

**A.**Průvodní list

**B.**Souhrnná technická zpráva

**C.**Situační výkresy

**D.**Dokumentace objektů

**E.**Dokladová část

## **B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA**

### **B.1 Celkový popis území a stavby**

*a) základní popis stavby; u změny stavby údaje o jejím současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí,*

Jedná se o nový objekt skladovací jímky, která mají zvýšit kapacitu skladování kejdy v areálu zemědělského družstva Jazovice. Objekt jímky je tvořen kruhovým půdorysem s kuželovým zastřešením. Jímka bude propojena s přečerpávací jímkou pro plnění a následně s výdejní plochou pro vyprazdňování.

*b) charakteristika území a stavebního pozemku, dosavadní využití a zastavěnost území, poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.,*

Pozemek stavby leží v zemědělském areálu. Pozemky jsou dle územního plánu v zastavitelném území. Výška stavby dle ÚP je max. 10 metru, výška jímky je navržena 9,65 m nad terénem. Okolní zástavba je tvořena stávajícími halami pro chov prasat, skladovací jímkou, přečerpávací jímkou a výdejní plochou. Pozemky zemědělského areálu se nachází východně od obce Jazovice, okres Znojmo. Stavební pozemek je téměř rovinatý. Na západním okraji areálu vede pozemní komunikace spojující obci Jazovice a areál družstva.

Pozemek se nenachází v záplavovém ani v poddolovaném území.

*c) údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací a územními opatřeními nebo s cíli a úkoly územního plánování, a s požadavky na ochranu kulturně historických, architektonických, archeologických a urbanistických hodnot v území,*

Jímka je navržena v souladu s územně plánovací dokumentací.

- Plochy zemědělské výroby,

Podmínky prostorového uspořádání a ochrany krajinného rázu:

- Maximální výška objektů na ploše je 10 m.
- Stavby v této zóně musí svým charakterem (pojednáním hmot, barevností) odpovídat venkovskému obrazu sídla.

*d) výčet a závěry průzkumů,*

Průzkumy nebyly provedeny. Vedle nově plánované jímky je vystavena již jedna jímka. Před založením bude ve výkopu změřena únosnost podkladu.

*e) informace o nutnosti povolení výjimky z požadavků na výstavbu,*

Dle druhu staveb, není nutno řešit.

*f) stávající ochrana území a stavby podle jiných právních předpisů, včetně rozsahu omezení a podmínek pro ochranu,*

Pozemek se nenachází v záplavovém ani v poddolovaném území.

*g) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území, požadavky na asanace, demolice a kácení dřevin,*

Stavba nebude mít žádný vliv na okolní stavby. Stavba nemá zatěžující vliv na odtokové poměry v území - voda ze střech je samovolně zasakována do přilehlé zeminy.

Stavbou jímky nejsou požadovány žádné asanace, demolice nebo kácení dřevin.

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

Parcela č. 3153 není chráněna zemědělským půdním fondem. Pro zastavěnou plochu jímky není nutné ze ZPF vyjmout výměru. Místo stavby se nachází mimo vesnici a mimo lesní pozemky.

*i) navrhovaná a vznikající ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů, včetně seznamu pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých ochranné nebo bezpečnostní pásmo vznikne, bezpečnostní vzdálenost muničního skladiště s rizikem střepinového účinku určená podle jiného právního předpisu,*

Ochranná a bezpečnostní pásma na pozemek zasahují- pásmo zemědělské výroby.

*j) navrhované parametry stavby - například zastavěná plocha, obestavěný prostor, podlahová plocha podle jednotlivých funkcí (bytů, služeb, administrativy apod.), typ navržené technologie, předpokládané kapacity provozu a výroby,*

#### **SO 01- skladovací jímka**

Zastavěná plocha: **799,23 m<sup>2</sup>**

Obestavěný prostor: **9 590,75 m<sup>3</sup>**

Stavba obsahuje technologie ve formě míchadel, čerpadel, čerpacího zařízení a plováku.

*k) limitní bilance stavby - potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření se srážkovou vodou, celkové produkované množství, druhy a kategorie odpadů a emisí apod.,*  
Dopravní připojení

Zemědělský areál s pozemky je přístupný přes bránu ze stávající veřejné komunikace parc. č. 3195.

