



Краевой инжиниринговый центр
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

СТРОИТЕЛЬСТВО АБМК №7 В ПОСЕЛКЕ МОТЫГИНО МОТЫГИНСКОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 1. Пояснительная записка

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Том 1



Краевой инжиниринговый центр
ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ

СТРОИТЕЛЬСТВО АБМК №7 В ПОСЕЛКЕ МОТЫГИНО МОТЫГИНСКОГО РАЙОНА КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

ПРОЕКТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Раздел 1. Пояснительная записка

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Том 1

Главный инженер

А.В. Горчаков

Главный инженер проекта

Е.Л. Миронова

СОДЕРЖАНИЕ ТОМА

Обозначение	Наименование	Примечание
ЕТС-26.ПП21-38.П.00.06-СП	Состав проектной документации	
ЕТС-26.ПП21-38.П.00.06-ПЗ	Текстовая часть	

Согласовано		
Взам. инв. №		
Подп. и дата		
Инв. № подл.		

						ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ-С		
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата			
Разработал	Миронова				10.22	Содержание тома 1	Стадия	Лист
							П	1
							ООО «КИЦ»	

СОСТАВ ПРОЕКТНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ

Номер тома	Обозначение	Наименование	Примечание
1	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ	Раздел 1. Пояснительная записка	
2	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗУ	Раздел 2. Схема планировочной организации земельного участка	
3	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-АР	Раздел 3. Объемно-планировочные и архитектурные решения	
4	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-КР	Раздел 4. Конструктивные решения	
		Раздел 5. Сведения об инженерном оборудовании, о сетях и системах инженерно-технического обеспечения	
5.1	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ИОС1	Подраздел 1. Система электроснабжения	
5.2	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ИОС2	Подраздел 2. Система водоснабжения	
5.3	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ИОС3	Подраздел 3. Система водоотведения	
5.4	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ИОС4	Подраздел 4. Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха, тепловые сети	
5.5	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ИОС5	Подраздел 5. Сети связи	
5.6	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ИОС6	Подраздел 6. Система газоснабжения	Не разрабатывается
6	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ТР	Раздел 6. Технологические решения	
7	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПОС	Раздел 7. Проект организации строительства	
8	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ООС	Раздел 8. Мероприятия по охране окружающей среды	
9	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПБ	Раздел 9. Мероприятия по обеспечению пожарной безопасности	
10	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ТБЭ	Раздел 10. Требования к обеспечению безопасной эксплуатации объектов капитального строительства	
11	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ОДИ	Раздел 11. Мероприятия по обеспечению доступа инвалидов к объекту капитального строительства	Не разрабатывается
12	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-СМ	Раздел 12. Смета на строительство, реконструкцию, капитальный ремонт, снос объекта капитального строительства	
		Раздел 13. Иная документация в случаях, предусмотренных федеральными законами	
13.1	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ГОЧС	Подраздел 1. Перечень мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, мероприятий по противодействию терроризму	
13.2	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-СЗЗ	Подраздел 2. Санитарно-защитная зона	

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-СП

Состав проектной документации

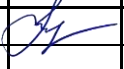
Стадия	Лист	Листов
П	1	1
ООО «КИЦ»		

СОДЕРЖАНИЕ

Введение.....	7
1. Пояснительная записка	8
1.1. Основания для разработки проектной документации	8
1.2. Исходные данные для проектирования	8
1.3. Сведения о потребности объекта капитального строительства в топливе, газе, воде и электрической энергии;	9
1.4. Основные данные о проектной мощности объекта капитального строительства, включая состав и характеристику производства, номенклатуру выпускаемой продукции (работ, услуг), - для объектов производственного назначения	10
1.5. Сведения о потребностях производства в сырьевых ресурсах и источниках их поступления, потребности производства в воде, топливно-энергетических ресурсах - для объектов производственного назначения	13
1.6. Сведения о комплексном использовании сырья, вторичных энергоресурсов, отходов производства - для объектов производственного назначения	14
1.7. Сведения об использовании возобновляемых источников энергии и вторичных энергетических ресурсов;	15
1.8. Сведения о земельных участках.	15
1.9. Сведения о категории земель, на которых планируется разместить (размещен) объект строительства;.....	15
1.10. Сведения о размере средств, требующихся для возмещения убытков правообладателям земельных участков и (или) для внесения в качестве арендной платы, платы за сервитут, публичный сервитут и (или) для выкупа земельных участков, - в случаях, установленных законодательством Российской Федерации	16
1.11. Сведения об использованных в проекте изобретениях, результатах проведенных патентных исследований	16
1.12. Техничко-экономические показатели проектируемых объектов капитального строительства.....	16
1.13. Данные о численности работников на объекте капитального строительства и их профессионально-квалификационном составе, числе рабочих мест и другие данные, установленные заданием на проектирование и характеризующие объект капитального строительства, - для объектов непроизводственного назначения.....	17
1.14. Сведения о компьютерных программах, которые использовались при выполнении расчетов конструктивных элементов зданий, строений и сооружений.....	17

Согласовано		
Взам. инв. №		
Подп. и дата		
Инв. № подл.		

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подпись	Дата
Разработал	Миронова				10.22

Содержание

Стадия	Лист	Листов
П	1	3
ООО «КИЦ»		

1.15.Обоснование возможности осуществления строительства, реконструкции объекта капитального строительства по этапам строительства, реконструкции с выделением этих этапов (при необходимости).....	18
1.16.Сведения о предполагаемых затратах, связанных со сносом зданий, строений и сооружений, переселением людей, переносом сетей инженерно-технического обеспечения.	18
1.17.Идентификационные признаки объекта капитального строительства, предусмотренные Федеральным законом "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений";	18
1.18.Перечень документов по стандартизации, используемых полностью или частично на добровольной основе для соблюдения требований технических регламентов.	19
1.19.Сведения о разделах и пунктах проектной документации, содержащих решения и мероприятия по обеспечению соблюдения требований Энергетической эффективности и оснащенности зданий, строений, сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов промышленной безопасности - для опасных производственных объектов;.....	19
1.20.Сведения о назначении и функционально-технологических особенностях объекта капитального строительства.	20
1.21.Сведения о наличии проекта рекультивации земель.....	20
1.22.Сведения о классе энергетической эффективности.....	20
Нормативно-техническая (ссылочная) литература	21
Приложение А. Копия технического задания.....	23
Приложение Б. Копия Дополнительного соглашения №3 к договору подряда от 14.09.2022 г №1006-16/22 от 15.12.2022 г.....	34
Приложение В. Копия договора аренды Земельных участков № 1-02/23 от 13.02.2023 г. (ЗУ 24:26:0401052:279; ЗУ 24:26:0401052:280)	36
Приложение Г. Копия соглашения об установлении сервитута № 9 от.30.012.2022 г. (ЗУ 24:26:0000000:6555).....	41
Приложение Д. Копия соглашения об установлении сервитута № 6 от16.11.2022. (ЗУ 24:26:0000000:6553)	45
Приложение Е. Копия градостроительного плана земельного участка RU- 24 26 0401052 280 от 06.02.2023 г.....	49
Приложение Ж. Копия «Технических условий АО «КрасЭко» №22-09-09 от 06.09.2022 г.- на присоединение к тепловым сетям».....	59
Приложение З. Копия «Технических условий МУП «Мотыгинское ЖКХ» б/н от 09.08.2022г подключения к сетям холодного водоснабжения.....	62
Приложение И. Копия Технических условий ООО «Песчанка Энерго» на подключение электрическим сетям . Приложение к договору №183/22-ТП-ЮЛ от 25.11.2022 г.....	64
Приложение К. Копия письма АО «КрасЭКО» исх. № 018/12140 от 28.10.2022 г. «О согласовании транспортной схемы доставки угля»	67
Приложение Л. Копия гарантийного письма ООО «СибУголь» исх. № 676 от 17.10.2022 г. «О готовности осуществлять поставку угля в пгт. Мотыгино»	69

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

2

Приложение М. Копия транспортной схемы доставки «Золошлаковой смеси от сжигания углей» согласованная АО «КрасЭКо».....	71
Приложение Н. Копия гарантийного письма исх. №РК-2048 от 17.10.2022 от ГК «Кашалот» «О готовности предоставить услуги по транспортировке и размещению Золошлаковой смеси».....	72
Приложение О. Копия Лицензии № 24-6252-СТОР/П от 05.02.2019 г ООО «РК»	74
Приложение П. Копия транспортной схемы доставки «Остатка механического нефтесодержащих сточных вод » согласованная АО «КрасЭКо».....	76
Приложение Р. Копия гарантийного письма исх № 2022/151 от 21.10.2022 г. от ООО «Термика» «о готовности оказать услуги по транспортировке и обезвреживанию всплывших нефтепродуктов».	78
Приложение С. Копия Лицензии № 24-240022-СТБ/П от 11.01.2021 г ООО «Термика». 80	
Приложение У. Копия письма исх. ИВ-237-13027 от 31.08.2022г. от МСЧ России «о расстоянии до ближайшего подразделения пожарной охраны».....	83
Приложение Ф. Копия письма исх. ИВ-237-13305 от 05.09.2022г. от МСЧ России «о исходных данных для разработки раздела ГОЧС».	84
Приложение Х. Копия справки «о Фоновых концентрациях загрязняющих веществ» №309/01-2347 от 17.10.2022.	88
Приложение Ц. Копия письма ФКП «Аэропорты Красноярья» исх. № 09-1583 от 12.09.2022. «об оценке влияния объекта»	89
Приложение Ч. Копия письма МУП «Мотыгинское ЖКХ» исх. б/н от 06.09.2022. «о приёмке и транспортировании промывочных и сточных вод на период строительства и эксплуатации »	90
Приложение Ш. Копия письма ГК «Сибгранитстрой » исх. 261 от 24.10.2022. «О поставке Щебня и наличии строительной техники».....	92
Приложение Щ. Копия письма Мотыгинского филиала «Лесосибирск –Автодор» исх. 285 от 25.10.2022. «О асфальтобетоне».....	96
Приложение Ы. Копия письма АО «Красэко» исх. 018/13130 от 17.11.2022. «О предоставлении ДЭС гарантийное письмо»	98
Приложение Э. Копия гарантийного письма Администрации пгт. Мотыгино исх. №1026 от 17.11.2022 «О выводе из эксплуатации котельных»	101
Приложение АБ. Копия письма от ПАО «Ростелеком» исх. №0706/058938/22 от 24.11.2022 г «О предоставлении услуг связи».....	103
Приложение АВ. Копия письма АО «Красэко» №018/13037 от 16.11.2022 г «О выборе единственного поставщика и о согласовании оборудования АБМК».....	104
Приложение АГ. Копия письма от Администрации п. Мотыгино исх. № 1066/1 от 25.11.2022 г. «О согласии к присоединению к дорожной сети».....	105
Приложение АЖ. Копия постановления об утверждении схемы теплоснабжения п. Мотыгино №210-п от 13.12.2022 г.....	108
Приложение АИ. Копия Распоряжения правительства Красноярского Края №414-р от 02.06.2022 г.....	109
Приложение АК. Копия Распоряжения правительства Красноярского Края №854-р от 21.11.2022 г.....	110

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	24.11.2022 г «О предоставлении услуг связи»..... 103									
			Приложение АВ. Копия письма АО «Красэко» №018/13037 от 16.11.2022 г «О выборе единственного поставщика и о согласовании оборудования АБМК»..... 104									
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Приложение АГ. Копия письма от Администрации п. Мотыгино исх. № 1066/1 от 25.11.2022 г. «О согласии к присоединению к дорожной сети»..... 105						
						Приложение АЖ. Копия постановления об утверждении схемы теплоснабжения п. Мотыгино №210-п от 13.12.2022 г..... 108						
						Приложение АИ. Копия Распоряжения правительства Красноярского Края №414-р от 02.06.2022 г..... 109						
						Приложение АК. Копия Распоряжения правительства Красноярского Края №854-р от 21.11.2022 г..... 110						
						ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ						Лист
												3

1. ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

1.1. Основания для разработки проектной документации

Проектная документация по объекту «Строительство АБМК №7 в поселке Мотыгино Мотыгинского района Красноярского края» разработана на основании:

- задания на проектирование приложение к договору подряда №1006-16/22 от 14.09.2022 заключённого между ООО «КИЦ» и АО «КрасЭКО»;

- распоряжением правительства Красноярского Края №414-р от 02.06.2022 г. Планом мероприятий по строительству, реконструкции, модернизации объектов теплоснабжения в посёлке Мотыгино Мотыгинского района Красноярского края;

- распоряжения правительства Красноярского Края №854-р от 21.11.2022 г.

- постановления об утверждении схемы теплоснабжения п. Мотыгино №210-п от 13.12.2022 г.

1.2. Исходные данные для проектирования

При разработке проектной документации были использованы следующие документы:

- «Техническое задание на выполнение проектно-изыскательских работ по объекту «Строительство АБМК №7 в поселке Мотыгино Мотыгинского района Красноярского края»;

- «Технический отчет по инженерно-геодезическим изысканиям выполненный ООО «Вектор А» 2022 г. Шифр: ЕТС-26.ПП21-38-П.00.05-ИГДИ;

- «Технический отчет по инженерно-геологическим изысканиям выполненный ООО «ИНГС» 2022 г. Шифр: ЕТС-26.ПП21-38-П.00.05-ИГИ;

- «Технический отчет по инженерно-экологическим изысканиям выполненный ООО «ИНГС» 2022 г. Шифр: ЕТС-26.ПП21-38-П.00.05-ИЭИ,

- «Технический отчет по инженерно-гидрометеорологическим изысканиям выполненный ООО «ИНГС» 2022 г. Шифр: ЕТС-26.ПП21-38-П.00.05-ИГМИ

- Градостроительный план земельного участка RU- 24 26 0401052 280 от 06.02.2023 г.г.;

- «Технические условия АО «КрасЭКо» №22-09-10 от 06.09.2022г на присоединение к тепловым сетям»;

- Технические условия МУП «Мотыгинское ЖКХ б/н от 09.08.2022 г. на присоединение к сетям водоснабжения;

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ	Лист 2

-Технические условия ООО «Песчанка-Энерго» на присоединение к электрическим сетям;

-Исходные данные для разработки раздела ГОЧС.ИВ-237-13306 от 05.09.2022г.

1.3. Сведения о потребности объекта капитального строительства в топливе, газе, воде и электрической энергии;

В качестве топлива проектируемого теплоисточника принят бурый уголь марки Большесырского разреза марки ЗБОМ. Показатели качества угля имеют следующие величины:

- низшая теплота сгорания, ккал/кг $Q_{гн}$ (МДж/кг) 4969 (20,8)
- выход летучих веществ, V_r % 47,8
- зольность, A_r % 4,7
- влажность, W_r % 21,7
- общая сера, не более, S_{dt} %0,33

Доставка топлива на котельную, осуществляется автомобильным транспортом, расфасованный в МКР по 1000 кг. Расход топлива приведен в таблице 1.3.1

Таблица 1.3.1 - Расход расчетного топлива

Показатели	Значение
Расчетный расход топлива на котел Терморобот ТР-800, кг/ч	129,8
Максимальный расход угля, кг/ч	157,3
Суточный расход топлива при работе 1-го котла, т/сут	3,11
Расчётный годовой расход натурального топлива, т.н.т.	1393,7
Расчётный годовой расход условного топлива, т.у.т	989,3

Электроснабжение проектируемой блочно-модульной котельной (АБМК) осуществляется от существующей опоры : ф.7-6, ТП 42-01-07, конечная опора Л 7-6

Таблица 1.3.2 - Расход электрической энергии

Показатели	Значение
Годовой расход электроэнергии тыс.кВт.час/год,	232

Категория потребителей по надёжности электроснабжения – II.

Для обеспечения первой категории электроснабжения основной ввод запроектирован от существующей опоры ф.7-6, ТП 42-01-07, конечная опора Л 7-6, резервный ввод от ДЭС. На вводе АБМК установлен АВР (комплектный).

В нормальном режиме предполагается работа от сети.

1. ДЭС - резервное питание (ДЭС подключена к ЩСН и находится в ожидании команды

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ	Лист
							3

на "Пуск"(прогрета)).

2. При пропадании сети, сигнал от реле контроля фаз в ЩСН подаётся на контроллер ДЭС, необходимо запуститься и выйти в рабочий режим, взяв на себя всю нагрузку за 15с (при необходимости запуска ДЭС вручную, для устранения аварийной ситуации АБМК, установки этапов запуска технологического процесса - исключить реле контроля фаз в щите ЩСН).

Запас топлива ДЭС принять из расчёта 24 часа непрерывной работы на полную мощность.

ДЭС являются сооружением полной заводской готовности, лицензированными и сертифицированными. Выполнена в контейнерном исполнении, с применением термшумозащиты.

Таблица 1.3.3 - Расход дизельного топлива

Показатели	Значение
(ДЭС12) 22,8л/ч*72ч (л/год)	1641,6

Проектными решениями предусматривается резервирование противопожарного расхода воды, ввиду недостаточной пропускной способности существующих сетей водоснабжения. Для обеспечения резерва, проектными решениями предусматривается установка двух резервуаров объемом по 60 м³ каждый. В каждом из резервуаров хранится по 50 % требуемого расхода на обеспечение расхода воды для нужд наружного пожаротушения. Наполнение резервуаров происходит по пожарным рукавам передвижными установками.

Необходимости в резервировании воды на хозяйственные и производственные нужды, заданием на проектирование не предусматривалось. Пропускной способности существующих сетей хватает для обеспечения потребителей расходом воды в соответствии с проектными решениями.

Таблица 1.3.4 - Расход воды хозяйственно-питьевого, противопожарного и производственного водоснабжения

Показатели	Значение
– производственное (В1)- (подпитка тепловых сетей)	3,0 м ³ /час (12 м ³ /сут)

1.4. Основные данные о проектной мощности объекта капитального строительства, включая состав и характеристику производства, номенклатуру выпускаемой продукции (работ, услуг), - для объектов производственного назначения

Проектные решения приняты на основании Технического задания заказчика (Приложение А) и Технических условий на присоединение к тепловым сетям (приложение Д.). Проектируемая котельная состоит из комплекса зданий и сооружений:

- Блочно-модульная котельная Терморобот на базе водогрейных автоматических твёрдотопливных котлов типа ТР изготовленных по ТУ 25.21.12-003-44054729-2020. Серийный выпуск. Размещённая на фундаменте с выступающей над землёй частью и встроенной эстакадой.

- Отдельно стоящая дымовая труба двухствольная ($d=350$ мм каждого ствола) установленная на мачте $L=15$ м,

- Мобильная ДЭС на шасси (резервный источник, предоставляется на основании договора аутсорсинга Приложение АВ копия гарантийного письма АО «Красэко» исх. №018/13130 от 17.11.2022 г.);

- Открытая площадка погрузки и разгрузки;

- Резервуары противопожарного запаса воды для наружного пожаротушения $V=2 \times 60$ м³;

- Ливневые очистные сооружения и резервуары для сбора производственных и приравненных к ним по характеру загрязнений ливневых сточных вод от котельной,

- Участок тепловых и водопроводных сетей $2 \times 219 \times 60$ протяженностью 32,6 м

- 21,0 м в сборном железобетонном канале;

- 5,4 м в надземном исполнении

Участок сети водопроводом 1 Ду 50 и протяженностью 35,33

1 тепловые камеры и 1 дренажный колодец.

Для транспортной связи в границах земельного участка запроектирован проезд шириной 6,0-10,7м, радиус закругления -6м, уклоны продольные от 5% до 17,7%, покрытие- асфальтобетонное..

Структура расчетных тепловых нагрузок по видам теплопотребления представлена в таблице 1.4.1

Таблица 1.4.1 - Структура расчетных тепловых нагрузок

Расчетная тепловая нагрузка, МВт (Гкал/ч)			Годовая выработка, Гкал
Отопление	Потери в теплосети	Итого с учетом потерь	
1,83 (1,57)	0,814 (0,7)	2,864 (2,27)	6094

Регулирование отпуска тепловой энергии принято качественное, согласно температурного графика.

Схема теплоснабжения потребителей – зависимая. Тепло расходуется на нужды отопления, нагрев теплоносителя на нужды ГВС не предусматривается.

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Давление на выходе из котельной в подающем трубопроводе сетевого контура – 5,9 кгс/см²

Давление на входе в котельную в обратном трубопроводе сетевого контура- 3,8 кгс/см²

Источник водоснабжения – вода хозяйственно-питьевого водопровода. Давление на вводе в котельную – 20 м вод. ст.

На основании представленных существующих нагрузок потребителей произведен расчет тепловой схемы котельной для обеспечения работы котельной в разных режимах: максимального, среднего холодного месяца, переходного периодов. При выходе из строя одного котла, котельная обеспечивает снижение подачи теплоты, отпускаемой потребителям до 90%.

Основные показатели работы котельной в расчетных режимах работы представлены в таблице 1.4.2.

Таблица 1.4.2 - Основные показатели работы котельной в расчетных режимах

Расчётный режим	Расчётная производительность котельной, Гкал/ч		
	ОВ и потери в теп- лосети	ГВС, среднечасовая	Суммарный расход тепла
Максимально-зимний (минус 45 ⁰ С)	2,27	0,0	2,27
Наиболее холодного месяца	1,486	0,0	1,486
Средне-отопительный	1,032	0,0	1,032
Летний	-	-	-

Котельная поставляется в полной комплектности согласно паспорта котельной, и включает в себя:

- здание блочно-модульного типа, состоящее из 6 блок-модулей;
- подвесной монорельсовый путь (эстакада) для загрузки топлива;
- лестница-трап с огороженной верхней площадкой для загрузки топлива;
- 4 котлоагрегата и вспомогательное оборудование;
- 4 сменных зольников; 2 присоединительных узла, 2 рамы и тележки для зольников;
- встроенные прямоточные циклонные фильтры для очистки дымовых газов;
- 4 дымовых трубы с отдельно стоящей фермой;
- •набор инструмента для чистки котлов; комплект ключей от входной двери;

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

6

1.5. Сведения о потребностях производства в сырьевых ресурсах и источниках их поступления, потребности производства в воде, топливно-энергетических ресурсах - для объектов производственного назначения

Для выполнения производственной программы по обеспечению тепловой энергией потребителей согласно расчетной тепловой мощности, а именно нагрева теплоносителя в виде горячей воды по графику 85/70°C необходимо сжигание топлива.

Согласно задания заказчика основным видом топлива, сжигаемого в котельной, принят уголь Большесырского разреза марки ЗБОМ.

Доставка топлива требуемой фракции не более 50 мм осуществляется с топливного склада до котельной грузовым автомобилем, оснащенным краном-манипулятором. Загрузка угля в бункеры объемом по 6,2 м³ каждый производится закрытым способом из мешков с нижним клапаном (бэг) объемом 1 м³ при помощи крана-манипулятора, что минимизирует загрязнение близлежащей территории. Время работы котельной на одной загрузке угля 50 часов в максимальном зимнем расчетном режиме).

Таблица 1.5.1 - Расход расчетного топлива

Показатели	Значение
Расчетный расход топлива на котел Терморобот ТР-800, кг/ч	129,8
Максимальный расход угля, кг/ч	157,3
Суточный расход топлива при работе 1-го котла, т/сут	3,11
Расчётный годовой расход натурального топлива, т.н.т.	1393,7
Расчётный годовой расход условного топлива, т.у.т	989,3

Таблица 1.5.2 - Расход очаговых остатков и шлака

Показатели	Значение
Годовой выход очаговых остатков от котельной составит, т	86,78
выход шлаковых остатков – т;	65,09
- выход золы – т	21,7 (из них уловлено) 18,36

Таблица 1.5.3 - Расход электрической энергии на производство тепловой энергии

Показатели	Значение
Годовой расход электроэнергии на производственные нужды тыс. кВт.час/год,	232

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ						Лист
									7
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

5,0 м3/час (20 м3/сут)
324,72 м3/год

0,055 м3/час (1,32 м3/сут).

