安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

竞争性磋商文件

HUA RUI CHENG

采 购 人：安阳市第三十六中学

代理机构：华睿诚项目管理有限公司

日　　期：二零二六年六月

目录

第一章　竞争性磋商公告 1

第二章　采购项目及技术服务要求 5

第三章　投标单位须知 6

第四章　评审办法 27

第五章　合同主要条款（仅供参考） 39

第六章　《响应文件》格式 43

第一章　竞争性磋商公告

一.项目基本情况

1、采购编号：安财磋商采购-2026-57

2、项目名称：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

3、采购方式：竞争性磋商

4、预算金额：1910000.00 元

最高限价：1769015.35 元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限价（元）	是否专门面向中小企业	采购预留金额（元）
1	安财磋商采购-2026-57	安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目	1769015.35	1769015.35	是	1769015.35

5、采购需求：（包括但不限于标的的名称、数量、简要技术需求或服务要求等）

5.1 项目内容：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造，具体技术要求详见工程量清单、图纸等内容。

5.2 资金来源：财政资金

5.3 质量要求：达到国家现行工程质量验评合格标准

5.4 施工地点：安阳市第三十六中学

5.5 质保期：自验收合格之日起 2 年

6、合同履行期限（工期）：签订合同后 35 日历天

7、本项目（是/否）接受联合体投标：否

8、是否接受进口产品：否

9、是否专门面向中小企业:是

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、落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目属于专门面向中小企业采购项目，供应商应在响应文件中提供《中小企业声明函》或《残疾人福利性单位声明函》或省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。

3、本项目的特定资格要求：

3.1 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的供应商基础性资

格要求；供应商自行承诺并承担后果，承诺书不实的，按《政府采购法》有关提供虚假材料的有关规定给予处罚。

3.2 对供应商的限制性规定：

（1）供应商应当无不良信用记录。(未列入“信用中国”网站的“失信被执行人”和“重大税收违法失信主体”及“中国政府采购网”网站的“政府采购严重违法失信行为记录名单”)供应商递交投标文件后，采购人或者采购代理机构将按以上信用信息查询渠道在解密投标文件之前对参加本项目的供应商信用记录进行查询，供应商有上述任一不良信用记录的，其投标将被拒绝、为无效投标。查询的网页内容将以截图或者拍照作为证据留存。

（2）单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加本合同项下的政府采购活动。供应商自行承诺并承担后果，承诺书不实的，按《政府采购法》有关提供虚假材料的有关规定给予处罚

（3）为本采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加本采购项目。供应商自行承诺并承担后果，承诺书不实的，按《政府采购法》有关提供虚假材料的有关规定给予处罚。

（4）具备法律、行政法规规定的其他条件。

3.3 项目的特定资格要求：

（1）供应商须具备消防设施工程专业承包二级（含）以上资质，具备有效的安全生产许可证，并承诺在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力。

（2）供应商拟派项目经理须具备机电工程专业或建筑工程专业贰级（含）以上注册建造师执业资格，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，并出具无在建承诺函（格式自拟）。

注：（1）所有证照均应为有效的证照；文中“近”、“前”指距投标截止时间。

（2）资格证明材料（文件）应附于投标文件中并经供应商电子签章。供应商对资格证明文件真实性有效合规承担责任，提供虚假材料的为无效投标并将进一步追究其责任。

（3）本项目采取资格后审，开标后，将由磋商小组对供应商的资格证明材料（文件）进行资格审核，未按要求逐一提供、或资格审查不合格的为无效投标，供应商应自负其风险费用。

（4）政府采购监督管理部门将依据“双随机一公开”原则，定期或不定期随机抽取政府采购项目进行监督检查，审查供应商投标（响应）文件的真实性，重点审查中标、成交供应商，财政部门认为有必要的，可以对其他参加采购活动的供应商一并审查。如发现提供虚假材料谋取中标的情形，将按照政府采购法顶格给予处罚。

三、获取磋商文件

1、时间：2026 年 6 月 30 日至 2026 年 7 月 6 日，每天上午 00:00 至 12:00，下午 12:00 至 23:59（北京时间，法定节假日除外。）

2、地点:登录安阳市公共资源交易中心网(https://ggzy.anyang.gov.cn/)，在【交易主体登录】入口完成注册。注册手册详见登录页面的手册下载。注册完成后选择项目填写联系人信息后下载文件。凭数字证书下载招标文件（1、格式为*.ay zf 的文件；2、格式为*.aybf 的拦标价文件）。

3、方式：网上下载。

4、售价：0 元。

四、响应文件提交

1、截止时间：2026 年 7 月 13 日 09 时 00 分（北京时间）

2、地点：于安阳市公共资源交易平台网上上传递交、并由供应商在规定时间远程解密。 供应商应在投标截止时间前上传加密的电子《投标文件》（*.ay tf）到安阳市公共资源交易中心网（https://ggzy.anyang.gov.cn/）。上传时供应商须使用制作该《投标文件》的同一 CA 锁进行上传操作。请投标人在上传时认真检查上传《投标文件》是否完整、正确。供应商应充分考虑上传文件时的不可预见因素，未在投标截止时间前完成上传的，视为逾期送达，安阳市公共资源交易中心平台将拒绝接收。

五、响应文件开启

1、时间：2026 年 7 月 13 日 09 时 00 分（北京时间）

2、地点（管理员网上操作地点）：安阳市公共资源交易中心五楼集中开标大厅 2 室（安阳市文峰大道东段 559 号安阳市民之家）。

3、本项目采用远程不见面交易的模式，开标当日，投标人无需到开标现场参加开标会议，投标人应当在投标截止时间前，使用 IE 浏览器登录到安阳市公共资源交易不见面开标大厅

（https://ggzy.anyang.gov.cn/BidOpening/bidhall/default/login.html),点击【登录】按钮进入，在线准时参加开标活动并进行投标文件解密等。因投标人原因未能解密、解密失败或解密超时的将被拒绝。

六、发布公告的媒介及公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》 《安阳市政府采购网》 《安阳市公共资源交易中心网》上同期发布，公告期限为三个工作日。

七、其他补充事宜

7.1 项目落实的政府采购政策：强制节能产品强制采购、节能产品、环境标志产品优先采购、促进中小企业发展扶持政策、进口产品政策、信息安全产品、社会信用体系建设、促进残疾人就业、支持监狱企业发展、支持绿色建筑、绿色建材，支持不发达、少数民族地区的企业，促进自主创新产业发展，支持脱贫攻坚等。

