

# **SKATEPARK KRÁLÍKY**

na parcele č. 661/1 k.ú. Králíky

## **B.SOUHRNÁ TECHNICKÁ ZPRÁVA**

dle vyhlášky č.405/2017 Sb.

DRUH STAVBY:  
MÍSTO STAVBY:

Výstavba skateparku  
Město Králíky, parcela č. 661/1,  
k.ú. Králíky

STAVEBNÍK:  
STUPEŇ DOKUMENTACE:  
DATUM:

Město Králíky, Velké náměstí 5, 56169 Králíky  
Územní rozhodnutí a stavební povolení  
prosinec 2021

## **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 skateparku a zpevněná cesta budou umístěny na části pozemku č. 661/1 v k.ú. Králíky, obec Králíky.

Pozemek je vícestranného půdorysu o výměře dle KN 23272 m<sup>2</sup>. Terén pozemků je rovinný. Přístup k pozemku je umožněn po stávající obslužné komunikaci, dále po nezpevněné cestě vedle fotbalového hřiště. Na pozemku č.661/1 se momentálně nachází fotbalové hřiště s ochrannou sítí a pozůstatky betonových základů na spodní hraně hřiště.

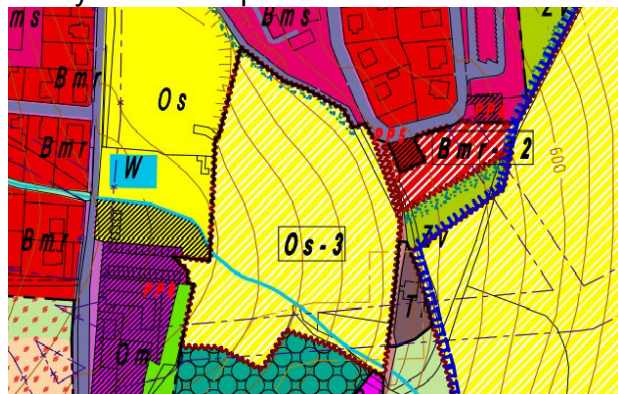
Zbytek pozemku je porostlý travou a nenacházejí se na něm žádné stavební objekty.

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

Územní projednání bude vedeno souběžně se stavebním řízením.

### **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. Os -3 – Občanské vybavení – tělovýchovná a sportovní zařízení



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

Stavba nevyžaduje žádnou výjimku z obecných požadavků na využívání území.

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

Podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů jsou zohledněny v dokladové části projektové dokumentace.

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

V řešeném území nebyl proveden hydrogeologický průzkum. V lokalitě nebyly zjištěny žádné složité základové poměry. Protože na pozemku nebyl proveden geologický průzkum, stavební dozor po odkrytí základové spáry posoudí skutečný stav a navrhne ve spolupráci s projektantem případné změny založení.

**g) ochrana území podle jiných právních předpisů**

Území je chráněno zemědělským půdním fondem. Nachází se zde ochranné pásmo vodního zdroje 2. stupně.

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

Pozemek se nenachází v záplavovém území ani poddolovaném území apod.

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

Stavba nebude mít vliv na okolní stavby a pozemky. Odtokové poměry se stavbou nezmění.

**j) požadavky na asanace, demolice, kácení dřevin**

Stavba nevyžaduje žádné asanace ani demolice. Na pozemku v místě budoucího skateparku se nachází několik stromů. Stromy zasahující do místa stavby budou muset být pokáceny.

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

Pozemek č. 661/1 k.ú. Králíky je chráněn ZPF. Dotčená půda bude vyňata z fondu odborně způsobilou osobou.

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

Stavba bude napojena na stávající nepevněnou cestu vedoucí kolem fotbalového hřiště. Napojení bude provedeno zpevněnou přístupovou cestou viz projektová dokumentace.

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

Stavba si nevyžádá žádné časové, podmiňující, vyvolané ani související investice.

