

Krajský úřad Ústeckého kraje

odbor životního prostředí a zemědělství

Velká Hradební 3118/48
400 02 Ústí nad Labem
tel.: +420 475 657 111
fax.: +420 475 200 245
url: www.kr-ustecky.cz

Železářny Velký Šenov s.r.o.
Vilémovská 275
408 78 Velký Šenov

datum: 21.11.2006
č.j. složka : 1207/ZPZ/2006/242– závěr
skartační znak: 208.3-V/10
vyřizuje/tel.: Ing. Dagmar Havlatová/170
e-mail: havlatova.d@kr-ustecky.cz
váš dopis značky/ze dne:

ZÁVĚR ZJIŠŤOVACÍHO ŘÍZENÍ

podle § 7 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 (dále jen zákon)

Identifikační údaje:

Název: Výstavba haly – Dělení a cyklické navíjení pásků, Železářny Velký Šenov s.r.o.

Kapacita (rozsah) záměru: Předmětem investičního záměru je výstavba nové haly a přemístění stávajících linek na dělení a cyklické navíjení pásků umístěných v současné době v areálu pronajatém od fyz. osoby Karel Jiřinec, Mikulášovická 446, 407 78 Velký Šenov (malá linka) a v hale pronajaté od fy TOPOZ a.s., Královská 777, 407 77 Šluknov. V hale bude připraveno místo na montáž další velké linky, která zpočátku nebude instalována.

Výrobní program budou v konečném stavu zajišťovat tři dělicí linky. Dvě velké dělicí linky – každá s kapacitou 10 000 t/rok s možností navýšení kapacity až na 15 000 t/rok úpravou technologických parametrů a jedna malá dělicí linka s kapacitou 1 000 t/rok. Rovněž bude přemístěna brousící linka používaná pro úpravu některých pásků z malé linky.

Charakter záměru: Důvodem realizace záměru je modernizace výrobního prostředí a přemístění výrobní technologie s cílem navýšení kapacitních možností výroby. Záměrem investora je vystavět novou výrobní halu na svém pozemku ve městě Velký Šenov, která bude součástí stávajícího výrobního areálu firmy. V projektované hale bude instalovaná technologie s výrobním programem podélného dělení cyklického navíjení pásků. Tyto pásky se používají při svařování. Při realizaci podnikatelského záměru investor přemístí svoji stávající výrobu do nové moderní haly. Malou výrobní linku přemístí z pronajatého areálu od fyzické osoby – Karel Jiřinec, Mikulášovická 446, 407 78 Velký Šenov a velkou výrobní linku z pronajaté haly firmy TOPOZ a.s., Královská 777, 407 77 Šluknov. V nové hale bude rovněž připraveno místo pro další velkou linku, která bude zakoupena jako nové výrobní zařízení. Dále je možnost zvýšení objemu výroby úpravou technologických parametrů linky zvýšením rychlosti dělení a navíjení pásky.

Technologie budou jako základní surovinu používat polotovary – ocelové pásky větší šířky. Odpady z výroby budou v maximální míře využity opět jako surovina – to je i v komerčním zájmu investora. Technologie bude využívat elektrickou energii a zemní plyn.

Záměr je umístěn na pozemcích investora. Umístění záměru je vymezeno možnostmi stávajících pozemků areálu Železářny Velký Šenov s.r.o. a možnostmi organizačního a logistického propojení s ostatními objekty v areálu.

Návrh realizace záměru je předložen v jediné variantě. Je to dáno především tím, že stavba bude realizována na pozemcích ve vlastnictví oznamovatele a nevyžadují záborů pozemků. Záměr však v současné době není v souladu s územním plánem obce – navržená změna ÚP je v souladu s navrhovaným záměrem a je schválena obcí Velký Šenov.

Umístění stavby:

Kraj: Ústecký
Obec: Velký Šenov
k. ú. Velký Šenov

Předpokládaný termín zahájení realizace záměru a jeho dokončení:

Termín zahájení stavby: duben 2007

Termín dokončení a zprovoznění stavby: říjen 2008

Oznamovatel: Železářny Velký Šenov s.r.o., Vilémovská 275, 407 78 Velký Šenov

IČ: 61535842

Souhrnné vypořádání připomínek:

Ústecký kraj (27.9.2006) nepožaduje provést posouzení podle zákona.

