B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

BLÍZKOVSKÝ POTOK

ř. km 1,610 – 2,505, BLÍZKOV,

OPRAVA DLAŽEB

	Jméno	Datum	Podpis	PARÉ Č.
ZPRACOVAL	Ing. Lubomír Horák	05/2016		
AUTORIZOVAL	Ing. Lubomír Horák	05/2016		

B.0 Obsah

B.0 Obsah 2
B.1 Popis území stavby 3
B.2 Celkový popis stavby 4
B.2.1 Celkový popis stavby 4
B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení 7
B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby 7
B.2.4 Bezbariérové užívání stavby 8
B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby 8
B.2.6 Základní charakteristika objektů 8
B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení 8
B.2.8 Požárně bezpečnostní řešení 8
B.2.9 Zásady hospodaření s energiemi 8
B.2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí 8
B.2.11 Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí 9
B.3 Připojení na technickou infrastrukturu 9
B.4 Dopravní řešení 9
B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav 10
B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana 10
B.7 Ochrana obyvatelstva 11
B.8 Zásady organizace výstavby 11

B.1 Popis území stavby

a) Charakteristika stavebního pozemku
Obec Blízkov je obec v okrese Žďár nad Sázavou v kraji Vysočina. Žije zde přes 300 obyvatel. Obec Blízkov se nachází cca. 12,0 km severozápadně od města Velké Meziříčí. Průměrná nadmořská výška v obci je 494 m n. m. Obcí prochází krajská komunikace III: třídy 35433.
Jedná se o stávající koryto vodního toku Blízkovského potoka. Veškeré přístupové cesty jsou již vybudovány. Stavba se nachází v intravilánu obce.

b) Výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů (geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.)
Byl proveden vizuální průzkum na místě.
Byl proveden rozbor sedimentů v potoku.

Další přípravné práce a podklady pro projektování:
- Zaměření terénu – polohopis, výškopis
- Zákres katastrálních hranic do mapového podkladu, předaný investorem
- Zákres inženýrských sítí do mapového podkladu, předaný CETIN (Telefonicou O2 a.s.)
- (sdělovací kabely), RWE, a.s. (STL a VTL) a investorem (vodovod a dešťová
- kanalizace)
- Fotodokumentace lokality
- Informace o parcelách

c) Stávající ochranná a bezpečnostní pásma
Ochranné pásmo památkové zóny
V zájmovém území stavby není vyhlášeno ochranné pásmo zóny.
Chráněná oblast přirozené akumulace vod
V zájmovém území stavby není vyhlášena chráněná oblast přirozené akumulace vod.
Pásmo hygienické ochrany vodního zdroje
Výstavbou nedojde k dotčení pásma hygienické ochrany vodních zdrojů.

Ochranná pásma inženýrských sítí, komunikací a vodotečí
Ochranná pásma inženýrských sítí, komunikací a vodotečí jsou v projektu respektována, jsou dodrženy odstupové vzdálenosti dle ČSN a podmínky správců

Zábory zemědělského a lesního půdního fondu
Stavbou nedojde k záboru.

d) Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.
Stavba je prováděna ve stávajícím vodním toku. Niveleta koryta a průtočný profil je beze změny.

e) Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území
Stavba nemá negativní vliv na okolní stavby a pozemky a nezhoršuje odtokové poměry v lokalitě.

f) Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin
Mimo rozsah stavby nejsou dále stanovena.
Veškeré dotčené plochy budou po ukončení stavby vráceny do původního stavu.

g) Požadavky na maximální zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa (dočasné/trvalé)
Dočasné zábory ZPF pro účely staveniště budou stanoveny před zahájením stavby.

h) Územně technické podmínky zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu)
Přísun stavebního materiálu na stavbu a odvoz vykopané zeminy a kameniva bude prováděn po krajské komunikaci III. třídy a místní komunikaci.

i) Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolaní, související investice

Stavba nemá věcné a časové vazby podmiňující další investice. Postup výstavby bude odsouhlasen s investorem.
Termín zahájení stavby : 08/2016. Termín ukončení stavby : 12/2016

B.2 Celkový popis stavby

B.2.1 Celkový popis stavby

Jedná se o rekonstrukci stávajících dlažeb, odbahnění a úpravu koryta.

