

Obsah

<i>B.1 Popis území stavby</i>	2
<i>B.2 Celkový popis stavby</i>	3
<i>B.2.1 Základní charakteristika stavby</i>	3
<i>B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení</i>	5
<i>B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby</i>	6
<i>B.2.4 Bezbariérové užívání stavby</i>	6
<i>B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby</i>	7
<i>B.2.6 Základní charakteristika objektu</i>	7
<i>B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení</i>	7
<i>B.2.8 Požárně bezpečnostní řešení</i>	7
<i>B.2.9 Zásady hospodaření s energiemi</i>	7
<i>B.2.10 Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí</i>	7
<i>B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí</i>	8
<i>B.3 Připojení na technickou infrastrukturu</i>	8
<i>B.4 Dopravní řešení</i>	9
<i>B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav</i>	9
<i>B.6 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana</i>	9
<i>B.7 Ochrana obyvatelstva</i>	10
<i>B.8 Zásady organizace výstavby</i>	10
<i>B.9 Celkové vodohospodářské řešení</i>	12

B.1 Popis území stavby

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

Navržená stavba se nachází na pozemku parc. č. 14 k.ú. Svitavy-předměstí. Pozemek je nepravidelného tvaru s celkovou plochou 3628 m². Z hlediska sklonu se jedná o pozemky rovinaté. Příjezd k pozemkům je z místní pozemní komunikace.

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

Navržené úpravy jsou v souladu s aktuální územně plánovací dokumentací města. Projektová dokumentace byla zpracována v souladu se z. č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu, a jeho prováděcích vyhlášek ve znění pozdějších předpisů.

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

Navržené úpravy jsou v souladu s územně plánovací dokumentací města Svitavy. Daný záměr splňuje kritéria územního plánování.

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

Nejsou známy žádné výjimky.

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

Nejsou známy žádné podmínky dotčených orgánů.

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

Místo záměru bylo zaměřeno a zdokumentováno. Úpravy navrženy za účelem zlepšení užitných vlastností školy. Stavba svým rozsahem nevyžaduje geologické, hydrogeologické, ani jiné obdobné průzkumy.

g) ochrana území podle jiných právních předpisů

Dané území není pod ochranou památkové péče, nenachází se v oblasti městské památkové zóny. Nenachází se zde záplavové území a nejedná se o oblast zatíženou povrchovou či podpovrchovou těžbou.

h) poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.

Dotčené parcely se nenachází v záplavovém ani poddolovaném území.

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

Navržená stavba nebude mít zásadní vliv na okolní stavby a pozemky. Zhotovitel stavby bude při provádění stavebních prací dbát na to, aby nedocházelo ke znečištění životního prostředí. Eliminovat nepříznivé vlivy – především hluchost, prašnost a dodržovat noční klid. Odtokové poměry v území zůstanou nezměněny.

j) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

Nebudou provedeny žádné asanace, demolice ani kácení dřevin.

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

K požadavku na trvalý zábor zemědělského půdního fondu a k záboru pozemků určených k plnění funkce lesa nedochází.

l) územně technické podmínky - zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě

Přístup na staveniště je umožněn ze stávající pozemní komunikace. Napojení na komunikaci se nemění. Způsob ani požadovaná kapacita médií se nemění. Nové přípojky nebudou realizované.

m) věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice

Předpokládané zahájení stavebních prací – červenec 2024

Dokončení stavby – srpen 2024

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

Číslo parcely	Výměra	Způsob ochrany nemovitosti	Druh pozemku	Vlastnické právo
14	3628	Nejsou evidovány žádné způsoby ochrany	Zastavěná plocha a nádvoří	Město Svitavy, T. G. Masaryka 35/27, Předměstí, 568 02 Svitavy

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

Navrženými úpravami nevzniknou požadavky na vytvoření ochranných nebo bezpečnostních pásem.

B.2 Celkový popis stavby

B.2.1 Základní charakteristika stavby

a) nová stavba nebo změna dokončené stavby; u změny stavby údaje o jejích současném stavu, závěry stavebně technického, případně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí

Jedná se o změnu dokončené stavby.

b) účel užívání stavby

Stavba bude sloužit pro zlepšení podmínek užívání základní školy Svitavy. Účelem navrženého řešení je nové vybavení do učebny dílen, učebny výtvarné výchovy a nové uspořádání cvičné kuchyně.

c) trvalá nebo dočasná stavba

Jedná se o stavbu trvalou.

d) informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby.

