoniakálny dusík | N – NH <sub>4</sub> | mg/l | 1    |
| dusitanový dusík  | N - NO <sub>2</sub> | mg/l | 0,02 |

**Vyjadrenie navrhovateľa k bodu 5 písm. e) Stanoviska:**

Relevantné skutočnosti vo vzťahu k zabezpečeniu záujmov ochrany ovzdušia a popísané v Oznámení, sú nasledovné.

Emisie z dopravy: Počas výstavby dôjde k časovo obmedzenému a lokálnemu zaťaženiu ovzdušia emisiami zo spaľovacích motorov nákladných automobilov a stavebnej techniky, v súvislosti s dopravou jednotlivých komponentov technologického vybavenia a stavebných materiálov na miesto určenia, ako aj v súvislosti so samotnou výstavbou. V určitom rozsahu sa objaví aj zvýšená prašnosť súvisiaca priamo so stavebnou činnosťou. Rozsah etapy výstavby potrebných stavebných objektov je plošne pomerne obmedzeného charakteru a bude trvať cca 12 mesiacov. Počas prevádzky nedôjde k signifikantnému nárastu emisií z dopravy, vzhľadom na predpoklad postupného, nie jednorázového, umiestňovania prevádzok a s tým súvisiacim nárastom dopravy, navyše prevádzková činnosť je umiestnená mimo obytnej zóny.

Emisie z prevádzkovej činnosti (stacionárneho zdroja znečisťovania): Počas prevádzky môžu byť zdrojmi znečisťovania jednotlivé prevádzky v závislosti od využívania energetických zdrojov.

V prípade vzniku zdroja znečisťovania ovzdušia potrebné v súlade s kategorizáciou zdroja a požiadať o súhlas s prevádzkovaním v súlade so zákonom č. 146/2023 Z. z. o ochrane ovzdušia a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Samotný predmet zmeny navrhovanej činnosti nepredstavuje relevantný príspevok k prahovým hodnotám znečisťovania ovzdušia.

**Vyjadrenie navrhovateľa k bodu 5 písm. f) Stanoviska:**

Pre posúdenie vplyvu hlukovej situácie na zdravie obyvateľstva musia byť dodržané podmienky vydané v povoleniach na prevádzku činnosti. Tiež musia byť dodržané požiadavky na ochranu zdravia pred hlukom vo vonkajšom prostredí, ktoré upravuje zákon č. 355/2007 Z. z. o ochrane, podpore a rozvoji verejného zdravia a vyhláška MZ SR č.549/2007 Z. z., ktorou sa ustanovujú podrobnosti o prípustných hodnotách hluku, infrazvuku a vibrácií a o požiadavkách na objektivizáciu hluku, infrazvuku a vibrácií v životnom prostredí, v znení neskorších predpisov.

Vlastnú lokalitu priemyselnej zóny je možné v zmysle príslušného vykonávacieho predpisu zaradiť do IV. kategórie - územie bez obytnej funkcie a bez chránených vonkajších priestorov, výrobné zóny, priemyselné parky, areály závodov s prípustnou hodnotou určujúcich veličín hluku vo vonkajšom prostredí LAeq,p = 70 dB pre časový interval deň/večer/noc.

Vplyvy navrhovanej činnosti na dotknuté obyvateľstvo možno charakterizovať ako dlhodobé s lokálnym pôsobením. Vzhľadom na svoje umiestnenie, charakter, rozsah a už prijaté, resp. navrhované opatrenia, činnosť nebude mať významné negatívne

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)

---

vplyvy na dotknuté obyvateľstvo a jeho zdravotný stav. Z hľadiska vplyvu na obyvateľstvo je pri dodržaní už realizovaných i navrhovaných opatrení možné zmenu realizáciu zmeny navrhovanej činnosti (spočívajúcu vo výstavbe komunikácie a prípojok technickej infraštruktúry územia) prevádzku považovať za akceptovateľnú.

**Vyjadrenie navrhovateľa k bodu 5 písm. g) Stanoviska:**

V súvislosti s prenosovými trasami elektrickej energie a elektromagnetického vlnenia z nich emitovaného, vplyv je dostatočne eliminovaný už samotným obalom vedenia kábla. Vznik žiarenia a iných fyzikálnych polí sa nepredpokladá.

