

## **A Průvodní zpráva**

### **A.1 Identifikační údaje**

#### **A.1.1 Údaje o stavbě**

a) název stavby: Obnova návsi, místní komunikace a dešťové kanalizace,  
Kynšperk nad Ohří, k.ú. Liboc

b) místo stavby (adresa, čísla popisná, katastrální území, parcelní čísla pozemků):  
Kynšperk nad Ohří  
katastrální území Liboc  
p.p.č. 55/1 a p.p.č.47/1

c) předmět projektové dokumentace:

Předmětem projektové dokumentace je vybudování dešťové kanalizace na návsi obce Liboc pro odvedení povrchové vody z návsi do místního koryta vodního toku.

#### **A.1.2 Údaje o stavebníkovi**

a) jméno, příjmení a adresa trvalého pobytu:  
Město Kynšperk nad Ohří  
Jana A. Komenského 221  
357 51 Kynšperk nad Ohří  
IČO 002 59 454

#### **A.1.3 Údaje o zpracovateli projektové dokumentace**

a) jméno, příjmení, obchodní firma, IČ, bylo-li přiděleno, místo podnikání (fyzická osoba podnikající) nebo obchodní firma nebo název, IČ, bylo-li přiděleno, adresa sídla (právnícká osoba):

Ing. Radka Michková Popelíková AI autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství č. autorizace 0201350, NDCON s.r.o. Zlatnická 10/1582,  
Praha 1, 110 00 IČO 649 39511

Pavel Stejskal AT 0300714, Odboje 1045/3 Sokolov 356 01, IČO:10383328, číslo autorizace 0300714, obor TZS, tel: 602 550 307.

b) jméno a příjmení hlavního projektanta včetně čísla, pod kterým je zapsán v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jeho autorizace:

Ing. Radka Michková Popelíková AI autorizovaný inženýr pro stavby vodního hospodářství a krajinného inženýrství č. autorizace 0201350, NDCON s.r.o. Zlatnická 10/1582,  
Praha 1, 110 00 IČO 649 39511

c) jména a příjmení projektantů jednotlivých částí projektové dokumentace včetně čísla, pod kterým jsou zapsáni v evidenci autorizovaných osob vedené Českou komorou architektů nebo Českou komorou autorizovaných inženýrů a techniků činných ve výstavbě, s vyznačeným oborem, popřípadě specializací jejich autorizace:

**Stavební část:** Není předmětem této PD.

**TZB:** Není předmětem této PD.

**Požárně bezpečnostní řešení:** Není předmětem této PD.

## **A.2 Seznam vstupních podkladů**

### **A.3 Údaje o území**

a) rozsah řešeného území: stavba se nachází v k.ú. Liboc na č.p.p. 55/1 a 47/1

b) údaje o ochraně území podle jiných právních předpisů (památková rezervace, památková zóna, zvláště chráněné území, záplavové územní apod.): Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany

c) údaje o odtokových poměrech: Uvažovaná stavba se nachází ve vodním útvaru povrchových vod po ústí do toku Ohře a ve vodním útvaru podzemních vod Krystalinikum Slavkovského lesa. Pozemek 55/1 v k.ú. Liboc se nachází ve stanoveném záplavovém území vodního toku Libocký potok . K zaplavování lokality dochází při průtocích Q100.

d) údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, nebylo-li vydáno územní rozhodnutí nebo územní opatření, popřípadě nebyl-li vydán územní souhlas:

Dokumentace je zpracovaná v souladu s územně plánovací dokumentací- jedná se o provedení revitalizace dešťové kanalizace na návsi k.ú.Liboc, revitalizace dožitě kanalizace bude provedena ve stejném směru, stejné trase a stejných výškách.

e) údaje o souladu s územním rozhodnutím nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem, popřípadě s regulačním plánem rozsahu, ve kterém nahrazuje územní rozhodnutí, a v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby údaje o jejím souladu s územně plánovací dokumentací:

Netýká se.

f) údaje o dodržení obecných technických požadavků na využití území:

Trasa obnovované dešťové kanalizace kříží místní živičnou komunikaci v majetku města Kynšperk nad Ohří k.ú.Liboc, dále je vedena v zatravněné části návsi obce Liboc, kanalizace je zaústěna do upraveného vodního toku – náhon bývalého mlýna č.p.p. 47/1.

g) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů:

Záměr byl upravován na základě požadavků dotčených orgánů.

h) seznam výjimek a úlevových řešení:

Netýká se.

i) seznam souvisejících a podmiňujících investic:

Netýká se.

j) seznam pozemků a staveb dotčených prováděním stavby (podle katastru nemovitostí):

- p.p.č. 55/1 - Město Kynšperk na Ohří, Jana.A. Komenského 221,  
357 51 Kynšperk nad Ohří,  
Ostatní komunikace, ostatní plocha

- p.p.č.47/1 - Město Kynšperk na Ohří, Jana.A. Komenského 221,  
357 51 Kynšperk nad Ohří,  
Vodní plocha, koryto vodního toku přirozené nebo upravené

## **A.4 Údaje o stavbě**

### a) nová stavba nebo změna dokončené stavby:

Srážková voda z návsi v Liboci u Kynšperka nad Ohří je v současné době odváděna pomocí tří dešťových vpustí a kanalizačního potrubí z betonových trubek do upraveného vodního toku (odvod náhonu z bývalého mlýna). Kanalizační potrubí bylo vybudováno před cca 60-ti lety a je ve velmi špatném technickém stavu. Odkanalizování srážkových vod z návsi je nedostatečné, náves je při špatných klimatických podmínkách rozjížděna projíždějícími vozidly. Jsou zde vytvářeny koleje a tvoří se kaluže. Náves, místní komunikace a vodní tok jsou v majetku města Kynšperk nad Ohří.

Projekt řeší obnovu zchátralého stávajícího kanalizačního vedení a kanalizačních vpustí pokládkou nového potrubí a kanalizačních vpustí. Směrové a výškové uložení zařízení zůstává ve stejné trase. Přechod přes stávající místní živičnou komunikaci je řešen překopem prováděným po polovinách. Nejdříve jedna a poté druhá půlka komunikace při zachování průjezdnosti komunikace.

Stavební firma požádá silniční úřad o povolení dočasného řešení dopravní situace.

Trasa obnovované dešťové kanalizace kříží místní živičnou komunikaci v majetku města Kynšperk nad Ohří a dále je vedena v zatravněné části návsi obce Kynšperk nad Ohří část Liboc. Kanalizační potrubí je zaústěno do upraveného vodního toku (náhon bývalého mlýna), který je rovněž v majetku investora.

Byl proveden průzkum existence podzemních sítí u jejich správců s tímto výsledkem:

- Zařízení ČEZ Distribuce a.s. – nedojde ke střetu s podzemním zařízením
- Zařízení ČEZnet a.s. – nedojde ke střetu s podzemním zařízením
- RWE – dojde ke střetu s podzemním vedením
- Telefonica O2 a.s. – dojde ke střetu s podzemním vedením
- VOSS s.r.o. – dojde ke střetu s vodovodním potrubím

Z hlediska chránění se staveniště nachází mimo území CHKO a mimo území se zvýšenou legislativně upravenou ochranou přírody a vod. Kulturní památky se na staveništi nenacházejí.

b) účel užívání stavby: Stavba bude užívána jako dešťová kanalizace k odvedení povrchových dešťových vod.

c) trvalá nebo dočasná stavba: Trvalá stavba.

d) údaje o ochraně stavby podle jiných právních předpisů (kulturní památka apod.) Netýká se.

e) údaje o dodržení technických požadavků na stavby a obecných technických požadavků zabezpečující bezbariérové užívání stavby:  
Netýká se.

f) údaje o splnění požadavků dotčených orgánů a požadavků vyplívajících u jiných právních předpisů: stavba byla konzultována s dotčenými orgány a dle jejich podmínek byla upravována.

g) seznam výjimek a plevových řešení: Netýká se.

h) navrhované kapacity stavby (zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikostí, počet uživatelů/pracovníků apod.)

