



Техническая спецификация закупаемых услуг
Услуга по техническому обслуживанию автоматических шлагбаумов

1. Описание оборудования

- 1) Автоматический шлагбаум – 7 шт;
Итого: 7 автоматических шлагбаумов.

2. Требования к Поставщику

2.1. Услуга по техническому обслуживанию автоматических шлагбаумов включает в себя нижеследующий комплекс мероприятий по поддержанию их работоспособности:

- проверка надежности крепежа стрелы, тумбы, кронштейна опорной стрелы и проведение затяжки;
- проверка блока управления, питающий кабель;
- проверка электропривода на функционирование, проведение ревизии и тестирования электропривода согласно инструкции завода - изготовителя и проведение настройки и регулировки;
- контроль и замер износа балансировочной пружины, растяжки витков, крепление;
- проверка блока управления, фотоэлементов на функционирование;
- общий осмотр;
- проверка состояния монтажного основания;
- проверка состояния конструкции тумбы шлагбаума на предмет разрушения или предельного износа;
- проверка элементов крепления тумбы на монтажное основание;
- проверка состояния опоры стрелы и элементов её крепления;
- проверка стрелы на предмет механического повреждения, образования трещин и изломов;
- проверка механизма аварийной разблокировки;
- смазка и регулировка механизма системы аварийной разблокировки;
- проверка уравнивания стрелы пружиной при разблокированном механизме шлагбаума;
- проверка состояния пружины и узлов её крепления;
- регулировка пружины;
- регулировка механических упоров стрелы шлагбаума;
- протяжка креплений привода шлагбаума;
- проверка состояния шарниров электропривода;
- смазка шарниров электропривода;
- проверка работы концевых выключателей на замедление/остановку стрелы;
- проверка крепления антенны радиоприёмника;
- проверка автоматической остановки/поднятия стрелы шлагбаума при встрече препятствия в зоне движения;
- проверка работоспособности устройств управления;
- проверка датчиков движения аварийной остановки шлагбаума;
- проверка работоспособности и поддержание в рабочем состоянии устройств управления, в том числе кнопки и пульта.
- программирование и перепрограммирование блока управления шлагбаума;
- по окончании работ необходимо проверить работоспособность шлагбаума (осуществить не менее пяти циклов подъема-опускания шлагбаума, включая фиксацию полотна в верхнем, промежуточном и нижнем положениях).

Основным результатом оказания услуг Поставщиком является полностью работающие автоматические шлагбаумы.

2.2. Поставщик один раз в два месяца осуществляет квалифицированным специалистом техническое обслуживание автоматических шлагбаумов. Выполняет периодический осмотр технического состояния автоматических шлагбаумов, выполняет осмотр и обслуживание в будние,

рабочие дни, со своим инструментом и аксессуарами, необходимых для осмотра и технического обслуживания. При возникновении чрезвычайной ситуации и/или неисправности автоматических шлаббаумов, Поставщик по заявке Заказчика направляет своего специалиста на место поломки шлаббаума (не позднее 3-х часов после поступления заявки от Заказчика) и устраняет ее в кратчайшие сроки. Заявки должны приниматься письменно или по телефону.

2.3. Обеспечить надёжную и безопасную работу автоматических шлаббаумов, расположенных на территории Заказчика.

2.4. При выявлении дефектов Поставщик составляет дефектный акт. Необходимые для устранения дефектов расходные материалы приобретаются за счет Поставщика, но не более 10% от общей суммы Договора. Основные запасные части превышающие 10% от общей суммы Договора закупает Заказчик на основании дефектного акта. Расходные материалы используемые при оказании услуги должны быть новыми, не бывшими в употреблении, качественными и соответствовать требованиям нормативно-технических и нормативно-правовых актов Республики Казахстан. Ремонт автоматических шлаббаумов (установка, замена и т.д.) с учетом расходных материалов, а также все прочие расходы связанные с ремонтом входят в общую сумму Договора. В случае остановки функционирования автоматических шлаббаумов по причине выхода из строя определённой детали, что влечет остановку работы данного шлаббаума, замена расходных материалов должна производиться в течении 5 календарных дней.

2.5. Обеспечение технического обслуживания элементов и систем автоматических шлаббаумов, соблюдение заданных параметров эксплуатации и безопасных режимов работы, в соответствии с Требованиями, Правилами, Национальными Стандартами Республики Казахстан по техническому обслуживанию автоматических шлаббаумов, а также Инструкциями и Руководствами по эксплуатации завода изготовителя.

2.6. Соблюдать нормы и правила техники безопасности, пожарной безопасности, электробезопасности и другие нормы и правила согласно законодательству РК. Поставщик несет полную ответственность за нарушение указанных требований.

2.7. По завершению технического обслуживания автоматических шлаббаумов Поставщик обязан произвести уборку участков, где проводились работы.

2.8. Поставщик гарантирует полное возмещение ущерба, связанного с порчей имущества Заказчика нанесенного во время оказания услуг по вине работников Поставщика.

