

**Құрылыс-монтаждау жұмыстарымен байланысты емес сатып алынатын
жұмыстардың
техникалық ерекшелігі
(тапсырыс беруші толтырады)**

Тапсырыс берушінің атауы	"КАЖсервис" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі
Ұйымдастырушының атауы	Жауапкершілігі шектеулі серіктестігінің Ақмола облыстық филиалы "КАЖсервис"
Тендердің №	№ 17797247-3
Тендердің атауы	Айнымалы ақпарат таблоларын (ААТ) электр желілеріне қосу жұмыстары
Лоттың №	№ 88290452-ОТ1
Лоттың атауы	Автомобиль жолдарын ұстау бойынша жұмыстар
Тауарлардың, жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің бірыңғай номенклатуралық анықтамалығы кодының атауы*	421120.200.000000
Жұмыстың атауы*	Автомобиль жолдарын ұстау бойынша жұмыстар
Өлшем бірлігі*	Жұмыс
Саны (көлемі)*	1
Бірлік бағасы, қосылған құн салығын қоспағанда*	14124118
Қосылған құн салығын қоспағанда, сатып алуға бөлінген жалпы сома*	14124118
Жұмыстарды орындау мерзімі*	В течении 16 календарных дней после получения заявки от Заказчика
Аванстық төлем мөлшері*	0
Кепілдік мерзімі (айлармен)	12

Талап етілетін сипаттамалардың, параметрлердің және өзге де бастапқы деректердің сипаттамасы	1. Жалпы ережелер. Өнім берушіде "Астана-Ерейментау-Шідерті" Республикалық маңызы бар автомобиль жолында 74-200 км аралығында орналасқан айналмалы ақпарат таблосын электр желілеріне қосу жұмыстарында барлық қажетті материалдық және еңбек ресурстары болуы тиіс. «Электрмен жабдықтау желілері және сыртқы электр жарығына арналған құрылғылар, ішкі электр жарығы және электрмен жылыту жүйелері» лицензияланатын қызмет түрінің кіші түрімен 3-санаттан кем емес құрылыс-монтаждау жұмыстары. Орындалатын жұмыстар "Электр энергетикасы туралы" Қазақстан Республикасының 2004 жылғы 9 шілдедегі № 588-ІІ Заңының, "Электр энергетикасы саласындағы нормативтік техникалық құжаттарды бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Энергетика министрінің міндетін атқарушының 2017 жылғы 6 қаңтардағы № 2 бұйрығының, Қазақстан Республикасы Көлік және коммуникация министрінің 2014 жылғы 24 қаңтардағы № бұйрығының талаптарына жауап беруге тиіс 56 "жалпыға ортақ пайдаланылатын автомобиль жолдарын күтіп-ұстау, ағымдағы, орта және күрделі жөндеу кезінде орындалатын жұмыс түрлерінің сыныптамасын бекіту туралы", "Электр қондырғыларын пайдалану кезіндегі қауіпсіздік техникасы қағидаларын бекіту туралы" Қазақстан Республикасы Энергетика министрінің 2015 жылғы 31 наурыздағы № 253 бұйрығы және басқа да нормативтік-құқықтық актілер. 2. Негізгі жұмыстардың тізбесі: Электр желілеріне айнымалы ақпарат таблосын (ААТ) қосу жұмыстарын жүргізген кезде жеткізуші: а) Нысан: Астана-Ерейментау-Шідерті тас жолы, 74 км. (Кеноткел). • КТПН-10/0,4кВ-дегі РУ-0,4кВ-тен «Кеноткел» т.р.-ға дейінгі бар жарық бағаналары бойымен СИП сымын орнату. СИП сымының көлденең қимасы 2х16мм², ұзындығы 1150 метр. • Жарықтандыру соңғы бағаннан ААТ-ға дейінгі 60 метр ұзындықтағы АВБ6Шв 2х16мм² кабелін монтаж жасау және оны СИП сыммен қосу. б) Нысан: Астана-Ерейментау-Шідерті тас жолы, 93 км. (Майлан). • «Майлан» т/р-ден жарық бағанының соңғы бағанаға дейінгі бар болған жарық бағаналары бойынша СИП сымын монтаждау. СИП сымының қалыңдығы 2х16мм², ұзындығы 1100 метр. • Жарықтандыру соңғы тірегінен ААТ-ге дейінгі 60 метр ұзындықтағы АВБ6Шв 2х16мм² кабелін монтаж жасау және оны СИП сыммен қосу. в) Нысан: Астана-Ерейментау-Шідерті тас жолы, 98-ші км (Ақмырза). • КТПН-10/0,4кВ-дегі РУ-0,4кВ-тен «Ақмырза» трансформаторлық пунктіне дейін бар жарық бағаналары бойымен СИП сымын орнату. СИП сымының көлденең қимасы 2х16мм², ұзындығы 1100 метр. • Жарықтандыру соңғы тіректен ААТ-ға дейінгі АВБ6Шв 2х16мм² кабелін 60 метрге монтаждап, оны СИП сымымен қосу. г) Нысан: Астана-Ерейментау-Шідерті автожолы, 131-ші км (Торғай). • 0,4 кВ АВБ6Шв 4х16мм² кабелін монтаждау, ұзындығы 60 метр, РУ-0,4кВ КТПН «Торғай» жарықтандыру пунктінен бірінші бағанаға дейін жарықтандыру үшін. • Барлық жарық бағаналары бойынша соңғы жарық бағанасына дейін 2100 метр ұзындықтағы 2х16 мм² қимасындағы СИП сымын орнату және оны кабельге қосу. • 0,22кВ АВБ6Шв 2х16мм² кабелін орнату, ұзындығы 60 метр, жарықтандыру соңғы тіректен ЗПИ-ге дейін. д) Нысан: Астана-Ерейментау-Шідерті тас жолы, 160 км (Ерейментау). • КТПН-10/0,4кВ «Ерейментау» тараудан жарық бағанына дейінгі ағымдағы жарық бағандарында СИП сымын орнату. СИП көлденең қимасы 2х16мм², ұзындығы 1100 метр. • Жарықтандыру соңғы тірегінен ААТ-ге дейінгі АВБ6Шв 2х16мм² кабелін 60 метрге монтаждап, оны СИП сымымен қосу. е) Нысан: Астана-Ерейментау-Шідерті тасжолы, 191 км (Койтас Үленті). • «Койтас Үленті» трансформаторлық қосалқы станциясынан (РУ-0,4 кВ КТПН-10/0,4 кВ) бар жарық бағаналары арқылы жарық бағанасының соңғы бағанаға дейін СИП сымын монтаждау. СИП сымының қимасы 2х16 мм², ұзындығы 1500 метр. • Жарықтандыру соңғы тірегінен ААТ-ға дейінгі АВБ6Шв 2х16мм² кабелін 60 метрге монтаждап, оны СИП сымымен қосу. ж) Нысан: Астана-Ерейментау-Шідерті автожолы км 200 (Шекара). • РУ-0,4 кВ КТПН-10/0,4 кВ электр тарату нүктесінен «Шекара» трансформаторлық пунктіне дейін бар жарық бағаналары арқылы СИП сымын орнату. СИП сымының қимасы 2х16 мм², ұзындығы 1200 метр. • Жарықтандыру соңғы тіректен ААТ-ға дейінгі АВБ6Шв 2х16мм² кабелін 60 метрге монтаждап, оны СИП сымымен қосу. Жұмыстарды тапсырғанда GPS есептерін ұсыну керек. Жеткізу орны: «Астана-Ерейментау-Шидерты» автожолы, 74-200 км. Жұмысты орындау мерзімі: шартқа қол қойылған сәттен бастап 16 күнтізбелік күн.
--	---

