采购需求清单

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物名称 | 参数规格 | 单位 | 数量 | 品牌 | 单价（元） | 总价（元） |
| 1 | 上下铺床 | 1. 外径总尺寸：长2000mm×宽900mm×高2000mm±1（mm），每组床2个人位，每组床包含床板：2张，其他床体连接件等，床架为龟裂纹驼色。 （二）材质要求： 1. 优质冷轧钢板闭合L型管，材料厚度1.5mm，横截面尺寸不低于65mm×65mm（展开面宽度不低于260mm），人体接触面没有锐角，内侧为L型，内侧面为20mm，可用立面为40mm，床立柱外脚套：厚度不低于2.0mm，高度不低于25mm。 2. 床铺大梁：优质冷轧钢板经特制成型线轧制而成，其立面为中空异形，横梁前面宽度为90mm，横梁正面含两条R3.5mm，凹槽增加其强度，横梁侧面宽度为30mm，横梁下侧含R15mm圆角，人体接触面没有锐角，横梁成型后尺寸为90mm×30mm，材料厚度1.5mm，与立柱采用卡扣式连接。 3. 床铺板：细木工板，厚度15(mm)，板与板缝隙不大于5mm。 4.床头护栏：高度与床头平齐，材质尺寸，国标方钢管方管20×20×1.5（㎜），经大型弯管机折弯，外观平整，与床铺满焊而成，安全坚固，长度不低于1500mm，钢管25mm×25mm×1.5㎜（允许公差±1mm）,下侧安装安全挡板，材质为为冷轧钢板，板边折弯,高≥100mm，防止学生物品掉落。 5. 护栏立柱，材质尺寸，国标方钢管方管20×20×1.5（㎜）； 6. 床头横梁，材质尺寸，国标方钢管方管40×80×1.5（㎜）； 7. 床铺横带五根，材质尺寸，国标方钢管25×25×1.5（㎜）； 8.其他连接管，材质尺寸，国标方钢管方管20×40×1.5（㎜）； ※检测要求   1.立柱检验报告  应符合QB/T 2741-2013 《金属件外观要求》管材应无裂缝、叠缝；焊接处应无脱焊、虚焊、焊穿、错误；焊接处应无夹渣、气孔、焊瘤、焊丝头、咬边、飞溅；焊疤表面波纹应均匀；冲压件应无脱落层、裂缝；铆接处应铆接牢固，无漏铆、脱铆；铆钉应端正圆滑，无明显锤印；圆管和扁线管弯曲处的皱纹高低之差应不大于0.4mm，弯曲处弧形应圆润一致；涂层应无漏喷、锈蚀；涂层应光滑均匀，色泽一致，应无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷；在接触人体或收藏物品的部位应无毛刺、刃口、棱角；固定部位的结合应牢固无松动、无少件、漏钉、透钉。  2.横梁检验报告  应符合QB/T 2741-2013 《金属件外观要求》管材应无裂缝、叠缝；焊接处应无脱焊、虚焊、焊穿、错误；焊接处应无夹渣、气孔、焊瘤、焊丝头、咬边、飞溅；焊疤表面波纹应均匀；冲压件应无脱落层、裂缝；铆接处应铆接牢固，无漏铆、脱铆；铆钉应端正圆滑，无明显锤印；圆管和扁线管弯曲处的皱纹高低之差应不大于0.4mm，弯曲处弧形应圆润一致；涂层应无漏喷、锈蚀；涂层应光滑均匀，色泽一致，应无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷；在接触人体或收藏物品的部位应无毛刺、刃口、棱角；固定部位的结合应牢固无松动、无少件、漏钉、透钉。  3.家具用塑料部件检验报告  应符合GB 28481-2012标准判定依据，（1）邻苯二甲酸酯%依据GB28481-2012中5.2检验均符合标准（DBP≤0.005,BBP≤0.005,DEHP≤0.005,DNOP≤0.005,DINP≤0.005,DIDP≤0.005）；（2）重金属中的可溶性铅、可溶性镉、可溶性铬、可溶性汞依据均GB28481-2012中5.3检验均符合标准（3）多环芳烃中苯并〔a〕芘及16种多环芳烃(PAH)总量依据SN/T 1877.2-2007检验均符合标准。  4.床板检验报告  应符合GB 18580-2017《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》和GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》。检测项目及要求：甲醛释放限量≤0.080mg/m³（120h） | 套 | 576 | 鸿源、杰林、佰优、重山 |  |  |
