

Generální projektant:



FCC Česká republika, s.r.o.

Ďáblická 791/89, 182 00 Praha 8

IČ: 45809712, DIČ: CZ45809712

provozovna Brno

Líšeňská 35, 636 00 Brno

Tel: +420548422046 | Fax: +420548422015

www.fcc-group.eu

Žadatel a stavebník:

**Sdružení pro likvidaci komunálního odpadu Borek
Krajířova 27, 380 01 Dačice, IČO 60816180**

Název stavby:

**„SKLÁDKA ODPADŮ S-OO BOREK,
ROZŠÍŘENÍ SKLÁDKY, V. etapa – skrývka ornice“**

DOKUMENTACE PRO PROVÁDĚNÍ STAVBY

SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

Hlavní projektant:	Ing. Jaroslav Sedláček
Zodpovědný projektant:	Ing. Jaroslav Sedláček
Vypracoval:	Ing. Jaroslav Sedláček

Datum: prosinec 2020

Číslo přílohy: B.

B Souhrnná technická zpráva

B.1 Popis území stavby

a) charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území,

Předmětná stavba obsahuje přípravu území v rozsahu skrývky ornice pro připravovanou V. etapu rozšíření skládky odpadů S-OO Borek v návaznosti na stávající provozovanou skládku. Skrývka ornice bude na volných pozemcích bezprostředně přiléhajících ke stávajícímu areálu skládky, na jeho severovýchodní straně.

Areál pro rozšíření skládky je situován na území, pro nějž jsou podmínky pro zastavění vymezeny v územním plánu města Dačice. Parcely leží mezi místními částmi Borek a Bílkov na KÚ *Bílkov [604372]* a KÚ *Borek u Dačic [607533]*. Umístění záměru je plně v souladu s ÚPD (podrobně popsáno níže v bodě b).

Na projektem dotčené plochy zasahuje částečně území s funkčními melioracemi. U meliorovaných ploch, které jsou navrženy k zástavbě, budou provedeny v souladu s požadavky ÚPD úpravy tak, aby nedocházelo k narušení jeho funkčnosti nebo ovlivnění zamokřením navazujících ploch. Meliorační potrubí budou ponechány ve své původní poloze. V místech, kde by došlo k přerušení nebo poškození potrubí, bude provedena úprava tak, aby byl zachován plynulý odtok drenážních vod.

Dosavadní využití pozemků je v obdělávání zemědělskou činností.

b) údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování, včetně informace o vydané územně plánovací dokumentaci,

b.1) Zastupitelstvo města Dačice usnesením č. 275/19/Z/2009 ze dne 16. 9. 2009 rozhodlo o vydání územního plánu Dačice. Územní plán Dačice nabyl účinnost dne 6. 10. 2009. Tímto dnem současně pozbyl platnosti územní plán sídelního útvaru Dačice z roku 1994 včetně všech jeho změn.

Areál stávající skládky (etapy I. – IV.) se nachází uvnitř hranice zastavěného území vymezené územním plánem k 30. 6. 2008, v ploše označené TO spadající pod plochy technické infrastruktury – PLOCHY PRO NAKLÁDÁNÍ S ODPADY (TO).

HLAVNÍ VYUŽITÍ: Plochy slouží pro umístování zařízení, činnosti a dějů související s nakládáním s odpady.

Přípustné využití:

- pozemky staveb a zařízení pro nakládání s odpady, např. skládky odpadu, sběrné dvory apod.
- pozemky související dopravní a technické infrastruktury
- ochranná a izolační zeleň

Nepřípustné využití:

- činnosti, děje a zařízení, které narušují hlavní využití

b.2) Zastupitelstvo města Dačice usnesením č. 332/12/ZM/2016 ze dne 14. 9. 2016 rozhodlo o vydání změny č.2 územního plánu Dačice. Tato změna nabyla účinnost dne 4. 10. 2016.

Rozšiřovaná část skládky je navržena v ploše, pro kterou byla zpracována ZMĚNA č.2 územního plánu, příslušná zastavitelná plocha je označena jako ZM2.46 TO - rozšíření plochy skládky odpadu. Níže jsou uvedeny související územně plánovací informace k tomuto území.

- zbylá část záměrem dotčeného území se nachází v ZASTAVITELNÉ PLOŠE PRO NAKLÁDÁNÍ S ODPADY (označení plochy: ZM2.46 – TO). Kromě obecných výše uvedených podmínek pro plochu TO jsou pro zastavitelnou plochu ZM2.46 – TO stanoveny tyto další doplňující podmínky využití území:
 - nová plocha je navržena pro rozšíření skládky TDO Borek
 - obsluha území – ze stávající silnice II/151
 - respektovat nadzemní el. vedení VN
 - respektovat zásady pro využívání území meliorací, viz Ochrana melioračních zařízení
 - v rámci procesu EIA navrhnout vhodná opatření k eliminaci a snížení negativních vlivů na krajinný ráz
 - podmínkou je prokázání plnění hygienických limitů pro hluk a dodržení limitů z hlediska kvality ovzduší
- na záměrem dotčené území zasahuje území meliorace. Z kapitoly 2.2.4. Ochrana přírodních zdrojů, zemského povrchu, podzemních a povrchových vod vyplývá následující ochrana melioračních zařízení:
 - u meliorovaných ploch, které jsou částečně nebo celé navrženy k zástavbě (zastavitelné plochy) před zahájením výstavby provést úpravu drenážního systému tak, aby nedocházelo k narušení jeho funkčnosti nebo ovlivnění zamokřením navazujících ploch.
- plocha ZM2.46 – TO je zároveň vymezena jako veřejně prospěšná stavba technické infrastruktury (VT 37: rozšíření skládky TDO – Borek), pro kterou lze práva k pozemkům a stavbám vyvlastnit.
- na část záměrem dotčeného území zasahuje vzdálenost 50 m od okraje lesa.

b. 3) Soulad umístění záměru s grafickými přílohami ÚPD



Obr. č.1 - ÚP z roku 2009 Hlavní výkres



Obr. č.2 - Změna č.2 ÚP z roku 2016

Předmětný záměr rozšíření skládky je umístěn v původní ploše (TO) a v ploše (ZM2.46 – TO) a je tak plně v souladu s platnou ÚPD.

c) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území.

