

项目编号： 豫财磋商采购-2025-85

河南工业贸易职业学院 校本文化实践教学基地项目 设计、施工及布展一体化工程合同

委托方（甲方）： 河南工业贸易职业学院

受托方（乙方）： 河南鑫印客文化科技有限公司



甲方（全称）：河南工业贸易职业学院

乙方（全称）：河南鑫印客文化科技有限公司

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其它有关法律、行政法规、遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本项目及有关事宜协商一致，订立本合同：

第一条：工程概况

1. 工程名称：河南工业贸易职业学院校本文化实践教育基地项目

2. 工程地点：河南工业贸易职业学院龙湖校区。

3. 招标编号：豫财磋商采购-2025-85。

4. 工程范围：图书馆 8 楼 A 栋约 300 平米整体设计、基础装潢、主题布展工程。

5. 工程承包方式：合同价为本工程项目固定总价。包含招标文件涉及的、投标文件涉及的、合同约定的、设计说明变更的施工范围内的全部工程施工项目（对工程范围内项目包工包料、包管理、包技术、包质量、包进度、包安全、包文明施工、包验收、包税金、包与其他专业工种的配合等全部工程涉及范围），不允许乙方将工程转包分包。

6. 工程质量合格。

第二条：工程期限

本工程合同工期为90天(日历天)，本工程合同工期为 90 天(日历天)，以合同生效日期开始计算。因自然灾害等不可抗力因素或甲方原因致使设计方案确认、消防报审流程、进度款支付流程延宕等造成工期延误的，由乙方书面提出申请，经甲方确认后按实际天数顺延工期。

第三条：工程价款及支付

付款方式：

本项目合同总价款：（小写）1196882.66 元。

（大写）壹佰壹拾玖万陆仟捌佰捌拾贰元陆角陆分整。

乙方开户银行名称：

郑州银行东区支行

地址：河南省郑州市金水区杨金路中段牛顿国际 A 座 9

楼 994 号 17716396228

账号：郑州银行东区支行 999156001050000382。

甲方开户行信息：

开户银行：建行郑州东明支行

账号：41001523032059666666

地址：郑州市金水区优胜北路4号

电话：60987674

每次付款前，乙方应按甲方要求提供合法的增值税发票，否则，甲方有权拒绝付款。

1.1 合同签订后，承包人缴纳合同价3%的履约保证金，承包人提交正式施工图纸且经发包人审核确认后，提出付款申请并经发包人认可后10日内，预支工程合同价的20%；

1.2 全部工程完工且初验合格，承包人提出付款申请，且经发包人认可后10日内，支付工程合同价的60%；

1.3 工程竣工终验合格且承包人提供全部竣工资料及结算资料后，双方确认施工部分结算汇总金额并形成结算汇总表（若有审计，需待审计结束后），承包人提出付款申请，并经发包人认可后10日内付清工程余款20%；

1.4 若发包人不能按合同约定及时支付工程款及相关费用，承包人仍应须按原计划连续施工，并按时支付民工工资。

2. 本工程合同价为固定总价，包括实施完成本项目全部工作所需的所有费用，并包括但不限于施工费、环境费、税金、验收费、措施费、临时措施费、劳务费、住宿费、餐饮费、差旅费、技术服务费、检测、测量、抽检、交通、通讯、保险、企业管理费、税金和利润、垃圾外运等费用。

3. 工程量、工程主材的约定

本合同为固定总价合同，本项目涉及到的施工图、所有设计说明、设计变更、招投标文件等包含的工程范围内所有工程量以工程量最大的为准，主材以中标候选人中所用的最好的主材为准。

甲乙双方严格按照固定总价的要求履行合同，乙方已知晓固定总价合同的全部含义。乙方中标后，自行承担固定总价合同的所有风险。

4. 工程保修期即质保期：自项目竣工验收合格之日起2年（按照现行法律、法规、规章等规范性法律文件规定的最长时间长于24个月的，按照现行法律、法规、规章等规范性法律

文)。

5. 保修期内，保修范围内的保修服务所发生的全部物质损耗和人员费用，均由乙方予以承担。需报修维修的，甲方应及时通知乙方，乙方应在接到通知 24 小时内派人维修，并在 48 小时内维修完毕。乙方未及时承担保修责任的，甲方有权采用其他渠道和方式进行维修，由此产生的费用由乙方承担，并承担每次 1000 元的处罚。对本款中应由乙方承担的全部保修和赔偿费用，甲方有权在乙方的质量保证金或工程款中予以直接扣除，不足部分，甲方有权继续追索。经乙方维修过的设备、管网等部件的保修期应重新计算。

