OKRESNÝ ÚRAD TRNAVA

KÓPIA

ODBOR STAROSTLIVOSTI O ŽIVOTNÉ PROSTREDIE

Oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia

Kollárova 8, 917 02 Trnava

Číslo spisu
OU-TT-OSZP3-2023/026319-016

Trnava
19. 06. 2023

Rozhodnutie

vydané v zisťovacom konaní

Popis konania / Účastníci konania

Rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní na základe Oznámenia o zmene navrhovanej činnosti „Závlahové zariadenie Bauer Center Pivot, Jaslovské Bohunice“, k.ú. Jaslovce, parc. č. KN C 281/1, ktoré predložil navrhovateľ Poľnohospodárske družstvo Jaslovské Bohunice, Jaslovská ul. 124/ 127, 919 30 Jaslovské Bohunice, IČO: 00207896.

Účastníci konania:
1. Poľnohospodárske družstvo Jaslovské Bohunice, Jaslovská ul. 124/ 127, 919 30 Jaslovské Bohunice
2. Obec Jaslovské Bohunice – Obecný úrad, 919 30 Jaslovské Bohunice

Výrok

Okresný úrad Trnava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, ako príslušný orgán štátnej správy podľa § 56 písm. b) zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a podľa zákona č. 525/2003 Z. z. o štátnej správe starostlivosti o životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a v súlade so zákonom č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov na základe Oznámenia o zmene navrhovanej činnosti „Závlahové zariadenie Bauer Center Pivot, Jaslovské Bohunice“, k.ú. Jaslovce, parc. č. KN C 281/1, ktoré predložil navrhovateľ Poľnohospodárske družstvo Jaslovské Bohunice, Jaslovská ul. 124/ 127, 919 30 Jaslovské Bohunice, IČO: 00207896, vydáva po ukončení zisťovacieho konania podľa § 29 ods. 11 zákona toto rozhodnutie:

Zmena navrhovanej činnosti „Závlahové zariadenie Bauer Center Pivot, Jaslovské Bohunice“, k.ú. Jaslovce, parc. č. KN C 281/1 uvedená v predloženom Oznámení o zmene navrhovanej činnosti sa

NEBUDE POSUDZOVAŤ

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

V ďalšom procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov rešpektovať podmienky:
• Doplniť menovitý tepelný príkon v MW dieselagregátu, ktorý zabezpečí pohon navrhovanej technológie závlahového zariadenia a začleniť zdroj znečisťovania ovzdušia.

KÓPIA

Ak sa zistí, že skutočné vplyvy posudzovanej činnosti sú väčšie ako sa uvádza v Oznámení o zmene navrhovanej činnosti je ten, kto činnosť vykonáva, povinný zabezpečiť opatrenia na zosúladenie skutočného vplyvu s vplyvom uvedeným v oznámení o zmene a v súlade s podmienkami určenými v rozhodnutí o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

Odôvodnenie

Okresný úrad Trnava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, ako príslušný orgán štátnej správy, na základe žiadosti navrhovateľa Poľnohospodárske družstvo Jaslovské Bohunice, Jaslovská ul. 124/ 127, 919 30 Jaslovské Bohunice, IČO: 00207896 (ďalej len „navrhovateľ“) doručenej dňa 21.04.2023, začal správne konanie podľa § 18 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní (správny poriadok) v znení neskorších predpisov (ďalej len „správny poriadok“) vo veci posudzovania predpokladaných vplyvov na životné prostredie predloženého Oznámenia o zmene navrhovanej činnosti „Závlahové zariadenie Bauer Center Pivot, Jaslovské Bohunice“, k.ú. Jaslovce, parc. č. KN C 281/1.

Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti vypracovala podľa § 22 a prílohy č. 8a k zákonu č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov (ďalej len „zákon č. 24/2006 Z. z.“) spoločnosť EnvIdeal, s.r.o., Bratislava, RNDr. Ľuboš Haltmar, Mgr. Peter Joniak, PhD..
Okresný úrad Trnava oznámil dotknutým orgánom, povoľujúcemu orgánu a rezortnému orgánu, že dňom doručenia oznámenia o zmene navrhovanej činnosti začal podľa § 18 správneho poriadku správne konanie vo veci posudzovania predpokladaných vplyvov na životné prostredie a vyzval na doručenie stanovísk v zákonom stanovenej lehote a požiadal dotknutú obec o informovanie verejnosti v tejto veci.

Oznámenie o zmene navrhovanej činnosti, resp. Oznámenie o predložení Oznámenia o zmene navrhovanej činnosti bolo zverejnené na úradnej tabuli príslušného orgánu, na webovej stránke príslušného orgánu, na elektronickej úradnej tabuli a na webovom sídle Ministerstva životného prostredia SR, na webovej stránke:

https://www.enviroportal.sk/sk/eia/detail/zavlahove-zariadenie-bauer-center-pivot-jaslovske-bohunice

Okresný úrad Trnava informoval všetkých známych účastníkov konania, že podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku, účastníci konania a zúčastnené osoby majú možnosť, aby sa pred vydaním rozhodnutia mohli vyjadriť k jeho podkladu i k spôsobu jeho zistenia, prípadne navrhnúť jeho doplnenie. Do spisu je možné nahliadnuť (robiť z neho kópie, odpisy a výpisy) na Okresnom úrade Trnava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia. Táto informácia bola tiež zverejnená ako súčasť informácie pre verejnosť na uvedenej adrese.

Navrhovaná činnosť, ktorá je predmetom zmeny, sa zaraďuje podľa Prílohy č. 8 k zákonu č. 24/2006 Z. z. do kapitoly č. 11. Poľnohospodárska a lesná výroba, položka č. 3. Vodohospodárske projekty pre poľnohospodárstvo vrátane melioračných zásahov, najmä a) odvodnenie, závlahy, protierózna ochrana pôd, úpravy pozemkov s prahovou hodnotou pre zisťovacie konanie od 10 do 500 ha.

Podľa § 18 ods. 2 písm. d) predmetom zisťovacieho konania o posudzovaní vplyvov navrhovanej činnosti alebo zmeny navrhovanej činnosti musí byť každá zmena navrhovanej činnosti uvedenej v prílohe č. 8 časti B, ktorá môže mať významný nepriaznivý vplyv na životné prostredie, ak ide o činnosť už posúdenú, povolenú, realizovanú alebo v štádiu realizácie. Preto zmena navrhovanej činnosti uvedená v predloženom oznámení podlieha zisťovaciemu konaniu, ktoré Okresný úrad Trnava vykonal podľa § 29 zákona.

Umiestnenie navrhovanej zmeny činnosti je v Trnavskom samosprávnom kraji, okrese Trnava, v extraviláne obce Jaslovské Bohunice, na parcele KN C 281/1 v k.ú. Jaslovce kategorizovanej ako orná pôda so systémovou dĺžkou závlahy 251,4 m a zavlažiteľnou výmerou 23,6 ha. Navrhovaná technológia závlahového zariadenia Bauer Center Pivot 9000 bude pripojená na existujúce prívodné potrubie, ktoré slúžilo pre staršie závlahové zariadenie navrhovateľa.
Závlahová plocha je lokalizovaná na voľnej obhospodarovanej poľnohospodárskej pôde s prístupovými komunikáciami a svojim charakterom dopĺňa poľnohospodársku funkciu územia.

KÓPIA

Predmetný pozemok má družstvo v dlhodobom prenájme a je tu umiestnená závlaha typu Fregata, ktorá je morálne a fyzicky opotrebovaná. Predmetné územie je súčasťou siete NATURA 2000, konkrétne Chráneného vtáčieho územia Špačinsko-nižnianske polia. Navrhovanou zmenou činnosti nie je dotknutá vzrastlá zeleň v dotknutom území.

