

**B**

Souřadnicový systém S–JTSK, Výškový systém B.p.v

Objednatel projektové dokumentace:

Město Strakonice  
Velké náměstí 2  
386 21 Strakonice  
IČO: 00251810

Akce: <b>OBNOVA POŽÁRNÍ NÁDRŽE NA p.č. 128 k.ú. STŘELA</b>		Zhotovitel PD: <b>VLASTIMIL ŠILHAN</b> Chrást 4, 387 73 Pivkovice Tel. 723 158 908 e-mail: vsprojekt@centrum.cz www.vspojekt.webnode.cz IČ: 01608461	
Navrhl: Vlastimil ŠILHAN		Datum: 10/2020	Měřítko:
Kreslil: Vlastimil ŠILHAN		Stupeň PD: <b>DOKUMENTACE PRO OHLÁŠENÍ STAVBY NEBO VYDÁNÍ STAVEBNÍHO POVOLENÍ</b>	
Zodpovědný projektant: Vlastimil ŠILHAN			
Investor: Město Strakonice, Velké náměstí 2, 386 21 Strakonice		Číslo zakázky: 19.2020	Paré č.:
Objednatel PD: Město Strakonice, Velké náměstí 2, 386 21 Strakonice		Formát: 13 x A4	Čís. přílohy:
Obec: Strakonice, m.č. Modlešovice   k.ú.: Modlešovice			
Část: B – SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA		Část PD: <b>B.</b>	
Příloha: SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA			

# **SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA**

## **OBNOVA POŽÁRNÍ NÁDRŽE NA p.č. 128 k.ú. STŘELA**

stavba:

### **OBNOVA POŽÁRNÍ NÁDRŽE NA p.č. 128 k.ú. STŘELA**

na pozemcích investora kat.č. 128, 129/6, 129/4 a 599 v katastrálním území  
Střela

rozsah dokumentace

**Projektová dokumentace pro ohlášení stavby uvedené v § 104 odst. 1 písm. a)  
až e) stavebního zákona nebo pro vydání stavebního povolení**

investor - stavebník a provozovatel

**Město Strakonice, Velké náměstí 2, 386 21 Strakonice, IČO: 00251810**

zpracovatel dokumentace

**Vlastimil Šilhan, IČ: 01608461, Chrást 4, 387 73 Pivkovice**

Chrást  
X / 2020

## **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

Investice bude realizovaná v intravilánu místní části Virt, která se nachází západním směrem od města Strakonice. Okolo nádrže se nachází vesnická zástavba, místní asfaltová komunikace a hřiště. Nádrž je napájena dešťovou vodou, která do ní stéká z přilehlé komunikace. Okolí vesnice je charakteristické svou malebností a relativně zdravým životním prostředím. Oprava nádrže výrazně oživí své okolí. Na zájmové území je vypracována a schválena platná územně plánovací dokumentace, se kterou je projekt v souladu.

b) údaje o souladu u s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem

Na opravu vodní nádrže se nebude vydávat územní rozhodnutí, ani územní souhlas.

c) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby

Navržená stavba je v souladu s platnou územně plánovací dokumentací a s cíli územního plánování.

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

Na tuto stavbu nebyly vydány žádné rozhodnutí o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území.

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

Veškeré připomínky dotčených orgánů byly zapracovány do projektové dokumentace.

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

na tomto pozemku byly v průběhu přípravy a realizace projektové dokumentace provedeny některé základní a potřebné průzkumy. Jedná se o společnou rekognoskaci terénu se zástupci investora a podrobné geodetické zaměření. V dané lokalitě ve vazbě na minulý způsob využívání pozemku nebyl proveden žádný stavebně historický průzkum. Inženýrskogeologický průzkum pozemku nebyl proveden.

g) ochrana území podle jiných právních předpisů

Území není součástí žádného biocentra ani biokoridoru. Území není chráněno podle jiných právních předpisů.

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

Investice se nenachází v některém z rizikových území vyjmenovaných vyhláškou 499/2006 Sb., ani se nenachází v záplavovém ani poddolovaném území.

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

Od stavby se neočekává, že by negativním způsobem ovlivnila okolní pozemky.