**Vyjadrenie navrhovateľa k bodu 5 písm. h) Stanoviska:**

Samotná realizácia komunikácie a prípojok technickej infraštruktúry územia, ktorá je predmetom Oznámenia, neobsahuje stavebné objekty vyžadujúce energetický certifikát predpísaný v limite príslušnej kategórie budov.

---

**Ad Bod 6 Stanoviska – Verejný záujem zachovania ekologickej stability územia****Vyjadrenie navrhovateľa k bodu 6 Stanoviska:**

Akceptujeme význam konceptu ekologickej stability územia vo vyjadrení predkladateľa pripomienky a uvádzame nasledovné: Navrhovaná činnosť nezasahuje do územného systému ekologickej stability v zmysle schválenej dokumentácie RÚSES okresu Piešťany.

Navrhovaná činnosť (s výnimkou realizácie pozemnej komunikácie ako dopravnej stavby) nespôsobí vytváranie nepriepustných plôch v urbanizovanom priestore, z hľadiska potreby zadržiavania dažďovej vody dodávame, že v okolí sa nachádzajú osobitné retenčno-vsakovacie objekty, pričom uvedený koncept bude súčasťou navrhovaných objektov až v procese následného využitia zóny (t. j. po realizácii objektov v zmysle tohto Oznámenia) v závislosti od projektovaných plôch odtoku povrchovej vody.

Zeleň realizovaná formou sadových úprav (ako tzv. technická a izolačná zeleň) predstavuje v areáli zóny (t. j. záujmového územia v rámci ktorého sa má realizovať technická infraštruktúra v zmysle Oznámenia) plochu 6 052 m<sup>2</sup>, pri ploche dopravných stavieb 2 739,7 m<sup>2</sup>. Navyše, osobitné riešenie sadových úprav bude obsahovať projektová dokumentácia jednotlivých objektov, umiestňovaných v rámci riešenej zóny, v nadväznosti na kolaudáciu technickej infraštruktúry. Zeleň ako nástroj zvyšovania biodiverzity v rámci riešeného územia tak bude predstavovať významný prvok aplikácie verejného záujmu.

Vo vzťahu k požiadavke posúdenia klimatickej zraniteľnosti projektu uvádzame nasledovné:

Vychádzame z citovanej dokumentácie organizácie MŽP SR, Inštitútu environmentálnej politiky, podľa ktorej sa riešené územie nachádza v 6. stupni

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)

ohrozenia horúčavami, 10. stupni ohrozenia suchom a 3. stupni ohrozenia povodňami, z 10-stuňovej škály.

Pre potrebu posúdenia klimatickej zraniteľnosti sme použili metodiku stanovenú v dokumente organizácie SAŽP „Metodické usmernenie pre posudzovanie klimatickej zraniteľnosti a klimatickej odolnosti nových investícií a projektov a začlenenie do procesu EIA/SEA“ (Banská Bystrica, 2023).

Projekt technickej infraštruktúry podľa Oznámenia sme podrobili v súlade s uvedeným usmernením analýze expozície, citlivosti a stanoveniu miery zraniteľnosti vo vzťahu ku klimatickým podmienkam – a so zohľadnením váhy jednotlivých faktorov (6. stupeň ohrozenia horúčavami, 10. stupeň ohrozenia suchom a 3. stupeň ohrozenia povodňami, z 10-stuňovej škály). Bodové hodnotenie: 1, 2, 3 (pozri tiež vysvetlivky k tabuľkám č. 3 a 6).

Cieľom analýzy expozície je „identifikovať, ktoré klimatické ohrozenia sú relevantné pre dotknuté územie, a to bez ohľadu na typ projektu“. Výsledky analýzy expozície vrátane vysvetliviek ohľadom hodnotiacich kritérií sú súčasťou tabuľky č. 3.

**Tabuľka č. 3: Analýza expozície**

| Stupeň expozície                          |                                      | Klimatické premenné (klimatické javy) a extrémne klimatické podmienky |                             |                |                   |                         |                 |
|-------------------------------------------|--------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------|-------------------|-------------------------|-----------------|
|                                           |                                      | Dlhodobé sucho                                                        | Povodne a privalové povodne | Výdatné zrážky | Zvyšovanie teplôt | Extrémne vysoké teploty | Extrémny vietor |
| <b>Súčasná a budúca klíma</b>             | Súčasná klíma (východisková pozícia) | 1                                                                     | 1                           | 1              | 2                 | 1                       | 1               |
|                                           | Budúca klíma (prognóza)              | 2                                                                     | 1                           | 1              | 2                 | 2                       | 1               |
| <b>Najvyššie skóre z vyššie uvedených</b> |                                      | 2                                                                     | 1                           | 1              | 2                 | 2                       | 1               |