Celková délka kanalizačního potrubí	DN 250 mm – 15 m
	DN 200 mm - 40 m
	DN 150 mm – 11 m

i) 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.):

Odvodňovaná plocha:	2500 m <sup>2</sup>
Intenzita deště ohrožující budovy a plochy zaplavením :	0,030 l/s x m <sup>2</sup>
Součinitel odtoku vody odvodňované plochy:	0,3
Množství dešťových vod : $Q_r = i \times A \times C$	22,5 l/s
Kanalizace	DN250
Vnitřní průměr potrubí:	0,23m
Součinitel drsnosti potrubí	0,4mm
Maximální dovolené plnění potrubí	70%
Sklon potrubí	2%
Průtočný průřez potrubí	0,031m <sup>2</sup>
Rychlost proudění	1,78m/s
Maximální dovolený průtok	55,3 l/s

j) základní předpoklady výstavby (časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy): stavba bude započata po vydání povolení stavby. Etapizace výstavby není, jedná se o jednoduchou stavbu.

k) orientační náklady stavby.

Orientační náklady stavebních úprav činí tis. Kč bez DPH.

## **A.5 Členění stavby na objekty a technická a technologická zařízení**

Stavba je členěna:

- Samostatný stavební objekt, dešťová kanalizace na č.p.p.55/1. Kynšperk nad Ohří k.ú.Liboc.

Vypracoval: Pavel Stejskal

Schválil : Ing.Radka Michková Popelíková

## **B Souhrnná technická zpráva**

### **B.1 Popis území stavby**

#### a) charakteristika stavebního pozemku:

Pozemky se nacházejí v zastavěném území katastru obce Liboc, převážně rovinatého charakteru.

- p.p.č. 55/1 - Město Kynšperk na Ohří, Jana.A. Komenského 221,  
357 51 Kynšperk nad Ohří,  
Ostatní komunikace, ostatní plocha

- p.p.č.47/1 - Město Kynšperk na Ohří, Jana.A. Komenského 221,  
357 51 Kynšperk nad Ohří,  
Vodní plocha, koryto vodního toku přirozené nebo upravené

#### b) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů (geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.)

Pro umístění domovní dešťové kanalizace nebyli prováděny žádné geologické, hydrogeologické a žádné jiné průzkumy.

c) stávající ochranná a bezpečnostní pásma: Nejsou evidována žádné způsoby ochrany.

#### d) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.:

Uvažovaná stavba se nachází ve vodním útvaru povrchových vod po ústí do toku Ohře a ve vodním útvaru podzemních vod Krystalinikum Slavkovského lesa. Pozemek 55/1 v k.ú. Liboc se nachází ve stanoveném záplavovém území vodního toku Libocký potok . K zaplavování lokality dochází při průtocích Q100.

#### e) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území:

Stavba nemá negativní vliv na okolní zástavbu. Stavební úpravy – revitalizace dešťové kanalizace bude provedena z důvodu ochrany okolních nemovitostí a pozemků před zaplavováním území dešťovou vodou. Zaplavování území dešťovou vodou dochází již při intenzitě deště 0,015 l/s x m<sup>2</sup>.

Proto bude dožitá dešťová kanalizace revitalizována v celé její délce. Revitalizací této dešťové kanalizace se výraznělepší odtokové poměry dešťové vody, která bude odvedena do stávajícího upraveného koryta vodního toku – náhonu bývalého mlýna.

f) požadavky na asanaci, demolice, kácení dřevin: Nejsou.

g) požadavky na maximální zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkcí lesa (dočasné/trvalé): Netýká se.

#### h) územně technické podmínky (zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu):

Vše stávající

i) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice. Netýká se.

### **B.2 Celkový popis stavby**

#### **B.2.1 Účel užívání stavby**

Dešťová kanalizace slouží k odvedení srážkových vod ze zastaveného území obce Liboc.

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

#### a) urbanismus-územní regulace, kompozice prostorového řešení,

Netýká se.

#### b) architektonické řešení-kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení.

Netýká se.

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

Netýká se.

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

Netýká se.

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

Projekt splňuje požadavky vyhlášky č. 268/2009 Sb., obecné technické požadavky na výstavbu. Na případná problematika místa upozorní dodavatel stavby před vydáním souhlasu s užíváním stavby.