Pro stavbu není třeba zřizovat povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území.

d) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů,

Veškeré podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů byly uvedeny v příloze č. 1 Souhrnné technické zprávy projektové dokumentace pro vydání společného povolení. Příprava území je plně v souladu s těmito podmínkami a vydaným stavebním povolením č.j.. MěÚ Dačice, odbor stavebního úřadu, ze dne 00.00.2021

e) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů - geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.,

Seznam provedených průzkumů je uveden v průvodní zprávě – příloha A, kapitola A.3.2. IG a HG podklady z období r. 1993-2020. Za účelem podrobného aktuálního zmapování podmínek pro založení stavby, pro ověření možností vsakování dešťových vod v místě, pro určení úrovní hladiny podzemní vody a další byl zpracován společností AQUATIS a.s. aktuální podrobný IGHG průzkum („Skládka Borek – rozšíření na k. ú. Bílkov - inženýrskogeologický a hydrogeologický průzkum - zakázkové číslo: 019281A“ - 02/2020). Uvedený průzkum je k dispozici u projektanta stavby.

f) ochrana území podle jiných právních předpisů¹⁾,

1) Například zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

Na území se nevztahuje ochrana podle jiných právních předpisů.

g) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.,

Stavba se nenachází v záplavovém ani poddolovaném území.

h) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území,

Stavba skryvky ornice nebude mít negativní vliv na okolní stavby ani pozemky. V ploše pod rozšiřovanou částí stavby se nachází nezastavěné pozemky charakteru pole. Pozemky jsou opatřeny meliorační sítí. Část odvodňovacího systému, která je pod skládkou napojena na vyrovnávací zdrž - „rybníček“, musí zůstat pod rozšiřovaným zatěsněným tělesem skládky zachována.

Veškeré navrhované konstrukce jsou plně v souladu s platnými normami a standardy z hlediska ochrany životního prostředí.

i) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin,

Stávající těleso skládky je na severní straně ohraničeno oplocením. Pro skryvku ornice na V. etapě rozšíření skládky bude nutné toto oplocení odstranit, jedná se plot z ocelových sloupků a drátěného pletiva. Délka odstraňované části oplocení činí 191 m. Dále se v návrhové ploše skryvky nachází dva hydrovrty HV-4 a HV-2. Hydrovrty bude nutno provizorně ochránit velkou automobilovou pneumatikou. V místě stavby se nenacházejí vzrostlé stromy ani křoviny.

j) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábery zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa,

Převážná část parcel určených pro budoucí rozšíření skládky je vedena jako orná půda. Na veškeré tyto parcely je vydáno závazné stanovisko k trvalému vyjmutí ze ZPF. Pro trvalé vynětí ze ZPF je zpracován samostatný elaborát Závěrečná zpráva pedologického průzkumu (05/2020), kde jsou specifikovány výměry jednotlivých parcel, rozsah k vynětí, mocnosti skrývané ornice a dalších výkresových příloh.

Souhlas (závazné stanovisko KÚJČK) k trvalému vynětí zemědělské půdy ze ZPF bylo součástí dokladové části projektové dokumentace předané stavebnímu úřadu.

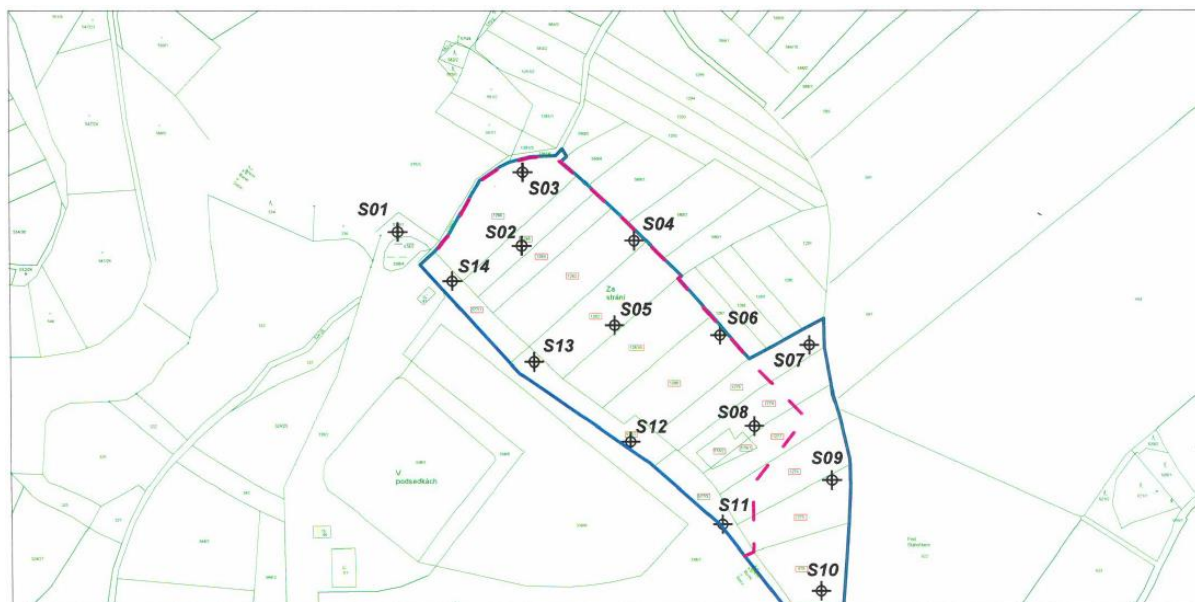


Skládka odpadů S-OO Borek - rozšíření - vymezení pozemků ze ZPF
- pedologický průzkum

Tabulka č. 3 Přehled provedených sond s navrženou průměrnou mocností skrývky humózních a zúrodnění schopných horizontů a přibližnými souřadnicemi

