

# 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目

项目名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目

采购人：南阳市第十五小学校

采购代理机构：南阳建设工程招标代理中心

2024年7月

# 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目

项目名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区校园文化装饰工程项目

项目编号：南阳政采磋商-2024-33

标段编号：南阳政采磋商-2024-33-01

采购人：南阳市第十五小学校

采购代理机构：南阳建设工程招标代理中心

日期：2024年7月

# 目 录

- 第一章 竞争性磋商公告
- 第二章 采购需求
- 第三章 供应商须知
- 第四章 评审程序、评审方法和评审标准
- 第五章 政府采购合同（草案）
- 第六章 响应文件格式

# 第一章 竞争性磋商公告

采购人拟就下述项目以竞争性磋商方式组织采购活动，欢迎潜在供应商参与本项目磋商。

## 一、项目基本情况

1. 项目编号：南阳政采磋商-2024-33
2. 项目名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目
3. 项目预算金额：1237756.61元、项目最高限价（如有）：1237756.61元
4. 采购需求：

包号	包名称	包预算（元）
南阳政采磋商-2024-33-01	南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目	1237756.61

## 5. 采购清单或服务要求

序号	名称	单位	数量
1	南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目	项	1

清单中关于强制节能产品的要求。

6. 合同履行期限：45日历天
7. 本项目是否接受联合体：是 否。

## 二、申请人的资格要求（须同时满足）

1. 注册于中华人民共和国境内，具有独立承担民事责任能力；
2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
5. 2021 年以来在经营活动中没有重大违法记录；
6. 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125 号）的规定，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】，查询时间为发布公告之日起到投标截止时间；
7. 遵守国家有关法律、法规、规章。

8. 供应商须具备建筑工程施工总承包三级及以上资质或建筑装修装饰工程专业承包二级及以上资质，具有有效的安全生产许可证，在人员、设备、资金等方面具备相应的施工能力；

9. 拟派项目经理须具备建筑工程专业贰级及以上注册建造师资格，且无在建工程（需出具书面承诺书），具备有效的安全生产考核合格证；

### 三、落实政府采购政策需满足的资格要求：

#### 1. 中小企业政策

本项目不专门面向中小企业预留采购份额。

本项目专门面向中小企业采购。即：提供的货物全部由符合政策要求的中小/微企业制造、服务全部由符合政策要求的中小/微企业承接。

本项目预留部分采购项目预算专门面向中小企业采购。对于预留份额，提供的货物由符合政策要求的中小/微企业制造、服务由符合政策要求的中小/微企业承接。预留份额通过以下措施进行：预留金额     万元或预留     %份额。

2. 按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》《三部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定，扶持中小企业、监狱企业和残疾人福利性单位发展。

3. 本项目支持河南省政府采购合同融资政策和资格信用承诺制。

#### 4. 本项目是否属于政府购买服务：

否   接受进口产品   不接受进口产品

是，公益一类事业单位、使用事业编制且由财政拨款保障的群团组织，不得作为承接主体。

### 四、获取采购文件

1. 时间：2024年07月12日至2024年07月18日，每天上午09：00至12：00，下午12：00至18：00（北京时间，法定节假日除外）。

2. 地点：南阳市公共资源交易中心网站<https://ggzyjy.nanyang.gov.cn>

3. 方式：使用普通电子交易系统的，登录南阳市公共资源交易中心网（<https://ggzyjy.nanyang.gov.cn>），注册后凭办理的企业身份认证锁（CA数字证书）登录会员系统按网上提示下载招标文件（\*.nyzf格式）及资料（操作程序详见南阳市公共资源交易中心网站下载专区），电子交易系统技术支持电话：400-998-0000，CA数字证书技术支持电话：15672779650。

使用电子营业执照系统的，未入库的供应商请及时办理入库手续。入库办理请参

见南阳市公共资源交易中心网<https://ggzyjy.nanyang.gov.cn>下载专区《诚信库申报操作手册》，供应商完成企业诚信库注册后可申领电子营业执照，申领电子营业执照请参见南阳市公共资源交易中心下载专区《电子营业执照应用平台系统操作手册-投标单位》。供应商使用电子营业执照扫码登录南阳市公共资源电子营业执照应用平台系统（<http://111.6.77.187:8081/ggzy/>）免费下载招标文件。电子营业执照申领技术支持电话：17269580661、17269580657，电子营业执照应用平台技术支持电话：17719857571

4. 售价：0 元。

## 五、响应文件的制作及上传

使用普通电子交易系统的。供应商须上传加密电子响应文件，电子响应文件需要使用投标文件制作工具制作，制作工具及操作手册可在南阳市公共资源交易中心网站“下载专区”中下载。加密电子响应文件应在竞争性磋商文件规定的上传截止时间前到达交易系统。逾期到达交易系统的电子响应文件视为放弃本次磋商。

本项目采用全流程电子化，供应商应在电子响应文件上传截止时间前登录不见面开标大厅，所有准备工作需要自行到位。开启过程中如遇到紧急事项，可在不见面开标大厅中进行提出异议或文字交流，严重问题可拨打技术支持电话0377-61176137。开启过程中，如因供应商准备不到位、网络问题等情况（30分钟内）造成无法及时解密的，视为该供应商自动放弃，将被退回响应文件”。电子交易系统技术支持电话：400-998-0000。

使用电子营业执照系统的。供应商须上传加密电子响应文件。电子响应文件需要使用“电子营业执照应用平台投标文件制作工具（南阳版）”制作，制作工具及操作手册可在南阳市公共资源电子营业执照应用平台系统“系统功能”-“组件下载”处下载。加密电子响应文件（格式后缀为:.file）应在竞争性磋商文件规定的上传截止时间前上传至电子营业执照应用平台系统（<http://111.6.77.187:8081/ggzy/>）。逾期上传至电子营业执照应用平台系统的电子响应文件视为无效文件。

本项目采用全流程电子化，供应商应在开标时间前登录电子营业执照应用平台系统不见面开标大厅；在响应文件解密过程中，如因供应商准备不到位、网络问题等情况（30分钟内）无法及时解密的，视为该供应商自动放弃，将被退回响应文件”。解密过程中遇到紧急事项，可在不见面开标大厅中提出异议或者文字交流，严重问题可拨打技术支持电话17719857571。

## 六、上传截止时间、开启响应文件时间和地点

时间：2024年07月23日 10 点 00 分（北京时间）。

地点：本项目使用不见面开标，供应商无需前往现场来参与投标。具体操作流程详见南阳市公共资源交易中心下载专区栏发布的南阳不见面开标-操作手册（投标人）。

## 七、公告期限

2024年07月12日至2024年07月18日。

## 八、其他补充事宜

本次招标公告在河南省政府采购网、南阳市公共资源交易中心网上发布。

九、对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

### 1. 采购人信息

名称：南阳市第十五小学校

地址：南阳市卧龙区七一路174号

联系人：杜老师

联系方式：0377-66003792

### 2. 采购代理机构信息

名称： 南阳建设工程招标代理中心

地址： 南阳市兴隆路与华山路交叉口方圆审计大厦8楼

联系人：赵雨菲

联系方式：13938953109

3、网 址：<https://ggzyjy.nanyang.gov.cn>      E-mail:   /  

采购代理机构名称：南阳建设工程招标代理中心

2024年07月11日

## 第二章 采购需求

### 一、采购内容及要求（工程量清单）

南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目

工程

## 招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：

\_\_\_\_\_ (单位盖章)

造价咨询人：

\_\_\_\_\_ (单位盖章)

南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目

工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人： \_\_\_\_\_  
(单位盖章)

造价咨询人： \_\_\_\_\_  
(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人： \_\_\_\_\_  
(签字或盖章)

编 制 人： \_\_\_\_\_  
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人： \_\_\_\_\_  
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间： 年 月 日

复核时间： 年 月 日

扉-1

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室  
项目-装饰

标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目

第 1 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		多功能室						
		地面						
1	010606006001	钢平台	1. 钢材品种、规格：150*150*8mm镀锌钢板，40mm*60mm*3mm热镀锌扁管骨架 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	t	3.249			
2	011104002001	竹、木（复合）地板	1. 基层材料种类、规格：2层15mm厚竹胶板基层，1层15mm厚阻燃板基层 2. 面层材料品种、规格、颜色：3-5mm泡沫塑料衬垫地膜，12mm强化地板铺贴 3. 防护材料种类：L形铝合金+橡胶防滑收边条收边，50*30加厚型 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	80			
3	011106007001	舞台踏步面层	1. 基层材料种类、规格：2层15mm厚竹胶板基层，1层15mm厚阻燃板基层 2. 面层材料品种、规格、颜色：3-5mm泡沫塑料衬垫地膜，12mm强化地板铺贴 3. 防护材料种类：L形铝合金+橡胶防滑收边条收边，50*30加厚型 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	3.9			
4	01B001	成品保护及保洁	1. 成品保护及保洁 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	318.16			

5	011104002002	竹、木（复合）地板	1. 面层材料品种、规格、颜色:12mm强化地板铺贴 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	238.16			
		墙面						
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表一08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室  
项目-装饰

标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目

第 2 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
1	011406001001	抹灰面油漆	1. 基层类型:界面剂一遍 2. 刮腻子遍数:满刮腻子两遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:1遍抗碱底漆,乳胶漆3遍,一遍清漆罩面 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	192.29			
2	011207001001	墙面装饰板	1. 基层材料种类、规格:15mm阻燃板 2. 面层材料品种、规格、颜色:竹木纤维板 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	23.86			
3	01B002	亚克力覆膜雕刻	1. 18mmPVC+18mmPVC+5mm亚克力覆膜雕刻 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	16.7			
4	011105006001	金属踢脚线	1. 踢脚线高度:80mm 2. 面层材料品种、规格、颜色:铝合金踢脚线 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	3.6			
5	010809004001	石材窗台板	1. 粘结层厚度、砂浆配合比:水泥砂浆粘贴 2. 窗台板材质、规格、颜色:20mm厚人造石 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	3.3			
6	010810001001	窗帘	1. 窗帘材质:布帘 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	170.16			

7	010808007001	成品木门窗套	1. 门窗套材料品种、规格:定制成品木质窗套 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	49.21			
		顶面						
<b>本页小计</b>								

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表一08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-装饰

标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目

第 3 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
1	011302001001	吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距:50系列轻钢龙骨跌级 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	318.16			
2	011302001002	吊顶天棚	1. 面层材料品种、规格:双层9.5mm厚石膏板 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	290.05			
3	011302001003	吊顶天棚	1. 基层材料种类、规格:15mm厚阻燃板 2. 面层材料品种、规格:9.5mm厚石膏板 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	33.73			
4	011304001001	灯带(槽)	1. 面层材料品种、规格:15mm阻燃板 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	8.25			
5	011304001002	灯带(槽)	1. 面层材料品种、规格:双层9.5mm石膏板 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	14.56			
6	011304001003	灯带(槽)	1. 面层材料品种、规格:15mm欧松板 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	7.03			
7	011502001001	金属装饰线	1. 线条材料品种、规格、颜色:不锈钢护角条 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	21.06			

8	011208001001	柱(梁)面装饰	1. 基层材料种类、规格:15mm欧松板 2. 面层材料品种、规格、颜色:9.5mm石膏板 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	33.01			
本页小计								

注:为计取规费等的的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-装饰

标段:南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目

第 4 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
9	011208001002	柱(梁)面装饰	1. 基层材料种类、规格:15mm阻燃板 2. 面层材料品种、规格、颜色:软包 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	11.82			
10	010810002001	木窗帘盒	1. 窗帘盒材质、规格:15mm阻燃板, 9.5mm石膏板 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	35.9			
11	011406001002	抹灰面油漆	1. 基层类型:界面剂一遍, 耐碱网格布 2. 刮腻子遍数:满刮腻子2遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:1遍抗碱底漆, 3遍面层乳胶漆 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	394.72			
12	011615001001	开孔(打洞)	1. 部位:天棚射灯 2. 打洞部位材质:石膏板 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	48			
13	011615001002	开孔(打洞)	1. 部位:铝合金回送风口 2. 打洞部位材质:石膏板 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	18			
		家具						
		桌椅等						
1	01B007	多功能桌子	1. 多功能桌子+椅子	套	40			
2	01B008	椅子	1. 椅子	把	90			

		分部小计						
		室内运动馆						
		吊顶						
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室  
项目-装饰

标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功  
能室项目

第 5 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
1	011302001004	吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距:50系列U型轻钢龙骨 3. 面层材料品种、规格:双层9.5mm厚石膏板 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	33.08			
2	011302001005	吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距:50系列U型轻钢龙骨 3. 面层材料品种、规格:600*600*0.8铝扣板 4. 压条材料种类、规格:L型专用收边条 5. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	99.94			
3	011406001003	抹灰面油漆	1. 基层类型:界面剂一遍 2. 刮腻子遍数:满刮腻子2遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:1遍抗碱底漆,3遍面层乳胶漆 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	33.08			
4	011615001003	开孔(打洞)	1. 部位:天棚射灯 2. 打洞部位材质:石膏板 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	14			

5	011615001004	开孔（打洞）	1. 部位:铝合金回送风口 2. 打洞部位材质:石膏板 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	4			
		其它						
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室  
项目-装饰

标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目

第 6 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价
1	011210005001	成品隔断	1. 隔断材料品种、规格、颜色:定制18mm厚酚醛树脂高压抗倍特板隔断 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	8.89			
2	01B009	更衣柜	1. 更衣柜 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	22.75			
		墙面						
1	011406001004	抹灰面油漆	1. 基层类型:界面剂一遍 2. 刮腻子遍数:满刮腻子两遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:1遍抗碱底漆,乳胶漆3遍,一遍清漆罩面 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	249.7			
2	010810001002	窗帘	1. 窗帘高度、宽度:卷帘 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	28.86			
		分部小计						
		门卫室						
		地面						
1	011102003001	块料楼地面	1. 结合层厚度、砂浆配合比:30mm厚1:3水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色:800*800地砖 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	35.09			

2	011102003002	块料楼地面	1. 美缝 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	35.27			
3	011102001001	石材楼地面	1. 结合层厚度、砂浆配合比:30mm1:3水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色:天然石材过门石 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	0.18			
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-装饰

标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目

第 7 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		墙面						
1	011207001003	墙面装饰板	1. 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨 2. 隔离层材料种类、规格:防火岩棉 3. 基层材料种类、规格:双面15mm厚阻燃板 4. 面层材料品种、规格、颜色:双面9.5mm石膏板 5. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	10.67			
2	011406001005	抹灰面油漆	1. 基层类型:界面剂一遍 2. 刮腻子遍数:满刮腻子两遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:1遍抗碱底漆,乳胶漆3遍 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	78.26			
3	011105003001	块料踢脚线	1. 踢脚线高度:120mm 2. 面层材料品种、规格、颜色:地砖踢脚线 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	2.91			
4	010801002001	木质门带套	1. 门代号及洞口尺寸:成品木质门880*2150 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	樘	1			

5	01B010	定制储物柜	1. 定制储物柜 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	5.89			
6	01B011	定制更衣柜	1. 定制更衣柜 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	10.43			
7	01B012	桌子	1. 桌子4.01*0.8 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	张	1			
		吊顶						
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-装饰

标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目

第 8 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
1	011302001006	吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距:50系列U型轻钢龙骨 3. 面层材料品种、规格:硅钙板 4. 压条材料种类、规格:L型专用收边条 5. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	32.73			
2	010810002002	木窗帘盒	1. 窗帘盒材质、规格:15厚阻燃板基层, 9.5mm厚石膏板面层 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	11.18			
3	011406001006	抹灰面油漆	1. 基层类型:界面剂一遍 2. 刮腻子遍数:满刮腻子2遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:1遍抗碱底漆, 3遍面层乳胶漆 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	3.91			
		分部小计						
		母婴室体育器材室						
		拆除						

1	011601001001	砖砌体拆除	1. 砌体名称:蹲便地台、墙体拆除 2. 砌体材质:砖 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m3	3.99				
2	011605001001	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:水泥砂浆找平层 2. 饰面材料种类:地砖铲除 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	51.68				
<b>本页小计</b>									

注:为计取规费等的的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。

表一08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-装饰

标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目

第 9 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
3	011605002001	立面块料拆除	1. 饰面材料种类:原墙面砖拆除 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	43.37			
4	011609002001	隔断隔墙拆除	1. 拆除隔墙的骨架种类:隔断 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	26.93			
5	011614003001	洗手台拆除	1. 洗手台拆除 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	9.3			
6	011612002001	卫生洁具拆除	1. 卫生洁具种类:坐便 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	套	2			
7	011612002002	卫生洁具拆除	1. 卫生洁具种类:蹲便 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	套	9			
8	011612002003	卫生洁具拆除	1. 卫生洁具种类:大便器水箱 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	套	9			
9	011612002004	卫生洁具拆除	1. 卫生洁具种类:挂式小便器 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	套	5			
10	011612002005	卫生洁具拆除	1. 卫生洁具种类:洗手盆 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	套	11			

