

## **B Souhrnná technická zpráva**

Název stavby : **Rekonstrukce podkroví dílen v Praktické škole Nový Bor**

Stavebník : **Město Nový Bor Nám. Míru 1 473 01 Nový Bor**

Projektant : **Ateliér Sirius s.r.o.  
Kovářova 903 Česká Lípa  
HIP Ing. Jiří Vaněk**

Zakázkové číslo : **24031**

Datum : **09/2014**

Číslo přílohy : **24031/B**

## B.1 Popis území stavby

### a) charakteristika stavebního pozemku,

Pozemek se nachází ve dvoře praktické školy v centru města v kompaktní zástavbě. Pozemek je rovinatý. Z východní a jižní části jsou návazně přistavěny sousední budovy. V severní části je napojení na kovodílny a tělocvičnu praktické školy.

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

Byla provedena obhlídka pozemku, zaměření polohové a výškové.

### c) stávající ochranná a bezpečnostní pásma,

Stavba neleží v ochranném ani bezpečnostním pásmu.

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

Stavba není v záplavovém ani poddolovaném území.

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

Stavba nemá zásadní vliv na okolní pozemky ani nemění odtokové poměry v území.

### f) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin,

. Nejsou požadavky na demolice ani kácení dřevin.

### g) požadavky na maximální zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa (dočasné/trvalé),

Nový trvalý zábor zemědělského půdního fondu není.

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

Stavba je napojena původním sjezdem na místní komunikaci. Dále je stavba napojena na elektro v praktické škole.

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

Nejsou žádné podmiňující ani související investice.

## B.2 Celkový popis stavby

### **B.2.1 Účel užívání stavby, základní kapacity funkčních jednotek**

Stavba bude užívána ke skladování pomůcek. Užité plocha pro skladování a manipulaci 54,5 m<sup>2</sup>

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

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

Prostorové řešení vychází z původních podmínek zadního traktu. Není požadavek na rozšíření stávající budovy.

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

Jedná se o stavební úpravy vnitřního půdního prostoru a dále instalaci dvou střešních oken. V rámci úprav bude zesílena nosná dřevěná konstrukce, provedeno zateplení stropu a stěn. Zateplení bude doplněno sádkatronovým obkladem.

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

Není zde výroba.

**B.2.4 Bezbariérové užívání stavby**

Stavba není bezbariérová

**B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby**

Stavba je navržena takovým způsobem, aby při jejím užívání nebo provozu nevznikalo nepřijatelné nebezpečí nehod. Povrchy budou mít úpravu proti náhlému uklouznutí. V rámci provozu stavby budou prováděny potřebné revize a údržba tak, aby nedošlo k úrazu nebo usmrcení elektrickým proudem. Budou užita jen certifikovaná zařízení a prostory budou řádně osvětleny.

**B.2.6 Základní charakteristika objektů****a) stavební řešení,**

Dle konstrukčního výkresu bude provedeno zesílení původní dřevěné konstrukce. Dále bude upraveno kotvení pozednice. Zateplení stěna a stropu vychází z prostorových možností stavby. Dále bude provedeno schodiště a přemístěny vstupní dveře. Následně bude dokončena podlaha.

**b) konstrukční a materiálové řešení,**svislé konstrukce

Stěnové nosné konstrukce jsou původní. Stěny budou zatepleny minerální vatou na rošt z latí a kontra-latí. Stěna u nového schodiště bude zateplena polystyrénem 50 mm. Finální úprava je sádkartonová s parozábranou.

vodorovné konstrukce

Návrh podlahy vychází z požadavku požární bezpečnosti. Na nosné trámy bude proveden dvojitý záklop z OSB o celkové tloušťce 50 mm + . 40 mm minerální vlny ORSIL + prkenná podlaha na OSB desky.

Podhled v podkroví pro požadavek EI 30 DP1 (zdola) Deseky Knauf RED 2x12,5 mm nebo Knauf White 2x12,5; na dvojitém ocelovém roštu z CD profilů ve dvou úrovních; katalogové číslo Knauf D112.

