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

METAL Ústí n.L.,a.s.
Důlní 362
400 04 Trmice

datum:	19.06.2006
č.j. složka :	555/06/ZPZ/209– závěr
skartační znak:	208.3-V/10
vyřizuje/tel.:	Rendlová/584
e-mail:	rendlova.z@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: Výrobní hala III. - 1. a 2. etapa, METAL Ústí n.L., a.s.

Kapacita (rozsah) záměru: Předmětem záměru je výstavba nové výrobní haly do které bude ve dvou etapách výstavby instalováno 5 výrobních linek na výrobu hliníkových pístů pro spalovací motory. Instalací nových výrobních linek dojde ke zvýšení z 9 mil. pístů za rok na 10,5 mil. pístů za rok.

Charakter záměru:
Jedná se o výstavbu nové výrobní haly do které bude instalováno 5 výrobních linek na výrobu hliníkových pístů pro spalovací motory.
Základní surovinou technologie bude roztavená hliníková slitina dovážená od externích dodavatelů v tekutém stavu ve speciálních termoizolačních nádobách. K uchování zásoby hliníku a k udržení jeho teploty bude sloužit stávající udržovací pec. Návrh nepočítá s navýšením stávající sekundární výroby hliníku. Odlitky jsou apretovány (ořez nálitků), dále jsou tepelně upravovány pro získání vhodných mechanických vlastností, dále jsou obráběny a povrchově upravovány cínováním, anotací a lakováním. Následně probíhá montáž, balení a expedice. Realizací záměru dojde k významnému navýšení počtu pracovních příležitostí pro 150 osob (10 s vysokoškolským vzděláním, 15 se středoškolským a 125 se základním vzděláním).

Umístění stavby:
Kraj: Ústecký
Obec: Trmice, Ústí nad Labem
k. ú. : Trmice

***Zahájení* stavby:** druhé čtvrtletí 2006
Ukončení stavby: třetí čtvrtletí 2007

Oznamovatel: METAL Ústí n.L.,a.s., Důlní 362, 400 04 Trmice
IČ: 46708952

Souhrnné vypořádání připomínek:
V zákonem stanovené lhůtě se ke zveřejněnému oznámení vyjádřil:
Ústecký kraj - nepožaduje provést posouzení za předpokladu návrhu technologií na úrovni nejlepších dostupných technik a zahrnutí oprávněných podmínek orgánů veřejné správy a veřejnosti, podmínek odboru životního prostředí a zemědělství KÚ Ústeckého kraje k záměru a opatření navrhovaných v kapitole D.IV do závěru zjišťovacího řízení

Město Trmice– zastupitelstvo souhlasí se záměrem za podmínky, že nákladní doprava nebude vedena přes obytnou část města Trmice ani část Koštov.

Rada města Ústí nad Labem – nepožaduje posouzení podle zákona

Magistrát města Ústí nad Labem, odbor životního prostředí –

- Z hlediska ochrany ovzduší postrádá informaci jestli bude záměr, vzhledem k množství emisi(více než 5 t/r) podléhat integrovanému povolení
- Z hlediska ochrany přírody doporučuje povolit kácení dřevin mimo hnízdní období ptáků.
- Z hlediska vodního hospodářství upozorňuje na platnou legislativu (odlučovače ropných látek jsou vodní díla, jeho povolení přísluší vodoprávnímu úřadu. Žádost o stavební povolení vodního díla je nutné doložit vyjádřením správce vodního toku)
- Z hlediska ochrany ZPF a odpadového hospodářství nemá připomínek.

Vypořádání připomínek je řešeno podmínkami č. 1, 2, 10, a 11 pro fázi přípravy stavby

ČIŽP OI Ústí n.L. –

- Požaduje aby součástí stávajícího zařízení - pračky sít, které budou sloužit i pro nově instalované technologie, bylo i odlučovací zařízení zabezpečující maximální likvidaci těkavých organických látek na výstupu do ovzduší.

Z hlediska ochrany ovzduší, vod, přírody ani odpadového hospodářství nepožaduje posouzení podle zákona.

Vypořádání připomínek je řešeno podmínkami č. 2 pro fázi přípravy stavby a č. 1 pro období provozu

KHS, územní pracoviště Ústí nad Labem – z hlediska hlukové zátěže doporučuje v dalších fázích řízení vyhodnotit hluk v referenčním bodě 2 - Hrbovická 57, posouzení dle zákona nepožaduje

Vypořádání připomínek je řešeno podmínkou č. 18 pro období provozu

Všechny obdržené připomínky jsou vypořádány, případně zohledněny v podmínkách „Závěru zjišťovacího řízení". Přesné znění připomínek a požadavků je ve vyjádřeních, která jsou přílohou tohoto závěru.

