

**Конкурстық құжаттамаға сатып алынаты тауарлардың техникалық ерекшелігі**

<b>Сатып алудың нөмірі:</b>	№ 12625715-1
<b>Сатып алудың атауы:</b>	география кабинетіне арналған жиһаз.
<b>Лоттың нөмірі:</b>	№ 70893213-3ЦП1
<b>Лоттың атауы :</b>	Үстел
<b>Лоттың сипаттауы:</b>	металлдан жасалған, жазбаша
<b>Лоттың қысқаша сипаттауы:</b>	География кабинетіне арналған мұғалім үстелі. 2 бүйірлік О-тәрізді тіректердегі үстел, бір-бірімен байланысты траверстер, эффект жасайтын қақпақ пен патша құрылымның жеңілдігі мен динамикасы. Үстел жоғары сапалы ДСП-дан жасалған, қауіпсіздік талаптарына сәйкес келеді (сапа) ГОСТ Р 52078 белгіленген- 2003, қалыңдығы кемінде 22 мм, қарға 16 мм терморезистивті полимерлер негізінде, формальдегидтің эмиссия класы Е1, 1 сорт, жетекші еуропалық арматура өндірушілер. ПВХ жиігі қалыңдығы жоқ 1 мм-ден аз. арна кабелі бар. Бойынша үстелдің бұрыштары дөңгелектенеді. Үстел жақтауы 60x15 ММ Профильді құбырдан жасалған. жабыны полимерлі ұнтақ. ((Ені 1350 мм, тереңдігі 650 мм, биіктігі 750 мм) жеткізу алдында түсі, дизайны тапсырыс берушімен келісіледі.
<b>Саны, көлемі:</b>	1
<b>Өлшем бірлігі:</b>	Дана
<b>Жеткізу орны:</b>	551010000, Павлодар облысы, Павлодар қ. Павлодар облысы, Павлодар қ., Баян Батыр к., 27
<b>Жеткізу мерзімі:</b>	45 қазынашылық органдарында шарт тіркелген сәттен бастап күнтізбелік күн

