

Oznámení

dle zákona č. 100/2001 Sb. o posuzování vlivů na životní prostředí
(dle přílohy č. 3 zákona)

JILEMNICKÝ BIKE PARK

na p.p.č. 219/2 a 219/39 v k.ú. Hrabačov

OBSAH OZNÁMENÍ:

A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI

B. ÚDAJE O ZÁMĚRU

I. Základní údaje

II. Údaje o vstupech

III. Údaje o výstupech

C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ

D. ÚDAJE O VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU (pokud byly předloženy)

F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE

G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNUTÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU

H. PŘÍLOHA

A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI

1. Obchodní firma: MĚSTO JILEMNICE
2. IČ: 275 808
3. Sídlo (bydliště): Masarykovo náměstí 82, 514 01 JILEMNICE
4. Jméno, příjmení, bydliště a telefon oprávněného zástupce oznamovatele:
Ing. Jan KORDA-PROJEKTY STAVEB, č.p. 103, 512 35 ČISTÁ U HOREK
Tel.: 724796009

B. ÚDAJE O ZÁMĚRU

I. Základní údaje

1. Název záměru a jeho zařazení podle přílohy č. 1

Dle zpracovatele předkládaného oznámení se jedná o záměr v Kategorii II. (záměry vyžadující zjišťovací řízení), bod: 10.8 Sportovní areály na ploše nad 1 ha, golfová hřiště, motokrosová, cyklokrosová a cyklotrialová areály mimo území chráněná podle zvláštních právních předpisů, kde státní správu v oblasti posuzování vlivů na životní prostředí vykonává orgán kraje, v tomto případě Krajský úřad Libereckého kraje.

2. Kapacita (rozsah) záměru

Dotčené pozemky se nachází v okrajové části intravilánu obce. Předmětný areál je umístěn na p.p.č. 219/2 a 219/39 v k.ú. Hrabačov. Rozprostírá se na ploše cca 2700 m².

3. Umístění záměru (kraj, obec, katastrální území)

kraj: Liberecký
obec: Jilemnice
katastrální území: Hrabačov (659975)

4. Charakter záměru a možnost kumulace s jinými záměry

Stavba je charakteru změny stavby a s tím spojené změny vlivu stavby na využití území. Záměrem investora je původní dětské dopravní hřiště nově využívat jako areál pro jízdu na terénních bicyklech. Areál je přirozeně ohraničen, kumulace s jinými záměry se nepředpokládá.

5. Zdůvodnění potřeby záměru a jeho umístění, včetně přehledu zvažovaných variant a hlavních důvodů (i z hlediska životního prostředí) pro jejich výběr, resp. odmítnutí

Projekt řeší dodatečné povolení stavby, záměr je v podstatě realizován. Město Jilemnice má k dispozici pouze omezené množství vhodných lokalit pro podobné aktivity. Po vyhodnocení dalších variant se oznamovatel rozhodl stávající areál nikam nepřemísťovat a naopak jej legalizovat.

6. Stručný popis technického a technologického řešení záměru

V prostoru původního nevyužívaného dětského dopravního hřiště chce investor zřídit areál pro jízdu na terénních bicyklech. Stavba je t.č. již provedena, vznikala příležitostným postupným navážením zeminy z podorničních vrstev v rámci stavební činnosti v okolí. Následně byly tvořeny zemní valy a nakonec i rozjezdová rampa a doskočiště. Pracovní náčiní, jež je permanentně používáno při údržbě areálu je skladováno v jednoduché dřevěné kolně.

7. Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení

Předpokládaný termín zahájení a dokončení stavby: Stavba je t.č. již provedena.
Předpokládaný termín dodatečného povolení stavby: 09/2011

8. Výčet dotčených územně samosprávných celků

kraj: Liberecký
obec: Jilemnice
katastrální území: Hrabačov (659975)

9. Výčet navazujících rozhodnutí podle § 10 odst. 4 a správních úřadů, které budou tato rozhodnutí vydávat

DODATEČNÉ STAVEBNÍ POVOLENÍ

Stavební úřad – Městský úřad Jilemnice, Masarykovo nám. 82, 514 01 JILEMNICE, příslušný podle zákona o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon), ve znění pozdějších předpisů.

