Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17540466-1
Сатып алудың атауы:	«2026 жылға арналған «Астана-Энергия» АҚ үшін бекіту арматурасын сатып алу»
Лоттың нөмірі:	№ 81211377-ОИ2
Лоттың атауы :	Ернемек
Лоттың сипаттауы:	болат, тегіс дәнекерленген, диаметрі 50-150 мм
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Болат Фланец 350 1350-10 ст.25
Саны, көлемі:	4
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	711410000, Астана қ., Байқоңыр ауданы 69 өтпе жолы, 18 ғимарат, 2-ЖЭО "Астана-Энергия" АҚ
Жеткізу мерзімі:	Тапсырыс берушіден өтінім алған сәттен бастап 30 күнтізбелік күн ішінде
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Жалпақ дәнекерленген болат Фланец. Мақсаты: құбырлардың жекелеген учаскелерін берік және герметикалық жалғау, бекіту-реттеу арматурасына, сорғы және технологиялық жабдыққа қосу. Дәнекерленген жалпақ болат Фланец, ГОСТ 33259-2015 бойынша 01 типті орындау. Номиналды диаметрі (Ду) 350 мм, номиналды қысымы (Ру) кемінде 10 кгс/см2 (1,0 МПа). Тығыздау бетінің орындалу түрі: ГОСТ 33259-2015 бойынша В орындау. Орнату әдісі: құбырға отырғызылады және периметрі бойынша екі бұрыштық тігіспен дәнекерленеді. Фланецтің сыртқы диаметрі (D): 505 мм. фланецтің ішкі диаметрі D: 379 ММ. Бекіту тесіктерінің параметрлері: саны - 16 дана, тесіктердің диаметрі - 26 мм (М24 болттар мен шпилькаларға арналған). Корпус материалы: құрылымдық көміртекті болат (болат 20). Жұмыс ортасы: су (суық, ыстық), бу. Қолданудың температуралық диапазоны -40°С - тан +300°С-қа дейін. Бетінің сапасы: фланецтерде қосылыстың беріктігі мен тығыздау сенімділігін төмендететін раковиналар, жарықтар, тұтқалар, бөртпелер және басқа да ақауларға жол берілмейді. Сапа паспортының (сертификатының) болуы. Шығарылған жылы: 2026 жылдан ерте емес. МЕМСТ 33259-2015

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17540466-1
Наименование закупки:	«Приобретение запорной арматуры для АО «Астана-Энергия» на 2026 год»
Номер лота:	№ 81211377-ОИ2
Наименование лота:	Фланец
Описание лота:	стальной, плоский приварной, диаметр 50-150 мм
Дополнительное описание лота:	Фланец стальной 350 1-350-10 ст.25
Количество:	4
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	711410000, г.Астана, район Байқоңыр Проезд 69, здание 18, АО "Астана-Энергия" ТЭЦ-2
Срок поставки:	В течение 30 календарных дней с момента получения заявки от Заказчика

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Фланец стальной плоский приварной. Назначение: прочное и герметичное соединение отдельных участков трубопроводов, подключение к запорно-регулирующей арматуре, насосному и технологическому оборудованию. Фланец стальной плоский приварной, исполнение тип 01 по ГОСТ 33259-2015. Номинальный диаметр (Ду) 350 мм, Номинальное давление (Ру) не менее 10 кгс/см² (1,0 МПа). Тип исполнения уплотнительной поверхности: Исполнение В по ГОСТ 33259-2015. Метод монтажа: Насаживается на трубу и сваривается двумя угловыми швами по периметру. Наружный диаметр фланца (D): 505 мм. Внутренний диаметр фланца D: 379 мм. Параметры крепежных отверстий: количество — 16 шт., диаметр отверстий — 26 мм (предназначены под болты и шпильки М24). Материал корпуса: конструкционная углеродистая сталь (Сталь 20). Рабочая среда: вода (холодная, горячая), пар. Температурный диапазон применения — от −40°С до +300°С включительно. Качество поверхности: На фланцах не допускаются раковины, трещины, плены, заусенцы и другие дефекты, снижающие прочность соединения и надежность уплотнения. Наличие паспорта (сертификата) качества. Год выпуска: не ранее 2026 года. ГОСТ 33259-2015