



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

**РЕШЕНИЕ**  
**№ ШУ- 08- ПР/2022 г.**

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

На основание чл.93, ал.3 и ал.6 от Закона за опазване на околната среда /ЗООС/ (обн. ДВ бр.91/2002г., изм. и доп.), чл.31, ал.4 и ал.6 от Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/, чл.40, ал.4 във връзка с ал.3 и критериите по чл.16 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/, 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/ и представена писмена информация от възложителя по приложение №2 към чл.6 от Наредбата за ОВОС – „Рок 7“ ЕООД, гр. Търговище и получено становище от Регионална здравна инспекция гр. Търговище

**РЕШИХ:**

**да не се извършва** оценка на въздействието върху околната среда за **инвестиционно предложение:** „Увеличаване капацитета на „Инсталация за производство на каменна вата чрез топене на основни суровини (базалт и доломит) и свързващи вещества с последващо изтегляне на влакна“ от 10 000 т/год на 20 000 т/год.“, което **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природни местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в защитени зони  
**местоположение:** поземлен имот с идентификатор 73626.504.228 по КК на гр. Търговище с площ 70090 кв.м. и НТП: „За друг вид производствен, складов обект“  
**възложител:** „Рок 7“ ЕООД, ЕИК:205308370  
**седалище:** гр. Търговище, Промислена зона, Предприятие за производство на каменна вата

**Кратко описание на инвестиционното предложение:**

Инвестиционното предложение е свързано с увеличаване капацитета на инсталация за производство на каменна вата чрез топене на основни суровини (базалт и доломит) и свързващи вещества с последващо изтегляне на влакна от 10 000 т/год на 20 000 т/год. За инвестиционното предложение: Изграждане на предприятие за производство на каменна вата с капацитет 10 000 тона годишна продукция от РИОСВ гр. Шумен има постановено Решение № ШУ-03-ПР от 31.01.2019г. с характер на решението „да не се извършва ОВОС“. Имотът, предмет на инвестиционното предложение, е ПИ № 73626.504.228 по КК на гр. Търговище с площ 70090 кв.м. и НТП: „За друг вид производствен, складов обект“, собственост на възложителя по силата на приложен Нотариален акт за покупко-продажба на недвижими имоти от 05.01.2022г. Съпътстваща инвестиционното предложение дейност е присъединяване на ПИ №73626.504.228 по КК на гр. Търговище към газопреносна мрежа на „Аресгаз“ ЕАД, гр. Търговище, изграждане на площадков газопровод за захранване на газови консуматори,



