



53955/2020/KHK



KUKHK-12430/ZP/2020

Krajský úřad Královéhradeckého kraje

dle rozdělovníku

VÁŠ DOPIS ZN.: -
ZE DNE: 08.04.2020
NAŠE ZNAČKA (č. j.): KUKHK-12430/ZP/2020

VYŘIZUJE: Ing. Marek Šnajdr
ODBOR | ODDĚLENÍ: odbor životního prostředí a zemědělství |
oddělení EIA, IPPC a technické ochrany životního prostředí
LINKA | MOBIL: 141 | 736 521 819
E-MAIL: msnajdr@kr-kralovehradecky.cz

DATUM: 27.05.2020

Počet listů: 13
Počet příloh: 0/listů: 0
Počet svazků: 0
Sp. znak, sk. režim: 208.3, V10

VEŘEJNÁ VYHLÁŠKA

ROZHODNUTÍ

Krajský úřad Královéhradeckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen krajský úřad), jako věcně a místně příslušný orgán vykonávající státní správu v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí dle ust. § 22 písm. a) zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí) ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon EIA), v souladu s ust. § 68 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád ve znění pozdějších předpisů (dále jen správní řád), rozhodl dle ust. § 7 odst. 6 zákona EIA takto:

záměr „Skladovací hala, kompostárna, ČPHM a související areálová infrastruktura“

nemůže mít významný vliv na životní prostředí, a proto nebude posuzován podle zákona EIA.

Odůvodnění

Krajský úřad dne 08.04.2020 obdržel od oznamovatele záměru, tj. AZ PARK, s.r.o., Gočárova třída 504, 500 02 Hradec Králové, oznámení záměru „Skladovací hala, kompostárna, ČPHM a související areálová infrastruktura“ zpracované podle přílohy č. 3 zákona EIA (dále také oznámení záměru) zařazeného v bodu č. 56, kategorie II, přílohy č. 1 zákona EIA.

Oznámení záměru „Skladovací hala, kompostárna, ČPHM a související areálová infrastruktura“ zpracované podle přílohy č. 3 zákona EIA zpracovala v dubnu 2020 RNDr. Daniela Pačesná, Ph.D. (osoba s autorizací podle § 19 zákona EIA).

Dne 20.04.2020 krajský úřad rozeslal oznámení záměru dotčeným orgánům a dotčeným územním samosprávným celkům.

Dne 20.04.2020 byla informace o oznámení záměru a o tom, kdy a kde je možné do oznámení záměru nahlížet, zveřejněna na úřední desce Královéhradeckého kraje.

Lhůta pro vyjádření k oznámení záměru skončila dne 20.05.2020.

Krajský úřad obdržel k oznámení záměru tato vyjádření a stanoviska:

- Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové, dne 14.05.2020 (č. j. KSHSK 13081/2020/HOK.HK/Hr),
- Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Hradec Králové, dne 05.05.2020 (č.j. ČIŽP/45/2020/2918),
- Krajský úřad, dne 18.05.2020 (č. j. KUKHK–12430/ZP/2020, JID: 51248/2020/KHK),
- Magistrát města Hradec Králové, odbor životního prostředí, dne 19.05.2020 (zn. SZ MMHK/067259/2020; MMHK/081344/2020ŽP2/MarO)

V průběhu zjišťovacího řízení nebyly ze strany dotčených územních samosprávných celků vzneseny žádné připomínky. Ze strany dotčených orgánů byly vzneseny připomínky (Magistrát města Hradec Králové). Veřejnost a dotčená veřejnost se k záměru nevyjádřila.

Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové (dále jen KHS) ve svém vyjádření ze dne 07.05.2020 (č. j. KSHSK 13081/2020/HOK.HK/Hr), z hlediska zájmů chráněných orgány ochrany veřejného zdraví souhlasí s oznámením záměru a z hlediska zájmů chráněných orgány ochrany veřejného zdraví KHS nepožaduje záměr dále posuzovat dle zákona EIA.

Krajský úřad ve vyjádření ze dne 18.05.2020 (č. j. KUKHK–12430/ZP/2020, JID: 51248/2020/KHK) k oznámení záměru nemá z hlediska nakládání s odpady, ochrany vod, ochrany ovzduší, ochrany přírody a krajiny, ochrany zemědělského půdního fondu, ochrany lesa a integrované prevence připomínky.

Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Hradec Králové (dále jen ČIŽP), ve svém vyjádření ze dne 05.05.2020 (č.j. ČIŽP/45/2020/2918) nemá z hlediska ochrany vod, odpadového hospodářství, ochrany přírody a ochrany lesa k předloženému oznámení záměru připomínky.

ČIŽP, z hlediska ochrany ovzduší (dále jen ČIŽP-ochrana ovzduší) nemá k předloženému záměru připomínky za předpokladu, že budou plněny podmínky uvedené v oznámení záměru a provedeny opatření ke snižování emisí tuhých znečišťujících látek znečišťujících látek obtěžujících zápachem.

Krajský úřad k vyjádření ČIŽP-ochrana ovzduší:

ČIŽP-ochrana ovzduší, nepožaduje, aby záměr byl dále posuzován podle zákona EIA. Požadavky uvedené ve vyjádření ČIŽP-ochrana ovzduší jsou směřovány do procesu následujících řízení, ve kterých bude postupováno podle zvláštních právních předpisů.

Magistrát města Hradec Králové, odbor životního prostředí (dále jen MHK), ve svém vyjádření ze dne 15.05.2020 (SZ MMHK/067259/2020; MMHK/081344/2020ŽP2/MarO) z hlediska ochrany ovzduší nemá připomínky.

