

B Souhrnná technická zpráva

B.1 Popis území stavby

a) Charakteristika stavebního pozemku, technický stav objektů

Dokumentace řeší úpravu koryta toku Leska v ř.km 0,015-0,145. Úprava spočívá v úpravě profilu koryta toku včetně sklonu nivelety dna a opevnění dna a svahů koryta v předmětném úseku. Koryto není v ř.km 0,015-0,134 opevněno. Svahy jsou osety travní směsí, travnatý porost je pravidelně kosen. Pomístně se na svazích nachází náletové stromové a keřové porosty zasahující do průtočného profilu koryta. Dno je pravidelně čištěno od nánosů.

Předmětný úsek koryta je značně namáhán zejména v období příválových srážek, kdy vlivem vysoké hladiny vody a rychlosti průtoku dochází k pravidelnému poškozování břehů pomístními nátržemi. Nátrže jsou pravidelně opravovány záhozem z lomového kamene.

Trasu koryta křížují, nebo je trasa v souběhu s níže uvedenými IS:

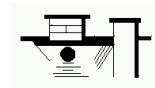
- ř. km 0,0273 – křížení kabel VN (pod úrovní dna)
- ř. km 0,0366 - LB - vyústění kanalizace DN 600
- ř. km 0,0373 – křížení kanalizace DN 400 (pod úrovní dna)
- ř. km 0,0389 – křížení kanalizace DN 400 (pod úrovní dna)
- ř. km 0,1269 - LB - vyústění kanalizace DN 150
- ř. km 0,1334 - LB - vyústění kanalizace DN 100
- ř. km 0,1345 - LB - vyústění kanalizace DN 250

V trase koryta se nachází níže uvedené objekty:

- ř. km 0,0568 - lávka pro pěší
- ř. km 0,0999 - lávka pro pěší

b) Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací

Dokumentace řeší úpravu koryta toku Leska v ř.km 0,015-0,145. Úprava spočívá v úpravě profilu koryta toku včetně sklonu nivelety dna a opevnění dna a svahů koryta v předmětném úseku. Stavba je navržena v souladu s územně plánovací dokumentací a s cíli a úkoly územního plánování.



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

Případné informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území budou do dokumentace zpracovány po jejich obdržení.

d) Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů

Požadavky dotčených orgánů byly do dokumentace zpracovány a vyplývají z obsahu dokumentace.

e) Výčet provedených průzkumů a rozborů

- zaměření stávajících objektů stavby (metoda GPS, polohový systém JSTK, výškový systém Bpv
- pozemková mapa
- konzultace s investorem

f) Ochrana území podle jiných právních předpisů

Nejedná se o památkovou rezervaci, území není památkově ani nijak jinak chráněno. Území je součástí chráněných oblastí Natura 2000

g) Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území a pod.

Stavba se nachází v korytě toku Leska v ř.km 0,015-0,145. Tok Leska je levobřežním přítokem toku Dyje. Stavba se nachází mimo poddolované území.

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

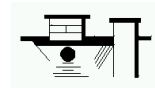
Dokumentace řeší úpravu koryta toku Leska v ř.km 0,015-0,145. Úprava spočívá v úpravě profilu koryta toku včetně sklonu nivelety dna a opevnění dna a svahů koryta v předmětném úseku. Realizovaná stavba nebude mít negativní vliv na okolní pozemky. Odtokové poměry povrchových vod se stavbou nemění.

i) Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin**Požadavky na asanace**

Stavbou nejsou vyvolány požadavky na asanace

Požadavky na demolice

V rámci bouracích prací budou odstraněny stávající lávky pro pěší v ř.km 0,0568 - a v ř. km 0,0999. Dále se odstraní opevnění svahů v místě křížení s kanalizací DN400 v ř. km 0,0373-0,0389 a opevnění svahu v místě vyústění kanalizace DN 600 v ř.km 0,0366 včetně zbytků opevnění dna.



