

«Коршаған ортага әсерді бағалаудың қамту саласын
айқындау туралы және (немесе) көзделіп отырған
қызметтің әсер ету скринингін айқындау туралы
корытынды беру» мемлекеттік қызмет көрсету
кағидаларына 1-қосымша

KZ25RYS00483660

16-қар-23 ж.

Көзделіп отырған қызмет туралы өтініш

1. Белгіленген қызметтің бастамашысы туралы мәліметтер:
жеке тұлға үшін:

тегі, аты, әкесінің аты (егер ол жеке басты қуәландыратын құжатта көрсетілсе), тұрғылықты жерінің мекенжайы, жеке сәйкестендіру нөмірі, телефоны, электрондық поштасының мекенжайы;

заңды тұлға үшін:

"RUC JU LAI" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, 050009, Қазақстан Республикасы, Алматы қ., Алмалы ауданы, БРУСИЛОВСКИЙ көшесі, № 167 үй, 690 Пәтер, 230540032210, ФАРМАНОВА ЭСМА ТАМЕЛЬЕВНА, 87055113733, rusjulai@mail.ru

атауы, орналасқан жерінің мекенжайы, бизнес-сәйкестендіру нөмірі, бірінші басшы туралы деректер, телефоны, электрондық поштасының мекенжайы.

2. Қазақстан Республикасы Экология кодексінің (бұдан әрі – Кодекс) 1-қосымшасына сәйкес көзделіп отырған қызмет түрлерінің жалпы сипаттамасы және олардың сыныптары На период строительных работ основным назначением работы является строительство бескаркасного ангара. На период строительства Объект отсутствует в Перечне видов намечаемой деятельности согласно Приложению 1, Раздела 2, ЭК РК. На период эксплуатации Основным назначением работы является производство медных, латунных и алюминиевых сплавов из лома и отходов цветных металлов. Согласно приложения 1, раздела 2, пункта 3, подпункта 3.3.1. - выплавки, включая легирование, цветных металлов (за исключением драгоценных металлов), в том числе рекуперированных продуктов (рафинирование, литейное производство и т.д.), с плавильной мощностью, превышающей 20 тонн в сутки – для всех других цветных металлов, объект относится к перечню видов намечаемой деятельности и объектов, для которых проведение процедуры скрининга воздействий намечаемой деятельности является обязательным

3. Қызмет түрлеріне елеулі өзгерістер енгізілген жағдайларда:

бұрын қоршаған ортага әсерді бағалау жүргізілген объектілердің қызмет түрлеріне және (немесе) қызметтіне елеулі өзгерістердің сипаттамасы (Кодекстің 65-бабы 1-тармағының 3) тармақшасы) оценка воздействия на окружающую среду ранее не проводилась;

өздеріне қатысты бұрын көзделіп отырған қызметтің әсер ету скринингінің нәтижелері туралы корытынды берілген объектілердің қызмет түрлеріне және (немесе) қызметтіне қоршаған ортага әсер етуге бағалау жүргізу қажеттілігінің жоқтығы туралы корытындымен елеулі өзгерістердің сипаттамасы (Кодекстің 65-бабы 1-тармағының 4) тармақшасы) заключение скрининга ранее не выдавалось.

4. Көзделген қызметті жүзеге асырудың болжамды орны туралы мәліметтер, орынды таңдаудың негізdemесі және басқа орындарды таңдау мүмкіндіктері На момент проведения инвентаризации площадка ТОО «RUC JU LAI» расположена по адресу: Алматинская область, г. Конаков поселок Заречный, промзона Арна участок 150. Близайшие жилые дома, расположены в северном направлении на расстоянии более чем на 1000 м от границы территории.