8

Показатели	Значение
Объем нефтепродуктов, задерживаемых на очистных сооружениях от стока талых вод: (м3/год)	0,09
Объем нефтепродуктов, задерживаемых на очистных сооружениях от стока дождевых вод (м3/год)	0,05
Объем взвешенных веществ, задерживаемых на очистных сооружениях от стока талых вод: (м3/год)	0,30
Объем взвешенных веществ, задерживаемых на очистных сооружениях от стока дождевых вод (м3/год)	0,09

Загрязнённые осажённые вещества вывозятся специализированной организацией на полигон.

1.7. Сведения об использовании возобновляемых источников энергии и вторичных энергетических ресурсов;

Использование возобновляемых источников энергии вторичных энергоресурсов не предусматривается.

1.8. Сведения о земельных участках.

Объект капитального строительства размещается на следующих земельных участках с кадастровыми номерами с указанием документов о праве собственности.

ЗУ 24:26:0401052:279 Договор аренды земельных участков №1-03/23 от 13.02.2023г. Заключённый между главой п. Мотыгино и АО «КрасЭко» (Приложение Б)

ЗУ 24:26:0401052:280 Договор аренды земельных участков №1-03/23 от 13.02.2023г. Заключённый между главой п. Мотыгино и АО «КрасЭко» (Приложение Б)

ЗУ 24:26:0000000:6555. Соглашения об установлении сервитута 9 от 30.12.2022г.;

ЗУ 24:26:0000000:6553 Соглашения об установлении сервитута №6 от 16.11.2022г.;

1.9. Сведения о категории земель, на которых планируется разместить (размещен) объект строительства;

Объект капитального строительства размещается на следующих земельных участках кадастровыми номерами с указанием категории земель и видов разрешённого использования:

ЗУ 24:26:0401052:279 Категория земель -Земли населённых пунктов, Объекты тепло-снабжения ;

ЗУ 24:26:0401052:280 Категория земель Земли населённых пунктов Объекты тепло-снабжения;

ЗУ 24:26:0000000:6555 Категория земель -Земли населённых пунктов, вид разрешённого использования коммунальное обслуживание;

ЗУ 24:26:0000000:6553 Категория земель -Земли населённых пунктов, вид разрешённого использования коммунальное обслуживание;

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

9

1.10. Сведения о размере средств, требующихся для возмещения убытков правообладателям земельных участков и (или) для внесения в качестве арендной платы, платы за сервитут, публичный сервитут и (или) для выкупа земельных участков, - в случаях, установленных законодательством Российской Федерации

Годовая плата за сервитуты составит:

ЗУ 24:26:0000000:6553 -1304,35 руб. в год без учёта НДС.

ЗУ 24:26:0000000:6555 -277,83 руб. в год без учёта НДС

Годовая плата за аренду участков составляет

ЗУ 24:26:0401052:279 ; ЗУ 24:26:0401052:280

1.11. Сведения об использованных в проекте изобретениях, результатах проведенных патентных исследований

Патентные изобретения, патентные исследования не проводились Проверка на патентоспособность и патентную чистоту технологических решений и примененного оборудования не требуется

1.12. Техничко-экономические показатели проектируемых объектов капитального строительства.

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Величина
1	Установленная тепловая мощность	МВт (Гкал/ч)	3,2 (2,75)
2	Годовой отпуск теплоты, в том числе:	МВт (Гкал/год)	4889,4 (4215)
3	Годовая выработка тепла	МВт (Гкал/год)	7069 (6094)
5	Годовое потребление топлива	т.у.т/т.н.т	989,3/1393,7
6	Установленная мощность токоприемников	кВт	80
7	Потребляемая мощность токоприемников	кВт	58
8	Годовой расход электроэнергии	тыс. к Вт*ч	232
9	Годовой расход воды	м ³	324,72
10	Общая площадь помещения	м ²	108,9
11	Строительный объем	м ³	304,92
12	Количество этажей занимаемых помещений	этаж	1
13	Протяжённость тепловых сетей - 2ф219х6,	м	32,6
14	Протяжённость водопроводных сетей Ду 50	м	20,5
15	Протяжность ВЛ/КЛ 0,4 кВ	м	118

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

10

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	--------	------	--------	-------	------

№ п/п	Наименование показателей	Единица измерения	Величина
16	Площадь земельного участка в границах землеотвода	м2	1792,0
17	Площадь участка в границах производства работ (соглашение об установке сервитута №6- 24:26:0000000:6553)	м2	446,0
18	Площадь земельного участка в границах производства работ	м2	1548,2
19	Площадь застройки	м2	147.12
20	Площадь покрытия проезда из асфальтобетона	м2	533,0
21	Площадь покрытия проезда из щебня	м2	178,1
22	Площадь технологической площадки и площадки под ДЭС	м2	64,0
23	Площадь отмостки	м2	46, 0
24	Площадь озеленения, в т.ч.	м2	579,98
24.1	-откосов	м2	130,0

1.13. Данные о численности работников на объекте капитального строительства и их профессионально-квалификационном составе, числе рабочих мест и другие данные, установленные заданием на проектирование и характеризующие объект капитального строительства, - для объектов непроизводственного назначения

Постоянных рабочих мест на объекте не предусматривается согласно Технического задания (Приложение А).

1.14. Сведения о компьютерных программах, которые использовались при выполнении расчетов конструктивных элементов зданий, строений и сооружений

При выполнении расчетов конструктивных элементов зданий, строений и сооружений использовались следующие программы:

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

11

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

- принадлежность к опасным производственным объектам б) объекты (здания, сооружения и коммуникации) жизнеобеспечения городов и населенных пунктов;(III класс опасности - для опасных производственных объектов, осуществляющих теплоснабжение населения и социально значимых категорий потребителей, определяемых в соответствии с законодательством Российской Федерации в сфере теплоснабжения, а также иных опасных производственных объектов, на которых применяется оборудование, работающее под избыточным давлением 1,6 мегапаскаля и более (за исключением оборудования автозаправочных станций, предназначенных для заправки транспортных средств природным газом) или при температуре рабочей среды 250 градусов Цельсия и более; (в ред. Федерального закона от 22.02.2017 N 22-ФЗ));

- пожарная и взрывопожарная опасность Класс функциональной пожарной опасности – Ф5.1, определен в соответствии со ст. 32 ФЗ № 123. В соответствии с табл. 22 ФЗ № 123 класс конструктивной пожарной опасности строи-тельных конструкций – С0.Степень огнестойкости – III, определена в соответствии со статьей 87 и табл. 21 ФЗ № 123.Категория помещения АБМК по взрывопожарной и пожарной опасности – Г.;

- наличие помещений с постоянным пребыванием людей- помещения отсутствуют без обслуживающего персонала,;

- уровень ответственности. нормальный

1.18. Перечень документов по стандартизации, используемых полностью или частично на добровольной основе для соблюдения требований технических регламентов.

Таблица 1.17.1 – Перечень сертификатов на применённое в проектной документации оборудование

Наименование оборудования	№ Сертификата
Блочно-модульные котельные Терморобот на базе водогрейных автоматических твёрдотопливных котлов типа ТР серийный выпуск	РОСС RU. НВ61.Н10165
Локальные очистные сооружения	№ 0079807
Стальной резервуар	№ РОСС RU.ОШ01.0С09.СМК.00097

1.19. Сведения о разделах и пунктах проектной документации, содержащих решения и мероприятия по обеспечению соблюдения требований Энергетической эффективности и оснащённости зданий, строений, сооружений приборами учета используемых энергетических ресурсов промышленной безопасности - для опасных производственных объектов;

Сведения предусмотрены в разделах ИОС и ТХ проектной документации

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

13

1.20. Сведения о назначении и функционально-технологических особенностях объекта капитального строительства.

1) назначение— выработка тепловой энергии в виде теплоносителя контроля и регулирования;

2) по расположению – отдельно стоящий;

2) не относится к объектам транспортной инфраструктуры и к другим объектам, функционально-технологические особенности которых влияют на их безопасность;

5) пожарная и взрывопожарная опасность класс функциональной пожарной опасности – Ф5.1, определен в соответствии со ст. 32 ФЗ № 123. В соответствии с табл. 22 ФЗ № 123 класс конструктивной пожарной опасности строительных конструкций – С0.

Степень огнестойкости – III, определена в соответствии со статьей 87 и табл. 21 ФЗ № 123.

Категория помещения АБМК по взрывопожарной и пожарной опасности – Г.

6) Помещения с постоянным пребыванием людей не предусмотрены ; без обслуживающего персонала.

7) уровень ответственности. по надежности теплоснабжения - обеспечивает потребителей II категории по категории надежности электроснабжения котельная относится к II категории.; по параметрам теплоносителя не подведомственный Ростехнадзору

1.21. Сведения о наличии проекта рекультивации земель

Разработка проекта рекультивации не предусматривается.

1.22. Сведения о классе энергетической эффективности

Показатели теплозащиты проектируемого объекта соответствуют классу D по энергоэффективности.

Облегченное утепление наружных ограждающих конструкций объясняется необходимостью удаления значительных тепловых избытков, образующихся из-за тепловыделений котельного оборудования.

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

трудового процесса. Критерии и классификация условий труда».

28. «Сборник удельных показателей образования отходов производства и потребления» Москва, 1999г.
29. СанПиН 1.2.3685-21 "Гигиенические нормативы и требования к обеспечению безопасности и (или) безвредности для человека факторов среды обитания"
30. ГОСТ 12.4.010-75 «ССБТ. Средства индивидуальной защиты. Рукавицы специальные. Технические условия».
31. ГОСТ 12.2.003-91 «ССБТ. Оборудование производственное. Общие требования безопасности».
32. ГОСТ 12.3.003-86 «ССБТ. Работы электросварочные. Требования безопасности».
33. ГОСТ 12.1.005-88 «ССБТ. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны».
34. ГОСТ 12.3.002-2014 «ССБТ Процессы производственные. Общие требования безопасности».
35. СО 153-34.21.122-2003 «Инструкция по устройству молниезащиты зданий, сооружений и промышленных коммуникаций». Госэнергонадзор, 2004г

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ						Лист
									16
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

Приложение А. Копия технического задания.

СОГЛАСОВАНО
Заместитель генерального директора – директор по
капитальному строительству АО «КрасЭКО»

И.В. Дорофеев
« 2022 г.

М.П.

Исполнительный директор ООО «КИЦ»

Е.А. Прозоровский
« 2022 г.

М.П.

УТВЕРЖДАЮ:

Первый заместитель генерального
директора – главный инженер



А.И. Карловский
2022 г.

ЗАДАНИЕ НА РАЗРАБОТКУ ПРОЕКТНОЙ И РАБОЧЕЙ ДОКУМЕНТАЦИИ для объекта «Модернизация объектов теплоснабжения» поселка Мотыгино Мотыгинского района.

Строительство АБМК на территории котельной №7, расположенной по адресу:
Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Промышленная, 14а».

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание
1	2	3
1.1	Наименование объекта	Строительство АБМК на территории котельной №7, расположенной по адресу: Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Промышленная, 14а»
1.2	Сведения о документе, на основании которого принято решение о разработке проектной документации	Распоряжение Правительства Красноярского края от 02.06.2022 №414-р
1.3	Сведения о виде работ (строительство, реконструкция, капитальный ремонт, снос)	Строительство нового объекта
1.4	Сведения об источнике финансирования работ	Заемные средства «Госкорпорации фонд содействия реформированию ЖКХ». и плата концедента.
1.5	Сведения об объекте капитального строительства в соответствии с классификатором объектов капитального строительства по их назначению и функционально- технологическим особенностям (для целей архитектурно- строительного проектирования и ведения единого государственного реестра заключений экспертизы проектной документации объектов капитального строительства), утвержденным приказом Минстроя России от 10 июля 2020 г. № 374/пр (далее - Классификатор объектов),	Группа: Тепловые сети Вид объекта строительства: Здание отопительной котельной Код: 16.7.2.2

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

17

	включая функциональное назначение зданий, строений и сооружений, входящих в состав проектируемого объекта	
1.6	Требования к выделению этапов строительства объекта в случае необходимости разработки проектной документации в отношении отдельных этапов	Выделение этапов не предусмотрено.
1.7	Требования к основным технико-экономическим показателям объекта, в том числе мощность, производительность, диапазон производительности; производственная программа, номенклатура продукции, услуг, работ, численность (вновь создаваемые рабочие места), полезная площадь (площадь основных и вспомогательных производственных участков и др.)	Автоматизированная блочно-модульная котельная мощностью 4*800 КВт. Основной тип топлива: уголь марки ЗБОМ. Резервный тип топлива: древесные пеллеты. Без постоянного присутствия рабочего персонала.
1.8	Идентификационные признаки объекта капитального строительства, в том числе зданий, строений и сооружений, входящих в состав проектируемого объекта (в соответствии с требованиями Федерального закона от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений")	
	Назначение:	Здание отопительной котельной.
	Принадлежность к объектам транспортной инфраструктуры и к другим объектам, функционально-технологические особенности которых влияют на их безопасность:	Нет.
	Возможность возникновения опасных природных процессов и явлений и техногенных воздействий на территории, на которой будет осуществляться строительство объекта:	Отсутствует.
	Принадлежность к опасным производственным объектам:	Нет.
	Пожарная и взрывопожарная опасность:	Г-1.
	Наличие помещений с постоянным пребыванием людей:	Нет.
	Уровень ответственности (устанавливаются согласно пункту 7 части 1 и части 7 статьи 4 Федерального закона от 30 декабря 2009 г. N 384-ФЗ "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений"):	Нормальный.
1.9	Состав зданий и сооружений, входящих в объем проектирования, с указанием	Здание автоматизированной блочно модульной (далее – АБМК) с установленным технологическим оборудованием, сооружение дизель-генераторной

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

18

	требуемых характеристик	установки (далее - ДГУ), дымовая труба (дымовые трубы), ограждение котельной, пожарный резервуар, тепловые сети, сети водоснабжения, сети водоотведения, электрические сети, сети связи. Характеристики в соответствии с техническим заданием на приобретение оборудования.
1.10	Сведения о развитии и распространении опасных природных процессов, явлений и техногенных воздействий на территории, на которой планируется осуществлять строительство, реконструкцию здания и сооружений, с определением карты общего сейсмического районирования и значением коэффициентов, необходимых для проектирования в сейсмоопасных районах	Отсутствует.
1.11	Требования к качеству, конкурентоспособности и экологическим параметрам сырья и продукции	Проектная документация и принятые в ней решения должны соответствовать требованиям действующих технических регламентов, нормативных документов, сводов правил, стандартов, ГОСТ СНИП и т.д..
1.12	Требования к технологическим решениям, в том числе в части организации производства, режима работы, технологической схемы, требования к обоснованию выбора основного технологического оборудования и его размещения (включая обоснования применения импортного оборудования), применяемых сырья, материалов, реагентов и т.п.	Автоматизированная блочно-модульная котельная с механизированной подачей угля и механизированным золоудалением. Использование ПЧВ для регулирования насосных групп. Без присутствия постоянного персонала.
1.13	Технологические требования для разработки иных разделов/подразделов проектной документации, в том числе: - требования к планировочной организации земельного участка (особые технологические требования к размещению объектов капитального строительства, расчетный тип транспортного средства, объемы перевозок, морской и железнодорожный фронт и т.д.); - требования к архитектурным решениям (тип и агрессивность среды, стойкость к воздействию	- Выполнить сплошное ограждение территории котельных по периметру, срок службы ограждения не менее 10 лет - Предусмотреть устройство эксплуатационных и противопожарных проездов с устройством разворотных площадок (при необходимости) для движения пожарной техники в соответствии с действующими строительными нормами и правилами и так же требованиями ФЗ -предусмотреть проектом доставку топлива для АБМК автомобильным транспортом. Здание автоматизированной угольной блочно-модульной котельной установки является комплексным сооружением полной заводской готовности. Приобретается согласно ТЗ Все включённые в проект материалы, изделия и конструкции должны иметь сертификаты соответствия РФ, технические паспорта и сертификаты завода – изготовителя, сертификаты безопасности (гигиенические) и сертификаты пожарной безопасности на отдельные виды материалов. При выборе технических средств, при схожих технико-

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.

Колуч

Лист

№ док.

Подп.

Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

19

	к химическим веществам, интенсивность нагрузок на пол, необходимость выполнения антистатических полов и т.д.); - требования к конструктивным решениям (необходимость выполнения фундаментов, виброизоляции фундаментов от конструкций здания, вид нагрузок (ударные, вибрационные и т.д.), проектные значения нагрузок, распределение нагрузок (точечное или площадное) и т.д.); - требования к электроснабжению оборудования (категория электроснабжения), перечень технологических процессов и оборудования, при резком прекращении подачи электроэнергии к которым возможны аварийные ситуации; - требования к водоснабжению (вода деионизированная, дистиллированная, питьевого качества, техническая и т.д., давление воды на входе, температура и т.д.), оборотному водоснабжению (давление воды на входе/выходе, температуры воды на входе/выходе или перепад температур, расход воды и т.д.); - требования к системам вентиляции помещений и оборудования (температурно-влажностные параметры, классы чистоты помещений, перечень оборудования с выделением вредных веществ, в том числе 1 и 2 классов опасности; кратность вентиляции и т.д.); - требования к системам отопления зданий и помещений (перечень помещений, в которых необходимо соблюдение температурных режимов в холодный период года, наименьшая допустимая температура и т.д.);	экономических и эксплуатационных характеристиках, предпочтение отдавать производителям оборудования имеющих сервисные подразделения в г. Красноярск. Марки оборудования, изделий и материалов согласовываются с Застройщиком на стадии эскизного проекта. Тип фундаментов определить проектом. Выполнить подключение проектируемого объекта к сетям централизованного электроснабжения в соответствии с выданными техническими условиями. Подключение выполнить по I категории. При невозможности обеспечить категорию электроснабжения, предусмотреть резервный источник электропитания Выполнить подключение проектируемого объекта к централизованной системе хоз-питьевого водоснабжения поселка в соответствии с техническими условиями Требования к системам вентиляции, отопления предусмотрены в ТЗ на поставку котельной. Котельная установка является комплексным сооружением полной заводской готовности. Ввиду отсутствия постоянного персонала, необходимая температура на котельной для работы основного и вспомогательного оборудования составляет +10°C. Требования к системам связи: Обеспечить передачу сигнала срабатывания охранной сигнализации путем СМС, звонков, вывода оповещения на SCADA-систему диспетчерского пункта. Необходимые параметры контроля, сигнализации и управления: - контроль нарушения охранного периметра, - контроль доступа на объект, - контроль отсутствия пожара и задымления на объекте, - контроль наличия питания и работы ДГУ, - передача показаний УУТЭ, - управление технологическим процессом посредством SCADA системы в диспетчерском центре Северного филиала КрасЭКо. Программное обеспечение, позволяет управлять котельной с одного рабочего места (диспетчер), с одновременным просмотром информации не менее чем с 3 удаленных рабочих мест, постоянно принимает текущие значения параметров контроллера, записывает их в базу данных, а также передает команды контроллеру. Обеспечена возможность оператора (диспетчера) переключаться между различными объектами (АБМК) при помощи одного запущенного программного обеспечения. В программном обеспечении реализовать функцию оповещения в случае возникновения нештатных ситуаций путем отображения информации в виде всплывающих окон, сопровождающихся звуковым сигналом (оповещение, предупреждение, авария) предусмотреть возможность квитирования звукового сигнала при возникновении нештатных ситуаций:
--	--	--

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.
--------------	--------------	--------------

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

20

	- требования к системам связи (виды организуемых сетей связи; перечень помещений, оборудования, рабочих мест, необходимых для подключения к сетям связи и т.д.); - требования к системам газоснабжения (потребности в газах, спецгазах, смесях газов, давление на подводках к технологическому оборудованию и т.д.); - требования к системам технологических трубопроводов (тип технологической среды, стойкость трубопроводов к воздействию среды, материалы и стандарты на материалы, давление в системе, срок службы трубопроводов и т.д.)	28. Авария подачи угля; 29. Авария датчиков температуры; 30. Авария регулирования; 31. Авария низкое давление; 32. Авария «Огонь в бункере»; 33. Авария поддува/дымососа; 34. Авария электропитания; 35. Авария «Огонь в шнеке»; 36. Авария протока воды Система автоматизации должна автоматически отключать тягодутьевые установки и механизмы, подающие топливо в топку при: 7. повышении температуры воды на выходе из котла; 8. повышении или понижении давления воды на выходе из котла; уменьшении расхода воды через котел требования к системам газоснабжения не предъявляются Выполнить переподключение существующих сетей теплоснабжения поселка (водяные тепловые сети) к вновь проектируемому зданию АБМК в соответствии с выданными техническими условиями. Допускается применение неметаллических труб при его обосновании. Температурный режим котлового контура: T1=90°C; T2=65°C Температурный режим сетевого контура: T1=85°C; T2=70°C. Гидравлический режим сетевого контура: P1=5,9 кгс/см²; P2=3,8 кгс/см² Расход сетевого контура: Gсет=130 м³/ч.
1.14	Особые технологические требования в соответствии с дополнительными ведомственными нормативными документами в соответствии с частью 4 статьи 3 Федерального закона от 30 декабря 2009 г. № 384-ФЗ "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений"	Уровень ответственности (устанавливаются согласно пункту 7 части 1 и части 7 статьи 4 Федерального закона от 30 декабря 2009 г. N 384-ФЗ "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений": - Нормальный
1.15	Требования о необходимости разработки обоснования безопасности опасного производственного объекта (в отношении опасного производственного объекта)	Не требуется
1.16	Требования о необходимости согласований проектной документации	Необходимо согласование основных технических решений с заказчиком.
1.17	Перечень нормативно-технических документов, в соответствии с которым должна быть разработана проектная	ГОСТ 12.1.005-88 Система стандартов безопасности труда. Общие санитарно-гигиенические требования к воздуху рабочей зоны ГОСТ 19.101-77 Единая система программной

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

21

документация, включая специальные технические условия (в случае необходимости разработки)	документации. Виды программ и программных документов ГОСТ 34.601-90 Информационная технология. Комплекс стандартов на автоматизированные системы. Автоматизированные системы. Стадии создания ГОСТ 2761-84 Источники централизованного хозяйственно-питьевого водоснабжения. Гигиенические, технические требования и правила выбора ГОСТ 9544-2015 Арматура трубопроводов. Нормы герметичности затворов ГОСТ 21563-2016 Котлы водогрейные. Общие технические требования ГОСТ 23172-78 Котлы стационарные. Термины и определения ГОСТ 30735-2001 Котлы отопительные водогрейные теплопроизводительностью от 0,1 до 4,0 МВт. Общие технические условия ГОСТ 33105-2014 Установки электрогенераторные с двигателями внутреннего сгорания. Общие технические требования ГОСТ Р 12.3.047-2012 Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность технологических процессов. Общие требования. Методы контроля ГОСТ Р 21.101-2020 Система проектной документации для строительства. Основные требования к проектной и рабочей документации ГОСТ Р 51232-98 Вода питьевая. Общие требования к организации и методам контроля качества ГОСТ Р 56288-2014 Конструкции оконные со стеклопакетами легкобрасываемые для зданий. Технические условия СП 1.13130.2020 Системы противопожарной защиты. Эвакуационные пути и выходы СП 4.13130.2013 Системы противопожарной защиты. Ограничение распространения пожара на объектах защиты. Требования к объемно-планировочным и конструктивным решениям (с изменением N 1) СП 9.13130.2009 Техника пожарная. Огнетушители. Требования к эксплуатации СП 10.13130.2020 Системы противопожарной защиты. Внутренний противопожарный водопровод. Нормы и правила проектирования СП 12.13130.2009 Определение категорий помещений, зданий и наружных установок по взрывопожарной и пожарной опасности (с изменением N 1) СП 18.13330.2019 Производственные объекты. Планировочная организация земельного участка (СНиП II-89-80* Генеральные планы промышленных предприятий) (с изменением N 1) СП 30.13330.2020 "СНиП 2.04.01-85* Внутренний водопровод и канализация зданий" СП 31.13330.2012 "СНиП 2.04.02-84* Водоснабжение. Наружные сети и сооружения" (с изменениями N 1, N 2, N 3, N 4, N 5) СП 32.13330.2018 "СНиП 2.04.03-85 Канализация. Наружные сети и сооружения" (с изменением N 1)
---	--

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

22

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							СанПиН 2.1.3684-21 Санитарно-эпидемиологические требования к содержанию территорий городских и сельских поселений, к водным объектам, питьевой воде и питьевому водоснабжению, атмосферному воздуху, почвам, жилым помещениям, эксплуатации производственных, общественных помещений, организации и проведению санитарно-противоэпидемических (профилактических) мероприятий СанПиН 2.2.1/2.1.1.1200-03 Санитарно-защитные зоны и
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ			Лист 23

		санитарная классификация предприятий, сооружений и иных объектов
1.18	Требование по разработке перечня мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера (для объектов, указанных в части 14 статьи 48 Градостроительного кодекса Российской Федерации)	Согласно техническим условиям, предоставленным заказчиком.
1.19	Предполагаемая (предельная) стоимость строительства объекта	68 млн. руб. с НДС
1.20	Требования к проекту организации строительства объекта	Организовать строительство в межотопительный период.
1.21	Обоснование необходимости сноса или сохранения зданий, сооружений, зеленых насаждений, а также переноса инженерных сетей и коммуникаций, расположенных на земельном участке, на котором планируется размещение объекта	Определить проектными решениями. При необходимости, разработать соответствующий раздел.
1.22	Требования к решениям по благоустройству прилегающей территории, к малым архитектурным формам и к планировочной организации земельного участка, на котором планируется размещение объекта	Предусмотреть в соответствии с СП 89.13330.2016 Котельные установки п.6 Объемно-планировочные и конструктивные решения.
1.22	Требования к разработке проекта восстановления (рекультивации) нарушенных земель или плодородного слоя	Не требуется, т.к. объект находится в границах населенного пункта
1.23	Требования к составу проектной документации, в том числе требования о разработке разделов проектной документации, наличие которых не является обязательным	Проектную документацию разработать в составе, предусмотренном постановлением Правительства РФ от 16.02.2008г №87 "О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию". Рабочая документация выдается на бумажном носителе в четырех экземплярах (1 оригинал + 4 копий) и один экземпляр в электронном виде в формате pdf на USB-флеш-накопителе
1.24	Прочие дополнительные требования и указания, конкретизирующие объем проектных работ	отсутствуют
1.25	К заданию на проектирование объекта производственного назначения прилагаются исходно-разрешительные документы, предусмотренные	• технический отчет о инженерно-геодезических изысканиях для стадии Проектная документация (в объеме достаточном для получения положительного заключения государственной экспертизы) • технический отчет об инженерно-геологических

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

24

пунктами 1, 3 - 12, 14 - 20, 22, 24, 27, 29 - 40 Реестра требований, а также иные документы и материалы, которые необходимо учесть в качестве исходных данных для проектирования (на усмотрение застройщика (технического заказчика)).

