

ДО
ДИРЕКТОРА НА РИОСВ-ВРАЦА

ИСКАНЕ

за преценяване на необходимостта от извършване на оценка на въздействието върху околната среда
(ОВОС)

от арх. Мариел Спасов – управител на „Строител –Криводол“ ЕООД, гр. Криводол бул.
„Освобождение“ 21А тел. 0888337462

(име, адрес и телефон за контакт)

гр. Криводол бул. „Освобождение“ 21 А

(седалище)

Пълен пощенски адрес: гр. Криводол, п.код 3060, бул. „Освобождение“ 21А

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): 0888337462, stroitel_krivodol@abv.bg

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: арх. Мариел Спасов

Лице за контакти: арх. Мариел Спасов, тел. 0888337462

УВАЖАЕМИ Г-Н/Г-ЖО ДИРЕКТОР,

Моля да ми бъде издадено решение за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за инвестиционно предложение: **„Обособяване на площадка за събиране и преработка на строителни отпадъци“.**

„Строител-Криводол“ ЕООД е с предмет на дейност – благоустройство и комунална дейност, строително-монтажна дейност, добив и преработка на инертни материали, изработка на изделия от метал и железобетон, транспортни и изкопни работи, производство на бетонови изделия, асфалтови смеси, пресебно-трошачна инсталация и др.

Дружеството има издаден Регистрационен документ № 05-РД-204-02/12.04.2021 г. за извършване на дейност по транспортиране (събиране и транспортиране) на отпадъци от Директора на РИОСВ - Враца.

Предвид горизложеното и с цел законосъобразното последващо преработване на строителни отпадъци, дружеството има настоящото инвестиционно предложение (ИП) „Обособяване на площадка за извършване на дейности по събиране и преработка на строителни отпадъци“ на производствена площадка с местонахождение: гр.Криводол, обл. Враца общ. Криводол ул. „Длин Пелин“ № 1А, имот № 39846.93.338 по КККР на гр.Криводол, площ на целия имот: 24 698 кв.м.

Площадката, върху която ще се съхраняват събраните и преработени строителни отпадъци заема площ от 8 000 кв.м.

Видът (кодът и наименованието), количеството, произходът на отпадните дейности.

Отпадъци от строителство и събаряне.

код	наименование	количество (тон/год.)	произход
17 01 01	Бетон	400 000	От физически и юридически лица, от бетон и бетонови изделия от събаряне, основен ремонт, реконструкция, рехабилитация и текущ ремонт на пътна и улична мрежа, паркове и елементи на техническата инфраструктура.
17 01 07	Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06	100 000	От физически и юридически лица, от смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки и керамични изделия, с нарушена цялост, от строителство и събаряне, основен ремонт, реконструкция, рехабилитация и текущ ремонт на сгради.
17 03 02	Асфалтови смеси, различни от упоменатите в 17 03 01	70 000	От физически и юридически лица, от рехабилитация и текущ ремонт на пътна и улична мрежа, пътни съоръжения и елементи на техническата инфраструктура
17 05 04	Почва и камъни, различни от упоменатите в 17 05 03	400 000	От физически и юридически лица, от рехабилитация и текущ ремонт на пътна и улична мрежа, пътни съоръжения и елементи на техническата инфраструктура

(посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение или за разширение или изменение на инвестиционно предложение съгласно приложение № 1 или приложение № 2 към ЗООС)

Прилагам:

1. Информацията по приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за условията и реда за извършване на

оценка на въздействието върху околната среда от наредбата - един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител.

2. Информация за датата и начина на заплащане на дължимата такса по Тарифата.

~~3. Оценка по чл. 99в ЗООС (в случаите по чл. 118, ал. 2 ЗООС) — един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител.~~

~~4. Информация и оценка по чл. 99б, ал. 1 ЗООС (в случаите по чл. 109, ал. 4 ЗООС) — един екземпляр на хартиен носител и един екземпляр на електронен носител.~~

■ Желая решението да бъде издадено в електронна форма и изпратено на посочения адрес на електронна поща.

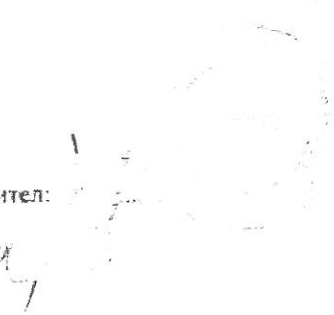
■ Желая да получавам електронна кореспонденция във връзка с предоставяната услуга на посочения от мен адрес на електронна поща.

Желая писмото за определяне на необходимите действия да бъде получено чрез лицензиран пощенски оператор.

Дата: 28.05.2021 г.

Уведомител:

(подпис)



Информация за препеняване на необходимостта от ОВОС

I. Информация за контакт с възложителя:

1. Име, постоянен адрес, търговско наименование и седалище.

„Строител-Криводол“ ЕООД, гр. Криводол, ул. „Освобождение“ №21А

2. Пълен пощенски адрес.

гр. Криводол, п.код 3060, ул. „Освобождение“ №21А

3. Телефон, факс и e-mail.

0888337462, stroitel_krivodol@abv.bg

4. Лице за контакти.

арх. Мариел Спасов – управител на „Строител-Криводол“ ЕООД.

