

**МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ –
МОНТАНА**

☒ 3 400 Монтана, ПК 55
ул. "Юлиус Ирасек" № 4

☎/факс: 096/300960
e-mail: riosv_mont@net-surf.net

РЕШЕНИЕ

№ МО 12- 11/2008 г.

ПО ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА

На основание чл. 99, ал. 2 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС) и чл.19, ал.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда, чл. 31 от Закона за биологичното разнообразие (ЗБР) и чл. 39, ал. 4 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми и проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитени зони

ОДОБРЯВАМ

Осъществяването на инвестиционно предложение „Преустройство на съществуващи сгради в завод за преработка на отпадъци от твърди метали” в ПИ № 000086 с. Бела, община Димово, област Видин

Възложител: „Димотек” ЕООД, гр.Димово

Седалище: гр. София, бул. „Драган Цанков” №36, сграда Интерпред, офис № 407

Кратко описание на инвестиционното предложение: Площадката на инвестиционното предложение се намира в землището на с. Бела, община Димово. Същата отстои на 13 км от гр. Белоградчик и на 5 км от гр. Димово. Разположена е в границите на съществуваща производствена зона. По начин на **трайно ползване**, съгласно скица №Ф01085, разглежданият терен е “машинна промишлена” и промяна на функционалното предназначение на терена не се налага.

В рамките на площадката ще се запазят съществуващите сгради (с площ от 2 342 м²). Същите ще се реконструират. Предвижда се ново строителство едноетажно на площ от 2330 м².

Предназначението на завода е да преработва **твърдосплавни метали**, които се генерират от: металообработващи цехове, в които се извършва фрезование и разпробиване; излезли от употреба инструменти и приспособления в машиностроенето: валяци за топло и студено валцуване; инструменти за зачистване на остри ръбове на детайли; зачистване на краищата на ламаринени листове; тръби със заваръчен шев; безшевни тръби; дюзи на изтеглачни машини; изтеглачни машини и инструменти; винтове, болтове и други метални скрепителни елементи; заключващи механизми и инструменти от дърводелството и дървообработването.

Проектният капацитет на завода е преработка на 80 тона метални отпадъци на година и около 250 -300 кг/ден.

След преработка на постъпилите в завода отпадъци от твърди метали, ще се получат **продукти** със следната приложна насоченост: инструменти за нишковидната индустрия (изтегляне на детайли) и производство на ламаринени детайли; инструменти за обработка на дърво, пластмаса и др. подобни; инструменти за обработване на каменни блокове и елементи, тухлена индустрия; инструменти за обработка на повърхности; инструменти за петролната и химическа промишленост; инструменти за крайна обработка.

Производственият цикъл включва следните операции за получаването на готовия продукт: събиране на първоначален материал; ръчно сортиране; ситно механично смилане; оксидация; раздробяване (до прах); пресяване; редукция във водородна пещ и карбурация. В инсталацията за преработка на отпадъци от твърди метали ще се извършват следните производствени процеси: раздробяване на металните отпадъци; пресяване; оксидация; смилане на оксидираните метални отпадъци; пресяване; редукция на оксидирания метален прах във водородна пещ; карбурация-получаване на метален карбид от редуцирания прах и сажди при непрекъснато разбъркване и висока температура; получаване на водород от амонак (водород, необходим за водородната пещ).

Пещите за оксидация, редукция и карбурация ще са електрически. Раздробяването, пресяването и смилането ще се осъществява в херметизирани съоръжения. Предвидени са последователно свързани циклон и ръкавен филтър (общо 5 циклона и 5 филтъра) към локалните аспирации на участъците за: раздробяване и пресяване на металните отпадъци; смилане и пресяване; карбурация. Водородът, необходим за производствения процес ще се доставя от лицензиран доставчик.

Местоположението на инвестиционното предложение "Преустройство на съществуващи производствени сгради в завод за преработка на отпадъци от твърди метали", находящи се в ПИ № 000086 в землище с. Бела, общ. Димово, не попада в границите на защитени зони, но е в близост до защитени зони:

- „Западна Стара Планина и Предбалкан” с код BG 0001041 за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка приет с Решение № 661/16.10.2007 г. на Министерски съвет
- „Западен Балкан” с код BG 0002002 за опазване на дивите птици, включена в списъка приет с Решение № 802/04.12.2007 г. на Министерски съвет (ДВ, бр.107/2007 г.).

