

Объявление о закупках способом запроса ценовых предложений

АО «Акмолинская распределительная электросетевая компания» объявляет о закупке услуг способом запроса ценовых предложений:

№ договора	№ закупки	Наименование закупок способом запроса ценовых предложений	Ед. изм.	Количество (объем) закупаемых товаров, работ, услуг	Цена за единицу, без учета НДС, закупаемых товаров, работ, услуг*	Общая сумма в тенге, без учета НДС, выделенная на закупку товаров, работ, услуг*	Условия платежа:	Описание и требования функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ, услуг.	Место поставки товаров, место выполнения работ и предоставления услуг	Срок поставки товаров, место выполнения работ и предоставления услуг	
	174	Разработка ПСД на вышур связи АРЭК	работа	1	8 840 000,00	8 840 000,00	30% предоплата, 70% после получения положительного заключения гос. экспертизы	Согласно технического задания	г. Нур-Султан, ул. Цюлковской, д. 2/3	01.01.2021 года	
8 840 000,00											

*с учетом всех расходов, в том числе на транспортировку и страхование, указав максимальных пошлин, налогов, сборов и другие

Ценовые предложения потенциальных поставщиков принимаются: в срок до 10 часов 00 минут «26» ноября 2020 года, по г. Нур-Султан район Байқоңыр, ул. Константін Циолковский 2/3, каб №302

Конверты с ценовыми предложениями вскрываются: в 11 часов 00 минут «26» ноября 2020 года, по г. Нур-Султан район Байқоңыр, ул. Константін Циолковский 2/3, каб №302

Полное наименование, почтовый и электронный адреса субъекта естественной монополии: АО «Акмолинская распределительная электросетевая компания», г. Нур-Султан район Байқоңыр, ул. Константін Циолковский 2/3, почтовый адрес: 010008, РК, город Нур-Султан, район Байқоңыр, ул. Константін Циолковский 2/3, почтаamt@al.kz тел.: 8-(7172)-37-12-55 kence@arck.kz

Приложение: 1) Техническое задание;

2) Проект договора

Ведущий инженер УЗ  Н. Джайрқымбаев

Генеральный директор АО «АРЭК»
« 20 » 11 2020г.



Техническое задание
на проектирование вышки связи АО «АРЭК» высотой 75м. с бетонным основанием и технологическим контейнером

№	Наименование	Информация Заказчика
1. Сведения о заказчике		
1.1	Заказчик:	АО «АРЭК»
1.2	Адрес Заказчика:	РК, Акмолинская область, Целиноградский район, аул Кабанбай батыра, ул. Подстанции Жамбыла, строение 1А
2. Требование к поставщику.		
2.1	Требования к проектной организации	<p>Проектирование должно производиться юридическим лицом имеющим лицензию на право строительного проектирования объектов не ниже II уровня ответственности. В том числе технологическое проектирование объектов связи, схем телекоммуникаций с размещением объектов инфраструктуры. Имеющей опыт работ не менее 5ти лет в сфере проектирования башенных и мачтовых сооружений. Предоставить не менее трех реализованных проектов радиовышек проектной высоты не менее 75 метров.</p> <p>Обязательное подтверждение опыта проектирования наличием положительного заключения комплексной вневедомственной экспертизы проектов на конструкции до 30м. и государственной экспертизы проектов на конструкции свыше 40м.</p>
3. Общие сведения для АМС с контейнером.		
3.1	Назначение:	<p>АМС (антенна мачтовое сооружение) – предназначено для установки телекоммуникационного оборудования базовой станции - монтажа, эксплуатации и обеспечения бесперебойной и устойчивой работы телекоммуникационного оборудования, со стационарным подключением к местным, питающим и телекоммуникационным магистралям.</p> <p>Основное функциональное назначение АМС (антенна мачтовое сооружение) – создание всего комплекса благоприятных условий для нормальной работы сложного радиотелеметрического оборудования в тех местах, где этих условий фактически нет.</p>
3.2	Высота АМС и контейнера под базовую станцию:	H=75м от нулевой отметки. Высоту контейнера согласовать с заказчиком.
3.3	Ширина вышки по верхней точке:	По расчету изготовителя. Согласовать с Заказчиком
3.4	Ширина вышки по нижнему основанию:	По расчету изготовителя. Согласовать с Заказчиком
3.5	Тип конструкции вышки:	Решетчатая конструкция из проката углового и трубчатого сечения. Соединения элементов запроектировать на болтах. Согласовать с Заказчиком
3.6	Требование к степени разбираемости вышки:	Секционное.
3.7	Антикоррозийное покрытие АМС:	Гарантия на антикоррозионное покрытие 10 лет.(по всем материалам и по окрасу сооружений АМС и контейнера.
3.8	Подъемная лестница	Вертикальная лестница с защитным ограждением. По согласованию
3.9	Площадки обслуживания:	На высоте 30 и 75м. По расчету изготовителя. Согласовать с За-

