

常州纺织服装职业技术学院图书馆改造家具采购合同

甲方（需方）：常州纺织服装职业技术学院 合同编号：常采公[2020]0134号

乙方（供方）：常州市三达图书设备有限公司 签订地点：常州

合同时间：2020年8月15日

依据《中华人民共和国合同法》以及有关法律、法规的规定，甲方、乙方经协商一致，订立本合同。

一、合同文件：

下列采购文件是构成本合同不可分割的部分。

1. 招标文件（含补充公告）及相关说明；
2. 乙方提交的投标文件；
3. 乙方除投标文件外的其他资料、说明及承诺。

二、合同总价：

项目名称	合同价（元）
常州纺织服装职业技术学院图书馆改造 ——家具采购项目	1467360
合计	1467360

家具的名称、品牌、型号规格、主要技术参数、单价等详见附件。合同价中包括招标文件所确定的招标范围相应货物或者服务的供货、包装、运输、保险、安装调试管理、劳务、培训、办公设施、设备、工具、耗材、运送工具及耗材、利润、风险、税金及政策性文件规定等各项应有费用，以及为完成该项货物或者服务项目所涉及的一切相关费用。

大写： 壹佰肆拾陆万柒仟叁佰陆拾元整。（具体附清单）

三、质量保证：

1. 乙方应严格按照合同约定及招投标文件规定进行供货，并对其质量负责。
2. 乙方负责供货的家具，其品牌规格等必须与采购清单一致，不得以次充好。并提供产品装箱清单、说明书、合格证、检测报告。材料性能及技术指标应达到招投标文件约定及国家现行的相关质量验收标准。
3. 甲方、乙方对产品质量有争议，由双方同意的质量检测机构鉴定，所需费用及因此造成的损失，由责任方承担。

4. 发现不合格品或材质与投标时提供的样品不符的，甲方有权无条件退货，所发生的全部费用由乙方负责，乙方还需承担 10 万元/次的违约金，该违约金从当期应付款项中扣除。

四、产品验收：

1、作为一个有经验的合格供应商，乙方在该项目投标时已充分考虑本项目的实际情况。

(1) 家具进场前，乙方应向甲方提供装箱清单、产品合格证、检测报告、保修单、说明书、随机资料及配件、随机工具等，否则视同乙方违约，甲方有权拒收，因此导致逾期交付的，由乙方承担相关的违约责任。

(2) 作为一个有经验的合格投标供应商，乙方应在投标时实地踏勘本项目现场，充分考虑本项目的实际情况后进行投标。

2、乙方交付的货物应当完全符合本合同或者招投标文件所规定的货物、数量和规格要求。乙方提供的货物不符合招投标文件和合同规定的，甲方有权拒收货物，由此引起的风险，由乙方承担。

3、货物的到货验收包括：型号、规格、数量、外观、质量及货物包装是否完好。

4、甲方应当在到货后的 2 个工作日内组织乙方、家具使用方、资产管理方等各方对货物进行验收；需要乙方对货物或系统进行安装调试的，应在规定的时间内完成安装调试。甲方应在货物安装调试完毕后、室内空气质量检测符合要求后的 3 个工作日内进行质量验收。验收合格的，由甲方签署验收单并加盖单位公章。招标文件对检验期限另有规定的，从其规定。

5、货物和系统调试验收的标准：按有关国家标准及招标文件要求执行，检验费用由乙方支付。

6. 对货物安装验收不合格时，乙方应予以免费调换，直至符合规定，甲方不承担因调退货而发生的任何费用和责任，因调换产生的交货期延误，乙方应承担相应的违约责任。如因家具产品质量给甲方带来的损失，乙方还应赔偿甲方直接损失费用。

7. 乙方在接到甲方按本合同规定提出的索赔通知后，应尽快修理、更换或补发短缺部分，由此产生的制造、修理和运费及保险费均由乙方负担。上述索赔，甲方从付款中扣除。

上述各项检验仅是现场的到货检验，尽管没有发现问题或乙方已按索赔要求予以更换或修理均不能被视为乙方应承担的质量保证责任的解除。

五、其他：

1. 甲方有权根据实际使用需求，在不影响外观的前提下，对家具提出局部深化处理的要求，乙方应根据甲方需求免费进行设计加工。乙方在整个执行过程中要予以配合，保证所供家具满足设计要求。

