

PROJEKTANT DÍLČÍ ČÁSTI:			<div>PROJECTICON S.R.O.</div> <div>PROJEKČNÍ A KONZULTAČNÍ KANCELÁŘ</div> <div>Projecticon s.r.o.</div> <div>Antonína Kopeckého 151</div> <div>549 22 Nový Hrádek</div> <div>IČO: 28809459</div>		
VEDOUČÍ PROJEKTANT	VYPRACOVAL	TECHNICKÁ KONTROLA			
Ing. Pavel Ježek	Ing. Jana Dvořáková	Ing. Pavel Ježek			
MÍSTO STAVBY	k. ú. Vranovice nad Svratkou				
STAVBA: VRANOVICE SPORTOVIŠTĚ – 1. ETAPA			FORMÁT	A4	
OBJEKT: Sportoviště			DATUM	04/2022	
OBSAH: B – SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA			STUPEŇ PD	DPS	
SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA			MĚŘÍTKO	Č. VÝKR. B	

B.1.	Popis území stavby	- 4 -
a)	charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území.....	- 4 -
b)	údaje o souladu u s územním rozhodnutím nebo regulačním plánem nebo veřejnoprávní smlouvou územní rozhodnutí nahrazující anebo územním souhlasem.....	- 4 -
c)	údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, v případě stavebních úprav podmiňujících změnu v užívání stavby.....	- 4 -
d)	informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území.....	- 4 -
e)	informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů...	- 5 -
f)	výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů – geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.	- 5 -
g)	ochrana území podle jiných právních předpisů.....	- 5 -
h)	poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.....	- 5 -
i)	vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území.....	- 5 -
j)	požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin.....	- 5 -
k)	požadavky na maximální zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa.....	- 5 -
l)	územně technické podmínky – zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě.....	- 5 -
m)	věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice.....	- 5 -
n)	seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba provádí.....	- 5 -
o)	seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo.....	- 7 -
B.2.	Celkový popis stavby	- 7 -
B.2.1.	Účel užívání stavby	- 7 -
a)	nová stavba nebo změna dokončené stavby; u změny stavby údaje o jejich současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí.....	- 7 -
b)	účel užívání stavby.....	- 7 -
c)	trvalá nebo dočasná stavba.....	- 7 -
d)	informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby.....	- 7 -
e)	informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů...	- 7 -
f)	ochrana stavby podle jiných právních předpisů.....	- 7 -
g)	navrhované parametry stavby – zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti apod.	- 7 -
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.....	- 8 -
i)	základní předpoklady výstavby – časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy.....	- 8 -
j)	orientační náklady stavby.....	- 8 -
B.2.2.	Celkové urbanistické a architektonické řešení	- 8 -
a)	urbanismus – územní regulace, kompozice prostorového řešení.....	- 8 -
b)	architektonické řešení – kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení.....	- 8 -
B.2.3.	Celkové provozní řešení, technologie výroby	- 9 -
B.2.4.	Bezbariérové užívání stavby	- 9 -
B.2.5.	Bezpečnost při užívání stavby	- 9 -
B.2.6.	Základní technický popis stavby	- 10 -
B.2.7.	Technická a technologická zařízení	- 10 -
B.2.8.	Zásady požárně bezpečnostního řešení	- 10 -
B.2.9.	Úspora energie a tepelná ochrana	- 11 -
B.2.10.	Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí	- 11 -
a)	Ochrana před pronikáním radonu z podloží.....	- 11 -
b)	Ochrana před bludnými proudy.....	- 11 -
c)	Ochrana před technickou seizmicitou.....	- 11 -
d)	Ochrana před hlukem.....	- 11 -
e)	Protipovodňová opatření.....	- 11 -

f)	Ostatní účinky – vliv poddolování, výskyt metanu apod.....	- 11 -
B.3.	Připojení na technickou infrastrukturu	- 11 -
a)	napojení místa technické infrastruktury, přeložky.....	- 11 -
b)	připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky.....	- 11 -
B.4.	Dopravní řešení	- 11 -
B.5.	Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav	- 12 -
B.6.	Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana.....	- 12 -
a)	vliv na životní prostředí – ovzduší, hluk, voda, odpady a půda.....	- 12 -
b)	vliv na přírodu a krajinu – ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů, zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině apod.....	- 12 -
c)	vliv na soustavu chráněných území Natura 2000.....	- 12 -
d)	způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem.....	- 13 -
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.....	- 13 -
f)	navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů.....	- 13 -
B.7.	Ochrana obyvatelstva.....	- 13 -
B.8.	Zásady organizace výstavby	- 13 -
a)	potřeby a spotřeby rozhodujících médií a hmot, jejich zajištění.....	- 13 -
b)	odvodnění staveniště.....	- 13 -
c)	napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu.....	- 13 -
d)	vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky.....	- 13 -
e)	ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin.....	- 13 -
f)	maximální zábory pro staveniště (dočasné / trvalé).....	- 14 -
g)	maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace.....	- 14 -
h)	bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo felonie zemin.....	- 14 -
i)	ochrana životního prostředí při výstavbě.....	- 14 -
j)	zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi, posouzení potřeby koordinátora bezpečnosti a ochrany zdraví při práci podle jiných právních předpisů.....	- 15 -
k)	úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb.....	- 15 -
l)	zásady pro dopravně inženýrské opatření.....	- 15 -
m)	stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby.....	- 15 -
n)	postup výstavby, rozhodující dílčí termíny.....	- 16 -
B.9.	Celkové vodo hospodářské řešení.....	- 16 -

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

Záměrem projektu je návrh společného prostoru, který vytváří vhodné podmínky pro různé zájmové skupiny/komunity a umožní jejich maximální interakci a inspiraci. Navrhujeme místo, které užívají všichni společně se vzájemným respektem.

