

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

(Изм. - ДВ, бр. 3 от 2006 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 3 от 2011 г., изм. и доп. - ДВ, бр. 12 от 2016 г., в сила от 12.02.2016 г., изм. - ДВ, бр. 3 от 2018 г., изм. - ДВ, бр. 31 от 2019 г., в сила от 12.04.2019 г.)

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

I. Информация за контакт с възложителя:

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

ОБЩИНА ВЕЛИНГРАД, представлявана от Д-р Костадин Коев – Кмет на Община Велинград, адрес: гр. Велинград, бул. “Хан Аспарух“ № 35

2. Пълен пощенски адрес.

Община Велинград, град Велинград, бул. “Хан Аспарух“ № 35, ПК. 4600

3. Телефон, факс и e-mail.

Тел: 0359/5 01 02, Факс: + 359 (0) 359 /54341; e-mail: obshtina@velingrad.bg

4. Лице за контакти.

Радка Халачева – старши инспектор отдел „ЕКЧС“, тел.

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:

Инвестиционното предложение предвижда ремонт (реконструкция) на Общински път PAZ3075 в границите на Община Велинград, като начало на участъка е км. 0+000, намиращ се на кръстовището на местен път PAZ3075, / III – 834- Абланица/ края се намира на йм. 3+023, в началото на новоизграден участък от пътя. Целта е да се възстановят и подобрят транспортно – експлоатационните качества и носимоспособността на настилката с оглед осигуряването на условия за безопасност на движението, да се даде решение за реконструкция на пътя, и за привеждането му в състояние за нормално провеждане на трафика, обслужващ населените места на Община Велинград, като се положи трайна настилка с асфалтобетонено покритие, банкети, ригули, съоръжения и др. принадлежности на пътя. Посочения участък представлява част от Общински път PAZ3075 с направление PAZ2063 / III – 834- Абланица/ - м. Магерови Колиби. Трасето се развива изцяло в планински район, а аобщата му дължина е около 3 км. За участъка от км. 3+023 до к. 3+420 има изготвен проект на база който е изграден. Настоящото предложение засяга участък от пътя от км. 0+000 до км. 3+023. Участъка от пътя е с приблизителна дължина от около 3023 м. и се намира в границите на Община Велинград. Терена е планински, профилът е смесен,

а по пътя няма положена трайна настилка. По тази причина настилката е депланирана с множество пропадания, с неясен габарит на пътното платно и различни напречни наклони по дължината на трасето. Отводняването е незадоволително повърхностните води се стичат по пътя и изравят насипания инертен материал. Липсва отводнителни пътни окопи. Съществуващите тръбни водостоци са с нарушени конструктивни елементи и не изпълняват своето предназначение. На места се свлича по скални маси, а подпорните и укрепителни стени липсват. По трасето никъде не са монтирани ограничителни системи за пътища. Липсва и вертикална сигнализация от пътни знаци.

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

Инвестиционното предложение няма връзка с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения.

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

Основните суровини и строителни материали, които ще се употребяват при изграждането на обекта са:

- Поставяне на асфалтова и др. вид трайна настилка / трошенокаменна настилка/.

Имотите предмет на ИП , не попадат в границите на защитени зони от националната екологична мрежа “Натура 2000”.

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

Понастоящем, на територията, на която се предвижда реализация на инвестиционното предложение, няма източници за генериране на отпадъци.

Евентуални строителни отпадъци, генерирани по време на строителството ще се съхраняват и управляват, съгласно изискванията на Закона за управление на отпадъците /ЗУО/.

При експлоатацията на инвестиционното предложение: Реконструкция на общински път PAZ 3075 /PAZ2063, III-843-Абланица/ махала- Магерови колиби на територията на община Велинград от км. 0+000 до км. 3+023“ не се очаква формиране на производствени отпадъци.

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

Изграждането и експлоатацията на инвестиционното предложение „Реконструкция на общински път PAZ 3075 /PAZ2063, III-843-Абланица/ махала- Магерови колиби на територията на община Велинград от км. 0+000 до км. 3+023“, няма да замърси и няма да създаде дискомфорт на околната среда в района на ИП.

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

При разглежданите дейности, съществува риск от инциденти в рамките на нормалния риск, както при всяка друга дейност.