Realizací opravy nádrže dojde k ovlivnění režimu povrchových vod. Vytvořený retenční prostor bude vést ke zpomalení odtoku extrémních srážek z přilehlých pozemků a významně přispívat k zadržování vody v krajině.

Po dokončení stavby a opětovném napuštění nádrže bude v bezprostředním okolí opět zvýšena hladina podzemní vody. Ta se v nejbližším okolí zátopy bude blížit hladině vody v nádrži.

j) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

Bude vybourána stávající betonová zídka na jižní a východní straně zdrže. V rámci stavby nebudou káceny žádné vzrostlé stromy.

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

Oprava nádrže si nevyžádá zábery pozemků vedených jako PUPFL. Stavbou bude dotčen tento pozemek vedený jako ZPF:

Katastrální území: **Střela**

**Parcelní číslo: 129/4**

Druh pozemku: trvalý travní porost

V majetku investora

Dočasný zábor: 94 m<sup>2</sup>

Trvalý zábor: 0 m<sup>2</sup>

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

Stavbě charakteru malé vodní nádrže bude postačovat přístup od přilehlé místní asfaltové komunikace. Záměr nevyžaduje napojení na jinou infrastrukturu, rovněž bezbariérové řešení zde není potřeba řešit.

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

Výstavba nádrže nemá žádné časové vazby, ani jiné podmiňující, vyvolané, ani související investice.

n) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umísťuje a provádí

Pozemky pro výstavbu:

Katastrální území: **Střela**

**Parcelní číslo: 128**

Druh pozemku: vodní plocha

Způsob využití: zamokřená plocha

V majetku investora

**Parcelní číslo: 129/6**

Druh pozemku: ostatní plocha  
Způsob využití: ostatní komunikace  
V majetku investora

**Parcelní číslo: 129/4**

Druh pozemku: trvalý travní porost  
V majetku investora

**Parcelní číslo: 599**

Druh pozemku: ostatní plocha  
Způsob využití: ostatní komunikace  
V majetku investora

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

Na stavbě charakteru malé vodní nádrže se nezřizuje ochranné ani bezpečnostní pásmo.

## **B.2 Celkový popis stavby**

### **B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání**

Projektová dokumentace řeší rekonstrukci vodní plochy v podobě vodní nádrže, která bude především zastávat funkci vodohospodářskou a protipožární.

Nádrž bude sloužit k zadržování vody v krajině a jako zásobárna požární vody pro své okolí. Realizací dojde k minimalizování přímého odtoku vody z povodí např. při povodních nebo při odtoku vody ze sněhu.

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

Jedná se o změnu dokončené stavby.

b) účel užívání stavby

Vodohospodářský účel stavby - zvýšení zásob užitkové vody  
- zdroj požární vody

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

Na stavbu nebyly vydány žádné výjimky z technických požadavků na stavby. Provoz zařízení neklade žádné požadavky na bezbariérové užívání.

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

Veškeré podmínky a závazná stanoviska dotčených orgánů byly zapracovány do dokumentace.

f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů

Stavba není chráněna dle jiných právních předpisů.

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

### **Navrhované kapacity stavby:**

Přehled hlavních parametrů:

Typ nádrže, přítok	Nebeská, dešťová voda
Hladina normální vody: $H_n$	412,09 m n. m.
Objem při $H_n$	714 m <sup>3</sup>
Plocha při $H_n$	743 m <sup>2</sup>
Hladina maximální vody: $H_{max}$	412,18 m n. m.
Objem při $H_{max}$	781 m <sup>3</sup>
Plocha při $H_{max}$	745 m <sup>2</sup>
Maximální hloubka vody při $H_n$	1,54 m

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

Podrobný výčet materiálů a odpadů je uveden v položkovém rozpočtu. Dešťová voda z okolních ploch bude v nádrži akumulována.

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

Stavba nebude etapizována a bude provedena v řádu cca tří měsíců.

j) orientační náklady stavby

1.500.000,- Kč

### **B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení**

Pro hodnocení návrhu a úrovně řešení z hlediska urbanistického jsou rozhodující tyto podmínky:

- provozní funkce objektů
- konstrukční řešení dané podmínkami pro realizaci

Jedná se o vodohospodářskou stavbu bez nadzemních objektů. Nádrž je historicky zakomponována do okolní zástavby a terénu - zvláštní požadavky na architektonické řešení nejsou. Opravou stavby dojde ke zvýšení estetické a přírodní hodnoty území. Z hlediska krajinného rázu bude stavba znamenat vytvoření význačného a cenného rysu, který bude zlepšovat celkový charakter krajiny. Stavba bude mít pozitivní vliv na krajinný ráz.