2. 甲方有权根据实际使用需求，对项目清单中家具的品种或数量进行调整，乙方应在

整个执行过程中予以配合，保证按甲方要求及时提供所需货物。

3. 乙方所提供的主材、辅材须达到或高于本招标文件和国家环保相关规定的要求，且必须经过国家级家具类质检中心检验合格，并提供检测报告。甲方在认为有必要时可对中标产品相应主材、辅材抽样进行环保检测，如环保检测超出国家相应标准或采购文件中设定的标准，其检测费由乙方承担，同时乙方必须承担由此给甲方造成的全部损失。

4. 乙方在进场安装时要安全文明施工，不可对原有的成品造成污染和损坏，如因乙方原因对原有的成品造成污染和损坏的，乙方要据实赔偿。

六、供货期：

工期为合同签订后两个月内完成所有家具的供货安装及通过竣工验收。具体完工日期以竣工验收合格单日期为准，每延误一天乙方需按 10000 元/天向甲方承担违约金，违约金上限为合同价的 10%，该违约金从当期应付款项中扣除。

如乙方逾期完工达 10 天，甲方有权单方面终止合同，终止合同的通知自到达乙方时生效，乙方按不能交付货物承担违约责任。

七、履约保证金：

1、乙方在签订本合同时将履约保证金汇入甲方账户，金额为合同价的 5%。

2、如乙方未能履行合同规定的义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿。

3、履约保证金扣除甲方应得的补偿后的余额在所有家具安装并验收合格后七个工作日内无息退还给乙方。

八、结算方式：

1. 本合同为固定单价合同，数量按实结算，除甲方要求的变更外，不管市场价格如何变化，合同单价不作调整。

2. 无预付款，免费质保期为五年，家具、搬运、制作、安装、调试，验收合格，提供正式发票后付 85%的货款，第二年内无质量问题付 15%货款。

九、质量保修：

1. 乙方承诺按照合同约定进行供货并在质量保修期内承担质量保修责任。

2. 保修期从家具验收合格之日（竣工验收合格单日期）起算。保修期内，因乙方原因导致其余各方发生人身、财产损失的，乙方应承担赔偿责任。

3. 在保修期内，一旦发生质量问题，乙方必须在知道或收到甲方通知后 1 小时内响应，24 小时内赶到甲方项目现场实施维修并及时排除故障，否则，甲方有权自行派人进行修复，发生的费用在质量保修金内按实扣除，另扣双倍费用作为违约赔偿，质量保修金不足以支付

的，乙方据实承担。除甲方原因出现的质量问题，乙方必须在上述时限内免费更换。

4. 因甲方使用不当引起的问题，乙方提供有偿服务。

5. 质量保修期内，同一商品、同一质量问题连续两次维修仍无法正常使用时，乙方必须予以免费更换同品牌、同型号或不低于原标准的货物。

6. 部分家具需要安装电源的，应配合施工单位做好电源定位等工作。

7. 在质保期满后，货物出现问题时，乙方仍需做好售后服务，在上述时限内赶到现场，及时处理解决，酌情收取成本费。

十、违约责任

1. 甲方无正当理由拒收货物、拒付货物款的，向乙方偿付合同总价的 5%违约金。

2. 如乙方不能按时交付货物，甲方有权扣留全部履约保证金；同时乙方应向甲方支付合同总价的 5%作为违约金。

3. 乙方所交付的货物品种、品牌、型号、规格、质量、环保要求（以货物到场检测为准）不符合投标文件及合同规定的，甲方有权拒收且乙方应无条件更换货物。每发现一个货物品种、品牌、型号、规格、质量、环保要求不符合投标文件及合同规定的，乙方应向甲方支付违约金 10 万元，且甲方有权终止合同，乙方还需向甲方支付合同金额的 10%作为违约金。

4. 在质量保证期内，如经乙方两次维修或更换，货物仍不能达到合同约定的质量标准，甲方有权退货，乙方应在 3 日内向甲方退回相应货款，并据实赔偿甲方全部损失。

十一、争端的解决

合同双方应通过友好协商，解决在执行本合同过程中所发生的或与本合同有关的一切争端。如从协商开始后的五十六天内仍不能解决，双方均可向常州武进区人民法院起诉，由此发生的诉讼费、律师费等由责任方承担。法院审理期间，本合同中不涉及争议的条款仍须履行，各方均不得以解决争议为由拒不履行其在本合同下的任何义务。