**n) seznam pozemků podle katastru nemovitostí, na kterých se stavba umístí**  
pozemek č.661/1, k.ú. Králíky, obec Králíky

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

Na žádném pozemku nevznikne ochranné nebo bezpečnostní pásmo.

**B.2) Celkový popis stavby**

**B.2.1) Základní charakteristika stavby a jejího užívání**

a) Jedná se o novostavbu skateparku

b) Multifunkční plocha a s ní spojené objekty jsou určeny k odpočinku nebo pro sportovní činnost ve volném čase, který přináší člověku fyziologické zotavení, psychické uvolnění a vnitřní uspokojení, obohacuje jeho intelekt a přispívá k růstu osobnosti. Rovněž možnost sportovního vyžití ve volném čase předchází kriminalitě mládeže. Stavba má veřejný charakter a slouží ke sportu a relaxaci široké veřejnosti. S účastí imobilních osob se tedy počítá, podle jejich fyzických možností a v souladu s provozním řádem. Areál je určen pro všechny druhy kolečkových sportů.

c) Jedná se o trvalou stavbu

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

Stavba si nevyžádá žádné povolení výjimky z technických požadavků na stavby a technických požadavků zabezpečujících bezbariérové užívání stavby.

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

Podmínky závazných stanovisek dotčených orgánů jsou zohledněny v dokladové části projektové dokumentace.

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

Stavba není chráněna podle jiných právních předpisů.

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

**Navrhované objekty**

zastavěná plocha skateparku	600m <sup>2</sup>
zpevněná přístupová cesta	170m <sup>2</sup>
plocha pozemku č.195/1, dle KN	23272m <sup>2</sup>

procento zastavěného pozemku

3,31%

Nejedná se o výrobní provoz. Stavba bude tvořit pouze jednu funkční jednotku.

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

Novostavba skateparku nebude napojena na rozvody NN, vodovodu ani splaškové kanalizace. Dešťová voda bude odváděna do zeleného pasu vedle stavby.

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

- zahájení stavby 04/2022
- ukončení stavby 09/2022
- kolaudace 10/2022
- uvedení do provozu 10/2022

Výstavba nebude členěna do etap.

**j) orientační náklady stavby**

Samostatně řeší část projektové dokumentace – položkový rozpočet.

**B.2.2) Celkové urbanistické a architektonické řešení**

**a) Urbanismus**

Řešené území se nachází na okraji města Králíky pod fotbalovým hřištěm vedle koupaliště. V katastru nemovitostí jsou pozemky vedeny jako způsob využití sportoviště a rekreační plocha.

**b) Architektonické řešení**

Tato dokumentace řeší objekt skateparku a zpevněné cesty plynoucí z předcházející architektonické studie.

Předkládaný projekt spočívá ve vybudování skateparku pro provozování sportovních aktivit a zpevněné přístupové cesty.

Design skateparku splňuje požadavky pro momentální trend všech skateboardistů.

Navrženému street parku dominují překážky, které známe z běžného pouličního prostředí tzn. různě vysoké a dlouhé sjezdy, schody, zábradlí, zídky, lavičky, obrubníky atd.

Všechny hrany jsou vyztuženy pozinkovanými ocelovými profily

Doporučujeme povinnost jezdců BMX, aby bezpodmínečně používali umělohmotné ochrany na pegy (opěrná trubka na osách těchto kol)!

Nepočítá se, že by osoby s omezenou schopností pohybu a orientace běžně využívali skatepark jako takový. Ovšem známe i ojedinělé výjimky, které za pomoci speciálního náčiní a upraveného vybavení tyto skateparky využívají, těmto výjimkám se vůbec nebráníme. Musí pouze respektovat stejné pravidla jako ostatní jezdci ve skateparku. Nové napojení na stávající komunikaci bude v souladu s vyhláškou č. 398/2009 Sb.

Komunikace pro chodce smí mít podélný sklon nejvýše v poměru 1:12 (8,33%) a příčný sklon nejvýše v poměru 1:50 (2%).

