

技术商务资信评分明细（范金根）

项目名称：杭州第四中学新湾学校学生宿舍家具项目（ZJZBC-22-710）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江华育家具实业有限公司	杭州恒丰家具有限公司	浙江荣华家具有限公司	科尔卡诺集团有限公司	浙江泰鼎家具有限公司
1	技术	投标人投标产品满足招标货物的性能及技术指标要求得 3分 ，任何一项不可偏离的性能指标或者技术指标低于招标需求的，投标无效。（3分）	0-3	3	3	3	3	3
2	技术	<p>投标人具备的生产设备及生产线情况（自有）按齐全性打分：</p> <p>1、金属加工设备：光纤激光切割机或激光切割机、弯管机或折弯机、单弯机或双弯机、焊接机器人工作站或机器人焊接系统、钢制家具喷涂生产线或家具喷涂流水线。投标人提供的生产设备种类达到或超过上述种类的，得2分；每缺少1类扣1分。扣完为止。（2分）</p> <p>2、木制加工设备：电脑裁板锯、加工中心、六面数控钻孔中心、多排多轴钻或六排多轴钻、自动封边机、冷压机。投标人提供的生产设备种类达到或超过上述种类的，得2分；每缺少1类扣1分。扣完为止。（2分）</p> <p>3、环保设备：污染防治设备（废水废气类工程）、污染防治设备（涂装废水类处理设备）。投标人提供的生产设备种类达到或超过上述种类的，得2分；每缺少1类扣1分。扣完为止。（2分）</p> <p>备注：在投标文件中所提供的发票复印件，设备名称需与招标文件名称一致，且发票抬头与投标单位名称一致。</p>	0-6	6	6	6	4	0
3	技术	根据投标人所投产品生产工艺流程、出厂检验程序等质量保证体系情况进行综合评分。（1分）	0-1	1	1	1	1	0.5
4	商务资信	<p>在投标文件中提供有效证书扫描件：</p> <p>1、投标人具有有效期内的中国环境标志产品认证证书的得1.5分，认证单元包含钢木家具，否则不得分。（1.5分）</p> <p>2、投标人具有有效期内的CQC中国环保产品认证证书的得1.5分，认证产品包含金属公寓家具，否则不得分。（1.5分）</p> <p>3、投标人具有有效期内的CEC家具产品环保卫士认证证书的得1.5分，认证产品须包含“公寓床”，否则不得分。（1.5分）</p> <p>4、投标人具有有效期内的中国绿色产品认证证书的得1.5分，认证系列包含金属公寓家具或金属家具，认证产品须包含“学生公寓床”或“公寓床”，否则不得分。（1.5分）</p> <p>5、投标人具有有效期内的人体工效学产品认证证书（与学生相关的家具产品认证证书），每提供一个证书得1分，最多得3分。（3分）</p> <p>6、投标人具有有效期内的ISO14025环境标志国际标准III型环境标志证书的得1分，认证产品须包含木制/金属家具（床、桌、椅、柜等），否则不得分。（1分）</p>	0-10	10	10	10	8.5	0
5	技术	<p>1、售后服务方案、售后服务承诺的可行性及服务承诺落实的保障措施。质保期内的后续技术支持和维护能力情况，配件、附件、备品备件的准备和保障措施。（1分）</p> <p>2、投标人承诺完成生产后提供通风场地进行货物存放，且保证货物质量，接到采购人发货通知后配合发货及安装，承诺书格式自拟。（1分）</p>	0-2	2	2	2	1.5	2

6	<p>在投标文件中提供有效检测报告扫描件：</p> <p>1、投标人提供具备CMA资格的第三方检测机构出具的公寓床类成品检测报告，根据QB/T2741-2013《学生公寓多功能家具》，要求每份检测报告需同时包含外观、理化性能、力学性能、安装、有害物质限量，提供连续三年的得3分，连续两年的得1.5分，其他不得分（时间以检测报告出具的时间为准）。（3分）</p> <p>2、投标人提供（招标公告公布截止前一年内），具备CMA资格的第三方检测机构出具的“钢塑结合学生多功能组合公寓床”或“公寓床”、“学习桌”、“宿舍椅”或“公寓椅”、“衣柜”的成品抽样检测报告：“钢塑结合学生多功能组合公寓床”符合GB/T 3325-2017标准，或“公寓床”符合QB/T2741-2013标准。“学习桌”符合GB/T 3324-2017标准。“宿舍椅”或“公寓椅”符合GB/T 3325-2017标准。“衣柜”符合GB/T 3324-2017标准。提供齐全且满足检测要求的得4分，每缺1项或因不符合要求的扣2分，扣完为止。（4分）</p> <p>3、投标人提供主要原材料合格的有效检测报告：人造板（胶合板或多层板）、纺织面料或面料、海绵、水基型和本体型胶粘剂或胶水、塑料件的具备CMA资格的第三方检测报告（招标公告公布截止前一年内的），提供齐全且满足后附的【家具原辅料环保控制技术要求】的限量指标的得6分，每缺1项或因不符合环保控制要求的扣1.5分，扣完为止。（6分）</p> <p>4、投标人提供主要金属件原材料合格的有效检测报告：异形高频焊接管、异形铝合金管的具备CMA资格的第三方检测报告（招标公告公布截止前一年内的），且检测报告需符合GB/T 3325-2017及300小时抗盐雾测试标准；提供齐全且满足检测要求的得3分，每缺1项或不符合要求的扣1.5分，扣完为止。（3分）</p>	0-16	16	16	16	8	0
	<p>根据招标文件要求提供投标样品，结合学生宿舍实际布置（单侧为床铺，另一侧为写字桌和衣柜），未提供样品或样品提供不全的不得分。</p> <p>(一)、制作工艺（4分）：每个不合格项扣0.5分，扣完为止。</p> <p>1.板件或部件在接触人体或贮物部位不应有毛刺、刃口或棱角；</p> <p>2.板件或部件的外表应光滑，倒棱、圆角、圆线应均匀一致；</p> <p>3.榫、塞角、零部件等结合处不应断裂；</p> <p>4.零部件的结合应严密、牢固；</p> <p>5.各种配件、连接件安装不应有少件、漏钉、透钉（预留孔、选择孔除外）；</p> <p>6.各种配件安装应严密、平整、端正、牢固，结合处应无开裂或松动；</p> <p>7.车木的线形应一致，凹凸台阶应匀称，对称部位应对称，车削线条应清晰，加工表面不应有崩茬、刀痕、砂痕。</p> <p>※.金属件：</p> <p>(1)管材：管材应无裂缝、叠缝，外露管口端面应封闭；</p> <p>(2)焊接件：焊接处应无脱焊、虚焊、焊穿、错位，焊接处应无夹渣、气孔、焊瘤、焊丝头、咬边、飞溅，表面波纹应均匀；</p> <p>(3)冲压件：冲压件应无脱层、裂缝；</p> <p>(4)铆接件：铆接处应铆接牢固，无漏铆、脱铆，铆钉端正圆滑；</p> <p>(5)金属合金件：无锈蚀、氧化膜脱落、刃口、锐棱，表面细密，应无裂纹、毛刺、黑斑等缺陷；</p> <p>(6)皱纹或波纹：圆管和扁线管弯曲处弧形应圆滑一致；</p> <p>(7)喷涂层：涂层应无漏喷、锈蚀和脱色、掉色现象，涂层应光滑均匀，色泽一致，应无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷；</p> <p>(8)电镀层：表面应无剥落、返锈、毛刺，表面应无烧焦、起泡、针孔、裂纹、花斑（不包括镀彩锌）</p>						

