

B SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

B.1 Celkový popis území a stavby

a) základní popis stavby; u změny stavby údaje o jejím současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí,

Stávající rodinný dům je umístěn jako samostatně stojící. Jedná se o jednopodlažní objekt, který není podsklepený a je zastřešen sedlovou střechou.

b) charakteristika území a stavebního pozemku, dosavadní využití a zastavěnost území, poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.,

Rodinný dům, kde budou prováděny stavební úpravy je situován na ulici Podlesí v městě Úsov. Stávající rodinný dům se nachází na parcele číslo st. 22.

Stávající rodinný dům má vybudovány přípojky - elektrické energie, vodovodní přípojku, plynovodní přípojku a kanalizační přípojku.

Povodně

Zájmový objekt se nenachází v záplavovém území.

Sesuvy půdy

Zájmový objekt se nenachází v území, kde hrozí sesuvy půdy.

Poddolování

Zájmový objekt se nenachází v poddolovaném území.

Seizmicita

Zájmový objekt se nenachází v seizmicky aktivním území.

Radon

Pro stavební úpravy rodinného domu nebyl proveden radonový průzkum.

Hluk v chráněném venkovním prostoru a chráněném venkovním prostoru stavby

V okolí zájmového objektu se nenachází žádný vnější zdroj hluku. V rodinném domu nebude instalováno žádné zařízení, které bude zdrojem hluku pro venkovní prostor.

c) údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací a územními opatřeními nebo s cíli a úkoly územního plánování, a s požadavky na ochranu kulturně historických, architektonických, archeologických a urbanistických hodnot v území,

Pozemek parcela číslo st. 22 se nachází v zastavěné ploše, konkrétně v návrhové ploše smíšené obytné - venkovské SV.

d) výčet a závěry průzkumů,

Pro stavební úpravy rodinného domu nebyly prováděny žádné technické průzkumy.

e) informace o nutnosti povolení výjimky z požadavků na výstavbu,

Pro stavební úpravy rodinného domu nebylo třeba žádat o povolení výjimky.

f) stávající ochrana území a stavby podle jiných právních předpisů, včetně rozsahu omezení a podmínek pro ochranu,

Zájmový objekt se nenachází v ochranném pásmu nemovité kulturní památky.

g) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území, požadavky na asanace, demolice a kácení dřevin,

Zájmový objekt se nenachází v záplavovém území.

Vzhledem k charakteru stavby toto nebude řešeno a není třeba provádět asanace, demolice a kácení dřevin.

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

Zájmová parcela č. st. 22 není součástí zemědělského půdního fondu.

i) navrhovaná a vznikající ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů, včetně seznamu pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých ochranné nebo bezpečnostní pásmo vznikne, bezpečnostní vzdálenost muničního skladiště s rizikem střepinového účinku určená podle jiného právního předpisu,

Vzhledem k charakteru stavby toto nebylo řešeno.

j) navrhované parametry stavby - například zastavěná plocha, obestavěný prostor, podlahová plocha podle jednotlivých funkcí (bytů, služeb, administrativy apod.), typ navržené technologie, předpokládané kapacity provozu a výroby,

obestavěný prostor,

➤ Obestavěný prostor rodinného domu: 692,00m³

zastavěná plocha,

➤ Zastavěná plocha rodinného domu: 161,00m²

podlahová plocha,

➤ Podlahová plocha rodinného domu: 98,20m²

počet podzemních podlaží,

➤ Počet podzemních podlaží rodinného domu: 0

počet nadzemních podlaží,

➤ Počet nadzemních podlaží rodinného domu: 1

způsob využití,

➤ Způsob využití rodinného domu: bydlení

k) limitní bilance stavby - potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření se srážkovou vodou, celkové produkované množství, druhy a kategorie odpadů a emisí apod.,

Stávající rodinný dům má vybudovány přípojky - elektrické energie, vodovodní přípojku, plynovodní přípojku a kanalizační přípojku.

Dešťové vody

Jelikož se stávající rodinný dům nachází ve svažitém terénu a přilehlá stávající zahrada je výškově umístěna o cca. 3m výše než rodinný dům a je v mírném klesání směrem

k rodinnému domu, proto není možné zde navrhovat retenční nádrž pro zachytávání dešťové vody včetně vsaků.

Likvidace dešťových vod z rodinného domku bude probíhat pomocí nadzemních PVC sudů o objemu 500l, které budou mít přepad na zadlážděnou plochu, kde přes vpust' bude jímána do stávající dešťové kanalizace. Nadzemní PVC sudy budou umístěny v místech dešťových svodů.

