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:	№ 88813990-ЗЦП1
Лоттың атауы:	Болат тілмесі
Лоттың сипаттауы:	маркасы Ст.3сп, қалындығы 3-10 мм
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Приобретение Полоса для заземления 40х4мм – 6 метр (Абат)
Саны, көлемі:	5
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	471810000, Маңғыстау облысы, Жаңаөзен қ. ҚАЗАҚСТАН, Маңғыстау облысы, Жаңаөзен қ.,
Жеткізу мерзімі:	Шартқа қол қойылғаннан кейін өтінім бойынша 15 күнтізбелік күн ішінде немесе егер Өнім беруші Қазақстандық тауар өндірушілердің тізілімінде болса күнтізбелік 60 күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	**ТЕХНИКАЛЫҚ ЕРЕКШЕЛІК** **Тауардың атауы:** Жерге тұйықтау құрылғысына арналған болат жолақ 40×4 мм, ұзындығы 6 метр. **1. Тауардың мақсаты мен қолданылу саласы** Сатып алынатын тауар электр қондырғыларының, электр желілерінің, жарықтандыру тіректерінің және өзге де электр жабдықтарының қорғаныш жерге тұйықтау жүйелерін орнатуға, жөндеуге және жаңғыртуға арналған. Болат жолақ жерге тұйықтау контурының көлденең өткізгіші ретінде, тік жерге тұйықтағыш электродтарды өзара байланыстыру, электр жабдықтарының металл корпустарын жерге тұйықтау контурына қосу және электр тогының қауіпсіз таралуын қамтамасыз ету мақсатында қолданылады. **2. Негізгі техникалық сипаттамалары** 2.1. Тауардың түрі – болат жалпақ жолақ (металлическая полоса). 2.2. Материалы – көміртекті конструкциялық болат. 2.3. Жолақтың ені – 40 мм. 2.4. Металл қалыңдығы – 4 мм. 2.5. Бір дана жолақтың ұзындығы – 6 метр. 2.6. Көлденең қимасының пішіні – тікбұрышты, жалпақ металл профиль. 2.7. Металл материалы электр тогын өткізуге жарамды, қажетті электрлік және механикалық қасиеттерге ие болуы тиіс. 2.8. Болат жолақтың беті тегіс, көзге көрінетін жарықтарсыз, қабаттанусыз, терең тот басусыз және пайдалануға кедергі келтіретін механикалық зақымдануларсыз болуы тиіс. 2.9. Жолақтың геометриялық өлшемдері бүкіл ұзындығы бойынша біркелкі болуы қажет. **3. Конструкциялық және пайдалану талаптары** 3.1. Болат жолақ жерге тұйықтау контурының элементтері арасында сенімді электрлік байланыс орнатуға жарамды болуы тиіс. 3.2. Жолақ тік жерге тұйықтағыш электродтармен, металл тіректермен және басқа да жерге тұйықтау элементтерімен дәнекерлеу немесе тиісті бекіту тәсілдері арқылы біріктіруге жарамды болуы қажет. 3.3. Металл жолақ дәнекерлеу жұмыстары кезінде өзінің құрылымдық

	тұтастығы мен электр өткізгіштік қасиеттерін сақтауы тиіс. 3.4. Тауарды монтаждау және пайдалану кезінде механикалық беріктігін қамтамасыз етуі қажет. 3.5. Металл жолақтың бетінде дәнекерлеуге және электрлік қосылыстарды орындауға кедергі келтіретін ақаулар болмауы тиіс. 3.6. Коррозияға қарсы қорғаныш жабынының болуы немесе болмауы жобалық және нормативтік талаптарға сәйкес анықталады. Қажет болған жағдайда қорғаныш жабынының түрі Тапсырыс берушімен алдын ала келісілуі тиіс. **4. Сапасына қойылатын талаптар** 4.1. Тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған және зауыттық жағдайда өндірілген болуы тиіс. 4.2. Металл жолақтың ені 40 мм, қалыңдығы 4 мм және ұзындығы 6 метр болуы тиіс. 4.3. Металл құрылымы біртекті, жарықтарсыз, қабаттанусыз және металл тұтастығын бұзатын өндірістік ақауларсыз болуы қажет. 4.4. Жолақтың шеттерінде қауіпті өткір қылаулар, пайдалануға кедергі келтіретін деформациялар және металл қабатының ажырауы болмауы тиіс. 4.5. Тауар қолданыстағы техникалық регламенттер мен тиісті стандарттардың талаптарына сәйкес болуы қажет. 4.6. Жеткізуші тауардың сапасын және техникалық сипаттамаларын растайтын құжаттарды ұсынуы тиіс. **5. Жеткізу және сақтау талаптары** 5.1. Тауар тапсырыс беруші белгілеген көлемде жеткізілуі тиіс. 5.2. Болат жолақ әрқайсысының ұзындығы 6 метр болатын жеке металл бұйым түрінде жеткізілуі тиіс. 5.3. Тасымалдау кезінде жолақтың майысуына, деформациялануына және механикалық зақымдануына жол берілмеуі тиіс. 5.4. Сақтау және тасымалдау кезінде тауардың бастапқы геометриялық пішіні мен сапасы сақталуы қажет. **6. Тауарды қабылдау тәртібі** 6.1. Тапсырыс беруші жеткізілген тауардың санын, ұзындығын, енін, қалыңдығын, сыртқы жағдайын және техникалық ерекшелік талаптарына сәйкестігін тексеруге құқылы. 6.2. Өлшемдері белгіленген параметрлерге сәйкес келмейтін, механикалық зақымданған немесе сапалық талаптарды қанағаттандырмайтын тауар қабылданбайды. 6.3. Сәйкес келмейтін тауар жеткізуші есебінен ауыстырылуы тиіс. 6.4. Тауардың нақты түрі, материалы, геометриялық өлшемдері, техникалық параметрлері және өзге де қажетті сипаттамалары жеткізуге дейін Тапсырыс берушімен алдын ала келісілуі тиіс.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 18010140-1
Наименование закупки:	Приобретение Анкерный зажим для самонесущего изолированного провода СИП (Абат)