II. Резюме на инвестиционното предложение:

1. Характеристики на инвестиционното предложение:

а) размер, засегната площ, параметри, мащабност, обем, производителност, обхват, оформление на инвестиционното предложение в неговата цялост;

„Строител-Криводол“ ЕООД е с предмет на дейност – благоустройство и комунална дейност, строително-монтажна дейност, добив и преработка на инертни материали, изработка на изделия от метал и железобетон, транспортни и изкопни работи, производство на бетонови изделия, асфалтови смеси, пресивно-трошачна инсталация и др.

Дружеството има издаден Регистрационен документ № 05-РД-204-02/12.04.2021 г. за извършване на дейност по транспортиране (събиране и транспортиране) на отпадъци от Директора на РИОСВ - Враца.

Предвид гореизложеното и с цел законосъобразното последващо преработване на строителни отпадъци, дружеството има следното инвестиционно предложение (ИП):

„Обособяване на площадка за извършване на дейности по събиране и преработка на строителни отпадъци“ на производствена площадка с местонахождение: гр.Криводол, обл. Враца общ. Криводол ул. „Елин Пелин“ № 1А, имот № 39846.93.338 по КККР на гр.Криводол, площ на целия имот: 24 698 кв.м.

Площадката, върху която ще се съхраняват събраните и преработени строителни отпадъци заема площ от **8 000 кв.м.**

б) взаимовръзка и кумулиране с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения;

Инвестиционното предложение е във връзка със строителната и производствената дейност на дружеството и Регистрационния документ за извършване на дейност по транспортиране (събиране и транспортиране) на отпадъци.

в) използване на природни ресурси по време на строителството и експлоатацията на земните недра, почвите, водите и на биологичното разнообразие;

По време на реализацията на ИП няма да са необходими природни ресурси. След обособяване на площадката за събиране и преработка на строителни отпадъци, ще се използва вода от градската водопроводна мрежа за оросителната система на тропачната инсталация, с цел възпрепятстване на запращаване.

Имотът е:

- присъединен към електро-преносната мрежа;

- захранен с вода от градската водопроводна мрежа. Работещите на площадката ще използват съществуващите съоръжения за питейни и битови нужди. Битовите отпадъчни води ще се отвеждат в изградена в имота изгребна яма.

Инвестиционното предложение не засяга защитени територии и не попада в границите на защитени зони.

Дейността на площадката няма да доведе до физически промени на района.

Не се очаква реализирането на инвестиционното предложение да окаже негативно влияние върху качеството на земните недра, почвите, водите и биологичното разнообразие в района.

г) генериране на отпадъци - видове, количества и начин на третиране, и отпадъчни води;

Не се очаква генериране на производствени отпадъци. Битовите отпадъчни води ще се отвеждат в изградена в имота изгребна яма.

д) замърсяване и вредно въздействие; дискомфорт на околната среда;

Реализирането на ИП не е свързано със замърсяване на компонентите на околната среда – отделяне на емисии на вредни вещества в атмосферния въздух, замърсяване и/или увреждане на почвата, земни недра, ландшафт, биологичното разнообразие и неговите елементи.

За част от компонентите на ОС ще се наблюдават въздействия, но в допустими норми, и при предприемане на превантивни мерки за намаляване в максимална степен на отрицателните въздействия. Последното е валидно за източници на емисии в атмосферния въздух. Незначителни по своя дял неорганизираните прахови емисии ще се наблюдават по време на товаро-разтоварните дейности и движението на МПС – до площадката за третиране на отпадъците.

Дискомфорт у населението в най-близко отстоящите стради няма да се наблюдава – граничните стойности на показателите на шум от работа на оборудването ще са в допустимите норми.

От дейностите, извършвани на площадката, не се очаква замърсяване на околната среда и дискомфорт. Оползотворяването на отпадъците пряко ще допринесе за намаляване използването на изчерпаеми ресурси.

е) риск от големи аварии и/или бедствия, които са свързани с инвестиционното предложение;

Инвестиционното предложение не попада в обхвата на чл. 103 от Глава седма на Закона за опазване на околната среда и не се класифицира като предприятие и/или съоръжение с висок и/или нисък рисков потенциал.

Предвид гореизложеното в следствие реализирането на ИП не може да възникне „голяма авария“ (голяма емисия, пожар или експлозия, в резултат на неконтролируеми събития в хода на операциите на всяко предприятие или съоръжение в обхвата на глава седма, раздел I ЗООС, и която води до сериозна опасност за човешкото здраве и/или за околната среда).

Инциденти не могат да възникнат по време на производствения процес, в следствие на аварийни ситуации например пожар предвид факта, че дейността не е свързана със съхранение на горими отпадъци.

Замърсяване на компонентите на околната среда – вследствие на природни бедствия, възникване на пожар и др.

- Природни бедствия

За осигуряване на бърза и компетентна намеса от страна на персонала на дружеството е предвидено:

- Поставяне на видно място на инструкции за безопасност на площадката, на която ще се извършва дейността;
- Задължително обучение на персонала по отношение на дейностите и рисковете от инциденти и периодично повишаване квалификацията на същия;
- Организация на дейностите по събиране и съхраняване на отпадъците и на мерките за опазване на околната среда – за всяко отделно работно място;

- Пожари

Инциденти, в следствие на пожар не би трябвало да възникват предвид факта, че дейността не е свързана със съхранение на горими отпадъци.

