

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17794147-1
Сатып алудың атауы:	Жол белгілерін сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 86833181-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Жол белгісі
Лоттың сипаттауы:	нұсқаушы, шамды диодты
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Жол белгілерін сатып алу
Саны, көлемі:	130
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	594230100, Солтүстік Қазақстан облысы, Есіл ауданы, Явленка а.
Жеткізу мерзімі:	шарт заңды күшіне енген күннен бастап 16 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	ҚР СТ 1412-2017 МЕМСТ монтаждау және орнату қызметтерінсіз жол белгілерін толық жиынтықта (тіректермен және бекіту элементтерімен) жеткізу. Тауар элементтеріне қойылатын техникалық талаптар: бет беті 2 типті жарық қайтаратын пленкадан (микропризматикалық, жоғары қарқындылық) жасалуы керек. Беті тегіс, бұрмаланбаған және ақаусыз болуы керек. Белгінің негізі 2-сыныптан төмен емес жабыны бар қалыңдығы кемінде 1,0 мм ($\pm 0,05$ мм) мырышталған болаттан жасалады. Негіздің бүкіл периметрі бойынша екі еселенген болуы керек. Ойықтарға жол берілмейді, гофрлар, сызаттар және басқа ақаулар. Бекіту элементтері алдыңғы беттегі кескінді бұрмаламауы керек. Бұйымдар ҚР СТ 1125-2021, ҚР СТ 1412-2017 (с және ГОСТ 14918-2020. Жинақтау жол белгілері толық жиынтықта жеткізілуі тиіс • * тіректер • * бекіту элементтері (қысқыштар, болттар, гайкалар және т. б.); * орнатуға арналған жиынтықтар. Барлық элементтер коррозияға қарсы материалдардан жасалуы немесе қорғаныш жабыны болуы керек. Тіректерге қойылатын талаптар тірек түрі-SCM-1.30. Тіректер ұзындығы кемінде 3,0 м (± 50 мм), диаметрі 47-48 мм, қабырға қалыңдығы 3,0 — 3,5 мм болуы керек. Материал-құрылымдық болат (ST3 немесе аналог). Бетінде коррозияға қарсы жабын болуы керек (боюу немесе ұнтақ жабыны). Коррозиядан қорғау мерзімі-кем дегенде 10 жыл. Тіректің төменгі жағында көтеру үшін 45° бұрышта металл жалаушалар (якорьлер) дәнекерленген болуы керек тұрақтылық. Дәнекерленген тігістер ГОСТ 5264-80 талаптарына сәйкес келуі керек. Қызмет ету мерзімі-кемінде 15 жыл. Сапа және бақылау талаптары: әрбір өнім визуалды және өлшемді болуы керек бақылау. Бетінде зақым, коррозия іздері, жарықтар болмауы керек. Ұзындығы ± 50 мм-ден аспайтын ауытқуға рұқсат етіледі. Міндетті түрде қамтамасыз ету паспорт немесе сәйкестік сертификаты. Төлем нысаны: төлем тауардың барлық көлемін жеткізу фактісі бойынша Жеткізушінің есеп шотына ақша аудару арқылы жүзеге асырылады. Төлемнің алдындағы қажетті құжаттар: орындалған жұмыстар актісі, шот-фактура. Тірегі бар 2.1 "басты жол" жол белгісі - 23 дана. тірегі бар 2.4 "жол беріңіз" жол белгісі - 19 дана. Тірегі бар 7.13 "басты жолдың бағыты" жол белгісі - 0 дана. тірегі бар 3.24 "максималды жылдамдықты шектеу" жол белгісі-26 дана. тірегі бар 3.12 "оське жүктемені шектеу" жол белгісі-11 дана. тірегі бар 1.16.1 "жасанды кедір-бұдыр" жол белгісі-26 дана. тірегі бар 1.21 "балалар" жол белгісі - 12 дана. тірегі бар 5.16.2 "жаяу жүргіншілер өткелі" жол белгісі - 20 дана. тірегі бар 5.12 "автобус және (немесе) троллейбус аялдмасы" жол белгісі - 4 дана.3.4 "жүк автомобильдерінің қозғалысына тыйым салынады" жол белгісі-15 дана. 3.6 "тракторлардың қозғалысына тыйым салынады" жол белгісі тірегі бар - 15 дана. 5.15 "тұрақ орны" жол белгісі тірегі бар - 4 дана.5.15 "тұрақ орны" жол белгісі 7.17 "мүгедектер" жол белгісін тірекпен біріктіре отырып - 2 дана.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17794147-1