#### Elektro NN

##### **Předpokládaná spotřeba elektrické energie - instalované příkony**

|   |   |           |
|---|---|-----------|
| □ | SO 01- Skladovací jímka na kejdu 7.000 m3 |           |
|   | Skladovací jímka čerpadlo                 | 1 x 19 kW |
|   | Skladovací jímka míchadlo                 | 3 x 15 kW |

#### Voda

Pro stavbu jímky nebude vybudována přípojka.

#### Plyn

Pro stavbu jímky nebude vybudována přípojka.

### Splašková kanalizace

Skladovací jímka bude propojena s přečerpávací jímkou a výdejní plochou pro přesun kejdy. Další propojení kanalizace není uvažováno.

### Dešťové vody

Dešťové vody ze střechy jímky budou zasakovány do přilehlé zeminy.

*l) požadavky na kapacity veřejných sítí komunikačních vedení a elektronického komunikačního zařízení veřejné komunikační sítě,*

Není třeba řešit, stavbou jímky nejsou požadovány téměř žádné kapacity veřejných sítí.

*m) základní předpoklady výstavby - časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy, věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané a související investice,*

Začátek stavby: Červenec 2025

Konec stavby: Červen 2026

Stavba není rozdělena na dílčí etapy výstavby.

Orientační náklady jímky cca **29.500.000,- Kč** bez DPH

*n) základní požadavky na předčasné užívání staveb a zkušební provoz staveb, doba jejich trvání ve vztahu k dokončení a užívání stavby,*

Bez požadavku.

*o) seznam výsledků zeměměřických činností podle jiného právního předpisu<sup>1)</sup>, pokud mají podle projektu výsledků zeměměřických činností vzniknout v souvislosti s povolením stavby.*

Bez výsledků.

## **B.2 Urbanistické a základní architektonické řešení**

Z hlediska urbanistického je objekt jímky umístěn v lokalitě (areálu) pro chov prasat. Objekt jímky je jednopodlažní, nepodsklepený. Pozemek stavby je situován v lokalitě vedené územním plánem jako plochy výroby zemědělské.

Projekt jímky je navržen s maximálním ohledem na zapojení objektu do okolní krajiny a předpokládané stávající zástavby. Velikost a objemové poměry objektů byly zvoleny s ohledem na kompoziční vyváženost stavby s ohledem na charakter okolní zástavby a urbanistický charakter lokality. Výškové osazení objektu je zvoleno dle požadavku ÚP (výška stavby max. 10 m) a s ohledem na bezpečnost před případnými povrchově tekoucími srážkovými vodami a přirozené napojení na terén. Objekt jímky je tvořen kruhovým půdorysem. Zastřešení jímky je řešeno plachtovým zastřešením kuželového tvaru. Založení objektu jímky bude na základové desce ze železobetonu vyztuženého ocelí, svislé nosné konstrukce jsou navrženy z monolitických ŽB stěn.

Jímka je vybavena kontrolním monitorovacím systémem (celkem 3 sondy pro skladovací jímku, rovnoměrně rozmístěné kolem jímky) pro možnost zjištění případných úniků a odběrů vzorků vody ke kontrole. Jímka bude vybavena zvukovou signalizací maximální hladiny, plnicí čerpadlo bude automaticky vypnuto při dosažení maximální hladiny ve skladovací jednotce)

## B.3 Základní stavebně technické a technologické řešení

### B.3.1 Celková koncepce stavebně technického a technologického řešení

SO 01 skladovací jímka

*stavební řešení,*

Jednopodlažní objekt, nepodsklepený, s plachtovým zastřešením kuželového tvaru.

*konstrukční a materiálové řešení,*

Objekt bude založen na hutněnou štěrkodrt', podkladní beton a následně ŽB dno. Jímka bude zaizolována PVC, které bude doplněno ochrannou geotextilií. Svislé nosné konstrukce jsou tvořeny ŽB stěnami. Objekt jímky bude zastřešen plachtou ve tvaru kužele.

