«Қызылорда қаласындағы Қызылжарма а/о Сексенбаев көшесінің тротуарының құрылысы**»**
жұмыс жобасы бойынша

31.01.2019 ж. № ПЭК-0007/19
оң

ҚОРЫТЫНДЫ

ТАПСЫРЫСШЫ:
Қызылорда қаласы әкімдігінің
«Қызылорда қаласының Қызылжарма ауылдық округі
әкімінің аппараты» коммуналдық мемлекеттік мекемесі

БАС ЖОБАЛАУШЫ:
«Ремпроект» ЖШС
Қызылорда қаласы

Қызылорда қаласы

АЛҒЫ СӨЗ

«Қызылорда қаласындағы Қызылжарма а/о Сексенбаев көшесінің тротуарының құрылысы» жұмыс жобасына осы сараптамалық қорытынды «ПрофЭксперт и К» жауапкершілігі шектеулі серіктестігімен берілді.

«ПрофЭксперт и К» жауапкершілігі шектеулі серіктестігінің рұқсатынсыз осы сараптамалық қорытындыны толық немесе ішінара қайта шығаруға, көбейтуге және таратуға жол берілмейді.

ЗАКЛЮЧЕНИЕ

положительное

№ ПЭК-0007/19 от 31.01.2019 г.

по рабочему проекту
«Устройство тротуаров по ул.Сексенбаева в а/о Кызылжарма в г.Кызылорда**»**

ЗАКАЗЧИК:
Коммунальное государственное учреждение «Аппарат акима сельского округа Кызылжарма города Кызылорды» акимата города Кызылорда

ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК:
ТОО «Ремпроект»
г. Кызылорда

г. Кызылорда

ПРЕДИСЛОВИЕ

Данное экспертное заключение на рабочий **«Устройство тротуаров по ул.Сексенбаева в а/о Кызылжарма в г.Кызылорда»** выдано товариществом с ограниченной ответственностью «ПрофЭксперт и К».

Данное экспертное заключение не может быть полностью или частично воспроизведено, тиражировано и распространено без разрешения товарищества с ограниченной ответственностью «ПрофЭксперт и К».

1. НАИМЕНОВАНИЕ: рабочий проект «**Устройство тротуаров по ул.Сексенбаева в а/о Кызылжарма в г.Кызылорда**» настоящее экспертное заключение выполнено, в соответствии с трехсторонним договором от 21 января 2019 года №ПЭК-0011 между товариществом с ограниченной ответственностью «ПрофЭксперт, заказчиком Коммунальное государственное учреждение «Аппарат акима сельского округа Кызылжарма города Кызылорды» акимата города Кызылорда.

2. ЗАКАЗЧИК: КГУ «Аппарат акима сельского округа Кызылжарма города Кызылорды» акимата города Кызылорда».

3.ГЕНПРОЕКТИРОВЩИК: ТОО «Ремпроект» (ГСЛ №18001209 от 23 января 2018 года, выданная ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Кызылординской области, I-категория), г.Кызылорда.

4.ИСТОЧНИК ФИНАНСИРОВАНИЯ: государственные инвестиции.

5. ОСНОВНЫЕ ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

5.1 Основание для разработки:

задание на проектирование от 15 января 2019 года, утвержденное КГУ «Аппарат акима сельского округа Кызылжарма города Кызылорды»;

решение акима сельского округа Кызылжарма от 23 января 2019 года №4 «Об устройстве тротуаров по улицам сельского округа Кызылжарма»;

сводная ведомость объемов работ, согласованная КГУ «Аппарат акима сельского округа Кызылжарма города Кызылорды»;

дефектная ведомость от 15 января 2019 года, утвержденная акимом сельского округа Кызылжарма;

архитектурно-планировочное задание (АПЗ) от 22 января 2019 года №09, утвержденное КГУ «Кызылординский городской отдел архитектуры и градостроительства»;

отчет по инженерно-геодезическим изысканиям, выполненный ТОО «ГеоМапс» (лицензия №0000614 от 26 декабря 2008 года, выданная Агентством по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства).

Письма:

КГУ «Аппарат акима сельского округа Кызылжарма города Кызылорды»:

от 15 января 2019 года №38 о представлении рабочего проекта на рассмотрение экспертизы, источнике финансирования и сроках начала строительства.

