

Объявление о закупках способом запроса ценовых предложений

Товарищество с ограниченной ответственностью «Астанаэнергосбыт»
(полное наименование субъекта естественной монополии)

объявляет о закупках способом запроса ценовых предложений
услуг по техническому сопровождению системы контроля и управления доступом

№	Наименование закупок способом запроса ценовых предложений	Количество (объем)	Единица измерения	Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ и услуг	Срок и место поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг	Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость	Общая сумма, без учета налога на добавленную стоимость
291	Техническое сопровождение системы контроля и управления доступом	1	услуга	Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых услуг указаны в Приложениях проекта договора, являющегося неотъемлемой частью объявления.	Срок оказания услуг: ежемесячно, с 01.01.2022г. по 31.12.2022г.; место оказания услуг: г. Нур-Султан, пр. Б. Момышулы, 4/1	55 000,00	660 000,00

Условия платежа:

Условия оплаты: Оплата ежемесячно по факту оказанных услуг, до 25 числа каждого месяца, следующего за расчетным.

Ценовые предложения потенциальных поставщиков принимаются в срок до 10 часов 00 минут 09 сентября 2021 года, по адресу Б.Момышулы д., 4/1, кабинет №204.

Конверты с ценовыми предложениями вскрываются 10 часов 00 минут 09 сентября 2021 года, по адресу Б.Момышулы д., 4/1, кабинет №204.

Полное наименование, номер телефона, почтовый и электронный адреса субъекта естественной монополии:

Товарищество с ограниченной ответственностью «Астанаэнергосбыт», 010000, г. Нур-Султан, пр. Б. Момышулы 4/1, info@aesbyt.kz, тел. 91-88-51

Приложение:

1. Проект договора.

Генеральный директор ТОО «Астанаэнергосбыт»



Зинкевич А.В.

Баға ұсыныстарына сұраныс беру тәсілімен сатып алу туралы хабарландыру

«Астанаэнергосбыт» жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

(табиғи монополия субъектісінің толық атауы)

баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алу туралы хабарлайды
кіруді бақылау және басқару жүйесін техникалық сүйемелдеу жөніндегі көрсетілетін қызметтер

№	Баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен сатып алулардың атауы	Саны (көлемі)	Өлшем бірлігі	Сатып алынатын тауарлардың сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары	Тауарларды жеткізу, жұмыстарды орындау және қызметтерді көрсету мерзімі мен орны	Қосылған құн салығын есептемеге нде бірлік үшін баға	Қосылған құн салығын есепке алмағанда, теңгемен жалпы сома
291	Кіруді бақылау және басқару жүйесін техникалық сүйемелдеу	1	қызмет	Сатып алынатын қызметтердің сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары хабарландырудың ажырамас бөлігі болып табылатын шарт жобасының қосымшаларында көрсетілген.	Қызмет көрсету мерзімі: ай сайын 01.01.2022 ж. бастап 31.12.2022 ж. дейін.; қызмет көрсету орны: Нұрсұлтан қаласы, Б. Момышұлы даңғылы, 4/1	55 000,00	660 000,00

Төлем шарттары:

Төлем шарттары: Көрсетілген қызметтер фактісі бойынша ай сайын төлем есеп айырысудан кейінгі әр айдың 25-күніне дейін жүргізіледі.

Әлеуетті өнім берушілердің баға ұсыныстары 09» желтоқсан ж. 10 сағат 00 минут дейінгі мерзімде, Б.Момышұлы д., 4/1, №204 кабинет мекенжайында қабылданады.

Баға ұсыныстары салынған конверттер 09» желтоқсан ж. 10 сағат 00 минутта Б.Момышұлы д., 4/1, №204 кабинеті мекенжайында ашылады.

Табиғи монополия субъектісінің толық атауы, телефон нөмірі, почталық және электрондық мекенжайлары:

«Астанаэнергосбыт» жауапкершілігі шектеулі серіктестігі, 010000, Нұр-Сұлтан қ., Б.Момышұлы даңғ., 4/1, info@aesbyt.kz, тел. 91-88-51

Қосымша:

1. Шарт жобасы.



«Астанаэнергосбыт» ЖШС бас директоры

Зинкевич А.В.

Договор № __/21.03 АЭС
на техническое сопровождение системы контроля управления доступом

город Нур-Султан

«__» ____ 20__ года

Товарищество с ограниченной ответственностью «Астанаэнергосбыт», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице Генерального директора **А.В. Зинкевича**, действующего на основании Устава, с одной стороны и

_____, именуемый в дальнейшем «Исполнитель», действующий на основании _____ с другой стороны,

именуемые совместно «Стороны», заключили настоящий Договор по техническому сопровождению системы контроля управления доступом (далее – Договор) о нижеследующем:

1. Предмет Договора

1.1. Заказчик поручает и оплачивает, а Исполнитель обязуется оказать услуги по техническому сопровождению системы контроля управления доступом (далее – Услуги), в объеме и на условиях, предусмотренных настоящим Договором и Приложением №1 (Техническая спецификация), которая является его неотъемлемой частью.

1.2. Место оказания услуг:

2. Стоимость услуг и порядок расчетов

2.1. Общая стоимость настоящего Договора составляет _____ (_____) тенге в с учетом НДС/без учета НДС (Исполнитель является плательщиком НДС/не является плательщиком НДС), сумму является фиксированной и изменению в сторону увеличения не подлежит.