7	<p>和划痕。</p> <p>※.木制件： (1)不应有蛀虫现象、无贯通裂缝； (2)外表应无腐朽材； (3)结合处应无崩茬； (4)材料贴面应无明显透胶、脱胶、凹陷、压痕、鼓泡、胶迹。</p> <p>※.漆膜外观要求： (1)同色部件的色泽应相似； (2)应无褪色、掉色现象； (3)涂层不应有皱皮、发粘或漏漆现象； (4)涂层应平整光滑、清晰、无明显粒子、涨边现象。</p> <p>※.塑料件：应无裂纹，无明显变形，应无明显缩孔、气泡、杂质、伤痕，外表用塑料件表面应光洁、无划痕、无污渍、无明显色差。</p> <p>(二)、样品实际技术参数与招标需求参数吻合程度，不符的每项扣2分，扣完为止。（4分）</p> <p>(三)、外观整体效果、美观性，结构设计合理性、舒适性、安全性。（5分）</p> <p>(1)外观整体效果、美观性，0-2分： 外观整体符合招标文件要求，整体色彩搭配协调合理。</p> <p>结构设计合理性、舒适性、安全性，0-3分： 产品设计合理，可确保长期使用不易损，可直接接触部件、护栏、爬梯等安全舒适，不易产生物品掉落，上下楼梯时滑落灯安全事故。</p> <p>(四)、在保证床体外观尺寸按招标要求的前提下，最大化设计床铺的内部长度空间，以满足学生的空间需求。（3分）</p> <p>(1)床头到床尾内径长度≥1950mm，得3分； (2)床头到床尾内径长度≥1940mm，得2分； (3)床头到床尾内径长度≥1930mm，得1分。</p> <p>(五)、在满足招标文件要求的前提下，充分考虑上铺学生上下床的安全便利性，美观实用性，确保安全。（8分）</p> <p>(1)横向比较上下爬梯安全性，优得3分，良得1-2分，普通得0-1分； (2)横向比较上下爬梯便利性，优得3分，良得1-2分，普通得0-1分； (3)横向比较上下爬梯美观实用性，优得2分，普通得0-1分。</p> <p>(六)、创新设计。（6分）</p> <p>在满足招标文件要求的前提下，结合学生使用需求，投标人可在样品上实施创新话设计，评标专家根据各投标单位样品的创新设计的实用性及合理性予以评分，0-6分。</p> <p>(1)创新设计优秀，实用性较强得5-6分； (2)创新设计优秀，实用性普通得2-4分； (3)创新设计优秀，实用性较弱得0-2分。</p>	0-30	26	28	28	18	0
8	<p>商务资信</p> <p>自2020年1月1日以来（以合同签订时间为准），投标人承担类似项目建设情况。每提供一个案例得0.4分，最高得2分。依照提供的合同、中标通知书、验收报告扫描件，缺一或不提供不得分。【采购机构在项目评审直至合同签订、履约期间，有权要求投标人出具投标文件中的合同和用户验收报告，予以确认其的真实性和有效性，如出现与事实不符等情况，将根据有关规定以“涉嫌提供虚假材料谋取中标（成交）”予以处理】，是否有良好的工作业绩和履约记录等情况；以分包方式履行政府采购合同的，还需提供该项目采购方同意分包的证明材料；如投标人提供的合同复印件等实施项目证明材料与投标主体无关或违规转包分包的，评标委员会将进行扣分直至认定投标无效。</p>	0-2	2	2	2	0.4	0
合计		0-70	66	68	68	44.4	5.5

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（魏正洪）

项目名称：杭州第四中学新湾学校学生宿舍家具项目（ZJZBC-22-710）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江华育家具实业有限公司	杭州恒丰家具有限公司	浙江荣华家具有限公司	科尔卡诺集团有限公司	浙江泰鼎家具有限公司
1	技术	投标人投标产品满足招标货物的性能及技术指标要求得 3分 ，任何一项不可偏离的性能指标或者技术指标低于招标需求的，投标无效。（3分）	0-3	3	3	3	3	3
2	技术	<p>投标人具备的生产设备及生产线情况（自有）按齐全性打分：</p> <p>1、金属加工设备：光纤激光切割机或激光切割机、弯管机或折弯机、单弯机或双弯机、焊接机器人工作站或机器人焊接系统、钢制家具喷涂生产线或家具喷涂流水线。投标人提供的生产设备种类达到或超过上述种类的，得2分；每缺少1类扣1分。扣完为止。（2分）</p> <p>2、木制加工设备：电脑裁板锯、加工中心、六面数控钻孔中心、多排多轴钻或六排多轴钻、自动封边机、冷压机。投标人提供的生产设备种类达到或超过上述种类的，得2分；每缺少1类扣1分。扣完为止。（2分）</p> <p>3、环保设备：污染防治设备（废水废气类工程）、污染防治设备（涂装废水类处理设备）。投标人提供的生产设备种类达到或超过上述种类的，得2分；每缺少1类扣1分。扣完为止。（2分）</p> <p>备注：在投标文件中所提供的发票复印件，设备名称需与招标文件名称一致，且发票抬头与投标单位名称一致。</p>	0-6	6	6	6	4	0
3	技术	根据投标人所投产品生产工艺流程、出厂检验程序等质量保证体系情况进行综合评分。（1分）	0-1	1	1	1	1	0.5
4	商务资信	<p>在投标文件中提供有效证书扫描件：</p> <p>1、投标人具有有效期内的中国环境标志产品认证证书的得1.5分，认证单元包含钢木家具，否则不得分。（1.5分）</p> <p>2、投标人具有有效期内的CQC中国环保产品认证证书的得1.5分，认证产品包含金属公寓家具，否则不得分。（1.5分）</p> <p>3、投标人具有有效期内的CEC家具产品环保卫士认证证书的得1.5分，认证产品须包含“公寓床”，否则不得分。（1.5分）</p> <p>4、投标人具有有效期内的中国绿色产品认证证书的得1.5分，认证系列包含金属公寓家具或金属家具，认证产品须包含“学生公寓床”或“公寓床”，否则不得分。（1.5分）</p> <p>5、投标人具有有效期内的人体工效学产品认证证书（与学生相关的家具产品认证证书），每提供一个证书得1分，最多得3分。（3分）</p> <p>6、投标人具有有效期内的IS014025环境标志国际标准III型环境标志证书的得1分，认证产品须包含木制/金属家具（床、桌、椅、柜等），否则不得分。（1分）</p>	0-10	10	10	10	8.5	0
5	技术	<p>1、售后服务方案、售后服务承诺的可行性及服务承诺落实的保障措施。质保期内外的后续技术支持和维护能力情况，配件、附件、备品备件的准备和保障措施。（1分）</p> <p>2、投标人承诺完成生产后提供通风场地进行货物存放，且保证货物质量，接到采购人发货通知后配合发货及安装，承诺书格式自拟。（1分）</p>	0-2	2	2	2	1.5	1

