



✓ **ДО**
Г-Н РУМЕН МАНОЕВ
КМЕТ НА ОБЩИНА КОЗЛОДУЙ

Д-Р ВИОЛИН КРУШОВЕНСКИ
КМЕТ НА ОБЩИНА МИЗИЯ

Г-Н РОСЕН ДОБРЕВ
КМЕТ НА ОБЩИНА ОРЯХОВО

Г-Н ОГНЕМИР СИМОВ
КМЕТ НА КМЕТСТВО ХЪРЛЕЦ

Г-Н ИВАЙЛО ИВАНОВ
КМЕТ НА КМЕТСТВО БУТАН

Г-Н ПЕТКО ПЕТКОВ
КМЕТ НА КМЕТСТВО ГЛОЖЕНЕ

ДП „РАО“
Изх. № <u>П-10-00-37</u>
Дата: <u>13.01.2014г.</u>

ОТНОСНО: уведомление за инвестиционно предложение за Проектиране и изграждане на площадки за управление на материали от дейностите по извеждане от експлоатация на 1-4 блокове на АЕЦ „Козлодуй“ – Изграждане на допълнителна площадка (Площадка №4), съгласно чл.4, ал. 2 от Наредбата за условията и реда за извършване на ОВОС

УВАЖАЕМИ ГОСПОДА КМЕТОВЕ,

Съгласно чл.4, ал. 2 от Наредбата за условията и реда за извършване на ОВОС, Ви уведомявам за инвестиционно предложение за Проектиране и изграждане на площадки за управление на материали от дейностите по извеждане от експлоатация на 1-4 блокове на АЕЦ „Козлодуй“ – Изграждане на допълнителна площадка (Площадка №4) с Възложител ДП РАО.

Проекта представлява разширение на разгледаните в ДОВОС от извеждането от експлоатация на блокове 1 – 4 на АЕЦ „Козлодуй“ площадки за временно безопасно съхранение на материали от дейностите по извеждане от експлоатация на 1-4 блокове на АЕЦ „Козлодуй“. Съответно, изграждането на площадката не променя количеството материали (метали), които ще се генерират



Държавно предприятие „Радиоактивни отпадъци“

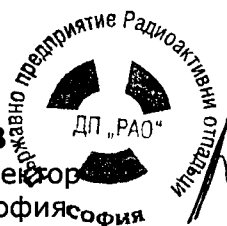
1797, гр. София, бул. „Г.М.Димитров“ № 52 А, ет. 6, тел.: 02/90 35 100 факс: 02/962 50 78 e-mail: info@dprao.bg

при дейностите по извеждане от експлоатация и не оказва съществено влияние на оценените в ДОВОС (упоменат по-горе) кумулативно въздействие върху компонентите на околната среда и фактори въздействащи върху нея.

Към писмото прилагам уведомление, обява за уведомление на всички заинтересовани лица, както и експертна екологична оценка за инвестиционното предложение на ДП РАО.

ПРИЛОЖЕНИЕ: Съгласно текста.

С уважение,
ДИЛЯН ПЕТРОВ
Изпълнителен директор
на ДП РАО – гр. София



_____.2014 г.

ДО
Кмета на Община Козлодуй
Кмета на Община Мизия
Кмета на Община Оряхово

Копие:
Кмета на Кметство Хърлец
Кмета на Кметство Гложене
Кмета на Кметство Бутан

УВЕДОМЛЕНИЕ

за инвестиционно предложение

по чл. 4, ал. 2 на Наредба за условията и реда за извършване на ОВОС /ДВ бр. 25/2003г./

От Дилян Петров – Изпълнителен Директор на Държавно Предприятие „Радиоактивни отпадъци” (ДП РАО)

Пълен пощенски адрес:
1797, гр. София, бул. „Г. М. Димитров” 52А

Телефон, факс и e-mail:
Тел.: 02/90-35-100
Факс: 02/962 50 78

Управител или изпълнителен директор на фирмата- възложител:
Дилян Петров, Изпълнителен директор

Лице за контакти:
Ангелина Тодорова
Тел.: 02/90-35-120
Факс: 02/962 50 78
e-mail: angelina.todorova@dprao.bg

УВАЖАЕМИ ГОСПОДА КМЕТОВЕ,

Уведомяваме Ви, че Държавно Предприятие „Радиоактивни отпадъци” (ДП РАО) има следното инвестиционно предложение:

Проектиране и изграждане на площадки за управление на материали от дейностите по извеждане от експлоатация на 1-4 блокове на АЕЦ „Козлодуй“ – Изграждане на допълнителна площадка (Площадка №4).

Резюме на предложението:

2. Резюме на предложението:

2.1. Въведение. Описание на основните процеси.