2.2. Ежемесячный платеж составляет _____ (_____) тенге, __ тиын, с учетом НДС/без учета НДС.

2.3. Ежемесячные счета-фактуры выставляются Исполнителем Заказчику в срок до __ числа текущего месяца, следующего за расчетным, которые Заказчик оплачивает в срок до 25 числа каждого месяца, следующего за расчетным.

2.4. Заказчик при осуществлении платежей обязан указывать номер настоящего Договора и номер оплачиваемого счета с тем, чтобы Исполнитель мог идентифицировать полученный платеж.

3. Права и обязанности Сторон

3.1. Заказчик имеет право:

- 3.1.1. требовать своевременного и надлежащего исполнения Исполнителем обязательств по Договору;
- 3.1.2. осуществлять контроль за деятельностью Исполнителя по оказанию Услуг по настоящему Договору, а также за соблюдением сроков их оказания;
- 3.1.3. самостоятельно определять соответствие знаний и степень профессиональной подготовки Исполнителя оказываемым услугам;
- 3.1.4. требовать от Исполнителя безвозмездного исправления выявленных недостатков, допущенных Исполнителем при оказании Услуг;
- 3.1.5. требовать возмещения ущерба, причиненного Исполнителем при оказании Услуги;
- 3.1.6. в одностороннем порядке отказаться от исполнения настоящего Договора, уведомив об этом Исполнителя путем направления последнему письменного уведомления об этом в срок не позднее, чем за 3 (три) календарных дня.

3.2. Заказчик обязуется:

- 3.2.1. предоставить Исполнителю оборудование, материалы, документацию, сведения, необходимые для оказания Услуг по Договору;
- 3.2.2. принять по Акту оказанных услуг (далее - Акт) и оплатить надлежащим образом оказанные Исполнителем услуги;
- 3.2.3. в случае необходимости ознакомить Исполнителя с внутренними документами Заказчика, которых Исполнитель должен придерживаться при оказании Услуг;
- 3.2.4. произвести оплату за оказанные Услуги в соответствии с условиями Договора.

3.3. Исполнитель имеет право:

- 3.1.1. требовать надлежащего исполнения Заказчиком обязательств по Договору;
- 3.1.2. получить оплату за надлежаще оказанные Услуги в соответствии с условиями Договора;
- 3.1.3. запрашивать у Заказчика необходимую документацию для оказания услуг;
- 3.1.4. досрочно оказать Услуги, при условии, что Услуги оказаны надлежащим образом.

3.4. Исполнитель обязуется:

- 3.4.1.обеспечить качественное оказание Услуг, предусмотренных в п. 1 настоящего Договора;
- 3.4.2.оказывать услуги лично в сроки и на условиях, установленных настоящим Договором;
- 3.4.3.сообщать Заказчику необходимую информацию о ходе оказания Услуг по настоящему Договору;
- 3.4.4.немедленно предупреждать Заказчика о любых обстоятельствах, способных повлиять на качество и сроки оказания услуг;
- 3.4.5.предпринимать все возможные меры по обеспечению сохранности имущества Заказчика, документов, переданных Заказчиком Исполнителю для выполнения обязательств по Договору;
- 3.4.6.по требованию Заказчика подписать соглашение о конфиденциальности/ обязательство о неразглашении конфиденциальной информации;
- 3.4.7.выполнять поручения Заказчика, поступающие как в письменном, так и устном виде, касающиеся предмета Договора;
- 3.4.8.при оказании Услуг соблюдать требования внутренних документов Заказчика, обозначенных последним в качестве обязательных к соблюдению;
- 3.4.9.безвозмездно исправлять по требованию Заказчика выявленные недостатки, недочеты, возникшие вследствие некачественного, недобросовестного, а также несвоевременного оказания Услуг;
- 3.4.10.по завершению оказания услуг передать Заказчику все имеющиеся по исполнению документы, и данные;
- 3.4.11.в течение срока действия Договора и в течение 5 (пяти) лет по его окончанию соблюдать условия конфиденциальности в отношении условий Договора и документов/информации, содержание которых стало известно в ходе исполнения Договора;
- 3.4.12.возместить ущерб, причиненный по своей вине Заказчику при оказании Услуг;
- 3.4.13.исполнять иные обязанности, возложенные на него настоящим Договором и/или законодательством Республики Казахстан.

