



РЕШЕНИЕ № ВА - 49 /ПР/2020 г.

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието
върху околната среда

На основание чл. 93, ал. 1, т. 1, ал. 3 и ал. 6 от Закона за опазване на околната среда (ЗООС), чл. 7, ал. 1 и чл. 8, ал. 1 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда (Наредбата за ОВОС), чл. 40, ал. 4 във връзка с ал. 3 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на съвместимостта на планове, програми, проекти и инвестиционни предложения с предмета и целите на опазване на защитените зони (Наредбата за ОС) и въз основа на представена от възложителя писмена документация по Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС и по чл. 10, ал. 1 и 2 от Наредбата за ОС, както и получени становища на Регионална здравна инспекция (РЗИ) – Варна, Басейнова Дирекция Черноморски район

РЕШИХ

да се извърши оценка на въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение за „Изграждане на кариера за добив на подземни богатства-пясъци от находище за строителни материали „Милкова мера“, землище на с. Садово, общ. Аврен, област Варна, реализацията на което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони

Възложител: „ТЕХКОМ“ ООД

Седалище и адрес на управление: област Варна, община Варна, гр. Варна, ул. „Тодор Икономов“ № 22, ет. 1, ап. 1

Кратко описание на инвестиционното предложение:

Инвестиционното предложение предвижда открит кариерен добив на подземни богатства - пясъци от находище „Милкова мера“, землище на село Садово, община Аврен, област Варна.

За проучване на строителни материали – подземни богатства на „ТЕХКОМ“ ООД е издадено Разрешение № 442/02.02.2016г. от министъра на енергетиката съгласно условията за осъществяване на дейността, правата и задълженията определени в договора за проучване.



Площта на находището е 72,9 дка. Координатите на външния контур са:

№ на т.	X (м)	Y (м)	Кота (м)
1	4670695.0	9622320.7	115.5
2	4670760,0	9622545,0	131,4
3	4670505.5	9622540,0	123.9
4	4670253.9	9622361.0	117.7

Площадката представлява I блок с площ 72.9 дка. Вероятните запаси, според защитен геоложки доклад, възлизат на - 1 594 692 м³, съответно разкривка - 133 500 м³. Разчетите на възложителя са годишен добив в размер на 20 000 м³.

За разработване на находището е предвиден концесионен срок от 35 години.

Планираният добив на пясъци от находището ще протече в следните етапи:

- През първия 5-годишен етап ще се реализират дейности по подготовка и строителството на кариерата, направа на разкривка, обособяване в рамките на находището на депо за хумус и депо за разкривката, подготовка на забоя и последваща експлоатация - изземване на полезното изкопаемо, като планирания средногодишен добив е 20 000 м³.
- През втория 30-годишен етап се включват дейностите по отнемане на цялостната разкривка и изземване на полезното изкопаемо, връщане на депонираната разкривка в отработените пространства, рекултивация и възстановяване.

Добивът ще се извършва по открит способ, без използването на пробивно-взривни дейности. На кариерата няма да се извършва допълнителна обработка и обогатяване на полезното изкопаемо/пясъци/ - пресяване.

Находище „Милкова мера“ попада в по-голяма степен върху земеделска земя.

По приетата технология и обем на производство – 20 000м³ годишно, на кариерата ще бъде необходима следната техника – Багер – 1бр; Товарачна машина – 1 бр; Булдозер -1бр./периодично/ Камioni/самосвали/ - 4бр, които ще извършват по 3-4 курса дневно, в работни дни в часовия диапазон 8 – 17 часа до основните потребители на суровината в област Варна. Придвижването/подхода към кариерата ще става по съществуващите полски пътища е един алтернативен.

Депата за съхранение на отнетия хумусен слой и депата за съхранение на разкривката ще бъдат разположени в съседство едно до друго на обща площ 14 дка, съответно; Депо за хумуса – 4 дка разположено частично върху имоти 12.27 и 12.28; Депо за разкривката – 10 дка разположено частично върху имоти 12.28, 12.29 и 12.30.