На територията на площадката, както и в непосредствена близост до нея, е забранено паленето на огън.

ж) рисковете за човешкото здраве поради неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето.

По смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето (Обн. ДВ. бр.70 от 10 Август 2004 г., доп. ДВ. бр.21 от 12 Март 2021 г.) „Факторите на жизнената среда“ са:

- а) води, предназначени за питейно-битови нужди;
- б) води, предназначени за къпане;
- в) минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди;
- г) шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и урбанизирани територии;
- д) йонизиращи лъчения в жилищните, производствените и обществените сгради;
- е) нейонизиращи лъчения в жилищните, производствените, обществените сгради и урбанизираните територии;
- ж) химични фактори и биологични агенти в обектите с обществено предназначение;
- з) курортни ресурси;
- и) въздух.

По-долу са разгледани потенциалните неблагоприятни въздействия върху факторите на жизнената среда и рисковете за човешкото здраве.

Води, предназначени за питейно-битови нужди:

В близост до площадката няма води, които се използват за питейно-битово водоснабдяване или минерални води. Площадката не попада в обхвата на пояс I или пояс II на санитарно-охранителни зони на водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди.

Води, предназначени за къпане:

Инвестиционното предложение не е свързано с въздействие върху води, предназначени за къпане.

Минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди:

Площадката не попада в обхвата на пояс I, II или III на санитарно-охранителни зони на водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водоизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди.

Шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и урбанизирани територии.

Показателите за шум и граничните стойности са регламентирани с Наредба №6 от 26 юни 2006 г. за показателите за шум в околната среда, отчитащи степента на дискомфорт през различните части на денонощието, граничните стойности на показателите за шум в околната среда, методите за оценка на стойностите на показателите за шум и на вредните ефекти от шума върху здравето на населението (Обн. ДВ. Бр.58 от 18 Юли 2006 г., изм. и доп. ДВ. бр.26 от 29 Март 2019г.), издадена от Министъра на здравеопазването и Министъра на околната среда и водите.

Граничните стойности на нивата на шума в различните територии и устройствени зони в урбанизираните територии и извън тях са дадени в следната таблица:

Таблица № 2

към приложение №2 на чл. 5, ал. 2 от Наредба №6

№ по ред	Територии и устройствени зони в урбанизираните територии и извън тях	Еквивалентно ниво на шума в dB(A)		
		ден	вечер	нощ
1	Жилищни зони и територии	55	50	45
2	Смесени централни градски части	60	55	50
3	Територии, подложени на въздействието на интензивен автомобилен трафик	60	55	50
4	Територии, подложени на въздействието на релсов железопътен и трамваен транспорт	65	60	55
5	Територии, подложени на въздействието на авиационен шум	65	65	55
6	Производствено-складови територии и зони	70	70	70
7	Зони за обществен и индивидуален отдих	45	40	35
8	Зони за лечебни заведения	45	35	35
9	Зони за научноизследователска и учебна дейност	45	40	35
10	Тихи зони извън урбанизираните територии	40	35	35

Нивото на шума от площадката в мястото на въздействие зависи от: нивото на шума на източниците на шум и техния брой; разстоянието от източника; затихването на шума (според типа на земната повърхност); наличието на стени и сгради и др. по пътя на разпространение на звука; метеорологични условия като температурна инверсия и градиенти; абсорбцията на атмосферата и др.

Най-близките обекти, подлежащи на здравна защита са жилищните сгради, които се намират на повече от 200 м от площадката, поради което не съществува и риск за човешкото здраве.

Йонизиращи лъчения в жилищните, производствените и обществените сгради:

Характерът на ИП не попада в обхвата на обекти с източници на йонизиращи лъчения (алфа- и бета- частиците, гама-лъчите, електроните, позитроните, протоните, рентгеновите лъчи, неутроните, тежките йони и др. естествени и изкуствени радиоактивни източници).

Нейонизиращи лъчения в жилищните, производствените, обществените сгради и урбанизираните територии:

Характерът на ИП не попада в обхвата на обекти с източници на нейонизиращи лъчения (съоръжения, проектирани за предаване на радиосигнали – базови станции на мобилните оператори и радиопредавателни кули).

Химични фактори и биологични агенти в обектите с обществено предназначение:

Неблагоприятно въздействие върху фактор на жизнената среда „химични фактори и биологични агенти, в обекти с обществена предназначение“ няма, тъй като ИП няма да се реализира в обекти с обществено предназначение, нито площадката е в близост до такива обекти, поради което не съществува и риск за човешкото здраве.

Курортни ресурси:

Неблагоприятно въздействие върху фактор на жизнената среда „курортни ресурси“ няма, поради което не съществува и риск за човешкото здраве.

Въздух:

Не се очаква реализирането на инвестиционното предложение да окаже негативно влияние върху качеството на атмосферния въздух в района. Биха могли да се очакват неорганизираните емисии от прахови частици от движението на превозни средства по площадката, извършващи транспорта на отпадъците, но основно през летните месеци и в случай, че времето е сухо в продължителен период от време. За намаляване на неорганизираните прахови емисии, ще се извършва периодично оросяване при необходимост, както и почистване на площадката.

2. Местоположение на площадката, включително необходима площ за временни дейности по време на строителството.