Požadavky na kácení

Rozsah kácení stromových a keřových porostů bude minimální, budou pouze odstraněny porosty zasahující do průtočného profilu opravovaného úseku koryta. Stromové a keřové porosty vně průtočného profilu koryta zůstanou zachovány.

j) Požadavky na maximální zábory ZPF nebo pozemků určených k plnění funkce lesa

Pozemky, na kterých se bude stavba realizovat, jsou v katastru nemovitostí vedeny jako "vodní plocha". Na pozemcích proto není nutné trvalé ani dočasné vynětí pozemků ze ZPF nebo pozemků určených k plnění funkce lesa.

k) Územně technické podmínky**Napojení na dopravní infrastrukturu:**

Přístup ke korytu je po místních zpevněných komunikacích a dále v rámci 6m manipulačního pruhu podél břehů koryta. Povrch manipulačních pruhů je zatravněn.

Napojení na technickou infrastrukturu:

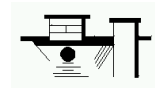
Dokumentace řeší úpravu koryta toku Leska v ř.km 0,015-0,145. Úprava spočívá v úpravě profilu koryta toku včetně sklonu nivelety dna a opevnění dna a svahů koryta v předmětném úseku. Technickou infrastrukturu dokumentace neřeší. Veškeré objekty v korytě jsou prosté zařízení vyžadujících si nutnost napojení na technickou infrastrukturu. Při provádění stavby budou veškeré mechanismy na vlastní pohon, zdrojem el. energie bude mobilní centrála.

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

Stavba není časově vázána na jiné stavby, stavbou nejsou vyvolány podmiňující a související investice.

m) Seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby**m.1) Pozemky, na nichž se bude stavba realizovat (k.ú. Dobšice u Znojma)**

<u>Číslo pozemku</u>	<u>Druh pozemku</u>	<u>Vlastník, jméno, adresa</u>
27/1	vodní plocha	Česká republika, Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, Veveří, 60200 Brno
27/8	vodní plocha	Česká republika, Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, Veveří, 60200 Brno
27/9	vodní plocha	Česká republika, Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, Veveří, 60200 Brno
789/1	vodní plocha	Česká republika,



Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11,
Veveří, 60200 Brno

m.2) Pozemky, na nichž se bude stavba realizovat (k.ú. Oblekovice)

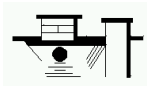
<u>Číslo pozemku</u>	<u>Druh pozemku</u>	<u>Vlastník, jméno, adresa</u>
560/1	vodní plocha	Česká republika, Povodí Moravy, s.p., Dřevařská 932/11, Veveří, 60200 Brno

m.3) Sousední pozemky(k.ú. Dobšice u Znojma)

<u>Číslo pozemku</u>	<u>Druh pozemku</u>	<u>Vlastník, jméno, adresa</u>
24/1	zahrada	Hujňáková Miloslava, Za Sokolovnou 316, 67182 Dobšice
27/6	ostatní plocha	Obec Dobšice, Brněnská 70, 67182 Dobšice
28/1	ostatní plocha	Obec Dobšice, Brněnská 70, 67182 Dobšice
851/1	zahrada	Bartoníková Milada, Za Sokolovnou 40, 67182 Dobšice
850/1	zahrada	Přibil Otmar, Za Sokolovnou 537, 67182 Dobšice
849	zahrada	Krupičková Dana, José Martího 239/17, Veleslavín, 16200 Praha 6 Ptáček Milan Ing., č. p. 166, 76701 Bezměrov
348/3	zahrada	SJM Hrůza Karel a Hrůzová Olga, Za Sokolovnou 564, 67182 Dobšice
848/5	orná půda	Vodovody a kanalizace Znojmsko, Kotkova 2518/20, 66902 Znojmo
848/4	orná půda	Obec Dobšice, Brněnská 70, 67182 Dobšice
845/2	zahrada	Veselý Daniel, Lahoferova 577, 67182 Dobšice

m.4) Pozemky dotčené přístupem na staveniště(k.ú. Dobšice u Znojma)

<u>Číslo pozemku</u>	<u>Druh pozemku</u>	<u>Vlastník, jméno, adresa</u>
27/1	ostatní plocha	Obec Dobšice, Brněnská 70, 67182 Dobšice
27/6	ostatní plocha	Obec Dobšice, Brněnská 70, 67182 Dobšice
28/1	ostatní plocha	Obec Dobšice, Brněnská 70, 67182 Dobšice
54/1	ostatní plocha	Obec Dobšice, Brněnská 70, 67182 Dobšice
5498	ostatní plocha	Obec Dobšice, Brněnská 70, 67182 Dobšice



n) Seznam pozemků, na kterých vznikne ochranné pásmo nebo bezpečnostní pásmo

Stavbou nevznikne nutnost zřizování nových ochranných a bezpečnostních pásem.

