

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,

Projekt je navržen na pozemcích investora, v prostoru, který je sousedním ke stávajícímu sportovnímu areálu obsahujícím zimní a fotbalový stadion, tenisové kurty. Umístění stavby je od sportovního areálu odděleno vodním tokem potoka Limnice. Přístup k nim je po místní komunikaci vedoucí po Naučné stezce Vysoká štola – Bedřichov nebo po komunikacích od sportovního areálu.

Objekt jako celek bude sloužit potřebám široké veřejnosti. Cílem je větší rozvoj venkovské turistiky, sportovní či aktivní dovolené, obyvatelům města pak nabídne možnost nového volnočasového využití s důrazem na podporu pohybové aktivity dětí a mládeže.

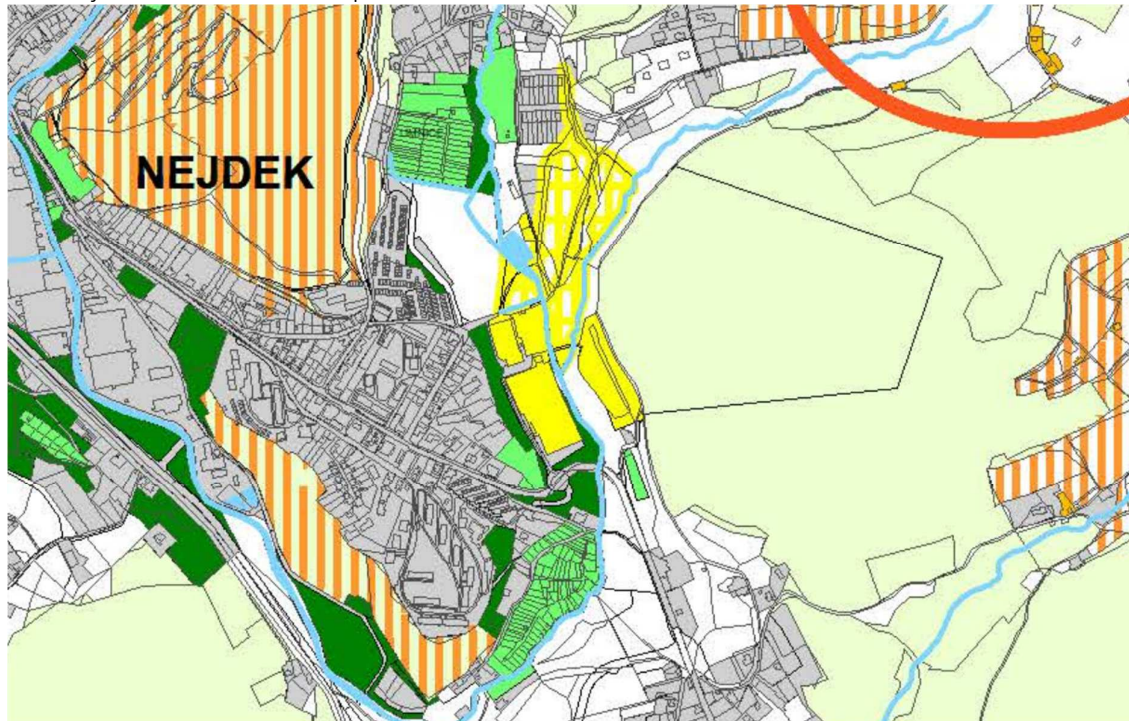
Primárně jde tedy o rozvoj šetrné formy aktivních forem cestovního ruchu a volnočasových aktivit.

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

Rozsah stavby je v souladu s územními plány města a s cíli a úkoly územního plánování uvedených.

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

Stavba je v souladu s územně plánovací dokumentací.



	SMÍŠENÉ PLOCHY NEZASTAVĚNÉHO ÚZEMÍ S REKREAČNÍ FUNKCÍ
	SMÍŠENÉ PLOCHY NEZASTAVĚNÉHO ÚZEMÍ SE SPORTOVNÍ A REKREAČNÍ FUNKCÍ
	ÚZEMÍ S KONCENTRACÍ STAVEB PRO RODINNOU REKREACI
	PLOCHY HROMADNÉ REKREACE
	PLOCHY SPORTU
	PLOCHY VEŘEJNĚ PŘÍSTUPNÉ ZELENĚ A ZELENĚ PŘÍRODNÍHO CHARAKTERU
	PLOCHY SOUKROMÉ A VYHRAZENÉ ZELENĚ, ZAHŘÁDKÁRSKÉ OSADY

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

V tuto chvíli nebyly provedeny žádné průzkumy ani rozborů, podle geologické mapy zasahují lokalitu nepevněné sedimenty, tvořené nivními sedimenty a dále je zde granit. Půdy jsou hlinitopísčité až písčitohlinité. Orograficky lokalita a jeho okolí spadá do Českého masivu - krystalinikum a prevariské paleozoikum

e) ochrana území podle jiných právních předpisů,

Stavba se nenachází v památkové zóně ani v památkové rezervaci.