Nejsou známy žádné výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby.

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

Nejsou známy žádné podmínky dotčených orgánů.

f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů

Stavba neleží v památkové rezervaci či památkové zóně, není kulturní památkou.

g) navrhované parametry stavby – zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti apod.

Užitná plocha učeben:

- dílny: 56,3 m²
- výtvarná výchova: 86,6 m²
- cvičná kuchyně: 35,0 m², předsín: 7,3 m², úklidová místnost: 4,8 m²

h) 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.,

Celková bilance energií, tepla a teplé užitkové vody

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

Nakládání s dešťovou vodou

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

Odpady při realizaci stavby

Odpady, které vzniknou při stavbě a nebudou ve stavbě zpětně použity, budou v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně dalších zákonů o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, jeho prováděcími předpisy a předpisy s ním souvisejícími předány osobě oprávněné k převzetí odpadů do vlastnictví. Se všemi odpady bude nakládáno v souladu s podmínkami stanovenými vyhláškou MŽP. Dodavatel musí zajistit manipulaci s těmito odpady a musí zaručit, že odpad byl likvidován a bylo s ním manipulováno a nakládáno pouze oprávněnou (právníckou) osobou.

Jedná se především o tyto odpady:

Druh odpadu, kategorie	Odhadované celkové množství odpadu (t)	Odhadované množství odpadu k opětovnému využití (t)	Způsob využití nebo odstranění odpadu
17 02 03 Plasty	0,403	0,000	Skládkování
17 02 01 Dřevo	1,509	0,000	Skládkování
17 09 04 Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	5,165	5,165	Recyklace - odvoz do recyklačního střediska
CELKEM	7,077	5,165	89,53%

Stavební odpady vzniklé při výstavbě budou na stavbě tříděny dle jednotlivých druhů a na stavbě nepoužitelné odpady budou likvidovány prostřednictvím firmy mající oprávnění k této činnosti, přednostně recyklací (LIKO Svitavy a.s.). V případě, že stavební odpad nebude moci být zpětně využit přímo na stavbě, doporučuje se využít následující povolená zařízení provozovaná dle zákona č. 541/2020 Sb., o odpadech a o změně dalších zákonů o odpadech, ve znění pozdějších předpisů: Sběrný dvůr společnosti LIKO Svitavy a.s. Dodavatel stavby si bude plnit povinnosti původce odpadů podle zákona o odpadech včetně prováděcích právních předpisů.

i) základní předpoklady výstavby – časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy

Předpokládané zahájení stavebních prací – červenec 2024

Dokončení stavby – srpen 2024

Stavba není členěna na etapy

j) orientační náklady stavby

Předpokládané náklady stavby: (bude upřesněno rozpočtem)

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení

Navržené stavební práce vychází z místních poměrů a požadavků investora. Jsou v souladu s územním plánem obce Svitavy. Stavba se nachází ve středu města Svitavy. Daný záměr splňuje kritéria územního plánování.

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

Učebny budou vybaveny novým nábytkem a mobiliářem (typovými prvky). Většina prvků nábytku bude provedena z laminované dřevotřísky (LDT) – prvky v učebně výtvarné výchovy a cvičné kuchyni. Nábytek v učebně dílen a sestava pracovních skříní v učebně výtvarné výchovy bude proveden z dřevoštěpkových desek (OSB) tl. 18mm, dvířka budou provedeny z překližky (PDP) tl. 18mm.

Barevné řešení nábytku viz výkresy jednotlivých prvků.

Nábytek z laminované dřevotřísky:

Korpus nábytku bude proveden z laminované dřevotřísky tl. 18mm opatřených ABS hranami tl. 1mm. Záda skříní a nábytku přisazeného ke stěnám místnosti budou pohledová – tl. materiálu min. 3mm (např. MDF). Záda nábytku postaveného volně budou provedena z laminované dřevotřísky tl. 18mm. Všechny hrany uvnitř prvků (police apod) budou opatřeny ABS hranami tl. 1mm, Veškeré vnější hrany nábytku budou opatřeny ABS hranami tl. 2mm. Dno korpusu bude vybaveno rektifikačními šrouby (0-15mm). Dvířka budou osazena tichými panty s možností rektifikace ve třech směrech. Spoje nábytku budou lepené s pomocí kolíků.