B.2 Celkový popis stavby**B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího využívání****a) Nová stavba nebo změna dokončené stavby**

Dokumentace řeší úpravu koryta toku Leska v ř.km 0,015-0,145. Úprava spočívá v úpravě profilu koryta toku včetně sklonu nivelety dna a opevnění dna a svahů koryta v předmětném úseku.

b) Účel užívání stavby

Neškodné převedení povrchových vod korytem toku.

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 staveb

Stavba je prostá výjimek z technických požadavků na stavby. Bezbariérové užívání stavby není vzhledem k charakteru a provozu na stavbě řešeno.

e) Údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplývajících z jiných právních předpisů

Požadavky dotčených orgánů byly do dokumentace zapracovány a vyplývají z obsahu dokumentace.

f) Ochrana stavby podle jiných právních předpisů

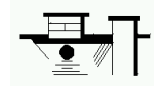
Nejedná se o památkovou rezervaci, stavba není kulturní památkou a není ani nijak jinak chráněna.

g) Navrhované parametry stavby

Dokumentace řeší úpravu koryta toku Leska v ř.km 0,015-0,145. Úprava spočívá v úpravě profilu koryta toku včetně sklonu nivelety dna a opevnění dna a svahů koryta v předmětném úseku.

M denní průtoky Q_{Md}

M	30	60	90	120	150	180	210	240	270	300	330	355	364
Ql/s	28,9	19,3	14,5	11,6	9,5	7,7	6,4	5,3	4,2	3,1	2,1	1,0	0,0



N - leté průtoky Q_N

N	1	2	5	10	20	50	100
$Q \text{ m}^3/\text{s}$	1,2	2,3	4,4	6,7	9,7	14,7	19,5

g.1) Parametry stávajícího koryta

- délka upravovaného úseku ... 130m
- šířka dna ... 1,50-2,80m
- sklon svahů koryta ... 1:1,25 - 1:2
- sklon nivelety upraveného dna ... 0,76%

Konzumpční křivka – viz. Hydrotechnické posouzení

g.2) Parametry upraveného koryta

- délka upravovaného úseku ... 130m
- šířka upraveného dna ... 2,00m
- sklon svahů koryta ... 1:1,5
- výška opevnění svahů nade dnem ... 2,00m
- sklon nivelety upraveného dna ... 1,22%

Konzumpční křivka – viz. Hydrotechnické posouzení

h) Základní bilance stavby

Vybouraný beton bude odvezen na skládku, kde bude rozdrčen a připraven k recyklaci. Vytěžená zemina bude použita ke zpětným zásypům v rámci navázání nově navržených konstrukcí na stávající terén a k terénním úpravám v rámci pozemků, na kterých se bude stavba realizovat.

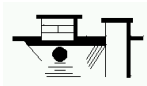
i) Základní předpoklady výstavby

Stavba bude realizována odbornou firmou vybranou na základě výběrového řízení organizovaného v souladu se zákonem o zadávání veřejných zakázek.

Časově není pro výstavbu požadováno, vyjma nepříznivého počasí znemožňujícího bezvadné plnění díla, žádné omezení. Před zahájením stavebních prací dodavatel předloží harmonogram stavebních prací, ve kterém bude uvedena časová posloupnost jednotlivých HSV a PSV prací a rozhodující termíny dílčích plnění stavební připravenosti.

j) Orientační náklady stavby

Orientační náklady stavby budou stanoveny po výběru zhotovitele.



B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

Dokumentace řeší úpravu koryta toku Leska v ř.km 0,015-0,145. Úprava spočívá v úpravě profilu koryta toku včetně sklonu nivelety dna a opevnění dna a svahů koryta v předmětném úseku. Upravené koryto je lichoběžníkového profilu se šířkou dna 2,00m, s dostředným sklonem dna a sklonem svahů 1:1,5. Svah nad opevněním bude upraven a oset travní směsí.

