

Информация за преценяване необходимостта от ОВОС за ИП „Изграждане на газова инсталация за алтернативно захранване с газ пропан-бутан на производствена база „МОНБАТ“ АД, гр. Монтана“

Възложител: „МОНБАТ“ АД

Приложение № 2 към чл. 6 от Наредбата за ОВОС

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

I. Информация за контакт с възложителя:

1. Име, постоянен адрес, търговско наименование и седалище:
„МОНБАТ“ АД, 1407 гр. София, бул. „Черни връх“ № 32А, ет. 4, площадка гр. Монтана, ул. „Индустриална“ № 76
2. Пълен пощенски адрес: **1407 гр. София, бул. „Черни връх“ № 32А, ет. 4**
3. Телефон, факс и e-mail: **096/ 393 101, office@monbat.com**
4. Лице за контакти: **инж. Светлана Трифонова, Директор „Управление на околната среда, отпадъци и води“, тел.: 0893/227 104**

Информация за преценяване необходимостта от ОВОС за ИП „Изграждане на газова инсталация за алтернативно хранване с газ пропан-бутан на производствена база „МОНБАТ“ АД, гр. Монтана“

Възложител: „МОНБАТ“ АД

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;

„Монбат“ АД е предприятие специализирано в производство на оловно-кисели акумулаторни батерии, включваща Инсталация за производство на оловно-киселинни акумулаторни батерии - производството на стартерни батерии и стационарни батерии, предназначени за тежкотоварни автомобили, автобуси, пътно-строителна, селскостопанска и железопътна техника и батерии с циклично приложение. На производствената площадка на дружеството се експлоатира и Инсталация за рециклиране на цветни метали от негодни акумулатори (ИРБ). Дейността на предприятието е разрешена съгласно Комплексно разрешително № 2-НЗ/2019 г., актуализирано с Решение № 2-НЗ-ИО-А1/2022 г.

На територията на предприятието е изградена и въведена в експлоатация промишлена газова инсталация за природен газ, хранена от градска разпределителна мрежа с работно налягане $P_{раб} = 6 \text{ bar}$.

С настоящето инвестиционно намерение се предвижда проектиране и изграждане на газова инсталация с работно налягане от 4 bar, за алтернативно хранване с газ – пропан - бутан, с цел осигуряване на алтернативно гориво пропан-бутан от надземни резервоари с обем $2 \times 50 \text{ m}^3$. Към инсталацията за алтернативно гориво ще бъде изградена изпарителна инсталация с помпа за течна фаза и 3 бр. изпарители с капацитет $1\,000 \text{ kg/h}$ и ГРТ (16-4)bar. Ще бъде монтиран водоподгревателен модул за технологичен топлоносител за изпарители за пропан-бутан.

Понастоящем газовата инсталация в обекта работи с основно гориво природен газ. Пропан-бутанът ще се използва като алтернативно гориво за горивните инсталации и газови уреди, за да обезпечи основните производствени процеси, в случай на прекратяване на доставките на природен газ.

Присъединяването на новата газова инсталация ще се извърши в следните участъци:

- МГИ 1322, $P_{раб}=4\text{bar}$, $\varnothing 76,1 \times 4.0$, Завод за рециклиране на батерии, ЗРБ;
- МГИ 1170 $\varnothing 76,1 \times 4.0$, $P_{раб}=500\text{mbar}$, Участък „ЛЕЯРЕН“;

Информация за преценяване необходимостта от ОВОС за ИП „Изграждане на газова инсталация за алтернативно захранване с газ пропан-бутан на производствена база „МОНБАТ“ АД, гр. Монтана“

Възложител: „МОНБАТ“ АД

- МГИ 1400, $\varnothing 76,1 \times 4.0$ Pраб=500mbar, Участък „ЛЕЯРЕН“.

За да бъдат захранени с пропан-бутан, ще бъде извършена пренастройка на газовите трактове на горивните инсталации и газови уреди.

Захранването на изпарителната инсталация с газ пропан-бутан се осъществява посредством подземен газопровод течна фаза DN25 от резервоари, захранва 3 бр. изпарители всеки с капацитет 1000 kg/h, които подават изпарения газ в ГРИТ (16-4)bar. При нормални експлоатационни условия се предвижда едновременна работа на два изпарителя, третият е в режим готовност (резервен). Газорегулаторното табло е конструирано с работна и резервна линия. Предвижда се при периодична профилактика да се прави смяна на захранването - работна с резервна линия.