11	011612002006	卫生洁具拆除	1. 卫生洁具种类:拖布池 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	套	1				
12	011609001001	栏杆、栏板拆除	1. 栏杆、栏板种类:无障碍扶手 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	1.1				
13	011613001001	灯具拆除	1. 灯具种类:吸顶灯 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	套	4				
14	011613001002	开关拆除	1. 开关拆除 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	套	2				
<b>本页小计</b>									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表一08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室  
项目-装饰

标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目

第 10 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
15	01B013	管道及电路等拆除	1. 管道及电路等拆除 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	项	1			
16	010103002001	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除建筑垃圾外运 2. 运距:10km 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m3	14.44			
		地面						
1	011102003003	块料楼地面	1. 结合层厚度、砂浆配合比:30mm厚1:3水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色:800*800地砖 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	18			
2	011102003004	块料楼地面	1. 结合层厚度、砂浆配合比:30mm厚1:3水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色:300*600地砖 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	34.48			

3	011102001002	石材楼地面	1. 结合层厚度、砂浆配合比:30mm1:3水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色:天然石材过门石 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	1.11			
4	011101006001	平面砂浆找平层	1. 找平层厚度、砂浆配合比:50厚1:2.5水泥砂浆 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	11.3			
5	011104002003	竹、木(复合)地板	1. 面层材料品种、规格、颜色:12mm强化木地板 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	11.3			
6	011102003005	块料楼地面美缝	1. 美缝 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	53.59			
<b>本页小计</b>								

注:为计取规费等的的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-装饰

标段:南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目

第 11 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
		墙面						
1	011207001004	墙面装饰板	1. 龙骨材料种类、规格、中距:轻钢龙骨 2. 隔离层材料种类、规格:防火岩棉 3. 基层材料种类、规格:双面15mm厚阻燃板 4. 面层材料品种、规格、颜色:双面9.5mm石膏板 5. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	21.44			
2	011207001005	墙面装饰板	1. 基层材料种类、规格:15mm厚阻燃板 2. 面层材料品种、规格、颜色:竹木纤维板 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	7.08			

3	011207001006	墙面装饰板	1. 龙骨材料种类、规格、中距:木龙骨 2. 基层材料种类、规格:15mm厚阻燃板 3. 面层材料品种、规格、颜色:9.5mm石膏板 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	3.24			
4	011406001007	抹灰面油漆	1. 基层类型:界面剂一遍 2. 刮腻子遍数:满刮腻子两遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:1遍抗碱底漆,乳胶漆3遍 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	34.62			
5	011201004001	立面砂浆找平层	1. 找平层砂浆厚度、配合比:15厚1:2.5水泥砂浆找平层 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	6.21			
<b>本页小计</b>								

注:为计取规费等的的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。

表一08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室  
项目-装饰

标段:南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目

第 12 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
6	010903001001	墙面卷材防水	1. 卷材品种、规格、厚度:丙纶 2. 防水层数:一层 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	6.21			
7	010903002001	墙面涂膜防水	1. 防水膜品种:2遍1.5mm厚聚氨酯防水涂料 2. 涂膜厚度、遍数:2遍 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	6.21			
8	011204003001	块料墙面	1. 安装方式:粘贴 2. 面层材料品种、规格、颜色:300*600墙砖 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	6.21			
9	011201003001	块料墙面美缝	1. 墙面美缝 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	6.21			

10	011505010001	镜面玻璃	1. 镜面玻璃品种、规格: 银镜 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	1.26				
11	011105006002	金属踢脚线	1. 踢脚线高度:80mm 2. 面层材料品种、规格、颜色: 铝合金踢脚线 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	1.1				
12	01B014	婴儿护理台	1. 婴儿护理台 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	2				
13	01B015	沙发茶几	1. 沙发茶几 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	套	1				
14	01B016	哺乳椅	1. 哺乳椅 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	2				
15	01B017	定制储物柜	1. 定制储物柜 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	9.48				
<b>本页小计</b>									

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室  
项目-装饰

标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目

第 13 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
16	010805006001	镜面不锈钢饰面门	1. 框、扇材质:定制断桥铝合金110系列地弹门 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	14.72			
		吊顶						
1	011302001007	吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距:50系列U型轻钢龙骨 3. 面层材料品种、规格: 双层9.5mm厚石膏板 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	29.14			

2	011406001008	抹灰面油漆	1. 基层类型:界面剂一遍 2. 刮腻子遍数:满刮腻子2遍 3. 油漆品种、刷漆遍数:1遍抗碱底漆, 3遍面层乳胶漆 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	29.14			
3	011615001005	开孔(打洞)	1. 部位:天棚射灯 2. 打洞部位材质:石膏板 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	8			
		分部小计						
		六楼休息室						
		拆除						
1	011605001002	平面块料拆除	1. 拆除的基层类型:水泥砂浆找平层 2. 饰面材料种类:地砖铲除 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	26.63			
2	011605002002	立面块料拆除	1. 饰面材料种类:原墙面砖拆除 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	11.37			
<b>本页小计</b>								

注:为计取规费等的的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。

表一08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室  
项目-装饰

标段:南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目

第 14 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
3	01B019	管道及电路等拆除	1. 管道及电路等拆除 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	项	1			
4	010103002002	余方弃置	1. 废弃料品种:拆除建筑垃圾外运 2. 运距:10km 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m3	3.76			
		地面						

1	011102003006	块料楼地面	1. 结合层厚度、砂浆配合比:30mm厚1:3水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色:600*1200地砖 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	22.37				
2	011102003007	块料楼地面	1. 结合层厚度、砂浆配合比:30mm厚1:3水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色:400*600地砖 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	3.94				
3	011102001003	石材楼地面	1. 结合层厚度、砂浆配合比:30mm1:3水泥砂浆 2. 面层材料品种、规格、颜色:天然石材过门石 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	0.5				
4	011102003008	块料楼地面美缝	1. 美缝 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	26.81				
5	011101006002	平面砂浆找平层	1. 找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆找平层 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	3.94				
<b>本页小计</b>									

注:为计取规费等的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。

表一08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室  
项目-装饰

标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目

第 15 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
6	010904001001	楼(地)面卷材防水	1. 卷材品种、规格、厚度:丙纶 2. 防水层数:一层 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	3.94			
7	010904002001	楼(地)面涂膜防水	1. 防水膜品种:2遍1.5mm厚聚氨酯防水涂料 2. 涂膜厚度、遍数:2遍 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	3.94			

8	011101006003	平面砂浆找平层	1.找平层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆保护层 2.其他未尽事宜详见图纸设计	m2	3.94			
9	011201004002	立面砂浆找平层	1.找平层砂浆厚度、配合比:15厚1:2.5水泥砂浆找平层 2.其他未尽事宜详见图纸设计	m2	21.1			
10	010903002002	墙面涂膜防水	1.防水膜品种:2遍1.5mm厚聚氨酯防水涂料 2.涂膜厚度、遍数:2遍 3.其他未尽事宜详见图纸设计	m2	21.1			
11	010903001002	墙面卷材防水	1.卷材品种、规格、厚度:丙纶 2.防水层数:一层 3.其他未尽事宜详见图纸设计	m2	21.1			
		墙面						
1	011406001009	抹灰面油漆	1.基层类型:界面剂一遍 2.刮腻子遍数:满刮腻子两遍 3.油漆品种、刷漆遍数:1遍抗碱底漆,乳胶漆3遍 4.其他未尽事宜详见图纸设计	m2	44.82			
<b>本页小计</b>								

注:为计取规费等的的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。

表-08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室  
项目-装饰

标段:南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目

第 16 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
2	011105006003	金属踢脚线	1.踢脚线高度:80mm 2.面层材料品种、规格、颜色:铝合金踢脚线 3.其他未尽事宜详见图纸设计	m2	1.25			

3	011204003002	块料墙面	1. 安装方式:粘贴 2. 面层材料品种、规格、颜色:400*600墙砖 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	46.74			
4	011201003002	块料墙面美缝	1. 墙面美缝 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	46.74			
5	011505006001	毛巾杆(架)	1. 材料品种、规格、颜色:不锈钢 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	套	1			
6	011505008001	卫生纸盒	1. 材料品种、规格、颜色:不锈钢 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	1			
7	01B020	定制储物柜	1. 定制储物柜 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	10.78			
8	01B021	拐角沙发及茶几	1. 拐角沙发及茶几 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	套	1			
9	010802001001	金属(塑钢)门	1. 门框、扇材质:定制钛镁合金门 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	3.78			
		吊顶						
<b>本页小计</b>								

注:为计取规费等的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-装饰

标段:南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目

第 17 页 共 18 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
1	011302001008	吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距:50系列U型轻钢龙骨 跌级 3. 基层材料种类、规格:15mm厚阻燃板 4. 面层材料品种、规格:双层9.5mm厚石膏板 5. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	19.6			

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目- 标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目  
装饰

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金额(元)	备注
1	011707001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
4	011302001009	吊顶天棚	1. 吊顶形式、吊杆规格、高度:不上人 2. 龙骨材料种类、规格、中距:50系列U型轻钢龙骨 3. 面层材料品种、规格:600*600*0.8铝扣板 4. 压条材料种类、规格:L型专用收边条 5. 其他未尽事宜详见图纸设计	m2	6.37			
		分部小计						
		措施项目						
1	011701003001	里脚手架	内墙装饰里脚手架	m2	419.06			
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室 标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-装饰  
能室项目

第 18 页 共 18 页

<b>合 计</b>		
------------	--	--

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08



2.1	材料（工程设备）暂估价	—	明细详见表-12-2
-----	-------------	---	------------

## 暂列金额明细表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-装饰      标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目      第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	计 量 单 位	暂 定 金 额 (元)	备 注
<b>合 计</b>				—

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表—12



		位									
合 计											

注：此表由招标人填写“暂估单价”，并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。

表—12—2

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-装饰

标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目 第 1 页 共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额 (元)	结算金额 (元)	差额± (元)	备注
合 计			0.00			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

# 计 日 工 表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-装饰
标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目
第 1 页 共 1 页

编号	项 目 名 称	单 位	暂 定 数 量	实 际 数 量	综 合 单 价 (元)	合 价(元)	
						暂 定	实 际
一	人工						
1							
人工小计							
二	材料						
1							
材料小计							
三	施工机械						
1							
施工机械小计							
四、企业管理费和利润							
<b>总 计</b>							

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。





合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表—13

## 主要材料价格表

工程名

第 1 页 共 1

称： 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-装饰

页

序号	材料编码	材料名称	规格、型号 等特殊要求	单 位	数 量	单 价	合 价
1	01000106@1	热镀锌方钢	综合	t			
2	07050131	地砖	800mm*800mm	m2			
3	07130101@7	阻燃板	15	m2			
4	07130101@8	12mm强化地板		m2			
5	07230101@1	12mm强化地板		m2			
6	09010131@2	9.5mm石膏板		m2			
7	09050406@1	600*600*0.8铝扣板		m2			
8	10010208	轻钢龙骨不上人型(跌级) 600*600以上		m2			
9	11010162	木质门窗套		m2			
10	11010201@1	定制断桥铝合金地弹门		m2			
11	13030113	苯丙乳胶漆内墙用		kg			
12	13330153	自粘型防水卷材		m2			
13	BCCLF19	成品保护及保洁		m2			
14	BCCLF2@1	18mmPVC+18mmPVC+5mm亚克力覆 膜雕刻		m2			
15	BCCLF27	椅子		把			
16	BCCLF3	定制储物柜		m2			
17	BCCLF43@1	多功能桌子		套			
18	BCCLF45	布帘		m2			
19	BCCLF49	定制更衣柜		m2			
20	BCCLF50	更衣柜		m2			


## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安  
装

标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能  
室项目

第 1 页 共  
53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价
		多功能室						
		电气						
1	030412004001	装饰灯	1. 名称:防眩光射灯 2. 规格: 4寸 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	套	48			
2	011304001001	灯带(槽)	1. 名称: LED灯带 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	56.95			
3	030412004002	装饰灯	1. 名称:定制艺术吊顶 2. 型号:6000k, 36w 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	套	24			
4	030404034001	照明开关	1. 名称:双联开关 2. 安装方式:暗装 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	4			
5	030404035001	插座	1. 名称:五孔插座 2. 安装方式:暗装 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	13			
6	030404035002	插座	1. 名称:地插座 2. 安装方式:暗装 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	4			
7	030502012001	信息插座	1. 名称:信息插座 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	2			
8	030502004001	电视、电话插座	1. 名称:电视插座 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	1			
9	030411001001	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质规格: PVC20 3. 配置形式: 明配 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	176.5			

10	030411001002	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质规格: PVC20 3. 配置形式: 暗配 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	146.6				
<b>本页小计</b>									

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 2 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价
11	030411006001	接线盒	1. 名称:开关盒 2. 材质:塑料 3. 安装形式:暗装 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	20			
12	030411006010	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:塑料 3. 安装形式:暗装 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	76			
13	030411004001	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:ZRBV-2.5 3. 配线部位:管内 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	560.1			
14	030411004002	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:ZRBV-4 3. 配线部位:管内 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	409.2			
15	030413002001	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽 2. 规格:70mm以内 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	146.6			
16	030703007001	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:检修口 2. 规格:450*450 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	10			
17	030703007002	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:送风口 2. 规格:1000*250 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	10			
18	030703007003	碳钢风口、散 流器、百叶窗	1. 名称:回风口 2. 规格:450*450 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	10			
		LED显示屏						

本页小计		
------	--	--

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 3 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价
1	080901007001	接收卡	1. 支持丰富的数字信号接口，包括1路SDI，1路HDMI，2路DVI； 2. 最大输入分辨率1920*1200@60Hz，支持分辨率任意设置； 3. 最大带载390万像素，最宽可达8192点，或最高可达4096点； 4. 支持视频源任意切换，任意缩放； 5. 支持三画面显示，位置、大小可自由调节； 6. 须提供设备生产商针对本项目的授权和售后服务承诺函（加盖厂家公章）。 7. 支持亮度调节在低亮度时显示画面层次，小间距LED显示屏的亮度10%以下，灰度损失的程度在人眼难以觉察的范围，此功能可以在低亮度的情况下表现更广灰阶范	套	38			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 4 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中暂估价
本页小计								
			围，需提供具有CMA、CNAS、ilac-MRA认证标识的第三方厂家检测报告，并加盖供应商鲜章； 8. 在-20° C-65° C下，控制器所有功能打开且参数设置到最大依然能正常工作，一直连续开断电处理，控制器依然可以正常启动工作，机箱结构配合散热风扇达到很好的散热效果，需提供具有CMA、CNAS、ilac-MRA认证标识的第三方厂家检测报告，并加盖供应商鲜章； 9. 支持自动倍频、2倍频、3倍频，采用独特的倍频算法，针对视频源信号小于30hz可启用2倍频，小于20hz可启用3倍频，可以将输入信号转成60Hz信号输出，提高画面显示效果，信号最高帧率可达100Hz，需提供具有CMA、CNAS、ilac-MRA认证标识的第三方厂家检测报告，并加盖供应商鲜章； 10. 支持屏幕除湿功能，通过自定义设置预热屏幕减少屏幕水汽，可以减少死灯、短路、暗亮等问题，延长显示屏使用寿命，需提供具有CMA、					
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安装      标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目      第 5 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中暂估价

			<p>CNAS、ilac-MRA认证标识的第三方厂家检测报告，并加盖供应商鲜章；</p> <p>11. 内部 Vsync，可以产生固定的帧率，支持设备内部生成 Vsync 同步锁定信号，不仅可避免视频信号 Vsync 不稳定导致的画面异常问题，还可以锁定输出 60/100/120Hz 高帧率高画质画面需提供具有CMA、CNAS、ilac-MRA认证标识的第三方厂家检测报告，并加盖供应商鲜章；</p> <p>12. 视频控制设备可支持EUT的连接方法（提供厂家盖公章CMA、CNAS第三方检测报告）</p> <p>13. 支持SELV电路，属于I类设备，正常工作条件下和出现单一故障后，SELV 电路所呈现的电压不超过 42.4V 交流峰值电压或60V 直流值，需提供具有CMA、CNAS、ilac-MRA认证标识的第三方厂家检测报告，并加盖供应商鲜章；</p> <p>14. 为防止他人误操作，控制系统具有管理权限，并提供供应商盖公章的显示屏授权管理软件著作权证书证明文件；</p>						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 6 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价

