

B - SOUHRNNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA OBSAH

1	Popis území stavby.....	4
1.1	Charakteristika území a stavebního pozemku, zastavěné území a nezastavěné území, soulad navrhované stavby s charakterem území, dosavadní využití a zastavěnost území.....	4
1.2	Údaje o souladu s územně plánovací dokumentací, s cíli a úkoly územního plánování, včetně informace o vydané územně plánovací dokumentaci.....	4
1.3	Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z obecných požadavků na využívání území	4
1.4	Informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů	5
1.5	Výčet a závěry provedených průzkumů a rozborů – geologický průzkum, hydrogeologický průzkum, stavebně historický průzkum apod.	5
1.6	Ochrana území podle jiných právních předpisů	5
1.7	Poloha vzhledem k záplavovému území, poddolovanému území apod.	5
1.8	Vliv stavby na okolní stavby a pozemky, ochrana okolí, vliv stavby na odtokové poměry v území	5
1.9	Požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin.....	5
1.10	Požadavky na maximální dočasné a trvalé zábory zemědělského půdního fondu nebo pozemků určených k plnění funkce lesa	6
1.11	Územně technické podmínky - zejména možnost napojení na stávající dopravní a technickou infrastrukturu, možnost bezbariérového přístupu k navrhované stavbě	6
1.11.a	Možnosti napojení na dopravní infrastrukturu	6
1.11.b	Možnosti napojení na technickou infrastrukturu	6
1.11.c	Možnosti bezbariérového přístupu k navrhované stavbě	6
1.12	Věcné a časové vazby stavby, podmiňující, vyvolané, související investice	6
1.13	Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba provádí	6
1.14	Seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých vznikne ochranné nebo bezpečnostní pásma	6
2	Celkový popis stavby	7
2.1	Základní charakteristika stavby a jejího užívání	7

2.1.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.	7
2.1.b	Účel užívání stavby	7
2.1.c	Trvalá nebo dočasná stavba	7
2.1.d	Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby	7
2.1.e	Informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů	7
2.1.f	Ochrana stavby podle jiných právních předpisů	7
2.1.g	Navrhované parametry stavby – zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti apod.....	7
2.1.h	Základní bilance stavby – potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství odpadů a emisí, třída energetické náročnosti budov apod.	7
2.1.i	Základní předpoklady výstavby – časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy	8
2.1.j	Energetická třída	8
2.2	Celkové urbanistické a architektonické řešení.....	8
2.2.a	Urbanismus – územní regulace, kompozice prostorového řešení	8
2.2.b	Architektonické řešení – kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení	9
2.3	Dispoziční, technologické a provozní řešení	9
2.4	Bezbariérové užívání stavby	9
2.5	Bezpečnost při užívání stavby.....	9
2.6	Základní charakteristika objektů	9
2.7	Základní popis technických a technologických zařízení	10
2.8	Zásady požárně bezpečnostního řešení	10
2.9	Úspora energie a tepelná ochrana	10
2.10	Hygienické požadavky na stavby, požadavky na pracovní a komunální prostředí Zásady řešení parametrů stavby - větrání, vytápění, osvětlení, zásobování vodou, odpadů apod. a dále zásady řešení vlivu stavby na okolí - vibrace, hluk, prašnost apod.	10
2.11	Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí.....	10
3	Připojení na technickou infrastrukturu	11
3.1	Napojovací místa technické infrastruktury.....	11
3.2	Připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky	11
4	Dopravní řešení.....	11

