

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

Obnova bude probíhat ve stávající lokalitě. V blízkosti prostoru obnovy se nachází ČOV a přírodní kanalizační sběrač.

PD předpokládá odstranění veškeré navážky stavební sutě z prostoru stavby. Tůň jsou situovány v plochém území, okolí tůní bude zatravněno. Ke splachům do tůní z okolí nedojde. K odstranění tlejícího listí a odumřelé vegetace nebude nutná žádná speciální technika, pro kterou by bylo nutno vyhradit přístupové cesty.

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

Stavba je obnovou a zhodnocením stávající lokality.

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

Stavba je v souladu s územně plánovací dokumentací.

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

Není nutno řešit.

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

Podmínky závazných stanovisek jsou zohledněny v projektové dokumentaci.

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

V území byl proveden terénní průzkum, při kterém byl zjištěn stávající stav předmětného pozemku. Prostor byl geodeticky zaměřen a byl proveden inženýrsko-geologický průzkum lokality.

g) ochrana území podle jiných právních předpisů

Stavbou nedojde k zásahu do VKP. Stavba není v památkové rezervaci ani zóně.

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

Lokalita se nenachází v aktivní zóně záplavového území ani v poddolovaném území.

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

Vliv stavby na okolní prostředí bude pozitivní. Stávající mokřad neplní svůj účel, je vyschlý, částečně zavezený stavební sítí a je zcela nefunkční. Cílem akce je v souladu se schváleným

plánem společných zařízení po ukončené komplexní pozemkové úpravě zajištění zlepšení vodohospodářských poměrů v dané lokalitě. Dojde ke zmírnění vlivu dlouhodobého sucha, zlepšení estetického vzhledu krajiny a zvýšení ekologické stability.

Objem zadržené vody závisí na úrovni HPV v konkrétním období. Proměnné úrovně dna jednotlivých tůň zajistí, aby alespoň v části plochy tůň byla i v suchém období volná hladina. Případné občasné vysychání části plochy tůň není na závadu (viz Záznam ze dne 13. 2. 2020).

Charakter stavebních objektů nevyžaduje vodohospodářské řešení ani hydrotechnické výpočty, projekt neplní vodohospodářské funkce.

j) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

Stavba nevyvolá žádné požadavky na asanace nebo demolice. Kácení dřevin nebude prováděno.

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

Oprava nezasahuje do pozemků zemědělského půdního fondu (ZPF). Z větší části je umístěna do ochranného pásma pozemků lesních (PUPFL).

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

Příjezd ke staveništi bude možný po stávajících místních komunikacích. Bezbariérový přístup ke stavbě není nutné řešit.

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

Stavba není časově ani věcně vázána. Stavba nepodmiňuje ani nevyvolává žádné další investice.

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

Tab. 1: TABULKA DOTČENÝCH POZEMKŮ - trvalý zábor

Pozemek		Katastrální území	Vlastník a jeho adresa	Způsob dotčení/ dotčená plocha
parc. č.	Druh			
4111/2	Vodní plocha	Brod nad Dyjí	Obec Brod nad Dyjí č. p. 45, 691 81 Brod nad Dyjí	Obnova mokřadu

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

Není nutno řešit.

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*

Jedná se o obnovu stávajícího mokřadu. Stávající mokřad neplní svůj účel, je vyschlý, částečně zavezený stavební sutí a je zcela nefunkční.

b) *účel užívání stavby*

Realizací akce dojde k obnovení funkčnosti mokřadu.

c) *trvalá nebo dočasná stavba*

Jedná se o trvalou stavbu.

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

Není nutno řešit. Projektová dokumentace je v souladu s obecnými požadavky na výstavbu, platnými zákony a normami. Stavba nemá charakter díla přístupného veřejnosti. Bezbariérové užívání stavby není požadováno ani stanoveno.

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

Projektová dokumentace zohledňuje podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů.

f) *ochrana stavby podle jiných právních předpisů*

Stavba nevyžaduje stanovení ochrany a ochranného pásma.

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

Jedná se o obnovu stávajícího mokřadu, při níž nedojde ke změně jeho plošného rozsahu.

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.*

Při obnově bude odstraněna stávající navážka stavební suti o objemu cca 1860 m³, která bude uložena na placenou skládku. Při výkopu jednotlivých tůní bude vytěženo cca 3785 m³ rostlé zeminy. Z tohoto objemu bude cca 775 m³ využito k modelaci terénu a vytvoření vyvýšených suchých stanovišť. Přebytek zeminy o objemu 3010 m³ bude odvezen.