- изысканиях для стадии Проектная документация (в объеме достаточном для получения положительного заключения государственной экспертизы)
- технический отчет об инженерно-гидрометеорологических изысканиях для стадии Проектная документация (в объеме достаточном для получения положительного заключения государственной экспертизы).
 - технический отчет об инженерно-экологических изысканиях для стадии Проектная документация (в объеме достаточном для получения положительного заключения государственной экспертизы)
 - технический отчет, содержащий сведения о проведенном микросейсмическом районировании территории для стадии Проектная документация (в объеме достаточном для получения положительного заключения государственной экспертизы).
 - Техническое задание на приобретение оборудования
 - Градостроительный план земельного участка (Сведения о категории земель, на которых будет располагаться объект)
 - Выписка из ЕГРН на ЗУ
 - Запрос ООПТ местного значения
 - Запрос ООПТ регионального(краевого) значения
 - Запрос ООПТ федерального значения
 - Справка о наличии объектов культурного наследия регионального значения
 - Справка о наличии объектов культурного наследия местного значения
 - Сведения о фоновых концентрациях загрязняющих веществ в атмосферном воздухе, метеопараметры
 - Справка о редких видах животных
 - Справка о водозаборах поверхностных и подземных вод
 - Справка о границах водоохранных зон
 - Справка об отсутствии захоронения скотомогильников и биохимических ям
 - О расположении проектируемого объекта в пределах границ приаэродромной территории
 - Справка о наличии техники, которая может использоваться при строительстве проектируемого объекта (с перечислением машин и механизмов), либо об их отсутствии.
 - Справка по стоимости найма жилья
 - Справка о расположении полигона ТКО, относительно площадки строительства
 - Справка о расположении полигонов промышленных

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

		отходов • Справка о расположении точки слива ЖБО, производственных стоков, ливневых стоков, стоков от мойки колес автомобилей • Справка о вывозе золошлаковых отходов • Справка о расположении карьера ПГС, щебня, относительно площадки строительства • Справка о расположении отвала излишнего грунта, относительно площадки строительства • Справка о расположении отвала плодородного грунта, относительно площадки строительства • Справка о месте нахождения плодородного грунта • Справка о наличии либо отсутствии специализированных строительных организаций, которые могут осуществлять строительство • Расположение пожарного депо относительно площадок строительства, с указанием расстояния и времени прибытия пожарной машины до объекта строительства. • Сведения о существующих системах пожаротушения (водоводы, водоемы) Расположение и комплектация пожарной части. • Акт обследования места размещения зеленых насаждений • Запрос о социально-экономической обстановке в населенном пункте проектирования • Исходные данные для смет • Справка о размещении и хранении погрузочно-разгрузочной техники • Справка по перебазировке механизмов и командировочным расходам • Согласование от топливоснабжающей организации количества и способ доставки топлива. (Уголь, Диз топливо) • Согласование с региональными уполномоченными органами власти. Вид топлива и его классификация (основное, резервное или аварийное). • Согласование хранения топлива и золошлаков вне территории котельных • Удостоверение о качестве угля • Протоколы лабораторных испытаний воды • Исходные данные на разработку ГО ЧС • Информация о заборе воды для гидравлических испытаний (с указанием источника забора воды и местом сброса отработанной воды), место сброса хлорной воды для дезинфекции, а также при необходимости грунтовых и поверхностных вод.
--	--	--

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

		• Копия договора о приёме светодиодных ламп • Справка о демеркуризации ламп • ТУ на период строительства (водоснабжение) • ТУ на подключение к сетям теплоснабжения (ТУ на установку приборов учёта тепловой энергии) • ТУ на подключение к сетям водоснабжения (ТУ на установку счетчиков расхода воды) • ТУ на подключение к сетям электроснабжения • ТУ на примыкание к дорожной инфраструктуре • Справка о расположении диспетчерского пункта
--	--	--

Согласовано:

Руководитель группы эксплуатации АБМК,
отдела эксплуатации и перспективного развития
котельных, ТС, ВС и ВО АО «КрасЭКо»

А.Е. Верещагин

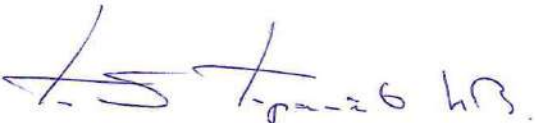
Начальник отдела эксплуатации и перспективного развития
котельных, ТС, ВС и ВО АО «КрасЭКо»

М.А. Юшков

Заместитель главного инженера по эксплуатации и
ремонту ТЭК и ВКХ, АО «КрасЭКо»

А.О. Петров

15.12.2013

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №										
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ					Лист	
											27	

4. Настоящее Дополнительное соглашение составлено в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из Сторон.

ПОДПИСИ СТОРОН

Заказчик:
АО «КрасЭКо»

Подрядчик:
ООО «КИЦ»

Первый заместитель генерального
директора – главный инженер

Исполнительный директор



/ А.И. Карловский /



/ Е.А. Прозоровский /

Handwritten signature

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

**Приложение В. Копия договора аренды Земельных участков № 1-02/23
от 13.02.2023 г. (ЗУ 24:26:0401052:279; ЗУ 24:26:0401052:280)**

Договор аренды
земельных участков № 1-02/23

поселок Мотыгино
Мотыгинского района
Красноярского края

« 13 » февраля 2023 г.

Администрация поселка Мотыгино Мотыгинского муниципального района Красноярского края, именуемая в дальнейшем «Арендодатель», в лице временно исполняющей обязанности заместителя Главы поселка Мотыгино Валюс Ирины Леонидовны, действующей на основании статьи 15 Устава поселка Мотыгино Мотыгинского района Красноярского края (Зарегистрировано в Управлении юстиции администрации Красноярского края 16.06.2000 г. Свидетельство № 208), с одной стороны, и

Акционерное общество «Красноярская региональная энергетическая компания» (АО «КрасЭКо»), в лице заместителя генерального директора – директора по развитию Баранчука Александра Сергеевича, действующего на основании доверенности 24АА 4973350 от 28.10.2022 г., зарегистрированной в реестре за № 24/172-н/24-2022-20-754, удостоверенной Богословской И.Ю. нотариусом Красноярского нотариального округа, именуемое в дальнейшем «Арендатор», с другой стороны, именуемые в дальнейшем «Стороны», заключили настоящий договор (далее - Договор) о нижеследующем:

1. Предмет Договора

1.1. Договор заключен в соответствии с п.п. 23 п. 2 ст. 39.6 Земельного кодекса Российской Федерации, постановлением Правительства РФ от 16.07.2009 г. № 582 «Об основных принципах определения арендной платы при аренде земельных участков, находящихся в государственной или муниципальной собственности, и о Правилах определения размера арендной платы, а также порядка, условий и сроков внесения арендной платы за земли, находящиеся в собственности Российской Федерации», концессионным соглашением, заключенным в отношении объектов теплоснабжения, расположенных в поселке Мотыгино Мотыгинского района Красноярского края от 30.08.2022 г. № 42 (далее – Концессионное соглашение).

1.2. Арендодатель предоставил, а Арендатор принял в аренду земельные участки, из категории земель - земли населенных пунктов (далее – Участки):

1.2.1. с кадастровым номером 24:26:0401052:279, местоположение: Красноярский край, Мотыгинский район, п. Мотыгино, ул. Промышленная, зд. 12 а, площадью 2 329 кв.м., вид разрешенного использования: объекты теплоснабжения.

На участке имеется: нежилое здание (котельная № 7), кадастровый номер 24:26:0000000:4164, общей площадью 216,8 кв.м., адрес: Красноярский край, Мотыгинский район, рп Мотыгино, ул. Промышленная, зд. 12 а.

1.2.2. с кадастровым номером 24:26:0401052:280, местоположение: Российская Федерация, Красноярский край, Мотыгинский район, п. Мотыгино, ул. Промышленная, площадью 955 кв.м., вид разрешенного использования: объекты теплоснабжения.

Участок предназначен для строительства объекта по проекту «Строительство АБМК № 7 в поселке Мотыгино Мотыгинского района Красноярского края».

1.3. Участки передаются по акту приема-передачи, который является неотъемлемой частью Договора (Приложение № 1).

1.4. Арендодатель гарантирует, что Участки, являющиеся предметом Договора, принадлежат Арендодателю на праве собственности, свободны от прав третьих лиц и иных ограничений прав собственности Арендодателя.

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изн.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

30

4.2.3. Обеспечить государственную регистрацию Договора в соответствии с Федеральным законом от 13.07.2015 г. № 218-ФЗ «О государственной регистрации недвижимости».

4.2.4. Письменно уведомить Арендатора об изменении платежных реквизитов в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента соответствующих изменений.

4.3. Арендатор имеет право:

4.3.1. Использовать Участки на условиях, установленных Договором.

4.3.2. Без согласия Арендодателя, при условии его уведомления, сдавать Участки в субаренду в пределах срока Договора, а также передавать свои права и обязанности по Договору третьим лицам.

4.4. Арендатор обязан:

4.4.1. Выполнять в полном объеме все условия Договора.

4.4.2. Использовать Участки в соответствии с целевым назначением и разрешенным использованием, которые не должны наносить вреда окружающей природной среде, как природному объекту. Сохранять межевые, геодезические и другие специальные знаки, установленные на Участках в соответствии с законодательством.

4.4.3. Уплачивать в размере и на условиях, установленных Договором и (или) изменениями к нему, арендную плату.

4.4.4. Обеспечить Арендодателю (его законным представителям), представителям органов государственного земельного контроля доступ на Участки по их требованию.

4.4.5. Письменно сообщить Арендодателю не позднее, чем за месяц о предстоящем освобождении Участков, как в связи с окончанием срока действия Договора, так и при досрочном его освобождении.

4.4.6. Не допускать действий, приводящих к ухудшению экологической обстановки на Участках и прилегающих к ним территориях.

4.4.7. Соблюдать при использовании Участков требования градостроительных регламентов, строительных, экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и иных правил, нормативов.

4.4.8. Выполнять на Участках в соответствии с требованиями эксплуатационных служб условия содержания и эксплуатации инженерных коммуникаций, сооружений, дорог, проездов и не препятствовать их ремонту и обслуживанию.

4.4.9. Немедленно извещать Арендодателя и соответствующие государственные органы о всякой аварии или ином событии, нанесшем (или грозящим нанести) Участкам, а также близлежащим участкам ущерб, и своевременно принимать все возможные меры по предотвращению угрозы и против дальнейшего разрушения или повреждения Участков и расположенных на них объектов.

4.4.10. После окончания срока действия Договора, передать Участки Арендодателю по акту приема-передачи в состоянии и качестве не хуже первоначального.

4.4.11. Письменно уведомить Арендодателя об изменении реквизитов в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента соответствующих изменений.

4.5. Арендодатель и Арендатор имеют права заключать путем подписания уполномоченными лицами и скреплениями печатью дополнительные соглашения к Договору.

4.6. Арендодатель и Арендатор имеют иные права и несут иные обязанности, установленные законодательством Российской Федерации.

5. Ответственность Сторон

5.1. За нарушение условий Договора, Стороны несут ответственность, предусмотренную законодательством Российской Федерации. В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения условий Договора, виновная Сторона обязана возместить другой Стороне, документально доказанные причиненные убытки, включая упущенную выгоду.

5.2. За нарушение срока внесения арендной платы по Договору, Арендатор выплачивает Арендодателю пени в размере 1/300 ставки рефинансирования ЦБ РФ от неуплаченной суммы за каждый календарный день просрочки. Пеня перечисляется в порядке, предусмотренном п. 3.2. Договора.

5.3. Ответственность Сторон за нарушение обязательств по Договору, вызванных действием обстоятельств непреодолимой силы, регулируется законодательством Российской Федерации.

6. Изменение, расторжение и прекращение Договора

6.1. Все изменения и (или) дополнения к Договору оформляются письменно, путем подписания дополнительных соглашений, за исключением п. 3.7, и подлежат государственной регистрации в установленных законом случаях.

6.2. Арендодатель имеет право требовать досрочного расторжения Договора в случаях, предусмотренных Концессионным соглашением, Земельным кодексом Российской Федерации, Гражданским кодексом Российской Федерации, и при нарушении порядка и сроков внесения арендной платы более двух раз подряд.

6.3. Договор может быть расторгнут по требованию каждой из Сторон в случае отказа от Договора после письменного предупреждения другой Стороны не менее чем за 10 (десять) календарных дней; по решению суда в порядке, установленном гражданским законодательством.

7. Рассмотрение и урегулирование споров

7.1. Споры, вытекающие из Договора, разрешаются Сторонами путем переговоров, а при не достижении согласия - в Арбитражном суде Красноярского края.

8. Особые условия Договора

8.1. Договор составлен в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.

8.2. Расходы по государственной регистрации Договора, а также изменений и (или) дополнений к нему возлагаются на Арендодателя.

9. Приложения к договору

9.1. К Договору прилагается и является его неотъемлемой частью акт приема-передачи земельных участков (Приложение № 1).

10. Адреса и реквизиты Сторон

Арендодатель	Арендатор
Администрация поселка Мотыгино Красноярского края	АО «КрасЭК»
Юридический адрес: 663400, Красноярский край, Мотыгинский район, п. Мотыгино, ул. Советская, д. 109	Юридический/фактический адрес: 660049, Красноярск, пр. Мира, д. 10, пом. 55
ИНН 2426002410 / КПП 242601001	ИНН 2460087269 / КПП 246601001
к/с № 03231643046351511900 Отделение Красноярск Банка России // УФК по Красноярскому краю г. Красноярск	Р/счет № 40702810731020104009 в Красноярском отделении № 8646 ПАО «Сбербанк России», К/счет № 30101810800000000627

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

33

ИНН № 40102810245370000011 ОГРН 1022401508128, ИНН/ОГРН 75.11.32, ИНН/ОГРН 04093808, ОГТМО 04635151	ОГРН 1152468001773
ИНН 010407105	БИК 040407627
Телефон/факс: 8 (39141) 22-3-76, 22-0-99	Телефон/факс: 8 (391) 228-62-07, 228-62-24
E-mail: admmtot@krasmail.ru	E-mail: mail@krascco24.ru

11. Подписи Сторон

Временно исполняющая обязанности
заместителя Главы поселка
Мотыгино



/ И.Л. Валюс

Заместитель генерального директора –
директор по развитию



М.П.

/ А.С. Баранчук

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ		Лист
								34

**Приложение Г. Копия соглашения об установлении сервитута № 9
от.30.012.2022 г. (ЗУ 24:26:0000000:6555)**

СОГЛАШЕНИЕ № 9

об установлении сервитута на земельный участок

Красноярский край
Мотыгинский район
п. Мотыгино
г.

«___» _____ 2022

Администрация поселка Мотыгино именуемое в дальнейшем «Правообладатель» в лице главы поселка Мотыгино Сипкина Петра Алексеевича, действующего на основании Устава посёлка Мотыгино Мотыгинского района Красноярского края, с одной стороны, и

Акционерное общество «Красноярская региональная энергетическая компания» (далее – АО «КрасЭКо») в лице заместителя директора по капитальному строительству по земельно-имущественным отношениям Минченко Натальи Васильевны, действующей на основании доверенности № 141 от 13.01.2022г., именуемое в дальнейшем «Обладатель сервитута», с другой стороны, а вместе именуемые «Стороны», руководствуясь ст.39.23, п.1 ст.39.24, п.4 ст. 39.25, ст.39.26 Земельного кодекса РФ, заключили настоящее соглашение (далее – Соглашение) о нижеследующем:

1. Предмет соглашения

1.1. Правообладатель в соответствии с условиями настоящего Соглашения предоставляет Обладателю сервитута для размещения линейных объектов, не препятствующих разрешенному использованию земельного участка, право ограниченного пользования (далее - сервитут) земельного участка площадью 95 кв.м. с кадастровым номером 24:26:0000000:6555, категория земель - земли населённых пунктов, с разрешенным использованием: коммунальное обслуживание, расположенного по адресу: Российская Федерация, Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Промышленная (далее - земельный участок).

1.2. Сервитут по условиям настоящего Соглашения устанавливается в интересах Обладателя сервитута для размещения инженерных сетей АБМК в рамках объекта: «Строительство АБМК №7 в поселке Мотыгино Мотыгинского района Красноярского края».

1.3. Границы сервитута определены границами земельного участка в соответствии с Выпиской из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости от 28.11.2022г., которая является неотъемлемой частью Соглашения (Приложение № 1).

2. Срок действия сервитута

2.1. Сервитут является временным и устанавливается сроком на 2 года 11 месяцев с момента заключения настоящего Соглашения.

2.2. Настоящее соглашение вступает в силу с даты его подписания Сторонами.

2.3. Условия настоящего Соглашения распространяются на отношения, возникшие между Сторонами с момента заключения настоящего Соглашения.

2.4. Окончание срока действия Соглашения влечет прекращение обязательств Сторон по Соглашению.

3. Порядок ограниченного пользования

3.1. Обладателю сервитута предоставляется право беспрепятственно пользоваться земельным участком, указанным в пункте 1.1. настоящего Соглашения, с целью, указанной в пункте 1.2. Соглашения.

3.2. Сервитут осуществляется Обладателем сервитута строго в пределах границ, определенных согласно п. 1.3. настоящего Соглашения.

3.3. Осуществление сервитута Обладателем сервитута должно быть наименее обременительным для земельного участка Правообладателя, в отношении которого он установлен.

1

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

35

3.4. Обременение земельного участка сервитутом не лишает Правообладателя прав владения, пользования и распоряжения этим земельным участком в целом.

3.5. Сервитут сохраняется в случае перехода прав на земельный участок, который обременен этим сервитутом, к другому лицу.

4. Права и обязанности сторон

4.1. Правообладатель обязан:

- 4.1.1. выполнять в полном объеме все условия Соглашения;
- 4.1.2. оказывать Обладателю сервитута необходимое содействие для установления сервитута на принадлежащем ему земельном участке;
- 4.1.3. предоставлять Обладателю сервитута возможность осуществлять сервитут в порядке, установленном Соглашением;
- 4.1.4. в случае досрочного расторжения Соглашения Правообладатель обязан вернуть Обладателю сервитута сумму уплаченного аванса за вычетом платежей за период пользования имуществом.

4.2. Правообладатель вправе:

- 4.2.1. требовать прекращения сервитута ввиду прекращения оснований, по которым он установлен;
- 4.2.2. требовать прекращения сервитута при использовании земельного участка не по целевому назначению, предусмотренному пунктом 1.2 настоящего Соглашения;
- 4.2.3. взыскивать в установленном порядке не внесенную в срок плату за сервитут;
- 4.2.4. осуществлять контроль за использованием земельного участка, имеет право на беспрепятственный доступ на территорию используемого земельного участка с целью его осмотра на соблюдение условий Соглашения.

4.2.5. Обладатель сервитута вправе:

- 4.2.6. использовать земельный участок в пределах границ, определенных пунктом 1.3 Соглашения, и с целью, указанной в пункте 1.2 Соглашения;
- 4.2.7. требовать прекращения сервитута ввиду отпадения оснований, по которым он установлен.

4.3. Обладатель сервитута обязан:

- 4.3.1. осуществлять сервитут в порядке, установленном разделом 3 настоящего Соглашения;
- 4.3.2. своевременно выплачивать Правообладателю плату за осуществление Сервитута в порядке, предусмотренном разделом 5 настоящего Соглашения;
- 4.3.3. соблюдать законодательство Российской Федерации, а также условия Соглашения;
- 4.3.4. при прекращении оснований установления сервитута либо по окончании срока действия сервитута прекратить осуществление сервитута, привести земельный участок в состояние, пригодное для его использования в соответствии с разрешенным использованием;
- 4.3.5. при истечении срока, указанного в п. 2.1. Соглашения, прекратить осуществление Сервитута.

5. Плата за сервитут

5.1. Плата за осуществление сервитута устанавливается в размере 277,83 (двести семьдесят семь) рублей 83 копейки, без НДС.

Расчет платы за сервитут произведен в Приложении № 2 к настоящему Соглашению, которое является его неотъемлемой частью.

5.2. Плата за сервитут определена в соответствии с постановлением Правительства Красноярского края от 10.09.2015 № 476-п «Об утверждении порядка определения платы по соглашению об установлении сервитута в отношении земельных участков, находящихся в собственности Красноярского края, и земельных участков, государственная собственность на которые не разграничена».