Vně objektu je osazen kontrolní systém sond z trubek PE 100 ke kontrole průsaku. Zakončení sondážních trubek je zakryto PE záklopkou proti zatékání deště.

*Technologické řešení,*

Objekt jímky bude vybaven míchadly, čerpadly a plovákem pro hlídání hladiny.

|                        |                                      |
|------------------------|--------------------------------------|
| Technologické vybavení | 1x ponorné čerpadlo na kejdu 19 kW   |
| 1 jímky                | 3x ponorné vrtulové míchadlo 3x15 kW |
|                        | manipulační lávka + žebřík           |

### B.3.2 Celková koncepce stavebně technického a technologického řešení

*a) celkové řešení přístupnosti se specifikací jednotlivých částí, které podléhají požadavkům na přístupnost, včetně dopadů předčasného užívání a zkušebního provozu a vlivu na okolí,*

Pozemek stavby je přístupný ze stávající veřejné komunikace parc. č. 3195. Stavba jímky je plánována v oploceném pozemku investora.

*b) popis navržených opatření - zejména přístup ke stavbě, prostory stavby a systémy určené pro užívání veřejností,*

Pozemek stavby je přístupný ze stávající veřejné komunikace parc. č. 3195. Stavba jímky je plánována v oploceném pozemku investora.

*c) popis dopadů na přístupnost z hlediska uplatnění závažných územně technických nebo stavebně technických důvodů nebo jiných veřejných zájmů.*

Bez dopadu na přístupnost- jelikož stavba je součástí oploceného pozemku investora.

### **B.3.3 Zásady bezpečnosti při užívání stavby**

Stavba je navržena dle obecných požadavků na výstavbu obsažených ve Vyhlášce č. 146/2024 Sb.. Veškeré konstrukce a jejich části jsou navrženy tak, aby byl splněn základní požadavek na bezpečnost při užívání stavby. Návrh je soustředěn na minimalizování rizika bezprostředního fyzického poškození zdraví vznikajícího z různých důvodů. Tato rizika se v zásadě týkají uklouznutí, pádů, nárazů, popálení, zásahu elektrickým proudem, výbuchů, nehod způsobených pohybujícími se vozidly, atd.

### **B.3.4 Základní technický popis stavby**

#### *a) popis stávajícího stavu,*

Pozemky v areálu jsou zastavěny halami pro chov prasat, skladovací jímky, přečerpávací jímky a výdejní plochy.

#### *b) popis navrženého stavebně technického a konstrukčního řešení.*

Projekt jímky je navržen s maximálním ohledem na zapojení objektů do okolní krajiny a předpokládané stávající zástavby. Velikost a objemové poměry objektů byly zvoleny s ohledem na kompoziční vyváženost stavby s ohledem na charakter okolní zástavby dle ÚP obce Starý Petřín a urbanistický charakter lokality. Výškové osazení objektu je zvoleno s ohledem na bezpečnost před případnými povrchově tekoucími srážkovými vodami a přirozené napojení na terén. Objekt jímky je tvořen kruhovým půdorysem. Zastřešení jímky je plachtou ve tvaru kužele. Založení jímky bude na základové desce ze železobetonu vč. podkladních vrstev dle výkresové dokumentace. Svislé nosné konstrukce jsou navrženy monolitických ŽB stěn.

### **B.3.5 Technologické řešení - základní popis technických a technologických zařízení**

#### *a) popis stávajícího stavu,*

Stávající technologické řešení je pouze ve stavbách hal a jímkách.

#### *b) popis navrženého řešení.*

Technologie ve stavbě jímky bude ve formě čerpadla, míchadel a plovákem pro hlídání hladiny.

#### *c) energetické výpočty.*

Jelikož se jedná o nebytové objekty (jedná se o jímku) není nutné provádět energetické výpočty.

### **B.3.6 Zásady požární bezpečnosti**

*a) charakteristiky a kritéria pro stanovení kategorie stavby podle požadavků jiného právního předpisu<sup>2)</sup> - výška stavby, zastavěná plocha, počet podlaží, počet osob, pro který je stavba určena, nebo jiný parametr stavby, zejména světlá výška podlaží nebo délka tunelu apod.,*

Je řešeno v samostatné zprávě.