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

Lokalita neleží v záplavové oblasti ani na poddolovaném či sesuvném území a není součástí chráněného ložiskového území.

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

Provedení nebude mít negativní vliv na krajinu, zdraví a životní prostředí.

h) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin,

Práce asanační a demolice záměr nevyvolává. U dřevin je předpoklad odstranění náletových dřevin a menších jednotek smrkových stromů. Trasy jsou navrženy tak, aby bylo co nejvíce eliminováno kácení dřevin. Při realizaci je nutno dbát základních povinností, a to zejména provádět práce tak, aby na pozemcích nedocházelo ke škodám, používat vhodných technických prostředků a technologií, činit potřebná opatření k zabránění úniku látek poškozujících les a přírodní prostředí.

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

Záměr vyžaduje vynětí ze ZPF.

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

Území je napojeno na veřejné komunikace a je po nich přístupné.

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

Záměr není podmíněn jinou investicí.

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

Katastrální území: Pozorka u Nejdku

Parcela č.	Účel	Výměra (m2)	Vlastník
1370/1	Trvalý travní porost	10593	Město Nejdek, náměstí Karla IV.239, 362 21 Nejdek
1370/2	Trvalý travní porost	1079	Město Nejdek, náměstí Karla IV.239, 362 21 Nejdek

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

Č.p. 1370/1, k.ú. Pozorka u Nejdku, druh ochranného pásma – nadzemní vedení NN, bude dodržen odstup od vnějšího vodiče dle požadavků ČEZ.

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 jejích současném stavu, závěry stavebně technického, případně stavebně historického průzkumu a výsledky statického posouzení nosných konstrukcí,

Jedná se o nový záměr.

b) účel užívání stavby,

Záměr bude sloužit široké sportovní veřejnosti.

c) trvalá nebo dočasná stavba,

Jedná se o trvalý záměr.

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

Navržená dispoziční a technická řešení, vychází ze snahy o naplnění příslušných požadavků na provedení s ohledem na využití daného místa s jeho aspekty. Projektová dokumentace byla zpracována v souladu se zákonem 183/2006 Sb.

Projektová dokumentace respektuje platné předpisy a doporučení norem ČSN, ČSN-EN, EN a ČeMB Asociace a IMBA.

Přístup a užívání objektu osobami s omezenou schopností pohybu a orientace není předpokládán, resp. Není vyžadován.

- Stavební zákon v § 3 odst. 1 podává pro účely stavebního zákona legální definici pojmu „terénní úprava“. Zde je tento pojem definován tak, že terénní úpravou jsou jen ty zemní práce a změny terénu, kterými se podstatně mění vzhled a odtokové poměry, a také je zde stanoveno, že terénní úpravou ve smyslu stavebního zákona se nepovažuje hornická nebo hornickým způsobem prováděná činnost.

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

Závazná stanoviska dotčených orgánů, vyjádření a souhlasy budou zajištěny v průběhu inženýrské činnosti.

f) ochrana stavby podle jiných právních předpisů,

Před započítím prací bude nutno oslovit správce všech inženýrských sítí (pokud se na pozemku vyskytují).

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

SO 101 PUMPTRACK – délka dráhy cca 230 m, šířka dráhy 1,5-2,5, půdorysný rozměr cca 60 x 25m

SO 102 INLINE DRÁHA – délka dráhy cca 400 m, šířka dráhy 4,0m

SO 103 ZPEVNĚNÁ PLOCHA – půdorysný rozměr 6 x 10m

SO 104 SKILL CENTRUM – půdorysný rozměr 22 x 13m, počet překážek 12ks

SO 105 RAMPA PRO SKATEBOARD – půdorysný rozměr 13 x 12m

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.,
Charakter záměru nevyvolává potřebu toto řešit.