разположени на технологична открита на площадка и вътрешно-сграден газопровод за технологични нужди при производството на каменна вата, за която от РИОСВ гр. Шумен има издадено писмо с изх. № УИН-449(7)/04.02.2022г. Съгласно представената от възложителя информация, увеличаването на капацитета не е свързано с подмяна на действащите производствени мощности и промяна на застрояването в имота, а е с цел експлоатиране на инсталацията в пълния ѝ капацитет. С реализиране на инвестиционното предложение ще бъде постигнат производствен капацитет 3 тона/час, 72 тона/ден при ефективни часове на работа в денонощието 24 часа и работен режим 277,71 дни годишно. В производството на каменна вата като суровини се използват 80% базалт и 20% доломит, слепващо вещество - водоразтворима фенолформалдехидна смола, гориво кокс. Суровините се получават като готова фракция и се съхраняват отделно в обособени складове. На площадката не се извършват процеси, свързани със смилане на материалите. С помощта на товарач суровините се поставят в съответния бункер и се придвижват до дозиращите везни с помощта на вибрационни ленти, разположени в долната част на бункерите. След автоматично претегляне, съгласно технологичната рецепта, суровините постъпват в асансьорен бункер и се доставят в куполна пещ с мощност 7,5 MW. Постъпилите в куполната пещ суровини се разтапят при температура 1450°C. Разтопената маса изтича през отвор, разположен в долната част на куполната пещ, като преминава в четири цилиндрична центробежна машина, чрез фиксирана и подвижна решетка. Като енергоносител в куполната пещ се използва кокс като необходимата първоначална температура за запалването на кокса се постига чрез изгаряне на дърва в пещта. Нагриването е директно, като от процеса на изгаряне се емитират азотни оксиди, серни оксиди и въглероден оксид. Отработените газове, образувани по време на горенето в куполната пещ (смес от прах и изгаряне), след охлаждане и пречистване през ръкавен филтър, където с помощта на газова горелка с мощност от 0,4 до 1 MW се извършва доизгаряне на отпадъчните газове, се изпускат в атмосферата през един организиран източник (комин). Разтопената в куполната пещ маса преминава през решетка в 4-ролков спинер и под въздействието на центробежната сила, възникваща от бързо въртяща се ролкова верига и високоскоростен въздушен поток (нагнетяван от вентилатора), излиза под формата на влакна с дебелина 0.5-0.6 микрона. Едновременно с образуването на влакната се ръси свързващо вещество, влакната се слепват и вливат в улея за влакна. Емисиите от горенето в куполната пещ (прах и газове) и от поточната линия (смес от прах) преминават през прахов колектор, десулфатираща кула и през комин се изпускат в атмосферния въздух. Отделената шлака попада в отпадъците. За охлаждането на пещта се използва вода. Производствените охлаждащи води се използват обратно в производствения процес. Те се съхраняват в басейн с изграден топлообменник - водна охладителна кула. С помощта на барабанната събираща машина и вентилатора за обдухване на фибрите, влакната съдържащи свързващо вещество се разпределят равномерно върху дъската, и валяка на барабанната машина. Решетката на барабания уловител на влакна, работеща с висока скорост, промива валяка с изплакваща вода. Барабанът за влакна работи с регулируема скорост. На лентата върху решетката се образува тънък филц, който се доставя върху конвейра на махалото с помощта на лентов конвейр. След възвратно-постъпателно разгъване на филтъра върху махалото, тънкият филц се накатява до определена равномерна дебелина, която варира от 30 ÷ 200 см върху профилен конвейр. С цел подобряване якостта на натиск, на профилиния конвейр е монтирано устройство за нагъване и пресоване. След пресоването ватата се насочва за изпичане в тунелна пещ с 4 бр. горелки на природен газ при температура 220 – 280°C. Под двойното действие, оказано при пресоването на горните и долни плочи на веригата и нагриването от горещия въздух, материалът се превръща в блок от каменна вата с определена дебелина и плътност. Горещият въздух, прониква чрез слоевете влакна в каменната вата. Над производствената линия е монтирана прахоуловителна система. Отработения газ се изпуска през филтриращите камери. Полуготовата суровина се отвежда до платформа на барабан, където допълнително се охлажда, и се насочва от транспортна лента,



която го отправя към пендула и контейнери, където се напластява и формира в размер на дебелина и обем по стандарт. Системата на горната плоча на веригата има подемна инсталация за регулиране на разстоянието между горната и долната плоча на веригата като по този начин се получава продукт с различна дебелина и плътност. Формованият продукт преминава по лентов конвейер през сектора за охлаждане и постъпва в сектора за рязане (надлъжно и напречно) за окончателно оформяне на зададените размери. Дължината се определя от автоматично устройство за измерване на дължина. За надлъжното рязане е предвиден трион, а за напречното гилотина (конвейер с напречно рязане) и напречен нож, за да може да се режат продукти с различна плътност високо обемно тегло и за средно и ниско тегло. Има и операция за обратно рязане, надлъжно рязане, раздробяване и с помощта на въздушен поток, връщане на материала обратно в барабана за вата с цел повторното му използване. Цялата система е автоматизирана. Изпълнени са две командни зали, водна система, прахоуловителна система, система за състен въздух и други помощни системи. Технологичният процес е изграден на принципа на прекъснатото поточно производство, като е спазен принципа за синхронизиране на операциите и свободното движение на материалите и операторите между работните места. Готовата продукция се етикетира и складира на определено място върху палети временно, до експедирането ѝ. От дейността на инсталацията в атмосферния въздух ще постъпват емисии от 3 бр. организирани източници и изпускащи устройства (ИУ) към тях: ИУ-К1-въздуховод след филтър на отделение рязане и охлаждане; ИУ- К2-въздуховод след цех за обработка на вата, изход на електростатичен филтър; ИУ-К3-въздуховод след пречиствателни съоръжения на куполна пещ. Към инсталацията е наличен и аварийен комин К4 в случай на аварирала топлинна система в куполната пещ. На територията на предприятието ще са налични вещества, които са класифицирани като опасни съгласно Регламент ЕО 1272/2008 REACH. Извършена е класификация на предприятието/ съоръжението, която е документирана по образец съгласно Приложение № 1 от Наредбата за предотвратяване на големи аварии и ограничаване на последствията от тях със заключение, че обекта не се класифицира като обект с нисък или висок рисков потенциал по поименно изброените вещества и смеси от част №2 на Приложение №3 от ЗООС.

