



B. SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA

B.1 Popis území stavby

a) charakteristika stavebního pozemku

- Stavební úpravy ZŠ jsou navrženy v zastavěné části města Choceň na pozemku parc.č.st. 2995. Objekt je spojovacím krčkem rozdělen na dvě části: hlavní pavilon, ten je dvoupodlažní (vstupní část jednopodlažní) a nepodsklepený a hospodářský pavilon, jenž je z části jednopodlažní a z části dvoupodlažní a podsklepený. Přístup je po stávajících zpevněných živičných plochách a chodnících z betonové dlažby.
- Staveniště je rovinné s travním porostem.
- Stávající objekt je napojen na stávající síť technického vybavení, není třeba budovat nové přípojky inženýrských sítí.
- Přístup na pozemek je po stávající zpevněné cestě, ul. Kollárova.
- Pro uvolnění staveniště nevzniká potřeba kácení trvalých porostů.
- Navržená stavba je realizována na pozemcích, které jsou ve vlastnictví investora resp. k nim má investor jiné právo.
- Objekt ZŠ leží na pozemku parc. č. st. 2995, který je v KN veden jako zastavěná plocha a nádvoří - není třeba řešit vynětí ze ZPF.
- Dle platného územního plánu města Choceň je stavba navržena ve funkční ploše plochy občanského vybavení – stavba je navržena v souladu s územním plánem města.

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

- Nejsou

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

- Navrhovaná stavba je umístěna v souladu s platným územním plánem města Choceň.

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

- Nejsou

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

- Návrh projektového řešení respektuje požadavky a podmínky vyplývající ze závazných stanovisek dotčených orgánů.

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

*Rekonstrukce hygienického zázemí ZŠ M. Choceňského,
budova Kollárova 688, Choceň
B. Souhrnná technická zpráva*

- Vzhledem k charakteru, umístění a rozsahu stavby nebyl geologický, hydrogeologický ani stavebně historický průzkum prováděn
- g) ochrana území podle jiných právních předpisů
 - Stavba se nenachází v památkové rezervaci, památkově chráněné zóně ani území.
 - Navržená stavba ani její umístění nejsou předmětem ochrany podle jiných právních předpisů.
- h) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území, apod.
 - Navrhovaná stavba se nenachází v záplavovém, poddolovaném či seismicky činném území.
- i) vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území
 - Vzhledem k charakteru stavby, nebude mít negativní vliv na okolní stavby a pozemky.
 - Při realizaci stavby bude brán zřetel na minimalizování hlučnosti a prašnosti v době výstavby i při užívání stavby
 - Území stavby musí být zajištěno tak, aby nedošlo ke škodě na okolních pozemcích a stavbách. Případná znečištění komunikací během výstavby musí být průběžně a neprodleně odstraňována
 - Dešťové vody ze střechy budovy školy budou vypouštěny do dešťové kanalizace, dešťové vody ze zpevněných ploch budou svedeny do stávajících uličních vpustí.
- j) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin
 - Asanace, demolice ani kácení nejsou předpokládány. Jedná se o stavební úpravy spojené pouze se změnou vnitřní dispozice.
- k) požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa
 - Stavba je umístěna na pozemcích, které jsou v KN vedeny jako zastavěná plocha a nádvoří. Na základě této skutečnosti není třeba řešit vynětí dotčených částí pozemků ze ZPF.
 - Stavba není umístěna na pozemcích určených k plnění funkce lesa ani v jejich ochranném pásmu.
- l) územně technické podmínky - zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě
 - Dopravní napojení areálu ZŠ a staveniště stávajícím sjezdem z ulice Kollárova.
 - Objekt nebude nově napojen na síť technické infrastruktury.
 - Vzhledem k charakteru stavby PD neřeší bezbariérové užívání.
- m) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice
 - Nejsou.

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

Vlastnické údaje k dotčeným pozemkům stavby:

- | | |
|---------------------|---|
| - Parc. č. st. 2995 | - pozemek v evidenci KN veden jako zastavěná plocha a nádvoří |
| | - vlastnické právo: Město Choceň |
| | Jungmannova 301, 56501 Choceň |

Viz příloha průvodní zprávy.

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

- Nejsou
- Při realizaci stavby je nezbytné respektovat požadavky a podmínky jednotlivých správců inženýrských sítí týkající se ochrany a respektování ochranných a bezpečnostních pásem stávajících podzemních a nadzemních vedení sítí technického vybavení.