4.1	Popis dopravního řešení včetně bezbariérových opatření pro přístupnost a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu a orientace.....	11
4.2	Napojení území na stávající dopravní infrastrukturu	11
4.3	Doprava v klidu	11
5	Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav.....	11
5.1	Terénní úpravy	11
5.2	Použité vegetační prvky	11
5.3	Biotechnická opatření.....	12
6	Popis vlivů stavby na životní prostředí a jeho ochrana.....	12
6.1	Vliv na životní prostředí - ovzduší, hluk, voda, odpady a půda.....	12
6.2	Vliv na přírodu a krajinu (ochrana dřevin, ochrana památných stromů, ochrana rostlin a živočichů apod.), zachování ekologických funkcí a vazeb v krajině	12
6.3	Vliv na soustavu chráněných území Natura 2000	12
6.4	Způsob zohlednění podmínek závazného stanoviska posouzení vlivu záměru na životní prostředí, je-li podkladem	12
6.5	V případě záměru spadajících do režimu zákona o integrované prevenci základní parametry způsobu naplnění závěrů o nejlepších dostupných technikách nebo integrované povolení, bylo-li vydáno.....	12
6.6	Navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky ochrany podle jiných právních předpisů.....	12
7	Ochrana obyvatelstva Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.....	13
8	Zásady organizace výstavby.....	13
8.1	Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu	13
8.2	Maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště.....	13
8.3	Požadavky na bezbariérové obchozí trasy.....	13
8.4	Bilance zemních prací požadavky na přísun nebo deponie zemin	13
9	Celkové vodohospodářské řešení.....	14

1 POPIS ÚZEMÍ STAVBY

1.1 CHARAKTERISTIKA ÚZEMÍ A STAVEBNÍHO POZEMKU, ZASTAVĚNÉ ÚZEMÍ A NEZASTAVĚNÉ ÚZEMÍ, SOULAD NAVRHOVANÉ STAVBY S CHARAKTEREM ÚZEMÍ, DOSAVADNÍ VYUŽITÍ A ZASTAVĚNOST ÚZEMÍ

Stavba se nachází v zóně občanské vybavenosti zastavěné stavbami plnícími funkci vzdělávání a tělovýchovy.

Stavební úpravy budoucího multifunkčního hřiště budou prováděny na parcelním čísle 1609/16 v obci Jedovnice. Jedná se o pozemek v areálu Střední průmyslové školy Jedovnice. Stavba bude provedena výhradně na pozemcích ve vlastnictví investora, sousední pozemky nebudou stavbou dotčeny.

Stavební pozemek se nachází v centrální části obce, u ulice Nad Rybníkem. V areálu se nachází objekty střední školy, dráha pro skok do dálky, zpevněná asfaltová plocha a areálová komunikace.

Travnatá plocha bude nově využita jako sportoviště a rekreační plocha. Primární využití rekreační plochy je pro sporty volejbal, nohejbal, tenis a malá kopaná. Dále bude doplněna o možnost dálkového běhu na atletickém oválu s dvěma běžeckými drahami a rovinkou délky 60 m se čtyřmi drahami určenou pro sprint.

Terén je v zájmovém prostoru rovinatý, nadmořská výška se v prostoru budoucích stavebních úprav pohybuje okolo 502,00 m n.m. Dopravní napojení zůstává beze změn.

Celková plocha pozemku je 14 106 m²

Zastavěná plocha objektu: 1220 m²

1.2 ÚDAJE O SOULADU S ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACÍ, S CÍLI A ÚKOLY ÚZEMNÍHO PLÁNOVÁNÍ, VČETNĚ INFORMACE O VYDANÉ ÚZEMNĚ PLÁNOVACÍ DOKUMENTACI

Stavba je v souladu s územním plánem.

1.3 INFORMACE O VYDANÝCH ROZHODNUTÍCH O POVOLENÍ VÝJIMKY Z OBECNÝCH POŽADAVKŮ NA VYUŽÍVÁNÍ ÚZEMÍ

Navrhovaná stavba nevyžaduje výjimky z obecných požadavků na využívání území.

1.4 INFORMACE O TOM, ZDA A V JAKÝCH ČÁSTECH DOKUMENTACE JSOU ZOHLEDNĚNY PODMÍNKY ZÁVAZNÝCH STANOVISEK DOTČENÝCH ORGÁNŮ

Návrh musí splňovat podmínky závazných stanovisek DOSS. Podmínky jsou zohledněny v částech A – Průvodní zpráva, B – Souhrnná technická zpráva, C – Situace stavby, D – Dokumentace objektů.

