

## **B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA**

- B.1 Popis území stavby**
- B.2 Celkový popis stavby**
- B.3 Připojení na technickou infrastrukturu**
- B.4 Dopravní řešení**
- B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav**
- B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana**
- B.7 Ochrana obyvatelstva**
- B.8 Zásady organizace výstavby**
- B.9 Celkové vodohospodářské řešení**

### **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**

Dotčený pozemek parc. č. st. 2078/1 v k.ú. Hodonín se nachází v zastavěném území v intravilánu města Hodonína a je zastavěn stávajícím objektem občanské vybavenosti (školské zařízení ZŠ Mírové náměstí 19, Hodonín) ve vlastnictví Města Hodonín, Masarykovo náměstí 53/1, 695 01 Hodonín. V areálu ZŠ Mírové náměstí 19, Hodonín, se dále nachází nádvoří se zpevněnými asfaltovými plochami, chodníky a plochami pro sportovní aktivity. Dotčený pozemek je rovinatý.

Navrhované stavební úpravy jsou v souladu s charakterem území neboť zahrnují opravu stávajících zadních předložených schodišť, V PD označených jako *Předložené schodiště „A“* a *Předložené schodiště „B“*, při zachování jejich původních rozměrů.

Příjezd a přístup k dotčenému pozemku je z veřejných místních komunikací nacházejících se v přilehlých ulicích Muchova, Pravoslava Veselého a Mírové náměstí. Příjezd a přístup zůstane ve stávajícím stavu beze změn.

#### **b) Údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem**

Navrhované stavební úpravy budou vyžadovat ohlášení stavby a následný souhlas místně příslušného stavebního úřadu a budou provedeny v souladu s jeho podmínkami.

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

Navrhované stavební úpravy jsou v souladu s územně plánovací dokumentací. Budou probíhat na ploše, označené územním plánem OV, tj. plochy občanského vybavení – veřejná infrastruktura, což jsou plochy využívané pro činnosti, děje a zařízení související s občanským vybavením, které je nezbytné pro zajištění a ochranu základního standartu a kvality života obyvatel a jejichž existence je v zájmu státní správy a samosprávy.

Tyto podmínky navrhované stavební úpravy splňují.

#### **d) Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území**

Nejsou

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

Podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů v dokumentaci zatím nejsou zohledněny – pokud nějaké podmínky bude nutno do dokumentace zapracovat, bude vyhotoven dodatek PD.

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

Vzhledem k tomu, že se jedná o nenáročné stavební úpravy stávajícího objektu, byl proveden vizuální stavebně-technický průzkum konstrukcí objektu. Dále byla provedena sonda za účelem zjištění způsobu uložení schodišťových stupňů.

**g) Ochrana území podle jiných právních předpisů**

Stávající objekt se nenachází v chráněném ani záplavovém území.

**h) Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.**

Stávající objekt se nenachází v záplavovém, příp. poddolovaném území.

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

Navrhované stavební úpravy po realizaci negativně neovlivní okolní stavby a pozemky. Stavební úpravy nebudou mít vliv a nezhorší stávající životní prostředí v okolí stavby. Při realizaci stavebních úprav nejsou navrženy a nebudou použity žádné materiály s negativním dopadem na životní prostředí.

Při realizaci stavebních úprav budou na stavenišť dopravovány materiály pro provádění vlastních stavebních prací a odváženy materiály přebytkové (zejména stavební suť). Množství potřebného materiálu ani stavební suť není tak zásadní, aby podstatně zvýšilo dopravní ruch na komunikacích v okolí objektu. Zhotovitel díla musí dbát na čistotu veškerých komunikací, které bude používat při realizaci stavebních prací.

Při realizaci stavebních úprav je předpokládána produkce stavebního odpadu. Stavební odpad při výstavbě bude realizační firma likvidovat na skládkách k tomu určených.

Odtokové poměry v území se provedením stavebních úprav nemění.

**j) Požadavky na asanace, demolice a kácení dřevin**

Bez požadavku.

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

Bez požadavku.