5. Объектінің қуатын (өнімділігін), оның болжамды мөлшерін, өнімнің сипаттамасын коса алғанда, көзделіп отырған қызметтің жалпы болжамды техникалық сипаттамалары Описание техпроцесса на строительные работы: Основным назначением работы является строительство бескаркасного ангара. Первым этапом производится земляные работы, после происходит уплотнение грунта щебнем, балластом. Товарный бетон завозится в общем объеме в 550 м³, вяжется каркас из арматуры, хомуты, собирается опалубка и заливается бетон, далее вяжется каркас полов из арматуры, под оборудование заливается

плита толщиной 40 см. следующим этапом мобилизуется мини-завод на колесах на место строительства. Бетонный раствор, необходимый для строительства зданий и сооружений, производится на бетонно-растворном узле, расположенному на территории. Согласно данным заказчика годовое количество используемого цемента - 550 м³/год, 8,25 т/год. Согласно сметной документации количество щебня необходимого для строительства составляет - 50 м³/год, 68,5 т/год (при $p = 1800-1600$ кг/м³), из них:- щебень фракции 20-40 мм - 50 м³. Описание техпроцесса на эксплуатацию: В производственном цеху имеется: склад сырья, резка металла болгаркой, газовая горелка, отражательная печь, индукционная печь, компрессор, сварочный аппарат. Годовое поступление лома на склад: лом алюминия - от 10 000 до 15 000 т/год, лом меди 5000-7000 т/год. В общем – 22000 т/год. Поступивший металл сортируется, режется болгаркой, производится электродуговая сварка. Отражательная печь для плавки алюминия (объемом - 30т) производительность составляет 3,8 тонн/час. Индукционная печь для плавки меди (объемом-15 т) производительность составляет 1 тонн/час. Управляемая система работает при номинальной мощности вентилятор ВВД двигателем 7,5 кВт. Принцип работы отражательной печи заключается в процессе плавления за счет установленной газовой горелки (работает за счет природного газа). Данная печь имеет ленточный узел, что позволяет сливать тот или иной расплав в формы через конвейер. Плавка производится в условиях основного процесса. Время плавки составляет: печь для плавки алюминия – 3,8 тонн за 60 минут, по меди на 1 тонну – 60 минут. Потребление газа зависит от того какая применяется шихта. Участок сортировки шлака. Годовое поступление по шлаку на склад составляет – 1100 т/год. Участок дробления шлака. Количество дробилок – 1 шт. Годовая производительность – 1100 т/год, 11,45 т/час. Участок сортировки шлака. Годовое поступление из дробилки составляет – 1100 т/год. Более подробная информация представлена в прикрепленных проектах.

6. Көзделіп отырған қызмет үшін болжанатын техникалық және технологиялық шешімдердің қысқаша сипаттамасы Описание техпроцесса на строительные работы: Основным назначением работы является строительство бескаркасного ангара. Первым этапом производится земляные работы, после происходит уплотнение грунта щебнем, балластом. Товарный бетон завозится в общем объеме в 550 м³, вяжется каркас из арматуры, хомуты, собирается опалубка и заливается бетон, далее вяжется каркас полов из арматуры, под оборудование заливается плита толщиной 40 см. следующим этапом мобилизуется мини- завод на колесах на место строительства. Бетонный раствор, необходимый для строительства зданий и сооружений, производится на бетонно-растворном узле, расположенному на территории. Согласно данным заказчика годовое количество используемого цемента - 550 м³/год, 8,25 т/год. Согласно сметной документации количество щебня необходимого для строительства составляет - 50 м³/год, 68,5 т/год (при $p = 1800-1600$ кг/м³), из них:- щебень фракции 20-40 мм - 50 м³. Описание техпроцесса на эксплуатацию: В производственном цеху имеется: склад сырья, резка металла болгаркой, газовая горелка, отражательная печь, индукционная печь, компрессор, сварочный аппарат. Годовое поступление лома на склад: лом алюминия - от 10 000 до 15 000 т/год, лом меди 5000-7000 т/год. В общем – 22000 т/год. Поступивший металл сортируется, режется болгаркой, производится электродуговая сварка. Отражательная печь для плавки алюминия (объемом - 30т) производительность составляет 3,8 тонн/час. Индукционная печь для плавки меди (объемом-15 т) производительность составляет 1 тонн/час. Управляемая система работает при номинальной мощности вентилятор ВВД двигателем 7,5 кВт. Принцип работы отражательной печи заключается в процессе плавления за счет установленной газовой горелки (работает за счет природного газа). Данная печь имеет ленточный узел, что позволяет сливать тот или иной расплав в формы через конвейер. Плавка производится в условиях основного процесса. Время плавки составляет: печь для плавки алюминия – 3,8 тонн за 60 минут, по меди на 1 тонну – 60 минут. Потребление газа зависит от того какая применяется шихта. Участок сортировки шлака. Годовое поступление по шлаку на склад составляет – 1100 т/год. Участок дробления шлака. Количество дробилок – 1 шт. Годовая производительность – 1100 т/год, 11,45 т/час. Участок сортировки шлака. Годовое поступление из дробилки составляет – 1100 т/год. Более подробная информация представлена в прикрепленных проектах.