MHK z hlediska ochrany přírody a krajiny (dále jen MHK - ochrana přírody) uvádí, že jako odbor životního prostředí, věcně a místně příslušný dotčený orgán ochrany přírody a krajiny na základě § 76 a § 77 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon o ochraně přírody krajiny) a dle ustanovení § 2 odst. 2 písm. g) a § 65 zákona o ochraně přírody a krajiny a zároveň ustanovení § 11 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád ve znění pozdějších předpisů, vydává stanovisko, které slouží jako podklad pro vydání správního rozhodnutí orgánu veřejné správy. Dále MHK-ochrana přírody požaduje v dalším stupni projektové dokumentace doložit situaci se zákresem ponechaných dřevin a porostů, tyto dřeviny budou při záměru důsledně chráněny před poškozením.

Krajský úřad k vyjádření MHK-ochrana přírody:

Připomínky nejsou mířeny do procesu EIA. Požadavky uvedené ve vyjádření MHK – ochrana přírody jsou směřovány do procesu následujících řízení, ve kterých bude postupováno podle zvláštních právních předpisů.

MHK, z hlediska odpadového hospodářství (dále jen MHK-odpady) upozorňuje na skutečnost, že v bývalém areálu ČKD MOTORY a.s. jihovýchodně od posuzovaného záměru se nachází na pozemku p.č. 320/52, 53, 54 rozsáhlá stará ekologická zátěž (NEL a těžké kovy). Směr šíření škodlivin z této zátěže je V-JV. V místě této staré ekologické zátěže se nacházejí hydrogeologické vrty, kde se v minulosti prováděl monitoring této zátěže. Vzhledem k tomu, že směr proudění podzemních vod od posuzovaného záměru je rovněž V-JV, je třeba posoudit, zda zasakováním dešťových vod do podzemních vod nedojde k ovlivnění této zátěže (např. zvýšeným vyplavováním znečišťujících látek dále ve směru proudění podzemních vod).

Krajský úřad k vyjádření MHK-odpady:

Připomínky uvedené ve vyjádření MHK-odpady nejsou směřovány do problematiky odpadového hospodářství, nýbrž do připomínek týkajících ochrany vod (pozn. připomínky MHK-vodní hospodářství jsou směřovány do následujících správních řízení, vizte dále).

Dotčené území je již v současnosti využíváno jako plocha pro nakládání, skladování a manipulaci se stavebními a demoličními odpady a jejich zpracování na certifikované výrobky (zahradnická zemina, sadební substrát, hrubý vyrovnávací podklad). Stávající provoz zařízení je povolen. Realizací posuzovaného záměru dojde k nárůstu kapacity stávajícího zařízení k využívání odpadů (pozn. z 2 450 t/rok na 70 000 t/rok převážně stavebního odpadu) a dále se nabídka služeb rozšíří o kompostárnu, která má ročně zpracovávat 2 450 t biologicky rozložitelných odpadů. Z pohledu zasakování dešťových vod do vod podzemních dojde realizací záměru ke snížení dotace do vod podzemních, neboť voda ze zpevněných ploch (plocha kompostárny a plocha mezideponie), které jsou v současnosti nezpevněné, bude svedena do bezodtoké jímky a využívána ke zkrápění. Nelze tudíž předpokládat, že snížením dotace srážkových vod do vod podzemních vod by mohlo dojít ke zvýšenému vyplavování znečišťujících látek ve směru proudění podzemních vod. Oznámení záměru se též zabývá otázkou nejbližší evidované staré ekologické zátěže „bývalé ČKD – Plotiště, která se nalézá ve vzdálenosti cca 480 m jihovýchodním směrem od plánovaného záměru. V kontextu výše uvedeného (snížení dotace podzemních vod, vzdálenost záměru od zátěže) nelze reálně předpokládat ovlivnění staré ekologické zátěže „bývalé ČKD – Plotiště, realizací záměru.

MHK-odpady dále požaduje dopracovat provozní schéma kompostárny s navrhovanou roční a aktuální kapacitou, jako důvod MHK-odpady uvádí:

„Projekční kapacita kompostáren vychází ze standardizovaného výpočtu, který je založen na roční kapacitě 0,8 – 1,2 t/m² aktivní plochy, s podmínkou, že pro menší výměry aktivní plochy je použit menší koeficient a pro větší výměry větší koeficient. V daném případě se jedná o výměru 891 m², a tedy o kapacitu 712 t/rok. Při založení krechtu, při maximální výšce 3,0 m a délce krechtu 20 m, lze jednorázově fermentovat max. 60 t. Na aktivní plochu lze umístit maximálně 3 krechty (je nutné uvažovat s manipulačními prostory podél krechtů), doba

fermentace 1,5 měsíce, 8 měsíců v roce (4 měsíce je fermentace omezena z důvodu zimního období). Za těchto předpokladů vychází maximální kapacita plánované kompostárny 60 % z hodnoty uvedené zpracovatelem záměru.

Tato část oznámení je nepřesná v porovnání provozních možností s uváděnými objemovými/hmotnostními limity. Požadujeme upravit maximální kapacity v souladu s provozními možnostmi kompostárny a recyklační linky.“

Dále MHK-odpady požaduje, aby byla doložena kapacita jímky ve vztahu k průměrnému úhrnu srážek, které dopadají na plochu kompostárny. Současně upozorňujeme, že je nutné počítat s reálnou volnou kapacitou jímky sníženou o sedimenty v nádrži a rezervou v oblasti přelivové hrany. Uváděná kapacita jímky o hloubce 0,3 m se jeví jako nedostatečná k možnostem zadržení dešťových vod a i k vlastní technologické potřebě kompostárny.

