ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1263431 сатып алу бойынша
Бағалы ұсыныстарға сұраным тәсілімен

Лот № 1 (471 У, 4559669) Өрт/күзеттік хабарлағышты/өрт сөндіру/бейнебақылау жүйелерін және ұқаса жабдықтауды техникалық қамтамасыз ету бойынша қызмет көрсетулер

Тапсырыс беруші: "QAZAQGAZ AIMAQ" акционерлік қоғамы

Ұйымдастырушы: QAZAQGAZ AIMAQ" Акционерлік қоғамының Қостанай өндірістік филиалы

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	471 У
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Өрт/күзеттік хабарлағышты/өрт сөндіру/бейнебақылау жүйелерін және ұқаса жабдықтауды техникалық қамтамасыз ету бойынша қызмет көрсетулер, Өрт/күзет белгі беру/өрт сөндіру жүйелеріне/бейне бақылау және ұқсас жабдықтарға техникалық қызмет көрсету бойынша қызметтер
Қосымша сипаттама	Бейнебақылау жүйесін және қатынас құруды бақылау жүйесін техникалық қызметін көрсету.
Саны	1.000
Өлшем бірлігі	-
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Қостанай облысы, Костанайская область, г.Костанай, ул. Алтынсарина 130
Жеткізу шарттары	-
Жеткізу мерзімі	01.2027 бастап 12.2027 дейін (қоса алғанда)
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 100%, Соңғы төлем - 0%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

2.1. Бейнебақылау жүйесіне (бұдан әрі – ББЖ) және қолжетімділікті бақылау жүйесіне (бұдан әрі – ҚБЖ) техникалық қызмет көрсету мыналарды қамтиды:

2.1.1. ББЖ және ҚБЖ жүйелерінің жалпы жұмысқа қабілеттілігін тексеру.

2.1.2. Жүйелік ресурстарды диагностикалау, дискілік массивтерді қателердің бар-жоғына тексеру, қателер анықталған жағдайда дискілік массивтерді ауыстыру.

2.1.3. Қоршаған ортаның әсерінен (шаң, кір) жабдықтың сыртқы және ішкі (жүйелік) тазартылуын жүргізу.

2.1.4. Жабдықтың ықтимал ақауларын диагностикалау.

2.1.5. Жүйелік параметрлерді, сондай-ақ мамандандырылған бағдарламалық қамтамасыз етуді тексеру, орнату (қайта орнату) және баптау.

2.1.6. Бейнетіркегіштердің желдету жүйесін диагностикалау және тазалау.

2.1.7. Бейнекамералар мен объективтерді юстировкалау (дәл баптау).

2.1.8. Кабельдік желілердің үзілген жерлерін қалпына келтіру.

2.1.9. Жұмыс істемейтін бейнекамералар немесе қоректендіру жүйесінің элементтері анықталған жағдайда оларды жаңаларына ауыстыру.

2.1.10. Мамандандырылған бағдарламалық қамтамасыз етудің жаңартуларын орнату.

2.1.11. Мәселені телефон арқылы диагностикалау, қажет болған жағдайда мәселені Тапсырыс берушінің аумағында тікелей шешу.

2.1.12. Камера объективтерін тазалау.

2.1.13. Камера корпустарын тазалау.

2.1.14. Камералардың бағытын баптау.

2.1.15. Контроллерлер мен санау құрылғыларының (считывательдердің) жай-күйін тексеру.

2.1.16. Кіру/шығуға арналған төрт өту нүктесіне қызмет көрсету (турникеттер, есік доводчиктері, магниттік құлыптар, аккумуляторлық батареялар, қоректендіру блоктары).

2.1.17. Жұмыс уақытын есепке алу бойынша дерекқор әкімшісінің және есептер генераторының дұрыс жұмыс істеуін тексеру, дерекқор мен есептердің жұмысындағы қателерді түзету. Тапсырыс берушінің талабы бойынша есептерді редакциялау және жаңаларын жасау.