В геоложкия строеж на площта на находище " Милкова мера" вземат участие основно еоценски пясъци и кватернерни еолично-алувиално-делувиално-елувиални образувания. При направените изследвания са определени следните минерали: кварц, фелдшпати (главно плагиоклази, по-малко калиеви фелдшпати), слюди (биотит и бяла слюда), циркон, титанит, кианит, ставролит, гранат, турмалин, епидот, непрозрачни минерали (железни оксиди и хидрооксиди, илменит, илменит с левкоксен. хромит).

Процесът на добив ще се осъществи чрез сух способ и няма да се формират отпадъчни води. За работещите на кариерата ще има осигурена химическа тоалетна. Не е предвидено водовземане за питейни, промишлени и други нужди. Необходимите водни количества за оросяване на вътрешните кариерни пътища ще се осигуряват чрез водоноски, а за питейни нужди ще се използва бутилирана минерална вода.

Територията, предмет на ИП, не попада в границите на защитени зони по чл. 1, ал. 2 от *Наредба за ОС*, но ИП, което ще се реализира в нея, попада в обхвата на чл. 2, ал. 1, т. 1 от същата, и подлежи на процедура по оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони по реда на чл. 31, ал. 4 във връзка с ал. 1 от *ЗБР*.

След преглед на представената документация и на основание чл. 40, ал. 3 от *Наредбата за ОС*, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие на ИП върху най-близките защитени зони - защитена зона за опазване на природните местообитания и дивата флора и фауна BG0000116 „Камчия” и защитена зона за опазване на дивите птици BG 0002045 “Комплекс Камчия”, обявена със Заповед № РД-354/03.05.2012 (обн. ДВ, бр. 37/2012 г.) на министъра на околната среда и водите, е че ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета на опазване в зоните.

Съгласно становище на Регионална здравна инспекция (РЗИ) – Варна (изх. №10-13-1/30.01.2020г) при реализирането на конкретното ИП няма да окаже негативно въздействие върху човешкото здраве. /приложение/

Басейнова дирекция „Черноморски район“ Варна е изразила становище (изх. №05-09-164/А3/02.01.2019 г.) че ИП е допустимо спрямо ПУРБ в Черноморски район 2016-2021 г. и ПУРН в Черноморски район 2016-2021 г. при условие, че бъдат спазени нормативните изисквания в изразеното становище и не се допуска замърсяване на водите и влошаване на състоянието на водните тела. /приложение/

Заявеното ИП попада в точка 2, буква „а“ кариери, открити рудници и добив на торф от Приложение № 2 на ЗООС, поради което съгласно чл. 93, ал. 1, т. 1 от ЗООС подлежи на процедура по преценяване необходимостта от извършването на оценка на въздействието върху околната среда, мотивирано отразени в настоящото решение.

МОТИВИ:

І. Характеристики на предлаганото строителство, дейности и технологии: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост, взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения, използване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие, генериране на отпадъци, замърсяване и вредно въздействие, риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение, включително причинени от изменението на климата, в съответствие с научните познания, рисковете за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда

1. ИП ще се реализира на площ от 72,9 дка. Предвижда се добив по открит способ. Изземване на полезното изкопаемо – пясъците по цялата им мощност ще се