Описаните дейности не отделят вредности и изпарения в работната среда, опасни за човешкото здраве. По отношение на трудовия риск, опасности съществуват, както при всяка дейност – необходимо е стриктно спазване на технологичната дисциплина.

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.

При продължителна работа на открито работещите могат да се простудят, особено по време на ранните пролетни и късните есенни периоди, за целта ще се ползват топли облекла – палто и панталон, ботуши.

В разглеждания обект ще са осигурени необходимите санитарно-битови условия за пребиваване на работещите, за почивка, за изпълняване на дежурства и лична хигиена.

Отоплението на обитаемите помещения ще се осигурява с отоплителни уреди – стандартни конструкции.

Рискови работни места съществуват при упражняването на всяка дейност, при наличие на немарливост от страна на работниците, при неспазване на инструкциите за БХТПБ, при неподдржане в изправност на техническите съоръжения и т.н.:

- Всички новопостъпили работници трябва да бъдат инструктирани по техника на безопасност и да им бъде проведен инструктаж по безопасност на работа непосредствено на работното място.

- Преди започване на работа, работниците трябва да бъдат снабдени с лични предпазни средства и работно облекло и да се съобразяват със специфичността на възложената им работа, като съблюдават наличието на предупредителни и указателни табели на обекта, на който започват работа.

- Работните площадки трябва да бъдат добре почистени, подредени и обезопасени.

- Всички съоръжения и апарати да са надеждно заземени и обезопасени.

- Забранява се работата с неизправни и изхабени инструменти.

- Забранява се поставянето и оставянето на инструменти, електроди, резервни части и други предмети на места, от където могат да паднат и да наранят хора.

- По време на дейността, площадките се оградят с въже и се поставят надписи:

“Преминаването на хора е забранено!” и др.

При спазване на всички нормативи и инструкции за БХТПБ при СМР ще бъдат сведени до минимум аварийните, съответно рискови ситуации.

При изпълнение на мерките за предотвратяване на възможни опасности за работещите в обекта, предмет на инвестиционното предложение, то това ще бъде място за работа, гарантиращо безопасни и здравословни условия за труд.

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

Площадката за реализация на разглежданото инвестиционно предложение се намират извън регулация/ извън жилищната територия/ изцяло в планински район началото на участъка е на 0+000 намиращ се на кръстовището с местен път PAZ2063 /Ш – 843 Абланица/. Края се намира на км. 3+023, в началото на новоизграден участък от пътя инвестиционното намерение попада в имот с идентификатор 00881.5.119 по КККР на с. Абланица а именно Общински път PAZ3075. Съществуващата настилка е настилка от трошен камък в лошо състояние.

Териториите, предмет на инвестиционните предложения, ще обхващат нормираните сервитути.

По време на строителството, площите необходими за временни дейности при изпълнение на обекта, необходими за нуждите на упражняваните дейности, ще бъдат с ограждения.

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.

Основните процеси, които ще се извършват на площадката, предмет на инвестиционното намерение е в сферата услугите.

Пътят за с. Магерово е съществуващ и обслужва населението, живущо в с. Магерови. Съществуващата настилка е от НТК /настилка от трошен камък/ в лошо състояние. Участъка от пътя е с приблизителна дължина около 3023 м.

Теренът е планински с променливи наклони.

С Проекта се предвижда изпълнението на:

Усилване на цялото трасе с трошенокаменна настилка която е еднопластова с дебелина средно 20 см. за целта по цялата дължина ще бъде положен пласт трошен камък /0-40/ със средна дебелина 15 см. след полагане на трошенокаменната настилка ще бъде профилирана и уплътнена, след което ще се изгради асфалтова настилка тип „А“ за леко движение:

- 4 см. плътен асфалтобетон
- 6 см. непътен асфалтобетон.

Пътни банкети:

Предвидено е пътните банкети да се изградят след почистване и профилиране на съществуващите банкети. Напречния наклон на банката е 6 % в посока навън от пътното платно. След изпълнението на предвидените мероприятия нивото на новите пътни банкети достига нивото на новата пътна настилка.

Отводняване и съоръжения:

Предвидено е изграждането на траншеен дренаж на мястото на съществуващия самообразувал се пътен окоп , разположен между пътя и скалата. Той ще бъде изпълнен от дренажна тръба РЕ Ф160 ролка – 50м. с геотекстил и едрозърнеста фракция. Тръбите ще бъдат заустени в съществуващите водостоци. За предпазване на пътуващите от падащи скални отломки и намаляване на ефекта от ерозия на скалните окоси, ще бъдат изградени нови стоманобетонови джоб стени.

