ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1271175 сатып алу бойынша
Төмендету бойынша ашық тендер тәсілімен

Лот № (9346-1 Т, 4582751) Кабель

Тапсырыс беруші: "Қазақтелеком" АҚ

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

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	9346-1 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Кабель, маркасы ВВГ/NYY, кернеуі 1 000 В-тан артық емес
ТЖҚЖС санаттың атауы	ВВГнг маркалы күштік кабель
Қосымша сипаттама	Сипаттама: Кабель ВВГ 5*70 соответствующий ГОСТ 31996-2012, жилы медные, количество жил-5, сечение жил - 70 мм², исполнение жил-многопроволочное, класс гибкости 4.
Саны	35.000
Өлшем бірлігі	Метр
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Астана қ., г.Астана, ш.Алаш, 12 А
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 5*70 кабеліне техникалық ерекшелік.

1. ГОСТ 31996-2012 сәйкес келетін Кабель ВВГ 5*70 мыс өзектер, өзектер саны-5, өзектер бөлімі – 70 мм2, өзектердің орындалуы- көп сымды, икемділік класы 4.

2. Жеткізілетін кабель мөлшері: 35 метр; жеткізу орны: Астана қ.

3. Номиналды қалыңдығы 1,4 мм ПВХ пластиктен жасалған оқшаулау.

4. Оқшауланған тамырлар арасындағы ішкі және сыртқы Бос орындар толтырылуы керек.

5. Қабығы ПВХ пластиката төмен тұтанғыштығы номиналды қалыңдығы 2,1 мм.

6. Номиналды айнымалы кернеу 1 кВ жиілігі 50 Гц

7. Жиілігі 50 Гц 3 кВ сыналатын ауыспалы кернеу

8. Сынау кезінде ұстау уақыты 10 мин

9. Ұзақ рұқсат етілген ағымдағы жүктеме ауада 196 А, жерде 214 А

10. Рұқсат етілген ток бір секундтық КЗ 7,54 кА

11. 20 ° С кезінде оқшаулау кедергісі 4,1 МОм•км кем емес

12. Өткізгіштердің рұқсат етілген қыздыру температурасы 70 °С

13. Өткізгіштердің максималды қыздыру температурасы шамадан тыс жүктеме кезінде 90 °С, қысқа тұйықталу кезінде 160 °С

14. 10 сыртқы диаметрлердің минималды иілу радиусы

15. Жұмыс температурасының диапазоны -50...+50 °С

16. Кабель бір бөлікке түсуі керек, ұштары мөрленген, метражды белгілермен белгіленген.

Қол қойған	Аубакир Улан Нурланулы
Қол қойылған күні	13.11.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1271175
способом Открытый тендер на понижение

Лот № (9346-1 Т, 4582751) Кабель

Заказчик: Акционерное общество "Казахтелеком"

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

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	9346-1 Т
Наименование и краткая характеристика	Кабель, марка ВВГ/NYY, напряжение не более 1 000 В
Наименование категории ОКТРУ	Кабель силовой марки ВВГнг
Дополнительная характеристика	Описание: Кабель ВВГ 5*70 соответствующий ГОСТ 31996-2012, жилы медные, количество жил-5, сечение жил - 70 мм², исполнение жил-многопроволочное, класс гибкости 4.
Количество	35.000
Единица измерения	Метр
Место поставки	КАЗАХСТАН, г.Астана, г.Астана, ш.Алаш, 12 А
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 5*70

1. Кабель ВВГ 5*70 соответствующий ГОСТ 31996-2012, жилы медные, количество жил-5, сечение жил - 70 мм², исполнение жил-многопроволочное, класс гибкости 4.

2. Количество к поставке – 35 метров, место поставки г. Астана

3. Изоляция жил из ПВХ пластиката номинальной толщиной 1,4 мм.

4. Внутренние и наружные промежутки между изолированными жилами должны быть зап олнены.

5. Оболочка кабеля из ПВХ пластиката пониженной горючести номинальной толщиной 2,1 мм.

6. Номинальное переменное напряжение 1 кВ частотой 50 Гц

7. Испытательное переменное напряжение 3 кВ частотой 50 Гц

8. Время выдержки при испытании 10 мин

9. Длительно допустимая токовая нагрузка 196 А на воздухе, 214 А в земле

10. Допустимый ток односекундного КЗ 7,54 кА

11. Сопротивление изоляции при 20 °С не менее 4,1 МОм•км

12. Допустимая температура нагрева жил 70 °С

13. Максимальная температура нагрева жил 90 °С при перегрузке, 160 °С при токе КЗ

14. Минимальный радиус изгиба 10 наружных диаметров

15. Диапазон рабочих температур −50...+50 °С

16. Кабель должен поступить единым куском, с герметизированными концами, промаркированный с метражными метками.

Подписал	Аубакир Улан Нурланулы
Дата подписания	13.11.2026