5.3 Перечень документации, представленной на экспертизу

Том I. Книга 1 Общая пояснительная
Книга 2 Паспорт проекта
Книга 3 Проект организации строительства

Том II.
Альбом 1 Рабочие чертежи

Том III. Книга 1 Раздел «Оценка воздействия на окружающую среду»

5.4 Цель и назначение объекта строительства

Работы по устройству пешеходных дорожек вызвана необходимостью обеспечения безопасного передвижения пешеходов вдоль дороги.

6. ОСНОВНЫЕ ДАННЫЕ ОБЪЕКТА И ПРИНЯТЫЕ ПРОЕКТНЫЕ РЕШЕНИЯ

6.1 Место размещения объекта, и характеристика участка строительства

Район проложения тротуара расположена по ул. Сексенбаева в а/о Кызылжарма в городе Кызылорде.

Рис 1. Ситуационная схема

Природно-климатические условия района строительства:

климатический район – IVг (СП РК 2.04-01-2017);

годовое количество осадков – 129 мм;

средняя температура наружного воздуха (СП РК 2.04-01-2017):

наиболее холодной пятидневки – минус 24ºС;

наиболее холодных суток – минус 30ºС;

сейсмичность района – 6 баллов (СП РК 2.03-30-2017);

район по весу снегового покрова – I (S_o = 50кг/м², СНиП 2.01.07-85*);

район по скоростному напору ветра – III (W_o= 38кг/м², СНиП 2.01.07-85*);

экологическая характеристика района – зона экологического кризиса (Закон РК «О социальной защите граждан, пострадавших вследствие экологического бедствия в Приаралье» №1468-XII от 30 июня 1992г. с изменениями).

Инженерно-геологические условия площадки строительства

Согласно топографической съемке, данная местность характеризуется следующими данными:

Проектируемая дорога проходит в условиях спокойного рельефа. Вдоль дороги не наблюдается застои поверхностных вод. Естественный сток обеспечен.

На участке проектируемой улицы геолого-литологическое строение представлено следующим образом:

0,0-0,2 м - насыпной грунт;

0,2-3,0 м – суглинок темно-серого цвета, твердый и полутвердый, без включений с прослоями супеси;

1,5-2,0 м - песок пылеватый серого цвета, водонасыщенный, средней плотности, однородный.

Гидрогеологические условия

грунтовые воды на глубине 1,35-1,40м;

нормативная глубина промерзания грунта для песка – 1.33м, для суглинка – 1,09м.

Согласно СНиП 2.01.07-85 «Нагрузки и воздействия»:

Нормативная снеговая нагрузка –50 кг/м^2

Нормативный скоростной напор ветра –38 кг/м^2

Среднегодовое количество осадков – 129 мм.

Толщина снегового покрова с расчётной вероятностью превышения 5% - 20 см.

Господствующее направление ветров – северное и северо-восточное.

6.2 Проектные решения

6.2.1 Автомобильная дорога

Начало пешеходной дороги принято от ул. Сексенбаева, конец ул. ПК6+00. Общее протяжение асфальтируемой пешеходный дороги 1,200 км. Прилегающая территория дороги застроена отдельными производственными зданиями и частными домами, зеленые насаждения не имеются.

Перспективный срок для пешеходной дорожной одежды принят из условия соблюдения межремонтных сроков для капитального ремонта – 6 лет.

Тип местности – 1 (зона не орошаемая), грунты земляного полотна – суглинки. Конструкция пешеходная дорожной одежды принято в соответствии с типовым проектом 503-0-47.86 шириной 1,5 м. Толщина слоя из горячей плотной мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной – h=5 см, песчаной – гравийной смеси толщиной – h=15 см

Поперечный уклон проезжей части – 15 ‰.

Края тротуаров ограничены бортовым камнем БР 100.20.8.

Принятые технические параметры

Протяженность улицы – 0,720 км.

Общий длина тротуара с двух сторон -1400 м.

Ширина тротуара - 2х1,5 м.

Поперечный уклон тротуара - 0,015‰.

Покрытие тротуара – асфальтобетонные.

План и продольный профиль

Продольный профиль запроектирован из условия обеспечения:

безопасности передвижения пешеходов;

обеспечения водоотвода.