Úsek ř. km 1,610 – 1,970

Bude provedeno rozebrání dlažby.
Svah do výšky 0,5 a dno potoka bude z vyklínovaného lomového kamene tl. 250 mm a osazené do betonu tl. 300 mm třídy C 16/20. Zbývající část svahu bude z vyklínovaného lomového kamene tl. 250 mm loženého do původního terénu. Niveleta toku bude beze změny. Sklon svahu (2:1) bude beze změny. V ř. km ,1610 (na začátku stavby) bude zbouráno stávající ŽB hrazení.

Úsek ř. km 1,974 – 1,995

Dno potoka bude z vyklínovaného lomového kamene tl. 250 mm a osazené do betonu tl. 300 mm třídy C 16/20. Stěny koryta z lomového kamene budou dospárovány (např. Quick-mix SBM nebo Sika). Horní ŽB deska bude sanována (např. Sikagard). Niveleta toku bude beze změny.

Úsek ř. km 2,235 – 2,276

Dno potoka bude z vyklínovaného lomového kamene tl. 250 mm a osazené do betonu tl. 300 mm třídy C 16/20. Stěny koryta z lomového kamene budou dospárovány (např. Quick-mix SBM nebo Sika). Horní ŽB deska bude sanována (např. Sikagard). Niveleta toku bude beze změny. Koryto bude odbahněno.

Úsek ř. km 2,296 – 2,424

Bude provedeno rozebrání dlažby.

Svah do výšky 0,5 a dno potoka bude z vyklínovaného lomového kamene tl. 250 mm a osazené do betonu tl. 300 mm třídy C 16/20. Zbývající část svahu bude ohumusována. V úseku ř. km 2,392 – 2,424 bude levý svah z vyklínovaného lomového kamene tl. 250 mm loženého do původního terénu až k hraně objektu dílny. Niveleta toku bude beze změny. Sklon svahu (2:1) bude beze změny.

Úsek ř. km 2,424 – 2,505

Bude provedeno odbahnění koryta a úprava trasy koryta. Dno bude ze stávajícího rostlého terénu, svahu budou ohumusovány. Niveleta toku bude beze změny. Sklon svahu (2:1) bude beze změny.

V úseku ř. km 1,818 – 1,846, kdy levý břeh koryta vede v souběhu s místní komunikaci, bude provedeno doasfaltování komunikace k horní hraně svahu koryta v šířce 0,7 m.

Skladby komunikace:

Asfaltový beton dvouvrstvý	ACO 11	50 mm
Asfaltový beton dvouvrstvý	ACL 16	50 mm
Štěrkodrť	ŠD	150 mm
Štěrkodrť	ŠD	200 mm
CELKEM		450 mm

Ostatní podmínky pro realizaci stavby

- V rámci stavby je nutné snížit dočasně hladinu Horního rybníka cca. o 1,2 m. Snížení je nutné projednat se zástupci obce Blízkov.
- V rámci stavby je nutné provádět dočasné hrazení toku s následným převedením průtoku za prováděný úsek. Hrazení bude provedeno vhodnou zeminou z výkopu nebo pytlovaným pískem se sklony svahu 2:1. Převod průtoku bude prováděn čerpáním nebo gravitačně potrubím. Vzdálenost a způsob dočasného hrazení bude řešit zhotovitel stavby.
- V rámci stavby bude nutné obetonovat a upravit stávající zaústění dešťové kanalizace, drenáží, odvodnění aj. potrubí vstupujících do svahu terénu.
- V rámci stavby budou demontovány veškeré hrazení zhotovené vlastníky přilehlých objektů.
- V rámci stavby budou veškerá dotčená oplocení vrácená do původního stavu.

Výkopové a zemní práce

Výkopové a zemní práce budou prováděny v souladu s platnými ČSN, zejména s normou ČSN 73 3050 "Zemní práce"

Před prováděním prací budou v lokalitě stavby vytyčeny veškeré podzemní sítě za účasti jejich správců. Při provádění zemních prací v bezprostřední blízkosti podzemního vedení nebo při jejich křížení bude postupováno podle podmínek stanovených správcem uvedeného podzemního vedení.

Stavební jámy budou zabezpečeny proti vnikání povrchových vod.

V případě, že při provádění stavebních úprav na stávajících objektech dojde k podkopání základové spáry stávajícího objektu nebo bude výkop prováděn v těsné blízkosti stávající základové konstrukce pod úrovní její základové spáry, budou provedena patřičná opatření pro zajištění stability stávajících konstrukcí.

