

Информация за преценяване необходимостта от извършване на Оценка въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение „Склад за съхранение на спомагателни материали” в поземлен имот с идентификатор № 14218.502.899.2 по КККР на гр. Габрово, общ. Габрово, обл. Габрово.

Информация за преценяване необходимостта от извършване на Оценка въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение „Склад за съхранение на спомагателни материали” в поземлен имот с идентификатор № 14218.502.899.2 по КККР на гр. Габрово, общ. Габрово, обл. Габрово.

2025 г.

I. Информация за контакт с възложителя:

1. Име, местожителство, гражданство на възложителя, физическо лице, седалище и единен идентификационен номер на юридическото лице.

“МАКСАМ СЕ БЪЛГАРИЯ” ЕАД ; ЕИК 201316996

2. Пълен пощенски адрес.

гр. Габрово, п.к.5300, ж.к. Чарково, п.к. № 47

3. Телефон, факс и e-mail.

тел. +359 896 774 615, e.mail: bgenchev@maxamcorp.com

4. Лице за контакти

д-р инж. Иван Иванов – Управител на „ЕКОКОНСУЛТ 2008“ ЕООД - консултант по ОВОС и ЕО- тел.0897810381, e.mail: ecoconsult@abv.bg

II. Резюме на инвестиционното предложение:

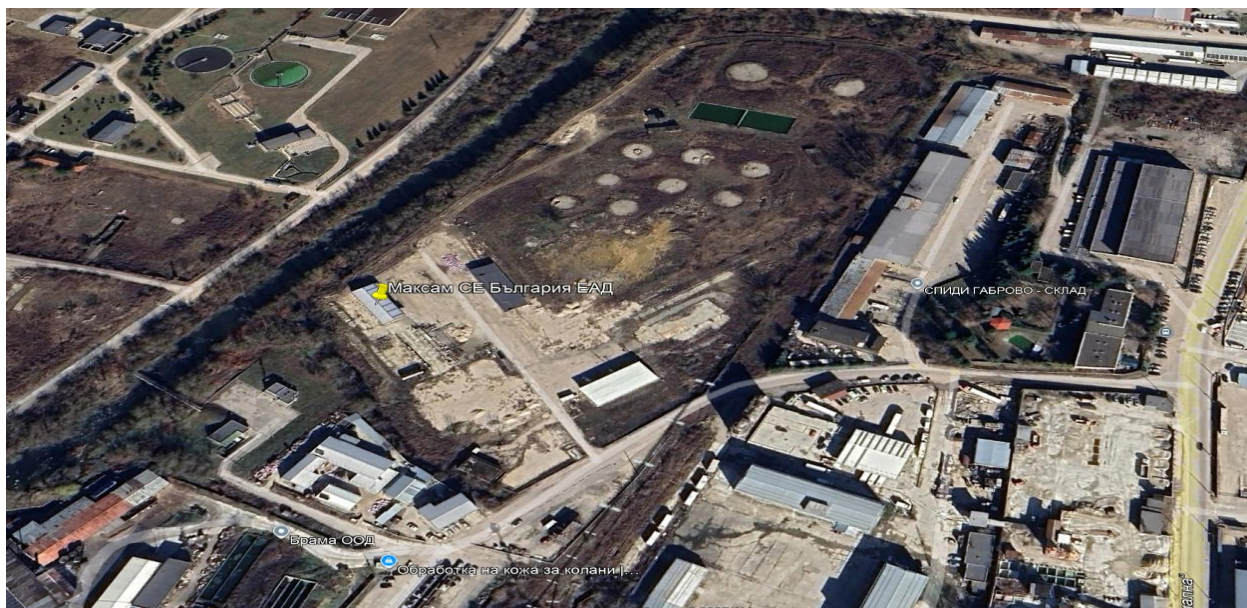
Настоящата информация за преценяване необходимостта от извършване на оценка въздействието върху околната среда е изготвена съгласно изискванията на Закона за опазване на околната среда и подзаконовите нормативни актове.

Целта и е да се представят точни и ясни данни за въздействието на инвестиционното предложение върху околната среда и да се оценят преките и косвени въздействия върху здравето на хората, биологичното разнообразие, ландшафта, водата, въздуха и др.

1. Характеристики на инвестиционното предложение.

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

Инвестиционното предложение ще се реализира в поземлен имот с идентификатор № 14218.502.899, в сграда с идентификатор № 14218.502.899.2 по КККР на гр. Габрово, общ. Габрово, обл. Габрово , с площ 320 m².



Информация за преценяване необходимостта от извършване на Оценка въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение „Склад за съхранение на спомагателни материали” в поземлен имот с идентификатор № 14218.502.899.2 по КKKP на гр. Габрово, общ. Габрово, обл. Габрово.

На процесната площадка, предмет на настоящото ИП, която се разполага върху поземлен имот с идентификатор № 14218.502.899 по КKKP на гр. Габрово, общ. Габрово, обл. Габрово, са ситуирани съществуващи 2 на брой сгради, които са редовно въведени в експлоатация по реда на ЗУТ.

Инвестиционното предложение ще се развие само върху една от общо съществуващите 2 сгради – сграда с идентификатор № 14218.502.899.2, със застроена площ 320 m², с НТП „складова база“, която сграда Възложителят ползва в условията на договор за отдаване под наем на недвижим имот.

ИП включва обособяване на склад за съхранение на спомагателни материали, необходими за производствената и търговската дейност на Дружеството.

Инвестиционното намерение на Възложителя, в неговата цялост, не предвижда изпълнение на ново строителство, а единствено дейности по преустройство на съществуващата сграда и монтаж на съоръжения за съхранение на спомагателни материали, както и последващи доставка и съхранение на спомагателни материали и тяхната спедиция.

