MŠ Děčín XXXI, Dlouhá 112 –

Zateplení objektu a oprava zpevněných ploch

**B. Souhrnná technická zpráva**

V Ústí nad Labem, 12/2021 Vypracoval: Andrejkovič

**Obsah:**

**B.1.** **Popis území stavby**

a) charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a neza- stavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, do- savadní využití a zastavěnost území

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

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

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

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

1. výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů - geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.,
2. ochrana území podle jiných právních předpisů
3. poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.
4. vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území
5. požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin
6. požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského a půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa
7. územně technické podmínky - zejména možnost napojená na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě
8. věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolaném, související investice
9. seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umísťuje a provádí
10. seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo

**B.2 Celkový popis stavby**

B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání

1. nová stavba nebo změna dokončené stavby
2. účel užívání stavby
3. trvalá nebo dočasná stavba
4. informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby
5. informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů
6. ochrana stavby podle jiných právních předpisů
7. navrhované parametry stavby - zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti apod.
8. 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.
9. základní předpoklady výstavby - časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy
10. orientační náklady stavby

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

1. urbanismus – územní regulace, kompozice prostorového řešení,
2. architektonické řešení – kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

B.2.6 Základní charakteristika objektů

1. stavební řešení,
2. konstrukční a materiálové řešení
3. mechanická odolnost a stabilita

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

1. technické řešení,
2. výčet technických a technologických zařízení.

B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení

B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

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

B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

1. ochrana před pronikáním radonu z podloží,
2. ochrana před bludnými proudy,
3. ochrana před technickou seizmicitou,
4. ochrana před hlukem,
5. protipovodňová opatření,
6. ostatní účinky - vliv poddolování, výskyt metanu apod.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

1. napojovací místa technické infrastruktury
2. připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky

B.4 Dopravní řešení

1. popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orienta- ce,
2. napojení území na stávající dopravní infrastrukturu,
3. doprava v klidu,
4. pěší a cyklistické stezky.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

1. terénní úpravy,
2. použité vegetační prvky,
3. biotechnická opatření

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

1. vliv na životní prostředí - ovzduší, hluk, voda, odpady a půda,
2. vliv na přírodu a krajinu - ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů, zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině apod.
3. vliv na soustavu chráněných území Natura 2000,
4. způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu zá- měru na životní prostředí, je-li podkladem,
5. 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,
6. navrhovaná ochranná a bezpečností pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů

B.7 Ochrana obyvatelstva

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.

B.8 Zásady organizace výstavby

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

b) odvodnění staveniště

c) napojení stavby na stávající veřejnou dopravní a technickou infrastrukturu

c) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky

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

f) maximální zábory pro stavbu (dočasné / trvalé)

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy

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

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

j) ochrana životního prostředí při výstavbě

k) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi,

l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb

m) zásady pro dopravně inženýrské opatření

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

o) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

B.9. Celkové vodohospodářské řešení

**B.1. Popis území stavby**

1. **charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území**

Jedná se o areál stávající mateřské školy – objekty občanské vybavenosti a ostatní plochy

Stavba se nachází v zastavěném území.

Stavba je v souladu s charakterem území – jedná se o změny dokončené stavby

Dosavadní využití území se nemění – stavba bude nadále sloužit jako škola

1. **údaje o souladu u s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem**Územně plánovací dokumentace je Územním plánem města Děčína.

S ohledem na charakter stavebních úprav (zateplení, rekonstrukce) je stavba v souladu s územním plánem

1. **údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby,**Ke změně v užívání stavby nedochází
2. **informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území,**

Stavba nevyžaduje výjimky.

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

Informace je uvedena v samostatné příloze souhrnné technické zprávy.