Наименование закупки:	Приобретение дорожных знаков
Номер лота:	№ 86833181-ЗЦП1
Наименование лота:	Знак дорожный
Описание лота:	указательный, светодиодный
Дополнительное описание лота:	Приобретение дорожных знаков
Количество:	130
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	594230100, Северо-Казахстанская область, Есильский район, с.Явленка
Срок поставки:	в течении 16 календарных дней со дня вступления договора в законную силу
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Поставка дорожных знаков в полной комплектации (со стойками и элементами крепления) без услуг по монтажу и установке ГОСТ СТ РК 1412-2017. Технические требования к элементам товара: Лицевая поверхность должна быть выполнена из световозвращающей пленки типа 2 (микропризматической, высокой интенсивности). Поверхность должна быть ровной, без искажений и дефектов. Основа знака изготавливается из оцинкованной стали толщиной не менее 1,0 мм ($\pm 0,05$ мм) с покрытием не ниже класса 2. Основа должна иметь двойную отбортовку по всему периметру. Не допускаются вмятины, гофры, царапины и иные дефекты. Элементы крепления не должны искажать изображение на лицевой поверхности. Изделия должны соответствовать требованиям СТ РК 1125-2021, СТ РК 1412-2017 (с изменениями, в действующей редакции) и ГОСТ 14918-2020. Комплектация Дорожные знаки должны поставляться в полной комплектности: • стойки; • крепежные элементы (хомуты, болты, гайки и др.); • комплекты для монтажа. Все элементы должны быть выполнены из антикоррозийных материалов или иметь защитное покрытие. Требования к стойкам Тип стойки — СКМ-1.30. Стойки должны иметь длину не менее 3,0 м (± 50 мм), диаметр 47–48 мм, толщину стенки 3,0–3,5 мм. Материал — конструкционная сталь (Ст3 или аналог). Поверхность должна иметь антикоррозийное покрытие (окраска или порошковое покрытие). Срок защиты от коррозии — не менее 10 лет. В нижней части стойки должны быть приварены металлические флажки (анкеры) под углом 45° для повышения устойчивости. Сварные швы должны соответствовать требованиям ГОСТ 5264-80. Срок службы — не менее 15 лет. Требования к качеству и контролю: Каждое изделие должно пройти визуальный и размерный контроль. Поверхность не должна иметь повреждений, следов коррозии, трещин. Допускается отклонение по длине не более ± 50 мм. Изделия должны иметь маркировку. Обязательно предоставление паспорта или сертификата соответствия. Форма оплаты: Оплата производится путем перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика, по факту поставки всего объема товара. Необходимые документы предшествующие оплате: акт выполненных работ, счет-фактура. Дорожный знак 2.1 «Главная дорога» со стойкой - 23шт. Дорожный знак 2.4 «Уступите дорогу» со стойкой - 19шт. Дорожный знак 7.13 «Направление главной дороги» со стойкой - 0шт. Дорожный знак 3.24 «Ограничение максимальной скорости» со стойкой - 26шт. Дорожный знак 3.12 «Ограничение нагрузки на ось» со стойкой - 11шт. Дорожный знак 1.16.1 «Искусственная неровность» со стойкой -26шт. Дорожный знак 1.21 «Дети» со стойкой - 12шт. Дорожный знак 5.16.2 «Пешеходный переход» со стойкой - 20шт. Дорожный знак 5.12 «Место остановки автобуса и (или) троллейбуса» со стойкой - 4шт. Дорожный знак 3.4 «Движение грузовых автомобилей запрещено» со стойкой - 15шт. Дорожный знак 3.6 «Движение тракторов запрещено» со стойкой - 15шт. Дорожный знак 5.15 «Место стоянки» со стойкой - 4 шт. Дорожный знак 5.15 «Место стоянки» с совмещением дорожного знака 7.17 «Инвалиды» со стойкой - 2шт.