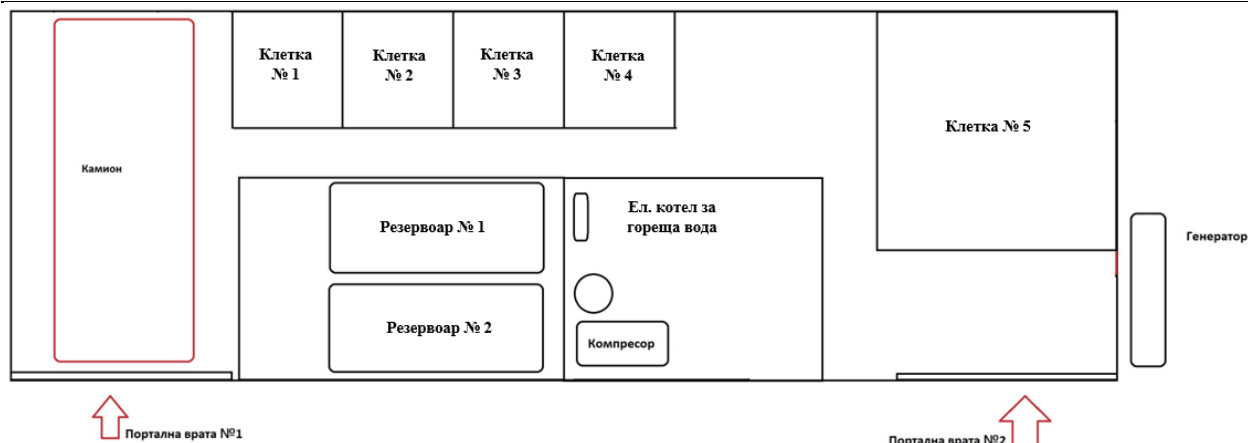
Типични подготвителни дейности (събаряне на сгради) и дейности по строителство ще отсъстват, тъй като описаната сграда с идентификатор № 14218.502.899.2 по КKKP на гр. Габрово, общ. Габрово, обл. Габрово, е в много добро общо техническо и функционално състояние.

Дейностите по преустройство на сградата и съпътстващите монтажни дейности обхващат:

- Обособяване на два хоризонтални резервоара за съхранение на ОХВС, комплектовани с обваловки около тях;
- Обособяване на 5 на брой складове секции за съхранение на твърди и течни спомагателни материали, класифицирани като ОХВС. Секциите ще бъдат изолирани една от друга, чрез преградни стени. Във всяка отделна секция ще се съхраняват съвместими (в една категория на опасност) ОХВС;
- Обособяване на помещение за разполагане на:
 - електрически генератор за осигуряване на аварийно захранване при аварии в електропреносната мрежа и прекъсване на електрозахранването. Като енергоносител ще бъде използвано дизелово гориво.
 - електрически водогреен котел за производство на гореща вода за подгряване на резервоари за съхранение на ОХВС.
 - компресор за сгъстен въздух за задвижване на мембранни помпи за прехвърляне на течности от резервоарите за съхранение към МПС.
- Обособяване на товаро-разтоварна рампа за МПС;

ГЕНПЛАН на сградата и разположението на съоръженията за съхранение на ОХВС, в т.ч. и спомагателните съоръжения е представен на фиг. 1.

Информация за преценяване необходимостта от извършване на Оценка въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение „Склад за съхранение на спомагателни материали” в поземлен имот с идентификатор № 14218.502.899.2 по КККР на гр. Габрово, общ. Габрово, обл. Габрово.



Фиг. 1 ГЕНПЛАН на помещението

В склада ще се извършва:

- Доставка и разтоварване на спомагателни материали: доставките се извършват се със стандартизирани МПС. МПС се позиционират вътре в склада върху обособена товаро-разтоварна рампа. Твърдите ОХВС се доставят в оригинални опаковки, като разтоварването им и транспортирането им до съответните участъци за съхранение се извършва с палетни колички (индустриални превозни средства); Част от течните ОХВС се доставят в HDPE контейнери с обем 1 m³ (всеки) като разтоварването им и транспортирането им до съответните участъци за съхранение се извършва с палетни колички. Друга част от течните ОХВС се доставят с автоцистерни и се разтоварват в два обособени хоризонтални резервоара за съхранение. Разтоварването се извършва гравитачно с помощта на шлангове (меки връзки).
- Съхранение на спомагателни материали: за осигуряване на дейностите по съхранение ще бъдат осигурени:
 - 2 броя хоризонтални резервоари, комплектовани с обваловка, с максимален ретензионен обем 110% от максималния обем на двата резервоара; резервоарите са снабдени с подгриващи серпентини, осигуряващи подгрев на съхраняваните ОХВС при понижаване на температурите през зимния сезон и поддържане на ОХВС над температурите им на замръзване, с оглед осигуряване на възможност за прехвърляне в МПС за транспортиране до клиенти;
 - 5 броя отделени една от друга секции за съхранение на твърди и течни ОХВС, попадащи в различни категории на опасност и не позволяване на смесването им при аварийни ситуации (загуба на съдържание на контейнери за съхранение);
- Товарене на спомагателни материали за спедиция до клиенти: МПС се позиционират вътре в склада върху обособена товаро-разтоварна рампа. Твърдите ОХВС се товарят от съответните участъци за съхранение чрез палетни колички (индустриални превозни средства); товаренето на течните ОХВС, съхранявани в двата хоризонтални резервоара се извършва чрез свързване на изходящия фланец на резервоара с автоцистерната, посредством шланг. Прехвърлянето на химикала се осъществява чрез мембранни помпи, задвижвани от сгъстен въздух.

Складовите секции, в т.ч. и двата резервоара са проектирани и ще бъдат организирани, съобразно категориите на опасност на опасните химични вещества и смеси

Информация за преценяване необходимостта от извършване на Оценка въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение „Склад за съхранение на спомагателни материали” в поземлен имот с идентификатор № 14218.502.899.2 по КККР на гр. Габрово, общ. Габрово, обл. Габрово.

(ОХВС). Ще бъдат предприети мерки за улавяне на евентуални разпилявания, формирани при товаро-разтоварни дейности, при съхранение, а също така и мерки за третиране на разпилените количества с подходящи адсорбенти. Осветителните тела около съоръженията за съхранение на опасни вещества ще са защитени от експлозия, тип на изпълнение EXP. Сградата е снабдена със заземителна уредба и мълниезащита; заземяване е изпълнено и по входните врати на товарната рампа. Складовото съоръжение няма връзка с канализацията, а подовата и странична изолация е изградена от материали, които са резистентни на действието на съхраняваните вещества.

Обхвата на дейностите се ограничава единствено до доставка, разтоварване, съхранение, товарене и транспортиране на ОХВС до крайни получатели, без протичане на химични процеси на синтез или химично превръщане и без извършване на процеси по физико-механично смесване.

Не се предвиждат строителни дейности на площадката, а единствено преустройство на вече съществуваща застроена сграда.

Не е налице 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.). ИП ще се реализира върху съществуващата инфраструктура. Тъй като фаза на строителство няма да се реализира, Възложителят не е предвидил провеждане на изкопни работи, употреба на взрив и др.