Земляное полотно

В проекте возведения земляного полотна не предусмотрено.

Дорожная одежда

Конструктивное решение дорожных одежд принято исходя из технико-экономической целесообразности его применения в конкретных условиях с учетом максимального снижения материалоемкости, трудоемкости и стоимости строительства достигаемых при:

проектировании покрытия на заданный срок службы с учетом прочностных характеристик материалов;

выборе оптимальных типов конструкции покрытия, технологии их строительства и особенностей эксплуатации;

широким применением местных материалов.

На основании вышеизложенного принят усовершенствованный облегченный тип дорожной одежды.

тип I

устройство верхнего слоя покрытия из горячей плотной мелкозернистой асфальтобетонной смеси на битуме БНД марки 60/90 (Тип Б, Марка II), толщиной 0,05 м;

устройство нижнего слоя основания из песчано-гравийной смеси, толщиной 0,15 м;

грунт - суглинок.

Дорожная одежда рассчитана в зависимости от типа местности, вида грунта и интенсивности движения, в соответствии с СП РК 3.03-104-2014.

Проектным решением принято край тротуара ограничить камнями.

Поперечный уклон тротуара 15‰.

Продольный водоотвод и водоотвод с проезжей части

Отвод поверхностных вод с тротуара – за счет поперечных уклонов.

6.3 Оценка воздействия на окружающую среду

Заказчик – КГУ «Аппарат Акима сельского округа Кызылжарма города Кызылорды».

Разработчик - ИП «АСАД».

Рассматриваемые материалы:

рабочий проект с общей пояснительной запиской;

раздел «Охрана окружающей среды»;

заявление об экологических последствиях.

Общие сведения. Начало пешеходной дороги принято от ул. Абая, конец ул. Батырбаева. Общее протяжение асфальтируемой пешеходный дороги 1,450 км. Прилегающая территория дороги застроена отдельными производственными зданиями и частными домами, зеленые насаждения не имеются.

Проектируемая автодорога по назначению относится к улицам и дорогам местного значения: улицы в жилой застройке.

Технические нормативы:

Длина тротуара – 0,72 км.

Общий длина с двух сторон а/б-1400 м.

Ширина тротуара - 2х1,5 м.

Поперечный уклон тротуара - 0,015‰.

Покрытие тротуара – асфальтобетонные.

Перспективный срок для пешеходной дорожной одежды принят из условия соблюдения межремонтных сроков для капитального ремонта – 6 лет.

Тип местности – 1 (зона не орошаемая), грунты земляного полотна – суглинки. Конструкция пешеходная дорожной одежды принято в соответствии с типовым проектом шириной 1,5 м. Толщина слоя из горячей плотной мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной – h=5 см, песчаной – гравийной смеси толщиной – h=15 см. Поперечный уклон проезжей части-15% Края тротуаров ограничены бортовым камнем.

Подготовка территории строительства - в подготовительный период рабочим проектом предусматриваются следующие виды работ: восстановление пикетажа. Ремонт

переходной дороги необходимо вести одним комплексным отрядом. Ведущий механизм – асфальтоукладчик. Срок строительства пешеходной дороги 1 месяц. Количество рабочих, задействованных во время строительства пешеходной дороги составляет 15 человек.

Оценка воздействия намечаемой деятельности на окружающую среду (ОВОС)

Атмосферный воздух

Раздел «Охрана окружающей среды» разработан в соответствии с требованиями нормативного документа «Инструкции по проведению оценки воздействия намечаемой хозяйственной деятельности на окружающую среду при разработке предплановой, плановой, предпроектной и проектной документации» утвержденной приказом Министра Охраны Окружающей Среды Республики Казахстан № 204-п от 28.06.2007 года.

Расчеты уровня загрязнения атмосферы, создаваемые источниками вредных выбросов при производстве работ выполнены программным комплексом ЭРА, версия 2.0 фирмы НПП «Логос-Плюс», г. Новосибирск. Разработчик проекта РООС с оценкой воздействия на окружающую среду – ИП «АСАД».

Основное воздействие от реализации проектируемых работ в период строительства оказывается на атмосферный воздух:

Неорганизованными источниками являются погрузочно-разгрузочные работы, устройство нижнего слоя из ПГС, розлив битума жидкого, укладка асфальтобетонного покрытия.