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

Dopravní napojení stávajícího objektu se nemění. Příjezd a přístup k dotčenému objektu je z veřejných místních komunikací a z veřejných chodníků nacházejících se v přilehlých ulicích Muchova, Pravoslava Veselého a Mírové náměstí. Příjezd a přístup zůstane ve stávajícím stavu beze změn.

Stávající objekt je napojen na veškeré potřebné inženýrské sítě - vodu, kanalizaci, plynovod, elektrickou energii a sdělovací rozvody. Tento stav zůstane zachován.

Bezbariérový přístup k objektu se neřeší.

**m) Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice**

Stavební úpravy mohou být provedeny bez časových vazeb na provedení jiných stavebních prací nebo objektů. Žádné podmiňující, vyvolané ani související investice nevzniknou.

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

Parcelní číslo: st. 2078/1

Katastrální území: Hodonín

Výměra: 2577 m<sup>2</sup>

Druh pozemku: zastavěná plocha a nádvoří

Stavba na parcele: objekt občanské vybavenosti č.p.2244

Vlastnické právo: Město Hodonín, Masarykovo náměstí 53/1, 695 01 Hodonín

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

Žádné pozemky nebudou dotčeny vznikem ochranného nebo bezpečnostního pásma

## **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**

PD je zpracována jako stavební úpravy ( oprava ) dokončené stavby. V současném stavu je stavba užívána jako objekt občanské vybavenosti ( školské zařízení ) a provedením stavebních úprav nedojde k žádným změnám.

Stavebně-technickým průzkumem byl zjištěn nevyhovující technický stav omítek a zdíva schodišťových parapetních stěn. Dále byl zjištěn staticky nevyhovující způsob uložení jednotlivých schodišťových stupňů na cihelných podezdívkách - jen v délce cca 20mm.

Stavebně-historickým průzkumem bylo zjištěno pravděpodobné technické provedení původních předložených schodišť, které je zpracováno do této projektové dokumentace.

Statické posouzení nosných konstrukcí je samostatnou součástí této projektové dokumentace – oddíl D.1.2.

**b) Účel užívání stavby**

Jedná se o část stávajícího objektu občanské vybavenosti – školského zařízení ZŠ Mírové náměstí 19, Hodonín, a to o zadní předložené schodiště, v PD označené jako *Předložené schodiště „A“* a *Předložené schodiště „B“*

**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**

Nejsou

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

Podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů v dokumentaci zatím nejsou zohledněny – pokud nějaké podmínky bude nutno do dokumentace zpracovat, bude vyhotoven dodatek PD.

**f) Ochrana stavby podle jiných právních předpisů**

Stavba je nemovitou kulturní památkou – projektová dokumentace byla průběžně konzultována se stavebním úřadem MěÚ Hodonín ( památková péče )

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

Provedením stavebních úprav se parametry stavby nezmění. Nedojde ke změně zastavěné plochy, obestavěného prostoru ani užitné plochy.

**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.**

Provedením stavebních úprav se potřeby a spotřeby médií nezmění, ani nebude měněn stávající stav odvodu dešťových a splaškových vod.

Průkaz energetické náročnosti budovy není nutné zpracovávat neboť se nezasahuje do tzv. obálky budovy.

**i) Základní předpoklady výstavby**

- předpokládaná doba výstavby ..... cca 2 měsíce
- termín zahájení výstavby.....není znám
- termín ukončení výstavby..... není znám

**j) Orientační náklady stavby**

- předpokládaný náklad.....

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

**a) Urbanismus – územní regulace, kompozice prostorového řešení**

Jedná se o stávající objekt, jehož rozměry nebudou provedením stavebních úprav měněny. Stavební úpravy nejsou v rozporu s územní regulací.

**b) Architektonické řešení – kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení**

Jedná se o stavební úpravy zahrnující opravu zadních předložených schodišť, V PD označených jako *Předložené schodiště „A“* a *Předložené schodiště „B“*.

Navržený způsob opravy zadních předložených schodišť plně koresponduje s původními zadními předloženými schodišti a tvarově, materiálově i barevně respektuje jejich původní provedení.