гр.Криводол, обл. Враца общ. Криводол ул. „Елин Пелин“ № 1А, имот № 39846.93.338 по КККР на гр.Криводол, площ на целия имот: 24 698 кв.м.

Площадката, върху която ще се съхраняват събраните и преработени строителни отпадъци заема площ от 8 000 кв.м.

Не се предвижда ново строителство и използването на допълнителни площи за временни дейности по време на строителство.

3. Описание на основните процеси (по проспектни данни), капацитет, включително на съоръженията, в които се очаква да са налични опасни вещества от приложение № 3 към ЗООС.

Обособяване на площадка за извършване на дейности по събиране и преработка на строителни отпадъци на производствена площадка с местонахождение: гр.Криводол, обл. Враца общ. Криводол ул. „Елин Пелин“ № 1А, имот № 39846.93.338 по КККР на гр.Криводол, площ на целия имот: 24 698 кв.м.

Площадката, върху която ще се съхраняват събраните и преработени строителни отпадъци заема площ от 8 000 кв.м.

Видът (кодът и наименованието) количеството, произходът на отпадните дейности.

Отпадъци от строителство и събаряне.

код	наименование	количество (тон/год.)	произход
17 01 01	Бетон	400 000	От физически и юридически лица, от бетон и бетонови изделия от събаряне, основен ремонт, реконструкция, рехабилитация и текущ ремонт на пътна и улична мрежа, паркове и елементи на техническата инфраструктура.

17 01 07	Смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки и керамични изделия, различни от упоменатите в 17 01 06	100 000	От физически и юридически лица, от смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки и керамични изделия, с нарушена цялост, от строителство и събаряне, основен ремонт, реконструкция, рехабилитация и текущ ремонт на сгради.
17 03 02	Асфалтови смеси, различни от упоменатите в 17 03 01	70 000	От физически и юридически лица, от рехабилитация и текущ ремонт на пътна и улична мрежа, пътни съоръжения и елементи на техническата инфраструктура
17 05 04	Почва и камъни, различни от упоменатите в 17 05 03	400 000	От физически и юридически лица, от рехабилитация и текущ ремонт на пътна и улична мрежа, пътни съоръжения и елементи на техническата инфраструктура

Основната дейност, която ще се извършва на площадката е съхраняване на отпадъци, следствие от преработка /претрошаване/ на строителни отпадъци.

Не са необходими допълнителни спомагателни и поддържащи дейности. Ще се използва съществуващата изградена инфраструктура до посочения по-горе имот.

Съгласно преходните и заключителни разпоредби на ЗУО / Приложение № 2 към § 1, т. 13/ на площадката на дружеството ще се извършват дейности по третиране /оползотворяване/ на строителни отпадъци, с код на дейности по ЗУО:

- R 10 Обработване на земната повърхност, водещо до подобрения за земеделното или околната среда.

Тази дейност включва използване на преработени Строителни отпадъци (СО) за обратни насипи и/или използване на преработени СО за подложка при изграждане на пътна инфраструктура.

- R 12 - Размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R 1 - R 11.

Предварителна обработка - сортиране, трошене

- R 13 - Съхраняване на отпадъци до извършването на някоя от дейностите с кодове R 1 - R12, с изключение на временното съхраняване на отпадъците на площадката на образуване до събирането им.

На дейности по предварително преработване (трошене) ще се подлагат отпадъци с кодове 170101, 170107, 170302. Отпадък с код и наименование 170504 - *Почви и камъни различни от упоменатите в 170503* ще се подлага на дейности по предварителна обработка – сортиране.

Дейностите по предварително преработване ще бъдат обезпечени посредством собствена трошачна инсталация /трошачка/ за преработване на строителни отпадъци.

Същата е с капацитет на трошене до 300 т./ч. и средна годишна производителност до 570 000 т./г.

След постъпване на строителните отпадъци (бетон; смеси от бетон, тухли, керемиди, плочки и керамични изделия; асфалтови смеси; почва и камъни) на площадката за събиране и преработка на строителни отпадъци, ще се предприеме дейност по оползотворяване с код: R12 - размяна на отпадъци за подлагане на някоя от дейностите с кодове R1 – R11 (сортиране, трошене).

Изходящия материал след инсталацията за натрошаване е с размер от 0 до 40 мм, в зависимост от настройката на машината.

Реализацията на ИП има за цел да:

- Минимизира образуването на строителни отпадъци от дружеството;
- Увеличи използването на преработени строителни материали;
- Да се намали количеството на депонираните строителни отпадъци.

Площадката ще бъде разделена на зони, съгласно вида на постъпващите строителни отпадъци:

- зона за съхранение на строителните отпадъци и
- зона за съхранение на преработените отпадъци.

Образуваните фракции /раздробени строителни отпадъци/ ще се използват за собствени нужди – при извършване на строителство /използването им за подложка при изграждането на пътища и др. дейности, в зависимост от спецификата на строителния обект/.

Дружеството разполага с необходимите транспортни средства и съоръжения за извършването на дейностите, предмет на настоящото инвестиционно предложение (ИП).

4. Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура.

Съществуващата пътна инфраструктура няма да се променя.