6. 履约保证金：本项目收取工程总价的 3% 作为履约保证金，保修到期之后，无息退还。

第四条：甲方权利及义务

1、对工程质量、材料、进度进行监督检查和管理。

2、对不合格工程，甲方监督监理下达停工及整改通知。

3、开工前，甲方负责提供施工所需正常用电、用水，费用由乙方承担，水电费按照甲方统一标准进行计算。

第五条：乙方权利及义务

1、乙方应指派投标文件中授权的项目经理 杨旭（身份证：412702197908202456）为乙方驻工地代表，按国家规定负责本项目合同履行，严格按照甲方工程例会相关规定履职尽责，按要求组织施工、确保工程质量和工期，否则甲方有权要求更换项目经理，并上报省财政厅政府采购监督管理处，视情况给予相应处罚。指派 王萌（身份证：410223198712233530）为技术负责人；指派 程伟（身份证：410103198109032418）为安全管理员；指派 张文超（身份证：412724197804026118）为材料采购员，以上人员协助项目经理完成项目实施。

2、乙方应加强对项目经理、施工技术负责人、施工安全管理员、材料采购员和工人的全面监督管理。对乙方工作人员不能胜任、导致质量问题或拖延工期的，甲方有权要求乙方更换相关人员。因乙方拒不更换该相关人员导致发生工程质量问题、拖延工期的，甲方有权扣除乙方 5 万元至全部的履约保证金，乙方发生两次以上行为的，或私自更换以上人员，乙方需承担合同总价 20% 的违约金，甲方有权单方解除合同，由此产生的一切损失和法律责任由乙方全部承担。

3、甲方组织的所有工程会议必须由乙方授权的项目经理按时参加，不得替代。项目经理每周在工地不少于 5 天，发现不按时参加会议或私自离开的，每次处罚 1000 元。

4、乙方的开工、停工等应向甲方以书面的形式报告，批准后方可实施，但不能影响工期。

否则甲方有权动用保证金强制修复。该保证金在正式竣工验收完成后一次性退还乙方。

5、严格执行施工规范、安全操作规程、防火安全规定、环境保护规定，大气污染防治规定、严格按照图纸或做法说明施工，做好各项质量检查记录，确保展厅通过消防验收并达标国家及行业相关标准，且提供及时、有效的无偿售后服务，如设备维护、展板更新等。

6、乙方应配合甲方和监理参加竣工验收，编制工程结算完成工程审计决算。

7、施工中未经甲方同意，不得随意拆改原建筑物结构及各种设备管线或改变设计及装饰标准。否则，每次从履约保证金中扣除 10000 元至 20000 元，由此造成的其他损失由乙方承担。

8、工程竣工未移交甲方之前，负责对现场的一切设施和工程成品进行保护，如造成损失由乙方承担。

9、乙方应按国家规定技术规范、标准、规程及甲方提出的设计要求进行工程设计，按合同约定提供设计资料。乙方所出设计方案应为原创方案，无知识点错误，不涉及知识产权纠纷，因此引发的民事纠纷由乙方负全责，与甲方无关。

10、负责垃圾外运及费用，垃圾清运至学校 10KM 以外。

11、听从甲方指挥，文明施工、安全施工，与其他施工单位搞好协调关系。

12、严格履行投标文件中所有承诺和服务标准。如有不履行承诺和服务标准的，甲方每发现一次扣乙方 5000 至 20000 元工程款。

第六条：工程竣工验收

1、本工程应达到国家质量评定合格标准。

2、隐蔽工程验收乙方应先进行自检，并在隐蔽验收前 48 小时内以书面形式通知监理和甲方验收。如验收达标，监理和甲方在验收记录上签字后，乙方方可进行隐蔽和继续施工，否则乙方应按整改通知整改，整改合格后乙方才能继续施工，由此造成的一切损失由乙方全部承担。未验收而进行下步施工的，甲方有权扣除乙方 10000-20000 元工程款。

3、除隐蔽工程外的其他工程按施工进度表分阶段验收。由乙方按施工进度表的时间节点提前 5 个工作日向甲方提出书面验收申请，甲方在接到乙方验收申请 3 个工作日内组织验收。全部工程完工后，乙方按合同约定的工期提前 5 个工作日向甲方提供竣工报告和工程建设相关资料申请竣工验收。