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

#### a) stavební řešení:

Srážková voda z návsi v Liboci u Kynšperka nad Ohří je v současné době odváděna pomocí tří dešťových vpustí a kanalizačního potrubí z betonových trubek do upraveného vodního toku (odvod náhonu z bývalého mlýna). Kanalizační potrubí bylo vybudováno před cca 60-ti lety a je ve velmi špatném technickém stavu. Odkanalizování srážkových vod z návsi je nedostatečné, náves je při špatných klimatických podmínkách rozjížděna projíždějícími vozidly. Jsou zde vytvářeny koleje a tvoří se kaluže. Náves, místní komunikace a vodní tok jsou v majetku města Kynšperk nad Ohří.

Projekt řeší obnovu zchátralého stávajícího kanalizačního vedení a kanalizačních vpustí pokládkou nového potrubí a kanalizačních vpustí. Směrové a výškové uložení zařízení zůstává ve stejné trase. Přechod přes stávající místní živičnou komunikaci je řešen překopem prováděným po polovinách. Nejdříve jedna a poté druhá půlka komunikace při zachování průjezdnosti komunikace.

Stavební firma požádá silniční úřad o povolení dočasného řešení dopravní situace.

Trasa obnovované dešťové kanalizace kříží místní živičnou komunikaci v majetku města Kynšperk nad Ohří a dále je vedena v zatravněné části návsi obce Kynšperk nad Ohří část Liboc. Kanalizační potrubí je zaústěno do upraveného vodního toku (náhon bývalého mlýna), který je rovněž v majetku investora.

#### b) konstrukční a materiálové řešení:

Podzemní stavba – kanalizační trouby budou PVC KG SN6  
Vpusti a revizní šachty v provedení z betonových konstrukčních dílců.  
Vpusti budou opatřeny ocelovou vtokovou mříží s ochranným košem.

#### c) mechanická odolnost a stabilita:

Splňuje podmínky vyhlášky MMR č. 2268/2009Sb. O technických požadavcích na stavby zde v souladu s §9 odst.1 písm. g,h a odst.5 písm. a,d.

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

a) technická řešení – Dešťová kanalizace na pozemcích v majetku města Kynšperk nad Ohří

b) výčet technických a technologických zařízení:

netýká se

### **B.2.8 Požárně bezpečnostní řešení**

Není požadavek na PBR.

a) rozdělení stavby a objektů do požárních úseků:

b) výpočet požárního rizika a stanovení stupně požární bezpečnosti:

c) zhodnocení navržených stavebních konstrukcí a stavebních výrobků včetně požadavků na zvýšení požární odolnosti stavebních konstrukcí,

d) zhodnocení evakuace osob včetně vyhodnocení únikových cest:

e) zhodnocení odstupových vzdáleností a vymezení požárně nebezpečného prostoru:

f) zajištění potřebného množství požární vody, popřípadě jiného hasiva, včetně rozmístění vnitřních a vnějších odběrných míst:

g) zhodnocení možnosti provedení požárního zásahu (přístupové komunikace, zásahové cesty):

h) zhodnocení technických a technologických zařízení stavby (rozvodná potrubí, vzduchotechnická zařízení):

i) posouzení požadavků na zabezpečení stavby požárně bezpečnostními zařízeními:

j) rozsah a způsob rozmístění výstražných a bezpečnostních značek a tabulek:

### **B.2.9 Zásady hospodaření s energiemi**

a) kritéria tepelně technického hodnocení: netýká se.

b) energetická náročnost stavby: Netýká se.

c) posouzení využití alternativních zdrojů energií: netýká se.

### **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.)

Netýká se.

Během stavebních prací je nutné, aby byly respektovány požadavky na nejvyšší přípustné koncentrace škodlivin a aerosolů v pracovním prostředí (prachy s převážně fibrogenním účinkem) v souladu s hygienickými požadavky na pracovní prostředí uvedenými v NV č. 178/2001Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci. Pro eliminaci těchto negativních vlivů je nutné dodržovat technologickou kázeň a udržovat pořádek na stavbě, v areálu zařízení staveniště a na přístupných komunikacích tak, aby se minimalizovala prašnost a nevznikla sekundární prašnost. Při dodržování výše uvedených požadavků lze předpokládat, že budou dodrženy emisní limity.