Не се предвижда изграждане на нови пътища и/или промяна на съществуващата инфраструктура. Ще се използва изградената инфраструктура. Имотът е с подходяща настилка, която осигурява целогодишно безпрепятствено движение на тежкотоварна техника и предотвратява замърсяване на СО и продуктите от оползотворяване на СО. Имотът е оборудван с кантар. За ограничаване на свободния достъп, имотът разполага с ограда и контролно-пропускателен пункт.

Площта на площадката ще бъде оразмерена за съобразно количествата на входящите потоци отпадъци, вида и количеството на строителните продукти от преработените отпадъци и др.

В имота съществува зона за почивка и обслужване на персонала, на която се разполагат постройки, удовлетворяващи изискванията на Закона за устройството на територията.

5. Програма за дейностите, включително за строителство, експлоатация и фазите на закриване, възстановяване и последващо използване.

Не се предвижда ново строителство и използването на допълнителни площи за временни дейности по време на строителство. По време на експлоатацията на обекта ще се използва изградената вече, съществуваща инфраструктура, без да се извършва промяна в нея. На площадката не е необходимо изграждането на нова техническа инфраструктура. Площадката е свързана със съществуващата инфраструктура в района. След прекратяване на дейността, площадката ще се изведе от експлоатация и ще се почисти. Извеждането ѝ от експлоатация ще отнеме не повече от един месец.

6. Предлагани методи за строителство.

За реализиране на инвестиционното предложение и по време на експлоатацията не се предвижда необходимост от извършване на изкопни и строителни работи.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

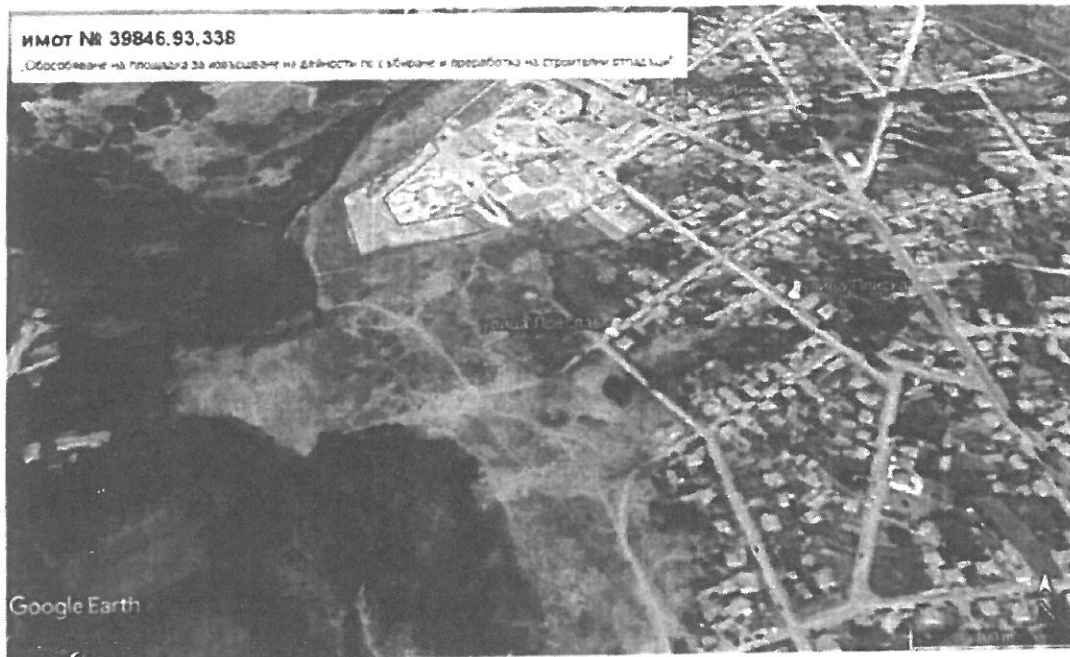
Осъществяването на инвестиционното предложение ще осигури възможност за екологосъобразното третиране на отпадъци, при спазване законодателните изисквания по опазване на околната среда и по-конкретно Закона за управление на отпадъците и подзаконовите му нормативни актове.

С реализирането на инвестиционното предложение фирмата ще осигури:

- минимизиране на образуването на строителни отпадъци от дружеството;
- увеличаване използването на преработени строителни материали;
- намаляване количеството на депонираните строителни отпадъци;
- предотвратяване и/или намаляване на вредното въздействие върху човешкото здраве и околната среда от образуването и управлението на отпадъците, при действия в съответствие с изискванията на нормативните актове.

8. План, карти и снимки, показващи границите на инвестиционното предложение, даващи информация за физическите, природните и антропогенните характеристики, както и за разположените в близост елементи от Националната екологична мрежа и най-близко разположените обекти, подлежащи на здравна защита, и отстоянията до тях.

Местоположение на площадката по сателитна снимка:



Най-близките обекти, подлежащи на здравна защита са:

- Жилищни сгради на повече от 200 метра;

Имот № 39846.93.338 по КККР на гр.Криводол не попада в границите на Защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие, или в Защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии.

9. Съществуващо земеползване по границите на площадката или трасето на инвестиционното предложение.

Имот № 39846.93.338 е собственост на „Стронтел-Криводол“ ЕООД. Площадката не засяга обработваеми земеделски земи, също така озеленени и затревени площи. В близост до нея няма гъсто населени и застроени площи, които могат да бъдат засегнати от инвестиционното предложение. Предлаганата дейност е напълно допустима при спазване на изискванията на специализираните нормативни актове.

10. Чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони около водозточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водозточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди и др.; Национална екологична мрежа.

Инвестиционното предложение не засяга защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ) и не попада в границите на защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие (ЗБР).

Най-близко разположените защитени зони са: BG0000594 "Божия мост - Понора" и BG0000487 "Божите мостове", определени за опазване на природните местообитания

и на дивата флора и фауна, включени в списъка със защитени зони, приет с Решение № 122/02.03.2007г. на Министерски съвет (обн. ДВ бр.21 /2007г.).

ИП попада в обхвата на чл. 2, ал. 1, т. 1 от *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*, и подлежи на процедура по оценка за съвместимостта му с предмета и целите на опазване на ЗЗ по реда на чл. 31, ал. 4 във връзка с ал. 1 от ЗБР чрез процедурата за преценяване необходимостта от извършване на ОВОС.

Имотът, на който ще се реализира ИП:

- не попада в санитарно-охранителна зона (СОЗ) определена по реда на Наредба №3/16.10.2000г. за условията и реда за проучване, проектиране, утвърждаване и експлоатация на СОЗ около водонизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване и около водонизточниците на минерални води, използвани за лечебни, профилактични, питейни и хигиенни нужди;

- не попада в буферна зона с радиус 1000 м. от водоземни съоръжения за самостоятелно питейно-битово водоснабдяване без определени СОЗ, за които е необходимо спазване на ограничения, съгласно Приложение № 1 към Национален каталог от мерки към План за управление на речните басейни.

11. Други дейности, свързани с инвестиционното предложение (например добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство).

Не се налага извършването на други дейности свързани с инвестиционното предложение, като добив на строителни материали, нов водопровод, добив или пренос на електроенергия или жилищно строителство. Електроснабдяването в имота е осигурено чрез присъединяване към електроразпределителната мрежа в района, като не се предвижда изграждане на нови съоръжения.

12. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение.

За извършване на дейностите по настоящото инвестиционно намерение, се изисква издаване на разрешение за дейности по третиране на отпадъци по реда на Закона за управление на отпадъците.

Възложителят възнамерява да подаде заявление за изменение и/или допълнение на действащото Решение с № 05-РД-204-02 от 12.04.2021 г., като включи посочената площадка в него. Органът по одобряване на инвестиционното предложение е РИОСВ – Враца.

III. 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:

1. съществуващо и одобрено земеползване;

Площадката е съществуваща, обаластроена, с изградена инфраструктура

За реализацията на ИП не са необходими нови площи. Дейността по оползотворяване на отпадъци ще бъде ограничена само в дадения имот, поради което не се очаква въздействие върху земеползването в района.

2. мочурища, крайречни области, речни устия;

ИП не засяга мочурища или речно устие, поради което не може да окаже въздействие, в това число неблагоприятно върху тях. В близост до имота се намира река Въртешиница.

3. крайбрежни зони и морска околна среда;

Местоположението на ИП е отдалечено от крайбрежни зони и морска околна среда, поради което не може да окаже въздействие, в това число неблагоприятно върху тях.

4. планински и горски райони;

ИП не засяга планински и горски райони, поради което не може да окаже въздействие, в т.ч. число неблагоприятно върху тях.

5. защитени със закон територии;

Поземленият имот не попада в границите на Защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие, или в Защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии.

6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа;

Имот № 39846.93.338 не засяга елементи на Националната екологична мрежа.

7. ландшафт и обекти с историческа, културна или археологическа стойност;

ИП не е свързано с нова строителство и/или реконструкция на съществуващи сгради, преустройство и др. ИП не засяга обекти с историческа, културна или археологическа стойност.

8. територии и/или зони и обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

Площадката, на която ще се реализира инвестиционното предложение, не попада в границите на територии за

- опазване на обектите на културното наследство по смисъла на Закона за културното наследство;
- защитени територии по смисъла на Закона за защитените територии;
- защитени зони по НАТУРА 2000 по ЗБР.

„Обекти, подлежащи на здравна защита“ са жилищните сгради, лечебните заведения, училищата, детските градини и ясли, висшите учебни заведения, спортните обекти, обектите за временно настаняване (хотели, мотели, общежития, почивни домове, ваканционни селища, къмпинги, хижи и др.), места за отдих и развлечения (плувни басейни, плажове и места за къпане, паркове и градини за отдих, вилни зони, атракционни паркове, аквапаркове и др.), както и обектите за производство на храни.

Най-близките обекти, подлежащи на здравна защита са:

- Жилищни сгради на повече от 200 метра от площадката.

IV. Тип и характеристики на потенциалното въздействие върху околната среда, като се вземат предвид вероятните значителни последици за околната среда вследствие на реализацията на инвестиционното предложение:

1. Въздействие върху населението и човешкото здраве, материалните активи, културното наследство, въздуха, водата, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии.

Прегледът на извършените предварителни проучвания за инвестиционното предложение, предлаганите технологии и изпълнението на горепосочените мерки дават основание да се приеме, че по време на реализацията на инвестиционното предложение и експлоатацията на обекта не се очакват неблагоприятни ефекти върху здравето на работещите и населението от района.

Гарантира се отсъствие на опасни за здравето на хората неорганизиран емисии от дейностите извършвани на площадката.