**Vysvetlivky:**

Expozícia „vysoká“ (hodnota bodu: 3): Je prakticky isté, že sa identifikované klimatické ohrozenie vyskytne v mieste realizácie projektu počas jeho životnosti, t.j. Výskyt klimatického ohrozenia je častý, stáva sa často a vyskytne sa opätovne aj počas životnosti projektu. Zároveň je prakticky isté, že receptory prostredia budú vystavené nepriaznivým vplyvom súčasnej a/alebo budúcej klímy.

Expozícia „stredná“ (hodnota bodu: 2): Je veľmi pravdepodobné, že sa klimatické ohrozenie vyskytne v mieste realizácie projektu počas jeho životnosti, t.j. Výskyt klimatického ohrozenia je možné predpokladať počas životnosti projektu, pričom k nemu môže dôjsť aj opakovane. Zároveň je veľmi pravdepodobné, že receptory prostredia budú vystavené nepriaznivým vplyvom súčasnej a/alebo budúcej klímy.

Expozícia „nízka“ (hodnota bodu: 1): Je možné, že sa identifikované klimatické ohrozenie vyskytne v mieste realizácie projektu počas jeho životnosti, t.j. výskyt klimatického ohrozenia je obmedzený. Zároveň je možné, že receptory prostredia budú vystavené nepriaznivým vplyvom súčasnej a/alebo budúcej klímy.

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)

**Tabuľka č. 4: Zhrnutie expozície relevantných receptorov voči klimatickým javom**

| Hodnotený receptor                                                                    | Súčasná a budúca klíma | Popis expozície receptora                                                                                                                                                                                  | Klimatické premenné a extrémne klimatické podmienky                                                                                                                                                                                                                | Stupeň expozície podľa tabuľky analýzy expozície | Najvyšší dosiahnutý stupeň expozície |
|---------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|--------------------------------------|
| Receptor ekologický 1: Ovzdušie – emisné pomery                                       | Súčasná klíma          | Územie bez dopravného a prevádzkového využitia.                                                                                                                                                            | Extrémne vysoké teploty (Zvýšenie početnosti a dĺžky trvania vln horúčav v letnom období.)                                                                                                                                                                         | 2                                                | 2                                    |
|                                                                                       | Budúca klíma           | Možné zhoršenie emisných pomerov v dôsledku využitia účelovej komunikácie a postupného umiestňovania prevádzok výroby a skladov.                                                                           | Extrémne vysoké teploty (Opakujúce sa trvanie vln horúčav v letnom období.)                                                                                                                                                                                        | 2                                                |                                      |
| Receptor ekologický 2: Voda, horniny, pôda                                            | Súčasná klíma          | Územie bez dopravného a prevádzkového využitia                                                                                                                                                             | Dlhodobé sucho (Zvýšené riziko výskytu sucha.)                                                                                                                                                                                                                     | 2                                                | 2                                    |
|                                                                                       | Budúca klíma           | Odvádzanie vôd z povrchového odtoku vsakovaním a tiež využívanie kanalizačnej siete. Zvýšená potreba závlahových vôd na zabezpečenie hydrologického režimu pôdy.                                           | Dlhodobé sucho (Opakujúci sa výskyt sucha.)                                                                                                                                                                                                                        | 2                                                |                                      |
| Receptor ekologický 3: Biotopy - Xerothermné trávinnobylinné spoločenstvá             | Súčasná klíma          | Receptor nedotknutý (bez záberu) v dôsledku realizácie technickej infraštruktúry.                                                                                                                          | Dlhodobé sucho (Zvýšené riziko výskytu sucha.) Zvýšené riziko rozširovania invazívnych rastlín.                                                                                                                                                                    | 2                                                | 2                                    |
|                                                                                       | Budúca klíma           | Dôjde k postupnej strate biotopu v dôsledku realizácie technickej infraštruktúry (záber v prospech dopravných stavieb: 3,6% plochy). Zvýšená potreba závlahových vôd na udržiavanie zelene.                | Dlhodobé sucho (Zvýšená potreba závlahových vôd.)                                                                                                                                                                                                                  | 2                                                |                                      |
| Receptor ekologický 4: Biotopy – fauna                                                | Súčasná klíma          | Receptor nedotknutý (bez vplyvu) v dôsledku realizácie technickej infraštruktúry.                                                                                                                          | Dlhodobé sucho (Zvýšené riziko výskytu sucha.)                                                                                                                                                                                                                     | 2                                                | 2                                    |
|                                                                                       | Budúca klíma           | Dôjde k postupnej eliminácii biotopu v dôsledku realizácie technickej infraštruktúry (záber v prospech dopravných stavieb: 3,6% plochy). Prítomnosť malých živočíchov v štruktúrach zelene v rámci areálu. | Dlhodobé sucho (Zvýšená potreba závlahových vôd.)                                                                                                                                                                                                                  | 2                                                |                                      |
| Receptor ľudský 5: obyvatelia IBV, domu seniorov a užívatelia občianskej vybavenosti. | Súčasná klíma          | Receptor nedotknutý (bez vplyvu).                                                                                                                                                                          | Výdatné zrážky (Náhly výskyt vysokej novej snehovej pokrývky.)                                                                                                                                                                                                     | 1                                                | 2                                    |
|                                                                                       | Budúca klíma           | Možné riziko prehrievania ovzdušia v dôsledku zastavanosti plôch. Zvýšené nároky na klimatizáciu v lete.                                                                                                   | Zvyšovanie teplôt (Nižší počet dní so snehovou pokrývkou v zime (znížené celkové nároky na zimnú údržbu ciest). Náhly výskyt vysokej novej snehovej pokrývky (havarijných situácií spojených s potrebou zabezpečenia zjazdovosti komunikácií). Zvýšenie početnosti | 2                                                |                                      |