В ГРИТ се извършва и снижаване на налягането до 4bar, което е по-ниско от работно налягане на съществуващата инсталация 5bar, но е допустимо за нормална експлоатация на съществуващата газова инсталация.

Резервоарите и изпарителите са самостоятелни съоръжения и се доставят на обекта с паспорт и декларация за съответствие. След изпарителната инсталация и регулаторната група се изгражда подземен газопровод към съществуваща естакада за надземен газопровод, разположен северозападно от ГРТ с изпарители.

На изхода на всяка работна и резервна линия на ГРТ (16-4) е предвиден спирателен кран тип „Бътерфлай“ DN100/PN16, също и предпазно изпускателен клапан 1", който защитава участъка след ГРТ (16-4) до ГРИТ (4-0,5).

Изходът от подземния участък е до сграда - склад в ПИ № 48489.5.564.36, където излиза от подземния участък и газопровода се издига вертикално по съществуваща естакада за укрепване на захранващ газопровод $\varnothing 159 \times 5$ за природен газ Pраб=5bar., захранващ предприятието от градска разпределителна мрежа.

В Приложение 1 към преценката е представена ситуация с разположението на газовата инсталация за алтернативно захранване с пропан-бутан.

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

Настоящото инвестиционно предложение е пряко свързано с производствената дейност на „Монбат“ АД. Реализацията му ще доведе до сигурност относно работата на инсталацията за производство на оловно-киселинни акумулаторни батерии и на инсталацията за рециклиране на цветни метали от негодни акумулатори.

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

Информация за преценяване необходимостта от ОВОС за ИП „Изграждане на газова инсталация за алтернативно захранване с газ пропан-бутан на производствена база „МОНБАТ“ АД, гр. Монтана“

Възложител: „МОНБАТ“ АД

По време на строителството ще се използват за основа на фундамента чакъл и пясък. Тези инертни материали ще се доставят от външни фирми. Строителните бетонови смеси ще се доставят в готов вид от бетонов възел.

За реализацията на ИП и предвид естеството му ще се използват само висококачествени строителни материали, които ще се доставят от специализирани фирми.

При извършване на изкопните дейности образуваните земни маси ще се съхраняват на обособена площадка, в рамките на имота. Същите ще се използват за подравняване на терена, след полагане на необходимите тръбопроводи към инсталацията за пропан-бутан.

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

В процеса на реализацията на инвестиционното предложение – СМР и свързаните с тях съпътстващи дейности на определените площи в рамките на имота, ще се генерират следните неопасни отпадъци, с наименование и код, съгласно Приложение № 1 към чл. 5, ал.1 и чл.6, ал.1, т. 1 на Наредба № 2 от 23.07.2014 г. за класификация на отпадъците (обн., ДВ, бр. 66 от 08.08.2014г. с изм. и доп.):

- Код 17 09 04 – смесени отпадъци от строителство и събаряне, различни от упоменатите в 17 09 01, 17 09 02 и 17 09 03.

Посочените смесени строителни отпадъци, които ще се образуват по време на изграждането на съоръженията, не са опасни и ще се събират в границите на строителната площадка, след което ще се извозват на определени от общинските власти места. Предаването на отпадък с код 17 09 04 ще се извърши след сключване на писмен договор.

- Изкопни земни маси – същите не се третират като отпадъци, тъй като попадат в хипотезата на чл. 2, ал. 2 ЗУО. При извършване на изкопните дейности за полагане на подземната част от газопровода, изкопаните земни маси ще се събират отделно, след което ще се използват за обратно засипване.

Отпадъци, които ще се образуват при експлоатацията на обекта:

По време на експлоатацията на инсталацията производствени отпадъци няма да се генерират. Ще се образуват единствено отпадъци от жизнената дейност на персонала, отговорен за експлоатацията на съоръжението. образуваните

Информация за преценяване необходимостта от ОВОС за ИП „Изграждане на газова инсталация за алтернативно захранване с газ пропан-бутан на производствена база „МОНБАТ“ АД, гр. Монтана“

Възложител: „МОНБАТ“ АД

битови отпадъци ще се събират в метални контейнери, които ще се обслужват ежеседмично.