4、工程验收内容包括工程质量、招投标清单、施工图纸、主材样品清单、大型设备采购合同、相关检测报告及合格证等所有工程建设相关文件。

第七条：关于材料供应的约定

1、乙方采购的材料，应按招标文件、设计图纸、设计说明、设计变更等相关资料对材质、技术参数等约定的相关要求和中标候选人提供的样品中最优材质进行采购。甲方也可按照投标文件中材料单项报价或综合报价指定优于投标样品的产品，乙方必须提供产品合格证和环保检验报告，对材料质量负责。

2、乙方应在中标后一周内将工程所涉及的材料、设备实物样品提供给甲方审核确认。乙方采购的材料、设备在使用前必须经甲方和工程监理共同确认，验收合格各方签证后方可投入使用。乙方应按照工程监理管理资料备案的要求提供相关的证件和报告，检验或实验费用由乙方承担，不合格、不符合甲方要求及约定的不得使用。乙方私自更换材料、设备造成的一切损失由乙方全部承担。

3、甲方发现乙方使用材料未按照本合同第七条第一款执行的，在施工中偷工减料、以次充好的，乙方必须负责重新采购或拆除、修复，并按甲方要求运出施工场地，延误的工期不予顺延，造成的一切损失由乙方全部承担，并承担合同总额 20% 的违约金。

第八条：工程施工、安全生产、文明施工及工期要求

1、乙方应严格遵守《中华人民共和国建筑法》、《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国招标投标法》、《建筑工程强制性标准条文》、《建筑工程质量保修办法》、《建筑工程质量管理条例》、《建筑工程安全生产管理条例》、《建筑安全工程安全技术规程》、《建筑安装工人安全操作规程》、《中华人民共和国消防条例》和国家、河南省、郑州市现行的关于安全文明施工和环保要求的法规、条例和行政规范性文件，认真贯彻安全生产、文明施工的规章制度，并严格按照投标承诺书所有内容执行，做好安全生产、文明施工、规范施工、确保安全操作，达到国家的相关标准。如有违反上述要求，乙方应承担由此造成的市政、城建、环境、工商、税务、安全等所有行政处罚，以及由此引发的一切经济损失和法律责任，甲方有权扣除履约保证金。

2、乙方设立施工安全检查员，每日要有施工安全检查登记、记录，甲方提出整改安全因素的整改项目，乙方要及时制定整改措施，认真落实执行，杜绝一切安全事故的发生。否则，每发现一次不安全因素，甲方扣除工程款 500-2000 元，同样问题受处罚 3 次以上的，扣除工程款 10000-20000 元，并视情况下达更换人员的通知。因乙方原因发生造成人身伤亡、财产损失和安全事故的，乙方承担全部责任和全部赔偿义务。如乙方不能及时足额赔偿，甲方有权从工程款中扣除相应金额强制赔偿。

3、乙方设立环境卫生检查员，每日收工前 30 分钟内，清理打扫施工现场。严格落实文

明施工承诺，否则每发现一处，甲方从工程款中扣款 500-1000 元，同样问题受处罚 3 次以上的，扣除工程款 10000-20000 元，并视情况下达更换人员的通知。

4、乙方应在开工前一周内向甲方提供全部施工人员的劳动合同、社会保险缴纳凭证。合同期间乙方工作人员人身及财产安全由乙方自负，施工人员发生工伤和疾病等产生的所有责任及费用由乙方全部承担。

5、乙方必须严格按照施工进度表和甲方工程例会要求进行施工，在保质保量的前提下确保工程按期完工。否则，每延误工程进度一次，扣除工程款 10000-20000 元，超过 3 次以上时，甲方加倍处罚，每次扣除工程款 30000-50000 元。因乙方施工人员配置不到位，施工材料进场滞后，不按照监理和甲方要求施工造成工程管理混乱，不能按合同规定工期完工的，履约保证金不再退还，由此造成的一切损失和法律责任由乙方全部承担。

6、乙方如不能严格按投标文件中相关承诺（农民工工资、工程材料、安全施工等）履职尽责，经甲方和监理多次指出但仍不整改的，甲方有权扣除乙方所有履约保证金，并承担合同总价 20%的违约金。

第九条：合同的构成：

- 1、甲方招标文件所含的全部内容；
- 2、本合同的条款；
- 3、乙方投标文件（工程报价、施工图、设计说明、设计变更、施工进度表、人员编制表、服务承诺、材料设备等）；
- 4、工程监理下达的相关联系单、签证单等；

第十条：合同争议解决

本合同在执行过程中如发生合同争议，甲乙双方应及时协商，协商不成时，任何一方均可申请双方上级主管部门或建设主管部门进行调解，调解不成时可向工程所在地人民法院提起诉讼，不得以任何理由占用办公场地。

