

## Конкурстық құжаттамаға сатып алынатын тауарлардың техникалық ерекшелігі

|                                                                                 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|---------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Сатып алудың нөмірі:</b>                                                     | № 17770645-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| <b>Сатып алудың атауы:</b>                                                      | Сандық жабдықтың перифериялық құрылғыларын жеткізу.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| <b>Лоттың нөмірі:</b>                                                           | № 88195245-3ЦП1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <b>Лоттың атауы:</b>                                                            | Батарея                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Лоттың сипаттауы:</b>                                                        | литий-иондық, аккумулятор                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Лоттың қысқаша сипаттауы:</b>                                                | Портативті батарея, сыйымдылығы 20000 мА/сағ, 22.5W.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Саны, көлемі:</b>                                                            | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Өлшем бірлігі:</b>                                                           | Дана                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Жеткізу орны:</b>                                                            | 351013100, Қарағанды облысы, Қарағанды қ., Қазыбек би атын. ауданы<br>Қарағанды қ. Бұхар жырау даңғ. 32                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Жеткізу мерзімі:</b>                                                         | Келісім шарт күшіне енген күннен бастап 30 күнтізбелік күннен артық емес.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:</b> | <p>Baseus Star-Lord Digital Display 20000mah 22.5 W портативті аккумуляторы - жылдам зарядтауды қолдайтын және сандық LED дисплейі бар қуатты және функционалды павербанк.</p> <p>Негізгі сипаттамалары:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Батарея сыйымдылығы: 20000 мАч / 74 Вт.сағ (номиналды тиімді сыйымдылығы-5В кезінде шамамен 12000 мА.сағ).</li><li>• Батарея түрі: Литий-полимерлі (Li-Pol).</li><li>• Максималды шығыс қуаты: 22.5 Вт.</li><li>• Қолдау көрсетілетін жылдам зарядтау протоколдары: Quick Charge (QC 3.0/QC 2.0), Power Delivery (PD 3.0), SCP/FCP (Huawei), AFC (Samsung).</li><li>• Интерфейстер (қосқыштар):<ul style="list-style-type: none"><li>o Кірістер (қуат Банкінің өзін зарядтау үшін): Micro-USB (18 Вт дейін), USB Type-C (18 Вт дейін).</li><li>o Шығыстар (құрылғыларды зарядтау үшін): 2xUSB Type-A (QC және SCP қолдауымен 22.5 Вт дейін), 1xUSB Type-C (PD қолдауымен 20 Вт дейін).</li></ul></li></ul> <p>Барлығы бір уақытта 3 құрылғыға дейін зарядтауға болады.</p> <ul style="list-style-type: none"><li>• Көрсеткіш: нақты заряд деңгейін пайызбен көрсетуге арналған сандық жарықдиодты дисплей.</li><li>• Қауіпсіздік: интеллектуалды қорғаныстың 9 деңгейі (шамадан тыс зарядтау, шамадан тыс зарядтау, қызып кету, қысқа тұйықталу және т.б.).</li><li>• Өлшемдері: 154.8 x 69.4 x 29.5 мм.</li><li>• Салмағы: 450 г.</li><li>• Жабдық: қуат банкі, USB to Type-C кабелі (30 см), Нұсқаулық.</li></ul> |

## Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации

|                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Номер закупки:</b>                                                                                                       | № 17770645-1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Наименование закупки:</b>                                                                                                | Поставка периферийных устройств цифровой техники.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Номер лота:</b>                                                                                                          | № 88195245-ЗЦП1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Наименование лота:</b>                                                                                                   | Батарея                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Описание лота:</b>                                                                                                       | литиево-ионная, аккумуляторная                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| <b>Дополнительное описание лота:</b>                                                                                        | Портативный аккумулятор, емкость 20000 мА/ч, 22.5W.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Количество:</b>                                                                                                          | 1                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Единица измерения:</b>                                                                                                   | Штука                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| <b>Места поставки:</b>                                                                                                      | 351013100, Карагандинская область, г.Караганда, район им.Казыбек би г. Караганда, пр. Бухар жырау 32                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| <b>Срок поставки:</b>                                                                                                       | Со дня вступления в силу договора не более 30 календарных дней.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:</b> | <p>Портативный аккумулятор Baseus Star-Lord Digital Display 20000mAh 22.5W - мощный и функциональный павербанк с поддержкой быстрой зарядки и цифровым LED-дисплеем.</p> <p>Основные характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Емкость аккумулятора: 20000мА.ч/74Вт.ч (номинальная эффективная емкость — около 12 000 мА·ч при 5 В).</li> <li>• Тип батареи: Литий-полимерная (Li-Pol).</li> <li>• Максимальная выходная мощность: 22.5 Вт.</li> <li>• Поддерживаемые протоколы быстрой зарядки: Quick Charge (QC 3.0/QC 2.0), Power Delivery (PD 3.0), SCP/FCP (Huawei), AFC (Samsung).</li> <li>• Интерфейсы (разъемы): <ul style="list-style-type: none"> <li>о Входы (для зарядки самого павербанка): Micro-USB (до 18 Вт), USB Type-C (до 18 Вт).</li> <li>о Выходы (для зарядки устройств): 2xUSB Type-A (с поддержкой QC и SCP до 22.5 Вт), 1xUSB Type-C (с поддержкой PD до 20 Вт). Всего одновременно можно заряжать до 3 устройств.</li> </ul> </li> <li>• Индикация: Цифровой LED-дисплей для отображения точного уровня заряда в процентах.</li> <li>• Безопасность: 9 уровней интеллектуальной защиты (от перезаряда, переразряда, перегрева, короткого замыкания и т. д.).</li> <li>• Габариты: 154.8 x 69.4 x 29.5 мм.</li> <li>• Вес: 450 г.</li> <li>• Комплектация: Внешний аккумулятор, кабель USB to Type-C (30 см), инструкция.</li> </ul> |