2.9. О всех технических и ремонтных работах Поставщик должен делать отметки в специальном журнале, где заполняется фактическая дата выполненных работ/оказанных услуг, ФИО и роспись работника Поставщика и виды проделанных работ/оказанных услуг.

2.10. Поставщик вместе с актом об оказании услуги предоставляет последним числом отчетного месяца отчет об оказании услуги который включает в себя фото с фиксацией даты выполненных работ (при каждом оказании услуг).

2.11. Сумма указанная в документации рассчитана на 12 месяцев. В случае заключения договора позже 01.01.2027 года цена поставщика подлежит к корректировке.

3. Адрес оказания услуги

г. Алматы, Алмалинский район, ул. Толе би, д. 94, ул. Толе би, д. 88. ул. Шагабутдинова, д. 140

Срок оказания услуги: ежемесячно до 31.12.2027 г.

Гарантия: Поставщик гарантирует Заказчику качество оказания услуги в соответствии с требованиями, предусмотренными в технической спецификации и по Договору.

Руководитель департамента эксплуатационных работ

Руководитель отдела хозяйственных работ

Руководитель управления государственных закупок

Руководитель управления мониторинга

И.о руководителя управления претензионно-исковой работы

Руководитель Антикоррупционной комплаенс службы



Джайлобаев К.К.

Талгатов М.Т.

Бейсенова С.А.

Кенесбеков Н.Н.

Мадихан М.М.

Ислямов А.А.





«Бекітемін»

Басқарушы директор

Жумадилов М.Ж.

2026 ж.

Сатып алынатын қызметтердің техникалық ерекшелігі

Автоматты тосқауылдарға техникалық қызмет көрсету

1. Жабдықтың сипаттамасы

1) Автоматты шлагбаумы - 7 дана;

Барлығы: 7 автоматты бөгет.

2. Жеткізушіге қойылатын талаптар

2.1. Автоматты тосқауылдарға техникалық қызмет көрсету олардың жұмысын сақтау үшін келесі шаралар кешенін қамтиды:

2.1. Автоматты тосқауылдарға техникалық қызмет көрсету олардың жұмысын сақтау үшін келесі шаралар кешенін қамтиды:

- жебенің бекіткіштерінің, тұғырдың, тірек жебе кронштейнінің және қатайтуының сенімділігін тексеру;

- басқару блогын, қуат кабелін тексеру;

- электр жетегінің жұмысқа жарамдылығын тексеру, өндірушінің нұсқауы бойынша электр жетегін қайта қарау және сынау және реттеу мен реттеуді жүргізу;

- теңгеруші серіппенің, созу орамдарының, бекітудің тозуын бақылау және өлшеу;

- басқару блогының, фотоэлементтердің жұмысын тексеру;

- жалпы тексеру;

- монтаж негізінің жағдайын тексеру;

- тосқауыл тұғырының конструкциясының күйін бұзылу немесе тозу шегіне тексеру;

- монтаж негізіне тұғырдың бекіту элементтерін тексеру;

- жебе тірегі мен оны бекіту элементтерінің жағдайын тексеру;

- жебенің механикалық зақымдалуын, жарықтар мен сынықтарды тексеру;

- авариялық босату механизмін тексеру;

- авариялық босату жүйесінің механизмін майлау және реттеу;

- тосқауыл механизмі ашылған кезде серіппемен жебенің теңгерілуін тексеру;

- серіппенің және оны бекіту нүктелерінің жағдайын тексеру;

- серіппені реттеу

- тосқауыл жебенің механикалық тоқтауларын реттеу;

- шлагбаум жетегінің бекітпелерінің саңылауы;

- электр жетегінің топсаларының жағдайын тексеру;

- электр жетегінің топсаларын майлау;

- штанганың жылдамдығын төмендету/токтату үшін шекті ажыратқыштардың жұмысын тексеру;

- радиоқабылдағыш антеннасының бекітілуін тексеру;

- қозғалыс аймағында кедергіге тап болған кезде тосқауыл бумының автоматты тоқтауын/көтеруін тексеру;

- басқару құрылғыларының жұмысқа қабілеттілігін тексеру;

- тосқауылдың авариялық тоқтауының қозғалыс датчиктерін тексеру;

- басқару құрылғыларының, оның ішінде түймелер мен қашықтан басқару пультінің жұмысын және техникалық қызмет көрсетуін тексеру.

- бөгетті басқару блогын бағдарламалау және қайта бағдарламалау;

- жұмыс аяқталғаннан кейін тосқауылдың жұмысқа жарамдылығын тексеру қажет (шлагбаумды көтеру және түсірудің бес циклынан кем емес орындаңыз, оның ішінде пердені жоғарғы, аралық және төменгі позицияларда бекітіңіз).

Жеткізушінің қызметтерді көрсетуінің негізгі нәтижесі толық жұмыс істейтін автоматты кедергілер болып табылады.