Във връзка с дейностите по извеждане от експлоатация (ИЕ) на блокове 1 до 4 на АЕЦ „Козлодуй“ и в съответствие със Закона за безопасно управление на ядрената енергия, и Наредбата за безопасност при ИЕ на ядрени съоръжения, преди започване на демонтажните дейности се изисква изграждане на подходяща инфраструктура за временно съхраняване на материали и отпадъци от ИЕ.

За да се осигури безопасно, ефективно и икономически изгодно управление на материалите и отпадъците, генерирани по време на ИЕ на блокове 1–4 на АЕЦ „Козлодуй”, се предвижда изграждането на площадки за временното им безопасно съхраняване и управление.

Съгласно одобрения проект са избрани три площадки на територията на 1-4 блокове на АЕЦ „Козлодуй”, като една (Площадка №3) е предвидена за съхраняване в скип контейнери на нерадиоактивни метални отпадъци (материали от демонтажа освободени от регулиране), а другите две (площадки №1 и №2) са със следното предназначение:

- Временно съхраняване (до 5 години) за разпад на нискоактивни материали от демонтажа, подлежащи на регулиране;
- Временно съхраняване (до 1 година) на нискоактивни материали преди транспортиране за дезактивация в Цеха за намаляване на размерите и дезактивиране (ЦНРД)

РАМ ще се съхраняват в подходящо оборудвани 20' ISO контейнери.

Площадките са разположени в границите на площадката на АЕЦ „Козлодуй” и са в рамките на зона с контролиран достъп. Те са открити и осигурени със системи за отвеждане на дъждовни/повърхностни води.

2.2. Разширение на инвестиционното предложение за Проектиране и изграждане на площадки за управление на материали от дейностите по извеждане от експлоатация на 1-4 блокове на АЕЦ „Козлодуй“.

Предварителните очаквания показват, че за поддържане на оптимална скорост на демонтажните дейности ще е необходимо изграждането на още една площадка за съхранение на материали от демонтажа.

Допълнителната площадка (Площадка №4), както и площадки №1 и №2 ще са предназначени за временно съхраняване на 20' ISO контейнери с нискоактивни материали от демонтажа, подлежащи на регулиране.

Проекта представлява разширение на разгледаните в ДОВОС от извеждането от експлоатация на блокове 1 – 4 на АЕЦ „Козлодуй” площадки за временно безопасно съхранение на материали от дейностите по извеждане от експлоатация на 1-4 блокове на АЕЦ „Козлодуй”. Съответно, изграждането на площадката не променя количеството материали (метали), които ще се генерират при дейностите по извеждане от експлоатация и не оказва съществено влияние на оценените в ДОВОС (упоменат по-горе) кумулативно въздействие върху компонентите на околната среда и фактори въздействащи върху нея.

2.3. Капацитет, обща използвана площ.

Предвидената площ, където ще се изгради Площадка 4 е с размери 70x80 m и представлява неподравнена зелена площ с множество подземни комуникации. За изграждане на площадката е определен терен с размери 40x76m.

Проектът на площадката трябва да осигурява безопасно съхраняване на 20' ISO контейнери при триредово подреждане по височина Схемата на подреждане на контейнерите на площадката е показана, също така в Приложение 4 към уведомлението. Капацитета на запълване на площадката ще е до 88 контейнера при едноредово подреждане и съответно до 264 контейнера – при триредово подреждане.

2.4. Други, свързани с основния предмет, спомагателни или поддържащи дейности. Необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура

За осъществяване на дейността по изграждане и експлоатация на площадката ще е необходимо още (както и за одобрените площадки №1 и №2):

- Инсталиране и конфигуриране на подемно-транспортното оборудване;
- Съоръжения за временно строителство;
- Изграждането на временна автомивка (необходима по времето на строително-монтажните работи);
- Осигуряване на необходимите комуникационни трасета/линии, необходими за доставка на електричество и вода при предприемане на строителни работи.
- Спомагателни съоръжения по време на строежа, които се използват, за съхраняване, складиране, работилници, лаборатории и други временни съоръжения.

- Разполагане на изкопаната пръст и строителните отпадъци, по време на строителните работи на площадката, в съответствие със Закона за управление на отпадъци;
- Изграждане/монтаж на спомагателните инсталации на площадките (електрически инсталации, дренажна система, система за отводняване, физическа защита), съответните монтажни дейности, изпитания и въвеждането им в експлоатация;
- Присъединяване към хранващата инфраструктура на Възложителя;
- Изграждане на допълнително осветление на площадката;
- При увреждане на съседни терени и компоненти на околната среда, ще бъдат отстранени всякакви отрицателни въздействия и съответно възстановено първоначалното състояние.
- На площадката ще се използва автокран (и/или контейнеровоз), който да осигурява манипулирането с контейнерите.
- Изпълнение на съответните мерки и превантивни действия указани за Площадка №1 и №2, при извършване на строителните дейности на или извън площадките, с цел опазване на околната среда и хората, съгласно предписанията на Решение на МОСВ №8-6/2013 от 31.10.2013г.