1.5 VÝČET A ZÁVĚRY PROVEDENÝCH PRŮZKUMŮ A ROZBORŮ – GEOLOGICKÝ PRŮZKUM, HYDROGEOLOGICKÝ PRŮZKUM, STAVEBNĚ HISTORICKÝ PRŮZKUM APOD.

Byly provedeny následující průzkumy:

- Osobní prohlídka stavby, video a fotodokumentace.
- Vyjádření o existenci sítí jednotlivých správců sítí
- Platné právní předpisy, normy
- Geodetické zaměření
- ÚP obce Jedovnice

Výsledky průzkumů jsou zahrnuty do jednotlivých částí PD.

1.6 OCHRANA ÚZEMÍ PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ

Území není zvláště chráněno podle jiných právních předpisů.

1.7 POLOHA VZHLEDEM K ZÁPLAVOVÉMU ÚZEMÍ, PODDOLOVANÉMU ÚZEMÍ APOD.

Stavba se nenachází v záplavovém území ani poddolovaném území.

1.8 VLIV STAVBY NA OKOLNÍ STAVBY A POZEMKY, OCHRANA OKOLÍ, VLIV STAVBY NA ODTOKOVÉ POMĚRY V ÚZEMÍ

Stavba nesmí mít negativní vliv na okolní stavby a pozemky. Bude provedena výhradně na pozemcích stavebníka, sousední pozemky nebudou stavbou dotčeny.

Odtokové poměry v území budou zachovány.

1.9 POŽADAVKY NA ASANACE, DEMOLICE, KÁCENÍ DŘEVIN

Navrhovaná stavba nevyžaduje demolice ani kácení dřevin.

1.10 POŽADAVKY NA MAXIMÁLNÍ DOČASNÉ A TRVALÉ ZÁBORY ZEMĚDĚLSKÉHO PŮDNÍHO FONDU NEBO POZEMKŮ URČENÝCH K PLNĚNÍ FUNKCE LESA

Navrhovaná stavby nevyžaduje dočasný ani trvalý zábor ZPF.

Realizací nedojde k odnětí či omezení využívání pozemků určených pro plnění funkcí lesa ve smyslu zákona č. 289/1995 Sb., v platném znění.

Realizace záměru nenarušuje žádné ložisko nerostných surovin ani dobývací prostor. K ovlivnění horninového prostředí nedojde. Staveniště se nenachází v záplavovém území.

1.11 ÚZEMNĚ TECHNICKÉ PODMÍNKY - ZEJMÉNA MOŽNOST NAPOJENÍ NA STÁVAJÍCÍ DOPRAVNÍ A TECHNICKOU INFRASTRUKTURU, MOŽNOST BEZBARIÉROVÉHO PŘÍSTUPU K NAVRHOVANÉ STAVBĚ

1.11.a Možnosti napojení na dopravní infrastrukturu

Napojení na dopravní infrastrukturu zůstává stávající, na stávající areálovou účelovou komunikaci.

1.11.b Možnosti napojení na technickou infrastrukturu

Stavba nevyžaduje napojení na technickou infrastrukturu.

1.11.c Možnosti bezbariérového přístupu k navrhované stavbě

Vzhledem k charakteru stavebního záměru a jeho užívání, stavba nezabezpečuje bezbariérový přístup.

1.12 VĚCNÉ A ČASOVÉ VAZBY STAVBY, PODMIŇUJÍCÍ, VYVOLANÉ, SOUVISEJÍCÍ INVESTICE

Stavba nevyžaduje žádné podmiňující stavby ani žádné jiné stavby nevyvolává.

1.13 SEZNAM POZEMKŮ PODLE KATASTRU NEMOVITOSTÍ, NA KTERÝCH SE STAVBA PROVÁDÍ

Viz Průvodní zpráva, kapitola 1.1.b

1.14 SEZNAM POZEMKŮ PODLE KATASTRU NEMOVITOSTÍ, NA KTERÝCH VZNIKNE OCHRANNÉ NEBO BEZPEČNOSTNÍ PÁSMA

Ochranná pásma zůstanou stávající.