Označení	Mocnost		Návrh skrývky	Souřadnice S-JTSK		Ověřená hloubka profilu (cm)	Kód BPEJ	Taxonomický kód
	Humózního horizontu (cm)	Zúrodnění schopná zemina (cm)	Humózního/ níže uloženého horizontu	X	Y			
S01	14	0	neskrýváno	1 164 121	681821	78	7.29.41	KAmg'
S02	26	10	25 / 10	1 164 132	681723	55	7.29.11	KAmg'
S03	25	10	25 / 10	1 164 074	681722	57	7.29.11	KAmg'
S04	30	10	30 / 10	1 164 128	681634	66	7.29.11	KAmg'
S05	19	11	20 / 10	1 164 195	681650	63	7.29.11	KAmg'
S06	21	14	20 / 15	1 164 203	681567	74	7.29.11	KAmg'
S07	22	9	20 / 10	1 164 211	681496	63	7.29.11	KAmg'
S08	21	7	20 / 10	1 164 275	681540	39	7.29.14	KAta'
S09	25	5	25 / 5	1 164 318	681479	68	7.29.11	KAmg'
S10	29	23	30 / 20	1 164 406	681488	76	7.29.11	KAmg'
S11	28	19	30 / 20	1 164 353	681566	64	7.29.11	KOm
S12	21	14	20 / 15	1 164 287	681638	61	7.29.11	KAmg'
S13	32	10	30 / 10	1 164 224	681714	71	7.29.11	KAmg'
S14	28	14	30 / 15	1 164 160	681778	70	7.29.01	KAmg'

Pozn.: Souřadnice (S-JTSK) vpichů byly zaměřeny s přesností 1 m.



LEGENDA:

- S05 umístění pedologických sond
- katastrální mapa
- 338/6 parcelní číslo
- hranice území k odnětí ze ZPF
- 571/1 parcelní číslo odnětého pozemku
- navržené nové oplotění



AZCCO Ing. Pavel Beňa		Chittussiho 1186/14, 710 00 Ostrava, tel.: 596 114 031		POS-2/18	
Název úlohy: Skládka odpadů S-OO Borek - rozšíření Závěrečná zpráva pedologického průzkumu		Objednatel: FCC Česká republika, s.r.o.		Datum: 13.05.2020	
Zpracoval: Ing. Pavel Beňa		Přezkoumal: Ing. Pavel Beňa		Schválil: Ing. Luboš Stancil	
Podrobná situace lokality s vyznačením průzkumných prací		Měřítko: 1 : 3 400		Číslo přílohy: 2	

Stavba nevyžaduje zábor pozemků určených k plnění funkce lesa.

k) územně technické podmínky - zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě,

Stavba je napojena na stávající dopravní infrastrukturu prostřednictvím existujícího areálového vjezdu. Tento je situován v jihozápadním rohu dnešního areálu. Příjezd do areálu skládky bude zachován stávající s využitím sjezdu ze *silnice II. třídy - kom. ozn. 151 v úseku Dačice - Borek u Dačic – Budíškovice - Budeč*. Nové části vnitroareálových obslužných cest budou napojeny na existující komunikace uvnitř areálu.

Stavba svým charakterem nevyžaduje zajištění bezbariérového přístupu.

l) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice,

Věcné a časové vazby stavby – S ohledem na rozsah budoucí stavby je možno předpokládat, že stavba bude budována postupně v několika etapách.

Podmiňující, vyvolané a související investice – Z hlediska ochrany vlastnických práv jsou veškeré pozemky plánovaného rozšíření skládky ve vlastnictví žadatele a města Dačice.

m) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba provádí,

Katastrální území: Bílkov [604372], Borek u Dačic [607533]

k.ú. Bílkov [604372]:

577/1, 577/2, 577/3, 1280, 1281/5, 1282, 1283, 1284, 1285, 1286

k.ú. Borek u Dačic [607533]:

338/1

n) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo.

Stavba nevyžaduje úpravu platného a schváleného ochranného pásma.

B.2 Celkový popis stavby

B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby; u změny stavby údaje o jejích současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí,

Stavba „*SKLÁDKA ODPADŮ S-OO BOREK, ROZŠÍŘENÍ SKLÁDKY (V. - VII. etapa)*“ je novostavbou. Projektová dokumentace pro provádění stavby obsahuje přípravu území ve formě skrývky ornice pro V. etapu výstavby rozšíření skládky odpadů S-OO Borek.

Součástí dokumentace pro skrývku ornice je soupis stavebních prací, dodávek a služeb s výkazem výměr. Projektová dokumentace obsahuje též technické charakteristiky, popisy a podmínky provádění stavebních prací.

b) účel užívání stavby,

Účelem užívání stavby je pokračování skládkové činnosti v prostoru navazujícím na již existující provozovaný skládkový areál z důvodu naplňování stávající povolené kapacity. Skládka je stavbou

určenou pro odstranění odpadu – ukládání příslušných druhů odpadů za daných technických a provozních podmínek při průběžném monitoringu vlivu na životní prostředí.

Stavba je situována v prostoru navazujícím na stávající zařízení a napojuje se na již existující provozované funkční zařízení pro nakládání s odpady.

Realizace navrhované přípravy území není podmíněna, ani nevynucuje realizaci jiných záměrů, které by mohly mít negativní vliv na životní prostředí. Nebude po dobu provozu zasažena další lokalita v okolí. Nedojde k enormnímu nárůstu surovin, vodních a energetických zdrojů, nevyvolá potřebu realizace jiných staveb.

c) trvalá nebo dočasná stavba,

Jedná se o stavbu trvalou.

d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby,

Nevztahuje se na předmětnou stavbu.

e) informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů,

Veškeré podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů byly uvedeny v příloze č. 1 Souhrnné technické zprávy projektové dokumentaci pro společné povolení. Projektové řešení stavby přípravy území je plně v souladu s těmito podmínkami a vydaným stavebním povolením.

f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů¹⁾,

1) Například zákon č. 20/1987 Sb., o státní památkové péči, ve znění pozdějších předpisů, zákon č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů.

Na území se nevztahuje ochrana podle jiných právních předpisů.

g) navrhované parametry stavby - zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti apod.,

Údaje o plošných výměrách:

- | | |
|---------------------------------------|-----------------------|
| • Celková plocha skryvky v tl. 0,3 m | 11 200 m ² |
| • Dočasný manipulační pás pro dopravu | 1 170 m ² |

Údaje o množství ornice:

- | | |
|-----------------|--------------------------|
| • Mezideponie 1 | cca 1 855 m ³ |
| • Mezideponie 2 | cca 1 855 m ³ |

h) základní bilance stavby - potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí, třída energetické náročnosti budov apod.,

Příprava území v rozsahu skryvky ornice pro V. etapu nemá nároky na potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, na celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí.

Určování třídy energetické náročnosti budov se netýká předmětné stavby.

i) základní předpoklady výstavby - časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy.

