

ЕКОЛОГИАЛЫҚ ЖОБАЛАҢ ОРТАЛЫҒЫ

Memlekettik lisenzia № 01769P
Taraz q., 2-shi Elevatornaia, 33
tel:8 (7262) 97-00-67 / e_mail: 87019424481@mail.ru



ЭКОЛОГИЧЕСКИЙ ЦЕНТР ПРОЕКТИРОВАНИЯ

Государственная лицензия № 01769P
г. Тараз ул. 2-я Элеваторная, 33,
тел:8 (7262) 97-00-67 / e_mail: 87019424481@mail.ru

Утверждаю:
Первый заместитель Председателя
Правления ТОО «Kazakhstan
Petrochemical Industries Inc.»
(«Казахстан Петрокемикал
Индастриз Инк.»)

Ашимов Дамир Агыланович

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

(подпись)

« _____ » _____ 2022 г.

ПРОЕКТ программы управления отходами для ТОО «Kazakhstan Petrochemical Industries Inc.» («Казахстан Петрокемикал Индастриз Инк.») на 2022-2031 годы

Разработчик:
Директор
ТОО «Экологический центр
проектирования»



М.П.

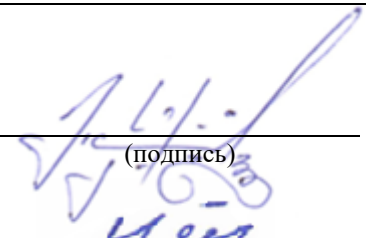
Подпись

Жумабаев Е.Ж.

г. Атырау, 2022 год

Список исполнителей

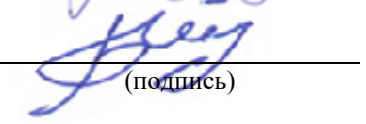
Руководитель проекта


(подпись)

Жумабаев Е.Ж.

+77 784 006 666

+77 262 970 067

Главный инженер
проекта
(подпись)

Толеубеков Б.Т.

+77 759 701 794

Содержание

Список исполнителей	2
Содержание.....	3
Перечень таблиц.....	4
Перечень иллюстраций.....	5
Раздел 1. Введение.....	6
1.1. Общие сведения о предприятии	8
Раздел 2. Анализ текущего состояния управления отходами	11
2.1. Оценка текущего состояния управления отходами.....	11
2.2. Основные результаты работ по управлению отходами в динамике за последние три года.....	13
2.3. Сведения о производственном контроле при обращении с отходами	16
2.3.1. Контроль за местами временного хранения отходов на территории предприятия	16
2.3.2. Контроль уровня загрязнения компонентов ОС от хозяйственной деятельности предприятия.....	17
2.3.3. Мероприятия по управлению отходами	18
Раздел 3. Цель, задачи и целевые показатели	20
3.1. Цель Программы	20
3.2. Задачи Программы	20
3.3. Целевые показатели Программы.....	24
Раздел 4. Основные направления, пути достижения поставленной цели и соответствующие меры	39
4.1. Обоснование и утверждение лимитов накопления отходов.....	40
Раздел 5. Необходимые ресурсы.....	47
Раздел 6. План мероприятий по реализации Программы	48
Список используемой литературы и материалов.....	53
Приложение 1. Лицензия на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды.....	55
Приложение 2. Договор на передачу отходов KPI^{Inc.}.....	57
Приложение 3. Договор на передачу отходов CNCECo., ltd.....	91
Приложение 4. Лицензия на переработку, обезвреживания, утилизация и (или) уничтожения опасных отходов ТОО «ЭКО Пром KZ».....	112

Перечень таблиц

Таблица 2.1. Объемы образования отходов в период 2019-2022 годы.....	13
Таблица 3.1. Расчетные данные, принятые по объемам образования отходов на период пуска наладки	26
Таблица 3.2. Расчетные данные, принятые по объемам образования отходов на период эксплуатации.....	27
Таблица 4.1. Лимиты накопления отходов на период пуска наладки 2022-2023 годы.....	40
Таблица 4.2. Лимиты накопления отходов на период эксплуатации 2023-2031 годы.....	42
Таблица 6.1. План мероприятий по реализации Программы	51

Перечень иллюстраций

Рисунок 1.1. Карта-схема расположения интегрированного газохимического комплекса КРІ ^{Inc.}	9
--	---

Раздел 1. Введение

Программа управления отходами (далее по тексту – Программа) для ТОО «Kazakhstan Petrochemical Industries Inc.» («Казахстан Петрокемикал Индастриз Инк.») (далее по тексту – KPI^{Inc.}) разработана в целях предотвращения образования отходов и управления образовавшимися отходами в порядке убывания их предпочтительности в интересах охраны окружающей среды и обеспечения устойчивого развития Республики Казахстан и содержит сведения об объеме и составе образуемых отходов, способах их накопления и передачи, а также описание предлагаемых мер по сокращению образования отходов.

В соответствии с пунктом 2 статьи 335 Экологического кодекса Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК (далее по тексту – Кодекс) Программа является неотъемлемой частью экологического разрешения.

В соответствии с пунктом 1 статьи 335 Кодекса, операторы объектов I и (или) II категорий, а также лица, осуществляющие операции по сортировке, обработке, в том числе по обезвреживанию, восстановлению и (или) удалению отходов, обязаны разрабатывать Программу в соответствии с правилами, утвержденными уполномоченным органом в области охраны окружающей среды.

Сроки реализации Программы: 2022-2031 годы.

Управление отходами – одна из важных целей, методов и процедур по обращению с различными видами отходов, существенно влияющих на эколого-экономические показатели. Процесс управления отходами регламентируется документами, определяющими условия природопользования, законами и другими документами:

- Экологический кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК;
- Правила разработки программы управления отходами, утвержденные приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 9 августа 2021 года № 318;
- Классификатор отходов, утвержденный и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314;
- Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления, утвержденные приказом Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020;
- Методика расчета лимитов накопления отходов и лимитов захоронения отходов, утвержденная приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 22 июня 2021 года № 206;
- Правила разработки и утверждения лимитов накопления отходов и лимитов захоронения отходов, представления и контроля отчетности об

управлении отходами, утвержденные приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 19 июля 2021 года № 261.

В настоящем документе рассматриваются вопросы лимитов накопления отходов, образующихся на предприятии.

Выполнены расчеты объемов образования отходов производства и потребления на предприятии.

В данной Программе рассмотрены:

- виды и типы отходов, образующихся на предприятии;
- производственные процессы, при которых образуются отходы;
- система сбора, транспортировки, временного складирования отходов.

В Программе предусматриваются меры с указанием объемов и сроков их выполнения по обеспечению постепенного сокращения объемов отходов путем:

1. совершенствования производственных процессов, в том числе за счет внедрения малоотходных технологий;
2. повторного использования отходов либо их передачи физическим и юридическим лицам, заинтересованным в их использовании;
3. переработки отходов с использованием наилучших доступных технологий.

Программа разработана на основании договора № 696286/2022/1 от 27.04.2022 г. между КРП^{Inc.} и ТОО «Экологический центр проектирования».

Разработчик: ТОО «Экологический центр проектирования»

Юридический адрес: 080000, Жамбылская область, г. Тараз, ул. 2-я Элеваторная, 33

БИН 141040012330

БИК CASPKZKA

ИИК KZ86722S0000000860915

АО «Kaspi bank»

Тел.: +7 (726) 297-0067

Директор Жумабаев Ержан Жаумитбаевич

Государственная лицензия на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды от 29 июля 2015 года № 01769Р, выданная Комитетом экологического регулирования, контроля и государственной инспекции в нефтегазовом комплексе. Актуальная информация о данной лицензии размещена на портале «Е-лицензирование» (<https://elicense.kz>).

1.1. Общие сведения о предприятии

Товарищество с ограниченной ответственностью «Kazakhstan Petrochemical Industries Inc.» («Казахстан Петрокемикал Индастриз Инк.»)

Атырауская область, трасса Атырау-Доссор, строение 295

БИН 080340021186

БИК ICBKKZKX

ИИК KZ849300001000011402

АО «Торгово-промышленный Банк Китая в г. Алматы»

Тел.: +7 (712) 230-6500

Первый заместитель Председателя Правления

Ашимов Дамир Агыланович

KPI^{Inc.} является оператором первой фазы проекта строительства первого интегрированного газохимического комплекса в Атырауской области.

На заводе из пропана с месторождения Тенгиз будут производить полипропилен. Это основное сырье для производства пластиковых нитей, труб, пленки, мешков, медицинских и других изделий.

Мощность завода составит 500 000 тонн полипропилена в год.

В административном положении объект строительства – интегрированный газохимический комплекс – располагается в Атырауской области в 12 км северо-восточнее железнодорожного разъезда Карабатан и в 35 км от областного центра Атырау. Ближайшая жилая зона располагается на расстоянии 24,9 км от проектируемого объекта.

Промышленная зона имеет хорошую инфраструктуру, такую как международный аэропорт, дороги, речной порт и железнодорожную систему. Железнодорожный переезд Карабатан сообщается с.п. Макат и г. Атырау по железной, асфальтированной автомобильной и проселочной дорогам. Ближайшая железнодорожная станция Атырау, открытая для разгрузочно-погрузочных операций, расположена в 50 км от рассматриваемого объекта.

Карта-схема расположения интегрированного газохимического комплекса – KPI^{Inc.} представлена на рисунке 1.1.

Рисунок 1.1. Карта-схема расположения интегрированного газохимического комплекса КРІ^{Inc.}



Интегрированный газохимический комплекс состоит из 2-х установок и объектов подсобно-вспомогательного назначения.

Объекты основного назначения:

- Установка по производству пропилена, блок дегидрирования пропана, мощностью 503 тысячи тонн пропилен в год;
- Установка по производству полипропилена, мощностью 500 тысяч тонн полипропилена в год.

Объекты подсобно-вспомогательного назначения:

- блок поставки полимера и логистика (РНУ), включая:
 - а) складское здание с отделением расфасовки;
 - б) складская площадка хранения контейнеров;
 - в) складская площадка хранения загруженных контейнеров;
 - г) площадка загрузки.
- блок оборотного водоснабжения, включая:
 - а) секция охлаждающей воды;
 - б) блок резервуаров противопожарного водоснабжения.
- блок хранения и подачи сырья, включая:
 - а) сливная эстакада;
 - б) резервуарный парк хранения пропана;
 - в) изотермическое хранилище пропилен.
- факельное хозяйство, включая:
 - а) аварийный факел высокого давления;
 - б) аварийный факел низкого давления.
- внутризаводская инфраструктура, включая:
 - а) межцеховые коммуникации/эстакады;
 - б) подземные трубопроводы;
 - в) электрические кабели;
 - г) наружное освещение;
 - д) телекоммуникации;
 - е) ограждение с охранным периметром;
 - ж) внутриплощадочные дороги;
 - з) автостоянка для легковых автомобилей;
 - и) автостоянка для грузовых автомобилей;
 - к) железная дорога;
 - л) КИПиА.
- блок административных и вспомогательных зданий, включая:
 - а) лабораторный корпус и диспетчерский центр;
 - б) ремонтный цех со складским хозяйством;
 - в) склад хранения катализаторов и химических реагентов;
 - г) склад хранения отходов;
 - д) склад аммиака;
 - е) и другие.

Раздел 2. Анализ текущего состояния управления отходами

2.1. Оценка текущего состояния управления отходами

В рамках разработки Программы в мае 2022 года было проведено обследование всех объектов строящегося газохимического комплекса с целью инвентаризации источников образования отходов производства и потребления, объектов их временного складирования (накопление) в период его пуска и эксплуатации.

Для анализа текущего состояния управления отходами и получения основных результатов работ по их управлению в динамике за последние три года при разработке Программы были использованы следующие материалы Филиала China National Chemical Engineering Co., Ltd. (Чайна Нэйшенл Кемикал Инжиниринг КО., ЛТД) в Республике Казахстан (далее по тексту – CNCECo., Ltd, Генеральный подрядчик) ввиду того, что согласно Договору на проектирование, материально-техническое обеспечение и строительство (ЕРС-контракт), заключенному между KPI^{Inc.} и CNCECo., Ltd, строительство интегрированного газохимического комплекса ведется компанией CNCECo., Ltd:

- Программа управления отходами при строительстве интегрированного газохимического комплекса CNCECo., Ltd;
- Отчеты по опасным отходам CNCECo., Ltd за 2019-2021 годы;
- Отчеты по результатам производственного экологического контроля CNCECo., Ltd за 2019-2022 годы.

Временное складирование отходов производства и потребления производится строго в установленных местах и в специальных емкостях, что снижает или полностью исключает загрязнение компонентов окружающей среды. Транспортировка отходов осуществляется в специально оборудованном транспорте, исключающем возможность потерь по пути следования и загрязнения окружающей среды, а также обеспечивающем удобства при перегрузке.

На предприятии CNCECo., Ltd ведется документированный учет и контроль за операциями обращения со всеми видами отходов. Контроль организационно-технологических операций регулирования работ с отходами осуществляется службой охраны окружающей среды на основе документирования, включая паспортизацию.

На предприятии CNCECo., Ltd составлены паспорта отходов для каждого вида паспортизуемых отходов производства и потребления в соответствии с требованиями экологического законодательства.

Стратегия управления отходами на территории строящегося газохимического комплекса базировалась на следующей последовательности приоритетов:

- максимальное использование всех возможностей для предотвращения и минимизации образования отходов;
- организация и ведение первичного учета отходов;

- установление свойств отходов и их уровня опасности для окружающей природной среды;
- паспортизация опасных отходов;
- профессиональная подготовка лиц, допущенных к обращению с опасными отходами;
- получение всех необходимых разрешительных документов на обращение с отходами;
- заключение договоров на вывоз с территории предприятия с целью утилизации или захоронения образующихся отходов;
- представление ежегодной статистической отчетности об управлении отходами;
- организация текущего производственного контроля образования отходов и обращения с ними.

Согласно экологическим требованиям при обращении с отходами производства и потребления выполняется следующее:

- принимаются надлежащие меры, обеспечивающие охрану окружающей среды и сбережение природных ресурсов;
- соблюдаются действующие экологические, санитарно-гигиенические и технологические нормы и правила;
- обеспечиваются условия, при которых отходы не оказывают вредного воздействия на состояние окружающей среды и здоровье персонала при их временном накоплении на промышленной площадке;
- обеспечивается выполнение установленных нормативов предельного размещения отходов.

Временное складирование (накопление) отходов

Образующиеся отходы до вывоза по договорам временно хранятся на территории строящегося газохимического комплекса:

- строительные отходы – контейнер на площадке строительных отходов;
- твердо-бытовые и пластиковые отходы – контейнеры на выгороженной бетонированной площадке;
- пищевые отходы – металлическая емкость с герметичной крышкой на бетонированной площадке.

Требования к транспортировке отходов

Транспортировка отходов производится в специально оборудованном транспорте, исключающем возможность потерь по пути следования и загрязнения окружающей среды, а также обеспечивающем механизацию при перегрузке.

При транспортировке промышленных отходов не допускается присутствие посторонних лиц, кроме водителя и сопровождающего персонала.

2.2. Основные результаты работ по управлению отходами в динамике за последние три года

Оценка состояния системы обращения с отходами на объектах газохимического комплекса проведена по данным ежегодных отчетов CNCECo., ltd по опасным отходам за 2019-2021 годы, в которых отражены фактические показатели образования и движения отходов всех уровней опасности на этапе его строительства.

Количество отходов, образовавшихся на объектах газохимического комплекса в период 2019-2022 годы по видам и уровню опасности, согласно ежегодной отчетности по опасным отходам представлено в таблице 2.1.

Таблица 2.1 Объемы образования отходов в период 2019-2022 годы

№ п.п.	Вид отхода	Уровень опасности/ Код отходов	Количество отходов, тонн		
			Образовано	Накоплено (временное складирова ние)	Передано сторонней организаци и
2019 год					
1	Твердо-бытовые отходы	Зеленый	606,38	606,38	606,38
2	Пищевые отходы	Зеленый	46,087	46,087	46,087
3	Строительные отходы	Зеленый	1492	1492	1492
4	Древесные отходы строительства	Зеленый	76	76	76
5	Бой бетонных изделий (Бетонные отходы)	Зеленый	51	51	51
6	Пластиковые отходы	Зеленый	35,06	35,06	35,06
7	Тара из-под ЛКМ	Янтарный	0,38	0,38	0,38
Итого			2306,907	2306,907	2306,907
2020 год					
1	Твердо-бытовые отходы	Зеленый	1287,98	1287,98	1287,98
2	Пищевые отходы	Зеленый	111,93	111,93	111,93
3	Пластиковые отходы	Зеленый	0,26	0,26	0,26
4	Древесные отходы	Зеленый	336,4	336,4	336,4
5	Бетонные отходы	Зеленый	167,36	167,36	167,36
6	Строительные отходы	Зеленый	1200,24	1200,24	1200,24
7	Тара из-под ЛКМ	Янтарный	1,56	1,56	1,56
8	Тара загрязненная (ГСМ)	Янтарный	9,92	9,92	9,92
9	Отходы фекалий (биотуалет)	Янтарный	1,75	1,75	1,75
10	Нефте и маслосодержащие материалы	Янтарный	0,64	0,64	0,64
Итого			3118,04	3118,28	3118,28
2021 год					
1	Бетон (Бетонные отходы)	17 01 01	132,38	132,38	132,38
2	Дерево (Древесные	17 02 01	11137,12	11137,12	11137,12

	отходы)				
3	Поддающиеся биологическому разложению отходы кухонь и столовых (Пищевые отходы)	20 01 08	105,98	105,98	105,98
4	Смешанные коммунальные отходы (Твердо-бытовые отходы)	20 03 01	3817,94	3817,94	3817,94
5	Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (Тара загрязненная)	15 01 10*	15,78	15,78	15,78
6	Другие отходы строительства и сноса (включая смешанные отходы), содержащие опасные вещества	17 09 03*	6033,42	6033,42	6033,42
Итого			21242,62	21242,62	21242,62
За 6 месяцев 2022 года					
1	Смешанные коммунальные отходы (Твердо-бытовые отходы)	20 03 01	2468,8	2468,8	2468,8
2	Другие отходы строительства и сноса (включая смешанные отходы), содержащие опасные вещества	17 09 03*	2386,24	2386,24	2386,24
3	Дерево (Древесные отходы)	17 02 01	625,1	625,1	625,1
4	Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (Тара загрязненная)	15 01 10*	11,62	11,62	11,62
5	Поддающиеся биологическому разложению отходы кухонь и столовых (Пищевые отходы)	20 01 08	64,16	64,16	64,16
Итого			5555,92	5555,92	5555,92

В соответствии с данными отчета по опасным отходам за 2019 год на объектах газохимического комплекса на этапе его строительства образовалось 2306,907 тонн отходов, из них:

- по янтарному уровню опасности – 0,38 тонн тары из-под ЛКМ;
- по зеленому уровню опасности – 2306,527 тонн, в том числе:
 - твердо-бытовые отходы – 606,38 тонн;
 - пищевые отходы – 46,087 тонн;
 - строительные отходы – 1492 тонн;

- древесные отходы строительства – 76 тонн;
- бой бетонных изделий (бетонные отходы) – 51 тонн;
- пластиковые отходы – 35,06 тонн.

В 2020 году на объектах газохимического комплекса на этапе его строительства образовалось 3118,04 тонн отходов, из них:

- по янтарному уровню опасности – 13,87 тонн, в том числе:
 - тара из-под ЛКМ – 1,56 тонн;
 - тара загрязненная (ГСМ) – 9,92 тонн;
 - отходы фекалий (биотуалет) – 1,75 тонн;
 - нефте и маслосодержащие материалы – 0,64 тонн;
- по зеленому уровню опасности – 3104,17 тонн, в том числе:
 - твердо-бытовые отходы – 1287,98 тонн;
 - пищевые отходы – 111,93 тонн;
 - пластиковые отходы – 0,26 тонн;
 - древесные отходы – 336,4 тонн;
 - бетонные отходы – 167,36 тонн;
 - строительные отходы – 1200,24 тонн;

В 2021 году на объектах газохимического комплекса на этапе его строительства образовалось 21242,62 тонн отходов, из них:

- опасные отходы – 6049,2 тонн, в том числе:
 - упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (тара загрязненная) – 15,78 тонн;
 - другие отходы строительства и сноса (включая смешанные отходы), содержащие опасные вещества – 6033,42 тонн;
- неопасные отходы – 15193,42 тонн, в том числе:
 - бетон (бетонные отходы) – 132,38 тонн;
 - дерево (древесные отходы) – 11137,12 тонн;
 - поддающиеся биологическому разложению отходы кухонь и столовых (пищевые отходы) – 105,98 тонн;
 - смешанные коммунальные отходы (твердо-бытовые отходы) – 3817,94 тонн;

За 6 месяцев 2022 года на объектах газохимического комплекса на этапе его строительства образовалось 5555,92 тонн отходов, из них:

- опасные отходы – 2397,86 тонн, в том числе:
 - другие отходы строительства и сноса (включая смешанные отходы), содержащие опасные вещества – 2386,24 тонн;
 - упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (тара загрязненная) – 11,62 тонн;
- неопасные отходы – 3158,06 тонн, в том числе:
 - смешанные коммунальные отходы (твердо-бытовые отходы) – 2468,8 тонн;
 - дерево (древесные отходы) – 625,1 тонн;

- поддающиеся биологическому разложению отходы кухонь и столовых (пищевые отходы) – 64,16 тонн.

Отходы в количестве 32223,487 тонн, образовавшиеся в период 2019-2022 годы, были переданы специализированным компаниям согласно договорам.

Как показывает анализ политика CNCECo., ltd в области управления отходами, в настоящее время, ориентирована на незамедлительную передачу отходов специализированным организациям, осуществляющим деятельность по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению отходов.

2.3. Сведения о производственном контроле при обращении с отходами

Для газохимического комплекса в период его строительства разработана Программа производственного экологического контроля, в которой установлены общие требования к ведению производственного мониторинга за состоянием компонентов окружающей среды в процессе деятельности CNCECo., ltd.

Программа производственного экологического контроля направлена на организацию наблюдений, сбор данных и анализ оценки воздействия текущей производственной деятельности предприятия на состояние объектов окружающей среды с целью принятия своевременных мер по предотвращению, сокращению отрицательного воздействия предприятия.

Элементом производственного экологического контроля, выполняемым для получения объективных данных с установленной периодичностью, является производственный мониторинг. Для оценки уровня загрязнения компонентов окружающей среды в соответствии с требованиями статьи 186 Кодекса на территории предприятия и границе санитарно-защитной зоны постоянно проводятся мониторинговые исследования атмосферного воздуха, грунтовых вод и радиационный мониторинг. Контроль устанавливает наличие воздействия на каждый из компонентов окружающей среды и определяет качественную и количественную характеристики содержащихся в них загрязняющих веществ.

Производственный мониторинг на объектах газохимического комплекса в 2019-2022 годах осуществляется испытательными лабораториями ТОО «Аналитическая лаборатория по охране окружающей среды», департамента аналитических исследований ТОО «КазНИГРИ», ТОО «ЭкоНорматив», а также комплексной лабораторией мониторинга окружающей среды филиала РГП на ПХВ «Казгидромет». Лаборатории аккредитованы в порядке, установленном законодательными актами Республики Казахстан о техническом регулировании.

2.3.1. Контроль за местами временного хранения отходов на территории предприятия

Для уменьшения негативного воздействия отходов на окружающую среду, четкой систематизации процессов их образования и удаления на предприятии в соответствии с действующими нормативными документами разработана система

управления отходами, которая предусматривает их безопасный сбор, временное хранение в специальных помещениях, контейнерах и площадках, постоянный учет и контроль образования различных видов отходов, их своевременный вывоз на переработку или удаление.

Безопасное обращение с отходами предполагает их хранение в специальных помещениях, контейнерах и площадках, постоянный контроль количества отходов, особенно твердо-бытовых и строительных отходов, и своевременная их передача.

Все образующиеся отходы на строительной площадке газохимического комплекса подлежат вывозу по договору. На вывоз отходов с целью их дальнейшей переработки, утилизации и (или) удаления CNCECo., ltd имеет договор с ТОО «West Dala» «Вест Дала». Договор представлен в приложении 3 к Программе.

Вещества, содержащиеся в отходах, временно складированных на территории предприятия, не могут мигрировать в грунтовые воды и почвы, так как обеспечивается их соответствующее хранение. В связи с этим инструментальные замеры в местах временного складирования отходов не проводятся.

Передача отходов оформляется актом приема-передачи с приложением копии паспортов отходов. Сведения об образовании отходов и об их движении заносятся ответственными лицами в журнал учета отходов.

В рамках программы производственного экологического контроля на предприятии проводится контроль за безопасным обращением с отходами, за соблюдением правил хранения и транспортировки отходов, объемами образования и временного накопления.

2.3.2. Контроль уровня загрязнения компонентов ОС от хозяйственной деятельности предприятия

Для оценки уровня загрязнения компонентов окружающей среды в целом от хозяйственной деятельности объектов газохимического комплекса, согласно Кодексу, постоянно выполняются мониторинговые работы.

Мониторинг проводится ежеквартально по подземным водам, атмосферному воздуху и радиационный мониторинг.

Мониторинг подземных вод включает наблюдения за режимом подземных вод и изменением их качества. Наблюдательная сеть на территории двух очистных сооружений для очистки хозяйственно-бытовых сточных вод жилого городка CNCECo., ltd и прудов испарителей состоит из 8 мониторинговых скважин, в том числе:

- 2 скважины заложены за пределами двух прудов испарителей и служит для определения фоновых значений химического состава и содержания загрязняющих веществ;
- 6 скважин в районе двух прудов испарителей.

Мониторинг атмосферного воздуха на объектах газохимического комплекса проводится на 6 контрольных точках согласно программе производственного экологического контроля. На границе санитарно-защитной зоны отбор проб производится на 5 точках.

Отчеты по результатам производственного экологического контроля направляются в Департамент экологии по Атырауской области.

2.3.3. Мероприятия по управлению отходами

Отходы являются потенциальным источником загрязнения атмосферного воздуха, подземных и поверхностных вод, почвы и растительности. Первоначально решение проблемы с отходами производства и потребления виделось преимущественно в их уничтожении – захоронении или сжигании, но с ростом их воздействия на окружающую среду на первый план выходят более экологичные меры ликвидации отходов – их сортировка с повторным использованием, а также применение малоотходных технологий.

Мероприятия по снижению воздействия на окружающую среду отходов предприятия включают следующие эффективные меры:

- обеспечение надежной и безаварийной работы технологического оборудования, транспорта и спецтехники за счет реализации следующих мер:
 - выбор качественного оборудования, надежного в эксплуатации, что позволяет увеличить межремонтный период, снизить затраты на ремонт и техническое обслуживание основных узлов и агрегатов, и, следовательно уменьшить образование отходов, связанное с ремонтными работами и заменой оборудования;
 - организация технологического процесса в соответствии с нормами технологического проектирования, технологическими инструкциями, утвержденными в установленном порядке;
 - внедрение автоматизированных систем управления технологическими процессами, позволяющих решать целый комплекс задач по обеспечению надежного экономичного, безопасного функционирования оборудования;
 - постоянное повышение профессионального уровня персонала;
- максимально возможное снижение объемов образования отходов за счет рационального использования сырья и материалов, используемых в производстве;
- повторное использование отходов производства, этим достигается снижение использования сырьевых материалов и уменьшение объема отходов;
- переработка отходов в побочные продукты;
- снижение уровня токсичности отходов;
- рациональная закупка материалов в таких количествах, которые реально используются на протяжении определенного промежутка времени, в течение которого они не будут переведены в разряд отходов;
- приобретение материалов в бестарном виде или в возвратной таре;

- принятие мер предосторожности и проведение ежедневных профилактических осмотров оборудования и техники для исключения утечек и проливов жидкого сырья, топлива;
- размещение отходов только на специально предназначенных для этого площадках и емкостях;
- безопасная транспортировка отходов в пункты переработки, утилизации или захоронения.

Минимизация количества отходов является основной задачей CNCECo., Ltd. Однако следует отметить, что управление отходами не является основной производственной деятельностью предприятия, и по принятой в промышленности практике на предприятии предпочтение отдается надежному сервису в области переработки и (или) удаления отходов, привлекая со стороны квалифицированные компании, специализирующиеся в этой области.

Раздел 3. Цель, задачи и целевые показатели

3.1. Цель Программы

Программа сформирована в соответствии с Кодексом и Правилами разработки программы управления отходами, утвержденными приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 9 августа 2021 года № 318 (далее по тексту – Правила).

Программа предназначена для снижения негативного влияния на окружающую среду отходов, образующихся в ходе хозяйственной деятельности КРГ^{Inc.}.

Цель Программы заключается в достижении установленных показателей, направленных на постепенное сокращение объемов и (или) уровня опасных свойств накопленных и образуемых отходов, а также отходов, находящихся в процессе обращения.

3.2. Задачи Программы

Задачи Программы – это определение путей достижения поставленной цели наиболее эффективными и экономически обоснованными методами, с прогнозированием достижимых объемов (этапов) работ в рамках планового периода (2022-2031 годы).

Для достижения вышеуказанной цели необходимо выполнить следующие задачи:

- Разработка мероприятий, направленных на уменьшение образования отходов, возможного увеличения использования отходов в качестве вторичного сырья, обеспечение экологически безопасного хранения отходов, минимизации воздействия отходов на окружающую среду;
- Использование качественных услуг специализированных организаций, работающих в сфере обращения и управления отходами согласно экологическому законодательству Республики Казахстан.

Согласно статье 331 Кодекса, субъекты предпринимательства, являющиеся образователями отходов, несут ответственность за обеспечение надлежащего управления такими отходами с момента их образования до момента передачи во владение лицам, осуществляющим операции по восстановлению или удалению отходов на основании лицензии.

Специализированные компании должны иметь лицензии на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды по соответствующему подвиду деятельности (выполнение работ (оказание услуг) по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов) (статья 336 Кодекса).

