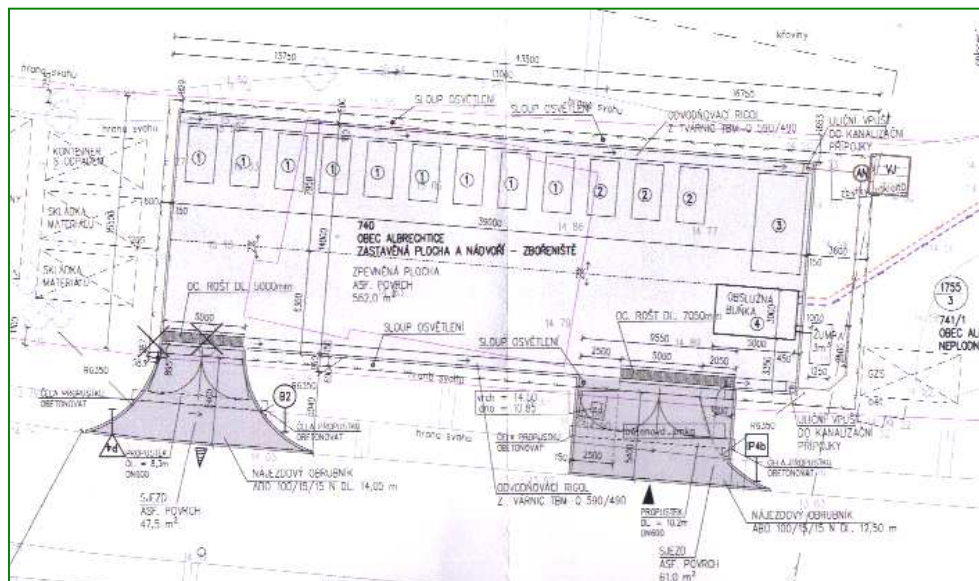


Obec Albrechtice
ul.Obecní 186, 735 43 Albrechtice

SBĚRNÝ DVŮR ALBRECHTICE

Oznámení
dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých
souvisejících zákonů
(dle přílohy č. 3 k zákonu č. 100/2001 Sb.)



Albrechtice, září 2007

Obec Albrechtice
ul.Obecní 186, 735 43 Albrechtice

SBĚRNÝ DVŮR ALBRECHTICE

Oznámení
dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých
souvisejících zákonů
(dle přílohy č. 3 k zákonu č. 100/2001 Sb.)

Zpracovatel: Ing.Jarmila Paciorková
číslo osvědčení 15251/3988/OEP/92
Selská 43, 736 01 Havířov
Tel/fax 59681 8570, 602 749482

Spolupracovali:
SIDOSTAVBY spol.s r.o.

Albrechtice, září 2007

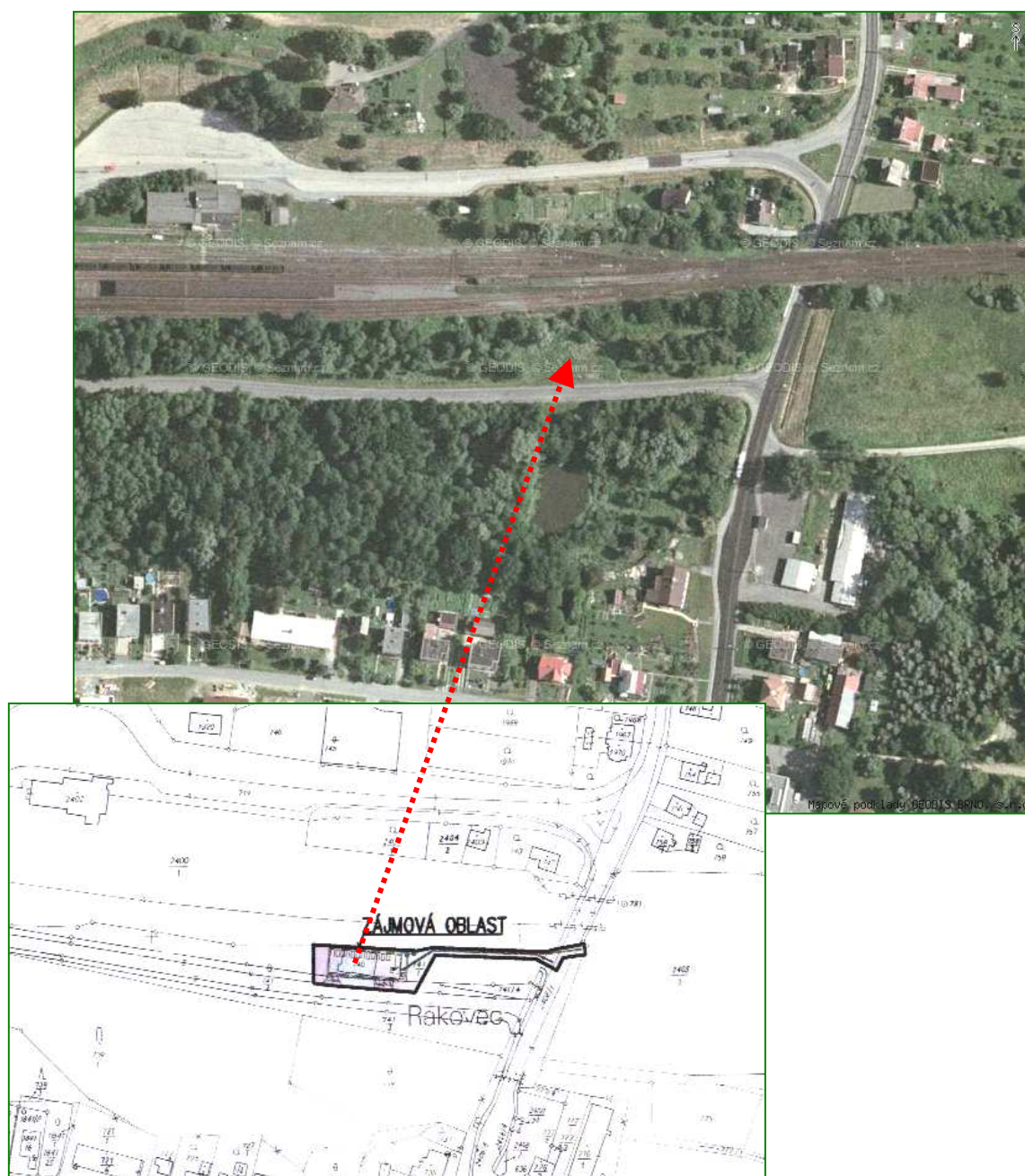
<i>Obsah:</i>	<i>Strana:</i>
A. Údaje o oznamovateli	6
B. Údaje o záměru	6
I. Základní údaje	6
1. Název záměru a jeho zařazení dle přílohy č.1	6
2. Kapacita (rozsah) záměru	6
3. Umístění záměru	7
4. Charakter záměru a možnost kumulace jeho vlivů s jinými záměry (realizovanými, připravovanými, uvažovanými)	7
5. Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů pro jejich výběr, resp. odmítnutí	7
6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru	8
7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení	9
8. Výčet dotčených územně samosprávných celků	9
9. Výčet navazujících rozhodnutí podle §10 odst.4 a správních úřadů, které budou tato rozhodnutí vydávat	9
II. Údaje o vstupech	10
1. Zábor půdy	10
2. Odběr a spotřeba vody	10
3. Surovinové a energetické zdroje	11
4. Doprava	12
III. Údaje o výstupech	13
1. Množství a druh emisí do ovzduší	13
2. Odpadní vody	14
3. Kategorie odpadů	14
4. Rizika havárií vzhledem k navrženému použití látek a technologií	16
5. Hluk	17
C. Údaje o stavu životního prostředí v dotčeném území	20
1. Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území	20
1.1 Dosavadní využívání území a priority a jeho trvale udržitelného využívání	20
1.2 Relativní zastoupení, kvalita a schopnost regenerace přírodních zdrojů	20
1.3 Schopnost přírodního prostředí snášet zátěž se zvláštní pozorností	20
- na územní systémy ekologické stability	
- na zvláště chráněná území	
- na území přírodních parků	
- na významné krajinné prvky	
- na území historického, kulturního nebo archeologického významu	

- na území hustě zalidněná	
- na územní zatěžovaná nad míru únosného zatížení (včetně starých zátěží)	
2. Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravděpodobně významně ovlivněny	21
2.1 Vlivy na obyvatelstvo	21
2.2 Ovzduší a klima	22
2.3 Voda	22
2.4 Půda, horninové prostředí a přírodní zdroje	22
2.5 Fauna, flóra a ekosystémy	22
2.6 Krajina, krajinný ráz	23
2.7 Hmotný majetek a kulturní památky	23
2.8 Hodnocení	23
D. Údaje o vlivech záměru na obyvatelstvo a na životní prostředí	24
1. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti, složitosti a významnosti (z hlediska pravděpodobnosti, doby trvání, frekvence a vratnosti)	24
2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci	25
3. Údaje o možných vlivech přesahujících státní hranice	25
4. Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů	25
5. Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitostí, které se vyskytovaly při specifikaci vlivů	26
E. Porovnání variant řešení záměru (pokud byly předloženy)	26
F. Doplnující údaje	26
1. Mapová a jiná dokumentace, týkající se údajů v oznámení	26
2. Další podstatné informace oznamovatele	26
G. Všeobecně srozumitelné shrnutí netechnického charakteru	27
H. Příloha	28

Úvod

Pro stavbu „Sběrný dvůr Albrechtice“, která je v současnosti projekčně připravována ve stupni dokumentace pro územní řízení a stavební povolení, je zpracováno oznámení dle přílohy č.3 zákona č. 100/2001 Sb. o posuzování vlivů na životní prostředí.

Podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů, přílohy č. 1 spadá předkládaný záměr do kategorie II (záměry vyžadující zjišťovací řízení), do bodu 10.1. Zařízení ke skladování, úpravě nebo využívání nebezpečných odpadů, zařízení k fyzikálně–chemické úpravě, energetickému využívání nebo odstraňování ostatních odpadů.



A. Údaje o oznamovateli

Investor	Obec Albrechtice
Sídlo	ul.Obecní 186 735 43 Albrechtice
Oznamovatel	Obec Albrechtice
Sídlo	ul.Obecní 186 735 43 Albrechtice
IČO	297429
DIČ	-
Statutární zástupce	Ing.Šipula Vlastislav, starosta obce
	ve věcech technických Ing. Ladislav Zahradníček tel. 777732782
Projektant	SIDOSTAVBY, spol.s r.o.
Sídlo	Nábřeží Míru 1055/82, 737 01 Český Těšín
	Provozovna Stonavská 207/50, 735 35 Horní Suchá
IČO	46580221
DIČ	CZ46580221
Zodpovědný projektant	Ing.Jiří Novotný tel. 596475320

B. Údaje o záměru**I. Základní údaje****1. Název záměru a jeho zařazení dle přílohy č.1****Sběrný dvůr Albrechtice**

Podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů, přílohy č. 1 spadá předkládaný záměr do kategorie II (záměry vyžadující zjišťovací řízení):

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

2. Kapacita (rozsah) záměru

Zpevněná plocha	562 m ²
2 x sjezd	47,5 m ² + 61,0 m ²
Nádoby na odpad:	
Odpadní otestované nádoby (otevřené)	9 ks
Odpadní otestované nádoby uzavíratelné	3 ks
Uzamykatelný větráný přístřešek na nebezpečný odpad	1 ks

- 3. Umístění záměru** Kraj Moravskoslezský
 Obec Albrechtice
 k.ú. Albrechtice u Českého Těšína, p.č. 740, 1755/3,
 741/2, 2408/1

4. Charakter záměru a možnost kumulace jeho vlivů s jinými záměry (realizovanými, připravovanými, uvažovanými)

Záměrem stavby je vybudování areálu sběrného dvora v Albrechticích u Českého Těšína. Z větší části se navrhovaný areál bude nacházet na zbořeništi domu p.č. 740 a na obecních pozemcích.

Sběrný dvůr bude používán jako zařízení ke sběru odpadů, půjde o objekt ohraničený oplocením s uzamykatelnou vjezdovou bránou.

Sběrný dvůr bude určen pro obyvatele obce Albrechtice u Českého Těšína. Občané zde budou mít možnost ukládat odpady, které nelze uložit do běžných sběrných nádob na zbytkový nebo separovaný odpad.

Odpady ze sběrného dvora budou dále odváženy a zpracovány nebo zneškodněny ve specializovaných zařízeních.

Veškeré certifikované nádoby určené pro uložení odpadu budou splňovat požadavky platných předpisů z hlediska životního prostředí, hygienických předpisů, bezpečnosti práce a požární ochrany.

Provoz areálu bude zajišťovat jediný pracovník. Bude zde umístěno sociální zázemí s WC a umývadlem, oddělenou denní místností.

V řešeném území se nenacházejí památkově chráněné objekty, památné stromy ani jiné významné krajinné prvky.

Možnost kumulace s jinými záměry než výše uvedenými v zájmovém území není vymezena.

5. Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů pro jejich výběr, resp. odmítnutí

Navrhovaný a posuzovaný sběrný dvůr bude sloužit jako shromaždiště nebezpečného odpadu a ostatního odpadu.

Jedná se o běžný vzhled sběrného dvora – zpevněná plocha s umístěnými nádobami na shromažďování odpadů. Sběrný dvůr bude umístěn v blízkosti drážního tělesa.

Sběrný dvůr bude určen zejména pro občany (veřejnost) a bude využíván k odběru ostatního a sběru nebezpečných složek odpadu vznikajících v domácnostech.

Jde především o vyřazené domácí elektrospotřebiče (např. televizory, chladničky, pračky), obaly se zbytky barev, ředidel, zbytky různých chemických látek, baterie, akumulátory, zářivky, velké plastové předměty (např. sudy, velké nádoby, nábytek), tedy odpad, který nelze z nejrůznějších důvodů odkládat do popelnic.

Funkce sběrného dvora je velmi podobná mobilní sběrně, ale je rozšířena o další druhy odpadu. Situování sběrného dvora ve vyhovující dostupné vzdálenosti nedaleko centra obce s sebou nese řadu výhod, zejména pro ty občany, kteří potřebují odstranit předměty nebo odpad, který nelze ukládat do popelnic. Sběrný dvůr (jako shromaždiště odpadů) je navrhován

k umístění mimo obytnou zástavbu a splňuje všechny požadavky kladené současnou legislativou na ekologickou úpravu této odpadní suroviny, aniž by docházelo ke znečišťování přírody a zatížení životního prostředí nad únosnou mez.

Zvažované varianty:

Záměr není řešen variantně. Pro umístění sběrného dvora byla vybrána pouze jediná lokalita.

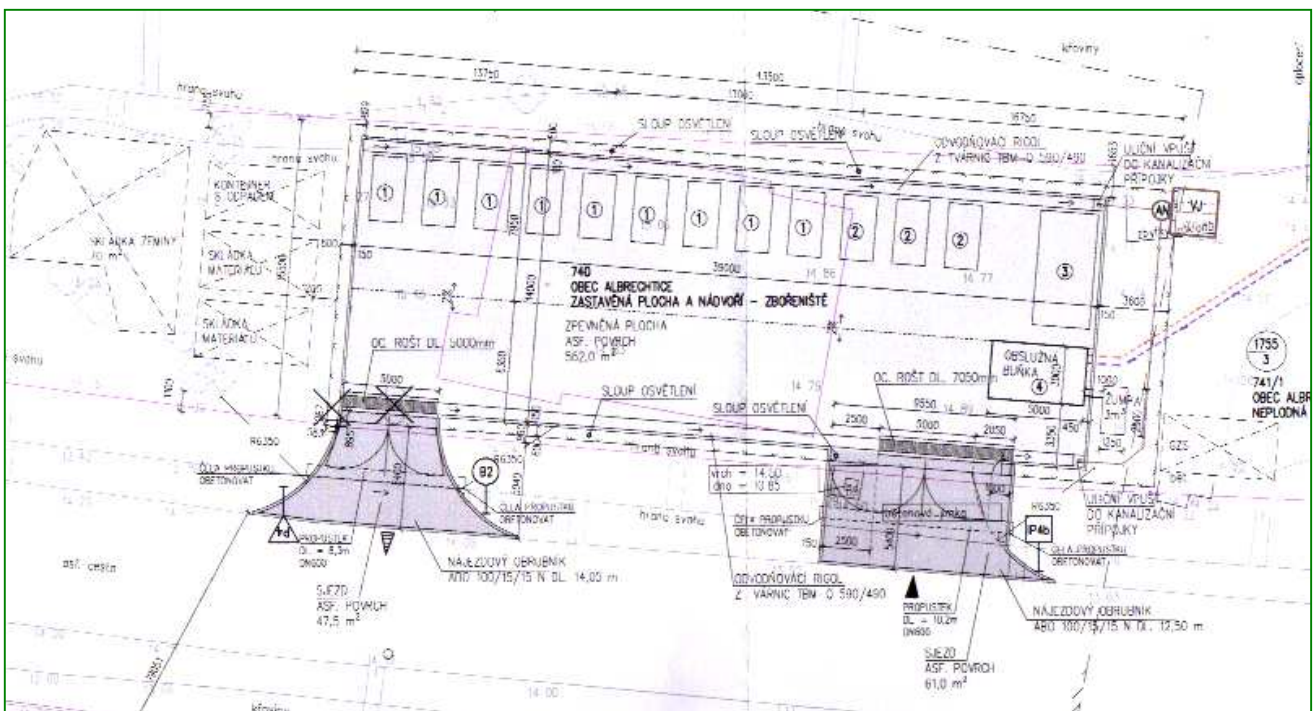
Variantu navrhovanou oznamovatelem je možné považovat za ekologicky přijatelnou za předpokladu uplatnění všech doporučení a navrhovaných opatření.

6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru

Sběrný dvůr odpadů bude sloužit ke shromažďování odpadů od občanů obce Albrechtice do transportních dávek. Odpady v transportních dávkách budou odvázeny k recyklaci, využití nebo odstranění na k tomu určených zařízeních.

Odpady budou ukládány do odpadních otestovaných nádob nebo shromažďovacích prostor rozdělených podle jednotlivých druhů odpadů. Ukládání a třídění odpadů bude probíhat pod dohledem obsluhy sběrného dvora. Ukládání nebezpečného odpadu do uzavřeného skladu bude provádět pracovník sběrného dvora, který odpad odebere od občana.