1. **výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů - geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum**S ohledem na charakter stavby není nutný geologický a hydrogeologický průzkum ani jiný průzkum. Součástí PD je stavebně technické posouzení jednotlivých objektů.
2. **ochrana území podle jiných právních předpisů**Objekt se nenachází v chráněném území.
3. **poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.**

Stavba se nachází v poddolovaném území

Stavba se nenachází v záplavovém území - stavba leží mimo hranici záplavového území pro stoletou vodu.

1. **vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území**Stavba nebude mít negativní vliv na okolní stavby ani odtokové poměry v území. Ochranu okolí stavby nevyžaduje.
2. **požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin**Stavba nebude mít žádné požadavky na asanace, demolice ani kácení dřevin.
3. **požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků nebo pozemků určených k plnění funkce lesa**Stavbou nedojde k trvalému záboru zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa.
4. **územně technické podmínky - zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě**Napojení jsou stávající. Zateplení objektů neřeší bezbariérový přístup, který se nemění. Při rekonstrukci chodníků a hřiště byly dodrženy podmínky vyhlášky o technických požadavcích na užívání staveb osobami s omezenou schopností pohybu a orientace.
5. **věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice**Nejsou.
6. **seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umisťuje a provádí**Stavba se nachází na následujících pozemcích v k.ú. Křešice u Děčína: 116,117
7. **seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečností pásmo**Stavbou nevznikají ochranná ani bezpečnostní pásma.

**B.2. Celkový popis stavby**

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

1. **nová stavba nebo změna dokončené stavby**Jedná se o změnu dokončené stavby.
2. **účel užívání stavby**Stavba občanského vybavení a bydlení.
3. **trvalá nebo dočasná stavba**Jedná se o trvalou stavbu.
4. **informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby**Vyjímky stavby nevyžaduje.
5. **informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů**Informace je uvedena v samostané příloze souhrnné technické zprávy.
6. **ochrana stavby podle jiných právních předpisů**Stavba nevyžaduje ochranu podle jiných právních předpisů.
7. **navrhované parametry stavby**  
   Stavba zůstává v objemových , plošných a funkčních parametrech původní stavby, které se nemění. Stavbou dochází ke zlepšení tepelně technických parametrů budov.
8. **základní bilance stavby**Stavbou nedochází ke zvyšovány potřeb energií, vody, množství odpadních dešťových a splaškových odpadních vod a odpadů. Tyto bilance nebyly proto zjišťovány.  
   Třída energetic náročnosti budov je uvedena v průkazu energetické náročnosti jednotlivých objektů.
9. **základní předpoklady výstavby - časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy**

Předpokládané zahájení stavby 06/2022

Předpokládaná doba výstavby 5 měsíců

Stavba není členěna na etapy.

1. orientační náklady stavby

Celkové předpokládané náklady stavby ……………………

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

1. **urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení**

Netýká se stavby – jedná se o zateplení a úpravy stávajících objektů.

1. **architektonické řešení – kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení.**

Tvarové řešení stavby se nemění – jedné se o zateplení stávajícího objektu.

Materiálové řešení je dáno použitím obvyklých materiálů pro zateplení staveb - kontaktní zateplovací sytém ETICS.

Barevné řešení je voleno monochromatické.

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

Dispoziční a provozní řešení stávajícího objektu zůstane zachováno.

Stavba neobsahuje výrobní technologie.

**B.2.4 Bezbariérové užívání stavby**

Stavební úpravy se týkají zlepšení tepelně technických parametrů stavby a neřeší bezbariérový přístup, který se stavbou nemění. Rekonstrukce zpevněných ploch v areálu nemá vliv na bezbariérové užívání.

**B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby**

Stavba byla navržena v souladu s příslušnými normami a předpisy tak, aby její užívání bylo bezpečné.

**B.2.6 Základní charakteristika objektů**

1. **stavební řešení**Zateplení objektů je řešeno kontaktním zateplovacím systémem ETICS.

Zpevněné plochy jsou navrženy s povrchem z betonové zámkové dlažby.

