

Oznámení záměru

Podle zákona č. 100/2001 Sb., O posuzování vlivů na životní prostředí a změně některých souvisejících zákonů, v platném znění, v rozsahu dle přílohy č. 3

Betonárka Vimperk

Oznamovatel:	ČR Beton Bohemia spol. s r.o.
Lokalita:	Jihočeský kraj
Datum zpracování:	Listopad 2013
Číslo zakázky:	2013423

Obsah

A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI	4
1. OZNAMOVATEL	4
2. IČ PROVOZOVATELE A INVESTORA	4
3. SÍDLO (BYDLIŠTĚ) – UMÍSTĚNÍ ZDROJE	4
4. JMÉNO, PŘÍJMENÍ, BYDLIŠTĚ A TELEFON OPRAVNĚNÉHO ZÁSTUPCE	4
B. ÚDAJE O ZÁMĚRU	4
I. ZÁKLADNÍ ÚDAJE	5
1. NÁZEV ZÁMĚRU A JEHO ZAŘAZENÍ DLE PŘÍLOHY Č. 1	5
2. KAPACITA (ROZSAH ZÁMĚRU)	5
3. UMÍSTĚNÍ ZÁMĚRU	6
4. CHARAKTER ZÁMĚRU A MOŽNOST KUMULACE S JINÝMI ZÁMĚRY	7
5. ZDŮVODNĚNÍ POTŘEBY ZÁMĚRU A JEHO UMÍSTĚNÍ, VČETNĚ PŘEHLEDU ZVAŽOVANÝCH VARIANT A HLAVNÍCH DŮVODŮ (I Z HLEDISKA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ) PRO JEJICH VÝBĚR, RESPEKTIVE ODMÍTNUTÍ	7
6. STRUČNÝ POPIS TECHNICKÉHO A TECHNOLOGICKÉHO ŘEŠENÍ ZÁMĚRU	7
7. PŘEDPOKLÁDANÝ TERMÍN ZAHÁJENÍ REALIZACE ZÁMĚRU A JEHO DOKONČENÍ	11
8. VÝČET DOTČENÝCH ÚZEMNĚ SAMOSPRÁVNÍCH CELKŮ	11
9. VÝČET NAVAZUJÍCÍCH ROZHODNUTÍ PODLE § 10 ODSTAVCE 4 A SPRÁVNÍCH ÚŘADŮ, KTERÁ BUDOU TATO ROZHODNUTÍ VYDÁVAT	11
II. ÚDAJE O VSTUPECH (NAPŘÍKLAD ZÁBOR PŮDY, ODBĚR A SPOTŘEBA VODY, SUROVINOVÉ A ENERGETICKÉ ZDROJE)	11
1. PŮDA	11
2. VODA	12
3. ENERGETICKÉ A SUROVINOVÉ ZDROJE	12
4. NÁROKY NA DOPRAVNÍ SÍŤ A JINOU INFRASTRUKTURU	12
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 NAVRŽENÉ TECHNOLOGII AJ.,)	13
1. EMISE DO OVZDUŠÍ	13
2. ODPADNÍ VODY	14
3. ODPADY	15
4. HLUK A VIBRACE	16
5. RIZIKO HAVÁRIE	17
6. NEBEZPEČNÉ CHEMICKÉ LÁTKY	18

C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ	18
I. VÝČET NEJZÁVAŽNĚJŠÍCH ENVIRONMENTÁLNÍCH CHARAKTERISTIK DOTČENÉHO ÚZEMÍ	18
II. STRUČNÁ CHARAKTERISTIKA STAVU SLOŽEK ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ, KTERÉ BUDOU PRAVDĚPODOBŇ VÝZNAMNĚ OVLIVNĚNY	19
1. Klima a ovzduší: klimatické oblasti ČR dle Quitt (1971).....	19
2. VODOHOSPODÁŘSKÁ SITUACE.....	21
3. HORNINOPVÉ PROSTŘEDÍ A PŘÍRODNÍ ZDROJE	21
4. PŘÍRODA.....	22
5. OBYVATELSTVO.....	23
6. HMOTNÝ MAJETEK, KULTURNÍ A TECHNICKÉ PAMÁTKY.....	23
7. CELKOVÉ ZHODNOCENÍ KVALITY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ	23
D. ÚDAJE O VLIVECH ZÁMĚRU NA VEŘEJNÉ ZDRAVÍ A ŽIVOTNÍ PROSTŘEDÍ.....	24
I. CHARAKTERISTIKA MOŽNÝCH VLIVŮ A ODHAD JEJICH VELIKOSTI A VÝZNAMNOSTI (Z HLEDISKA PRAVDĚPODOBŇNOSTI, DOBY TRVÁNÍ, FREKVENCE A VRATNOSTI).....	24
1. VLIV NA OBYVATELSTVO	24
2. VLIV NA OVZDUŠÍ A KLIMA	24
3. VLIVY NA PŮDU	24
4. VLIV NA HORNINOVÉ PROSTŘEDÍ A PŘÍRODNÍ ZDROJE.....	25
5. VLIVY NA FAUNU A FLÓRU, EKOSYSTÉMY.....	25
7. VLIV NA HLUKOVOU SITUACI, VIBRACE, ZÁŘENÍ.....	25
8. VLIVY NA POVRCHOVÉ A PODZEMNÍ VODY	26
9. VLIVY NA HMOTNÝ MAJETEK A KULTURNÍ PAMÁTKY	26
II. ROZSAH VLIVŮ VZHLEDDEM K ZASAŽENÉMU ÚZEMÍ A POPULACI.....	26
E. POROVNÁNÍ VARIANT ZÁMĚRU	27
F. DOPLŇUJÍCÍ ÚDAJE.....	27
G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNUÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU... 27	27
H. PŘÍLOHY:.....	29

A. ÚDAJE O OZNAMOVATELI

1. OZNAMOVATEL

ČR Beton Bohemia spol. s r.o.

Tovární 66

381 01 Český Krumlov

Jednatel za společnost: Ing. Stanislav Barth, Bezdrevská 1159/15, 370 11 České Budějovice

2. IČ PROVOZOVATELE A INVESTORA

624 97 227

3. SÍDLO (BYDLIŠTĚ) – UMÍSTĚNÍ ZDROJE

Betonárna bude umístěna na pozemcích č. 1983/1, 1984/3 v k.ú. Vimperk a 950/5, 901/8 v k.ú. Boubská.

Okres: Prachatice

4. JMÉNO, PŘÍJMENÍ, BYDLIŠTĚ A TELEFON OPRAVNĚNÉHO ZÁSTUPCE

Jednatel za společnost: Ing. Stanislav Barth

Bezdrevská 1159/15

370 11 České Budějovice

Tel.: 380 702 115, 602 247 410

B. ÚDAJE O ZÁMĚRU

I. ZÁKLADNÍ ÚDAJE

1. NÁZEV ZÁMĚRU A JEHO ZAŘAZENÍ DLE PŘÍLOHY Č. 1

Název záměru: Betonárka Vimperk

Zařazení zdroje: tento zdroj byl zařazen dle přílohy č. 1 zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění: Výroba stavebních hmot a výrobků neuvedených v kategorii I ani v předchozím bodě s kapacitou nad 25 000 t/rok, zařízení na výrobu azbestu a výrobků obsahujících azbest – bod 6.2. v kategorii II.

Poznámka: roční kapacita betonárky se pohybuje těsně pod hranicí 25 000 tun výrobku/rok (přesně 24 000 tun/rok), z tohoto důvodu jsme se přiklonili ke zpracování oznámení dle přílohy č. 3., dále na základě vyjádření z příslušného Krajského úřadu.

Jedná se tedy o záměr vypracovaný v rozsahu Oznámení dle přílohy č. 3 zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění.

Příslušným úřadem, který provede řízení je Krajský úřad Jihočeského Kraje.

2. KAPACITA (ROZSAH ZÁMĚRU)

Oznámení záměru podle zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění je zpracováno pro záměr: Betonárka Vimperk. Realizace záměru je navrhována v okrajové části města Vimperk se sousedícími průmyslovými a veřejnými provozy. Záměr investora vybudovat na výše uvedených pozemcích betonárku je v souladu s územním plánem. Areál dříve sloužil, jako skladová plocha. V příloze tohoto oznámení přikládáme souhlasné vyjádření stavebního úřadu Vimperk, z hlediska ÚP.

Celkový stručný popis betonárky:

Zařízení betonárky je určeno ke zpracování a výrobě betonové směsi z různých frakcí kameniva, cementu, popílku, záměšové vody a přísad. Celý proces výroby bude ovládán automatickým řídicím systémem umístěným ve velíně betonárky. Jednotlivé receptury vkládají do počítačové databáze a výroba betonu je zcela automatická podle zadaného typu receptury. Jako technologické části zde budou instalovány: zásobník kameniva na 4 frakce, dávkovací pásy, vážicí pás a plnicí šikmý pás, zásobník cementu, šnekové dopravníky a váha cementu, váha vody a průtokoměr, dávkovač přísad, míchací zařízení MSO1500, usazovací 3 komorová jímka, vsakovací objekt dešťových vod.

Jmenovitá výrobní kapacita:

Množství vyrobené betonové hmoty: 10 000 m³/rok

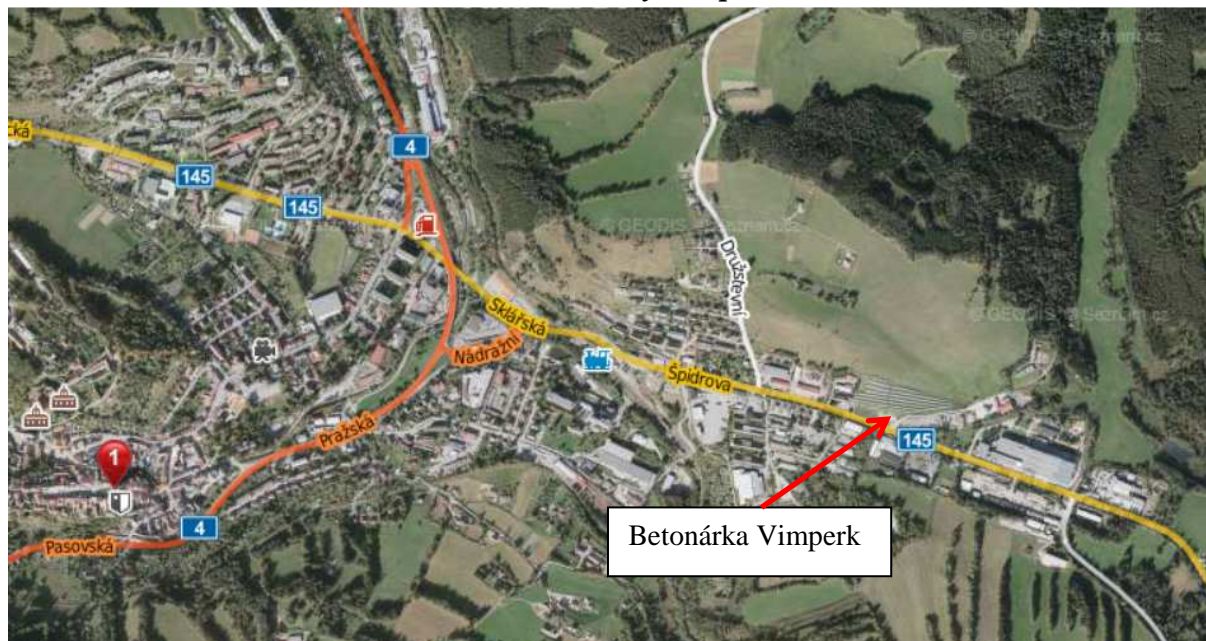
Množství vyrobené betonové směsi v (t): 24 000 tun/rok

Počet provozních dní: 203 dní/rok

Výroba betonové směsi za den: 49,261 m³/den, dle projektové dokumentace: 50 m³/den

Počet provozních hodin: 1 624 hodin/rok při 8mi hodinové pracovní době

Obrázek č. 1: Situační nákres umístění betonárky Vimperk:



3. UMÍSTĚNÍ ZÁMĚRU

Tabulka č. 1: Umístění záměru:

Kraj:	Jihočeský
Město nebo obec:	Vimperk
Katastrální území:	Vimperk a Boubská
Okres:	Prachatice

Dotčené pozemky výstavbou:

Katastrální území Vimperk a Boubská

Tabulka č. 2: Identifikace pozemků určených pro výstavbu betonárky:

Parcelní číslo	Typ parcely	Druh pozemku	Katastrální území
1983/1	Parcela katastru nemovitostí	Ostatní plocha	Vimperk
1984/3	Parcela katastru nemovitostí	Ostatní plocha	Vimperk
950/5	Parcela katastru nemovitostí	Ostatní plocha	Doubská
901/8	Parcela katastru nemovitostí	Ostatní plocha	Doubská

Provozovatel má výše uvedené pozemky v současné době v nájmu.

4. CHARAKTER ZÁMĚRU A MOŽNOST KUMULACE S JINÝMI ZÁMĚRY

Charakterem záměru je výstavba betonárny. Součástí technologie betonárky je umístění zařízení k výrobě betonové směsi. Možnost kumulace s jinými záměry je v tomto případě vyloučena.

Pro daný záměr byla vypracována hluková studie a dále odborné posouzení s RS, vlivu maximálního snížení produkce el. energie fotovoltaické elektrárny vlivem prašnosti z provozu betonárny. Tyto studie jsou přílohou oznámení.

5. ZDŮVODNĚNÍ POTŘEBY ZÁMĚRU A JEHO UMÍSTĚNÍ, VČETNĚ PŘEHLEDU ZVAŽOVANÝCH VARIANT A HLAVNÍCH DŮVODŮ (I Z HLEDISKA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ) PRO JEJICH VÝBĚR, RESPEKTIVE ODMÍTNUTÍ

Urbanistické, architektonické a stavební technické řešení vychází z projektované dokumentace. Dle projektu je objekt řešen tak, že odpovídá danému území a navazuje na dostupnou komunikaci.

6. STRUČNÝ POPIS TECHNICKÉHO A TECHNOLOGICKÉHO ŘEŠENÍ ZÁMĚRU

Posuzované zařízení je určeno ke zpracování a výrobě betonové stavební směsi z různých frakcí kameniva, cementu, popílku, záměsové vody a přísad. Celý proces výroby betonové směsi je ovládán automaticky, řídicím systémem umístěným ve velíně betonárny. Jednotlivé receptury jsou vkládány do počítačového systému (databáze) a výroba je plně automatická podle zadaného typu receptury. Řízení celého výrobního procesu je zajištěno řídicím systémem.

Technologie betonárny je složena z:

Zásobník kameniva na 4 frakce a jeho plnění: Jedná se o řadový zásobník, jednotlivé frakce kameniva budou odděleny stěnou. Kapacita každé frakce je 20 m³. Plnění zásobníku bude provedeno nakladačem, který bude po nájezdové rampě plnit jednotlivé frakce.

Dávkovací pásy, vážící pás a plnicí šikmý pás: pod každou frakcí kameniva bude umístěn dávkovací pásek, který sype materiál na dávkovací pás. Pomocí vážícího pásu zavěšeného na tenzometrických snímačích je naváženo potřebné množství materiálu, jenž se přepravuje šikmým profilovaným pásem přímo do míchačky.

Zásobník cementu, šnekové dopravníky a váha cementu: jedná se o řadový zásobník s objemem 3 x 60 tun. Každé silo bude vybaveno filtrem, přetlakovou klapkou, čeřením, plnicím potrubím, škrťacím membránovým ventilem plnění, uzamykatelným hrdlem plnicího potrubí, čidlem maxima, uzavírací klapkou výstupního hrdla DN300, servisním otvorem. Zásobníky jsou plněny z cisteren. Materiál je dále dopravován ze zásobníků pomocí

šnekových dopravníků do cementové váhy, která je vážena pomocí tenzometrických snímačů a je opatřena dvěma pneumaticky ovládanými klapkami pro vypouštění cementu do míchačky.

Váha vody a průtokoměr: váha vody, bude plněna z vodovodního řádu nebo kalovou vodou, navažuje potřebné množství vody excentrickým, tenzometrickým snímačem a pneumaticky ovládanou klapkou na výpusti se vypustí samospádem do míchačky. Přes průtokoměr se napouští část vody tlakové, která zároveň oplachuje míchací lopatky a hřídele. Přes průtokoměr lze snadno korigovat množství vody v betonové směsi v průběhu automatického cyklu.

Dávkovač přísad: dvě samostatně vážené nádoby budou opatřeny (každá z nich) jedním vypouštěcím, nerezovým kulovým ventilem, tenzometrickým snímačem zatížení, elektromagnetickým ventilem s tryskou na oplach nádoby, čidlem maxima a bude napouštěna čerpadly řízenými frekvenčním měničem pro přesné dávkování. Po otevření kulového ventilu přísada vyteče samospádem do míchačky. Proplach slouží k opláchnutí nádoby od přísady nebo k naředění přísady v nádobě.

Míchačka MSO1500: bude se jednat o dvouhřídelovou míchačku s maximálním objemem jedné záměsi 1 m³. Míchačka MSO1500 bude složena z míchací nádoby vyložené (výměnným) otěruvzdorným materiálem, sestavou míchacích a stíracích lopatek, inspekčním a servisním poklopem, věncem s tryskami pro rozvod oplachové vody přes průtokoměr na jemné dávkování vody, třemi samostatnými vstupy (na kamenivo, cement a vodu z váhy) a hydraulicky ovládanou výpustí. Dle technologického postupu se do míchačky vypustí jednotlivé komponenty betonové směsi, zamíchají se a vypustí. Míchačka bude opatřena přetlakovými vaky, které slouží k eliminaci vzniklého tlaku při nasypání kameniva a cementu do míchačky.

