

D.0 Technická zpráva

Akce: **Stavba zázemí víceúčelového hřiště ve Volfířově**
Investor: Obec Volfířov, Volfířov 42, 38001 Dačice
Zak. č.: 13 08 / 2024
Vypracoval: Ing. arch. Miroslav Dvořák

Obsah

.....	0
D.0 Technická zpráva	0
0.1 Urbanistické a základní architektonické řešení	2
Urbanismus – kompozice prostorového řešení a základní architektonické řešení.....	2
0.2 Základní stavebně technické a technologické řešení.....	2
Celková koncepce stavebně technické a technologického řešení	2
Celkové řešení podmínek přístupnosti	2
Zásady bezpečnosti při užívání staveb	3
Základní technický popis stavebních objektů (výčet, označení a základní charakteristiky jednotlivých objektů)	3
Technologické řešení – základní popis technických a technologických objektů a zařízení.....	4
Úspora energie a tepelná ochrana budov	5
Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí	5
0.3 Připojení na technickou infrastrukturu.....	6
0.4 Dopravní řešení a základní údaje o provozu, provozní a dopravní technologie.....	7
0.5 Zásady organizace výstavby	7

0.1 Urbanistické a základní architektonické řešení

Urbanismus – kompozice prostorového řešení a základní architektonické řešení

Vzhledem k tomu, že se jedná o zázemí stávajícího víceúčelového hřiště, bude stavba umístěna v jeho blízkosti s návazností na stávající chodník.

Architektonické řešení vychází z použité technologie výstavby – jedná se o modulární výstavbu z propojených kontejnerů.

0.2 Základní stavebně technické a technologické řešení

Celková koncepce stavebně technické a technologického řešení

a) Popis celkové koncepce stavebně technického, technologického řešení po skupinách objektů nebo jednotlivých objektech

SO.01 Zázemí víceúčelového hřiště

Jedná se o modulární výstavbu složenou z kontejnerů.

Dodavatel kontejnerů musí doložit certifikát pro možnost jejich využití jako výrobek plnící funkci stavby pro daný účel.

Zastavěná plocha: 77,51 m²

Obestavěný prostor: 217,03 m³

Podlahová plocha: 114,6 m²

Typ navržené technologie výstavby: modulární výstavba z kontejnerů

Předpokládané kapacity provozu a výroby: 2 šatny hráčů, 1 šatna rozhodčího

SO.02 Zpevněné plochy

Zpevněné plochy budou provedeny jako šterkové, vodopropustné.

Zastavěná plocha: 64,02 m²

Obestavěný prostor: -

Podlahová plocha podle jednotlivých funkcí (bytů, služeb, administrativy apod.): -

Typ navržené technologie: -

Předpokládané kapacity provozu a výroby: -

Celkové řešení podmínek přístupnosti

a) Celkové řešení přístupnosti se specifikací jednotlivých částí, které podléhají požadavkům na přístupnost, včetně dopadů předčasného užívání a zkušebního provozu a vlivu na okolí

Stavba je navržena jako přízemní, bezbariérově přístupná z přilehlého stávajícího chodníku a navržených zpevněných ploch.

Vzhledem k povaze stavby nejsou vzneseny požadavky na předčasné užívání a zkušební provoz. Stavba nebude mít negativní vliv na přístupnost okolních staveb.

b) Popis navržených opatření – zejména přístup ke stavbě, prostory stavby a systémy určené pro užívání veřejností

Stavba bude výškově osazena tak, aby byla bezbariérově přístupná ze stávajícího chodníku a navržených zpevněných ploch.

Výškové rozdíly pochozích ploch nebudou vyšší než 20 mm.