1. **konstrukční a materiálové řešení**  
   Zateplení objektů je pomocí minerální vaty. Klempířské výrobky z ocelového povrchově upraveného plechu.
2. **mechanická odolnost a stabilita**Stavba je navržena tak, aby zatížení na ní působící v průběhu výstavby a užívání nemělo za následek: zřícení stavby nebo její části, větší stupeň nepřípustného přetvoření, poškození jiných částí stavby, technických zařízení nebo instalovaného vybavení v důsledku většího přetvoření nosné konstrukce, poškození v případě, kdy je rozsah neúměrný původní příčině.

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

1. **technické řešení**

Součástí stavebních úprav nejsou technická ani technologická zařízení.

1. **výčet technických a technologických zařízení**Součástí stavebních úprav nejsou technická ani technologická zařízení.

**B.2.8 Požárně bezpečnostní řešení**

Požárně bezpečností řešení je zpracováno v samostatné příloze.

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

Stavba je navržena v souladu s předpisy a normami pro úsporu energií a ochrany tepla. Skladby obvodových konstrukcí splňují požadavky normy ČSN 73 0540-2 na požadovaný popř. doporučený součinitel prostupu tepla.

Energetická náročnost stavby je obsažena v PENB, zpracovaném samostatně pro každá vytápěný objekt.

**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.).**

Stavba je navržena v souladu s vyhláškou č.269/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby.

Stavbou se nemění nároky na komunální a pracovní prostředí.

Parametry osvětlení, zásobování vodou, odpadů z provozu stavby apod. se navrženými stavebními úpravami nemění. Stavbou dojde ke snížení nároků na vytápění objektů.

U některých objektů, kde je prováděna výměna oken v pobytových místnostech, dojde ke snížení účinnosti větrání infiltrací a jsou uvedena doporučení pro zajištění větrání.

Hluk, vibrace

Stavbou nevznikají nová zařízení produkující hluk

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

1. **ochrana před pronikáním radonu z podloží**Protiradonová opaření se netýkají stavby.
2. **ochrana před bludnými proudy**Není součástí stavby.
3. **ochrana před technickou seizmicitou**Stavba nevyžaduje.
4. **ochrana před hlukem**V blízkosti stavby se nenacházejí významné zdroje hluku, stavba nevyžaduje zvláštní ochranu před hlukem.
5. **protipovodňová opatření**Protipovodňová opatření nejsou navržena. Stavba se nenachází v záplavovém území.

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

1. **Napojovací místa technické infrastruktury**Veškerá napojení jsou stávající.
2. **připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky**Nová připojení nejsou zřizována.

**B.4. Dopravní řešení**

1. **popis dopravního řešení včetně bezbariérového opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu a orientace**Dopravní řešení je stávající a stavbou se nemění.
2. **napojení území na stávající dopravní infrastrukturu**Napojení je stávající a stavbou se nemění.
3. **doprava v klidu**Stavbou nevznikají nové nároky na dopravu v klidu.
4. **pěší a turistické stezky**Netýká se stavby.

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

1. **terénní úpravy**

Terénní úpravy budou docházet pouze u úprav zpevněných ploch, kde dojde k vybourání stávající betonové plochy a nahrazení pojezdovou konstrukcí s finální povrchovou úpravou – betonová zámková dlažba.

1. **použité vegetační prvky**V rámci stavby nebudou vegetační prvky použity**.**
2. **biotechnická opatření**Stavba nevyžaduje biotechnická opatření.

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

1. **vliv na životní prostředí - ovzduší, hluk, voda, odpady a půda**Stavba svým užíváním a provozem nebude mít negativní vliv na životní prostředí. Stavba při svém provozu nebude produkovat žádný nebezpečný odpad. Stavba neprodukuje zplodiny do ovzduší, neznečišťuje vodu, nevytvá́ří svým užíváním hluk, nekontaminuje půdy a nevytváří odpady.

Stavbou nedojde k záboru ZPF.