Открытых складов сыпучих материалов на территории строительной площадки не будет. Приготовление бетона будет осуществляться на производственной базе АБЗ, готовая бетонная смесь будет доставляться на площадку строительства спецавтотранспортом. Прочие материалы также будут привозиться на площадку по мере необходимости.

Нормативы выбросов загрязняющих веществ в атмосферу

Таблица №1

Производство цех, участок	Номер источника выброса	Выбросы загрязняющих веществ						год дос-тиже ния ПДВ
		существующее положение на 2019 год		на 2019 год		ПДВ		
		г/с	т/год	г/с	т/год	г/с	т/год	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Неорганизованные источники								
(2754) Алканы С12-19 /в пересчете на С/ (592)								
строительство пешеходной дороги по ул.Абенова	6003	-	-	0,00022	0,000427	0,00022	0,000427	2019
	6004	-	-	0,0000019	0,0427	0,0000019	0,0427	2019
	6005	-	-	0,00000432	0,00933	0,00000432	0,00933	2019
(2908) Пыль неорганическая: 70-20% двуокиси кремния (шамот, цемент, пыль цементного(503)								
строительство пешеходной дороги по ул.Абенова	6001	-	-	0,07	0,02787	0,07	0,02787	2019
	6002	-	-	0,07	0,02286	0,07	0,02286	2019
Всего по неорганизованным:		**-**	**-**	**0,14022622**	**0,103187**	**0,14022622**	**0,103187**	
Всего по предприятию:		**-**	**-**	**0,14022622**	**0,103187**	**0,14022622**	**0,103187**	

Годовые выбросы в размере ***0,14022622 г/сек и 0,103187*** тонн/год предлагаются в качестве нормативов предельно-допустимых выбросов для проектируемого объекта на период строительства.

Санитарно-защитная зона, категория опасности объекта - Согласно Санитарным правилам «Санитарно-эпидемиологические требования по установлению санитарно защитной зоны производственных объектов», утвержденного приказом и.о. Министра здравоохранения РК от 20 марта 2015 г. за № 237, размер санитарно-защитной зоны устанавливается в соответствии с классом опасности объекта. Класс санитарной опасности объекта не классифицируется. Соответственно категория опасности объекта в соответствии с пунктом 1.1., статьи 40 Экологического кодекса РК – IV.

Водные ресурсы

При строительстве требуется питьевая вода для обеспечения хозяйственно-питьевых нужд работающих, и техническая вода для производственных нужд, которая обуславливается разовыми и текущими потребностями в водных ресурсах. Расчет водопотребления для хозяйственно питьевых и технических нужд рассчитывается по факту, исходя из численности строительного персонала и количества задействованной строительной техники и транспорта.

Техническая и питьевая вода на площадку поставляется водовозкой специализированной организацией по договору.

Ориентировочный объем технической воды согласно сметным данным составляет – 22,68 м^3/период (согласно сметным данным). Необходимость воды для технических нужд при строительстве объекта связана с технологией производства работ для увлажнения грунта и слоев дорожной одежды, не обработанных битумом, до оптимальной влажности при уплотнении. Вода также используется для полива щебеночного основания в целях снижения трения между гранулами, для уменьшения пылеобразования в период производства строительных работ. В этой связи, вода для технических нужд является безвозвратной.

Вода для питья рабочего персонала бутиллированная. Так как проектируемый объект находится в черте города рабочие будут уходить на обед, следовательно сточных вод от хозяйственно-бытовых стоков не образуется.

Отходы производства и потребления

Процесс ведения строительных работ сопровождается образованием отходов: ТБО. Объемы образования отходов определены с учетом норм образования. Отходы от спецтехники вывозятся Подрядчиком для последующей их сдачи на утилизацию. Основная часть отходов, образующихся при строительстве, относится к неопасным (ТБО), опасные виды отходов на строительной площадке не образуются.