Sportoviště je řešeno na ploše, která je využíván pro sport a rekreaci. Nově jsou navrženy nové prvky mobiliáře a plochy pro sport a volný čas. Sportoviště je rozděleno do etap A a B:

A – SPORTOVIŠTĚ V AREÁLU

ATLETICKÁ DRÁHA – 400m – 1275m² – POLYURETANOVÝ POVRCH

VRH KOULÍ – 230,08m² – MLATOVÝ POVRCH

TENISOVÝ KURT – VOLEJBAL – NOHEJBAL – 665m² – POLYURETANOVÝ POVRCH – OPLOCENO

SKOK DO DÁLKY – PÍSKOVÉ DOSKOČIŠTĚ – 40,5m²

B – SPORTOVIŠTĚ MIMO AREÁL

STREET WORKOUT – 158,3m² – POLYURETANOVÝ POVRCH

BOULDER – 12,57m² – PÍSKOVÉ DOPADIŠTĚ

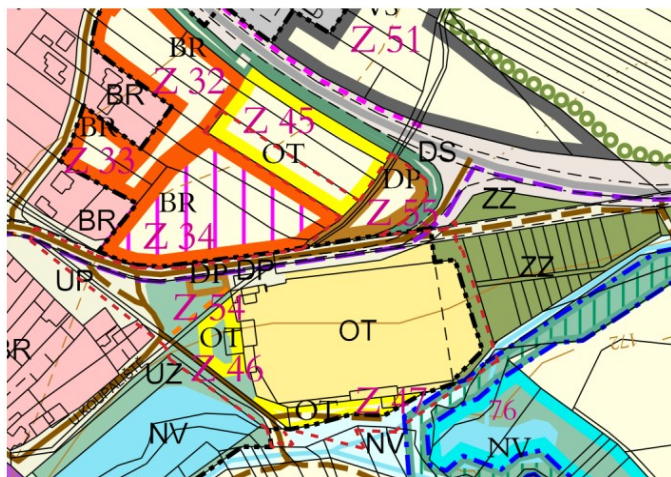
PING PONG – 25m² – POLYURETANOVÝ POVRCH + PŘÍSTUPOVÝ CHODNÍK ŠÍŘKY 1,5m

MINISKATE – 200m² – HLAZENÝ BETONOVÝ POVRCH

Sportovní areál je řešen na východu obce Vranovice z dosahu zastavěného území.

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

Záměr je v souladu s platným územním plánem obce Vranovice.



Dle územního plánu je sportoviště řešeno na ploše OT.

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

Jedná se o sportoviště, které je v souladu s územním plánem.

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

Není třeba řešit výjimky z obecných požadavků na využívání území.

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

Stavba je v souladu s požadavky dotčených orgánů státní správy, tyto požadavky jsou do projektu zapracovány. Dokumentace bude podrobena vyjádření dotčených orgánů pro zajištění závazných stanovisek. Závazná stanoviska a případné podmínky budou zapracovány do aktualizace projektové dokumentace a respektovány při vlastní realizaci.

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

Nebylo řešeno.

g) ochrana území podle jiných právních předpisů

Zájmové území nespádá do území zasahující ochranná pásma.

Před začátkem výkopových prací je nutno požádat o vytýčení veškerých inženýrských sítí.

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

Dle územního plánu se areál nenachází v záplavovém ani poddolovaném území.

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

Při provádění stavby může dojít k dočasnému negativnímu ovlivnění hlukem a prachem. Při realizaci budou aplikována účinná opatření ke snížení prašnosti – kropení vodou, zaplachtování lešení, vhodně zvolený postup práce apod. Po dokončení stavebních prací nebude mít stavba na okolí negativní dopad. Stavba nenaruší současné odtokové poměry v okolní krajině. Množství dešťové vody budou přednostně vsakovány ve vsakovací galerii s přepadem do dešťové kanalizace.

j) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

Není řešeno. Na řešených plochách se nenalézají objekty ani zeleň.

k) požadavky na maximální zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa

Nedochází k záborům lesního ani zemědělského půdního fondu.

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

Jedná se o přístup do stávajícího sportovního areálu z místní komunikace p.č. 2558/2 z ulice Dlouhá.

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

Nejsou známy.

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

V tabulce je uveden seznam dotčených pozemků a další informace o způsobu využití, ochraně, celkové výměře pozemků a vlastníkově dle informativních údajů z katastru nemovitostí.

Seznam pozemků dotčené stavebními úpravami:

Parcelní číslo	Výměr a [m ²]	Katastrální území	Způsob využití; Druh pozemku	Způsob ochrany	Vlastník
1088	47	Vranovice nad Svratkou [785512]	Zastavěná plocha a nádvoří	Nejsou evidovány	Sportovní klub Vranovice, z.s., Dlouhá 808, 69125 Vranovice
749	55	Vranovice nad Svratkou [785512]	Zastavěná plocha a nádvoří	Nejsou evidovány	Sportovní klub Vranovice, z.s., Dlouhá 808, 69125 Vranovice
2239/35	846	Vranovice nad Svratkou [785512]	Sportoviště a rekreační plocha; ostatní plocha	Nejsou evidovány	Obec Vranovice, Školní 1; 69125 Vranovice
2239/7	12250	Vranovice nad Svratkou [785512]	Sportoviště a rekreační plocha; ostatní plocha	Nejsou evidovány	Obec Vranovice, Školní 1; 69125 Vranovice
3641	194	Vranovice nad Svratkou [785512]	Sportoviště a rekreační plocha; ostatní plocha	Nejsou evidovány	Obec Vranovice, Školní 1; 69125 Vranovice
3640	41	Vranovice nad Svratkou [785512]	Zeleň, ostatní plocha	Nejsou evidovány	Obec Vranovice, Školní 1; 69125 Vranovice
3696	630	Vranovice nad Svratkou [785512]	Ostatní komunikace, ostatní plocha	Nejsou evidovány	Obec Vranovice, Školní 1; 69125 Vranovice
2560/1	761	Vranovice nad Svratkou [785512]	Ostatní komunikace, ostatní plocha	Nejsou evidovány	Obec Vranovice, Školní 1; 69125 Vranovice
2239/3	1748	Vranovice nad Svratkou [785512]	Zeleň, ostatní plocha	Nejsou evidovány	Obec Vranovice, Školní 1; 69125 Vranovice
2239/49	189	Vranovice nad Svratkou [785512]	Sportoviště a rekreační plocha; ostatní plocha	Nejsou evidovány	Obec Vranovice, Školní 1; 69125 Vranovice
2239/2	912	Vranovice nad Svratkou [785512]	Nepłodná půda, ostatní plocha	Nejsou evidovány	Obec Vranovice, Školní 1; 69125 Vranovice
3565	946	Vranovice nad Svratkou [785512]	Ostatní komunikace, ostatní plocha	Nejsou evidovány	Obec Vranovice, Školní 1; 69125 Vranovice
2238/20	54	Vranovice nad Svratkou [785512]	Jiná plocha/ostatní plocha	Nejsou evidovány	Obec Vranovice, Školní 1; 69125 Vranovice
2238/3	2550	Vranovice nad Svratkou [785512]	Ostatní komunikace, ostatní plocha	Nejsou evidovány	Obec Vranovice, Školní 1; 69125 Vranovice
2239/47	157	Vranovice nad Svratkou [785512]	Sportoviště a rekreační plocha, ostatní plocha	Nejsou evidovány	Obec Vranovice, Školní 1; 69125 Vranovice
2239/50	175	Vranovice nad Svratkou [785512]	Sportoviště a rekreační plocha, ostatní plocha	Nejsou evidovány	Obec Vranovice, Školní 1; 69125 Vranovice

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

Nejsou.

B.2. Celkový popis stavby

B.2.1. Účel užívání stavby

- 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**

Jedná se o návrh sportoviště, mobiliářů doplňující stávající sportovní areál.

- b) **účel užívání stavby**

Sport a volný čas.

- 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**

V rozsahu předkládané projektové dokumentace nejsou žádné výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby, nejsou navrhována žádná úlevová řešení.

Obecné požadavky na výstavbu jsou dodrženy vyhláškou č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby.

Bezbariérové užívání stavby je řešeno dodržením vyhlášky č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.

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

Stavba je v souladu s požadavky dotčených orgánů státní správy, tyto požadavky jsou do projektu zapracovány. Dokumentace bude podrobena vyjádření dotčených orgánů pro zajištění závazných stanovisek. Závazná stanoviska a případné podmínky budou zapracovány do aktualizace projektové dokumentace a respektovány při vlastní realizaci, tak i při jejím následném užívání.

- f) **ochrana stavby podle jiných právních předpisů**

Není řešeno.

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

Záměrem projektu je návrh společného prostoru, který vytváří vhodné podmínky pro různé zájmové skupiny/komunity a umožní jejich maximální interakci a inspiraci. Navrhujeme místo, které užívají všichni společně se vzájemným respektem.

Sportoviště je řešeno na ploše, která je využíván pro sport a rekreaci. Nově jsou navrženy nové prvky mobiliáře a plochy pro sport a volný čas. Sportoviště je rozděleno do etap A a B:

A – SPORTOVIŠTĚ V AREÁLU

ATLETICKÁ DRÁHA – 400m – 1275m² – POLYURETANOVÝ POVRCH

VRH KOULÍ – 230,08m² – MLATOVÝ POVRCH

TENISOVÝ KURT – VOLEJBAL – NOHEJBAL – 665m² – POLYURETANOVÝ POVRCH – OPLOCENO

SKOK DO DÁLKY – PÍSKOVÉ DOSKOČIŠTĚ – 40,5m²

B - SPORTOVIŠTĚ MIMO AREÁLSTREET WORKOUT - 158,3m² - POLYURETANOVÝ POVRCHBOULDER - 12,57m² - PÍSKOVÉ DOPADIŠTĚPING PONG - 25m² - POLYURETANOVÝ POVRCH + PŘÍSTUPOVÝ CHODNÍK ŠÍŘKY 1,5mMINISKATE - 200m² - HLAZENÝ BETONOVÝ POVRCH**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.**

Pitná voda bude k dispozici u dvou nově navržených pítek. Dále bude pitná voda užívána pro kropení antukového hřiště.

Jedná se o nárazovou spotřebu pitné vody. Navržená vodovodní přípojka k jednotlivým pítkům a šachtě pro kropení antuky je navržena ze stávajícího objektu v majetku investora.

Dešťová voda a voda ze dvou exteriérových pítek bude vsakována do nezpevněných ploch.

Odpady:

V areálu jsou navrženy nádoby na odpad. Odpad bude likvidován budou firmou oprávněnou k takové činnosti.

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

Termín zahájení výstavby bude určen investorem po provedení výběrového řízení na zhotovitele stavby. Předpokládá se max. doba výstavby 24–28 měsíců. Stavební práce budou prováděny v jedné etapě.

j) orientační náklady stavby

Cena stavby bude určena na základě výběrového řízení.

B.2.2. Celkové urbanistické a architektonické řešení**a) urbanismus – územní regulace, kompozice prostorového řešení**

Záměr je v souladu s platným územním plánem obce Vranovice.