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

При реализацията на ИП не се очаква генериране на емисии и отпадъци във вид и количества, които могат да доведат до замърсяване, дискомфорт или вредно въздействие върху околната среда.

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

В изготвената проектна документация за доставка, монтаж и строителство са извършени анализи на възможните сценарии и рисковете от големи аварии, свързани с дейността на инсталацията за алтернативно захранване с газ пропан-бутан.

Строително-монтажните работи ще се извършват от външна фирма, която разполага с необходимия обучен персонал. При спазване на всички нормативни и проектни изисквания, осигуряващи безопасни и здравословни условия на труд, няма вероятност от възникване на аварии.

Районът, 10 м около резервоарите, ще бъде ограден с мрежеста ограда с $H = 2,5$ м за ограничаване на неоторизиран достъп и осигурява защитна зона до съоръжението. Изпарителят и регулаторът се монтират в самостоятелен шкаф със заключващ механизъм в границите на имота, в зелени площи на имота. Предвижда се изпарителят и водоподгревателният модул да бъдат оградени с мрежеста ограда и входна врата. Освен оградата допълнителни средства за защита не се предвиждат.

В зоната на резервоарите и зоната на изпарителната инсталация се предвижда да бъдат изградени самостоятелни мълниезащита и заземление.

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.

Предметът на ИП и реализацията му няма да доведе до нарушаване и/или замърсяване на факторите на жизнената среда на живущите в района на „Монбат“ АД.

Около поземлените имоти, върху които ще се реализира ИП, няма данни за учредени санитарно-охранителни зони за води, предназначени за питейно-битови цели, използвани за профилактични, лечебни или за хигиенни нужди.

Информация за преценяване необходимостта от ОВОС за ИП „Изграждане на газова инсталация за алтернативно хранване с газ пропан-бутан на производствена база „МОНБАТ“ АД, гр. Монтана“

Възложител: „МОНБАТ“ АД

След въвеждане в експлоатация на газовата инсталация за пропан-бутан няма да има промяна в шумовата характеристики в района на предприятието и в близко разположените около него сгради и жилищни зони. Няма налични предпоставки за образуване на йонизиращи и нейонизиращи лъчения.

При изготвяне на проектната документация са взети предвид всички необходими мерки за здравна защита на населението.

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

Инвестиционното предложение ще се реализира в ПИ № 48489.5.564 и 48489.5.597 собственост на „Монбат“ АД. Резервоарите за съхранение на пропан-бутан ще се разположат надземно върху фундамент и ще бъдат ситиурани в ПИ: 48489.5.597. Територията е урбанизирана, НТП „За машиностроителна и машинообработваща промишленост“.

Присъединяването към съществуващите инсталации се осъществява след съществуващ ГРИП на „Овергаз Запад“ АД, директно връзване на стоманени тройници към съществуващите газопроводи в ПИ № 48489.5.564.36.

Строителните дейности ще се извършват в рамките на поземлен имот № 48489.5.597. Площадката ще бъде обозначена.

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.

Целта на ИП е изграждане на газова инсталация за алтернативно хранване с газ пропан-бутан за производствената база на „Монбат“ АД в гр. Монтана.

За тази цел ще бъдат закупени, монтирани и изградени следните съоръжения:

- Резервоарно стопанство с надземен на резервоар 50 m³ -26р.;
- Изпарителна инсталация с помпа за течна фаза и 3 бр. изпарители с капацитет 1000kg/h и ГРТ (16-4)bar.;
- Водоподгревателен модул за технологичен топлоносител за изпарители за пропан-бутан;
- ГРИТ /4-0,50/bar и ГРИТ /16-0,30/bar;
- Газопровод.

Резервоарите за съхранение на газ пропан-бутан ще бъдат монтирани надземно. Проектната документация е съобразена изцяло с нормативната уредба. Резервоарите ще се монтират вертикално върху бетоновия

Информация за преценяване необходимостта от ОВОС за ИП „Изграждане на газова инсталация за алтернативно хранване с газ пропан-бутан на производствена база „МОНБАТ“ АД, гр. Монтана“

Възложител: „МОНБАТ“ АД

фундамент, при което ще се осигури 2% наклон в посока дренажа, изведен на темето на резервоара.

