Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 18010140-1
Сатып алудың атауы:	Приобретение Анкерный зажим для самонесущего изолированного провода СИП (Абат)
Лоттың нөмірі:	№ 88809856-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Іргетас
Лоттың сипаттауы:	көп қырлы тіреуішке арналған, болат
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Приобретение Опора граненая восьмигранная ОГК-9 трехрожковая с фундаментным блоком (Абат)
Саны, көлемі:	5
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	471810000, Маңғыстау облысы, Жаңаөзен қ. ҚАЗАҚСТАН, Маңғыстау облысы, Жаңаөзен қ.,
Жеткізу мерзімі:	После подписания договора по заявке в течение 15 календарных дней или если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей 60 календарных дней
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	**ТЕХНИКАЛЫҚ ЕРЕКШЕЛІК** **Тауардың атауы:** Іргетас блогымен жиынтықталған, үш тармақты кронштейні бар ОГК-9 маркалы сегіз қырлы болат тірек. **1. Тауардың мақсаты мен қолданылу саласы** Сатып алынатын тауар елді мекендердің көшелерін, жолдарын, қоғамдық орындарын, саябақтарын, скверлерін және өзге де абаттандырылған аумақтарын сыртқы жарықтандыру жүйелерінде қолдануға арналған. Тірек үш жарықтандыру шамын бір мезгілде орнатуға, бекітуге және пайдалану кезінде олардың тұрақты орналасуын қамтамасыз етуге арналған. **2. Конструкциялық және техникалық сипаттамалары** 2.1. Тірек ОГК-9 үлгісіндегі, сегіз қырлы көлденең қималы, металл конструкциядан жасалған болуы тиіс. 2.2. Тіректің номиналды биіктігі – 9 метр. 2.3. Тірек жоғары сапалы конструкциялық болаттан, сыртқы орта жағдайында ұзақ уақыт пайдалануға жарамды металл материалдан дайындалуы тиіс. 2.4. Тірек корпусы конустық пішінді, төменгі бөлігінде кеңейтілген және жоғарғы бөлігіне қарай жіңішкеретін сегіз қырлы конструкцияда болуы тиіс. 2.5. Металл конструкциясы механикалық жүктемелерге, жел әсеріне, дірілге және пайдалану барысында туындайтын сыртқы факторларға төзімді болуы қажет. 2.6. Тірек үш тармақты кронштейнмен (үшрожковый кронштейн) жабдықталуы тиіс. Кронштейн үш жарықтандыру шамын орнатуға мүмкіндік беретін, берік металл конструкциядан жасалуы қажет. 2.7. Кронштейн тірекке сенімді бекітілуі, оның конструкциясы шамдардың тұрақты орналасуын және қауіпсіз пайдаланылуын қамтамасыз етуі тиіс. 2.8. Жарықтандыру шамдарын бекітуге арналған орындар шамдардың конструкциялық және монтаждық талаптарына сәйкес болуы қажет. 2.9. Тіректің металл беті коррозиядан қорғайтын ыстықтай мырыштау жабынымен немесе соған тең дәрежедегі коррозияға қарсы қорғаныш жабынмен өңделуі тиіс. 2.10. Қорғаныш жабын металл конструкцияны атмосфералық жауын-шашыннан, ылғалдан, температуралық өзгерістерден және тот басудан қорғауды қамтамасыз етуі тиіс. **3. Іргетас блогына қойылатын талаптар**

3.1. Тауар құрамында тіректі жерге орнатуға арналған іргетас блогы болуы міндетті.

3.2. Іргетас блогы темірбетоннан немесе тиісті жүктемелерді қабылдауға арналған берік конструкциялық материалдан жасалуы тиіс.

3.3. Іргетас блогының өлшемдері мен конструкциясы ОГК-9 тірегінің монтаждық және пайдалану талаптарына сәйкес келуі қажет.

3.4. Іргетас блогы тіректің орнықтылығын, тік орналасуын және пайдалану кезіндегі қауіпсіздігін қамтамасыз етуі тиіс.

3.5. Тіректі бекітуге арналған анкерлік элементтер, бекіткіш бөлшектер және монтаждық тесіктер конструкцияға сәйкес қарастырылуы қажет.