4. Порядок оказания и сдачи-приемки Услуг

- 4.1. Исполнитель оказывает Услуги в объеме согласно условиям настоящего Договора в течение срока, установленного настоящим Договором.
- 4.2. По завершению каждого отчетного месяца Исполнитель предоставляет Заказчику отчет о выполненной работе.
- 4.3. Сдача-приемка оказанных услуг оформляется Актом оказанных услуг, подписанным обеими Сторонами.
- 4.4. Акт оформляется и подписывается Сторонами в следующем порядке:
 - ежемесячно в рамках срока оказания Услуг и/или срока действия Договора, определяемого в соответствии с условиями настоящего Договора, Исполнитель предоставляет Заказчику на подписание Акт в двух экземплярах не позднее ___ числа месяца, следующего за отчетным;
 - Заказчик обязан в течение 5(пяти) рабочих дней со дня получения от Исполнителя Акта подписать его и направить Исполнителю один экземпляр либо в тот же срок направить Исполнителю письменный мотивированный отказ от его подписания.
- 4.5. В случае если при приемке Услуг обнаружатся какие-либо недостатки, возникшие по вине Исполнителя, Заказчик направляет Исполнителю мотивированный отказ от подписания Акта, по получении которого Исполнитель обязуется своими силами и за свой счет в установленный Заказчиком срок устранить выявленные недостатки и вновь направить Заказчику на подписание Акт.
- 4.6. Услуги считаются оказанными после подписания Сторонами Акта. При этом в случае не подписания Заказчиком Акта и не предоставления Исполнителю мотивированного отказа от его подписания в срок, предусмотренный п. 4.4. настоящего Договора, Услуги считаются надлежаще оказанными и принятыми Заказчиком.
- 4.7. В случае не исполнения обязательств, указанных в п.1.1. стоимость Услуг будет уменьшаться с вычетом от стоимости Услуг по настоящему договору, согласно фактическому времени оказания Услуг.

5. Ответственность Сторон

- 5.1.В случае неисполнения и/или ненадлежащего исполнения своих обязательств по Договору Стороны несут ответственность в соответствии с законодательством Республики Казахстан и настоящим Договором.
- 5.2.В случае нарушения Исполнителем сроков оказания Услуг, либо оказания Услуг с отступлениями от условий Договора, Заказчик вправе требовать выплаты Исполнителем неустойки в размере 0,01 (ноль сотых) процента от общей стоимости Услуг за каждый банковский день просрочки, но не более 10% от общей стоимости Услуг.
- 5.3.В случае нарушения установленного Договором срока оплаты стоимости Услуг Исполнителя Исполнитель вправе требовать выплаты Заказчиком неустойки в размере 0,01 (ноль сотых) процента от суммы, подлежащей оплате, за каждый банковский день просрочки, но не более 10% от суммы, подлежащей оплате.

5.4. В случае нарушения Исполнителем режима конфиденциальности Договора, документов, информации, содержание которых стало известно в ходе оказания услуг, Исполнитель возмещает Заказчику причиненные убытки в полном объеме.

5.5. В случае причинения Исполнителем материального ущерба (повреждение, утрата) при использовании переданного Заказчиком оборудования, материалов для оказания услуг Исполнитель обязуется в течение 5 (пяти) дней возместить причиненный материальный ущерб в сумме, определенной Заказчиком.

5.6. Оплата суммы неустойки, штрафа, возмещение убытков производится по письменному требованию Сторон и не освобождает Стороны от исполнения обязательств по настоящему Договору.

5.7. Выплата неустоек штрафа, возмещение убытков производится виновной Стороной в течение 10 (десяти) рабочих дней со дня получения письменного требования другой Стороны.

5.8. Все условия Договора, включая финансовую, клиентскую, маркетинговую, техническую и прочую информацию, предоставляемая Сторонами в связи с исполнением обязательств по Договору, является строго конфиденциальными. Стороны обязуются не предоставлять никакой частичной или полной информации третьим лицам, кроме как с письменного согласия другой Стороны, за исключением случаев, в которых разглашение предписывается действующим законодательством Республики Казахстан, либо осуществляется на основании официальных запросов уполномоченных государственных органов. Стороны за разглашение конфиденциальной информации несут ответственность, предусмотренную действующим законодательством Республики Казахстан. Требования о конфиденциальности сохраняются в течение 3 (трех) лет с даты расторжения/ окончания срока действия Договора.

6. Обстоятельства непреодолимой силы

6.1. Стороны не несут ответственность за частичное или полное неисполнения обязательств по Договору, если невозможность исполнения явилась следствием обстоятельств непреодолимой силы, включая, но, не ограничиваясь: стихийные бедствия, военные действия, забастовки, акты государственных органов ограничительного или запретительного характера, при условии, их непосредственного влияния на исполнение обязательств по Договору.

6.2. Сторона, ссылающаяся на обстоятельства неопределенной силы, обязана не позднее 3 (трех) рабочих дней письменно уведомить другую Сторону о наступлении (окончании) подобных обстоятельств и по требованию другой Стороны представить заключение уполномоченного органа Республики Казахстан, подтверждающее факт наступления (окончания) и таких обстоятельств.

6.3. В случае возникновения обстоятельств непреодолимой силы срок исполнения обязательств по Договору отодвигается соразмерно времени, в течение которого действуют такие обстоятельства и их последствия, но не более чем на 10 (десять) календарных дней. В противном случае любая из Сторон имеет право расторгнуть Договор, предварительно письменно уведомив об этом другую Сторону за 5 (пять) рабочих дней до предполагаемой даты расторжения Договора, по истечении которых Договор считается расторгнутым. В этом случае Стороны производят расчет за услуги, оказанные до даты наступления обстоятельств непреодолимой силы.

7. Противодействие коррупции и мошенничеству

7.1. Исполнитель настоящим гарантирует, что не будет, прямо или косвенно, и что ему не известно, что иные лица будут, прямо или косвенно, производить любые платежи, преподносить подарки или передавать иные ценности своим клиентам, государственным служащим или агентам, руководителям или работникам Заказчика или любой иной стороне способами, противоречащими применимому законодательству Республики Казахстан, а также Исполнитель гарантирует соблюдение всех соответствующих законов, постановлений, распоряжений и правил относительно противодействия взяточничеству и коррупции.

