Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17922289-1
Сатып алудың атауы:	WorldSkills республикалық чемпионаты үшін тауарларын сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88490331-ЗЦП2
Лоттың атауы:	Оптикалық - талшықты кабель
Лоттың сипаттауы:	4 талшық
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Оптикалық - талшықты кабель 4 талшық (РЖ Акт желілерінің инфрақұрылымы)
Саны, көлемі:	160
Өлшем бірлігі:	Метр
Жеткізу орны:	711210000, Астана қ., Есіл ауданы Астана қаласы, Мәңгілік Ел даңғылы, 53/1.
Жеткізу мерзімі:	техникалық ерекшелікке сәйкес
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Тауардың/жұмыстардың/көрсетілетін қызметтердің атауы* ОКНГ(А)-HF-М4П-А4-1,0 оптикалық кабелі Тауарларды жеткізу, жұмыстарды орындау және қызметтерді көрсету мерзімі: 15 күн Мемлекетаралық стандарттар болмаған жағдайда Ұлттық стандарттарды көрсету ТУ 3587-001-92193892-2011 Сатып алынатын тауарлардың/жұмыстардың/көрсетілетін қызметтердің талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану және өзге де сипаттамаларының сипаттамасы Талшық саны: 4 (бірмодалы, G.652.D / G.652.A1) Конструкциясы: 4 оптикалық модуль, шыныпластикалы орталық элемент, гидрофобты толтырғыш Сыртқы қабықшасы: НГ(А)-HF — жанбайтын, галогенсіз Созылу күші: 1,0 кН (статикалық), 1,3 кН (динамикалық) Жаншылу күші: 0,3 кН/см Кабель диаметрі: 8,0–14,4 мм Салмағы: 70–210 кг/км Минималды иілу радиусы: 120 мм (немесе 20 диаметр) Пайдалану температурасы: −40 °С-тан +60 °С-қа дейін Ілеспе қызметтер (қажет болған жағдайда көрсетіледі) (тауарларды монтаждау, баптау, оқыту, тексеру және сынау) Сапа сертификатының болуы

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17922289-1
Наименование закупки:	Приобретение товаров для Республиканского чемпионата WorldSkills
Номер лота:	№ 88490331-ЗЦП2
Наименование лота:	Кабель оптико-волоконный
Описание лота:	4 волокна
Дополнительное описание лота:	Кабель оптико-волоконный 4 волокна (РЧ Инфраструктура сетей ИКТ)
Количество:	160
Единица измерения:	Метр
Места поставки:	711210000, г.Астана, район Есиль г. Астана, проспект Мангилик Ел, 53/1
Срок поставки:	согласно технической спецификации
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Наименование товара/работ/услуг* Оптический кабель ОКНГ(А)-HF-М4П-А4-1,0 Срок поставки товаров, выполнение работ и предоставления услуг: 15 дней Указание на Национальные стандарты, в случае отсутствия на Межгосударственные стандарты ТУ 3587-001-92193892-2011 Описание требуемых функциональных, технических, качественных, эксплуатационных и иных характеристик закупаемых товаров/работ/услуг Количество волокон: 4 (одномодовые, G.652.D / G.652.A1) Конструкция: 4 оптических модуля, стеклопластиковый осевой элемент, гидрофобный заполнитель Наружная оболочка: НГ(А)-HF — негорючая, безгалогенная Растягивающее усилие: 1,0 кН (статическое), 1,3 кН (динамическое) Раздавливающее усилие: 0,3 кН/см Диаметр кабеля: 8,0–14,4 мм Вес: 70–210 кг/км Мин. радиус изгиба: 120 мм (или 20 диаметров) Температура эксплуатации от −40°C до +60°C Сопутствующие услуги (указываются при необходимости) (монтаж, наладка, обучение, проверки и испытания товаров) Наличие сертификата качества