

Oznámení pro zjišťovací řízení EIA  
Recyklační dvůr Ctiboř

**Oznámení  
pro zjišťovacího řízení  
dle § 7 zákona č. 100/2001 Sb.,  
o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících  
zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí, dále „EIA“)  
ve znění pozdějších předpisů**

Název záměru

**Recyklační dvůr Ctiboř**

## **Obsah oznámení dle přílohy č. 3 zákona č. 100/2001 Sb.**

### **A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI**

1. Obchodní firma
2. IČ
3. Sídlo (bydliště)
4. Jméno, příjmení, bydliště a telefon oprávněného zástupce oznamovatele

### **B. ÚDAJE O ZÁMĚRU**

#### **I. Základní údaje**

1. Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1
2. Kapacita (rozsah) záměru
3. Umístění záměru (kraj, obec, katastrální území)
4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry
5. Zdůvodnění umístění záměru, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů (i z hlediska životního prostředí) pro jejich výběr, resp. odmítnutí
6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru včetně případných demoličních prací nezbytných pro realizaci záměru; v případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci včetně porovnání s nejlepšími dostupnými technikami, s nimi spojenými úrovněmi emisí a dalšími parametry
7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení
8. Výčet dotčených územních samosprávných celků
9. Výčet navazujících rozhodnutí podle § 9a odst. 3 a správních orgánů, které budou tato rozhodnutí vydávat

#### **II. Údaje o vstupech**

využívání přírodních zdrojů, zejména půdy, vody (odběr a spotřeba), surovinových a energetických zdrojů, a biologické rozmanitosti

#### **III. Údaje o výstupech**

množství a druh případných předpokládaných reziduí a emisí, množství odpadních vod a jejich znečištění, kategorizace a množství odpadů, rizika havárií vzhledem k navrženému použití látek a technologií

### **C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ**

1. Přehled nejvýznamnějších environmetálních charakteristik dotčeného území se zvláštním zřetelem na jeho ekologickou citlivost
2. Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravděpodobně významně ovlivněny

### **D. ÚDAJE O MOŽNÝCH VÝZNAMNÝCH VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ**

1. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti (z hlediska pravděpodobnosti, doby trvání, frekvence a vratnosti)
2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci
3. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice
4. Charakteristika opatření k prevenci, vyloučení a snížení všech významných nepříznivých vlivů na životní prostředí a popis kompenzací, pokud je to vzhledem k záměru možné

Oznámení pro zjišťovací řízení EIA  
Recyklační dvůr Ctiboř

5. Charakteristika použitých metod prognózování a výchozích předpokladů a důkazů pro zjištění a hodnocení významných vlivů záměru na životní prostředí
6. Charakteristika všech obtíží (technických nedostatků nebo nedostatků ve znalostech), které se vyskytly při zpracování oznámení, a hlavních nejistot z nich plynoucích

**E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU (pokud byly předloženy)**

Údaje podle kapitol B, C, D, F a G se uvádějí v přiměřeném rozsahu pro každou oznamovatelem předloženou variantu řešení záměru

**F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE**

1. Mapová a jiná dokumentace týkající se údajů v oznámení
2. Další podstatné informace oznamovatele

**G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU**

**H. PŘÍLOHY**

1. Vyjádření příslušného úřadu územního plánování k záměru z hlediska územně plánovací dokumentace - Závazné stanovisko orgánu územního plánování k projektu „Recyklační dvůr Ctiboř“
2. Stanovisko orgánu ochrany přírody, pokud je vyžadováno podle § 45i odst. 1 zákona o ochraně přírody a krajiny
3. Mapy širších vztahů s označením umístění záměru v dané obci a ve vztahu k okolní zástavbě
4. BiH Recyklační dvůr Ctiboř
5. Rozhodnutí MěÚ Vlašim čj. VYST 8572/11-332/2011 NoJ ze dne 30.5.2011 o změně využití území a umístění stavby „Komplexní sanace a rekultivace skládky Ctiboř“
6. Závěr zjišťovacího řízení KÚSK pro „Komplexní sanace a rekultivace skládky Ctiboř“
7. Rozhodnutí KÚSK čj. 037454/2019/KÚSK OŽP/Tu ze dne 23.4.2019 o souhlasu s mobilním systémem kompostování Stavební firmě Pazdera s.r.o.

## A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI

1. Obchodní firma	Město Vlašim zastoupené starostou Mgr.Luděkem Jenišťou
2. IČ	00232947
3. Sídlo (bydliště)	Jana Masaryka 302, 258 14 Vlašim
4. Jméno, příjmení, bydliště a telefon oprávněného zástupce oznamovatele	Ing. Jiří Zeman tel. 602 271 709 BÁŇSKÉ PROJEKTY PRAHA s.r.o. Pařížská 67/11 110 00 Praha 1 - Josefov IČ: 04 91 54 70

## B. ÚDAJE O ZÁMĚRU

### 1. Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1

Záměr „Recyklační dvůr Ctiboř“, zpracovaný dle projektové dokumentace pro společné územní a stavební řízení řeší vybudování recyklačního dvora na místě bývalé skládky tuhého komunálního odpadu Ctiboř, která je po ukončené sanaci rekultivována.

Hlavní garant projektu: Ing. Jiří Zeman, Jaromírova 26, 128 00 Praha 2

Autorizovaná osoba v oblasti hydrogeologie, projektant:

Ing. Petr Kokeš  
Na Lužinách 3  
155 00 Praha 13  
odb. způsobilost: ČKAIT 0004596

Záměr odpovídá:

- a) příloze č. 1 k tomuto zákonu kategorii II - zařízení k odstraňování nebo využívání ostatních odpadů s kapacitou od stanoveného limitu 2 500 t/rok - zjišťovací řízení

### 2. Kapacita (rozsah) záměru

Recyklační dvůr má výměru	23 673 m <sup>2</sup>
z toho pro vlastní recyklační plochu (dále jen „RP“) cca	15 000 m <sup>2</sup>
Kapacita RP tj. nashromážděných, uskladněných, vyříděných a přepracovaných materiálů ročně	90 000 tun
Maximální okamžitá kapacita odpadů a recyklátů zpracovaných v zařízení	100 000 tun
.	
Kapacita plochy pro shromažďování a skladování bioodpadů ročně	10 000 tun
Maximální okamžitá kapacita plochy je maximálně	1 000 tun
Maximální kapacita bioodpadů zpracovaných mobilním zařízením na kompost ročně	300 tun

### 3. Umístění záměru (kraj, obec, katastrální území)

Středočeský kraj  
ORP Vlašim  
Obec Ctiboř  
k.ú. Ctiboř  
pozemky dle KN p.č.: 953/2, 955/2, 955/3, 955/4, 960

### 4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry

Jedná se o novou stavbu. Stavba bude užívána jako celek pro recyklaci především stavebních odpadů. Jde o dočasnou stavbu. Recyklační dvůr bude v provozu po dobu jeho povolení, po ukončení provozu budou pozemky dány do původního stavu, tj. většinou na trvalý travní porost či jiné aktuální využití na základě příslušných předpisů.

Výčet staveb, činností a technologií v území dotčeném záměrem (realizovaných, připravovaných, uvažovaných): V zájmovém území se nevyskytují žádné stavby ani technologie.

Výhledově se předpokládá zbývající část areálu Ctiboř (areálu po bývalé rekultivované skládce TKO Ctiboř) využít pro výstavbu sportovního areálu pro motocyklové sporty. Tento areál bude také předmětem posuzování dle zákona EIA a zatím nelze odhadovat rozsah kumulace vlivů obou záměrů.

Dopravní infrastruktura :

Jako dopravní trasy pro příjezd na staveniště, přesun hmot a materiálů budou využity stávající komunikace. Přístup na pozemky je zajištěn ze stávající komunikace č. III/11124 Ctiboř - Vlašim. Doprava po areálu bude zčásti po bývalé provozní komunikaci, která sloužila jako obslužná při sanaci skládky (tato komunikace je široká 4 m s oboustrannými krajnicemi z nenamrzavého materiálu v šířce 0,5 m), zčásti po povrchu bývalé skládky. Tato část bude zpevněna kačírkem nebo silničními panely.

Napojení území na stávající dopravní infrastrukturu: pro vjezd do zařízení bude využit stávající nájezd na komunikaci III/11124, který bude pouze zpevněn buď novou asfaltovou vrstvou nebo silničními panely. Jiné napojení se neplánuje.

V blízkosti východní hranice zájmového území vede cyklotrasa, která však nebude výstavbou dotčena. V rámci výstavby a provozu recyklačního dvora se žádné nové stezky neplánují.

### 5. Zdůvodnění umístění záměru, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů (i z hlediska životního prostředí) pro jejich výběr, resp. odmítnutí

Projektová dokumentace pro společné územní a stavební řízení řeší vybudování recyklačního dvora na místě bývalé skládky Ctiboř.

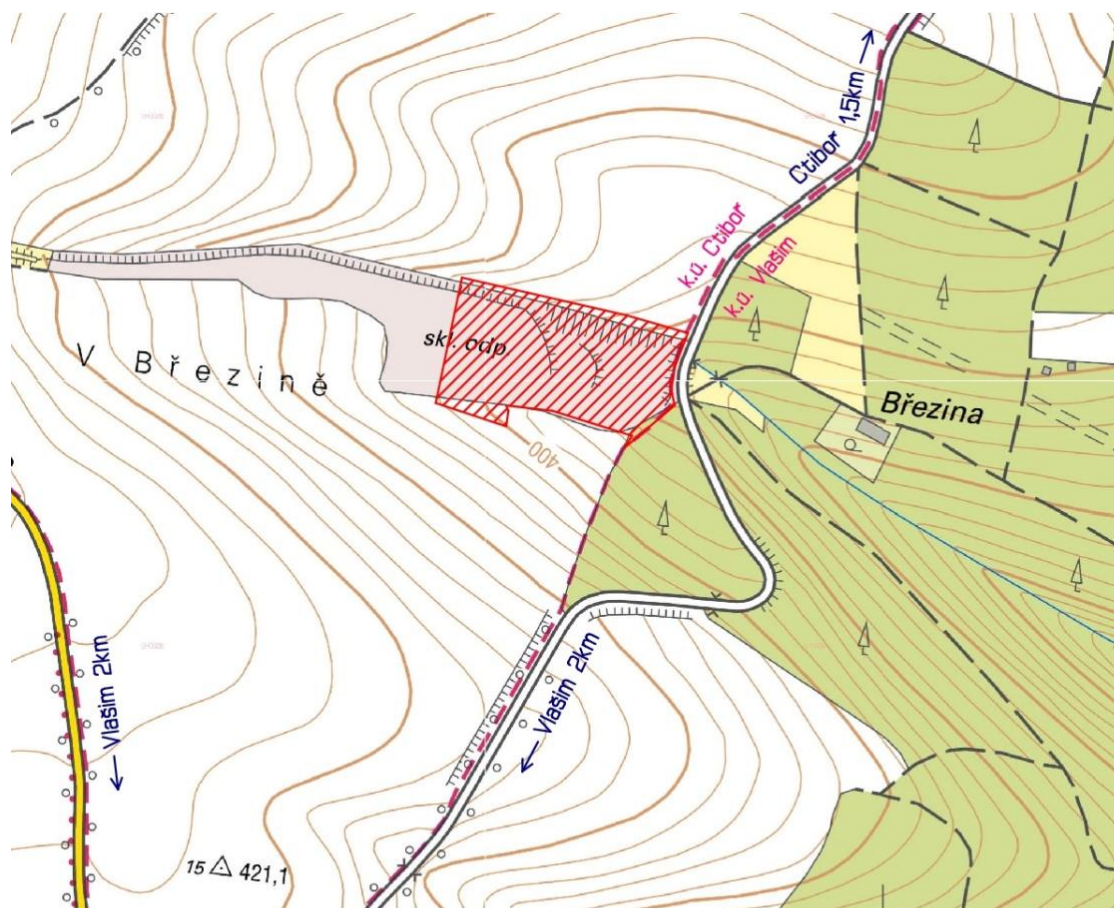
Dotčené pozemky se nacházejí ve Středočeském kraji, okrese Benešov, obec Ctiboř, k.ú. Ctiboř. Území se nachází mimo zastavěné území obce Ctiboř i města Vlašim.

Jde o území bývalé skládky tuhých komunálních odpadů města Vlašim, která byla uzavřena, zasanována a postupně je rekultivována.

## Oznámení pro zjišťovací řízení EIA Recyklační dvůr Ctiboř

Na předmětných pozemcích se v současné době nenachází vzrostlá zeleň ani trvalé travní porosty. ÚPD obce Ctiboř je aktuálně schválená a celý areál je rozdělený na část určenou pro vznik sportoviště a část určenou pro vznik zařízení k nakládání s odpady – recyklační dvůr pro sběr, skladování a zpracování zejména stavebních sutí a funkční deponie pro dočasné shromažďování a skladování biologicky rozložitelných odpadů před jejich odvozem do kompostárny či k jinému využití, např. mobilním zařízení.

Obr. 1: Situace širších vztahů s vyznačením zájmového prostoru



Kraj : Středočeský  
Okres : Benešov  
Obec : Ctiboř  
Kat. území : Ctiboř

Zájmové území



### a) rozsah řešeného území

Dotčené pozemky dle KN p.č. 953/2, 955/2, 955/3, 955/4, 960 se nacházejí v obci Ctiboř ve Středočeském kraji, okres Benešov, ORP Vlašim, k.ú. Ctiboř. Jsou ve vlastnictví Města Vlašim.

Pozemky se vyskytují v jižní části k.ú. Ctiboř a nejsou součástí zastavěného území obce. Území je dle aktuálního územního plánu součástí zastavitelných ploch obce - technická infrastruktura (recyklace).

Oznámení pro zjišťovací řízení EIA  
Recyklační dvůr Ctiboř

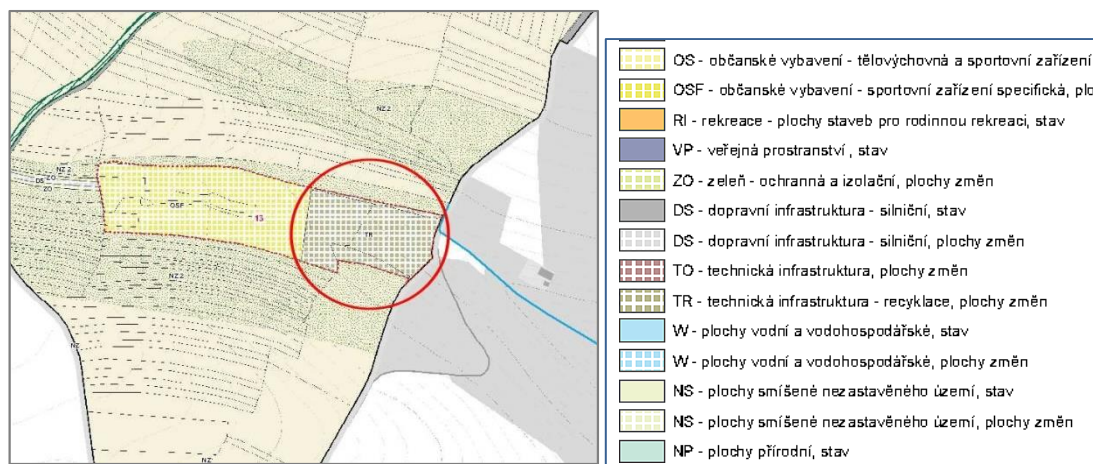
b) dosavadní využití a zastavěnost území

Většina pozemků je v KN zapsaná jako trvalý travní porost, část jako orná půda. Zájmová oblast leží ve východní části bývalé skládky komunálního odpadu Ctiboř, na které byla ukončena sanace pozemků a probíhá rekultivace. Stavby se na dotčených pozemcích nenacházejí.

c) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování

Projekt je v souladu s územně plánovací dokumentací.

Uvažovaný záměr není v rozporu se stávajícím územním plánem obce Ctiboř. Zájmové území je vyhrazeno pro účely TR - technická infrastruktura - recyklace, plochy změn.



Výřez z hlavního výkresu s vyznačením zájmové lokality

d) seznam pozemků a staveb dotčených umístěním a prováděním stavby (podle katastru nemovitostí)

Pozemky jsou ve vlastnictví investora záměru.

Parc. č.	Výměra dotčené části pozemku [m <sup>2</sup> ]	Druh pozemku	Vlastník
953/2	2 137	orná půda	Město Vlašim Jana Masaryka 302, 25801 Vlašim
955/2	2 970	orná půda	Město Vlašim
955/3	7 515	trvalý travní porost	Město Vlašim
955/4	10 988	trvalý travní porost	Město Vlašim
960	63	trvalý travní porost	Město Vlašim

e) popis stavu území:

Plocha pro recyklační dvůr je částí bývalé skládky tuhých komunálních odpadů, ukončená sanací a rekultivací. Ukončená rekultivovaná skládka je situována cca 1,5 km severně od města Vlašim vlevo od silnice Vlašim – Ctiboř. Z této silnice odbočuje k částečně oplocené skládce zpevněná příjezdová cesta opatřená uzamykatelnou závorou. Skládka je umístěna v erozní rýze směru Z-V a její těleso překrývá prameniště a část původního vodoteče Březinského potoka

(zatrubněno v délce cca 250 m). Povrch vlastní skládky je holý, svah je porostlý náletovou vegetací. Těleso skládky má protáhlý liniový tvar, plošné rozměry 450 x 40 – 110 m (cca 3,2 ha), maximální zjištěná mocnost se pohybuje v osní části v závislosti na půdním terénu do 8,5 m. Kubatura skládky se podle odborného odhadu pohybuje v rozmezí 120 – 160 tis. m<sup>3</sup>.

O založení a způsobu provozování skládkového tělesa je k dispozici velmi málo informací. Zpracovatelé odborných a projektových podkladů z 90. let 20. st. vesměs žádné historické údaje o skládce neuvádějí. Skládka nebyla zcela jistě vybudována podle schválené projektové dokumentace, k její iniciaci a založení došlo nejspíše živelně (postupně se zde rozrostla „černá skládka“). Teprve následně (odhadem v 80. letech 20. st.) bylo zřejmě rozhodnuto, že v místě zatíženém nelegálním skládkováním odpadů, bude provozována řízená skládka TKO, jejíž provozovatelem se staly Technické služby Vlašim. Prováděcí projekt a územní rozhodnutí, příp. stavební povolení nebylo však v archivech nalezeno.

Technické zabezpečení skládky bylo zřejmě realizováno v nejjednodušší možné variantě (bylo provedeno odlesnění a meliorace okolních zemědělských pozemků, upravena příjezdová cesta). Další prvky technického zabezpečení, které bylo tehdy na některých podobných skládkových lokalitách běžné (např. úprava, popř. jílové těsnění dna skládky, obvodové drény, stabilizační hrázky, ochranná drenáž pro obvod kontaminovaných vod napojená na sběrnou jímku, oplocení areálu, vybudování obslužných objektů, inženýrské sítě), zde nebyly realizovány.

Na skládku Ctiboř byl ukládán převážně komunální odpad z Vlašimi a z okolních obcí a dále i odpady z provozu místních firem a organizací. Skládka byla provozována do poloviny 90. let 20. století (na základě udělených zvláštních podmínek podle § 15 tehdejšího zákona č. 238/1991 Sb., o odpadech). Monitoring skládky byl zahájen až v 90. letech (v návaznosti na provedené geologické průzkumné práce) a s určitými časovými přestávkami je prováděn dodnes (od roku 2001 zpravidla s četností 1 x ročně). V roce 2002 byla v rámci zahájení schváleného projektu rekultivace navezena vyrovnávací vrstva zeminy.

Cílem komplexní sanace a rekultivace skládky Ctiboř včetně technické a biologické rekultivace byla likvidace staré ekologické zátěže.

Sanace a rekultivace skládky byla zahájena provedena na základě územního rozhodnutí o umístění stavby a využití území „Asanace a rekultivace skládky Ctiboř“, čj. Výst.328-751/2002 ze dne 15. 7. 2002, vydaného Městským úřadem ve Vlašimi, odbor výstavby a územního plánování. Pak byly práce zastaveny a obnoveny v roce 2011 dle rozhodnutí MěÚ Vlašim čj. VYST 8572/11-332/2011 NoJ ze dne 30.5.2011 o změně využití území a umístění stavby „Komplexní sanace a rekultivace skládky Ctiboř“. V letech 2011 – 2018 probíhala v areálu sanace. Rekultivace probíhá postupně až dosud.

V rámci technické rekultivace byla realizována těsnicí vrstva, která bude zabraňovat vnikání srážkových vod do skládkového tělesa, a proto bude hlavním prvkem omezujícím tvorbu výluhových vod. Zvoleno je minerální těsnění, které bude vytvořeno hutněnou vrstvou vhodných zemin. Od biologické rekultivace bylo zatím upuštěno, protože vlastník řeší možnosti dalšího využití areálu.

V roce 2019 došlo ke změně územního plánu obce Ctiboř, na jejímž území je areál bývalé skládky a město Vlašim zahájilo přípravné práce na novém využití pozemků areálu. Část pozemků byla navržena na využití pro recyklační dvůr, jako zařízení k nakládání s odpady, zejména se stavebními sutěmi a bioodpady. Stavba recyklačního dvora je předmětem tohoto posuzování.



**Orientační mapa umístění a rozložení recyklačního dvora do plánované podoby**



**6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru včetně případných demoličních prací nezbytných pro realizaci záměru; v případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci včetně porovnání s nejlepšími dostupnými technikami, s nimi spojenými úrovněmi emisí a dalšími parametry**

Návrh recyklačního dvora :

Stavba bude užívána jako celek pro recyklaci především stavebních a demoličních odpadů. Dále pro dočasné shromažďování a skladování biologicky rozložitelných odpadů před jejich odvozem ke zpracování na lokálních kompostárnách.

Nejedná se o klasickou stavbu pro výrobu. Za výrobu lze v tomto případě považovat získávání recyklátu ze stavebních a demoličních odpadů.

Kapacita recyklační plochy je 90 000 tun nashromážděných, vytríděných a přepracovaných materiálů ročně. Maximální okamžitá kapacita zařízení je cca 100 000 tun odpadů a recyklátů.

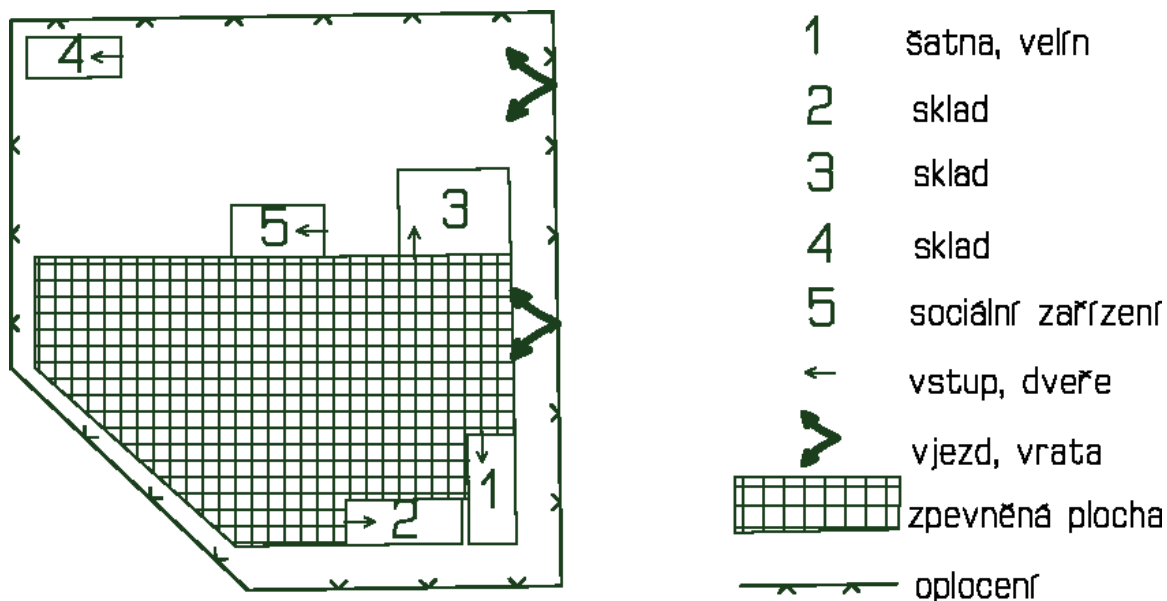
Kapacita plochy pro shromažďování a skladování bioodpadů je 10 000 tun ročně. Maximální okamžitá kapacita plochy je maximálně 1 000 tun.

Maximální kapacita bioodpadů zpracovaných mobilním zařízením na kompost je 300 tun ročně.

Recyklační dvůr je členěn na tyto objekty:

A	technické zázemí recyklačního dvora
B	mostová váha nákladních vozidel
C	deponie stavební sutě a zeminy
D	drtící a třídící technologie
E	deponie hotových výrobků - recyklátů
F	mycí a oklepová rampa pro nákladní vozidla
G	plocha pro deponii bioodpadů a kontejnerů na bioodpady

Technické zázemí je dále členěno na tyto objekty:



Základní charakteristika objektů:

Technické zázemí recyklačního dvora (objekt A) je tvořeno zpevněnou plochou a objekty technického zázemí, jimiž jsou stavební buňky, sloužící jako kanceláře, sociální zázemí a sklady.

Mostová váha (objekt B) slouží k vážení přijíždějících nákladních automobilů, je v provedení pro obchodní vážení s přesností 10 kg a je cejchována každé dva roky. Váha je napojena na počítač, pomocí kterého je zajištěna kompletní evidence materiálů, obchodních partnerů, a všech dalších potřebných údajů.

Deponie stavební sutě a zeminy (objekt C) jsou určeny pro dočasné skladování přivezeného materiálu určeného k recyklaci. Každá deponie je určena pro samostatný druh přivážených odpadů. Skladovaný materiál bude vršen maximálně do výšky 10 metrů.

Drťicí a třídící technologie (objekt D) se skládá z drťiče, třídíče a kolového nakladače nebo buldozeru. Technologie drcení a třídění je popsána níže.

Deponie recyklátů (objekt E) jsou určeny pro dočasné skladování hotových recyklátů. Tyto materiály budou vršeny do maximální výšky 5 metrů.

Mycí a oklepová rampa (objekt F) slouží pro očištění odjíždějících nákladních automobilů, aby nebyla znečišťována příjezdová komunikace. Jedná se o zpevněnou plochu, kde jsou vozidla očištěna buď oklepem kartáči nebo proudem vody.

Deponie biologicky rozložitelných odpadů (objekt G) je pouze zpevněnou plochou zajištěnou proti odtoku či vsakování vod znečištěných výluhem z těchto odpadů, pro dočasné shromažďování biologicky rozložitelného odpadu před odvozem na kompostárnu či jiným využitím a zároveň je místem, kde lze postavit kontejnery s obsahem bioodpadu nebo umístit bioodpady zpracované mobilním zařízením kompostárny do 300 tun ročně (malé zařízení).

#### Technologie příjmu:

Materiál (odpady), dopravený původcem nebo přepravcem do příjezdové části recyklační plochy je pověřeným pracovníkem na vstupní váze zkontrolován, zvážen a zaregistrován v provozním deníku vážního systému v souladu s provozně-technickými pokyny. Přejímka bude probíhat dle náležitostí uvedených v provozním deníku zařízení.

Po zvážení a zaregistrování je vozidlo s materiálem odesláno na recyklační plochu, kde je obsluhou tohoto zařízení navedeno do sektoru, určeného pro přepravovaný druh materiálu. V příslušném sektoru je materiál posádkou vozidla vyložen (vyklopen).

Obsluha recyklační plochy provede kontrolu jakosti materiálu během vykládky (výklopu). V případě, že vyložený materiál obsahuje složky, které nejsou deklarovány, oznámí to neprodleně vedoucímu zařízení.

Pokud vyložený materiál vyhovuje, je přepravci obsluhou recyklační plochy potvrzeno převzetí materiálu v souladu s deklarováním druhem. Pokud kterýkoliv pracovník RP zjistí odlišnosti druhu materiálu od deklarování druhu materiálu, nebo má podezření na výskyt nebezpečných materiálů v dodávce, je jeho povinností okamžitě zastavit příjem takového materiálu a kontaktovat vedoucího zařízení. Při zjištění výskytu nebezpečných materiálů je povinností vedoucího zařízení odmítnout přijetí odpadu a neodkladně tuto skutečnost ohlásit příslušnému úřadu.

#### Další nakládání s materiály:

Materiál vyložený a shromažďovaný v jednotlivých sektorech recyklační plochy je tříděn a překládán obsluhou pracoviště s využitím pracovních mechanismů provozovatele zařízení podle druhu, jakosti, a aktuálních požadavků vedoucího pracoviště.

Manipulovat s materiály na recyklační ploše mohou pouze pověřeni a proškolení zaměstnanci společnosti k tomuto účelu vybaveni osobními ochrannými prostředky, provádějící recyklaci (manipulaci s materiály) na vlastním strojním (recyklačním) zařízení.

#### Technologický postup zpracování materiálů je následující:

Zvlhčený materiál je nakládán pomocí kolového nakladače z deponie přijatého materiálu jednoho druhu. Tento materiál je nakladačem přemístěn do násypky drtiče. Obsluha drtiče průběžně zajišťuje vibračním podavačem dávkování materiálu do vlastního drtiče, kde dochází k zjemňování materiálu na nastavenou velikost. Nejčastěji to bývá 63 mm (90 mm). Materiál z drtiče je vynášen pásovým dopravníkem k magnetickému separátoru. Zde jsou permanentním pásovým magnetem odděleny magnetické části, které jsou vyhazovány do připraveného kontejneru. Čistý materiál následně dopadá do násypky třídiče.

V násypce třídiče je materiál rovnoměrně dopravován nad síťovou komoru, kde dochází k vlastnímu třídění. Třídič je dvousítný, což umožňuje výrobu tří frakcí. Nejmenější je 0-4 mm, střední frakce bývá 8-32 mm a hrubá frakce je nad 32 mm. Osazení stroje síty je možné měnit dle požadavků zákazníků. Síta k třídiči jsou o velikosti zrna 1 mm až po hrubá síta 120 mm.

Celá linka je sestavena na maximální výkon do 150 t/h, při optimálním složení zpracovávaného materiálu.

Skladování materiálu je technicky zajištěno uprostřed areálu recyklačního dvora, čímž je zabráněno, aby mohl přepadávat na okolní pozemky. Skladovaný materiál bude vršen maximálně do výšky 10 metrů.

## Oznámení pro zjišťovací řízení EIA Recyklační dvůr Ctiboř

Po provedené recyklaci buď materiály získají certifikát výrobku a mohou být dále prodávány nebo je s nimi nadále nakládáno jako s odpady a jsou předávány oprávněným osobám k likvidaci nebo využití.

Biologicky rozložitelný materiál bude na příslušné ploše uskladněn a následně naložen a převezen nebo zpracován mobilním zařízením kompostárny, např. mobilním systémem kompostování firmy Stavební firma Pazdera s.r.o., Vlašim nebo odvozem na regionální kompostárnu EKOSO Trhový Štěpánov.

### Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav:

Na předmětných pozemcích se nachází vzrostlá zeleň pouze v severní a východní části. Ve východní části jsou stromy za stávajícím oplocením, které bude zachováno. Stromy nebudou nijak dotčeny. Mezi stromy v severní části zájmového území povede nové oplocení, které naváže na stávající. V průběhu jeho výstavby budou respektovány veškeré dřeviny, v jejichž blízkosti budou práce probíhat, bude dbáno na to, aby se nepoškodil zejména kořenový systém, kmeny a koruny.

Vzhledem k umístění stavby na části bývalé zrekultivované skládky, terénní úpravy stavba nevyžaduje.

## 7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení

Předpokládaný termín zahájení stavby:	2020 - po získání všech povolení
Předpokládaný termín ukončení stavby:	2021
Předpokládaná lhůta výstavby:	1 rok
Předpokládané zahájení provozu:	2021
Předpokládané ukončení provozu:	podle délky povolení,
dle zjištění potřeb města a občanů nebo změn v legislativě, nejméně však 10 let, tj. do roku 2030	

## 8. Výčet dotčených územních samosprávných celků

Středočeský kraj  
Obec Ctiboř

## 9. Výčet navazujících rozhodnutí podle § 9a odst. 3 a správních orgánů, které budou tato rozhodnutí vydávat

- Společné územní a stavební řízení o změně využití území a povolení stavby recyklačního dvora jako zařízení k nakládání s odpady
- Souhlas krajského úřadu k provozování zařízení pro nakládání s odpady a schválení provozního řádu

## II. Údaje o vstupech, využívání přírodních zdrojů, zejména půdy, vody (odběr a spotřeba), surovinových a energetických zdrojů, a biologické rozmanitosti

### Půda

Zájmové území zahrnuje pozemky zemědělského půdního fondu (ZPF). Vzhledem k tomu, že územní plán toto území vyčleňuje pro využití k recyklaci, předpokládá se, že pozemky budou převedeny z využití orná půda a trvalý travní porost na pozemky s využitím ostatní plochy. V případě, že by toto nebylo provedeno, bude třeba pro realizaci záměru dočasné odejmutí pozemků ze ZPF.

Pozemky p.č. 953/2 a 955/2 jsou v KN zapsány jako orná půda a mají BPEJ 5.29.51. Pozemky p.č. 955/3, 955/4 a 960 jsou zapsané v KN jako trvalý travní porost a mají BPEJ 5.29.51 a 5.40.99.

Dle metodického pokynu odboru ochrany lesa a půdy MŽP ČR ze dne 1.10.1996 k odnímání půdy ze ZPF dle zákona ČNR 334/1992 Sb., o ochraně ZPF ve znění pozdějších předpisů (vyhláška MŽP č. 48/2011), jsou tyto BPEJ 5.29.51 a 5.40.99 řazeny do IV. a V. třídy ochrany zemědělské půdy.

#### Charakteristika hlavní půdní jednotky

HPJ 29 - kambizemě eubazické až mezobazické na svahovinách sedimentárních hornin - pískovce, permokarbon, flyš, středně těžké lehčí, až středně skeletovité, vláhově příznivé až sušší

HPJ 40 - půdy se sklonitostí vyšší než 12 stupňů, kambizemě, rendziny, pararendziny, rankery, regozemě, černozemě, hnědozemě a další, zrnitostně středně těžké lehčí až lehké, s různou skeletovitostí, vláhově závislé na klimatu a expozici.

Zábor pozemků určených k plnění funkcí lesa (PUPFL) není uvažován vzhledem k poloze lesních porostů mimo dosah vymezení zájmového území.

### Voda

Staveniště není nutné odvodňovat. Srážková voda se bude jako doposud vsakovat do podloží nebo stékat po podloží do nádrže (tůň) v severovýchodní části. Plocha pro skladování bioodpadů bude zajištěna proti úniku výluhy znečištěných vod izolací a zvýšenými obrubníky. Ve srážkově nadprůměrném období, případně při vydatných přívalových srážkách budou přebytečné vody zasakovány do podloží u komunikace Ctiboř - Vlašim v navazujícím mokřadu.

Hladina podzemní vody nebude výstavbou recyklačního dvora obnažena.

Pro hygienické vybavení bude sloužit sociální zařízení umístěné v areálu technického zázemí. Pro potřebu zaměstnanců bude průběžně zajišťována balená pitná voda. Odpadní vody budou sváděny do nepropustné nádrže na vyvážení a odváženy k čištění na ČOV Vlašim.

Dopravní prostředky a mechanismy, kromě drtící a třídící linky, budou mimo pracovní dobu parkovat na vyhrazené panelové ploše v areálu technického zázemí a proti případným úkapům budou zajištěny ocelovými vanami.

## Oznámení pro zjišťovací řízení EIA Recyklační dvůr Ctiboř

Pro výstavbu je voda potřeba pouze v minimálním množství a bude zajištěna z vlastních zdrojů firmy provádějící úpravy (např. oplocení) přivezením vlastní mobilní nádrže - cisterny.

Pro hygienické vybavení realizace stavby bude sloužit mobilní chemické WC, pro potřeby zaměstnanců bude zajišťována balená pitná voda.

### **Potřeba materiálů, surovin**

Pro výstavbu recyklačního dvora budou potřebné následující materiály:

- kovové oplocení areálu recyklačního dvora a technického zázemí, včetně vstupních vrat
- panelové bloky pro zpevnění odstavné plochy v technickém zázemí
- izolace, obrubníky, panelové bloky nebo asfaltová směs pro zpevnění plochy pro bioodpady
- panelové bloky nebo asfaltová směs pro zpevnění nájezdu na komunikaci Vlašim-Ctiboř
- panelové bloky nebo kačírek pro zpevnění vnitřní komunikace
- běžný stavební materiál – písek, cement, stavební směsi, nátěrové hmoty....

### **Elektrická energie**

Elektrickou energii potřebnou pro provoz technického zázemí a recyklační linky bude zajišťovat vlastní diesela agregát. Město Vlašim aktuálně prověřuje možnosti pro přivedení elektrické energie do areálu, jde však o finančně vysoce náročnou investici.

### **Pohonné hmoty**

Technologickým zařízením je recyklační linka, která sestává z drtiče, třídiče a pomocných mechanismů - kolový nakladač. Recyklační linka bude zajišťována smluvně, dle aktuální potřeby regionu.

Motorová nafta se používá jako palivo pro mechanizaci (nakladač/buldozer) a nákladní automobily. Nafta bude na provoz dodávána denně dodavatelsky přímo do strojů, takže na místě samém nebudou žádné pohonné látky (nafta) skladovány.

