



РЕПУБЛИКА БЪЛГАРИЯ
Министерство на околната среда и водите
РЕГИОНАЛНА ИНСПЕКЦИЯ гр ШУМЕН

РЕШЕНИЕ

ПО ОЦЕНКА НА ВЪЗДЕЙСТВИЕТО ВЪРХУ ОКОЛНАТА СРЕДА

№ ШУ-4-5/2019г.

На основание чл.99, ал.2 от Закона за опазване на околната среда, чл.19, ал.1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда, и във връзка с чл.31, ал.6 от Закона за биологичното разнообразие и чл.39, ал.4 във връзка с чл.2, ал.1, т.1 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: „Открит добив на строителни материали - варовици от находище „Хитрино 3“, землище с. Сливак, Община Хитрино, Област Шумен“

Възложител: „Автомострали - Черно Море“ АД, ЕИК: 127001597

Седище: гр. Шумен, ул. „Алеко Константинов“ №8

Кратко описание на инвестиционното предложение (ИП):

С Решение №ШУ-52-ПР/2017г. на РИОСВ гр. Шумен, с което е преценено да се извърши ОВОС за инвестиционното предложение, са дадени указания на възложителя за изработване на ОВОС и е мотивирана необходимостта към него като отделно приложение да бъде изготвен доклад за оценка степента на въздействие на ИП върху защитена зона „Каменица“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна с код BG 0000138.

С Разрешение №404/29.09.2014г. и Договор с Министерство на енергетиката от 12.01.2016г. „Автомострали-Черно море“ АД получава право да извърши проучване на строителни материали - подземни богатства по чл. 2, ал. 1, т. 5 от Закона за подземните богатства (ЗПБ), в площ „Хитрино 3“, разположени в землището на с. Сливак, Община Хитрино, Област Шумен. Геолого-проучвателните работи са проведени през 2016г., съгласно одобрен цялостен работен проект за проучване на подземни богатства - строителни материали в перспективната площ „Хитрино 3“. Работният проект е съгласуван с Министерство на околната среда и водите (изх. №26-00-456/02.03.2016г.) и Министерство на енергетиката (изх. № 26-А-76/16.03.2016г.). В резултат на проведените геоложки проучвания, в границите на определената за проучване площ, са доказани запаси от строителни материали (варовици), предназначени за използване в пътното строителство и са определени границите на новото находище. Оконтурени са два геоложки блока в категории: Блок 1-(111) доказани запаси, чиито обем е изчислен на 1 636 937м³ и подвесаващ го в дълбочина Блок 2-(122) вероятни запаси с обем от 1 794 040 м³.



Контура на находището е оформен в границите на изчислените запаси, с обща площ от 89 702 м².

За предоставяне на концесия ще бъде заявена площ от 117 493 м², включваща площта на изчислените запаси от находище „Хитрино 3” (блок 1 и блок 2) и необходимите технологични площи (насипище, мобилна ТСИ, вътрешно кариерни пътища) за осъществяване на дейността по изземване на запасите. Заявената концесионна площ засяга част от поземлен имот с идентификатор 67283.0.151 по КК на с. Сливак, общ. Хитрино, представляващ земеделска територия с начин на трайно ползване „пасище, мера”. Имотът е общинска публична собственост с площ от 507.417 м². За частта от поземления имот, попадащ в обхвата на концесионната площ, ще бъде изготвен парцеларен план, съгласно който ще се уредят отношенията между собственика и концесионера по реда на Закона за подземните богатства.

