

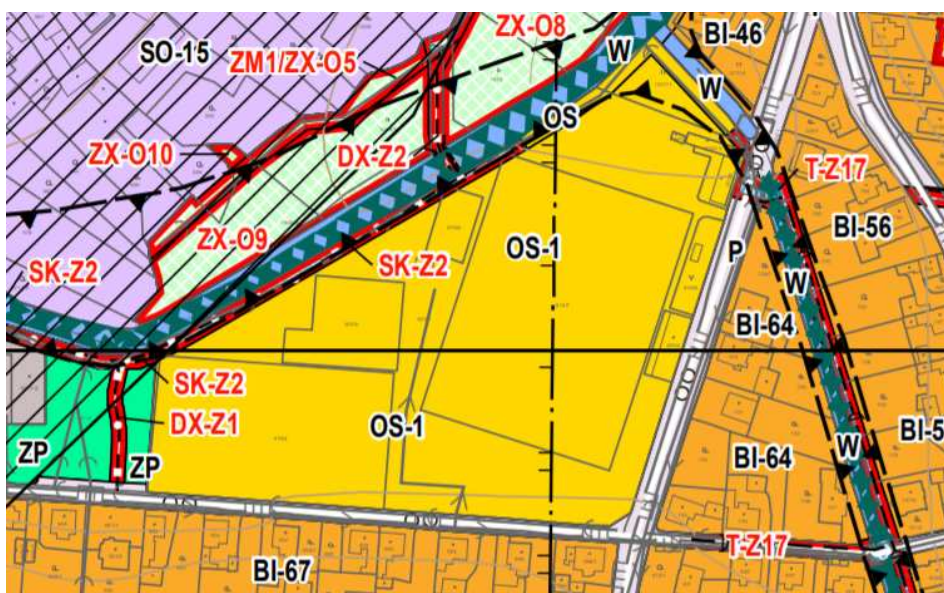
B – Souhrnná technická zpráva

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, Stavba bude nacházet na pozemku stavebníka, parc. č. 970/1 a 970/4, vše k. ú. Kobeřice ve Slezsku. Stavební pozemky jsou součástí oploceného areálu TJ Sokol Kobeřice. Pozemky jsou přístupné stávajícím sjezdem z ul. Topolová.

b) údaje o souladu stavby s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování, včetně informace o vydané územně plánovací dokumentaci

Stavba je v ploše OS - PLOCHY TĚLOVÝCHOVY A SPORTU a je v souladu s platným územním plánem. Pro danou lokalitu není zpracován regulační plán a na plánované stavby nebylo vydáno územní rozhodnutí. Stavby spadají svým charakterem do hlavního využití.



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

Pro stavbu/parcelu stavebníka nebyla vydána žádná výjimka z obecných požadavků na výstavbu. Jsou dodrženy ustanovení dle vyhlášky. č. 501/2006 Sb. o obecných požadavcích na využití území.

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

Všechna vyjádření dotčených úřadů byla zapracována do projektové dokumentace a souhlasná stanoviska v plném znění s přílohami jsou součástí Dokladové části projektové dokumentace.

Přeložka vedení CETIN

Před zahájením stavby bude provedena přeložka podzemního vedení CETIN. Vše bude provedeno na pozemku stavby parc. č. 970/1, k.ú. Kobeřice ve Slezsku. Nová trasa přeložky bude v délce 40m. Přeložka bude vedena podél hranice s parc. č. 946, k.ú. Kobeřice ve Slezsku, ve vzdálenosti 1m od této pozemkové hranice. Dle vyjádření CETIN, Číslo jednací: 747053/21, ze dne 27.8.2021.

e) výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů - geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.,

Hydrogeologický průzkum

Není potřeba provádět, stávající plocha je již drenážovaná a svedena do vsakovací studny z které je voda čerpána do stávající jímky a následně využita pro zálivku stávajících travnatých hřišť.

f) ochrana území podle jiných právních předpisů

Stavbou nebudou dotčeny pozemky pod ochranou zemědělského půdního fondu.

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

Stavební pozemky se nenachází v záplavovém území ani v poddolovaném území.

