

МИНИСТЕРСТВО НА ОКОЛНАТА СРЕДА И ВОДИТЕ	
Регионална инспекция	
гр. Велико Търново	
Вх. №	3748-10 / 05.12. 2025 г.

**Приложение № 6 към чл. 6, ал. 1 от
Наредбата за условията и реда за извършване на
оценка на въздействието върху околната среда**

ДО
ДИРЕКТОРА НА
РИОСВ - ВЕЛИКО ТЪРНОВО

ИСКАНЕ

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

от **Пламен Дамянов Маринов**

Пълен пощенски адрес: с.Поповци ,община Габрово

Телефон, факс и ел. поща (e-mail): 0894 237 217

Управител на фирмата възложител: “ЛЕОМЕТ“ ЕООД

Лице за контакти: Пламен Дамянов Маринов

УВАЖАЕМИ Г-Н/Г-ЖО ДИРЕКТОР,

Моля да ми бъде издадено решение за преценяване на необходимостта от извършване
на ОВОС за инвестиционно предложение

**Монтаж и въвеждане в експлоатация на индукционна тигелна пещ и четири броя
електросъпротивителни пещи в ПИ с идентификатор 57675.84.135 по КК и КР на с.
Поповци, община Габрово**

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.

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

Дата: 05.12.2025г.

Уведомител: Пламен Маринов
(подпис)

A handwritten signature in blue ink, consisting of stylized, overlapping loops and a long vertical stroke, representing the name Plamen Marinov.

Информация за преценяване на необходимостта от ОВОС

I. Информация за контакт с възложителя:

„ЛЕОМЕТ“ ЕООД

с.Поповци ,община Габрово,

Телефон, ел. поща (e-mail): тел.: 0894237217

Tsvetelina.Stoyanova@p3-group.com; techcastbg@gmail.com

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител:

Пламен Дамянов Маринов

II. Характеристики на инвестиционното предложение:

1. Резюме на предложението

Инвестиционното предложение предвижда разширяване и изменение на съществуващата производствена дейност чрез монтаж и въвеждане в експлоатация на една индукционна тигелна пещ и четири броя електросъпротивителни пещи в поземлен имот с идентификатор 57675.84.135, където в момента се извършва основната дейност на дружеството.

Съоръженията ще бъдат разположени в промишлена сграда с идентификатор 57675.84.135.8.

Предмет на инвестиционното предложение е създаване на леярна за стоманени детайли по метода на прецизното леене (леене по стопяеми восъчни модели). Методът позволява получаване на отливки от стомана с висока точност и тегло до 20 kg, като се отличава с минимални механични обработки и висока повторяемост.

Производственият процес включва изработване и подготовка на керамични форми на база кварцов пясък и свързващо вещество силиказол. Формите се доставят в леярната от външен изпълнител. В обекта се извършват операциите по синтероване на крамичните форми, стопяване на метала, леене и последваща обработка отрязване от леяците и шлайфане.

Предвижда се инсталиране на:

- една индукционна пещ с максимална мощност 250 kW и вместимост 250 kg метал
- четири броя специализирани електросъпротивителни пещи за синтероване на керамични форми с максимална мощност 35 kW
- две абразивно-отрезни машини за рязане и отделяне на детайлите от леяците
- един шлайф за шмиргелене на детайлите
- един брой рециркулационна аспирация свързана към абразивно-отрезните машини и шлайф машината
- канална аспирация над индукционната пещ

Предложението не променя основното предназначение на имота и се вписва в съществуващите промишлени функции на района.

2. Доказване на необходимостта от инвестиционното предложение

Поскъпването на суровините, електроенергията и транспортните услуги през последните години налага внедряването на по-ефективни технологии в лезарската индустрия. Прецизното леене по стопяеми модели позволява намаляване на механичната обработка, по-малка материална консумация и постигане на сложни форми директно от отливката. Това води до намален брак и по-нисък разход на енергия спрямо традиционните методи за производство на детайли.

На територията на страната броят на предприятията, специализирани в този тип производство, е ограничен и наличните мощности не могат да удовлетворят растящото търсене от машиностроителния и транспортния сектор. Наблюдава се реален недостиг на висококачествени отливки с малки размерни отклонения и висока повтораемост. Допълнително процесите на декарбонизация и увеличените транспортни разходи в Европа водят до тенденция за връщане на производството по-близо до клиентите. Това създава благоприятни условия за развитие на производства с висока добавена стойност в България.

Предложеното инвестиционно намерение ще осигури модерно, енергийно ефективно и екологично производство, което ще намали зависимостта от внос, ще повиши конкурентоспособността на региона и ще задоволи реална пазарна нужда от прецизни стоманени отливки.

3. Връзка с други съществуващи и одобрени с устройствен или друг план дейности в обхвата на въздействие на обекта на инвестиционното предложение и кумулиране с други предложения.

