

## **ИНФОРМАЦИЯ**

**За инвестиционно предложение на „КАОЛИН“ ЕАД за „Разработване и усвояване на находище за подземни богатства „Ветово - ТГ, участък Юг“, разположено в землищата на гр. Ветово и с. Писанец, Община Ветово, Област Русе.**

### **1. Информация за Възложителя**

„Каолин“ ЕАД е вписано в Търговския регистър с Единен идентификационен код (ЕИК) 827182866 с правна форма - акционерно дружество. Дружеството е със седалище и адрес на управление: Република България, област Русе, община Ветово, гр. Сеново 7038, ул. „Дъбрава“ № 8.

Предмет на дейност на дружеството е: Проучване, разработване, добив и производство на каолинови и кварцови пясъци, каолини, шамоти, варовици, фелдшпати, доломити, глини и други неметални индустриални минерали и суровини, в т.ч. производство и на други продукти от неметални индустриални минерали и суровини; геологопроучвателна дейност; посредничество и външно търговска дейност; придобиване, управление, оценка и продажба на участия в български и чуждестранни дружества; придобиване, управление и продажба на облигации; придобиване, оценка и продажба на патенти, отстъпване на лицензии за използване на патенти на дружества, в които дружеството участва; финансиране на дружества, в които дружеството участва и всякаква друга търговска дейност незабранена от законите в Р. България и за която не се изисква предварително разрешение /лицензия от държавен орган.

Дружеството е с двустепенна система на управление с Надзорен и Управителен съвет.

### **2. Основания:**

„Каолин“ ЕАД е Възложител по смисъла на ЗООС, като правата му са производни от Договор за проучване на неметални полезни изкопаеми – индустриални минерали – подземни богатства по чл.2, ал.1, т.2 от ЗПБ в площ „Ветово-ТГ“, разположено в землището на община Ветово, област Русе, от 26.05.2009 г. между „Каолин“ ЕАД и Министъра на икономиката и енергетиката, сключен на основание Разрешение №43/01.09.2008 г. за проучване на неметални полезни изкопаеми – индустриални минерали – подземни богатства по чл.2, ал.1, т.2 от ЗПБ в площ „Ветово-ТГ“, област Русе. Резултатите от проучвателните работи са отразени в Геоложки доклад за резултатите от проведените геоложки проучвания на неметални полезни изкопаеми – индустриални минерали – подземни богатства по чл.2, ал. 1, т.2 от ЗПБ, с изчисление на запаси и ресурси от каолинова суровина по състояние към 01.06.2017 г. в находище „Ветово – ТГ, участък Юг“, площ „Ветово-ТГ“. община Ветово, област Русе“. Геоложкият доклад е разгледан от Специализираната експертна комисия (СЕК) към Министерство на енергетиката (МЕ) и е одобрен с Протокол № НБ-18/29.09.2017 г. на СЕК. В ход е процедура по регистриране търговско откритие по чл. 21, ал.1, т.2 от ЗПБ.

---

### 3. Резюме на инвестиционното предложение обект на ОВОС

Инвестиционното предложение предвижда „Разработване и усвояване на находище за подземни богатства „Ветово - ТГ, участък Юг“, разположено в землищата на гр. Ветово и с. Писанец, Община Ветово, Област Русе. Подземното богатство, което ИП предвижда да се добива е такова по чл.2, ал.1, т.2 от Закон за подземните богатства, индустриални минерали.

Находището ще се разработва по открит способ. Проектната концесионна площ на находището е индивидуализирана, с координати посочени по-долу До момента находището не е разработвано. В рамките концесионна площ ще се извършват всички дейности, свързани с и съпътстващи добива на каолинова суровина. Концесионната площ е съобразена с изискванията на чл. 37, ал. 1 от Закон за подземните богатства (ЗПБ), особеностите на находището, качествените и количествени характеристики на подземното богатство и технологията за добив. Тази площ ще осигури оптимално изземване на подземното богатство от находището, като се спазват нормативните изисквания, свързани с: опазване на земните недра, околната среда, водите, човешкото здраве, защитените със закон територии и обекти, правата върху горските територии и земеделските земи.

### 4. Местоположение

Находище „Ветово-ТГ“, участък Юг Община Ветово, област Русе и заедно с находищата „Вятово IV, V и VII уч.“ принадлежи към групата находища на каолинова суровина във Вятовски район. Проектната концесионната площ на находище „Ветово-ТГ“, участък Юг е с размер 3 588, 2 дка, индивидуализирана с координатите на точки от № 1 до № 12 в координатна система „1970 г.

