

Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

Сатып алудың нөмірі:	№ 17798930-1
Сатып алудың атауы:	Тауар-материалдық қорларды сатып алу
Лоттың нөмірі:	№ 88287826-3ЦП1
Лоттың атауы:	Аккумулятор
Лоттың сипаттауы:	стационарлық, кернеуі 2 В, сыйымдылығы 36-6000 А/сағ, қорғасын-қышқылды
Лоттың қысқаша сипаттауы:	Күн энергиясы жүйелеріне арналған 200ah қайта зарядталатын батарея NTIN 0200396824901
Саны, көлемі:	2
Өлшем бірлігі:	Дана
Жеткізу орны:	612010000, Түркістан облысы, Кентау қ. Ш.Уәлиханов көшесі 17
Жеткізу мерзімі:	Шартқа қол қойылған күннен бастап 20 күнтізбелік күн
Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:	Терең аккумуляторлық батарея (Жаңартылатын көздерге арналған тартқыш батарея) энергиясы). Мақсаты: Автономды және гибриді электр станцияларының жүйелерінде тұрақты жұмыс тұрақты зарядтау және терең разрядтау режимдерінде. Номиналды Сыйымдылығы: кемінде 200 Ач (10-сағаттық немесе 20-сағаттық Номиналды кернеу: 12 В.Тип аккумулятор: Тұмшаланған, қызмет көрсетілмейтін, жүйемен газдарды рекомбинациялау. Технология: GEL (гель электролиті) немесе LiFePO4 (Литий-темір-фосфатты) - LiFePO4 қымбат болғандықтан, бірақ ұзақ уақыт. Циклдар саны: GEL үшін: 500-700 кем емес Разрядтың 80% тереңдігі (DoD) кезіндегі циклдер. LiFePO4 үшін: кемінде 80% разрядтау тереңдігінде (DoD) 3000-4000 циклдар. Максималды Разряд тогы: Кемінде 1000 А (12В жүйелер үшін), Өздігінен разряд: Өзін-өзі разрядтаудың төмен деңгейі, айына 2-3% -дан аспайды 20 °С температурада Корпус материалы: Беріктігі жоғары, соққыға төзімді, жанбайтын ABS-пластик.Терминал түрі: Болт астында (M8) жоғары температурада сенімді Жұмыс температурасының диапазоны: -20 °С-ден +50-ге дейін °С Жиынтығы: Аккумуляторлық батарея, бекіту клеммаларға арналған болттар/гайкалар, қорғағыш қалпақшалар, техникалық бұйымның паспорты.

Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

Номер закупки:	№ 17798930-1
Наименование закупки:	Приобретение товарно-материальных запасов
Номер лота:	№ 88287826-3ЦП1
Наименование лота:	Аккумулятор
Описание лота:	стационарный, напряжение 2 В, емкость 36-6000 А/ч, свинцово-кислотный
Дополнительное описание лота:	Аккумуляторная батарея емкостью 200 Ач для систем солнечной энергетики NTIN 0200396824901
Количество:	2
Единица измерения:	Штука
Места поставки:	612010000, Туркестанская область, г.Кентау ул. Ш.Валиханова 17
Срок поставки:	20 календарных дней со дня подписания Договора
Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:	Аккумуляторная батарея глубокого разряда (Тяговый аккумулятор для возобновляемых источников энергии).Назначение: Использование в автономных и гибридных системах солнечных электростанций, стабильная работа в режимах постоянного заряда и глубокого разряда.Номинальная емкость: Не менее 200 Ач (при 10-часовом или 20-часовом разряде).Номинальное напряжение: 12 В.Тип аккумулятора: Герметизированный, необслуживаемый, с системой рекомбинации газов.Технология: GEL (гелевый электролит) или LiFePO4 (Литий-железо-фосфатный) - так как LiFePO4 дороже, но долговечнее. Количество циклов:Для GEL: не менее 500-700 циклов при 80% глубине разряда (DoD).Для LiFePO4: не менее 3000-4000 циклов при 80% глубине разряда (DoD).Максимальный ток разряда: Не менее 1000 А (для 12В систем).Саморазряд: Низкий уровень саморазряда, не более 2-3% в месяц при температуре 20 °С.Материал корпуса: Высокопрочный, ударостойкий, негорючий ABS-пластик.Тип клемм: Под болт (М8) для обеспечения надежного контакта под высокую нагрузку.Диапазон рабочих температур: От -20 °С до +50 °С.Комплектация: Аккумуляторная батарея, крепежные болты/гайки для клемм, защитные колпачки, технический паспорт изделия.