Opláštění (zateplení): na zásobník kameniva a konstrukci míchacího centra je připravena samostatná ocelová konstrukce, na které budou umístěny PUR panely. Technologie může mít ohřev vody a kameniva může tak vyrábět betonové směsi po celý rok.

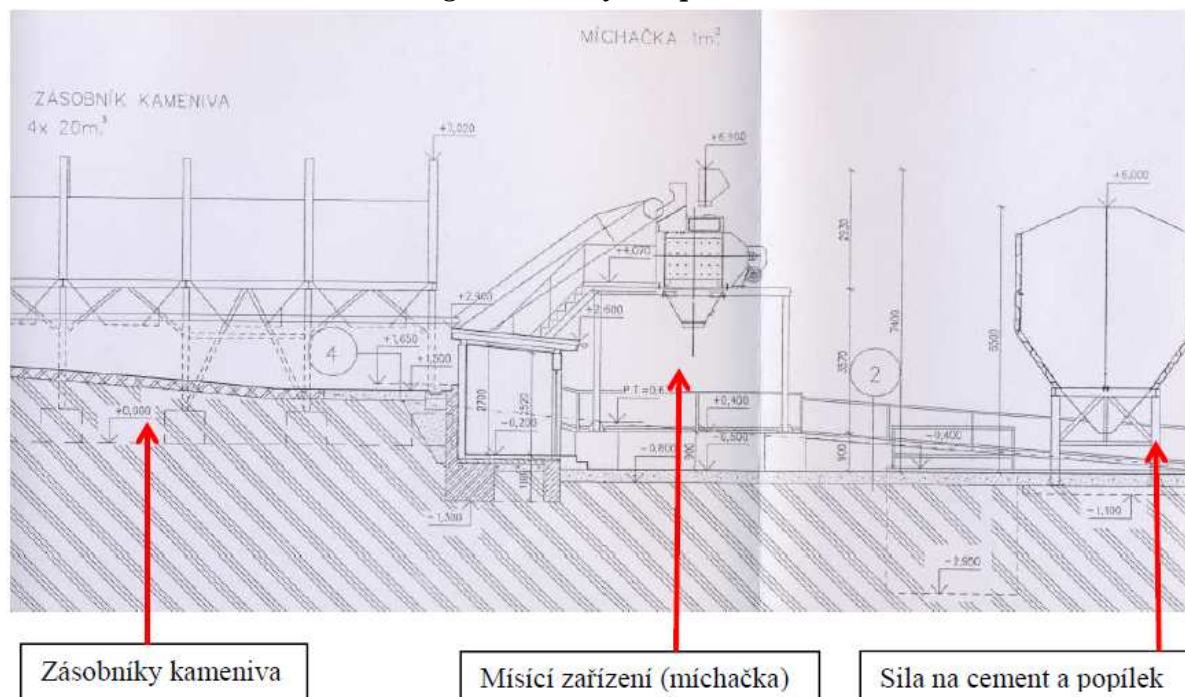
Usazovací 3 komorová jímka: plocha, kde je navržen výdej směsi a čištění mixů je spádována a odvodněna do 3 komorové jímky ze železobetonu. Zde se budou usazovat hrubé a jemné části z výroby, které se opět použijí – jedná se o uzavřený okruh. Splaškové vody budou zaústěny do jímky na vyvážení o kapacitě 3 m³. Splaškové vody budou vyváženy na ČOV na základě smlouvy.

Objekt pro vsakování dešťových vod: jedná se o vyhloubený vsakovací objekt o kapacitě 120 m³, který bude vyplněn kamenivem. Do tohoto objektu budou svedeny veškeré dešťové vody ze všech ostatních ploch společně s dešťovými vodami ze střech objektů betonárny.

Popis technologického procesu betonárky Vimperk:

Jak už jsme několikrát uvedli, celý proces betonárky je řízen automatickým řídicím systémem, který je umístěn ve velině betonárny. Jednotlivé receptury jsou vloženy do počítačové databáze a vlastní výroba betonu je zcela automatická podle zadaného typu receptury. Na provozu budou instalována detekční čidla, dle kterých budou dávkovány jednotlivé komponenty podle počítačového programu. Tímto postupem je zajištěna stálá kvalita betonových směsí a tím i jakostní parametry betonových směsí.

Obrázek č. 2: Pohled na technologii betonárny Vimperk:



Postup technologie výroby betonu:

Kamenivo bude uskladněno na deponiích, ze kterých bude kolovým čelním nakladačem vkládáno do zásobníků. Dále je kamenivo krytým dopravníkem dopraveno do míchacího zařízení (míchačky). Cement a popílek uskladněný v silách je krytým šnekovým dopravníkem vkládán do míchačky. Přístup k technologii je řešen ocelovým schodištěm. Míchačka je osazena tak, aby pod ní mohli projíždět mixy (míchací vozy). Plocha, kde je navržen výdej směsi a čištění mixů od zbytků betonu je spádována a odvodněna do usazovací tříkomorové jímky, kde se budou usazovat hrubé a jemné částice z výroby, které se opět zařadí do výrobního procesu nebo se tento materiál bude dle zájmu zákazníků dále prodávat.

Navážení kameniva do areálu se bude přednostně provádět nákladními automobily s návěsý (doprava je řešena v kapitole týkající se hluku), nebo v hlukové studii. Z hlediska znečištění ovzduší se u tohoto zdroje jedná o znečištění pevnými částicemi. Tuhé částice jsou emitovány těmito operacemi:

- 1) Emise TZL z dopravy, jako primární emise PM_{10} ze spalování nafty v motorech nákladních automobilů (zejména u neseřízených motorů a starších vozidel jsou tyto emise významné)
- 2) Emise TZL při manipulaci s materiálem (kamenivem) čelním nakladačem na dopravních pásech
- 3) Emise TZL z dopravy a to sekundární částice generované při průjezdu vozidel po vozovce, na které jsou deponovány tuhé částice, tyto emise lze omezit udržováním vozovek v čistém stavu, sekundární prašnost se projevuje zejména při dlouhodobém suchém počasí

- 4) Emise TZL při výrobě betonové směsi (vzhledem k mokrému procesu výroby budou minimální – zanedbatelné)

Na sílech bude instalováno výkonné filtrační zařízení WAMECO FC2V1 301 (garance tohoto zařízení viz příloha).

Parametry filtračního zařízení:

Průměr filtru:	600 mm
Filtrační plocha:	13 m ²
Materiál konstrukce filtru:	Standardně leštěný nerezový plech
Typ filtrační vložky:	Kazeta – cartridge
Filtrační médium:	Standardní skládaný netkaný polyester - PP
Princip regenerace:	Elektrickým vibrátorem
Maximální provozní teplota:	80°C

Parametry filtračního média:

Médium:	Netkaný polyester
Zpracování:	Kalandrovaný, hlazený, tepelně upravený povrch
Hustota:	265 g/m ³
Tloušťka:	0,6 mm
Prodyšnost:	78 litrů/dm ² /min
Maximální teplota:	120°C
Třída hodnocení B. I. A:	U, S, G, C

Během plnění sil je vytlačován vzduch. Vytlačený vzduch obsahuje prachové částice. Pomocí přetlaku, který v silu vzniká při jeho plnění, je znečištěným vzduchem natlačen do filtračního zařízení.

Údaje o vzduchotechnice

Technické celky betonárny	Parametry
Typ mísícího zařízení, velikost záměsi	Velikost záměsi: 1 m ³ , kapacita: 50 m ³
Obsah jednotlivých sil	60 t (každé silo, celkem 3 x)
Výduchy	3 (z každého sila)

Výrobce technologie betonárny není v této době znám, bude určen na základě výběrového řízení. Konkrétní zařízení bude vybráno ve výběru dodavatele a bude kapacitně odpovídat údajům v tomto odborném posouzení s možnými velmi malými odchylkami podle výrobce.

Popis jednotlivých výduchů:

Číslo výduchu	Popis výduchů
V1, V2 a V3	<i>Odtah ze sil (parametry uvedené pro 1 výduch)</i> Průtok, množství vzdušiny: 1 054,8 m ³ /h Výška výduchu: 6 m Emisní tok: 3,5 g/h Orientace: nad silo Pro výpočet emisních látek byly použity hodnoty generované výrobcem filtračního zařízení. Výsledky byly získány od státem akreditované laboratoře č. 1110 (viz

	příloha této laboratoře).
--	---------------------------

7. PŘEDPOKLÁDANÝ TERMÍN ZAHÁJENÍ REALIZACE ZÁMĚRU A JEHO DOKONČENÍ

Zahájení výstavby: konec roku 2013

Předpokládaný datum ukončení výstavby záměru: začátek roku 2014

8. VÝČET DOTČENÝCH ÚZEMNĚ SAMOSPRÁVNÍCH CELKŮ

Město: Vimperk

Městský úřad: Vimperk

Krajský úřad: Krajský úřad Jihočeský kraj

9. VÝČET NAVAZUJÍCÍCH ROZHODNUTÍ PODLE § 10 Odstavce 4 a SPRÁVNÍCH ÚŘADŮ, KTERÁ BUDOU TATO ROZHODNUTÍ VYDÁVAT

- Závěry oznámení podle přílohy č. 3 zákona č. 100/2001 Sb., ---- Krajský úřad Jihočeského kraje
- Povolení k umístění a stavbě zdroje znečišťování ovzduší: Krajský úřad Jihočeského kraje
- Územní rozhodnutí a stavební povolení: Stavební úřad Vimperk

II. ÚDAJE O VSTUPECH (NAPŘÍKLAD ZÁBOR PŮDY, ODBĚR A SPOTŘEBA VODY, SUROVINOVÉ A ENERGETICKÉ ZDROJE)

1. PŮDA

Zábor půdy: betonárna bude umístěna na pozemcích č.: 1983/1, 1984/3 k.ú. Vimperk a 950/5 a 901/8 k.ú. Boubská. Plocha, na které se chystá výstavba betonárky, je rovinného charakteru v průmyslové lokalitě města Vimperk.

Lesní státní fond nebude dotčen (zákon č. 289/95 Sb., o lesích a změně a doplnění některých zákonů – lesní zákon). Stavba není navržena do 50 m od okraje lesa, proto není nutný souhlas příslušného orgánu státní správy lesů.

Chráněná území: území navrhované stavby nezasahuje do žádného zvláště chráněného území ve smyslu § 14 odstavce 2 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny v platném znění. Stejně tak zde nejsou registrovány žádné významné krajinné prvky.

Významné krajinné prvky jsou ekologicky nebo esteticky hodnotné části krajiny vymezené zákonem č. 114/1992 Sb., kde jsou taxativně vymezené, jako VKP lesy, vodní toky, rybníky, údolní nivy a rašeliniště (§ 3 odst. b). Na základě § 6 zákona lze registrovat další lokality, jako významný krajinný prvek.

Řešené území se rovněž nedotkne žádných prvků ÚSES.

Objekt se nenachází v žádném ochranném pásmu památkové rezervace.

2. VODA

Zásobování vodou při stavbě areálu betonárny bude zajištěno ze stávajících zdrojů (přípojka na hlavní vodovodní řád). Na vlastní stavbě bude voda spotřebována v malém množství na stavební činnosti, dále bude potřeba pro očistu náradí, strojů a kol vozidel při výjezdu ze stavby a čištění případné skrápění příjezdové komunikace i prozatimního staveniště. Betonové směsi nebudou vyráběny na stavbě, ale na stavbu budou dováženy jako hotové, čili přímá spotřeba vody zde nebude vznikat. Celkový objem spotřeby vody nelze v současné době přesně stanovit.

3. ENERGETICKÉ A SUROVINOVÉ ZDROJE

Energetické zdroje: Nezbytným energetickým zdrojem fáze výstavby bude elektrická energie, pokud nepočítáme pohonné hmoty stavebních mechanismů a dopravní obsluhu stavby. Potřebné příkony budou známy až po zpracování plánu organizace stavby a jejího technického a technologického zařízení.

Surovinové zdroje: V období výstavby provozovatel a investor předpokládá použití běžných stavebních hmot a materiálů bez nároku speciální výroby, těžbu nebo dovoz. Při realizaci výstavby záměru se především uplatní beton a jiné běžně využívané stavební hmoty. Hlavní surovinou k výrobě betonu bude kamenivo, dále cement, voda a plastifikátor.

Plastifikační přísady jsou nejvíce rozšířeny a používají se ve všech oblastech výroby betonu a betonových výrobků. Plastifikační přísady snižují povrchové napětí vody, zvyšují smáčecí schopnost záměsové vody. Tímto způsobem dochází ke zlepšení zpracovatelnosti betonové směsi. Pokud ponecháme zpracovatelnost betonové směsi na původní úrovni, umožní plastifikační přísady snížit množství záměsové vody a tím umožní dosáhnout vyšší pevnosti betonu nebo umožní snížit dávku cementu. Dobré plastifikační přísady dokáží snížit dávku záměsové vody až o 15 %. Plastifikační přísady jsou na bázi solí lignosulfonanů s přidavkem dalších látek. Plastifikační přísady ovlivňují kromě zpracovatelnosti betonové směsi i vlastnosti zatvrdělého betonu. Snížení vnitřního tření mezi částicemi betonové směsi a disperzním účinkem na jemné částice umožňují tyto přísady dosáhnout hutnějšího betonu, čímž dochází k urychlení hydratačního procesu, ke snížení nasákavosti betonu a ke zvýšení odolnosti betonu.

4. NÁROKY NA DOPRAVNÍ SÍŤ A JINOU INFRASTRUKTURU

Areál betonárny bude napojen na stávající komunikaci č. II/145. Vjezd na státní komunikaci bude upraven značkou STOP, nebo dej přednost v jízdě. Areál betonárny bude oplocen, účelová komunikace bude obousměrná s podélným spádem nepřesahujícím 6 % (konfigurace terénu).

Obecně jsou navržené stavební úpravy v souladu s požadavky platné ČSN 6110, ČSN 736110 Z1, ČSN 73 6102.

Jedná se o stavbu malého rozsahu. Na základě zkušeností z obdobných staveb odhadujeme, že nároky na silniční dopravu stavebních materiálů a technologie v období realizace stavby nepřekročí několik TNA nebo několik LNA denně. Tato intenzita vyvolané dopravy bude jen nárazová a krátkodobá.

V době provozu betonárny bude nárůst dopravy akceptovatelný, počítá se s 6ti nákladními automobily/den.

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 NAVRŽENÉ TECHNOLOGII AJ.,)

1. EMISE DO OVZDUŠÍ

V období výstavby může staveniště představovat plošný zdroj znečištění ovzduší (sekundární prašnost) a zásobovací komunikace liniový zdroj znečištění ovzduší. Působení uvedených zdrojů bude krátkodobé, především po dobu úpravy stavební pláně. Šíření prachu lze předpokládat pouze při sejmutí povrchové vrstvy – půdního horizontu a vzhledem k velikosti dotčené plochy a přijatým opatřením nebude významné.

Vliv na imisní situaci v okolí se bude časově (denní i celková doba výstavby) měnit podle intenzity prací a jejich druhu. Vzhledem k dočasnému působení zdrojů emisí do ovzduší v etapě výstavby je možné hodnotit jejich imisní vliv za málo významný.

Z betonárny jsou emitovány tuhé znečišťující látky (TZL) a to především ve formě sekundární prašnosti. Tyto emise vznikají vlivem dopravy spojené s vlastním záměrem, při manipulaci se vstupními surovinami (kamenivo či cement). Emise TZL z plnění sil je minimální, jelikož sila jsou opatřena filtračním zařízením. Díky mokrému procesu jsou emise TZL z procesu minimální. Betonárna bude provozovat pouze jednosměrný provoz, čili 8 hodinovou pracovní dobu. Počet pracovních dní/rok je předpokládán cca: 203 dní/rok. Činnost betonárny bude provozována hlavně v letních měsících, v zimních měsících může dojít k omezení provozu, což je u takovýchto provozů běžné.

Vlastní výpočet emisního znečištění ze zdroje:

A) **Emise z dopravy spojené s provozem betonárny:** níže uvádíme data k výpočtu znečišťujících látek z dopravy:

- Celkem 10 000 m³ vyrobené suroviny za rok
- 1 624 hodin/rok
- Výroba betonu za den: 49,261 m³/den
- Mixovací automobily na převoz (hotové) betonové směsi o celkovém objemu: 8 m³
- Frekvence pohybu automobilů s hotovou směsí: 6 automobilů/den
- Z areálu je to k nejbližší komunikaci cca: 0,47 km čili tam a zpět 0,94 km/h
- Celkem km/den: 5,64 km/den najede celkem 6 automobilů/den
- Celkem km/rok: 1 144,92 km/rok

Výpočet znečišťujících látek z dopravy dle stanovených emisních faktorů:

DIESEL EURO 3					
Zneč. látka	Em. faktor v g/km	Množství zneč. látek v g/rok	Množství zn. l. za den (g/den)	Množství znečišťující látky g/s	Množství znečišťujících látek g/h
NO ₂	3,4073	7 802,1426	38,4342	0,0014	4,8042
SO ₂	0,0521	119,2828	0,5876	0,0002	0,0734

CO	20,3613	46 624,228	229,676	0,0079	28,7095
NO _x	11,3553	26 001,764	128,088	0,0044	16,011
PM ₁₀	1,5213	3 483,5206	17,1602	0,0006	2,145
PM _{2,5}	-	-	-	0,0002	-
Benzen	0,1196	273,847	1,349	0,00004	0,1686
Uhlovodíky	9,3009	21 298	104,9142	0,0036	13,1144

Celkem km za den: 5,64 km/den

Celkem km za rok: 1 144,92 km/rok

Obecně se poměr PM₁₀ a PM_{2,5} dle dostupné literatury hodně mění. U PM₁₀ se uvádí 70 % a PM_{2,5} 25 %.