Benzin bude používán pro osobní (terénní) vozy vedení podniku. Bude nakupován v běžné obchodní síti a spalován ve vozidlech především mimo areál. Nebude v areálu skladován.

Oleje budou používány v převodovkách a hydraulice pracovních strojů (ekologický olej – biologicky odbouratelný, např. BIOHYD). Oleje se mění po 500 motohodinách v motorech, tj. méně než 1 x za rok, v převodovkách a hydraulice asi za dvojnásobnou dobu. Spotřeba ekologického oleje činí asi 72 litrů/rok. Výměnu zajišťuje specializovaná firma vybavená příslušným zařízením zabraňujícím úkapům při výměně (vany pod převodovku stroje).

Pro případ úniku ropných látek (havárie) bude v prostorách technického zázemí uložen VAPEX; jeho zásoba bude udržována průběžně na cca 15 kg.

### **Biologická rozmanitost**

Vzhledem ke skutečnosti, že území je bývalou skládkou tuhého komunálního odpadu, není biologická rozmanitost vstupem procesu. Její stav a vývoj je popsán v následujících kapitolách.

**III. Údaje o výstupech,  
množství a druh případných předpokládaných reziduí a emisí, množství odpadních vod a  
jejich znečištění, kategorizace a množství odpadů, rizika havárií vzhledem k navrženému  
použití látek a technologií**

**Odpadní vody**

Splaškové odpadní vody při výstavbě i provozu stavby nebudou vznikat, protože bude využíváno chemické WC, popř. nepropustná bezodtoká nádrž na vyvážení. Pitná voda bude dovážena balená.

Srážkové vody spadlé na plochu areálu výstavby se budou, tak jako dosud, vsakovat do podloží nebo stékat po podloží do okolí.

**Ovzduší**

Všechna místa a operace, kde by mohlo dojít k emisi tuhých znečišťujících látek budou s ohledem na technické možnosti skrápěna.

Opatření k zamezení vzniku prašnosti na RP se provádí průběžně dle povětrnostních podmínek a vlhkosti materiálů. Před drcením a tříděním materiálů na požadované frakce, se provádí důsledná kontrola celého objemu zpracovávaného materiálu, za účelem zajištění jeho optimální vlhkosti.

V severovýchodním cípu zájmového území je malá vodní nádrž, resp. tůň, vzniklá při sanaci bývalé skládky, kde se hromadí případná dešťová voda. Dešťová voda bude využívána k vlhčení zpracovávaných materiálů. Tento zdroj vody bude zajišťovat také vlhčení materiálů v době sucha. Veškerá rozstříkovaná užitková voda používaná ke skrápění (vytváření aerosolu) bude hygienicky zabezpečena po mikrobiologické stránce dezinfekcí. V případě dlouhotrvajícího suchého období, bude najímán na zajištění skrápění kropící vůz.

**Odpady**

Při provozu recyklačního dvora bude nakládáno převážně se stavebními a demoličními odpady a budou zde dočasně uloženy biologicky rozložitelné odpady, před odvezením na kompostárnu nebo jiným využitím.

Předpokládané druhy odpadů, se kterým bude v zařízení nakládáno  
(po získání povolení k provozu zařízení pro nakládání s odpady)

Jedná se o odpady kategorie „O” - ostatní odpad, v návaznosti na vyhlášku MŽP č. 93/2016 Sb. – Katalog odpadů, a to konkrétně o následující druhy stavebních a demoličních odpadů, včetně vytěžené zeminy:

Kód odpadu	druh Název druhu odpadu	Kategorie odpadu
17 01 01	Beton	O
17 01 02	Cihly	O
17 01 03	Tašky a keramické výrobky	O
17 01 07	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06	O
17 02 01	Dřevo	O
17 03 02	Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01	O

Oznámení pro zjišťovací řízení EIA  
Recyklační dvůr Ctiboř

17 05 04	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	O
17 05 06	Vytěžená hlušina neuvedená pod číslem 17 05 05	O
17 05 08	Štěrka ze železničního svršku neuvedený pod číslem 17 05 07	O
17 08 02	Stavební materiály na bázi sádky neuvedené pod číslem 17 08 01	O
17 09 04	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02, 17 09 03	O

Dále se jedná o odpady kategorie „O” - ostatní odpad, v návaznosti na vyhlášku MŽP č. 93/2016 Sb. – Katalog odpadů, a to konkrétně o následující druhy biologicky rozložitelných odpadů:

02 01 01	Kaly z praní a z čištění	O
02 01 03	Odpad rostlinných pletiv	O
02 01 07	Odpady z lesnictví	O
02 03 04	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování (02 03)	O
02 03 05	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku (02 03)	O
02 04 03	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku (02 04)	O
02 05 02	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku (02 05)	O
02 06 01	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování (02 06)	O
02 06 03	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku (02 06)	O
02 07 01	Odpady z praní, čištění a mechanického zpracování surovin (02 07)	O
02 07 02	Odpady z destilace lihovin	O
02 07 04	Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování (02 07)	O
02 07 05	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku (02 07)	O
03 01 01	Odpadní kůra a korek	O
03 01 05	Piliny, hobliny, odřezky, dřevo, dřevotřískové desky a dýhy, neuvedené pod číslem 03 01 04	O
03 03 01	Odpadní kůra a dřevo	O
03 03 07	Mechanicky oddělený výmět z rozvlákňování odpadního papíru a lepenky	O
03 03 08	Odpady ze třídění papíru a lepenky určené k recyklaci	O
03 03 09	Odpadní kaustifikační kal	O
03 03 10	Výmětová vlákna, kaly z mechanického oddělování obsahující vlákna, výplně a povrchové vrstvy z mechanického třídění	O
03 03 11	Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 03 03 10	O
04 02 10	Organické hmoty z přírodních produktů (např. tuk, vosk)	O
04 02 20	Jiné kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 04 02 19	O
04 02 21	Odpady z nezpracovaných textilních vláken	O
04 02 22	Odpady ze zpracovaných textilních vláken	O
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly	O
15 01 03	Dřevěné obaly	O
16 03 06	Organické odpady neuvedené pod číslem 16 03 05	O
17 02 01	Dřevo	O
19 05 03	Kompost nevyhovující jakosti	O
19 06 03	Extrakty z anaerobního zpracování komunálního odpadu	O
19 06 04	Produkty vyhnívání z anaerobního zpracování komunálního	O



	odpadu	
19 06 05	Extrakty z anaerobního zpracování odpadů živočišného a rostlinného původu	O
19 06 06	Produkty vyhnívání z anaerobního zpracování živočišného a rostlinného odpadu	O
19 09 02	Kaly z čiření vody	O
19 09 03	Kaly z dekarbonizace	O
19 12 01	Papír a lepenka	O
20 01 38	Dřevo neuvedené pod číslem 20 01 37	O
20 02 01	Biologicky rozložitelný odpad	O
20 03 02	Odpad z tržišť	O

Při provozu bude také vznikat komunální odpad, který bude vzhledem k předpokládanému počtu 2-3 zaměstnanců minimální. Nakládání s komunálním odpadem je řešeno ukládáním do sběrných nádob a odvozem smluvně zajištěným s příslušnou oprávněnou firmou. Recyklovatelný odpad např. plastové obaly, papír, budou skladovány samostatně a využívány rovněž prostřednictvím smluvně zajištěné oprávněné osoby. Mazací oleje, vyjetý motorový olej a snadno biologicky rozložitelné hydraulické oleje apod. budou vyměňovány smluvně organizací vlastníci příslušné technologické zařízení (odsávání, záchytné jímky pod stroje, atd.) a touto organizací budou rovněž ihned odstraňovány (bez skladování v areálu stavby). Zneškodňování případných ostatních druhů nebezpečných odpadů (např. v případě havárie) bude zajištěno rovněž smluvně s příslušnou oprávněnou organizací. Všechna technologická zařízení v areálu budou opravována odbornou firmou, která ručí za zneškodňování odpadů vzniklých při opravách.

Odpady budou v areálu shromažďovány pouze krátkodobě a potom budou předány na základě smluvního vztahu oprávněným osobám. Bude vedena evidence odpadů ve smyslu prováděcí vyhlášky č.383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady.

## C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ

### 1. Přehled nejvýznamnějších environmetálních charakteristik dotčeného území se zvláštním zřetelem na jeho ekologickou citlivost

#### Přírodní poměry

Areál bývalé skládky je situována 1,5 km severně od Vlašimi, v erozní rýze vlevo od silnice Vlašim– Ctiboř. Leží na pozemkových parcelách č. 513/1, 513/2, 953/1, 954, 955/1, 955/2, 995/3, 955/4 v katastrálním území Ctiboř a p. p. č. 2447 v k. ú. Vlašim. Pozemky jsou ve vlastnictví Města Vlašim. Sledovaná lokalita se nachází ve správním území obce Ctiboř, severně od města Vlašim, v okrese Benešov, na jihovýchodě Středočeského kraje. Vlastní lokalita tvoří spojnici mezi místními komunikacemi Vlašim – Ctiboř a Vlašim – Radošovice a těleso skládky vyplňuje bývalou svodnicí.

Zájmové území je v sosiekoregionu II/19 Středočeská pahorkatina, v biochoře II/19/3 teplých pahorkatin a vrchovin s původními společenstvy dubohabrových hájů, acidofilních doubrav, luhů a olšin.

Z hlediska fytogeografického jde o okrsek 42b – Táborsko-vlašimská pahorkatina a potenciální přirozená vegetace by byla tvořena bikovými nebo jedlovými doubravami.

### **Klimatické poměry**

Celé zájmové území je součástí klimatického regionu 5 podle BPEJ a klimatické oblasti MT10 – mírně teplé, mírně vlhké se suchou zimou. Průměrná roční teplota je 7-8°C, suma teplot nad 10°C je 2200 – 2500, průměrné množství srážek je 550-650 mm a vláhová jistota VI.-VIII. – 4-10 cm.

### **Geomorfologické poměry**

Z hlediska geomorfologického leží území systému Hercynském, provincii České Vysočiny, subprovincii Česko-moravské soustavy, oblasti Středočeské pahorkatiny, celku Vlašimské pahorkatiny a podcelku Mladovožické pahorkatiny, která je charakterizována silně rozčleněným erozně-denudačním reliéfem s výraznými strukturními hřbety a suky a s hluboce zaříznutými vodními toky.

### **Geologické a hydrogeologické poměry**

Vlašimská pahorkatina je členitá se středním sklonem svahů, povrch tvoří krajina tytu nízké pahorkatiny (Javořická hůra 583 m n.m) a skalní podklad je tvořen převážně granodiority středočeského plutonu a moldanubickými horninami s četnými vložkami ortorulových těles se zbytky permských sedimentů v Blanické brázdě. Tvářnost krajiny byla pozměněna tektonickými pohyby v třetihorách a další denudací ve čtvrtohorách.

Z hlediska regionálně-geologického členění Českého masívu spadá zájmové území k moldanubické oblasti, k úseku českého moldanubika a náleží k jednotvárné sérii.

Skalní podloží je budováno bioliticko-silimanitickými až svorovými pararulami, místy migmatitizovanými. Čerstvé horniny přecházejí ve vertikálním směru pozvolna do zvětralých kusovitě rozpadavých rul a následně do silně zvětralých rozložených paralul charakteru ulehlých až jílovitých písků (mocnost cca 1,5 – 2,5 m).

Kvartérní pokryv je zastoupen polohami deleviálních jílovopísčitých hlín, převážně tuhé konzistence, s proměnlivým množstvím úlomků rul. Odlišná situace je dně erozní rýhy pod tělesem skládky. Zde jsou zastoupeny jíly až písčité jíly, měkké až tuhé konzistence, duálního původu.

Výrazným činitelem, který zde utvářel stavbu moldanubických hornin a následně i morfologii krajiny, je tektonika. Erozní rýha Březinského potoka vznikla v tektonicky predisponované části rulového tělesa. Nejdůležitější tektonické pochody v celé oblasti jsou prekambrikové. V rulách došlo při regionální metamorfóze k intenzivnímu detailnímu provrásnění. V důsledku toho je průběh břidličnatosti a s ní ve většině případů paralelní vrstevnatosti značně nepravidelný.

Půdy se zde vyskytují střídavě střední a lehké, většinou slabě až středně podzolované, v nivách toků je o charakteristické půdy nivní.

Zájmové území náleží do hydrogeologického rajonu 653 – Krystalinikum v povodí střední Vltavy. Z hlediska hydrologického je dominantním prvkem vodohospodářsky významný tok řeky Blanice ČHP 1-09-03-064.

Areál bývalé skládky je situována do místní erozní báze. Zájmová oblast je odvodňována Březinským potokem do řeky Blanice, která se vlévá do Sázavy. Zájmové území náleží do povodí Březinského potoka s číslem 1-09-03-072 hydrologického pořadí. Celková plocha povodí je cca 4,03 km<sup>2</sup>. Plocha skládky se nachází blízko rozvodnice povodí Březinského a Lipnického potoka, proto plocha povodí příslušející okolí skládky představuje cca 0,6 km<sup>2</sup>.

## Oznámení pro zjišťovací řízení EIA Recyklační dvůr Ctiboř

V prostoru mezi silnicí a patou skládky je tůň a mokřina, do které je zaústěno meliorační potrubí a také prameniště Březinského potoka v době vzniku skládky.

### Územní systém ekologické stability

Územní systém ekologické stability je, dle § 3, odst.1, písm.a) zák.č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění, vzájemně propojený soubor přirozených i pozmeněných, avšak přírodě blízkých ekosystémů, které udržují přírodní rovnováhu. Rozlišuje se místní, regionální a nadregionální systém ekologické stability.

Dle generelu lokálního ÚSES Vlašim, zpracovaného firmou Agroprojekt – SPA Praha v roce 1995 a generelu lokálního ÚSES Ctiboř, zpracovaného firmou Lareco Praha v roce 1995, je území součástí sosiekoregionu II-19 Středočeská pahorkatina a biochory II-19/3 – Mírně teplých pahorkatin a vrchovin. Území se jeví jako bioticky heterogenní a ekologicky relativně stabilní. Řešené území se nachází mimo prvky všech úrovní ÚSES. Nejbližším nadregionálním biocentrem je CHKO Blaník a nadregionální biokoridor Sázava. Regionální biokoridor je veden po Blanicí a příčně propojuje oba nadregionální biokoridory.

### Tabulka významných biocenter ve správním území obce Ctiboř:

Pořad. číslo: 1 0	Katastr. území: Ctiboř
Název: remíz u letiště	Mapový list: 13-33-24
EVKP - ekol. významný krajinný prvek	Biog.význ.: lokální biocentrum
Geobiocen.typizace: 3B3	Rozloha: 3 ha
Charakteristika ekotopu a bioty: Návrh rozšíření remízu v sousedství letiště u Vlašimi. Stávající dřevinný porost je tvořen 90% BO,SM,BŘ a DBL s obohaceným ekotonem. Rozšíření bude vedeno v přirozené dřevinné skladbě. SES = 3,1.	

Pořad. číslo: 1 1	Katastr. území: Ctiboř, Radošovice
Název: výběh lesa na Lipinském potoce	Mapový list: 13-33-24
EVKP - ekol. významný krajinný prvek	Biog.význ.: lokální biocentrum
Geobiocen.typizace: 3B4, 3AB3	Rozloha: 4 ha
Charakteristika ekotopu a bioty: Návrh rozšíření stávajících porostů výběhu lesa s převahou SM a vlhkých dřevinných doprovodů Lipinského potoka. Pozemek je tvořen svahem západní orientace s lesem a nívnými oblastmi okolí potoka s lučními a dřevinnými doprovody. SES = 3 Původním lesním typem svahů nad potokem byly kyselé dbBK bikové.	

Výše uvedená biocentra nemají přímou souvislost se sledovanou lokalitou. Lokalitou neprochází žádný biokoridor ani zde neleží žádné biocentrum.

### Významné krajinné prvky

Významný krajinný prvek, dle § 3, odst.1, písm.b) zák.č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění, jako ekologicky, geomorfologicky nebo esteticky hodnotná část krajiny utváří její typický vzhled nebo přispívá k udržení její stability.

Významnými krajinnými prvky jsou lesy, rašeliniště, vodní toky, rybníky, jezera, údolní nivy. Dále jsou jimi jiné části přírody, které zaregistruje orgán ochrany přírody jako významný krajinný prvek, zejména mokřady, stepní trávníky, remízy, meze, trvalé travní porosty, naleziště zkamenělin a nerostů, umělé i přirozené skalní útvary, výchozy a odkryvy.

Ve východní části do území mírně zasahuje významný krajinný prvek - údolní niva toku.



Jediným VKP zkoumané lokality je drobná vodní plocha (tůň) ve spodní části skládky, tato je dotována z prameniště pod tělesem skládky a zatrubněnou částí původního koryta vodoteče Březinského potoka (zatrubněno v délce cca 250 m), dále melioračním systémem okolních polností a zřejmě zachycuje srážkové vody, byl zcela zabahněn a postupně zarůstal ruderalními rostlinami a dřevinami. V nedávné době byly dřeviny vykáceny a tůň i mokřad vyčištěn od nánosů. Tuto činnost je potřeba provádět periodicky, protože záchyt sedimentů je cílem tohoto objektu.

### Krajinný ráz

Krajinný ráz, podle § 12, zák.č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění, kterým je zejména přírodní, kulturní a historická charakteristika určitého místa či oblasti, je chráněn před činnostmi snižující jeho estetickou a přírodní hodnotu. Zásahy do krajinného rázu, zejména umísťování a povolování staveb, mohou být prováděny pouze s ohledem na zachování významných krajinných prvků, zvláště chráněných území, kulturních dominant krajiny, harmonické měřítko a vztahy v krajině. Pro ochranu krajinného rázu existuje možnost vyhlášení přírodního parku.

Lokalita není součástí území s ochranou krajinného rázu jako celku, ale ochrana je uplatňována individuálně při rozhodování o umístění jednotlivých staveb zejména ve volné krajině nebo na okrajích zastavěného území.

Území bývalé skládky svým charakterem naprosto změněným lidskou činností narušuje stav krajinného rázu okolí. Sanace s následnou rekultivací a smysluplným využitím území může stav změnit k lepšímu, zejména ozeleněním výsledného stavu lokality po realizaci záměrů vlastníka.

### Natura 2000

Natura 2000, dle § 3, odst.1, písm.p) zák.č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění, je celistvá evropská soustava území se stanoveným stupněm ochrany, která umožňuje zachovat přírodní stanoviště a stanoviště druhů v jejich přirozeném areálu rozšíření ve stavu příznivém z hlediska ochrany nebo popřípadě umožní tento stav obnovit.

Pro stanovení systému Natura 2000 byla schváleny dvě směrnice, které společně vytvářejí soustavu Natura 2000:

Směrnice Rady 79/409/EHS o ochraně volně žijících ptáků ( ptačí oblasti SPA)

Směrnice Rady 92/43/EHS o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin ( evropsky významné lokality SCI).

Ve sledované lokalitě ani v blízkém okolí se nenacházejí prvky systému Natura 2000.

### Zvláště chráněné části přírody

Zvláště chráněná část přírody je, dle § 3, odst.1, písm.f) zák.č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění, velmi významná nebo jedinečná část živé či neživé přírody; může jí být

## Oznámení pro zjišťovací řízení EIA Recyklační dvůr Ctiboř

část krajiny, geologický útvar, strom, živočich, rostlina a nerost, vyhlášený ke zvláštní ochraně státním orgánem.

Do kategorie zvláště chráněných území podle zákona patří : národní parky (NP), chráněné krajinné oblasti (CHKO), národní přírodní rezervace (NPR), přírodní rezervace (PR), národní přírodní památky (NPP), přírodní památky (PP). Na sledovaném území se nenachází žádné zvláště chráněné území.

Ve sledované lokalitě ani v blízkém okolí se nenacházejí zvláště chráněná území.

### Ostatní části přírody a krajiny

Památné stromy ani lesní pozemky se v prostoru určeném pro realizaci záměru nenacházejí.

V území se nachází fragmenty vzrostlé náletové zeleně, která zůstane po dobu stavby i jejího provozu zachována.

Na pozemku se nenacházejí žádné kulturní památky, ochranná pásma vodních zdrojů, ani jiná chráněná území či ochranná pásma. V západní části území vede síť elektronických komunikací společnosti Česká telekomunikační infrastruktura a.s. a bude nutné respektovat její ochranné pásmo.

### Fotosnímek s vyznačením vzrostlé zeleně

 vzrostlá zeleň       původní oplocení



## **2. Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravděpodobně významně ovlivněny**

Pro předmětné území bylo zpracováno hodnocení dle § 67 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů ( dále jen „zákon“) – „ ten, kdo v rámci výstavby nebo jiného užívání krajiny zamýšlí uskutečnit závažné zásahy, které by se mohly dotknout zájmů chráněných podle částí druhé, třetí a páté zákona (dále jen "investor"), je povinen předem zajistit na svůj náklad provedení hodnocení vlivu zamýšleného zásahu na tyto chráněné zájmy“.

Hodnocení, dle § 67, odst.1 zák.č.114/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů, je zpráva obsahující zjištění, popis a vyhodnocení současného stavu krajiny a předpokládaných přímých i nepřímých vlivů investorem zamýšleného užívání přírody a krajiny dle § 18 vyhl.č.395/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů. Hodnocení se zabývá celým průběhem zamýšleného zásahu, zejména prováděním, užíváním (výstavbou) a odstraněním stavby včetně zneškodňování případných odpadů.

Závěr hodnocení dle § 67:

Přeložený záměr realizace recyklačního dvora pro zpracování zejména stavebních sutí a dočasné skladování biologicky rozložitelných odpadů, jako zařízení k nakládání s odpady v rozsahu projektové dokumentace Ing. Petra Kokeše, červenec 2020, pro společné územní a stavební řízení je možno realizovat bez závažného poškození biotopů rostlin a živočichů a ekostabilizačních funkcí významných krajinných prvků.

V prostoru stavby a pozemků navazujících nebyl potvrzen výskyt zvláště chráněných druhů živočichů a rostlin. Závěry biologického hodnocení jsou zpracovány ve zjišťovacím řízení.

Zpracovatelem biologického hodnocení je Ing. Jana Zmeškalová, číslo autorizace MŽP: čj. OEKL/1595/05 ve znění čj. MŽP/2020/610/809. Biologické hodnocení je součástí příloh tohoto oznámení.

### **Popis jednotlivých ovlivněných nebo ovlivnitelných složek a charakteristik životního prostředí v území:**

#### **a) Územní systém ekologické stability krajiny ÚSES**

V oblasti zájmového území se nenacházejí žádné součásti ÚSES

#### **b) Zvláště chráněná území, evropsky významné lokality a ptačí oblasti**

##### **Zvláště chráněná území (ZCHÚ)**

V oblasti zájmového území ani území navazujícím se nenacházejí žádná zvláště chráněná území.

Záměr se nachází mimo polohu a ochranná pásma nejbližších ZCHÚ. Ta nejsou polohou záměru dotčena, a to ani prostorově, ani kontaktně, ani zprostředkovaně.

##### **Natura 2000**

V oblasti zájmového území se nenacházejí žádné prvky soustavy Natura 2000, tedy žádné ptačí oblasti, ani evropsky významné lokality. Záměr s ohledem na charakter a polohu nemůže ani přímo, ani zprostředkovaně ovlivnit lokality soustavy Natura 2000 ve Středočeském kraji.

Zájmové území není v kontaktu přímo nebo zprostředkovaně s žádnou aktuálně vymezenou evropsky významnou lokalitou národního seznamu soustavy NATURA 2000, ve smyslu vymezení dle §§ 45a až 45d zák. č. 114/1992 Sb. ve znění pozdějších předpisů a ve smyslu aktuálně platného NV č. 318/2013 Sb.

Zájmové území není součástí ani nezasahuje do žádné ptačí oblasti, řešené ve smyslu ust. § 45e cit.zák. a některého z příslušných nařízení vlády České republiky.

### c) Území přírodních parků - Krajinný ráz

Do území nezasahuje žádný přírodní park ani jiná forma ochrany krajinného rázu.

Lze konstatovat, že návrh na realizaci recyklačního dvora nepotlačuje kulturně celostátně nebo regionálně významné historické hodnoty území ani nelikviduje stávající, pohledově určující strukturní prvky krajiny.

### d) Významné krajinné prvky, mokřady, břehové oblasti a ústí řek, pobřežní zóny a mořské prostředí, horské oblasti a lesy, VKP

V zájmovém území záměru nejsou registrovány významné krajinné prvky a nejsou zde ani významné krajinné prvky tzv. „ze zákona“.

Přirozená jezera, rybníky, jiné vodní toky, rašeliniště ani údolní nivy se ve vymezeném území nenacházejí.

Jediným náznakem VKP zkoumané lokality je drobná vodní plocha (tůň) ve spodní části skládky, tato je dotována z prameniště pod tělesem skládky a zatrubněnou částí původního koryta vodoteče Březinského potoka (zatrubněno v délce cca 250 m), dále melioračním systémem okolních polností a zřejmě zachycuje srážkové vody, je průběžně zabahňována srážkovými sedimenty a postupně zarůstá ruderalními rostlinami a dřevinami. V nedávné době byly dřeviny vykácena a území vyčištěno, připraveno pro nové plnění své sedimentační funkce.

### e) Ochrana dřevin

V oblasti řešených pozemků se nenacházejí žádné prvky obecné ochrany přírody. Na předmětných pozemcích se v současné době nenachází vzrostlá zeleň.

### f) Ochrana památných stromů

Památné stromy se v zájmovém prostoru nenacházejí.

### g) Ochrana rostlin a živočichů

Realizací záměru a jeho provozem nedojde k ohrožení obecně chráněných druhů na bytí nebo k jejich degeneraci, k narušení rozmnožovacích schopností těchto druhů, zániku populace těchto druhů nebo zničení ekosystému, jehož jsou součástí.

### h) Pozemky s vazbou na vodu

Řešeným územím neprotéká vodní tok, s tímto souvisí neexistence břehových porostů a údolní nivy. Nejsou zde evidovány mokřady regionálního ani lokálního významu. Pozemky se nenacházejí v záplavovém území. V území se nenachází rybníky ani jezera. Vody meliorační, srážkové i příležitostné ze zatrubněného prameniště Březinského potoka jsou a budou využívány jako technologické na skrápění areálu, většinu roku je však tůň i mokřad suchý.

### ch) Lesy

V řešené oblasti se nenacházejí pozemky určené k plnění funkcí lesa.

### i) Půda

je v místě zájmové lokality zařazena do zemědělského půdního fondu, do těchto tříd ochrany :

	52951	IV. třída ochrany zemědělské půdy
	52099	V. třída ochrany zemědělské půdy
Druh záboru:		trvalý
Výměra záboru ZPF:		23 673 m <sup>2</sup>

### Pozemky potřebné pro realizaci záměru : k.ú. Ctiboř

Parcelní číslo pozemku	Celková výměra pozemku	BPEJ	Výměra	Třída ochrany	Trvalý zábor
953/2	2137	52951	2137	IV.	2137
955/2	34802	52911	10217	II.	0
		54099	2151	V.	2151
		52951	22434	IV.	819
955/3	7515	52951	5361	IV.	5361
		54099	2154	V.	2154
955/4	10988	52951	6938	IV.	6938
		54099	4050	V.	4050
960	63	52951	63	IV.	63
<b>Celkem</b>	<b>55505</b>		<b>55505</b>		<b>23673</b>



#### j) Vodní zdroje

se v předmětné lokalitě nevyskytují, zájmové pozemky nejsou součástí PHO I. a II. stupně, pozemky leží mimo ochranná pásma zdrojů podzemních vod i mimo pásma jejich hygienické ochrany.

#### k) Biologická rozmanitost lokality

odpovídá antropogenně využívaným pozemkům, intenzivním agrokulturám s velmi malou biologickou diverzitou, bez výskytu zvláště chráněných druhů živočichů a rostlin a přírodních nebo přírodě blízkých biotopů.

#### l) Potřebné suroviny

pro plánovaný recyklační dvůr, budou pouze schválené odpady (dle provozního řádu vypracovaného pro zařízení) kategorie "O" - ostatní. Jedná se o stavební a demoliční odpady, které zde budou recyklovány a dočasně shromážděné biologicky rozložitelné odpady před odvozem na kompostárnu či k jinému využití.



**m)Existence území historického, kulturního nebo archeologického významu**

Řešené území není územím historického, kulturního nebo archeologického významu.

**n)Existence území hustě zalidněného**

Řešené území není územím hustě zalidněným, není ani územím zalidněným, protože se zde nenachází žádná zástavba, s výjimkou hájenky pod silnicí na Ctiboř, která je ve vlastnictví Města Vlašim a není trvale obydlena.

**o)Existence území, která jsou nebo u kterých se má za to, že jsou zatěžovaná nad míru únosného environmentálního zatížení (včetně starých ekologických zátěží)**

Sledované území a předmětný záměr nebude mít za následek neúměrný vliv na zátěž nad míru únosného environmentálního zatížení s výjimkou dočasného zatížení dopravou.

Území obsahuje staré ekologické zátěže, jde o zasanovanou a zre kultivovanou skládku tuhého komunálního odpadu s minimálním rizikem výskytu nebezpečných odpadů v ohrožujícím množství. Stav a kvalita historicky uložených odpadů byla prověřena při vlastní sanaci skládky a nebyly zjištěny v pravidelných sondách obsahy nebezpečných odpadů a látek nad míru běžného směsného komunálního odpadu. Skládkování bylo ukončeno v 90. letech 20. století, sanace byla provedena v letech 2012-2013 a rekultivace v letech 2014-2017 dle platného územního rozhodnutí MěÚ Vlašim čj. VYST 8572/11-332/2011 NoJ ze dne 30.5.2011.

**D. ÚDAJE O MOŽNÝCH VÝZNAMNÝCH VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ**

**1. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti (z hlediska pravděpodobnosti, doby trvání, frekvence a vratnosti)**

**Hluk, vibrace:**

Vzhledem k tomu, že obytné domy jsou ve vzdálenosti cca 800 m od recyklačního dvora, nepředpokládá se žádný negativní vliv hluku a vibrací na trvalou zástavbu, resp. na osoby, žijící v trvalé zástavbě.

Zdrojem hluku v areálu budou pracovní stroje a nákladní automobily. Hladina hluku emitovaná z těchto zdrojů je následující:

kolový nakladač/buldozer	85 dB(A)
recyklační linka	95 dB(A)
nákladní autodoprava	70 dB(A)

Hladina hluku je pro jednotlivé zdroje stanovena pro vzdálenost 1 m od zdroje ve výšce 1,2 m nad zemí. Hladina hluku z dopravy na příjezdové účelové komunikaci a v areálu recyklačního dvora nepřekročí 95 dB(A). Vibrace z provozu strojů v areálu a z nákladní autodopravy na příjezdové komunikaci se v okolí neprojeví, podloží, po němž se stroje pohybují, má dobrou tlumící schopnost. Zájmové území je mimo zastavěnou část obce a dostatečně vzdáleno od obytných domů. Nejbližší obydlený obytný dům je ve vzdálenosti cca 800 m.

Recyklační linka dosahuje hluku 95 dB(A), avšak její umístění a provoz v denní době není rizikem pro obydlené území. Vzhledem k zemědělskému intenzivnímu využívání okolních pozemků, není hluk rizikem ani veřejné zdraví ani pro volně žijící zvěř.

Podrobnosti a výpočty uvádí akustický posudek.

**Voda:**

Navrženou recyklací a provozem recyklačního dvora nebude hladina spodní vody dotčena, srážková voda se bude vsakovat do podloží nebo bude zachycována v tůni a následně zasakována či odpařována. Zpevněné plochy se budou nacházet pouze v prostoru technického zázemí a budou v mírném sklonu tak, aby srážkové vody mohly odtékat a vsakovat se do okolí. Splašková voda nebude technickou činností produkována. Plochy pro skladování bioodpadů budou zajištěny proti úniku vody znečištěné výluhem izolací a zvýšenými obrubníky.

Pro hygienické vybavení bude sloužit sociální zařízení umístěné v areálu technického zázemí, bude opatřeno chemickým WC nebo nepropustnou, bezodtokou nádrží na splaškové vody s pravidelným vývozem na ČOV Vlašim. Pro potřebu zaměstnanců bude průběžně zajišťována pouze balená pitná voda.

Dopravní prostředky a mechanismy budou mimo pracovní dobu parkovat na vyhrazené panelové ploše a proti případným úkapům budou zajištěny ocelovými vanami.

**Energie:**

Energetickým zdrojem bude motorová nafta pro stroje provádějící úpravy navezeného materiálu (buldozer, kolový nakladač) a pro nákladní vozidla přivážející sutě a zeminy. Nafta bude do provozu dodávána denně dodavatelsky přímo do strojů. Dále bude používán benzín pro osobní vozy vedení podniku, který bude nakupován v běžné obchodní síti a spalován především mimo areál. Na samotném místě nebudou skladovány žádné pohonné látky. Pro zdroj elektrické energie bude využíván vlastní dieselaagregát.

**Ovzduší:**

Zvýšení úrovně imisního znečištění ovzduší dojde provozem mobilních zdrojů znečištění, tj. provozem nákladních aut, zvýšení celkové intenzity dopravy a využíváním těžkých stavebních strojů.

K zemním pracím a dopravě budou sloužit jen stroje splňující kritéria technického stavu tak, aby nebyla způsobena kontaminace půdy, vody a ovzduší. Všechna místa a operace, kde by mohlo dojít k emisi tuhých znečišťujících látek, budou s ohledem na technické možnosti vybavena skrápěním.

Všechna místa a operace, kde by mohlo dojít k emisi tuhých znečišťujících látek ze stacionárních zdrojů budou s ohledem na technické možnosti skrápěna (dodatelsky, např. najímání kropících vozů). Příjezdová komunikace bude v suchém období pravidelně kropena. Technické zázemí recyklačního dvora bude mít povrch zpevněn silničními panely a asfaltovým recyklátem, v suchém období bude pravidelně kropen. Při manipulaci se suchými substráty a při dopravě bude vhodnými technickými opatřeními (skrápění, zakrytí plachtou apod.) minimalizována sekundární prašnost. Pokud nebude dostatek zachycené vody pro skrápění, bude voda v době potřeby řešení zvýšené prašnosti dovážena.

Významný přesah prašnosti do obytných zón nelze předpokládat.

**Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí:**

Stavba je navržena dle zásad stanovených ve vyhlášce č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích stavby, tak aby neohrožovala zdraví, život uživatelů okolních staveb, neohrožovala životní prostředí. Nejbližší stavby jsou vzdáleny cca 800 m, viz. akustický posudek. Ochrana obyvatelstva je stávající, beze změn, bez návrhu na nové požadavky z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.

**Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí:**

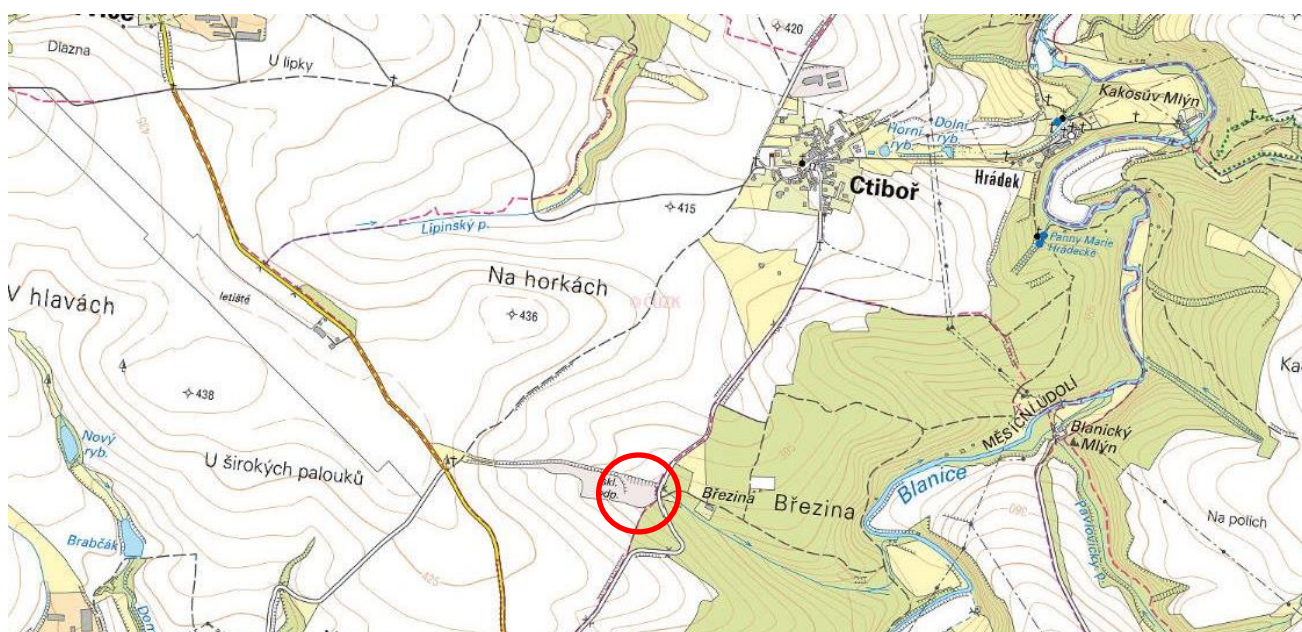
Na dotčených pozemcích se nenachází poddolovaná ani sesuvná území, seismicita se nevyskytuje, agresivní podzemní voda nebyla zjištěna. Pozemky se nenachází v záplavové zóně.