Спомагателните операции по осигуряване на резервно електрозахранване, осигуряване на съгъстен въздух и на топла вода изисква употреба на резервен електроагрегат, водогреен котел и компресор; тези съоръжения ще бъдат разположени в отделно изолирано помещение, с изградени брѐдмауерни прегради.

Инвестиционното предложение е ново и ще засегне единствено сграда с идентификатор № 14218.502.899.2 с площ 320 кв. м. и начин на трайно ползване: „складова база“. Той е собственост на "ГБ Инвест БГ" ООД, като възложителят „МАКСАМ СЕ БЪЛГАРИЯ“ ЕАД има сключен договор за наем.

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

Инвестиционното предложение (ИП) няма връзка с други съществуващи инвестиционни предложения на площадката. Преустройството на сградата в склад за съхранение на спомагателни материали е необходимо за производствената и търговската дейност на възложителя.

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

По време на преустройството се предвижда използването на строителни материали (бетон, пясък, хоросан, блокчета от газобетон и др.). За предвидените строително-монтажни работи ще се използва съществуващото водоснабдяване в условията на актуален договор.

По време на експлоатацията ще се извършва доставка и спедиция на химикали при което не са необходими никакви допълнителни ресурси. Не се предвижда използването на

Информация за преценяване необходимостта от извършване на Оценка въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение „Склад за съхранение на спомагателни материали” в поземлен имот с идентификатор № 14218.502.899.2 по КККР на гр. Габрово, общ. Габрово, обл. Габрово.

подземни богатства, допълнителни почви, води от повърхностни източници или други природни биологични ресурси.

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

При реализацията на инвестиционното предложение ще се образуват смесени битови отпадъци с код 20 03 01 - около 2 т/год. Битовите отпадъци ще се съхраняват в контейнер тип „Бобри“. Осигурено е сметосъбиране и сметоизвозване от общинския оператор на депо за ТБО.

Не се предвиждат дейности по третиране на отпадъци на площадката.

От площадката няма да се извършва отвеждане на замърсени води в подземни води или обратно реинжентирание в подземни води. Не се планира заустване на отпадъчни води в повърхностни водни обекти.

От площадката ще се отвежда поток от битови отпадъчни води в площадков канализационен колектор на „ВиК“ ООД гр. Габрово. Битови отпадъчни води ще се образуват в резултат на антропогенната дейност на обекта от емитери – умивалници и тоалетна; максимално годишното количество ще възлиза до 20 m³.

Дъждовните отпадъчни води ще се формират от общия водосбор на откритите площи на терена и събраните водни количества от покривите на сградите и ще се отвеждат в съществуваща площадкова канализация на „ВиК“ ООД гр. Габрово.

Промислени отпадъчни води на площадката не се формират.

Охлаждащи води от площадката няма да се формират.

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

Реализацията на инвестиционното предложение, преустройство на съществуваща сграда в склад за съхранение на спомагателни материали, няма да причини замърсяване и вредно въздействие (дискомфорт) върху околната среда и не се очакват екологични проблеми, предвид характера на дейностите по изграждането и експлоатацията.

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

Част от съхраняваните количества опасни химикали попадат в обхвата на Приложение № 3 от ЗООС. Съгласно потвърдена от Министерството на околната среда и водите (МОСВ) класификация, обектът е предприятие с нисък рисков потенциал.

При нормална експлоатация на съоръжението няма риск от големи аварии. Аварийните ситуации ще са с ограничено локално въздействие. С цел минимизиране на риска от аварии и ликвидиране последствията от тях ще бъде разработен Аварийен план. В него ще бъдат описани мерките, които ще се предприемат в случаи на природни бедствия и аварии.

Към настоящата Информация, като самостоятелно приложение е представена оценка за спазване на безопасните разстояния по смисъла на чл. 99б на ЗООС, в който са изследвани всички възможни големи аварии с ОХВС; резултатите от проведените анализи и изчисления недвусмислено показват, че при възможните най-неблагоприятни сценарии на големи аварии не могат да бъдат засегнати зони, подлежащи на здравна защита.

Информация за преценяване необходимостта от извършване на Оценка въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение „Склад за съхранение на спомагателни материали” в поземлен имот с идентификатор № 14218.502.899.2 по КККР на гр. Габрово, общ. Габрово, обл. Габрово.

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.

Инвестиционното предложение няма да окаже неблагоприятно въздействие върху факторите на жизнената среда по смисъла на § 1, т. 12 от допълнителните разпоредби на Закона за здравето. В резултат на неговата реализация няма да настъпят рискове за човешкото здраве.

- **води, предназначени за питейно-битови нужди;**

В резултат от осъществяването на инвестиционното предложение не се очаква въздействие върху води и водоизточници за питейно-битови нужди.

- **води, предназначени за къпане;**

В близост до площадката на инвестиционното предложение няма открити водни площи използвани от хората за къпане. Не се очаква отрицателно въздействие върху води, предназначени за къпане.

- **минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди;**

В близост до площадката на инвестиционното предложение няма находища на минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди. Не се очаква отрицателно въздействие върху минерални води, предназначени за пиене или за използване за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди.

- **шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и урбанизирани територии;**

Най-близко разположения жилищен район е кв. Тончевци на гр. Габрово, общ. Габрово, отстоящ на около 790 m (0,79 km) от обекта. Според данните от последното преброяване през 2020 г. градът е с население 55 768 души. Предвид вида на дейностите, които ще се извършват в обекта (основно съхранение) и отдалечеността на площадката върху която ще се реализира предложението от най-близките обитавани зони, не се очаква отрицателно въздействие по фактор шум и вибрации в жилищни, обществени сгради и урбанизирани територии. Единствени емитери на шум ще бъдат МПС, доставящи и извеждащи веществата – предмет на временно съхраняване в склада, като транспортните дейности ще се наблюдават единствено в светлата част на денонощието.

- **йонизиращи лъчения в жилищните, производствените и обществените сгради;**

Инвестиционното предложение не е свързано с източници на йонизиращи лъчения, поради което не се очаква отрицателно въздействие в най-близките жилищни, производствени и обществени сгради.

- **нейонизиращи лъчения в жилищните, производствените, обществените сгради и урбанизираните територии**

Инвестиционното предложение не е свързано с източници на нейонизиращи лъчения, поради което не се очаква отрицателно въздействие в най-близките жилищни, производствени и обществени сгради.