поради следните **мотиви**:

1. В представения доклад за ОВОС е разгледано съществуващото състояние на компонентите и факторите на околната среда и е направена оценка на степента на въздействие при изграждането и експлоатацията на обекта. Заключениета на експертите по ОВОС са, че при спазване на условията, мерките и изискванията, съдържащи се в доклада за ОВОС и съобразявайки се с нормативните изисквания, очакваното въздействие върху хората и околната среда няма да бъде отрицателно.
2. Преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие е, че инвестиционното предложение **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони, поради следните **мотиви**:

2.1. Площта на инвестиционното предложение не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии.

2.2. Местоположението на инвестиционното е извън защитени зони - „Западна Стара Планина и Предбалкан” с код BG 0001041 за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна и „Западен Балкан” с код BG 0002002 за опазване на дивите птици.

2.3. Не се очаква косвено влияние върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в горещитираните защитени зони за опазване на местообитанията и за опазване на дивите птици, както по отношение на евентуални процентни загуби, така и по отношение на фрагментация.

2.4. Реализацията на обекта няма да засегне пряко или косвено природни местообитания и местообитания на видове от флората и фауната, предмет на опазване в защитените зони.

2.5. Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до безпокойство и до намаляване числеността на популациите на видовете, предмет на опазване в защитените зони.

2.6. Не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитените зони.

3. Не се очаква значително отрицателно въздействие върху качеството на атмосферния въздух и шумовото натоварване в района на площадката по време на строително – монтажните работи и експлоатацията при спазване на предвидените мерки, монтиране и поддържане на пречиствателните прахоулавящи съоръжения.

4. Предвидени са всички мерки относно събиране, пречистване и заустване на битово – фекалните и производствени отпадъчни води при варианта с изграждане на локална ПСОВ.

5. По време на изготвяне на доклада са проведени консултации със специализирани ведомства и заинтересувани лица. Осигурен е обществен достъп до доклада за ОВОС и е проведена среща за обществено обсъждане, на която не са изказани препоръки и мнения от заинтересованата общественост. Представен е протокол от общественото обсъждане. Не са получени възражения от заинтересувани лица по законосъобразност срещу осъществяване на инвестиционното предложение.

и при следните **условия**:

I. За фазата на проектирането:

1. Да се изготви и представи в Министерството на околната среда и водите уведомление за класификация на предприятието по чл. 103 от ЗООС.
2. Да се предвидят количествата на химичните вещества и препарати (дезинфектанти и химикали, използвани в локалната пречиствателната станция за отпадни води) и да се изискат информационни листи за безопасност (ИЛБ) на същите от производител/доставчик.
3. Съвместно с Басейнова дирекция „Дунавски район“ да се определят подходящите места за заустване на дъждовните води и пречистените след съответните пречиствателни съоръжения отпадъчни води. Правото на ползване на воден обект за заустване на отпадъчните води, формирани от дейността на площадката на обекта, да следва изискванията на чл.46, ал.1, т. 3 и чл.60 от Закона за водите (ЗВ).
4. Да се предвидят необходимите мероприятия, гарантиращи недопускане на замърсяване на дъждовните води от суровината, необходима за експлоатацията на завода.
5. При заявяване на разрешение за строеж възложителят да изпълни изискванията на чл. 7 от **Закона** за управление на отпадъците (ЗУО) и Наредба № 3/2004 г. за класификация на отпадъците, които ще се генерират от дейността на обекта.
6. Възложителят да определи местата за събиране и временно съхраняване на отпадъците, които ще се генерират и да ги съобрази с изискванията на чл. 19 от **Закона** за управление на отпадъците.
7. Маршрута за транспортиране на строителни отпадъците да е съгласуван с Кмета на общината.

II. По време на строителството на обекта:

1. При извършване на строителните дейности и реализирането на мерките за предотвратяване, намаляване и компенсиране на въздействието върху околната среда да се спазват изискванията на чл. 70 на Наредба № 1/25.06.2005г. за НДЕ на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферния въздух от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии.
2. При сухо и ветровито време да се извършва оросяване на строителните площадки с цел недопускане на неорганизиран прахови емисии.
3. Строителната техника да се поддържа в добро техническо и експлоатационно състояние с оглед минимизиране на емитираните отработени газове в атмосферата и ограничаване до максимална степен шумовото натоварване.
4. Да не се допуска въздействие на р. Арчар при строително – монтажните работи за извършване на реконструкцията.
5. Ремонтно-строителните работи да се извършват в границите на имота, предвиден за реализация на инвестиционното предложение.
6. Да не се допуска депониране на строителни отпадъци извън определените за тази цел места.
7. Своевременно да се извозват, при стриктно спазване на нормативните изисквания, строителните отпадъци, които ще бъдат генерирани по време на строителството.
8. Да не се допуска неконтролирано изхвърляне на битови отпадъци по време на строителството на обекта.