V kontextu orientační odvozené mapy radonového indexu (původně radonového rizika) v České republice - kraj Středočeský, zpracované Českým geologickým ústavem v Praze v roce 1990, se zájmové území nachází v oblasti se středním radonovým rizikem.

## 2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci

### Velikost a prostorový rozsah vlivů (např. území a populace, které by mohly být zasaženy)

Souhrnně lze konstatovat, že plánovaný záměr výstavby a provozování recyklačního dvora na sběr, recyklaci a skladování zejména stavebních sutí a stavebních odpadů a bioodpadů dle výše uvedené tabulky, je umístěn v místě staré ekologické zátěže, konkrétně na části sanované a zrekultivované skládky tuhých komunálních odpadů města Vlašim. Tato plocha se nenachází v území historického, kulturního nebo archeologického významu, a nejde o území hustého zalidnění, plocha nenavazuje na zastavěné území ani plánovaně zastavitelné. Jediným objektem k trvalému bydlení, který by mohl být ovlivněn, je hájenka v lesním porostu, na druhé straně silnice Vlašim – Ctiboř, která je ve vlastnictví investora a vlastníka pozemků stavby a není trvale obydlena.



Žádnou jinou zástavbu nemůže realizace a provoz záměr ovlivnit.

Projekt uspokojivě řeší spotřebu materiálů a surovin, půdu, vodu podzemní i povrchovou, vznik odpadních vod, ochranu ovzduší, vznik hluku a vibrací, spotřeby elektrické energie a pohonných hmot tak, aby nebylo ohroženo blízké ani vzdálené okolí zařízení nejen ve vztahu k životnímu prostředí, ale zejména k potřebám a požadavkům lidí. Vzhledem k provozu bývalé skládky a vzdálenosti území od sídelních útvarů je tento vliv zanedbatelný a technicky zvládnutelný.

Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí a ochranu stavby před negativními účinky vnějšího prostředí jsou rovněž popsány v projektu a zcela odpovídají stávajícím právním předpisům.

### **Intenzita a složitost vlivů**

Vzhledem k umístění záměru v dostatečné vzdálenosti od zástavby k trvalému bydlení a provozování zařízení pouze v tzv. pracovní době, což nebude večer ani v noci, nepředpokládá se žádný problém vlivu nadměrného hluku při práci všech strojů a mechanismů najednou.

### **Pravděpodobnost vlivů**

Všechny dříve uvedené vlivy budou nastávat v době tzv. pracovní či provozní uvedeného zařízení. Pravděpodobnost vlivu hluku a exhalací ze strojů a zařízení je 100%, pravděpodobnost vlivů na jiné složky životního prostředí je závislá na aktuálním počasí (teplota, vlhkost, vítr) a nedá se odhadnout.

### **Předpokládaný počátek, dobu trvání, frekvenci a vratnost vlivů**

Jednotlivé vlivy na složky životního prostředí budou ve větší intenzitě po dobu výstavby zařízení, tj. maximálně 1 rok. Po dobu provozu zařízení budou vlivy minimalizovány dodržováním provozního řádu a všech aktuálních právních předpisů. Žádný z vlivů není nevratný, po ukončení provozu bude zařízení ve vztahu k životnímu prostředí a lidskému zdraví neutrální.

## **3. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice**

Vliv záměru není přeshraničního charakteru.

## **4. Charakteristika opatření k prevenci, vyloučení a snížení všech významných nepříznivých vlivů na životní prostředí a popis kompenzací, pokud je to vzhledem k záměru možné**

Lokalita se sama o sobě na velmi vhodném místě, tedy v terénní depresi, daleko od sídel, v krajině s okolní intenzivní zemědělskou výrobou a navazujícími lesními porosty. Možnosti snížení vlivů ukáže zejména podrobné zpracování provozního řádu a vyřešení využití navazujících pozemků areálu.

Vliv realizace a provozu zařízení je zejména zvýšená prašnost a hlučnost vlivem používání strojové techniky, dopravních prostředků a činností mobilní recyklační linky. Jde o vliv pouze v denní době max 6,00 – 22,00 hod. Zařízení nebude v provozu o víkendech a svátcích a ve večerních a nočních hodinách. Vliv zvýšené hlučnosti a prašnosti nebude mít dopad na trvale obydlená území, protože lokalita je dostatečně vzdálená od obce Ctiboř i města Vlašim. Terénní konfigurace zajišťuje minimální šíření hluku i prachu z lokality směrem k zástavbě, viz. akustický posudek.

## **5. Charakteristika použitých metod prognózování a výchozích předpokladů a důkazů pro zjištění a hodnocení významných vlivů záměru na životní prostředí**

Použité podklady

- Bartůšek O.(2020): Akustický posudek k projektu, Studio D-akustika s.r.o. České Budějovice
- Kala J. (1992): Ctiboř – studie skládky TKO.- Geoindustria GMS , Jihlava.
- Crha J. (1993): Povrchový průzkum skládky TKO Vlašim/Ctiboř (technická zpráva zakázky č. 4751/80). – Ústav pro výzkum a využití paliv, a.s. Praha 9 – Běchovice
- Huml M. (1993): Vlašim – skládka Ctiboř. Zpráva o geologickém průzkumu. – HUPO-IGS, Praha.
- Pýcha R. (8/1993): Skládka TKO Ctiboř. Projekt ke stavebnímu povolení. – EKO-AKTUEL, Praha

- Pýcha R. (12/1995): Rekultivace skládky TKO Ctiboř. Studie. – Interprojekt odpady, Praha
- Pýcha R. (2/1996): Rekultivace skládky TKO Ctiboř. Studie. Dodatek. – Interprojekt odpady Praha
- Pýcha R. (7/2000): Asanace a rekultivace skládky Ctiboř. – Interprojekt odpady Praha.
- Protokoly o zkoušce č. 2855/03, č. 2856/03 ( monitoring skládky). Akreditovaná zkušební laboratoř Aquatest, Praha.
- (1991): Soubor geologických a účelových map. Geologická mapa ČR 1 : 50.000 list 13-33 Vlašim. – Český geologický ústav. Praha
- (1990): Soubor geologických a účelových map. Hydrogeologická mapa ČSR 1 : 50.000 list 13-33 Vlašim. – Český geologický ústav. Praha
- (1190): Základní vodohospodářská mapa ČR 1 : 50.000 list 13-33 Vlašim. – Výzkumný ústav vodohospodářský. Praha
- Zmeškalová J., Biologické hodnocení dle § 67 zákona č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů vlivu realizace a provozu recyklačního dvora Ctiboř (pro zjišťovací řízení procesu EIA), Vlašim, 2019

## **6. Charakteristika všech obtíží (technických nedostatků nebo nedostatků ve znalostech), které se vyskytly při zpracování oznámení, a hlavních nejistot z nich plynoucích**

Vzhledem k tomu, že není zpracovaný provozní řád a velmi těžce se odhaduje frekvence a rozsah využívání zařízení, protože je odvozeno dle aktuálních staveb v regionu a jejich potřebě řešit stavební sutě, nelze přesně spočítat konkrétní denní, týdenní, měsíční či roční zátěž území hlukem a vibracemi. Lze pouze vyjádřit konkrétní hodnoty konkrétních strojů, jak bylo uvedeno výše.

Nebezpečí ohrožení kvality ovzduší je přímo úměrné dopravnímu zatížení území a vlivu lidského faktoru na dodržování opatření na snížení zátěže prachem.

Sesuvy půdy se nepředpokládají, území není poddolované.

Nebezpečí ohrožení kvality podzemních a povrchových vod se dá předpokládat v souvislosti s nebezpečím dopravních havárií na trase dopravy i v místě záměru s možným únikem ropných látek, z tohoto důvodu je nutné zpracování havarijního plánu a jeho předložení ke schválení příslušnému vodoprávnímu úřadu.

## **E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU (pokud byly předloženy)**

Předložený záměr není zpracován variantně. Územní plán obce Ctiboř ani charakter území neumožňují jiné varianty řešení záměru ve vztahu k provozu poměrně těžké techniky po ploše bývalé skládky. Z důvodu bezpečnosti a stability zařízení bylo nutné využít stávající vytyčenou a zpevněnou komunikaci pro příjezd, pohyb v areálu i odjezd techniky ze zařízení.

## **F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE**

Kopie níže jmenovaných dokladů a doplňujících údajů jsou součástí přílohy oznámení (H).

- a) Mapy širších vztahů s označením umístění záměru v dané obci a ve vztahu k okolní zástavbě
- b) Akustický posudek k projektu Recyklační dvůr Ctiboř
- c) BiH Recyklační dvůr Ctiboř

- d) Závazné stanovisko orgánu územního plánování k projektu „Recyklační dvůr Ctiboř“
- e) Rozhodnutí MěÚ Vlašim čj. VYST 8572/11-332/2011 NoJ ze dne 30.5.2011o změně využití území a umístění stavby „Komplexní sanace a rekultivace skládky Ctiboř“
- f) Závěr zjišťovacího řízení KÚSK pro „Komplexní sanace a rekultivace skládky Ctiboř“
- h) Rozhodnutí KÚSK čj. 037454/2019/KUSK OŽP/Tu ze dne 23.4.2019 o souhlasu s mobilním systémem kompostování Stavební firmě Pazdera s.r.o.

## G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNU TÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU

Výstavba a provoz recyklačního dvora bude za pozemcích p.č.: 953/2, 955/2, 955/3, 955/4, 960 v k.ú. Ctiboř a je zařízením, které region citelně postrádá. Pro realizaci tohoto zařízení změnila obec Ctiboř svůj územní plán na žádost města Vlašim, které tyto pozemky vlastní a využívá.

Recyklační dvůr Ctiboř bude regionálním zařízením k nakládání s odpady, kde bude soustřeďována zejména odpadní stavební suť z činnosti občanů i firem v regionu Vlašim, bude skladována a v určitých intervalech po objednání mobilního stroje na recyklaci bude přeměňována na recyklát, využívaný jako nový stavební materiál. Bude zde před vlastním využitím také dočasně skladován biologicky rozložitelný odpad zejména vlastního města Vlašim a jeho občanů.

Jde o doplnění systému nakládání s odpady ve správním území města Vlašim, které zatím nemá žádné zařízení na skladování a recyklaci stavebních sutí ani prostor pro dočasné shromažďování a skladování bioodpadů. Tato služba bude také nabídnuta obcím a firmám regionu.

Recyklační dvůr Ctiboř přispěje ke splnění požadavků občanů i ustanovení zákona o odpadech v aktuálním znění. Je prioritou Plánu odpadového hospodářství města Vlašim.

Na základě předložených podkladů lze konstatovat, že negativní ovlivnění životního prostředí a lidského zdraví realizací záměru „Recyklační dvůr Ctiboř“ bude minimální. Největší dopad na okolí bude v průběhu realizace stavby, kdy se negativní vlivy mohou minimalizovat až eliminovat vhodným termínem prací, kvalitní technikou a odpovědností pracovníků. Se zahájením provozu budou stanovena pravidla prostřednictvím provozního řádu, které sníží kumulaci rušivého vlivu techniky zejména s ohledem na hluk, vibrace a prašnost, pohyb v území se zklidní a po ukončené činnosti recyklačního centra budou pozemky využity způsobem, který bude umožňovat aktuální legislativa. Naopak vzhledem k nově vzniklé nabídce řešení pro vznikající stavební suť a bioodpady se předpokládá snížení počtu vznikajících drobných černých skládek a tím i snížení nákladů obcí i města na jejich odstraňování, což je dopadem pozitivním.

## H. PŘÍLOHY

1. Vyjádření příslušného úřadu územního plánování k záměru z hlediska územně plánovací dokumentace - Závazné stanovisko orgánu územního plánování k projektu „Recyklační dvůr Ctiboř“
2. Stanovisko orgánu ochrany přírody, pokud je vyžadováno podle § 45i odst. 1 zákona o ochraně přírody a krajiny
3. Mapy širších vztahů s označením umístění záměru v dané obci a ve vztahu k okolní zástavbě
4. Akustický posudek k projektu Recyklační dvůr Ctiboř
5. BiH Recyklační dvůr Ctiboř
6. Rozhodnutí MěÚ Vlašim čj. VYST 8572/11-332/2011 NoJ ze dne 30.5.2011o změně využití území a umístění stavby „Komplexní sanace a rekultivace skládky Ctiboř“
7. Závěr zjišťovacího řízení KÚSK pro „Komplexní sanace a rekultivace skládky Ctiboř“
8. Rozhodnutí KÚSK čj. 037454/2019/KUSK OŽP/Tu ze dne 23.4.2019 o souhlasu s mobilním systémem kompostování Stavební firmě Pazdera s.r.o.

**Datum zpracování oznámení:**

10.7.2020

**Jméno, příjmení, bydliště a telefon zpracovatele oznámení:**

BÁŇSKÉ PROJEKTY PRAHA s.r.o.  
Pařížská 67  
110 00 Praha 1 - Josefov  
Ing. Jiří Zeman, jednatel  
IČ: 04915470

BÁŇSKÉ PROJEKTY PRAHA s.r.o.  
Pařížská 67/11, CZ - 110 00 Praha 1 - Josefov  
IČ: 049 15 470, DIČ: CZ04915470  
tel.: 224 282 544, E-mail: geotrading@c-box.cz

**Podpis zpracovatele:**

.....  
Ing. Jiří Zeman



**Podpis oznamovatele (oprávněného zástupce):**

.....  
Mgr. Luděk Jeništa



**Město Vlašim**  
Jana Masaryka 302  
258 01 Vlašim  
-18-

**Podpis zástupce ve věcech technických:**

.....  
Ing. Jana Zmeškalová

**Městský úřad Vlašim**  
Odbor životního prostředí  
Jana Masaryka 302  
258 01 Vlašim  
-1-

## H. Přílohy

### 1. Vyjádření příslušného úřadu územního plánování k záměru z hlediska územně plánovací dokumentace - Závazné stanovisko orgánu územního plánování k projektu „Recyklační dvůr Ctiboř“

## MĚSTSKÝ ÚŘAD VLAŠIM

Jana Masaryka 302, 258 01 Vlašim

ODBOR VÝSTAVBY A ÚZEMNÍHO PLÁNOVÁNÍ

Číslo jednací: VYST 58468/20-MAM  
Číslo spisu: VYST/5719/2020-MAM  
Oprávněná úřední osoba: Martin Matějka  
Tel.: +420313039492  
E-mail: martin.matejka@mesto-vlasim.cz  
Datum: 04.08.2020

#### ZÁVAZNÉ STANOVISKO orgánu územního plánování

Městský úřad Vlašim, odbor výstavby a územního plánování, jako orgán územního plánování příslušný podle § 6 odst. 1 písm. e) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění zákona č. 225/2017 Sb., dále jen („stavební zákon“), přezkoumal podle § 96b odst. 3 stavebního zákona z hlediska souladu s politikou územního rozvoje, s územně plánovací dokumentací a z hlediska uplatňování cílů a úkolů územního plánování záměr:

„projekt recyklačního dvora Ctiboř v nezastavitelné ploše na pozemku pozemková parc.č.953/2, 955/2, 955/3, 955/4 a 960 v katastrálním území Ctiboř. Záměr obsahuje vybudování recyklačního dvora na místě bývalé skládky.“

**Záměr je přípustný.**

Závazné stanovisko platí dva roky od jeho vydání.

#### Odůvodnění

Dne 28.7.2020 předložilo Město Vlašim, Jana Masaryka 302, 258 01 Vlašim záměr orgánu územního plánování k vydání závazného stanoviska podle § 96b odst. 3 stavebního zákona.

Podklady pro vydání závazného stanoviska:

- 1) Projektová dokumentace stavby pro územní a stavební řízení – zpracovaná Ing. Petr Kokeš 06/2020.
- 2) Politika územního rozvoje České republiky, ve znění aktualizace č.1, 2 a 3.
- 3) Zásady územního rozvoje Středočeského kraje, vydanými zastupitelstvem Středočeského kraje dne 19. 12. 2011. 2. Aktualizace ZÚR Středočeského kraje byla vydána dne 5.9.2018.
- 4) Územní plán Ctiboř vydaný dne 25.9.2019.

Orgán územního plánování přezkoumal záměr podle § 96b odst. 3 stavebního zákona, zda je přípustný z hlediska souladu s politikou územního rozvoje a územně plánovací dokumentací a z hlediska uplatňování cílů a úkolů územního plánování, či nikoliv. Platná Politika územního rozvoje České republiky záměr neřeší. Platný územní plán Ctiboř je v souladu s vydanými Zásadami územního rozvoje Středočeského kraje, proto byl záměr posuzován z hlediska souladu s územním plánem. Umístění recyklačního dvora na pozemku parc. č. 953/2, 955/2, 955/3, 955/4 a 960 v katastrální území Ctiboř je v souladu s platným územním plánem Ctiboř i v souladu s relevantními cíli a úkoly územního plánování stanovenými v § 18 a 19 stavebního zákona. Pozemky parc. č.



953/2, 955/2, 955/3, 955/4 a 960 v katastrálním území Ctiboř se podle platného územního plánu Ctiboř nachází v zastavitelné ploše, v plochách technické infrastruktury - recyklace. Jedná se o území, jejímž hlavním využitím jsou plochy pro skladování, zpracování a recyklaci druhotných surovin – záměr je tedy z hlediska funkčního využití v souladu s územním plánem. Posuzovaný záměr respektuje také stanovený koeficient minimálního zastoupení zeleně.

Pro umístění navrženého záměru není nutné stanovovat podmínky.

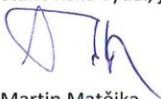
Z uvedených důvodů dospěl orgán územního plánování k závěru, že posuzovaný záměr je přípustný.

Platnost závazného stanoviska lze prodloužit, pokud se nezmění podmínky v území.

Závazné stanovisko nepozbývá platnosti:

- a) bylo-li na základě žádosti podané v době jeho platnosti vydáno územní rozhodnutí, společné povolení nebo jiné obdobné rozhodnutí podle jiného zákona a toto rozhodnutí nabylo právní moci,
- b) byla-li na základě návrhu veřejnoprávní smlouvy nahrazující územní rozhodnutí nebo společné povolení podaného v době jeho platnosti uzavřena veřejnoprávní smlouva a tato veřejnoprávní smlouva nabyla účinnosti, nebo
- c) nabyli-li právních účinků územní souhlas nebo společný územní souhlas a souhlas s provedením ohlášeného stavebního záměru vydaný k oznámení stavebního záměru učiněného v době platnosti závazného stanoviska.

Dostane-li se toto závazné stanovisko do rozporu s politikou územního rozvoje nebo s územně plánovací dokumentací, která byla vydána po vydání závazného stanoviska, orgán územního plánování, který závazné stanovisko vydal, je nahradí z moci úřední novým závazným stanoviskem.



Martin Matějka  
Oprávněná úřední osoba

**Městský úřad Vlašim**  
Odbor výstavby  
a územního plánování  
-1-

Obdrží: interně

Město Vlašim, Jana Masaryka 302, 258 01 Vlašim

## 2. Stanovisko orgánu ochrany přírody, pokud je vyžadováno podle § 45i odst. 1 zákona o ochraně přírody a krajiny

### Krajský úřad Středočeského kraje

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A ZEMĚDĚLSTVÍ

<b>Praha:</b>	31. 8. 2020	Město Vlašim
<b>Číslo jednací:</b>	117320/2020/KUSK	Jana Masaryka 302
<b>Spisová značka:</b>	SZ_117320/2020/KUSK/2	258 01 Vlašim
<b>Vyřizuje:</b>	Mgr. Robert Pepperný / I. 931	
<b>Značka:</b>	OŽP/RP	

#### Stanovisko orgánu ochrany přírody dle § 45i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, k možnému vlivu záměru „Recyklační dvůr Ctiboř“ na evropsky významné lokality a ptačí oblasti

Krajský úřad Středočeského kraje, Odbor životního prostředí a zemědělství (dále jen „Krajský úřad“), obdržel dne 24. 8. 2020 Vaši žádost o stanovisko k záměru „Recyklační dvůr Ctiboř“ z hlediska vlivu na evropsky významné lokality a ptačí oblasti. Záměr je lokalizován na pozemcích parc.č. 953/2, 955/2, 955/3, 955/4, 960 v k.ú. Ctiboř (obec Ctiboř, okres Benešov).

Jako orgán ochrany přírody příslušný podle ustanovení § 77a odst. 4 písm. n) zákona č. 114/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů, sdělujeme, že v souladu s ustanovením § 45i odst. 1 citovaného zákona lze vyloučit významný vliv předloženého záměru samostatně i ve spojení s jinými záměry nebo koncepcemi na předmět ochrany nebo celistvost evropsky významných lokalit nebo ptačích oblastí stanovených příslušnými vládními nařízeními, které spadají do kompetence Krajského úřadu.

#### Odůvodnění:

Podle předložené projektové dokumentace pro spojené územní a stavební řízení je předmětem záměru nová dočasná stavba recyklačního dvora o výměře 23 673 m<sup>2</sup> (z toho pro vlastní recyklační plochu se předpokládá cca 15 000 m<sup>2</sup>), která bude užívána jako celek pro recyklaci především stavebních odpadů a doplňkově pro dočasné shromažďování a skladování biologicky rozložitelných odpadů. Recyklační dvůr bude v provozu po dobu jeho povolení, po ukončení provozu budou pozemky dány do původního stavu, tj. většinou na trvalý travní porost. Záměr na výstavbu recyklačního dvora je situován na výše uvedených pozemcích v jižní části území obce Ctiboř, mimo obytnou zástavbu, na stávajícím zrekultivovaném terénu bývalé skládky Ctiboř.

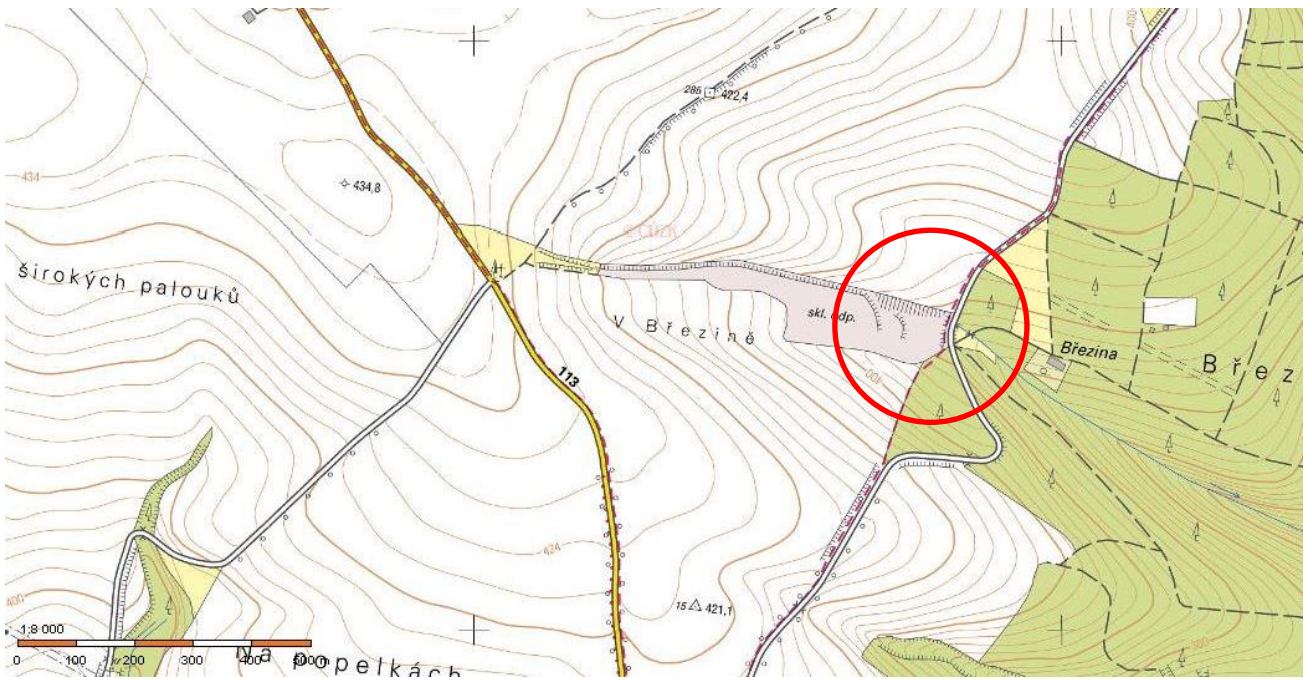
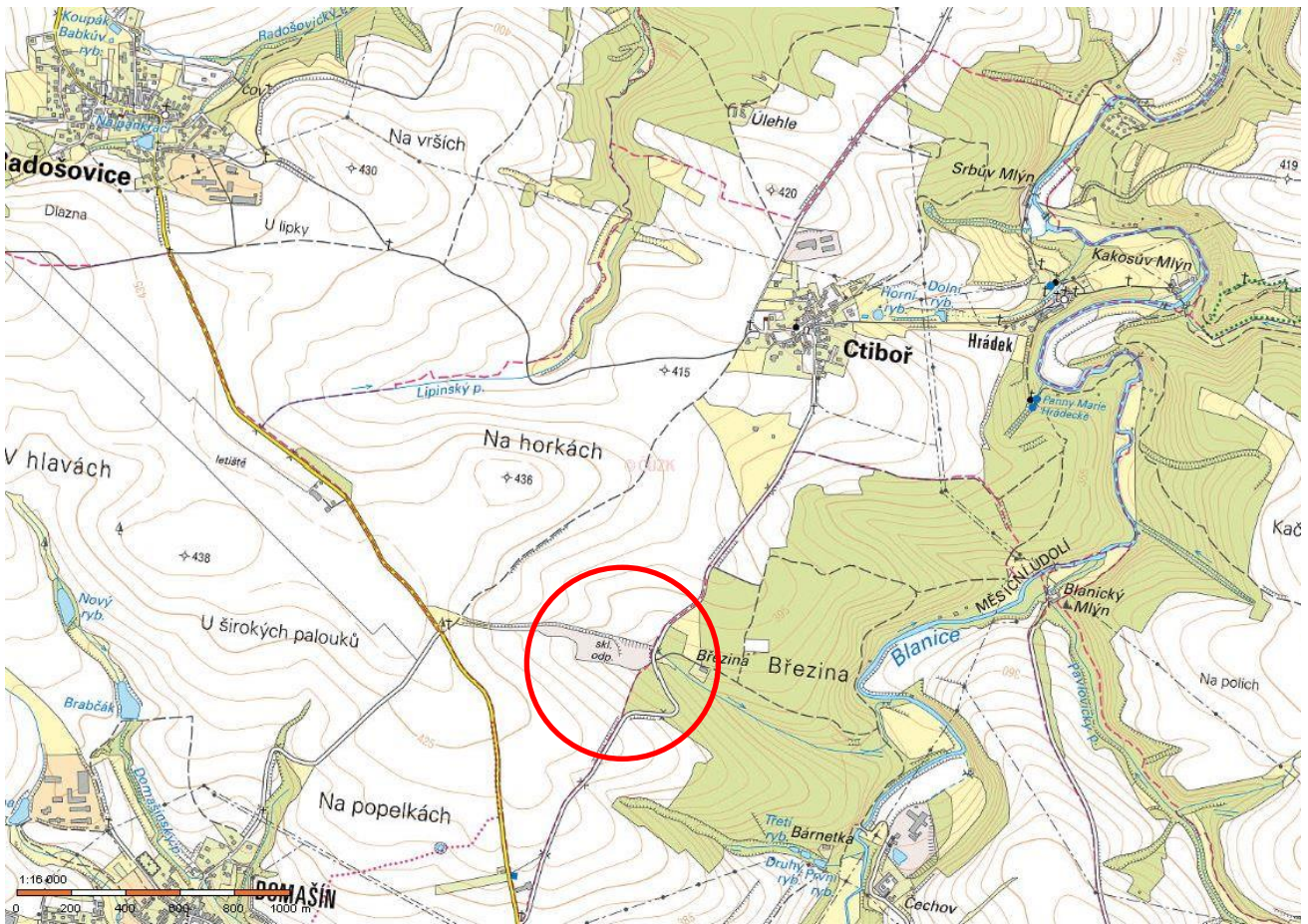
Krajský úřad zohlednil zejména skutečnost, že se v místě ani v blízkosti záměru evropsky významné lokality (EVL), resp. ptačí oblasti (PO) v působnosti Krajského úřadu nenacházejí

[nejbližší takové území soustavy Natura 2000 – EVL CZ0213009 Vlašimská Blanice s předměty ochrany čtyřmi evropsky významnými druhy, kterými jsou mihule potoční (*Lampetra planeri*), páchník hnědý (*Osmoderma eremita*), velevrub tupý (*Unio crassus*) a vydra říční (*Lutra lutra*) – je vzdáleno vzdušnou čarou v nejbližších bodech cca 1,5 km jižním směrem]. Dále také vzhledem k jeho poloze, velikosti/kapacitě a charakteru (s rozsahem očekávaných rušivých vlivů z výstavby i provozu převážně lokálně omezeným na vlastní areál záměru a jeho přilehlé okolí), ve vztahu k poměrům a vazbám v území a povaze příslušných předmětů ochrany, nelze dotčení žádné evropsky významné lokality ani ptačí oblasti v působnosti Krajského úřadu předpokládat. Orgán ochrany přírody proto vydal stanovisko ve smyslu výše uvedeného výroku.

Ing. Josef Keřka, Ph.D.  
vedoucí odboru životního prostředí  
a zemědělství

v z. Mgr. Pavel Vaňhát  
vedoucí oddělení ochrany přírody a  
krajiny

### 3. Mapy širších vztahů s označením umístění záměru v dané obci a ve vztahu k okolní zástavbě





#### **4. Akustický posudek k projektu Recyklační dvůr Ctiboř**



**Studio D - akustika s.r.o.**

U Sirkárny 467/2a, 370 04 České Budějovice  
www.akustikad.com, akustikad@akustikad.com  
mobil: 737 705 636

# AKUSTICKÝ POSUDEK

**k projektu „Recyklační dvůr Ctiboř“  
z hlediska hluku z provozovny**

**Objednatel** Město Vlašim  
Jana Masaryka 302  
258 01 Vlašim

**Číslo zakázky** 20015125  
**Datum vydání** 2020-12-08  
**Vypracoval** Ing. Ondřej Bartůšek, 731 164 024

**Počet výtisků** 3  
**Výtisk číslo** 1 2 3 E



**Studio D-akustika s.r.o.**

U Sirkárny 467/ 2a, 370 04 Č. Budějovice  
DIČ: CZ25174240 (2)

**© Všechna práva vyhrazena**

*Obsah tohoto Akustického posudku je chráněn Autorským zákonem. Bez písemného svolení zpracovatele Studio D – akustika s.r.o. se nesmí Akustický posudek reprodukovat jinak než celý.*

## Obsah

1. VŠEOBECNÁ ČÁST.....	3
1.1. Předmět zkoušky.....	3
1.2. Metodické předpisy .....	3
1.2.1. Standardy.....	3
1.2.2. Pomocné standardy .....	3
1.3. Použité softwary .....	3
1.4. Použité podklady .....	3
1.5. Dokumentace .....	4
2. VÝSLEDKOVÁ ČÁST .....	6
2.1. Hluk z provozovny .....	6
3. INTERPRETACE .....	12
3.1. Právní úprava.....	12
3.2. Vyhodnocení.....	13

### Seznam obrázků

Obrázek 1: Fotomapa .....	4
Obrázek 2: Situace .....	4
Obrázek 3: Katastrální mapa .....	5
Obrázek 4: Situace .....	6
Obrázek 5: Situace areálu – trasy OA a TNA .....	7
Obrázek 6: Pomocné stroje pro manipulaci s materiálem.....	7
Obrázek 7: Technické parametry recyklační linky .....	8
Obrázek 8: Izofony $L_{Aeq,8h}$ (dB) ve výšce 4 m nad terénem v době denní.....	9
Obrázek 9: Hluk $L_{Aeq,8h}$ (dB) v imisních bodech ve výšce 4 m nad terénem v době denní .....	10
Obrázek 10: Označení výpočtových bodů v hlukových mapách .....	11

### Seznam tabulek

Tabulka 1: Aktuální výpis z KN nejbližších objektů .....	5
Tabulka 2: Hluk $L_{Aeq,8h}$ (dB) 2 m před fasádou posuzovaného objektu.....	11
Tabulka 3: Limit hluku pro provoz stacionárních zdrojů.....	12



## 1. VŠEOBECNÁ ČÁST

---

### 1.1. Předmět zkoušky

---

Tato studie byla zpracována na základě objednávky s cílem posoudit projekt „Recyklační dvůr Ctiboř“ z hlediska hluku z provozovny dle požadavků Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

### 1.2. Metodické předpisy

---

#### 1.2.1. Standardy

---

- ČSN ISO 9613-1 Akustika. Útlum při šíření zvuku ve venkovním prostoru. Část 1: Výpočet pohlcování zvuku v atmosféře
- ČSN ISO 9613-2 Akustika. Útlum při šíření zvuku ve venkovním prostoru. Část 2: Obecná metoda výpočtu
- NMPB / XPS 31-133
- ČSN EN 12354-1 Stavební akustika – Výpočet akustických vlastností budov z vlastností stavebních prvků – Část 1: Vzduchová neprůzvučnost mezi místnostmi
- ČSN EN 12354-2 Stavební akustika – Výpočet akustických vlastností budov z vlastností stavebních prvků – Část 2: Kročejová neprůzvučnost mezi místnostmi
- ČSN EN 12354-3 Stavební akustika – Výpočet akustických vlastností budov z vlastností stavebních prvků – Část 3: Vzduchová neprůzvučnost vůči venkovnímu prostoru
- ČSN EN 12354-4 Stavební akustika – Výpočet akustických vlastností budov z vlastností stavebních prvků – Část 4: Přenos zvuku z budovy do venkovního prostoru
- ČSN EN 12354-5 Stavební akustika – Výpočet akustických vlastností budov z vlastností stavebních prvků – Část 5: Hladiny zvuku technických zařízení budov

#### 1.2.2. Pomocné standardy

---

- Výpočetní postupy Studio D – akustika s.r.o.
- Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů
- Zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů

### 1.3. Použité softwary

---

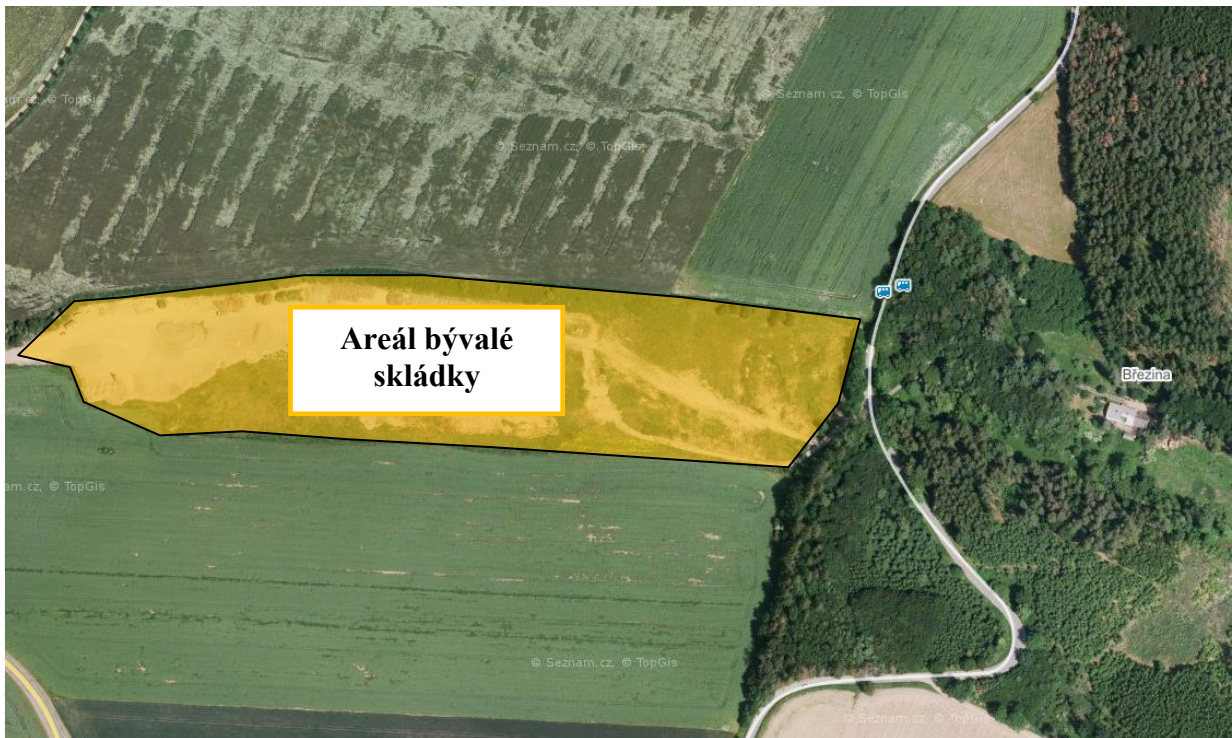
Výpočty hluku byly provedeny v programu IMMI 2020 firmy Wölfel