Сокращение объемов отходов

Сокращение объемов отходов зависит от производственной деятельности, для этих целей предприятие включает следующие меры:

- обеспечение надежной и безаварийной работы технологического оборудования, транспорта и спецтехники, включая выбор качественного оборудования, надежного в эксплуатации, организация технологического процесса в соответствии с нормами технологического проектирования, внедрение автоматизированных систем управления технологическими процессами;
- рациональное использование сырья и материалов, используемых в производстве;
- повышение профессионального уровня персонала.

Также имеются следующие возможности сокращения объемов отходов:

- замена масел на оборудовании, спецтехнике и автотранспорте проводится строго по регламенту, что сокращает объемы образования отработанного масла;
- движение автотранспорта предусматривается по организованной сети дорог, что сокращает изнашиваемость автомобильных шин;
- химические реагенты в специальных тарах. Тара является возвратной, и в полном объеме возвращается поставщику для повторного использования. Мешки из-под реагентов сортируются с целью повторного использования. Эти меры снижают объемы образования отработанной упаковочной тары;
- использование ламп с длительным сроком эксплуатации, что в целом снижает объем образования данного вида отхода;
- применение качественных материалов и оборудования с более продолжительным сроком эксплуатации, таких как аккумуляторные батареи, фильтры, моторное масло, автошины;
- приготовление пищи предусматривается по количеству работающего персонала, что сократит объем пищевых отходов;
- повторное использование картриджей принтеров, копировальных аппаратов, плоттеров с обеспечением их повторных заправок, использование металлических деталей отработанных картриджей для повторного использования в качестве запчастей.

Передача отходов сторонним организациям

Отчуждение отходов предусматривается путем их передачи на переработку, утилизацию и (или) удаление специализированным компаниям согласно договорам. Все отходы производства и потребления, образовавшиеся в период пуска наладки и эксплуатации газохимического комплекса, передаются в ТОО «ЭКО Пром КЗ», осуществляющее свою деятельность по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов на основании лицензии от 20.12.2021 г. № 02356Р. Договор и лицензия представлены в приложениях 2 и 4 к Программе.

Повторное использование

Возможно повторное использование некоторых образующихся на предприятии отходов:

- отработанные масла используются для смазки узлов и деталей машин и агрегатов;
- возвращаются в полном объеме поставщику для повторного использования отработанная тара из-под химреактивов;
- после сортировки тары целые мешки (тара), по возможности, сдаются предприятию-изготовителю для повторного использования;
- образующийся на предприятии металлолом, металлическая стружка при необходимости используется для хозяйственных нужд.

Переработка отходов

На предприятии образуются отходы, которые подлежат дальнейшей переработке и возвращению в производственный цикл для производства той же продукции. Эти отходы будут сдаваться по договорам организациям, занимающимся переработкой различных видов отходов. Предприятием на переработку будут сдаваться следующие отходы: отработанные люминесцентные лампы, отработанные аккумуляторные батареи и металлолом.

Обезвреживание

Обезвреживание опасных отходов ставит целью разработку и реализацию таких организационно-технических мероприятий и технологических процессов, которые обеспечивают исключение всех видов опасности для людей и окружающей среды или снижение ее уровня до допустимого значения с возможным использованием опасных отходов в технологических процессах получения полезных продуктов.

Демеркуризация опасных отходов (люминесцентных ламп) является одним из видов их обезвреживания и заключается в извлечении содержащейся в них ртути и (или) ее соединений. На предприятии данный вид обезвреживания не предусматривается, люминесцентные лампы сдаются на термическую демеркуризацию в специализированную организацию.

Дезинфекция отходов является одним из видов обезвреживания и заключается в уничтожении или ослаблении действия вредных микроорганизмов, содержащихся в отходе, и осуществляется путем соответствующей их физической и (или) химической обработки. Предусматривается содержание в чистоте и своевременная санобработка (дезинфекция) урн, мусорных контейнеров и площадок для размещения контейнеров, контроль за их техническим состоянием, ежедневная уборка территории от мусора.

Снижение токсичности

Снижение токсичности отходов достигается заменой токсичных реагентов и материалов, используемых в производственном процессе, на менее токсичные. На предприятии проводятся такие мероприятия как планирование необходимого количества химреактивов на конкретный объем работ, закупка материалов с

длительным сроком годности и полное использование всех хранящихся химреагентов с целью исключения образования неиспользуемых остатков и реагентов с истекшим сроком годности.

Накопление и хранение отходов

Накопление отходов – это временное складирование отходов в специально установленных местах в течение шести месяцев, осуществляемое в процессе образования отходов или дальнейшего управления ими до момента их окончательного восстановления или удаления.

Хранение пищевых и твердо-бытовых отходов в летнее время предусматривается не более одних суток, в зимнее время не более 3-х суток.

После временного хранения все отходы вывозятся по договорам в специализированные организации.

При образовании пищевые отходы собираются и хранятся отдельно от общего объема твердо-бытовых отходов. Твердо-бытовые отходы собираются в специальные контейнеры, которые размещаются на территории в специально отведенных местах – на площадках с твердым покрытием. Пищевые отходы собираются в специальные емкости, которые до вывоза размещаются в подсобных помещениях столовых.

Снижение негативного воздействия отходов на окружающую среду

Снижение негативного влияния отходов на окружающую среду осуществляется в результате безопасных сбора, накопления и транспортировки отходов, образующихся на объектах газохимического комплекса.

Контроль за обращением с отходами

В КРІ^{Inc.} будет предусматриваться организация системы учета отходов, в которую включен контроль образования, сбора, временного складирования и транспортировки отходов.

Передача отходов оформляется актом приема-передачи с приложением копии паспорта отходов. Сведения об образовании отходов и их передвижении заносятся ответственными лицами в журнал учета отходов. Контроль ведется в соответствии с план-графиком контроля за безопасным обращением с отходами. Также необходимо производить контроль за своевременным вывозом по договорам.

Обучение персонала

Организация системы обучения специалистов в сфере обращения с отходами производства и потребления. Персонал также должен получить исчерпывающие указания о рисках, связанных с обращением с отходами, классификации отходов и критериях их классификации, затратах на переработку отходов, процессах регулирования отходов от их образования до удаления, эксплуатации и обслуживании установок по регенерации и утилизации отходов, ответственности, последствиях ошибок и неправильного управления.

Программа управления отходами призвана уменьшить ущерб, наносимый опасными отходами окружающей среде, улучшить экологическую и санитарно-эпидемиологическую обстановку на самом предприятии, и на этой основе повысить показатели здоровья местного населения, обеспечить достижение качественной динамики роста показателей качества окружающей среды области.

В ходе реализации Программы должны быть обеспечены учет и соблюдение следующих принципов:

- связь технологических, организационных и экономических условий;
- все аспекты Программы – экономические, социальные и организационные – должны обеспечить комплексный подход, взаимно дополнять и усиливать друг друга.

3.3. Целевые показатели Программы

Согласно Правилам целевые показатели Программы – это количественные (выраженные в числовой форме) или качественные значения (изменение опасных свойств; изменение вида отхода; агрегатное состояние и т.п.).

В КРІ^{Inc.} в процессе производственной, хозяйственной и иной деятельности образуется достаточно широкая номенклатура отходов производства.

Согласно Кодексу (пункт 4 статьи 338), вступившему в действие 1 июля 2021 года, и новому классификатору отходов, действующему согласно приказу и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314 «Об утверждении Классификатора отходов» (далее по тексту – Классификатор отходов), виды отходов относятся к опасным или неопасным. Отдельные виды отходов в Классификаторе отходов могут быть определены одновременно как опасные и неопасные с присвоением различных кодов («зеркальные» виды отходов) в зависимости от уровней концентрации содержащихся в них опасных веществ или степени влияния опасных характеристик вида отходов на жизнь и (или) здоровье людей и окружающую среду.

Опасные отходы – отходы, которые содержат вредные вещества, обладающие опасными свойствами (токсичностью, взрывоопасностью, радиоактивностью, пожароопасностью, высокой реакционной способностью) и могут представлять непосредственную или потенциальную опасность для окружающей среды и здоровья человека самостоятельно или при вступлении в контакт с другими веществами.

Неопасные отходы – отходы, не обладающие опасными свойствами.

Код отходов, обозначенный знаком (*) означает:

- 1) отходы классифицируются как опасные отходы;
- 2) обладает одним или более свойствами опасных отходов, приведенными в приложении 1 Классификатора отходов.

Код отходов, необозначенный знаком (*) означает:

- 1) отходы классифицируются как неопасные отходы, при этом необходимо убедиться, что отход не относится к зеркальным отходам;

2) если отход относится к зеркальным отходам, то отход классифицируется как опасный в следующих случаях:

- для свойств H3, H4, H5, H6, H7, H8, H10, H11 и H13 отходы соответствуют одному или более лимитирующим показателям опасных веществ в целях их отнесения к опасным или неопасным отходам в соответствии с приложением 3 Классификатора отходов;
- отходы, предусмотренные в видах опасных отходов согласно приложению 1 Классификатора отходов, и имеют одно или более свойств опасных отходов;
- отходы, предусмотренные в видах опасных отходов согласно приложению 1 Классификатора отходов, и содержат один или более опасных составляющих отходов согласно приложению 2 Классификатора отходов, и концентрация вредных веществ и (или) смесей в них такова, что отходы проявляют любое из свойств опасных отходов.

3) в отношении видов отходов, которые признаются зеркальными отходами, применяется следующее:

- допускается присваивать отходам код без звездочки (*), в случае, если представлены результаты лабораторных испытаний, подтверждающие, что данные отходы не имеют каких-либо свойств опасных отходов, не превышают лимитирующих показателей опасных веществ в целях их отнесения к опасным или неопасным отходам, не относятся к категории опасных отходов и не имеют опасных составляющих отходов, то тогда такие отходы являются неопасными;
- отходам присваивается код, помеченный звездочкой (*), пока лабораторные испытания не будут завершены;
- образователь, владелец отходов приостанавливает лабораторные испытания свойств отходов, когда промежуточные результаты показывают, что отходы обладают одним или более свойств опасных отходов. В этом случае отходы классифицируются как опасные и им присваивается код, помеченный звездочкой (*).

В случае отсутствия соответствующего отхода в Классификаторе отходов, кодировка обосновывается в каждом конкретном случае владельцем отходов на основании протоколов испытаний образцов данного отхода по химическому и компонентному составу, выполненных лабораторией, аккредитованной в порядке, определенном в Законе Республики Казахстан «Об аккредитации в области оценки соответствия» и согласовывается с уполномоченным органом в области охраны окружающей среды.

На КРІ^{Inc.} образуются опасные и неопасные отходы. Степень опасности и классификационные коды каждого вида отходов определены также согласно Классификатору отходов.

При пусконаладке газохимического комплекса образуется 16 видов отходов производства и потребления, включая 9 видов опасных отходов и 7 видов неопасных отходов.

В результате производственной деятельности КРІ^{Inc.} образуется 65 видов отходов производства и потребления, в том числе, согласно Классификатору отходов 31 – опасных отходов, 34 – неопасных отходов.

Базовые показатели, которые представлены в виде количественных значений, определены согласно проектной документации на строительство интегрированного газохимического комплекса и проекту программы производства пусконаладочных работ и приведены в таблицах 3.1. и 3.2.

Таблица 3.1. Расчетные данные, принятые по объемам образования отходов на период пусконаладки

Наименование отхода	Формула для расчета	Итого, тонн
Отработанные смазочные материалы (компрессорные, гидравлические, трансмиссионные, термические и т.д.) (13 02 08*)	Согласно Разделу ООС к «Проекту программы производства пусконаладочных работ» и «Сводной смете на ввод объектов в эксплуатацию» по проекту «Строительство интегрированного газохимического комплекса в Атырауской области. Корректировка» (далее по тексту – Раздел ООС)	38,7
Отработанные консистентные смазки (12 01 10*)	Согласно Разделу ООС	0,1
Минеральное белое масло после проведения ИИ систем Установки ПП (13 01 09*)	Согласно Разделу ООС	6,4
Минеральное белое масло с остатками деактивированного ТЭА (13 01 09*)	Согласно Разделу ООС	0,9
Загрязненный нефтепродуктами грунт (17 05 03*)	Согласно Разделу ООС	4
Промасленная ветошь (15 02 02*)	Согласно Разделу ООС	1,5
Порошок полипропилена (07 01 99)	Согласно Разделу ООС	0,5
Пыль катализаторов, адсорбентов, присадок (10 01 99)	Согласно Разделу ООС	4
«Сметки» катализаторов, адсорбентов, присадок (10 01 99)	Согласно Разделу ООС	0,5
Присадки (плавкие, жидкие, силан и т.д.) (16 05 06*)	Согласно Разделу ООС	0,2
Полимерный порошок из экструдера (крошка, некондиционный продукт и агломераты полимера после запуска экструдера) (07 01 99)	Согласно Разделу ООС	10
Крошка полипропилена («сметки» при работе блока складирования и логистики полимера) (07 01 99)	Согласно Разделу ООС	1
Использованный упаковочный материал из-под присадок, катализаторов, адсорбентов, химреагентов, ГСМ и отбракованный упаковочный материал товарного продукта (емкости, мешки, бочки, картонные упаковки и т.д.) (15 01 10*)	Согласно Разделу ООС	5
Этиленгликоль (16 05 06*)	Согласно Разделу ООС	0,6
Твердо-бытовые отходы (смешанные коммунальные отходы) (20 03 01)	Согласно Разделу ООС	58,3125
Пищевые отходы столовой (20 01 08)	Согласно Разделу ООС	31,587

Таблица 3.2. Расчетные данные, принятые по объемам образования отходов на период эксплуатации

Наименование отхода	Периодичность образования отхода	Количество	Методика расчета	Формула для расчета		Итого
Твердо-бытовые отходы (20 03 01)	Ежедневно	Количество человек (n)	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп.2.44)	Норма образования бытовых отходов на 1 человека, м³/год (m)	Плотность ТБО, т/м³ (ρ)	$M=n*m*\rho$
		1000		0,3	0,25	75
Смет с территории (твердое покрытие) (20 03 03)	Ежедневно	Площадь убираемой территории, м² (S)	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп.2.45)	Нормативное количество смета, т/м²		$M=S*0,005$
		5000		0,005		25
Отработанные оргтехники (16 02 14)	Периодически	Количество компьютера шт. (n)	Методика расчета объемов образования отходов. МРО-10-01	Средний вес одного персонального компьютера с системным блоком и с монитором, кг (m)	Средний срок службы офисной оргтехники до списания, год (t)	$M=(n*m)/t*10^{-3}$
		553		21,8	5	2,411
		Количество принтера, шт. (n)		Средний вес одного принтера, кг (m)	Средний срок службы офисной оргтехники до списания, год (t)	$M=(n*m)/t*10^{-3}$
		276,5		16,7	5	0,924
		Количество манипулятора (мышь), шт. (n)		Средний вес одного манипулятора, грамм (m)	Переводной коэффициент из грамм в тонну	$M=(n*m)*0,000001$
		1106		100	0,000001	0,111
		Количество клавиатуры, шт. (n)		Средний вес одного манипулятора,	Переводной коэффициент из грамм в тонну	$M=(n*m)*0,000001$

				грамм (m)			
		553		900	0,000001		0,498
				Итого		3,944	
Промасленная ветошь (15 02 02*)	Периодически	Количество сухой ветоши, тонн (M ₀)	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп.2.32)	Норматив содержания в ветоши масел M=0,12*M ₀ , тонн	Норматив содержания в ветоши влаги: W=0,15*M ₀ , тонн		N=M ₀ +M+W
		1,575		0,189	0,23625	2	
Отработанное моторное масло (13 02 08*)	Периодически	Норма образования отхода принята согласно проекту "Оценка воздействия на окружающую среду (ОВОС)" к рабочему проекту "Строительство интегрированного газохимического комплекса (ИГХК) в Атырауской области. Корректировка" (далее по тексту – Проект ОВОС)					4
Отработанное трансмиссионное масло (13 02 08*)	Периодически	Норма образования отхода принята согласно таблице 2.3.12.2.1 Технологических решений 21.067.01-ПЗ.ТХ					8
Отработанное смазочное масло (13 02 08*)	Периодически	Норма образования отхода принята согласно таблице 2.3.12.2.1 Технологических решений 21.067.01-ПЗ.ТХ					69,027
Отработанное компрессорное масло (13 02 08*)	Периодически	Норма образования отхода принята согласно Проекту ОВОС					0,5
Отработанное промывочное масло (13 02 08*)	Периодически	Норма образования отхода принята согласно таблице 2.3.12.2.1 Технологических решений 21.067.01-ПЗ.ТХ					112,8
Отработанное минеральное масло (13 02 08*)	1 раз в месяц	Количество масла, литр (n)	Математический	Плотность масла, т/м³ ρ	Переводной коэффициент из кг в тонну	Нормативное количество израсходованного масла: M=n/1000*ρ	Количество отработанного масла: N=Nd*0,25
		105600		0,995	1000	105,072	26,268
Отработанное гидравлическое масло (13 01 13*)	1 раз в месяц	Количество масло, литр (n)	Математический	Плотность масла, т/м³ ρ	Переводной коэффициент из кг в тонну	Нормативное количество израсходованного масла: M=n/1000*ρ	Количество отработанного масла: N=Nd*0,25
		15600		0,88	1000	13,728	3,432
Отработанное углеводородное	Периодически	Норма образования отхода принята согласно Проекту ОВОС					4

масло (13 08 02*)						
Отработанное белое масло с ТЭА/ИПА (13 01 09*)	Периодически	Норма образования отхода принята согласно таблице 2.3.12.2.1 Технологических решений 21.067.01-ПЗ.ТХ				0,047
Отработанное белое масло (13 01 09*)	Периодически	Норма образования отхода принята согласно таблице 2.3.12.2.1 Технологических решений 21.067.01-ПЗ.ТХ				0,047
Отработанное белое масло с присадкой (13 01 09*)	Периодически	Норма образования отхода принята согласно таблице 2.3.12.2.1 Технологических решений 21.067.01-ПЗ.ТХ				0,047
Тяжелый углеводород (12 01 99)	2 и 4 раза в год	Норма образования отхода принята согласно таблице 2.3.12.2.1 Технологических решений 21.067.01-ПЗ.ТХ				99
Олигомеры (12 01 99)	1 раз в год	Норма образования отхода принята согласно таблице 2.3.12.2.1 Технологических решений 21.067.01-ПЗ.ТХ				0,012
Полипропилен (07 01 99)	При пуске экструдера 4 раза в месяц	Норма образования отхода принята согласно таблице 2.3.12.2.1 Технологических решений 21.067.01-ПЗ.ТХ				177,6
Метанол* (не пригодные) (07 07 04*)	1 раз в 3 года	Количество, м ³ (n)	Математический	Плотность, кг/м ³ ρ	Переводной коэффициент из кг в тонну	M=n*ρ/1000
		15,8		792	1000	12,514
Упаковка, содержащая остатки или загрязненная опасными веществами (15 01 10*)	1 раз в год	Количество тары из-под этилена, шт. (n)	Приложение № 16 к приказу МОС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.49)	Средняя масса единичной тары, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	M=n*m/1000
		20		20,2	1000	0,404
	1 раз в год	Количество пустой бочки использованного промывочного масла, шт. (n)		Средняя масса единичной тары, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	M=n*m/1000
		250		20,2	1000	5,05
	1 раз в месяц	Количество пустой бочки для минерального масла, шт. (n)		Средняя масса единичной тары, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	M=n*m/1000
		528		20,2	1000	10,666
	1 раз в 4 года	Количество пустой		Средняя масса	Переводной коэффициент из кг в	M=n*m/1000

		емкости для белого масла, шт. (n)		единичной тары, кг (m)	тонну	
		1		20,2	1000	0,02
	1 раз в месяц	Количество пустой бочки для гидравлического масла, шт. (n)		Средняя масса единичной тары, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	$M=n*m/1000$
		78		20,2	1000	1,576
	2 раза в год	Количество пустой емкости для горячего масла, шт. (n)		Средняя масса единичной тары, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	$M=n*m/1000$
		2		20,2	1000	0,04
	Периодически	Количество мешка от присадок (полиэтиленовый), шт. (n)	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.48)	Масса мешка, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	$M=n*m/1000$
		50000		0,105	1000	5,25
	1 раз в 3 года	Количество тары из-под катализаторов, шт. (n)	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.49)	Средняя масса единичной тары, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	$M=n*m/1000$
		310		1,4	1000	0,434
	Периодически	Количество тары из-под плавких присадок, шт. (n)	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.49)	Средняя масса единичной тары, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	$M=n*m/1000$
		500		0,03	1000	0,015
	Периодически	Количество использованных упаковочных материалов из-под присадок и химреагентов (емкости, мешки из-под катализаторов и реагентов), шт. (n)	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.48, 2.49)	Масса тары, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	$M=n*m/1000$
		2143		1,4	1000	3
	Периодически	Количество тары из-под пероксида (пластиковая канистра), шт. (n)	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. №	Масса тары, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	$M=n*m/1000$

		5000	100-п (пп. 2.48)	0,15	1000	0,75
Периодически	Количество тары из-под третбутилполисульфида (TBPS), шт. (n)		Приложение № 16 к приказу МОС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.49)	Средняя масса единичной тары, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	$M=n*m/1000$
		45		20,2	1000	0,909
Периодически	Количество тары из-под титанхлор, шт. (n)		Приложение № 16 к приказу МОС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.49)	Средняя масса единичной тары, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	$M=n*m/1000$
		4		20,2	1000	0,0810
1 раз в месяц	Количество пустой бочки для метанола, шт. (n)		Приложение № 16 к приказу МОС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.49)	Средняя масса единичной тары, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	$M=n*m/1000$
		204		20,2	1000	4,1210
1 раз в 3 года	Количество пустой бочки для метанола, шт. (n)		Приложение № 16 к приказу МОС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.49)	Средняя масса единичной тары, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	$M=n*m/1000$
		9		20,2	1000	0,1820
1 раз в 3 года	Количество пустого мешка для катализатора реакторов, шт. (n)		Приложение № 16 к приказу МОС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.46)	Масса мешка, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	$M=n*m/1000$
		765		0,32	1000	0,2450
1 раз в 3 года	Количество пустого мешка для инертных гранул, шт. (n)		Приложение № 16 к приказу МОС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.46)	Масса мешка, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	$M=n*m/1000$
		30		0,32	1000	0,0100
1 раз в год	Количество тары из-под реагентов, шт. (n)		Приложение № 16 к приказу МОС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.49)	Средняя масса единичной тары, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	$M=n*m/1000$
		28		20,2	1000	0,5660
1 раз в месяц	Количество пустой бочки использованного сульфидирующего агента, шт. (n)		Приложение № 16 к приказу МОС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.49)	Средняя масса единичной тары, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	$M=n*m/1000$
		204		20,2	1000	4,1210
1 раз в месяц	Количество пустой бочки для фосфатов, шт. (n)		Приложение № 16 к приказу МОС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.49)	Средняя масса единичной тары, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	$M=n*m/1000$
		12		20,2	1000	0,2420

	1 раз в 3 года	Количество пустой бочки для молекулярных сит, шт. (n)	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.49)	Средняя масса единичной тары, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	$M=n*m/1000$
		1290		20,2	1000	26,058
	1 раз в 2 года	Количество пустой емкости для молекулярного сита, шт. (n)	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.49)	Средняя масса единичной тары, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	$M=n*m/1000$
		430		20,2	1000	8,686
	1 раз в 3 года	Количество пустой бочки для поддерживающих шаров, шт. (n)	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.49)	Средняя масса единичной тары, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	$M=n*m/1000$
		290		20,2	1000	5,858
	1 раз в 3 года	Количество пустой бочки для адсорбента, шт. (n)	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.49)	Средняя масса единичной тары, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	$M=n*m/1000$
		1040		20,2	1000	21,008
	1 раз в месяц	Количество пустой бочки для гидразин-гидрата, шт. (n)	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.49)	Средняя масса единичной тары, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	$M=n*m/1000$
		3		20,2	1000	0,0610
	Ежедневно	Количество пустой емкости для ПП катализаторов, шт. (n)	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.49)	Средняя масса единичной тары, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	$M=n*m/1000$
		600		8,9	1000	5,34
	Каждые 10 дней	Количество пустой емкости для изопропанола, шт. (n)	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.49)	Средняя масса единичной тары, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	$M=n*m/1000$
		36		19,3	1000	0,6950
	Каждые 8 дней	Количество пустой емкости для силана, шт. (n)	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.49)	Средняя масса единичной тары, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	$M=n*m/1000$
		48		20,1	1000	0,9650
	Ежедневно	Количество пустой емкости для пероксидов, шт. (n)	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. №	Средняя масса единичной тары, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	$M=n*m/1000$

	Ежедневно	3600	100-п (пп. 2.49)	5,2	1000	18,72
		Количество пустого мешка для присадок, шт. (n)	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.46)	Масса мешка, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	M=n*m/1000
		41888		0,045	1000	1,88500
	1 раз в 3 года	Количество пустого мешка для алюминиевых шаров, шт. (n)	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.46)	Масса мешка, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	M=n*m/1000
		15		25	1000	0,375
	Периодически	Количество бракованного мешка для готовой продукции, шт. (n)	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.46)	Масса мешка, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	M=n*m/1000
		500		0,05	1000	0,025
		Итого			118,49	
	Отработанные масляные фильтры (16 01 07*)	Периодически	Количество масляного фильтра, шт. (n)	Математический	Средняя масса масляного фильтра, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну
150			2		1000	0,3
Отработанные воздушные фильтры (16 01 99)	Периодически	Количество воздушного фильтра, шт. (n)	Математический	Средняя масса воздушного фильтра, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	M=n*m/1000
		1637		0,98	1000	1,604
Отработанные фильтры содержащие опасные вещества (19 02 11*)	2-3 раза в год	Количество фильтра, шт. (n)	Математический	Средняя масса фильтра, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну	M=n*m/1000
		3670		2	1000	7,34
Отработанные аккумуляторы (16 06 01*)	Периодически	Количество аккумуляторов, шт. (n)	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.24)	Средняя масса аккумулятора, кг (m)	α-норматив зачета при сдаче, %	M=n*m*α/1000
		2780		25,94	100	72,1130
Абсорберы (15 02 02*)	1 раз в 3 года	Норма образования отхода принята согласно таблице 2.3.12.2.1 Технологических решений 21.067.01-ПЗ.ТХ				28
Отработанный	1 раз в 3 года	Норма образования отхода принята согласно таблице 2.3.12.2.1 Технологических решений 21.067.01-				765

катализатор (16 08 03)		ПЗ.ТХ			
Адсорбент (06 13 02*)	1 раз в 3 года	Норма образования отхода принята согласно таблице 2.3.12.2.1 Технологических решений 21.067.01-ПЗ.ТХ			156
Катализаторная пыль (10 01 99)	1 раз в год	Норма образования отхода принята согласно Проекту ОВОС			7
Комковатый полимер и гранулы нестандартного размера (07 01 99)	1 раз в неделю	Норма образования отхода принята согласно Проекту ОВОС			1000
Гранулы полипропилена не подходящего размера (07 01 99)	При пуске экструдера 4 раза в месяц	Норма образования отхода принята согласно таблице 2.3.12.2.1 Технологических решений 21.067.01-ПЗ.ТХ			23,68
Полипропиленовый порошок и гранулы (07 01 99)	Периодически	Норма образования отхода принята согласно таблице 2.3.12.2.1 Технологических решений 21.067.01-ПЗ.ТХ			15,76
Полипропиленовый мешковой фильтр (07 01 99)	1 раз в год	Норма образования отхода принята согласно таблице 2.3.12.2.1 Технологических решений 21.067.01-ПЗ.ТХ			0,65
Полипропиленовая сыпь/агломерат (07 01 99)	1 раз в 2 недели	Норма образования отхода принята согласно таблице 2.3.12.2.1 Технологических решений 21.067.01-ПЗ.ТХ			23,2
Порошкообразный полипропилен, получаемый при чистке оборудования при подготовке его к ремонту (07 01 99)	1 раз в год	Норма образования отхода принята согласно Проекту ОВОС			100
Смешанные органические компоненты (07 07 99)	3 раза в год	Норма образования отхода принята согласно таблице 2.3.12.2.1 Технологических решений 21.067.01-ПЗ.ТХ			0,12
Черные металлы (16 01 17)	Периодически	Норма образования отхода принята предприятием ориентировочно			60
Стружка черных металлов (12 01 01)	Периодически	М-расход черного металла при	Приложение № 16 к приказу МООС РК	α -коэффициент образования стружки при металлообработке	$N=M*\alpha$

		металлообработке, т/год	от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.20)				
		60		0,04			2,4
Цветные металлы (16 01 18)	Периодически	Норма образования отхода принята согласно Проекту ОВОС					0,5
Стружка цветных металлов (12 01 03)	Периодически	М-расход цветного металла при металлообработке, т/год	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.21)	α-коэффициент образования стружки при металлообработке			$N=M*\alpha$
		0,5		0,015			0,0080
Огарки электродов (16 01 17)	Периодически	М-фактический расход электродов, тонн	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.22)	α-остаток электрода от его массы			$N=M*\alpha$
		2,5		0,015			0,0380
Абразивные круги и т.д. от мех. цеха (12 01 04)	Периодически	Количество использованных абразивных кругов, тонн (n)	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.30)	m-масса остатка одного круга			$N=n*m$
		1,325		33%			0,43700
Торцевые уплотнения (16 01 99)	Периодически	Количество уплотнений, шт. (n)	Математический	Средняя масса, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну		$M=n*m/1000$
		94		0,09	1000		0,00800
Алюминиевые шары (17 04 02)	1 раз в 3 года	Норма образования отхода принята согласно Проекту ОВОС					70,32
Инертные гранулы (01 04 99)	1 раз в 3 года	Норма образования отхода принята согласно таблице 2.3.12.2.1 Технологических решений 21.067.01-ПЗ.ТХ					63
Молекулярные ситы (цеолиты) для осушителей газа (10 01 18*)	1 раз в 3 года	Норма образования отхода принята согласно Проекту ОВОС					196
Осадок из сепаратора сбросной воды (07 01 08*)	1 раз в год	Норма образования отхода принята согласно Проекту ОВОС					8
Шлам от котлов (10 02 14)	1 раз в неделю	Годовой расход топливо (В)	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.8)	Теплотворная способность, (Q) кДж*кг ⁻¹	Потери с механическим недожогом (q)	Коэффициент оседания сажи на поверхностях нагрева	$M=0,01*B*q*0,02*Q/3268$ 0