6	<p>在投标文件中提供有效检测报告扫描件：</p> <p>1、投标人提供具备CMA资格的第三方检测机构出具的公寓床类成品检测报告，根据QB/T2741-2013《学生公寓多功能家具》，要求每份检测报告需同时包含外观、理化性能、力学性能、安装、有害物质限量，提供连续三年的得3分，连续两年的得1.5分，其他不得分（时间以检测报告出具的时间为准）。（3分）</p> <p>2、投标人提供（招标公告公布截止前一年内），具备CMA资格的第三方检测机构出具的“钢塑结合学生多功能组合公寓床”或“公寓床”、“学习桌”、“宿舍椅”或“公寓椅”、“衣柜”的成品抽样检测报告：“钢塑结合学生多功能组合公寓床”符合GB/T 3325-2017标准，或“公寓床”符合QB/T2741-2013标准。“学习桌”符合GB/T 3324-2017标准。“宿舍椅”或“公寓椅”符合GB/T 3325-2017标准。“衣柜”符合GB/T 3324-2017标准。</p> <p>提供齐全且满足检测要求的得4分，每缺1项或因不符合要求的扣2分，扣完为止。（4分）</p> <p>3、投标人提供主要原材料合格的有效检测报告：人造板（胶合板或多层板）、纺织面料或面料、海绵、水基型和本体型胶粘剂或胶水、塑料件的具备CMA资格的第三方检测报告（招标公告公布截止前一年内的），提供齐全且满足后附的【家具原辅料环保控制技术要求】的限量指标的得6分，每缺1项或因不符合环保控制要求的扣1.5分，扣完为止。（6分）</p> <p>4、投标人提供主要金属件原材料合格的有效检测报告：异形高频焊接管、异形铝合金管的具备CMA资格的第三方检测报告（招标公告公布截止前一年内的），且检测报告需符合GB/T 3325-2017及300小时抗盐雾测试标准；提供齐全且满足检测要求的得3分，每缺1项或不符合要求的扣1.5分，扣完为止。（3分）</p>	0-16	16	16	16	8	0
	<p>根据招标文件要求提供投标样品，结合学生宿舍实际布置（单侧为床铺，另一侧为写字桌和衣柜），未提供样品或样品提供不全的不得分。</p> <p>(一)、制作工艺（4分）：每个不合格项扣0.5分，扣完为止。</p> <p>1.板件或部件在接触人体或贮物部位不应有毛刺、刃口或棱角；</p> <p>2.板件或部件的外表应光滑，倒棱、圆角、圆线应均匀一致；</p> <p>3.榫、塞角、零部件等结合处不应断裂；</p> <p>4.零部件的结合应严密、牢固；</p> <p>5.各种配件、连接件安装不应有少件、漏钉、透钉（预留孔、选择孔除外）；</p> <p>6.各种配件安装应严密、平整、端正、牢固，结合处应无开裂或松动；</p> <p>7.车木的线形应一致，凹凸台阶应匀称，对称部位应对称，车削线条应清晰，加工表面不应有崩茬、刀痕、砂痕。</p> <p>※.金属件：</p> <p>(1)管材：管材应无裂缝、叠缝，外露管口端面应封闭；</p> <p>(2)焊接件：焊接处应无脱焊、虚焊、焊穿、错位，焊接处应无夹渣、气孔、焊瘤、焊丝头、咬边、飞溅，表面波纹应均匀；</p> <p>(3)冲压件：冲压件应无脱层、裂缝；</p> <p>(4)铆接件：铆接处应铆接牢固，无漏铆、脱铆，铆钉端正圆滑；</p> <p>(5)金属合金件：无锈蚀、氧化膜脱落、刃口、锐棱，表面细密，应无裂纹、毛刺、黑斑等缺陷；</p> <p>(6)皱纹或波纹：圆管和扁线管弯曲处弧形应圆滑一致；</p> <p>(7)喷涂层：涂层应无漏喷、锈蚀和脱色、掉色现象，涂层应光滑均匀，色泽一致，应无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷；</p> <p>(8)电镀层：表面应无剥落、返锈、毛刺，表面应无烧焦、起泡、针孔、裂纹、花斑（不包括镀彩锌）</p>						

7	<p>和划痕。</p> <p>※.木制件： (1)不应有蛀虫现象、无贯通裂缝； (2)外表应无腐朽材； (3)结合处应无崩茬； (4)材料贴面应无明显透胶、脱胶、凹陷、压痕、鼓泡、胶迹。</p> <p>※.漆膜外观要求： (1)同色部件的色泽应相似； (2)应无褪色、掉色现象； (3)涂层不应有皱皮、发粘或漏漆现象； (4)涂层应平整光滑、清晰、无明显粒子、涨边现象。</p> <p>※.塑料件：应无裂纹，无明显变形，应无明显缩孔、气泡、杂质、伤痕，外表用塑料件表面应光洁、无划痕、无污渍、无明显色差。</p> <p>(二)、样品实际技术参数与招标需求参数吻合程度，不符的每项扣2分，扣完为止。（4分）</p> <p>(三)、外观整体效果、美观性，结构设计合理性、舒适性、安全性。（5分）</p> <p>(1)外观整体效果、美观性，0-2分： 外观整体符合招标文件要求，整体色彩搭配协调合理。</p> <p>结构设计合理性、舒适性、安全性，0-3分： 产品设计合理，可确保长期使用不易损，可直接接触部件、护栏、爬梯等安全舒适，不易产生物品掉落，上下楼梯时滑落灯安全事故。</p> <p>(四)、在保证床体外观尺寸按招标要求的前提下，最大化设计床铺的内部长度空间，以满足学生的空间需求。（3分）</p> <p>(1)床头到床尾内径长度≥1950mm，得3分； (2)床头到床尾内径长度≥1940mm，得2分； (3)床头到床尾内径长度≥1930mm，得1分。</p> <p>(五)、在满足招标文件要求的前提下，充分考虑上铺学生上下床的安全便利性，美观实用性，确保安全。（8分）</p> <p>(1)横向比较上下爬梯安全性，优得3分，良得1-2分，普通得0-1分； (2)横向比较上下爬梯便利性，优得3分，良得1-2分，普通得0-1分； (3)横向比较上下爬梯美观实用性，优得2分，普通得0-1分。</p> <p>(六)、创新设计。（6分）</p> <p>在满足招标文件要求的前提下，结合学生使用需求，投标人可在样品上实施创新话设计，评标专家根据各投标单位样品的创新设计的实用性及合理性予以评分，0-6分。</p> <p>(1)创新设计优秀，实用性较强得5-6分； (2)创新设计优秀，实用性普通得2-4分； (3)创新设计优秀，实用性较弱得0-2分。</p>	0-30	27	27	28	25	0
8	<p>商务资信</p> <p>自2020年1月1日以来（以合同签订时间为准），投标人承担类似项目建设情况。每提供一个案例得0.4分，最高得2分。依照提供的合同、中标通知书、验收报告扫描件，缺一或不提供不得分。【采购机构在项目评审直至合同签订、履约期间，有权要求投标人出具投标文件中的合同和用户验收报告，予以确认其的真实性和有效性，如出现与事实不符等情况，将根据有关规定以“涉嫌提供虚假材料谋取中标（成交）”予以处理】，是否有良好的工作业绩和履约记录等情况；以分包方式履行政府采购合同的，还需提供该项目采购方同意分包的证明材料；如投标人提供的合同复印件等实施项目证明材料与投标主体无关或违规转包分包的，评标委员会将进行扣分直至认定投标无效。</p>	0-2	2	2	2	0.4	0
合计		0-70	67	67	68	51.4	4.5

