

**Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық  
ерекшелігі**

|                                  |                                                                                                                                                                |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Сатып алудың нөмірі:</b>      | № 17140575-1                                                                                                                                                   |
| <b>Сатып алудың атауы:</b>       | Жер бедерінің макетін дайындайтын аспаптар мен құралдарды сатып алу (шпатель, түкті білікше, техникалық пышақ, қолғаптар және т.б.)                            |
| <b>Лоттың нөмірі:</b>            | № 86958930-3ЦПЗ                                                                                                                                                |
| <b>Лоттың атауы :</b>            | Шам                                                                                                                                                            |
| <b>Лоттың сипаттауы:</b>         | шамды диодты                                                                                                                                                   |
| <b>Лоттың қысқаша сипаттауы:</b> | Жарықдиодты қол шамы (LED), соққыға төзімді пластиктен жасалған корпус, кірістірілген батареясы және USB немесе 220 В желісінен зарядтау, қуаты кемінде 3-5 Вт |
| <b>Саны, көлемі:</b>             | 1                                                                                                                                                              |
| <b>Өлшем бірлігі:</b>            | Дана                                                                                                                                                           |
| <b>Жеткізу орны:</b>             | 353220100, Қарағанды облысы, Абай ауданы, Абай қ.<br>353220100, ҚАЗАҚСТАН, Қарағанды облысы, Абай ауданы, Абай қ., Степная көш., 5 үй, индекс 100101           |
| <b>Жеткізу мерзімі:</b>          | шарт күшіне енген күннен бастап 20 күнтізбелік күн ішінде                                                                                                      |

|                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану мінездемесін сипаттау:</b></p> | <p>Қуаты кем дегенде 3–5 Вт болатын қолдиодты (LED) қол шамы көріну деңгейі төмен жағдайларда монтаждау, макеттеу, жөндеу жұмыстарын жүргізу, сондай-ақ ландшафтық модельдердің жетуі қиын элементтерін егжей-тегжейлі тексеру кезінде бағытталған автономды жарықтандыруды қамтамасыз етуге арналған.</p> <p>Бұйымның корпусы механикалық әсерлерге, құлауға, жарықшақтар мен сынықтардың пайда болуына төзімді жоғары сапалы соққыға төзімді пластиктен жасалған және қолда сенімді ұстау үшін эргономикалық пішінге ие. Шам ұзақ уақыт үздіксіз жұмыс істеуді қамтамасыз ететін жоғары сыйымдылықты кірістірілген қайта зарядталатын аккумулятормен жабдықталған және аралас зарядтау әдісін қолдайды: стандартты USB интерфейсінен де, кернеуі 220 В айнымалы тоқтың тұрмыстық желісінен де зарядталады. Жарықдиодты элемент жыпылықтаусыз, тұрақты жарықтықтағы тығыз, фокусталған жарық ағынын қамтамасыз етуі тиіс. Бұйым өзінің техникалық сипаттамалары мен қауіпсіздігі бойынша MEMST IEC 60598-2-4-2012 талаптарына толық сәйкес келуі тиіс, тауар тасымалдау кезінде аспапты зақымданудан қорғайтын ақаусыз зауыттық қаптамада зарядтау кабелімен/адаптерімен жиынтықта жеткізілуі тиіс.</p> |
|----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

**Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации**

|                                      |                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Номер закупки:</b>                | № 17140575-1                                                                                                                                                     |
| <b>Наименование закупки:</b>         | Приобретение инструментов для изготовления макета местности (шпатель, валик меховой, технический нож, перчатки и т. д.)                                          |
| <b>Номер лота:</b>                   | № 86958930-3ЦПЗ                                                                                                                                                  |
| <b>Наименование лота:</b>            | Фонарь                                                                                                                                                           |
| <b>Описание лота:</b>                | светодиодный                                                                                                                                                     |
| <b>Дополнительное описание лота:</b> | Фонарь ручной светодиодный (LED), корпус из ударопрочного пластика, со встроенным аккумулятором и зарядкой от USB или сети 220В, мощность не менее 3-5 Вт        |
| <b>Количество:</b>                   | 1                                                                                                                                                                |
| <b>Единица измерения:</b>            | Штука                                                                                                                                                            |
| <b>Места поставки:</b>               | 353220100, Карагандинская область, Абайский район, г.Абай 353220100, КАЗАХСТАН, Карагандинская область, Абайский район, г.Абай, ул. Степная, д. 5, индекс 100101 |
| <b>Срок поставки:</b>                | в течении 20 календарных дней со дня вступления договора в силу                                                                                                  |

|                                                                                                                             |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:</b> | <p>Фонарь ручной светодиодный (LED) мощностью не менее 3-5 Вт предназначен для обеспечения направленного автономного освещения при проведении монтажных, макетных, ремонтных работ, а также для детального осмотра труднодоступных элементов ландшафтных моделей в условиях недостаточной видимости. Корпус изделия изготовлен из высококачественного ударопрочного пластика, устойчивого к механическим воздействиям, падениям, образованию трещин и сколов, и имеет эргономичную форму для надежного удержания в руке. Фонарь оснащен встроенным перезаряжаемым аккумулятором высокой емкости, обеспечивающим длительное время непрерывной работы, и поддерживает комбинированный способ зарядки: как от стандартного USB-интерфейса, так и от бытовой сети переменного тока напряжением 220 В. Светодиодный элемент должен обеспечивать плотный, сфокусированный световой поток стабильной яркости без мерцания. Изделие по техническим характеристикам и безопасности должно полностью соответствовать требованиям ГОСТ IEC 60598-2-4-2012, товар поставляется в комплекте с зарядным кабелем/адаптером в исправной заводской упаковке, защищающей прибор от повреждений при транспортировке.</p> |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|