Инвестиционното предложение /ИП/ не попада в защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ДВ бр.133/ 1998 г., доп. и изм.) и защитени зони /ЗЗ/ съгласно Закона за биологичното разнообразие /ЗБР/ (ДВ бр.77/ 2002 г., доп. и изм.). Най-близко разположената ЗЗ е BG 0000421 „Преславска планина“ за опазване на природните местообитания (обявена със Заповед № РД- 293/ 31.03.2021 г. на министъра на околната среда и водите, обн. ДВ бр. 47/ 04.06.2021 г.), намираща се на отстояние повече от 5,180км от имотът, предмет на ИП.

На основание разпоредбите на чл.31, ал.1 от ЗБР и чл.2, ал.1, т.1 от Наредбата за ОС, ИП подлежи на оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на посочената по- горе ЗЗ. Съгласно чл.40, ал.3 от Наредбата за ОС и въз основа на критериите по чл.16 от същата наредба, е извършена преценка за вероятната степен на отрицателно въздействие, според която ИП „Увеличаване капацитета на „Инсталация за производство на каменна вата чрез топене на основни суровини (базалт и доломит) и свързващи вещества с последващо изтегляне на влакна“ от 10 000 т/год на 20 000 т/год.“ в Поземлен имот с идентификатор 73626.504.228 по Кадастралната карта на гр. Търговище, с площ на имота 70090 кв.м. и Начин на трайно ползване: „За друг вид производствен, складов обект“ **няма вероятност** да окаже значително отрицателно въздействие върху природните местообитания, популации и местообитания на видове, предмет на опазване в ЗЗ от мрежата Натура 2000.

Инвестиционното предложение представлява „разширение или изменение“ на ИП, попадащо в обхвата на Приложение №2 към чл.93, ал.1, т.1 и 2 от ЗООС, което разширение самостоятелно попада в обхвата на т. 5д) „Инсталации за топене на минерални вещества, включително производство на минерални влакна“ от същото приложение и на основание чл.



## МОТИВИ:

**I. Характеристики на инвестиционното предложение: размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; ползване на природни ресурси, земните недра, почвите, водите и биологичното разнообразие; генериране на отпадъци, замърсяване и вредно въздействие; риск от големи аварии и/или бедствия; рискове за човешкото здраве:**

1. Инвестиционното предложение (ИП) е свързано с увеличаване капацитета на инсталация за производство на каменна вата чрез топене на основни суровини (базалт и доломит) и свързващи вещества с последващо изтегляне на влакна от 10 000 т./год., за изграждането на която от РИОСВ гр. Шумен е постановено Решение № ШУ-03-ПР/2019г. на 20 000 т./год. в гр. Търговище.
2. ИП не е свързано с ново строителство и/или подмяна или реконструкция на съществуващата инсталация за производство на каменна вата, а с цел експлоатиране на инсталацията в пълния ѝ капацитет и увеличаване на годишната производителност.
3. Имотът е присъединен към водопроводната и канализационната мрежа на гр. Търговище, стопанисвана от „Водоснабдяване и канализация“ ООД, гр. Търговище. Вода за битови и производствени нужди се използва от водопрееносната мрежа за което дружеството има сключен Договор №1/76 от 10.02.2022 г. Необходимите количества електроенергия са осигурени от „ЕНЕРГО ПРО“ ЕАД, гр. Варна на база сключен Договор от 10.02.2022 г. За технологични нужди за инсталацията и за захранване на газови консуматори, разположени на технологична открита площадка се предвижда използване на природен газ от газопреносната мрежа на „Аресгаз“ ЕАД, гр. Търговище чрез изграждане на площадков и вътрешно сграден газопровод.
4. За всички образувани отпадъци има обособени места за съхраняване, отговарящи на нормативните изисквания за обозначаване, вид настилка, ограничен достъп и начин на съхраняване. Генерираните отпадъци се предават на лица, притежаващи разрешително по чл.35, ал. 1 от ЗУО или Комплексно разрешително. Смесените битови отпадъци се събират в контейнер и се извозват от фирмата по сметоизвозване и сметосъбиране за община Търговище. ИП не е свързано с образуване на нови по вид отпадъци, а само с увеличаване на количествата им.
5. За охлаждането на купулната пещ се използва вода в оборотен цикъл. Производствените охлаждащи води се съхраняват в басейн с изграден топлообменник - водна охладителна кула. Битово-фекалните отпадъчни води се заустват в градската канализационна система, която ги отвежда за пречистване към ГПСОВ-Търговище. Дъждовните води се оттичат разредоточено, следвайки естествения наклон на терена. В резултат от реализацията на инвестиционното намерение няма да има промяна в начина на заустване на битово-фекалните отпадъчни води.
6. На територията на предприятието ще са налични вещества, които са класифицирани като опасни съгласно Регламент ЕО 1272/2008 REACH. Извършена е класификация на предприятието/ съоръжението, която е

документирана по образец съгласно Приложение № 1 от Наредбата за предотвратяване на големи аварии и ограничаване на последствията от тях със заключение, че обекта не се класифицира като обект с нисък или висок рисков потенциал по поименно изброените вещества и смеси от част №2 на Приложение №3 от ЗООС.