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)

|  |  |  |                                                                                                                             |  |  |
|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  |  |  | výskytu letných a tropických dní (Zvýšené nároky na klimatizáciu. Zvýšené požiadavky na hygienu a na skladovanie potravín.) |  |  |
|--|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

**Poznámka:** Ekologické receptory 3, 4 sú súčasťou záujmového územia, ktoré je v súlade so strategickou dokumentáciou (územným plánom obce) podľa zákona č.24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie, určené na umiestnenie výrobných prevádzok a skladov. Hodnotenie zraniteľnosti, v nadväznosti na primerané zohľadnenie miery expozície a citlivosti, tak akcentuje taktiež regulatívne určenie daného priestoru a výskyt klimatických premenných vo vzťahu k vybraným receptorom nezávisle od pôsobenia projektu.

**Tabuľka č. 5: Analýza expozície**

| Stupeň expozície                          |                                                                  | Klimatické premenné (klimatické javy) a extrémne klimatické podmienky |                             |                |                   |                         |                 |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------|-------------------|-------------------------|-----------------|
|                                           |                                                                  | Dlhodobé sucho                                                        | Povodne a privalové povodne | Výdatné zrážky | Zvyšovanie teplôt | Extrémne vysoké teploty | Extrémny vietor |
| <b>Aktíva projektu</b>                    | <b>Aktíva a procesy na mieste</b> (infraštruktúra a komunikácie) | Nízka (1)                                                             | Nízka (1)                   | Nízka (1)      | Nízka (1)         | Nízka (1)               | Nízka (1)       |
|                                           | <b>Vstupy</b> (na prevádzku a údržbu infraštruktúry)             | Nízka (1)                                                             | Nízka (1)                   | Nízka (1)      | Nízka (1)         | Stredná (2)             | Nízka (1)       |
|                                           | <b>Výstupy</b> (nie je relevantné)                               |                                                                       |                             |                |                   |                         |                 |
|                                           | <b>Prístup a napojenie na jestvujúcu infraštruktúru</b>          | Nízka (1)                                                             | Nízka (1)                   | Nízka (1)      | Nízka (1)         | Nízka (1)               | Nízka (1)       |
| <b>Najvyššie skóre z vyššie uvedených</b> |                                                                  | 1                                                                     | 1                           | 1              | 1                 | 2                       | 1               |

Cieľom analýzy citlivosti podľa Usmernenia je „určenie stupňa, do akého dôjde k ovplyvneniu, či už nepriaznivo alebo priaznivo, v dôsledku premenlivosti alebo zmeny klímy. Vplyv môže byť priamy (napr. zmena vrchnej vrstvy vozovky v reakcii na zmenu priemernej teploty, rozsahu alebo variability teploty) alebo nepriamy (napr. škody spôsobené zvýšením frekvencie záplav v dôsledku zvýšenia hladiny vody v tokoch, vplyvom intenzívnejších zrážok). Čím vyššia je citlivosť, tým výraznejší býva vplyv klímy.“ Výsledky analýzy citlivosti vrátane vysvetliviek ohľadom hodnotiacich kritérií sú súčasťou tabuľky č. 6.