Kuchyňský nábytek

Korpus skříněk bude proveden z laminované dřevotřísky tl. 18mm. Vnitřní prvky budou opatřeny ABS hranami tl. 1mm, vnější hrany (šuplíky apod) budou opatřeny ABS hranami tl. 2mm. Pracovní desky budou tl. 38mm – postforming. Výsuvy šuplíků budou s tlumením dovíráním, bočnice budou kovové. Horní šuplík bude vybaven pořadačem (příborníkem). Pracovní místa budou opatřeny varnými indukčními deskami se čtyřmi plotýnkami a elektrickými troubami.

Nábytek z dřevoštěpkových desek

V učebně dílen a výtvarné výchovy bude proveden nábytek z přírodních materiálů a s přírodním povrchem za účelem zvýšení odolnosti nábytku. Korpus nábytku bude proveden z dřevoštěpkových OSB desek tl. 24mm, hrany budou začištěny. Spoje budou provedeny pomocí vrutů s možností osazení pomocných rohových latí případně kolíků. Dvířka budou provedeny z překližky tl. 18mm se sraženými hranami a budou osazena pomocí tichých pantů s možností rektifikace ve třech směrech. Pracovní deska bude provedena z bukové spárovky tl. 40mm. Pracovní deska a dvířka budou ošetřeny olejovými nátěry.

Obklady stěn

Na vybraných stěnách budou provedeny obklady z dřevotřískových desek a perforovaného lamina.

Plošné obklady stěn budou provedeny z OSB desek tl. 15mm s provedením pero-drážka. Obklady budou osazeny na vyrovnávací dřevěný rošt. Osazení obkladu bude cca 0,5cm od stropní a podlahové konstrukce.

Perforovaný obklad (policový systém) bude proveden z laminované dřevotřísky tl. 19mm. Do desky budou v pravidelném rastru provedeny kruhové odvrty pro umístění kolíků pro osazení polic – detailně viz schéma výrobku. Celá police bude ukotvena k obkladu stěn pomocí vrutů ve „falešných“ odvrtech (odvrt nebude na celou hloubku desky). Obklad bude opatřen abs hranou tl 1mm.

Typy kování viz jednotlivé prvky – viz výpis nábytku.

Před výrobou nutno zpracovat výrobní dokumentaci na základě skutečných rozměrů stavební připravenosti.

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Není předmětem řešení.

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Není předmětem řešení.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Při provádění stavby musí být respektovány platné normy, vyhlášky a bezpečnostní předpisy BOZP. Použité materiály a technologické postupy nesmí být škodlivé zdraví ani životnímu prostředí.

Všeobecně je nutné dodržovat obecné zásady bezpečnosti.

B.2.6 Základní charakteristika objektu

Stavební úpravy budou prováděny v budově základní školy. Jedná se o zděnou budovu postavenou v 19. století. Budova má tři nadzemní a jedno podzemní podlaží. Rekonstruované učebny se nachází v podzemním podlaží a v 1. NP.

a) Mechanická odolnost a stabilita

Navržené stavební práce budou provedeny tak, aby v průběhu budoucího užívání nemělo za následek zřícení stavby, větší stupeň nebezpečného přetvoření, poškození jiných částí stavby.

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

a) technické řešení

Učebna dílen bude kompletně vybavena novým nábytkem. Budou zde nové vestavěné skříně, lavice a židle pro žáky.

Ve cvičné kuchyni vzniknou nové kuchyňské ostrůvky. Ty budou doplněny barovými židličkami. Dále zde bude nová skříň sloužící k uchování potravin a potřeb pro vaření. V úklidové místnosti a předsíni, které na cvičnou kuchyň navazují bude umístěn nový nábytek – umyvadlové skříně, police.

Učebna výtvarné výchovy bude vybavena novými lavicemi a židlemi pro žáky a učitele. Dále bude doplněna v zadní části soustavou skříní, které budou mít multifunkční využití. V učebně bude i nová umyvadlová skříň.

b) výčet technických a technologických zařízení

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

B.2.8 Požárně bezpečnostní řešení

Stavební úpravy nemají dopad do stávajícího požárně bezpečnostního řešení.

B.2.9 Zásady hospodaření s energiemi

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

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

a) zásady řešení parametrů stavby (větrání, vytápění, osvětlení, zásobování vodou, odpadů apod.) a dále zásady řešení vlivu stavby na okolí (vibrace, hluk, prašnost apod.)

Ochrana před hlukem: Při stavebních pracích nesmí vznikat hluk, který by nadměrně zatěžoval své okolí. Stavební práce musí probíhat od 6:00 do 22:00. Noční provoz je zakázán.

