ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1264725 сатып алу бойынша
Төмендету бойынша ашық тендер тәсілімен

Лот № 1 (8992-2 Т, 4563523) Кәбіл

Тапсырыс беруші: "Қазақтелеком" АҚ

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

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	**Мәні**
Жол нөмірі	8992-2 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Кәбіл, маркасы ВВГ/NYY, кернеуі 1 000 В-тан артық емес
ТЖҚЖС санаттың атауы	ВВГнг маркалы күштік кабель
Қосымша сипаттама	Сипаттама: Кабель ВВГнг1*25 - красный или черный
Саны	300.000
Өлшем бірлігі	Метр
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Ақтөбе облысы, Ақтөбе Қ.Ә., Ақтөбе қ., Актюбинская область, г.Актобе, ЖМ Заречный, ул.Центральная, 22А (АктДЭСД ЦЭиК)
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 1х25 мм2 кабелінің техникалық сипаттамалары

ВВГнг 1х25 мм2-әрқайсысы 6 мм2 қимасы бар, Пластмассадан оқшауланған және қабықшалы бір мыс өзегі бар қуат кабелі. ВВГ 1х25 МЕМСТ 22483-2021 талаптарына сәйкес келеді .

- Кабельдің жұмыс температурасы -50 °С-тан +50 °С-қа дейін;

- Алдын ала қыздырусыз Кабельді төсеу және монтаждау -15 °С төмен емес температурада жүргізіледі;

- Кабельді пайдалану кезінде өткізгіштердің ұзақ рұқсат етілген қыздыру температурасы 70 °С-тан аспауы керек.

- Қысқа тұйықталу токтары кезінде өткізгіштердің максималды рұқсат етілген қыздыру температурасы +160 градус Цельсий.

- Қысқа тұйықталу ұзақтығы 5 секундтан аспауы керек.

- Қысқа тұйықталу кезіндегі Жанбау жағдайлары бойынша, +350 градустан аспайтын шекті қыздыру температурасы.

- ГОСТ 31565-2012 бойынша кабельдің өрт қауіптілігі класы: П16.8.2. 5. 4

- Қуат кабелінің қызмет ету мерзімі өндірілген күннен бастап кемінде 30 жыл.

Ағымдағы кабель жүктемелері

- Ауадағы жүктеменің рұқсат етілген ұзақ тогы кемінде -42А;

- Жердегі жүктеменің рұқсат етілген ұзақ тогы -54А кем емес;

- Бір секундтық қысқа тұйықталудың рұқсат етілген тогы кемінде -650 А.

- Кабель өзегінің белсенді кедергісі-километрге 3,08 Ом.

Таңбалауды декодтау

В-ПВХ пластикат оқшаулау.

В-ПВХ пластикат қабығы.

Мырзаның сауыты жоқ.

нг — емес таратады жануы кезінде топтық төсеу.

1-өткізгіш өткізгіштердің Саны.

25-шаршы миллиметрдегі 1 Венаның көлденең қимасы.

Кабель дизайны

Өткізгіш өзек – мыс бір сымды, дөңгелек пішінді, МЕМСТ 22483-2021 бойынша

2. Оқшаулау – поливинилхлоридті пластикаттан жасалған.

3. Қабық – поливинилхлоридті пластикаттан жасалған.

4. Түсі-қызыл немесе қара

Қол қойған	Какишев Арман Жанатович
Қол қойылған күні	22.10.2026

Құжат «Самұрық-Қазына» АҚ сатып алу веб-порталымен құрылған
Документ сформирован веб-порталом закупок АО «Самрук-Қазына»

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1264725
способом Открытый тендер на понижение

Лот № 1 (8992-2 Т, 4563523) Кабель

Заказчик: Акционерное общество "Казахтелеком"

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

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	**Значение**
Номер строки	8992-2 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 ВВГнг1*25 - красный или черный
Количество	300.000
Единица измерения	Метр
Место поставки	КАЗАХСТАН, Актюбинская область, Актобе Г.А., г.Актобе, Актюбинская область, г.Актобе, ЖМ Заречный, ул.Центральная, 22А (АктДЭСД ЦЭиК)
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

Технические характеристики кабеля ВВГнг 1х25 мм²

ВВГнг 1х25 мм² - кабель силовой с одной медными жилами, сечением 6 мм² каждая, в пластмассовой изоляции и оболочке. ВВГ 1х25 соответствует требованиям ГОСТ 22483-2021 .

- Температура эксплуатации кабеля от -50 °С до +50 °С;
- Прокладка и монтаж кабеля без предварительного подогрева производится при температуре не ниже -15 °С;

- Длительно допустимая температура нагрева жил при эксплуатации кабеля не должна превышать 70 °С.
- Максимально допустимая температура нагрева жил при токах короткого замыкания, составляет +160 градусов Цельсия.
- Продолжительность короткого замыкания не должна превышать 5 секунд.
- Предельная температура нагрева жил по условиям невозгорания при коротком

замыкании, не более +350 градусов по Цельсию.
- Класс пожарной опасности кабеля по ГОСТ 31565-2012: П16.8.2.5.4
- Срок службы кабеля силового не менее 30 лет с даты изготовления.

Токовые нагрузки кабеля

- Допустимый длительный ток нагрузки в воздухе не менее - 42А;

- Допустимый длительный ток нагрузки в земле не менее - 54А;
- Допустимый ток односекундного короткого замыкания не менее - 650 А.
- Активное сопротивление жилы кабеля - 3,08 Ом на километр.

Расшифровка маркировки

в - Изоляция из ПВХ пластиката.
в - Оболочка из ПВХ пластиката.
г - Не имеет брони.

нг — не распространяет горение при групповой прокладке.
1 - Количество токопроводящих жил.
25 - Сечение 1 жилы в квадратных миллиметрах.

Конструкция кабеля

1. Токопроводящая жила – медная однопроволочная, круглой формы, по ГОСТ 22483-2021
2. Изоляция – из поливинилхлоридного пластиката.

3. Оболочка – из поливинилхлоридного пластиката. 4. Цвет- красный или черный

Подписал	Какишев Арман Жанатович
Дата подписания	22.10.2026