2	080901007002	视频处理器	1. 名称:视频处理器 2. 规格:1、支持1路DP 1.4、1路HDMI 2.0输入 2、支持2路HDMI 1.4和2路DVI输入 3、支持最大带载1048万像素,最宽16384像素,或最高8192像素 4、支持最大输入分辨率4096×2160@60Hz,支持自定义分辨率设置 5、支持16路千兆网口输出 6、支持对视频信号任意切换,裁剪,拼接,缩放 7、支持6画面显示,位置,大小可自由调节 8、支持精确颜色管理,调整显示屏色域 9、支持视频同步锁相技术 10、支持独立音频输入输出 11、支持HDMI和DP音频解析输出 12、支持LAN口控制 13、支持手机端APP控制 14、支持RS232串口协议控制 15、支持HDCP协议的高带宽数字内容保护技术 16、支持亮度和色温调节 17、支持HDCP协议的高带宽数字内容保护技术 18、支持亮度和色温调节	台	1				
本页小计									

注:为计取规费等的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。

表一-08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段:南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 7 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中暂估价
			19、支持亮度调节在低亮度时显示画面层次 20、支持自动倍频、2倍频、3倍频 21、支持屏幕除湿功能					

3	080901007003	4. 5V40A电源	1. 名称:4. 5V40A电源 2. 防伪功能 具备logo、产品型号 3. 外形结构 楞缘及拐角均充分倒圆和磨光 4. 丝印标示 丝印标示清晰明显, 有节能、危险警告、输入输出电压电流、功率、极性指示等标示 5. 泄漏电流 泄漏电流 $\leq 0.25\text{mA}$ 6. 接地阻抗 外壳与大地阻抗 $\leq 10\text{m}\Omega$ 7. 保护功能 输入AC端自带保护盖, 且具备过流、断路、短路、过压、欠压、防雷等保护功能 8. 抗电强度 输入对输出, AC2000V/1min; 输入对地, AC1500V/1min; 输出对地, AC500V/1min 9. 平均无故障时间 MTBF $\geq 10000\text{H}$ 10. 输入电压范围 180VAC~264VAC	块	56			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 8 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价

4	030404017001	配电箱	1. 名称:配电箱 2. 具备手动控制设备供电的开启和关闭 3. 多组回路输出, 每组可独立控制; 标配为手动控制, 可添加多种控制方式 4. 系统采用三相五线制供电, 为了降低电网的瞬间启动电流, 具有延时通断电功能, 具有过热、过湿、过压、过流、短路等保护装置	台	1				
本页小计									

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表一-08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 9 页 共  
 装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中暂估价

5	080902001001	主控主机	1. 名称:主控主机 2. 支持2路Mini DisplayPort1.4播 控显示输出接口 3. 支持整机最大8192×2304@60Hz画 面点对点播控显示 4. 支持视频、图文、PPT、文本等多 种素材和内容的播放 5. 支持多场景的编辑、预览、切换 、保存、拷贝等 6. 支持画面冻结、底图显示、场景 切换等快捷功能 7. 支持8192×2304分辨率内超长屏 画面的打折显示 8. 支持画面任意角度旋转、色彩调 节等显示效果 9. 支持提前预览播放内容和实时监 视设备输出画面 10. 支持外部MIDI控台的快捷控制 11. 支持NDI和采集卡（选配）的外 部信号采集 12. 支持HDR视频解码播放 13. 支持设备系统还原 14. 支持设备限时授权（定制） 15. 支持定时打开和关闭软件，实现 场景自动轮巡播放 16. 支持Pad APP控制，实现画面回 显以及场景任意切换等可视化操作 17. 支持中控协议控制，实现场景切 换、画面播放、音	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 10 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计 量 单 位	工 程 量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其 中 暂 估 价
本页小计								

			<p>量调节等功能</p> <p>18. 须提供设备生产商针对本项目的授权和售后服务承诺函（加盖厂家公章）。</p> <p>19. 支持高达 160 个用户场景，行业领先能够实现图片或者视频的 fade 场景切换，支持淡入淡出、无缝切换；场景调取相应速度&lt;60ms；支持多场景分组根据真实使用场景进行一键轮巡；需提供具有CMA、CNAS、ilac-MRA认证标识的第三方厂家检测报告，并加盖供应商公章</p> <p>20. 支持超高清视频多端口输入输出信号实时同步功能，兼容 Nvidia Mosaic 与 AMDEyefinity 技术；需提供具有CMA、CNAS、ilac-MRA认证标识的第三方厂家检测报告，并加盖供应商公章</p> <p>21. 在线对设备进行检测，以便查询设备运行状态，可及时发现相关问题，进行排查解决；需提供具有CMA、CNAS、ilac-MRA认证标识的第三方厂家检测报告，并加盖供应商公章</p> <p>22. 支持多种信号格式输入，包括</p>						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 11 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价
本页小计								

			<p>Video、VGA、DVI、IP 流媒体、HDMI (FullHd 全高清)、SD/HD-SDI、双绞线信号,最大分辨率支持 4K×2k 对复合视频,对计算机视频信号,能兼容各种常见分辨率,并可实现自定义非常规分辨率。系统可输出 HDMI 和 DP 信号;需提供具有CMA、CNAS、ilac-MRA认证标识的第三方厂家检测报告,并加盖供应商公章</p> <p>23. 支持某场景播放时,仅选取并播放单个节目节点的 solo 功能,以方便快捷播放特定节目节点;需提供具有CMA、CNAS、ilac-MRA认证标识的第三方厂家检测报告,并加盖供应商公章</p> <p>24. 采用工业级的冗余电源模组,模组稳定可靠,不间断工作 16 万小时以上,低噪音风扇散热系统(设备运行噪音小于 45dB),屏前 1 米正常工作状态下的噪声测量值≤25dB(A),适用于各种对噪声控制严苛的会议或其它场所;需提供具有CMA、CNAS、</p>						
<b>本页小计</b>									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 12 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价

			<p>ilac-MRA认证标识的第三方厂家检测报告，并加盖供应商公章</p> <p>25. 采用先进的 GPU 图像显卡，全链路采用数字信号传输，传输即使信号源类型和数量众多，也能保证所有图像显示实时、流畅、同步、稳定、无卡顿（所有信号刷新率为 60 帧/秒）平板 App 操作实时下发响应，采用1000Mb 通讯带宽，带来更流畅的操作体验；需提供具有CMA、CNAS、ilac-MRA认证标识的第三方厂家检测报告</p> <p>26. 多媒体播控软著</p>						
6	030307005001	设备支架制作安装	<p>1. 名称: 显示屏支架</p> <p>2. 规格: 1、钢结构: 钢架构件（含接合板）采用Q235B钢制作，结构用钢应符合《GB700-88》规定的Q235要求，保证其抗拉强度、伸长率、屈服点，碳、硫、磷的极限含量；</p> <p>2、焊条: 手工焊: Q235连接用E43系列焊条；</p> <p>3、自动焊: Q235连接用H08系列焊条；</p> <p>4、要求: 抗震7级，抗风8级；</p> <p>5、包边: 不锈钢包边；</p>	m2	18.6				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表一-08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 13 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估

								价	
7	030413002005	凿(压)槽	1.名称:凿(压)槽 2.规格:70mm以内 3.其他未尽事宜详见图纸设计	m	40				
8	030411004010	配线	1.名称:电气配线 2.型号:ZRBV-4 3.配线部位:管内 4.其他未尽事宜详见图纸设计	m	197				
9	030411001010	配管	1.名称:电气配管 2.材质规格:PVC20 3.配置形式:暗配 4.其他未尽事宜详见图纸设计	m	150				
10	080807012001	配线	1.名称:超六类网线	m	150				
11	080807012002	配线	1.名称:高清视频线	m	450				
本页小计									

注:为计取规费等的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段:南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 14 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价

12	01B001	LED显示屏	1. 名称：LED Q2.5 2. 像素点间距：2.50mm； 3. 像素构成：1R1G1B； 4. 尺寸：320*160； 5. 结构特点：灯驱合一； 6. 像素密度：1600002Dots/m²； 7. 驱动方式：1/43 扫恒流驱动； 8. 单元板分辨率： 128*64=8192Dots； 9. 亮度调节：256 级手动/自动； 10. 理论使用寿命：≥10 万小时； 11. 连续失控点：0； 12. 盲点率：<0.00001； 13. 衰减率（工作 3 年）：≤15% 连续失控点 0； 14. 使用环境：室内	m2	18.6				
		音响							
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表一-08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 15 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价

1	030506001001	线阵音箱	1. 名称:线阵音响 2. 低音喇叭 : 2×6.5" (120磁Φ 50mm) 3. 高音喇叭 : 1×1.73" (Φ44mm) 4. 分频点: 内置两分频 3KHZ 5. 连接: 输入 1×NL4 6. 输出: 1×NL4 7. 连接方式: ±1...MHF 8. 箱体: 类型 楔形箱体 9. 材质: 进口优质层夹板 10. 表面处理: 箱体 黑色聚亚胺脂喷涂 11. 面网 : 黑色多孔喷粉钢网和透声的音箱网布 12. 音箱功率: 额定功率RMS 200W 连续功率 400W 最大功率 800W 13. 指向性: 水平: 120° ×15° 可变, 取决于阵列的长度和配置 14. 灵敏度 (1W/1M) 95db SPL 15. 最大声压级: 124db SPL 16. 额定阻抗: (单只) 16 Ω 17. 频率响应 : 100Hz-18KHz (± 3db) 90Hz-18KHz (-10db) 18. 产品尺寸: (W*D*H) :550*350*205 MM	台	8			
本页小计								

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 16 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中暂估价
			19. 产品净重: 16.5 kg					

2	030506001002	次低音喇叭	1. 名称:次低音喇叭 2. 低音喇叭 : 1×15" (220磁Φ 100mm) 3. 分频点: 130HZ-180HZ 外置分频网络 4. 连接 : 输入 1×NL4 5. 输出 : 1×NL4 6. 连接方式: ±1••LF 7. 箱体 类型: 楔形箱体 8. 材质: 进口优质层夹板 9. 表面处理 : 箱体 黑色聚亚胺脂喷涂 10. 面网 : 黑色多孔喷粉钢网和透声的音箱网布 11. 音箱功率: 额定功率RMS 500W 连续功率 1000W 最大功率 2000W 12. 灵敏度: (1W/1M) 96db SPL 13. 最大声压级: 126db SPL 14. 额定阻抗: (单只) 8Ω 15. 频率响应 : 55Hz-400Hz (±3db) 16. 产品尺寸: (W*D*H) :550*750*426 MM 17. 产品净重: 32 kg	只	2				
本页小计									

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 17 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价
3	030506001003	线阵田字架	1. 名称:线阵田字架 2. 标准金属田字架一只, U型连接扣4只, 固定插销4只, 固定用纤维编织扁带带2条	组	2			

4	030506001005	返听音箱	1. 名称:返听音箱 2. 单元构成: 低音 1×12" (170磁75mm) 高音 1×1.73" (44mm) 3. 频率回应: 50Hz-18 KHz 4. 功率: 300w / 1200w 5. 灵敏度: 1w/1m 95dB 6. 最大声压: SPL 126dB 7. 阻抗: 8Ω 8. 覆盖角度: (H×V) 80° ×50° 9. 产品尺寸: (W*D*H):594*484*322MM 18MM进口高密度多层夹板 10. 产品净重: 19.6 kg	台	2				
本页小计									

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 18 页 共  
 装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价

5	030506001006	辅助音箱	<p>1. 名称:辅助音箱</p> <p>2. 一款菱形内置两分频单10寸全频音箱,设计用于俱乐部,高级会所及娱乐包房使用。选了一个44mm的钛复合振膜压缩高音单元和一个直射的10寸中低频单元组成,结合高精度的加工工艺,音色有着厚实大气的中频与细腻清澈的高频。复合振膜既有聚酯纤维膜的甜润,更有着金属膜的华丽与质感。使用具备着优秀高频响应及可旋转100°×50°等恒定指向高音号筒。相位响应非常平滑,凭借其优秀的号筒设计技术、箱体结构设计技术、以及分频器调校与单元选配,并在分频器调校时通过精确的计算,充分考虑单元的群延时相位等变化,使声学分频点结合得非常完美。</p> <p>3. 低音单元特殊散热的磁路设计,在持续大功率下确保散热良好,相对恒定的温度减少了阻抗飘移,使单元功率压缩减到最小。经过特殊加强处理的纸盆有着良好的瞬态与刚性,减少大功率状态下纸盆的分割运动与互调失真,使音色更加纯净结实。</p> <p>4. 提供16个M8吊挂</p>	台	2				
本页小计									

注:为计取规费等的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段:南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 19 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价

			<p>点，用于固定安装和流动应用中吊挂和调节角度。并在音箱底部有一个35mm的支架底座。箱体由多层桦木面夹板构成，表面为耐磨的黑色点纹防水油漆。一个与箱体平齐内嵌的把手安装在音箱两侧，方便搬运，后接线板两个并联的SPEAKON四芯插座方便连接，黑色内覆透声海绵的穿孔铁网保护音箱单元。</p> <p>5. 频率响应：65Hz-20KHz(±3dB)，40Hz-18KHz(-10dB)</p> <p>灵敏度:98dB</p> <p>最大声压级：127dB</p> <p>额定功率:300W 峰值功率：800W</p> <p>额定阻抗:8Ω</p> <p>低音单元：10寸低音铝盘架、156磁65芯</p> <p>高音单元：44芯高音单元、1.75寸钛膜</p> <p>连接插座：两个NEUTRIK NL4MP四芯插座1+1-</p> <p>吊挂硬件：16xM8吊点、底托</p> <p>箱体尺寸(HxWxD)：520X305X335(mm)</p> <p>重量：16KG</p>						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安装      标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目      第 20 页 共 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中暂估价

6	030506001008	线阵功放	<p>1. 名称:线阵功放</p> <p>2. 双声道立体声专业功率放大器;</p> <p>3. 有双声道、单声道和并接三种输出方式供选择, 输出方式开关选择;</p> <p>4. 每声道音量单独可调;</p> <p>5. 立体声工作最小负载阻抗为4Ω, 正常工作负载阻抗为8Ω; 动态功率强劲, 可实现低阻抗驱动</p> <p>6. 备有XLR, 使用灵活方便;</p> <p>7. 内置温度补偿技术, 高温下仍然维持稳定的工作状态。</p> <p>8. 具备智能保护模式, 具有短路保护、直流保护、电源通断多种保护和告警功能;</p> <p>9. 内置先进的整机模拟限幅式保护, 即使在过载失真时也不会对您的扬声器系统造成损害。</p> <p>10. 低噪声设计;</p> <p>11. 电源采用先进的防冲击保护设计, 无论功率再大也不会对交流电网电压及音响产生冲击声音。</p> <p>12. AB类高效率设计, 动态大低频力度好</p> <p>13. 输出功率立体声: 8Ω 2X800W, 4Ω 2X1200W,</p> <p>14. 频响: 20Hz~20KHz,</p> <p>15. 灵敏度: 0.775V/1.0V/1.4V</p>	台	2				
本页小计									

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 21 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价

			, 16. 输入阻抗: 20K $\Omega$ , 17. 信噪比: >95dB, 18. 输出类别:Class H, 19. 转换速率:80V/ $\mu$ s, 20. 谐波失真: $\leq$ 0.05%(1/4W/8 $\Omega$ ), 21. 互调失真: $\leq$ 0.01%, 22. 输出端口:香蕉插、瑞士插座, 23. 阻尼系数: $\geq$ 250, 24. 分离度:80dB, 25. 使用电准: AC 180V~ 260V(50Hz), 26. 机器净重: 15KG毛重17.1KG 27. 机器尺寸313MM*484MM*88MM: 28. 外箱尺寸: 570MM*460MM*145MM						
本页小计									

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表一08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 22 页 共  
 装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中暂估价