*b) kritéria - třída využití, přítomnost nebezpečných látek nebo jiných rizikových faktorů, prohlášení stavby za kulturní památku.*

Ve stavbě se nenachází nebezpečné látky či jiné rizikové faktory.

### **B.3.7. Úspora energie a tepelná ochrana budovy**

*Zohlednění plnění požadavků na energetickou náročnost, úsporu energie a tepelnou ochranu budov.*

Jelikož se jedná o nebytové objekty (jedná se o jímku) není nutné provádět energetické výpočty.

### **B.3.8. Hygienické požadavky na stavbu, požadavky na pracovní a komunální prostředí**

*Zásady řešení parametrů stavby (větrání, osvětlení, proslunění, stínění, zásobování vodou, ochrana proti hluku a vibracím, odpady apod.) a vlivu stavby na okolí (vibrace, hluk, zastínění, prašnost apod.).*

#### Větrání

Jímka bude zastřešena plachtou ve tvaru kuželu. Jinak není dále řešeno.

#### Vytápění

Jímka nebude vytápěna.

#### Osvětlení

Není řešeno. Jedná se o jímku na skladování kejdy.

#### Zásobování vodou

Jímka nebude zásobována vodou.

#### Odpady

Skladovací jímka bude propojena s přečerpávací jímkou a výdejní plochou pro přesun kejdy.

Další propojení kanalizace není uvažováno.

#### Vibrace

V jímce není zdroj vibrací.

#### Hluk

Není uvažováno s hlukem.

### **B.3.9. Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí**

*Protipovodňová opatření, ochrana před pronikáním radonu z podloží, před bludnými proudy, před technickou i přírodní seizmicitou, před agresivní a tlakovou podzemní vodou, před hlukem a ostatními účinky - vliv poddolování, výskyt metanu apod.*

*ochrana před pronikáním radonu z podloží,*

Pozemky se nenachází v záplavovém ani v poddolovaném území.

Podloží v lokalitě má dle mapy střední radonový index. Dle druhu stavby není nutno radon řešit.

*ochrana před bludnými proudy,*

Není nutno řešit. V lokalitě se bludné proudy nevyskytují.

*ochrana před technickou seizmicitou,*

Není třeba řešit. V okolí nejsou zdroje vibrací.

*ochrana před hlukem,*

V okolí nejsou významné zdroje hluku, které by měly vliv na vnitřní prostředí.

*protipovodňové opatření,*

Pozemek se nenachází v záplavovém území.

*ostatní účinky - vliv poddolování, úniky metanu apod.*

Jiné účinky nejsou.

## **B.4 Připojení na technickou infrastrukturu**

*Napojovací místa technické infrastruktury, přeložky, křížení se stavbami technické a dopravní infrastruktury a souběhy s nimi v případě, kdy je stavba umístěna v ochranném pásmu stavby technické nebo dopravní infrastruktury, nebo je-li ohrožena bezpečnost, připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky.*

Elektro NN

Bude připojeno z rozvaděče haly.

Voda

Nebude připojeno.

Dešťová kanalizace

Nebude připojeno. Dešťové vody budou zasakovány do přilehlé zeminy.

Splašková kanalizace

Skladovací jímka bude propojena s přečerpávací jímkou a výdejní plochou pro přesun kejdy.

Další propojení kanalizace není uvažováno.

Plyn

Nebude připojeno.

Dálkové teplo

Nebude připojeno.

Telekomunikace

Nebude připojeno.

*b)připojovací rozměry, výkopové kapacity a délky*

Bez obsazení

## **B.5 Dopravní řešení**

*Popis dopravního řešení, napojení území na stávající dopravní infrastrukturu, přeložky, včetně pěších a cyklistických stezek, doprava v klidu, řešení přístupnosti a bezbariérového užívání.*

Pozemek je přístupný po stávající komunikaci vedené podél západní strany pozemku.

Objekt nevyžaduje bezbariérové řešení.

*napojení území na stávající dopravní infrastrukturu,*

Ze stávající veřejné komunikace vedené podél západní strany pozemku je vjezd na pozemek.

#### *doprava v klidu,*

Pro parkování vozidel je využita zpevněná plocha v areálu.