- **химични фактори и биологични агенти в обектите с обществено предназначение**

Инвестиционното предложение не е свързано с биологични агенти, поради което не се очаква отрицателно въздействие в обекти с обществено предназначение. Съхраняването на ОХВС, при нормални експлоатационни условия не крие риск от емисии на вредности в атмосферния въздух, в почвите и във водите. При аварийни ситуации, зоните на аварийно

Информация за преценяване необходимостта от извършване на Оценка въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение „Склад за съхранение на спомагателни материали” в поземлен имот с идентификатор № 14218.502.899.2 по КККР на гр. Габрово, общ. Габрово, обл. Габрово.

планиране се ограничават в периметъра на площадката и в непосредствена близост до нея, което изключва възможността за неблагоприятна експозиция на химични агенти на най-близкото население.

- **курортни ресурси;**

Местоположението на инвестиционното предложение не попада в територии с рекреационни или курортни ресурси.

- **въздух.**

Инвестиционното предложение е свързано с изграждане на нов неподвижен източник на емисии на вредни вещества в атмосферния въздух - агрегат за производство на електрическа енергия при спряно подаване от преносната мрежа. Той ще използва енергоносител дизелово гориво и ще има номинална топлинна мощност 0,15 MWth. Очакваните емисии ще са епизодични - само при необходимост от работа на резервния агрегат. Те ще включват азотни оксиди, серен диоксид, въглероден оксид и прах.

Не се планира организирано отвеждане на вентилационни или технологични газове. Ще отсъстват неорганизираните емисии и източници на неприятни миризми от дейността. Не се планират дейности, свързани с употреба на озоноразрушаващи вещества и летливи органични съединения.

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

Инвестиционното предложение ще се реализира в сграда от поземлен имот с идентификатор № 14218.502.899.2 по КККР на гр. Габрово, общ. Габрово, обл. Габрово; имот с идентификатор № 14218.502.899 (в който се разполага сградата) е със следните характеристики, съгл. направена справка в АГККР: вид собств. Частна, вид територия Урбанизирана, НТП За друг вид производствен, складов обект, площ 25118 кв. м

Инвестиционното предложение ще се развие в сграда № 14218.502.899.2 със застроена площ 320 кв. м., едноетажна с предназначение „складова база“.

Условен географски център - 42°54'34.05" С 25°19'42.20" И.

Обстойното проучване на прилежащите терени показва, че в периметър от 1 km не са налични зони, подлежащи на специална здравна защита – болници, рекреационни центрове, училища, детски градини и др. В близост до обекта не са налице санитарно охранителни зони – пояс I или пояс II на водоизточници.

Характеристиките на най-близките населени места са представени в таблицата:

Посока	Населено място	Разстояние до обекта	Надморско равнище	Население	Площ	Гъстота
		km	m	Брой жители	km ²	Брой жители/ km ²
И-ЮИ	кв. Тончевци	0,79	392	262	7,1	36,9

Таблица 1 Населени места, разположение, разстояние до обекта по права линия и гъстота на населението

По време на преустройството и експлоатацията няма да бъдат необходими допълнителни площи за временни дейности напр. съхраняване на хумусни маси.

На фиг. 2 е илюстрирана извадка от сателитна снимка на района на площадката. На фиг. 2а е представена извадка от кадастралната карта.



This is a detailed cadastral map of a rural area in Bulgaria. The map shows various land parcels, some colored in shades of green, yellow, and pink. Buildings are represented by brown outlines. Roads and paths are shown as thin black lines. Water features, including a river labeled 'р. Янтра' and several ponds, are depicted in light blue. Topographical features like hills and fields are shown in green. Labels in Cyrillic identify various locations: 'ДОЛНАСТЪРНА' at the top, 'КРУШАКА' in two places, 'ПОДЛИВАДА', and 'КРАВЕЧЕТО'. A prominent blue line runs diagonally across the map, possibly indicating a boundary or a specific route. There are also circular markers with numbers like 58, 62, and 16. The map appears to be a technical drawing used for land management purposes.

Фиг.2а Кадастрална карта на района на ИП – поземлен имот с идентификатор № 14218.502.899.2 по КKKP на гр. Габрово, общ. Габрово, обл. Габрово

Информация за преценяване необходимостта от извършване на Оценка въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение „Склад за съхранение на спомагателни материали” в поземлен имот с идентификатор № 14218.502.899.2 по КККР на гр. Габрово, общ. Габрово, обл. Габрово.

Имота граничи единствено с урбанизирани територии, предназначени за производствени и складови дейности.

Север: ПИ 14218.502.896 област Габрово, община Габрово, гр. Габрово, п.к. 5300, ул. СЕВЕРНА ИНДУСТРИАЛНА №27; вид собств. Частна, вид територия Урбанизирана, НТП За друг вид производствен, складов обект,

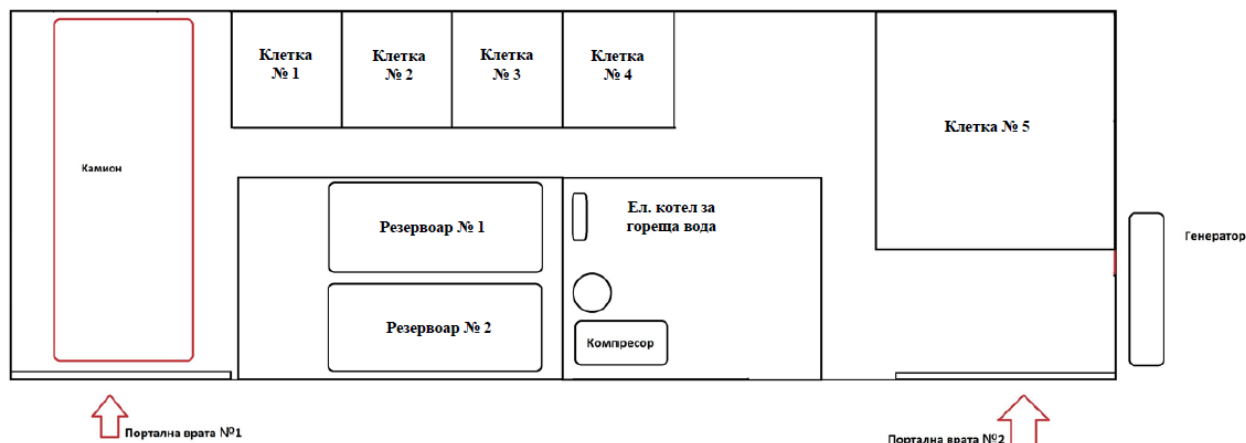
Юг: ПИ 14218.502.928 област Габрово, община Габрово, гр. Габрово, п.к. 5300, ул. СЕВЕРНА ИНДУСТРИАЛНА №27; вид собств. Частна, вид територия Урбанизирана, НТП За складова база;

Изток: ПИ 14218.502.900 област Габрово, община Габрово, гр. Габрово, п.к. 5300, ул. СЕВЕРНА ИНДУСТРИАЛНА №27; вид собств. Частна, вид територия Урбанизирана, НТП За второстепенна улица

Запад: ПИ 14218.502.27 област Габрово, община Габрово, гр. Габрово, п.к. 5300, ул. ИНДУСТРИАЛНА; вид собств. Общинска публична, вид територия Урбанизирана, НТП За друг вид озеленени площи.