7.2. Ни одно из положений настоящего Договора не возлагает на Заказчика обязательство компенсировать Исполнителю любые произведенные или обещанные платежи, подарки и ценности, указанные в п.7.1. настоящего Договора

7.3. Нарушение Заказчиком любого обязательства, указанного в п.7.1. настоящего Договора, может быть рассмотрено Заказчиком как существенное нарушение условий настоящего Договора, предоставляющее Заказчику право незамедлительно расторгнуть настоящий Договор в одностороннем внесудебном порядке без ущерба любым иным правам или средствам защиты Заказчика согласно настоящему Договору или применимому законодательству. В случае нарушения Исполнителем п.7.1. настоящего Договора, Исполнитель принимает на себя обязательство оградить Заказчика от любых требований и возместить Заказчику все убытки, которые могут возникнуть у Заказчика в связи с любой ответственностью, ущербом, расходами или затратами, возникшими в результате или в связи с нарушением любого из указанных выше обязательств и расторжением настоящего Договора.

7.4. Исполнитель настоящим заявляет и подтверждает, что он получил копию Политики по противодействию коррупции и мошенничеству (далее - Политика) или ознакомлен с ней путем изучения на сайте Заказчика. В случае нарушения Политики сотрудниками Заказчика, Исполнитель обязуется направить письменное уведомление об этом по линии связи, указанной в п.7.5. настоящего Договора.

7.5. Заказчиком установлены следующие линии связи, позволяющие Исполнителю и его работникам сообщать о нарушениях применимого законодательства, политик и стандартов поведения:

«Горячая линия по противодействию коррупции и мошенничеству» - информационный канал (www.astanaenergobytkz.kz); телефон: +7 (7172) 64-57-73; электронная почта: dep@energy.kz

8. Срок действия договора

8.1. Настоящий Договор вступает в силу с момента подписания его Сторонами и действует до «31» декабря 2021 года, в части взаиморасчетов – до полного исполнения Сторонами обязательств.

8.2. Каждая из Сторон обязана сообщить в письменном виде другой Стороне о своем намерении прекратить/продлить действия настоящего Договора за 15 (пятнадцать) календарных дней до прекращения срока его действия.

9. Прочие условия

9.1. К правоотношениям, прямо не урегулированным настоящим Договором, применяются нормы действующего законодательства Республики Казахстан.

9.2. Настоящий Договор заключен в 2 (двух) экземплярах на государственном и русском языках, имеющих одинаковую юридическую силу по одному для каждой из Сторон. В случае разночтения и/или не соответствия текста Договора на русском языке тексту Договора на государственном языке, и/или разной смысловой нагрузки в текстах Договора на русском и государственном языках, текст Договора на русском языке имеет преимущественную силу, и Стороны применяют положения Договора на русском языке.

10. Юридические адреса и банковские реквизиты Сторон

Заказчик:

ТОО «Астанаэнергосбыт»

Республика Казахстан, 010000

г. Нур-Султан, пр.Б. Момышулы, д.4/1

БИН 040940002605

ИИК KZ 919 143 984 16BC07 437

АО «Сбербанк»

БИК SABRKZKA

Свидетельство о постановке на учет

по НДС серия 62001 №0022359 от 09.08.2012 г.

Контактный телефон(7172) 90-80-06

Адрес электронной почты info@aesbyt.kz

Исполнитель:

Генеральный директор

_____ **Зинкевич А. В.**

**Техническая спецификация на оказание услуг
по техническому сопровождению систем контроля и управления доступом**

Место оказания услуг: головной офис (пр. Б. Момышулы, д. 4/1), сервис-центр № 2 (ул. Кажымукана, д. 6), сервис-центр № 3 (пр. Абылайхана, д. 49), сервис-центр № 4 (пр. Богенбай батыра, д. 24/1), сервис-центр № 5 (ул. Сыганак, д. 25).

Сумма ежемесячного платежа: _____

Общая сумма платежей по договору: _____

Условия оплаты: по факту оказанных услуг, в срок до 25 числа месяца, следующего за расчетным.

Форма оплаты: безналичный расчет на основании выставленных актов выполненных работ (оказанных услуг) и электронных счетов-фактур.