Dodavatel může doložit referenční postavené skateparky podobného typu. Referenční stavby dále musí dokazovat, že dodavatel může převzít plné záruky za 100% funkčnost designu skateparku.

Rozmístění překážek ve skateparku a technické provedení musí splňovat bezpečnostní a technickou normu DIN 33943 platnou pro EU. Do skateparku bude instalována tabule s provozním řádem místní organizace. Umístění dle. přání investora. Znění řádu je součástí dokumentace. Řád musí být v souladu s normou ČSN EN 14974 + A1.

### **B.2.3) Dispoziční, technologické a provozní řešení**

Není předmětem projektu, Nejde o výrobní objekt.

### **B.2.4) Bezbariérové užívání stavby**

Dokumentace je zpracována v souladu s vyhláškou č. 398/2009 Sb. o obecných technických požadavcích zabezpečujících bezbariérové užívání staveb.

Požadavky na technické řešení na stavby pozemních komunikací a veřejného prostranství dle § 4 této vyhlášky jsou uvedeny v přílohách č. 1 a 2 této vyhlášky.

Výškové rozdíly pochozích ploch nesmí být vyšší než 20 mm.

Komunikace pro chodce smí mít podélný sklon nejvýše v poměru 1:12 (8,33%) a příčný sklon nejvýše v poměru 1:50 (2,0%)

Podélné a příčné sklony pochozí komunikace napojené na skatepark jsou v souladu s požadavky vyhlášky.

### **B.2.5) Bezpečnost při užívání stavby**

Stavba je navržena a bude provedena takovým způsobem, aby při jejím užívání nebo provozu nevznikalo nepřijatelné nebezpečí nehod nebo poškození, např.

uklouznutím, pádem, nárazem, popálením, zásahem elektrickým proudem, zranění výbuchem a vloupáním. Během užívání stavby budou dodrženy veškeré příslušné legislativní předpisy.

### **B.2.6) Základní charakteristika objektů**

#### **a) Stavební řešení**

Objekt skateparku je betonová plocha pro skateboarding o velikosti 600m<sup>2</sup>. Zpevněná přístupová cesta může dočasně být řešena formou mlatu. Do budoucna doporučujeme plochu řešit jako asfaltovou nebo ze zámkové dlažby. Navržený skatepark je kombinovaného tvaru. Betonový skatepark jsou různě veliké a tvarově členité plochy, které jsou výškově děleny schody, nebo tzv. bangy (nájezdové rampy), které mají po stranách opěrné zídky různé šířky 400-800mm. Zídky mají v obvodových hranách zapuštěný jakl 40/40/3 nebo i jiných rozměrů. Tento jakl musí být dostatečně ukotven vzhledem k jeho používání při skateboardingu. Některé zídky mohou být z vrchní strany opatřeny žulovými deskami tl. 60mm s leštěným povrchem. Používáme i betonové hrany, kde je nutno srazit hranu. Zábradlí jsou opět dostatečně kotvena protože budou silně namáhána. Všechny kovové konstrukce (hrany zídek, zábradlí, coping) budou žárově zinkovány. Konstrukce betonových ploch je z mrazuvzdorného betonu C25/30

XF1, povrchově leštěný s jednoduchým armováním kari sítě tl. 8mm, oka 150/150mm. Povrchy ploch skateparku jsou hlazeny strojově, některé komplikovanější tvary především ručně. Areál je koncipován se stávajícím oplocením. Skladba konstrukce je stejná jako skladba rovných ploch to znamená viz. níže.

ŽB Deska, beton C25/30 . XF1-XC2, povrchově leštěný	160mm
1x vrstva kari sítě tl. 8mm, oka 150x150, distančníky	
Mechanicky hutněná štěrkodrt' 0/32 (ČSN 73 6126)	200mm
Geotextilie	
Tloušťka krytu celkem 360 mm.	

Veškeré rovné plochy jsou v min 1,5% spádu a dešťová voda bude odváděna do zeleného pasu vedle stavby.