Výkopovými pracemi nesmí dojít k poškození stávajících konstrukcí, inženýrských sítí a zařízení, které nejsou určeny k odstranění.

Pokud dojde k přímému kontaktu se stávajícími komunikacemi budou zásyp výkopu a konstrukční vrstvy komunikací po položení uvedených Inženýrských sítí řádně zhutněny a položen kryt komunikace shodné konstrukce jako původní kryt komunikace pokud Realizační dokumentací či správcem komunikace není určeno jinak. Rovněž budou obnoveny obrubníky komunikace a do původního stavu uvedeny krajnice a další stavbou dotčené součásti komunikace.

Při realizaci je nutno přísně dbát na ochranu stávajících stromů.

V případě výkopu kontaminovaných zemin budou tyto deponovány na řízené skládce určené k ukládání těchto odpadů. Obdobně při zastižení kontaminovaných vod bude s nimi zhotovitel nakládat a likvidovat v souladu s příslušnou legislativou.

Dno výkopu kopaného v zimních podmínkách se musí chránit před zamrznutím ponecháním vrstvy na pozdější dokopávku, nebo krytím ochrannými materiály. Ochranná vrstva se musí odstranit bezprostředně před vybudováním základu, nebo před položením potrubního vedení.

Pokud příslušné položky obsahují uložení materiálů na skládku, je součástí těchto položek i poplatek za toto uložení.

Součástí výkopových prací je i případné čerpání nebo gravitační převod vody v korytě v průběhu celé.

V případě ornice pro zpětné použití při jejím dlouhodobém uskladnění musí být povrch deponie urovnaný a chráněný proti růstu plevelů.

Zásypy a násypy

Pro zásypy a násypy budou použité vhodné materiály a jejich zhutnění bude prováděno v předepsaných vrstvách podle použitého materiálu, vše v souladu s platnými legislativními předpisy a platnými normami (především ČSN 73 3050 Zemní práce, ČSN 73 6133 Navrhování a provádění zemního tělesa pozemních komunikací, ČSN 72 1015 Laboratorní stanovení zhutnitelnosti zemin, ČSN 72 1006 Kontrola zhutnění zemin a sypanin, a dalšími specializovanými normami).

Hutnění bude prováděno vibračními deskami, ručními vibračními války, nebo jinou vhodnou technikou.

Při výkopu stavebních jam a rýh je nutno selektivně přistupovat k rozlišení zemin z hlediska využití pro zpětné zásypy a násypy.

Zemina nevhodná na zásypy či násypy bude zlepšena na vhodný materiál, nebo se bude odvážet na trvalou deponii nebo skládku a bude nahrazená zhotovitelem vhodným dovezeným materiálem na jeho vlastní náklady. Riziko nutnosti výměny, nebo zlepšení nevhodných zemin do zásypů a násypů za materiály pro dané zásypy či násypy vhodné musí zhotovitel zahrnout do nabídkové ceny.

Do zásypů se nesmí ukládat zmrzlé nebo sněhem promočené zásypy ze soudržných zemin. Zásypy se nesmí ukládat na zmrzlou zeminu. Nesoudržné zeminy se mohou ukládat za sněhu a mrazu jen tehdy, když se dá zabezpečit vazba skeletu jejich zrn.

Zásypy a násypy budou prováděny dle technologického předpisu zpracovaného Zhotovitelem a schváleného správcem stavby. Zásypy a násypy budou prováděny odsouhlaseným vhodným materiálem hutněným po vrstvách dle výše uvedeného technologického předpisu. Vlhkost zeminy při hutnění se nesmí odlišovat od hodnoty optimální vlhkosti stanovené zkouškou PS o více než 3%, u spraší a sprašových hlín nesmí vlhkost při hutnění klesnout pod optimální hodnotu o více než 2%.

Zásypy v nezpevněných plochách

Zpětné zásypy na úroveň stávajícího terénu v nezpevněných plochách (mimo komunikace) budou provedeny materiálem získaným při výkopových pracích. Zásypy budou hutněny po vrstvách odpovídajících použitému hutnícímu prostředku maximálně však po vrstvách 30 cm tak, aby nedocházelo k následným poklesům zásypů v rýze.