### **B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby**

Není řešeno.

#### B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Provoz zařízení neklade žádné požadavky na bezbariérové užívání.

#### B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Vzhledem k charakteru stavby nejsou navrhována zvláštní opatření.

#### B.2.6 Základní charakteristika objektů

Navrhovaná investice je průběžně koordinována s pracovníky investora. Tato investice je navrhována v souladu s normativy a regulativy využívanými u obdobných lokalit, podobných svým celkovým charakterem, podobných i širšími vztahy. Realizací opravy nádrže budou vytvořeny podmínky na zvýšení estetických a ekologických kvalit zájmového území.

Popis stávajícího stavu nádrže:

Jedná se o požární nádrž, která je dotována dešťovou vodou, která je do ní svedena z okolních zpevněných i nezpevněných ploch. Ze sousední komunikace vody do nádrže natékají přes pět uličních vpustí. Zdrž je ze severní a západní strany zpevněna železobetonovou stěnou a ocelovými štětovnicemi typu Larsen. Východní a jižní strana je zpevněna betonovou zídkou, která je však již ve velice špatném stavu. Na severní, západní a jižní straně je na stěnách připevněno ocelové dvoumadlové zábradlí. Podél západní stěny vede chodník ze zámkové dlažby a místní asfaltová komunikace. Pro přístup do zdrže jsou v severovýchodním rohu zdrže vybudovány betonové schody. Nádrž nemá výpustné zařízení, úroveň provozní hladiny určuje odtokové potrubí DN 100, které se nachází v západní stěně a voda přes něj odtéká do šachty jednotné kanalizace, která se nachází na druhé straně asfaltové komunikace. Nádrž nelze gravitačně vypustit. Na východní straně zdrže způsobuje propustná zemina na jejím okraji časté podmáčení přilehlého antukového hřiště. Nejnižší místo se nachází přibližně uprostřed nádrže, dno je zanesené sedimentem. Velká část zdrže je porostlá orobincem a lekníny. Na jižním břehu se nacházejí dvě vzrostlé vrby, severní okraj zdrže je na břehu na opěrnou stěnou porostlý okrasnými keři. Nádrž není v dobrém stavu a vyžaduje dílčí rekonstrukci včetně odbahnění a utěsnění východního břehu zdrže.

Popis rekonstrukce nádrže:

Před započítím prací budou z nádrže odborným způsobem vyjmuty lekníny, které budou následně přesunuty do jiné nádrže v majetku investora. Poté bude z nádrže vyčerpána voda a sediment bude přehnut na okraj nádrže, kde dojde k jeho odvodnění. Následně bude nakládán na nákladní automobily a odvážen na řízenou skládku.

Dojde k vybourání stávající betonové stěny na jižním a východním břehu. Zde bude nově vybudována stěna z lomového kamene na maltu cementovou. Sklon návodního líce bude 1:0,3. Stěna bude opatřena železobetonovou hlavou, na kterou bude osazeno ocelové dvoumadlové zábradlí. Z důvodů zajištění těsnosti zdrže bude za stěnou provedena jílová těsnící clona šířky 500 mm. Na východní stranu zdrže bude dle původního vyrobeno nové zábradlí. Původní zábradlí bude demontováno, očištěno od původního nátěru, opatřeno novým nátěrem modré barvy a opět namontováno. Stávající ŽB stěna na severním a západním okraji zdrže bude vyspravena voděodolnou stěrkou. Na okraji chodníku, u SZ rohu zdrže se nachází nerovnost, do které se stahuje voda z blízké komunikace. V tomto místě bude vybudována nová uliční vpust', která z tohoto místa odvede vodu do nádrže. Stávající odtokové potrubí bylo v minulosti měněno a nevyžaduje výměnu. Výpustné zařízení nelze z důvodů malého převýšení vůči kanalizaci vybudovat.

Koncepce nátoku i odtoku zůstává stávající.