2.1.18. FTP-сервердегі фото-бейне тіркеу камераларынан алынған жазбалардың сақталуын мониторингтеу.

2.1.19. «Орион ПРО» автоматтандырылған жұмыс орны (бұдан әрі – АЖО) негізіндегі жұмыс уақытын есепке алу жүйесінің лицензияланған бағдарламалық қамтамасыз етуінің дұрыс жұмыс істеуін тексеру және сүйемелдеу (4 құрылғыға арналған жедел тапсырма).

2.1.20. ҚБЖ-ның өрт және күзет дабылы жүйесімен дұрыс жұмыс істеуін тексеру және анықталған ақауларды жою бойынша қызметтер көрсету.

2.2. Техникалық қызмет көрсетуге жататын жабдықтардың саны:

2.2.1. «1-объект» сыртқы бейнекамералары – 16 дана, «2-объект» сыртқы бейнекамералары – 5 дана.

2.2.2. «1-объект» мекенжайы бойынша ішкі бейнекамералар – 20 дана, «2-объект» ішкі бейнекамералары – 5 дана.

2.2.3. Бейнетіркегіштер – әрқайсысы 16 порттан тұратын 3 дана және 4 порттан тұратын 1 дана, олардың әрқайсысында көлемі 2 ТБ қатты дискілер орнатылған.

2.2.4. Қоректендіру блоктары – 4 дана.

2.2.5. Үздіксіз қоректендіру көздері – қуаты 1500 болатын 1 дана және қуаты 600 болатын 1 дана.

2.2.6. Турникеттер – 3 дана.

2.2.7. Есік доводчиктері – 2 дана.

2.2.8. Магниттік құлыптар – 2 дана.

2.2.9. ҚБЖ серверлері – 2 дана.

2.3. Техникалық қызмет көрсету кезінде Орындаушы көтерген барлық шығындар, оның ішінде ауыстырылған қосалқы бөлшектердің, материалдар мен жабдықтардың құны шарттың жалпы құнына кіреді және Тапсырыс беруші тарапынан қосымша өтелуге жатпайды.

2.4. Орындаушы қызметтерді 2027 жылғы 1 қаңтардан бастап 2027 жылғы 31 желтоқсанға дейін көрсетеді.

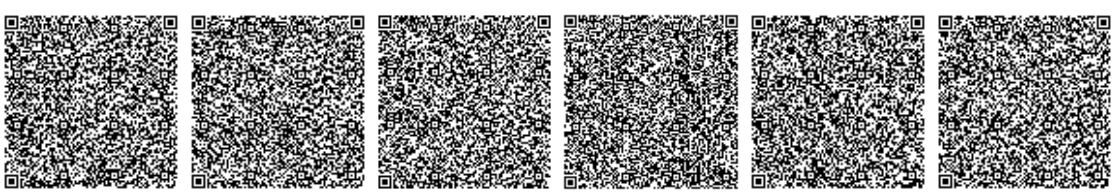
2.5. Қызмет Тапсырыс берушінің жұмыс күні ішінде сағат 09:00-ден 18:30-ға дейін Тапсырыс берушінің өтінімдері негізінде немесе өндірушінің техникалық құжаттамасына сәйкес профилактикалық (регламенттік) жұмыстарды орындау қажеттілігі туындаған кезде не Орындаушының сервистік инженері қорытындысы бойынша Тапсырыс берушімен келісілген Орындаушының бастамасы бойынша көрсетілуі тиіс.