		50000		40421	10	0,02	123,687
Пищевые отходы (20 01 08)	Ежедневно	Числа блюд на одного человека (m)	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.50)	Количество работающих (z)	Плотность, т/м³ (p)	п-числа рабочих дней в году	M=0,0001*n*m*z*ρ
		9		1000	0,3	365	98,55
Медицинские отходы (18 01 09)	Ежедневно	Количество посещений (n)	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.51)	Норма образования отходов определяется из расчета 0,0001 т на человека			N=0,0001*n
		1000		0,0001			0,1
Бой стекла от лаборатории (17 02 04*)	1 раз в год	Норма образования отхода принята предприятием ориентировочно					0,03
Ремни ДВС (19 12 04)	1 раз в год	Количество, шт. (n)	Математический	Средняя масса, кг (m)	Переводной коэффициент из кг в тонну		M=n*m/1000
		250		0,2	1000	0,05	
Конденсат газовый, жидкий (11 01 11*)	1 раз в год	q-расход жидкости, сбрасываемой из аппаратов, м³/ч	Стандарт организации АО «Интергаз Центральная Азия» (СТ АО 388446106-003-2009) «Каталог удельных выбросов вредных веществ газотурбинных газоперекачивающих агрегатов» от 05.03.2009 г.	g-содержание добываемой продукции в сбрасываемой жидкости, мг/л	t-продолжительность расчетного периода, ч		Π=q*g*t*10 ⁻⁶
		15		150	1200	2,7	
Песок, загрязненный нефтью или нефтепродуктами (содержание нефти или нефтепродуктов менее 15 %) (17 05 03*)	По необходимости	Норма образования отхода принята согласно таблице 2.3.12.2.1 Технологических решений 21.067.01-ПЗ.ТХ					2
Изношенные шины (16 01 03)	1 раз в год	Количество машин, шт. (K)	Приложение № 16 к приказу МООС РК	Количество шин на	Средняя масса шины,	Средний годовой пробег машины	M=0,001*Πср*K*k*M/10

			от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.26)	единицу оборудования (к)	кг (м)	(Псп), тыс. км	
		11		6	15,3	10	1,01
Резиновый материал после очистки сырья от соединений азота и тяжелых металлов (при наличии тяжелых металлов в газе) (19 12 04)	1 раз в год	Норма образования отхода принята согласно Проекту ОВОС					147,5
Активированный уголь после очистки сырья от соединений азота и тяжелых металлов (при наличии тяжелых металлов в газе) (06 13 02*)	1 раз в год	Норма образования отхода принята согласно Проекту ОВОС					21,5
Отработанные молекулярные сита для удаления включений ртути (при наличии тяжелых металлов в газе) (01 03 99)	1 раз в год	Норма образования отхода принята согласно Проекту ОВОС					50
Кубовые продукты блока отпарки установки депропанзации (10 01 18*)	1 раз в год	Норма образования отхода принята согласно Проекту ОВОС					20
Изношенные и отработанные СИЗ (15 02 02*)	2 раз в год	N-количество работающих, обеспеченных спецодеждой	Математический	d-доля списанной спецодежды, попадающей в отходы	q-средний вес одного комплекта спецодежды	η-обеспеченность спецодеждой	$M=d*((N*\eta)*q)*10^{-3}$
		1000		0,5	6,3	0,8	2,52
Отработанные	1 раз в год	pi-количество	Приложение № 16 к	T _p -ресурс	T-время	Масса одной	$N=n*T/T_p$

люминесцентные лампы (20 01 21*)		установленных ламп i-той марки, шт.	приказу МООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п	времени работы ламп, ч	работы ламп данного типа ламп в году, ч	лампы, кг	
		1000		10000	4380	0,4	
Жестяные банки из-под краски (08 01 11*)	1 раз в год	p-число видов тары, шт.	Приложение № 16 к приказу МООС РК от 18.04.2008 г. № 100-п (пп. 2.35)	Mi-масса i-го вида тары, тонн	Mki-масса краски в i-ой таре, т/год	αi-содержание остатков краски в i-той таре в долях	N=ΣMi*n+ΣMki*αi
		500		0,0005	12,5	0,05	0,875
Молекулярный фильтр (10 01 18*)	1 раз в 3 года	Норма образования отхода принята согласно таблице 2.3.12.2.1 Технологических решений 21.067.01-ПЗ.ТХ					202,1
Поддерживающие шары (10 01 18*)	1 раз в 3 года	Норма образования отхода принята согласно таблице 2.3.12.2.1 Технологических решений 21.067.01-ПЗ.ТХ					43,32
Элементы фильтра (15 02 03)	Не более 6 раз в год	Норма образования отхода принята согласно таблице 2.3.12.2.1 Технологических решений 21.067.01-ПЗ.ТХ					1,98
Отработанные батарейки (16 06 04)	Периодически	Количество батареек, шт. (n)	Математический	Средняя масса батарейки, кг (m)	α-норматив зачета при сдаче, %		M=n*m*α/1000
		1000		0,03	100		0,03

Раздел 4. Основные направления, пути достижения поставленной цели и соответствующие меры

КРІ^{Inc.} работает над минимизацией вреда окружающей среде и уделяет повышенное внимание вопросам отходов производства и потребления и их утилизации. Концепция КРІ^{Inc.} направлена на недопущение накопления отходов производства и потребления и стремление к 100% передаче всех образующихся отходов специализированным подрядным компаниям для последующей их переработки, утилизации и (или) удаления.

Для реализации поставленных целей компанией поэтапно будут внедрены мероприятия по сбору и временному хранению отходов, начиная с отдельного сбора непосредственно на участках, в местах их образования, и до передачи отходов на переработку, утилизацию или удалению специализированным компаниям.

В настоящее время в КРІ^{Inc.} разработаны Инструкции по утилизации отработанного катализатора реакторов SATOFIN и сбору отходов производства полипропилена (ПП) (далее по тексту – Инструкции), образующихся в период эксплуатации газохимического комплекса. Инструкции являются локальным актом КРІ^{Inc.} и разработаны на основании эксплуатационных документов, используемых на производстве с учетом требований экологического законодательства. Инструкции определяют основные требования по утилизации отработанного катализатора реакторов SATOFIN и к сбору отходов производства полипропилена.

В соответствии с требованиями Санитарных правил «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утвержденных приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020 (далее по тексту – Санитарные правила) временное хранение образующихся отходов будет организовано на специальных площадках в зависимости от агрегатного состояния и физико-химических свойств.

Временные хранилища отходов предназначены для безопасного накопления отходов в течение не более шести месяцев до их передачи специализированным организациям, занимающимся переработкой, утилизацией и (или) удалением отходов.

Согласно требованиям Санитарных правил площадки накопления отходов должны быть расположены на расстоянии 25 м от зданий, объектов и сооружений.

Площадки для размещения контейнеров устраивают с твердым и непроницаемым для токсичных отходов (веществ) покрытием, с подъездами для транспорта и ограждают с трех сторон на высоту, исключающую возможность распространения (разноса) отходов ветром, но не менее 1,5 м.

Площадку для временного хранения отходов располагают на территории производственного объекта с подветренной стороны и проводятся планово-

регулярные санитарные очистки прилегающей территории к контейнерной площадке.

Транспортировка опасных отходов допускается при следующих условиях:

- 1) наличие соответствующих упаковки и маркировки опасных отходов для целей транспортировки;
- 2) наличие специально оборудованных и снабженных специальными знаками транспортных средств;
- 3) наличие паспорта опасных отходов и документации для транспортировки и передачи опасных отходов с указанием количества транспортируемых опасных отходов, цели и места назначения их транспортировки;
- 4) соблюдение требований безопасности при транспортировке опасных отходов, а также к выполнению погрузочно-разгрузочным работ.

4.1. Обоснование и утверждение лимитов накопления отходов

Согласно приказу и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 19 июля 2021 года № 261 «Об утверждении Правил разработки и утверждения лимитов накопления отходов и лимитов захоронения отходов, представления и контроля отчетности об управлении отходами», обоснование и утверждение лимитов накопления отходов осуществляется в настоящей Программе.

КРП^{Inc.} не имеет собственных хранилищ и полигонов захоронения отходов.

В качестве лимитов накопления отходов на период пусконаладочных работ и эксплуатации объекта Программой приняты плановые значения объемов образования отходов производства и потребления и приведены по форме согласно приложению 1 к Методике расчета лимитов накопления отходов и лимитов захоронения отходов, утвержденной приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 22 июня 2021 года № 206 в таблицах 4.1. и 4.2.

Таблица 4.1. Лимиты накопления отходов на период пусконаладки 2022-2023 годы

Наименование отходов	Объем накопленных отходов на существующее положение, тонн/год	Лимит накопления, тонн/год
1	2	3
Всего	-	163,3
в том числе отходов производства	-	73,4
отходов потребления	-	89,9
Опасные отходы		
Отработанные смазочные материалы (компрессорные, гидравлические, трансмиссионные, термические и т.д.) (13 02 08*)	-	38,7
Отработанные консистентные смазки (12 01 10*)	-	0,1
Минеральное белое масло после проведения ИИ систем	-	6,4

Установки ПП (13 01 09*)		
Минеральное белое масло с остатками деактивированного ТЭА (13 01 09*)	-	0,9
Загрязненный нефтепродуктами грунт (17 05 03*)	-	4
Промасленная ветошь (15 02 02*)	-	1,5
Присадки (плавкие, жидкие, силан и т.д.) (16 05 06*)	-	0,2
Этиленгликоль (16 05 06*)	-	0,6
Использованный упаковочный материал из-под присадок, катализаторов, адсорбентов, химреагентов, ГСМ и отбракованный упаковочный материал товарного продукта (емкости, мешки, бочки, картонные упаковки и т.д.) (15 01 10*)	-	5
Неопасные отходы		
Порошок полипропилена (07 01 99)	-	0,5
Пыль катализаторов, адсорбентов, присадок (10 01 99)	-	4
«Сметки» катализаторов, адсорбентов, присадок (10 01 99)	-	0,5
Полимерный порошок из экструдера (крошка, некондиционный продукт и агломераты полимера после запуска экструдера) (07 01 99)	-	10
Крошка полипропилена («сметки» при работе блока складирования и логистики полимера) (07 01 99)	-	1
Твердо-бытовые отходы (смешанные коммунальные отходы) (20 03 01)	-	58,313
Пищевые отходы столовой (20 01 08)	-	31,587

[illegible]

Отработанные молекулярные сита для удаления включений ртути (при наличии тяжелых металлов в газе) (01 03 99)	-	50	50	50	50	50	50	50	50	50
Элементы фильтра (15 02 03)	-	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98	1,98
Отработанные батарейки (16 06 04)	-	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03
Порошок полипропилена (07 01 99)	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
Пыль катализаторов, адсорбентов, присадок (10 01 99)	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-
«Сметки» катализаторов, адсорбентов, присадок (10 01 99)	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-	-
Полимерный порошок из экструдера (крошка, некондиционный продукт и агломераты полимера после запуска экструдера) (07 01 99)	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-
Крошка полипропилена («сметки» при работе блока складирования и логистики полимера) (07 01 99)	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-

Раздел 5. Необходимые ресурсы

На реализацию Программы будут использованы собственные средства бюджета КРІ^{Inc.}.

Объемы финансирования для реализации Программы подлежат ежегодному уточнению в установленном порядке при формировании бизнес-плана бюджетов на очередной финансовый год и плановый период.

Раздел 6. План мероприятий по реализации Программы

План мероприятий является составной частью Программы и представляет собой комплекс организационных, экономических, научно-технических и других мероприятий, направленных на достижение цели и задач Программы с указанием необходимых ресурсов, ответственных исполнителей, форм завершения и сроков исполнения.

План мероприятий разработан по результатам проведенной инвентаризации источников образования и места накопления отходов, а также на основе анализа проектов «Строительство Интегрированного газохимического комплекса в Атырауской области», «Отчет о возможных воздействиях на окружающую среду», а также проекта программы производства пусконаладочных работ и раздела «Охрана окружающей среды» к нему.

Мероприятия по снижению воздействия на окружающую среду отходами производства и потребления на предприятии на рассматриваемый период включают следующие эффективные меры:

- повышение уровня экологической безопасности производства, обеспечение надежной и безаварийной работы технологического оборудования, транспорта и спецтехники за счет реализации следующих мер:

- выбор качественного оборудования, надежного в эксплуатации, что позволяет увеличить межремонтный период, снизить затраты на ремонт и техническое обслуживание основных узлов и агрегатов, и, следовательно, уменьшить образование отходов, связанное с ремонтными работами и заменой оборудования;

- организация технологического процесса в соответствии с нормами технологического проектирования, технологическими инструкциями, утвержденными в установленном порядке;

- внедрение автоматизированных систем управления технологическими процессами с применением современных микропроцессорных контроллеров, вычислительной техники, позволяющих решать целый комплекс задач по обеспечению надежного экономичного, безопасного функционирования оборудования;

- постоянное повышение профессионального уровня персонала.

- максимально возможное снижение объемов образования отходов за счет рационального использования сырья и материалов, используемых в производстве;

- рациональная закупка материалов в таких количествах, которые реально используются на протяжении определенного промежутка времени, в течение которого они не будут переведены в разряд отходов;

- закупка материалов, используемых в производстве, в бестарном виде или в контейнерах многоразового использования для снижения отходов в виде упаковочного материала или пустых контейнеров;

- размещение отходов только на специально предназначенных для этого площадках и емкостях;

- проведение ежедневных профилактических работ для исключения утечек и проливов жидкого сырья и топлива;
- повторное использование отходов производства для снижения использования сырьевых материалов либо их передача физическим и юридическим лицам, заинтересованным в их использовании.

Мероприятия по снижению объема образуемых отходов и негативного влияния размещаемых отходов на окружающую среду и здоровье населения предполагают применение безотходных технологий либо уменьшение, по мере возможности, количества или относительной токсичности отходов путем применения альтернативных материалов, технологий, процессов, приемов.

При выборе необходимых решений в области управления отходами на объектах КРІ^{Inc.} отдается предпочтение принципу минимизации отходов, что соответствует передовому мировому опыту. Более высокий приоритет имеют технологии, предотвращающие образование отходов или минимизирующие их объем.

Минимизация количества отходов является основной задачей предприятия и его подрядчиков. Однако следует отметить, что управление отходами не является основной производственной деятельностью предприятия, и по принятой в промышленности практике на предприятии предпочтение отдается надежному сервису в области переработки, утилизации и (или) уничтожения отходов, привлекая со стороны квалифицированные компании, специализирующиеся в этой области.

Реализация Программы позволит:

- улучшить экологическую и санитарно-эпидемиологическую обстановку на территории объектов КРІ^{Inc.} путем снижения риска загрязнения окружающей среды отходами и содержащимися в них вредными веществами;
- создать и отработать эффективные технологии, направленные на предотвращение или минимизацию образования отходов, на их переработку и обезвреживание;
- повысить уровень экологического сознания среди сотрудников предприятия.

Эколого- и социально-экономическими результатами проведения совокупности мероприятий Программы являются:

- снижение негативного воздействия отходов на окружающую среду;
- экономия сырья, материальных и топливно-энергетических ресурсов за счет вовлечения отходов в хозяйственный цикл.

В связи с тем, что в Программе значительный объем ресурсов направляется на развитие системы безопасного сбора и передачи для переработки, утилизации и удаления отходов, позитивный эффект от реализации Программы в значительной степени ожидается уже после выполнения первоочередных мероприятий Программы.

План мероприятий по реализации Программы как комплекс организационных, экономических, научно-технических и других мероприятий, направленных на максимальное использование всех возможностей для предотвращения и

минимизации образования отходов, на достижение цели и задач Программы, представлен в таблице 6.1.

Таблица 6.1. План мероприятий по реализации Программы

№ п/п	Наименование мероприятий	Ожидаемые результаты (качественный/количественный)	Форма завершения	Ответственные за исполнение	Срок исполнения	Ориентировочная стоимость	Источник финансирования
1	2	3	4	5	6	7	8
Цель Программы: постепенное сокращение объема образуемых отходов							
1	Отчуждение отходов и сокращение их негативного влияния на окружающую среду. Осуществляется в результате безопасного управления отходами производства и потребления, посредством их передачи во владение субъектам предпринимательства, осуществляющим деятельность по переработке, обезвреживанию, утилизации и (или) уничтожению опасных отходов на основании соответствующей лицензии	Передача отходов производства и потребления в специализированные компании на переработку, обезвреживание, утилизацию и (или) уничтожение (сокращение объемов складирования отходов производства и потребления на предприятии на 100%).	Закупочные процедуры. Договор с поставщиком. Акт приема-передачи отходов	Отдел охраны окружающей среды, начальник производственного участка	2022-2031 гг.	Согласно бюджету	Собственные средства
3	Назначение ответственных по обращению с отходами	Контроль за движением отходов	Журнал по учету образования и движения отходов	Отдел охраны окружающей среды, начальник производственного участка	2022-2031 гг.	Согласно бюджету	Собственные средства
	Организация системы обучения специалистов в сфере обращения с отходами производства	Экологическое просвещение и пропаганда в области обращения с отходами производства и потребления	Отчет о выполнении мероприятий по реализации	Отдел охраны окружающей среды	2022-2031 гг.	Согласно бюджету	Собственные средства

	и потребления		Программы, отчет о количестве подготовленных специалистов (чел.)				
5	Проведение инструктажа с персоналом о недопустимости несанкционированного размещения отходов в необорудованных местах	Уменьшение воздействия на окружающую среду. Исключение преднамеренных нарушений.	Журнал регистрации инструктажа	Отдел охраны окружающей среды, начальник производственного участка	2022-2031 гг.	Согласно бюджету	Собственные средства
6	Разработка паспортов опасных отходов	Паспорта опасных отходов	Закупочные процедуры. Договор с поставщиком услуг. Регистрация в Департаменте экологии по Атырауской области	Отдел охраны окружающей среды	2022-2031 гг.	Согласно бюджету	Собственные средства

Список используемой литературы и материалов

1. Экологический кодекс Республики Казахстан от 2 января 2021 года № 400-VI ЗРК;
2. Правила разработки программы управления отходами, утвержденные приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 9 августа 2021 года № 318;
3. Классификатор отходов, утвержденный приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 6 августа 2021 года № 314;
4. Санитарные правила «Санитарно-эпидемиологические требования к сбору, использованию, применению, обезвреживанию, транспортировке, хранению и захоронению отходов производства и потребления», утвержденные приказом и.о. Министра здравоохранения Республики Казахстан от 25 декабря 2020 года № ҚР ДСМ-331/2020;
5. Правила разработки и утверждения лимитов накопления отходов и лимитов захоронения отходов, представления и контроля отчетности об управлении отходами, утвержденные приказом и.о. Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 19 июля 2021 года № 261;
6. Методика расчета лимитов накопления отходов и лимитов захоронения отходов, утвержденная приказом Министра экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан от 22 июня 2021 года № 206;
7. ГОСТ 30775-2001 «Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Классификация, идентификация и кодирование отходов»;
8. ГОСТ 30773-2001 «Ресурсосбережение. Обращение с отходами. Этапы технологического цикла»;
9. СТ РК 1513-2019. Ресурсосбережение. Обращение с отходами на всех этапах технологического цикла. Классификация и методы переработки ртутьсодержащих отходов;
10. Перечень мероприятий по стимулированию утилизации отходов и уменьшению объемов их образования, утвержденный приказом Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 12 января 2012 года № 7-п;
11. Методика разработки проектов нормативов предельного размещения отходов производства и потребления, утвержденная приказом Министра охраны окружающей среды Республики Казахстан от 18 апреля 2008 г. № 100-п, Приложение № 16;
12. Методика расчета объемов образования отходов. МРО-10-01;
13. Стандарт организации АО «Интергаз Центральная Азия» (СТ АО 388446106-003-2009) «Каталог удельных выбросов вредных веществ газотурбинных газоперекачивающих агрегатов» от 05.03.2009 г.;
14. Отчеты по производственному экологическому контролю при строительстве интегрированного газохимического комплекса CNCECo., ltd за 2019-2022 годы;

15. Программа управления отходами при строительстве интегрированного газохимического комплекса CNCECo., ltd;
16. Отчеты по инвентаризации отходов CNCECo., ltd за 2019-2021 годы.

Приложение 1. Лицензия на выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды

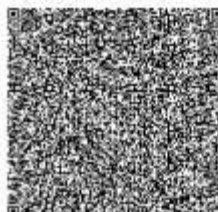
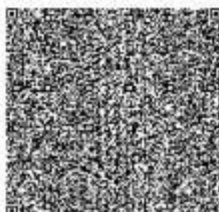
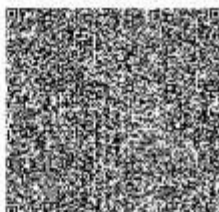
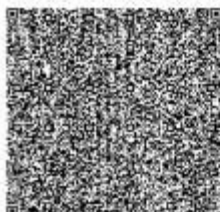
15014097



ГОСУДАРСТВЕННАЯ ЛИЦЕНЗИЯ

29.07.2015 года01769P

Выдана	Товарищество с ограниченной ответственностью "Экологический центр проектирования" 080000, Республика Казахстан, Жамбылская область, Тараз Г.А., г.Тараз, 2 ЭЛЕВАТОРНАЯ, дом № 33., БИН: 141040012330 (полное наименование, местонахождение, бизнес-идентификационный номер юридического лица (в том числе иностранного юридического лица), бизнес-идентификационный номер филиала или представительства иностранного юридического лица – в случае отсутствия бизнес-идентификационного номера у юридического лица/полностью фамилия, имя, отчество (в случае наличия), индивидуальный идентификационный номер физического лица)
на занятие	Выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды (наименование лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)
Особые условия	(в соответствии со статьей 36 Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)
Примечание	Неотчуждаемая, класс 1 (отчуждаемость, класс разрешения)
Лицензиар	Комитет экологического регулирования, контроля и государственной инспекции в нефтегазовом комплексе. Министерство энергетики Республики Казахстан. (полное наименование лицензиара)
Руководитель (уполномоченное лицо)	ПРИМКУЛОВ АХМЕТЖАН АБДИЖАМИЛОВИЧ (фамилия, имя, отчество (в случае наличия))
Дата первичной выдачи	
Срок действия лицензии	
Место выдачи	<u>г.Астана</u>





ПРИЛОЖЕНИЕ К ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЛИЦЕНЗИИ

Номер лицензии 01769P

Дата выдачи лицензии 29.07.2015 год

Подвид(ы) лицензируемого вида деятельности:

- Природоохранное проектирование, нормирование для 1 категории хозяйственной и иной деятельности

(наименование подвида лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Лицензиат

Товарищество с ограниченной ответственностью "Экологический центр проектирования"

080000, Республика Казахстан, Жамбылская область, Тараз Г.А., г.Тараз, 2 ЭЛЕВАТОРНАЯ, дом № 33., БИН: 141040012330

(полное наименование, местонахождение, бизнес-идентификационный номер юридического лица (в том числе иностранного юридического лица), бизнес-идентификационный номер филиала или представительства иностранного юридического лица – в случае отсутствия бизнес-идентификационного номера у юридического лица/полностью фамилия, имя, отчество (в случае наличия), индивидуальный идентификационный номер физического лица)

Производственная база

ТОО "Экологический центр проектирования"

(местонахождение)

Особые условия действия лицензии

(в соответствии со статьей 36 Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Лицензиар

Комитет экологического регулирования, контроля и государственной инспекции в нефтегазовом комплексе. Министерство энергетики Республики Казахстан.

(полное наименование органа, выдавшего приложение к лицензии)

Руководитель (уполномоченное лицо)

ПРИМКУЛОВ АХМЕТЖАН АБДИЖАМИЛОВИЧ

(фамилия, имя, отчество (в случае наличия))

Номер приложения

001

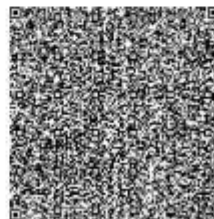
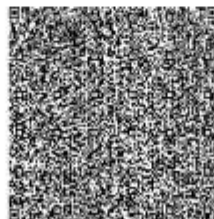
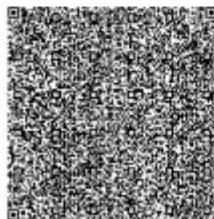
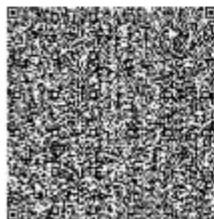
Срок действия

Дата выдачи приложения

29.07.2015

Место выдачи

г.Астана



Приложение 2. Договор на передачу отходов KPI^{Inc.}



Договор «Самрук-Казына» (АК) АК «Самрук-Казына»
Документ оформлен порталом электронных закупок АО «Самрук-Казына»



Договор о закупке услуг №729100/2022/1

22.08.2022 г.

Товарищество с ограниченной ответственностью "Kazakhstan Petrochemical Industries Inc." /"Казахстан Петрокемикал Индастриз Инк."/, именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Заместитель Председателя Правления по корпоративному центру Орынбаев Елдос Ермуханович, действующего на основании Доверенность №1493023608 от 10.12.2021, с одной стороны, и Товарищество с ограниченной ответственностью "ЭКО Пром КЗ" именуемое в дальнейшем «Исполнитель», в лице Директор Машинин Андрей Сергеевич, действующего на основании Устава, с другой стороны, совместно именуемые «Стороны», а по отдельности как указано выше «Сторона», в соответствии с Порядком осуществления закупок акционерным обществом «Фонд национального благосостояния «Самрук-Казына» и юридическими лицами, пятьдесят и более процентов голосующих акций (долей участия) которых прямо или косвенно принадлежат АО «Самрук-Казына» на праве собственности или доверительного управления, утвержденным решением Совета директоров АО «Самрук-Казына» (№193 от «03» марта 2022 года) (далее – Порядок), и на основании Протокол итогов № 729100, заключили настоящий договор о закупках услуг (далее – Договор) и пришли к соглашению о нижеследующем.

Исполнитель, подписывая настоящий Договор подтверждает, что:

- является субъектом предпринимательства созданным и действующим в соответствии с законодательством;
- отсутствуют какие-либо ограничения, запреты для подписания настоящего Договора;
- оценил и идентифицировал все свои предпринимательские риски перед подписанием настоящего Договора.

1. Предмет Договора

1.1. Исполнитель обязуется оказать услуги согласно условиям Договора (далее - Услуги), а Заказчик обязуется принять и оплатить Услуги на условиях настоящего Договора, при условии надлежащего исполнения Исполнителем своих обязательств по Договору.

1.2. Приложения, являющиеся неотъемлемой частью Договора:

- 1.2.1. Приложение №1 – Перечень приобретаемых товаров, работ и услуг;
- 1.2.2. Приложение №2 – Техническая спецификация;
- 1.2.3. Приложение №3 – Форма отчета доли местного содержания;
- 1.2.4. Приложение №4 – Соглашение в области безопасности и охраны труда, промышленной, пожарной, газовой безопасности, экологии, санитарно-эпидемиологических требований
- 1.2.5. Приложение №5 – Форма Акта приема-передачи отходов производства и потребления
- 1.2.6. Приложение №6 – Заявка на предоставление контейнера и вывоз отходов производства и потребления

2. Сумма Договора и условия оплаты

2.1. Общая сумма настоящего Договора составляет 166516046,27 (сто шестьдесят шесть миллионов пятьсот шестнадцать тысяч сорок шесть тенге, двадцать семь тым) Тенге с учетом НДС РК и включает все расходы, необходимые для надлежащего исполнения условий Договора, и не подлежит изменению до полного исполнения Сторонами своих обязательств по настоящему Договору, за исключением случаев, предусмотренных Договором и Порядком.

2.1.1. Итоговая сумма договора по периодам составляет:

2022 год - 40 908 294,69 тенге, с НДС;

2023 год - 60 680 072,81 тенге, с НДС;

2024 год - 64 927 678,77 тенге, с НДС;

2.2. Общее соотношение видов оплаты по договору указано в Приложении № 1 к Договору.

2.3. Оплата по договору производится в следующем порядке:

2.4. Оплата за оказанные Услуги, в том числе окончательный расчет по Договору, производится в срок не позднее 30 (тридцати) календарных дней с даты подписания сторонами Акта (-ов) оказанных Услуг (далее - Акт оказанных Услуг) и предоставления следующего (их) документа (ов):

2.4.1. Расчет доли местного содержания на весь объем Услуг, оказанных в рамках Договора в форме электронного документа (предоставляется в информационной системе АО «Самрук-Казына», обеспечивающей проведение электронных закупок (далее – Система) вместе с окончательным Актом оказанных Услуг);

2.4.2. Счет-фактуры;

2.4.3. Акт сверки взаимных расчетов (при окончательном расчете).

2.5. Акт (ы) оказанных Услуг направляются Исполнителем Заказчику посредством Веб-портала. Допускается формирование и подписание Акта (-ов) оказанных Услуг на Веб-портале в электронном виде.

Акт (ы) оказанных Услуг, оформленный (-е) и подписанный (-е) в соответствии с законодательством направляются Поставщиком Заказчику посредством Веб-портала.

Допускается формирование и подписание Акта (-ов) приемки-передачи Товаров на Веб-портале в электронном виде.





Журнал «Санкт-Петербург» ПАК» АК, электронная версия документа
Документ (электронная версия документа) АО «ННБ» Санкт-Петербург



2.6. Заказчик не несет ответственности за просрочку платежа, связанную с несвоевременным предоставлением/подписанием Исполнителем пакета документов на оплату.

2.7. Если Заказчик оспаривает какой-либо пункт любого счета-фактуры или его часть, или, если счет подготовлен и представлен неправильно, то Заказчик обязан оплатить только неоспариваемую часть спорного счета. Счет должен точно соответствовать сумме подписанного обеими Сторонами Акта. После решения любого спора касательно оспариваемых сумм, Исполнитель должен представить счет-фактуру на причитающиеся суммы, а Заказчик должен осуществить должные платежи согласно положениям настоящей статьи.