Město Velký Šenov (7.9.2006) nemá připomínek proti záměru a nepožaduje posouzení podle zákona.

Městský úřad Rumburk – Odbor životního prostředí (8.9.2006) z hlediska odpadového hospodářství, ochrany přírody a krajiny, vodního hospodářství, lesního hospodářství a ochrany zemědělského půdního fondu nemá připomínek a nepožaduje posouzení záměru podle zákona.

ČIŽP OI (11.9.2006) nemá k předloženému záměru z hlediska ochrany ovzduší, vod, přírody ani odpadového hospodářství žádné připomínky a nepožaduje posouzení záměru podle zákona.

KHS, územní pracoviště Děčín

- (18.9.2006) požaduje doplnění o akustickou studii. Po doplnění nebude třeba záměr posuzovat dle zákona.
- (15.11.2006) upozorňuje, že pro dodržení hygienických hladin hluku je pro závod Železářny Velký Šenov nezbytné provést akustická opatření, která jsou uvedena v akustické studii v bodu 8. Dále upozorňuje na podmínky zpracovatele akustické studie, které se týkají neprůzvučnosti fasádního a střešního pláště, oken fasády a světlíků na střeše haly. KHS k tomuto doplňuje, že výsledkem těchto opatření je dosažení hladin hluku, které se pohybují na horní hranici hygienického limitu v pásmu nejistoty měření. KHS doporučuje realizaci plotu o výšce 2,5 m, který by měl odstínit hluk z provozu vnitropodnikové nákladní dopravy a z prostoru parkoviště, ale zároveň upozorňuje, že navržený plot na hranici pozemku kolem nové haly směrem ke komunikaci z Velkého Šenova do Vilémova a na hranici pozemku mezi parkovištěm a obytným domem č. p. 512 musí být řešena tak, aby nezpůsobil odraz hluku do chráněného venkovního prostoru řešených obytných staveb zejména z provozu místní hlavní komunikace. Záměr nebude třeba posuzovat podle zákona.

Vypořádání připomínek: připomínka je řešena podmínkou A. 2, B. 11, 12, 13, 14, 15, C. 3,

Závěr:

Záměr „**Výstavba haly – Dělení a cyklické navíjení pásků Železářny Velký Šenov s.r.o.**“ je zařazen do kategorie II, bodu 4.1 „Průmyslové provozy na zpracování železných kovů, včetně válcování za tepla, kování kladiv a pokovování; provozy na tavení, včetně slévání či legování, neželezných kovů kromě vzácných kovů, včetně recyklovaných produktů – kovového šrotu, jeho rafinace a lití“ přílohy č. 1 zákona. Proto bylo dle §7 citovaného zákona provedeno zjišťovací řízení, **jehož cílem bylo zjištění**, zda záměr bude posuzován podle citovaného zákona. Na základě zjišťovacího řízení provedeného podle § 7 citovaného zákona došel příslušný úřad k závěru, že záměr

„Výstavba haly – Dělení a cyklické navíjení pásků, Železářny Velký Šenov s.r.o.“

n e b u d e posuzován podle citovaného zákona.

V navazujících řízeních podle zvláštních předpisů požadujeme splnit následující podmínky, které jsou výsledkem procesu posuzování vlivů na životní prostředí, budou zahrnuté jako podmínky rozhodnutí nebo opatření nutných k provedení záměru v příslušných správních nebo jiných řízeních, pokud nebudou do té doby splněny.

A. pro fázi přípravy stavby

1. změnit ÚPNSÚ z charakteru bytová zástavba na průmyslovou zónu,
2. v PD pro územní řízení předložit hlukovou studii doplněnou o vliv výstavby a provozu areálu na stávající obytnou zástavbu, na základě studie upřesnit a konkretizovat rozsah případných