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.

На площадката ще бъдат разположени два хоризонтални резервоара (цистерни) за съхранение на ОХВС, комплектовани с обваловки около тях, 5 на брой складови секции (клетки) за съхранение на твърди и течни спомагателни материали, класифицирани като ОХВС. Секциите ще бъдат изолирани една от друга, чрез преградни стени. Във всяка отделна секция (клетка) ще се съхраняват съвместими (в една категория на опасност) ОХВС. Схема на местата за съхранение на ОХВС е дадена на фиг. 3.



Фиг. 3 Схема на местата за съхранение на ОХВС

В таблица 2 по-долу е посочено найменованието на съответното ОХВС и съответното съоръжение, в което ще се извършва неговото съхранение, както и максималния капацитет на съоръженията.

№	Химично наименование	Вид на технологичното съоръжение/ съоръжение ния	Проектен капацитет на технологичното
---	----------------------	--	--------------------------------------

Информация за преценяване необходимостта от извършване на Оценка въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение „Склад за съхранение на спомагателни материали” в поземлен имот с идентификатор № 14218.502.899.2 по КККР на гр. Габрово, общ. Габрово, обл. Габрово.

			съоръжени е/съоръжения (в t)
1	Матрица OM-20	Закрит склад, Резервоар № 1	32,28
		Закрит склад, Резервоар № 2	32,28
2	Матрица OM-09	Закрит склад, Резервоар № 1	32,28
		Закрит склад, Резервоар № 2	32,28
3	Glucopon 215 UP	Закрит склад, Клетка № 1 (6 варела x 0,25t)	1,5
4	Етиленгликол	Закрит склад, Клетка № 2 (2 HDPE контейнера x 1,1t)	2,2
5	Калиев хексахидро антимонат	Закрит склад, Клетка № 3 (3 варела x 0,25t)	0,75
6	Натриев нитрит	Закрит склад, Клетка № 4 (60 торби x 0,025t)	1,5
7	CROSSLINKING SOLUTION MX	Закрит склад, Клетка № 2 (2 HDPE контейнера x 1,25t)	2,5
8	SENSITIZING SOLUTION MX	Закрит склад, Клетка № 2 (2 HDPE контейнера x 1,25t)	2,5
9	CROSSLINKING SOLUTION MD HD GX	Закрит склад, Клетка № 2 (2 HDPE контейнера x 1,25t)	2,5
10	Амониев нитрат	Закрит склад, Клетка № 5 (30 big-bag x 1t)	30
11	Дизелово гориво	Резервен агрегат за п-во на електрическа енергия (в оборудване: 0,2t)	0,2

Забележка: Относителната плътност на ОХВС „Матрица OM-20“ и „Матрица OM-09“ варира от 1,35-1,55 t/m³, в зависимост от температурата, при която се държи сместа. Плътността при нормални условия (25°C), при които смесите се намират в твърдо агрегатно състояние, възлиза на 1,55 t/m³, а при температурата, при която смесите достигат реологично състояние (60°C), плътността заема стойност 1,35 t/m³. Проектния обем на всяка една цистерна (резервоар) е 24 m³.
При 25°C, смесите с плътност 1,55 t/m³ ще заемат 20,83 m³ (работен обем), съставляващ 87% степен на запълване;
При 60°C, смесите с плътност 1,35 t/m³ ще заемат 23,91 m³ (работен обем), съставляващ 100% степен на запълване;

Таблица 2 Вид и местоположение на съхраняваните ОХВС и максимални капацитети на съоръженията

В склада ще се извършва:

- Доставка и разтоварване на спомагателни материали: доставките се извършват се със стандартизирани МПС. МПС се позиционират вътре в склада върху обособена товаро-разтоварна рампа. Твърдите ОХВС се доставят в оригинални опаковки, като разтоварването им и транспортирането им до съответните участъци за съхранение се извършва с палетни колички (индустриални превозни средства); Част от течните ОХВС се доставят в HDPE контейнери с обем 1 m³ (всеки) като разтоварването им и транспортирането им до съответните участъци за съхранение се извършва с палетни колички. Друга част от течните ОХВС се доставят с автоцистерни и се разтоварват в два обособени хоризонтални резервоара за съхранение. Разтоварването се извършва гравитачно с помощта на шлангове (меки връзки).
- Съхранение на спомагателни материали: за осигуряване на дейностите по съхранение ще бъдат осигурени:
 - 2 броя хоризонтални резервоари, комплектовани с обваловка, с максимален ретензионен обем 110% от максималния обем на двата резервоара; резервоарите са снабдени с подгриващи серпентини, осигуряващи подгрев на съхраняваните ОХВС при понижаване на температурите през зимния сезон и поддържане на ОХВС над температурите им на замръзване, с оглед осигуряване на възможност за прехвърляне в МПС за транспортиране до клиенти;

Информация за преценяване необходимостта от извършване на Оценка въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение „Склад за съхранение на спомагателни материали” в поземлен имот с идентификатор № 14218.502.899.2 по КККР на гр. Габрово, общ. Габрово, обл. Габрово.

- 5 броя отделени една от друга секции за съхранение на твърди и течни ОХВС, попадащ в различни категории на опасност и не позволяване на смесването им при аварийни ситуации (загуба на съдържание на контейнери за съхранение);
- Товарене на спомагателни материали за спедиция до клиенти: МПС се позиционират вътре в склада върху обособена товаро-разтоварна рампа. Твърдите ОХВС се товарят от съответните участъци за съхранение чрез палетни колички (индустриални превозни средства); товаренето на течните ОХВС, съхранявани в двата хоризонтални резервоара се извършва чрез свързване на изходящия фланец на резервоара с автоцистерната, посредством шланг. Прехвърлянето на химикала се осъществява чрез мембранни помпи, задвижвани от сгъстен въздух.