1. Основните технически параметри на всеки един резервоар са следните:

- геометричен обем - 50 м³ ;
 - работен обем – 42,5 м³;
 - работно налягане – 1, 6 МПа;
 - работна температура - 20°C ÷ +40°C;
 - маса празен резервоар - 9 340 кг;
 - маса на пълен с вода резервоар в режим на хидравлично изпитание на якост 59 340 кг;
 - маса на пълен с пропан-бутан резервоар 32 290 кг.
- Резервоарите се монтират в бетонен саркофаг с газсигнализационна система.

На люк 1 ще са разположени следните щуцери:

- за пълнене течна фаза DN50/PN25;
- изход течна фаза DN50/PN25;
- за групата за нивосигнализация ;
- газовата фаза DN32/PN25;
- дренаж. DN25/PN25.

На Люк 2 ще са изведени следните изводи:

- газова фаза DN50/PN25;
- нивопоказател -1 брой;
- Манометър ¾" NPT;
- Термометър ¾" NPT;
- Предпазен клапан DN50/PN25;
- Електронен нивомер DN50(65)/PN25.
-

На дъното на резервоарите ще са изведени изводи за питателен газопровод към помпа хранваща изпарителите DN50/PN25.

2. Технологични тръбопроводи

Ще бъдат изпълнени от стоманени безшевни горещо – деформирани тръби, по БДС EN10216-2 както следва:

а) за течна фаза:

- от резервоара до циркулационна помпа - надземен газопровод стомана Ø60,3x3,6, EN3183 или EN10216-2;

От циркулационна помпа до модул изпарителна група - подземен газопровод LP1025, DN25, производство на Termoflex LPG pipe;

б) за газообразна фаза:

- от изпарителя до ГРТ(16-4), DN150 Ø168,3x4,5 P235GH, EN 3183 или EN 10216-2 - надземен тръбопровод;
- от смесителна инсталация до складова сграда - подземен участък DN150, Ø160x14,6 EN 1555-2 - подземен тръбопровод;
- от изход подземен участък при производствена сграда до кранов възел пред ГИП, DN150 Ø168,3x4,5 EN 3183 или EN 10216-2 - надземен тръбопровод;

Информация за преценяване необходимостта от ОВОС за ИП „Изграждане на газова инсталация за алтернативно хранване с газ пропан-бутан на производствена база „МОНБАТ“ АД, гр. Монтана“

Възложител: „МОНБАТ“ АД

-от резервоар до шкаф за водоподгревателен модул Ø63x5,8 PE 100, SDR11 EN 1555-2 - подземен тръбопровод.

Подземният тръбопровод тръгва от ПИ № 48489.5.597 и преминава през ПИ № 48489.5.564. Присъединяването към съществуващите инсталации се осъществява след съществуващ ГРИП на „Овергаз Запад“ АД, директно връзване на стоманени тройници към съществуващите газопроводи в ПИ № 48489.5.564.36.

Подземният газопровод ще се полага в зелените площи и транспортните алеи на територията на предприятието. Газопроводът ще се изгради от тръби от полиетилен висока плътност. Дължината на трасето ще бъде 420 м.

Надземният газопровод ще върви успоредно с вече изградения и въведен в експлоатация газопровод за природен газ. Всички тръбопроводи и фасонните части (колена, преходи и др.) ще се изготвят от стомана, отговаряща на изискванията. Върху положените подземно тръби ще се осигури минимално покритие от 0,80 м до 1,10 м за всички настилки, като за газопроводи под естествен терен, през който няма да преминава транспортна техника, се допуска това покритие да бъде 0,60 м.

Новопроектираните газопроводни инсталации за алтернативно хранване са разположени на открито и не се налага да се предприемат мерки по вентилация. В шкафа за монтаж на газовите котли се предвижда монтаж на газсигнализатор със звукова и светлинна сигнализация, който ще управлява електромагнетен вентил 2", разположен в шкаф за спирателна арматура, преди влизането в шкафа с газовите котли.

За зоната на цеховете се предвижда дублиране на съществуващите газсигнализатори с такива за следене на концентрация на пропан-бутан.