II. Údaje o vstupech

(například zábor půdy, odběr a spotřeba vody, surovinové a energetické zdroje)

Půda:

parcela	druh	výměra	způsob využití
219/2	vodní plocha	650 m ²	zamokřená plocha
219/39	ostatní plocha	2050 m ²	sportoviště a rekreační plocha

Odběr a spotřeba vody:

Provoz stavby nevyžaduje napojení na zdroj vody.

Surovinové (materiálové zdroje):

S ohledem na charakter využití areálu se předpokládají časté úpravy trasy i tvaru zemních valů. Pro stavbu bude používána výhradě zemina z podorničních vrstev příp. tříděná stavební suť získávaná při stavební činnosti v okolí. Pro stavbu nájezdových rampiček a můstků je používáno výhradně hraněné řezivo. Doskočiště je řešeno formou plochy s dostatečnou vrstvou úlomků izolačních materiálů tlumících kontrolovaný pád bicyklisty.

Energetické zdroje:

Provoz stavby nevyžaduje žádné energie.

Nároky na dopravní infrastrukturu:

Areál sportoviště je přístupný prostřednictvím stávajícího sjezdu z veřejné komunikace (ul. Ke Kluzišti). Prostor není a nebude oplocen-areál bude provozován v režimu veřejného sportoviště.

III. Údaje o výstupech

(například množství a druh emisí do ovzduší, množství odpadních vod a jejich znečištění, kategorizace a množství odpadů, rizika havárií vzhledem k navrženému použití látek a technologií)

Ovzduší:

Při předpokládaných úpravách dirtů bude areál sportoviště plošným zdrojem prašnosti s dočasným působením. Množství emisí z plošných zdrojů znečišťování nelze zodpovědně stanovit, neboť závisí na době úprav a zejména na povětrnostních podmínkách. Příjezdové komunikace v nejbližším okolí stavby budou během zavážení zeminy skrápěny vodou a čištěny dodavatelskou firmou. Při vlastním provozu ke stávajícím zdrojům (přílehlá komunikace, domácí vytápění nekvalitními tuhými palivy apod.) je třeba přičíst polétavý prach vznikající odnosem částic půdy větrem z ploch bez vegetačního pokryvu. Tvoří část plochy areálu v ose jízdy, cca 10 % plochy dirtů. Nelze vyloučit, že v případě nepříznivých povětrnostních podmínek zejména v období sucha bude překročen denní limit pro polétavý prach. Rozhodně však nebude překročena povolená četnost (35).

Odpadní vody:

Při provozu stavby nebudou vznikat žádné splaškové ani nijak jinak kontaminované odpadní vody. Dešťové vody z plochy areálu jsou svedeny do jednoduchého rigolu zaústěného mimo plochu areálu. Zde se buď vsáknou, v případě vydatných přívalových dešťů dotečou až do nedaleké vodoteče.

Odpady:

Veškeré odpady vzniklé při provozu stavby budou likvidovány v souladu s právními předpisy. Jedná se zejména o tříděnou stavební suť či zeminu z podorničních vrstev užívanou při stavbě dirtů. Dále pak o použité řezivo ze staveb různých nájezdových rampiček apod. Běžný komunální odpad bude shromažďován v kontejnerech a likvidován v rámci centrálního svozu komunálního odpadu.

17 - STAVEBNÍ A DEMOLIČNÍ ODPADY (VČETNĚ VYTĚŽENÉ ZEMINY Z KONTAMINOVANÝCH MÍST)

17 02 01: Dřevo

17 05 04: Zemina a kamení neuvedené pod číslem 17 05 03

17 05 06: Vytěžená hlušina neuvedená pod číslem 17 05 05

20 - KOMUNÁLNÍ ODPADY (ODPADY Z DOMÁCNOSTÍ A PODOBNÉ ŽIVNOSTENSKÉ, PRŮMYSLOVÉ ODPADY A ODPADY Z ÚŘADŮ) , VČETNĚ SLOŽEK Z ODDĚLENÉHO SBĚRU

20 03 99: Komunální odpady jinak blíže neurčené

Hluk:

V areálu lze očekávat hluk typický pro sportoviště. Při provozu stavby se však neuvažuje nepřipustné zatížení okolí. Chráněným venkovním prostorem staveb jsou nedaleké rodinné domky č.p. 1313, 843 a 855. Limitní hodnoty ekvivalentní hladiny hluku nebudou překročeny. Provoz stavby je uvažován pouze v denních hodinách, navíc pouze v letní sezóně.