Складовите секции, в т.ч. и двата резервоара са проектирани и ще бъдат организирани, съобразно категориите на опасност на опасните химични вещества и смеси (ОХВС). Ще бъдат предприети мерки за улавяне на евентуални разпилявания, формирани при товаро-разтоварни дейности, при съхранение, а също така и мерки за третиране на разпилените количества с подходящи адсорбенти. Осветителните тела около съоръженията за съхранение на опасни вещества ще са защитени от експлозия, тип на изпълнение EXP. Сградата е снабдена със заземителна уредба и мълниезащита; заземяване е изпълнено и по входните врати на товарната рампа. Складовото съоръжение няма връзка с канализацията, а подовата и странична изолация е изградена от материали, които са резистентни на действието на съхраняваните вещества.

Обхвата на дейностите се ограничава единствено до доставка, разтоварване, съхранение, товарене и транспортиране на ОХВС до крайни получатели, без протичане на химични процеси на синтез или химично превръщане и без извършване на процеси по физико-механично смесване.

Не се предвиждат строителни дейности на площадката, а единствено преустройство на вече съществуваща застроена сграда.

Не е налице 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/улицы, газопровод, електропроводи и др.). ИП ще се реализира върху съществуващата инфраструктура. Тъй като фаза на строителство няма да се реализира, Възложителят не е предвидил провеждане на изкопни работи, употреба на взрив и др.

Спомагателните операции по осигуряване на резервно електрозахранване, осигуряване на сгъстен въздух и на топла вода изисква употреба на резервен електроагрегат, водогреен котел и компресор; тези съоръжения ще бъдат разположени в отделно изолирано помещение, с изградени брадмаурни прегради.

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

Няма да се изгражда нова и не се предвижда промяна на съществуващата пътна инфраструктура. За реализацията на инвестиционното предложение ще се използва ул. „Индустриална“, чрез която осъществява връзка с второкласен Републикански път II-5004 и чрез него с първокласен път Е-85.

Информация за преценяване необходимостта от извършване на Оценка въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение „Склад за съхранение на спомагателни материали” в поземлен имот с идентификатор № 14218.502.899.2 по КKKP на гр. Габрово, общ. Габрово, обл. Габрово.

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

За реализацията на това предложение трябва да се премине през следните етапи:

- Одобряване на инвестиционното предложение
- Издаване на разрешително за строителни дейности (преустройство)
- Одобряване на Доклад за политиките за предотвратяване на големи аварии (ДППГА)
- Въвеждане в експлоатация

Преустройството ще започне след издаване на разрешение за строеж и откриване на строителна площадка за обекта. Строителната площадка се определя и открива при условията и по реда на Закона за устройство на територията.

Строително-монтажните работи (СМР) ще се извършват в технологична последователност на база на одобрените работни проекти, съгласно българското законодателство, като ще се документират в съответствие с изискванията на Наредба №3 на МРРБ за съставяне на актове и протоколи по време на строителството.

6. Предлагани методи за строителство.

За етапа на строителните дейности основните процеси, които се предвиждат са:

- оформяне и бетониране на котлован, преградни стени и клетки.
- монтиране на нови резервоари.
- монтиране на спомагателни съоръжения.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

Реализацията на инвестиционното предложение ще даде възможност за подобряване на производствената и търговската дейност на Възложителя без да се усвояват нови имоти. Тя не може да доведе до отрицателен ефект по отношение екологичното състояние в района.

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.

Инвестиционното предложение ще се реализира в поземлен имот с идентификатор № 14218.502.899, в сграда с идентификатор № 14218.502.899.2 по КKKP на гр. Габрово, общ. Габрово, обл. Габрово. Площадката не попада в ЗЗ от НЕМ НАТУРА 2000. Най-близката ЗЗ „Река Янтра“ с код BG0000610 – елемент от национална екологична мрежа НАТУРА 2000, отстои на около 10 m западно от площадката. В близост до площадката не са открити предмети на опазване на културно и историческо наследство.

Имота граничи единствено с урбанизирани територии, предназначени за производствени и складови дейности. Площадката има излаз на път, с който се свързва с локалната и националната пътна мрежа.

Най-близките жилищни сгради на съседните населени места отстоят на около:

-

Надморската височина е 365 м. В непосредствена близост до съоръжението няма повърхностен воден обект, който да създава предпоставки за наводнения.

Анализът на климатичните и метеорологични фактори в района на оценявания обект показва, че повечето от тях са благоприятни по отношение на самопречистващата способност на атмосферния въздух.

Районът попада в зона на поражение по 12-степенната скала на Медведев-Шпонхойер-Карник с прогнозен интензитет VIII. В резултат от сеизмично въздействие от най-високата степен е възможно възникване на пожар с ранени от работещите на площадката.