V záměru není dále uvažováno s dešťovou kanalizací. V areálu, ve kterém se podle oznámení záměru uvažuje s ročním příjmem 70 000 t odpadů je nutné doplnit obecné podmínky o technická opatření, která zamezí kontaminaci podzemních vod a okolí.

Krajský úřad k vyjádření MHK-odpady:

Navržená kompostárna bude o celkovém rozměru 33 m x 27 m. Bude se jednat o zpevněnou plochu, na které bude probíhat rekultivace zeminy a surovin k tomu potřebných. Celková zastavěná plocha kompostárny bude 891 m². V oznámení záměru je uvedeno, že celková maximální roční kapacita kompostárny bude 2 450 t a maximální okamžitá kapacita bude 1 000 t/rok. Doba fermentace bude s ohledem na povětrnostní vlivy 1,5 – 3 měsíce. Kapacita plánované kompostárny bude vzhledem k velikosti a uvedených maximálních kapacit dostatečná. Přesná bilance a druhy odpadů budou stanoveny v dalším stupni projektové dokumentace.

*Součástí kompostárny bude bezodtoková jímka. Jímka bude konstrukčně řešena jako otevřená nádrž bez zastřešení. Navržená bezodtoková jímka bude mít kapacitu 30 m³. Celková zastavěná plocha jímky bude 95 m². Kapacita jímky je s ohledem na svoje technické řešení dostatečná (pozn. při intenzitě srážky 15 minutového deště s periodicitou 0,2, která pro danou lokalitu činí cca 160 l/s*ha a odvodňované ploše = kompostárna 891 m² + mezideponie 728 m² vychází minimální kapacita jímky na 23 m³). V období provozu bude u bezodtoké jímky zajištěna pravidelná kontrola a její pravidelné vyvážení. Krajský úřad dále uvádí, že v následujících řízeních bude pro kompostárnu vypracován a schválen provozní řád a havarijní plán.*

Realizací záměru nedojde k výstavbě dešťové kanalizace. Odvádění dešťových srážek bude realizováno vsakem do podzemních vod. Záměr se nenachází v ochranném pásmu vodních zdrojů. Záměr není umístěn v CHOPAV a ani se nachází ve zranitelné oblasti. Při výstavbě (založení staveb) nedojde k zásahu do podzemních vod. Požadavky uvedené ve vyjádření MHK-odpady jsou směřovány do procesu následujících řízení, ve kterých bude postupováno podle zvláštních právních předpisů.

MHK, z hlediska vodního hospodářství (dále jen MHK-vodní hospodářství) uvádí, že z hlediska zájmů chráněných zákonem č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon) ve znění pozdějších předpisů (dále jen vodní zákon) bude pro další stupeň řízení (DÚR + DSP) předložena kompletní projektová dokumentace pro jednotlivé objekty. Pro objekt kompostárny musí být zpracován provozní řád a havarijní plán, totéž platí pro areálovou ČPHM. K danému záměru je nutné vyjádření správce vodních toků, kterými je Povodí Labe, státní podnik a dále správce sítí areálu ČKD, kterým je společnost PRECYS s.r.o. Jednotlivé objekty budou stavebně navrženy tak, aby jejich provozem nemohlo dojít k ohrožení povrchových a podzemních vod v místě a okolí. V případě návrhu vsakovacích objektů dešťových vod do nenasurované části štěrkopískové terasy je jejich návrh a umístění nutno konzultovat a odsouhlasit se zpracovatelem inženýrskogeologického průzkumu a hydrogeologickým posouzením pro vsakování srážkových vod, včetně směru šíření škodlivin ze staré ekologické zátěže.

Krajský úřad k vyjádření MHK – vodní hospodářství:

Požadavky uvedené ve vyjádření MHK – vodní hospodářství jsou směřovány do procesu následujících správních řízení, ve kterých bude postupováno podle zvláštních právních předpisů. ČIŽP – vodní hospodářství nepožaduje, aby záměr byl dále posuzován podle zákona EIA.

Podklady pro vydání rozhodnutí:

- oznámení záměru zpracované podle přílohy č. 3 zákona EIA, které zpracovala v dubnu 2020 RNDr. Daniela Pačesná, Ph.D. (osoba s autorizací podle § 19 zákona EIA).
- vyjádření a stanoviska obdržena k záměru podle § 6 odst. 8 zákona EIA.

Identifikační údaje záměru:

Název záměru a jeho zařazení dle přílohy č. 1 zákona EIA:

- název záměru: „Skladovací hala, kompostárna, ČPHM a související areálová infrastruktura“
- zařazení dle přílohy č. 1 zákona EIA: kategorie II, bod 56 (Zařízení k odstraňování nebo využívání ostatních odpadů s kapacitou od stanoveného limitu 2 500 t/rok).