5.3. Плата за сервитут вносится Обладателем сервитута единовременным платежом за весь период действия Соглашения, указанный в п.2.1. Соглашения в течении 30 дней с момента

2

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.							Лист
									36
			Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	

5.1. Плата за осуществление сервитута устанавливается в размере 277,83 (двести семьдесят семь) рублей 83 копейки, без НДС. Расчет платы за сервитут произведен в Приложении № 2 к настоящему Соглашению, которое является его неотъемлемой частью. 5.2. Плата за сервитут определена в соответствии с постановлением Правительства Красноярского края от 10.09.2015 № 476-п «Об утверждении порядка определения платы по соглашению об установлении сервитута в отношении земельных участков, находящихся в собственности Красноярского края, и земельных участков, государственная собственность на которые не разграничена». 5.3. Плата за сервитут вносится Обладателем сервитута единовременным платежом за весь период действия Соглашения, указанный в п.2.1. Соглашения в течении 30 дней с момента									
ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ									

5.4. Неиспользование земельного участка, в отношении которого установлен сервитут, не освобождает Обладателя сервитута его от обязанности по внесению платы за сервитут.

6.4. В случае если Стороны не достигли взаимного согласия, споры рассматриваются в суде в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

Приложение № 2 - Расчет платы за сервитут.

3

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ	Лист	
							37	

8 Адреса, реквизиты и подписи сторон

Правообладатель:**Администрация поселка Мотыгино**

Юридический адрес / Почтовый адрес:
663400, Красноярский край, Мотыгинский
район, пгт. Мотыгино, ул. Советская 109
ИНН/КПП 2426002410/242601001
ОГРН 1022401508128
Отделение Красноярск Банка России
УФК по Красноярскому краю г. Красноярск
ЕКС 40102810245370000011
КБК 55111105013130000120
БИК 010407105
Тел. 8(39141)22-3-76
Электронная почта: admmot@krasmail.ru

Обладатель сервитута:**АО «КрасЭКо»**

Юридический адрес / Почтовый адрес:
660049, г. Красноярск, ул. Мира, д. 10
ИНН/КПП: 2460087269/246601001
ОГРН 1152468001773
р/с 40702810731020104009 в
Красноярском отделении №8646
ПАО «Сбербанк России»,
К/с №30101810800000000627,
БИК 040407627
Телефон: (391)228-62-24
Электронная почта: mail@kraseco24.ru

Глава поселка Мотыгино**П.А Сипкин****Заместитель директора по капитальному
строительству по земельно-
имущественным отношениям****Н.В. Минченко**

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

38

**Приложение Д. Копия соглашения об установлении сервитута № 6
от 16.11.2022. (ЗУ 24:26:0000000:6553)**

Вн. № 65/22 от 14.12.22

ЭКЗЕМПЛЯР
АО «КРАСЭКО»

СОГЛАШЕНИЕ № 6

об установлении сервитута на земельный участок

Красноярский край
Мотыгинский район
п. Мотыгино
Г.

« 16 » ноября 2022

Администрация поселка Мотыгино именуемое в дальнейшем «Правообладатель» в лице главы поселка Мотыгино Сипкина Петра Алексеевича, действующего на основании Устава посёлка Мотыгино Мотыгинского района Красноярского края, с одной стороны, и

Акционерное общество «Красноярская региональная энергетическая компания» (далее – АО «КрасЭКо») в лице заместителя директора по капитальному строительству по земельно-имущественным отношениям Минченко Натальи Васильевны, действующей на основании доверенности № 141 от 13.01.2022г., именуемое в дальнейшем «Обладатель сервитута», с другой стороны, а вместе именуемые «Стороны», руководствуясь ст.39.23, п.1 ст.39.24, п.4 ст. 39.25, ст.39.26 Земельного кодекса РФ, заключили настоящее соглашение (далее – Соглашение) о нижеследующем:

1. Предмет соглашения

1.1. Правообладатель в соответствии с условиями настоящего Соглашения предоставляет Обладателю сервитута для размещения линейных объектов, не препятствующих разрешенному использованию земельного участка, право ограниченного пользования (далее - сервитут) земельного участка площадью 446 кв.м. с кадастровым номером 24:26:0000000:6553, категория земель - земли населённых пунктов, с разрешенным использованием: коммунальное обслуживание, расположенного по адресу: Российская Федерация, Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Промышленная (далее - земельный участок).

1.2. Сервитут по условиям настоящего Соглашения устанавливается в интересах Обладателя сервитута для размещения инженерных сетей АБМК в рамках объекта: «Строительство автоматизированной блочно-модульной котельной «АБМК №7» в поселке Мотыгино, Мотыгинского района, Красноярского края».

1.3. Границы сервитута определены границами земельного участка в соответствии с Выпиской из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости от 07.11.2022г., которая является неотъемлемой частью Соглашения (Приложение № 1).

2. Срок действия сервитута

2.1. Сервитут является временным и устанавливается сроком на 2 года 11 месяцев с момента заключения настоящего Соглашения.

2.2. Настоящее соглашение вступает в силу с даты его подписания Сторонами.

2.3. Условия настоящего Соглашения распространяются на отношения, возникшие между Сторонами с момента заключения настоящего Соглашения.

2.4. Окончание срока действия Соглашения влечет прекращение обязательств Сторон по Соглашению.

3. Порядок ограниченного пользования

3.1. Обладателю сервитута предоставляется право беспрепятственно пользоваться земельным участком, указанным в пункте 1.1. настоящего Соглашения, с целью, указанной в пункте 1.2. Соглашения.

3.2. Сервитут осуществляется Обладателем сервитута строго в пределах границ, определенных согласно п. 1.3. настоящего Соглашения.

3.3. Осуществление сервитута Обладателем сервитута должно быть наименее

1

[illegible]

20

период действия Соглашения, указанный в п.2.1. Соглашения в течении 30 дней с момента подписания настоящего Соглашения путём перечисления на р/счёт: 03100643000000011900, к/счёт 40102810245370000011, ИНН 2426002410, КПП 242601001 УФК по Красноярскому краю (Администрация поселка Мотыгино), КБК 55111105013130000120, БИК 010407105, ОКАТО 04235551000, ОКТМО 04635151 (назначение платежа - доходы, получаемые в виде арендной платы за земельные участки, государственная собственность на которые не разграничена и которые расположены в границах поселений, а также средства от продажи права на заключение договоров аренды указанных земельных участков) в ГРКЦ ГУ Банка России по Красноярскому краю, г.Красноярск.

5.4. Неиспользование земельного участка, в отношении которого установлен сервитут, не освобождает Обладателя сервитута его от обязанности по внесению платы за сервитут.

6. Ответственность сторон

6.1. За неисполнение или ненадлежащее исполнение обязательств по условиям соглашения Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

6.2. Ответственность Сторон за нарушение обязательств по Соглашению, вызванных действием обстоятельств непреодолимой силы, регулируется законодательством Российской Федерации.

6.3. Стороны договорились принимать все меры к разрешению разногласий между ними путем переговоров.

6.4. В случае если Стороны не достигли взаимного согласия, споры рассматриваются в суде в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации.

7. Заключительные положения

7.1. Сервитут не может быть самостоятельным предметом купли-продажи, залога и не может передаваться каким-либо способом лицам, не являющимся собственниками земельного участка, для обеспечения использования которого сервитут установлен.

7.2. Сервитут сохраняется в случае перехода прав на земельный участок, который обременен этим сервитутом, к другому лицу.

7.3. Соглашение составлено в двух экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из Сторон.

7.4. Все изменения и (или) дополнения к Соглашению оформляются Сторонами в письменной форме и вступают в силу с даты их подписания.

7.5. Сервитут может быть прекращен по требованию Обладателя сервитута ввиду отпадения оснований, по которым он был установлен.

7.6. Срок действия настоящего сервитута прекращается при истечении срока, указанного в п. 2.1. Соглашения.

7.7. Все споры, возникающие между Сторонами в связи с настоящим Соглашением, рассматриваются в Арбитражном суде Красноярского края.

7.8. Неотъемлемыми частями настоящего Соглашения являются:

Приложение № 1 - Выписка из Единого государственного реестра недвижимости об объекте недвижимости от 07.11.2022г.

Приложение № 2 - Расчет платы за сервитут.

3

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Приложение № 1 к Плану на работу 3					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ		Лист
								41

8 Адреса, реквизиты и подписи сторон

Правообладатель:

Администрация поселка Мотыгино
 Юридический адрес / Почтовый адрес:
 663400, Красноярский край, Мотыгинский
 район, пгт. Мотыгино, ул. Советская 109
 ИНН/КПП 2426002410/242601001
 ОГРН 1022401508128
 Отделение Красноярск Банка России
 УФК по Красноярскому краю г. Красноярск
 ЕКС 40102810245370000011
 КБК 55111105013130000120
 БИК 010407105
 Тел. 8(39141)22-3-76
 Электронная почта: admmot@krasmail.ru

Обладатель сервитута:

АО «КрасЭКо»
 Юридический адрес / Почтовый адрес:
 660049, г. Красноярск, ул. Мира, д. 10
 ИНН/КПП: 2460087269/246601001
 ОГРН 1152468001773
 р/с 40702810731020104009 в
 Красноярском отделении №8646 ПАО
 «Сбербанк России»,
 К/с №30101810800000000627,
 БИК 040407627
 Телефон: (391)228-62-24
 Электронная почта: mail@kraseco24.ru

Глава поселка Мотыгино**П.А Сипкин****Заместитель директора по капитальному
строительству по земельно-
имущественным отношениям****Н.В. Минченко**

Приложение Е. Копия градостроительного плана земельного участка RU- 24 26 0401052 280 от 06.02.2023 г.

Подготовлено с использованием системы КонсультантПлюс

УТВЕРЖДЕНА

приказом Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 25 апреля 2017 г. № 741/пр

(в ред. Приказов Минстроя России от 27.02.2020 № 94/пр, от 18.02.2021 № 72/пр)

Форма градостроительного плана земельного участка

Градостроительный план земельного участка №

Р Ф - 2 4 - 4 - 6 3 - 1 - 5 1 - 2 0 2 3 - 0 0 0 4

Градостроительный план земельного участка подготовлен на основании

Заявления: Акционерного общества «Красноярская региональная энергетическая компания» исх.№ 020/1029 от 27.01.2023, вх. номер 396, по адресу: г.Красноярск, Мира пр., д.10.

(реквизиты заявления правообладателя земельного участка, иного лица в случае, предусмотренном частью 1.1 статьи 57.3 Градостроительного кодекса Российской Федерации, с указанием ф.и.о. заявителя – физического лица, либо реквизиты заявления и наименование заявителя – юридического лица о выдаче градостроительного плана земельного участка)

Местонахождение земельного участка

Красноярский край

(субъект Российской Федерации)

Мотыгинский район

(муниципальный район или городской округ)

п.Мотыгино

(поселение)

Описание границ земельного участка (образуемого земельного участка):

Обозначение (номер) характерной точки	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости	
	X	Y
1	948508,72	31683,99
2	948496,98	31713,74
3	948496,81	31714,18
4	948493,31	31713,49
5	948491,5	31716,72
6	948483,91	31712,61
7	948479,89	31709,52
8	948469,95	31699,04
9	948477,07	31682,29
10	948482,73	31684,7
11	948486,8	31674,98
1	948508,72	31683,99

Кадастровый номер земельного участка (при наличии) или в случае, предусмотренном частью 1.1 статьи 57.3 Градостроительного кодекса Российской Федерации, условный номер образуемого земельного участка на основании утвержденных проекта межевания территории и (или) схемы расположения земельного участка или земельных участков на кадастровом плане территории

Взам. инв. №	
Подш. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подп.	Дата

24:26:0401052:280

Подготовлено с использованием системы КонсультантПлюс

Площадь земельного участка

955 кв.м

Информация о расположенных в границах земельного участка объектах капитального строительства отсутствуют

Информация о границах зоны планируемого размещения объекта капитального строительства в соответствии с утвержденным проектом планировки территории (при наличии) отсутствует

Обозначение (номер) характерной точки	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости	
	X	Y

Реквизиты проекта планировки территории и (или) проекта межевания территории в случае, если земельный участок расположен в границах территории, в отношении которой утверждены проект планировки территории и (или) проект межевания территории

Проект планировки территории не утвержден

(указывается в случае, если земельный участок расположен в границах территории, в отношении которой утверждены проект планировки территории и (или) проект межевания территории)

Градостроительный план подготовлен

Главный специалист отдела по ЖКХ и строительству
администрации Мотыгинского района

(ф.и.о., должность уполномоченного лица, наименование органа)

М.П.

(при наличии)

(подпись)

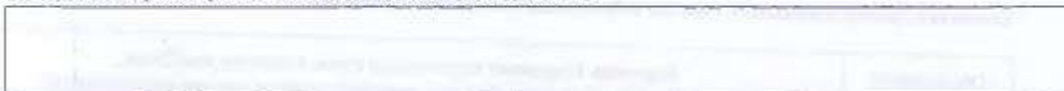
В.С.База

(расшифровка подписи)

Дата выдачи 06.02.2023

(ДД.ММ.ГГГГ)

1. Чертеж(и) градостроительного плана земельного участка



Чертеж(и) градостроительного плана земельного участка разработан(ы) на топографической основе в масштабе
1: 500, выполненной 06.02.2023

(дата, наименование организации, подготовившей топографическую основу)

Чертеж(и) градостроительного плана земельного участка разработан(ы)

Администрацией Мотыгинского района

(дата, наименование организации)

2. Информация о градостроительном регламенте либо требованиях к назначению, параметрам и размещению объекта капитального строительства на земельном участке, на который действие градостроительного регламента не распространяется или для которого градостроительный регламент не устанавливается

Земельный участок расположен в территориальной зоне «П-3» Зона «Зона промышленных, коммунально-складских объектов, инженерной и транспортной инфраструктуры»

2.1. Реквизиты акта органа государственной власти субъекта Российской Федерации, органа местного самоуправления, содержащего градостроительный регламент либо реквизиты акта федерального органа государственной власти, органа государственной власти субъекта Российской Федерации, органа местного самоуправления, иной организации, определяющего, в соответствии с федеральными законами, порядок использования земельного участка, на который действие градостроительного регламента не распространяется или для которого градостроительный регламент не устанавливается

Решение Мотыгинского поселкового совета депутатов № 258-10 от 09.04.2017 «Об утверждении Правил землепользования и застройки муниципального образования поселок Мотыгино Мотыгинского района, Красноярского края».

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

44

2.2. Информация о видах разрешенного использования земельного участка
основные виды разрешенного использования земельного участка:

Наименование вида разрешенного использования земельного участка	Описание вида разрешенного использования земельного участка	Код (числовое обозначение) вида разрешенного использования земельного участка
Хранение автотранспорта	Размещение отдельно стоящих и пристроенных гаражей, в том числе подземных, предназначенных для хранения личного автотранспорта граждан, с возможностью размещения автомобильных моек	2.7.1
Служебные гаражи	Размещение постоянных или временных гаражей, стоянок для хранения служебного автотранспорта, используемого в целях осуществления видов деятельности, предусмотренных видами разрешенного использования с кодами 3.0. 4.0, а так же стоянки и хранение транспортных средство общего пользования, в том числе депо	4.9
Объекты придорожного сервиса	Размещение автозаправочных станций (бензиновых, газовых); размещение магазинов сопутствующей торговли, зданий для организации общественного питания в качестве объектов придорожного сервиса; предоставление гостиничных услуг в качестве придорожного сервиса; размещение автомобильных моек и прачечных для автомобильных принадлежностей, мастерских, предназначенных для ремонта и обслуживания автомобилей и прочих объектов придорожного сервиса	4.9.1
Заправка транспортных средств	Размещение автоматических станций; размещение магазинов сопутствующих товаров торговли, зданий для организаций общественного питания в качестве объектов дорожного сервиса	4.9.1.1
Обеспечение дорожного отдыха	Размещение зданий для предоставления гостиничных услуг в качестве дорожного сервиса (мотелей, а так же размещения магазинов сопутствующих товаров торговли, зданий для организаций общественного питания в качестве объектов дорожного сервиса	4.9.1.2
Автомобильные мойки	Размещение автомобильных моек, а так же размещение магазинов сопутствующих товаров торговли	4.9.1.3
Ремонт автомобилей	Размещение мастерских предназначенных для ремонта и обслуживания автомобилей, и прочих объектов дорожного сервиса, а так же размещение магазинов сопутствующих товаров торговли	4.9.1.4
Недропользование	Осуществление геологических изысканий; добыча недр открытым (карьеры, отвалы) и закрытым (шахты, скважины) способами; размещение объектов капитального строительства, в том числе подземных, в целях добычи недр; размещение объектов капитального строительства, необходимых для подготовки сырья к транспортировке и (или) промышленной переработке; размещение объектов капитального строительства, предназначенных для проживания в них сотрудников, осуществляющих обслуживание зданий и сооружений, необходимых для целей недропользования, если добыча недр происходит на межселенной территории	6.1
Тяжелая промышленность	Размещение объектов капитального строительства горно-обогатительной и горно-перерабатывающей, металлургической, машиностроительной промышленности, а также изготовления и ремонта продукции судостроения, авиастроения, вагоностроения, машиностроения, станкостроения, а также другие подобные промышленные предприятия, для эксплуатации которых	6.2

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

45

Внутренний транспорт	Размещение сооружений, необходимых для эксплуатации метрополитена, в том числе наземных путей метрополитена, посадочных станций, межстанционных переходов, электродепо, вентиляционных шахт; размещение наземных сооружений иных видов внеуличного транспорта (монорельсового транспорта, подвесных канатных дорог, фуникулеров)	7.6
----------------------	--	-----

Условно разрешённые виды использования:

Наименование вида разрешенного использования земельного участка	Описание вида разрешенного использования земельного участка	Код (числовое обозначение) вида разрешенного использования земельного участка
Предоставление коммунальных услуг	Размещение зданий сооружений, обеспечивающих поставку воды, тепла, газа, отвода канализационных стоков, очистку и уборку объектов недвижимости (котельных, водозаборов, очистных сооружений насосных станций, водопроводов, линий электропередач, трансформаторных подстанций, газопроводов, линий связи, телефонных станций, канализаций, стоков, гаражей и мастерских для обслуживания уборочной и аварийной техники, сооружений необходимых для сбора и плавки снега)	3.1.1
Административные здания организаций обеспечивающих предоставление коммунальных услуг	Размещение зданий предназначенных для приема физических и юридических лиц в связи с предоставлением им коммунальных услуг	3.1.2
Связь	Размещение объектов связи, радиовещания, телевидения, включая воздушные радиорелейные, надземные и подземные кабельные линии связи, линии радиодиффузии, антенные поля, усилительные пункты на кабельных линиях связи, инфраструктуру спутниковой связи и телерадиовещания, за исключением объектов связи, размещение которых предусмотрено содержанием вида разрешенного использования с кодом 3.1	6.8

Вспомогательные виды использования:

Наименование вида разрешенного использования земельного участка	Описание вида разрешенного использования земельного участка	Код (числовое обозначение) вида разрешенного использования земельного участка
Стоянка транспорта общего пользования	Размещение стоянок транспортных средств, осуществляющих перевозки людей по установленному маршруту	7.2.3

2.3. Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельного участка и предельные параметры разрешенного строительства, реконструкции объекта капитального строительства, установленные градостроительным регламентом для территориальной зоны, в которой расположен земельный участок:

Предельные (минимальные и (или) максимальные) размеры земельных участков, в том числе их площадь			Минимальные отступы от границ земельного участка в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений	Предельное количество этажей и (или) предельная высота зданий, строений, сооружений	Максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка	Требования к архитектурным решениям объектов капитального строительства, расположенным в границах территории исторического поселения федерального или регионального значения	Иные показатели
1	2	3	4	5	6	7	8
Длина, м	Ширина, м	Площадь, м ² или га	не установлено	не установлено	не установлено		Предельные размеры земельных

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Подготовлено с использованием системы КонсультантПлюс

							участков и параметры разрешенного строительства, реконструкции объектов капитального строительства: Предельные размеры земельных участков: промышленных предприятий определяются проектом планировки территории; ремонтно-производственных баз – 500 м ² на 1 объект; пунктов приема вторичного сырья – 0,01 га на 1 объект; предприятий бытового обслуживания – из расчета на 10 рабочих мест 0,03-0,1 га; пожарных депо – 0,5-2 га на объект; размещения котельных – 0,7 – 11 га; канализационных очистных сооружений – 1 – 70 га; размещения газонаполнительных станций – 6 – 8 га; станций очистки воды – 1 – 24 га; рыночных комплексов принимается по нормам 7 - 14 кв.м. на 1 кв.м. торговой площади рыночного комплекса в зависимости от функционального назначения. Размеры их земельных участков автозаправочных станций: на 2 колонки – 0,1 га; на 5 колонок – 0,2 га. Размеры их земельных участков станции технического обслуживания автомобилей: на 5 постов – 0,3 га; на 10 постов – 1,0 га. Минимальные расстояния до красных линий от: приемных пунктов вторичного сырья – 5 м; пожарных депо – 15 м.
--	--	--	--	--	--	--	---

2.4. Требования к назначению, параметрам и размещению объекта капитального строительства на земельном участке, на который действие градостроительного регламента не распространяется или для которого

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Лист

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

47

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	--------	------	--------	-------	------

Подготовлено с использованием системы КонтсультантПлюс

градостроительный регламент не устанавливается (за исключением случая, предусмотренного пунктом 7.1 части 3 статьи 57.3 Градостроительного кодекса Российской Федерации);

Причины отнесения земельного участка к виду земельного участка, на который действие градостроительного регламента не распространяется или для которого градостроительный регламент не устанавливается	Реквизиты акта, регулирующего использование земельного участка	Требования к использованию земельного участка	Требования к параметрам объекта капитального строительства			Требования к размещению объектов капитального строительства	
			Предельное количество этажей и (или) предельная высота зданий, строений, сооружений	Максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка	Иные требования к параметрам объекта капитального строительства	Минимальные отступы от границ земельного участка в целях определения мест допустимого размещения зданий, строений, сооружений, за пределами которых запрещено строительство зданий, строений, сооружений	Иные требования к размещению объектов капитального строительства
1	2	3	4	5	6	7	8
-	-	-	-	-	-	-	-

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ETC-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

2.5. Пресеченные параметры разрешенного строительства, реконструкции объекта капитального строительства, установленные положением об особо охраняемых природных территориях, в случае выдачи градостроительного плана земельного участка в отношении земельного участка, расположенного в границах особо охраняемой природной территории:

Причины отнесения земельного участка к виду земельного участка для которого градостроительный регламент не устанавливается	Реквизиты Положения об особо охраняемой природной территории	Реквизиты утвержденной документации и по планировке территории	Зонирование особо охраняемой природной территории (да/нет)							
			Функционально-целевая зона	Виды разрешенного использования участка	Виды разрешенного использования земельного участка	Предельное количество этажей и (или) предельная высота зданий, сооружений	Максимальный процент застройки в границах земельного участка, определяемый как отношение суммарной площади земельного участка, которая может быть застроена, ко всей площади земельного участка	Иные требования к параметрам объекта капитального строительства	Требования к размещению объектов капитального строительства	Иные требования к размещению объектов капитального строительства
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

3. Информация о расположенных в границах земельного участка объектах капитального строительства и объектах культурного наследия

3.1. Объекты капитального строительства

№ _____, (согласно чертежу(ам) градостроительного плана) _____, (назначение объекта капитального строительства, этажность, высотность, общая площадь, площадь застройки) _____, инвентаризационный или кадастровый номер _____.

3.2. Объекты, включенные в единый государственный реестр объектов культурного наследия (памятников истории и культуры) народов Российской Федерации

№ _____, Информация отсутствует _____, (назначение объекта культурного наследия, общая площадь, площадь застройки) _____, (согласно чертежу(ам) градостроительного плана) _____.

