Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17490100-1
Сатып алудың атауы:	Е-Жауғашты үшін материалдар сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 87189940-ЗЦП7
Лоттың атауы :	Су газ өткізетін құбыр
Лоттың сипаттауы:	болат, диаметрі 1050,1-1100 мм
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Ø 100*3 мм су құбыры (қазандықтарды жөндеу үшін) МЕМСТ 8732-2025
Саны, көлемі:	24
Өлшем бірлігі:	Метр
Жеткізу орны:	191010000, Алматы облысы, Қонаев қ. Алматы облысы, Қапшағай қаласы, Орталық, 1
Жеткізу мерзімі:	шарт талаптарына сәйкес

Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Қазандықтарды жөндеуге арналған Ø100×3 мм болат құбыр Дөңгелек қималы, болаттан жасалған жіксіз ыстықтай деформацияланған құбыр. Қазандық жабдықтарын, құбыржолдарды және қазандық элементтерін жөндеу жұмыстарын жүргізуге арналған. Негізгі техникалық сипаттамалары: түрі — болаттан жасалған жіксіз ыстықтай деформацияланған құбыр; сыртқы диаметрі — 100 мм; қабырға қалыңдығы — 3,0 мм; көлденең қимасының пішіні — дөңгелек; мақсаты — қазандықтарды, құбыржолдарды және қазандық жабдықтарының элементтерін жөндеу; құбыр сыртқы диаметрі, қабырға қалыңдығы, сопақтығы, түзулігі және бетінің сапасы бойынша талаптарға сәйкес болуы тиіс; бетінде жарықтар, қабыршақтар, жыртылулар, қатпарлар, қабаттанулар және пайдалану сипаттамаларына әсер ететін басқа да ақаулар болмауы тиіс; құбыр дәнекерлеу және монтаждау жұмыстарына жарамды болуы тиіс; ұзындығы — Тапсырыс берушінің өтініміне сәйкес, сортамент талаптары шегінде. Сыртқы диаметрі 50-ден 219 мм-ге дейінгі құбырлар үшін ГОСТ 8732-2025 бойынша қалыпты дәлдік кезінде сыртқы диаметрдің шекті ауытқуы ±1,0% құрайды. Диаметрі 219 мм-ге дейінгі, қабырға қалыңдығы 15 мм-ге дейінгі құбырлар үшін қалыпты дәлдікте қабырға қалыңдығының шекті ауытқуы +12,5% / −15,0%. Тауар жаңа, бұрын пайдаланылмаған, елеулі коррозиясыз, механикалық зақымданусыз және деформациясыз болуы тиіс. Жеткізу кезінде болат маркасы, өлшемдері, партия нөмірі және нормативтік құжаты көрсетілген сапа құжаты ұсынылуы тиіс. Нормативтік құжат: ГОСТ 8732-2025 «Болаттан жасалған жіксіз ыстықтай деформацияланған құбырлар

Приложение 2
к конкурсной документации

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17490100-1
Наименование закупки:	Материалы для котельной Е-Жауғашты
Номер лота:	№ 87189940-ЗЦП7
Наименование лота:	Труба водогазопроводная
Описание лота:	стальная, диаметр 1050,1-1100 мм
Дополнительное описание лота:	труба водопроводная Ø 100*3 мм (для ремонта котлов) ГОСТ 8732-2025 Енбек-Жауғашты Учреждение №14
Количество:	24
Единица измерения:	Метр
Места поставки:	191010000, Алматинская область, г.Қонаев Алматинская область, г.Капчагай, ЦЕНТРАЛЬНАЯ, 1
Срок поставки:	согласно условий договора

Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Труба стальная Ø100×3 мм для ремонта котлов Здесь есть важное уточнение: ГОСТ 8732-2025 — это стандарт на сортамент стальных бесшовных горячедеформированных труб, а не на «водопроводные» трубы в общем смысле. Он введен в действие с 1 марта 2026 года взамен ГОСТ 8732-78. Поэтому для закупки я рекомендую назвать товар «труба стальная бесшовная горячедеформированная Ø100×3 мм», если именно такая труба вам нужна для ремонта котлов. Техническая спецификация на русском языке Труба стальная бесшовная горячедеформированная круглого сечения, предназначенная для проведения ремонтных работ, в том числе для ремонта котельного оборудования. Основные технические характеристики: вид — труба стальная бесшовная горячедеформированная; наружный диаметр — 100 мм; толщина стенки — 3,0 мм; форма сечения — круглая; назначение — ремонт котлов, трубопроводов и элементов котельного оборудования; труба должна соответствовать требованиям по наружному диаметру, толщине стенки, овальности, прямолинейности и качеству поверхности; поверхность должна быть без трещин, плен, рванин, закатов, расслоений и других дефектов, влияющих на эксплуатационные характеристики; труба должна быть пригодна для сварочных и монтажных работ; длина — по заявке Заказчика, в соответствии с сортаментом. Для труб наружным диаметром свыше 50 до 219 мм ГОСТ 8732-2025 устанавливает предельное отклонение наружного диаметра при обычной точности ±1,0%. Для толщины стенки до 15 мм при диаметре до 219 мм предусмотрено отклонение +12,5% / −15,0% при обычной точности. Товар должен быть новым, не бывшим в употреблении, без значительной коррозии, механических повреждений и деформаций. При поставке должен предоставляться документ о качестве с указанием марки стали, размеров, номера партии и нормативного документа. Нормативный документ: ГОСТ 8732-2025 «Трубы стальные бесшовные горячедеформированные