Povrch skateparku zůstává v barvě betonu a není dále upravován. Dilatace ploch jsou maximálně po segmentech 5 x 5m (4x4 m), dále dle osvědčených pravidel. Všechny spáry budou vyplněny trvale pružným tmelem.

Revize jsou doporučovány jednou ročně.

## **b) Konstrukční a materiálové řešení**

Blíže řeší samostatná část této dokumentace.

## **c) Mechanická odolnost a stabilita**

Stavba je navržena a musí být provedena tak, aby zatížení a jiné vlivy, kterým je vystavena během výstavby a užívání při řádně prováděné běžné údržbě po dobu předpokládané životnosti nemohly způsobit zřícení stavby, nebo její části, větší stupeň nepřipustného přetvoření, poškození jiných částí stavby nebo technického zařízení anebo instalovaného vybavení v důsledku většího přetvoření nosné konstrukce, nebo poškození v případě, kdy je rozsah neúměrný původní příčině. Konstrukční koncepce statického řešení je modelována jako stěnový systém.

## **B.2.7) Základní charakteristika technických a technologických zařízení**

### **a,b) Technické řešení, výčet technických a technologických zařízení**

Novostavba skateparku nebude napojena na rozvody NN, vodovodu ani splaškové kanalizace. Dešťová voda bude odváděna do zeleného pasu vedle stavby.

Dopravní napojení území pro potřebu obsluhy je možné z fotbalového hřiště.

## **B.2.8) Zásady požární bezpečnostní řešení**

Vyhodnocení a stanovení požadavků požární bezpečnosti staveb je provedeno v souladu s vyhl. č. 246/2001 Sb., vyhl. 23/2008 Sb., o technických podmínkách požární ochrany staveb ve znění pozdějších předpisů a podle ČSN 730802 a norem navazujících.

Dodržení těchto požadavků a doložení příslušných atestů jednotlivých materiálů a konstrukcí použitých při stavbě bude provedeno dodavatelem stavby.

Pro případný zásah požárními jednotkami lze využít zpevněné plochy před objektem nebo plochu místní komunikace. Vnější odběrná místa jsou řešena v rámci obce. Stavba

svým charakterem - zejména zcela nehořlavým materiálem, ze kterého je zhotovena a absencí vnitřních prostor není zatížena požárním rizikem a nevyžaduje řešení požárního zabezpečení stavby.

**a) Rozdělení stavby a objektů do požárních úseků**

Vzhledem k jednoduché stavbě není objekt dělen na dílčí požární úseky. Celý objekt bude tvořit jeden požární úsek.

**b) Výpočet požárního rizika a stanovení stupně požární bezpečnosti**

Požární riziko požárního úseku se nestanovuje.

**c) Zhodnocení navržených stavebních konstrukcí a stavebních výrobků včetně požadavků na zvýšení požární odolnosti stavebních konstrukcí**

Požárně dělící ani nosné konstrukce nejsou navrženy.

**d) Zhodnocení evakuace osob včetně vyhodnocení únikových cest**

Neřeší se - jedná se o betonovou pozemní plochu.

**e) Zhodnocení odstupových vzdáleností a vymezení požárně nebezpečného prostoru**

Neřeší se - jedná se o betonovou pozemní plochu.

**f) Zajištění potřebného množství požární vody, popřípadě jiného hasiva, včetně**

**rozmístění vnitřních a vnějších odběrných míst**

Vnitřní odběrná místa nemusí být v souladu s čl. 4.4. b)7) ČSN 73 0873 - otevřený objekt.

**g) Zhodnocení možnosti provedení požárního zásahu (přístupové komunikace, zásahové cesty**

Příjezdy a přístupy - v souladu s čl. 12.2.1 ČSN 73 0802 k objektu vede přístupová komunikace umožňující příjezd požárních vozidel. Příjezd na pozemek je umožněn ze stávající nepevněné cesty na pozemku č. 661/1.

Nástupní plochy a vnější zásahové cesty nemusí být podle čl.12.4.4 ČSN 73 0802 zřízeny. Vnitřní zásahové cesty - neřeší se.