EXISTUJÚCI STAV (NULOVÝ VARIANT)
Dotknutú lokalitu tvorí intenzívne obhospodarovaná poľnohospodárska pôda s prístupovými komunikáciami na ktorej pestuje plodiny navrhovateľ. Predmetný pozemok má družstvo v dlhodobom prenájme a je tu umiestnená závlaha typu Fregata, ktorá je morálne a fyzicky opotrebovaná. Existujúci potrubný systém je schopný dodať od 59 m3/hod až 350 m3/hod a pozostáva zo zdroja vody, ktorým je vodná nádrž Sĺňava v Piešťanoch odkiaľ potrubím preteká voda do N – kanála a následne do podávacej stanice v Ratkovciach. Odtiaľ je voda dopravovaná čerpadlom cez potrubia do jednotlivých čerpacích staníc (ČS Žlkovce a ČS Malženice 2 a 3). Z ČS Malženice 2 je závlahová voda priamo dodávaná aj na dotknutú parcelu KN C 281/1 potrubím priemeru 200 mm s tlakom 5 až 6 barov do existujúceho závlahového zariadenia Fregata.
Predmetné územie je súčasťou siete NATURA 2000, konkrétne Chráneného vtáčieho územia Špačinsko-nižnianske polia. Navrhovanou zmenou činnosti nie je dotknutá vzrastlá zeleň v dotknutom území. Na dotknutom území platí prvý (najnižší) stupeň územnej ochrany prírody a krajiny, v zmysle § 12 zákona o ochrane prírody.
V širšom okolí dotknutého územia sa nachádza intravilán dotknutej obce Jaslovské Bohunice so súvisiacou infraštruktúrou.

POPIS NAVRHOVANEJ ZMENY
Za účelom ochrany poľnohospodárskej pôdy pred negatívnym dopadom sucha spôsobeného zmenou globálnej klímy je prostredníctvom navrhovanej zmeny činnosti cieľom zabezpečiť dostatočné množstvo závlahovej vody na elimináciu negatívneho javu a degradácií pôdy. Potreba závlahy vyplýva z vlahovej potreby pestovaných plodín a s pribúdajúcimi problémami s nedostatkom zrážok najmä v letnom období.

Navrhovaná zmena činnosti rieši výmenu technológie závlahového zariadenia typu Fregata, ktoré je morálne a fyzicky opotrebované, za moderné závlahové zariadenie „Bauer Center Pivot“, ktoré je automatizované s diaľkovým ovládaním, mobilnou stredovou vežou, inteligentným riadením a nízkymi prevádzkovými vstupmi. Jedná sa o energeticky úsporný nízkotlakový vlečný systém s vysokou mierou flexibility. Zariadenie s mobilnou pivotovou vežou Centerliner 9000 sa vyznačuje vysoko kvalitnou závlahou a nízkou spotrebou energie.

Navrhovanou zmenou činnosti sa nemení existujúci potrubný systém, ktorý je schopný dodať od 59 m3/hod až 350 m3/hod a pozostáva zo zdroja vody, ktorým je vodná nádrž Sĺňava v Piešťanoch odkiaľ potrubím preteká voda do N – kanála a následne do podávačky v Ratkovciach. Odtiaľ je voda dopravovaná čerpadlom cez potrubia do jednotlivých čerpacích staníc (ČS Žlkovce a ČS Malženice 2 a 3). Z ČS Malženice 2 je závlahová voda priamo dodávaná aj na dotknutú parcelu KN C 281/1 potrubím priemeru 200 mm s tlakom 5 až 6 barov do existujúcej technológie závlahového zariadenia typu Fregata, ktorá bude nahradená navrhovanou zmenou technológie - moderným závlahovým zariadením „Bauer Center Pivot“. Spotreba vody bude podľa dávkovania od 6 mm/deň až do 40 mm/deň. Systémová dĺžka závlahy je 251,4 m a zavlažovaná plocha vrátane koncového postrekovača bude 23,6 ha. Pohon navrhovanej technológie zabezpečí dieselagregát. ČS Malženice 2 má existujúci prívod elektrickej energie s vlastným meraním.

Špecifikácia technológie závlahového zariadenia „Bauer Center Pivot“
Navrhovaná závlahová technológia ponúka nové inovatívne prvky, ktoré robia systém jednoduchší na ovládanie, presnejší, robustnejší a hospodárnejší. Optimalizované riešenie od napájacieho potrubia po tesnenie a pripojovacie uholníky. Nové prvky sú pridané k pojazdným vežiam, aby bol zabezpečený lepší prenos sily, jednoduchšia inštalácia a pohodlné ovládanie. Ekonomické riešenie pre všetky poľnohospodárske plochy a plodinové druhy. Optimálne využitie plochy vďaka inteligentné ovládaniu systému a vysokej úrovni flexibility, vrátane nerovných terénov.

Kľúčové vlastnosti technológie závlahového zariadenia:
• Plne automatizovaný systém, ktorý nepotrebuje pracovnú silu
• Vysoká úroveň flexibility a adaptácie pri striedaní plodín
• Nízkotlakový systém s nízkou spotrebou energie
• Optimálne prispôsobenie rôznym výškam plodín
• Naširoko založená konštrukcia a presné ovládanie
• Jemné zavlažovanie, ktoré nepoškodí plodiny

KÓPIA

Pivotná veža 133:
• Odporúčané max. 7 polí
• Pre polia od priemeru 133 mm
• Dĺžky polí: 59,8; 54,0; 48,1; 42,3 m
• Pre plochy do 70 ha
• Kapacita systému až do 150 m3/ h
• Pripojovacia príruba DN125
• štandardné vyhotovenie, vlečné

Centrálna veža 168/133 EL plný kruh, určená pre prevádzku v plnom kruhu s kolektorom:
• Ovládací panel Smart Touch CP100,
• Riadiaca centrála CENTERSTAR a SmartRain licencia
• Spojazdnenie so SIM kartou.
• Generátorová sada KDW1404+ 11 kVA, KDW 1404 + 11 KVA s nádržou 270ltr.
• Systémová dĺžka (4 kolíky s presahom) 251,4 m
• Zavlažená plocha vrát. koncového postrekovača 23,6 ha
• Denný pracovný čas 24 h
• Spotreba vody 59 m3/h
• Kapacita zavlažovania od 6 mm/deň až do 40 mm/deň

Ovládanie zabezpečuje najvyššiu úroveň stability pre nepretržitú prevádzku prostredníctvom:
• Robustná konštrukcia na štyroch nohách so širokou podpornou základňou
• Uholníky 100 x 100 mm pre zvýšenie konštrukčnej dĺžky pivotovej veže
• Široké podporné dosky s veľkou podporou povrchovej oblasti
• Horizontálne výstuže pre zvýšenie stability stroja
• Celá pivotná veža je žiarovo pozinkovaná

Vzhľadom na uvedený charakter a rozsah činnosti (iba výmena závlahovej technológie) sa jedná už o zrealizovanú vodnú stavbu a nevyžaduje sa postup pri uplatňovaní výnimky podľa § 16a) zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách v znení neskorších predpisov, nakoľko navrhovaná činnosť podľa § 16 tohto zákona nijako neovplyvní environmentálne ciele určené na dosiahnutie dobrého stavu povrchových vôd a dobrého stavu podzemných vôd.

POŽIADAVKY NA VSTUPY
• Záber pôdy
Dotknuté územie je v Trnavskom samosprávnom kraji, okrese Trnava, v extraviláne obce Jaslovské Bohunice, na parcele KN C 281/1 v k.ú. Jaslovce kategorizovanej ako orná pôda so systémovou dĺžkou závlahy 251,4 m a zavlažiteľnou výmerou 23,6 ha. Navrhovaná technológia závlahového zariadenia Bauer Center Pivot 9000 bude pripojená na existujúce prívodné potrubie, ktoré slúžilo pre staršie závlahové zariadenie navrhovateľa.

Závlahová plocha je lokalizovaná na voľnej obhospodarovanej poľnohospodárskej pôde s prístupovými komunikáciami a svojim charakterom dopĺňa poľnohospodársku funkciu územia.

Navrhovaný zámer si nevyžiada vyňatie z poľnohospodárskeho pôdneho fondu. Výmena závlahového zariadenia z titulu využívania územia si nevyžiada žiadnu zmenu. Všetky ochranné pásma inžinierskych sietí budú navrhovanou činnosťou dodržané.