Zdroje: Premasiri H.D.S. a kolektiv, NBRO – Národní výzkumná organizace stavební – Colombo 2005) – Particulate pollution and ration of SPM:PM₁₀:PM_{2,5} in Colombo atmosphere.

2 článek: Analysis of the fine fraction of articulate matter in fugitive dust final report number 110397 US EPA october 2005, autor: Richard Halvey.

B) Emise ze sila (celkem 3 x): zdrojem znečištění jsou sila pro uskladnění cementu a popílku (hlavní surovina pro betonové směsi). Pro výpočet tuhých znečišťujících látek byly použity hodnoty garantované výrobcem filtračního zařízení. Výsledky byly získány od státem akreditované laboratoře č. 1110 (viz příloha tohoto oznámení):

Látka	Průtočné množství vzdušiny (m ³ /h)	Průměrná koncentrace (mg/m ³)	Emisní tok (g/h) pro 1 výdech
TZL	1 054,8	3,3	3,48

Tabulkové hodnoty jsou přepočteny na podmínky: teplota 0°C, tlak 101,32 kPa a vlhký plyn. Výše uvedený výpočet je pouze pro jedno silo.

Maximální roční emise znečišťující látky ze 3 sil umístěných v areálu betonárny:

Látka	Množství znečišťující látky (kg/rok)	Množství znečišťujících látek (g/rok) ze všech 3 sil
TZL	3,48 x 1 624 x 3 = 16,95	16 950

Níže uvádíme hmotnostní tok fiktivním výduchem, který nahrazuje 3 sila:

Uvažovaný poměr PM_{celk}.....16 950 g/rok což je: 0,0029 g/s

PM₁₀ – 80%.....13 560 g/rok což je: 0,0023 g/s

PM_{2,5} – 60%.....10 170 g/rok což je: 0,0017 g/s

2. ODPADNÍ VODY

Pro vypouštění odpadních vod (sprcha, WC), bude sloužit jímka, která bude pravidelně vyvážena. Dešťové vody budou vznikat v prostoru mixů, ze střechy velína a ostatních pojezdových komunikací v rámci areálu. Dešťové vody vzniklé v prostoru plnění mixů budou svedeny do jímky, odkud se dále využijí pro technologii výroby betonových směsí. Dešťové vody ze všech ostatních zpevněných ploch budou svedeny dešťovou kanalizací společně s dešťovými vodami ze střech do vsakovacího objektu o objemu 120 m³ ve východní části pozemku. Objektem pro vsakování vody je jáma, která bude vyplněna kamenivem, tak aby byl zajištěn co nejsnadnější průsak dešťových vod do půdy, čímž bude zajištěn přirozený oběh vody. Popsaný postup nakládání s odpadními vodami je v souladu s § 5 odstavce (3) č. 254/2001 Sb.,

3. ODPADY

Během výstavby a provozu lze předpokládat vznik níže uvedených odpadů, které jsou kategorizovány podle vyhlášky MŽP ČR č. 381/2001 Sb., kterou se vydává katalog odpadů a stanoví další seznamy odpadů, a způsob nakládání s nimi. Druhá skladba odpadů a produkovaná množství jednotlivých odpadů, zejména v etapě výstavby, nemohou být v této fázi přípravy stavby při dané úrovni znalostí přesně určena. Lze však konstatovat, že ani při výstavbě, ani při provozu nebudou vznikat takové druhy a taková množství odpad, které by nebylo možno bez problémů zneškodnit.

Při samotné výstavbě budou vznikat odpady typické pro stavební činnost tohoto druhu a rozsahu. V průběhu počáteční fáze výstavby bude třeba nejdříve provést úpravy terénu, stavební a montážní práce. Odpady budou vznikat především z úpravy terénu (sejmutí zeminy, pilotáž a betonáž).

Odpady vznikající při výstavbě:

Kód odpadu	Název odpadu	Kategorie odpadu
150101	Papírové a lepenkové obaly	O
150102	Plastové obaly	O
150110	Obaly obsahující zbytky nebezpečných látek (nátěrové hmoty)	O
170101	Beton	O
170102	Stavební suť	O
170107	Směsný stavební a demoliční odpad	O
170199	Netříděná stavební hmota	O
170203	Plasty	O
170405	Železo a ocel	O
170504	Zemina a kamení neuvedené pod číslem 170503	O
200301	Směsný komunální odpad	O

Technologie výroby betonu lze považovat za bezodpadovou. Komunální odpad bude vznikat v administrativní budově (velíně). Vzhledem k nízkému počtu pracovníků bude produkováno jen velmi malé množství a jeho zneškodnění bude zajištěno sběrnými nádobami a odvozem na řízenou skládku komunálních odpadů oprávněnou společností.

Předpoklad odpadů vzniklých při provozu betonárky:

Kód odpadu	Název odpadu	Kategorie odpadu
130208	Jiné odpadní motorové, převodové a mazací oleje	N
150101	Papírové a lepenkové obaly	O/N
150102	Plastové obaly, PE fólie	O/N
150202	Absorpční činidla, filtrační materiály, čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami	O
200121	Zářivky a výbojky	N
200201	Biologicky rozložitelný odpad	O
200301	Směsný komunální odpad	O

200303	Uliční smetky	O
--------	---------------	---

Nebezpečný odpad: obaly se zbytky nebezpečných látek, čisticí tkaniny a ochranné oděvy znečištěné nebezpečnými látkami, zářivky, bude předáván oprávněné osobě k odstranění. Z materiálů je zřejmé, že výstavba a provoz navržené betonárny nevyvolá neobvyklé nebo neřešitelné nároky z hlediska odstraňování odpadů. Odstraňování odpadů v souladu s platnými právními předpisy bude zajištěno na smluvním základě u oprávněných firem zabývajících se jejich likvidací. Volba konkrétních firem je záležitostí provozovatele.

4. HLUK A VIBRACE

Při výstavbě mohou vznikat vibrace lokálního charakteru (hutnění zemin), ale zde se významně neprojeví. V minulosti již byla zpracována hluková studie, která je přílohou tohoto oznámení.

Hluková situace musí splňovat požadavky vyplývající z nařízení vlády 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací. Je nutné, aby nejvyšší přípustná ekvivalentní hladina akustického tlaku $A L_{Aeq,T}$ ve venkovním prostoru nepřekročila na hranici pozemku v době:

Od 6.00 do 22.00 hod ----- 50 dB (denní doba)

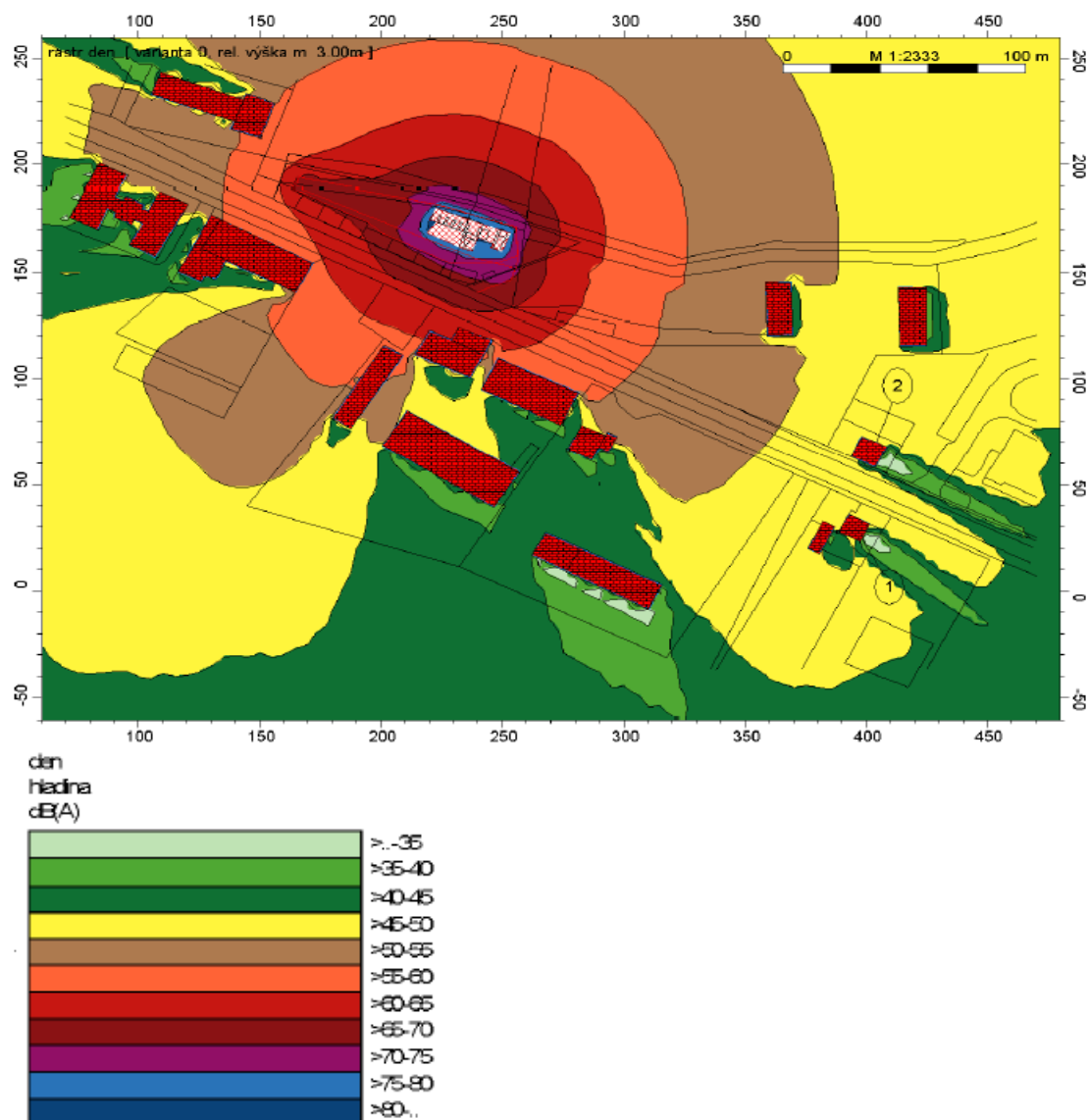
Od 22.00 do 6.00 hod ----- 40 dB (noční doba)

Maximální hladina hluku L_{Amax} produkovaného zdroje v akusticky chráněných prostorech (bytech) nesmí překročit při denní době 40 dB a při době noční 30 dB. V případě výskytu výrazné tónové složky se přičítá korekce – 5 dB.

Studio D-akustika s.r.o. vypracovalo 15.4.2013 Akustický posudek č.:13009313, na posuzovaný záměr, podle kterého záměr nebude překračovat limity hluku v akusticky chráněných prostorech stanovených dle nařízení vlády č. 272/2011 Sb.

Z popisu technologie vyplývá, že se zde během provozu nepředpokládá existence zdrojů velkých vibrací.

Obrázek č. 3: Hluková mapa lokality: 6.00 – 22.00 hodin (zdroj: hluková studie společnosti D-akustika):



5. RIZIKO HAVÁRIE

Při hodnocení rizika se vychází ze dvou základních cílů a to z všeobecné ochrany životního prostředí a ochrany před nežádoucími vlivy na zdraví a bezpečnost obyvatelstva v jejím okolí.

Obecně to znamená prověření:

- Možnosti vzniku havárií
- Jejich dopady na užší (v místě stavby) i širší okolí
- V projektu navržená preventivní opatření
- Možná následná opatření

Na základě údajů v oznámení EIA a dalších informací lze konstatovat, že vzhledem k charakteru výstavby, i vzhledem k zabezpečení areálu je riziko havárií s vážnějšími důsledky na životní prostředí omezeno na velmi nízkou úroveň.

Rizika vyplývající z činností v rámci etapy výstavby jsou běžného charakteru (možné úrazy související se stavebními a montážními pracemi, únik pohonných hmot ze stavebních strojů, dopravních prostředků, exploze plynů v souvislosti se svářením). V případě tohoto provozu představuje největší nebezpečí úniku ropných látek z nákladních automobilů, nebo únik ze skladování chemikálií – látky přidávané do betonu). V souladu s příslušnými předpisy musí být samozřejmě zajištěna požární bezpečnost provozu.

Z výše uvedených skutečností vyplývá, že riziko ohrožení okolního obyvatelstva a životního prostředí je minimální a lze je uvažovat, jen pro případ mimořádné situace, jako například požáru. Dopady požáru by se mohly týkat zejména zaměstnanců, popřípadě návštěvníků.

Z hlediska obytné zástavby lze plošné dopady na obyvatelstvo v širším okolí areálu betonárny prakticky vyloučit. Eliminace ohrožení bude zabezpečena standardními a organizačními opatřeními – požárním a provozním řádem daného zdroje, instalací hasicího zařízení po areálu, pravidelné školení zaměstnanců a další preventivní opatření.

6. NEBEZPEČNÉ CHEMICKÉ LÁTKY

V další fázi budou po upřesnění technologie předloženy bezpečnostní listy používaných nebezpečných chemických látek a přípravků – především půjde o maziva a čisticí prostředky. Z hlediska nebezpečných chemických látek půjde především o hořlaviny a dráždivé látky, méně toxické látky.

Skladování bude zařízeno především v přepravních obalech v potřebném malém množství s mírnou rezervou. Vzhledem k poměrně nízkému materiálovému toku se předpokládá jen poměrně malé skladované množství nebezpečných chemických látek.

C. ÚDAJE O STAVU ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ

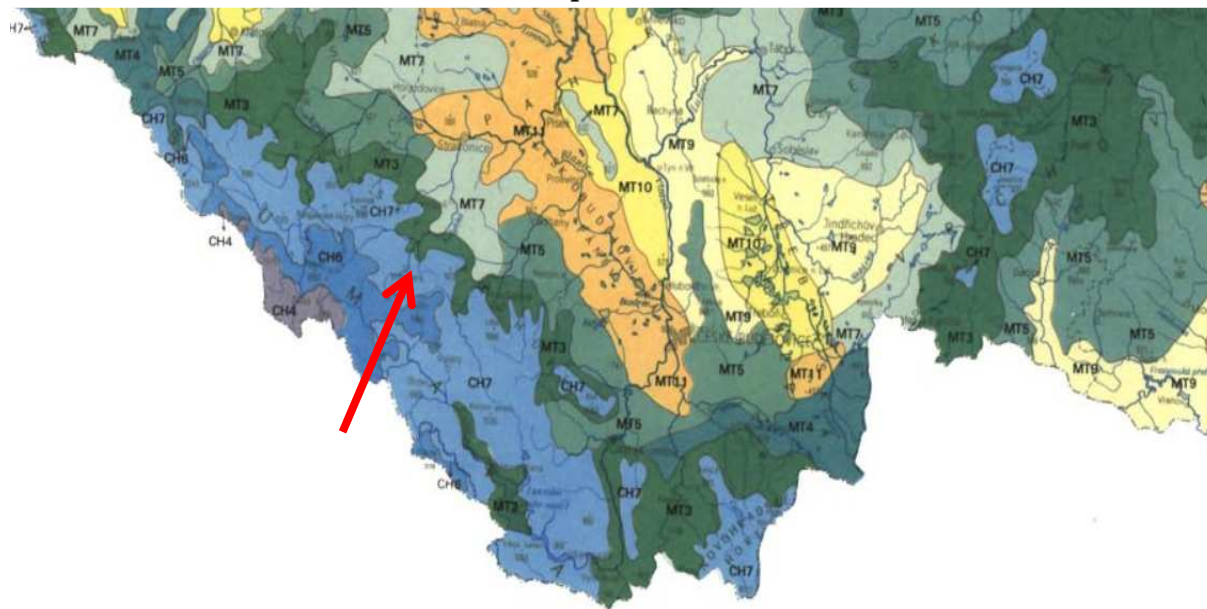
I. VÝČET NEJZÁVAŽNĚJŠÍCH ENVIRONMENTÁLNÍCH CHARAKTERISTIK DOTČENÉHO ÚZEMÍ

Z hlediska přírodních fenoménů lze konstatovat, že lokalita záměru nezasahuje do žádného území legislativně chráněného, nebo vymezeného, jako zvláště chráněné území (ve smyslu příslušných ustanovení zákona č. 114/1992 Sb.). Ekologická stabilita území a bezprostředního okolí je oslabena již lidskou činností (záměr bude vystavěn v průmyslové zóně na okraji města Vimperk). Předmětné území rovněž nepatří mezi legislativně vymezené ptáčích oblasti (NV 598 – 688/2004 Sb., a 19 – 28/2005 Sb.), ani není uvedeno v národním seznamu evropsky významných lokalit (NV 132/2005 Sb.). Předpokládané místo ani jeho blízké okolí není součástí památkové zóny.

II. STRUČNÁ CHARAKTERISTIKA STAVU SLOŽEK ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ, KTERÉ BUDOU PRAVDĚPODOBNĚ VÝZNAMNĚ OVLIVNĚNY

1. Klima a ovzduší: klimatické oblasti ČR dle Quitt (1971)

Obrázek č. 4: Zobrazení klimatické oblasti posuzovaného území:



Klimatické poměry jsou značně ovlivňovány morfologií povrchu, expozicí terénu a převládajícím prouděním vzduchu. Podle klimatické rajonizace Quitta (1971) leží území v chladné oblasti (CH7). Níže v tabulce uvádíme charakteristiku dané oblasti.