Зареждането на резервоарите се осъществява според технологична схема, описана в паспорта на съоръжението, осигурени са изнесени газопроводи за течна и газова фаза до входа на стопанството. Зареждащият газопровод течна фаза е с предвиден сферичен спирателен кран и електромагнитен клапан, нормално затворен. Електромагнитният клапан се управлява от табло за управление и при запълване на 85% от обема затваря проходното сечение, и подава сигнал за край на зареждането.

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

Реализацията на ИП не е свързана с необходимост от изграждане и/или промяна на съществуващата пътна инфраструктура. В поземления имот, в който ще бъдат монтирани резервоарите за съхранение на пропан-бутан, има

Информация за преценяване необходимостта от ОВОС за ИП „Изграждане на газова инсталация за алтернативно захранване с газ пропан-бутан на производствена база „МОНБАТ“ АД, гр. Монтана“

Възложител: „МОНБАТ“ АД

изградената необходима инфраструктура за последващите дейности със зареждане, ремонтване и обслужване на резервоарите. Транспортният подход към обекта е осигурен от ул. „Индустриална“, гр. Монтана.

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

Строителните дейности ще се осъществяват от външна фирма. За всеки етап от изграждането на новата инсталация и спомагателните съоръжения към нея са изготвени и внесени проектни документации за одобрение от компетентните органи.

6. Предлагани методи за строителство.

Строителните дейности ще се извършват от външна фирма, при спазване на законовите изисквания за изграждане и поставяне на резервоари за съхранение на пропан-бутан. Резервоарното стопанство ще се монтира в собствен имот с № 48489.5.597, който е в непосредствена близост до имота, в който е консуматора на газ. Мястото на монтаж е съобразено с необходимите сервитутни отстояния от съседни обекти, във връзка с осигуряването на безопасна експлоатация на съоръжението.

За двата резервоара ще се изгради конструкция, състояща се от стоманобетонна кутия и двускатен навес от стоманена конструкция.

Имотът, в който ще се монтират двата резервоара, се характеризира с равнинен характер на терена.

Изкопът ще се изпълнява на два етапа, като първият етап ще се извършва машинно, а при втория етап чрез ръчно копаене се изземват последните 20 см до достигане на проектната кота на долен ръб на подложния бетон. Премахването на последните 20 см до достигането на проектното ниво се извършва непосредствено преди полагането на подложния бетон. Размерите на изкопа са 10x15 м, за всеки един резервоар. След извършване на изкопните дейности ще бъдат излети фундаменти (дъното на стоманобетонната кутия). Стоманобетонната кутия се състои от дъно и стени. Дъното и стените ще са с дебелина 40 см и ще служат за преграда на въздушната вълна, в случай на взрив.

Стоманената конструкция се състои от пет еднотипни рамки с отвор на рамката 8 800 мм. Колоните и ригелите ще се изпълняват с напречно сечение от IPE270.

Детайлът между колоната и ригелът е решен като офланцево съединение.

Информация за преценяване необходимостта от ОВОС за ИП „Изграждане на газова инсталация за алтернативно захранване с газ пропан-бутан на производствена база „МОНБАТ“ АД, гр. Монтана“

Възложител: „МОНБАТ“ АД

Ригелът е разделен на две части, като връзката се извършва чрез фланцево съединение при билото на сградата.

Столиците са разполагат през разстояние 1500 мм и са със статическа схема проста греда (вътрешните столици), и проста греда с конзолен край (в крайните полета). Столиците са оразмерени на двойно огъване.

Пространствената устойчивост на стоманената конструкция се осигурява чрез вертикални връзки от обло желязо с диаметър ф25 и хоризонтални връзки в равнината на покривните скатове от обло желязо с диаметър ф20.

Покривното покритие ще се изпълни от поцинкована ЛТ-ламарина. Монтажът на ЛТ-ламарина ще се закрепи към столиците чрез самонарезни винтове с гумено уплътнение.

Захващането на ЛТ-ламарината към столицата се извършва чрез коване във всяка вълна от ламарината.

На ниво горен ръб стоманобетонна стена над двете цистерни се монтира пешеходна пътека с покритие от гитерост. Достъпът до пешеходната пътека се извършва чрез моряшка стълба.