- извършва с багери. Заложеният годишен добив от 20 000 м³ е за период от 35 години. Добива за изземване на полезно изкопаемо – пясъци с продължителния период на действие създава предпоставки за възникване на инциденти и риск, които следва да бъдат оценени задълбочено и подробно.
2. Съгласно геоложкия доклад и изготвения План за управление на минните отпадъци по време на експлоатацията на кариерата, общия обем на запасите е 133,5 хил.м³. При извършване на разкривни и добивни работи, транспортиране на добитата суровина и други дейности има вероятност ИП да създаде продължителен дискомфорт на хората и околната среда, свързан със замърсяване на атмосферния въздух и почвата, генериране на шум и вибрации.
 3. Ще бъде засегната площ за добив, депо за хумуса, депо за разкривката, както и съпътстващи обекти площадка, за които е необходимо да бъде извършена цялостна оценка, на база съществуващото състояние в момента на издаване на настоящото решение и възможността територията на въздействие да поеме допълнително натоварване.
 4. При реализацията на ИП ще настъпят изменения в ландшафта: ще се отнеме почвен слой на 72,9 дка с височина на добивните стъпъла 11м, което от своя страна налага извършване в доклада за ОВОС на задълбочен анализ на промените в ландшафта от множеството кариери и предвижданията за такива на територията на община Аврен.
 5. За гореописаното намерение не е извършвана цялостна оценка и анализ на въздействието по компоненти и фактори. Не са отчетени въздействията с предвижданията на всички ИП касаещи добива на пясъци и възможността конкретната територия да поеме бъдещото въздействие от конкретното ИП.
 6. Реализацията на настоящото ИП в съвкупност с преминалите по реда на глава шеста на ЗООС и глава втора на ЗБР намерения, както и с други планове, програми и проекти в Община Аврен значително увеличават риска от значително въздействие върху околната среда по всички компоненти и фактори.
 7. Докато индивидуалното въздействие на дадена дейност може да бъде приемливо само по себе си то в комбинация с други въздействия от други инвестиционни предложения, планове, програми и проекти в комбинация с ИП може да доведе до неприемливи кумулативни въздействия. Именно за това следва да бъде извършен съсредоточен анализ на конкретното ИП в съвкупност с всички останали и реализирани ИП с настоящото ИП като се вземат предвид и потенциалните кумулативни въздействия.
 8. В случая се констатира:
 - ефект на натрупване – общият ефект от различни въздействия върху всеки отделен компонент/фактор на околната среда;
 - ефект на наслагване:
 - натрупване на еднакви въздействия, което води до ново значително въздействие;
 - натрупване на различни въздействия, което води до ново значително въздействие;
 - ефект във времето – оценка на възможни въздействия, които възникват в различните етапи на реализация на обектите (строителство, експлоатация и извеждане от експлоатация) и които водят до ново значително въздействие.
 9. Към момента на издаване на настоящото решение в Община Аврен с преминали процедури по реда на глава шеста за развитие само на кариерни дейности по населени места са процедурани:
 - Село Садово – 263, 377 дка;

- Село Казашка река - 135,816 дка;
- Село Китка - 164,572 дка;
- Село Здравец - 601,524 дка;
- Село Близнаци - 171,944 дка;
- Село Дъбравино Юнак - 996,142 дка;

На територията на Община Аврен съществуващите площи за добив на полезни изкопаеми са 2 923 дка. Само площите за развитие на кариерни дейности отнемат **1.48%** от площта на Община Аврен, което води до ефект на натрупване и наслагване, а в съчетание с всички ИП, планове и програми на територията на общината могат да доведат до значителни кумулативни въздействия.

10. Оценката на кумулативното въздействие и значимостта следва да бъде извършена и при отчитане на степента на въздействие върху компонентите/факторите на околната среда.
11. По време на експлоатацията ИП има вероятност да създаде продължителен дискомфорт на околната среда, свързан със замърсяване на въздуха, почвата, ландшафта, земните недра, генериране на шум и отпадъци.
12. При строителството се очаква значително шумово натоварване, което следва да бъде оценено и разгледано с по-задълбочена оценка.
13. Нужно е да се извърши прогноза и оценка на очакваните значителни въздействия върху околната среда в т. ч. здравно – хигиенните ѝ аспекти, както възможността тя да поеме допълнително натоварване при отчитане на резултатите от обществено обсъждане на ИП с всички заинтересовани лица и засегнатото население и на анализ на съществуващото състояние на околната среда в района сумарно с всички намерения в района на Община Аврен.