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（马掌法）

项目名称：杭州第四中学新湾学校学生宿舍家具项目（ZJZBC-22-710）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江华育家具实业有限公司	杭州恒丰家具有限公司	浙江荣华家具有限公司	科尔卡诺集团有限公司	浙江泰鼎家具有限公司
1	技术	投标人投标产品满足招标货物的性能及技术指标要求得 3分 ，任何一项不可偏离的性能指标或者技术指标低于招标需求的，投标无效。（3分）	0-3	3	3	3	3	3
2	技术	<p>投标人具备的生产设备及生产线情况（自有）按齐全性打分：</p> <p>1、金属加工设备：光纤激光切割机或激光切割机、弯管机或折弯机、单弯机或双弯机、焊接机器人工作站或机器人焊接系统、钢制家具喷涂生产线或家具喷涂流水线。投标人提供的生产设备种类达到或超过上述种类的，得2分；每缺少1类扣1分。扣完为止。（2分）</p> <p>2、木制加工设备：电脑裁板锯、加工中心、六面数控钻孔中心、多排多轴钻或六排多轴钻、自动封边机、冷压机。投标人提供的生产设备种类达到或超过上述种类的，得2分；每缺少1类扣1分。扣完为止。（2分）</p> <p>3、环保设备：污染防治设备（废水废气类工程）、污染防治设备（涂装废水类处理设备）。投标人提供的生产设备种类达到或超过上述种类的，得2分；每缺少1类扣1分。扣完为止。（2分）</p> <p>备注：在投标文件中所提供的发票复印件，设备名称需与招标文件名称一致，且发票抬头与投标单位名称一致。</p>	0-6	6	6	6	4	0
3	技术	根据投标人所投产品生产工艺流程、出厂检验程序等质量保证体系情况进行综合评分。（1分）	0-1	1	1	1	1	0.5
4	商务资信	<p>在投标文件中提供有效证书扫描件：</p> <p>1、投标人具有有效期内的中国环境标志产品认证证书的得1.5分，认证单元包含钢木家具，否则不得分。（1.5分）</p> <p>2、投标人具有有效期内的CQC中国环保产品认证证书的得1.5分，认证产品包含金属公寓家具，否则不得分。（1.5分）</p> <p>3、投标人具有有效期内的CEC家具产品环保卫士认证证书的得1.5分，认证产品须包含“公寓床”，否则不得分。（1.5分）</p> <p>4、投标人具有有效期内的中国绿色产品认证证书的得1.5分，认证系列包含金属公寓家具或金属家具，认证产品须包含“学生公寓床”或“公寓床”，否则不得分。（1.5分）</p> <p>5、投标人具有有效期内的人体工效学产品认证证书（与学生相关的家具产品认证证书），每提供一个证书得1分，最多得3分。（3分）</p> <p>6、投标人具有有效期内的IS014025环境标志国际标准III型环境标志证书的得1分，认证产品须包含木制/金属家具（床、桌、椅、柜等），否则不得分。（1分）</p>	0-10	10	10	10	8.5	0
5	技术	<p>1、售后服务方案、售后服务承诺的可行性及服务承诺落实的保障措施。质保期内外的后续技术支持和维护能力情况，配件、附件、备品备件的准备和保障措施。（1分）</p> <p>2、投标人承诺完成生产后提供通风场地进行货物存放，且保证货物质量，接到采购人发货通知后配合发货及安装，承诺书格式自拟。（1分）</p>	0-2	2	2	2	1.5	2