2 CELKOVÝ POPIS STAVBY

2.1 ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA STAVBY A JEJÍHO UŽÍVÁNÍ

2.1.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 nové stavby.

Objekt bude umístěn na zatravněné ploše v severní části pozemku. V současné době je tato plocha nevyužívána. Stavba bude respektovat stávající vzrostlé stromy.

2.1.b Účel užívání stavby

Sportovní multifunkční hřiště.

2.1.c Trvalá nebo dočasná stavba

Stavba je trvalá.

2.1.d Informace o vydaných rozhodnutích o povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby

Stavba nevyžaduje výjimky z technických požadavků.

2.1.e Informace o tom, zda a v jakých částech dokumentace jsou zohledněny podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů

Viz bod 1.5

2.1.f Ochrana stavby podle jiných právních předpisů

Stavby se netýká žádná ochrana podle jiných právních předpisů.

2.1.g Navrhované parametry stavby – zastavěná plocha, obestavěný prostor, užitná plocha, počet funkčních jednotek a jejich velikosti apod.

Viz. bod 1.1.

2.1.h Základní bilance stavby – potřeby a spotřeby médií a hmot, hospodaření s dešťovou vodou, celkové produkované množství odpadů a emisí, třída energetické náročnosti budov apod.

Navrhovaný objekt svým provozem nespotřebovává žádná média. Tyto budou spotřebovávány pouze po dobu výstavby. Hospodaření s dešťovou vodou není samostatně uvažováno, i nadále bude zasakována.

S odpady, které vzniknou v průběhu realizace stavby, musí být nakládáno standardními postupy dle platné legislativy:

<i>katalog. číslo</i>	<i>název odpadu</i>	
15 01 01	Papírové a lepenkové obaly	0,15 t - recyklace
15 01 02	Plastové obaly	0,15 t - recyklace
17 01 01	Beton	0,10 t - skládka
17 04	Kovy (včetně jejich slitin)	0,05 t - sběrný dvůr
17 05 04	Zemina a kamení neuvedené pod č. 17 05 03	0,30 t – skládka
17 09 04	Směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 17 09 01, 17 09 02 a 17 09 03	3,2 t – skládka

Množství těchto odpadů je pouze orientační a generální projektant nenese odpovědnost za nesoulad se skutečným stavem.

Odpady produkované stavbou (jak kapalné, tak pevné) se budou před likvidací jímat na staveništi ve speciálních kontejnerech či nádobách. Množství odpadů je uvedeno orientačně. V případě, že dodavatel stavby zjistí, že množství produkovaných odpadů se liší, je povinen o této skutečnosti informovat stavební úřad.

Odpady budou likvidovány dle jejich druhu. Pevný odpad bude uložen na skládku, recyklován či spálen ve spalovně, kapalný odpad (např. splaškové vody ze zařízení staveniště) budou likvidovány v čistírně odpadních vod. Při nakládání s odpady bude postupováno v souladu se zákonem č. 541/2020 Sb. o odpadech a o změně některých dalších zákonů a s ním souvisejícími právními předpisy.

Charakter stavby nevyžaduje PENB.

2.1.i Základní předpoklady výstavby – časové údaje o realizaci stavby, členění na etapy

Veškeré časové předpoklady výstavby budou dále odvozeny od výběrového řízení zhotovitele. Výstavba nebude členěna na etapy.

2.1.j Energetická třída

Charakter stavby nevyžaduje posouzení energetické třídy.

2.2 CELKOVÉ URBANISTICKÉ A ARCHITEKTONICKÉ ŘEŠENÍ

2.2.a Urbanismus – územní regulace, kompozice prostorového řešení

Předmětem této projektové dokumentace je úprava zatravněné části pozemku, která je v současné době bez využití, na multifunkční hřiště s cílem zabezpečit dnešní době odpovídající sportovně rekreační využití pro žáky střední školy. Stavební záměr bude realizován v prostoru areálu střední průmyslové školy obce Jedovnice, na parcelním čísle 1609/16. Urbanistické řešení areálu zůstává původní.