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

Stavební pozemky jsou rovinaté. Stavbou nebudou narušeny stávající odtokové poměry a sousední parcely. Zpevněné plochy budou spádovány tak, aby dešťové vody byly likvidovány na pozemku stavebníka a nedocházelo k zaplavování přilehlé komunikace.

i) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin

Stavba je bez požadavků na asanace, demolice a kácení dřevin.

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

Stavbou nebudou dotčeny pozemky pod ochranou zemědělského půdního fondu.

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

Stavební parcela je napojená na dopravní infrastrukturu pomocí stávajícího sjezdu na komunikaci, ul. Topolová. Stavba je napojena na technickou infrastrukturu, vodovodní, el. přípojkou.

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

Přeložka vedení CETIN

Před zahájení stavby bude provedena přeložka podzemního vedení CETIN. Vše bude provedeno na pozemku stavby parc. č. 970/1, k.ú. Kobeřice ve Slezsku. Nová trasa přeložky bude v délce 40m. Přeložka bude vedena podél hranice s parc. č. 946, k.ú. Kobeřice ve Slezsku, ve vzdálenosti 1m od této pozemkové hranice. Dle vyjádření CETIN, Číslo jednací: 747053/21, ze dne 27.8.2021.

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

<u>parc. č.</u>	<u>kat. úz.</u>	<u>druh pozemku dle KN</u>	<u>výměra (m²)</u>
970/1	Kobeřice ve Slezsku	ostatní plocha	10770
970/4	Kobeřice ve Slezsku	ostatní plocha	5508

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

Nevyskytují se u dané stavby.

B.2 Celkový popis stavby

B.2.1 Základní charakteristika stavby a jejího užívání

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,

Jedná se o novostavbu a přeložku vedení CETIN.

b) účel užívání stavby,

Jedná se o novostavbu dvou hřišť s umělým povrchem. Stavba bude sloužit veřejnosti a TJ Sokol Kobeřice jako sportovní zařízení.

c) trvalá nebo dočasná stavba,

Celá stavba bude stavbou trvalou.

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

Pro stavbu/parcelu stavebníka nebyla vydána žádná výjimka z obecných požadavků na výstavbu.

Jsou dodrženy požadavky ustanovení vyhlášky č. 268/2009 Sb.

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

Součástí dokladové části.

f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů,

Stavební pozemky se nenachází v památkové rezervaci, v památkové zóně nebo záplavovém území.

g) navrhované parametry stavby - zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha a předpokládané kapacity provozu a výroby, počet funkčních jednotek a jejich velikosti, apod,

plocha umělého povrchu (972 + 673): 1645 m²

zpevněné plocha dlažba: 145 m²

přeložka CETIN 40 m²

h) základní bilance stavby - potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství a druhy odpadů a emisí apod.,

Množství dešťových vod

použité hodnoty:

Roční srážkový úhrn 730 mm / m²

Kr zastavěné plochy (dlažby) 0,6

Kr zastavěné plochy (umělé plochy hřiště) 0,1

Zpevněné plochy = 145 m²

Umělé plochy hřišť = 1645 m²

Množství dešťových vod = 18 m³/rok.

Elektrická energie

Spotřebič

Instalovaný příkon

Osvětlení

5 kW

Celkový příkon

7 kW

Celkové produkované množství a druhy odpadů

Jedná se o stavbu pro sport, bez produkce odpadů.

Třída energetické náročnosti budov

Není potřeba hodnotit.

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

lhůta výstavby: stavba bude provedena do 2 let od jejího povolení.

popis postupu výstavby:

příprava staveniště, přeložka CETN, základy, komunikace hrubá, rozvody IS, plochy hřišť, dlažba a obruby,

j) orientační náklady stavby,

Řeší samostatná příloha.

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení,

Stavba je v ploše OS - PLOCHY TĚLOVÝCHOVY A SPORTU a je v souladu splatným územním

plánem. Pro danou lokalitu není zpracován regulační plán a na plánované stavby nebylo vydáno územní rozhodnutí. Stavby spadají svým charakterem do hlavního využití.

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

Jedná se o hřiště s umělou trávou zelené barvy, lajny budou bílé, žluté, zábradlí bude ošetřeno žárovým zinkováním. Opětné stěny budou betonové pohledové.

B.2.3 Dispoziční, technologické a provozní řešení

Jedná se o stavbu bez technologie výroby a provozu.

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Stavba je řešena jako bezbariérová.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Pro užívání stavby nevznikají žádné zvláštní předpisy. Nutno obnovovat revize elektro.