#### *pěší a cyklistické stezky.*

Netýká se tohoto projektu, nejsou požadovány.

## **B.6 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav**

Plochy kolem stavby budou upraveny tak, aby bylo zajištěno obtékání objektu případnou po povrchu tekoucí vodou. Vzhledem k rovinatosti pozemku nejsou vyžadovány rozsáhlejší terénní úpravy.

Výsadba vegetace není řešena.

## **B.7 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana**

*a) vliv na životní prostředí a opatření vedoucí k minimalizaci negativních vlivů - zejména příroda a krajina, Natura 2000, omezení nežádoucích účinků venkovního osvětlení, přítomnost azbestu, hluk, vibrace, voda, odpady, půda, vliv na klima a ovzduší, včetně zařazení stacionárních zdrojů a zhodnocení souladu s opatřeními uvedenými v příslušném programu zlepšování kvality ovzduší podle jiného právního předpisu3),*

### Natura 2000

Stavba nebude mít negativní vliv, v blízkosti stavby není žádné území chráněné v evropské soustavě Natura 2000.

### Venkovní osvětlení

Venkovní osvětlení na jímce není uvažováno.

### Azbest

Přítomnost azbestu se v dané stavbě nebude vyskytovat.

### Hluk

Měření hluku nebylo provedeno vzhledem k charakteru stavby.

### Vibrace

Vzhledem k charakteru stavby a zastřešení nebude negativně ovlivněno ovzduší v okolí stavby.

### Voda

Objekt je vystaven tak, aby nedošlo ke znečištění povrchových nebo podzemních vod. Dešťové vody ze střech jímky budou zasakovány do zeminy. Veškerá tato opatření zajišťují, že za běžného provozu nemá objekt negativní vliv na podzemní nebo povrchové vody.

### Nakládání s odpady

V průběhu výstavby vzniknou běžné stavební odpady, které budou likvidovány po vytřídění recyklací popř. uložení na řízenou skládku dle povahy odpadu.



| Kat. číslo | Název a druh odpadu   | Kat. odpadu | Nakládání    | Množství (tun) |
|------------|---|-------------|--------------|----------------|
| 15 01 01   | Papírové a lepenkové obaly  | 0           | Recyklace    | 0,1            |
| 15 01 04   | Kovové obaly  | 0           | Recyklace    | 0,5            |
| 17 01 04   | Beton   | 0           | Jiné využití | 3              |
| 17 01 07   | <b>Směsi</b> nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků <b>neobsahující nebezpečné látky</b> | 0           | Jiné využití | 1              |
| 17 02 01   | Dřevo   | 0           | Jiné využití | 1              |
| 17 02 03   | Plast   | 0           | Recyklace    | 1              |
| 17 04 05   | Železo a ocel   | 0           | Recyklace    | 4              |
| 17 05 04   | Zemina a kamení   | 0           | Jiné využití | 4              |
| 20 01 01   | Papír a lepenka   | 0           | Recyklace    | 0,2            |

Odpady nebudou na staveništi likvidovány spalováním, zahrabáváním apod. Veškeré odpady budou likvidovány ekologicky stavební firmou.

S veškerými odpady bude nakládáno dle vyhlášky č. 8/2021 Sb. a zákona č. 541/2020 Sb.

### Půda

Stavba jímky není umístěna na plochách, které nejsou nutné pozemky pod stavbou vyjmout ze ZPF. Bilance zemních prací se předpokládá s dostatkem vykopané zeminy o přibližné výměře 3000m<sup>3</sup>, která bude zrecyklována, aby bylo možné zeminu použít i na jiném středisku investora. Zemina bude během výstavby dočasně deponována na pozemku p.č. 3153 v místech, která neomezí průběh stavby a umožní její pozdější zrecyklování

### vliv na klima a ovzduší

Vzhledem k charakteru stavby nebude negativně ovlivněno ovzduší v okolí stavby.