Қосымша сұрақтар туындаған жағдайда, 8 (7142) 54-06-07 телефоны арқылы, ішкі нөмірі 4765 бойынша хабарласуыңызды сұраймыз. «QAZAQGAZ AIMAQ» АҚ Қостанай өндірістік филиалының ақпараттық технологиялар бөлімінің бастығы Есекеев Д.Б. Электрондық пошта мекенжайы: D.Essekeyev@aimaq.kz

3. Техникалық стандарттар

Құжат «Самұрық-Қазына» АҚ сатып алу веб-порталымен құрылған
Документ сформирован веб-порталом закупок АО «Самрук-Қазына»

№ р/с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б
1	Иә	СТ РК 1696-2007	338071	Қазақстан Республикасының ұлттық стандарты	Средства и системы контроля и управления доступном классификация. Общие технические	Настоящий стандарт распространяется на технические системы и средства контроля и управления доступом, предназначенные для контроля и санкционирования доступа людей, транспорта и других объектов в (из) помещения, здания, зоны и территории. Стандарт устанавливает классификацию, общие технические требования и методы испытаний средств и систем контроля и управления	Нет ()	81	Системы аварийной сигнализации и опов	Действует	приказом председателя Комитета по техническому регулированию и метрологии Министерства индустрии и торговл	01.01.2009	



					требования и методы испытаний	доступом. Настоящий стандарт распространяется на используемые, на территории Республики Казахстан средства и системы контроля и управления доступом. Требования, обеспечивающие защиту интересов национальной безопасности Республики Казахстан изложены в 5.3, 5.4 и жизни и здоровья людей - в 5.8.			ещения		и Республики Казахстан от 24 декабря 2007 г. № 691		

Қол қойған Есекеев Дастан Берикович

Қол қойылған күні 29.10.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1263431
способом Запрос ценовых предложений

Лот № 1 (471 У, 4559669) Услуги по техническому обслуживанию пожарной/охранной сигнализации/систем тушения /видеонаблюдения и аналогичного оборудования

Заказчик: Акционерное общество "QAZAQGAZ AIMAQ"

Организатор: Костанайский производственный филиал Акционерного общества "QAZAQGAZ AIMAQ"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	471 У
Наименование и краткая характеристика	Услуги по техническому обслуживанию пожарной/охранной сигнализации/систем тушения /видеонаблюдения и аналогичного оборудования, Услуги по техническому обслуживанию пожарной /охранной сигнализации/систем тушения/видеонаблюдения и аналогичного оборудования
Дополнительная характеристика	Услуги по техническому обслуживанию системы видеонаблюдения и системы контроля доступом.
Количество	1.000
Единица измерения	-
Место поставки	КАЗАХСТАН, Костанайская область, Костанайская область, г.Костанай, ул. Алтынсарина 130
Условия поставки	-
Срок поставки	с 01.2027 по 12.2027 (включительно)
Условия оплаты	Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 100%, Окончательный платеж - 0%

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

2.1. Техническое обслуживание системы видеонаблюдения (далее-ВН) и системы контроля доступом (далее-СКД) включает в себя:

2.1.1. Проверку работоспособности систем ВН и СКД в целом.

2.1.2. Диагностику системных ресурсов, проверку дисковых массивов на наличие ошибок, при обнаружении ошибок замена дисковых массивов.

2.1.3. Внешнюю и внутреннюю (системную) очистку оборудования от воздействий окружающей среды (пыль, грязь).

2.1.4. Диагностику возможных неисправностей оборудования.

2.1.5. Проверку, установку (переустановку), настройку системных параметров, а также специализированного программного обеспечения.

2.1.6. Диагностику, прочистку системы вентиляции видеорегистраторов.

2.1.7. Юстировку видеокамер и объективов.

2.1.8. Устранение обрывов кабельных трасс.

2.1.9. В случае обнаружения нерабочих камер видеонаблюдения или элементов систем питания, произвести их замену на новые.

2.1.10. Установку обновлений специализированного программного обеспечения.

2.1.11. Диагностику проблемы по телефону, в случае необходимости, непосредственное решение проблемы на территории Заказчика.

2.1.12. Прочистку объективов камер.

2.1.13. Прочистку корпуса камеры.

2.1.14. Настройку направления камеры.

2.1.15. Проверка состояния контроллеров, считывателей.