7	030506001009	低音功放	<p>1. 名称：低音功放</p> <p>2. 双声道立体声专业功率放大器；</p> <p>3. 有双声道、单声道和并接三种输出方式供选择，输出方式开关选择；</p> <p>4. 每声道音量单独可调；</p> <p>5. 立体声工作最小负载阻抗为4Ω，正常工作负载阻抗为8Ω；动态功率强劲，可实现低阻抗驱动</p> <p>6. 备有XLR，使用灵活方便；</p> <p>7. 内置温度补偿技术，高温下仍然维持稳定的工作状态。</p> <p>8. 具备智能保护模式，具有短路保护、直流保护、电源通断多种保护和告警功能；</p> <p>9. 内置先进的整机模拟限幅式保护，即使在过载失真时也不会对您的扬声器系统造成损害。</p> <p>10. 低噪声设计；</p> <p>11. 电源采用先进的防冲击保护设计，无论功率再大也不会对交流电网电压及音响产生冲击声音。</p> <p>12. AB类高效率设计，动态大低频力度好</p> <p>13. 输出功率立体声：8Ω 2X800W，4Ω 2X1200W，</p> <p>14. 频响：20Hz~20KHz，</p> <p>15. 灵敏度：0.775V/1.0V/1.4V</p>	台	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 23 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价

			, 16. 输入阻抗: 20K $\Omega$ , 17. 信噪比: >95dB, 18. 输出类别:Class H, 19. 转换速率:80V/ $\mu$ s, 20. 谐波失真: $\leq$ 0.05%(1/4W/8 $\Omega$ ), 21. 互调失真: $\leq$ 0.01%, 22. 输出端口:香蕉插、瑞士插座, 23. 阻尼系数: $\geq$ 250, 24. 分离度:80dB, 25. 使用电准: AC 180V~ 260V(50Hz), 26. 机器净重: 15KG毛重17.1KG 27. 机器尺寸313MM*484MM*88MM: 28. 外箱尺寸: 570MM*460MM*145MM						
本页小计									

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表一08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 24 页 共  
 装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中暂估价

8	030506001010	返听功放	<p>1. 名称:返听功放</p> <p>2. 双声道立体声专业功率放大器;</p> <p>3. 有双声道、单声道和并接三种输出方式供选择, 输出方式开关选择;</p> <p>4. 每声道音量单独可调;</p> <p>5. 立体声工作最小负载阻抗为4Ω, 正常工作负载阻抗为8Ω; 动态功率强劲, 可实现低阻抗驱动</p> <p>6. 备有XLR, 使用灵活方便;</p> <p>7. 内置温度补偿技术, 高温下仍然维持稳定的工作状态。</p> <p>8. 具备智能保护模式, 具有短路保护、直流保护、电源通断多种保护和告警功能;</p> <p>9. 内置先进的整机模拟限幅式保护, 即使在过载失真时也不会对您的扬声器系统造成损害。</p> <p>10. 低噪声设计;</p> <p>11. 电源采用先进的防冲击保护设计, 无论功率再大也不会对交流电网电压及音响产生冲击声音。</p> <p>12. AB类高效率设计, 动态大低频力度好</p> <p>13. 输出功率立体声: 8Ω 2X600W, 4Ω 2X900W,</p> <p>14. 频响: 20Hz~20KHz,</p> <p>15. 灵敏度: 0.775V/1.0V/1.4V</p>	台	1				
本页小计									

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 25 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价

			, 16. 输入阻抗: 20K $\Omega$ , 17. 信噪比: >95dB, 18. 输出类别:Class H, 19. 转换速率:80V/ $\mu$ s, 20. 谐波失真: $\leq$ 0.05%(1/4W/8 $\Omega$ ), 21. 互调失真: $\leq$ 0.01%, 22. 输出端口:香蕉插、瑞士插座, 23. 阻尼系数: $\geq$ 250, 24. 分离度:80dB, 25. 使用电准: AC 180V~ 260V (50Hz), 26. 机器净重: 13KG毛重15.1KG; 27. 机器尺寸313MM*484MM*88MM: 28. 外箱尺寸: 570MM*460MM*145MM						
本页小计									

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表一08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 26 页 共  
 装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中暂估价

9	030506001011	辅助功放	<p>1. 名称:辅助功放</p> <p>2. 双声道立体声专业功率放大器;</p> <p>3. 有双声道、单声道和并接三种输出方式供选择, 输出方式开关选择;</p> <p>4. 每声道音量单独可调;</p> <p>5. 立体声工作最小负载阻抗为4Ω, 正常工作负载阻抗为8Ω; 动态功率强劲, 可实现低阻抗驱动</p> <p>6. 备有XLR, 使用灵活方便;</p> <p>7. 内置温度补偿技术, 高温下仍然维持稳定的工作状态。</p> <p>8. 具备智能保护模式, 具有短路保护、直流保护、电源通断多种保护和告警功能;</p> <p>9. 内置先进的整机模拟限幅式保护, 即使在过载失真时也不会对您的扬声器系统造成损害。</p> <p>10. 低噪声设计;</p> <p>11. 电源采用先进的防冲击保护设计, 无论功率再大也不会对交流电网电压及音响产生冲击声音。</p> <p>12. AB类高效率设计, 动态大低频力度好</p> <p>13. 输出功率立体声: 8Ω 2X600W, 4Ω 2X900W,</p> <p>14. 频响: 20Hz~20KHz,</p> <p>15. 灵敏度: 0.775V/1.0V/1.4V</p>	台	1				
本页小计									

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 27 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价

			, 16. 输入阻抗: 20K $\Omega$ , 17. 信噪比: >95dB, 18. 输出类别:Class H, 19. 转换速率:80V/ $\mu$ s, 20. 谐波失真: $\leq$ 0.05%(1/4W/8 $\Omega$ ), 21. 互调失真: $\leq$ 0.01%, 22. 输出端口:香蕉插、瑞士插座, 23. 阻尼系数: $\geq$ 250, 24. 分离度:80dB, 25. 使用电准: AC 180V~ 260V(50Hz), 26. 机器净重: 13KG毛重15.1KG; 27. 机器尺寸313MM*484MM*88MM; 28. 外箱尺寸: 570MM*460MM*145MM						
本页小计									

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表一08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 28 页 共  
 装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中暂估价

10	030506001012	16路带效果带4编组带MP3调音台	1. 名称:16路带效果带4编组带MP3调音台 2. 带MP3播放器; 3. 带有高低阻抗切换功能; 4. 带有压限器功能; 5. 具备四路编组功能; 6. 附带倒送接口; 7. 易于机柜安装, 附带机柜安装支架; 8. 附带99种模式数字效果器; 9. 附带9段式均衡器; 10. 推杆带有防尘网; 11. 单声道具备高功效的3段EQ; 12. 具备电平控制的4个立体AU×回送, 并可将讯号送至AU×1-2, AU×3-4用于内置效果器; 13. 具备分离开关的录音机输入/输出, 将信号配送到控制室和输出; 14. 附高通滤波器(低切), 截止点75Hz-18dB/Oct; 15. 电平指示: 12位LED灯; 16. 参数: 10路平衡镀金×LR+10个6.3mm平衡MIC输入; 单声/麦克风输入通道上具备增益; 幻象电源: 48V; 4个平衡式6.3mm立体声输入通道; 频响范围: 10Hz——55KHz;	台	1				
本页小计									

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 29 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价
本页小计								

			<p>总谐波失真: &lt;0.005% @+4 dBu;  单声道增益: 0 dB to 50 dB (MIC), 平衡式;  立体声增益: +15 dBu to -35 dBu ;  噪声: -100 dBu  灵敏度: 15 dB±3dB;  串扰: -90 dB@1 kHz;  均衡器 (单声道):  高音: +/-15 dB@12 kHz  中音: +/-15 dB@100Hz-3 kHz  低音: +/-15 dB@80 Hz  均衡器 (立体声):  高音: +/-15 dB@12 kHz  中高音: +/-15 dB@3 kHz  中低音: +/-15 dB@500Hz  低音: +/-15 dB@80 Hz  DSP效果器:  D/A转换器: 24bit;  预设模式: 99;  最大输出电平: +22 dBu;  最大输入电平: +30 dBu, Gain @+10 dB;  输入阻抗:  麦克风: 2.6KΩ, 平衡式;  立体声: 20KΩ, 平衡式;  辅助: 20KΩ, 平</p>						
本页小计									

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 30 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价

			衡式： 录音：24KΩ，平衡式； 输出阻抗： 主输出：240Ω，平衡式，120Ω， 非平衡式； 辅助：120Ω，平衡式； 录音：1KΩ，平衡式； 耳机：25Ω，平衡式； 供电：100-240 VAC，50 Hz；						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 31 页 共  
 装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价

11	030506001013	音频处理器	<p>1. 名称: 音频处理器</p> <p>2. 96k24BIT采样率</p> <p>3. 输入15段PEQ, 输出10段PEQ可调, 带高低架和全通滤波器, 输入输出都带48阶高低通分频器, 调试好的参数可以独立通道保存和复制到其他通道, 方便可全方位调节音响系统</p> <p>4. USB免驱自动连接软件, 另外支持RS232中控控制, 支持TCPIP局域网远程控制</p> <p>5. Mconsole统一管理, 可通过USB/RS232/TCPIP多个接口连接控制设备, TCPIP控制口还可以实现局域网远程、多台设备控制, 多台设备同步参数, 联调参数等强大功能</p> <p>6. 支持存档加锁, 避免误操作或人为扰乱处理器参数, 维持系统稳定, 也可以保密音箱调试的参数; 存档支持开机档设置, 可设置自动保存所有即时调试的参数, 也可设置唯一的开机状态参数, 满足不同的系统维护需求。</p> <p>7. 支持安卓系统APP TCON无线控制</p> <p>8. 技术参数: 音频系统延迟: &lt; 2.0ms</p>	台	1			
本页小计								

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表一-08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 32 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价
本页小计								

			数模转换:24-bit 采样率: 96kHz 输入通道: 4路平衡输入. line level 音频接口: 侏依头 输入阻抗: 22kΩ 最大输入电平: 16dBu/Line 输出通道: 8路平衡输出, line level 输出阻抗: 150Ω 频响曲线: 20Hz-40kHz(±0.5dB)/Line THD+N: -93dB(@16dBu, 1kHz, A-wt)/Line 信噪比: 109dB(@16dBu, 1kHz, A-wt)/Line USB: Type-B, 免驱 RS232: Serial port communication串口通信 TCP/IP网口: RJ-45 指示灯: DLIP, LEVEL, EDIT, MUTE 5、电气与物理参数 供电范围: AC100V---240V 50/60Hz 尺寸: 483*226*45mm						
本页小计									

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 33 页 共  
 装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
			净重: 3.2kg 工作温度: -20℃--80℃					

12	030506001017	10路电源管理器	1. 名称:10路电源管理器 2. 单路30A继电器, 13A磷铜万用插座。 3. 8路万能插座, 纯铜导片; 4. 前面板2路直通插座; 5. 带LED电压显示屏, 能检测接入电压; 6. 带8路旁通开关, 支持单通道独立旁通和总旁通; 7. 前面板支持USB供电, 方便手机等设备直接充电; 8. 支持RS232中控控制; 9. 支持RS485接口进行设备级联并且带级联报警; 10. 支持IR红外遥控控制, 可使用遥控一键开关机或某个通道开关; 11. 采用国标3*4平方电缆线作为电源线, 可承受较大电流通过。 12. 喷砂铝合金面板, 高端舒适; 13. 额定电压: 220V/50HZ 14. 最大输入电流: 40A 15. 单路输出电流: 10A 16. 尺寸: 428*260*44mm 17. 重量: 4Kg	台	1				
本页小计									

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 34 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价

13	030506001018	无线一拖二手持	<p>1. 名称:无线一拖二手持</p> <p>2. 一键自动搜频功能,手持电量监控,接收机可控接收距离,线路自带ID,大屏幕显示,同一频段可叠机10台。为专业演唱而设计,强调声音的饱和度和清晰度。</p> <p>3. 其内置有圆型滤音装置可有效抑制风噪和呼吸爆音均匀的心形指向模式能够有效地增强主声源,同时最大限度地抑制背景噪音。</p> <p>4. 适用范围:远距离户外演出、大、中、小型舞台。</p> <p>5系统参数: 频率范围: 520-950MHz 调制方式: 宽带FM 可调范围: 50MHz 信道数目: 200 信道间隔: 250KHz 频率稳定度: ±0.005% 动态范围:100dB 最大频偏: ±45KHz 音频响应: 80Hz-18KHz (±3dB) 综合信噪比: &gt;106dB 综合失真: ≤0.3% 不会随接收距离变远而劣化 工作温度: -10℃ ~+40℃ 接收机参数: 接收机方式: 二次变频超外差 中频频率: 第一中频:</p>	套	2				
本页小计									

注: 为计取规费等的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 35 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中暂估价

			110MHz, 10.7MHz 无线接口: BNC/50Ω 灵敏度: 12dBμV (80dBs/N) 灵敏度调节范围: 12-32 dBμV 杂散抑制: >75dB 最大输出电平: +10dbv 发射器参数: 无线程式: 佩挂发射器采用1/4波长鞭状天线, 手持麦克风内置螺旋天线 输出功率: 高功率30mW; 低功率3mW 杂散抑制: -60dB 使用时间: 30mW时大于8个小时, 3mW时大于12小时						
本页小计									

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表一-08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 36 页 共  
 装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中暂估价

14	030506001019	无线一拖二腰包头戴	<p>1. 名称:无线一拖二腰包头戴</p> <p>2. 一键自动搜频功能,手持电量监控,接收机可控接收距离,线路自带ID,大屏幕显示,同一频段可叠机10台。为专业演唱而设计,强调声音的饱和度和清晰度。</p> <p>3. 其内置有圆型滤音装置可有效抑制风噪和呼吸爆音均匀的心形指向模式能够有效地增强主声源,同时最大限度地抑制背景噪音。</p> <p>4. 适用范围:远距离户外演出、大、中、小型舞台。</p> <p>5. 系统参数: 频率范围: 520-950MHz  调制方式: 宽带FM  可调范围: 50MHz  信道数目: 200  信道间隔: 250KHz  频率稳定度: ±0.005%  动态范围:100dB  最大频偏: ±45KHz  音频响应: 80Hz-18KHz (±3dB)  综合信噪比:&gt;106dB  综合失真: ≤0.3% 不会随接收距离变远而劣化  工作温度: -10℃ ~+40℃  接收机参数:  接收机方式: 二次变频超外差  中频频率: 第一中频:</p>	套	4				
本页小计									

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 37 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价

			110MHz, 10.7MHz 无线接口: BNC/50Ω 灵敏度: 12dBμV (80dB S/N) 灵敏度调节范围: 12-32 dBμV 杂散抑制: >75dB 最大输出电平: +10dBv 发射器参数: 无线程式: 佩挂发射器采用1/4波长鞭状天线, 手持麦克风内置螺旋天线 输出功率: 高功率30mW; 低功率3mW 杂散抑制: -60dB 使用时间: 30mW时大于8个小时, 3mW时大于12小时						
本页小计									

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表一-08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 38 页 共  
 装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中暂估价

15	030506001020	天线放大器	<p>1. 名称：天线放大器</p> <p>2. 全频道的UHF天线分配器,它可以在多频道系统中导引天线讯号从一对天线到数个接收机。</p> <p>3. 本系统可放大射频信号以弥补在分配过程中的衰减。</p> <p>4. 内建直流电配电器,可提供四组12V直流电给接收机。</p> <p>5. 单一台天线分配器主机可支援最多四台无线接收机</p> <p>6. 主机参数：频率响应： 450~970MHz 阻抗:50欧姆 输入交流电电压：100-240V 输出直流电电压:12V 四组DC输出端子 天线增幅器电压:12V 主机尺寸mm:480mm(长)*45mm(高)*171mm(宽)</p> <p>有源指向性天线功能特点</p> <p>1. 采用对数周期偶极振子阵列,能够在面向所需的覆盖区域时提供最佳接收效果。</p> <p>2. 集成式放大器具有2个增益设置,用于补偿不同级别的同轴线缆信号损失。</p> <p>3. 可将JD-2000S固定在话筒支架上,</p>	台	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 39 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价

			<p>也可将其悬挂在天花板上，或者使用集成式可旋转支架固定在墙壁上。</p> <p>4. 低噪声信号放大器能够补偿同轴缆线的插入损失，可与无线接收机和天线分配系统兼容。</p> <p>5. 能够提供10-15伏直流偏压。</p> <p>6. 可将带有螺纹的集成式支架轻松地固定到话筒支架上。</p> <p>7. 2档位增益选择开关。</p> <p>8. 射频频率范围:450—970MHz</p>						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 40 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价