Kapacita (rozsah) záměru:

Recyklační linka:

- Celková max. roční kapacita 70 000 tun

z toho:

- Kapacita zeminy cca 50 000 tun/rok
- Ostatní materiály – stavební suť apod. cca 20 000 tun

Kompostárna:

- Celková max. roční kapacita 2 450 tun
- Maximální okamžitá kapacita 1 000 tun

Záměrem vzniknou nové objekty:

Skladová hala

- zastavěná plocha 288 m²

Kompostárna

- celková zastavěná plocha je 891 m²

Mezideponie kompostárny

- 33 m x 24,9 m, na severovýchodním rohu čtverce mezideponie je umístěna bezodtoká jímka (bio jímka) o ploše cca 95 m²
- vzdálenost od sousedního pozemku je min. 2,0 m
- celková zastavěná plocha je 728 m²

Bezodtoká jímka (bio jímka)

- celková zastavěná plocha je 95 m²
- kapacita 30 m³

ČPHM pro areálovou mechanizaci

- celková zastavěná plocha je 77 m²
- objem nádrže na LPG je max. 5 000 l
- objem nádrže na naftu je max. 990 l
- nádrže budou dvouplášťové
- výdejní místo PHM bude zastřešeno, aby se zamezilo výplachům úkapů do podzemních vod

Zpevněné plochy

- celková výměra nových zpevněných ploch bude 989 m²
- v areálu již je stávající zpevněná plocha o výměře cca 3 800 m² (stávající zařízení)

Manipulační plocha pro recyklační zařízení

- celková výměra bude 893 m²

Umístění záměru:

Záměr je umístěn v Královéhradeckém kraji, ve městě Hradec Králové, k.ú. Plotiště nad Labem a pozemku p.č. 320/33.

Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry:

Předmětem záměru je výstavba skladové haly, kde budou uskladněny náhradní díly pro areálovou mechanizaci. Součástí haly bude otevřené kryté stání pro areálové nákladní stroje (kolový nakladač, pásové rypadlo atd.). Dále bude vybudována kompostárna, což bude zpevněná plocha, na které bude probíhat recyklace zeminy a surovin k tomu potřebných. Plocha kompostárny bude vyspádována do žlabu, který bude ústít do bezodtoké jímky. V areálu jsou také navrženy plochy pro deponování zemin a souvisejících surovin. Součástí záměru bude také ČPHM, která bude sloužit výhradně pro areálovou mechanizaci ve vlastnictví investora. Bude se jednat o jednopodlažní nepodsklepenou stavbu s pultovou střechou. Plocha záměru byla dříve využívána jako skladové a manipulační plochy pro těžké strojírenské výrobky (bývalá produkce ČKD). Nyní je plocha využívána jako plocha pro nakládání, skladování a manipulaci se stavebními a demoličními odpady a jejich zpracování na certifikované výrobky (zahradnická zemina, sadební substrát, hrubý vyrovnávací podklad). Realizací záměru dojde pouze k nárůstu kapacity stávajícího provozu. Záměr je situován na SZ okraji města Hradec Králové ve stávající průmyslové zástavbě, v prostoru bývalých závodů ČKD.

V současném areálu se nachází výrobní a skladové haly, parkoviště a manipulační plochy, průmyslový komín, vrátnice, administrativní budova a objekty bez využití. Kumulace emisí ze záměru se vzdálenějšími areály není předpokládána z důvodu značné vzdálenosti a odlišného charakteru výroby. Vzhledem k historickému využití areálu, odlišnému charakteru činností v blízkých stávajících objektech a navrženém záměru není předpokládána kumulace emisí unikajících z provozů v životním prostředí. Nejbližší zařízení východně od záměru, jedná se o zařízení APA Hradec Králové s.r.o., sběr, výkup a demontáž autovraků. Ve větší vzdálenosti východním směrem se nachází zařízení Eurac Hradec s.r.o., recyklace odpadů. V relativní blízkosti jihovýchodně od záměru se nachází ještě zařízení SK-EKO Systems s.r.o. Při realizaci záměru se nepředpokládá negativní kumulace látek v ŽP z důvodu odlišného druhu činnosti v zařízeních na zpracování odpadu a budoucí činnosti na ploše záměru. Nový záměr bude zpracovávat „O“ odpady. Především bude nakládat s nekontaminovanými zeminami a doplňkově bio odpady, především jako zdroj certifikovaného substrátu pro další svoji výrobu. Na dané ploše je již nyní zařízení provozováno. Hlavní kumulativní vliv vyvolaný záměrem bude nárůst dopravy v blízkosti města Hradec Králové. Pro kvantifikování účinku nárůstu dopravy byla vypracovaná hluková studie, hodnocení zdravotního rizika pro hluk z dopravy i rozptylová studie. Studie zohledňují stávající stav (provoz stávajících areálů) a modelují budoucí stav při realizaci záměru. Z hlediska vlivů na životní prostředí (zejména kvalita ovzduší) a veřejné zdraví (hluková expozice) bude v lokalitě určujícím faktorem silniční doprava na přilehlých komunikacích.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru včetně případných demoličních prací nezbytných pro realizaci záměru:

Hlavní činností po realizaci záměru bude provoz kompostárny a recyklační linky. Přijímané odpady do zařízení budou upravovány (drceny, tříděny), případně míseny s jinými upravenými odpady a surovinami tak, aby vznikly sofistikované produkty (druhotné suroviny, výrobky,

neodpady vyrobené z odpadů), které najdou lepší využití a tím nahradí primární suroviny. Záměrem nejsou navrženy žádné terénní úpravy.