十二、附则：

1. 本合同经甲、乙双方签字盖章后生效，如有变动，甲乙双方协商一致后另行签订补充协议

2. 本合同一式捌份，甲方肆份，乙方叁份，常州市政府采购中心壹份。

甲方（采购人）：（盖章）

代表人：

电话：



乙方（供应商）：常州市三达图书设备有限公司

（盖章）

代表人：

电话：



开户银行:

开户银行: 江南农村商业银行武进高新区支行

帐号:

帐号: 8613204212701201000014072

日期: 年 月 日

日期: 2020 年 8 月 15 日

参

用

957

[Faint mirrored text bleed-through from the reverse side of the page]

以

以

'21

附件：采购清单

编号	设备名称	规格	材质描述	颜色	数量	计量单位	单价 (元)	合价 (元)
1	电脑桌 1	1450*1450*750	<p>1、桌面：基材采用兔宝宝、露水河、莫干山等品牌 E0 级实木多层板，甲醛释放量$\leq 0.02\text{mg}/\text{m}^3$，台面厚度 25mm，中间 8mm 厚透明磨砂亚克力隔断。</p> <p>2、封边：PVC 热熔封边；质量稳定可靠，不脱落，不变形；</p> <p>3、胶水：优质环保胶粘剂；</p> <p>4、台底横杆：采用直径 50*1.2mm 优质冷轧钢管，表面静电喷塑；</p> <p>5、五金件：优质五金件；</p> <p>6、可移动式主机底座</p>	白色+橡木色	40	张	2000	80000
2	电脑桌 2	950*600*750	<p>1、桌面：基材采用兔宝宝、露水河、莫干山等品牌 E0 级实木多层板，甲醛释放量$\leq 0.02\text{mg}/\text{m}^3$，台面厚度 25mm，中间 8mm 厚透明磨砂亚克力隔断。隔断高度为 30cm。</p> <p>2、封边：PVC 热熔封边；质量稳定可靠，不脱落，不变形；</p> <p>3、胶水：优质环保胶粘剂；</p> <p>4、台底横杆：采用直径 50*25*1.2 mm 优质冷轧钢管，表面静电喷塑；</p> <p>5、五金件：优质五金件，安装牢固，不易松动；</p> <p>6、挂架式主机底座</p>	白色+橡木色	225	张	1800	405000

3	电脑桌 3	1000*1600*1100	<p>1、屏风型材采用 26*40 组合，型材壁厚 1.8cm，屏风侧板采用 E1 级环保实木多层板制作，带走线功能。</p> <p>2、桌面采用 25mm 厚 E1 级实木多层板制作，PVC 封边。</p> <p>3、挂架式主机底座</p>	白色+橡木色	15	张	1500	22500
4	电脑椅 1	常规	<p>优质环保尼龙网布覆面，双杆操控机构可 90 度-120 度可锁定后仰，360° 旋转，腰枕可升降、前后可调节，尼龙龙固定扶手，座椅为高弹性环保海绵，密度≥35kg/m³，320#电镀锌制椅脚，PU 加厚防刮地板轮。</p> <p>要求：座靠舒适，符合人体工学；面料包覆应平整饱满、松紧均匀，不允许有褶皱等；嵌线应圆滑挺直，圆角均</p> <p>匀对称。</p>	黑色网布	118	把	500	59000
5	电脑椅 2	常规	<p>全钢加固、黑色颐达网布，高密度定性海绵，钢制圆管脚，壁厚 2.0cm。</p> <p>要求：座靠舒适，符合人体工学；面料包覆应平整饱满、松紧均匀，不允许有褶皱等；嵌线应圆滑挺直，圆角均</p> <p>匀对称。</p>	黑色网布	146	把	300	43800
6	视听椅	540*820*1000	<p>背/座泡棉：采用高密度 PU 冷发泡成型。</p> <p>外板：实木多层板制作（背板厚 18mm，座板厚 12mm）。</p> <p>扶手盖：进口原木，外涂聚酯漆。</p> <p>写字板：采用多层胶合板或高密度板、油漆处理、厚度 1.6mm。支架采用铝合金支架。</p> <p>面料：高级专用布料，耐磨，防褪色。</p> <p>坐垫：弹簧加阻尼自动慢回复机构。</p> <p>滑轮：有，可以固定。</p>	颜色待定	12	把	580	6960