### 1.4. Použité podklady

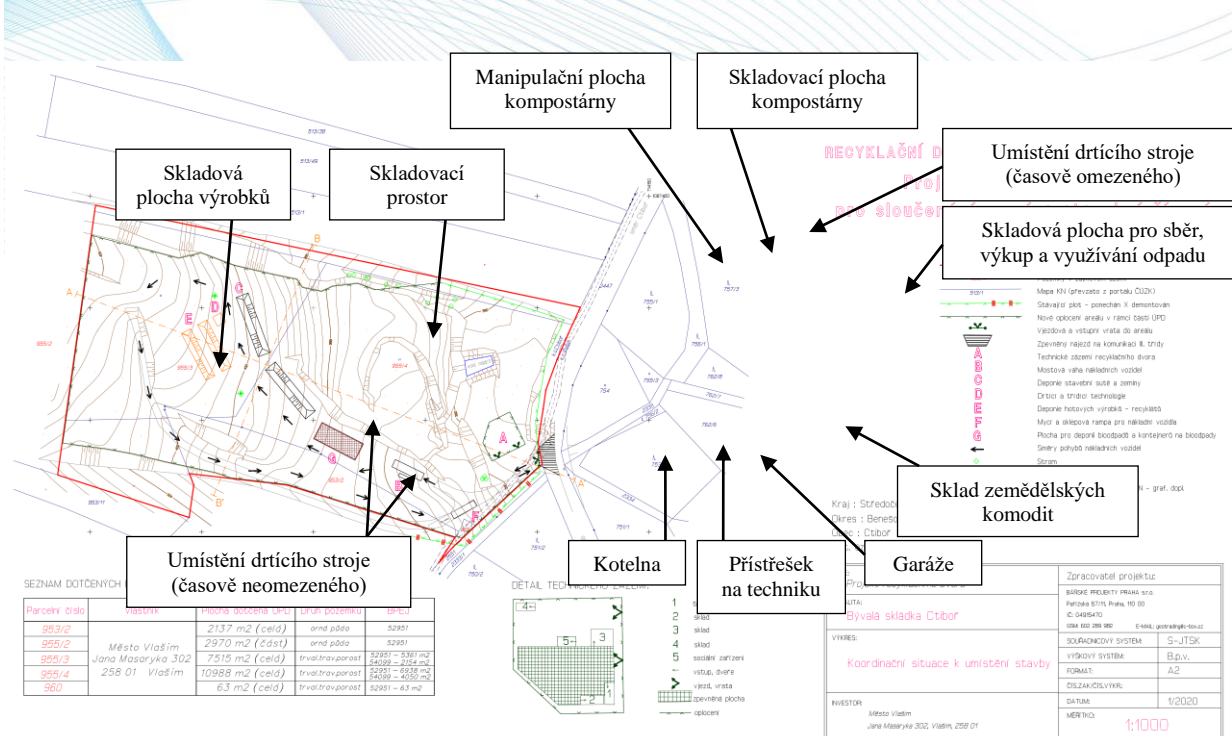
---

- výkresová dokumentace dodaná objednatelem
- letecké mapy a panoramatické fotografie dostupné na <https://mapy.cz>
- katastrální mapy dostupné na <http://nahlizenedokn.cuzk.cz> a <https://ikatastr.cz>

## 1.5. Dokumentace



Obrázek 1: Fotomapa

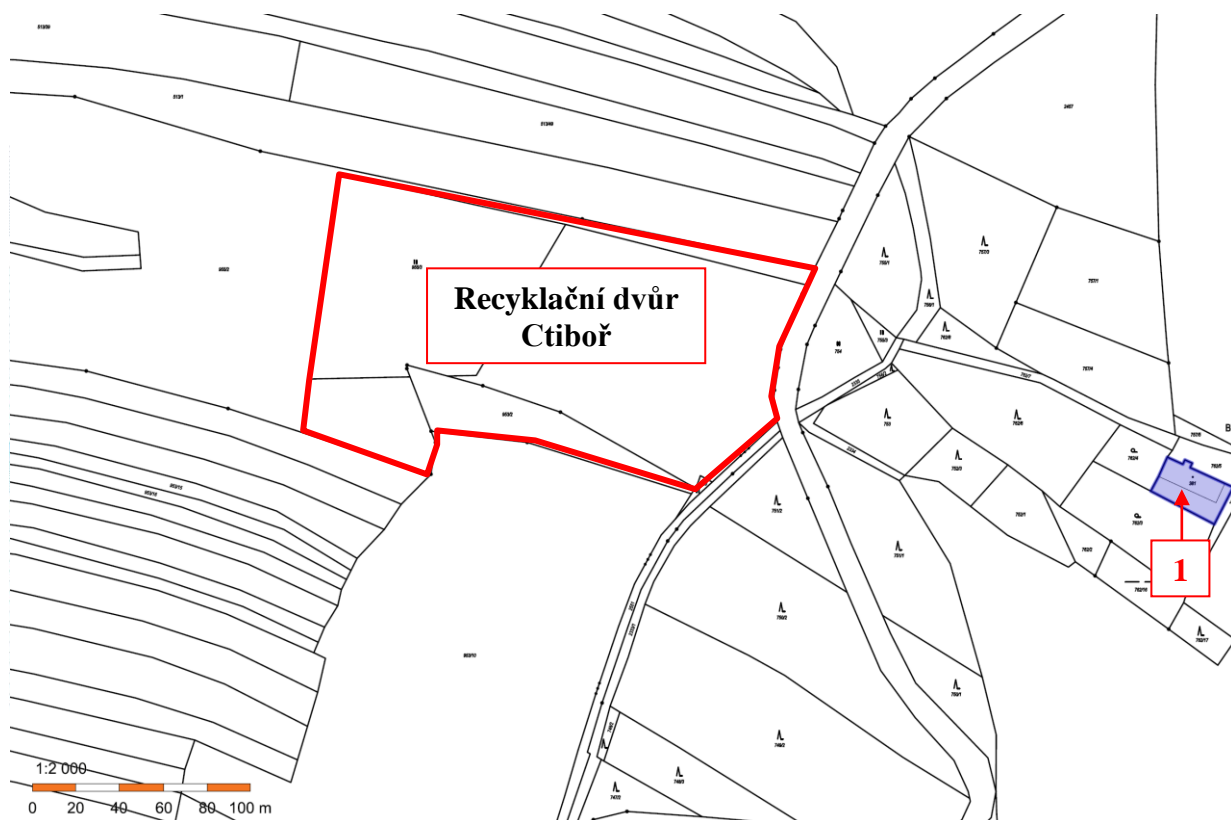


Obrázek 2: Situace

**Aktuální výpisy z KN nejbližších objektů, k.ú.: Ctiboř [618004] a Vlašim [783544]**  
(platné v době zpracování akustického posudku):

Označení v hlukových mapách	Parcela číslo	č.p.	Způsob využití, druh pozemku	Poznámka
	953/2, 955/2 955/3, 955/4, 960	-	Orná půda Trvalý travní porost	Areál bývalé skládky Recyklační dvůr
1	381	326	Objekt k bydlení	Nejbližší venkovní chráněný prostor staveb

**Tabulka 1:** Aktuální výpis z KN nejbližších objektů



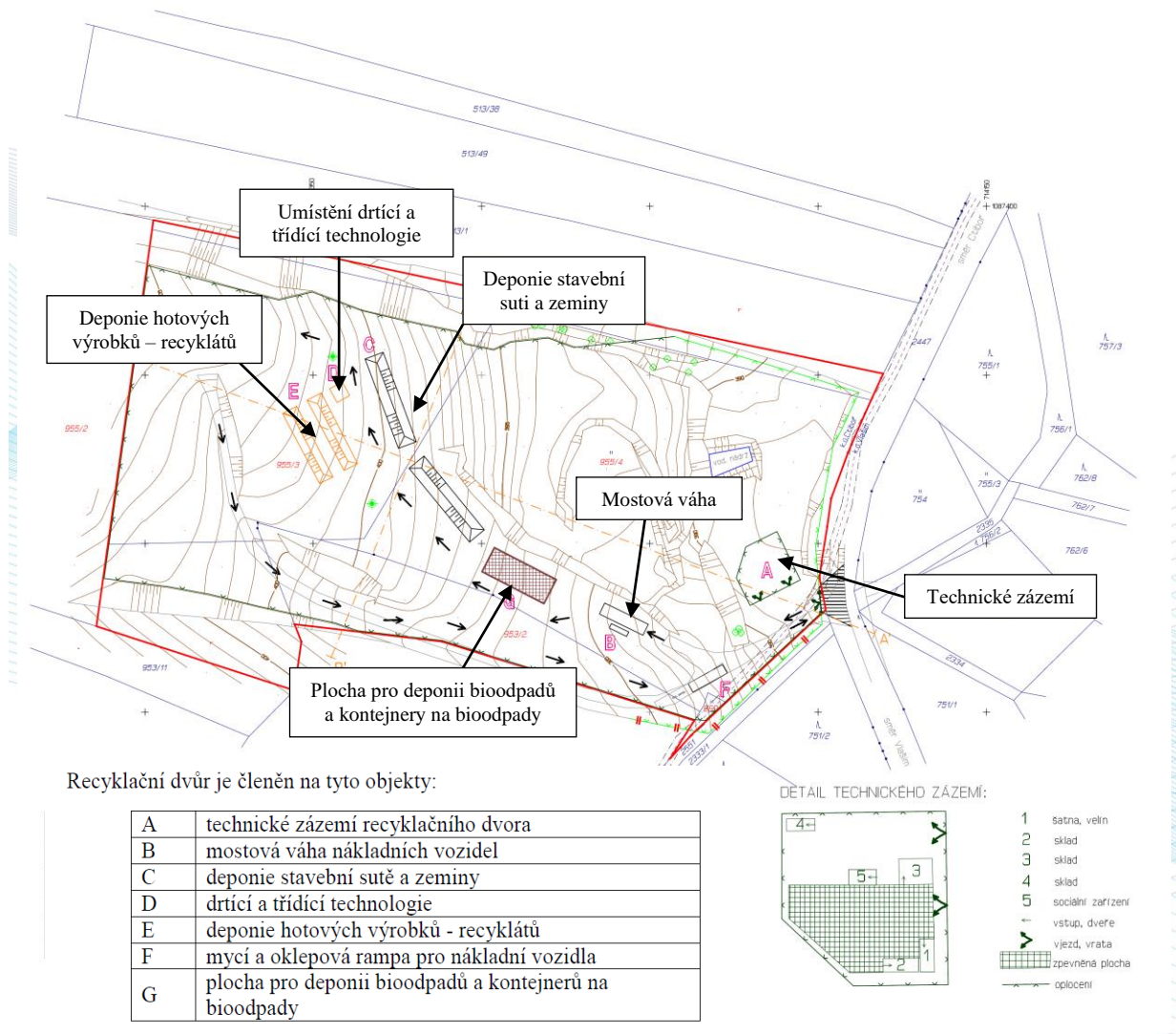
**Obrázek 3:** Katastrální mapa

## 2. VÝSLEDKOVÁ ČÁST

### 2.1. Hluk z provozovny

**Předpokládaná hladina hluku z provozovny, bude energetický součet hladin hluku z následujících zdrojů hluku (v provozu pouze v době denní):**

- Pohyb osobních automobilů – pouze v době denní
- Doprava těžkých nákladních automobilů – pouze v době denní
- Skladování a manipulace – pouze v době denní
- Mobilní recyklační linka – pouze v době denní



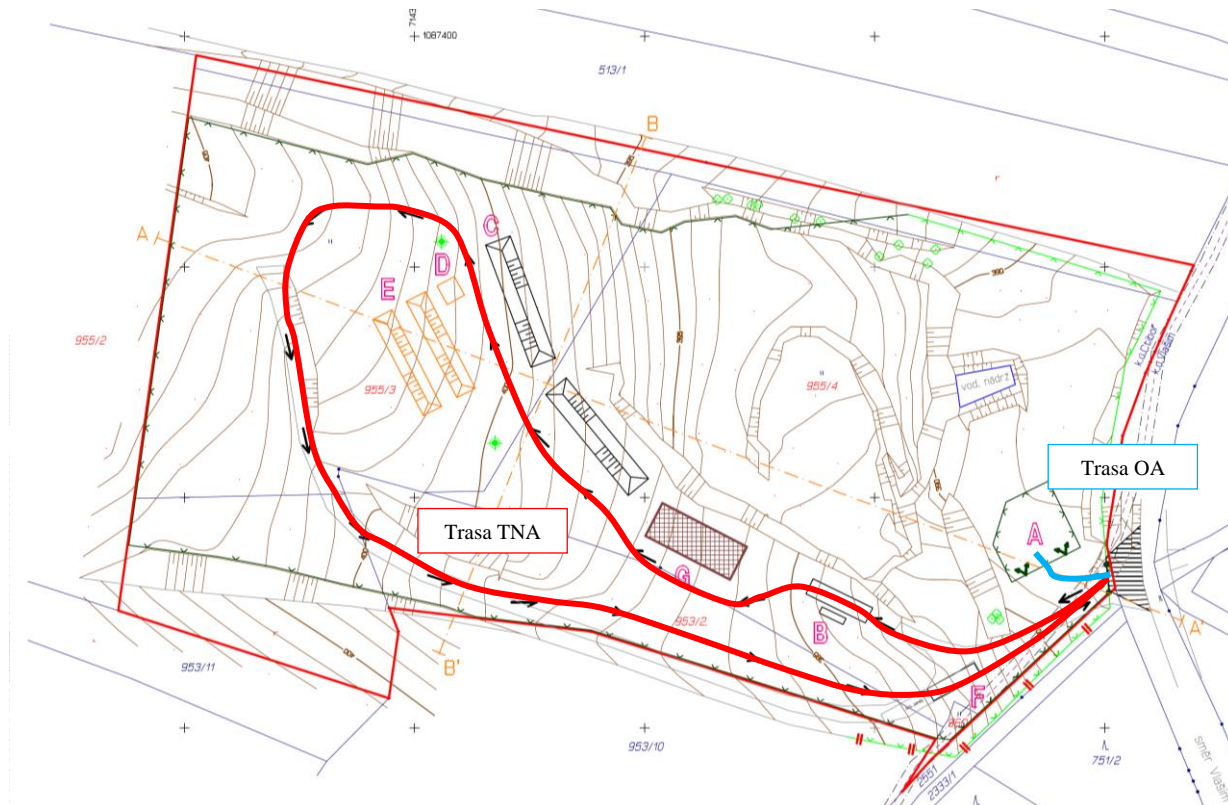
Obrázek 4: Situace

#### Pohyb osobních automobilů

Denně přijede do areálu maximálně 5 OA (zaměstnanci). Automobily přijíždí do prostoru technického zázemí, kde parkují. Ve výpočtu je uvažováno s pohybem (příjezd + odjezd) 10 OA v průběhu 8 nejhlučnějších na sebe navazujících souvislých hodin v době denní. Maximální rychlost vozidel na ploše pozemku 15 km/hod.

## **Doprava těžkých nákladních automobilů**

Denně přijede do areálu maximálně 10 TNA pro dovoz odpadu, odvoz výrobků apod. Ve výpočtu je uvažováno s pohybem 20 TNA v průběhu 8 nejhluchnějších na sebe navazujících souvislých hodin v době denní. Maximální rychlost vozidel na ploše pozemku 15 km/hod.



**Obrázek 5:** Situace areálu – trasy OA a TNA

## **Skladování a manipulace**

V rámci areálu se nachází několik skladovacích ploch (C, E a G) pro deponii zeminy, sutě, bioodpadů a recyklátů. K manipulaci jsou využívány kolový nakladač Komatsu WA 470-6 a bagr Caterpillar 308 E 2 CR.

Manipulace pomocí nakladače a bagru  $L_{Aeq,T,l=1m} < 85$  dB ve vzdálenosti 1 m bude probíhat pouze v době denní.



**Kolový nakladač Komatsu WA 470-6**



**Bagr Caterpillar 308 E 2 CR**

**Obrázek 6:** Pomocné stroje pro manipulaci s materiálem

## Mobilní recyklační linka

Ve výpočtu je uvažováno s akustickým výkonem  $L_w = 103$  dB (na základě zkušeností a měření obdobných recyklačních technologií – s rezervou na stranu bezpečnou).

## MOBILNÍ RECYKLAČNÍ LINKA EXTEC TURBO



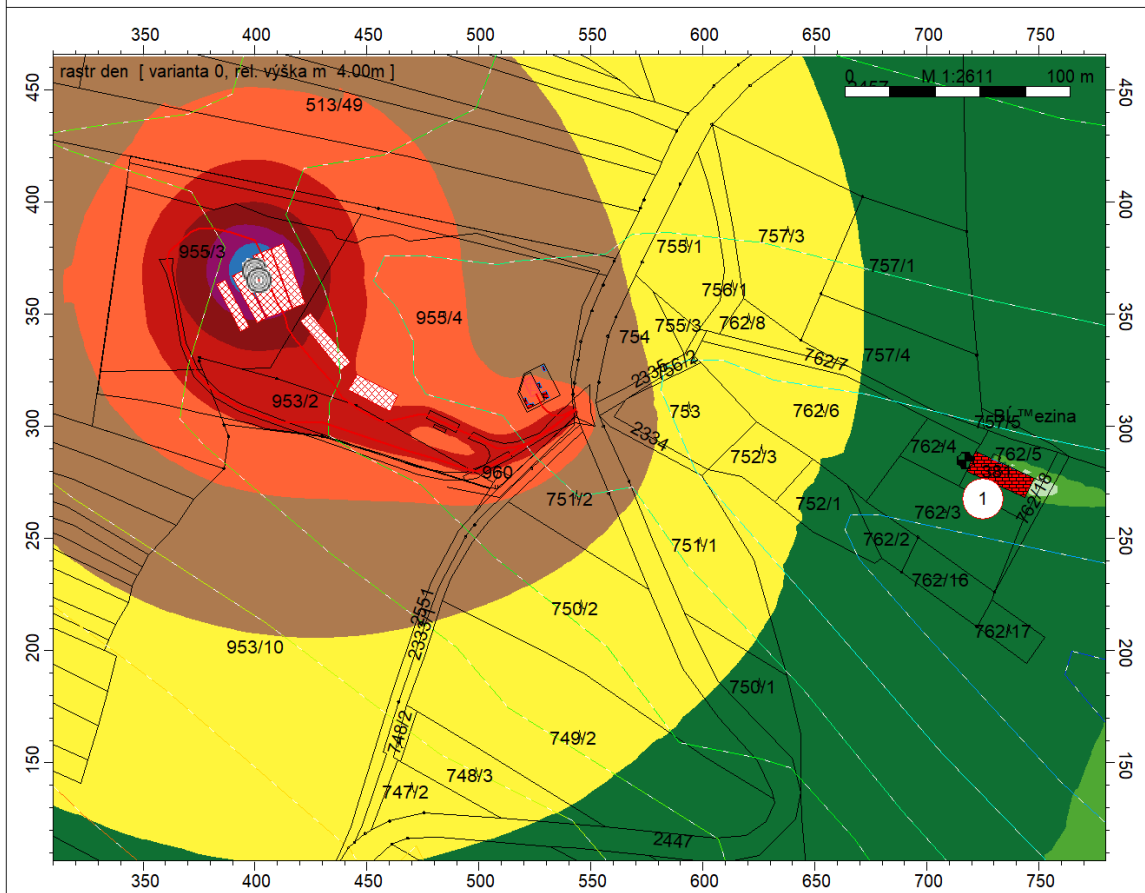
### TECHNICKÁ DATA, POPIS ZAŘÍZENÍ

#### Mobilní třídící zařízení EXTEC TURBO:

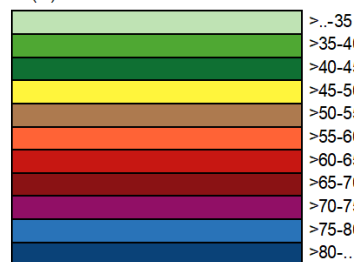
zpracovává	:	beton, cihelné suti, přírodní kámen, písek
násypka	:	4 až 8 m <sup>3</sup>
výkon	:	80-150 t/h
pohon	:	vznětový motor DEUTZ 1012, 72 kW
nádrž PHM	:	200 l
rozměry provozní	:	15,1 x 17,2 x 15,2 m
rozměry přepravní	:	13,5 x 2,7 x 3,2 m
hmotnost	:	22,3 t

Obrázek 7: Technické parametry recyklační linky

## Hluk z provozovny – Recyklační dvůr (doba denní)



den  
hladina  
dB(A)



### Hluková mapa 6 – 22 hodin

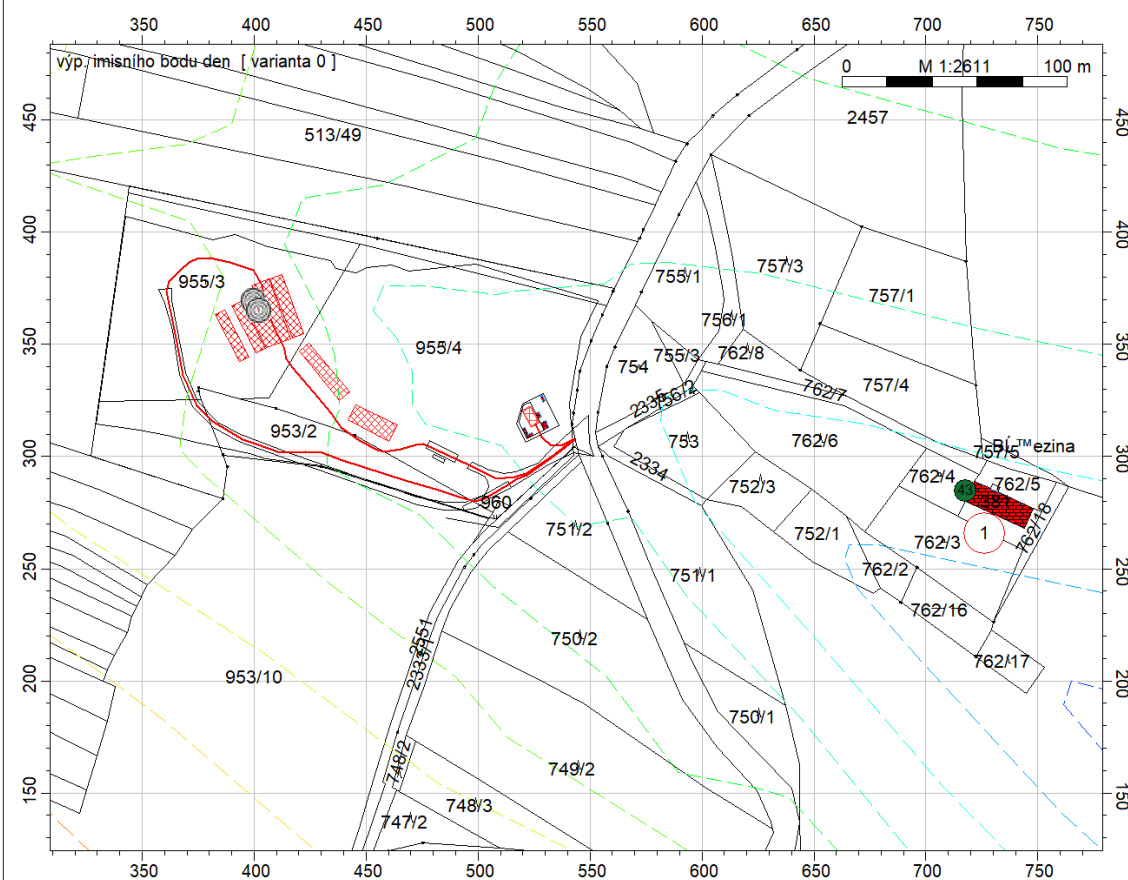
$L_{Aeq,8h}$  (dB)

Izofony ve výšce 4 m nad terénem.

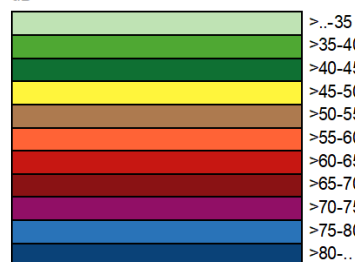
IMMI 2020

Obrázek 8: Izofony  $L_{Aeq,8h}$  (dB) ve výšce 4 m nad terénem v době denní

## Hluk z provozovny – Recyklační dvůr (doba denní)



den  
hladina  
dB



### Hladina hluku 6 – 22 hodin

$L_{Aeq,8h}$  (dB)

Hladina akustického tlaku v imisním bodě  
ve výšce 3 m nad terémem.

IMMI 2020

**Obrázek 9:** Hluk  $L_{Aeq,8h}$  (dB) v imisních bodech ve výšce 4 m nad terémem v době denní



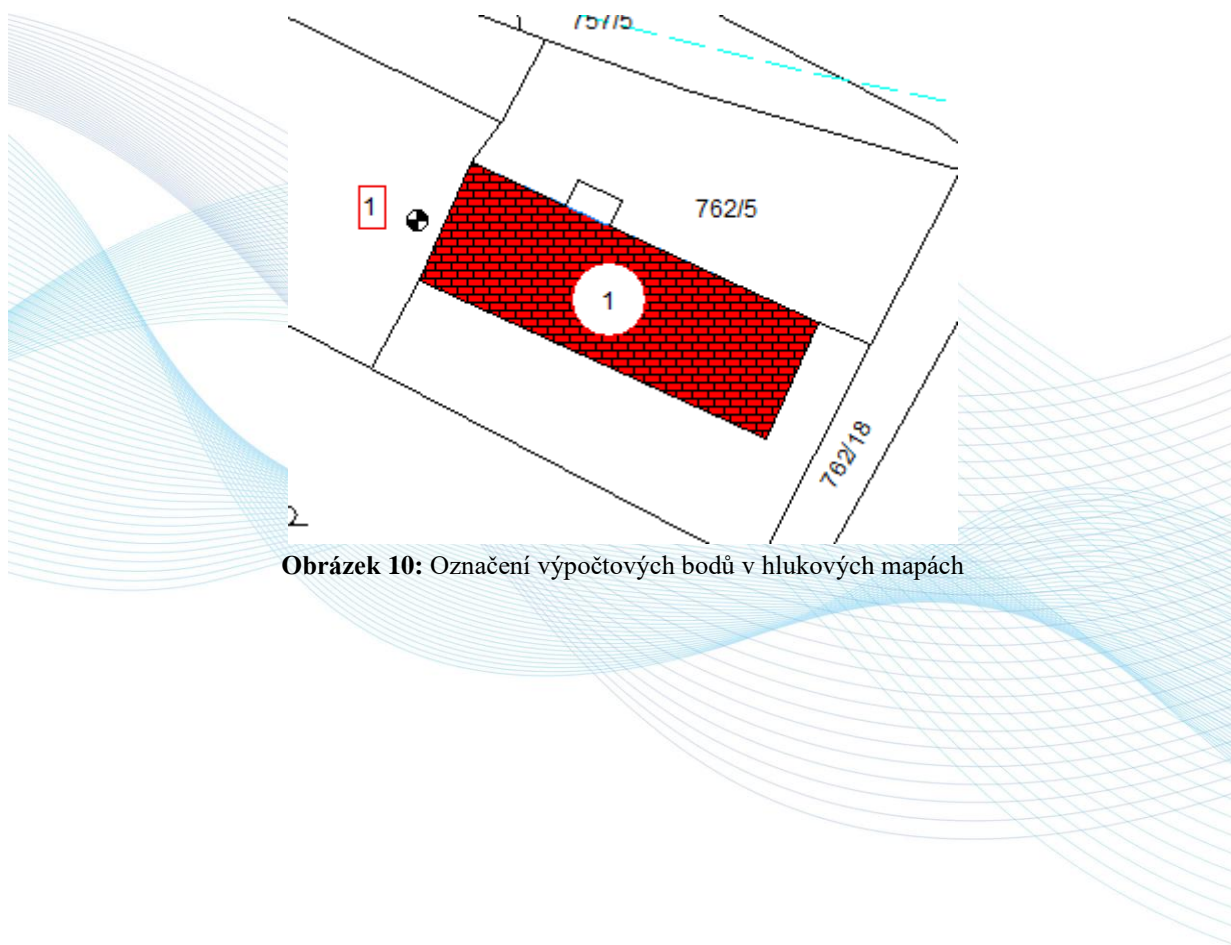
Hluk 2 m před fasádou			
Param.:		d = 2.00 m, Lmin = 5.0 m, Lmax = 10.0 m	
Objekt	Označení imisního bodu	H = 2 m	H = 4 m
		6 - 22 h	6 - 22 h
		L <sub>Aeq,8h</sub> (dB)	L <sub>Aeq,8h</sub> (dB)
1	1	43,1	43,1

**Tabulka 2:** Hluk L<sub>Aeq,8h</sub> (dB) 2 m před fasádou posuzovaného objektu

**Pozn.:** Limity hluku nejsou překročeny. (Limit hluku L<sub>Aeq,8h</sub> = 50 dB v době denní)

Hluk byl vypočten:

- 2 m před fasádou nejbližšího chráněného objektu „1“ ve výšce 2 m a 4 m nad terémem



**Obrázek 10:** Označení výpočtových bodů v hlukových mapách

### 3. INTERPRETACE

#### 3.1. Právní úprava

##### **Zákon č. 258/2000 Sb., ve znění pozdějších předpisů - § 30 odst. 3**

**Chráněným venkovním prostorem** se rozumí nezastavěné pozemky, které jsou užívány k rekreaci, lázeňské léčebně rehabilitační péči a výuce, s výjimkou lesních a zemědělských pozemků<sup>32b</sup> a venkovních pracovišť. **Chráněným venkovním prostorem staveb** se rozumí prostor do vzdálenosti 2 m před částí jejich obvodového pláště, významný z hlediska pronikání hluku zvenčí do chráněného vnitřního prostoru bytových domů, rodinných domů, staveb pro předškolní a školní výchovu a vzdělávání, staveb pro zdravotní a sociální účely, jakož i funkčně obdobných staveb. **Chráněným vnitřním prostorem staveb** se rozumí pobytové místnosti<sup>77</sup> ve stavbách zařízení pro výchovu a vzdělávání, pro zdravotní a sociální účely a ve funkčně obdobných stavbách a obytné místnosti<sup>77</sup> ve všech stavbách. **Rekreace** pro účely podle věty první zahrnuje i užívání pozemku na základě vlastnického, nájemního nebo podnájemního práva souvisejícího s vlastnictvím bytového nebo rodinného domu, nájmem nebo podnájmem bytu v nich. Co se považuje za **prostor významný z hlediska pronikání hluku**, stanoví prováděcí právní předpis

<sup>32b)</sup> Zákon č. 344/1992 Sb., o katastru nemovitostí České republiky (katastrální zákon), ve znění pozdějších předpisů.

<sup>77)</sup> Vyhláška č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby, ve znění pozdějších předpisů, Vyhláška č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území, ve znění pozdějších předpisů, Vyhláška č. 26/1999 Sb. hl. m. Prahy, o obecných technických požadavcích na výstavbu v hlavním městě Praze, ve znění pozdějších předpisů

##### **Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů - § 2 základní pojmy**

**b) hlukem s tónovými složkami** se rozumí hluk, v jehož kmitočtovém spektru je hladina akustického tlaku v třetinooktávovém pásmu, případně i dvou bezprostředně sousedících třetinooktávových pásmech, o 5 dB vyšší než hladiny akustického tlaku v obou sousedních třetinooktávových pásmech a je vyšší než hladina prahu slyšení; hlukem s tónovými složkami je vždy hudba nebo zpěv

**p) stacionárními zdroji hluku** se rozumí zejména stavby, objekty, provozovny a areály sloužící průmyslové a zemědělské výrobě, obchodní a administrativní činnosti a službám, včetně dopravy v těchto areálech, nepohybující se stroje a zařízení pevně fixované na své místo nebo ty, jejichž akční rádius je při pracovním nasazení omezen, dále přenosné a převozní stroje a zařízení, které se při svém použití jako celek nepohybují; za stacionární zdroje hluku se pro účely tohoto nařízení nepovažují zdroje související s činnostmi spojenými s běžným užíváním bytu, bytového domu, rodinného domu, stavby pro rodinnou rekreaci a pozemků k nim náležejících, s výjimkou zařízení pro větrání a vytápění

**s) prostorem významným z hlediska pronikání hluku** se rozumí prostor před výplní otvoru obvodového pláště stavby zajišťující přímé přirozené větrání, za níž se nachází chráněný vnitřní prostor stavby, pokud tento chráněný prostor nelze přímo větrat jinak.

**Aby byly splněny požadavky nařízení vlády č. 272/2011 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších předpisů, bude nutné dodržet následující:**

- nejvyšší přípustná ekvivalentní hladina akustického tlaku  $A_{L_{Aeq,T}}$  pro **hluk z provozu stacionárních zdrojů (provozovny apod.)** je v následující tabulce:

Druh chráněného prostoru	$L_{Aeq,8h}$ (dB) v době 6 – 22 hod	$L_{Aeq,1h}$ (dB) v době 22 – 6 hod
Chráněný venkovní prostor staveb (RD, BD)	50*	40*
Chráněný venkovní prostor (RD, BD)	50*	50*
Chráněný vnitřní prostor staveb (RD, BD) – hluk pronikající zvenčí	40*	30*

\*V případě hluku s tónovými složkami se přičte další korekce -5 dB.

**Tabulka 3:** Limit hluku pro provoz stacionárních zdrojů

## 3.2. Vyhodnocení

Na základě výsledků vypočtených v této studii nebude po realizaci projektu „Recyklační dvůr Ctiboř“ docházet z hlediska hluku z provozovny k překračování limitů hluku stanovených dle nařízení vlády č. 272/2011 Sb., ve znění pozdějších předpisů., v akusticky chráněných prostorech stanovených dle zákona č. 258/2000 Sb..



# Biologické hodnocení

dle § 67 zákona č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny ve znění  
pozdějších předpisů

## vlivu realizace a provozu recyklačního dvora Ctiboř

(pro zjišťovací řízení procesu EIA)



**Objednatel :**  
Město Vlašim  
J. Masaryka 302  
250 14 Vlašim  
IČ: 02 329 47



**Zpracovatel :**  
Ing. Jana Zmeškalová  
vedoucí OŽP MěÚ Vlašim  
autorizovaná osoba MŽP

**Číslo autorizace MŽP :**  
čj. OEKL/1595/05 ve znění čj. MZP/2020/610/809

## **Obsah hodnocení :**

- A. Popis a vyhodnocení biologických prvků krajiny se zvláštním zřetelem na zvláště chráněné části přírody
  - A.1. Přírodní poměry
    - A.1.1. Klimatické poměry
    - A.1.2. Geomorfologické poměry
    - A.1.3. Geologické a hydrogeologické poměry
  - A.2. Územní systém ekologické stability
  - A.3. Významné krajinné prvky
  - A.4. Krajinný ráz
  - A.5. Natura 2000
  - A.6. Zvláště chráněné části přírody
  - A.7. Biologický průzkum
- B. Charakteristika zamýšleného zásahu
  - B.1. Základní administrativní údaje
  - B.2. Technicko-ekonomické údaje
  - B.3. Předpokládané přímé vlivy na rostliny a živočichy
  - B.4. Předpokládané nepřímé vlivy na rostliny a živočichy včetně možných rizik
  - B.5. Popis opatření navržených k prevenci, omezení, vyloučení, popřípadě kompenzaci negativních účinků
  - B.6. Návrh monitoringu negativních vlivů
  - B.7. Srovnání možných variant zamýšleného záměru s návrhem optimální varianty
- C. Shrnutí a závěry
- D. Seznam použitých podkladů a literatury
- E. Fotodokumentace
- F. Přílohy

## Úvod

Cílem této práce je biologické hodnocení vlivu stavby zařízení k nakládání s odpady – recyklačního dvora Ctiboř v areálu bývalé, zasanované a zrekultivované skládky tuhého komunálního odpadu Ctiboř ve vlastnictví Města Vlašim, se sídlem 258 14 Vlašim, Jana Masaryka 302, zastoupeného starostou města Mgr. Ludškem Jeništou.

**Biologické hodnocení**, dle § 67 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů ( dále jen „zákon“), si pořídí ten, kdo v rámci výstavby nebo jiného užívání krajiny zamýšlí uskutečnit závažné zásahy, které by se mohly dotknout zájmů chráněných podle částí druhé, třetí a páté zákona (dále jen "investor"), je povinen předem zajistit na svůj náklad provedení hodnocení vlivu zamýšleného zásahu na tyto chráněné zájmy. Hodnocení vlivu se obecně nazývá biologické hodnocení.

Biologické hodnocení, dle § 67, odst.1 zák.č.114/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů, je zpráva obsahující zjištění, popis a vyhodnocení současného stavu krajiny a předpokládaných přímých i nepřímých vlivů investorem zamýšleného užívání krajiny z hlediska vlivu zvláště chráněné rostliny a živočichy (§ 18 vyhl.č.395/1992 Sb.ve znění pozdějších předpisů). Hodnocení se zabývá celým průběhem zamýšleného zásahu, zejména prováděním, užíváním (výstavbou) a odstraněním stavby včetně zneškodňování případných odpadů. Hodnocení se zabývá celým průběhem zamýšleného zásahu, zejména prováděním, užíváním (výstavbou) a odstraněním stavby včetně zneškodňování případných odpadů.

## A. Popis a vyhodnocení biologických prvků krajiny se zvláštním zřetelem na zvláště chráněné části přírody

### A.1. Přírodní poměry

Zařízení k nakládání s odpady – recyklačního dvora Ctiboř je plánováno v areálu bývalé, zasanované a zrekultivované skládky tuhého komunálního odpadu Ctiboř. Skládky je situována 1,5 km severně od Vlašimi, v erozní rýze vlevo od silnice Vlašim– Ctiboř. Leží na pozemkových parcelách č. 953/2, 955/2, 955/3, 955/4, 960 v katastrálním území Ctiboř. Pozemky jsou ve vlastnictví Městského úřadu ve Vlašimi.