C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ

1. Výčet nejzávažnějších environmetálních charakteristik dotčeného území

Dotčené území se nenachází v území se zvláštním režimem ochrany přírody a krajiny. To prakticky znamená:

- V dotčeném území se nenachází žádné zvláště chráněné území ani není dotčené území součástí žádného zvláště chráněného území. Dotčené území neleží v národním parku nebo chráněné krajinné oblasti, v dotčeném území nejsou vyhlášeny žádné národní přírodní rezervace, přírodní rezervace, národní přírodní památky nebo přírodní památky.
- V dotčeném území (na ploše zamýšlené stavby) se nenachází prvky územního systému ekologické stability ani významné krajinné prvky. Neroste zde žádný památný strom. Areál Bike parku se nachází v blízkosti pravostranného přítoku Jilemky, který je významným krajinným prvkem chráněným zákonem.
- Dotčené území není součástí přírodního parku.
- Dotčené území není součástí soustavy Natura 2000.
- V dotčeném území ani v jeho nejbližším okolí není evidována žádná stará ekologická zátěž.
- Záměr neleží v dobývacím prostoru žádného vyhrazeného nerostu.
- Záměr neleží na území, které by bylo významné z hlediska historického, kulturního nebo archeologického.
- Zájmové území neleží v chráněné oblasti přirozené akumulace vod (CHOPAV), neleží ani v záplavovém území žádného vodního toku.
- Areál zasahuje do vzdálenosti menší než 50 m od lesních pozemků (p.č. 218/2 v k.ú. Hrabačov a p.č. 1840/1 v k.ú. Jilemnice). Provoz stavby nebude mít žádný vliv na obhospodařování pozemků. Vlastníci souhlasí s dodatečným povolením.
- Předmětné pozemkové parcely jsou dle územního plánu vedeny jako součást zastavitelného území se způsobem využití „plochy pro sport a oddech“. Uvedený způsob využití slouží převážně pro organizovaný sport a rekreaci. Z uvedeného vyplývá, že záměr není v rozporu s platným Územním plánem sídelního útvaru Jilemnice.

2. Stručná charakteristika stavu složek životního prostředí v dotčeném území, které budou pravděpodobně významně ovlivněny

Ovzduší:

V dané lokalitě je celková kvalita ovzduší ovlivňována několika faktory. Mezi nejvýznamnější klasické škodliviny v ovzduší patří oxidy dusíku. Hlavním zdrojem antropogenních emisí oxidů dusíku do ovzduší je spalování fosilních paliv. V lokalitě jsou umístěny rodinné domky jakožto malé zdroje znečišťování. Krátkodobé koncentrace silně kolísají v závislosti na denní době, ročním období a meteorologických podmínkách. Dalšími škodlivinami jsou pevné částice (PM) přenášené vzduchem. Představují komplexní směs organických a anorganických substancí. Částice se podle velikosti rozdělují do tří skupin: hrubé částice větší než 2,5 µm v průměru, jemné částice menší než 2,5 µm v průměru a velmi jemné částice menší než 0,1 µm v průměru. Znečištění ovzduší je následně představováno směsí pevných a kapalných částic rozptýlených v ovzduší, které v něm přetrvávají dlouhou dobu, protože jsou příliš malé na to, aby měly významnou pádovou rychlost (jiná používaná synonyma polévatý prach, prašný aerosol). Toxicita částic je dána jejich velikostí a chemickým složením. Zdrojem těchto částic je zejména místní komunikace (ul. Ke Kluzišti). Tato je využívána zemědělskými stroji pro hospodaření na přilehlých polích. Údržba komunikace ani zajištění nákladu není mnohdy dostatečné.

Hydrologie:

Podél dotčeného území protéká drobná vodoteč (pravostranný přítok Jilemky). V podstatě se jedná se o přepad z nedalekého rybníka. Průtoky výrazně kolísají v závislosti na srážkových úhrnech. Do vodoteče jsou zaústěny kanalizační přípojky některých přilehlých nemovitostí. Splaškové vody jsou mnohdy nedostatečně přečištěny a nesplňují limity pro vypouštění do vod povrchových.

Půda:

V lokalitě nejsou pozemky zemědělského půdního fondu. Část stavby je realizována na pozemku, jenž je veden v katastru nemovitostí jako vodní plocha. Jelikož se fyzicky na tomto pozemku vodní plocha nenachází, nemůže být tento pozemek považován za součást zemědělského půdního fondu.

