

B Souhrnná technická zpráva

Výše uvedené průzkumy nebyly nárokovány vzhledem k nárokům rekonstrukce zahrady. Provedeno bylo zaměření pozemku, které bylo rozhodující pro další návrh a ukázalo výškové terénní převýšení některých částí, zejména v jižní části pozemku, směrem k ulici Slovanská.

Další stěžejní průzkum byl dendrologický, kde byl kontrolován aktuální stav dřevin v areálu. V rámci rekonstrukce zahrady bude káceno několik dřevin, které nejsou v dobrém zdravotním stavu. Celkovým výčtem a popisem se zabývá objekt SO 01 Sanační zásahy na zeleni.

f) ochrana území podle jiných právních předpisů

Plocha v jižní části zahrady je vedena jako část VKP s číslem 35159. Z tohoto důvodu, je nutné veškeré zásahy na zeleni řešit a schválit s odborem životního prostředí, který vydá k zásahům stanovisko.

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

Území není záplavové ani poddolované.

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

Rekonstrukcí zahrady se její náplň a fungování nemění. Stavba je v oploceném areálu bez přístupu běžné veřejnosti. V rámci stavby bude areál uzavřen pro vstup veřejnosti, kantorů i dětí.

Jediným místem, kde bude ovlivněna veřejnost je jihozápadní část pozemku parc. č. 648/28 v k. ú. Nový Jičín - Horní Předměstí, kde bude probíhat konstrukce zídky. Toto místo bude oploceno.

Odtokové poměry v místě se nemění, naopak zlepšují využitím distanční dlažby a redukcí dlažby v některých místech.

i) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin,

Veškeré požadavky na sanace jsou uvedeny v částech:

SO 01 Sanační zásahy na zeleni,

SO 02 Sanační zásahy na technických prvcích.

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

Tyto požadavky nejsou.

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

Zahrada je aktuálně bezbariérově přizpůsobena a její charakter se úpravou nemění.

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

Časové vazby je nutno brát s ohledem na využívání mateřské školy a jejího venkovního prostoru. Pře vysláním veřejné zakázky je nutno projednat se ředitelem školy, kdy je možné stavbu provést s co nemenším omezením provozu školy, jaké části musí být uzavřeny veřejnosti a provozu školy.

Časová náročnost před samotnou stavbou a jejím zahájením je vznesena vzhledem k vytyčení inženýrských sítí v místě.

Časové hledisko stavby je omezeno zejména z pohledu zeleně, jelikož kácení musí probíhat ve stanovených termínech mimo vegetační období. Naopak sadové úpravy by měly probíhat na začátku

či ke konci vegetačního období. Dále se sadové úpravy musí zapojit, zejména trávníky. Proto bude užívání zahrady po dokončení stavby omezeno.

m) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umísťuje a provádí

Parc. č. 646/1 a 648/28 v k. ú. Nový Jičín - Horní Předměstí.

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

Nové ochranné nebo bezpečnostní pásmo nevzniká.

B.2 Celkový popis stavby

Stavba je rekonstrukcí zahrady mateřské školy na ul. Jiráskově. Stavba je především v jižní části parcely 646/1. Rekonstrukce je zaměřena na lepší provoz zahrady a obnovu zpevněných ploch, vybavení zahrady novými herními prvky, opravu oplocení a vybudování nové opěrné zídky v jihovýchodní části zahrady.

Výsledné dílo by mělo být vhodným optickým návazným a užitným prostorem k budově školy. Na tomto základě byly vybírány i prvky doplňující potenciál místa.

Stavba je členěna do několika stavebních objektů, kdy většina z těchto objektů na sebe navazuje, jelikož se jedná o sanační práce a dále navazující rekonstruované plochy. Ve dvou případech, SO 04 Zídka a SO 05 Oplocení, jsou stavební objekty nezávislé na celkové rekonstrukci zahrady, ale je doporučeno jejich provedení v jeden čas, jelikož poté může dojít k omezené přístupnosti při jejich realizaci.