4. Жиынтықталуы

Тауар жеткізілімінің құрамына мыналар кіруі тиіс:
- ОГК-9 маркалы сегіз қырлы металл тірек – 1 дана;
- үш тармақты жарықтандыру кронштейні – 1 дана;
- тіректі орнатуға арналған іргетас блогы – 1 дана;
- анкерлік бекіткіш элементтер мен қажетті монтаждық бөлшектер;
- тауарды жинақтау және монтаждау үшін қажетті конструкциялық бөлшектер.

5. Сапасына және қауіпсіздігіне қойылатын талаптар

5.1. Тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған, зауыттық жағдайда шығарылған болуы тиіс.

5.2. Тауардың конструкциясында жарықтар, деформациялар, майысулар, механикалық зақымданулар, коррозиялық бұзылулар және өндірістік ақаулар болмауы тиіс.

5.3. Дәнекерленген қосылыстар сапалы орындалуы, металл конструкциясының беріктігі мен тұтастығын қамтамасыз етуі қажет.

5.4. Тауар қолданыстағы техникалық регламенттер мен стандарттардың талаптарына сәйкес болуы тиіс.

5.5. Жеткізуші тауардың сапасын растайтын құжаттарды, техникалық паспортын және сәйкестік құжаттарын (қолданылатын жағдайда) ұсынуы тиіс.

6. Жеткізу және қабылдау талаптары

6.1. Тауар толық жиынтықта, тасымалдау және сақтау кезінде зақымданудан қорғалған күйде жеткізілуі тиіс.

6.2. Жеткізу кезінде тіректің металл жабынының, кронштейннің және іргетас блогының бүтіндігі сақталуы қажет.

6.3. Тапсырыс беруші жеткізілген тауардың санын, жиынтықталуын, сыртқы жағдайын және техникалық ерекшелік талаптарына сәйкестігін тексеруге құқылы.

6.4. Техникалық ерекшелік талаптарына сәйкес келмейтін, жиынтықталуы толық емес немесе зақымданған тауар қабылданбайды және жеткізуші есебінен ауыстырылуы тиіс.

6.5. Тауардың нақты түрі, конструкциялық орындалуы, өлшемдері, техникалық параметрлері және өзге де қажетті сипаттамалары жеткізуге дейін Тапсырыс берушімен алдын ала келісілуі тиіс.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 18010140-1
Наименование закупки:	Приобретение Анкерный зажим для самонесущего изолированного провода СИП (Абат)
Номер лота:	№ 88809856-ЗЦП1
Наименование лота:	Фундамент
Описание лота:	для многогранной опоры, стальной
Дополнительное описание лота:	Приобретение Опора граненая восьмигранная ОГК-9 трехрожковая с фундаментным блоком (Абат)
Количество:	5
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	471810000, Мангистауская область, г.Жанаозен ҚАЗАҚСТАН, Маңғыстау облысы, Жаңаөзен қ.,
Срок поставки:	Шартқа қол қойылғаннан кейін өтінім бойынша 15 күнтізбелік күн ішінде немесе егер Өнім беруші Қазақстандық тауар өндірушілердің тізілімінде болса күнтізбелік 60 күн ішінде
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ** **Наименование товара:** Опора граненая восьмигранная ОГК-9 трехрожковая с фундаментным блоком. **1. Назначение и область применения** Приобретаемый товар предназначен для устройства систем наружного освещения улиц, автомобильных дорог, общественных пространств, парков, скверов, площадей, пешеходных зон и иных благоустроенных территорий населенных пунктов. Опора предназначена для установки и надежного крепления трех осветительных приборов посредством трехрожкового кронштейна, а также для обеспечения устойчивого и безопасного размещения осветительного оборудования в процессе эксплуатации. **2. Конструктивные и технические характеристики** 2.1. Опора должна представлять собой металлическую конструкцию марки ОГК-9 с восьмигранным поперечным сечением ствола. 2.2. Номинальная высота опоры должна составлять 9 метров. 2.3. Ствол опоры должен быть изготовлен из качественной конструкционной листовой стали, предназначенной для эксплуатации на открытом воздухе. 2.4. Конструкция ствола должна иметь коническую форму с расширением в нижней части и постепенным уменьшением сечения к верхней части. 2.5. Восьмигранная конструкция должна обеспечивать необходимую механическую прочность, жесткость и устойчивость к ветровым нагрузкам, вибрациям и другим эксплуатационным воздействиям. 2.6. Опора должна комплектоваться трехрожковым кронштейном, предназначенным для одновременного монтажа трех осветительных приборов. 2.7. Трехрожковый кронштейн должен быть изготовлен из прочного металлического материала, иметь надежную конструкцию и обеспечивать устойчивое крепление осветительных приборов. 2.8. Конструкция кронштейна и посадочные места должны соответствовать монтажным размерам и требованиям устанавливаемых осветительных приборов. 2.9. Металлическая поверхность опоры должна иметь антикоррозионное защитное покрытие методом горячего цинкования либо равноценное по защитным свойствам покрытие, обеспечивающее длительную эксплуатацию в атмосферных условиях.

