

ИНФОРМАЦИЯ

за преценяване на необходимостта от ОВОС на инвестиционно предложение за
„Газопроводно отклонение за „Паралел” ООД” в землището на гр. Севлиево, община
Севлиево

Настоящата информация се изготвя на основание ЗООС и Становище №1117/08.04.2013г. на РИОСВ гр. Велико Търново. Инвестиционното предложение попада в т.10, буква”к” на Приложение №2 към чл.93, ал.1, т.1 и 2 от ЗООС(ДВ бр.91 от 25.09.2002г., посл.изм.-ДВ бр.82/2012г.) и подлежи на преценка необходимостта от оценка на въздействието върху околната среда (ОВОС).

I. Информация за контакт с инвеститора:

1. Възложител на предложението :

„СЕВЛИЕВОГАЗ-2000” АД, със седалище гр. Севлиево ул. ”П.Р.Славейков”, №1
ЕИН 107063552 ,представявано от инж. Момчил Петров Момчилов –изп.директор

2. Точен и пълен пощенски адрес за кореспонденция

5400 гр. Севлиево
ул. ”Бор” №4,

3. Телефон

0675 322 72; 0675 322 73
office@sevlievogas.eu;

4. Лице за контакти, адрес

инж. Николай Апостолов
гр. Севлиево ул. ”Бор” №4 ; 0675 322 72
n.apostolov@sevlievogas.eu;

II. Характеристики на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението; капацитет , производителност (т/год. готова продукция), обща използвана площ; посочва се дали е ново ИП, и/или за разширение, и/или за промяна на производствената дейност

Основната цел на Инвестиционното предложение е изграждане на газопроводно отклонение от съществуващ разпределителен газопровод за захранване на с. Горна Росица за осигуряване снабдяването с природен газ на „Паралел” ООД.

Технически инвестиционното предложение предвижда изграждане на тръбопровод за пренос на природен газ за максимално работно налягане на газопровода - 0,6МРа, максимално количество провеждан природен газ - 400 н.м³/ч. Газопроводът е с дължина 1 073 м и ще се изгради от тръби полиетилен висока плътност PE100 SDR 11, с диаметър Ø63.

2. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

Необходимостта от реализиране на инвестиционното предложение е свързана с осигуряване икономическото развитие на Община Севлиево.

3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности.

Настоящото инвестиционно предложение е свързано с проектиране и изграждане на газопроводно отклонение за „Паралел” ООД и одобряване на ПУП-парцеларен план на трасето на газопроводното отклонение. Към момента на изготвяне информацията за преценяване необходимостта от ОВОС за района има разрешен, одобрен и не окончателно реализиран проект със същия характер - разпределителен газопровод от гр. Севлиево до с. Горна Росица – I-ви етап. В най-голяма близост процедурирани инвестиционни предложения със същия характер е газификация урбанизираната територия на гр. Севлиево.

4. Подробна информация за разгледани алтернативи

Трасето на газопроводното отклонение се движи по полски пътища, обслужващи земеделските земи разположени в землището на община Севлиево без да засяга частни имоти. Алтернативи по отношение на трасето не са разглеждани. Предложеният проект за трасе е разработен така, че да не засяга частни имоти.

Инвестиционният проект предвижда рационално решение за прокарване на газопровода, без да се отнемат нови земи.

Не се очаква кумулативно въздействие върху компонентите на околната среда, тъй като предмет на инвестиционното предложение са полски пътища.

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

Трасето на инвестиционния проект за газопроводно отклонение до „Паралел” ООД се предвижда да премине в землището на гр. Севлиево, общ. Севлиево, обл. Габрово. Трасето на газопроводното отклонение започва от изграден разпределителен газопровод от гр. Севлиево до с. Горна Росица – I-ви етап, в имот с № 271- полски път от землището на гр. Севлиево, връх с координати $X=4676787.207$; $Y=8651654.394$ и продължава в имот с № 57, № 76 и № 70 - полски пътища в същото землище до достигането на ПИ № 65927.518.2 (производствена площадка на Паралел ООД) от землището на гр. Севлиево. Дължината на трасето е 1073 м. Трасето се предвижда да се разположи в сервитута на отразения в кадастралната карта полски пътища, собственост на Община Севлиево и по никакъв начин да не засяга дори и със сервитутните си зони, имоти собственост на частни физически или юридически лица както и защитени територии.

6. Описание на основните процеси (източници на емисии от производствените процеси); размер, капацитет, производителност

Газопроводното отклонение - обект на инвестиционното предложение се придвижда със следните характеристики:

- максимално работно налягане на газопровода – 0.6 МРа.
 - максимално количество провеждан природен газ – 400 н.м3/ч
- материал на тръбите за изграждане – полиетилен PE100 SDR 11 с диаметър Ø63.