B.2 Celkový popis stavby

B.2.1 Účel užívání stavby, základní kapacity funkčních jednotek

- Stavebními úpravami se účel objektu nemění. ZŠ se nachází v zastavěné části města Choceň na pozemku parc. č. st. 2995. Objekt je spojovacím krčkem rozdělen na dvě části: hlavní pavilon, ten je dvoupodlažní (vstupní část jednopodlažní) a nepodsklepený a hospodářský pavilon, jenž je z části jednopodlažní a z části dvoupodlažní a podsklepený. Budova je klasické zděné konstrukce s betonovými stropy a zastřešením plochou střechou. Přístup je po stávajících zpevněných živičných plochách a chodnících z betonové dlažby.

Základní objemové parametry stavby:

- Zastavěná plocha stavby: stávající (1087,0 m²)

Počty pracovníků:

- V ZŠ se stavebními úpravami počet pracovníků nemění.

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

- Stávající architektonické a urbanistické řešení nebude navrhovanými úpravami objektu dotčeno. Do obvodového pláště stavby nebude zasahováno. Bude provedena pouze změna dispozice hygienického zázemí uvnitř objektu.
- Objekt je spojovacím krčkem rozdělen na dvě části: hlavní pavilon, ten je dvoupodlažní (vstupní část jednopodlažní) a nepodsklepený a hospodářský pavilon, jenž je z části jednopodlažní a z části dvoupodlažní a podsklepený. Budova je klasické zděné konstrukce s betonovými stropy a zastřešením plochou střechou.

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

- Stavební úpravy výrazně neovlivňují provozní řešení ZŠ.
- Změna dokončené stavby – stavební úpravy.
- Navržená stavba je nevýrobního charakteru.
- Bude provedena nová elektroinstalace a výměna radiátorů.

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

- Z hlediska užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu a orientace je stavba řešena bezbariérově. Vstup do hlavního pavilonu je stávající bez výškového skoku.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

- Na všech místech je třeba udržovat čistotu a pořádek, veškeré manipulační prostory a komunikace musí zůstat volné.
- V objektu budou viditelně osazeny cedule s požárními směrnicemi a evakuačním plánem objektu.
- V objektu musí být zřetelně označeny veškeré únikové cesty značkami podle ČSN ISO 38 64 tak, aby unikající osoby byly v každém místě jednoznačně informovány o směru úniku. Zároveň je nutné označit všechny cesty nebo východy, které k úniku nelze použít. Značky musí být viditelné i v případě výpadku dodávky elektrického proudu, viditelné a rozpoznatelné po dobu nezbytně nutnou k bezpečnému úniku NV 11/2002. Dále musí být vyznačeny únikové východy.
- U hlavních uzávěrů vody a elektro bude osazena tabulka „Hlavní uzávěr vody“, „Hlavní vypínač el. proudu“. Rozvaděč označit tabulkou „Nehasit vodou a pěnou“.
- Umístění PHP bude označeno tabulkami, „Hasicí přístroj“.
- Rozvody elektroinstalace budou provedeny dle platných norem a předpisů a doloženy revizní zprávou.
- Nakládací a vykládací plochy budou výrazně odlišeny od ostatních dopravních komunikací.

B.2.6 Základní technický popis staveb

- Objekt je spojovacím krčkem rozdělen na dvě části: hlavní pavilon, ten je dvoupodlažní (vstupní část jednopodlažní) a nepodsklepený a hospodářský pavilon, jenž je z části jednopodlažní a z části dvoupodlažní a podsklepený. Budova je klasické zděné konstrukce s betonovými stropy a zastřešením plochou střechou.
- V rámci stavby budou provedeny dispoziční úpravy v hygienickém zázemí žáků a personálu, je navrženo nové zázemí pro učitele a další personál (sborovna, hygienická zařízení, kabinety, úklidové místnosti a sklady), šatny a chodby.
- V objektu budou provedeny v některých dotčených prostorách nové vnitřní omítky a obklady, opravy podlah (vybourání nášlapné vrstvy a betonové mazaniny) hygienického zázemí a provedeny nové podlahové konstrukce.
- Bude provedena nová elektroinstalace, výměna radiátorů v části objektu, navržena nová ZTI a vzduchotechnika.
- Stavební práce řeší bourání nenosných zděných konstrukcí z pórobetonu v 1.NP, 2.NP hygienického zázemí. Následně výstavbu nových nenosných konstrukcí z pórobetonu tl. 100 mm a 150 mm.