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

Ve stávajícím objektu se nevyskytují žádná výrobní ani technologická zařízení.

## **B.2.4 Bezbariérové užívání stavby**

Není řešeno.

## **B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby**

Při zpracování projektové dokumentace byla dodržena vyhláška č.268/2009 Sb. v platném znění, O obecných technických požadavcích na stavby.

Každou stavbu je povinen její vlastník udržovat v dobrém stavebně-technickém stavu tak, aby nevznikalo nebezpečí požárních a hygienických závad, aby nedocházelo k jejímu znehodnocení nebo ohrožení jejího vzhledu, a aby se co nejvíce prodloužila její užitelnost (dle stavebního zákona č.183/2006 Sb.). Stavbu lze užívat jen k účelu určenému v kolaudačním rozhodnutí, popřípadě ve stavebním povolení. Vlastník stavby je v průběhu užívání stavby povinen provádět pravidelné revize a kontroly vyhrazených technických zařízení podle zvláštních předpisů a související legislativy.

Stavební úpravy jsou navrženy tak, aby po jejich provedení a při následném užívání stavby nedocházelo k úrazu uklouznutím, pádem, nárazem, popálením, zásahem elektrickým proudem a výbuchem uvnitř nebo v blízkosti stavby nebo k úrazu způsobenému pohybujícím se vozidlem.

## **B.2.6 Základní charakteristika objektů**

**a) Stavební řešení**

Jedná se o stávající objekt občanské vybavenosti – školské zařízení ZŠ Mírové náměstí 19, Hodonín, vybudované v 30 - tých letech minulého století.

Hlavní objekt základní školy je stavba zděná, třípodlažní, podsklepená, se zastřešením valbovou šikmou střechou s keramickými střešními taškami.

Dispozičně navazující objekt tělocvičny, jako součást objektu základní školy, je stavba zděná, jednopodlažní, podsklepená, se zastřešením valbovou šikmou střechou s keramickými střešními taškami. Dále je objekt tělocvičny tvořen jednopodlažní přístavbou s plochou střechou.

**Navrhované stavební úpravy týkající se zadních předložených schodišť, v PD označených jako *Předložené schodiště „A“* a *Předložené schodiště „B“*, rámcově spočívají v :**

- demolici schodišťových parapetních stěn a podezdívek včetně demontáže kamenných žulových schodišťových stupňů uložených ke zpětné montáži
- demolici základových pasů podezdívek schodišťových stupňů
- provedení nových železobetonových základových pasů podezdívek schodišťových stupňů
- provedení hydroizolace z modifikovaných asfaltových pasů
- provedení nových podezdívek schodišťových stupňů z cihel plných pálených
- provedení nových schodišťových parapetních stěn z cihel plných pálených
- zpětném osazení kamenných žulových schodišťových stupňů, které budou řádně očištěny a hloubkově naimpregnovány
- provedení nové podkladní jádrové cementové omítky a finální omítky z teracové směsi na schodišťových parapetních stěnách

#### **b) Konstrukční a materiálové řešení**

Konstrukčně jsou stávající zadní předložená schodiště, v PD označená jako *Předložené schodiště „A“* a *Předložené schodiště „B“*, tvořena nosnými kamennými žulovými schodišťovými stupni, oboustranně uloženými na podezdívkách z cihel plných pálených.

Materiálově jsou podezdívky schodišťových stupňů a schodišťové parapetní stěny provedeny z cihel plných pálených. Schodišťové parapetní stěny *Předloženého schodiště „B“* jsou opatřeny finální omítkou z teracové směsi, znehodnocenou fasádním nátěrem. Schodišťové parapetní stěny *Předloženého schodiště „A“* jsou opatřeny „nepůvodní“ vápenocementovou hladkou omítkou.

#### **c) Mechanická odolnost a stabilita**

Mechanická odolnost a stabilita je v rámci navrhovaných stavebních úprav řešena v souladu s Vyhl. č.268/2009 Sb. a příslušných ČSN tak, aby při realizaci stavebních úprav a následném užívání stavby nedošlo k jejímu zřícení nebo poškození.