16	030502001001	机柜	<p>1. 名称: 机柜</p> <p>2. 符合ANSI/EIA RS-310-D、DIN41491, IEC297-2、DIN41491、PART7、GB/T3047. 2-92标准。</p> <p>3. 兼容19英寸国际标准、公制标准和ETSI标准。</p> <p>4. 全包选用优质冷轧钢板制作, 结构坚固, 承载负荷大, 完全能满足客户对此类机柜的需求。</p> <p>5. 板材经过严格的脱脂、酸洗、防锈磷化、纯水清洗后, 静电喷塑。</p> <p>6. 良好的兼容性, 良好的通风设计, 配置有专业的散热系统和接地系统, 安全可靠, 能适应兼容更多的IT设备; 同时安装了万向脚轮和支撑脚, 移动方便, 安置稳固, 结构坚固。</p> <p>7. 机柜并柜方便、快捷。</p> <p>8. 配件齐全, 质量可靠, 上、下部走线孔配有分组盖板, 前后门及侧门可容易拆装, 方便工作。</p> <p>9. 外观: 封闭焊接式设计, 外观新颖高雅, 美观大方, 尺寸精密, 极富时代气息, 正门采用网格式设计, 既美观又利于机器散热, 机柜主体颜色有灰和黑两种;</p>	台	1				
本页小计									

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 41 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价

			<p>10. 结构：模块化设计，内置有层板，拼装简易，并提供了多台机柜连接一体化快捷解决方案，机柜侧面、后面均可开门，可全方位进入查看，预留有后上下线缆入口，方便线缆管理；</p> <p>11. 材料：采用1.0mm厚高强度优质冷轧钢板及5mm厚高强度安全钢化防爆玻璃，可有效防震，更加安全可靠；</p> <p>12. 散热：配备有专业的散热系统，内置有两台冷却风扇，可有效解决机柜内部散热，保护设备安全，使设备稳定在正常状态下工作；</p> <p>13. 地线：内置有专业的接地系统，可有效保护设备安全；</p> <p>14. 安装：挂装式安装；</p> <p>15. 尺寸（高×宽×深mm）：2000×600×600</p>						
17	040801030001	插座	1. 名称:会议多功能桌插	个	1				
18	031002002001	音箱固定架	1. 名称:音箱固定架方管	t	0.01				
19	080807012003	配线	1. 名称:音频连接线	m	300				
20	080807012004	配线	1. 名称:超六类网线	m	260				
21	080807012005	配线	1. 名称:舞台音箱线	m	400				
22	080807012006	配线	1. 名称:光纤	m	400				
		灯光							
<b>本页小计</b>									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 42 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计 量 单	工 程 量	金 额(元)		
						综合单价	合 价	其 中

				位				暂估价
1	030412004009	三基色无影灯	1. 名称:三基色无影灯 2. 规格:电压: AC110-240V, 50-60Hz 额定功率: 130W 保险丝: 1.5A 色温: 3200-5500K (可选) 通道: 2CH 通道协议: USITDMX-512 调光: 0-100%线性调光, 平滑, 无闪烁	套	32			
2	030412004011	四合一全彩帕灯	1. 名称:四合一全彩帕灯 2. 规格:工作电压: AC100V-250V (50-60HZ) 光源: 采用大功率LED, 具有寿命长、光效高、无辐射与低功耗等优点; 18颗四合一LED灯珠, 高透光性的亚克力, 透镜 具有主从模式控制功能 LED采用静态恒流驱动方式, 恒流精度高 多种频闪效果和颜色彩虹功能 灯具采用有APFC功率因数校正的开关电源	套	40			
3	031002002002	灯光架方管	1. 名称:灯光架方管	批	1			
		录播直播系统						
本页小计								

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 43 页 共  
 装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价

1	01B004	录播直播系统	<p>1. 录播直播系统，高清录播系统主机</p> <p>产品特点</p> <p>CH-1003高清录播一体机是专为高清课堂录播开发的一款3机位全自动录播设备。它采用高速处理器和嵌入式Linux平台开发，结合IT领域中最先进的H.264视频压缩/解压缩技术、网络技术。以硬盘作为存储介质，录播主机可记录教师现场授课的全过程、全部场景，同时生成教学实况录像，并以流媒体的方式在网络中直播给广大师生及管理者实时观看，并且可以保存在流媒体服务器中，提供点播服务。</p> <p>1. 内置双显卡，分别输出画质无损的导播画面和PGM画面，本地高清显示器输出更直观的导播界面</p> <p>2. 导播界面支持视频预览（PVM）、直播PGM、视频通道切换、音频调整、特效切换、录制模式切换</p> <p>3. 支持多路视频的画面无缝切换、叠加、拼接等处理功能</p> <p>4. 支持电影模式和资源模式同时工作，资源模式支持单流多画面和多流多画面录制</p> <p>5. 支持28种视频切</p>	项	1				
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 44 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价
本页小计								

			<p>换特效，擦除、覆盖、淡入淡出等；支持画中画、对角、对话等模式的直播特效</p> <p>6. 智能化录播，支持手动导播模式和全自动模式，支持无人值守情况下的全自动课程录制</p> <p>7. 自定义场景切换策略，列表式切换策略表方便用户修改</p> <p>8. 支持局域网、校域网、广域网的直播和点播</p> <p>9. 支持电脑PPT信号自动触发切换，老师电脑无需安装任何插件</p> <p>10. 支持远程FTP下载录像，方便用户不用去现场就能将教学录像导出</p> <p>11. 支持TS组播推流，在局域网内支持更多的用户使用VCL播放器观看直播</p> <p>12. 支持录播主机的参数配置导入导出，方便用户统一维护和升级</p> <p>技术参数</p> <p>操作语言：中文/英文</p> <p>操作界面：图形化菜单操作界面</p> <p>系统结构：嵌入式Linux系统</p> <p>视频输入：3路SDI输入+1路HDMI</p> <p>视频输出：1路VGA、1路HDMI输出</p> <p>视频显示：单画</p>						
<b>本页小计</b>									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 45 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价
<b>本页小计</b>								

			面、画中画、多画面分割显示 视频标准：PAL制式/NTSC制式 输入最大帧率：1080P@60帧 输入分辨率：HDMI/VGA： 1024*768@60HZ~1920*1080@60HZ HD-SDI：720x576-PAL，720x480- NTSC，720P@50/60，1080P@25~ 1080P@60 音频输入：2路音频输入 音频输出：2路立体声音频输出 音频编码：AAC 录音方式：声音与视频同步录制 视频输出格式：MP4 视频编码帧率：1~30fps 视频码率：48kbps~20Mbps可调 音频码率：64Kbps 数据存储：内置一个1TB SATA硬盘 IO输入：4个IO输入（最大5V，最小 0V） IO输出：2个IO输出（最大5V，最小 0V） RS485接口：支持2个RS485接口 RS232接口：支持2个RS232接口 RJ45网络接口：一个802.3ab 1000Base-T千兆网						
本页小计									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 46 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价

			络接口 USB接口：支持2个USB接口 导播功能：视频预览/直播画面监视/预直播画面监视/视频切换/音频调整/一键开启/片头片尾/PTZ操作/特技效果/字幕、OSD信息、角标logo等 录播功能：实时推流/同步录制/远程互动/单流多画面/多流多画面/资源模式和电影模式同时工作，电影导播的时候资源模式后台工作 软件升级：支持网络升级、RS232串口升级 存储模式：支持内置硬盘、外接USB存储，支持USB录像导出，支持SAMBA共享下载 直播协议：标准的RTMP协议，支持RTSP实时协议流 工作电压：交流220V 工作温度（℃）：-10℃-85℃，指的是通风良好条件下的环境温度。 工作湿度：85%RH以下 设备重量（KG）：3KG毛重，带硬盘为3.5KG 设备尺寸（mm） 440mm*270mm*44.5mm(设备高度为标准的1U)						
		分部小计							
<b>本页小计</b>									

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 47 页 共  
 装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中暂估价
		运动馆						
1	030412004003	装饰灯	1. 名称:LED防眩光射灯 2. 规格: 4寸 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	套	14			

2	030412004004	装饰灯	1. 名称:定制艺术吊灯 2. 型号:4000k, 18w 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	套	3			
3	030412005001	荧光灯	1. 名称:600*600LED平板灯 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	套	23			
4	030404034002	照明开关	1. 名称:双联开关 2. 安装方式:暗装 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	5			
5	030411001003	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质规格: PVC20 3. 配置形式: 明配 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	101.19			
6	030411006002	接线盒	1. 名称:开关盒 2. 材质:塑料 3. 安装形式:暗装 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	5			
7	030411006003	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:塑料 3. 安装形式:暗装 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	40			
8	030411004003	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:ZRBV-2.5 3. 配线部位:管内 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	303.57			
9	030404033001	风扇	1. 名称:换气扇 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	台	4			
<b>本页小计</b>								

注:为计取规费等的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。

表一-08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 48 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估价
10	031004010001	淋浴器	1. 材质、规格:不锈钢花洒 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	套	8			

11	030703007004	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:检修口 2. 规格:450*450 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	5			
12	030703007005	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:送风口 2. 规格:1000*250 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	6			
13	030703007006	碳钢风口、散流器、百叶窗	1. 名称:回风口 2. 规格:450*450 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	2			
		分部小计						
		门卫室						
1	030412005002	荧光灯	1. 名称:600*600LED平板灯 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	套	3			
2	030404034003	照明开关	1. 名称:双联开关 2. 安装方式:暗装 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	1			
3	030404035003	插座	1. 名称:五孔插座 2. 安装方式:暗装 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	15			
4	030411001004	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质规格: PVC20 3. 配置形式: 明配 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	10.91			
5	030411001005	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质规格: PVC20 3. 配置形式: 暗配 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	18.36			
<b>本页小计</b>								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段：南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 49 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合 价	其中 暂估价

6	030411006004	接线盒	1. 名称:开关盒 2. 材质:塑料 3. 安装形式:暗装 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	1			
7	030411006005	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:塑料 3. 安装形式:暗装 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	3			
8	030411004004	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:ZRBV-2.5 3. 配线部位:管内 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	39.18			
9	030411004005	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:ZRBV-4 3. 配线部位:管内 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	48.63			
10	030413002002	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽 2. 规格:70mm以内 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	18.36			
		分部小计						
		母婴室体育器材室						
1	030412004005	装饰灯	1. 名称:LED防眩光射灯 2. 规格:4寸 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	套	2			
2	030412005003	荧光灯	1. 名称:婴儿护眼灯 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	套	6			
3	030404034004	照明开关	1. 名称:双联开关 2. 安装方式:暗装 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	1			
4	030404034005	照明开关	1. 名称:单联开关 2. 安装方式:暗装 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	3			
<b>本页小计</b>								

注:为计取规费等的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。

表一-08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段:南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 50 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中 暂估

								价
5	030404035004	插座	1. 名称:五孔插座 2. 安装方式:暗装 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	17			
6	030411001006	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质规格: PVC20 3. 配置形式: 明配 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	19.65			
7	030411001007	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质规格: PVC20 3. 配置形式: 暗配 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	29.18			
8	030411006006	接线盒	1. 名称:开关盒 2. 材质:塑料 3. 安装形式:暗装 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	21			
9	030411006007	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:塑料 3. 安装形式:暗装 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	8			
10	030411004006	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:ZRBV-2.5 3. 配线部位:管内 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	59.4			
11	030411004007	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:ZRBV-4 3. 配线部位:管内 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	87.09			
12	030413002003	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽 2. 规格:70mm以内 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	29.18			
13	031004017001	冷热水混合器	1. 型号、规格:速热热水器 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	套	1			
		分部小计						
		六楼休息室						
本页小计								

注:为计取规费等的的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段:南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 51 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计	工程量	金额(元)
----	------	------	--------	---	-----	-------

				量 单 位		综合单价	合 价	其 中 暂 估 价
1	030412004006	装饰灯	1. 名称:LED防眩光射灯 2. 规格: 4寸 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	套	10			
2	030412005004	荧光灯	1. 名称:300*300LED平板灯 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	套	3			
3	030412004007	装饰灯	1. 名称:定制艺术吊灯 2. 型号:4000k, 18w 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	套	1			
4	030404034006	照明开关	1. 名称:三联开关 2. 安装方式:暗装 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	1			
5	030404034007	照明开关	1. 名称:单联开关 2. 安装方式:暗装 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	2			
6	030404035005	插座	1. 名称:五孔插座 2. 安装方式:暗装 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	9			
7	030411001008	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质规格: PVC20 3. 配置形式: 明配 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	32.85			
8	030411001009	配管	1. 名称:电气配管 2. 材质规格: PVC20 3. 配置形式: 暗配 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	23.47			
9	030411006008	接线盒	1. 名称:开关盒 2. 材质:塑料 3. 安装形式:暗装 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	12			
<b>本页小计</b>								

注: 为计取规费等的使用, 可在表中增设其中: “定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安  
装

标段: 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能  
室项目

第 52 页 共  
53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)			
						综合单价	合价	其中暂估价	
10	030411006009	接线盒	1. 名称:接线盒 2. 材质:塑料 3. 安装形式:暗装 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	个	16				
11	030411004008	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:ZRBV-2.5 3. 配线部位:管内 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	88.05				
12	030411004009	配线	1. 名称:电气配线 2. 型号:ZRBV-4 3. 配线部位:管内 4. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	155.85				
13	030413002004	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽 2. 规格:70mm以内 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	m	23.47				
14	030404033002	风扇	1. 名称:换气扇 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	台	2				
15	031004010002	淋浴器	1. 材质、规格:不锈钢花洒 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	套	1				
16	031004017002	冷热水混合器	1. 型号、规格:速热大功率热水器 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	套	1				
17	031004017003	浴霸	1. 型号、规格:浴霸 2. 其他未尽事宜详见图纸设计	套	1				
18	031004003001	洗脸盆	1. 规格、类型:成套柜式洗脸盆 2. 附件名称、数量:含所有配件安装 3. 其他未尽事宜详见图纸设计	组	1				
本页小计									

注:为计取规费等的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。

表一-08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安 标段:南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能 第 53 页 共  
装 室项目 53 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单	工程量	金额(元)		
						综合单价	合价	其中



序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
1	031302001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费(费率类)						
2.1	031302002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	031302004001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	031302005001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他(费率类)						
合 计								

编制人(造价人员):

复核人(造价工程师):

注: 1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”,其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

2. 按施工方案计算的措施费,若无“计算基础”和“费率”的数值,也可只填“金额”数值,但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。















合 计					

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

表—13

## 主要材料价格表

工程名

第 1 页 共 3 页

称： 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安装

序号	材料编码	材料名称	规格、型号等特殊要求	单位	数量	单价	合价
1	18030105@1	螺纹管件	DN15	个	18.18		
2	29060143	刚性阻燃管	外径20mm	m	751.2326		
3	28031431@7	ZRBV-2.5	铜芯 导线截面≤2.5mm <sup>2</sup>	m	1218.348		
4	28031437@5	音频连接线		m	315		
5	28031437@6	超六类网线		m	430.5		
6	28031437@7	舞台音箱线		m	420		
7	28031437@8	光纤		m	420		
8	28031437@9	高清视频线		m	472.5		
9	29110207	接线盒	普通接线盒	个	145.86		
10	29110207@2	接线盒	开关(插座)盒	个	20.4		
11	29110207@3	开关盒	开关(插座)盒	个	39.78		
12	01210109-1	角钢	综合	kg	157.5		
13	28031431@10	NHBV-4	铜芯 导线截面≤4mm <sup>2</sup>	m	216.7		
14	28031431@8	ZRBV-4	铜芯 导线截面≤4mm <sup>2</sup>	m	770.847		
15	01090103-1	圆钢	综合	kg	16.8		
16	01130101-1	扁钢	综合	kg	46.2		
17	26010101@10	单联开关	跷板暗开关 单控 ≤3联	只	5.1		
18	26010101@8	双联开关	跷板暗开关 单控 ≤3联	只	11.22		
19	26010101@9	三联开关	跷板暗开关 单控 ≤3联	只	1.02		
20	26410171@3	五孔插座	单相带接地 暗插座电流≤15A	套	55.08		
21	26410166@3	信息插座	单口	个	2.02		

22	26410166@4	电视插座	暗装	个	1.01		
23	25000001@28	LED灯带	天棚荧光灯带	m	56.95		
24	补充主材 044@1	4.5V40A电源		块	56		
25	25000001@40	防眩光射灯	4寸	套	48.48		
26	25000001@44	LED防眩光射灯	4寸	套	26.26		
27	22410241@1	检修口	450*450	个	15		
28	22410241@2	回风口	1079*220	个	12		
29	25000001@47	300*300LED平板灯	吸顶式 双管	套	3.03		
30	25000001@45	600*600LED平板灯	吸顶式 双管	套	26.26		
31	50350101@1	换气扇		台	6		
32	22410241@3	送风口	350*350	个	16		