7. Схема на нова или промяна на съществуваща пътна инфраструктура

Не се предвижда изграждане на нови пътища или промяна на наличните.

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

А/ строителство – ще се извърши на етапи, свързани с направа на изкопите, полагане на тръбите, обратно засипване на трасето, изпитване на тръбите.

Б/ експлоатацията е възможна и ще започне след успешно проведени 72-часови проби и получаване на Разрешение за ползване от специализираните държавни органи.

В/ при стирание или закриване не са необходими възстановителни мероприятия;

9. Предлагани методи за строителство

Ще се прилагат стандартни методи на строителство за извършване на изкопните работи. Строително-монтажните работи се състоят в прокопаване на траншеи с ширина 0,40 м и дълбочина средно около 0,90 м, полагане на тръби от полиетилен с висока плътност PE100 SDR 11 с диаметър Ø63. Под тръбите и над тях се поставя слой с дебелина 0,1 м от мека подложка пясък, след което изкопа се запълва с пръст и нарушеното покритие се възстановява.

10. Природни ресурси, предвидени за използване по време на строителството и експлоатацията

А/ по време на строителството

Не се предвижда използването на природни ресурси

Б/ по време на експлоатацията

Инвестиционният проект предвижда ползването на природен газ.

11. Отпадъци, които се очаква да се генерират-видове, количества и начин на третиране:

Видовете отпадъци, които се генерират при изграждане на трасетата са, категоризирани съгласно Наредба №3 от 01.04.2004г. за класификация на отпадъците (ДВ, бр.44, 2004г.), са следните:

- Строителни отпадъци

11.1 Строителни отпадъци

№	Вид на отпадъка		Дейности, (Кодове)	К-во т/год.	Произход	Състав и свойства
	Код	Наименование				
1	2	3	4	5	6	
1.	17 05 06	Изкопани земни маси	С - "Събиране", Временно съхраняване"	-	От строителство.	Земни маси

Отпадъците с код 17 05 06 - изкопани земни маси, ще се формират при подготовката на изкопите за полагане на тръбите.

Третиране на отпадъците:

Изкопаните земни маси ще се извозват на депо и ще се връщат само необходимите количества за обратен насип

12. Информация за разгледани мерки за намаляване на отрицателните въздействия:

При изграждане и реализиране на проекта се предвиждат следните мерки за ограничаване на очакваните въздействия:

А/ По време на строителство

●строително – транспортната техника ще ползва обходни маршрути, отдалечени от жилищни райони – това ще намали вредното въздействие от изгорелите газове в атмосферния въздух на населеното място

●строителните отпадъци ще се извозват и депонират на определено от Общината място

Б/ По време на експлоатация

Така описаните отпадъци – при спазване изискванията и цитираните закони няма да предизвикат замърсяване на прилежащите земи и населеното място.

13. Други дейности, свързани с инвестиционното предложение (например, добив на баластра, нов водопровод, добив или пренасяне на енергия, жилищно строителство и третиране на отпадъчните води)

Няма други дейности.

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

Утвърждаване на трасетата от Комисия по чл.17, ал.1, т.1 от ЗОЗЗ.

15.Замърсяване и дискомфорт на околната среда

При реализацията на инвестиционното предложение, не се очаква значително замърсяване и създаване на дискомфорт на околната среда.

16.Риск от инциденти

На територията на инвестиционния проект за изграждане на газопроводното отклонение не съществуват предпоставки за възникване на бедствия и аварии.

Реализирането на инвестиционното предложение *не създава предпоставки за риск от инциденти и замърсяване на околната среда.*

III. Местоположение на инвестиционното предложение:

1.План, карти и снимки, показващи границите на инвестиционното предложение, даващи информация за физическите, природните и антропогенни характеристики.

В климатично отношение районът, в който е разположен обекта се отнася към Средния климатичен район на Дунавската равнина, включен в Умерено-континенталната подобласт от Европейско-континенталната климатична област.

Климатът е умерено континентален и се формира под влиянието на преноса на океански въздушни маси, нахлуващи предимно от северозапад или континентални от североизток. Характеризира се със студена зима и горещо лято. Умереноконтиненталният климат в средната част на Дунавската равнина показва по-чувствителни засушавания в

сравнение със западната ѝ част. Наблюдава се преход от широколистна растителност в по-сухолюбива лекостепна растителност.