2.2.b Architektonické řešení – kompozice tvarového řešení, materiálové a barevné řešení

Povrch multifunkčního hřiště bude řešen jako zelený umělý trávník opatřen lajnovaným pro hřiště na malou kopanou, nohejbal, volejbal a tenis. Povrch atletického oválu a dráhy pro sprint bude taktéž proveden z umělého trávniku v červené barvě. Hrací plocha za fotbalovou branou bude opatřena vysokým oplocením se záchytnou sítí. Na jižní straně bude umístěno nízké oplocení po celé délce hřiště. V každém rohu oplocení musí být přidány ztužující sloupky, které budou doplněny také po délce dle systémového řešení dodavatele.

Veškeré materiálové a barevné řešení bude stanoveno ve vyšším stupni projektové dokumentace.

2.3 DISPOZIČNÍ, TECHNOLOGICKÉ A PROVOZNÍ ŘEŠENÍ

Multifunkční hřiště dispozičně tvoří jeden celek s navazující nezpevněnou plochou zatravnění.

Technologie výstavby bude složena z mokrých procesů zhotovení základů. Zbylé procesy budou prováděny suchou výstavbou.

Provozně není plocha hřiště vymezena. Možno jednotlivé části užívat samostatně i současně.

2.4 BEZBARIÉROVÉ UŽÍVÁNÍ STAVBY

Viz bod 1.11c

2.5 BEZPEČNOST PŘI UŽÍVÁNÍ STAVBY

Jednotlivé stavební části musí být provedeny tak, aby při jejím užívání a provozu nedocházelo k úrazu uklouznutím, pádem, nárazem, popálením, zásahem elektrickým proudem, výbuchem uvnitř nebo v blízkosti jednotlivých objektů nebo k úrazu způsobeným pohybujícím se vozidlem. Při provádění a užívání staveb nesmí být ohrožena bezpečnost provozu na pozemních komunikacích.

Nově navrhovaná zařízení jsou řešena tak, aby odpovídala v současné době platným bezpečnostním a hygienickým předpisům, Českým státním normám, zejména zákoníku práce a níže uvedeným předpisům. Protože zařízení je navrženo dle platných norem a předpisů není potřeba dělat mimořádná opatření z hlediska bezpečnosti obsluhy. Veškeré elektrotechnické práce musí být prováděny odborným dodavatelem při dodržování platných předpisů a norem ČSN.

2.6 ZÁKLADNÍ CHARAKTERISTIKA OBJEKTŮ

Pozemek je členěn na multifunkční hřiště s atletickým oválem a zatravněnou plochu.

Hřiště bude řešeno jako zelený umělý trávník opatřen lajnovaným. Přístup k hřišti je zabezpečen nově navrženým schodištěm.

Hrací plocha je tvořena umělým trávnikem a určena hlavně na sportovní aktivity typu kopaná a volejbal. Plocha je vymezena betonovými obrubníky. Součástí dodání a instalace hrací plochy budou dvě přenosné branky 3 x 2 m a sloupky a síť pro volejbal/nohejbal a tenis. Povrch hřiště

bude opatřen lajnováním pro jednotlivé typy sportů, které bude prošívané do jednotlivých dílců umělé trávy.

Tato plocha je po obvodě kopírována běžeckým oválem délky 110 m s dvěma atletickými drahami a 60 m dráhou pro sprint se čtyřmi drahami. Povrch oválu je tvořen umělým trávnikem v červené barvě opatřeným lajnováním určující rozhraní jednotlivých drah.

V prostoru určeném v PD je umístěno oplocení. Základové konstrukce sloupů budou provedeny z prostého betonu a řešeny jako patky pomocí KG trubky, do hloubky min. 1 m od úrovně stávajícího terénu. Rovněž bude provedena příprava betonového základu v místě vzpěr sloupků.

Přístup k hřišti bude zabezpečený nově navrženým schodiště v jižní části hřiště s přístupovým chodníkem k hrací ploše. Tento bude tvořen betonovými zahradními obrubníky uloženými na ležato zapuštěnými do úrovně roviny terénu.

Po dokončení stavebních prací bude provedena výsadba stromů a zatravnění ploch narušených výstavbou.