| 2 | 四门更衣柜 | 1. 规格：长1000mm×宽600mm×高2000mm 2.整体采用1.0mm厚优质冷轧钢板，所用材料符合GB710-2000冷轧钢板的国家标准。   3.柜体结构：每个门内配有挂衣杆，层板，每个柜内有一个衣杆和一个隔板，隔板不可上下调动。  4.柜门为欧式压型门，门上配锁为挂锁。  5.手抠采用白钢手抠。  6.折页采用轴折页。  7.采用10度亚光粉末，静电喷涂。  8.表面工艺，耐冲击≥15kg/m；柔韧性≥2mm，去氧化皮处理，磷酸除锈，耐腐防锈。  9.漆面：环保粉末静电喷粉，附着力强，无毒无味。10.颜色：灰色。  10.四门更衣柜材料塑粉：产品符合国检测依据HG/T 2006-2022 《热固性和热塑性粉末涂料》，符合要求可溶性镉未检出、可溶性铬未检出、可溶性汞未检出。提供塑粉（四门更衣柜的材料）具有国家级标准的检测机构出具符合上述检验结果的且具有CMA、ilac-MRA、CNAS、CAL中国认可的防伪标识的检测报告复印件加盖鲜公章。中标后1日内提供检测报告原件。  11.提供窄边储物柜检验报告（成品）  应符合GB 18584-2001《室内装饰装修材料 木家具中有害物质限量》，检测项目及要求：甲醛释放限量≤0.4mg/L。具有国家级标准的检测机构出具符合上述检验结果的且具有CMA、ilac-MRA、CNAS、CAL中国认可的防伪标识的检测报告复印件加盖鲜公章。中标后1日内提供检测报告原件  12.提供 喷涂钢板检验报告  应符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》金属外观要求及其它外观要求检验合格。具有国家级标准的检测机构出具符合上述检验结果的且具有CMA、ilac-MRA、CNAS、CAL中国认可的防伪标识的检测报告复印件加盖鲜公章。中标后1日内提供检测报告原件  13.提供五金件检验报告  应符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》金属外观要求及其它外观要求检验合格。 具有国家级标准的检测机构出具符合上述检验结果的且具有CMA、ilac-MRA、CNAS、CAL中国认可的防伪标识的检测报告复印件加盖鲜公章。中标后1日内提供检测报告原件 | 组 | 290 | 鸿源、杰林、佰优、重山 |  |  |
| 3 | 宿舍椅 | 1.规格：长330mm×宽240mm×高420mm±2（mm）。  2.椅架采用国标方管制作，尺寸为25\*25mm，材料厚度≥1.5mm。  3.椅面采用底板0.8厚铁盒，整体围边，围边内置15mm厚三聚氰胺贴面板。椅面采用E0级实木颗粒板材，符合国家标准GB/T 4897-2015检测要求。其中含水率≤5.7%；静曲强度≥11.6MPa；弹性模量≥2650MPa；内胶合强度≥0.36MPa；握螺钉力：板面平均值≥1240N。符合国家标准 GB/T 39600-2021检测要求。，甲醛释放量（气候箱法）E0级≤0.048mg/m³；总挥发性有机化合物（TVOC）≤0.19mg/m²·h。  4.颜色：米黄色  5.提供凳面座板检验报告  应符合GB 18584-2001《室内装饰装修材料 木质家具中有害物质限量》，检测项目及要求：甲醛释放限量≤0.7mg/L。具有国家级标准的检测机构出具符合上述检验结果的且具有CMA、ilac-MRA、CNAS、中国认可国际互认的防伪标识的检验报告复印件加盖鲜公章。中标后1日内提供检测报告原件。  6.三聚氰胺饰面板符合国家检测依据及判定： GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》；JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》；GB 18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放量》；GB/T36022-2018《木家具中氨释放量试验方法》；GB/T15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》；QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》；LY/T 1985-2011《防腐木材和人造板中五氯苯酚含量的测定方法》；GB/T 17657-2022《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》。未检出甲醛释放量。提供宿舍椅面木饰面材的三聚氰胺饰面板具有国家级标准的检测机构出具符合上述检验结果的且具有CMA、ilac-MRA、CNAS、中国认可国际互认的防伪标识的检验报告复印件加盖鲜公章。中标后1日内提供检测报告原件。 | 把 | 1160 | 鸿源、杰林、佰优、重山 |  |  |