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

Předpokládaná doba realizace: cca 6 měsíců

Členění na etapy se předpokládá.

j) orientační náklady stavby.

Záměr je rozpočtován předběžnou částkou cca 9.700.000,- bez DPH.

B.2.2 Celkové urbanistické a architektonické řešení

a) urbanismus - územní regulace, kompozice prostorového řešení,

Stavba z pohledu urbanistického začlenění není v rozporu se schválenými územními plány.

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

V rámci zadání nebyly objednatelem stanoveny zvláštní nároky na architektonické, resp. Výtvarné řešení stavby.

B.2.3 Celkové provozní řešení, technologie výroby

Projekt je zpracován dle zákona č. 183/2006, Sb., o územním plánování a stavebním řádu, v souladu s vyhláškou 268/2009 Sb..

B.2.4 Bezbariérové užívání stavby

Zásady řešení přístupnosti a užívání stavby osobami se sníženou schopností pohybu nebo orientace včetně údajů o podmínkách pro výkon práce osob se zdravotním postižením.

Přístup a užívání objektu osobami s omezenou schopností pohybu a orientace není předpokládán, resp. Není vyžadován.

B.2.5 Bezpečnost při užívání stavby

Lokalita je navržena a bude provedena tak, aby při jejím užívání a provozu bylo minimalizováno riziko úrazu uklouznutím, pádem, nárazem, či zásahem elektrickým proudem.

B.2.6 Základní charakteristika objektů

a) stavební řešení,

Řešené území se nachází v území části obce Nejdek.

Jedná se o novou výstavbu multifunkčního areálu pro volnočasové aktivity, návrh počítá s vybudováním pumptracku, výukové inline (bruslařskou) dráhou, skill centrem pro trénink dovedností jízdy na kole, které tvoří dřevěné či kamenné překážky, dále je uvažováno s umístěním U-rampy pro skateboardy a doplněno mobiliářem v podobě informačních cedulí, zařízením pro odkládání kol apod. Prostor pro záměr tvoří nyní travnatá louka. Dostupnost je z přílehlé místní komunikace vedoucí po Naučné stezce Vysoká štola – Oldřichov nebo po nezpevněných komunikacích od sportovního areálu-tenisových kurtů a zimního stadionu.

Základní stavební materiál pro pumptrack a bruslařskou dráhu je hlína, finální povrch je asfaltový, podklad šterkový.

SO 101 PUMPTACK:

Pumptrack je určený pro jízdu na kolech. Pumptrack se skládá z vln a klopených zatáček.

Pumptrack je uzavřený, uměle vytvořený okruh tvořený vlnami a klopenými zatáčkami, které umožňují udržovat, nebo dokonce zvyšovat rychlost pumpováním.

Je navržen tak, aby byl hlavně zábavný a zároveň bezpečný pro všechny typy bikerů. Na pumptracku je možno používat jakékoliv kolo ať už k tomu určené - MTB, BMX, ale pro vyzkoušení i trekové (doporučuje se BMX kolo), koloběžky či odrážedla.

Samotná pumptracková dráha je o předpokládané délce 230 metrů a je umístěna v nejnižší části pozemku u nadzemního vedení NN. Jedná se o okruh s klopenými zatáčkami a pravidelnými vlnami. Šířka v pojezdové části je 1,5 m. Povrch modelovaného trailu v pumptracku bude proveden z kameniva fr. 0-32 a finální povrch pak bude proveden jako živičný povrch-asfalt. Odvodnění bude zajištěno ve vnitřních částech dráhy pomocí vsakovacích jam.

Pumptrack musí být ve svém půdorysu umístěn v absolutní rovině, což je základní podmínka fungování dráhy. K pohybu na kole je využíváno přenosu těžiště v předozadním směru a tím je způsobeno, že není potřeba šlapat.

Kapacitně jsou dráhy navrženy tak, aby umožnily společný pohyb jednotek účastníků. Pohyb na dráze je možný oběma směry, v době užívání musí uživatelé používat dráhu však jednosměrně, tedy v okamžik jízdy jedním směrem

Parametry pumptracku:

Šířka dráhy – 1,5 až 2,5m

Délka dráhy – cca 230m

Výšky vln – do 1,2 m

SO 102 INLINE DRÁHA:

Výuková bruslařská dráha je navržena jako nová. V rámci stavby budou vybudovány stmelené konstrukční vrstvy v šířce **3,0 m**.