Jedná se o návrh sportovních ploch a mobiliáře doplňující stávající sportoviště včetně parkoviště pro návštěvníky.

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

Etapa A řeší rozšíření stávajícího fotbalového hřiště. Stávající zatravněná plocha bude nově vymezena plochou 100x64m. Ve východní části plochy jsou nově navrženy 2 hřiště. Jedná se o hřiště pro vrh koulí v severovýchodním rohu hřiště. Sektor pro vrh koulí je z hlazeného betonu, navazuje dopadiště pro kouli, které je navrženo z mlatového povrchu. Na tomto hřišti bude možné hrát i petang. Hřiště maximálního půdorysného rozměru 25,2x18,5m. V jihovýchodním rohu hřiště je navrženo hřiště pro tenis a nohejbal. Jedná se o hřiště s polyuretanovým povrchem. Hřiště je oploceno do výšky 4,025m. Hřiště maximálního půdorysného rozměru 18,2x36,6m. V rámci hřiště jsou navrženy 2 dřevěné lavičky. Kolem fotbalového hřiště je navržena běžecká dráha z polyuretanu ve dvou pruzích. Jedná se o dráhu délky 400m. V jižní straně hřiště je dvouhá rozšířena na čtyřdráhu v délce 120m. Nakonci 400 dráhy je navrženo pískové doskočiště. Na severní straně fotbalového hřiště jsou navrženy čtyři dřevěné lavičky délky 2,7m. Areál je nově osvětlen.

Etapa B je navržena na západní a jižní straně od fotbalového hřiště. Na jižní straně je navržen venkovní wokrouh hřiště s polyuretanovým povrchem. Hřiště je navrženo včetně dvou laviček z hlazeného pohledového betonu. V blízkosti hřiště jsou navrženy 3 odpadkové koše. Na ploše hřiště budou osazeny workoutové typové prvky pro dospělé – konečný výběr provede investor stavby. Hřiště není osvětleno. Hřiště maximálního rozměru 26,97x 8,818m. Hřiště bude přístupné po stávající nezpevněné komunikaci pro pěší. Na západní straně fotbalového hřiště je navržen miniskate. Hřiště je přístupné po nově navržené komunikaci pro pěší v šířce 1,5m a délce 29m'. Nově navržená

komunikace je navržena s betonovou nášlapnou vrstvou. U chodníku jsou navrženy 2 betonové lavičky délky 4,0m. prostor miniskate je navržen z pohledového hlazeného betonu max. půdorysných rozměrů 8x25m. Miniskate je členěn na 4 U rampy. Maximální výška podesty je 1,2m, minimální výška 0,450m. Dále je v tomto sektoru navržen pingpongový stůl z hlazeného pohledového betonu na polyuretanovém povrchu. Jedná se o plochu 6,74x4,54m. U pingpongového stolu je navržena lavička z pohledového betonu délky 2,7m. jako prvek pro dětskou hru je zde navržena boulder stěna s vyhlídkou. Jedná se o stěnu z betonových skruží DN1500 a DN1000 maximální výšky 3,94m. Boulder je osazen do pískového lože. Dále jsou zde navrženy doplňky parku – pítka v zatravnovací dlažbě a stojany na kola a stojan s hustilkou v zatravnovací dlažbě – půdorysný rozměr 5,68x2,16m. Plocha je přístupná po stávajících komunikacích pro pěší beze změny. Prostor je nově osvětlen.

B.2.3. Celkové provozní řešení, technologie výroby

Jedná se o veřejně přístupný volnočasový areál.

B.2.4. Bezbariérové užívání stavby

Obecné požadavky na výstavbu jsou dodrženy vyhláškou č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby.

Bezbariérové užívání stavby je řešeno dodržením vyhlášky č. 398/2009 Sb., o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.

Do objektu je zajištěn bezbariérový přístup veřejnosti.

B.2.5. Bezpečnost při užívání stavby

Stavbu, jednotlivé konstrukce a zařízení je nutno pravidelně kontrolovat a revidovat dle příslušných ČSN, EN, ICS a provádět průběžnou údržbu tak, aby byla zachována jejich bezpečnost, funkčnost a zaručená životnost.

Stavba je navržena a bude provedena tak, aby při jejím užívání a provozu nedocházelo k úrazu uklouznutím, pádem, nárazem, popálením, zásahem elektrickým proudem, výbuchem uvnitř nebo v blízkosti stavby nebo k úrazu způsobeným pohybujícím se vozidlem, což je zajištěno dodržením příslušných norem a vyhlášky č. 268/2009 Sb., o technických požadavcích na stavby. Materiály a výrobky musí vyhovovat zákonu č. 22/1997 Sb., o technických požadavcích na výrobky a souvisejícím předpisům.

Provozovatel pozemku je povinen v souladu s požadavky Nařízení vlády č. 101/2005 Sb. udržovat veškerá pracoviště (prostory) po dobu provozu potřebnými technickými a organizačními opatřeními ve stavu, který neohrožuje bezpečnost a zdraví osob. Bude udržovat objekt v dobrém technickém stavu tak, aby nevznikalo nebezpečí ohrožující uživatele či návštěvníky, jakož i jiná nebezpečí, např. požárního nebo hygienického charakteru.

Základní požadavky bezpečnosti práce upravuje zákoník práce.

Po dokončení elektroinstalace, vodovodu, splaškové a dešťové kanalizace musí být provedeny všechny předepsané výchozí revize, provozní a tlakové zkoušky.