Основните елементи на климата, които оказват влияние върху качеството на въздуха са: валежите и влажността; ветровете (скорост и посока); температурата; атмосферната стабилност. Преобладаващите ветрове в района са северозападните.

Територията на инвестиционният проект не засяга части от ГФ, не са констатирани защитени растителни видове. Естествените ландшафти в района не са променени. Състоянието на съвременните ландшафти се оценява като относително стабилно, като не се прогнозира промени в хоризонталната или вертикалната структури на ландшафтите и функционирането на отделните групи.

2. Съществуващите ползватели на земи и приспособяването им към площадката на инвестиционното предложение и бъдещи планирани ползватели на земи

Трасето се предвижда да се разположи в сервитута на отразените в кадастралната карта полски пътища, собственост на Община Севлиево и по никакъв начин да не засяга дори и със сервитутните си зони, имоти собственост на частни физически или юридически лица както и защитени територии.

3. Зониране или земеползване съобразно одобрените планове

Не се предвижда ново зониране.

4. Чувствителни територии, в т.ч. чувствителни зони, уязвими зони, защитени зони, санитарно-охранителни зони и др.; Национална екологична мрежа.

- В границите на територията, засегната от инвестиционното предложение няма елементи от Националната екологична мрежа - защитени зони, защитени територии и буферни зони около защитени територии.
- На територията на обекта няма чувствителни и влажни зони.
- Трасето на разпределителния газопровод не попада на територията на:
 - национален парк или природен резерват или други защитени територии,
 - археологически, архитектурни и други резервати и обекти, обявени за недвижими паметници на културата
 - райони с неблагоприятни инженерно-геоложки условия (свлачища, срутища и др.), райони с открит карст;
- В района на трасето не са извършвани минни изработки, които да създават потенциална опасност от слягане и пропадане .
- В близост до площадката не се намират пояс I и пояс II на санитарно-охранителни зони на водоизточниците и съоръженията за питейно-битово водоснабдяване.
- На територията няма находища за открит добив на подземни богатства, включени в Националния баланс на запасите и ресурсите на подземни богатства.
- На територията на обекта няма защитени видове от флората и фауната, които могат да бъдат засегнати.

4-а. Качество и регенеративна способност на природните ресурси

- Територията предмет на инвестиционния проект не попада в защитена територия;
- Територията, предмет на инвестиционния проект са полски пътища и не засяга намиращите се в съседство земеделски земи;

- Не се очаква фрагментация на местобитанията и изолация на животински видове;
- Не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху природни местообитания и местообитания на видове, предмет на опазване в защитена зона „Река Видима”-идентификационен код BG0000618.

5. Наличие на защитени растителни и животински видове от приложение №3 на Закона за биологичното разнообразие в района на площадката.

В близост до площадката за играждане на газопроводното отклонение няма такива.

6. Подробна информация за всички разгледани алтернативи за местоположение

Инвестиционното предложение представлява изграждане на газопроводно отклонение до „Паралел” ООД. Не са разгледани алтернативи за местоположение поради спецификата на строежа. Предложеният вариант за трасе е единствен, поради това че са избрани само пътища за преминаване без да се засягат частни имоти както от трасето на газопровода, така и от сервитутната зона (по 1,00 м от двете страни на оста на тръбата).

IV. Характеристики на потенциалното въздействие (кратко описание на възможните въздействия вследствие на реализацията на инвестиционното предложение, като се вземат предвид следните фактори):

1. Въздействие върху хората и тяхното здраве, земенползването, материалните активи, атмосферния въздух, атмосферата, водите, почвата, земните недра, ландшафта, природните обекти, минералното разнообразие, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии на единични и групови паметници на културата, както и очаквани въздействия от естествени и антропогенни вещества и процеси, различните видове отпадъци и техните местонахождения, рисковите енергийни източници-изумове, вибрации, радиации, както и някои генетично модифицирани организми.

Върху хората и здравето им

Инвестиционното предложение няма да окаже отрицателно влияние върху човешкото здраве, свързано със създаване на дискомфорт, промяна на нагледните характеристики на ландшафта, както и риск от инциденти.

Биологично разнообразие – не се очаква въздействие

Почви – не се очаква замърсяване на прилежащите земи.

Земенползване – Не се засяга земеделска земя. Територията, предмет на инвестиционния проект са полски пътища и не засяга намиращите се в съседство земеделски земи.

Материални активи – с реализиране на инвестиционния проект се очаква увеличаване на материалните активи на „Севлиевогаз-2000” АД.

Хидрология и качество на водите – не се очаква влияние

Въздух – временно запрашване от извършване на изкопните работи по време на строителството.

