



РЕШЕНИЕ  
ПО ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА  
№ РУ 1 - 1 / 2015 г.

На основание чл. 99, ал. 2 от *Закона за опазване на околната среда* – ЗООС (ДВ, бр. 91/2002 г., ... изм. и доп. ДВ, бр. 98/2014 г.), чл. 18, ал. 1 и чл. 19, ал. 1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда* – Наредбата за ОВОС (ДВ, бр.25/2003 г., ... изм. и доп. ДВ, бр. 94/2012 г.) и във връзка с чл. 31, ал. 4 от *Закона за биологичното разнообразие* - ЗБР (ДВ, бр. 77/2002 г. ... изм. и доп. ДВ, бр. 66/2013 г.), и чл. 39, ал. 12 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони* - Наредбата за ОС (ДВ, бр. 73/2007 г., ... изм. и доп. ДВ, бр. 94/2012 г.),

ОДОБРЯВАМ

Осъществяването на инвестиционното предложение за “Добив на подземни богатства – строителни материали (варовици) от площ “Правда” в землището на село Правда, община Дулово, област Силистра”

Възложител - “Пътперфект - Т” ЕАД, ЕИК 200081794, гр. Силистра, ул. “Шар планина” № 75, представлявано от Желязко Димитров Друмев – изпълнителен директор

Местоположение: землище на с. Правда, общ. Дулово, обл. Силистра, със следните координати на граничните точки на предвидената концесионна площ:

	х	у
1.	4761451.79	9566657.36
2.	4761536.03	9566882.17
3.	4761519.70	9566909.15
4.	4761415.84	9566881.25
5.	4761306.17	9566936.70
6.	4761218.19	9567128.66
7.	4761070.97	9567090.54
8.	4760984.50	9567017.77
9.	4760944.04	9566940.19
10.	4760937.73	9566829.69
11.	4760963.97	9566805.66
12.	4761115.29	9566806.81
13.	4761212.30	9566793.01

**Кратко описание на инвестиционното предложение:**

Предвижда се разработване на находище на строителни материали (варовици) – подземни богатства по смисъла на чл. 2 , ал. 1, т. 5 от *Закона за подземните богатства* – ЗПБ (ДВ, бр. 23/1999 г., ... изм. и доп. ДВ, бр. 98/2014 г.).

За находище “Правда” са извършени геолого-проучвателни дейности по силата на Разрешение № 100 от 20.11.2009 г. на министъра на регионалното развитие и благоустройството. Съгласно писмо, с изх. № Е-26-П-257/13.08.2014 г., на дирекция “Природни ресурси и концесии” при Министерството на икономиката, за находището е утвърден геоложки доклад при следните параметри:

- общ обем на запасите: 1 195 400 куб.м.;
- обем на откривката: 87 700 куб.м.;
- площ на находището: 106.7 дка.

С цел максимално усвояване на запасите на подземното богатство и разполагане на елементите на инвестиционното предложение, предвидената концесионна площ е 138.26 дка (съгласно горесцитираните координати на граничните точки).

При разработването на находището ще се осъществяват следните, основни технологични процеси:

#### Подготвителни работи

Създаване на необходимата инфраструктура за извършване на добивни работи – оформяне на вътрешно карьерни пътища, поставяне на фургони (3 бр.), електрогенератор, водоноски и химически тоалетни. На площадката не се предвижда ремонтна работилница и складово стопанство за горива.

#### Откривни работи

Отстраняване на откривката със специализирана техника до достигане на скала. В източната част на кариерата ще се обособи депо за временно съхранение на хумус, който в последствие ще бъде използван при рекултивацията на терена. В южната част на кариерата е предвидено депо за временно съхранение на откривка, която също ще бъде оползотворена поетапно във фазата на рекултивация. С част от иззетата откривка ще се изградят диги с височина до 2 м по северната, южната и западната страна на концесионната площ за обезопасяване на котлована.

#### Добив на варовици

Най-високата кота на находището е 160 м, а най-ниско достигнатата кота ще бъде 94 м. Предвижда се добивните работи да започнат стъпаловидно от северната част на кариерата.

Очакваната годишна производителност е около 50 000 куб.м. варовици. Експлоатацията ще продължи до изчерпване на суровината. Добивът ще се осъществява в една работна смяна при петдневна работна седмица.

Методът за разработване на находището е по открит способ с прилагане на пробивно-взривни работи (ПВР). Ще се оформят добивни стъпала с височина до 15 м. Взривни работи ще се извършват с честота 6 пъти годишно (през около 2 месеца). При обработката на скалната маса се използва различна специализирана техника – багери, челни товарачи и булдозери.