S ohledem na rozsah budoucí stavby je možno předpokládat, že tato bude budována postupně ve třech etapách. Výstavba dna tělesa skládky se optimálně rozdělila na tři dílčí provozní celky. Obdobně bude postupováno při uzavírání a rekultivaci skládky.

V současné době jsou postaveny čtyři etapy o celkové ploše 3,45 ha. Rozšířením tělesa skládky (V. – VII. etapou) dojde k rozšíření ukládací plochy o cca 3,01 ha, na celkovou rozlohu 6,45 ha.

V rámci přípravy území bude provedena skrývka ornice pro V. etapu rozšíření skládky v rozsahu 12 370 m². Realizace stavby skrývky ornice bude na základě výběrového řízení na zhotovitele stavby pro zakázku malého rozsahu s podmínkou, že musí být provedena v mimovegetačním období. Práce budou realizovány v jednom časovém úseku, cca v jednom měsíci.

Městskému úřadu Dačice a Krajskému úřadu Jihočeského kraje bude písemně oznámeno zahájení realizace záměru a to nejpozději 15 dní před jejím zahájením. Dále je povinnost doručení (MěÚ Dačice, OŽP) pravomocného rozhodnutí (společné povolení stavby) a to do 6 měsíců ode dne platnosti tohoto rozhodnutí.

j) orientační náklady stavby.

Na základě výběrového řízení budou investoři od zájemců na zhotovitele přípravy území předloženy oceněné Soupisy stavebních prací, dodávek a služeb (výkaz výměr a kubatur) – příloha E. této projektové dokumentace. Celkové náklady stavby tak budou stanoveny až na základě sjednání smluvního vztahu mezi investorem a zhotovitelem a nejsou tedy projektantem, s ohledem na tuto skutečnost, v této zprávě uváděny.

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení,

b) architektonické řešení - kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení.

Stavba svým charakterem a umístěním nepodléhá územní regulaci ani specifickým požadavkům na kompozici prostorového řešení. Z hlediska architektonického (tvarové řešení, materiálové a barevné řešení a požadavky) nejsou tyto, s ohledem na charakter stavby, řešeny.

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Stavba neobsahuje technologie výroby.

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Zásady řešení přístupnosti a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace včetně údajů o podmínkách pro výkon práce osob se zdravotním postižením.

Stavba svým charakterem nevyžaduje řešení výše uvedeného.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Požadavky na kontrolu jednotlivých konstrukcí celého díla budou zaneseny do provozního řádu skládky.

B.2.6 Základní charakteristika objektů

a) stavební řešení,

Příprava území – skrývka ornice pro V. etapu

Příprava území obsahuje skrývku ornice pro připravovanou V. etapu rozšíření skládky odpadů S-OO Borek v rozsahu 12 370 m². Navržený rozsah skrývky ornice bude před započítáním prací vytýčen na

základě vytyčovacích bodů zakreslených v situaci př. C.2.. Mocnost ornice se pohybuje od 0,20 m do 0,35m. V pásu podél oplocení se může lokálně nacházet až 0,70 m. Vlastní skrývka bude prováděna odděleně ve dvou vrstvách po 0,15 m (svrchní a spodní vrstva) s převozem na dvě samostatné mezideponie (č. 1 a 2). Ornice ze svrchní skryté vrstvy uložené na mezideponii č. 1 bude následně rozprostřena na vybraných obhospodařovaných pozemcích k navrácení kvalitní ornice zpět do ZPF. Toto zpětné rozprostření není součástí tohoto projektu a bude řešeno samostatně. Ornice ze spodní skryté vrstvy bude deponována na mezideponii č. 2 a bude připravena pro využití do rekultivace skládky a pro zpětné ohumusování dotčených ploch v rámci navazující stavby rozšíření skládky. Pro zjištění skutečného objemu bude provedeno její geodetické zaměření. Ošetřování deponie musí probíhat v souladu s plánem rekultivace, tzn. že tato sejmutá zemina může zůstat na stejném místě nejvýše 2 roky, a každé 2 roky bude provedeno takové opatření, aby nedošlo k její degradaci. Součástí návrhu skrývky je dočasný manipulační pás pro dopravu a navážení skryté ornice na deponie. V tomto pásu bude rovněž skryta ornice.

V rámci stavebních prací bude nutné ochránit dva existující vrty HV-4 a HV-2. Dále před skrývkou bude nutné odstranit stávající oplocení. Jedná se o plot z ocelových sloupků a drátěného pletiva. Délka odstraňované části oplocení činí 191 m.

O činnostech souvisejících se skrývkou musí být veden tzv. protokol, kde se zaznamenává objem skrývky, přemístění, rozprostření či jiné využití nebo uložení skrývky, dále ochrana a ošetřování skrývky v dělení na svrchní kulturní vrstvu půdy a na hlouběji uložené zúrodnění schopné vrstvy. Při provádění prací musí být učiněna příslušná opatření vedoucí k zabránění poškozování půdy a jeho vegetačního krytu. Budou minimalizovány negativní dopady předmětné akce na hydrologické a odtokové poměry v dotčeném území. Při zásahu stavby do stávajícího systému meliorací budou provedena následná opatření k zajištění a udržení jeho funkčnosti. Realizací stavby nesmí dojít k narušení organizačního uspořádání okolních zemědělských pozemků ani ke zhoršení jejich přístupnosti. V případě negativního dotčení okolních pozemků, bude neprodleně zajištěna odpovídající náhrada.

b) konstrukční a materiálové řešení,

Stavební materiály, polotovary a díly, které budou zhotovitelem použity pro stavbu, musí souhlasit jak s projektem, tak s technickými normami, a musí mít příslušné certifikáty a prohlášení o vlastnostech a jakosti dle skupiny výrobků vyhlášených ČSN povinně schvalovaných státními zkušebnami. Vhodnost těchto materiálů musí být objednateli prokázána zhotovitelem před jejich použitím. Toto se vztahuje i na materiály a výrobky subdodavatelů.

c) mechanická odolnost a stabilita.