2.7 ZÁKLADNÍ POPIS TECHNICKÝCH A TECHNOLOGICKÝCH ZAŘÍZENÍ

Stavba nevyžaduje napojení technických a technologických zařízení.

Viz. bod 2.1.d

2.8 ZÁSADY POŽÁRNĚ BEZPEČNOSTNÍHO ŘEŠENÍ

Pro danou stavbu není vyžadováno.

2.9 ÚSPORA ENERGIE A TEPELNÁ OCHRANA

Pro danou stavbu není vyžadováno.

2.10 HYGIENICKÉ POŽADAVKY NA STAVBY, POŽADAVKY NA PRACOVNÍ A KOMUNÁLNÍ PROSTŘEDÍ ZÁSADY ŘEŠENÍ PARAMETRŮ STAVBY - VĚTRÁNÍ, VYTÁPĚNÍ, OSVĚTLENÍ, ZÁSOBOVÁNÍ VODOU, ODPADŮ APOD. A DÁLE ZÁSADY ŘEŠENÍ VLIVU STAVBY NA OKOLÍ - VIBRACE, HLUK, PRAŠNOST APOD.

Vzhledem k typu stavby se neuvažuje.

2.11 ZÁSADY OCHRANY STAVBY PŘED NEGATIVNÍMI ÚČINKY VNĚJŠÍHO PROSTŘEDÍ

Vzhledem k typu stavby se neuvažuje.

3 PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU

3.1 NAPOJOVACÍ MÍSTA TECHNICKÉ INFRASTRUKTURY

Areál kde je multifunkční sportoviště navrženo zůstává stávající, nebudou realizovány nové přípojky na technickou infrastrukturu.

Viz bod 2.7

3.2 PŘIPOJOVACÍ ROZMĚRY, VÝKONOVÉ KAPACITY A DÉLKY

Pro daný investiční záměr není řešeno.

4 DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ

4.1 POPIS DOPRAVNÍHO ŘEŠENÍ VČETNĚ BEZBARIÉROVÝCH OPATŘENÍ PRO PŘÍSTUPNOST A UŽÍVÁNÍ STAVBY OSOBAMI SE SNÍŽENOU SCHOPNOSTÍ POHYBU A ORIENTACE

Dopravní řešení zůstává stávající, návrhem se nemění.

4.2 NAPOJENÍ ÚZEMÍ NA STÁVAJÍCÍ DOPRAVNÍ INFRASTRUKTURU

Dopravní řešení zůstává stávající, návrhem se nemění.

4.3 DOPRAVA V KLIDU

Realizací nedojde k potřebě budovat nová parkovací a odstavná stání, kapacita areálu zůstává stávající.

5 ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV

5.1 TERÉNNÍ ÚPRAVY

Veškerá přebytečná zemina vzniklá při výkopových pracích bude využita při terénních úpravách na pozemku. Předpokládá se vyrovnaná zemní bilance. Rozsah terénních úprav se bude dále odvíjet od množství vzniklé zeminy.

5.2 POUŽITÉ VEGETAČNÍ PRVKY

Nezpevněné plochy zasažené výstavbou budou znovu zatravněny. Nově budou také doplněny stromy včetně satelitního zavlažovacího systému.

5.3 BIOTECHNICKÁ OPATŘENÍ

V této fázi projektu nebyly zřízeny žádné biotechnické opatření.

6 POPIS VLIVŮ STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA

6.1 VLIV NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ - OVZDUŠÍ, HLUK, VODA, ODPADY A PŮDA

Stavba nebude mít negativní vliv na životní prostředí přesahující povolené limity pro tento druh staveb. Parametry stavby z hlediska ovzduší, hluku, vody, odpadů a půdy budou respektovat stanovené požadavky.

6.2 VLIV 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. Ekologické funkce a vazby v krajině nebudou stavbou dotčeny.

6.3 VLIV NA SOUSTAVU CHRÁNĚNÝCH ÚZEMÍ NATURA 2000

Stavba nebude mít negativní vliv na chráněná území Natura 2000.