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

Проекта предвижда уширение на съществуващия път.

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

По време на строителството - включва изпълнение на строително-монтажните работи, направа на съответните проби, изпитания , съгласувателни процедури и пускане в действие на обекта.

По време на експлоатацията упражняваната дейност ще представлява транспортен достъп .

Не се предвижда закриване на обекта и прекратяване на дейността, очакванията на инвеститора са за реализацията му – нормален достъп , комфорт и ефективна експлоатация.

6. Предлагани методи за строителство.

Реализацията на инвестиционното предложение ще бъде извършено по класическите методи за подобен тип строително - монтажни дейности. Проекта за обекта „PAZ 3075 /PAZ2063, III-843-Абланица/ махала- Магерови коливи ще бъдат реализирани едноетапно. Предвижда се извършване на строително-монтажните работи, съгласувателни процедури и пускане в действие.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

Реализацията на обслужващият път ще реши и част от проблемите с цялостното транспортно обслужване до населеното място. Проекта предвижда изграждане на пътна настилка.

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.

Имотите предмет на ИП , не попадат в границите на защитени зони от националната екологична мрежа “Натура 2000”.

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

Няма съществуващо земеползване по границите на площадката или трасето на инвестиционното предложение.

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

Имотите не са в близост до санитарно-охранителна водоайна зона на водоизточниците на община Велинград.

Имотите предмет на ИП , не попадат в границите на защитени зони от националната екологична мрежа “Натура 2000”.

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

През имота не преминават водопроводи и съоръжения при изграждане на нови, отвеждащи до други ИП в района ще бъдат спазени всички законови изисквания .

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

Реализацията на инвестиционното предложение ще бъде осъществено след съответните съгласувателни процедури и пускане в действие на обекта.

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;

ИП попада в обхвата на чл.31 от Закона за биологичното разнообразие и чл.2, ал.1, т.1 от Наредбата за ОС.

2. мочурища, крайречни области, речни устия;

Инвестиционното предложение на попада и не е в близост до мочурища, карайречни области, речни устия.

3. крайбрежни зони и морска околна среда;

Инвестиционното предложение не попада в близост до крайбрежни зони и морска околна среда/

4. планински и горски райони;

В района около инвестиционното предложение се намират и горски райони.

5. защитени със закон територии;

Инвестиционното предложение, не попада и не е в непосредствена близост до защитени със закон територии.

6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа;

Инвестиционното предложение, няма вероятност да засегне елементи от Националната екологична мрежа

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

Инвестиционното предложение не е в близост и не засяга защитени територии и територии за опазване на обектите на културно наследство. В района на площадката не се намират исторически, археологически и архитектурни паметници.

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

Инвестиционното предложение не е в близост до и не засяга територии и/или зони обекти със специфичен санитарен статут или подлежащи на здравна защита.

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.

Проектните решения на инвестиционното предложение PAZ 3075 /PAZ2063, III-843-Абланица/ махала- Магерови колиби, ще съблюдават основните принципи за икономично използване на територията, за опазване и развитие на околната среда, за изграждане на функционални екологосъобразни обекти.

Вследствие реализацията на инвестиционното предложение не се очаква въздействие върху хората, здравето им, флората и фауната, почвите, земеползване, материалните активи, хидрологията и качеството на водите, качеството на въздуха, климата, шума и вибрациите, ландшафта, историческите и културни паметници и взаимовръзката между тях. При строителството на обектите, предмет на инвестиционното предложение е възможно неорганизирано увеличаване на съдържанието на прах в атмосферния въздух. Въздействието по време на строителството върху атмосферния въздух ще бъде краткотрайно и локализирано в огражденията на строителната площадка, около съответните участъци на работа. Този вид замърсяване няма кумулативен ефект.

Възможно е инцидентно и краткотрайно замърсяване на повърхностните, респективно подпочвените води, в случай на небрежност от страна на работниците, заети в строителния процес. Въздействието на предвижданията на инвестиционното предложение върху флората и фауната в рамките на строителната площадка ще бъдат значителни, но временни през строителния период.