Celková práce je odhadovaná na 4 měsíce práce s tím, že některé druhy práce je nutné započít mimo vegetační období, jelikož se jedná o práci s vegetací. Taktéž je nutné dodržet agrotechnické termíny u posledního stavebního objektu SO 07 Sadové úpravy, ty se odvíjejí od ročního období, teploty venkovního prostředí a vláh v území.

Nutno je dobře naplánovat celkovou stavbu, zejména v koordinaci s provozem mateřské školy, jelikož ta nebude moci zahradu využívat, a dále bude muset čekat na vzejití trávníku po dokončení stavby.

Stavební objekty:

- D.1 - SO 01 Sanační zásahy na zeleni**
- D.2 - SO 02 Sanační zásahy na technických prvcích**
- D.3 - SO 03 Terénní úpravy, zpevněné plochy**
- D.4 - SO 04 Zídka**
- D.5 - SO 05 Oplocení**
- D.6 - SO 06 Herní prvky a mobiliář**
- D.7 - SO 07 Sadové úpravy**

B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání

Stavbou se využívání prostoru nemění, prostor bude stále využíván jako zahrada mateřské školy. Jde pouze o rekonstrukci stávajících ploch a doplnění některých nových provozních ploch, pro lepší využití zahrady např. šlapákový chodník ze severní části k jižní, dělící nízké ploty z východní a západní strany budovy, které zajistí nepřebíhání dětí do severní části pozemku, ten je hůř ohlídatelný.

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

Rekonstrukce stávajících ploch. Nová stavba zídky.

b) účel užívání stavby,

Účel stavby je nezměněn – zahrada mateřské školy.

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,

Stavba nemění užívání zahrady.

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

V rámci sadových úprav – SO 07 je uvedena náhradní výsadba za kácenou zeleň. Tato náhradní výsadba byla projednána na konzultaci s odborem životního prostředí města Nový Jičín dne 30.08.2022.

f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů),

Na stavbu se nevztahuje ochrana, pouze na ochranu stromů v rámci řešeného území. Budou dodrženy standardy AOPK řady A 01 002 Ochrana stromů na staveništi. Jejich výtah je uveden v SO 01 Sanace na zeleni.

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

Plochy sanace:

Terasa ... 45,6 m²

Zpevněné plochy ... 147,9 m²

Bourání části stávající zídky ... 1,4 m²

Plochy rekonstrukce:

Terasa ... 45,6 m²

Plochy nové:

Zpevněné plochy nové ... 113 m²

Polozpevněná plocha nová (distanční dlažba pro vsak vody do podloží) ... 20 m²

Šlapáky ... 38,5 m²

Rampa, sedací schodiště ... 12 m²

Zed' nová ... 1,5 m²

Zeleň ... 463,1 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.,

Odpady:

Kód odpadu	Druh odpadu	Kategorie	Způsob likvidace
170101	stavební odpad – beton	O	stavební firma
170201	stavební odpad – dřevo	O	stavební firma
170203	stavební odpad – plast	O	stavební firma
170405	stavební odpad – železo	O	stavební firma
170407	směs kovů	O	stavební firma
170504	zemina	O	stavební firma

Dešťová voda bude vsakována v místě ve větším množství než doposud díky užití distanční dlažby a zmenšení souvislých zpevněných ploch.

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

Odhadovaný čas výstavby jsou 4 měsíce, kdy počáteční práce v rámci SO 01 budou zahájeny v období vegetačního klidu.

Stavba je členěna na jednotlivé stavební objekty SO 01 – SO 07, kdy jednotlivé stavební objekty na sebe navazují nebo se překrývají. V případě provádění samostatných prací na jednotlivých stavebních objektech, je nutno tyto práce konzultovat s autorem projektové dokumentace. V tomto případě nemusí být zohledněny ani veškeré stavební práce v rozpočtech, jelikož jsou zahrnuty v navazujících SO. Doporučeno autorem dokumentace je u jednotlivých zhotoveních SO zkontrolovat rozpočtové části.

j) orientační náklady stavby.

Odhad je 6 mil. Kč.