Нормативы размещения (временного хранения)
отходов производства и потребления на период строительства

Таблица №2

Наименование отходов	Образование, т/год	Размещение, т/год	Передача сторонним организациям, т/год
Всего	0,574		0,574
в том числе отходов производства	-		-
отходов потребления	0,574		0,574
Янтарный уровень опасности			
Зеленый уровень опасности			
Твердо-бытовые отходы	0,074		0,074
Смесь отходов бетона, битого кирпича, штукатурки,	0,5		0,5

древесины (строительный мусор)			

В процессе строительства пешеходной дороги по ул. Сексенбаева в с/о Кызылжарма образуются твердо-бытовые отходы. Рабочий персонал составляет 15 человек.

Согласно проведенным расчетам, объем отходов на период строительных работ следующий:

ТБО (GO060-зеленый уровень) – 0,074 т/период, хранится в контейнерах при температуре 0С и ниже допускается не более трех суток, при плюсовых температурах не более суток на специально отведенной площадке с твердым покрытием;

Строительный мусор 0,5 т/период, хранится в контейнере 30 дней и передается согласно договору специализированным предприятиям.

Строительные работы пешеходной дороги будет осуществляться предприятиями, имеющими спецтехнику и автотранспорт, согласно заключенному договору отходы производства будут утилизироваться Подрядчиком.

Представлено заявление об экологических последствиях с обязательствами заказчика по соблюдению природоохранных норм.

ВЫВОД: Комплексная оценка воздействия на окружающую среду при строительстве данного объекта показала, что последствия данной деятельности будут незначительны и не окажут особого влияния на экологическую обстановку района при выполнении природоохранных мероприятий и соблюдения технологического регламента.

6.4 Организация строительства

Раздел выполнен в соответствии со СН РК 1.03-00-2011 «Строительное производство. Организация строительства предприятий, зданий и сооружений».

Технико-экономические показатели

Продолжительность строительства – 1 месяц, определена по СН РК 1.03-01-2016 «Продолжительность строительства и задел в строительстве предприятий, зданий и сооружений. Расчетный метод определения по табл. В4.

Начало строительства – II квартал 2019 года согласно письму КГУ «Аппарат акима сельского округа Кызылжарма города Кызылорды» от 15 января 2018 года №38.

6.5 Сметная документация

Сметная документация разработана в соответствии с нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года №249-нқ, на основании государственных сметных нормативов и принятых проектных решений.

Сметная стоимость строительства утверждается заказчиком в установленном законодательством порядке и является основанием для определения лимита средств заказчика, на реализацию инвестиционных проектов или объектов строительства за счет государственных инвестиций в строительстве и средств субъектов квазигосударственного сектора в соответствии с пунктом 13 нормативного документа по определению сметной стоимости в Республике Казахстан

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4, редакция 2019 по выпуску сметной документации в уровне цен 2019 года.

При составлении смет использованы:

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы ЭСН РК 8.04-01-2015, с учетом изменений и дополнений выпуски 1-13;

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на монтаж оборудования ЭСН РК 8.04-02-2015, с учетом изменений и дополнений выпуски 1-13;

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы ЭСН РК 8.05-01-2015, с учетом изменений и дополнений выпуски 1-13;

сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04-08-2018. 2018 год. Выпуск 2;

сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2017. 2018 год, с учетом изменений и дополнений выпуски 1-12; сборник тарифных ставок в строительстве СТС РК 8.04-07-2017*;

сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2017. 2018 год. Выпуск 1;

сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства ССЦ РК 8.04-09-2017. 2018 год. Выпуск 1.

В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты: накладные расходы, определённые в соответствии с нормативным документом по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нқ);

сметная прибыль в размере 8% от суммы сметных прямых затрат и накладных расходов (п.16, приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нқ);

средства на непредвиденные работы и затраты для подрядных работ, определяются в размере 2% от стоимости строительно-монтажных работ по главам 1-9 сметного расчета стоимости строительства. (п.72, приложение 1 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нқ); затраты на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2015);

дополнительные затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015);

затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска 30% от заработной платы (РСНБ РК2015(2018).

Налог на добавленную стоимость (НДС) принят в размере 12%, установленном законодательством Республики Казахстан на период, соответствующий периоду строительства, от сметной стоимости строительства.

