

KRAJSKÝ ÚŘAD KRAJE VYSOČINA
Odbor životního prostředí a zemědělství
Žižkova 57, 587 33 Jihlava, Česká republika
Pracoviště: Seifertova 24, Jihlava

Číslo jednací: KUJI 36389/2017 OZPZ 794/2017 Go

Rozhodnutí

DORUČOVANÉ VEŘEJNOU VYHLÁŠKOU

ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ

podle § 7 odst. 6 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 o EIA“)

Identifikační údaje

Název záměru:	VAV CENTRUM EKODESIGNU JIHLAVA
Zařazení záměru dle přílohy č. 1 k zákonu o EIA:	Kategorie II, bod 10.1 Zařízení k odstraňování nebo průmyslovému využívání odpadů (záměry neuvedené v kategorii I)
Kapacita (rozsah) záměru:	Zpracování 500 tun nebezpečného odpadu za rok (odpadní elektrická a elektronická zařízení)
Umístění záměru:	kraj: Kraj Vysočina obec: Statutární město Jihlava k. ú.: Hruškové Dvory
Oznamovatel - účastník řízení dle § 27 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění (dále jen „správní řád“):	TECHNOWORLD a.s.
IČ oznamovatele:	276 46 891
Sídlo oznamovatele:	Polní 460, 252 29 Lety
Zpracovatel oznámení:	ENVlprojekt CZECH s.r.o., Na Požáře 144, 760 01 Zlín, IČ 035 81 853, Ing. Alexandra Císařová (neautorizovaná osoba dle § 19 zákona o EIA)

Charakter záměru a možnost jeho kumulace s jinými záměry:

Stavebně se bude jednat o výstavbu dvou nových halových objektů a nových betonových skladovacích boxů. Záměr zahrnuje provoz zpracování a renovace FPD (Flat Panel Display) elektrospotřebičů, tedy spotřebičů s plochým displejem. Mezi nejčastěji používané FPD elektrospotřebiče patří LCD elektrospotřebiče (LCD - Liquid Crystal Display) a plazmové elektrospotřebiče. Provoz zpracování elektrospotřebičů bude probíhat dvěma způsoby. Na modulárním pracovišti (hala - stavební objekt SO 05) a v hale reuse technologie (stavební objekt SO 06). V hale modulárního pracoviště bude docházet k rozebírání a separaci FPD elektrozařízení, jak ručním, tak strojním způsobem. Systém zpracování elektrozařízení bude provozován jako výzkumný úkol (VaV = výzkum a vývoj), zaměřený na získání informací o rozebíraných elektrozařízeních. Údaje o FPD elektrospotřebičích (životnost výrobků, hmotnostní a materiálové bilance vstupních a výstupních surovin, schopnost plnění recyklačních limitů pro FPD spotřebiče, schopnost plnění požadavků Nařízení vlády č. 481/2012 Sb., o omezení používání některých nebezpečných látek v elektrických a elektronických zařízeních, zejména z pohledu plnění požadavků na omezení použití rtuti a olova) budou předávány výrobcům elektrospotřebičů. Na vstupu do technologie budou elektrospotřebiče ze zpětného odběru odpadních elektrických a elektronických zařízení (OEEZ), zařazených do kategorie nebezpečný odpad (dle oznámení, strana č. 6). Účelem záměru modulárního pracoviště je tedy výzkumný úkol zaměřený na získání dat pro návrh ekologicky šetrných elektrospotřebičů s plochou obrazovkou (ekodesign), a to na základě získávání, vyhodnocení a předávání těchto dat o FPD spotřebičích jejich výrobcům. *(Pozn.: Ekodesign je definován jako systematický proces navrhování a vývoje výrobku, který vedle klasických vlastností, jako je funkčnost, ekonomičnost, bezpečnost, ergonomičnost, technická proveditelnost, estetičnost, apod., klade velký důraz na dosažení minimálního negativního dopadu výrobku na životní prostředí, a to z hlediska jeho celého životního cyklu. Zdroj: Remtová Květa: Ekodesign, MŽP ČR, 2003).* V hale reuse (reuse = znovupoužití) technologie bude probíhat ruční renovace FPD spotřebičů pro opětovné použití k původnímu účelu. Po provedení servisu budou elektrospotřebiče prodávány zájemcům internetovým prodejem jako funkční výrobky. Na vstupu do reuse technologie budou elektrická a elektronická zařízení ze zpětného odběru, která nejsou evidována jako odpad, ale jako použité výrobky. Kumulace s podobnými záměry v lokalitě není. Naopak, plánovaný provoz bude navazovat na již provozovanou činnost firmy ENVIROPOL s.r.o. v oblasti zpracování elektrozařízení.

Stručný popis technického a technologického řešení záměru:

Záměr je popsán dle jednotlivých stavebních objektů:

SO 01 – Příprava území + HTU

Provede se odstranění části stávající vozovky a silničního obrubníku na příjezdové komunikaci (v místě napojení nové vozovky), kácení náletových dřevin (průměr do 10 cm cca 100 ks, průměr do 15 cm cca 50 ks) a sejmutí humózní zeminy. Vybouraný materiál se bude recyklovat pro další využití nebo se odveze na skládku.

SO 02 – Opěrné zdi

Jsou navrženy železobetonové, tvaru T, tl. 450 mm. Zajišťují statickou stabilitu stávajících boxů a zpevněných ploch v důsledku snížení úrovně nově budovaných objektů a nově budované areálové komunikace.

SO 03 – Areálová kanalizace

V areálu se nachází stávající soustava jednotné kanalizace DN 300 mm a DN 400 mm, která je doplněna stávajícími přípojkami kanalizace (DN 150 mm, DN 200 mm a DN 250 mm). Vypouštěné splaškové vody a zachycené dešťové vody jsou odváděny páteřní stokou DN 400 mm do stávající retenční nádrže, umístěné u východního okraje areálu, která je objemově navržena na dostavbu celého areálu. Na jednotné kanalizaci jsou osazeny revizní šachty DN 1000. Pro odkanalizování nových nadzemních objektů je navržen rovněž systém jednotné kanalizace, odvádějící povrchové dešťové vody a splaškové odpadní vody a bude napojen na

stávající odkanalizování areálu, zakončené ve stávající retenční nádrži o užitém objemu 152 m³.