Mechanická odolnost a stabilita stavby je ověřena statickými a technickými výpočty dle norem:

ČSN EN 1990	Zásady navrhování konstrukcí
ČSN EN 1991	Zatížení konstrukcí
ČSN EN 1992	Navrhování betonových konstrukcí
ČSN EN 1997-1	Navrhování geotechnických konstrukcí
ČSN EN 206-1	Beton - Část 1: Specifikace, vlastnosti, výroba a shoda
ČSN 72 1006	Kontrola zhutnění zemin a sypanin.
ČSN 73 6133	Navrhování a provádění zemního tělesa pozemních komunikací
ČSN EN 1998-1	Eurokód 8 Navrhování konstrukcí odolných proti zemětřesení-část 1: Obecná pravidla, seizmická zatížení a pravidla pro pozemní stavby

Ze statických a technických výpočtů vyplývá, že stavba je navržena tak, aby zatížení na ni působící v průběhu výstavby a užívání nemělo za následek zřícení stavby nebo její části, větší stupeň nepřípustného přetvoření, poškození jiných částí stavby nebo technických zařízení anebo instalovaného vybavení v důsledku většího přetvoření nosné konstrukce nebo poškození v případě, kdy je rozsah neúměrný původní příčině.

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

a) technické řešení,

Provozní soubory nejsou v této části projektové dokumentace řešeny.

b) výčet technických a technologických zařízení.

Součástí plánované výstavby nejsou technická a technologická zařízení.

B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení

Požárně bezpečnostní řešení je zpracováno odborně-způsobitou osobou v samostatné příloze projektové dokumentace pro společné povolení.

Zabezpečení stavby požární vodou

V areálu je umístěna vyrovnávací zdrž (vodní nádrž) s obsahem:

- provozní kapacita = 300 - 450 m³

Dle kolaudačního rozhodnutí OÚ Jindřichův Hradec zn. 4738//7243/95-4 No z 10. 1. 1995

- max.kapacita (kóta normální hladiny - 487,70 m n.m. Bpv) - 450 m³.

Nádrž v současnosti slouží k zabezpečení předchozích etap výstavby skládky požární vodou.

Požadavek na zabezpečení stavby požární vodou pro rozšíření skládky **V_{min} = 148,35 m³**.

Nádrž splňuje požadavek na stálou požární zásobu vody.

B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

Stavba nevyžaduje řešení výše uvedeného. Navrhovaná stavba je podle charakteru a kategorie funkčních částí zařazena jako stavba inženýrská a vodohospodářská a není tedy posuzována v souladu se zákonem č. 406/2000 Sb. o hospodaření energií ve znění pozdějších předpisů na splnění požadavků na energetickou náročnost budov. Z tohoto důvodu nebyly kritéria tepelně technického hodnocení řešeny.

B.2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí

Zásady řešení parametrů stavby - větrání, vytápění, osvětlení, zásobování vodou, odpadů apod., a dále zásady řešení vlivu stavby na okolí - vibrace, hluk, prašnost apod.

Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí

Hygienické zázemí pro pracovníky stavby bude zajišťováno zhotovitelem stavby. Stavba v rozsahu přípravy území pro rozšíření skládky svým charakterem nevyžaduje změnu stávajícího počtu pracovníků ani nevyvolává potřebu změny jejich zabezpečení z hlediska výše uvedeného. Zázemí pro obsluhu skládky v provozní budově bude využíváno existující bez požadavků na nutné změny.

Zásady řešení parametrů stavby - větrání, vytápění, osvětlení, odpadů apod..

Stavba svým charakterem nevyžaduje řešení parametrů výše uvedeného.

Zásobování vodou.

Stavba nevyžaduje zásobování pitnou vodou. Pitná voda bude řešena dovozem jako balená, užitková je k dispozici v zázemí areálu.

Zásady řešení vlivu stavby na okolí - vibrace, hluk, prašnost apod.

Veškeré stavební práce (zemní práce) budou probíhat s maximální snahou o omezení hluku při provádění. V případě provádění stavby v suchém období se zvýšenou prašností bude zajištěno zkrápění, aby tato byla omezena. Naopak v případě deštivých dnů, budou vnitroareálové vozovky či veřejné komunikace před výjezdem očištěny, aby nedocházelo ke znečišťování vozovek „blátem“ apod. Zhotovitel je povinen udržovat veškeré komunikace, které využívá neznečištěné. Hluková studie zpracovaná v rámci Oznámení záměru (dle z.č. 100/2001 Sb.) prokázala, že při realizaci i vlastním provozu stavby budou dodrženy veškeré hygienické limity. Doporučeným opatřením pro snížení hlukové zátěže je úplné vyloučení stavebních činností včetně využívání stavební dopravy v noční době (tj. mezi 21:00 až 7:00). Zhotovitel je povinen manipulovat se stavebními mechanismy pouze tak, aby došlo k omezení zbytečné hlučnosti mechanismů nešetřením zacházením a manipulací, seřizováním motorů, troubením. Těmito opatřeními bude maximálně omezena možnost narušení faktoru pohody v obydlených oblastech a to zejména v nočních hodinách a ve dnech pracovního klidu.

Odpady

Zneškodňování odpadů vznikajících v průběhu výstavby zajišťuje na vlastní náklady stavební zhotovitel, který musí s těmito odpady nakládat v souladu s ustanovením zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech. Přesnou specifikaci konkrétních druhů a množství jednotlivých druhů odpadů z vlastního procesu výstavby budou upřesněny zhotovitelem stavby. Součástí smlouvy mezi investorem (stavebníkem) a hlavním zhotovitelem stavby bude i podmínka, že hlavní zhotovitel stavby je zodpovědný za správné nakládání s odpady vznikajícími v průběhu výstavby (včetně odpadů vznikajících činnostmi subdodavatelů na stavbě), včetně jejich následného využití nebo odstranění.

V rámci realizace výstavby bude vedena průběžná evidence vznikajících odpadů a zhotovitel stavby předloží pro stavebníka ke každé jednotlivé fázi realizace (např. příprava území) nebo příslušných celků stavby (etapa výstavby) doklady o množství a druzích vzniklých odpadů, včetně způsobu jejich využití nebo odstranění.

V rámci prostor zařízení staveniště musí zhotovitel stavby vyčlenit místa pro třídění a shromažďování jednotlivých druhů odpadů v souladu s platnými předpisy v oblasti odpadového hospodářství.

V rámci navazujících fází výstavby budou vznikat převážně stavební nebo demoliční odpady. Předpokládá se vznik odpadů jako zbytky plastů a geotextilie, beton, vytěžená zemina nevhodná pro těsnicí vrstvu. Tyto odpady je možno uložit přímo na skládce anebo využít (zeminu) jako rekultivační materiál.