**Функционалдық,  
техникалық, сапалық  
және пайдалану  
мінездемесін сипаттау:**

География кабинетіне арналған мұғалім үстелі. өлшемі 1350x650x750мм. Металл жақтаудағы мұғалімнің үстелі. Металл үстел жақтауы екі бүйірлік тіректен және екі металл траверстен тұрады. Бүйірлік тіректер көлемі кемінде 60x15x1, 5мм Профильді құбырдан жасалған О-тәрізді пішінде жасалады. бүйірлік тіректердің көлденең элементінің ұштары 45 бұрышпен кесіліп, тік бұрышта дәнекерлеу жұмыстары арқылы тік элементтерге қосылады. Үстелдің бүйір тіректері қалыңдығы 2 мм 17-55-19 мм сөре өлшемдері бар күрделі z-тәрізді профильдің металл траверсімен өзара байланысты. Траверстер сөренің ұзын жағымен тігінен бекітіліп, үстелге тұрақтылық беретін қаттылық қабырғаларын құрайды. Траверстің күрделі профильінің жоғарғы сөресінде үстелдің үстіңгі жағын бекіту үшін кемінде 250 мм қадамы бар 5x8 +/-0,2 мм ұзын (сопақ) тесіктер бар. Үстелдің бүйір тіректерінде өлшемі 90x55x50 +/-3 мм және биіктігі 53 мм болатын екі металл аралық (кронштейндер) бар, олар үстелдің үстіңгі тақтайшасын тіректерден 10-15 мм +/-2 мм бөледі. металл аралықтар - кронштейндер-бүйірлерінің ұзындығы әртүрлі иілген Утәрізді пластина. Кронштейндерде дәнекерлеу арқылы бүйірлік тіректің жоғарғы профиліне қатты бекіту үшін пластинаның барлық үш жағынан өтетін 15x30 мм ұяшық бар. Әр кронштейнде Ø8 мм екі дөңгелек тесік бар, олар бір-біріне қатысты диагональ бойынша 45 бұрышпен 37 мм осьаралық қашықтықта орналасқан, траверстердің ұштарында ұқсас тесіктер бар, олар арқылы үстел жақтауы құрастырылады. Үстелдің бүйір тіректері мен траверстері цилиндрлік басы бар тот баспайтын болттар, ұзын бұрандалы бөлігі 20 мм-ден аспайтын және өздігінен бұрылып кетудің алдын алу үшін ойықтары бар фланеці бар алтыбұрышты гайка арқылы қосылады. Төменгі бұрыштағы кронштейнде l=90 мм бүгілген сөреде өлшемі 4x37 мм болатын арнайы кесу (кесу) бар.бұл кесу траверстің төменгі сөресінің кронштейнге бүктелуіне қызмет етеді. Еденнің біркелкі компенсстігін өтеу үшін үстелдің бүйірлік тіректерінде металл жіптері бар пластикалық реттеу тіректері бар. Барлық тесіктер мен саңылаулардың контуры тегіс болуы керек (біркелкі және қисықтықсыз тегіс беттер), бұралу, бұралу және өткір беттер болмауы керек. Тіктөртбұрышты және сопақ пішінді ұзын ойықтардың тік бұрыштары болмауы керек, бұрыштары радиусы 2-5 мм дөңгелектенуі керек. Барлық металл элементтер полимерлі ұнтақ бояумен боялған, түсі келісілген. Полимерлі ұнтақ жабыны үлкен температура диапазонында тұрақты, сызаттарға төзімді. Полимерлі ұнтақ жабыны металдың коррозияға төзімділігін арттырады. Үстел қақпағының бұрыштары R-50 мм радиусымен дөңгелектенеді. үстел қақпағы қалыңдығы кемінде 22 мм ЛДСтП жасалған. соңғы жиектері қалыңдығы кемінде 2 мм ЛДСтП түсіне ПВХ жиекті материалмен қапталған. Құрастыру кезінде жетекші еуропалық өндірушілердің жабдықтары қолданылады. Ldstp царгасы негізгі үстелдің бүйір тіректерінің арасына бүйірлік тіректердің тік тіректеріне бекітіледі. Царганы бекіту арнайы байланыстырушы элементтермен-эксцентрикті байланыстармен жүзеге асырылады. Эксцентриктік стяжка-ұзындығы кемінде 40 мм және ұзындығы кемінде 7,3 мм бір ұшында М6 метрикалық жіппен 45 мм-ден аспайтын эксцентрик өзегінен тұратын құрама элемент, Ø11+/-1мм, қосылыс қалыңдығы 1,5 мм болатын құпия жиегі бар М6 болат бұрандалы тойтарма және диаметрі 15 мм және тереңдігі 11,5 мм бекітетін эксцентрик сыртқы тістері бар мм-фиксаторлар және 3,2-3,4 мм тартқыш ойық. царганың екі жағына 300 +/-5 мм осьаралық қашықтығы бар екі бекіткіш орнатылады. царга мен үстелдің арасындағы алшақтық 15 +/-5 мм-ден аспайды. жеткізу алдында түс, дизайн Тапсырыс берушімен келісіледі.



**Техническая спецификация закупаемых товаров к конкурсной документации**

<b>Номер закупки:</b>	№ 12625715-1
<b>Наименование закупки:</b>	мебель для кабинета географии.
<b>Номер лота:</b>	№ 70893213-ЗЦП1
<b>Наименование лота:</b>	Стол
<b>Описание лота:</b>	металлический, письменный
<b>Дополнительное описание лота:</b>	Стол учителя для кабинете географии. Стол, на 2-х боковых О-образных опорах, соединенных между собой траверсами, крышкой и царгой, создающей эффект легкости и динамичности конструкции. Стол выполнен из высококачественного ЛДСП, соответствует требованиям безопасности (качества) установленным в ГОСТ Р 52078- 2003, толщиной не менее 22 мм, царга 16мм на основе термореактивных полимеров, класс эмиссии формальдегид Е-1, 1 сорт, фурнитура ведущих европейских производителей. Кромка ПВХ толщиной не менее 1мм. Имеется кабельканал. На столешнице углы закруглены. Каркас стола изготовлен из профильной трубы 60х15мм. покрытие полимерно порошковое. (Ширина 1350мм, глубина 650мм, высота 750мм) перед поставкой цвет, дизайн согласовать с заказчиком.
<b>Количество:</b>	1
<b>Единица измерения:</b>	Штука
<b>Места поставки:</b>	551010000, Павлодарская область, г.Павлодар Павлодарская область, г. Павлодар, ул. Баян Батыра, 27
<b>Срок поставки:</b>	45 календарный дней с момента регистрации договора в органах Казначейства