- nezbytných protihlukových opatření,
3. PD bude řešit také dostatečné skladovací plochy pro skladování surovin,
 4. před realizací stavby zpracovat plán organizace výstavby s důrazem na vedení přepravních tras optimálně ve vztahu k sídlům obyvatelstva s minimalizací zátěže v době výstavby; organizačně zabezpečit výstavbu záměru takovým způsobem, který omezí možnost vzniku negativního ovlivnění životního prostředí v dané lokalitě a možnost narušení faktorů pohody, a to zejména v nočních hodinách a ve dnech pracovního klidu,
 5. pro novou areálovou kanalizaci, jejímž recipientem bude Vilémovský potok, navrhnout výstavbu retenční jímky nebo odlučovače lehkých kapalin pro zachycení případného havarijního úniku látek škodlivých vodám,
 6. před uvedením zařízení do provozu bude doložen provozní řád, ve kterém budou zapracována pravidla pro nakládání s chemickými látkami a opatření při řešení havarijních úniků, a ve kterém bude ustanovena povinnost obsluhy provádět denní kontrolu areálu a zjištěné úkapy ropných látek okamžitě sanovat,
 7. u parkovišť u komunikací a skladovacích ploch, kde je riziko úniků provozních náplní, navrhnout nepropustnou plochu,
 8. pro odmašťovací zařízení navrhnout zařízení na odloučení látek PM10 a VOC, které bude plnit specifické emisní limity a podmínky pro provoz velkého zdroje čištění povrchu kovů ostatními organickými rozpouštědly ve smyslu přílohy 2, bod 2.2 NV 355/2002 Sb., v platném znění; konečné stanovení emisních limitů a podmínek provozu uvedených zdrojů přísluší orgánu ochrany ovzduší ve smyslu § 17, zák. 86/2002 Sb.,

B. pro fázi realizace

1. stavební práce provádět ve shodě se souvisejícími národními normami, předpisy a vyhláškami,
2. omezit hlučnost používáním kvalitní mechanizace v dobrém technickém stavu a časovým rozvrhem jejího nasazení; časově omezit použití hlučných mechanismů. Neprovádět stavební práce, které by mohly hlukem či emisemi způsobit zhoršení kvality životního prostředí ve dnech pracovního klidu a v rozmezí 22.00 – 6.00 hod.,
3. plnění palivy v areálu stavby bude prováděno v nezbytných případech, kdy by plnění mimo areál bylo organizačně neschůdné nebo technicky nerealizovatelné, zásobní paliva musí být uskladněna odpovídajícím způsobem,
4. na staveništi nebude prováděna údržba mechanismů (výměny mazacích náplní atd.) s výjimkou denní údržby,
5. všechna použitá stavební mechanizace musí být v dobrém technickém stavu, průběžně kontrolována, aby bylo zamezeno případným úkapům ropných látek či nadměrným emisím výfukových plynů; stání vozidel bude zajištěno na zpevněných plochách,
6. dodavatel stavby předloží ke kolaudaci stavby specifikaci druhů a množství odpadů vzniklých v průběhu výstavby a doloží způsob jejich využití; s odpady bude nakládáno v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. a s vyhláškami s ním souvisejícími včetně vyhlášky „o odpadech“ č. OZV č.3/2006, v platném znění, kterou je stanoven systém shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálních odpadů vznikajících na území města Velký Šenov a systém nakládání se stavebním odpadem,
7. prašnost a znečišťování komunikací minimalizovat kropením a čištěním vozidel před výjezdy na komunikace,
8. přepravní prostředky určené k odvážení prašných odpadů budou zcela zakryty plachtou tak, aby nedocházelo k unikání odpadu do okolního prostředí,
9. minimalizovat negativní vlivy při zemních pracích i vlastní výstavbě vhodnou organizací práce a pracovních postupů za účelem maximálního zkrácení doby výstavby,
10. před uvedením do provozu bude nově vypracován a předložen ke schválení Plán opatření pro případ havárie a zhoršení jakosti vod, provozní a požární řád,
11. v dalších fázích řízení bude vyžadováno provedení protihlukových opatření uvedených v akustické studii v bodu 8, aby bylo dosaženo dodržení hygienických limitů pro hluk dle nařízení vlády č. 148/2006 Sb.; tato opatření budou ověřena měřeními hluku a výsledek bude předložen orgánu ochrany veřejného zdraví,
12. u fasádního pláště výrobní části haly je třeba dosáhnout neprůzvučnosti minimálně $R_w = 45$ dB, okna fasády a světlíky na střeše budou řešena jako neotvíratelná a jejich plocha bude menší než 35 % z celkové plochy fasády a neprůzvučnost bude min. $R_w = 40$ a 37(pro světlíky) dB. V případě střešního pláště bude dosaženo neprůzvučnosti min. $R_w = 42$ dB,
13. z důvodu odstínění hluku z provozu vnitropodnikové nákladní dopravy a z prostoru parkoviště bude postaven plný plot o výšce 2,5 m takovým způsobem, že nebude umožňovat odraz hluku do

- chráněného venkovního prostoru řešených obytných staveb zejména z provozu místní hlavní komunikace,
14. v dalších fázích řízení bude podrobně posouzen vliv vnitropodnikové dopravy,
 15. budou realizována opatření k ochraně životního prostředí a zdraví obyvatelstva navržená dle podmínek A. 2, A. 5, A. 7, A. 8.