Účelem stavby je vybudovat výukovou dráhu pro inline bruslaře a částečně cyklisty. Dráhu budou využívat zejména bruslaři bude sloužit k výuce dětí a dospělých při prvních pokusech s jízdou na kole a kolečkových bruslích.

Návrh počítá se 3,00 m širokou zpevněnou plochou s obrubníky, doplněnou po obou stranách upravenou nezpevněnou krajnicí, tak aby bylo možné využít plnou šířku zpevněné části komunikace.

Návrhová rychlost 15 km/h a vychází z rychlosti cyklisty

Intenzita dopravy: jedná o uzavřený okruh, z tohoto hlediska se nedá určit počet cyklistů a bruslařů

SO 103 ZPEVNĚNÁ PLOCHA:

Stavební objekt řeší plochu pro umístění mobiliáře, odpadové nádoby, lavice, stojany na kola navrženou v půdorysném rozměru **6x10m**, povrch mlatový. Tato plocha bude doplněna o městský mobiliář jako je odpadkový koš, lavičky, stojan na kola a informační tabuli.

SO 104 SKILL CENTRUM a SO 105 RAMPA PRO SKATEBOARD:

Skill centrum, nebo-li výuková dráha s překážkami, které tvoří dřevěné či kamenné překážky, dále je uvažováno s umístěním rampy pro skateboardy, kdy konstrukce je navržena jako ocelová v kombinaci s dřevěným a plechovým povrchem.

Technické řešení nebude mít negativní vliv na krajinu, zdraví a životní prostředí. Povrchová voda bude odvedena z povrchu drah mírným sklonem do okolního terénu, přirozeným zasakováním do půdy resp. Pláň do vedeného štěrkového trativodu.

Odtokové poměry tedy nebudou po výbudování záměru narušeny. Okolní terén bude upraven tak, aby nedocházelo k zadržování vod v prostoru drah.

B.2.7 Základní charakteristika technických a technologických zařízení

Provoz stavby nevyvolá žádné další nároky na technologii, resp. s ní související potřebu řešení.

B.2.8 Zásady požárně bezpečnostního řešení

Stavba nevyžaduje speciální požární ochranu.

B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana

Zařízení staveniště bude umístěno na pozemcích investora. Dodavatel použije na sociální a provozní zařízení staveniště mobilní buňky. Stavba ke svému budoucímu provozu nevyžaduje el. energii a odběr vody.

Užitková voda pro stavební účely bude v případě potřeby dopravována cisternami na místo stavby.

El. energie bude zajišťována dieslovými agregáty.

B.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.

Stavba po dokončení nevyžaduje žádné požadavky na hygienu. K dočasnému zhoršení kvality ovzduší v dané lokalitě může dojít pouze při provádění stavby, a to pohybem stavebních mechanismů, jejich hlukem a zvýšenou prašností.

Realizací záměru nevznikne žádný nový stacionární zdroj znečišťování ovzduší ve smyslu zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší a není tedy nutné provedení správního řízení. V průběhu realizace záměru je zapotřebí omezit zvýšenou prašnost vznikající v důsledku provádění stavebních prací.

B.2.11 Zásady ochrany stavby před negativními účinky vnějšího prostředí

a) ochrana před pronikáním radonu z podloží,

Stavba se navrhuje v lokalitě s radonovým indexem 2.

b) ochrana před bludnými proudy,

V lokalitě výstavby nejsou známy výskyty bludných proudů.

c) ochrana před technickou seizmicitou,
Záměr nevyžaduje.

d) ochrana před hlukem,
Stavba se nevyskytuje v lokalitě se zdrojem hluku. Stavbu není třeba chránit před vnějšími zdroji hluku.

e) protipovodňová opatření,
Stavba se nevyskytuje v záplavovém území.

f) ostatní účinky - vliv poddolování, výskyt metanu apod.
Stavba nevyžaduje žádné speciální zásady ochrany, není navržena v oblasti s výskytem metanu, nenachází se na poddolovaném území a není ohrožena sesuvem půdy.

B.3 PŘIPOJENÍ NA TECHNICKOU INFRASTRUKTURU

Stavba a její provoz nevyvolá potřebu napojení na stávající technickou infrastrukturu.