Situace sběrného dvora



Jako celek bude sběrný dvůr oplocený, přístupný ze stávající asfaltové plochy dvěma sjezdy. Sběrný dvůr bude tvořen zpevněnou plochou asfaltovým povrchem o výměře 562 m². Odpad bude dovážen a odvážen osobními vozidly s přívěsným zařízením, nákladními automobily a svozovými vozy s kontejnery.

U vjezdové brány bude umístěna obslužná buňka. Při příjezdu řidič vozidla dostane od obsluhy vstupní instrukce, pracovník obsluhy provede vstupní kontrolu, zjištění hmotnosti,

vyřídí doklady a řidič bude nasměrován do příjmových prostorů s nádobami na odpad. Nebezpečné odpady budou uloženy do certifikovaných nádob v uzamčeném ekoskladu. Po naplnění transportní dávky bude odpad odvážen svozovými vozy.

Před zahájením výstavby sběrného dvora budou provedeny hrubé terénní úpravy (skrývka, odstranění betonových ploch apod.). Následně bude povrch pozemku srovnán a zpevněn. Objekt sociálního zařízení bude osazen na vybudovaný základ, bude umístěn typizovaný zateplený objekt.

Na plochy pro zatravnění bude umístěny skrytá zemina a bude provedeno zatravnění a výsadba zeleně.

Objekt bude napojen na veřejný vodovodní řád přípojkou délky 87 m.

Splaškové vody budou jímány do žumpy o objemu 3 m³ s vývozem.

Pro vytápění objektu sociálního zařízení bude použito el.přímotopu.

Sběrný dvůr bude osvětlen, (4 nové sloupy s výložníky, soumrakový spínač).

Provedena bude nová přípojka NN na rozvodnou síť obce.

Záměr odpovídá požadovanému řešení pro obdobná zařízení a je v souladu s platnou legislativou.

Na životní prostředí může mít příprava staveniště a vlastní výstavba objektu. Provoz sběrného dvora nebude znamenat zátěž prostředí.

Navržený způsob realizace záměru a jeho provozu a začlenění do území je řešen tak, aby vliv na životní prostředí byl minimalizován

7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení

Zahájení stavby	2007
Ukončení	09/2008

8. Výčet dotčených územně samosprávných celků

Kraj Moravskoslezský
Obec Albrechtice

Ovlivnění jiných správních území se nepředpokládá.

9. Výčet navazujících rozhodnutí podle §10 odst.4 a správních úřadů, které budou tato rozhodnutí vydávat

Územní rozhodnutí a stavební povolení bude v kompetenci Stavebního úřadu Albrechnice.

II. Údaje o vstupech

1. Zábor půdy

Stavba bude realizována na pozemcích p.č. 740, 1755/3, 741/2, 2408/1 v katastrálním území Albrechtice u Českého Těšína, které jsou ostatními plochami a p.č. 740 zastavěnou plochou - zbořeništěm.

Tabulka č.1

Parcelní číslo	Výměra m ²	Druh pozemku,	List vlast.	BPEJ
KN 740	237	Zastavěná plocha – zbořeniště	10001	-
PK 1755/3	2781	Ostatní plocha	10001	-
KN 741/2	5332	Ostatní plocha – neplodná půda	668	-
KN 2408/1	57720	Ostatní plocha - silnice	Není Lv	-

Záměrem nebude dotčen zemědělský půdní fond.

Půda určená k plnění funkce lesa PUPLF

Půda určená k plnění funkce lesa nebude záměrem dotčena.

Chráněné území

Lokalita výstavby navrhované stavby nespadá do zvláště chráněného území ve smyslu § 12, 13, 14 zákona č.114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny. To znamená, že neleží na území národního parku, chráněné krajinné oblasti, přírodního parku, národní přírodní rezervace, přírodní rezervace, národní přírodní památky, přírodní památky ani přechodně chráněné plochy.

Zájmové území nepodléhá celoplošným ani lokálním ochranám dle zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody, a požadavkům zákona č. 289/1995 Sb., o lesích.

Lokalita je součástí chráněného ložiskového území.

2. Odběr a spotřeba vody

Období výstavby

Pitná voda bude zajištěna pro sociální potřeby při výstavbě obvyklým způsobem. Výše spotřeby bude relativně malá a nebude mít vliv na zásobování obyvatelstva pitnou vodou, předpoklad je maximálně cca 80 l/pracovníka/den.

Případná potřeba vody přímo na stavbě (např. pro zkrápění komunikací v době nepříznivých klimatických podmínek) bude zajišťována v rámci zabezpečení dodávky prací dodavatelem stavebních prací. Nároky na spotřebu vody pro tyto účely jsou časově omezené na dobu výstavby. Budování nových přípojek vody není nutné.

Období provozu

Objekt bude zásobován vodou z veřejného vodovodního řádu pomocí nové přípojky. Délka nové přípojky bude 87 m.

Předpokládaný odběr vody 12 m³/rok
Maximální průtokové množství 0,2 l/s

Voda pro technologii nebude odebírána.

Akumulační prostory nejsou navrhovány s ohledem na zdroj vody a vypočtené maximální hodinové potřeby vody.

3. Surovinové a energetické zdroje*Elektrická energie*

Sběrný dvůr bude napojen na rozvod elektrické energie novou přípojkou NN na rozvodnou síť obce. Nová přípojka bude provedena ze sloupu na p.č. 2408/1.

Vytápění

Objekt sociálního zázemí bude vytápěn přímotopem.

Stavební materiály

V rámci projektu bude stav upřesněn na základě podrobných prací dle stavebního objektu.

Stromová a keřová zeleň

Součástí projektu stavby bude rovněž řešení vegetačních úprav, jejich úkolem je zapojení sběrného dvora do okolního prostředí a zabezpečení estetiky prostoru.

Do sběrného dvora budou přijímány odpady uvedené v následující tabulce

Tabulka č.2

Kód odpadu	Kategorie odpadu	Název odpadu dle vyhlášky č.381/2001 Sb.
15 01 10	N	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
15 02 02	N	Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami
16 01 03	O	Pneumatiky
17 01 07	O	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06
20 01 01	O	Papír, lepenka
20 01 02	O	Sklo
20 01 11	O	Textilní materiály
20 01 13	N	Rozpouštědla
20 01 14	N	Kyseliny
20 01 15	N	Zásady
20 01 17	N	Fotochemikálie
20 01 19	N	Pesticidy
20 01 21	N	Zářivky a jiný odpad obsahující rtuť

20 01 23	N	Vyřazená zařízení obsahující chlorfluorouhlovodíky
20 01 26	N	Olej a tuk neuvedený pod číslem 20 01 25
20 01 27	N	Barvy, tiskařské barvy, lepidla a pryskyřice obsahující nebezpečné látky
20 01 32	N	Léčiva
20 01 33	N	Baterie a akumulátory zařazené pod čísla 16 06 01, 16 06 02 nebo pod číslem 16 06 03 a netříděné baterie a akumulátory obsahující tyto baterie
20 01 35	N	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení obsahující nebezpečné látky neuvedené pod čísly 20 01 21 a 20 01 23
20 01 36	O	Vyřazené elektrické a elektronické zařízení neuvedené pod čísly 20 01 21, 20 01 23 a 20 01 35
20 01 39	O	Plasty
20 02 01	O	Biologicky rozložitelný odpad
20 03 01	O	Směsný komunální odpad
20 03 07	O	Objemný odpad

4. Doprava

Vlastní stavba vyžaduje dopravu stavebního materiálu. Přístup na staveniště bude řešen ze stávající silniční sítě, t.j. ze stávajících navazujících komunikací.

Dopravní náročnost přepravy vstupních i odvážených materiálů bude odpovídat požadavkům na zabezpečení stavby uvedeného rozsahu v území. Bude zpracován plán organizace výstavby s ohledem na dopravní zabezpečení stavby a okolní objekty. Doprava stavby bude přímo navazovat na stávající dopravní obslužnost území.

V době provozu sběrného dvoru nebude dopravní intenzita ve zvýšeném množství vozidel. Odpad bude dovážen a odvážen osobními vozidly s přívěsným zařízením, nákladními automobily a svozovými vozy s kontejnery. Předpokládá se provoz 10 osobních vozidel za den, 1 -2 nákladní vozidla denně.

III. Údaje o výstupech

1. Množství a druh emisí do ovzduší

Bodové zdroje znečištění ovzduší

Bodový zdroj znečištění ovzduší při výstavbě se nepředpokládá. Rovněž realizací záměru nedojde ke vzniku nových bodových zdrojů znečišťování ovzduší provozem na silnici.

Plošné zdroje znečištění ovzduší

Stavební činnost při výstavbě bude hlavním zdrojem znečištění ovzduší, v tomto případě půjde především o přejezdy nákladních automobilů během stavby na stavební ploše. Do prostředí budou emitovány tuhé znečišťující látky rozptýlené z povrchu půdy zejména za nepříznivých klimatických podmínek. Nejvýznamněji se může tento impakt projevit při probíhající přípravě staveniště.