7	6人桌 2100*1100*750	<p>(1) 台面基材采用兔宝宝、露水河、莫干山等品牌E0级实木多层板, 甲醛释放量$\leq 0.02\text{mg}/\text{m}^3$, 贴0.6mm厚木皮, 油漆采用白色大宝环保油漆, 五底三面油漆工艺, 台面厚度25mm。</p> <p>(2) 台架采用50*50mm钢管, 壁厚大于等于1.5mm, 经酸洗、磷化静电喷涂而成, 表面磨砂处理, 桌下配置走线槽。</p> <p>(3) 桌面上采用钢制成型灯槽(磨砂), 配LED灯,(包含开关)。</p> <p>(4) 台面上配置4个多功能插座(左右各两个, 2个五孔电源插座、2个五孔电源+2UBS插座)中间配置8mm钢化磨砂玻璃, 玻璃高度为30cm, 在右上角处增加学校Logo标志。(需配合施工单位做好电源定位等工作)</p>	白色+橡木色	58	张	1800	104400
8	4人桌 1400*1100*750	<p>(1) 台面基材采用兔宝宝、露水河、莫干山等品牌E0级实木多层板, 甲醛释放量$\leq 0.02\text{mg}/\text{m}^3$, 贴0.6mm厚木皮, 油漆采用白色大宝环保油漆, 五底三面油漆工艺, 台面厚度25mm。</p> <p>(2) 台架采用50*50mm钢管, 壁厚大于等于1.5mm, 经酸洗、磷化静电喷涂而成, 表面磨砂处理, 桌下配置走线槽。</p> <p>(3) 桌面上采用钢制成型灯槽(磨砂), 配LED灯,(包含开关)。</p> <p>(4) 台面上配置4个多功能插座(左右各两个, 其中2个五孔电源插座、2个五孔电源+2UBS插座)中间配置8mm钢化磨砂玻璃, 在右上角处增加学校Logo标志。(需配合施工单位做好电源定位等工作)</p>	白色+橡木色	26	张	1600	41600

9	单人桌	700*700*750	采用优质烘干橡木制作而成，整体打磨光滑，线条优美。台湾大宝油漆，PE五底三面工艺。桌面厚度20mm四角圆角，桌反面用76mm*20mm的木方制成木框固定在桌面反面与桌腿连接，连接桌腿处加一块嵌入两端的木方固定，使桌腿连接更加稳定。	橡木色	14	张	500	7000
10	单人桌2椅子	座宽430mm，进深470mm，座高430mm，总高800mm	1、材质： 采用红橡实木，加工平整光洁，倒棱均匀，无瑕疵，表面无结疤，整体牢固可靠，光滑无痕，结合部位采用榫卯结构，不松动，不脱胶，不溢胶，所用原木经酸脂烘干处理，干燥率达到8-10%，保证抗磨，遇水，阳光照射后不开裂，不翘曲变形，结构牢固。 2、油漆：采用环保聚酯清漆，木本色。油漆工艺：三底两面，自然风干，无尘工艺。	橡木色	56	把	350	19600
11	4人圆桌	R500*750	1、基材采用兔宝宝、露水河、莫干山等品牌E0级实木多层板，甲醛释放量 $\leq 0.02\text{mg}/\text{m}^3$ ，贴0.6mm厚木皮，油漆采用白色大宝环保油漆，五底三面油漆工艺，台面厚度25mm。 2、桌脚：2mm冷轧钢，静电喷涂。 3、五金件：优质五金件； 4、台底横杆：优质冷轧钢；	白色	27	张	500	13500
12	4人圆桌休闲椅	常规	1、椅架：采用优质烘干白蜡木，经防虫防腐等处理，含水率低于10%，整体采用传统榫卯结构，牢固不松动。 2、透气棉麻布，海绵：采用35#高密度聚酯海绵，高档沙发面料，经久耐用，回弹性好，不易变形。 3、油漆采用“大宝”环保漆，“五底三面”喷漆工艺。	布艺颜色待定	108	把	500	54000