Във връзка с временното съхранение на формираните отпадъци от дейността на площадката се предвиждат ефективни мерки съгласно изискванията на законодателството в областта за недопускане замърсяването на околната среда. Управлението на отпадъците ще се извършва по начин гарантиращ незамърсяване на почвите и подземните води.

На площадката е осигурена непрониклива повърхност, която предпазва от пряко замърсяване на почвите и водите, а също така и от появата на прахови частици в атмосферния въздух.

Потенциален незначителен източник на замърсяване по компонент въздух са неорганизираните емисии от прахови частици, но основно през летните месеци, когато времето е сухо. Поради тази причина по време на експлоатацията на площадката се предвижда периодично ѝ почистване и оросяване в летните месеци с цел гарантиране чистотата на атмосферния въздух от наличието на прахови частици.

Инвестиционното предложение ще се реализира на съществуваща площадка, поради което не се очаква въздействие от строителни работи, т.к. такива няма да бъдат извършвани.

За това реализиране не се предвижда изсичане на дървесна растителност и унищожаване на зелени площи. Не се очаква въздействие върху земеползването, тъй като дейността ще се извършва само на предлаганата площадка.

Поради наличието на изградена инфраструктура не е необходимо ползването на земя, извън тази на площадката за изграждане на пътна мрежа.

Очаква се слабо шумово замърсяване, а в случаите когато има такова то ще бъде в рамките на допустимите норми.

2. Въздействие върху елементи от Националната екологична мрежа, включително на разположените в близост до инвестиционното предложение.

Не се очаква такова. В резултат реализацията на инвестиционното предложение няма да бъдат засегнати елементи на Националната екологична мрежа.

3. Очакваните последици, произтичащи от уязвимостта на инвестиционното предложение от риск от големи аварии и/или бедствия.

Обектът не попада в обхвата на чл. 103 от Глава седма на Закона за опазване на околната среда и не се класифицира като предприятие и/или съоръжение с висок и/или нисък рисков потенциал.

Предвид горензложеното в следствия реализирането на ИП не може да възникне „голяма авария“ (голяма емисия, пожар или експлозия, в резултат на неконтролируеми събития в хода на операциите на всяко предприятие или съоръжение в обхвата на глава седма, раздел I ЗООС, и която води до сериозна опасност за човешкото здраве и/или за околната среда).

4. Вид и естество на въздействието (пряко, непряко, вторично, кумулативно, краткотрайно, средно- и дълготрайно, постоянно и временно, положително и отрицателно).

Въздействия върху почвите, ландшафта, биологичното разнообразие не се очакват – площадката е обаластрена, не е необходимо изграждане на нови сгради, което да води до промяна на съществуващия ландшафт, не се засягат и липсват в близост защитени зони по реда на ЗБР.

Въздействието по компонент атмосферен въздух може да се оцени като незначително – ще се наблюдават въздействия, но в допустими норми, и при предприемане на превантивни мерки за намаляване в максимална степен на отрицателните въздействия. Последното е валидно за източници на емисии в атмосферния въздух. Незначителни по своя дял неорганизиранни прахови емисии ще се наблюдават по време на товаро-

разтоварните дейности и движението на МПС – до площадката за третиране на отпадъците.

Очакват се преки, постоянни отрицателни въздействия по отношение на шумово натоварване при извършване на транспортни, товаро-разтоварни дейности и дейности по третиране на отпадъци на площадката.

Въздействие върху компонент води не се очаква.

Въздействието по фактор отпадъци е пряко, дълготрайно и положително.

5. Степен и пространствен обхват на въздействието - географски район; засегнато население; населени места (наименование, вид - град, село, курортно селище, брой на населението, което е вероятно да бъде засегнато, и др.).

Пространственият обхват на въздействието по фактори шум и вибрации е само в границите на имота.

Пространствения обхват на въздействието по компонент атмосферен въздух ще е до границите на имота. Население, което ще бъде засегнато – работещите на територията на площадката.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

Въздействието е вероятно при извършване на дейности по доставка и експедиция на отпадъци (до и от площадката) и при същинските дейности по третиране на отпадъци на площадката. Вероятността от настъпване на аварийна ситуация на площадката, при спазване на технологичните процеси, правилата за безопасна работа, ЗБУТ и наличието на квалифициран персонал се оценява на малко вероятна.

7. Очакваното настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието.

- Фактор шум
 - Продължителност – при извършване на дейности по третиране на отпадъци и при товаро-разтоварните дейности по доставка на отпадъците и експедицията им.
 - Честота – в рамките на работния ден, 5 дни в седмицата.
 - Обратимост на въздействието – въздействието е обратимо.
- Фактор вибрации
 - Продължителност – при извършване на дейности по третиране на отпадъци.
 - Честота – в рамките на работния ден, 5 дни в седмицата, при работата на съответното оборудване – източник на вибрации.
 - Обратимост на въздействието – въздействието е обратимо.
- Компонент води
 - Продължителност – при битово-фекални отпадъчни води в изгребната яма.
 - Честота – в рамките на работния ден, 5 дни в седмицата;

- Обратимост на въздействието – въздействието е обратимо.
- Компонент атмосферен въздух
 - Продължителност – при извършване на дейности по товарене и разтоварване на отпадъците, както и при осъществяване на същинските дейности по третиране на отпадъци – сортиране, раздробяването и др.
 - Честота – в рамките на работния ден, 5 дни в седмицата.
 - Обратимост на въздействието – въздействието е обратимо.
- Въздействие върху компоненти „биологично разнообразие“, „почви“, „земни недра“, „ландшафт“, „природни обекти“ и „минерално разнообразие“ липсват.
- При аварийни ситуации не е възможно да се направи оценка. Критериите зависят пряко от:
 - характера на аварийната ситуация;
 - готовността за реакция от страна на персонала.