За осигуряване на достъп до находище „Хитрино 3” и извозване на добитите от него строителни материали е предвидено да се изгради нов пътен участък, свързващ находището с главен път 1-7, като за целта ще се ползва съществуващото асфалтирано отклонение за производствената база на „Автомобили-Черно море” АД, разположена южно от находището. Трасето на новия пътен участък е предвидено да започне от югозападната част на концесионната площ, свързва се с изградените вътрешно кариерни пътища на действащата кариера „Хитрино”, след което преминава по северната граница на находище „Хитрино 4” (съществуваща промишлена площадка) и достига до съществуващо асфалтовото отклонение, от където се свързва с главен път Шумен - Силистра. Този вариант е избран с цел избягване преминаването на тежките МПС през населени места и е съобразен с получените становища от кметство с. Сливак и Община Хитрино в хода на преценяване на необходимостта от ОВОС. Трасето пресича р. Каменица в точка северно от действащата кариера, като на това място се предвижда изграждане на съоръжение за премостване, което не е в обхвата на процедурата по ОВОС. След получаване на концесия от Министерство на енергетиката ще бъде изготвен Парцеларен план за пътния участък и проведена съответната процедура за допускане изготвянето и одобряването на ПУП от страна на Община Хитрино. По предварителни данни, новия пътен участък ще бъде с обща дължина от 1.5 км, оразмерен с технически параметри осигуряващи безпрепятствено преминаване на тежкотоварните автомобили. Предвидено е еднолентово платно с ширина от 4.00 м и полагане на трошено каменна настилка.

Предвижда се разработването на находището да става по открит - кариерен метод с годишен добив от 50 000 м³. Добивните работи ще се водят последователно върху отделни участъци от терена за срока на концесията - 35 години. Координатите на граничните точки, описващи концесионната площ на находище «Хитрино 3» в координатна с-ма 1970, зона К -7 са:

Точка №	X (т)	Y (т)
1.	4709446.70	9561715.20
2.	4709261.50	9561911.60
3.	4708978.60	9561842.40
4.	4708965.20	9561897.10
5.	4708735.80	9561852.40
6.	4709096.90	9561603.70

В технологичния процес, довеждащ суровината до краен продукт се различават няколко самостоятелни дейности-откривни (подготвителни) работи, добивни работи, транспортиране и преработка на суровината в мобилна ТСИ.

Основните технологични процеси, които ще се изпълняват в находище „Хитрино 3” и тяхната последователност са:

1. Зачистване на откривката и транспортиране до насипище за откривка;
2. Пробивно-взривни работи;



3. Добивно-товарни работи;
4. Транспортиране на натоварената скала до приемния бункер ТСИ;
5. Трошене и фракциониране на материали в ТСИ - мобилен тип;
6. Спомагателни работи.

При разработване на находището е предвидено използването на строителна и транспортна техника, състояща се от: хидравличен булдозер - 1бр.; еднокофов верижен багер - 2 бр.; автосамосвали - 3 бр.; челен товарач - 2 бр. и режим на работа при 5 дневна работна седмица, с 1 смяна в денонощието, с продължителност 8 часа, общ брой работни дни в годината - 252.

В района на находището не се налага и няма да бъде извършвано строителство на сгради и съоръжения. Ще бъде използвано подвижно технологично оборудване. За битови помещения за персонала и съблекални ще се оборудват фургони на колела, чието местоположение при необходимост ще се променя. За битови нужди на работещите на обекта ще бъде осигурена екртоалетна, с обслужване от фирмата доставчик. Предвижда се необходимото количество вода за технологични нужди (оросяване на вътрешно-кариерни пътища, насипище за откривка и ТСИ) да се доставя чрез водоноска от находище „Хитрино 4“, което е водоснабдено, съгласно Договор №94/01.01.2011г. за доставка на питейна вода и отвеждане и пречистване на отпадъчните води с „Водоснабдяване и канализация – Шумен“ ООД - гр. Шумен. Тази вода ще се използва единствено и само за оросяване на терена. За питейни нужди ще бъде осигурена бутилирана вода.

Инвестиционното предложение не попада в границите на защитени територии по смисъла на *Закона за защитените територии* (ДВ бр.133/ 1998 г., доп. и изм.), но попада в защитена зона /33/ от Националната екологична мрежа, съгласно *Закона за биологичното разнообразие* /ЗБР/ (ДВ бр.77/ 2002 г., доп. и изм.) ВГ 0000138 „Каменица“ за опазване на природните местообитания (приета с Решение на Министерски съвет № 122/ 02.03.2007 г., обн. ДВ бр.21/ 09.03.2007 г.; към момента 33 ВГ 0000138 „Каменица“ не е обявена със заповеди с наложени режими и ограничения, съгласно ЗБР).

