

B. Souhrnná technická zpráva

B.1 Celkový popis území a stavby

1. základní popis stavby; u změny stavby údaje o jejím současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí,
Dotčené parc. č. 2411/2, 2411/3, 2355, 2345/1 a 2361/1 pozemky ve vlastnictví Šluknova, k.ú. Šluknov.
Dotčené pozemky přístupné z ulice Křečanská.

Pozemky tvoří na členitou plochu s terénními vlnami s několika rovinami v různých výškách. Jsou zde vzrostlé stromy. V současné době je plocha pro dráhu pumptracku bez využití a kromě vzrostlých stromů, které budou kromě osmi ponechány, je prostor místy zarostlý náletovými dřevinami. Druh pozemků je dle katastru nemovitostí trvalý travní porost a ostatní plocha. V minulosti byly využívány jako autokrosová dráha.

Pumptrack je členěný na jeden hlavní okruh s klasickými pumptrackovými prvky a s možností křížení a změny směru a na okruh skoky, využívající převýšení v terénu. Hlavní směr jízdy je proti směru hodinových ručiček. Půdorys pumptracku je zvolený tak, aby byl maximálně využit dostupný prostor a tak, aby zde vznikaly dlouhé, jezdecky zábavné linie s možnou kombinací s jedním křížením. Okruh pumptracku nabízí klasické pumptrackové prvky využitelné na kolech, koloběžkách a skateboardech a vhodné pro dospělé i pro děti. Rovinka se skoky nabízí prvky vhodné ke skákání a k jízdě zejména na kolech a koloběžkách. Výška překážek maximálně 1,5 metru nad rovinu pumptracku (1,7 m nad stávající terén). Šířka dráhy 1,5 - 7 metry. Vyasfaltovaná plocha 477 m². Celková plocha zemních úprav 998 m².

Jedná se o venkovní, nezastřešené, veřejně přístupné sportoviště, sestávající ze zpevněných ploch z asfaltového povrchu s hutněným hliněným a štěrkovým podsypem. Sportoviště nebude napojeno na inženýrské sítě. Dešťové vody ze zpevněných ploch budou na vysvahovaném povrchu odváděny do podpovrchových vsakovacích jímek dle návrhu realizační firmy. V místě se nenacházejí žádné stavby, nebylo tedy nutné řešit průzkumy. Není zasahováno do nosných konstrukcí.

2. charakteristika území a stavebního pozemku, dosavadní využití a zastavěnost území, poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.,
Pozemky, dotčené stavbou, jsou zastoupeny pozemky parc. č. 2411/2, 2411/3, 2355, 2345/1 a 2361/1 pozemky ve vlastnictví Šluknova, k.ú. Šluknov. Pozemky jsou nezastavěné, nesousedí se zástavbou, se vzrostlými stromy a náletovými dřevinami. Pozemky nejsou v záplavovém území a nejsou ani poddolované.
3. údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací a územními opatřeními nebo s cíli a úkoly územního plánování, a s požadavky na ochranu kulturně historických, architektonických, archeologických a urbanistických hodnot v území,
Pozemky se nacházejí dle ÚPD v zóně PLOCHY OBČANSKÉHO VYBAVENÍ - SPORT A SPORTOVNÍ ZAŘÍZENÍ.

Stavební záměr je v souladu s ÚPD.

Novostavba veřejného sportoviště (pumptracku) na poz. parc. č. 2411/2, 2411/3, 2355, 2345/1 a 2361/1 k.ú. Šluknov.

4. výčet a závěry průzkumů,

Byla provedena rekognoskace pozemku včetně fotodokumentace. Prostor byl zaměřen geodetem (výškopis i polohopis).

5. informace o nutnosti povolení výjimky z požadavků na výstavbu,

Není nutné žádat o výjimku z umístění. Umístění je tedy v souladu s požadavkem vyhl. 146/2024 Sb., par.11, odst. 3) c).

6. stávající ochrana území a stavby podle jiných právních předpisů, včetně rozsahu omezení a podmínek pro ochranu,

Pozemky jsou 2411/2, 2361/1, 2411/3 jsou chráněny ZPF. Pozemky 2345/1 a 2355 nejsou nijak chráněny, a to ani ZPF.

7. vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území, požadavky na asanace, demolice a kácení dřevin,

Navržená stavba nebude negativně působit na okolní stavby. Z navržené stavby nebudou vznikat emise, odpady a zdroje hluku. Při realizaci budou chráněny stávající ponechané stromy proti poškození, včetně jejich kořenových systémů. Stavba nebude negativně působit na okolí ani zvýšeným odtokem vod, které budou likvidovány pomocí vysvahování do podpovrchových zasakovacích nádrží uvnitř nebo vně obvodu pumptracku (dle návrhu realizační firmy a geologie pozemku).

Prostor není nutné sanovat. V místě nejsou žádné stavby, které by bylo nutné demolovat. Většina vzrostlých stromů, kromě osmi, bude zachována. Náletové dřeviny a keře budou odstraněny.

Lokalita byla v minulosti využívána jako autokrosová dráha a některé svahy zde byly zpevněny vyskládáním automobilových pneumatik. Zemní práce pro stavbu nebudou probíhat na umístění pneumatik. Pokud by během prací na stavbě došlo k odhalení pneumatik v dráze pumptracku, budou vykopány a odvezeny na sběrný dvůr města Šluknov.

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

Tři z pěti pozemků jsou chráněny ZPF. Pozemky nejsou určeny k plnění funkce lesa.

9. navrhovaná a vznikající ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů, včetně seznamu pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých ochranné nebo bezpečnostní pásmo vznikne, bezpečnostní vzdálenost muničního skladiště s rizikem střepinového účinku určená podle jiného právního předpisu,

Nové ochranné ani bezpečnostní pásmo dotčenou stavbou nevzniká. Jedná se o stavbu veřejného sportoviště, další body nemusí být řešeny.

10. navrhované parametry stavby – například zastavěná plocha, obestavěný prostor, podlahová plocha podle jednotlivých funkcí (bytů, služeb, administrativy apod.), typ navržené technologie, předpokládané kapacity provozu a výroby,

Viz TEA v Průvodním listu. Ve stavbě nebudou zabudované žádné technologie.

11. limitní bilance stavby – potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření se srážkovou vodou, celkové produkované množství, druhy a kategorie odpadů a emisí apod.,

Stavba nebude spotřebovávat žádné energie a nebude ani produkovat žádné odpady, emise.

Dešťové vody:

Dešťové vody ze zpevněných ploch budou na vysvahovaném povrchu do podpovrchových zasakovacích nádrží. Zasakovací nádrž je výkop vyplněný hrubozrnným štěrkem nebo sutí (při požadavku na maximální možnou porovitost), do něž je voda přiváděna přes povrch shora. Odpadá průchod půdním horizontem. Akumulace je tvořena pórovitostí jámy mezi kamenivem. Jako efektivnější řešení lze použít plastové bloky např. Garantia Rain o celkovém požadovaném objemu. Jáma bude obalena filtrační geotextilií 200g/m² proti zanášení jámy zeminou.

Množství dešťových odpadních vod dle ČSN EN 12056-3 ze zpevněných ploch:

$$QD = r \cdot A \cdot C$$

Q: Odtok dešťových vod (l.s-1)

r: Intenzita deště (l/s.m²) r = 0,03 (l/s.m²)

C: Součinitel odtoku (pro zpevněné plochy C=0,9)

A: Účinná plocha (m²)

Půdorysný průmět pumtracku: 477m²

$$QD = 0,03 \times 477 \times 0,9 = 12,879 \text{ l/s}$$

Výpočet množství dešťových vod pro retenční objem

$$V = f \cdot A \cdot f / a$$

Podle informací Českého hydrometeorologického ústavu Praha – úsek hydrologie jsou průměrné úhrny srážek

v lokalitě 845 mm/rok.

Odvodňovaná plocha ... A celkem = 477m²

Koeficient optimální velikosti ... a = 20

Množství srážek ... f = 0,845 mm/rok

Koeficient odtoku – zpevněné plochy... f = 0,9

$$V = (0,9 \cdot 477 \cdot 0,845) / 20 = 18,137 \text{ m}^3$$

Zasakovací nádrže v počtu 5ti kusů mají celkový navržený objem 6x 2,06m³ = 12,4m³.