Emise z tohoto pracovního procesu zahrnují:

- emise vozidel dopravní obsluhy, stavebních strojů, jejichž množství závisí na množství nasazených dopravních a stavebních mechanismů, jejich technickém stavu a době provozu,
- emise prachových částic při skrývkách zemin, skrývky zemin, prach z provozu vozidel na zpevněných a nezpevněných (staveništních) komunikacích.

Množství emisí z plošných zdrojů v tomto případě nelze stanovit, neboť tyto závisí na době výstavby, ročním období, konkrétních klimatických podmínkách apod. Působení zdroje bude nahodilé. Odborným odhadem je možné stanovit množství emitovaného prachu na cca 0,5 t/stavbu. Tato prašnost se bude projevovat zejména za nepříznivých klimatických podmínek, a to především ve směru převládajících větrů. Významným faktorem bude v tomto případě organizace výstavby v lokalitě. Za příznivých klimatických podmínek se vliv stavebních činností ve zhoršení kvality ovzduší v oblasti zástavby nad únosnou míru v oblasti zástavby neprojeví. Celkově bude mít zásadní vliv na prašnost ovzduší zejména organizace práce na stavbě, technologická kázeň dodavatele stavby a způsob řešení stavebních prací.

Tento plošný zdroj znečištění ovzduší bude působit pouze po dobu výstavby v lokalitě a za předpokladu soustředění prací v zájmovém území je možné tento nepříznivý vliv omezit. V tomto případě je nutná důsledná organizace výstavby a zejména kázeň ze strany dodavatele stavebních prací.

Liniové zdroje znečišťování ovzduší

Za předpokladu délky dopravní trasy v nejbližším území v délce 500 m (tam a zpět 1 km) budou emise z dopravy související s provozem záměru činit:

Emise z dopravy osobních automobilů

Tabulka č.3

Škodlivina	Na 1 km (g)	Za den (g)	Za rok (g)
Oxidy dusíku	1,14	11,40	3,20
Oxid uhelnatý	15,00	150,00	42,00
Uhlovodíky	1,14	11,40	3,20

Množství emisí z nákladní dopravy

Tabulka č.4

Škodlivina	Na 1 km (g)	Za den (g)	Za rok (g)
Oxidy dusíku	8,44	8,44	2,40
Oxid uhelnatý	3,19	3,19	0,90
Uhlovodíky	0,46	0,46	0,10

Celkové množství emisí z nákladní a osobní dopravy

Tabulka č.5

Škodlivina	Za den (g)	Za rok (g)
Oxidy dusíku	19,84	5,6
Oxid uhelnatý	153,19	42,9
Uhlovodíky	11,86	3,3

2. Odpadní vody a jejich znečištění

Splaškové vody

Splaškové vody z objektu sociálního zařízení budou svedeny do nepropustné žumpy . Je navržena žumpa o objemu 3 m³ (průměr 1,25 m, délka 2,50 m).

Splaškové vody budou vyváženy 1 x za 3 měsíce. Uživatel bude pravidelně kontrolovat stav naplnění žumpy.

Roční vypouštění odpadních vod $0,03 \times 365 = 10,95 \text{ m}^3/\text{rok}$

Dešťové vody

Dešťové vody ze zpevněných ploch budou utráceny na pozemku investora přes akumulární nádrž do vsakovací jímky. Vsakovací jímka bude tvořena dle projektu 4 ks akumulárních bloků NIDAPLAST - budou uloženy na 0,5 m vrstvě struskového podsypu.

Množství dešťových vod

Návrhový déšť	157 l/ha
Průtok 157 l/ha.s x 0,6 x 0,0562 ha	5,3 l/s
Voštinové akumulární bloky (kap. 95 %) 6 x 0,95	5,7 m ³
Doba naplnění	18 min.

3. Kategorie odpadů

Odpady z předpokládaného záměru je možné rozdělit do následujících částí:

- odpady vznikající během výstavby (z přípravy staveniště, odpady ze stavebních prací),
- odpady vznikající při vlastním provozu

Odpad vznikající během výstavby

Při výstavbě budou vznikat odpady uvedené v následující tabulce. Odpady jsou zařazeny 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).

Odpady vznikající při výstavbě

Tabulka č.6

Kód druhu odpadu	Název druhu odpadu	Kategorie odpadu
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly	O
08 01 11	Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla	N
08 01 12	Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11	O
15 01 02	Plastové obaly	O
15 01 03	Dřevěné obaly	O
15 01 04	Kovové obaly	O
15 01 07	Skleněné obaly	O
17 01 01	Beton	O
17 01 02	Cihly	O
17 01 06	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků obsahující nebezpečné látky	N
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 02 02	Sklo	O
17 02 03	Plasty	O
17 03 01	Asfalt obsahující dehet	N
17 03 02	Asfaltové směsi neuvedené pod číslem 17 03 01	O
17 04 05	Železo a ocel	O
17 04 11	Kabely neuvedené pod 17 04 10	O
17 05 04	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	O
17 09 04	Směsné stavební a demoliční odpady	O
20 02 01	Biologicky rozložitelný odpad	O
20 02 03	Jiný biologicky nerozložitelný odpad	O
20 03 01	Směsný komunální odpad	O

Odpady, které vzniknou v průběhu stavebních prací, budou odváženy a likvidovány mimo staveniště, což bude zajištěno prováděcí firmou nebo odbornou firmou. Stavební dodavatel je povinen vést evidenci odpadů.

Doporučuji, aby investor při uzavírání smluv na jednotlivé dodávky stavebních prací zakotvil ve smlouvách povinnost zhotovitele k odstraňování odpadů způsobených jeho činností. Stavební odpady budou přednostně recyklovány, nevyužitelná část odpadů vzniklých z demolic bude uložena na řízenou skládku příslušné skupiny.

Odpady vznikající činností provozu sběrného dvora – fáze provozu

Tabulka č. 7

Kód druhu odpadu	Název druhu odpadu	Kategorie odpadu	Předpokládaný způsob zneškodnění
08 01 11	Odpadní barvy a laky obsahující organická rozpouštědla nebo jiné nebezpečné látky	N	odborná firma
15 01 10	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly těmito látkami znečištěné	N	odborná firma
15 02 02	Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	N	odborná firma
17 01 06	Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků obsahující nebezpečné látky (v případě havárie)	O	odborná firma

20 01 21	Zářivky a/nebo ostatní odpad s obsahem rtuti	N	odborná firma
20 03 01	Směsný komunální odpad	O	odborná firma
20 03 04	Kal ze septiků a žump	N	odborná firma
20 03 06	Odpad z čištění kanalizace	N	odborná firma

Nakládání s odpady bude řešeno v souladu s požadavky schváleného Programu odpadového hospodářství kraje, zejména z hlediska třídění odpadů a možnosti jejich recyklace.

Původce bude dle povinností uvedených v zák.č. 185/2001:

- odpady zařazovat podle druhů a kategorií stanovených v Katalogu odpadů,
- vzniklé odpady které nemůže sám využít, trvale nabízet k využití jiné právnické nebo fyzické osobě k možnému využití,
- nelze-li odpady využít, zajistit jejich zneškodnění,
- kontrolovat nebezpečné vlastnosti odpadů a nakládat s nimi podle jejich skutečných vlastností,
- shromažďovat utříděné podle druhů a kategorií,
- zabezpečit je před nežádoucím znehodnocením, odcizením nebo únikem ohrožujícím životní prostředí.

Pro shromažďování veškerých druhů odpadů, jejichž vznik se předpokládá na místě stavby a bude v rámci stavebního dvora zřízen prostor, ve kterém budou umístěny shromažďovací prostředky pro ukládání jednotlivých druhů nebezpečných odpadů. Shromažďovací prostředky budou označeny identifikačním listem nebezpečného odpadu, symbolem nebezpečné vlastnosti odpadu a budou svým provedením odpovídat technickým požadavkům uvedeným ve vyhlášce 383/2001 Sb. o podrobnostech nakládání s odpady a budou zabezpečeny proti zcizení odpadu a neoprávněné manipulaci s ním.

Nakládání s odpady bude řešeno v souladu s požadavky schváleného Programu odpadového hospodářství kraje, zejména z hlediska třídění odpadů a možnosti jejich recyklace.

Vlastní stavba zabezpečuje shromažďování odpadů. Jejich výčet je uveden v tabulce č.2 na straně 11-12.

Fáze ukončení záměru

Po ukončení provozu záměru vzniknou v souvislosti s případnou demolicí objektu především odpady 17 01 01 Beton O, 17 01 02 Cihly O, 17 01 07 Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06 O, 17 04 05 Železo a ocel O, 20 01 21 Zářivky N.

4. Rizika havárií vzhledem k navrženému použití látek a technologií

a) riziko vodohospodářské havárie

Riziko možné havárie vyplývá z možnosti silniční havárie vozidel s následkem poškození palivových nádrží nebo olejových systémů. Při takové havárii by ropné látky otekly na povrch zpevněných ploch

Možnost vzniku havárie s negativním dopadem na ovzduší a klima, vodu, půdu, geologické podmínky a zdraví obyvatel vycházející z dopravy používané v rámci stavebních prací lze technickými opatřeními omezit na minimum.