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení

Jelikož se nejedná o projekci budovy, můžeme hovořit spíše o koncepci a kompozici místa samotného. Kompozice byla provedena s ohledem na funkčnost jednotlivých prvků a již stabilních daných provozů. Neměnná zůstala terasa a 2. vstup do budovy MŠ z jižní části zahrady. Opatřeny byly novým povrchem, probarveným metličkovaným betonem. Oba vyčnívající prvky, tak budou opticky náležet ještě k budově školy. Ponechán byl dlážděný prostor pod terasou, kde byla kdysi vytvořena rovina s betonovou dlažbou. Dlažba byla zmenšena (z důvodu vytvoření dopadových ploch u horostěny a skluzavky) a vyměněna za novou z většího formátu, která ve středové části umožňuje však vody (díky distanci). Kolem této distanční dlažby je opticky odlišen grafickými značkami, jakýsi okruh pro pojíždění koloběžkami a trojkolkami. Od terasy a svahu vedou sedací schody, které budou využívány pro sezení dětí při odpočinku či výuce. Taktéž směrem k terase byla utvořena nová rampa (místo schodiště), kdy rampa byla požadavkem MŠ pro lepší schůdnost a převýšení terasy, pro malé děti.

Směrem jižně je areál tvořen převážně zelení, kde jsou uplatněny nové stromy pro výsadbu (jako náhrada dvou kácených jasanů) a nově je vytvořena i alej kolem západní strany budovy. Z vegetačních prvků jsou doplněny záhony trvalek nebo živé ploty po obvodu areálu, které zajistí částečnou intimitu prostoru.

V trávnících jsou umístěny herní prvky, jde o certifikované herní prvky barevně přizpůsobeny budově školy. Na požadavky školy jsou navrženy pískoviště, skluzavka, horo stěna, herní doměrek, prolízačky apod. vše uzpůsobeno věkové skupině dětí, které ve školce pobývají. Všechny prvky jsou akátového dřeva s nátěrem barevné lazury, vhodné pro používání dětmi. Pro oživení prostoru byly přidány ještě

další prvky, jde např. o krmítka, hmyzí hotel či kmeny strom, tyto prvky budou moct děti pozorovat, tedy především život v nich.

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

Viz výše.

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Bude stejné jako před rekonstrukcí.

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Zásady řešení přístupnosti a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace včetně údajů o podmínkách pro výkon práce osob se zdravotním postižením.

Stavba neřeší, nejedná se hlavní vstup do budovy, pouze zprovoznění části zahrady.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Prvky budou vybírány s certifikací pro dětská hřiště ČSN EN 1176-1 ed.2:2018; ČSN EN 1176-7:2020. Každoročně bude provádět kontroly hřiště revizní technik.

B.2.6 Základní charakteristika objektů

a) stavební řešení,

Viz část D.

b) konstrukční a materiálové řešení,

Viz níže.

c) mechanická odolnost a stabilita.

Voleny byly odolné materiály zejména beton a kov. Dočasné jsou pak zejména části oplocení a herní prvky, u nichž se musí počítat s životností 15-20 let.

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

a) technické řešení,

Neřeší se.

b) výčet technických a technologických zařízení.

Neřeší se.

B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení

Stavba nemění.

B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

Neřeší 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.

Prvky budou vybírány s certifikací pro dětská hřiště ČSN EN 1176-1 ed.2:2018; ČSN EN 1176-7:2020. Každoročně bude provádět kontroly hřiště revizní technik.

Místo je areálem mateřské školy, své využití nemění.

V rámci stavby budou dodržovány pracovní hodiny, jelikož se jedná o místo blízké centru města a místo s vysokým podílem rodinných domů.

Práce bude prováděna od 7.00-20.00 hod.

B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží

Stavba neřeší.

b) ochrana před bludnými proudy

Stavba neřeší.

c) ochrana před technickou seizmicitou

Stavba neřeší.

d) ochrana před hlukem

Místo je areálem mateřské školy, své využití nemění.

V rámci stavby budou dodržovány pracovní hodiny, jelikož se jedná o místo blízké centru města a místo s vysokým podílem rodinných domů.