1. **vliv na přírodu a krajinu**Stavba nebude mít negativní vliv na přírodu a krajinu.
2. **vliv na soustavu chráněných území Natura 2000**V blízkosti stavby se nevyskytují území soustavy Natura 2000.
3. **způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí**Stavba nepodléhá posouzení dle zákonů č.17/1992 Sb., č.100/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
4. **navrhovaná ochranná a bezpečností pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů**Ochranná ani bezpečnostní pásma nejsou navrhována, k ochraně podle zvláštních předpisů nedochází.

**B.7. Ochrana obyvatelstva**

Nejedná se o stavbu dotčenou požadavky civilní ochrany dle §22 odst. C) vyhl. 380/2002 Sb. k přípravě a provádění úkolů ochrany obyvatelstva. Stavba se nenachází v oblasti s rizikem závažné havárie ani toto riziko sama nevytváří.

Stavba se nenachází v zóně havarijního plánování.

**B.8. Zásady organizace výstavby**

1. **potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění**Stavební hmoty budou na staveniště dováženy automobily, skladované množství bude odpovídat jednotlivým pracovním postupům a záběrům, hmoty budou na staveniště průběžně dováženy. Energie a voda pro stavbu budou odebírány ze stávajících objektů resp. pozemku.
2. **odvodnění staveniště**Stavba nevyžaduje odvodnění staveniště.
3. **napojení stavby na stávající veřejnou dopravní infrastrukturu**Nová napojení nebudou prováděna.
4. **vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky** Stavba je bez vlivu na okolní pozemky a stavby.
5. **ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin**Ochranu okolí stavba nevyžaduje. Požadavky na související asanace, demolice a kácení dřevin nejsou.
6. **maximální zábory pro stavbu (dočasné/ trvalé)**Stavba bude probíhat v uzavřeném areálu bez požadavku na zábor.
7. **požadavky na bezbariérové obchozí trasy**Stavba nevyžaduje zřízení obchozích tras.
8. **maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace**Odpady, které vzniknou při stavbě, budou v souladu se zákonem č.154/2010 Sb. O odpadech, jeho prováděcími předpisy a předpisy s ním souvisejícími likvidovány na stavbě, odvozem do sběrných surovin nebo na skládku k tomu určenou.

**Zhotovitel stavby se dnem převzetí staveniště stává původcem odpadů ve smyslu §16 zákona č. 185/2001 Sb." o odpadech v platném znění".**

Na stavbě budou vznikat následující odpady:

kód Název odpadu kat. množství (t)

17 09 04 Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod

čísly 17 09 01, 170 9 02 a 17 09 03 (O)

17 01 01 Beton (O)

17 02 01 Dřevo (O)

17 02 02 Sklo (O)

17 03 02 Asfaltové směsi neuved. pod číslem 17 03 01 (O)

17 05 04 Zemina a kamení neuvedené pod čísly 17 05 03 (O)

Způsob zneškodnění:

Zneškodnění odpadu bude zajištěno dodavatelem stavby. Odpad bude zneškodněn odvozem na skládku.

17 04 05 Železo nebo ocel (O)

17 04 11 Kabely neuvedené pod 17 04 10  (O)

Způsob zneškodnění:

Recyklace odvozem do sběrných surovin.

1. **bilance zemních prací, požadavky na přísun zemin nebo deponie**.Požadavky na přísun zemin nejsou, vytěžená přebytečná zemina bude odvážena na skladku.
2. **ochrana životního prostředí při výstavbě**Při stavbě je nutné přijmout opatření tak, aby nedocházelo k překročení přípustných hladin hluku před stávajícími obytnými a jinými chráněnými objekty. Během výstavby nebude rušen noční klid.Budou dodrženy obecné podmínky pro ochranu životního prostředí. Odpad ze stavby bude likvidován v souladu se zákonem o odpadech*Ochrana před hlukem, vibracemi a otřesy*Zhotovitel stavby bude provádět a zajistí stavbu tak, aby hluková zátěž v chráněném venkovním prostoru stavby vyhověla požadavkům stanovených v nařízení vlády č. 272/2011 Sb. O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. Po dobu výstavby bude zhotovitel používat stroje, zařízení a mechanismy s garantovanou nižší vyzařovanou hlučností, které jsou v náležitém technickém stavu.Hluk ze stavební činnosti související s výstavbou objektu bude v chráněném venkovním prostoru staveb přilehlé obytné zástavby vyhovující současně platnému nařízení pro časový úsek dne od 7 do 21 hodin, tzn. nebude překročen hygienický limit LAeq = 65 dB.   
   *Ochrana před prachem*