Popis provozu kompostárny

Přivážená surovina je soustředována na přípravných hromadách ve formě krychty a následně je drcena rychloběžným drtičem externím či vlastním na směs o velikosti zrna 0 až 0,1 m. Tento materiál je následně ukládán do fermentačních figur. Během této I. fáze kompostování je nutné pravidelné překopávání kompostu. Po proběhnutí fermentační doby je materiál vytříděn sítím s velikostí ok síta cca 40 krát 40 mm. Přesátý produkt je znovu ukládán k fermentaci do figur. V těchto figurách materiál leží 1-3 měsíce a poté se vytřídí na konečný produkt opět sítím o velikosti síta cca 20 krát 20 mm. Tento výrobek je již určen k expedici či použití. Doba setrvání materiálu (odpadu) v kompostárně je 3 až 6 měsíců. Frakce, která neprojde sítím v prvním třídění je znovu přidána k materiálu vsázky na primární drcení. Frakce nepropadá druhým sítováním je předávána jako nezpracovatelný odpad oprávněné organizaci. Výrobek vzniklý na kompostárně může být dále finalizován přimícháním rašeliny, písku, kůry, ornice, případně průmyslových hnojiv dle konkrétních požadavků využití. Ve velké většině však bude aplikován jako zdroj organických materiálů na vlastních či pronajatých pozemcích spravovaných vlastníkem a provozovatelem kompostárny. Provozovatel má na výrobky certifikaci, u výrobků je pravidelně kontrolována jejich kvalita. Ke skladování dochází na vnějších plochách. Již fermentovaný produkt (obvykle obsahuje nízký podíl vlhkosti a voda musí být v procesu dodávána) je skladován mimo prostor s jímkou. Vstupní suroviny po nadrcení jsou skladovány na zabezpečené ploše.

Při skladování doplňkových surovin (zejména hnojiva) budou plněny zásady ochrany vod. Vstupní suroviny budou pocházet z obcí, přímo od provozovatele, jeho nájemců a nebo od občanů. Suroviny jsou přejímány určenými pracovníky. Vlastní vozidla přijedou na váhu, zvaží se a identifikují. Vozidlo vyzve k nájezdu na váhu a poté k vyložení (vyklopení) a je osobně při tomto vyložení. Pokud přivezená surovina odpovídá deklarované (jenž je možné zpracovat), tuto surovinu přijme. Pokud surovina obsahuje cizorodé složky, tyto vytřídí ten, kdo tento odpad přivezl a odveze jej (zajistí odvoz) mimo provozu k odstranění, nebo jej obsluha odmítne přijmout.

Po přijetí a nahromadění dostatečného množství odpadu (5-10 tis. tun) bude materiál smíchán bude provedeno jeho roztřídění, případně nadrcení mobilními zařízeními (třídíčka a drtička) a vyhotoven výrobek. Hotový výrobek bude skladován (maximální skladované množství 7 tis. tun) a dále expedován. Obrátkovost materiálu bude maximálně v intervalu 1x za 2 týdny. S ohledem na množství se předpokládá drcení a třídění několikrát do roka.

Skladová hala

Jedná se o jednopodlažní, nepodsklepenou stavbu, ukončenou pultovou střechou. Dispozičně bude hala rozdělena na dva provozní celky – otevřenou část haly (kryté stání) a uzavřenou část (sklad pro náhradní díly a mechanizaci). Funkčně bude kryté stání sloužit jako ochrana před povětrnostními vlivy pro areálové nákladní stroje (kolový nakladač, pásové rypadlo, apod.) V místě skladu bude na tyto základy navržena vyztužená betonová deska, v místě krytého stání se bude jednat o nepropustnou zpevněnou plochu z betonových dílců nebo panelů, které budou vyspádovány do lapolu.

Kompostárna

Jedná se o zpevněnou plochu, na které probíhá rekultivace zeminy a surovin k tomu potřebných, stavba není podsklepená, ani zastřešená. Zpevněná plocha kompostárny bude tvořena ohraničenou zpevněnou nepropustnou plochou, která bude vyspádována do žlabu. Zpevněná plocha bude tvořena pojezdnou železobetonovou deskou, včetně hydroizolační vrstvy. Žlab bude pomocí korugovaného plastového potrubí zaústěn do bezodtokové jímky.

Mezideponie kompostárny

Jedná se o zpevněnou plochu, na které probíhá deponování zemin a surovin k tomu potřebných, stavba není podsklepená, ani zastřešená. Mezideponie bude tvořena zpevněnou plochou z železobetonových prefabrikovaných panelů. Mezideponie bude rozdělena funkčně na dvě části na mezideponii vyrobeného kompostu a na mezidepozínii surovin pro kompostování.

Bezdotoková jímka (bio jímka)

Navržená bezdotoková jímka bude o rozměrech délky 10 metrů, šířky 9,5 metrů s kapacitou 30 m³, přičemž horní hrana jímky bude umístěna v úrovni terénu. Stavba tak bude osazena do terénu. Jedná se o otevřenou nádrž, stavba nebude podsklepená, ani zastřešená. Celková zastavěná plocha bude 95 m². Bezdotoková jímka bude tvořena železobetonovou nádrží uloženou v terénu o vnějším rozměru 10,0 x 9,5 x 0,3 metru. Maximální objem nádrže bude 30 000 l, přičemž 10 000l je počítáno jako rezerva na retenci. Technické řešení stavby bude řešeno jako nepropustná nádrž.