Инвестиционното предложение се реализира в рамките на собствен имот, предназначен за производствени дейности. В обхвата на въздействие на обекта няма други одобрени или планирани инвестиционни предложения, които да водят до кумулиране на шумови, прахови или транспортни натоварвания.

На територията, съседна на обекта, има само стандартни за промишлена зона дейности, които не показват тенденция към разширяване или увеличаване на емисиите.

Инвестиционното предложение е самостоятелно, не предизвиква кумулативни въздействия и не нарушава съществуващи или предстоящи дейности в района.

4. Подробна информация за разгледани алтернативи.

Алтернатива 0 – без реализация на инвестиционното предложение

При този вариант не се предвижда разширяване на производствените мощности. Това би довело до невъзможност предприятието да отговори на нарастващото търсене на прецизни стоманени отливки, ограничаване на производството и поддържане на зависимост от внос. Алтернативата не е предпочетена поради липса на икономическа и производствена целесъобразност.

Алтернатива А – изграждане на леярнен цех в собствен имот (избран вариант)

В собственост на фирмата е налична подходяща площадка с промишлено предназначение и необходимата инфраструктура:

- изградена трафопостова уредба
- водопровод
- 20 kV далекопровод
- транспортен достъп и възможност за вътрешно разпределение на потоците
- обекта се намира извън населено място

Това прави площадката най-подходящият избор от техническа, логистична и екологична гледна точка. Реализирането на дейността в съществуващия имот минимизира ново застрояване и въздействия върху околната среда.

Алтернатива Б – изграждане на цех на друга площадка

Разгледани са терени в промишлени зони на гр. Габрово. Тази алтернатива е отхвърлена поради:

- необходимост от допълнителни инвестиции в инфраструктура
- по-високи разходи за изграждане на основите и трафопост
- осъществяването на инвестиционната цел ще се забави с години

Предвид факта, че фирмата разполага със собствен терен, който е напълно подходящ за развитие на леярно производство, алтернатива А е единствената икономически и целесъобразна опция.

5. Местоположение на площадката.

На карта 1 в мащаб 1:2000 снета от електронния портал на Агенция по геодезия, картография и кадастър се вижда, че най-близките сгради до производствения обект са на север и изток-североизток.



1. Карта на ПИ 57675.84.135 в мащаб 1:2000

На ортофото карта 2 в мащаб 1:500 е измерено разстоянието от най-северната точка на промишлена сграда с идентификатор 57675.84.135.8 до най-южната точка на жилищна сграда находяща се в посока север. Разстоянието е над 100 метра.



2. Ортофото карта на промишлена сграда с идентификатор 57675.84.135.8 посока север в мащаб 1:500.

На ортофото карта 3 в мащаб 1:500 е измерено разстоянието от най-североизточната точка на промишлена сграда с идентификатор 57675.84.135.8 до най-западната точка на обществена сграда находяща се в посока изток-североизток. Разстоянието е над 100 метра.



3. Ортофото карта на промишлена сграда с идентификатор 57675.84.135.8 посока изток-североизток в мащаб 1:500.

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

- **Нагриване на керамичните форми :**

Леярските форми се доставят предварително изработени от външна фирма. Формите са керамични, направени от кварцов пясък и свързващо вещество – силиказол (воден колоиден разтвор на силициев диоксид). Нареждат в електросъпротивителната пещ, стартира се режим за нагриване по предварително зададена програма с продължителност 5 часа. Извършва се синтероване на температура 950°C. Когато процесът е завършил , те се изваждат от пещата и се отливат.



- **Отливане:**

Металът се стопява с индукционна пещ с вместимост 250 кг. След изваждането им от пещта, формите се нареждат в колички за отливане. Основната суровина, която ще се използва, е скрап от черни метали. Суровината ще се съхранява на площадката. Използва се чиста суровина без ръжда, както и незамърсена химически. Дневния капацитет е 1 тон отлят метал дневно.

- **Отделяне на детайлите от леяците:**

В леярната ще се извършват и операциите отрязване чрез абразивно отрезна машина и шлайфане на мястото на отрязване с лентов шлайф.

Не е необходимо изграждане на нова инфраструктура.

В производството няма да се използват опасни вещества .

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

За достъп до имота ще се използва съществуващата пътна инфраструктура.

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

Необходимата инфраструктура е вече съществуваща. Допълнителните дейности са свързани единствено с монтаж на оборудването.

9. Предлагани методи за строителство.

Липсва такава.

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

Не се предвижда използване на природни ресурси. Водоснабдяването ще е от водопровод на ВиК мрежата и няма да се използва за индустриални цели.

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

Кварцов пясък във вид на кварцова керамика в количества до 6 тона месечно. Отпадъка ще се депонира в регионалното депо за отпадъци.

Друг вид отпадък е шлака от пещи в количество до 200 кг месечно.

12. Информация за разгледани мерки за намаляване на отрицателните въздействия върху околната среда.

Монтиране на аспирации на всички съоръжения.

Не се очаква отрицателно въздействие върху околната среда.

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

Няма такива.

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

Не са необходими.