Práce bude prováděna od 7.00-20.00 hod.

e) protipovodňová opatření,

Stavba neřeší.

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

Stavba neřeší.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

a) napojovací místa technické infrastruktury,

Napojovací místa technické infrastruktury zůstávají stejné, stavba je neřeší.

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky.

Stavba neřeší.

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 neměnné. Veškeré přístupové chodníky zůstaly nezměněny. Přidána byla rampa na terasu, ne z důvodu nové bezbariérové obslužnosti budovy pro osoby s omezeným

způsobem pohybu, ale z důvodu požadavku mateřské školy na lepší obslužnost terasy a výstupu na ní pro menší děti.

b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu,

Stavba neřeší, jelikož vše zůstává stejné jako před započítáním stavby.

c) doprava v klidu,

Stavba neřeší, jelikož vše zůstává stejné jako před započítáním stavby.

d) pěší a cyklistické stezky.

Stavba neřeší, jelikož jde o uzavřený areál.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

a) terénní úpravy

V celé šíři jde o jemné terénní úpravy, kdy je spíše nutno dostat některé části do roviny nebo naopak mírně navýšit. Dále budou provedeny výkopy pro polozpevněné plochy a jejich podloží (šlapáky).

Největší terénní úprava bude provedena v rámci SO 04 Zídka, kde je nutné odebrat část hmoty zeminy ze svahu, aby mohla být vytvořena nová opěrná zídka tak, aby nepadal svah směrem do zahrady školy.

b) použité vegetační prvky

V rámci stavby dojde k výsadbě stromů, dvou solitérů a 5 stromů v linii. Dále keřové patro, kde budou kolem celého areálu vysazeny živé ploty, a 4 mnohokmenné keře, které budou vyššího vzrůstu. Nejnižší patro bude tvořeno trávnikem a trvalkovým záhonem s bylinkami. V trávniku budou vysazeny cibuloviny.

c) biotechnická opatření.

Neřeší se.

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

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

Stavba nemění.

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

Dojde ke kácení dvou starých jasanů, které silně prosychají, jeden z nich má dutiny v patě kmene a je nebezpečný pro své okolí. Stromy budou nahrazeny v sadových úpravách výsadbou nových stromů – 7 ks. Dále budou odstraněny zbytky živých plotů a nahrazeny celistvou novou výsadbou.

Ostatní stavba nemění.

c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000,

Stavba nemění.

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

Závazné stanovisko je podáno se stavebním povolením a závěr byl předjednáán na odboru životního prostředí.

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,

Neřeší se.

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

Stavba nenavrhuje nová ochranná pásma, pouze dodržuje ochranná pásma inženýrských sítí.

V případě, že je dokumentace podkladem pro společné územní a stavební řízení s posouzením vlivů na životní prostředí, neuvádí se informace k bodům a), b), d) a e), neboť jsou součástí dokumentace vlivů záměru na životní prostředí.

Tato dokumentace není v tomto znění.

B.7 Ochrana obyvatelstva

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.

Neřeší se, stavbou se účel nemění.

B.8 Zásady organizace výstavby

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

Vše popsáno u samostatných stavebních objektů v části D.

b) odvodnění staveniště,

Stavbou se nemění systém odvodnění, který zde již dříve byl proveden. Zrekonstruována bude pouze část u zpevněných ploch, kde dojde k jinému systému odvodnění, ne povrchovému, ale pod povrchem, drenážní trubkou ve štěrkovém loži. Drenážní trubka bude zaústěna stejně jako předchozí odvodňovací systém. Projekt počítá s větším vsakem srážkové vody do podloží, což je zajištěno zvětšením zelených ploch v území a částečného užití distanční dlažby. Část vody

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu,

Napojení je možné pouze z ul. Jiráskovy. V rámci stavby budou dočasně využity některé parkovací stání na ul. Slovanské, k vyložení a naložení nákladu. Povolení města a dopravní značení zajistí stavebník. Technická infrastruktura se v projektu nemění.

d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky,

Nezmění se. Práce bude prováděna od 7.00-20.00 hod.