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

#### **a) Technické řešení**

Vnitřní rozvody zdravotní techniky ( voda, kanalizace, plyn ) a ÚT jsou stávající a nebude do nich nijak zasahováno. Pouze část odpadního potrubí v délce cca 2,5m, které se kříží s novým zdívkem a základovým pasem, bude vyměněno za odpadní KG potrubí ( viz. *Předložené schodiště „B“* ).

Vnitřní stávající rozvody elektroinstalace jsou stávající a nebude do nich nijak zasahováno.

#### **b) Výčet technických a technologických zařízení**

V objektu se nevyskytují žádná výrobní ani technologická zařízení.

### **B.2.8 Zásady požární bezpečnostního řešení**

Požární bezpečnost je řešena samostatnou technickou zprávou, vypracovanou ing. Vlastimilem Trnečkou, autorizovaným inženýrem pro požární bezpečnost staveb ( ČKAIT 1003738 ) a jejími závěry je nutné se při provádění stavebních prací řídit.

### **B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana**

Tepelně-technické hodnocení konstrukcí nebylo provedeno neboť se nezasahuje do tzv. obálky budovy.

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

**Zásady řešení parametrů stavby - větrání, vytápění, osvětlení, zásobování vodou, odpadů apod., a dále zásady řešení vlivu stavby na okolí - vibrace, hluk, prašnost apod.**

Stavební úpravy jsou navrženy v souladu s platnou legislativou týkající se hygieny a ochrany zdraví, zejména zákona č.258/2000 Sb. O ochraně veřejného zdraví, Vyhl. č.6/2003 Sb. o pobytových prostorech a Vyhl. č.268/2009 Sb. o technických požadavcích na stavby.

- větrání objektu je přirozené a nucené a nebude do něj nijak zasahováno
- umělé osvětlení zůstává stávající a nebude do něj nijak zasahováno
- vytápění objektu zůstává stávající a nebude do něj nijak zasahováno
- stavba nebude po provedení stavebních úprav negativně působit na okolní prostředí, nebude produkovat vibrace, hluk ani prach

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

#### **a) Ochrana před pronikáním radonu z podloží**

Vzhledem k tomu, že se jedná o stavební úpravy stávajícího objektu a nejedná se o obytné prostory, tak radonový průzkum není nutný a nebyl prováděn.

#### **b) Ochrana před bludnými proudy**

Ochrana před bludnými proudy bude ponechána ve stávajícím stavu ( stávající vyhovující hromosvodná soustava )

#### **c) Ochrana před technickou seismicitou**

Objekt se nenachází v seismickém pásmu ani není vystaven rázům z okolní dopravy nebo výroby.

#### **d) Ochrana před hlukem**

Není stavebními úpravami dotčena.

#### **e) Protipovodňová opatření**

Objekt se nenachází v záplavovém území.

#### **f) ostatní účinky – vliv poddolování, výskyt metanu apod.**

Objekt se nenachází na poddolovaném území.

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

### **a) Napojovací místa technické infrastruktury**

Napojovací místa nejsou řešena, veškeré přípojky budou ponechány ve stávajícím stavu.

### **b) Připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky**

Není řešeno, veškeré přípojky budou ponechány ve stávajícím stavu.

## **B.4 Dopravní řešení**

### **a) Popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu a orientace**

Dopravní řešení stávajícího objektu se nemění. Příjezd a přístup k dotčenému objektu je z veřejných místních komunikací a z veřejných chodníků nacházejících se v přilehlých ulicích Muchova, Pravoslava Veselého a Mírové náměstí. Příjezd a přístup zůstane ve stávajícím stavu beze změn.

Bezbariérový přístup a užívání stávajícího objektu občanské vybavenosti osobami se sníženou schopností pohybu a orientace – školského zařízení ZŠ Mírové náměstí 19, Hodonín - není řešeno.