Opevnění dna a svahů bude v km 0,015-0,0301 záhozem z lomového kamene, ř. km 0,0301-0,0435 dlažbou z lomového kamene (křížení se shybkou), ř.km 0,0435-0,124 rovinou z lomového kamene a 0,124-0,135 dlažbou z lomového kamene.

B.2.3 Celkové provozní řešení

Realizací díla se celkové provozní řešení stavby nemění.

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Upravené koryto toku Leska je veřejně přístupné. Realizací stavby se charakter díla nemění.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Přístup do prostoru upraveného koryta není nijak omezen, pohyb osob podél upraveného koryta toku je na vlastní nebezpečí.

B.2.6 Základní charakteristika objektů

Dokumentace řeší úpravu koryta toku Leska v ř.km 0,015-0,145. Úprava spočívá v úpravě profilu koryta toku včetně sklonu nivelety dna a opevnění dna a svahů koryta v předmětném úseku. Jedná se o jednoduchou stavbu, stavba není členěna na stavební objekty. Součástí stavby jsou bourací práce a stavební práce.

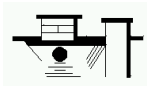
B.2.6.1 Bourací práce

- ř. km 0,0568 - odstranění lávky pro pěší (mostovka + břehové pilíře)
- ř. km 0,0999 - odstranění lávky pro pěší (mostovka + břehové pilíře)
- ř. km 0,0373-0,0389 - odstranění opevnění svahů a dna místě křížení
s kanalizací DN400
- ř.km 0,0366 - odstranění opevnění svahu a dna v místě vyústění kanalizace DN 600

B.2.6.2 Stavební práce

a) Stavební řešení

Součástí stavebních prací je opevnění dna a svahů záhozem z lomového kamene v km 0,015-0,0301 záhozem z lomového kamene, ř. km 0,0301-0,0435 dlažbou



z lomového kamene (křížení se shybkou), ř.km 0,0435-0,124 rovnaninou z lomového kamene a 0,124-0,135 dlažbou z lomového kamene.

Opevnění dna a svahů záhozem z lomového kamene v ř.km. 0,015-0,0301

Opevnění bude provedeno v úseku ř. km 0,015-0,0301. Jedná se o napojení koryta Lesky na koryto toku Dyje. Opevnění dna a svahů bude provedeno záhozem z lomového kamene s urovnáním. Opevnění levého břehu se provede na výšku 2,00m, výška opevnění pravého břehu je proměnlivá s ohledem na výšku stávajícího pravého břehu.

Opevnění dna a svahů dlažbou z lomového kamene v ř.km 0,0301-0,0435

Dlažba bude z lomového kamene a bude ukládána do betonu tl. 150mm zřízeném na podkladu ze štěrkopísku tl. 200mm. Zalití spár bude cementovou maltou. Opevněné dno bude dostředně spádováno. Výška dlažby nade dnem bude u obou břehů 2,00m. Sklon svahů bude proměnlivý od 1:1,5. V místě křížení se shybkou bude tloušťka podkladu ze štěrkopísku upravena dle skutečné úrovně koruny obetonování potrubí.

Opevnění dna a svahů rovnaninou z lomového kamene v ř. km 0,0435-0,124

Rovnanina bude z lomového kamene s vyklínováním a urovnání líce. Opevnění dna a svahů se provede na šířku celého dna a na výšku 2,00m. Opevněné dno bude dostředně spádováno. Tloušťka opevnění ve dně bude min. 0,60m (v ose) a 0,75m (pata svahu), tloušťka opevnění svahů bude proměnlivá od 0,60m (pata svahu) po 0,40m (koruna opevnění). Lomový kámen rovnaniny bude ukládán na lože z kameniva drceného.

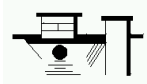
V trase upraveného koryta budou v ř. km 0,0718 a ř. km 0,1240 zřízeny stabilizační prahy. Stabilizační prahy budou železobetonové, viditelné plochy budou z pohledového betonu.

