Конкурстық құжаттамаға
2-қосымша

# Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

| | |
|---|---|
| **Сатып алудың нөмірі:** | № 18018146-1 |
| **Сатып алудың атауы:** | Өндіріс үшін қосалқы бөлшектерді сатып алу |
| **Лоттың нөмірі:** | № 88502157-ЗЦП3 |
| **Лоттың атауы:** | Сорғы |
| **Лоттың сипаттауы:** | су және басқа да таза, химиялық бейтарап сұйықтықтарға арналған, консольді бір сатылы, берілуі 300 м3/с-қа дейін |
| **Лоттың қысқаша сипаттауы:** | Консольді насос К 20/30 (5,5 кВт) — бірсатылыорталықтантепкіш агрегат, су мен химиялыққасиеттеріұқсассұйықтықтарды беру үшінарналған (температурасы +85 °С дейін, қаттыбөлшектермөлшері 0,1 % аспауы керек). Модель: К 20/30. Түрі: орталықтантепкіш, консольді. Ағысы: 20 м³/сағдейін, қысымы: 30 м дейін, айналужиілігі: 2900 об/мин. Электр қозғалтқышыныңқуаты: 5,5 кВт, тиімділіккоэффициенті: 72 % дейін. Кіріс патрубок диаметрі: 50 мм, шығыс патрубок диаметрі: 32 мм. Агрегаттыңмассасы: шамамен 160 кг. Жұмысортасыныңтемпературасы: 0–+85 °С, рұқсатетілгенқысым: 1,0 МПа дейін. Корпус пен жұмысдөңгелегішойын СЧ20-дан жасалған, біліккөміртектіболаттан, жабықкорпусындағыроликтіподшипниктероңайқызметкөрсетіледі, механикалықтығыздаунемесесальниктік набивка (жабдықталуынабайланысты). Біртұтасіргетасплитағамонтаждаумүмкіндігі бар. Қолданылуы: жылужүйелері мен ыстық су жүйелері (ГВС), котельдіктер мен жылупункттерінде суды айналдыру, өндірістіктехнологиялықжелілер, салқындатужәнеқайтаайналымжүйелері, ғимараттар мен кәсіпорындардыңсуменжабдықтаужүйесі. Артықшылықтары: жоғарыжөндеугежарамдылық, ұзаққызметмерзімі, қарапайым конструкция жәнебөлшектердіңқолжетімділігі. К 20/30 моделі 5,5 кВт қозғалтқышпенорташаағын мен қысымжағдайындасенімдісұйықтықжеткізуқажетжерлердеқолданылады. ГОСТ 31839-2012. (5ф.с) |
| **Саны, көлемі:** | 1 |
| **Өлшем бірлігі:** | Дана |
| **Жеткізу орны:** | 231010000, Атырау облысы, Атырау қ. Әуезова 80 |
| **Жеткізу мерзімі:** | Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша 15 күнтізбелік күн ішінде (егер Жеткізуші қазақстандық өндірушілердің реестрінде бар болса, өтінім бойынша жеткізу мерзімі 60 күнтізбелік күнді құрайды) |
| **Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:** | Консольді насос К 20/30 (5,5 кВт) — бірсатылыорталықтантепкіш агрегат, су мен химиялыққасиеттеріұқсассұйықтықтарды беру үшінарналған (температурасы +85 °С дейін, қаттыбөлшектермөлшері 0,1 % аспауы керек). Модель: К 20/30. Түрі: орталықтантепкіш, консольді. Ағысы: 20 м³/сағдейін, қысымы: 30 м дейін, айналужиілігі: 2900 об/мин. Электр қозғалтқышыныңқуаты: 5,5 кВт, тиімділіккоэффициенті: 72 % дейін. Кіріс патрубок диаметрі: 50 мм, шығыс патрубок диаметрі: 32 мм. Агрегаттыңмассасы: шамамен 160 кг. Жұмысортасыныңтемпературасы: 0–+85 °С, рұқсатетілгенқысым: 1,0 МПа дейін. Корпус пен жұмысдөңгелегішойын СЧ20-дан жасалған, біліккөміртектіболаттан, жабықкорпусындағыроликтіподшипниктероңайқызметкөрсетіледі, механикалықтығыздаунемесесальниктік набивка (жабдықталуынабайланысты). Біртұтасіргетасплитағамонтаждаумүмкіндігі бар. Қолданылуы: жылужүйелері мен ыстық су жүйелері (ГВС), котельдіктер мен жылупункттерінде суды айналдыру, өндірістіктехнологиялықжелілер, салқындатужәнеқайтаайналымжүйелері, ғимараттар мен кәсіпорындардыңсуменжабдықтаужүйесі. Артықшылықтары: жоғарыжөндеугежарамдылық, ұзаққызметмерзімі, қарапайым конструкция жәнебөлшектердіңқолжетімділігі. К 20/30 моделі 5,5 кВт қозғалтқышпенорташаағын мен қысымжағдайындасенімдісұйықтықжеткізуқажетжерлердеқолданылады. ГОСТ 31839-2012. |