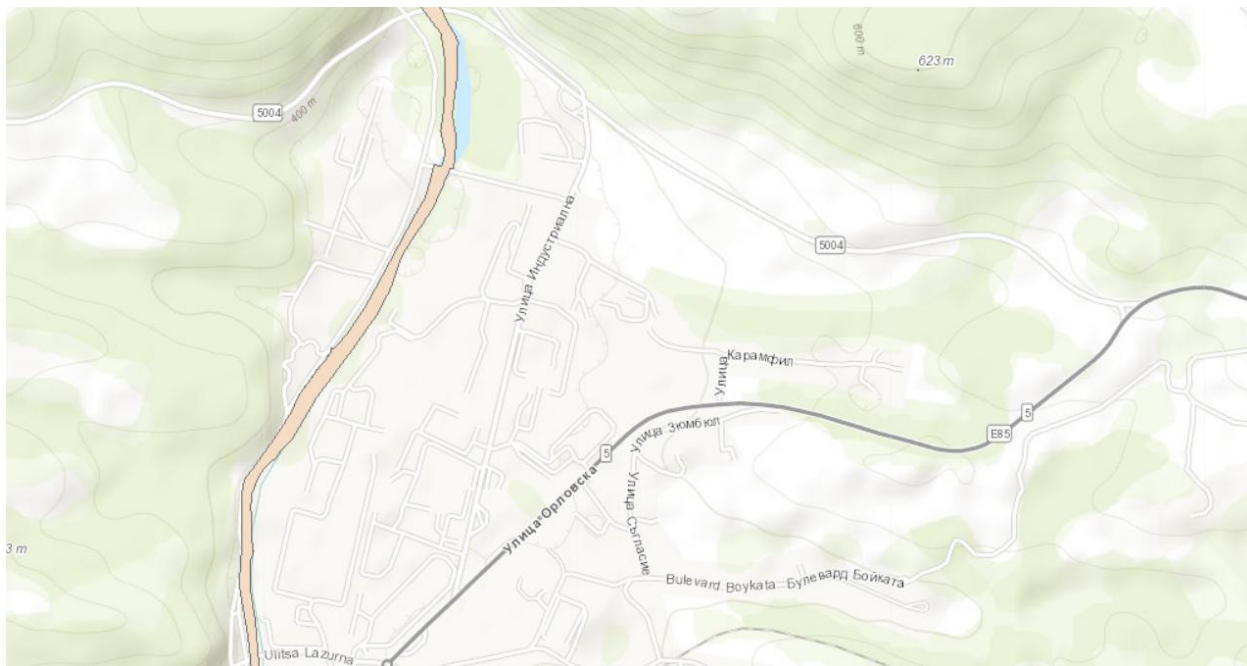
Възложител: „МАКСАМ СЕ БЪЛГАРИЯ“ ЕАД

Информация за преценяване необходимостта от извършване на Оценка въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение „Склад за съхранение на спомагателни материали” в поземлен имот с идентификатор № 14218.502.899.2 по КККР на гр. Габрово, общ. Габрово, обл. Габрово.

Възложителят е наемател на сградата в която ще се реализира инвестиционното предложение. Върху имота няма ограничения. Предлагащото ИП е добре приспособимо към околните терени. За реализацията му няма да се използват площи извън площадката. Използваните природни ресурси ще са инертни материали на фаза преустройство. Площадката не засяга земеделски земи, също така озеленени и затревени площи. Няма да се увеличи антропогенното натоварване на района.

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.

Площадката на ИП не попада в чувствителни зони, уязвими зони и защитени зони. Няма да бъдат засегнати източници или съоръжения за вода за питейни и битови нужди. В района няма минерални води. Изграждането и експлоатацията на обекта не е в противоречие с целите на Националната екологична мрежа.



Площадката не попада в защитени зони или територии по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най-близко разположената защитена зона ЗЗ „Река Янтра“ с код BG0000610 – елемент от национална екологична мрежа НАТУРА 2000, отстои на около 10 m западно от площадката. Предмет на защитената зона са местообитанията на дивата флора и фауна. Инвестиционното намерение няма да наруши природни ресурси с високо качество.

Няма вероятност реализацията му да доведе до загуба на площ от дадено местообитание или до допълнителна фрагментация на местообитания, безпокойство на значими от конзервационна гледна точка видове, както и до унищожаването на природни ресурси.

В близост не са открити предмети на опазване на културно и историческо наследство.

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

Инвестиционното предложение не включва и не налага съпътстващи дейности като добив на строителни материали, изграждането на водопроводи, добив и пренасянето на енергия, както и дейности по жилищно строителство.

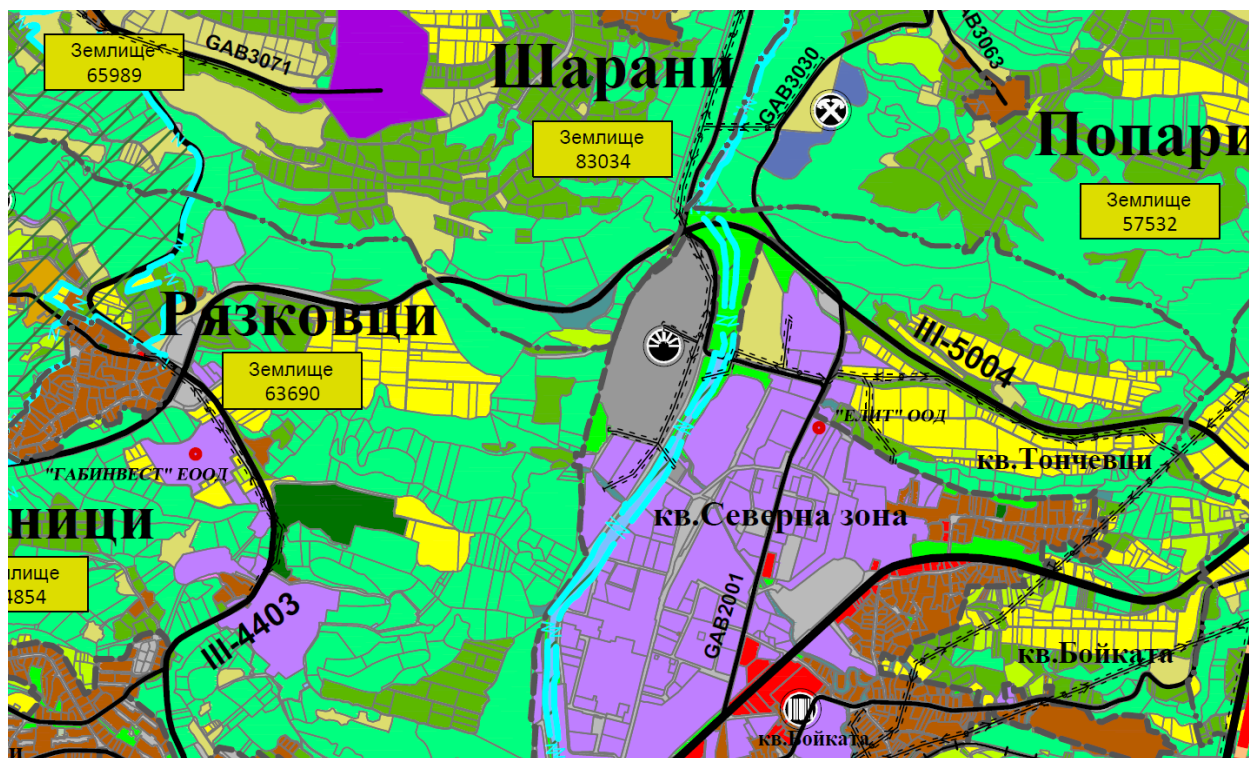
12. Необходимост от други разрешителни, свързани с инвестиционното предложение.

Обектът подлежи на издаване на разрешение за строеж и въвеждане в експлоатация по реда на Закона за устройство на територията.

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;

Община Габрово има одобрен Общ устройствен план, според който зоната в която попада обекта е отредена за предимно производствена дейност (в лилаво на показаната по-долу карта) .