Výpočtový průtok přívalového deště s opakováním 1 × za 5 let je vypočten z rovnice:

$$Qd = qd \cdot S \cdot \psi$$

Intenzita 15 min. přívalového deště s četností opakování 1 × za 5 let: qd = 221 l/s/ha

Výměra zastavěných a zpevněných ploch: S = 477m², tj. 0,048 ha

Výpočtový průtok přívalového deště s opakováním 1 × za 5 let je vypočten z rovnice:

$$Q_d = 221 \times 0,048 \times 1,0 = \mathbf{10,6 \text{ l/s}}$$

Celkový objem 15 min přívalového deště: $(10,6 \times 60 \times 15) / 1000 = \mathbf{9,54 \text{ m}^3} \geq$ zasakovací objekty (6x2,06m3)

Zasakovací nádrže mají dostatečnou kapacitu pro přívalový děšť.

12. požadavky na kapacity veřejných sítí komunikačních vedení a elektronického komunikačního zařízení veřejné komunikační sítě,

Řešená stavba nebude napojena na žádné přípojky.

13. základní předpoklady výstavby – časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy, věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané a související investice,

Povaha stavby nevyžaduje její členění na etapy. Stavba je bez vazeb na okolní stavby.

Předpokládané časové údaje o stavebních pracích jsou uvedeny v Průvodním listu.

Stavba pumptracku je realizována navršením a zhutněním základu z dobře zhutnitelného materiálu, šterku a nanesením finálního asfaltového povrchu. V místě terénních úprav, kde je stávající zatravněná plocha bude část humusu stržena a uložena na deponii na pozemku. Ornice bude po dokončení dráhy použita na zatravněné plochy. Území pro dráhu v mírném svahu bude nejprve srovnáno a dráha bude umístěna do zářezu svahu na srovnaný terén. Na srovnanou zpevněnou plochu bude dráha vytyčena dle situace návrhu. Pro jednotlivé boule a klopené zatáčky bude základ dráhy postupně ukládán a hutněn po vrstvách. Jako stavební materiál je vhodné použití šterkodrtě, případně zásypového dobře zhutnitelného písku a šterku. Po celkovém vymodelování dráhy bude na horní pojízdnou vrstvu použit asfaltový povrch v tl. min. 7cm. Odvodnění dráhy je zajištěno vlastním profilem, z boulí stéká voda do úžlabí, případně drenáží a odtud do vsakovacích míst. Z klopených zatáček voda stéká dovnitř okruhu, kde budou vybudovány vsakovací místa.

14. základní požadavky na předčasné užívání staveb a zkušební provoz staveb, doba jejich trvání ve vztahu k dokončení a užívání stavby,

Stavba nebude předčasně užívána, závěrečná kontrolní prohlídka bude uskutečněna po dokončení stavby a před jejím užíváním.

15. seznam výsledků zeměměřických činností podle jiného právního předpisu¹⁾, pokud mají podle projektu výsledků zeměměřických činností vzniknout v souvislosti s povolením stavby.

Nejsou řešeny.

B.2 Urbanistické a základní architektonické řešení

Urbanismus – kompozice prostorového řešení a základní architektonické řešení.

Předmětný pozemek je rovinatý a na západní straně u zakončení pumptracku se mírně svažuje. Jedná se o plošnou stavbu, umístěnou na terénu s plasticitou danou způsobem využití sportoviště, které bude nezastřešené. Povrch bude asfaltovaný.

B.3 Základní stavebně technické a technologické řešení

Základ pumptracku tvoří dobře hutnitelná zemina a šterkodrtě jako podklad pod asfaltový povrch. Minimální výška zhutněného podkladu ze šterkodrtě, či jiného materiálu s rozdílnou frakcí, je 20 cm. Ostatní plochy zatravněny.

Skladba konstrukce:

- štěrkodrt' nebo zemina
- štěrkodrt' o frakci 0/32 (min. 20 cm)
- asfaltbeton ACO8, alternativně ACO11 (min. tloušťka 5 - 7 cm)

Stavební práce při budování dráhy jsou bez nosných stavebních konstrukcí - jedná se pouze o ukládání, vrstvení zeminy s jejím průběžným hutněním. Způsob provedení opěrné zdi je uveden v technické zprávě D.1. Veškeré stavební práce a stavební prvky budou prováděny podle platných ČSN a předpisů BOZP.