Bezpečnost při užívání objektu a jeho technického vybavení bude zajištěna seznámením pracovníků s návody k použití prvků technického vybavení a jejich pravidelnými kontrolami, revizemi a odbornými opravami. Veškeré tyto práce bude zajišťovat specializovaná firma, která vlastní k těmto činnostem oprávnění.

Pro provoz areálu bude vypracován Provozní řád, který bude umístěn v místě totému /objekt S006/.

Při užívání a údržbě budov vyplývají z jejich provozu rizika především při níže uvedených činnostech:

Úklid budov (podlahy)

Při úklidu podlah, u nichž hrozí nebezpečí uklouznutí při zvlhčení jejich povrchu, je nutné buďto zamezit vstupu na kluzkou podlahu nebo v dostatečném množství umístit tabulky upozorňující na možnost uklouznutí.

Opravy osvětlení

V případě nefungujících zářivek nebo žárovek ve společných prostorách je nutné toto oznámit údržbě objektu, která sjedná nápravu. Výměna žárovek ve výškách, bude prováděna výhradně ze žebříků anebo z mobilních typů lešení.

Závady na elektrotechnickém vybavení

Veškeré závady na elektrotechnickém vybavení musí být opraveny prostřednictvím pracovníků s elektrotechnickou kvalifikací. Bude-li se závada nacházet ve výšce, bude její odstranění provedeno z žebříku nebo mobilního lešení. Před zahájením zásahu do elektrotechnického vybavení je pracovník povinen odpojit zdroj energie a zajistit vypínač proti náhodnému spuštění jinou osobou.

Opravy elektrotechnického vybavení umístěného ve výškách budou prováděny obdobným způsobem jako opravy osvětlení při aplikaci již uvedených bezpečnostních opatření.

Stavební opravy a údržba objektů

Malování, opravy dlažby a obkladů, opravy povrchů stěn a podhledů a jiné stavební nebo stavebně-montážní práce budou provádět specializované firmy. Pro zvýšení místa práce budou tyto firmy používat mobilních lešení opatřených zábradlím, pokud výška podlahy lešení bude výše než 1,5 m nad podlahou.

Opravy většího rozsahu se řídí stejnými zásadami, jaké byly uvedeny ve zpracovaném Plánu BOZP pro výstavbu objektu nebo pro ně bude vypracován samostatný Plán BOZP.

Ostatní opravy technického vybavení

Opravy technických zařízení, strojů a jiné opravy musí být provedeny kvalifikovanými pracovníky. Než bude sjednána náprava je nutné u porouchaných zařízení a strojů vhodným způsobem zamezit jejich používání.

B.2.6. Základní technický popis stavby

A - SPORTOVIŠTĚ V AREÁLU

ATLETICKÁ DRÁHA - 400m - 1275m² - POLYURETANOVÝ POVRCH

VRH KOULÍ - 230,08m² - MLATOVÝ POVRCH

TENISOVÝ KURT - VOLEJBAL - NOHEJBAL - 665m² - POLYURETANOVÝ POVRCH - OPLOCENO

SKOK DO DÁLKY - PÍSKOVÉ DOSKOČIŠTĚ - 40,5m²

B - SPORTOVIŠTĚ MIMO AREÁL

STREET WORKOUT - 158,3m² - POLYURETANOVÝ POVRCH

BOULDER - 12,57m² - PÍSKOVÉ DOPADIŠTĚ

PING PONG - 25m² - POLYURETANOVÝ POVRCH + PŘÍSTUPOVÝ CHODNÍK ŠÍŘKY 1,5m

MINISKATE - 200m² - HLAZENÝ BETONOVÝ POVRCH

B.2.7. Technická a technologická zařízení

Elektroinstalace

Sportoviště jsou osvětlena. Požadavkem bylo nasvětlení i stávající fotbalové plochy.

Podrobně viz výkresová část PD.

Požadavky na umělé osvětlení jsou stanoveny dle normy na osvětlení ve vnitřních pracovních prostorech a odpovídají předpokládanému využití místností, v souladu s projektem.

Ve světelném návrhu jsou použita moderní svítidla a světelné zdroje s vysokou účinností, s důrazem na barevné podání dle normativních požadavků pro jednotlivé prostory, což znamená i použití světelných zdrojů v odpovídající kvalitativní třídě.

Ovládání osvětlení se předpokládá místní, bez automatizace. U spínače osvětlení je osazen časovač, který osvětlení vypne po uplynutí daného času v rámci úspory el. energie.

Veškeré navržené el. osvětlení je napojeno na el. proud. Ze stávajícího objektu jsou navrženy 2 el. větve – větev severní – je napojeno osvětlení parkoviště před objektem bufetu a osvětlení 2 lamp fotbalového stadionu. Na jižní větev jsou napojeny světla kolem stávající komunikace, navržená hřiště a 2 lampy na fotbalovém stadionu.

Osvětlení na fotbalovém stadionu vyhovuje hygienickým požadavkům na osvětlení. Ostatní osvětlení je navrženo pouze jako dekorační.

B.2.8. Zásady požárně bezpečnostního řešení

Z hlediska PBR není na navržený mobiliář, hřiště ani parkoviště požadavek v souladu s ČSN 73 08 02.

Jedná se o sportoviště v areálu (etapa A), sportoviště mimo areál (etapa B).

V etapě A bude vybudována atletická dráha zakončena pískovým doskočištěm, sportoviště pro vrh koulí a antukový tenisový kurt, kde bude možné hrát i volejbal a nohejbal. Tyto stavební práce budou provedeny ve stávajícím sportovním areálu.

V etapě B bude provedeno hřiště pro street workout, boulder, ping pong a miniskate. Jedná se o stavební práce navržené ze západní a jižní strany stávajícího sportovního areálu.