Климът – не се очаква въздействие върху климата в района.

Шум и вибрации

Шум: генерира се от строителната техника и е ограничен само в работното време на строителната техника.

Физичните въздействия **няма да оказат неблагоприятни последици върху съседните територии**. Не се очаква допълнително увеличаване на показателите за шум с реализиране на инвестиционното предложение.

Ландшафт

Съгласно Европейската конвенция за ландшафта, в сила от 1 март 2005г., “ландшафт означава територия, специфичният облик и елементите на която са възникнали в резултат от действия и взаимодействия между природните и/или човешки фактори”.

Анализът на съществуващото състояние, прогнозата и оценката на предполагаемите въздействия върху ландшафтите е направено като се взети предвид: малкия териториален обхват на въздействието върху ландшафта; малката степен на въздействие върху ландшафтната структура; краткотрайното въздействие върху ландшафта.

Въз основа на възприетите критерии може да се направи заключението, че състоянието на съвременния тип ландшафт дава възможност за реализиране на целите на инвестиционния проект и ландшафта може да поеме прогнозните въздействия.

При реализирането на проекта не се очакват промяна на нагледните характеристики на ландшафта.

Културни и исторически паметници - не се очаква въздействие върху състоянието на исторически, археологически и архитектурни паметници в района. В близост не се констатирани такива.

Очакваното състояние на компонентите и факторите на околната среда и тенденциите в развитието им след реализация на инвестиционното предложение е показано в следващата таблица:

Компоненти и фактори	Очаквано състояние	Развитие
Атмосферен въздух	Източниците на вредно въздействие са незначителни	Не се очаква промяна
Повърхностни и подземни води	Не се очаква неблагоприятно въздействие	Не се очаква промяна
Земни недра	Не се очаква неблагоприятно въздействие	Не се очаква промяна
Земни и почви	Не се очаква неблагоприятно въздействие	Няма неблагоприятно въздействие
Растителност	Не се очаква неблагоприятно въздействие	Не се очаква неблагоприятно въздействие
Животински свят	Не се очаква неблагоприятно въздействие	Няма неблагоприятно въздействие
Защитени територии	Не се очаква неблагоприятно въздействие	Не се очаква промяна
Ландшафт	Не се очаква неблагоприятно въздействие	Не се очаква промяна
Отпадъци	Регламентирано събиране	Не се очакват промени, процеса е управляем

Шум	Не се очаква неблагоприятно въздействие	Не се очаква промяна
Здравен риск	Не се очаква неблагоприятно въздействие	Не се очаква развитие

2. Въздействие върху елементите на Националната екологична мрежа, включително и разположените в близост до обекта на инвестиционното предложение

Не се очаква въздействие.

3. Вид на въздействието (пряко, непряко, вторично, кумулативно, кратко трайно, средно и дълготрайно, постоянно и временно, положително и отрицателно)-

Краткотрайно и временно- за периода на строителството по отношение на извършване на изкопните работи.

4. Обхват на въздействието-географски район; засегнато население; населени места(наименование, вид-град, село, курортно селище, брой жители и др.)

Не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които да окажат значително отрицателно въздействие върху живущите в гр. Севлиево.

5. Вероятност на поява на въздействието

- няма вероятност да се окаже значително отрицателно въздействие поради краткотрайността на строителството.
- Няма вероятност за увреждане на ключови елементи на защитената зона.
- Няма вероятност за увреждане здравето на хората в гр. Севлиево и прилежащите населени места.

6. Продължителност, честота и обратимост на въздействието

Продължителност –краткотрайно въздействие по време на строителството,

7. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с предотвратяване, намаляване или компенсиране на значителните отрицателни въздействия върху околната среда:

При изграждане и реализиране на проекта се предвиждат следните мерки за ограничаване на очакваните въздействия:

А/ По време на строителство

•строително – транспортната техника ще ползва обходни маршрути, отдалечени от жилищни райони – това ще намали вредното въздействие от изгорелите газове в атмосферния въздух на населеното място

•строителните отпадъци- ще се извозват и депонират на определено от Общината място

Б/ По време на експлоатация


Не се очакват отрицателни въздействия

8. Трансграничен характер на въздействията

Не се очаква инвестиционното предложение да има трансграничен характер на въздействие при преминаването през всички етапи на изпълнение и експлоатация.

Информацията за преценяване необходимостта от ОВОС на инвестиционно предложение за:

**„Газопроводно отклонение за „Паралел” ООД” в землището на гр.Севлиево,
община Севлиево**

Съставил: 
инж.Н.Апостолов