Әлеуетті өнім беруші оны жеңімпаз деп айқындаған және онымен мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасасқан жағдайда (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (Әлеуетті өнім берушінің көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені және ұсынбағаны үшін бас тартуына жол берілмейді)	
---	--

* мәліметтер сатып алу жоспарынан алынады (автоматты түрде көрсетіледі).

Ескерту:

1. Әрбір талап етілетін сипаттамалар, параметрлер, бастапқы деректер және қосымша шарттар бөлек жолда көрсетіледі.
2. Техникалық ерекшелікте әлеуетті өнім берушіге қойылатын біліктілік талаптарын белгілеуге жол берілмейді.
3. Өзге құжаттарда техникалық ерекшеліктің талаптарын белгілеуге жол берілмейді.

**Техническая спецификация
закупаемых работ, не связанных со строительно-монтажными работами
(заполняется заказчиком)**

Наименование заказчика	Товарищество с ограниченной ответственностью "КАЖсервис"
Наименование организатора	Акмолинский областной филиал Товарищества с ограниченной ответственностью "КАЖсервис"
№ тендера	№ 17797247-3
Наименование тендера	Работы по подключению к электрическим сетям знаков переменной информации (ЗПИ)
Номер лота	№ 88290452-ОТ1
Наименование лота	Работы по содержанию автомобильных дорог
Наименование кода Единого номенклатурного справочника товаров, работ, услуг*	421120.200.000000
Наименование работы*	Работы по содержанию автомобильных дорог
Единица измерения*	Работа
Количество (объем)*	1
Цена за единицу, без учета налога на добавленную стоимость*	14124118
Общая сумма, выделенная для закупки, без учета налога на добавленную стоимость*	14124118
Срок выполнения работы*	В течении 16 календарных дней после получения заявки от Заказчика
Размер авансового платежа*	0 %
Гарантийный срок (в месяцах)	12