Пешеходната пътека се изпълнява от профили с напречно сечение IPE 200. Пешеходната пътека е подпряна по средата с колона, която е ставно свързана с фундамента.

Районът, 10 м около резервоарите, ще бъде ограден с мрежеста ограда с Н = 2,5 м за ограничаване на неоторизиран достъп и осигурява защитна зона до съоръжението.

При изпълнението на проекта влаганите материали ще отговарят на изискванията на Регламент 305/2011 на Европейския парламент и БДС.

Газовото трасе също ще бъде изградено на два етапа – надземно и подземно.

7. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение.

Необходимостта от реализацията на инвестиционното предложение се обуславя от несигурността в доставките на природен газ. Поради тази причина се налага да бъде намерена алтернатива, която да обезпечи основните производствени процеси, в случай на прекратяване на доставките на природен газ. Изграждането на алтернативното захранване с газ пропан-бутан ще подсили непрекъснатостта на производствените процеси, в ключови участъци, които са основни звена за производствената дейност на „Монбат“ АД.

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

Информация за преценяване необходимостта от ОВОС за ИП „Изграждане на газова инсталация за алтернативно захранване с газ пропан-бутан на производствена база „МОНБАТ“ АД, гр. Монтана“

Възложител: „МОНБАТ“ АД

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.

ИП ще се реализира в поземлени имоти, които не засягат обекти от Националната екологична мрежа, а именно защитени територии по смисъла на ЗЗТ и защитени зони от мрежата „Натура 2000“. В близост до обекта няма обявени защитени територии и територии за опазване на обектите на културното наследство. Не се очаква трансгранично въздействие.

В близост до площадката на „Монбат“ АД не са разположени обекти, подлежащи на здравна защита.

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

Площадката на „МОНБАТ“ АД граничи със следните територии:

- на североизток: бул. „Диана“ – околоръстен път Монтана - Лом;
- на югоизток: обща ограда с „ЕМКО“ ЕООД;
- на югозапад: обща ограда със „Стройкерамика“ АД (не е в експлоатация);
- на северозапад: улица „Индустиална“, успоредно на която е разположена ж.п. линията Берковица – Бойчиновци, а зад ж.п. линията е „Българска сондажна компания“ ЕООД – База Монтана.

Изброените предприятия са част от северната промишлена зона на гр. Монтана. Съществуващото застрояване в отделните терени на зоната е изцяло промишлено и е свързано с транспортната мрежа 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.

Местоположението на ИП не е в близост до 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.

Информация за преценяване необходимостта от ОВОС за ИП „Изграждане на газова инсталация за алтернативно хранване с газ пропан-бутан на производствена база „МОНБАТ“ АД, гр. Монтана“

Възложител: „МОНБАТ“ АД

Няма да бъдат засегнати елементи от Националната екологична мрежа.

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

На площадката на ИП няма да се извършват дейности по добив на строителни материали. Площадката е водоснабдена от градската водопроводна мрежа, а отпадъчните битови и производствени води се заустват в градската канализационна мрежа. Ползването на ВиК услуги е на база сключен договор с „ВиК“ ООД, гр. Монтана.

Площадките, върху които ще се реализира ИП, са присъединени към електроразпределителната мрежа на гр. Монтана.

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

Разрешително за строеж, издадено по реда на Закон за устройство на територията от Главния архитект на община Монтана.

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 ще се реализира в собствени поземлени имоти в северната промишлена зона на гр. Монтана. Предназначението на имотите е урбанизирана територия, с начин на трайно ползване „За машиностроителна и машинообработваща промишленост“. ИП не засяга други ползватели на земи.

2. мочурища, крайречни области, речни устия;

ИП не засяга мочурища, крайречни области или речни устия.

3. крайбрежни зони и морска околна среда;

ИП не засяга крайбрежни зони и морска околна среда.

4. планински и горски райони;

ИП не засяга планински и горски райони.

5. защитени със закон територии;

Информация за преценяване необходимостта от ОВОС за ИП „Изграждане на газова инсталация за алтернативно хранване с газ пропан-бутан на производствена база „МОНБАТ“ АД, гр. Монтана“

Възложител: „МОНБАТ“ АД

Местоположението на площадката не попада в границите на защитени територии по смисъла на чл. 5 от Закона за защитените територии.