甲乙双方应严格履行本合同，违约方或对合同争议负主要责任的一方应承担对方因仲裁或诉讼活动而产生的包括但不限于全部律师费、诉讼费、鉴定（检验）费、误工费、违约金等一切经济费用。

第十一条：合同生效与其他

- 1、本合同一式陆份，甲方执肆份，乙方执贰份。

2、本合同经双方签字盖章后生效，工程竣工验收交付后保修期满后无质量问题，工程价款结清自动终止。

3、招投标文件及双方签字认可的补充协议、附件、会议纪要等，均为本合同的组成部分与本合同具有同等的法律效力；招标文件与投标文件不一致的以招标文件为准。

4、合同签订时间：本合同于 2025 年 3 月 25 日签订。

5、合同签订地点：本合同在 河南工业贸易职业学院龙湖校区 签订。



甲方：(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

孙彦臣



乙方：(公章)

法定代表人或其委托代理人：

(签字)

张有全

河南工业贸易职业学院校本文化实践教育基地项目汇总

序号	项目名称	项目内容	金额（元）	备注
1	设计部分	含方案设计，施工图设计，文案策划	54500.00	
2	基装部分	含基础装修、安装部分	377307.09	
3	专业灯具	专业灯具	23328.65	
4	布展部分	布展工程，定制展柜、艺术定制工程	505258.12	
5	多媒体部分	含多媒体硬件设备及软件	236488.80	
		项目汇总	1196882.66	

河南工业贸易职业学院校本文化实践教育基地项目-设计部分

序号	名称	项目特征	单位	数量	单价(元)	合计
1	方案设计	空间方案、布局进行效果图设计	项	1	32700.00	32700.00
2	施工图设计	施工图绘制设计	项	1	10900.00	10900.00
3	文案策划	包含文案策划费用、布展脚本编撰费用、文字校对费用；包括标题、正文	项	1	10900.00	10900.00
					含税合计	54500.00

河南工业贸易职业学院校本文化实践教育基地项目 -基装部分

序号	名称	项目特征	单位	数量	单价 (元)	合计
	基础装修					
A	拆除及新建					
1	原隔墙拆除	1. 拆除的基层类型:隔墙 2. 龙骨及饰面种类:轻钢龙骨	m ²	39.52	65.40	2584.61
2	原单开门拆除	1. 面层: 原单开门及门套拆除 2. 其他满足规范要求	套	4.00	218.00	872.00
3	原双开门拆除	1. 面层: 原双开门拆除 2. 其他满足规范要求	套	1.00	300.00	300.00
4	栏杆拆除	1. 原金属栏杆拆除	m	26.45	109.00	2883.05
5	天棚面龙骨及饰面拆除	1. 拆除的基层类型:拆除吊顶 2. 龙骨及饰面种类:矿棉板吊顶	m ²	313.62	27.25	8546.15
6	灯具及管线拆除	1. 面层: 灯具及管线拆除 2. 其他满足规范要求	项	1.00	2500.00	2500.00
7	原窗帘拆除	1. 面层: 原窗帘拆除 2. 其他满足规范要求	项	1.00	1090.00	1090.00
8	原踢脚线拆除	1. 面层: 原踢脚线拆除 2. 其他满足规范要求	m	84.00	5.45	457.80
9	窗户贴膜	1. 面层: 窗户贴磨砂膜 2. 其他满足规范要求	m ²	74.23	160.00	11876.80
10	单面阻燃板隔墙	1. 面层: 9.5厚石膏板 2. 基层: 75系列轻钢龙骨, 单层15厚阻燃板, 3. 其他满足规范要求	m ²	356.72	200.00	71344.00
11	墙面造型基层	1. 面层: 9.5厚普通石膏板 2. 基层: 单层15厚阻燃板, 3. 其他满足规范要求	m ²	106.07	220.00	23335.40
B	地面					