7. РЕЗУЛЬТАТЫ ЭКСПЕРТИЗЫ

7.1 Оценка принятых проектных решений

В соответствии с п. 8 раздела 1 приказа Министерства национальной экономики Республики Казахстан от 28 февраля 2015 года № 165 «Об утверждении Правил определения общего порядка отнесения зданий и сооружений к технически и (или) технологически сложным объектам», разработчиком рабочего проекта установлен технически несложный II (нормальный) уровень ответственности.

Рабочий проект **«Устройство тротуаров по ул.Сексенбаева в а/о Кызылжарма в г.Кызылорда»** разработан в необходимом объеме, в соответствии с заданием на проектирование, исходными данными и нормативными требованиями.

Состав и комплектность представленных материалов соответствуют требованиям СН РК 1.02-03-2011* «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектной документации на строительство».

7.2 Дополнения и изменения, внесенные в рабочий проект в процессе экспертизы

В процессе рассмотрения по замечаниям и предложениям товарищества с ограниченной ответственностью «ПрофЭксперт и К» в рабочий проект «**Устройство тротуаров по ул.Сексенбаева в а/о Кызылжарма в г.Кызылорда»** внесены следующие изменения и дополнения:

По конструктивной части

7.2.1 Раздел выполнен без замечаний.

По сметной документации

7.2.2 Объемы работ в сметной документации приведены в соответствие с откорректированным рабочим проектом.

Таблица №3

Основные технико-экономические показатели по рабочему проекту

№ пп	Наименование	Единицы измерения	Показатели	
			заявленные до экспертизы	Рекомендованные к утверждению
1	Общая сметная стоимость строительства в текущем уровне цен 1 квартал 2019 года, в том числе	млн.тенге	22,122	22,172
	СМР	млн.тенге	17,733	17,733
	Оборудование	млн.тенге	0	0
	Прочие затраты	млн.тенге	4,389	4,439
2	Продолжительность строительства	мес.	1	1

8. ВЫВОДЫ

8.1. С учетом внесенных изменений и дополнений рабочий проект **«Устройство тротуаров по ул.Сексенбаева в а/о Кызылжарма в г.Кызылорда»** соответствуют требованиям государственных нормативов, действующих в Республике Казахстан и рекомендуется к утверждению в установленном порядке со следующими основными технико – экономическими показателями.

Общая сметная стоимость строительства в текущем уровне цен I квартала 2019 года, в том числе - 22,172
СМР, млн. тенге - 17,733
Оборудование, млн. тенге - 0
Прочие затраты, млн. тенге - 4,439
Продолжительность строительства, мес. - 1

8.2. Настоящее экспертное заключение выполнено с учетом исходных материалов (данных), утвержденных заказчиком материалов для проектирования, достоверность которых гарантирована КГУ «Аппарат акима сельского округа Кызылжарма города Кызылорды» акимата города Кызылорда», в соответствии с условиями договора от 21 января 2019 года №ПЭК-0011.

8.3. При представлении на утверждение и выдаче разрешения на производство работ рабочий проект подлежит проверке на соответствие его с настоящим заключением экспертизы.

8. ТҰЖЫРЫМДАР

8.1. Енгізілген өзгерістер мен толықтыруларды ескере отырып **«Қызылорда қаласындағы Қызылжарма а/о Сексенбаев көшесінің тротуарының құрылысы»** жұмыс жобасы Қазақстан Республикасында қолданылатын мемлекеттік нормативтердің талаптарына сәйкес келетіндіктен төмендегі техникалық-экономикалық көрсеткіштермен белгіленген тәртіппен бекітуге ұсыныс жасаймыз.

2019 жылғы I-тоқсанының ағымдағы баға деңгейіндегі		
құрылыстың жалпы сметалық құны, оның ішінде	-	22,172
Құрылыс-монтаж жұмыстары, млн. теңге	-	17,733
Құрал-жабдықтар, млн. теңге	-	0
Өзге де шығындар, млн. теңге	-	4,439
Құрылыстың ұзақтығы, ай	-	1

8.2.Осы сараптамалық қорытынды тапсырысшының жобалауға бекіткен бастапқы материалдарының (деректерінің) негізінде орындалды, олардың дұрыстығына 2018 жылғы 21 қаңтардағы №ПЭК-0011 шартының талаптарына сәйкес Қызылорда қаласы әкімдігінің «Қызылорда қаласының Қызылжарма ауылдық округі әкімінің аппараты» коммуналдық мемлекеттік мекемесі кепілдік береді.