Sledovaná lokalita se nachází ve správním území obce Ctiboř, severně od města Vlašim, v okrese Benešov, na jihovýchodě Středočeského kraje. Vlastní lokalita tvoří spojnici mezi místními komunikacemi Vlašim – Ctiboř a Vlašim – Radošovice a těleso skládky vyplňuje bývalou svodnicí.

Zájmové území je v sosiekoregionu II/19 Středočeská pahorkatina, v biochoře II/19/3 teplých pahorkatin a vrchovin s původními společenstvy dubohabrových hájů, acidofilních doubrav, luhů a olšin.

Z hlediska fyto geografického jde o okrsek 42b – Táborsko-vlašimská pahorkatina a potenciální přirozená vegetace by byla tvořena bikovými nebo jedlovými doubravami.

#### A.1.1.Klimatické poměry

Celé zájmové území je součástí klimatického regionu 5 podle BPEJ a klimatické oblasti MT10 – mírně teplé, mírně vlhké se suchou zimou. Průměrná roční teplota je 7-8°C, suma teplot nad 10°C je 2200 – 2500, průměrné množství srážek je 550-650 mm a vláhová jistota VI.-VIII. – 4-10 cm.

### **A.1.2. Geomorfologické poměry**

Z hlediska geomorfologického leží území systému Hercynském, provincii České Vysočiny, subprovincii Česko-moravské soustavy, oblasti Středočeské pahorkatiny, celku Vlašimské pahorkatiny a podcelku Mladovožické pahorkatiny, která je charakterizována silně rozčleněným erozně-denudačním reliéfem s výraznými strukturálními hřbety a sukami a s hluboce zařiznutými vodními toky.

### **A.1.3. Geologické a hydrogeologické poměry**

Vlašimská pahorkatina je členitá se středním sklonem svahů, povrch tvoří krajina typu nízké pahorkatiny (Javořická hůra 583 m n.m.) a skalní podklad je tvořen převážně granodiority středočeského plutonu a moldanubickými horninami s četnými vložkami ortorulových těles se zbytky permských sedimentů v Blanické brázdě. Tvářnost krajiny byla pozměněna tektonickými pohyby v třetihorách a další denudací ve čtvrtohorách.

Z hlediska regionálně-geologického členění Českého masívu spadá zájmové území k moldanubické oblasti, k úseku českého moldanubika a náleží k jednotvárné sérii.

Skalní podloží je budováno bioliticko-silimanitickými až svorovými pararulami, místy migmatitizovanými. Čerstvé horniny přecházejí ve vertikálním směru pozvolna do zvětralých kusovitě rozpadavých rul a následně do silně zvětralých rozložených parul charakteru ulehlých až jílovitých písků (mocnost cca 1,5 – 2,5 m).

Kvartérní pokryv je zastoupen polohami deleviálních jílovopísčitých hlín, převážně tuhé konzistence, s proměnlivým množstvím úlomků rul. Odlišná situace je dně erozní rýhy pod tělesem skládky. Zde jsou zastoupeny jíly až písčité jíly, měkké až tuhé konzistence, duálního původu.

Výrazným činitelem, který zde utvářel stavbu moldanubických hornin a následně i morfologii krajiny, je tektonika. Erozní rýha Březinského potoka vznikla v tektonicky predisponované části rulového tělesa. Nejdůležitější tektonické pochody v celé oblasti jsou prekambriké. V rulách došlo při regionální metamorfóze k intenzivnímu detailnímu provrásnění. V důsledku toho je průběh břidličnatosti a s ní ve většině případů paralelní vrstevnatosti značně nepravidelný.

Půdy se zde vyskytují střídavě střední a lehké, většinou slabě až středně podzolované, v nivách toků je o charakteristické půdy nivní.

Zájmové území náleží do hydrogeologického rajonu 653 – Krystalinikum v povodí střední Vltavy. Z hlediska hydrologického je dominantním prvkem vodohospodářsky významný tok řeky Blanice ČHP 1-09-03-064.

Skládka je situována do místní erozní báze. Zájmová oblast je odvodňována Březinským potokem do řeky Blanice, která se vlévá do Sázavy. Zájmové území náleží do povodí Březinského potoka s číslem 1-09-03-072 hydrologického pořadí. Celková plocha povodí je cca 4,03 km<sup>2</sup>. Plocha skládky se nachází blízko rozvodnice povodí Březinského a Lipnického potoka, proto plocha povodí příslušející okolí skládky představuje cca 0,6 km<sup>2</sup>.

V prostoru mezi silnicí a patou skládky vzniká mokřina, do které je naústěno meliorační potrubí.

## **A.2. Územní systém ekologické stability**

Územní systém ekologické stability je, dle § 3, odst.1, písm.a) zák.č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění, vzájemně propojený soubor přirozených i pozměněných, avšak přírodě blízkých ekosystémů, které udržují přírodní rovnováhu. Rozlišuje se místní, regionální a nadregionální systém ekologické stability.

Dle generelu lokálního ÚSES Vlašim, zpracovaného firmou Agroprojekt – SPA Praha v roce 1995 a generelu lokálního ÚSES Ctiboř, zpracovaného firmou Lareco Praha v roce 1995, je území součástí sosedkoregionu II-19 Středočeská pahorkatina a biochory II-19/3 – Mírně teplých pahorkatin a vrchovin. Území se jeví jako bioticky heterogenní a ekologicky relativně stabilní.

Řešené území se nachází mimo prvky všech úrovní ÚSES.

Nejbližším nadregionálním biocentrem je CHKO Blaník a nadregionální biokoridor Sázava. Regionální biokoridor je veden po Blanici a příčně propojuje oba nadregionální biokoridory.

Popis významných biocenter ve správním území obce Ctiboř:

Pořad. číslo: 10	Katastr. území: Ctiboř
Název: remíz u letiště	Mapový list: 13-33-24
EVKP - ekol. významný krajinný prvek	Biog.význ.: lokální biocentrum
Geobiocen.typizace: 3B3	Rozloha: 3 ha
Charakteristika ekotopu a bioty: Návrh rozšíření remízu v sousedství letiště u Vlašimi. Stávající dřevinný porost je tvořen 90% BO,SM,BŘ a DBL s obohaceným ekotonem. Rozšíření bude vedeno v přirozené dřevinné skladbě. SES = 3,1.	

Pořad. číslo: 11	Katastr. území: Ctiboř, Radošovice
Název: výběh lesa na Lipinském potoce	Mapový list: 13-33-24
EVKP - ekol. významný krajinný prvek	Biog.význ.: lokální biocentrum
Geobiocen.typizace: 3B4, 3AB3	Rozloha: 4 ha
Charakteristika ekotopu a bioty: Návrh rozšíření stávajících porostů výběhu lesa s převahou SM a vlhkých dřevinných doprovodů Lipinského potoka. Pozemek je tvořen svahem západní orientace s lesem a nívnými oblastmi okolí potoka s lučními a dřevinnými doprovody. SES = 3 Původním lesním typem svahů nad potokem byly kyselé dbBK bikové.	

Výše uvedená biocentra nemají přímou souvislost se sledovanou lokalitou. Lokalitou neprochází žádný biokoridor ani zde neleží žádné biocentrum.

### A.3. Významné krajinné prvky

Významný krajinný prvek, dle § 3, odst.1, písm.b) zák.č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění, jako ekologicky, geomorfologicky nebo esteticky hodnotná část krajiny utváří její typický vzhled nebo přispívá k udržení její stability.

Významnými krajinnými prvky jsou lesy, rašelinště, vodní toky, rybníky, jezera, údolní nivy. Dále jsou jimi jiné části přírody, které zaregistruje orgán ochrany přírody jako významný krajinný prvek, zejména mokřady, stepní trávníky, remízy, meze, trvalé travní porosty, naleziště zkamenělin a nerostů, umělé i přirozené skalní útvary, výchozy a odkryvy.

Jediným VKP zkoumané lokality je drobná vodní plocha (tůň) ve spodní části skládky, tato je dotována z prameniště pod tělesem skládky a zatrubněnou částí původního koryta vodoteče Březinského potoka (zatrubněno v délce cca 250 m), dále melioračním systémem okolních polností a zřejmě zachycuje srážkové vody, je zcela zabahněn a postupně zarůstá ruderalními rostlinami a dřevinami. V nedávné době byly dřeviny vykáceny a území je byla obnovena drobná vodní plocha ve formě tůně.

### A.4. Krajinný ráz

Krajinný ráz, podle § 12, zák.č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění, kterým je zejména přírodní, kulturní a historická charakteristika určitého místa či oblasti, je chráněn před činnostmi snižující jeho estetickou a přírodní hodnotu. Zásahy do krajinného rázu, zejména



umístování a povolování staveb, mohou být prováděny pouze s ohledem na zachování významných krajinných prvků, zvláště chráněných území, kulturních dominant krajiny, harmonické měřítko a vztahy v krajině. Pro ochranu krajinného rázu existuje možnost vyhlášení přírodního parku.

Lokalita není součástí území s ochranou krajinného rázu jako celku, ale ochrana je uplatňována individuálně při rozhodování o umístění jednotlivých staveb zejména ve volné krajině nebo na okrajích zastavěného území.

Území bývalé skládky svým charakterem naprosto změněným lidskou činností narušuje stav krajinného rázu okolí a sanace s následnou rekultivací může stav změnit k lepšímu.

### **A.5. Natura 2000**

Natura 2000, dle § 3, odst.1, písm.p) zák.č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění, je celistvá evropská soustava území se stanoveným stupněm ochrany, která umožňuje zachovat přírodní stanoviště a stanoviště druhů v jejich přirozeném areálu rozšíření ve stavu příznivém z hlediska ochrany nebo popřípadě umožní tento stav obnovit.

Pro stanovení systému Natura 2000 byla schváleny dvě směrnice, které společně vytvářejí soustavu Natura 2000:

Směrnice Rady 79/409/EHS o ochraně volně žijících ptáků ( ptačí oblasti SPA)

Směrnice Rady 92/43/EHS o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin ( evropsky významné lokality SCI).

Ve sledované lokalitě ani v blízkém okolí se nenacházejí prvky systému Natura 2000.

### **A.6. Zvláště chráněné části přírody**

Zvláště chráněná část přírody je, dle § 3, odst.1, písm.f) zák.č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění, velmi významná nebo jedinečná část živé či neživé přírody; může jí být část krajiny, geologický útvar, strom, živočich, rostlina a nerost, vyhlášený ke zvláštní ochraně státním orgánem.

Do kategorie zvláště chráněných území podle zákona patří : národní parky (NP), chráněné krajinné oblasti (CHKO), národní přírodní rezervace (NPR), přírodní rezervace (PR), národní přírodní památky (NPP), přírodní památky (PP). Na sledovaném území se nenachází žádné zvláště chráněné území.

Ve sledované lokalitě ani v blízkém okolí se nenacházejí zvláště chráněná území.

### **A.7. Biologický průzkum**

Kapitola A.7. Biologický průzkum se zabývá shrnutím předchozích údajů o stavu krajiny v souvislosti s popisem jednotlivých druhů živočichů a rostlin na území. Pro upřesnění je nutno připomenout dva zásadní pojmy, užívané v popisech.

Ekosystém je, dle § 3, odst.1, písm.j) zák.č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění, funkční soustava živých a neživých složek životního prostředí, jež jsou navzájem spojeny výměnou látek, tokem energie a předáváním informací a které se vzájemně ovlivňují a vyvíjejí v určitém prostoru a čase.

Biotop je, dle § 3, odst.1, písm.i) zák.č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění, soubor veškerých neživých a živých činitelů, které ve vzájemném působení vytvářejí životní prostředí určitého jedince, druhu, populace, společenstva. Biotop je takové místní prostředí, které splňuje nároky charakteristické pro druhy rostlin a živočichů (stanoviště).

### **Metodika práce:**

V průběhu deseti předchozích let došlo ke sledování stavu výskytu živočichů a rostlin v celém areálu bývalé skládky tuhých komunálních odpadů Ctiboř.

Ukončená zrekultivovaná skládka je situována cca 1,5 km severně od města Vlašim vlevo od silnice Vlašim – Ctiboř. Z této silnice odbočuje k částečně neoplocené skládce zpevněná příjezdová cesta opatřená uzamykatelnou závorou. Skládka je umístěna v erozní rýze směru Z-V a její těleso překrývá prameniště a část původního vodoteče Březinského potoka (zatrubněno v délce cca 250 m). Povrch vlastní skládky je většinou holý, v horní části je svah porostlý náletovou vegetací. Na východním okraji skládky pod skládkovým čelem je erozní rýha až k silnici porostlá hustým náletem. V těchto místech je pod patou skládky erozní rýhy vyústěn meliorační systém z polí. Pozemky přiléhající ke skládce od severu a jihu jsou zemědělsky obdělávané.

Těleso skládky má protáhlý liniový tvar, plošné rozměry 450 x 40 – 110 m (cca 3,2 ha), maximální zjištěná mocnost se pohybuje v osní části v závislosti na půdním terénu do 8,5 m. Kubatura skládky se podle odborného odhadu pohybuje v rozmezí 120 – 160 tis.m<sup>3</sup>.

O založení a způsobu provozování skládkového tělesa je k dispozici velmi málo informací. Zpracovatelé odborných a projektových podkladů z 90. let 20. st., které uvádíme kap.3, vesměs žádné historické údaje o skládce neuvádějí. Skládka nebyla zcela jistě vybudována podle schválené projektové dokumentace, k její iniciaci a založení došlo nejspíše živelně (postupně se zde rozrostla „černá skládka“). Teprve následně (odhadem v 80. letech 20. st.) bylo zřejmě rozhodnuto, že v místě zatíženém nelegálním skládkováním odpadů, bude provozována řízená skládka TKO, jejíž provozovatelem se staly Technické služby Vlašim.

Technické zabezpečení skládky bylo zřejmě realizováno v nejjednodušší možné variantě (bylo provedeno odlesnění, části zatrubnění drobné vodoteče a meliorace okolních zemědělských pozemků, upravena příjezdová cesta). Další prvky technického zabezpečení, které bylo tehdy na některých podobných skládkových lokalitách běžné (např. úprava, popř. jílové těsnění dna skládky, obvodové drény, stabilizační hrázky, ochranná drenáž pro obvod kontaminovaných vod napojená na sběrnou jímku, oplocení areálu, vybudování obslužných objektů, inženýrské sítě), zde nebyli realizováni.

Na skládku Ctiboř byl ukládán převážně komunální odpad z Vlašimi a z okolních obcí a dále i odpady z provozu místních firem a organizací. Na skládce byl s největší pravděpodobností zneškodňován i nebezpečný odpad.

Skládka byla provozována do poloviny 90. let 20. století (na základě udělených zvláštních podmínek podle § 15 tehdejšího zákona č. 238/1991 Sb., o odpadech). Monitoring skládky byl zahájen až v 90. letech (v návaznosti na provedené geologické průzkumné práce) a s určitými časovými přestávkami je prováděn dodnes (od roku 2001 zpravidla s četností 1 x ročně).

Cílem komplexní sanace a rekultivace skládky Ctiboř včetně technické a biologické rekultivace byla likvidace staré ekologické zátěže. Sanace byla provedena v roce 2011 a 2012. Rekultivace probíhá postupně až dosud.

V rámci technické rekultivace byla realizována těsnicí vrstva, která bude zabraňovat vnikání srážkových vod do skládkového tělesa, a proto bude hlavním prvkem omezujícím tvorbu výluhových vod. Zvoleno je minerální těsnění, které bude vytvořeno hutněnou vrstvou vhodných zemin. Od biologické rekultivace bylo zatím upuštěno, protože vlastník řeší možnosti dalšího využití areálu.

Celkové množství všech druhů zemin, které bylo pro sanaci a rekultivaci skládky dovezeno, je 92 085 m<sup>3</sup> (147 336 tun).

Sanace a rekultivace skládky byla zahájena provedena na základě územního rozhodnutí o umístění stavby a využití území „Asanace a rekultivace skládky Ctiboř“, čj. Výst.328-751/2002 ze dne 15. 7. 2002, vydaného Městským úřadem ve Vlašimi, odbor výstavby a územního plánování. Pak byly práce zastaveny a obnoveny v roce 2011 dle rozhodnutí MěÚ Vlašim čj. VYST 8572/11-332/2011

NoJ ze dne 30.5.2011 o změně využití území a umístění stavby „Komplexní sanace a rekultivace skládky Ctiboř“. V letech 2011 – 2018 probíhala v areálu sanace a následná rekultivace.

V roce 2019 došlo ke změně územního plánu obce Ctiboř, na jejímž území je areál bývalé skládky a město Vlašim zahájilo přípravné práce na novém využití pozemků areálu. Část pozemků byla navržena na využití pro recyklační dvůr, jako zařízení k nakládání s odpady, zejména se stavebními sutěmi a biologicky rozložitelným odpady.

Stavba recyklačního dvora ve spodní části bývalé skládky, v návaznosti na komunikaci Vlašim – Ctiboř je předmětem tohoto posuzování.

Sledované území tvoří lokalita s několika navzájem odlišnými biotopy (viz. zakres v mapě):

1. **mokřad** – plochy podmáčených pozemků a obnovené tůňky ve spodní části území, v době sanace na základě příslušných povolení byla vykácena náletovou zelení a vybudována tůňka.
2. **příjezdové cesty** ze směru od Ctiboře a od Radošovic, které jsou z části lemovány ruderalní vegetací
3. **plocha bývalé skládky** s minimálním vegetačním pokryvem
4. **pozemky navazující** – intenzivně využívaná zemědělská půda

Zájmové území biologického hodnocení je vymezeno na samostatném výkresu.

Vyhodnocení výskytů je pak provedeno v příloze a to jak textově tak tabulkově.

Při podrobném průzkumu od začátku května 2008 konce září 2019 byla popsána lokalita, zmapováno její složení a vyhodnoceny jednotlivé biotopy. Dále byly určeny běžně se vyskytující druhy a to jak v mokřadních společenstvech, kulturních společenstvech, tak na plochách ruderalizovaných, byl proveden soupis těchto druhů a vyhodnocena jejich ochrana z hlediska zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění včetně vyhlášky č. 395/1992 Sb., v platném znění. Soupis nalezených druhů, popř. rodů, tvoří samostatnou přílohu hodnocení.

Tabulka botanická zahrnuje pouze druhy ohrožené, chráněné, indikační a invazivní. Nejedná se o úplný floristický průzkum, ale je zaměřen na druhy, které mohou být ovlivněny úpravami území a zvýšením provozem v lokalitě.

Tabulka zoologická zahrnuje pouze ty druhy, které mohou být ovlivněny terénními úpravami a zvýšeným provozem, dále druhy ohrožené, chráněné a indikační. Nejedná se o úplný faunistický průzkum.

Při průzkumu a hodnocení byly dále zohledněny již publikované informace o lokalitě:

1. Ing. Pavel Pešout: Vodní a pobřežní vegetace Vlašimska, Bohemia centralis 25, AOPK Praha 1996, str. 5-126
2. ZO ČSOP Vlašim: Ochranařské mapování okresu Benešov, 1992

## B. Charakteristika zamýšleného zásahu

### B.1. Základní administrativní údaje

Název stavby: Recyklační dvůr Ctiboř

Místo stavby: obec Ctiboř

kraj Středočeský k.ú. Ctiboř

pozemky dle KN p.č.: 953/2, 955/2, 955/3, 955/4, 960

Předmět dokumentace:

Projektová dokumentace řeší vybudování recyklačního dvora na místě bývalé skládky Ctiboř.

Údaje o stavebníkovi:

Město Vlašim

Jana Masaryka 302

258 01 Vlašim

IČ: 00232947

Údaje o zpracovateli společné dokumentace

BÁŇSKÉ PROJEKTY PRAHA s.r.o.

Pařížská 67, 110 00 Praha 1 - Josefov Ing. Jiří Zeman, Jednatel

IČ: 04 91 54 70

Hlavní garant projektu: Ing. Jiří Zeman, Jaromírova 26, 128 00 Praha 2

Mapové podklady zpracoval: Ing. Michal Ludvík

Autorizovaná osoba v oblasti hydrogeologie, projektant:

Ing. Petr Kokeš

Na Lužinách 3

155 00 Praha 13

odb. způsobilost: ČKAIT 0004596

Popis stavby z hlediska účelové funkce :

Jedná se o novou stavbu. Stavba bude užívána jako celek pro recyklaci především stavebních odpadů a dočasné skladování biologicky rozložitelných odpadů. Jde o dočasnou stavbu. Recyklační dvůr bude v provozu po dobu jeho povolení, po ukončení provozu budou pozemky dány do původního stavu, tj. většinou na trvalý travní porost

Recyklační dvůr má výměru 23 673 m<sup>2</sup>, z toho pro vlastní recyklační plochu (dále jen „RP”) se předpokládá cca 15 000 m<sup>2</sup>.

Kapacita RP je 90 000 tun nashromážděných, vytríděných a přepracovaných materiálů ročně. Maximální okamžitá kapacita zařízení je cca 100 000 tun odpadů a recyklátů.

Kapacita plochy pro shromažďování a skladování bioodpadů je 10 000 tun ročně. Maximální okamžitá kapacita plochy je maximálně 1 000 tun.

Maximální kapacita bioodpadů zpracovaných mobilním zařízením na kompost je 300 tun ročně.

Stavba neklade požadavek na připojení na elektronické komunikační zařízení veřejné komunikační sítě. Stavba nevyžaduje bezbariérový přístup.

Popis stavu území:

Plocha pro recyklační dvůr je částí bývalé skládky tuhých komunálních odpadů, ukončená sanací a rekultivací. Ukončená rekultivovaná skládka je situována cca 1,5 km severně od města Vlašim vlevo od silnice Vlašim – Ctiboř. Z této silnice odbočuje k částečně oplocené skládce zpevněná příjezdová cesta opatřená uzamykatelnou závorou. Skládka je umístěna v erozní rýze směru Z-V a její těleso překrývá prameniště a část původního vodoteče Březinského potoka (zatrubněno v délce cca 250 m). Povrch vlastní skládky je holý, svah je porostlý náletovou vegetací. Těleso skládky má protáhlý liniový tvar, plošné rozměry 450 x 40 – 110 m (cca 3,2 ha), maximální zjištěná mocnost se pohybuje v osní části v závislosti na půdním terénu do 8,5 m. Kubatura skládky se podle odborného odhadu pohybuje v rozmezí 120 – 160 tis.m<sup>3</sup>.

O založení a způsobu provozování skládkového tělesa je k dispozici velmi málo informací. Zpracovatelé odborných a projektových podkladů z 90. let 20. st., které uvádíme kap.3, vesměs žádné historické údaje o skládce neuvádějí. Skládka nebyla zcela jistě vybudována podle schválené projektové dokumentace, k její iniciaci a založení došlo nejspíše živelně (postupně se zde rozrostla „černá skládka“). Teprve následně (odhadem v 80. letech 20. st.) bylo zřejmě rozhodnuto, že v místě zatíženém nelegálním skládkováním odpadů, bude provozována řízená skládka TKO, jejíž provozovatelem se staly Technické služby Vlašim. Prováděcí projekt a územní rozhodnutí, příp. stavební povolení nebylo však v archivech nalezeno.

Technické zabezpečení skládky bylo zřejmě realizováno v nejjednodušší možné variantě (bylo provedeno odlesnění, zatrubnění vodoteče a meliorace okolních zemědělských pozemků, upravena příjezdová cesta). Další prvky technického zabezpečení, které bylo tehdy na některých podobných skládkových lokalitách běžné (např. úprava, popř. jílové těsnění dna skládky, obvodové drény, stabilizační hrázky, ochranná drenáž pro obvod kontaminovaných vod napojená na sběrnou jámku, oplocení areálu, vybudování obslužných objektů, inženýrské sítě), zde nebyly realizovány.

Na skládku Ctiboř byl ukládán převážně komunální odpad z Vlašimi a z okolních obcí a dále i odpady z provozu místních firem a organizací. Skládka byla provozována do poloviny 90. let 20. století (na základě udělených zvláštních podmínek podle § 15 tehdejšího zákona č. 238/1991 Sb., o odpadech). Monitoring skládky byl zahájen až v 90. letech (v návaznosti na provedené geologické průzkumné práce) a s určitými časovými přestávkami je prováděn dodnes (od roku 2001 zpravidla s četností 1 x ročně). V roce 2002 byla v rámci zahájení schváleného projektu rekultivace navezena vyrovnávací vrstva zeminy.

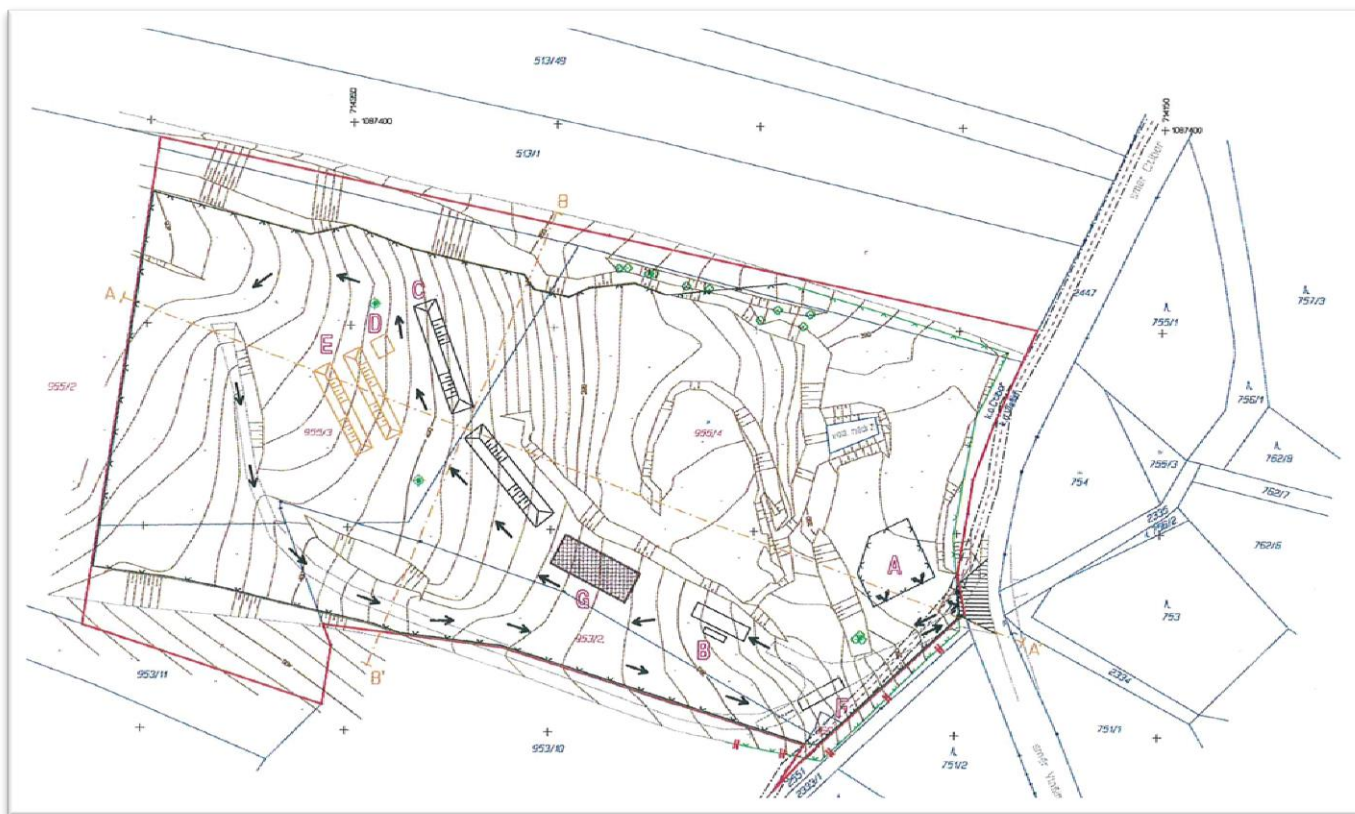
Cílem komplexní sanace a rekultivace skládky Ctiboř včetně technické a biologické rekultivace byla likvidace staré ekologické zátěže. Sanace byla provedena v roce 2011 a 2012. Rekultivace probíhá postupně až dosud. V rámci technické rekultivace byla realizována těsnicí vrstva, která bude zabráňovat vnikání srážkových vod do skládkového tělesa, a proto bude hlavním prvkem omezujícím tvorbu výluhových vod. Zvoleno je minerální těsnění, které bude vytvořeno hutněnou vrstvou vhodných zemin. Od biologické rekultivace bylo zatím upuštěno, protože vlastník řeší možnosti dalšího využití areálu.

Sanace a rekultivace skládky byla zahájena provedena na základě územního rozhodnutí o umístění stavby a využití území „Asanace a rekultivace skládky Ctiboř“, čj. Výst.328-751/2002 ze dne 15. 7. 2002, vydaného Městským úřadem ve Vlašimi, odbor výstavby a územního plánování. Pak byly práce zastaveny a obnoveny v roce 2011 dle rozhodnutí MěÚ Vlašim čj. VYST 8572/11-332/2011 NoJ ze dne 30.5.2011 o změně využití území a umístění stavby „Komplexní sanace a rekultivace skládky Ctiboř“. V letech 2011 – 2018 probíhala v areálu sanace a následná rekultivace.

V roce 2018 došlo ke změně územního plánu obce Ctiboř, na jejímž území je areál bývalé skládky a město Vlašim zahájilo přípravné práce na novém využití pozemků areálu. Část pozemků byla navržena na využití pro recyklační dvůr, jako zařízení k nakládání s odpady, zejména se stavebními sutěmi a biologicky rozložitelným odpadem.

Stavba recyklačního dvora je předmětem tohoto posuzování.

## Orientační mapa umístění a rozložení recyklačního dvora do plánované podoby



### Návrh recyklačního dvora :

Nejedná se o klasickou stavbu pro výrobu. Za výrobu lze v tomto případě považovat získávání recyklátu ze stavebních a demoličních odpadů.

**Stavba bude užívána jako celek pro recyklaci především stavebních a demoličních odpadů a dočasnému uskladnění biologicky rozložitelných odpadů před jejich využitím v lokálních kompostárnách.**

Kapacita RP je 90 000 tun nashromážděných, vytríděných a přepracovaných materiálů ročně. Maximální okamžitá kapacita zařízení je cca 100 000 tun odpadů a recyklátů.

Kapacita plochy pro shromažďování a skladování bioodpadů je 10 000 tun ročně. Maximální okamžitá kapacita plochy je maximálně 1 000 tun.

Maximální kapacita bioodpadů zpracovaných mobilním zařízením na kompost je 300 tun ročně.

**Účel užívání stavby:** Stavba zařízení k nakládání s odpady bude užívána jako celek pro další využití funkční plochy dle ÚPD obce Ctiboř. Stavba je dočasného avšak dlouhodobého charakteru.

### B.2. Technicko-ekonomické údaje

Recyklační dvůr je členěn na tyto objekty:

- A - technické zázemí recyklačního dvora
- B - mostová váha nákladních vozidel
- C - deponie stavební sutě a zeminy
- D - drtící a třídící technologie

- E - deponie hotových výrobků - recyklátů
- F - mycí a oklepová rampa pro nákladní vozidla
- G – plocha pro umístění bioodpadu a kontejnerů na bioodpad

Hodnocení je provedeno dle projektové dokumentace pro vydání společného územního a stavebního povolení.

### B.3. Předpokládané přímé vlivy na rostliny a živočichy

Následujícím přehledem přímého vlivu stavby na rostliny a živočichy je nutno zohlednit přípravu staveniště, vlastní realizaci stavby (resp.staveb), provoz staveb, havárie provozu staveb a případnou modernizaci, rozšíření nebo likvidaci staveb nebo částí staveb po jejich dosloužení.

#### Přímé vlivy na rostliny :

- terénní práce zapříčiní dočasné odstranění i zbývající minimální vegetace v místě stavby
- dočasné nebo trvalé umístění výkopové zeminy a sedimentů dočasně zamezí růstu vegetace popřípadě změni složení vegetace na ploše jejich skládky (ruderalizace)
- případné kácení mimolesních dřevin již bylo povoleno orgánem ochrany přírody (příslušný obecní úřad) a bylo provedeno před termínem odevzdání tohoto hodnocení
- ploch s přirozenou či přírodě blízkou vegetací se stavba a provoz stavby nedotkne, protože v celém areálu takové plochy nejsou
- po ukončení stavby bude vzniklý prostor ozeleněn výsadbou stromů a keřů a znovu zatravněn (není vhodné vysadit introdukované dřeviny) dle příslušné projektové dokumentace

**Při výstavbě a provozu stavby bude zásadní přímý vliv na zbývající rostliny lokality a bude přímo zasahováno do jejich biotopů zejména v ploše rekultivované skládky a u přístupových cest.**

#### Přímé vlivy na živočichy :

- hluk, zvýšený provoz strojů, pohyb lidí, dopravní zatíženost a další zásahy do životního prostředí živočichů bude mít za následek dočasné snížení biodiversity zejména v těsné blízkosti stavby.

**Při výstavbě a provozu stavby bude zásadní přímý vliv na faunu lokality a bude přímo zasahováno do jejich biotopů zejména v ploše rekultivované skládky a u přístupových cest.**

### B.4. Předpokládané nepřímé vlivy na rostliny a živočichy včetně možných rizik

Následujícím přehledem nepřímého vlivu stavby na životní prostředí rostlin a živočichů je nutno zohlednit přípravu staveniště, vlastní realizaci stavby, provoz stavby, havárie strojů i jiné, údržbové práce na technicko bezpečnostních zařízeních, pravidelné odbahňování, a případnou likvidaci stavby po jejím dosloužení. Vzhledem k charakteru stavby je nutno zabývat se všemi klasickými složkami životního prostředí i faktory dalšími, ovlivňující život rostlin, živočichů i lidí.

#### 1.Ovzduší ( hluk, prach, vibrace )

Při přípravě staveniště i vlastní realizaci stavby, popřípadě při likvidaci stavby, bude velmi zásadně ovlivněna kvalita ovzduší a to jak hlukem, tak prachem a vibracemi od těžkých strojů. Jde o záležitost dočasnou, ale mohla by ovlivnit kvalitu hnízdění ptáků v širším okolí (opatření - nutnost volby termínu zejména zemních prací). Vlastní provoz zařízení je provozem představujícím riziko pro znečištění ovzduší, avšak toto riziko lze minimalizovat.

## 2. Voda

Voda nepatří k nejvíce ohroženým složkám životního prostředí v místě realizace. Samotné místo a stavba nemají přímý vliv na kvalitu podzemních a povrchových vod, avšak může při nedodržení právních norem značně ovlivnit vody v těsném sousedství, zejména v mokřadních společenstvech.

Voda je limitující prvek mokřadní části areálu. Je nutno počítat s ochranou proti možnostem úniků vodám závadných látek ze strojů při realizaci stavby, vodě vyluhované z bioodpadů, erozní působení dešťové přívalové vody při stavbě, případné povodňové stavy toku, možnosti provozních havárií, eutrofizace toku, mokřadů a další (opatření – zjištění přesných dat o toku, v souladu s předpisy a normami, ochranná havarijní opatření, popř. povodňový plán při možnosti ohrožení dle zjištěných maximálních průtoků).

## 3. Půda a horninové podloží

Při umístění zemin a skrývek na dočasné nebo trvalé deponie je nutno zabránit případné dešťové erozi a splavování zeminy do toků nebo terénních depresí (opatření – umístění deponie na orné půdě, resp. dnes zemědělsky intenzivně obdělávané půdě).

## 4. Krajina a příroda

Zdejší mozaikovitá krajina bude pozitivně poznamenána realizací stavby, po ukončení zemních prací a při vhodném začlenění areálu včetně vodních ploch do krajinných prvků zejména vhodnou výsadbou porostů, bude zásah do krajinného rázu pozitivně přínosný.

## 5. Rostliny a živočichové

Celý areál skládky je téměř zbaven zeleně, přírodní charakter bioty v podstatě neexistuje. Z předchozích kapitol je zřejmé, že zásadní ovlivnění celého silně narušeného ekosystému při dodržení zákonných požadavků na ochranu složek životního prostředí nehrozí a existují reálná opatření, která ovlivnění zcela eliminují (opatření – vhodný výběr výsadeb zeleně, volba termínu hlučných etap prací, striktní nezasahování do okolních pozemků, nezvětšování lokality, dodržení použití místně původních materiálů, sledování kvality vody v tůni, atd.)

## 6. Faktory pohody

Jde o zvláštní součást životního prostředí, která bude porušována zejména při vlastní realizaci stavby, bude se projevovat hlukem, zápachem, vibracemi, prachem, ale i negativními vjemovými pocity, pocity nebezpečí (zvýšení průjezd těžkých vozidel a strojů, výkopy, bláto, špína, vyšší pohyb neznámých lidí,..). Tato část negativních vlivů stavby se projeví zejména u lidské populace, zástavba je však vzdálená od areálu tak, že k narušení faktorů pohody nedojde s výjimkou hájovny pod silnicí do Ctiboře. Okolní agrobiocenóza na tyto dočasné změny nereaguje tak rychle, avšak návrat do výchozího stavu je pomalejší (opatření – informovanost lidí, výše uvedená opatření pro rostliny a zvířata, zejména vhodná volba termínu zemních prací, atj.). Při stavbě také dojde k dočasnému omezení práv majitelů a uživatelů pozemků.