Предвид разпоредбата на чл.31, ал.4 от ЗБР и чл.2, ал.1, т.1 от *Наредбата за условията и реда за извършване на оценка за съвместимостта /ОС/ на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони*, ИП е подложено на процедура по оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на 33. След анализ на представената от възложителя информация и документация, на основание чл.40, ал.3 от Наредбата за ОС, въз основа на критериите по чл.16 от нея, с Решение № ШУ-52-ПР/ 04.12.2017 г. е преценено, че следва да се извърши ОВОС за ИП, което има вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в 33. Изготвен е доклад за оценка степента на въздействие върху защитените зони (ДОСВ). Очакваните въздействия на ИП върху предмета и целите на 33 са подробно разгледани и оценени в ДОСВ.

поради следните мотиви:

1. В представеният доклад за ОВОС е разгледано съществуващото състояние на компонентите и факторите на околната среда, направен е анализ на очакваните въздействия от реализация на инвестиционното предложение върху околната среда и здравето на човека, оценено е очакваното кумулативно въздействие в района, оценена е степента на въздействие на инвестиционното предложение, спрямо защитена зона ВГ 0000138 „Каменица“:

- Анализирани са потенциалните влияния от разработване на находище „Хитрино 3“ и възможното им кумулиране с такива, произхождащи от реализацията на други инвестиционни предложения и дейности. Съгласно заключението на независимите



експерти, с реализацията на инвестиционното предложение няма да бъдат значително увредени предмета и целите на опазване в защитената зона;

- С резултатите от моделиране дисперсията на замърсителите, проведено при нормална експлоатация на кариерата, с прогноза направена за случаите на очаквани максимални емисии, е установено, че с реализацията на инвестиционното предложение няма да се надвишат граничните стойности на шума от 55 dB (A) в жилищни територии и зони;
- Направено е заключение, че не се очакват значителни последици за околната среда и човешкото здраве в резултат на въздействията от реализацията на инвестиционното предложение по отношение на очаквани емисии от замърсители в атмосферния въздух, шум и вибрации;
- За провеждане на екологосъобразен производствен процес при открит кариерен добив на строителни материали - варовици, е необходимо стриктното изпълнение на условията, регламентирани с цялостен работен проект за експлоатация, както и задължително разработваните конкретни годишни планове за добив на полезното изкопаемо.
- За избягване, предотвратяване, намаляване и при възможност премахване на установените неблагоприятни последици върху околната среда и човешкото здраве в района са предвидени редица мерки, съобразени с изискванията на националното и европейското екологично законодателство и в съответствие с НДНТ в сектора.

2. ИП попада в защитена зона BG 0000138 „Каменица” за опазване на природните местообитания.

Извършената оценка за съвместимостта на ИП с предмета и целите на опазване на засегнатата ЗЗ дава възможност за вземане на решение съгласно чл.39, ал.12 от Наредбата за ОС. Съгласно извършени наблюдения, анализи, резултати и изводи на екипа от експерти, изготвили ДОСВ, както и данните от проект „Картиране и определяне на природозащитното състояние на природни местообитания и видове – фаза I“ на МОСВ, 2013 г., реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до значително отрицателно въздействие върху предмета и целите на опазване в ЗЗ BG 0000138 „Каменица”, поради това, че:

2.1. Природни местообитания 40C0*, 6110*, 6240*, 8310, 91G0*, 91H0* и 91E0* няма да бъдат пряко засегнати от реализацията на инвестиционното предложение;

2.2. Оценката на въздействието върху местообитание 6210 *Полуестествени сухи тревни и храстови съобщества върху варовик (Festuco Brotemalia)* (*важни местообитания на орхидеи) в защитената зона е направена на възможно най- неблагоприятния сценарий, при който реализацията на ИП ще доведе до отнемане на 2,6% от общата площ на местообитание 6210 за целия период на експлоатация от 35 години и е в размер на 0,2% от територията на природното местообитание годишно. Спрямо националното покритие на местообитанието засегнатата площ е 0,01%;

2.3. Очаквания кумулативен ефект върху местообитание 6210 в резултат от реализацията на ИП и останалите ИП/ПП е 0,35% или под 1% на година от общата площ на местообитанието в зоната;