2.8. Оплата по Договору производится в тенге РК.

2.9. Предоставление документов (счет-фактуры/счета на оплату (invoice), Актов и др.) осуществляется путем их регистрации в канцелярии структурного подразделения Заказчика. На каждом из вышеперечисленных документов должен быть указан номер Договора

2.10. Исполнитель по Договору предоставляет Заказчику право в одностороннем порядке удерживать любые суммы, в том числе выплаченные авансы, из причитающихся Исполнителю денег по настоящему Договору, заключенного между Заказчиком и Исполнителем, за неисполнение и/или ненадлежащее исполнение Исполнителем своих обязательств. Основаниями для удержания являются документы, подтверждающие: невыполнение/ ненадлежащее выполнение договорных обязательств; срыв графиков исполнения обязательств по Договору; начисленные штрафы, пени и иные неустойки; проведение взаимозачета по Договору

3. Сроки и условия оказания Услуг

3.1. Исполнитель обязан оказать Услуги по месту и в срок в соответствии с Приложениями №1, №2 к Договору.

3.2. Датой оказания Услуг считается дата подписания Заказчиком Акта оказанных Услуг. Услуги оказываются Исполнителем Заказчику по количеству и качеству согласно условиям Договора, и в соответствии с Приложениями №1, №2 к Договору.

3.3. До начала оказания Услуг по Договору, Исполнитель обязан получить у Заказчика для себя и своих соисполнителей Разрешение-допуск на территорию Заказчика для оказания Услуг. «Разрешение-допуск» означает - документ (по установленной Заказчиком форме), предоставляющий Исполнителю право доступа на производственные объекты Заказчика и подтверждающий соответствие оснащенности Исполнителя требованиям Технической спецификации для оказания Услуг. Данное условие применяется в случае оказания Исполнителем Услуг непосредственно на территории Заказчика.

4. Права и обязательства Сторон

4.1. Исполнитель обязуется:

4.1.1. Оказать Услуги в соответствии с условиями Договора;

4.1.2. В течение 20 (двадцати) рабочих дней с даты подписания настоящего Договора, внести обеспечение исполнения Договора со сроком действия до полного исполнения Исполнителем своих обязательств по Договору в размере 3.00 % от общей стоимости Договора в виде Платежные поручения, Банковская гарантия. Данное обязательство не распространяется на Исполнителя в случае если он соответствует требованиям, указанным в пункте 7 статьи 43 Порядка;

4.1.3. Предоставлять Заказчику документы на оказываемые Услуги в сроки и на условиях, предусмотренных Договором, в том числе:

4.1.3.1. Расчет доли местного содержания в Договоре на весь объем (количество) Услуг, оказанных в рамках Договора в форме электронного документа (предоставляется в Системе). Предоставляется вместе с окончательным Актом оказанных Услуг;

4.1.4. Устранить выявленные Заказчиком недостатки по количеству и качеству Услуг в соответствии с условиями Договора.

Заказчик не вправе требовать предоставления Поставщиком прогнозной доли местного содержания в Услугах.

4.1.5. Обеспечить надлежащее и своевременное оказание Услуг в соответствии с условиями Договора и приложениями к нему;

4.1.6. Если иное не предусмотрено Технической спецификацией (Приложение №2), оказывать Услуги, предусмотренные Договором, своими силами, материалами и средствами (персоналом, оборудованием, технологическим оборудованием, машинами и механизмами, специальной техникой и т.п., инструментами и приборами, ГСМ и т.д.).

4.1.7. Соблюдать условия Договора, требования законодательства в области промышленной, экологической, санитарной, пожарной безопасности, требования по безопасности, охраны труда и окружающей среды, а также обеспечивать и нести полную ответственность за несоблюдение вышеуказанных требований при оказании Услуг. В случае несоблюдения необходимых требований и стандартов, Исполнителю может быть запрещено оказывать Услуги на объектах Заказчика или объем его Услуг может быть сведен только к тем Услугам, для которых Заказчик сочтет его возможным. При этом Исполнитель несет ответственность за своевременное оказание Услуг согласно срокам заключенного Договора.

4.1.8. Нести ответственность за несвоевременное и некачественное оказание Услуг, предусмотренных Договором.

4.1.9. Возместить Заказчику все причиненные ему убытки, вызванные ненадлежащим исполнением условий Договора, а также другими неправомерными действиями.

4.1.10. В случае привлечения соисполнителей к оказанию Услуг по Договору нести ответственность за действия соисполнителей, как за свои собственные, в т.ч. за нарушение производственной, трудовой дисциплины и внутренних правил Заказчика (Правил внутреннего трудового распорядка, пропускного режима и проживания в общежитиях).





- 4.1.11. Обеспечить равные условия и оплату труда для казахстанского персонала по отношению к привлеченному иностранному персоналу.
- 4.1.12. Обеспечивать в процессе оказания Услуг сохранность имущества Заказчика.
- 4.1.13. Не препятствовать своими действиями в процессе оказания Услуг Заказчику, а также его контрагентам.
- 4.1.14. Обеспечить постоянное наличие персонала, достаточного для оказания Услуг по Договору, а также заменить по требованию Заказчика любой персонал Исполнителя и/или соисполнителя, участвующий в оказании Услуг, на равнозначный, в случае если он:
- 4.1.14.1. проявил некомпетентность или небрежность при исполнении своих обязанностей или,
 - 4.1.14.2. участвует в деятельности, противоречащей или наносящей вред интересам Заказчика или,
 - 4.1.14.3. не соблюдает требования Договора в отношении безопасности, охраны труда и окружающей среды.
- 4.1.15. Соблюдать требования внутренних нормативных документов Заказчика, в том числе Правил внутреннего трудового распорядка, пропускного режима.
- 4.1.16. Оказывать Услуги квалифицированными специалистами, заявленными в составе тендерной заявки.
- 4.1.17. Установить работникам, привлекаемым для исполнения настоящего Договора заработные платы, указанные в тендерной заявке, на весь период действия Договора и в качестве подтверждения исполнения настоящего обязательства предоставлять на ежеквартальное основе в срок не позднее 15 числа месяца следующего за отчетным выписки из единого накопительного пенсионного фонда о перечисленных обязательных пенсионных взносах соответствующих работников, полученных в соответствии с законодательством Республики Казахстан (применяется при установлении в тендерной документации минимального(ых) порога(ов) заработной платы работников потенциального поставщика в соответствии с пунктом 35 Приложения № 5 к Порядку).
- 4.1.18. Обеспечить увеличение заработных плат и расходов на социальную поддержку работников поставщика, задействованных для исполнения Договора и в качестве подтверждения исполнения настоящего обязательства предоставлять на ежеквартальное основе в срок не позднее 15 числа месяца следующего за отчетным выписки из единого накопительного пенсионного фонда о перечисленных обязательных пенсионных взносах соответствующих работников, полученных в соответствии с законодательством Республики Казахстан (применяется при заключении договора в соответствии с подпунктом 18) пункта 1 статьи 59 Порядка и внесении изменений в заключенные договоры в соответствии с подпунктом 16) пункта 1 статьи 65 Порядка).
- 4.1.19. В течение 5 (пяти) рабочих дней с даты подписания настоящего Договора и далее на ежемесячной основе предоставлять Заказчику информацию по всем субподрядчикам, задействованным в исполнении Договора, с указанием их наименования, места нахождения, бизнес-идентификационного номера (БИН) и наличия признаков их аффилированности с Исполнителем/ Подрядчиком/ Поставщиком. Заказчик оставляет за собой право провести проверку на предмет регистрации конечного бенефициара в офшорных зонах.
- 4.2. Заказчик обязуется:
- 4.2.1. Принять оказанные Исполнителем Услуги в соответствии с условиями Договора;
 - 4.2.2. Подписать Акт оказанных Услуг в случае отсутствия претензий в течение 10 (десяти) рабочих дней со дня его получения от Исполнителя;
 - 4.2.3. Осуществлять оплату (ы) в соответствии с условиями Договора;
 - 4.2.4. Обеспечить Исполнителю возврат внесенного обеспечения исполнения Договора в течение 10 (десяти) рабочих дней с даты полного и надлежащего исполнения им своих обязательств по Договору.
 - 4.2.5. Принимать оказанные Услуги по Акту оказанных услуг в течение 10 (десяти) рабочих дней после получения от Исполнителя указанного документа.
- 4.3. Исполнитель имеет право:
- 4.3.1. Требовать от Заказчика оплату, предусмотренную Договором;
 - 4.3.2. Требовать от Заказчика своевременной приемки Услуг и подписания Актов оказанных Услуг.
 - 4.3.3. Требовать от Заказчика своевременного возврата обеспечения исполнения Договора.
 - 4.3.4. По письменному согласованию с Заказчиком заменить специалистов, заявленных в составе тендерной заявки, на равнозначных.
 - 4.3.5. Расторгнуть Договор по основаниям, предусмотренным в законодательстве Республики Казахстан, Порядке и (или) Договоре;
 - 4.3.6. Передавать соисполнителям, указанным поставщиком на этапе тендера в составе тендерной заявки, на соисполнение в совокупности не более ¼ объема (стоимости) Услуг.
- 4.4. Заказчик имеет право:
- 4.4.1. Получить от Исполнителя Услуги надлежащего качества и количества, предусмотренные Договором;
 - 4.4.2. Отказаться от любой части Услуг, не соответствующих требованиям Договора, с соответствующим уменьшением стоимости Договора;
 - 4.4.3. Расторгнуть Договор по основаниям, предусмотренным в законодательстве РК, Порядке и (или) Договоре.





Курорт «Сандрув-Батини» ПАК» АК «Защита портовой курортной
Документ (формирован портом) (электронный документ АО «ПАК» «Сандрув-Батини»)



Заказчик не вправе требовать предоставления Поставщиком прогнозной доли местного содержания в Услугах.

4.4.4. Если Исполнитель не выполняет свои договорные обязательства, в том числе по устранению выявленных недостатков в оказанных Услугах, приостановить оказание Услуг в целом или части Услуг до устранения Исполнителем нарушений.

4.4.5. Ограничить доступ персонала и транспортных средств Исполнителя (или соисполнителя/ей) на объекты Заказчика за не соблюдение требований Правил пропускного режима до полного устранения ими выявленных нарушений или несоответствия требованиям.

4.4.6. Запрашивать у Исполнителя информацию и документы, связанные с исполнением Договора.

5. Порядок сдачи и приемки Услуг

5.1. Заказчик вправе проверить оказанные Услуги на их соответствие технической спецификации и иным условиям Договора.

5.2. Приемка оказанных Услуг осуществляется представителями Заказчика на основании документов, предусмотренных настоящим Договором.

5.3. Претензия по вопросам количества и качества оказанных Услуг предъявляется Заказчиком к Исполнителю в течение 10 (десять) рабочих дней с момента оказания Услуг, либо обнаружения недостатков, которые не могли быть обнаружены при обычном способе приемки (скрытые недостатки).

5.4. Если Исполнитель не дал ответа в течение 10 (десять) рабочих дней, такая претензия считается признанной Исполнителем, и Исполнитель за счет собственных рисков и расходов обязуется в течение 10 (десять) рабочих дней с момента получения уведомления устранить указанные Заказчиком недостатки.

5.5. В случае если Заказчик в течение 10 (десять) рабочих дней с момента оказания Услуг не направил Исполнителю уведомление о ненадлежащем количестве и/или качестве Услуг, Услуги считаются принятыми Заказчиком и подлежат оплате согласно условиям настоящего Договора.

5.6. По требованию Заказчика Исполнитель оказывает содействие Заказчику и/или его представителям в проведении любой проверки информации, связанной с исполнением Договора. Заказчик организует проверку таким образом, чтобы неудобства, причиненные Исполнителю, были минимальными.

6. Гарантии и Качество

6.1. Исполнитель гарантирует качество оказанных Услуг, соответствующее установленным требованиям, применимым к оказываемым Услугам. Исполнитель гарантирует, что Услуги, оказанные по данному Договору, не будут иметь недостатков, связанных с конструкцией, материалами или работой, при нормальном пользовании Услуг.

6.2. Исполнитель гарантирует качество оказанных Услуг в течение гарантийного срока, установленного в 12 (двенадцать) месяцев со дня подписания Акта оказанных услуг.

6.3. Если в течение гарантийного срока будут выявлены недостатки в оказанных Услугах или несоответствие условиям Договора, Исполнитель за свой счет обязуется устранить недостатки в течение 10 (десяти) рабочих дней с момента предъявления Заказчиком соответствующих требований, при этом гарантийный срок приостанавливается до момента устранения недостатков. При отказе Исполнителя от составления или подписания акта обнаруженных недостатков, для их подтверждения Заказчик вправе инициировать вопрос о привлечении независимой экспертизы, решение которой будет обязательной для обеих Сторон. Оплата услуг независимой экспертизы возлагается на Сторону, которая будет признана виновной в соответствии с заключением экспертизы.

6.4. После приемки Услуг право собственности в отношении передаваемых Заказчику результатов Услуг переходит к Заказчику.

6.5. По требованию Заказчика Исполнитель оказывает содействие Заказчику и/или его представителям в проведении любой проверки информации, связанной с исполнением Договора. Заказчик организует проверку таким образом, чтобы неудобства, причиненные Исполнителю, были минимальными.

7. Ответственность Сторон

7.1. За неисполнение и/или ненадлежащее исполнение обязательств по Договору Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Республики Казахстан и Договором.

7.2. Ответственность Исполнителя:

7.2.1. В случае необоснованной просрочки Исполнителем сроков оказания Услуг, оговоренных Договором, Исполнитель обязан оплатить Заказчику пеню в размере 0,1% от стоимости несвоевременно оказанных Услуг, за каждый календарный день просрочки, но не более 10% от общей суммы неисполненного обязательства.

7.2.2. В случае нарушения сроков устранения Исполнителем выявленных недостатков согласно условиям Договора, Исполнитель выплачивает Заказчику пеню в размере 0,1% от суммы Договора за каждый календарный день просрочки, но не более 10 % от общей суммы неисполненного обязательства.

7.2.3. В случае не предоставления фактического расчета доли местного содержания в Услугах, Исполнитель выплачивает Заказчику пеню в размере 0,1% от суммы Договора за каждый день просрочки, но не более 10% от суммы Договора.





Курсы «Самары-Батыс» ПАК» АК, электронная торговля
Документ об оформлении поручения на выполнение работ АО «ПНБ-Самара-Батыс»



- 7.2.4. В случае отказа или невозможности Исполнителя выполнить свои обязательства по Договору, кроме случаев предусмотренных разделом 11 Договора, Исполнитель обязан оплатить Заказчику штраф в размере 15% от стоимости неоказанных Услуг.
- 7.2.5. В случае неисполнения Исполнителем обязанности, предусмотренной условиями пункта 4.1.17 Договора, Исполнитель несет ответственность за неисполнение обязательства в виде штрафа в размере 10% от общей стоимости Договора, который должен быть оплачен Исполнителем или может быть удержан Заказчиком до подписания Сторонами соответствующего (окончательного) акта оказанных Услуг.
- 7.2.6. В случае неисполнения обязательства, предусмотренных пунктом 4.1.18 Договора, Исполнитель несет ответственность в виде штрафа в размере не менее 10% от общей стоимости Договора, который должен быть оплачен Исполнителем или может быть удержан Заказчиком до подписания сторонами соответствующего (окончательного) акта, подтверждающего прием – передачу выполненных работ, оказанных Услуг.
- 7.3. Исполнитель согласен на удержание Заказчиком суммы задолженности, пени (штрафов), причитающейся Заказчику за неисполнение и/или ненадлежащее исполнение Исполнителем своих обязательств по настоящему Договору, из сумм, подлежащих оплате по настоящему Договору.
- 7.4. В случае, если Исполнитель не представил обеспечение исполнения договора в срок, установленный пунктом 4.1.2. Договора, то Заказчиком в одностороннем порядке расторгается настоящий Договор и удерживается внесенное потенциальным поставщиком обеспечение заявки.
- 7.5. Ответственность Заказчика:
- 7.5.1. В случае задержки оплат по Договору, Заказчик должен выплатить Исполнителю пени в размере 0,1% от общей суммы Договора, за каждый календарный день просрочки, но не более 10% от общей суммы неисполненного обязательства.
- 7.5.2. В случае необоснованной задержки оплат по Договору, Заказчик должен выплатить Исполнителю пени в размере 0,1% от суммы задолженности, за каждый календарный день просрочки, но не более 10% от общей суммы неисполненного обязательства;
- 7.5.3. В случае необоснованной задержки возврата обеспечения исполнения Договора, представленного Исполнителем, Заказчик должен выплатить Исполнителю пени в размере 0,1% от суммы Договора, за каждый календарный день просрочки, но не более 10% от суммы неисполненного обязательства;
- 7.5.4. В случае необоснованной задержки Заказчиком подписания Акта оказанных Услуг, Заказчик выплачивает Исполнителю пени в размере 0,1% от суммы Акта оказанных Услуг, за каждый календарный день, но не более 10% от общей суммы Акта оказанных Услуг.
- 7.5.5. В случае несвоевременного представления Заказчиком документов (в случае если по условиям договора требуется предоставление Заказчиком документов Исполнителю для оказания Услуг), вследствие которых Исполнитель не мог исполнить свои обязательства, предусмотренные договором, Исполнитель имеет право требовать от Заказчика возмещения причиненных просрочкой убытков в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан.
- 7.6. В случае нарушения Исполнителем своих обязательств по Договору, Заказчик направляет в установленном порядке информацию Оператору Фонда по закупкам для внесения сведений об Исполнителе в Перечень ненадежных Поставщиков Фонда.
- 7.7. В случае нарушения Исполнителем исполнения своих обязательств по Договору, Заказчик вправе удерживать из суммы внесенного обеспечения исполнения Договора сумму неустойки, начисленную Исполнителю за нарушение им своих обязательств по Договору и возникших в связи с этим убытков.
- 7.8. Оплата неустойки (штрафа, пени) не освобождает Стороны от выполнения обязательств, предусмотренных настоящим Договором.
- 7.9. Оплата штрафов, пени производится Исполнителем в течение 7 календарных дней с момента получения соответствующей претензии Заказчика.

8. Порядок изменения, расторжения Договора

- 8.1. Внесение изменений и дополнений в настоящий Договор осуществляется в соответствии с законодательством Республики Казахстан и Порядком.
- 8.2. Не допускается вносить в проект либо заключенный Договор о закупках изменения, которые могут изменить содержание условий, проводимых (проведенных) закупок и/или предложения, явившегося основой для выбора Исполнителя, по иным основаниям, не предусмотренным соответствующими пунктом(ами) Порядка.
- 8.3. Заказчик вправе в одностороннем порядке отказаться от исполнения Договора в следующих случаях:
- 8.3.1. Предусмотренных пунктом 2 статьи 404 Гражданского кодекса Республики Казахстан;
- 8.3.2. При нарушении Исполнителем своих обязательств;
- 8.3.3. Ввиду обоснованной нецелесообразности приобретения Услуг;
- 8.3.3.1. В случае сокращения расходов Заказчика, связанного с чрезвычайным положением или другими негативными явлениями в экономике;





Документ «Согласие-Важно» (ВАЖНО) АК, зарегистрирован порталом «Курган»
Документ «Согласие-Важно» (ВАЖНО) АК, зарегистрирован порталом «Курган»



8.3.3.2. В случае отсутствия производственной необходимости на основании решения коллегиального исполнительного органа/наблюдательного совета (в случае отсутствия коллегиального исполнительного органа/наблюдательного совета органа управления/высшего органа (общее собрание участников) Заказчика.

Отказ от исполнения договора о закупках ввиду обоснованной нецелесообразности приобретения Услуг допускается при условии оплаты Заказчиком Исполнителю фактически понесенных им расходов.

8.3.3.3. При нарушении одной из сторон Договора обязательств по противодействию коррупции, предусмотренных условиями Договора.

8.3.4. Выявления Заказчиком в процессе исполнения договора о закупках консультационных услуг предоставления потенциальным поставщиком недостоверной информации и/или ложных сведений об отсутствии конфликта интересов;

8.3.5. Указанных в пункте 1 статьи 31 Порядка;

8.3.6. При нарушении одной из сторон договора о закупках обязательства по противодействию коррупции, предусмотренных условиями договора;

8.3.7. В иных случаях, определенных Порядком.

8.4. При отказе Заказчика от исполнения Договора в одностороннем порядке, Заказчик направляет Исполнителю соответствующее письменное уведомление не менее чем за 15 (пятнадцать) календарных дней до предполагаемой даты расторжения Договора. В уведомлении должна быть указана причина расторжения Договора, должен оговариваться объем аннулированных договорных обязательств, а также дата вступления в силу расторжения Договора.

При расторжении Договора в силу вышеуказанных обстоятельств, Исполнитель имеет право требовать оплату только за фактические затраты, связанные с исполнением Договора, на день расторжения.

8.5. Не допускается расторжение заключенного договора Заказчиком в одностороннем порядке в случае обнаружения в закупках нарушений уполномоченным органом Фонда по вопросам закупок.

В этом случае, договор может быть расторгнут по обоюдному согласию Сторон в соответствии с требованиями законодательства РК и оплатой Исполнителю фактически понесенных им расходов на день расторжения Договора.

8.6. В случае если договор расторгается по вине Заказчика, Исполнитель имеет право требовать от Заказчика финансовое возмещение понесенных убытков и затрат, возникших вследствие ненадлежащего исполнения условий Договора, а также суммы, выставленных пени и штрафа.

9. Корреспонденция

9.1. Если по условиям Договора необходимо вести какую-либо переписку, представлять или выпускать уведомления, инструкции, согласия, утверждения, сертификаты или что-либо решения и, если не оговорено иным образом, то такой вид переписки осуществляется в письменной форме без необоснованных отказов и задержек.

9.2. Все документы по переписке согласно или в связи с данным Договором должны иметь реквизиты Сторон с номером Договора.

9.3. Любая корреспонденция, уведомления, отчеты, запросы, требования, утверждения, согласия, инструкции, заказы, сертификаты или другие сообщения, которые по условиям этого Договора должны выполняться в письменной форме, должны предоставляться заблаговременно и вручаться нарочно или заказным письмом с почтовым уведомлением, факсом или по электронной почте с последующим предоставлением оригинала в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения факсового/электронного варианта.

9.4. Любое сообщение, отправленное курьерской почтой, телексом, телеграммой или факсом считается (при отсутствии подтверждения более раннего получения) доставленным в момент самой передачи.

9.5. Уведомление, отправленное заказным (авиа) письмом считается доставленным при условии наличия штампа почтового отделения или курьерской службы, подтверждающего доставку почты.

10. Срок действия Договора

10.1. Настоящий Договор вступает в силу с даты его подписания уполномоченными лицами Сторон и действует до 31 декабря 2024 года, а в части взаиморасчетов до их полного завершения.

11. Обстоятельства непреодолимой силы (Форс мажор)

11.1. Стороны освобождаются от ответственности за полное или частичное невыполнение обязательств по настоящему Договору, если оно явилось следствием обстоятельств непреодолимой силы. Для целей настоящего раздела «обстоятельство непреодолимой силы» означает событие, неподвластное контролю Сторон, и имеющее непредвиденный характер. Такие события могут включать, но не ограничиваться такими действиями, как военные действия, природные или стихийные бедствия, эпидемия, карантин, эмбарго и другие.

11.2. При возникновении обстоятельства непреодолимой силы Сторона, для которой создалась невозможность исполнения обязательств, должна сообщить другой Стороне о предполагаемом сроке действия форс-мажора в письменной форме (уведомление) в течение 5 (пяти) календарных дней с момента наступления таких обстоятельств и их причинах, а также предоставить документы, подтверждающие факт наступления таких обстоятельств, выданные компетентным органом.





Договор «Самрук-Қазына» ПАҚ» АҚ электронды порталмен құрылған
Документ (электронный портал) электронный документ АО «Самрук-Қазына»



11.3. Срок исполнения обязательств по Договору отодвигается соразмерно времени, в течение которого действовали обстоятельства непреодолимой силы, а также последствия, вызванные этими обстоятельствами.

11.4. Не уведомление или несвоевременное уведомление в порядке, оговоренном в п. 11.2. Договора, лишает Сторону права ссылаться на любое вышеуказанное обстоятельство, как на основание, освобождающее от ответственности за неисполнение обязательства.

12. Порядок разрешения споров

12.1. Все споры и разногласия, которые могут возникнуть между Сторонами из настоящего Договора, разрешаются путем переговоров.

12.2. Если в результате таких переговоров Стороны не смогут разрешить спор по Договору, спорные вопросы передаются на разрешение в суд, по месту нахождения Заказчика в соответствии с законодательством Республики Казахстан (договорная подсудность).

12.3. Настоящий Договор регулируется нормами законодательства Республики Казахстан.

13. Противодействие коррупции

13.1. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору, Стороны и их работники не выплачивают, не предлагают выплатить и не разрешают выплату каких-либо денежных средств или ценностей, прямо или косвенно, любым лицам, для оказания влияния на действия или решения этих лиц с целью получить какие-либо неправомерные преимущества или иные неправомерные цели.

13.2. При исполнении своих обязательств по настоящему Договору, Стороны и их работники не осуществляют действия, квалифицируемые применимым для целей настоящего Договора законодательством, как дача/получение взятки, коммерческий подкуп, а также действия, нарушающие требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации (отмыванию) доходов, полученных преступным путем.

13.3. Каждая из Сторон настоящего Договора отказывается от стимулирования каким-либо образом работников другой Стороны, в том числе путем предоставления денежных сумм, подарков, безвозмездного выполнения в их адрес работ (услуг) и другими способами, ставящего работника в определенную зависимость, и направленными на обеспечение выполнения этим работником каких-либо действий в пользу стимулирующей его Стороны.

13.4. В случае возникновения у Стороны подозрений, что произошло или может произойти нарушение каких-либо антикоррупционных условий, соответствующая Сторона обязуется уведомить другую Сторону в письменной форме.

13.5. В письменном уведомлении Сторона обязана сослаться на факты или предоставить материалы, достоверно подтверждающие или дающие основание предполагать, что произошло или может произойти нарушение каких-либо положений настоящих условий контрагентом, его работниками, выражающиеся в действиях, квалифицируемых применимым законодательством, как дача или получение взятки, коммерческий подкуп, а также действиях, нарушающих требования применимого законодательства и международных актов о противодействии легализации доходов, полученных преступным путем.

13.6. Стороны настоящего Договора признают проведение процедур по предотвращению коррупции и контролируют их соблюдение. При этом Стороны прилагают разумные усилия, чтобы минимизировать риск деловых отношений с контрагентами, которые могут быть вовлечены в коррупционную деятельность, а также оказывают взаимное содействие друг другу в целях предотвращения коррупции. Стороны обязуются обеспечить реализацию процедур по проведению проверок в целях предотвращения рисков вовлечения Сторон в коррупционную деятельность.

13.7. Стороны обязуются обеспечить реализацию процедур по проведению комплаенс проверок в целях предотвращения рисков вовлечения Сторон в коррупционную деятельность.

14. Конфиденциальность

14.1. Стороны подписанием настоящего Договора выражают свое согласие на то, что содержание настоящего Договора, а также информация об оплате не являются конфиденциальными и доступны для третьих лиц в Системе и/или в иных информационных системах уполномоченных органов и организаций Республики Казахстан.

Иная документация и информация, передаваемая и/или используемая Сторонами по настоящему Договору, является конфиденциальной и Стороны не вправе, без предварительного письменного согласия другой Стороны, передавать эту информацию третьим лицам, за исключением случаев, предусмотренных действующим законодательством Республики Казахстан и Порядком.

Абзац второй настоящего пункта не распространяется на случаи судебного рассмотрения вопросов, относящихся к предмету Договора, в интересах их практического разрешения или в случаях, в которых такое разглашение предписывается законодательством Республики Казахстан либо осуществляется по требованию уполномоченных на то государственных органов.

14.2. Исполнитель соглашается, что Заказчик также имеет право раскрывать АО «Самрук-Қазына» информацию по Договору, включая, но не ограничиваясь, информацию о реквизитах и деталях платежа, путем направления обслуживающими Заказчика банками-контрагентами выписок через защищенный канал передачи данных в информационно-аналитическую систему АО «Самрук-Қазына» с использованием требуемых протоколов каналов связи.

15. Прочие условия

15.1. Стороны заключают настоящий договор на основании гарантий Исполнителя и добросовестно полагаясь на таковые. Исполнитель





Документ «Санкции-Бизнес-PAK» АК «Защита» порталом «Юристы»
Документ «Санкции-Бизнес-PAK» АК «Защита» порталом «Юристы»



гарантирует, что:

(а) ни Исполнитель, ни его аффилированные лица, ни все акционеры Исполнителя не включены в санкционный список Европейского союза, и (или) Великобритании, и (или) в санкционных списках SDN (Specially Designated Nationals and Blocked Persons List – список специально выделенных граждан и блокированных лиц), CAPTA (List of Foreign Financial Institutions Subject to Correspondent Account or Payable-Through Account Sanctions – список иностранных финансовых институтов, для которых открытие или ведение корреспондентского счета или счета со сквозной оплатой запрещено или подчиняется одному или нескольким строгим условиям), NS-MBS (Non-SDN Menu-Based Sanctions List – список санкций, не основанный на SDN), администрируемый Управлением по контролю над иностранными активами Министерства финансов США (Office of Foreign Assets Control of U.S. Department of the Treasury), а также любой иной санкционный список, имеющий экстерриториальное действие;

(б) заключение Договора и/или его исполнение Исполнителем не влечет нарушения санкций, указанных в подпункте (а) настоящего пункта;

(с) в день, когда Исполнитель обязан исполнить соответствующее обязательство по Договору и до даты его фактического исполнения, в соответствии с настоящим Договором – счета Исполнителя, в том числе собственные и корреспондентские, используемые для совершения платежей по данному Договору, находятся в банках или финансовых учреждениях, которые не включены в Сводный перечень лиц, групп и организаций, являющихся объектами финансовых санкций ЕС, в отношении которых действует режим заморозки активов (Consolidated List of persons, groups and entities subject, under EU Sanctions, to an asset freeze and the prohibition to make funds and economic resources available to them), и (или) Сводный список объектов финансовых санкций Управления по осуществлению финансовых санкций в Великобритании (Consolidated List of financial sanctions targets of the Office of Financial Sanctions Implementations in the UK), и (или) в списках SDN (Specially Designated Nationals and Blocked Persons List – список специально выделенных граждан и блокированных лиц), CAPTA (List of Foreign Financial Institutions Subject to Correspondent Account or Payable-Through Account Sanctions – список иностранных финансовых институтов, для которых открытие или ведение корреспондентского счета или счета со сквозной оплатой запрещено или подчиняется одному или нескольким строгим условиям), NS-MBS (Non-SDN Menu-Based Sanctions List – список санкций, не основанный на SDN), администрируемый Управлением по контролю над иностранными активами Министерства финансов США (Office of Foreign Assets Control of U.S. Department of the Treasury);

(д) лицо(а), подписывающее(ие) настоящий Договор от имени Исполнителя, не включены в санкционный список Европейского союза и (или) Великобритании, и (или) в списках SDN (Specially Designated Nationals and Blocked Persons List – список специально выделенных граждан и блокированных лиц), CAPTA (List of Foreign Financial Institutions Subject to Correspondent Account or Payable-Through Account Sanctions – список иностранных финансовых институтов, для которых открытие или ведение корреспондентского счета или счета со сквозной оплатой запрещено или подчиняется одному или нескольким строгим условиям), NS-MBS (Non-SDN Menu-Based Sanctions List – список санкций, не основанный на SDN), администрируемый Управлением по контролю над иностранными активами Министерства финансов США (Office of Foreign Assets Control of U.S. Department of the Treasury), а также любой иной санкционный список, имеющий экстерриториальное действие.