Предвидена е трошачно-сортировъчна инсталация (ТСИ), която ще преработва добитата скална маса до различна едрина на фракциите. Същите ще се използват за пътни настилки, производство на асфалтови смеси и строителни разтвори.

#### Рекултивационни работи

След приключване на добивните дейности ще се извърши техническа и биологична рекултивация на концесионната площ.

При техническата рекултивация се извършва подравняване и оформяне на терена в окончателния му вид. Материалът от предпазната дига, временният насип за откривка и хумусното депо ще бъде използван в етапа на рекултивация.

При биологичната рекултивация ще се приложи комплекс от агротехнически, лесотехнически и мелиоративни мероприятия.

Възложителят е разработил План за управление на минните отпадъци (ПУМО), съгласно който минните отпадъци от находище "Правда" представляват неопасен каменист почвен слой (откривка). Проектирано е депо за временно съхранение на откривката в южния борд на кариерата. Целият обем на откривката ще се оползотвори за нуждите на техническата рекултивация. Оползотворяването ще започне поетапно, чрез запълване на отработените пространства. В този смисъл, на кариерата няма да функционира "съоръжение за минни отпадъци" по смисъла на ЗПБ.

Находището се намира на около 2 км севороизточно от с. Правда и около 3 км югозападно от с. Златоклас, общ. Дулово, които са най-близко разположените населени места. Съседните площи са полски пътища, пасища, горски фонд и обработваеми земи.

Разгледани са два алтернативни маршрута за извозване на добитите скални маси:

- вариант 1: по съществуващи полски пътища западно от кариерата, до Републикански път III-2307 при км 13+659 северозападно от с. Правда;
- вариант 2: по съществуващи полски пътища, до общински път IV-23506 източно от с. Правда, който се свързва с Републикански път III-2307.

При оценяването на алтернативните маршрути е избран вариант 1. Намерението на възложителя е пътят да бъде застлан с трошен камък.

При експлоатацията на кариерата ще е необходима вода за питейно-битови и технологични нужди. За питейни нужди ще бъде доставяна бутилирана вода. Непосредствено до ТСИ ще бъде доставяна вода с водоноски за хранване на пулверизатор с обем 5 куб.м. През сухи дни, кариерните пътища ще бъдат оросявани с помощта на автоцистерна. Възможно е дъждовни води събрани в най-ниската част на кариерата също да бъдат използвани за оросяване.

В границите на концесионната площ попадат имоти с номера 000118 (широколистна гора - общинска собственост, площ 87.265 дка) и 000112 (широколистна гора - държавна собственост, площ 50.995 дка). За имота представляващ общинска собственост е сключен предварителен договор с община Дулово на 28.11.2012 г. и анекс № 1 към него от дата 01.07.2013 г., съгласно който, при получаване на концесия, страните ще сключат окончателен договор за учредяване на вещно право на ползване за срока на концесията. За цитираните имоти, представляващи горска територия, следва да се проведе процедура за промяна предназначението на горската територия по реда на *Закона за горите* (ДВ, бр. 19/2011 г., изм. и доп. ДВ, бр. 98/2014 г.).

Разглежданите имоти не попадат в границите на защитена територия по смисъла на *Закона за защитените територии* (ДВ, бр. 133/1998 г. изм. и доп. ДВ, бр. 98/2014 г.).

Цялата концесионна площ от 138.26 дка попада в границите на защитени зони по смисъла на ЗБР:

- BG0002062 "*Лудогорие*" за опазване на дивите птици, обявена със Заповед № РД-837/17.11.2008 г. на министъра на околната среда и водите (обн. ДВ, бр. 11/2009 г.), променена със Заповед № РД-79/28.01.2013 г.;

- BG0000168 "*Лудогорие*" за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна, включена в списъка от защитени зони, приет с Решение № 661/2007 г. на Министерски съвет (обн. ДВ, бр. 85/2007 г.).

При направена проверка за допустимост, по смисъла на чл. 12, ал. 2 от Наредбата за ОС, е установено, че инвестиционното предложение е допустимо спрямо режима на дейностите в защитена зона BG0002062 "*Лудогорие*", определен със заповедта на министъра на околната среда и водите. С Решение № РУ-98-ПР/2011 г. за преценяване на необходимостта от оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС) е изискано да се изготви доклад за оценка за степента на въздействие (ОСВ) върху предмета и целите на опазване в защитените зони, който е приложен към доклада за ОВОС. Извършената оценка за степента на въздействие на инвестиционното предложение дава възможност за вземане на решение съгласно чл. 39, ал. 12 от Наредбата за ОС. Заключение на доклада за ОСВ е, че инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване в защитени зони BG0002062 "*Лудогорие*" и BG0000168 "*Лудогорие*".

