

ДО
ДИРЕКТОРА НА РИОСВ, гр. София

На ваш изх. № ОВОС- 17655-9811/14.11.2024г.

УВАЖАЕМИ Г-Н/Г-ЖО ДИРЕКТОР,

Във връзка с издаването на решение за преценка необходимостта от ОВОС за инвестиционно предложение:

„Изграждане на навес в двора на месопереработвателното предприятие върху който се предвижда доставка и монтаж на автономна фотоволтаична електроцентрала за собствени нужди с мощност до 110 kWp със съоръжения за локално съхранение на произведената енергия с капацитет до 450 kWh. Изграждане на локална пречиствателна станция за отпадъчни води (ЛПСОВ) от съществуващото Месопереработвателно предприятие в УПИ II/83,85 с идентификатор 41010.9212.86 кв. 1А по плана на с. Кътина, район Нови Искър приложено **Ви предоставям следната допълнена и коригирана**

Информация за преценяване на необходимостта от
ОВОС

I. Информация за контакт с възложителя:

1. Име, постоянен адрес, търговско наименование и седалище.
2. Пълен пощенски адрес.
3. Телефон, факс и e-mail.
4. Лице за контакти.

„СММ КОМЕРС“ ООД, ЕИК 200800841

гр. Нови Искър, ул. Бял крем 4, Община Столична.

Управител или изпълнителен директор на фирмата възложител:

Марио Горанов

Лице за контакти: Марио Горанов, тел. 0898670667

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;

Целта на проекта е изграждане на навес в двора на съществуващо месопереработвателното предприятие, върху който навес се предвижда доставка и монтаж на автономна фотоволтаична електроцентрала за собствени нужди със съоръжения за локално съхранение на произведената енергия и на локална пречиствателна станция за отпадъчни води (ЛПСОВ) от съществуващото Месопереработвателно предприятие. Навесът ще се използва за складиране на палети и резервни части.

С инвестиционното предложение не се променя производствената дейности капацитета на месопереработвателното предприятие.

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

Съществуващото месопереработвателно предприятие се намира в УПИ II-83,85, кв. 1а по ЗРП на гр. Нови Искър, с. Кътина, район Нови Искър. Инвестиционното предложение е в пряка връзка с работата му.

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

Предприятието е водоснабдено с питейна вода за битови и производствени нужди от водопроводната мрежа на гр. Нови Искър, обслужвана от „Софийска вода“ АД. За нуждите на предприятието се ползва и подземен водоизточник – наличен тръбен кладенец.

Питейна вода се ползва за производствени нужди – допълване на оборотни цикли и миене на технологични съоръжения, производствени помещения и амбалаж, както и за питейно-битови нужди на персонала. Канализацията на съществуващата площадката на предприятието е разделна - за битови и производствени отпадъчни води и за дъждовни води.

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

Смесени отпадъци от строителни материали

- код 17.09.04; свойства: неопасни; начин на третиране - събиране и извозване на определено от общинските органи място

Земни маси -- от изкопни работи

- код 17.05.04; свойства: неопасни; начин на третиране - събиране и извозване на определено от общинските органи място на излишните земни маси и за обратна засипка.

Всички отпадъци, генерирани на площадката ще се събират разделно и временно ще се съхраняват по подходящ начин, съгласно техния

произход, вид, състав и характерни свойства в съответствие с изискванията на Закон за управление на отпадъците (ДВ, бр. 53 от 13 юли 2012 г., в сила от 13.07.2012 г.) и подзаконовите нормативни актове.

Отпадъчни води:

Водното количество на изход от ЛПСОВ ще се измерва чрез съществуващ разходомер тип Hager FLO 2A Orion, монтиран в последната шахта на съществуващия изходящ тръбопровод от имота преди заустването във водоприемника.

Капацитет на ЛПСОВ:

Брой еквивалентни жители по водно количество

При $Q_{\text{макс.д.}} = 10 \text{ m}^3/\text{д}$ и $ВН=150 \text{ l/ж.д.}$: **Бр. екв. ж. = 66 екв. ж.**

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

Предвиденото от възложителя инвестиционно предложение не предполага допълнително замърсяване на почвите, водите и атмосферния въздух в района както по време на строителството, така и по време на експлоатацията. При разработването и одобряването на работните проекти ще бъдат заложили мерки за намаляване на отрицателните въздействия върху околната среда и човешкото здраве.

Изграждането на обекта ще бъде свързано с извършване на изкопни, насипни, строителни работи и транспорт.

По време на изграждането на обекта, предмет на инвестиционното предложение, въздухът в района ще се замърсява основно следствие на неорганизираните емисии от източници, които могат да бъдат систематизирани в следните групи:

- стационарни /временни открити складове за строителни насипни материали, временни площадки за земни маси от изкопните работи и депата за съхранение на хумусния слой/;
- строителна техника /земекопни машини, багер, булдозер и други/;
- мобилни /транспортни средства доставящи строителни материали и извозващи строителни отпадъци/. Вредните вещества, които ще се отделят от тези източници са: прах, азотни оксиди, серни оксиди, въглеродни оксиди, сажди, въглеродороди /метанови и неметанови/ и в микроколичества тежки метали, полициклически ароматни въглеродороди, диоксини и фурани и полихлорирани бифенили.

В периода на строителните работи, обектът ще бъде източник само на неорганизираните емисии. Емисиите в периода на строителството ще бъдат следствие на извършване на следните дейности:

- изкопни работи – изкопаване на хумусен слой;
- транспорт и депониране на хумусен слой;
- изкопни работи – изкопаване на земни маси;
- обратно засипване на земни маси;
- транспорт на инертни материали и разтоварването им до временни складове;
- товарене на строителни отпадъци, след приключване на процеса на строителство.

За извършване на строително-монтажните работи ще се използва предимно малогабаритна техника: багер, булдозер, фадрома, автокран, авто бетоновози, бетон-помпи, самосвали, бордови коли и др. Не се предвижда използване на горивни процеси по време на строителните работи.

Определено атмосферни емисии, различни от съществуващите ще се формират предимно по време на строителството. Последните ще бъдат главно прахови емисии, формиращи се при изкопните работи.

Емисионното въздействие вследствие извършването на строителни работи и непосредствено на работната площадка не би могло да бъде значително и ще е кратко по време. На разстояние около 100 м. въздействието върху атмосферния въздух ще бъде незначително.

Прогнозната оценка за очакваното емисионно натоварване на атмосферния въздух в района на обекта вследствие неговото изграждане, както и зоните на разпространение и обхвата на това емисионно въздействие е бъде незначително, локално, временно и ще засегне предимно територията на работната площадка. Не се предвижда отделяне на емисии на замърсители или опасни, токсични или вредни вещества в атмосферния въздух в района.

От реализирането на обекта /строителство и експлоатация/ не се очакват вредни физични фактори - шум, вибрации, светлинни, топлинни, електромагнитни и йонизиращи лъчения.

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

По време на изграждане на обекта ще се извършват земни работи, строителни дейности, монтаж на съоръжения, транспорт и др.