Rozměry záchodové kabiny pro handicap budou odpovídat aktuálním legislativním požadavkům. V kabině bude záchodová mísa, umyvadlo, háček na oděvy a prostor pro odpadkový koš. Dveře WC handicap se budou otevírat směrem ven. Záchodová mísa bude osazena v osové vzdálenosti 450 mm od boční stěny. Horní hrana sedátka záchodové mísy bude ve výši 460 mm nad podlahou. Po obou stranách záchodové mísy budou osazena madla

ve vzájemné vzdálenosti 600 mm a ve výši 800 mm nad podlahou – na straně přístupu na WC bude toto madlo sklopné a bude o 100 mm přesahovat záchodovou mísu. Vedle umyvadla bude 1 svislé madlo délky min. 500 mm.

c) Popis dopadů na přístupnost z hlediska uplatnění závažných územně technických nebo stavebně technických důvodů nebo jiných veřejných zájmů

Stavba nebude mít negativní dopady na přístupnost okolních staveb. Nejsou uplatněny žádné závažné územně technické důvody či jiné veřejné zájmy vzhledem k přístupnosti stavby.

Zásady bezpečnosti při užívání staveb

Na bezpečnost při užívání navrženého zázemí víceúčelového hřiště nejsou kladeny žádné mimořádné či zvýšené nároky. Veškeré konstrukce a jejich části budou řešené tak, aby byl splněn základní požadavek na bezpečnost při užívání stavby.

Základní technický popis stavebních objektů (výčet, označení a základní charakteristiky jednotlivých objektů)

a) Popis stávajícího stavu

Jedná se o novostavbu. Místo stavby je v současné době zatravněné, nezastavěné.

b) Popis navrženého stavebně technického a konstrukčního řešení

Jedná se o sestavu „obytných“ kompletizovaných kontejnerů základního rozměru cca 2,5 x 2,8 m, dl. cca 4,8 až 7,5 m. Stavba bude jednopodlažní – přízemní.

Dodavatel kontejnerů musí doložit certifikát pro jejich užití jako výrobek plnící funkci stavby pro daný účel dle definice stavebního zákona (a to včetně příslušných certifikátů).

Součástí dodávky bude i provedení montáže kontejnerů včetně spojovacího a montážního materiálu.

I. Zemní práce

Před započítím **zemních prací** musí být veškeré sítě technické infrastruktury, které by stavbou mohly být dotčeny, vytýčeny jejich správci. V místě stavby bude sejmuta ornice v tl. 150 mm, která bude následně použita při závěrečných terénních úpravách.

V okolí objektu bude provedeno řízené odvodnění přilehlých ploch, které budou vyspádovány směrem od objektu.

II. Základy a základové konstrukce

Založení objektu je řešeno jako monolitické betonové patkové, beton C 16/20, základní rozměr základových patek bude 600 x 600 mm, hloubky 1200 mm s nejméně osmi dosedacími body v ploše 1 kontejneru.

Přesnou velikost, hloubku založení a počet základových patek navrhne dodavatel dle konkrétního typu kontejnerů při dodržení požadavků na únosnost a umístění základové spáry v nezámrzé hloubce. Musí však být dodrženy požadavky na únosnost a umístění základové spáry v nezámrzé hloubce.

Jednotlivé kontejnery musí být řádně zakotveny do základové konstrukce na působení větru (upnutí, přišroubování atd.). Důraz je kladen na umístění dosedacích bodů ve vodorovné poloze. Součástí dodávky kontejnerů bude i řešení jejich uzemnění.

V rámci provádění základů bude řešeno i uložení ležaté kanalizace a vodovodu.

III. Svislé a vodorovné konstrukce

Jedná se o modulární výstavbu z kontejnerů, jejichž stěny jsou tvořeny stěnovými panely min. tl. 70 mm, s vloženou izolací z minerálních vláken, s vnějším opláštěním pozinkovaným lakovaným profilovaným plechem **tmavě** šedé barvy.

Rám každého kontejneru je z ocelové svařované konstrukce, na kterou jsou jednotlivé panely upevněné.

IV. Střecha

Strop bude tvořen panely tl. min. 110 mm, s vloženou parozábranou a izolací z minerálních vláken, s vnějším opláštěním pozinkovaným plechem **tmavě** šedé barvy. Dodavatel / zhotovitel bude dbát, aby provedení jednotlivých buněk bylo ve spoji důsledně a dlouhodobě těsné proti pronikání vody či vodních par.