№ на точка	X, m	Y, m
1	4737760,50	9501600,00
2	4737777,50	9502646,60
3	4738074,70	9503400,00
4	4738087,00	9503999,60
5	4737352,40	9503999,60
6	4737243,10	9503700,00
7	4737002,40	9503698,80
8	4737000,00	9503299,90
9	4735980,00	9503299,90
10	4735980,00	9502000,00
11	4736500,00	9501850,00
12	4736800,00	9501600,00

### 5. Инвестиции

„Каолин“ ЕАД планира да осигури необходимите за реализация на проекта инвестиции със собствени средства. Най-общо инвестициите ще са свързани с осигуряване на необходимата механизация, земя и следващите за нея процедури.

## **6. Организация на труда**

При реализацията на ИП ще са ангажирани средно около 76 души - експертен и технически персонал съобразно вида дейности при добива на суровината; двусменен режим на работа; пет дневна работна седмица и 8 часов работен ден на смяна.

**7. Описание на основните процеси, капацитет, обща използвана площ; необходимост от други свързани с основния предмет спомагателни или поддържащи дейности, в т.ч. ползване на съществуваща или необходимост от изграждане на нова техническа инфраструктура (пътища/улици, газопровод, електропроводи и др.); предвидени изкопни работи, предполагаема дълбочина на изкопите**

Технологията предвижда използване на открит сух метод за добив на подземното богатство. Идеиният проект предвижда разполагане на всички подобекти в границите на концесионната площ, като се съобразяват както технологичните особености на добива. На площадката не са налични постоянни или преместваеми материални активи – сгради или съоръжения, поради което не се налагат дейности по премахване, събаряне или разрушаване. Инвестиционното предложение не е свързано и с изграждане на нови трайни материални активи, а само подобекти за осигуряване на строителството, експлоатацията и закриването на кариерата. На този най-ранен етап се прогнозира, в рамките на концесионната площ ще се обособят: 2 кариери за добив – „Първи“ участък и „Втори“ участък; 3 депа за съхранение на отнетия хумусен слой; 1 депо (насипище) – за съхранение на разкривката (откривните маси); 2 работни площадки – за механизацията, която ще се използва за минните и геологопроучвателните работи. Разработването и усвояването на подземното богатство от находището се планира да се води паралелно и от двата участъка.

Разработването и усвояването на подземното богатство от находището се подчинява на следната последователност:

### **А). Разкриване и подготовка на кариерите:**

1. Отнемане на почвения слой (хумусен слой)
2. Провеждане на мероприятия по транспортиране, насипване и съхранение на почвения слой на предвидените депа за почва;
3. Откривни работи – разкриване чрез изземване на кватернерните отложения, транспортиране, насипване и съхранение на разкривката на терени, предвидени за депа за разкривка;
4. Провеждане на минно-строителни работи за достигане на полезното изкопаемо и създаване на траншеи и работни площадки, от които да започне същинският добив.

### **Б). Добив на суровина:**

1. Изкопаване на суровината;
2. Натоварване на суровината и транспортирането ѝ до конкретен обект;
3. Експлоатационно проучване за качествата на отделните видове суровина и планиране на добивните работи.

### **В) Кариерна техника и транспорт**

Механизацията за изпълнение на минните и геологопроучвателни работи в границите на концесията се предполага да бъде: Хидравлични багери; Автосамосвали; Булдозери; Челен товарач; Автогрейдер; Автополивачка; Геологопроучвателна сонда.

---

Почвата, разкривката и суровината се изкопават и натоварват с багери на автосамосвал и се транспортират до съответното депо, открит склад, обект или обогатителната фабрика.

Инвестиционното предложение не предвижда в рамките на концесионната площ на находището да се извършва „първична преработка” или „преработка”. Добитите количества ще се извозват до обекти на клиенти или до производствени мощности за последваща преработка. Маршрутите на движение на транспортната техника ще са съобразени с наличната към момента пътна инфраструктура. Не се засягат съоръжения на пътната инфраструктура, не се налага и предвижда строителство и дейност, които да са в близост до републиканска пътна мрежа и прилежащите им сервитути и обслужващи зони.

За осигуряване на необходимата електроенергия, ще се използват соларни модули и/или ще се изгради ел. съоръжение, което ще бъде присъединено в точката, посочена от съответното електроразпределително дружество. За реализирането и експлоатацията на обекта не е необходимо водоснабдяване и канализация. Водоснабдяването на обекта за производствени нужди (за намаляване на прахоотделянето) ще се осъществява чрез водоноски. За питейни нужди на работещите на площадките ще се доставя бутилирана вода от търговската мрежа.

През концесионната площ не преминават ВИК мрежи, съобщителни кабели и/или газопроводи. След усвояване на суровината, участъците подлежат на техническа и биологична рекултивация с цел максимално възстановяване на почвените и ландшафтните характеристики на териториите. Инвестиционното предложение предвижда с развитие на минните дейности да се извършва поетапно възстановяване на отработените площи чрез възможните рекултивационни работи, които ще бъдат описани в цялостния работен проект, който следва да се направи след процедурата по ОВОС.