Predmetný pozemok má družstvo v dlhodobom prenájme a je tu umiestnená závlaha typu Fregata, ktorá je morálne a fyzicky opotrebovaná. Predmetné územie je súčasťou siete NATURA 2000, konkrétne Chráneného vtáčieho územia Špačinsko-nižnianske polia. Navrhovanou zmenou činnosti nie je dotknutá vzrastlá zeleň v dotknutom území.

• Spotreba vody
Navrhovanou zmenou činnosti sa nemení existujúci potrubný systém, ktorý je schopný dodať od 59 m3/hod až 350 m3/hod a pozostáva zo zdroja vody, ktorým je vodná nádrž Sĺňava v Piešťanoch odkiaľ potrubím preteká voda do N – kanála a následne do podávačky v Ratkovciach. Odtiaľ je voda dopravovaná čerpadlom cez potrubia do

Číslo spisu OU-TT-OSZP3-2023/026319 | Por.č.záznamu 016 | Číslo záznamu 0095692/2023 | Typ záznamu Externý odoslaný záznam | Forma originálu hodnoverná elektronická

KÓPIA

jednotlivých čerpacích staníc (ČS Žlkovce a ČS Malženice 2 a 3). Z ČS Malženice 2 je závlahová voda priamo dodávaná aj na dotknutú parcelu KN C 281/1 potrubím priemeru 200 mm s tlakom 5 až 6 barov do existujúcej technológie závlahového zariadenia typu Fregata, ktorá bude nahradená navrhovanou zmenou technológie - moderným závlahovým zariadením „Bauer Center Pivot“. Spotreba vody bude podľa dávkovania od 6 mm/deň až do 40 mm/deň. Systémová dĺžka závlahy je 251,4 m a zavlažovaná plocha vrátane koncového postrekovača bude 23,6 ha.
Pohon navrhovanej technológie zabezpečí dieselagregát. ČS Malženice 2 má existujúci prívod elektrickej energie s vlastným meraním.

Prevádzkovanie navrhovanej činnosti, aplikácia závlahovej dávky bude závislá predovšetkým od pestovanej plodiny (jej náročnosti na vlahu) a od klimatických podmienok. Z praxe je možné určiť maximálne zavlažovanie vo veľmi suchom roku cca 180-220 mm/ha = 1 800-2 200 m3/ha. V ideálnych podmienkach priemerného roku sa závlaha v našich podmienkach pohybuje cca 60-100 mm/ha = 600-1 000 m3/ha.

• Surovinové zdroje
Prevádzka predkladaného zámeru si nevyžaduje zabezpečenie inými surovinami.

• Energetické zdroje
Realizácia predkladaného zámeru si vyžaduje zabezpečenie zásobovania elektrickou energiou, pre potreby čerpacej stanice Malženice 2 a jej následné tlačenie do prívodného potrubia ku koncovým zariadeniam. ČS Malženice 2 má existujúci prívod elektrickej energie s vlastným meraním. Spotreba elektrickej energie bude priamo závislá na potrebe závlah. Z praxe sa dá konštatovať, že na 1 m3 závlahovej vody sa spotrebuje cca 0,5468 kWh elektrickej energie.

Pohon navrhovanej technológie závlahového zariadenia zabezpečí dieselagregát (generátorová sada KDW1404+ 11 kVA, KDW 1404 + 11 KVA s nádržou 270 ltr.). Potrebu nafty nie je možné spoľahlivo predikovať a bude závisieť od konkrétnej potreby závlah v danom roku.

Prevádzka navrhovanej zmeny činnosti si nevyžaduje zabezpečenie zásobovania zemným plynom alebo teplom.

• Dopravná a iná infraštruktúra
Prevádzka navrhovanej zmeny činnosti je bez nároku na dopravnú infraštruktúru. Nároky na dopravu zahŕňajú len sporadický pohyb servisnej kontroly závlahového systému, nakoľko sa jedná o plne automatizovaný systém, ktorý nepotrebuje pracovnú silu.
Frekvenciu dopravy nie je možné spoľahlivo predikovať, nakoľko je závislá od potreby servisných kontrol, potreby zavlažovania a početnosti a množstva zrážok v danom období.

• Nároky na pracovné sily
Ako už bolo spomenuté, jedná sa o plne automatizovaný systém, ktorý nepotrebuje pracovnú silu. Pre občasnú kontrolu neporušenosti diela, či servisný zásah bude potrebný jeden pracovník. Táto potreba bude pokrytá súčasnými pracovnými kapacitami navrhovateľa.

• Iné nároky
Iné nároky pre navrhovanú zmenu činnosti neboli špecifikované. Významné terénne úpravy alebo zásahy do krajiny sa nepredpokladajú. Pre navrhovanú činnosť nebude potrebné realizovať ani žiadne významné stavebné zásahy, nakoľko jej realizácia predstavuje len výmenu zastaranej technológie zavlažovacieho systému.

ÚDAJE O VÝSTUPOCH

• Zdroje znečistenia ovzdušia
Zmenou navrhovanej činnosti sa vzhľadom na jej charakter nepredpokladá významná produkcia látok znečisťujúcich ovzdušie. Činnosti súvisiace so zavlažovaním poľnohospodárskej pôdy nepredpokladajú vznik nového stredného alebo veľkého zdroja podľa zákona č. 137/2010 Z. z. o ovzduší v znení neskorších predpisov a podľa vyhlášky MŽP SR č. 410/2012 Z. z., ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o ovzduší a jej prílohy č. 1.

KÓPIA

Pohon navrhovanej technológie závlahového zariadenia zabezpečí dieselagregát (generátorová sada KDW1404+ 11 kVA, KDW 1404 + 11 KVA s nádržou 270 ltr.). Potrebu nafty a tým i emitované emisie z občasného zdroja nie je možné spoľahlivo predikovať a bude závisieť od konkrétnej potreby závlah v danom roku.

Mobilné zdroje znečisťovania ovzdušia počas prevádzky navrhovanej zmeny činnosti predstavuje občasná obslužná doprava prevádzkovaná len v prípade potreby tak ako je popísaná v kapitole Dopravná a iná infraštruktúra.

• Odpadové vody
V rámci navrhovanej zmeny činnosti sa neplánuje napojenie na verejný vodovod, resp. odber pitnej vody a neplánuje sa ani napojenie na verejnú kanalizáciu. Z uvedeného vyplýva, že prevádzka navrhovanej činnosti nebude zdrojom odpadových vôd.

• Iné odpady
Počas prevádzky nebudú vznikať prakticky žiadne odpady, iba ak v prípade výmeny poškodených súčastí závlahového zariadenia, čo sú predovšetkým plastové súčiastky z PE a rovnako môžu vznikať odpady z obalových jednotiek. Ich zneškodnenie je zabezpečené zmluvne u oprávnenej organizácie.
V zmysle zákona č. 79/2015 Z. z. o odpadoch a o zmene a doplnení niektorých zákonov, v zmysle vyhlášky Ministerstva životného prostredia SR č. 371/2015 Z. z. ktorou sa vykonávajú niektoré ustanovenia zákona o odpadoch a vyhlášky Ministerstva životného prostredia SR č. 365/2015 Z. z., ktorou sa ustanovuje Katalóg odpadov sú odpady vznikajúce prevádzkou navrhovanej zmeny činnosti uvedené v predloženom Oznámení o zmene navrhovanej činnosti.

Spôsob nakladania s odpadmi počas výstavby a následne aj počas prevádzky navrhovanej činnosti bude zosúladený s právnymi požiadavkami odpadového hospodárstva.
Snahou prevádzkovateľa je dosiahnuť čo najväčšiu mieru druhotného využitia tohto odpadu (papier, plasty).

• Zdroje hluku a vibrácií
Počas prevádzky závlahového systému sa nepredpokladá významné navýšenie hladiny hluku. Zdrojom hluku z navrhovanej zmeny činnosti budú len tak ako doteraz samotné koncové závlahové zariadenia so zanedbateľnými akustickými hladinami. Hluk z prevádzky navrhovanej zmeny činnosti bude v porovnaní so súčasným stavom v okolí zanedbateľné.
Navrhovaná zmeny činnosti nebude ani zdrojom vibrácií.