Základové konstrukce

Zůstávají původní.

Výplně otvorů

V budově budou nově osazena střešní okna a nové vchodové dveře.. Dveře vnitřní budou dřevěné do ocelových zárubní s požární odolností. Stávající okna budou opatřena kovovou mříží z profilů min 12 mm kotvených do kapes ve zdivu.

Nátěry, obklady, izolace

Budou provedeny nátěry krovu proti dřevokaznému hmyzu a proti plísním.

Schody.

Schody jsou navrženy dřevěné kotvené do podlahy přes podkladní hranolek. Schody budou schodnicové. Schodnice 45/180 mm stupně tl. 22 mm. Zábradlí bude ze svislých prvků ukotvených so schodnice a bude mít výšku 1100 mm. Stupnice budou kotveny do schodnic vruty a příložnými úhelníky.

Větrání

Prostory lze odvětrávat otvíravými okny,

Zpevněné plochy

Původní.

**c) mechanická odolnost a stabilita.**

Je řešena v konstrukční části. Je provedeno posouzení nosné dřevěné konstrukce stropu a krovu. Z hlediska nových požadavků nosnosti stropu a krovu je navrženo zesílení těchto konstrukcí ocelovými profily.

Dále je navrženo zajištění pozednice kotvením do stropní konstrukce..

**B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení**a) technické řešení.

Jsou použity standartní stavební postupy

b) výčet technických a technologických zařízení.

nejdou

**B.2.8 Požárně bezpečnostní řešení**a) rozdělení stavby a objektů do požárních úseků

V souladu s ČSN 73 0834 čl. 5.1.1a) se z prostorů dotčených změnou stavby vytvoří jeden či více samostatných požárních úseků:

Sklad školních pomůcek

**PÚ 01 – N2.01**

b) výpočet požárního rizika a stanovení stupně požární bezpečnosti.

- sklad školních pomůcek
- $p_n = 75 \text{ kg.m-2}$ ;  $a_n = 1,0$ ;  $a_s = 0,9$ ;  $p_s = 5 \text{ kg.m-2}$
- $a = 0,993$
- $b = 1,5$  ( stanoveno odhadem, na straně bezpečnosti
- výpočtové požární zatížení  $p_v = 75 \cdot 0,993 \cdot 1,5 \cdot 1 = 111 \text{ kg/m}^2$  je stanoveno přímo z normy ČSN 73 0802 (příloha B),  $a_n = 1,0$
- dle ČSN 73 0802 tab. 8 se navržený sklad pomůcek řadí do V. SPB; při užití ustanovení dle ČSN 73 0834 čl. 5.3.1b) lze výsledný SPB snížit (při  $a_n \leq 1,1$ ) na **III. SPB**

**Ostatní sousední požární úseky** – dle ČSN 73 0834 čl. 5.1.5 a1) se předpokládá **III. SPB**

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

### Obvodové stěny

Požadavek dle ČSN 73 0802 tab. 12 – REW 45 DP1

Jedná se o stávající obvodové stěny z plných cihel tl. 300. Požární odolnost dle EUROKÓDŮ [1.13] činí **REI 180 DP1 – vyhovuje.**

### Svislé nosné konstrukce

Požadavek dle ČSN 73 0802 tab. 12 R 30

Jedná se o dřevěné sloupky krovu. Tyto budou **celoplošně chráněny certifikovaným požárním obkladem nebo nátěrem na požadovanou požární odolnost** (např. Promat, Knauf, Rigips). Konkrétní tloušťky požárních ochranných vrstev budou stanoveny na základě dimenzačních tabulek konkrétního výrobce ochranného systému.