_____ (наименование органа государственной власти, принявшего решение о включении выявленного объекта культурного наследия в реестр, реквизиты этого решения)
регистрационный номер в реестре _____ от _____ (дата)

4. Информация о расчетных показателях минимально допустимого уровня обеспеченности территории объектами коммунальной, транспортной, социальной инфраструктур и расчетных показателях максимально допустимого уровня территориальной доступности указанных объектов для населения в случае, если земельный участок расположен в границах территории, в отношении которой предусматривается осуществление деятельности по комплексному развитию территории:

Информация о расчетных показателях минимально допустимого уровня обеспеченности территории								
Объекты коммунальной инфраструктуры			Объекты транспортной инфраструктуры			Объекты социальной инфраструктуры		
Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель	Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель	Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Информация о расчетных показателях максимально допустимого уровня территориальной доступности								
Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель	Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель	Наименование вида объекта	Единица измерения	Расчетный показатель
1	2	3	4	5	6	7	8	9

5. Информация об ограничениях использования земельного участка, в том числе если земельный участок полностью или частично расположен в границах зон с особыми условиями использования территорий
Информация отсутствует _____.

6. Информация о границах зон с особыми условиями использования территорий, если земельный участок полностью или частично расположен в границах таких зон:

Наименование зоны с особыми условиями использования территории с указанием объекта, в отношении которого установлена такая зона	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости		
	Обозначение (номер) характерной точки	X	Y
1	2	3	4

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

7. Информация о границах публичных сервитутов _____

Обозначение (номер) характерной точки	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости	
	X	Y

8. Номер и (или) наименование элемента планировочной структуры, в границах которого расположен земельный участок _____

9. Информация о технических условиях подключения (технологического присоединения) объектов капитального строительства к сетям инженерно-технического обеспечения, определенных с учетом программ комплексного развития систем коммунальной инфраструктуры поселения, городского округа _____

10. Реквизиты нормативных правовых актов субъекта Российской Федерации, муниципальных правовых актов, устанавливающих требования к благоустройству территории
Решение Мотыгинского поселкового совета депутатов от 17.06.2017 № 11-16 «Об утверждении правил благоустройства территории муниципального образования поселок Мотыгино» _____

11. Информация о красных линиях: _____

Обозначение (номер) характерной точки	Перечень координат характерных точек в системе координат, используемой для ведения Единого государственного реестра недвижимости	
	X	Y

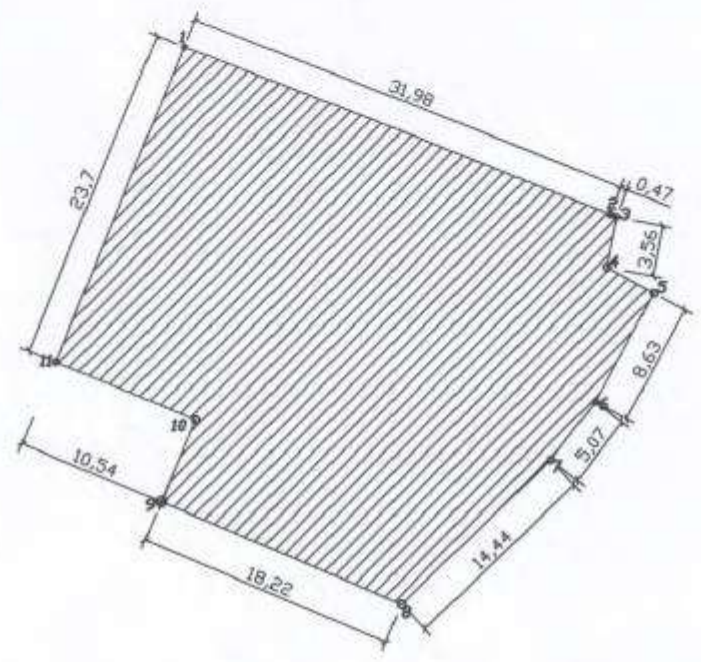
Приложение (в случае, указанном в части 3.1 статьи 57.3 Градостроительного кодекса Российской Федерации)



Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подп.	Дата

Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подп.	Дата

1 Чертеж градостроительного плана земельного участка имеющего кадастровый номер 24:26:0401052:280, местоположение: Красноярский край, Мотыгинский район, п. г. т. Мотыгино, Промышленная



Обозначения



место размещения основного объекта

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Приложение Ж. Копия «Технических условий АО «КрасЭко» №22-09-09 от 06.09.2022 г.- на присоединение к тепловым сетям»

КРАСЭКО

AKTIONERSCHE GESELLSCHAFT
KRASENNOYARSKAYA
ENERGETICHESKAYA KOMPANIYA

ИНН 2460087269/ КПП 246601001
Адрес: 660049, г. Красноярск,
пр. Мира, 10
Тл. приемной: (391)228-62-07, 228- 62 24
www.krasco24.pф, mail@kraseco24.ru

№ 22-09-09 от 06.09 2022г.

АО «Красноярская региональная
энергетическая компания»

Технические условия на присоединение
к тепловым сетям № _____ от _____

1. **Заявитель:** АО «Красноярская региональная энергетическая компания»
2. **Подключаемый объект:** Автоматизированная блочно-модульная котельная (АБМК), место расположенная по адресу: Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Промышленная, 12а.. На территории котельной №7
3. **Подключаемая суммарная тепловая нагрузка модульной котельной:** 2,27 Гкал/час.
4. **Точка подключения:** строительство новой УТ (Приложение 1)
5. **Расчетная температура наружного воздуха для проектирования:** -47°C
6. **Параметры теплоносителя**
 - Расчетный температурный график тепловой сети: 85/70 °C
 - Напоры сетевой воды в точке подключения:
 $P_1 = 5,9 \text{ кгс/см}^2$; $P_2 = 3,8 \text{ кгс/см}^2$
7. **Схема подключения системы теплоснабжения:**
Зависимая закрытая
8. **Технические мероприятия для подключаемого объекта**
(требования к трубопроводам, запорной арматуре, тепловой изоляции, оборудованию тепловых пунктов и др.):
 - Способ прокладки тепловой сети от подключаемого объекта до точки подключения определить проектом;

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

53

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

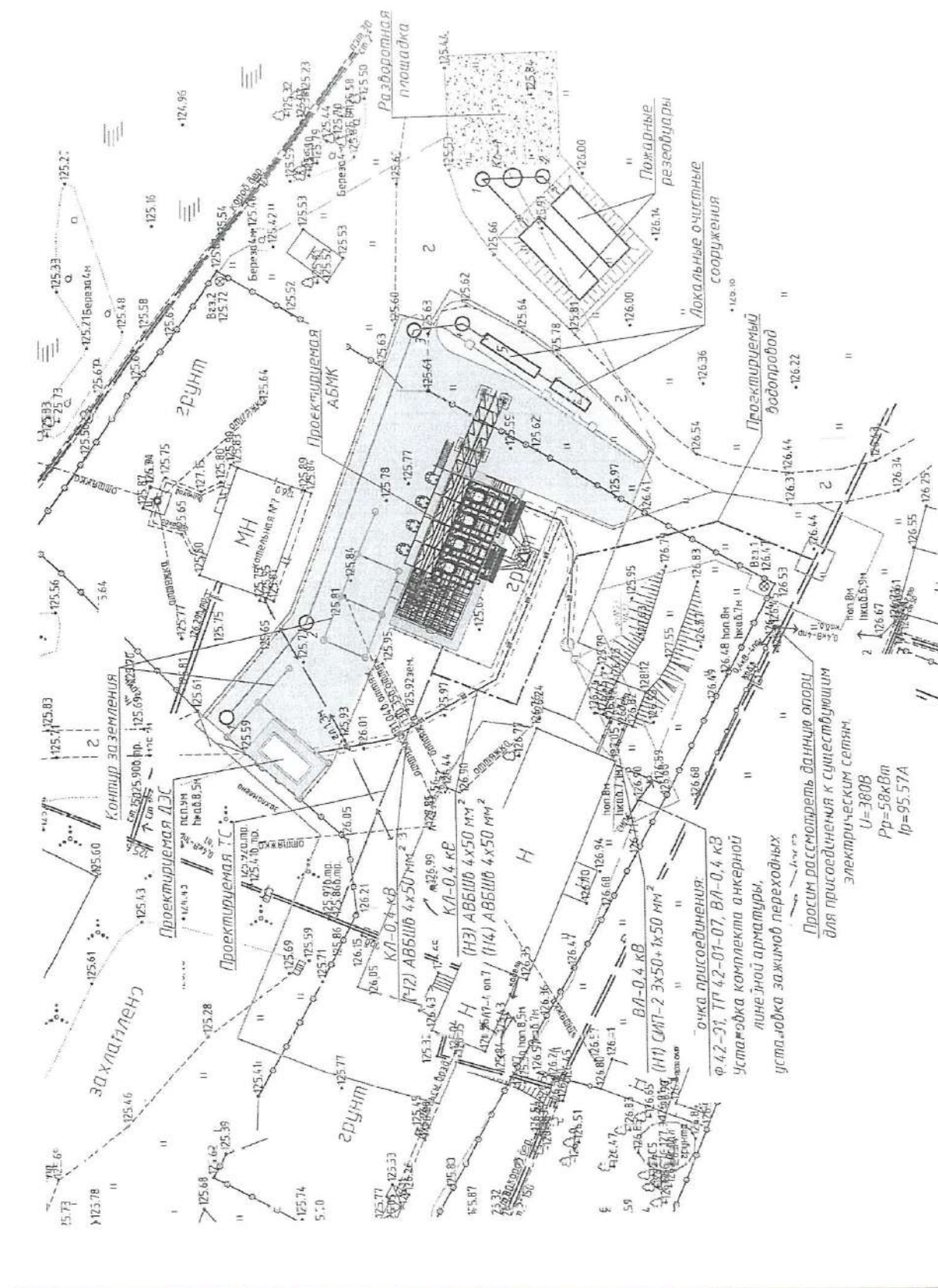
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

11. Технические условия действительны до 31 декабря 2024 г.

А.И. Карловский

ETC-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата



**Приложение 3. Копия «Технических условий
МУП «Мотыгинское ЖКХ» б/н от 09.08.2022г
подключения к сетям холодного водоснабжения**

**Муниципальное унитарное предприятие
«Мотыгинское ЖКХ»**

663400 Красноярский край, Мотыгинский район, п. Мотыгино,
ул. Советская, 109

«Утверждаю»
Главный инженер МУП «Мотыгинское ЖКХ»
Е.А. Семенчук
2022 г.



ТУ даны для строительства
АБМК на территории
котельной №7,
расположенной по адресу:
Красноярский край,
Мотыгинский район, п.
Мотыгино, ул.
Промышленная 12а.

ТЕХНИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ

Подключения объекта к централизованным системам холодного водоснабжения

№ 3 от _____

Объект: «Строительство АБМК на территории котельной №7, расположенной по адресу, Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Промышленная 12а»

Адрес: Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Промышленная 12а

Кадастровый номер земельного участка: 24:26:0401052:34

1. Разрешенный объем отбора холодной воды: 20,0 м³/сут (максимальный).
2. Точка присоединения к существующим сетям холодного водоснабжения: участок водопроводной сети, проложенный совместно с сетями теплоснабжения от существующей тепловой камеры ТК1 до тепловой камеры ТК24. Точку определить проектом. Схема в приложении.
3. Гарантируемый свободный напор в точке подключения: 20,0 м.вод.ст.

Взам. инв. №		<u>Промышленная 12а»</u> Адрес: <u>Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Промышленная 12а</u> Кадастровый номер земельного участка: <u>24:26:0401052:34</u>							
Подп. и дата		1. Разрешенный объем отбора холодной воды: 20,0 м ³ /сут (максимальный). 2.Точка присоединения к существующим сетям холодного водоснабжения: участок водопроводной сети, проложенный совместно с сетями теплоснабжения от существующей тепловой камеры ТК1 до тепловой камеры ТК24. Точку определить проектом. Схема в приложении. 3. Гарантируемый свободный напор в точке подключения: 20,0 м.вод.ст.							
Инв. № подл.								ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ	Лист
									56
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата				

- Приложение: схема сетей холодного водоснабжения на 1л. в 1 экз.

Е.А. Семенчук

9.5. Установку на конечной опоре Л7-6 ТП 42-01-07 системы коммерческого учета электрической энергии: 3-х фазного счетчика электрической энергии полукосвенного включения (класса точности 0,5S и выше, на ток 5-7,5А) с возможностью подключения к Автоматизированной информационно-измерительной системе коммерческого учёта электроэнергии (АИИС КУЭ) ООО «ПЕСЧАНКА ЭНЕРГО», трансформаторов тока (класса точности 0,5S и выше, коэффициент трансформации 150/5);

10. Заявитель осуществляет:

10.1. Разработку проектной документации Энергоустановки объекта от точки присоединения до ВРУ на объекте Заявителя, а также в границах участка Заявителя в соответствии с Положением о составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию, утвержденным постановлением Правительства РФ от 16.02.2008 № 87 и согласование с Сетевой организацией и всеми заинтересованными организациями в соответствии с действующим законодательством, за исключением случаев, когда в соответствии с законодательством Российской Федерации о градостроительной деятельности разработка проектной документации не является обязательной.

Рабочая документация должна быть выполнена в соответствии с требованиями:

- Постановления Правительства РФ от 16.02.2008 №87 (ред. от 06.07.2019) "О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию";
- Единой системой конструкторской документации ЕСКД;
- Действующими ГОСТ, ПУЭ, ПТЭ, РД 34.09.101-94, нормами и сводами правил по проектированию;
- ГОСТ 34.201-89, 34.602-89, 34.601-90, 34.603-92, РД 34.11.114-98, РД 153-34.0-11.209.99 (для счётчиков электроэнергии, подключенных к Автоматизированной информационно-измерительной системе коммерческого учёта электроэнергии).

10.2. Установку на объекте Заявителя вводного распределительного устройства (ВРУ-0.4кВ) с устройствами защиты от перегрузок, токов короткого замыкания, перенапряжений, действия минимального и максимального напряжения, заземляющих устройств, отвечающих требованиям Правил устройства электроустановок, настоящих Технических условий, либо согласно Проекта, согласованного с Сетевой организацией;

10.3. Присоединение Энергоустановки объекта Заявителя на участке от точки присоединения до вводного АВ во ВРУ Объекта Заявителя самонесущим изолированным проводом (СИП) или кабелем сечением не менее 16мм², отвечающим требованиям Правил устройства электроустановок (ПУЭ), пригодным для прокладки на улице, либо согласно Проекта, согласованного с Сетевой организацией. Присоединение от ВРУ Объекта Заявителя до энергопринимающих устройств Заявителя выполнить согласно ПУЭ.

10.4. Установку на объекте Заявителя резервного источника питания энергопринимающих устройств, требующих повышения надежности электроснабжения в соответствии с требованиями НТД: тип автономного источника, мощность, схему включения, место расположения определить проектом согласованным с Сетевой организацией. Исключить возможность подачи обратного напряжения в энергосистему.

10.5. Необходимые наладочные работы, профилактические испытания оборудования и защит.

11. Заявитель обеспечивает возможность для Сетевой организации опломбировки всех элементов вторичных цепей системы коммерческого и контрольного учета электрической энергии.

12. Срок действия настоящих Технических условий составляет 3 (три) года со дня заключения Договора об осуществлении технологического присоединения к электрическим сетям №183/22-ТП-ЮЛ.

Сетевая организация:

Директор
Скобников К.С.



Исполнитель:
Инженер-инспектор ООО «ПЕСЧАНКА ЭНЕРГО»
Тел: 8(391) 219-55-66(доб.104)

Заявитель:

Генеральный директор
Чернов А.В.

М.П.

Страница 2 из 2

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Колуч	Лист	№ док	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

59

**Приложение К. Копия письма АО «КрасЭКО» исх.
№ 018/12140 от 28.10.2022 г. «О согласовании
транспортной схемы доставки угля»**



КРАСЭКО

АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«КРАСНОЯРСКАЯ РЕГИОНАЛЬНАЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ»

Мира пр., д. 10, Красноярск, 660049
телефон (391) 228-62-07, 228-62-24
e-mail: mail@kraseco24.ru
сайт: www.красэко24.рф
ОГРН 1152468001773 / ОКПО 75795891
ИНН 2460087269 / КПП 246601001

Исполнительному директору
ООО «КИЦ»
660049, Красноярский край
г. Красноярск, пр. Мира, 10, оф. 310

Е.А. Прозоровскому

№ 018/12140 от 28 ОКТ 2022 г.
на № _____ от _____ 20 ____ г.

О направлении информации

Уважаемый Евгений Александрович!

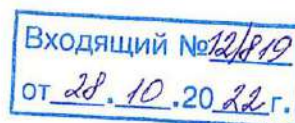
Направляем Вам транспортную схему доставки угля от с. Большие Сыры Балахтинского района Красноярского края месторождение Большесырское до пгт. Мотыгино.

Приложение: Транспортная схема, на 1 л. в 2х экз.

И.о. первого заместителя генерального
директора-главного инженера

Е.А. Корзов

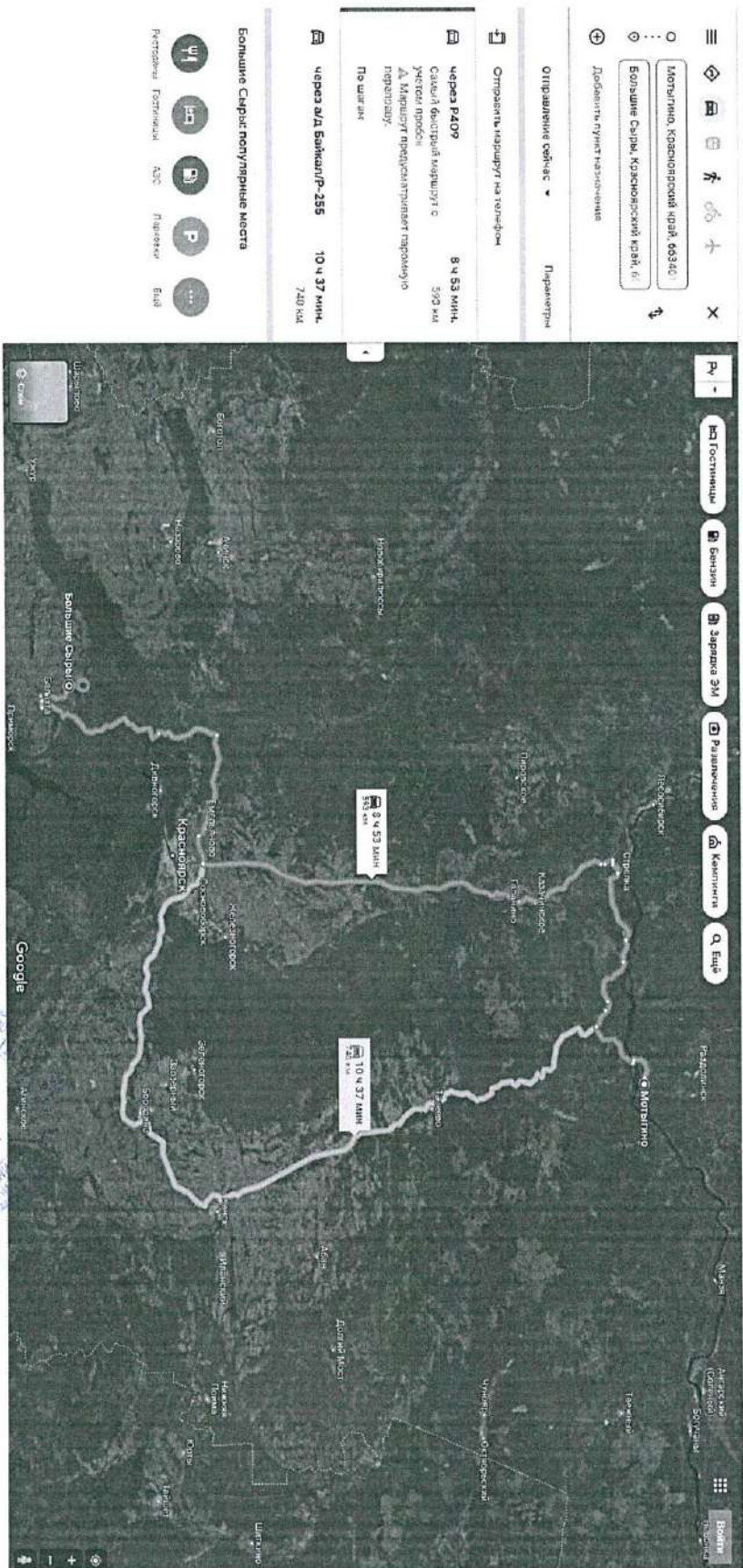
Исп.: Петров А.О.
Тел. 228-62-07, доб. 2101



И.о. первого заместителя генерального директора-главного инженера	Е.А. Корзов	Исп.: Петров А.О. Тел. 228-62-07, доб. 2101	Входящий №12/Р19 от 28.10.2022 г.	Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	Лист
										61

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Транспортная схема доставки Угля 593 км (740 км зимний период) от с. Большие Сыры Балахтинского района Красноярского края месторождение Большеустьерское до пгт. Мотыгино



Согласовано
И.о. первого заместителя генерального директора -
главного инженера АО «КрасЭКО»



Коржов Е.А.

	Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. подл.
--	--------------	--------------	------------

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	--------	------	--------	-------	------

**Приложение Л. Копия гарантийного письма ООО
«СибУголь» исх. № 676 от 17.10.2022 г. «О
готовности осуществлять поставку угля в пгт.
Мотыгино»**

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ		Лист
								63



ИНН 2460048358 КПП 246001001 ОГРН 1022401785658
 Российская Федерация, 660001, г. Красноярск, ул. Менжинского, 12 г.
 Тел./phone 8(391)243-29-38 e-mail: contact@sibugol.com
 www.sibugol.com

Исх. № 076
 От «17» октября 2022г.

Заместителю генерального
 директора-директора по закупкам
 АО «Красноярская региональная
 энергетическая компания»
 Бабаджанову Р.И.

В ответ на Исх.№ 012/10914 от «30» сентября 2022 года

Уважаемый Руфат Ильясович!

В ответ на Ваш запрос Исх.№ 012/10914 от «30» сентября 2022 года, сообщаем о готовности поставить уголь марки ЗБОМ Большесырского угольного разреза, расфасованного в МКР по 1000 кг. (ТУ 05.10.10 - 001-57313813-2018), в адрес потребителя Акционерное общество «Красноярская региональная энергетическая компания» в отопительный период 2023-2024 года в случае работы паромных переправ п.г.т. Стрелка, р.Тасеева, с.Рыбное.

Стоимость угля марки ЗБОМ (навалом), включая расходы по доставке от разреза Большесырский до места, расположенного по адресу: Красноярский Край, Мотыгинский район, п.г.т. Мотыгино, составляет 5850 (Пять тысяч восемьсот пятьдесят) рублей 00 копеек, в том числе НДС (20%).

Стоимость угля марки ЗБОМ (расфасованного в МКР по 1000 кг.), включая расходы по доставке от разреза Большесырский до места, расположенного по адресу: Красноярский Край, Мотыгинский район, п.г.т. Мотыгино составляет 8650 (Восемь тысяч шестьсот пятьдесят) рублей 00 копеек, в том числе НДС (20%).

Обязательным условием при поставке фасованного угля является наличие у грузополучателя погрузочной-разгрузочной техники с высотой верхней разгрузки не менее шести метров и грузоподъемностью от полутора тонн.