Charakteristika oblasti CH7:

Počet letních dnů:	10 – 30
Počet mrazových dnů:	140 – 160
Průměrná teplota v lednu:	-3 až -4 °C
Průměrná teplota v červenci:	15 – 16 °C
Průměrný počet dní se srážkami nad 1 mm:	120 – 130
Úhrn srážek za vegetační období:	500 – 600 mm
Úhrn srážek za zimní období:	350 – 400 mm
Průměrné roční srážky:	890 mm

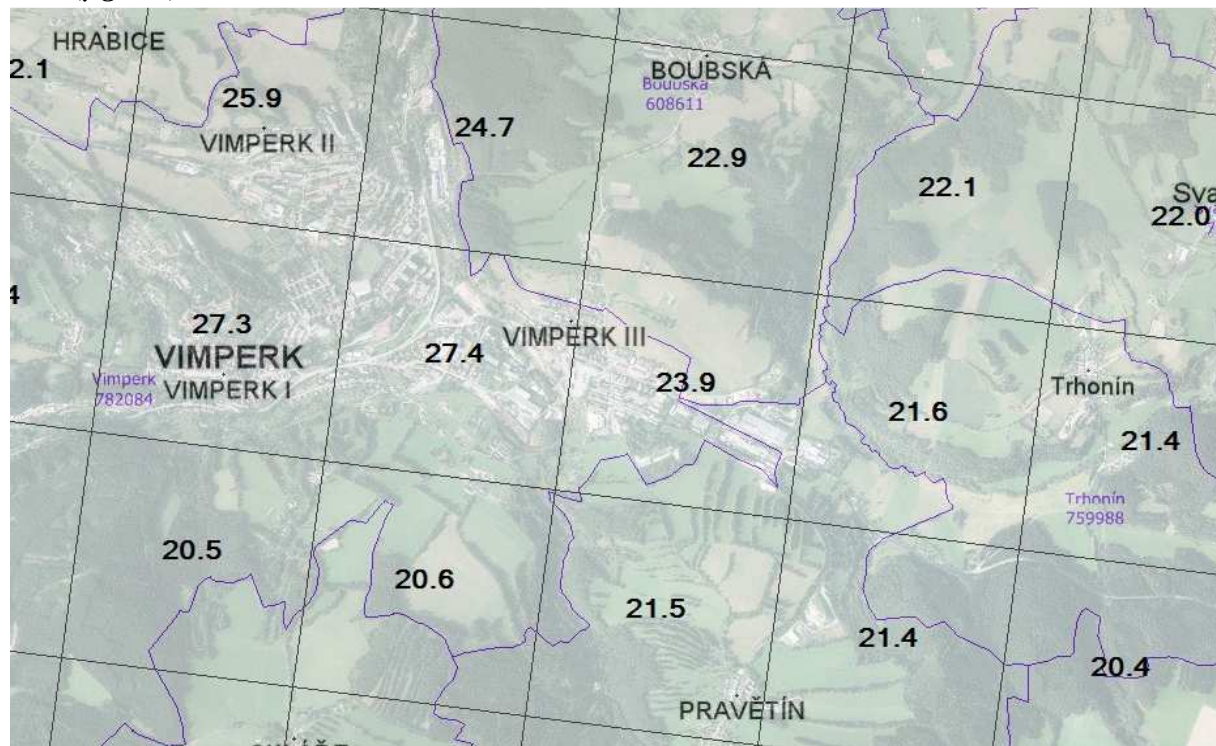
Imisní situace v lokalitě je podrobně rozebrána v odborné studii vlivu na blízkou FVE (rozptyl tuhých znečišťujících látek), tato studie je přílohou oznámení.

K vyhodnocení znečišťujících látek se využívají pětileté průměry 2007 – 2011 ve čtvercové síti 1 x 1 km, které jsou k dispozici na veřejně dostupných stránkách ČHMU, kde jsou údaje pro 10 druhů znečišťujících látek a to čtyři kovy (As, Cd, Ni, Pb), dvě organické látky aromatického charakteru (benzen a benzo(a)pyren), tuhé látky ve dvou formách a to o středním dynamickém průměru 10 mikronů a 2,5 mikronů a dvě základní znečišťující látky – anorganické plyny (oxid dusičitý a oxid siřičitý). Data poskytnutá ve formách pdf. byla zpracována v souřadnicovém systému JTSK spolu s podkladní mapou z veřejně dostupných

zdrojů Katastrálního úřadu. Vzhledem k předkládaným emisím byly vyhodnoceny hlavně tuhé znečišťující látky.

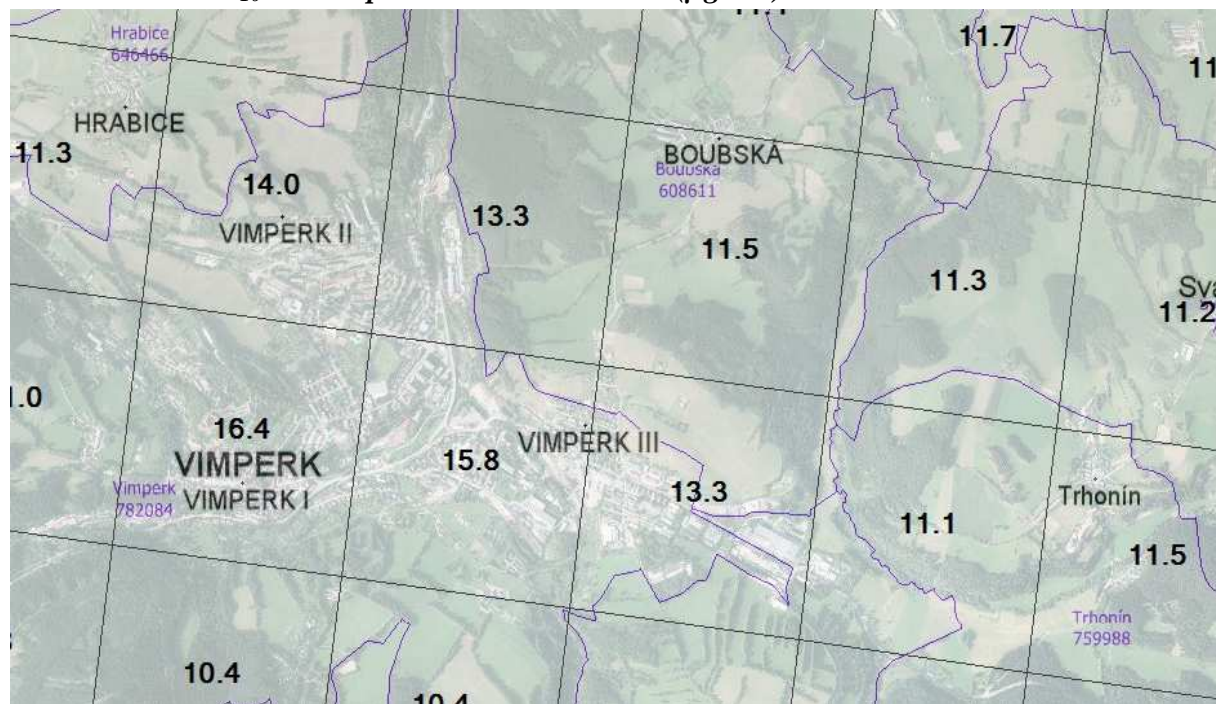
Pětileté průměry 2007 – 2011 ve čtvercové síti 1 x 1 km

Obrázek č. 5: PM_{10} – 36 nejvyšší hodnoty 24 hodin průměrné koncentrace v kalendářním roce ($\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$):



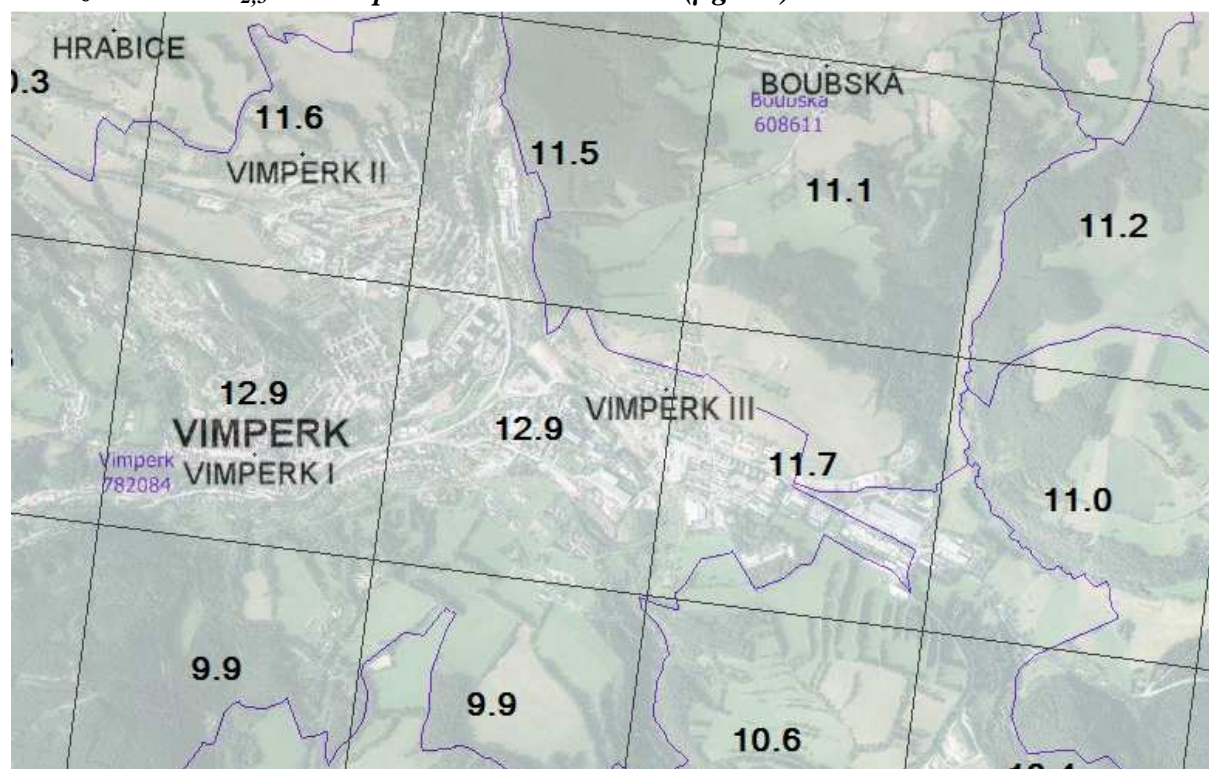
Pětileté průměry 2007 – 2011 ve čtvercové síti 1 x 1 km

Obrázek č. 6: PM_{10} – roční průměrné koncentrace ($\mu\text{g}\cdot\text{m}^{-3}$):



Pětileté průměry 2007 – 2011 ve čtvercové síti 1 x 1 km

Obrázek č. 7: PM_{2,5} – roční průměrná koncentrace (μg.m⁻³):



2. VODOHOSPODÁŘSKÁ SITUACE

Vimperk leží v povodí řeky Volyňky, která je Jihočeskou řekou. Charakteristiku tohoto toku uvádíme níže v tabulce:

Délka toku:	46,1 km
Plocha povodí:	413,1 km ²
Průměrný průtok:	3,09 m ³ /s
Hydrologické pořadí:	1-08-02-001

V okolí záměru se nachází pouze Bořanovický potok, který nebude výstavbou ani následným provozem betonárny ovlivněn.

3. HORNINOPVÉ PROSTŘEDÍ A PŘÍRODNÍ ZDROJE

Geologické poměry: Šumava je jedním z nejstarších pohoří Evropy, tvoří ji horniny předprvohorního až prvohorního původu (žuly, ruly, svory, migmatity, granulity, vápence, ...). Geologicky patří Šumava spolu s Novohradskými horami a svými podhůřími moldanubiku, a to jeho šumavské větvi. Na severu tvoří hranici šumavského moldanubika středočeský pluton, na východě jižní cíp Třeboňské pánve, severovýchodní hranice je vedena konvenčně zhruba osou Českobudějovické pánve. Hranice na JZ běží podél drobnějších masívů moldanubického plutonu na Šumavě a kryje se zhruba se státní hranicí. Přirozeným rozhraním by mohl být šumavský zlom, probíhající ve směru SZ - JV jihozápadně od vrcholové části Šumavy již mimo území Česka patrně související s šumavským hlubinným zlomem indikovaným geofyzikálně. Jednotvárná série buduje převážnou část šumavského moldanubika – vyskytuje se v okolí Kašperských Hor, Volyně, Vimperka, Volar, Prachatic a Českého Krumlova.^[6] Je tvořena plagioklasovými pararulami, mnohde charakterizovanými střídáním břidličnatých a

masivních typů hornin v malých mocnostech (cm a desítky cm). Má charakter monotónních klastických sedimentů hlubokého moře. Hlavními horninami jednotvárné série jsou biotiticko-plagioklasové a sillimaniticko-biotitické pararuly a migmatity, v menší míře muskoviticko-biotitické pararuly a dvojslídnné svory. Pararuly si zachovaly sedimentární texturu (představuje původní střídání pelitů a psamitů). Charakteristickým minerálem značné části migmatizovaných hornin je cordierit.

Hydrogeologie: hydrogeologicky není stavební území součástí žádného rajónu. V souvrství kvartéru se jen místy v terénních depresích, vytváří mělká nesouvislá připovrchová zvědeň, která z pravidla bývá spojena do jedné ze zvodní.

Přírodní zdroje: V posuzované lokalitě nejsou evidována či zjištěna žádná ložiska nerostných surovin (vyhrazených ani nevyhrazených), není zde vyhlášeno chráněné ložiskové území.

Riziko sesuvů a vlivů seismicity: daná lokalita není ohrožena svahovými pohyby, nejedná se ani o poddolované území. Podle ČSN 73 0036 není dané území seismicky aktivní.

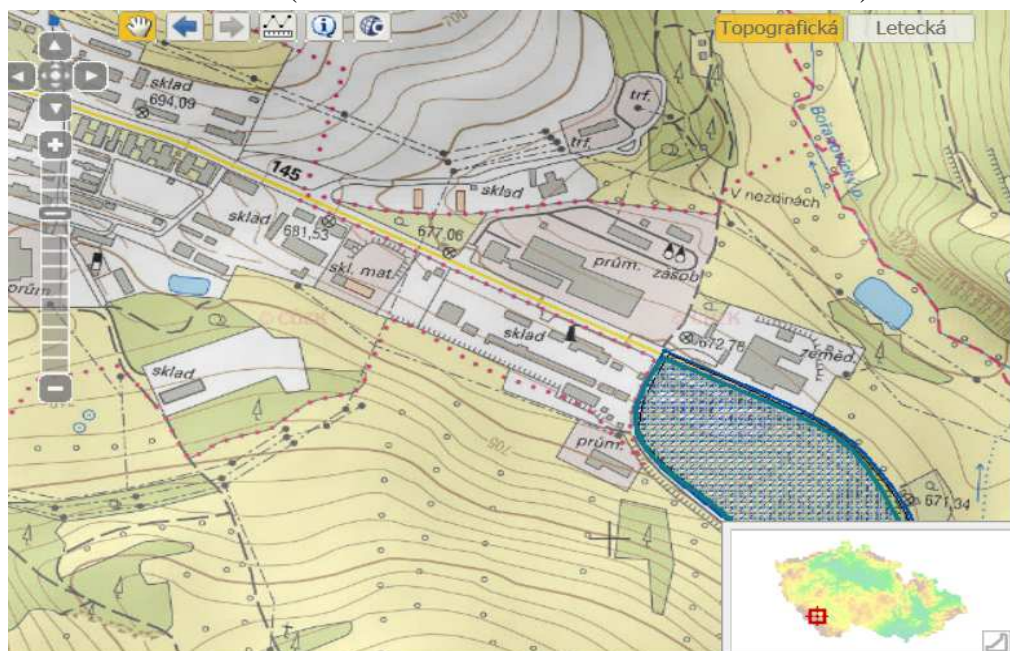
4. PŘÍRODA

Jedná se o výstavbu nového areálu betonárny, která bude situována na okraji města Vimperk, v průmyslové zóně. Dojde zde k záboru půdy, ovšem technologie betonárny je možné demontovat a přemístit na jiné místo, čili pokud by zde v budoucnu vznikl jakýkoliv problém, který by měl vliv na zdraví lidu či zhoršující se stav přírodních prvků, může dojít k přemístění zařízení.

S ohledem na omezenou míru dochovaných strukturních prvků krajiny i přes značnou míru scelení pozemků v okolí města Vimperk, zde není nutné předpokládat ohrožení určujících strukturních prvků krajiny oznamovaným záměrem.

V kontaktu s posuzovaným územím se nenachází žádná ložiska surovin a nejsou zde dotčeny zájmy chráněné zákonem č. 439/1992 Sb., v platném znění (Horní zákon).

V blízkosti záměru se nachází chráněná krajinná oblast Šumava, dále pak CHOPAV Šumava, dále viz obrázek níže (zobrazení chráněného území v dané lokalitě):



V okolí záměru se nachází::

- Chráněná oblast přirozené akumulace vod (CHOPAV) Šumava
- Velkoplošné chráněné území (VCHÚ) – CHKO Šumava
- Evropsky významné lokality (NP, CHKO, NPP, PR a PP) Šumava

Vzdálenost od výše uvedených chráněných oblastí je cca 492 m. Provozem betonárny nedojde k narušení žádné z chráněných oblastí či prvků.