B.4 DOPRAVNÍ ŘEŠENÍ

Charakter záměru nevyžaduje napojení na veřejnou dopravní a technickou infrastrukturu. Trasování však využívá především stávajících zpevněných komunikací.

c) doprava v klidu,
Výstavba nevyžaduje řešení dopravy v klidu pro motorová vozidla. Pro potřeby areálu budou využity v blízkosti nástupního a výstupního místa stojany pro kola.

B.5 ŘEŠENÍ VEGETACE A SOUVISEJÍCÍCH TERÉNNÍCH ÚPRAV

Terénní úpravy

Součástí stavby je řešení vegetačních úprav pouze v bezprostředním okolí objektů. Zemina, která se vytěží při vybudování bude po ukončení použita na úpravu a vyrovnání okolního terénu.

Biotechnická opatření.

Stavba nevyžaduje vybudování biotechnického ani protierozního opatření.

B.6 POPIS VLIVŮ STAVBY NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ A JEHO OCHRANA

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

Ovzduší – stavba nebude mít škodlivý vliv na ovzduší.

Hluk – zvýšené hladiny hluku souvisí pouze se stavbou. Následný provoz nevyvolá potřebu řešení proti hluku.

Voda – stavbou nebudou produkovány žádné odpadní vody.

K dočasnému zhoršení životního prostředí dojde pouze v dané lokalitě při provádění stavby. A to pohybem stavebních mechanismů, jejich hlukem a zvýšenou prašností.

Při realizaci dojde k odstranění ornice a zeleně dle nutnosti.

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

Stavba se navrhuje v nezastavěném území obce, nenarušuje ekologické vazby v krajině. V lokalitě se nenachází žádné památné stromy. Stavba svým provozem negativně neovlivní rostliny a živočichy v okolí.

c) vliv na soustavu chráněných území Natura 2000,

Lokalita stavby se nenachází v území Natura 2000 ani v bezprostřední blízkosti takto chráněného území.

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

Zjišťovací řízení ani stanoviska EIA není požadováno.

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,

Výstavba nespadá mezi činnosti spadající do režimu zákona i integrované prevenci.

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

V případě, že je dokumentace podkladem pro stavební řízení s posouzením vlivů na životní prostředí,

Stavba negeneruje potřebu ochranných pásem.

B.7 OCHRANA OBYVATELSTVA

Splnění základních požadavků z hlediska plnění úkolů ochrany obyvatelstva.

Stavba není součástí IZS a neplní funkci ochrany obyvatelstva.

B.8 ZÁSADY ORGANIZACE VÝSTAVBY

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

Staveniště nebude zásobováno vodou ani elektrickou energií.

b) odvodnění staveniště,

Vzhledem k rozsahu stavby nebudou realizována zvláštní opatření. Odvodnění upraveného terénu bude zajištěno podélným a příčným sklonem do okolního terénu tak, jako je tomu v současnosti – tedy dojde k přirozenému vsakování.

c) napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu,

Přístupy na staveniště budou po stávajících veřejně přístupných komunikacích (vyznačeno v obrázku níže), jejichž stavební technický stav bude odpovídat provozu stavební techniky. Staveniště nebude napojeno na technickou infrastrukturu.

Jako hygienické zařízení pro pracovníky dodavatele stavby bude použito mobilní chemické WC.



d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky,

Vliv na okolní stavby a pozemky není v průběhu stavby vyloučen, avšak nepředpokládá se. Realizace stavby je spojena s vyšší hlučností a prašností. Stavební práce budou probíhat pouze v denní dobu a nebudou překročeny hlukové ani emisní limity.

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

Před započítím stavby bude v terénu vyznačena poloha jednotlivých objektů. Staveniště bude označeno a zabezpečeno tak, aby nedošlo k ohrožení bezpečnosti.

S výstavbou jsou spojeny požadavky na kácení dřevin v řádů malých jednotek a dále budou odstraněny náletové dřeviny.

f) maximální dočasné a trvalé zábory pro staveniště,

Zábory „staveniště“ jsou navrženy jako dočasné na dobu realizace objektu.

g) požadavky na bezbariérové obchozí trasy,

Výstavba neklade požadavky na určení bezbariérových obchozích tras.