B.2.6 Základní technický popis staveb

a) stavební řešení,

Jedná se o hřiště s umělou trávou zelené barvy, lajny budou bílé, žluté, zábradlí bude ošetřeno žárovým zinkováním. Opětné stěny budou betonové pohledové. Budou provedeny terénní úpravy pro srovnání plochy, podsypy z kameniva a opětné stěny. V rámci stavby bude provedena přeložka podzemního vedení CETIN.

b) konstrukční a materiálové řešení,

Na hotové podkladní vrstvy bude u hřiště malé kopané položen umělý trávník III. generace tl. 60 mm se vsypem křemičitého písku a gumového granulátu. Opětné stěny budou z pohledového vodostavebního betonu, tl. 300 mm, vyztuženo při obou površích kari sítí 150/150 tl. 8 mm. Zábradlí bude z ocelových profilů, chráněno proti korozi žárovým pozinkováním.

c) mechanická odolnost a stabilita,

Stavby budou provedeny dle realizační projektové dokumentace, která bude zpracována dle ověřené projektové dokumentace ze stavebního řízení. Vše za dodržení veškerých navržených stavebních materiálů a složení stavebních konstrukcí. Stavby budou prováděny dodavatelsky, odborně způsobilými firmami, pod dohledem stavebního dozoru.

Závěr: Stavba vyhovuje vyhlášce č. 268/2009 Sb., o obecných požadavcích na stavby a vyhlášce č. 501/2006 Sb., o obecných požadavcích na využívání území. Stavba vyhovuje platným ČSN, ON třídy 73 (stavební normy).

B.2.7 Základní popis technických a technologických zařízení

a) technické řešení a b) výčet technických a technologických zařízení.

Stavby neobsahují technická a technologická zařízení.

B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení

Není potřeba řešit, jedná se o stavbu venkovního hřiště.

B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

a) kritéria tepelně technického hodnocení,

Není potřeba řešit, jedná se o stavbu venkovního hřiště.

b) energetická náročnost stavby

Není potřeba řešit, jedná se o stavbu venkovního hřiště.

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

Větrání

Není potřeba řešit, jedná se o stavbu venkovního hřiště.

Vytápění

Není potřeba řešit, jedná se o stavbu venkovního hřiště.

Zásobování vodou

Není potřeba řešit, jedná se o stavbu venkovního hřiště.

Likvidace odpadů

Není potřeba řešit, jedná se o stavbu venkovního hřiště.

B.2.11 Ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží

Není potřeba řešit, jedná se o stavbu venkovního hřiště.

b) ochrana před bludnými proudy

Není potřeba řešit, jedná se o stavbu venkovního hřiště.

c) ochrana před technickou seismicitou

Není potřeba řešit, jedná se o stavbu venkovního hřiště.

d) ochrana před hlukem,

Není potřeba řešit, jedná se o stavbu venkovního hřiště.

e) protipovodňová opatření,

Stavební pozemek se nenachází v záplavovém území.

f) ochrana před ostatními účinky - vlivem poddolování, výskytem metanu apod.

Stavební pozemek se nenachází v záplavovém území, ani v poddolovaném území.

B.3 Připojení na technickou infrastrukturu

a) napojovací místa technické infrastruktury

Napojení na kanalizaci

Dešťové vody

stávající plocha hřiště je již drenážovaná a svedena do vsakovací studny, z které je voda čerpána do stávající jímky a následně využita pro zálivku stávajících travnatých hřišť. Budou provedeny žlaby pro zachycení vod ze stávajících svahů. Kanalizační rozvod dešťové kanalizace bude z PVC DN125 bude dl. 53m. Dešťové vody ze zpevněných ploch budou svedeny a likvidovány na pozemku stavebníka, svedením do zatravněných ploch a přirozeným vsakem přes drenážní betonovou dlažbu (koeficient 0,7). Zpevněné plochy příjezdové cesty a sjezdu budou spádovány tak, aby dešťové vody byly likvidovány na pozemku stavebníka a nedocházelo k zaplavování přilehlé komunikace.