Manipulační pásy

Manipulační pruh je stanoven na od 6,0 m.

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanismus – územní regulace, kompozice prostorového řešení
Jedná se o obnovení stávající stavby.

b) architektonické řešení – kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení
Na stavbu nejsou kladeny architektonické požadavky.

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Zařízení staveniště je uvažováno na pozemcích investora.

Plochy pro skládku materiálu a přebytečné zeminy je možné umístit na obecních pozemcích. Před zahájením stavebních prací bude umístění skládek materiálu a zařízení staveniště projednáno mezi dodavatelem stavby a obecním úřadem a vlastníky dotčených pozemků. Zařízení staveniště je uvažováno na pozemcích investora. Plochy pro meziskládku materiálu a přebytečné zeminy je možné umístit na obecních pozemcích. Před zahájením stavebních prací bude umístění meziskládek materiálu a zařízení staveniště projednáno mezi dodavatelem stavby a obecním úřadem a vlastníky dotčených pozemků.

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Stavba není řešena jako bezbariérová.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Bezpečnost při užívání je řešena správcem toku.

B.2.6 Základní charakteristika objektů

a) stavební řešení

Jedná se převážně o opravu stávajících dlažeb uložených do betonu nebo do volného terénu.

b) konstrukční a materiálové řešení

Konstrukční řešení je podrobně popsánu ve výkresové části.

c) mechanická odolnost a stabilita

Mechanická odolnost je dána použitým materiálem.

Základní podmínkou je ovšem dodržení správného technologického postupu ukládání materiálu řadu a způsobu hutnění a klínkování..

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

V rámci stavby nejsou zřízeny technologické zařízení.

B.2.8 Požárně bezpečnostní řešení

Stavba nevyžaduje požárně bezpečnostní řešení.

B.2.9 Zásady hospodaření s energiemi

a) Kritéria tepelně technického hodnocení
Neřeší se

b) Energetická náročnost stavby
Neřeší se

c) Energetická náročnost budovy
Neřeší se

d) Posouzení využití alternativních zdrojů energií
Neřeší se

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

Ke snížení nepříznivých dopadů v průběhu provádění zajistí zhotovitel stavby následující:

Skladování látek, které by mohly ohrozit kvalitu okolního prostředí, bude provádět v předepsaných obalech a kontejnerech

Bude mít k dispozici na staveništi sanační prostředky pro zachycení případného úkapu či úniku nebezpečné látky

V případě úniku látek nebezpečných vodám zabrání jejich dalšímu šíření, provede okamžitě sanací úkapu sorbetem a zajistí nezbytný následný úklid kontaminovaného místa

Stavební práce budou prováděny s maximální možnou šetrností

Při výstavbě bude respektována ČSN DIN 18 920 Sadovnictví a krajinářství. Ochrana stromů, porostů a ploch pro vegetaci při stavebních činnostech.

Dojde-li k zastižení kořenů stromů ve výkopech, budou přerušeny řezem, řezné plochy zahlazeny a ošetřeny prostředky proti vysychání a mrazu, kořeny menší než 2 cm je vhodné ošetřit růstovými stimulátory. V kořenové zóně stromů z pohledu ochrany stromů je žádoucí výkopy provádět ručně.

Stromy, které zasáhnou do prostoru dočasného záboru stavby, budou ochráněny bedněním do výšky min. 2,0 m připevněným bez poškození stromu, bednění nesmí být osazeno na kořenové náběhy, větve ohrožené stavebními mechanismy budou nahoru vyvázány, míst a úvazků budou podložena.
Stavební výkopy v kořenovém prostoru nesmějí být dlouhodobě odkryté.
Výkopový a zásypový stavební materiál nesmí být ukládán ke stromům.
Narušené travní porosty i ostatní dotčené plochy budou obnoveny v původním rozsahu.
U navrhované stavby se nepředpokládá žádný negativní vliv na krajinný ráz, stavba se nedotkne žádných významných krajinných prvků.
Stavební práce bude firma provádět v odděleném prostoru, do kterého bude zamezen přístup nepovolaných osob.
Bezpečnost práce pracovníků bude zajištěna především bezvadným stavem všech technologických zařízení a dodržováním jednotlivých provozních řádů. Jednotlivé provozní řády budou předepisovat termíny a rozsah provádění kontrol a revizí z výše uvedených hledisek, způsobilost k obsluze.