## 主要材料价格表

工程名

第 2 页 共 3

称： 南阳市第十五小学校邓禹路校区多功能室项目-安装

页

序号	材料编码	材料名称	规格. 型号等特殊要求	单位	数量	单价	合价
33	25000001@46	婴儿护眼灯	灯罩周长≤800mm	套	6.06		
34	CZ5001@1	地插座		套	4.08		
35	21130301@3	成品拖布池（成套）		套	1.01		
36	补充主材 051@1	接收卡		台	38		
37	52050106@1	浴霸		个	1		
38	补充主材047	显示屏支架		m <sup>2</sup>	18.6		
39	25000001@49	四合一全彩帕灯		套	40.4		
40	25000001@43	定制艺术吊灯	灯体直径≤900 灯体垂吊长度 ≤700	套	28.28		
41	补充主材023	线阵田字架		组	2		
42	03072609@1	不锈钢花洒		套	9		
43	26410171@5	会议多功能桌插	单相 明插座电流≤15A	套	1.02		
44	25000001@52	三基色无影灯		套	32.32		
45	21150116-1@1	连体坐便器（成套）		个	1.01		
46	21090101@2	成套柜式洗脸盆		个	1.01		
47	补充主材 032@1	10路电源管理器		台	1		
48	52050101@1	速热热水器		个	1		
49	55050101@1	机柜		个	1		
50	52050101@2	速热大功率热水器		个	1		
51	补充主材 045@1	配电箱		台	1		
52	补充主材 022@2	辅助音箱		只	2		





### 第三章 供应商须知

#### 供应商须知表

条款名称	内 容
项目属性	<input type="checkbox"/> 服务 <input type="checkbox"/> 货物 <input checked="" type="checkbox"/> 工程
科研仪器设备	是否属于科研仪器设备采购项目： <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否
现场考察	<input checked="" type="checkbox"/> 不组织 <input type="checkbox"/> 组织，考察时间：__年__月__日__点__分 考察地点：_____。
磋商前答疑会	<input checked="" type="checkbox"/> 不召开 <input type="checkbox"/> 召开，召开时间：__年__月__日__点__分 召开地点：_____。
中小企业	1、本项目采购标的按照中小企业划分标准属于 <u>建筑业</u> ； <input checked="" type="checkbox"/> 本项目专门面向中小企业采购。 <input type="checkbox"/> 本项目小微企业价格折扣比例_____%。 2、成交供应商享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策的，采购人、采购代理机构将随中标结果公开成交供应商的《中小企业声明函》。
磋商报价	磋商报价的特殊规定： <input checked="" type="checkbox"/> 无 <input type="checkbox"/> 有，具体情形：_____。
项目预算	123.775661万元
质量要求	合格，达到国家及行业相关规范标准
计划工期	合同签订后45日历天
项目地点	南阳市第十五小学校邓禹路校区院内
响应有效期	开标之日起60日历天
响应文件数量	电子响应文件：1份
上传截止时间	2024年 07 月 23日 10 点 00 分（北京时间）。
响应文件开启时间	2024年 07 月 23日 10 点 00 分（北京时间）。
评标方法	综合评分法
确定中标人	采购人是否委托磋商小组直接确定成交人： <input type="checkbox"/> 是 <input checked="" type="checkbox"/> 否 推荐3名成交候选人
代理费	<input type="checkbox"/> 集中采购机构不收费 收费对象： <input type="checkbox"/> 采购人 <input checked="" type="checkbox"/> 中标人 收费标准： <u>按照“豫招协（2023）002号”文件规定收取。</u> 。
供应商要求	详见竞争性磋商公告及文件相关要求

供应商备选方案	本项目不接受供应商递交备选方案
磋商报价	<p>本项目采取人民币报价，根据磋商情况进行不少于二轮次的报价，最后轮次的报价为最终报价。响应文件中的报价为第一轮次报价。</p> <p>磋商最终报价事项： 响应文件解密完成后，供应商需在线继续等待，确保可以及时接收磋商小组提出的磋商（质询）及最终报价要求。 供应商应时刻关注会员系统消息提醒，在规定时间内及时回应磋商小组提出的磋商及最终报价要求。</p> <p>3、未按上述要求操作，造成不能参加磋商及最终报价的，后果由有关供应商承担。</p>
电子响应文件递交	<p>上传电子文件要求：</p> <p>1、供应商应在南阳市公共资源交易系统下载“电子投标文件制作工具”，并按照招标文件要求编制和上传递交加密的电子投标文件（.nyTF 格式）。供应商上传时必须得到系统“上传成功”的确认回复，并认真检查电子响应文件是否完整、正确。</p> <p>2、供应商的电子响应文件应在磋商文件规定的投标截止时间前到达交易系统。逾期到达交易系统的电子响应文件视为放弃本次投标。</p> <p>3、供应商所递交的电子响应文件在投标截止时间之后不予退回。</p> <p>4、如成交按照采购人需求提供完整的纸质响应文件，纸质响应文件需与电子版响应文件一致。</p>
竞争性磋商小组的组建	竞争性磋商小组构成：3人，其中采购人代表1名，从相关专家库中抽取社会评审专家2名。
公告	在成交通知书发出前，采购人将成交候选人的情况在本采购项目磋商公告发布的同一媒介予以公告。若有异议需在法定期限内以书面形式提出。
知识产权	构成本磋商文件各个组成部分的文件，未经采购人书面同意，供应商不得擅自复印和用于非本采购项目所需的其他目的。采购人全部或者部分使用未成交人响应文件中的技术成果或技术方案时，需征得其书面同意，并不得擅自复印或提供给第三人。
重新招标的其他情形	除磋商文件规定的情形外，除非已经产生成交候选人，在磋商有效期内同意延长磋商有效期的供应商少于三个的，采购人应当依法重新招标。
监督	本项目的磋商活动及其相关当事人应当接受有管辖权的磋商行政监督部门依法实施的监督。
同义词语	构成招标文件组成部分的“通用合同条款”“专用合同条款”“技术标准和要求”和“采购清单”等章节中出现的措辞“甲方”和“乙方”在招标投标阶段应当分别按“采购人”和“投标人”进行理解。
其他补充事宜	1. 供应商在法定质疑期内应当一次性针对采购文件、采购过程和中标（成交）结果提出质疑，两次或多次对同一采购程序环节提出的质疑予以拒收。

- |  |                                                                                                    |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | <p>2. 依据豫发改公管〔2019〕198号文要求，供应商投标文件制作器码一致视为串通投标行为，做废标处理，需供应商自行承担责任。</p> <p>3. 资格审查方式：本项目实行资格后审。</p> |
|--|----------------------------------------------------------------------------------------------------|

# 供应商须知

## 一、说明

### 1. 采购人、采购代理机构、供应商、联合体

1.1 采购人、采购代理机构：指依法进行政府采购的国家机关、事业单位、团体组织，及其委托的采购代理机构。本项目采购人、采购代理机构见第一章《竞争性磋商公告》。

1.2 供应商（也称申请人）：指向采购人提供货物、工程或者服务的法人、其他组织或者自然人。

1.3 联合体：指两个以上的自然人、法人或者其他组织组成一个联合体，以一个供应商的身份共同参加政府采购。

### 2. 资金来源、项目属性、科研仪器设备采购

2.1 资金来源为财政性资金123.775661万元和/或本项目采购中无法与财政性资金分割的非财政性资金0万元。

2.2 项目属性见《供应商须知表》。

2.3 是否属于科研仪器设备采购见《供应商须知表》。

### 3. 现场考察、开标前答疑会

3.1 若《供应商须知表》中规定了组织现场考察、召开磋商前答疑会，则供应商应按要求在规定的的时间和地点参加。

3.2 由于未参加现场考察或磋商前答疑会而导致对项目实际情况不了解，影响响应文件编制、磋商报价准确性、综合因素响应不全面等问题的，由供应商自行承担不利评审后果。

### 4. 政府采购政策（包括但不限于下列具体政策要求）

#### 4.1 采购本国货物、工程和服务

4.1.1 政府采购应当采购本国货物、工程和服务。但有《中华人民共和国政府采购法》第十条规定情形的除外。

4.1.2 本项目如接受非本国货物、工程、服务参与磋商，则具体要求见第二章《采购需求》。

4.1.3 进口产品指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品，包括已经进入中国境内的进口产品。关于进口产品的相关规定依据《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号文）、《关于政府采购进口产品管理有关问题的通知》（财办库〔2008〕248号文）以及南阳市财政局的具体规定。

## 4.2 中小企业、监狱企业及残疾人福利性单位

### 4.2.1 中小企业定义：

4.2.1.1 中小企业是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。关于中小企业的相关规定依据《中华人民共和国中小企业促进法》《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）、《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）执行。

4.2.1.2 供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，享受中小企业扶持政策：

（1）在货物采购项目中，货物由中小企业制造，即货物由中小企业生产且使用该中小企业商号或者注册商标；

（2）在工程采购项目中，工程由中小企业承建，即工程施工单位为中小企业；

（3）在服务采购项目中，服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》订立劳动合同的从业人员。

4.2.1.3 在货物采购项目中，供应商提供的货物既有中小企业制造货物，也有大型企业制造货物的，不享受中小企业扶持政策。

4.2.1.4 以联合体形式参加政府采购活动，联合体各方均为中小企业的，联合体视同中小企业。其中，联合体各方均为小微企业的，联合体视同小微企业。

4.2.2 在政府采购活动中，监狱企业视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业定义：是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地（设区的市）监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。

4.2.3 在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等促进中小企业发展的政府采购政策。残疾人福利性单位定义：享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足以下条件：

4.2.3.1 安置的残疾人占本单位在职职工人数的比例不低于25%（含25%），并且安置的残疾人人数不少于10人（含10人）；

4.2.3.2 依法与安置的每位残疾人签订了一年以上（含一年）的劳动合同或服务协议；

4.2.3.3 为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、医疗、失业、工伤和生育等社会保险费；

4.2.3.4 通过银行等金融机构向安置的每位残疾人，按月支付了不低于单位所在区县的月最低工资标准的工资；

4.2.3.5 提供本单位制造的货物、承担的工程或者服务（以下简称产品），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）；

4.2.3.6 前款所称残疾人是指法定劳动年龄内，持有《中华人民共和国残疾人证》或者《中华人民共和国残疾军人证（1至8级）》的自然人，包括具有劳动条件和劳动意愿的精神残疾人。在职职工人数是指与残疾人福利性单位建立劳动关系并依法签订劳动合同或服务协议的雇员人数。

4.2.4 本项目是否专门面向中小企业预留采购份额见第一章《竞争性磋商公告》。

4.2.5 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业见《供应商须知表》。

4.2.6 小微企业价格评审优惠的政策调整：见第四章《评审程序、评审方法和评审标准》。

#### 4.3 政府采购节能产品、环境标志产品

4.3.1 政府采购节能产品、环境标志产品实施品目清单管理。财政部、中华人民共和国国家发展和改革委员会、生态环境部等部门根据产品节能环保性能、技术水平和市场成熟程度等因素，确定实施政府优先采购和强制采购的产品类别及所依据的相关标准规范，以品目清单的形式发布并适时调整。依据品目清单和认证证书实施政府优先采购和强制采购。

4.3.2 采购人拟采购的产品属于品目清单范围的，采购人及其委托的采购代理机构依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购。关于政府采购节能产品、环境标志产品的相关规定依据《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）。

4.3.3 如本项目采购产品属于实施政府强制采购品目清单范围的节能产品，则供应商所报产品必须获得国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书，**否则响应无效；**

4.3.4 非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定见第四章《评审程序、评审方法和评审标准》。（如涉及）。

#### 4.4 正版软件

4.4.1 依据《财政部、中华人民共和国国家发展和改革委员会、信息产业部关于印发无线局域网产品政府采购实施意见的通知》（财库〔2005〕366号），采购无线局域网产品和含有无线局域网功能的计算机、通信设备、打印机、复印机、投影仪等产品的，优先采购符合国家无线局域网安全标准（GB 15629.11/1102）并通过国家产品认证的产品。其中，国家有特殊信息安全要求的项目必须采购认证产品，否则响应无效。财政部、中华人民共和国国家发展和改革委员会、信息产业部根据政府采购改革进展和无线局域网产品技术及市场成熟等情况，从国家指定的认证机构认证的生产厂商和产品型号中确定优先采购的产品，并以无线局域网认证产品政府采购清单（以下简称清单）的形式公布。清单中新增认证产品厂商和型号，由财政部、中华人民共和国国家发展和改革委员会、信息产业部以文件形式确定、公布并适时调整。

4.4.2 各级政府部门在购置计算机办公设备时，必须采购预装正版操作系统软件的计算机产品，相关规定依据《国家版权局、信息产业部、财政部、国务院机关事务管理局关于政府部门购置计算机办公设备必须采购已预装正版操作系统软件产品的通知》（国权联〔2006〕1号）、《国务院办公厅关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（国办发〔2010〕47号）、《财政部关于进一步做好政府机关使用正版软件工作的通知》（财预〔2010〕536号）。

#### 4.5 网络安全专用产品

4.5.1 所投产品属于列入《网络关键设备和网络安全专用产品目录》的网络安全专用产品，应当在国家互联网信息办公室会同工业和信息化部、公安部、国家认证认可监督管理委员会统一公布和更新的符合要求的网络关键设备和网络安全专用产品清单中。

#### 4.6 采购需求标准

4.6.1 商品包装、快递包装政府采购需求标准（试行）为助力打好污染防治攻坚战，推广使用绿色包装，根据财政部关于印发《商品包装政府采购需求标准（试行）》《快递包装政府采购需求标准（试行）》的通知（财办库〔2020〕123号），本项目如涉及商品包装和快递包装的，则其具体要求见第二章《采购需求》。

#### 4.6.2 绿色数据中心政府采购需求标准（试行）

为加快数据中心绿色转型，根据财政部、生态环境部、工业和信息化部关于印发《绿色数据中心政府采购需求标准（试行）》的通知（财库〔2023〕7号），本项目如涉及绿色数据中心，则具体要求见第二章《采购需求》。

## 5. 采购费用

供应商应自行承担所有与准备和参加本次采购有关费用，无论磋商的结果如何，采购人或采购代理机构在任何情况下均无承担这些费用的义务和责任。

## 6、采购范围及适用法律

6.1本次采购适用的法律、法规为《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》《财政部关于竞争性磋商采购方式管理暂行办法有关问题的补充通知》《中华人民共和国民法典》以及其他相关政府采购法律法规。

6.2 “监督管理部门”是指南阳市财政局。

6.3 “货物”指供应商按采购文件规定，须向采购人提供的与本次采购相关的  /  。

6.4 “服务”指采购文件规定供应商应承担的  /  服务。

## 二、竞争性磋商文件

### 7. 竞争性磋商文件构成

7.1 竞争性磋商文件包括以下部分：

第一章 竞争性磋商公告

第二章 采购需求

第三章 供应商须知

第四章 评审程序、评审方法和评审标准

第五章 政府采购合同（草案）

第六章 响应文件格式

7.2供应商应认真阅读竞争性磋商文件的全部内容。供应商应按照竞争性磋商文件要求提交响应文件并保证所提供的全部资料的真实性，并对竞争性磋商文件做出实质性响应，否则响应无效。

### 8. 对竞争性磋商文件的澄清或修改

8.1采购人或采购代理机构可用补充文件的方式修正竞争性磋商文件，补充文件内容以公告的形式告知所有竞争性磋商文件收受人，该补充文件将成为竞争性磋商文件的组成部分，并替代所修正的部分。

8.2采购人或采购代理机构可以酌情延长上传截止时间，并将此变更以公告形式通知所有竞争性磋商文件收受人。

8.3澄清或者修改的内容为竞争性磋商文件的组成部分，并对所有获取竞争性磋商文件的潜在供应商具有约束力。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，将在提交首次响应文件截止之日5日前，以书面形式（必须在原公告发布媒体上发布公告）通知所有获取磋商文件的供应商；不足5日的，将顺延上传响应文件截止时间。

8.4政府采购项目实行网上受理，开标前所有信息保密。因此，采购人或采购代理机构发布的一切公告信息（包括采购公告、变更公告、澄清公告等）均在“河南省政府采购网”“南阳市公共资源交易中心网”等媒体发布，请潜在供应商随时查询有关公告信息。若因潜在供应商没有及时查看到公告信息而造成的失误，责任自负。