	ния:	казчиком
3.10	Режим работы:	Антенно-мачтовое сооружение предназначено для непрерывной работы в режиме 24 часа, 7 раз в неделю
3.11	Размеры деталей АМС:	Размер АМС не должен относить его в категорию крупногабаритного груза при его перевозке автотранспортом.
3.12	Запас прочности АМС:	Конструкция АМС должна выдерживать нагрузки, возникающие при эксплуатации с коэффициентом запаса прочности не менее 1,5.
3.13	Основание под фундамент:	Разработать и произвести расчет на основании инженерно-геологических изысканий.
3.14	Масса, кг:	По расчету изготовителя. Согласовать с Заказчиком
3.15	Адрес установки:	территория производственной базы АО «АРЭК» г.Нур-Султан, ул.Циолковского 2/3, координаты $\pm 51^{\circ} 9'57.48''\text{С}$, $71^{\circ}28'18.96''\text{В}$.
4. Дополнительные требования		
4.1	Расчет ветровой нагрузки	Коэффициент надежности по ветровой нагрузке следует принимать с учетом всех расчетных единиц телекоммуникационного оборудования (антенны, радио блоки, металлические конструкции и трубы для них и несущих радио кабелей).
4.2	Заземление АМС.	Показатели значений сопротивления должны составлять не более 4 Ом
4.3	Молниезащита АМС.	Рассчитывается, изготавливается и выполняется изготовителем согласно норм строительной части РК.
4.4	Подготовка места установки АМС:	Выполняется изготовителем АМС.
4.5	Масса оборудования, кг.	Необходимое оборудование для расчета ветровых/весовых нагрузок установки на АМС: Радио антенны вес: 1000 кг
4.7	Существующая конструкции	1.Предусмотреть работы по демонтажу существующей конструкции высотой 50м согласно установленным требованиям с демонтажем фундаментов. 2.Предусмотреть работы по демонтажу здания РРЛ около вышки. 3.Предусмотреть благоустройство площадки освободившейся после демонтажа вышки связи и здания РРЛ. 4.Выполнить асфальтирование согласно СНиП.
4.8	Связь	2.Предусмотреть установку Блок-контейнера связи около вышки, размеры согласовать с заказчиком. 1. Предусмотреть работы по прокладке и разварки ВОЛС, работы по монтажу и наладке оптических мультиплексоров Транспорт S1(один комплект), оборудование предусмотреть проектом. 2. предусмотреть прокладку двух кабелей ВОЛС количество волокон 240В от Блок-контейнера связи до узла ЦУСУ АРЭК. Материалы предусмотреть проектом. 3.Предусмотреть оптические кроссы 4.Предусмотреть работы по переносу оборудования в полном объеме на проектируемую радиобашню и Блок-контейнер связи с существующей радиобашни.
4.9.	Наличие инженерно-геологических и топографических материа-	1.Выполнить сопровождение проекта при прохождении государственной экспертизы, устранение замечаний в установленный срок. 3. Выполнить топографическую съемку объектов и предоста-