Závěr:

Záměr „Výrobní hala III. - 1. a 2. etapa, METAL Ústí n.L., a.s." je zařazen do kategorie II, bodu 4.1 „Provozy na tavení, včetně slévání či legování neželezných kovů" a do bodu 4.2 „Povrchová úprava kovů a plastických materiálů včetně lakoven, od 10 000 do 500 000 m^2/rok celkové plochy úprav" přílohy č. 1zákona 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

„Výrobní hala III. - 1. a 2. etapa, METAL Ústí n.L., a.s."

n e b u d e posuzován podle citovaného zákona.

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

a) podmínky pro fázi přípravy stavby

1. investor požádá o vydání integrovaného povolení. Platné integrované povolení bude muset společnost získat před vydáním povolení trvalého provozu
2. V žádosti o vydání integrovaného povolení je nutno doložit zavedení BAT technologií pro zařízení a související provozy a činnosti, včetně opatření na maximální likvidaci těkavých organických látek na výstupu do ovzduší
3. V PD pro stavební řízení je nutno vyřešit způsob záchytu tuhých znečišťujících látek
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 zajistí bezpečnost provozu a maximálně 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. V dalších stupních PD vyhodnotit dopravní frekvenci v průběhu výstavby, kdy po dobu výstavby dojde k zvýšení nároků na stávající dopravní síť způsobených odvozem výkopové zeminy a dovozem stavebních materiálů a technologií v souvislosti se zemními pracemi a výstavbou. Specifikovat dopravní trasy.
6. V následujících stupních projektové dokumentace specifikovat prostory pro shromažďování jednotlivých druhů odpadů, zejména pak odpadů kategorie N. Tyto budou ukládány pouze ve vybraných a označených prostorách v souladu s legislativou v oblasti ochrany vod a odpadovém hospodářství.
7. Před uvedením stavby do provozu bude nově vypracován a předložen ke schválení Plán opatření pro případ havárie a zhoršení jakosti vod, provozní řád a požární řád.
8. Skryté zúrodnění schopné zeminy, které nebudou využity při sadových úpravách areálu závodu budou využity dle požadavků orgánů ochrany zemědělského půdního fondu.
9. Projekt sadových úprav bude schválen místně příslušným orgánem ochrany přírody a krajiny
10. Povolení ke kácení dřevin bude časově omezeno mimo hnízdní období ptáků.
11. v návrhu povolení vodoprávního úřadu budou respektovány emisní a imisní limity požadované správcem vodního toku.

b) podmínky pro období výstavby

1. v případě výskytu hnízdících druhů ptáků budou stavební práce prováděny mimo hnízdní období hnízdících druhů
2. používat stavební stroje se sníženou hlučností
3. omezit hlučnost používáním kvalitní mechanizace v dobrém technickém stavu a časovým rozvrhem jejího nasazení; časově omezit použití hlučných mechanizmů. Doporučujeme neprovádět stavební práce ve dnech pracovního klidu a v rozmezí 22.00 – 6.00 hod.
4. terénní úpravy, stavební práce a přepravu výkopové zeminy a stavebních i konstrukčních materiálů nákladními automobily provádět pouze v denní době 7 -21 hod.
5. organizačně omezit dobu provozu hlučných mechanizmů v blízkosti obytné zástavby (tj. na severovýchodě pozemku) na nezbytně nutnou dobu
6. v případě nebezpečí znečištění vozovek blátem ze staveniště, bude prováděno manuální čištění a mytí dopravních prostředků a mechanizmů, které budou opouštět areál stavby
7. stavební mechanizace, která bude používána musí být v dobrém technickém stavu a pravidelně kontrolována a udržována, čímž bude zamezeno možným úkapům ropných látek, resp. nadměrnému vypouštění emisí. Stání dopravních prostředků bude zajištěno na zpevněných plochách.
8. při zemních pracích i vlastní výrobě budou minimalizovány veškeré možné negativní vlivy plynoucí z těchto činností a to zejména vhodnou organizací práce a pracovních postupů, které též povedou k maximálnímu zkrácení doby výstavby
9. při výstavbě bude prašnost snižována kropením a dále budou čištěny všechny komunikace, které budou v nejbližším okolí stavbou znečištěny
10. odpady ze stavby budou ukládány do připravených kontejnerů, odděleně budou ukládány odpady ostatní a nebezpečné
11. dodavatel stavby předloží ke kolaudaci stavby specifikaci druhů a množství odpadů vzniklých v průběhu výstavby a doloží způsob jejich využití
12. Využitelný stavební odpad bude přednostně nabídnout provozovateli zařízení na úpravu stavebního odpadu a pokud to jeho charakter dovolí bude využit jako surovina.