*Pozn.: požární ochrany budou aplikovány dle montážních předpisů konkrétního výrobce a budou prováděny osobou / firmou k tomu oprávněnou dle vyhl. 246/2001 Sb; zhotovitel doloží ke kolaudaci doklady o montáži dle vyhl. 246/2001Sb. a příslušné certifikáty dle zákona 22/1997 Sb.*

### Vododorné nosné a požárně dělicí konstrukce

Požadavek dle ČSN 73 0802 tab. 12 REI 30 DP3

#### 5.3.1 Stávající

Jedná se o dřevěný, trámový strop s prkenným záklopem a dřevěným pobitím ze strany 1.n.p. Stropnice mají průřez 180/240 . Požární odolnost trámů při odhořívání ze tří stran dle EUROKÓDŮ činí **R45 – vyhovuje.** Navrženou skladbu podlahy – tj. dvojitý záklop z OSB desek 2x25 mm + minerální vlna tl. 40 mm + roznášecí vrstva podlahy lze, při uvážení normy ČSN 73 0821 ed. 2, pol. 3.2, pozn. 7) (nahrazení stávajícího násypu deskami tř. reakce A1 / A2, resp. hořlavosti A / B, lze konstatovat že se jedná o požární strop s prokázanou požární odolností **REI 30 DP3 – vyhovuje.**

- *pozn.: při stanovení požární odolnosti se dle ČSN 73 0834 čl. 5.5.6 nepřihlíží k nášlapné vrstvě podlahy*

### Nosná konstrukce střechy

Požadavek dle ČSN 73 0802 tab. 12 R 30 DP3

Nosná konstrukce střechy bude celoplošně chráněná požárním podhledem s prokázanou požární odolností **EI 30 DP1 (a←b)**. Požární podhled se musí po celém svém obvodu stýkat s požárně dělicími, stěnami.

Přiznané prvky krovu budou chráněny certifikovaným požárním nátěrem na požadovanou požární odolnost **R30 - vyhovuje.**

*Pozn.: požární ochrany a podhledy budou aplikovány dle montážních předpisů konkrétního výrobce a budou prováděny osobou / firmou k tomu oprávněnou dle vyhl. 246/2001 Sb; zhotovitel doloží ke kolaudaci doklady o montáži dle vyhl. 246/2001Sb. a příslušné certifikáty dle zákona 22/1997 Sb.*

### Střešní plášť

Požadavek dle ČSN 73 0802 tab. 12 EW 15

Střešní plášť se nachází nad požárním podhledem, jež plní funkci požárního stropu s prokázanou požární odolností **EI 30 DP1 – vyhovuje.**

## Požárně dělící konstrukce

### 5.6.1 Mezi skladem a chodbou

Požadavek dle ČSN 73 0802 tab. 12 EI 30 DP1

Jedná se o stávající cihelné příčky o tl. 100 mm, jež vykazují dle EUROKÓDŮ min. požární odolnost. **EI 30 DP1- vyhovuje.**

## Požární uzávěry

**Vstupní dveře skladu** – budou osazeny nové protipožární dveře o šířce 800 mm (1,5 u). Tyto dveře ústí o prostor schodiště, jež vytváří nechráněnou únikovou cestu. V souladu s ČSN 73 0802 bude osazen požární uzávěr s prokázanou požární odolností min. **EW 15 DP3 – C** se samozavíračem.

*Pozn.: dveře a zárubně budou označeny štítkem v souladu s vyhl. 202/1999 Sb. Dveře budou montovány oprávněnou firmou / osobou dle vyhl. 246/2001 Sb dle montážních předpisů výrobce.*

d) zhodnocení evakuace osob včetně vyhodnocení únikových cest.

Únik osob z objektu je realizován jednoramenným schodištěm o šířce 1,34 m, jež tvoří NÚC. Max. délka NÚC dle ČSN 73 0802 tab. 18 činí 25 metrů. Skutečná délka NÚC činí **17,0 m < 25,0 m – vyhovuje.**

d) zhodnocení odstupových vzdáleností a vymezení požárně nebezpečného prostoru.