2.4. Единствения растителен вид Червено усойниче (*Echium russicum*), предмет на опазване в защитената зона не е установен в концесионната площ и няма да бъде засегнат от реализацията на инвестиционното предложение;

2.5. От видовете, предмет на опазване в защитената зона безпокойство в резултат от реализацията на ИП може да се прояви само при видовете с висша нервна система – птици и бозайници, което не се очаква, в предвид това, че:

- в разглежданата територия не са установени подходящи местообитания на видра и пъстър пор;



- при теренните проучвания в обследвана територия с периметър 1000м около находище „Хитрино 3“ не е регистрирано присъствие на Европейски далугер чрез дупки, активни животни или звуци издавани от вида;
- в района на находище „Хитрино 3“ няма установени потенциални местообитания на Добруджански хомяк;
- пряко унищожаване на местообитания, фрагментация на местообитания, увреждане на местообитания, безпокойство, бариерен ефект и смъртност върху прилепи, предмет на опазване в защитената зона не се очакват, вследствие от реализацията на ИП;

2.6. Няма да бъдат засегнати и увредени местообитания на видове, предмет на опазване в зоната, тъй като:

- в района на находище „Хитрино 3“ няма установени потенциални местообитания на Шипобедрена и Шипоопашата костенурка;
- в границите на концесионната площ на находище „Хитрино 3“ и прилежащите му територии няма установени пригодни и оптимални местообитания на Смок, Обикновена блатна костенурка и Голям гребенест тритон;
- при реализиране на ИП в посочените граници и капацитет, не се очакват негативни въздействия върху местообитанията и популацията на единствения вид риба Горчивка, предмет на опазване в защитената зона;
- липсват подходящи местообитания за вида 1087 Алпийска розалия в защитена зона BG 0000138 „Каменица“;
- въздействие върху Обикновен сечко, Буков сечко и Бръмбар рогащ не се очаква.

2.7. Реализацията и експлоатацията на ИП няма да наруши видовия състав и състоянието на популациите на видовете, предмет на опазване в зоната;

2.8. Не се очаква с реализирането на ИП да настъпи промяна в структурата на защитената зона.

3. Проведени са консултации с Басейнова дирекция гр. Варна, съгласно постъпило становище изх. №05-11-83(10)/10.07.2019г., БД-Черноморски район изразява следното становище:

- Описанието и анализът на компонентите на околната среда в част „Води“ са съобразени с информацията за водите и водните тела в Плана за управление на речните басейни (ПУРБ) в Черноморски район за басейново управление на водите 2016-2021г., съгласно Директива 2007/60/ЕС;

- Разписани са мерки за недопускане или намаляване или прекратяване на значителното вредно въздействие за постигане на целите на околната среда и мерките за постигане на доброто състояние на водните тела заложи в ПУРБ в Черноморския район за периода 2016-2021 г. и мярка за недопускане осъществяване на добив на дълбочина под нивото на подземните води в района, с цел запазване на количественото състояние на подземните водни тела и зоните за защита на питейните води, съгласно чл.119, ал.1.1 от *Закона за водите*;

- В ДОВОС е допълнена информация за забраните и ограниченията за пояс III на СОЗ на минерален водоизточник „Вн-35-Кранево“, учредена със Заповед №РД-255/22.04.2008г. на Министъра на околната среда и водите и Наредба №3/2000г.;

- Предприети са действия пред БДЧР за определяне на границите на реката във връзка с препоръките по т.7 от Становище изх.№ 05-11-83(5)/08.02.2018г.;

- В ДОВОС са взети предвид забраните и ограниченията, регламентирани в *Закона за водите*, съгласно писмо изх.№05-11-83(2)/02.11.2017г. и №05-11-83(5)/08.02.2018г. и 05-11-83(А1)/30.10.2018г. на БДЧР. За опазване на подземните и повърхностните води от замърсяване и увреждане са предвидени разпоредбите на чл.116 и чл. 118а от *Закона за водите*, като се забранява пряко и непряко отвеждане на замърсители в подземните води и опазване на всички води и водни обекти от замърсяване и увреждане.



