ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

1265478 сатып алу бойынша
Төмендету бойынша ашық тендер тәсілімен

Лот № 2 (168 Т, 4565665) Трансформаторлы жиынтықты қосалқы станция

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

1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы

Атауы	Мәні
Жол нөмірі	168 Т
Атауы және қысқаша сипаттамасы	Трансформаторлы жиынтықты қосалқы станция, қуаты 100 кВА, майлы трансформатормен
ТЖҚЖС санаттың атауы	Жиынтық трансформаторлық қосалқы станция
Қосымша сипаттама	Сипаттама: Бағаналы орындаудағы толық трансформаторлық қосалқы станциялар
Саны	13.000
Өлшем бірлігі	Дана
Жеткізу орны	ҚАЗАҚСТАН, Атырау облысы, Атырауская область, г.Атырау, ст.Тендык, УПТОиКО
Жеткізу шарттары	DDP
Жеткізу мерзімі	Шартқа қол қойылған күннен бастап 120 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

Бағаналы орындаудағы жиынтық трансформаторлық қосалқы станциялар (бұдан әрі — КТП), құрамында 6 кВ жеңілдетілген вентильді разрядник және белсенді энергияны есепке алуға арналған көптарифті есептегіш бар. КТП мұнай өндіруге арналған, сыртта орнатуға қолайлы және өнеркәсіптік жиілігі 50 Гц, кернеуі 6 кВ электр энергиясын қабылдауға, оны 0,4 кВ кернеуге түрлендіруге және мұнай өндіру ұңғымалары мен басқа да өнеркәсіптік объектілерді электр энергиясымен қамтамасыз етуге арналған. КТП қоңыржай климатты аймақтарда (−45С-тан +45С-қа дейін) температурада пайдалануға арналған. КТП құрамында сыртта орнатуға арналған екі бағаналы 10/250 жоғары вольтты желілік ажыратқыш, ажыратқыштың 1 жетегімен бірге жеткізіледі. Ажыратқыш электр беру желісінің ең жақын тірегіне орнатылады. Қосалқы станцияға жоғары вольтты кіріс — әуе желісі арқылы; 0,4 кВ шығатын желілер — әуе желісі арқылы. Трансформатор — ГОСТ 11677-85 стандартына сәйкес үш фазалы күштік трансформатор, екі орамды, кеңейткіші бар, майдың табиғи салқындатылуымен.

Техникалық сипаттамалары:

Күштік трансформатордың қуаты, кВА — 100

Жоғары кернеу (ВН) номиналды кернеуі, кВ — 6

Қорғаныс дәрежесі — IP34

Сауалнама парағы — қоса беріледі

Бір желілі сызба — қоса беріледі

Жалпы көрінісі — қоса беріледі.

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	ГОСТ 14695-97	337787	Межгосударственный стандарт	Подстанции трансформаторные комплектные мощностью от 25 до 2500 кВ•А на напряжение	Стандарт распространяется на комплектные трансформаторные подстанции (КТП) негерметизированные в металлических оболочках общего назначения на напряжение до 10 кВ, предназначенные для приема, преобразования и распределения электроэнергии трехфазного переменного тока частоты 50 и 60 Гц, изготавливаемые для различных отраслей народного хозяйства и для экспорта. Стандарт не распрост	Украина ( )	24	Подстанции. Защитные разрядники	Действует		22.11.1997	

					до 10 кВ. Общие технические условия	раняется на КТП: работающие в среде, содержащей едкие коррозионные пары и газы, разрушающие металлы и изоляцию специальные КТП,, предназначенные для подвижных установок и для питания отдельных элеекттроприводов целевогго назначения взрывозащищенные и рудничные КТП.							

Қосымша

Сжатие КТПН.zip

Қол қойған Бисембай Райымбек Адайұлы

Қол қойылған күні 23.10.2026

ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

по закупке 1265478
способом Открытый тендер на понижение

Лот № 2 (168 Т, 4565665) Подстанция трансформаторная комплектная

Заказчик: Акционерное общество "Эмбамунайгаз"

Организатор: Акционерное общество "Эмбамунайгаз"

1. Краткое описание ТРУ

Наименование	Значение
Номер строки	168 Т
Наименование и краткая характеристика	Подстанция трансформаторная комплектная, мощность 100 кВА, с масляным трансформатором
Наименование категории ОКТРУ	Трансформаторная подстанция типа КТП
Дополнительная характеристика	Описание: Комплектные трансформаторные подстанции столбового исполнения
Количество	13.000
Единица измерения	Штука
Место поставки	КАЗАХСТАН, Атырауская область, Атырауская область, г.Атырау, ст.Тендык, УПТОиКО
Условия поставки	DDP
Срок поставки	С даты подписания договора в течение 120 календарных дней
Условия оплаты	Предоплата - 30%, Промежуточный платеж - 60%, Окончательный платеж - 10%

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

Комплектные трансформаторные подстанции столбового исполнения (далее КТП)с разъединителем вентильный облегченный-6 кВ и многотарифным счетчиком активной энергии, для нефтедобычи, наружной установки, предназначены для приема электроэнергии промышленной частоты 50 Гц, напряжением 6 кВ., преобразования её в электроэнергию напряжением 0,4кВ и снабжения ею промысловых скважин добычи нефти и других промышленных объектов в районах с умеренным климатом (от -45С до +45С). В составе с КТП поставляется высоковольтный разъединитель линейный наружной установки двух колонковый -10/250 с приводом разъединителя-1, который устанавливается на ближайшей опоре ЛЭП. Высоковольтный ввод в подстанцию- воздушный; вывод отходящих линий 0,4 кВ - воздушный. Трансформатор трехфазный силовой согласно ГОСТ 11677-85. двух обмоточные с расширителем с естественным охлаждением масла.

Технические характеристики:

Мощность силового трансформатора, кВА - 100;

Номинальное напряжение ВН, кВ - 6;

Степень защиты - IP34.

Опросный лист прилагается;

Однолинейная схема прилагается;

Общий вид прилагается.

3. Технические стандарты

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

№ п /п	Зарегистрирован в РК	Обозначение	Номер документа	Категория	Наименование	Область применения	Разработчик	Страницы	МКС	Статус	Приказ	Дата введения с
1	Да	ГОСТ 14695-97	337787	Межгосударственный стандарт	Подстанции трансформаторные комплектные мощностью от 25 до 2500 кВ•А на напряжение до 10 кВ. Общие технические условия	Стандарт распространяется на комплектные трансформаторные подстанции (КТП) негерметизированные в металлических оболочках общего назначения на напряжение до 10 кВ, предназначенные для приема, преобразования и распределения электроэнергии трехфазного переменного тока частоты 50 и 60 Гц, изготавливаемые для различных отраслей народного хозяйства и для экспорта. Стандарт не распространяется	Украина ( )	24	Подстанции. Защитные разрядники	Действует		22.11.1997

						на КТП: работающие в среде, содержащей едкие коррозионные пары и газы, разрушающие металлы и изоляцию специальные КТП,, предназначенные для подвижных установок и для питания отдельных элеекттро приводов целевогг о назначения взрывозащищенные и рудничные КТП.						

Приложение

Сжатие КТПН.zip

Подписал Бисембай Райымбек Адайұлы

Дата подписания 23.10.2026