- Dle ČSN 73 0834 čl. 5.9 se odstupové vzdálenosti u změn staveb skupiny II stanoví pouze když:
- zvětšuje se obestavěný prostor objektu (nástavbou nebo přístavbou), pokud jsou zde požárně otevřené plochy – zvětšuje se pouze zvednutím střechy v místě střešní terasy. Požárně nebezpečný prostor z navržených francouzských oken jsou oproti stávající fasádě ustoupeny o 1,8 m a požárně nebezpečný prostor od těchto nových požárně otevřených ploch nepřesahuje linii stávajícího požárně nebezpečného prostoru objektu – vyhovuje.
- zvětšují se oproti původnímu stavu šířky nebo výšky požárně otevřených ploch o více než 10% - nezvětšují se
- Kde se zvyšuje požární zatížení o více než  $30 \text{ kg.m}^{-2}$  (zvyšuje se) – odstupová vzdálenost nově stanovená od oken ve stěnách o rozměrech 0,9 x 0,625 m ... 1,2 m.
  - Odstupové vzdálenosti od střešních oken (**d = 1,5 m**) zasahují pouze do přilehlého střešního pláště z plechových šablon, které lze hodnotit jako nešířící požár v požárně nebezpečném prostoru s klasifikací **Broof t3**.

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

Jako vnější odběrné místo slouží stávající vodoteč- řeka Šporka s odběrným místem vzdáleným cca 150 m od řešeného objektu.

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

Příjezd k objektu je zajištěn z náměstí Míru v Novém Boru.

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

Nejsou

i) posouzení požadavků na zabezpečení stavby požárně bezpečnostními zařízeními.

Nejsou požadována vyhrazená PBZ.

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

Viz požární zpráva.

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

a) kritéria tepelně technického hodnocení.

Dle tepelného posudku je stavba zařazena do kategorie C

b) posouzení využití alternativních zdrojů energií.

Neřešeno

### **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.).

Veškeré prostory lze odvětrávat otvíravými okny. Vytápění je řešeno přímotopy. Voda není do přístavby podkroví zavedena.

Odpady komunální jsou ukládány do nádob v určeném místě a tříděný odpad bude ukládán ve skladu. Nebezpečný odpad/ např. použité baterie .../ bude tříděn a odevzdáván firmě mající oprávnění k likvidaci tohoto odpadu. Stavba nemá výrazný vliv na okolí. Provozováním stavby nevzniká nepřiměřený hluk ani vibrace a prašnost.

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

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží,

Neřešeno

b) ochrana před bludnými proudy,

viz elektro

c) ochrana před technickou seizmicitou,

není

d) ochrana před hlukem,

Neřešeno

e) protipovodňová opatření,

Neřešeno

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

Neřešeno

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

a) napojovací místa technické infrastruktury,

Původní.

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky.

Nejsou

## B.4 Dopravní řešení

### a) popis dopravního řešení,

Stavba je napojena původním sjezdem na místní komunikaci.

### b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu,

Dtto.

### c) doprava v klidu,

Neřešeno.

### d) pěší a cyklistické stezky.

Neřešeno.

## B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

### a) terénní úpravy,

Nejsou

### b) použité vegetační prvky,

Nejsou

### c) biotechnická opatření.

Nejsou

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

### a) vliv na životní prostředí - ovzduší, hluk, voda, odpady a půda,

Stavba nemá výrazný vliv na životní prostředí. Provozem není způsobován nepřiměřený hluk.

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

Stavba je v sousedství původní v zastavěné oblasti a vliv na přírodu má minimální. Nedojde k likvidaci dřevin.

### c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000,

Není

### d) návrh zohlednění podmínek ze závěru zjišťovacího řízení nebo stanoviska EIA,

Neřešeno

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

Nejsou.

## B.7 Ochrana obyvatelstva

### Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.

Neřešeno



## B.8 Zásady organizace výstavby

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

Zdroje elektro a vody jsou v objektu v dostatečné kapacitě. Stavební hmoty zajistí dodavatelská firma.

### b) odvodnění staveniště.

Není třeba odvodnit staveniště

### c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu.

Staveniště je napojeno sjezdem na veřejnou komunikaci

### d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky.

Stavba bude prováděna na pozemcích stavebníka a nemá výrazný vliv na okolní pozemky.

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

Nebude zde kácení stromů ani demolice.