15.2. В случае, если какая-либо гарантия Исполнителя окажется ложной, недостоверной и (или) неточной, Исполнитель обязан возместить другой Стороне прямые и/или косвенные убытки, возникшие в результате или в связи с недостоверностью или неточностью такой гарантии Исполнителя, не позднее 10 (десяти) рабочих дней со дня получения требования другой Стороны. При этом, Заказчик вправе расторгнуть настоящий Договор в одностороннем порядке.

15.3. В случае, если после даты заключения Договора будет принят какой-либо новый Санкционный Акт или будут внесены изменения в какой-либо действующий Санкционный Акт, или в силу официального разъяснения или решения компетентного государственного органа соответствующей юрисдикции расширится или иным образом изменится сфера применения действующего Санкционного Акта («Новые Санкции»), и такие Новые Санкции:

(а) по разумному и обоснованному заключению Стороны могут сделать невозможным или существенно затруднить исполнение другой Стороной своих обязательств по настоящему Договору; и (или)

(б) привели или могут привести к невозможности для такой Стороны получить продолжительный доступ к источникам финансирования и (или) прямым и/или косвенным убыткам для Стороны (по их разумному заключению); и (или)

(с) повлекли либо могут повлечь нарушение, либо остановку поставок продукции/оказания услуг;

(д) повлекут нарушения обязательств (ковенантов) какой-либо из Сторон, содержащихся в существенных кредитных договорах какой-либо из Сторон, соблюдение которых невозможно или существенно затруднено Новыми Санкциями; и (или)

(е) повлекли понижение кредитного рейтинга такой Стороны или существует вероятность такого понижения, подтвержденная в письменной форме соответствующим рейтинговым агентством,

(вместе – «Последствия Новых Санкций»),

такая Сторона обязуется незамедлительно письменно уведомить об этом другую Сторону в течение 10 календарных дней с момента принятия Новых санкций, (каждое уведомление, предусмотренное в настоящей статье, далее именуется «Уведомление о Санкциях») с





Договор «Санкт-Петербург – ПАК» АК «Астана» поручениям
Документ оформлен поручением «Астана» АО «ПАК» Санкт-Петербург



1781205224

приложением официально подтверждающих документов и о влиянии этих санкций на него.

15.4. Не позднее 10 календарных дней со дня представления Уведомления о Санкциях, Стороны проведут встречу(и)/переговоры для добросовестного обсуждения и согласования своих позиций в отношении потенциального эффекта Новых Санкций на исполнение Сторонами своих обязательств по настоящему договору, а также о возможных законных и разумных мерах по предотвращению или возможному снижению такого негативного влияния Новых Санкций, включая внесение изменений в настоящий Договор, получение разрешений/лицензий от компетентного государственного органа соответствующей юрисдикции («Добросовестные переговоры»).

15.5. При достижении Сторонами по результатам проведенных Добросовестных переговоров взаимного приемлемого решения, Стороны предпримут разумные усилия для реализации согласованных ими мер в течение 30 календарных дней, либо в течение иного согласованного ими срока, могут быть реализованы меры, позволяющие исключить нарушение Новых Санкций или их применение к исполнению Сторонами настоящего Договора.

15.6. При недостижении Сторонами согласия по истечении 30 календарных дней после проведения первого дня Добросовестных переговоров, любая Сторона имеет право в любое время направить Стороне, к которой применяются или в отношении которой возникли Новые Санкции, приведшие к Последствиям Новых Санкций («Запрещенная Сторона») уведомление о недостижении согласия («Уведомление о недостижении согласия»). В случае направления такого Уведомления о не достижении согласия, Сторона вправе расторгнуть Договор в одностороннем порядке и требовать возмещения понесенных прямых и/или косвенных убытков.

15.7. Без ограничения вышеприведенных положений, Стороны соглашаются, что в случае, если осуществление любых платежей по настоящему Договору в долларах США, либо в (указать валюту) становится для Заказчика незаконным, невозможным или, по взаимному согласованию Сторон, иным образом нецелесообразным ввиду Новых Санкций, положения статьи 15.8. подлежат применению в приоритетном порядке при условии, что по разумному мнению Сторон совершение платежа в альтернативной валюте позволяет Сторонам избежать Последствий Новых Санкций, и в таком случае, положения пунктов 15.5 и 15.6. не подлежат применению.

15.8. Стороны настоящим подтверждают и соглашаются с тем, что, принимая во внимание неопределенность в международной банковской системе, если в любой момент осуществление любых платежей по настоящему Договору в долларах США, либо в (указать валюту) становится для По незаконным, невозможным или, по взаимному согласованию Сторон, иным образом нецелесообразным, Заказчик обязуется уведомить Исполнителя об этом в письменной форме, и Стороны совместно согласовывают в письменной форме альтернативную валюту, в которой будет произведен такой платеж (указать валюту, согласуемую Сторонами) («Альтернативная валюта»), и реквизиты банковского счета Стороны-получателя такого платежа, Стороны обязуются оказать друг другу все необходимое и разумное содействие для успешного проведения платежа в согласованной валюте.

15.9. Если иное не указано в настоящем Договоре, если какие-либо суммы, содержащиеся в настоящем Договоре, по которым должны производиться платежи или расчёты, указаны, рассчитаны или определены (в том числе в случае применения пункта 15.8 в тенге, в рублях или в иной валюте, то Стороны соглашаются, что для целей осуществления таких платежей или расчётов в долларах США данные суммы будут пересчитываться в доллары США по курсу Национального Банка Республики Казахстан на дату соответствующего платежа или расчёта (даты, к которой привязан платеж или расчёт) или, если Национальный Банк Республики Казахстан не публикует информацию о курсах соответствующих валют на своем интернет сайте (www.nationalbank.kz), по курсу _____ (указать альтернативный национальный банк другой страны), на дату соответствующего платежа или расчёта (даты, к которой привязан платеж или расчёт).

15.10. Договор составлен на казахском и русском языке в 2 (двух) экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному экземпляру для каждой из сторон. Вся относящаяся к Договору переписка и другая документация, которой обмениваются Стороны, должны соответствовать данным условиям.

В случае какого-либо несоответствия, расхождения или противоречия между русским и казахским текстом настоящего Договора, русская версия имеет преимущественную силу и вопросы интерпретации должны рассматриваться исключительно на русском языке.

15.11. Все приложения, изменения и дополнения к настоящему Договору являются его неотъемлемыми частями при условии совершения их в письменном виде и подписания уполномоченными лицами Сторон.

15.12. Договор составлен и регулируется в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

16. Места нахождения и банковские реквизиты Сторон





Курсы «Самаро-Казань» ПАК» АК, электронная торговая площадка
Документ оформлен порогом электронным способом АО «ПАК-Самаро-Казань»



Товарищество с ограниченной ответственностью
"Kazakhstan Petrochemical Industries Inc." / "Казахстан
Петрокемическая Индустрия Инк."/
Атырауская область, ТРАССА АТЫРАУ-ДОССОР,
строение 295
БИН 080340021186
БИК ISVKKZKX
ИНК KZ849300001000011402
АО "Торгово-промышленный Банк Китая в г. Алматы"
Тел.: +7 (712) 230-6500
Заместитель Председателя Правления по корпоративному
центру Орынбаев Елдос Ермуханович

22.08.2022 11:38:47

Товарищество с ограниченной ответственностью "ЭКО
Пром КЗ"
Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, улица
Сагадаты Нурмагамбетова, дом 19, кв. 7
БИН 171140004567
БИК TSESKZKA
ИНК KZ64998MTB0000397312
Акционерное общество "First Heartland Jusan Bank"
Тел.: +7 (707) 385-5680
Директор Машинин Андрей Сергеевич

22.08.2022 16:59:39





Журнал «Самұрып-Бизнестің» АҚ электронды порталымен жүргізіледі
Документ электрондық порталмен тіркестірілген жүйесімен АҚ «ЕНБ»-Самұрып-Бизнестің



Приложение №2
к Договору №729100/2022/1 от 22.08.2022 г.

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 729100
способом Открытый тендер

Лот № 1 (10-1 У, 2697525)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Kazakhstan Petrochemical Industries Inc." /"Казахстан Петрокемикал Индастриз Инк."/

Исполнитель: Товарищество с ограниченной ответственностью "ЭКО Пром КЗ"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	10-1 У
Наименование и краткая характеристика	Услуги по удалению опасных отходов/имущества/материалов
Дополнительная характеристика	Утилизация отходов производства
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Атырауская область, г. Атырау, Трасса Атырау-Доссор, строение 295
Условия поставки	-
Срок поставки	С даты подписания договора по (включительно) 31.12.2024
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 100%, Окончательный платеж - 0%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Цель

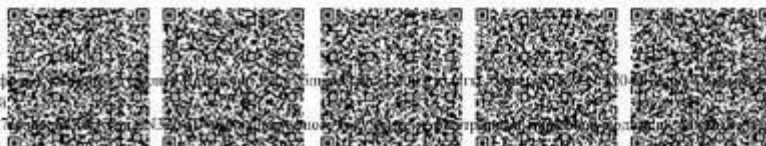
Обеспечение безопасного управления отходами производства и потребления, образующихся в процессе деятельности ТОО «Kazakhstan Petrochemical Industries Inc.» /«Казахстан Петрокемикал Индастриз Инк.» /, посредством их передачи во владение субъектам предпринимательства, осуществляющим деятельность по переработке, обезвреживанию, утилизации и/или уничтожению опасных отходов на основании соответствующей лицензии.

Наименование предприятия-заказчика и его местонахождение

ТОО «Kazakhstan Petrochemical Industries Inc.» /«Казахстан Петрокемикал Индастриз Инк.»/ является оператором реализации первой фазы интегрированного газохимического комплекса (далее – ИГХК) – производство полипропилена. В административном отношении ИГХК расположен в Атырауской области вдоль трассы Атырау-Доссор в 12 км северо-восточнее железнодорожного разъезда Карабатан и в 35 км от города Атырау, на территории специальной экономической зоны «Национальный индустриальный нефтехимический технопарк».

Объем и характеристика закупки

Осы журнал «Самұрып-Бизнестің» АҚ электронды порталымен жүргізіледі
1 тарамағына қосылған. Осы журнал «Самұрып-Бизнестің» АҚ электронды порталымен жүргізіледі
Данный документ электрондық порталмен тіркестірілген жүйесімен АҚ «ЕНБ»-Самұрып-Бизнестің





Құжат «Самұрық-Қазан» ӨАҚ-е АҚ электрондык порталында жүргізіледі
 Документ оформлен порталом электронных закупок АО «СНБ-Самұрық-Қазан»



1. Сбор, погрузка, вывоз и транспортировка отходов производства и потребления с мест образования и накопления (временного складирования) до конечных пунктов их сортировки, обработки, обезвреживания, переработки, утилизации, захоронения и/или уничтожения и предоставление контейнеров, указанных в Приложении № 1 к Технической спецификации.

Указанные объемы отходов являются проектными и в течение срока действия договора о закупке Заказчик в зависимости от производственного процесса вправе не заявлять весь их объем к передаче. Оплата будет производиться по фактическому количеству вывезенных отходов согласно Акту приема-передачи отходов в соответствии с Приложением № 5 к Договору о закупке.

Указанное количество контейнеров в течение срока действия договора о закупке возможно будет корректироваться путем заключения дополнительного соглашения к договору о закупке.

2. Предоставление контейнеров для сбора и временного хранения отходов производства и потребления, указанных в Приложении № 1 к Технической спецификации, согласно заявке Заказчика, оформленной в соответствии с Приложением № 6 к Договору о закупке, в следующем объеме:

- Контейнер для отходов производства с крышкой 8 м³;
- Контейнер для твердо-бытовых отходов на колесах и с крышкой 1,1 м³;
- Контейнер для пищевых отходов на колесах и с крышкой 0,12 м³.

Предоставленные контейнеры должны соответствовать требованиям, указанным в Приложении № 2 к Технической спецификации. На каждом контейнере должна быть установлена маркировка, согласованная с Заказчиком.

3. Заказчик вправе получить доступ к производственному объекту и комплексу Исполнителя, предназначенным для приема, накопления, восстановления, удаления и/или обработки отходов.

4. При транспортировке отходов необходимо соблюдать ограничения скоростного режима и передвижения на территории объекта Заказчика согласно Правилам дорожного движения, утвержденным постановлением Правительства Республики Казахстан от 13.11.2014 г. № 1196, и внутренних нормативных документов Заказчика.

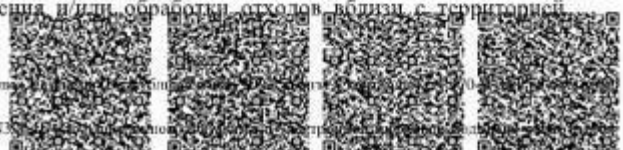
5. Все работы, связанные со сбором, погрузкой и транспортировкой отходов, должны быть механизированы и герметизированы.

6. Транспортировку отходов следует производить в специально оборудованном транспорте, исключающем возможность потерь при погрузке, по пути следования, а также загрязнения окружающей среды. Перевозчиком должен быть разработан маршрут перевозки опасных отходов. При разработке маршрута необходимо учесть следующие требования:

- согласно статье 330 Экологического кодекса Республики Казахстан от 02.01.2021 г. № 400-VI ЗРК (далее – ЭК РК) образовавшиеся отходы должны подлежать восстановлению или удалению, как можно ближе к источнику их образования;
- согласно пункту 1 статьи 345 ЭК РК транспортировка отходов должна быть сведена к минимуму.

В связи с этим, потенциальный поставщик (Исполнитель) услуг должен иметь в собственности или в аренде у собственника производственный объект, а также в собственности комплекс, предназначенные для приема, накопления, восстановления, удаления и/или обработки отходов, вблизи с территорией ИГХК.

Осы құжат «Электрондық құжат және электрондық шифрлік қолтаңба туралы» Заңының 11-ші бабының 1-тармағына сәйкес қағаз тасымалдағыш құжатпен бірге беріледі.
 Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года № 129-III «О государственном архиве Республики Казахстан» должен быть представлен в архив вместе с документом на бумажном носителе.





Курят «Сангын-Батын» ПАК» АҚ электронды порталмен құрылған
Документ электронды порталмен тасымалданған АҚ «ЕНБ»-Сангын-Батын»



Автомобильный транспорт, перевозящий опасные отходы, должен соответствовать следующим требованиям в соответствии с Правилами перевозки опасных грузов автомобильным транспортом и перечня опасных грузов, допускаемых к перевозке автотранспортными средствами на территории Республики Казахстан, утвержденными приказом и.о. Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 17.04.2015 г. № 460:

- конструктивно-техническим характеристикам завода-изготовителя (изменения в конструкции автотранспортного средства должны быть согласованы с заводом-изготовителем);
- оборудован опознавательными знаками согласно Правилам дорожного движения и действующим нормативным документам Республики Казахстан;
- укомплектован исправным инструментом и оборудованием.

7. Автомобильный транспорт должен проходить ежедневный предменный технический осмотр.

8. Исполнитель в течение 5 (пяти) рабочих дней с момента заключения договора о закупке обязуется разработать план действий при чрезвычайных и аварийных ситуациях, которые могут возникнуть при управлении опасными отходами, а именно при сборе, погрузке на объекте Заказчика и транспортировке опасных отходов, и утвердить с Заказчиком (п. 4 ст. 344 ЭК РК).

9. Исполнитель в течение 1 (одного) дня с момента заключения договора о закупке предоставляет координаты контактного лица для приема заявок Заказчика и своевременного оказания услуг.

10. Исполнитель обеспечивает систематическое наблюдение за санитарным состоянием твердых покрытий (бетонных площадок) под контейнерами и их периодическую мойку согласно графику, утвержденному Заказчиком.

11. Исполнитель должен иметь достаточный запас дополнительных контейнеров, чтобы покрывать пиковые нагрузки в ходе работ по дополнительным требованиям Заказчика в период проведения иных плановых и внеплановых работ, или других особых случаях.

12. Исполнитель должен предоставить ежемесячный отчет с указанием вида и объема вывезенных с объекта Заказчика и принятых на сортировку, обработку, обезвреживание, переработку, утилизацию, захоронение и/или уничтожение отходов.

В соответствии с пунктом 7 статьи 339 ЭК РК передача отходов субъектам предпринимательства, осуществляющим операции по сбору, восстановлению или удалению отходов, означает одновременно переход к таким субъектам права собственности на отходы, в том числе в момент помещения отходов в контейнеры, размещенные на территории контейнерных площадок, или в установленные места сбора отходов. Соответственно уплата налогов и других обязательных платежей за сортировку, обработку, обезвреживание, переработку, утилизацию, захоронение и/или уничтожение отходов Заказчика, перешедших в собственность Исполнителя в рамках договора о закупке, производится самим Исполнителем.

Требования к потенциальному поставщику

Потенциальный поставщик обязан вместе с заявкой на участие в закупке предоставить:



Күжат «Сангун-Бизнестің» АҚ электронды порталына жүзілген
Документ электронды порталға электронды жазбалық АҚ «ЕЭБ-«Сангун-Бизнестің»



1. Сертификат государственной поверки контрольно-измерительных приборов для определения массы отходов, выданный аттестованными и аккредитованными организациями, подтверждающий наличие у потенциального поставщика контрольно-измерительных приборов для определения массы отходов;

2. Заполненное Приложение № 1 к Технической спецификации – Расчет стоимости оказываемых услуг – на основании поданного ценового предложения с учетом снижения.

Срок оказания Услуг

Услуга оказывается в течение 24 часов с момента отправки заявки на электронный адрес контактного лица Исполнителя, назначенного в соответствии с пунктом 9 настоящей технической спецификации, в том числе в выходные и праздничные дни.

Приложения

Спецодежда Экопром.PDF
персонал.gif
Сертификат на весы ВСП4-2000.PDF
Талон_ЭКО_Пром_на_неопасные_отходы_2022.PDF
Приложение_№_1_к_Технической_спецификации_на_каз_(1).pdf
Приложение_№_2_к_Технической_спецификации_на_каз_(1).pdf
Документы на базу.zip
Подис эколог.страхования 2022.PDF
ТС газель.zip
сф по знакам.PDF
Разрешение на применение тех.уст-в.pdf
Лицензия_ЭКО_пром_и_приложения_Защищенный.pdf
Разрешение_на_эмиссию_ООС.pdf
Приложение_№_2_к_Технической_спецификации_(1).pdf
Приложение_№_1_к_Технической_спецификации_(1).pdf

3. Нормативно-технические документы

№ п/ п	Наименование
1	Экологический кодекс Республики Казахстан от 02.01.2021 г. № 400-VI ЗРК
2	Правила дорожного движения, утвержденные постановлением Правительства Республики Казахстан от 13.11.2014 г. № 1196
3	Правила перевозки опасных грузов автомобильным транспортом и перечня опасных грузов, допускаемых к перевозке автотранспортными средствами на территории Республики Казахстан, утвержденные приказом и.о. Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 17.04.2015 г. № 460

Расчет стоимости оказываемых услуг

№ п.п.	Наименование отходов	Единица измерения (ЕИ)	Проектный объем отходов, тонн			Ставка за ЕИ без учета НДС, тенге			Сумма без учета НДС, тенге		
			2022 год	2023 год	2024 год	2022 год	2023 год	2024 год	2022 год	2023 год	2024 год
1	Активированный уголь после очистки сырья от соединений азота и тяжелых металлов (при очистке жидких металлов в газе)	тонн	10,75	21,50	21,50	160987,5	172 256,63	184 314,59	1730015,625	3703517,438	3862763,658
2	Кубовые продукты после очистки установок дитрионизации	тонн	10,00	20,00	20,00	231066,75	247 241,42	264 548,33	2310667,5	4944828,45	5200956,521
3	Обработанное компрессорное масло	тонн	0,25	0,50	0,50	139522,5	149 289,68	159 739,31	34880,625	74644,5375	79869,65513
4	Обработанное углеводородное масло	тонн	2,00	4,00	4,00	139522,5	149 289,68	159 739,31	279045	597156,3	638957,241
5	Осадки из скважины обрешетки воды	тонн	4,00	8,00	8,00	144888,75	155 030,56	165 883,13	579553	1240247,7	1327065,071
6	Безводородный упаковочный материал из-под присадок и ингибиторов (акрилат, метанол, подкаталиторов и реагентов)	тонн	1,50	3,00	3,00	214650	229 675,50	245 752,79	321975	689026,5	737258,355
7	Обработанное масло моторное	тонн	2,00	4,00	4,00	139522,5	149 289,68	159 739,31	279045	597156,3	638957,241
8	Обработанное фреон-12	тонн	0,15	0,30	0,30	231066,75	247 241,42	264 548,33	34660,0125	74172,42675	79364,49782
9	Обработанное масло моторное	тонн	0,75	1,50	1,50	214650	229 675,50	245 752,79	160987,5	344513,25	368620,1775
10	Промышленные отходы	тонн	0,25	0,50	0,50	231066,75	247 241,42	264 548,33	57766,6875	123620,7113	132274,163
11	Реактивный материал после очистки сырья от соединений азота и тяжелых металлов (при очистке жидких металлов в газе)	тонн	74,00	75,00	75,00	160987,5	172 256,63	184 314,59	11913075	12919246,88	13823594,16
12	Молекулярное сито (молекулы) для осушения газа	тонн	50,378	65,33	65,33	231066,75	247 241,42	264 548,33	11640680,73	16352282,13	17282942,14
13	Тяжелые углеводороды/полимеры с паровых секций	тонн	3,00	6,00	6,00	231066,75	247 241,42	264 548,33	693200,25	1483448,535	1587289,956
14	Лом черных металлов	тонн	5,00	10,00	10,00	7083,45	7 579,29	8 109,84	35117,25	75792,915	81698,427
15	Лом цветных металлов	тонн	0,250	0,50	0,50	7083,45	7 579,29	8 109,84	1770,8625	3789,64575	4054,92135
16	Инициирование автоокисления от азотсодержащих	тонн	0,50	1,00	1,00	107325	114 837,75	122 876,39	53662,5	114837,75	122876,3925

17	Инициирование средности индивидуальной защиты	тонн	0,80	5,60	5,60	231066,75	247 241,42	264 548,33	184853,4	1384551,966	1481470,626
18	Обработанное ртутьсодержащее масло	штуки	50,00	50,00	50,00	254,4	272,21	291,26	12720	13610,4	14563,2075
19	Отходы оргтехники	тонн	3,00	2,00	2,00	429300	459 351,60	491 505,57	1287900	918702	981011,14
20	Твердые бытовые отходы	тонн	37,813	75,002	75,002	30210	32 324,70	34 587,43	1142330,75	2424417,149	2594126,35
21	Питательные отходы	тонн	24,596	30,2792	30,2792	87490	93 571,50	100 121,51	2150920,2	2833270,163	3031599,074
22	Аренда контейнера 8 м3	штуки	30	60	60	13415,625	14 354,72	15 359,55	402468,75	851283,125	921573,063
23	Аренда контейнера 1,1 м3	штуки	90	180	180	9659,25	10 335,00	11 058,88	869332,5	1860371,55	1990598,274
24	Аренда контейнера 0,12 м3	штуки	90	180	180	3863,7	4 134,16	4 423,55	347731	744148,62	795238,451
ОБЩАЯ СУММА									36525263,12	54178636,44	57971141,76

Директор
ТОО «ЭКО Пром КЗ»

Машихин А.С.

Приложение № 2
к Технической спецификации

1. Контейнер для отходов производства с крышкой 8 м³

Бункер-накопитель металлический м³ для сбора и транспортировки промышленных отходов. Технические характеристики: - Объем: 8 м³; - Грузоподъемность: 4 т.	
--	--

2. Контейнер для твердо-бытовых отходов на колесах и с крышкой 1,1 м³

Евроконтейнер ТБО емкостью 1100 л. Технические характеристики: - Объем: 1100 л; - Нагрузка: максимальная загрузка 440 кг.	
---	---

3. Контейнер для пищевых отходов на колесах и с крышкой 0,12 м³

Мусорные контейнеры на 2-х колесах 120 л. Технические характеристики: - Объем: 120 л; - Нагрузка: максимальная загрузка 48 кг.	
--	--

Директор
ТОО «ЭКО Пром КЗ»



Машихин А.С.



Қазақстан Республикасының Ақпарат және коммуникациялар жүйесі
Дәулеттік құқық қорғау және қорғаныс қызметі АТ-АТД (АТД) жүйесі



құжатпен бірге

Данный документ прилагается к статье 7 ЗРК от 5 января 2003 года N370-III «Об электронном документе и электронном цифровом подписании равнозначен документу на бумажном носителе»



Приложение №4

к договору № _____ от _____ 20__ г.

СОГЛАШЕНИЕ

в области безопасности и охраны труда, промышленной, пожарной, газовой безопасности, экологии, санитарно-эпидемиологических требований

1. ОПРЕДЕЛЕНИЯ И СОКРАЩЕНИЯ

Заказчик – товарищество с ограниченной ответственностью «Kazakhstan Petrochemical Industries Inc.» (далее – ТОО «КПИ»)

Исполнитель – организация, выполняющая работы/услуги на территории (объектах) Товарищества в соответствии с договорными обязательствами, в том числе субподрядная организация.

Субподрядная организация - специализированная подрядная организация, привлекаемая Исполнителем на договорных условиях для выполнения отдельных видов работ.

Персонал Исполнителя – работники Исполнителя, персонал субподрядной организации.

Наряд-допуск – задание на производство работы, оформленное на специальном бланке установленной формы и определяющее содержание, место работы, мероприятия, обеспечивающие правильность подготовки рабочего места, необходимые меры безопасности, время ее начала и окончания, условия безопасного проведения, состав бригады и лиц, ответственных за безопасное выполнение работы;

Разрешение - задание на производство работы, оформленное на специальном бланке установленной Заказчиком формы.

Акт о выявленном нарушении– документ, в котором отражены выявленные несоответствия в области ТБ, ОТ, ООС, транспортной, пожарной и газовой безопасности.

Работы повышенной опасности – работы, при выполнении которых имеется или может возникнуть производственная опасность, в том числе и несвязанная с характером выполнения работы.

Земляные работы – комплекс строительных работ, включающий выемку (разработку) грунта, его перемещение и укладку с разравниванием, и уплотнение грунта. Цель производства земляных работ - создание инженерных сооружений из грунта (дорог, каналов, траншей и др.), устройство оснований зданий и сооружений, планировка территорий под застройку. Также к земляным работам

относятся все работы связанные с раскопками в целях строительства новых зданий, сооружений и коммуникаций, а также их ремонта.

Огневые работы – производственные операции, связанные с применением открытого огня, искрообразованием и нагреванием до температур, способных вызвать воспламенение материалов конструкций (электросварка, газосварка, бензо- керосинорезка, разогрев битумов и смол, паяльные работы, механическая обработка металла с выделением искр и другие).

Газоопасные работы – работы, связанные с осмотром, чисткой, ремонтом, разгерметизацией технологического оборудования, коммуникаций, в том числе внутри емкостей (аппараты, сушильные барабаны, печи сушильные, реакторы, резервуары, цистерны и другое аналогичное оборудование, коллекторы, тоннели колодцы, приямки и другие аналогичные места), при проведении которых имеется или не исключена возможность выделения в рабочую зону взрыва - и пожароопасных или вредных паров, газов и других веществ, способных вызвать взрыв, загорание, оказать вредное действие на организм человека, работы при недостаточном содержании кислорода (ниже 20% объемных долей).

Ремонтные работы - работы, включающие в себя проведение всех видов ремонтов оборудования, (капитальное, средние, текущие), а также выполнение окраски оборудования, наложение теплоизоляции и защитного покрытия на поверхность технологического оборудования, проведение дезактивации или отмывки от пыли, загрязнений поверхности оборудования, штукатурные, облицовочные, малярные и другие работы.

СИЗ – средства индивидуальной защиты. Средства, предназначенные для защиты работника от воздействия вредных и (или) опасных производственных факторов, в том числе специальные одежда и обувь.

Система управления охраной труда, промышленной безопасностью и охраной окружающей среды (далее СУОТ) – механизм, обеспечивающий непрерывный и целенаправленный процесс воздействия на охрану труда, промышленную безопасность и охрану окружающей среды, и включающий комплекс мер правового, организационно-технического, экономического, образовательного и социального характера, направленного на предупреждение несчастных случаев с персоналом, предотвращение и ликвидацию аварий на опасных производственных объектах, и защиту от негативного воздействия на окружающую среду.

