Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

## Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

| | |
|---|---|
| **Сатып алудың нөмірі:** | № 17632074-1 |
| **Сатып алудың атауы:** | «2026 жылға арналған «Астана-Энергия» АҚ үшін бекіту арматурасын сатып алу» |
| **Лоттың нөмірі:** | № 81211355-ЗЦПЗ |
| **Лоттың атауы :** | Болат үшайыр |
| **Лоттың сипаттауы:** | өтпелі, диаметрі 66-200 мм, орындалуы 1 |
| **Лоттың қысқаша сипаттауы:** | Тройник d 60х6 ст.20 |
| **Саны, көлемі:** | 2 |
| **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:** | Дәнекерленген жіксіз болат тройник. Конструктивті орындалуы: тең өтпелі үштік (магистраль мен тармақтың диаметрлері тең). Мақсаты: жұмыс ортасының ағындарын бөлу немесе біріктіру, сондай-ақ бүйірлік тармақтарды 90° негізгі магистральдық желіге қосу. Номиналды диаметрі (Ду): 50 мм. Қабырға қалыңдығы (Т): кемінде 6,0 мм. Қосылу түрі: Дәнекерлеу үшін. Жұмыс қысымы: кемінде 16 МПа (160 бар). Жұмыс ортасы: су. Болат (ст20): МЕМСТ 1050-2013 бойынша 20 құрылымдық көміртекті сапалы болат. Жұмыс температурасының диапазоны -40°С-тан +450°С-қа дейін, қысыммен. Тістің бетінде жарықтар, жыртылулар, тұтқындар мен терең раковиналарға жол берілмейді. Сапа паспортының (сертификатының) болуы. Шығарылған жылы: 2026 жылдан ерте емес. МЕМСТ 17376-2001 |

Приложение 2
к конкурсной документации

## Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

| | |
|---|---|
| **Номер закупки:** | № 17632074-1 |
| **Наименование закупки:** | «Приобретение запорной арматуры для АО «Астана-Энергия» на 2026 год» |
| **Номер лота:** | № 81211355-ЗЦП3 |
| **Наименование лота:** | Тройник стальной |
| **Описание лота:** | переходный, диаметр 66-200 мм, исполнение 1 |
| **Дополнительное описание лота:** | Тройник d 60х6 ст.20 |
| **Количество:** | 2 |
| **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:** | Тройник стальной бесшовный приварной равнопроходный. Конструктивное исполнение: Тройник равнопроходный (диаметры магистрали и ответвления равны). Назначение: Деление или слияние потоков рабочей среды, а также подключение боковых ответвлений к главной магистральной линии под углом 90°. Номинальный диаметр (Ду): 50 мм. Толщина стенки (Т): не менее 6,0 мм. Тип присоединения: под приварку встык. Рабочее давление: не менее 16 МПа (160 бар). Рабочая среда: вода. сталь (ст20): Сталь 20 — конструкционная углеродистая качественная сталь по ГОСТ 1050-2013. Рабочий диапазон температур — от −40°С до +450°С включительно, под давлением. На поверхности тройника не допускаются трещины, надрывы, плены и глубокие раковины. Наличие паспорта (сертификата) качества. Год выпуска: не ранее 2026 года. ГОСТ 17376-2001 |