6	<p>在投标文件中提供有效检测报告扫描件：</p> <p>1、投标人提供具备CMA资格的第三方检测机构出具的公寓床类成品检测报告，根据QB/T2741-2013《学生公寓多功能家具》，要求每份检测报告需同时包含外观、理化性能、力学性能、安装、有害物质限量，提供连续三年的得3分，连续两年的得1.5分，其他不得分（时间以检测报告出具的时间为准）。（3分）</p> <p>2、投标人提供（招标公告公布截止前一年内），具备CMA资格的第三方检测机构出具的“钢塑结合学生多功能组合公寓床”或“公寓床”、“学习桌”、“宿舍椅”或“公寓椅”、“衣柜”的成品抽样检测报告：“钢塑结合学生多功能组合公寓床”符合GB/T 3325-2017标准，或“公寓床”符合QB/T2741-2013标准。“学习桌”符合GB/T 3324-2017标准。“宿舍椅”或“公寓椅”符合GB/T 3325-2017标准。“衣柜”符合GB/T 3324-2017标准。提供齐全且满足检测要求的得4分，每缺1项或因不符合要求的扣2分，扣完为止。（4分）</p> <p>3、投标人提供主要原材料合格的有效检测报告：人造板（胶合板或多层板）、纺织面料或面料、海绵、水基型和本体型胶粘剂或胶水、塑料件的具备CMA资格的第三方检测报告（招标公告公布截止前一年内的），提供齐全且满足后附的【家具原辅料环保控制技术要求】的限量指标的得6分，每缺1项或因不符合环保控制要求的扣1.5分，扣完为止。（6分）</p> <p>4、投标人提供主要金属件原材料合格的有效检测报告：异形高频焊接管、异形铝合金管的具备CMA资格的第三方检测报告（招标公告公布截止前一年内的），且检测报告需符合GB/T 3325-2017及300小时抗盐雾测试标准；提供齐全且满足检测要求的得3分，每缺1项或不符合要求的扣1.5分，扣完为止。（3分）</p>	0-16	16	16	16	8	0
	<p>根据招标文件要求提供投标样品，结合学生宿舍实际布置（单侧为床铺，另一侧为写字桌和衣柜），未提供样品或样品提供不全的不得分。</p> <p>(一)、制作工艺（4分）：每个不合格项扣0.5分，扣完为止。</p> <p>1.板件或部件在接触人体或贮物部位不应有毛刺、刃口或棱角；</p> <p>2.板件或部件的外表应光滑，倒棱、圆角、圆线应均匀一致；</p> <p>3.榫、塞角、零部件等结合处不应断裂；</p> <p>4.零部件的结合应严密、牢固；</p> <p>5.各种配件、连接件安装不应有少件、漏钉、透钉（预留孔、选择孔除外）；</p> <p>6.各种配件安装应严密、平整、端正、牢固，结合处应无开裂或松动；</p> <p>7.车木的线形应一致，凹凸台阶应匀称，对称部位应对称，车削线条应清晰，加工表面不应有崩茬、刀痕、砂痕。</p> <p>※.金属件：</p> <p>(1)管材：管材应无裂缝、叠缝，外露管口端面应封闭；</p> <p>(2)焊接件：焊接处应无脱焊、虚焊、焊穿、错位，焊接处应无夹渣、气孔、焊瘤、焊丝头、咬边、飞溅，表面波纹应均匀；</p> <p>(3)冲压件：冲压件应无脱层、裂缝；</p> <p>(4)铆接件：铆接处应铆接牢固，无漏铆、脱铆，铆钉端正圆滑；</p> <p>(5)金属合金件：无锈蚀、氧化膜脱落、刃口、锐棱，表面细密，应无裂纹、毛刺、黑斑等缺陷；</p> <p>(6)皱纹或波纹：圆管和扁线管弯曲处弧形应圆滑一致；</p> <p>(7)喷涂层：涂层应无漏喷、锈蚀和脱色、掉色现象，涂层应光滑均匀，色泽一致，应无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷；</p> <p>(8)电镀层：表面应无剥落、返锈、毛刺，表面应无烧焦、起泡、针孔、裂纹、花斑（不包括镀彩锌）</p>						

7	<p>技术</p> <p>和划痕。 ※.木制件： (1)不应有蛀虫现象、无贯通裂缝； (2)外表应无腐朽材； (3)结合处应无崩茬； (4)材料贴面应无明显透胶、脱胶、凹陷、压痕、鼓泡、胶迹。 ※.漆膜外观要求： (1)同色部件的色泽应相似； (2)应无褪色、掉色现象； (3)涂层不应有皱皮、发粘或漏漆现象； (4)涂层应平整光滑、清晰、无明显粒子、涨边现象。 ※.塑料件：应无裂纹，无明显变形，应无明显缩孔、气泡、杂质、伤痕，外表用塑料件表面应光洁、无划痕、无污渍、无明显色差。 (二)、样品实际技术参数与招标需求参数吻合程度，不符的每项扣2分，扣完为止。（4分） (三)、外观整体效果、美观性，结构设计合理性、舒适性、安全性。（5分） (1)外观整体效果、美观性，0-2分： 外观整体符合招标文件要求，整体色彩搭配协调合理。 结构设计合理性、舒适性、安全性，0-3分： 产品结构设计合理，可确保长期使用不易损，可直接接触部件、护栏、爬梯等安全舒适，不易产生物品掉落，上下楼梯时滑落灯安全事故。 (四)、在保证床体外观尺寸按招标要求的前提下，最大化设计床铺的内部长度空间，以满足学生的空间需求。（3分） (1)床头到床尾内径长度≥1950mm，得3分； (2)床头到床尾内径长度≥1940mm，得2分； (3)床头到床尾内径长度≥1930mm，得1分。 (五)、在满足招标文件要求的前提下，充分考虑上铺学生上下床的安全便利性，美观实用性，确保安全。（8分） (1)横向比较上下爬梯安全性，优得3分，良得1-2分，普通得0-1分； (2)横向比较上下爬梯便利性，优得3分，良得1-2分，普通得0-1分； (3)横向比较上下爬梯美观实用性，优得2分，普通得0-1分。 (六)、创新设计。（6分） 在满足招标文件要求的前提下，结合学生使用需求，投标人可在样品上实施创新话设计，评标专家根据各投标单位样品的创新设计的实用性及合理性予以评分，0-6分。 (1)创新设计优秀，实用性较强得5-6分； (2)创新设计优秀，实用性普通得2-4分； (3)创新设计优秀，实用性较弱得0-2分。</p>	0-30	19	22	28	15	0
8	<p>商务资信</p> <p>自2020年1月1日以来（以合同签订时间为准），投标人承担类似项目建设情况。每提供一个案例得0.4分，最高得2分。依照提供的合同、中标通知书、验收报告扫描件，缺一或不提供不得分。【采购机构在项目评审直至合同签订、履约期间，有权要求投标人出具投标文件中的合同和用户验收报告，予以确认其的真实性和有效性，如出现与事实不符等情况，将根据有关规定以“涉嫌提供虚假材料谋取中标（成交）”予以处理】，是否有良好的工作业绩和履约记录等情况；以分包方式履行政府采购合同的，还需提供该项目采购方同意分包的证明材料；如投标人提供的合同复印件等实施项目证明材料与投标主体无关或违规转包分包的，评标委员会将进行扣分直至认定投标无效。</p>	0-2	2	2	2	0.4	0
合计		0-70	59	62	68	41.4	5.5

