

До
КМЕТА НА
ОБЩИНА ТЪРГОВИЩЕ

УВЕДОМЛЕНИЕ

за инвестиционно предложение

от „Тракия Глас България“ ЕАД

(име, адрес и телефон за контакт, гражданство на възложителя – физическо лице)

Област Търговище, Община Търговище, Гр. Търговище 7700, кв. „Въбел“, Индустриална зона

ЕИК 117606893

(седалище и единен идентификационен номер на юридическото лице)

Пълен пощенски адрес: Област Търговище, Община Търговище, Гр. Търговище 7700, кв. „Въбел“, Индустриална зона

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): тел. 0601 47801, факс 0601/ 47797

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител:

Г-н Зеки Будак (Прокурист) и Г-н Бейхан Иляз (Прокурист)

Лице за контакти: Калина Савова (Еколог), тел. 0601 47682, 0885 022 901, факс 0601/ 47797, e- mail: ksavova@sisecam.com

УВАЖАЕМИ Г-Н КМЕТ,

Уведомяваме Ви, че „Тракия Глас България“ ЕАД има следното инвестиционно предложение:

Изграждане и експлоатация на:

- Нова сграда за стъклени трошки към инсталацията за производство на плоско стъкло;

- Разширение на участък помощни съоръжения посредством нова система за охлаждане на вода затворен тип и допълнителна система за охлаждане на вода отворен тип с включени към нея помпена станция и басейн за вода;
- Трансформаторна подстанция.

Характеристика на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението (посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение, и/или за разширение или изменение на производствената дейност съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към Закона за опазване на околната среда (ЗООС))

Инвестиционното предложение е свързано с изграждане на нова сграда за стъклени трошки към инсталацията за производство на плоско стъкло и разширение на участък помощни съоръжения посредством нова система за охлаждане на вода затворен тип, допълнителна система за охлаждане на вода отворен тип, помпена станция, трансформаторна подстанция.

Изграждането и експлоатацията на новата сграда за стъклени трошки към инсталацията за производство на плоско стъкло, се предвижда с цел, разделно събиране на стъклените трошки генерирани от плоското стъкло произвеждано за суровина за производството на автомобилно стъкло. Предвид функцията, която ще изпълнява новата сграда за стъклени трошки тя ще бъде разположена в непосредствена близост до изградените вече две такива и ще бъде обвързана посредством система от конвейри с производствения процес на плоско стъкло.

Разширението на участък помощни съоръжения посредством нова система за охлаждане на вода затворен тип, допълнителна система за охлаждане на вода отворен тип, помпена станция и трансформаторна подстанция, е свързано със инсталирането на бустинг система към първа пещ за производство на плоско стъкло. Бустинг системата представлява система от електрически нагреватели (електроди), които се поставят на дъното на пещта с цел по доброто и равномерно разтапяне на стъкломасата в работния басейн. Инсталирането на бустинг системата няма да доведе до промяна на капацитета на пещта. Охлаждащата вода от новата система затворен тип и помпената станция ще бъдат използвани за охлаждане на електродите от бустинг системата и производствения процес, трансформаторната станция пък ще бъде изградена с цел тяхното хранване. Изграждането на допълнителна система за охлаждане на вода отворен тип ще бъде с цел подпомагане на съществуващата такава до изтичане на експлоатационният и живот.

В Приложение 3 е представен генерален план на площадката с обозначено местоположението на инсталациите обект на инвестиционното предложение.

2.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, ползване на взрив:

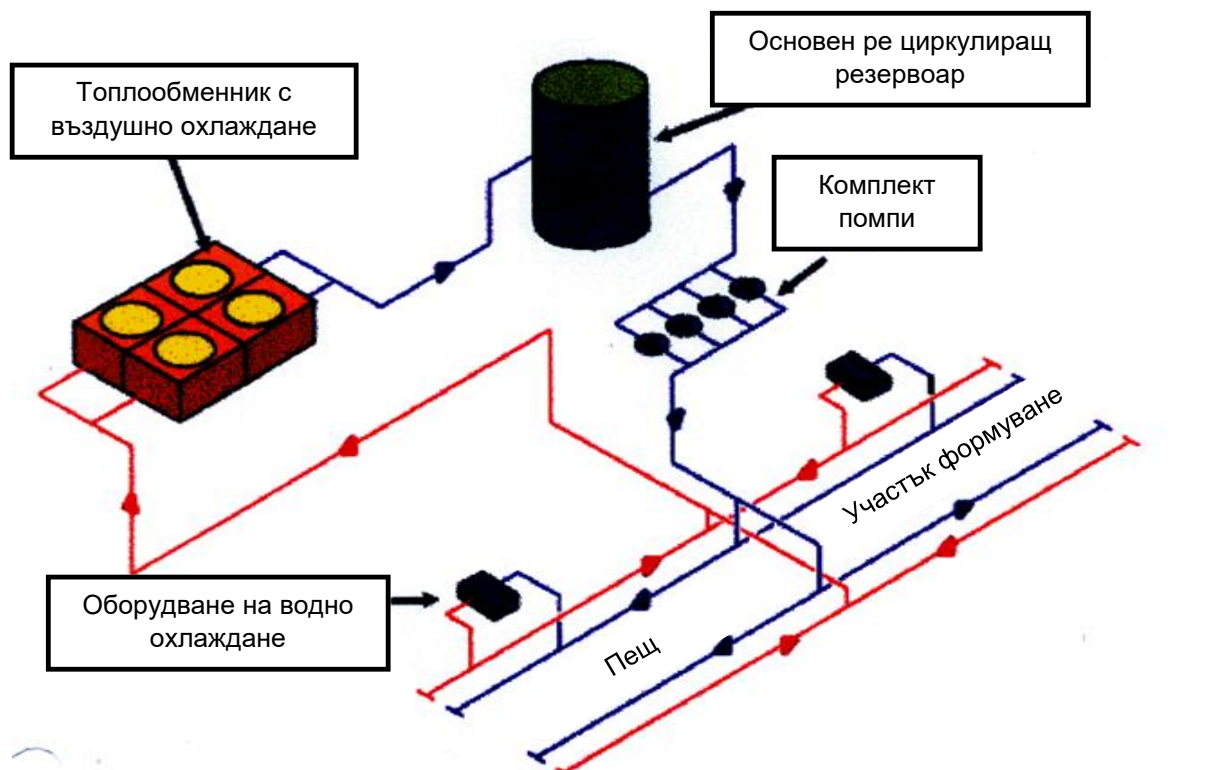
Сграда за стъклени трошки

Новата сграда за стъклени трошки ще бъде аналогична на съществуващите две такива. Тя ще бъде изградена от подземни силози свързани с подземни конвейри, които от своя страна ще се свързва със съществуващите вече конвейри за стъклени трошки и линиите за производство на плоско стъкло. Към сградата за стъклени трошки ще бъдат инсталирани 3 бр. ръкавни филтри, със цел улавяната емисиите от прах, които се образуват при трошене на стъклото и разтоварването му от конвейрите. Сградата за стъклени трошки ще бъде разположена на площ от 646 м². Местоположението и в границите на площадката на Тракия Глас България ЕАД е представено в Приложение 3. При строителството и експлоатацията на сградата за стъклени трошки ще бъде използвана съществуващата техническа инфраструктура, изкопни работи ще бъдат с дълбочина 7,3 метра, няма да се използва взрив.

Водна охлаждаща система затворен тип

Затвореният тип охлаждаща система е препоръчителна за производството на плоско стъкло с цел минимизирането на повредите на съоръженията и оборудването, дължащи се на вътрешно окисляване и блокирането на тръбите и оборудването. По долу са описани основните стъпки на работа на затвореният тип охлаждаща система.

Водата циркулира през системата чрез мултиплицирани помпи. Системата се разделя между печта и участъка формоване. Загрялата в производството вода преминава през система от топлообменници с въздушно охлаждане (тип fin fan). Електрическите вентилатори на охладителя се използват за да контролират температурата на захранващата вода. Водата се връща в ре циркулиращ основен резервоар. Основният ре циркулиращ резервоар осигурява и аварийно гравитачно връщане на водата в случай на повреда в помпите. По долу на Фигура 1 е представена схема на системата.



Фигура 1. Принцип на работа на затворения тип охлаждаща система

Горещата вода от оборудването, пещта и участъка формуване преминава през система от „fin fan“ охладители, разположена на открито. Водата се изпомпва към множество хоризонтални тръби с големи електрически вентилатори под тях. Тези вентилатори се включват или изключват автоматично за да осигурят целевата изходна температура (обикновено 45- 50 °С) на водата, която се връща в основния рециркулиращ резервоар.