Fauna, flóra: v dané lokalitě se vyskytuje velmi chudá flóra i fauna, a to vzhledem k umístění daného území. Obohacujícím prvek okolí jsou potoky a řeky, které se zde vyskytují v malé míře. Na posuzovaném území se mohou vyskytovat hraboši či myšice, ojediněle zajíc. Z rostlin se zde vyskytují většinou autochtonní druhy rostlin či dřevin, více méně náletového charakteru.

5. OBYVATELSTVO

Počet obyvatel města Vimperk je cca: 7 696 obyvatel. Osídlení v širším okolí zájmové plochy je spíše charakterizováno typem rozvolněné městské zástavby na okraji, kde jednotlivé ulice jsou lemovány rodinnými domy se zahradami.

6. HMOTNÝ MAJETEK, KULTURNÍ A TECHNICKÉ PAMÁTKY

Stavba bude situována v průmyslové oblasti na okraji města Vimperk. Samotné město má historické jádro s gotickým kostelem Navštívení Panny Marie a několika zájmovými roubenými domy. Nad městem se tyčí mohutný renesanční zámek, bývalý hrad, který byl kdysi určen k ochraně Zlaté stezky, dále zde najdeme i několik zajímavých roubených domů.

Vlastní výstavbou a následným provozem nevznikne na výše uvedených historických stavbách a jiných objektech žádná škoda.

7. CELKOVÉ ZHODNOCENÍ KVALITY ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ V DOTČENÉM ÚZEMÍ

Předložený investiční záměr výstavby betonárky Vimperk je možné vzhledem k technologii a kapacitám výroby hodnotit, jako přijatelný ve vztahu k životnímu prostředí i bydlení a zdraví obyvatel v okolí.

Situování na okraji obce při hlavní přístupové komunikaci do města, mimo hustě zastavěné plochy, nezpůsobí výrazné zatížení dané lokalit, ztráty z hlediska přírodních hodnot ani významné zátěže místních obyvatel. Kapacita betonárny je malá (akceptovatelná) a její standardní technologie je provozována na mnoha místech v ČR. Technická zařízení zaručují nízkou hlučnost a téměř bezprašný provoz, bez spalovacích zdrojů.

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

I. CHARAKTERISTIKA MOŽNÝCH VLIVŮ A ODHAD JEJICH VELIKOSTI A VÝZNAMNOSTI (Z HLEDISKA PRAVDĚPODOBNOSTI, DOBY TRVÁNÍ, FREKVENCE A VRATNOSTI)

Mezi hlavní negativní vlivy samotného provozu betonárky je zvýšená prašnost a hlučnost v lokalitě. Výhradně se jedná o lokální záležitost. Uvedené údaje jsou podrobně rozpracovány v akustickém posudku a rozptylové studii (studie o vlivu na FVE ze zdroje betonárky). Tyto uvedené studie jsou přílohou Oznámení. Součástí akustického posudku je i mapové zobrazení hluku (hluková mapa) s vyznačeným limitním pásmem hluku od projektované stavby betonárky Vimperk. Závěr akustického posudku je takový, že při dodržení stanovených opatření uvedených ve studii nebude po stavbě docházet k překročení limitů hluku v akusticky chráněných prostorech stanovených dle nařízení vlády č. 272/2011 Sb.,

Z výše uvedeného vyhodnocení vyplývá, že dopravní intenzita a hluk z vlastního provozu betonárny bude pro obyvatele akceptovatelný (viz hluková studie).

1. VLIV NA OBYVATELSTVO

Na základě vyhodnocení provedených modelových studií pro imise polutantů ovzduší a hluku pro fáze výstavby a provozu předmětné stavby je možné konstatovat, že tyto faktory nebudou mít na zdraví lidí významný negativní vliv. Zvýšené zatížení území se projeví krátkodobě v období výstavby objektu. V období provozu bude příspěvek k dosavadní zátěži území v důsledku realizace záměru představovat nanejvýše několik málo procent existující zátěže. ***Obyvatelé trvale žijící v nejbližším okolí by neměli být nějak významně rušeni provozem betonárny – vzhledem ke kapacitě plánované produkce a s ní spojené frekvence dopravy, parametrů instalované technologie i provozní době.***

2. VLIV NA OVZDUŠÍ A KLIMA

Mikroklimatické podmínky dané lokality nebudou záměrem změněny. K hodnocení vlivu na ovzduší – pro období provozu byla zpracována studie vlivu prašnosti (rozptyl znečišťujících látek).

Výstavba: při přesném dodržování preventivních protiprachových opatření jako je zkrápění stavební plochy a komunikací při suchém počasí, neustálá očista vozidel vyjíždějících ze stavby a přístupových komunikací a překrývání sypkých materiálů, pak se ani etapa výstavby nemusí projevovat emisemi prachu, překračujícími stanovené limity pro PM₁₀.

Provoz: k ověření přírůstků koncentrací sledovaných škodlivin k imisní situaci v lokalitě byla vypracována studie vlivu prašnosti, která je v plném znění uvedena v příloze tohoto oznámení. Imisní charakteristiky byly uvedeny pro časové horizonty dle aktualizované metodiky SYMOS 97.

Dle skutečností uvedené ve studii bude provoz betonárny mít akceptovatelný vliv na ovzduší v dané lokalitě.

3. VLIVY NA PŮDU

Vlastní výstavba a následný provoz nebude mít vliv z hlediska znečištění půdy mimo případy havárií tzn. úniku ropných látek. K potenciálnímu znečištění půdy během výstavby by

mohlo dojít v důsledku technické závady k úniku paliva nebo mazacích olejů ze stavebních strojů nebo nákladních automobilů na volný terén. Pokud by došlo k úniku paliva, byla by tato situace řešena jako havárie a znečištění by bylo neprodleně odstraněno. Za běžného provozu se znečištění půdy nepředpokládá. ***Vliv záměru na znečištění půdy a horninového prostředí lze předpokládat nevýznamný. V rámci posuzované stavby nebudou prováděny zemní práce a terénní úpravy, které by představovaly zásah do místní topografie. Změna místní topografie se neočekává. Vzhledem ke konkrétním geologickým podmínkám a charakteru stavby nehrozí možnost ovlivnění daného území stability terénu. Navržená stavba betonárky není rizikovým faktorem z hlediska procesů vodní a větrné eroze. Vliv z hlediska eroze lze označit za nevýznamný.***

4. VLIV NA HORNINOVÉ PROSTŘEDÍ A PŘÍRODNÍ ZDROJE

Stavba nebude mít vliv na horninové prostředí ani přírodní zdroje. Do podloží se bude zasahovat jen minimálně (pouze je třeba provést pilotáž pro upevnění konstrukce vlastní betonárny).

Provoz areálu betonárny nebude mít vliv na změnu geologických poměrů oblasti, nedotkne se žádných přírodních zdrojů.

5. VLIVY NA FAUNU A FLÓRU, EKOSYSTÉMY

V posuzované lokalitě se nenachází žádné zvláště chráněné druhy rostlin (dle vyhlášky MŽP č. 395/1992 Sb.), ani druhy červeného seznamu cévnatých rostlin ČR. Prvky lokálního ÚSES se posuzované plochy nedotýkají a vymezené prvky ÚSES v okolí jsou vzdálené tak, že nebudou výstavbou ani provozem ovlivněny. Fauna není v podmínkách okraje města, průmyslové části a bezprostřední blízkosti hlavní komunikace, nepřilíš vhodných podmínek pro sídlení a rozmnožování především vyšších živočišných druhů rozmanitá. Výstavba v dotčeném prostoru by tedy neměla způsobit újmu živočišným druhům.

V rámci vegetačních úprav budou nezastavěné plochy zatravněny a bude zde provedena výsadba vhodných dřevin.

Záměr se nedotýká žádné lokality, vyhlášené v rámci programu NATURA 2000, neovlivní Evropsky významné lokality nebo ptáčí oblasti.

7. VLIV NA HLUKOVOU SITUACI, VIBRACE, ZÁŘENÍ

Vliv hluku na hlukovou situaci okolí je zhodnocen v kapitole B.III.4. Dá se předpokládat, že v chráněném venkovním prostoru ostatních staveb a v chráněných ostatních venkovních prostorech (tj. 2 m před obytnými objekty), nebude vlivem provozu překročen hygienický limit v ekvivalentní hladině akustického tlaku A. Stejně se vzhledem k minimálnímu rozsahu stavebních prací a vzdálenosti obytné zástavby nepředpokládá překračování hygienických limitů pro období výstavby. Z hlediska vlivu hluku na zdraví obyvatel v okolí se neočekává ani žádný negativní vliv provozu navrženého záměru.

Navržený záměr instalace betonárny nebude prokazatelně ovlivňovat městskou zástavbu v okolí hlavních městských komunikací města Vimperk. Uvažovaný nárůst nezpůsobí prokazatelnou změnu (do 5% stávající zátěže nákladních automobilů).

8. VLIVY NA POVRCHOVÉ A PODZEMNÍ VODY

Nelze předpokládat, že by realizací posuzované stavby – instalace betonárky došlo ke změně hladiny nebo charakteristik proudění podzemní vody. V blízkosti zájmového území se nenacházejí žádné využívané zdroje podzemních nebo povrchových vod. Okolní zástavba je zásobována z veřejného vodovodu. ***Výstavbou navrženého záměru nejsou předpokládány žádné změny hydrogeologických charakteristik zájmového území.***

Z hlediska povodňového záměr nepředstavuje nadměrné riziko. Možnost rozlivu přiléhající vodoteče na plochu záměru je nepravděpodobná. V případě eventuální povodně bude postupováno dle havarijního plánu. V případě vyhlášení povodňového stavu budou z areálu odstraněny veškeré látky škodlivé vodám (kterých je ovšem skladováno jen minimální množství). Odplavitelné látky a materiály budou zajištěny.

9. VLIVY NA HMOTNÝ MAJETEK A KULTURNÍ PAMÁTKY

Z hlediska kulturního, historického nebo archeologického významu nejsou v místě budoucí stavby žádná významná místa či stavby, které by byly realizací záměru poškozena nebo zničena.

Z výše uvedených údajů konstatujeme, že vliv na hmotný majetek a kulturní památku není předpokládán.

II. ROZSAH VLIVŮ VZHLEDEM K ZASAŽENÉMU ÚZEMÍ A POPULACI

Emise ze stacionárních zdrojů a především z motorů aut mají potenciální vliv na lidský organismus a to zvyšováním koncentrací škodlivin ovzduší – zhoršováním imisní situace. Dalším obvyklým a dnes obecně velmi významným zdravotním rizikem je případné zvýšení hlukové úrovně ze stacionárních zdrojů staveb a z vyvolané dopravy, související s výstavbou a provozem. Význam těchto vlivů z realizovaného záměru, resp. jeho provozu, je více-méně přímo úměrný imisnímu příspěvku hlavních sledovaných škodlivin ovzduší a u hluku z nových zdrojů. Z hlediska hluku je únosnost zátěže lidského organismu hlukem z vnějšího prostředí stanovena nejvyššími přípustnými ekvivalentními hladinami akustického tlaku A, stanovenými NV č. 148/2006 Sb. (O ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku). Obslužná doprava při provozu betonárny nebude nijak intenzivní a strojní zařízení není zdrojem významného hluku, který by působil zdravotní, především psychické problémy lidem, bydlícím v blízkém okolí.

Rozsah výše uvedených negativní vlivů je pouze lokální a ve smyslu akustického posudku a studii vlivu znečištění znečišťujícími látkami nemá význačnější vliv v zasaženém území a na populaci.

Zábor půdy: vlivem instalace demontovatelné technologie betonárny nedojde k dotčení přirozeného, přírodního prostředí. Vliv na půdní poměry v posuzované lokalitě bude velmi malý.

Klasifikace významnosti: - 1 (malý lokální vliv – 1, významný nadregionální vliv – 5)

Vliv na přírodní prostředí, faunu, flóru a ekosystémy: vliv na přírodní prostředí, faunu, flóru a ekosystémy posuzované lokality předpokládáme ve velmi malém rozsahu.

Možné negativní ovlivnění přírodního prostředí, fauny, flóry a ekosystémů lze hodnotit, jako velmi malé.

Klasifikace významnosti: -1 (-1 malý lokální vliv, -5 významný nadregionální vliv).

Jiné ostatní vlivy: ostatní významné vlivy stacionárního zdroje nejsou předpokládány.

V. CHARAKTERISTIKA NEDOSTATKŮ VE ZNALOSTECH A NEURČITOSTÍ, KTERÉ SE VYSKYTLY PŘI SPECIFIKACI VLIVŮ

Dle našeho názoru lze celkově získané materiály hodnotit, jako dostačující pro vypracování oznámení záměru podle zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění. Vstupní údaje, získané zpracovatelem z projektových podkladů, konzultacemi s majitelem provozovny a dále z odborné literatury, map a vlastním pozorováním, byly běžnou technikou zpracování za využití zvedených výpočetních metod či běžnou komparací porovnány s údaji a ukazateli z platných legislativních metod či běžnou komparací porovnány s údaji a ukazateli z platných legislativních a správních předpisů a normativních standardů a posouzeny s využitím znalostí a zkušeností zpracovatele.

Neurčitosti a nejistoty vstupních materiálů jsou následující:

- Přesně nedefinované bilance vstupy a výstupy stavebních materiálů a odpadů při provozu Tyto neurčitosti a nejistoty jsou velmi malého rozsahu a nemohli ovlivnit kvalitu ani stupeň zpracování tohoto oznámení. Hlavní vlivy na složky životního prostředí nebyly opomenuty a zmiňované nejistoty jejich vyhodnocení nemohly ovlivnit.

E. POROVNÁNÍ VARIANT ZÁMĚRU

Umístění i stavebně–konstrukční řešení záměru bylo předloženo investorem v jedné variantě. Záměr je umístěn na plochu, která je územním plánem města označena jako zastavitelná. Je na dohodě investora s příslušným úřadem, zda investiční záměr vyhovuje svými parametry daným podmínkám. Zvolená lokalita má výhodu z hlediska jejího postavení na okraji města v průmyslové zóně a přitom s dobrým dopravním napojením i připraveností inženýrských sítí. Na základě údajů a hodnocení, uvedených v tomto Oznámení můžeme konstatovat, že rozsah a intenzita vlivů vyvolaných stavbou a provozem kapacitně podlimitní betonárny v předložené variantě budou přijatelné.

F. DOPLŇJÍCÍ ÚDAJE

Mapy a fotodokumentace jsou uvedeny v tomto Oznámení, dále jen v příloze tohoto Oznámení.

Další podstatné informace zpracovatele: na základě konzultace zpracovatelů oznámení s oznamovatelem a posouzení komplexnosti předaných vstupních podkladů je možné konstatovat, že žádná z podstatných informací o záměru, která by mohla mít dopad na odhad velikosti a významnosti vlivů na životní prostředí, obyvatelstvo nebo strukturu a funkční využití daného území, nabytla zamlčena.

G. VŠEOBECNĚ SROZUMITELNÉ SHRNU TÍ NETECHNICKÉHO CHARAKTERU

Dle vyjádření Městského úřadu Vimperk odboru výstavby a územního plánování jsou pozemky p.č.: 901/8 a 950/5 v katastrálním území Boubská a 1983/1 a 1984/3 v katastrálním území Vimperk z hlediska územně plánovací dokumentace vhodné k výstavbě betonárky (vyjádření viz příloha tohoto oznámení). Investor a provozovatel má zajištěn dostatek vstupního materiálu k výrobě betonové směsi i kapacitu na jeho uložení. Betonárka bude

umístěna mimo obytnou zónu v zóně průmyslové. Dle aktuálního výpisu z KN je patrné, že v blízkosti nejsou žádné akusticky chráněné objekty. V sousedství se nachází pouze stavby občanského vybavení nebo stavby pro výrobu a skladování. Nejbližše trvale obydlená budova je od záměru vzdálená cca 200 m.

Meziprostor mezi betonárkou a trvale obydlenou budovou je vyplněna jiným rozlehlým průmyslovým objektem.

Posuzovaná lokalita není součástí žádného zvláště chráněného území, významného krajinného prvku ani registrovaného významného krajinného prvku podle zákona č. 114/1992 Sb. O ochraně přírody a krajiny v plném znění.

Posuzovaná lokalita se nenachází v území archeologického zájmu.

Staré zátěže nebyly v souvislosti s oznamovaným záměrem řešeny. S ohledem na charakter posuzovaného záměru betonárky a výsledků provedených zjištění (hluková studie a studie vlivu betonárny ohledně emisního znečištění), které prokazují, že rozsah možných nevýznamných provozních vlivů na sledované složky životního prostředí bude zúžen pouze na plochu dotčeného území a průmyslovou zónu a tyto provozní vlivy nebudou zasahovat do nejbližších ploch obytné zástavby města. Je možné konstatovat, že rozsah možných vlivů posuzovaného záměru bude mít, vzhledem k zasaženému území, pouze lokální význam a nedojde k žádným negativním vlivům na populaci v této oblasti ani k ovlivnění veřejného zdraví.

Vliv na povrchové a podzemní vody - v případě provozu betonárky, která neprodukuje odpadní vody, nepředpokládáme žádný negativní vliv na povrchové nebo podzemní vody. Voda z WC a sprch pro zaměstnance je svedena do jímky, která bude pravidelně vyvážena.

Vliv na půdu, faunu a flóru – výstavba betonárky nebude mít vzhledem k umístění dané lokality zásadní vliv na změnu výše uvedených přírodních složek.