c) opatření pro období provozu

1. výduchy nových stacionárních zdrojů - udržovací pece, sítotiskové stroje, vypalovací pece budou plnit specifické emisní limity a obecné emisní limity dle platné legislativy. Konečné stanovení emisních limitů a podmínek provozu uvedených zdrojů přísluší orgánu ochrany ovzduší ve smyslu § 17, z. 86/2002 Sb.
2. Výduch V10 bude opatřen filtračním zařízením na odloučení prašných částic (TZL).
3. Množství emisí z výduchů nových stacionárních zdrojů bude po zahájení výroby ověřeno autorizovaným měřením. V případě zjištění že výduchy neplní emisní limity budou spatně opatřeny filtračním zařízením.
4. Pro nové výduchy budou vypracovány provozní řády zdrojů znečišťování ovzduší ve smyslu platné legislativy. Provozní dokumentace nových stacionárních zdrojů bude začleněna do stávajícího systému řízení environmentu ISO 14001.
5. Stávající výduchy jejichž provoz bude výrobou instalovanou v nové výrobní hale navýšen (udržovací pec Grundiss, myčka sít a výduch z apretace odlitků) , budou po zahájení provozu nové výrobní haly změřeny s cílem ověření dodržování emisních limitů. Pokud nebudou plněny emisní limity bude na zařízení instalováno odpovídající odlučovací zařízení. Měření provede k tomu autorizovaná společnost v rozsahu škodlivin určeném ve stávajících povoleních k uvedení zdroje do trvalého provozu.
6. Odpadní materiál z apretace odlitků, který se ve stávajících tavících pecích opět přetavuje na hliníkovou slitinu, bude do kelímků vkládán neznečištěný chladící emulzí, oleji a jinými provozními látkami.

7. Shromažďování a manipulace s chemickými látkami ohrožujícími kvalitu vod bude probíhat ve vyhrazených prostorách s odpovídajícím stupněm technického zabezpečení v souladu s legislativou upravující ochranu vod – zákon 254/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů.
8. Nové projektované sklady závadných látek budou vybaveny odpovídajícími izolačními nátěry podlah, které budou odvodněny do nepropustných jímek. Sklady budou dále zabezpečeny proti vnikání dešťových a povrchových vod.
9. Systém nakládání s chemikáliemi, které jsou ve smyslu z.254/2001 Sb., v platném znění, závadnými látkami ohrožujícími kvalitu vod, bude začleněn do stávajícího sytému 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.
10. pravidelně kontrolovat kvalitu vypouštěných vod, funkčnost výpusti na zpevněných i parkovacích plochách, funkčnost odlučovačů ropných látek
11. Odpadní vody vypouštěné do kanalizace budou plnit limity aktuálního provozního řádu kanalizace po jeho schválení.
12. Technologické odpadní vody z mytí obrobků od zbytků chladící emulze budou před vypuštěním do kanalizace upraveny v čistící stanici – „neutralizační stanici" (podle stávajícího názvosloví objektů).
13. Neutralizační stanice bude zrekonstruována – bude zvětšen její retenční objem a osazeno nové technologické zařízení tak, aby byly splněny limity stanovené rozhodnutím vodoprávního úřadu. Technologie je zatím navržena na podmínky stávajícího vodoprávní povolení, které pozbylo začátkem roku 2006 platnosti – nové nelze bez aktuálního provozního řádu kanalizace vydat. V novém vodoprávním povolení je zapotřebí upravit limit RAS, protože již vstupní pitná voda z vodovodního řadu je v jeho úrovni nebo jej mírně překračuje.
14. Dešťové vody z rozšířeného parkoviště a z pojezdových komunikací budou do kanalizace odvedeny přes odlučovače ropných látek.
15. Nakládání s odpady, evidence a další povinnosti se budou řídit zákonem 185/2001 Sb., v platném znění"o odpadech" a prováděcími předpisy a městskou obecně závaznou vyhláškou „o odpadech" č.82/2001, v platném znění, kterou je stanoven systém shromažďování, sběru, přepravy, třídění, využívání a odstraňování komunálních odpadů vznikajících na území Ústí nad Labem a systém nakládání se stavebním odpadem.
16. v průběhu provozu je nutné provádět třídění odpadu a odevzdávat jej k likvidaci, či recyklaci firmám oprávněným k jeho zpracování
17. Způsob nakládání s odpady - třídění, shromažďování a manipulace bude navazovat na systém uplatňovaný v současném provozu a bude začleněn do sytému řízení environmentu ve smyslu ISO 14 001.

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 Zadražil
vedoucí odboru

Obdrží: oznamovatel, dotčené správní úřady, dotčené územní samosprávné celky

Přílohy:

vyjádření:	Ústecký kraj	07.06.2006
	Rada města Ústí nad Labem	
	Město Trmice	19.06.2006
	Magistrát města Ústí nad Labem, odbor ŽP	06.06.2006
	ČIŽP, OI Ústí nad Labem	25.05.2006
	KHS,územní pracoviště Ústí nad Labem	19.06.2006