Odpady vzniklé během stavební činnosti :

Dodavatel stavby bude odpad vzniklý při realizaci zařazovat a likvidovat podle druhů a kategorií dle zákona č. 541/2020 Sb. a vyhl.č. 8/2021Sb. a 273/2021 Sb.

Odpady budou postupně odváženy z prostoru stavby na odpovídající skládku odpadů nebo budou využity na recyklaci případně budou prodány.

Převážná část odpadů bude zařazena do druhové skupiny :

15 01 01 Papírové a lepenkové obaly
15 01 02 Plastové obaly
15 01 03 Dřevěné obaly
15 01 10 Obaly obsahující zbytky nebezp. látek nebo obaly těmito látkami znečištěné
15 02 Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy

17 01 01 Beton
17 01 02 Cihly
17 01 07 Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků neuvedené pod číslem 17 01 06
17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet
17 05 04 Zemina a kamení neuvedené pod číslem 170503

20 03 01 Směsný komunální odpad
Vybraný zhotovitel předloží ke kolaudaci doklady o likvidaci všech těchto odpadů. Během výstavby musí dodavatel dodržovat hygienické normy a neznečišťovat veřejné komunikace stavební mechanizací.

Odpady vzniklé během provozu :

15 01 01 Papírové a lepenkové obaly
15 01 02 Plastové obaly
20 03 01 Směsný komunální odpad

Veškeré odpady a manipulace s nimi bude prováděna dle příslušné kategorie (O – ostatní + komunální odpad, N – nebezpečný odpad, který má nebo může mít nebezpečné vlastnosti). S odpady kategorie N bude nakládáno v souladu s nařízením vlády ČR č. 541/2020 Sb. o podrobnostech s nakládáním s odpady.

l) požadavky na kapacity veřejných sítí komunikačních vedení a elektronického komunikačního zařízení veřejné komunikační sítě,

Vzhledem k charakteru stavby toto nebylo řešeno.

m) základní předpoklady výstavby - časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy, věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané a související investice,

Předpokládaná doba výstavby je 24 měsíců. Začátek stavby 01/2027, konec stavby 01/2029.

n) základní požadavky na předčasné užívání staveb a zkušební provoz staveb, doba jejich trvání ve vztahu k dokončení a užívání stavby,

Vzhledem k charakteru stavby toto nebylo řešeno.

o) seznam výsledků zeměměřických činností podle jiného právního předpisu¹⁾, pokud mají podle projektu výsledků zeměměřických činností vzniknout v souvislosti s povolením stavby.

Vzhledem k charakteru stavby toto nebylo řešeno.

B.2 Urbanistické a základní architektonické řešení

Urbanismus - kompozice prostorového řešení a základní architektonické řešení.

Stavební úpravy rodinného domu uvažují s těmito úpravami: nové kontaktní zateplení obvodových stěn, provedení nové nosné konstrukce stropu nad 1NP, provedení nového krovu včetně nové plechové krytiny (hřeben střechy bude navýšen o cca. 500mm), výměna veškerých stávajících dřevěných oken za plastová, nová podlaha 1NP bude zateplena a opatřena novou hydroizolací.

B.3 Základní stavebně technické a technologické řešení

B 3.1. Celková koncepce stavebně technického a technologického řešení

Kontaktní zateplení obvodových stěn

Navržené zateplení rodinného domu uvažuje s výměnou všech stávajících dřevěných oken za plastové novodobé, nové kontaktní zateplení obvodových stěn z EPS Styrotherm Plus-70 tl. 180mm a XPS Synthos 70L/80 tl. 180mm (zateplení soklu), nové oplechování parapetů oken.

Barevné a materiálové řešení fasád :

Oplechování parapetů jsou uvažovány z TI-Zn (titanzinek) v barvě přírodní.

Fasády budou provedeny v světlé omítkovině dle výběru investora.

Okna a vstupní dveře budou dřevěná.

Veškeré zámečnické výrobky budou pozinkovány.