## **B.8 Celkové vodohospodářské řešení**

*Zejména zásobování stavby vodou, způsob zneškodňování odpadních vod, využití a nakládání se srážkovými vodami.*

Objekt jímky bude při výstavbě zásobován vodou z areálu, po výstavbě není uvažováno s připojením vodovodního potrubí. V objektu jímky se skladují látky k hnojení pole, při úniku a vyšší koncentraci jsou nežádoucí pro povrchové nebo podzemní vody. Proto jsou jímky dostatečně utěsněny, aby nedošlo k úniku kejdy. Dešťové vody ze střechy jímky budou zasakovány do zeminy. Veškerá tato opatření zajišťují, že za běžného provozu nemá objekt negativní vliv na podzemní nebo povrchové vody.

## **B.9 Ochrana obyvatelstva**

*Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva*

*a) způsob zajištění varování a informování obyvatelstva před hrozící nebo nastalou mimořádnou událostí,*

Stavba bude umístěna na uzavřeném pozemku, tudíž není nutné varovat před hrozící událostí. Zemědělský areál je vzdálen od vesnice.

*b) způsob zajištění ukrytí obyvatelstva,*

Nepředpokládá se nutnost ukrytí obyvatelstva.

*c) způsob zajištění ochrany před nebezpečnými účinky nebezpečných látek u staveb v zónách havarijního plánování,*

Nebezpečné látky se v dané budově nevyskytují. Jelikož je jímka uzavřeny a slouží pro skladování kejdy, nedá se zajistit ochrana.

*d) způsob zajištění ochrany před povodněmi,*

Jelikož se jedná o jímku na kejdu, jsou dostatečně vysoké. Terény okolo stavby budou upraveny tak, aby došlo k obtékání stavby.

*e) způsob zajištění soběstačnosti stavby pro případ výpadku elektrické energie u staveb občanského vybavení,*

V areálu je záložní zdroj pro zajištění chodu zemědělského družstva.

*f) způsob zajištění ochrany stávajících staveb civilní ochrany v území dotčeném stavbou nebo stavenišťem, jejich výčet, umístění a popis možného dotčení jejich funkce a provozuschopnosti.*

Zajištěná ochrana stávajících staveb civilní obrany není nutné, jelikož se v daném místě nenachází. Ochrana stávajících staveb mimo stavby investora jsou zajištěny vzdáleností.

## **B.10 Zásady organizace výstavby**

*a) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu,*

Pozemek stavby je přístupný ze stávající veřejné komunikace parc. č. 3195 vedené ze západní strany pozemku je vjezd na pozemek investora.

*b) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, demontáž, dekonstrukce a kácení dřevin apod.,*

Okolí staveniště- jedná se o hranici oploceného areálu družstva, na které bude vystavěna jímka ze železobetonu, tudíž se jedná o jednoduchou stavbu a nemělo by být negativně ovlivněno okolí staveniště.

Požadavky na asanace, demolice, demontáž, dekonstrukce a kácení dřevin jsou bez požadavku. V daném místě se nic nenachází.

*c) vstup a vjezd na stavbu, přístup na stavbu po dobu výstavby, popřípadě přístupové trasy, včetně požadavků na obchozí trasy pro osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace a způsob zajištění bezpečnosti provozu,*

Pozemek stavby je přístupný ze stávající veřejné komunikace parc. č. 3195 vedené ze západní strany pozemku je vjezd na pozemek investora.

Obchozí trasy není nutno řešit.

*d) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště,*

Trvalý zábor - je dán zastavěnou plochou a přilehlými zpevněnými plochami.

Dočasný zábor - je dán rozsahem staveniště.

*e) požadavky na ochranu životního prostředí při výstavbě - zejména opatření k minimalizaci dopadů při provádění stavby na životní prostředí, popis přítomnosti nebezpečných látek při výstavbě, předcházení vzniku odpadů, třídění materiálů pro recyklaci za účelem materiálového využití, včetně popisu opatření proti kontaminaci materiálů, stavby a jejího okolí, opatření při nakládání s azbestem, opatření na snížení hluku ze stavební činnosti a opatření proti prašnosti,*