7. Көзделіп отырған қызметті іске асыруды бастаудың және оны аяқтаудың болжамды мерзімдері (объектіні салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда) срок строительства - ноябрь 2023 - декабрь 2023 года. Предположительный период эксплуатации: 2024-2033гг..

8. Объектілерді салуды, пайдалануды және кейіннен кәдеге жаратуды қоса алғанда, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін қажетті ресурстар түрлерінің сипаттамасы (болжанып отырған сапалық және ең жоғары сандық сипаттамаларды, сондай-ақ оларды пайдалану болжанып отырған операцияларды көрсете отырып):

1) жер участкелерін, олардың аландарын, нысаналы мақсатын, болжамды пайдалану мерзімдерін айқындауды Согласно договору купли-продажи земельного участка общая площадь территории составляет - 4 га, целевое назначение - для обслуживания объекта-производственная база. предполагаемые сроки на период проведения строительных работ - ноябрь 2023 - декабрь 2023 год. предполагаемые сроки на период эксплуатации: 2024-2033гг.;

2) су ресурстарын:

сумен жабдықтаудың болжамды көзі (орталықтандырылған сумен жабдықтау жүйелері, орталықтандырылмаған сумен жабдықтау үшін пайдаланылатын су объектілері, тасымалданатын су), су қорғау аймактары мен белдеулерінің бар-жоғы туралы мәліметтер, олар болмаған кезде – Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес оларды белгілеу қажеттігі туралы, ал Бар болса – көзделіп отырған қызметке қатысты олар үшін белгіленген тыым салулар мен шектеулер туралы қорытынды Водоснабжение на период строительства - будет осуществляться от существующей скважины. Объект находится вне водоохраных зон и полос, в радиусе 2 км отсутствуют естественные водоемы; су пайдалану түрлері (жалпы, арнайы, оқшауланған), қажетті судың сапасы (ауыз су, ауыз су емес) общее, питьевая (на период строительства и эксплуатации);

суды тұтыну көлемі На период строительных работ общее водопотребление: 1,788 м³/сут, 107,28 м³/период; общее водоотведение: 0,2016 м³/сут, 12,096 м³/период. На период эксплуатации водопотребление : 0,224 м³/сут, 13,44 м³/год; водоотведение: 0,2016 м³/сут, 12,096 м³/год;

су ресурстарын пайдалану жоспарланатын операциялар На период строительства: на хозяйственно-бытовые нужды, на производство бетонного раствора. На период эксплуатации: на хозяйственно-бытовые нужды;

3) жер қойнауын пайдалану құқығының түрі мен мерзімдері, олардың географиялық координаттары (егер олар белгілі болса) көрсетілген жер қойнауы участокері недропользование не предусмотрено (на период строительства и эксплуатации);

4) өсімдік ресурстарының түрлері, көлемі, сатып алу көздері (оның ішінде егер оларды қоршаған ортада жинау жоспарланса, оларды дайындау орындары) және пайдалану мерзімдері, сондай-ақ көзделіп отырған қызметті жүзеге асыратын жерде жасыл екпелердің болуы немесе болмауы, оларды кесу немесе көшіру қажеттігі, кесілуге немесе көшірілуге жататын жасыл екпелердің саны, сондай-ақ өтем тәртібімен отырғызылуы жоспарланған жасыл екпелердің мәлшері туралы мәліметтер көрсетілген пользование растительными ресурсами не предусмотрено (на период строительства и эксплуатации);