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

Stavba nebude členěna na etapy.

Zahájení výstavby:

Ukončení:

podzim 2021 (dle finančních možností investora)
do 4 měsíců od zahájení

Postup výstavby:

- zřízení staveniště na pozemku obce
- vytyčení stavby
- hloubení jednotlivých tůní
- modelace povrchu terénu a úprava stavbou narušených míst do původního stavu
- zatravnění a výsadba dřevin
- vyklizení staveniště a jeho zařízení, uvedení komunikací do původního stavu

j) *orientační náklady stavby*

Náklady stavby jsou 3,5 mil Kč bez DPH.

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) *urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení*

Není nutno řešit.

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

Jedná se o obnovu stávajícího objektu. Použitý materiál nezmění stávající materiálové a barevné řešení. Stavbou budou vytvořeny vodní plochy s litorálními plochami. Mokřadní plochy budou nepravidelného tvaru.

Tůně jsou situovány v plochem území, okolí tůní bude zatravněno. Ke splachům do tůní z okolí nedojde. K odstranění tlejícího listí a odumřelé vegetace nebude nutná žádná speciální technika, pro kterou by bylo nutno vyhradit přístupové cesty.

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Není nutno řešit.

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Bezbariérové užívání stavby není požadováno ani stanoveno.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Obnova nemění stávající charakter objektu. Není třeba řešit dodatečné bezpečnostní prvky.

B.2.6 Základní charakteristika objektů

a) *stavební řešení*

Stavební řešení respektuje normy a standardy platné pro příslušné objekty.

b) *konstrukční a materiálové řešení*

Pro obnovu bude využito přírodních materiálů, které nezmění stávající charakter.

c) mechanická odolnost a stabilita

Vzhledem k charakteru stavby není tedy nutné posuzovat konstrukci statickým výpočtem a není nutné posuzovat stupeň přetvoření ani provádět posouzení poškození v důsledku většího přetvoření.

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

a) technické řešení

Obnova nevyžaduje žádná technická a technologická zařízení.

b) výčet technických a technologických zařízení

Není řešeno.

B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení

Navržená konstrukce neobsahuje žádné prvky, které jsou rizikové z hlediska požární bezpečnosti. Požárně bezpečnostní řešení není nutné pro stavbu zpracovávat.

B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

Rekonstrukce nevyžaduje hospodaření s energiemi.

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

V průběhu stavby a ani po dokončení stavby nebude mít objekt hygienické požadavky a ani požadavky na pracovní a komunální prostředí.

Negativní vlivy stavby budou pouze přechodného charakteru. Přechodně může dojít ke zvýšenému znečištění využívaných komunikací, které budou v průběhu výstavby dodavatelem průběžně čištěny. V suchém období je v blízkosti stavby možná zvýšená prašnost. Rovněž bude zvýšen hluk v okolí stavby vlivem práce stavebních mechanismů. Mechanismy používané na stavbě musí být v takovém technickém stavu, aby v žádném případě nemohlo dojít k úniku ropných látek do půdy nebo do vody. V průběhu stavby bude s odpady nakládáno podle zákona o odpadech 185/2001 Sb. Během užívání objektu nebudou vznikat odpady.

B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží

Charakter stavby nevyžaduje ochranu proti radonu z podloží.

b) ochrana před bludnými proudy

Charakter stavby nevyžaduje ochranu před bludnými proudy.

c) ochrana před technickou seizmicitou

Charakter stavby nevyžaduje ochranu před technickou seizmicitou.

d) ochrana před hlukem

Charakter stavby nevyžaduje ochranu před hlukem.

e) protipovodňová opatření

Charakter stavby nevyžaduje protipovodňová opatření.

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

Není nutno řešit.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

a) napojovací místa technické infrastruktury

Stavba svým charakterem nevyžaduje napojení na technickou infrastrukturu.

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky

Stavba svým charakterem nevyžaduje napojení na technickou infrastrukturu.