| 4 | 宿舍桌 | 1.规格：长900mm×宽600mm×高750mm  2.桌面：国标E0级实木颗粒板（刨花板2440mm\*1220mm\*16mm），符合国家检测依据及判定：GB/T 4897-2015《刨花板》GB 18580-2017《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》 GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》GB/T 35601-2017《绿色产品评价 人造板和木质地板》HJ 571-2010《环境标志产品认证技术要求 人造板及其制品》GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》。检测结果为：内胶合强度≥0.36MPa；握螺钉力：板面平均值≥1240N，甲醛释放量（气候箱法）E0级≤0.048mg/m³；总挥发性有机化合物（TVOC）≤0.19mg/m²·h。  3.提供宿舍桌面桌面基材的实木颗粒板（刨花板）具有国家级标准的检测机构出具符合上述检验结果的且具有CMA、ilac-MRA、CNAS、中国认可国际互认的防伪标识的检验报告复印件加盖鲜公章。中标后1日内提供检测报告原件。  4.宿舍桌桌面木饰面材的三聚氰胺饰面板产品符合国家检测依据及判定： GB/T 39600-2021《人造板及其制品甲醛释放量分级》；JC/T2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》；GB 18580-2017《室内装饰装修材料人造板及其制品中甲醛释放量》；GB/T36022-2018《木家具中氨释放量试验方法》；GB/T15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》；QB/T 4371-2012《家具抗菌性能的评价》；LY/T 1985-2011《防腐木材和人造板中五氯苯酚含量的测定方法》；GB/T 17657-2022《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》。未检出甲醛释放量。提供具有国家级标准的检测机构出具符合上述检验结果的且具有CMA、ilac-MRA、CNAS、中国认可国际互认的防伪标识的三聚氰胺饰面板的检验报告复印件加盖鲜公章。中标后1日内提供检测报告原件。5.桌架：采用优质钢架，钢架表面采用静电喷涂工艺去氧化皮处理，磷酸除锈，耐腐防锈。 6.颜色：米黄色 | 张 | 290 | 鸿源、杰林、佰优、重山 |  |  |
| 5 | 床垫 | 1.规格：长2000mm×宽900mm×高70mm  2.优质环保椰综床垫，依据GB/T26706-2011《软体家具棕纤维弹性床垫》标准检验产品符合要求。面料外观：无破损无污渍无明显色差床垫表面无刺触感，无明显软硬不均感，缝纫：单处浮线长度≤3mm；累计浮线长度≤6mm；跳单针≤1处，跳双针≤0处，无连跳3针及以上；床垫的甲醛释放量≤0.024mg/m²h。  3.提供环保椰综床垫具有国家级标准的检测机构出具符合上述检验结果的且具有CMA、ilac-MRA、CNAS、中国认可国际互认的防伪标识的检测报告复印件加盖公章。中标后1日内提供检测报告原件。 | 张 | 1152 | 鸿源、杰林、佰优、重山 |  |  |
| 6 | 上下铺 | 1.规格：长2000mm\*宽900mm\*高1800mm （桔纹驼色）  2.床边采用30mm\*50mm\*1. 8mm厚方管；  3.床头立柱采用40mm\*40mm\*1.8mm厚方管；  4.床头横称8根采用25\*25\*1.5mm 方管，  5.床头小立柱8根采用20\*20\*1.5mm方管；  6.床铺横称10根25\*25\*1.5mm方管；  7.护栏管材25mm\*25mm\*1.5mm，经数控折弯机折弯成型，竖撑2根采用25mm\*25mm\*1.5mm厚方管与护栏管焊接成型，高度250mm，长度不少1000mm ；  8.爬梯采用25mm\*25mm\*1.5mm厚方管，梯宽300mm，上端连接于上铺床框，下端固定于下铺床框;  9.床板采用15mm厚普通多层板，长度1900mm\*宽830mm，表面平整，结实耐用。  ※检测要求  1.公寓床检验报告（成品）：  外观要求：应符合GB/T 3325-2017《金属家具通用技术条件》;应包含金属件、木制件、塑料件、配件、结构安全。  