Описание требуемых характеристик, параметров и иных исходных данных	1. Общие положения. Поставщик должен обладать всеми необходимыми материальными и трудовыми ресурсами для выполнения работ по подключению к электрическим сетям знаков переменной информации (ЗПИ) на автодороге «Астана-Ерейментау-Шидерты» км 74-200. Строительно-монтажные работы не менее 3 категории с подвидом лицензируемого вида деятельности «Сетей электроснабжения и устройства наружного электроосвещения, внутренних систем электроосвещения и электроотопления» Выполняемые работы должны отвечать требованиям Закона Республики Казахстан от 9 июля 2004 года № 588-ІІ «Об электроэнергетике», Приказа и.о. Министра энергетики Республики Казахстан от 6 января 2017 года № 2 «Об утверждении нормативных технических документов в области электроэнергетики», Приказа Министра транспорта и коммуникаций Республики Казахстан от 24 января 2014 года № 56 «Об утверждении классификации видов работ, выполняемых при содержании, текущем, среднем и капитальном ремонтах автомобильных дорог общего пользования», Приказа Министра энергетики Республики Казахстан от 31 марта 2015 года № 253 «Об утверждении Правил техники безопасности при эксплуатации электроустановок» и другим нормативно-правовым актам. 2. Перечень основных работ: Поставщик при проведении работ по подключению к электрическим сетям знаков переменной информации (ЗПИ): а) Объект: Автодорога Астана-Ерейментау-Шидерты км 74. (Кеноткел). • Монтаж СИП провода по существующим опорам освещения от РУ-0,4кВ КТПН-10/0,4кВ освещение т.р «Кеноткел» до концевой опоры освещения. Сечение СИП 2х16мм², протяженностью 1150 метров. • Монтаж кабеля АВБбШв 2х16мм² от концевой опоры освещения до ЗПИ протяженностью 60 метров и соединить с СИП проводом. б) Объект: Автодорога Астана-Ерейментау-Шидерты км 93. (Майлан). • Монтаж СИП провода по существующим опорам освещения от РУ-0,4кВ КТПН-10/0,4кВ освещение т.р «Майлан» до концевой опоры освещения. Сечение СИП 2х16мм², протяженностью 1100 метров. • Монтаж кабеля АВБбШв 2х16мм² от концевой опоры освещения до ЗПИ протяженностью 60 метров и соединить с СИП проводом. в) Объект: Автодорога Астана-Ерейментау-Шидерты км 98 (Акмырза). • Монтаж СИП провода по существующим опорам освещения от РУ-0,4кВ КТПН-10/0,4кВ освещение т.р «Акмырза» до концевой опоры освещения. Сечение СИП 2х16мм², протяженностью 1100 метров. • Монтаж кабеля АВБбШв 2х16мм² от концевой опоры освещения до ЗПИ протяженностью 60 метров и соединить с СИП проводом. г) Объект: Автодорога Астана-Ерейментау-Шидерты км 131 (Торгай). • Монтаж кабеля 0,4кВ АВБбШв 4х16мм² протяженностью 60 метров от РУ-0,4кВ КТПН освещение т.р «Торгай» до первой опоры освещения. • Монтаж СИП провода сечением 2х16мм² протяженностью 2100 метров по существующим опорам освещения до концевой опоры освещения и соединить с кабелем. • Монтаж кабеля 0,22кВ АВБбШв 2х16мм² протяженностью 60 метров от концевой опоры освещения до ЗПИ. д) Объект: Автодорога Астана-Ерейментау-Шидерты км 160 (Ерейментау). • Монтаж СИП провода по существующим опорам освещения от РУ-0,4кВ КТПН-10/0,4кВ освещение т.р «Ерейментау» до концевой опоры освещения. Сечение СИП 2х16мм², протяженностью 1100 метров. • Монтаж кабеля АВБбШв 2х16мм² от концевой опоры освещения до ЗПИ протяженностью 60 метров и соединить с СИП проводом. е) Объект: Автодорога Астана-Ерейментау-Шидерты км 191 (Койтас Уленты). • Монтаж СИП провода по существующим опорам освещения от РУ-0,4кВ КТПН-10/0,4кВ освещение т.р «Койтас Уленты» до концевой опоры освещения. Сечение СИП 2х16мм², протяженностью 1500 метров. • Монтаж кабеля АВБбШв 2х16мм² от концевой опоры освещения до ЗПИ протяженностью 60 метров и соединить с СИП проводом. ж) Объект: Автодорога Астана-Ерейментау-Шидерты км 200 (Граница). • Монтаж СИП провода по существующим опорам освещения от РУ-0,4кВ КТПН-10/0,4кВ освещение т.р «Граница» до концевой опоры освещения. Сечение СИП 2х16мм², протяженностью 1200 метров. • Монтаж кабеля АВБбШв 2х16мм² от концевой опоры освещения до ЗПИ протяженностью 60 метров и соединить с СИП проводом. При сдаче работ предоставить GPS отчеты. Место поставки: автодорога «Астана-Ерейментау-Шидерты» км 74-200. Срок выполнения работы: 16 календарных дней с момента подписания договора.
---	--

Условия к потенциальному поставщику в случае определения его победителем и заключения с ним договора о закупках (указываются при наличии) (потенциальный поставщик за не указание и непредставление указанных сведений не отклоняется)	
---	--

* сведения подтягиваются из плана закупок (отображаются автоматически).

Примечание:

1. Каждые требуемые характеристики, параметры, исходные данные и дополнительные условия указываются отдельной строкой.
2. В технической спецификации квалификационные требования, предъявляемые к потенциальному поставщику, не устанавливаются.
3. Требования технической спецификации в иных документах не устанавливаются.