C. pro fázi vlastního provozu

1. imisní situaci nových stacionárních zdrojů vůči chráněným objektům v ukazatelích benzen a benzo(a)pyren, bude nutné prověřit v rozptylové studii znečištění ovzduší, která prokáže dodržení imisních limitů na ochranu zdraví lidí,
2. v navazujících stupních projektové dokumentace bude prověřena akustická situace vzniklá provozem nových stacionárních akustických zdrojů (se zahrnutím vnitroareálové dopravy) a liniových zdrojů (vyvolaná doprava po ulici Vilémovská) vůči nejbližší obytné zástavbě,
3. provoz zařízení bude podmíněn funkčností opatření na ochranu životního prostředí a zdraví obyvatelstva realizovaných dle podmínky B. 15,
4. shromažďování a manipulace s chemickými látkami ohrožujícími kvalitu vod budou probíhat ve vyhrazených prostorách s odpovídajícím stupněm technického zabezpečení v souladu s legislativou upravující ochranu vod – zákon č. 254/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů,
5. prostory pro skladování závadných látek budou vybaveny odpovídajícími izolačními nátěry podlah, které budou odvodněny do nepropustných jímek; sklady budou dále zabezpečeny proti vnikání dešťových a povrchových hmot,
6. systém nakládání s chemikáliemi, které jsou ve smyslu zák. 254/2001 Sb., v platném znění, závadnými látkami ohrožujícími kvalitu vod, bude začleněn do stávajícího systému řízení environmentu ve smyslu ISO 14 001; pro nové sklady a prostory, kde budou tyto látky shromažďovány a kde bude docházet k jejich rozlévání a jiné manipulaci, budou zpracovány havarijní plány;
7. nakládání s odpady, evidence a další povinnosti se budou řídit zákonem 185/2001 Sb., „o odpadech“ v platném znění a prováděcími předpisy, zejména vyhláškou 383/2006 „o podrobnostech nakládání s odpady“ v platném znění. Také bude dodržena městská obecně závazná vyhláška „o odpadech“ č. OZV č. 3/2006, v platném znění, kterou je stanoven systém shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálních odpadů vznikajících na území města Velký Šenov a systém nakládání se stavební odpadem; výrobce je také povinen dodržovat zákon o obalech 477/2001 Sb., v platném znění a jeho prováděcí předpisy,
8. vznik odpadů bude minimalizován, vytríděné odpady – např. kovové odštěpky budou přednostně nabídnuty odběratelům jako suroviny k dalšímu využití,
9. způsob nakládání s odpady – třídění, shromažďování a manipulace bude navazovat na systém uplatňovaný v současném provozu a bude začleněn do systému řízení environmentu ve smyslu ISO 14 001,
10. prostory pro shromažďování odpadů budou vyznačeny ve stavební dokumentaci ve stupni projektu pro stavební povolení, prostory budou zabezpečeny v souladu s platnou legislativou pro nakládání s odpady,
11. odpady likvidované mimo areál investora budou předány pouze osobě prokazující se příslušným oprávněním k nakládání s odpady,
12. umožnit příjezd požárních vozidel, instalovat automatický systém signalizace a samočinného hašení požáru.

Závěr zjišťovacího řízení není rozhodnutím podle zákona č. 500/2004 Sb., správní řád, a nenahrazuje vyjádření dotčených orgánů státní správy, ani příslušná povolení podle zvláštních předpisů.

Uvedené podmínky správní úřad, který vydává rozhodnutí podle zvláštních právních předpisů, zahrne do svého rozhodnutí, popřípadě uvede důvody, pro které tak neučinil (§ 10 odst. 4 a 5 zákona č. 100/2001 Sb., v platném znění).

KRAJSKÝ ÚŘAD
ÚSTECKÉHO KRAJE

odbor životního prostředí
a zemědělství

Ing. arch. Jan Zdražil
vedoucí odboru