V průběhu výstavby je zhotovitel stavby povinen dodržovat zákon o odpadech a to zejména dbát, aby při nakládání s odpady byly odpady důsledně tříděny. Dodavatel stavby musí zajistit kontrolu práce a údržbu stavebních mechanismů. Pokud dojde k úniku ropných látek do zeminy, je nutné kontaminovanou zeminu ihned vytěžit a uložit do nepropustné nádoby (kontejnerů) – uvedeno v katalogu odpadů pod číslem 170503. U malých nepropustných ploch možno provést dekontaminaci např. vapexem. Stavební suť bude v max. míře recyklována pro další využití. Eventuálně vytěžené přebytečné množství zeminy a sutě ze stavby bez nebezpečných látek bude ukládáno na meziskládky nebo využito na násypy jiných staveb, rekultivace nebo jiné úpravy dle dispozic nebo se souhlasem odboru ŽP. Při kolaudačním řízení předloží dodavatel stavby doklady o způsobu likvidace odpadů.

Stavební mechanismy musí být před výjezdem ze staveniště na veřejné komunikace očištěny.

*f) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi<sup>4</sup>),*

Při přípravě a provádění stavebních, montážních a udržovacích prací a při pracích s nimi souvisejících musí být dodrženy požadavky k zajištění bezpečnosti práce. Zhotovitel stavby (stavební podnikatel) zajistí, aby v průběhu výstavby byla zajištěna bezpečnost práce při provádění staveb:

- všichni pracovníci na stavbě budou proškoleni a budou seznámeni s předpisy bezpečnosti práce, poučení o pohybu po staveništi, dopravě a manipulaci s materiálem, budou seznámeni s hygienickými a požárními předpisy
- budou dodržovat zákony a vyhlášky, zejména :
- nařízení vlády č. 591/2006 Sb. - požadavky na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích
- zákon č. 309/2006 Sb. ( ve znění pozdějšího předpisu č. 225/2012 Sb. ) - zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci a dále jak je uvedeno v příslušných částech stavebního řešení projektové dokumentace.

Zhotovitel stavby (stavební podnikatel) zajistí staveniště v potřebném rozsahu proti vniknutí nepovolaných osob do prostoru staveniště. Veškeré práce budou provedeny odbornými firmami a doloženy revizními zprávami. Při provádění prací je nutno dodržovat příslušné ČSN a související bezpečnostní předpisy.

Při skladování materiálu musí být zajištěn jeho bezpečný přísun a odběr v souladu s postupem stavebních prací.

V případech, kdy při realizaci stavby

a) celková předpokládaná doba trvání prací a činností je delší než 30 pracovních dnů, ve kterých budou vykonávány práce a činnosti a bude na nich pracovat současně více než 20 fyzických osob po dobu delší než 1 pracovní den

b) celkový plánovaný objem prací a činností během realizace díla přesáhne 500 pracovních dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu je zadavatel stavby povinen doručit oznámení o zahájení prací OIP příslušnému podle místa staveniště nejpozději do 8 dnů před předáním staveniště zhotoviteli.

*g) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin,*

Bilance zemních prací se předpokládá s dostatkem vykopané zeminy o přibližné výměře 3000m<sup>3</sup>, která bude zrecyklována, aby bylo možné zeminu použít i na jiném středisku investora. Zemina bude během výstavby dočasně deponována na pozemku p.č. 3153 v místech, která neomezí průběh stavby a umožní její pozdější zrecyklování.

*h) limity pro užití výškové mechanizace*

Není třeba řešit, jelikož se jedná o jednoduchou a vysokou stavbu jímky.

*i) požadavky na postupné uvádění stavby do provozu (užívání), požadavky na průběh a způsob přípravy a realizace výstavby a další specifické požadavky,*

Předpokládá se postupné uvedení stavby do provozu pro uskladnění kejdy z chovu prasat.

*j) návrh fází výstavby za účelem provedení kontrolních prohlídek,*

Výstavba proběhne postupnou výstavbou jímky s nutností kontrolních prohlídek.

Stavba je navržena jako jednoduchá stavba.

*k) dočasné objekty*

Nepředpokládají se dočasné objekty. Na pozemku investora je již vybudovaný areál, který je zkolaudován a bude rozšířen pouze skladovací jímku.

V Hornicích 08/2024

Vypracoval:  
Autorizoval:

Ing. Václav Slabý  
Ing. Zdeněk Žampa