ČPHM pro areálovou mechanizaci

Jedná se o jednopodlažní, nepodsklepenou stavbu, ukončenou pultovou střechou, vč. podzemních lapolů pro případnou ochranu ŽP při havarijním zachycení pohonných hmot. ČMHP bude sloužit pouze pro stáčení pohonných hmot areálové mechanizace. Prostor ČMHP bude tvořen nepropustnou zpevněnou plochou ze železobetonu. ČMHP bude sestávat ze dvou od sebe oddělených venkovních nádrží, a to na LPG (vytápění areálu) a naftu (pohon areálové mechanizace). Součástí navrhovaného objektu bude podzemní lapol pro havarijní zachycení pohonných hmot. Instalované nádrže pro skladování pohonných hmot budou splňovat technologické požadavky zakotvené v nařízení EU EN 13341/2005. Konkrétní technologické řešení bude upřesněno v navazujících stupních zpracování projektové dokumentace.

Zpevněné plochy

Budou využity stávající zpevněné plochy vytvořené z betonových panelů sestavených na sraz. V areálu již je stávající zpevněná plocha o výměře cca 3 800 m², sloužící pro provoz stávajícího zařízení. Pro skladování zemin a z nich vyhotovených výrobků a vzniklých odpadů budou využívány zejména stávající plochy.

Studna

Pro potřeby areálového provozu bude realizována vrtaná studna, jejíž povolení bude řešeno v samostatném řízení.

Kanalizace pro splaškové vody

Splaškové vody budou produkovány pouze v mobilních WC, jejichž obsah bude pravidelně odvážen na ČOV.

Dešťová kanalizace

Kanalizace pro dešťové vody nebude realizována. Dešťové vody budou vsakovány v místě dopadu, popřípadě budou ze střech objektů jímány pro užitkové účely.

Oznamovatel:

Oznamovatelem záměru je společnost AZ PARK, s.r.o., Gočárova třída 504, 500 02 Hradec Králové (IČO: 260 13 304).

Úvahy, kterými se krajský úřad řídil při hodnocení vlivů záměru a při výkladu právních předpisů:

Vlivy na ovzduší

Období výstavby

V období výstavby bude dočasným zdrojem znečišťování ovzduší zarovnáání terénu, příprava lokality. Z hlediska vlivů na ovzduší se jako nejvýznamnější fáze výstavby zpravidla uvažuje období zemních prací. V této fázi je obvykle produkováno nejvyšší množství emisí. V případě suspendovaných prachových částic je jejich vyšší množství v ovzduší způsobeno zejména nakládání se zeminou, ale také zvýšenými pohyby nákladních vozidel po odkryté ploše staveniště. Fáze realizace záměru bude znamenat krátkodobé zvýšení emisí tuhých znečišťujících látek v důsledku zemních prací a vyvolané dopravy. Pro zlepšení emisní situace v zájmové oblasti bude prováděno skrápění po celou dobu výstavby. Vliv záměru na kvalitu ovzduší bude ve fázi realizace malý.

Období provozu

Součástí oznámení záměru byla zpracována rozptylová studie pro období provozu záměru. Pro jednotlivé hodnocené ukazatele bylo provedeno srovnání s jejich imisními limity. Imisní příspěvek v rámci výpočtové sítě dosahuje u veřejných míst měřitelných hodnot. Z hlediska příspěvku k imisnímu limitu u nejvíce ovlivněného bodu u obytné zástavby jsou považovány příspěvky za nízké. Podle výsledků modelování nelze předpokládat, že by realizací záměru došlo k výraznému zhoršení imisní situace v oblasti, či dokonce k překročení imisních limitů nad zákonný rámec. Závěrem lze konstatovat, že vliv záměru na kvalitu ovzduší při vlastním provozu záměru bude trvalý, ale malý (imisní situace se proti stávající zhorší pouze nepatrně).

Vlivy na klima

Záměr nemá významný vliv, nebude ovlivněn klimatem a jeho změnou a ani vlastní záměr není citlivý a zranitelný v souvislosti se změnou klimatu. Vliv záměru na klima bude trvalý, ale malý (klimatická situace se proti stávající zhorší pouze nepatrně).

Vlivy na hlukovou situaci

Období výstavby

V průběhu výstavby není předpokládáno překročení hlukových limitů. Vliv výstavby záměru na hlukovou situaci bude malý.

Období provozu

Pro období provozu byla zpracována hluková studie na základě celostátního sčítání dopravy a na základě terénního měření. Hluk ze stacionárních zdrojů vyhovuje platným hygienickým limitům po realizaci záměru ve všech referenčních bodech. Pro hluk z dopravy bylo ověřeno překročení hygienických limitů se vztažením příslušných korekcí u třech ref. bodů ve stávajícím stavu i výhledu po realizaci záměru. U těchto nejvíce zatížených referenčních bodů dojde po realizaci záměru k nulovému nárůstu hlukové zátěže. Součástí oznámení záměru bylo zpracováno i hodnocení zdravotního rizika pro hluk z dopravy. Z uvedeného hodnocení vyplývá, že plánovaný záměr se již nachází v oblasti, která je v současné době exponovaná hluku, především hluku ze silniční dopravy. Realizací záměru nedojde v této lokalitě ke změně akustické situace a tím ani ke změně možných zdravotních rizik z expozice hluku ze silniční dopravy. Vzhledem k tomu, že provoz záměru bude pouze v denní době, nebude hluk ze stacionárních zdrojů příčinou rušení hlukem v noční době. Díky modelovým hodnotám hluku ze stacionárních zdrojů u nejbližší obytné zástavby nelze předpokládat ani obtěžování hlukem v denní době. Vliv provozu záměru na hlukovou situaci bude trvalý, malý.