B.4 Dopravní řešení

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

Není nutno řešit.

b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu

Pro přístup na staveniště bude využito sítě stávajících místních komunikací.

c) doprava v klidu

Není nutno řešit.

d) pěší a cyklistické stezky

Při provádění obnovy bude přístup pěších a cyklistů omezen. Staveniště bude zabezpečeno tak, aby nebyla ohrožena bezpečnost chodců a cyklistů. Po dokončení obnovy bude umožněn přístup od komunikace k ČOV k hranici mokřadu, kde bude umístěna informační tabule. Přístup dovnitř lokality by působil rušivě na zde usazené živočišné druhy.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

a) terénní úpravy

Terénní úpravy budou spočívat v hloubení jednotlivých tůní a v modelaci povrchu terénu.

b) použité vegetační prvky

Vegetační úpravy budou zahrnovat zatravnění povrchu terénu a ve výsadbě dřevin. K výsadbě bude použit dub letní v počtu 24 ks.

c) biotechnická opatření

Není nutno řešit.

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

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

Negativní vlivy stavby budou pouze přechodného charakteru. Přechodně může dojít ke zvýšenému znečištění využívaných komunikací, které budou v průběhu výstavby dodavatelem průběžně čištěny. V suchém období je v blízkosti stavby možná zvýšená prašnost. Rovněž bude zvýšen hluk v okolí stavby vlivem práce stavebních mechanismů. Mechanismy používané na stavbě musí být v takovém technickém stavu, aby v žádném případě nemohlo dojít k úniku ropných látek do půdy nebo do vody. V průběhu stavby bude s odpady nakládáno podle zákona o odpadech 185/2001 Sb. Během užívání stavby nebudou vznikat odpady.

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

Obnova nebude mít negativní vliv na přírodu a krajinu.

c) vliv stavby na soustavu chráněných území Natura 2000

Obnova nebude mít vliv na soustavu chráněných území Natura 2000.

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

Pro stavbu není třeba provádět zjišťovací řízení ani EIA.

e) V případě záměru spadajícího do režimu zákona o integrované prevenci, základní parametry způsobu naplnění závěrů

Není nutno řešit.

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

Pro stavbu není navrhováno ochranné ani bezpečnostní pásmo, pro stavbu také není třeba stanovovat omezení a podmínky ochrany podle zvláštních právních předpisů.

V případě, že je dokumentace podkladem pro 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.

B.7 Ochrana obyvatelstva

Stavba vzhledem k svému charakteru nemá podstatnější vliv na ochranu obyvatelstva.

B.8 Zásady organizace výstavby

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

Potřebné hmoty a média pro výstavbu, stejně tak jejich spotřeba a zajištění budou organizovány zhotovitelem stavby.

b) odvodnění staveniště

Odvodnění staveniště není třeba řešit. V místě staveniště se nenacházejí žádné systémy meliorací a závlah.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Přístup ke stavbě bude po stávajících místních komunikacích.

d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky

Negativní vlivy stavby na okolní stavby a pozemky se nepředpokládají.

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

Povinností stavby je chránit okolí staveniště a mimo vymezené plochy nic neskladovat a ani neuskutečňovat pohyb stavebních mechanismů. Rovněž tak je nutno činit opatření proti znečištění okolí staveniště. V souvislosti se stavbou nejsou navrhovány žádné asanace, demolice a ani kácení dřevin.

f) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště

Dočasný zábor do 1 roku pro zajištění obnovy bude zřízen na pozemku č. p. 4110/1, které je ve vlastnictví obce Brod nad Dyjí. Část pozemku bude využita pro zařízení staveniště a meziskládky materiálu. Trvalé zábory rekonstrukcí rozšířeny nebudou.

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy

Není nutno řešit.

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

S veškerými odpady vzniklými při výstavbě bude zacházeno podle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů v platném znění a budou likvidovány původcem odpadu.

§5 – zařazení odpadu podle Katalogu odpadů

- a) 02 0103 - Odpady rostlinných pletiv (pařezy stromů – odvoz na placenou skládku)
1,2 t
- b) 17 0504 - Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03 (písečné a jílovité zeminy vzniklé při těžbě tůní - odvoz na placenou skládku)
 $3\,010\text{m}^3 \cdot 1,7\text{ t/m}^3 = \mathbf{5\,117\text{ t}}$
- c) 17 01 - Beton, cihly, tašky a keramika (stavební suť - odvoz na placenou skládku)
 $1\,860\text{m}^3 \cdot 1,9\text{ t/m}^3 = \mathbf{3\,534\text{ t}}$

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

Při obnově bude odstraněna stávající navážka stavební suti o objemu cca 1860 m³, která bude uložena na placenou skládku. Při výkopu jednotlivých tůní bude vytěženo cca 3670 m³ rostlé zeminy. Z tohoto objemu bude cca 850 m³ využito k modelaci terénu a vytvoření vyvýšených suchých stanovišť. Přebytek rostlé zeminy bude odvezen.