2.1.16. Обслуживание четырех точек прохода вход/выход (турникеты, доводчики, магнитные замки, аккумуляторные батареи, блоки питания).

2.1.17. Проверка корректной работы администратора базы данных (по учету рабочего времени, генератора отчетов), исправление ошибок работы базы данных, отчетов. Редактирование и создание новых отчетов по требованию Заказчика.

2.1.18. Мониторинг записи с камер фото-видео фиксации на FTP сервере.

2.1.19. Проверка работы и сопровождение лицензированного программного обеспечения системы учета рабочего времени на базе автоматизированного рабочего места (далее - АРМ) «Орион ПРО» (оперативная задача на 4 устройства).

2.1.20. Услуги по тестированию корректной работы СКД с пожарно-охранной сигнализацией и исправление неисправностей.

2.2. Количество оборудования, подлежащего обслуживанию:

2.2.1. Наружные видеокамеры «объект 1» – 16 штук, «объект 2» – 5 штук.

2.2.2. Внутренние видеокамеры по адресу «объект 1» – 20 штук, «объект 2» – 5 штук.

2.2.3. Видеорегистраторы - 3 шт. по 16 портов каждый и 1 шт. по 4 порта с установленными в них жесткими дисками объемом 2Тб.

2.2.4. Блоки питания - 4 шт.

2.2.5. Блок бесперебойного питания - 1 шт. мощностью 1500, 1 шт, мощность 600.

2.2.6. Турникеты – 3 шт.

2.2.7. Доводчики дверей – 2 шт.

2.2.8. Магнитные замки – 2 шт.

2.2.9. Сервер СКД – 2 шт.

2.3. Все затраты, понесенные Исполнителем, при проведении технического обслуживания, в том числе стоимость замененных запасных частей, материалов и оборудования входят в стоимость договора и не подлежат дополнительному возмещению со стороны Заказчика.

2.4. Исполнитель оказывает услугу с 01.01.2027 г. по 31.12.2027 г.

2.5. Услуга должна предоставляться в течение рабочего дня Заказчика с 9.00 часов до 18.30 часов на основании заявок Заказчика, либо по инициативе Исполнителя согласованной с Заказчиком, когда обслуживание необходимо для выполнения профилактических (регламентных) работ в соответствии с технической документацией производителя или по заключению сервисного инженера Исполнителя.

В случае возникновения вопросов, просим обращаться по телефону 8 (7142) 54-06-07. внутренний номер 4765. Начальник отдела информационных технологии Костанайского производственного филиала АО "QAZAQGAZ AIMAQ" Есекеев Д.Б. Почтовый адрес D.Essekeyev@aimaq.kz

3. Технические стандарты

Құжат «Самұрық-Қазына» АҚ сатып алу веб-порталымен құрылған
Документ сформирован веб-порталом закупок АО «Самрук-Қазына»

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
1	Да	СТ РК 1696-2007	338071	Национальный стандарт Республики Казахстан	Средства и системы контроля и управления доступном классификация. Общие технические требования	Настоящий стандарт распространяется на технические системы и средства контроля и управления доступом, предназначенные для контроля и санкционирования доступа людей, транспорта и других объектов в (из) помещения, здания, зоны и территории. Стандарт устанавливает классификацию, общие технические требования и методы испытаний средств и систем контроля и управлен	Нет ()	81	Системы аварийной сигнализации и	Действует	приказом председателя Комитета по техническому регулированию и метрологии Министерства индустрии и	01.01.2009

					и методы испытаний	ия доступом. Настоящий стандарт распространяется на используемые, на территории Республики Казахстан средства и системы контроля и управления доступом. Требования, обеспечивающие защиту интересов национальной безопасности Республики Казахстан изложены в 5.3, 5.4 и жизни и здоровья людей - в 5.8.			опов ещен ия		торговли Республики Казахстан от 24 декабря 2007 г. № 691	

Подписал Есекеев Дастан Берикович
Дата подписания 29.10.2026