Объект общественного питания – физическое и (или) юридических лицо занимающиеся производством, переработкой и реализацией пищевой продукции, а также предоставлением мест для их потребления.

ИГХК – Интегрированный газохимический комплекс ТОО «Kazakhstan Petrochemical Industries Inc.»

Ответственное подразделение – Департамент охраны труда, охраны окружающей среды и гражданской защиты Заказчика.

Подразделение Заказчика – структурное подразделение (служба, цех, участок, отдел, управление) Заказчика.

Уполномоченный представитель Заказчика – лицо, осуществляющее контроль за соблюдением требований, изложенных в нормативно-правовых актах РК, санитарных нормах и правилах, внутренних правилах, инструкциях и иных документах по безопасности и охране труда, промышленной, пожарной, газовой безопасности, охране окружающей среды и гражданской защиты.

2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

2.1 Данный документ определяет порядок и требования к обеспечению Исполнителем/Субподрядной организацией безопасных и здоровых условий труда при выполнении работ/оказания услуг на территории (объектах) Заказчика.

2.2 В ходе выполнения работ/оказания услуг по настоящему Договору Исполнитель/Субподрядная организация обязуется обеспечить соблюдение норм действующего законодательства Республики Казахстан, включая трудовое законодательство РК, об охране окружающей среды, о промышленной и пожарной безопасности, санитарные нормы и правила, иные законы и нормативные акты, в том числе внутренние регламенты и инструкции, исполнение которых обязательно на объектах Заказчика.

2.3 Для осуществления Заказчиком контроля соблюдения Исполнителем/Субподрядной организацией, законодательных, санитарных норм и правил, нормативных требований и требований, изложенных в локальных актах Заказчика в области безопасности и охраны труда, промышленной, пожарной, газовой безопасности и охраны окружающей среды Исполнитель/Субподрядная организация, должен обеспечить беспрепятственное посещение уполномоченными представителями Заказчика мест производства работ/оказания услуг.

2.4 При выполнении работ на территории и объектах Заказчика Исполнитель обязан обеспечить:

2.4.1 обязательное закрепление на участке работ выделенного аттестованного специалиста по охране труда на весь период выполнения работ из расчёта 1 специалист ОТ на количество работающих не более 50, 2 специалиста на 51 и более работающих и т.д.;

2.4.2 проверку рабочих мест ежедневно (не менее 2 раз в смену) и ведение журнала учета проверок по охране труда на объекте (Приложение 1) специалистом по охране труда подрядной организации;

2.4.3 оформление выявляемых нарушений предписанием установленной

формы, с указанием мероприятий по устранению нарушений в течение суток. В случаях невыполнения мероприятий подрядчик отстраняется от выполнения работ, до устранения нарушения;

2.4.4 безопасность работников при производстве работ по эксплуатации, ремонту, реконструкции зданий, сооружений, оборудования, осуществлении технологических процессов, а также применяемых в производстве инструментов, приспособлений и материалов;

2.4.5 при выполнении работ повышенной опасности формирование составов бригад из расчёта на каждые 5 человек работающих один наблюдающий или один производитель работ;

2.4.6 соответствующие требованиям охраны труда условия труда на каждом рабочем месте;

2.4.7 режим труда и отдыха работников в соответствии с трудовым законодательством и иными нормативными правовыми актами, содержащими нормы трудового права;

2.4.8 приобретение и выдачу за счет собственных средств специальной одежды, специальной обуви и других средств индивидуальной и коллективной защиты, смывающих и обезвреживающих средств, прошедших обязательную сертификацию или декларирование соответствия в установленном законодательством Республики Казахстан о техническом регулировании, в соответствии с установленными нормами работникам, занятым на работах с вредными и (или) опасными условиями труда;

2.4.9 обучение безопасным методам и приемам выполнения работ и оказанию первой помощи пострадавшим на производстве, проведение инструктажа по охране труда, стажировки на рабочем месте и проверки знания требований охраны труда;

2.4.10 недопущение к работе лиц, не прошедших в установленном порядке обучение и инструктаж по охране труда, стажировку и проверку знаний требований охраны труда;

2.4.11 организацию контроля за состоянием условий труда на рабочих местах, а также за правильностью применения работниками средств индивидуальной и коллективной защиты;

2.4.12 проведение аттестации рабочих мест по условиям труда с последующей сертификацией организации работ по охране труда;

2.4.13 проведение за счет собственных средств обязательных предварительных (при поступлении на работу) и периодических (в течение трудовой деятельности) медицинских осмотров (обследований), обязательных психиатрических освидетельствований работников;

2.4.14 проведение предсменного медицинского осмотра работников в

порядке, установленном действующим законодательством Республики Казахстан;

2.4.15 недопущение работников к исполнению ими трудовых обязанностей без прохождения обязательных медицинских осмотров (обследований), обязательных психиатрических освидетельствований, а также в случае медицинских противопоказаний;

2.4.16 информирование работников об условиях и охране труда на рабочих местах, о риске повреждения здоровья и полагающихся им компенсациях и средствах индивидуальной защиты;

2.4.17 принятие мер по предотвращению опасных и аварийных ситуаций, угрожающих жизни и здоровью работников, сохранности оборудования; сохранению жизни и здоровья работников при возникновении таких ситуаций, в том числе по оказанию пострадавшим первой помощи;

2.4.18 расследование и учет, в установленном Трудовым Кодексом Республики Казахстан и иными нормативными правовыми актами Республики Казахстан порядке, несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;

2.4.19 санитарно-бытовое и лечебно-профилактическое обслуживание работников в соответствии с требованиями охраны труда, а также доставку работников, заболевших на рабочем месте, в медицинскую организацию в случае необходимости оказания им неотложной медицинской помощи;

2.4.20 беспрепятственный допуск должностных лиц Заказчика, государственных органов, уполномоченных на проведение государственного надзора и контроля, органов исполнительной власти Республики Казахстан в целях проведения проверок условий и охраны труда и расследования несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;

2.4.21 выполнение предписаний должностных лиц Заказчика, государственных органов, уполномоченных на проведение государственного надзора и контроля в установленные Трудовым Кодексом Республики Казахстан и иными нормативными документами сроки;

2.4.22 обязательное социальное страхование работников от несчастных случаев на производстве и профессиональных заболеваний;

2.4.23 разработку и утверждение правил и инструкций по охране труда, окружающей среды, промышленной и пожарной безопасности для работников в порядке, установленном законодательством Республики Казахстан, в соответствии со спецификой своей деятельности.

2.5 Исполнитель приказом по организации назначает лицо, ответственное за безопасное выполнение работ/оказания услуг и соблюдение требований внутренних правил, инструкций Заказчика и законодательства в области безопасности и охраны труда, и обеспечивает постоянный контроль при

выполнении работ на территории Заказчика.

2.6 Исполнитель несет ответственность за свой персонал, и персонал субподрядных организаций, включая их полную осведомленность и контроль в отношении выполняемых действий на территории ТОО «KPI».

2.7 Исполнитель несет ответственность перед Заказчиком за действия и упущения своего персонала, субподрядчиков, их доверенных лиц и лиц, прямо или косвенно нанятых ими, а также других лиц, нанятых Исполнителем для выполнения каких-либо работ, содержащие информацию относительно рабочей силы, оборудования, материалов и других ресурсов, которые Исполнитель намерен использовать, а также подробное изложение метода выполнения Работ.

2.8 Исполнитель предоставляет на согласование соответствующим структурным подразделениям Заказчика план организации работ или проект производства работ.

2.9 Исполнитель обязан выполнять работы в соответствии с заключенным договором, соблюдая требования в области безопасности и охраны труда, промышленной, пожарной, газовой безопасности и охраны окружающей среды, предъявляемые Заказчиком и в соответствии с законодательными и иными нормативными требованиями.

2.10 Все электромонтажные работы Исполнителем/Субподрядной организацией на территории Заказчика должны осуществляться по допускам, выданным лицом, ответственным за электрохозяйство у Заказчика.

2.11 Исполнитель обязан принять незамедлительные меры по устранению нарушений в области охраны труда и охраны окружающей среды, а также устранять причины и ситуации, могущие привести к травмированию работников.

2.12 Заказчик имеет право координировать работу Исполнителя/Субподрядной организации при локализации аварийных ситуаций и ликвидации их последствий.

3. Требования к профессиональной компетенции персонала Исполнителя/Субподрядной организации

3.1 Персонал Исполнителя/Субподрядной организации, допускаемый на территорию Заказчика для производства работ/оказания услуг, должен иметь:

- квалификационное удостоверение, подтверждающее обучение и допуск к работе по указанной профессии и условиям работы;
- удостоверение о проверке знаний по вопросам безопасности и охраны труда;
- удостоверение о проверке знаний по вопросам промышленной безопасности;
- удостоверение о прохождении пожарно-технического минимума.

Форма удостоверений должна соответствовать требованиям, изложенным в

действующих нормативных актах Республики Казахстан.

3.2 Исполнитель обязан проводить со своими работниками, работниками Субподрядной организации - вводный, первичный, повторный, внеплановый и целевой инструктаж по безопасности и охране труда в установленном порядке с фиксацией в соответствующих журналах.

3.3 Ответственность за своевременное проведение всех видов инструктажей возлагается на Исполнителя.

3.4 Перед допуском транспортных средств и спецтехники, Исполнитель обязан проводить технические осмотры техники с представлением акта технического состояния данных транспортных средств и спецтехники за подписью лиц ответственных за содержание техники в исправном состоянии по форме.

3.5 Перед допуском всех грузоподъемных механизмов на территорию Заказчика, Исполнитель обязан предоставить Заказчику:

- квалификационное удостоверение на право управления грузоподъемным механизмом (машинист крана (подъемника), оператор крана-манипулятора и т.п.);
- вахтенный журнал машиниста крана (подъемника) с отметкой механика (ответственного за содержание в исправном состоянии) об исправном состоянии;
- путевой лист с отметкой медицинского работника;
- документ, подтверждающий прохождение технического освидетельствования (ЧТО и ПТО).

Грузоподъемные механизмы, не соответствующие установленным требованиям, на территорию Заказчика не допускаются.

4. Требования к обеспеченности работников Исполнителя /Субподрядной организации СИЗ

4.1 Исполнитель/Субподрядная организации обязаны:

- обеспечить своих работников всеми необходимыми средствами индивидуальной защиты;
- провести предварительное обучение работников, по правильному использованию положенных им средств индивидуальной защиты;
- не допускать к работе своих работников без установленных средств индивидуальной защиты.

4.2 Весь персонал должен быть обеспечен исправными средствами индивидуальной защиты с не истекшим сроком годности и использовать их на месте производства работ.

4.3 Представители ТОО «КРІ» имеют право останавливать производство работ Исполнителя/Субподрядной организации с выдачей указания, в случае

необеспеченности и неприменения работниками Исполнителя/Субподрядной организации необходимых средств индивидуальной защиты.

5. Требования к Исполнителю по оповещению и расследованию инцидентов, аварий, несчастных случаев и случаев острого отравления.

5.1 Исполнитель обязан предоставлять информацию об инциденте, аварии, пожаре, возгорании, случаях травмирования, острого отравления, чрезвычайных ситуациях, произошедших на объектах ТОО «КРІ», незамедлительно по телефонной связи в Ответственное подразделение Заказчика.

5.2 Исполнитель проводит расследование инцидентов, аварий, случаев травмирования или острого отравления, произошедших во время выполнения работ на объектах ТОО «КРІ», в соответствии с требованиями, установленными законодательством Республики Казахстан и системой управления охраной труда с участием ответственного представителя ТОО «КРІ».

6. Требования к Исполнителю в сфере управления охраной труда.

6.1 Исполнитель обязан иметь собственную службу по безопасности и охране труда в соответствии с п. 2.4.1. настоящего Соглашения.

6.2 Исполнитель на рабочем месте должен иметь документы и информацию:

- лицензии и разрешительную документацию;
- документы, подтверждающие квалификацию и обучение персонала;
- информацию о применяемом оборудовании и его безопасности;
- договоры страхования работников, обязательные к заключению в соответствии с законодательством РК;
- статистику и анализ несчастных случаев, профзаболеваний, результаты медицинских осмотров;
- информацию по безопасности используемых материалов и химических веществ;

- об обеспеченности персонала средств индивидуальной защиты;
- порядок и сроки проведения инструктажей по безопасности труда.

6.3 Исполнитель должен иметь и вести следующую документацию:

- протоколы проверок знаний по вопросам безопасности и охраны труда работников;
- инструкции по безопасности и охране труда по видам работ и профессий;
- журналы регистрации инструктажей по безопасности и охране труда;
- журналы проверок состояния условий труда;
- графики проведения проверок подразделений;
- журнал регистрации выданных нарядов- допусков;
- наряды-допуски на проведение работ повышенной опасности.

7. Требования к поведению персонала Исполнителя/Субподрядной организации на объектах ТОО «КРІ».

7.1 Исполнитель/Субподрядная организация обязаны:

- не допускать к работе (отстранять от работы) персонал в состоянии алкогольного, наркотического или токсического опьянения или употребившего в течение рабочего дня вещества, вызывающие такое опьянение;
- не допускать пронос и употребление на территории ИГХК алкоголя, наркотических и/или токсических веществ.

7.2.1 В целях обеспечения контроля за указанными ограничениями Заказчик имеет право производить проверки и досмотр всех транспортных средств, вещей и материалов, доставляемых на территорию ИГХК.

7.2.2 Если в результате подобного досмотра будут обнаружены указанные запрещенные вещества или персонал в состоянии опьянения, то они не допускаются к месту проведения работ.

7.4 Работники Исполнителя, субподрядной организации обязаны:

- соблюдать все установленные требования безопасности и охраны труда, промышленной, пожарной, газовой безопасности;
- работать, соблюдая требования, изложенные в инструкциях и технологических регламентах;
- не предпринимать никаких действий по отклонению от безопасного проведения работ.

7.5 Работникам Исполнителя, субподрядной организации запрещается:

- выполнять работы повышенной опасности без наряд-допуска, оформленного в установленном порядке, соблюдения всех мер безопасности, указанных в наряд-допуске;
- проводить и допускать посторонних лиц на рабочие места;
- приносить и хранить огнестрельное оружие на производственных объектах ТОО «КРІ»;
- курить в запрещенных и необорудованных для курения местах;
- скрывать информацию об инцидентах или полученных травмах от непосредственного руководителя работ и структурного подразделения ТОО «КРІ» по охране труда и окружающей среды;
- приносить с собой или употреблять алкогольные напитки, наркотики, токсины;
- приходить на объекты ТОО «КРІ» или находиться на их территории в состоянии алкогольного, наркотического, токсического опьянения;
- предпринимать действия, которые могут повлечь за собой несчастный случай на производстве.

8. Общие требования к безопасному выполнению работ/оказания услуг.

8.1 Должностные лица ТОО «КРІ», обеспечивающие контроль по своему направлению за производственной деятельностью, имеют право:

8.1.1 проверять состояние охраны труда, окружающей среды и безопасности производства на объектах работ Исполнителя;

8.1.2 беспрепятственно осматривать производственные, служебные, бытовые помещения, знакомиться с документами по вопросам безопасности, окружающей среды и охраны труда и иными документами;

– запрещать эксплуатацию оборудования и производство работ при выявлении нарушений требований охраны труда, которые создают угрозу жизни и здоровью работников, а также могут привести к инциденту или к аварии;

– запрашивать от руководителей Исполнителя материалы по вопросам безопасности и охраны труда, требовать письменных объяснений их работников, допустивших нарушение требований безопасности, охраны труда и окружающей среды и установленного порядка на предприятии;

– требовать от руководителей Исполнителя заменить работников, не выполняющих свои обязанности или грубо нарушающих правила, нормы и инструкции по безопасному ведению работ и требования безопасности и охраны труда;

– останавливать работы при обнаружении нарушений, которые могут привести к нанесению вреда здоровью и жизни работников, аварии, окружающей среде;

8.3 Исполнитель/Субподрядная организация обязаны обеспечить:

– контроль над соблюдением требований охраны труда, окружающей среды, пожарной и промышленной безопасности;

– контроль над проведением работ повышенной опасности, оформление в установленном порядке наряда – допуска и разрешения на производство работ;

– содержание должным образом всех предупредительных знаков, сигнальных огней, защитных ограждений, креплений, барьеров, поручней;

– принятие мер предосторожности, включая безопасный доступ (леса, лестницы и т.п.) и систему безопасности труда для защиты работ и безопасности рабочих (включая обеспечение защитным снаряжением) и третьих лиц (в том числе Заказчика и его представителей) на Объекте;

– выполнение требований Заказчика относительно безопасности, оформленных в письменном виде и не противоречащих требованиям действующего законодательства Республики Казахстан, доведённых до сведения Подрядчика. Исполнитель не использует оборудование и установки,

принадлежащие Заказчику, без предварительного письменного согласия Заказчика.

9. Требования к бытовым помещениям

9.1. На дверях производственных, складских, технологических и бытовых помещений с наружной стороны должны быть вывешены таблички с указанием: категории взрывопожарной и пожарной опасности; класса зоны по ПУЭ; фамилии, инициалов и служебного телефона лица, ответственного за обеспечение пожарной безопасности помещений.

9.2. Помещения, здания и сооружения, вагончики, должны быть обеспечены сертифицированными и исправными огнетушителями согласно требованиям пожарной безопасности.

9.3. Запрещается прием пищи в бытовых помещениях, не оборудованных в соответствии с санитарно-гигиеническими требованиями.

9.4. Электробезопасность административно-бытовых помещений должна соответствовать требованиям ПТЭЭП, ПУЭ.

9.5. В случае содержания территории Объекта в неудовлетворительном состоянии Заказчик имеет право самостоятельно осуществлять вывоз и утилизацию мусора Исполнителя/Субподрядной организации силами специализированных организаций. В этом случае, стоимость вывоза и утилизации мусора вычитается из стоимости Работ по Договору на основании счетов, выставляемых специализированными организациями. Заказчик оставляет за собой право выбора такой специализированной организации.

9.6. Исполнитель несет ответственность за соответствие Объекта требованиям Правил пожарной безопасности Республики Казахстан.

9.7. Подрядчик несёт ответственность за:

А. несчастные случаи и заболевания, полученные работниками Исполнителя;

Б. потерю или повреждение какого-либо имущества (включая результаты Работы и собственность Заказчика), ставшие результатом действий или бездействия Исполнителя в ходе выполнения каких-либо Работ по договору с Заказчиком.

10. Требования в области охраны окружающей среды

10.1 Исполнитель/Субподрядная организация обязаны:

10.1.1 самостоятельно нести ответственность за сбор, безопасное временное хранение, вывоз, сдачу образуемых отходов производства и потребления при выполнении им работ/оказания услуг;

10.1.2 возместить Заказчику ущерб, причиненный окружающей среде, в случае нанесения вреда окружающей среде по его вине, а также произвести все выплаты (штрафные санкции), наложенные на Заказчика в результате действий

Исполнителя, и/или возместить Заказчику взысканные с него в судебном порядке суммы вреда, причиненного третьим лицам и/или работникам Заказчика;

10.1.3 устранить/ликвидировать экологические последствия аварий, произошедших по вине Исполнителя;

10.1.4 незамедлительно информировать Заказчика о возникших чрезвычайных ситуациях, несчастных случаях на производстве, авариях;

10.1.5 возместить следующие затраты, понесенные Заказчиком от оборудования, переданного и используемого Исполнителем:

- плата за выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух от источников выбросов, расположенных на объектах, переданных Подрядчику в аутсорсинг;

- все виды плат и штрафов за сверхнормативные выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух;

- плата за передачу Заказчиком отходов, образованных в результате производственной деятельности Подрядчика, субъектам предпринимательства, осуществляющим операции по сбору, восстановлению или их удалению;

- все виды плат и штрафов за нарушение лимитов и сроков накопления отходов.

Возмещение производится путем перевыставления счетов за вышеуказанные затраты;

10.1.6 использовать только химреагенты, на которые имеются гигиенические сертификаты и паспорта безопасности.

10.2 Исполнителю запрещается захламлять территорию отходами производства и потребления, опасными вредными веществами и материалами и т.п.

10.3 Исполнитель самостоятельно несет ответственность за допущенные им и персоналом субподрядной организации при производстве работ нарушения экологического законодательства РК. Затраты Исполнителя по выплатам соответствующих штрафов, претензий, исков не подлежат возмещению Заказчиком.

10.4 Исполнитель/Субподрядная организация обнаруживший/-ая нарушение экологических требований, норм, правил и инструкций или опасность, угрожающую жизни и здоровью людей, а также возможность загрязнения окружающей среды, обязан/-ая незамедлительно принять все зависящие от него меры по устранению или локализации возникшей ситуации и сообщить об этом Заказчику.

11. Ответственность

11.1 В случае выявления нарушения санитарных норм, требований безопасности и охраны труда, промышленной, пожарной, газовой безопасности и охраны окружающей среды, представляющих угрозу для жизни и здоровья работников, нанесения ущерба окружающей среде, Заказчик приостанавливает

производство работ, составляет соответствующий акт и направляет в адрес Исполнителя претензионное письмо или информационное письмо. О принятии мер по устранению нарушений и/или наложении дисциплинарного воздействия к виновным лицам Исполнитель в письменной форме информирует Заказчика.

11.2 Грубые, систематические нарушения требований Исполнителем, в том числе субподрядной организацией, в области безопасности и охраны труда, промышленной, пожарной, газовой безопасности и охраны окружающей среды могут служить основанием для расторжения договорных отношений с Исполнителем в одностороннем порядке.

11.3 Исполнитель самостоятельно несет ответственность за допущенные персоналом субподрядной организации, либо привлечёнными лицами при выполнении работ, нарушения требований нормативных документов. В случае если Заказчик был привлечен к ответственности за вышеуказанные нарушения, допущенные Исполнителем, последний обязуется возместить Заказчику все причиненные этим убытки.

11.4 Заказчик не несет ответственности за травмы, увечья или смерть любого работника Исполнителя, персонала субподрядной организации или третьего лица, привлеченного Исполнителем, не по вине Заказчика, а также в случае нарушения ими правил промышленной безопасности, охраны труда, электробезопасности или промышленной санитарии.

11.5 При наличии вины Исполнителя, установленной в результате внутреннего расследования, за аварии, инциденты и несчастные случаи, которые произошли в процессе выполнения обязательств по договору, последний обязуется возместить Заказчику причиненные убытки.

Заказчик:

Исполнитель:

М.П.

М.П.

Приложение № 5
к Договору о закупке услуг по удалению опасных отходов/имущества/материалов
№ ____ от « ____ » _____ 202__ г.

Акт приема-передачи отходов производства и потребления

г. Атырау « ____ » _____ 202__ г.

ТОО «Kazakhstan Petrochemical Industries Inc.» /«Казахстан Петрокемикал Индастриз Инк.»/, именуемый в дальнейшем «Заказчик», согласно Договору о закупке № _____ передал, _____, именуемый в дальнейшем «Исполнитель», принял отходы производства и потребления в объеме/количестве _____ тонн/куб.метр/штук.

Место передачи отходов: Атырауская область, трасса Атырау-Доссор, строение 295, территория специальной экономической зоны «Национальный индустриальный нефтехимический технопарк».

Наименование подразделения, передаваемого отходы: _____

В соответствии с пунктом 7 статьи 339 Экологического кодекса Республики Казахстан передача отходов субъектам предпринимательства, осуществляющим операции по сбору, восстановлению или удалению отходов, означает одновременно переход к таким субъектам права собственности на отходы, в том числе в момент помещения отходов в контейнеры, размещенные на территории контейнерных площадок, или в установленные места сбора отходов.

Представитель
«Заказчика»

Представитель
«Исполнителя»

Должность

Должность

ФИО

Подпись

ФИО

Подпись

Ответственный исполнитель
«Заказчика»

Ответственный исполнитель
«Исполнителя»

Должность

Должность

ФИО

Подпись

ФИО

Подпись

Приложение № 6
к Договору о закупке услуг по удалению опасных отходов/имущества/материалов
№ ____ от « ____ » _____ 202__ г.

Заявка № _____ от « ____ » _____ 20__ г.
на предоставление контейнера и вывоз отходов производства и потребления

Заказчик			
Контактное лицо			
Телефон, мобильный телефон			
Наименование контейнера, отхода	Количество	Ед. измерения	
Адрес вывоза	Дата и время вывоза		
Контактное лицо на месте вывоза, мобильный телефон ответственного лица на месте вывоза			
Дополнительные условия			
Дата и время подачи заявки			
Реквизиты Заказчика			

Приложение 3. Договор на передачу отходов CNCECo., Ltd



ДОГОВОР НА ОКАЗАНИЕ УСЛУГ

№ QZKPI-0000-НС-PCO-0003/244-2018

г. Атырау

«19» 11 2018 г.

Товарищество с ограниченной ответственностью «West Dala» «Вест Дала», именуемое в дальнейшем «ПОДРЯДЧИК» в лице Генерального директора г-на Салахаденова К.Ш., действующего на основании Устава, с одной стороны, и: Филиал «China National Chemical Engineering Co., Ltd. (Чайна Нэйшенл Кемикал Инжиниринг КО., ЛТД.)» в Республике Казахстан, именуемое в дальнейшем «КЛИЕНТ», в лице Директора филиала г-на Е Цзяньго, действующего на основании доверенности №CNCEC-OD-2018-020, с другой стороны, далее именуемые Стороны, заключили настоящий Договор о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1. В соответствии с условиями договора КЛИЕНТ обязуется оплатить, а ПОДРЯДЧИК обязуется оказать комплекс услуг, а именно сбор, транспортировка, прием, сортировка, переработка, утилизация, хранение и захоронение, размещение отходов, (далее- Услуга) согласно перечня, указанного в Приложении №1, являющегося неотъемлемой частью настоящего Договора.

1.2. Место приема-передачи отходов и сточных вод указывается в Приложении №1 к настоящему Договору.

2. Организация оперативного учета

2.1. Передача отходов и сточных вод от КЛИЕНТА ПОДРЯДЧИКУ оформляется Актом приемом-передачи (далее-АПП) по форме согласно Приложению №2, являющегося неотъемлемой частью настоящего Договора.

2.2. Право собственности на отходы переходит к ПОДРЯДЧИКУ, с момента подписания АПП обеими Сторонами.

2.3. АПП заполняется в 3-ех экземплярах, подписывается обеими представителями Сторон при приеме- передаче отходов и сточных вод:

- Зеленый экземпляр – остается у ответственного представителя КЛИЕНТА при приеме-передаче отходов и сточных вод.
- Розовый экземпляр – остается у ответственного представителя ПОДРЯДЧИКА, принимающего отходы и сточные воды.
- Желтый экземпляр – передается КЛИЕНТУ от ПОДРЯДЧИКА с Актом

КЛИЕНТ

提供运输废料服务合同

№ QZKPI-0000-НС-PCO-0003/244-2018

阿特劳市

2018 年 11 月 19 日

“West Dala” “Вест Дала” 有限责任公司，以下简称“承包商”由总经理 Salakhadenov K.Sh 先生代表，一方面以授权书为基础，并且：

公司“China National Chemical Engineering Co., Ltd. (Чайна Нэйшенл Кемикал Инжиниринг КО., ЛТД.)”在哈萨克斯坦共和国，以下称为分公司经理叶建国先生所代表的“业主”，另一方面，达成以下协议：

1. 合同主题

1.1 根据合同条款，业主保证支付，承包商保证根据附件 1 中规定的提供一系列服务，即收集，运输，接收，分类，回收，处置，储存和埋藏，废物处理（以下称-服务），是本合同的不可离部分。

1.2 废物和污水的接收和运输地点指示在本合同附件 1。

2. 组织运输业务

2.1 为了从业主的现场运输废物和污水，承包商办妥接受-运输废料单，手续按照本合同附件 2 的形式执行，该附件是本合同的不可离部分。

2.2 自双方签署接受-运输废料手续起，废物的所有权转到给承包商。

2.3 接受-运输废料手续准备 3 份，由双方代表在接收和运输废物和污水时签字：

- 绿色副本 - 在接收和运输废物和污水时，它仍然由业主的代表负责。
- 粉红色副本 - 由承包商的接受废物和污水代表者负责。
- 黄色副本 - 承包商按照执行工作法案记

ПОДРЯДЧИК

2



производить акт сверки взаиморасчетов ежемесячно.

3.4 Исполнитель перед Заказчиком обязуется приобретать товары РК и привлекать трудовые ресурсы из граждан Казахстана, для проекта ИГКХ. Содержание не менее 98%.

3.5. В случае изменения курса тенге к доллару США, если процент изменения курса валют будет равен или превысит 15% за отчетный период, ПОДРЯДЧИК вправе по согласованию с КЛИЕНТОМ увеличить тарифы на процент изменения курса тенге к доллару США.

3.6. ПОДРЯДЧИК вправе по согласованию с КЛИЕНТОМ увеличить тарифы услуг по настоящему договору, в случаях увеличения ставок налогов, сборов и платежей за загрязнения окружающей среды, повышения цены на энергоносители, топливо и иные тарифы, которые имеют отношения к ценообразованию услуг ПОДРЯДЧИКА.

4. Гарантии Сторон

4.1. ПОДРЯДЧИК гарантирует:

4.1.1. Оказывать Услуги в соответствии с требованиями действующего законодательства Республики Казахстан (далее РК), своевременно сдавать установленные законодательством РК отчеты, а также производить оплату соответствующих налогов в бюджет.

4.1.2. Иметь в наличии все разрешительные документы, лицензии, договора страхования на право осуществления соответствующей деятельности ПОДРЯДЧИКА согласно требований законодательства РК.

4.2. КЛИЕНТ гарантирует:

4.2.1. Наличие на объектах специальных площадок для размещения контейнеров/бункеров для сбора отходов и отвечающих санитарным требованиям РК.

4.2.2. Соблюдение правил, условий и требований действующего законодательства РК при сборе и подготовке отходов и сточных вод для передачи ПОДРЯДЧИКУ.

5. Права и обязанности ПОДРЯДЧИКА

5.1. ПОДРЯДЧИК обязан:

5.1.1. Оказать Услуги в соответствии с условиями настоящего Договора.