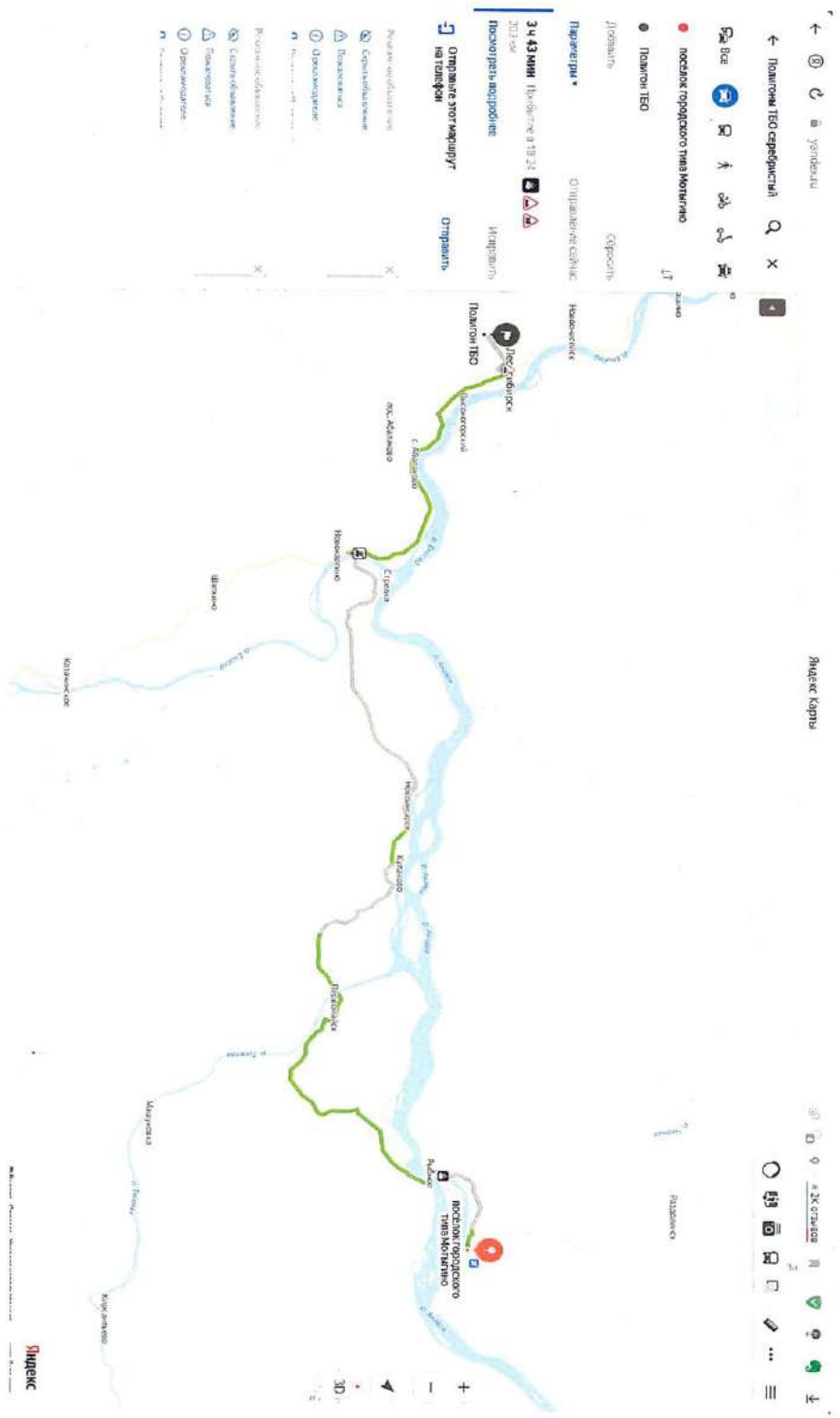
Генеральный директор

А.С. Александров

Исх. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ		Лист
								64

Приложение М. Копия транспортной схемы доставки «Золошлаковой смеси от сжигания углей» согласованная АО «КрасЭКО».

Транспортная схема доставки отхода «Золошлаковая смесь от сжигания углей малоопасная» 202 км. от котельных пгт. Мотыгино до полигона промышленных отходов г. Лесосибирска



Согласовано:
Первый заместитель генерального директора –
главный инженер АО «КрасЭКО»


А.И. Карловский

Взам. инв. №		Подп. и дата		Инв. № подл.	

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

**Приложение Н. Копия гарантийного письма исх.
№РК-2048 от 17.10.2022 от ГК «Кашалот» «О
готовности предоставить услуги по
транспортировке и размещению Золошлаковой
смеси».**

Инв. № подл.							Подп. и дата	Взам. инв. №
						ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ		Лист
								66
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ



кашалот
группа компаний

ООО «РК»
Юридический адрес:
660018, Красноярский край, г. Красноярск,
ул. Куйбышева, д. 93, пом. 124
тел. +7(391) 219-35-76
e-mail: info@rk24.rф, сайт: rk24.rф
ИНН/КПП 2461225916/246001001,
ОГРН 1142468022223

Первому заместителю генерального
директора – главному инженеру
АО «КрасЭКо»

А.И. Карловскому

660049, Красноярский край, г.
Красноярск, пр. Мира, д. 10

E-mail: vSuvorova@kraseco24.ru

Исх. № РК-2048
от « 17 » октябр 2022 г.

Общество с ограниченной ответственностью «Редиклинговая компания» (далее - ООО «РК») сообщает, что готовы оказать услуги по транспортированию и размещению на полигоне твердых промышленных отходов г. Лесосибирска отходы IV класса опасности. Перечень отходов приведен в таблице 1.

Таблица 1 - Перечень отходов

№ п/п	Наименование отхода	Код ФККО	Количество, т/г
1	2	3	4
1	Золошлаковая смесь от сжигания углей малоопасная	6 11 400 01 20 4	300

Деятельность по размещению отходов I-IV классов опасности осуществляется в соответствии с лицензией № (24)-240001-СТОП/П от «10» сентября 2020 г.

Полигон расположен: местоположение установлено относительно ориентира, расположенного в границах участка, адрес ориентира: Красноярский край, г. Лесосибирск, полигон промышленных отходов.

Стоимость размещения 1 м³ - 780 руб. Стоимость транспортирования рассчитывается отдельно.

С уважением,

Директор



А.Н. Непомнящий

Исх: Пигаченко Анна Павловна
Тел.: +79518931513

Взам. инв. №		Подп. и дата		Инв. № подл.		Иск: Пиличенко Алена Павловна Тел.: +79518931513						Лист	
												67	
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ							

**Приложение О.Копия Лицензии № 24-6252-
СТОР/П от 05.02.2019 г ООО «РК»**

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	 Федеральная служба по надзору в сфере природопользования ЛИЦЕНЗИЯ № (24) – 6252 – СТОР/П от «05» февраля 2019 г. (Переоформлена № (24) – 6252 – СТОР от 10 сентября 2018 г.) На осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению <u>отходов I - IV классов опасности</u> (указывается конкретный вид лицензируемой деятельности) Виды работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности, в соответствии с частью 2 статьи 12 Федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности»: <u>Сбор отходов IV класса опасности, транспортирование отходов I класса опасности, транспортирование отходов II класса опасности, транспортирование отходов III класса опасности, транспортирование отходов IV класса опасности, обработка отходов IV класса опасности, размещение отходов IV класса опасности</u> (указывается в соответствии с перечнем работ (услуг), установленным положением о лицензировании конкретного вида деятельности) Настоящая лицензия предоставлена: Общество с ограниченной ответственностью «Рециклинговая Компания» ООО «РК» (указывается полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование (в том числе фирменное наименование), организационно-правовая форма юридического лица, фамилия, имя, и (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя, наименование и реквизиты документа, удостоверяющего его личность) Основной государственный регистрационный номер юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОГРН) <u>1142468022223</u> Идентификационный номер налогоплательщика <u>2461225916</u>  0002315					

98

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

1	2	3	4	5
Отходы мебели из разнородных материалов	4 92 111 81 52 4	IV	Сбор отходов IV класса опасности	1
			Транспортирование отходов IV класса опасности	
			Размещение отходов IV класса опасности	2,3,4
Зола от сжигания угля малоопасная	6 11 100 01 40 4	IV	Сбор отходов IV класса опасности	1
			Транспортирование отходов IV класса опасности	
			Размещение отходов IV класса опасности	3,4
Шлак от сжигания угля малоопасный	6 11 200 01 21 4	IV	Сбор отходов IV класса опасности	1
			Транспортирование отходов IV класса опасности	
			Размещение отходов IV класса опасности	3,4
Золошлаковая смесь от сжигания углей при гидроудалении золы- уноса и топливных шлаков малоопасная	6 11 300 01 39 4	IV	Сбор отходов IV класса опасности	1
			Транспортирование отходов IV класса опасности	
			Размещение отходов IV класса опасности	4
Золошлаковая смесь от сжигания углей малоопасная	6 11 400 01 20 4	IV	Сбор отходов IV класса опасности	1
			Транспортирование отходов IV класса опасности	
			Размещение отходов IV класса опасности	3,4
Сажа при сжигании мазута	6 11 611 11 40 4	IV	Сбор отходов IV класса опасности	1
			Транспортирование отходов IV класса опасности	
			Размещение отходов IV класса опасности	4

Исполняющий
обязанности
Руководителя
Межрегионального
управления
Росприроднадзора по
Красноярскому краю
и Республике Тыва
(должность уполномоченного лица)

(подпись уполномоченного лица)

В.А. Нетребко
(И.О. Фамилия уполномоченного лица)

0018495

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

Взам. инв. №

Подш. и дата

Инв. № подл.

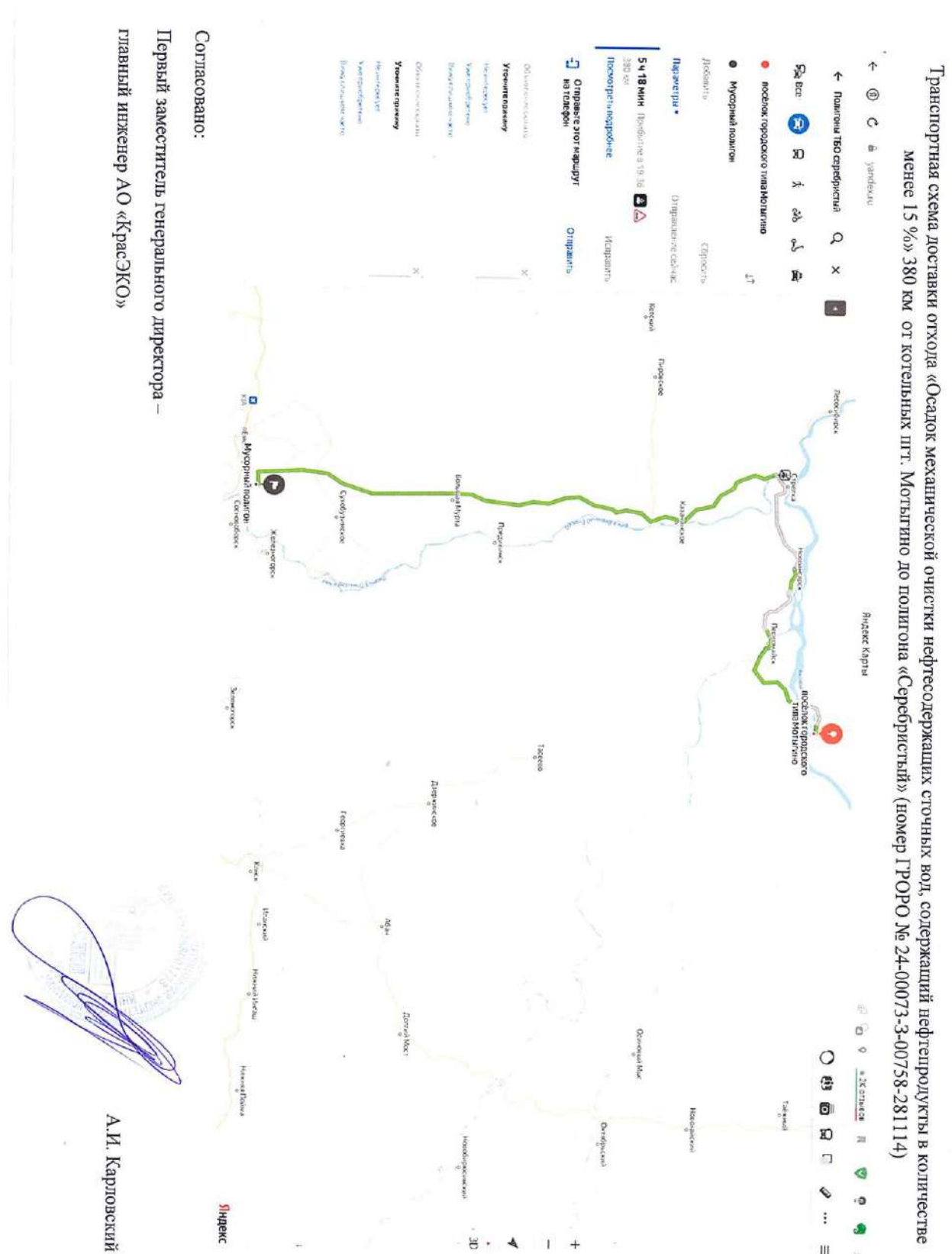
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

69

Приложение П. Копия транспортной схемы доставки «Осадок механической очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в количестве менее 15 %» 380 км от котельных пгт. Мотыгино до полигона «Серебристый» (номер ГРО РО № 24-00073-3-00758-281114) АО «КрасЭКо».



Согласовано:
Первый заместитель генерального директора –
главный инженер АО «КрасЭКо»


А.И. Карловский

Взам. инв. №	Подп. и дата	Инв. № подл.

Лист						70					
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ					

**Приложение Р. Копия гарантийного письма исх
№ 2022/151 от 21.10.2022 г. от ООО «Термика»
«о готовности оказать услуги по
транспортировке и обезвреживанию
всплывших нефтепродуктов».**



ИНН/КПП 2465204120/240401001
ОГРН 1082468001835 ОКПО 85036689
телефон/факс (391) 2-902-608
662520 Красноярский край, Березовский район,
п. Березовка, ул. Дружбы, д.41, пом.7

21.10.2022 № 2022/151
От 20.10.2022 № 018/11776

Первому заместителю
генерального директора –
главному инженеру
АО «КрасЭКо»

Гарантийное письмо

А.И. Карловскому

Уважаемый Александр Игоревич!

На Ваш запрос от 20.10.2022 исх. № 018/11776 о обезвреживании отходов сообщая, что ООО «Термика» (лицензия № (24)-240022-СТБ/П от 11 января 2021 г.) имеет возможность оказать услуги по сбору, транспортированию и обезвреживанию отхода: всплывшие нефтепродукты из нефтеловушек и аналогичных сооружений (ФККО 4 06 350 01 31 3) в количестве 0,05 тонн в год, от котельных АО «КрасЭКо», расположенных в пгт. Мотыгино Красноярского края.

Обезвреживание осуществляется на специализированном производстве по обезвреживанию отходов по адресу: г. Красноярск, ул. Кразовская, 10Г.

С уважением,
Руководитель отдела договоров и продаж

А.С. Пасюк

Исп. Крот Викторий
т. (391)2902-608 доб. 414

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ		Лист
								72

Приложение С. Копия Лицензии № 24-240022-СТБ/П от 11.01.2021 г ООО «Термика».

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	 Федеральная служба по надзору в сфере природопользования ЛИЦЕНЗИЯ № (24) – 240022 – СТБ/П от «11» января 2021 г. (Переоформлена № (24) – 6399 – СТБ/П от 15 апреля 2019 г.) На осуществление деятельности по сбору, транспортированию, обработке, утилизации, обезвреживанию, размещению <u>отходов I - IV классов опасности</u> (указывается конкретный вид лицензируемой деятельности) Виды работ (услуг), выполняемых (оказываемых) в составе лицензируемого вида деятельности, в соответствии с частью 2 статьи 12 Федерального закона «О лицензировании отдельных видов деятельности»: <u>Сбор отходов I класса опасности, сбор отходов II класса опасности, сбор отходов III класса опасности, сбор отходов IV класса опасности, транспортирование отходов I класса опасности, транспортирование отходов II класса опасности, транспортирование отходов III класса опасности, транспортирование отходов IV класса опасности, обезвреживание отходов I класса опасности, обезвреживание отходов II класса опасности, обезвреживание отходов III класса опасности, обезвреживание отходов IV класса опасности</u> (указывается в соответствии с перечнем работ (услуг), установленным положением о лицензировании конкретного вида деятельности) Настоящая лицензия предоставлена: Общество с ограниченной ответственностью «Термика» ООО «Термика» (указывается полное и (в случае, если имеется) сокращенное наименование (в том числе фирменное наименование), организационно-правовая форма юридического лица, фамилия, имя, и (в случае, если имеется) отчество индивидуального предпринимателя, наименование и реквизиты документа, удостоверяющего его личность) Основной государственный регистрационный номер юридического лица (индивидуального предпринимателя) (ОГРН) <u>1082468001835</u> (заполняется в случае, если лицензиатом является юридическое лицо, индивидуальный предприниматель) Номер записи аккредитации филиала иностранного юридического лица (ИЗА) (заполняется в случае, если лицензиатом является филиал иностранного юридического лица - участника проекта межународного медицинского кластера, аккредитованный в соответствии с Федеральным законом "Об иностранных инвестициях в Российской Федерации") Идентификационный номер налогоплательщика <u>2465204120</u> 0002448					
								

33

ПРИЛОЖЕНИЕ
к лицензии Федеральной службы
по надзору в сфере природопользования

1	2	3	4	5
Отходы бумаги и картона и изделий из них загрязненные	4 05 900 00 00 0	IV	Сбор отходов IV класса опасности Транспортирование отходов IV класса опасности Обезвреживание отходов IV класса опасности	Красноярский край, г. Красноярск, ул. Кравцовская 10 «Г»
Отходы минеральных масел, не содержащих галогены	4 06 100 00 00 0	III	Сбор отходов III класса опасности Транспортирование отходов III класса опасности Обезвреживание отходов III класса опасности	Красноярский край, г. Красноярск, ул. Кравцовская 10 «Г»
Отходы минеральных масел, не содержащих галогены	4 06 100 00 00 0	IV	Сбор отходов IV класса опасности Транспортирование отходов IV класса опасности Обезвреживание отходов IV класса опасности	Красноярский край, г. Красноярск, ул. Кравцовская 10 «Г»
Смеси нефтепродуктов отработанных	4 06 300 00 00 0	III	Сбор отходов III класса опасности Транспортирование отходов III класса опасности Обезвреживание отходов III класса опасности	Красноярский край, г. Красноярск, ул. Кравцовская 10 «Г»
Отходы смазок, герметизирующих жидкостей и твердых углеводородов	4 06 400 00 00 0	III	Сбор отходов III класса опасности Транспортирование отходов III класса опасности Обезвреживание отходов III класса опасности	Красноярский край, г. Красноярск, ул. Кравцовская 10 «Г»
Прочие отходы нефтепродуктов	4 06 900 00 00 0	III	Сбор отходов III класса опасности Транспортирование отходов III класса опасности Обезвреживание отходов III класса опасности	Красноярский край, г. Красноярск, ул. Кравцовская 10 «Г»
Отходы красителей и пигментов	4 12 000 00 00 0	III	Сбор отходов III класса опасности Транспортирование отходов III класса опасности Обезвреживание отходов III класса опасности	Красноярский край, г. Красноярск, ул. Кравцовская 10 «Г»
Отходы синтетических и полусинтетических масел и гидравлических жидкостей	4 13 000 00 00 0	III	Сбор отходов III класса опасности Транспортирование отходов III класса опасности Обезвреживание отходов III класса опасности	Красноярский край, г. Красноярск, ул. Кравцовская 10 «Г»
Отходы органических галогеносодержащих растворителей и их смесей	4 14 110 00 00 0	III	Сбор отходов III класса опасности Транспортирование отходов III класса опасности Обезвреживание отходов III класса опасности	Красноярский край, г. Красноярск, ул. Кравцовская 10 «Г»
Отходы органических галогеносодержащих растворителей и их смесей	4 14 110 00 00 0	IV	Сбор отходов IV класса опасности Транспортирование отходов IV класса опасности Обезвреживание отходов IV класса опасности	Красноярский край, г. Красноярск, ул. Кравцовская 10 «Г»

Исполняющий
обязанности
Руководителя
Енисейского
межрегионального
управления
Росприроднадзора

(должность уполномоченного лица)

(подпись уполномоченного лица)

В.А.Нетребко

(И.О. Фамилия уполномоченного лица)

АА 0000032

Приложение является неотъемлемой частью лицензии

Взам. инв. №

Подш. и дата

Инв. № подл.

Лист

75

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Изм. Колуч. Лист № док. Подп. Дата

**Приложение Т. Копия гарантийного письма исх
№ 54/Э от 19.10.2022 г. от АО «Зелёный город» «о
готовности оказать услуги по транспортировке и
обезвреживанию осадка механического».**



**Зеленый
город**

**АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«ЗЕЛЕНЫЙ ГОРОД»**

РФ, 660079, г. Красноярск,
ул. 60 лет Октября, д. 126
тел./факс: (391) 252-78-48
e-mail: z-gorod@mail.ru
www.z-gorod.ru

Первому заместителю
генерального директора –
главному инженеру
АО «КрасЭКо»

А.И. Карловскому

19.10.2022 № 54/Э

На № _____ от _____

Гарантийное письмо

Уважаемый Александр Игоревич!

На Ваш запрос от 17.10.2022 исх. № 018/11559 о
размещении/обезвреживании отходов сообщаем, что АО «Зелёный город»
(лицензия № ЛО20-00113-24/00140096 от 22.07.2022 г.) имеет возможность:

1. Транспортировать и размещать отход «Осадок механической
очистки нефтесодержащих сточных вод, содержащий нефтепродукты в
количестве менее 15%» (код отхода по ФККО 7 23 102 02 39 4) в
количестве 4,0 тонн в год, от котельных АО «КрасЭКо» пгт. Мотыгино.

Транспортирование и размещение осуществляется на объекте полигон
«Серебристый» (номер в ГРОРО № 24-00073-3-00758-281114).

Генеральный директор

Е.Н. Чернявская

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №										
												Лист
												76
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ						

**Приложение У. Копия письма исх. ИВ-237-13027
от 31.08.2022г. от МСЧ России «о расстоянии до
ближайшего подразделения пожарной охраны».**



МЧС РОССИИ

**ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ ОБОРОНЫ,
ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ И ЛИКВИДАЦИИ
ПОСЛЕДСТВИЙ СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ
ПО КРАСНОЯРСКОМУ КРАЮ
(Главное управление МЧС России
по Красноярскому краю)**

ул. Мира, 68, г. Красноярск, 660049,
Телефон: (391) 211-46-91; факс: 211-46-91

31.08.2022 № ИВ-237-13027
На № _____ от _____

Заместителю директора по
капитальному строительству и
земельно-имущественным отношениям
Акционерного общества «Красноярская
региональная энергетическая компания»

Н.В. Минченко

Уважаемая Наталья Васильевна!

Главным управлением МЧС России по Красноярскому краю Ваше письмо от 11.08.2022г. № 020/8819, рассмотрено.

Ближайшим подразделением пожарной охраны является 57 ПСЧ 12 ПСО ФПС ГПС Главного управления МЧС России по Красноярскому краю, дислоцирующееся по адресу: Красноярский край, Мотыгинский район, п.г.т. Мотыгино, ул. Первомайская, 18.

На вооружении 57 ПСЧ 12 ПСО ФПС ГПС Главного управления МЧС России по Красноярскому краю имеется 5 основных пожарных автомобилей, 1 пожарный оперативно-служебный автомобиль и 1 грузовой автомобиль. Пожарная техника оснащена согласно Нормы табельной положенности пожарно-технического вооружения и аварийно-спасательного оборудования утвержденной приказом МЧС России от 25.07.2006 № 425. В подразделении функционирует газодымозащитная служба.

Расстояние от ближайшего подразделения пожарной охраны, до планируемого объекта, размещение которого определено на территории котельной №7 по адресу: Красноярский край, Мотыгинский район, п.г.т. Мотыгино, ул. Промышленная, 12а, составляет 2,6 км. по дорогам общего пользования.

Примерное время следования пожарными подразделениями, с учетом дорожных условий – 3,5 минуты.