Перечень обслуживаемого оборудования по объектам

№	Объект	Наименование	Кол-во, штук
1	Головной офис (пр. Б. Момышулы, д. 4/1)	Центральное ПО управление СКУД Biosmart-4	1
		АРМ ПО управления СКУД Biosmart-4	1
		Турникет PERCo-TTR-04	1
		Считыватель карт BS-RD-EM	10
		Контроллер Biosmart Prox-E	3
		Датчик двери ИО-102-14	2
		Датчик двери ИО-102-20	2
		Кнопка аварийного выхода ИОПР 513/101-1 (зеленая)	5
		Электромагнитный замок HOLDING FORCE: 800LBS ML-300	3
		Доводчик GEZE TS 1000 C	1
		Доводчик Prima	2
		Доводчик Armadillo	1
		Защелка электромеханическая YS-131NO	1
		Блок бесперебойного питания ИВЭПР 12/5 исп. К1	3
Пульт управления Perco-H6/4	1		
2	Сервис-центр № 2 (ул. Кажымукана, д. 6)	Контроллер Biosmart Prox-E	1
		Считыватель карт BS-RD-EM	4
		Датчик двери ИО-102-14	1
		Кнопка аварийного выхода ИОПР 513/101-1 (зеленая)	2
		Электромагнитный замок HOLDING FORCE: 800LBS ML-300	1
		Датчик двери ИО-102-20	1
		Доводчик Dorma TS Profil EN1154	1
		Защелка электромеханическая YS-131NO	1
		Блок бесперебойного питания ИВЭПР 12/5 исп. К1	1
		Доводчик Prima	1
3	Сервис-центр № 3 (пр. Абылайхана, д. 49)	Контроллер Biosmart Prox-E	2
		Считыватель карт BS-RD-EM	6
		Доводчик Prima	1
		Электромагнитный замок HOLDING FORCE: 800LBS ML-300	3
		Датчик двери ИО-102-14	1
		Датчик двери ИО-102-20	2
		Кнопка аварийного выхода ИОПР 513/101-1 (зеленая)	3
		Доводчик GEZE TS 1000 C	1
		Доводчик Elementis	1
Блок бесперебойного питания ИВЭПР 12/5 исп. К1	3		
4	Сервис-центр № 4 (пр. Богенбай батыра, д. 24/1)	Контроллер Biosmart Prox-E	1
		Считыватель карт BS-RD-EM	2
		Турникет PERCo-TTR-04	1
		Блок бесперебойного питания ИВЭПР 12/5 исп. К1	1
		Пульт управления Perco-H6/4	1
5	Сервис-центр № 5 (ул. Сыганак, д. 25)	Контроллер Biosmart Prox-E	1
		Считыватель карт BS-RD-EM	2
		Электромагнитный замок HOLDING FORCE: 800LBS ML-300	1
		Доводчик GEZE TS 1000 C	1
		Датчик двери ИО-102-20	1
		Кнопка аварийного выхода ИОПР 513/101-1 (зеленая)	1
Блок бесперебойного питания ИВЭПР 12/5 исп. К1	1		

Виды работ

№	Наименование работ	Кол-во
1	Техническое обслуживание турникета: <ul style="list-style-type: none"> • Общая диагностика устройства, при наличии ошибок и неисправностей устранение их • Контроль режимов работы устройства и при необходимости корректировка 	2

9	<p>Техническое обслуживание блока бесперебойного питания:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Общая диагностика устройства и при наличии неисправности ремонт или замена устройства • Протяжка контактных соединений • Контроль работы блока индикации • Контроль исправности АКБ, при необходимости его замена • Удаление пыли и загрязнений с наружных и внутренних частей 	2
10	<p>Техническое обслуживание программного обеспечения Biosmart 4 СКУД:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Общая диагностика системы и при наличии ошибок устранение их • Контроль корректности работы СУБД системы, при необходимости проведение обслуживающих мероприятий – индексация баз данных, изменение конфигурации • Контроль резервного копирования элементов системы, в том числе обслуживание архивных копий, при необходимости проведение корректировка • Контроль корректности уровней доступа пользователей системы совместно с ответственным сотрудником заказчика • Контроль корректности работы модулей системы – сервер управления, сервер базы данных, сервер конфигурации устройств, мониторинг, генератор отчетов • Контроль версий ПО системы, при необходимости обновление • Контроль версий ПО (прошивки) устройств, при необходимости обновление • Контроль корректности связи с устройствами – контроллерами, считывателями • Контроль корректности конфигураций контроллеров, при необходимости корректировка • Контроль корректности работы компьютера-сервера СКУД, в том числе работоспособность операционной системы, дисковых накопителей • Контроль утилизации ресурсов компьютера-сервера СКУД, в том числе оперативной памяти, процессорной мощности и дискового накопителя 	Ежемесячно\ по требованию
11	Замена неисправного источника резервного питания	При необходимости
12	Замена неисправного доводчика двери	При необходимости
13	Замена неисправного электромагнитного замка двери	При необходимости
14	Замена неисправного доводчика двери	При необходимости
15	Замена неисправного считывателя карт	При необходимости
16	Замена пульта открытия турникета	При необходимости
17	Ремонт неисправного турникета	При необходимости
18	Консультация по вопросам эксплуатации обслуживаемого оборудования и программного обеспечения СКУД	По требованию
19	Вызов специалиста при возникновении аварийной ситуации	По требованию
20	Документирование исполнительной схемы	По требованию

Особые требования

№	Наименование
1	Затраты на приобретение расходных материалов, запасных частей и комплектующих, необходимых для ремонта устройств и проведения технического обслуживания согласно Видов работ, входят в стоимость оказываемых услуг
2	Затраты на услуги (транспортные, «вышка» и т.д.), необходимых для ремонта устройств и проведения технического обслуживания согласно Видов работ, входят в стоимость оказываемых услуг
3	Затраты на приобретение оборудования взамен неисправного согласно Видов работ не входят в стоимость оказываемых услуг
4	Количество услуг по техническому обслуживанию (пп. 1-10 Видов работ) может быть увеличено по требованию заказчика при необходимости, но не более чем на 2 услуги по каждому пункту.
5	Вызов специалиста в режиме 7\24\365 при возникновении аварийной ситуации – невозможность штатного входа\выхода из помещений предприятия, несанкционированная блокировка контрольных точек и т.д.