Stavba se nenachází v hlukově zatíženém území a lze předpokládat, že hygienické limity ekvivalentní hladiny akustického tlaku A stanovené v § 12 odst. 1, 3 a v příloze č. 3, část A) nařízení vlády ČR č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, nebudou v chráněném venkovním prostoru výstavby opocení překračovány.

B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno

b) ochrana před bludnými proudy

Projekt nepředpokládá výskyt bludných proudů.

c) ochrana před technickou seizmicitou

V okolí objektu se nenacházejí budovy a zařízení, jež by mohly být zdrojem technické seizmicity.

d) ochrana před hlukem

Při realizaci stavebních prací je možné krátkodobé zvýšení hluku, který nepřesáhne povolené hladiny hluku stanovené Nařízením vlády O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. V chráněném vnitřním prostoru řešeného objektu bude hygienický limit objektu zajištěn použitím stávajících oken s izolačními dvojskly. K posouzení zatížení venkovního prostoru hlukem z dopravy lze, dle § 12 odst. 1, 3 a přílohy 3 části A nařízení vlády ČR 272/2011 Sb. u chráněných venkovních staveb a u chráněných ostatních venkovních prostor uvažovat pro celou denní a noční dobu s hygienickými limity v ekvivalentních hladinách akustického tlaku A v hodnotách:

$$L_{Aeq,16h} = 50 + 5 = 55 \text{ dB} - \text{denní doba}$$

$$L_{Aeq,8h} = 50 + 5 - 10 = 45 \text{ dB} - \text{noční doba}$$

e) protipovodňová opatření

Projekt neřeší.

f) ostatní účinky

Projekt nepředpokládá.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

a) napojovací místa technické infrastruktury,

Není předmětem řešení.

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky,

Není předmětem řešení.

B.4 Dopravní řešení

a) popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace.

Dopravní řešení zůstává stávající.

b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu

K přístupu do areálu je používána stávající komunikace. Z této komunikace bude zajišťováno zásobování materiálu na stavbu.

c) doprava v klidu

Zůstává stávající.

d) pěší a cyklistické stezky

Projekt neřeší.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

a) terénní úpravy

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

c) biotechnické opatření

Není nutno řešit.

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

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

Odpady, které vzniknou při stavbě, budou v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., o odpadech, ve znění pozdějších předpisů, jeho prováděcími předpisy a předpisy s ním souvisejícími předány osobě oprávněné k převzetí odpadů do vlastnictví. Se všemi odpady bude nakládáno v souladu s podmínkami stanovenými vyhláškou MŽP. Dodavatel musí zajistit manipulaci s těmito odpady a musí zaručit, že odpad byl likvidován a bylo s ním manipulováno a nakládáno pouze oprávněnou osobou.

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

Jedná se o rekonstrukci vnitřní části objektu. Navržená stavba nebude mít negativní vliv na přírodu a krajinu.

c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000

Navrženou stavbou není dotčeno.

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

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

e) 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 není řešeno.

f) navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno

B.7 Ochrana obyvatelstva

a) splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva

Stavební práce budou probíhat v období letních prázdnin. Je nutné přijmout veškerá opatření k zamezení vzniku úrazu vlivem stavby, především zamezením vstupu na staveniště nepovolaným osobám.

B.8 Zásady organizace výstavby

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

Řeší dodavatel. Staveniště bude zajištěno dodávkou elektrické energie a vody ze stávající budovy školy.

b) odvodnění staveniště

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Pro zásobování stavby elektrickou energií bude sloužit stávající přípojka NN.

Pro zásobování vodou bude sloužit stávající přípojka vodovodního řádu.

Přístup na pozemek je po zpevněné ploše.

Přístup do areálu je z přilehlé komunikace.

d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky

Při realizaci stavby je potřeba minimalizovat dopady na okolí staveniště z hlediska hluku, vibrací, prašnosti apod. Dodržovat bezpečnostní předpisy, postupy prací, dbát zvýšené opatrnosti při práci. Nepříznivé vlivy na okolní prostředí nesmí překročit povolené meze.