Номер лота:	№ 88813990-ЗЦП1
Наименование лота:	Полоса стальная
Описание лота:	марка Ст.3сп, толщина 3-10 мм
Дополнительное описание лота:	Приобретение Полоса для заземления 40х4мм – 6 метр (Абат)
Количество:	5
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	471810000, Мангистауская область, г.Жанаозен ҚАЗАҚСТАН, Маңғыстау облысы, Жаңаөзен қ.,
Срок поставки:	После подписания договора по заявке в течение 15 календарных дней или если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей 60 календарных дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ** **Наименование товара:** Стальная полоса для заземления 40×4 мм, длина 6 метров. **1. Назначение и область применения** Приобретаемый товар предназначен для устройства, ремонта и модернизации систем защитного заземления электроустановок, электрических сетей, опор наружного освещения и другого электротехнического оборудования. Стальная полоса применяется в качестве горизонтального проводника контура заземления, для соединения вертикальных заземляющих электродов между собой, подключения металлических корпусов электрооборудования к контуру заземления и обеспечения надежной электрической связи между элементами системы заземления. **2. Основные технические характеристики** 2.1. Вид товара – стальная плоская полоса. 2.2. Материал изготовления – углеродистая конструкционная сталь. 2.3. Ширина полосы – 40 мм. 2.4. Толщина металла – 4 мм. 2.5. Длина одного изделия – 6 метров. 2.6. Форма поперечного сечения – прямоугольная, плоский металлический профиль. 2.7. Материал должен обладать необходимыми электрическими и механическими характеристиками, обеспечивающими возможность использования в составе системы заземления. 2.8. Поверхность металлической полосы должна быть ровной, без видимых трещин, расслоений, глубоких очагов коррозии и механических повреждений, препятствующих эксплуатации. 2.9. Геометрические размеры полосы должны быть равномерными по всей длине изделия. **3. Конструктивные и эксплуатационные требования** 3.1. Стальная полоса должна быть пригодна для создания надежного электрического соединения между элементами контура заземления. 3.2. Конструкция изделия должна обеспечивать возможность соединения с

	вертикальными заземлителями, металлическими опорами и другими элементами системы заземления посредством сварки или соответствующих крепежных соединений. 3.3. Металлическая полоса должна сохранять конструктивную целостность и электропроводящие свойства при выполнении сварочных и монтажных работ. 3.4. Изделие должно обладать достаточной механической прочностью для монтажа и дальнейшей эксплуатации. 3.5. На поверхности металлической полосы не допускаются дефекты, препятствующие выполнению сварочных работ и обеспечению надежного электрического контакта. 3.6. Наличие или отсутствие антикоррозионного защитного покрытия определяется проектными и нормативными требованиями. При необходимости вид защитного покрытия должен быть предварительно согласован с Заказчиком. **4. Требования к качеству** 4.1. Товар должен быть новым, ранее не использованным, изготовленным в заводских условиях. 4.2. Ширина металлической полосы должна составлять 40 мм, толщина – 4 мм, длина одного изделия – 6 метров. 4.3. Структура металла должна быть однородной, без трещин, расслоений и производственных дефектов, нарушающих целостность изделия. 4.4. На кромках полосы не допускаются опасные заусенцы, деформации и отслоения металла, препятствующие использованию по назначению. 4.5. Товар должен соответствовать требованиям действующих технических регламентов и применимых стандартов. 4.6. Поставщик обязан предоставить документы, подтверждающие качество и технические характеристики поставляемого товара. **5. Требования к поставке и хранению** 5.1. Товар должен поставляться в количестве, установленном Заказчиком. 5.2. Стальная полоса должна поставляться отдельными металлическими изделиями длиной 6 метров каждое. 5.3. При транспортировке не допускаются изгибы, деформации и механические повреждения изделия. 5.4. При хранении и транспортировке должна обеспечиваться сохранность первоначальной геометрической формы и качества товара. **6. Порядок приемки товара** 6.1. Заказчик вправе проверить количество, длину, ширину, толщину, внешний вид и соответствие поставленного товара требованиям настоящей технической спецификации. 6.2. Товар, не соответствующий установленным размерам, имеющий механические повреждения либо не отвечающий требованиям качества, приемке не подлежит. 6.3. Несоответствующий товар подлежит замене Поставщиком за его счет. 6.4. Конкретный вид товара, материал изготовления, геометрические размеры, технические параметры и иные необходимые характеристики должны быть предварительно согласованы с Заказчиком до поставки товара.