Приложение 2
к конкурсной документации

## Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

| | |
|---|---|
| **Номер закупки:** | № 18018146-1 |
| **Наименование закупки:** | Приобретение запчастей для производство |
| **Номер лота:** | № 88502157-ЗЦП3 |
| **Наименование лота:** | Насос |
| **Описание лота:** | для воды и других чистых, химически нейтральных жидкостей, консольный одноступенчатый, подача до 300 м3/ч |
| **Дополнительное описание лота:** | Насос консольный К 20/30 (5,5 кВт) — одноступенчатый центробежный агрегат, предназначенный для подачи воды и жидкостей, сходных по химическим свойствам (температура до +85 °C, содержание твёрдых частиц не более 0,1 %). Модель: К 20/30. Тип: центробежный, консольный. Подача: до 20 м³/ч, напор: до 30 м, частота вращения: 2900 об/мин. Мощность электродвигателя: 5,5 кВт, КПД: до 72 %. Диаметр входного патрубка: 50 мм, диаметр выходного патрубка: 32 мм. Масса агрегата: около 160 кг. Рабочая температура перекачиваемой среды: от 0 до +85 °C, допустимое давление: до 1,0 МПа. Конструктивные особенности: корпус и рабочее колесо из чугуна СЧ20, вал из углеродистой стали, подшипники качения в закрытых корпусах, легко обслуживаются, механическое уплотнение или сальниковая набивка (в зависимости от комплектации). Монтаж на единой фундаментной плите. Применение: системы отопления и ГВС, циркуляция воды в котельных и тепловых пунктах, промышленные технологические линии, системы охлаждения и рециркуляции, водоснабжение зданий и предприятий. Преимущества: высокая ремонтопригодность, долговечность, простота конструкции и доступность запчастей. Модель К 20/30 с двигателем 5,5 кВт используется там, где требуется надёжная подача жидкости при средних параметрах расхода и напора. ГОСТ 31839-2012. (5ф.с) |
| **Количество:** | 1 |
| **Единица измерения:** | Штука |
| **Места поставки:** | 231010000, Атырауская область, г.Атырау Ауэзова 80 |
| **Срок поставки:** | По заявке заказчика в течение 15 календарных дней (в случае, если Поставщик находится в реестре казахстанских товаропроизводителей, срок поставки по заявке составляет 60 календарных дней) |
| **Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:** | Насос консольный К 20/30 (5,5 кВт) — одноступенчатый центробежный агрегат, предназначенный для подачи воды и жидкостей, сходных по химическим свойствам (температура до +85 °C, содержание твёрдых частиц не более 0,1 %). Модель: К 20/30. Тип: центробежный, консольный. Подача: до 20 м³/ч, напор: до 30 м, частота вращения: 2900 об/мин. Мощность электродвигателя: 5,5 кВт, КПД: до 72 %. Диаметр входного патрубка: 50 мм, диаметр выходного патрубка: 32 мм. Масса агрегата: около 160 кг. Рабочая температура перекачиваемой среды: от 0 до +85 °C, допустимое давление: до 1,0 МПа. Конструктивные особенности: корпус и рабочее колесо из чугуна СЧ20, вал из углеродистой стали, подшипники качения в закрытых корпусах, легко обслуживаются, механическое уплотнение или сальниковая набивка (в зависимости от комплектации). Монтаж на единой фундаментной плите. Применение: системы отопления и ГВС, циркуляция воды в котельных и тепловых пунктах, промышленные технологические линии, системы охлаждения и рециркуляции, водоснабжение зданий и предприятий. Преимущества: высокая ремонтопригодность, долговечность, простота конструкции и доступность запчастей. Модель К 20/30 с двигателем 5,5 кВт используется там, где требуется надёжная подача жидкости при средних параметрах расхода и напора. ГОСТ 31839-2012 |