V závislosti na rozsahu stavebních prací a investičních možnostech investora je zřejmé, že bude výstavba investice za předpokladu finančních prostředků realizována v relativně krátkém časovém úseku.

Navrhovaná opravovaná nádrž nebude využívána k chovu ryb.

Vodohospodářský účel stavby - retence povrchových vod v krajině  
- zvýšení zásob užitkové vody  
- zdroj požární vody

### B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

Nátok vody do nádrže bude probíhat přirozeně, tj. z povrchu komunikace přes uliční vpusti. Odtok vede potrubím DN 100 do kanalizace.

### B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení

není řešeno v závislosti na druhu investice. Protože se jedná o vodohospodářské dílo bez hořlavých konstrukcí, není požární vyhodnocení nutné. Možnost požáru vzniká pouze u strojního parku. Pro jednotlivé stroje platí individuální požární předpisy. Místními komunikacemi je zajištěna přístupová komunikace pro požární techniku.

### B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

Není řešeno v závislosti na druhu investice.

### B.2.10 Hygienické požadavky na stavbu, požadavky na pracovní a komunální prostředí

Řešení parametrů stavby (větrání, vytápění, osvětlení, zásobování vodou, odpadů apod.) není v projektu řešeno.

V průběhu výstavby dojde k lokálnímu zhoršení prostředí v místě opravy nádrže. Půjde však o krátkodobé zhoršení a dotčené území bude po ukončení prací uvedeno do původního stavu.

Po dokončení záměru nebude mít stavba negativní vliv na okolí.

### B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží

Není řešeno v závislosti na druhu investice.

b) ochrana před bludnými proudy

Není řešeno v závislosti na druhu investice.

c) ochrana před technickou seizmicitou

Není řešeno v závislosti na druhu investice.

d) ochrana před hlukem

Není řešeno v závislosti na druhu investice.



e) protipovodňová opatření

Vodní nádrž se svým retenčním prostorem napomáhá při transformaci povodňové vlny a zpomaluje odtok vody dále do povodí.

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

Není řešeno v závislosti na druhu investice.

### **B.3 Připojení na technickou infrastrukturu**

Není řešeno. Bez požadavků na připojení na technickou infrastrukturu.

### **B.4 Dopravní řešení**

Nádrž se nachází v těsné blízkosti místní asfaltové komunikace. Místo je od této komunikace dobře dopravně dostupné. Tímto způsobem bude řešen i příjezd na staveniště. V době realizace záměru vzroste využívání komunikace z důvodu přepravy osob a pohybu mechanizace na staveniště. Po uvedení do provozu nebude stavba klást žádné požadavky na dopravní řešení.

Doprava v klidu není řešena.

### **B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav**

V rámci stavby se neuvažuje se s kácením vzrostlých dřevin. Při provádění demoličních a stavebních prací je třeba dbát zvýšené opatrnosti, aby nedošlo k poškození kmenů a kořenů vzrostlých stromů. Je třeba věnovat velkou pozornost při přesazování leknínů. Tato činnost bude svěřena odborné firmě. Dotčené okolní pozemky budou dorovnané humózní zeminou a osety travním semenem. Výsadba nových dřevin se nepředpokládá. K osetí budou použity místně původní druhy trav. Po výsevu bude plocha zaválána a prováděna pravidelná závlhka. Po ukončení prací bude stav přilehlého okolí navrácen do původního stavu.

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

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

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

Realizace opravy nádrže se dotkne životního prostředí, a to v kladném slova smyslu. V přilehlém okolí bude pozitivně ovlivněn hydrologický režim. Vytvořený akumulací prostor bude významně přispívat ke zpomalení odtoku extrémních srážek z přilehlých pozemků, což ve výsledku bude minimalizovat množství přímého odtoku vody z povodí.

Zhoršení ovzduší a hluku lze v minimální míře očekávat v období výstavby. Půjde ale pouze o lokální a krátkodobé zhoršení, které nebude mít dopad na životní prostředí. Po uvedení záměru do provozu se vliv nepředpokládá.