Zvýšení prašnosti v dotčené lokalitě provozem stavby bude eliminováno:

- Důsledným dočištěním dopravních prostředků před jejich výjezdem na veřejnou komunikaci tak, aby splňovala podmínky §52 zákona č. 361/2000 Sb., o provozu na pozemních komunikacích v platném znění.

- Používané komunikace musí být po dobu stavby udržovány v pořádku a čistotě. Při znečištění komunikací vozidly stavby je nutné v souladu s §28 odstavce 1 zákona číslo 13/1997 Sb., o pozemních komunikacích v platném znění znečištění bez průtahů odstranit a uvést komunikaci do původního stavu.

- Uložení sypkého materiálu musí být zakryto plachtami dle §52 zákona číslo 361/2000 Sb.,

*Ochrana před exhalacemi z provozu stavebních mechanizmů*

- Zhotovitel stavby je odpovědný za náležitý technický stav svého strojového parku.

- Po dobu provádění stavebních prací je třeba výhradně používat vozidla a stavební

mechanizmy, které splňují příslušné emisní limity na základě platné legislativy pro mobilní

zdroje.

- Použité mechanizmy budou povinně vybaveny prostředkem k zachycení případných úniků olejů či PHM do terénu.

- Stavbu je nutno provádět takovým způsobem, aby nedošlo ke kontaminaci půdy, povrchových a podzemních vod cizorodými látkami.

- Stavba bude vybavena soupravou pro asanaci případného úniku ropných látek.

- Jakékoliv znečištění bude okamžitě asanováno.

1. **zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle jiných právních předpisů**Během stavby musí být dodržovány všechny bezpečností předpisy, zejména pak Nařízení vlády **591/2006 Sb.** ze dne 12. prosince 2006 o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích.Na staveništi budou vykonávány práce a činnosti vystavující fyzickou osobu zvýšenému ohrožení života nebo poškození zdraví dle přílohy č.5 k nařízení vlády č.591/2006 Sb.(práce ve výškách), 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 a celkový plánovaný objem prací a činností během realizace díla přesáhne 500pracovních dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu.

Proto musí být zpracován plán BOZP a určen koordinátor BOZP na pracovišti a zadavateli

stavby vzniká povinnost doručit oznámení o zahájení prací oblastnímu inspektorátu práce.

1. **úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb**Stavba nemá vliv na bezbariérové užívání jiných staveb*.*
2. **zásady pro dopravně inženýrské opatření**Stavba nevyžaduje dopravně inženýrská opatření.
3. **stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby (provádění stavby za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě, požadavky na zpracování dodavatelské dokumentace stavby, podmínky realizace prací, budou li prováděny v ochranných a bezpečnostních pásmech jiných staveb.)**Stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby ani opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě, kromě běžné ochrany stavby a stavebního materiálu před povětrnostními vlivy, stavba nevyžaduje.

Konkrétní podmínky a opatření z hlediska bezpečnosti a pohybu třetích osob budou obsaženy v plánu BOZP.

Stavba bude prováděna za provozu.

Požadavky na zpracování dodavatelské dokumentace nejsou.  
Práce v ochranných pásmech jiných staveb nebudou prováděny.

**B.9. Celkové vodohospodářské řešení**

Stavba neobsahuje vodohospodářské objekty a nemá vliv na stávající vodohospodářské řešení.