19. 1. 25.1

13	2米车厢座 (2人)	2000*650*800	<p>(1) 材: 布艺包裹, 无胶水打制。 座绵: 符合美国加洲燃烧标准的CM阻燃一体成型海绵。</p> <p>(2) 脚: 采用不锈钢制作, 壁厚 2.0cm。</p> <p>(3) 设计: 简洁外框设计的座椅, 椅背和座包采用了软包, 加强舒适坐感, 体现人性化设计。 (4) 沙发背面用实木多层板覆盖。</p>	布艺颜色待定	2	张	1200	2400
14	2.5米车厢座 (3人)	2500*650*800	<p>(1) 材: 布艺包裹, 无胶水打制。 座绵: 符合美国加洲燃烧标准的CM阻燃一体成型海绵。</p> <p>(2) 脚: 采用不锈钢制作, 壁厚 2.0cm。</p> <p>(3) 设计: 简洁外框设计的座椅, 椅背和座包采用了软包, 加强舒适坐感, 体现人性化设计。 (4) 沙发背面用实木多层板覆盖。</p>	布艺颜色待定	4	张	1500	6000
15	2人沙发一 (带书柜)	常规	<p>(1) 材: 布艺包裹, 无胶水打制。 座绵: 符合美国加洲燃烧标准的CM阻燃一体成型海绵。</p> <p>(2) 脚: 采用不锈钢制作, 壁厚 2.0cm。</p> <p>(3) 设计: 简洁外框设计的座椅, 椅背和座包采用了软包, 加强舒适坐感, 体现人性化设计。 (4) 沙发背面用实木多层板覆盖。</p>	布艺颜色待定	6	张	2000	12000
16	2人沙发一 书柜	1000*350*750	1) 基材采用兔宝宝、露水河、莫干山等品牌 E0 级实木多层板, 甲醛释放量 $\leq 0.02\text{mg}/\text{m}^3$, 上海兄奕 pvc 封边。油漆采用大宝环保油漆, 五底三面油漆工艺。	橡木色	6	张	2300	13800

17	2人沙发一 (带书柜) 配套长桌	700*450*750	(1): 基材采用兔宝宝、露水河、莫干山等品牌E0级实木多层板, 甲醛释放量 $\leq 0.02\text{mg}/\text{m}^3$, 台面厚度25mm, 上海兄奕pvc封边。油漆采用大宝环保油漆, 五底三面油漆工艺。 (2): 桌脚: 2mm冷轧钢, 静电喷涂。	橡木色	6	张	2500	15000
18	2人沙发二 单人沙发 组合(L型)	常规	(1) 材: 布艺包裹, 无胶水打制。 座绵: 符合美国加洲燃烧标准的CM阻燃一体成型海绵。 (2) 脚: 采用不锈钢制作, 壁厚2.0cm。 (3) 设计: 简洁外框设计的座椅, 椅背和座包采用了软包, 加强舒适坐感, 体现人性化设计。 (4) 沙发背面用实木多层板覆盖。	颜色待定	3	张	2600	7800
19	2人沙发二 单人沙发 组合配套 长桌	1500*800*750	(1): 台面基材采用兔宝宝、露水河、莫干山等品牌E0级实木多层板, 甲醛释放量 $\leq 0.02\text{mg}/\text{m}^3$, 贴0.6mm厚橡木或白蜡木皮, 油漆采用大宝环保油漆, 五底三面油漆工艺, 台面厚度25mm。 (2) 桌脚: 采用优质钢制脚。	橡木色	9	张	2800	25200
20	3人位沙发	常规	(1) 材: 实木框架, 布艺包裹, 无胶水打制。 座绵: 符合美国加洲燃烧标准的CM阻燃一体成型海绵。 (2) 脚: 采用实木脚。 (3) 设计: 简洁外框设计的座椅, 椅背和座包采用了软包, 加强舒适坐感, 体现人性化设计。	颜色待定	12	张	2500	30000
21	阅览椅	座宽430mm, 进深470mm, 座高430mm, 总高	1、材质: 采用红橡木, 加工平整光洁, 倒棱均匀, 无瑕疵, 表面无结疤, 整体牢固可靠, 光滑无痕, 结合部位采用榫卯结构, 不松动, 不脱胶, 不溢胶, 所用原	原木色	430	把	350	150500