7. Реализирането на инвестиционното предложение не създава риск от големи аварии и/или бедствия. Дружеството има разработен вътрешен аварийен план, в който са описани необходимите действия, които да бъдат предприети при възникване на вероятни критични ситуации. В обекта е въведена система за здравословни и безопасни условия на труд с инструкции и отговорни лица, с оглед избягване на аварии.
8. Предложени са мерки, при прилагането на които не се предполага възникване на дискомфорт на околната среда в резултат на реализиране на инвестиционното предложение.

**П. Местоположение на инвестиционното предложение: съществуващо и одобрено земеползване, относителното изобилие, достъпност, качество и възстановителна способност на природните богатства; абсорбиционен капацитет на природната среда; 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. Инвестиционното предложение ще се реализира в поземлен имот с идентификатор 73626.504.228 по КК на гр. Търговище с площ 70090 кв.м. и НТП: „За друг вид производствен, складов обект“, собственост на възложителя.
2. За реализиране на инвестиционното предложение не са необходими други прилежащи или съседни терени за временните дейности, имотът е с изградена техническа инфраструктура.
3. Поземленият имот, предмет на ИП, попада в границите на Северна индустриална зона на гр. Търговище. Най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита са жилищни сгради на гр. Търговище- на отстояние около 1,400 км. и хотел „Търговище“, разположен в Северна промишлена зона – на отстояние 0,588 км.
4. ИП е извън границите на защитени зони от Натура 2000, поради което няма вероятност от пряко или косвено унищожаване или увреждане на природни местообитания и местообитанията на видовете, предмет на опазване в защитените зони.
5. Предвид местоположението на инвестиционното предложение не се очаква дълготрайно безпокойство на видовете, предмет на опазване в най- близко разположената 33 BG 0000421 „Преславска планина“.
6. Няма вероятност ИП да предизвика фрагментиране на миграционни коридори на видовете, предмет на опазване на цитираната по- горе 33, което няма да доведе до промяна числеността и структурата на популациите й.

7. Няма вероятност реализацията на конкретното инвестиционно предложение да доведе до натрупване на отрицателни кумулативни въздействия върху защитена зона BG 0000421 „Преславска планина“ за опазване на природните местообитания.
8. Според становище изх. №10-11-1/25.02.2022г. на РЗИ гр. Търговище по отношение определяне степента на значимост на въздействието и риска за човешкото здраве *„реализирането на инвестиционното предложение не би представлявало евентуална опасност за човешкото здраве, при условие, че при неговата реализация се спазят изискванията на чл.31(1) от Закона за здравето и Наредба №6/26.06.2006г. за показателите за шум в околната среда, отчитаща степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите на шум в околната среда, методи за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението“.*

**III. Тип и характеристика на потенциалното въздействие върху околната среда: степен и пространствен обхват на въздействието, естество на въздействието, трансграничен характер на въздействието, интензивност и комплексност на въздействието, същност, големина, вероятност за въздействие, очаквано настъпване, продължителност, честота и обратимост на въздействието; комбиниране с въздействията на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения; възможност за ефективно намаляване на въздействията:**

1. Очаква се пряко, локално отрицателно въздействие върху атмосферния въздух в резултат на дейностите в инвестиционното предложение. Мерките за ограничаване на въздействието се свеждат до спиране на товаро-разтоварни дейности на прахообразни материали и отпадъци при силен вятър и извършване на собствен мониторинг на емисии на вредни вещества, изпускани в атмосферния въздух от организирани източници.
2. Очаква се пряко, временно, краткотрайно въздействие от емисии на шум и вибрации при извършване на товаро-разтоварните дейности по доставка на материали, суровини и експедиция. Не се очаква отрицателно въздействие от емисии на шум, излъчван в околната среда в резултат на реализиране на ИП, предвид информацията от възложителя, че производствените линии са в помещения с шумоизолация.
3. За редуциране формирането и разпространението на миризми извън имота, предмет на инвестиционното предложение, са предвидени за изпълнение технически мерки за контрол на оборудването и системите за управление и мерки, свързани с прилагането на добрите производствени практики.
4. Не се очаква реализирането на инвестиционното предложение да окаже отрицателно въздействие върху водите в района при отвеждане на битово-фекалните отпадъчни води в канализационната система на гр. Търговище и при използване на оборотен цикъл на производствени охлаждащи води.
5. Не се очаква реализирането на инвестиционното предложение да доведе до промяна в химичния състав и химичните свойства на почвата, а следователно и до промяна на естественото плодородие на почвата в района, тъй като имотът е разположен в урбанизирана територия.
6. Не се очаква отрицателно въздействие от генерираните в резултат на инвестиционното предложение отпадъци при тяхното съхранение и

третиране в съответствие с изискванията на Закона за управление на отпадъците и подзаконовата нормативна уредба към него.