## 7. Odpady

Odpady nebezpečné – vznikají téměř při každé stavební činnosti, nebudou v terénu ukládány, ale pouze sbírány a následně odstraňovány či využívány v souladu se zákonem č.185/2001 Sb.,o odpadech v platném znění (opatření – plán odpadového hospodářství stavby a provozu, povolení k nakládání s nebezpečnými odpady, vedení evidence odpadů, používání moderních bezodpadových technologií, předávání odpadů oprávněným osobám).

Odpady ostatní – budou recyklovány, využity nebo odstraněny v souladu se stávajícími právními předpisy. Jde zejména o využití sedimentů vytěžených z tůně (vodní plochy), které je nejlépe kompostovat a pak použít jako hnojivo, při odpovídající kvalitě rozborů.

(opatření – odpady budou předány oprávněným osobám v souladu se zákonem o odpadech a plánem odpadového hospodářství, s ostatními odpady bude nakládáno v souladu se zákonem o odpadech a následně zákonem o hnojivech).



## B.5. Popis opatření navržených k prevenci, omezení, vyloučení, popřípadě kompenzaci negativních účinků

Obec (preventivní opatření), obecní úřad (jako orgán ochrany přírody):

**Informovanost občanů** okolních zúčastněných obcí, včasné a podrobné projednání záměru zaručí včasné řešení případných problémů, připraví občany na zvýšení pohybu v území i nárůstu počtu obyvatel v obci a také o připravovaném zásahu do přírodních podmínek lokality a možnosti zapojení občanských aktivit.

Orgán ochrany přírody obce s rozšířenou působností (eliminace, omezení a kompenzace nepříznivých účinků):

**Zásah do VKP** – závazné stanovisko předepíše opatření, kterými bude investor eliminovat nebo zmenšovat případný dočasný negativní vliv stavby na ekologickou stabilitu tůň.

Investor (omezení či vyloučení negativních vlivů) :

- Spolupráce s obcemi
- Spolupráce s příslušnými úřady
- Dobré projektové dokumentace
- Kvalitní stavební dozor a kvalitní technika

## B.6. Návrh monitoringu negativních vlivů

1. Při zahájení vlastních zemních prací a při dalších realizací je nutno zachovat hranice stavby i staveniště na pozemcích k záměru určených a bez příslušných povolení nezasahovat do pozemků sousedících.

2. Při případném nálezů výskytu zvláště chráněných druhů je nutno zastavit stavbu a vyčkat rozhodnutí orgánu ochrany přírody a pak požádat oprávněnou organizaci o zajištění záchranného transferu, je-li tento možný.

3. Úpravou terénu a vhodnou výsadbou tuzemských dřevin je nutno areál začlenit do stávajícího terénu i krajinného rázu, to však lze až po vyřešení využití zbývající části bývalé skládky.

## B.7. Srovnání možných variant zamýšleného záměru s návrhem optimální varianty, popř. nulové varianty

Varianty pro srovnání jsou voleny v závislosti na vlivu stavby na rostliny a živočichy mapovaného území. Představení možných variant :

A Stávající stav (tzv. nulová varianta)                      B Realizace recyklačního centra Ctiboř

<b>Posouzení vlivu jednotlivých variant řešení na významné biotopy ve sledovaném území</b>							
Představení kombinací možných variant	Ochrana ZPF a ovzduší		Ochrana vody a mokřadních společenstev		Soulad se zákonem o odpadech		Pořadí
	ochrana ŽP	dotace	ochrana ŽP	dotace	ochrana ŽP	dotace	
A nulová varianta	ne	ne	ano	ne	ano	ne	2.
B realizace zařízení	ne	ano	ano	ne	ano	ano	1.

ano - pozitivní hodnocení

ne - negativní hodnocení

Tabulka vyhodnocuje kombinace dvou variant zásahů, zajišťujících péči o území bývalé skládky tuhých komunálních odpadů z hlediska ochrany životního prostředí a možnosti získání dotací. Jako nejefektivnější postup při zachování maximální ochrany přírody a krajiny a návazně zvýšení její biodiverzity se jeví varianta B, tedy realizace zařízení Recyklační dvůr Ctiboř ve spodní části bývalé skládky.

## C. Shrnutí a závěry

**Navržená výstavba recyklačního dvora jako zařízení k nakládání s odpady, resp. skladování a recyklaci zejména stavebních sutí a dočasnému skladování bioodpadů má za cíl zajištění využití části areálu bývalé skládky komunálního odpadu k vytvoření místa pro naplnění díky zákona o odpadech a zajištění služby obyvatelstvu i firmám, vznik recyklačního dvora zejména pro stavební sutě a bioodpady.**

Při průzkumu území dotčeného stavbou bylo zjištěno, že jde prostor, jehož limitujícím faktorem je svazitost a kvalita mokřadních společenstev v přímé návaznosti na tuň v nejnižším místě areálu. Území bylo rozděleno do čtyř částí podle stavu rostlinného pokryvu.

Příprava stavby, vlastní realizace a provozování znamená zásadní přímý vliv na rostlinstvo a živočišstvo území, avšak ve sledovaném území a při dodržení předepsaných postupů, nebyly nalezeny takové druhy, které by byly stavbou přímo zničeny, ohroženy nebo které by musely být podrobeny záchrannému transferu. Další nalezené druhy rostlin se vyskytují v areálu jen velmi omezeně a jsou v této krajině běžné a četné, i při vlastní stavbě nedojde k ohrožení jejich populací. Vliv na nalezené druhy živočichů lze zcela eliminovat dobou zahájení prací, avšak obdobných biotopů v lokalitách existuje vždy několik a proto živočichové snadno naleznou útočiště v dostupné vzdálenosti.

Při hodnocení průzkumu území bylo zjištěno, že existuje celá řada reálných podpůrných opatření, která sníží nebo zcela eliminují negativní vliv na životní prostředí zejména na eutrofizaci území, omezení znečišťování vod a ochranu významných krajinných prvků. Tyto podmínky budou přesně stanoveny orgánem ochrany přírody formou závazného stanoviska k zásahu do významného krajinného prvku.

### **Pro ochranu VKP doporučuji tyto podmínky :**

1. Bude navrženo uspokojivé řešení havarijních situací v průběhu stavby, které zajistí ochranu povrchových vod a půdy před vniknutím závadných látek.
2. V případě výskytu ohrožených druhů živočichů a rostlin v prostoru stavby, zejména při její realizaci, bude tato skutečnost nahlášena orgánu ochrany přírody a pod jeho dohledem bude zajištěn záchranný transfer oprávněnými osobami či organizacemi.
3. Staveniště bude po ukončení prací, nejdéle pak do závěrečné kontrolní prohlídky, uvedeno do stavu odpovídajícímu právním předpisům na ochranu životního prostředí.

**Při zajištění všech výše uvedených podmínek lze záměr realizovat, neboť bude minimalizováno riziko ohrožení nebo poškození ekosystémů navazující na sledované území a tím minimalizován negativní dopad výstavby na biotopy druhů rostlin a živočichů.**

## Závěr hodnocení :

**Přeložený záměr realizace recyklačního dvora pro zpracování zejména stavebních sutí a dočasné skladování bioodpadů, jako zařízení k nakládání s odpady v rozsahu projektové dokumentace Ing. Petra Kokeše pro společné územní a stavební řízení, v areálu bývalé skládky tuhého komunálního odpadu, je možno realizovat bez závažného poškození biotopů rostlin a živočichů, ekostabilizačních funkcí významných krajinných prvků, krajinného rázu i jiných částí zvláště i obecné ochrany přírody a krajiny.**

V prostoru stavby a pozemků navazujících nebyl potvrzen výskyt zvláště chráněných druhů živočichů a rostlin.

Ve Vlašimi 20.6.2020

**Ing. Jana Zmeškalová**



**Číslo autorizace MŽP : čj. OEKL/1595/05 a  
41352/ENV/10-2781/610/10, čj. 5180/ENV/15 ve znění čj.  
MŽP/2020/610/809**

## D. Seznam použitých podkladů a literatury

- Agroprojekt SPA Praha, Generel ÚSES Vlašim, OkÚ Benešov, 1996
- Lareco Praha, Generel ÚSES Ctiboř, OkÚ Benešov, 1995
- Culek, M. a kol., Biogeografické členění České republiky, Enigma Praha 1996
- Geobotanická mapa ČSSR, Praha
- Chytrý, M.; Kučera, T.; Kočí, M.; Katalog biotopů České republiky, AOPK Praha 2001
- Kubát, K.: Klíč ke květeně České republiky, Academia Praha 2002
- Moravec, J. a kol., Fytocenologie, Academia Praha 1994
- Neuhauslová, Z. a kol., Mapa potencionální přirozené vegetace ČR, Academia Praha 2001
- [www.cenia.cz](http://www.cenia.cz), Geofond ČR, mapy 2010
- ZO ČSOP Vlašim, Ochrannářské mapování VPK, 1995
- Zákon č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění

## E. Fotodokumentace

### a) Celkový pohled na sledované území



*Pohled od silnice na Ctiboř (spodní, východní část)*



*Území pro recyklační dvůr*



*Horní část skládky od Radošovické silnice*



*Pohled od silnice na Radošovice (horní, západní část)*

## *Okolní zemědělsky intenzivně využívané pozemky*



## **F. Přílohy**

1. Tabulka výskytu jednotlivých druhů živočichů a rostlin včetně popisu
2. Soubor mapových podkladů
  - a) Mapa širších vztahů v území
  - b) Mapa lokality
  - c) Letecké snímky
  - e) Historická mapa
  - f) Územní plán, ÚSES
  - i) Nadregionální a regionální ÚSES
3. Autorizace Ing.Zmeškalové

## F. Přílohy

### 1. Tabulka výskytu jednotlivých druhů živočichů a rostlin včetně popisu

Převážná část areálu bývalé skládky je zcela bez výskytu rostlin, protože zde docházelo k velkým přesunům materiálů a navážení výkopových zemin, dříve i odpadů. Poněkud zajímavější je okolí obou přístupových cest a mokřad v nejnižší části.

Mokřad je tvořen travními porosty a malou vodní tůň. Směrem od středu přechází vlhká společenstva k sušším od porostů orobince a rákosu k porostům s dominantní chřasticí rákosovitou a kopřivou dvoudomou. Chudou druhovou diversitu doplňují pomněnka bahenní, konopice pýřitá, krvavec obecný a lipnice bahenní. V bylinném podrostu převládá neprostupný porost kopřivy dvoudomé a svízele přítuly, nasvědčující silné eutrofizaci území. Dalšími podrostovými druhy jsou děhel lesní, kerblík lesní, česnáček lékařský, kuklík městský a pryskyřník plazivý. Břehové porosty neexistují.

Meze kolem spodní cesty, ústící na silnici do Ctiboře, jsou charakteristické hustým porostem nejrůznějších druhů dřevin (dub letní, slivoň švestka, bez černý, růže šípková, líska obecná, bříza bradavičnatá, jasan ztepilý, svída krvavá, trnka obecná, lípa malolistá, bez hroznatý apod.), ale je jich v lokalitě velmi málo, tvoří skupinu dřevin na přechodu vlastní skládky a zemědělských pozemků. Bylinné patro je chudé, silně ruderalizované. Nejčastěji se vyskytuje kopřiva dvoudomá, pelyněk černobýl, řebříček obecný, kerblík lesní, srha říznačka. Na druhově bohatší jsou svahy skládky směrem ke Ctiboři (v závislosti na okolních společenstvech) zvonek rozkladitý, ovsík vyvýšený, lipnice luční, třezalka tečkovaná, pryskyřník prudký, psineček výběžkatý, kakost luční, svízel sířišťový, chřastavec rolní. Obdobně lze charakterizovat i velmi drobné remízky podél cesty horní, ústící na silnici do Radošovic.

Pozemky navazující na areál skládky jsou vesměs intenzivně zemědělsky využívané a to jak orná půda tak sečené louky. Travní porosty tvoří nejčastěji dvakrát ročně kosené louky s ochuzenou druhovou skladbou. Běžně se na nich nachází smetanka lékařská, jetel zvrhlý, jílek vytrvalý, šťovík tupolistý, bojínka luční, řebříček obecný, kontryhel obecný, pryskyřník prudký, psárka luční, srha říznačka. Na loukách s pestřejší skladbou druhů na sušších polohách se kromě vyjmenovaných druhů vyskytují chrpina obecná, kopretina bílá, chřastavec rolní, jitrocel kopinatý, zvonek rozkladitý, kohoutek luční, černohlávek obecný, trojštět žlutavý, třezalka skvrnitá, štírovník růžkatý, apod.

V okolí vodoteče Březinského potoka pod silnici na Ctiboř jsou pozemky vlhké až podmáčené. Charakteristickými druhy jsou tužebníček jilmový (často dominantní, doplňují ho nejčastěji kakost bahenní, kyprej vrbice, konopice zdobná, krabilice chlupatá, vrbina obecná, skřípina lesní, bolševník obecný, blatouch bahenní, metlice trsnatá, krvavec toten, hrachor luční, ptačinec trávovitý, děhel lesní, máta rolní, ostrice dr., černohlávek obecný, netýkavka nedůtklivá, síťina rozkladitá.

Z hlediska zoologického je území skládky zatím poměrně značně ohraničeno nepropustnými nebo polopropustnými bariérami, které brání přírodní migraci druhů (silnice, násep, intenzivně zemědělsky obhospodařované pozemky). Migrační cesty velkých živočichů nebyly zjištěny. Převážnou část zjištěných živočichů tvoří bezobratlí a ptáci. Území má však potenciál na bohatou floru a faunu, ale dlouholetá ruderalizace pozemků a eutrofizace vod je překážkou rozvoje přírodně blízkého charakteru bioty. Případný jarní výskyt obojživelníků lze eliminovat vhodnou dobou výstavby, jde o lokalitu jejíž kvalita je v tomto území běžná či spíše podprůměrná a při zemních pracích si živočichové snadno najdou obdobné prostředí na přečkání nevhodného stavu životních podmínek. Není potřeba zajišťovat mimořádná opatření na ochranu případného výskytu zvláště chráněných druhů, žádné zvláště chráněné druhy rostlin a živočichů dle vyhlášky č.395/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů, se v území nevyskytují.

V zájmovém území nebyl dle literatury doposud prováděn floristický nebo geobotanický průzkum (Čs.botanická společnost).



## Seznam běžných druhů rostlinných (odborný název – český název)

<i>Alliaria petiolata</i>	česnáček lékařský
<i>Alnus glutinosa</i>	olše lepkavá
<i>Angelica sylvestris</i>	děhel lesní
<i>Anthriscus sylvestris</i>	kerblík lesní
<i>Armoracia rusticana</i>	křen selský
<i>Artemisia vulgaris</i>	pelyněk černobýl
<i>Caltha palustris</i>	blatouch bahenní
<i>Cardamine amara</i>	řeřišnice hořká
<i>Carex sp. div.</i>	ostřice sp.
<i>Deschampsia caespitosa</i>	metlice trsnatá
<i>Equisetum arvense</i>	přeslička rolní
<i>Equisetum palustre</i>	přeslička bahenní
<i>Fraxinus excelsior</i>	jasan ztepilý
<i>Galeopsis pubescens</i>	konopice pýřitá
<i>Galium aparine</i>	svízel přítula
<i>Geum urbanum</i>	kuklík městský
<i>Heracleum sphondylium</i>	bolševník obecný
<i>Humulus lupulus</i>	chmel otáčivý
<i>Chelidonium majus</i>	vlaštovičník větší
<i>Impatiens parviflora</i>	netýkavka malokvětá
<i>Lactuca serriola</i>	locika kompasová
<i>Larix decidua</i>	modřín opadavý
<i>Lycopus europeus</i>	karbinec evropský
<i>Lychnis flos-cuculi</i>	kohoutek luční
<i>Lyzimachia vulgaris</i>	vrbina obecná
<i>Phalaris arundinacea</i>	chrastice rákosovitá
<i>Poa palustris</i>	lipnice bahenní
<i>Populus sp.</i>	topol sp.
<i>Populus tremula</i>	topol osika
<i>Prunus domestica</i>	slivoň švetska
<i>Prunus spinosa</i>	slivoň trnka
<i>Quercus robur</i>	dub letní
<i>Ranunculus acris</i>	pryskyřník prudký
<i>Ranunculus repens</i>	pryskyřník plazivý
<i>Ribes sp.</i>	rybíz sp.
<i>Rosa sp.</i>	růže sp.
<i>Rubus idaeus</i>	maliník obecný
<i>Salix fragilis</i>	vrba křehká
<i>Sambucus nigra</i>	bez černý
<i>Sanquisorba officinalis</i>	krvavec obecný
<i>Scirpus sylvaticus</i>	skřípina lesní
<i>Stellaria nemorum</i>	ptačinec hajní
<i>Thlaspi arvense</i>	penízek rolní
<i>Urtica dioica</i>	kopřiva dvoudomá
<i>Veronica chamaedrys</i>	rozrazil rezekvítek

## Seznam běžných druhů živočišných (odborný název - český název)

<i>Apodemus sylvaticus</i>	Myšice křovinná
<i>Capreolus capreolus</i>	Srnec obecný
<i>Crocidura suaveolens</i>	Bělozubka šedá
<i>Microtus arvalis</i>	Hraboš polní
<i>Sorex araneus</i>	Rejsek obecný
<i>Sus scrofa</i>	Prase divoké
<i>Vulpes vulpes</i>	Liška obecná
<i>Buteo buteo</i>	Káně lesní
<i>Carduelis carduelis</i>	Stehlík obecný
<i>Emberiza citrinella</i>	Strnad obecný
<i>Erithacus rubecula</i>	Červenka obecná
<i>Fringilla coelebs</i>	Pěnkava obecná
<i>Garrulus glandarius</i>	Sojka obecná
<i>Parus major</i>	Sýkora koňadra
<i>Pica pica</i>	Straka obecná
<i>Streptopelia turtur</i>	Hrdlička divoká
<i>Turdus merula</i>	Kos černý
<i>Aeschna cyanea</i>	Šídlo modré
<i>Araneus diadematus</i>	Křižák obecný
<i>Arion rufus</i>	Plzák lesní
<i>Coccinella septempunctata</i>	Slunéčko sedmítečné
<i>Cordulia aenea</i>	Leskllice měděná
<i>Culex pipiens</i>	Komár písklavý
<i>Ephemera vulgata</i>	Jepice obecná
<i>Helix pomatia</i>	Hlemýžď zahradní
<i>Iulus sp.</i>	Mnohonožka sp.
<i>Lasius niger</i>	Mravenec obecný
<i>Lumbricus terrestris</i>	Žížala obecná
<i>Notonecta glauca</i>	Znakoplavka obecná
<i>Pentatoma rufipes</i>	Kněžice rudonohá
<i>Pyrrhocoris apterus</i>	Ruměnice pospolná
<i>Simulium equinum</i>	Muchnička koňská
<i>Somatochlora metallica</i>	Leskllice zelenavá
<i>Sympetrum sanguineum</i>	Vážka rudá

V území nebyly zjištěny druhy ohrožených, silně ohrožených nebo kriticky ohrožených rostlin a živočichů ČR podle vyhlášky č.395/1992 Sb. ve znění pozdějších předpisů a nemají prokazatelný celoroční (ani sezónní) biotop v místech, která budou stavbou zcela změněna.

## 2. Soubor mapových podkladů

### a) Mapa širších vztahů v území ([www.seznam.cz](http://www.seznam.cz))

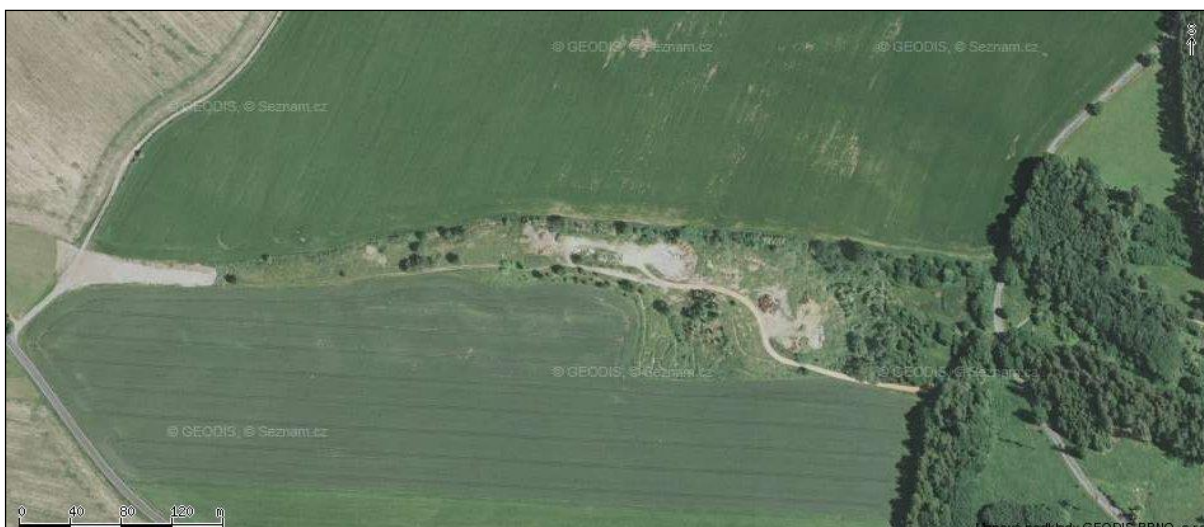


### b) Mapa lokality ([www.seznam.cz](http://www.seznam.cz))



### c) Letecké snímky ([www.seznam.cz](http://www.seznam.cz))





*Ortofotomapa z let 1993-1995*



*Část horní směrem k silnici na Radošovice*



*Část dolní směrem k silnici na Ctiboř*



Ortofotomapa z let 2002-2003

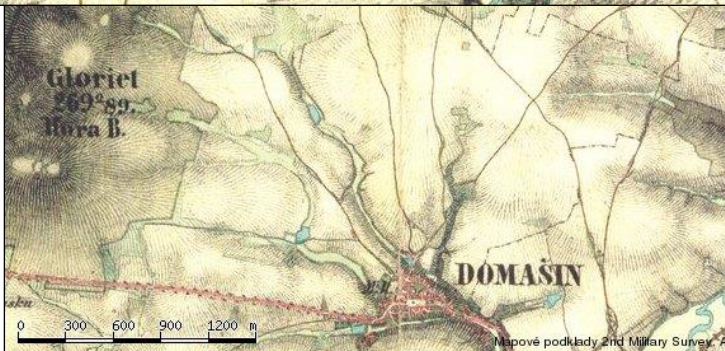
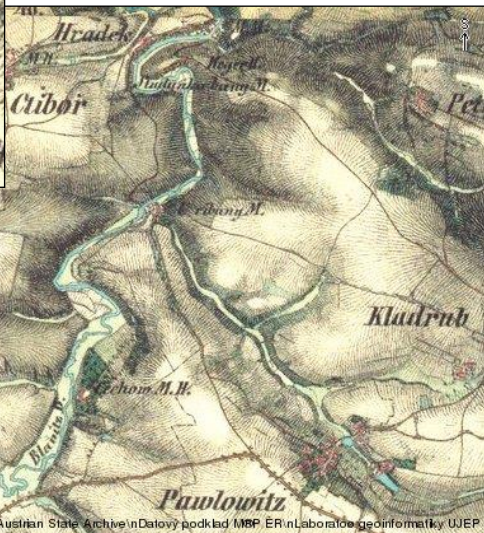
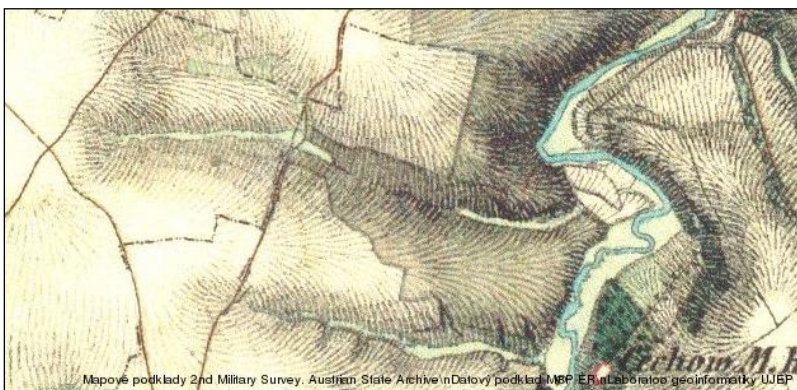


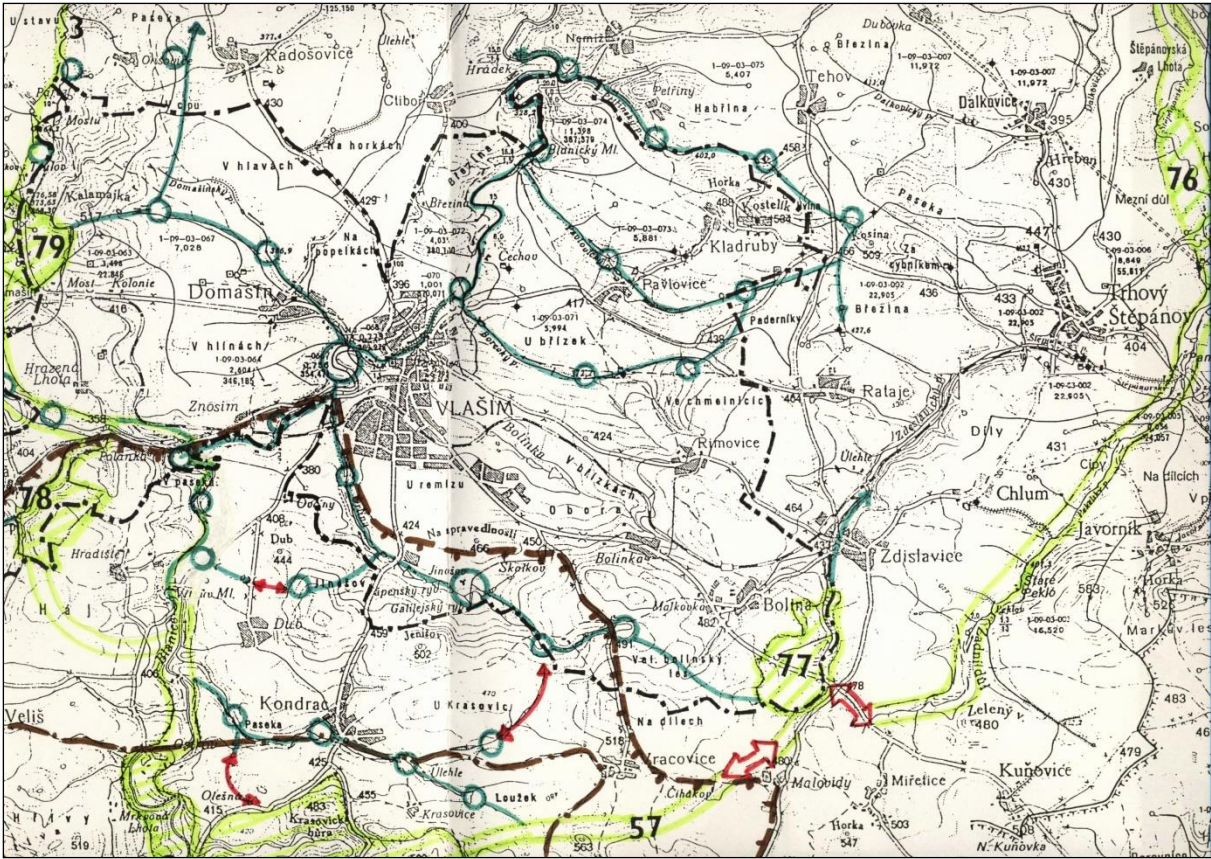
Část horní směrem k silnici na Radošovice



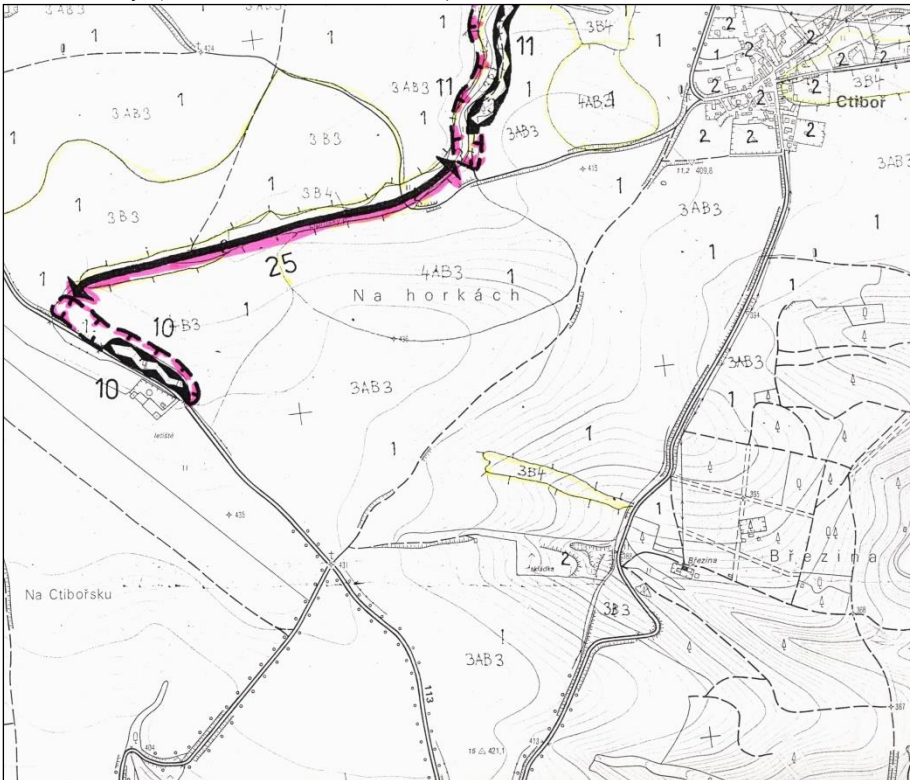
Část dolní směrem k silnici na Ctiboř

**d) Historická mapa (www.seznam.cz)**





Širší vztahy (General ÚSES Vlašim)



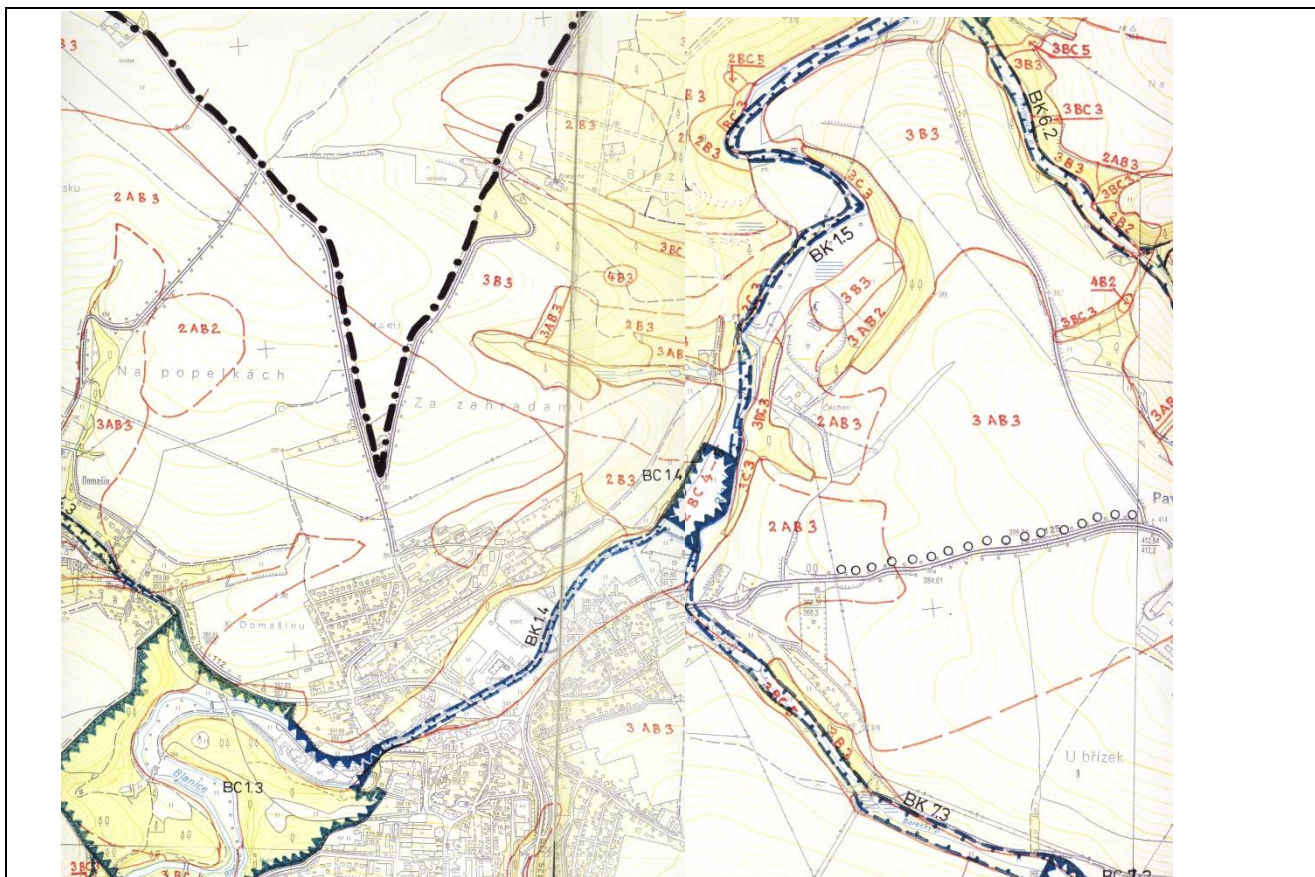
General ÚSES Ctibor

B I O K O R I D O R Y

prvek č.	charakteristika	Biogeogr. význam	Stupeň ekol. stab.	Kategorie ochrany	Opatření
25	Revitalizace Lipinského potoka mezi dvěma biocentry.	lokální	2		Revitalizace údolnice a břehů potoka v min. š = 15 m. Výsadba dřevinného doprovodu.

Pořad. číslo: 11	Katastr. území: Ctiboř, Radošovice
Název: výběh lesa na Lipinském potoce	Mapový list: 13-33-24
EVKP - ekol. významný krajinný prvek	Biog.význ.: lokální biocentrum
Geobiocen.typizace: 3B4, 3AB3	Rozloha: 4 ha
<p><b>Charakteristika ekotopu a bioty:</b> Návrh rozšíření stávajících porostů výběhu lesa s převahou SM a vlhkých dřevinných doprovodů Lipinského potoka. Pozemek je tvořen svahem západní orientace s lesem a nívními oblastmi okolí potoka s lučními a dřevinnými doprovody. SES = 3 Původním lesním typem svahů nad potokem byly kyselé dbBK bikové.</p> <p>Bot.: E3 tvoří v nívní části VB,VJ, v lesní části SM,BO,MO,BŘ,DBL,JVK,JR E2 představují BČ,RŠ,TR,HO</p> <p>Geol.: Hnědé půdy oligotrofní, středně těžké, hlinito-písčité</p> <p><b>Návrh opatření:</b> Výchovné zásahy ve stávajícím porostu směřující k dosažení přirozené dřevinné skladby, nové dřeviny vysazovat v poměru odpovídajícím přirozené skladbě v části lesní, doplnění vlhkomilné dřevinné vegetace v okolí potoka. Rozšíření biocentra na konečnou plochu 4 ha.</p>	
Parcel. číslo: 154/F	Kultura: les, louka, ost. plochy
Uživatel: LZ Vlašim	Mapovatel: Jebavý, 1995
Kategorie ochrany,rok vyhlášení,číslo rozhodnutí: VKP, 1992, 114/92 Sb.	

Pořad. číslo: 10	Katastr. území: Ctiboř
Název: remíz u letiště	Mapový list: 13-33-24
EVKP - ekol. významný krajinný prvek	Biog.význ.: lokální biocentrum
Geobiocen.typizace: 3B3	Rozloha: 3 ha
<p><b>Charakteristika ekotopu a bioty:</b> Návrh rozšíření remízu v sousedství letiště u Vlašimi. Stávající dřevinný porost je tvořen 90% BO,SM,BŘ a DBL s obohaceným ekotonem. Rozšíření bude vedeno v přirozené dřevinné skladbě. SES = 3,1.</p> <p>Bot.: E3 tvoří BO,SM,BŘ,DBL,VJ,VB E2 představují BČ,RŠ,TR</p> <p>Geol.: Hnědé půdy oglejené, středně těžké, slabě štěrkovité</p> <p><b>Návrh opatření:</b> Výchovné zásahy ve stávajícím porostu směřující k dosažení přirozené dřevinné skladby,nově zakládané porosty v poměru dřevin odpovídající přirozené skladbě.</p>	
Parcel. číslo:	Kultura: les
Uživatel:	Mapovatel: Jebavý, 1995
Kategorie ochrany,rok vyhlášení,číslo rozhodnutí: VKP, 1992, 114/92 Sb.	