Technologické řešení se nebude vyskytovat.

B.3.1 Celková koncepce stavebně technického a technologického řešení

Je patrná z výkresové části. Jedná se o veřejné sportoviště, kde není možné dopředu určit kapacity osob. Nebude se zde nacházet technologické řešení.

B.3.2 Celkové řešení podmínek přístupnosti

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

Stavba bude užívána veřejností po nástupních plochách. Pro pumptrack je třeba mít zpracovaný návštěvní a provozní řád a umístit jej do blízkosti dráhy.

2. popis navržených opatření – zejména přístup ke stavbě, prostory stavby a systémy určené pro užívání veřejností,

Stavba bude užívána veřejností jedním nástupním místem, přístupným z ul. Křečanská.

3. popis dopadů na přístupnost z hlediska uplatnění závažných územně technických nebo stavebně technických důvodů nebo jiných veřejných zájmů.

Jedná se o veřejně přístupné sportoviště.

B.3.3 Zásady bezpečnosti při užívání stavby

Pro pumptrack je třeba mít zpracovaný návštěvní a provozní řád a umístit jej do blízkosti dráhy.

B.3.4 Základní technický popis stavby

1. popis stávajícího stavu,

Viz odstavec B.1.a.

2. popis navrženého stavebně technického a konstrukčního řešení.

Viz odstavec B.2.

B.3.5 Technologické řešení – základní popis technických a technologických zařízení

Nebude umístěno technologické řešení.

B.3.6 Zásady požární bezpečnosti

Není řešeno, jedná se o nehořlavou stavbu.

B.3.7 Úspora energie a tepelná ochrana budovy

Stavba nebude vytápěná.

B.3.8 Hygienické požadavky na stavbu, požadavky na pracovní a komunální prostředí

Zásady řešení parametrů stavby (větrání, osvětlení, proslunění, stínění, zásobování vodou, ochrana proti hluku a vibracím, odpady apod.) a vlivu stavby na okolí (vibrace, hluk, zastínění, prašnost apod.).

Stavba nebude zastřešená, tudíž větrání, osvětlení, proslunění, stínění je přirozené. Do stavby nebudou přivedeny žádné energie. Stavba nebude v okolí vytvářet nadlimitní hluk, vibrace, zastínění, prašnost.

B.3.9 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

Protipovodňová opatření, ochrana před pronikáním radonu z podloží, před bludnými proudy, před technickou i přírodní seizmicitou, před agresivní a tlakovou podzemní vodou, před hlukem a ostatními účinky – vliv poddolování, výskyt metanu apod.

Stavba proti těmto vlivům nemusí být chráněna.

B.4 Připojení na technickou infrastrukturu

Napojovací místa technické infrastruktury, přeložky, 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, připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky.

Stavba nebude napojena na přípojky IS.

B.5 Dopravní řešení

Popis dopravního řešení, napojení území na stávající dopravní infrastrukturu, přeložky, včetně pěších a cyklistických stezek, doprava v klidu, řešení přístupnosti a bezbariérového užívání.,

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

Pozemky a navržené sportoviště je přístupné jedním nástupním místem z ul. Křečanská. Jedná se o sportoviště, což ze své podstaty vylučuje použití osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace, stavba není uzpůsobená pro bezbariérové používání.

b) napojení území na stávající dopravní infrastrukturu,

Z ul. Křečanská.

c) doprava v klidu,

V případě příjezdu sportujících vozidlem budou tyto parkovány v rozptylu.

d) pěší a cyklistické stezky.

Nejsou navrhovaným stavebním záměrem dotčeny.

B.6 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

Výsev trávniku na nezpevněných plochách se zatravněním.

Terénní úpravy budou prováděny pro osazení pumptracku a jsou popsány na začátku této zprávy.

Novostavba veřejného sportoviště (pumptracku) na poz. parc. č. 2411/2, 2411/3, 2355, 2345/1 a 2361/1 k.ú. Šluknov.