B.2.11 Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) Ochrana před pronikáním radonu z podloží
   Neřeší se
b) Ochrana před bludnými proudy
   Neřeší se.
c) Ochrana před technickou seismicitou
   Neřeší se.
d) Ochrana před hlukem
   Stavba nevyvolává nadměrný hluk a není třeba stavbu speciálně odhlučnit. Stavba vyhovuje Směrnici č.502/2000 Sb. „Hygienické předpisy nejvyšší přípustné hodnoty hluku a vibrací“.
e) Protipovodňová opatření
   Nebudou zřizována nová protipovodňová opatření.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

a) Napojovací místa technické infrastruktury
   Všechna napojovací místa jsou vyznačena v situaci stavby.

B.4 Dopravní řešení

a) Popis dopravního řešení
   Během výstavby musí být pracoviště řádně zabezpečeno a označeno výstražnými znameními. Použije se výstražných dopravních značek „Pozor na silnici se pracuje“ a osadí se červenobílá zábrana s červenými odrazovými skly. Za snížené viditelnosti (v době noční, v mlze) je nutno navíc osadí svítidly s červenými skly. Svítidla musí být zabezpečena tak, aby během noci nezhasly. Skla lamp se musí udržovat čistá a nerozbitá. Výstražná znamení se postaví po obou stranách pracoviště ve vzdálenosti po 10 metrech. Není-li možno tuto vzdálenost dodržet, osadí se výstražná znamení v bezprostřední blízkosti pracoviště. Výstražná znamení musí být čistá, nepoškozená a dobře znatelná, pracující musí mít oblečené bezpečnostní oranžové vesty.

b) Napojení území na stávající dopravní infrastrukturu
Stavba bude napojena na stávající krajskou a místní komunikaci.
c) Doprava v klidu
d) Pěší a cyklistické stezky
Kolem stavby nevedou žádné cyklostezky.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

a) Terénní úpravy
Po dokončení stavby budou všechny povrchy uvedeny do původního stavu. Zatravněná plocha bude oseta travní směsí.

b) Použité vegetační prvky
Neřeší se

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

a) Vliv stavby na životní prostředí – ovzduší, hluk, voda, odpady a půda
Stavba nepodléhá posouzení dle zákonů č. 17/1992 Sb., č. 244/1992 Sb. a č. 100/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Stavba svým užíváním a provozem nebude mít negativní vliv na životní prostředí. Stavba při svém provozu nebude produkovat žádný nebezpečný odpad.
Během výstavby budou vznikat odpady běžné ze stavební výroby – odpadní stavební a obalové dřevo. Při provádění odvodnění se mohou jako odpady vyskytnout také zbytky plastových nebo kovových trubek apod. Při natírání konstrukcí se mohou vyskytnout odpady typu nádoby z kovů i z plastů s obsahem znečištění, znečištěné textilní materiály.
Třídění odpadů bude probíhat přímo na staveništi. Skládkování bude provedeno na zabezpečené skládce, odděleně výkopové materiály a směsný staveništní odpad. Zneškodnění těchto odpadů ze stavební výroby bude zajišťovat dodavatelská stavební firma popř. stavebník sám.
Odpady, které nebudou po dobu výstavby tříděny, budou shromažďovány ve velkoobjemovém kontejneru, který bude dle potřeby odvážen na skládku nebezpečných odpadů.
Domovní komunální odpad z trvalého provozu bude umisťován do popelnicových nádob (kontejnerů) a vyvážen specializovanou firmou na skládku TKO.

b) Vliv stavby na přírodu a krajinu (ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů apod.), zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině
Na dotčených pozemcích se nenachází památné stromy ani chráněná fauna a flóra.

Stavba se nenachází v chráněném území.

c) Vliv stavby na soustavu chráněných území Natura 2000
Stavba nemá negativní vliv.

d) Návrh zohlednění podmínek ze závěru zjišťovacího řízení nebo stanoviska EIA
Nejsou stanoveny žádné podmínky výstavby.

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

Nejsou stanovený jiná ochranná pásma než stávající ochranná pásma inženýrských sítí.

B.7 Ochrana obyvatelstva

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva

Stavba splňuje veškeré požadavky na ochranu obyvatelstva. Během výstavby ani provozu nebude stavební záměr narušovat život obyvatelstva přiléhající obce.