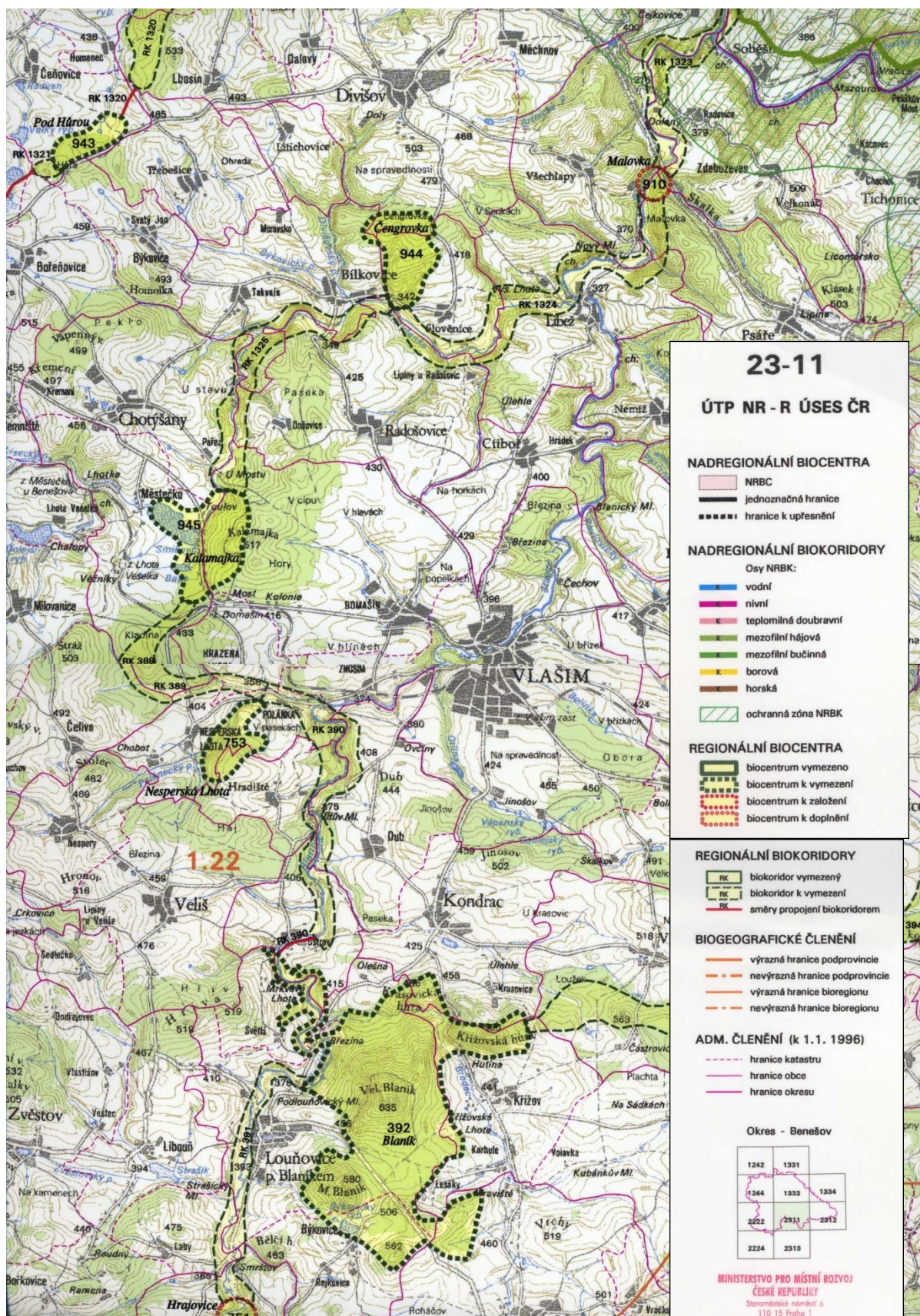


Generel ÚSES Vlašim

Pořadové číslo :	BC 1.3	Katastrální území :	Vlašim
Název :	Zámecký park Vlašim	Mapový list :	13-33-24, 23-11-04
Biogeografický význam:	L - lokální biocentrum	Rozloha :	57 ha
Skupiny typů geobiocénů :	2 BC 4, 3 AB 3	Kultura :	louka, les, vodní plocha, ostatní plocha
Parcelní číslo :			
<b>Charakteristika ekotopu a bioty</b>			
<p>Unikátní biocentrum se zvláštním režimem. Park založen 1775 po vzoru romantismu, dále zkrášlován a obohacován - zejména v 19. a 20. století exotickými dřevinami. V současné době dokončována rekonstrukce. Nejvýznamnější dřeviny soustředěny poblíž zámku, zadní partie parku jsou přestárlé a přehoustlé. Územím parku protéká Blanice se svým náhonem (4 km) a přítokem Domašinským potokem (350 m), okolní louky jsou zamokřené. Zvlněný terén skýtá ekologicky rozmanitá stanoviště s pestrou škálou taxonů jehličnatých (20) i listnatých (79) dřevin různého stáří : BO, BOC, VJ, BOX-Jeffreyova, DG, cypřišek Lawsonův, c.hrachonosný, JAX-čínský, virginský, JD, JDO, JDK, JDX-ojíněná, MD, SM, SMP, tis červený, ZEZ, JED, JV, KL, BB, JVX-ginnaia, KS, JIX-žlutý, OL, DR, DRX-Thunbergův, BR, CIM, HB, KJ, kdoulovec japonský, SVX-bílá, SVX-květnatá, LIS, LIT, SK, SKX-mnohokvětý, HH-šarlatový, HH-jednosemenný, HH-obecný, BSE, BK, zlatice prostřední, ZL, JS, nahovětvec dvoudomý, ořešák popelavý, PITZ, liliovník tulipánokvětý, ZMX-obecný, šácholan Soulangeův, TAK, TP, OS, STH, STR, TRN, DB, DBX-velkoplodý, pěnišník, růžovec zákulovitý, SRS, AK, RZX-svraskalá, VRB, VRK, VRX-trojmužná, MUK, JR, JRX-prostřední, TAV, TAX-nízký, TAX-japonský, TAX-van Houtteův, KLK, PAM, SR, LP, LPX-evropská, LPV, JL, JLV, KAT, KAL, KAX-vrásčitolistá.</p>			
Nadmořská výška : 333 - 393 m n.m.			
<b>Geologie</b>			
Nivní půdy na nivních uloženinách, hnědé půdy a hnědé půdy kyselé na podloží krystalických břidlic.			
<b>Návrh opatření</b>			



## f) Nadregionální a regionální ÚSES (ÚTP NR-R ÚSES ČR)



**23-11**

**ÚTP NR - R ÚSES ČR**

**NADREGIONÁLNÍ BIOCENTRA**

- NRBC
- jednoznačná hranice
- hranice k upřesnění

**NADREGIONÁLNÍ BIOKORIDORY**

Osy NRBK:

- vodní
- nivní
- teplomilná doubravní
- mezofilní hájová
- mezofilní bučinná
- borová
- horská
- ochranná zóna NRBK

**REGIONÁLNÍ BIOCENTRA**

- biocentrum vymezeno
- biocentrum k vymezení
- biocentrum k založení
- biocentrum k doplnění

**REGIONÁLNÍ BIOKORIDORY**

- RK biokoridor vymezený
- RK biokoridor k vymezení
- RK směry propojení biokoridorem

**BIOGEOGRAFICKÉ ČLENĚNÍ**

- výrazná hranice podprovincie
- nevýrazná hranice podprovincie
- výrazná hranice bioregionu
- nevýrazná hranice bioregionu

**ADM. ČLENĚNÍ (k 1.1. 1996)**

- hranice katastru
- hranice obce
- hranice okresu

Okres - Benešov

1242	1331
1244	1333 1334
2222	2311 2312
2224	2313

**MINISTERSTVO PRO MÍSTNÍ ROZVOJ  
ČESKÉ REPUBLIKY**  
Státní ústřední úřad  
110 15 Praha 1  
19

**MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ  
ČESKÉ REPUBLIKY**  
100 10 PRAHA, Vršovická tř. 65  
38

Zpracování tematického obsahu a GIS:  
Společnost pro životní prostředí Brno, s.r.o.

Zpracování GIS a grafický výstup:  
ARCDATA PRAHA, s.r.o. s využitím GIS ARC/INFO

## 4. Autorizace Ing.Zmeškalové

### MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Vršovická 65, 100 10 Praha 10

Ing. Jana Zmeškalová  
K Zelenám vratům 402  
257 41 Týnec nad Sázavou

Č.j.: OEKL/1595/05

V Praze dne: 31.5. 2005

### ROZHODNUTÍ

Ministerstvo životního prostředí, jako příslušný správní orgán podle § 45i odst. 3 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění (dále jen „zákon“) po provedeném správním řízení podle zákona č. 71/1967 Sb., o správním řízení, v platném znění vyhovuje žádosti, č.j. OEKL/1595/05, kterou podala dne 31.5.2005

**Ing. Jana Zmeškalová**

narozená dne 21. 11. 1960 v Benešově, bytem K Zeleným vratům 402, 257 41 Týnec nad Sázavou  
a

**uděluje autorizaci  
k provádění biologického hodnocení ve smyslu § 67 podle § 45i  
zákona.**

Oprávnění k provádění biologického hodnocení vzniká dnem nabytí právní moci tohoto rozhodnutí. Autorizace se v souladu s § 45i odst. 3 zákona uděluje na dobu 5 let a je možno ji opakovaně prodloužit o dalších 5 let na základě nové žádosti, podané alespoň 6 měsíců před skončením platnosti stávající autorizace. Udělená autorizace je nepřenosná na jinou osobu.

#### O d ů v o d n ě n í

Žadatelka požádala o udělení autorizace a splnila podmínky pro udělení autorizace stanovené § 45i odst. 3 a 4 zákona a vyhláškou č. 468/2004 Sb., o autorizovaných osobách podle zákona o ochraně přírody a krajiny. Vysokoškolské vzdělání odpovídajícího zaměření bylo doloženo diplomem a vysvědčením o státní závěrečné zkoušce, bezúhonnost byla doložena výpisem z rejstříku trestů, vykonaná zkouška odborné způsobilosti byla doložena potvrzením o vykonané zkoušce odborné způsobilosti.

Vzhledem k tomu, že předložená žádost obsahuje všechny náležitosti a jsou splněny všechny podmínky pro udělení autorizace k provádění posouzení podle § 45i zákona rozhodlo Ministerstvo životního prostředí tak, jak je uvedeno ve výroku tohoto rozhodnutí.

#### Poučení o odvolání

Proti tomuto rozhodnutí lze podat rozklad ministrovi životního prostředí podáním na Ministerstvo životního prostředí, Vršovická 65, 100 10 Praha 10, a to ve lhůtě 15 dnů ode dne doručení tohoto rozhodnutí.



**RNDr. Jan Kender,**  
ředitel odboru  
ekologie krajiny a lesa

Toto rozhodnutí obdrží:

- a) žadatelka Ing. Jana Zmeškalová – účastník správního řízení
- b) orgán příslušný k evidenci - odbor ekologie krajiny a lesa Ministerstva životního prostředí

Potvrzuji, že proti tomuto rozhodnutí se vzdávám možnosti podání rozkladu.

Datum: 31.5.2005

Podpis:.....

## MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Vršovická 65, 100 00 Praha 10

Vážená paní  
Ing. Jana Zmeškalová  
K Zeleným vratům 402  
257 41 Týnec nad Sázavou

Čj.: 41352/ENV/10  
2781/610/10

V Praze dne 11.5.2010

### ROZHODNUTÍ

Ministerstvo životního prostředí, jako příslušný správní orgán podle § 45i odst. 3 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění (dále jen „zákon“) po provedeném správním řízení podle zákona č. 71/1967 Sb., o správním řízení, v platném znění vyhovuje žádosti o prodloužení autorizace udělené Rozhodnutím čj.: OEKL/1595/05 ze dne 31.5.2005, kterou podala dne 6.11.2009 (pod čj.: 88954/ENV/09, 6368/610/09)

**Ing. Jana Zmeškalová**

narozená dne 21.11.1960 v Benešově, bytem: K Zeleným vratům 402, 257 41 Týnec nad Sázavou

a

**prodlužuje autorizaci  
k provádění biologického hodnocení ve smyslu § 67 podle § 45i  
zákona.**

Autorizace se v souladu s § 45i odst. 3 zákona prodlužuje na dobu 5 let a je možno ji opakovaně prodloužit o dalších 5 let na základě nové žádosti, podané alespoň 6 měsíců před skončením platnosti stávající autorizace. Udělená autorizace je nepřenosná na jinou osobu.

#### Odůvodnění

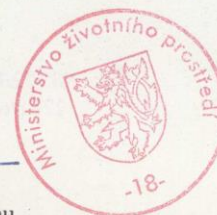
Žadatelka požádala o prodloužení autorizace a splnila podmínky pro prodloužení autorizace stanovené § 45i odst. 3 a 4 zákona a vyhláškou č. 468/2004 Sb., o autorizovaných osobách podle zákona o ochraně přírody a krajiny. Vysokoškolské vzdělání odpovídajícího zaměření bylo doloženo diplomem a vysvědčením o státní závěrečné zkoušce, bezúhonnost byla doložena výpisem z rejstříku trestů.

Vzhledem k tomu, že předložená žádost obsahuje všechny náležitosti a jsou splněny všechny podmínky pro prodloužení autorizace k provádění posouzení podle § 45i zákona, rozhodlo Ministerstvo životního prostředí tak, jak je uvedeno ve výroku tohoto rozhodnutí.

#### Poučení o odvolání

Proti tomuto rozhodnutí lze podat rozklad ministrovi životního prostředí podáním na Ministerstvo životního prostředí, Vršovická 65, 100 00 Praha 10, a to ve lhůtě 15 dnů ode dne doručení tohoto rozhodnutí.

**Mgr. Petr Birklen**  
ředitel odboru péče o krajinu



Toto rozhodnutí obdrží:

- a) žadatelka Ing. Jana Zmeškalová - účastník správního řízení
- b) orgán příslušný k evidenci - odbor péče o krajinu Ministerstva životního prostředí

## MINISTERSTVO ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Vršovická 65, 100 00 Praha 10

Ing. Jana Zmeškalová  
K Zeleným vratům 402  
257 41 Týnec nad Sázavou

Čj.: 5180/ENV/15  
304/610/15

V Praze dne 14.5.2015

### ROZHODNUTÍ

Ministerstvo životního prostředí, jako příslušný správní orgán podle § 45i odst. 3 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, v platném znění (dále jen „zákon“) po provedeném správním řízení podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), vyhovuje žádosti o prodloužení autorizace udělené rozhodnutím OEKL/1595/05 ze dne 31.5.2005, prodloužené rozhodnutím MŽP čj.: 41325/ENV/10-2781/610/10 ze dne 11.5.2010, kterou podala dne 23.1.2015 (pod čj.: 5180/ENV/15, 304/610/15)

**Ing. Jana Zmeškalová**

narozená dne 21.11.1960 v Benešově, bytem: K Zeleným vratům 402, 257 41 Týnec nad Sázavou

**a prodlužuje autorizaci  
k provádění biologického hodnocení ve smyslu § 67 podle § 45i  
zákona.**

Autorizace se v souladu s § 45i odst. 3 zákona prodlužuje na dobu 5 let, a to ode dne 2.6.2015, jakožto dne vykonatelnosti tohoto rozhodnutí. Autorizaci je možné opakovaně prodloužit o dalších 5 let na základě nové žádosti, podané alespoň 6 měsíců před skončením platnosti stávající autorizace. Udělená autorizace je nepřenosná na jinou osobu.

#### Odůvodnění

Žadatelka požádala o prodloužení autorizace a splnila podmínky pro prodloužení autorizace stanovené § 45i odst. 3 a 4 zákona a vyhláškou č. 458/2004 Sb., o autorizovaných osobách. Vysokoškolské vzdělání odpovídajícího zaměření bylo doloženo diplomem, vysvědčením o státní závěrečné zkoušce, bezúhonnost byla doložena výpisem z rejstříku trestů, vlastní

odborná činnost byla doložena soupisem 16 zpracovaných biologických hodnocení za období 2010-2015.

Vzhledem k tomu, že předložená žádost obsahuje všechny náležitosti a jsou splněny všechny podmínky pro prodloužení autorizace k provádění posouzení podle § 45i zákona, rozhodlo Ministerstvo životního prostředí tak, jak je uvedeno ve výroku tohoto rozhodnutí.

#### Poučení o odvolání

Proti tomuto rozhodnutí lze podat rozklad ministrowi životního prostředí podáním na Ministerstvo životního prostředí, Vršovická 65, 100 00 Praha 10, a to ve lhůtě 15 dnů ode dne doručení tohoto rozhodnutí.



**Ing. Jiří Klápště**  
ředitel odboru obecné ochrany přírody a krajiny



Toto rozhodnutí obdrží:

- a) žadatel Ing. Jana Zmeškalová - účastník správního řízení
- b) orgán příslušný k evidenci - odbor obecné ochrany přírody a krajiny Ministerstva životního prostředí

Ministerstvo životního prostředí

Odbor obecné ochrany  
přírody a krajiny  
Vršovická 65  
100 10 Praha 10

Praha dne 20. 4. 2020  
Č. j.: MZP/2020/610/809  
Sp. zn.: ZN/MZP/2020/610/206  
Vyřizuje: Ing. Eva Voženilková  
Tel.: 267 122 726  
E-mail: [Eva.Vozenilkova@mzp.cz](mailto:Eva.Vozenilkova@mzp.cz)

Ing. Jana Zmeškalová  
K Zeleným vratům 402  
257 41 Týnec nad Sázavou

## ROZHODNUTÍ

Ministerstvo životního prostředí, odbor obecné ochrany přírody a krajiny, jako správní orgán příslušný dle ustanovení § 45i odst. 3 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), vyhovuje žádosti o prodloužení autorizace udělené rozhodnutím Ministerstva životního prostředí č.j. OEKL/1595/05 ze dne 31. 5. 2005 a následně prodloužené rozhodnutím č.j. 41352/ENV/10; 2781/610/10 ze dne 11. 5. 2010 a rozhodnutím č.j. 5180/ENV/15; 304/610/15 ze dne 14. 5. 2015, kterou podala dne 21. 11. 2019 žadatelka

### Ing. Jana Zmeškalová

narozena dne 21. 11. 1960, trvale bytem K Zeleným vratům 402,  
257 41 Týnec nad Sázavou,

**a prodlužuje autorizaci k provádění hodnocení  
podle § 45i zákona ve smyslu § 67 zákona**

**do 28. února 2021.**

### Odůvodnění

V období od vydání rozhodnutí o prodloužení autorizace č.j. 5180/ENV/15; 304/610/15 ze dne 14. 5. 2015 došlo v souvislosti s přijetím zákona č. 225/2017 Sb., kterým se mění zákon č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů, a další související zákony, účinného od 1. 1. 2018, a dále v souvislosti s vydáním vyhlášky č. 142/2018 Sb., o náležitostech posouzení vlivu záměru a koncepce na evropsky významné lokality a ptáčích oblastech a o náležitostech hodnocení vlivu závažného zásahu na zájmy

Ministerstvo životního prostředí  
Vršovická 1442/65, 100 10 Praha 10

(+420) 26712-1111  
[posta@mzp.cz](mailto:posta@mzp.cz)  
ISDS: 9gsaax4  
[www.mzp.cz](http://www.mzp.cz)



Ministerstvo životního prostředí

**Odbor obecné ochrany  
přírody a krajiny**  
Vršovická 65  
100 10 Praha 10

ochrany přírody a krajiny, účinné od 1. 8. 2018, ke změně skutečností rozhodných pro posouzení odborné způsobilosti k autorizované činnosti.

Vzhledem k omezenému provozu správních úřadů vyplývajícimu z nouzového stavu vyhlášeného usnesením vlády ze dne 12. března 2020 č. 194, pod č. 69/2020 Sb., nebylo v době platnosti autorizace možné provést řádné přezkoušení odborné způsobilosti žadatelky, které je ve smyslu ustanovení § 5 odst. 2 vyhlášky č. 468/2004 Sb., o autorizovaných osobách podle zákona o ochraně přírody a krajiny, potřebné k prodloužení autorizace.

Autorizace se s ohledem na nemožnost přezkoušení prodlužuje pouze do 28. 2. 2021. Před uplynutím této doby je nezbytné podat novou žádost o prodloužení autorizace. Ministerstvo životního prostředí následně vyzve žadatelku k přezkoušení odborné způsobilosti.

### **Poučení o odvolání**

Proti tomuto rozhodnutí lze podat rozklad ministrovi životního prostředí podáním na Ministerstvo životního prostředí, Vršovická 65, 100 00 Praha 10, a to ve lhůtě 15 dnů ode dne doručení tohoto rozhodnutí.



Ing. Linda Stuchlíková  
ředitelka odboru obecné ochrany  
přírody a krajiny

**6. Rozhodnutí MěÚ Vlašim čj. VYST 8572/11-332/2011 NoJ ze dne 30.5.2011 o změně využití území a umístění stavby „Komplexní sanace a rekultivace skládky Ctiboř“**

**Městský úřad Vlašim**

**Odbor výstavby a územního plánování**

**Jana Masaryka č.p. 302, 258 14 VLAŠIM tel.: 317 850 101**

Č.j.: VYST 8572/11-332/2011 NoJ  
Oprávněná úřední osoba: Novotná Jitka  
Telefon: 317840781

Vlašim, dne 30. května 2011

Toto rozhodnutí nabylo právní moci dne 5.7.2011



**Městský úřad Vlašim**  
**odbor výstavby a územního plánování**

dne 5.3.2012 podpis Novotná

**Žadatel:**  
Město Vlašim  
Jana Masaryka č.p.302  
258 14 Vlašim

**ROZHODNUTÍ**

Dne 4.4.2011 podalo Město Vlašim, Jana Masaryka č.p.302, 258 14 Vlašim, IČ: 00232947 žádost na vydání územního rozhodnutí pro stavbu pod názvem: „**Komplexní sanace a rekultivace skládky Ctiboř**“ na pozemku: pozemková parcela číslo 955/4, 955/3, 955/2, 955/1, 513/1, 513/2, 953/1, 953/2, 954, 960, (dle PK) parcelní číslo 1420, 1421, 1422/2, 1425, 1426/1, 1427, 1430, 1431/1, 1431/2, 1434/1, 1435, 1439, 1440, 1441, 2050/5 v katastrálním území Ctiboř.

Městský úřad Vlašim, odbor výstavby a územního plánování, jako stavební úřad příslušný podle § 13 odst. 1 písm. f) zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), v platném znění (dále jen "stavební zákon"), posoudil žádost podle stavebního zákona a na základě tohoto posouzení vydává:

- I. Podle § 80 a § 92 stavebního zákona a vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního řízení, veřejnoprávní smlouvy a územního opatření

**rozhodnutí o změně využití území**

pro stavbu pod názvem: „**Komplexní sanace a rekultivace skládky Ctiboř**“ na pozemku: pozemková parcela číslo 955/4, 955/3, 955/2, 955/1, 513/1, 513/2, 953/1, 953/2, 954, 960, (dle PK) parcelní číslo 1420, 1421, 1422/2, 1425, 1426/1, 1427, 1430, 1431/1, 1431/2, 1434/1, 1435, 1439, 1440, 1441, 2050/5 v katastrálním území Ctiboř,

pro stavební objekty: **SO 1 terénní úpravy, SO 3 technická rekultivace, SO 5 biologická rekultivace.**

**Popis stavebních objektů pro změnu využití území:**

Terénní úpravy – Bude provedeno vytvarování tělesa skládky, s ohledem na následnou technickou a biologickou rekultivaci. Tvarování bude provedeno dle příčných řezů kombinací odkopů skládkového materiálu a hutněných násypů z vytěženého materiálu a doplněním sanačním inertním materiálem. Tím skládka získá vhodnější tvar z hlediska začlenění do krajiny a zároveň dojde k výraznému zlepšení stabilitních poměrů. Součástí terénních úprav bude likvidace stávající přístupové cesty ze západní strany ke skládce.

Technická rekultivace – Po upravení konečného tvaru skládky a urovnání a zhutnění povrchu se provede závěrečná příprava pro provedení plánované biologické rekultivace. Bude provedena těsnicí vrstva, která bude zabraňovat vnikání srážkových vod do skládkového tělesa a bude proto hlavním prvkem omezujícím tvorbu výluhových vod. Z několika možností tvorby horního těsnícího prvku (folie, minerální těsnění, bentonitové rohože) bylo zvoleno minerální těsnění, které bude vytvářeno hutněnou vrstvou vhodných zemín. Těsnicí vrstva bude překryta další výkopovou zemínou.

Biologická rekultivace – Vegetační pokryv je na rekultivované ploše nezbytný, protože snižuje vodní i větrnou erozi, zvyšuje výpar a z hlediska estetického způsobuje lepší začlenění plochy do krajiny. Biologická rekultivace bude provedena s ohledem na potenciální přirozenou vegetaci území. Celá upravená plocha bude oseta jetelotravní směsí. Při okrajích sanovaného prostoru, již mimo rozsah těsnicí jílové vrstvy, budou vysázeny vhodné dřeviny, oddělující území bývalé skládky od polí a poskytující životní prostor nebo refugium drobným živočichům, zejm. pěvcům. Výsadbou dřevin pod úrovní těsnicí vrstvy bude rovněž zpevněn svah tělesa skládky k silnici do Ctiboře.

Další podrobnosti jsou patrné z projektové dokumentace.

**II.** Podle § 79 a § 92 stavebního zákona a vyhlášky č. 503/2006 Sb., o podrobnější úpravě územního řízení, veřejnoprávní smlouvy a územního opatření vydává

### **ú z e m n í   r o z h o d n u t í   o   u m í s t ě n í   s t a v b y**

pod názvem: „**Komplexní sanace a rekultivace skládky Ctiboř**“ na pozemku: pozemková parcela číslo 955/4, 955/3, 955/2, 955/1, 513/1, 513/2, 953/1, 953/2, 954, 960, (dle PK) parcelní číslo 1420, 1421, 1422/2, 1425, 1426/1, 1427, 1430, 1431/1, 1431/2, 1434/1, 1435, 1439, 1440, 1441, 2050/5 v katastrálním území Ctiboř,

stavební objekty: **SO 2 Prodloužení provozní komunikace, SO 4 Oplocení, SO 6 Dvě tůně, SO 7 Technické zázemí – zařízení staveniště.**

#### **Popis stavby:**

Prodloužení provozní komunikace – Prodloužení provozní komunikace zlepšit dopravní obslužnost po obvodu skládky. Komunikace bude vedena v trase po hranicích pozemků Města Vlašim a bude prodloužena od hrany horní plochy rekultivované skládky. Spádové poměry jsou patrné z podélného profilu. Tato komunikace bude sloužit k přístupu k rekultivované skládce z důvodu jejího obhospodařování a hlavně po dobu rekultivace pro navážení materiálů. Těleso cesty bude provedeno jako hutněný násyp.

Oplocení – Bude provedeno oplocení v souběhu se státní silnicí. Bude použito typové oplocení z drátěného pletiva se čtvercovými oky a pozinkovaného drátu. Výška sítě je 2,00m, síť bude osazena na sloupky. Nosná konstrukce oplocení bude uchycena do betonových patek. V místě prostupu komunikace oplocením budou osazena vrata z ocelových trubek. Na východní straně bude osazena brána o šířce 6,00m, na západní straně brána o šířce 3,00m. Nad pletivem bude trojnásobná ochrana z ostatního drátu. Veškeré nosné konstrukce oplocení (sloupky a vzpěry) a vrata z ocelových trubek budou opatřeny nátěrem.

Dvě tůně – Při východní patě a severozápadní patě rekultivované skládky budou zřízeny dvě tůně za účelem posílení ekologické funkce krajiny (vodní plochy budou novým biotopem pro obojživelníky a vodní ptáky) a současně mokřad k zadržování nadbytečných povrchových vod. Tůně budou dotovány srážkovými vodami přitékajícími z upraveného povrchu skládky. Ve srážkově nadprůměrném období, příp. při vydatných přívalových srážkách budou přebytečné vody zasakovány mokřadním systémem okolo tůně. Tůně budou izolovány fólií HDPE. U běhů se předpokládá vznik obvodových mokřadů v pásu 1-2m, sloužících pro zasakování přebytečné srážkové vody. Tůně budou o rozloze 600 m<sup>2</sup> a 500m<sup>2</sup>.

Technické zázemí – Bude tvořeno dvěma staveništními buňkami – hospodářskou a sociální. Buňky budou umístěny ve východní části zájmového území poblíž vjezdu (východní brány) do prostoru skládky. U západní brány, bude vymezen oplocený prostor pro činnost Technických služeb Vlašim, s.r.o., které si činnost vymezí a vyřídí příslušná povolení k provozování (dočasné skladování některých druhů ostatních odpadů, před jejich zpracováním a využitím v souladu se zákonem o odpadech). Tato plocha zůstane jako zařízení k nakládání s odpady.

Další podrobnosti jsou patrné z projektové dokumentace.

#### **Podmínky pro nové využití pozemků, pro umístění a provedení stavby:**

1. Nově navrhované využití na pozemcích: pozemková parcela číslo 955/4, 955/3, 955/2, 955/1, 513/1, 513/2, 953/1, 953/2, 954, 960, (dle PK) parcelní číslo 1420, 1421, 1422/2, 1425, 1426/1, 1427, 1430, 1431/1, 1431/2, 1434/1, 1435, 1439, 1440, 1441, 2050/5 v katastrálním území Ctiboř, bude provedeno v souladu s projektovou dokumentací, kterou vypracoval Ing. Jiří Zeman, úředně oprávněný báňský inženýr a projektant.

2. Stavby budou umístěny a provedeny na pozemcích: pozemková parcela číslo 955/4, 955/3, 955/2, 955/1, 513/1, 513/2, 953/1, 953/2, 954, 960, (dle PK) parcelní číslo 1420, 1421, 1422/2, 1425, 1426/1, 1427, 1430, 1431/1, 1431/2, 1434/1, 1435, 1439, 1440, 1441, 2050/5 v katastrálním území Ctiboř, tak jak je zakresleno v projektové dokumentaci.
3. Při navrhovaném využití pozemků budou dodrženy podmínky Krajského úřadu Středočeského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství, obsažené v závěru zjišťovacího řízení ze dne 12.5.2011 pod č.j.: 065067/2011/KUSK/OŽP/ŠE:
  - Při manipulaci se suchými substráty a při dopravě je třeba vhodnými technickými opatřeními (zejm. kropením) eliminovat nebo minimalizovat sekundární prašnost.
  - Rozhrnování zeminy z felonií provádět, pokud možno, za příhodných povětrnostních podmínek, aby kropení nebyl třeba.
  - Provádění sanace a rekultivace omezit pouze na denní dobu mimo dny pracovního volna a pracovního klidu.
  - Při znečištění silnice bahnem zajistit její bezodkladné čištění.
4. Dojde-li při provádění stavby k náhodným archeologickým nálezům, je stavebník povinen postupovat dle § 176 stavebního zákona a dle zákona č. 20/1987 Sb., o památkové péči, v platném znění.
5. Před zahájením zemních prací je stavebník – investor povinen zajistit vytyčení všech stávajících podzemních i nadzemních sítí, aby nedošlo k jejich případnému poškození.
6. Při provádění stavby budou dodrženy podmínky společnosti Telefónica O2 Czech Republic, a.s. obsažené ve vyjádření ze dne 24.2.2011:

#### I. Obecná ustanovení

- 1) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen při provádění jakýchkoliv činností, zejména stavebních nebo jiných prací, při odstraňování havárií a projektování staveb, řídit se platnými právními předpisy, technickými a odbornými normami (včetně doporučených), správnou praxí v oboru stavebnictví a technologickými postupy a učinit veškerá opatření nezbytná k tomu, aby nedošlo k poškození nebo ohrožení sítě elektronických komunikací ve vlastnictví společnosti *Telefónica O2* a je výslovně srozuměn s tím, že *SEK* jsou součástí veřejné komunikační sítě, jsou zajišťovány ve veřejném zájmu a jsou chráněny právními předpisy. Ochranné pásmo podzemního komunikačního vedení činí 1,5 m po stranách krajního vedení.
- 2) Při jakékoliv činnosti v blízkosti vedení *SEK* je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen respektovat ochranné pásmo *PVSEK* a *NVSEK* tak, aby nedošlo k poškození nebo zamezení přístupu k *SEK*. Při křížení nebo souběhu činností se *SEK* je povinen řídit se platnými právními předpisy, technickými a odbornými normami (včetně doporučených), správnou praxí v oboru stavebnictví a technologickými postupy. Při jakékoliv činnosti ve vzdálenosti nejméně 1,5 m od krajního vedení vyznačené trasy *PVSEK* je povinen nepoužívat mechanizačních prostředků a nevhodného nářadí.
- 3) Pro případ porušení kterékoliv z povinností stavebníka, nebo jím pověřené třetí osoby, založené „Podmínkami ochrany *SEK* společnosti *Telefónica O2*“, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, odpovědný za veškeré náklady a škody, které společnosti *Telefónica O2* vzniknou porušením jeho povinností.

#### II. Součinnost stavebníka při činnostech v blízkosti *SEK*

- 1) Započetí činnosti je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen oznámit *POS*. Oznámení dle předchozí věty je povinen učinit elektronicky, či telefonicky na telefonní číslo shora uvedené, přičemž takové oznámení bude obsahovat číslo Vyjádření, k němuž se vztahují tyto podmínky.
- 2) Před započatím zemních prací či jakékoliv jiné činnosti je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen zajistit vyznačení trasy *PVSEK* na terénu dle polohopisné dokumentace. S vyznačenou trasou *PVSEK* prokazatelně seznámí všechny osoby, které budou a nebo by mohly činnosti provádět.
- 3) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen upozornit jakoukoliv třetí osobu, jež bude provádět zemní práce, aby zjistila nebo ověřila stranovou a hloubkovou polohu *PVSEK* příčnými sondami, a je srozuměn s tím, že možná odchylka uložení středu trasy *PVSEK*, stranová i hloubková, činí +/- 30 cm mezi skutečným uložení *PVSEK* a polohovými údaji ve výkresové dokumentaci.
- 4) Při provádění zemních prací v blízkosti *PVSEK* je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen postupovat tak, aby nedošlo ke změně hloubky uložení nebo prostorového uspořádání *PVSEK*. Odkryté *PVSEK* je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen zabezpečit proti prověšení, poškození a

odcizení.

- 5) Při zjištění jakéhokoliv rozporu mezi údaji v projektové dokumentaci a skutečností je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen bez zbytečného odkladu zastavit práce a zjištěný rozpor oznámit POS a v přerušovaných pracích pokračovat teprve poté, co od POS prokazatelně obdržel souhlas k pokračování v přerušovaných pracích.
- 6) V místech, kde PVSEK vystupuje ze země do budovy, rozváděče, na sloup apod. je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen vykonávat zemní práce se zvýšenou mírou opatrnosti s ohledem na ubývající krytí nad PVSEK. Výkopové práce v blízkosti sloupů NVSEK je povinen provádět v takové vzdálenosti, aby nedošlo k narušení jejich stability, to vše za dodržení platných právních předpisů, technických a odborných norem (včetně doporučených), správné praxi v oboru stavebnictví a technologických postupů.
- 7) Při provádění zemních prací, u kterých nastane odkrytí PVSEK, je povinen stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba před zakrytím PVSEK vyzvat POS ke kontrole. Zához je oprávněn provést až poté, kdy prokazatelně obdržel souhlas POS.
- 8) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn manipulovat s kryty kabelových komor a vstupovat do kabelových komor bez souhlasu společnosti Telefónica O2.
- 9) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn trasu PVSEK mimo vozovku přejíždět vozidly nebo stavební mechanizací, a to až do doby, než PVSEK řádně zabezpečí proti mechanickému poškození. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen projednat s POS způsob mechanické ochrany trasy PVSEK. Při přepravě vysokého nákladu nebo mechanizace pod trasou NVSEK je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen respektovat výšku NVSEK nad zemí.
- 10) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn na trase PVSEK (včetně ochranného pásma) jakkoliv měnit niveletu terénu, vysazovat trvalé porosty ani měnit rozsah a konstrukci zpevněných ploch (např. komunikací, parkovišť, vjezdů aj.).
- 11) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen manipulační a skladové plochy zřizovat v takové vzdálenosti od NVSEK, aby činnosti na/v manipulačních a skladových plochách nemohly být vykonávány ve vzdálenost menší než 1m od NVSEK.
- 12) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen obrátit se na POS v průběhu stavby, a to ve všech případech, kdy by i nad rámec těchto „Podmínek ochrany SEK společnosti Telefónica O2“ mohlo dojít ke střetu stavby se SEK.
- 13) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn užívat, přemísťovat a odstraňovat technologické, ochranné a pomocné prvky SEK.
- 14) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn bez předchozího projednání s POS jakkoliv manipulovat s případně odkrytými prvky SEK, zejména s ochrannou skříní optických spojek, optickými spojkami, technologickými rezervami či jakýmkoliv jiným zařízením SEK. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je výslovně srozuměn s tím, že technologická rezerva představuje několik desítek metrů kabelu stočeného do kruhu a ochranou optické spojky je skříně o hraně cca 1m.
- 15) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen každé poškození či krádež SEK ihned, nejpozději však do 24 hodin od okamžiku zjištění takové skutečnosti, oznámit POS. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen oznámení učinit na poruchové službě společnosti Telefónica O2, s telefonním číslem 800 184 084, pro oblast Praha lze užít telefonní číslo 241 400 500.

### III. Práce v objektech a odstraňování objektů

- 1) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen před zahájením jakýchkoliv prací v objektu, kterými by mohl ohrozit stávající SEK, prokazatelně kontaktovat POS a zajistit u společnosti Telefónica O2 bezpečné odpojení SEK a bude-li to vyžadovat ochrana stávající SEK, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen zabezpečit dočasné, případně trvalé přeložení SEK.
- 2) Při provádění činností v objektu je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen v souladu s právními předpisy, technickými a odbornými normami (včetně doporučených), správnou praxí v oboru stavebnictví a technologickými postupy provést mimo jiné průzkum vnějších i vnitřních vedení

*SEK* na omítce i pod ní.