Problémy by mohly nastat při nesprávném nakládání s odpady, při nedodržení protipožárních opatření, při havárii vozidel na přilehlých komunikacích v rámci stavby. Případný únik motorového oleje, nafty či benzínu bude eliminován pravidelnou kontrolou technického stavu a pravidelnou údržbou vozidel a stavebních mechanismů v průběhu vlastní stavby. Možnost vzniku havárií může souviset s úniky látek nebo selháním lidského faktoru.

b) riziko požáru

V žádném objektu nelze zcela vyloučit riziko vzniku požáru. V rámci daného záměru bude nakládáno také s odpady papíru, případně výhledově i plastů, což by mohlo při nehodě nebo porušení pracovní kázně vést k jejich vznícení. Sběrný dvůr bude vybaven ručním hasicím přístrojem. Množství skladovaných odpadů, které by mohly být předmětem požáru, je zanedbatelné a nemůže přivodit v lokalitě větší problém.

Posouzení stavby bude podrobně provedeno podle ČSN 73 0802 a věcně souvisejících ČSN pro účely územního řízení v rozsahu §41, odst.1,písm.a-e) vyhlášky č.246/2001 Sb. o stanovení podmínek požární bezpečnosti a výkonu státního požárního dozoru v dalším stupni přípravy stavby.

5. Hluk

Hluk v době výstavby

Způsob (množství, kvalitativní a kvantitativní složení) nasazení stavebních mechanismů v území bude záviset na dodavatelské stavební firmě, tento vliv bude sledován v omezenou dobu, pouze po dobu stavby.

Hluk v lokalitě je možné rozdělit do následujících časových úseků:

- hluk v době výstavby,
- hluk v době provozu řešeného záměru .

Hluk v době výstavby

Způsob (množství, kvalitativní a kvantitativní složení) nasazení stavebních mechanismů v území bude záviset na dodavatelské stavební firmě, tento vliv bude sledován v omezenou dobu, pouze po dobu stavby. Každá stavební činnost má na danou lokalitu vliv, v předmětném případě je možné konstatovat, že souvislá zástavba je situována mimo přímý dosah vlastní stavby.

Běžné hodnoty hlučnosti dopravních prostředků a stavebních strojů se pohybují kolem 80 dB(A). Podle nařízení vlády číslo 148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, příloha č. 2, část B, činí nejvyšší přípustná hodnota hluku ze stavební činnosti:

V chráněném vnitřním prostoru budov:

- a) při provádění stavební činnosti 8 hodin v době mezi 7. a 21. hodinou :

$$L_{Aeq,T} = 40 \text{ dB}$$

$$t_1 = 8 \text{ hodin}$$

$$L_{Aeq,s} = L_{Aeq,T} + 10 \cdot \lg(429 + t_1) / t_1 = 40 + 10 \cdot \lg(429 + 8) / 8 = \mathbf{57,4 \text{ dB}}$$

V chráněném venkovním prostoru ostatních staveb a chráněném ostatním venkovním prostoru

základní hladina hluku $L_{Aeq,T} = 50 \text{ dB}$ (§ 11, odst.4 NV č.148/2006 Sb.)

korekce na druh chráněného prostoru dle příl. č. 3, část A, NV 148/2006 Sb.)

chráněné venkovní prostory - v denní době 0 dB

- v noční době -10 dB

korekce na hluk ze stavební činnosti (7 až 21 hod.) +15 dB

Z toho : $L_{Aeq,T} = \mathbf{65 \text{ dB}}$ pro denní dobu

Ve venkovním chráněném prostoru (hranice parcel chráněných objektů) a v chráněném prostoru chráněných objektů nebude přípustná hodnota hlukové zátěže v době stavby překračovat přípustné hodnoty.

Stanovení nejvyšších přípustných hladin hluku

Venkovní prostor

Stanovení nejvyšší přípustné ekvivalentní hladiny hluku vychází ze základní hladiny hluku $L_{AZ} = 50 \text{ dB(A)}$ a korekcí přihlížejících k místním podmínkám a denní době.

Korekce pro výpočet hodnot hluku ve venkovním prostoru

Podle nařízení vlády č. 148/2006 Sb. o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací pak platí korekce pro základní hladinu 50 dB(A) pro stanovení hodnot hluku ve venkovním prostoru následující:

Tabulka č.9

Způsob využití území	Korekce dB(A)			
	1)	2)	3)	4)
Chráněné venkovní prostor ostatních staveb a chráněný ostatní venkovní prostor	0	+5	+10	+20

- 1) *Korekce se použije pro hluk z veřejné produkce hudby, hluk z provozoven služeb a dalších zdrojů hluku (§30 odst.1 zák.č.258/2000 Sb.), s výjimkou letišť, pozemních komunikací, nejde-li o účelové komunikace, a dále s výjimkou drah, nejde-li o železniční stanice zajišťující vlakové práce. Zejména rozřadování a sestavu nákladních vlaků, prohlídky vlaků a opravy vozů.*
- 2) *Použije se pro hluk z pozemní dopravy na pozemních komunikacích s výjimkou účelových komunikací, a drahách.*
- 3) *Použije se pro hluk z dopravy na hlavních pozemních komunikacích v území, kde hluk z dopravy na těchto komunikacích je převažující nad hlukem z dopravy na ostatních pozemních komunikacích. Použije se na hluk na drahách v ochranném pásmu dráhy.*
- 4) *Použije se v případě staré hlukové zátěže z dopravy na pozemních komunikacích a drahách, který je v chráněných venkovních prostorech staveb a v chráněném venkovním prostoru vznikl do 31.prosince 2000. Tato korekce zůstává zachována i po položení nového povrchu vozovky, výměně kolejového svršku, popřípadě rozšíření vozovky při zachování směrového nebo výškového vedení pozemní komunikace nebo dráhy, při které nesmí dojít ke zhoršení stávající hlučnosti v chráněném venkovním prostoru staveb a v chráněném, venkovním prostoru a pro krátkodobé objízdné trasy.*

Pro zájmové území platí – chráněné venkovní prostory ostatních staveb a chráněné ostatní venkovní prostory:

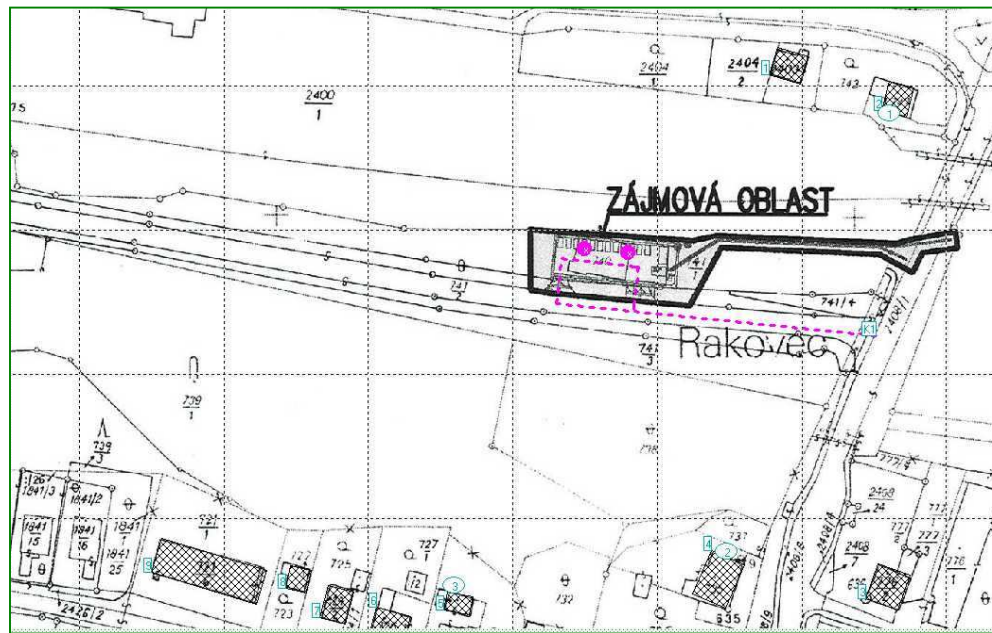
$$\text{Den } L_{Aeq} = 50 \text{ dB} \quad \text{Noc } L_{Aeq} = 40 \text{ dB}$$

Doprava

Předpokládaný dopravní provoz bude malý. Jak je uvedeno výše, předpokládá se 10 osobních vozidle denně a 1 – 2 nákladní vozidla, která přijedou po navazujících komunikacích. Oblast sběrného dvoru je situována mimo chráněné objekty a chráněný prostor chráněných objektů. ŠLokalita je situována v blízkosti drážního tělesa. Vliv hluku z tohoto liniového zdroje bude v území výraznější než vlastní provoz sběrného dvoru.

Sledován byl stav hlukové zátěže z provozu sběrného dvora, tj. doprava související s provozem (doprava s maximální hodinovou zátěží – nákl.vozidlo + 5 osobních vozidel) a manipulace s odpadem při uložení a odvozu (hluková zátěž zdroje 65-75 dB).