- Hlavní vstup do budovy nebude upravován.

B.2.7 Technická a technologická zařízení

a) Technická zařízení (vybavení):

- Není součástí PD.

b) Technologická zařízení (vybavení):

- Není součástí PD.

B.2.8 Požárně bezpečnostní řešení

- Viz. Požárně bezpečnostní řešení stavby.

B.2.9 Zásady hospodaření s energiemi

a) kritéria tepelně technického hodnocení

- Projektovaná stavba je navržena v souladu s tepelně technickými požadavky na výstavbu.
- Obvodový plášť je navržen tak, aby splňoval ČSN 73 05 40-2.

- zateplení vnější stěna: součinitel tepelné vodivosti $\lambda=0,033$ W/mK
- zateplení sokl: součinitel tepelné vodivosti $\lambda=0,035$ W/mK
- zateplení zastřešení: součinitel tepelné vodivosti $\lambda=0,037$ W/mK

b) posouzení využití alternativních zdrojů

- Navrhovaná stavba nevyužívá alternativních zdrojů energií.

B.2.10 Hygienické požadavky na stavby

- Umístění a provedení stavby je v souladu s platnými hygienickými předpisy a vyhláškami.
- Větrání objektu kombinované, přirozené okny a umělé.
- Vytápění objektu MŠ stávající – plynový kotel.
- Denní osvětlení zajištěno okenními otvory, umělé osvětlení stávající v souladu s příslušnými normami a předpisy na kvalitu a intenzitu osvětlení.
- Zásobování vodou je stávající - z veřejného vodovodu.
- Způsob výstavby musí být volen tak aby docházelo k minimálnímu ovlivnění prostředí obyvatelů sousedních domů a jeho okolí. V rámci stavby je třeba minimalizovat prašnost a hlučnost.
- Stavební dodavatel v rámci své činnosti musí třídit a odborně likvidovat odpady.
- Charakter budovy nevykazuje negativní vliv na životní prostředí.

B.2.11 Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

- Navrhovaná stavba se nenachází v záplavovém, poddolovaném či seismicky činném území.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

- Objekt nebude nově napojen na sítě technické infrastruktury.

B.4 Dopravní řešení

- Přístup na pozemek je po stávající zpevněné cestě, ul. Kollárova. Dále po vnitroareálových zpevněných komunikacích s živičným povrchem, příp. z betonové dlažby.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

- Na nezastavěných plochách v okolí stavby budou po jejím dokončení provedeny terénní úpravy spočívající v rozprostření ornice v tl. 100 mm a její osetí travní směsí.

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

Nakládání s odpady:

- Umístění stavby je v souladu s platnými hygienickými předpisy a vyhláškami.
- Způsob výstavby musí být volen tak aby docházelo k minimálnímu ovlivnění prostředí obyvatelů sousedních domů a jeho okolí. V rámci stavby je třeba minimalizovat prašnost a hlučnost.
- Navrhovaná stavba není výrobního charakteru.

Hluk:

- Stavební činnosti produkující zvýšený hluk budou prováděny v pracovní dny po-pá od 8:00 do 19:00 hodin, ve dnech pracovního volna od 9:00 do 17:00 hod. ve dnech pracovního klidu nesmí být prováděny.
- Ostatní stavební výroba bude probíhat pracovních dnech v době 7:00 - 21:00 hodin, ve dnech pracovního volna a klidu od 8:00 do 19:00 hod.

Zplodiny, pachy:

- Zatížení ovzduší výfukovými plyny z provozu vozidel je zanedbatelné.

Dešťové vody

- Veškeré dešťové vody ze střech budou svedeny do stávající dešťové kanalizace.
- Dešťové vody z travnatých ploch budou zasakovány.

Odpady

*Rekonstrukce hygienického zázemí ZŠ M. Choceňského,
budova Kollárova 688, Choceň
B. Souhrnná technická zpráva*

- Odpady vznikající při výstavbě budou v rámci činnosti stavební firmy tříděny, druhotně využity, resp. odborně zlikvidovány.
- Odpady vznikající provozem budou tříděny, druhotně využity, resp. odborně zlikvidovány.
- Běžný komunální odpad (odpad domovního charakteru) bude likvidován v rámci centrálního svozu komunálního odpadu.