Hlavní vstupní surovinou je kámen různých frakcí 0 - 4,8 -16 a 16 - 22, cement, záměsová voda a popílek. Roční množství jednotlivých surovin:

- Cement - 2 500 t/rok
- Kamenivo frakce 0-4 -10 000 t/rok
- Kamenivo frakce 8-16 - 5 000t/rok
- Kamenivo frakce 16-22 - 5 000 t/rok
- Popílek – 500 t/rok
- Celková spotřeba vody -1500 m²/rok

Vliv na krajinu, hmotný majetek a kulturní památky - výstavba a provoz betonárky nebude mít vliv na krajinu, krajinný ráz nebo na hmotný majetek či kulturní památky.

Jiné - před realizací záměru investor a provozovatel plně zvažil kapacitu a výkonné parametry betonárky. Roční kapacita výroby bude 10 000 m²/rok, tedy 24 000 tun/rok. Technologické zařízení bude emitovat pouze tuhé znečišťující látky, které se bude snažit eliminovat pravidelným skrápěním a instalací filtračního zařízení ve výduchu ze všech sil.

Z hlediska funkčního využití se záměr, který je plně v souladu s územním plánem nemění. Stavba bude umístěna v typické průmyslové zóně.

Záměr je podlimitním záměrem bodu č. 6.2: Výroba stavebních hmot a výrobků neuvedených v kategorii I. ani v předchozím bodě s kapacitou nad 25 000 t/rok, zařízení na výrobu azbestu a výrobků obsahujících azbest (záměry neuvedené v kategorii I.) přílohy č. 1 zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů. V daném zařízení nebude nakládáno s ostatními odpady ve smyslu zákona 185/2001 Sb., o odpadech a o změně některých dalších zákonů. Záměr tedy nenaplnuje dikci bodu č. 6.2 (výroba stavebních hmot a výrobků neuvedených v kategorii I ani v předchozím bodě s

kapacitou nad 25 000 tun/rok, zařízení na výrobu azbestu a výrobků obsahující azbest (záměry neuvedené v kategorii I), kategorie II, přílohy č. 1 k zákonu č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů. Z toho důvodu by záměr neměl podléhat zjišťovacímu řízení. **Jelikož se kapacita záměru pohybuje těsně pod 25 000 tuny/rok bylo toto oznámení zpracováno podle přílohy č. 3 zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění.**

H. PŘÍLOHY:

Příloha č. 1: Stanovisko orgánu ochrany přírody z hlediska významného vlivu na Evropsky významné lokality, NATURA 2000 a ptačí oblasti

Příloha č. 2: Vyjádření k územně plánovací informaci

Příloha č. 3: Závazné stanovisko Krajské hygienické stanice české Budějovice

Příloha č. 4: Závazné stanovisko odboru životního prostředí – Městský úřad Vimperk

Příloha č. 5: Vyjádření města Vimperk

Příloha č. 6: Závazné stanovisko odboru životního prostředí Krajského úřadu Jihočeského kraje

Příloha č. 7: Prohlášení o kvalitě výrobku – filtrační zařízení

Příloha č. 8: Situační nákres

Příloha č. 9: Akustický posudek

Příloha č. 10: odborné posouzení vlivu snížení produkce energie fotovoltaické elektrárny vlivem prašnosti z provozu betonárny – vyhodnocení znečišťujících látek z provozu betonárky – viz samostatná studie.

Číslo zakázky: 2013423

Jméno, příjmení, bydliště a telefonní kontakt na zpracovatele tohoto Oznámení:

Ing. František Hezina

Na Folimance 2154/17, 120 00 Praha 2, tel: 774 100 572 nebo 603 216 983

Kancelář provozovny: Rudolfovská 57, 370 01 České Budějovice

.....

Příloha č. 1: Stanovisko orgánu ochrany přírody z hlediska významného vlivu na Evropsky významné lokality, NATURA 2000 a ptačí oblasti – o vyjádření bylo požádáno během zpracování Oznámení. Hned, jak bude vyjádření vydáno, bude přeposláno na příslušný Krajský úřad.

KRAJSKÝ ÚŘAD



JIHOČESKÝ KRAJ

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ, ZEMĚDĚLSTVÍ A LESNICTVÍ

Č.j.: KUJCK 64886/2013/OZZL
Sp.zn.: OZZL 64885/2013/krtr

datum: 27. 11. 2013

vyřizuje: Kristýna Trykarová

telefon: 386 720 800

Věc: Stanovisko orgánu ochrany přírody z hlediska možného významného vlivu záměru „Betonárka Vimperk“ na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významných lokalit a ptačích oblastí.

Krajský úřad – Jihočeský kraj, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví (dále jen krajský úřad), obdržel dne 11.11.2013 žádost o vydání stanoviska k záměru „Betonárka Vimperk“. Žadatelem je ČR Beton Bohemia spol. s r.o., Tovární 66, 381 01 Český Krumlov, IČ: 62497227, prostřednictvím Ing. František Hezina, provozovna Rudolfovská 57, 370 01 České Budějovice, IČ: 47233117.

Předmětem projektu je výstavba nového objektu pro výrobu betonových směsí na pozemcích parc. č. 1983/1, 1984/3 v k.ú. Vimperk a na pozemcích parc. č. 950/5 a 901/8 v k.ú. Boubská. Betonárka bude sloužit ke zpracování a výrobě betonové směsí z různých frací kameniva, cementu, popílku, záměsové vody a přísady. Kapacita výroby bude 10 000 m³/rok betonové hmoty.

Krajský úřad, jako příslušný správní orgán podle § 67 odst. 1 písm. g) zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), ve znění pozdějších předpisů, a dále dle § 77a odst. 4 písm. n) zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny, ve znění pozdějších předpisů (dále jen zákon), vydává v souladu s ustanovením § 45i odst. 1 zákona a na základě předložených podkladů k danému záměru, toto stanovisko:

Uvedený záměr nemůže mít samostatně nebo ve spojení s jinými záměry významný vliv na příznivý stav předmětu ochrany nebo celistvost evropsky významných lokalit a ptačích oblastí ležících na území v působnosti Krajského úřadu – Jihočeský kraj.

Odůvodnění:

Předmětem projektu je výstavba nového objektu pro výrobu betonových směsí na pozemcích parc. č. 1983/1, 1984/3 v k.ú. Vimperk a na pozemcích parc. č. 950/5 a 901/8 v k.ú. Boubská.

Plánovaný záměr bude realizován mimo evropsky významné lokality vyhlášené nařízením vlády č. 318/2013 Sb., v platném znění a ptačí oblasti ležící na území v působnosti krajského úřadu.

Na základě znalosti biologie předmětů ochrany druhů a biotopů, které jsou předmětem ochrany podle práva Evropských společenství (Směrnice Rady 92/43/EHS, ze dne 21. května 1992, o ochraně přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin, příloha IV – druhy živočichů a rostlin v zájmu společenství, které vyžadují přísnou ochranu) a na základě posouzení žádosti ve vztahu k druhům ptáků podle Směrnice Rady 79/409/EHS, o ochraně volně žijících ptáků, vyhodnotil správní orgán, že provedení záměru nepovede k žádnému negativnímu ovlivnění příznivého stavu druhů přírodních stanovišť, volně žijících živočichů a planě rostoucích rostlin v ČR z hlediska jeho ochrany.

Ing. Karel Černý
vedoucí odboru životního prostředí,
zemědělství a lesnictví

**KRAJSKÝ ÚŘAD
JIHOČESKÝ KRAJ**
odbor životního prostředí,
zemědělství a lesnictví
U Zimního stadionu 1952/2
370 76 České Budějovice (6)

Obdrží:

ČR Beton Bohemia spol. s r.o., Tovární 66, 381 01 Český Krumlov – prostřednictvím: Ing. František Hezina, provozovna Rudolfovská 57, 370 01 České Budějovice

Krajský úřad – Jihočeský kraj, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví, oddělení ochrany přírody a krajiny a EIA (EIA – Ing. Jana Kubecová) – zde

U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice, tel.: 386 720 111, fax: 386 359 070
e-mail: trykarova@kraj-jihocesky.cz, ID DS: kdlib3rr, www.kraj-jihocesky.cz

Příloha č. 2: Vyjádření k územně plánovací informaci

Městský úřad Vimperk
Steinbrenerova 6, 385 17 VIMPERK
odbor výstavby a územního plánování

Váš dopis zn.:

Ze dne: 04.10.2013

Na doručenu:

Naše č.j.: VÚP 20728/13-TAK 9/2013

Vyřizuje: Ing. Filip Takáč

Telefon: 388 459 059

Vážený pan

Martin Říha

Stachy 412

Ve Vimperku: 10.10.2013

384 73 Stachy

Sdělení

K Vaší žádosti ze dne 02.10.2013 (došla 04.10.2013) o stanovisko k akci Betonárka Vimperk na pozemcích p.č. dle KN 901/8 a 950/5 v k.ú. Boubská a 1983/1 a 1984/3 v k.ú. Vimperk z hlediska územně plánovací dokumentace Vám sdělujeme následující:

Dle platného Územního plánu Vimperk (dále jen „ÚP“) je funkční využití pozemku p.č. dle KN 950/5 v k.ú. Boubská následující:

DI - stav – plochy dopravní infrastruktury.

Možné využití ploch DI - stav vyplývá z ÚP:

Plochy dopravní infrastruktury (§ 9 vyhl. 501/2006 Sb.) - stav	DI
Přípustné využití	
Plochy dopravní infrastruktury zahrnují pozemky staveb a zařízení pozemních komunikací, drah a jiných druhů dopravy. Plochy silniční dopravy zahrnují silniční pozemky silnic I., II. a III. třídy a místních komunikací, včetně pozemků, na kterých jsou umístěny součásti komunikace, například násypy, zářezy, opěrné zdi, mosty a doprovodné a izolační zeleně, a dále pozemky staveb dopravních zařízení a dopravního vybavení, například autobusová nádraží, terminály, odstavná stání pro autobusy a nákladní automobily, hromadné a řadové garáže a odstavné a parkovací plochy, areály údržby pozemních komunikací, čerpací stanice pohonných hmot. Plochy drážní dopravy zahrnují obvod dráhy, včetně náspu, zářezů, opěrných zdí, mostů, kolejí a doprovodné zeleně, dále pozemky zařízení pro drážní dopravu, například stanice, zastávky, nástupiště a přístupové cesty, provozní budovy a pozemky dep, opraven, vozoven, překladišť a správních budov. Cyklistická a pěší komunikace včetně chodníků a zelených pásů v navržené výstavbě. Plochy určené pro umístění staveb a zařízení technické vybavenosti (plochy pro vodovody, kanalizaci, elektřinu, plyn, teplo, spoje a radiokomunikace, kolektory a produktovody, apod.) bezprostředně související s danou funkcí technické infrastruktury a obsluhy území.	
Nepřípustné využití	
Jiné než přípustné využití území je nepřípustné.	

Dle platného Územního plánu Vimperk (dále jen „ÚP“) je funkční využití pozemků p.č. dle KN 901/8 v k.ú. Boubská a 1983/1 a 1984/3 v k.ú. Vimperk následující:


VS - stav – plochy výroby a skladování.

Možné využití ploch VS - stav vyplývá z ÚP:

Plochy výroby a skladování (§ 11 vyhl. 501/2006 Sb.) - stav	VS
Přípustné využití	
Plochy výroby a skladování zahrnují pozemky staveb a zařízení pro výrobu a skladování, skladové areály, pozemky zemědělských staveb, fotovoltaické elektrárny a pozemky související veřejné infrastruktury.	
Podmíněně přípustné využití	
Provozní byty či rodinné domy pro bydlení osob přímo spojených s provozem dané výroby za podmínky, že budou splněny hygienické limity, v případě zemědělské výroby nepřesáhnou tyto prostory 25% plochy budov určených pro zemědělskou výrobu.	
Nepřípustné využití	
U ploch pro výrobu a skladování jsou nepřípustné všechny činnosti, které svými nepříznivými vlivy zasahují mimo hranice vlastního pozemku (mimo dané funkční využití).	
Druh regulativů	Regulativ pro výstavbu
Plošné regulativy	
Zastavěnost budovami	stávající nebo maximálně 55%
Zastavěnost celková	stávající nebo maximálně 85%
Výškové regulativy	
Výška budovy	stávající nebo maximálně 2 nadzemní podlaží

Z výše uvedeného vyplývá, že z hledisek úkolů a cílů územního plánování **Váš záměr stavby „Betonárka Vimperk“ na pozemcích p.č. dle KN 901/8, 950/5 v k.ú. Boubská a 1983/1 a 1984/3 v k.ú. Vimperk je možný** za splnění výše uvedených regulativů. Na pozemku p.č. dle KN 950/5 v k.ú. Boubská bude umístěna pouze obslužná komunikace v rámci areálu betonárky, což není v rozporu s regulativy pro plochy dopravní infrastruktury, kam uvedený pozemek spadá dle ÚP.

**MĚSTSKÝ ÚŘAD
VIMPERK**

39


Ing. Václav Kokštein
vedoucí odboru výstavby a ÚP

Příloha č. 3: Závazné stanovisko Krajské hygienické stanice České Budějovice



KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE
JIHOČESKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V ČESKÝCH BUDĚJOVICÍCH
adresa: Na Sadech 25, 370 71 České Budějovice, tel.: 420 387 712 111, fax: +420 387 712 349, 158
e-mail: khscb@khscb.cz, ID: agzai3c

VYPRAVENO DNE

29-05-2013

Váš dopis značky:
Ze dne: 30.4.2013

Naše č. j.: KHSJC 10492/2013/HOK.ST-PT
Spisová značka: S-KHSJC 10492/2013

Martin Říha

Stachy 412

Vyřizuje: Pavla Neumitková

384 73 Stachy

Tel. číslo: 387 712 888

Datum: 28.5.2013

Věc

Závazné stanovisko orgánu ochrany veřejného zdraví

akce: PD – „Betonárka Vimperk, par.č. 950/5, 901/8 k.ú. Boubská a 1983/1, 1984/ k.ú. Vimperk“, ulice Špidrova – územní řízení

Krajská hygienická stanice Jihočeského kraje se sídlem v Českých Budějovicích vydává podle § 77 zákona č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon č. 258/2000 Sb.“) ve spojení s § 149 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád (dále jen „s. ř.“) toto

závazné stanovisko:

s projektovou dokumentací na akci: PD „Betonárka Vimperk, par.č. 950/5, 901/8 k.ú. Boubská a 1983/1, 1984/ k.ú. Vimperk“, ulice Špidrova (dále jen „projektová dokumentace“), předloženou orgánu ochrany veřejného zdraví dne 2.5.2013 žadatelem - ČR Beton Bohemia spol. s r.o., Tovární 66, 381 01 Český Krumlov, IČ: 62497227, zastoupeného na základě plné moci ze dne 27.8.2012 zmocněncem – Martin Říha, bytem Vacov – Žár 45, 384 73 Stachy (dále jen „žadatel“), jako podkladu k územnímu řízení

se souhlasí.

Souhlas je vázán na splnění této podmínky:

1. Ve zkušebním provozu bude měřením prokázána správnost závěru Akustického posudku č. zakázky 13009313 ze dne 15.4.2013, zpracovaného společností Studio D – akustika s.r.o., U Sirkárny 467/2a, 370 04 České Budějovice.

Odůvodnění:

Žadatel podal KIIS Jč. kraje se sídlem v Č. Budějovicích dne 2.5.2013 žádost o vydání závazného stanoviska k projektové dokumentaci k územnímu řízení na akci „**Betonárka Vimperk, par.č. 950/5, 901/8 k.ú. Boubská a 1983/1, 1984/ k.ú. Vimperk**“, ulice Špidrova. Součástí projektové dokumentace je Akustický posudek č. zakázky 13009313 ze dne 15.4.2013 zpracovaný společností Studio D – akustika s.r.o., U Sirkárny 467/2a, 370 04 České Budějovice.

Provoz je situován v zastavěné části obce, poblíž veřejné komunikace směr Prachatice (volná plocha v oploceném areálu). Pozemky jsou umístěny v okrajové části města se sousedícími průmyslovými a veřejnými provozovny. Záměr investora vybudovat na výše uvedených pozemcích novostavbu betonárky je v souladu s územním plánem.

Areál dříve sloužil jako skladová plocha.

Jedná se o stavbu trvalou s účelem užívání výroba betonové směsi a její rozvoz.

Celé zařízení je plně automatizováno, kamenivo uskladněno na mezideponii. Nakladačem se dopraví do 4 zásobníků, pak krytým dopravníkem do míchačky. Přístup po ocelovém schodišti. Cement je uskladněn v silech, doprava šnekovými dopravníky do míchačky.

Plocha, kde je navržen výdej směsi a čištění mixů od zbytku betonu, je spádována a odvodněna do usazovací 3-komorové jímky, kde se budou usazovat hrubé a jemné části z výroby, které se opět použijí.

Betonárna se skládá ze zásobníku kameniva na 4 frakce kameniva po 20 m³, plnění zásobníku kameniva nakladačem, dávkovací pásky, vázícího pásu s plnicím šikmým pásem, zásobníků na cement a popílek, šnekových dopravníků, váhu cementu, váhu vody + průtokoměr na jemné dávkování vody, dávkovač přísad, dvouhřídelové míchačky MSO1500, opláštění.

Kapacita: 10 000 m³/rok, 50 m³/hodinu.

Dělicí stěny felonií kameniva jsou železobetonové mobilní. Zásobníky, síla a sloupy pod míchačkou budou osazeny na betonových blocích do hutněného šterkového lože na upravený terén. Jímky a manipulační plocha budou z betonu.