III. По време на експлоатацията на обекта:

1. Преди пускане на обекта в експлоатация е необходимо издаване на Разрешително за дейности с отпадъци на основание чл. 12 от ЗУО.
2. Да се реализира система за организирано събиране, временно съхраняване и транспортиране на отпадъците.
3. Да се извършва разделно събиране на отпадъците от опаковки с цел предаването им за последващо оползотворяване.

4. Да се осигурят необходимите съдове за събиране и съхраняване на генерираните отпадъци и отпадъците предназначени за оползотворяване.
5. Да не се допуска смесване на опасните отпадъци, които ще се образуват при експлоатацията на обекта, да се спазват стриктно начините за тяхното съхраняване и да не се допуска смесването им с други видове отпадъци.
6. Да се извършва контролирано събиране, извозване и третиране на битовите отпадъци.
7. Приемането и предаването на отпадъците да се извършва, само въз основа на писмен договор с фирми, притежаващи необходимите документи за дейности с отпадъци по чл. 12 от ЗУО.
8. При внос на метални отпадъци, които ще се оползотворяват в завода, трябва да се спазват изискванията на **Наредбата** за реда и начина за внасянето, изнасянето и транзита на отпадъците и за случаите, в които се изисква банкова гаранция или застраховка (приета с ПМС № 298 от 08.11.2004г., обн., ДВ, бр. 102 от 19.11. 2004г.) и условията предвидени в ЗУО, в подзаконовите актове по прилагането му и в международните правни актове, по които Република България е страна.
9. Да се гарантира спазването на нормите за шум в околната среда, съгласно изискванията на действащата нормативна уредба.
10. Да се изготви и изпълнява план за собствен мониторинг за емисионни измервания на вредните вещества (прах) в отпадъчните газове и шума. Да се извършва периодична оценка за наличие на източници на замърсяване на атмосферния въздух от дейността на обекта.
11. Стриктно да се спазват разписаните условия в разрешителното за заустване и провеждане на собствен мониторинг.
12. Да не се допуска риск от разливи и замърсяване на почвите по невнимание или авария.
13. Съхранението и употребата на химичните вещества и препарати да бъде съобразена с ИЛБ.

IV. Приложение: План за изпълнение на мерките по чл. 96, ал. 1, т. 6 ЗООС.

№	Мерки	Период (фаза)	резултат
1	Инженерно - геоложки и хидро-геоложки проучвания и изследвания в обсега на проектираните сгради и съоръжения	Проектиране	Получаване на данни за обосновани проектни решения по опазване на зем-ните недра и подземните води
2	Съгласуване на проектите за присъединяване към трасетата и инженерната инфраструктура	Проектиране	Респектиране на съществуващи съоръжения и съобразяване с изискванията на присъединителните предприятия
3	Да се разработи Програма за управление на отпадъците	Проектиране	Минимизиране на отрицателния ефект на отпадъците
4	Подземната инфраструктура да се изгражда в самостоятелни тръби или канали с облекчен достъп на определени места	Проектиране, строителство	Осигуряване на добри условия за поддържане на системите
5	Изгребната яма да се проектира и изгради от водопълтен бетон	Проектиране, строителство	Да не се допускат течове, респективно замърсяване на почвите и подземните води
6	Складът за съхраняване на водород да бъде съобразен с изискванията на Наредба № 2 за ПСТН	Проектиране, строителство	Елеминиране на риска от въздействие върху средата
7	Да се проектира, изгради и поддържа специализиране „зелена завеса” между обекта и населеното място	Проектиране, строителство, експлоатация	Осигуряване на условия за визуална и функционална изолационната среда между обекта и населеното място
8	В процеса на строително-монтажните работи да се прилага план за организация и изпълнение на	Строителство	Опазване на атмосферния въздух от замърсяване