### f) maximální zábory pro staveniště (dočasné/trvalé).

Pro staveniště bude užitá parcela 687/7

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

#### **Na stavbě se nenachází**

17 06 05 Stavební materiály obsahující azbest

#### **Odpady ze stavby :**

##### Využitelné odpady :

17 04 05 železo a ocel bude odvezena do sběru 60 kg

20 10 40 kovy ostatní budou roztříděny a případně odvezeny do sběru 0 kg

##### Dále se jedná o odpad, který bude odvezen na skládku

17 01 07 Směsi nebo oddělené frakce betonu, cihel, tašek a keramických výrobků určené k uložení na skládku (z důvodu příměsí nelze recyklovat) 100 kg

17 02 02 Sklo (sklo ze staveb - okna, světlíky, dveře, výkladní skříně apod.) 5,-

17 06 04 Izolační materiály minerální vata, izolace potrubí, znehonoceny polystyren, který nelze materiálově využít 50 kg

17 02 03 Plasty - plastová okna bez skla, plasty ze sanitárního zařízení, plastové trubky, plastové kabely (bez vodiče), izolace a jiné plastové konstrukce, které jsou součástí staveb 50 kg

17 03 02 Asfaltové směsi (izolace s obsahem asfaltu - IPA, asfaltová lepenka, asfaltobeton) 0,-

17 04 11 Kabely (s kovovým vodičem), které lze materiálově využít

##### Částečně využitelné odpady :

20 01 38 Dřevo Bude uskladněno na pozemku a užito k topení

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

i) ochrana životního prostředí při výstavbě,

### **Hluk stavebních strojů**

Při výstavbě v městských obytných zónách a oblastech používat vhodné stroje, které vyhovují přípustné hladině akustického výkonu (emise hluku).

-Dle nařízení č. 148/2006 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými vlivy účinky hluku, je nejvyšší ekvivalentní hladina pro obytné bloky vnitřní městské zástavy během vykonávání povolených stavebních činností následující: Podle hygienického posudku platí max. přípustná hodnota L

-od 7:00 –21:00 hod. .... 65 dB (A)

-od 21:00 –7:00 hod. .... 45 dB (A)

-Uvedené maximální hodnoty platí pro měření hluku ve vzdálenosti 2 m před fasádou nejbližší obytné budovy.

-Zemní práce vykonávat jen po vytvoření protihlukových stěn podle konkrétní situace použitím protihlukový materiál s hmotností 15-20 kg/m<sup>2</sup>.

-Používat kompresory určené pro městskou zástavbu, které mají menší hlučnost.

### **Znečišťování ovzduší výfukovými plyny**

Motory mobilní techniky, která se používá k jízdě a popojíždění na stavbách, udržovat v optimálním pracovním režimu a nezvyšovat zbytečně otáčky, aby nedocházelo k nedokonalému spalování paliva a k vytváření škodlivin ve výfukových plynech. Nenechávat motory u mobilní techniky zbytečně běžet na prázdko.

-Na stavebních dvorech provozovat střední a malé zdroje znečištění (kotelny) dle provozního řádu, dodržovat správný režim spalování a topit předepsaným palivem (u malých zdrojů!).

Ke snížení prašnosti a hlučnosti je nutné:

-zamezovat ukládání vybouraných stavebních materiálů v zastavěném prostoru a urychleně jej odvážet a likvidovat,

-kolem zastavěného prostoru používat staveništních ohrazení, pro usměrňování hlučnosti a prašnosti,

-umístit na lešení speciální fólie,

-pro svislou dopravu stavební sutě používat vhodných plastikových shozů,

-vhodně zvolit prostor pro zásobníky sypkých hmot (vápno, cement, apod.).

### **Znečišťování komunikací blátem a zbytky stavebního materiálu**

Omezit rozsah zemních prací, které jsou největším zdrojem bláta na komunikacích volbou vhodných technologií.

-Optimálně hospodařit s výkopovým materiálem, dosáhnout vyrovnané bilance zemních prací.