5) жануарлар дүниесі объектілерінің түрлерін, олардың бөліктегін, дериваттарын, жануарлардың пайдалы қасиеттері мен тіршілік ету өнімдерін:

жануарлар дүниесін пайдалану көлемі пользование животными ресурсами не предусмотрено (на период строительства и эксплуатации);

жануарлар дүниесін пайдаланудың болжамды орны және пайдалану түрі пользование животными ресурсами не предусмотрено (на период строительства и эксплуатации);

жануарлар дүниесі объектілерін, олардың бөліктегін, дериваттары мен жануарлардың тіршілік ету өнімдерін сатып алудың өзге де көздерін сатып алу пользование животными ресурсами не предусмотрено (на период строительства и эксплуатации);

жануарлар дүниесі объектілерін пайдалану жоспарланатын операциялар пользование животными ресурсами не предусмотрено (на период строительства и эксплуатации);

6) сатып алу көзін, пайдалану көлемдері мен мерзімдерін көрсете отырып, көзделіп отырған қызметті (материалдарды, шикізатты, бұйымдарды, электр және жылу энергиясын) жүзеге асыру үшін қажетті өзге де ресурстарды Электроснабжение на период строительства осуществляется от бензинового генератора расход 2.3 л. В час, общее время использования 112 часов. На период эксплуатации инженерное обеспечение от арендодателя согласно договору аренды;

7) пайдаланылатын табиги ресурстардың тапшылығына, бірегейлігіне және (немесе) жаңартылмайтындығына байланысты олардың сарқылу тәуекелі жатады риски не прогнозируются (на период строительства и эксплуатации).

9. Атмосфераға ластаушы заттардың күтілетін шығарындыларының сипаттамасы: ластаушы заттардың атаулары, олардың қауіптілік сыныптары, шығарындылардың болжамды көлемі, уәкілетті орган бекіткен ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне (бұдан әрі – ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қагидалары) сәйкес деректері ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне енгізілуге жататын ластауыштардың тізбесіне кіретін заттар туралы мәліметтер Ожидаемые выбросы на период строительства: Железо оксиды (3 класс) выброс: 0.0133 г/сек, 0.0011 т/период; Марганец и его соединения (2 класс) выброс: 0.0011 г/сек, 0.000102 т/период; Хром (1 класс) выброс: 0.00142 г/сек, 0.00015 т/период; Азота диоксид (2 класс) выброс: 0.1499 г/сек, 0.02232 т/период; Азот оксид (3 класс) выброс: 0.0074 г/сек, 0.0032 т/период; Углерод (3 класс) выброс: 0.00388 г/сек, 0.00181 т/период; Сера диоксид (3 класс) выброс: 0.0062 г/сек, 0.0028 т/период; Углерод оксид (4 класс) выброс: 0.0538 г/сек, 0.01909152 т/период; Фтористые газообразные соединения (2 класс) выброс: 0.000001 г/сек, 0.0000001 т/период; Диметилбензол (3 класс) выброс: 0.2744 г/сек, 0.019755 т/период; Бензапирен (1 класс) выброс: 6e-8 г/сек, 3.2e-8 т/период; Формальдегид (2 класс) выброс: 0.0008 г/сек, 0.00037 т/период; Бензин (4 класс) выброс: 0.1875 г/сек, 0.0135 т/период; Масло минеральное