### **b) Napojení území na stávající dopravní infrastrukturu**

Dopravní napojení stávajícího objektu se nemění. Příjezd a přístup k dotčenému objektu je z veřejných místních komunikací a z veřejných chodníků nacházejících se v přilehlých ulicích Muchova, Pravoslava Veselého a Mírové náměstí. Příjezd a přístup zůstane ve stávajícím stavu beze změn.

### **c) Doprava v klidu**

Předmětné stavební úpravy nevyvolají nové nároky na dopravu v klidu

### **d) Pěší a cyklistické stezky**

Nejsou řešeny.

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

### **a) Terénní úpravy**

Předmětné stavební úpravy jsou drobného charakteru a nevyvolají žádné terénní úpravy

### **b) Použité vegetační prvky**

Budou ponechány ve stávajícím stavu.

### **c) Biotechnická opatření**

Není řešeno.

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

### **a) Vliv na životní prostředí – ovzduší, hluk, voda, odpady a půda**

Stavební úpravy budou realizovány na stávajícím objektu ZŠ Mírové náměstí, č.p. 2244/19. Způsob likvidace splaškových a dešťových vod zůstane stávající. Komunální odpad

bude shromažďován v kontejnerech a likvidován Technickými službami města. Půdní ani lesní fond nebude dotčen.

Z hlediska BOZP je investor povinen při realizaci stavebních prací dodržovat platné předpisy, vyhlášky a nařízení, zejména vyhlášku 324/1990 Sb. Po dobu stavebních úprav bude dodržován zákon č.185/2001 Sb. o odpadech a další předpisy a vyhlášky MŽP včetně evidence odpadů.

Vzhledem k výše uvedeným údajům nedojde stavebními úpravami ke zhoršení životního prostředí v okolí.

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

Stavba v již zastavěné lokalitě nemá vliv na okolní přírodu a krajinu. Stavební práce nezasáhnou místní ekosystém. Při realizaci stavebních úprav nedojde k ohrožení chráněných rostlin a živočichů. Ekologické funkce v krajině zůstanou zachovány.

**c) Vliv na soustavu chráněných území Natura 2000**

Objekt stavebních úprav se nenachází ani nemá vliv na soustavu chráněných území Natura 2000.

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

Stavba nepodléhá posouzení vlivu záměru 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**

Záměr nespadá do režimu zákona o integrované prevenci.

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

Nejsou stanovena.

## **B.7 Ochrana obyvatelstva**

**Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva**

Stavební úpravy není nutno řešit podle zvláštních předpisů týkajících se ochrany obyvatelstva – zák.č. 239/2000 Sb., Vyhl.č. 380/2002 Sb.

## **B.8 Zásady organizace výstavby**

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

Zásobování stavby bude probíhat kontinuálně ze stavebního dvora dodavatele(ů) při využití nízkotonážních vozidel. Těžké mechanismy nebudou využívány. Potřebu médií zajistí stavebník ze stávajících přípojných míst. Vybourané konstrukce budou ukládány do kontejneru a vyvezeny na bezpečnou skládku.

**b) Odvodnění staveniště**

Není nutno řešit



**c) Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu**

Příjezd k dotčenému objektu je po místních komunikacích v ulicích Muchova, Pravoslava Veselého a Mírové náměstí. Stávající objekt je napojen na vodu a vedení NN, pro realizaci stavebních úprav bude využito těchto přípojek, které jsou plně funkční.

**d) Vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky**

S ohledem na malý rozsah stavebních úprav nebudou vznikat negativní vlivy na okolní stavby a pozemky. Bude zajištěno pravidelné čištění komunikace. Stavební úpravy budou prováděny jen v denní době v pracovní dny a v sobotu.

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

Staveniště bude dáno oplocením dotčené části pozemku stavebníka, na kterém budou probíhat stavební úpravy. Vstup třetích osob na stavbu bude zakázán, event. v doprovodu investora nebo dodavatele. Asanace, demolice a kácení dřevin nebude prováděno.

**f) Maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště**

Není nutno řešit – staveniště se bude nacházet uvnitř areálu Základní školy Mírové náměstí 19, Hodonín

**g) Požadavky na bezbariérové obchozí trasy**

Není nutno řešit – staveniště nezasahuje na veřejné prostranství.