		вить в АО «АРЭК» (входит в стоимость ПСД). 4. Предусмотреть статью расходов на проведение работ по оценке воздействия на окружающую среду (ОВОС) 5.Согласовать ПСД с АО «АРЭК» и всеми заинтересованными уполномоченными органами (входит в стоимость ПСД).
4.9	Электропитание	предусмотреть подключение блок-контейнера связи к системе гарантированного электропитания АО «АРЭК».
4.10.	Дополнительные работы	3.Предусмотреть благоустройство площадки после монтажа АМС=75 м и блок контейнера. 4.Выполнить асфальтирование согласно СНиП.
4.12	Предоставляемая документация	После завершения работ по проектированию подрядчик предоставляет 4(четыре) экземпляра проектно-сметной документации на бумажном носителе и один в электронном виде.
4.11	Радиопланирование	Произвести расчет направлений РРЛ на предмет «открытия» через город Нур-Султан согласно таблицы:

№п/п	Наименование направления	координаты	азимут
1	АРЭК	51° 9'57.48"С, 71°28'18.96"В	на
2	Кабанбай батыра	50°51'50.27"С, 71°22'0.35"В	192.38
3	Талапкер	51°13'42.55"С, 71°10'35.35"В	288.78
4	РТС Бозайгыр	51°27'48.07"С, 71°11'38.03"В	329.84
5	ПС Коянды Южная	51°15'17.94"С, 71°37'53.74"В	297.17
6	ЦГПП-500	51°12'55.55"С, 71°24'51.60"В	323,94
7	АТЭЦ-2	51°11'27.61"С, 71°30'33.60"В	43.23
8	ПС Елизаветинка	51°28'30.46"С, 71°13'11.17"В	333.11
9	РЭУ, Сейфулина,42.	51°10'15.84"С, 71°25'49.22"В	280.92

Начальник ЦС СДТУ



М.Мяло

ДОГОВОР № _____

г. Нур-Султан

« ____ » _____ 20__ года

Акционерное общество «Акмолинская распределительная электросетевая компания», именуемое в дальнейшем «Заказчик», в лице _____ с одной стороны, и

_____, именуемое в дальнейшем Исполнитель, в лице _____, действующего на _____, с другой стороны, заключили настоящий договор (далее - Договор) о нижеследующем:

1. Предмет договора

1.1. Заказчик передает, а Исполнитель принимает на себя обязательства выполнения услуг (далее-Услуги) по _____ (далее – Продукция), согласно перечню указанного в Приложении №1 (являющийся неотъемлемой частью Договора).

2. Обязанности сторон по договору

2.1. Заказчик предоставляет образцы либо условия поставки услуг по _____ Исполнителю, либо утверждает предложенные условия поставки услуг Исполнителя.

2.2. Исполнитель обязуется изготовить и поставить Продукцию соответствующую принятому в странах СНГ ГОСТу, с обязательным представлением подтверждающих документов (технического паспорта или сертификата качества), а также надлежаще упакованный и имеющий необходимую маркировку.

2.3. Исполнитель обязуется изготовить и поставить Продукцию в течение ____ рабочих дней с момента подписания двумя сторонами настоящего Договора.

2.4. Заявка на изготовление составляется в произвольной форме.

3. Цена и сумма договора, порядок расчетов

3.1. Общая стоимость выполняемых Услуг составляет: _____ (_____) тенге, с/без учета НДС 12 % (*исключается НДС в случае, если поставщик не является плательщиком НДС*), стоимость упаковки, тары, (транспортные расходы, если условиями Договора предусмотрена доставка транспортом Поставщика), а также все иные расходы Поставщика, связанные с исполнением обязательств по Договору.

3.1. Оплата производится путём перечисления денежных средств на счёт Исполнителя в порядке и сроки, указанные в Приложении (-ях).

3.2. Датой оплаты является дата списания денежных средств с банковского счета Заказчика.

3.4. Стоимость и количество оказываемых Услуг может корректироваться по письменному согласованию Сторон.

4. Ответственность сторон по договору

4.1. Заказчик и Исполнитель несут ответственность за невыполнение или ненадлежащее выполнение своих обязательств, предусмотренных законодательством РК.

4.2. В случае некачественного изготовления продукции составляется акт о браке, который служит основанием для повторного изготовления забракованной части продукции за счет Исполнителя.

4.3. За несвоевременное изготовление продукции по любым причинам (кроме форс – мажорных обстоятельств), Исполнитель обязуется выплатить Заказчику пеню в размере 0,1% от стоимости не изготовленной продукции, за каждый день просрочки, но не более 5% от общей стоимости Договора. При этом Исполнитель не освобождается от выполнения обязательств по данному Договору.