Napojení na el. energii

Nové areálové osvětlení bude napojeno na stávající areálový rozvaděč. Od rozvaděče bude veden zemní rozvod NN o délce 237 m. Rozvod bude proveden z kabelu CYKY 3x4 pod zemí v chrániče kopoflex DN50, v hloubce 700 mm. Je nutné dodržet vzdálenosti od jednotlivých přípojek dle ČSN 73 6005. Kabel bude uložen v plastové chrániče a v pískovém loži. 300 mm nad kabelem bude v zemi položena výstražná fólie, červená. Budou provedeny nové stožáry v 8m (BS8, 133/89/76, 8m), celkem 8 ks na každém stožáru bude 2 ks svítidel o výkonu 297W (AFP L 144L70-740 EWR BPS CL2 GY). Elektroinstalace bude provedena v souladu s předpisy 230/400 – 50/60 Hz. Pro kolaudační řízení bude předložena revize elektro.

Přeložka vedení CETIN

Před zahájení stavby bude provedena přeložka podzemního vedení CETIN. Vše bude provedeno na pozemku stavby parc. č. 970/1, k.ú. Kobeřice ve Slezsku. Nová trasa přeložky bude v délce 40m. Přeložka bude vedena podél hranice s parc. č. 946, k.ú. Kobeřice ve Slezsku, ve vzdálenosti 1m od této pozemkové hranice.

b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky

Domovní kanalizační rozvod dešťové kanalizace z PVC KG DN125 v délce 53 m

Zemní rozvod NN (CYKY 3x4 v chrániče kopoflex DN50) pro osvětlení v délce 237 m

Přeložka stávajícího podzemního vedení CETIN, 40 m

B.4 Dopravní řešení

a) popis dopravního řešení

Pozemky budou přístupné ze stávající komunikace ul. Topolová.

b) napojení na dopravní infrastrukturu

Stavební parcela je napojená na dopravní infrastrukturu pomocí stávajícího sjezdu na komunikaci, ul. Topolová.

c) doprava v klidu

Areál TJ Sokol Kobeřice disponuje dostatečným počtem parkovacích míst, řešená stavba nezvýší počty automobilů a návštěvníků.

d) pěší a cyklistické stezky

Na pozemku budou vybudovány chodníky pro přístup a pohyb kolem stavby.

B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav

a) terénní úpravy,

V ploše budoucího zpevněných ploch bude sejmuta ornice v tl. 300mm, která bude po dostavbě použita na zlepšení půdních poměrů zbylé části pozemku, přebytečná zemina bude uložena na skládku. Dále budou provedeny terénní úpravy pozemku pro provedení podkladních vrstev s kameniva a opěrných stěn. Terénní úpravy budou provedeny tak že nebude narušena stávající drenáž pozemku.

b) použité vegetační prvky,

Na pozemku stavby budou vysazeny keře a stromy.

c) biotechnická opatření.

Nebudou prováděny.

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

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

Z hlediska vlivu na životní prostředí nebude mít stavba na své okolí negativní vliv. S veškerými odpady, které budou vznikat stavební činností, bude nakládáno v souladu s ustanoveními zákona o odpadech.

Ovzduší – stavba neobsahuje zdroj znečištění.

Hluk – stavba nebude ovlivňovat okolní stavby nebo pozemky hlukem, stavba nebude obsahovat zdroj hluku.

Voda – stavba nebude ovlivňovat okolní stavby nebo pozemky vodou, dešťové vody budou likvidovány ve vsaku.

Odpady – stavba nebude produkovat odpad.

Půda – půda z výkopu stavby bude použita k terénním úpravám a ornice k zúrodnění části stavebního pozemku.

Při stavebních pracích bude kladen důraz na maximální omezení prašnosti, na předcházení vzniku odpadů a zajištění přednostního využití odpadů v souladu s ust. § 9a zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o odpadech“). Odpady budou zařazovány dle druhů a kategorií podle ust. § 5 a 6 zákona o odpadech.

Stavební odpady budou shromažďovány utříděné podle jednotlivých druhů a kategorií ve shromažďovacích prostředcích v místě vzniku (tj. v místě stavby), budou zabezpečeny před nežádoucím znehodnocením, odcizením nebo únikem, v souladu s ust. § 5 vyhlášky MŽP č. 383/2001 Sb., o podrobnostech nakládání s odpady, ve znění pozdějších předpisů, a převedeny do vlastnictví osobě oprávněné k jejich převzetí podle ust. § 12 odst. 3 zákona o odpadech.