• Zdroje žiarenia, tepla a zápachu
Žiarenie a iné fyzikálne polia sa v súvislosti s prevádzkou navrhovanej zmeny činnosti nevyskytujú. Navrhovaná zmena činnosti nebude ani zdrojom tepla či zápachu.

• Vyvolané investície
Žiadne vyvolané investície nie sú v súčasnom štádiu poznania známe.

PREPOJENIE S OSTATNÝMI PLÁNOVANÝMI A REALIZOVANÝMI ČINNOSŤAMI V DOTKNUTOM ÚZEMÍ A MOŽNÉ RIZIKÁ HAVÁRIÍ VZHĽADOM NA POUŽITÉ LÁTKY A TECHNOLÓGIE

Nepredpokladajú sa žiadne negatívne vyvolané súvislosti v dotknutej lokalite ani jej bezprostrednom okolí. Zmena navrhovanej činnosti v zásade nemení pôvodné riešenie do takej miery, aby vznikli riziká vo väzbe na nové technológie, či použité látky. Zdravotné riziká v existujúcej prevádzke a riešenie podľa zmeny navrhovanej činnosti je možné hodnotiť v zásade ako rovnaké.

Realizácia navrhovanej činnosti sa bude riadiť predovšetkým technologickými predpismi a normami. S realizáciou činnosti sú spojené aj určité riziká havarijného charakteru. Môže k nim dôjsť v dôsledku rizikových situácií spôsobených najmä extrémnym pôsobením prírodných síl (vietor, sneh, mráz, zosuvy). Dôsledkom rizikovej situácie môže byť kontaminácia horninového prostredia, pôdy a povrchových aj podzemných vôd napr. ropnými látkami, požiar, ale aj poškodenie zdravia alebo smrť. Štatisticky sa jedná o veľmi málo pravdepodobné situácie, ktoré je možné minimalizovať až vylúčiť dodržiavaním technologických postupov a bezpečnostných opatrení pri výstavbe ako aj konkrétnych prevádzkových predpisov.

Číslo spisu	Por.č.záznamu	Číslo záznamu	Typ záznamu	Forma originálu
OU-TT-OSZP3-2023/026319	016	0095692/2023	Externý odoslaný záznam	hodnoverná elektronická

KÓPIA

Priame zdravotné riziká počas prevádzky budú znášať len pracovníci prevádzky. Vzhľadom na charakter činnosti a na podmienku plnenia prísnych hygienických predpisov riziká sú minimálne.
Zdravotné riziko s možným širším záberom nie je reálne.
Navrhovaná prevádzka z hľadiska zostatkových rizík vyhovuje požiadavkám bezpečnosti práce. Pre znižovanie uvedených rizík je potrebné dodržiavať základné požiadavky bezpečnosti práce, a používať osobné ochranné pracovné pomôcky.

Okresný úrad Trnava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia pri svojom rozhodovaní prihliadol na povahu a rozsah navrhovanej činnosti, miesto vykonávania činnosti, rozsah očakávaných vplyvov a na písomné stanoviská, o ktoré podľa § 23 ods. 1 zákona požiadal rezortný orgán (Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR), dotknuté orgány (Okresný úrad Trnava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia a oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, Krajské riaditeľstvo hasičského a záchranného zboru v Trnave, Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trnave, Trnavský samosprávny kraj, Krajský pamiatkový úrad Trnava, Okresný úrad Trnava, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Okresný úrad Trnava, odbor výstavby a bytovej politiky, Okresný úrad Trnava, odbor opravných prostriedkov, pozemkový referát, Okresný úrad Trnava, odbor krízového riadenia) a dotknutá obec (Obec Jaslovské Bohunice).

Zo zisťovacieho konania, vykonaného na základe oznámenie o zmene navrhovanej činnosti a po zohľadnení doručených stanovísk k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti vyplynuli niektoré konkrétne požiadavky vo vzťahu k navrhovanej činnosti, ktoré sú uvedené ako podmienky vo výrokovej časti tohto rozhodnutia, a ktoré bude potrebné zohľadniť pri spracovaní ďalšieho stupňa dokumentácie stavieb a v procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.
Okresný úrad Trnava pri svojom rozhodovaní prihliadal na kritériá pre zisťovacie konanie uvedené v prílohe č. 10 zákona, na miesto navrhovanej činnosti, na význam očakávaných vplyvov na životné prostredie a na písomné stanoviská, ktoré podľa § 23 ods. 4 zákona doručili v procese posudzovania tieto subjekty:

1. Okresný úrad Trnava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia:

a) Štátna správa odpadového hospodárstva, vyjadrenie č. OU-TT-OSZP3-2023/029019 zo dňa 22.05.2023:
Okresný úrad Trnava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia, štátna správa odpadového hospodárstva nemá pripomienky k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Závlahové zariadenie Bauer Center Pivot“.

b) Štátna správa ochrany ovzdušia, vyjadrenie č. OU-TT-OSZP3-2023/028506 zo dňa 16.05.2023:
Po preskúmaní predloženého oznámenia orgán ochrany ovzdušia na OÚ Trnava vydáva nasledovné stanovisko:
• Pohon navrhovanej technológie závlahového zariadenia zabezpečí dieselagregát. V oznámení nie je uvedený jeho menovitý tepelný príkon v MW, čo treba v ďalšom stupni povoľovanie doplniť a začleniť zdroj znečisťovania ovzdušia.
• Ak predmetnou stavbou vznikne malý zdroj znečisťovania ovzdušia (MZZO), jeho povoľovanie spadá do kompetencie príslušnej obce v zmysle § 27 zákona o ovzduší. V zmysle § 17 ods.1 písm. a) zákona o ovzduší na umiestnenie MZZO nie je potrebný súhlas orgánu ochrany ovzdušia. Súhlas sa vyžaduje až na povolenie stavby MZZO a na jeho uvedenie do užívania (do prevádzky); žiadosť o vydanie súhlasu musí okrem všeobecných náležitostí podania obsahovať údaje v zmysle § 17 ods. 3 zákona o ovzduší.
• V prípade vzniku nového stredného alebo veľkého zdroja znečisťovania ovzdušia, povoľovanie spadá do kompetencie príslušného orgánu ochrany ovzdušia.
• Pri realizácii stavebných prác, pri ktorých je riziko vzniku prašných emisií (tuhých znečisťujúcich látok – TZL), je nutné prijať také opatrenia, ktoré minimalizujú prašnosť zasahujúcu do vonkajšieho ovzdušia.
K predloženej zmene navrhovanej činnosti z hľadiska záujmov štátnej správy ochrany ovzdušia po zohľadnení vyššie uvedených pripomienok nemá žiadne námietky.

c) Štátna správa ochrany prírody a krajiny, vyjadrenie č. OU-TT-OSZP3-2023/029041 zo dňa 19.05.2023:
• Na predmetnej lokalite platí I. stupeň územnej ochrany prírody a krajiny v zmysle § 12 zákona č. 543/2002 Z. z. o ochrane prírody a krajiny v znení neskorších predpisov, (ďalej len „zákon o ochrane prírody“).

KÓPIA

• Navrhovaná činnosť bude situovaná na území Chráneného vtáčieho územia Špačinsko – nižnianske polia (CHVÚ), v zmysle vyhlášky MŽP SR č. 27/2011 Z. z., ktorou sa vyhlasuje Chránené vtáčie územie Špačinsko – nižnianske polia (ďalej len „vyhláška“). Činnosti, ktoré môžu mať negatívny vplyv na predmet ochrany chráneného vtáčieho územia, vymedzuje § 2 vyhlášky. Cieľom ochrany CHVÚ je zabezpečenie priaznivého stavu biotopov druhu vtáka európskeho významu a sťahovavého druhu vtáka sokola rároha (falco cherrug) a zabezpečenia podmienok jeho prežitia a rozmnožovania a iných druhov vtákov. Územie je potravným biotopom sokola rároha, kane popolavej a kane močiarnej.
• Vzhľadom k umiestneniu a charakteru zmeny navrhovanej činnosti orgán ochrany prírody a krajiny nepožaduje posudzovanie tejto činnosti, za predpokladu dodržiavania zákona o ochrane prírody, počas realizácie aj prevádzky.

d) Štátna vodná správa, vyjadrenie č. OU-TT-OSZP3-2023/028494 zo dňa 05.05.2023:
OÚ TT – ŠVS Vám oznamuje, že k predloženej zmene navrhovanej činnosti nemá námietky a pripomienky.

