

Сатып алынатын тауарлардың (жұмыстардың, көрсетілетін қызметтердің) техникалық ерекшелігі (әрбір лотқа жеке беріледі)

Тендер №:	№ 17801036-1
Тендер атауы:	Топографиялық түсірілім жүргізу жұмыстары
Лоттың №:	№ 88287231-ЗЦПнеГ31
Лоттың атауы:	Инженерлік-геодезиялық жұмыстар
Атауы	Инженерлік-геодезиялық жұмыстар (Топографиялық түсірілім) Көкөніс қоймасы.
Өлшем бірлігі	Жұмыс.
Саны	1 (біреу)
Жұмыс көрсету мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 15 күнтізбелік күн ішінде
Объектінің мекенжайы	Қазақстан Республикасы, Астана қаласы, Ақжол даңғылы 89
Жалпы талаптар:	КЖ және ТК жобалау, сараптамадан өту және келісімдерді алу үшін учаскенің топографиялық, геодезиялық жағдайлары туралы шынайы деректерді алу.

Инженерлік-топографиялық жұмыстардың құрамы мен көлеміне қойылатын талаптардың сипаттамасы.	Инженерлік-геодезиялық жұмыстар (Топографиялық түсірілім) Түсірілім масштабы: 1:500 (рельеф қимасы 0,5 м сайын). Қиылысу және кірме тораптарынан өту кезінде - нақтылау 1:200. Координаттар мен биіктіктер жүйесі: Астана қаласының қалалық координаттар жүйесі, Балтық биіктіктер жүйесі. Түсірілім жолағының ені: КЖ трассасының бойымен (850 м) - ені кемінде 20 метр жолақ (осьтен екі жақтан 10 м). Қосу нүктелерінде (РПГ) және ТК орнату алаңында - түсірілім аймағы 25 × 25 метрден кем болмайды. Жұмыс құрамы: Мұрағаттық картографиялық материалдарды жинау және талдау. Іздестіруді жүргізуді Астана қаласының сәулет және қала құрылысы уәкілетті органдарымен келісу. Жер бедерін, қолданыстағы ғимараттарды, құрылыстарды, жолдарды, жасыл желектер мен жер үсті объектілерін далалық түсіру. Трассаны іздеу жабдығын қолдана отырып, жерасты инженерлік коммуникацияларды іздеу, табу және үйлестіру. Барлық жерасты инженерлік желілерінің толықтығы мен дұрыстығын пайдаланушы ұйымдармен және баланс ұстаушылармен келісу. .DWG (AutoCAD) форматында инженерлік-топографиялық жоспар жасау және қағаз даналарын басып шығару.
Берілетін өнімнің нәтижелері мен нысаны	Жұмыстар аяқталғаннан кейін Тапсырыс берушіге: Инженерлік-геодезиялық ізденістер бойынша техникалық есеп: Қағаз тасығышта (2 дана) және электрондық түрде DWG және PDF. Пішімде пайдаланушы ұйымдардың мөртабандары бар келісілген инженерлік-топографиялық жоспар (М 1:500). PDF.Келісу және материалдарды сәулет мұрағатына тапсыру ведомостары.
Әлеуетті өнім берушіге ол жеңімпаз болып айқындалған және онымен мемлекеттік сатып алу туралы шарт жасалған жағдайда қойылатын талаптар (Қажет болған жағдайда көрсетіледі) (Әлеуетті өнім берушінің көрсетілген мәліметтерді көрсетпегені және бермегені үшін бас тартуына жол берілмейді)	Қазақстан Республикасының заңнамасына сәйкес іздестіру қызметіне қолданыстағы мемлекеттік лицензияның (геодезия бойынша тиісті кіші түрінің) болуы. Сертификатталған жабдықтың (трассаны іздегіштер, GPS-қабылдағыштар тахеометрлері) болуы, Әлеуетті өнім беруші Қазақстан Республикасының сатып алу саласындағы заңнамасында белгіленген талаптарға сәйкес келуі тиіс. Міндеттемелерді орындау шарттың талаптарына және техникалық ерекшеліктің талаптарына сәйкес жүзеге асырылады.

**Техническая спецификация закупаемых товаров, работ и услуг к
тендерной документации**

№ Тендера:	№ 17801036-1
Наименование Тендера:	Работа по выполнению топографической съёмки
№ лота:	№ 88287231-ЗЦПнеГЗ1
Наименование лота:	Инженерно-геодезические работы
Наименование	Инженерно-геодезические работы (Топографическая съёмка) Овощехранилища.
Единица измерения	Работа.
Количество	1(одна)
Срок оказания работы	15 календарных дней со дня подписания Договора.
Адрес объекта	Республика Казахстан, г.Астана, проспект Акжол 89
Общие требования:	Получение достоверных данных о топографических, геодезических условиях участка для проектирования КЛ и ТП, прохождения экспертизы и получения согласований.

Описание требования к составу и объемам на инженерно-геодезические работы (топографических работ).	Инженерно-геодезические работы (Топографическая съемка) Масштаб съемки: 1:500 (сечение рельефа через 0,5 м). При прохождении узлов пересечений и вводов — детализация 1:200. Система координат и высот: Городская система координат г. Астана, Балтийская система высот. Ширина полосы съемки: Вдоль трассы КЛ (850 м) — полоса шириной не менее 20 метров (по 10 м в обе стороны от оси). В точках подключения (РПГ) и на площадке установки ТП — зона съемки не менее 25×25 метров. Состав работ: Сбор и анализ архивных картографических материалов. Согласование проведения изысканий с уполномоченными органами архитектуры и градостроительства г. Астана. Полевая съемка рельефа, существующих зданий, сооружений, дорог, зеленых насаждений и наземных объектов. Поиск, обнаружение и координирование подземных инженерных коммуникаций с применением трассопоискового оборудования. Согласование полноты и правильности нанесения всех подземных инженерных сетей с эксплуатирующими организациями и балансодержателями. Составление инженерно-топографического плана в формате. .DWG (AutoCAD) и печатание бумажных экземпляров.
Результаты и форма выдаваемой продукции.	По завершении работ Заказчику передается: Технический отчет по инженерно-геодезическим изысканиям: Отчет на бумажном носителе (2 экз.) и в электронном виде DWG и PDF. Согласованный инженерно-топографический план (М 1:500) с штампами эксплуатирующих организаций в формате. PDF. Ведомости согласований и сдачи материалов в архитектурный архив.
Условия к потенциальному поставщику в случае определения его победителем и заключения с ним договора о государственных закупках (Указываются при необходимости) (Отклонение потенциального поставщика за не указание и непредставление указанных сведений не допускается)	Наличие действующей государственной лицензии на изыскательскую деятельность (соответствующего подвида по геодезии) в соответствии с законодательством Республики Казахстан. Наличие сертифицированного оборудования (трассоискатели, тахеометры GPS-приемники). Потенциальный поставщик должен соответствовать требованиям, установленным законодательством Республики Казахстан в сфере закупок. Исполнение обязательств осуществляется в соответствии с условиями договора и требованиями технической спецификации.