V. Výplně otvorů

Okna jsou navržena otevíravo-sklopná s izolačním prosklením nepruhledným dvojsklem a plastovými rámy barvy bílé o rozměru cca 950x1200 mm (rozměr může být upřesněn dle možností dodavatele kontejneru).

Vstupní dveře jsou navrženy plechové zinkované či plastové bílé o rozměru cca 900x2100 mm, respektive průchozí šířky min. 800 mm, u dveří pro handicap s vnitřním vodorovným madlem, s kováním a cylindrickou vložkou, lakované dle barevného odstínu modulu.

VI. Úpravy povrchů

Stěny hygienického zázemí (sprchy, WC) budou řešeny v plechovém omyvatelném provedení, podlaha z DPD či cementotřískové desky s krytem z PVC s antiskluzovou úpravou.

Stěny ostatních místností budou z LDTD barvy bílé, podlaha z PVC.

Nad umyvadla budou osazena zrcadla rozměru cca 1,0 x 1,0 m.

Technologické řešení – základní popis technických a technologických objektů a zařízení

a) Popis stávajícího stavu

Jedná se o novostavbu. Místo stavby je v současné době zatravněné, nezastavěné.

b) Popis navrženého řešení

Vytápění a chlazení

Objekt bude využíván v letním a částečně v přechodném období (v době fungování víceúčelového hřiště). V zimním období bude pouze temperován proti zamrznutí – a to elektrickými přímotopnými panely 0,5-2 kW.

Vzduchotechnika

Místnosti, které nemají možnost přímého větrání otevíravými okny či dveřmi, budou vybaveny elektrickými ventilátory cca 190 m³/h.

Ostatní místnosti budou mít možnost přirozeného větrání otvíravými okny či dveřmi.

Zdravotně technické instalace

Přívod vodovodu bude napojen bočně stěnou kontejneru či podlahou.

Vnitřní rozvody vody budou provedeny z plastových trub tepelně izolovaných.

Kanalizace bude provedena z trub plastových min. DN100 (vnější průměr 110) vyvedených bočně stěnou kontejneru či podlahou.

Pokud by kontejner v zimním období nebyl řádně temperován a teplota klesla pod +3°C, musí být potrubí kompletně vypuštěno (nebezpečí mrazu). Do případné zbytkové vody (např. odpad WC atd.) musí být přidána mrazuvzdorná kapalina, aby se předešlo škodám způsobeným mrazem. Uzavírací ventil na přívodu vody musí být neustále otevřený.

Elektrické rozvody

Elektroinstalace bude provedena s napětím 230/400 V, hlavní jistič do 3 x 32 A. Kontejnery budou připojeny prostřednictvím zapuštěného vnějšího napojení CEE zástrčkou/zásuvkou. Kontejnery budou vzájemně propojeny přes spojky CEE. Kovové předměty ve sprchách budou vodivě pospojovány dle ČSN.

Umělé osvětlení

Všechny místnosti mají navržené LED osvětlení v počtu a intenzitě dle předpokládaného způsobu užívání místnosti.

Úspora energie a tepelná ochrana budov

Jedná se o zázemí k víceúčelovému hřišti, které bude využíváno pouze sezónně (v letním období) – není předmětem řešení.

Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí

Zásady řešení parametrů staveb

Větrání

Místnosti, které nemají možnost přímého větrání otevíravými okny či dveřmi, budou vybaveny elektrickými ventilátory.

Vytápění

Objekt bude využíván pouze sezónně (v letním období). V jednotlivých kontejnerech budou osazeny pro možnost temperování (proti zamrznutí) přímotopné panely 0,5-2 kW.

Osvětlení

Jednotlivé místnosti budou osvětleny LED osvětlením v množství dle předpokládaného způsobu využití místností. Šatny budou mít také přímé denní osvětlení okny.

Proslunění

Jedná se o stavbu zázemí bez obytných místností, není předmětem řešení.