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（王国强）

项目名称：杭州第四中学新湾学校学生宿舍家具项目（ZJZBC-22-710）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江华育家具实业有限公司	杭州恒丰家具有限公司	浙江荣华家具有限公司	科尔卡诺集团有限公司	浙江泰鼎家具有限公司
1	技术	投标人投标产品满足招标货物的性能及技术指标要求得 3分 ，任何一项不可偏离的性能指标或者技术指标低于招标需求的，投标无效。（3分）	0-3	3	3	3	3	3
2	技术	<p>投标人具备的生产设备及生产线情况（自有）按齐全性打分：</p> <p>1、金属加工设备：光纤激光切割机或激光切割机、弯管机或折弯机、单弯机或双弯机、焊接机器人工作站或机器人焊接系统、钢制家具喷涂生产线或家具喷涂流水线。投标人提供的生产设备种类达到或超过上述种类的，得2分；每缺少1类扣1分。扣完为止。（2分）</p> <p>2、木制加工设备：电脑裁板锯、加工中心、六面数控钻孔中心、多排多轴钻或六排多轴钻、自动封边机、冷压机。投标人提供的生产设备种类达到或超过上述种类的，得2分；每缺少1类扣1分。扣完为止。（2分）</p> <p>3、环保设备：污染防治设备（废水废气类工程）、污染防治设备（涂装废水类处理设备）。投标人提供的生产设备种类达到或超过上述种类的，得2分；每缺少1类扣1分。扣完为止。（2分）</p> <p>备注：在投标文件中所提供的发票复印件，设备名称需与招标文件名称一致，且发票抬头与投标单位名称一致。</p>	0-6	6	6	6	4	0
3	技术	根据投标人所投产品生产工艺流程、出厂检验程序等质量保证体系情况进行综合评分。（1分）	0-1	1	1	1	1	0.5
4	商务资信	<p>在投标文件中提供有效证书扫描件：</p> <p>1、投标人具有有效期内的中国环境标志产品认证证书的得1.5分，认证单元包含钢木家具，否则不得分。（1.5分）</p> <p>2、投标人具有有效期内的CQC中国环保产品认证证书的得1.5分，认证产品包含金属公寓家具，否则不得分。（1.5分）</p> <p>3、投标人具有有效期内的CEC家具产品环保卫士认证证书的得1.5分，认证产品须包含“公寓床”，否则不得分。（1.5分）</p> <p>4、投标人具有有效期内的中国绿色产品认证证书的得1.5分，认证系列包含金属公寓家具或金属家具，认证产品须包含“学生公寓床”或“公寓床”，否则不得分。（1.5分）</p> <p>5、投标人具有有效期内的人体工效学产品认证证书（与学生相关的家具产品认证证书），每提供一个证书得1分，最多得3分。（3分）</p> <p>6、投标人具有有效期内的IS014025环境标志国际标准III型环境标志证书的得1分，认证产品须包含木制/金属家具（床、桌、椅、柜等），否则不得分。（1分）</p>	0-10	10	10	10	8.5	0
5	技术	<p>1、售后服务方案、售后服务承诺的可行性及服务承诺落实的保障措施。质保期内外的后续技术支持和维护能力情况，配件、附件、备品备件的准备和保障措施。（1分）</p> <p>2、投标人承诺完成生产后提供通风场地进行货物存放，且保证货物质量，接到采购人发货通知后配合发货及安装，承诺书格式自拟。（1分）</p>	0-2	2	2	2	1.5	2

6	<p>技术</p> <p>在投标文件中提供有效检测报告扫描件： 1、投标人提供具备CMA资格的第三方检测机构出具的公寓床类成品检测报告，根据QB/T2741-2013《学生公寓多功能家具》，要求每份检测报告需同时包含外观、理化性能、力学性能、安装、有害物质限量，提供连续三年的得3分，连续两年的得1.5分，其他不得分（时间以检测报告出具的时间为准）。（3分） 2、投标人提供（招标公告公布截止前一年内），具备CMA资格的第三方检测机构出具的“钢塑结合学生多功能组合公寓床”或“公寓床”、“学习桌”、“宿舍椅”或“公寓椅”、“衣柜”的成品抽样检测报告：“钢塑结合学生多功能组合公寓床”符合GB/T 3325-2017标准，或“公寓床”符合QB/T2741-2013标准。“学习桌”符合GB/T 3324-2017标准。“宿舍椅”或“公寓椅”符合GB/T 3325-2017标准。“衣柜”符合GB/T 3324-2017标准。 提供齐全且满足检测要求的得4分，每缺1项或因不符合要求的扣2分，扣完为止。（4分） 3、投标人提供主要原材料合格的有效检测报告：人造板（胶合板或多层板）、纺织面料或面料、海绵、水基型和本体型胶粘剂或胶水、塑料件的具备CMA资格的第三方检测报告（招标公告公布截止前一年内的），提供齐全且满足后附的【家具原辅料环保控制技术要求】的限量指标的得6分，每缺1项或因不符合环保控制要求的扣1.5分，扣完为止。（6分） 4、投标人提供主要金属件原材料合格的有效检测报告：异形高频焊接管、异形铝合金管的具备CMA资格的第三方检测报告（招标公告公布截止前一年内的），且检测报告需符合GB/T 3325-2017及300小时抗盐雾测试标准；提供齐全且满足检测要求的得3分，每缺1项或不符合要求的扣1.5分，扣完为止。（3分）</p>	0-16	16	16	16	8	0
	<p>根据招标文件要求提供投标样品，结合学生宿舍实际布置（单侧为床铺，另一侧为写字桌和衣柜），未提供样品或样品提供不全的不得分。 (一)、制作工艺（4分）：每个不合格项扣0.5分，扣完为止。 1.板件或部件在接触人体或贮物部位不应有毛刺、刃口或棱角； 2.板件或部件的外表应光滑，倒棱、圆角、圆线应均匀一致； 3.榫、塞角、零部件等结合处不应断裂； 4.零部件的结合应严密、牢固； 5.各种配件、连接件安装不应有少件、漏钉、透钉（预留孔、选择孔除外）； 6.各种配件安装应严密、平整、端正、牢固，结合处应无开裂或松动； 7.车木的线形应一致，凹凸台阶应匀称，对称部位应对称，车削线条应清晰，加工表面不应有崩茬、刀痕、砂痕。 ※.金属件： (1)管材：管材应无裂缝、叠缝，外露管口端面应封闭； (2)焊接件：焊接处应无脱焊、虚焊、焊穿、错位，焊接处应无夹渣、气孔、焊瘤、焊丝头、咬边、飞溅，表面波纹应均匀； (3)冲压件：冲压件应无脱层、裂缝； (4)铆接件：铆接处应铆接牢固，无漏铆、脱铆，铆钉端正圆滑； (5)金属合金件：无锈蚀、氧化膜脱落、刃口、锐棱，表面细密，应无裂纹、毛刺、黑斑等缺陷； (6)皱纹或波纹：圆管和扁线管弯曲处弧形应圆滑一致； (7)喷涂层：涂层应无漏喷、锈蚀和脱色、掉色现象，涂层应光滑均匀，色泽一致，应无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷； (8)电镀层：表面应无剥落、返锈、毛刺，表面应无烧焦、起泡、针孔、裂纹、花斑（不包括镀彩锌）</p>						