V důsledku realizace záměru budou na stavbě vznikat odpady související s provozem stavby. Se všemi odpady bude nakládáno v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb., o odpadech. Vycházet se bude z hlavních cílů odpadového hospodářství, které především řeší šetrnost k životnímu prostředí a opětovné využití materiálu. Vzniklé odpady budou tříděny dle katalogu odpadů a dle jejich druhu s nimi bude nakládáno. Na stavbě nebudou vznikat nebezpečné odpady. Stavba nebude mít negativní vliv na půdu.

c) vliv na soustavu chráněných území dle Natura 2000

Záměr nebude mít vliv na soustavu Natura 2000, v blízkém okolí se žádný prvek nenachází.

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

Záměr nepodléhá posouzení vlivu na životní prostředí podle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí.

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

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

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

Na stavbě typu malé vodní nádrže se nezřizuje žádné ochranné ani bezpečnostní pásmo

## **B.7 Ochrana obyvatelstva PD**

Není řešeno.

## **B.8 Organizace výstavby**

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

Potřeby a spotřeby médií a hmot jsou otázkou vycházející z projektové dokumentace. Zajištění dodávek veškerých hmot je věcí budoucího zhotovitele. Potřebný materiál bude navážen průběžně bez nároků na skladování a úložné prostory.

b) odvodnění staveniště

Není řešeno.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Poblíž vodní nádrže vede místní asfaltová komunikace.

d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky

V době výstavby bude okolí stavby zatíženo zvýšenou prašností a hlučností plynoucí z nutnosti dodržet správný technologický postup výstavby a odvážení materiálu ze staveniště.

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

Okolí staveniště bude ochráněno dle platných hygienických vyhlášek a předpisů o provádění stavby. Staveniště bude zajištěno proti vniknutí nepovolaných osob. Asanace a demolice se v rámci této stavby budou provádět v rámci odstranění opevnění dna a svahů zdrže a výpustného zařízení. V rámci stavby se neuvažuje s kácením vzrostlých dřevin. Kácení dřevin v místě trasy nátokového potrubí zajistí investor v dostatečném předstihu před zahájením stavby v samostatné akci.

f) maximální zábory pro staveniště

Dočasný zábor: 1.293 m<sup>2</sup>

Trvalý zábor: 0 m<sup>2</sup>

Katastrální území: **Střela**

**Parcelní číslo: 128**

Druh pozemku: vodní plocha

Způsob využití: zamokřená plocha

V majetku investora

Dočasný zábor: 916 m<sup>2</sup>

Trvalý zábor: 0 m<sup>2</sup>

**Parcelní číslo: 129/6**

Druh pozemku: ostatní plocha

Způsob využití: ostatní komunikace

V majetku investora

Dočasný zábor: 275 m<sup>2</sup>

Trvalý zábor: 0 m<sup>2</sup>

**Parcelní číslo: 129/4**

Druh pozemku: trvalý travní porost

V majetku investora

Dočasný zábor: 94 m<sup>2</sup>

Trvalý zábor: 0 m<sup>2</sup>

**Parcelní číslo: 599**

Druh pozemku: ostatní plocha

Způsob využití: ostatní komunikace

V majetku investora

Dočasný zábor: 8 m<sup>2</sup>

Trvalý zábor: 0 m<sup>2</sup>

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

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

**Návrh na nakládání s jednotlivými druhy odpadů**

Druh odpadu	Číslo odpadu	Způsob využití/likvidace	Kategorie odpadu	Množství
Zemina a kameny (vč. sedimentu)	170504	Řízená skládka	O	.... m <sup>3</sup>
Beton	170101	Recyklace	O	.... t

V případě výskytu nebezpečných odpadů:

S nebezpečnými odpady může původce nakládat pouze na základě souhlasu věcně a místně příslušného orgánu státní správy, s navazujícími změnami v kompetencích, pokud na tuto činnost již nemá souhlas k provozování zařízení podle § 14.

Přeprava nebezpečných odpadů nepodléhá souhlasu.