B.7 Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana

1. vliv na životní prostředí a opatření vedoucí k minimalizaci negativních vlivů – zejména příroda a krajina, Natura 2000, omezení nežádoucích účinků venkovního osvětlení, přítomnost azbestu, hluk, vibrace, voda, odpady, půda, vliv na klima a ovzduší, včetně zařazení stacionárních zdrojů a zhodnocení souladu s opatřeními uvedenými v příslušném programu zlepšování kvality ovzduší podle jiného právního předpisu³⁾,

Realizace a užívání stavby nemá vliv na soustavu chráněných území Natura 2000.

Stávající stavba neobsahuje azbest.

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

Záměr nevyžaduje vydání závazného stanoviska posouzení vlivu na životní prostředí.

3. popis souladu záměru s oznámením záměru podle zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, bylo-li zjišťovací řízení ukončeno se závěrem, že záměr nepodléhá dalšímu posuzování podle tohoto zákona,

Je uvedeno ve stanovisku příslušného odboru životního prostředí.

4. 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.

Nejedná se o záměr spadající do režimu zákona o integrované prevenci.

B.8 Celkové vodohospodářské řešení

Zejména zásobování stavby vodou, způsob zneškodňování odpadních vod, využití a nakládání se srážkovými vodami.

Pitná voda nebude přivedena. Dešťové vody budou zasakovány na pozemku v souladu s legislativou.

B.9 Ochrana obyvatelstva

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva

1. způsob zajištění varování a informování obyvatelstva před hrozcí nebo nastalou mimořádnou událostí,
Obecním rozhlasem nebo veřejnými médii. Stavba nebude vybavena zařízením pro varování.

2. způsob zajištění ukrytí obyvatelstva,

Není možno řešit.

3. způsob zajištění ochrany před nebezpečnými účinky nebezpečných látek u staveb v zónách havarijního plánování,

Nejedná se o tento druh staveb.

4. způsob zajištění ochrany před povodněmi,

Stavba není v povodňové oblasti. Nepředpokládá se ani vtok srážkových vod z komunikace.

5. způsob zajištění soběstačnosti stavby pro případ výpadku elektrické energie u staveb občanského vybavení,

Nejedná se o stavbu občanské vybavenosti.

6. způsob zajištění ochrany stávajících staveb civilní ochrany v území dotčeném stavbou nebo stavenišťem, jejich výčet, umístění a popis možného dotčení jejich funkce a provozuschopnosti.

Nejedná se o stavbu civilní obrany.

B.10 Zásady organizace výstavby

1. napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu,

Příjezd je zajištěn z ul. Křečanská. Voda bude přivážena v IBC kontejnerech. Elektro bude zajištěno dieselagregáty.

2. ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, demontáž, dekonstrukce a kácení dřevin apod.,

Před zahájením stavebních prací budou vytyčeny veškeré stávající inženýrské sítě. Do vzdálenosti menší jak 2,5 m od stávajících sítí nebudou umísťovány objekty zařízení staveniště a skládky materiálu, jeřábové dráhy apod. Stavební a výkopové práce ve vzdálenosti menší jak 1 m od stávajících sítí budou prováděny ručně, ve vzdálenosti menší jak 0,5 m bez použití pneumatických nebo elektrických nástrojů.

S realizací stavby nejsou spojeny žádné asanace ani demolice stávajících stavebních objektů.

Ponechané stromy budou chráněny včetně jejich kořenových systémů.

3. 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,

Vstup na pozemek bude z veřejného prostoru. V případě nutnosti bude staveniště oploceno mobilním oplocením. Nebude zasahováno do komunikace a chodníku, není potřeba řešit obchozí trasy.

4. maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště,

V případě potřeby budou řešeny stavebníkem s příslušným obecním úřadem. Stavba umožňuje přistavení kontejnerů a navážení materiálu přímo na pozemek stavebníka, zábory veřejného prostranství se nepředpokládají.