Заказчик
 ТОО «Астанаэнергосбыт»
 Генеральный директор

Подрядчик

Зинкевич А. В.

**Қызмет көрсетуге техникалық ерекшелік
кіруді бақылау және басқару жүйелерін техникалық сүйемелдеу бойынша**

Қызмет көрсету орны: Бас кеңсе (Б.Момышұлы даңғылы, 4/1 үй), № 2 сервис-орталық (Қажымұқан көшесі, 6 үй), № 3 сервис-орталық (Абылайхан даңғылы, 49 үй), № 4 сервис-орталық (Бөгенбай батыр даңғылы, 24/1 үй), № 5 сервис-орталық (Сығанақ көшесі, 25 үй).

Ай сайынғы төлем сомасы: _____

Шарт бойынша төлемдердің жалпы сомасы: _____.

Төлем шарттары: көрсетілген қызметтер фактісі бойынша, есептік айдан кейінгі айдың 25-күніне дейінгі мерзімде.

Төлем нысаны: орындалған жұмыстардың (көрсетілген қызметтердің) ұсынылған актілері және электрондық шот-фактуралар негізінде қолма-қол ақшасыз есеп айырысу.

Объектілер бойынша қызмет көрсетілетін жабдықтардың тізбесі

№	Нысан	Атауы	Саны, дана
1	Бас кеңсе (Б. Момышұлы даңғылы, 4/1 үй)	BIOSMART-4 СКУД орталық басқару	1
		BIOSMART-4 СКУД басқару бойынша АЖО	1
		PERCo-TTR-04 турникеті	1
		BS-RD-EM карталарын оқу құралы	10
		Biosmart Prox-E Контроллері	3
		ИО-102-14 есік сенсоры	2
		ИО-102-20 есік сенсоры	2
		Апаттық шығу түймесі ИОПР 513/101-1 (Жасыл)	5
		Электромагниттік құлып ХОЛДИНГ күші: 800LBS ML-300	3
		Жақын geze TS 1000 C	1
		Prima Жақын	2
		Armadillo Жақын	1
		Электромеханикалық Ысырма YS-131NO	1
		ИВЭПР 12/5 исп. К1 үздіксіз қоректендіру блогы	3
Perco-H6/4 басқару пульті	1		
2	№ 2 Сервис-орталығы (Қажымұқан к-сі, 6 үй)	Biosmart Prox-E Контроллері	1
		BS-RD-EM карталарын оқу құралы	4
		ИО-102-14 есік сенсоры	1
		Апаттық шығу түймесі ИОПР 513/101-1 (Жасыл)	2
		Электромагниттік құлып ХОЛДИНГ күші: 800LBS ML-300	1
		ИО-102-20 есік сенсоры	1
		Dorma TS Profil EN1154	1
		Электромеханикалық Ысырма YS-131NO	1
		ИВЭПР 12/5 исп. К1 үздіксіз қоректендіру блогы	1
		Prima Жақын	1
3	№ 3 Сервис-орталығы (Абылай хан даңғылы, 49-үй)	Biosmart Prox-E Контроллері	2
		BS-RD-EM карталарын оқу құралы	6
		Prima Жақын	1
		Электромагниттік құлып ХОЛДИНГ күші: 800LBS ML-300	3
		ИО-102-14 есік сенсоры	1
		ИО-102-20 есік сенсоры	2
		Апаттық шығу түймесі ИОПР 513/101-1 (Жасыл)	3
		Жақын geze TS 1000 C	1
		Жақын Elementis	1
		ИВЭПР 12/5 исп. К1 үздіксіз қоректендіру блогы	3
4	№ 4 Сервис-орталығы	Biosmart Prox-E Контроллері	1
		BS-RD-EM карталарын оқу құралы	2

	(Бөгенбай батыр д-лы, 24/1 үй)	PERCo-TTR-04 турникеті	1
		ИБЭПП 12/5 исп. К1 үздіксіз көректендіру блогы	1
5	№ 5 Сервис-орталығы (Сығанақ көшесі, 25-үй)	Perco-H6/4 басқару пульті	1
		Biosmart Prox-E Контроллері	1
		BS-RD-EM карталарын оқу құралы	2
		Электромагниттік құлып ХОЛДИНГ күші: 800LBS ML-300	1
		Жақын geze TS 1000 C	1
		ИО-102-20 есік сенсоры	1
		Апаттық шығу түймесі ИОПР 513/101-1 (Жасыл)	1
	ИБЭПП 12/5 исп. К1 үздіксіз көректендіру блогы	1	