S veškerými odpady bude nakládáno v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech a v souladu s prováděcími právními předpisy (zejména s vyhláškou MŽP č. 93/2016 Sb., 383/2001 Sb. a 294/2005 Sb.).

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

Stavba nebude mít negativní vliv na přírodu a krajinu. Případné dřeviny v místě stavby budou chráněny proti poškození dle ČSN 83 9061 Ochrana stromů, porostů a vegetačních ploch při stavebních pracích. V místě stavby se nenacházejí památné stromy, chráněné rostliny ani živočichové.

c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000

Stavbou nebude dotčena oblast územní soustavy Natura 2000, ptačí oblast, evropsky významné lokality.

d) způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní

prostředí, je-li podkladem,

Posuzování staveb z hlediska vlivů na životní prostředí se řídí zákonem č. 100/2001 Sb, který ukládá posouzení u předmětných staveb na základě studie EIA.

Dle uvedeného zákona (kategorie I. a II.) stavba hřiště **není předmětem posuzování** vlivů na ŽP a rovněž nepodléhá posouzení ani zjišťovacímu řízení pro posouzení.

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

Stavba nevytváří ochranná a bezpečnostní pásma na sousední stavby a pozemky.

B.7 Ochrana obyvatelstva

U předmětné stavby není nutno řešit.

B.8 Zásady organizace výstavby

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

Staveniště bude napojeno na zdroje inženýrských sítí pomocí stávajících přípojek (voda, elektro).

b) odvodnění staveniště

Staveniště bude odvodněno do vsakovací rýhy na pozemku stavebníka. Dešťové vody budou likvidovány na pozemku stavebníka.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu

Staveniště bude napojeno na dopravní infrastrukturu pomocí sjezdu na stávající komunikaci.

d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky

Navrhovanou výstavbou nedojde ke zhoršení životního prostředí. Pouze dočasně při výstavbě se bude jednat o zvýšenou prašnost a hluchost, ale předpokládá se, že toto nebude mít větší rušivé vlivy, neboť stavba nebude probíhat v pozdních odpoledních nebo večerních hodinách.

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

Na asanace, demolice ani kácení dřevin nároky nejsou, nebudou prováděny, jedná se o novostavbu. Bude provedeno staveništní oplocení pozemku, materiál bude skladován pouze na pozemku stavebníka, mimo ochranná pásma vedení.

f) maximální zábery pro staveniště (dočasné / trvalé)

Dočasný zábor na pozemku stavebníka bude tvořen staveništní buňkou 2,8 x 5,5 m pro správce stavby, odkládacím prostorem pro sytký a kusový materiál a stavbou samotnou. Veškeré zařízení staveniště bude dočasné a na pozemku stavebníka.

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

S veškerými odpady, které budou vznikat stavební činností, bude nakládáno v souladu s ustanoveními zákona o odpadech. Při stavebních pracích bude kladen důraz na maximální omezení prašnosti, na předcházení vzniku odpadů a zajištění přednostního využití odpadů v souladu s ust. § 9a zákona č. 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon o odpadech“). Odpady budou zařazovány dle druhů a kategorií podle ust. § 5 a 6 zákona o odpadech. Původce odpadů je povinen dodržovat, mimo jiných povinností daných zákonem o odpadech, povinnosti uvedené v § 16 zákona o odpadech. Původce odpadů je povinen vést průběžnou evidenci o odpadech a způsobech nakládání s odpady a v případě, že produkuje nebo nakládá s více než 100 kg nebezpečných odpadů za kalendářní rok nebo s více než 100 tunami ostatních odpadů za kalendářní rok zasílá každoročně do 15. února následujícího roku pravdivé a úplné hlášení o druzích, množství odpadů a způsobech nakládání s nimi obecnímu úřadu obce s rozšířenou působností příslušnému podle místa provozovny. Dle vyhlášky MŽP č. 93/2016 Sb., o Katalogu odpadů, dojde při stavební činnosti ke vzniku následujících odpadů:

Přehled odpadů, vzniklých při výstavbě a provozu stavby podle Vyhlášky MŽP č. 381/2001 Sb., kterou stanoví katalog odpadů. Množství za rok v tunách:

17 00 00 STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ ODPADY

17 01 00 Beton, hrubá a jemná keramika a výrobky ze sádky a azbestu – 0,1

17 01 01 beton – 0,1 t

17 02 00 Dřevo, sklo, plasty

17 02 01 dřevo – 0,1 t

17 02 03 plast – 0,01 t

17 03 00 Asfalt, dehet, výrobky z dehtu

17 03 01/N asfalt, s obsahem dehtu – 0 t

17 04 00 Kovy, slitiny kovů

17 04 05 železo a ocel – 0,7 t
 17 04 11 kabely – 0,03 t
 17 05 00 Zemina vytěžená (zemina z výkopu během stavby nebude kontaminována a proto bude možné ji použít k opětovnému přisypání terénu.)
 17 06 00 Izolační materiály
 17 06 03 ostatní izolační materiály – 0 t
 17 09 00 Směsný stavební a demoliční odpad – 0,05 t
 17 09 03/N směsný stavební odpad – 1 t
 20 00 00 ODPADY KOMUNÁLNÍ A JIM PODOBNÉ ODPADY (z části odpady 15 01 00)
 20 01 01 papír a lepenka – 0,05 t
 20 03 01 směsný komunální odpad – 0,1 t

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

V ploše budoucího zpevněných ploch bude sejmuta ornice v tl. 300mm, která bude po dostavbě použita na zlepšení půdních poměrů zbylé části pozemku, přebytečná zemina bude uložena na skládku.

i) ochrana životního prostředí při výstavbě

Při provádění stavby je nutno dbát, aby nedocházelo k úkapům ropných látek ze staveništních vozidel. Dále je nutno zabezpečit shromažďování staveništních odpadů a jejich odvoz a likvidaci. Stavba nebude vykazovat žádné větší negativní vlivy na životní prostředí.

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

Základním právním předpisem pro výstavbu je nařízení vlády č. 591/2006 Sb. o bližších požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, zákon č. 309/2006 Sb. a nařízení vlády č. 362/2005 Sb. Při provádění stavebně-montážních prací je nutno dodržovat provozní pravidla a bezpečnostní předpisy platných ČSN pro tuto stavbu a předpisy pro zajištění bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Pracovníci musí být vybaveni ochrannými pomůckami. Vyskytnou-li se mimořádné podmínky v průběhu práce, učiní stavební dozor potřebná opatření k zajištění bezpečnosti práce. Všechny otvory a jámy na stavbě musí být zakryty nebo ohrazeny. Práce mohou provádět jen kvalifikovaní pracovníci pod stálým dohledem odpovědného pracovníka. Při výstavbě je nutno respektovat: ČSN 73 23 10 Provádění zděných konstrukcí, ČSN 73 26 01 Provádění ocelových konstrukcí, ON 73 26 15 Směrnice pro kotvení ocelových konstrukcí, ČSN 73 28 10 Provádění dřevitých konstrukcí, ČSN 73 30 50 Zemní práce, ON 73 33 00 Provádění střech, ČSN 73 00 90 Zakládání staveb, ČSN 73 30 53 Násypy z kamenité sypaniny, ČSN 73 81 01 Lešení, ČSN 73 81 05 Dřevěná lešení, ČSN 73 81 06 Ochranné a záchytné konstrukce, ČSN 73 81 07 Trubková lešení, ČSN 73 81 08 Pomocné trubkové konstrukce, ČSN 73 31 50 Tesařské práce stavební, ČSN 73 36 10 Provádění klempířských prací, ČSN 73 05 50 Izolace, Zákoník práce a další ČSN, ON, směrnic, předpisů k provádění staveb.

k) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb, dokumentace staveb

1) zásady pro dopravně inženýrské opatření,

Stavba nezasahuje do staveb a pozemků, u kterých je nutno řešit úpravy pro bezbariérové užívání ani dopravní inženýrské opatření.

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

Pro stavbu na pozemku stavebníka nejsou stanoveny speciální podmínky.

n) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny.

Dočasná stavba, staveništní buňka 2,8 x 5,5 m pro správce stavby, bude umístěna na pozemku stavby max. 1 rok. od zahájení stavby.

B.9 Celkové vodohospodářské řešení stavby

Stávající plocha hřiště je již drenážovaná a svedena do vsakovací studny, z které je voda čerpána do stávající jímky a následně využita pro zálivku stávajících travnatých hřišť