V případě, že nemá uvedený souhlas, musí nakládání s nebezpečným odpadem zajistit oprávněnou osobou. Např.:

ASTON - služby v ekologii, s.r.o.  
Provozovna Samoty 2553,  
397 01 Písek  
Tel. +420 603 180 476

Původce odpadů je odpovědný za nakládání s odpady do doby jejich využití nebo odstranění, pokud toto zajišťuje sám jako oprávněná osoba, nebo do doby jejich převedení do vlastnictví osobě oprávněné k jejich převzetí podle § 12 odst. 3. Za dopravu odpadů odpovídá dopravce.<sup>23)</sup> Na každou oprávněnou osobu, která převezme do svého vlastnictví odpady od původce, přecházejí povinnosti původce podle odstavce 1, s výjimkou písmen i) a j).

Při výběrovém řízení, případně před uzavřením smlouvy o dílo na provedení příslušných stavebních prací je nutné požadovat doklady o způsobu nakládání s odpady (kopie smlouvy) vybraným uchazečem.

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

Bilance zemních prací je patrná z položkového rozpočtu. Přebytečná zemina a sediment budou odvezeny na skládku.

j) ochrana životního prostředí při stavbě

Při provádění stavebních prací bude v maximální možné míře dbáno, aby nedošlo k poškození okolních vzrostlých dřevin a nedošlo ke zhoršení jakosti povrchových vod.

k) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora BOZP

Během stavby musí být dodrženy předpisy pro bezpečnost práce a ochranu zdraví při provádění stavebních prací. Dále musí být dodrženy předepsané technologie a respektovány všeobecné a zvláštní dodací podmínky.

Pracovníci musí být proškoleni o zásadách bezpečnosti práce, dodržování pravidel o práci se stroji a používání příslušných ochranných pomůcek.

Musí být zabráněno vstupu neoprávněných osob na stavbu. Stavba musí být řádně označena a v zastavěném území za snížené viditelnosti osvětlena. Dodavatel je především povinen zabezpečit všechny výkopy proti pádu osob, chránit zdroje el. energie proti dotyku nepovolaných osob, zajistit denní úklid znečištěných komunikací a zajistit na nich bezpečný průchod a průjezd. Je povinen dodržet platné předpisy o kultuře stavby.

Pro obyvatele domů na přilehlých pozemcích musí být zajištěn bezpečný přístup.

Zvláštní pozornost musí být věnována vytyčení všech stávajících inženýrských sítí a následné práci v jejich blízkosti, k tomu je nutné vyžádat si odborný dohled správce dotčené sítě a dbát jeho pokynů při odkrývání vedení nebo potrubí

Pro zajištění bezpečnosti práce je nutno v plném rozsahu respektovat následující předpisy ve znění pozdějších předpisů a novel:

Zákon číslo 309/2006 Sbírky a nařízení vlády číslo 591/2006 Sbírky, které nahrazují vyhlášku Českého úřadu bezpečnosti práce č. 48/1982 Sb., dále zákoník práce – zákon č. 262/2006 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

V rámci této akce není potřeba zajišťovat koordinátora BOZP, pokud stavbu bude provádět pouze jeden dodavatel. V opačném případě bude nutné ho zajistit.

l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb

Vzhledem k charakteru stavby není tento bod řešen

m) zásady pro dopravní inženýrská opatření

Budou stanoveny dle požadavků správců přilehlých komunikací

n) stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby

Geotechnik odsouhlasí zeminu, ze které bude prováděna těsnící jílová stěna. Rovněž po odbahnění provede kontrolu dna z hlediska propustnosti. Tyto zápisy budou zhotovitelem stavby doloženy stavebnímu úřadu při kolaudaci díla.

Plán kontrolních prohlídek stavby bude následující:

1. Před zahájením prací po vytyčení obvodu staveniště
2. Po dokončení prací před napuštěním nádrže

o) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

Podrobný postup výstavby je zřejmý z odst. B.2.6 - Základní technický popis stavby. Dílčích termínů v tomto případě netřeba

## **B.9 Celkové vodohospodářské řešení**

Jedná se o vodohospodářskou stavbu, která bude sloužit zejména k zajištění požární vody v obci a k zadržení vody v krajině. Nádrž je nebeského charakteru a je napájena dešťovou vodou z přilehlých ploch.

Koncepce nátoků i odtoků zůstává stávající.

Lze předpokládat, že po napuštění nádrže bude hladina spodní vody v lokalitě přibližně korespondovat s provozní hladinou. Opravená vodní nádrž posílí snahu člověka o zadržení vody v krajině a napomůže zabránit vysychání okolního terénu.