Разглежданият имот попада в предимно производствена зона. Инвестиционното предложение не включва усвояване на обработваеми земеделски земи.

2. мочурища, крайречни области, речни устия;

Територията на ИП не се намира в и не засяга мочурища, крайречни области и речни устия.

Информация за преценяване необходимостта от извършване на Оценка въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение „Склад за съхранение на спомагателни материали” в поземлен имот с идентификатор № 14218.502.899.2 по КККР на гр. Габрово, общ. Габрово, обл. Габрово.

3. крайбрежни зони и морска околна среда;

Територията на ИП не се намира в и не засяга крайбрежни зони и морска околна среда.

4. планински и горски райони;

Територията на ИП не се намира в и не засяга планински и горски райони.

5. защитени със закон територии;

Местоположението на ИП не засяга територии по смисъла на Закона за биологичното разнообразие.

6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа;

Местоположението на ИП не засяга защитени зони по смисъла на Закона за биологичното разнообразие. Най-близката ЗЗ „Река Янтра“ с код BG0000610 – елемент от национална екологична мрежа НАТУРА 2000, отстои на около 10 m западно от площадката.

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

Предвижда се реализирането на ИП да се осъществи в имот с трайно предназначение – за друг вид застрояване. Не се очаква засягане на ландшафта и обекти с историческа, културна или археологическа стойност.

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

В близост до територията на ИП не се намират обекти, подлежащи на здравна защита.

Най-близко разположените жилищни сгради в кв. Тончевци на гр. Габрово, общ. Габрово отстоят на около 790 m (0,79 km).

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.

При преустройството и нормалната експлоатация няма риск за населението и човешкото здраве и не се очакват неблагоприятни въздействия по отношение на въздуха, почвата, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие.

Инвестиционното намерение няма да засегне елементите на културното наследство. Също така то не засяга и източници или съоръжения за вода за питейни и битови нужди.

По време на преустройството не би могло да се образуват прахови емисии от изкопни работи. Строително-монтажните работи ще бъдат ограничени в сградата.

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

Информация за преценяване необходимостта от извършване на Оценка въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение „Склад за съхранение на спомагателни материали” в поземлен имот с идентификатор № 14218.502.899.2 по КККР на гр. Габрово, общ. Габрово, обл. Габрово.

Най-близката ЗЗ „Река Янтра“ с код BG0000610 – елемент от национална екологична мрежа НАТУРА 2000, отстои на около 10 m западно от площадката. Предмет на защитената зона са местообитанията на дивата флора и фауна. Не е възможно въздействие върху защитената зона.

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

Складът е класифициран като съоръжение с нисък рисков потенциал. Реализацията на инвестиционното предложение предполага възможност за възникване на авария. Съоръженията ще отговарят на нормативните изисквания и техническите стандарти за безопасност. В съответствие с изискванията на чл.99б от Закон за опазване на околната среда е изготвена и приложена оценка на риска като са оценени минималните безопасни разстояния от обекта, както и възможността от възникване на „ефект на доминото“. Информацията по чл. 99б от ЗООС е приложена към настоящата информация по Приложение 2 от НУРИОВОС. Резултатите от анализа са, че са спазени безопасните разстояния, поради което не е възможно засягане на зони, подлежащи на здравна защита.

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

Реализацията на ИП ще има пряко, обратимо, дълготрайно въздействие върху материалните активи, шумовото натоварване и атмосферния въздух. Не се очаква засягане на елементите на Националната екологична мрежа (НЕМ). Не се очаква въздействие върху ландшафт, население, културно наследство, повърхностните и подземни води, земните недра.

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.).

Обхватът на въздействията ще е локален, само на производствената площадка. На въздействие ще бъде подложен персонала на площадката, предмет на ИП. То може да се оцени с малък обхват на територията на имота, върху който оперира възложителя.

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

При реализирането на ИП не се очаква въздействие върху ландшафт, население, културно наследство, повърхностните и подземни води, земните недра и елементите на НЕМ. Вероятността от въздействие върху атмосферния въздух и почвите е минимална с ниска интензивност. Вероятността за осъществяването на въздействие върху биоразнообразието е нищожна, без интензивност и без комплексност.

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

По отношение на компонент *атмосферен въздух* въздействие ще настъпи при възникване на аварийно включване на резервния агрегат, работещ с дизелово гориво и при изпускане на смеси. Разливът ще се ограничи в котлована и въздействието ще продължи само във времето на инцидента. Обратимост ще настъпи след окончателно отстраняване на последствията.

Информация за преценяване необходимостта от извършване на Оценка въздействието върху околната среда на инвестиционно предложение „Склад за съхранение на спомагателни материали” в поземлен имот с идентификатор № 14218.502.899.2 по КККР на гр. Габрово, общ. Габрово, обл. Габрово.

По фактор *отпадъци* въздействието ще е незначително, тъй като от дейността на ИП се образуват само битови отпадъци

По фактор *шум* очакваното въздействие ще е периодично, краткотрайно и обратимо – само при извършване на товаро-разтоварни дейности на транспортни средства. Съоръженията са разположени на закрито в масивна сграда, която ограничава шума.

По отношение на компонент *почви* няма да има въздействие. Цялата площадка е бетонирана.

Очаква се въздействие върху *биоразнообразието* да отсъства.

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

Въздействието на инвестиционното предложение не се комбинира с въздействията на други вече реализирани инвестиционни предложения на площадката.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

Реализацията на инвестиционното предложение ще включва изграждането на необходимите съоръжения за бързо и ефективно реагиране при възникване на аварийни ситуации. По този начин ще бъде намалена възможността за въздействие.

10. Трансграничен характер на въздействието.

Инвестиционното предложение не попада в трансгранична зона и не може да окаже въздействие от трансграничен характер.

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.

Инвестиционното предложение не предполага отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве. За предотвратяване на аварийни ситуации на площадката е необходимо да се изпълнят следните мерки:

1. Периодична проверка на технологичното оборудване по отношение на цялост, пропуски, вибрации на помпи и компресори и др.
2. Стриктно спазване на правилата за противопожарна защита в обекта. Обозначаване със съответните знаци за пожарна опасност.
3. Наличие на пожарогасителни средства за незабавна реакция.
4. Обучен персонал за действие при пожар.
5. Изготвяне и спазване на инструкция за профилактика и поддръжка на съоръженията.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

Няма данни за обществен интерес към оценяваното ИП след обявеното Уведомление за ИП, съгласно чл.4, ал.2 от Наредбата за ОВОС.