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

Stavba bude prováděna v rámci uzavřeného areálu.

V rámci stavby bude prováděno kácení stromů a odstranění keřů, popsáno v SO 01, dále sanace zpevněných ploch popsány v SO 02. Částečné bourací práce budou prováděny v rámci SO 04.

f) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště,

Dočasný zábor veřejného prostoru bude na parkovišti na ul. Slovanské, kde budou zabrána 3 parkovací stání po dobu cca 2 měsíců. Tento zábor je plánován z důvodu lepšího dovozu materiálů do areálu školy.

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy,

Neřeší se.

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

Kód odpadu	Druh odpadu	Kategorie	Způsob likvidace
170101	stavební odpad – beton	O	stavební firma
170201	stavební odpad – dřevo	O	stavební firma
170203	stavební odpad – plast	O	stavební firma
170405	stavební odpad – železo	O	stavební firma
170407	směs kovů	O	stavební firma
170504	zemina	O	stavební firma

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

Veškerá zemina zůstane v území.

j) ochrana životního prostředí při výstavbě,

Při výstavbě nebudou skladovány na půdě žádné chemické prostředky, ty budou na speciálním vyhrazením místě za oplocením na zpevněné ploše, zabezpečeny proti přístupu cizích osob. Taktéž bude dodržován postup ochrany dřevin při stavebních pracích dle standardů AOPK a dále uvedeno v SO 01.

k) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi,

Povinnosti zaměstnavatele při práci na staveništi

Zaměstnavatel má vůči zásadám bezpečnosti práce několik základních povinností, které jsou uvedeny níže. Zejména je povinen:

- vytvářet na pracovišti bezpečné, nezávadné a zdraví neohrožující prostředí - za pomoci BOZP, vyhledávání a přijímání opatření v prevenci rizik
- seznámit všechny účastníky stavby s požadavky na bezpečnost práce na staveništi a zároveň je koordinovat
- školit své zaměstnance v oblasti bezpečnosti práce na staveništi
- informovat zaměstnance o všech přijatých bezpečnostních opatřeních a řádně je s nimi seznámit - proškolit je
- poskytnout zaměstnancům patřičné pracovní vybavení a osobní ochranné pracovní prostředky - OOPP
- seznámit zaměstnance s pracovními a technologickými postupy, které se na stavbě používají

- zabezpečit staveniště proti vstupu nepovolaným osobám a zároveň zajistit osvětlení a ohrazení všech vstupů
- zajistit bezpečnost práce ve výškách a ve výkopech
- zajistit ochranu zaměstnanců a všech osob pohybujících se na staveništi proti pádu z výšky, a to buď kolektivním nebo osobním jištěním
- stanovit způsob, kterým budou zaměstnanci jištěni proti pádu, uklouznutí nebo propadnutí při práci z výšky
- zajistit ochranu proti pádu z výšky osobních ochranných pomůcek a břemen používaných při práci na stavbě
- zajistit a převzít ochranné konstrukce proti pádu z výšky
- zajistit bezpečnost stěn výkopů proti jejich sesunutí v případě, že se výkopové práce nachází pod úrovní terénu
- označit staveniště bezpečnostními tabulkami a cedulemi, které upozorní a informují nepovolané osoby, ale i samotné účastníky stavby
- identifikovat a označit před spuštěním stavebních prací trasy inženýrských sítí včetně dalších možných překážek, které se mohou nacházet pod zemským povrchem
- vypracovat technologický postup pro realizaci montážních prací včetně zpracování podmínek pro jejich aplikaci a pohyb mechanizačních prostředků
- vydat písemné oznámení o zahájení demoličních prací - staveniště musí být ale nejdříve řádně vybaveno bezpečnostními a pomocnými konstrukcemi (lešení, zábradlí apod.), patřičným materiálem a dalšími věcmi, které jsou nezbytné pro realizaci technologických a stavebních či bouracích postupů
- vydat oznámení k obsluze a údržbě stavebních strojů, pro jejichž práci a provoz je nezbytné dodržovat povinnosti týkající se bezpečnosti práce
- zajistit, aby po skončení provozu a práce stavebních strojů, byly tyto stroje řádně zajištěny proti zneužití a ohrožení veřejného zájmu
- okamžitě a neprodleně zastavit stavební práce v případě, že: a) hrozí vznik havárie; b) došlo k poruše technického zařízení, které může ohrozit bezpečnost práce; c) došlo ke zhoršení pracovních podmínek (například povětrnostní vlivy apod.)
- zajistit opatření pro bezpečnost práce u stavebních prací, které jsou vykonávány v mimořádných a neobvyklých podmínkách, a zároveň s těmito opatřeními podrobně seznámit zaměstnance, kterých se to týká