SO 04 – Betonové boxy

Objekt je navržen jako ocelový jednodlný, půdorysného rozměru cca 50,40 x 16,05 m, se světlou výškou po nosnou konstrukci střechy 6,55 m a je zastřešený. Účelem využití je skladování elektrospotřebičů před jejich zpracováním. Jedná se o sestavu čtyř boxů o ploše 176 m². Manipulace s elektrospotřebiči bude probíhat pomocí vysokozdvizného vozíku nebo čelního nakladače. Objekt je řešen jako samostatně stojící, jedná se o studenou, částečně otevřenou budovu. Založení boxů je navrženo plošné, na vyztužených základových pasech. Konstrukci objektu tvoří stěny šířky 800 mm z betonových bloků, kladených volně na sebe a spojovaných vzájemně pomocí „zámků“ a vlastní hmotnosti. Z východní strany je objekt uzavřen opěrnou stěnou tl. 450 mm, která z důvodu zajištění statiky stávajících boxů je řešena samostatně jako SO 02 Opěrné stěny. Nosnou konstrukci zastřešení tvoří příhradový vazník, uložený na jedné straně na ocelové sloupy, umístěné v ose zdi a na druhé straně na opěrnou stěnu. Tvar střechy – pultová. Střešní plášť je navržen z trapézových ocelových plechů. Styk požární stěny s plechovým profilovaným střešním pláštěm bude utěsněn.

SO 05 – Hala modulárního pracoviště FPD

Konstrukčně je objekt řešen jako ocelová hala půdorysného rozměru cca 44,45 x 24,01 m, opláštěná sendvičovými panely, sedlovou zateplenou střechou, světlé výšky 8,50 m po příhradový vazník, podlaha průmyslová betonová pro zatížení 30 kN/m², izolovaná proti vodě a radonu. Z jižní a východní strany je po obvodě navržena opěrná železobetonová stěna výšky 2,2 m. Vstup a vjezd do haly je zabezpečen sekčními vraty s elektrickým pohonem a vestavěnými dveřmi. Okna jsou fixní plastová, střešní světlík obloukový, s otvíracími díly. Ze severní strany je navržen obvodový plášť včetně výplní otvorů se zvýšenou požární odolností. Ze západní strany je objekt bez štítové stěny. Objekty jsou komunikačně propojeny vraty. Mezi objekty je navržena dilatace. Hala bude vytápěna plynovými zářiči, přirozeně větrána, osvětlení sdružené. Odsávání a filtrace technologického zařízení bude součástí dodávky technologie. Zastavěná plocha: 1 070 m². Obestavěný prostor: 11 235 m³.

SO 06 – Budova Reuse technologie

Železobetonový montovaný skelet, dvoupodlažní a částečně třípodlažní (provozní část) nepodsklepený objekt půdorysného rozměru 27,40 x 18,80 m, celkové výšky cca 11,30 m, obsahuje:

- v 1. podlaží denní místnost, úklid, vstup pro pěší, schodiště, nákladní výtah, technické vybavení, místnost pro reuse technologii (dvoupodlažní část) a vjezd,
- ve 2. podlaží hygienické zařízení muži, schodiště a nákladní výtah,
- ve 3. podlaží hygienické zařízení ženy, kancelář, nákladní výtah a místnost pro reuse technologii.

Založení objektu bude hlubinné, na pilotách o průměru 900 mm, doplněných o pilotové zhlaví s kalichy pro sloupy, po obvodě a pod vnitřními zdmi doplněné o železobetonové nosníky. Svislá nosná konstrukce je navržena jako železobetonový skelet s přiznanými průvlaky, který je v třípodlažní části doplněn o železobetonovou monolitickou část - stěny, průvlaky, schodiště. Střecha je uvažována jednoplášťová, s tepelnou izolací tl. 200 mm, krytina z modifikovaných asfaltových pásů. Nosnou konstrukci podlahy tvoří železobetonová deska, izolovaná proti vodě a radonu modifikovaným asfaltovým pásem, podlaha v halovém prostoru betonová průmyslová s užitém zatížením 30 kN/m². Obvodový plášť je navržen ze sendvičových panelů tl. 200 mm, objekt je komunikačně propojený vraty s SO 05. Mezi objekty je navržena dilatace, okna plastová, dveře dřevěné, stěny a vrata z hliníku. Objekt je vytápěný, přirozeně větráný, osvětlení sdružené, ve vybraných prostorách je objekt klimatizovaný. Zdrojem tepla pro vytápění a přípravu teplé vody bude závěsný plynový kondenzační kotel. Pro ohřev teplé vody se osadí zásobníkový ohříváč vody o objemu 300 l. Zastavěná plocha: 515 m². Obestavěný prostor: 5 665 m³.

SO 07 – Zpevněné plochy

- a) příjezdová komunikace v šíři 7 metrů
- b) manipulační plocha, zásobovací dvůr
- c) doplňkové plochy, pojížděné chodníky
- d) chodníky

SO 08 – Areálový STL plynovod

Nová větev plynovodu se napojí na koncovou větev stávajícího plynovodu, nový rozvod bude přiveden k novým halovým objektům SO 05 a SO 06. Zemní plyn se bude využívat pro vytápění s ohřevem teplé vody.

SO 09 – Areálový rozvod vody

V rámci navrhované stavby bude provedeno prodloužení stávajícího rozvodu vody v areálu.

SO 10 – Venkovní kabelové rozvody pro zásobování nových odběrných míst el. energií, a to:

- napájecí kabelové vedení VN pro novou kioskovou transformovnu (objekt SO 12).
- napájecí kabelové vedení NN pro hlavní rozvaděč nn, umístěný v nové rozvodně nn, situované v hale SO 05.
- napájecí kabelové vedení pro napojení podružného rozvaděče, umístěného v prostoru sběrných boxů (SO 04).
- napájecí kabelové vedení (zálohované napájení) pro napojení plynového uzávěru „BAP“, umístěného v samostatné skříni na venkovní fasádě objektu SO 05.
- kabel slaboproudých rozvodů elektronické komunikace, ukončený v administrativní části objektu SO 06.

SO 11 – Venkovní osvětlení

Bude realizováno osvětlení nově navrhovaných komunikací a zpevněných ploch venkovními výbojkovými svítidly na sloupech.

SO 12 – Transformovna

Betonová pochozí kiosková transformovna s jedním stanovištěm transformátoru o výkonu 1 x 1000 kVA. Osazení transformovny se provádí do základové jámy, vyplněné hutněným štěrkopískem o výšce vrstvy 150 mm, zrnitosti 8-16 mm, hutněné na 250 kN/m².

SO 13 – Kabelovod

Bude vybudována nová trasa kabelovodu, která naváže na stávající, ukončenou v zelené ploše za boxy.

SO 14 – Oplocení

Definitivní oplocení bude provedeno z tzv. průmyslového pletiva, z panelů žárově pozinkovaných, s oboustrannými bavoletami s dvěma řadami ostnatého drátu. Dočasné oplocení bude provedeno z poplastovaného pletiva v. 2,0 m mezi ocelovými sloupky, se dvěma řadami ostnatého drátu. Ze západní strany pozemku bude dle požadavku VAK v oplocení osazena ocelová brána š. 3,6 m pro možnost vjezdu do zadní části pozemku.

SO 15 – Sadové úpravy

Plochy mimo stavební objekty budou zatravněny a doplněny o výsadbu stromů, půdopokryvnými a vzrůstovými keři. Rozmístění bude zvoleno i s ohledem na okolní stávající zeleň.