7	<p>和划痕。</p> <p>※.木制件： (1)不应有蛀虫现象、无贯通裂缝； (2)外表应无腐朽材； (3)结合处应无崩茬； (4)材料贴面应无明显透胶、脱胶、凹陷、压痕、鼓泡、胶迹。</p> <p>※.漆膜外观要求： (1)同色部件的色泽应相似； (2)应无褪色、掉色现象； (3)涂层不应有皱皮、发粘或漏漆现象； (4)涂层应平整光滑、清晰、无明显粒子、涨边现象。</p> <p>※.塑料件：应无裂纹，无明显变形，应无明显缩孔、气泡、杂质、伤痕，外表用塑料件表面应光洁、无划痕、无污渍、无明显色差。</p> <p>(二)、样品实际技术参数与招标需求参数吻合程度，不符的每项扣2分，扣完为止。（4分）</p> <p>(三)、外观整体效果、美观性，结构设计合理性、舒适性、安全性。（5分）</p> <p>(1)外观整体效果、美观性，0-2分： 外观整体符合招标文件要求，整体色彩搭配协调合理。</p> <p>结构设计合理性、舒适性、安全性，0-3分： 产品设计合理，可确保长期使用不易损，可直接接触部件、护栏、爬梯等安全舒适，不易产生物品掉落，上下楼梯时滑落灯安全事故。</p> <p>(四)、在保证床体外观尺寸按招标要求的前提下，最大化设计床铺的内部长度空间，以满足学生的空间需求。（3分）</p> <p>(1)床头到床尾内径长度≥1950mm，得3分； (2)床头到床尾内径长度≥1940mm，得2分； (3)床头到床尾内径长度≥1930mm，得1分。</p> <p>(五)、在满足招标文件要求的前提下，充分考虑上铺学生上下床的安全便利性，美观实用性，确保安全。（8分）</p> <p>(1)横向比较上下爬梯安全性，优得3分，良得1-2分，普通得0-1分； (2)横向比较上下爬梯便利性，优得3分，良得1-2分，普通得0-1分； (3)横向比较上下爬梯美观实用性，优得2分，普通得0-1分。</p> <p>(六)、创新设计。（6分）</p> <p>在满足招标文件要求的前提下，结合学生使用需求，投标人可在样品上实施创新话设计，评标专家根据各投标单位样品的创新设计的实用性及合理性予以评分，0-6分。</p> <p>(1)创新设计优秀，实用性较强得5-6分； (2)创新设计优秀，实用性普通得2-4分； (3)创新设计优秀，实用性较弱得0-2分。</p>	0-30	26	26	27	23	0
8	<p>商务资信</p> <p>自2020年1月1日以来（以合同签订时间为准），投标人承担类似项目建设情况。每提供一个案例得0.4分，最高得2分。依照提供的合同、中标通知书、验收报告扫描件，缺一或不提供不得分。【采购机构在项目评审直至合同签订、履约期间，有权要求投标人出具投标文件中的合同和用户验收报告，予以确认其的真实性和有效性，如出现与事实不符等情况，将根据有关规定以“涉嫌提供虚假材料谋取中标（成交）”予以处理】，是否有良好的工作业绩和履约记录等情况；以分包方式履行政府采购合同的，还需提供该项目采购方同意分包的证明材料；如投标人提供的合同复印件等实施项目证明材料与投标主体无关或违规转包分包的，评标委员会将进行扣分直至认定投标无效。</p>	0-2	2	2	2	0.4	0
合计		0-70	66	66	67	49.4	5.5

专家（签名）：

技术商务资信评分明细（沈良英）

项目名称：杭州第四中学新湾学校学生宿舍家具项目（ZJZBC-22-710）

序号	评分类型	评分项目内容	分值范围	浙江华育家具实业有限公司	杭州恒丰家具有限公司	浙江荣华家具有限公司	科尔卡诺集团有限公司	浙江泰鼎家具有限公司
1	技术	投标人投标产品满足招标货物的性能及技术指标要求得3分，任何一项不可偏离的性能指标或者技术指标低于招标需求的，投标无效。（3分）	0-3	3	3	3	3	3
2	技术	<p>投标人具备的生产设备及生产线情况（自有）按齐全性打分：</p> <p>1、金属加工设备：光纤激光切割机或激光切割机、弯管机或折弯机、单弯机或双弯机、焊接机器人工作站或机器人焊接系统、钢制家具喷涂生产线或家具喷涂流水线。投标人提供的生产设备种类达到或超过上述种类的，得2分；每缺少1类扣1分。扣完为止。（2分）</p> <p>2、木制加工设备：电脑裁板锯、加工中心、六面数控钻孔中心、多排多轴钻或六排多轴钻、自动封边机、冷压机。投标人提供的生产设备种类达到或超过上述种类的，得2分；每缺少1类扣1分。扣完为止。（2分）</p> <p>3、环保设备：污染防治设备（废水废气类工程）、污染防治设备（涂装废水类处理设备）。投标人提供的生产设备种类达到或超过上述种类的，得2分；每缺少1类扣1分。扣完为止。（2分）</p> <p>备注：在投标文件中所提供的发票复印件，设备名称需与招标文件名称一致，且发票抬头与投标单位名称一致。</p>	0-6	6	6	6	4	0
3	技术	根据投标人所投产品生产工艺流程、出厂检验程序等质量保证体系情况进行综合评分。（1分）	0-1	1	1	1	1	0.5
4	商务资信	<p>在投标文件中提供有效证书扫描件：</p> <p>1、投标人具有有效期内的中国环境标志产品认证证书的得1.5分，认证单元包含钢木家具，否则不得分。（1.5分）</p> <p>2、投标人具有有效期内的CQC中国环保产品认证证书的得1.5分，认证产品包含金属公寓家具，否则不得分。（1.5分）</p> <p>3、投标人具有有效期内的CEC家具产品环保卫士认证证书的得1.5分，认证产品须包含“公寓床”，否则不得分。（1.5分）</p> <p>4、投标人具有有效期内的中国绿色产品认证证书的得1.5分，认证系列包含金属公寓家具或金属家具，认证产品须包含“学生公寓床”或“公寓床”，否则不得分。（1.5分）</p> <p>5、投标人具有有效期内的人体工效学产品认证证书（与学生相关的家具产品认证证书），每提供一个证书得1分，最多得3分。（3分）</p> <p>6、投标人具有有效期内的ISO14025环境标志国际标准III型环境标志证书的得1分，认证产品须包含木制/金属家具（床、桌、椅、柜等），否则不得分。（1分）</p>	0-10	10	10	10	8.5	0
5	技术	<p>1、售后服务方案、售后服务承诺的可行性及服务承诺落实的保障措施。质保期内外的后续技术支持和维护能力情况，配件、附件、备品备件的准备和保障措施。（1分）</p> <p>2、投标人承诺完成生产后提供通风场地进行货物存放，且保证货物质量，接到采购人发货通知后配合发货及安装，承诺书格式自拟。（1分）</p>	0-2	2	2	2	1.5	2