j) ochrana životního prostředí při výstavbě

Při stavbě je nutno dbát na technický stav motorových vozidel a strojů tak, aby nedošlo k úniku pohonných hmot a olejů. Je nutno zajistit, aby nedošlo ke kontaminaci půdy, povrchových a podzemních vod.

k) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

§14

(1) Budou-li na staveništi působit současně zaměstnanci více než jednoho zhotovitele stavby, je zadavatel stavby povinen určit potřebný počet koordinátorů bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „koordinátor“) s přihlédnutím k rozsahu a složitosti díla a jeho náročnosti na koordinaci ve fázi přípravy a ve fázi jeho realizace. Činnosti koordinátora při přípravě díla a při jeho realizaci mohou být vykonávány toutéž osobou.

(2) Koordinátorem je fyzická nebo právnická osoba určená zadavatelem stavby k provádění stanovených činností při přípravě stavby, popřípadě při realizaci stavby na staveništi. Koordinátorem může být určena fyzická osoba, která splňuje stanovené předpoklady odborné způsobilosti (§ 10). Právnická osoba může vykonávat činnost koordinátora, zabezpečí-li její výkon odborně způsobilou fyzickou osobou. Koordinátor nemůže být totožný s osobou, která odborně vede realizaci stavby (§ 160 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu – stavební zákon).

(3) Určí-li zadavatel stavby více koordinátorů, kteří působí při přípravě nebo realizaci stavby současně, vymezí pravidla jejich vzájemné spolupráce. Zadavatel stavby, který je fyzickou osobou a splňuje stanovené předpoklady odborné způsobilosti, koordinátora neurčí, bude-li činnost koordinátora vykonávat sám.

(4) Zadavatel stavby je povinen předat koordinátorovi veškeré podklady a informace pro jeho činnost, včetně informace o fyzických osobách, které se mohou s jeho vědomím zdržovat na staveništi, poskytnout mu potřebnou součinnost a zavázat všechny zhotovitele stavby, popřípadě jiné osoby k součinnosti s koordinátorem po celou dobu přípravy a realizace stavby.

(5) Koordinátor je povinen zachovávat mlčenlivost o všech informacích a skutečnostech, o nichž se v souvislosti s činností dozvěděl a které nelze sdělovat dalším osobám, nestanoví-li zvláštní právní předpis jinak.

(6) Při přípravě a realizaci staveb

- a) u nichž nevzniká povinnost doručení oznámení o zahájení prací podle § 15 odst.1,
- b) které provádí stavebník sám pro sebe svépomocí podle zvláštního právního předpisu (§ 160 odst. 3 stavebního zákona), nebo
- c) nevyžadujících stavební povolení ani ohlášení podle zvláštního právního předpisu (§ 103 stavebního zákona), se koordinátor podle odstavce 1 neurčuje.

§15

(1) V případě, 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, nebo
- 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, jehož náležitosti stanoví prováděcí právní předpis, oblastnímu inspektorátu práce příslušnému podle místa staveniště (§ 2 odst. 1 zákona č. 251/2005 Sb., o inspekci práce) nejpozději do 8 dnů před předáním staveniště zhotoviteli; oznámení může být doručeno v listinné nebo elektronické podobě. Dojde-li k podstatným změnám údajů obsažených v oznámení, je zadavatel stavby povinen provést bez zbytečného odkladu jeho aktualizaci. Stejnopis oznámení o zahájení prací musí být vyvěšen na viditelném místě u vstupu na staveniště po celou dobu provádění stavby až do ukončení prací a předání stavby stavebníkovi k užívání. Rozsáhlé stavby mohou být označeny jiným vhodným způsobem, například tabulí s uvedením potřebných údajů. Uvedené údaje mohou být součástí štítku nebo tabule umístované na staveništi nebo stavbě.

(2) Budou-li na staveništi vykonávány práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, které jsou stanoveny prováděcím právním předpisem, stejně jako v případech podle odstavce 1, zadavatel stavby zajistí, aby před zahájením prací na staveništi byl zpracován plán bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi (dále jen „plán“) podle druhu a velikosti stavby tak, aby plně vyhovoval potřebám zajištění bezpečné a zdraví neohrožující práce. V plánu je nutné uvést potřebná opatření z hlediska časové potřeby i způsobu provedení; musí být rovněž přizpůsoben skutečnému stavu a podstatným změnám během realizace stavby.