7.2 政府采购合同融资：根据豫财购〔2017〕10 号和安财购〔2017〕7 号文要求，参加政府采购项目的中小微企业供应商，持中标（成交）通知书可向金融机构申请合同融资，详情请登录安阳市政府采购网（http://anyang.hngp.gov.cn/anyang），进入网站飘窗或业务指南窗口了解金融机构提供的融资服务内容。

八、凡对本次招标提出询问，请按照以下方式联系

1、采购人信息

名称：安阳市第三十六中学

地址：安阳市殷都区钢三路南段

联系人：刘念

联系方式：0372-3137599

2、采购代理机构信息

名称：华睿诚项目管理有限公司

地址：安阳市北关区金豪商务 8 楼

联系人：刘会涛　管卫平

联系方式：0372-5060666　15517219096　13137216597

3、项目联系方式

项目联系人：管卫平

联系方式：15517219096

第二章　采购项目及技术服务要求

1、采购项目、标段划分、响应报价

1.1 采购项目名称：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

1.2 标段划分、工期及项目地点：本次采购项目划分为 1 个标段。

标段一览表				
项目名称	**标段名称**	**标段内容（范围）**	**合同履行期限（工期）**	**交付（施工）地点**
安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目	安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目	见“第二章 2 条：标段内容（范围）及基本技术要求”	签订合同后 35 日历天	安阳市第三十六中学

1.3 响应报价（价格构成）

1.3.1 供应商的磋商报价应为施工地完工交验价，包括完成本工程所需的全部费用，完成该工程项目人工费、机械费、材料费、管理费、利润、风险费、措施项目费、其他项目费、规费（专项费用）、税金等施工中又必须发生的工程内容所需的费用。

1.3.2 本次竞争性磋商共二次报价（含系统中开标一览表报价共二次价格磋商。磋商小组未对磋商文件作优化变更增加的，磋商中的报价均不应超过前次报价，投标单位擅自调高报价的，磋商小组将按二次报价中的最低报价作为有效报价。投标单位拒绝接受上述意见的，磋商小组将视为变相在提交响应文件（响应文件）截止时间后撤回响应文件（响应文件），评定其为无效投标并上报同级财政部门对其违规行为处理。

1.3.3 如投标单位的投标报价未超过采购预算的投标单位不足三家的，该项目做废标处理。

1.3.4 如响应报价的投标单位不足三家的，该项目做终止处理。

2、标段（包）内容（范围）及基本技术要求

2.1 采购标的需实现的功能或者目标，标段总体范围

2.1.1 工程概况

安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目，具体内容包括宿舍内装饰装修、消防水、消防电、采暖、室外墙面及地面等工程改造。详见工程量清单、图纸等内容。

2.2.2 编制依据

（1）清单及定额的采用

1）定额采用《河南省房屋建筑与装饰工程预算定额(H01-31-2016)》《河南省通用安装工程预算定额(H02-31-2016)》《河南省市政工程预算定额(HAA1-31-2016)》及相

关配套文件；

2）清单采用《建设工程工程量清单计价标准》《房屋建筑与装饰工程工程量计算标准》(GB/T50500-2024)(GB/T50854-2024)《通用安装工程工程量计算标准》(GB/T50856-2024)《市政工程工程量计算标准》(GB/T50857-2024)及配套的相关文件。

（2）材料价格额确定

材料价格按照《安阳建设工程价格信息》2026 年第 2 期指导价执行；

（3）人工价格指数按第 18 期价格指数(2025 年 7-12 月)调整；

（4）评审过程中建设单位提供情况说明及相关补充资料；

（5）国家、省、市有关法律、法规及规定。

2.2.3 工程量清单及图纸（详见附件）

注：特别说明

1.适用的规范、标准和规程

1.1 本工程适用现行国家、行业和地方规范、标准和规程。构成合同文件的任何内容与适用的规范、标准和规程之间出现矛盾，投标人应书面要求发包人予以澄清，除发包人有特别指示外，投标人应按照最严格的标准执行。所列规范和标准与新技术规范不一致时，以新技术和规范标准为准。

1.2 除合同另有约定外，材料、施工工艺和本工程都应依照本技术标准和要求以及适用的现行规范、标准和规程的最新版本执行。若适用的现行规范、标准和规程的最新版本是在基准日后颁布的，且相应标准发生变更并成为合同文件中最严格的标准。

2.施工、监理及验收规范

本工程执行国家现行的与本工程有关的施工、监理及验收规范、标准图集、图纸设计等。

3.主要质量检验评定标准

本工程执行国家现行的与本工程有关的质量检验评定标准。

2.2.4 项目施工方案

安阳市第三十六中学（原名称是安阳市第三实验中学）学生宿舍楼，地上五层，一层~五层层高均为 3.6 米，建筑高度 18.60 米，为 8 人间学生宿舍楼，因存在消防安全隐患现进行消防安全改造处理，方案如下：

1、室外消防钢楼梯及残疾人通道：破除地面，具体施工做法详见设计图纸。一层

1 轴、13 轴交 B～C 轴出口处平台、台阶及残疾人坡道 20 厚 1:3 干硬性水泥砂浆粘贴 300*600*20mm、600*600*20mm 火烧面花岗岩。

2、室内消防安全改造：拆除现有单元门，更换钢质防盗门 2 个；一层走道增加钢质防火门 4 樘；一层～五层 1 轴、13 轴拆除现有门窗、改大门洞尺寸，安装钢质防火门 10 个；一层～五层盥洗间洞口高度由 2.7m 调整为 2.2m；新砌二～五层楼梯间 C 轴 200 砌块墙，安装钢质防火门 16 个；新砌筑电井间砌块墙（做法 107 胶素水泥浆一道；（2）挂耐碱玻璃纤维网格布；（3）20 厚 1:2.5 水泥砂浆找平，面层与同房间墙面保持一致），安装丙级钢质防火门 10 个；拆除 B～C 轴交叉 12 轴原有墙体；宿舍间、值班间拆除现有钢质门，现门洞 0.85 米，不满足防火要求，保护拆除门边两侧墙砖，拆除多余砖墙后 15mm1:2.5 水泥砂浆抹平，扩大门洞宽度，安装钢质门 88 个；拆除二层~五层 4～5 轴、9～10 轴交 A 轴现有窗户，更换为消防救援窗（8 个）；屋面楼梯间新增加 2 个排烟窗，新增窗户采用 55 系列隔热断桥铝合金平开窗 1.4mm 壁厚，5mm+9mm+5mm 中空玻璃；更换钢质防盗门 2 樘；拆除 1 层 D 轴交 4~5 轴、9~10 轴处金属窗、更换为 FM 甲 1515 钢质防火门；1 层 B~C 轴交 4 轴、5 轴、9 轴、10 轴原设计增加 FM 乙 1522 门 4 樘，因门侧 130mm 宽度砌块墙无法施工，变更为 FM 乙 1834；其他具体要求详见设计图纸。