4. РЗИ гр. Шумен с изх. №ОВОС-25-162-3/05.07.2019г., дава положителна оценка на ДОВОС и изразява становище, че не са констатирани пропуски по отношение на представените в него анализи и оценки. Здравният риск за работещите е управляем при спазване мерките за ограничаване на отрицателните последици в резултат от експлоатацията на обекта и нормативните документи за хигиенни и безопасни условия на труд. Експлоатацията на находището няма да доведе до необратими отрицателни въздействия върху компонентите и факторите на околната среда и няма да окаже негативно въздействие върху здравето на населението на най-близко разположените населени места.

5. Дружеството е изготвило План за управление на минните отпадъци (ПУМО) по реда на Закона за подземните богатства (ЗПБ), по който са проведени консултации по компетентност с Министерство на енергетиката (МЕ) и е получено писмо изх.№Е-92-00-974/14.11.2018г., съгласно което: На основание чл.22г, ал.3 от ЗПБ, МЕ, дирекция „Природни ресурси, концесии и контрол“ на този етап приема изготвения ПУМО само като намерение за управление на минните отпадъци. Минните отпадъци са класифицирани според степента на риска за околната среда и здравето на хората въз основа на качествената им характеристика и състав като неопасни инертни отпадъци. По структура и съдържание планът отговаря на изискванията на ЗПБ и Наредбата за специфичните изисквания за управление на минните отпадъци.

6. Проведени са консултации със заинтересувани лица и с обществеността по време на изготвяне на документацията по ОВОС. Осигурен е обществен достъп до доклада за ОВОС с всичките му приложения, включително ДОСВ:

6.1. След положителна оценка на качеството му, ДОСВ е предоставен за обществен достъп по реда на чл.25 от Наредбата за ОС, като в едномесечния срок не са постъпили писмени становища и писма от заинтересовани страни, няма налични обстоятелства по чл.39, ал.10 от Наредбата за ОС.

6.2. Проведени са срещи за обществено обсъждане на 23 август, 2019г. в Община Хитрино и кметство Сливак. По време на обществения достъп, както и на проведените срещи за обществено обсъждане в кметство Сливак и в Община Хитрино не са постъпвали мнения и възражения, относно инвестиционното предложение, както и забележки, въпроси и предложения към ДОВОС и ДОСВ. Представени са протоколи от общественото обсъждане и становище на възложителя. В срока по чл. 97, ал.6 от ЗООС в РИОСВ гр. Шумен няма постъпили становища и възражения.

6.3. Възложителят е представил с вх. №70-00-54/29.08.2019г. в Община Хитрино и с вх.№ 79/29.08.2019г. в кметство Сливак становище изх.№08-00-285/29.08.2019г. по чл.17, ал.5 от Наредбата за ОВОС, с което е направена преценка по смисъла на чл.17, ал.7 от Наредбата за ОВОС, че не са налице условия за възлагане и допълване на доклада за ОВОС в резултат от общественото обсъждане и не са предложени писмено други възможни начини за осъществяване на инвестиционното предложение или нова информация въз основа на експертна оценка, която се различава от представената в доклада за ОВОС. До становището е осигурен седем дневен обществен достъп по реда на чл.17, ал.6 от Наредбата за ОВОС, чрез публикуването му в интернет страницата на Община Хитрино и чрез поставянето му на таблото за информация в сградата на общинска администрация и Кметство Сливак.

В нормативно определения срок не са постъпвали становища преди, по време и след срещите за обществено обсъждане.

7. ОД „Земеделие“ с изх. № РД-12-02-509-І/20.09.2019г. информира, че няма възражения, забележки и предложения към доклада по ОВОС за инвестиционното предложение.

8. С Решение №ШУ-5-5/30.09.2019г. Експертният екологичен съвет при РИОСВ гр. Шумен предлага да се одобри осъществяването на инвестиционното предложение.

и при следните условия:

I. Общи мерки:

1. Управлението на минните отпадъци да се извършва в съответствие с утвърден от Министъра на енергетиката План за управление на минните отпадъци.
2. Изготвяне на цялостен работен проект и годишни проекти за добив от находище „Хитрино 3” и стриктно спазване на проектните разработки при експлоатация на обекта.
3. Цялостният и годишните проекти за разработване на находището, както и цялостният проект за рекултивация на обекта да се съобразят с условията и мерките, включени в доклада по ОВОС.