II. Местоположение на инвестиционното предложение, което може да окаже отрицателно въздействие върху нестабилните екологични характеристики на географските райони, поради което тези характеристики трябва да се вземат под внимание, и по-конкретно: съществуващо и одобрено земеползване, относителното изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства (включително почва, земни недра, вода и биологично разнообразие) в района и неговите подпочвени пластове, абсорбиционен капацитет на природната среда, като се вземат предвид: мочурища, крайречни области, речни устия; крайбрежни зони и морска околна среда; планински и горски райони; защитени със закон територии; засегнати елементи от Националната екологична мрежа; територии, свързани с инвестиционното предложение, в които нормите за качество на околната среда са нарушени или се смята, че съществува такава вероятност; гъстонаселени райони; ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност; територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

1. В доклада за ОВОС следва да бъдат извършени моделни, математически изчисления и друг вид прогнози и оценки със съвременни и актуални методики и научни разработки за цялостна кумулативна оценка на въздействията от настоящото ИП сумарно с всички кариери върху територията на общината. Необходимо е да бъде извършена оценка на цялостното ИП по отношение на атмосферния въздух с категорични резултати, че реализацията на инвестиционното предложение в съчетание с други ИП, планове и програми не застрашава качеството на въздуха в района.

2. Територията, предмет на ИП, не попада в границите на защитени зони по чл. 1, ал. 2 от *Наредба за ОС*, но ИП, което ще се реализира в нея, попада в обхвата на чл. 2, ал. 1, т. 1 от същата, и подлежи на процедура по оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на защитените зони по реда на чл. 31, ал. 4 във връзка с ал. 1 от *ЗБР*. След преглед на представената документация и на основание чл. 40, ал. 3 от *Наредбата за ОС*, въз основа на критериите по чл. 16 от същата, преценката за вероятната степен на отрицателно въздействие на ИП върху най-близките защитени зони – защитена зона за опазване на дивите птици BG0002045 „Комплекс Камчия”, обявена със Заповед № РД – 354/03.05.2012 г. на министъра на околната среда и водите и защитена зона за опазване на природните местообитания и на дивата флора и фауна BG0000116 „Камчия”, включена в списък на защитените зони, приет с РМС № 802/04.12.2007 г., е че ИП няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие върху предмета на опазване в зоните, поради следните мотиви:
- 2.1. Територията, предмет на ИП, е извън границите на горесцитираните защитени зони – отстои от 33 BG0002045 „Комплекс Камчия” и 33 BG0000116 „Камчия” – на около 3,200 км по права линия.
- 2.2. Местоположението на ИП, е извън границите на защитени територии като най-близо разположената е Защитена местност „Орлов камък” – на около 10 км по права линия.
- 2.3. С реализацията на ИП не се засягат планински местности. Най-близката планинска местност – Камчийска планина, е на разстояние около 14 км, а най-близката влажна зона – река Камчия е на разстояние около- 4 км по права линия.
- 2.4. Предвид факта, че територията, предмет на ИП, е извън защитени зони, с реализацията на ИП:
- няма вероятност да бъдат засегнати пряко природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в 33 BG0002045 „Комплекс Камчия” и 33 BG0000116 „Камчия”;
 - не се очаква значително косвено въздействие, включително и кумулативно, върху природни местообитания, видове и техните местообитания, предмет на опазване в зоните, както по отношение на евентуални процентни загуби, така и по отношение на фрагментация;
 - няма да се окаже значително безпокойство върху видове, предмет на опазване в 33 BG0002045 „Комплекс Камчия” и 33 BG0000116 „Камчия”;
 - не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в 33 BG0002045 „Комплекс Камчия” и 33 BG0000116 „Камчия”.

III. Типа и характеристиките на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда във връзка с критериите по т. 1 и 2 по отношение на въздействието на инвестиционното предложение върху елементите по чл. 95, ал. 4, предвид: степента и пространствения обхват на въздействието (като географски район и брой на населението, които е вероятно да бъдат засегнати); естеството на въздействието; трансграничния характер на въздействието; интензивността и комплексността на въздействието; вероятността за въздействие; очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието;

комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможността за ефективно намаляване на въздействията.

