

**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>            | № 86958263-3ЦПЗ                                                                                                                                      |
| <b>Лоттың атауы :</b>            | Ұзартқыш                                                                                                                                             |
| <b>Лоттың сипаттауы:</b>         | электрлі, тұрмыстық                                                                                                                                  |
| <b>Лоттың қысқаша сипаттауы:</b> | Жерге қосқышы және қосқышы бар ұзартқыш сым S430, 3,0 м, 4 розетка                                                                                   |
| <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>Жерге тұйықталуы және ажыратқышы бар электр ұзартқышы (S430 моделі), кабель ұзындығы 3.0 м, 4 розеткамен жабдықталған, шеберханалар, зертханалар мен оқу сыныптары жағдайында бірнеше электр энергиясын тұтынушыларды, компьютерлік техниканы, жарықтандыру аспаптарын, макеттік және күштік жабдықтарды қашықтағы стационарлық айнымалы тоқ розеткасына қауіпсіз қосуға арналған. Жерге тұйықтау контактілерінің болуы пайдаланушыны электр тогының соғуынан, ал қосылған жабдықты статикалық кернеу мен кедергілерден сенімді қорғауды қамтамасыз етеді. Төрт розеткадан тұратын блок бірнеше құрылғыны бір уақытта қуаттандыруға мүмкіндік береді, бұл ретте ұяшықтар бұрышпен орналасқан, бұл әртүрлі конфигурациядағы штепсельдік айырларды қосуға ыңғайлылық тудырады. Жарық индикациясы бар екі полюсті ажыратқыш (S430 сериясы) стационарлық розеткадан айырды суырмай-ақ, бір басу арқылы барлық қосылған құрылғыларды жедел токтан ажыратуға мүмкіндік береді, бұл контактілердің тозуын азайтады және жалпы өрт қауіпсіздігін арттырады. Бұйымның корпусы термиялық и механикалық әсерлерге төзімді, жанбайтын, соққыға төзімді пластиктен жасалған, ал икемді үш желілі мыс кабельдің үзілу мен қажалуды болдырмайтын сенімді қос оқшаулауы (ПВС типі) бар. Электротехникалық параметрлері, қорғаныс деңгейі (IP20-дан төмен емес) және бұйымның қауіпсіздік талаптары МЕМСТ IEC 60884-1-2013 және МЕМСТ Р 51322.2.1-99 талаптарына толық сәйкес келуі тиіс. Тауар тасымалдау және сақтау кезінде бұйымды зақымданудан қорғайтын ақаусыз зауыттық қаптамада жеткізіледі және номиналды тоқ, кернеу, максималды жиынтық қуат, кабель ұзындығы мен өндіруші туралы ақпаратты қамтитын міндетті зауыттық таңбаламасы болуы 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>                   | № 86958263-3ЦПЗ                                                                                                                                                  |
| <b>Наименование лота:</b>            | Удлинитель                                                                                                                                                       |
| <b>Описание лота:</b>                | электрический, бытовой                                                                                                                                           |
| <b>Дополнительное описание лота:</b> | Удлинитель с заземлением и выключателем S430, 3.0 м, 4 розетки                                                                                                   |
| <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                                                                                                  |

|                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:</b></p> | <p>Удлинитель электрический с заземлением и выключателем (модель S430), длиной кабеля 3.0 м, оснащенный 4 розетками, предназначен для безопасного подключения нескольких потребителей электроэнергии, компьютерной техники, осветительных приборов, макетного и силового оборудования к удаленной стационарной розетке переменного тока в условиях мастерских, лабораторий и учебных классов. Наличие заземляющих контактов обеспечивает надежную защиту пользователя от поражения электрическим током, а подключенного оборудования — от статического напряжения и помех. Блок из четырех розеток позволяет одновременно запитать несколько устройств, при этом гнезда расположены под углом, что обеспечивает удобство подключения штепсельных вилок различной конфигурации. Двухполюсный выключатель со световой индикацией (серии S430) позволяет оперативно обесточить все подключенные приборы одним нажатием без необходимости извлечения вилки из стационарной розетки, что снижает износ контактов и повышает общую пожарную безопасность. Корпус изделия выполнен из негорючего, ударопрочного пластика, устойчивого к термическим и механическим воздействиям, а гибкий трехжильный медный кабель имеет надежную двойную изоляцию (типа ПВХ), предотвращающую изломы и истирание. Электротехнические параметры, уровень защиты (не ниже IP20) и требования безопасности изделия должны полностью соответствовать ГОСТ IEC 60884-1-2013 и ГОСТ Р 51322.2.1-99. Товар поставляется в исправной заводской упаковке, защищающей изделие от повреждений при транспортировке и хранении, с обязательной маркировкой, содержащей информацию о номинальном токе, напряжении, максимальной суммарной мощности, длине кабеля и сведениях о производителе.</p> |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|