6	<p>在投标文件中提供有效检测报告扫描件：</p> <p>1、投标人提供具备CMA资格的第三方检测机构出具的公寓床类成品检测报告，根据QB/T2741-2013《学生公寓多功能家具》，要求每份检测报告需同时包含外观、理化性能、力学性能、安装、有害物质限量，提供连续三年的得3分，连续两年的得1.5分，其他不得分（时间以检测报告出具的时间为准）。（3分）</p> <p>2、投标人提供（招标公告公布截止前一年内），具备CMA资格的第三方检测机构出具的“钢塑结合学生多功能组合公寓床”或“公寓床”、“学习桌”、“宿舍椅”或“公寓椅”、“衣柜”的成品抽样检测报告：“钢塑结合学生多功能组合公寓床”符合GB/T 3325-2017标准，或“公寓床”符合QB/T2741-2013标准。“学习桌”符合GB/T 3324-2017标准。“宿舍椅”或“公寓椅”符合GB/T 3325-2017标准。“衣柜”符合GB/T 3324-2017标准。</p> <p>提供齐全且满足检测要求的得4分，每缺1项或因不符合要求的扣2分，扣完为止。（4分）</p> <p>3、投标人提供主要原材料合格的有效检测报告：人造板（胶合板或多层板）、纺织面料或面料、海绵、水基型和本体型胶粘剂或胶水、塑料件的具备CMA资格的第三方检测报告（招标公告公布截止前一年内的），提供齐全且满足后附的【家具原辅料环保控制技术要求】的限量指标的得6分，每缺1项或因不符合环保控制要求的扣1.5分，扣完为止。（6分）</p> <p>4、投标人提供主要金属件原材料合格的有效检测报告：异形高频焊接管、异形铝合金管的具备CMA资格的第三方检测报告（招标公告公布截止前一年内的），且检测报告需符合GB/T 3325-2017及300小时抗盐雾测试标准；提供齐全且满足检测要求的得3分，每缺1项或不符合要求的扣1.5分，扣完为止。（3分）</p>	0-16	16	16	16	8	0
	<p>根据招标文件要求提供投标样品，结合学生宿舍实际布置（单侧为床铺，另一侧为写字桌和衣柜），未提供样品或样品提供不全的不得分。</p> <p>(一)、制作工艺（4分）：每个不合格项扣0.5分，扣完为止。</p> <p>1.板件或部件在接触人体或贮物部位不应有毛刺、刃口或棱角；</p> <p>2.板件或部件的外表应光滑，倒棱、圆角、圆线应均匀一致；</p> <p>3.榫、塞角、零部件等结合处不应断裂；</p> <p>4.零部件的结合应严密、牢固；</p> <p>5.各种配件、连接件安装不应有少件、漏钉、透钉（预留孔、选择孔除外）；</p> <p>6.各种配件安装应严密、平整、端正、牢固，结合处应无开裂或松动；</p> <p>7.车木的线形应一致，凹凸台阶应匀称，对称部位应对称，车削线条应清晰，加工表面不应有崩茬、刀痕、砂痕。</p> <p>※.金属件：</p> <p>(1)管材：管材应无裂缝、叠缝，外露管口端面应封闭；</p> <p>(2)焊接件：焊接处应无脱焊、虚焊、焊穿、错位，焊接处应无夹渣、气孔、焊瘤、焊丝头、咬边、飞溅，表面波纹应均匀；</p> <p>(3)冲压件：冲压件应无脱层、裂缝；</p> <p>(4)铆接件：铆接处应铆接牢固，无漏铆、脱铆，铆钉端正圆滑；</p> <p>(5)金属合金件：无锈蚀、氧化膜脱落、刃口、锐棱，表面细密，应无裂纹、毛刺、黑斑等缺陷；</p> <p>(6)皱纹或波纹：圆管和扁线管弯曲处弧形应圆滑一致；</p> <p>(7)喷涂层：涂层应无漏喷、锈蚀和脱色、掉色现象，涂层应光滑均匀，色泽一致，应无流挂、疙瘩、皱皮、飞漆等缺陷；</p> <p>(8)电镀层：表面应无剥落、返锈、毛刺，表面应无烧焦、起泡、针孔、裂纹、花斑（不包括镀彩锌）</p>						

7	<p>和划痕。</p> <p>※.木制件： (1)不应有蛀虫现象、无贯通裂缝； (2)外表应无腐朽材； (3)结合处应无崩茬； (4)材料贴面应无明显透胶、脱胶、凹陷、压痕、鼓泡、胶迹。</p> <p>※.漆膜外观要求： (1)同色部件的色泽应相似； (2)应无褪色、掉色现象； (3)涂层不应有皱皮、发粘或漏漆现象； (4)涂层应平整光滑、清晰、无明显粒子、涨边现象。</p> <p>※.塑料件：应无裂纹，无明显变形，应无明显缩孔、气泡、杂质、伤痕，外表用塑料件表面应光洁、无划痕、无污渍、无明显色差。</p> <p>(二)、样品实际技术参数与招标需求参数吻合程度，不符的每项扣2分，扣完为止。（4分）</p> <p>(三)、外观整体效果、美观性，结构设计合理性、舒适性、安全性。（5分）</p> <p>(1)外观整体效果、美观性，0-2分： 外观整体符合招标文件要求，整体色彩搭配协调合理。</p> <p>结构设计合理性、舒适性、安全性，0-3分： 产品设计合理，可确保长期使用不易损，可直接接触部件、护栏、爬梯等安全舒适，不易产生物品掉落，上下楼梯时滑落灯安全事故。</p> <p>(四)、在保证床体外观尺寸按招标要求的前提下，最大化设计床铺的内部长度空间，以满足学生的空间需求。（3分）</p> <p>(1)床头到床尾内径长度≥1950mm，得3分； (2)床头到床尾内径长度≥1940mm，得2分； (3)床头到床尾内径长度≥1930mm，得1分。</p> <p>(五)、在满足招标文件要求的前提下，充分考虑上铺学生上下床的安全便利性，美观实用性，确保安全。（8分）</p> <p>(1)横向比较上下爬梯安全性，优得3分，良得1-2分，普通得0-1分； (2)横向比较上下爬梯便利性，优得3分，良得1-2分，普通得0-1分； (3)横向比较上下爬梯美观实用性，优得2分，普通得0-1分。</p> <p>(六)、创新设计。（6分）</p> <p>在满足招标文件要求的前提下，结合学生使用需求，投标人可在样品上实施创新话设计，评标专家根据各投标单位样品的创新设计的实用性及合理性予以评分，0-6分。</p> <p>(1)创新设计优秀，实用性较强得5-6分； (2)创新设计优秀，实用性普通得2-4分； (3)创新设计优秀，实用性较弱得0-2分。</p>	0-30	24	26	28	22	0
8	<p>商务资信</p> <p>自2020年1月1日以来（以合同签订时间为准），投标人承担类似项目建设情况。每提供一个案例得0.4分，最高得2分。依照提供的合同、中标通知书、验收报告扫描件，缺一或不提供不得分。【采购机构在项目评审直至合同签订、履约期间，有权要求投标人出具投标文件中的合同和用户验收报告，予以确认其的真实性和有效性，如出现与事实不符等情况，将根据有关规定以“涉嫌提供虚假材料谋取中标（成交）”予以处理】，是否有良好的工作业绩和履约记录等情况；以分包方式履行政府采购合同的，还需提供该项目采购方同意分包的证明材料；如投标人提供的合同复印件等实施项目证明材料与投标主体无关或违规转包分包的，评标委员会将进行扣分直至认定投标无效。</p>	0-2	2	2	2	0.4	0
合计		0-70	64	66	68	48.4	5.5

专家（签名）：