PS 01 – Technologie

Mimoareálová doprava - Uskutečňuje se využitím nákladní automobilové dopravy, převážně kamionů. Návoz materiálu se vlivem nového zařízení zvětší o jedno nákladní vozidlo nad 3,5 t za den.

Vnitroareálová doprava - Vstupní materiál bude ze skladových boxů na modulární pracoviště dopravován pomocí vysokozdvížného vozíku. Vstupní materiál pro reuse technologii z policových regálů bude na pracoviště dopravován pomocí paletového vozíku. Odstraněný odpad a použité výrobky budou shromažďovány v odpovídajících shromažďovacích nádobách, jejich doprava bude prováděna vysokozdvížnými vozíky.

PS 01.1 – Modulární pracoviště

Na modulárním pracovišti FPD spotřebičů (elektrospotřebiče s plochou obrazovkou, z anglického Flat Panel Displays), bude docházet k:

- automatizované identifikaci FPD spotřebičů,

- následné manuální demontáži nebo velikostní dezintegraci,
- separaci jednotlivých materiálových toků a komponentních částí (plasty, displeje s tekutými krystaly, desky tištěných spojů, plastové difuzéry, železné/hliníkové panely aj.),
- aplikaci různých postupů zpracování (např. manuální demontáž vs. strojní zpracování, kombinace obou metod apod.), díky určité modularitě celého systému (technologie).

Informace o životnosti FPD spotřebičů bude jednou ze stěžejních informací, poskytovaných výrobcům elektrozařízení, kterou budou moci následně využít při návrhu nových modelů, aby měly delší životnost. Bude možné zjistit materiálové složení FPD spotřebičů prostřednictvím hmotnostních bilancí a zjistit možnosti následného materiálového využití, obsahy nebezpečných látek dle NV č. 481/2012 pro FPD spotřebiče (zejména rtuť a olovo), obsahy kritických surovin, např. india, obsaženého v displejích s tekutými krystaly. Bude navázána spolupráce s Ústavem chemických procesů AV ČR, s cílem provedení kvalitativního a kvantitativního „screeningu“ FPD spotřebičů, ve smyslu: jaké obsahuje vzácné kovy a v jakém množství a ve kterých částech se ve spotřebičích s plochou obrazovkou vyskytují a pokusit se navrhnout možný způsob extrakce. Při demontáži vzniká riziko úniku výparů rtuti do okolního prostředí. Z tohoto důvodu bude pracoviště vybaveno systémem odsávání vzdušiny s následným stupněm filtrace rtuti na aktivním uhlí a systémem detekce, aby nemohlo dojít k překročení limitů expozice pracovníků a potenciálnímu ohrožení zdraví zaměstnanců a životního prostředí.

Předpokládané vybavení pracoviště:

A SEKCE ROZPOZNÁVÁNÍ

1 Automatizovaná identifikace

B SEKCE DEZINTEGRACE

2 Vstupní dopravník

3 Drtič - dezintegrátor

C SEKCE ODSÁVÁNÍ A ODSTRAŇOVÁNÍ RTUTI

4 Odsávání a odstraňování rtuti

D SEKCE TŘÍDĚNÍ A SEPARACE

5 Třídič hrubé frakce

6 Vibrační třídič jemné frakce

7 Pásové dopravníky

8 Modulární pásový dopravník podsítné frakce

9 Feritový magnet

E SEKCE DEMONTÁŽE A MANUÁLNÍ PŘEBÍRKY

10 Přebírací/rozebírací stanice s dopravníky

11 Magnetický separátor

F ŘÍZENÍ a MaR

12 Elektroinstalace a systém řízení

Materiálové výstupy z modulárního pracoviště FPD

Předpokládané průměrné procentuální zastoupení výstupních frakcí v závislosti na aplikovaných postupech zpracování/demontáže FPD spotřebičů jsou následující:

Předpokládané výstupy ze **strojního**/manuálního zpracování LCD spotřebičů:

Materiál %

Plast 18,9

Hliník 4,0

Železo 22,0

DTS 3,0

Plexi 14,0

Kabely 1,0

Ostatní 24,7

Materiál %

Displeje s tekutými krystaly (N) 5,0

Folie 1,9

Odpadní frakce (N) 5,5

Předpokládané výstupy z **manuální** demontáže plazmových spotřebičů:

Materiál %

Sklo + folie (tmel) 16,1

Sklo 12,1

Plast 8,9

Hliník + folie + sklo 40,2

Železo 17,9

DTS 1,1

Hliník 1,7

Měděné kabely 0,4

Trafo 1,7

Předpokládané výstupy z manuální demontáže LCD spotřebičů:

Materiál %

Plast 28,9

Hliník 6,8

Železo 28,2

DTS 3,2

Plexi 14,0

Kabely 1,0

Ostatní 6,1

Displeje s tekutými krystaly (N) 8,9

Fólie 1,9

Zářivky (N) 1,0

Separace rtuti

Záchyt plyných výparů s obsahem Hg bude probíhat na impregnovaném aktivním uhlí pro záchyt Hg v plyné podobě. Předpokládaná náplň aktivního uhlí cca 300 kg. Životnost filtrů bude tedy ve dvousměnném provozu minimálně 1 rok.

Automatický systém řízení

Řeší automatický chod linky, její měření a regulaci, včetně prvků, zajišťujících bezpečnost provozu. Přenos dat, poruchových stavů a informací o chodu bude přenesen do kanceláře.

Doplňkové zařízení a konstrukce

Budou zřízeny pomocné ocelové konstrukce – servisní plošiny k hlavním strojům. Dále je nutno zajistit tlakový vzduch min. 7 bar, suchý vzduch - potřebný pro čištění strojů. Bude použit stabilní kompresor.

PS 01.2 Reuse technologie

Vstupem do pracoviště Reuse technologie budou FPD spotřebiče ze zpětného odběru OEEZ vhodné pro renovaci a opětovné využití. Provozní řešení reuse technologie (budova SO 06) spočívá v navezení spotřebičů, určených pro zpětné využití, jejich evidence, uskladnění, provedení servisu a následná distribuce formou internetového obchodu. Součástí technologie bude regálový systém pro uskladnění zařízení.

PS 02 – Nákladní výtah

Pro přepravu materiálu je v objektu SO 06 navržen nákladní výtah s nosností 2500 kg. Jedná se o trakční výtah se strojovnou pod stropem poslední stanice.

Předpokládaný termín **zahájení** realizace stavby je druhá polovina roku 2017.

Předpokládané **dokončení** realizace stavby je konec roku 2018.

ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ:

Záměr „**VAV CENTRUM EKODESIGNU JIHLAVA**“ naplňuje dikci bodu 10.1: Zařízení k odstraňování nebo průmyslovému využívání odpadů (záměry neuvedené v kategorii I), uvedené v kategorii II, příloze č. 1 k zákonu o EIA, jako záměr ve smyslu § 4 odst. 1 písm. c) zákona o EIA.