V rámci realizace stavby se předpokládají následující druhy odpadů:

Druh	Název	
030104	Piliny, hobliny, odřezky, dřevěná deska, dřevotřísková deska, dřevěná dýha	N
140603	Jiná rozpouštědla a směsi rozpouštědel	N
150101	Papírový a lepenkový obal	O
150102	Plastový obal	O
150103	Dřevěný obal	O
150104	Kovový obal	O
150105	Kompozitní obal	O
150106	Směsné obaly	O
150110	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek nebo obaly znečištěné škodlivinami	N
150202	Absorpční činidla, filtrační materiály (včetně olejových filtrů jinak blíže neurčených), čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	N
170101	Beton	O
170102	Cihla	O
170107	Směsi nebo oddělené frakce, betonu, keramiky, cihel bez NL	
170405	Železo nebo ocel	O
170603	Ostatní izolační materiály	N

V rámci navrhovaného provozu se předpokládají následující druhy odpadů:

Druh	Název	
150101	Papírový a lepenkový obal	O
150102	Plastový obal	O
150103	Dřevěný obal	O
150104	Kovový obal	O
200101	Papír a lepenka	O
200102	Sklo	O
200201	Biologicky rozložitelný odpad	O
200301	Směsný komunální odpad	O
200303	Uliční smetky	O
200399	Komunální odpady jinak blíže nespecifikované	O

- Odpad ze stavební výroby bude uložen na odpovídající skládce ve smyslu zákona „o odpadech“.
- Veškeré odpady a manipulace s nimi budou prováděny dle příslušné kategorie (0 – ostatní + komunální odpad, N – nebezpečný odpad, který má (může mít) nebezpečné vlastnosti).
- S odpady kategorie N bude nakládáno v souladu s nařízením vlády ČR č. 383/2001 Sb. o podrobnostech s nakládáním s odpady. Tyto odpady budou shromažďovány

- v odpovídajících sběrných nádobách a obalech označených identifikačním listem odpadu – zde bude uveden též postup v případě havárie.
- Nakládání s odpady bude řešeno zhotovitelem stavby, který je povinen:
 - specifikovat způsob shromažďování, třídění, skladování, přepravy, využití či nezávadného odstranění odpadů
 - konkretizovat prostor pro shromažďování odpadů, nádob pro jejich ukládání a prostředky pro přepravu v souladu s § 5,6,7 vyhlášky č. 383/2001 Sb.
 - zabezpečit je před nežádoucím znehodnocením, odcizením nebo únikem
 - připravit technické prostředky ke zneškodnění odpadů při vzniku havarijního stavu (např. únik kapalin ze stavebních strojů a automobilů)
 - Aby nedocházelo v době výstavby ke zhoršení životního prostředí v místě stavby, musí dodavatel respektovat hygienické normy pro výstavbu. Při výjezdu na silnici budou auta hlavně v dobách dešťů řádně čištěna. Při práci se zvýšenou prašností bude tato eliminována např. vhodným zkrápěním apod.

Vegetační úpravy

- PD neřeší.
- Pozemek je z části zatravněný, z části se vzrostlými stromy. Pro uvolnění staveniště nevzniká potřeba kácení trvalých porostů.

B.7 Ochrana obyvatelstva

- Viz. požárně bezpečnostní řešení stavby.

B.8 Zásady organizace výstavby

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

- Pro stavbu bude nutné zajistit el. energii pro stavební stroje a ruční nářadí a vodu pro zajištění stavebních prací a pro hygienu.
- Elektrická energie bude zajištěna ze stávajících rozvodů základní školy a bude opatřena samostatným měřením spotřeby.
- Voda bude zajištěna rovněž ze stávajících rozvodů základní školy se samostatným měřením spotřeby.

b) odvodnění staveniště

- Vzhledem k charakteru stavby PD neřeší.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

- Přístup na pozemek je po stávající zpevněné cestě, ul. Kollárova. Dále po vnitroareálových zpevněných komunikacích s živičným povrchem, příp. z betonové dlažby.
- Při výstavbě je nezbytné brát na zřetel na koordinaci stavby se stávajícím provozem.
- Objekt nebude nově napojen na síť technické infrastruktury.