Ближайший пожарный водоём ПВ №11 — 25м³, расположен согласно Балтийской системе координат СК-42 — 58°10'51.741" СШ; 94°41'53.171" ВД, состоящий на балансе КГБУК Мотыгинский драматический театр, в 193 метрах на юг, от котельной №7.

Заместитель начальника
Главного управления МЧС России
по Красноярскому краю (по ГПС)

И.В. Гальянский



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: IC5389A15757294C20E19EF836F69A3B
Владелец: Гальянский Игорь Владимирович
Действителен с 28.04.2022 по 22.07.2023

Ильин Максим Владимирович
(39145)6-05-54

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

77

Приложение Ф. Копия письма исх. ИВ-237-13305 от 05.09.2022г. от МСЧ России «о исходных данных для разработки раздела ГОЧС».



МЧС РОССИИ

**ГЛАВНОЕ УПРАВЛЕНИЕ
МИНИСТЕРСТВА РОССИЙСКОЙ
ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ ГРАЖДАНСКОЙ
ОБОРОНЫ, ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМ СИТУАЦИЯМ
И ЛИКВИДАЦИИ ПОСЛЕДСТВИЙ
СТИХИЙНЫХ БЕДСТВИЙ
ПО КРАСНОЯРСКОМУ КРАЮ
(Главное управление МЧС России
по Красноярскому краю)**

пр. Мира, 68, г. Красноярск, 660049
Телефон/факс: (391) 211-46-91
E-mail: sekretar@24.mchs.gov.ru

Заместителю директора
по капитальному строительству
по земельно-имущественным
отношениям
АО «КРАСНОЯРСКАЯ
РЕГИОНАЛЬНАЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ»

Минченко Н.В.

пр.Мира, д. 10,
Красноярск, 660049
E-mail: mail@kraseco24.ru,
tKatushonok@kraseco24.ru

05.09.2022 № ИВ-237-13305
На № _____ от _____

Уважаемая Наталья Васильевна!

В соответствии с Вашим запросом от 01.09.2022 № 020/9718 сообщаю исходные данные, подлежащие учету при разработке мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера, в составе проектной документации на строительство объекта капитального строительства «Строительство АБМК на территории котельной №7, расположенной по адресу, Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Промышленная, 12а».

Адрес: Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Промышленная, 12.

1. Исходные данные о состоянии потенциальной опасности объекта капитального строительства:

аварии вследствие нарушения требований эксплуатации технологического оборудования, имеющегося на объекте;

аварии, связанные с хранением, транспортировкой и использованием в технологическом процессе опасных веществ;

постороннее вмешательство;

пожар.

2. Исходные данные о потенциальной опасности территории, на которой намечается строительство:

сейсмичность площадки строительства 6 баллов по шкале MSK-64;

пониженные зимние температуры, экстремальные ветровые и снеговые нагрузки, наледеобразование, подтопление.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	1. Исходные данные о состоянии потенциальной опасности объекта капитального строительства: аварии вследствие нарушения требований эксплуатации технологического оборудования, имеющегося на объекте; аварии, связанные с хранением, транспортировкой и использованием в технологическом процессе опасных веществ; постороннее вмешательство; пожар. 2. Исходные данные о потенциальной опасности территории, на которой намечается строительство: сейсмичность площадки строительства 6 баллов по шкале MSK-64; пониженные зимние температуры, экстремальные ветровые и снеговые нагрузки, наледеобразование, подтопление.					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ		Лист
								78

3. Исходные данные для разработки мероприятий по гражданской обороне: объект располагается на территории, не отнесенной к группе по гражданской обороне.

При проектировании обосновать:

продолжение (прекращение, либо перенос деятельности объекта в другое место) функционирования объекта в военное время;

наличие и численность наибольшей работающей смены объекта в военное время (при наличии).

При проектировании предусмотреть:

решения по способам защиты персонала объекта, в том числе наибольшей работающей смены военного времени (при наличии) в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 29 ноября 1999 г. № 1309 «О порядке создания убежищ и иных объектов ГО»;

технические системы оповещения для оповещения об опасностях, возникающих при ведении военных действий или вследствие этих действий, в соответствии с СП 165.1325800.2014 «Свод правил. Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны. Актуализированная редакция СНиП 2.01.51-90»;

проектные решения по обеспечению безаварийной остановки технологических процессов при угрозе воздействия или воздействию по проектируемому объекту поражающих факторов современных средств поражения;

проведение первоочередных аварийно-спасательных и других неотложных работ в случае возникновения опасностей для населения при военных конфликтах или вследствие этих конфликтов, а также при чрезвычайных ситуациях природного и техногенного характера.

4. Исходные данные для разработки мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера:

предусмотреть мероприятия по обеспечению беспрепятственной эвакуации людей с территории объекта;

предусмотреть мероприятия по обеспечению беспрепятственного ввода и передвижения на проектируемом объекте сил и средств для ликвидации чрезвычайных ситуаций;

провести (расчет) границ и характеристик зон воздействия поражающих факторов аварий, опасных природных процессов и явлений, которые могут привести к чрезвычайной ситуации техногенного или природного характера на проектируемом объекте;

в проекте представить результаты оценки риска чрезвычайных ситуаций для проектируемого объекта;

предусмотреть мероприятия, направленные на уменьшение риска чрезвычайных ситуаций на проектируемом объекте;

предусмотреть мероприятия по защите проектируемого объекта и персонала от чрезвычайных ситуаций техногенного характера, вызванных авариями на

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	факторы аварии, включая природные процессы и явления, которые могут привести к чрезвычайной ситуации техногенного или природного характера на проектируемом объекте; в проекте представить результаты оценки риска чрезвычайных ситуаций для проектируемого объекта; предусмотреть мероприятия, направленные на уменьшение риска чрезвычайных ситуаций на проектируемом объекте; предусмотреть мероприятия по защите проектируемого объекта и персонала от чрезвычайных ситуаций техногенного характера, вызванных авариями на					
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ		Лист
								79

рядом расположенных объектах производственного назначения и линейных объектах;

предусмотреть создание резервов материальных и финансовых ресурсов для ликвидации чрезвычайных ситуаций;

защитные сооружения следует размещать в пределах радиуса сбора укрываемых согласно схемам размещения защитных сооружений гражданской обороны. Укрываемые, проживающие и (или) работающие в пределах радиуса сбора, приписываются к данным сооружениям. Схемы размещения защитных сооружений гражданской обороны разрабатываются в составе инженерно - технических мероприятий по гражданской обороне.

5. Дополнительные сведения для разработки мероприятий по гражданской обороне, мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера:

рекомендуется предусмотреть структурированную систему мониторинга и управления инженерными системами зданий и сооружений в соответствии с ГОСТ Р 22.1.12-2005 «Безопасность в чрезвычайных ситуациях. Структурированная система мониторинга и управления инженерными системами зданий и сооружений»;

провести экспертизу раздела проекта «Перечень мероприятий по гражданской обороне, мероприятия по предупреждению чрезвычайных ситуаций, в составе проектной документации, согласно законодательству РФ.

6. Перечень основных руководящих нормативных и методических документов, рекомендуемых для использования:

Федеральный закон от 21 декабря 1994 № 68-ФЗ «О защите населения и территорий от чрезвычайных ситуаций природного и техногенного характера»;

Федеральный закон от 21 июля 1997 № 116-ФЗ «О промышленной безопасности опасных производственных объектов»;

Федеральный закон от 21 июля 1997 № 117-ФЗ «О безопасности гидротехнических сооружений»;

Федеральный закон от 12 февраля 1998 № 28-ФЗ «О гражданской обороне»;

Федеральный закон от 29 декабря 2004 № 190-ФЗ «Градостроительный кодекс Российской Федерации»;

Федеральный закон от 30 декабря 2009 № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;

Постановление Правительства Российской Федерации от 29 ноября 1999 № 1309 «О порядке создания убежищ и иных объектов ГО»;

ВСН ВК 4-90 «Инструкция по подготовке и работе систем хозяйственно-питьевого водоснабжения в чрезвычайных ситуациях»;

СП 21.13330.2012 «Свод правил. Здания и сооружения на подрабатываемых территориях и просадочных грунтах. Актуализированная редакция СНиП 2.01.09-91»;

СП 116.13330.2012 «Свод правил. Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 22-02-2003»;

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	СП 21.13330.2012 «Свод правил. Здания и сооружения на подрабатываемых территориях и просадочных грунтах. Актуализированная редакция СНиП 2.01.09-91»;							
			СП 116.13330.2012 «Свод правил. Инженерная защита территорий, зданий и сооружений от опасных геологических процессов. Основные положения. Актуализированная редакция СНиП 22-02-2003»;							
						ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ				Лист
										80
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата					

СП 88.13330.2014 «Свод правил. Защитные сооружения гражданской обороны. Актуализированная редакция СНиП II-11-77*»;

СП 165.1325800.2014 «Свод правил. Инженерно-технические мероприятия гражданской обороны. Актуализированная редакция СНиП 2.01.51-90»;

СП 115.13330.2016 «Свод правил. Геофизика опасных природных воздействий. Актуализированная редакция СНиП 22-01-95»;

СП 104.13330.2016 «Свод правил. Инженерная защита территории от затопления и подтопления. Актуализированная редакция СНиП 2.06.15-85»;

СП 14.13330.2018 «Свод правил. Строительство в сейсмических районах. Актуализированная редакция СНиП II-7-81»;

СП 131.13330.2020 «Свод правил. Строительная климатология. СНиП 23-01-99*» (утв. и введен в действие Приказом Минстроя России от 24.12.2020 № 859/пр).

С уважением,

Заместитель начальника Главного управления
(по гражданской обороне и защите населения) –
начальник управления

Р.И. Ветчинников



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

Сертификат: 34AC7ED69E8EBA9F8904F1D8B133FC68B15
Владелец: Ветчинников Роман Иванович
Действителен с 07.12.2021 по 07.03.2023

Пеньковский Дмитрий Викторович
(391) 226-44-06

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	Пеньковский Дмитрий Викторович (391) 226-44-06					
						ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ	Лист	
							81	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата			

**Приложение Х. Копия справки «о Фоновых
концентрациях загрязняющих веществ»
№309/01-2347 от 17.10.2022.**



Федеральная служба по гидрометеорологии
и мониторингу окружающей среды
(Росгидромет)
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ
БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«СРЕДНЕСИБИРСКОЕ УПРАВЛЕНИЕ
ПО ГИДРОМЕТЕОРОЛОГИИ И
МОНИТОРИНГУ ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ»
(ФГБУ «Среднесибирское УГМС»)
Сурикова ул., д. 28, Красноярск, 660049
факс: 8 (391) 265-34-61, тел: 227-29-75
E-mail: sugms@meteo.krasnoyarsk.ru
http://www.meteo.krasnoyarsk.ru
ИНН/КПП 2466254950/246601001
от 17.10.2022 № 309/01-2347
на № 12/650 от 15.09.2022 г.

Исполнительному директору
ООО «КИЦ»
Е.А. Прозоровскому

пр. Мира, д. 10, оф. 310,
г. Красноярск,
660049

mail@krasing.ru

**СПРАВКА
О ФОНОВЫХ КОНЦЕНТРАЦИЯХ ЗАГРЯЗНЯЮЩИХ ВЕЩЕСТВ**

Фоновые концентрации загрязняющих веществ в атмосферном воздухе установлены для пгт. Мотыгино Мотыгинского района Красноярского края с населением менее 10 тыс. человек.

Справка выдается ООО «КИЦ» для проведения инженерно-экологических работ по объектам: «Строительство АБМК на территории котельной №1, расположенной по адресу: Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Октябрьская, 60», «Строительство участка тепловых сетей, от ТК-27 до ТК-1 для замещения котельной №1; реконструкция участка тепловых сетей, от ТК-12 до котельной №11 для замещения котельной №11 на территории: Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Советская, зд. 126 «д», котельная №5, лит В,В1, ул. Советская, зд. 100б, литер В», «Строительство АБМК на территории котельной №3, расположенной по адресу: Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Шоссейная, 51а», «Строительство АБМК на территории котельной №6, расположенной по адресу: Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Шоссейная, 53д», «Строительство АБМК на территории котельной №7, расположенной по адресу: Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Промышленная, 12а», «Строительство АБМК на территории котельной №12, расположенной по адресу: Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Авиаторов, 4 б».

Фоновые концентрации загрязняющих веществ установлены в соответствии с Временными рекомендациями «Фоновые концентрации вредных (загрязняющих) веществ для городских и сельских поселений, где отсутствуют регулярные наблюдения за загрязнением атмосферного воздуха на 2019-2023 гг.». Рекомендации утверждены Руководителем Росгидромета М.Е. Яковенко 15.08.2018 г.

Значения фоновых концентраций загрязняющих веществ (С_ф)

Загрязняющее вещество	С _ф , мг/м ³
Диоксид серы	0,018
Оксид углерода	1,8
Диоксид азота	0,055
Оксид азота	0,038

Фоновые концентрации, представленные в таблице, действительны до 2023 г. (включительно).

Справка может быть использована в целях ООО «КИЦ» только для указанных выше объектов и не подлежит передаче другим организациям.

Начальник

Исп.: Ю.И. Филатова
Тел.: 8(391) 227-06-01



К.Ю. Костогладов

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

82

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

**Приложение Ц. Копия письма ФКП «Аэропорты
Красноярья» исх. № 09-1583 от 12.09.2022. «об
оценке влияния объекта»**

ФЕДЕРАЛЬНОЕ АГЕНТСТВО ВОЗДУШНОГО ТРАНСПОРТА
(РОСАВИАЦИЯ)

**ФЕДЕРАЛЬНОЕ КАЗЕННОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ «АЭРОПОРТЫ КРАСНОЯРЬЯ»
(ФКП «АЭРОПОРТЫ КРАСНОЯРЬЯ»)**

Юридический адрес: территория аэропорта Черемшанка, пгт. Емельяново,
Емельяновский район, Красноярский край, 663021
Почтовый адрес: Аэровокзальная ул., д.24, пом.15, г. Красноярск, 660022
Тел. (391) 212-51-83, АФТН: УНКМЬГБ
e-mail: krasfcp@mail.ru, www.fkpakras.ru

12.09.2022 № 09-1583
На № _____ от _____

Заместителю директора по кап.
строительству по земельно-
имущественным отношениям
АО «КРАСЭКО»

Н.В. Минченко

Об оценке влияния объекта

Рассмотрев представленные Вами материалы от 01.09.2022 года №№ 020/9721, 020/9722 по объектам:

- «Строительство АБМК на территории котельной №3, расположенной по адресу: Красноярский край, Мотыгинский район, п.г.т. Мотыгино, ул. Шоссейная 51а»;
- «Строительство АБМК на территории котельной № 7, расположенной по адресу: Красноярский край, Мотыгинский район, п.г.т. Мотыгино, ул. Промышленная 12а», считаем необходимым сообщить следующее.

Согласно представленным исходным данным по месторасположению относительно порога ВПП (координаты X и Y) и абсолютным высотам, объекты не превышают поверхностей ограничения препятствий, установленные для посадочной площадки Мотыгино.

Заместитель генерального директора
по сертификации и производственной
деятельности



С.В. Кухарева

Кухарева Светлана Владимировна
8 953 585 44 92

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

83

**Приложение Ч. Копия письма МУП
«Мотыгинское ЖКХ» исх. б/н от 06.09.2022. «о
приёмке и транспортировании промывочных и
сточных вод на период строительства и
эксплуатации »**

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ УНИТАРНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
«МОТЫГИНСКОЕ ЖКХ»
(МУП «МОТЫГИНСКОЕ ЖКХ»)
663400, Россия, Красноярский край, Мотыгинский район,
пгт. Мотыгино, ул. Октябрьская, здание 60
ОГРН 1192468013066; ИНН 2426005562; КПП 242601001**

Первому заместителю генерального
директора – главному инженеру АО
«КрасЭКо» А.И. Карловскому

Уважаемый Александр Игоревич!

На Ваш запрос от исх. № о приеме, транспортировании и
размещении:

- поверхностных очищенных сточных вод (из ЛОС) в объеме до 2000 м3 /год;
- промывочной воды (тепловые сети, АБМК) в объеме до 500 м3/год;
- хозяйственно-бытовых сточных вод (биотуалеты) в объеме до 80 м3/год

Для объектов:

«Строительство АБМК на территории котельной №1, расположенной по адресу, Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Октябрьская 60»;

«Строительство участка тепловых сетей, от ТК-27 до ТК-1 для замещения котельной №5; строительство участка тепловых сетей, от ТК-12 до котельной №11 для замещения котельной №1; реконструкция участка тепловых сетей от ТК-7 до ТК-12 для замещения котельной №11 на территории Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Советская, зд. 126 «д», котельная № 5, лит.В, В1, ул. Советская, зд. 1006, литер В»;

«Строительство АБМК на территории котельной №3, расположенной по адресу: Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Шоссейная, 51а»;

«Строительство АБМК на территории котельной №7, расположенной по адресу, Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Промышленная 12а»;

«Строительство АБМК на территории котельной №6, расположенной по адресу, Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Шоссейная, 53д»;

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ	Лист
							84

«Строительство АБМК на территории котельной №12, расположенной по адресу, Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Авиаторов 4б».

сообщаю, что МУП «Мотыгинское ЖКХ» имеет возможность производить откачку, транспортировать и размещать в указанном объеме промывочные и сточные воды при строительстве и эксплуатации котельных (АБМК) и тепловых сетей АО «КрасЭКо» в пгт. Мотыгино.

С уважением Директор
МУП «Мотыгинское ЖКХ»

Е.А. Семенчук

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист	
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ				85

**Приложение Ш. Копия письма ГК
«Сибгранитстрой» исх. 261 от 24.10.2022. «О
поставке Щебня и наличии строительной
техники»**



ГОРНОДОБЫВАЮЩАЯ КОМПАНИЯ

663411, Красноярский край, Мотыгинский район, с.Рыбное, ул.Советская, здание 4

ИНН 2466216866; ОГРН 1092468000294; КПП 242601001

e-mail: sgs-info@bk.ru тел.+7 (391) 200-8-198

Генеральному директору
ООО «КрасЭКо»
А.В. Чернову

Исх. № 261 от 24.10.2022 г.

Коммерческое предложение на поставку щебня и услуги техники

Уважаемый Андрей Вениаминович!

В ответ на Ваш запрос о возможности поставки смесей бетонных, песка и асфальтобетона, сообщая, что в распоряжении ООО «Сибгранитстрой» нет растворобетонного узла (РБУ) и асфальтобетонного завода (АБЗ), бетон и асфальт произвести и поставить нет возможности.

Щебень фракции 10-20 мм ГОСТ 8267-93 в наличии в достаточном количестве (сертификат соответствия оформлен). Песок произвести не сможем. В качестве замены песка крупнозернистого предлагаем щебень 0-5 мм по ГОСТ 8267-93. В случае Вашего согласия на замену песка на предложенные материалы, готовы провести испытания и сертификацию щебня 0-5 мм по ГОСТ 8267-93. Срок сертификации ориентировочно составит не менее 45 рабочих дней.

Стоимость материалов на октябрь 2022 г. приведена в таблице:

№	Наименование материала, услуг	Степень переработки материала	ГОСТ	Ед. изм.	Насыпная плотность кг/ м ³	Цена, руб. с НДС 20%
1	Строительный камень		8267-93	м ³	2 200	408,00
2	Отсев	С содержанием глины	8267-93	м ³	1 535	517,00
3	Щебень фр. 10-20 мм	Первичное дробление	8267-93	м ³	1 460	1 093,35
4	Щебень фр. 0-30 мм	Первичное дробление	8267-93	м ³	1 550	1 093,35
5	Щебень фр. 0-80 мм (смесь С4)	Первичное дробление	25607-2009	м ³	1 630	1 093,35
6	Щебень фр. 0-120 мм (смесь С3)	Первичное дробление	25607-2009	м ³	1 740	1 093,35
7	Щебень фр. 0-5 мм	Вторичное дробление	8267-93	м ³	1 535	1 329,00
8	Щебень фр. 5-10 мм	Вторичное дробление	8267-93	м ³	1 500	1 329,00
9	Щебень фр. 5-20 мм	Вторичное дробление	8267-93	м ³	1 590	1 329,00
10	Щебень фр. 10-20 мм	Вторичное дробление	8267-93	м ³	1 460	1 329,00
11	Щебень фр. 10-40 мм	Вторичное дробление	8267-93	м ³	1 390	1 329,00
12	Щебень фр. 20-40 мм	Вторичное дробление	8267-93	м ³	1 390	1 329,00
13	Стоимость погрузки щебня и строительного камня в самосвал			м ³		70,08

Сертификаты и протоколы испытаний прилагаем.

Стоимость доставки по маршруту с. Рыбное, карьер Ергулейский – п. Мотыгино, составит 12 рублей за т/км с НДС 20%.

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

86

№	Наименование техники	Ед. изм.	Минимальное время подачи, ч	Стоимость часа работы, руб. с НДС 20%
1	Кран автомобильный КС-55713-5 на шасси Камаз 43118-15	ч	4	3 291,00
2	Экскаватор Hyundai R300LC-9SH	ч	4	4 636,00
3	Бульдозер SHANTUI SD16	ч	4	4 544,00
4	Экскаватор HITACHI ZX330LC-5G (Гидромолот POQUTEC PBS300)	ч	4	5 846,00

Время подачи к месту выполнения работ и возврата техники на место базирования входит в суммированный учет отработанного времени. Заказчик доставляет технику к месту выполнения работ и обратно за свой счет.

