ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1267287 сатып алу бойынша
Төмендету бойынша ашық тендер тәсілімен

Лот № 53 (9356-4 Т, 4572417) Кабель

Тапсырыс беруші: "Қазақтелеком" АҚ

Ұйымдастырушы: "Қазақтелеком" акционерлік қоғамының филиалы "Телеком Жинақтау" дирекциясы"

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	9356-4 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Кабель, маркасы ВВГнг/NYM, кернеуі 1 000 В-тан артық емес
ТЖҚЖС санаттың атауы	ВВГнг маркалы күштік кабель
Қосымша сипаттама	Сипаттама: кабель
Саны	200.000
Өлшем бірлігі	Метр
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Атырау облысы, Атырау Қ.Ә., Атырау қ., Атырауская область, г.Атырау, ул. Тайманова 3 (ЦЭиК ДЭСД)
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 60 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 70%

2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары

ВВГнг 3 * 1,5 кабеліне техникалық ерекшелік.
1.ГОСТ 31996-2012 сәйкес келетін Кабель ВВГнг 3*1,5 мыс өзектер, өзектер саны-3, өзектер бөлімі -1,5 мм2, өзектердің орындалуы- бір сымды
2.Номиналды қалыңдығы 0,8 мм ПВХ пластиктен жасалған оқшаулау.
3.ПВХ пластмассасынан төмен жанғыштықты толтыру-кабельге дөңгелек пішін беру үшін оқшауланған өткізгіштер арасындағы ішкі және сыртқы Бос орындар толтырылуы керек.
4.Қабығы ПВХ пластиката төмен тұтанғыштығы номиналды қалыңдығы 1 мм.
5.Номиналды айнымалы кернеу 0,66 кВ жиілігі 50 Гц
6.Жиілігі 50 Гц 3 кВ сыналатын ауыспалы кернеу
7.Сынау кезінде ұстау уақыты 10 мин
8.Ұзақ рұқсат етілген ағымдағы жүктеме ауада 21 А, жерде 27 А
9.Рұқсат етілген ток бір секундтық КЗ 1,17 кА
10.20 ° С кезінде оқшаулау кедергісі 12,3 МОм•км кем емес
11.Өткізгіштердің рұқсат етілген қыздыру температурасы 70 °С
12.Өткізгіштердің максималды қыздыру температурасы шамадан тыс жүктеме кезінде 90 °С, қысқа тұйықталу кезінде 160 ° С
13.10 сыртқы диаметрлердің минималды иілу радиусы
14.Жұмыс температурасының диапазоны -50...+50 °С
15.Кабельдік өнімнің жай-күйіне, толықтығына және жеткізілуіне қойылатын талаптар:
Кабель өнімі жаңа, бұрын пайдаланылмаған және пайдалануда болмаған болуы тиіс. Оқшаулағышы мен сыртқы қабығында зақымдану, жөндеу іздері және өнімнің сапасы мен қауіпсіз пайдаланылуына әсер ететін ақаулар болмауы тиіс. Бұрын пайдаланылған, қалпына келтірілген немесе жөндеуден өткен кабель өнімдерін жеткізуге жол берілмейді.

Кабель біртұтас, үздіксіз қажетті ұзындықтағы кесінді түрінде немесе дайындаушы зауыттың нормативтік құжаттамасында белгіленген не тапсырыс беру кезінде келісілген барынша ұзын құрылыс ұзындықтарымен кабель барабандарында жеткізілуі тиіс. Кабельді жеке кесінділермен жеткізуге Тапсырыс берушінің алдын ала келісімімен ғана жол беріледі.
Кабель өнімі тиісті түрде қапталуы және таңбалануы тиіс. Жеткізілетін өніммен бірге дайындаушы зауыттың кабель маркасы, ұзындығы, өндірілген күні және қолданылатын нормативтік құжаттардың талаптарына сәйкестігі туралы мәліметтер көрсетілген паспорты немесе сапасын растайтын құжаты ұсынылуы тиіс.
Кабельдің өндірілген күнінен бастап жеткізілген күніне дейінгі мерзім 12 айдан аспауы тиіс.

Қол қойған	Какишев Арман Жанатович
Қол қойылған күні	30.10.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1267287
способом Открытый тендер на понижение

Лот № 53 (9356-4 Т, 4572417) Кабель

Заказчик: Акционерное общество "Казахтелеком"

Организатор: "Дирекция "Телеком Комплект" - филиал Акционерного общества "Казахтелеком"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	9356-4 Т
Наименование и краткая характеристика	Кабель, марка ВВГнг/NYM, напряжение не более 1 000 В
Наименование категории ОКТРУ	Кабель силовой марки ВВГнг
Дополнительная характеристика	Описание: кабель
Количество	200.000
Единица измерения	Метр
Место поставки	КАЗАХСТАН, Атырауская область, Атырау Г.А., г.Атырау, Атырауская область, г. Атырау, ул.Тайманова 3 (ЦЭиК ДЭСД)
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 60 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 70%

2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

Техническая спецификация на Кабель ВВГнг 3*1,5 .
1.Кабель ВВГнг 3*1,5 соответствующий ГОСТ 31996-2012, жилы медные, количество жил-3, сечение жил -1,5 мм², исполнение жил-однопроволочное
2.Изоляция жил из ПВХ пластиката номинальной толщиной 0,8 мм.
3.Заполнение из ПВХ пластиката пониженной горючести - для придания кабелю практически круглой формы внутренние и наружные промежутки между изолированными жилами должны быть заполнены.
4.Оболочка кабеля из ПВХ пластиката пониженной горючести номинальной толщиной 1 мм.
5.Номинальное переменное напряжение 0,66 кВ частотой 50 Гц
6.Испытательное переменное напряжение 3 кВ частотой 50 Гц
7.Время выдержки при испытании 10 мин
8.Длительно допустимая токовая нагрузка 21 А на воздухе, 27 А в земле
9.Допустимый ток односекундного КЗ 1,17 кА
10.Сопротивление изоляции при 20 °С не менее 12,3 МОм•км
11.Допустимая температура нагрева жил 70 °С
12.Максимальная температура нагрева жил 90 °С при перегрузке, 160 °С при токе КЗ
13.Минимальный радиус изгиба 10 наружных диаметров
14.Диапазон рабочих температур −50...+50 °С
15.Требования к состоянию, комплектности и поставке кабельной продукции:
Кабельная продукция должна быть новой, ранее не использованной и не бывшей в эксплуатации. Изоляция и наружная оболочка кабеля должны быть без повреждений, следов ремонта и дефектов, влияющих на качество и безопасность эксплуатации. Не допускается поставка кабельной продукции, бывшей в употреблении, восстановленной или подвергавшейся ремонту.
Кабель должен поставляться единым непрерывным отрезком требуемой длины либо на кабельных барабанах в максимально возможных строительных длинах, установленных нормативной документацией изготовителя или

согласованных при заказе. Поставка отдельных отрезков допускается только по предварительному согласованию с Заказчиком.

Кабельная продукция должна быть надлежащим образом упакована и промаркирована.

Вместе с поставляемой продукцией должен предоставляться паспорт или документ о качестве изготовителя с указанием марки кабеля, длины, даты изготовления и сведений о соответствии требованиям применимых нормативных документов.

Срок с даты изготовления кабельной продукции до даты её поставки Заказчику не должен превышать 12 месяцев.

Подписал	Какишев Арман Жанатович
Дата подписания	30.10.2026