2.10. Защитное покрытие должно предотвращать образование коррозии и защищать металлические элементы от воздействия влаги, атмосферных осадков и температурных перепадов.

2.11. Конструкция опоры должна предусматривать возможность подвода питающего кабеля и его безопасного размещения внутри опоры, а также наличие технологического доступа для выполнения электромонтажных и эксплуатационных работ.

3. Требования к фундаментному блоку

3.1. Опора должна поставляться в комплекте с фундаментным блоком, предназначенным для ее установки и надежного закрепления на месте эксплуатации.

3.2. Фундаментный блок должен быть изготовлен из железобетона либо другого конструкционного материала, обеспечивающего необходимую прочность и устойчивость.

3.3. Габаритные размеры, конструкция и крепежные элементы фундаментного блока должны соответствовать установочным параметрам и нагрузочным характеристикам опоры ОГК-9.

3.4. Фундаментный блок должен обеспечивать надежную фиксацию опоры, сохранение ее вертикального положения и устойчивость в процессе эксплуатации.

3.5. В конструкции должны быть предусмотрены необходимые анкерные элементы, закладные детали и крепежные отверстия для монтажа опоры.

4. Комплектность поставки

В комплект поставки на одну единицу товара должны входить:

- металлическая восьмигранная опора освещения ОГК-9 – 1 шт.;
- трехрожковый кронштейн для установки трех осветительных приборов – 1 шт.;
- фундаментный блок для установки опоры – 1 шт.;
- необходимые анкерные и крепежные элементы;
- комплект монтажных деталей, необходимых для сборки и установки конструкции.

Все элементы комплекта должны быть совместимы между собой и соответствовать техническим параметрам опоры.

5. Требования к качеству и безопасности

5.1. Товар должен быть новым, ранее не использованным, изготовленным в заводских условиях.

5.2. Не допускается наличие трещин, деформаций, изгибов, механических повреждений, коррозионных дефектов и иных производственных недостатков.

5.3. Сварные соединения должны быть выполнены качественно и обеспечивать прочность и целостность металлической конструкции.

5.4. Товар должен соответствовать требованиям действующих технических регламентов и применимых стандартов Республики Казахстан.

5.5. Поставщик обязан предоставить технический паспорт изделия, документы, подтверждающие качество товара, и документы о соответствии в случаях, предусмотренных законодательством.

6. Условия поставки и приемки

6.1. Поставка товара осуществляется в полной комплектности с обеспечением сохранности всех конструктивных элементов при транспортировке и хранении.

6.2. При транспортировке должны быть исключены повреждения металлического покрытия, деформация ствола опоры, повреждение кронштейна и фундаментного блока.

6.3. Заказчик вправе проверить количество, комплектность, внешний вид,

	технические характеристики и соответствие поставленного товара требованиям настоящей технической спецификации. 6.4. Товар, не соответствующий требованиям технической спецификации, имеющий повреждения либо поставленный в неполной комплектности, подлежит замене Поставщиком за его счет. 6.5. Конкретное исполнение товара, конструкция, габаритные размеры, технические параметры и иные необходимые характеристики должны быть предварительно согласованы с Заказчиком до поставки товара.