6. засегнати елементи от Националната екологична мрежа;

Реализацията на ИП няма да доведе до засягане на елементи от Националната екологична мрежа.

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

ИП не е свързано с промени в ландшафта и въздействие върху обекти с историческа, културна или археологическа стойност.

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

ИП не засяга територии и/или зони и 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.

Реализацията на ИП няма да промени въздействието върху населението и човешкото здраве от дейностите в предприятието.

Реализацията на ИП няма да промени въздействието върху атмосферния въздух и няма да се нарушат нормите за качество на атмосферния въздух.

ИП няма потенциал да окаже въздействие върху подземните води.

Изпълнението на ИП няма да има въздействие върху почвите, земните недра, ландшафта, климата, биологичното разнообразие и неговите елементи и защитените територии.

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

Информация за преценяване необходимостта от ОВОС за ИП „Изграждане на газова инсталация за алтернативно захранване с газ пропан-бутан на производствена база „МОНБАТ“ АД, гр. Монтана“

Възложител: „МОНБАТ“ АД

Реализацията на ИП няма да доведе до въздействие върху елементи от националната екологична мрежа.

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

Производствената площадка на „Монбат“ АД е класифицирана като предприятие/съоръжение с висок рисков потенциал. С вх. № 6270/26.10.2022 г. в РИОСВ – Монтана е внесено актуализирано уведомление за класификация, съгласно чл. 103, ал. 5 от ЗООС, за добавяне в списъка на опасните вещества, които се съхраняват на производствената площадка на МОНБАТ на поименно изброено вещество (т. 18 от част 2 на Приложение № 3 на ЗООС) и с категория на опасност „P2“ от част 1 на същото приложение.

С писмо изх. № УК-4532/22.12.2022 г. на Изпълнителния директор на ИАОС е издадено потвърждение на основание чл. 103, ал. 7 от ЗООС за извършената класификация.

С добавянето на ново поименно изброено опасно вещество не се променя рисковия потенциал на „Монбат“ АД.

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

В периода на извършване строително-монтажните дейности се очаква краткотрайно, пряко отрицателно въздействие в рамките на поземления имот, върху който ще бъдат монтирани резервоарите за съхранение на пропан-бутан. Възможно е формирането на прахови и газови емисии, вредни физични фактори – шум и вибрации, с ниска степен на въздействие, с краткотрайна продължителност и без кумулативен ефект.

След въвеждане в експлоатация на инсталацията не се очаква наличие на отрицателно въздействие върху компоненти и фактори на околната среда.

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 въздействието е локален, единствено в границите на поземлените имоти, в които ще се реализира ИП.

Информация за преценяване необходимостта от ОВОС за ИП „Изграждане на газова инсталация за алтернативно захранване с газ пропан-бутан на производствена база „МОНБАТ“ АД, гр. Монтана“

Възложител: „МОНБАТ“ АД

6. Вероятност, интензивност, комплексност на въздействието.

Вероятност от формиране /настъпване/ на вредни въздействия могат да са налице при форсмажорни обстоятелства, свързани с природни бедствия или аварии. При нормални експлоатационни условия няма вероятност от възникване на отрицателно въздействие.

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

Продължителността на въздействието се ограничава основно с времето за извършване на строителните дейности (шум, вибрации, прах). При нормални експлоатационни условия не се очаква отрицателно въздействие върху околната среда.

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

Производствената дейност на дружеството се извършва съгласно издадено Комплексно разрешително № 2-НЗ/2019 г., актуализирано с Решение № 2-НЗ-И0-А1/2022 г. от ИАОС, гр. София.

Като оператор на инсталации попадащи в обхвата на Приложение № 4 на ЗООС, „Монбат“ АД изпълнява всички законови изисквания за правилна експлоатация на производствени мощности. Реализацията на ИП е пряко свързана със захранване на технологичното оборудване (инсталации) на производствени участъци в завода.

9. Възможността за ефективно намаляване на въздействията.

При спазване на всички законови и експлоатационни условия при разработване, одобрение и съгласуване на проектната документация не се очаква отрицателно въздействие върху околната среда.