V rámci stavebních prací budou osazeny prvky městského mobiliáře – lavičky, pítka, oplocení a osvětlení.

B.2.9. Úspora energie a tepelná ochrana

Není řešeno.

B.2.10. Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) Ochrana před pronikáním radonu z podloží

Není řešeno.

b) Ochrana před bludnými proudy

Není řešeno.

c) Ochrana před technickou seismicitou

Objekt se nachází v lokalitě s velmi malou až nulovou technickou seismicitou. Seismicita není třeba dále posuzovat.

d) Ochrana před hlukem

V areálu nejsou navrženy žádné zdroje hluku.

e) Protipovodňová opatření

Protipovodňová opatření nebudou provedena, areál se nenachází v záplavové oblasti.

f) Ostatní účinky – vliv poddolování, výskyt metanu apod.

Nejsou známy žádné další negativní účinky.

B.3. Připojení na technickou infrastrukturu

a) napojení místa technické infrastruktury, přeložky

Nová přípojka vodovodu

Napojovací bod – objekt na p.č. 1088 a p.č. 749.

Elektro přípojka

Napojovací bod – objekt na p.č. 1088 a p.č. 749.

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky

Nová přípojka vodovodu

Nově bude zbudována přípojka pitné vody PE 100 SDR 11 d32/3,0 DN 26. Jedná se o přípojku ze stávajícího objektu – není třeba provádět novou vodovodní přípojku. Nově řešená přípojka je navržena k jednotlivým pítkům a k šachtě, která je navržena v rámci tenisového kurtu.

Celkově jsou navrženy 2 větve vodovodní přípojky – přípojka k pítku – délka 34,5m a přípojka do vodovodní šachty v místě tenisového kurtu celkové délky 157,7m.

Elektro přípojka

Veškeré navržené el. osvětlení je napojeno na el. proud. Ze stávajícího objektu jsou navrženy 2 el. větve – větev severní – je napojeno osvětlení parkoviště před objektem bufetu a osvětlení 2 lamp fotbalového stadionu. Na jižní větev jsou napojeny světla kolem stávající komunikace, navržena hřiště a 2 lampy na fotbalovém stadionu.

Osvětlení na fotbalovém stadionu vyhovuje hygienickým požadavkům na osvětlení. Ostatní osvětlení je navrženo pouze jako dekorativní.

B.4. Dopravní řešení

Pro návštěvníky bude využito stávající parkovací stání před budovou bufetu. Při výpočtu bylo uvažováno s těmito návštěvníky:

Tenis:

- Druh stavby: tenis apod.
- Účelová jednotka – návštěvníci ^{d)} – **4 návštěvníci**

- 1-2 účel. jednotek / 1 stání

Petangue:

- Druh stavby: kuželky, minigolf
- Účelová jednotka – dráha ^d – **1x dráha**
- 2-3 účel. jednotek / 1 stání

Běžecská dráha:

- Druh stavby: kuželky, minigolf
- Účelová jednotka – dráha ^d – 2+ 4 = **6x dráha**
- 2-3 účel. jednotek / 1 stání

Hřiště workout:

- Druh stavby: tenis apod.
- Účelová jednotka – návštěvníci ^d – **8 návštěvníků**
- 1-2 účel. jednotek / 1 stání

Miniskate:

- Druh stavby: kuželky, minigolf
- Účelová jednotka – dráha ^d – **4x dráha**
- 2-3 účel. jednotek / 1 stání

Pingpong:

- Druh stavby: tenis apod.
- Účelová jednotka – návštěvníci ^d – **4 návštěvníci**
- 1-2 účel. jednotek / 1 stání

Minimum parkovacích stání:

$$N = O_o \cdot K_a + P_o \cdot K_a \cdot K_p$$

$$N = 0 + (4/2+1/3+6/3+8/2+4/3+4/2) \cdot 1 \cdot 1$$

$$N = 0 + (2+0,33+2+4+1,33+2) \cdot 1 \cdot 1$$

$$N = 11,67 \cdot 1 \cdot 1$$

$$N = 12$$

$$N = 12 \text{ stání}$$

Celkem bude vybudováno minimálně 12 stání z toho budou 1 vyhrazená stání pro invalidy

B.5. Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

Zemina vytěžena v důsledku výkopových prací bude uložena na dočasnou deponii. Veškerá vykapaná zemina bude použita pro finální úpravy terénu / jeho vyrovnání do roviny/. Tj. bilance zemin je vyrovnaná.

Po dokončení stavebních úprav bude bezprostřední okolí upraveno, budou odstraněny veškeré pozůstatky stavební sutě apod. Navrhované zelené plochy budou doplněny humózní vrstvou zeminy a zatravněny.

B.6. Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana**a) vliv na životní prostředí – ovzduší, hluk, voda, odpady a půda**

Provedením stavebních prací nedojde ke zhoršení životního prostředí v těsném okolí a na sousedních pozemcích. V průběhu realizace stavby může dojít k určitému negativnímu ovlivnění životního prostředí bezprostředního okolí staveniště, zvýšení nákladní dopravy apod. Po ukončení výstavby se stav životního prostředí vrátí k současnému stavu.

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

Realizací nedojde k negativnímu ovlivnění krajiny a přírody.

c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000

Stavba nezasahuje do žádné evropsky významné lokality nebo ptačí oblasti a neovlivní tyto oblasti ani dálkově. Záměr tedy nemá negativní vliv na soustavu chráněných území Natura 2000.

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

EIA není požadována.

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

Není řešeno.

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

Není řešeno.

B.7. Ochrana obyvatelstva

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.

Opatření, vyplývající z požadavků civilní ochrany na využití stavby k ochraně obyvatelstva – stavba svou podstatou není určena k ochraně obyvatelstva, bez podsklepení, tudíž z hlediska požadavků civilní ochrany není možné vybudovat a tedy ani využít objekt jako podzemní úkryt.