V ř.km 0,0301 bude zřízen spádový stupeň. Spádový stupeň bude ze železobetonu, viditelné plochy budou z pohledového betonu. Výška stupně bude 0,30m.

Opevnění dna a svahů dlažbou z lomového kamene v ř.km 0,124-0,135

Dlažba bude z lomového kamene a bude ukládána do betonu tl. 150mm zřízeném na podkladu ze štěrkopísku tl. 200mm. Zalití spár bude cementovou maltou. Opevněné dno bude dostředně spádováno. Výška dlažby nade dnem bude u obou břehů 2,00m. Sklon svahů bude proměnlivý od 1:1,5 do 1:1 (profil v místě napojení na stávající opěrné stěny upraveného koryta)

Oprava stávajícího dna a opěrných stěn



Oprava stávajícího dna a opěrných stěn bude provedena v ř.km 0,135-0,145. Oprava bude spočívat v doplnění poškozené dlažby dna a v opravě spár v dlažbě dna a zdivu opěrných stěn. Spáry budou opraveny v celé ploše, zvětralá výplň bude odstraněna na hloubku min. 70mm a nahrazena cementovou maltou. Povrch bude zahrazen, kámen bude očištěn.

b) Konstrukční a materiálové řešení

Konstrukční beton bude třídy C 25/30 XC4, XF3, podkladní betony budou třídy C 20/25 XC2, XA1. Betonářská ocel 10505(R), síť KARI 8/150x8/150, šterkopísek fr. 0-45mm. Lomový kámen bude žulový barvy světlé. Pro dlažbu bude použit kámen lomový upravený regulační tl. 200mm. Pro zához bude použit lomový kámen hmotnosti 100-200kg. Rovnanina bude z lomového kamene hmotnosti 100-200kg, vyklínování bude kamenem frakce 32-125mm. V patě rovnaniny bude použit lomový kámen hmotnosti do 500kg. Lože rovnaniny bude z kameniva drceného fr. 8-32mm.

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

Stavba je prostá technických a technologických zařízení.

B.2.8 Zásady požární bezpečnostního řešení

Použitá literatura

Předložené řešení bylo zpracováno v souladu s platnými ČSN 730802, ČSN 730804, ČSN 730810, ČSN 73 0873, Vyhl. Č. 23/2008 Sb. ve znění pozdějších předpisů a v souladu s příslušnými technickými normami a vyhláškami.

Celkové posouzení stavby

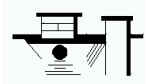
Objekt stavby je pozemní stavba z nehořlavého materiálu (betonové konstrukce, dlažba z lomového kamene - materiály bez požárního rizika - $P_n=0,00\text{kgm}^{-2}$).

Poznámka

Po dobu vlastní realizace této stavby je třeba v případě požáru (havárie) v dané lokalitě zajistit příjezd, popř. průjezd zasahujících vozidel (vozidla hasičského záchranného sboru, policie, zdravotní služby, popř. jiné technické služby a prostředky).

Závěr

Navrhované objekty stavby (opevnění dna a svahů koryta dlažbou z lomového kamene a záhozem z lomového kamene, betonové stabilizační objekty) jsou objekty bez požárního rizika a jsou navrženy a projektovány v souladu s platnými normami a předpisy.



B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

Úsporu energie a tepelnou ochranu dokumentace vzhledem k charakteru stavby neřeší.

B.2.10 Hygienické požadavky na stavbu

Hygienické požadavky na stavbu se opravou nemění.

B.2.11 Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

Ochrana před pronikáním radonu z podloží

Ochranu před pronikáním radonu z podloží dokumentace vzhledem k charakteru stavby neřeší.

b) Ochrana před bludnými proudy

Dokumentace neřeší. V dané lokalitě se nevyskytují.

c) Ochrana před technickou seizmicitou

Dokumentace neřeší. V dané lokalitě se nevyskytuje.

d) Ochrana před hlukem

Provoz v korytě toku není zdrojem hluku.

e) Protipovodňová opatření

Dokumentace řeší úpravu koryta toku Leska v ř.km 0,015-0,145. Úprava spočívá v opevnění dna a svahů koryta v předmětném úseku. Protipovodňová opatření na zájmovém území se úpravou nemění.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

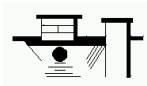
Dokumentace řeší úpravu koryta toku Leska v ř.km 0,015-0,145. Úprava spočívá v opevnění dna a svahů koryta v předmětném úseku. Technickou infrastrukturu dokumentace neřeší. Veškeré objekty v korytě jsou prosté zařízení vyžadujících si nutnost napojení na technickou infrastrukturu.