3、新增加电井间改造：地面 1.5 厚聚氨酯防水涂料（分 3 遍薄涂）四周上翻高度高出水平支管 500mm；新砌墙面粘贴同卫生间原墙面规格面砖，颜色与卫生间原墙面保持一致（原墙面 20mm 厚 1:2.5 水泥砂浆，粘贴 300*600 面砖）；顶面清理基层，刷墙固一道，批腻子刷室内乳胶漆两道。

4、走廊及楼梯间内墙面装修：走廊墙面装修（瓷砖墙裙 2.0 米高）：做 600*9 厚集成墙板（竹木纤维），在原有瓷砖墙裙上固定护墙板，瓷砖墙裙上部用七厘板衬平，阳角采用配套阳角线收口。在护墙板饰面上做 150mm 高踢脚线：10 厚纤维水泥压力板基层、304#0.8 厚不锈钢钢板饰面（结构胶）。

5、走廊天棚吊顶采用 DC38 系列轻钢龙骨、600*600*14mm 矿棉吸音板吊顶，吊顶高度按照 3.10 米考虑。

6、楼梯间顶面处理基层，刷墙固一道，批腻子刷室内乳胶漆两道。

7、楼梯间地面，基层处理后，25mm 厚 1:3 水泥砂浆，粘贴 300*600 地板砖，瓷砖踏步面前端加工三条防滑槽。

8、走廊、宿舍、值班室地面改造：原水泥楼地面凿毛处理，20 厚 1：4 干硬性水泥砂浆，粘贴 800*800 地板砖。

9、2 层宿舍 1~7 轴交 A~B 轴 6 间，C~D 轴交 3~4 轴 1 间，C~D 轴交 5~7 轴 2 间，共 9 间宿舍现为地砖地面存在破损、空鼓，需拆除后清理干净基层修补平整，20 厚 1:4 干硬性水泥砂浆，粘贴 800*800 地板砖。

10、宿舍、值班室内墙面、顶面处理基层，刷墙固一道，批腻子刷室内乳胶漆两道。

11、宿舍、值班室在原有窗台板上做 20 厚 200mm 宽人造石窗台板，人造石窗台板外侧做 50mm 高包边。

12、楼梯间栏杆改造：栏杆现高 0.9 米，因高度不够存在安全隐患，在原不锈钢栏杆的基础上加高 300mm 施工，栏杆扶手材质采用 304#Φ60 不锈钢。

13、走廊安装 60 套 600*600mmLED 平板灯（≧60W）。更换照明开关 30 个；楼梯间更换照明开关 10 个。

14、室内消防水、消防电、采暖工程改造施工，详见设计图纸，采暖供、回水管需与外墙主管道连接，安装不锈钢法兰手动球阀 2 个，室外部分做保温处理。

15、外墙面真石漆施工（1858.35m2）：清理、修补基层，4 厚聚合物抗裂砂浆抹面内嵌埋 160 克/m2 玻璃纤维网格布(耐碱)1 层，批抹面砂浆，刷抗碱封闭底漆一遍，真石漆两遍，罩面漆一遍，分格大小及颜色根据效果图确定。

16、食堂东北角大门以西围墙（80.10m2）、宿舍楼西侧围墙（62.92m2）、宿舍楼北侧围墙（120.00m2）清理基层、修补墙面，4 厚聚合物抗裂砂浆抹面内嵌埋 160 克/m2 玻璃纤维网格布(耐碱)1 层，批抹面砂浆，刷抗碱封闭底漆一遍，真石漆两遍，罩面漆一遍，分格大小及颜色根据甲方要求确定。

17、新建南围墙(175.51m2)：西侧 12m（30 ㎡）新建围墙 4 厚聚合物抗裂砂浆抹面内嵌埋 160 克/m2 玻璃纤维网格布(耐碱)1 层，批抹面砂浆（剩余 145.51 ㎡新建围墙仅施工真石漆）,刷抗碱封闭底漆一遍，真石漆两遍，罩面漆一遍，分格大小及颜色根据甲方要求确定。

18、门卫房（长 3.8m*宽 3.3 米*高 2.85）改造：原水泥砂浆地面清理干净，20mm 厚 1:2.5 干硬性水泥砂浆粘贴 600*600 地砖；内墙面、顶面清理基层，批腻子，刷室内乳胶漆两遍；拆除东侧金属门 1 樘（0.93*2.4m）,门洞改为窗洞，砌砖 0.93*1.0*0.24，15mm 厚 1:3 水泥砂浆找平，改为 0.93*1.4m 窗洞口，安装铝合金推拉窗(0.93*1.4m)1

樘，拆除木门（1.0*2.45m）1 樘，更换为钢质防盗门，拆除金属窗（1.2*1.5m）1 樘更换为铝合金推拉窗，铝合金推拉窗材质：90 系列铝合金，壁厚 1.2mm，5+9A+5mm 钢化玻璃；外墙面清理清理基层、修补墙面，4 厚聚合物抗裂砂浆抹面内嵌埋 160 克/m2 玻璃纤维网格布(耐碱)1 层，批抹面砂浆，刷抗碱封闭底漆一遍，真石漆两遍，罩面漆一遍，颜色同围墙一致。

19、宿舍楼东侧、南侧散水改造：原水泥砂浆散水上重新做 500mm 宽 40mm 厚 C20 细石混凝土散水，撒 1:1 水泥细砂，压实赶光，坡度 3%；沥青胶泥嵌缝；剩余散水拆除、散水外面包砖锯缝拆除，总宽度 500mm 做花池，外侧采用花岗岩路沿石 1000*100*200mm，花池处下挖 500mm 深，换填为种植土。

20、宿舍楼前装饰墙处改造：拆除面包砖地面（4.0m*0.8m）,锯缝 8.8m,安装花岗岩路沿石 1000*100*200mm，下挖 500mm 深，换填为种植土做花池。

21、宿舍楼北侧散水 1.75m 宽*39.85m 长做 60mm 厚 C20 细石混凝土散水,撒 1:1 水泥细砂，压实赶光，并向雨水井找坡。

22、宿舍楼两个出入口平台及台阶 1:3 水泥砂浆找平，粘贴 600*600*20mm、300*600*20mm 火烧面花岗岩。

23、树坑石改造：锯缝拆除原树坑石（1.25m*1.25m）及周边面包砖至树坑内径 1.5m*1.5m（9 处),安装 1000*100*200mm 花岗岩树坑石,且所有树坑石东西向保持顺直。锯缝拆除原树坑石（1.25m*1.25m）（1 处），挖除树根 250mm*250mm,夯填平整，铺面包砖。

24、宿舍楼前道路北侧路沿石改造：拆除原 100mm 宽路沿石 42.5m,锯缝拆除面包砖地面 500mm 宽，重新安装 1000*100*200mm 花岗岩路沿石，拆除地面处做 200mm 厚 C30 混凝土地面，撒 1:1 水泥细砂，压实赶光，并向雨水井找坡。雨水井 2 座移至路沿石南侧，更换为球墨铸铁雨水箅子 450*750mm D400。

25、室外地面改造：拆除宿舍楼东南侧 2.0m*7.0m 混凝土路面(200mm 厚）（锯缝拆除 7 米），拆除原楼梯处地面（5.13m*3.1m）,清理基层，做 100mm 厚 C25 混凝土垫层，40mm 厚 1:3 干硬性水泥砂浆找平，铺 60mmm 厚灰色透水砖。

26、宿舍楼西侧 2.65m**11.50m 地面，清理拆除原地面，采用 100mm 厚 C25 细石混凝土找坡,坡度 1%，做 40mm 厚 1:3 干硬性水泥砂浆找平，铺 60mmm 厚灰色透水砖。

27、拆除宿舍楼西侧 2.95m*2.65m 混凝土路面（250mm 厚）清理基层，做 40mm 厚

1:3 干硬性水泥砂浆找平，铺 60mmm 厚灰色透水砖。

28、拆除宿舍楼西侧 3.8m*3.75m+3.8m*0.45m 面包砖地面（200mm 厚）清理基层，做 40mm 厚 1:3 干硬性水泥砂浆找平，铺 60mmm 厚灰色透水砖。

29、宿舍上下铺床 301 张，因上铺护栏高度小于 300mm，需另行加工长度 1.6m*高度 300mm 烤漆□30*30mm 方管护栏（一端为弧形），与床体螺栓连接。因床铺破损，从甲方指定位置，更换宿舍上下铺床 13 张。

30、无电缆桥架的围墙顶部铺 50mm 厚 M10 水泥砂浆插玻璃（该部分未列入清单，需施工）。

31、施工用水电费由学校免费提供。

32、宿舍内每间放置上下铺床 4 张、柜子 2 个、吊柜 2 个、墙角盆架 2 个等物品，如影响施工必须进行保护性挪移，施工结束后物归原处，如因施工造成损坏，按物品当下时间购买价合理赔偿。

33、施工外墙真石漆前将所有空调冷媒管、冷凝水管重新使用专用绷带缠裹（老化的冷凝水管进行更换），所有外墙雨水管（49.74m2）、冷凝水管、空调管等表面喷真石漆面层。

34、施工结束后室内外全方位保洁（含外墙窗户、室内物品、空调外机等）。

35、施工所产生的垃圾负责清运出校园。

36、该项目为装修改造工程，在施工过程中，结合现场实际情况，根据发布的施工方案及招标工程量清单，按国家施工规范施工，未注明次要工序均已包含在内。

第三章　投标单位须知

投标单位须知前附表

章节	条款号	条款名称	编列内容
第一章	1.1	采购项目名称	安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目
	1.2	采购编号	安财磋商采购-2026-57
	1.3	采购方式	竞争性磋商
	1.5	采购预算（最高限价）	1769015.35元。 **注：响应《磋商文件》报价的投标单位不足三家时，该项目终止。**
	2	投标单位资格要求及相关证明材料要求	见“第一章竞争性磋商公告”相应条款
	8.1	采购人	安阳市第三十六中学
	8.2	采购代理机构	华睿诚项目管理有限公司
第二章	1.2	标段划分	一个标段
	1.2	合同履行期限（工期）	签订合同后35日历天
	1.2	项目地点	安阳市第三十六中学
	1.3	响应报价	见“第二章采购项目及技术服务要求”相应条款
	2	标段内容（范围）及要求	见“第二章采购项目及技术服务要求”相应条款
	2.3	技术偏离	见“第二章采购项目及技术服务要求”相应条款
第三章	1.4	联合体投标	不接受
	1.9	踏勘现场	不组织
	1.10	投标预备会	不召开
	1.11	分包	不允许
	2.1	构成《磋商文件》的其他材料	见“第三章 投标单位须知” 相应条款
	2.2.1	投标单位提出问题的截止时间	投标截止时间前3日
	2.3.2	《磋商文件》的澄清修改补充告知方式	见“第三章 投标单位须知” 相应条款
	2.3.3	《磋商文件》澄清修改补充时间	投标截止时间前5日
	3.2	构成《响应文	见“第三章 投标单位须知” 相应条款

		件》的其他材料	
	3.4.1	响应有效期	从《响应文件》开启之日起，响应有效期为90日历天。
	3.5.1	磋商保证金承诺函	按照《河南省财政厅关于优化政府采购营商环境有关问题的通知》（豫财购〔2019〕4号）文件精神，本项目不再收取投标保证金，由供应商对投标保证金进行承诺，详见“第六章响应文件格式”投标承诺函。
	3.7.3	偏差描述	见“第三章 投标单位须知” 相应条款
	3.7.6	签章和签名要求	见“第三章 投标单位须知” 相应条款
	6.1	磋商小组的组建	磋商小组构成：经济、技术专家和采购人代表，共3人组成；评标专家确定方式：由监督部门从政府采购专家库中随机抽取。
	7.1	是否授权磋商小组确定成交投标单位	是。按照评审得分由高到低的顺序提出3家成交候选人位。
	7.2	成交结果公告	采购代理机构在成交供应商确定后当日内，在竞争性磋商公告所述媒体公告成交结果。同时向成交供应商发出成交通知书。成交结果公告期限为1个工作日
	7.3	质疑、投诉	参与本次采购活动的投标单位如有异议，可在各环节法定质疑期内向采购代理机构一次性提出针对该采购程序环节的书面质疑函，书面原件送达至磋商文件列示的采购代理机构及采购单位联系人处；依据法规规定，质疑函应当有明确的请求和必要的证明材料，应当包括下列内容：1、投标单位的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；2、质疑项目的名称、编号；3、具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；4、事实依据；5、必要的法律依据；6、提出质疑的日期。投标单位为自然人的，应当由本人签字；投标单位为法人或者其他组织的，应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。如对采购代理机构的答复仍有异议的，可向同级财政局政府采购监督管理办公室提出书面投诉。（具体程序按照《政府采购质疑和投诉办法》执行）。
	7.4	成交通知书	采购代理机构在成交供应商确定后即时向成交供应商发出成交通知书。
	7.5	履约保证金	无需缴纳
	7.6.1	签订合同时需提交的其他材料	无
	8	验收	见“第三章投标单位须知”相应条款
	9	付款方式	项目竣工验收合格后一次性付清。如遇政策性原因资金未到账，所有工程款包含农民工工资均由施工方垫资。

			并且保证不拖欠第三方资金。如由于资金问题带来的一切负面影响及问题均由施工方承担，甲方无责。投标文件内附承诺函。
	10	代理服务费	参照国家计委《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格【2002】1980 号）、《国家发展和改革委员会办公厅关于招标代理服务费有关问题的通知》（发改办价格【2003】857 号） 及发改价格【2011】534 号文件的规定，招标代理服务费由成交供应商现金或转账支付 17690 元。
	11	补充内容	竞争性磋商文件未尽事宜，按《中华人民共和国政府采购法》等法律法规的有关规定执行。
	12	解释权	构成本磋商文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除磋商文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告、供应商须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；同一组成文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述规定仍不能形成结论的，由采购人负责解释。
	13	中小企业划分标准所属行业	建筑业

1. 总则

1.1 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》及相关政府采购法律法规等制定本文件。

1.2 磋商文件的法律适用及法律效力

1.2.1 本磋商文件所述内容，仅适用于本次项目采购。

1.2.2 磋商文件的修改性文件、补充文件、澄清文件或说明具有同等法律效力。

1.2.3 本磋商文件适用于并执行《政府采购法》和其它相关的法律、法规。

1.2.4 本磋商文件的解释权属采购人及代理机构。

1.3 合格的供应商

1.3.1 凡符合磋商文件规定，承认本磋商文件所有内容的供应商为合格的供应商。

1.3.2 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。

1.3.3 为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

1.3.4 供应商应遵守国家法律、法规和磋商文件的规定。

1.4 联合体

如供应商须知前附表规定接受联合体投标的，应遵守以下规定：

（1） 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活动的，应当对所有的联合体成员进行信用记录查询，联合体成员存在不良信用记录的，视同联合体存在不良信用记录。

（2） 两个以上供应商可以组成一个投标联合体，以一个供应商的身份投标，但必须确定其中一个单位为投标的全权代表参加投标活动，并承担投标及履约中应承担的全部责任和义务。

（3） 以联合体形式参加投标的，应符供应商须知前附表的要求，联合体各方均应当符合政府采购法第二十二条第一款规定的条件，联合体各方均应当具备承担采购项目（标段<包>）的相应能力、具备规定的相应资格条件。

（4） 联合体中有同类资质的供应商按照联合体分工承担相同工作的，应当按照资质等级较低的供应商确定资质等级。

（5） 联合体各方之间应当签订联合投标协议，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任，并将联合投标协议连同投标文件一并提交采购代理机构。

（6）联合体各方签订联合投标协议后，不得再以自己名义单独在同一项目中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目投标。

（7） 联合体中标（成交）的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就中标（成交）项目（标段<包>）向采购人承担连带责任。

（8） 预留中小企业份额项目中，组成联合体的中小企业与联合体内其他企业不得存在直接控股、管理关系。

1.5 知识产权

1.5.1 投标人须保证采购人在中华人民共和国境内使用投标货物、资料、技术、服务或其任何一部分时，享有不受限制的无偿使用权，不会产生因第三方提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权而引起的法律或经济纠纷。如投标人不拥有相应的知识产权则在投标报价中必须包括合法获职该知识产权的一切相关费用。如因此导致采购人损失的，投标人须承担全部赔偿责任并作出书面承诺。

如供应商不拥有相应的知识产权，则在投标报价中必须包括合法获取该知识产权的一切相关费用。如因此导致采购人损失的，供应商须承担全部赔偿责任。

1.5.2 供应商将在采购项目实施过程中采用自有或者第三方知识成果的，应当在投标文件中载明，并提供相关知识产权证明文件。使用该知识成果后，供应商需提供开发接口和开发手册等技术资料，并承诺提供无限期支持，采购人享有使用权（含采购人委托第三方在该项目后续开发的使用权）。

1.5.3 除非磋商文件特别规定，采购人享有本项目实施过程中产生的知识成果及知识产权。

1.6 投标费用

无论投标过程中的做法和结果如何，无论何种原因的磋商失败废标或终止，供应商应自行承担所有与准备和参加投标有关的全部费用（类比商业采购中的客户洽谈费用），采购代理机构在任何情况下均无义务和责任承担供应商的任何费用。

1.7 保密

1.7.1 参与竞争性磋商活动的各方应对磋商文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，供应商应在投标文件中对需保密事项予以书面声明，否则视为非保密事项；投标人不得相互串通投标报价，不得妨碍其他投标人的公平竞争，不得损害采购人或其他投标人的合法权益，投标人不得以向采购人、评委会成员行贿或者采取其他不正当手段谋职中标。不得以任何方式干扰影响评标工作，投标人对上述作出书面保证否则视为不响应招标文件实质性内容

1.7.2 依据政府采购成交结果及合同公告规定，成交（合同）标的名称、规格型号、单价及成交（合同）金额等内容不得作为商业秘密。

1.8 语言文字

除专用术语外，与竞争性磋商有关的语言均使用中文。必要时专用术语应附有中文注释。如果投标文件或与投标有关的其它文件、信件及来往函电以其它语言书写，供应商应将其译成中文，并对中文译稿的真实、准确、完整承担责任。

1.9 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.10 踏勘现场

1.10.1 供应商踏勘现场发生的费用自理，供应商自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.10.2 供应商须知前附表规定组织踏勘现场的，采购人及代理机构按供应商须知前附表规定的时间、地点组织供应商踏勘项目现场。采购人及代理机构在踏勘现场中介绍的交验安装条件和相关的周边环境情况，供应商在编制投标文件时参考，采购人及代理机构不对供应商据此作出的判断和决策负责。

1.10.3 供应商须知前附表规定不组织踏勘现场的，磋商文件不单独提供交验地自然环境、气候条件、交验安装条件等情况说明，供应商被视为熟悉前述与履行合同有关的一切情况，供应商可自行踏勘现场并自行了解相关情况。

1.11 投标预备会

1.11.1 供应商须知前附表规定召开投标预备会的，采购人及代理机构按供应商须知前附表规定的时间和地点召开投标预备会，澄清供应商提出的问题。

1.11.2 供应商应在供应商须知前附表规定的时间前，以书面形式将提出的问题送达采购人及代理机构，以便采购人及代理机构在会议期间澄清。

1.11.3 投标预备会后，采购人及代理机构在供应商须知前附表规定的时间内，将对供应商所提问题的澄清，以本章 2.3.2 项方式通告潜在供应商。该澄清内容为磋商文件的组成部分。

1.12 分包

供应商拟在成交后将成交项目(标段<包>)的部分非主体、非关键性工作进行分包的，应符合供应商须知前附表规定的分包内容、分包金额和接受分包的第三人资质要求等限制性条件。

预留中小企业份额项目中，接受分包合同的中小企业与分包企业之间不得存在直接控股、管理关系依法享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

1.13 偏离

磋商文件允许投标文件偏离磋商文件某些要求的，偏离应当符合磋商文件规定的偏离范围和幅度。

2. 磋商文件

2.1 磋商文件的组成：

2.1.1 磋商文件用以阐明采购项目的内容、程序和合同主要条款。磋商文件由下述部分组成：

（1） 竞争性磋商公告

（2） 采购项目及技术、服务要求

（3） 供应商须知

（4） 评审办法

（5） 合同主要条款

（6） 《响应文件》格式

2.1.2 根据本章第 1.11 款、第 2.2 款和第 2.3 款、对磋商文件的澄清、修改、补充书构成磋商文件的组成部分，并取代磋商文件中被澄清、修改处，对所有供应商均有约束力。

2.1.3 当磋商文件、磋商文件的澄清、修改、补充等在同一内容的表述上不一致时，以最后发出（发布）的文件为准。

2.1.4 供应商与任何人的口头协议不影响《磋商文件》的任何条款和内容。

2.1.5 供应商应仔细阅读和检查磋商文件的全部内容是否齐全，如发现缺页或附件不全等遗漏，应及时向采购代理机构提出并索取补齐，否则责任及风险自负。

2.2 磋商文件的澄清

2.2.1 合规获取磋商文件的所有潜在供应商对磋商文件如有需澄清的疑问，应在供应商须知前附表规定的时间内按磋商公告中载明的地址以纸质书面形式通知到采购代理机构。在规定的时间内未提出疑问的，将视为对磋商文件的完全认可。

2.2.2 采购代理机构对潜在供应商在规定的时间内提出的疑问，将视情况以书面形式予以答复，并在其认为必要时，将不标明查询来源的书面答复，在“磋商公告”所述媒体 通告所有潜在供应商。

2.2.3 磋商文件中如有不符合国家有关强制性规定、不符合国家标准及行业标准的，供应商应在投标阶段或成交实施阶段予以纠正或尽提醒义务。如作为有经验的供应商（成交供应商）应当知道而未尽提醒义务的，执行指令而造成的损失及风险由供应商（成交供应商）承担。

2.2.4 采购代理机构可视情况在投标截止前答疑。

2.3 磋商文件的澄清、修改、补充

2.3.1 采购人、代理机构在投标截止时间前有权澄清修改、补充已发售的磋商文件。

2.3.2 磋商过程中对磋商文件的变动见第四章评审办法 3.5 款磋商规则。

2.4 磋商文件的澄清、修改、补充的通知，及相应时间变更

2.4.1 磋商文件在投标截止时间前的所有澄清、修改（包括时间变更等）、补充事项，均在“磋商公告”所述媒体予以公告。澄清或修改公告一经在法定网站以公告形式发布，依法视为书面通知，**不再另行通知。**

基于网上电子交易的特点——无权限获知或通知潜在供应商，潜在供应商应随时关注“磋商公告”所述媒体相关项目信息（为免各部门网站出现维护等情况，潜在供应商应对“磋商公告”所述媒体逐一查阅），如有遗漏，后果自负。

2.4.2 磋商文件的澄清、修改、补充书构成磋商文件的组成部分，并取代磋商文件中被澄清、修改处，对所有供应商均有约束力。

2.4.3 如果投标截止时间前的澄清修改补充发出的时间不满足供应商须知前附表规定时间，并且澄清修改补充内容影响投标文件编制的，代理机构可视采购具体情况延长投标截止时间和开标时间，并将在“磋商公告”所述媒体予以公告。

3. 投标文件（响应文件）

3.1 供应商应仔细阅读磋商文件的所有内容，按磋商文件的要求提供投标文件（响应文件），并保证所提供全部资料的真实性。投标文件（响应文件）应对磋商文件实质性要求作出实质性响应。磋商小组对投标文件（响应文件）的有效性、完整性和响应程度进行审查，不满足实质性要求的为**无效投标**。

3.2 投标文件（响应文件）的组成

3.2.1 投标文件（响应文件）组成如有缺项，磋商小组按照实质性判断原则（实质性要求和实质性响应两因素）、有权视情况将其作**无效投标**处理，供应商自负此项风险；投标文件组成内容未对磋商文件实质性要求作出实质性响应，磋商小组按照实质性判断原则、视情况将其作**无效投标**处理，供应商自负此项风险。

3.2.2 投标文件（响应文件）应包括下列内容：响应文件应包括磋商文件“第六章响应文件格式”中所要求的内容。

3.2.3 按照本章第 4.3 款、第四章第 3.4 款规定，对投标文件（响应文件）的补充、修改、澄清、说明或者更正构成投标文件（响应文件）的组成部分，

3.3 投标报价（价格构成）：见第二章 1.3 款。

3.4 投标有效期

3.4.1 投标有效期见供应商须知前附表。投标文件（响应文件）在投标有效期内保持不变（包括价格等投标文件各项条款）。

3.4.2 在投标有效期内，供应商撤销或修改其投标文件（响应文件）的，应承担磋商文件和法律规定的责任。

3.5 投标承诺函（替代投标保证金）：

3.5.1 按照豫财购〔2019〕4 号文件规定，本项目以投标承诺函的形式替代投标保证金，供应商应按附件格式进行投标承诺，违背承诺的将承担相应的法律责任及违约责任。

3.5.2 未提供投标承诺函的为**无效投标**。

3.5.3 供应商的投标承诺函包含供应商承诺的事项及违背承诺的责任追究措施。

3.5.4 承诺事项：

3.5.4.1 、供应商应遵循公开、公平、公正和诚实信用的原则自愿参加项目的投标；

3.5.4.2 、供应商在政府采购活动中应提供真实、准确、有效、合法的材料，不提供虚假材料；

3.5.4.3 、供应商按照磋商文件规定，在提交投标文件截止时间后，在磋商文件规定的投标有效期限内不应撤回投标文件；

3.5.4.4 、不应与其他供应商、采购人或采购代理机构串通或恶意串通。

3.5.4.5 、中标后除不可抗拒力或磋商文件认可的情形外，供应商应及时领取中标通知书，在成交通知书规定时间、地点与采购人签订合同；

3.5.4.6 、供应商应遵守法律法规及磋商文件规定的其他情况；

3.5.4.7 、供应商应按磋商文件规定及时缴纳中标服务费。

3.5.4.8、供应商对该工程绿色施工有相适应的承诺，否则不予通过初审。

3.5.5 违背承诺的责任追究措施

供应商如违背上述承诺事项，应无条件接受以下责任追究：

3.5.5.1 法定责任：按照政府采购相关法规，处以罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关（市场监督机关）吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

给采购人及他人造成损失的，应承担相应的赔偿责任。

3.5.5.2 违约责任：

3.5.5.2.1 已中标的，中标（成交）无效；

3.5.5.2.2 支付采购人违约标的预算金额 2%的违约金；

3.5.5.2.3 中标后未缴中标服务费的，作为违约及违背诚实信用原则，在履行承诺前，代理机构将视该单位为失信企业、不予办理其后相关业务。

3.6 投标资格文件：要求见磋商公告

3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件（响应文件）应按第六章“投标文件（响应文件）格式 ”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为投标文件（响应文件）的组成部分。磋商文件中未列明格式的，由供应商按一般通用格式自行设计编写。投标文件编制后，供应商应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件（*.aytf）到安阳市公共资源交易中心网（https://ggzy.anyang.gov.cn/）。上传时供应商须使用制作该投标文件的同一CA锁进行上传操作。请供应商在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确。供应商应充分考虑上传文件时的不可预见因素，未在投标截止时间前完成上传的，视为逾期送达，安阳市电子招投标交易平台将拒绝接收。

3.7.2 “投标文件格式”仅为对投标文件（响应文件）部分内容的格式化规范，并非投标文件所应具备的全部内容。供应商应按本章“3.2 投标文件的组成”列示内容编制投标文件（响应文件）。

3.7.3 投标文件（响应文件）应当对磋商文件有关标段（包）内容（范围）、技术要求、工期、投标有效期等实质性内容作出响应承诺。在满足磋商文件实质性要求的基础上，可以提出比磋商文件要求更有利于采购人的承诺。并符合磋商文件偏差规定。

投标文件（响应文件）的所有条款与磋商文件要求有任何不同之处，应按《偏差表》格式逐一填列。投标文件（响应文件）与磋商文件所有要求存在偏差而未填列的，磋商小组有权按照实质性判断原则（实质性要求和实质性响应两因素）评定其为**无效投标**。供应商应认真编制投标文件（响应文件）并自负此项风险。

3.7.4 投标文件（响应文件）应按磋商文件相关要求（含格式上标注的要求）、使用供应商企业数字证书进行电子签章和供应商法定代表人数字证书进行电子签名（签章）、并加密，没有使用供应商企业数字证书和供应商法定代表人数字证书进行电子签名（签章）并加密的响应文件，属于未按照磋商文件要求进行签署。根据《中华人民共和国电子签名法》规定，可靠的电子签名与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。本次采购活动中，供应商使用有效的企业数字证书对响应文件进行电子签章与加盖供应商公章具有同等法律效力；供应商法定代表人使用有效的个人数字证书对响应文件进行签名（签章）与法人签章具有同等法律效力。

3.7.5 供应商可对本磋商文件“标段（包）一览表”中所列的所有标段（包）进行分别投标，也可选择其中一个标段（包）或几个标段（包）投标，但不得将磋商文件规定的同一标段（包）的内容拆开投标，否则将按**无效投标**处理。

3.7.6 投标文件（响应文件）因字迹或表述不清所引起的后果由供应商自行负责。

3.7.7 未按上述要求提供的投标文件（响应文件）将视为**无效投标。**

4. 投标（响应文件的递交）

4.1 投标文件（响应文件）的加密和标记：

4.1.1 投标文件（响应文件）应当**按网上电子交易系统要求进行加密和标记**，在投标文件（响应文件）提交截止时间前，将加密的投标文件（响应文件）上传至磋商公告所述网上电子交易系统。

4.1.2 投标文件（响应文件）没有按照上述要求进行加密和标记的、网上电子交易系统将据系统设定拒收其投标文件（响应文件），供应商应自负该项风险，采购代理机构对可能产生的误投或提前启封概不负责。

特别提醒：中标后在签订合同同时须向采购人报送一正三副纸质版响应文件一套。

4.2 投标文件的递交

4.2.1 供应商应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件（*.aytf）到安阳市电子招投标交易平台。上传时供应商须使用制作该投标文件的同一 CA 锁进行上传操作。请供应商在上传时认真检查上传投标文件是否完整、正确。供应商应充分考虑上传文件时的不可预见因素，未在投标截止时间前完成上传的，视为逾期送达，安阳市电子招投标交易平台将拒绝接收。

4.2.2 据网上电子交易系统设定，投标文件（响应文件）提交截止时间后，系统将自动锁定已经提交的电子投标文件（响应文件），拒绝再次提交。供应商将无法通过网上电子交易系统进行上传，采购代理机构将无法接受并拒绝接受投标截止时间以后提交的投标文件（响应文件）

4.2.3 由于不可抗拒的原因，代理机构对投标文件（响应文件）的遗失和损坏不负任何责任。

4.2.4 除供应商须知前附表另有规定外，供应商所递交的投标文件（响应文件）**不予退还。**

4.2.5 基于网上电子交易的系统要求及特点，只接受基于符合网上电子交易系统要求的投标，其他如纸制、送达、电报、电话、电子邮件等形式的投标概不接受。

4.3 投标文件（响应文件）的修改与撤回：

4.3.1 供应商于提交投标文件（响应文件）截止时间前如对投标文件进行补充、修改，可以上传新的投标文件进行覆盖。供应商如撤回投标文件，应及时书面通知采购代理机构进行办理。

4.3.2 供应商在投标文件(响应文件)提交截止时间后不得自行修改或撤回其投标，否则依据磋商文件“第三章 3.5.5 违背承诺的责任追究措施”，供应商承担相应法律责任及违约责任。