1	不锈钢踢脚线	1. 面层材料品种、颜色: 60高不锈钢踢脚线 2. 其他满足规范要求	m	125.00	65.00	8125.00
C	顶面					
1	铝方通吊顶	1. 龙骨材料种类、规格、中距: U型轻钢龙骨 2. 面层材料品种、规格: 40*80*0.8深灰色铝方通, 间距100mm 3. 其他满足设计及规范要求	m ²	137.23	300.00	41169.00
2	原顶面喷灰漆	1. 刮腻子遍数: 满刮石膏腻子三遍 2. 油漆品种、刷漆遍数: 原顶面喷灰漆	m ²	137.23	30.00	4116.90
3	石膏板造型吊顶	石膏板吊顶 1. 9.5mm厚双层纸面石膏板, 用自攻螺丝与龙骨固定, 中距(自攻螺丝钉距)不大于200 2. 轻钢横撑龙骨CS50, 中距600 3. U型轻钢次龙骨CB50, 中距400, 弹簧吊件连接 4. 8#镀锌低碳钢丝吊杆, 中距横向400, 纵向不大于800 5. 吊杆与楼板固定 6. 楼板底放线打孔安装膨胀螺栓 7. 包含灯槽、开孔等 8. 其他满足规范要求	m ²	60.97	261.60	15949.75
4	顶面乳胶漆	1. 乳胶漆饰面两遍、满刮2厚面层腻子找平板接缝处贴嵌缝带, 刮腻子找平	m ²	60.97	49.05	2990.58
5	圆形造型吊顶	石膏板吊顶 1. 9.5mm厚双层纸面石膏板, 用自攻螺丝与龙骨固定, 中距(自攻螺丝钉距)不大于200 2. 轻钢横撑龙骨CS50, 中距600 3. U型轻钢次龙骨CB50, 中距400, 弹簧吊件连接 4. 8#镀锌低碳钢丝吊杆, 中距横向100, 纵向不大于800 5. 吊杆与楼板固定 6. 楼板底放线打孔安装膨胀螺栓 7. 包含灯槽、开孔等 8. 其他满足规范要求	m ²	44.16	850.00	37536.00

6	序厅定制软膜天花造型吊顶	序厅定制软膜天花造型吊顶 1. 用自攻螺丝与龙骨固定, 中距(自攻螺丝钉距)不大于200 2. 轻钢横撑龙骨CS50, 中距600 3. U型轻钢次龙骨CB50, 中距400, 弹簧吊件连接 4. 8#镀锌低碳钢丝吊杆, 中距横向400, 纵向不大于800 5. 吊杆与楼板固定 6. 楼板底放线打孔安装膨胀螺栓 7. 包含灯槽、开孔等 8. 其他满足规范要求	m ²	4.52	750.00	3390.00
7	定制软膜天花吊顶	定制软膜天花吊顶 1. 用自攻螺丝与龙骨固定, 中距(自攻螺丝钉距)不大于200 2. 轻钢横撑龙骨CS50, 中距600 3. U型轻钢次龙骨CB50, 中距400, 弹簧吊件连接 4. 8#镀锌低碳钢丝吊杆, 中距横向400, 纵向不大于800 5. 吊杆与楼板固定 6. 楼板底放线打孔安装膨胀螺栓 7. 包含灯槽、开孔等 8. 其他满足规范要求	m ²	10.30	750.00	7725.00
D	墙面					
1	墙面满刮腻子基层	1. 腻子遍数: 满刮成品腻子三遍; 2. 其他满足规范要求	m ²	250.99	38.15	9575.27
2	墙面肌理漆饰面	1. 墙面肌理漆饰面 2. 满刮石膏腻子三遍, 找平板接缝处贴嵌缝带, 刮腻子找平 3. 其他满足规范要求	m ²	93.63	360.00	33706.80
3	新做双开门	1. 面层: 2100*2400双开木质门 2. 基层: 含门锁等五金 3. 其他满足规范要求	套	2.00	8000.00	16000.00
4	不锈钢收边条	1. 面层: 100宽不锈钢 2. 其他满足规范要求	m	15.40	163.50	2517.90
二	安装工程					
1	配电箱	1. 强配电箱 2. 其他满足图纸及设计规范要求	项	1.00	2725.00	2725.00
2	强电改造	1. 配管配线 2. 线路均采用铜导线, 线管使用金属阻燃线管, 材料选择均使用国标产品;	m ²	313.62	160.00	50179.20
3	普通灯具	1. 名称: 出口标志灯	套	2.00	70.85	141.70

4	普通灯具	1. 名称:方向标志灯	套	8.00	70.85	566.80
5	普通灯具	1. 名称:应急照明	套	6.00	239.80	1438.80
6	插座	1. 名称:二、三级插座(安全型) 2. 规格:250V 10A 3. 安装方式:嵌墙, 底标0.3m	套	18.00	38.15	686.70
三	其他费用					
1	垃圾清运	1、拆除垃圾清运	项	1.00	5450.00	5450.00
2	脚手架费用	1. 脚手架费用	m2	313.62	12.00	3763.44
3	保洁	1. 展馆保洁	m2	313.62	12.00	3763.44
					含税合计	377307.09