#### **Поради следните мотиви (фактически основания):**

1. В представения доклад за ОВОС е разгледано съществуващото състояние на компонентите и факторите на околната среда и са оценени евентуалните въздействия в резултат от експлоатацията на находище "Правда". Направен е анализ на въздействията върху околната среда и здравето на хората. Заключение на експертите по ОВОС, на базата на извършените оценки, анализи и консултации е, че инвестиционното предложение може да бъде одобрено, тъй като са съобразени принципите за предотвратяване на риска за човешкото здраве, опазване на околната среда и осигуряване на устойчиво развитие, съобразно действащите в страната норми за качество на околната среда.

2. Предложени са адекватни мерки, предвидени за предотвратяване и намаляване на предполагаемите отрицателни въздействия, съобразени със съществуващото състояние на компонентите и факторите на околната среда и характеристиките на инвестиционното предложение.
3. При фазите на подготовка и експлоатация на находище "Правда", въздействието на емитираните замърсители върху компонентите на околната среда може да се класифицира като локално и обратимо, под приетите национални нормативни изисквания и не предполага значителни негативни въздействия върху здравето на хората и околната среда.
4. Анализирани са рисковите физични фактори:
  - очакваните стойности на еквивалентното ниво на шума извън площадката са в границите на нормативните изисквания (70 dBA), съгласно *Наредба № 6/2006 г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението* (ДВ, бр. 58/2006 г.);
  - влиянията от вибрации и лъчения за населението са незначителни, предвид отдалечеността на най-близките населени места.
5. По доклада за ОВОС са изразени писмени становища от:
  - Регионална здравна инспекция – Силистра с изх. №№ АСД-15-96/10.01.2014 г. и АСД-15-3686/03.11.2014 г., съгласно които реализацията на инвестиционното предложение не предполага негативно въздействие върху обекти подлежащи на здравна защита;
  - Регионален исторически музей – Силистра с изх. № 2/17.01.2014 г., съгласно което в доклада е направен адекватен анализ и оценка на въздействията върху културно-историческото наследство.
6. В териториалния обхват на инвестиционното предложение няма регистрирани питейни водоизточници и свързаните с тях санитарно-охранителни зони.
7. Оценката, че инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие, върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони *BG0002062 "Лудогорие"* и *BG0000168 "Лудогорие"*, се основава на следните мотиви:
  - инвестиционното предложение няма да доведе до нарушаване на целостта, структурата и функциите на засегнатите защитени зони. Концесионната площ представлява 0.015% от площта на защитена зона *BG0002062 "Лудогорие"* и 0.023% от площта на защитена зона *BG0000168 "Лудогорие"*;
  - в границите на концесионната площ попада едно природно местообитание/хабитат предмет на опазване в защитена зона *BG0000168 "Лудогорие"* – 91М0 Балкано-панонски церово-горунови гори. Съгласно стандартния формуляр на защитената зона, местообитанието не е приоритетно за опазване. Процентното покритие на местообитание 91М0 в защитената зона е 23.736 %, а неговата представителност е добра.

Площите от този хабитат, които са в границите на концесионната площ са определени на 78.7 дка. При реализацията на инвестиционното предложение ще бъдат унищожени 0.055% от площта на местообитанието в защитената зона и 0.0011% от неговото национално покритие. В този смисъл, степента на въздействие върху елементите на защитената зона е незначителна и не се очаква местообитание 91М0 Балкано-панонски церово-горунови гори да премине в неблагоприятно лошо състояние по отношение на благоприятния природозащитен статус (БПС);
  - разработването на кариерата ще окаже слабо отрицателно въздействие върху видове прилепи, предмет на опазване в защитена зона *BG0000168 "Лудогорие"*, изразяващо се в загуба на хранителен хабитат. Добивните работи се осъществяват в рамките на нормален работен ден, поради което не се прекъсват миграционни коридори и не се очаква пряко унищожаване на индивиди;
  - в границите на концесионната площ не са установени ендемични растителни видове;
  - проведено е визуално проследяване на миграцията на птици от наблюдателен пункт, разположен в непосредствена близост до находището, при надморска височина 175 м.

Проследяването е извършено в два периода: 27-31 август 2014 г. и 28 септември - 2 октомври 2014 г. Над територията на инвестиционното предложение са наблюдавани следните птици: 34 рееци се водолубиви, 420 рееци се грабливи, 2 747 пойни и 1 148 други.