5. 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,

Ochrana proti hluku a vibracím

- uplatňovat dostupná opatření ke snížení hlučnosti především stavebních strojů
- nasazením vhodných strojů, zajistit jejich pravidelnou technickou údržbu
- provozovat stroje alespoň ve vzdálenosti 15 m od míst pobytu lidí

- dodavatel stavební části musí prokázat, že hluk ze stavební činnosti nepřesáhne

v době od 7,00 do 21,00 hod $L_{aeq} = 65$ dB

v době od 6,00 do 7,00 hod a od 21,00 do 22,00 $L_{aeq} = 55$ dB

v době od 22,00 do 6,00 hod $L_{aeq} = 45$ dB

ve vzdálenosti 2m před obytnými a ostatními chráněnými objekty.

Hodnoty hluku ze stavební činnosti musí být určeny dle metodického opatření hlavního hygienika ČR pro hodnocení hluku ze stavebního provozu. V případě, že organizací výstavby nelze dosáhnout limitních hodnot hladin hlučnosti ve vzdálenosti 2m před fasádou obytných a ostatních chráněných objektů, je nutné provést taková opatření (kryty z ocelových plechů, ev. z jiných materiálů umožňujících údržbu a přístup ke stroji), která zajistí, aby uvnitř takových objektů hluk ze stavební činnosti nepřesáhl $L_{aeq} = 40$ dB ve dne a 30dB v noci.

V rámci výstavby je nutno dodržet podmínky stavebního povolení dané stanoviskem hygienika, odboru životního prostředí.

Vibrace

Maximální přípustné hodnoty vibrací stanoví vyhláška č.13/1977Sb.o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, která rovněž stanoví povinnosti stavební organizace, jenž bude stavební úpravy provádět. Vzhledem k charakteru stavby se nepředpokládá použití strojů, které nedodrží normativní limity vibrací.

Kontaminace

Z historického hlediska nejsou známy okolnosti, které by zde zaznamenaly výskyt ekologických zátěží v podobě kontaminované zeminy.

Emise a prašnost

Znečištění ovzduší způsobuje stavební činnost. Jedná se zejména o zemní práce, dopravu materiálu, práce ve vnějším prostoru apod. Tyto práce je nutno provádět co nejopatrněji. Problematiku řeší zákon č. 218/1992, kterým se mění a doplňuje zákon č. 309/1991 Sb., o ochraně ovzduší před znečišťujícími látkami. Je nutné respektovat zák. 86/2002 Sb. Zhotovitel bude respektovat výše uvedené zákonné podmínky provádění.

Při provádění prašných procesů je třeba přijmout taková opatření, která v co největší míře prašnost eliminují (skrácení vodou, použití protiprašných clon a zástěn).

Dodavatel je povinen provádět pravidelné čištění přilehlých ploch, pokud je po nich veden stavební provoz, či prováděna stavební činnost související s výstavbou objektu a tím v co největší míře zamezit vzniku prašného prostředí.

6. zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi⁴⁾,

Při provádění prací je třeba dodržovat základní pravidla BOZP. Zvláště pak respektovat:

- zákoník práce ve znění pozdějších změn a doplnění
- při provádění prací na staveništích je třeba dodržovat pravidla BOZP, včetně zákonných požadavků, ustanovení norem ČSN, bezpečnostních a hygienických předpisů platných v době provádění stavby.

7. bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin,

Množství výkopové zeminy bude určeno při realizaci dle skutečného rozsahu základových konstrukcí, množství odstraňovaných konstrukcí atp.

Ornice ze skrývky v objemu 156 m³ bude deponována na pozemku a využita jako finální kryt pro vegetaci. Další zemina vytěžená při zakládání stavby a výkopu vsakovacích jímek (celkem 12,4 m³) bude využita pro zhutněný základ stavby. Nebude vyžadován přísun nové zeminy ani ukládání přebytečné zeminy v deponii, bilance bude vyrovnaná.

8. limity pro užití výškové mechanizace,

Bude určeno zhotovitelem. Žádné limity nejsou známy.

9. požadavky na postupné uvádění stavby do provozu (užívání), požadavky na průběh a způsob přípravy a realizace výstavby a další specifické požadavky,

Stavba bude uvedena do provozu až po jejím kompletním dokončení.

10. návrh fází výstavby za účelem provedení kontrolních prohlídek,

Vzhledem k jednoduchosti stavby bude provedena až závěrečná kontrolní prohlídka.

11. dočasné objekty.

Nevyskytují se, nejsou uvažovány.