Řešení zásad prevence závažných havárií – v případě vzniku závažné chemické havárie nebo radiační havárie bude využito přirozených ochranných vlastností vnějších obálek objektů při využití zásad improvizované ochrany před následky závažné chemické havárie nebo radiační havárie. Tím je myšleno např. (uzavření oken, použití kapesníku před ústy jako filtru, atd.).

Vyhlášené zóny havarijního plánování – nejsou známy žádné zóny havarijního plánování.

B.8. Zásady organizace výstavby

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

Pro potřeby stavby bude zajištěn přívod vody a NN. Přívod NN bude zajištěn ze stávajícího rozvodu NN. Zásobování staveniště vodou bude během výstavby řešeno pomocí nově navržené vodovodní přípojky, která bude v prostoru buňkoviště ukončena vodoměrem s podružným čtením.

Splaškové vody vzniklé buňkovištěm budou svedeny do fekálního tanku umístěného v prostoru buňkoviště. Obsah tohoto tanku bude pravidelně vyvážen a likvidován odpovědnou firmou.

Dešťové vody budou po dobu stavby zasakovány do nezpevněných ploch.

b) odvodnění staveniště

Plocha staveniště bude odvodněna pomocí spádování ploch do nezpevněných částí areálu.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Napojení staveniště bude stávajícím sjezdem z ulice Riegerova.

d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky

Navržená stavba bude probíhat na pozemcích investora v uzavřeném areálu bývalého lomu. V případě provádění prací majících za následek zvýšenou prašnost, hlučnost apod. bude dodavatel stavebních prací dodržovat základní zásady výstavby (např. kropení, zaplachtování lešení atd.).

Před výjezdem vozidel stavby ze staveniště na veřejné a areálové komunikace bude docházet k čištění vozidel tak, aby nedocházelo ke znečištění těchto komunikací. Čištění vozidel bude probíhat u výjezdové brány pomocí zařízení na čištění pneumatik.

Tímto bude docházet k minimalizaci negativních vlivů na okolní stavby a pozemky.

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

Celé staveniště bude chráněno proti vstupu nepovolaných osob mobilním staveništním oplocením a uzamykatelnou vjezdovou bránou.

Okolí staveniště bude chráněno proti hluku vhodně zvolenými technologiemi. Stavební práce nebudou prováděny v době nočního klidu. Výkopy pro přípojky inženýrských sítí a nové základové konstrukce budou chráněny ohrazením.

Dotčená plocha je volná, bez nutnosti asanace, demolice a kácení dřevin. Na dotčené ploše skladovány stavební materiály.

f) maximální zábory pro staveniště (dočasné / trvalé)

Trvalé zábory nejsou navrhovány.

Dočasně bude zabrán pruh komunikace v min. šířce 5,0 místní komunikace na parcele 2558/2 a 2558/9 v majetku investora. Zábor je proveden z důvodu provedení přípojky pitné vody přípojky elektro. Finálně bude komunikace upravena do původního stavu v šířce 4,5m. Předpokládá se skladba vozovky D1-N.1.IV-PIII, realita bude ale ověřena na stavbě a skladby budou doplněny dle reálného stavu.

Zábor bude proveden jen nezbytně nutnou dobu – bude řešena stávající doprava. Navrhujeme provést vždy jen jeden jízdní pruh, kdy provoz bude sveden do jednoho jízdního pruhu. Omezení bude oploceno a bude doplněno dočasné dopravní značení na místní komunikaci v ulici Dlouhá.

Dočasné zábory veřejného prostranství musí být předem projednány s územně příslušnými orgány. Tyto zábory, včetně výkopů, musí být náležitě a vhodným způsobem označeny. Stavbou dotčené části veřejných pozemků budou ihned po dokončení prací uvedeny do původního stavu na náklady investora.

Ostatní dotčené pozemky (prostory) stavbou budou uvedeny do původního stavu, nejpozději při předání stavebního díla stavebníkovi.

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

Manipulaci a ukládání odpadů vzniklých při stavební činnosti bude prováděna dle zákona č.541/2020 Sb. o odpadech a jeho prováděcí předpisy.

Takto vzniklé odpady budou zařazeny do kategorie odpadů dle vyhlášky č. 8/2021 Sb.

Za skladování, manipulaci a odstraňování odpadů vzniklých během provádění stavebních prací je zodpovědný dodavatel stavby.

Přeprava a ukládání odpadů bude svěřena oprávněné osobě, která má patřičná oprávnění k této činnosti. Dodavatel stavebních prací (původce opadů) musí před zahájením stavebních prací uzavřít s touto oprávněnou osobou Smlouvu o likvidaci a ukládání odpadů.

Odpady, které vzniknou při realizaci záměru:

Katalogové číslo odpadu	Název druhu odpadu	Množství v t výpočet/odhad	Způsob nakládání s odpadem
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly	1,5	R
15 01 02	Plastové obaly	1,3	R
17 01 07	Směsné stavební odpady	1,0	R
20 03 01	Směsný komunální odpad	1,0	S

h) bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo felonie zemin

Zemní práce budou vyrovnány. Veškeré výkopy budou využity pro finální terénní úpravy.

Zemina vytěžena v důsledku výkopových prací bude uložena na dočasnou deponii. Především na parcele 1919/12 bude těžena velmi cenná ornice. Veškerá vykapaná zemina bude použita pro finální úpravy terénu / jeho vyrovnání do roviny/. Tj. bilance zemin je vyrovnaná.