V rámci realizace výstavby bude vedena průběžná evidence vznikajících odpadů a zhotovitel stavby předloží pro stavebníka při předání hotového díla doklady o množství a druzích vzniklých odpadů, včetně způsobu jejich využití nebo odstranění.

B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží.

Stavba svým charakterem nevyžaduje řešení výše uvedeného.

b) ochrana před bludnými proudy.

Stavba svým charakterem a stavebně technickým řešením nevyžaduje řešení výše uvedeného.

c) ochrana před technickou seizmicitou.

Stavba svým charakterem a stavebně technickým řešením nevyžaduje řešení výše uvedeného.

d) ochrana před hlukem.

Stavba svým charakterem nevyžaduje řešení výše uvedeného.

e) protipovodňová opatření.

Stavba svým umístěním nevyžaduje řešení výše uvedeného.

f) ostatní účinky - vliv poddolování, výskyt metanu apod.

Stavba svým umístěním nevyžaduje řešení výše uvedeného.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

a) napojovací místa technické infrastruktury.

Elektrická energie – nápojné místo pro zařízení staveniště – nízkonapěťový rozvaděč při stávající trafostanici

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky.

Připojovací rozměry - Celkový předpokládaný instalovaný výkon, soudobost, soudobý příkon, jistištění jsou podrobně popsány v samostatné části PD pro společné povolení, zpracované odborně způsobilou osobou.

B.4 Dopravní řešení

a) popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace.

Pro příjezd na staveniště k rozšiřované části skládky bude využita stávající obslužná komunikace, vybudovaná v předchozích etapách skládky. Pohyb vozidel zhotovitele při převozu ornice bude výhradně po dočasném staveništním manipulačním pásu.

Stavba svým charakterem nevyžaduje realizaci bezbariérových opatření.

b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu.

Zájmové území nepatří z hlediska širších vztahů mezi dopravně významně zatížené regiony. Zájmovým územím neprochází významné tranzitní trasy. Stavba v rozsahu přípravy území je napojena na stávající dopravní infrastrukturu prostřednictvím existujícího areálového vjezdu. Tento je situován v jihozápadním rohu dnešního areálu. Příjezd do areálu bude zachován stávající.

c) doprava v klidu.

Stavba v rozsahu přípravy území pro rozšíření skládky nevyvolává požadavky na změny výše uvedeného.

d) pěší a cyklistické stezky.

Není předmětem stavby.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

a) terénní úpravy.

b) použité vegetační prvky.

c) biotechnická opatření.

Řešení terénních úprav, ozelenění areálu a použitých vegetačních prvků bude zohledněno v dalších navazujících projektových dokumentacích.

B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana

a) vliv na životní prostředí - ovzduší, hluk, voda, odpady a půda.

Záměr (stavba) představuje nároky na zábor zemědělského půdního fondu, což lze považovat za vzhledem k rozsahu za mírně negativní vliv, z hlediska velikosti vlivu označit za středně velký a trvalý. Pro zmírnění vlivu na půdu se po odstranění vrchní orniční a podorniční vrstvy, budou tyto vrstvy využívány zpětně po rozprostření na okolní pozemky zpět do ZPF a dále budou použity k následné rekultivaci povrchu skládky a k ohumusování ploch pro sadové úpravy. Záměrem nebudou dotčeny pozemky určené k plnění funkce lesa.

b) vliv na přírodu a krajinu - ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů, zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině apod.,

Území záměru (stavby) nezasahuje do území přírodních parků. Území skládky není součástí žádného obecně definovaného významného krajinného prvku (VKP) „ze zákona“ dle § 3 odst. 1 písm. b) zákona č. 114/1992 Sb., v platném znění, jimiž jsou ekologicky, geomorfologicky nebo esteticky hodnotná část krajiny, která utváří vzhled nebo přispívá k udržení její stability – lesy, rašeliniště, vodní toky, jezera, údolní nivy. V blízkosti SZ okraje areálu (mimo dosah rozšíření) se nachází VKP lesa s dominancí smrku, modřínu, lesní porost je výrazně prokácen.

Významný krajinný prvek registrovaný podle § 6 zák. č. 114/1992 Sb. se v blízkosti předmětné lokality nenachází. Všechny VKP a památné stromy jsou mimo dosah jakýchkoliv případných vlivů stavby.

c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000.

Záměr (stavba) neovlivní horninové prostředí a přírodní zdroje, nezasáhne maloplošná zvláště chráněná území, ani lokality soustavy NATURA 2000. Záměr se nachází mimo kontakt s územními zájmy soustavy NATURA 2000 v České republice – evropsky významnými lokalitami (EVL) nebo ptačími oblastmi (PO).

Dle stanoviska Krajského úřadu Jihočeského kraje, Odbor životní prostředí, zemědělství a lesnictví, č. j. KUJCK 83646/2019 ze dne 25. 6. 2019, je vyloučeno, že by záměr mohl mít samostatně nebo ve spojení s jinými záměry významný vliv na předmět ochrany nebo celistvost evropsky významných lokalit nebo ptačích oblastí stanovených příslušnými nařízeními vlády.

d) způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem.

V rámci zpracování Oznámení záměru (dle z.č. 100/2001 Sb.) byly provedeny podrobné rozptylové studie, hluková studie, biologický průzkum, posouzení vlivů na veřejné zdraví.

Závěry jednotlivých odborných elaborátů konstatují, že rozšíření skládky včetně přípravy území nebude mít negativní vliv na životní prostředí.

Závazné stanovisko nebylo vydáno, záměr nevyžadoval plné posouzení dle z.č. 100/2001 Sb..

e) v případě záměrů spadajících do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení, bylo-li vydáno.

Skládka odpadů Borek je provozována na základě Integrovaného povolení podle § 13 odst. 3 zákona o integrované prevenci č. j. KUJCK 4939/2004OZZL/Ku/R vydaného Krajským úřadem Jihočeského kraje dne 22.03.2004, ve znění 8. změny (úplné znění IP) vydané pod č. j. KUJCK 47350/2018OZZL, dne 06. 04. 2018 a změně č. 9 integrovaného povolení, č.j. KUJCK 116978/2018/OZZL ze dne 19.09.2018.