Stanovisko OU Trnava, OSŽP – Správny orgán berie uvedené stanoviská na vedomie. Niektoré pripomienky vyplývajú z legislatívnych predpisov a navrhovateľ je povinný ich dodržiavať. Ostatné pripomienky boli zapracované do tohto rozhodnutia.

2. Okresný úrad Trnava, odbor opravných prostriedkov: vyjadrenie č. OU-TT-OOP6-2023/028522 zo dňa 12.05.2023:
Správny orgán po preskúmaní predloženého oznámenia konštatuje, že účelom realizácie navrhovanej činnosti „Závlahové zariadenie Bauer Center Pivot, Jaslovské Bohunice“ je ochrana poľnohospodárskej pôdy pred negatívnym dopadom sucha spôsobeného zmenou globálnej klímy s cieľom zabezpečiť dostatočné množstvo závlahovej vody na elimináciu negatívneho javu a degradácií pôdy. Potreba závlahy vyplýva z vlahovej potreby pestovaných plodín a s pribúdajúcimi problémami s nedostatkom zrážok najmä v letnom období. Navrhovaná zmena činnosti rieši výmenu technológie závlahového zariadenia typu Fregata, ktoré je morálne a fyzicky opotrebované, za moderné závlahové zariadenie „Bauer Center Pivot“, ktoré je automatizované s diaľkovým ovládaním, mobilnou stredovou vežou, inteligentným riadením a nízkymi prevádzkovými vstupmi. Navrhovaná technológia závlahového zariadenia Bauer Center Pivot bude pripojená na existujúce prívodné potrubie, ktoré slúžilo pre staršie závlahové zariadenie navrhovateľa.
Umiestnenie navrhovanej činnosti je v okrese Trnava, v extraviláne obce Jaslovské Bohunice, na parcele KN-C č. 281/1 v k. ú. Jaslovce, druh pozemku orná pôda, so systémovou dĺžkou závlahy 251,4 m a zavlažiteľnou výmerou 23,6 ha.
Vzhľadom k tomu, že realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k záberu poľnohospodárskej pôdy, Okresný úrad Trnava, odbor opravných prostriedkov, pozemkový referát nemá k predloženému Oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti „Závlahové zariadenie Bauer Center Pivot, Jaslovské Bohunice“ z hľadiska ochrany poľnohospodárskej pôdy žiadne pripomienky.

Stanovisko OU Trnava, OSŽP – Správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie

3. Krajský pamiatkový úrad Trnava: vyjadrenie č. KPÚTT-2023/10172-2/37788/KSI zo dňa 22.12.2022:
Krajský pamiatkový úrad Trnava so zmenou navrhovanej činnosti „Závlahové zariadenie Bauer Center Pivot, Jaslovské Bohunice“, parc.č. KN C 281/1 v katastrálnom území Jaslovce obec Jaslovské Bohunice súhlasí bez podmienok.
Umiestnenie navrhovanej zmeny navrhovanej činnosti sa nachádza juhozápadne od historického jadra Jasloviec, ktoré sa spomínajú v roku 1553, ale v odbornej literatúre sa predpokladá osídlenie staršieho dáta. KPÚ Trnava, ako dotknutý orgán štátnej správy na úseku ochrany pamiatkového fondu, k územným a stavebným konaniam vo veci navrhovaných stavieb na území kraja (mimo pamiatkových území a kultúrnych pamiatok) sa vyjadruje z hľadiska ochrany archeologických nálezov a nálezísk, pričom pri určovaní podmienok - opatrení na záchranu archeologických nálezov predpokladaných v zemi posudzuje situovanie jednotlivých stavieb a rozsah plánovaných zemných prác. Vzhľadom k tomu, že navrhovaná zmena činnosti rieši len výmenu technológie opotrebovaného závlahového zariadenia za moderné zariadenie pripojené na existujúce prívodné potrubie, KPÚ Trnava so zmenou navrhovanej činnosti súhlasí bez podmienok. V prípade vykonávanie zemných prác v súvislosti s výmenou potrubného systému KPÚ Trnava požaduje predložiť na vyjadrenie projektovú dokumentáciu pre územné konanie alebo stavebné povolenie, nakoľko v súvislosti so zemnými prácami stavby môže dôjsť k narušeniu archeologických nálezov a situácií.

KÓPIA

Stanovisko OÚ Trnava, OSŽP – Správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie. Pripomienka vyplýva z legislatívnych predpisov a navrhovateľ je povinný ju dodržiavať.

4. Trnavský samosprávny kraj: vyjadrenie č. 08729/2023/OÚPŽP-2/So zo dňa 17.05.2023:
Po oboznámení sa s predkladaným oznámením o zmene navrhovanej činnosti „Závlahové zariadenie Bauer Center Pivot, Jaslovské Bohunice“ konštatujeme nasledovné:
Realizáciou navrhovanej činnosti nedôjde k zmene krajinnej štruktúry a ani k zmene spôsobu využitia dotknutého územia. Na poľnohospodárskej pôde sa bude i naďalej prevádzkovať poľnohospodárska výroba. Navrhovaná zmena činnosti je lokalizovaná v CHVÚ Špačinsko–nižnianské polia. Nepredstavuje však zakázanú činnosť podľa § 2 ods. 1 vyhlášky MŽP SR č. 27/2011 Z. z., ktorou sa vyhlasuje predmetné chránené územie.
Zmena navrhovanej činnosti nie je v rozpore s platným Územným plánom regiónu TTSK (uznesenie č. 149/2014/08 zo dňa 17.12.2014). Vzhľadom na navrhovanú činnosť, realizáciou ktorej dôjde k modernizácii závlahového zariadenia, nepredpokladáme nárast nepriaznivých vplyvov na životné prostredia a obyvateľov, preto TTSK – oddelenie územného plánovania a životného prostredia predloženú zmenu navrhovanej činnosti nepožaduje posudzovať v zmysle zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov.

Stanovisko OU Trnava, OSŽP – Správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie.

5. Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trnave: vyjadrenie č. RÚVZTT/OHŽPaZ/1445/4492/2023 zo dňa 22.05.2023:
S obsahom oznámenia o zmene navrhovanej činnosti: „Závlahové zariadenie Bauer Center Pivot, Jaslovské Bohunice“, žiadateľa Okresný úrad Trnava, odbor starostlivosti o životné prostredie, Kollárova 8, 917 02 Trnava, IČO: 00 151 866 sa súhlasí.

Stanovisko OU Trnava, OSŽP – Správny orgán berie uvedené stanovisko na vedomie.

Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Trnave a Okresný úrad Trnava, odbor krízového riadenia, odbor výstavby a bytovej politiky, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií a odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja sa v zákonom stanovenej lehote a ani do vydania tohto rozhodnutia nevyjadrili, preto príslušný orgán podľa § 29 ods. 9 zákona považuje jeho stanovisko za súhlasné.

Okresný úrad Trnava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia podľa § 23 ods. 1 zverejnil oznámenie o zmene navrhovanej činnosti na internetovej stránke Ministerstva životného prostredia SR a vyzval dotknutú obec, aby podľa § 23 ods. 3 bezodkladne informovala verejnosť o zámere spôsobom v mieste obvyklým a zároveň verejnosti oznámil adresu, kde môže verejnosť predkladať svoje stanoviská.
Obec Jaslovské Bohunice zverejnila predložené oznámenie o zmene navrhovanej činnosti od 11.05.2023 do 25.05.2023. K oznámeniu o zmene nebolo prostredníctvom obce doručené žiadne stanovisko dotknutej verejnosti.