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)

**Tabuľka č. 6: Analýza citlivosti**

| Stupeň citlivosti                         |                                                                  | Klimatické premenné (klimatické javy) a extrémne klimatické podmienky |                             |                |                   |                         |                 |
|-------------------------------------------|------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------------------------|----------------|-------------------|-------------------------|-----------------|
|                                           |                                                                  | Dlhodobé sucho                                                        | Povodne a prívalové povodne | Výdatné zrážky | Zvyšovanie teplôt | Extrémne vysoké teploty | Extrémny vietor |
| <b>Aktiva projektu</b>                    | <b>Aktiva a procesy na mieste</b> (infraštruktúra a komunikácie) | Nízka (1)                                                             | Nízka (1)                   | Nízka (1)      | Nízka (1)         | Nízka (1)               | Nízka (1)       |
|                                           | <b>Vstupy</b> (na prevádzku a údržbu infraštruktúry)             | Nízka (1)                                                             | Nízka (1)                   | Stredná (2)    | Nízka (1)         | Nízka (1)               | Nízka (1)       |
|                                           | <b>Výstupy</b> (nie je relevantné)                               |                                                                       |                             |                |                   |                         |                 |
|                                           | <b>Prístup a napojenie na existujúcu infraštruktúru</b>          | Nízka (1)                                                             | Nízka (1)                   | Nízka (1)      | Nízka (1)         | Nízka (1)               | Nízka (1)       |
| <b>Najvyššie skóre z vyššie uvedených</b> |                                                                  | 1                                                                     | 1                           | 2              | 1                 | 1                       | 1               |

**Vysvetlivky:**

Citlivosť „vysoká“ (hodnota bodu: 3): Schopnosť odolať zmene, resp. nebyť podstatne zmenený existujúcimi/prevládajúcimi klimatickými premennými (klimatické javy) a extrémnymi klimatickými podmienkami v podstate neexistuje (napr. stratí sa veľká časť svojej pôvodnej funkcie a formy).

Citlivosť „stredná“ (hodnota bodu: 2): Schopnosť odolať zmene, resp. nebyť podstatne zmenený existujúcimi/prevládajúcimi klimatickými premennými (klimatické javy) a extrémnymi klimatickými podmienkami je obmedzená (napr. časť svojej pôvodnej funkcie a/alebo formy zostane zachovaná).

Citlivosť „nízka“ (hodnota bodu: 1): Schopnosť odolať zmene, resp. nebyť podstatne zmenený existujúcimi/prevládajúcimi klimatickými premennými (klimatické javy) a extrémnymi klimatickými podmienkami je zachovaná (napr. zachovaná je veľká časť svojej pôvodnej funkcie a formy).

**Tabuľka č. 7: Analýza citlivosti receptorov**

| Hodnotený receptor                                                        | Popis citlivosti receptora | Relevantné klimatické premenné a extrémne klimatické podmienky | Stupeň citlivosti | Najvyššie skóre citlivosti |
|---------------------------------------------------------------------------|----------------------------|----------------------------------------------------------------|-------------------|----------------------------|
| Receptor ekologický 1: Ovzdušie – emisné pomery                           |                            | Dlhodobé sucho                                                 | 1                 | 1                          |
|                                                                           |                            | Povodne a prívalové povodne                                    | 1                 |                            |
|                                                                           |                            | Výdatné zrážky                                                 | 1                 |                            |
|                                                                           |                            | Zvyšovanie teplôt                                              | 1                 |                            |
|                                                                           |                            | Extrémne vysoké teploty                                        | 1                 |                            |
|                                                                           |                            | Extrémny vietor                                                | 1                 |                            |
| Receptor ekologický 2: Voda, horniny, pôda                                |                            | Dlhodobé sucho                                                 | 2                 | 2                          |
|                                                                           |                            | Povodne a prívalové povodne                                    | 1                 |                            |
|                                                                           |                            | Výdatné zrážky                                                 | 2                 |                            |
|                                                                           |                            | Zvyšovanie teplôt                                              | 1                 |                            |
|                                                                           |                            | Extrémne vysoké teploty                                        | 2                 |                            |
|                                                                           |                            | Extrémny vietor                                                | 1                 |                            |
| Receptor ekologický 3: Biotopy - Xerothermné trávinnobylinné spoločenstvá |                            | Dlhodobé sucho                                                 | 1                 | 1                          |
|                                                                           |                            | Povodne a prívalové povodne                                    | 1                 |                            |
|                                                                           |                            | Výdatné zrážky                                                 | 1                 |                            |
|                                                                           |                            | Zvyšovanie teplôt                                              | 1                 |                            |
|                                                                           |                            | Extrémne vysoké teploty                                        | 1                 |                            |
|                                                                           |                            | Extrémny vietor                                                | 1                 |                            |
| Receptor ekologický 4:                                                    |                            | Dlhodobé sucho                                                 | 1                 | 1                          |
|                                                                           |                            | Povodne a prívalové povodne                                    | 1                 |                            |

**Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu**

Doplňujúca informácia k Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti podľa zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov (07/2025)

|                                                                                       |  |                             |   |   |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--|-----------------------------|---|---|
| Biotopy – fauna                                                                       |  | Výdatné zrážky              | 1 |   |
|                                                                                       |  | Zvyšovanie teplôt           | 1 |   |
|                                                                                       |  | Extrémne vysoké teploty     | 1 |   |
|                                                                                       |  | Extrémny vietor             | 1 |   |
| Receptor ľudský 5: obyvatelia IBV, domu seniorov a užívatelia občianskej vybavenosti. |  | Dlhodobé sucho              | 1 | 2 |
|                                                                                       |  | Povodne a prívalové povodne | 1 |   |
|                                                                                       |  | Výdatné zrážky              | 2 |   |
|                                                                                       |  | Zvyšovanie teplôt           | 1 |   |
|                                                                                       |  | Extrémne vysoké teploty     | 2 |   |
|                                                                                       |  | Extrémny vietor             | 1 |   |

Posúdenie zraniteľnosti predstavuje kombináciu stanoveného stupňa expozície a stupňa citlivosti s cieľom identifikovať náchylnosť alebo predispozíciu byť nepriaznivo ovplyvnený. Stupeň zraniteľnosti je stanovený ako súčin citlivosti a expozície, následné posudzovanie je podmienené identifikáciou zraniteľnosti stredného alebo vysokého stupňa.

**Tabuľka č. 8: Hodnotenie zraniteľnosti projektu na základe najvyššieho dosiahnutého skóre**

| Klimatické ohrozenie/<br>aktíva projektu                  | Klimatické premenné (klimatické javy) a extrémne klimatické podmienky |           |                             |           |                |           |                   |           |                         |           |                 |           |
|-----------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------|-----------|-----------------------------|-----------|----------------|-----------|-------------------|-----------|-------------------------|-----------|-----------------|-----------|
|                                                           | Dlhodobé sucho                                                        |           | Povodne a prívalové povodne |           | Výdatné zrážky |           | Zvyšovanie teplôt |           | Extrémne vysoké teploty |           | Extrémny vietor |           |
|                                                           | Expozícia                                                             | Citlivosť | Expozícia                   | Citlivosť | Expozícia      | Citlivosť | Expozícia         | Citlivosť | Expozícia               | Citlivosť | Expozícia       | Citlivosť |
| Aktíva a procesy na mieste (infraštruktúra a komunikácie) | 1                                                                     | 1         | 1                           | 1         | 1              | 1         | 1                 | 1         | 1                       | 1         | 1               | 1         |
| Výsledné hodnotenie                                       | 1                                                                     |           | 1                           |           | 1              |           | 1                 |           | 1                       |           | 1               |           |
| Vstupy (na prevádzku a údržbu infraštruktúry)             | 1                                                                     | 1         | 1                           | 1         | 1              | 2         | 1                 | 1         | 2                       | 1         | 1               | 1         |
| Výsledné hodnotenie                                       | 1                                                                     |           | 1                           |           | 2              |           | 1                 |           | 2                       |           | 1               |           |
| Výstupy (nie je relevantné)                               |                                                                       |           |                             |           |                |           |                   |           |                         |           |                 |           |
| Prístup a napojenie na existujúcu infraštruktúru          | 1                                                                     | 1         | 1                           | 1         | 1              | 1         | 1                 | 1         | 1                       | 1         | 1               | 1         |
| Výsledné hodnotenie                                       | 1                                                                     |           | 1                           |           | 1              |           | 1                 |           | 1                       |           | 1               |           |