**h) Zhodnocení technických a technologických zařízení stavby (rozvodná potrubí, vzduchotechnická zařízení).**

Neřeší se - jedná se o betonovou pozemní plochu.

**i) Posouzení požadavků na zabezpečení stavby požárně bezpečnostními zařízeními**

Neřeší se - jedná se o betonovou pozemní plochu.



**j) Rozsah a způsob rozmístění výstražných a bezpečnostních značek a tabulek**  
Neřeší se.

### **B.2.9 Úspora energie a tepelná ochrana**

**a) Kritéria tepelně technického hodnocení**

Neřeší se.

**b) Posouzení využití alternativních zdrojů energií**

Neřeší se.

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

Stavba nebude způsobovat žádné vibrace, hluk ani další nepříznivé vlivy přesahující předepsané hygienické požadavky. Nejedná se o výrobní provoz.

### **B.2.11) Zásady ochrana stavby před negativními účinky vnějšího prostředí**

**a) Ochrana před pronikáním radonu z podloží**

Neřeší se - jedná se o venkovní, betonovou pozemní plochu.

**b) Ochrana před bludnými proudy**

Neřeší se.

**c) Ochrana před technickou seismicitou**

Neřeší se.

**d) Ochrana před hlukem**

Neřeší se.

**e) Protipovodňová opatření**

Neřeší se.

**f) Ostatní účinky (vliv poddolování, výskyt metanu apod.)**

Neřeší se.

### **B.3 Připojení na technickou infrastrukturu**

Novostavba skateparku nebude napojena na rozvody NN, vodovodu ani splaškové kanalizace. Dešťová voda bude odváděna do zeleného pasu vedle stavby.

**a) napojovací místa technické infrastruktury, přeložky**

Neřeší se.

**b) připojovací rozměry, výkonové kapacity a délky.**

Neřeší se.

### **B.4 Dopravní řešení**

**a) Popis dopravního řešení**

V průběhu provádění stavebních a zemních prací bude dodavatel využívat trasy staveništní dopravy vedené z hlavní komunikace, přes vedlejší komunikaci před nezpevněnou cestu až na staveniště.

**b) Napojení území na stávající dopravní infrastrukturu**

Napojení objektu na dopravní infrastrukturu je stávající nezpevněnou cestou vedle fotbalového hřiště.

**c) Doprava v klidu**

Po dokončení stavby a započetí jejího užívání nebudou parkovací místa řešena. S ohledem na charakter projektu a provozu areálu nevzniká potřeba řešení nových odstavných parkovacích stání. U vedle stojících garáží jsou stávající parkovací místa.

**d) Pěší a cyklistické stezky**

Neřeší se.

**B.5 Řešení vegetace a souvisejících terénních úprav**

**a) Terénní úpravy**

Neřeší se.

**b) Použité vegetační prvky**

Neřeší se.

**c) Biotechnická opatření**

Neřeší se.

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

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

Z hlediska životního prostředí nedojde stavbou k jeho zhoršení. Voda ať už povrchová či podzemní nebude stavbou ovlivněna. Komunální odpad nebude vznikat ve významném rozsahu a bude likvidován smluvní firmou dle platných předpisů. Při výstavbě budou respektovány všechny hygienické předpisy. (zejména hlučnost a prašnost). Stavba se nevyskytuje poblíž oblasti s obytnou zástavbou. Stavbu je nutno provádět v souladu s požadavky nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, kde jsou stanoveny normativní limity hlučnosti.

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

Na místě stavby se nachází několik stromů. Stromy zasahující do objektu skateparku se musí vykácet. Na dotčeném území se nevyskytují památkové stromy. Stavba neovlivní významné vzácné rostliny nebo živočichy.

**c) Vliv na soustavu chráněných území Natura 2000**

Dotčené parcely se nevyskytují v soustavě chráněných území Natura 2000.