Предвид броя на установените рееци се птици, може да се направи заключение, че в района на находището не съществуват тесни миграционни пътища.

Според данните от наблюдението, трите най-многобройни мигриращи птици над територията са градска лястовица (*Delichon urbica*), обикновен пчелояд (*Merops apiaster*) и обикновен мишелов (*Buteo buteo*). Тези видове нямат висок консервационен статус и не са включени в Приложение 1 на Директива за птиците 79/409/ЕЕС.

В резултат на проведеното наблюдение е установено, че за общо 27 вида птици предмет на опазване в защитена зона BG0002062 "Лудогорие" се очаква отрицателно въздействие с малка степен, изразяващо се в загуба на места за хранене.

Не се очаква разработването на кариерата да доведе до изолация на животински видове и поява на бариерен ефект (изолация на местата за نوشуване от местата за хранене). Съседните терени са обработваеми площи, пасища и горски фонд, които също се използват като трофична база.

8. Към момента няма други действащи кариери на територията на община Дулово. Друга кариера в експлоатация и в границите на защитена зона BG0002062 "Лудогорие" е на територията на община Исперих, на разстояние над 20 км от находище "Правда". Не се очаква увеличаване на негативните въздействия върху компонентите на околната среда при реализацията на предложението и проява на отрицателен кумулативен ефект, разглеждано в съвкупност с други дейности осъществявани в близост.
9. По време на изготвяне на документацията по ОВОС са проведени консултации със заинтересувани лица. Осигурен е едномесечен обществен достъп до доклада за ОВОС и неговите приложения, вкл. доклада за ОСВ. Проведени са две срещи за обществено обсъждане на дата 29.01.2015 г. в сградата на община Дулово и салона на кметство с. Правда. Представени са протоколи от срещите. През периода, определен за обществен достъп до доклада за ОВОС (23.12.2014 г. – 23.01.2015 г.), както и по време на срещите за обществено обсъждане, не са изразени мнения, както и не са постъпвали писмени възражения или становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

### **При следните условия на основание чл. 99, ал. 3, т. 6 от ЗООС**

#### **I. За фазата на проектиране:**

1. По реда на чл. 77 от Закона за горите, възложителят да подаде заявление за промяна предназначението на имоти с номера 000118 и 000112 в землището на с. Правда представляващи горски територии.
2. Да се разработи проект за техническа и биологична рекултивация на нарушените терени. Проектът да се изготви в съответствие с изискванията на Наредба № 26/1996 г. за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт (ДВ, бр. 89/1996 г., изм. и доп. ДВ, бр. 30/2002 г.) и да се съгласува с министъра на околната среда и водите, изпълнителния директор на Изпълнителната агенция по горите и община Дулово.
3. Възложителят да изготви инструкция с конкретни мерки за ограничаване на емисиите на прахообразни вещества, образувани при товарене, разтоварване, складиране, преработка и транспорт на твърди прахообразни материали. Копие от същата да се представи в РИОСВ-Русе.

#### **II. Преди въвеждане в експлоатация:**

1. Възложителят да разработи схема за извозване на добитите суровини въз основа на избраната алтернатива 1 - по съществуващи полски пътища западно от кариерата, до Републикански път III-2307. Транспортната схема за извозване да се съгласува с кмета на община Дулово и да показва всички засегнати имоти. Копие от съгласувателното писмо да се представи в РИОСВ-Русе.

**III. Условия и мерки за предотвратяване, намаляване или за възможно най-пълно отстраняване на предполагаемите неблагоприятни последствия от осъществяването на инвестиционното предложение върху предмета и целите на опазване в засегнатите защитени зони по време на експлоатация, на основание чл. 39, ал. 13 от Наредбата за ОС**

1. Да не се извършват пробивно-взривни работи в размножителния период на птиците (1 март – 30 юни). Същото да се уреди с вътрешна заповед, копие от която да се представи в РИОСВ-Русе.

*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.*

*Настоящото решение се отнася за конкретното инвестиционно предложение, което е било предмет на извършената ОВОС по реда на Закона за опазване на околната среда и Закона за биологичното разнообразие. При промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при които е издадено настоящото решение, възложителят или новият възложител трябва да уведоми своевременно (във възможния най-ранен етап) компетентния орган по околна среда.*

*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.*

*Решението може да бъде обжалвано пред Министъра на околната среда и водите или пред Административен съд - град Русе, чрез РИОСВ-Русе в 14-дневен срок от съобщаването му по реда на Административнопроцесуалния кодекс.*

Дата: 13.03.2015

**ИНЖ. СНЕЖАНА ГЕОРГИЕВА**  
И.Д. Директор на РИОСВ-Русе