Vo vzťahu k realizácii navrhovanej činnosti v zmysle Oznámenia „Vysielač – technická infraštruktúra pre priemyselnú zónu“ je možné konštatovať, že na základe analýzy klimatickej zraniteľnosti a odolnosti, bola zraniteľnosť projektu stanovená na úrovni nízkej hodnoty, a teda nie je odôvodnené ďalšie hodnotenie významnosti ovplyvnenia prostredníctvom posúdenia rizík.

## Výsledok informatívneho overenia podpisov a pečatí v elektronickej správe

Typ výsledku informatívneho overenia: Úplné

### Informácie o overovanej správe

Predmet správy: Všeobecná agenda  
Odosielateľ: ico://sk/47592923  
Identifikátor správy: c983c293-44d3-4862-b11d-6916114a0b11

### Informácie o podpisoch a pečatiach v správe v objekte:

Doplňujúca informácia ALACRES-PRIEMYSELNA-ZONA\_19\_08\_25.asice

**Podpísal/a:** CN=Peter Koška, GIVENNAME=Peter, SURNAME=Koška, L=Piešťany, C=SK, SERIALNUMBER=PNOSK-7506077381  
**Platnosť:** Platná  
**Legislatívny typ:** Kvalifikovaný elektronický podpis alebo pečat'

**Dátum a čas kvalifikovanej časovej pečiatky (UTC):** 25.08.2025 11:18

#### Podpísané dokumenty

- Doplňujúca informácia ALACRES-PRIEMYSELNA-ZONA\_19\_08\_25.pdf

#### Detaily podpisu

Dátum a čas overenia (UTC): 25.08.2025 11:20  
Deklarovaný dátum a čas podpisu (UTC): 25.08.2025 11:18  
Vydavateľ certifikátu: C=SK, L=Bratislava, 2.5.4.97=NTRSK-35975946, O=Disig a.s., CN=SVK eID ACA2  
Sériové číslo certifikátu: 30187044082451847745523

### Informácie o podpisoch a pečatiach v správe v objekte:

Priloha\_1\_Doplňujúca informácia ALACRES-TECH-INFRASTRUKTURA\_PZ\_25\_08\_25.asice

**Podpísal/a:** CN=Peter Koška, GIVENNAME=Peter, SURNAME=Koška, L=Piešťany, C=SK, SERIALNUMBER=PNOSK-7506077381  
**Platnosť:** Platná  
**Legislatívny typ:** Kvalifikovaný elektronický podpis alebo pečat'

**Dátum a čas kvalifikovanej časovej pečiatky (UTC):** 25.08.2025 11:19

#### Podpísané dokumenty

- Priloha\_1\_Doplňujúca informácia ALACRES-TECH-INFRASTRUKTURA\_PZ\_25\_08\_25.pdf

#### Detaily podpisu

Dátum a čas overenia (UTC): 25.08.2025 11:20

|                                        |                                                                            |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Deklarovaný dátum a čas podpisu (UTC): | 25.08.2025 11:19                                                           |
| Vydavateľ certifikátu:                 | C=SK, L=Bratislava, 2.5.4.97=NTRSK-35975946, O=Disig a.s., CN=SVK eID ACA2 |
| Sériové číslo certifikátu:             | 30187044082451847745523                                                    |

**Informácie o podpisoch a pečatiach v správe v objekte:**

Vseobecna\_agenda.xml

Tento objekt nie je podpísaný

Služba overenia podpisov a pečatí nie je kvalifikovanou službou validácie kvalifikovaných elektronických podpisov a kvalifikovaných elektronických pečatí v zmysle článku 33 a 40 Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 910/2014.