8.3. Жұмыс жобасы бекітуге және жұмыс өндірісіне рұқсат берген кезінде сараптаманың осы қорытындысына сәйкес екендігі тексерілуі тиіс.

Сарсенбаева А.Т.

Директор

Уйкасбаев О.

Ведущий специалист

Жусупова Г.Ж.

Эксперт

Тарбаков А.М.

Ведущий специалист

Номер: KZ61VDD00110927

Акимат Кызылординской области

Акимат Кызылординской области Управление природных ресурсов и регулирования природопользования Кызылординской области

РАЗРЕШЕНИЕ

на эмиссии в окружающую среду для объектов IV категории

Наименование природопользователя:

Коммунальное государственное учреждение "Аппарат акима сельского округа Кызылжарма города Кызылорды" акимата города Кызылорда" Республика Казахстан, Кызылординская область, Кызылорда Г.А., Кызылжарминский с.о., с.Кызылжарма, улица Калмак Сексенбаев, дом № 13,

(индекс, почтовый адрес)

Индивидуальный идентификационный номер/бизнес-идентификационный номер: 931240001000

Наименование производственного объекта: Устройство тротуаров по ул.Сексенбаева в а/о Кызылжарма в г.Кызылорда

Местонахождение производственного объекта:

Кызылординская область, Кызылорда Г.А., г.Кызылорда -

Соблюдать следующие условия природопользования:

1. Не превышать лимиты эмиссий (выбросы, сбросы, отходы, сера), установленные в настоящем Разрешении на эмиссии в окружающую среду для объектов IV категории (далее - Разрешение для объектов IV категории) на основании нормативов эмиссий в окружающую среду, установленные и обосанованные расчетным или инструментальным путем и(или) положительными заключениями государственной экологической экспертизы нормативов эмиссий по ингредиентам (веществам) на проекты нормативов эмиссий в окружающую среду, материалы оценки воздействия в окружающую среду, проекты реконструкции или вновь строящихся объектов предприятий согласно приложению 1 к настоящему Разрешению для объектов IV категории.
2. Условия природопользования согласно приложению 2 к настоящему Разрешению для объектов IV категории.
Примечание:
* Лимиты эмиссий, установленные в настоящем Разрешении для объектов IV категории, по валовым объемам эмиссий и ингредиентам (веществам) действуют на период настоящего Разрешения для объектов IV категории и расчитываются по формуле, указанной в пункте 22 Правил заполнения форм документов для выдачи разрешений на эмиссии в окружающую среду.
Разрешение для объектов IV категории действительно до изменения применямых технологий и условий природопользования, указанных в настоящем Разрешении для объектов IV категории.
Приложения 1 и 2 являются неотъемлемой частью настоящего Разрешения для объектов IV категории.

Заместитель руководителя Жулдызай Айтжанова Жыланбасовна

(подпись) Фамилия, имя, отчество (отчество при наличии)

Место выдачи: г.Кызылорда **Дата выдачи:** 24.01.2019 г.

Приложение № 1 к разрешению на эмиссии в окружающую среду

Лимиты эмиссий в окружающую среду

Наименование загрязняющих веществ	Лимиты эмиссий в окружающую среду	
	г/сек	т/год
1	2	3
Лимиты выбросов загрязняющих веществ		
Всего, из них по площадкам:	0,14022622	0,103187
Устройство тротуаров по ул.Сексенбаева в а/о Кызылжарма в г.Кызылорда	0,14022622	0,103187
в т.ч. по ингредиентам:		
Пыль неорганическая, содержащая двуокись кремния в %:70-20 (шамот, цемент, пыль, цементного производства - глина, глинистый сланец доменный шлак, песок, клинкер, зола кремнезем, зола углей казахстанских месторождений)	0,14	0,05073
Алканы С12-19/в пересчете на С/	0,00022622	0,052457
Лимиты сбросов загрязняющих веществ		
Лимиты на размещение отходов производства и потребления		
Лимиты на размещение серы		

Приложение № 2 к разрешению
на эмиссии в окружающую среду

Условия природопользования

1.Соблюдать требования Экологического Кодекса РК
2.Соблюдать нормативы эмиссий,установленные настоящим Разрешением.