**Описание объекта закупки (функциональные, технические и качественные характеристики, эксплуатационные характеристики объекта), количество товара:**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **1.** | **Передвижные (мобильные) стеллажи с механическим приводом (площадь 12,09 м2)**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Модель. Основной/Дополнительный, ВхШхГ, мм** | **Количествово полок** | **Количество (штук)** |
| **Мобильный основной стеллаж:** высота - не менее 2395 мм, не более 2650 мм;ширина - не менее 950 мм, не более 1050 мм;глубина - не менее 590 мм, не более 610 мм | **7 полок (6+1)** | **3** |
| **Мобильный дополнительный стеллаж:**высота - не менее 2395 мм, не более 2650 мм;ширина - не менее 950 мм, не более 1050 мм;глубина - не менее 590 мм, не более 610 мм | **7 полок (6+1)** | **6** |
| **Стационарный основной стеллаж**: высота - не менее 2395 мм, не более 2650 мм;ширина - не менее 950 мм, не более 1050 мм;глубина - не менее 295 мм, не более 310 мм | **7 полок (6+1)** | **1** |
| **Стационарный дополнительный стеллаж:** высота - не менее 2395 мм, не более 2650 мм;ширина - не менее 950 мм, не более 1050 мм;глубина - не менее 295 мм, не более 310 мм | **7 полок (6+1)** | **2** |
| Комплект усиленного натяжителя цепи | **-** | **3** |
| Рельс без фальшпола 2 м | **-** | **6** |
|  **КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ****ТРЕБОВАНИЯ К КОНСТРУКТИВНЫМ ЭЛЕМЕНТАМ** |
| Покрытие | Все элементы конструкции должны быть окрашены эпокси-полиэфирным износостойким порошковым покрытием в соответствии с единой системой защиты от коррозии и старения ГОСТ 9.410. Контроль качества обезжиривания проводится в соответствии с ГОСТ 9.402.Покрытие должно иметь паспорт безопасности в соответствии Правилам ЕЭС №1907/2006 (REACH), сертификат соответствия в Системе добровольной сертификации в области пожарной безопасности НСОПБ.Полимерное покрытие должно быть нанесено на внешние и внутренние поверхности всех элементов |
| Цвет | Серый  |
| **РЕЛЬСОВЫЙ ПУТЬ И КОЛЁСА** |
| Рельсовый путь без фальшпола должен представлять собой алюминиевый рельс с упрочненной рабочей поверхностью. Ширина рельсового пути должна быть не менее 110 мм и не более 115 мм, высота - не более 40 мм.Рельсовые направляющие должны нивелироваться при помощи специальных металлических подкладок. Рельсы должны стыковаться между собой с помощью специальных соединительных элементов. Рельсы должны иметь пазы для установки антиопрокидывающих механизмов мобильной базы.Для равномерного распределения нагрузки на поверхность перекрытия рельсы должны устанавливаться под каждой стойкой стеллажа.Колеса мобильного основания должны быть изготовлены из сплава цветных металлов. Все колеса мобильного основания должны иметь центральную реборду. |
| **МОБИЛЬНАЯ БАЗА** |
| Конструкция мобильной базы | Мобильное основание (база) передвижных стеллажей должно обеспечивать плавность хода и достаточную жесткость конструкции. Мобильное основание должно иметь карданную передачу по всей длине основания, обеспечивая равномерную передачу крутящего момента от привода на все ведущие колеса до конца мобильного основания. Материал мобильного основания – должна быть сталь.Под каждой боковой стойкой стеллажа должны быть установлены каретки с колесами и рельсами. Таким образом, каждая двухсторонняя секция стеллажа должна опираться на пару рельс для обеспечения минимальной нагрузки на перекрытия здания.Мобильное основание должно иметь антиопрокидывающее устройство, постоянно находящееся в зацеплении с рельсовой системой и препятствующее возможному наклону и падению стеллажей.Конструкции мобильной базы и каркаса стеллажей должны быть разборными для обеспечения возможности модернизации архива (переноса в другое помещение) с использованием в новых схемах монтажа 100% деталей ранее установленных систем. Высота мобильного основания с учетом рельсового пути - не более 106 мм.  |