2.5. Предвидени изкопни работи

Предвижда се (както за одобрените площадки 1 (1а, 1б) и 2);:

- Уплътняване на земното легло до достигне необходимия модул на еластичност и обемна плътност в зависимост от приетата категория на движение и натоварване съгласно "Норми за проектиране на пътища" – раздел IV – земно тяло;
- Полагане на Долен изолиращ екран – хидроизолационна мембрана която да предпази земното легло от замърсяване;
- Полагане на дренажен слой от баластра минимум 30см с дренажна система за отвеждане на проникнал инфилтрат през асфалтовата настилка;
- Изграждане на абсорбционен слой (природни абсорбенти, бентонит или др.), с цел предотвратяване проникването на евентуално замърсяване в почвата и подпочвените води;
- Изграждане на асфалтобетонна настилка, изградена от слой неплътен и слой плътен асфалтобетон.

3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение за изграждане на Площадка №4 представлява разширение на Проект: Проектиране и изграждане на площадки за управление на материали от дейностите по извеждане от експлоатация на 1-4 блокове на АЕЦ „Козлодуй“.

Проекта за изграждането на площадките е дейност, съпътстваща основното инвестиционно предложение разгледано в ДОВОС за Извеждане от експлоатация на блокове 1-4 на АЕЦ „Козлодуй“ и одобрено с Решение на МОСВ №8-6/2013 от 31.10.2013г.

4. Местоположение на площадката - населено място, община, квартал, поземлен имот, географски координати (по възможност в WGS 1984 или Балтийска координатна система, 1970 г.), собственост, близост до или засягане на защитени територии и територии за опазване на обектите на културното наследство, очаквано трансгранично въздействие, схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура;

4.1 Местоположение на площадката

Северно Площадка №4 граничи със студения канал. В южния край (ивица 20/70 m) се намират слабонапорните канали от №8 до №12 и дренажна канализация (нова). Снимка на площадката е дадена в Приложение 4 към уведомлението

Площадката се намира източно от Бризгални басейни на 1 -4 блок и западно от Централна помпена станция-ЦПС 2.

Площадката трябва да съхранява 20' ISO контейнери при подреждане в три реда. При зоната граничеща със студения канал ще се осигури буферна зона от около 10 m.

4.2 Близост до или засягане на защитени територии:

На площадката на АЕЦ "Козлодуй" и в непосредствена близост до нея няма защитени зони или чувствителни територии.

Най-близките защитени територии до площадката са:

- Защитена зона „Златията” BGSPA0002009;
- Защитена зона „Острови Козлодуй” BGSCI0000533;
- Защитена зона „Река Огоста” BGSCI0000614;
- Защитена зона „Река Скът” BGSCI0000508;
- Защитена зона „Козлодуй” BGSCI0000527;
- Защитена зона „Цибър” BGSCI0000508.

Дейността ще се ограничи в рамките на съществуващите граници на АЕЦ "Козлодуй" и по същество е разгледана и оценена в ОВОС за ИЕ на блокове 1 до 4 на АЕЦ „Козлодуй“. Съгласно заключенията на ДОСВ приложен към същия, при спазване на възприетата технология и препоръчаните мерки, реализирането на ИП няма да окаже значително отрицателно въздействие върху близките обекти от мрежата Натура 2000 в България.

4.3 Очаквано трансгранично въздействие

Не се очаква изграждането и експлоатацията на площадката да промени характера и обхвата на трансграничното въздействие от дейностите по ИЕ на блокове 1 до 4 на АЕЦ „Козлодуй“. При изграждането и експлоатацията на площадката ще се спазят мерките по Решение на МОСВ №8-6/2013 предписани към подобните площадки №1 и №2.

4.4 Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура

Новата площадка (№ 4), както и отчетените в ОВОС за ИЕ на блокове 1-4 на АЕЦ „Козлодуй“ площадки №№ 1, 2 и 3 са разположени в границите на индустриалната площадка на АЕЦ "Козлодуй". Следователно не са залегнали нови изисквания спрямо пътната инфраструктура.

Разстоянието от оградата на предложената Площадка до най-близкият и подходящ път, за включването и към съществуващата пътна инфраструктура, е около 14 метра.

Площадката ще се подвърже към съществуващата пътна инфраструктура (аналогично на площадки 1, 2 и 3), чрез изграждане на нов път и ново пътно кръстовище. Пътят ще се проектира и изгради с асфалтобетонена настилка, като се отчете и възможността за преминаване на извънгабаритни товари (подемно-транспортното оборудване с 20' ISO контейнер).

5. Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията, предвидено водовземане за питейни, промишлени и други нужди – чрез обществено водоснабдяване (ВиК или друга мрежа) и/или повърхностни води, и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови:

Видовете природни ресурси необходими по време на строителството на площадката няма да са по-различни от природните ресурси обикновено използвани при извършване на строителни дейности (напр. вода, чакъл и пясък, циментов клинкер и др.).

По време на експлоатацията не се очаква използването на никакви природни ресурси.

6. Отпадъци, които се очаква да се генерират и предвиждания за тяхното третиране:

Генерираните по време на изграждането, експлоатацията и извеждането от експлоатацията отпадъчни материали няма да бъдат радиоактивни, ще се генерират предимно строителни отпадъци.

При изграждането може да се очакват минимални количества емисии от транспорт и полагане на инертни материали.

7. Очаквани количества и тип отпадъчни води (битови/промишлени), предвиден начин на тяхното третиране – локално пречиствателно съоръжение/станция, заустване в канализация/воден обект, собствена яма или друго, сезонност и др.

По време на строителство, експлоатация, извеждане от експлоатация на площадката ще се формират дъждовни отпадъчни води.

Както за площадки 1 (1а и 1б) и 2 одобрени с Решение на МОСВ №8-6/2013, и за Площадка №4 ще се проектира и изгради система за дениране/отводняване на повърхности/дъждовни води. Дренажните води ще се събират в дренажни шахти с обшивка от неръждаема ламарина с възможности за разтоварване към резервоар и към съществуващата дъждовна канализация на площадката на АЕЦ „Козлодуй“. В близост до резервоара, ще се предвиди зона за позициониране на транспортна цистерна за изпомпване на водите от него.

Съществуващата отводнителна система на площадката към момента (система за отводняване на повърхностни води) ще се използва оптимално.

8. Цел и предмет на инвестиционното предложение- производство, жилищно, пътно и др. строителство.

Целта на предложението е осигуряване на допълнителна площ (в рамките на индустриалната площадка на блокове 1 до 4 на АЕЦ „Козлодуй“) за временно съхранение (до 5 години) на нискоактивни материали (метали) за получени при дейностите по демонтаж във връзка с ИЕ на блокове 1 до 4 на АЕЦ „Козлодуй“.

9. Срок за реализация и етапи на изпълнение на инвестиционното предложение.

- Подписването на договор с изпълнител по проекта се очаква през март 2014 г.
- Дейностите по проектиране (включително отстраняване на коментари) се очаква да приключат до август 2014 г.
- Приемането на готовата площадка за ползване се очаква да се осъществи не по-късно от май 2015г.

10. Орган, отговорен за одобряване на инвестиционното предложение.

Министерство на регионалното развитие издава:

- Одобрение на техническия проект;
- Разрешение за строеж;
- Разрешение за ползване.

Агенцията за ядрено регулиране издава:

- Разрешение за внасяне на изменение в проекта.

Приложено представяме Ви Обява , която да поставите на таблото в общините Козлодуй, Мизия и Оряхово и кметствата Хърлец, Гложене, и Бутан за сведение на обществеността.

Моля, да ни представите Ваше становище, относно реализацията на инвестиционното предложение и за обществения интерес, ако такъв е бил проявен.

Дата:.....

Уведомител.....
ДП „РАО“
София/подпис/



О Б Я В А

От Държавно Предприятие „Радиоактивни отпадъци“ – ДП РАО

На основание чл.4, ал. 2 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционни предложения /ДВ бр.25/2003г./

У В Е Д О М Я В А М Е

Всички заинтересовани физически и юридически лица, че имаме инвестиционно предложение:

Проектиране и изграждане на площадки за управление на материали от дейностите по извеждане от експлоатация на 1-4 блокове на АЕЦ „Козлодуй“ – Изграждане на допълнителна площадка (Площадка №4).

Местоположение: на площадката на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД.

Северно Площадка №4 граничи със студения канал. В южния край (ивица 20/70 m) се намират слабонапорните канали от №8 до №12 и дренажна канализация (нова).

Площадката се намира източно от Бризгални басейни на 1 -4 блок и западно от Централна помпена станция-ЦПС 2.

Всички, които желаят да изразят мнения и становища, относно реализацията на горе посоченото инвестиционно предложение могат да го направят писмено всеки работен ден от 8:00 ч. до 17:00 ч. в стая 104 в сградата на община Козлодуй, ул. „Христо Ботев“ 13, гр. Козлодуй; всеки работен ден от 9:00 ч. до 17:00 ч. в Информационния център на Държавно предприятие „Радиоактивни отпадъци“, бл. 6б, вх. Б, партер, гр. Козлодуй; на интернет адреса на ДП РАО: info@dprao.bg или в приемното време в РИОСВ – Враца, ул.„Екз. Йосиф“ №81, гр.Враца, пощенски код 3000.