8.5供应商应关注是否有发布最新的澄清更正公告和更正的最新磋商文件（电子答疑文件），如有则需下载最新的磋商文件，并在此基础上制作最新的响应文件并上传。

### 三、响应文件的编制

#### 9. 响应范围、竞争性磋商文件中计量单位的使用及磋商语言

9.1本项目如划分采购包，供应商可以对本项目的其中一个采购包进行响应，也可同时对多个采购包进行响应。供应商应当对所参与采购包对应第二章《采购需求》所列的全部内容进行响应，不得将一个采购包中的内容拆分响应，否则其对该采购包的响应将被认定为无效响应。

9.2除竞争性磋商文件有特殊要求外，本项目磋商所使用的计量单位，应采用中华人民共和国法定计量单位。

9.3除专用术语外，响应文件及来往函电均应使用中文书写。必要时专用术语应附有中文解释。供应商提交的支持资料和已印制的文献可以用外文，但相应内容应附有中文翻译本，在解释响应文件时以中文翻译本为准。未附中文翻译本或翻译本中文内容明显与外文内容不一致的，其不利后果由供应商自行承担。

#### 10. 响应文件构成

10.1供应商应当按照竞争性磋商文件的要求编制响应文件，并对其提交的响应文件的真实性、合法性承担法律责任。响应文件的部分格式要求，见第六章《响应文件格式》。

10.2对于竞争性磋商文件中标记了实质性格式文件的，供应商不得改变格式中给定的文字所表达的含义，不得删减格式中的实质性内容，不得对应当填写的空格不填写或

不实质性响应，否则响应无效。未标记实质性格式的文件和竞争性磋商文件未提供格式的内容，可由供应商自行编写。

10.3 电子响应文件应使用CA数字证书或企业电子营业执照生成并在截止时间前上传其加密版本，根据磋商文件中规定的下载平台要求，具体详见《投标文件制作工具操作手册》或《电子营业执照应用平台系统操作手册-投标单位》。否则，被视为无效响应文件，将被平台系统拒绝。

10.4第四章《评审程序、评审方法和评审标准》中涉及的证明文件。

10.5对照第二章《采购需求》，说明所提供货物、服务或工程已对第二章《采购需求》做出了响应，或申明与第二章《采购需求》的偏差和例外。如第二章《采购需求》中要求提供证明文件的，供应商应当按具体要求提供证明文件。

10.6供应商编制响应文件时，涉及营业执照、资质、业绩、财务、社保、纳税及各类证书、报告等内容，必须是原件的扫描件。

10.7供应商认为应附的其他材料。

## 11. 报价

11.1 报价均以人民币报价。

11.2 供应商的报价应包括为完成本项目所发生的一切费用和税费，采购人将不再支付报价以外的任何费用。供应商的报价应包括但不限于下列内容，磋商文件中有特殊规定的，从其规定。

11.2.1 所投货物及标准附件、备品备件、专用工具等的出厂价（包括已在中国国内的进口货物完税后的仓库交货价、展室交货价或货架交货价）和运至最终目的地的运输费和保险费，安装调试、检验、技术服务、培训、质量保证、售后服务、税费等；报价时应详细列出所投产品的生产厂商、品牌、型号、单价、数量、总价等。

11.2.2 服务项目按照磋商文件要求完成本项目的全部相关费用。

11.3 采购人不得向供应商索要或者接受其给予的赠品、回扣或者与采购无关的其他商品、服务。

11.4 供应商不能提供任何有选择性或可调整的报价（竞争性磋商文件另有规定的除外），否则其响应无效。

11.5 本项目将按供应商所提交的单价和总价来支付本项目所需的费用。对供应商没有填写单价和总价的内容，将被认为这些项目费用已包括在报价中。

11.6 磋商结束，供应商进行网上最终报价。

11.7 本次采购设有预算，供应商最终报价超过预算的，磋商小组将不予评议。

11.8 供应商的所有报价不得低于成本恶意竞争。

## **12. 响应有效期**

12.1 响应文件应在本竞争性磋商文件《供应商须知表》中规定的响应有效期内保持有效，响应有效期少于磋商文件规定期限的，其响应无效。成交人的响应有效期延长至项目验收合格之日。

12.2、特别情况下，采购代理机构、采购人可于响应有效期满之前要求供应商同意延长有效期，要求与答复均为书面形式。供应商可以拒绝上述要求。对于同意该要求的供应商，既不要求也不允许其修改响应文件。

## **13. 响应文件的签署、盖章**

13.1 电子响应文件必须在规定签章处电子签章或手写签字后扫描上传进响应文件。

13.2 竞争性磋商文件要求盖章的内容，一般通过CA或电子营业执照加盖电子签章。

# **四、响应文件的提交**

## **14. 响应文件的提交**

14.1 电子响应文件的提交是指使用南阳市公共资源交易中心网上交易系统或南阳市公共资源电子营业执照应用平台系统在上传截止时间前完成制作软件生成的加密电子响应文件的上传。未在上传截止时间前完成上传的，视为逾期提交。逾期提交的响应文件不予受理。

14.2 采购人及采购代理机构拒绝接受通过电子交易平台以外任何形式提交的响应文件。

## **15. 响应文件上传截止时间**

15.1 供应商应在竞争性磋商文件要求响应文件上传截止时间前，将电子响应文件提交至电子交易平台。

## **16. 响应文件的修改与撤回**

16.1 在采购文件规定的电子响应文件上传截止时间前，供应商可以修改或撤回已上传的电子响应文件，最终电子响应文件以上传截止时间前完成上传至南阳市公共资源交易电子交易平台最后一份加密电子响应文件为准。上传截止时间之后，供应商不得修改或撤回电子响应文件。

## 第四章 评审程序、评审方法和评审标准

### 一、编制、确认竞争性磋商文件

采购人或采购代理机构根据采购项目特点和采购实际需求编制竞争性磋商文件，编制的竞争性磋商文件应由采购人审核并确认。

### 二、发布竞争性磋商公告，邀请供应商参加磋商

竞争性磋商文件经采购人书面确认后，将在指定媒体和南阳市公共资源交易中心网发布竞争性磋商公告。供应商按照公告和竞争性磋商文件要求制作并递交响应文件。

### 三、组建磋商小组

根据《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》《财政部关于竞争性磋商采购方式管理暂行办法有关问题的补充通知》的规定和采购项目的特点组建竞争性磋商小组，竞争性磋商小组由采购人代表和评审专家共3人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于磋商小组成员总数的2/3。评审专家应当从政府采购评审专家库内相关专业的专家名单中随机抽取。技术复杂、专业性强的采购项目，评审专家中应当包含1名法律专家。

竞争性磋商小组负责对响应文件进行评审、质疑、评估、比较、评分，组织磋商和最后报价。

评审专家应当严格遵守评审工作纪律，按照客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立评审。

评审专家应当在评审报告上使用本人CA锁进行签章，对自己的评审意见承担法律责任。对需要共同认定的事项存在争议的，按照少数服从多数的原则做出结论。对评审报告有异议的，应当在评审报告上签署不同意见并说明理由，否则视为同意评审报告。

评审活动结束后，按照《河南省政府采购评审专家劳务报酬支付标准》的通知(豫财购〔2017〕9号)的规定，发放劳务报酬。

评审专家未完成评审工作擅自离开评审现场，或者在评审活动中有违法违规行为的，不得获取劳务报酬和报销异地评审差旅费。评审专家以外的其他人员不得获取评审劳务报酬。

### 四、解密电子响应文件

供应商解密：供应商制作电子响应文件时，必须使用本单位的CA或电子营业执照扫码进行加密，供应商在解密前须自行检查CA或电子营业执照的有效性。解密时未在开启响应文件时间后30分钟内进行解密成功的视为撤销其响应文件（因电子开标系统原因除外）。

## 五、评审

磋商小组对供应商提交的响应文件进行评审。主要对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查，具体包括：

### 1. 资格性审查。

序号	审查因素	审查内容	备注
1	满足第一章《竞争性磋商公告》供应商资格要求	<p>1. 注册于中华人民共和国境内，具有独立承担民事责任能力；</p> <p>2. 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；</p> <p>3. 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；</p> <p>4. 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；</p> <p>5. 2021年以来在经营活动中没有重大违法记录；</p> <p>6. 根据《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》（财库〔2016〕125号）的规定，对列入失信被执行人、重大税收违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，拒绝参与本项目政府采购活动【查询渠道：“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）】，查询时间为发布公告之日起到投标截止时间；</p> <p>7. 遵守国家有关法律、法规、规章。</p> <p>8. 供应商须具备建筑工程施工总承包三级及以上资质或建筑装修装饰工程专业承包二级及以上资质，具有有效的安全生产许可证，在人员、设备、资金等方面具备相应的施工能力；</p> <p>9. 拟派项目经理须具备建筑工程专业贰级及以上注册建造师资格，且无在建工程（需出具书面承诺书），具备有效的安全生产考核合格证；</p>	<p>供应商为企业（包括合伙企业、个体工商户）的，应提供有效的营业执照；</p> <p>供应商为事业单位的，应提供有效的事业单位法人证书；</p> <p>；</p> <p>供应商是非企业机构的，应提供有效的执业许可证、登记证书等证明文件；</p> <p>供应商是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。</p> <p>分支机构参加采购的，应提供该分支机构或其所属法人/其他组织的相应证明文件；同时还应提供其所属法人/其他组织出具的授权其参与本项目的授权书（格式自拟，须加盖其所属法人/其他组织的公章）；对于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业的分支机构，可以提供上述授权，也可以提供其所属法人/其他组织的有关文件或制度等能够证明授权其独立开展业务的证明材料。</p>
2	中小企业政策	具体要求见第一章《竞争性磋商公告》	

2-1	中小企业证明文件	<p>当本项目（包）涉及预留份额专门面向中小企业采购，此时须在《资格证明文件》中提供。</p> <p>1、供应商单独参与的，应提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。</p> <p>2、如采购文件要求以联合体形式参加，则联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业具体情况须在《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件中如实填报，且满足竞争性磋商文件关于预留份额的要求。</p>	格式见《响应文件格式》
3	本项目的其他资格要求	如有，见第一章《竞争性磋商公告》	

说明：按照南阳市财政局《关于在政府采购活动中施行供应商资格信用承诺制的通知》宛财购〔2023〕4号的要求，对于市本级政府采购项目，全部实施供应商资格信用承诺，供应商在响应时，按照规定提供“南阳市政府采购供应商信用承诺函”（详见附件）的，无需再提交序号1中1-5项证明材料”。供应商在成交后，应将上述由信用承诺书替代的证明材料提交采购人或采购代理机构，证明材料将随公告一并公示。”

## 2. 符合性审查。

磋商小组依据竞争性磋商文件的规定检查供应商响应文件制作内容的完整度和符合性是否符合竞争性磋商文件的各项要求。

序号	评审因素	评审标准
1	供应商名称	与营业执照证等证件一致
2	签字或盖章	符合采购文件要求
3	响应文件格式	符合采购文件要求
4	报价唯一	只能有一个有效报价
5	投标内容	符合采购文件规定
6	合同履行期限	符合采购文件规定

7	质量要求	符合采购文件规定
8	投标有效期	符合采购文件规定

只有通过以上审查的供应商的响应文件，方可进入商务和技术评估，综合比较与评价。

**3. 技术（服务）审查。**磋商小组依据竞争性磋商文件的规定审查各供应商所响应设备的技术指标、技术性能、产品技术说明或项目方案、人员配备等是否符合最低要求。

**4. 综合比较与评价。**对各供应商对磋商文件的符合性和技术响应程度、项目方案或技术响应程度、综合实力、售后服务以及报价等因素，进行综合评比。

5、未实质性响应磋商文件的响应文件按无效响应处理，磋商小组应当告知提交响应文件的供应商。

**响应文件无效的情形：**

5.1在资格性和符合性审查时，如发现下列情形之一的，响应文件将被视为无效：

5.1.1资格证明文件不全的，或者不符合竞争性磋商文件标明的资格要求的；

5.1.2响应文件无法定代表人或负责人签字，或未提供法定代表人或负责人授权委托书、承诺书或者填写项目不齐全的；

5.1.3授权代表人未能出具身份证明或与法定代表人或负责人授权委托人身份不符的；

5.1.4电子响应文件未使用CA或电子营业执照认证并加密的；

5.1.5其他不符合磋商文件实质性要求的。

5.2在报价评审时，如发现下列情形之一的，响应文件将被视为无效：

5.2.1未采用人民币报价的；

5.2.2报价具有选择性；

5.2.3未进行最后报价或最后报价高于采购人预算的。

**6. 磋商、响应文件有关事项的澄清、说明或者更正和最后报价**

6.1 磋商小组所有成员将集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

6.2在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。

6.3对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时通过评标系统通知所有参加磋商的供应商。具体磋商内容由磋商小组根据磋商实际情况确定。

6.4供应商应当按照竞争性磋商文件的变动情况和磋商小组的要求，通过评标系统以在线形式提交承诺，并用CA或电子营业执照签章。

6.5响应文件的澄清、说明或者更正：

6.5.1磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时，可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内 容等作出必要的澄清、说明或者更正。

6.5.2供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人（若供应商为事业单位或其他组织或分支机构，可为单位负责人）或其授权代表签字、加盖公章。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。澄清、说明或者更正文件将作为响应文件内容的一部分。

6.6磋商结束后，磋商小组通过电子评标系统向所有实质性响应的供应商发出要求最后报价要求，各供应商在会员系统中收到有关信息后，必须在规定时间内给出答复，并在签章后提交。提交最后报价的供应商不得少于3家。《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第三条第四项规定的情形除外。最后报价是响应文件的有效组成部分。

6.7磋商文件不能详细列明采购标的的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的，磋商结束后，磋商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐3家以上供应商的设计方案或者解决方案，并要求其在规定时间内提交最后报价。市场竞争不充分的科研项目，以及需要扶持的科技成果转化项目，提交最后报价的供应商可以为2家；政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目），在采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有2家的，竞争性磋商采购活动可以继续 进行。

6.8已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。

## **7. 最后报价的算术修正及政策调整**

7.1最后报价须包含竞争性磋商文件全部内容，最后报价出现大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准。

## **8. 评审方法和评审标准**

8.1本项目采用的评审方法为：综合评分法。综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

8.2竞争性磋商文件中没有规定的评审标准不得作为评审依据。

8.3非政府强制采购的节能产品或环境标志产品，依据品目清单和认证证书实施政府优先采购。优先采购的具体规定（如涉及）     /     。

8.4 关于无线局域网认证产品政府采购清单中的产品，优先采购的具体规定（如涉及）     /     。

## 9. 确定成交候选人名单

9.1磋商小组将根据各供应商的评审排序以及磋商文件中关于成交候选人的相关规定，确定本项目成交候选人名单，按照评审得分由高到低顺序推荐成交候选人的排名顺序。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。响应文件满足竞争性磋商文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为排名第一的成交候选人。评分分值计算保留小数点后两位。

9.2磋商小组要对评分汇总情况进行复核，特别是对排名第一的、报价最低的、响应文件被认定为无效的情形进行重点复核。

9.3 磋商小组根据上述供应商排序，依次推荐排序前3名的供应商为成交候选供应商。采购人应当自收到评审报告之日起5个工作日内在评审报告推荐的成交候选人中按顺序确定成交供应商。

采购人书面授权磋商小组直接确定成交供应商。

## 10. 报告违法行为

10.1磋商小组在评审过程中发现供应商有行贿、提供虚假材料或者串通等违法行为时，有向采购人、采购代理机构或者有关部门报告的职责。

### 评审标准

序号	评分因素	分值	评分标准	说明
1	磋商报价	30	满足竞争性磋商文件要求且磋商价格最低的磋商报价为评标基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统	注：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号）和《部门联合发布关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，对满足价格扣除条件且在响应文