重金属含量：应符合GB 18584-2001《室内装饰装修材料 木家具中有害物质限量》的规定，应满足(1)铅≤5mg/kg，(2)汞≤1mg/kg，(3)镉≤5mg/kg，(4)铬 ≤5mg/kg。  金属喷塑涂层：应符合GB/T 6739-2006《色漆和清漆 铅笔法测定漆膜硬度》、GB/T 1732-1993《漆膜耐冲击测法》,GB/T13667.1-2015《钢制书架 第1部分：单、复柱书架 》、GB/T 9286-1998《色漆和清漆 漆膜的划格试验》，应包含硬度≥2H；冲击强度 冲击高度400mm应无剥落、裂纹、皱纹；耐腐蚀100h内无鼓泡产生；500h时，无锈蚀、剥落、起皱、变色和失光等现象；附着力:0级或1级。  木制件应采用浸渍胶膜纸饰面刨花板，应符合：GB/T 15102-2017《浸渍胶膜纸饰面纤维板和刨花板》的规定,最少应包含表面胶合强度、静曲强度、含水率、甲醛释放量（应采用气候箱法测定≤0.080mg/m3)具体检验标准：GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》，GB 18580-2017《室内装饰装修材料 人造板及其制品中甲醛释放限量》，应满足表面胶合强度≥0.80MPa；静曲强度≥12.0MPa；含水率:3.0%～13.0%；甲醛释放量≤0.080mg/m3。  塑料件：包含冲击强度≥10J/m2具体检验标准：GB/T 1043.1-2008《塑料 简支梁冲击性能的测定 第1部分：非仪器化冲击试验 》。  GB/T 4893.9-2013《家具表面漆膜理化性能试验 第9部分：抗冲击测定法》,GB/T 17657-2013《人造板及饰面人造板理化性能试验方法》，应满足耐划痕：表面无大于90%的连续划痕；表面耐磨性：磨350r，无露底现象； 抗冲击:不低于3级； 耐光色牢度≥4级  **（**以上检测要求为成品检验，需在同一检测报告中） | 套 | 186 | 鸿源、杰林、佰优、重山 |  |  |
| 7 | 上下铺双护栏 | 1.规格：长2000mm\*宽900mm\*高1800mm （桔纹驼色）双侧护栏  2.床边采用30mm\*50mm\*1. 5mm厚方管；  3.床头立柱采用40mm\*40mm\*1.5mm厚方管；  4.床头横称8根采用25\*25\*1.0mm 方管，  5.床头小立柱8根采用20\*20\*1.0mm方管；  6.床铺横称10根25\*25\*1.0mm方管；  7.护栏管材25mm\*25mm\*1.2mm，经数控折弯机折弯成型，竖撑2根采用25mm\*25mm\*1.0mm厚方管与护栏管焊接成型，高度250mm，长度不少1000mm ；下铺与上铺后护栏采用25mm\*25mm\*1.2mm方管，长度1920mm,竖撑采用5根25mm\*25mm\*1.0mm方管与床边组合焊接而成，增加床铺的使用安全性;  8.爬梯采用25mm\*25mm\*1.2mm厚方管，梯宽300mm，上端连接于上铺床框，下端固定于下铺床框;  9.床板：采用15mm厚木质多层板，长度1900mm\*宽830mm，板与板缝隙不大于5mm，板材外表面刨光处理，防虫防腐处理，提供床板的检测报告，需符合JC/ T 2039-2010《抗菌防霉木质装饰板》、GB 18584-2001《室内装饰装修材料木家具中有害物质限量》  （1）有害物质限量：甲醛≤1.5mg/L，未检出。  （2）防霉菌性能：黑曲霉0级(不长)合格。  （三）技术质量要求：产品符合国检测依据GB/T 3325-2017 《金属家具通用技术条件》、QB/T 1951.2-2013 《金属家具 质量检验及质量评定》、QB/T 2741-2013《学生公寓多功能家具》；  1.木材含水率≤9.7%；重金属含量（色漆）：（可溶性汞、可溶性铅、可溶性铬、可溶性镉）均＜5mg/kg；金属喷漆（塑）涂层理化性能：硬度≥3H；  2产品主要尺寸及偏差：床类（单层床）合格；  产品外形尺寸偏差（深度≤1mm，高度≤2mm，宽度≤2mm）合格；产品形状和位置公差：着地平稳性≤0.9mm合格；金属件外观性能要求：（管材、焊接处、冲压件、皱纹或波纹、喷涂层、电镀层）合格；木质件外观性能要求：（虫蛀、贯通裂缝、封边处理、腐朽材、树脂囊、斜纹材、倒棱、崩茬）合格；表面装饰层合格。  3.安全性能要求合格；力学性能：桌类：桌面垂直静载荷1000N，10次合格；键盘托（抽屉）耐久性≥40000次合格；键盘托（抽屉）滑到强度（250N，10次）合格。