<p><b>Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров:</b></p>	<p>Стол учителя для кабинете географии. размер 1350x650x750мм. Стол учителя на металлическом каркасе. Металлический каркас стола состоит из двух боковых опор и двух металлических траверс. Боковые опоры изготавливаются О-образной формы, выполненные из профильной трубы размером не менее 60x15x1,5мм. Концы горизонтального элемента боковых опор отрезаны под углом 45° и соединены с вертикальными элементами при помощи сварочных работ под прямым углом. Боковые опоры стола соединены между собой металлической траверсой сложного Z-образного профиля размерами полок 17-55-19мм толщиной 2мм. Траверсы крепятся длинной стороной полки вертикально, образуя ребра жесткости, придающие устойчивость столу. На верхней полке сложного профиля траверсы имеются продолговатые (овальные) отверстия размером 5x8 +/-0,2мм с шагом не менее 250 мм для крепления столешницы. На боковых опорах стола имеются по две металлические проставки (кронштейны) размерами 90x55x50 +/-3мм и высотой 53 мм, создающие отрыв столешницы от опор на 10-15 мм +/-2мм.</p> <p>Металлические проставки - кронштейны, представляют собой гнутую П-образную пластину с разными длинами сторон. Кронштейны имеют прорезь размером 15x30 мм, проходящую через все три стороны пластины для жесткого крепления к верхнему профилю боковой опоры посредством сварки. На каждом кронштейне имеются по два круглых отверстия Ø8мм, расположенные по отношению друг-другу диагонально под углом 45° с межосевым расстоянием 37 мм, аналогичные отверстия имеются на концах траверс, через которые производится сборка каркаса стола. Боковые опоры и траверсы стола соединяются посредством нержавеющей болтов с цилиндрической головкой, длиной резьбовой части не более 20мм и шестигранной гайкой с фланцем на которых имеются насечки для предотвращения самопроизвольного отворачивания. На кронштейне в нижнем углу имеется специальный вырез (высечка) размером 4x37мм на гнутой полке L=90 мм. Данный вырез служит для примыкания сгиба нижней полки траверсы к кронштейну. Для компенсации неровности пола на боковых опорах стола имеются пластиковые регулировочные опоры с металлической резьбой. Все отверстия и прорези должны иметь ровный контур (ровные грани без перепадов и кривизны), отсутствие заусенцев, задиров и острых граней. Продолговатые прорези с прямоугольной и овальной формы не должны иметь прямые углы, углы должны быть закруглены с радиусом 2-5мм. Все металлические элементы покрашены полимерно-порошковой краской, цвет по согласованию. Полимерно-порошковое покрытие устойчиво в большом диапазоне температур, более устойчиво к царапинам.</p> <p>Полимернопорошковое покрытие повышает коррозионную стойкость металла. Углы крышки стола скруглены радиусом R-50мм. Крышка стола изготовлена из ЛДСтП толщиной не менее 22мм. Торцевые кромки облицованы материалом кромочным из ПВХ толщиной не менее 2 мм в цвет ЛДСтП. При сборке используется фурнитура ведущих европейских производителей. Царга из ЛДСтП крепится между боковыми опорами основного стола к вертикальным стойкам боковых опор. Крепление царги производится специальными соединительными элементами - эксцентриковыми стяжками. Эксцентриковая стяжка представляет собой сборный элемент, который состоит из штока эксцентрика длиной не менее 40мм и не более 45мм с метрической резьбой М6 на одном конце длиной не менее 7,3мм, стальная резьбовая заклепка М6 с потайным бортиком Ø11+/-1мм, с толщиной соединения 1,5 мм, и фиксирующий эксцентрик диаметром 15мм и глубиной 11,5 мм с наружными зубцами-фиксаторами и стягивающим пазом 3,2-3,4 мм. На две стороны царги устанавливаются по два крепления с межосевым расстоянием в 300 +/-5мм. Зазор между царгой и столешницей составляет не более 15 +/-5мм. перед поставкой цвет, дизайн согласовать с заказчиком.</p>
--	--