B.3.2 Celkové řešení podmínek přístupnosti

a) celkové řešení přístupnosti se specifikací jednotlivých částí, které podléhají požadavkům na přístupnost, včetně dopadů předčasného užívání a zkušební provozu a vlivu na okolí,

Dopravní napojení zájmového objektu je pomocí stávajícího vjezdu a sjezdu na místní komunikaci umístěnou na parcele číslo 1335/9 z ulice Podlesí.

b) popis navržených opatření - zejména přístup ke stavbě, prostory stavby a systémy určené pro užívání veřejností,

Dopravní napojení zájmového objektu je pomocí stávajícího vjezdu a sjezdu na místní komunikaci umístěnou na parcele číslo 1335/9 z ulice Podlesí.

c) popis dopadů na přístupnost z hlediska uplatnění závažných územně technických nebo stavebně technických důvodů nebo jiných veřejných zájmů.

Dopravní napojení zájmového objektu je pomocí stávajícího vjezdu a sjezdu na místní komunikaci umístěnou na parcele číslo 1335/9 z ulice Podlesí.

B.3.3 Zásady bezpečnosti při užívání stavby

V průběhu výstavby pak budou dodrženy ustanovení Vyhl.č.324/1990 Sb o bezpečnosti práce a technických zařízení při stavebních pracích.

Bezpečnost při užívání stavebních objektů je zajištěna dodržáním jednotlivých požadavků (statických, konstrukčních, požárních, požadavky na používání elektrických zařízení) na jejich konstrukce.

B.3.4 Základní technický popis stavby

a) popis stávajícího stavu,

Stávající rodinný dům je umístěn jako samostatně stojící. Jedná se o jednopodlažní objekt, který není podsklepený a je zastřešen sedlovou střechou.

Obvodové stěny nadzemních části jsou tvořeny z cihel plných, stropní konstrukce je dřevěná trámová, střešní krytina je tvořena z keramických tašek.

b) popis navrženého stavebně technického a konstrukčního řešení.

Stavební úpravy rodinného domu uvažují s těmito úpravami: nové kontaktní zateplení obvodových stěn, provedení nové nosné konstrukce stropu nad 1NP, provedení nového krovu včetně nové plechové krytiny (hřeben střechy bude navýšen o cca. 500mm), výměna veškerých stávajících dřevěných oken za plastová, nová podlaha 1NP bude zateplena a opatřena novou hydroizolací.

B.3.5 Technologické řešení - základní popis technických a technologických zařízení

a) popis stávajícího stavu,

Vzhledem k charakteru stavby toto nebylo řešeno.

b) popis navrženého řešení,

Vzhledem k charakteru stavby toto nebylo řešeno.

c) energetické výpočty.

Vzhledem k charakteru stavby toto nebylo řešeno.

B.3.6 Zásady požární bezpečnosti

a) charakteristiky a kritéria pro stanovení kategorie stavby podle požadavků jiného právního předpisu2) - výška stavby, zastavěná plocha, počet podlaží, počet osob, pro který je stavba určena, nebo jiný parametr stavby, zejména světlá výška podlaží nebo délka tunelu apod.,

Bylo provedeno požárně bezpečnostní posouzení stavby (viz. samostatná technická zpráva).

b) kritéria - třída využití, přítomnost nebezpečných látek nebo jiných rizikových faktorů, prohlášení stavby za kulturní památku.

Bylo provedeno požárně bezpečnostní posouzení stavby (viz. samostatná technická zpráva).

B.3.7 Úspora energie a tepelná ochrana budovy

Zohlednění plnění požadavků na energetickou náročnost, úsporu energie a tepelnou ochranu budov.

Stavební úpravy rodinného domu uvažují s těmito úpravami: nové kontaktní zateplení obvodových stěn, provedení nové nosné konstrukce stropu nad 1NP, provedení nového krovu včetně nové plechové krytiny (hřeben střechy bude navýšen o cca. 500mm), výměna veškerých stávajících dřevěných oken za plastová, nová podlaha 1NP bude zateplena a opatřena novou hydroizolací.

B.3.8 Hygienické požadavky na stavbu, požadavky na pracovní a komunální prostředí

Zásady řešení parametrů stavby (větrání, osvětlení, proslunění, stínění, zásobování vodou, ochrana proti hluku a vibracím, odpady apod.) a vlivu stavby na okolí (vibrace, hluk, zastínění, prašnost apod.).

Stávající rodinný dům má vybudovány přípojky - elektrické energie, vodovodní přípojku, plynovodní přípojku a kanalizační přípojku.

Dešťové vody

Jelikož se stávající rodinný dům nachází ve svažitém terénu a přilehlá stávající zahrada je výškově umístěna o cca. 3m výše než rodinný dům a je v mírném klesání směrem k rodinnému domu, proto není možné zde navrhovat retenční nádrž pro zachytávání dešťové vody včetně vsaků.