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

Při provádění stavebních úprav bude vzniklý odpad na stavbě tříděn, řádně uložen na staveništi a následně odvezen na řízenou skládku. V případě výskytu nebezpečných odpadních látek zajistí zhotovitel jejich řádné oddělení a bezpečné uložení a zabezpečení, aby nemohly být zneužity cizími osobami.

Seznam odpadů vznikajících při provádění stavby:

Katalogové číslo odpadu	Název odpadu	Množství ( t )	Způsob nakládání s odpadem
17 05 04	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03	16,892	Skládka
17 01 01	Beton	10,903	Skládka
17 01 02	Cihly	15,168	Skládka
17 04 05	Železo a ocel	0,049	Skládka
17 01 03	Tašky a keramické výrobky	0,128	Skládka
17 09 04	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	1,349	Skládka
20 03 99	Komunální odpady jinak blíže neurčené	0,450	Skládka

**i) Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin**

Deponie zemin pro skřívky nebo výkopy nebudou zřizovány.

## **j) Ochrana životního prostředí při výstavbě**

Při realizaci stavebních úprav je dodavatel povinen omezit škodlivé důsledky stavební činnosti na životní prostředí v prostoru stavby a na přístupových trasách. Především jde o omezení hluku, znečištění ovzduší, vody a komunikací, poškozování zeleně, veřejných komunikací a soukromého i veřejného majetku. Výstavba bude realizována v běžné pracovní době, případně o sobotách.

Dodavatelské organizace jsou povinny provádět zejména tato opatření :

- nasazovat stavební stroje v řádném technickém stavu, opatřené předepsanými kryty pro snížení hluku
- provádět průběžné technické prohlídky a údržbu stavebních mechanismů
- zabezpečovat plynulost prací stavebních strojů zajištěním dostatečného počtu dopravních prostředků; v době nutných přestávek zastavovat motory
- nepřipustit provoz dopravních prostředků a strojů s nadměrným množstvím škodlivin ve výfukových plynech
- maximálně omezit prašnost stavebních prací a dopravy
- přepravovaný materiál zajistit tak, aby neznečišťoval dopravní trasy (plachty, vlhčení, snížení rychlosti,...)
- u výjezdu ze staveniště zabezpečit čištění kol dopravních prostředků a strojů
- udržovat pořádek na staveništi, materiály ukládat na vyhrazená místa
- zajistit odvod dešťových vod ze stavby a zamezit znečištění vod ropnými látkami, blátem,...
- v maximální míře ochránit okolní zeleň

## **k) Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi**

Při realizaci díla musí být splněny podmínky dle nařízení vlády č.591/2006 Sb., O bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, splněny podmínky dle nařízení vlády č.362/2005 Sb., O bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky a splněny podmínky dle nařízení vlády č.101/2005 Sb., O podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí.

Před zahájením prací provede koordinátor prací zhodnocení rizikovosti prováděných prací a rozhodne, zda bude vypracován plán BOZP na staveništi dle zákona č.309/2006 Sb, kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci).

Požární bezpečnost zajišťuje dodavatel stavby. Před zahájením prací je dodavatel povinen vytyčit trasy a polohy všech inženýrských sítí a provést opatření na jejich ochranu. Po dobu výstavby bude dodržován zákon č.185/2001 Sb., O odpadech a další předpisy a vyhlášky MŽP, včetně evidence odpadů (Katalog odpadů – vyhl. MŽP č.381/2001 Sb).

## **l) Úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb**

Nedotčeno

## **m) Zásady pro dopravní inženýrská opatření**

Nejsou stanoveny.

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

Nejsou stanoveny

#### **o) Postup výstavby, rozhodující dílčí termíny**

##### **Rozhodující dílčí termíny**

- Termín zahájení stavebních úprav.....	není znám
- Termín ukončení stavebních úprav.....	není znám
- Doba výstavby.....	cca 2 měsíce

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

Není předmětem stavebních úprav

V Ratíškovicích, říjen 2020

Vypracoval: Ing. Pavel Macek