#### IV. Součinnost stavebníka při přípravě stavby

- a. Pokud by činností stavebníka, nebo jím pověřené třetí osoby, k níž je třeba povolení správního orgánu dle zvláštního právního předpisu, mohlo dojít k ohrožení či omezení *SEK*, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen kontaktovat *POS* a předložit zakreslení *SEK* do příslušné dokumentace stavby (projektové, realizační, koordinační atp.). V případě, že pro činnost stavebníka, nebo jím pověřené třetí osoby, není třeba povolení správního orgánu dle zvláštního právního předpisu, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen předložit zakreslení trasy *SEK* i s příslušnými kótami do zjednodušené dokumentace (katastrální mapa, plánec), ze které bude zcela patrná míra dotčení *SEK*.
  - b. Při projektování stavby, rekonstrukce či přeložky vedení a zařízení silových elektrických sítí, elektrických trakcí vlaků a tramvají, nejpozději však před zahájením správního řízení ve věci povolení stavby, rekonstrukce či přeložky vedení a zařízení silových elektrických sítí, elektrických trakcí vlaků a tramvají, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen kontaktovat *POS*, předat dokumentaci stavby a výpočet nebezpečných a rušivých vlivů (včetně návrhu opatření) ke kontrole. Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn do doby, než obdrží od *POS* vyjádření o správnosti výpočtu nebezpečných a rušivých vlivů, jakož i vyjádření k návrhu opatření, zahájit činnost, která by mohla způsobit ohrožení či poškození *SEK*. Způsobem uvedeným v předchozí větě je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen postupovat také při projektování stavby, rekonstrukce či přeložky produktovodů s katodovou ochranou.
- 2) Při projektování stavby, při rekonstrukci, která se nachází v ochranném pásmu radiových tras společnosti *Telefónica O2* a překračuje výšku 15 m nad zemským povrchem, a to včetně dočasných objektů zařízení staveniště (jeřáby, konstrukce, atd.), nejpozději však před zahájením správního řízení ve věci povolení stavby, je stavebník nebo jím pověřená třetí osoba, povinen kontaktovat *POS* za účelem projednání podmínek ochrany těchto radiových tras.
  - 3) Pokud se v zájmovém území stavby nachází podzemní silnoproudé vedení (NN) společnosti *Telefónica O2* je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, před zahájením správního řízení ve věci povolení správního orgánu k činnosti stavebníka, nebo jím pověřené třetí osoby, nejpozději však před zahájením stavby, povinen kontaktovat *POS*.
  - 4) Pokud by budované stavby (produktovody, energovody aj.) svými ochrannými pásmy zasahovaly do prostoru stávajících tras a zařízení *SEK*, či do jejich ochranných pásem, je stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, povinen realizovat taková opatření, aby mohla být prováděna údržba a opravy *SEK*, a to i za použití otevřeného plamene a podobných technologií.

#### V. Přeložení *SEK*

- 1) V případě nutnosti přeložení *SEK* nese stavebník, který vyvolal překládku nadzemního nebo podzemního vedení *SEK*, náklady nezbytné úpravy dotčeného úseku *SEK*, a to na úrovni stávajícího technického řešení.
- 2) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen bez zbytečného odkladu poté, kdy zjistí potřebu přeložení *SEK*, nejpozději však před počátkem zpracování projektu stavby, která vyvolala nutnost přeložení *SEK*, kontaktovat *POS* za účelem projednání podmínek přeložení *SEK*.
- 3) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen uzavřít se společností *Telefónica O2* „Smlouvu o provedení vynucené překládky *SEK*“.

#### VI. Křížení a souběh se *SEK*

- 1) Stavebník nebo jím pověřená třetí osoba, je výslovně srozuměn s tím, že v případě, kdy hodlá umístit stavbu sjezdu či vjezdu, je povinen stavbu sjezdu či vjezdu umístit tak, aby metalické kabely *SEK* nebyly umístěny v hloubce menší jak 0,6 m a optické nebyly umístěny v hloubce menší jak 1 m. V opačném případě je stavebník, nebo jím pověřená osoba, povinen kontaktovat *POS*.

- 2) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen v místech křížení technické infrastruktury se *SEK* ukládat ostatní sítě technické infrastruktury tak, aby tyto byly umístěny výhradně pod *SEK*, přičemž *SEK* je povinen uložit do chráničky s přesahem minimálně 1 m na každou stranu od bodu křížení. Chráničku je povinen utěsnit a zamezit vnikání nečistot.
- 3) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen v místech křížení *PVSEK* s pozemními komunikacemi, parkovacími plochami, vjezdy atp. ukládat *PVSEK* v zákonných předpisy stanovené hloubce a chránit *PVSEK* chráničkami s přesahem minimálně 0,5 m na každou stranu od hrany křížení. Chráničku je povinen utěsnit a zamezit vnikání nečistot.
- 4) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je povinen základy (stavby, opěrné zdi, podzdivky apod.) umístit tak, aby dodržel minimální vodorovný odstup 1,5 m od krajního vedení *PVSEK*.
- 5) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, není oprávněn trasy *PVSEK* zabetonovat.
- 6) Stavebník, nebo jím pověřená třetí osoba, je při křížení a souběhu stavby nebo sítí technické infrastruktury s kabelovodem povinen zejména:
  - v případech, kdy plánované stavby nebo trasy sítí technické infrastruktury budou umístěny v blízkosti kabelovodu ve vzdálenosti menší než 2 m nebo při křížení kabelovodu ve vzdálenosti menší než 0,5 m nad nebo kdekoli pod kabelovodem, předložit *POS* a následně s *POS* projednat zakreslení v příčných řezech,
  - do příčného řezu zakreslit také profil kabelové komory v případě, kdy jsou sítě technické infrastruktury či stavby umístěny v blízkosti kabelové komory ve vzdálenosti kratší než 2 m,
  - neumísťovat nad trasou kabelovodu v podélném směru sítí technické infrastruktury,
  - předložit *POS* vypracovaný odborný statický posudek včetně návrhu ochrany tělesa kabelovodu pod stavbou, ve vjezdu nebo pod zpevněnou plochou,
  - nezakrývat vstupy do kabelových komor, a to ani dočasně,
  - projednat, nejpozději ve fázi projektové přípravy, s *POS* jakékoliv výkopové práce, které by mohly být vedeny v úrovni či pod úrovní kabelovodu nebo kabelové komory,
  - projednat s *POS* veškeré případy, kdy jsou trajektorie podvrťů a protlaků ve vzdálenosti bližší než 1,5 m od kabelovodu.

**Zkratky:** *Telefónica O2* – Telefónica O2 Czech Republic, a.s., *SEK* – síť elektronických komunikací, *POS* – pracovník ochrany sítě, *NVSEK* – nadzemní vedení sítí elektronických komunikací, *PVSEK* podzemní vedení sítí elektronických komunikací

7. Při provádění stavby budou dodržena ustanovení vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby.
8. Při provádění stavby je nutno dodržovat předpisy týkající se bezpečnosti práce a použitých technických zařízení na stavbě, zejména vyhl. č. 5601/2006 Sb., o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích a zajistit ochranu zdraví a života osob na staveništi.
9. Investor je povinen vést přehledně záznamy o stavbě (stavební deník). U staveb, kde jsou stavebníky organizace, příp. právnické osoby, musí být označeno, kdo je stavebníkem, kdo stavbu provádí, jméno stavbyvedoucího a doba provádění stavby.

#### **Rozhodnutí o námitkách účastníků řízení:**

Námítka účastníka řízení společnosti Telefónica O2 Czech Republic, a.s., požadující ochranu stávajícího zařízení v majetku a správě této společnosti byly shledány jako odůvodněné a bylo jim vyhověno podmínkou tohoto rozhodnutí.

Účastníkem řízení je dle § 27 odstavec 1 písmeno a) zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen "správní řád"): Město Vlašim, Jana Masaryka č.p.302, 258 14 Vlašim, IČ: 00232947.

### Odůvodnění

Dne 4.4.2011 podalo Město Vlašim, Jana Masaryka č.p.302, 258 14 Vlašim žádost na vydání územního rozhodnutí pro výše uvedenou stavbu. Uvedeným dnem bylo řízení zahájeno.

Stavební úřad opatřením ze dne 19.4.2011 oznámil zahájení řízení všem známým účastníkům řízení, dotčeným orgánům a veřejnosti. K projednání návrhu současně nařídil ústní jednání na den 24.5.2011, o jehož výsledku byl sepsán protokol.

Stavební úřad stanovil podle stavebního zákona tyto účastníky řízení: Město Vlašim, Jana Masaryka č.p.302, 258 14 Vlašim, IČ: 00232947 – je investorem, vlastníkem stavbou dotčených pozemků a staveb na nich. Obec Ctiboř, 258 01 Vlašim, je účastníkem ze zákona jako obec v místě stavby a zároveň je vlastníkem sousedního pozemku a její vlastnická práva by mohla být stavbou dotčena. Telefónica O2 Czech Republic, a.s., Za Brumlovkou č.p.2/266, 140 22 Praha 4, jelikož se na stavbou dotčených pozemcích nachází zařízení v majetku a správě této společnosti a její vlastnická práva jsou stavbou dotčena. Modelářský klub, Bohuslava Martinů č.p.1558, 258 01 Vlašim, Miroslav Beránek, 20.01.1946, Ctiboř č.p.2, 258 01 Vlašim, Eva Beránková, 07.12.1948, Ctiboř č.p.2, 258 01 Vlašim, Vladimír Přitasil, Vavřenova 1141/32, 147 00 Praha 4 – Braník, Božena Pohorská, 14.05.1935, Domašín č.p.59, 258 01 Vlašim, Stanislava Kalendová, 21.12.1945, Domašín č.p.59, 258 01 Vlašim, Ing. Milan Vosátka, Petrohradská 2851, 390 03 Tábor, Ing. Jiří Vosátka, Pstruhová 345, 391 11 Planá nad Lužnicí – Strkov, Ing. Luboš Vosátka, Boženy Němcové 2169, 390 03 Tábor, Stanislav Toula, 21.10.1933, Domašín č.p.21, 258 01 Vlašim, Zdeněk Šindelář, 03.06.1947, Domašín č.p.36, 258 01 Vlašim, Věra Šindelářová, 05.07.1952, Domašín č.p.36, 258 01 Vlašim, Tařana Šramová, 18.02.1935, Nad Přívozem č.p.1241, Praha-Braník, 147 00 Praha 47, Blanka Fiedlerová, Podolské nábř. 17/24, 147 00 Praha 4 – Podolí, Monika Adamová, Lamačova 912/31, 152 00 Praha 5 – Hlubočepy, Ing. Pavla Suchánková, Nad Přívozem 1241/11, 147 00 Praha 4 – Braník, jelikož jsou vlastníci pozemků sousedících se stavbou a jejich vlastnická práva by mohla být stavbou dotčena.

Stanoviska dotčených orgánů byla zkoordinována a zahrnuta do podmínek tohoto rozhodnutí. V případě nepřítomnosti zástupců jednotlivých dotčených orgánů při jednání byla použita jejich původní stanoviska předložená k návrhu.

Námítky účastníka řízení společnosti Telefónica O2 Czech Republic, a.s., požadující ochranu stávajícího zařízení v majetku a správě této společnosti byly shledány jako odůvodněné a bylo jim vyhověno podmínkou č. 6 tohoto rozhodnutí.

Žádné další námítky účastníků řízení ani připomínky veřejnosti nebyly v územním řízení uplatněny.

K žádosti i během řízení bylo předloženo: 3x projektová dokumentace, geometrický plán č. 122-34/2010. K projektové dokumentaci se vyjádřili: Krajská hygienická stanice Středočeského kraje v závazném stanovisku ze dne 24.11.2010 pod zn.: 54718-2.5/10/Bn/MM, Městský úřad Vlašim, odbor životního prostředí v souhrnu stanovisek dotčených orgánů ochrany životního prostředí ze dne 28.3.2011 pod č.j.: ZIP 28248/10-19/2010 KrU, Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje ve sdělení ze dne 22.11.2010 pod č.j.: HSKL-11891-2/2010-BN, Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství ve vyjádření ze dne 28.12.2010 pod č.j.: 192880/2010/KUSK, oznámení ze dne 11.4.2011 pod č.j.: 071625/2011/KUSK/OŽP/ŠE, v závěru zjišťovacího řízení ze dne 12.5.2011 pod č.j.: 065067/2011/KUSK/OŽP/ŠE, ČEZ Distribuce, a.s. ve vyjádření ze dne 25.2.2011 pod zn.: 377/11, Telefónica O2 Czech Republic, a.s. ve vyjádření ze dne 24.2.2011, Středočeské vodárny, a.s. ve vyjádření ze dne 18.3.2011 č.j.: P11710002909, Vojsenská ubytovací a stavební správa Praha ve stanovisku ze dne 29.3.2011 pod č.j.: 3739/48267-ÚP/2011-7103/44, Archeologický ústav AV ČR Praha ve vyjádření ze dne 29.3.2011 pod č.j.: 2032/11.

Stavební úřad posoudil navrhované využití území podle § 80 stavebního zákona a umístění stavby podle § 90 stavebního zákona a shledal, že odpovídá hlediskům péče o životní prostředí, vyhovuje obecným požadavkům na využívání území stanoveným vyhl. č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využití území a vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby.

Umístění stavby je v souladu se závaznou i směrnou částí schválené územně plánovací dokumentace.

Toto územní rozhodnutí platí 2 roky ode dne nabytí právní moci. Nepozbude však platnosti, jestliže bude v této lhůtě započato s využitím území.



### Poučení

Proti tomuto rozhodnutí se mohou účastníci řízení odvolat do 15 dnů ode dne jeho oznámení. Odvolání se podává u zdejšího stavebního úřadu s potřebným počtem stejnopisů tak, aby jeden stejnopis zůstal stavebnímu úřadu a aby každý účastník dostal jeden stejnopis. Odvolání bude postoupeno Krajskému úřadu Středočeského kraje, odbor regionálního rozvoje k rozhodnutí.



Otisk úředního razítka

Zdeněk P ý c h a  
vedoucí odboru výstavby a ÚP

Toto rozhodnutí musí být vyvěšeno po dobu 15 dnů na úřední desce Městského úřadu Vlašim.

Vyvěšeno: .....

Sejmuto: .....

(Razítko a podpis orgánu, který vyvěšení rozhodnutí potvrzuje.)

### Poplatek:

Správní poplatek podle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, ve znění pozdějších předpisů se nevyměřuje..

### Doručí se:

Žadatel (dodejka):

Město Vlašim, Jana Masaryka č.p.302, 25814 Vlašim

Obec v místě stavby (datová schránka):

Obec Ctiboř, Ctiboř, 25801 Vlašim, DS: OVM, 933a73f

Dotčené orgány (dodejka):

Městský úřad Vlašim, odbor životního prostředí, Jana Masaryka č.p.302, 25814 Vlašim

Datová schránka:

Krajská hygienická stanice Středočeského kraje, Dittrichova č.p.329/17, 12801 Praha, DS: OVM, hhcai8e

Krajský úřad Středočeského kraje odbor životního prostředí a zemědělství, Zborovská č.p.81/11, 15021

Praha, DS: OVM, keebyyf

Ostatní účastníci dle § 85 odst. 2 stavebního zákona: veřejnou vyhláškou

Spis „SÚ“



## 7. Závěr zjišťovacího řízení KÚSK pro „Komplexní sanace a rekultivace skládky Ctiboř“

### Krajský úřad Středočeského kraje

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A ZEMĚDĚLSTVÍ

<b>MĚSTSKÝ ÚŘAD VE VLAŠIMI</b>		Čís. dopr.
Došlo: 26. 05. 2011		Zpracovatel
Č.j.: <i>ZIP 13728/11 Sm</i>		Ukl.zn.
Přílohy:		

V Praze dne: 12.05.2011  
Číslo jednací: 065067/2011/KUSK/OŽP/ŠE  
Vyřizuje: Ing. Eva Švagrová

### ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ

podle § 7 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů

#### Identifikační údaje :

**Název: Komplexní sanace a rekultivace skládky Ctiboř**

**Zařazení záměru:** záměr spadá podle přílohy č. 1 zákona do kategorie II k bodu

*10.1 Zařízení ke skladování, úpravě nebo využívání nebezpečných odpadů, zařízení k fyzikálně-chemické úpravě, energetickému využívání nebo odstraňování ostatních odpadů.*

*2.10 Zneškodňování odpadů ukládáním do přírodních nebo umělých horninových struktur a prostor.*

#### **Charakter záměru:**

**Účel:** sanace a rekultivace ukončené skládky

#### **Kapacita :**

- Množství ukládané zeminy: cca 29200 tun ročně, celkem 145896 tun
- Plocha sanovaných pozemků: 60972 m<sup>2</sup>

**Zábor půdy:** 6,5204 ha

**Soulad s územním plánem:** je v souladu

Sanace bude spočívat v překrytí skládky vrstvou zeminy s polohou nepropustného jílu, zabráňujícího pronikání srážkové vody do tělesa skládky a vzniku nebezpečných výluhů. Součástí sanace bude také odtěžení zeminy, nahromaděné pod patou skládky postupným splavováním různého materiálu ze skládky k její patě, kde zaplňují tůňku, vzniklou nahromaděním vody, stékající ze skládky a jejího okolí. Odtěžený materiál bude kontrolován

podle předpisů a zpětně uložen na skládku, nebo odvezen na skládku nebezpečných odpadů v závislosti na výsledku kontrol.

Celý proces sanace a rekultivace skládky je projektován na pět let. Místa, odkud bude dovážena zemina potřebná k sanaci a rekultivaci, nejsou dosud známa. Není proto možno ani přesně určit dopravní trasy. Průměrná četnost jízd nákladních automobilů, dovážejících zeminu na skládku, však bude nízká – 7 jízd tam a zpět. To zaručuje, že nikde nedojde k překračování limitů hlučnosti nebo imisního znečištění ovzduší. Na skládce bude pracovat buldozer nebo čelní nakladač rozhrnující zeminu do potřebného tvaru dva dny v měsíci. Celkově se činnost předpokládá po 8 měsících s 20 pracovními dny v roce s tím, že bude přerušena v období nepříznivého počasí. Vzhledem k odlehlosti skládky nedojde k narušení životní pohody obyvatel v okolních sídlech.

Sanace a rekultivace skládky zamezí riziku znečištění životního prostředí a povede ke vzniku stabilního přírodního území, aniž by činnost s ní spojená vedla k dočasnému negativnímu ovlivnění životního prostředí a veřejného zdraví.

**Umístění:** kraj: Středočeský  
obec: Ctiboř  
kat. území: Ctiboř

**Oznamovatel:** Město Vlašim  
Jana Masaryka 302  
250 14 Vlašim

**Souhrnné vypořádání připomínek :**

Ke zveřejněnému oznámení se během zjišťovacího řízení vyjádřili: Středočeský kraj, Městský úřad Vlašim – OŽP, Česká inspekce životního prostředí – OI Praha, Krajská hygienická stanice Středočeského kraje, a Krajský úřad Středočeského kraje – odbor životního prostředí a zemědělství.

Veřejnost neuplatnila ke zveřejněnému oznámení žádné vyjádření.

**Středočeský kraj**

Středočeský kraj souhlasí se záměrem za dodržení podmínek navržených eliminačních opatření a nepožaduje další posuzování podle zákona č. 100/2001 Sb.

**Městský úřad Vlašim – OŽP**

**Stanovisko dotčeného orgánu ochrany ZPF dle z.č. 334/1992 Sb., o ochraně ZPF:**

Bez připomínek.

**Stanovisko dotčeného orgánu ochrany lesa dle z.č. 289/1995 Sb., o lesích:**

Bez připomínek.

**Stanovisko dotčeného orgánu ochrany přírody a krajiny dle z.č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny:**

Bez připomínek.

**Stanovisko dotčeného orgánu ochrany ovzduší dle z.č. 86/2002 Sb., o ovzduší:**

Bez připomínek.

**Stanovisko dotčeného orgánu odpadového hospodářství dle z.č. 185/2001 Sb., o odpadech:**

Bez připomínek.

**Stanovisko dotčeného orgánu státní památkové péče, dle z.č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči:**

Bez připomínek

**Stanovisko vodoprávního úřadu dle z.č. 254/2001 Sb., o vodách:**

Bez připomínek.

**Česká inspekce životního prostředí – OI Praha**

**Oddělení odpadového hospodářství:**

K předloženému záměru z hlediska zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech, v platném znění, nemá připomínky.

**Oddělení ochrany vod:**

K předloženému oznámení nemá z hlediska sledovaných zájmů připomínky. Další posouzení dle zákona nevyžaduje.

**Oddělení ochrany ovzduší:**

Z hlediska zákona č. 86/2002 Sb., o ochraně ovzduší v platném znění, nemá k přiloženému oznámení připomínky.

**Oddělení ochrany přírody**

Z hlediska zákona 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů, uvádí, že zpracovaný materiál, včetně biologického posouzení, odpovídá skutečnosti a není k němu dalších připomínek.

Doporučuje, aby práce byly zahájeny ve druhé polovině července kalendářního roku a při realizaci záměru byl ponechán a ochráněn dub (dva terminály) vyrůstající pod hranou odvalu tělesa skládky po levé straně. Strom je nutné také odborně ošetřit odstraněním suché kosterní větve a tlakového větvení.

**ČIŽP OI Praha nemá k předloženému oznámení záměru připomínky, pouze upozornění ze strany ochrany přírody. Inspekce nepožaduje další posuzování záměru podle zákona č. 100/2011 Sb.**

**Krajská hygienická stanice Středočeského kraje**

Dle vyjádření Krajské hygienické stanice, není nutné záměr dále posuzovat podle zákona 100/2001 Sb.

**KÚ SK, OŽP**

**Z hlediska zákona č. 86/2002 Sb. o ochraně ovzduší a o změně některých dalších zákonů**

Z hlediska ochrany ovzduší připadají v úvahu dva vlivy:

- a) emise z dopravy a stavebních strojů – provoz dopravních prostředků (odvoz odpadů, dovoz rekultivačních hmot), provoz nakladačů, buldozerů, případně dieselagregátů
- b) sekundární emise prachu – vlastní sanační a rekultivační práce, manipulace s hmotami a jejich přeprava

Pro omezení emisí do ovzduší souhlasí oddělení ovzduší s navrženými opatřeními:

- a) při manipulaci se suchými substráty a při dopravě je třeba vhodnými technickými opatřeními (zejména kropením) eliminovat nebo minimalizovat sekundární prašnost,
- b) rozhrnování zeminy z felonií provádět, pokud možno, za příhodných povětrnostních podmínek, aby kropení nebylo potřeba,
- c) provádění sanace a rekultivace omezit pouze na denní dobu mimo dny pracovního volna a pracovního klidu,
- d) při znečištění silnice bahnem zajistit její bezodkladné čištění.

**Závěr :**

Záměr „**Komplexní sanace a rekultivace skládky Ctiboř**“ v k.ú.Ctiboř, naplňuje dikci bodu 10.1 a 2.10 kategorie II, příl. č. 1 citovaného zákona. Proto bylo dle § 7 citovaného zákona provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo zjištění, zda záměr bude mít významný vliv na životní prostředí a zda bude posuzován podle citovaného zákona.

Na základě zjišťovacího řízení provedeného podle zásad uvedených v příloze č. 2 k cit. zákonu dospěl příslušný úřad k závěru, že záměr:

**„Komplexní sanace a rekultivace skládky Ctiboř“**

**nebude** dále posuzován podle citovaného zákona.

Podmínkou je, aby v dalších fázích povolovacích řízení tohoto záměru byla zohledněna opatření doporučená v části D.IV „*Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů*“ na str. 47 - 49 předloženého oznámení a dále **podmínky a doporučení, uvedená v obdržných vyjádřeních dotčených správních úřadů a územních samosprávných celků** a souhrnném vypořádání připomínek tohoto závěru zjišťovacího řízení.

Jedná se zejména o tyto připomínky:

- při manipulaci se suchými substráty a při dopravě je třeba vhodnými technickými opatřeními (zejména kropením) eliminovat nebo minimalizovat sekundární prašnost,
- rozhrnování zeminy z felonií provádět, pokud možno, za příhodných povětrnostních podmínek, aby kropení nebylo potřeba,
- provádění sanace a rekultivace omezit pouze na denní dobu mimo dny pracovního volna a pracovního klidu,
- při znečištění silnice bahnem zajistit její bezodkladné čištění,
- ČIŽP oddělení ochrany přírody doporučuje, aby práce byly zahájeny ve druhé polovině července kalendářního roku a při realizaci záměru byl ponechán a ochráněn dub (dva terminály) vyrůstající pod hranou odvalu tělesa skládky po levé straně. Strom je nutné také odborně ošetřit odstraněním suché kosterní větve a tlakového větvení.

**Odůvodnění :**

Příslušný úřad neobdržel ve lhůtě dané zákonem žádné relevantní odůvodněné nesouhlasné vyjádření k oznámení. Předložené oznámení je zpracováno dle přílohy č. 3 citovaného zákona. Byly posouzeny a identifikovány předpokládané vlivy na životní prostředí v důsledku realizace a provozu záměru včetně navržení opatření k minimalizaci nebo zmírnění negativních vlivů na životní prostředí a zdraví obyvatelstva.

Podmínky závěru zjišťovacího řízení byly stanoveny na základě oznámení a požadavků vyplývajících z vyjádření obdrženy v rámci zjišťovacího řízení.

Závěr zjišťovacího řízení nenahrazuje vyjádření dotčených orgánů státní správy, ani příslušná povolení podle zvláštních předpisů. Závěr zjišťovacího řízení není rozhodnutím vydaným ve správním řízení a nelze se proti němu odvolat.

**Ing. Josef Keřka, PhD.**  
vedoucí odboru životního prostředí  
a zemědělství



**8. Rozhodnutí KÚSK čj. 037454/2019/KUSK OŽP/Tu ze dne 23.4.2019 o souhlasu s mobilním systémem kompostování Stavební firmě Pazdera s.r.o.**



**Krajský úřad Středočeského kraje**

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ A ZEMĚDĚLSTVÍ

**Praha:** 23.4.2019  
**Číslo jednací:** 037454/2019/KUSK OŽP/Tu Stavební firma Pazdera s.r.o.  
**Spisová značka:** SZ\_037454/2019/KUSK/4 Vlasákova 1635  
**Vyřizuje:** Ing. Jan Turoň, I. 804 258 01 Vlašim  
**Značka:** OŽP/Tu

**ROZHODNUTÍ**

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, jako příslušný orgán veřejné správy v oblasti odpadového hospodářství podle § 78 odst. 2 písm. a) a písm. x) a odst. 6 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, v platném znění (dále jen „zákon o odpadech“), po řízení, vedeném dle zákona o odpadech a zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, v platném znění (dále jen „správní řád“),

**rozhodl takto:**

dle § 14 odst. 1 zákona o odpadech účastníku řízení dle § 27 odst. 1 správního řádu

**právníké osobě Stavební firma Pazdera s.r.o., Vlasákova 1635, 258 01 Vlašim,  
IČO: 271 10 176**

**I. uděluje souhlas**

k provozování zařízení k využívání odpadů „**Mobilní systém kompostování**“ a s jeho provozním řádem.

**-II.** Podle § 78 odst. 2 písm. x) předmětnému zařízení přiděluje identifikační číslo CZS02583.

Souhlas se uděluje za následujících podmínek:

1. Tento souhlas platí pouze pro provozování zařízení k využívání odpadů „**Mobilní systém kompostování**“, které bude provozováno na území Středočeského kraje.
2. Zařízení bude provozováno pouze na pozemcích k tomu účelu určených a schválených dle platných právních předpisů. V případě provozování předmětného zařízení je třeba vždy písemný souhlas vlastníka pozemků, souhlasné stanovisko příslušného

stavebního úřadu a respektování všech předpisů týkajících se ochrany zemědělského půdního fondu.

3. Rypadlo, nakladač i štěpkovač musí být umístěny tak, že jejich provozem nesmí být překročeny hygienické limity hluku v nejbližším chráněném venkovním prostoru, příp. chráněném venkovním prostoru stavby.
4. Umístění zařízení v dané lokalitě bude vždy konzultováno s obecním úřadem příslušné obce a územním pracovištěm Krajské hygienické stanice Středočeského kraje. Přípomínky těchto orgánů budou vždy respektovány.
5. Předmětem souhlasu jsou činnosti uvedené v odsouhlaseném provozním řádu:  
Ve smyslu přílohy č. 3 zákona o odpadech (způsoby využívání odpadů) se jedná o kód využívání odpadů:  
R3 – získávání/regenerace organických látek, které se nepoužívají jako rozpouštědla (včetně kompostování a dalších biologických procesů).
6. Souhlas se týká odpadů zařazených dle Vyhlášky MŽP č. 381/2001 Sb., kterou se stanoví Katalog odpadů, Seznam nebezpečných odpadů a seznamy odpadů a států pro účely vývozu, dovozu a tranzitu odpadů a postup při udělování souhlasu k vývozu, dovozu a tranzitu odpadů (Katalog odpadů), v platném znění:

**Katal.      Název odpadu**

**číslo**

- 02 01 01 Kaly z praní a z čištění
- 02 01 03 Odpad rostlinných pletiv
- 02 01 07 Odpad z lesnictví
- 02 03 04 Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování 3
- 02 03 05 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
- 02 04 03 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
- 02 05 02 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
- 02 06 01 Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování 3
- 02 06 03 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
- 02 07 01 Odpad z praní, čištění a mechanického zpracování surovin
- 02 07 02 Odpad z destilace lihovin
- 02 07 04 Suroviny nevhodné ke spotřebě nebo zpracování 3
- 02 07 05 Kaly z čištění odpadních vod v místě jejich vzniku
- 03 01 01 Odpadní kůra a korek
- 03 01 05 Piliny, hobliny, odřezky, dřevo, dřevotřískové desky a dýhy, neuvedené pod číslem 03 01 04
- 03 03 01 Odpadní kůra a dřevo
- 03 03 07 Mechanicky oddělený výmět z rozvlákňování odpadního papíru a lepenky

- 03 03 08 Odpady z třídění papíru a lepenky určené k recyklaci
- 03 03 09 Odpadní kaustifikační kal
- 03 03 10 Výmětová vlákna, kaly z mechanického oddělování obsahující vlákna, výplně a povrchové vrstvy z mechanického třídění
- 03 03 11 Kaly z čištění odp. vod v místě jejich vzniku neuvedené pod číslem 030310
- 04 02 10 Organické hmoty přírodních produktů (např. tuk, vosk)
- 04 02 20 Jiné kaly z čištění odp. vod na místě vzniku neuvedené pod číslem 040219
- 04 02 21 Odpad z nezpracovaných textilních vláken
- 04 02 22 Odpad ze zpracovaných textilních vláken
- 15 01 01 Papírové a lepenkové obaly
- 15 01 03 Dřevěné obaly
- 16 03 06 Organické odpady neuvedené pod číslem 16 03 05
- 17 0201 Dřevo
- 19 05 03 Kompost nevyhovující jakosti
- 19 06 03 Extrakty z anaerobního zpracování komunálního odpadu
- 19 06 04 Produkty vyhnívání z anaerobního zpracování komunálního odpadu
- 19 06 05 Extrakty z anaerobního zpracování odpadů živočišného a rostlinného původu
- 19 09 02 Kaly z čiření vody
- 19 09 03 Kaly z dekarbonizace
- 19 12 01 Papír a lepenka
- 20 01 36 Dřevo neuvedené pod číslem 20 01 37
- 20 02 01 Biologicky rozložitelný odpad
- 20 03 02 Odpad z tržišť

7. Jako „Odpad z tržišť“ a budou do zařízení přijímány vždy odpady nekontaminované potenciálně škodlivými látkami (tj. odpady zeleniny, objemný odpad z údržby zeleně apod.)
8. Před uložením do vaků budou odpady vždy podrceny a namíchány, na ploše nebudou žádné odpady shromažďovány.
9. Větve apod. budou na předmětných pozemcích shromažďovány pouze v množství, které je nezbytné k naplnění kompostovacích prostředků.
10. Veškeré nakládání s odpady bude účastníkem řízení prováděno v souladu s ustanoveními §§ 4 – 8 Vyhlášky MŽP č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, v platném znění, a v souladu se schváleným provozním řádem.
11. Provozovatel zařízení nese plnou odpovědnost za nakládání s odpady přijímanými do zařízení z hlediska plnění povinností vyplývajících ze zákona o odpadech a z příslušných prováděcích vyhlášek.

12. Celkové množství odpadů přijímaných do zařízení nepřevyšší kapacitu zařízení uvedenou v provozním řádu. V případě dosažení tohoto množství bude další příjem odpadů zastaven.
13. Zařízení bude řádně zabezpečeno proti úniku odpadu do životního prostředí.
14. Při provozování zařízení budou plněny a dodržovány požadavky na zařízení dle vyhlášky č. 341/2008 Sb., o podrobnostech nakládání s biologicky rozložitelnými odpady, v platném znění.
15. Do zařízení nesmí být přijímány odpady obsahující produkty živočišného původu.
16. Nebude – li výsledný kompost splňovat požadavky pro použití jako hnojivo, lze jej využít pouze k rekultivacím za podmínek stanovených vyhláškou č. 341/2008 Sb., o podrobnostech nakládání s biologicky rozložitelnými odpady.

#### **Odůvodnění :**

Dle ustanovení § 14 odst. 1 zákona o odpadech lze provozovat zařízení k využívání, odstraňování, sběru nebo výkupu odpadů jen se souhlasem příslušného krajského úřadu.

Krajský úřad Středočeského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, jako příslušný orgán veřejné správy v oblasti odpadového hospodářství podle § 78 odst. 2 písm. a) a odst. 6 zákona o odpadech, obdržel dne 13.3. 2019 žádost právnické osoby Stavební firma Pazdera s.r.o., Vlasákova 1635, 258 01 Vlašim, IČO: 271 10 176 ve věci udělení souhlasu k provozování zařízení k využívání odpadů „**Mobilní systém kompostování**“, dle § 14, odst. 1 zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů v platném znění (dále jen „zákon o odpadech“). Vzhledem k nedostatkům v podání žádosti byl žadatel vyzván dopisem č.j.: 039232/2019/KUSK OŽP/Tu ze dne 18.3. 2019 k jejímu doplnění a zároveň bylo přerušeno řízení. Žádost byla dále doplněna dne 16.4.2019

Správní poplatek dle zákona č. 634/2004 Sb., o správních poplatcích, v platném znění, ve výši 500,- Kč žadatel uhradil dne 25.3. 2019.

K žádosti byly doloženy zejména následující doklady (kopie):

- Výpis z živnostenského rejstříku - nakládání s odpady (vyjma nebezpečných)
- Výpis z obchodního rejstříku
- Stanovisko Krajské hygienické stanice Středočeského kraje, k provozování předmětné kompostárny č.j.. KHSSC 096751/2019 ze dne 5.2. 2019 (ve smyslu § 75 písm. d) zákona o odpadech.

Správní orgán posoudil doplněnou žádost účastníka řízení ve smyslu ustanovení § 78 odst. 3 zákona o odpadech a shledal ji v souladu s povinnostmi vyplývajícími z tohoto zákona a jeho prováděcích právních předpisů.

Vzhledem ke všem shora uvedeným skutečnostem bylo rozhodnuto tak, jak je uvedeno ve výroku tohoto rozhodnutí.

**Upozorňujeme, že provozovatel je povinen oznámit zahájení, ukončení, přerušeni nebo obnovení činnosti prostřednictvím ISPOP vždy do 15 dnů od termínu, kdy k této skutečnosti dojde.**

Tento souhlas nenahrazuje jiná rozhodnutí vydaná na úseku tvorby a ochrany životního prostředí a může být zrušen nebo změněn na základě ustanovení § 78 odst. 4 zákona o odpadech.

**Poučení o odvolání:**

Proti tomuto rozhodnutí může účastník řízení podle § 81, § 82 a § 83 správního řádu podat ve lhůtě do 15 dní ode dne jeho oznámení odvolání k Ministerstvu životního prostředí, odboru výkonu státní správy I, Vršovická 65, 100 10 Praha 10 - Vršovice prostřednictvím Krajského úřadu Středočeského kraje, odboru životního prostředí a zemědělství.

V odvolání se uvede, v jakém rozsahu je rozhodnutí napadáno, dále namítaný rozpor s právními předpisy nebo nesprávnost rozhodnutí. Odvolání se podává v počtu 1 stejnopisu písemně nebo prostřednictvím datové schránky. Nepodá-li účastník řízení potřebný počet stejnopisů, vyhotoví je na jeho náklady Krajský úřad Středočeského kraje.

Dokument, který byl doručen do datové schránky, je doručen okamžikem, kdy se do datové schránky přihlásí oprávněná osoba, nejpozději však 10. den od okamžiku doručení.

V případě doručení písemného vyhotovení se lhůta pro podání odvolání se počítá ode dne následujícího po doručení, nejpozději však po uplynutí 10. dne, kdy byl nedoručený a uložený dokument připraven k vyzvednutí. Podané odvolání má podle § 85 odst. 1 správního řádu odkladný účinek.

*Otisk úředního razítka*



**Ing. Jan Turoň**

oprávněná úřední osoba  
odborný referent na úseku životního prostředí

**Příloha:**

Provozní řád zařízení k využívání odpadů „**Mobilní systém kompostování**“

**Na vědomí:**

Krajská hygienická stanice Středočeského kraje se sídlem v Praze, Dittrichova 17, 128 00 Praha 2

Zborovská 11 150 21 Praha 5 tel.: 257 280 111 fax: 257 280 203 turon@kr-s.cz www.kr-stredocesky.cz