6.4 ZPŮSOB ZOHLEDNĚNÍ PODMÍNEK ZÁVAZNÉHO STANOVISKA POSOUZENÍ VLIVU ZÁMĚRU NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ, JE-LI PODKLADEM

Stavba nevyžaduje posouzení vlivu na životní prostředí.

6.5 V PŘÍPADĚ ZÁMĚRU SPADAJÍCÍCH DO REŽIMU ZÁKONA O INTEGROVANÉ PREVENCI ZÁKLADNÍ PARAMETRY ZPŮSOBU NAPLNĚNÍ ZÁVĚRŮ O NEJLEPŠÍCH DOSTUPNÝCH TECHNIKÁCH NEBO INTEGROVANÉ POVOLENÍ, BYLO-LI VYDÁNO

Stavba nespadá do režimu zákona o integrované prevenci.

6.6 NAVRHOVANÁ OCHRANNÁ A BEZPEČNOSTNÍ PÁSMO, ROZSAH OMEZENÍ A PODMÍNKY OCHRANY PODLE JINÝCH PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ

Všechna stávající ochranná a bezpečnostní pásma zůstávají v platnosti, žádná další nová ochranná pásma si stavba nevyžaduje. Při realizaci dodržovat ustanovení ČSN 73 6005 – Prostorová úprava vedení technického vybavení a dalších norem a zákonných ustanovení, jimiž

se řídí práce v ochranných pásmech sítí. Ochranná pásma inženýrských sítí dle zákona č. 458/200 Sb.

7 OCHRANA OBYVATELSTVA SPLNĚNÍ ZÁKLADNÍCH POŽADAVKŮ Z HLEDISKA PLNĚNÍ ÚKOLŮ OCHRANY OBYVATELSTVA

Stavba je určena k využití jako sportoviště, není nutné řešit ochranu obyvatelstva.

8 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

8.1 NAPOJENÍ STAVENIŠTĚ NA STÁVAJÍCÍ DOPRAVNÍ A TECHNICKOU INFRASTRUKTURU

Staveniště se nachází na pozemku areálu Střední průmyslové školy Jedovnice, dopravní napojení zůstává stávající. Areál se nachází v centrální části obce, u ulice Nad Rybníkem v zastavěné části obce, přístupný stávajícími místními a účelovými komunikacemi a komunikacemi pro pěší. Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin.

Staveniště je vymezeno stávajícím oplocením. Při provádění příjezdu bude provedeno dočasné oplocení po dobu výstavby.

Sklady materiálů nesmí být umístovány na pozemek tak, aby byly zdrojem nadměrné prašnosti, zápachu, či aby jinak znečišťovaly okolí staveniště.

Veškeré asanace, demolice a kácení dřevin viz bod 1.10

8.2 MAXIMÁLNÍ DOČASNÉ A TRVALÉ ZÁBORY PRO STAVENIŠTĚ

Rozsah staveniště je stanoven v příslušných situacích. Staveniště se nachází na území se souhlasem majitele pozemku.

8.3 POŽADAVKY NA BEZBARIÉROVÉ OBCHOZÍ TRASY

Stavbou nejsou narušeny bezbariérové obchozí trasy.

8.4 BILANCE ZEMNÍCH PRACÍ POŽADAVKY NA PŘÍSUN NEBO DEPONIE ZEMIN

Při realizaci záměru budou provedeny výkopové práce pro nové základy, odebrání zeminy pro nová souvrství zpevněných ploch a osazení nového schodiště. Před započítáním samotné nové výstavby bude v nezbytném rozsahu sejmuta ornice a uložena na mezideponii pro pozdější použití na

pozemku. Vytěžená ornice bude využita na vlastním pozemku k dorovnání terénu a zajištění návaznosti na okolní terén.

Zemina vzniklá při výkopových pracích bude využita na pozemku vzhledem ke terénním úpravám. Předpokládá se vyrovnaná zemní bilance.

9 CELKOVÉ VODOHOSPODÁŘSKÉ ŘEŠENÍ

Stavba nevyžaduje vodohospodářské řešení.