Likvidace dešťových vod z rodinného domku bude probíhat pomocí nadzemních PVC sudů o objemu 500l, které budou mít přeпад na zadlážděnou plochu, kde přes vpust' bude jímána do stávající dešťové kanalizace. Nadzemní PVC sudy budou umístěny v místech dešťových svodů.

B.3.9 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

Protipovodňová opatření, ochrana před pronikáním radonu z podloží, před bludnými proudy, před technickou i přírodní seizmicitou, před agresivní a tlakovou podzemní vodou, před hlukem a ostatními účinky - vliv poddolování, výskyt metanu apod.

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží,

Vzhledem k charakteru stavby toto nebylo řešeno.

b) ochrana před bludnými proudy,

Vzhledem k charakteru stavby toto nebylo řešeno.

c) ochrana před technickou seizmicitou,

Vzhledem k charakteru stavby toto nebylo řešeno.

d) ochrana před hlukem,

V okolí zájmového objektu se nenachází žádný vnější zdroj hluku. V rodinném domu nebude instalováno žádné zařízení, které bude zdrojem hluku pro venkovní prostor.

e) protipovodňová opatření,

Vzhledem k charakteru stavby toto nebylo řešeno.

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

Vzhledem k charakteru stavby toto nebylo řešeno.

B.4 Připojení na technickou infrastrukturu

Napojovací místa technické infrastruktury, přeložky, křížení se stavbami technické a dopravní infrastruktury a souběhy s nimi v případě, kdy je stavba umístěna v ochranném pásmu stavby technické nebo dopravní infrastruktury, nebo je-li ohrožena bezpečnost, připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky.

Stávající rodinný dům má vybudovány přípojky - elektrické energie, vodovodní přípojku, plynovodní přípojku a kanalizační přípojku.

B.5 Dopravní řešení

Popis dopravního řešení, napojení území na stávající dopravní infrastrukturu, přeložky, včetně pěších a cyklistických stezek, doprava v klidu, řešení přístupnosti a bezbariérového užívání.

Dopravní napojení zájmového objektu je pomocí stávajícího vjezdu a sjezdu na místní komunikaci umístěnou na parcele číslo 1335/9 z ulice Podlesí.

Stavební úpravy rodinného domu nejsou navrženy v souladu s vyhláškou č. 398/2009 o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.

V rodinném domu nebudou bydlet osoby s omezenou schopností pohybu a orientace.

B.6 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

Vzhledem k charakteru stavby toto nebylo řešeno.

B.7 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana

a) vliv na životní prostředí a opatření vedoucí k minimalizaci negativních vlivů - zejména příroda a krajina, Natura 2000, omezení nežádoucích účinků venkovního osvětlení, přítomnost azbestu, hluk, vibrace, voda, odpady, půda, vliv na klima a ovzduší, včetně zařazení stacionárních zdrojů a zhodnocení souladu s opatřeními uvedenými v příslušném programu zlepšování kvality ovzduší podle jiného právního předpisu3),

Vliv na životní prostředí - ovzduší, hluk, voda, odpady a půda,

Odpady vzniklé během stavební činnosti :

Dodavatel stavby bude odpad vzniklý při realizaci zařazovat a likvidovat podle druhů a kategorií dle zákona č. 541/2020 Sb. a vyhl.č. 8/2021Sb. a 273/2021 Sb.

Odpady budou postupně odváženy z prostoru stavby na odpovídající skládku odpadů nebo budou využity na recyklaci případně budou odprodány.

Převážná část odpadů bude zařazena do druhové skupiny :

- | | |
|----------|--|
| 15 01 01 | Papírové a lepenkové obaly |
| 15 01 02 | Plastové obaly |
| 15 01 03 | Dřevěné obaly |
| 15 01 10 | Obaly obsahující zbytky nebezp. látek nebo obaly těmito látkami znečištěné |
| 15 02 | Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy |

17 01 01 Beton
17 01 02 Cihly
17 01 07 Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků
neuvedené pod číslem 17 01 06
17 03 02 Asfaltové směsi neobsahující dehet
17 05 04 Zemina a kamení neuvedené pod číslem 170503

20 03 01 Směsný komunální odpad
Vybraný zhotovitel předloží ke kolaudaci doklady o likvidaci všech těchto odpadů.
Během výstavby musí dodavatel dodržovat hygienické normy a neznečišťovat veřejné
komunikace stavební mechanizací.