河南工业贸易职业学院校本文化实践教育基地项目-专业灯具

序号	名称	项目特征	单位	数量	单价 (元)	合计
1	轨道射灯	显指: Ra≥95 光束角: 10° -60° 功率: 30W 色温: 3500K 外壳颜色: 黑/白 含输电头、I型接头、L型接头、变压器	套	30.00	300.00	9000.00
2	专业射灯轨道	外壳颜色: 黑/白 射灯轨道	m	45.00	81.75	3678.75
3	轨道射灯(利旧)	原展厅轨道灯利旧安装	套	50.00	21.80	1090.00
4	专业射灯轨道 (利旧)	原展厅轨道利旧安装	m	65.00	21.80	1417.00
5	调角射灯	1.名称:调角射灯	套	17.00	163.50	2779.50
6	方通专用灯	显指: Ra≥92 光束角: / 功率: 12w 色温: 3500K 外壳颜色: 黑/白	套	15.00	179.85	2697.75
7	LED灯带	1.名称:LED灯带	m	41.01	65.00	2665.65
					含税合计	23328.65

河南工业贸易职业学院校本文化实践教育基地项目 -布展部分

序号	名称	项目特征	单位	数量	单价(元)	合计
一	布展工程					
1	墙面展板	1. 材质、规格：墙面展板（高清写真画面修复；文字编辑；图文排版；版面校对；制作高清纳米图片；经甲方确认后定制打印制作黏贴至墙面基层；现场安装含损耗）。 2. 其他满足图纸及设计规范要求	m2	80.69	750.00	60517.50
2	墙面展板	1. 材质、规格：磁吸可更换展板（高清写真画面修复；文字编辑；图文排版；版面校对；制作高清纳米图片；经甲方确认后定制打印制作黏贴至墙面基层；现场安装含损耗）。 2. 其他满足图纸及设计规范要求	m2	10	900.00	9000.00
3	宣绒布	1. 面层材料品种、规格：UV光固打印高清宣绒布； 2. 其他满足图纸及设计规范要求	m2	250.99	397.85	99856.37
4	金属字	1. 尺寸：高200-300mm 以内 2. 字体制作：（1）0.8mm不锈钢激光切合、折弯；（2）激光焊接、精工打磨； 3. 字体安装：字样排列、打眼、拼装字样、成品校正、安装、清理等；	个	3	490.50	1471.50
5	走廊造型展板	1. 材质、规格：墙面展板（高清写真画面修复；文字编辑；图文排版；版面校对；制作高清纳米图片；经甲方确认后定制打印制作黏贴至墙面基层；现场安装含损耗）。 2. 其他满足图纸及设计规范要求	m2	40	750.00	30000.00
6	一级标题	1. 尺寸：(长*宽*高 1200*200*2600mm) 2. 宣绒布 3. 定制雕刻字体	个	4	8500.00	34000.00
7	PVC雕刻字	1. 字体尺寸：100-200mm以内； 2. 材质：PVC雕刻字 3. 其他满足图纸及设计规范要求	个	100	163.50	16350.00

8	金属雕刻字	1. 字体尺寸：100mm以内； 2. 材质：金属雕刻字 3. 其他满足图纸及设计规范要求	个	35	201.65	7057.75
9	亚克力雕刻字	1. 字体尺寸：100mm以内； 2. 材质：亚克力雕刻字 3. 其他满足图纸及设计规范要求	个	50	163.50	8175.00
二 展柜工程						
1	定制前言台	1、定制金属前言台 3680*420mm	个	1	20000.00	20000.00
2	金属展台	宽度：700mm以内 高度：600mm以内 1、柜体材质：1.5mm冷轧板，表面除锈 2、表面颜色：酸洗磷化高温静电喷涂，颜色定制 3、骨架结构：40*40*2.0方管焊接装配； 4、展柜支撑：水平调节支撑脚； 5、要求展柜空气交换率 $\leq 0.3-1d-1$ 的技术指标 6、展柜承重：展柜设计每平方米承重 $\geq 250kg$ 7、展柜使用寿命：展柜框架设计使用寿命三十年	m	7	8175.00	57225.00
3	定制圆形金属展台	宽度：700mm以内 高度：600mm以内 1、柜体材质：1.5mm冷轧板，表面除锈 2、表面颜色：酸洗磷化高温静电喷涂，颜色定制 3、骨架结构：40*40*2.0方管焊接装配； 4、展柜支撑：水平调节支撑脚； 5、要求展柜空气交换率 $\leq 0.3-1d-1$ 的技术指标 6、展柜承重：展柜设计每平方米承重 $\geq 250kg$ 7、展柜使用寿命：展柜框架设计使用寿命三十年	m	7	9265.00	64855.00
4	定制荣誉展柜造型墙	1. 定制木质荣誉展柜造型墙 2. 其他满足设计及规范要求	m ²	7.7	2000.00	15400.00
三 艺术创作						
1	定制校史馆雕刻牌匾	1. 定制校史馆雕刻牌匾 3190*720mm 2. 其他满足设计及规范要求	个	1	15000.00	15000.00