B.8 Zásady organizace výstavby

a) Potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění
Veškerý materiál bude dopravován na stavbu po krajské a místní komunikaci.

b) Odvodnění staveniště
Bude řešit zhotovitel stavby.

c) Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu
Napojení na staveniště je po stávající zpevněné příjezdové komunikaci.

Za dodržování bezpečnostních zásad na staveništi jsou zodpovědní vedoucí montéři, stavbyvedoucí, kteří s těmito zásadami musí prokazatelně seznámit odběratele a jiné subdodavatele.

d) Vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky
Provádění stavby nebude mít negativní vliv na okolní pozemky.

e) Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin
Ochranu staveniště bude během stavby zajišťovat zhotovitel. Požadavky na asanace, demolice a kácení dřevin nejsou.

f) Maximální zábory pro staveniště (dočasné/trvalé)
Nebudou zřizovány žádné trvalé zábory mimo pozemek určený pro výstavbu.

g) Maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace
Stavba nepodléhá posouzení dle zákonů č. 17/1992 Sb., č. 244/1992 Sb. a č. 100/2001 Sb. ve znění pozdějších předpisů. Stavba svým užíváním a provozem nebude mít negativní vliv na životní prostředí. Stavba při svém provozu nebude produkovat žádný nebezpečný odpad.
Během výstavby budou vznikat odpady běžné ze stavební výroby – odpadní stavební a obalové dřevo. Při provádění odvodnění se mohou jako odpady vyskytnout také zbytky plastových nebo kovových trubek apod. Při natírání konstrukcí se mohou vyskytnout odpady typu nádoby z kovů i z plastů s obsahem znečištění, znečištěné textilní materiály.
Třídění odpadů bude probíhat přímo na staveništi. Skládkování bude provedeno na zabezpečené skládce, odděleně výkopové materiály a směsný staveništní odpad.

Zneškodnění těchto odpadů ze stavební výroby bude zajišťovat dodavatelská stavební firma popř. stavebník sám.
Odpady, které nebudou po dobu výstavby tříděny, budou shromažďovány ve velkoobjemovém kontejneru, který bude dle potřeby odvážen na skládku nebezpečných odpadů.

Zařazení odpadů z výstavby dle katalogu odpadů (dle Vyhlášky č. 381/2001 Sb.)

KÓD ODPADU	NÁZEV DRUHU ODPADU	ZPŮSOB LIKVIDACE
15 01 02	Plastové obaly	recyklace
15 01 03	Dřevěné obaly	recyklace
17 01 01	Beton	recyklace
17 04 05	Železo a ocel	recyklace
17 05 04	Zemina a kamení neuvedené	uložení na skládku
20 03 01	Směsný komunální odpad	uložení na skládku

h) Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponii zemin
Vhodná zemina z přebytečného výkopku (ornice) bude použita na terénní úpravy nebo deponována na skládce TKO.

i) Ochrana životního prostředí při výstavbě
Výše uvedená stavba neovlivňuje negativně životní. Nespadá také dle zákona č. 100/20122 Sb. o posuzování vlivů ne životní prostředí ani ve znění zákona č. 93/2044 Sb. příloha 1 a proto není na ni nutno zpracovat EIA. Vzhledem k rozsahu prací dojde k částečnému zhoršení živ. Prostředí během stavby v okolním prostoru. Po uvedení stavby do užívání bude okolí uvedeno do původního stavu.

j) Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle jiných právních předpisů
Provádění stavby bude vyhovovat požadavkům na bezpečnost a ochranu zdraví jak způsobem provedení, tak použitými stavebními materiály, pomůckami a zařízeními. Stavba se bude řídit všemi platnými předpisy a zákony. Elektrická zařízení musí vyhovovat ČSN 341010 a ČSN 341440. Stavba bude vybavena informativními a výstražnými tabulkami.

k) Úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb
Nebudou zřizovány žádné úpravy pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace.

l) Zásady pro dopravně inženýrské opatření
Prováděcí firma si zařídí veškerá potřebná povolení a zábory pro výstavbu tribuny.

m) Stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby (provádění stavby za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.)
Stavba nevyžaduje žádné speciální podmínky.

n) Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

Projektová dokumentace	…	05/2016
Zahájení stavby	…	08/2016
Dokončení stavby	…	12/2016