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

Katalogové číslo	Druh	Koncové nakládání s odpadem
17 05 04	Zemina a kamení	K materiálovému využití
150101	papírové a lepenkové obaly	sběrný dvůr
150102	plastové obaly	sběrný dvůr
170101	beton	příprava k opětovnému použití, recyklace
170201	dřevo	sběrný dvůr
170302	asfaltové směsi neuvedené pod číslem 170301 (bez dehtu)	příprava k opětovnému použití, recyklace
170405	železo a ocel	kovošrot
170904	směsné stavební a demoliční odpady neuvedené pod čísly 170101, 170902 a 170903	příprava k opětovnému

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

Předmětem stavebních úprav jsou zemní práce v rozsahu nutné skrývky ornice, budování násypů a zářezů. Zemina bude zpětně použita pro vyrovnání terénních nerovností.

j) ochrana životního prostředí při výstavbě,

Stavba svým charakterem nebude mít negativní vliv na životní prostředí. Nebude znečišťovat ovzduší a nebude produkovat nadměrné množství hluku nad rámec stávajícího běžného užívání. Komunální odpady budou v rámci prostoru do veřejné nádoby městského mobiliáře.

Stavba bude provedena tak, aby neohrožovala život zdraví osob, bezpečnost, zdravé životní podmínky jejich uživatelů ani uživatelů okolních staveb a aby neohrožovala životní prostředí nad limity, obsažené v právních předpisech.

k) zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi,

Bezpečnost práce a ochrana zdraví na této stavbě vychází z platného zákoníku práce Zákon č. 262/2006 Sb., zákona č. 309/2006 Sb. (kterým se upravují další požadavky BOZP v pracovněprávních

vztazích a o zajištění BOZP) a NV 591/2006 Sb. (o bezpečnosti práce a provozu při stavebních pracích), NV 101/2005 Sb., NV č. 378/2001 Sb., NV č. 272/2011 Sb., NV362/2005 Sb. doplněné interními předpisy dodavatele statického zajištění, včetně registru rizik pro tuto stavbu.

Za vybavení pracoviště ochrannými pomůckami odpovídá v plné míře dodavatelská organizace, stejně

tak ve věci poučení a proškolení pracovníků, zajištění odborného vedení a dozoru.

Vzájemné vztahy, závazky a povinnosti v oblasti bezpečnosti práce musí být mezi účastníky výstavby dohodnuty předem a musí být obsaženy v zápise o odevzdání staveniště, pokud již nejsou stanoveny

ve smlouvě o dílo.

Pokud budou na stavbě pracovat zahraniční dělníci, musí být výstražné texty dvoujazyčné a doplněny

vhodnými symboly.

Zhotovitel prací je povinen při stavebně – technologické přípravě vytvořit podmínky k zajištění

bezpečnosti práce a provozu na stavbě i bezpečnosti uživatele přilehlých vnitrozávodních komunikací, pozemků a budov.

Před zahájením demoličních, zemních a speciálních prací na statickém zajištění je investor – objednatel – povinen vytyčit veškeré podzemní sítě v dosahu výkopů stavební jamy a projektovaného statického zajištění a zajistit případné odpojení inženýrských sítí zasahujících do tohoto prostoru.

V dosahu vrtných a stavebních strojů se nesmí zdržovat pracovníci, kteří nejsou přímo zapojeni do pracovního procesu a bez požadované kvalifikace. Při otáčení, couvání a zajíždění na staveniště musí být doprava řízena pověřeným pracovníkem zhotovitele.

Veškeré staveništní přípojky musí být vyřešeny tak, aby umožňovaly bezpečný průchod a průjezd vozidel a mechanismů.

Na stavbě mohou pracovat jen pracovníci vyučení nebo alespoň zaučení v daném oboru. Všichni pracovníci, na stavbě pracující, musí být proškoleni v rámci bezpečnosti práce a pravidelně doškoleni. Vybavení ochrannými prostředky a pomůckami pro své zaměstnance zajistí jednotliví dodavatelé.

V případě běžného úrazu bude lékařská péče poskytnuta formou první pomoci přímo na staveništi. Pro tyto účely musí být na stavbě u vedoucího nebo na jiném snadno dostupném, ale kontrolovaném místě lékárnička, která musí být kontrolovaná, doplňována a léky před projitím záruční lhůty vyměňovány. Těžší úrazy budou po provedení první pomoci ošetřeny v nejbližším zdravotním

středisku. Těžké úrazy po poskytnutí první pomoci budou přenechány k ošetření přivolané záchranné službě.

Výkopové práce v ochranných pásmech inženýrských sítí, ať podzemních nebo nadzemních, které jsou v provozu, musí být prováděny ručně.