*Rekonstrukce hygienického zázemí ZŠ M. Choceňského,
budova Kollárova 688, Choceň
B. Souhrnná technická zpráva*

- Dodávka vody pro stavební účely bude po dohodě s investorem zajištěna napojením na stávající vodovod v areálu ZŠ. Před započítáním odběru bude s majitelem objektu dohodnut způsob měření a úhrady za odebrané množství vody.
- Přípojka elektrické energie pro stavební účely bude po dohodě s investorem zajištěna napojením na stávající rozvody ve stávajícím zázemí a ukončena staveništním rozvaděčem s vlastním měřením spotřeby. Před započítáním odběru bude s majitelem objektu dohodnut způsob úhrady za odebrané množství elektrické energie.

d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky

- Území stavby musí být zajištěno tak, aby nedošlo ke škodě na okolních pozemcích a stavbách.
- Stavební činnosti produkující zvýšený hluk budou prováděny v pracovní dny po-pá od 8:00 do 19:00 hodin, ve dnech pracovního volna od 9:00 do 17:00 hod., ve dnech pracovního klidu nesmí být prováděny.
- Ostatní stavební výroba bude probíhat pracovních dnech v době 7:00 - 21:00 hodin, ve dnech pracovního volna a klidu od 8:00 do 19:00 hod.
- Prašnost musí být eliminována např. skrápěním vodou, osazením závěsů,....
- Případná znečištění komunikací během výstavby musí být průběžně a neprodleně odstraňována
- Stavební dodavatel v rámci své činnosti musí třídit a odborně likvidovat odpady. V rámci kolaudačního řízení bude předložena dokumentace o likvidaci či případném využití odpadů vzniklých při stavební činnosti.

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

- Stavba bude probíhat v oploceném areálu investora, dostupnost je po zpevněné komunikaci, která je opatřena vjezdovou bránou. Není třeba budovat pomocná provizorní oplocení stavby. Provizorní úpravy chodníků a komunikací budou provedeny v úpravě pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace.
- Případná znečištění komunikací během výstavby musí být průběžně a neprodleně odstraňována.
- Veškeré vstupy na staveniště musí být označeny příslušnými bezpečnostními značkami a tabulkami se zákazem vstupu nepovolaných osob.
- Asanace území nejsou předpokládány.
- Pozemek je z části zatravněný, z části se vzrostlými stromy. Pro uvolnění staveniště nevzniká potřeba kácení trvalých porostů.

f) maximální zábory pro staveniště

- Hlavní část zařízení staveniště a skladky stavebního materiálu budou umístěny na stavebním pozemku č. parc. 2128/1 dle KN na travnatých plochách za objektem.
- V areálu ZŠ budou umístěny mobilní buňky pro vedení stavby, buňka pro skladování drobného stavebního materiálu a mobilní chemické WC. Nejvyšší předpokládaný počet pracovníků na stavbě 10.
- Pro zařízení staveniště není nutné budovat pomocné objekty – skladování stavebního materiálu je možné v oploceném areálu ZŠ.

g) druhy odpadů a emisí při výstavbě

- Viz. Oddíl „B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana“.

h) bilance zemních prací

- Pozemek určený k výstavbě je rovinný.
- Vykopaný materiál bude opět použit na zásypy případně odvezen na skládku.

i) ochrana životního prostředí při výstavbě

- Dodavatel stavby spolu s investorem seznámí určené pracovníky provozovatele s případnými riziky v souvislosti se stavební činností při předání staveniště.
- Pro práce bude použita běžná mechanizace, nákladní automobily, stroje pro zemní práce na automobilovém podvozku, zvedací zařízení, míchačky, domíchávače.
 - zemní práce běžnými stroji
 - přesun stavebních hmot (bloky apod.) mobilními jeřáby, zvedací plošiny
- Území stavby musí být zajištěno tak, aby nedošlo ke škodě na okolních pozemcích a stavbách.
- Po dobu výstavby je třeba dbát na to, aby nebylo negativně ovlivněno ŽP zvýšenou prašností a hlučností.
- Stavební činnosti produkující zvýšený hluk budou prováděny v pracovní dny po-pá od 8:00 do 19:00 hodin, ve dnech pracovního volna od 9:00 do 17:00 hod., ve dnech pracovního klidu nesmí být prováděny.
- Ostatní stavební výroba bude probíhat pracovních dnech v době 7:00 - 21:00 hodin, ve dnech pracovního volna a klidu od 8:00 do 19:00 hod.
- Prašnost musí být eliminována např. skrápěním vodou, osazením závěsů,....
- Případná znečištění komunikací během výstavby musí být průběžně a neprodleně odstraňována
- Stavební dodavatel v rámci své činnosti musí třídit a odborně likvidovat odpady. V rámci kolaudačního řízení bude předložena dokumentace o likvidaci či případném využití odpadů vzniklých při stavební činnosti.

j) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

- Při veškerých pracích během doby výstavby musí být dodržována ustanovení příslušných vyhlášek, předpisů a norem, týkající se bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci.
- Zejména se jedná o zákon č. 262/2006 Sb. – zákoník práce a zákon č. 309/2006 Sb. - zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, 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.
- Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a Nařízení vlády č. 362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovišti s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky. Při stavebních pracích platí Nařízení vlády č. 101/2005 Sb. Pro bezpečný provoz a používání strojů a technických zařízení, přístrojů a náradí platí nařízení vlády č. 378/2001 Sb.
- Podmínky ochrany zdraví při práci řeší NV č.361/2007 Sb.