Vliv z hlediska produkce vibrací

Nepředpokládá se, že by výstavba či provoz uvažovaného záměru měly být významným zdrojem vibrací. Vliv realizace záměru lze v daném směru hodnotit jako nulový, během provozu záměru jako nulový.

Vlivy na povrchové a podzemní vody

Záměr se nenachází v ochranném pásmu vodních zdrojů a záplavovém území. Během realizace ani provozu nebude zasahováno do vodního toku. Záměr není umístěn v CHOPAV a ani se nachází ve zranitelné oblasti. Při výstavbě (založení staveb) nedojde k zásahu do vod podzemních.

Období výstavby

V rámci realizace záměru budou na staveništi mobilní WC. Jiné splaškové odpadní vody nebudou vznikat. Dešťové vody budou zasakovány v místě dopadu. Možnost zásaku byla ověřena hydrogeologickým průzkumem. Objekty budou nepodsklepené, nebude zasahováno do vod podzemních ani povrchových. Vliv záměru bude malý z důvodu možné kontaminace horninového prostředí a vod.

Období provozu

Areál je v současnosti napojen na vodovodní řad užitkové vody. Užitková voda z tohoto vodovodního řadu bude využívána i po realizaci záměru. Zásobování užitkovou vodou bude doplněno vrtanou studnou, jejíž povolení bude vedeno v samostatném řízení. Na vrtanou studnu bude napojen areálový vodovod, který povede vodu do míst dle potřeby. Splaškové vody budou pravidelně vyváženy na ČOV. Dešťové vody budou zasakovány v místě dopadu, popřípadě pro užitkové účely jímány ze střech objektů. Realizací záměru nebudou vznikat průmyslové odpadní vody. Vliv provozu záměru na kvalitativní a kvantitativní parametry povrchové a podzemní vody při vlastním provozu záměru lze označit za malý. Pro případ vzniku havárie provozem záměru bude v následujících řízeních zpracován havarijní plán.

Vlivy na půdu

Záměr je v souladu s územně plánovací dokumentací města Hradec Králové. Dle platné Územně plánovací dokumentace města Hradec Králové se zájmové území nachází z největší části v zastavěné ploše „FVU – stabilizované plochy – Plochy výroby a skladových areálů s negativním vlivem na okolí – PV“. Malá část se nachází v zastavěné ploše „ŽD – Plochy pro železniční dopravu“. Záměr není umístěn na pozemcích náležejících do ZPF ani na pozemcích PUPFL. Záměr není umístěn v ochranném pásmu lesa. Vliv výstavby záměru na ZPF a PUPFL bude nulový.

Vlivy na přírodní zdroje

Záměr je umístěn mimo dobývací prostory a chráněná ložisková území. Záměr svým provozem nezpůsobí nadměrnou spotřebu surovin či zdrojů. Vlivy záměru na horninové prostředí a přírodní zdroje lze označit za nulové.

Vlivy na biologickou rozmanitost

Zájmová lokalita je stávající oplocený areál s částečným charakterem brownfieldu, který je součástí velké průmyslové zóny. Zachovalá zeleň v areálu záměru je 1 vzrostlá bříza (obvod kmene nad 80 cm) a okrajová zeleň. Bříza bude zachována a do okrajové zeleně nebude zasahováno, vyjma výchovné probírky. Ochranná pásma dřevin budou dodržována. V areálu nejsou žádné tůně, mokřady a jiná přírodě blízká stanoviště. Záměr není realizován na pozemcích nebo v blízkosti územní soustavy Natura 2000. Možný vliv záměru na lokalitu soustavy Natura 2000 byl krajským úřadem, jako příslušným orgánem ochrany přírody, vyloučen. Uvažovaný záměr se nenachází ve zvláště chráněném území (ZCHÚ) a ani v jeho těsné blízkosti. V místě záměru a blízkém okolí se žádný přírodní park nenachází. Vliv záměru na faunu, floru a ekosystémy bude při výstavbě a provozu nulový.

Vlivy na krajiny a její ekologické funkce

V místě záměru se nenachází významné krajinné prvky. V místě záměru se nenachází žádný památný strom. Záměr nebude v ochranném pásmu lesa. Záměr neovlivní krajinný ráz. V místě záměru se nenachází žádný prvek ÚSES. Prvky ÚSES nebudou záměrem negativně ovlivněny.

Vlivy na hmotný majetek a kulturní památky

Území záměru nespadá do památkové rezervace či zóny. V místě záměru nejsou nemovitě budovy ani pomníky. Záměr nebude mít negativní vlivy na kulturní památky, památkové rezervace a památkové zóny. V místě záměru nejsou evidované archeologické naleziště. Během provozu bude vliv záměru na hmotný majetek a kulturní památky včetně archeologických nálezů nulový.

Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci

Při realizaci záměru není předpokládáno překračování imisních limitů pro znečištění ovzduší. S výstavbou záměru bude zejména spojeno zvýšení emisí tuhých znečišťujících látek, kterými je lokalita v současnosti zatížena. Podobně bude zvýšena hluková zátěž v místě záměru, zákonné limity nebudou překročeny. Vliv provozu záměru na veřejné zdraví bude trvalý, ale malý (imisní a akustická situace se proti stávající zhorší pouze nepatrně). Jak prokázalo vyhodnocení vlivů záměru na jednotlivé složky životního prostředí, nedojde vlivem provozu záměru ke zhoršení životního prostředí v jeho okolí ve většině hodnocených ukazatelů. Záměr bude mít malý negativní vliv na veřejné zdraví (hlukovou situaci a nárůst emisí), malý vliv může mít i na kvalitu vod a klima. Ostatní složky životního prostředí nebudou ovlivněny vůbec nebo jen minimálně, nebo krátkodobě (cca 2 měsíce – po dobu výstavby). Vlivy záměru se budou omezovat zejména na areál záměru, případně na nejbližší okolí záměru, ve větších vzdálenostech se neprojeví. Za předpokladu realizace podmínek k ochraně veřejného zdraví a životního prostředí vyplývajících z procesu posuzování lze konstatovat, že životní prostředí v dotčené lokalitě jako celek nebude ovlivněno nad únosnou míru.

Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice

Vzhledem k umístění a charakteru záměru (skladovací hala, kompostárna, čerpací stanice PHM a související infrastruktura) nehrozí ovlivnění životního prostředí a veřejného zdraví za státní hranicí.

Při zjišťovacím řízení krajský úřad na základě dostupných podkladů a informací zjišťoval, zda a v jakém rozsahu může záměr vážně ovlivnit životní prostředí a obyvatelstvo.

S ohledem na povahu a rozsah záměru, jeho umístění a charakteristiku předpokládaných vlivů záměru na veřejné zdraví a životní prostředí a s ohledem na obsah doručených vyjádření krajský úřad rozhodl tak, jak je uvedeno ve výrokové části.

Krajský úřad k tomuto závěru dospěl na základě zhodnocení obsahu oznámení podle kritérií uvedených v příloze č. 2 zákona EIA, s přihlédnutím k charakteru, kapacitě a umístění záměru, především pak na základě stanoviska orgánu ochrany přírody a krajiny, vyjádření příslušného stavebního úřadu z hlediska územně plánovací dokumentace, vyjádření dotčených orgánů a dotčených územních samosprávných celků, veřejnosti a na základě oznámení záměru.

Krajský úřad použil k vyhodnocení vlivu záměru na životní prostředí a veřejné zdraví kritéria, která charakterizují na jedné straně vlastní záměr a příslušné zájmové území, na druhé straně z toho vyplývající významné potenciální vlivy na obyvatelstvo a životní prostředí, tj. kritéria dle přílohy III Směrnice Rady 85/337/EHS ze dne 27.06.1985, ve znění pozdějších směrnic, implementované do přílohy č. 2 k zákonu EIA.

V souladu s ust. § 7 zákona EIA bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr „Skladovací hala, kompostárna, ČPHM a související areálová infrastruktura“ bude

posuzován podle zákona EIA. Příslušným úřadem k zajištění zjišťovacího řízení byl krajský úřad.

Na základě zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k zákonu EIA krajský úřad, jako příslušný orgán ve smyslu ust. § 22 zákona EIA, vykonávající státní správu v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí, rozhodl, že záměr „Skladovací hala, kompostárna, ČPHM a související areálová infrastruktura“ nebude posuzován podle zákona EIA.

Rozhodnutí o závěru zjišťovacího řízení se zveřejňuje způsobem podle ust. § 16 zákona EIA a doručuje veřejnou vyhláškou.

Dotčené územní samosprávné celky, tj. statutární město Hradec Králové a Královéhradecký kraj

jsou povinny rozhodnutí neprodleně vyvěsit na své úřední desce po dobu nejméně 15 dnů a vyrozumět o tom příslušný úřad.

Právo podat odvolání proti rozhodnutí má oznamovatel a dotčená veřejnost uvedená v § 3 písm. i) bodě 2 zákona EIA. Splnění podmínek podle § 3 písm. i) bodu 2 zákona EIA doloží dotčená veřejnost v odvolání.

Poučení účastníků řízení

Proti tomuto rozhodnutí má oznamovatel a dotčená veřejnost právo se odvolat, a to ve lhůtě do 15 dnů ode dne doručení tohoto rozhodnutí. Odvolání se podává k Ministerstvu životního prostředí prostřednictvím krajského úřadu.

Dr. Ing. Richard Veselý
vedoucí oddělení EIA, IPPC
a technické ochrany životního prostředí

Statutární město Hradec Králové a Královéhradecký kraj se žádají o vyvěšení tohoto rozhodnutí na místě k tomu určeném ve smyslu ust. § 16 zákona EIA (minimálně 15 dnů) a poté o zaslání potvrzení o vyvěšení krajskému úřadu. Po stejnou dobu bude rozhodnutí vyvěšeno i na úřední desce Královéhradeckého kraje a zveřejněno též způsobem, umožňujícím dálkový přístup.

Rozdělovník: KUKHK-12430/ZP/2020

Účastníci řízení:

AZ PARK, s.r.o., Gočárova třída 504, 500 02 Hradec Králové

Dotčené územní samosprávné celky:

- 1) Královéhradecký kraj, odbor kancelář hejtmána, Pivovarské náměstí 1245, 500 03 Hradec Králové – zde
- 2) Statutární město Hradec Králové, Československé armády 408, 502 00 Hradec Králové.

Dotčené orgány:

- 1) Krajská hygienická stanice Královéhradeckého kraje se sídlem v Hradci Králové, Habrmanova 19, 501 01 Hradec Králové,
- 2) ČIŽP OI Hradec Králové, Resslova 1229, 500 02 Hradec Králové
- 3) Magistrát města Hradec Králové, Československé armády 408, 502 00 Hradec Králové.

Na vědomí:

- 1) MŽP, odbor EIA a IPPC, Vršovická 65, 100 10 Praha 10
- 2) MŽP, odbor výkonu státní správy VI, Resslova 1229, 500 02 Hradec Králové