| **КАРКАС СТЕЛЛАЖА** |
| Тип передвижного стеллажа | Должен быть двухсторонний, со сплошными стойками, съемными полками.Стойки должны соединяются диагональными растяжками для обеспечения жесткости конструкции каркаса и крепиться внизу к деталям мобильной базы. Крестовины жесткости должны иметь возможность скрепляться по центру винтом с гайкой.Глубина секции стеллажа не должна превышать глубину полки более чем на 15 мм. |
| Полки | Полки должны устанавливаться на специальный быстросъемный клип. Полки должны выдерживать равномерную нагрузку не менее 80 кг без изменения геометрических форм (прогиба, деформации и т.д.). Должны иметь центральные ребра жесткости. На стеллажи должна быть установлена верхняя не рабочая полка для защиты документов от естественной пыли, увеличения жесткости конструкций, придания стеллажам эстетичного внешнего вида.Материал полок – сталь, толщиной не менее 0,7 мм.Полки должны соответствовать следующим типоразмерам: толщина - не более 33 мм;межполочное расстояние - не менее 340 мм, не более 350 мм; глубина и ширина полок должны соответствовать размерам стеллажа. |
| Стойки | Стойка должна быть сплошная цельнокатаная по всей высоте с перфорационными отверстиями для установки полок. Шаг перфорации - не более 20 мм.Стойки должны иметь возможность болтового крепления полок, с шагом 380 мм.Конструкция стойки должна препятствовать падению документов между соседними секциями стеллажа и в боковой проход. Стойки и полки должны образовывать ячейки хранения, закрытые с боков, сверху и снизу для уменьшения попадания пыли на хранимую документацию. Толщина металла - не менее 0,7мм. |
| Лицевая панель | Спереди стеллаж должен быть закрыт лицевыми панелями.Лицевые панели должны крепиться к стойкам. В лицевой панели должны присутствовать отверстия для монтажа замков блокировки доступа к архиву и механизма управления архивом (далее штурвал).Материал панели – сталь, толщиной не менее 0,7 мм. Лицевые панели должны закрывать фасад стеллажа по всей высоте от низа основания до верхней части стойки.Лицевая панель и штурвал увеличивают длину стеллажа не более чем на 170 мм. |
| **ПРИВОД ПЕРЕДВИЖЕНИЯ** |
| Привод передвижения | Привод должен быть ручной механический с редуктором, оборудованный стопорным устройством и запирающим механизмом.Передвижение мобильного стеллажа должно производиться эргономичным штурвалом диаметром не более 320 мм со складной ручкой, изготовленного из металла.Длина складной ручки не более 74 мм. Вращение по часовой стрелке - перемещение вправо, вращение против часовой стрелки - перемещение влево. Вращение штурвала при передвижении стеллажа должно осуществляться без перехвата рук. Требуемое усилие для перемещения мобильного стеллажа с полезной нагрузкой 5000 кг не более 1,5 кг. |

 |
| **2.** | **Шкафы архивные металлические**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Наименование**  | **Характеристики товара** | **Количество (штук)** |
| Шкаф металлический архивный | Размеры внешние, мм (ВхШхГ): 1830x1215x458;количество полок: 4; вместимость, количество папок шириной 75мм: не менее 60; количество дверей: 2;тип дверей: купе;Цвет: Серый полуматовый Тип покрытия: Порошковое | **4** |
| Шкаф металлический архивный | Размеры внешние, мм (ВхШхГ): 1830x915x458; количество полок: 3; вместимость, количество папок шириной 75мм: не менее 48; количество дверей: 2;тип дверей: купецвет: серый полуматовый тип покрытия: порошковое | **5** |

 |