Жұмыс түрлері

№	Жұмыстардың атауы	Саны
1	<p>Турникетке техникалық қызмет көрсету:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Құрылғының жалпы диагностикасы, қателер мен ақаулар болған кезде оларды жою * Құрылғының жұмыс режимін бақылау және қажет болған жағдайда түзету * Құрылғының бекітілуін және механикалық тұтастығын бақылау, қажет болған жағдайда ақаулықты жою * Әртүрлі режимдерде қоршау планкаларының ақаусыздығын бақылау * Күзетті ашу пультінің жұмысын бақылау, қажет болған жағдайда ақаулықтарды жою * Кабель желілерінің тұтастығын бақылау, қажет болған жағдайда зақымдалған учаскелерді ауыстыру * Алмалы-салмалы және клеммді қосылыстарды бақылау, қажет болған жағдайда ауыстыру * Құрылғы индикаторларының дұрыстығын бақылау, қажет болған жағдайда реттеу немесе ауыстыру * Сыртқы және ішкі бөліктерден шаң мен кірді кетіру * Өзара әрекеттесетін механикалық элементтердегі майлау материалдарының сапасы мен деңгейін бақылау, қажет болған жағдайда қажетті мөлшерді қосу немесе майлау материалдарын ауыстыру 	2
2	<p>Электрмагниттік есік құлпына техникалық қызмет көрсету:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Құрылғыны жалпы диагностикалау және ақаулықтар болған кезде оларды жою немесе құрылғыны ауыстыру * Құрылғының жұмыс режимін бақылау және қажет болған жағдайда түзету * Құрылғының бекітілуін және механикалық тұтастығын бақылау, қажет болған жағдайда ақаулықты жою * Қауіпсіздікті ашу жұмысы мен пультін бақылау, қажет болған жағдайда ақаулықтарды жою * Кабель желілерінің тұтастығын бақылау, қажет болған жағдайда зақымдалған учаскелерді ауыстыру * Алмалы-салмалы және клеммді қосылыстарды бақылау, қажет болған жағдайда ауыстыру * Сыртқы және ішкі бөліктерден шаң мен кірді кетіру 	2
3	<p>Есіктің электромеханикалық ілмегіне техникалық қызмет көрсету:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Құрылғының жалпы диагностикасы және ақау болған жағдайда құрылғыны жөндеу немесе ауыстыру * Құрылғының жұмыс режимін бақылау, қажет болған жағдайда түзету * Өзара әрекеттесетін механикалық элементтердегі майлау материалдарының сапасы мен деңгейін бақылау, қажет болған жағдайда қажетті мөлшерді қосу немесе майлау материалдарын ауыстыру * Кабель желілерінің тұтастығын бақылау, қажет болған жағдайда зақымдалған учаскелерді ауыстыру * Алмалы-салмалы және клеммді қосылыстарды бақылау, қажет болған жағдайда ақаулықтарды жою * Құрылғының бекітілуін және механикалық тұтастығын бақылау, қажет болған жағдайда ақаулықты жою * Сыртқы және ішкі бөліктерден шаң мен кірді кетіру 	2
4	<p>Датчиктерді ашу техникалық қызмет көрсету:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Құрылғының жұмыс режимін бақылау, қажет болған жағдайда түзету * Кабель желілерінің тұтастығын бақылау, қажет болған жағдайда зақымдалған учаскелерді ауыстыру * Алмалы-салмалы және клеммді қосылыстарды бақылау, қажет болған жағдайда ақаулықтарды жою 	2
5	<p>Есік жетегіне техникалық қызмет көрсету:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Құрылғының жалпы диагностикасы және ақау болған жағдайда құрылғыны жөндеу немесе ауыстыру * Құрылғының жұмыс режимін бақылау, қажет болған жағдайда түзету 	2