Seznam jednotlivých platných dokumentů je v kapitole A.3.5 Průvodní zprávy A. Po vydání společného povolení záměr rozšíření skládky vyžaduje pro uvedení do provozu skládky aktualizaci Provozního řádu s projednáním změnového integrovaného povolení – doplněno o nové rozšiřované části stavby formou přijetí změn.

Veškeré navržené konstrukce respektují požadavky platných legislativních nařízení a technických norem a jsou v souladu s požadavky na užití BAT (*Best Available Techniques*). Technikami se rozumí jak použité technologie, tak způsob, jakým je zařízení navrženo, vybudováno, provozováno...

f) navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů.

V případě, že je dokumentace podkladem pro společné územní a stavební řízení s posouzením vlivů na životní prostředí, neuvádí se informace k bodům a), b), d) a e), neboť jsou součástí dokumentace vlivů záměru na životní prostředí.

Problematika ochranného pásma skládky je podrobně řešena v projektové dokumentaci pro společné povolení, včetně jeho grafického zakresu na podkladu KM.

V době výstavby bude v areálu probíhat standardní provoz, který nesmí být zhotovitelem stavby znemožněn či výrazně omezen.

B.7 Ochrana obyvatelstva

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.

Stavba svým charakterem nevyvolává požadavky na řešení výše uvedeného.

B.8 Zásady organizace výstavby

a) potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění.

Potřebná technická infrastruktura je v areálu skládky již vybudovaná, potřebné nápojně body inženýrských sítí existují. Areál skládky je napojen na technickou infrastrukturu, která může být při výstavbě využívána (elektrická energie, technické a sociální zázemí, vodovodní přípojka užitkové vody).

1. Pitná a užitková voda

Na staveništi nebude k dispozici pitná voda. Pitná voda pro zaměstnance stavby bude dovážena jako balená v lahvích. Užitková voda je k dispozici v provozní budově a v areálu skládky, kde je možno využít hydrantu na přípojce užitkové vody, případně řešit dovozem.

2. Elektrická energie

V případě potřeby umožní provozovatel skládky za úplaty odebírat elektrický proud pro zařízení staveniště. Způsob a technické podmínky pro umožnění odběru elektrického proudu musí zhotovitel projednat s provozovatelem skládky, včetně jeho měření. Vlastní připojení a další rozvedení ze staveništní přípojky si provede zhotovitel stavby na vlastní náklady. Elektrická zařízení staveniště musí být zabezpečena proti vniknutí a manipulaci nepovolanými osobami a v souladu platných předpisů včetně všech revizí.

3. Telefon

Zajištění telefonního spojení bude provedeno pomocí mobilních telefonů na náklady zhotovitele stavby.

4. Kanalizace

Zařízení staveniště nebude napojeno na místní areálovou kanalizaci. Zaměstnanci zhotovitele budou využívat mobilní chemické WC, které zajistí zhotovitel stavby, nebo po dohodě s provozovatelem skládky odpadu budou využívat sociálně hygienické zázemí v provozní budově.

Rozhodujícími hmotami v rámci přípravy území budou skrývka a přesuny ornice.

Skrývka ornice bude prováděna ve dvou vrstvách po 0,15 m (svrchní a spodní vrstva) s převozem na dvě samostatné mezideponie (č. 1 a 2).

b) odvodnění staveniště.

Dešťové vody ze staveniště, stejně jako ze střech zařízení staveniště budou odvedeny přirozeným odtokem volně na terén bez následných škod. Vlastní výstavba nebude zdrojem odpadních vod. Srážkové vody ze staveniště v průběhu výstavby budou zachyceny a zadrženy, po odkalení odčerpávány do příkopů nebo k zásaku do terénu v zeleném pásu.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu.

Staveniště je napojeno na existující vnitroareálovou dopravní infrastrukturu. Příjezd do areálu skládky bude zachován stávající s využitím sjezdu ze silnice II. třídy - kom. ozn. 151 v úseku Dačice - Borek u Dačic – Budíškovice - Budeč.

d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky.

Provádění stavby nebude mít negativní vliv na okolní pozemky. Mimo prostory staveniště se v současné době nachází zemědělsky využívaná půda. Před započítáním zemních prací musí být vytyčeny a v terénu vyznačeny stávající podzemní inženýrské sítě.

e) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin.

Příprava území nevyžaduje řešení požadavků na související asanace, demolice, kácení dřevin.

f) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště.

Navrhovaný rozsah skrývky je daný vytyčovacími body a je zakreslen v koordinacním situačním výkresu – příloha C.2.

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy,

Není vyžadováno.

h) maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace,

V rámci realizace výstavby bude vedena zhotovitelem průběžná evidence vznikajících odpadů a zhotovitel stavby předloží pro stavebníka ke kolaudaci doklady o množství a druzích vzniklých odpadů, včetně způsobu jejich využití nebo odstranění.

i) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin,

Je řešeno v kapitole B.2.1 v bodě g).

j) ochrana životního prostředí při výstavbě,

Stavba nebude mít nepříznivý vliv na okolní prostředí při dodržení veškerých zásad a ustanovení bezpečnostních předpisů, platných norem, vyhlášek a souvisejících nařízení.

Zhotovitel musí učinit veškerá opatření tak, aby:

- nedošlo ke znečištění povrchových a podzemních vod vlivem provozu stavby (potřeba zabránit možnému úniku ropných produktů ze stavebních mechanismů),
- nedocházelo ke znečištění místních komunikací mimostaveništní dopravou, při výjezdu ze staveniště musí být automobily očištěny nebo zajištěna účinná technika pro čištění vozovek,
- stavba (příprava území) byla předaná investorovi uklizená, zařízení staveniště bude zlikvidováno a terén upraven bez negativních dopadů předmětné akce na hydrologické a odtokové poměry v dotčeném území,
- při provádění prací musí být učiněna příslušná opatření vedoucí k zabránění poškozování půdy a jeho vegetačního krytu v jeho okolí

k) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi,

Po dobu výstavby budou dodržovány předpisy o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci, související předpisy a nařízení, zejména ustanovení platných vyhlášek o bezpečnosti a ochraně zdraví při práci pro vyloučení nebo omezení rizika vzniku pracovních úrazů. Jedná se zejména o tyto legislativní předpisy:

- n. v. č. 591/2006 Sb. - ze dne 12. prosince 2006
O bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích v platném znění
- z. č. 309/2006 Sb. - ze dne 23. května 2006,
kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci) v platném znění
- n. v. č. 362/2005 Sb. - ze dne 17. srpna 2005
o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky v platném znění
- n. v. č. 361/2007 Sb. - ze dne 12. prosince 2007,
kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci v platném znění
- v. č. 48/1982 Sb. - Vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce,
kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení. Ve znění pozdějších změnových předpisů v platném znění
- n. v. č. 21/2003 Sb. - ze dne 9. prosince 2002,
kterým se stanoví technické požadavky na osobní ochranné prostředky v platném znění
- n. v. č. 378/2001 Sb. - ze dne 12. září 2001,

kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí v platném znění

- n. v. č. 168/2002 Sb. - ze dne 25. března 2002, kterým se stanoví způsob organizace práce a pracovních postupů, které je zaměstnavatel povinen zajistit při provozování dopravy dopravními prostředky v platném znění

Kategorizaci prací navrhuje zaměstnavatel dle vyhlášky:

- v. č. 432/2003 Sb. - ze dne 4. prosince 2003, kterou se stanoví podmínky pro zařazování prací do kategorií, limitní hodnoty ukazatelů biologických expozičních testů, podmínky odběru biologického materiálu pro provádění biologických expozičních testů a náležitosti hlášení prací s azbestem a biologickými činiteli v platném znění

Zhotovitel je povinen dodržovat povinnosti vyplývající z výše uvedených legislativních předpisů. Pracovníci musí být prokazatelně obeznámeni o těchto předpisech a vybaveni bezpečnostními pomůckami podle charakteru práce. Pracovníci musí dbát o svoji bezpečnost a ochranu zdraví při práci, stejně tak musí dbát o bezpečnost ostatních osob, kterých se jejich činnost dotýká.

Pracovníci zhotovitele stavby i jeho subdodavatelů musí být prokazatelně seznámeni s provozním řádem skládky a specifičností provozu v areálu skládky. Stavební práce musí být koordinovány s provozem skládky tak, aby nedošlo k významnému omezení provozu či jeho přerušení.

V případě předpokladu naplnění podmínek zákona č. 309/2006 Sb. v platném znění zajistí stavebník činnost koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi a plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi.

Koordinátor BOZP a zpracování PLÁNU ZAJIŠTĚNÍ BEZPEČNOSTI A OCHRANY ZDRAVÍ PŘI PRÁCI je povinností:

- při práci ve výšce nad 10 m
- při montáži těžkých konstrukčně stavebních dílců
- při práci s chemickými látkami vysoce toxického charakteru
- při práci se zdroji ionizujících zařízení
- při práci nad vodou či při práci v její těsné blízkosti
- při práci v ochranném pásmu energetického vedení
- při studnařských pracích
- při potápěčských pracích
- při výkopových pracích o hloubce větší než 5 m
- při práci se zvýšeným tlakem vzduchu
- při práci s výbušninami

Nebo v případě, bude-li překročeno:

- 30 pracovních dnů stavebních prací
- více jak 20 fyzických osob současně pracujících po dobu delší než 1 den
- při realizaci stavby více jak 500 pracovních dnů v přepočtu na 1 fyzickou osobu

Výstavba nebude obsahovat práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví.

Poskytnutí první pomoci bude možné zabezpečit:

- první pomocí drobných poranění ambulantním ošetřením v nejbližší nemocnici
- rychlou lékařskou pomocí

Výstavba bude probíhat v sousedství uzavřeného areálu skládky. Zhotovitel musí zabezpečit otevřené části staveniště proti vstupu nepovolaných fyzických osob, zajistí označení hranic staveniště tak, aby byly zřetelně rozpoznatelné i za snížené viditelnosti a bude provádět pravidelné kontroly tohoto zabezpečení. Pohyb pracovníků a osob na staveništi musí být řešen tak, aby byly dodrženy potřebné šířky a výšky průchozích profilů.

l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb.

Není vyžadováno.

m) zásady pro dopravní inženýrská opatření.

Při rozhrnování a navážení zeminy na mezideponie ornice budou učiněna organizačně-bezpečnostní opatření, aby hroudy zeminy neohrožovaly zdraví osob či projíždějící dopravní prostředky pod svahem. Mechanizační prostředky budou zhotovitelem vč. vybavení zvoleny takové, které s rezervou umožňují bezpečné provádění zemních prací.

n) stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby - provádění stavby za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod..

Konkrétní podmínky pro navážení zemin zhotovitelem a pravidla pro pohyb vozidel stavby v areálu skládky budou stanoveny vždy po předchozí vzájemné dohodě mezi zhotovitelem, technickým dozorem a vedoucím skládky. Stavební práce budou organizovány tak, aby byl umožněn současný běžný návoz odpadů do tělesa skládky a zároveň provádění stavebních prací. Zvláštní zřetel vyžaduje bezpečné řešení vyhýbání vozidel při jejich vzájemném míjení (odjezd/příjezd).

o) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny.

Zahájení výstavby může být až po vydání stavebního povolení s nabytím právní moci vydaného rozhodnutí. Zemní práce ve formě skrývek a přípravy území můžou být řešeny v mimoreprodukčním období živočichů, září – březen běžného kalendářního roku.

B.9 Celkové vodohospodářské řešení

Základní informace a popis stavebního řešení je uvedeno v kapitole B.2.6 Základní charakteristika stavebních objektů a v koordinačním situačním výkresu př. č. C.2.

Při provádění prací musí být učiněna příslušná opatření vedoucí k zabránění poškozování půdy a jeho vegetačního krytu. Budou minimalizovány negativní dopady předmětné akce na hydrologické a odtokové poměry v dotčeném území. Při zásahu stavby do stávajícího systému meliorací budou provedena následná opatření k zajištění a udržení jeho funkčnosti. Realizací stavby nesmí dojít k narušení organizačního uspořádání okolních zemědělských pozemků ani ke zhoršení jejich přístupnosti. Pro eliminování možnosti havarijního úniku závadných látek do okolního prostředí je zapotřebí dbát na dodržování pracovní kázně, udržování stavebních mechanismů v řádném technickém stavu a dodržovat zásady pro práci s látkami závadnými pro vodní prostředí. Pokud by i přes tato opatření došlo k úniku nebezpečných látek do vodního či horninového prostředí, je zapotřebí postupovat podle platného havarijního plánu.

Vypracoval Ing. Jaroslav Sedláček