5.1.2. Вести учет и хранение соответствующей документации в пределах срока хранения документации в отношении предоставленных Услуг.

5.1.3. Предоставлять отчет по оказанным Услугам на основании обоснованного письменного запроса КЛИЕНТА.

платить за услуги.

3.4分包商在每次申请进度款时,必须提交合格的本地含量报表。本合同所包含的本地含量不得低于98%。

3.5. 如果坚戈和美元汇率的百分比有变化的情况下,如果汇率的百分比变化在报告期内等于或超过15%,承包商应与业主协议,按照坚戈汇率对美元的百分比变化来提高汇率。

3.6.增高税费的价值,增高环境污染的收费,能源价格上涨,燃料和其他关税,与承包商服务的价值有关并增高的情况下,承包商根据本合同,通过业主的协议,有权提高服务费。

4. 双方确保

4.1. 承包商确保:

4.1.1. 根据哈萨克斯坦共和国现行立法(以下简称-哈国)的要求提供服务,及时提交哈萨克斯坦共和国立法规定的报告,以及支付相关税费。

4.1.2. 根据哈萨克斯坦共和国立法的要求,拥有所有许可证,执照,保险合同,有权参加承包商的相关活动。

4.2. 业主确保

4.2.1. 提供在施工现场和项目设施准备,用于放置收集废物的容器/箱的位置,并满足哈萨克斯坦共和国的卫生要求。

4.2.2. 遵守纪律,服务和哈萨克斯坦法律规定的要求,并为承包商的运输准备废料和污水。

5. 承包商权利和义务

5.1.1. 承包商义务:

5.1.2. 按照本合同给业主提供服务。

5.1.2. 对于提供服务的期限内,办理登记和保存相关的文件。

5.1.3. 根据业主的书面请求,提供所有执行服务的报告。

КЛИЕНТ 38

ПОДРЯДЧИК Кадыр



5.1.4. Осуществлять вывоз и транспортировку отходов и сточных вод специальным автотранспортом, отвечающим требованиям законодательства РК.

5.1.5. Соблюдать правила транспортировки отходов и сточных вод, включая санитарные и экологические требования.

5.2. ПОДРЯДЧИК имеет право:

5.2.1. Требовать надлежащего исполнения обязательств КЛИЕНТ, указанных в настоящем Договоре.

5.2.2. Требовать предоставления соответствующих паспортов отходов для дальнейшего оказания Услуг.

5.2.3. Требовать и получить соответствующие денежные средства, полагающиеся ПОДРЯДЧИКУ за оказанные Услуги.

5.2.4. Расторгнуть Договор в одностороннем порядке уведомив КЛИЕНТА не менее чем за 15 календарных дней.

5.2.5. В случае неоплаты, несвоевременной и/или неполной оплаты КЛИЕНТОМ Услуг в сроки, установленные настоящим Договором, применять меры, указанные в настоящем Договоре.

5.2.6. Привлекать для выполнения Услуг по настоящему Договору соисполнителей и субподрядчиков без согласования с КЛИЕНТОМ.

5.2.7. Отказать КЛИЕНТУ в предоставлении Услуг, согласно положений настоящего Договора.

5.2.8. Отказать КЛИЕНТУ в предоставлении Услуг при не предоставлении КЛИЕНТОМ копии паспортов отходов, согласно требований действующего законодательства РК.

5.2.9. Отказать КЛИЕНТУ в предоставлении Услуг, если требования КЛИЕНТА выходят за рамки технических возможностей ПОДРЯДЧИКА и требуют дополнительных затрат, не предусмотренных Договором.

5.2.10. По требованию соответствующих органов предоставлять информацию об Услугах, оказываемых или оказанных по настоящему Договору. Соблюдать конфиденциальность правоотношений в рамках и пределах, установленных действующим законодательством РК.

5.2.11. В случае изменений законодательства РК в части обращения с одним или несколькими видами отходов и сточных вод, указанных в Приложении №1 настоящего Договора, ПОДРЯДЧИК в одностороннем порядке письменно уведомляет КЛИЕНТА за 15

5.1.4.实现运出, 运输废料和污水的专门车辆, 保证符合哈萨克斯坦共和国立法的要求。

5.1.5. 遵守运输废料和污水的纪律, 包括卫生和环境要求。

5.2 承包商有权利:

5.2.1. 有权利要求业主妥善的履行本合同中规定的业主义务。

5.2.2. 为进行提供服务, 有权利要求提供适当的废料护照。

5.2.3. 根据承包商所提供服务, 有权利要求并获得适当的资金。

5.2.4. 如承包商单方终止合同的情况下, 在 15 日历日内通知业主。

5.2.5. 如果业主在根据本协合同约定的条款, 未支付服务的付款, 延迟付款和/或未付款, 则采用按照本合同中规定的措施。

5.2.6. 有权利未经业主的同意, 承包商可以使用自己分包商的专门设备提供服务。

5.2.7. 有权利拒绝按照本合同的规定向业主提供服务。

5.2.8. 如果业主未按照哈萨克斯坦共和国现行法律的要求, 提供废料的护照复印件, 则有权利拒绝向业主提供服务。

5.2.9. 如果业主的要求超出了承包商的技术能力范围, 则承包商有权利要求额外费用并有权拒绝向业主提供服务。

5.2.10. 按照相关局部的要求, 提供关于本合同, 正在提供的或将提供的服务的信息。在哈萨克斯坦共和国现行立法规定的限度和限制范围内保持法律关系的机密性。

5.2.11. 如果哈萨克斯坦共和国规定的关于处理一种或几种废料和废水的法律有变更, 指定在本合同附件 1 中, 承包商应单方面以书面形式通知业主 15 (十五) 个日历日内以下项类:

КЛИЕНТ

ПОДРЯДЧИК



(пятнадцать) календарных дней об:

- увеличении Тарифов на Услуги, при предоставлении которых ПОДРЯДЧИК будет вынужден понести дополнительные затраты по данным видам отходов и сточных вод, не предусмотренные на день заключения настоящего Договора;
- отказе в предоставлении Услуг, в случае отсутствия у ПОДРЯДЧИКА решения, соответствующего внесенному изменению в законодательство РК, по обращению с данным видом отхода и сточных вод.

5.2.12. Требовать от КЛИЕНТА предоплату за оказываемые Услуги в предполагаемом размере стоимости услуг по заявке, при условии, если:

- КЛИЕНТ ранее неоднократно осуществлял просрочку оплаты за Услуги;

5.2.13. Требовать, чтобы КЛИЕНТ обеспечил надлежащие условия на своей территории во избежание производственных травм работников ПОДРЯДЧИКА.

5.2.14. Требовать предоставления годового объема отходов, заявленного и утвержденного КЛИЕНТОМ в Приложении №1 настоящего Договора.

5.2.15. Не оказывать услуги и/или выставять оплату за нарушение КЛИЕНТОМ условий настоящего Договора по тарифам согласно Приложения №1, являющееся неотъемлемой частью настоящего Договора.

5.2.16. В одностороннем порядке, без согласования с КЛИЕНТОМ, вносить изменения в форму АПП, указанного в Приложении №2 настоящего Договора.

5.2.17. За непредставление необходимых документов или предоставление их с нарушением сроков, согласованных Сторонами, в том числе, но не ограничиваясь, сопроводительными письмами на все отходы и сточные воды с точным указанием наименования отхода и его количества и необходимую по законодательству РК документацию на каждую партию передаваемых отходов, ПОДРЯДЧИК имеет право отказаться от исполнения Услуг, вплоть до расторжения Договора, в одностороннем порядке по инициативе ПОДРЯДЧИКА.

6. Права и обязанности КЛИЕНТА

6.1. КЛИЕНТ обязан:

6.1.1. Своевременно производить оплату Услуг ПОДРЯДЧИКУ, в порядке, предусмотренном

- 关于服务税的增加, 在签署本合同之日未提出的费用, 并且承包商将被迫承担未这些为提供类型的废料和废水的额外费用的情况;

- 如果承包商无法决定按照与哈萨克斯坦共和国关于处理废料和污水的立法更改提供服务的情况下, 拒绝提供服务。

5.2.12. 要求从业主预付款, 为按照要求提供服务费用的估计数额, 倘若以下情况下:

- 业主连续几次延迟支付服务费用;

5.2.13. 有权利要求业主确保其设施内的适当条件, 以避免承包商员工的受伤。

5.2.14. 需要由业主按照在附件 1 中声明并批准的一年废料量, 必须提供给承包商。

5.2.15 如业主违反本合同不可分离的附件 1 内双方定的价格的情况下, 承包商有权利拒绝提供服务或为违反行为索赔。

5.2.16. 有权利未经业主同意, 单方面改变本合同附录 2 中规定的接受-运输废料单形式。

5.2.17. 为未提供的有些文件或文件未按时提供, 双方固定的, 包括未满足的, 随附有关所有废料和污水的信件, 准确说明废料的名称及其数量, 以及哈萨克斯坦共和国立法规定的每批运输废物的文件没有提供给承包商的业主行为, 承包商有权利拒绝提供服务, 直至到合同终止, 由承包商单方面发起。

6. 业主权利和义务

6.1. 业主确保:

6.1.1. 按照本合同, 给承包商及时支付提供的服务费。

КЛИЕНТ

ПОДРЯДЧИК



настоящим Договором, согласно счетам ПОДРЯДЧИКА.

6.1.2. Передать представителю ПОДРЯДЧИКА сопроводительное письмо на отходы с точным указанием наименования отхода и его количества и необходимую по законодательству РК документацию на каждую партию передаваемых отходов в сроки, согласованные Сторонами.

6.1.3. Оплачивать в срок и в утвержденных размерах штрафы, дополнительные услуги или неустойку, согласно положений настоящего Договора.

6.1.4. Передать ПОДРЯДЧИКУ копии паспортов отходов, согласно перечня отходов, указанных в Приложении №1 настоящего Договора.

6.1.5. Обеспечить присутствие своего представителя на объекте ПОДРЯДЧИКА при необходимости контрольного взвешивания отходов.

6.1.6. Заполнить и утвердить посредством подписи всю документацию в отношении предоставленных Услуг при отсутствии каких-либо обоснованных претензий к качеству оказанных Услуг.

6.1.7. Оперативно предоставить и ознакомить под роспись со всеми инструкциями и внутренними правилами, действующими на территории КЛИЕНТА и имеющими отношения к Услугам, оказываемым ПОДРЯДЧИКОМ.

6.1.8. Обеспечить надлежащие условия выполнения договорных обязательств во избежание получения производственных травм сотрудниками ПОДРЯДЧИКА.

6.1.9. Обеспечить свободный доступ для специальной автомашины ПОДРЯДЧИКА к месту сбора отходов и сточных вод. Под свободным доступом подразумевается подъездной путь, устроенный из асфальта, бетона, щебеночного основания или грунтовой укатанной дороги, позволяющей проехать автомашинам марки ГАЗ или КАМАЗ при любых климатических условиях.

6.1.10. Оплатить по запросу ПОДРЯДЧИКА предоплату согласно п. 5.2.12 настоящего Договора.

6.1.11. Соблюдать санитарные, противопожарные правила и правила ТБ и ОЗГОС в соответствии с требованиями действующего законодательства РК при сборе отходов на площадке и подготовке отходов и сточных вод для передачи ПОДРЯДЧИКУ.

6.1.12. Не допускать сжигания и возгорания

6.1.2. 向承包商代表发送附加信，准确说明废料名称及其数量，以及哈萨克斯坦共和国法律规定的在双方商定的时间内转移的每批废物的文件。

6.1.3. 按照本合同的规定，按时支付批准的罚款，额外服务或违约金。

6.1.4. 根据本合同附件 1 中规定的废料清单，转交给承包商废料的护照复印件。

6.1.5. 如有必要，确保在承包商工厂安排业主代表，以控制废物的称量。

6.1.6. 在对所提供服务质量没有任何声明的情况下，填写并批准所有与服务相关的文件。

6.1.7. 给承包商提供并让他必须签字，关于业主所在的设施内承包商提供服务的，相关的所有指示和内部规则。

6.1.8. 为履行合同义务，给承包商提供适当的条件，以避免承包商人员受伤。

6.1.9. 为承包商的特殊车辆允许并确保随时进入废料和污水收集站点。自由进出是指由沥青，混凝土，砾石基础或污垢夯实道路制成的通道上，由 GAZ 或 KAMAZ 品牌的汽车收集废料和污水并在任何天气下。

6.1.10. 根据本合同第 5.2.14 段的规定，按承包商要求支付预付款。

6.1.11. 遵守哈萨克斯坦共和国现行法规的要求，在现场收集废料并准备废物和废水转移给承包商时，遵守卫生，消防安全以及安全技术和 HSSE 规定。

6.1.12. 防止在容器和/或垃圾箱中焚烧和点燃废

КЛИЕНТ ЗК

ПОДРЯДЧИК Кадыр



отходов в контейнерах и/или бункерах.

6.1.13. Обеспечить присутствие своего представителя при приеме-передаче отходов и сточных вод.

6.1.14. Обеспечить раздельный сбор отходов потребления и производства по видам – производственные, бытовые, пищевые, строительные и другие, не допуская смешения отходов между собой.

6.1.15. Собственными силами и средствами обеспечить погрузку отходов на спецтехнику ПОДРЯДЧИКА, кроме погрузки отходов на мусоровозы и бункеровозы.

6.1.16. Упаковать (собрать) отходы к отгрузке в соответствии с требованиями действующего законодательства РК. В зависимости от специфики и вида, отдельные виды отходов упаковываются с учетом:

- проведения погрузочно-разгрузочных работ на автопогрузчике с вилочным захватом;
- длительной транспортировки.

6.1.17. Обеспечить сохранность и исправность контейнеров и/или бункеров ПОДРЯДЧИКА, предоставленных в аренду КЛИЕНТУ по расходным накладным, подписанных представителями Сторон. Запрещается перемещать контейнера и бункера со специальных площадок, предназначенных для сбора отходов.

6.2. КЛИЕНТ имеет право:

6.2.1. Требовать надлежащего исполнения Услуг, условий и положений настоящего Договора.

6.2.2. Проверять и контролировать ход и качество Услуг, выполняемых ПОДРЯДЧИКОМ, не вмешиваясь в его деятельность.

6.2.3. Требовать предоставления ПОДРЯДЧИКОМ копий следующих разрешительных документов на право ведения соответствующей деятельности:

- Справка о государственной регистрации юридического лица;
- Положительные заключения на объекты ПОДРЯДЧИКА, выданные департаментом экологии и департаментом по защите прав потребителя;
- Разрешение на эмиссии;
- Лицензии и разрешения (в случае, если данный вид деятельности лицензируется согласно законодательства РК).

料。

6.1.13. 确保在接受和运输废料和废水时有双方代表在场。

6.1.14. 确保按类型 - 生产, 生活, 食品, 建筑和其他方式, 单独收集消费和生产废料, 防止废料混入。

6.1.15. 使用业主自己的力量和手段, 确保将废料装载到承包商的特殊设备上, 不包括将废料装载到, 垃圾车和运输 8 立方的垃圾箱卡车上。

6.1.16. 根据哈萨克斯坦共和国现行法律的要求包装 (收集) 废料以便运输。根据垃圾具体情况和类型, 某些类型的废物在包装时需要登记的:

- 在叉车上进行装卸作业;
- 长途运输。

6.1.17. 确保双方代表签署的运单上, 承包商租给业主的垃圾箱和/或容器的安全性和适用性, 禁止将容器和垃圾箱从用于收集废料的特殊平台移开。

6.2. 业主有权:

6.2.1. 有权利要求承包商正确履行服务, 本合同的条款和条件。

6.2.2. 不影响承包商工作的情况下, 有权利检查和控制承包商执行服务的过程和质量。

6.2.3. 有权利要求承包商提供以下许可证的副本以进行相关活动:

- 法人国家登记证明书;
- 在承包商的设施肯定结论, 由环境部和消费者权益保护局的发布;
- 发行的许可证;
- 执照和许可证 (如果此类活动根据哈萨克斯坦共和国法律获得许可)。

КЛИЕНТ ЗК

ПОДРЯДЧИК Кадыр



6.2.4. При расторжении Договора произвести оплату за оказанных услуг ПОДРЯДЧИКОМ по настоящему Договору.

6.2.5. Иные права, установленные действующим гражданским законодательством РК.

7. Особые условия по сбору, транспортировке, приему, переработке и утилизации отходов и сточных вод

7.1. Вывоз и прием отходов и сточных вод производится только по заявке КЛИЕНТА.

7.2. Заявки принимаются ежедневно с 9:00 часов до 17:00 часов по следующим телефонным номерам Диспетчеров: +7 (7122) 30 43 73 / +7 (7122) 30 90 09 вн. (4322, 4323) или по электронному адресу: dispatcherbaza@westdala.isker.kz.

7.2.1. Заявки, принятые на вывоз отходов по городу Атырау:

- с 09:00 часов до 12:00 часов, ПОДРЯДЧИК выполняет в течение 48 (сорок восемь) часов с момента регистрации Заявки КЛИЕНТА;
- с 14:00 часов до 17:00 часов, ПОДРЯДЧИК выполняет в течении 72 (семьдесят два) часов с момента регистрации Заявки КЛИЕНТА;

7.2.2. Заявки, принятые на вывоз отходов по Атырауской области:

- с 09:00 часов до 12:00 часов, ПОДРЯДЧИК выполняет в течении 72 (семьдесят два) часов с момент регистрации Заявки КЛИЕНТА;
- с 14:00 часов до 17:00 часов, ПОДРЯДЧИК выполняет в течении 96 (девятьдесят шесть) часов с момента регистрации Заявки КЛИЕНТА;

7.2.3. Заявки, принятые на вывоз отходов за пределами территории Атырауской области:

- ПОДРЯДЧИК выполняет в течении 10 (десяти) календарных дней с момента регистрации Заявки КЛИЕНТА

7.3. Стороны устанавливают время приема-передачи отходов и сточных вод – 60 (шестьдесят) минут с момента прибытия спецтехники ПОДРЯДЧИКА на объект КЛИЕНТА.

7.4. В случае простоя автотранспорта по вине ПОДРЯДЧИКА, время простоя КЛИЕНТОМ не оплачивается.

7.5. Контрольное определение веса при приеме отходов производится на весах, расположенных на объектах ПОДРЯДЧИКА.

7.6. В случае отсутствия представителя

6.2.4. в合同终止时, 必须支付给承包商根据本合同终止时所有已产生的费用。

6.2.5. 哈萨克斯坦共和国现行民事立法规定的其他权利。

7. 废物和污水的收集, 运输, 接收, 处理和处置的特殊条件

7.1. 仅在业主申请下才能清除和收集废料和污水。

7.2. 每天从 9:00 到 17:00 可以打以下调度员电话号码的, 调度员负责接受申请: +7 (7122) 30 43 73 / +7 (7122) 30 90 09. (4322, 4323) 或电子邮件: dispatcherbaza@westdala.isker.kz.

7.2.1. 在阿特劳市接受废料处理的申请:

- 从 09:00 至 12:00, 承包商应在注册业主申请之日起 48 (四十八) 小时内执行;
- 从 14:00 到 17:00, 承包商应在业主申请注册之日起 72 (七十二) 小时内执行;

7.2.2. 在阿特劳地区接受废料处理的申请:

- 从 09:00 到 12:00, 承包商应在业主申请注册后 72 (七十二) 小时内执行;
- 从 14:00 到 17:00, 承包商应在业主申请注册之日起 96 (九十六) 小时内执行;

7.2.3. 在阿特劳地区以外的地方接受废料处理的申请:

- 承包商应在业主申请注册之日起十 (10) 个日历日内履行。

7.3. 从承包商的特种设备到达业主设施 60 (六十) 分钟起, 双方确定运输和接收废料和废水的时间。

7.4. 如果车辆的停机并延迟运输时间因承包商的原因, 则业主为这段时间不付钱。

7.5. 接收废料时的控制重量, 并确认重量在承包商设施的秤上进行。

7.6. 如果在承包商工厂对废料进行加权时没有业

КЛИЕНТ 

ПОДРЯДЧИК 



КЛИЕНТА при взвешивании отходов на объекте ПОДРЯДЧИКА, контрольное взвешивание отходов производится ПОДРЯДЧИКОМ в одностороннем порядке и считается действительным.

7.7. Стороны принимают следующие условия настоящего Договора: состав, свойства и загрязненность отходов должны позволять утилизировать, обезвреживать или размещать данные отходы без какой-либо дополнительной подготовительной работы ПОДРЯДЧИКА.

7.8. Отходы должны быть упакованы КЛИЕНТОМ в тару, позволяющую производить безопасную транспортировку. ртутьсодержащие отходы - в герметичные металлические коробки или в картонную заводскую тару. негабаритные материалы отгружаются в связке, в зависимости от типа отходов. Перед отправкой вся тара внимательно проверяется на герметичность и наличие идентифицирующих знаков (наклейки, бирки, надписи).

7.9. Вся нестандартная тара или заводская упаковка, кроме арендуемых у ПОДРЯДЧИКА специальных контейнеров/бункеров и емкостей, КЛИЕНТУ не возвращается, при этом КЛИЕНТ самостоятельно вывозит собственные контейнера/бункера и емкости с объектов ПОДРЯДЧИКА.

7.10. В случае оказания ПОДРЯДЧИКОМ Услуг, не предусмотренных настоящим Договором, но подтверждённых Актом передачи отходов, подписанного представителями обеих Сторон, КЛИЕНТ должен принять внесение дополнений и/или изменений в пункты Договора, а также оплатить Услуги по действующим Тарифам ПОДРЯДЧИКА.

7.11. В случае, если в период действия настоящего Договора характеристики отходов изменились или КЛИЕНТ направил письменный запрос/заявку на предоставление дополнительных, специализированных Услуг, ПОДРЯДЧИК при возможности предоставляет или привлекает квалифицированный персонал для содействия в решении или организации данных видов Услуг. КЛИЕНТ обязуется возместить ПОДРЯДЧИКУ расходы за предоставленные Услуги по тарифам, согласованным Сторонами.

7.12. Согласно Экологического Кодекса Республики Казахстан от 09.01.2007 года и Водного Кодекса РК от 9 июля 2003 года № 481, а также Приказа Министра национальной экономики Республики Казахстан от 20 июля

主代表，则废料的控制称量由承包商单方面执行，并被视为有效。

7.7. 双方接受本合同的以下条款：废料的成分、性质和污染，处理后应可以利用上的，消除或处置此废物，承包商无需准备任何额外的工作。

7.8. 废料应由业主在一个容器中包装，为该容器安全运输，含汞废料—装在密封金属盒或纸板工厂包装。超大材料根据废料类型捆绑运输。在发货之前，仔细检查所有容器的密封性和识别标记（贴纸，标签和铭文）的存在。

7.9. 除了承包商租赁的特殊容器/垃圾箱和罐外,所有非标准容器或工厂包装均业主不需要还给承包商,并且这些容器/垃圾箱和罐由业主从承包商设施运走。

7.10. 如果承包商提供了不在合同范围内的服务, 但经双方代表签署“接受-运输废料单”上确认, 则运走必须接受对合同条款的补充和/或更改, 以及为承包商提供的服务, 按照承包商关税中的价值支付给承包商。

7.11. 如果在本合同执行期限内废料的类型发生变化, 或者业主已发出书面请求/申请以提供额外的专业服务的情况下, 承包商将尽可能提供或雇用合格人员协助解决或组织这些类型的服务。并业主应同意向承包商偿还双方商定的关税为所提供的服务。

7.12. 根据哈萨克斯坦共和国 2007 年 1 月 9 日的“环境法”和 2003 年 7 月 9 日“哈萨克斯坦共和国水法”第 481 号，以及哈萨克斯坦共和国国民经济部长在 2015 年 7 月 20 日发布的第 546 号“关于收集排水系统的污水规则”，转移到

9

КЛИЕНТ

ПОДРЯДЧИК *Казаев*



2015 года № 546 «Правила приема сточных вод в системы водоотведения населенных пунктов», состав передаваемых ПОДРЯДЧИКУ для транспортировки и слива в канализационную систему КГП «Атырау Су Арнасы» сточных вод не должен превышать нормы ПДК.

7.13. КЛИЕНТ обеспечивает отдельный сбор отходов, не допуская смешивания разных видов отходов в контейнере/бункере, предназначенного для определенного вида отхода.

7.14. При сборе и передаче ПОДРЯДЧИКУ отходов, накапливаемых в арендуемом у ПОДРЯДЧИКА бункере, обеспечить вес передаваемых отходов не более чем 3,5 (три с половиной) тонн.

7.15. При сборе и передаче ПОДРЯДЧИКУ пищевых отходов КЛИЕНТ обеспечивает объем отходов в контейнерах не более $\frac{3}{4}$ от объема контейнера.

7.16. В случае возникновения у КЛИЕНТА жалоб и предложений по оказываемым ПОДРЯДЧИКОМ Услугам, КЛИЕНТ может обратиться в отдел по работе с клиентами ПОДРЯДЧИКА по следующим контактным данным: Тел. +7 7122 30 90 09 внутренний номер - 4305, 4306, 4339, 4365 или по следующему электронному адресу: bd@westdala.isker.kz.

8. Ответственность Сторон

8.1. За неисполнение и/или ненадлежащее исполнение своих обязательств по настоящему Договору Стороны несут ответственность в соответствии с действующим законодательством РК и настоящим Договором.

8.2. За несвоевременную оплату КЛИЕНТОМ, ПОДРЯДЧИК начисляет КЛИЕНТУ пени в размере 0,5 % от суммы, подлежащей оплате, за каждый день просрочки.

8.3. В случае несвоевременной и/или неполной оплаты КЛИЕНТОМ Услуг, непогашения штрафов, пени ПОДРЯДЧИК имеет право по истечению 30 (тридцати) календарных дней с даты выставления неоплаченного акта выполненных работ или штрафов/пени приостановить оказание Услуг. Возобновление оказания Услуг ПОДРЯДЧИКОМ производится после полного погашения задолженности КЛИЕНТОМ.

8.4. За нарушение КЛИЕНТОМ пункта 6.1.12. Договора вследствие чего имуществу ПОДРЯДЧИКА будет нанесен материальный ущерб, КЛИЕНТ возмещает стоимость понесенного ПОДРЯДЧИКОМ ущерба, в

контейнере/бункере, предназначенного для определенного вида отхода.

«Атырау Су Арнасы»污水系统的污水不得超过允许浓度极限的标准。

7.13. 业主确保收集废料必须各种类型的，防止不同类型的废料混入特定类型废料的容器/垃圾箱中。

7.14. 收集和转移给承包商废料时，承包商给业主租的 8m³ 垃圾箱的重量不允许超过 3.5（三点五）吨。

7.15. 当收集和转移食物垃圾给承包商时，业主提供的容器中的废料量不超过容器的 3/4 容量。

7.16. 如果业主对承包商提供的服务提出投诉和建议，业主可以使用以下联系方式联系承包商的客户关系部门：电话. +7 7122 30 90 09 内部号码 - 4305, 4306, 4339, 4365 或以下电子邮件地址: bd@westdala.isker.kz。

8. 双方的责任

8.1. 对于未履行和/或不可能履行本合同规定的义务，双方应依照哈萨克斯坦共和国法律和本合同承担责任。

8.2. 对于业主延迟付款，承包商应向业主收取每天延迟应付金额 0.5% 的罚款。

8.3. 如果业主不及时和/或不完整服务付款，未支付罚款，罚金，承包商有权在未付已完成工程或罚款/罚金之日起 30（三十）个日历日内暂停提供服务。承包商提供服务的续期应在业主全额偿还债务后进行。

8.4. 业主违反在合同中第 6.1.12 条的情况下，由于承包商的财产将遭受物质损失时，业主应按照集装箱或容器的市场价值偿还承包商所遭受的损害费用。

КЛИЕНТ Здв

ПОДРЯДЧИК Кадыр



размере рыночной стоимости контейнера или бункера.

8.5. За нарушение КЛИЕНТОМ пункта 6.1.13 Договора ПОДРЯДЧИК имеет право не вывозить отходы и сточные воды и заказчик оплатить расход за порожний выезд автотранспорта и за простой автотранспорта, по тарифам согласно Приложения №1 настоящего Договора.

8.6. За нарушение КЛИЕНТОМ пункта 6.1.14 Договора ПОДРЯДЧИК имеет право не вывозить отходы и сточные воды и заказчик оплатить расход за порожний выезд автотранспорта и за простой автотранспорта, по тарифам согласно Приложения №1 настоящего Договора.

8.7. В случае утраты или повреждения /деформации по вине КЛИЕНТА контейнеров/бункеров, предоставленных в аренду, согласно п.6.1.17. настоящего Договора, за исключением обычного износа, КЛИЕНТ устраняет за свой счет повреждения/деформации (в случае незначительных повреждений) либо выплачивает возмещение убытков в размере рыночной стоимости контейнера или бункера. При этом, ПОДРЯДЧИК предоставляет письменное уведомление с фотографией повреждения/деформации, а при утрате – акт, подписанный представителями Сторон.

8.8. За нарушение КЛИЕНТОМ пункта 7.3. настоящего Договора, за сверхнормативный простой автотранспорта по вине КЛИЕНТА, включая необеспечение свободного доступа для проезда специальной автомашины ПОДРЯДЧИКА к месту сбора отходов, повлекшего ПОДРЯДЧИКА при оказании Услуг к дополнительным временным и финансовым затратам, КЛИЕНТ выплачивает ПОДРЯДЧИКУ неустойку в размере, указанном в Приложении № 1 настоящего Договора за каждые следующие 30 (тридцать) минут простоя автотранспорта.

8.9. За нарушение КЛИЕНТОМ п.7.13 настоящего Договора КЛИЕНТ обязан оплатить за переработку/утилизацию смешанных отходов, при этом сумма рассчитывается из стоимости переработки/утилизации наиболее опасного отхода, обнаруженного в смешанных отходах, согласно действующих тарифов ПОДРЯДЧИКА, указанных в Приложении №1 настоящего Договора.