Stavba nemá negativní vliv na životní prostředí- jedná se o osazení domovní ČOV.

Odpady z realizace stavby budou shromažďovány utříděné podle jednotlivých druhů a kategorií (Vyhl. č. 381/2001 Sb. – Katalog odpadů).

Bude dodržena hierarchie způsobu nakládání s odpady, tj.:

- a) předcházení vzniku odpadu
- b) příprava k opětovnému použití
- c) recyklace odpadu
- d) jiné využití odpadů, např. energetické využití (není míněno spalování odpadu původcem)
- e) odstranění odpadů

Dle předchozího bodu budou odpady přednostně využity nebo předány k využití oprávněné firmě.

### **B.2.11 Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí**

a) ochrana před pronikáním radonu z podlaží: netýká se.

b) ochrana před bludnými proudy: netýká se.

c) ochrana před technickou seizmicitou: netýká se.

d) ochrana před hlukem: netýká se.

e) protipovodňová opatření: netýká se

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

a) napojovací místa technické infrastruktury:

Dešťová kanalizace bude provedena ve stávajících trasách napojena do stávajícího místa upraveného koryta.

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky

### **B.4 Dopravní řešení**

a) popis dopravního řešení:

Přechod přes stávající místní živičnou komunikaci je řešen překopem prováděným po polovinách. Nejdříve jedna a poté druhá půlka komunikace při zachování průjezdnosti komunikace.

Stavební firma požádá silniční úřad o povolení dočasného řešení dopravní situace.

b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu,

Je stávající.

c) doprava v klidu

Je stávající.

d) pěší a cyklistické stezky: V této lokalitě se nenachází cyklistické a pěší stezky.

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

a) terénní úpravy:

Po provedených výkopech pro potrubí dešťové kanalizace budou dány povrchy do původního stavu.

Živičné komunikace – doplnění živice

Štěrkové komunikace – doplnění štěrku

Zelené plochy – doplnění předem sejmuté ornice a osetí travním semenem.

b) použité vegetační prvky: Travní semeno.

c) biotechnická opatření: Netýká 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 nemá negativní vliv na životní prostředí.

Odpady z realizace stavby budou shromažďovány utříděné podle jednotlivých druhů a kategorií (Vyhl. č. 381/2001 Sb. – Katalog odpadů).

Bude dodržena hierarchie způsobu nakládání s odpady, tj.:

f) předcházení vzniku odpadu



- g) příprava k opětovnému použití
- h) recyklace odpadu
- i) jiné využití odpadů, např. energetické využití (není míněno spalování odpadu původcem)
- j) odstranění odpadů

Dle předchozího bodu budou odpady přednostně využity nebo předány k využití oprávněné firmě.

Komunální odpad bude shromažďován v popelnici, která bude vyvážena.

Splašková kanalizace stávající

Zásobování vodou je stávající z vodovodního řadu.

b) vliv stavby na přírodu a krajinu (ochrana dřevin, ochrana památkových stromů, ochrana rostlin a živočichů apod.) , zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině.

Netýká se.

c) vliv stavby na soustavu chráněných území Natura 2000: netýká se.

d) návrh zohlednění podmínek ze závěru zjišťovacího řízení nebo stanoviska EIA: netýká se.

e) navrhovaná ochranná pásma a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů: stávající

## **B.7 Ochrana obyvatelstva**

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.

V souladu s §22 vyhlášky MV č. 380/2002Sb., k přípravě a provádění úkolů ochrany obyvatelstva se pro posuzovaný objekt ochrana obyvatelstva neřeší.

## **B.8 Zásady organizace výstavby**

a) potřeby a spotřeby rozhodujících medií a hmot, jejich zajištění:

Pro účely stavebních úprav bude využito elektřiny z elektrocentrály stavební firmy

b) odvodnění staveniště:

Netýká se.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu:

Je stávající.