II. За фазата на проектиране - преди започване на експлоатация:

1. Да се представи в РИОСВ гр. Шумен, съгласуван със съответното териториално звено на Главна дирекция „Пожарна безопасност и защита на населението“ План за предотвратяване и ликвидиране на аварии за дейностите, свързани с експлоатация на находището.
2. Операторът да изготви и представи в РИОСВ Шумен собствена оценка за възможните случаи на непосредствена заплаха за екологичните щети и на случаи на причинени екологични щети със съдържание, съгласно Приложение №1 на Наредба №1 от 29.10.2008г. и Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологичните щети (ЗОПОЕЩ).
3. Да се изготви проект за техническа и биологична рекултивация, съгласно изискванията на Наредба №26 от 22.10.1996г. за рекултивация на нарушени терени, подобряване на слабопродуктивни земи, отнемане и оползотворяване на хумусния пласт, който да се съгласува с компетентните органи.
4. При изготвяне на проекта за рекултивация да се заложи използването само на растителни видове, които са местни и са типични за местообитанията, предмет на опазване в 33 BG 0000138 „Каменица“ за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна. Да не се допуска внасянето на чужди и инвазивни растителни видове при ландшафтното оформяне на терена.
5. При изготвяне на ПУП-ПП за новата пътна инфраструктура между находище „Хитрино 3” и действаща кариера „Хитрино”, максимално да се използват вътрешните транспортни структури с цел намаляване на негативно въздействие върху растителните съобщества в района.
6. За предвиденото премостващо съоръжение над река Каменица (Провадийска) да бъде изготвен отделен технически проект, който да се съгласува с компетентните органи в т.ч. и БДЧР - Варна и реализиран след получаване на разрешително за ползване на воден обект, издадено по реда на чл. 46 от Закона за водите.
7. Предвиждане на необходимите съоръжения (канавки и резервоари) за събиране на дъждовните води, които да се използват за оросяване на площадката и пътищата.

III. По време на експлоатация (вкл. разкриване, добив и рекултивация) на находището:

1. При извършване на предвидените дейности да се спазват изисквания на чл. 70 на Наредба № 1/ 27.06.2005г. за норми за допустими емисии на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от обекти с неподвижни източници.
2. При сухо и ветровито време да се извършва оросяване на работните площадки, насипището и вътрешните пътища с цел ограничаване на неорганизиран прахови емисии.



3. Да се спазват мерките и ограниченията, заложи в ПУРБ в Черноморски район за опазване на повърхностните и подземните води и мерките за намаляване на риска от наводнения, определени в ПУРН в Черноморски район, и забраните и ограниченията предвидени в Закона за водите.

4. Обслужващите дейности на автомобилния парк и добивната техника да се извършва на специализирани за целта места, извън територията на находището.

5. Хумусният пласт да се съхранява и използва при рекултивационните дейности.

6. Взривните дейности да се извършват извън размножителния период (15.04 – 30.06.) на птиците.

7. Движението на автомобили да се осъществява само по предвидените в проекта за добив пътища.

8. Да се извършва техническа и биологична рекултивация на отработените хоризонти, съгласно проекта за рекултивация, като при биологична рекултивация да се използват растителни видове, които са местни и характерни за района.

IV. Приложение: План за изпълнение на мерките по чл.96, ал.1, т.7 от ЗООС:

№	Мерки	Период/фаза на изпълнение	Резултат
Атмосферен въздух			
1	Осигуряване на правилна технологична организация между отделните процеси, свързани с прахообразуване и прахоотделяне с цел съкращаване на времето и пътя на транспортиране на материалите.	За целия период на експлоатация - вкл. етапите на разкриване, добив и рекултивация	Минимизиране на атмосферното замърсяване.
2	Използване на перфоратори с водно подтискане на прахови емисии.	При разработване на находището - вкл. етапите на разкриване и добив	Минимизиране на атмосферното замърсяване.
3	Увеличаване съдържанието на влага в прахообразните материали, доколкото това не пречи на последващата им обработка и не влошава качествата им.	При разработване на находището - добив	Минимизиране на атмосферното замърсяване.
4	Използване на ветроупорни прегради при товарене и разтоварване при необходимост.	При разработване на находището - вкл. етапите на разкриване, добив и рекултивация	Минимизиране на атмосферното замърсяване.
5	Ориентиране на насипите по преобладаващата посока на ветровете.	При разработване на находището - вкл. етапите на разкриване, добив и рекултивация	Минимизиране на атмосферното замърсяване.
6	Ограничаване височината на складиране.	При разработване на находището - вкл. етапите на разкриване, добив и рекултивация	Минимизиране на атмосферното замърсяване.