B.4 Dopravní řešení

Přístup ke korytu je po místních zpevněných komunikacích a dále v rámci 6m manipulačního pruhu podél břehů koryta. Povrch manipulačních pruhů je zatravněn.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

Terénní úpravy jsou minimálního rozsahu a souvisí s napojením upravovaných



konstrukcí opevnění na stávající terén. Vegetaci dokumentace neřeší.

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

a) Vliv na životní prostředí

Stavba není zdrojem vibrací, hluku a prašnosti. Odtokové poměry povrchových vod se úpravou nemění. Provoz v upraveném korytě toku nemá negativní vliv na životní prostředí.

b) Vliv na přírodu a krajinu

Upravovaný úsek koryta se nachází v intravilánu obce Dobšice. Upravené koryto nemá negativní vliv na přírodu a krajinu.

c) Vliv na soustavu chráněných území Natura 2000

Stavba nemá negativní vliv na soustavu chráněných území Natura 2000

d) Způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí

Podmínky závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí jsou do dokumentace zapracovány a vyplývají z jejího obsahu.

e) Navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů

Stavbou není vyvolána potřeba zřízení ochranných pásem.

B.7 Ochrana obyvatelstva

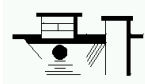
Dokumentace řeší úpravu koryta toku Leska v ř.km 0,015-0,145. Úprava spočívá v opevnění dna a svahů koryta v předmětném úseku. Úpravou bude zajištěna stabilita koryta toku a bude vyloučeno poškození IS zařízení a staveb v souběhu a křížení s upraveným korytem.

B.8. Zásady organizace výstavby

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

Zdroj el. energie bude mobilní elektrocentrála, případně bude provedeno napojení na stávající elektrorozvody areálu přes elektroměr podružného měření. Pitná voda se bude dovážet balená, WC bude chemické, mobilní.

b) Odvodnění staveniště



Odtokové poměry povrchových vod se stavbou nemění. Přilehlý terén je spádován tak, že je zaručen přirozený odtok povrchových vod z prostoru staveniště.

c) Napojení stavby na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

c.1) Napojení na dopravní infrastrukturu

Přístup ke korytu je po místních zpevněných komunikacích a dále v rámci 6m manipulačního pruhu podél břehů koryta. Povrch manipulačních pruhů je zatravněn.

Kapacita přístupových komunikací je pro potřebu realizace stavby postačující.

c.2) Napojení na technickou infrastrukturu

Jako zdroj el. energie při výstavbě bude sloužit mobilní elektrocentrála. Pitná voda se bude dovážet balená, WC bude chemické, mobilní. Veškeré stavební nástroje a mechanismy budou na vlastní pohon.

d) Vliv provádění stavby na okolní pozemky

Při provádění stavby nesmí být okolní pozemky a nemovitosti stavební činností poškozeny. V případě, že dojde k poškození sousedních pozemků, musí se ihned zajistit náprava. Náprava poškozených pozemků stavební činností bude provedena na náklady dodavatele stavebních prací.

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

Stavba svým rozsahem nevyvolává nutnost ochrany okolí staveniště. Stavbou nejsou vyvolány požadavky na související asanace, demolice a kácení dřevin.

f) Maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště

Dočasné staveniště bude v rámci částí pozemků, na kterých se bude stavba realizovat. Hranice dočasného staveniště bude upřesněna při předání staveniště dodavateli. Se zřízením trvalého staveniště se nepočítá.