V souladu s § 7 zákona o EIA bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr může mít významný vliv na životní prostředí a zda bude posuzován podle zákona o EIA.

Příslušným úřadem k zajištění zjišťovacího řízení dle § 22 písmene a) zákona o EIA byl Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství, který na základě informací, uvedených v oznámení záměru, písemných vyjádřeních k oznámení a dle zásad, uvedených v příloze č. 2 k zákonu o EIA, **rozhoduje** dle § 7 odst. 6 zákona o EIA, že záměr

„VAV CENTRUM EKODESIGNU JIHLAVA“

nemá významný vliv na životní prostředí a veřejné zdraví a nebude posuzován

podle zákona o EIA.

Odůvodnění

1. Odůvodnění vydání rozhodnutí a úvahy, kterými se příslušný úřad řídil při hodnocení zásad uvedených v příloze č. 2 k tomuto zákonu:

Vlivy na jednotlivé složky životního prostředí a veřejné zdraví byly v oznámení záměru vyhodnoceny jako vyhovující limitům.

V oznámení předloženého záměru, v kapitole D, bodě 4., jsou formulována opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzací nepříznivých vlivů. V této kapitole jsou popsána jednotlivá navržená opatření, která by měla být realizována, zejména ve vztahu k emisím do ovzduší, emisím hluku a k požárnímu nebezpečí.

Na základě výše uvedeného oznámení záměru, obsahujícího vyhodnocení předpokládaného vlivu záměru na jednotlivé složky životního prostředí a na zdraví obyvatelstva a na základě doručených vyjádření k němu uplatněných, dospěl příslušný úřad k závěru, že **intenzita zásahů do jednotlivých složek životního prostředí nebude významná**. Po předložení projektové dokumentace bude záměr dále řešen v následných samostatných řízeních, vedených podle „složkových zákonů“. Vlivy na zájmy chráněné zákonem o EIA jsou jednoznačně určeny a není tedy třeba je v dalším procesu o posuzování vlivů na životní prostředí upřesňovat.

I. Charakteristika záměru

Byly hodnoceny parametry záměru dle zákona o EIA, zejména:

1. velikost záměru - záměr předpokládá zpracování 500 tun nebezpečného odpadu za rok (odpadní elektrická a elektronická zařízení) a 50 tun elektrospotřebičů za rok (hala reuse technologie - znovupoužití), které nejsou považovány za odpad,
2. kumulace vlivů záměru s vlivy jiných známých záměrů (realizovaných, připravovaných, uvažovaných) - dle vyhodnocení v oznámení se podobný záměr v řešené lokalitě nenachází, avšak KrÚ, OŽPZ je z úřední činnosti známo, že v předmětné lokalitě Hruškové Dvory již jsou provozovány haly s průmyslovým využitím, což bylo v oznámení pro účely zjišťovacího řízení

dostatečně zohledněno a vyhodnoceno v pozadových hodnotách v kapitole C.2.1. (oddíl „Imisní pozadí lokality“), v údajích o vlivu záměru na ovzduší (kapitola D.1.1.), v údajích o vlivu záměru na veřejné zdraví z hlediska hlukového zatížení (kapitola D.1.9.) a v předložené rozptylové studii dle níže uvedeného textu.

3. využívání přírodních zdrojů - záměr je umístěn v katastrálním území Hruškové Dvory, v okrajové části Jihlavy, v průmyslové zóně „Průmyslový park D1 Jihlava“, na pozemcích, vedených v katastru nemovitostí jako ostatní plocha, nevyžaduje zábor ZPF, ani PUPFL, lokalita se nenachází ve zvláště chráněném území, nová část areálu bude připojena ke stávajícím inženýrským sítím (kanalizace, přívod elektřiny, vody a plynu),
4. produkce odpadů - v období výstavby zařízení se předpokládá, že budou vznikat odpady, související s výstavbou, - v období provozu zařízení se předpokládá, že na vstupu do zařízení budou přijímány elektrické a elektronické odpady a použité výrobky a na výstupu ze zařízení budou využitelné materiály (železo 28% hm., hliník 27 % hm., směsné sklo 28 % hm., směsné plasty 11 % hm., elektronické prvky obsahující drahé kovy 3 % hm., kabely 1 % hm.) a nevyužitelné odpady (prach - odpad 2% hm.),
5. znečišťování životního prostředí a rušivé vlivy
 - hluk: v průběhu výstavby dojde k přechodnému minimálnímu nárůstu hluku vlivem vozidel, navážejících materiál na stavbu a v období provozu zařízení dojde k dlouhodobému a nevýznamnému nárůstu hluku vlivem navýšení dopravy OEEZ ke zpracování (předpoklad je navýšení o jedno nákladní vozidlo denně),
 - vibrace: zařízení není zdrojem vibrací,
 - záření: zařízení není zdrojem záření,
 - odpadní vody: v období výstavby se nepředpokládá vznik odpadních vod, v období provozu budou splaškové vody z hygienických zařízení navrhovaných objektů svedeny přes páteřní areálovou kanalizaci a retenční nádrž do jednotné veřejné kanalizace,
 - znečištění ovzduší:
 - předpokládá se, že během výstavby dojde k dočasnému a nevýznamnému navýšení emisí vlivem liniových zdrojů (automobilů, převážejících stavební či jiný materiál po dobu výstavby),
 - předpokládá se, že v období provozu budou zdrojem emisí liniové zdroje - **navýší se stávající doprava** (z 20 vozidel nad 3,5 tuny denně **o 1 vozidlo nad 3,5 tuny denně** a z 20 osobních vozidel denně **o 5 osobních vozidel denně**),
 - dále se předpokládá, že v období provozu budou zdrojem emisí tyto stacionární zdroje:
 1. Filtrace a separace rtuti v aktivním uhlí
 2. Vytápění: při provozu záměru budou produkovat emise dva zdroje - plynové kotle - v hale LCD technologie bude kotel s celkovým tepelným příkonem 56 kW a v budově Reuse technologie bude kotel s celkovým tepelným příkonem 80 kW, nejde o vyjmenované stacionární zdroje s tepelným příkonem nad 0,3 MW, nelze tedy předpokládat, že by mohlo dojít k významnému zhoršení životního prostředí emisemi.
6. Rizika havárií, zejména vzhledem k navrženému použití látek a technologií
Pro případ **úniku pohonných hmot** z vozidel bude v zařízení k dispozici havarijní sada se sorbentem. V místě realizace záměru nejsou evidována aktivní, ani potenciální místa sesuvů. Lokalita nemůže být ovlivněna erozí půdy. Areál neleží v inundačním území vodního toku. V dotčené lokalitě nejsou evidovány staré ekologické zátěže. Modulární pracoviště FDP bude vybaveno filtračním zařízením s odsáváním a zachycováním **plynné rtuti**, tj. odprášení s následným stupněm filtrace s aktivním uhlím. Filtr musí být pravidelně kontrolován, tak, aby byla zajištěna jeho správná funkce. Životnost filtrů s aktivním uhlím bude ve dvousměnném provozu nejméně rok. Po nasycení filtrů musí dojít k výměně náplně impregnovaného