Příloha č. 5 k nařízení vlády č. 591/2006 Sb.

Práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví, při jejichž provádění vzniká povinnost zpracovat plán

1. Práce vystavující zaměstnance riziku poškození zdraví nebo smrti sesuvem uvolněné zeminy ve výkopu o hloubce větší než 5 m.
2. Práce související s používáním nebezpečných vysoce toxických chemických látek a přípravků nebo při výskytu biologických činitelů podle zvláštních právních předpisů.
3. Práce se zdroji ionizujícího záření pokud se na ně nevztahují zvláštní právní předpisy.

4. Práce nad vodou nebo v její těsné blízkosti spojené s bezprostředním nebezpečím utonutí.
5. Práce, při kterých hrozí pád z výšky nebo do volné hloubky více než 10 m.
6. Práce vykonávané v ochranných pásmech energetických vedení popřípadě zařízení technického vybavení.
7. Studnařské práce, zemní práce prováděné protlačováním nebo mikrotunelováním z podzemního díla, práce při stavbě tunelů, pokud nepodléhají doзору orgánů státní báňské správy.
8. Potápěčské práce.
9. Práce prováděné ve zvýšeném tlaku vzduchu (v kesonu).
10. Práce s použitím výbušnin podle zvláštních právních předpisů.
11. Práce spojené s montáží a demontáží těžkých konstrukčních stavebních dílů kovových, betonových, a dřevěných určených pro trvalé zabudování do staveb.

Stavbu je možné realizovat 1 zhotovitelem (jedná se o jednoduchou stavbu s nízkou náročností na koordinaci). Na stavbě nebude současně pracovat více jak 20 fyzických osob a celkový objem prací při realizaci díla nepřesáhne 500 pracovních dnů na 1 fyzickou osobu.

l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb

Stavba nemá charakter díla přístupného veřejnosti. Bezbariérové užívání stavby není požadováno ani stanoveno.

m) zásady pro dopravní inženýrská opatření

Pro zajištění provedení rekonstrukce bude nutné zřídit dočasný zábor na pozemcích obce pro zřízení meziskládek materiálu. Po dokončení stavby bude zábor zrušen a pozemky rekultivovány a uvedeny do původního stavu. Příjezd na stavbu bude ze sítě místních komunikací.

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

Nejsou stanoveny speciální podmínky pro provádění stavby.

o) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

Zahájení výstavby:	podzim 2021 (dle finančních možností investora)
Ukončení:	do 4 měsíců od zahájení

Postup výstavby:

- zřízení staveniště na pozemku obce
- vytyčení stavby
- hloubení jednotlivých tůní
- modelace povrchu terénu a úprava stavbou narušených míst do původního stavu
- zatravnění a výsadba dřevin
- vyklizení staveniště a jeho zařízení, uvedení komunikací do původního stavu

B.9 Celkové vodohospodářské řešení

Charakter obnovy nevyžaduje zpracování vodohospodářského řešení.

Ověřovací provoz se u zahloubených tůní nepředpokládá. Charakter stavebních objektů nevyžaduje vodohospodářské řešení ani hydrotechnické výpočty, projekt neplní vodohospodářské funkce.

B.10 Plán kontrolních prohlídek stavby, technickobezpečnostní dohled

Plán kontrolních prohlídek stavby

Kontrolní prohlídky stavby budou prováděny vodoprávním úřadem (Městský úřad Mikulov) v rozsahu daném § 133 a § 134 Zákona č. 183/2006 Sb. a § 18 Vyhlášky č. 526/2006 Sb.

Kontrolní prohlídky stavby budou provedeny:

- Při předání staveniště dodavateli stavby
- Po vyhloubení některé z tůní (pořadí hloubení tůní závisí na dodavateli stavby).
- Po vyhloubení všech tůní a zřízení suchých stanovišť
- Po výsadbě doprovodných dřevin a zatravnění pozemku
- Po dokončení všech stavebních prací
- Při předání stavby investorovi a provozovateli

Zařízení pro sledování vodohospodářské funkce mokřadu a tůní (zařízení pro sledování výšky hladiny apod.) není potřeba (mokřad neplní vodohospodářské funkce).

V Brně, březen 2020

Vypracoval: Ing. Tomáš Ryl, Ph. D.