Počas procesu posudzovania navrhovanej činnosti neboli na tunajší úrad doručené stanoviská dotknutej verejnosti.

Následne Okresný úrad Trnava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia listom č. OU-TT-OSZP3-2023/026319-015 zo dňa 02.06.2023 upovedomil známych účastníkov konania s možnosťou nahliadnutia do spisového materiálu a vyjadrenia s k nemu podľa § 33 ods. 2 správneho poriadku. K upovedomeniu o podkladoch rozhodnutia nezaslal vyjadrenie žiadny účastník konania.

Vyjadrenie OÚ:
Navrhovaná zmena rieši výmenu technológie závlahového zariadenia typu Fregata, ktoré je morálne a fyzicky opotrebované, za moderné závlahové zariadenie „Bauer Center Pivot", ktoré je automatizované s diaľkovým ovládaním, mobilnou stredovou vežou, inteligentným riadením a nízkymi prevádzkovými vstupmi. Jedná sa o energeticky úsporný nízkotlakový vlečný systém s vysokou mierou flexibility. Zariadenie s mobilnou pivotovou vežou Centerliner 9000 sa vyznačuje vysoko kvalitnou závlahou a nízkou spotrebou energie.
Navrhovanou zmenou činnosti sa nemení existujúci potrubný systém. Z ČS Malženice 2 je závlahová voda priamo dodávaná aj na dotknutú parcelu KN C 281/1 potrubím priemeru 200 mm s tlakom 5 až 6 barov do existujúcej

KÓPIA

technológie závlahového zariadenia typu Fregata, ktorá bude nahradená navrhovanou zmenou technológie - moderným závlahovým zariadením „Bauer Center Pivot“. Spotreba vody bude podľa dávkovania od 6 mm/deň až do 40 mm/deň. Systémová dĺžka závlahy je 251,4 m a zavlažovaná plocha vrátane koncového postrekovača bude 23,6 ha. Pohon navrhovanej technológie zabezpečí dieselagregát. ČS Malženice 2 má existujúci prívod elektrickej energie s vlastným meraním. Navrhovaná závlahová technológia ponúka nové inovatívne prvky, ktoré robia systém jednoduchší na ovládanie, presnejší, robustnejší a hospodárnejší. Optimalizované riešenie od napájacieho potrubia po tesnenie a pripojovacie uholníky. Nové prvky sú pridané k pojazdným vežiam, aby bol zabezpečený lepší prenos sily, jednoduchšia inštalácia a pohodlné ovládanie. Ekonomické riešenie pre všetky poľnohospodárske plochy a plodinové druhy. Optimálne využitie plochy vďaka inteligentné ovládaniu systému a vysokej úrovni flexibility, vrátane nerovných terénov.
Okresný úrad Trnava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia považuje oznámenie o zmene za dostatočne spracované. Predložené oznámenie o zmene dostatočne definuje a hodnotí vplyvy navrhovanej činnosti na jednotlivé zložky ŽP a zabezpečuje súlad navrhovaného riešenia s požiadavkami súčasne platnej legislatívy o ŽP.
Dodržiavanie ustanovení zákona č. 364/2004 Z. z. o vodách a zákona o odpadoch č. 79/2015 Z. z. vyplývajú zo všeobecne záväzných predpisov vo veci ochrany životného prostredia, ktoré je navrhovateľ viazaný dodržať pri výstavbe aj prevádzke navrhovanej činnosti.
Počas realizácie zmeny navrhovanej činnosti nedochádza k výrubu drevín. Nedochádza k novému záberu poľnohospodárskej pôdy.
Z vyhodnotenia vplyvom na jednotlivé zložky životného prostredia vyplýva, že väčšina vplyvov nebude mať trvalý charakter.
K oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti sa vyjadrili aj dotknuté orgány. Žiaden s dotknutých orgánov nepožadoval ďalšie posudzovanie navrhovanej činnosti uvedenej v oznámení o zmene. K oznámeniu o zmene sa nevyjadrila dotknutá verejnosť.
Predkladané oznámenie o zmene navrhovanej činnosti podáva základnú charakteristiku navrhovanej činnosti, základné údaje o súčasnom stave životného prostredia, základné údaje o predpokladaných vplyvoch na životné prostredie.
Niektoré pripomienky z doručených stanovísk boli zahrnuté do opatrení určených vo výrokovej časti tohto rozhodnutia, ďalšie sa týkajú povinností navrhovateľa vyplývajúce z ustanovení všeobecne záväzných predpisov, preto nemôže byt' predmetom rozhodovania príslušného orgánu ale budú riešené v rámci povoľovacieho procesu, ktoré sú záväzné pre príslušný povoľovací orgán.
Ak sa zistí, že skutočné vplyvy posudzovanej činnosti sú väčšie, ako sa uvádza v oznámení o zmene, je ten, kto činnosť vykonáva, povinný zabezpečiť opatrenia na zosúladenie skutočného vplyvu s vplyvom uvedeným v oznámení o zmene a v súlade s podmienkami určenými v rozhodnutí o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

Vplyvy na životné prostredie a zdravie obyvateľstva vrátane kumulatívnych a synergických

VPLYV NA HORNINOVÉ PROSTREDIE A RELIÉF
Vzhľadom na povahu navrhovanej zmeny činnosti a jej umiestnenie sa nepredpokladajú žiadne vplyvy na geologické a geomorfologické pomery lokality.
Z charakteru činnosti, jej umiestnenia a z geologickej stavby dotknutého územia nevyplývajú také dopady, ktoré by závažným spôsobom ovplyvnili stav horninového prostredia. Nebudú realizované činnosti, ktoré by zmenili reliéf dotknutého územia. V priamo dotknutom území ani v jeho blízkom okolí sa nenachádzajú ťažené ani výhľadové ložiská nerastných surovín.
V dotknutom území sa nepredpokladá výraznejšie ovplyvnenie kvality a stability substrátu. Potenciálnym negatívnym vplyvom na horninové prostredie môže byť v tomto prípade len náhodná havarijná situácia, ktorej však možno účinne predísť dôsledným dodržiavaním bezpečnostných a prevádzkových opatrení v zmysle platnej legislatívy. Činnosť je a bude prevádzkovaná tak, aby bola v prípade havárie maximálne eliminovaná možnosť kontaminácie horninového prostredia. Navrhovanú činnosť v porovnaní so súčasným stavom preto hodnotíme ako bez vplyvu na geologické a geomorfologické pomery lokality.

VPLYVY NA POVRCHOVÉ A PODZEMNÉ VODY
Navrhovaná činnosť neovplyvní hydrologické a hydrogeologické pomery dotknutého územia a ani nebude mať vplyv na výšku hladiny podzemnej vody a na výdatnosť jeho vodných zdrojov, nakoľko nebude dochádzať k odberu podzemných vôd.

KÓPIA

Navrhovanou zmenou činnosti sa nemení existujúci potrubný systém, ktorý je schopný dodať od 59 m3/hod až 350 m3/hod a pozostáva zo zdroja vody, ktorým je vodná nádrž Sĺňava v Piešťanoch odkiaľ potrubím preteká voda do N – kanála a následne do podávačky v Ratkovciach. Odtiaľ je voda dopravovaná čerpadlom cez potrubia do jednotlivých čerpacích staníc (ČS Žlkovce a ČS Malženice 2 a 3). Z ČS Malženice 2 je závlahová voda priamo dodávaná aj na dotknutú parcelu KN C 281/1 potrubím priemeru 200 mm s tlakom 5 až 6 barov do existujúcej technológie závlahového zariadenia typu Fregata, ktorá bude nahradená navrhovanou zmenou technológie - moderným závlahovým zariadením „Bauer Center Pivot“. Spotreba vody bude podľa dávkovania od 6 mm/deň až do 40 mm/deň. Systémová dĺžka závlahy je 251,4 m a zavlažovaná plocha vrátane koncového postrekovača bude 23,6 ha.
Pohon navrhovanej technológie zabezpečí dieselagregát. ČS Malženice 2 má existujúci prívod elektrickej energie s vlastným meraním.

