УТВЕРЖДАЮ:
Директор
ТОО «Предприятие теплоэнергетики»
_____ Исанов А.К.
_____2026 г.

Техническая спецификация
Сопровождение систем наблюдения за спец. техникой и автотранспортом ЦТВС
Балхашского цеха Тепловодоснабжения ТОО «Предприятие теплоэнергетики» на 2027 год.

Город Балхаш
2026 г

Зенич Виктория Александровна

Раздел 1. Предисловие

В связи с производственной необходимостью в Балхашской цех Тепловодоснабжения ТОО «Предприятие теплоэнергетики» необходимы услуги по обслуживанию GPS модулей автотранспорта ЦТВС для определения местоположения, скорости, информации о расходе топлива, пробеге.

Раздел 2. Наименование филиала и предприятия заказчика

Балхашский цех Тепловодоснабжения ТОО «Предприятие теплоэнергетики».

Раздел 3. Местоположение. Область Улытау, город Сатпаев, массив ул. Улытауская , промзона, строение 168.

Раздел 4. Термины, их определения, сокращения

ЦТВС – Цех Тепловодоснабжения

ПТЭ - Предприятие теплоэнергетики

GPS – спутниковая система навигации, обеспечивающая измерение расстояния, времени и определяющая местоположение во всемирной системе координат WGS84.

Раздел 5. Объем выполняемых работ или услуг:

№п/п	Мероприятия	Объем
1	Обслуживание GPS модулей автотранспорта ЦТВС для определения местоположения, скорости, информации о расходе топлива, пробег.	Согласно перечня (приложение №1)
2	Осуществление мониторинга автотранспорта, услуги хостинга	в соответсвии с п.1, место установки системы мониторинга, г. Балхаш, для одного пользователя. обучение персонала, проводить тестирование программной прошивки, обновление программного обеспечения, хостинг

Зенич Виктория Александровна

Все используемые материалы за счет исполнителя

Срок выполнения работ или услуг: С момента заключения договора до 31.12.2027 года.

Место оказания работ или услуг: Карагандинский область город Балхаш улица Аманат 7 (центральная 7), территория промплощадка Балхашский цех Тепловодоснабжения ТОО «Предприятие теплоэнергетики».

Раздел 6. Обязанности исполнителя (поставщика) работ или услуг.

- Обеспечить соблюдение требований техники безопасности своего персонала в процессе выполнения работ, нести полную ответственность, установленную действующим законодательством, за ущерб, причинённый жизни, здоровью своих работников;
- Использовать материалы, инструменты и механизмы исполнителя;
- Обеспечить выполнение закупаемых работ своевременно, качественно и в установленные сроки;
- Обеспечить устранение всех без исключения замечаний Заказчика в сроки, согласованные с Заказчиком за счёт собственных средств;
- Предоставить в течении 3 (трех) рабочих дней с момента выполнения Услуг подписанный Исполнителем Акт выполненных работ;
-При возникновении аварийных ситуации Исполнитель совместно с Заказчиком обязан провести расследование согласно стандарту расследования аварий с определением виновной стороны. После расследования Исполнитель (если является виноватой стороной) обязан в течение 72 часов определить срок устранения;
- произвести сервисное обслуживание на территории заказчика по заявки

Раздел 7. Требования к исполнителю (поставщику), и к персоналу исполнителя (поставщика) работ или услуг (с предоставлением подтверждающих документов).

- Соблюдать требований «Положения об организации производства работ подрядными (субподрядными) организациями», утвержденного приказом Председателя Совета директоров ТОО «Kazakhmys Holding» (Казахмыс Холдинг)» от 25.08.2016 года №133-ПР;
- Соблюдать квалифицированным персоналом Исполнителя всех требований инструкций, правил, нормативно-технической документации действующих в ТОО «Kazakhmys Holding» (Казахмыс Холдинг)», на территории РК и действующего законодательства РК;
-

Руководитель
__Начальник ЦТВС _ / _____ / _Баянбаев Н.У.

Дата _____

Зенин Виктория Александровна

Приложение №1
УТВЕРЖДАЮ:
Главный инженер БЦТВС
ТОО «ПТЭ»
_____Жамбовский В.В.
«____»_____2026г

Перечень транспорта по БРП «ЭнергоСети» ЦТВС для обслуживания и хостинга GPS

№	*Инвентарный номер*	*Наименование, гос.№*	*Год выпуска*	*Подразделение*	*Тип машины*
1	ОС24000000327	АВТОБУС ДВС ЗМЗ БЕНЗИНОВЫЙ ГБО Д/Ш/В 7000х2500х2890 ММ гос№ Н128120	2021	ЦТВС Балхаш (в случае установки в 2026г.)	Автобус
2	ОС24000000324	ОС6500243215 Автомастерская Газ 33081 2322bt/Gas 33081 2322bt рег.№ Н131620 от:13.04.2026г	2010	Цех ТВС	Грузовой
3	ОС24000000326	ОС6500407017 ПЕРЕДВИЖНАЯ АВТОМАСТЕРСКАЯ НА БАЗЕ ШАССИ ГАЗ-33088 ЕГЕРЬ ПАРМ регист.№Н130320 от:13.04.2026г	2018	Цех ТВС	Грузовой
4	ОС24000000323	ОС6500407953 АВТОМ.ЛЕГК. БОРТ.БЕН-й ОБ2693 УАЗ 390945-(520)(ФЕРМЕР)г.гос.№ Н139420 от:13.04.2026г	2019	Цех ТВС	Грузопассажирский
5	ОС24000000331	ВАКУУМНЫЙ АВТОМОБИЛЬ АССЕНИЗАТОР ВМЕСТИМОСТЬ ЦИСТЕРНЫ 4,3М.КУБ ОБЪЁМ ДВИГАТЕЛЯ 4430 КУБ.СМ КОЛЕСНАЯ БАЗА 4Х2 № Н134920 от:13.04.2026г	2020	Цех ТВС	Грузовой
6	ОС24000000329	КАНАЛОПРОМЫВОЧНАЯ МАШИНА ДЛЯ ОЧИСТКИ ЗАСОРОВ МОЩНОСТЬ ДВИГАТЕЛЯ 152КВТ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ 12,5М/Ч ВМЕСТИМОСТЬ ЦИСТЕРНЫ 5,75М3 ДЛИНА РУКАВА ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ 100М рег.№Н140420 от:13.04.2026г	2020	Цех ТВС	Грузовой
7	ОС24000000325	ОС6500304584 КАМАЗ 65117-029 С МАНИПУЛЯТОРОМ PALFINGER PK 18500A Н129120 от:13.04.2026г	2012	Цех ТВС	Грузовой
8	ОС24000000328	ОС6500226129 Экскаватор ЭО-33211АК гос № ААА545W от 04.05.2026 г	2008	Цех ТВС	Спецтехника
9	ОС24000000330	ЭКСКАВАТОР-ПОГРУЗЧИК С ТЕЛЕСКОПИЧЕСКОЙ РУКОЯТЬЮ СО СМЕЩАЕМОЙ ОСЬЮ КОПАНИЯ ГРУЗОПОДЪЁМНОСТЬ-3.46ТН ОБЪЁМ ДВИГАТЕЛЯ 4,4Л №ААА544W от 04.05.2026 г	2021	Цех ТВС	Спецтехника

Ст. мастер (по ремонту) БЦТВС ТОО «ПТЭ» Танабаев Н.Т.

Зенич Виктория Александровна