Fauna a flóra:

Záměr je umístěn do antropogenně silně ovlivněného území, v němž nepředpokládáme výskyt chráněných rostlinných ani živočišných druhů ani významných biotopů. Pro jejich trvalé osídlení a rozmnožování se zde nevyskytují vhodné ani přirozené podmínky. Přímé poškození či vyhubení významných druhů rostlin a živočichů nebo jejich biotopů je proto prakticky vyloučeno.

D. ÚDAJE O VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A NA ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ

1. Charakteristika možných vlivů a odhad jejich velikosti a významnosti (z hlediska pravděpodobnosti, doby trvání, frekvence a vratnosti)

Nejzávažnějším vlivem předmětné stavby na veřejné zdraví a životní prostředí jsou emise polévatého prachu. Pravděpodobně budou za nepříznivých podmínek vznikat odnosem částic

půdy větrem z ploch bez vegetačního pokryvu. Tvoří část plochy areálu v ose jízdy-zpracovatel ji odhaduje na cca 10 % plochy dirtů. Pro polétavý prach PM₁₀ platí denní limit 50 µg/m³. Nelze vyloučit, že v případě nepříznivých povětrnostních podmínek zejména v období sucha bude tento limit překročen. Rozhodně to však nebude 35xročně.

Dalším vlivem je hluk. V areálu lze očekávat hluk typický pro sportoviště. Při provozu stavby se však neuvažuje nepřipustné zatížení okolí. Limitní hodnoty ekvivalentní hladiny hluku nebudou překročeny. Provoz stavby je uvažován pouze v denních hodinách.

2. Rozsah vlivů vzhledem k zasaženému území a populaci

Zde se nepříznivě projeví fakt, že zájmovým prostorem probíhá hranice ploch s různým funkčním využitím - a sice sport a oddech vs. bydlení venkovského charakteru. Chráněným venkovním prostorem staveb z hlediska hluku jsou nedaleké rodinné domky č.p. 1313, 843 a 855. Obyvatelé těchto nemovitostí budou vystaveni i emisím polétavého prachu.

3. Údaje o možných významných nepříznivých vlivech přesahujících státní hranice

Záměr není umístěn v bezprostřední blízkosti státní hranice, posuzování přeshraničního vlivu je bezpředmětné.

4. Opatření k prevenci, vyloučení, snížení, popřípadě kompenzaci nepříznivých vlivů

Emise polétavého prachu lze teoreticky eliminovat skrácením obnažených ploch. V praxi je však těžko realizovatelné. Bohužel, potřeba skrácení je aktuální v době nedostatku přirozené vláhy, v krajním případě v době zákazu odebírání vody z vodotečí pro zálivku. Skrácení pitnou vodou z případné vodovodní přípojky je ekonomicky nepřijatelné. Další možností je tak výsadba izolační zeleně.

5. Charakteristika nedostatků ve znalostech a neurčitostí, které se vyskytly při specifikaci vlivů

Základním nedostatkem hodnocení vlivu záměru na veřejné zdraví a životní prostředí je absence objektivních hodnot znečištění vzduchu v lokalitě. A to jak bez vlivu stavby tak s ním.

E. POROVNÁNÍ VARIANT ŘEŠENÍ ZÁMĚRU (pokud byly předloženy)

Projekt řeší dodatečné povolení stavby, není předkládáno variantní řešení.

F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE

1. Celková situace stavby (1:500)

G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNUÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU

V prostoru původního nevyužívaného dětského dopravního hřiště chce investor (MĚSTO JILEMNICE) zřídit areál pro jízdu na terénních bicyklech. Stavba vznikala příležitostným postupným navážením zeminy z podorničních vrstev v rámci stavební činnosti v okolí. Následně byly tvořeny zemní valy a nakonec i rozjezdová rampa a doskočiště. Projekt řeší dodatečné povolení stavby, záměr je v podstatě realizován. Po vyhodnocení dalších variant se oznamovatel rozhodl stávající areál nikam nepřemísťovat a naopak jej legalizovat.

H. PŘÍLOHA

Vyjádření příslušného stavebního úřadu k záměru z hlediska územně plánovací dokumentace

Datum zpracování oznámení: červen 2011

Jméno, příjmení, bydliště a telefon zpracovatele oznámení:

Ing. Jan KORDA, č.p. 103, 512 35 ČISTÁ U HOREK, tel. 724796009

Podpis zpracovatele oznámení:

