

南阳医学高等专科学校孔明校区15、16号学生宿舍  
提升改造项目

## 竞争性磋商文件

项目名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15、16号学生宿舍提升改造项目

项目编号：南阳政采磋商-2025-25

标段编号：南阳政采磋商-2025-25-1

采 购 人：南阳医学高等专科学校（盖章）

采购代理机构：河南鹏宇工程管理有限公司（盖章）

日 期：二零二五年七月

南阳医学高等专科学校孔明校区15、16号学生宿舍  
提升改造项目

# 竞争性磋商文件

项目名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15、16号学生宿舍提升改造项目

项目编号：南阳政采磋商-2025-25

标段编号：南阳政采磋商-2025-25-1

采 购 人：南阳医学高等专科学校（盖章）

采购代理机构：河南鹏宇工程管理有限公司（盖章）

日 期：二零二五年七月

# 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
第六章	响应文件格式

# 第一章竞争性磋商公告

## 南阳医学高等专科学校孔明校区15、16号学生宿舍提升改造项目

### 竞争性磋商公告

南阳医学高等专科学校孔明校区15、16号学生宿舍提升改造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-2025-25

2. 项目名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15、16号学生宿舍提升改造项目

3. 采购方式：竞争性磋商

4. 项目预算金额：10989001.28元

项目最高限价（如有）：10989001.28元

包号	包名称	包预算（元）
南阳政采磋商-2025-25 -1	南阳医学高等专科学校孔明校区15、16号学生宿舍提升改造项目	10989001.28

5. 采购需求：（包括但不限于标的的名称、数量或服务要求等）

(1) 采购内容：南阳医学高等专科学校孔明校区15、16号学生宿舍提升改造（详见工程量清单）；

(2) 项目地点：南阳医学高等专科学校孔明校区；

(3) 标段划分：本项目划分为1个标段；

(4) 质量要求：合格；

(5) 工期：60日历天。

6. 合同履行期限：60日历天；

7. 本项目是否接受联合体：□是否。

8. 是否接受进口产品：否

9. 是否专门面向中小企业：否

#### 二、申请人资格要求：

1、满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2、落实政府采购政策满足的资格要求：

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。

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。

### 3、本项目的特定资格要求

3.1、具有独立承担民事责任能力（有效的营业执照）；

3.2、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3.3、具有履行合同所必需的设备和专业技术能力（格式自拟，加盖公章）；

3.4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

3.5、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（提供承诺函并加盖公章）；

3.6、按照《财政部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）的要求，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投标人，拒绝参与本项目招标。

投标人需提供规范的信用报告和《无行贿犯罪记录承诺函》，信用报告应通过“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）下载。在河南省注册的市场主体仅需提供规范的《无违法违规记录证明版专项信用报告》，无需提供《无行贿犯罪记录承诺函》，专项信用报告应通过“信用河南”网站（<https://credit.henan.gov.cn>）下载。上述信用报告的生成日期为本项目递交投标文件截止时间前10日内；

3.7、具备建筑工程施工总承包贰级及以上资质，具有有效的安全生产许可证，并在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力，且人员符合资质等级要求；

3.8、拟派项目负责人具有建筑工程专业贰级及以上的注册建造师职业资格（不含临时），具备有效的安全生产考核合格证书，且未担任其他在施建设工程项目的项目经理，提供2025年1月1日以来连续三个月的缴纳社保证明；

3.9、遵守国家有关法律、法规、规章；

本项目实行资格后审，审查内容以投标截止时间前填报上传企业诚信库信息为准，过期更改的诚信库信息不作为本项目评审依据。开评标现场不接受诚信库信息原件。诚信库上传信息必须内容齐全，真实有效，原件扫描件清晰可辨。否则，由此造成未得分或资格审查不合格等情况的，由投标单位承担责任。

### 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：提供的货物或服务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：2025年07月31日至2025年08月07日，每天上午8:00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

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：0512-58188538，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：0512-58188538。

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：2025年08月12日上午09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

2025年07月31日至2025年08月07日。

## 八、其他补充事宜

### 1、企业诚信库注册

本项目只接受南阳市公共资源电子交易平台中已加入企业诚信库的企业投标，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（<http://ggzyjy.nanyang.gov.cn>）下载专区《诚信库申报操作手册》，企业办理诚信库不收取任何费用，不需携带原件到南阳市公共资源交易中心进行审核。因未及时办理入库手续导致无法投标的，责任自负。

### 2、办理 CA 数字证书

投标人完成企业诚信库注册后，必须办理 CA 数字证书方可在网上办理招投标相关业务。CA 数字证书办理请参见南阳市公共资源交易中心网站下载专区《CA 办理所需资料》。

3、因投标人无需现场参与开标，所有准备工作需要自行到位。开标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：0512-58188538。

4、按照《南阳市财政局关于印发〈南阳市政府采购信用评价实施方法〉的通知》（宛财购〔2021〕11号）要求，供应商（投标人）应在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》，作为投标人（供应商）的组成部分提交，评审时作为享受政策支持的依据。

5、二次报价时间及报价注意事项：请供应商在开标结束后，时刻注意系统提示信息，专家小组会在系统上发起二次报价，请供应商及时在规定的时间段内填报二次报价。二次报价结束后方可离开。

注：请各潜在供应商在获取采购文件后及时关注网站更新信息，若因其他原因未能及时看到网上更新信息而造成的损失，采购人及采购代理机构将不负任何责任。

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：南阳医学高等专科学校

地址：南阳市北京大道1106号

联系人：赵老师

联系方式：17518976957

2. 采购代理机构信息

名称：河南鹏宇工程管理有限公司

地址：南阳市城乡一体化示范区姜营街道光武东路金融中心6号楼308室

联系人：郭建霞

联系方式：15670178989

## 第二章采购需求

# 总说明

项目名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#16#学生宿舍提升改造项目

第1页共1页

## 一、工程概况

本工程为南阳医学高等专科学校孔明校区15#16#学生宿舍楼提升改造项目，改造内容如下：

1、15#学生宿舍提升改造项目改造内容：原有宿舍楼的结构及功能不变，南侧及北侧增加宿舍楼的单间卫生间及盥洗间、阳台，新建部分为砖混结构，对原有建筑的内外装饰装修设计，对室内的所有的门窗进行换新设计，在原有建筑的北侧增加一部室外钢梯升至五层，还包括电气工程、给排水工程、消防水工程。

2、16#学生宿舍提升改造项目改造内容：原有宿舍楼的结构及功能不变，南侧及北侧增加宿舍楼的单间卫生间及盥洗间、阳台，新建部分为砖混结构，对原有建筑的内外装饰装修设计，对室内的所有的门窗进行换新设计，在原有建筑的西侧增加一部室外钢梯升至四层，还包括电气工程、给排水工程、消防水工程。

## 3.室外工程：

①. 拆除16#楼南侧15#楼北侧，两栋1层建筑，共7间房子及两间过街通道，建筑面积约为85.10平方米，拆除的建筑层数为1层，建筑高度3.9米，室内外高差0.3米，女儿墙高度为0.9米。

②. 新增院内混凝土地坪。

③. 拆除新增砖混部分区域的原混凝土地坪及路面的沥青混凝土地坪多余拆除的部分需恢复。

④. 西侧需破除1.2m宽路面，待管沟安装完成后恢复路面。

⑤. 化粪池位于15#-16#之间，需破除原混凝土路面。

还包括室外给水系统、热水系统、污水系统、消防水系统。

## 二、编制依据

1、南阳医学高等专科学校孔明校区15#16#学生宿舍楼提升改造项目施工图纸；

## 2、清单部分：

《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）

《房屋建筑工程与装饰工程工程量计算规范》（GB50854-2013）

《通用安装工程工程量计算规范》（GB50856-2013）

《市政工程工程量计算规范》（GB50857-2013）

## 3、定额部分：

《河南省房屋建筑工程与装饰工程预算定额》（HA 01-31-2016）

《河南省市政工程预算定额》（HA A1-31-2016）

《河南省通用安装工程定额》（HA 02-31-2016）

4、与建设有关的标准图集、规范、技术资料，配套解释、计价办法、省市有关造价管理文件等。

## 三、相关费用计取说明

1、人工费等按照豫建消技【2025】12号文件（2025年1-6月）价格指数计取；

2、主材：材料价格按《南阳工程造价信息》2025年第二期，工程造价信息没有发布的材料价格，参照市场价；

3、措施费：总价措施费中夜间施工增加费、二次搬运费、冬雨季施工增加费未计取；

4、增值税：税金执行建办标函【2019】193号文按9%计取。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 32 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
	A.16	拆除工程						
		砌体拆除						
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：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 2 页 共 32 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	011601001002	砖砌体拆除	1.拆除原卫生间A轴-B轴石制蹲厕隔断，长1000，宽1000，高1200，共9个蹲位 2.拆除原卫生间蹲厕池，蹲厕池起台高度400，蹲厕池深250mm，宽250mm 长9.66m 3.拆除A轴交1-4轴窗台下墙体，墙体厚度240mm，高度0.9mm，长度6.3米 4.拆除A轴交4-8轴，窗台下部墙体，墙体厚度240mm，高度0.9mm，长度11X1.3=14.3米 5.拆除D轴交2-3轴窗台下墙体，墙体厚度240mm，高度0.9mm。拆除D轴交4-16轴窗台下部墙体，墙体厚度240 mm，高度0.9mm，长度1.3X13=16.9米 6.清扫所有室内除卫生间外水泥地坪面层至表面干净。 7.拆除交C轴交1-2轴处部分墙体，墙体厚度240mm，高度2.5mm，长度0.6米。 8.拆除B轴交6轴处240mm页岩砖墙体，墙体厚度240mm，高度1.8mm，长度0.8米。 9.拆除原屋面D轴交2-16轴女儿墙至基层，拆除A轴交1-16轴女儿墙至屋面基层	m3	119.78			

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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第3页共32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.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求					
		门窗拆除						
1	011610001001	木门窗拆除	拆除木质门 1.门代号及洞口尺寸:M0821、M0925、M1227、M1527 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	樘	116			
2	011610002001	塑钢中空玻璃平开门	拆除塑钢中空玻璃平开门 1.门代号及洞口尺寸:ZM3028 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	樘	1			
3	011610002002	金属门窗拆除	拆除铁质单玻窗 1.门代号及洞口尺寸:C1210、C1818 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	樘	142			
4	011610002003	金属门窗拆除	拆除塑钢中空玻璃平开窗 1.门代号及洞口尺寸:C1210、C1818 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	樘	6			
5	011610002004	镂空花孔砖窗拆除	拆除镂空花孔砖 1.门代号及洞口尺寸:C1509、C1512、C2122、C2112、C1018a、C1518a、C1515a 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	樘	52			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第4页共32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	011610002005	镂空花孔砖拆除	拆除镂空花孔砖 1.门代号及洞口尺寸:C2420 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	樘	9			
		抹灰层拆除						
1	011604001001	平面抹灰层拆除	1.拆除原卫生间地面地坪厚度为100mm 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	254.05			
		块料面层拆除						
1	011605002001	立面块料拆除	1.拆除卫生间内墙砖,墙砖内墙面厚度50mm,高度1.8m 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	253.56			
		栏杆栏板、轻质隔断隔墙拆除						
1	011609001001	栏杆、栏板拆除	1.拆除原卫生间A轴-B轴石制蹲厕隔断,长1000,宽100,高1200,共9个蹲位 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	63.18			
2	011609001002	栏杆、栏板拆除	1.原楼梯间扶手栏杆拆除 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m	49.48			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 5 页 共 32 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	011612001002	管道拆除	1.拆除φUPVC雨水管8个 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m	122.4			
		建筑垃圾外运						
1	01B001	建筑垃圾外运	1.废弃料品种: 建筑垃圾 2.工作内容:楼内建筑垃圾清理、外运 3.运距: 自行考虑 4.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	项	1			
		分部小计						
	A.1	土石方工程						
1	010101001001	平整场地	1.建筑物场地厚度土≤±300mm的挖、填、运、找平 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	214.85			
2	010101003001	挖沟槽土方	1.土壤类别: 三类土 2.挖土深度: 1m以内, 含工作面及放坡 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m3	428.16			
3	010101004001	挖基坑土方	1.土壤类别: 三类土 2.挖土深度: 1m以内, 含工作面及放坡 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m3	4.29			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 6 页 共 32 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	010103001001	回填方	基础回填 1.土质要求：一般土 2.密实度要求： $\geq 0.94$ 3.夯填（碾压）：夯实机分层夯填 4.其他说明：详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m3	145.06			
5	010103001002	回填方	房心回填 1.土质要求：一般土 2.密实度要求： $\geq 0.94$ 3.夯填（碾压）：夯实机分层夯填 4.其他说明：详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m3	32.94			
6	010103002001	余方弃置	1.废弃料品种：余土 2.运距：自行考虑 3.其他说明：详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m3	254.45			
		分部小计						
	A.4	砌筑工程						
1	010401001001	砖基础	1.240mm厚MU15烧结页岩砖，M7.5水泥砂浆砌筑 2.其他说明：详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m3	20.43			
2	010401003006	实心砖墙	1.240mm厚MU15烧结页岩砖，M7.5水泥砂浆砌筑 2.其他说明：详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m3	465.72			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 7 页 共 32 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	010401003007	实心砖墙	1.120mm厚MU15烧结页岩砖，M7.5水泥砂浆砌筑 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m3	49.44			
		分部小计						
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程						
1	010501001001	垫层	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C15 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m3	29.47			
2	010501004001	满堂基础	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m3	119.6			
3	010501003001	独立基础	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m3	5.86			
4	010502002002	构造柱	部位:构造柱 1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m3	64.18			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 8 页 共 32 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	010503001001	基础梁	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m3	0.47			
6	010503002001	矩形梁	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m3	35.53			
7	010505003001	平板	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m3	84.88			
8	010503004001	圈梁	部位: 地圈梁 1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m3	8.49			
9	010503004003	圈梁	部位: 圈梁 1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.其他说明:其他详见相关设计、要求及规范.	m3	35.39			
10	010503004002	圈梁	部位: 门槛 1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C20 3.其他说明:其他详见相关设计、要求及规范.	m3	0.29			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 9 页 共 32 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	010507005001	扶手、压顶	部位：女儿墙压顶 1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.其他说明:其他详见相关设计、要求及规范.	m3	8.72			
12	010510003001	过梁	1.成品预制过梁 2.混凝土强度等级:C25 3.其他说明:其他详见相关设计、要求及规范	m3	0.26			
13	010505008001	雨篷、悬挑板、阳台板	1.雨篷 2.混凝土强度等级:C30 3.其他说明:其他详见相关设计、要求及规范	m3	0.63			
14	011615001001	开孔（打洞）	1.预制板开洞 2..其他说明:其他详见相关设计、要求及规范	个	40			
15	01B002	碳纤维	1.碳纤维加固 2..其他说明:其他详见相关设计、要求及规范	m <sup>2</sup>	56.27			
16	010515001023	现浇构件钢筋	1.箍筋 圆钢 HPB30 0 直径 ≤10mm (6) 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	0.003			
17	010515001008	现浇构件钢筋	1.箍筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 ≤10mm(6) 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	0.02			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 10 页 共 32 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
18	010515001009	现浇构件钢筋	1.箍筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 ≤10mm(8) 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	5.744			
19	010515001010	现浇构件钢筋	1.箍筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 ≤10mm(10) 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	0.123			
20	010515001011	现浇构件钢筋	1.箍筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 >10mm(12) 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	0.75			
21	010515001022	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格 :Φ10以内 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	0.256			
22	010515001013	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 ≤10 mm(6) 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	0.369			
23	010515001014	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 ≤10 mm(8) 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	6.808			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 11 页 共 32 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
24	010515001016	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB40 0以内 直径 ≤18 mm(12) 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	15.787			
25	010515001017	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB40 0以内 直径 ≤18 mm(14) 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	3.258			
26	010515001018	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB40 0以内 直径 ≤18 mm(16) 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	1.51			
27	010515001024	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB40 0以内 直径 ≤18 mm(18) 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	0.08			
28	010515001020	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB40 0以内 直径 ≤25 mm(20) 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	0.045			
29	010515001021	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB40 0以内 直径 ≤25 mm(22) 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	0.225			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 12 页 共 32 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
30	010516003002	机械连接	1.连接方式:直螺纹连接 2.规格: $\Phi 16$ 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	个	72			
31	040901008001	植筋	1.新增构造柱、梁与原有墙体连接处 2.包含:钻孔、灌浆、拉结钢筋、混凝土键 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	根	1053			
32	040901008002	植筋	1.门窗洞口封堵化 学植筋 2.沿窗洞高度 $\Phi 8 @ 4$ 皮砖, 双面焊5d 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	根	197			
33	010606013001	零星钢构件	原有墙面开洞角钢托梁 1.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	0.248			
		分部小计						
	A.8	门窗工程						
1	010802003001	钢质防火门	1. 钢制乙级防火门 2. 洞口尺寸: FM丙0821、FM0921乙、FM1522乙 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	29.1			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 13 页 共 32 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	010802001002	金属(塑钢) 门	1. 成品铝合金门 2. 洞口尺寸: M08 21 3. 包含锁具及所有五金配件 4. 其他说明:详见图纸设计、现行标准, 且满足相关规范要求	m2	156.24			
3	010801001002	木质门	1. 成品木门带亮子, 带自动关闭功能 2. 洞口尺寸: M09 25 3. 包含锁具及所有五金配件 4. 其他说明:详见图纸设计、现行标准, 且满足相关规范要求	m2	243			
4	010801001003	木质门	1. 成品木门 2. 洞口尺寸: M12 25、M1227 3. 包含锁具及所有五金配件 4. 其他说明:详见图纸设计、现行标准, 且满足相关规范要求	m2	30.24			
5	010802001003	金属(塑钢) 门	1. 塑钢中空玻璃平开门 2. 洞口尺寸: ZM2 127、ZM2127 3. 包含锁具及所有五金配件 4. 其他说明:详见图纸设计、现行标准, 且满足相关规范要求	m2	12.96			
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：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 14 页 共 32 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	010807001002	金属（塑钢、断桥）窗	1. 塑钢中空玻璃推拉窗 2. 洞口尺寸：C1018、C1210、C1318、C1518、C1818、C1018a、C2118a 3. 包含锁具及所有五金配件 4. 其他说明：详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m2	358.8			
		分部小计						
	A.9	屋面及防水工程						
1	010902001002	屋面卷材防水	水泥砂浆保护层屋面 1.保护层：20厚1:2.5水泥砂浆 2.0.4厚聚乙烯膜一层 3.防水层：一道4+3厚SBS改性沥青防水卷材 4.30厚C20细石混凝土找平层 5.最薄处30厚找坡2%，找坡层：1:8憎水型膨胀珍珠岩 6.20厚1:2.5水泥砂浆找平层 7.现浇钢筋混凝土板 8.其他说明：详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m2	261.04			
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：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 15 页 共 32 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	010902001003	屋面卷材防水	水泥砂浆保护层雨棚屋面 1.保护层：20厚1:2.5水泥砂浆 2.0.4厚聚乙烯膜一层 3.防水层：一道4+3厚SBS改性沥青防水卷材 4.20厚1:2.5水泥砂浆找平层 5.现浇钢筋混凝土板 6.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	6.26			
3	010902004001	屋面排水管	1.部位:屋面 2.雨水管选用φ110UPVC屋面排水管 3.包括落水口、水斗、弯头等管道上所有附件 4.油漆品种、刷漆遍数:刷漆颜色同外墙面 5.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m	217.6			
4	011001003001	保温隔热墙面	1.原建筑外围一圈粘贴150高,宽100岩棉板,总长度66.6m 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	9.99			
		分部小计						
	A.6	金属结构工程						
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：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 16 页 共 32 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	010606008001	钢梯	1.钢材品种、规格:Q355 2.钢梯形式:踏步式钢梯 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	13.23			
2	010606008002	钢梯	钢爬梯 1.钢爬梯距完成地面高2000mm高为起爬梯 2.详见图集12YJ89 7-97页 3.含除锈、防腐 4.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	0.256			
3	011405001002	金属面除锈	1.构件在制作前钢材表面应进行喷砂(或抛丸)除锈处理,除锈质量等级要求达到St3级标准 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	13.586			
4	011405001003	金属面油漆	1.钢结构表面在涂底漆前,应彻底清除铁锈、焊渣、毛刺、油污及其它附着物。涂两道底漆,构件安装结束后应将预留未涂底漆部分及运输安装过程中碰坏的部分补涂底漆 2.油漆品种:环氧富锌底漆2道 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	345			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 17 页 共 32 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	010903004001	墙面变形缝	钢楼梯与楼层连接处盖板 1.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m	12.4			
		分部小计						
		加固措施						
		原有墙体加固						
1	011201001003	墙面一般抹灰	墙体加固 1.C-D/1-16轴采用高延性混凝土面层双面加固 2.1~3层面层厚度为20mm 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	2598.54			
		梁加固						
1	011602002002	钢筋混凝土构件拆除	1.梁混凝土破损、露筋剔除松动砂石 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m3	0.52			
2	011405001005	金属面油漆	1.梁钢筋除锈 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	0.52			
3	010503003001	异形梁	1.梁钢筋除锈后,采用环氧砂浆包裹保护 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m3	0.16			
		分部小计						
	A.11	装饰装修工程						
		楼地面						
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 18 页 共 32 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	011102003001	块料楼地面	地面1 陶瓷地砖地面 1.10mm厚 800X800 防滑地砖铺平拍实,勾缝剂勾缝 2.20厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道找平 4.原水泥地面清扫干净 5.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	564.39			
2	011102003002	块料楼地面	地面2 防滑地砖、防水地面 1.10厚 300mmX300 mm防滑地砖铺实拍平,稀水泥浆擦缝 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. (0.9厚聚乙烯丙纶防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘接料)单层(芯材厚度≥0.6)四周沿墙上翻500高 4.最薄处20厚C20细石混凝土找坡层,坡度1%坡向地漏 5.素水泥砂浆一道 6.水泥地面清扫干净 7.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	16.35			
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：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 19 页 共 32 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	011101001001	水泥砂浆楼地面	地面3 水泥砂浆地面 1.20厚1:2水泥砂浆抹平压光 2.素水泥砂浆一道 3.60厚C20混凝土垫层 4.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	14.03			
4	011101003003	细石混凝土楼地面	地面3 水泥砂浆地面(用于工具间) 1.20厚1:2水泥砂浆抹平压光 2.素水泥砂浆一道 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	15.85			
5	011102003003	块料楼地面	地面4 防滑地砖、防水地面 1.10厚 300mm×300 mm 地砖铺实拍平, 稀水泥浆擦缝 2.30厚1:3干硬性 水泥砂浆 3. (0.9厚聚乙烯 丙纶防水卷材+1.3 厚聚合物水泥粘接 料)单层(芯材厚 度≥0.6)四周沿 墙上翻500高 4.最薄处20厚1:3 水泥砂浆找坡层, 坡度1%坡向地漏 5.素水泥浆一道 6.100厚C20混凝 土垫层,压实系 数不小于0.94 7.其他说明:详见 图纸设计、现行标 准,且满足相关规 范要求	m2	127.38			
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：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 20 页 共 32 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	011102003004	块料楼地面	地面5 防滑地砖、防水楼面 1.10厚 300mmX300 mm 地砖铺实拍平，稀水泥浆擦缝 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. (0.9厚聚乙烯丙纶防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘接料)单层(芯材厚度≥0.6)四周沿墙上翻500高 4.最薄处20厚C20细石混凝土找坡层,坡度1%坡向地漏 5.素水泥砂浆一道 6.150厚C20混凝土垫层,压实系数不小于0.94 7.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	6.3			
7	011102003005	块料楼地面	地面6 陶瓷地砖地面 1.10mm厚 800X800 防滑地砖铺平拍实,勾缝剂勾缝 2.20厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥砂浆一道 4.150厚C20混凝土垫层,压实系数不小于0.94 5.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	20.06			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 21 页 共 32 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	011102003006	块料楼地面	楼面1 陶瓷地砖楼面 1.10mm厚 800X800 防滑地砖铺平拍实,勾缝剂勾缝 2.20厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道找平 4.混凝土楼板清扫干净 5.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	2021			
9	011102003007	块料楼地面	楼面2 防滑地砖、防水楼面 1.10厚 300mmX300 mm防滑地砖铺实拍平,稀水泥浆擦缝 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. (0.9厚聚乙烯丙纶防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘接料)单层(芯材厚度≥0.6)四周沿墙上翻500高 4.最薄处20厚C20细石混凝土找坡层,坡度1%坡向地漏 5.素水泥砂浆一道,水泥地面清扫干净 6.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	65.43			
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：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 22 页 共 32 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	011102003008	块料楼地面	楼面4. 防滑地砖、防水楼面 1.10厚 300mmX300 mm 地砖铺实拍平，稀水泥浆擦缝 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. (0.9厚聚乙烯丙纶防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘接料)单层(芯材厚度≥0.6)四周沿墙上翻500高 4.最薄处20厚1:3水泥砂浆找坡层，坡度1%坡向地漏 5.素水泥浆一道 6.混凝土楼板清扫干净 7.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	301.1			
11	011105003001	块料踢脚线	踢脚线高度 :100mm 高 1.9厚1:3水泥砂浆 2.6厚1:2水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.8厚专业瓷砖粘贴剂 5.5厚面砖稀水泥浆擦缝 6.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	304.2			
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：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 23 页 共 32 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	011102003009	块料楼地面	地面4.防滑地砖、防水地面（卫生间蹲台） 1.10厚 300mmX300 mm 地砖铺实拍平，稀水泥浆擦缝 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.（0.9厚聚乙烯丙纶防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘接料）单层（芯材厚度≥0.6）四周沿墙上翻500高 4.最薄处20厚1:3水泥砂浆找坡层，坡度1%坡向地漏 5.素水泥浆一道 6.起台部分为250泡沫混凝土 7.100厚C20混凝土垫层，压实系数不小于0.94 8.其他说明:详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m2	40.62			
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：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 24 页 共 32 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	011102003010	块料楼地面	楼面4.防滑地砖、防水楼面（卫生间蹲台） 1.10厚 300mmX300 mm 地砖铺实拍平，稀水泥浆擦缝 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.（0.9厚聚乙烯丙纶防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘接料）单层（芯材厚度≥0.6）四周沿墙上翻500高 4.最薄处20厚1:3水泥砂浆找坡层，坡度1%坡向地漏 5.素水泥浆一道 6.混凝土楼板清扫干净 7.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	159.9			
		内墙面装饰						
1	011406001010	内墙乳胶漆	内墙1:无机涂料墙面（燃烧性能A级） 1.白色无机涂料二遍 2.复补腻子，磨平 3.涂饰底层涂料 4.表面清理干净 5.原有内墙面粉刷不平处修补水泥砂浆，工程量为原建筑内墙面的4% 6.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	6482			
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：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 25 页 共 32 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	011204003003	块料墙面	内墙2: 素面砖防水墙面（燃烧性能A级） 1.9厚1:3水泥砂浆压实抹平 2.1.5厚聚合物水泥防水涂料(I型) 3.3-4厚配套专用胶粘剂粘结层 4.5厚面砖，白水泥擦缝或填缝剂填缝 5.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	694.6			
3	011204003004	块料墙面	内墙3: 素面砖防水墙面（燃烧性能A级） 1.9厚1:3水泥砂浆 2.1.5厚聚合物水泥防水涂料 (I型) 3.素水泥浆一道 4.3厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 5.5厚面砖白水泥浆擦缝 6.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	1240.76			
4	011201001002	墙面一般抹灰	部位: 电井 1.墙面刷15厚1:3水泥砂浆 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	90			
		天棚						
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：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 26 页 共 32 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	011406001008	抹灰面油漆	顶棚1：白色无机涂料顶棚（燃烧性能A级） 1.现浇混凝土板清理干净 2.1-2厚柔韧性腻子分层刮平 3.白色无机涂料喷涂两遍 4.其他说明:详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m2	76.4			
2	011302001003	吊顶天棚	顶棚2 铝扣板吊顶 1、轻钢龙骨单层骨架：次龙骨中距600，横撑龙骨中距600 2、铝合金方形板 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m2	886.9			
3	011406001009	抹灰面油漆	顶棚4：白色无机涂料顶棚（燃烧性能A级） 1.白色无机涂料一遍 2.复补腻子，磨平 3.涂饰底层涂料 4.表面清理干净 5.其他说明:详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m2	2666.82			
		外墙面装饰						
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：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 27 页 共 32 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	011406001011	外墙真石漆	外墙1:真石漆外墙面 1.基层墙体，不同墙体交接部分挂钢丝网，（刷专用界面剂一道） 2.15厚1:3水泥砂浆找平 3.5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆，中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 4.涂饰底层涂料+喷涂主层涂料+涂饰面层真石漆二遍 5.其他说明:详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m2	1588			
2	011406001012	外墙真石漆	外墙2:真石漆外墙面 1.原墙体面层清洗干净 2.6厚结构胶粘结层 3.5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆，中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 4.涂饰底层涂料+喷涂主层涂料+涂饰面层真石漆二遍 5.其他说明:详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m2	745			
		分部小计						
		其它						
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：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 28 页 共 32 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	010507001001	散水	1.部位:细石混凝土散水 2.40厚C20混凝土,上撒1:1水泥砂子压实赶光 3.150厚3:7灰土 4.素土夯实,向外坡4% 5.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	117.8			
2	010507001003	散水	1.部位:散水 2.40厚细粒沥青混凝土面层 3.60厚中粒沥青混凝土 4.乳化沥青透层 5.150厚C25混凝土 6.150厚级配碎石 7.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	16.45			
3	010507001002	坡道	1.部位:无障碍坡道 2.参见图集12YJ12 P24-2、P26-3、P17-1 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	7.66			
4	010507001004	坡道	1.部位:花岗岩石板面层坡道 2.参见图集12YJ1 第157页坡13 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	5.84			
5	010507004001	台阶	1.部位:花岗石台阶 2.参见图集12YJ9-1第103页-2 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	12.68			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 29 页 共 32 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	011506003001	玻璃雨篷	1.位置：轻钢雨蓬 2.参图集12YJ6， 40页2 3.其他说明:详见 图纸设计、现行标 准，且满足相关规 范要求	m2	4.92			
7	011503001001	金属扶手、栏杆 、栏板	1.楼梯间栏杆、低 窗台护栏 2.其他说明:详见 图纸设计、现行标 准，且满足相关规 范要求	m	59.18			
8	011503001003	金属扶手、栏杆 、栏板	1.无障碍坡道栏杆 2.其他说明:详见 图纸设计、现行标 准，且满足相关规 范要求	m	4.2			
9	011503001002	金属扶手、栏杆 、栏板	1.钢楼梯栏杆 2.其他说明:详见 图纸设计、现行标 准，且满足相关规 范要求	m	58.4			
10	011505010001	镜面玻璃	1.名称及规格：镜 子1.2m*0.6m 2.其他说明:详见 图纸设计、现行标 准，且满足相关规 范要求	m2	66.96			
11	011505002001	晾衣杆	1.名称及规格：不 锈钢晾衣杆 2.其他说明:详见 图纸设计、现行标 准，且满足相关规 范要求	个	93			
12	011503005001	金属靠墙扶手	1.名称及规格：无 障碍卫生间不锈钢 靠墙扶手，0.6m长 2.其他说明:详见 图纸设计、现行标 准，且满足相关规 范要求	m	2.4			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 30 页 共 32 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	01B003	挂衣钩	1.名称及规格：无障碍卫生间不锈钢挂衣钩 2.其他说明：详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	个	4			
14	01B004	多功能台	1.名称：无障碍卫生间多功能台 2.其他说明：详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	套	2			
15	011210005001	成品隔断	1.18厚聚氨酯成品隔断 2.其他说明：详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m2	201.82			
		分部小计						
		措施项目						
1	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械进出场费	台次	1			
2	011701001001	综合脚手架	1.檐口高度:17m	m2	4166.56			
3	011701008001	外装饰吊篮	1.外墙面粉饰吊篮	m2	2248.09			
4	011702001001	基础	1.基础垫层模板安拆 2.模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	23.52			
5	011702001003	基础	1.满堂基础模板安拆 2.模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	68.22			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 31 页 共 32 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	011702001002	基础	1.独立基础模板安拆 2.模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	14.34			
7	011702003001	构造柱	1.构造柱模板安拆 2.模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	380.41			
8	011702005001	基础梁	1.基础梁模板安拆 2.模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	1.8			
9	011702006001	矩形梁	1.矩形梁模板安拆 2.模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	465.64			
10	011702016001	平板	1.平板模板安拆 2.模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	706.55			
11	011702008001	圈梁	1.圈梁模板安拆 2.模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	306			
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”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 32 页 共 32 页

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍  
提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明  
校区15#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

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

### 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明  
校区15#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

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。

## 暂列金额明细表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍  
提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区  
15# 学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

### 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

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。

### 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区  
15#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

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。

## 计日工表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍  
提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区  
15#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页



## 总承包服务费计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区  
15#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

## 规费、税金项目计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#  
学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

## 主要材料价格表

工程名称： 南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-土建

第 1 页 共 1 页

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 24 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
		给排水						
		给水						
1	031001007001	内涂塑钢塑复合管	1.安装部位:室内 2.介质:生活给水 3.材质、规格:内涂塑钢塑复合管-DN80 4.连接形式:沟槽式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	31.96			
2	031001007002	内涂塑钢塑复合管	1.安装部位:室内 2.介质:生活给水 3.材质、规格:内涂塑钢塑复合管-DN65 4.连接形式:沟槽式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	190.63			
3	031001007003	内涂塑钢塑复合管	1.安装部位:室内 2.介质:生活给水 3.材质、规格:内涂塑钢塑复合管-DN50 4.连接形式:沟槽式连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	174.63			
4	031001007004	内涂塑钢塑复合管	1.安装部位:室内 2.介质:生活给水 3.材质、规格:内涂塑钢塑复合管-DN40 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	95.16			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 2 页 共 24 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	031001007005	内涂塑钢塑复合管	1.安装部位:室内 2.介质:生活给水 3.材质、规格:内涂塑钢塑复合管-DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	105.73			
6	031001007006	内涂塑钢塑复合管	1.安装部位:室内 2.介质:生活给水 3.材质、规格:内涂塑钢塑复合管-DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	0.6			
7	031001006009	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:生活给水 3.材质、规格:无规共聚聚丙烯给水管(PP-R)-De40 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	2			
8	031001006010	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:生活给水 3.材质、规格:无规共聚聚丙烯给水管(PP-R)-De32 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	56.73			
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：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第3页共24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	031001006011	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:生活给水 3.材质、规格:无规共聚聚丙烯给水管(PP-R)-De25 4.连接形式:热熔连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	1088.65			
10	031003013001	水表	1.名称:入户阀组 2.规格:DN80 3.连接形式:详见图纸设计说明	个	2			
11	031003002009	螺纹法兰阀门	1.类型:截止阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN80,1.0MPa 4.连接形式:沟槽连接	个	4			
12	031003002010	螺纹法兰阀门	1.类型:截止阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN65,1.0MPa 4.连接形式:沟槽连接	个	1			
13	031003005001	塑料阀门	1.名称:截止阀 2.规格、压力:dn40,1.0Mpa 3.连接形式:热熔	个	5			
14	031003005003	塑料阀门	1.名称:截止阀 2.规格、压力:dn32, 1.0Mpa 3.连接形式:热熔	个	23			
15	031003005002	塑料阀门	1.名称:截止阀 2.规格、压力:dn25, 1.0Mpa 3.连接形式:热熔	个	94			
16	031003001004	螺纹阀门	1.名称:自动排气阀 2.规格、压力等级:DN25 3.连接形式:螺纹连接	个	2			
17	031002003023	套管	1.名称、类型:穿外墙刚性防水套管 2.规格:DN80	个	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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第4页共24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
18	031002003024	套管	1.名称、类型:一般钢套管 2.规格:DN80	个	4			
19	031002003025	套管	1.名称、类型:一般钢套管 2.规格:DN65	个	88			
20	031002003026	套管	1.名称、类型:一般钢套管 2.规格:DN50	个	87			
21	031002003027	套管	1.名称、类型:一般钢套管 2.规格:DN40	个	25			
22	031002003028	套管	1.名称、类型:一般钢套管 2.规格:DN32	个	33			
23	031201001001	管道刷油	1.油漆品种:银粉漆 2.涂刷遍数、漆膜厚度:两道	m2	113.31			
24	031208007001	埋地管道防腐	1.刷缠品种:外刷冷底子油一道、热沥青(每层1.5mm) 四层外加三层玻璃丝 2.分层内容:冷底子油一道、热沥青四层，外加三层玻璃丝 3.刷缠遍数:五油三布	m2	2.51			
25	031208002001	管道绝热	1.管道保温:保温材料采用橡塑泡沫,防结露给水管保温厚度为10mm; 保护层采用玻璃布缠绕,外刷二道调和漆 2.绝热厚度:10mm 3.管道外径:DN80 以下	m3	0.53			
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：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 5 页 共 24 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
26	031208002002	管道绝热	1.管道保温:保温材料采用橡塑泡沫,防结露给水管保温厚度为10mm;保护层采用玻璃布缠绕,外刷二道调和漆 2.绝热厚度:10mm 3.管道外径:DN50 以下	m3	0.68			
27	031002001001	管道支架	1.名称:管道支架制作及安装 2.刷油除锈:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道。	kg	330.8			
		热水						
1	031001007009	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:热水 3.材质、规格:衬塑钢管-DN50 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	21.87			
2	031001007010	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:热水 3.材质、规格:衬塑钢管-DN40 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	26.75			
3	031001007011	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:热水 3.材质、规格:衬塑钢管-DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	46.11			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 6 页 共 24 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	031001007012	复合管	1.安装部位:室内 2.介质:热水 3.材质、规格:衬塑钢管-DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	85.99			
5	031001006012	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:热水 3.材质、规格:PPR-dn25 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	82.21			
6	031003013002	水表	1.名称:水表 2.规格:DN50 3.连接形式:详见图纸设计说明	组	1			
7	031003001005	螺纹阀门	1.名称:截止阀 2.规格:DN40 3.连接形式:螺纹	个	5			
8	031003001001	螺纹阀门	1.名称:截止阀 2.规格:dn25 3.连接形式:螺纹	个	18			
9	031003001002	螺纹阀门	1.名称:自动排气阀 2.规格:DN25 3.连接形式:螺纹	个	1			
10	031002003029	套管	1.名称、类型:穿外墙刚性防水套管 2.规格:DN50	个	1			
11	031002003030	套管	1.名称、类型:穿外墙刚性防水套管 2.规格:DN32	个	1			
12	031002003032	套管	1.名称、类型:一般钢套管 2.规格:DN50	个	4			
13	031002003033	套管	1.名称、类型:一般钢套管 2.规格:DN32	个	8			
14	031002003034	套管	1.名称、类型:一般钢套管 2.规格:DN40	个	10			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 7 页 共 24 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	031002003036	套管	1.名称、类型:一般钢套管 2.规格:DN32	个	5			
16	031002003037	套管	1.名称、类型:一般钢套管 2.规格:DN25	个	5			
17	031208007002	防潮层、保护层	1.刷缠品种:外刷冷底子油一道、热沥青(每层1.5mm) 四层外加三层玻璃丝 2.分层内容:冷底子油一道、热沥青四层，外加三层玻璃丝 3.刷缠遍数:五油三布	m2	1.28			
18	031208002004	管道绝热	1.管道保温:保温材料采用橡塑泡沫,防结露给水管保温厚度为10mm; 保护层采用玻璃布缠绕,外刷二道调和漆 2.绝热厚度:10mm 3.管道外径:DN50 以下	m3	0.13			
19	031201001002	管道刷油	1.油漆品种:银粉漆 2.涂刷遍数、漆膜厚度:两道	m2	22.14			
20	031002001002	管道支架	1.名称:管道支架制作及安装 2.刷油除锈:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道。	kg	60.87			
		排水						
1	031001006013	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:硬聚氯乙烯U-PVC-De 110 4.连接形式:配套胶粘剂粘接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	651.45			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 8 页 共 24 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	031001006014	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:硬聚氯乙烯U-PVC-De 75 4.连接形式:配套胶粘剂粘接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	142.66			
3	031001006015	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格:硬聚氯乙烯U-PVC-De 50 4.连接形式:配套胶粘剂粘接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	583.38			
4	031002003038	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.规格:De110	个	38			
5	031002003039	套管	1.名称、类型:阻火圈 2.规格:De110	个	68			
6	031004014009	给、排水附(配件)	1.名称:地漏 2.型号、规格:DN50	个	204			
7	031004014010	给、排水附(配件)	1.名称:洗衣机地漏 2.型号、规格:DN50	个	5			
8	031004006001	大便器	1.名称:蹲式大便器	组	102			
9	031004006002	大便器	1.材质:陶瓷 2.规格、类型:连体坐便器	组	2			
10	031004003001	洗脸盆	1.名称:成品盥洗池 2.规格、类型:双洗手池	组	94			
11	031004010001	淋浴器	1.名称:淋浴器	套	92			
12	031004014011	给、排水附(配件)	1.名称:长颈水龙头 2.型号、规格:DN20	个	25			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 9 页 共 24 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	031208002005	管道绝热	1.管道保温:排水管采用15mm厚石棉灰胶泥,外缠玻璃布,刷调和漆二道 2.绝热厚度:15mm	m3	2.57			
		分部小计						
		消防水						
1	030901002001	消火栓钢管	1.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管 DN100 2.连接形式:卡箍式连接 3.管件:按设计图纸用量计取 4.钢管镀锌设计要求:满足设计及现行规范 5.压力试验及冲洗要求:满足设计及现行规范 6.管道标识:满足设计及现行规范 7.管道刷漆:满足设计要求 8.其它:满足设计、规范、招标文件、现场条件、达到使用功能等要求	m	162.26			
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：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 10 页 共 24 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	030901002002	消防栓钢管	1.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管DN65 2.连接形式:卡箍式连接 3.管件:按设计图纸用量计取 4.钢管镀锌设计要求:满足设计及现行规范 5.压力试验及冲洗要求:满足设计及现行规范 6.管道标识:满足设计及现行规范 7.管道刷漆:满足设计要求 8.其它:满足设计、规范、招标文件、现场条件、达到使用功能等要求	m	18			
3	031002001003	管道支架	1.名称:管道支架制作及安装 2.刷油除锈:管道支架除锈后刷樟丹二道,调和漆二道	kg	95.15			
4	031201001003	管道刷油	1.名称:消防管道刷油 2.油漆品种:银粉漆两遍	m2	59.13			
5	031208007003	防潮层、保护层	1.刷缠品种:外刷冷底子油一道、热沥青(每层1.5mm)四层外加三层玻璃丝 2.分层内容:冷底子油一道、热沥青四层, 外加三层玻璃丝 3.刷缠遍数:五油三布	m2	3.23			
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：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 11 页 共 24 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	030901010001	室内单口消火栓	1.安装方式:暗装 2.消火栓型号:DN65 3.消火栓箱型号:薄型单栓带消防软管卷盘室内消火栓箱 1000*700*160 4.箱内设备:箱内配:SN65消火栓1个,Φ19水枪1支, DN6 5、L=25m衬胶水带1条。Φ19消防软管卷盘一套。 L=30 m。 5.其它:满足设计、规范要求	套	19			
7	030901010002	试验消火栓	1.安装方式:暗装 2.消火栓型号:DN65 3.消火栓箱型号:屋顶实验消火栓箱 800*650*240 4.箱内设备:箱内配:SN65消火栓1个,Φ19水枪1支, DN6 5、L=25m衬胶水带1条,Y-100压力表1个。 5.其它:满足设计、规范要求	套	1			
8	030901013001	灭火器	1.形式:手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2.规格、型号:MF/ABC3 3.其它:满足设计、规范、招标文件、现场条件、达到使用功能等要求	具	30			
9	031003002004	螺纹法兰阀门	1.类型:对夹式蝶阀 2.材质:满足设计及相关规范 3.规格、压力等级:DN65 4.连接形式:卡箍式连接 5.其他:满足设计及相关规范	个	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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 12 页 共 24 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	031003002005	螺纹法兰阀门	1.类型:对夹式蝶阀 2.材质:满足设计及相关规范 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:卡箍式连接 5.其他:满足设计及相关规范	个	12			
11	031003001003	螺纹阀门	1.类型:自动排气阀(带截止阀) 2.材质:满足设计及相关规范 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.其他:满足设计及相关规范	个	1			
12	031002003040	套管	1.名称、类型:一般钢套管 2.规格:DN100	个	24			
13	031002003041	套管	1.名称、类型:一般钢套管 2.规格:DN65	个	20			
14	031002003042	套管	1.名称、类型:穿外墙刚性防水套管 2.规格:DN100	个	2			
		分部小计						
		电气						
		强电						
		配电箱						
1	030404017001	配电箱	1.名称:照明配电箱 2.型号:AL1 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 2.5mm <sup>2</sup> 、4mm <sup>2</sup> 、6mm <sup>2</sup> 4.安装方式:距地1.5m安装 5.其它:详见系统图	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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 13 页 共 24 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	030404017002	配电箱	1.名称:照明配电箱 2.型号:AL2 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 2.5mm <sup>2</sup> 、4 mm <sup>2</sup> 、6mm <sup>2</sup> 4.安装方式:距地1.5m安装 5.其它:详见系统图	台	1			
3	030404017003	配电箱	1.名称:照明配电箱 2.型号:AL3 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 2.5mm <sup>2</sup> 、4 mm <sup>2</sup> 、6mm <sup>2</sup> 4.安装方式:距地1.5m安装 5.其它:详见系统图	台	1			
4	030404017004	配电箱	1.名称:照明配电箱 2.型号:AL4 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 4mm <sup>2</sup> 4.安装方式:距地1.5m安装 5.其它:详见系统图	台	1			
5	030404017005	配电箱	1.名称:照明配电箱 2.型号:AL5 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 4mm <sup>2</sup> 、6mm <sup>2</sup> 4.安装方式:距地1.5m安装 5.其它:详见系统图	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：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 14 页 共 24 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	030404017006	配电箱	1.名称:公共照明配电箱 2.型号:ALAT 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 4mm <sup>2</sup> 、2.5mm <sup>2</sup> 4.安装方式:距地1.5m安装 5.其它:详见系统图	台	1			
7	030404017007	配电箱	1.名称:进线开关箱 2.型号:AR1 3.装方式:距地1.5m安装 4.其它:详见系统图	台	1			
8	030404017008	配电箱	1.名称:进线开关箱 2.型号:AR2 3.装方式:距地1.5m安装 4.其它:详见系统图	台	1			
9	030404017009	配电箱	1.名称:进线开关箱 2.型号:AR3 3.装方式:距地1.5m安装 4.其它:详见系统图	台	1			
10	030404017011	配电箱	1.名称:集中控制A型应急照明集中电源箱 2.型号:YJE1 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 4mm <sup>2</sup> 、2.5mm <sup>2</sup> 4.装方式:距地1.5m安装 5.其它:详见系统图	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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 15 页 共 24 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	030404032001	端子箱	1.名称:接线端子箱 2.安装方式:距地1.5m安装 3.其它:详见系统图	台	1			
12	030408011001	电缆分支箱	1.名称:T接箱 2.其它:详见系统图	台	7			
13	030414002001	送配电装置系统		系统	1			
		配线配管						
1	030411001001	配管(井外)	1.名称:聚氯乙烯半硬质塑料管 2.材质、规格:FPC 16 3.敷设方式:暗敷	m	568.07			
2	030411001006	配管(井内)	1.名称:聚氯乙烯半硬质塑料管 2.材质、规格:FPC 16 3.敷设方式:暗敷	m	32.88			
3	030411001002	配管(井内)	1.名称:聚氯乙烯半硬质塑料管 2.材质、规格:FPC 20 3.敷设方式:暗敷	m	15.82			
4	030411001003	配管	1.名称:镀锌钢管 2.材质、规格:RC1 6 3.敷设方式:暗敷	m	557.76			
5	030411001005	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质、规格:SC1 6 3.敷设方式:暗敷	m	18.26			
6	030411001035	配管	1.名称:金属软管 2.规格:20	m	202.95			
7	030413002001	砖墙剔槽	1.名称:剔槽 2.规格:宽mm*深mm 70*70 3.类型:砌块墙 4.填充(恢复)方式:墙面抹灰并挂玻纤网	m	324			
8	030411003001	桥架	1.名称:强电金属槽盒 2.规格:200*100	m	262.43			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 16 页 共 24 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	030413001001	铁构件	1.名称:桥架支吊架制作、安装 2.其它:按设计要求	kg	171.95			
10	030411002001	线槽	1.名称:金属线槽 2.规格:MR30*15	m	3107.6			
11	030411001038	配管	1.名称:配管 2.材质、规格 :PVC 20	m	622.66			
12	030411004001	配线（井外）	1.名称:管内穿线 2.规格:WDZB1-BYJ -2.5 3.其他:其他未尽事宜详见图纸及规范要求	m	1850.81			
13	030411004008	配线	1.名称:桥架配线 2.规格:WDZB1-BYJ -2.5 3.其他:其他未尽事宜详见图纸及规范要求	m	173.25			
14	030411004006	配线（井内）	1.名称:管内穿线 2.规格:WDZB1-BYJ -2.5 3.其他:其他未尽事宜详见图纸及规范要求	m	448.19			
15	030411004002	配线	1.名称:线槽穿线 2.规格:WDZB1-BYJ -4 3.其他:其他未尽事宜详见图纸及规范要求	m	17207.09			
16	030411004004	配线	1.名称:线槽穿线 2.规格:WDZB1-BYJ -6 3.其他:其他未尽事宜详见图纸及规范要求	m	1291.73			
17	030411004016	配线	1.名称:管内穿线 2.规格:ZBN-RVS-2*2.5 3.其他:其他未尽事宜详见图纸及规范要求	m	557.76			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 17 页 共 24 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
18	030411004017	配线	1.名称:桥架穿线 2.规格:ZBN-RVS- 2*2.5 3.其他:其他未尽事宜详见图纸及规范要求	m	62.12			
19	030408001001	电力电缆	1.名称:矿物电缆(井内) 2.规格:WD-BTTRZ-3*4 3.其他:其他未尽事宜详见图纸及规范要求	m	17.97			
20	030408001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZB1-YJY 22-4*150 3.其他:其他未尽事宜详见图纸及规范要求	m	46.74			
21	030408001009	电力电缆	1.名称:电力电缆(井内) 2.规格:WDZB1-YJY 22-4*150 3.其他:其他未尽事宜详见图纸及规范要求	m	17.89			
22	030408001004	电力电缆	1.名称:电力电缆(井内) 2.规格:WDZB1-YJY-4*150+1*95 3.其他:其他未尽事宜详见图纸及规范要求	m	19.12			
23	030408001005	电力电缆	1.名称:电力电缆(井内) 2.规格:WDZB1-YJY-4*35+1*16 3.其他:其他未尽事宜详见图纸及规范要求	m	4.32			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 18 页 共 24 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
24	030408001006	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZB1-YJY 22-4*70 3.其他:其他未尽事宜详见图纸及规范要求	m	23.39			
25	030408001010	电力电缆	1.名称:电力电缆(井内) 2.规格:WDZB1-YJY 22-4*70 3.其他:其他未尽事宜详见图纸及规范要求	m	11.11			
26	030408001007	电力电缆	1.名称:电力电缆(井内) 2.规格:WDZB1-YJY -4*70+1*35 3.其他:其他未尽事宜详见图纸及规范要求	m	32.48			
27	030408001008	电力电缆	1.名称:电力电缆(井内) 2.规格:WDZB1-YJY -5*10 3.其他:其他未尽事宜详见图纸及规范要求	m	11.01			
28	030408006001	电力电缆头	1.名称:户内干包式电缆终端头 2.规格:WDZB1-YJY -4X150	个	4			
29	030408006002	电力电缆头	1.名称:户内干包式电缆终端头 2.规格:WDZB1-YJY -4X70	个	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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 19 页 共 24 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
30	030408006009	电力电缆头	1.名称:户内干包式电缆终端头 2.规格:WDZB1-YJY-4*150+1*95	个	2			
31	030408006005	电力电缆头	1.名称:户内干包式电缆终端头 2.规格:WDZB1-YJY-4*70+1*35	个	5			
32	030408006006	电力电缆头	1.名称:户内干包式电缆终端头 2.规格:WDZB1-YJY-4*35+1*16	个	1			
33	030408006007	电力电缆头	1.名称:户内干包式电缆终端头 2.规格:WDZB1-YJY-5*10	个	2			
		灯具插座						
1	030412001001	普通灯具	1.名称:吸顶灯 2.规格:220V 25W	套	48			
2	030412001002	普通灯具	1.名称:防水防尘灯 2.规格:220V 18W LED 光源	套	230			
3	030412001003	普通灯具	1.名称:双管吸顶灯 2.规格:220V 2X18W LED 光源	套	42			
4	030412001004	普通灯具	1.名称:单管吸顶灯 2.规格:220V 18W LED 光源	套	188			
5	030412001005	普通灯具	1.名称:普通灯 2.规格:220V 18W LED 光源	套	14			
6	030412001006	普通灯具	1.名称:电气/管道井照明灯 2.规格:220V 16W LED光源	套	5			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 20 页 共 24 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	030412004001	装饰灯	1.名称:应急照明灯(室外为IP67) 2.规格:N-ZFJC-E5 W	套	3			
8	030412004002	装饰灯	1.名称:应急照明灯 2.规格:N-ZFJC-E5 W	套	65			
9	030412004003	装饰灯	1.名称:疏散指示标志灯(小型) 2.规格:BLJC-2LR/EI 1W	套	35			
10	030412004004	装饰灯	1.名称:楼梯间楼层标志灯(小型) 2.规格:BLJC-1LRE I 1W	套	12			
11	030412004006	装饰灯	1.名称:疏散出口标志灯(中型) 2.规格:BLJC-1OE II 2W	套	20			
12	030412004007	装饰灯	1.名称:双面多信息复合标志灯 2.规格:BLJC-1L/RE II 2W	套	10			
13	030412001007	普通灯具	1.名称:壁装灯 2.规格:详见图纸设计说明	套	5			
14	030404036001	其他电器	1.名称:换气扇 2.规格:40W	个	103			
15	030404033001	低压电器装置接线	1.名称:排气扇接线	台	104			
16	030904005001	声光报警器	1.名称:声光报警器(自带24V电源)	个	2			
17	030404035001	插座	1.名称:检修插座 2.规格:详见图纸设计说明	个	5			
18	030404035002	插座	1.名称:单相二、三极电源插座 2.规格:250V 10A	个	946			
19	030404035004	插座	1.名称:单相三孔密闭插座(IP54) 2.规格:250V 16A	个	50			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 21 页 共 24 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
20	030404034001	照明开关	1.名称:单极声光控开关 2.规格:详见图纸设计说明	个	14			
21	030404034002	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.规格:250V 10A	个	24			
22	030404034003	照明开关	1.名称:单联双控开关 2.规格:250V 10A	个	207			
23	030404034004	照明开关	1.名称:单联三控开关 2.规格:250V 10A	个	5			
24	030404036002	其他电器	1.名称:紧急呼叫按钮 2.规格:详见图纸设计说明	个	4			
25	030411006001	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质: (塑料)	个	782			
26	030411006002	接线盒		个	1255			
		防雷接地						
1	030409008002	等电位端子箱、测试板	1.名称:总等电位端子箱 2.材质:紫铜排 3.安装方式:距地0 .3m	台	1			
2	030409008001	局部等电位端子箱	1.名称:局部等电位端子箱 2.材质:铜排 3.安装方式:距地0 .5m	台	11			
3	030411001028	配管	1.名称:等电位联结配管 2.规格:PVC16	m	334.23			
4	030411004015	配线	1.名称:等电位联结配线 2.规格 :WDZB1-BYJR-4	m	334.23			
5	030409005001	明敷避雷网φ10热镀锌圆钢	1.名称:接闪带 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格:φ10 4.安装形式:沿女儿墙明敷 5.其它:详见防雷接地说明	m	339.22			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 22 页 共 24 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	030409003001	避雷引下线-利用柱主筋	1.名称:避雷引下线 2.材质:利用柱主筋 3.安装形式:暗敷 4.其它:详见防雷接地说明	m	446.46			
7	030409002001	电井接地干线	1.名称:电井接地干线 2.材质:热镀锌扁钢 3.规格:-40*4 4.安装部位:室内	m	19.97			
8	030409002002	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质、规格:-接地装置采用由建筑物桩基、基础底板主轴线上的上层主筋中的两根和下层主筋中的两根通长焊接形成的基础接地网围绕建筑物敷设成环形、网状接地体(钢筋交叉时采用Φ12圆钢跨接, 直径六倍双面焊接)并连接室外设置的人工接地体(需要时增设, 采用不锈钢材料)组成。做法示意参12YD10《防雷与接地工程》P68~76页。 4.安装部位:室内	m	266.82			
9	040807003001	接地装置调试		系统	1			
		分部小计						
		拆除工程						
		一层						
1	031001005001	铸铁管	1.工作内容:拆除给水管Φ20铸铁管共22.42m	m	22.42			
2	031004014012	给、排水附(配)件	1.工作内容:拆除铸铁水龙头15个	个	15			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 23 页 共 24 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	031004013001	大、小便槽自动冲洗水箱	1.工作内容:拆除原卫生间挂式冲水水箱一个	套	1			
4	031001005002	铸铁管	1.工作内容:拆除原卫生间110立式 铸铁管	m	5.4			
		二层						
1	031001005003	铸铁管	1.工作内容:拆除给水管Φ20铸铁管共22.42m	m	22.42			
2	031004014013	给、排水附(配件)	1.工作内容:拆除铸铁水龙头15个	个	15			
3	031004013002	大、小便槽自动冲洗水箱	1.工作内容:拆除原卫生间挂式冲水水箱一个	套	1			
4	031001005004	铸铁管	1.工作内容:拆除原卫生间110立式 铸铁管	m	3.4			
		三层						
1	031001005005	铸铁管	1.工作内容:拆除给水管Φ20铸铁管共22.42m	m	22.42			
2	031004014014	给、排水附(配件)	1.工作内容:拆除铸铁水龙头15个	个	15			
3	031004013003	大、小便槽自动冲洗水箱	1.工作内容:拆除原卫生间挂式冲水水箱一个	套	1			
4	031001005006	铸铁管	1.工作内容:拆除原卫生间110立式 铸铁管	m	3.4			
		四层						
1	031001005007	铸铁管	1.工作内容:拆除给水管Φ20铸铁管共22.42m	m	22.42			
2	031004014015	给、排水附(配件)	1.工作内容:拆除铸铁水龙头15个	个	15			
3	031004013004	大、小便槽自动冲洗水箱	1.工作内容:拆除原卫生间挂式冲水水箱一个	套	1			
4	031001005008	铸铁管	1.工作内容:拆除原卫生间110立式 铸铁管	m	3.4			
		五层						
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”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 24 页 共 24 页

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明  
校区15#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

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

### 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明  
校区15#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

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。

## 暂列金额明细表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍  
提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区  
15# 学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

### 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

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。

### 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区  
15#学生宿舍提升改造项目

第1页共1页

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。

## 计日工表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍  
提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区  
15#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页



## 总承包服务费计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区  
15#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

## 规费、税金项目计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

## 主要材料价格表

工程名称： 南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目-安装

第 1 页 共 1 页

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 31 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
		拆除工程						
		砖砌体拆除						
1	011601001001	砖砌体拆除	1.拆除原卫生间A轴~B轴的0.6米高砖砌洗手池，共两个，洗手池长5.4米，宽0.6米 2.拆除原卫生间蹲厕池，蹲厕池起台高度400，蹲厕池深250mm，宽250mm，长8.1m 3.拆除原卫生间外窗下部墙体0.6m高，宽度为1.5m，共7个 4.拆除H轴交1~8轴、9~16轴处窗台下部墙体，墙体厚度240mm，高度0.9m，长度1*14=14米 5.拆除E轴交3~8轴，10~16轴窗台下墙体，墙体厚度240mm，高度0.9m，长度11*1.3=14.3米 6.拆除D~E轴走廊两侧0.9高，180厚页岩砖墙体，拆除墙体上部铸铁栏杆及墙柱 7.拆除四层门洞处墙体 8.拆除屋面部分女儿墙 9.其他说明:详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m3	74.09			
		门窗拆除						
1	011610001001	木门窗拆除	拆除木质门 1.门代号及洞口尺寸:M0921、M0928 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	樘	110			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 2 页 共 31 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	011610002001	玻璃全开门拆除	拆除玻璃全开门 1.门代号及洞口尺寸:ZM2508 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	樘	1			
3	011610002002	金属门窗拆除	拆除铁质单玻窗 1.门代号及洞口尺寸:C1009、C1015、C1509、C1518 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	樘	220			
4	011610002003	金属门窗拆除	拆除塑钢中空玻璃平开窗 1.门代号及洞口尺寸:C1210 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	樘	1			
5	011610002004	镂空花孔砖窗拆除	拆除镂空花孔砖 1.门代号及洞口尺寸:C1512a、C1812a、C1015a、C1512、C1518a 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	樘	31			
6	011610002005	镂空花孔砖窗拆除	拆除镂空花孔砖 1.门代号及洞口尺寸:C2420 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	樘	8			
		抹灰层拆除						
1	011604001001	平面抹灰层拆除	1.拆除原卫生间地面地坪厚度为100mm 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	158.76			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第3页共31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
		块料面层拆除						
1	011605002001	立面块料拆除	1.拆除卫生间内墙砖，墙砖内墙面厚度50mm，高度1.8m 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m2	122.3			
2	011605001001	平面块料拆除	1.拆除首层走廊原地砖面层60mm厚 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m2	130.8			
		栏杆栏板、轻质隔断隔墙拆除						
1	011609001001	栏杆、栏板拆除	1.拆除原卫生间A轴~D轴石制蹲厕隔断，长1200，宽1000，高1200，共14个蹲位 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m2	90.96			
2	011609001002	栏杆、栏板拆除	1.原楼梯间扶手栏杆拆除 2.拆除D-E轴走廊两侧的落地铸铁栏杆 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m	56.93			
		屋面拆除						
1	011612001001	管道拆除	1.拆除φUPVC雨水管15个 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m	214.5			
		其他构件拆除						
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第4页共31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	01B005	清理原建筑外墙 藤本植物	1.清理原建筑外墙 藤本植物 2.含建筑垃圾清运 费 3.其他说明:详见 图纸设计、现行标 准,且满足相关规 范要求	m2	626.7			
		建筑垃圾外运						
1	01B006	建筑垃圾外运	1.废弃料品种: 建 筑垃圾 2.工作内容:楼内 建筑垃圾清理、外 运 3.运距:自行考虑 4.其他说明:详见 图纸设计、现行标 准,且满足相关规 范要求	项	1			
		分部小计						
		土石方工程						
1	010101001001	平整场地	1.建筑物场地厚度 土 $\leq\pm300\text{mm}$ 的挖 、填、运、找平 2.其他说明:详见 图纸设计、现行标 准,且满足相关规 范要求	m2	209			
2	010101002001	挖一般土方	1.土壤类别:三类 土 2.挖土深度: 1m以 内,含工作面及放 坡 3.其他说明:详见 图纸设计、现行标 准,且满足相关规 范要求	m3	346.17			
3	010101004001	挖基坑土方	1.土壤类别:三类 土 2.挖土深度: 1m以 内,含工作面及放 坡 3.其他说明:详见 图纸设计、现行标 准,且满足相关规 范要求	m3	4.5			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 5 页 共 31 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	010103001001	回填方	基础回填 1.土质要求：一般土 2.密实度要求： $\geq 0.94$ 3.夯填（碾压）：夯实机分层夯填 4.其他说明：详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m3	156.42			
5	010103001002	回填方	房心回填 1.土质要求：一般土 2.密实度要求： $\geq 0.94$ 3.夯填（碾压）：夯实机分层夯填 4.其他说明：详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m3	23.34			
6	010103002001	余方弃置	1.废弃料品种：余土 2.运距：自行考虑 3.其他说明：详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m3	170.91			
		分部小计						
		砌筑工程						
1	010401001001	砖基础	1.240mm厚MU15烧结页岩砖，M7.5水泥砂浆砌筑 2.其他说明：详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m3	17.65			
2	010401003001	实心砖墙	1.240mm厚MU15烧结页岩砖，M7.5水泥砂浆砌筑 2.其他说明：详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m3	423.11			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 6 页 共 31 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	010401003002	实心砖墙	1.120mm厚MU15烧结页岩砖，M7.5水泥砂浆砌筑 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m3	53.97			
		分部小计						
		混凝土及钢筋混凝土工程						
1	010501001001	垫层	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C15 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m3	28.84			
2	010501004001	满堂基础	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m3	121.95			
3	010501003001	独立基础	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m3	4.52			
4	010502001001	矩形柱	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m3	1.2			
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：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 7 页 共 31 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	010502002001	构造柱	部位：构造柱 1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.其他说明:其他详见相关设计、要求及规范.	m3	68.51			
6	010503002001	矩形梁	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m3	35.46			
7	010505003001	平板	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m3	68.54			
8	010503004003	圈梁	部位：地圈梁 1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.其他说明:其他详见相关设计、要求及规范.	m3	8.18			
9	010503004001	圈梁	部位：圈梁 1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.其他说明:其他详见相关设计、要求及规范.	m3	35.38			
10	010503004002	圈梁	部位：门槛 1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C25 3.其他说明:其他详见相关设计、要求及规范.	m3	0.44			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 8 页 共 31 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	010507005001	扶手、压顶	部位：女儿墙压顶 1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.其他说明:其他详见相关设计、要求及规范.	m3	5.17			
12	010510003001	过梁	1.成品预制过梁 2.混凝土强度等级:C25 3.其他说明:其他详见相关设计、要求及规范	m3	0.38			
13	010505008002	雨篷、悬挑板、阳台板	1.雨篷 2.混凝土强度等级:C30 3.其他说明:其他详见相关设计、要求及规范	m3	0.46			
14	011615001001	开孔（打洞）	1.预制板开洞 2..其他说明:其他详见相关设计、要求及规范	个	24			
15	01B007	碳纤维	1.碳纤维加固 2..其他说明:其他详见相关设计、要求及规范	m <sup>2</sup>	33.76			
16	010515001001	现浇构件钢筋	1.箍筋 圆钢 HPB30 0 直径 ≤10mm (6) 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	0.031			
17	010515001003	现浇构件钢筋	1.箍筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 ≤10mm(8) 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	4.906			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 9 页 共 31 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
18	010515001004	现浇构件钢筋	1.箍筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 ≤10mm(10) 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	0.03			
19	010515001006	现浇构件钢筋	1.砌体内加固钢筋 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	4.422			
20	010515001007	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 ≤10 mm(6) 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	0.345			
21	010515001008	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 ≤10 mm(8) 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	5.674			
22	010515001010	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 ≤18 mm(12) 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	14.923			
23	010515001011	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB400以内 直径 ≤18 mm(14) 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	3.745			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 10 页 共 31 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
24	010515001012	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB40 0以内 直径 ≤18 mm(16) 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	1.906			
25	010515001013	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB40 0以内 直径 ≤18 mm(18) 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	0.025			
26	010515001014	现浇构件钢筋	1.现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋 HRB40 0以内 直径 ≤25 mm(25) 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	0.06			
27	010516003001	机械连接	1.连接方式:电渣压力焊 2.规格:Φ18以内	个	64			
28	010516003003	机械连接	1.连接方式:直螺纹连接 2.规格:Φ16	个	64			
29	040901008001	植筋	1.新增构造柱、梁与原有墙体连接处 2.包含: 钻孔、灌浆、拉结钢筋、混凝土键 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	根	932			
30	040901008002	植筋	1.门窗洞口封堵化学植筋 2.沿窗洞高度 Φ8@ 4皮砖, 双面焊5d 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	根	518			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 11 页 共 31 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
31	010606013001	零星钢构件	原有墙面开洞角钢托梁 1.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	0.035			
		分部小计						
		门窗工程						
1	010802003001	钢质防火门	1. 钢制乙级防火门 2. 洞口尺寸: FM丙1518、FM0921乙、FM1524乙、FM乙1524 3. 其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	43.38			
2	010802001001	金属(塑钢)门	1. 成品铝合金门 2. 洞口尺寸: M0821 3. 包含锁具及所有五金配件 4. 其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	161.28			
3	010801001001	木质门	1. 成品木门带亮子, 带自动关闭功能 2. 洞口尺寸: M0928 3. 包含锁具及所有五金配件 4. 其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	272.16			
4	010802001002	金属(塑钢)门	1. 塑钢中空玻璃平开门 2. 洞口尺寸: ZM2527、ZM2727 3. 包含锁具及所有五金配件 4. 其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	14.04			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 12 页 共 31 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	010807001002	金属（塑钢、断桥）窗	1. 塑钢中空玻璃推拉窗 2. 洞口尺寸：C1210、C1318、C1518、C1812a、C2418 3. 包含锁具及所有五金配件 4. 其他说明：详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m2	402.78			
6	010807001003	金属（塑钢、断桥）窗	1. 固定铝合金乙级防火窗 2. 洞口尺寸：FC1518乙 3. 包含锁具及所有五金配件 4. 其他说明：详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m2	9			
		分部小计						
		屋面及防水工程						
1	011101001001	水泥砂浆屋面	水泥砂浆保护层屋面 1.保护层：20厚1:2.5水泥砂浆 2.0.4厚聚乙烯膜一层 3.防水层：一道4+3厚SBS改性沥青防水卷材 4.30厚C20细石混凝土找平层 5.最薄处30厚找坡2%，找坡层：1:8憎水型膨胀珍珠岩 6.20厚1:2.5水泥砂浆找平层 7.现浇钢筋混凝土板 8.其他说明：详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m2	250.94			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 13 页 共 31 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	011101001002	水泥砂浆屋面	水泥砂浆保护层雨棚屋面 1.保护层：20厚1:2.5水泥砂浆 2.0.4厚聚乙烯膜一层 3.防水层：一道4+3厚SBS改性沥青防水卷材 4.20厚1:2.5水泥砂浆找平层 5.现浇钢筋混凝土板 6.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	4.38			
3	010902004001	屋面排水管	1.部位:屋面 2.雨水管选用φ110UPVC屋面排水管 3.包括落水口、水斗、弯头等管道上所有附件 4.油漆品种、刷漆遍数:刷漆颜色同外墙面 5.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m	126			
4	011001003001	保温隔热墙面	1.原建筑外围一圈粘贴150高,宽100岩棉板,总长度62.9m 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	9.44			
		分部小计						
		金属结构工程						
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：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 14 页 共 31 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	010606008001	钢梯	1.钢材品种、规格:Q355 2.钢梯形式:踏步式钢梯 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	7.645			
2	011405001001	金属面除锈	1.构件在制作前钢材表面应进行喷砂(或抛丸)除锈处理,除锈质量等级要求达到St3级标准 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	t	7.645			
3	011405001002	金属面油漆	1.钢结构表面在涂底漆前,应彻底清除铁锈、焊渣、毛刺、油污及其它附着物。涂两道底漆,构件安装结束后应将预留未涂底漆部分及运输安装过程中碰坏的部分补涂底漆 2.油漆品种:环氧富锌底漆2道 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	230			
		分部小计						
		装饰装修工程						
		楼地面						
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 15 页 共 31 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	011102003001	块料楼地面	地面1 陶瓷地砖地面 1.10mm厚 800X800 防滑地砖铺平拍实,勾缝剂勾缝 2.20厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道找平 4.原水泥地面清扫干净 5.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	564.61			
2	011102003002	块料楼地面	地面2 防滑地砖、防水地面 1.10厚 300mmX300 mm防滑地砖铺实拍平,稀水泥浆擦缝 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. (0.9厚聚乙烯丙纶防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘接料)单层(芯材厚度≥0.6)四周沿墙上翻500高 4.最薄处20厚C20细石混凝土找坡层,坡度1%坡向地漏 5.素水泥砂浆一道 6.水泥地面清扫干净 7.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	46.52			
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：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 16 页 共 31 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	011101001003	水泥砂浆楼地面	地面3 水泥砂浆地面 1.20厚1:2水泥砂浆抹平压光 2.素水泥砂浆一道 3.60厚C20混凝土垫层 4.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	13.51			
4	011101003003	细石混凝土楼地面	地面3 水泥砂浆地面(用于工具间) 1.20厚1:2水泥砂浆抹平压光 2.素水泥砂浆一道 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	18.51			
5	011102003003	块料楼地面	地面4 防滑地砖、防水地面 1.10厚 300mm×300 mm 地砖铺实拍平, 稀水泥浆擦缝 2.30厚1:3干硬性 水泥砂浆 3. (0.9厚聚乙烯 丙纶防水卷材+1.3 厚聚合物水泥粘接 料)单层(芯材厚 度≥0.6)四周沿 墙上翻500高 4.最薄处20厚1:3 水泥砂浆找坡层, 坡度1%坡向地漏 5.素水泥浆一道 6.100厚C20混凝 土垫层,压实系 数不小于0.94 7.其他说明:详见 图纸设计、现行标 准,且满足相关规 范要求	m2	112.97			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 17 页 共 31 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	011102003005	块料楼地面	地面6 陶瓷地砖地面 1.10mm厚 800X800 防滑地砖铺平拍实,勾缝剂勾缝 2.20厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥砂浆一道 4.150厚C20混凝土垫层,压实系数不小于0.94 5.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	52.58			
7	011102003006	块料楼地面	楼面1 陶瓷地砖楼面 1.10mm厚 800X800 防滑地砖铺平拍实,勾缝剂勾缝 2.20厚1:3干硬性水泥砂浆 3.素水泥浆一道找平 4.混凝土楼板清扫干净 5.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	1884.06			
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：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 18 页 共 31 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	011102003007	块料楼地面	楼面2 防滑地砖、防水楼面 1.10厚 300mmX300 mm 防滑地砖铺实拍平，稀水泥浆擦缝 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. (0.9厚聚乙烯丙纶防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘接料)单层(芯材厚度≥0.6)四周沿墙上翻500高 4.最薄处20厚C20细石混凝土找坡层,坡度1%坡向地漏 5.素水泥砂浆一道,水泥地面清扫干净 6.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	139.57			
9	011101001004	水泥砂浆楼地面	楼面3 水泥砂浆楼面 1.20厚1:2水泥砂浆抹平压光 2.素水泥砂浆一道,混凝土楼板清扫干净 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	34.38			
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：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 19 页 共 31 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	011102003008	块料楼地面	楼面4.防滑地砖、防水楼面 1.10厚 300mmX300 mm 地砖铺实拍平，稀水泥浆擦缝 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.（0.9厚聚乙烯丙纶防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘接料）单层（芯材厚度≥0.6）四周沿墙上翻500高 4.最薄处20厚1:3水泥砂浆找坡层，坡度1%坡向地漏 5.素水泥浆一道 6.混凝土楼板清扫干净 7.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	356.41			
11	011105003001	块料踢脚线	踢脚线高度 :100mm 高 1.9厚1:3水泥砂浆 2.6厚1:2水泥砂浆 3.素水泥浆一道 4.8厚专业瓷砖粘贴剂 5.5厚面砖稀水泥浆擦缝 6.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	215.17			
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：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 20 页 共 31 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	011102003010	块料楼地面	地面2 防滑地砖、防水地面（卫生间蹲台） 1.10厚 300mmX300 mm 防滑地砖铺实拍平，稀水泥浆擦缝 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3. (0.9厚聚乙烯丙纶防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘接料)单层（芯材厚度≥0.6）四周沿墙上翻500高 4.最薄处20厚C20细石混凝土找坡层,坡度1%坡向地漏 5.素水泥砂浆一道 6.起台部分为250泡沫混凝土 7.水泥地面清扫干净 8.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	2.4			
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：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 21 页 共 31 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	011102003009	块料楼地面	地面4.防滑地砖、防水地面（卫生间蹲台） 1.10厚 300mmX300 mm 地砖铺实拍平，稀水泥浆擦缝 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.（0.9厚聚乙烯丙纶防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘接料）单层（芯材厚度≥0.6）四周沿墙上翻500高 4.最薄处20厚1:3水泥砂浆找坡层，坡度1%坡向地漏 5.素水泥浆一道 6.起台部分为250泡沫混凝土 7.100厚C20混凝土垫层，压实系数不小于0.94 8.其他说明:详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m2	40.86			
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：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 22 页 共 31 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	011102003011	块料楼地面	楼面2 防滑地砖、防水楼面（卫生间蹲台） 1.10厚 300mmX300 mm 防滑地砖铺实拍平，稀水泥浆擦缝 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.（0.9厚聚乙烯丙纶防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘接料）单层（芯材厚度≥0.6）四周沿墙上翻500高 4.最薄处20厚C20细石混凝土找坡层，坡度1%坡向地漏 5.素水泥砂浆一道 6.起台部分为250泡沫混凝土 7.水泥地面清扫干净 8.其他说明:详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m2	7.2			
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：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 23 页 共 31 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	011102003012	块料楼地面	楼面4.防滑地砖、防水楼面（卫生间蹲台） 1.10厚 300mmX300 mm 地砖铺实拍平，稀水泥浆擦缝 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.（0.9厚聚乙烯丙纶防水卷材+1.3厚聚合物水泥粘接料）单层（芯材厚度≥0.6）四周沿墙上翻500高 4.最薄处20厚1:3水泥砂浆找坡层，坡度1%坡向地漏 5.素水泥浆一道 6.混凝土楼板清扫干净 7.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	129.7			
		内墙装饰						
1	011406001002	内墙乳胶漆	内墙1:无机涂料墙面（燃烧性能A级） 1.白色无机涂料二遍 2.复补腻子，磨平 3.涂饰底层涂料 4.表面清理干净 5.原有内墙面粉刷不平处修补水泥砂浆，工程量为原建筑内墙面的4% 6.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	9358.24			
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：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 24 页 共 31 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	011204003001	块料墙面	内墙2: 素面砖防水墙面（燃烧性能A级） 1.9厚1:3水泥砂浆压实抹平 2.1.5厚聚合物水泥防水涂料(I型) 3.3-4厚配套专用胶粘剂粘结层 4.5厚面砖，白水泥擦缝或填缝剂填缝 5.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	608.85			
3	011204003002	块料墙面	内墙3: 素面砖防水墙面（燃烧性能A级） 1.9厚1:3水泥砂浆 2.1.5厚聚合物水泥防水涂料 (I型) 3.素水泥浆一道 4.3厚1:1水泥砂浆加水重20%建筑胶粘结层 5.5厚面砖白水泥浆擦缝 6.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	1329.17			
4	011201001001	墙面一般抹灰	部位: 电井 1.墙面刷15厚1:3水泥砂浆 2.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	64.82			
		顶棚						
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：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 25 页 共 31 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	顶棚1：白色无机涂料顶棚（燃烧性能A级） 1.现浇混凝土板清理干净 2.1-2厚柔韧性腻子分层刮平 3.白色无机涂料喷涂两遍 4.其他说明:详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m2	49.31			
2	011302001001	吊顶天棚	顶棚2 铝扣板吊顶 1、轻钢龙骨单层骨架：次龙骨中距600，横撑龙骨中距600 2、铝合金方形板 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m2	745.79			
3	011406001005	抹灰面油漆	顶棚4：白色无机涂料顶棚（燃烧性能A级） 1.白色无机涂料一遍 2.复补腻子，磨平 3.涂饰底层涂料 4.表面清理干净 5.其他说明:详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m2	2482.31			
		外墙装饰						
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：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 26 页 共 31 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	011406001003	外墙真石漆	外墙1:真石漆外墙面 1.基层墙体，不同墙体交接部分挂钢丝网，（刷专用界面剂一道） 2.15厚1:3水泥砂浆找平 3.5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆，中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 4.涂饰底层涂料+喷涂主层涂料+涂饰面层真石漆二遍 5.其他说明:详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m2	1360.68			
2	011406001004	外墙真石漆	外墙2:真石漆外墙面 1.原墙体面层清洗干净 2.6厚结构胶粘结层 3.5厚干粉类聚合物水泥防水砂浆，中间压入一层耐碱玻璃纤维网布 4.涂饰底层涂料+喷涂主层涂料+涂饰面层真石漆二遍 5.其他说明:详见图纸设计、现行标准，且满足相关规范要求	m2	868.23			
		分部小计						
		其它						
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 27 页 共 31 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	010507001001	散水	1.部位:细石混凝土散水 2.40厚C20混凝土,上撒1:1水泥砂子压实赶光 3.150厚3:7灰土 4.素土夯实,向外坡4% 5.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	76.54			
2	010507001003	散水	1.部位:散水 2.40厚细粒沥青混凝土面层 3.60厚中粒沥青混凝土 4.乳化沥青透层 5.150厚C25混凝土 6.150厚级配碎石 7.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	67.73			
3	010507001005	散水、坡道	1.部位:无障碍坡道 2.参见图集12YJ12 P24-2、P26-3、P17-1 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	5.17			
4	010507001004	坡道	1.部位:花岗岩石板面层坡道 2.参见图集12YJ1 第157页坡13 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	5.84			
5	010507004001	台阶	1.部位:花岗石台阶 2.参见图集12YJ9-1第103页-2 3.其他说明:详见图纸设计、现行标准,且满足相关规范要求	m2	3.59			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 28 页 共 31 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	011506003001	玻璃雨篷	1.位置：轻钢雨蓬 2.参图集12YJ6， 40页2 3.其他说明:其他 详见相关设计图纸 、要求及规范	m2	5.86			
7	011503001001	金属扶手、栏杆 、栏板	1.连廊更换1200 高 不锈钢护栏 2.其他说明:详见 图纸设计、现行标 准，且满足相关规 范要求	m	22.88			
8	040701019001	隐形护网	1.连廊栏杆上部增 加隐形护网 2.其他说明:详见 图纸设计、现行标 准，且满足相关规 范要求	m2	47.48			
9	011503001002	金属扶手、栏杆 、栏板	1.楼梯间栏杆、低 窗台护栏 2.其他说明:详见 图纸设计、现行标 准，且满足相关规 范要求	m	42.9			
10	011503001004	金属扶手、栏杆 、栏板	1.无障碍坡道栏杆 2.其他说明:详见 图纸设计、现行标 准，且满足相关规 范要求	m	8.4			
11	011503001003	金属扶手、栏杆 、栏板	1.钢楼梯栏杆 2.未尽之处详见图 纸说明	m	61.3			
12	011505010001	镜面玻璃	1.名称及规格：镜子1.2m*0.6m 2.其他说明:其他 详见相关设计图纸 、要求及规范	m2	69.12			
13	011505002001	晒衣杆	1.名称及规格：不 锈钢晾衣杆 2.其他说明:其他 详见相关设计图纸 、要求及规范	个	96			
14	011503005001	金属靠墙扶手	1.名称及规格：无 障碍卫生间不锈钢 靠墙扶手，0.6m长 2.其他说明:其他 详见相关设计图纸 、要求及规范	m	2.4			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 29 页 共 31 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	01B008	挂衣钩	1.名称及规格:无障碍卫生间不锈钢挂衣钩 2.其他说明:其他详见相关设计图纸、要求及规范	个	4			
16	01B009	多功能台	1.名称:无障碍卫生间多功能台 2.其他说明:其他详见相关设计图纸、要求及规范	套	2			
17	011210005001	成品隔断	1.18厚聚氨酯成品隔断 2.其他说明:其他详见相关设计图纸、要求及规范	m2	164.78			
		分部小计						
		措施项目						
1	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1.大型机械进出场费	台次	1			
2	011701001001	综合脚手架	1.檐口高度:14m	m2	3891.26			
3	011701008001	外装饰吊篮	1.外墙面粉饰吊篮	m2	2228.91			
4	011702001001	基础	1.基础垫层模板安拆 2.模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	22.72			
5	011702001003	基础	1.满堂基础模板安拆 2.模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	74.86			
6	011702001002	基础	1.独立基础模板安拆 2.模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	20.58			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 30 页 共 31 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	011702002001	矩形柱	1.矩形柱模板安拆 2.模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	22.48			
8	011702003001	构造柱	1.构造柱模板安拆 2.模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	488.14			
9	011702006001	矩形梁	1.矩形梁模板安拆 2.模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	443.18			
10	010505003002	平板	1.平板模板安拆 2.模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m3	600.83			
11	011702008001	圈梁	1.圈梁模板安拆 2.模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	321.73			
12	011702025001	其他现浇构件	1.扶手压顶模板安拆 2.模板安装、拆除、整理堆放及场内外运输 3.清理模板粘结物及模内杂物、刷隔离剂等	m2	64.9			
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”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#  
学 生宿舍提升改造项目

第 31 页 共 31 页

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍  
提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明  
校区16#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

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

### 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造  
项 目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明  
校区16#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

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。

## 暂列金额明细表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍  
提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区  
16# 学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

## 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

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。

### 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区  
16#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

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。

# 计日工表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍  
提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区  
16#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页



## 总承包服务费计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区  
16#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

## 规费、税金项目计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

## 主要材料价格表

工程名称： 南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-土建

第 1 页 共 1 页

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 24 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
		给排水						
		给水系统						
1	031001007001	内涂塑钢塑复合管	1.安装部位:室内 2.介质:生活给水 3.材质、规格:内涂塑钢塑复合管 DN80 4.连接形式:沟槽连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	35			
2	031001007002	内涂塑钢塑复合管	1.安装部位:室内 2.介质:生活给水 3.材质、规格:内涂塑钢塑复合管 DN65 4.连接形式:沟槽连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	270.5			
3	031001007003	内涂塑钢塑复合管	1.安装部位:室内 2.介质:生活给水 3.材质、规格:内涂塑钢塑复合管 DN50 4.连接形式:沟槽连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	119.66			
4	031001007004	内涂塑钢塑复合管	1.安装部位:室内 2.介质:生活给水 3.材质、规格:内涂塑钢塑复合管 DN40 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	57			
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：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 2 页 共 24 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	031001007005	内涂塑钢塑复合管	1.安装部位:室内 2.介质:生活给水 3.材质、规格:内涂塑钢塑复合管 DN32 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	106.47			
6	031001006001	PP-R冷水管	1.安装部位:室内 2.介质:生活给水 3.材质、规格:无规共聚聚丙烯(PP-R)给水管-De50 4.压力等级:S4系列, 1.0MPa 5.连接形式:热熔连接 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	6.51			
7	031001006002	PP-R冷水管	1.安装部位:室内 2.介质:生活给水 3.材质、规格:无规共聚聚丙烯(PP-R)给水管-De40 4.压力等级:S4系列, 1.0MPa 5.连接形式:热熔连接 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	11.74			
8	031001006008	PP-R冷水管	1.安装部位:室内 2.介质:生活给水 3.材质、规格:无规共聚聚丙烯(PP-R)给水管-De32 4.压力等级:S4系列, 1.0MPa 5.连接形式:热熔连接 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	6.64			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第3页共24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	031001006003	PP-R冷水管	1.安装部位:室内 2.介质:生活给水 3.材质、规格:无规共聚聚丙烯(PP-R)给水管-De25 4.压力等级:S4系列, 1.6MPa 5.连接形式:热熔连接 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	1113.15			
10	031003013001	水表	1.安装部位(室内外):室外 2.型号、规格:DN80,1.0MPa 3.连接形式:法兰连接	个	2			
11	031003003001	焊接法兰阀门	1.类型:截止阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN80,1.0MPa 4.连接形式:沟槽连接	个	4			
12	031003005001	塑料阀门	1.类型:PPR截止阀 2.材质:塑料 3.规格、压力等级:dn50,1.0MPa 4.连接形式:热熔连接	个	4			
13	031003005004	塑料阀门	1.类型:PPR截止阀 2.材质:塑料 3.规格、压力等级:dn32,1.0MPa 4.连接形式:热熔连接	个	16			
14	031003005002	塑料阀门	1.类型:PPR截止阀 2.材质:塑料 3.规格、压力等级:dn25,1.0MPa 4.连接形式:热熔连接	个	96			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第4页共24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	031003001001	螺纹阀门	1.名称:自动排气阀 2.规格、压力等级:DN25, 1.0MPa 3.连接形式:螺纹连接	个	2			
16	031002003029	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:无缝钢管 3.规格:介质管道: DN80 4.填料材质:按设计要求	个	2			
17	031002003030	套管	1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:介质管道: DN80 4.填料材质:按设计要求	个	4			
18	031002003031	套管	1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:介质管道: DN65 4.填料材质:按设计要求	个	131			
19	031002003032	套管	1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:介质管道: DN50 4.填料材质:按设计要求	个	53			
20	031002003033	套管	1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:介质管道: DN40 4.填料材质:按设计要求	个	28			
21	031002003034	套管	1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:介质管道: DN32 4.填料材质:按设计要求	个	24			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 5 页 共 24 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
22	031201001001	管道刷油	1.油漆品种:银粉漆 2.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	m2	116.94			
23	031202008001	埋地管道防腐	1.刷缠品种:外刷冷底子油一道、热沥青(每层1.5mm) 四层外加三层玻璃丝 2.分层内容:冷底子油一道、热沥青四层，外加三层玻璃丝 3.刷缠遍数:五油三布	m2	2.56			
24	031208002001	管道绝热	1.绝热材料品种: 橡塑泡沫 2.绝热厚度:10mm 3.管道外径:80以下	m3	0.77			
25	031208002002	管道绝热	1.绝热材料品种: 橡塑泡沫 2.绝热厚度:10mm 3.管道外径:50以下	m3	0.52			
26	031208007001	防潮层、保护层	1.材料:玻璃丝布缠绕，外刷两道调和漆	m2	159.22			
27	031002001001	管道支架	1.名称:管道支架制作及安装 2.刷油除锈:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道。	kg	330.36			
		热水系统						
1	031001007009	热水型衬塑钢管	1.安装部位:室内 2.介质:热水 3.材质、规格:热水型衬塑钢管 <b>DN50</b> 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	18.77			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 6 页 共 24 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	031001007010	热水型衬塑钢管	1.安装部位:室内 2.介质:热水 3.材质、规格:热水型衬塑钢管 <b>DN40</b> 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	8.9			
3	031001007011	热水型衬塑钢管	1.安装部位:室内 2.介质:热水 3.材质、规格:热水型衬塑钢管 <b>DN32</b> 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	43.32			
4	031001007012	热水型衬塑钢管	1.安装部位:室内 2.介质:热水 3.材质、规格:热水型衬塑钢管 <b>DN25</b> 4.连接形式:螺纹连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	65.75			
5	031001006004	PP-R热水管	1.安装部位:室内 2.介质:热水支管 3.材质、规格:PPR -De25 4.压力等级:详见图纸设计说明 5.连接形式:热熔连接 6.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	73.03			
6	031003013002	水表	1.安装部位(室内外):室外 2.型号、规格: <b>DN50</b> 3.连接形式:法兰连接	个	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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 7 页 共 24 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	031003001002	螺纹阀门	1.类型:螺纹截止阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN40,1.0MPa 4.连接形式:螺纹连接	个	4			
8	031003005003	塑料阀门	1.类型:PPR截止阀 2.材质:塑料 3.规格、压力等级:dn25,1.0MPa 4.连接形式:热熔连接	个	16			
9	031003001003	螺纹阀门	1.名称:自动排气阀 2.规格、压力等级:DN25,1.0MPa 3.连接形式:螺纹连接	个	1			
10	031002003036	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:无缝钢管 3.规格:介质管道: DN50 4.填料材质:按设计要求	个	1			
11	031002003037	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:无缝钢管 3.规格:介质管道: DN32 4.填料材质:按设计要求	个	1			
12	031002003039	套管	1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:介质管道: DN50 4.填料材质:按设计要求	个	3			
13	031002003041	套管	1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:介质管道: DN32 4.填料材质:按设计要求	个	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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 8 页 共 24 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	031002003048	套管	1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:介质管道 : DN40 4.填料材质:按设计要求	个	4			
15	031002003042	套管	1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:介质管道 : DN32 4.填料材质:按设计要求	个	4			
16	031002003049	套管	1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:介质管道 : DN25 4.填料材质:按设计要求	个	4			
17	031201001002	管道刷油	1.油漆品种:银粉漆 2.涂刷遍数、漆膜厚度:二遍	m2	16.46			
18	031202008002	埋地管道防腐	1.刷缠品种:外刷冷底子油一道、热沥青(每层1.5mm)四层外加三层玻璃丝 2.分层内容:冷底子油一道、热沥青四层, 外加三层玻璃丝 3.刷缠遍数:五油三布	m2	1.17			
19	031208002003	管道绝热	1.绝热材料品种:橡塑泡沫 2.绝热厚度:10mm 3.管道外径:50以下	m3	0.08			
20	031208007002	防潮层、保护层	1.材料:玻璃丝布缠绕, 外刷两道调和漆	m2	10			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 9 页 共 24 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
21	031002001002	管道支架	1.名称:管道支架制作及安装 2.刷油除锈:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道。	kg	44.74			
		排水系统						
1	031001006005	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格: UPVC-De110 4.连接形式:粘接连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	596.78			
2	031001006006	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格: UPVC-De75 4.连接形式:粘接连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	131.23			
3	031001006007	塑料管	1.安装部位:室内 2.介质:污水 3.材质、规格: UPVC-De50 4.连接形式:粘接连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	576.92			
4	031002003043	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:无缝钢管 3.规格:介质管道 : DN100 4.填料材质:按设计要求	个	36			
5	031002003044	套管	1.名称、类型:阻火圈 2.规格:介质管道 : DN100	个	54			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 10 页 共 24 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	031208002004	管道绝热	1.绝热材料品种:石棉灰胶泥 2.绝热厚度:15 3.管道外径:110	m3	2.504		
7	031208007003	防潮层、保护层	1.材料:玻璃丝布缠绕, 外刷两道调和漆	m2	204.67		
8	031004006001	大便器	1.材质:陶瓷 2.名称:蹲式大便器 3.类型:手动开关	组	102		
9	031004006002	大便器	1.材质:陶瓷 2.规格、类型:连体坐便器	组	2		
10	031004003001	洗脸盆	1.名称:成品盥洗池 2.规格、类型:双洗手池	组	96		
11	031004010001	淋浴器	1.名称:淋浴器	套	80		
12	031004014008	给、排水附(配)件	1.名称:洗衣机地漏 2.型号、规格:De50	个	4		
13	031004014009	给、排水附(配)件	1.名称:地漏 2.型号、规格:De50	个	184		
14	031004014010	给、排水附(配)件	1.名称:长颈水龙头 2.型号、规格:DN20	个	12		
		分部小计					
		消防水					
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：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 11 页 共 24 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	030901002001	消火栓钢管	1.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管 DN100 2.连接形式:卡箍式连接 3.管件:按设计图纸用量计取 4.钢管镀锌设计要求:满足设计及现行规范 5.压力试验及冲洗要求:满足设计及现行规范 6.管道标识:满足设计及现行规范 7.管道刷漆:满足设计要求 8.其它:满足设计、规范、招标文件、现场条件、达到使用功能等要求	m	150.28			
2	030901002002	消火栓钢管	1.材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管 DN65 2.连接形式:卡箍式连接 3.管件:按设计图纸用量计取 4.钢管镀锌设计要求:满足设计及现行规范 5.压力试验及冲洗要求:满足设计及现行规范 6.管道标识:满足设计及现行规范 7.管道刷漆:满足设计要求 8.其它:满足设计、规范、招标文件、现场条件、达到使用功能等要求	m	15.82			
3	031002001003	管道支架	1.名称:管道支架制作及安装 2.刷油除锈:管道支架除锈后刷樟丹二道,灰色调和漆二道。	kg	87.83			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 12 页 共 24 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	031002003045	套管	1.名称、类型:刚性防水套管 2.材质:无缝钢管 3.规格:介质管道 : DN100 4.填料材质:按设计要求	个	2			
5	031002003046	套管	1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:介质管道 : DN100 4.填料材质:按设计要求	个	20			
6	031002003047	套管	1.名称、类型:一般钢套管 2.材质:焊接钢管 3.规格:介质管道 : DN65 4.填料材质:按设计要求	个	16			
7	030901010001	室内消火栓	1.名称:薄型单栓带消防软管卷盘消火栓 2.型号、规格:DN65 消火栓箱 1000X700X160 3.附件材质、规格:箱内配DN65消防栓1个;Φ19水枪1支; DN65,L=25m衬胶水龙带1条,Φ19消防软管卷盘一套, L=30m; 消防报警按钮一个	套	15			
8	030901010002	试验消火栓	1.名称:屋顶试验消火栓 2.型号、规格:DN65 消火栓箱 800X650X240 3.附件材质、规格:箱内配DN65消防栓1个;Φ19水枪1支; DN65,L=25m衬胶水龙带1条, Y-100 压力表一个	套	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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 13 页 共 24 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	030901013001	灭火器	1.形式:手提式磷酸铵盐干粉灭火器 2.规格、型号:MF/ABC3 3.其它:满足设计、规范、招标文件、现场条件、达到使用功能等要求	具	24			
10	031003003002	焊接法兰阀门	1.类型:对夹式蝶阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:法兰连接	个	12			
11	031003003003	焊接法兰阀门	1.类型:对夹式蝶阀 2.材质:碳钢 3.规格、压力等级:DN65 4.连接形式:法兰连接	个	2			
12	031003001004	螺纹阀门	1.类型:自动排气阀 2.材质:满足设计及相关规范 3.规格、压力等级:DN25 4.连接形式:螺纹连接 5.其他:满足设计及相关规范	个	1			
13	031201001003	管道刷油	1.油漆品种:银粉漆 2.涂刷遍数、漆膜厚度:三遍	m2	49.61			
14	031202008003	埋地管道防腐	1.刷缠品种:外刷冷底子油一道、热沥青(每层1.5mm) 四层外加三层玻璃丝 2.分层内容:冷底子油一道、热沥青四层，外加三层玻璃丝 3.刷缠遍数:五油三布	m2	8.00			
		分部小计						
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 14 页 共 24 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
		电气						
		强电系统						
		配电箱						
1	030404017001	配电箱	1.名称:照明配电箱 2.型号:AL1 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 2.5mm <sup>2</sup> 、4mm <sup>2</sup> 、6mm <sup>2</sup> 4.安装方式:距地1.5m安装 5.其它:详见系统图	台	1			
2	030404017002	配电箱	1.名称:照明配电箱 2.型号:AL2 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 2.5mm <sup>2</sup> 、4mm <sup>2</sup> 、6mm <sup>2</sup> 4.安装方式:距地1.5m安装 5.其它:详见系统图	台	1			
3	030404017003	配电箱	1.名称:照明配电箱 2.型号:AL3 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 2.5mm <sup>2</sup> 、4mm <sup>2</sup> 、6mm <sup>2</sup> 4.安装方式:距地1.5m安装 5.其它:详见系统图	台	1			
4	030404017004	配电箱	1.名称:照明配电箱 2.型号:AL4 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 2.5mm <sup>2</sup> 、4mm <sup>2</sup> 、6mm <sup>2</sup> 4.安装方式:距地1.5m安装 5.其它:详见系统图	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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 15 页 共 24 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	030404017005	配电箱	1.名称:公共照明配电箱 2.型号:ALAT 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 4mm <sup>2</sup> 、2.5mm <sup>2</sup> 4.安装方式:距地1.5m安装 5.其它:详见系统图	台	1			
6	030404017006	配电箱	1.名称:进线开关箱 2.型号:AR1 3.装方式:距地1.5m安装 4.其它:详见系统图	台	1			
7	030404017007	配电箱	1.名称:进线开关箱 2.型号:AR2 3.装方式:距地1.5m安装 4.其它:详见系统图	台	1			
8	030404017009	配电箱	1.名称:集中控制A型应急照明集中电源箱 2.型号:YJE1 3.接线端子材质、规格:无端子外部接线 4mm <sup>2</sup> 、2.5mm <sup>2</sup> 4.装方式:距地1.5m安装 5.其它:详见系统图	台	1			
9	030404032001	端子箱	1.名称:电缆分线箱 2.安装方式:距地1.5m安装 3.其它:详见系统图	台	1			
10	030408011001	电缆分支箱	1.名称:T接箱 2.其它:详见系统图	台	5			
11	030414002001	送配电装置系统	送配电装置系统	系统	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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 16 页 共 24 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
		配线配管						
1	030411001005	配管	1.名称:配管 2.材质:RC 3.规格:16 4.敷设方式:暗配	m	410.91			
2	030411001007	配管	1.名称:配管 2.材质:FPC 3.规格:φ16 4.敷设方式:暗配	m	426.72			
3	030411001008	配管	1.名称:配管 (井内) 2.材质:FPC 3.规格:φ16 4.敷设方式:暗配	m	35.03			
4	030411001009	配管	1.名称:配管 (井内) 2.材质:FPC 3.规格:φ20 4.敷设方式:暗配	m	11.44			
5	030411001026	配管	1.名称:焊接钢管 2.材质、规格 :SC1 6 3.敷设方式:暗配	m	19.03			
6	030411002001	线槽	1.名称:金属线槽 2.规格:MR30*15	m	3028.02			
7	030411001030	配管	1.名称:配管 2.材质、规格 :PVC 20	m	671.71			
8	030411001027	配管	1.名称:金属软管 2.规格:20	m	225.62			
9	030413002001	砖墙剔槽	1.名称:剔槽 2.规格:宽mm*深 mm 70*70 3.类型:砌块墙 4.填充(恢复)方式 :墙面抹灰并挂玻纤网	m	209.65			
10	030411003005	桥架	1.名称:强电金属槽盒 2.规格:200*100	m	188.7			
11	030413001003	铁构件	1.名称:桥架支吊架制作、安装 2.其它:按设计要求	kg	123.64			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 17 页 共 24 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	030411004001	配线	1.名称:管内配线 2.规格:WDZB1-BYJ 2.5	m	2015.43			
13	030411004002	配线(井内)	1.名称:管内配线(井内) 2.规格:WDZB1-BYJ 2.5	m	148.8			
14	030411004003	配线	1.名称:桥架配线 2.规格:WDZB1-BYJ 2.5	m	503.05			
15	030411004004	配线	1.名称:线槽配线 2.规格:WDZB1-BYJ 4	m	12757.83			
16	030411004006	配线	1.名称:桥架配线 2.规格:WDZB1-BYJ 4	m	6031.67			
17	030411004009	配线	1.名称:线槽配线 2.规格:WDZB1-BYJ 6	m	538.25			
18	030411004027	配线	1.名称:管内穿线 2.规格:ZBN-RVS-2*2.5 3.其他:其他未尽事宜详见图纸及规范要求	m	409.31			
19	030411004028	配线	1.名称:桥架穿线 2.规格:ZBN-RVS-2*2.5 3.其他:其他未尽事宜详见图纸及规范要求	m	40.66			
20	030408001001	电力电缆	1.名称:电力电缆(井内) 2.规格:WDZB1-YJY-4*150+1*95	m	19.34			
21	030408001002	电力电缆	1.名称:电力电缆(井内) 2.规格:WDZB1-YJY-4*70+1*35	m	17.90			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 18 页 共 24 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
22	030408001003	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZB1-YJY 22-4*150	m	28.44			
23	030408001009	电力电缆	1.名称:电力电缆(井内) 2.规格:WDZB1-YJY 22-4*150	m	18.43			
24	030408001004	电力电缆	1.名称:电力电缆 2.规格:WDZB1-YJY -5*10	m	14.14			
25	030408001007	电力电缆(井内)	1.名称:电力电缆(井内) 2.规格:WDZB1-YJY -5*10	m	20.72			
26	030408001008	电力电缆	1.名称:矿物电缆(井内) 2.规格:WD-BTTRZ-3*4 3.其他:其他未尽事宜详见图纸及规范要求	m	17.99			
27	030408006001	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:WDZB1-YJY -4*150+1*95	个	2			
28	030408006002	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:WDZB1-YJY -4*70+1*35	个	4			
29	030408006003	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:WDZB1-YJY 22-4*150	个	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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 19 页 共 24 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
30	030408006004	电力电缆头	1.名称:电力电缆头 2.规格:WDZB1-YJY-5*10	个	3			
		灯具插座						
1	030412001001	普通灯具	1.名称:吸顶灯 2.型号、规格:220V,25W 3.安装方式:吸顶安装	套	40			
2	030412001002	普通灯具	1.名称:防水防尘灯 2.型号:LED光源 3.规格:220V,18W 4.安装方式:吸顶安装	套	220			
3	030412001003	普通灯具	1.名称:普通灯 2.型号:LED光源 3.规格:220V,18W 4.安装方式:吸顶安装	套	12			
4	030412001004	普通灯具	1.名称:壁装灯 2.规格:详见设计说明	套	4			
5	030412001005	普通灯具	1.名称:管道井照明灯 2.型号:LED光源 3.规格:220V,16W 4.安装方式:底边距地1.3m	套	4			
6	030412005001	荧光灯	1.名称:LED双管荧光灯 2.型号:吸顶式 双管 3.规格:220V 2*18W 4.安装形式:吸顶安装	套	36			
7	030412005002	荧光灯	1.名称:LED单管荧光灯 2.型号:吸顶式 单管 3.规格:220V 18W 4.安装形式:吸顶安装	套	192			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 20 页 共 24 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	030412004001	装饰灯	1.名称:应急照明灯(室外为IP67) 2.型号:N-ZFJC-E5W 3.安装形式:壁挂	套	3			
9	030412004002	装饰灯	1.名称:应急照明灯 2.型号N-ZFJC-E5W 3.安装形:吸顶	套	50			
10	030412004003	装饰灯	1.名称:疏散指示标志灯(小型) 2.型号:BLJC-1LR/EI 1W 3.安装形式:壁挂	套	25			
11	030412004004	装饰灯	1.名称:楼层标志灯(小型) 2.型号:BLJC-1LRE I 1W 3.安装形式:壁挂	套	10			
12	030412004005	装饰灯	1.名称:双面多信息复合标志灯 (中型) 2.型号:BLJC-1L/RE II 2W 3.安装形式:吊装	套	11			
13	030412004006	装饰灯	1.名称:疏散出口标志灯(中型) 2.规格:BLJC-1OE II 2W	套	17			
14	030904005001	声光报警器	1.名称:声光报警器(自带24V电源) 2.规格:详见图纸设计说明	个	2			
15	030404033001	排气扇	1.名称:排气扇 2.规格:40W 3.安装方式:吸顶安装	台	104			
16	030404033002	低压电器装置接线	1.名称:排气扇接线	台	104			
17	030404034001	照明开关	1.名称:单联单控开关 2.材质:塑料面板 3.规格:250V,10A 4.安装方式:暗装	个	10			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 21 页 共 24 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
18	030404034002	照明开关	1.名称:单联双控开关 2.材质:塑料面板 3.规格:250V,10A 4.安装方式:暗装	个	8			
19	030404034003	照明开关	1.名称:双联单控开关 2.材质:塑料面板 3.规格:250V,10A 4.安装方式:暗装	个	96			
20	030404034004	照明开关	1.名称:三联单控开关 2.材质:塑料面板 3.规格:250V,10A 4.安装方式:暗装	个	100			
21	030404034006	照明开关	1.名称:四联单控开关 2.材质:塑料面板 3.规格:250V,10A 4.安装方式:暗装	个	8			
22	030404034005	照明开关	1.名称:单极声光控开关 2.规格:详见图纸设计说明	个	12			
23	030904003001	按钮	1.名称:紧急呼叫按钮 2.安装方式:壁装	个	4			
24	030404035001	插座	1.名称:单相二、三孔带开关防溅安全型插座 2.材质:塑料面板 3.规格:250V,10A, IP54 4.安装方式:暗装	个	590			
25	030404035004	插座	1.名称:单相二、三孔带开关防溅安全型插座 2.材质:塑料面板 3.规格:250V,10A, IP54 4.安装方式:暗装	个	380			
26	030404035002	插座	1.名称:单相三孔密闭插座 2.材质:塑料面板 3.规格:250V,16A 4.安装方式:暗装	个	28			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 22 页 共 24 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
27	030404035003	插座	1.名称:检修插座 2.材质:塑料面板 3.规格:250V,16A 4.安装方式:暗装	个	4			
28	030411006001	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质: (塑料)	个	730			
29	030411006002	接线盒		个	1228			
		防雷接地						
1	030409008001	等电位端子箱、测试板	1.名称:总等电位端子箱 2.材质:紫铜排 3.安装方式:距地0.3m	台	1			
2	030409008002	局部等电位端子箱	1.名称:局部等电位端子箱 2.材质:铜排 3.安装方式:距地0.5m	台	9			
3	030411001020	配管	1.名称:等电位联结配管 2.规格:PVC16	m	298.92			
4	030411004026	配线	1.名称:等电位联结配线 2.规格:WDZB1-BYJR-4	m	298.92			
5	030409005001	明敷避雷网φ10热镀锌圆钢	1.名称:接闪带 2.材质:热镀锌圆钢 3.规格:φ10 4.安装形式:沿女儿墙明敷 5.其它:详见防雷接地说明	m	234.31			
6	030409003001	避雷引下线-利用柱主筋	1.名称:避雷引下线 2.材质:利用柱主筋 3.安装形式:暗敷 4.其它:详见防雷接地说明	m	237.72			
7	030409002001	电井接地干线	1.名称:电井接地干线 2.材质:热镀锌扁钢 3.规格:-40*4 4.安装部位:室内	m	33.34			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 23 页 共 24 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	030409002002	接地母线	1.名称:接地母线 2.材质、规格:-接 地装置采用由建筑 物桩基、基础底板 主轴线上的上层主 筋中的两根和下层 主筋中的两根通长 焊接形成的基础接 地网围 绕建筑物敷设成环 形、网状接地体(钢 筋交叉时采用Φ 12圆钢跨接,直 径六倍双面焊接) 并连接室外设 置的人工接地体 (需要 时增设,采用不 锈钢材料)组成。做 法示意参12YD10 《防雷与接地工 程》P68~76页。 4.安装部位:室内	m	247.19			
9	040807003001	接地装置调试		系统	1			
		分部小计						
		拆除部分						
		一层						
1	031001005009	铸铁管	1.工作内容:拆 除给水管Φ20铸铁管 共29.88m	m	29.88			
2	031004014015	给、排水附(配) 件	1.工作内容:拆 除铸铁水龙头14个	个	14			
3	031004013001	大、小便槽自动 冲洗水箱	1.工作内容:拆 除原卫生间挂式冲水 水箱一个	套	2			
4	031001005002	铸铁管	1.工作内容:拆 除原卫生间110立 式铸铁管	m	11			
5	030411001029	配管	1.名称:原建筑外 墙电线电缆增加施 工防护措施 2.材质:PVC150	m	15			
		二层						
1	031001005003	铸铁管	1.工作内容:拆 除给水管Φ20铸铁管 共29.88m	m	29.88			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 24 页 共 24 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	031004014012	给、排水附(配件)	1.工作内容:拆除铸铁水龙头14个	个	14		
3	031004013002	大、小便槽自动冲洗水箱	1.工作内容:拆除原卫生间挂式冲水水箱一个	套	2		
4	031001005004	铸铁管	1.工作内容:拆除原卫生间110立式 铸铁管	m	11		
		三层					
1	031001005005	铸铁管	1.工作内容:拆除给水管Φ20铸铁管共29.88m	m	29.88		
2	031004014013	给、排水附(配件)	1.工作内容:拆除铸铁水龙头14个	个	14		
3	031004013003	大、小便槽自动冲洗水箱	1.工作内容:拆除原卫生间挂式冲水水箱一个	套	2		
4	031001005006	铸铁管	1.工作内容:拆除原卫生间110立式 铸铁管	m	11		
		四层					
1	031001005007	铸铁管	1.工作内容:拆除给水管Φ20铸铁管共29.88m	m	29.88		
2	031004014014	给、排水附(配件)	1.工作内容:拆除铸铁水龙头14个	个	14		
3	031004013004	大、小便槽自动冲洗水箱	1.工作内容:拆除原卫生间挂式冲水水箱一个	套	2		
4	031001005008	铸铁管	1.工作内容:拆除原卫生间110立式 铸铁管	m	11		
		分部小计					
		措施项目					
1	031301017001	脚手架搭拆		项	1		
本页小计							
合 计							

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍  
提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明  
校区16#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

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

### 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造  
项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明  
校区16#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

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。

## 暂列金额明细表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍  
提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区  
16# 学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

### 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

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。

### 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区  
16#学生宿舍提升改造项目

第1页共1页

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。

# 计日工表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍  
提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区  
16#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页



## 总承包服务费计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区  
16#学生宿舍提升改造项目

第1页共1页

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

## 规费、税金项目计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目

第 1 页 共 1 页

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

## 主要材料价格表

工程名称： 南阳医学高等专科学校孔明校区16#学生宿舍提升改造项目-安装

第 1 页 共 1 页

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目室外工程-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#16#学生宿舍提升改造项目室外工程

第1页共1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
		拆除项目						
1	011601001001	砖砌体拆除	1.砌体材质:原围墙砌体; 2.拆除高度:2.5m高; 3.其它具体详见图纸设计及其相关要求。	m3	23.36			
2	041001001001	破除沥青混凝土路面	1.破除原沥青混凝土路面及其基层; 2.其它具体详见图纸设计及其相关要求。	m2	276			
3	011602001001	原建筑物拆除	1.原建筑物拆除; 2.其它具体详见图纸设计及其相关要求。	m2	122.82			
4	01B010	垃圾外运	1.垃圾清理外运 2.工作内容：包括所有室外工程建筑垃圾清理、外运 3.运距自行考虑	项	1			
		分部小计						
		室外新建项目						
1	050402002001	院内混凝土地坪	1.基础碾压密实压实度不小于0.93; 2. 3.150厚C20混凝土; 4.其它详见图纸设计及其相关要求。	m2	1300			
2	050402002002	沥青混凝土路面	1.150厚级配碎石; 2.150厚C25混凝土; 3.乳化沥青透层; 4.60厚中粒沥青混凝土; 5.40厚细粒沥青混凝土面层; 6.其它具体详见图纸设计及其相关要求。	m2	100			
		分部小计						
		措施项目						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍  
提升改造项目室外工程-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明  
校区15#16#学生宿舍提升改造项  
目室外工程

第 1 页 共 1 页

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。

### 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目室外工程-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明  
校区 15#16# 学生宿舍提升改造项  
目 室外工程

第 1 页 共 1 页

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。

## 暂列金额明细表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍  
提升改造项目室外工程-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区  
15# 16# 学生宿舍提升改造项目室外工程

第 1 页 共 1 页

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

### 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目室外工程-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#16#学生宿舍提升改造项目室外工程

第 1 页 共 1 页

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。

### 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目室外工程-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区  
15#16#学生宿舍提升改造项目室外工程

第 1 页 共 1 页

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。

# 计日工表

## 工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍 提升改造项目室外工程-土建

## 标段：南阳医学高等专科学校孔明校区 15#16#学生宿舍提升改造项目室外工 程

第 1 页 共 1 页



## 总承包服务费计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目室外工程-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区  
15#16#学生宿舍提升改造项目室外工程

第1页共1页

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

## 规费、税金项目计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目室外工程-土建

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区  
15#16  
#学生宿舍提升改造项目室外工程

第 1 页 共 1 页

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

## 主要材料价格表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目室外工程-土建

第 1 页 共 1 页

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目室外工程-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#16#学生宿舍提升改造项目室外工程

第1页共4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
		给水系统						
1	040101002001	挖沟槽土方	1.名称:给水管道挖土方 2.土壤类别:一二类土 3.挖土深度:埋深2m以内 4.其余要求详见图纸设计及相关规范	m3	78.23			
2	040103001001	回填方	1.填方材料品种:灰土	m3	21.34			
3	040103001002	回填方	1.填方材料品种:一、二类土	m3	56.89			
4	040103002001	余方弃置	1.废弃料品种:一、二类土 2.运距:自行考虑	m3	21.34			
5	031001006001	塑料管	1.安装部位:室外 2.介质:生活给水 3.材质、规格:钢丝网骨架(PE)复合塑料管 DN100 4.连接形式:橡胶圈密封连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	100.17			
6	040504002003	混凝土井	1.名称:混凝土阀门井 2.其他:详见图纸设计说明	座	1			
		分部小计						
		热水系统						
1	040101002002	挖沟槽土方	1.名称:热水管道挖土方 2.土壤类别:一二类土 3.挖土深度:埋深2m以内 4.其余要求详见图纸设计及相关规范	m3	77.598			
2	040103001003	回填方	1.填方材料品种:灰土	m3	21.163			
3	040103001004	回填方	1.填方材料品种:一、二类土	m3	56.435			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目室外工程-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#16#学生宿舍提升改造项目室外工程

第2页共4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	040103002002	余方弃置	1.废弃料品种:一、二类土 2.运距:自行考虑	m3	21.163			
5	031001007001	复合管	1.安装部位:室外 2.介质:热水 3.材质、规格:钢塑复合管 DN65 4.连接形式:橡胶圈密封连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	55.88			
6	031001007002	复合管	1.安装部位:室外 2.介质:热水 3.材质、规格:钢塑复合管 DN40 4.连接形式:橡胶圈密封连接 5.压力试验及吹、洗设计要求:按设计要求	m	50.5			
7	040504002002	混凝土井	1.名称:混凝土阀门井 2.其他:详见图纸设计说明	座	1			
		分部小计						
		污水系统						
1	040101002003	挖沟槽土方	1.名称:污水管道挖土方 2.土壤类别:一二类土 3.挖土深度:埋深2m以内 4.其余要求详见图纸设计及相关规范	m3	472.56			
2	040103001005	回填方	1.密实度要求:夯填 2.填方材料品种:回填砂	m3	119.19			
3	040103001006	回填方	1.密实度要求:夯填 2.填方材料品种:原土回填	m3	278.37			
4	040103002003	余方弃置	1.废弃料品种:余土外运 2.运距:自行考虑	m3	194.19			
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”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目室外工程-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#16#学生宿舍提升改造项目室外工程

第3页共4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	031001006003	塑料管	1.安装部位:室外 2.介质:污水 3.材质、规格:聚乙烯(HDPE)双壁波纹管 DN300 4.连接形式:胶圈接口 5.压力试验及吹、洗设计要求:闭水试验	m	294.07			
6	031001006004	塑料管	1.安装部位:室外 2.介质:污水 3.材质、规格:硬聚氯乙烯U-PVC排水塑料管 De110 4.连接形式:粘接 5.压力试验及吹、洗设计要求:闭水试验	m	35.5			
7	040504003001	塑料检查井	1.φ700塑料检查井 2.井盖综合考虑	座	40			
8	040504008001	整体化粪池	1.材质:玻璃钢 2.型号、规格:化粪池有效容积均为75立方米	座	1			
		分部小计						
		消防水系统						
1	040101002004	挖沟槽土方	1.名称:管道挖土方 2.土壤类别:一二类土 3.挖土深度:埋深2m以内 4.其余要求详见图纸设计及相关规范	m3	193.899			
2	040103001007	回填方	1.填方材料品种:灰土	m3	52.882			
3	040103001008	回填方	1.填方材料品种:一、二类土	m3	149.831			
4	040103002004	余方弃置	1.废弃料品种:一、二类土 2.运距:10KM	m3	52.882			
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”。

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目室外工程-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#16  
#学生宿舍提升改造项目室外工程

第 4 页 共 4 页

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目室外工程-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明  
校区15#16#学生宿舍提升改造项  
目室外工程

第 1 页 共 1 页

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。

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目室外工程-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明  
校区 15#16# 学生宿舍提升改造项  
目 室外工程

第 1 页 共 1 页

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。

## 暂列金额明细表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍  
提升改造项目室外工程-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区  
15# 16# 学生宿舍提升改造项目室外工程

第 1 页 共 1 页

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂定金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

### 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目室外工程-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区15#16#学生宿舍提升改造项目室外工程

第 1 页 共 1 页

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。

### 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目室外工程-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区  
15#16#学生宿舍提升改造项目室外工程

第1页共1页

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。

## 计日工表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍  
提升改造项目室外工程-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区  
15#16#学生宿舍提升改造项目室外工  
程

第 1 页 共 1 页



## 总承包服务费计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目室外工程-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区  
15#16#学生宿舍提升改造项目室外工程

第 1 页 共 1 页

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

## 规费、税金项目计价表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目室外工程-安装

标段：南阳医学高等专科学校孔明校区  
15#16  
#学生宿舍提升改造项目室外工程

第 1 页 共 1 页

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

# 主要材料价格表

工程名称：南阳医学高等专科学校孔明校区15#学生宿舍提升改造项目室外  
工程-安装

第 1 页 共 1  
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	13310146	石油沥青	10#	kg			
2	34110117	水		m3			
3	02050576	橡胶密封圈(排水)	DN300	个			
4	17250299@3	硬聚氯乙烯U-PVC排水塑料管	De110	m			
5	18030103	沟槽管件	公称直径 150mm以内	套			
6	18150328	沟槽直接头	DN150(含胶圈 )	套			
7	18090610@1	给水室外钢塑复合管电熔管件	DN65	个			
8	17280101@2	钢塑复合管	DN40	m			
9	17280101@1	钢塑复合管	DN65	m			
10	17010131@2	内外壁热浸镀锌钢管	DN150	m			
11	18090610@3	给水室外钢骨架塑料复合管 电熔管件	公称外径 110mm以内	个			
12	17280101@3	钢丝网骨架(PE)复合塑料管	DN100	m			
13	17250299@2	聚乙烯(HDPE)双壁波纹管	DN300	m			
14	04030143	砂子	中粗砂	m3			
15	80210559	预拌混凝土	C25	m3			
16	80210553	预拌混凝土	C10	m3			
17	04090213	生石灰		t			
18	36010139	铸铁井盖、井座	φ700重型	套			
19	36010231	塑料检查井	井筒直径 700mm以内	套			
20	04290117@1	玻璃钢化粪池(成品)	有效容积75m3	套			

### 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 type="checkbox"/> 本项目专门面向中小企业采购。 <input checked="" type="checkbox"/> 本项目小微企业价格折扣比例 <u>3</u> %。 2、中标供应商享受《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中标供应商的《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	<u>10989001.28元</u>
响应有效期	开标之日起60日历日
响应文件数量	电子响应文件：1份
上传截止时间	<u>2025年08月12日09点00分</u> （北京时间）
响应文件开启时间	<u>2025年08月12日09点00分</u> （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
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：参照豫招办〔2023〕002号文件规定向中标供应商收取代理服务费。

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10989001.28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/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）以及河南省财政厅的具体规定。

#### 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、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的费用，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本项目工程量清单及磋商文件约定范围内的所有内容服务。

## 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。磋商小组认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响服务质量或者不能诚信履约的，应当要求其提供书面说明，必要时提交相关证明材料；供应商不能证明其报价合理性的，磋商小组应当将其作为无效投标处理。

（1）供应商的说明材料应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就提供的货物、工程和服务的主营业务成本、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用、培训费用、售后服务等成本构成事项详细陈述。

(2) 供应商答复后，磋商小组应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、财务状况报告、与其他供应商比较情况等就供应商的说明进行审查评价。

## **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**

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**

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，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，或者在评审活动中违法违纪行为的，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：

##### 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》供应商具备的资格要求	1、具有独立承担民事责任能力（有效的营业执照）； 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（格式自拟，加盖公章）； 4、有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录； 5、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（提供承诺函并加盖公章）； 6、按照《财政部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）的要求，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投标人，拒绝参与本项目招标。投标人需提供规范的信用报告和《无行贿犯罪记录承诺函》，信用报告应通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）下载。在河南省注册的市场主体仅需提供规范的《无违法违规记录证明版专项信用	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； 供应商为事业单位的，应提供有效的事业单位法人证书； 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； 供应商是自然人的，应提供有效的自然人身份证明。 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

		<p>报告》，无需提供《无行贿犯罪记录承诺函》，专项信用报告应通过“信用河南”网站 (<a href="https://credit.henan.gov.cn">https://credit.henan.gov.cn</a>) 下载。上述信用报告的生成日期为本项目递交投标文件截止时间前10日内；</p> <p>7、具备建筑工程施工总承包贰级及以上资质，具有有效的安全生产许可证，并在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力，且人员符合资质等级要求；</p> <p>8、拟派项目负责人具有建筑工程专业贰级及以上的注册建造师职业资格（不含临时），具备有效的安全生产考核合格证书，且未担任其他在施建设工程项目项目经理，提供2025年1月1日以来连续三个月的缴纳社保证明；</p> <p>9、遵守国家有关法律、法规、规章；</p>	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。出具供应商资格信用承诺函的供应商，可不提供（2）-（5）项材料。
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》	

## 2. 符合性审查。

序号	审查因素	审查内容
1	授权委托书	按招标文件要求提供授权委托书。
2	投标完整性	未将一个采购包中的内容拆分投标； 投标人对所投招标文件中所列的所有内容进行投标。
3	投标报价	投标报价未超过招标文件中规定的项目/采购包预算金额或者项目/采购包最高限价。
4	报价唯一性	投标文件未出现可选择性或可调整的报价
5	响应有效期	符合磋商文件要求
6	投标文件格式	投标文件格式均按磋商文件要求提供且签署、盖章的
7	工期	符合磋商文件要求
8	质量	符合磋商文件要求
9	其他要求	磋商文件其他要求

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。

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

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	评审项目	评审标准
1	分值构成 (总分100分)	投标报价： <u>30</u> 分 技术部分： <u>50</u> 分 综合部分： <u>20</u> 分
2	评标基准价计算方法	满足招标文件要求且评标报价最低的评标报价为评标基准价；
3	投标报价 (30分)	投标报价：价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为30满分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： $\text{投标报价得分} = (\text{评标基准价}/\text{投标报价}) \times 30;$ (如投标人中出现明显低价或不符合招标要求的市场价格的投标报价，评标委员会各成员需对此类报价进行综合审查及评定，如发现恶意竞标行为予以废标处理，上报主管部门进行相应处罚) .

		<p>1、根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、财库〔2022〕19号文和《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）的规定，对满足价格扣除条件且在投标文件中提交了《中小企业声明函》的，对小型和微型企业的价格给予3%的扣除。</p> <p>2、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）的规定，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，在满足资格项规定的条件后，其投标报价扣除3%后参与评审。监狱企业、残疾人福利性单位视同小型、微型企业。注：以上价格扣除政策只享受一次，不得重复享受。中小企业用优惠后评标价参与评分。</p>
--	--	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

条款号	评分因素	评分标准
4 技术部分评分标准（50分）	1、内容完整性和编制水平（3分）	投标文件编制内容完整，对招标范围内的各专业工程有叙述，施工组织措施编制针对性强，切实可行酌情赋1~3分。
	2、主要施工方案与技术措施（5分）	1、施工方案（含工程特点、施工重点与难点及绿色施工）总体安排合理，运用先进、合理的施工工艺、施工机械；对施工难点有先进和合理的建议；第一档：方案详细、可操作性强，得5分；第二档：方案较为详细得当、有可操作性，得3分；第三档：方案有简单描述，得1分；
	3、质量管理体系与措施（5分）	第一档：组织机构形式，指挥系统、质量监控系统、联络协调系统，主体结构质量保证措施完整得力、经济、安全，方案详细、可操作性强，得5分； 第二档：组织机构形式，指挥系统、质量监控系统、联络协调系统，主体结构质量保证措施完整得力、经济、安全，方案较为详细、有可操作性，得3分； 第三档：质量管理体系与措施方案有简单描述，得1分；
	4、安全管理体系与措施（5分）	第一档：施工安全生产保障体系健全，安全管理制度完善，安全管理目标具体，全员安全责任制明确，现场安全管理组织机构、人员配备满足国家规定要求。根据工程特点、周边环境和施工工艺，现场重大危险源辨识全面，制定有项目危险性较大的分部分项工程清单并明确有相应的安全管理措施。安全技术方案措施科学合理、先进可行；得5分； 第二档：有施工安全生产保障体系、安全责任制和安全管理制度，现

		<p>场安全管理机构、人员配备满足国家规定。根据工程特点、周边环境和施工工艺，正确识别现场重大危险源并有相应的安全防护管理措施。制定有本项目危险性较大的分部分项工程清单和相关专项施工方案（或方案计划），安全技术方案、措施基本可行，得3分；</p> <p>第三档：安全管理体系与措施方案有简单描述，得1分；</p>
	5、文明施工、环境保护管理体系及施工现场扬尘治理措施（5分）	<p>第一档：创安全文明标准化工地目标明确，有针对项目实际情况，科学可行的创建计划和符合相关标准、规范、规程的创建保证措施和安全文明措施费用投入使用计划，现场施工区、生活区、办公区等设置科学规范，符合有关文明施工、健康卫生的规定。施工现场扬尘治理措施符合河南省《城市房屋建筑和市政基础设施工程及道路扬尘污染防治标准》（DBJ41/174）的规定，防治方案科学、先进，得5分；</p> <p>第二档：有安全文明标准化工地创建目标计划和创建措施，有安全文明措施费用投入使用计划，现场施工区、生活区、办公区等设置符合有关文明施工、健康卫生的规定。施工现场扬尘治理措施基本达到河南省《城市房屋建筑和市政基础设施工程及道路扬尘污染防治标准》（DBJ41/174）的规定，有防治方案，得3分；</p> <p>第三档：文明施工、环境保护管理体系及施工现场扬尘治理措施方案有简单描述，得1分；</p>
	6、工期保证措施（5分）	<p>第一档：工期承诺满足招标文件要求，工期保证措施合理且有针对性，有具体的违约责任承诺，得5分；</p> <p>第二档：工期承诺满足招标文件要求，工期保证措施基本合理，有具体的违约责任承诺，得3分；</p> <p>第三档：工期保证措施有简单描述，得1分；</p>
	7、拟投入资源配置计划（5分）	<p>第一档：机械：投入计划与进度计划呼应，采用先进机械设备且配置合理、先进，满足安全技术规范和施工进度需要；运输、安装设备满足施工要求；劳动力：投入计划与进度计划呼应，较好满足施工需要，调配投入计划合理、准确；主要物资计划：主要物资投入计划与进度计划呼应，较好满足施工需要，调配投入计划合理、准确，得5分；</p> <p>第二档：机械：投入计划与进度计划呼应，机械设备配置基本合理，满足安全技术规范和施工进度需要；劳动力：投入计划与进度计划呼应，基本满足施工需要，调配投入计划基本合理；主要物资计划：主要物资投入计划与进度计划呼应，基本满足施工需要，调配投入计划基本合理，得3分；</p> <p>第三档：拟投入资源配置计划方案有简单描述，得1分；</p>

	8、施工进度表与网络计划图（5分）	第一档：关键线路清晰、准确、完整、计划编制合理、可行、满足招标文件对工期的要求，得5分； 第二档：关键线路基本准确，计划编制基本可行，得3分； 第三档：关键线路和计划编制有简单描述，得1分；
	9、施工总平面图布置（2分）	第一档：总体布置有针对性、合理、能较好满足施工需要，符合安全、文明施工要求；材料堆放有序，得2分； 第二档：总体布置基本合理、基本满足施工需要，得1分；
	10、技术创新的应用实施措施（3分）	第一档：节能减排、绿色施工、工艺创新、技术创新的应用实施措施符合工程情况，具有针对性、可行性、经济适用性，得3分； 第二档：节能减排、绿色施工、工艺创新、技术创新的应用实施措施基本符合工程情况，具有针对性，得1分；
	11、施工现场实施信息化监控和数据处理（3分）	第一档：施工现场实施信息化监控和数据处理系统布置合理，满足需要，得3分； 第二档：施工现场实施信息化监控和数据处理系统布置基本符合需要，得1分；
	12、采用新工艺、新技术、新设备、新材料、BIM等的程度（2分）	第一档：采用新工艺、新技术、新设备、新材料等的程度满足设计要求，符合施工需要和相应技术标准等规定，经济适用，得2分； 第二档：采用新工艺、新技术、新设备、新材料、BIM等的程度满足设计要求，基本符合施工需要和相应技术标准等规定，得1分；
	13、风险管理措施（2分）	第一档：风险防控管理措施齐全，风险预控符合规范要求，风险控制要点定位准确，有各阶段风险控制及应急措施得力，得2分； 第二档：风险防控管理措施基本齐全，风险预控符合规范要求，风险控制要点定位基本准确，有各阶段风险控制及应急措施，得1分；
综	1、履职尽责承诺（5分）	具有书面保证技术措施落实到位的承诺和落实不到位的处理承诺，其中包括各关键岗位人员的在岗(项目经理、相关技术人员、质量员、安全员、材料员、测量员)更换等，内容全面、详实、可行、合法有效的得 5 分，基本可行得 3

合		分，可行性差的得 1 分，缺项不得分。
实 力	2、业绩（4分）	供应商 2022年 1 月 1 日以来承担过类似项目业绩，每提供一份 1 分，最多得 4 分（提供合同协议书和中标通知书，时间以合同签订时间为准）
部 分 ( 2 0 分 )	3、信用评价（2 分）	根据南阳市政府采购信用评价实施办法，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的依据。
	4、优惠服务承诺（6分）	第一档：优惠承诺应是书面的符合工程实际情况，确保依法依规，优惠合理，详实可行得 6 分； 第二档：优惠承诺符合工程实际情况，确保依法依规，优惠基本合理，基本详实可行得 4 分； 第三档：优惠承诺符合工程实际情况，确保依法依规，优惠不够完整、可行性差得 2 分； 第四档：缺项不得分。
	5、综合评定（3 分）	评审小组根据投标人递交的响应文件，综合评定投标人胜任本项目的能力，内容全面完整、科学合理、可操作性强得 3 分；内容完整，具有一定操作性得 2 分；内容基本完整且不缺项得 1 分；

备注：1、严格执行《南阳市政府采购负面清单》，根据实际项目需要设置科学合理的评分因素及分值。

2、评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其(远程评标在线说明)提供书面说明，必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

(1) 供应商的说明材料应当按照国家财务会计制度的规定要求，逐项就提供的货物、工程和服务的主营业务成本、税金及附加、销售费用、管理费用、财务费用、培训费用、售后服务等成本构成事项详细陈述。

(2) 供应商答复后，评标委员会应当结合采购项目采购需求、专业实际情况、财务状况报告、与其他投标人比较情况等就投标人说明进行审查评价。

- 1、评委依据供应商响应文件的合理性、可行性、针对性进行评标并打分。
- 2、本办法计算过程中分值按四舍五入法，结果保留两位小数。
- 3、供应商最终得分：各评委综合打分的算术平均值。
- 4、供应商提供的所有资料应保证真实，若提供虚假材料一经查出，将取消投标资格后果自负。

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个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

(此合同范本仅供参考，具体以签订正式合同时为准)

项目名称:

承包方:

发包方:

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本建设工程项目协商一致，订立本合同。

一、工程概况:

工程名称:

工程地点:

工程内容:

资金来源:

二、工程承包范围

施工设计图纸及工程量清单范围内的全部内容

三、合同工期：(以发包方签署的开工令日期为准)

开工日期: 年月日

竣工日期: 年月日

合同工期:

四、质量标准

工程质量标准: 合格。

五、合同价款:

金额(人民币大写): 。

六、组成文件

组成本合同的文件包括:

1、本合同协议书

2、中标通知书

- 3、投标书及其附件
- 4、本合同专用条款
- 5、本合同通用条款
- 6、标准、规范及有关技术文件
- 7、图纸
- 8、设计变更单
- 9、工程量清单
- 10、工程报价单或预算书

双方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件经双方确认后视为本合同的组成部分。

七、本协议书中有关词语含义与通用条款中分别赋予它们的定义相同。

八、承包人向发包人承诺按照合同约定进行施工、竣工并在质量保修期内承担工程质量保修责任。保修费用由质量缺陷的责任方承担。

九、付款方式：分三次支付，合同签订后7个工作日内支付合同总款的50%；工程竣工验收合格后7个工作日内支付合同总款的47%；质保期2年，质量无异常，支付剩余合同总款的3%；

十、合同生效

合同订立时间：年月日

合同订立地点：

本合同双方约定签字或盖章后生效。

发包人：（公章）

承包人：（公章）

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人：

委托代理人：

电话：

电话：

开户银行：

开户银行

账号：

账号：

## 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。

项目名称

# 响应文件

采购编号：

供应商：（电子签章）

法定代表人或其委托代理人：（电子签名）

日期： 年 月 日

# 目 录

格式自拟

## 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，并且严格按照合同履行义务，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	
投标人名称	
投标报价	大写：（¥：）
项目负责人姓名及证书编号	
工期	
响应有效期	
质量	
备注	

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： 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、财务状况、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、提供本单位上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。

2、供应商提供企业有关财务会计制度。

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、已标价工程量清单、施工组织设计等；

已标价工程量清单

## **施工组织设计**

1.供应商编制施工组织设计的要求：编制时应采用文字并结合图表形式说明施工方法；拟投入本项目的主要施工设备情况、拟配备本项目的试验和检测仪器设备情况、劳动力计划等；结合工程特点提出切实可行的工程质量、安全生产、文明施工、工程进度、技术组织措施，同时应对关键工序、复杂环节重点提出相应技术措施，如冬雨季施工技术、减少噪音、降低环境污染、绿色施工设备、绿色施工技术保障、绿色施工经费保障、地下管线及其他地上地下设施的保护加固措施等。

2. 施工组织设计除采用文字表述外可附下列图表，图表及格式要求附后。

附表一拟投入本项目的主要施工设备表

附表二拟配备本项目的试验和检测仪器设备表

附表三劳动力计划表

附表四计划开、竣工日期和施工进度网络图

附表五施工总平面图

附表六临时用地表

附表一：拟投入本项目的主要施工设备表

附表二：拟配备本项目的试验和检测仪器设备表

### 附表三：劳动力计划表

单位：人

附表四：计划开、竣工日期和施工进度网络图

1. 供应商应递交施工进度网络图或施工进度表，说明按招标文件要求的计划工期进行施工的各个关键日期。

2. 施工进度表可采用网络图（或横道图）表示。

附表五：施工总平面图

供应商应递交一份施工总平面图，绘出现场临时设施布置图表并附文字说明，说明临时设施、加工车间、现场办公、设备及仓储、供电、供水、卫生、生活、道路、消防等设施的情况和布置。

#### 附表六：临时用地表

## 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（公章）：

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

### 1) 供应商资格审查资料

(一) 供应商基本情况表

供应商名称						
注册地址				邮政编码		
联系方式	联系人				电话	
	传真				网址	
组织结构						
法定代表人	姓名		技术职称		电话	
技术负责人	姓名		技术职称		电话	
成立时间			员工总人数:			
营业执照号			其中	项目经理		
注册资金				高级职称人员		
开户银行				中级职称人员		
账号				初级职称人员		
经营范围备注				技工		

本表后需附营业执照等

(二) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料

采购人名称:

我单位具备履行合同所必需的设备和专业技术能力，特此声明。

供应商（电子签章）：

法定代表人或被授权人（电子签名）：

日期： 年 月 日

**2) 项目管理机构**

**3) 近年完成的类似项目清单**

项目名称	
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人联系人及电话	
合同价格	
开工日期	
竣工日期	
承担的工作	
工程质量	
项目经理	
技术负责人	
总监理工程师及电话	
项目描述	
备注	

## 八、供应商认为需要的其他文件资料

### 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： 年 月 日

备注：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一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： 年 月 日

## 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： 年 月 日

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”。