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

Jde o provedení venkovní plochy skateparku. V souladu se zákonem 100/2001 Sb. Zákona o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů se při posuzování podle tohoto zákona nepostupuje

**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**

Neřeší se.

**f) navrhovaná ochranná a bezpečnostní pásma, rozsah omezení a podmínky**

### **ochrany podle jiných právních předpisů.**

Výstavbou nevzniknou žádná ochranná ani bezpečnostní pásma. Nová omezení a podmínky ochrany nevzniknou.

### **B.7) Ochrana obyvatelstva**

Ochrana obyvatelstva není dotčena.

### **B.8 ) Zásady organizace výstavby**

#### **a) Potřeby a spotřeby rozhodujících medií a hmot, jejich zajištění**

Bude zajištěno napojení na NN elektrocentrálou a voda dovážena v barelech. Další média pro stavbu nejsou požadována.

Materiál bude distribuován po místních komunikacích nákladními automobily a ukládán na pozemku investora. Jedná se zejména o betonové tvárnice jako ztracené bednění, beton, ocel do betonu, násypová zemina, štěrk, štěrkopísek. Další média pro stavbu nejsou požadována.

#### **b) odvodnění staveniště**

Odstranění odpadních vod v průběhu výstavby areálu bude dodavatel řešit vlastními prostředky.

#### **c) Napojení staveniště na stávající dopravní a technickou infrastrukturu**

Pozemek je dopravně dobře přístupný z místní asfaltové komunikace. Dále přes nezpevněnou cestu až na místo stavby.

Bude zajištěno napojení na NN elektrocentrálou a voda dovážena v barelech. Další média pro stavbu nejsou požadována. V průběhu provádění stavebních a zemních prací bude dodavatel využívat trasy staveništní dopravy vedené z hlavní komunikace, přes vedlejší komunikaci přes nezpevněnou cestu, až na místo stavby. Odsud budou materiály dováženy přímo na staveniště.

#### **d) vliv provádění stavby na okolní stavby a pozemky**

Vzhledem k rozsahu stavby nebudou stavbou významně ovlivněny okolní stavby ani pozemky.

#### **e) Ochrana okolí staveniště a požadavky na související asanace, demolice, kácení dřevin**

Oplocení staveniště bude řešeno mobilním plotem.

#### **f) Maximální zábory pro staveniště (dočasné / trvalé)**

V rámci výstavby nebude nutné provést žádné trvalé ani dočasné zábory.

#### **g) Požadavky na bezbariérové obchozí trasy**

Neřeší se

#### **h) Maximální produkovaná množství a druhy odpadů a emisí při výstavbě, jejich likvidace**

S odpadem vzniklým při stavebních pracích podle předložené projektové dokumentace bude naloženo v souladu se zákonem č. 229/2014 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů, ve znění pozdějších změn (dále jen zákon o odpadech), jeho prováděcích předpisů - vyhlášky MŽP č. 381/2001 Sb., a č. 383/2001 Sb.

Odpady vzniklé při stavbě:

Katalog. č. odpadu podle vyhl. MŽP č. 381/2001 Sb.	Specifikace odpadu	kategorie	Způsob naložení s odpadem	Předpokládané množství (t)	poznámka
150106	směsné obaly	O	Skládka	0,3	Obalový materiál od stavebních materiálů
150110	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek	N	Oprávněná osoba	0,02	Obaly od nátěrových hmot
150102	Plastové obaly	O	Oprávněná osoba	0,02	Obaly od tvárnic
170405	Železo a ocel	O	Sběrna surovin	0,20	Železné konstrukce, zbytky výstuže
170904	Směsné stavební a demoliční odpady	O	Skládka	0,4	stavební odpad
170904	dřevo	N	Recyklace	0,1	Zbytky dřevěné konstrukce

Odpad bude ukládán do přistaveného kontejneru, který bude zajištěn před nežádoucím znehodnocením nebo únikem odpadů.