## Odosielateľ a prijímateľ

Odosielateľ

ico://sk/47592923

Prijímateľ

ico://sk/00151866\_10004

## Informácie o doručovaní

Dátum a čas doručenia

25.08.2025 13:20:44

## Doručovaná správa

Identifikátor správy

c983c293-44d3-4862-b11d-6916114a0b11

## Kontrolný súčet

Kanonikalizácia

<http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315>

Typ digitálneho odlačku

<http://www.w3.org/2001/04/xmldsig-more#rsa-sha256>

Digitálny odťahok správy

3fz1wLXFeTeUvOiVjnovMavKWexC4Qdqum/15+NvkTM=

## Prílohy

## Príloha

Identifikátor elektronického dokumentu

77205b44-f949-465f-a1ee-875ca59529e6

## Príloha

Identifikátor elektronického dokumentu

3286343e-684f-4f30-a132-cbdc1c1bb2b6

## Príloha

Identifikátor elektronického dokumentu

ad51bf69-10f3-4189-8766-ef54eb1e9d0d

## Výsledok informatívneho overenia podpisov a pečatí v elektronickej správe

Typ výsledku informatívneho  
overenia:

Predbežné

### Informácie o overovanej správe

Predmet správy: Všeobecná agenda

Odosielateľ: ico://sk/47592923

Identifikátor správy: c983c293-44d3-4862-b11d-6916114a0b11

### Informácie o podpisoch a pečatiach v správe v objekte:

Doplňujúca informácia ALACRES-PRIEMYSELNA-ZONA\_19\_08\_25.asice

**Podpísal/a:** CN=Peter Koška, GIVENNAME=Peter, SURNAME=Koška,  
L=Piešťany, C=SK, SERIALNUMBER=PNOSK-7506077381

**Platnosť:** Platná

**Legislatívny typ:** Kvalifikovaný elektronický podpis alebo pečat'

**Dátum a čas kvalifikovanej  
časovej pečiatky (UTC):** 25.08.2025 11:18

#### Podpísané dokumenty

- Doplňujúca informácia ALACRES-PRIEMYSELNA-ZONA\_19\_08\_25.pdf

#### Detaily podpisu

Dátum a čas overenia (UTC): 25.08.2025 11:20

Deklarovaný dátum a čas podpisu  
(UTC): 25.08.2025 11:18

Vydavateľ certifikátu: C=SK, L=Bratislava, 2.5.4.97=NTRSK-35975946, O=Disig  
a.s., CN=SVK eID ACA2

Sériové číslo certifikátu: 30187044082451847745523

### Informácie o podpisoch a pečatiach v správe v objekte:

Priloha\_1\_Doplňujúca informácia ALACRES-TECH-INFRASTRUKTURA\_PZ\_25\_08\_25.asice

**Podpísal/a:** CN=Peter Koška, GIVENNAME=Peter, SURNAME=Koška,  
L=Piešťany, C=SK, SERIALNUMBER=PNOSK-7506077381

**Platnosť:** Platná

**Legislatívny typ:** Kvalifikovaný elektronický podpis alebo pečat'

**Dátum a čas kvalifikovanej  
časovej pečiatky (UTC):** 25.08.2025 11:19

#### Podpísané dokumenty

- Priloha\_1\_Doplňujúca informácia ALACRES-TECH-INFRASTRUKTURA\_PZ\_25\_08\_25.pdf

#### Detaily podpisu

Dátum a čas overenia (UTC): 25.08.2025 11:20

|                                        |                                                                            |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|
| Deklarovaný dátum a čas podpisu (UTC): | 25.08.2025 11:19                                                           |
| Vydavateľ certifikátu:                 | C=SK, L=Bratislava, 2.5.4.97=NTRSK-35975946, O=Disig a.s., CN=SVK eID ACA2 |
| Sériové číslo certifikátu:             | 30187044082451847745523                                                    |

**Informácie o podpisoch a pečatiach v správe v objekte:**

Vseobecna\_agenda.xml

Tento objekt nie je podpísaný

Služba overenia podpisov a pečatí nie je kvalifikovanou službou validácie kvalifikovaných elektronických podpisov a kvalifikovaných elektronických pečatí v zmysle článku 33 a 40 Nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 910/2014.

# Potvrdenie o odoslaní podania KÓPIA

## Odosielateľ a prijímateľ

Odosielateľ

ico://sk/47592923

Názov odosielateľa

RK & eco s.r.o.

Identifikátor odosielateľa

47592923

Prijímateľ

ico://sk/00151866\_10004

Názov prijímateľa

Okresný úrad Piešťany

Identifikátor prijímateľa

00151866

## Odoslaná správa

Identifikátor správy

c983c293-44d3-4862-b11d-6916114a0b11

Predmet správy

Všeobecná agenda

Značka odosielateľa

Značka prijímateľa

Odbor starostlivosti o životné prostredie (úsek EIA)

Dátum a čas prijatia

25.08.2025 13:20