Zásobování vodou

Stavba bude napojena na vnitřní rozvody obecního úřadu přes podružný vodoměr.

Odpady

Odpadní vody z objektu budou svedeny na domovní ČOV (již povoleno v samostatném řízení Městským úřadem, odborem životního prostředí rozhodnutím č. j. OŽP/13025-19 vydaným 10. 6. 2019).

Komunální i separovaný odpad budou likvidovat odborné firmy oprávněné k nakládání s těmito odpady v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb., zákon o odpadech.

Vliv staveb na okolí

Vibrace, hluk, zastínění, prašnost

Jedná se o novostavbu zázemí stávajícího víceúčelového hřiště, která nebude mít zvláštní negativní vliv na své okolí.

V objektu nejsou navržena žádná zařízení, která by vyvolávala vibrace, nadměrný hluk či prašnost. Navržená stavba nebude zastiňovat okolní stavby.

0.3 Připojení na technickou infrastrukturu

Napojovací místa technické infrastruktury

Elektrická energie

Není vznesen požadavek na novou přípojku elektro.

Navržený objekt zázemí pro víceúčelové hřiště bude napojen na elektroinstalaci ve stávající budově obecního úřadu přes podružný elektroměr s jističem 3x25A umístěný ve stávajícím pilíři na rohu víceúčelového hřiště.

Plyn

Navržený objekt nebude napojen na plynovod – není předmětem řešení.

Vodovod

Není vznesen požadavek na novou vodovodní přípojku.

Objekt zázemí víceúčelového hřiště bude napojen na stávající rozvody vody v objektu obecního úřadu přes podružný vodoměr.

Kanalizace splašková

Navržený objekt bude napojen na zemní část vnitřních rozvodů splaškové kanalizace objektu obecního úřadu svedenou na domovní ČOV umístěnou na pozemku stavby.

Vybudování ČOV je již povoleno v samostatném řízení Městským úřadem, odborem životního prostředí rozhodnutím č. j. OŽP/13025-19, spis. zn. 1305-2019/TOBS vydaným 10. 6. 2019, kde je popsána takto:

Jedná se o stavbu vodního díla – ČOV (v sestavě septik SK3-EK a biologický filtr BF3-EK) pro 14 EO na pozemku p. č. 56/1 v obci a k.ú. Volfířov. Součástí ČOV je její propojení (vnitřní kanalizace) a napojení na stávající jednotnou kanalizaci obce Volfířov. Poloha místa stavby (orientačně souřadnicemi určenými v souřadnicovém systému JTSK): X 1160277, Y 688733.

Kanalizace dešťová

Kontejnery mají v principu jejich konstrukce všesměrný sklon střech, tzn. že dešťová voda není svedena do jednoho bodu, ale stéká po obvodu kontejneru s přímým zásakem okolo stavby.

Stavba bude využívána pouze sezónně. Není tedy vzhledem k povaze a velikosti stavby účelné vodu akumulovat. Vsakováním vody v okolí stavby dojde k propojení srážkové vody s vegetací (zatravněné plochy v okolí stavby) a tedy i k jejímu využití.

Zpevněné plochy jsou navrženy jako šterkové, vodopropustné. Dešťové vody z navržených zpevněných ploch budou zasakovány přímo na pozemku stavby.

Není vznesen požadavek na budování dešťové kanalizace.

Přeložky

Nejsou vzneseny požadavky na přeložky sítí technické infrastruktury.

Křížení se stavbami technické a dopravní infrastruktury a souběhy s nimi v případě, kdy je stavba umístěna v ochranném pásmu stavby technické nebo dopravní infrastruktury, nebo je-li ohrožena bezpečnost

Stavba se nenachází v ochranném pásmu staveb technické nebo dopravní infrastruktury, ani se s nimi nebude křížit.

Bude třeba respektovat stávající podzemní sítě, které byly vybudovány již s ohledem na připojení navrhované stavby (kanalizace, zemní kabel elektro, venkovní osvětlení)

Připojovací rozměry

Stavba nevyvolává potřebu nových přípojek.

