Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17984559-1
Сатып алудың атауы:	Приобретение Кабель заземления (Энергосервис)
Лоттың нөмірі:	№ 88705491-3ЦП1
Лоттың атауы:	Қуатты кабель
Лоттың сипаттауы:	маркасы ПвВГнг, кернеуі 1 000 В
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Приобретение Кабель ВВГ-2х4 мм2 (Энергосервис)
Саны, көлемі:	60
Өлшем бірлігі:	Метр
Жеткізу орны:	471810000, Маңғыстау облысы, Жаңаөзен қ. ҚАЗАҚСТАН, Маңғыстау облысы, Жаңаөзен қ.,
Жеткізу мерзімі:	шарт жасалған күннен бастап 15 жұмыс күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	**ТЕХНИКАЛЫҚ ЕРЕКШЕЛІК** **Тауардың атауы:** ВВГ 2×4 мм² күштік электр кабелі. **Мақсаты:** Электр энергиясын таратуға және беруге, ғимараттардың, құрылыстардың, жарықтандыру жүйелерінің, электр қалқандары мен электр жабдықтарының стационарлық электр желілерінде пайдалануға арналған. **Техникалық және сапалық сипаттамалары:** 1. Кабель мыс өткізгішті, ВВГ маркалы күштік электр кабелі болуы тиіс. 2. Ток өткізгіш желілерінің саны – 2. 3. Әрбір ток өткізгіш желінің көлденең қимасының ауданы – 4 мм². 4. Ток өткізгіш желілері электротехникалық мыстан жасалуы тиіс. 5. Әрбір өткізгіштің оқшаулағыш қабаты поливинилхлоридті (ПВХ) пластикаттан жасалуы қажет. 6. Кабельдің сыртқы қорғаныш қабығы ПВХ пластикаттан жасалуы тиіс. 7. Кабельдің номиналды кернеуі – 0,66 кВ немесе 1 кВ, нақты кернеу өндірушінің техникалық сипаттамасына және Тапсырыс берушінің қажеттілігіне сәйкес келісіледі. 8. Кабель стационарлық электр желілерінде пайдалануға жарамды болуы тиіс. 9. Кабельдің оқшаулағышы электр қауіпсіздігін қамтамасыз етіп, механикалық әсерлерге және пайдалану жағдайларына төзімді болуы қажет. 10. Кабельдің сыртқы қабығында маркасы, өткізгіштер саны, қимасы, номиналды кернеуі және өндіруші туралы таңбалау болуы тиіс. 11. Кабельдің бетінде жарықтар, жыртылулар, оқшаулағыш қабатының зақымдануы және басқа да өндірістік ақаулар болмауы тиіс. 12. Тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған, зауыттық барабанда немесе орамда жеткізілуі қажет. 13. Кабель қолданыстағы стандарттар мен техникалық регламенттердің талаптарына сәйкес болуы тиіс. 14. Жеткізуші кабельдің сапасы мен техникалық сипаттамаларын растайтын паспортты немесе сапа құжаттарын ұсынуы қажет. **Тауарды келісу және қабылдау тәртібі:** Жеткізілетін кабельдің нақты түрі, моделі, өндірушісі, номиналды кернеуі, өткізгіш материалы, оқшаулағыш және сыртқы қабығының сипаттамалары, сондай-ақ жеткізілетін ұзындығы Тапсырыс берушімен алдын ала келісілуі тиіс. Жеткізуші жеткізілімге дейін тауардың фотосуретін, техникалық паспортын немесе өндірушінің техникалық құжаттамасын келісуге ұсынуы қажет. Тапсырыс берушімен келісілмеген немесе техникалық ерекшелік талаптарына сәйкес келмейтін тауар қабылданбайды. Сапасы мен техникалық сипаттамалары сәйкес келмеген жағдайда, Жеткізуші тауарды өз қаражаты есебінен ауыстыруға міндетті.

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17984559-1
Наименование закупки:	Приобретение Кабель заземления (Энергосервис)
Номер лота:	№ 88705491-ЗЦП1
Наименование лота:	Кабель силовой
Описание лота:	марка ПвВГнг, напряжение 1 000 В
Дополнительное описание лота:	Приобретение Кабель ВВГ-2х4 мм2 (Энергосервис)
Количество:	60
Единица измерения:	Метр
Места поставки:	471810000, Мангистауская область, г.Жанаозен ҚАЗАҚСТАН, Маңғыстау облысы, Жаңаөзен қ.,
Срок поставки:	После подписании договора 15 рабочих дней
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	**ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ** **Наименование товара:** Силовой электрический кабель ВВГ 2×4 мм². **Назначение:** Предназначен для передачи и распределения электрической энергии, применения в стационарных электрических сетях зданий, сооружений, систем наружного освещения, электрических щитов и электрооборудования. **Технические и качественные характеристики:** 1. Кабель должен быть силовым, марки ВВГ, с медными токопроводящими жилами. 2. Количество токопроводящих жил – 2. 3. Площадь поперечного сечения каждой токопроводящей жилы – 4 мм². 4. Токопроводящие жилы должны быть изготовлены из электротехнической меди. 5. Изоляция каждой токопроводящей жилы должна быть выполнена из поливинилхлоридного (ПВХ) пластиката. 6. Наружная защитная оболочка кабеля должна быть изготовлена из ПВХ пластиката. 7. Номинальное напряжение кабеля – 0,66 кВ или 1 кВ, конкретное значение согласовывается с Заказчиком в соответствии с техническими характеристиками производителя и потребностями Заказчика. 8. Кабель должен быть пригоден для эксплуатации в стационарных электрических сетях. 9. Изоляция кабеля должна обеспечивать электрическую безопасность и обладать устойчивостью к механическим воздействиям и условиям эксплуатации. 10. На наружной оболочке кабеля должна присутствовать маркировка с указанием марки, количества и сечения жил, номинального напряжения и производителя. 11. На поверхности кабеля не допускаются трещины, разрывы, повреждения изоляционного слоя и другие производственные дефекты. 12. Товар должен быть новым, ранее не использованным и поставляться на заводском барабане либо в бухте. 13. Кабель должен соответствовать требованиям действующих стандартов и технических регламентов. 14. Поставщик обязан предоставить паспорт либо документы о качестве, подтверждающие технические характеристики кабеля. **Порядок согласования и приемки товара:** Конкретный тип, модель, производитель поставляемого кабеля, номинальное напряжение, материал токопроводящих жил, характеристики изоляции и наружной оболочки, а также поставляемая длина должны быть предварительно согласованы с Заказчиком. До поставки Поставщик обязан предоставить Заказчику фотографию товара, технический паспорт либо техническую документацию производителя для согласования. Товар, не согласованный с Заказчиком или не соответствующий требованиям технической спецификации, приемке не подлежит. В случае несоответствия

	качества и технических характеристик Поставщик обязан заменить товар за свой счет.