			一按照下列公式计算： 磋商报价得分 = (评标基准价/磋商报价) × 30。	件中提交了《供应商企业类型声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件的供应商，其磋商报价扣除___/___%后参与评审。对于同时属于小微企业、监狱企业或残疾人福利性单位的，不重复进行磋商报价扣除。（专门面向中小企业的项目除外）
2	施工组织设计	42	2.1主要施工方法（6分）	针对本项目情况对主要施工方法、施工工序的合理性进行综合评审： 合理的得6分，较为合理的得3分，基本合理的得1分。缺项不得分。
			2.2劳动力计划及主要施工机械计划（5分）	对拟投入本工程的劳动力配备情况及施工的机械设备类型、型号、数量及适用性、可靠性进行综合评审： 设备齐全、适应性及可靠性强的得5分，设备较为齐全、适应性及可靠性较强的得3分，设备基本齐全的得1分，缺项不得分。
			2.3确保工程质量的技术组织措施（6分）	综合评价质量目标，质量保证体系是否健全；质量保证措施是否合理有效，并具有针对性：措施科学、合理的得6分，有科学性、比较合理的得3分，基本合理的得1分，缺项不得分。
			2.4确保安全生产的技术组织措施（5分）	综合评价安全生产保证体系是否健全，安全生产保证措施是否合理： 体系健全、措施合理的得5分，体系相对健全、措施较为合理的得3分，一般的得1分，缺项不得分。
			2.5保证文明施工的组织措施（5分）	评价保证文明施工的组织措施，详细的得5分，较为详细得3分，一般的得1分，缺项不得分。
			2.6确保工期的技术组织措施（4分）	评价确保工期的技术组织措施，详细的得4分，较为详细得2分，一般的得1分，缺项不得分。
			2.7成品及半成品的保护措施（4分）	对成品及半成品的保护措施进行评审，切实有效的得4分，较为有效的得2分，一般的得1分，缺项不得分。
			2.8施工总进度	对施工总进度表或工期网络图进行评价：

			表或工期网络图（4分）	进度规划合理、清晰、贴合实际的得4分，进度规划较为合理、清晰、贴合实际的得2分，进度规划基本合理、清晰、贴合实际的得1分，缺项不得分。
			2.9对重要施工节点的时间控制（3分）	对重要施工节点的时间控制进行评价： 能很好的对重要施工节点的时间控制的得3分，对重要施工节点的时间控制相对准确的得2分，对重要施工节点的时间控制不准确的得1分，缺项不得分。
3	综合实力	16	3.1业绩（6分）	供应商提供2021年1月1日以来类似项目业绩的，每提供一份得3分，本项最多得6分。（须同时提供中标通知书及业绩合同扫描件，时间以合同签订时间为准。）
			3.2项目人员配备情况（8分）	项目部其他人员（施工员、安全员、质量员、材料员）配套齐全的企业得8分，每缺一项扣2分，扣完为止（以人员证书的原件扫描件为准）。
			3.3信用评价（2分）	诚信指数高的投标人（供应商），在参加南阳市本级的政府采购活动时，享受政策支持，在采用综合评分法的项目中，三星级的加1分，四星级的加2分。投标人（供应商）可在投标（响应）文件递交截止前三个工作日，登录“南阳市政府采购信用管理系统”在线打印《南阳市政府采购供应商信用记录表》，作为投标（响应）文件的组成部分提交，评审时作为享受政策支持依据。
4	服务承诺	12	综合服务承诺（12分）	针对本招标工程的特点和要求，结合自身的条件和潜力，对以下做出相应承诺： <b>保修服务承诺：</b> 详细的得5分，较为详细的得3分，不够详细的得1分。 <b>连续施工承诺：</b> 详细的得4分，较为详细的得2分，不够详细的得1分。 <b>其他承诺：</b> 详细的得3分，较为详细的得2分，不够详细的得1分。 以上承诺，若有缺项，该小项不得分。
合计		100		

11. 有下列情况之一的，采购人或采购代理机构宣布本项目终止：

11.1因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；

11.2出现影响采购公正的违法、违规行为的；

11.3法律法规规定的其他情况。

12.若本项目属于政府购买服务项目，将按照《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》和《财政部关于政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法有关问题的补充通知》（财库〔2015〕124号）等规定执行。

## 六、成交通知及签订合同

### 1. 成交结果公布

1.1成交供应商确定后，采购人或采购代理机构将在“河南省政府采购网”和“南阳市公共资源交易中心网”上发布成交公告。

1.2如项目终止，成交结果公告以“河南省政府采购网”发布的为准。

### 2. 发出成交通知书

2.1根据成交结果，采购人或采购代理机构通过“南阳市公共资源交易中心公共服务平台或电子营业执照应用平台”向成交供应商发出电子成交通知书，成交供应商可登陆南阳市公共资源交易平台会员系统或电子营业执照应用平台，自行打印加盖电子签章的成交通知书。

2.2《成交通知书》是签订政府采购合同的重要依据，对采购人与成交供应商具有法律效力。

### 3. 签订合同

3.1成交供应商和采购人应在《成交通知书》发出后及时签订政府采购合同，逾期无故不签订的，按《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》及有关规定处理。

3.2竞争性磋商文件、响应文件、供应商在磋商过程中的承诺以及确认材料，均为合同的有效组成部分。

3.3如果成交供应商不按其响应文件承诺和竞争性磋商文件要求签订政府采购合同，采购人将取消其成交资格。

## 七、质疑与答复

1.根据《政府采购质疑和投诉办法》（中华人民共和国财政部第94号令）的有关规定，供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。供应商须在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

2.质疑函须按照财政部门发布的质疑函范本格式编制，质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

### 3. 接收质疑的方式:

3.1 在线接收, 请质疑人上传质疑函原件扫描件到南阳市公共资源交易系统或南阳市公共资源电子营业执照应用平台并电话通知到项目负责人。

3.2 书面提交, 请质疑人将质疑函原件送达或邮寄至采购单位联系人和采购代理机构项目负责人, 联系方式及地址详见采购公告。

4. 超出法定质疑期的、重复提出的、分次提出的或内容、形式不符合《政府采购质疑和投诉办法》的, 采购人和采购代理机构可以拒收, 质疑供应商将依法承担不利后果。

5. 采购人和采购代理机构在收到质疑函后7个工作日内作出答复, 并以书面形式通知质疑供应商和其他有关供应商。

## 八、注意事项

1. 如对竞争性磋商文件有疑问, 应于响应文件递交截止时间前1工作日向采购人或采购代理机构提出。

2. 供应商必须由法定代表人或授权代表参加磋商, 随时接受磋商小组的询问、质疑, 并按照磋商小组的要求答复。

3. 供应商自行承担参加竞争性磋商的全部费用。

4. 本竞争性磋商文件最终解释权归采购代理机构。

## 河南省政府采购合同融资政策告知函

各供应商：

欢迎贵公司参与河南省政府采购活动！

政府采购合同融资是河南省财政厅支持中小微企业发展，针对参与政府采购活动的供应商融资难、融资贵问题推出的一项融资政策。贵公司若成为本次政府采购项目的中标成交供应商，可持政府采购合同向金融机构申请贷款，无需抵押、担保，融资机构将根据《河南省政府采购合同融资工作技术方案》（豫财购〔2017〕10号），按照双方自愿的原则提供便捷、优惠的贷款服务。

贷款渠道和提供贷款的金融机构，可在河南省政府采购网“河南省政府采购合同融资平台”查询联系。

为更大力度激发市场活力和社会创造力，增强发展动力，进一步加强政府采购合同线上融资一站式服务（简称“政采贷”），有需求的供应商，可按上述通知要求办理政采贷。

## 第五章 合同草案条款

说明：

1. 合同类型按照中华人民共和国民法典规定的典型合同类别，结合采购标的的实际情况确定。合同文本应当符合中华人民共和国民法典及《政府采购需求管理办法》（财库〔2021〕22号）的要求，包含法定必备条款和采购需求的所有内容，并至少包括以下内容：标的名称，采购标的的质量、数量（规模），履行时间（期限）、地点和方式，包装方式，价款或者报酬、付款进度安排、资金支付方式，验收、交付标准和方法，质量保修范围和保修期，违约责任与解决争议的方法等。

2. 合同条款中应规定，乙方完全遵守《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于劳动和社会保障权益的有关要求。

3. 对于通过预留采购项目、预留专门采购包等措施签订的采购合同，应当明确标注本合同为中小企业预留合同。

4. 政府采购合同设定首付款支付方式的，首付款支付比例原则上不低于合同金额的30%；对于中小企业，首付款支付比例原则上不低于合同金额的50%。

5. 政府采购合同应当约定资金支付的方式、时间和条件，明确逾期支付资金的违约责任。对于满足合同约定支付条件的，采购人应当自收到发票后30日内将资金支付到合同约定的供应商账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由延迟付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向供应商付款的条件。**南阳市财政局有统一规定的请执行。**

6. 采购文件对商品包装和快递包装提出具体要求的，政府采购合同应当载明对政府采购供应商提供产品及相关快递服务的具体包装要求和履约验收相关条款，必要时要求中标、成交供应商在履约验收环节出具检测报告。

7. 当采购项目涉及数据中心相关设备、运维服务时，采购需求应当符合《绿色数据中心政府采购需求标准（试行）》（财库〔2023〕7号）的有关要求，并在合同中明确对相关指标的验收方式和违约责任。

## 第六章 响应文件格式

### 供应商编制文件须知

1. 供应商按照本部分的顺序编制响应文件，编制中涉及格式资料的，应按照本部分提供的内容和格式（所有表格的格式可扩展）填写提交。
2. 全部声明和问题的回答及所附材料必须是真实的、准确的和完整的。

# 响应文件

项目编号：

项目名称：

供应商（公章）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字或盖章）：

日期：

## 一、响应函格式

### 响 应 函

致：采购人或采购代理机构：

根据贵方项目编号为\_\_\_\_\_的竞争性磋商文件要求，签字代表\_\_\_\_\_（全名、职务）经正式授权并代表\_\_\_\_\_（供应商名称、地址）提交包含响应文件组成第\_\_\_项至第\_\_\_项的响应文件电子版本一份。

据此函，签字代表宣布同意并郑重承诺如下：

1、我方递交的响应文件中所有的资料均为真实的、准确的，无任何虚假内容。若存在有虚假内容，我方愿意承担法律责任。

2、我方已详细审查全部竞争性磋商文件，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料和有关附件。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明白及误解的权利。

3、若成交，我方将按照竞争性磋商文件的具体规定与采购人签订供货安装调试或服务合同，并且严格按合同履行义务，按时交付使用，保证设备或服务质量符合竞争性磋商文件要求，并提供优质服务。如果在合同执行过程中，发现问题，我方一定尽快对其进行调整，并承担相应的经济责任。

4、我方保证，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》及其他相关法律法规的规定，若有违反上述法律法规的行为，愿意接受处罚并承担相应的法律责任。

5、本承诺将成为合同不可分割的一部分，与合同具有同等的法律效力。

供应商名称（公章）：

法定代表人或负责人或被授权人签名（或盖章）：

\_\_\_\_年\_\_月\_\_日

## 二、法定代表人或负责人授权委托书格式：

### 法定代表人或负责人授权委托书

致采购人或采购代理机构：

我\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（供应商名称）的法定代表人或负责人，现授权委托本单位在职职工（姓名）以我方的名义参加项目的竞争性磋商活动，并代表我方全权办理针对上述项目的具体事务和签署相关文件。我方对被授权人的签名事项负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。被授权人在授权书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

被授权人无转委托权，特此委托。

法定代表人或负责人签名（或盖章）：

被授权人签名（或盖章）：

职务：

联系电话：

法定代表人或负责人、被授权人身份证复印件

供应商公章：

\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

三、报价一览表格式：

项目名称	
项目编号	
供应商	
磋商报价	大写： (¥: )
计划工期	
质量要求	
项目地点	
项目经理	
备注	

供 应 商（公章）：

法定代表人（负责人）授权代表（签字）：

日 期：\_\_年\_\_月\_\_日

四、营业执照副本、依法缴纳税收和社会保障资金的缴费凭证(提供2024年1月1日以来任意三个月的有效凭证)、审计或财务报告、近三年内在经营活动中没有重大违法记录的声明等;

审计或财务报告说明:

1、提供本单位2023年年度经会计师事务所出具的审计报告或本公司出具的财务报表或提供银行出具的证明文件。银行出具的证明文件应能说明该供应商与银行之间业务往来正常,企业信誉良好等。

近三年内在经营活动中没有重大违法记录的声明(格式)

#### 声明函

(法定代表人或其授权代表)代表\_\_\_\_\_(公司全称)\_\_\_\_\_向本项目的采购人和采购代理机构郑重声明如下:

我公司近三年来的经营活动中,未因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

特此声明。

供应商(盖章):

法定代表人或其授权代表(签字):

五、商务偏差表、已标价工程量清单、施工组织设计、综合实力、服务承诺或其他等；

商务偏差表

项目名称：

项目编号：

序号	采购文件 商务条款	响应文件商务条款	偏差描述	结论

供应商（公章）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字）：

时间：\_\_年\_\_月\_\_日

## 已标价工程量清单

说明：已标价工程量清单按“工程量清单”中的相关清单表格式填写。构成合同文件的已标价工程量清单包括第六章“工程量清单”有关工程量清单、投标报价以及其他说明的内容。

## 施工组织设计

## 综合实力

## 服务承诺或其他

## 六、供应商诚信承诺书

### 诚 信 承 诺 书

为维护市场公平竞争，营造诚实守信的公共资源交易环境，本公司郑重承诺：

1、本次采购在电子响应文件中的所有信息均真实有效，提交的材料无任何伪造、修改或虚假成份，材料所述内容均为本公司真实拥有。若违反本承诺，一经查实，本公司愿意接受公开通报，自愿退出所有正在进行的交易项目，按照《中华人民共和国政府采购法》第七十七条和《中华人民共和国政府采购法实施条例》等相关法律规定，主动接受处罚，并承担相应法律责任；

2、本公司在参加本项目过程中严格遵守各项诚信廉洁规定，如有违反，自愿按规定接受处罚。

承诺人法定名称（盖章）：

承诺人法定地址：

授权代表（签字或盖章）：

电话：

\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

## 七、供应商认为需要的其他文件资料

### 中小企业声明函（货物）格式

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员      人，营业收入为      万元，资产总额为      万元<sup>1</sup>，属于

（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；制造商为（企业名称），从业人员      人，营业收入为      万元，资产总额为      万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

备注：从业人员、营业收入、资产总额填报2023年度数据，无2023年度数据的新成立企业可不填报。

## 中小企业声明函（工程、服务）格式

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 \_\_\_\_\_ 人，营业收入为 \_\_\_\_\_ 万元，资产总额为 \_\_\_\_\_ 万元<sup>1</sup>，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）行业；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 \_\_\_\_\_ 人，营业收入为 \_\_\_\_\_ 万元，资产总额为 \_\_\_\_\_ 万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_

备注：从业人员、营业收入、资产总额填报2023年度数据，无2023年度数据的新成立企业可不填报。

## 残疾人福利性单位声明函格式

本单位郑重声明，根据《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号）的规定，本单位（请进行选择）：

不属于符合条件的残疾人福利性单位。

属于符合条件的残疾人福利性单位，且本单位参加 \_\_\_\_\_ 单位的 \_\_\_\_\_ 项目采购活动提供本单位制造的货物（由本单位承担工程/提供服务），或者提供其他残疾人福利性单位制造的货物（不包括使用非残疾人福利性单位注册商标的货物）。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

单位名称（盖章）：

日期：\_\_\_\_\_

## 监狱企业声明函格式

本企业郑重声明，根据《财政部、司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》（财库〔2014〕68号），本企业\_\_\_\_\_（是、不是）监狱企业。后附省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业证明文件。

本企业对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：\_\_\_\_\_

按照南阳市财政局《关于在政府采购活动中施行供应商资格信用承诺制的通知》宛财购〔2023〕4号的要求，对于市本级政府采购项目，全部实施供应商资格信用承诺，供应商在响应时，按照规定提供“南阳市政府采购供应商信用承诺函”（详见附件）的，无需再提交上述第四项证明材料”。 供应商在成交后，应将上述由信用承诺书替代的证明材料提交采购人或采购代理机构，证明材料将随公告一并公示。”

### 南阳市政府采购供应商信用承诺函（格式）

致（采购人或采购代理机构）：\_\_\_\_\_

单位名称：\_\_\_\_\_

统一社会信用代码：\_\_\_\_\_

法定代表人：\_\_\_\_\_

联系地址和电话：\_\_\_\_\_

我单位自愿参加本次政府采购活动，严格遵守《中华人民共和国政府采购法》及相关法律法规，坚守公开、公平、公正和诚实信用的原则，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。并且郑重承诺，本单位符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件：

- （一）具有独立承担民事责任的能力；
- （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；
- （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；
- （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；
- （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；
- （六）法律、行政法规规定的其他条件。

我单位保证上述承诺事项的真实性，如有弄虚作假或其他违法违规行为，愿意承担一切法律责任，并承担因此所造成的一切损失。

投标人（企业电子章）：

法定代表人或授权代表（签字或电子印章）：

日期：\_\_\_年\_\_\_月\_\_\_日

注：

1、投标人须在投标文件中按此模板提供承诺函，未提供视为未实质性响应招标文件要求，按无效投标处理。

2、投标人的法定代表人或者授权代表的签字或盖章应真实、有效，如由授权代表签字或盖章的，应提供“法定代表人授权书”。