柜类：拉门水平加载（60N，10次）合格；拉门垂直加载（20kg，10次）合格；拉门猛关（3kg，10次）合格；拉门耐久性≥40000次合格；挂衣棍支撑件强度4kg/dm合格，挂衣棍弯曲4kg/dm合格。床类：铺面均布静载荷（1200N，7天）合格；铺面集中静载荷（1100N，10次）合格；铺面冲击（140mm，25kg，10次）合格。书架：隔板弯曲1.5kg/d㎡合格；隔板支撑件强度1.7kg合格。安全栏静载荷合格。扶梯挠度和强度合格。  提供学生公寓床（上下铺床）具有国家级标准的检测机构出具符合上述检验结果，具有CMA、AL、ilac-MRA、CNAS L0137、中国认可国际互认的防伪标识的检验报告复印件加盖鲜章。中标后1日内提供检测报告原件。 | 套 | 42 | 鸿源、杰林、佰优、重山 |  |  |
| 8 | 椰棕床垫 | 1.尺寸：长1950mm\*宽850mm；  2.优质环保椰综床垫，依据GB/T26706-2011《软体家具棕纤维弹性床垫》标准检验产品符合要求。面料外观：无破损无污渍无明显色差床垫表面无刺触感，无明显软硬不均感，缝纫：单处浮线长度≤3mm；累计浮线长度≤6mm；跳单针≤1处，跳双针≤0处，无连跳3针及以上；床垫的甲醛释放量≤0.024mg/m²h。  3.提供环保椰棕床垫具有国家级标准的检测机构出具符合上述检验结果的且具有CMA、ilac-MRA、CNAS、中国认可国际互认的防伪标识的检测报告复印件加盖公章。中标后1日内提供检测报告原件。 | 张 | 456 | 鸿源、杰林、佰优、重山 |  |  |
| 9 | 更衣柜 | 1.柜体规格900x400x1850mm，柜体钢板采用国标板厚0.8mm裸板，柜体焊接组成，焊接后平整牢固，外形加工精度高，柜体加工过程中采用180度翻边压紧工艺，突显人性化，柜门与柜门之间的层板内衬宽度为80mm，厚度与柜体同厚的加强筋，组成柜体的各个面板全部采用全自动化加工，每个门内有一块隔板，挂衣杆，小镜子一个。  2.柜门钢板采用国标板厚0.8mm，柜门上有挂钩锁，和通风孔。  3.柜颜色：驼色。  4.喷涂：进行去氧化皮处理，磷酸除锈，酸没磷化后，粉末喷粉。防护性好，附着力强。  5.塑粉：产品符合国检测依据HG/T 2006-2022 《热固性和热塑性粉末涂料》，符合要求可溶性镉未检出、可溶性铬未检出、可溶性汞未检出。提供塑粉（更衣柜的材料）具有国家级标准的检测机构出具符合上述检验结果的且具有CMA、ilac-MRA、CNAS、CAL中国认可的防伪标识的检测报告复印件加盖鲜公章。中标后1日内提供检测报告原件。 | 个 | 228 | 鸿源、杰林、佰优、重山 |  |  |
| 10 | 特体床 | 1.规格：长2200mm\*宽900mm\*高1800mm （桔纹驼色）  2.床边采用30mm\*50mm\*1. 5mm厚方管；  3.床头立柱采用40mm\*40mm\*1.5mm厚方管；  4.床头横称8根采用25\*25\*1.0mm 方管，  5.床头小立柱8根采用20\*20\*1.0mm方管；  6.床铺横称10根25\*25\*1.0mm方管；  7.护栏管材25mm\*25mm\*1.2mm，经数控折弯机折弯成型，竖撑2根采用25mm\*25mm\*1.0mm厚方管与护栏管焊接成型，高度250mm，长度不少1000mm ；  8.爬梯采用25mm\*25mm\*1.2mm厚方管，梯宽300mm，上端连接于上铺床框，下端固定于下铺床框;  9.床板采用15mm厚普通多层板，长度1900mm\*宽830mm，表面平整，结实耐用。 | 套 | 2 | 鸿源、杰林、佰优、重山 |  |  |
| 11 | 特体床垫 | 1.尺寸：长2150mm\*宽850mm；  2.优质环保椰综床垫，依据GB/T26706-2011《软体家具棕纤维弹性床垫》标准检验产品符合要求。面料外观：无破损无污渍无明显色差床垫表面无刺触感，无明显软硬不均感，缝纫：单处浮线长度≤3mm；累计浮线长度≤6mm；跳单针≤1处，跳双针≤0处，无连跳3针及以上；床垫的甲醛释放量≤0.024mg/m²h。  3.提供环保椰综床垫具有国家级标准的检测机构出具符合上述检验结果的且具有CMA、ilac-MRA、CNAS、中国认可国际互认的防伪标识的检测报告复印件加盖公章。中标后1日内提供检测报告原件。 | 张 | 4 | 鸿源、杰林、佰优、重山 |  |  |
|  | 报价合计：（人民币，单位：元） | | | |  | | |

**注：1.此表中的产品技术指标及要求、数量不得负偏离。**

**2.供应商报价时包含货物到达采购人指定地点期间税费、人工、安装、调试、发票、相关耗材等所有费用。**