7	Използване на съвременни машини с двигатели, отговарящи на изискванията за допустими емисии на замърсители в отработилите газове и поддържането им в добро техническо състояние.	При разработване на находището - вкл. етапите на разкриване, добив и рекултивация	Минимизиране на атмосферното замърсяване.
Повърхностни и подземни води			
8	Предвиждане на отводнителни канавки над и под концесионната площ за улавяне на дъждовните води.	Подготвителни работи	Предотвратяване замърсяването на водите
9	Доставяне и поддържане в добро състояние на екотоалетни. Битовите отпадъчни води от същите да се извозват периодично от оторизирана фирма въз основа на сключени договори.	За целия период на експлоатация - вкл. етапите на разкриване, добив и рекултивация.	Поддържане на санитарно-хигиенни условия на района. Опазване на подземните води от замърсяване.
10	Да се извършва наблюдение и мониторинг на състоянието на химическите тоалетни на обекта, да се документира в експлоатационен дневник тяхното почистване, обслужване и състояние.	За периода на експлоатация	недопускане на преливане и замърсяване на околни терени
11	На територията на кариерата се забраняват всички дейности, които могат да доведат до непряко отвеждане на замърсители в подземните води.	За целия период на експлоатация - вкл. етапите на разкриване, добив и рекултивация	Опазване на подземните води от замърсяване
12	Да не се допуска осъществяване на добив на дълбочина под нивото на подземните води в района.	За целия период на експлоатация - вкл. етапите на разкриване, добив и рекултивация	Недопускане влошаване на количественото състояние на подземните водни тела и зони за защита на питейните води, съгласно чл. 119а, ал.1, т.1 от ЗВ
13	Да не се допуска нарушаване на естественото състояние на леглата, бреговете на реките и крайбрежните заливаеми ивици - участък р. Каменица (Провадийска).	За целия период на експлоатация - вкл. етапите на разкриване, добив и рекултивация	Предотвратяване влошаването на екологичното състояние на повърхностните води в района.



14	Да не се допуска замърсяването на речните легла и използването им като депа за отпадъци, земни и скални маси.	За целия период на експлоатация - вкл. етапите на разкриване, добив и рекултивация	Предотвратяване влошаването на екологичното и запазване на добро химично състояние на повърхностните води в района.
15	Да не се допуска замърсяването на р. Каменица (Провадийска). Обслужващите дейности да се осъществяват на места отдалечени от водния обект.	За целия период на експлоатация - вкл. етапите на разкриване, добив и рекултивация	Предотвратяване влошаване на екологичното и запазване на добро химично състояние на повърхностните води в района.
Флора и фауна			
16	При изготвяне на проекта за рекултивация да се заложи използването само на растителни видове, които са местни и са типични за местообитанията, предмет на опазване в 33 BG 0000138 „Каменица“.	Проектиране	Намаляване на негативно въздействие върху растителните съобщества в района
17	Да не се допуска сеч на дървета и храсти, увреждане и замърсяване на съседни на концесионната площ терени.	За целия период на експлоатация - вкл. етапите на разкриване, добив и рекултивация	Опазване на биоразнообразието в района
18	Хумусният хоризонт да се запазва до последващо използване след усвояването на запасите от варовик за процеса на рекултивация.	За целия период на експлоатация - вкл. етапите на разкриване, добив и рекултивация	Възстановяване на нарушени терени и типичната за района растителност
19	Спазване на предвижданията в утвърдения проект за рекултивация с цел да не се внасят чужди растителни видове. Възстановяването да става с автохтонни видове.	При извършване на рекултивация	Опазване на биоразнообразието в района
Отпадъци			
20	Стриктно спазване на изискванията заложи в утвърдения План за управление на минните отпадъци.	За целия период на експлоатация - вкл. етапите на разкриване, добив и рекултивация	Гарантиране на минимално въздействие върху околната среда. Недопускане замърсяването на терена с отпадъци.