		800mm	<p>木经酸脂烘干处理,干燥率达到8-10%,保证抗磨,遇水,阳光照射后不开裂,不翘曲变形,结构牢固。</p> <p>2、油漆:采用环保聚酯清漆,木本色。油漆工艺:三底两面,自然风干,无尘工艺。</p>				
22	研讨桌	2100*1100*750	<p>1、桌面:基材采用兔宝宝、露水河、莫干山等品牌E0级实木多层板,甲醛释放量$\leq 0.02\text{mg}/\text{m}^3$,贴0.6mm厚木皮,油漆采用白色大宝环保油漆,五底三面油漆工艺,台面厚度25mm。</p> <p>2、胶水:优质环保胶粘剂;</p> <p>3、台底横杆:优质冷轧钢;</p> <p>4、五金件:优质五金件;</p> <p>5、桌脚:2mm优质铝合金,静电喷涂;</p>	白色+橡木色	2	张	1600 3200
23	研讨室圆桌	$\Phi 900*750$	<p>(1):台面基材采用兔宝宝、露水河、莫干山等品牌E0级实木多层板,甲醛释放量$\leq 0.02\text{mg}/\text{m}^3$,贴0.6mm厚橡木或白蜡木木皮,油漆采用大宝环保油漆,五底三面油漆工艺,台面厚度25mm。</p> <p>(2):桌脚:采用优质钢制脚。</p>	白色	1	张	500 500
24	研讨室圆桌椅	常规	<p>1、材质:选用全实木,两面光滑,无节疤和明显色差,倒棱均匀,无瑕疵,采用PE底PU面聚酯环保、健康油漆。凳脚配备优质脚垫,不易脱落。凳脚35*50mm,椅子背板厚25mm,凳面厚度25mm。</p> <p>2、工艺:采用木榫结构工艺,整体牢固可靠,不松动,不脱胶,不溢胶。所有原木经脱脂烘干处理,干燥率达到8-10%,保证抗磨,遇水、阳光照射后不开裂、不翘曲变形。油漆采用五底三面油漆工艺,自然风干,无尘工艺,漆面涂装均匀柔和顺滑,漆膜厚实,漆面透彻,</p>	待定	4	把	500 2000

25	研讨椅	常规	保持自然木色感及质感，同时增强材质抗水性，完全不透水（无毒、无辐射、无污染、完全达到国际标准）。 全钢加固网布黑色	黑色网布	12	张	250	3000
26	隔断花架	1600*150*1000	1) 基材采用兔宝宝、露水河、莫干山等品牌 E0 级实木多层板，甲醛释放量 $\leq 0.02\text{mg}/\text{m}^3$ ，贴 0.6mm 厚木皮，油漆采用大宝环保油漆，五底三面油漆工艺。	橡木色	13	件	1000	13000
27	L 形隔断花架	1600*1000*1000	1) 基材采用兔宝宝、露水河、莫干山等品牌 E0 级实木多层板，甲醛释放量 $\leq 0.02\text{mg}/\text{m}^3$ ，贴 0.6mm 厚木皮，油漆采用大宝环保油漆，五底三面油漆工艺。	橡木色	8	件	1200	9600
28	书柜一	1200*300*1200	1) 基材采用兔宝宝、露水河、莫干山等品牌 E0 级实木多层板，甲醛释放量 $\leq 0.02\text{mg}/\text{m}^3$ ，贴 0.6mm 厚木皮，油漆采用大宝环保油漆，五底三面油漆工艺。	橡木色	12	架	1300	15600
29	书柜二	2300*300*1200	1) 基材采用兔宝宝、露水河、莫干山等品牌 E0 级实木多层板，甲醛释放量 $\leq 0.02\text{mg}/\text{m}^3$ ，贴 0.6mm 厚木皮，油漆采用大宝环保油漆，五底三面油漆工艺。	橡木色	12	架	1600	19200
30	钢木书架	910*525*2260mm	1、实木护板板材采用进口马来西亚橡胶木指接板，厚度 $\geq 20\text{mm}$ ，木纹色泽均匀，采用榫木结合工艺，护板整包外部周围钢件部分，边框护板厚 15mm、面板厚 20mm，边角倒棱修饰，实木顶板厚度 $\geq 32\text{mm}$ ，顶板上覆盖实木装饰条高 30mm、厚 15mm，底装饰条高 110mm，平面装饰，材质同质，书架两侧护板的外侧顶距顶端 400mm 制作宽 230mm、高 300mm 的标签框。 2、钢制部分材质：采用优质冷轧钢板“鞍钢、马钢、武钢”，经剪板、折弯、冲压等工艺模具化生产。底框：	由用户选定	160	架	950	152000