Povrch areálu bude zpevněný. Po obvodu areálu bude provedena výsadba zeleně – listnaté dřeviny.

V jednosměnném provozu budou pracovat 2 pracovníci, kteří budou využívat sanitární zařízení v buňce (šatna, denní místnost, umývárna s umyvadlem a sprchou, WC). Obsluha bude zajišťovat provoz z velína.

Voda bude napojena ze stávajícího vodovodního řádu podél komunikace přípojkou pod chodníkem.

Splaškové vody budou odváděny do plastové jímky na vyvážení (max. 2 osoby za směnu). Splaškové vody budou odváženy na ČOV na základě smlouvy.

Akustický posudek:

Akustický posudek byl zpracován s cílem posoudit projektovou dokumentaci „**Betonárka Vimperk par.č. 950/5, 901/8 k.ú. Boubská a 1984/1, 1984/3 k.ú. Vimperk** z hlediska hluku z provozu betonárky a zdrojů hluku umístěných ve venkovním prostoru dle požadavků Nařízení vlády č. 272/2011 Sb.

Předpokládaná hladina hluku, bude energetický součet hladin hluku z následujících zdrojů hluku:

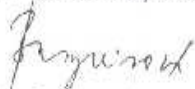
- provozovna (betonárka) s provozem v době denní, mobilní betonárka – MB 50/100 uvažovaná hladina akustického tlaku ve vzdálenosti 1 m od nejhlučnějšího zdroje $L_{Aeq,1-1m}=80$ dB
Hladinu hluku garantuje dodavatel technologie.
- doprava k provozovně jen v době denní (6-22hod)
- doprava po ploše areálu – kolový nakladač (1 hodinu z 8 nejhlučnějších na sebe navazujících souvislých hodin)

Nejbližší akusticky chráněné objekty (objekty k bydlení) jsou situovány na par. č. 1207/1, čp. 106 (označ. v hluk mapách – 1), a na par. č. 43, čp. 34 (označ. v hluk mapách – 2). Z Akustického posudku vyplývá, že hluk 2 m před fasádu – L_{Aeq}/dB' se u objektu k bydlení 1 pohybuje v rozmezí 33,0 (J/V fasáda) – 47,8 dB (S/Z fasáda), u objektu k bydlení 2 pohybuje v rozmezí 32,8 (J/V fasáda) – 48,4 dB (S/Z fasáda).

Ze závěru Akustického posudku vyplývá, že při dodržení údajů uvedených v této studii nebude po stavbě „Betonárka Vimperk parc.č. 950/5, 901/8 k.ú. Boubská a 1983/1, 1984/3 k.ú. Vimperk“ docházet k překračování limitů hluku v akusticky chráněných prostorech stanovených dle NV č. 272/2011 Sb. V průběhu zkušebního provozu bude nutné změřit hluk šířící se z provozovny, aby se mohly stanovit a provést případné korekce nutné k tomu, aby nebyl překračován limit stanovený na hranici pozemku dle Nařízení vlády č. 272/2011 Sb.

Podmínka č. 1 je stanovena v souladu s požadavky zákona č. 258/2000 Sb. /§ 30 – 34/ o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších změn a doplňků, Nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací a Akustického posudku č. zakázky: 313009313 ze dne 14.5.2013, zpracovaného společností Studio D – akustika s.r.o., U Sirkárny 467/2a, 370 04 České Budějovice.

Krajská hygienická stanice
Jihočeského kraje (34)
se sídlem v Č. Budějovicích
Na Sadech 25
370 71 České Budějovice



MUDr. Mária Bazgierová
Vedoucí oddělení hygieny obecné a komunitní

Příloha: 1x PD zpět

Číslo zakázky: 2013423

Příloha č. 4: Závazné stanovisko odboru životního prostředí – Městský úřad Vimperk

Městský úřad Vimperk
Steinbrenerova 6, 385 17 VIMPERK
Pracoviště Náměstí Svobody 8, 385 17 VIMPERK
odbor životního prostředí

VÁŠ DOPIS

ZE DNE: 08.04.2013

NAŠE ZN.: ŽP 7647/13/TUM,HEM, KUB, MIK

VYŘIZUJE: Ing. Tumová, Ing. Hejlková, Kubašta,
Mikulová

TEL.: +420 388 402 228

FAX: +420 388 414 822

E-mail: ivana.tumova@mesto.vimperk.cz

Martin Říha

Stachy 412

384 73 STACHY

DATUM: 24.04.2013

Městský úřad Vimperk, odbor životního prostředí, vydává v souladu s § 149 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád,

ZÁVAZNÉ STANOVISKO

k žádosti:

Betonárka Vimperk na pozem. P.č. 950/5, 901/8 v k.ú. Boubská a 1983/1, 1984/3 v k.ú. Vimperk

žadatel:

Martin Říha

Stachy 412

384 73 STACHY

Orgán ochrany přírody:

Městský úřad Vimperk, odbor životního prostředí obce s rozšířenou působností (zákon 314/2002 Sb., o stanovení obcí s pověřeným obecním úřadem a stanovení obcí s rozšířenou působností), jako orgán ochrany přírody, příslušný dle § 61 zákona č. 128/2000 Sb., o obcích ve znění pozdějších předpisů a § 75 a § 77 zákona č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny ve znění pozdějších předpisů (dále jen „zákon“), vydává podle § 5 a 12 zákona

souhlas

s projektovou dokumentací akce : Betonárka Vimperk na pozem. p.č. 950/5, 901/8 v k.ú. Boubská a 1983/1, 1984/3 v k.ú. Vimperk

Odůvodnění: Stavbou nebudou dotčeny zájmy chráněné zákonem č. 114/1992 Sb., o ochraně přírody a krajiny

Poučení:

Podle ustanovení § 149 odst. 1 správního řádu je závazné stanovisko úkon učiněný správním orgánem na základě zákona, který není samostatným rozhodnutím ve správní řízení a jehož obsah je závazný pro výrokovou část rozhodnutí správního orgánu.

Proti tomuto závaznému stanovisku, které není samostatným rozhodnutím, se nelze ve smyslu ustanovení § 149 odst. 1 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, odvolat. Odvolání proti obsahu závazného stanoviska lze podat až po vydání správního rozhodnutí ve věci samé odvoláním proti tomuto správnímu rozhodnutí, v rámci něhož lze napadnout celé závazné stanovisko nebo jeho části.



Ing. Josef Kotál
vedoucí odboru ŽP

MĚSTSKÝ ÚŘAD
385 17 VIMPERK,
43

otisk úředního razítka

Městský úřad Vimperk
Steinbrenerova 6, 385 17 VIMPERK
Pracoviště Náměstí Svobody 8, 385 17 VIMPERK
odbor životního prostředí

VÁŠ DOPIS

ZE DNE: 08.04.2013
NAŠE ZN.: ŽP 7647/13/TUM,HEM, KUB, MIK

VYŘIZUJE: Ing. Tumová, Ing. Hejlková, Kubašta,
Mikulová

TEL.: +420 388 402 228
FAX: +420 388 414 822
E-mail: ivana.tumova@mesto.vimperk.cz

Martin Říha
Stachy 412
384 73 STACHY

DATUM: 24.04.2013

VYJÁDŘENÍ

Městského úřadu Vimperk, odboru životního prostředí,

k žádosti:

Betonárka Vimperk na pozem. P.č. 950/5, 901/8 v k.ú. Boubská a 1983/1, 1984/3 v k.ú. Vimperk

žadatel:

Martin Říha
Stachy 412
384 73 STACHY

Vyjádření orgánu odpadového hospodářství:

Z hlediska uplatnění zákona o odpadech č. 185/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů, podle ust. § 79 odst. 4 písm. b) **souhlasíme** s výše uvedeným záměrem. Odstraňování odpadů, které vzniknou při stavbě a dále pak při vlastním provozu bude prováděno v souladu se zákonem o odpadech a jeho prováděcími vyhláškami, jak je rovněž uvedeno v projektové dokumentaci.

Vyjádření vodoprávního úřadu :

Městský úřad Vimperk, odbor ŽP, který je podle § 106 a § 15 odst. 4 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů a § 15 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) příslušným vodoprávním úřadem s působností speciálního stavebního úřadu **Vám vrací** ve smyslu § 18 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů **výše uvedenou žádost bez vyjádření.**

Ve smyslu cit. § 18 vodního zákona má každý právo na vyjádření vodoprávního úřadu na základě **dostatečného** doložení záměru. K žádosti se dokládají doklady dle § 10 vyhlášky Mze ČR č. 432/2001 Sb., o dokladech žádosti o rozhodnutí nebo vyjádření a o náležitostech povolení, souhlasu a vyjádření vodoprávního úřadu, ve znění pozdějších předpisů.

Z těchto důvodů je nutno Vaši žádost doplnit zejména o tyto doklady a údaje :

Řádně vyplněné údaje z přílohy č. 13 k vyhlášce Mze ČR č. 432/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Stanovisko Povodí Vltavy, státní podnik, Litvínovická 5, 371 21 České Budějovice k předkládanému záměru.



Ing. Josef Kotál
vedoucí odboru ŽP

MĚSTSKÝ ÚŘAD
385 17 VIMPERK
43
otisk úředního razítka

Městský úřad Vimperk
Steinbrenerova 6, 385 17 VIMPERK
Pracoviště Náměstí Svobody 8, 385 17 VIMPERK
odbor životního prostředí

VÁŠ DOPIS
ZE DNE: 06.04.2013
NAŠE ZN.: ŽP 7647/13/TUM,HEM, KUB, MIK

VYŘIZUJE: Ing. Tumová, Ing. Hejlková, Kubašta,
Mikulová

TEL.: +420 388 402 228
FAX: +420 388 414 822
E-mail: ivana.tumova@mesto.vimperk.cz

Martin Říha
Stachy 412
384 73 STACHY

DATUM: 24.04.2013

Sdělení

Městského úřadu Vimperk, odboru životního prostředí,

k žádosti:

Betonárka Vimperk na pozem. P.č. 950/5, 901/8 v k.ú. Boubská a 1983/1, 1984/3 v k.ú. Vimperk

žadatel:

**Martin Říha
Stachy 412
384 73 STACHY**

Sdělení orgánu ochrany ovzduší:

Z hlediska uplatnění zákona o ochraně ovzduší č. 201/2012 Sb., ve znění pozdějších předpisů, nejsme věcně příslušným orgánem ochrany ovzduší, v tomto případě je podle ust. § 11 odst. 2 písm. c) věcně příslušný Krajský úřad Jihočeského kraje.



Ing. Josef Kotál
vedoucí odboru ŽP

MĚSTSKÝ ÚŘAD
385 17 VIMPERK
43

otisk úředního razítka

Městský úřad Vimperk
Steinbrenerova 6, 385 17 VIMPERK
pracoviště Náměstí Svobody 8, 385 17 VIMPERK
odbor životního prostředí

VAŠ DOPIS ZN: 14.05.2013
ZE DNE 14.05.2013
ČÍSLO JEDNACI: ŽP 10175/12-KUB
VYŘIZUJE: Jan Kubašta
TEL: +420 388 402 253
FAX: +420 388 414 822
E-MAIL: jan.kubasta@mesto.vimperk.cz

DATUM 20.05.2013

Vyjádření

Městského úřad Vimperk, odboru životního prostředí,

k žádosti:
„**Betonárka Vimperk na pozemcích č. 950/5 a 9018 k.ú. Boubská a 1983/1 a 1984/3 k.ú. Vimperk**“

žadatel:
ČR BETON BOHEMIA spol. s r.o.
Tovární 66
381 01 ČESKÝ KRUMLOV
IČ 62497227

zastoupený:
Martin Říha
Stachy 412
384 73 Stachy

Popis :

Dle předloženého záměru bude na výše uvedených pozemcích realizována betonárka. Zásobování vodou bude zajištěno vodovodní přípojkou z městského veřejného vodovodu Vimperk. Plocha, kde je navržen výdej směsi a čištění mixů bude vypsádována a odvodněna do usazovací 3-komorové železobetonové jímky, kde se budou usazovat hrubé a jemné části technologické vody, odkud budou následně používány ve výrobě (jedná se o uzavřený okruh). Splaškové odpadní vody, vznikající v souvislosti s pobytem pracovníků obsluhy (max. 2 osoby 8 hod/den) budou svedeny do samostatné plastové vyvážecí jímky.

Městský úřad Vimperk, odbor ŽP, který je podle § 106 a § 15 odst. 4 zákona č. 254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů a § 15 odst. 1 zákona č. 183/2006 Sb., o územním plánování a stavebním řádu (stavební zákon) příslušným vodoprávním úřadem s působností speciálního stavebního úřadu a vodoprávním úřadem dle § 27 odst. 1 zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích pro veřejnou potřebu a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), ve znění pozdějších předpisů souhlasí z hlediska vodo hospodářského ve smyslu § 18 zákona č.

254/2001 Sb., o vodách a o změně některých zákonů (vodní zákon), ve znění pozdějších předpisů s předloženým záměrem ze předpokladu, že navržené jímky budou provedeny vodotěsné.

Toto vodohospodářské vyjádření není rozhodnutím ve správním řízení a nenahrazuje povolení nebo souhlas vodoprávního úřadu vydaný podle vodního zákona, zákona č. 274/2001 Sb., o vodovodech a kanalizacích a o změně některých zákonů (zákon o vodovodech a kanalizacích), ve znění pozdějších předpisů a dle stavebního zákona (viz § 18 odst.3 cit. vodního zákona)



Ing. Josef Kotál
vedoucí odboru ŽP

MĚSTSKÝ ÚŘAD
385 17 VIMPERK
43

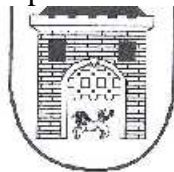
otisk úředního razítka

Způsob doručení:

Na dodejku:

Martin Říha, Stachy 412, 384 73 Stachy + projekt

Příloha č. 5: Vyjádření města Vimperk



Zápis ze schůze Rady města Vimperk ze dne 07.10.2013

Přítomni: Ing. Bohumil Petrášek, Ing. Jaroslava Marjánová, Mgr. Dagmar Růckerová,
Věra Vávrová, Ing. Petr Bednarčík

Hosté: Zdeněk Ženíšek, tajemník
Martina Chvostová, referentka odboru HB
Ing. Martin Kalous, vedoucí odboru HB
Ing. Václav Kokštejn, vedoucí odboru VÚP
Ing. Filip Takáč, referent odboru VÚP
Zdeněk Kutil
Iveta Proslová

Program:

1. Kontrola usnesení
2. Návrh Dodatku č. 2 ke Smlouvě o přezkoumání hospodaření města Vimperk
3. Vyhrazení ploch pro vylepení volebních plakátů pro volby do Poslancké sněmovny Parlamentu ČR konané ve dnech 25. a 26. října 2013
4. Pozemky
5. Bytové záležitosti
6. Záležitosti odboru školství, kultury a cestovního ruchu
7. Směna pozemků v případě změny č. 1 Územního plánu Vimperk
8. Žádost o potvrzení, že novostavba Betonárky Vimperk není v rozporu s územním plánem a záměry města Vimperk
9. Zápis z jednání kulturní komise dne 25.09.2013 – opět odloženo na jednání RM 14.10.2013
10. Různé

Hlasování o programu: pro 5, proti 0, zdržel se 0.
Program byl schválen.

8. Žádost o potvrzení, že novostavba Betonárky Vimperk není v rozporu s územním plánem a záměry města Vimperk

Přílohy: - žádost společnosti Jostra CZ spol. s r.o. ze dne 18.08.2013, sdělení odboru VÚP ze dne 13.09.2013, návrh odboru VÚP

Návrh usnesení (var. 1):

Rada města doporučuje MěÚ Vimperk OVÚP, aby žadateli z hlediska územního plánování odpověděl s odkazem na jeho předchozí sdělení č.j. VÚP 19235/13-TAK 9/2013 z 16.09.2013. Ohledně zbytku žádosti rada města Vimperk sděluje, že záměr stavby Betonárka Vimperk (investor ČR Beton Bohemia spol. s r.o.) není v rozporu se záměry města Vimperk.
Nehlasovalo se.

Návrh usnesení (var. 2):

Rada města doporučuje MěÚ Vimperk OVÚP, aby žadateli z hlediska územního plánování odpověděl s odkazem na jeho předchozí sdělení č.j. VÚP 19235/13-TAK 9/2013 z 16.09.2013. Ohledně zbytku žádosti rada města Vimperk sděluje, že záměr stavby Betonárka Vimperk (investor ČR Beton Bohemia spol. s r.o.) je v rozporu se záměry města Vimperk.
Nehlasovalo se.

Usnesení č. 1044

Rada města nemá zájem na vybudování betonárky na pozemcích parc. č. dle KN 901/8 a 950/5 v k.ú. Boubská a 1983/1 1984/3 v k.ú. Vimperk.

Pro 5, proti 0, zdržel se 0. Návrh byl přijat.

Zodpovídá: odbor VÚP, termín do 18.10.2013

9. Zápis z jednání kulturní komise dne 25.09.2013 – opět odloženo na jednání RM 14.10.2013

10. Udělení licence dopravci COMET PLUS, spol. s r.o. Tábor

Přílohy: - žádost KÚ Jč kraje ze dne 24.09.2013, návrh S

Usnesení č. 1045

Rada města souhlasí s udělením licence dopravci COMET PLUS, spol. s r.o. Tábor na linku: 390210 Tábor – Bernartice – Písek – Strakonice – Vimperk – Borová Lada – Kvílda.