8. Комбинирането с въздействия на други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения.

Към момента фирма „Строител-Криводол“ ЕООД извършва дейности по транспортиране на строителни отпадъци, съгласно Решение № 05-РД-204-02 от 12.04.2021 г. С реализирането на инвестиционното предложение дружеството ще има възможност да разшири своята дейност и да включи тази площадка в разрешителното.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

Мерки за намаляване на въздействието на шума:

- осигуряване на добре поддържани и чисти складови и транспортни площи на територията на площадката;
- използване на правилно оразмерено технологично оборудване (колкото мощността на дадено оборудване е по-голяма, толкова по-голям източник на шум е то);
- разтоварването на материалите да се извършва до твърда повърхност, т.е. да се намали максимално височината на разтоварването им;
- избягване на празен ход на машини и оборудване;
- своевременна поддръжка и ремонт на наличните съоръжения на площадката и използваната техника;
- доставка/спедиция на отпадъци само в светлата част на денонощието.

Мерки за намаляване на въздействието върху атмосферния въздух:

- Дейностите по третиране на отпадъци ще се извършват, като се съблюдава да не се повиши запрашеността (ще се оросява с вода). Съхраняването на отпадъците – доставени и чакащи за експедиция, ще се извършва така че да не се разпилява извън площадката.

Ефективното намаляване на въздействията по фактор „отпадъци“ се свежда до спазване на нормативните изисквания в областта на УО:

- Контрол на вида на постъпващите отпадъци;

- Водене на отчетност по отношение на приетите на територията на площадката отпадъци и оползотворените такива.

Ефективно намаляване на въздействията върху човешкото здраве:

- Използване на лични предпазни средства за всяко работно място;

- Спазване на технологичните процеси;

- Периодична проверка на технологичното оборудване по отношение на шум, вибрации и др.;

- Наличие на квалифициран персонал по отношение на изпълнение на дейностите по третиране на отпадъци.

10. Трансграничен характер на въздействието.

Не се очаква трансгранично въздействие от реализацията на проекта.

11. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с избягване, предотвратяване, намаляване или компенсиране на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.

Не се очакват никакви значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве вследствие реализацията на инвестиционното предложение, поради което не е необходимо включването на мерки свързани с предотвратяване или намаляване на такива.

Описаните мерки по отношение опазването на качеството на атмосферния въздух, водите и почвите се отнасят за очаквани незначителни въздействия.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

„Строител-Криводол“ ЕООД разполага със следната информация за проявен обществен интерес към инвестиционното предложение.

На етап уведомление за ИП, внесено в РИОСВ Враца, и изпратено от тях до кмета на община Криводол, бяха върнати отговори, след информирането на засегнатото население чрез оповестяване на интернет страницата за 14 дневен период, че в резултат на осигурения обществен достъп до информацията, има получени *„устни възражения срещу инвестиционното предложение от живущи граждани на ул. „Преслав“, ул. „Плиска“, ул. „Радецки“, ул. „Томин мост“ и ул. „Георги Димитров“ в кв. 93 по регулационния план на гр. Криводол, свързани с близостта на площадката до домовете им и в частност от опасността от замърсяване на въздуха с прахови частици, както и постоянното излагане на шум, засягащ здравето и благосъстоянието на хората, живеещи в близост до целта на ИП“.*

Незначителни по своя дял неорганизиран прахови емисии ще се наблюдават по време на товаро-разтоварните дейности и движението на МПС – до площадката за третиране на отпадъците.

Дискомфорт у населението в най-близко отстоящите сгради няма да се наблюдава – граничните стойности на показателите на шум от работа на оборудването ще са в допустимите норми.

Затова, както е посочено по-горе ще се вземат следните мерки:

Мерки за намаляване на въздействието върху атмосферния въздух:

- Дейностите по третиране на отпадъци ще се извършват, като се съблюдава да не се повиши запрашеността (ще се оросява с вода). Съхраняването на отпадъците – доставени и чакащи за експедиция, ще се извършва така че да не се разпилява извън площадката.

Мерки за намаляване на въздействието на шума:

- осигуряване на добре поддържани и чисти складови и транспортни площи на територията на площадката;

- използване на правилно оразмерено технологично оборудване (колкото мощността на дадено оборудване е по-голяма, толкова по-голям източник на шум е то);

- разтоварването на материалите да се извършва до твърда повърхност, т.е. да се намали максимално височината на разтоварването им;

- избягване на празен ход на машини и оборудване;

- своевременна поддръжка и ремонт на наличните съоръжения на площадката и използваната техника;

- доставка/експедиция на отпадъци само в светлата част на денонощието.

Площадката, предмет на ИП, е на отстояние повече от 200 метра от жилищните сгради на улиците „Преслав“, „Плиска“ и „Георги Димитров“.