

УТВЕРЖДАЮ

Директор ПЭС

ТОО «Kazakhmys Distribution»
(Қазақмыс Дистрибушн)»

Кравчук А.Н.

2026 г.

**Техническая спецификация
закупаемых работ и услуг**

По сопровождению систем наблюдения за спец. техникой и
автотранспортом на 2027 год.

г. Сатпаев
2026 год.

Раздел 1. Предисловие

Техническая спецификация разработана для оказания услуг по техническому обслуживанию GPS модулей автомобильного транспорта ПЭС.

Раздел 2. Наименование филиала и предприятия заказчика

Предприятие электрических сетей ТОО "Kazakhmys Distribution" (Казахмыс Дистрибьюшн).

Раздел 3. Местоположение

Ұлытау область, город Сатпаев, Промзона 9

Раздел 4. Термины, их определения, сокращения

ЦТиМ – цех транспорта и механизмов

ПЭС – Предприятие электрических сетей

Раздел 5. Объем выполняемых работ или услуг. Срок выполнения работ или услуг:

Устройство GPS/ГЛОНАС обеспечивающее определение и периодическую передачу информации о местоположении, географические координаты, идентификатор устройства, скорость движения, пробег, тип устройства, информацию с подключенного датчика уровня топлива, времени формирования передаваемой информации г. Жезказган – г. Сатпаев).

№ п/п	Наименование услуги	Кол-во выполняемых работ	Примечание
1	Техническое обслуживание GPS с предоставлением отчета о выполнении	Периодическое обслуживание установленной системы GPS – мониторинга, не реже одного раза в квартал на каждую ед.	Ұлытау область, г.Сатпаев, Промзона 9. Подрядчик выполняет работу собственными необходимыми материалами и инструментами. Командировочные и транспортные расходы осуществляет Подрядчик. Требование к подрядчику: соблюдение правил ОТ,ТБ, и ПБ. Перечень автотранспорта. 1.УАЗ3309 (ОС-23000001154) №Н1163/20 2.УАЗ 31519 (ОС-23010000035) №Н1161/20 3.УАЗ 390945-460(ОС-23010000036) №Н1167/20 4.УАЗ 390945-460(ОС-23010000037) №Н1179/20 5.УАЗ 390945-460(ОС-23010000038) №Н1178/20 6.УАЗ 390945-460(ОС-23010000039) №Н1180/20 7. Камаз-43253 АГП-22 (ОС-230000004175) № Н1165/20 8. Камаз-43253 АГП-22 (ОС-230000004174) № Н1170/20
2	Консультация пользователей		
3	Проводить тестирование программной прошивки		
4	Проверять состояние встроенного аккумулятора		
5	Проверять настройку входов		

6	Проверять уровень приема сигналов спутника	9. Камаз-43114 АГП-28 (ОС-23000003261) № Н1182/20
7	В случае необходимости обновлять программную прошивку	10. Камаз-43114 «Вахтовка» (ОС-23000003254) № Н1183/20
8	Проверять состояние защитного короба на предмет герметичности соответствия стандартов пыли и влагозащиты, наличие пломбы на коробе в случае неисправности устранять или заменить	11. Камаз-43118 «Фургон» (ОС23010001259) №Н1168/20 12. Камаз-65115 а/кран (ОС23010000150) №Н1171/20 13. КАМАЗ-65115 КМУ (ОС23010000436) №Н1181/20 14. Камаз-65115 АГП-36 (ОС23010000616) № Н1185/20 15. Зил-130 АГП-18 (ЩС230000001150) № Н1139/20 16. Газ-6611 ЭТЛ (ОС23000001148) № Н1198/20 17. Газ-3307 «Сайрам» (ОС23000001155) № Н1162/20 18. Газ-33088 ЭТЛ (ОС23000008585) № Н1175/20 19. Газ-33088 АГП-18 (ОС2300000006) № Н1164/20 20. Газ-33088 АГП-18 (ОС23010000031) № Н1176/20 21. Газ А65R35 (ОС23010000615) № Н1173/20 22. Газ А65R35 (ОС230100000614) №Н1172/20 23. К-701 (ОС23000003262) № 559МАВ 24. Тойота Хайлюкс (ОС23010000030) №Н1177/20 25. Уаз-266321-305 (ОС23010000304) №Н1166/20 26. Экскаватор ЭО 2626 (ОС23000006264) №655МАВ 27. САТ-428 Экскаватор (ОС23000003027) № 576МАВ 28. МТЗ-82 ЭТЦ 201 (ОС23010001258) №АВД844М 29. Уаз-390995 (ОС23010001260) № Н1174/20 30. МТЗ-82 Ямобур (ОС23000002622) №АРД033М 31. Тойота Ленд Круйзер (ОС23000009310) №020 QO 20 32. Хундай Н-1 (ОС23000008462) №370 AG 20 33. Камаз-43502 Ямобур (ОС23010001582) 34. Паз-32054 (ОС23000005945) №1201/20 35. Зил-130 «Портал»(ОС23000001153) №1187/20 36. Зил-130 «Фургон»(ОС23000001152) №1184/20 37. ГАЗ Фургон 27527(ОС23010002732) Н1576/20 38. ГАЗ Фургон 27527(ОС23010002731) Н1578/20 39. ГАЗ Фургон 27527(ОС23010002780) Н1390/20 40. ГАЗ Фургон 27527(ОС23010002781) Н1260/20 41. ГАЗ Фургон 27527 42. АВТОМОБИЛЬ ВНЕДОРОЖНИК ПИКАП
9	Оперативное устранение возможных неисправностей не связанных с гарантией, установленного оборудования Системы, по заявкам Заказчика в зависимости от расположения транспорта.	

Срок оказания услуг: с 01.01.2027 г по 31.12. 2027г.

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

- Разработать график выполнения работ и согласовать его с Заказчиком;
- Обеспечить соблюдение требований техники безопасности своего персонала в процессе выполнения работ, нести полную ответственность, установленную действующим законодательством, за ущерб причинённый жизни, здоровью своих работников;
- Обеспечить выполнение необходимых мероприятий по технике безопасности, пожарной безопасности и охране окружающей среды во время выполнения работ;
- Использовать свои качественные материалы соответствующие проекту, ГОСТ, СНиП и другим нормативным документам, и требованиям РК, инструменты и механизмы;
- Предоставить по требованию Заказчика документы, которые запрашиваются на основании локальных актов Заказчика, а также в соответствии с законодательством РК;
- Обеспечить выполнение закупаемых работ своевременно, качественно и в установленные сроки;
- Обеспечить свой персонал спецодеждой и защитными средствами в количестве и ассортименте, необходимыми для ведения работ в соответствии с нормами действующего законодательства РК;
- 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;
- Содержать территорию Заказчика, на которой ведутся работы, в соответствии санитарно-экологическим нормам;
- Соблюдать экологические требования Заказчика при выполнении работ, хранении и утилизации отходов;
- 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;
- Нести материальную ответственность за несчастный случай с персоналом Исполнителя или с персоналом Заказчика по вине Исполнителя.

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

- Организовать производимые работы (Услуги) по территориальности местонахождения Заказчика в г.г. Жезказган- Сатпаев, наличие спецоборудования обязательна.
- Обладать необходимой разрешительной документацией, предусмотренной действующим законодательством Республики Казахстан;
- Обладать квалифицированным персоналом с предоставлением документов по прохождению обучения по профессии, технике безопасности и охране труда, и т.д., а также необходимым количеством работников для выполнения работ/оказания услуг;

- 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

Начальник ЦТиМ ПЭС /  / Керимбеков Ж.А.

Зенич Виктория Александровна