aktivního uhlí. Při respektování předpisů na úseku protipožární ochrany a z nich vyplývajících technických opatření **nehrozí** při provozu zařízení **nebezpečí požáru**. K případnému požáru v areálu by mohlo dojít při kouření, manipulaci s otevřeným ohněm, závadou na elektroinstalaci, nebo jiném nedodržení požárně - bezpečnostních předpisů. Největší riziko představují požáry, které mohou být způsobeny defekty a poruchami na vozidlech nebo na technickém zařízení. Z požárního hlediska **jsou navržena opatření**: hasicí přístroje budou umístěny ve všech objektech provozu, požární voda bude zajištěna vnějším požárním vodovodem, ukončeným nadzemním hydrantem DN 100 z veřejného vodovodu, v objektech bude proveden rozvod požárního vodovodu a osazeny vnitřní hydranty D 25 s tvarově stálou hadicí o délce 30 m, dále jsou navrženy odstupové vzdálenosti mezi budovami a trvalá pohotovost je zajištěna nepřetržitou službou Hasičského záchranného sboru Kraje Vysočina.

II. Umístění záměru

Parametry území, které může být ovlivněno záměrem s ohledem na:

1. Dosavadní využívání území a priority jeho trvale udržitelného rozvoje

Záměr se nachází v Kraji Vysočina, městu Jihlava, v katastrálním území Hruškové Dvory na pozemcích, vedených jako ostatní plocha. Celý areál (v jehož části má být záměr realizován) se nachází v průmyslové zóně Průmyslový park D1 Jihlava, v okrajové části Jihlavy, zhruba 2 kilometry severovýchodně od centra. Dle vyjádření příslušného stavebního úřadu je záměr (průmyslové využití) v souladu s platným územním plánem.

2. Relativní zastoupení, kvalita a schopnost regenerace přírodních zdrojů

Z geologického hlediska se lokalita nachází v části údolního svahu Jihlavy a jeho podkladem jsou horniny moldanubika, nadmořská výška je 514 m. n. m. Lokalita náleží do povodí řeky Jihlavy. Záměr neleží v záplavovém území. Nejedná se o oblast se zvýšenou seismickou aktivitou. Nejde o poddolované území. Nejsou zde evidována aktivní ani potenciální místa sesuvů. Nejsou zjištěna místa ohrožená erozí. Záměr nevyžaduje zábor ZPF, ani PUPFL. Záměr vyžaduje kácení dřevin, rostoucích mimo les. Lokalita neleží v chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV), ani v území, chráněném zákonem č. 44/1988 Sb. (horní zákon).

3. Schopnost přírodního prostředí snášet zátěž se zvláštní pozorností na:

- a) územní systém ekologické stability krajiny: záměr neleží v územním systému ekologické stability území, ani v jeho těsné blízkosti,
- b) zvláště chráněná území: lokalita neleží ve zvláště chráněných územích,
- c) území přírodních parků: v místě záměru ani v jeho blízkosti se nenachází žádný přírodní park,
- d) významné krajinné prvky, mokřady a horské oblasti a lesy: v místě záměru ani v jeho blízkosti se nenachází žádný významný krajinný prvek, záměr nevyžaduje zábor PUPFL,
- e) území historického, kulturního nebo archeologického významu: území není klasifikováno jako území s archeologickými nálezy dle zákona č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, nelze tedy očekávat žádný vliv záměru,
- f) území hustě zalidněná: záměr není situován v hustě obydlené oblasti, jde o průmyslovou zónu,
- g) území zatěžovaná nad míru únosného zatížení (včetně starých zátěží): v dotčené lokalitě nejsou registrovány staré ekologické zátěže, ani území zatěžovaná nad míru únosného zatížení.

Významný vliv záměru na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významných lokalit a ptačích oblastí NATURA 2000 **byl** ve smyslu § 45i odst. 1 zákona o ochraně přírody a krajiny, **vyloučen** stanoviskem Krajského úřadu kraje Vysočina, odboru životního prostředí a zemědělství, vydaným dne 17. 2. 2017 pod číslem jednacími KUJI 12444/2017 OZPZ 447/2015 NOV.

Dle vyjádření Magistrátu města Jihlavy, odboru stavební úřad, vydaného pod č. j. MMJ/SÚ/24256/2017-Bel dne 23. 2. 2017 je záměr VAV CENTRUM EKODESIGNU **v souladu se schválenou územně plánovací dokumentací města Jihlavy.**

III. Charakteristika předpokládaných vlivů záměru na obyvatelstvo a životní prostředí

1. Rozsah vlivů záměru vzhledem k zasaženému území a populaci

Zpracovatel v oznámení uvádí, že záměr není situován v hustě obydlené oblasti, ale v průmyslové zóně, mimo obydlenou zástavbu. Záměr bude zdrojem liniového hluku z dopravy, která neprobíhá přes obydlená území. Záměr bude rovněž zdrojem stacionárního hluku, který bude snížen navrženými opatřeními (použití materiálu s hlukovou odolností min. 32 dB na boční stěny haly s linkou, automatické zavírání vrat haly), tak, aby nedošlo k překročení limitů hluku pro denní ani pro noční dobu. Záměr nebude zdrojem vibrací, ani záření. Není předpokládán vliv záměru na pohodu obyvatelstva (nedojde k narušení faktoru pohody). Záměr nebude mít žádné sociální, ani ekonomické důsledky na obyvatelstvo. Vlivy záměru na životní prostředí budou lokalizovány na jeho nejbližší okolí a budou nevýznamné (nepředpokládá se překročení limitů). Vzhledem k odloučenosti průmyslové zóny od nejbližší obytné zástavby nelze očekávat žádný vliv záměru na populaci (rozsah vlivů provozu záměru nepřesáhne lokalitu umístění záměru).

2. Povaha vlivů vzhledem k jejich přesahování hranic

Záměr je umístěn ve vnitrozemí státu a jeho předpokládané vlivy na životní prostředí nebudou nadlimitní. Posuzovaný záměr nebude mít vliv mimo zájmovou lokalitu, s přeshraničními vlivy se nepočítá.

3. Velikost a složitost vlivů a jejich pravděpodobnost

Vlivy záměru na ovzduší

Pro záměr byla zpracována rozptylová studie, která je přílohou oznámení. U posuzované technologie byly hodnoceny tyto emitované látky:

1. tuhé látky (částice PM₁₀, PM_{2,5}) - z technologie

Maximální hodnota průměrných denních koncentrací PM₁₀ byla vypočtena na 5,54 µg/m³. Přírůstek maximální hodnoty průměrných ročních koncentrací PM₁₀ byl vypočten na + 0,167 µg/m³. V oznámení je na straně č. 34 konstatováno, že v oblasti nejsou v současné době překračovány imisní limity PM₁₀ a provozem zdroje nebudou překročeny.