#### **8. Друга информация, свързана с инвестиционното предложение:**

Находище „Ветово-ТГ“, участък Юг Община Ветово, област Русе и заедно с находищата „Вятово IV, V и VII уч.“ принадлежи към групата находища на каолинова суровина във Вятовски район. Най-близки населени места са: 2,2 km от с. Писанец – посока запад; 2,0 km от гр. Ветово – посока изток-североизток; 5,7 km от гр. Цар Калоян – посока юг. Разстоянието до гр. Ветово е на около 2,0 km по въздушна права линия и 5,8 km по път (5,8 km асфалтов).

Пътната комуникация в района е развита. В близост до концесионната площ преминава асфалтов път, свързващ гр. Ветово и с. Писанец - път III-2001, като минно добивните дейности няма да го засегнат. Ще се ползват съществуващите полски пътища. Реализацията на ИП не налага да бъде изградена нова пътна и друга инфраструктура. За реализирането и експлоатацията на обекта не е необходимо водоснабдяване и канализация.

- Пътна инфраструктура: държавни и общински пътища.
  - ЖП инфраструктура: най-близката жп гара е на около 2,0 км.
  - Електропроводи: През територията на север, работна площадка 1 преминава един далекопровод и един електропровод, като се предвижда разработването на кариерата да бъде до сервитутните граници на съоръженията, без да се налага преместване на същите.
  - Телекомуникации: не преминават през концесионната площ съобщителни кабели
  - ВИК съоръжения: не преминават през концесионната площ ВИК мрежи
-

В литолого-стратиграфско отношение, районът се характеризира с еднообразие на скалите, които го изграждат. Те са изключително със седиментен произход. Установяват се седименти на долната креда, плиоцена и кватернера.

В хидрогеоложко отношение проучваният район попада в зоната на дълбоките води. Това са карстово-пукнатинни води. Хидравличната връзка между отделните каверни и пукнатини е слаба. Водообилността е слаба. Като се има предвид наблюденията на прокараните сондажи и изработки, както и опита от експлоатацията на близките кариери, може обосновано да се заключи, че усложнения от хидрогеоложко естество не се очакват. Причината се крие в добрата водопропускливост на каолиновите пясъци и съвършения дренаж на карста. Повърхностно течащите води в района са малко, което се дължи на геоложкия строеж и палеогеографската му еволюция. Основна отводнителна артерия е р. Бели Лом, протичаща на юг от разглежданата площ. Долината е формирана в здрави варовици, които предестинират с дълбоко всечения каньоновиден характер. Подхранването на реката е предимно с дъждовни води, но поради съвършения дренаж на огромния карстов масив, реката има и подхранване с карстови води.

В района на концесионната площ няма производствени, административни и жилищни сгради, както и други обекти със специфичен санитарно-хигиенен статут, по смисъла на §1, т. 3 от ДР на Наредба за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда. В района на концесионната площ няма вилни зони, санаториуми, зони за отдих и рекреация, обекти за туризъм, паркове, спортни и риболовни бази.

Около площадката няма животновъдни ферми, складове и хранилища за храни и фуражи, предприятия на хранително-вкусовата, козметичната, битовата и фармацевтичната промишленост.

В района няма промишлени предприятия, като металургични и металообработващи, химически обекти, складове за пестициди, нефтопреработвателни и пластмасови производства.

Концесионната площ не попада в границите на защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии, както и в границите на защитени зони (Натура 2000 места) по смисъла на Закона за биологичното разнообразие.

Имотите, които са необходими за разработване на находището са собственост на възложителя, на различни физически и юридически лица. Земите са предимно със земеделско предназначение. Ще се проведат необходимите процедури по пространствено планиране и промяна предназначението.

## **9. Период на провеждане на консултациите:**

Първоначалните консултации стартират от датата на публикуване/обявяване на съобщение за консултациите за период от 14 дни.

Становища и мнения могат да се дадат и на по-късен етап от процедурата по ОВОС в процеса на обществен достъп и обсъждане на ДОВОС.

---

## **10. Начин на изразяване на становище:**

Становища, мнения и въпроси могат да се депозират на място с писма на адрес: гр. Сеново, община Ветово, област Русе, ул. „Дъбрава“ № 8. Телефон, факс и ел. поща (e-mail): тел. 084 612 500; факс: 084 612 505; email: office@kaolin.bg. Лице за контакти: Мина Александрова Вълева – Радкова, тел. 084 612 500

В хода на процедурата по оценка въздействието върху околната среда ще бъде изготвен доклад, който след получаване на положителна оценка от компетентния орган РИОСВ-Русе, ще бъде предоставен за 30 дневен обществен достъп. След приключване на срока за обществен достъп ще бъде проведено обществено обсъждане на доклада за ОВОС и всички приложения към него. За датата, часът и мястото на общественото обсъждане ще бъде публикувано и изпратено до заинтересуваните страни отделно съобщение/обява.