Понеже системата е затворен тип количеството използвана и заустена отпадъчна вода ще бъде в количество 400 м³/ година.

Затвореният тип водна охлаждаща система ще бъде разположена на площ от 573.97м². Местоположението и в границите на площадката на Тракия Глас България ЕАД е представено в Приложение 3. При строителството и експлоатацията на системата ще бъде използвана съществуващата техническа инфраструктура, изкопните работи ще бъдат с дълбочина 1,4 метра, няма да се използва взрив.

Трансформаторна станция

Трансформаторната подстанция ще бъде с капацитет 6 MW и ще бъде необходима за бустинг система, която се предвижда да бъде инсталирана към първата пещ за производство на плоско стъкло. Инсталирането на бустинг система няма да доведе до промяна в капацитета на първа пещ за производство на плоско стъкло.

Водна охлаждаща система отворен тип и резервоар за охлаждаща вода

Новият резервоар за охлаждаща вода ще бъде с капацитет 400 м³ и ще служи за подsigуряване на нуждите на производствените процеси, както и ще играе ролята на резервен такъв.

Охлаждащите води, ще бъдат използвани за помощните съоръжения. Тези води ще са в рециркуляционен режим. Изходящите от съоръженията води ще се охлаждат в открити охладителни кули с мощност 20.000.000 kcal/h. Очаква се да се регистрират около 1,5% загуба от изпарение.

Трансформаторната станция, водна охлаждаща система отворен тип и резервоара за охлаждаща вода към нея ще бъдат разположени съответно на площ от 171 м² (за трансформаторна станция) и 115,24 м² (за водна охлаждаща система отворен тип и резервоар за вода). Местоположението им в границите на площадката на Тракия Глас България ЕАД е представено в Приложение 3. При строителството на трансформаторната станция изкопните работи ще бъдат с дълбочина до 3,5 метра, а при строителството на водната охлаждаща система отворен тип и резервоара за вода изкопните работи ще бъдат с дълбочина до 2,4 метра. По време на строителството няма да се използва взрив.

3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение, необходимост от издаване на съгласувателни/разрешителни документи по реда на специален закон; орган по одобряване/разрешаване на инвестиционното предложение по реда на специален закон:

Реализирането на инвестиционното предложение няма да доведе до промяна в одобрени с план дейности.

4. Местоположение: (населено място, община, квартал, поземлен имот, като за линейни обекти се посочват засегнатите общини/райони/кметства, географски координати или правоъгълни проекционни UTM координати в 35 зона в БГС2005, собственост, близост до или засягане на елементи на Националната екологична мрежа (НЕМ), обекти, подлежащи на здравна защита, и територии за опазване на обектите на културното наследство, очаквано трансгранично въздействие, схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура)

Площадката, на която ще се реализира инвестиционното предложение се намира в гр. Търговище, Община Търговище, Индустриална зона, в землището на квартал „Въбел” с ЕКАТТЕ 99159 и номер на поземленият имот 73626.533.9, собственост на „Тракия Глас България” ЕАД със съсобственици „Пашабахче България“ ЕАД и „Шишеджам Аутомотив България“ ЕАД. В Приложение 1 е представена кадастрална скица № 15-143729-30.03.2017 г., на съсобственият имот на „Тракия Глас България” ЕАД с посочени координатите на границите на имота. Съгласно представената в Приложение 1 скица трайното предназначение на територията е урбанизирана, а начинът на трайно ползване е за производство на стъкло. Топографска карта с нанесени границите на имота съсобственост на „Тракия Глас България” ЕАД е представена в Приложение 2. Въздействие в резултат на инвестиционното намерение няма да бъде указано върху защитените територии в близост до площадката на «Тракия Глас България» ЕАД поради отдалечеността им и сигурната защита от заобикалящи обекта била и дерета. Растителният свят няма да бъде засегнат понеже инвестиционното предложение е част от промишлена зона, в която няма защитена растителност и животинският свят. Инвестиционното предложение не се намира в близост до обекти подлежащи на здравна защита или санитарно охранителни зони, както и до територии имащи значение за опазване на обектите на културното наследство. Имайки в предвид отдалечеността на инвестиционното намерение от границите на Република България, няма предпоставки за възникване на транс- гранично въздействие. В резултат от реализацията на инвестиционното предложение няма да бъде изградена нова или променяна съществуващата пътна инфраструктура, поради което схема на такава не е представена.

5. Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията: (включително предвидено водовземане за питейни, промишлени и други нужди – чрез обществено водоснабдяване (ВиК или друга мрежа) и/или водовземане или ползване на повърхностни води и/или подземни води, необходими количества, съществуващи съоръжения или необходимост от изграждане на нови)

По време на строителството на инвестиционното предложение се предвижда да бъдат използвани вода и електроенергия. За снабдяването с тях ще бъдат използвани изградените на площадката водопроводни и електроснабдителни мрежи.

По време на експлоатацията на инвестиционното предложение ще бъдат използвани вода и електроенергия. Количествата вода, която се предвижда да бъде използвана по време на експлоатацията на всяка една част от инвестиционното предложение е представена в Таблица 5.1 по- долу:

Таблица 5.1

Инвестиционно предложение	Консумация на вода (м3/ година)
Сграда за стъклени трошки	– ¹⁾
Водна охлаждаща система затворен тип	400 м3/ година
Трансформаторна станция	– ²⁾
Водна охлаждаща система отворен тип и резервоар за охлаждаща вода	175 200 м3/ година
Общо	175 600 м3/ година

1) При експлоатацията на сградата за стъклени трошки няма да бъде използвана вода.

2) При експлоатацията на трансформаторната станция няма да бъде използвана вода.

Необходимите количества вода за инвестиционното предложение ще бъдат доставяни от ВиК Търговище ЕООД посредством съществуващата водоснабдителна мрежа.

Електроенергията ще се използва за експлоатация на технологичните съоръжения, част от инвестиционното предложение и ще бъде обезпечена от съществуващата на площадката на „Тракия Глас България“ ЕАД електропреносна мрежа.

6. Очаквани вещества, които ще бъдат емитирани от дейността, в т.ч. приоритетни и/или опасни, при които се осъществява или е възможен контакт с води;

Информация за очакваните емисии в околната среда в резултат от експлоатацията на инвестиционното предложение са представени в Таблица 6.1 по- долу:

Таблица 6.1.

Инвестиционно предложение	Емисии в отпадъчните води	Емисии в атмосферата	Емисии в подземните води и почвите
Сграда за стъклени трошки	Не е приложимо.	Да	Не
Водна охлаждаща система затворен тип	Да	Не	Не
Трансформаторна станция	Не е приложимо.	Не	Не
Водна охлаждаща система отворен тип и резервоар за охлаждаща вода	Да	Не (в процеса на охлаждане на водата в атмосферата ще се отделя единствено водна пара)	Не

От водната охлаждаща система затворен тип и водна охлаждаща система отворен тип ще се отделят периодично емисии на отпадъчни води с цел освежаване на водата в охлаждащата система. Отделените като отпадъчни охлаждащи води представляват условно чисти води и не съдържат приоритетни и/или опасни вещества.

Емисии в атмосферата се очаква да се образуват от сградата за стъклени трошки и по точно при натрушаването и преноса на стъкло. Емисиите от сградата за стъклени трошки ще се състоят от стъклен прах, и ще бъдат улавяни посредством 3 бр. ръкавни филтри. Подробна информация за очакваните от инвестиционното предложение емисии в атмосферата, както и информация за тяхното отвеждане и пречистване е представена в точка 7 по- долу.

От водната охлаждаща система отворен тип в атмосферата ще се отделя единствено водна пара образувана от процеса на охлаждане на водата, поради което в Таблица 6.1 е посочено, че няма да бъдат отделяни емисии в атмосферата.

В предвид характера на инвестиционното предложение емисии в почвите и подземните води не се очакват.

7. Очаквани общи емисии на вредни вещества във въздуха по замърсители

Инвестиционното предложение на „Тракия Глас България“ ЕАД включва изграждане и експлоатация на:

- Нова сграда за стъклени трошки към инсталацията за производство на плоско стъкло
- Разширение на участък помощни съоръжения посредством нова система за охлаждане на вода затворен тип и допълнителна система за охлаждане на вода отворен тип с включени към нея помпена станция и басейн за вода
- Трансформаторна подстанция

като емисии в атмосферата се очаква да бъдат образувани единствено от новата сграда за стъклени трошки към инсталацията за производство на плоско стъкло, при процеса на натрошаване, пренос и разтоварване от конвейрните ленти на стъклените трошки. Информация за вида на замърсителите и концентрацията им в отпадъчните газове, метода на пречистването им, очаквания дебит и височината на изпускащите устройства е представена в Таблица 7.1. по- долу.