Po dokončení stavebních úprav bude bezprostřední okolí upraveno, budou odstraněny veškeré pozůstatky stavební sutě apod. Navrhované zelené plochy budou doplněny humózní vrstvou zeminy a zatravněny.

i) ochrana životního prostředí při výstavbě

V průběhu realizace stavby může dojít k určitému negativnímu ovlivnění životního prostředí bezprostředního okolí staveniště – hluk, prach, zvýšení frekvence nákladní dopravy apod. Při dodržování základních zásad výstavby se tyto negativní účinky minimalizují.

Při výstavbě budou dodržovány hygienické limity hluku a vibrací ze stavební činnosti ve venkovním a vnitřním prostoru dle NV č. 272/2011 Sb. O ochraně před nepříznivými účinky hluku a vibrací.

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

Při provádění stavebních a montážních prací je potřeba dbát zvýšené opatrnosti, dodržovat bezpečnostní opatření a požadavky k zajištění bezpečnosti práce vyhlášky týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ochrany před nebezpečím úrazu elektrickým proudem, požární předpisy, práci ve výškách a zejména Nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích a zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy (zákon o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci).

Dodavatel prací zajistí v rozsahu a za podmínek stanovených předpisy kontrolu zařízení, dále pořídí o kontrole zápis a vše předá investorovi při předání stavby po ukončení prací.

Vyskytnou-li se mimořádné podmínky v průběhu práce, učiní dodavatel potřebná opatření k zajištění bezpečnosti práce. Dodavatel prací je povinen vést evidenci pracovníků od jejich nástupu do práce až po opuštění pracoviště a všechny osoby vstupující na staveniště vybavit osobními ochrannými pracovními prostředky. Zaměstnavatel, který provádí jako zhotovitel stavební, montážní, stavebně montážní nebo udržovací práce pro jinou fyzickou nebo právnickou osobu na jejím pracovišti vede evidence přítomnosti zaměstnanců a dalších fyzických osob na staveništi, které mu bylo předáno.

Vyskytnou-li se mimořádné okolnosti v průběhu práce, učiní dodavatel potřebná opatření k zajištění bezpečnosti práce. Práce mohou provádět jen kvalifikovaní pracovníci pod dohledem odpovědného pracovníka. Další povinnosti zhotovitelů prací jsou uvedeny zejména v nařízení vlády č. 591/2006 Sb.

Při používání dopravních strojů (aut, nakládačů, jeřábů a zdvihadel apod.) je nutno se řídit ustanovením Nařízením vlády č. 168/2002 Sb.

Pro manipulaci s elektrickými zařízeními platí 34 0350 ed.2, ČSN EN 50110-1 ed. 3, opr.1, ČSN EN 50110-2 ed. 2, dále příslušné normy třídicího znaku 33 2000, Vyhláška č. 73/2010 Sb. o stanovení vyhrazených elektrických technických zařízení, jejich zařazení do tříd a skupin a o bližších podmínkách jejich bezpečnosti (vyhláška o vyhrazených elektrických technických zařízeních).

Dalšími právními předpisy, které je povinen zhotovitel dodržovat jsou zejména:

Zákon č. 258/2000 Sb. v platném znění, o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů v platném znění, Nařízení vlády č. 361/2007 Sb. v platném znění, kterým se stanoví podmínky ochrany zdraví zaměstnanců při práci,

Vyhláška č. 48/1982 Sb. v platném znění, Českého úřadu bezpečnosti práce, kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce u technických zařízení, v platném znění, zejména § 1, 194, 196, 197, 199–201, 205, 237, 238;

Zákon č. 309/2006 Sb., kterým se upravují další požadavky bezpečnosti a ochrany zdraví při práci v pracovněprávních vztazích a o zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při činnosti nebo poskytování služeb mimo pracovněprávní vztahy, v platném znění

Nařízení vlády č. 495/2001 Sb., kterým se stanoví rozsah a bližší podmínky poskytování osobních ochranných pracovních prostředků, mycích, čistících a dezinfekčních prostředků;

Nařízení vlády č. 201/2010 Sb. v platném znění, kterým se stanoví způsob evidence úrazů, hlášení a zasílání záznamu o úraze, vzor záznamu o úraze a okruh orgánů a institucí, kterým se ohlašuje pracovní úraz a zasílá záznam o úraze;(od 1.12.2011 pan NV č. 201/2010 Sb.,

Nařízení vlády č. 378/2001 Sb., kterým se stanoví bližší požadavky na bezpečný provoz a používání strojů, technických zařízení, přístrojů a nářadí;

Nařízení vlády č. 362/2005 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky.

k) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb

Návaznost na stávající chodník v ulici Riegrova bude zachován – jedná se o bezbariérový přístup do areálu.

l) zásady pro dopravně inženýrské opatření

Vjezd na staveniště bude přes uzamykatelnou vjezdovou bránu a bude opatřen svislým dopravním značením upozorňujícím na výskyt staveniště a zákaz vstupu a vjezdu nepovolaným osobám.

m) stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby

Při realizaci stavby budou respektovány podmínky dotčených orgánů obsažená ve stanoviscích a vyjádřeních a podmínek ostatních dotčených orgánů a správců sítí dle vydaných stanovisek a vyjádření.

n) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny

Termín zahájení výstavby bude upřesněn investorem po provedení výběrového řízení na zhotovitele stavby.

Časový harmonogram stavebních prací bude předložen dodavatelem stavebních prací před vlastní realizací.
Max. doba výstavby je odhadována na 24–28 měsíců.

Dodavatel stavby bude určen na základě výběrového řízení vyhlášeného investorem.

B.9. Celkové vodohospodářské řešení

Areál leží mimo zátopové území.

Nedojde ke změně odtokových poměrů v dané lokalitě.