Pro 5, proti 0, zdržel se 0. Návrh byl přijat.

Zodpovídá: KS, termín do 11.10.2013

Příloha č. 6: Závazné stanovisko odboru životního prostředí Krajského úřadu Jihočeského kraje

KRAJSKÝ ÚŘAD



JIHOČESKÝ KRAJ

KUJCP00YP23S

ODBOR ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ, ZEMĚDĚLSTVÍ A LESNICTVÍ

Č.j.: KUJCK 32165/2013/OZZL

datum: 13.6. 2013

vyřizuje: Ing. Andrea Rauchová

telefon: 386 720 706

Sp. zn.: OZZL 26210/2013/anra SO/4

ZÁVAZNÉ STANOVISKO

Krajský úřad – Jihočeský kraj, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví, U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice, jako příslušný správní orgán podle ustanovení § 67 odst. 1 písm. g) zákona č. 129/2000 Sb., o krajích (krajské zřízení), v platném znění, § 27 odst. 1 písm. e) zákona č. 201/2012 Sb., o ochraně ovzduší (dále jen zákon o ochraně ovzduší), a ustanovení § 149 zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, ve znění pozdějších předpisů (dále jen správní řád),

souhlasí

podle ustanovení § 11 odst. 2 písm. b) zákona o ochraně ovzduší s povolením **umístění stavby** stacionárního zdroje znečišťování ovzduší „**Betonárna Vimperk**“ umístěného na pozemku p.č. 1983/1 a 1984/3 k.ú. Vimperk a p.č. 901/8, 950/5 v k.ú. Boubská, jehož investorem a provozovatelem je právnická osoba s obchodním jménem **ČR Beton Bohemia spol. s r.o.**, se sídlem Tovární 66, 381 01 Český Krumlov, IČ: 624 97 227 (dále jen „provozovatel“), za níže uvedených podmínek.

I. Charakteristika zdroje

Provozovna: ČR Beton Bohemia spol. s r.o. – Betonárna Vimperk, okres Prachatice
Identifikační číslo provozovny - IČP: Zajistí provozovatel při zahájení provozu prostřednictvím ISPOP.

Betonárna Vimperk – technologie výroby betonové směsi

- Betonárna bude sloužit ke zpracování surovin: kameniva, cementu, popílku, přísady a záměšové vody (záměšová voda je čerpána ze zařízení v areálu) pro výrobu betonové směsi s využitím pro stavební a jiné technologické účely. Celé zařízení technologie betonárny bude plně automatizováno přes velín.
- Stavba bude umístěna v oploceném uzavřeném areálu poblíž státní komunikace č. II/145 Vimperk–Prachatice, parc.č. 1983/1, 1984/3 v k.ú. Vimperk a parc.č. 901/8, 950/5 v k.ú. Boubská, stávající volná plocha (skladová) s částečně živinovým povrchem, uvnitř areálu objezdná komunikace, pozemky má investor v nájmu. Zastavěná plocha: betonárka 280 m², mezideponie 270 m². Vjezd do provozovny bude přímo z komunikace č. II/145.
- Rozptylová studie - zpracováním bilance příspěvků tuhých znečišťujících látek PM10 nebylo zjištěno překročení imisních limitů, umístění záměru není v rozporu s legislativními požadavky.
- Betonárna: mobilní betonárna MB 50/100 je moderní betonárka určená k výrobě betonových směsí splňující požadavky platné legislativy, 4 zásobníky na frakce kameniva, dopravník, míchačka na beton, sila na cement s dopravníky. Zařízení bude osazeno na betonových panelech do šterkového podsypu na upravený terén. Technologické zařízení bude řazeno v podélné ose s návazností na vjezd a objezdná trasy.
- Betonárna je složena ze základních částí: 1) míchací zařízení (míchačka – planetový systém), velikost záměsí 1 m³, 2) 4 x zásobník kameniva, 3) krytý dopravník, 4) 3 x silo na cement – objem 60 t, 5) buňka, velín, sklad, sociální zařízení (buňka), 6) deponie drti, 7) usazovací 3 komorová jímka, 8) jímka na vyvážení.
- Projektovaná výrobní kapacita: 10 000 m³/rok betonové směsi, průměrný denní výkon: 50 m³/den betonových

U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice, tel.: 386 720 411, fax: 386 359 070
e-mail: rauchova@kraj-jihocesky.cz, e-podatelna.posta@kraj-jihocesky.cz, ID: DS-Kd63n, www.kraj-jihocesky.cz

- směsí, průměrný hodinový výkon: max. 6,25 m³/hod. betonových směsí.
- Manipulace s materiálem: kamenivo je dávkováno do míchačky v krytém dopravníku, cement ze sil je dopravován šnekovými dopravníky. Sila jsou vybavena podtlakovou klapkou a účinnými prachovými filtry. Kamenivo bude uskladněno na mezideponii – nakladačem se dopraví do 4 zásobníků.
- Výrobce betonárny a konkrétní zařízení bude vybráno na základě výběrového řízení. Zvolené zařízení bude odpovídat údajům platného odborného posudku a projektového záměru.
- Po části obvodu areálu – na straně přiléhající k ulici Špidrova a od této ulice k vjezdu do areálu bude provedena výsadba zeleně – listnaté dřeviny.
- Provoz betonárny se předpokládá v jednosměrném provozu, 8 h/směnu, 203 pracovních dnů/rok

Kategorie a zařazení zdroje:

- vyjmenovaný stacionární zdroj znečišťování ovzduší s kódem 5.12. – příprava stavebních hmot a betonu, recyklační linky stavebních hmot o projektovaném výkonu vyšším než 25 m³/den.

Zařízení ke snižování emisí:

- na všech výdúších ze sil (3x) – instalován prachový filtr ke snižování emisí TZL.

Vypouštění odpadních plynů:

- vlastní výroba mokrých betonových směsí není vybavena žádným zařízením k odvádění emisí z výrobního procesu do venkovního prostředí;
- výduchy V1, V2, V3: 3 cementová sila s filtrací odpadní vzdušiny do venkovního prostředí při plnění cementem, výška výduchů - 6 m.

II. Stanovené emisní limity

Emisní limity znečišťujících látek nejsou stanoveny.

III. Podmínky souhlasu

- Technologie betonárny bude v území umístěna dle projektové dokumentace s názvem akce „Betonárka Vimperk, par. č. 950/5, 901/8 k.ú. Boubská a 1983/1, 1984/3 k.ú. Vimperk“ vypracované fy Atelier Penta s.r.o., Raisova 1004, Strakonice, datum: 03/2013, dle které byl vypracován odborný posudek s rozptylovou studií, datum : 04/2013 – zpracovatel: Ing. František Hezina – NATURCHEM, s.r.o., provozovna: Rudolfovska 57, 370 01 České Budějovice.
- V příštím stupni projektové dokumentace (PD ke stavebnímu povolení) bude blíže specifikována izolační zeleň – tzn. konkrétní druh dřevin, plánovaný termín výsadby, výška v době výsadby, vzdálenost mezi jednotlivými dřevinami při výsadbě, předpokládaná výška vzrostlých dřevin, údržba zeleně, apod.
- PD pro stavební povolení bude mimo jiné předložena k odsouhlasení Městskému úřadu Vimperk – odbor životního prostředí, ochrana ovzduší.

Odůvodnění

Krajský úřad – Jihočeský kraj, odbor životního prostředí, zemědělství a lesnictví, obdržel dne 2.5.2013 žádost pana Martina Říhy, Stachy 412, 384 73 Stachy zastupujícího společnost s obchodním jménem ČR Beton Bohemia spol. s r.o., se sídlem Tovární 66, 381 01 Český Krumlov, IČ: 62497227, o povolení umístění stavby vyjmenovaného stacionárního zdroje znečišťování ovzduší s názvem „Betonárna Vimperk“ na pozemcích parc.č. 1983/1, 1984/3 v k.ú. Vimperk a parc.č. 901/8, 950/5 v k.ú. Boubská. Stavebně bude zdroj umístěn v průmyslové zóně města Vimperk v uzavřeném areálu poblíž státní komunikace č. II/145 Vimperk – Prachovice. Dnem doručení žádosti správním orgánem /KÚ-JčK/ bylo zahájeno správní řízení dle správního řádu.

Správní orgán vycházel z předložených dokumentů, které jsou požadovány dle § 11 odst. 8 a 9 zákona o ochraně ovzduší. Jedná se především o odborný posudek s rozptylovou studií s názvem obou dokumentů

U Zimního stadionu 1952/2, 370 76 České Budějovice, tel.: 386 720 111, fax: 386 359 070
e-mail: rauhova@kraj.jihocesky.cz; e.podatelna_posla@kraj.jihocesky.cz; D.Ú.S.: raj30n; www.kraj.jihocesky.cz

„Odborné posouzení vlivu posouzení maximálního snížení produkce energie fotovoltaické elektrárny vlivem prašnosti z provozu betonárny“ s datem zpracování duben 2013, zpracovaný autorizovanou osobou jménem Ing. František Hezina – NATURCHEM, s.r.o., provozovna: Rudolfovská 57, 37001 České Budějovice. Z uvedeného dokumentu vyplývá, že imisní příspěvek bude minimální a nedojde ke zhoršení imisní situace dané lokality. Dalším pomocným dokumentem pro vydání souhlasu s předmětnou žádostí bylo předložení dokumentace pro rozhodnutí o umístění stavby zpracované společností Atelier Penta s.r.o., Raisova 1004, Strakonice, datum zpracování: 3/2013.

K umístění stavby vydal podle § 11 odst. 4 písm. b) zákona o ochraně ovzduší své vyjádření MěÚ Vimperk, odbor ŽP, ochrana ovzduší. Ve svém vyjádření doručeném dne 10.6.2013 uvedl, že se záměrem souhlasí za splnění podmínek, které KÚ uvádí v podmínkách 2 a 3 tohoto závazného stanoviska. MěÚ tyto podmínky stanovil jako opatření ke snížení prašnosti s ohledem na blízkost frekventovaného chodníku.

Na základě uvedených skutečností krajský úřad konstatuje, že umístění posuzovaného stacionárního zdroje znečišťování ovzduší „Betonárna Vimperk“ není v rozporu s požadavky na ochranu ovzduší dle platné legislativy, a proto vydává kladné stanovisko k výše uvedené žádosti.

Stavbu a provoz zdroje povoluje krajský úřad samostatným závazným stanoviskem a rozhodnutím.

Poučení o opravném prostředku

Proti tomuto závaznému stanovisku, které není samostatným rozhodnutím, se nelze odvolat. Odvolání proti obsahu závazného stanoviska lze podat až po vydání samostatného správního rozhodnutí ve věci samé odvoláním proti tomuto správnímu rozhodnutí, v rámci něhož lze napadnout celé závazné stanovisko nebo jeho část.

Ing. Karel Černý
vedoucí odboru životního prostředí,
zemědělství a lesnictví

KRAJSKÝ ÚŘAD
JIHOČESKÝ KRAJ
odbor životního prostředí,
zemědělství a lesnictví
U Zimního stadionu 1952/2
370 03 ČESKÉ BUDĚJOVICE

Obdrží (na doručení) s přílohou - doručovací adresa:

ČR Beton Bohemia spol. s r.o., Tovární 66, 381 01 Český Krumlov prostřednictvím pana Martina Říhy,
Stachy 412, 384 73 Stachy

Na vědomí:

Česká inspekce životního prostředí, U Výstaviště 16, 370 21 České Budějovice - DS
MěÚ Vimperk, OŽP, Steinbrenerova 6, 385 17 Vimperk - DS

Příloha: Dokumentace pro územní řízení

Příloha č. 7: Prohlášení o kvalitě výrobku – filtrační zařízení

PROHLÁŠENÍ O KVALITĚ VÝROBKU

Typ výrobku: prachový filtr
 Model: WAMECO FC2V1301
 Výrobce: WAM, S.p.A.

Parametry filtru

Průměr filtru: 600 mm
 Filtrační plocha 13 m²
 Materiál filtru standardně leštěný nerezový plech
 Typ filtrační vložky kazeta - cartridge
 Filtrační médium standardní netkaný skládaný polyester- PP
 Princip regenerace elektrickým vibrátorem
 Max. provozní teplota 80 °C

Parametry filtračního média PP

Médium netkaný polyester
 Zpracování kalandrovaný, hlazený, tepelně upravený povrch
 Hustota 265 g / m²
 Tloušťka 0,6 mm
 Prodyšnost 78 litrů / dm² / min
 Maximální teplota 120 °C
 Třída hodnocení B.I.A U,S,G,C (viz. příloha)

Výsledky měření státem akreditované laboratoře č. 1110

Látka	Průměrné množství vzdušnin (m ³ /h)	Průměrná koncentrace (mg/m ³)	Emisní tok (g/h)	Emisní tok na cisternu 25t (g)
TE	1054,8	3,3	3,48	3,48

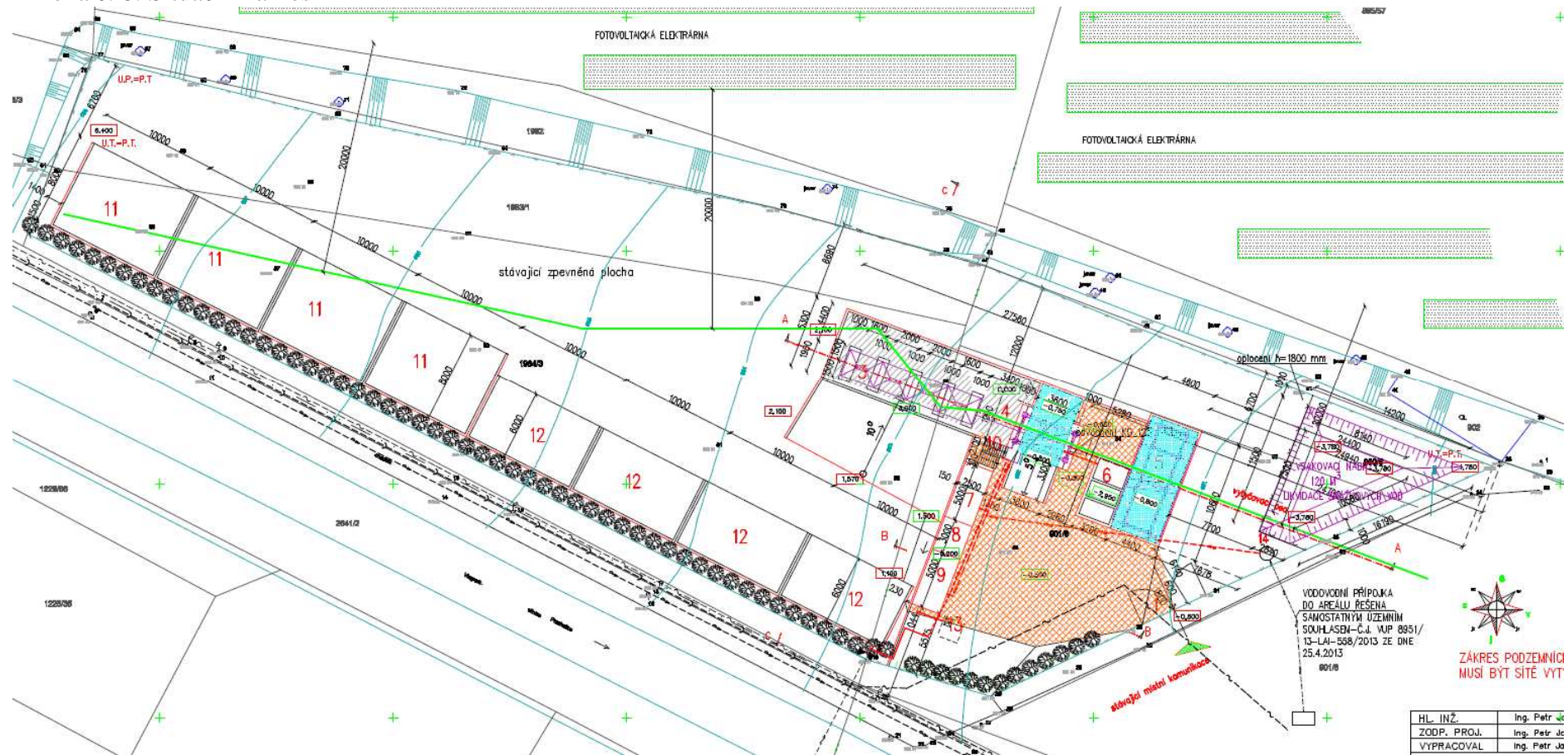
* uvedené hodnoty jsou přepočteny na podmínky: Teplota 0°C
 Tlak 101,32 kPa
 Vlhký plyn

Výše uvedený výrobek je vyroben v souladu s evropskými normami, kvalita výrobku je doložena prohlášením o shodě CE (98/37/EEC a dodatků) a tato skutečnost je deklarována na výrobním štítku výrobku viditelným označením CE.

Přílohy: Prohlášení o shodě CE
 Certifikát ISO 9001-94 a ISO 9002-94
 Prohlášení o použití média PP ve filtru FC2V1301
 Certifikát institutu bezpečnosti práce BIA pro filtrační médium PP



Příloha č. 8: Situační nákres 1



Číslo zakázky: 2013423

Příloha č. 9: Akustický posudek – samostatný výtisk

Příloha č. 10: Odborné posouzení vlivu snížení produkce energie fotovoltaické elektrárny vlivem prašnosti z provozu betonárny – vyhodnocení znečišťujících látek z provozu betonárky – viz samostatná studie.