			<p>2.5mm, 立柱 (50*35mm): 1.5mm, 挂板: 1.2mm, 搁板 (净长 845mm): 1.2mm, 顶板: 1.2mm, 侧板: 1.2mm, V型挡书板: 0.6mm。</p> <p>3、所有实木须经脱脂烘干等处理, 达到国家标准; 所有胶水、油漆须符合国家环保标准。</p> <p>4、喷漆: 喷漆粉采用环保涂料, 全自动静电喷塑, 喷塑厚度 60—80um, 光泽度 28—30%。前处理要通过除油、清洗、表调、清洗、磷化、钝化、清洗、烘干等工艺, 易清洗, 防腐蚀, 经久耐用; 底框表面采用镀铬处理。</p> <p>5、工艺: 油漆采用优质华润或大宝环保漆, 五底三面工艺, 纹理清晰自然, 色泽一致; 木质部分表面油漆处理; 所采用胶水均为品牌环保胶。颜色由用户选定。</p>				
31	4人钢木阅览桌	1400*1100*750mm	<p>1、材质: 桌腿采用 50*50*2.0mm 钢管, 连接加固横梁采用 25*50*1.5mm 钢管, 连接件采用 3.0mm 冷轧钢板。台面采用 20mm 厚橡胶木齿接板。</p> <p>2、工艺: 结构为钢木拆装式结构, 钢质桌架左右为口字型边框, 上面二根连接横梁, 下部一根加固横梁。面漆选用环保、健康油漆, 五底三面油漆工艺, 漆面涂装均匀柔和顺滑, 保持自然木色感及质感, 同时增强材质抗水性, 完全不透水 (无毒、无辐射、无污染、完全达到国际标准)</p>	由用户选定	32 张	1200	38400
32	6人钢木阅览桌	2100*1100*750mm	<p>1、材质: 桌腿采用 50*50*2.0mm 钢管, 连接加固横梁采用 25*50*1.5mm 钢管, 连接件采用 3.0mm 冷轧钢板。台面采用 20mm 厚橡胶木齿接板。</p> <p>2、工艺: 结构为钢木拆装式结构, 钢质桌架左右为口</p>	由用户选定	12 张	1300	15600

		<p>字型边框，上面二根连接横梁，下部一根加固横梁。面漆选用环保、健康油漆，五底三面油漆工艺，漆面涂装均匀柔和顺滑，保持自然木色感及质感，同时增强材质抗水性，完全不透水（无毒、无辐射、无污染、完全达到国际标准）</p>			
33	书库阅览椅	<p>宽 428*深 430*座高 440*椅背高 800mm</p>	<p>1、材质：选用全实木，两面光滑，无节疤和明显色差，倒棱均匀，无瑕疵，采用 PE 底 PU 面聚酯环保、健康油漆。凳脚配备优质脚垫，不易脱落。凳脚 35*50mm，椅子背板厚 25mm，凳面厚度 25mm。</p> <p>2、工艺：采用木榫结构工艺，整体牢固可靠，不松动，不脱胶，不溢胶。所有原木经脱脂烘干处理，干燥率达到 8-10%，保证抗磨，遇水、阳光照射后不开裂、不翘曲变形。油漆采用五底三面油漆工艺，自然风干，无尘工艺，漆面涂装均匀柔和顺滑，漆膜厚实，漆面透彻，保持自然木色感及质感，同时增强材质抗水性，完全不透水（无毒、无辐射、无污染、完全达到国际标准）。</p>	由用户选定	200 把 350 70000
34	办公桌	<p>桌面 1500*800*750 边柜 1400*300*1200</p>	<p>1、桌板：采用 25mm 厚优质环保型实木多层板，甲醛含量≤5mg/L，经防潮、防虫、防腐处理，强度高、刚性好、不变形，各种物理、化学性能指标均达到国际相关标准。</p> <p>2、柜体：采用 18mm 厚优质环保型实木多层板，甲醛含量≤5mg/L，经防潮、防虫、防腐处理，强度高、刚性好、不变形，各种物理、化学性能指标均达到国际相关标准。</p> <p>3、五金配件：采用 DTC、BMB、海蒂诗优质五金配件。</p>	橡木色+铁灰色	4 张 1300 5200

4、左边抽屉带锁。											
合计：											
										1467360	