Таблица 7.1. Информация за изпускащите устройства и емисиите в атмосферата към нова сграда за стъклени трошки

Примерен номер на ИУ	Вид емисия	Пречиствателно съоръжение	Очаквана емисия (mg/ Nm ³) ¹	НДЕ (mg/ Nm ³) ²	Дебит на отпадъчните газове (Nm ³ /h)	Височина на изпускащото устройство (метра)
F2/ 27-3	Прах	1 бр. ръкавен филтър	2,48-3,41	20	25 300	16.9
F2/ 27-4	Прах	1 бр. ръкавен филтър	2,48-3,41	20	10 000	16.9
F2/ 27-5	Прах	1 бр. ръкавен филтър	2,48-3,41	20	10 000	16.9

¹ Съгласно протоколи от проведени СПИ на емисии в атмосферата през 2017г. за източници F2/ 27-1 и F2/ 27-2 от съществуващата сграда за натрошени стъкла посочени в КР № 3-Н2-И0-А2/ 2017г.

² Съгласно НАРЕДБА № 1 от 27.06.2005 г. за норми за допустими емисии на вредни вещества (замърсители), изпускани в атмосферата от обекти и дейности с неподвижни източници на емисии.

Ръкавните филтри, които ще бъдат инсталирани към изпускащите устройства на новата сграда за натрошени стъкла, ще бъдат идентични с инсталираните вече такива към съществуващите две сгради за натрошени стъкла.

8. Отпадъци, които се очаква да се генерират, и предвиждания за тяхното третиране

В резултат от реализацията на инвестиционното предложение не се очаква да бъдат генерирани отпадъци, които да се различават по вид и количества с посочените в КР № 3-Н2- ИО-А2/2017г.

9. Отпадъчни води: (очаквано количество и вид на формираните отпадъчни води по потоци (битови, промишлени и др.), сезонност, предвидени начини за третирането им (пречиствателна станция/съоръжение и др.), отвеждане и заустване в канализационна система/повърхностен воден обект/водоплътна изгребна яма и др.)

Инвестиционното предложение на „Тракия Глас България“ ЕАД включва изграждане и експлоатация на:

- Нова сграда за стъклени трошки към инсталацията за производство на плоско стъкло
- Разширение на участък помощни съоръжения посредством нова система за охлаждане на вода затворен тип и допълнителна система за охлаждане на вода отворен тип с включени към нея помпена станция и басейн за вода
- Трансформаторна подстанция

като се очаква отпадъчни води да бъдат генерирани от новата система за охлаждане на вода затворен тип и допълнителната система за охлаждане на вода отворен тип и ще представляват условно чисти отпадъчни води идентични по състав на охлаждащите води от съществуващата система за охлаждане на водата. Понеже отпадъчните охлаждащи води ще бъдат условно чисти те ще се заустват без пречистване в околновръстния дренажен канал на площадката на „Тракия Глас България“ ЕАД откъдето като смесен поток охлаждащи и дъждовни води ще се насочват към точка на заустване D2, от където ще се заустват в река Карамеше, водоприемник II ^{ра} категория.

Количествата отпадъчни води, които се очаква да се образуват са както следва:

- новата система за охлаждане на вода затворен тип- 400 м³/ година;
- система за охлаждане на вода отворен тип- 21 900 м³/ година.

Стойности на замърсителите в отпадъчните води се очаква да бъдат като посочените в Таблица 9.1. по долу.

Таблица 9.1. Очаквани стойности на показателите в отпадъчните води от инвестиционното предложение

Показател	Очаквани стойности на показателите
pH	6.0 – 8.5
Температура	Да не надвишава с 3°C температурата на водоприемника
Неразтворени вещества	50 mg/l
Нефтопродукти	8 mg/l
ХПК	70 mg/l

При експлоатацията на инвестиционното предложение не се очаква да се генерират битови отпадъчни води, понеже за експлоатацията му няма да бъде нает допълнителен персонал и броя на работещите на площадката на „Тракия Глас България“ ЕАД няма да бъде променен.

10. Опасни химични вещества, които се очаква да бъдат налични на площадката на предприятието/съоръжението: (в случаите по чл. 99б ЗООС се представя информация за вида и количеството на опасните вещества, които ще са налични в предприятието/съоръжението съгласно приложение № 1 към Наредбата за предотвратяване на големи аварии и ограничаване на последствията от тях)

Реализацията на инвестиционното предложение няма да доведе до промяна в вида и количествата на използваните и съхранявани към момента химични вещества, поради което не се налага промяна в утвърденото от МОСВ с писмо № УК-3/ 07.02.2017г., уведомление за класификация.

I. Моля да ни информирате за необходимите действия, които трябва да предприемем, по реда на глава шеста ЗООС.

II. Друга информация (не е задължително за попълване)

Моля да бъде допуснато извършването само на ОВОС (в случаите по чл. 91, ал. 2 ЗООС, когато за инвестиционно предложение, включено в приложение № 1 или в приложение №

2 към ЗООС, се изисква и изготвянето на самостоятелен план или програма по чл. 85, ал. 1 и 2 ЗООС) поради следните основания (мотиви): Не е приложимо.

III. Документи по реда на Наредба 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 /обн. ДВ, бр.73/2007 г./:

1. Информация и документация, съгласно Приложение №2, част Б от Наредбата, предоставена и на електронен носител, включваща:

1.1. Характеристики на засегнатата територия - вид и начин на ползване на земите:

Площадката, на която ще се реализира инвестиционното предложение се намира в гр. Търговище, Община Търговище, Квартал „Въбел”, Индустриална зона, в землището на квартал „Въбел” с ЕКАТТЕ 99159 и номер на поземленият имот 73626.533.9, собственост на „Тракия Глас България” ЕАД. . В Приложение 1 е представена скица № 15-143729/30.03.2017 г., на имота собственост на „Тракия Глас България” ЕАД. Съгласно представената в Приложение 1 скица трайното предназначение на територията е урбанизирана, а начинът на трайно ползване е за производство на стъкло.

1.2. Актуални скици на имотите, в които ще се реализира инвестиционното предложение, съдържащи списъци с координатите на точките, определящи границите на поземлените имоти или партиди на имотите в случаите, когато скицата се издава от общинската служба по земеделие, или координатни точки на трасето на линейните обекти на техническата инфраструктура, придружени от информация за използваната координатна система, или координатни точки, определящи териториалния обхват на инвестиционното предложение за площтни обекти, придружени от информация за използваната координатна система.:

Копие от скица на поземленият имот собственост на „Тракия Глас България” ЕАД, в който ще се реализира инвестиционното предложение с включен списък с координатите на точките определящи границите на имота в Координатна система 1970г., е представено в Приложение 1.

1.3. Карта или друг актуален графичен материал на засегнатата територия, схеми, координати на граничните точки на имота и на обекта - предмет на инвестиционното предложение, снимки, партида на имота и др. /по преценка на възложителя/

Топографска карта с нанесени границите на имота собственост на „Тракия Глас България” ЕАД е представена в Приложение 2.

Прилагам:

1. Документи, доказващи уведомяване на съответната/съответните община/общини, район/райони и кметство или кметства и на засегнатото население съгласно изискванията на чл. 4, ал. 2 от Наредбата за условията и реда за извършване на оценка на въздействието върху околната среда, приета с Постановление № 59 на Министерския съвет от 2003 г.-

Приложение 4

2. Документи, удостоверяващи по реда на специален закон, нормативен или административен акт права за инициране или кандидатстване за одобряване на инвестиционно предложение.

3. Други документи по преценка на уведомятеля:

3.1. допълнителна информация/документация, поясняваща инвестиционното предложение:

3.2. картен материал, схема, снимков материал, актуална скица на имота и др. в подходящ мащаб:

Приложение 1- Кадастрална скица № 15-143729/30.03.2017 г.

Приложение 2- Топографска карта с нанесени границите на имота собственост на „Тракия Глас България” ЕАД

Приложение 3- Генерален план на площадката с обозначено местоположението на инсталациите обект на инвестиционното предложение

4. Електронен носител – 1 бр.

5. Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.

6. Желая да получавам електронна кореспонденция във връзка с предоставяната услуга на посочения от мен адрес на електронна поща.

Дата: 18.01.2018г.

Уведомятел:

Красимир Кънев

(Директор човешки ресурси)