8.10. За нарушение КЛИЕНТОМ п.7.14 настоящего Договора ПОДРЯДЧИК без какого-

8.5. Для业主违反本合同第 6.1.13 条的规定, 承包商有权不提供运输废料和污水的服务, 并根据本合同附件 1 的关税, 为从业主设施空闲出境的特殊和普通汽车的所产生的费用由业主支付。

8.6. Для业主违反本合同第 6.1.14 条的规定, 承包商有权不提供运输废料和污水的服务, 并根据本合同附件 1 的关税, 为从业主设施空闲出境的特殊和普通汽车的所产生的费用由业主支付。

8.7. 如果由于租赁的集装箱/容器因业主的过错而造成的损失或损坏/变形, 则按照本合同 6.1.17 条的规定, 除了普通磨损之外, 业主自费消除损坏/变形 (如果发生轻微损坏) 或集装箱或容器的损失按市场价值赔偿。同时承包商将提供一份通知书, 上面写有损坏/变形的照片, 如果丢失, 则准备财产丢失单并由双方代表签署。

8.8. Для业主违反本合同第 7.3 条的规定, 为普通车辆的超定额是因业主错误, 包括未能承包商特殊车辆提供自由进入废料收集站点, 则向承包商补充, 提供服务额外的时间和财务费用, 业主支付按照本合同附件 1 的关税, 为每 30 (三十) 分钟的违约金。

8.9. 如果业主违反本合同第 7.13 条的规定, 业主有义务支付混合废料的处理/处置费用, 根据本合同附件 1 规定的关税, 费用金额根据混合废料中最危险废料的处理/处置成本计算。

8.10. 如果业主违反本合同第 7.14 条的规定, 承包商在业主没有为任何损害赔偿的情况下, 有

11

КЛИЕНТ

ПОДРЯДЧИК



либо возмещения убытков в праве отказать в вывозе отходов и выставляет КЛИЕНТУ штраф за порожний выезд автотранспорта, по тарифам согласно Приложения №1 настоящего Договора.

8.11. За нарушение КЛИЕНТОМ п.7.15 настоящего Договора ПОДРЯДЧИК без какого-либо возмещения убытков в праве отказать в вывозе отходов и выставляет КЛИЕНТУ штраф за порожний выезд автотранспорта, по тарифам согласно Приложения №1 настоящего Договора.

8.12. За причинение вреда работнику ПОДРЯДЧИКА в следствии необеспечения соответствующих условий для выполнения обязательств по настоящему договору, КЛИЕНТ возмещает ущерб в размере причиненного вреда, как работнику ПОДРЯДЧИКА, так и ПОДРЯДЧИКУ.

8.13. ПОДРЯДЧИК не несет ответственности за санитарное, пожарное или иное состояние площадок на территории КЛИЕНТА, предназначенных для сбора отходов.

8.14. ПОДРЯДЧИК не несет ответственности за ценные вещи и/или документы, случайно попавшие в отходы.

8.15. Выплата штрафов и пени не освобождает Стороны от выполнения обязательств по настоящему Договору.

9. Форс-мажор

9.1. Ни одна из Сторон не несет ответственность в случае невыполнения, несвоевременного или ненадлежащего выполнения какого-либо ее обязательства по настоящему Договору, если указанное невыполнение, несвоевременное или ненадлежащее выполнение обусловлены исключительно наступлением и/или действием обстоятельств непреодолимой силы (форс-мажорных обстоятельств). К обстоятельствам, относимым к непреодолимой силе, относятся природные явления (землетрясения, наводнения, низкая температура, снежная буря, сверхнормативный уровень выпадения осадков, гололед и т.п.), а также действия и события общественного характера (война, крупномасштабные забастовки, массовые волнения).

9.2. Сторона, которая не может исполнить обязательства по настоящему Договору вследствие наступления обстоятельств непреодолимой силы, без промедления, но не позднее чем через 3 (три) рабочих дня после наступления форс-мажорных обстоятельств, в

право отказать в вывозе отходов и выставляет КЛИЕНТУ штраф за порожний выезд автотранспорта, по тарифам согласно Приложения №1 настоящего Договора.

8.11. Если业主违反本合同第 7.16 条的规定, 承包商在业主没有为任何损害赔偿的情况下, 有权拒绝清除废料的服务, 并根据本协议附录 1 中的关税, 向业主征收为空闲离境设施的车辆费用。

8.12. 如果由于未能适当确保履行本合同义务, 而对承包商的员工造成损害, 业主应赔偿对承包商员工和承包商造成的损失和损害。

8.13. 承包商对业主收集废料场地的卫生, 火灾或其他状况不承担任何责任。

8.14. 承包商对废料中意外遗留的贵重物品和/或文件不承担责任。

8.15. 支付罚款和罚金并不能免除双方履行本合同规定的义务。

9. 不可抗力

9.1. 如果未履行, 未及时履行或不可能履行本合同项下的任何义务, 双方不承担责任, 如果指定的不履行, 不及时或不可能履行是由不可抗力情况的发生和/或行为引起的(不可抗力情况)。不可抗力造成的情况包括自然现象(地震, 洪水, 低温, 暴风雪, 过量降雨, 冰等), 以及公共行动和事件(战争等等)。

9.2. 由于不可抗力情况发生不能履行在本合同义务的一方, 在不可抗力事件发生后不迟于三

(3) 个工作日内通知另一方这些情况, 及其关于不可抗力事故收到消息后的返回通知, 并采取一切可能的措施, 以尽量减少由指定的不可

КЛИЕНТ

ПОДРЯДЧИК



письменной форме информирует другую Сторону об этих обстоятельствах и об их последствиях (с обратным уведомлением о получении сообщения) и принимает все возможные меры с целью максимально ограничить отрицательные последствия, вызванные указанными форс-мажорными обстоятельствами.

9.3. Сторона, которая не могла исполнить обязательства по настоящему Договору вследствие наступления обстоятельств непреодолимой силы, должна без промедления, но не позднее 30 (тридцати) календарных дней известить в письменной форме другую Сторону о прекращении действия этих обстоятельств.

9.4. Не извещение или несвоевременное извещение другой стороны, стороной, для которой создавалась невозможность исполнения обязательств по настоящему Договору, о наступлении форс-мажорных обстоятельств влечет за собой утрату права ссылаться на эти обстоятельства.

9.5. Наступление форс-мажорных обстоятельств может вызвать увеличение срока исполнения настоящего Договора на период их действия, если Стороны не договорились об ином.

9.6. В случае если действие форс-мажорного обстоятельства продолжается более 5 (пяти) рабочих дней Стороны обязуются провести переговоры в целях поиска наиболее приемлемого пути разрешения ситуации. В случае если Стороны не выработают приемлемого решения возникшей ситуации в течение 3 (трех) рабочих дней каждая из Сторон вправе расторгнуть настоящий Договор.

10. Условия расторжения договора

10.1. Настоящий Договор может быть расторгнут по взаимному согласию Сторон при условии надлежащего исполнения своих обязательств Сторонами, предусмотренных настоящим Договором.

10.2. Договор может быть расторгнут по инициативе ПОДРЯДЧИКА в случае:

10.2.1. Нарушения КЛИЕНТОМ условий настоящего Договора два и/или более раз;

10.2.2. Отказа КЛИЕНТА подписывать дополнительное соглашение к настоящему Договору об изменении тарифов на оказываемые Услуги;

10.3. Договор может быть расторгнут по инициативе КЛИЕНТА в случае:

10.3.1. Нарушения ПОДРЯДЧИКОМ условий настоящего Договора более двух раз.

анти造成的影响。

9.3. 由于发生不可抗力情况而无法履行本合同规定义务的缔约方应立即，但不迟于三十（30）个日历日，以书面形式通知另一方终止这些义务的情况。

9.4. 如果不可能履行本合同规定义务的一方未能通知或延迟通知另一方发生不可抗力事件，则不可抗力发生后的通知的所有信息失去效力权。

9.5. 除非双方另有合同，可抗力发生的情况，可能导致增加本合同规定的执行服务的有效期限。

9.6. 如果不可抗力持续超过五（5）个工作日，双方进行谈判，以找到解决问题的最可接受的方式。如果双方未对在三（3）个工作日内出现的情况可接受的解决方案，则各方有权终止本合同。

10. 合同终止条款

10.1. 本合同可以由双方共同协议方式终止，但必须遵守本合同规定的各方的义务。

10.2. 如果出现以下情况，可以在承包商的倡议下终止合同：

10.2.1. 业主违反本合同条款两次以上；

10.2.2. 业主拒绝签署关于更改本合同所提供服税率率的额外协议；

10.3. 如果出现以下情况，可以在业主的倡议下终止合同：

10.3.1. 承包商违反本合同条款两次以上。

КЛИЕНТ ЗК

ПОДРЯДЧИК Кайра



10.4. В случае досрочного расторжения Договора ПОДРЯДЧИКОМ, ПОДРЯДЧИК в письменном виде не менее чем за 7 (семь) календарных дней до даты расторжения предупреждает КЛИЕНТА о предстоящем расторжении договора, и в течении этого срока вывозит с территории КЛИЕНТА предоставленные в аренду контейнера и/или бункера.

10.5. В случае досрочного расторжения Договора КЛИЕНТОМ, КЛИЕНТ обязан письменно уведомить об этом ПОДРЯДЧИКА за 10 (десять) календарных дней до даты расторжения и провести окончательные взаиморасчеты за 7 (семь) календарных дней до предполагаемой даты расторжения и вернуть ПОДРЯДЧИКУ предоставленные в аренду контейнера и/или бункера.

11. Срок действия договора

11.1. Настоящий Договор вступает в силу с даты подписания и действует на весь период строительства «Интегрированного газохимического комплекса» на территории Специальной экономической зоны Национальный индустриальный нефтехимический технопарк (СЭЗ НИИТ) в Атырауской области, а по части взаиморасчетов – до их полного завершения.

12. Заключительные положения

12.1. Любые изменения и дополнения к настоящему Договору действительны лишь при условии, что они совершены в письменной форме и подписаны уполномоченными на то представителями Сторон.

12.2. Для целей удобства в настоящем договоре возмездного оказания услуг под Сторонами также понимаются их уполномоченные лица, а также их возможные правопреемники.

12.3. Уведомления и документы, передаваемые по Договору, направляются в письменном виде по следующим адресам и/или электронной почте:

12.3.1. Для ПОДРЯДЧИКА: г. Атырау, пр. Исатая, д. 135. e-mail: bd@westdala.isker.kz

12.3.2. Для КЛИЕНТА: г. Атырау пр. Сатбаева 34а. e-mail: cncec2018@mail.ru

12.4. Электронная переписка по настоящему Договору признается Сторонами в качестве официальных письменных переговоров, может являться предметом спора в суде и является письменным доказательством в соответствии с гражданским законодательством РК.

12.5. Любые сообщения действительны со дня доставки по соответствующему адресу для корреспонденции, указанным в п.12.3.

10.4. 如承包商方提前终止合同的情况下, 承包商必须在终止合同前 7 (七) 个日历日内以书面方式通知业主关于即将终止的合同事情, 以及在这段时间把所有租给业主的垃圾箱运走。

10.5. 如业主方提前终止合同的情况下, 业主必须在终止合同前 10 (十) 个日历日内以书面方式通知, 并在预计终止日期前 7 (七) 个日历日作出最终结算, 以及把所有租下来的垃圾箱还给承包商。

11.本合同期限

11.1. 本合同从双方代表签署日起有效, 并本合同双方的相互结算一直到 IPCI 项目施工现场的和阿特劳市, 国家工业石油化学工业的项目结束为之。

12. 最后条款

12.1. 任何关于合同的更改或补充, 必须以书面形式进行并双方负责代表签署才有效。

12.2. 为了按照执行本合同服务的方便起见, 双方各一方安排一个代表人员, 将这两人可以进行并解决关于所有垃圾工作的问题。

12.3. 通知和文件, 根据本合同, 用书面方式发到以下地址和/或邮箱:

12.3.1. 承包商: 大街, Isatay. 135 号。
e-mail: bd@westdala.isker.kz

12.3.2. 业主: 阿特劳市, 大街 Satbaeva 34a e-mail: cncec2018@mail.ru

12.4. 所有电子书信, 按照本合同正式书面谈判方式确认, 电子书信所可能是法院争议的主题或者是根据哈萨克斯坦共和国民事立法的书面证据。

12.5. 按照本合同 12.3 条所言的, 为了通行, 任何消息自发送到相应地址之日起有效。



настоящего Договора.

12.6. Все споры и разногласия, решаются путем переговоров, досудебный порядок обязателен для Сторон. В случае невозможности путем переговоров достичь соглашения по спорным вопросам в течение 15 (пятнадцати) календарных дней с момента получения письменной претензии, споры разрешаются судебном порядке в Специализированном Межрайонном экономическом суде Атырауской области.

12.7. Настоящий Договор составлен на 2 языках, Русский-Китайский, в шести экземплярах – один экземпляр для ПОДРЯЧИКА, 5 экземпляров для КЛИЕНТА, каждый из которых имеет равную юридическую силу. В случае разночтений русский вариант настоящего Договора имеет преимущественную силу.

12.8. Стороны не имеют право передавать свои права и обязанности по настоящему Договору другим юридическим или физическим лицам без письменного согласия другой Стороны.

12.9. В случае смены местонахождения, юридического адреса или банковских реквизитов Стороны обязаны уведомить друг друга за 10 (десять) календарных дней до наступления вышеуказанных изменений.

12.10. Во всех иных случаях, не упомянутых в настоящем Договоре, Стороны руководствуются положениями и нормами действующего законодательства РК.

12.11. Все приложения к настоящему Договору являются его неотъемлемой частью. Без Приложений № 1 и № 2 настоящий Договор считается недействительным.

13. Юридические адреса и банковские реквизиты Сторон

КЛИЕНТ :

Филиал «China National Chemical Engineering Co., Ltd.» в Республике Казахстан

Юридический адрес: РК, г. Атырау, Пр.Сатпаева 34А, 5 этаж.

Тел: 7 (7122) 306220
E-mail: cncec2018@mail.ru

БИН 160541017158

ИИК KZ846017141000004243 KZT
KZ136017141000004357 USD

12.6. Все вопросы и разногласия, решаются путем переговоров, досудебный порядок обязателен для Сторон. В случае невозможности путем переговоров достичь соглашения по спорным вопросам в течение 15 (пятнадцати) календарных дней с момента получения письменной претензии, споры разрешаются судебном порядке в Специализированном Межрайонном экономическом суде Атырауской области.

12.7. Настоящий Договор составлен на 2 языках, русский-китайский, в шести экземплярах – один экземпляр для ПОДРЯЧИКА, 5 экземпляров для КЛИЕНТА, каждый из которых имеет равную юридическую силу. В случае разночтений русский вариант настоящего Договора имеет преимущественную силу.

12.8. Стороны не имеют право передавать свои права и обязанности по настоящему Договору другим юридическим или физическим лицам без письменного согласия другой Стороны.

12.9. В случае смены местонахождения, юридического адреса или банковских реквизитов Стороны обязаны уведомить друг друга за 10 (десять) календарных дней до наступления вышеуказанных изменений.

12.10. Во всех иных случаях, не упомянутых в настоящем Договоре, Стороны руководствуются положениями и нормами действующего законодательства РК.

12.11. Все приложения к настоящему Договору являются его неотъемлемой частью. Без Приложений № 1 и № 2 настоящий Договор считается недействительным.

13. Юридические адреса и банковские реквизиты Сторон

ПОДРЯЧИК :

China National Chemical Engineering Co., Ltd.
Харьковская компания.

Адрес Харьковская, 060011, Харьков, ул. Сатпаева 34А, 5 этаж.

Тел: 7 (7122) 306220
Почта: cncec2018@mail.ru
Идентификационный код: 160541017158

ИИК KZ846017141000004243 KZT
KZ136017141000004357 USD

КЛИЕНТ ЗК

ПОДРЯЧИК Колос



АО «Народный Банк Казахстана»
БИК HSBKZKX

银行《Народный Банк Казахстана》
БИК: HSBKZKX

Генеральный директор: Е Цзянь Го



ПОДРЯДЧИК:

ТОО «West Dala» «Вест Дала» Юридический
адрес: 06000, РК, Атырауская область,
Махамбетский район, Алмалинский с/о, 8 км.
Уральского шоссе, д. 232

Фактический адрес: РК, г. Атырау, Пр. Исатая,
д. 135

Тел: 7 (7122) 30 90 09

Факс: 7 (7122) 30 43 00

E-mail: westdala@westdala.isker.kz;
bd@westdala.isker.kz

БИН 050740001755

ИИК KZ616010141000329957

АО «Народный Банк Казахстана»

БИК HSBKZKX

Генеральный директор: Салахаденов К.Ш.



分公司经理: 叶建国



承包商方:

«West Dala» «Вест Дала» 有限责任公司
法律地址: 06000, 哈萨克斯坦, 阿特劳地区,
Makhambetky 县, Almalynsky 村, 离大路 8
公里, 232 号

实际地址: 哈萨克斯坦, 阿特劳市, 大街
Isatay, 135 号

电话: 7 (7122) 30 90 09

传真号码: 7 (7122) 30 43 00

邮箱: westdala@westdala.isker.kz;
bd@westdala.isker.kz

商业识别码: 050740001755

账号: KZ616010141000329957

银行 «Народный Банк Казахстана»

БИК HSBKZKX

由总经理: Salakhadenov K.Sh



КЛИЕНТ

ЗК

ПОДРЯДЧИК

Кадыр



Приложение №1

附件№1

к Договору на оказание услуг № QZKPI-0000-НС-PCO-0003/244-2018

服务合同号№ QZKPI-0000-НС-PCO-0003/244-2018

от « 19 » 11 2018 г.

2018 年 11 月 19 日

КЛИЕНТ: Филиал «China National Chemical Engineering Co., Ltd.» в РК
 业主: 哈萨克斯坦分公司 «China National Chemical Engineering Co., Ltd.»

ПОДРЯДЧИК: ТОО «West Dala» «Вест Дала»

承包商: «West Dala» «Вест Дала» 有限责任公司

Место приема-передачи отходов и сточных вод:

废料接受-运输地址:

- «Комплекс по управлению отходами», Атырауская обл, Махамбетский р-н, Алмалинский с/о, 8 км. Уральского шоссе, д. 232;
- 管理部, 阿特劳, 地区 Makhammet, Almaly 县, 离大街 Uralcky 8Km, 232 号.
- «Комплексный полигон переработки и размещения отходов», Атырауская обл, Кзылкогинский р-н, 38 км. трассы Атырау-Доссор;
- 处理废料地址, 阿特劳, 地区 Kyzylkoga, 离大街 Atyrau-Dossor 38Km.
- СЭЗ НИИТ, Атырауская обл, Кзылкогинский р-н.
- 海管, 阿特劳, 地区 Kyzylkoga.

Стоимость работ и услуг 合同服务报价

№	Наименование работ и услуг 服务和工作名称	Ед. изм. 单位	Стоимость за ед. изм. без учета НДС, т.е. 不含税单价 (美元)
Табл. 1 Вывоз и размещение твердых бытовых отходов 运输和处理固体生活垃圾			
1.1.	Вывоз и передача ТБО контейнер ЕВРО 运输和传输固体生活废料的集装箱 (垃圾箱) 1 立方	Шт 每个箱	3 600,00
1.2.	Вывоз и передача ТБО Бункер 运输和传输固体生活废料的存货舱 8 立方	Шт 每个箱	34 000,00
1.3.	Вывоз и сортировка строительных отходов Бункер 运输和分类施工废料的存货舱	Шт 每个箱	28,000,00
1.4.	Вывоз и утилизация пищевых отходов контейнер 120 л. пласт. 运输和处理食物废料, 垃圾塑料容器 120 公升 (L)。	Шт 每个箱	5 000,00
Табл. 2 Прием отходов и утилизация, кроме медицинских отходов 除了医疗废料之外的接受和处理的废料			
2.1.	Отработанные синтетические и минеральные масла 用过的合成滑油和矿物油	л 升	120,00
2.2.	Аккумуляторы автомобильные и производственные (кислотные) 汽车和生产蓄电池 (酸)	кг 公斤	100,00
2.3.	Тара из под ЛКМ 从油漆下面的容器	кг 公斤	50,00
2.4.	Загрязненный нефтепродуктами грунт 油污染的土壤	тн 吨	26 000,00
Табл. 3 Вывоз и утилизация 运输和处置			
3.1.	Медицинские отходы контейнер 80 л. 医疗废料垃圾箱 80 公升 (L)	Шт 每个	11 600,00

17

КЛИЕНТ

ПОДРЯДЧИК



Приложение №3
к Договору на оказание услуг № _____
от « ____ » _____ 2018 г.

Организация, ответственная за предоставление информации: _____
Проект - строительство комплексного газохимического комплекса в Атырауской области, Казахстан

Объект: _____
Договор № _____ от _____
Счет фактура № _____ от _____
Акт выполненных работ № _____ от _____

Оплатность по местному содержанию и товарам, работам и услугам

№ п/п Договора (м)	Общая стоимость работ в счет фактуры (СДп) KZT	Суммарная стоимость товаров в счет фактуры (СТп) KZT	Суммарная стоимость договора субподряд и счет фактуры (ССДп) KZT	Доля фонда оплаты труда казахстанских назоров, выполняющего 1-ый договор (R) %	№ п/п Товара (n)	Кол-во товаров Закупленных поставщиком и целих использования договора	Цена товара KZT	Стоимость (СТп) KZT	Доля МС согласно Сертификата СТ-KZ (M) %	Сертификат СТ-KZ		Примечания
										Номер	Дата выдачи	
1					1							
2					2							
и					n							
ИТОГО												

Доля местного содержания рассчитывается согласно Единой методики расчета организации местного содержания, утвержденной Приказом Министра по инвестициям и развитию РК от 20 апреля 2018 года № 260, по следующей формуле:

$$MC_{p/y} = 100\% \times \frac{\sum_{j=1}^m ((C_{D_j} - CT_j - C_{SD_j}) \times R_j + \sum_{i=1}^n (CT_i \times M_i))}{S}$$

Ср/у
Местное содержание (МСр/у) в договоре на поставку работ (услуг),
Общая стоимость товаров, закупленных поставщиком в целях исполнения
контракта

о закупках как напрямую, так и посредством заключения договоров субподряда;
1
Порядковый номер товара
Стоимость 1-ого товара;
1
Доля местного содержания в товаре, указанная в сертификате «СТ-KZ»;
M = 0, в случае отсутствия сертификата «СТ-KZ»;

ДЛЯ ДИЧНИК

и
и т.д.
1
СД
СТ
ССДп
R
5
Общая стоимость договора, заключенных в целях поставки работ (услуг),
включая договор между Заказчиком и подрядчиком, договоры между подрядчиком и субподрядчиками
Порядковый номер договора;
Стоимость 1-ого договора;
Суммарная стоимость товаров, закупленных поставщиком или субподрядчиком в рамках 1-ого договора;
Суммарная стоимость договоров субподряда, заключенных в рамках исполнения 1-ого договора
Доля фонда оплаты труда казахстанских назоров в общем фонде оплаты труда работников поставщика или
субподрядчика, выполняющего 1-ый договор;
Общая стоимость договора о закупке работ (услуг);



Доля местного содержания (%):

** МСР/У = _____

** указывается итоговая доля казахстанского содержания в договоре в цифровом формате до сотой доли (0,00)

ПОДПЯДЧННК:

(Ф. И. О. руководителя, подписать) _____ М.П.

Annex to the Contract No _____ * _____ 201_ for _____ month 2018

Organization, responsible for providing information: _____

Project – Construction of the Integrated Gas Chemical Complex in Atyrau region, Kazakhstan

Object:

Contract No _____ date _____

Invoice No _____ date _____

Act of acceptance No _____ date _____

Report on Local Content in Goods, Works and Services

Contract No. (m)	Total cost of works within the invoice (C/I) KZT	Total cost of goods within the invoice (C/T) KZT	Total sum of all subcontract costs in the invoice (C/C/I) KZT	Share of Payroll fund of Kazakh employees executing Contract J (R) %	Material name (n)	Quantity of goods purchased by Contractor for execution of the Contract	Price KZT	Cost (C/T) KZT	Share of Local Content according to CT-KZ certificate (M) %	CT-KZ Certificate		Remarks
										No.	Date of Issue	
1												
2												
m												

КЛНЕНТ _____

ПОДПЯДЧННК _____



ИТОГО

Share of Kazakhstan content is calculated based on unified calculation methodology for organizations, which is enacted by the Order # 260 dd. 20 April, 2018 of the Republic of Kazakhstan Ministry of Investments and Development as per following formula:

$$MC_{p/y} = 100\% \times \frac{\sum_{j=1}^m ((CA_j - CT_j - CCA_j) \times R_j + \sum_{i=1}^n (CT_i \times M_i))}{S}$$

$MC_{p/y}$ Local content in the contract for execution of Works (services) ($MC_{p/y}$)

Total quantity of goods, purchased by Contractor for execution of the Contract directly by concluding subcontracts:

i Sequence number of the good
 CT_i Cost of the i good;

M_i Share of local content in the good, stated in the CT-KZ certificate;

$M_i = 0$, in case of absence of CT-KZ certificate

m

CA_j

CT_j

CCA_j

R_j

S

Total amount of contracts, concluded for execution of Works (services), including contract between Customer and Contractor, contract between Contractor and Subcontractors, etc.

Sequence number of the Contract;

Cost of the j Contract;

Total cost of goods, purchased by the Contractor in the frames of j Contract;

Total sum of costs of all the subcontracts, concluded for execution of j Contract;

Share of Payroll fund of Kazakh employees in the total amount of Contractor or Subcontractor employees, executing j Contract;

Total cost of the Contract for execution of Works (services).

Local content (%):

** $MC_{p/y} =$ _____

** final share of local content in the contract in digital number up to hundredth (0,00)

CONTRACTOR:

(name, signature)

stamp

КЛИЕНТ

ПОДПИСЧИК

Приложение 4. Лицензия на переработку, обезвреживания, утилизация и (или) уничтожения опасных отходов ТОО «ЭКО Пром КЗ»

21033675



ЛИЦЕНЗИЯ

20.12.2021 года**02356P****Выдана****Товарищество с ограниченной ответственностью "ЭКО Пром КЗ"**

030000, Республика Казахстан, Актобинская область, Актобе Г.А., г.Актобе,
улица Сагадата Нурмагамбетова, дом № 19, 7
БИН: 171140004567

(полное наименование, местонахождение, бизнес-идентификационный номер юридического лица (в том числе иностранного юридического лица), бизнес-идентификационный номер филиала или представительства иностранного юридического лица – в случае отсутствия бизнес-идентификационного номера у юридического лица/полностью фамилия, имя, отчество (в случае наличия), индивидуальный идентификационный номер физического лица)

на занятие**Выполнение работ и оказание услуг в области охраны окружающей среды**

(наименование лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Особые условия

(в соответствии со статьей 36 Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Примечание**Неотчуждаемая, класс 1**

(отчуждаемость, класс разрешения)

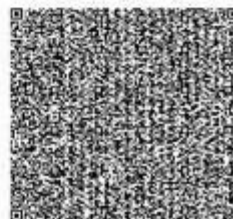
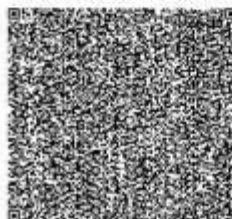
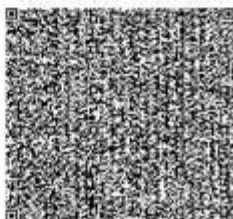
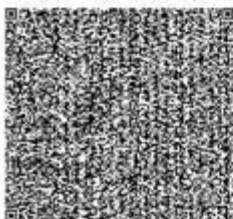
Лицензиар

Республиканское государственное учреждение «Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан». Министерство экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

(полное наименование лицензиара)

**Руководитель
(уполномоченное лицо)****Абдуалиев Айдар Сейсенбекович**

(фамилия, имя, отчество (в случае наличия))

Дата первичной выдачи**Срок действия
лицензии****Место выдачи****г.Нур-Султан**



ПРИЛОЖЕНИЕ К ЛИЦЕНЗИИ

Номер лицензии 02356Р

Дата выдачи лицензии 20.12.2021 год

Подвид(ы) лицензируемого вида деятельности

- Переработка, обезвреживания, утилизация и (или) уничтожения опасных отходов

(наименование подвида лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Лицензиат

Товарищество с ограниченной ответственностью "ЭКО Пром КЗ"

030000, Республика Казахстан, Актыбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, улица Сагадата Нурмагамбетова, дом № 19, 7, БИН: 171140004567

(полное наименование, местонахождение, бизнес-идентификационный номер юридического лица (в том числе иностранного юридического лица), бизнес-идентификационный номер филиала или представительства иностранного юридического лица – в случае отсутствия бизнес-идентификационного номера у юридического лица/полностью фамилия, имя, отчество (в случае наличия), индивидуальный идентификационный номер физического лица)

Производственная база

Актыбинская область, район Астана, г.Актобе, Промзона, уч. 407

(местонахождение)

Особые условия действия лицензии

(в соответствии со статьей 36 Закона Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

Лицензиар

Республиканское государственное учреждение «Комитет экологического регулирования и контроля Министерства экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан». Министерство экологии, геологии и природных ресурсов Республики Казахстан.

(полное наименование органа, выдавшего приложение к лицензии)

Руководитель (уполномоченное лицо)

Абдуалиев Айдар Сейсенбекович

(фамилия, имя, отчество (в случае наличия))

Номер приложения

001

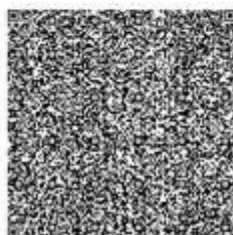
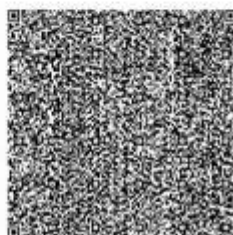
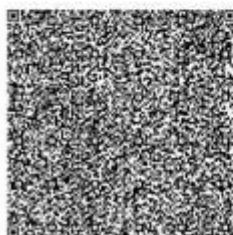
Срок действия

Дата выдачи приложения

20.12.2021

Место выдачи

г.Нур-Султан



(наименование подвида лицензируемого вида деятельности в соответствии с Законом Республики Казахстан «О разрешениях и уведомлениях»)