2	序厅定制麦田场景	<p>1. 序厅定制麦田场景</p> <p>1、收集详细历史资料，进行原始数据采集，雕塑山高级工艺美术师进行艺术创作</p> <p>2、雕塑师小稿塑形，根据小稿进行等大泥稿塑形</p> <p>3、翻制阻燃环氧树脂</p> <p>4、阻燃环氧树脂表面打磨修整、处理，并进行艺术作色</p> <p>5、现场进行安装，调整完成</p>	m	10	2500.00	25000.00
3	定制鱼线吊挂字体造型	<p>1. 定制鱼线吊挂字体造型</p> <p>2. 其他满足设计及规范要求</p>	项	1	16350.00	16350.00
4	“筑梦现代化”艺术造型	<p>“筑梦现代化”艺术造型</p> <p>2. 背板材质:定制板。</p> <p>3. 面层:定制艺术造型</p> <p>4. 制作品级:高级工艺美术师</p>	项	1	25000.00	25000.00
					含税合计	505258.12

河南工业贸易职业学院校本文化实践教育基地项目-多媒体部分

序号	名称	项目特征	单位	数量	单价(元)	合计
1	LED全彩屏	<ol style="list-style-type: none"> 1. 像数点间距 2±0.05mm 2. 像素构成 1R1G1B 3. 单元板分辨率 160*80=12800Dots 4. 工作电压 4.2×(1±10%) V 5. 亮度 ≥500cd/m² 6. 亮度均匀性 >95% 7. 屏幕水平视角 ≥140° 8. 屏幕垂直视角 ≥130° 9. 每平方单元板最大功率 ≤390.6W/m² 10. 最高对比度 ≥5000:1 11. 灰度级数 采用16bit技术 12. 换帧频率 ≥60Hz 13. 刷新频率 ≥3840Hz 14. 包含屏幕工作所需视频处理器、电源卡、接收卡 15. 视频处理器输入分辨率大于或者等于屏幕物理分辨率; 16. 10KW智能控制柜, 内置网络控制模块; 	平方	6.6	7848.00	51796.80
2	LED屏体结构	钢结构	平方	6.6	850.00	5610.00
3	安卓播放盒	<ol style="list-style-type: none"> 1. 设备基于Android操作系统, B/S架构分布式部署, 无需客户端软件, 管理人员只需通过WEB页面即可远程上传、预览、控制内容播放; 2. 支持RS232/TTL/UDP控制协议、红外遥控控制; 3. 支持中控控制媒体播放、系统开机、关机、调整音量; 4. 支持HTTP远程访问设备上传内容以及U盘本地更新内容; 5. 提供PC端设备搜索软件, 可搜索局域网在线设备; 6. 支持一键切换循环模式、待机模式; 7. 支持自定义区域遮罩; 8. 支持自定义显示区域, 可以适配LED屏幕点对点显示; 	台	1	2616.00	2616.00