*Rekonstrukce hygienického zázemí ZŠ M. Choceňského,
budova Kollárova 688, Choceň
B. Souhrnná technická zpráva*

- Hygienické požadavky na pracovní prostředí stanoví nařízení vlády č. 361/2007 Sb.
- Pracovníci dodavatelských organizací musí být před zahájením prací prokazatelně proškolení z bezpečnostních předpisů a upozornění na možná nebezpečí.
- Pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na stavbě, je třeba upozornit zejména na následující povinnosti dodavatele stavby:
 - Součástí dodavatelské dokumentace je technologický nebo pracovní postup, který musí zajišťovat bezpečné provedení prací na stavbě, zejména pokud se týká použití strojů a zařízení, pracovních prostředků a pomůcek, způsob dopravy a opatření při pracích za mimořádných podmínek.
 - Dodavatel stavby je povinen seznámit ostatní dodavatele s požadavky bezpečnosti práce obsaženými v projektu stavby a dodavatelské dokumentaci.
 - Všechny otvory a jámy na pracovištích nebo komunikacích, kde hrozí nebezpečí pádu osob, musí být zakryty nebo ohrazeny.
 - Při provádění elektrikářských prací je třeba dodržovat elektrotechnické předpisy, z nichž upozorňujeme zejména na tyto:
 - ČSN 332000 – 4.41 Ochrana před úrazem el. Proudů
 - ČSN 343100 bezpečnostní předpisy pro obsluhu a práci na elektrických zařízeních
 - Obsluha stroje pracujícího na stavbě musí mít osvědčení podle vyhl. MSV č. 77/5 Sb.
- Stavební návrh objektu odpovídá platným ČSN a bezpečnostním předpisům, zejména:
 - zabezpečení areálu proti samovolnému vniknutí
 - protipožární zabezpečení
- Pro práce bude použita běžná mechanizace, nákladní automobily, stroje pro zemní práce na automobilovém podvozku, zvedací zařízení, míchačky, domíchávače.
 - zemní práce běžnými stroji
 - přesun stavebních hmot (keramické bloky apod.) mobilními jeřáby, zvedací plošiny
- Stavební úpravy budou prováděny ve vyčleněném prostoru.
- Dodavatel stavby spolu s investorem seznámí určené pracovníky provozovatele s případnými riziky v souvislosti se stavební činností při předání staveniště.
- Veškeré vstupy na staveniště musí být označeny příslušnými bezpečnostními značkami a tabulkami se zákazem vstupu nepovolaných osob.
- Zástupce zhotovitele písemně ve stavebním deníku potvrdí, že jeho zaměstnanci jsou proškolení z hlediska BOZP a mají oprávnění k vykonávané činnosti.
- Při manipulaci strojů a vozidel stavby zajistí dodavatel dohled vyškolené osoby.
- Při zásobování stavby bude respektován provoz veřejné dopravy a chodců.

k) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb

- Provizorní úpravy chodníků a komunikací budou provedeny v úpravě pro osoby s omezenou schopností pohybu a orientace.
- Z hlediska užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu a orientace je stavba řešena bezbariérově. Vstup do hlavního pavilonu je stávající bez výškového skoku.

l) zásady pro dopravně inženýrské opatření

- Při zásobování stavby bude respektován provoz veřejné dopravy a chodců.
- Při manipulaci strojů a vozidel stavby zajistí dodavatel dohled vyškolené osoby.

m) stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby -

- Nejsou.

n) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

- Předpokládané zahájení výstavby: (po vydání stavebního povolení)
- Předpokládané ukončení výstavby:

B.9 Celkové vodohospodářské řešení

- Dešťové vody ze střechy objektu a ze zpevněných ploch svedeny do stávající dešťové kanalizace.

Ve Vysokém Mýtě, listopad 2024

Vypracoval: Kolektiv Optimy