Výkonové kapacity a délky

Stavba bude napojena na vnitřní rozvody obecního úřadu.

0.4 Dopravní řešení a základní údaje o provozu, provozní a dopravní technologie

- a) Popis dopravního řešení, u staveb drah včetně traťové a staniční dopravní technologie počátečního a cílového stavu, orientační návrh organizačních a dočasných provizorních stavebních opatření pro zajištění železniční dopravy po dobu stavby, požadavky na náhradní dopravu, dosažené zásadní dopravní parametry stavby**

Jedná se o stavbu zázemí ke stávajícímu víceúčelovému hřišti, napojení na síť dopravní infrastruktury se nemění – řešení zůstává stávající.

- b) Napojení na stávající dopravní infrastrukturu, přeložky, včetně pěších a cyklistických stezek a doprava v klidu**

Vybudováním zázemí k víceúčelovému hřišti nedojde ke změně počtu uživatelů víceúčelového hřiště.

Řešení zůstává stávající.

- c) Řešení přístupnosti a bezbariérového užívání**

Stavba zázemí víceúčelového hřiště bude bezbariérově přístupná přímo z přilehlého terénu.

0.5 Zásady organizace výstavby

- a) Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, včetně zhodnocení potřeby návrhu dopravně inženýrských opatření**

Staveniště bude dopravně napojeno stávajícím sjezdem.

Při výstavbě bude možno po dohodě s investorem odebírat vodu ze stávajících vnitřních rozvodů vody v objektu obecního úřadu.

Odběr elektrické energie při výstavbě je možno po dohodě s investorem řešit napojením na stávající elektrorozvody obecního úřadu přes staveništní elektroměr.

- b) Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, demontáž, dekonstrukce a kácení dřevin apod.**

Okolí staveniště nebude nadměrně zatěžováno hlukem, prachem ani vibracemi.

Nejsou vzneseny požadavky na související asanace, demolice, demontáž, dekonstrukce či kácení dřevin.

- c) Vstup a vjezd na stavbu, přístup na stavbu po dobu výstavby, popřípadě přístupové trasy, včetně požadavků na obchozí trasy pro osoby s omezenou schopností pohybu nebo orientace a způsob zajištění bezpečnosti provozu**

Staveniště bude řádně označeno a oploceno, aby bylo zamezeno vstupu nepovolaných osob.

Stavbou nebude zasaženo do pozemních komunikací či veřejného prostranství – bezbariérové obchozí trasy nejsou vymezeny.

- d) Popis zásad odvodnění staveniště**

Staveniště bude pouze menšího rozsahu, nejsou vzneseny nadstandardní požadavky na odvodnění staveniště.

- e) Maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště**

Rozsah staveniště je totožný s plochou stavebního pozemku.

f) Požadavky na ochranu životního prostředí při výstavbě – zejména opatření k minimalizaci dopadů při provádění stavby na životní prostředí, popis přítomnosti nebezpečných látek při výstavbě, předcházení vzniku odpadů, třídění materiálů pro recyklaci za účelem materiálového využití, včetně popisu opatření proti kontaminaci materiálů, stavby a jejího okolí, opatření při nakládání s azbestem, opatření na snížení hluku ze stavební činnosti a opatření proti prašnosti

Během provádění stavebních prací bude respektován zákon č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví, ve znění pozdějších předpisů, a nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

Zhotovitel stavby příslušnými technickými, organizačními a dalšími opatřeními zajistí, aby hluk nepřekračoval hygienické limity upravené prováděcím právním předpisem pro venkovní prostor, stavby pro bydlení a stavby občanského vybavení a bylo zabráněno nadlimitnímu přenosu vibrací na fyzické osoby.

S odpady, které vzniknou při stavbě objektu, bude nakládáno v souladu se zákonem 541/2020 Sb., zákon o odpadech, ve znění pozdějších předpisů.