Povinnosti zaměstnance při práci na staveništi:

Zaměstnanec to má vůči zásadám bezpečnosti práce na staveništi poněkud jednodušší, ale i tak je třeba povinnosti důsledně dodržovat. Zaměstnanec je povinen:

- dbát pokynů a nařízení svého zaměstnavatele, chránit svou vlastní bezpečnost, ale také bezpečnost a zdraví osob, kterých se pracovní činnost bezprostředně týká (kolegové, ale i kolemjdoucí)
- vykonávat práci na pracovišti, které je k tomu přímo určeno
- dodržovat pracovní a technologické postupy a pokyny, které dostal od zaměstnavatele, ale také dodržovat všechny dodané návody a manuály

- dodržovat a řídit se zásadami bezpečného chování na staveništi, o kterých ho informoval jeho zaměstnavatel nebo vedoucí pracovník
- používat poskytnuté osobní ochranné pracovní pomůcky (OOPP) dle nařízení zaměstnavatele
- používat zaměstnavatelem nebo vedoucím pracovníkem poskytnuté pracovní pomůcky a související nářadí
- používat a obsluhovat mechanizační stroje a zařízení tak, jak bylo určeno zaměstnavatelem nebo vedoucím pracovníkem
- neprodleně, ihned a bezodkladně ohlásit potenciální ohrožení na stavbě, které by mohlo být zdrojem havárie či nebezpečí zdraví nebo životů osob
- neužívat v pracovní době žádné alkoholické nápoje nebo omamné látky

Kontrola BOZP bude probíhat min. 1 týdně odpovědným technikem pro tuto činnost.

l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb,

Stavba primárně neupravuje prostor bezbariérově, jelikož budova je stávající stavbou. Doplněna je pouze rampa v zadní části zahrady pro lepší užívání zahrady a terasy, nikoliv jako bezbariérový přístup budovy. I tak rampa splňuje sklon 8° a výšku vrchního zábradlí 0,9m.

m) zásady pro dopravní inženýrská opatření,

Neřeší se.

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

Stavbu a zařízení staveniště je nutné pře realizací prokonzultovat s mateřskou školou, zejména způsob uzavření areálu zahrady a následná práce. Taktéž umožnění průchodu směrem na ul. Jiráskova, což je hlavní komunikační trasa ke školce.

V průběhu stavby bude zahrada MŠ nepřístupná veřejnosti i zaměstnancům školy, včetně dětí.

o) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny.

Stavba je odhadována na 4 měsíce od předání staveniště s tím, že je nutno počítat s dostatečnou dobou pro objednání jednotlivých materiálů, mobiliáře a herních prvků, jelikož v posledních letech se doba vyhotovení výrobků a dodání materiálů značně natahuje.

Pro započetí výstavby je nutné provést nejdříve sanační práce na zeleni, a to mimo vegetační období. Naopak výsadbu je potřebné provádět ve vegetačním období, nejlépe na jejím začátku či konci, zejména z důvodu zakořenění rostlin a vláhy v území.

Nejlépe je práce uspořádat následovně:

únor-březen	sanační práce na zeleni
duben	sanační práce na zpevněných prvcích, terénní úpravy
květen	instalace prvků, oplocení a zábradlí, sadové úpravy

B.9 Celkové vodohospodářské řešení

Stavba podmínky v území nezhoršuje, naopak díky zmenšení podílu souvislých zpevněných ploch, možnosti pro však v území navyšuje.