Zvolené
referenční
body

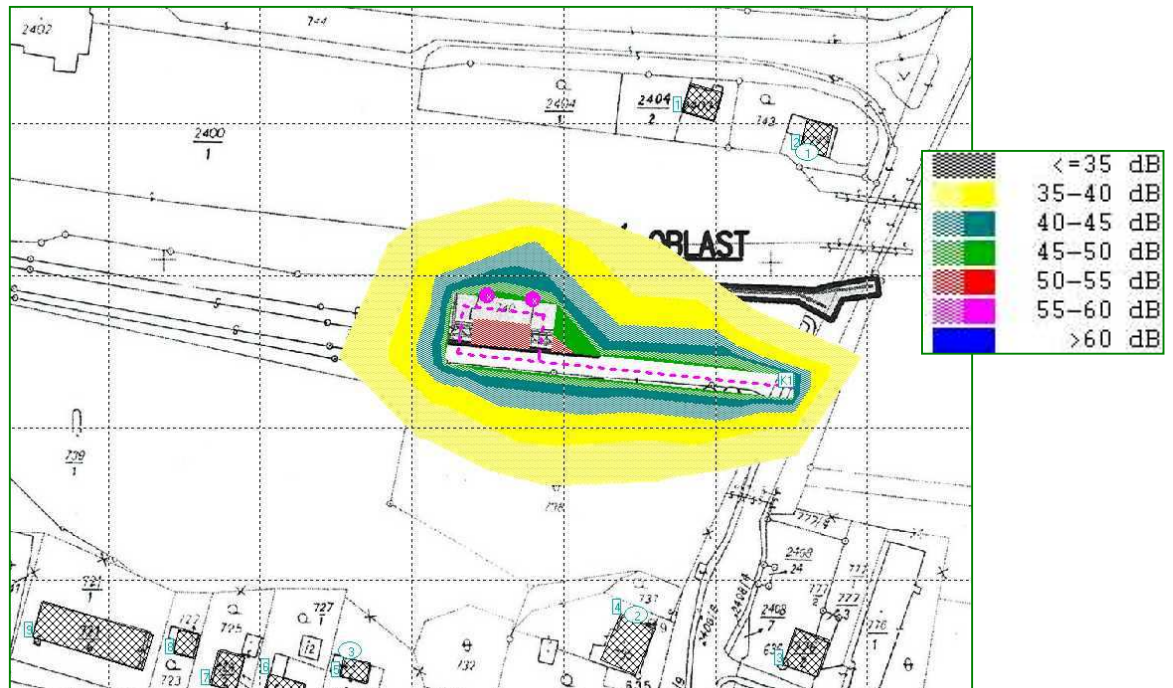


HLUK+ verze 7.11 dxf_phc Uživatel: 5511/Ing. Jarmila Paciorková
Soubor: C:\HLUKPLUS7\ALBECHTICE_ODPADY.ZAD Vytisknuto: 17.9.2007 12:04

Zjištěné
hodnoty

TABULKA BODŮ VÝPOČTU (DEN)							
Č.	výška	Souřadnice	L _{Aeq} (dB)			předch.	měření
			doprava	průmysl	celkem		
1	3.0	380.2; 190.7	29.2	23.9	30.3		
2	3.0	323.9; 38.5	30.0	23.4	30.8		
3	3.0	229.6; 26.7	27.4	22.0	28.5		

GRAFICKÉ
VYMEZENÍ
IZOFON
HLUKU –
DEN



Z dosahu izofon hlukové zátěže provozu sběrného dvora vyplývá, že nebudou dotčeny chráněné objekty.

V areálu sběrného dvora nebude prováděna úprava velikosti odpadů lisováním nebo svářením. Hluk, který může být z areálu slyšitelný, bude pocházet z nakládání a skládání kovových odpadů. Tento hluk je poněkud obtížné a nepřesné stanovit výpočtem nebo hlukovým modelem, proto je na tomto místě navrženo v případě požadavku orgánu ochrany veřejného zdraví zajistit hlukové měření u nejbližší obytné zástavby. Vzhledem k situování obytné zástavby v odstupové vzdálenosti není předpoklad nedodržení přípustných hodnot uvedených v předchozí části v chráněném prostoru chráněných objektů.

C. Údaje o stavu životního prostředí v dotčeném území

1. Výčet nejzávažnějších environmentálních charakteristik dotčeného území

1.1 Dosavadní využívání území a priority jeho trvale udržitelného využívání

Pozemky jsou vedeny v katastru nemovitostí jako ostatní plochy a stavební plocha - zbořeniště.

Realizace záměru v území je v souladu s územním plánem.

Připravované komplexní využití území a priority jeho trvale udržitelného využívání budou záměrem stavby, která je součástí tohoto oznámení o posuzování vlivů na životní prostředí dodrženy a záměr stavby tyto podmínky splňuje.

Komplexní využití území a priority jeho trvale udržitelného využívání jsou řešeny záměrem stavby.

1.2 Relativní zastoupení, kvalita a schopnost regenerace přírodních zdrojů

Záměr je řešen s ohledem na uvedenou problematiku a vzhledem ke způsobu návrhu realizace. Projekt musí být řešením, které nad přijatelnou míru nezpůsobí nevratitelný vliv působení na přírodní zdroje, jejich kvalitu a schopnost regenerace.

Všechna opatření zahrnující realizaci stavby a provozu dopravních systémů v území mají záměr řešit s ohledem na obnovitelnost přírodních zdrojů a možnost zásadní eliminace předmětného záměru v území vůči přírodním složkám.

1.3 Schopnost přírodního prostředí snášet zátěž se zvláštní pozorností

- na územní systémy ekologické stability

Územní systém ekologické stability (dále jen ÚSES) je definován zákonem č. 114/1992 Sb. jako vzájemně propojený soubor přirozených i pozměněných, avšak přírodě blízkých ekosystémů, které udržují přírodní rovnováhu. Základními pojmy používanými v souvislosti s ÚSES jsou biocentrum, biokoridor a interakční prvek.

Základním faktorem pro stanovení prvků územních systémů ekologické stability je vymezení ekologicky nejstabilnějších míst v území, která jsou nejbližší potenciálním přírodním systémům.

Územní systémy ekologické stability nebudou záměrem dotčeny ani ovlivněny.

- na zvláště chráněná území

Stavba se nenachází ve zvláště chráněném území ve smyslu zák. ČNR č. 114/92 o ochraně přírody a krajiny.

- na území přírodních parků

Zájmové území není součástí přírodního parku.

- území NATURA 2000 – ptačí oblast, evropsky významné lokality

Předmětné území není situováno ani neleží v blízkosti lokality, která by byla zařazena do programu Natura 2000 jako významná ptačí lokalita nebo evropsky významná lokalita.

- na významné krajinné prvky

Ve smyslu zákona č.114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny je významný krajinný prvek ekologicky, geomorfologicky nebo esteticky hodnotná část krajiny, utvářející její vzhled nebo přispívající k udržení její stability. Významnými prvky ze zákona jsou rašeliniště, lesy, vodní toky, rybníky, jezera, údolní nivy a ty části krajiny, které zaregistruje orgán ochrany přírody.

VKP jsou chráněny před poškozováním a ničením. Ten, kdo zamýšlí zásah do VKP, si musí opatřit závazné stanovisko příslušného orgánu ochrany přírody. Obecně tak již v rámci projekčních prací vyplývá pro investora povinnost volit takové technologie a stavební postupy, které v maximálně možné míře ochrání dotčené VKP, popřípadě minimalizují negativní dopady spojené se stavebními pracemi a následným užíváním staveb.

V zájmovém území se nenachází registrovaný významný krajinný prvek.

- na území historického, kulturního nebo archeologického významu

V bezprostředním okolí předmětné lokality se nenachází žádné významné architektonické ani historické památky či archeologická naleziště, která by mohla být realizací stavby „Sběrný dvůr Albrechtice“ dotčena.

Zájmové území je mimo území historického, kulturního nebo archeologického významu, nenalézají se zde objekty uvedeného významu.

- na území zatěžovaná nad míru únosného zatížení (včetně starých zátěží)

Přímo zájmové území není územím se starou zátěží. Podle Systému evidence starých ekologických zátěží, který byl zřízen a je spravován a aktualizován MŽP, nejsou v místě realizace stavby staré zátěže evidovány.

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

Při přípravě stavby „Sběrný dvůr Albrechtice“ byly při přípravě záměru sledovány následující složky životního prostředí, které by mohly být ovlivněny.

2.1 Vlivy na obyvatelstvo

Základní kritéria pro posouzení míry nebo možnosti ovlivnění této skutečnosti jsou dokladována. Možné přímé a nepřímé vlivy na obyvatelstvo je možno charakterizovat s ohledem na jednotlivé složky životního prostředí ve vztahu k obyvatelstvu a z hlediska časového rozložení záměru (po dobu stavby a v době po ukončení realizace stavby).

V době realizace stavby může být ovlivněno obyvatelstvo zejména s ohledem na stavební práce. Délka stavby bude pouze omezenou dobu a stavba je situována mimo přímý dosah obyvatel.

Případnou sekundární prašnost z vlastního staveniště lze technicky eliminovat. Pro minimalizaci negativních vlivů jsou pro etapu výstavby formulována následující doporučení:

- Dodavatel stavby bude poskytovat garance na minimalizování negativních vlivů stavby na životní prostředí a na celkovou délku stavby se zohledněním požadavků na používání moderních a progresivních postupů výstavby (s využitím méně hlučných a životnímu prostředí šetrných technologií).
- Celý proces výstavby bude organizačně zajištěn tak, aby maximálně omezoval možnost narušení faktorů pohody pro nejbližší situované objekty bydlení

Z hlediska doby realizace záměru, jeho rozsahu a současným respektováním výše uvedených doporučení lze záměr i v době stavebních prací akceptovat.