4.4. За несвоевременную оплату, по любым причинам (кроме форс – мажорных обстоятельств), Заказчик обязуется выплатить Исполнителю пеню в размере 0,1% от стоимости неоплаченной продукции, за каждый день просрочки оплаты, но не более 5% от стоимости неоплаченной продукции. При этом Заказчик не освобождается от выполнения обязательств по данному Договору.

5. Обстоятельства непреодолимой силы (форс-мажор)

5.1. Любая Сторона не несет ответственности перед другой Стороной за неисполнение обязательств по настоящему Договору, если докажет, что неисполнение было вызвано действием обстоятельств непреодолимой силы, которые нельзя предвидеть или избежать: стихийные бедствия, эпидемии, пожары, запретительные акты органов государственной власти, изменения законодательства.

5.2. Сторона, не исполнившая или ненадлежащим образом исполнившая свои обязательства по настоящему Договору уведомляет другую сторону не позднее 10 календарных дней со дня наступления таких обстоятельств. Не уведомление или несвоевременное уведомление о наступлении форс-мажорных обстоятельств не дает право ссылаться на такие обстоятельства.

5.3. Подтверждением наступления форс-мажорных обстоятельств является заключение, либо справка компетентного государственного органа Республики Казахстан.

6. Срок действия Договора и порядок внесения в него изменений и дополнений

6.1. Срок действия настоящего Договора начинается с момента подписания обеими сторонами и действует по __.____. 20__ года.

6.2. Любые изменения и дополнения к настоящему договору могут быть внесены только по письменному соглашению Сторон – в виде дополнительного соглашения.

6.3. Любая сторона при расторжении договора по своей инициативе, обязана уведомить об этом другую сторону в письменном виде с указанием даты расторжения, за месяц до предполагаемой даты, при этом не требуется изложения причин расторжения Договора.

6.4. Досрочное расторжение данного Договора не освобождает Стороны от выполнения своих обязательств по условиям настоящего Договора.

7. Порядок разрешения споров

7.1. Споры и разногласия, которые могут возникнуть при исполнении настоящего договора, будут по возможности разрешаться путем переговоров между Сторонами.

7.2. В случае невозможности разрешения споров путем переговоров Стороны разрешают их в судебном порядке по месту нахождения Ответчика.

8. Заключительное положение

8.1. Настоящий договор составлен на русском языке в двух экземплярах по одному для каждой из Сторон и имеет одинаковую юридическую силу.

9. Приложения

9.1. Приложение №__ - Спецификация выполняемых Услуг.

10. Юридические адреса, банковские реквизиты и подписи Сторон

Заказчик:

Акционерное общество «Акмолинская
распределительная электросетевая компания»

БИН _____

ИИК _____

Наименование Банка _____

БИК _____

Свидетельство о постановке на учет

по НДС серия _____ № _____

Контактный телефон _____

Адрес _____

электронной почты: _____

Исполнитель:

(наименование Поставщика)

(юридический и почтовый адрес)

БИН _____

ИИК _____

Наименование

Банка _____

БИК _____

Свидетельство о постановке на учет

по НДС серия _____ № _____

Контактный телефон _____

Адрес электронной почты: _____

Инициалы, фамилия

Инициалы, фамилия

Спецификация выполняемых Услуг

№	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Цена в тенге за ед. с/без НДС 12 %	Сумма в тенге, без НДС 12%
1	_____	шт.	_____	_____	_____
Итого:					_____

Общая сумма Услуг по настоящему Приложению составляет _____ с учетом НДС 12%.

1. Условия и порядок оплаты: 30% предоплата, 70% после получения гос. экспертизы.
2. Условия поставки: DDP г. Нур-Султан (согласно ИНКОТЕРМС-2010).
3. Место поставки: г. Нур-Султан.
4. Срок оказания услуг: 01.01. 2021 года.

Заказчик:
Акционерное общество «Акмолинская
распределительная электросетевая
компания»

Исполнитель:

Должность подписывающего лица

Должность подписывающего лица
Наименование Поставщика

_____ инициалы, фамилия

_____ инициалы, фамилия