Prevádzkovanie navrhovanej činnosti, aplikácia závlahovej dávky bude závislá predovšetkým od pestovanej plodiny (jej náročnosti na vlahu) a od klimatických podmienok. Z praxe je možné určiť maximálne zavlažovanie vo veľmi suchom roku cca 180 - 220 mm/ha = 1800 - 2200 m3/ha. V ideálnych podmienkach priemerného roku sa závlaha v našich podmienkach pohybuje cca 60 -100 mm/ha = 600 -1000 m3/ha.

Potenciálnym negatívnym vplyvom na vodné pomery môže byť v tomto prípade len náhodná havarijná situácia, ktorej však možno účinne predísť dôsledným dodržiavaním bezpečnostných a prevádzkových opatrení v zmysle platnej legislatívy. Vzhľadom na vyššie uvedené sa hodnotí vplyv navrhovanej činnosti na vodné pomery v porovnaní so súčasným stavom ako aj kumulatívne ako bez vplyvu.

VPLYVY NA OVZDUŠIE A KLÍMU
Realizáciou navrhovanej zmeny činnosti nedôjde k nárastu objemu výfukových splodín v ovzduší dotknutého územia a na trase prístupových ciest v porovnaní so súčasnosťou.
Počas prevádzky bude vplývať na kvalitu ovzdušia len sporadická servisná obsluha zavlažovacieho systému a samotný pohon zavlažovacieho zariadenia (dieselagregát). Vzhľadom na frekvenciu týchto zdrojov a vzdialenosť od obytnej zóny je však tento vplyv zanedbateľný a hodnotí sa ho ako bez vplyvu.
Z hľadiska ovplyvnenia klímy dotknute lokality je možné skonštatovať, že aplikáciou závlahovej dávky bude v čase samotnej aplikácie závlah a krátko po nej výrazný vplyv na mikroklímu priamo dotknutého územia. Tento vplyv bude spočívať vo zvyšovaní vlhkosti vzduchu, čo je aj z hľadiska poľnohospodárskej produkcie pozitívne.
Ovplyvnenie mikroklímy bude trvalé, i keď sezónne. Vplyv preto sa hodnotí ako dlhodobo pozitívny.

VPLYVY NA PÔDU
Navrhovaná zmena činnosti si nevyžiada vyňatie z poľnohospodárskeho pôdneho fondu. Aplikácia závlahového zariadenia z titulu využívania územia si nevyžiada žiadnu zmenu.
Počas prevádzky navrhovanej činnosti však možno predpokladať, že aplikáciou závlahovej dávky bude dochádzať k pozitívnemu ovplyvňovaniu fyzikálnych a chemických vlastností pôdy. Tento vplyv sa hodnotí ako dlhodobý, i keď sezónny. Vplyv preto sa hodnotí ako dlhodobo pozitívny.

VPLYVY NA FAUNU, FLÓRU A ICH BIOTOPY
Zmenou navrhovanej činnosti nedôjde k narušeniu záujmov ochrany prírody a krajiny. Umiestnenie posudzovanej činnosti je navrhované v území, na ktoré sa vzťahuje prvý - všeobecný stupeň ochrany, bez zvláštnej územnej alebo druhovej ochrany. Vzhľadom na charakter územia (orná pôda) a prevažne synantrópny charakter fauny a flóry v posudzovanej lokalite, sa nepredpokladá výrazný negatívny vplyv na faunu a flóru. Realizáciou navrhovanej činnosti zároveň nedošlo k žiadnemu výrubu, ani zničeniu drevín alebo krovín. Vplyv posudzovanej činnosti na faunu, flóru a ich biotopy sa hodnotí preto ako bez vplyvu.
Dotknuté posudzované územie je lokalizované v chránenom vtáčom území, ktoré patrí do súvislej sústavy chránených území NATURA 2000, ktorá zabezpečuje územnú ochranu biotopov a druhov európskeho významu. Ide o chránené vtáčie územie SKCHVU054 Špačinsko-nižnianske polia, ktoré je jedným z najvýznamnejších území na Slovensku pre hniezdenie sokola rároha. Predmetné územie môže slúžiť ako potravný biotop a keďže realizáciou zámeru nedôjde k zmene využitia územia, vplyv na CHVÚ sa nepredpokladá.

VPLYVY NA KRAJINU
Dotknuté územie sa nachádza na okraji zastavaného územia dotknutej obce. Realizáciou navrhovanej zmeny činnosti nevzniknú nové prvky v krajinnej štruktúre širšieho územia a nezmení sa funkčné využitie krajiny ani obrazu

KÓPIA

krajiny. Projekt nepredpokladá negatívny alebo rušivý vplyv na krajinu. Navrhovaná činnosť bude začlenená do existujúceho priestoru určeného pre poľnohospodársku výrobu rešpektujúc zónu obytnej zástavby a nebude mať vplyv na štruktúru a scenériu krajiny. Navrhovanú zmenu činnosti tak v porovnaní so súčasným stavom je možné hodnotiť ako bez vplyvu na scenériu a štruktúru krajiny.

VPLYV NA OBYVATEĽSTVO

V záujmovom území sa činnosti, ktoré sú predmetom tejto navrhovanej zmeny, nebudú dotýkať individuálnych a skupinových záujmov ľudí (bývanie, ochrana prírody a krajiny, nútená migrácia obyvateľstva a pod.). Skutočnosť, že dotknuté územie je situované ďalej od zastavanej časti obce neovplyvní pohodu a kvalitu života.

Hluková a emisná záťaž na dotknuté obyvateľstvo počas prevádzky navrhovanej činnosti nebude prakticky žiadna, spojená bude len so sporadickou servisnou obsluhou zavlažovacieho systému a samotného pohonu zavlažovacieho zariadenia (dieselagregát). Vzhľadom na frekvenciu týchto zdrojov a vzdialenosť od obytnej zóny je však tento vplyv zanedbateľný a hodnotí sa ako bez vplyvu. Používanie zavlažovacieho zariadenia bude závisieť od početnosti a výdatnosti dažďových zrážok v danom období.

Vzhľadom na vyššie uvedené sa hodnotia vplyvy navrhovanej zmeny činnosti na obyvateľstvo zo sociálneho ako aj environmentálneho hľadiska ako bez vplyvu.

ÚDAJE O PREDPOKLADANÝCH VPLYVOCH NAVRHOVANEJ ČINNOSTI NA BIODIVERZITU, CHRÁNENÉ ÚZEMIA A PRVKY ÚSES

Predmetné parcely sú súčasťou siete NATURA 2000, konkrétne Chráneného vtáčieho územia SKCHVU054 Špačinsko-nižnianske polia. Podľa vyhlášky č. 27/2011 Z. z. Ministerstva životného prostredia Slovenskej republiky, ktorou sa vyhlasuje Chránené vtáčie územie Špačinsko-nižnianske polia za činnosti, ktoré môžu mať negatívny vplyv na predmet ochrany chráneného vtáčieho územia, sa považuje vykonávanie mechanizovaných prác pri poľnohospodárskej činnosti a pri hospodárení v lese okrem ich vykonávania v súvislosti s plnením povinností pri ochrane lesa alebo vykonávanie rekultivácie pozemkov v blízkosti hniezda sokola rároha od 1. marca do 30. júna, ak tak určí obvodný úrad životného prostredia. Posudzovaná činnosť teda nepredstavuje zakázanú činnosť a nebude mať vplyv na predmet ochrany CHVÚ.

Posudzované územie nezasahuje do žiadneho maloplošného ani veľkoplošného chráneného územia. Vplyv posudzovanej činnosti na chránené územia sa hodnotí ako bez vplyvu.

Realizácia navrhovanej činnosti nebude mať nijaký vplyv na biodiverzitu územia. Vplyv navrhovanej činnosti na chránené územia a biodiverzitu sa hodnotí ako bez vplyvu.

Posudzované územie nezasahuje do žiadneho prvku ÚSES a nebude mať žiadny vplyv na územný systém ekologickej stability.