2.2 Ovzduší a klima

Ovzduší a klima předmětného území nebude negativně ovlivněno nad únosnou mez. Doprava nebude znamenat významný zdroj znečišťování ovzduší.

2.3 Voda

Záměr neznámá ovlivnění odtokových poměrů v lokalitě. Nakládání s dešťovými vodami je zabezpečeno realizací akumulací nádrže a vsakovací jímky.

Vlastní etapa stavebních úprav nepředstavuje významnější riziko ohrožení kvality vod v případě respektování dobrého stavu techniky používané při výstavbě.

2.4 Půda, horninové prostředí a přírodní zdroje

Horninové prostředí ani přírodní zdroje nebudou stavbou ovlivněny.

2.5 Flóra, fauna a ekosystémy

Při přípravě lokality vymezené pro stavbu bylo provedeno posouzení předmětné lokality s ohledem na sledování výskytu flory a fauny v předmětném území.

Po provedeném průzkumu přímo pro zájmovou lokalitu je možné jednoznačně konstatovat, že v území lokality vzhledem k jejímu situování se v území nenacházejí žádné druhy flory nebo fauny chráněné ve smyslu ustanovení Zákona ČNR č. 114/1992 Sb. o ochraně přírody a krajiny a prováděcí vyhlášky č. 395/1992 Sb. MŽP ČR.

Realizací stavby sběrného dvora dojde lokálně ke vstupu do stávající zeleně (dle projektu dojde ke kácení cca dvou stromů). Dotčena zeleň bude v rámci vegetačních úprav obnovena.

2.6 Krajina, krajinný ráz

Krajinný ráz je kategorií smyslového vnímání, je utvářen přírodními a kulturními prvky, složkami a charakteristikami, jejich vzájemným uspořádáním, vazbami a projevy v krajině.

Hodnocení krajinného rázu se týká především hodnocení prostorových vztahů, uspořádání jednotlivých prvků krajiny v určitém prostoru s ohledem na zvláštnost, působivost a neopakovatelnost tohoto prostorového uspořádání.

Každá charakteristika se navenek uplatňuje v prostorových, vizuálně vnímaných vztazích krajiny, zároveň také hodnotami vycházejícími z prostorového uplatnění estetických hodnot, harmonického měřítka a vztahů v krajinném systému.

Tyto charakteristiky záměr stavby sběrného dvora respektuje a měřítko navazujícího prostoru zůstane ve stávajícím stavu.

2.7 Hmotný majetek a kulturní památky

Nebudou negativně ovlivněny. Realizací záměru nedojde k ovlivnění hmotného majetku nebo kulturních památek.

2.8 Hodnocení

Vliv stavebních úprav a provozu na ekosystémy, jejich složky a funkce.

Tabulka č.10

Vlivy	Typ ovlivnění	Odhad významnosti vlivu
Emise z dopravy při výstavbě	přímé, krátkodobé	nepříznivý vliv malý, zmírňující opatření jsou dostupná
Prach a hluk při výstavbě	přímé, krátkodobé	nepříznivý vliv krátkodobý, zmírňující opatření jsou dostupná – řešena v rámci přípravy stavby – program organizace výstavby
Emise v době provozu	Přímé	nepříznivý vliv malý, malý zdroj znečištění
Vliv na jakost povrchové vody	není	
Půda v areálu	není	zábor zemědělského půdního fondu není
Vliv na flóru a faunu v době stavby	přímé	nepříznivý vliv malý
Vliv na krajinný ráz	není	
Vliv na flóru a faunu v době provozu	nepřímé	minimální nepříznivý vliv

D. Údaje o vlivech záměru na obyvatelstvo a na životní prostředí

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

Zdravotní rizika, sociální důsledky, ekonomické důsledky

Základní kritéria pro posouzení míry nebo možnosti ovlivnění této skutečnosti jsou dokladována v tomto oznámení. Posouzení vlivu záměru na zdraví obyvatelstva bylo provedeno z hlediska období výstavby a období provozu.

Možné vlivy na jednotlivé složky životního prostředí a eventuelní přímé a nepřímé vlivy na obyvatelstvo je možno charakterizovat následovně:

Vliv znečištěného ovzduší

V době výstavby budou do volného ovzduší emitovány škodliviny z provozu dopravních prostředků stavby a při přípravě staveniště. Doprava bude soustředěna do období řešení realizace předmětného záměru, rozsah vlivů může být omezen organizací práce a prováděných pracovních operací.

V době po provedené stavbě a zahájení provozu v objektu sběrného dvoru nebude ovzduší znečištěno nad přípustnou úroveň, nedojde k významnému navýšení dopravy.

Realizací stavby neočekáváme výraznou změnu imisní situace v lokalitě, koncentrace znečišťujících látek v lokalitě nedosáhnou hodnot imisního limitu.

Vliv hlukové zátěže

Chráněné objekty (objekty bydlení a objekty kolejí) a chráněný venkovní prostor objektů včetně ostatního chráněného prostoru nebude novým řešením území ovlivněno nad přípustnou úroveň. Tyto objekty jsou situovány v dostatečné odstupové vzdálenosti, odděleny uceleným porostem stromů.

Vliv produkce odpadů

Zneškodnění odpadu bude prováděno externí firmou na základě smluvního vztahu, zneškodnění bude zajišťovat specializovaná firma.

Odhad zdravotních rizik pro exponované obyvatelstvo

Dle předpokládaných závěrů nebude hodnot souvisejících s odezvou na organismus obyvatel dosahováno, realizace záměru v území bude možná bez nadměrného ovlivnění nejbližších antropogenních systémů. Při použití navrhovaných opatření nebude antropogenní zóna významně dotčena nad únosnou míru.

Sociální, ekonomické důsledky

Vlastní realizace záměru nemá pro obyvatelstvo nadměrně negativní vliv v uvedených oblastech. Stavba nebude znamenat pro obyvatelstvo sociální ani ekonomické důsledky. Bude příznivě zabezpečovat pro obyvatelstvo nakládání s odpady.

Narušení faktoru pohody

Dle dokladovaných skutečností za předpokladu dodržování základní technologické kázně ze strany dodavatele stavby není předpoklad narušení faktoru pohody nad únosnou míru. Stavba bude probíhat po omezenou dobu.

2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci

Rozsah vlivů záměru realizovat záměr stavby „Sběrný dvůr Albrechtice“ vztažený k předmětnému dotčenému území a populaci dle technického řešení bude znamenat dopad dokladovaný výše uvedenými skutečnostmi, charakteristikami a opatřeními dle sledovaných charakteristik.

Provozem řešené stavby budou dle zjištěných údajů vlivy na zdraví obyvatelstva podnormativní a v souladu s požadavky platné legislativy.

3. Údaje o možných vlivech přesahujících státní hranice

Předmětný záměr související s realizací stavby „Sběrný dvůr Albrechtice“ není zdrojem možných vlivů, přesahujících státní hranice.

4. Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů

☞ Veškeré stavební práce spojené s dovozem stavebního materiálu budou správnou organizací stavby eliminovány. veškeré případné hlukově náročné zemní a stavební práce budou prováděny v denních době, podle potřeby skrápěním povrchu staveniště bude zamezeno vzniku prašnosti za větru v suchém období.

☞ Při stavebních pracích bude dbáno na dodržování všech zásad ochrany vod.

☞ Dodržovat technologickou kázeň ze strany investora a dodavatele stavby, organizaci výstavby a přípravu staveniště řešit tak, aby zejména hluk neobtěžoval okolní prostory nad přípustnou míru, důsledným čištěním podvozků nákladních vozidel před výjezdem ze staveniště a čištěním povrchu vozovky, případně realizací oddělujících bariér, zabránit vzniku sekundární prašnosti, vypínáním motorů nákladních vozidel a techniky po dobu, kdy nejsou v činnosti, snížit velikost plynných emisí a emisí hluku do okolí apod.

☞ Investor stavby vytvoří v rámci zařízení staveniště podmínky pro třídění a shromažďování jednotlivých druhů odpadů v souladu se stávajícími předpisy v oblasti odpadového hospodářství, o vznikajících odpadech v průběhu stavby a způsobu jejich zneškodnění nebo využití bude vedena odpovídající evidence; součástí smlouvy se zhotovitelem stavby bude požadavek vznikající odpady v etapě výstavby nejprve nabídnout k využití. Nakládání s odpady bude prováděno v souladu s regulativy schváleného plánu odpadového hospodářství kraje.

☞ Provedena bude podrobná inventarizace dřevin navržených v důsledku stavby ke kácení v nezbytně nutném rozsahu. Provedena bude náhradní výsadba za kácenou zeleň.

☞ Důsledně budou dodržovány podmínky vyjádření všech dotčených orgánů a organizací.

☞ Kontrolována budou všechna riziková místa a neprodleně odstraňovány vzniklé úkapy závadných látek.

☞ Prováděn bude monitoring jednotlivých vlivů na životní prostředí v souladu s uloženými podmínkami provozu.

☞ Na základě požadavku hygienika bude ověřeno po zahájení provozu hlukových poměrů u nejbližší obytné zástavby.