	строителството		
9	Да се използват машини и инструменти в добро техническо състояние по времена на строителството; да не се допуска работа на багери, самосвали, булдозери и др. с неизправни двигатели	Строителство	Недопускане на наднормени емисии от изгорели газове
10	Ако изкопните работи се извършват в период на продължително засушаване, със значително изсъхване на повърхностния слой, местата, на които ще се извършват тези работи да бъдат предварително омокраняни, особено при копане с машини	Строителство	Недопускане на наднормено запрашаване на въздуха
11	Да не се допуска извън габаритно товарене на самосвалите със земни маси и инертни материали	Строителство	Да не се допуска разпиляване на материали и последващо разпрашаване на въздуха
12	Качествено изпълнение на СМР на ВиК мрежите и съоръженията към тях, с оглед недопускане течове	Строителство	Опазване на водите и почвите от замърсяване с отпадъчни води
13	Канализационните мрежи да се изпълнят водонепропускливи	Строителство	Да не се допускат течове, респективно замърсяване на почвите и подземните води
14	Локалната ПСОВ да се изпълни по комплексна доставка с гарантирано качество	Строителство	Гаранция за постигане на необходимия пречиствателен ефект
15	При биологична рекултивация на терени в района да се използват тревни и храстовидни видове, които понастоящем са част от природните местообитания в района	Строителство	Осигуряване на по-голяма устойчивост на рекултивираните площи и бързо възстановяване на типичната за района растителност
16	При евентуално намиране преди започване и по време на строителните дейности на сухоземни костенурки, таралежи, змии и други животински видове, те да бъдат пренесени и освободени на безопасно разстояние от обекта	Строителство	Запазване на ценни животински видове
17	Строителните отпадъци да се извозват на градското депо след съгласуване с Кмета на общината	Строителство	Минимизиране на въздействието
18	Да не се допуска разпиляване на отпадъци върху съседни територии, извън границите на имота	Строителство, експлоатация	Недопускане на отрицателно въздействие
19	Съгласуване на събирането и извозването на отпадъците от кметската администрация	Строителство, експлоатация	Изпълнение изискванията на ЗУО
20	Да се извършва стриктен контрол върху топлинната изолация на сградите, които следва да се изградят в съответствие с изискванията за енергийна ефективност	Строителство, експлоатация	Гарантиране изпълнение на нормативните изисквания
21	Да се извършва постоянен кон-	Експлоатация	Гарантиране безпроблемна

	трол върху състоянието на капсуловките на трошачката, мелницата и ситата		работа на инсталацията
22	Да се контролира работата на пречиствателните съоръжения – циклони и ръкавни филтри и се извършва незабавна подмяна при установяване на задръстване и прокъсване	Експлоатация	Гарантиране опазване чистотата на атмосферния въздух
23	Непрекъснато поддържане на чистота на площадката чрез отстраняване на праха и периодично миене	Експлоатация	Гарантиране на благоприятни условия на средата
24	Своевременно изпразване на изгребната яма	Експлоатация	Опазване на почвите и подземните води от замърсяване
25	Осигуряване на условия за прилагане на най-добрите производствени практики	Експлоатация	Опазване на почвите от замърсяване
26	Стриктно изпълнение на проектните решения по събиране и отвеждане на отпадъчните води	Експлоатация	Предпазване на земните недра и подземните води от замърсяване
27	Да не се допуска въздействие от строително-ремонтните работи и/или експлоатацията върху съседните имоти	Експлоатация	Предпазване на земните недра от замърсяване
28	Сключване на договор с индивидуален или колективен орган за събиране и оползотворяване на отработени масла и нефтопродукти	Експлоатация	Екологосъобразно третиране на отпадъците
29	При доставката на водород и пропан-бутан да бъдат придружавани с листове за безопасност	Експлоатация	Елиминиране на риска от въздействие върху средата

На основание чл. 99, ал. 8 от Закона за опазване на околната среда решението по ОВОС губи правно действие, ако в срок 5 години от датата на издаването му не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

Заинтересуваните лица могат да обжалват решението по реда на Административно-процесуалния кодекс в 14-дневен срок от съобщаването му по чл. 99, ал. 4 от Закона за опазване на околната среда.

При промяна на възложителя новият възложител съгласно чл. 99, ал. 7 от Закона за опазване на околната среда задължително трябва да уведоми РИОСВ.

При констатиране неизпълнение на условията в решението по ОВОС виновните лица носят отговорност по чл. 166, т. 2 от Закона за опазване на околната среда.

Дата: 25.11.2008г.

ИНЖ. БОЯН ЦОЛОВ
Директор на РИОСВ - Монтана