15. Замърсяване и дискомфорт на околната среда.

Скрапа ще се отрязва на размер чрез газо-кислородно рязане на парчета до 20 кг в количества 600 кг дневно. При рязане се отделят газове в количества, които няма да повлияят на околната среда.

16. Риск от аварии и инциденти.

Оновен риск е стопояването и отливането на метала. Площадката, на която ще се стопява метала ще е с достатъчно свободна площ за осигоряване на безопасна работа. Всички леяри и топилници ще са снабдени със специално работно облекло, защитавайки ги от разливи на стопения метал.

III. Местоположение на инвестиционното предложение

1. 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 не попада в границите на защитена територия по смисъла на Закона за защитените територии (ЗЗТ). Най-близко разположените защитени зони от мрежата „Натура 2000“ е BG0000190 „Витата стена“.

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

Няма такива ползватели.

3. Зониране или земеползване съобразно одобрени планове.

Площадката е в регулационните граници на община Габрово.

4. 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.

Най-близко разположените защитени зони от мрежата „Натура 2000“ „Натура 2000“ е BG0000190 „Витата стена“

4а. Качеството и регенеративната способност на природните ресурси.

Няма да има въздействие върху природните ресурси.

5. Подробна информация за всички разгледани алтернативи за местоположение.

Предвид площта на имота и характеристиките на постройките в него, не съществува друг такъв, който да е алтернатива.

IV. Характеристики на потенциалното въздействие

(кратко описание на възможните въздействия вследствие на реализацията на инвестиционното предложение):

Предвижда се единствено почистване . Производството не генерира отпадни води. Въздействието няма да има отрицателен ефект за района.

1. Въздействие върху хората и тяхното здраве, земеползването, 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 недвижими културни ценности, както и очакваното въздействие от естествени и антропогенни вещества и процеси, различните видове отпадъци и техните местонахождения, рисковите енергийни източници - шумове, вибрации, радиации, както и някои генетично модифицирани организми.

Няма такова въздействие.

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

Не се очаква да има значимо въздействие върху екологията.

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

Не се очаква да има въздействие.

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

Не се очаква да има негативно въздействие.

5. Вероятност на поява на въздействието.

Няма да има такава.

6. Продължителност, честота и обратимост на въздействието.

Няма да има такава.

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

Предвид мащаба и характеристиките на леенето в керамични форми не се очаква негативен ефект върху околната среда и човешкото здраве.

8. Трансграничен характер на въздействията.

Няма такъв.

ИЗХОДЯЩ БЮДЖЕТЕН ПРЕВОД

До ОББ

СИСТЕМНА ДАТА: 02/12/2025 12:22

СЧЕТОВОДНА ДАТА: 02/12/2025

РЕФЕРЕНЦИЯ: FT253360WX8NYPQB

☐ RINGS: 15 ЛВ. ИНДИВИДУАЛНИ, 15 ЛВ. БИЗНЕС КЛИЕНТ

ПЛАТЕТЕ НА - ИМЕ НА ПОЛУЧАТЕЛЯ
РИОСВ ВЕЛИКО ТЪРНОВО

IBAN НА ПОЛУЧАТЕЛЯ
BG51UNCR75273140045301

BIC НА ПОЛУЧАТЕЛЯ
UNCRBGSF

ИМЕ НА БАНКАТА НА ПОЛУЧАТЕЛЯ (НЕ СЕ ПОПЪЛВА)

ВИД ПЛАЩАНЕ

ПРЕВОДНО НАРЕЖДАНЕ/ВНОСНА БЕЛЕЖКА
за плащане от/към бюджета

ВАЛУТА
BGN

СУМА
500.00

СУМА С ДУМИ (НЕ СЕ ПОПЪЛВА)

ОСНОВАНИЕ ЗА ПЛАЩАНЕ
ТАКСА ПО ЧЛ. 1 АЛ. 5



ОЩЕ ПОЯСНЕНИЯ

ЗАДЪЛЖЕНО ЛИЦЕ - НАИМЕНОВАНИЕ НА ЮРИДИЧЕСКОТО ЛИЦЕ ИЛИ ТРИТЕ ИМЕНА НА ФИЗИЧЕСКОТО ЛИЦЕ
ЛЕОМЕТ ЕООД

БУЛСТАТ НА ЗАДЪЛЖЕНОТО ЛИЦЕ
107565505

ЕГН НА ЗАДЪЛЖЕНОТО ЛИЦЕ

ЛНЧ НА ЗАДЪЛЖЕНОТО ЛИЦЕ

НАРЕДИТЕЛ - НАИМЕНОВАНИЕ НА ЮРИДИЧЕСКОТО ЛИЦЕ ИЛИ ТРИТЕ ИМЕНА НА ФИЗИЧЕСКОТО ЛИЦЕ
ЛЕОМЕТ ЕООД

IBAN НА НАРЕДИТЕЛЯ
BG97UBBS80021086614240

ВИД ПЛАЩАНЕ

0