☞ Zpracován bude provozní řád zařízení a předložen ke schválení KÚ MSK.

☞ Veškeré vzniklé i přijaté odpady budou průběžně odváženy oprávněnými osobami mimo lokalitu, budou skladovány v zabezpečených obalech.

5. Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitostí, které se vyskytovaly při specifikaci vlivů

Vlivy zpracované v tomto oznámení nebyly řešeny na základě zásadních nedostatků nebo neurčitostí, které by mohly ovlivnit rozsah závěrů tohoto posouzení realizovaného v rámci oznámení. Pro zhodnocení vlivů záměru na životní prostředí a obyvatelstvo jsou v dostatečném rozsahu známy všechny podstatné podklady. Oznámení bylo zpracováno na základě údajů dokumentace pro územní řízení (SIDOSTAVBY, 05/2007).

Všechny vlivy na životní prostředí jsou doložitelné a předvídatelné s potřebnou přesností.

E. Porovnání variant řešení záměru (pokud byly předloženy)

Předmětný záměr stavby „Sběrný dvůr Albrechtice“ je vázán k předmětnému území a není řešen variantně. Stavba bude podrobně řešena projektem. Detailní charakteristiky stavby budou upřesněny v projektové dokumentaci.

Ze zpracovaného materiálu vyplývá, že navrhované řešení představuje v daném případě variantu ekologicky přijatelnou.

F. Doplnující údaje

1. Mapová a jiná dokumentace, týkající se údajů v oznámení

Oznámení je doplněno mapovou dokumentací:

Sběrný dvůr Albrechtice

Sběrný dvůr Albrechtice – zákres do kopie katastrální mapy, měřítko 1 : 2 000

Situace – výřez mapy, měřítko 1 : 250

Uzamykatelný přístřešek na odpady kategorie N

(dle SIDOSTAVBY, 05/2007)

2. Další podstatné informace oznamovatele

Oznamovatel všechny známé informace o předmětném záměru uvedl ve výše zpracovaném oznámení.

G. Všeobecně srozumitelné shrnutí netechnického charakteru

Záměrem stavby je vybudování areálu sběrného dvora v Albrechticích u Českého Těšína. Z větší části se navrhovaný areál bude nacházet na zbořeništi domu p.č. 740 a na obecních pozemcích.

Sběrný dvůr bude používán jako zařízení ke sběru odpadů, půjde o objekt ohraničený oplocením s uzamykatelnou vjezdovou bránou.

Sběrný dvůr bude určen pro obyvatele obce Albrechtice u Českého Těšína. Občané zde budou mít možnost ukládat odpady, které nelze uložit do běžných sběrných nádob na zbytkový nebo separovaný odpad.

Odpady ze sběrného dvora budou dále odváženy a zpracovány nebo zneškodněny ve specializovaných zařízeních.

Veškeré certifikované nádoby určené pro uložení odpadu budou splňovat požadavky platných předpisů z hlediska životního prostředí, hygienických předpisů, bezpečnosti práce a požární ochrany.

Provoz areálu bude zajišťovat jediný pracovník. Bude zde umístěno sociální zázemí s WC a umývadlem, oddělenou denní místností.

Navrhovaný a posuzovaný sběrný dvůr bude sloužit jako shromaždiště nebezpečného odpadu a ostatního odpadu.

Jedná se o běžný vzhled sběrného dvora – zpevněná plocha s umístěnými nádobami na shromažďování odpadů. Sběrný dvůr bude umístěn v blízkosti drážního tělesa.

Sběrný dvůr bude určen zejména pro občany (veřejnost) a bude využíván k odběru ostatního a sběru nebezpečných složek odpadu vznikajících v domácnostech.

Jde především o vyřazené domácí elektrospotřebiče (např. televizory, chladničky, pračky), obaly se zbytky barev, ředidel, zbytky různých chemických látek, baterie, akumulátory, zářivky, velké plastové předměty (např. sudy, velké nádoby, nábytek), tedy odpad, který nelze z nejrůznějších důvodů odkládat do popelnic.

Funkce sběrného dvora je velmi podobná mobilní sběrně, ale je rozšířena o další druhy odpadu. Situování sběrného dvora ve vyhovující dostupné vzdálenosti nedaleko centra obce s sebou nese řadu výhod, zejména pro ty občany, kteří potřebují odstranit předměty nebo odpad, který nelze ukládat do popelnic. Sběrný dvůr (jako shromaždiště odpadů) je navrhován k umístění mimo obytnou zástavbu a splňuje všechny požadavky kladené současnou legislativou na ekologickou úpravu této odpadní suroviny, aniž by docházelo ke znečišťování přírody a zatížení životního prostředí nad únosnou mez.

Odpady budou ukládány do odpadních otestovaných nádob nebo shromažďovacích prostor rozdělených podle jednotlivých druhů odpadů. Ukládání a třídění odpadů bude probíhat pod dohledem obsluhy sběrného dvora. Ukládání nebezpečného odpadu do uzavřeného skladu bude provádět pracovník sběrného dvora, který odpad odebere od občana.

Jako celek bude sběrný dvůr oplocený, přístupný ze stávající asfaltové plochy dvěma sjezdy.

Sběrný dvůr bude tvořen zpevněnou plochou asfaltovým povrchem o výměře 562 m².

Opad bude dovážen a odvážen osobními vozidly s přívěsným zařízením, nákladními automobily a svozovými vozy s kontejnery.

U vjezdové brány bude umístěna obslužná buňka. Při příjezdu řidič vozidla dostane od obsluhy vstupní instrukce, pracovník obsluhy provede vstupní kontrolu, zjištění hmotnosti, vyřídí doklady a řidič bude nasměrován do příjmových prostorů s nádobami na odpad. Nebezpečné odpady budou uloženy do certifikovaných nádob v uzamčeném ekoskladu.

Po naplnění transportní dávky bude odpad odvážen svozovými vozy.

Před zahájením výstavby sběrného dvora budou provedeny hrubé terénní úpravy (skrývka, odstranění betonových ploch apod.). Následně bude povrch pozemku srovnán a zpevněn.

Objekt sociálního zařízení bude osazen na vybudovaný základ, bude umístěn typizovaný zateplený objekt.

Na plochy pro zatravnění bude umístěny skrytá zemina a bude provedeno zatravnění a výsadba zeleně.

Objekt bude napojen na veřejný vodovodní řád přípojkou délky 87 m. Splaškové vody budou jímány do žumpy o objemu 3 m³ s vývozem. Pro vytápění objektu sociálního zařízení bude použito el.přímotopu. Sběrný dvůr bude osvětlen, (4 nové sloupy s výložníky, soumrakový spínač). Provedena bude nová přípojka NN na rozvodnou síť obce.

Záměr odpovídá požadovanému řešení pro obdobná zařízení a je v souladu s platnou legislativou.

Na životní prostředí může mít příprava staveniště a vlastní výstavba objektu. Provoz sběrného dvora nebude znamenat zátěž prostředí.

Navržený způsob realizace záměru a jeho provozu a začlenění do území je řešen tak, aby vliv na životní prostředí byl minimalizován

H. Příloha

Vyjádření příslušného stavebního úřadu k záměru z hlediska souladu se schválenou územně plánovací dokumentací

Bude samostatně předáno oznamovatelem.

Stanovisko orgánu ochrany přírody k možnosti existence významného vlivu na evropsky významné lokality a ptačí oblasti (Natura 2000)

Stanovisko k projektu podle §45i zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů – lokalita není součástí uvedeného prvku.

Na základě komplexního zhodnocení všech dostupných údajů o stavbě, o současném a výhledovém stavu jednotlivých složek životního prostředí a s přihlédnutím ke všem

souvisejícím skutečností lze konstatovat, že navrhovaná stavba „**Sběrný dvůr Albrechtice**“ je ekologicky přijatelná a lze ji

doporučit k realizaci.

Oznámení bylo zpracováno: září 2007

Zpracovatel oznámení: Ing.Jarmila Paciorková
číslo autorizace - osvědčení 15251/3988/OEP/92
Selská 43, 736 01 Havířov
Tel/fax 596818570, 602749482
e-mail eproj@volny.cz

Spolupracovali:
SIDOSTAVBY spol.s r.o., (zpracovatel dokumentace pro územní řízení, 05/2007)

Podpis zpracovatele oznámení:

.....

F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE

Sběrný dvůr Albrechtice

Sběrný dvůr Albrechtice – zákres do kopie katastrální mapy, měřítko 1 : 2 000

Situace – výřez mapy, měřítko 1 : 250

Uzamykatelný přístřešek na odpady kategorie N

(dle SIDOSTAVBY spol.s r.o., 05/2007)

H. Příloha

Vyjádření příslušného stavebního úřadu k záměru z hlediska souladu se schválenou územně plánovací dokumentací

Bude samostatně předáno zástupcem oznamovatele.

Stanovisko orgánu ochrany přírody k možnosti existence významného vlivu na evropsky významné lokality a ptačí oblasti (Natura 2000)

Žádná evropsky významná lokalita ani ptačí oblast dle národního seznamu evropsky významných lokalit dle nařízení vlády č.132/2005 ve smyslu ust. §45a zákona č. 114/1992 Sb. nebude záměrem dotčena.