21	Недопускане замърсяване с отпадъци в: -района на и около находището; -по транспортните връзки и околните им терени.	За целия период на експлоатация - вкл. етапите на разкриване, добив и рекултивация	Поддържане чистота на производствената площадка и околните терени.
22	Поставяне на контейнер за битови отпадъци.	Проектиране Експлоатация	Поддържане чистота на производствената площадка и околните терени.
23	Извозването на битовите отпадъци да се осъществява по утвърдената схема на Община Хитрино.	За целия период на експлоатация	Управление на отпадъците в съответствие с ЗУО.
Почви и геоложка основа			
24	Спазване на заложените параметри на добивните и рекултивационни работи в утвърдените годишни работни проекти, както и в цялостен експлоатационен проект за отработване на находището.	За целия период на експлоатация - вкл. етапите на разкриване, добив и рекултивация	Оптимизиране на параметрите на ИП с оглед минимално въздействие в/у околната среда.
25	Извършване на мониторинг на почвите в съответствие с чл. 29 от Закона за почвите.	За целия период на експлоатация - вкл. етапите на разкриване, добив и рекултивация	Своевременно идентифициране на негативните процеси, протичащи в почвите и прогнозиране на тяхното развитие, с крайна цел опазване.
Културно-историческо наследство			
26	При отриване на находки, които имат признаци на паметници на културата, временно да бъде прекратена дейността. Дейността да бъде възстановена след даване на указания от експертите на РИМ.	За целия период на експлоатация - вкл. етапите на разкриване, добив и рекултивация	Опазване на археологически паметници на културата
Здравно - хигиенни аспекти			
27	Да се осигури поддържане в изправност на наличната техника и спазване на правилата за техническа експлоатация - проверки за състоянието, поддръжка и ремонт на оборудването.	За целия период на експлоатация - вкл. етапите на разкриване, добив и рекултивация	Осигуряване на безопасни условия на труд
28	Провеждане на ПВР от 9.00 до 17.00 ч в непразнични дни.	При разработване на находището	Предотвратяване на дискомфорт за населението на с. Сливак и с. Хитрино при взривни дейности



29	Информирание на населението преди провеждане на взривове.	При разработване на находището	Предотвратяване на злополуки на населението при взривни дейности
30	Отцепване на района при провеждане на взривни работи.	При разработване на находището	Осигуряване на безопасни условия на живот на населението
31	Прилагане на ефективна програма за информиране.	При разработване на находището	Осигуряване на безопасни условия на живот на населението и предотвратяване на злополуки

Настоящото решение се отнася само за конкретно заявеното инвестиционно предложение „Открит добив на строителни материали - варовици от находище „Хитрино 3“, землище с. Сливак, Община Хитрино, Област Шумен“ и в посочения му обхват.

На основание чл. 99, ал. 11 от ЗООС при промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при които е било издадено настоящото решение, възложителят/новият възложител е необходимо да уведоми своевременно РИОСВ гр. Шумен.

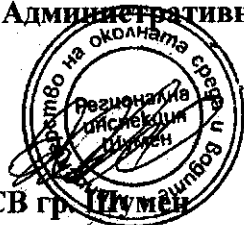
На основание чл. 99, ал. 12 от ЗООС, във връзка с § 12а, ал. 1 от Преходните и заключителни разпоредби към ЗООС, решението губи правно действие, ако в срок 5 (пет) години от датата на влизането му в сила не е започнало осъществяването на инвестиционното предложение.

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

Решението може да бъде обжалвано в 14-дневен срок от датата на съобщаването му на заинтересованите лица и организации пред Министъра на околната среда и водите и/или пред Административен съд гр. Шумен, чрез директора на РИОСВ гр. Шумен, по реда на Административно-процесуалния кодекс.

СТЕЛА ИЛИЕВА:

Директор на РИОСВ гр. Шумен



Дата: 02.10.2019 г.