- Omezit popojíždění a stání aut a stavebních strojů mimo zpevněné vozovky a plochy na nejmenší míru nebo je vyloučit.

- Zřizovat staveništní vozovky i ostatní provozní plochy dobře odvodněné a čistitelné.

- Zařídit u výjezdů ze staveniště na veřejné komunikace v zástavném území očištění mechanismů a dopravních prostředků (očištění kol a podvozků), toto dodržování namátkově kontrolovat.

- V případě znečištění odstraňovat bláto nanesené na komunikacích vč. provozních a odstavných ploch.

-Zamezit splachování bláta do kanalizace, seškrabané nebo spláchnuté bláto z komunikací průběžně odvážet.

### **Strojní bourání**

Zajištění celkového prostoru -vymezení prostoru bezpečnostní páskou nebo ohrazením

-Snížení hlukové zátěže -postavení ochranné protihlukové zástěny

-Snížení prašnosti -kropení prostoru demolice

-Dodržování technologického postupu

### **Ochrana proti znečištění pozemních a povrchových vod**

Zabezpečit vyhovující čistící zařízení pro výplachové a oplachové vody z betonárek, autodomíchávačů a dopravních prostředků vč. stavebních strojů, aby vyčištěná voda mohla být použita pro recyklaci, popř. vypouštěna přes „lapol“ (lapač tuků a olejů) a usazovací nádrže do kanalizace. Pro zásobování strojů pohonnými hmotami zajistit plochu pro přečerpání z cisterny. Zcela vyloučit přelévání ze sudů!

### **Ochrana vegetace**

Požadavek na způsob, rozsah a termín ochranných opatření se řídí zejména charakterem, vývojovým a růstovým stádiem stávající vegetace, jakož i druhem stavební činnosti:

- Ochrana před chemickým znečištěním

-Ochrana před ohněm a jinými tepelnými zdroji

ohniště a jiné tepelné zdroje smějí být zřizovány ve vzdálenosti nejméně 5 m od okapové linie koruny stromů a keřů,

-Ochrana před zamokřením a zaplavením

-Ochrana vegetačních ploch

nutno chránit oplocením, výška min. 1,8 m sbočným odstupem 1,5 m od okraje plochy.

j) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle jiných právních předpisů 5),

Stavba bude prováděna firmou, která má příslušná oprávnění a pracovníci budou proškoleni z příslušných platných bezpečnostních předpisů a obdrží potřebné ochranné pomůcky. Dále budou vymezeny nebezpečné prostory při bourání a manipulaci s materiálem.

- zákon č. 262/2006 Sb. Zákoník práce,
- zákon č. 309/2006 Sb., 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),
- 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,
- nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích,
- nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů a technických zařízení,
- nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků,
- nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí,

- vyhláška č. 48/1982 Sb., kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti a technických zařízení.
- nařízení vlády č. 11/2002 Sb., kterým se stanoví vzhled a umístění bezpečnostních značek a zavedení signálů, ve znění nařízení vlády č. 405/2004 Sb.

Při práci budou dodrženy požadavky platných předpisů a to zejména :

Stavební práce budou prováděny v souladu s požadavky:

1. nařízení vlády č. 591/2006 Sb., o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích,
2. zákona č. 309/2006 Sb., 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),
3. nařízení vlády č. 101/2005 Sb., o podrobnějších požadavcích na pracoviště a pracovní prostředí,
4. 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,
5. nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí,
6. nařízení vlády č. 11/2002 Sb., kterým se stanoví vzhled a umístění bezpečnostních značek a zavedení signálů, ve znění nařízení vlády č. 405/2004 Sb.

a dále pak s ostatními souvisejícími předpisy, např. zákonem č. **262/2006 Sb.**, zákoník práce, ve znění pozdějších předpisů.

k) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb.

Nejsou

l) zásady pro dopravní inženýrská opatření.

Nejsou dopravní a inženýrská opatření

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

Nejsou potřeba speciální podmínky pro provádění stavby.

n) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny.

Stavba bude provedena bez dílčích termínů, jednorázově.