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

Dodavatel stavby zajistí po celou dobu výstavby staveniště podle zásad bezpečnosti a ochrany zdraví na pracovišti podle příslušných předpisů a zajistí, aby veškeré práce probíhaly v době od 6:00 hodin ráno do maximálně 22:00 hodiny večerní, kromě svátků a dnů pracovního volna. Toto ustanovení platí, nestanovuje – li místní vyhláška jinak. Pracoviště bude zajištěno tak, aby nedocházelo k omezení běžného užívání okolních veřejných ploch. Nebudou provedené žádné asanace, demolice ani kácení dřevin.

f) maximální zábory pro staveniště (dočasné / trvalé)

vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy

Vzhledem k charakteru stavby není řešeno.

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

Odpady, které vzniknou při stavbě, budou v souladu se zákonem č. 541/202 Sb., o odpadech, předány osobě oprávněné k převzetí odpadů do vlastnictví. Se všemi odpady bude nakládáno v souladu s podmínkami stanovenými vyhláškou MŽP. Dodavatel musí zajistit manipulaci s těmito odpady a musí zaručit, že odpad byl předán k opětovnému využití a bylo s ním manipulováno a nakládáno pouze oprávněnou osobou.

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

Nebudou provedeny žádné zemní práce.

j) ochrana životního prostředí při výstavbě

Je nutno dodržovat všechny předpisy a vyhlášky týkající se provádění staveb a ochrany životního prostředí a předpisy bezpečnosti práce. V průběhu stavby budou vznikat běžné staveništní odpady, které budou průběžně odváženy na skládky. Zhotovitel stavby zabezpečí a přijme taková opatření, aby při realizaci stavebního záměru byla v maximální míře zabezpečena ochrana životního prostředí (ochrana zeleně, vod, ovzduší, hluku atd.) a dodrženy veškeré související právní předpisy, zákony, vyhlášky, nařízení a normy ČSN.

k) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

Při provádění stavebních a montážních prací budou dodrženy veškeré bezpečnostní předpisy v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví pracovníků zejména dle vyhlášky 591/2006 sb. o bližších minimálních požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a další platné normy pro provádění staveb. Zaměstnanci budou vybaveni ochrannými pomůckami a proškoleni.

Zhotovitel zajistí staveniště tak, aby zajistil zákaz vstupu nepovolaným osobám. Před zahájením prací ověřit a vyznačit trasy podzemních vedení inženýrských sítí a jiných překážek. Pro provádění montážních prací zpracovat technologický postup montáže s určením podmínek pro nasazení a pohyb mechanizačních prostředků, zabezpečení dotčených pracovišť a zajištění pracovníků proti pádu z výšky. Zdroje ohrožení zdraví při výstavbě:

- okolní stavby silniční doprava – dopravní značení, udržování čistoty komunikací, označení a ohrazení staveniště pád z výšky – ohrazení, označení a zabezpečení stěn u jam, rýh a výkopů, jejich osvětlení příp. překrytí přemostění, ohrazení
- ohrožení stavebními stroji a mechanismy – poučení a odborná obsluha, pořádek na staveništi, údržba strojů a zařízení
- ohrožení elektrickým proudem – zabezpečení obsluhy a údržby strojů zařízeními a kvalifikovanými osobami

Všeobecné požadavky:

- používání ochranných pomůcek, pořádek na staveništi
- zákaz vstupu na staveniště nepovolaným osobám, vzhledem k charakteru stavby

zejména děti

- dodržování technologických postupů a projektu
- zákaz použití alkoholických nápojů a návykových látek
- školení pracovníků o BOZP

l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb

Navrženou stavbou nejsou dotčeny okolní stavby, není nutno řešit.

m) zásady pro dopravně inženýrské opatření

Při zásobování stavby bude respektován provoz veřejné dopravy a chodců.

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

Nariadení 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 udává požadavky pro přerušení práce ve výškách. Při nepříznivé povětrnostní situaci je zaměstnavatel povinen zajistit přerušení prací. Za nepříznivou povětrnostní situaci, která výrazně zvyšuje nebezpečí pádu nebo sklouznutí, se při pracích ve výškách považuje:

- bouře, déšť, sněžení nebo tvoření námrazy
- čerstvý vítr o rychlosti nad 8 m/s při práci na zavěšených pracovních plošinách, pojízdných lešeních, žebřících nad 5 m výšky práce a při použití závěsu na laně u pracovních polohovacích systémů; v ostatních případech silný vítr o rychlosti nad 11 m/s
- dohlednost v místě práce menší než 30 m
- teplota prostředí během provádění prací nižší než -10 °C.
-

o) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

Předpokládané zahájení stavebních prací – červenec 2024

Dokončení stavby – srpen 2024

B.9 Celkové vodohospodářské řešení

Zůstává stávající.