7. Обхватът на въздействие ще бъде локален, в рамките на имота, предмет на инвестиционното предложение.
8. Не се очаква комбиниране на въздействието с промишлени и търговски обекти, намиращи се в непосредствена близост до площадката на „Рок 7“ ЕООД поради тяхната относителна отдалеченост и характера на дейностите, които извършват.
9. Осъществяването на инвестиционното предложение не предполага трансгранично въздействие поради местоположението и характера на предвидените дейности.

#### **IV. Обществен интерес към инвестиционното предложение:**

1. Съгласно изискванията на чл. 95, ал. 1 от Закона за опазване на околната среда, РИОСВ гр. Шумен е обявила на 02.02.2022г. на интернет страницата си постъпилото инвестиционно предложение от възложителя. С писмо на РИОСВ гр. Шумен уведомлението е изпратено на кмета на Община Търговище за обявяване на интернет страницата си или на общественодостъпно място по реда на чл.95, ал.1 от ЗООС. Съобщение за инвестиционното предложение е публикувано на интернет адрес [fibran.bg](http://fibran.bg), разпечатка от което е представена от възложителя на инвестиционно предложение.
2. С писмо изх. № РД-01-1811/23.02.2022г. Община Търговище информира за обявяването на инвестиционното предложение.
3. В съответствие с изискванията на чл. 6, ал. 9 от Наредбата за ОВОС, РИОСВ гр. Шумен е осигурила обществен достъп до информацията за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС по Приложение №2, като е поставила съобщение за достъпа до информацията и я е публикувала на своята интернет страница за 14 дни за изразяване на становища от заинтересованите лица за периода от 16.02.2022г. до 02.03.2022г. С писмо изх. № ОВОС-9(1)/18.02.2022г. Искането и Информацията по Приложение №2 за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС са предоставени на кмета на Община Търговище.
4. С писмо изх. № РД-01-2505/11.03.2022г., Община Търговище информира, че за Информацията по Приложение №2 за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС е поставено съобщение на интернет страницата на общината и на информационното табло в сградата на общината за достъпа до информация и за изразяване на становища от заинтересованите лица, за което е съставен констативен протокол. Информацията е оповестена за период от 23.02.2022г. до 08.03.2022г. В резултат на осигурения 14-дневен обществен достъп до информацията, няма постъпили становища, възражения и мнения от заинтересовани лица/организации.
5. Към момента на изготвяне на настоящото решение в РИОСВ гр. Шумен няма постъпили жалби, възражения и становища срещу реализацията на инвестиционното предложение.

#### **И ПРИ ИЗПЪЛНЕНИЕ НА СЛЕДНОТО УСЛОВИЕ:**

1. Експлоатация на инсталацията с капацитет 72 тона/денонощие (над 20 тона/денонощие) да се извършва след влязло в сила комплексно разрешително по чл.117, ал.1 от Закона за опазване на околната среда, във връзка с т.3.4. от приложение № 4 на същия закон.



Настоящото решение се отнася само за конкретното заявено предложение: „Увеличаване капацитета на „Инсталация за производство на каменна вата чрез топене на основни суровини (базалт и доломит) и свързващи вещества с последващо изтегляне на влакна“ от 10 000 т/год на 20 000 т/год.” и в посочения му капацитет.

Настоящото решение не отменя задълженията на възложителя за изпълнение изискванията на Закона за опазване на околната среда и други специални закони и подзаконовни нормативни актове и не може да служи като основание за отпадане на отговорността, съгласно действащата нормативна уредба по околна среда.

На основание чл. 93, ал. 7 от ЗООС при промяна на възложителя, на параметрите на инвестиционното предложение или на някое от обстоятелствата, при което е било издадено настоящото решение, възложителят/новият възложител е необходимо да уведоми своевременно РИОСВ гр. Шумен.

На основание чл. 93, ал. 8 от ЗООС, във връзка с § 12а, ал. 2 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.

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.

**ИНЖ. ДИМО БОДУРОВ**

*Директор на РИОСВ – Шумен*

Дата: 21.03.2022 г.