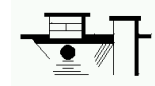
g) Požadavky na bezbariérové obchozí trasy

S bezbariérovými obchozími trasami se vzhledem k umístění stavby neuvažuje.

h) Maximální produkovaná množství odpadů a druhy odpadů

Katal. č. odpadu	Název druhu odpadů - zkráceně	Předpokládaný způsob nakládání
17 05 04	Zemina a kamení 507,39m ³	Materiálové využití (zásypy objektů, terénní úpravy)
17 01 01	Beton 199t	Recyklace

Za nakládání s odpady v rámci konstrukčních prací smluvně odpovídá dodavatel prací, který se řídí podmínkami zákona Č. 185/2001 Sb. o odpadech ve znění pozdějších předpisů a příslušnými prováděcími vyhláškami. Zneškodnění odpadů bude



prováděno oprávněnou osobou na zařízení schváleném k provozu, přednost má materiálové využití formou recyklace.

i) Bilance zemních prací

V rámci výkopových prací bude odtěženo celkem 656,59m³ zeminy. Část vytěžené zeminy (149,20m³) bude použita ke zpětným zásypům a terénním úpravám v rámci pozemků, na kterých se bude úprava realizovat. Přebytečná zemina (507,39m³) bude vyvezena na skládku.

j) Ochrana životního prostředí při výstavbě

Při provádění díla se musí dbát na ochranu životního prostředí a dodavatel stavebních může používat pouze mechanismy splňující kritéria bezpečnostních a hygienických norem.

Dále je nutno dodržovat určený obvod staveniště a v případě poškození pozemků a komunikací stavební činností uvést tyto do původního stavu. Dodavatel nesmí připustit únik ropných látek do podzemních ani povrchových vod, stroje musí být zabezpečeny tak, aby nemohlo dojít ke kontaminaci ropnými látkami atp.

k) Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci

Při provádění stavebních prací je nutné dodržovat všechny bezpečnostní předpisy BOZ a platné normy týkající se stavebních prací a musí být řádně proškoleni. Zaměstnanci jsou povinni při práci používat ochranné prostředky a pomůcky.

l) Úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb

Stavbou není vyvolána nutnost úprav bezbariérového užívání výstavbou dotčených staveb.

m) Zásady pro dopravní inženýrská opatření

Vzhledem k rozsahu a umístění stavby zásady pro dopravní inženýrská opatření projektová dokumentace neřeší.

n) Stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby

Vzhledem k umístění stavby není nutno stanovovat speciální podmínky pro provádění stavby.

o) Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

Před zahájením stavebních prací dodavatel předloží harmonogram stavebních prací, ve kterém bude uvedena časová posloupnost jednotlivých HSV a PSV prací a rozhodující termíny dílčích plnění stavební připravenosti.

p) Plán kontrolních prohlídek



Před započítím stavebních prací bude dodavatelem stavebních prací zpracován harmonogram stavebních prací, jehož jeden výtisk bude po odsouhlasení investorem předán příslušnému stavebnímu úřadu a to z důvodu možnosti provádění kontrolních prohlídek příslušným stavebním úřadem v souladu s §133 a §134 Zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon).

Z harmonogramu stavebních prací musí být kromě jiného zřejmý datum zahájení a ukončení stavebních prací a data dílčích stavebních připraveností, kdy bude stavební úřad vyzván k pravidelným kontrolním prohlídkám díla – plán kontrolních prohlídek. Povinností dodavatele vyzvat stavební úřad ke kontrolní prohlídce bude především v následujících fázích výstavby:

- při geodetickém vytyčení stavby nebo jejích částí (objektů)
- při prohlídce základových spár nebo jejích částí příslušných stavebních konstrukcí.
- před zakrytím jakýchkoli jiných konstrukcí, které nebudou nadále přístupné a budou mít vliv na kvalitu, životnost a bezpečnost díla (zakrytí pracovních spár konstrukcí apod.)
- při případné prohlídce obnažené konstrukce křižující podzemní IS před jejím zasypáním

Způsob výkonu kontrolních prohlídek stavebním úřadem je jasně popsán v §§133 a 137 Zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon). Jakoukoli změnu oproti schválenému plánu kontrolních prohlídek (z důvodu počasí nebo nepředvídaných událostí) musí dodavatel neprodleně oznámit investorovi, resp. příslušnému stavebnímu úřadu a to v dostatečném předstihu tak, aby bylo možno sjednat kontrolní prohlídku v náhradním termínu.

Břeclav 04. 2020

Ing. Jan Varadínek