Investor zajistí přesné výškové a situační vytyčení stávajících podzemních vedení a při předání staveniště předá toto protokolárně dodavateli stavby. V rámci smlouvy může vytyčení stávajících sítí zajistit za investora dodavatel stavby. Stavba při zahájení výkopových prací provede kontrolní sondy v určených místech a uvědomí příslušné správce sítí o zahájení prací.

Pracovníci zajišťující dopravu uvnitř staveniště musí být seznámeni s podmínkami provozu. Musí být viditelně vyvěšen seznam důležitých telefonních stanic (lékařská služba, požárníci, vodárna, plynárna a policie).

Provoz na komunikaci představuje minimální hlukovou zátěž v dotčeném území stavby.

Staveniště v místech výskytu musí být opatřeno výstražnými tabulkami (zákaz vstupu, nebezpečí výbuchu, plyn, el. proud, atd.).

Je zakázáno všem osobám donášet a používat alkoholické nápoje na staveništi. Hranice staveniště budou označeny tabulkami, vymežujícími prostor staveniště, ohrazeny nebo oploceny.

Na staveništi budou instalovány dopravní značky omezující rychlost vozidel. Při přejímce staveniště upřesní a doplní bezpečnostní technik GD podmínky zabezpečení pracovníků před úrazem v souladu s platnou legislativou.

Stavba bude prováděna za předpokladu nutného dodržení všech platných ČSN a platných bezpečnostních předpisů (Vyhl. ČUBP č.601/2006) o ochraně zdraví a bezpečnosti práce, Vyhl. ČUBP 48/1982, kterou se stanoví základní požadavky k zajištění bezpečnosti práce a technických zařízení, dále předpisů o ochraně živ. prostředí, podmínkách pro práci vyplývající z ochranných pásem podzemních vedení.

Zdůrazněna je nutnost čištění veřejných komunikací.

Po dobu výstavby je nutné rovněž dodržovat zákon č. 361/2000 Sb. O provozu na pozemních komunikacích v platném znění a Vyhláškou č.30/2001 Sb. v platném znění.

Při realizaci stavby je nutné seznámení všech zúčastněných osob s bezpečnostními zákony,

vyhláškami, nařízeními vlády a souvisejícími právními normami v oblasti bezpečnosti a ochrany zdraví při práci. Základní povinnosti dodavatele stavebních prací upravuje Zákoník práce v úplném znění č. 262/2006 ve své hlavě „Bezpečnost a ochrana zdraví při práci“.

l) úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb,

V rámci stavby nebudou provedeny žádné úpravy pro bezbariérové užívání, resp. Není vyžadováno.

m) zásady pro dopravní inženýrská opatření,

Výstavba nevyžaduje potřebu návrhu DIO.

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

Výstavba nevyžaduje stanovení speciálních podmínek pro provádění stavby.

o) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny.

Stavba bude zahájena předáním staveniště v termínu daném finančními možnostmi investora a ukončena předáním uživateli po dokončení všech jejích částí do cca 6měsíců od zahájení.

Postup výstavby:

- Předání staveniště
- Příprava staveniště, vytýčení tras
- Vytýčení inženýrských sítí
- Vybudování zařízení staveniště
- Kácení náletových či jiných dřevin
- Výkopové a zemní práce
- Příprava podkladu
- Realizace pumptracku
- Realizace inline dráhy
- Realizace zpevněné plochy
- Osazení rampy a překážek pro skil centrum
- Osazení značení a informačních tabulí, mobiliáře
- Terénní úpravy a osetí travním semenem
- Dokončovací práce, vyklizení staveniště
- Předání díla do užívání vč. předání potřebných podkladů pro údržbu

Případný podrobnější postup a určení priorit zpracuje dodavatel po dohodě s investorem.

Návrh kontrolních prohlídek

V několika termínech budou provedeny kontrolní prohlídky stavby za účasti projektanta a stavebního úřadu. Jejich přesný datum bude upřesněn dodavatelem stavby a návrh předán stavebnímu úřadu.

B.9 CELKOVÉ VODOHOSPODÁŘSKÉ ŘEŠENÍ

Projekt neřeší výstavbu nových vodohospodářských objektů. Srážkové vody ze zpevněných ploch budou pomocí příčného a podélného sklonu zasakovat do přilehlého terénu.