4	专业功放	<p>技术规格: 功耗 240w; 输出功率 120w; 最大输出功率 180w; 频响 100Hz~16000Hz+3dB; 失真度 (THD) 0.1%at 1000Hz, 1/3 rated output power; 输出4Ω, 70V, 100V; Aux输出 600mV1V (0dBV); 输入Mic1, 2, 3:600, 6mVAux 1, 2:10KQ, 250mV; 信噪比Mic1, 2, 3:>66dB Aux 1, 2:>70dB; 音响控制Bass: +10dBat100Hz Treble: 士 10dBat10000Hz; 保护方式AC Fuse, Dc Voltage, Overload and short circuit; 静音抑制功能Mic 1 overrides otherinput signals with 0~30dB; 尺寸 (WxHxD) 430x88x260mm;</p>	台	1	2180.00	2180.00
5	吸顶喇叭	<p>最大功率:80W; 额定功率:40W; 灵敏度: (1m/1W)88dB; 最大声压级: (1m/40W)104dB; 频响范围:45Hz ~ 21kHz; 开放角度:105°; 额定阻抗:8Ω; 连接器按键:端子; 机械指标; 产品尺寸: Φ248 x 117mm; 开孔尺寸:Φ207mm; 面板:ABS; 产品颜色:白色 (RAL9016); 喇叭单元尺寸:6.5"低音-1"高音; 产品重量:1.81kg; 内盒装箱数量:1PC; 内盒尺寸 (外径):27.3 x 27.1 x 16.1cm; 毛重/装箱数量:10.2Kg/4PCS; 外箱尺寸: (外径)57.5 x 29.5 x 36cm; 环境要求; 操作温度:-25℃ to +55℃; 存储温度:-40℃ to -70℃; 相对湿度:<95%</p>	台	2	654.00	1308.00
6	视频制作	<p>频时长: 3分钟以内; 分辨率: 1280*800; 文案脚本策划, 内容资料收集整理, 分镜头脚本规划, 高清影视特技制作, 演示动画制作、AE特效制作, 配音、配乐, 音视频素材剪辑合成、后期调色、成品输出</p>	项	1	38150.00	38150.00
7	液晶显示屏	<p>外壳及外观窄边金属拉丝边框设计、防爆钢化玻璃颜色: 黑色; 整机外形尺寸 980*567.88mm; ; 壁挂厚度68.6mm; 整机耗率≤400W; 待机功率≤1W; 电压范围 AC110-240V~50/60Hz; 净重75kg; 毛重 90kg; 包装尺寸L1140*W160*H730mm (平口纸箱)</p>	台	3	6500.00	19500.00

8	专业功放	<p>技术规格: 功耗 240w; 输出功率 120w; 最大输出功率 180w; 频响 100Hz~16000Hz±3dB; 失真度(THD) 0.1%at 1000Hz, 1/3 rated output power; 输出 4Ω, 70V,100V; Aux输出 600mV1V(0dBV); 输入Mic1,2,3:600, 6mVAux 1,2:10KΩ, 250mV; 信噪比Mic1,2,3:>66dB Aux 1,2:>70dB; 音响控制Bass: +10dBat100Hz Treble: ± 10dBat10000Hz; 保护方式AC Fuse, Dc Voltage, Overload and short circuit; 静音抑制功能Mic 1 overrides otherinput signals with 0~30dB; 尺寸(WxHxD)430x88x260mm;</p>	台	1	2180.00	2180.00
9	吸顶喇叭	<p>最大功率:80W; 额定功率:40W; 灵敏 度:(1m/1W)88dB; 最大声压 级:(1m/40W)104dB; 频响范围:45Hz ~ 21kHz; 开放角度:105°; 额定阻抗:8Ω; 连接器按键:端子; 机械指标; 产品尺寸: Φ248 x 117mm; 开孔尺寸:Φ207mm; 面 板:ABS; 产品颜色:白色(RAL9016); 喇叭 单元尺寸:6.5"低音+1"高音; 产品重 量:1.81kg; 内盒装箱数量:1PC; 内盒尺寸 (外径):27.3 x 27.1 x 16.1cm; 毛重/装 箱数量:10.2Kg/4PCS; 外箱尺寸:(外 径)57.5 x 29.5 x 36cm; 环境要求; 操作 温度:-25℃ to +55℃; 存储温度:-40℃ to +70℃; 相对湿度:<95%</p>	台	2	654.00	1308.00
10	软件开发	<p>双屏互动软件开发: 系统策划, 内容资料 收集整理, UI设计, 风格版面布局, 界面 美工设计; 交互设计, 导航及动态特效设 计, 交互程序开发</p>	项	1	20000.00	20000.00
11	32寸电容触摸 一体机	<p>1、32一体机, LED背光液晶屏10点电容触 摸, 屏幕比例16:9, 显示色数1677万色, 分辨率1920×1080p, 亮度≥350cd/m², 对 比度4000: 1, 视角±178°, 响应时间 <5ms, 使用寿命>60000小时; 内置15W音 箱*2; 接口VGA*1, USB*1触控接口; 6代酷 睿i5/8G内存/ 240G SSD</p>	台	1	6540.00	6540.00
12	电子留言	<p>双屏电子留言软件</p>	项	1	16000.00	16000.00
13	安装	<p>系统集成、安装调试</p>	项	1	13080.00	13080.00

14	线材	电源线、超五类双绞线、pvc线管、线槽等工程所需线材以及配件	项	1	8720.00	8720.00
15	语音导览	语音导览	个	5	3500.00	17500.00
16	网上展厅	网上展厅	项	1	30000.00	30000.00
					含税合计	236488.80

三悦呀

三悦科技有限公