ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1266998 сатып алу бойынша
Төмендету бойынша ашық тендер тәсілімен

Лот № 2 (251 Т, 4571106) Сым

Тапсырыс беруші: "Ембімұнайгаз" АҚ
Ұйымдастырушы: "Ембімұнайгаз" АҚ

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	251 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Сым, маркасы СИП-2, кернеуі 1 000 В-тан артық емес
ТЖҚЖС санаттың атауы	Шөп шапқыш пышақтары
Қосымша сипаттама	Сипаттама: Сым
Саны	21697.000
Өлшем бірлігі	Метр
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Атырау облысы, Атырауская область, г.Атырау, ст.Тендык, УПТОиКО
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 90 күнтізбелік күні
Төлем шарттары	Алдын ала төлем - 30%, Аралық төлем - 60%, Соңғы төлем - 10%

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

СИП-2 сымы (ӨОС) – өздігінен көтерілетін оқшауланған сым. СИП сымдары тұрғын және шаруашылық мақсаттағы ғимараттар мен құрылыстарға кірме желілерді тармақтау үшін, сондай-ақ әуе электр беру желілерінің магистральдық желілерінде қолданылады. Өрт қауіпті аймақтарда төселген жағдайда, қосымша өрт қауіпсіздігін қамтамасыз ету үшін СИП сымдарының оқшаулағышына арнайы оттан қорғайтын жабын жағылады. Сымдар −50 °С-тан +50 °С-қа дейінгі температурада жұмыс істеуге төзімді. Күн радиациясының әсеріне төзімділігімен ерекшеленеді. Сымдарды төсеу жұмыстары −20 °С-тан төмен емес температурада жүргізілуі тиіс. СИП сымдары ұзақ мерзімді пайдалануға арналған және агрессивті климаттық әрі химиялық жағдайларда да үздіксіз жұмыс істеуге қабілетті. Сонымен қатар электр желісін ажыратпай монтаждау мүмкіндігімен және механикалық зақымдануларға жоғары төзімділігімен ерекшеленеді. Бұл қасиеттер олардың маңызды техникалық артықшылықтары болып табылады.

Таңбаланудың мағынасы

С (Ө) - өздігінен көтерілетін (самонесущий)

И (О) - оқшауланған (изолированный)

П (С) - сым (провод)

Техникалық сипаттамалары:

Өзектің (жилдің) саны: 4

Негізгі өзектердің номиналды қимасы: 35 мм2

Тірек өзектердің саны: 1

Тірек өзектің номиналды қимасы: 50 мм2

Төсеу кезіндегі иілу радиусы, сымның диаметрімен есептегенде, кемінде – 7,5;

Өзектердің жұмыс температурасы: - +90

Апаттық режимдегі / шамадан тыс жүктеме кезіндегі рұқсат етілген шекті температура:°С – +130.

3. Техникалық стандарттар

№ р/с	ҚР тіркелген	Белгіленуі	Құжат нөмірі	Санаты	Атауы	Қолдану саласы	Әзірлеуші	Беттер	МКС	Мәртебесі	Бұйрық	Енгізу күні бастап	К б

1	Иә	СТ РК 2794-2015	386338	Қазақстан Республикасының ұлттық стандарты	Провода самонесущие изолированные и защищенные для воздушных линий электропередачи. Технические условия	Настоящий стандарт распространяется на самонесущие изолированные провода для воздушных линий электропередачи номинальным напряжением до 0,6/1 кВ включительно и защищенные провода для воздушных линий электропередачи номинальным напряжением20 кВ (для сетей на напряжение 10,15 и 20 кВ) и 35 кВ (для сетей на напряжение 35 кВ) номинальной частотой 50 Гц (далее - провода).	Нет ()	0	Электрические провода и кабели	Действует	приказом Председателя Комитета технического регулирования и метрологии Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан №246-од от 30 ноября 2015 г.	01.01.2017

Қол қойған Бисембай Райымбек Адайұлы

Қол қойылған күні 29.10.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1266998
способом Открытый тендер на понижение

Лот № 2 (251 Т, 4571106) Провод

Заказчик: Акционерное общество "Эмбамунайгаз"

Организатор: Акционерное общество "Эмбамунайгаз"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	251 Т
Наименование и краткая характеристика	Провод, марка СИП-2, напряжение не более 1 000 В
Наименование категории ОКТРУ	Провод самонесущий изолированный (СИП)
Дополнительная характеристика	Описание: Провод
Количество	21697.000
Единица измерения	Метр
Место поставки	КАЗАХСТАН, Атырауская область, Атырауская область, г.Атырау, ст.Тендык, УПТОиКО
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 90 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 60%, Окончательный платеж - 10%

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

Провод СИП-2 - самонесущий изолированный, областью применения проводов СИП являются ответвления к вводам зданий и построек жилого и хозяйственного значения, а также магистральных воздушных линий электропередач. В случае прокладки в пожароопасных зонах проводов СИП на изоляцию наносят специальное огнезащитное покрытие, позволяющие создать дополнительные меры противопожарной защиты. Устойчивы к температурам от -50 до +50. Стойкость к воздействию солнечной радиации. Прокладка проводов должна проводиться при температуре не ниже -20. Провода СИП долговечны, способны к бесперебойной работе даже в агрессивных климатических и химических условиях, предполагают возможность монтажа без отключения линии, высокой прочности к механическим повреждениям, что является их существенными техническими преимуществами.

Расшифровка маркировка провода СИП:

С - самонесущий;

И - изолированный;

П - провод;

Технические характеристики:

Число жил - 4;

Номинальное сечение основных жил, мм2 - 35;

Число несущих жил - 1;

Номинальное сечение несущих жил, мм2 - 50;

Радиус изгиба при прокладке не меньше, диаметров провода - 7,5;

Рабочая температура жил, - +90;

В аварийном режиме/перегрузке предельно допустимая температура, -+130.

3. Технические стандарты

№ п/п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с

1	Да	СТ РК 2794-2015	386338	Национальный стандарт Республики Казахстан	Провода самонесущие изолированные и защищенные для воздушных линий электропередачи. Технические условия	Настоящий стандарт распространяется на самонесущие изолированные провода для воздушных линий электропередачи номинальным напряжением до 0,6/1 кВ включительно и защищенные провода для воздушных линий электропередачи номинальным напряжением20 кВ (для сетей на напряжение 10,15 и 20 кВ) и 35 кВ (для сетей на напряжение 35 кВ) номинальной частотой 50 Гц (далее - провода).	Нет ()	0	Электрические провода и кабели	Действует	приказом Председателя Комитета технического регулирования и метрологии Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан №246-од от 30 ноября 2015 г.	01.01.2017

Подписал Бисембай Райымбек Адайұлы

Дата подписания 29.10.2026