Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 18032490-1
Сатып алудың атауы:	UTP кабелдерін сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88716847-ЗЦП2
Лоттың атауы:	Мамандандырылған кабель
Лоттың сипаттауы:	түрі UTP
Лоттың қысқаша сипаттауы:	UTP кабелі
Саны, көлемі:	5
Өлшем бірлігі:	Шартты арбағаш
Жеткізу орны:	711310000, Астана қ., Сарыарқа ауданы Астана қ., Сарыарқа ауданы Мәскеу көш., 33 А;
Жеткізу мерзімі:	Техникалық сипаттамаға сәйкес
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	1. Сатып алынатын тауардың атауы: UTP кабелі. 2. Саны: 5 катушка. 3. Жалпы талаптар. 3.1. Желілік кабель жергілікті есептеу желілерін (ЖЕЖ) құруға, құрылымдалған кабельдік жүйелерді ұйымдастыруға, серверлік, желілік және телекоммуникациялық жабдықты қосуға арналуы тиіс. 3.2. Кабель ғимараттардың ішінде стационарлық төсеуге арналуы тиіс. 4. Техникалық сипаттамалары. 4.1. Санаты: Cat.5e-ден төмен емес 4.2. Кабель түрі: UTP. 4.3. Конструкциясы кемінде Solid (бір жіпті). 4.4. Бұралған жұптардың саны кемінде 4 жұп (8 жіп). 4.5. Өткізгіш материалы: мыс. 4.6. Өткізгіштің диаметрі: кем дегенде 0,51 мм. 4.7. Қабықты оқшаулау материалы: кем дегенде PVC. 4.8. Тығыздау түрі: Ішкі. 4.9. Деректерді беру жылдамдығы: кемінде 1 Гбит / с дейін. 4.10.Кабель ұзындығы: 305 метрден кем емес. 4.11.Қаптама түрі: зауыттық картон қорап. 4.12.Ұзындықты таңбалау: кабельдің бүкіл ұзындығы бойынша метрлік белгілеу. 5. Қосымша талаптар: 5.1. Кабельде талсымдары түспен таңбаланған төрт бұралған жұп болуы тиіс: көк/ақ-көк, қызғылт сары/ақ-қызғылт сары, жасыл/ақ-жасыл, қоңыр/ақ-қоңыр. 5.2. Өткізгіштер таза мыстан жасалуы тиіс. Мыс жалатылған алюминийді (ССА) пайдалануға жол берілмейді. 5.3. Кабель Ethernet желілерінде деректерді 1000 Мбит/с-қа дейінгі жылдамдықпен тұрақты беруді қамтамасыз етуі тиіс. 5.4. Кабель 305 метрлік орамдармен, түпнұсқа зауыттық қаптамада жеткізілуі тиіс. 5.5. Кабель жаңа, пайдаланылмаған, механикалық зақымдануларсыз және өндірістік ақауларсыз болуы тиіс. 6. Жеткізу мерзімі: 2026 жылғы 15 желтоқсаннан кешіктірмей. 7. Тауарды жеткізу орны: Астана қаласы, Московская көшесі, 33а. 8. Тауарға берілетін кепілдік қабылдау-тапсыру актісіне қол қойылған күннен бастап кемінде 12 (он екі) күнтізбелік айды құрауы тиіс. 9. ҚР СТ 1996-2010 «Компьютерлер. Жалпы техникалық шарттар».

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 18032490-1
Наименование закупки:	Приобретение кабелей UTP
Номер лота:	№ 88716847-ЗЦП2
Наименование лота:	Кабель специализированный
Описание лота:	тип UTP
Дополнительное описание лота:	Кабель UTP
Количество:	5
Единица измерения:	Катушка условная
Места поставки:	711310000, г.Астана, район Сарыарка г.Астана, район Сарыарка ул. Московская, 33 А;
Срок поставки:	Согласно технической спецификации
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	1. Наименование закупаемого товара: Кабель UTP. 2. Количество: 5 катушек. 3. Общие требования: 3.1. Сетевой кабель должен быть предназначен для построения локальных вычислительных сетей (ЛВС), организации структурированных кабельных систем, подключения серверного, сетевого и телекоммуникационного оборудования. 3.2. Кабель должен быть предназначен для стационарной прокладки внутри помещений. 4. Технические характеристики: 4.1. Категория не менее Cat.5e. 4.2. Тип кабеля не менее UTP. 4.3. Конструкция не менее Solid (одножильный). 4.4. Количество витых пар не менее 4 пары (8 жил). 4.5. Материал проводника: Медь. 4.6. Диаметр проводника: не менее 0,51 мм. 4.7. Материал изоляции оболочки: не менее PVC. 4.8. Тип прокладки: Внутренняя. 4.9. Скорость передачи данных: не менее До 1 Гбит/с. 4.10. Длина кабеля: не менее 305 метров. 4.11. Тип упаковки: Заводская картонная коробка. 4.12. Маркировка длины: Метровая разметка по всей длине кабеля. 5. Дополнительные требования: 5.1. Кабель должен иметь четыре витые пары с цветовой маркировкой жил: синий/бело-синий, оранжевый/бело-оранжевый, зелёный/бело-зелёный, коричневый/бело-коричневый. 5.2. Проводники должны быть изготовлены из чистой меди. Использование омеднённого алюминия (CCA) не допускается. 5.3. Кабель должен обеспечивать стабильную передачу данных в сетях Ethernet со скоростью до 1000 Мбит/с. 5.4. Кабель должен поставляться в оригинальной заводской упаковке, в катушках по 305 метров 5.5. Кабель должен быть новым, не бывшим в эксплуатации, без механических повреждений и производственных дефектов. 6. Срок поставки: не позднее 15 декабря 2026 года включительно. 7. Место поставки товара: г. Астана, ул. Московская, 33а 8. Гарантия на товар должна составлять не менее 12 (двенадцать) календарных месяцев со дня подписания акта приема-передачи техники. 9. СТ РК 1996-2010 Компьютеры. Общие технические условия.