Nároky na nové napojení nevznikají.

d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky:

- p.p.č. 55/1 - Město Kynšperk na Ohří, Jana.A. Komenského 221,  
357 51 Kynšperk nad Ohří,  
Ostatní komunikace, ostatní plocha

- p.p.č.47/1 - Město Kynšperk na Ohří, Jana.A. Komenského 221,  
357 51 Kynšperk nad Ohří,  
Vodní plocha, koryto vodního toku přirozené nebo upravené

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

Požadavky nejsou.

f) maximální zábory pro staveniště (dočasné/trvalé),

Netýká se.

g) maximální produkované množství odpadů a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace.

Maximální produkované množství odpadů bude zhruba 0,15t.

Odpady z realizace stavby budou shromažďovány utříděné podle jednotlivých druhů a kategorií (Vyhl. č. 381/2001 Sb. – Katalog odpadů).

Bude dodržena hierarchie způsobu nakládání s odpady, tj.:

- k) předcházení vzniku odpadu
- l) příprava k opětovnému použití
- m) recyklace odpadu
- n) jiné využití odpadů, např. energetické využití (není míněno spalování odpadu původcem)
- o) odstranění odpadů

Dle předchozího bodu budou odpady přednostně využity nebo předány k využití oprávněné firmě.

Č.	Popis	Označení	Způsob likvidace
17 01 01	Beton	ano	Recyklace
17 01 02	Stavební odpad-cihla	ne	Recyklace
17 02 01	Stavební odpad –dřevo	ne	Recyklace
17 02 03	Stavební odpad –plast	ano	Recyklace
17 04 11	Kabely neuvedené pod č. 17 04 10	ne	Recyklace
17 06 04	Izolační materiály neuvedené pod č.17 06 01 a 17 06 03	ne	Skládka
17 09 04	Směsné stavební odpady neuvedené pod č. 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	ano	Skládka

h) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin:

Nároky na mezideponie nevznikají.

i) ochrana životního prostředí při výstavbě.

Během stavebních prací je nutné, aby byly respektovány požadavky na nejvyšší přípustné koncentrace škodlivin a aerosolů v pracovním prostředí (prachy s převážně fibrogenním účinkem) v souladu s hygienickými požadavky na pracovní prostředí uvedenými v NV č. 178/2001Sb., kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci. Pro eliminaci těchto negativních vlivů je nutné dodržovat technologickou kázeň a udržovat pořádek na stavbě, v areálu zařízení staveniště a na přístupných komunikacích tak, aby se minimalizovala prašnost a nevznikla sekundární prašnost. Při dodržování výše uvedených požadavků lze předpokládat, že budou dodrženy emisní limity. Při provádění veškerých prací musí být splněny požadavky zákona č. 601/2006 Sb., kterou se zrušuje vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu č.324/1990 Sb.

j) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle jiných právních předpisů:

Při provádění veškerých prací musí být splněny požadavky zákona č. 601/2006 Sb., kterou se zrušuje vyhláška Českého úřadu bezpečnosti práce a Českého báňského úřadu č.324/1990 Sb. Veškeré stavební práce prováděné při výstavbě budou konány v souladu dle NV č. 591/2006 o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a Zákona č. 309/2006, 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).

Potřeba koordinátora bezpečnosti práce není. Dle z.309/2006 Sb., §14, na stavbě bude jen jeden dodavatel stavby. Dle z.309/2006 Sb., §15 odst. 1a) celková předpokládaná doba

trvání prací a činností není 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. Dle z.309/2006 Sb., §15 odst. 1 b) , celkový plánovaný objem prací a činností během realizace díla nepřesáhne 500 pracovních dnů v přepočtu na jednu fyzickou osobu.

k) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb: Netýká se.

l) zásady pro dopravně inženýrské opatření: netýká se, jedná se o stávající dopravní řešení.

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

n) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny.

Jednoduchá stavba provedená v jediném časovém úseku.

Pro termín výstavby je rozhodující financování stavby z veřejných prostředků a výběr stavební firmy.

Vypracoval: Pavel Stejskal

Schválil : Ing.Radka Michková Popelíková