Битовите и строителни отпадъци, генерирани по време на строителството ще се депонират на отредени за целта временни депа и ще се извозват от правоимаща фирма , на база на сключен договор.

По време на строителството е възможно краткотрайно замърсяване на почвите със строителни и битови отпадъци. Нарушенията на почвената покривка ще бъдат в рамките на отредения терен.

При експлоатацията на инвестиционното предложение, като евентуални източници на замърсители на околната среда може да се приеме обслужващия персонал и транспортните средства.

Въздух – източници на емисии, представляващи опасност за атмосферния въздух представляват:

- при строителството /прахови частици/ - продължителността на въздействието е кратка.
- При експлоатацията – асфалтовите площи и тротоарите ще бъдат периодично чистени и измивани.

Обхватът на емитираните замърсители ще бъде локализиран около източниците, в огражденията на имотите.

При упражняване на предназначението на обекта, няма източници на вредности, представляващи опасност за чистотата на въздуха.

Води – През имота не преминават водопроводи и съоръжения. Имотите не са водоснабдени.

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

Не се очаква въздействие върху елементите от Националната екологична мрежа, включително на разположените в близост до инвестиционното предложение. Реализацията на инвестиционното предложение няма вероятност да окаже значително отрицателно въздействие (няма вероятност от пряко унищожаване или увреждане) върху природните местообитания, на видове и популации, предмет на опазването в защитени зони.

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

При упражняване на предназначението на обекта не се очаква риск от големи аварии и/или бедствия.

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

Възможното въздействие върху околната среда е пряко и краткотрайно, обхватът е локализиран с ограждения при реализацията. Вероятността на появата е еднократна, ограничена във времето, при строителството и периодична при експлоатацията (субективен фактор са недобросъвестен персонал и бедствени ситуации). Кумулативен ефект не се очаква.

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.).

Потенциалните въздействия могат да се оценят, като:

Въздействията с малък териториален обхват – само на територията на площадката където ще се реализира инвестиционното предложение;

Въздействия с локален характер – незначително;

Въздействие върху засегнатото население – само върху обслужващия персонал, в незначителна степен – само при неспазване на изискванията за безопасност и здравословни условия на труд.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

При спазване на нормален технологичен режим и прилагането на всички мерки за предоставяне или минимизиране на потенциалните въздействия, не се очаква поява на отрицателно въздействие при реализация на инвестиционното предложение върху здравето на хората и компонентите на околната среда

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

При реализацията на инвестиционното предложение не се очаква настъпване, продължителността, честотата и обратимостта на въздействието.

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

Инвестиционното предложение няма връзка с други съществуващи и/или одобрени инвестиционни предложения.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

Стриктно спазване на технологичните изисквания при реализацията на Инвестиционното предложение . Изпълнение на всички мерки свързани с избягване, предотвратяване, намаляване или компенсиране на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.

10. Трансграничен характер на въздействието

Проектните решения на инвестиционното предложение ще бъдат съобразени със строително-техническите норми за разглежданите дейности. Ще се предвидят всички необходими условия реализацията му и безопасна експлоатация.

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.

При изграждането и експлоатацията на инвестиционното предложение за PAZ 3075 /PAZ2063, III-843-Абланица/ махала- Магерови колиби ще бъдат взети необходимите мерки за недопускане отрицателно въздействие върху околната среда:

- За ограничаване на нерегламентирано разпиляване на битовите отпадъци, инвеститорът ще осигури необходимите съдове, на отредени за целта места.

Предвидените мерки за предотвратяване, намаляване на отрицателните последици и недопускане на негативни въздействия върху отделните компоненти на околната среда и човешкото здраве се отнасят за съответните етапи от реализацията на разглеждания обект:

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

Предвижданата реализация на инвестиционното предложение за PAZ 3075 /PAZ2063, III-843-Абланица/ махала- Магерови колиби, ще осигури ефективно

упражняване на дейностите, без отделяне на вредности в концентрации пасни за чистотата на околната среда и човешкото здраве.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

Приложение: Уведомление за инвестиционно предложение за **PAZ 3075 /PAZ2063, III-843-Абланица/ махала- Магерови колиби**“, е публикувано на интернет страницата на община Велинград, като е осигурен обществен достъп до информацията/. Информацията по **Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС** ще бъде публикувана на интернет страницата на община Велинград и на информационното табло находящо се в сградата на Община Велинград.