И.В. Макаров

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ
«СибНИИцементСертификация»



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№ **РОСС СС.СЦ01.В.00003**

Срок действия: с **19.07.2021** по **18.07.2023**

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

№ **0000004**

Орган по сертификации строительной продукции Общества с ограниченной ответственностью "Научно-технический центр "Сибирский научно-исследовательский институт цементной промышленности" (ООО "НТИЦ "СибНИИцемент"), место нахождения: 660025, Россия, г. Красноярск, ул. Семафорная, 329, фактический адрес: 660025, Россия, г. Красноярск, ул. Семафорная, дом 329, помещение 26, ОГРН 1082468020634, тел./факс (391) 213-02-56, адрес электронной почты: sibniicement@mail.ru, RA.RU.11СЦ01

ПРОДУКЦИЯ

Смеси щебеночно-песчаные для покрытий и оснований
автомобильных дорог и аэродромов Ергулейского месторождения
№ С1, № С2, № С3, № С4, № С10, № С11
Выпускается по ГОСТ 25607-2009
Серийный выпуск

код ОК:

ОКПД2
08.12.12.160

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

код ТН ВЭД:

ГОСТ 25607-2009

2517 10 100 0

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «Сибгранитстрой»
(ООО «Сибгранитстрой»)

Россия, 663411, Красноярский край, Мотыгинский район, с. Рыбное, ул. Советская, здание 4, тел. (391) 200-8-198,
E-mail: sgs-info@bk.ru, ОГРН 1092468000294, ИНН 2466216866
Адрес производства: 663411, Красноярский край, Мотыгинский район, Ергулейское месторождение в 2 км западнее
с. Рыбное

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

Обществу с ограниченной ответственностью «Сибгранитстрой» (ООО «Сибгранитстрой»)

НА ОСНОВАНИИ

Протоколов испытаний № 206, № 207, № 208, № 209, № 210, № 211 от 12.07.2021г., ИЦ ООО «НТИЦ «СибНИИцемент», № РОСС RU.0001.21СА12; Протокола испытаний № 21-279 от 13.07.2021г., ИЦ «Красстрой», RA.RU.22СЛ32; Протокола исследований (испытаний), измерений № 250-006 от 12.07.2021г., ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в Красноярском крае», № РОСС RU.0001.510243 (радионуклиды); Акта анализа состояния производства № 1035 от 12.05.2021г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Сертификация по схеме 1с



Руководитель органа

Эксперт


подпись

подпись

А.Г. Вертопрахов

инициалы, фамилия

О.А. Пашко

инициалы, фамилия

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

88

СИСТЕМА ДОБРОВОЛЬНОЙ СЕРТИФИКАЦИИ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ
«СибНИИЦементСертификация»



СЕРТИФИКАТ СООТВЕТСТВИЯ

№

РОСС СС.СЦ01.В.00002

Срок действия: с 19.07.2021

по

18.07.2023

ОРГАН ПО СЕРТИФИКАЦИИ

№ 0000003

Орган по сертификации строительной продукции Общества с ограниченной ответственностью
"Научно-технический центр "Сибирский научно-исследовательский институт цементной промышленности"
(ОС ООО "НТЦ "СибНИИЦемент"), место нахождения: 660025, Россия, г. Красноярск, ул. Семафорная, 329,
фактический адрес: 660025, Россия, г. Красноярск, ул. Семафорная, дом 329, помещение 26, ОГРН 1082468020634,
тел./факс (391) 213-02-56, адрес электронной почты: sibniicement@mail.ru, RA.RU.11СЦ01

ПРОДУКЦИЯ

Щебень из плотных горных пород для строительных работ
Ерзулейского месторождения
Выпускается по ГОСТ 8267-93
Серийный выпуск
Приложение I

код ОК:

ОКПД2
08.12.12.140

СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ НОРМАТИВНЫХ ДОКУМЕНТОВ

код ТН ВЭД:

ГОСТ 8267-93

2517 00 000 0

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

Общество с ограниченной ответственностью «Сибгранитстрой»
(ООО «Сибгранитстрой»)

Россия, 663411, Красноярский край, Мотыгинский район, с. Рыбное, ул. Советская, здание 4, тел. (391) 200-8-198,
E-mail: sgs-info@bk.ru, ОГРН 1092468000294, ИНН 2466216866

Адрес производства: 663411, Красноярский край, Мотыгинский район, Ерзулейское месторождение в 2км западнее
с. Рыбное

СЕРТИФИКАТ ВЫДАН

Обществу с ограниченной ответственностью «Сибгранитстрой» (ООО «Сибгранитстрой»)

НА ОСНОВАНИИ

Протоколов испытаний № 178, № 180, № 181, № 182, № 183 от 01.07.2021г., № 184, № 185 от 02.07.2021г.,
№ 212 от 12.07.2021г., ИЦ ООО «НТЦ «СибНИИЦемент», № РОСС RU.0001.21СА12; Протокола
исследований (испытаний), измерений № 248-006 от 12.07.2021г., ФБУЗ «Центр гигиены и эпидемиологии в
Красноярском крае», № РОСС RU.0001.510243 (радионуклиды); Акта анализа состояния производства
№ 1034 от 12.05.2021г.

ДОПОЛНИТЕЛЬНАЯ ИНФОРМАЦИЯ

Сертификация по схеме 1с



Руководитель органа

Эксперт

В.А. Вертопрахов
подпись

А.Г. Вертопрахов

инициалы, фамилия

О.А. Пашко
подпись

О.А. Пашко

инициалы, фамилия

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

89



**МОТЫГИНСКИЙ ФИЛИАЛ АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА
«ЛЕСОСИБИРСК-АВТОДОР»**

663400 Красноярский край, Мотыгинский район, п. Мотыгино, ул. Орджоникидзе, 45 а
ОГРН 1192468011724, ИНН 2454028561, КПП 242643001
Расчетный счет 40602810531200000016 в Публичном акционерном обществе «Сбербанк»,
Красноярское отделение № 8646, корр. счет 30101810800000000627, БИК 040407627
Телефон/факс 8-39141-2 -22-19, телефоны 8-39141- 2-30-74, 8-39141 2-32-18,
e-mail: mdrsu@krasmail.ru

Исх. № 285
От 25.10.2022 г.

АО «КРАСЭКО»
Рамазанову Р.Р.

Уважаемый Рим Равильевич!

В ответ на Ваше обращение от 20.10.2022 г. сообщаем, что ПГС, песок, щебень из природного камня для строительных работ, смеси бетонные, раствор готовый кладочный филиалом не изготавливается.

Стоимость асфальтобетона будет рассчитана исходя из материалов в него входящих в 2022 г. Ориентировочно около 11 000 руб./тонна.

С уважением,
Директор Мотыгинского филиала
АО «Лесосибирск – Автодор»

А.П. Головинский

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Коп.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ETC-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

**Приложение Ы. Копия письма АО «Красэко»
исх. 018/13130 от 17.11.2022. «О предоставлении
ДЭС гарантийное письмо»**

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ	Лист	
							92	



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«КРАСНОЯРСКАЯ РЕГИОНАЛЬНАЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ»

Мира пр., д. 10, Красноярск, 660049
телефон (391) 228-62-07, 228-62-24
e-mail: mail@kraseco24.ru
сайт: www.kraseco24.pф
ОГРН 1152468001773 / ОКПО 75795891
ИНН 2460087269 / КПП 246601001

Главе п. Мотыгино Мотыгинского
района Красноярского края
663400, Красноярский край,
Мотыгинский район, п. Мотыгино,
ул. Советская, 109

П.А. Сипкину

№ 018/1318-0 от 17 НОЯ 2022 20__ г.

О предоставлении ДЭС

Уважаемый Петр Алексеевич!

В целях реализации плана мероприятий по строительству, реконструкции, модернизации объектов теплоснабжения в поселке Мотыгино Мотыгинского района Красноярского края на 2022-2023 годы утвержденным распоряжением Правительства Красноярского края от 02.06.2022 №414-р, а также условий концессионного соглашения от 30.08.2022 №42 АО «КрасЭКо» осуществляет проектно-изыскательские работы по строительству автоматизированных блочно-модульных котельных (АБМК). В соответствии с существующими нормами проектирования источники теплоснабжения электроснабжение котельных должно осуществляться по второй категории надежности и в соответствии с техническими условиями электросетевой компании.

Согласно полученным техническим условиями от ООО «Песчанка-энерго» обеспечение 2 категории надёжности электроснабжения на проектируемых АБМК должно осуществляться от автономных дизельных электрических станций (ДЭС).

В связи с этим, АО «КрасЭКо» подтверждает готовность предоставить и осуществить обслуживание ДЭС (Паспорта в приложении) на площадках, проектируемых АБМК 1, 3, 6, 7 и 12 в пгт. Мотыгино, в целях обеспечения бесперебойного электроснабжения на срок до 31.12.2047 г.

Предоставленные ДЭС будут дополнительно оборудованы системами пожарной сигнализации и конвекторами марки «Новэл» ЭВУС-2,0/220 - 2 кВт напряжение 220В каждый, для поддержания рабочей температуры внутри ДЭС.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №								Лист
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ				93

Стоимость предоставления услуг по обслуживанию будет определена дополнительно при заключении договора

Приложения:

1. Паспорт ЭД100-Т400-1РН (Заводской номер - ЭД Р05.511) на 2 л. в 1 экз.;
2. Паспорт ЭД100-Т400-1РН (Заводской номер - ЭД Р05.512) на 2 л. в 1 экз.;
3. Паспорт ЭД100-Т400-1РН (Заводской номер - ЭД Р05.513) на 2 л. в 1 экз.;
4. Паспорт ЭД100-Т400-1РН (Заводской номер - ЭД Р06.523) на 2 л. в 1 экз.;
5. Паспорт ДГУКИ ERGA ERV-225 5000.2400-100 (Заводской номер - 7231808) на 63 л. в 1 экз.

Заместитель главного инженера



Е.А. Коржов

Исп. С.В. Вычужин
тел. 228-62-07 доб. 2502



Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

94

**Приложение Э. Копия гарантийного письма
Администрации пгт. Мотыгино исх. №1026 от
17.11.2022 «О выводе из эксплуатации
котельных»**

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ		Лист
								95

Администрация
поселка Мотыгино
Мотыгинского района
Красноярского края
663400, п. Мотыгино,
ул. Советская 109,
тел. 8(39141)22-376
факс: 8(39141) 22-376
E-mail: admmot@krasmail.ru
17.10.2022 № 1026

Заместителю генерального директора-
директору по развитию
АО «КрасЭКо»

А.С. Баранчуку

Гарантийное письмо

Уважаемый Александр Сергеевич!

Администрация поселка Мотыгино в ответ на Ваше обращение от 07.11.2022 № 008/12544 сообщает о том, что после ввода в эксплуатацию АБМК № 1, АБМК № 3, АБМК № 6, АБМК № 7, АБМК № 12, построенных в рамках реализации плана мероприятий «Модернизация объектов теплоснабжения поселка Мотыгино», нижеперечисленные источники тепловой энергии будут выведены из эксплуатации и законсервированы за счёт средств бюджета муниципального образования поселок Мотыгино:

№ п/п	Наименование объекта	Адрес	Кадастровый номер
1	Котельная №1	п. Мотыгино, ул. Октябрьская, зд.60	24:26:0401025:43
2	Котельная № 3	п. Мотыгино, ул. Шоссейная, зд.51 «а»	24:26:0000000:4168
3	Котельная №5	п. Мотыгино, ул. Советская, зд.126 «Д», лит.В, В1	24:26:0401063:77
4	Котельная №6	п. Мотыгино, ул. Шоссейная, зд.53 «д»	24:26:0000000:4167
5	Котельная №7	п. Мотыгино, ул. Промышленная, зд. 12«а»	24:26:0000000:4164
6	Котельная №11	п. Мотыгино, ул. Советская, зд.100 «Б», литер В	24:26:0401061:124
7	Котельная №12	п. Мотыгино, ул. Авиаторов, зд.4 «б», литер В	24:26:0000000:4166

Глава поселка Мотыгино



П.А. Сипкин

Исполнитель: Хохлова Ж.А.
тел. 8(39141)22-623

Изн. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

96

**Приложение АБ. Копия письма от ПАО «Ростелеком»
исх.№0706/058938/22 от 24.11.2022 г «О предоставлении услуг связи»**

Пер. № 0706/05/8938/22
От 24.11.2022



Ростелеком

Публичное акционерное общество «Ростелеком»

КРАСНОЯРСКИЙ ФИЛИАЛ

ул. Карла Маркса, 80,
г. Красноярск, Россия 660049
Тел.: (391) 211-20-20, факс: (391) 211-20-67
e-mail: office-kras@sibir.rt.ru, http://www.sibir.rt.ru

**Заместителю директора
по капитальному строительству по
земельно-имущественным отношениям
АО «КрасЭКо»
Н.В. Минченко**

« ____ » _____ 2022 № 0706/05/ _____ /22

На № 020/11722 от 20.10.2022

О предоставлении информации

Уважаемая Наталья Васильевна,

Благодарим за пользование услугами нашей компании и подтверждаем наличие технической возможности обеспечения необходимых параметров оборудования объектов теплоснабжения на территории пгт. Мотыгино Мотыгинского района Красноярского края:

1. Протокол TCP/IP.
2. Беспроводные технологии GPRS, EDGE, 3G, 4G.
3. Скорость минимум 128 кбит/с.
4. M2M-технология, поддержка TCP соединений с объектами 1.N.
5. Интернет доступ в глобальную сеть.
6. Объем передачи данных - до 1 ГБ в месяц.
7. Задержка не более 1000 мс.

Ежемесячная стоимость предоставления услуги составит **150 руб. (с НДС)** за одну корпоративную SIM-карту.

Компания «Ростелеком» высоко ценит сложившиеся с Вами партнерские отношения и надеется на дальнейшее развитие взаимовыгодного сотрудничества.

**Начальник отдела продаж
корпоративным заказчикам**

Е.П. Засобина

Науменко Дмитрий Александрович
(391) 234-72-86

Подписано

Засобина Елена Петровна
Сертификат № 019AC62C0018AF718B45E0DF56963E531D
Действителен с 22.09.2022 по 22.12.2023

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

97

**Приложение АВ. Копия письма АО «Красэко» №018/13037 от 16.11.2022
г «О выборе единственного поставщика и о согласовании оборудования
АБМК»**



АКЦИОНЕРНОЕ ОБЩЕСТВО
«КРАСНОЯРСКАЯ РЕГИОНАЛЬНАЯ
ЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ КОМПАНИЯ»

Мира пр., д. 10, Красноярск, 660049
телефон (391) 228-62-07, 228-62-24
e-mail: mail@kraseco24.ru
сайт: www.красэко24.рф
ОГРН 1152468001773 / ОКПО 75795891
ИНН 2460087269 / КПП 246601001

Исполнительному директору
ООО «КИЦ»
660049, г. Красноярск, пр. Мира 10,
оф.310
тел. (391) 226-66-07

Е.А. Прозоровскому

№ 018/13037 от 16 НОЯ 2022 20 __ г.
на № _____ от _____ 20 __ г.

О согласование оборудования АБМК

Уважаемый Евгений Александрович!

В ответ на Ваше письмо №12/824 от 16.11.2022 направляем согласованное
коммерческое предложение от ООО «Кратэк» с устраненными замечаниями.

Коммерческое предложение соответствует согласованным техническим
заданиям, приложенным к договору №1006-16/22 от 14.09.2022 «Модернизация
объектов теплоснабжения поселка Мотыгино Мотыгинского района
Красноярского края»

Приложение:

1. Копия коммерческого предложения ООО «Кратэк» на 10л. в 1 экз;

Заместитель главного инженера

Е.А. Коржов

исп. А.Е. Верещагин
тел. (391)228-62-07 доб. 2559

Входящий № 18/857
от 16.11.2022 г.

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №
исп. А.Е. Верещагин тел. (391)228-62-07 доб. 2559 Входящий № 12/857 от 16.11.2022 г.		
Изм.	Кол.уч.	Лист
№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ	Лист
	98

Приложение АГ. Копия письма от Администрации п. Мотыгино исх. № 1066/1 от 25.11.2022 г. «О согласии к присоединению к дорожной сети»

[illegible]

**Администрация
поселка Мотыгино
Мотыгинского района
Красноярского края**

663400, п. Мотыгино,
ул. Советская 109,
тел. 8(39141)22-376
факс: 8(39141) 22-376
E-mail: admmtot@krasmail.ru

25.11. 2022 № *1066/1*

Акционерное общество «Красноярская региональная
энергетическая компания»
(АО «КрасЭКо»
Юридический адрес: 660058,
г. Красноярск, ул. Деповская, 15
Заместитель директора по
Капитальному строительству по
Земельно-имущественным отношениям
Наталья Васильевна Минченко
e-mail: mail@kraseco24.ru

СОГЛАСИЕ

Администрация поселка Мотыгино согласовывает АО «Красноярская региональная энергетическая компания» в лице Заместителя директора по капитальному строительству по земельно-имущественным отношениям Н.В. Минченко примыкания к автомобильной дороге ул. Портовская, в целях обеспечения транспортного сообщения территории **АБМК №7 в поселке Мотыгино Мотыгинского района Красноярского края** с улично-дорожной сетью пгт. Мотыгино, при обязательном выполнении следующих технических требований и условий:

1. Предусмотреть капитальный тип покрытия на примыканиях.
2. Конструкция дорожной одежды должна отвечать требуемым критериям прочности, согласно требованиям ОДН 218.046-01 «Проектирование нежестких дорожных одежд».
3. Геометрические параметры въездов и примыканий выполнить в соответствии с требованиями СП 34.13330.2021 «Автомобильные дороги», СП 42.13330.2016 «Планировка и застройка городских и сельских поселений».
4. Предусмотреть обустройство примыканий, согласно требованиям ГОСТ Р 52289-2019 «Технические средства организации дорожного движения». Знаковая информация должна соответствовать второму типоразмеру и требованиям ГОСТ Р 52290-2004.
5. Знаковая информация должна быть изготовлена с использованием пленки не ниже типа В по ГОСТ Р 52290-2004 (высокоинтенсивная).
6. Все элементы знаковой информации, включая соединительные, должны быть выполнены с цинковым покрытием.
7. Опоры дорожных знаков должны быть выполнены в соответствии с требованиями ГОСТ 32948-2014, при этом иметь цинковое

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ 6. Все элементы знаковой информации, включая соединительные, должны быть выполнены с цинковым покрытием. 7. Опоры дорожных знаков должны быть выполнены в соответствии с требованиями ГОСТ 32948-2014, при этом иметь цинковое						Лист
									100

Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата
------	---------	------	--------	-------	------

покрытие, круглое сечение и диаметр 76 мм, сварные швы недопустимы.

8. Обеспечить боковую видимость при въезде и выезде на примыкания.
9. Проектирование, строительство, содержание, ремонт примыканий должна производить специализированная организация, имеющая соответствующие допуски/разрешения/лицензии.
10. Настоящие технические требования и условия не являются разрешительным документом на производство строительно-монтажных работ.

Глава поселка Мотыгино



П.А. Сипкин

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №							Лист		
										Лист	
											101
Изм.	Кол.уч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ			101		

**Приложение АЖ. Копия постановления об утверждении схемы
теплоснабжения п. Мотыгино №210-п от 13.12.2022 г.**

**АДМИНИСТРАЦИЯ ПОСЕЛКА МОТЫГИНО
КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ**

ПОСТАНОВЛЕНИЕ

13.12.2022

п. Мотыгино

№210-п

Об утверждении схемы теплоснабжения муниципального образования поселок Мотыгино Мотыгинского района Красноярского края на период с 2023 по 2032 года

На основании Федерального закона от 27.07.2010 №190-ФЗ «О теплоснабжении», Федерального закона от 06.10.2003 №131-ФЗ «Об общих принципах организации местного самоуправления в Российской Федерации» Постановления Правительства РФ от 22.02.2012 №154 «О требовании к схемам теплоснабжения, порядку их разработки и утверждения» Устава муниципального образования поселок Мотыгино, в связи с необходимостью проведения ежегодной актуализации схемы теплоснабжения, ПОСТАНОВЛЯЮ:

1. Утвердить схему теплоснабжения муниципального образования поселок Мотыгино Мотыгинского района Красноярского края на период с 2023 по 2032 года»
2. Контроль исполнения Постановления оставляю за собой.
3. Постановление вступает в силу со дня его опубликования на официальном сайте муниципального образования поселок Мотыгино Мотыгинского района в информационно-телекоммуникационной сети «Интернет»-<http://adm-mot.krn.eisl.ru>.

Глава поселка Мотыгино



П.А. Сипкин

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

102

**Приложение АИ. Копия Распоряжения правительства Красноярского
Края №414-р от 02.06.2022 г.**



ПРАВИТЕЛЬСТВО КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

02.06.2022

г. Красноярск

№ 414-р

1. В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 02.02.2022 № 87 «О предоставлении государственной корпорацией – Фондом содействия реформированию жилищно-коммунального хозяйства за счет привлеченных средств Фонда национального благосостояния займов юридическим лицам, в том числе путем приобретения облигаций юридических лиц при их первичном размещении, в целях реализации проектов по строительству, реконструкции, модернизации объектов инфраструктуры, и о внесении изменения в Положение о Правительственной комиссии по региональному развитию в Российской Федерации», статьей 103 Устава Красноярского края, в целях предотвращения деградации инфраструктуры сельского поселения, повышения комфортности и качества городской среды, в том числе качества и надежности предоставляемых коммунальных услуг за счет снижения износа объектов, аварийности систем коммунальной инфраструктуры и объектов таких систем, и повышения эффективности их работы, а также снижения экологического ущерба для достижения следующих эффектов от реализации проекта строительства, реконструкции, модернизации объектов инфраструктуры (далее – проект): снижения износа объектов системы коммунальной инфраструктуры, создания возможности подключения новых абонентов, увеличения перспективной производительности системы инфраструктуры для дальнейшего развития населенного пункта поселок Мотыгино Мотыгинского района Красноярского края утвердить план мероприятий по строительству, реконструкции, модернизации объектов теплоснабжения в поселке Мотыгино Мотыгинского района Красноярского края на 2022–2023 годы согласно приложению.

2. Контроль за реализацией проекта возложить на министра промышленности, энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Красноярского края А.А. Ананьева.

3. Распоряжение вступает в силу со дня подписания.



Первый заместитель
Губернатора края –
председатель
Правительства края



Ю.А. Лапшин

КОПИЯ ВЕРНА

Начальник управления документационного
обеспечения Правительства
Красноярского края

М.Г. Иванова

2022 г.

Взам. инв. №	
Подп. и дата	
Инв. № подл.	

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

103

**Приложение АК. Копия Распоряжения правительства Красноярского
Края №854-р от 21.11.2022 г.**



ПРАВИТЕЛЬСТВО КРАСНОЯРСКОГО КРАЯ

РАСПОРЯЖЕНИЕ

21.11.2022

г. Красноярск

№ 854-р

1. В соответствии с постановлением Правительства Российской Федерации от 02.02.2022 № 87 «О предоставлении государственной корпорацией – Фондом содействия реформированию жилищно-коммунального хозяйства за счет привлеченных средств Фонда национального благосостояния займов юридическим лицам, в том числе путем приобретения облигаций юридических лиц при их первичном размещении, в целях реализации проектов по строительству, реконструкции, модернизации объектов инфраструктуры, и о внесении изменения в Положение о Правительственной комиссии по региональному развитию в Российской Федерации», статьей 103 Устава Красноярского края внести в распоряжение Правительства Красноярского края от 02.06.2022 № 414-р следующие изменения:

в плане мероприятий по строительству, реконструкции, модернизации объектов теплоснабжения в поселке Мотыгино Мотыгинского района Красноярского края на 2022–2023 годы:

в графе четвертой:

слова «Строительство АБМК на территории котельной № 1, расположенной по адресу: Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Октябрьская, 60» заменить словами «Строительство АБМК № 1 в поселке Мотыгино Мотыгинского района Красноярского края»;

слова «Строительство участка тепловых сетей, от ТК-27 до ТК-1 для замещения котельной № 5; строительство участка тепловых сетей, от ТК-12 до котельной № 11 для замещения котельной № 1;» заменить словами «Тепловые сети поселка Мотыгино Мотыгинского района Красноярского края. 1-й этап. Строительство участка тепловых сетей для подключения АБМК № 1 к тепловым сетям котельной № 5 и котельной № 11;»;

слова «реконструкция участка тепловых сетей от ТК-7 до ТК-12 для замещения котельной № 11 на территории: Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Советская, зд. 126 «д», котельная № 5, лит. В, В1, ул. Советская, зд. 1006, литер В» заменить словами «Тепловые сети поселка Мотыгино Мотыгинского района Красноярского края. 2-й этап. Реконструкция участка тепловых сетей от ТК-7 до ТК-12 котельной № 1 для подключения АБМК № 1»;

слова «Строительство АБМК на территории котельной № 3,

Инов. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ

Лист

104

расположенной по адресу: Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Шоссейная, 51а» заменить словами «Строительство АБМК № 3 в поселке Мотыгино Мотыгинского района Красноярского края»;

слова «Строительство АБМК на территории котельной № 6, расположенной по адресу: Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Шоссейная, 53д» заменить словами «Строительство АБМК № 6 в поселке Мотыгино Мотыгинского района Красноярского края»;

слова «Строительство АБМК на территории котельной № 7, расположенной по адресу: Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Промышленная, 12а» заменить словами «Строительство АБМК № 7 в поселке Мотыгино Мотыгинского района Красноярского края»;

слова «Строительство АБМК на территории котельной № 12, расположенной по адресу: Красноярский край, Мотыгинский район, пгт. Мотыгино, ул. Авиаторов, 4б» заменить словами «Строительство АБМК № 12 в поселке Мотыгино Мотыгинского района Красноярского края».

2. Распоряжение вступает в силу со дня подписания.



Исполняющий обязанности
Председателя Правительства края

В.В. Бахарь

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №						
Изм.	Колуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата	ЕТС-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ		Лист
								105

Таблица регистрации изменений

[illegible]

Инв. № подл.	Подп. и дата	Взам. инв. №

Изм.	Копуч.	Лист	№ док.	Подп.	Дата

ETC-26.ПП21-38.П.00.05-ПЗ