Přednostně bude zajištěno využití odpadů před jejich odstraněním, materiálové využití bude mít přednost před jiným využitím odpadů. Stavební odpady budou tříděny podle následujících položek: odpadní zemina a kamení, kov, směsný stavební odpad, dřevo, papír, plast, nebezpečný odpad.

Odpady budou předány pouze osobám, které jsou podle zákona o odpadech k jejich převzetí oprávněny.

Přepravní prostředky při přepravě odpadu budou uzavřeny nebo budou mít ložnou plochu zakrytu, aby bylo zabráněno úniku převáženého odpadu. Pokud dojde v průběhu přepravy k úniku stavebního odpadu, bude odpad neprodleně odstraněn a místo bude uklizeno.

Při kontrolní prohlídce budou předloženy doklady o způsobu odstranění odpadů ze stavební činnosti, pokud jejich další využití není možné, a evidence odpadů ze stavby (přehled druhů odpadů, vč. jejich množství a způsobu naložení s těmito odpady).

## B.9 Celkové vodohospodářské řešení

Dešťová voda bude odváděna do zeleného pasu vedle stavby.

### i) Bilance zemních prací, požadavky na přísun nebo deponie zemin

Jedná se o výkopové práce v podobě základů pro nový skatepark. Vykopaná zemina bude uložena na pozemku a použita k celkovému dotvoření designu skateparku.

### j) Ochrana životního prostředí při výstavbě

Při výstavbě budou respektovány všechny hygienické předpisy. (zejména hlučnost a prašnost). Stavba se nevyskytuje poblíž oblasti s obytnou zástavbou. Stavbu je nutno provádět v souladu s požadavky nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před

nepříznivými účinky hluku a vibrací, kde jsou stanoveny normativní limity hlučnosti. Stavba je navrhována tak, aby negativně neovlivňovala okolní prostředí. Odklizení odpadového materiálu bude realizováno v souladu se zákonem číslo 185/2001 Sb. o odpadech.

Výstavba, vzhledem ke svému charakteru, nebude mít negativní vliv na životní prostředí. Nebude ani zdrojem škodlivých ani toxických látek, nebude vytvářet nebezpečné zplodiny, popřípadě emise, které by znečišťovaly ovzduší.

Stavba provede všechna dostupná opatření pro omezení prašnosti v průběhu stavebních prací zajistí úklid přilehlých komunikací. Dále budou při realizaci stavby dodržena ustanovení § 39 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách, aby se zabránilo únikům úkapů ropných látek z pracovní techniky a nedošlo ke kontaminaci podzemních vod.

#### **k) Zásady bezpečnosti a ochrany zdraví při práci na staveništi**

Stavba bude postupovat v souladu s nařízením vlády č. 591/2006 Sb., o požadavcích na bezpečnost a ochranu zdraví při práci na staveništích, ve znění pozdějších předpisů, nařízení vlády č. 378/2001 Sb., o požadavcích na bezpečný provoz a používání strojů, ve znění pozdějších předpisů, nařízení vlády č. 362/2005 Sb., o bližších požadavcích na bezpečnost práce na pracovištích s nebezpečím pádu z výšky nebo do hloubky, ve znění pozdějších předpisů a zákona č. 309/2006 Sb., o zajištění dalších podmínek bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, ve znění pozdějších předpisů a s vybranými ustanoveními zákoníku práce, zákona č. 262/2006 Sb.

#### **l) Úpravy pro bezbariérové užívání výstavbou dotčených staveb**

Neřeší se.

#### **m) Zásady pro dopravní inženýrská opatření**

V rámci řešené stavby je nutné odpovídajícím způsobem ozn. místa výjezdu ze staveniště.

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

Stavba si nevyžádá žádné speciální podmínky pro provádění stavby.

#### **o) postup výstavby, rozhodující dílčí termíny**

- Přípravné práce, zajištění a předání staveniště
- Provedení základových konstrukcí
- Provedení nadzemních částí objektů, skateparku
- Provedení zpevněných ploch včetně navázání na stávající zpevněné plochy
- Předání díla