Jednotlivé druhy odpadů budou předány k využití, popř. odstranění pouze oprávněné osobě k jejich převzetí dle zákona o odpadech.

Odpadem se nestává nekontaminovaná zemina a jiný přírodní materiál vytěžený během stavební činnosti, pokud bude použit v přirozeném stavu pro účely stavby v místě, kde byl vytěžen, např. k terénním úpravám. Tento materiál bude uložen přímo v prostoru staveniště. Bude vedena průběžná evidence o odpadech a způsobu nakládání s nimi. Dodavatel stavebních prací toto bude dokladovat při předání stavby.

Seznam předpokládaných odpadů při stavebních pracích dle Katalogu odpadů vyhlášky č. 8/2021 Sb.:

Katalog. číslo	Druh odpadu	Kategorie odpadu	Množství (t)	Způsob likvidace
17 01 03	plasty	O	0,05	Tyto odpady budou separovány a následně předány do sběru.
17 04 05	železo a ocel	O	0,10	Tyto odpady budou separovány a následně předány do sběru.
17 04 11	kabely	O	0,05	Tyto odpady budou separovány a následně předány do sběru.
17 09 04	smíšené stavební odpady	O	0,50	Tyto odpady budou předány odpovědné firmě k uložení či likvidaci.
Celkem:			0,70	

Stanovení hygienických limitů pro stavební činnost

Dle §12 odst. (3) nařízení vlády č. 272/2011 Sb. je hygienický limit ekvivalentní hladiny akustického tlaku $A_{L_{Aeq,T}}$ dán součtem základní hladiny akustického tlaku 50 dB a korekcí přihlížejících ke druhu chráněného prostoru a denní a noční době.

Hygienický limit ekvivalentní hladiny akustického tlaku A pro hluk ze stavební činnosti $L_{Aeq,s}$ je dán součtem základní hladiny akustického tlaku $A_{L_{Aeq,T}} = 50$ dB a korekce.

Stavební práce budou omezeny pouze na pracovní dny v časovém rozmezí 7:00 – 21:00 – korekce pro stanovení hygienických limitů hluku v chráněném venkovním prostoru staveb pro hluk ze stavební činnosti je tedy dle přílohy č. 3 k nařízení vlády č. 272/2011 Sb. stanoven na +15 dB.

$$L_{Aeq,s} = 50 + 15 \text{ dB} = \mathbf{65 \text{ dB}}$$

Závěr:

V žádné fázi stavby nesmí být překročen limit ekvivalentní hladiny akustického tlaku $A_{L_{Aeq,s}} = 65$ dB pro chráněný venkovní prostor staveb stanovený nařízením vlády č. 272/2011 Sb. Stavební práce budou omezeny pouze na pracovní dny v časovém rozmezí 7:00 – 21:00 hod. – max. 14 hod. V noci se na stavbě nebude pracovat.

Umístění stavebních prostředků a zařízení, volba pracovního nářadí, pracovní postupy a metody práce budou směřovat ke snižování rizika hluku u jeho zdroje. Výrobní prostředky, zařízení a pracovní nářadí na pracovištích musí být pravidelně a řádně udržovány, aby míra jejich opotřebení nebyla příčinou zvyšování hluku. Pracovníci budou používat osobní ochranné pracovní prostředky (prachové respirátory, chrániče sluchu, atd.).

g) Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi

Při provádění stavby jsou pracovníci stavitele povinni dbát předpisů bezpečnosti a ochrany zdraví. Dále je třeba respektovat příslušné právní úpravy stanovené zákonem č. 309/2006 Sb. Podle tohoto zákona se řídí i výkon koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi. Navrhovaná stavba je menšího rozsahu (do 500 dnů realizace stavby v přepočtu na jednu fyzickou osobu), není tedy určeným koordinátorem stavby vypracovávat „Plán BOZP na staveništi“, ani pro realizaci koordinátora BOZP určovat. Zaměstnanci vykonávající práce, které mohou mít dopad na BOZP, musí být odborně způsobilí. Proto je na organizaci, aby jim poskytla příslušný výcvik, zaškolení apod. Musí být zajištěno:

- vstupní a periodické školení BOZP
- odborná profesní školení, vyplývající z legislativy (školení svářečů, obsluh jeřábů, mechanismů, elektrikářů, řidičů, pro práce ve výškách)
- aby dodavatelé pracující pod jejím jménem byli schopni prokázat, že jejich pracovníci byli odpovídajícím způsobem proškoleni
- pravidelné školení pracovníků k BOZP a požární ochraně (PO), a školení vedoucích
- vedení dokumentace o provedených školeních, zaučení, instrukcích, výcviku

Seznámení s předpisy BOZP včetně ověření znalostí musí být průkazné.

Pracovníci na stavbě musí být proškoleni a řádně poučeni o dodržování pravidel bezpečnosti práce, obsluhy nástrojů a zařízení.

Při práci se stavebními stroji je třeba dbát předpisů pro dodržování jejich pracovních a ochranných pásem. Výkopy a prohlubně musí být zakryty, či ohrazeny bezpečným zábradlím výšky 110 cm dvoutrubkovým. Pracovní plošiny ve výškách musí být ohrazeny bezpečným zábradlím proti pádu. Při provádění prací ve výškách je třeba vybavit pracovníky vybavením proti pádu z výšky.

Pracovníci na stavbě musí být vybaveni odpovídajícími pomůckami individuální ochrany.

Na staveništi musí být veden stavební deník a musí zde být v pracovní době trvale k dispozici. Dle §101, odst. (3) zákona 262/2006 Sb. (zákoník práce) je třeba dodržet ustanovení „Plní-li na jednom pracovišti úkoly zaměstnanci dvou a více zaměstnavatelů, jsou zaměstnavatelé povinni vzájemně se písemně informovat o rizicích a přijatých opatřeních k ochraně před jejich působením, která se týkají výkonu práce a pracoviště, a spolupracovat při zajišťování bezpečnosti a ochrany zdraví při práci pro všechny zaměstnance na pracovišti. Na základě písemné dohody zúčastněných zaměstnavatelů touto dohodou pověřený zaměstnavatel koordinuje provádění opatření k ochraně bezpečnosti a zdraví zaměstnanců a postupy k jejich zajištění.“

h) Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin

Před zahájením stavebních prací dojde ke skrývce kulturních vrstev půdy v ploše budoucí výstavby. Skrývka ornice bude uložena po dobu výstavby na mezideponii na vyčleněné ploše stavebního pozemku a bude zajištěna před znehodnocením a ztrátami. Po dokončení stavby bude skrývka použita v rámci ohumusování pozemku stavby.

i) Limity pro užití výškové mechanizace

Nejsou vzneseny zvláštní limity pro užití výškové mechanizace. Při využití je však třeba dbát na umístění stávajících nadzemních sítí technické infrastruktury včetně jejich ochranného pásma.

j) U stavby drah návrh optimálního postupu výstavby (časový plán, harmonogramy, zdůvodnění počtu etap, výluky apod.)

Nejedná se o stavbu drah – není předmětem řešení.

k) Požadavky na postupné uvádění staveb do provozu (užívání), požadavky na průběh a způsob přípravy a realizace výstavby a další specifické požadavky

Nejsou vzneseny požadavky na postupné uvádění stavby do provozu, ani žádné další specifické požadavky.

l) Stanovení podmínek pro provádění staveb z hlediska bezpečnosti leteckého provozu, provozních opatření na letišti, provádění stavby za provozu, opatření proti účinkům vnějšího prostředí při výstavbě apod.

Nejedná se o leteckou stavu. Stavbou nedojde k dotčení bezpečnosti leteckého provozu.

m) Návrh fází výstavby za účelem provedení kontrolních prohlídek

Průběžná kontrolní prohlídka:

- Před osazením kontejnerů na základové konstrukce

Závěrečná kontrolní prohlídka:

- Po dokončení stavby

n) Dočasné objekty

Nejsou vzneseny požadavky na budování dočasných objektů.