Přírůstek maximální hodnoty průměrných ročních koncentrací imisí PM_{2,5} byl vypočten ve výši + 0,118 µg/m³. V oznámení je na straně číslo 34 konstatováno, že v oblasti nejsou v současné době překračovány imisní limity PM_{2,5} a provozem zdroje nebudou překročeny.

2. oxid dusičitý (NO₂) - ze spalovacích zdrojů

Provoz posuzovaných zdrojů se může projevit příspěvkem imisí u maximálních hodinových koncentrací NO₂ maximálně 0,53 µg/m³, přičemž při imisním limitu 200 µg/m³ jde o méně, než 0,3 % tohoto limitu. Nejvyšší příspěvek průměrné roční koncentrace v lokalitě byl u NO₂ vypočten 0,0045 µg/m³, to je méně, než 0,1 % hodnoty imisního limitu (40 µg/m³) a z hodnoty imisního pozadí (14 µg/m³). Imisní limity nebudou překročeny.

3. oxid uhelnatý (CO) - ze spalovacích zdrojů

Maximální vypočtená koncentrace osmihodinových průměrů koncentrací CO činí $0,36 \mu\text{g}/\text{m}^3$, to je méně, než 0,1 % imisního limitu ($10\,000 \mu\text{g}/\text{m}^3$). Imisní limit nebude překročen.

Do rozptylové studie nebyly zahrnuty emise rtuť, neboť pro rtuť není stanoven emisní, ani imisní limit. Předpokládaný hmotnostní tok se podle technologa bude pohybovat v maximu v rozmezí 3 až 8 g/h v závislosti na typu zpracovávané FDP technologie. Záchyt plyných výparů s obsahem Hg bude probíhat na filtračním zařízení na impregnovaném aktivním uhlí. Rtuť v tekutém skupenství bude vyseparována vyjmutím CCFL trubic nebo primárně koncentrována v nejjemnějších podílech, které budou odsítovány od ostatního materiálu. Vzhledem k odsávání kompletní technologie se záchytem Hg bude v pracovním prostředí dodržen expoziční limit pro Hg ve výši $50 \mu\text{g}/\text{m}^3$. Realizací záměru se imisní zátěž neobydleného území mírně zvýší, avšak nedojde k překročení imisních limitů. Vliv záměru na ovzduší je vysoce pravděpodobný, avšak nevýznamný.

Voda

Oznámení na základě dodatku k podrobnému inženýrsko-geologickému průzkumu z dubna roku 2012 vyhodnotilo odtokové poměry v oblasti a konstatovalo, že vodu nelze na pozemku zasakovat, proto se dešťové vody ze střech objektů odvádí společně se splaškovými vodami do retenční nádrže a dále přepadem do veřejné kanalizace. Předpokládá se průměrná roční produkce splaškových vod o objemu $1\,103,6 \text{ m}^3$. Předpokládá se průměrná roční spotřeba pitné vody o objemu $1\,103,6 \text{ m}^3$. Objekty budou napojeny na stávající veřejný vodovod. Vliv záměru na vodu je vysoce pravděpodobný, avšak nevýznamný.

Půda a horninové prostředí

Vliv záměru na půdu byl vyloučen (nevyžaduje zábor ZPF, ani PUPFL), není proto pravděpodobný. Nepředpokládá se žádný vliv záměru ani na horninové prostředí (není pravděpodobný).

Fauna a flóra, ekosystémy, krajinný ráz

Celkově lze říci, že vývoj fauny a flóry v území pravděpodobně odpovídá ekologickým podmínkám charakteristickým pro příměstskou průmyslovou zónu. Na lokalitě se nevyskytuje žádná cenná flóra. Fauna je běžně se vyskytující a odpovídající ruderalizovanému a zemědělskému prostředí. Při rekognoskaci terénu byly zjištěny synantropní druhy ptactva (kos černý, vrabec polní, rehek domácí), dále je předpoklad výskytu drobných obratlovců (hlodavci, hmyzožravci) a zástupců běžně se vyskytujícího hmyzu. Nepředpokládá se vliv záměru na zvláště chráněné druhy rostlin a živočichů, vliv záměru na zvláště chráněné druhy rostlin a živočichů proto není pravděpodobný.

Zvláště chráněná území a významné krajinné prvky

Negativní účinky záměru dle oznámení nenastanou. Vliv záměru na ZCHÚ a VKP není pravděpodobný.

Územní systém ekologické stability krajiny (ÚSES)

Realizací záměru nedojde k ovlivnění ÚSES, záměr nebude mít významný vliv na evropsky významné lokality, ani ptačí oblasti. Vliv záměru na ÚSES, EVL a ptačí oblasti není pravděpodobný.

Hluk

V etapě výstavby dojde k časově a lokálně omezenému mírnému zvýšení hluku - liniovým zdrojem budou vozidla, navážející a odvázející materiál. Během provozu záměru (po jeho realizaci) se předpokládá, že nedojde vlivem navrhovaných opatření k překročení limitů hluku pro denní, ani pro noční dobu. Vliv záměru na mírné navýšení hluku je vysoce pravděpodobný, avšak nevýznamný.

Vibrace, záření

Záměr nebude podle oznámení zdrojem vibrací, ani záření. Vliv záměru jako zdroje vibrací nebo záření není pravděpodobný.

Rizika havárií nelze vyloučit v souvislosti s dopravním provozem a požárním nebezpečím a je nutno dodržovat navrhovaná opatření (použití sorpčních prostředků v případě úniku paliva a dostupnost požárních prostředků, stanovených pro jednotlivé požární úseky). Vliv záměru na možné riziko havárií je pravděpodobný (míra pravděpodobnosti se snižuje s provedením účinných opatření, popsanych výše v textu v charakteristice záměru, v bodu číslo 6)

4. Doba trvání, frekvence a vratnost vlivů

Doba trvání vlivů projednávaného záměru je ohraničena a je shodná s dobou provozu záměru. Informace o způsobu vrácení území do původního stavu po ukončení provozu záměru nebyla v oznámení nalezena.

POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU

Pro posuzovaný záměr byla navržena jediná varianta. Nelze proto provést srovnání variant.

2. Úkony před vydáním rozhodnutí:

Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „KrÚ, OŽPZ“), jako příslušný úřad dle § 22 písmene a) zákona o EIA, obdržel dne 27. 3. 2017 oznámení záměru „VAV CENTRUM EKODESIGNU JIHLAVA“ zpracované podle přílohy č. 3 k zákonu o EIA, zpracovatelem byla Ing. Alexandra Císařová ze společnosti ENVIprojekt CZECH s.r.o., se sídlem Na Požáře 144, 760 01 Zlín, neautorizovaná osoba dle § 19 zákona č. 100/2001 Sb. Oznamovatelem byl TECHNOWORLD a.s., IČ 276 46 891, se sídlem Polní 460, 587 33 Lety, zastoupený na základě písemné plné moci Ing. Martinou Brychtovou, narozenou 16. 8. 1991, bytem Batalická 26, 763 01 Želechovice nad Dřevnicí.