Като оператор на инсталации, попадащи в обхвата на Приложение № 4 към ЗООС, „Монбат“ АД има издадено Комплексно разрешително с № 2-НЗ/2019 г., актуализирано с Решение № 2-НЗ-И0-А1/2022 г. Дружеството изпълнява условията, заложи в цитирано разрешително.

10. Трансграничен характер на въздействието.

Реализацията на ИП няма да доведе до трансгранично въздействие.

11. Мерки, които е необходимо да се включат в инвестиционното предложение, свързани с избягване, предотвратяване, намаляване

Информация за преценяване необходимостта от ОВОС за ИП „Изграждане на газова инсталация за алтернативно захранване с газ пропан-бутан на производствена база „МОНБАТ“ АД, гр. Монтана“

Възложител: „МОНБАТ“ АД

или компенсирание на предполагаемите значителни отрицателни въздействия върху околната среда и човешкото здраве.

С настоящата информация са разработени и предвидени мерки на етап строителство и експлоатация, с които ще бъдат избегнати и предотвратени, и намалени предполагаеми отрицателни въздействия върху хората и околната среда.

№ по ред	Мерки	Период изпълнение	на	Резултат
1.	Съоръженията и технологичното оборудване към тях да се изработват и доставят от лицензирани фирми, който да са снабдени с необходимите сертификати и да отговарят на всички нормативни изисквания на български държавни стандарти за техническа безопасност.	Строителство		Предотвратяване на аварии. Предпазване на персонала и населението на града, както и на околната среда.
2.	Монтажът на съоръженията и технологичното оборудване да се извършва от лицензирана фирма, която да разполага с квалифициран персонал	Строителство		Предотвратяване на аварии. Предпазване на персонала и населението на града, както и на околната среда.
3.	Съоръженията и технологичното оборудване да се поддържа в изправно експлоатационно състояние. Да се извършват профилактични и периодични прегледи на инсталацията, като резултатите да се записват в ревизионната книга по образец, утвърден от органите за Държавен технически надзор.	Експлоатация		Предотвратяване на аварии. Предпазване на персонала и населението на града, както и на околната среда.

V. Обществен интерес към инвестиционното предложение.

Към момента на изготвяне на настоящата информация в „Монбат“ АД не са постъпвали възражения за реализацията на ИП.

ДО

ДИРЕКТОРА НА РИОСВ-МОНТАНА

ИСКАНЕ

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

от „МОНБАТ“ АД, площадка гр. Монтана, ул. „Индустриална“ № 76, тел.: 096/ 393 101

(име, адрес и телефон за контакт)

1407 гр. София, бул. „Черни връх“ № 32А, ет. 4

(седалище)

Пълен пощенски адрес: 1407 гр. София, бул. „Черни връх“ № 32А, ет. 4.

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): 096/ 393 101, office@monbat.com

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител: Петър Христов Петров, прокурист

Лице за контакти: инж. Светлана Трифонова, Директор „Управление на околната среда, отпадъци и води“, тел.: 0893/227 104

УВАЖАЕМИ Г-Н/Г-ЖО ДИРЕКТОР,

Моля да ми бъде издадено решение за преценяване на необходимостта от извършване на ОВОС за инвестиционно предложение: „Изграждане на газова инсталация за алтернативно захранване с газ пропан-бутан на производствена база „МОНБАТ“ АД“, ПИ № 48489.5.597, гр. Монтана, ул. „Индустриална“ № 78

Инвестиционното предложение е ново. Същото е свързано с предприемане на мерки от страна на „МОНБАТ“ АД по изграждане на алтернативно захранване, с цел навременни действия с които да се гарантира запазването на производствения процес на инсталациите, попадащи в Приложение № 4 на ЗООС и инсталациите, които не попадат в приложение № 4 на ЗООС. Експлоатацията на цитираните е регламентирана с издадено от ИАОС Комплексно разрешително с № 2-НЗ/2019 г., актуализирано с Решение № 2-НЗ-ИО-А1/2022 г., с оператор „МОНБАТ“ АД, площадка гр. Монтана.

(посочва се характерът на инвестиционното предложение, в т.ч. дали е за ново инвестиционно предложение и/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. 99а 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:

Уведомител:

Петър Христов, прокуриснт „Монбат“ АД

(подпис)