2.2. Екі айда бір рет жеткізуші білікті маманмен автоматты бөгеттерге техникалық қызмет көрсетуді жүзеге асырады. Автоматты шлагбаумдардың техникалық жағдайын кезеңді түрде тексеруді жүзеге асырады, тексеру және техникалық қызмет көрсетуге қажетті өз құралдарымен

және керек-жарақтарымен жұмыс күндері, жұмыс күндері тексеру және жөндеу жұмыстарын жүргізеді. Төтенше жағдай және/немесе автоматты тосқауылдардың дұрыс жұмыс істемеуі жағдайында Жеткізуші Тапсырыс берушінің өтініші бойынша өз маманын тосқауыл бұзылған жерге жібереді (Тапсырыс берушіден өтінішті алғаннан кейін 3 сағаттан кешіктірмей) және оны мүмкіндігінше тез жояды. Өтініштер жазбаша немесе телефон арқылы қабылдануы керек.

2.3. Тапсырыс берушінің аумағында орналасқан автоматты бөгеттердің сенімді және қауіпсіз жұмысын қамтамасыз ету.

2.4. Ақаулар анықталған жағдайда Жеткізуші ақаулар туралы акт жасайды. Ақауларды жою үшін қажетті шығыс материалдары Жеткізушінің қаражаты есебінен сатып алынады, бірақ Шарттың жалпы сомасының 10%-нан аспайды. Шарттың жалпы сомасынан 10%-дан асатын негізгі қосалқы бөлшектерді Тапсырыс беруші ақаулы акт негізінде сатып алады. Қызмет көрсету кезінде пайдаланылатын шығыс материалдары жаңа, пайдаланылмаған, сапалы болуы және Қазақстан Республикасының нормативтік-техникалық және нормативтік құқықтық актілерінің талаптарына сәйкес болуы тиіс. Автоматты тосқауылдарды жөндеу (монтаждау, ауыстыру және т.б.), оның ішінде шығыс материалдары, сондай-ақ жөндеуге байланысты барлық басқа шығындар Шарттың жалпы сомасына кіреді. Белгілі бір бөліктің істен шығуына байланысты автоматты бөгеттердің жұмысы тоқтаған жағдайда, бұл осы тосқауылдың жұмысын тоқтатуға әкеп соғады, шығыс материалдарын ауыстыру 5 күнтізбелік күн ішінде жүргізілуге тиіс.

2.5. Автоматты тосқауылдардың элементтері мен жүйелеріне техникалық қызмет көрсетуді, белгіленген жұмыс параметрлері мен қауіпсіз жұмыс режимдерінің сақталуын, Қазақстан Республикасының Автоматты кедергілерге техникалық қызмет көрсету жөніндегі талаптарға, ережелерге, ұлттық стандарттарға, сондай-ақ нұсқаулықтар мен нұсқаулықтарға сәйкес қамтамасыз ету. өндірушінің жұмысы.

2.6. Қауіпсіздік, өрт қауіпсіздігі, электр қауіпсіздігі нормалары мен ережелерін және Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес басқа да нормалар мен ережелерді сақтауға. Осы талаптарды бұзғаны үшін жеткізуші толық жауапкершілікте болады.

2.7. Автоматты тосқауылдарға техникалық қызмет көрсету аяқталғаннан кейін Жеткізуші жұмыс жүргізілген аумақтарды тазалауға міндетті.

2.8. Жеткізуші қызметкерлерінің кінәсінен қызметтерді көрсету кезінде Тапсырыс берушінің мүлкіне келтірілген залалды толық өтеуге кепілдік береді.

2.9. Жеткізуші барлық техникалық және жөндеу жұмыстары туралы арнайы журналға жазбалар жасауы керек, онда орындалған жұмыстың/көрсетілген қызметтің нақты күні, Жеткізуші қызметкерінің аты-жөні мен қолы және орындалған жұмыс/көрсетілген қызмет түрлері толтырылады.

2.10. Жеткізуші қызметті көрсету актісімен бірге есепті айдың соңғы күні қызмет көрсету туралы есепті ұсынады, оған орындалған жұмыс күні (әрбір қызмет көрсету үшін) бекітілген фотосурет қоса беріледі.

2.11. Құжаттамада көрсетілген сома 12 айға есептеледі. Егер шарт 01.01.2027 жылдан кешіктірілсе, жеткізушінің бағасы түзетуге жатады.

3. Қызметті жеткізу мекенжайы

Алматы қ., Алмалы ауданы, көш. Төле би, 94, көш. Төле би, 88. көш. Шагабутдинова, 140
Қызмет көрсету мерзімі: ай сайын 31.12.2027 жылға дейін.

Кепілдік: Жеткізуші Тапсырыс берушіге техникалық ерекшелікте және Келісімшартта көзделген талаптарға сәйкес қызмет көрсету сапасына кепілдік береді.

Эксплуатациялық жұмыс департаменті басшысы
Шаруашылық жұмыстар бөлімі басшысы
Мемлекеттік сатып алу басқармасының басшысы
Мониторинг басқармасының басшысы
Талаптар мен шағымдар басқармасының басшысы м.а
Сыбайлас жемқорлыққа қарсы комплаенс
қызмет басшысы

 Джайлобаев К.К.
 Талгатов М.Т.
 Бейсенова С.А.
 Кенесбеков Н.Н.
 Мадихан М.М.
 Ислямов А.А.