Odpady vzniklé během provozu :

15 01 01 Papírové a lepenkové obaly
15 01 02 Plastové obaly
20 03 01 Směsný komunální odpad

Veškeré odpady a manipulace s nimi bude prováděna dle příslušné kategorie (O –
ostatní + komunální odpad, N – nebezpečný odpad, který má nebo může mít nebezpečné
vlastnosti). S odpady kategorie N bude nakládáno v souladu s nařízením vlády ČR č.
541/2020 Sb. o podrobnostech s nakládáním s odpady.

**Vliv na přírodu a krajinu - ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana
rostlin a živočichů, zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině apod.,**
Vzhledem k charakteru stavby toto nebylo řešeno.

Vliv na soustavu chráněných území Natura 2000,
Vzhledem k charakteru stavby toto nebylo řešeno.

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

Vzhledem k charakteru stavby toto nebylo řešeno.

**c) popis souladu záměru s oznámením záměru podle zákona o posuzování vlivů na životní
prostředí, bylo-li zjišťovací řízení ukončeno se závěrem, že záměr nepodléhá dalšímu
posuzování podle tohoto zákona,**

Vzhledem k charakteru stavby toto nebylo řešeno.

**d) 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.**

Vzhledem k charakteru stavby toto nebylo řešeno.

B.8 Celkové vodohospodářské řešení

**Zejména zásobování stavby vodou, způsob zneškodňování odpadních vod, využití
a nakládání se srážkovými vodami.**

Stávající rodinný dům má vybudovány přípojky - elektrické energie, vodovodní
přípojku, plynovodní přípojku a kanalizační přípojku.

Dešťové vody

Jelikož se stávající rodinný dům nachází ve svažitém terénu a přilehlá stávající zahrada je výškově umístěna o cca. 3m výše než rodinný dům a je v mírném klesání směrem k rodinnému domu, proto není možné zde navrhovat retenční nádrž pro zachytávání dešťové vody včetně vsaků.

Likvidace dešťových vod z rodinného domku bude probíhat pomocí nadzemních PVC sudů o objemu 500l, které budou mít přepad na zadlážděnou plochu, kde přes vpust' bude jímána do stávající dešťové kanalizace. Nadzemní PVC sudy budou umístěny v místech dešťových svodů.

B.9 Ochrana obyvatelstva

Je třeba dodržovat veškerou platnou legislativu.

Staveniště se nachází v blízkosti bytové zástavby obce, proto je nutné provoz na stavbě z hlediska hluku sledovat. Například snížit současný provoz zařízení se zvýšenou hladinou hluku. Čas provádění stavebních prací bude omezen na denní dobu, noční klid musí být respektován.

Provoz strojního zařízení tzv. na volnoběh bude omezen na nezbytné minimum.

Na veřejné komunikace může vyjíždět jen technika řádně očištěna, pokud přesto dojde ke znečištění, je nutné toto neprodleně odstranit.

Prašnost během výstavby bude minimalizována např. postřikem vodou nebo zakrýváním.

Při zřizování ploch zařízení staveniště a přípravu staveništních přístupových cest je třeba monitorovat polohu stávajících inženýrských sítí a vyvarovat se jejich poškození!

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva

a) způsob zajištění varování a informování obyvatelstva před hrozící nebo nastalou mimořádnou událostí,

Vzhledem k charakteru stavby toto nebylo řešeno.

b) způsob zajištění ukrytí obyvatelstva,

Vzhledem k charakteru stavby toto nebylo řešeno.

c) způsob zajištění ochrany před nebezpečnými účinky nebezpečných látek u staveb v zónách havarijního plánování,

Vzhledem k charakteru stavby toto nebylo řešeno.

d) způsob zajištění ochrany před povodněmi,

Vzhledem k charakteru stavby toto nebylo řešeno.

e) způsob zajištění soběstačnosti stavby pro případ výpadku elektrické energie u staveb občanského vybavení,

Vzhledem k charakteru stavby toto nebylo řešeno.

f) způsob zajištění ochrany stávajících staveb civilní ochrany v území dotčeném stavbou nebo staveništem, jejich výčet, umístění a popis možného dotčení jejich funkce a provozuschopnosti.

Vzhledem k charakteru stavby toto nebylo řešeno.

B.10 Zásady organizace výstavby

a) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu,

Stávající rodinný dům má vybudovány přípojky - elektrické energie, vodovodní přípojku, plynovodní přípojku a kanalizační přípojku.