1. Характерът на инвестиционното предложение в съчетание с всички процедурирани ИП в общината предполагат изменения в ключови характеристики на околната среда, което изисква подробно им установяване, както и мерки за компенсиране чрез процедурата по ОВОС.
2. Необходимо е в доклада по ОВОС да се разгледат подробно въздействията от инвестиционното предложение върху околната среда в района на реализация на инвестиционното предложение и се извърши кумулативна оценка от реализацията и експлоатацията на ИП.
3. С бъдещата оценка в доклада за ОВОС следва да се идентифицират кумулативните въздействия от строителството и експлоатацията в бъдещото ИП като да бъде използван качествен подход. Да бъдат идентифицирани рецепторите на околната и социална среда, които има вероятност да се засегнат от кумулативни въздействия, като се отчете географско и времево застъпване с инвестиционни предложения, план или програма с настоящото ИП.
4. Не са аргументирани всички възможни рискове при проучване и разработване на находището, вкл. риска геоложка среда, поради което не може да се направи категорично обосновано заключение, че реализацията на ИП няма да доведе до замърсяване на земната основа.
5. Очакваното въздействие е значително, пряко, постоянно, с продължителност съобразно срока на исканата концесия (35 години), с обхват, извън границите на находището, и честота – при извършването на откривни и добивни работи, преработване и транспортиране на добитата суровина.
6. Въздействието върху минералното разнообразие и земните недра е необратимо.

IV. Обществения интерес към инвестиционното предложение

1. Съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от Наредбата за ОВОС, възложителя предоставя на кмета на Община Аврен и кмета на село Садово, общ. Аврен, обл. Варна уведомлението за инвестиционно предложение за обявяване и информиране на населението. Съставен е протокол и е поставена обява на информационно табло.
2. Съгласно разпоредбата на чл. 6, ал. 9, т. 1 от Наредбата за ОВОС, е публикувано съобщение на 27.12.2019 г. на интернет страницата на РИОСВ-Варна за осигурен обществен достъп до информацията по Приложение 2 от същата наредба за изразяване на становища от заинтересованите лица относно реализацията на настоящото ИП. Съставен е протокол за публикуване на съобщението от 27.12.2019 г., включително и протокол, окачен на информационното табло в администрацията на 27.12.2019 г. за информиране на заинтересованите лица, че информацията по Приложение 2 от Наредбата за ОВОС, за ИП е публикувана на интернет страницата на РИОСВ-Варна, считано от 02.01.2020 г. В резултат на 14-дневния достъп до информацията няма постъпили становища/възражения/мнения от заинтересовани лица/организации.
3. Във връзка с изискванията на чл. 6, ал. 9, т. 2 от Наредбата за ОВОС, с изх. № 26-00-6980/A15/11.03.2020 г., РИОСВ-Варна предоставя на кметовете на Община Аврен и село Садово, общ. Аврен, обл. Варна, копие от искането и информацията по Приложение 2 към чл. 6, ал. 1 от същата наредба, за осигуряване на обществен достъп до информацията за най-малко 14 дни, като

поставят съобщение на интернет страницата си и/или по друг начин за достъпа до информацията за изразяване на становища от заинтересуваните лица.

4. Във връзка с изискванията на чл. 6, ал. 10, т. 2 от Наредбата за ОВОС, съгласно отговор на кмета на Община Аврен с изх. № ОП-220/2/26.03.2020г. и кмета на село Садово, общ. Аврен, обл. Варна с изх. № СА-ОП-6/1/27.03.2020г. в регламентирания срок няма възражения и постъпили становища срещу реализацията на ИП от заинтересовани лица/организации.

До изготвяне на настоящото решение в РИОСВ-Варна, няма данни за устно изразени и/или постъпили мотивирани, писмени възражения срещу реализацията на ИП.

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

Дата: 26.05.2020

инж. ХРИСТИНА ГЕНОВА
Директор на РИОСВ