POSÚDENIE OČAKÁVANÝCH VPLYVOV Z HĽADISKA ICH VÝZNAMNOSTI A ČASOVÉHO PRIEBEHU PÔSOBENIA

Realizácia navrhovanej zmeny činnosti sa riadi platnou aktuálnou legislatívou, ktorá upravuje podmienky ich vykonávania.

V predchádzajúcich častiach oznámenia o zmene boli identifikované všetky vplyvy na životné prostredie, ktoré sa objavili v súvislosti s realizáciou zámeru. Neboli identifikované žiadne závažné negatívne vplyvy navrhovanej činnosti na životné prostredie. V etape prevádzky sa nepredpokladá narušenie pohody a kvality života v dotknutom území.

Dlhodobým pozitívnym vplyvom predmetnej zmeny činnosti je jej vplyv na klímu a pôdu dotknutého územia.

PREDPOKLADANÉ VPLYVY PRESAHUJÚCE ŠTÁTNE HRANICE

Navrhovaná zmena činnosti nebude mať nepriaznivý vplyv na životné prostredie presahujúci štátne hranice a nenapĺňa podmienky § 40 zákona č. 24/2006 Z. z. o posudzovaní vplyvov na životné prostredie a o zmene a doplnení niektorých zákonov v znení neskorších predpisov a kritériá uvedené v prílohe č. 13. a č. 14. predmetného zákona.

Okresný úrad Trnava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie ochrany prírody a vybraných zložiek životného prostredia pri svojom rozhodovaní prihliadal na doručené stanoviská dotknutých orgánov a dotknutej obce. K oznámeniu bolo doručených celkom 8 stanovísk dotknutých orgánov. Žiaden z dotknutých orgánov nepožadoval posudzovanie zmeny navrhovanej činnosti podľa zákona o posudzovaní. K zverejnenému oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti nedoručila stanovisko dotknutá verejnosť.

KÓPIA

Vzhľadom na výsledky zisťovacieho konania, ktoré nepoukázali na predpokladané prekročenie medzných hodnôt alebo limitov ustanovených osobitnými predpismi v oblasti životného prostredia v dôsledku realizácie alebo prevádzky navrhovanej činnosti. Výstupom zisťovacieho konania je rozhodnutie o tom, či sa navrhovaná činnosť bude posudzovať podľa zákona, čo tunajší úrad s ohľadom na výsledky zisťovacieho konania vydal, pričom prihliadal na kritériá stanovené zákonom č. 24/2006 Z. z. (§29 ods. 3 a príloha č. 10) a stanoviská doručené k oznámeniu o zmene navrhovanej činnosti. Účelom zákona č. 24/2006 Z. z. je získať odborný podklad na vydanie rozhodnutia o povolení činnosti podľa osobitných predpisov, nevytvára však vecný ani časový priestor pre posúdenie navrhovaného umiestnenia stavby v rozsahu kompetencií stavebného úradu. Zároveň pripomienkami dotknutej verejnosti k dodržaniu zákonnosti navrhovanej činnosti vo vzťahu k jednotlivým osobitným predpisom (vodný zákon, zákon o ochrane prírody a krajiny a ďalšie) sa v procese konania o povolení činnosti podľa osobitných predpisov (stavebného zákona) bude kvalifikovane zaoberať povoľujúci resp. stavebný úrad na základe záväzných stanovísk dotknutých orgánov.
V rámci následných povoľovacích procesov má dotknutá verejnosť postavenie účastníka konania. Dotknutá verejnosť uvedená v § 24 zákona č. 24/2006 Z. z. disponuje právami definovanými v súlade s § 24 ods. 2 tohto zákona.
Okresný úrad Trnava vychádzal z komplexných výsledkov zisťovacieho konania a keďže dotknuté orgány a povoľujúce orgány nepoukázali na očakávané zhoršenie kvality zložiek životného prostredia a podmienok ochrany verejného zdravia a vyslovili vo svojich stanoviskách názor, že odporúčajú ukončiť proces posudzovania v zisťovacom konaní. Niektoré pripomienky boli zahrnuté do opatrení určených vo výrokovej časti tohto rozhodnutia, ďalšie sa týkajú povinností navrhovateľa vyplývajúce z ustanovení všeobecne záväzných predpisov, preto nemôže byť predmetom rozhodovania príslušného orgánu ale budú riešené v rámci povoľovacieho procesu, ktoré sú záväzné pre príslušný povoľovací orgán.
Ak sa zistí, že skutočné vplyvy posudzovanej činnosti sú väčšie, ako sa uvádza v oznámení o zmene, je ten, kto činnosť vykonáva, povinný zabezpečiť opatrenia na zosúladenie skutočného vplyvu s vplyvom uvedeným v zámere a v súlade s podmienkami určenými v rozhodnutí o povolení činnosti podľa osobitných predpisov.

Poučenie

Proti tomuto rozhodnutiu možno podať odvolanie podľa § 53 a § 54 zákona č. 71/1967 Zb. o správnom konaní v znení neskorších predpisov na Okresný úrad Trnava, odbor starostlivosti o životné prostredie, Kollárova 8, 917 02 Trnava v lehote do 15 dní odo dňa oznámenia doručením písomného vyhotovenia rozhodnutia účastníkovi konania. V prípade verejnosti podľa § 24 ods. 4 zákona č. 24/2006 Z. z. sa za deň doručenia rozhodnutia považuje pätnásty deň zverejnenia rozhodnutia vydaného v zisťovacom konaní podľa § 29 ods. 15 zákona.
Podľa § 29 ods. 16 zákona č. 24/2006 Z. z. dotknutá obec bezodkladne informuje o tomto rozhodnutí verejnosť na svojom webovom sídle, ak ho má zriadené a na úradnej tabuli obce.
Rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní je po vyčerpaní riadnych opravných prostriedkov, ktoré sa preň pripúšťajú, preskúmateľné súdom podľa ustanovení zákona č. 162/2015 Z. z. Správny súdny poriadok v znení neskorších predpisov.
Toto rozhodnutie vydané v zisťovacom konaní oprávňuje navrhovateľa navrhovanej činnosti, v súlade s § 29 ods. 12 zákona č. 24/2006 Z. z., podať návrh na začatie povoľovacieho konania k navrhovanej činnosti.

Doplnenie rozdeľovníka na vedomie (zaslané interne):
1. Okresný úrad Trnava, odbor cestnej dopravy a pozemných komunikácií, Kollárova 8, 917 02 Trnava
2. Okresný úrad Trnava, odbor opravných prostriedkov, Pozemkový referát, Vajanského 2, 917 01 Trnava
3. Okresný úrad Trnava, odbor výstavby a BP, oddelenie územného plánovania, Kollárova 8, 917 02 Trnava
4. Okresný úrad Trnava, odbor krízového riadenia, Kollárova 8, 917 02 Trnava
5. Okresný úrad Trnava, odbor starostlivosti o životné prostredie, oddelenie štátnej správy vôd a vybraných zložiek životného prostredia kraja, Kollárova 8, 917 02 Trnava

Ing. Rudolf Kormúth
vedúci odboru

Informatívna poznámka - tento dokument bol vytvorený elektronicky orgánom verejnej moci

IČO: 00151866 Sufix: 10006

KÓPIA

Doručuje sa

Poľnohospodárske družstvo Jaslovské Bohunice, Hlavná Jaslovce 124127, 919 30 Jaslovské Bohunice, Slovenská republika
Obec Boleráz, Boleráz 586, 919 08 Boleráz, Slovenská republika

Na vedomie

Ministerstvo pôdohospodárstva a rozvoja vidieka SR, Dobrovičova 116/12, Bratislava-Staré Mesto, Bratislava I
Krajské riaditeľstvo Hasičského a záchranného zboru v Trnave, Vajanského 22, 917 77 Trnava 1
Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Trnave, Limbová 6, 917 02 Trnava 2
Trnavský samosprávny kraj, Starohájska, Trnava
Krajský pamiatkový úrad Trnava, Cukrová 1, 917 01 Trnava 1