Dopravní napojení zájmového objektu je pomocí stávajícího vjezdu a sjezdu na místní komunikaci umístěnou na parcele číslo 1335/9 z ulice Podlesí.

b) ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, demontáž, dekonstrukce a kácení dřevin apod.,

Vzhledem k charakteru stavby toto nebude řešeno a není třeba provádět asanace, demolice a kácení dřevin.

c) vstup a vjezd na stavbu, přístup na stavbu po dobu výstavby, popřípadě přístupové trasy, včetně požadavků na obchozí trasy pro osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace a způsob zajištění bezpečnosti provozu,

Dopravní napojení zájmového objektu je pomocí stávajícího vjezdu a sjezdu na místní komunikaci umístěnou na parcele číslo 1335/9 z ulice Podlesí.

d) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště,

Veškerá stavební činnost bude probíhat na zájmovém pozemku.

e) požadavky na ochranu životního prostředí při výstavbě - zejména opatření k minimalizaci dopadů při provádění stavby na životní prostředí, popis přítomnosti nebezpečných látek při výstavbě, předcházení vzniku odpadů, třídění materiálů pro recyklaci za účelem materiálového využití, včetně popisu opatření proti kontaminaci materiálů, stavby a jejího okolí, opatření při nakládání s azbestem, opatření na snížení hluku ze stavební činnosti a opatření proti prašnosti,

Staveniště se nachází v blízkosti bytové zástavby, proto je nutné provoz na stavbě z hlediska hluku sledovat. Například snížit současný provoz zařízení se zvýšenou hladinou hluku. Čas provádění stavebních prací bude omezen na denní dobu, noční klid musí být respektován.

Provoz strojního zařízení tzv. na volnoběh bude omezen na nezbytné minimum.

Na veřejné komunikace může vyjíždět jen technika řádně očištěna, pokud přesto dojde ke znečištění, je nutné toto neprodleně odstranit.

Prašnost během výstavby bude minimalizována např. postřikem vodou nebo zakrýváním.

f) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi4),

Při provádění stavebních prací je nutné dodržovat zákoník práce, zákon o požární ochraně, zákon č.309/2006 Sb., zákon, kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci), 591/2006 Sb. nařízení vlády o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, a další platné předpisy a vyhlášky.

Staveniště musí být řádně ohraničeno a označeno výstražnými tabulkami.

Obecně platí, že na stavbě budou dodržovány veškeré platné bezpečnostní předpisy, vztahující se k BOZP a PO a k charakteru prací a činností na stavbě.

Na stavbě mohou pracovat pouze pracovníci vyučení nebo aspoň zaučení v daném provozu. Všichni pracovníci na stavbě pracující musí být proškoleni v rámci bezpečnosti práce

a pravidelně doškolování ve smyslu s nařízením vlády 495/2001 Sb. kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čisticích a dezinfekčních prostředků. Vybavení ochrannými prostředky a pomůckami pro své zaměstnance zajistí jednotlivý dodavatelé. Bude dodržována vyhláška č.178/2001 Sb. o ochraně zdraví při práci.

Na staveništi musí být minimálně 4 hasící přístroje a na každém z pracovních úseků musí být k dispozici lékárníčka. V případě běžného úrazu bude lékařská péče poskytnuta formou první pomoci přímo na staveništi. Pro tyto účely musí být na stavbě u vedoucího nebo na jiném snadno dostupném, ale kontrolovaném místě, lékárníčka. Těžší úrazy budou po poskytnutí první pomoci ošetřeny v nejbližším zdravotnickém zařízení.

Pracoviště musí být při práci mimo denní dobu, nebo když to vyžadují klimatické podmínky, řádně osvětleno. Musí být viditelně vyvěšen seznam důležitých telefonních stanic (lékařská služba, hasiči, plynárna, vodárna, policie ČR). Pracovníci stavby musí projít poučením a proškolením o chování na stavbě a musí být seznámeni s umístěním pomůcek a s umístěním telefonních čísel první pomoci, apod.

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

Deponie a mezideponie není třeba řešit.

h) limity pro užití výškové mechanizace,

Vzhledem k charakteru stavby toto nebylo řešeno.

i) požadavky na postupné uvádění stavby do provozu (užívání), požadavky na průběh a způsob přípravy a realizace výstavby a další specifické požadavky,

Vzhledem k charakteru stavby toto nebylo řešeno.

j) návrh fází výstavby za účelem provedení kontrolních prohlídek,

- Zahájení stavebních prací – předání staveniště zhotoviteli stavby
- Ukončení stavebních prací

k) dočasné objekty.

Vzhledem k charakteru stavby toto nebylo řešeno.