	<ul style="list-style-type: none"> * Өзара әрекеттесетін механикалық элементтердегі майлау материалдарының сапасы мен деңгейін бақылау, қажет болған жағдайда қажетті мөлшерді қосу немесе майлау материалдарын ауыстыру * Құрылғының бекітілуін және механикалық тұтастығын бақылау, қажет болған жағдайда ақаулықты жою <ul style="list-style-type: none"> • * Сыртқы және ішкі бөліктерден шаң мен кірді кетіру 	
6	<p>Авариялық шығу түймесіне техникалық қызмет көрсету:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Құрылғыны жалпы диагностикалау, егер ақаулар болса, оларды жою немесе ауыстыру құрылғысы * Құрылғының жұмыс режимін бақылау және қажет болған жағдайда түзету * Құрылғының бекітілуін және механикалық тұтастығын бақылау, қажет болған жағдайда ақаулықты жою * Кабель желілерінің тұтастығын бақылау, қажет болған жағдайда зақымдалған учаскелерді ауыстыру * Алмалы-салмалы және клеммді қосылыстарды бақылау, қажет болған жағдайда ауыстыру * Сыртқы және ішкі бөліктерден шаң мен кірді кетіру <ul style="list-style-type: none"> • 	2
7	<p>Басқару контроллеріне техникалық қызмет көрсету:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Құрылғының жалпы диагностикасы, қателер мен ақаулар болған кезде оларды жою * Құрылғының жұмыс режимін бақылау және қажет болған жағдайда оны түзету * Құрылғының бекітілуін және механикалық тұтастығын бақылау, қажет болған жағдайда ақаулықты жою * Кабель желілерінің тұтастығын бақылау, қажет болған жағдайда зақымдалған учаскелерді ауыстыру * Алмалы-салмалы және клеммді қосылыстарды бақылау, қажет болған жағдайда ауыстыру * Құрылғы индикаторларының дұрыстығын бақылау, қажет болған жағдайда реттеу немесе ауыстыру * Сыртқы және ішкі бөліктерден шаң мен кірді кетіру <ul style="list-style-type: none"> • 	2
8	<p>Оқырманға техникалық қызмет көрсету:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Құрылғының бекітілуін және механикалық тұтастығын бақылау, қажет болған жағдайда ақаулықты жою * Құрылғының жұмыс режимін бақылау, қажет болған жағдайда оны түзету * Кабель желілерінің тұтастығын бақылау, қажет болған жағдайда зақымдалған учаскелерді ауыстыру * Алмалы-салмалы және клеммді қосылыстарды бақылау, қажет болған жағдайда ақаулықтарды жою * Құрылғының бекітілуін бақылау, қажет болған жағдайда ақаулықты жою * Құрылғы индикаторларының дұрыстығын бақылау, қажет болған жағдайда ақаулықты жою <ul style="list-style-type: none"> • * Сыртқы және ішкі бөліктерден шаң мен кірді кетіру 	2
9	<p>Үздіксіз қоректендіру блогына техникалық қызмет көрсету:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Құрылғының жалпы диагностикасы және ақау болған жағдайда құрылғыны жөндеу немесе ауыстыру * Түйіспелі қосылыстарды созу * Индикация блогының жұмысын бақылау * АКБ ақаусыздығын бақылау, қажет болған жағдайда оны ауыстыру <ul style="list-style-type: none"> • * Сыртқы және ішкі бөліктерден шаң мен кірді кетіру 	2
10	<p>Biosmart 4 бағдарламалық жасақтамасына техникалық қызмет көрсету:</p> <ul style="list-style-type: none"> * Жүйенің жалпы диагностикасы және қателер болған жағдайда оларды жою * ДҚБЖ жүйесінің жұмысының дұрыстығын бақылау, қажет болған жағдайда қызмет көрсету шараларын жүргізу-мәліметтер базасын индекстеу, конфигурацияны өзгерту * Жүйе элементтерінің резервтік көшірмесін бақылау, оның ішінде мұрағаттық көшірмелерге қызмет көрсету, қажет болған жағдайда түзету жүргізу * Тапсырыс берушінің жауапты қызметкерімен бірлесіп жүйе пайдаланушыларының қолжетімділік деңгейлерінің дұрыстығын бақылау * Жүйе модульдерінің дұрыстығын бақылау-басқару сервері, дерекқор сервері, құрылғы конфигурациясы сервері, мониторинг, есеп генераторы * Жүйе бойынша нұсқаларды бақылау, қажет болған жағдайда жаңарту * Құрылғылардың (микробағдарлама) нұсқаларын бақылау, қажет болған жағдайда жаңарту * Контроллер-құрылғылармен, оқырмандармен байланыстың дұрыстығын бақылау * Контроллер конфигурацияларының дұрыстығын бақылау, қажет болған жағдайда түзету * СКУД компьютер-сервері жұмысының дұрыстығын, оның ішінде операциялық жүйенің, дискілі жинақтағыштардың жұмыс қабілеттілігін бақылау <ul style="list-style-type: none"> • * СКУД компьютер-серверінің ресурстарын, соның ішінде жедел жақты, процессорлық қуатты және дискілі жинақтағышты кәдеге жаратуды бақылау 	Ежемес ячно/ по требова нию
11	Ақаулы резервтік қоректендіру көзін ауыстыру	При необход имости
12	Есіктің ақаулы жақындатқышын ауыстыру	При необход имости
13	Ақаулы электромагниттік есік құлпын ауыстыру	При необход имости

14	Есіктің ақаулы жақындатқышын ауыстыру	При необход имости
15	Ақаулы картаны оқу құралын ауыстыру	При необход имости
16	Турникетті ашу пультін ауыстыру	При необход имости
17	Ақаулы турникетті жөндеу	При необход имости
18	Қызмет көрсетілетін жабдықты пайдалану және ҚББЖ бағдарламалық қамтамасыз ету мәселелері бойынша Консультация	По требова нию
19	Авариялық жағдай туындаған кезде маманды шақыру	По требова нию
20	Атқарушы схеманы құжаттау	По требова нию

Ерекше талаптар

№	Атауы
1	Құрылғыларды жөндеу және жұмыс түрлеріне сәйкес техникалық қызмет көрсетуді жүргізу үшін қажетті шығыс материалдарын, қосалқы бөлшектер мен жинақтауыштарды сатып алуға арналған шығындар көрсетілетін қызметтердің құнына кіреді
2	Құрылғыларды жөндеу және жұмыс түрлеріне сәйкес техникалық қызмет көрсетуді жүргізу үшін қажетті қызметтерге (көліктік, "мұнара" және т. б.) арналған шығындар көрсетілетін қызметтердің құнына кіреді
3	Жұмыс түрлеріне сәйкес ақаудың орнына жабдык сатып алуға арналған шығындар көрсетілетін қызметтердің құнына кірмейді
4	Техникалық қызмет көрсету бойынша қызметтердің саны (жұмыс түрлерінің 1-10 т.) қажет болған жағдайда Тапсырыс берушінің талабы бойынша көбейтілуі мүмкін, бірақ әр тармақ бойынша 2 қызметтен аспауы керек.
5	Авариялық жағдай туындаған кезде 7/24/365 режимінде маманды шақыру-кәсіпорынның үй-жайларына штаттық кірудің / шығудың мүмкін еместігі, бақылау нүктелерін санкцияланбаған бұғаттау және т. б.

Тапсырыс беруші:
«Астанаэнергосбыт» ЖШС
Бас директор

Мердігер:

_____ Зинкевич А.В.