нефтяное (ОБУВ) выброс: 0.00007 г/сек, 0.00002 т/период; Уайт-спирит (ОБУВ) выброс: 0.2611 г/сек, 0.0188 т/период; Алканы С12-19 (4 класс) выброс: 0.4196 г/сек, 0.01651 т/период; Взвешенные частицы (3 класс) выброс: 0.18984 г/сек, 0.0116335 т/период; Пыль неорганическая (3 класс) выброс: 0.53575 г/сек, 0.3294 т/период; Пыль абразивная (ОБУВ) выброс: 0.005 г/сек, 0.0007 т/период; Пыль древесная (ОБУВ) выброс: 0.118 г/сек, 0.0085 т/период. ИТОГО: 2.22906106 г/сек, 0.469762152 т/период. Ожидаемые выбросы на период эксплуатации: Алюминий оксид (2 класс) выброс: 0.00009 г/с, 0.00127915 т/год; Железо оксиды (3 класс) выброс: 0.0019 г/с, 0.005 т/год; Марганец и его соединения (2 класс) выброс: 0.00021 г/с, 0.0006 т/год; Медь оксид (2 класс) выброс: 0.00009 г/с, 0.002268 т/год; Азота диоксид (2 класс) выброс: 0.249691822 г/с, 4.351909 т/год; Азот оксид (3 класс) выброс: 0.0406136711 г/с, 0.70721765 т/год; Гидрохлорид (2 класс) выброс: 0.012 г/с, 0.236477 т/год; Сера диоксид (3 класс) выброс: 0.056 г/с, 1.103558 т/год; Углерод оксид (4 класс) выброс: 1.320822 г/с, 31.498434 т/год; Фтористые газообразные соединения (2 класс) выброс: 0.0001 г/с, 0.000204 т/год; Бензапирен (1 класс) выброс: 0.00000152833 г/с, 0.00000282103 т/год; Масло минеральное нефтяное (ОБУВ) выброс: 0.00007 г/с, 0.00068 т/год; Взвешенные частицы (3 класс) выброс: 0.04294 г/с, 0.10457698 т/год; Пыль неорганическая (3 класс) выброс: 0.004738315 г/с, 1.18833008 т/год; Пыль прессматериалы (ОБУВ) выброс: 0.00028 г/с, 0.00551779 т/год; ИТОГО выбросов на период эксплуатации составит: 1.72954733643 г/с, 39.206054471 т/год..

10. Ластауши заттар төгінділерінің сипаттамасы: ластауши заттардың атаулары, олардың қауіптілік сыныптары, төгінділердің болжамды көлемдері, ластауыштардың тізбесіне кіретін, олар бойынша деректер ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидаларына сәйкес ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркеліміне енгізілуге жататын заттар туралы мәліметтер водоотведение сточных вод на период строительства - в существующую водонепроницаемую выгребную яму с последующим вывозом в места отведенныес СЭС. Сброс сточных вод на период эксплуатации будет осуществляться в бетонированный септик арендодателя. Сбросы загрязняющих веществ в естественные водоемы не планируются.

11. Басқару көзделіп отырған қызметке жататын қалдықтардың сипаттамасы: қалдықтардың атауы , олардың түрлері, болжанатын көлемдері, нәтижесінде олар түзілетін операциялар, ластауыштардың шығарындылары мен тасымалдарының тіркелімін жүргізу қағидаларында қалдықтарды тасымалдау үшін белгіленген шекті мәндерден асып кету мүмкіндігінің болуы немесе болмауы туралы мәліметтер На период строительства: твердо-бытовые отходы- образуются в результате жизнедеятельности персонала, работающих на предприятии, предполагаемый объем образования: 2,65 т/период; строительный мусор образуется в результате строительный работ, предполагаемый объем образования: 5 т/период; тары от лакокрасочных материалов - образуются в результате использования тары по назначению, которая утрачивает свои потребительские свойства в связи с загрязнением лакокрасочными материалами, предполагаемый объем образования - 0,05252 т/период; огарки от сварочных электродов - образуются при ремонтных и сварочных работах, предполагаемый объем образования - 0,006 т/период. Итого предполагаемый объем образования отходов на период строительства составит - 7,70852 т/период. На период эксплуатации: твердо-бытовые отходы- образуются в результате жизнедеятельности персонала, работающих на предприятии, предполагаемый объем образования: 2,65 т/год; смет с территории - образуется в результате уборки в производственном помещении и свободной от застройки площади, предполагаемый объем образования: 10,8 т/год; промасленная ветошь - образуется в процессе использования тряпья для протирки механизмов, деталей, станков и машин, предполагаемый объем образования: 0,5 т/год; огарки от сварочных электродов - образуются при ремонтных и сварочных работах , предполагаемый объем образования - 0,0077 т/год; металлическая стружка - образуются в результате работы станков для резки металла, предполагаемый объем образования: 0,0014 т/год; шлак от плавки - образуется в результате плавки металла, , предполагаемый объем образования: 1100 т/год. Итого предполагаемый объем образования отходов на период эксплуатации составит: 1113,5091 т/год.

12. Көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру үшін болуы мүмкін рұқсаттардың және осындай рұқсаттарды беру құзыретіне кіретін мемлекеттік органдардың тізбесі Экологическое разрешение на воздействие для объектов, Орган в чью компетенцию входит выдача такого заключения - РГУ "Департамент экологии по Алматинской области Комитета экологического регулирования и контроля Министерства экологии и природных ресурсов Республики Казахстан".

13. Экологиялық нормативтермен немесе қоршаған орта сапасының нысаналы көрсеткіштерімен, ал олар болмаған кезде – Гигиеналық нормативтермен салыстыра отырып, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыру болжанатын аумақтағы және (немесе) акваториядағы қоршаған орта компоненттерінің ағымдағы жай-күйінің қысқаша сипаттамасы; егер бастамашыда осындай болса, фондық зерттеулердің нәтижелері; далалық зерттеулер жүргізу қажеттілігі немесе қажеттілігінің жоқтығы туралы қорытынды (фондық зерттеулер нәтижелері болмаған немесе жеткіліксіз болған, көзделіп отырған қызметті жүзеге асыратын жерде тарихи ластану объектілерін, бұрынғы әскери полигондарды және басқа да объектілерді

коса алғанда, қоршаған ортаға әсері зерттелмеген немесе жеткілікті зерттелмеген объектілердің болуы) Рельеф местности вокруг промышленной площадки равнинный, перепад высот менее 50 м на 1 км, поэтому безразмерный коэффициент, учитывающий рельеф местности равен 1, окружение объекта состоит из преимущественно степной зоной. В связи с отсутствием наблюдательных постов за состоянием атмосферного воздуха РГП "Казгидромет" в районе проведения работ сведения о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе отсутствуют. В районе расположения объекта отсутствуют особо охраняемые природные территории.

14. Көзделіп отырган қызметтің жүзеге асыру нәтижесінде қоршаған ортаға теріс және оң әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығы ескеріле отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы, олардың маңыздылығын алдын ала бағалау Возможные формы воздействий на окружающую среду в результате осуществления деятельности имеют незначительное воздействие. Воздействие на атмосферный воздух - среднее, воздействие на водные ресурсы - незначительное, воздействие на существующее состояние почв - незначительное (на период строительства и эксплуатации).

15. Қоршаған ортаға траншекаралық әсер етудің ықтимал нысандарының сипаттамасы, олардың ықтималдығы, ұзақтығы, жиілігі мен қайтымдылығын ескере отырып, олардың сипаты мен күтілетін ауқымы трансграничные воздействия отсутствуют (на период строительства и эксплуатации).

16. Қоршаған ортаға қолайсыз әсер етудің ықтимал нысандарының алдын алу, бодырмалау және азайту жөніндегі, сондай-ақ оның салдарын жою жөніндегі ұсынылатын шаралар учетом специфики деятельности объекта принимается, что технологическая схема производства работ соответствует современному опыту в данной сфере хозяйства.(на период строительства и эксплуатации).

17. Қөрсетілген көзделіп отырган қызметтің мақсаттарына қол жеткізу дің ықтимал баламаларының және оны жүзеге асыру нұсқаларының сипаттамасы (баламалы техникалық және технологиялық шешімдерді және объектінің орналасқан жерін пайдалануды коса алғанда) в связи с незначительными выбросами загрязняющих веществ на период строительных работ (и на период эксплуатации), альтернативные достижения целей указанной намечаемой деятельности не представляются возможными.

Қосымшалар (өтініште қөрсетілген мәліметтерді растайтын құжаттар):

- 1) Траншекаралық әсер ету жағдайында: көзделіп отырган қызметтің қоршаған ортаға ықтимал елеулі теріс траншекаралық әсері туралы ақпаратты қамтитын құжаттың электрондық көшірмесі

Белгіленген қызмет бастамашысының басшысы (өзге уәкілетті тұлға):

Фарманова Э.Т.

қолы, тегі, аты, экесінің аты (бар болса)