Dne 4. 4. 2017 bylo zahájeno zjišťovací řízení rozesláním oznámení záměru dotčeným územním samosprávným celkům a dotčeným správním úřadům dopisem pod č. j. KUJI 24600/2017 OZPZ 794/2017 Go. Dne 4. 4. 2017 byla informace o oznámení záměru zveřejněna na úředních deskách Krajského úřadu Kraje Vysočina a Magistrátu města Jihlavy. Dále bylo oznámení zveřejněno na internetu v informačním systému EIA (<http://portal.cenia.cz/eiasea/detail/EIA VYS868>). Dne 24. 4. 2017 uplynula zákonná lhůta pro vyjádření k oznámení záměru.

3. Podklady pro vydání rozhodnutí

Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „KrÚ, OŽPZ“), obdržel jako příslušný úřad dle § 22 písmene a) zákona o EIA dne 27. 3. 2016 oznámení záměru „VAV CENTRUM EKODESIGNU JIHLAVA“ zpracované podle přílohy č. 3 k zákonu o EIA. Jako součást oznámení bylo předloženo stanovisko orgánu ochrany přírody a krajiny dle § 45i odst. 1 zákona o ochraně přírody a krajiny (vydal KrÚ, OŽPZ dne 17. 2. 2017 pod č. j. KUJI 12444/2017 OZPZ 447/2017 NOV, konstatující, že **záměr nemůže mít významný vliv** na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti a vyjádření příslušného stavebního úřadu (Magistrát města Jihlavy, stavební úřad, č. j. MMJ/SÚ/24256/2017-Bel ze dne 23. 2. 2017). Dále KrÚ, OŽPZ, v průběhu zjišťovacího řízení obdržel celkem šest vyjádření dotčených správních úřadů. Žádný z dotčených správních úřadů nepožaduje další posouzení dle zákona o EIA. KrÚ, OŽPZ, neobdržel v průběhu zjišťovacího

řízení žádné vyjádření dotčeného územního samosprávného celku (Statutární město Jihlava), ani vyjádření veřejnosti nebo dotčené veřejnosti ve smyslu § 3 zákona o EIA.

4. Seznam subjektů, jejichž vyjádření příslušný úřad obdržel v průběhu zjišťovacího řízení:

- Magistrát města Jihlavy, odbor životního prostředí, vodoprávní úřad; č. j. MMJ/OŽP/43690/2017-DJa ze dne 19. 4. 2017, vyjádření doručeno téhož dne;
- Magistrát města Jihlavy, odbor životního prostředí, orgán ochrany přírody a krajiny; č. j. MMJ/OŽP/44034/2017 ze dne 10. 4. 2017, vyjádření doručeno téhož dne;
- Magistrát města Jihlavy, odbor životního prostředí, orgán veřejné správy v odpadovém hospodářství; č. j. MMJ/OŽP/44038/2017-OH/Đá ze dne 18. 4. 2017, vyjádření doručeno 19. 4. 2017;
- Krajská hygienická stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě; značka KHSV/07502/2017/JI/HOK/Sme ze dne 24. 4. 2017, vyjádření doručeno dne 25. 4. 2017;
- Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Havlíčkův Brod; značka ČIŽP/46/IPP/1704861.002/17/HMK ze dne 24. 4. 2017, vyjádření doručeno téhož dne;
- Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství, jako příslušný správní orgán dle zákona o odpadech; č. j. KUJI 26776/2017 OZPZ 2978/2016 Hrů ze dne 4. 4. 2017, vyjádření doručeno interním postupem.

5. Vypořádání vyjádření, obdržených v průběhu zjišťovacího řízení:

Magistrát města Jihlavy, odbor životního prostředí, vodoprávní úřad

Ve svém vyjádření k záměru vodoprávní úřad uvedl základní údaje o zpracovateli oznámení, o záměru a v závěru svého vyjádření konstatoval, že se záměr nenachází v ochranném pásmu vodního zdroje, ani v záplavovém území a že nemá k uvedenému záměru připomínky.

Vzhledem k obsahu vyjádření ponecháno bez komentáře.

Magistrát města Jihlavy, odbor životního prostředí, orgán ochrany přírody a krajiny

Ve vyjádření k záměru orgán ochrany přírody a krajiny uvedl, že oznámení je z hlediska vyhodnocení zasažení skladebných prvků ÚSES dostačující, záměr nezasahuje přímo žádný ze skladebných prvků, z hlediska vlivu předmětné stavby na krajinný ráz je oznámení dostačující - jedná se o umístění nového objektu ve stávajícím areálu v průmyslové zóně, dostatečně byly zhodnoceny přírodní parky, MZCHÚ i lokality soustavy NATURA 2000. Oznámení dostatečně zohlednilo i vliv záměru na ostatní zájmy, hájené zákonem č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění.

Vzhledem k obsahu vyjádření ponecháno bez komentáře.

Magistrát města Jihlavy, odbor životního prostředí, orgán veřejné správy v odpadovém hospodářství

K záměru bylo vydáno kladné vyjádření - bez připomínek, včetně upozornění, že vyjádření nenahrazuje souhlas orgánu veřejné správy v odpadovém hospodářství a není rozhodnutím dle předpisu o správním řízení, proti němuž by bylo možno se odvolat.

Vzhledem k obsahu vyjádření ponecháno bez komentáře.

Krajská hygienická stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě

Příslušný orgán ochrany veřejného zdraví **nepožaduje záměr projednat dle zákona o EIA, v následujícím stupni projektové dokumentace (PD pro územní řízení) však požaduje doplnění a předložení:**

1. Podrobnějšího vyhodnocení vlivu hluku z provozu navrženého záměru včetně související dopravy a vlivu hluku z provozu celého areálu společnosti Enviropol společně s navrhovaným záměrem - jde o doložení požadavků § 30 odst. 1 a § 77, odst. 3 a 4 zákona č. 258/2000 Sb., v platném znění a § 11 a 12 nařízení vlády č. 272/2011 Sb.
2. Doplnění rozptylové studie o další látky - HG a PB, u kterých požaduje nadefinovat jejich emisní příspěvek a doplnit jejich imisní koncentraci u nejbližší obytné zástavby.
3. Orientační kvantifikace toků In v technologiích a případně jeho emisní tok do atmosféry.

Komentář: Je na orgánu ochrany veřejného zdraví, aby v následně vedených řízeních uplatnil upřesňující požadavky, vyplývající ze zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, v platném znění. Pokud není uplatněn požadavek na další posuzování, se kterým by se příslušný úřad ztotožnil, nelze v závěru zjišťovacího řízení, vydávaném formou rozhodnutí, ukládat žádné podmínky.

Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Havlíčkův Brod

Z hlediska **ochrany ovzduší** uvádí údaje o charakteru záměru a konstatuje, že nepožaduje pokračování v procesu EIA.

Z hlediska **odpadového hospodářství** doporučuje doplnění odpadů, vznikajících v období provozu záměru, o tyto odpady: kat. č. 191202 (O) - železné kovy, 191203 (O) - neželezné kovy, 191205 (O) - sklo, 191207 (O) - dřevo neuvedené pod číslem 191206, 150101 (O) - papírové a lepenkové odpady, 150102 (O) - plastové odpady. Doporučuje přednostní předávku odpadu kategorie 200121 (N) - zářivky a jiný odpad obsahující rtuť v režimu zpětného odběru výrobku. Doporučuje v oznámení uvedenou větu „Shromažďovací prostředky s případnými nebezpečnými odpady musí být označeny identifikačním listem nebezpečného odpadu“ uvést do souladu s ustanovením § 13, odst. 2 a odst. 3 zákona o odpadech. Upozorňuje, že přebytečná zemina z výstavby musí být v případě jejího využití na povrch terénu mimo místo stavby rozborována na obsah škodlivin ve smyslu vyhlášky č. 294/2005 Sb. Nepožaduje pokračování procesu EIA.

Z hlediska **ochrany přírody a krajiny** konstatuje, že podle vydaného stanoviska Krajského úřadu Kraje Vysočina záměr nemůže mít významný vliv na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost žádné evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti. Upozorňuje, že k předpokládanému kácení dřevin, rostoucích mimo les bude následně nutno požádat povolení dle zákona o ochraně přírody a krajiny. Nepožaduje pokračování v procesu EIA.

Z hlediska **ochrany vod** konstatuje, že záměrem nebudou produkovány průmyslové odpadní vody a uvádí, že k předloženému záměru nemá připomínky a nepožaduje pokračování v procesu EIA.

ČIŽP na základě výše uvedených stanovisek **nepožaduje pokračování v procesu EIA.**

Komentář: Podmínky realizace záměru (včetně požadavků na doplnění nebo opravu některých údajů), vyplývající z příslušné legislativy (zákon o odpadech, zákon o ochraně přírody a krajiny, apod.) budou v následně vedených řízeních projednány a schváleny s dotčeným správním úřadem (s obecním úřadem obce s rozšířenou působností).

Krajský úřad Kraje Vysočina, odbor životního prostředí a zemědělství, vyjádření dle zákona o odpadech

Ve svém vyjádření upozornil na skutečnost, že záměr musí být v souladu s územním plánem a lze provozovat dle § 14 odst. 1 zákona o odpadech pouze na základě rozhodnutí (souhlasu) příslušného krajského úřadu a v souladu s jeho provozním řádem, který je nedílnou součástí tohoto rozhodnutí. Dále uvádí, že zařízení k využívání odpadů musí mít přiděleno identifikační číslo zařízení (IČZ).

Komentář: Je na příslušném správním orgánu dle zákona o odpadech, aby v následně vedených řízeních uplatnil požadavky, vyplývající ze zákona o odpadech, v platném znění. Pokud není

uplatněn požadavek na další posuzování, se kterým by se příslušný úřad ztotožnil, nelze v závěru zjišťovacího řízení, vydávaném formou rozhodnutí, ukládat žádné podmínky.

Poučení:

Proti tomuto rozhodnutí mohou podat do 15 dnů ode dne jeho doručení oznamovatel a dotčená veřejnost, uvedená v § 3 písm. i) bodu 2. zákona o EIA, odvolání k Ministerstvu životního prostředí, prostřednictvím Krajského úřadu Kraje Vysočina, odboru životního prostředí a zemědělství. Splnění podmínek dle § 3 písm. i) bodu 2. zákona o EIA doloží dotčená veřejnost v odvolání.

(otisk úředního razítka)

(elektronický podpis)

Ing. Jaroslav Gottfried
úředník odboru životního prostředí a zemědělství

V Jihlavě dne: 23. 5. 2017

Kraj Vysočina a Statutární město Jihlava se žádají o vyvěšení tohoto rozhodnutí na místě k tomu určeném po dobu stanovenou zákonem o EIA (minimálně 15 dnů) a poté o zaslání potvrzení o vyvěšení Krajskému úřadu Kraje Vysočina, odboru životního prostředí a zemědělství. Po stejnou dobu bude rozhodnutí vyvěšeno i na úřední desce Krajského úřadu Kraje Vysočina. Zveřejněno je též způsobem, umožňujícím dálkový přístup (kód záměru VYS868). Patnáctým dnem po vyvěšení se písemnost považuje za doručenou.

Datum vyvěšení:

Datum sejmutí:

.....

.....

Podpis oprávněné osoby potvrzující vyvěšení

Podpis oprávněné osoby potvrzující sejmutí

Razítko:

Razítko:

Příloha pro oznamovatele:

Kopie stanovisek a vyjádření, uplatněných v průběhu zjišťovacího řízení

ROZDĚLOVNÍK:

Oznamovatel, datovou schránkou, s přílohou:

1. TECHNOWORLD a.s., IČ 276 46 891, se sídlem Polní 460, 252 29 Lety - k rukám zplnomocněné osoby - Ing. Martiny Brychtové, nar. 16. 8. 1991

Dotčené územní samosprávné celky:

2. Kraj Vysočina, IČ 708 90 749, zastoupený odborem životního prostředí a zemědělství krajského úřadu - zde

Datovou schránkou (bez přílohy):

3. Statutární město Jihlava, IČ 002 86 010, Masarykovo nám. 97/1, 586 28 Jihlava

Datovou schránkou (bez přílohy):

4. Krajská hygienická stanice kraje Vysočina se sídlem v Jihlavě, IČ 710 09 311, Tolstého 1914/15, 586 01 Jihlava
5. Magistrát města Jihlavy, odbor životního prostředí, IČ 002 86 010, Masarykovo nám. 97/1, 586 28 Jihlava
6. Česká inspekce životního prostředí, oblastní inspektorát Havlíčkův Brod, IČ 416 93 205, Bělohradská 3304, 580 01 Havlíčkův Brod

Na vědomí (datovou schránkou, bez přílohy):

7. Povodí Moravy, s. p., IČ 708 90 013, Dřevařská 932/11, 602 00 Brno
8. Magistrát města Jihlavy, stavební úřad, IČ 002 86 010, Masarykovo nám. 97/1, 586 28 Jihlava

Dle § 22 písmene c) zákona o EIA (datovou schránkou, bez přílohy):

9. Ministerstvo životního prostředí, odbor posuzování vlivů, IČ 001 64 801, Vršovická 65, 100 10 Praha 10