5. 开标（响应文件的开启）

5.1 开标时间和地点、开标程序

5.1.1 本项目采用远程不见面交易的模式，开标当日，供应商无需到开标现场参加开标会议，供应商应当在投标截止时间前，使用 IE 浏览器登录到安阳市公共资源交易不见面开标大厅（https://ggzy.anyang.gov.cn/BidOpening/bidhall/default/login.html），点击【登录】按钮进入，在线准时参加开标活动并进行投标文件解密等。因供应商原因未能解密、解密失败或解密超时的将被拒绝。

5.1.2 在开标或评审过程中，有效投标应在三家以上（包括三家）；有效投标不足三家的应予终止（废标）。

6. 评审

6.1 磋商小组

评审工作由依法组建的磋商小组负责。磋商小组由 2 名评审专家和 1 名采购人代表，共 3 人组成，其中评审专家人数不少于磋商小组成员总数的 2/3，评审专家是在监督部门监督下从政府采购专家库中随机抽取产生。

6.2 评审原则

6.2.1 坚持公开、公平、公正地对待所有供应商。

6.2.2 按照同一评审程序及方法审查所有供应商的投标文件。

6.2.3 反对不正当竞争

6.3 评审

6.3.1 评审工作在磋商小组内独立进行。磋商小组按照第四章“评审办法”规定的方法、评审因素、标准和程序对投标文件进行评审。第四章“评审办法”没有规定的方法、评审因素和标准，不作为评审依据。

6.3.2 在开标、评审期间，供应商不得向磋商小组成员询问情况，不得进行旨在影响评审结果的活动。

6.4 磋商：见第四章评审办法 3.5 款磋商规则。

7. 授予合同

7.1 确定成交供应商方式

除供应商须知前附表规定授权磋商小组直接确定成交供应商外，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。若排名第一的成交候选人放弃中标（成交），或者因不可抗力不能履行合同，或者被查

实存在影响成交结果的违法行为等情形、不符合成交条件的，采购人可以按照磋商小组提出的成交候选人名单排序依次确定其他成交候选人为成交供应商，也可以重新采购。

7.2 成交结果公告

采购代理机构在成交供应商确定当天在磋商公告所述媒体公告成交结果。同时向成交供应商发出成交通知书。成交结果公告期限为 1 个工作日。

7.3 质疑、投诉：

7.3.1 见供应商须知前附表

7.3.2 询问或者质疑事项可能影响成交结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同。

7.4 成交通知：见供应商须知前附表

7.5 履约保证金

7.5.1 在签订合同时，成交供应商应按供应商须知前附表规定向采购人提交履约保证金。

7.5.2 成交供应商不能按本章第 7.5.1 项要求提交履约保证金的，视为放弃成交资格，依据磋商文件“第三章 3.5.5 违背承诺的责任追究措施”，供应商承担相应法律责任及违约责任。给采购人及采购代理机构造成损失的，成交供应商应当予以赔偿。

7.6 签订合同

7.6.1 据优化营商环境精神，成交供应商应在《成交通知书》发出后 1 个工作日内，按照磋商文件确定的合同文本以及成交标的、技术和服务等事项与采购人签订书面政府采购合同。

7.6.2 如成交供应商不按时签订合同、拒签合同的，取消其成交资格，依据磋商文件 “第三章 3.5.5 违背承诺的责任追究措施”，供应商承担相应法律责任及违约责任。给采购人造成损失的，成交供应商应当予以赔偿。

7.6.3 合同生效：成交供应商与采购人签订的合同，双方签字后盖章生效。采购人要在合同签订后 1 个工作日内登陆安阳市政府采购网进行备案并公告。

7.6.4 《成交通知书》、磋商文件及其修改补充澄清、成交供应商的投标文件及及其修改补充澄清等，均为签订合同的依据。所定合同不得对磋商文件和成交供应商的投标文件作实质性修改，采购人和成交供应商不得私下订立背离合同实质性内容的协议。

7.6.5 评审会后，成交供应商、采购人之间擅自私下磋商、变更中标（成交）标的、价格及招投文件实质性内容的，有关部门将按《中华人民共和国政府采购法》及相关法规的规定处理。

7.6.6 采购人与成交供应商签订《政府采购合同》后，合同履行中产生的纠纷、争议，由采购人与成交供应商按合同条款及《中华人民共和国民法典》处理。

7.7 合同补充变更

7.7.1 政府采购合同履行中，采购人需追加与合同标的相同的货物、工程和服务的（即追加原合同标的数量），在不改变合同条款（包括原合同单价）的前提下，双方可以协商签订补充合同，但所有补充合同总金额不得超过原合同采购金额的10%，不得调增原合同单价，不得超出项目预算，超过原合同采购金额的10%，应重新组织采购活动。

7.7.2 采购人需追加或减少的货物、工程和服务的金额达到 50 万元以上（含 50 万元）、且超过中标（成交）价3%的，采购人应当自确定变更之日起 5 个工作日内将变更情况及事由报送同级监察机关。

采购项目在中标（成交）后经有关行政机关批准变更的，批准的行政机关应当自批准之日起3个工作日内将批准文件抄送同级监察机关备案。

8. 验收

8.1 验收时间：项目具备验收条件时，由采购人成立验收工作组负责验收。技术复杂、社会影响较大的货物类项目，可以根据需要设置出厂检验、到货检验、安装调试检验、配套服务检验等多重验收环节；服务类项目，可根据项目特点对服务期内的服务实施情况进行分期考核，结合考核情况和服务效果进行验收。

8.2 验收工作组：合同履约验收工作应成立验收工作组专门负责。

直接参与该项目政府采购活动的主要负责人不得作为验收工作的主要负责人。对于采购人和使用人分离的采购项目，应当邀请实际使用人参与验收；政府向社会公众提供的公共服务项目，验收时应当邀请服务对象参与并出具意见，验收结果应当向社会公告。

8.2.1 政府采购合同金额在 10 万元以下（含 10 万元）的项目，原则上可以不邀请评审专家参加，组织方成立验收小组自行验收。自行验收时，验收小组应仔细对照采购文件及合同，对标的物的数量、质量、规格、型号等参数逐一核对，并编制验收报告。组织方认为不能独立完成验收任务的，可以邀请评审专家参与验收。

8.2.2 政府采购合同金额 50 万元以下的（含 50 万元）的项目，验收工作组应不少于三人；政府采购合同金额 50 万元以上的项目，验收工作组应由采购人领导牵头，财务、审计、监察、资产管理、技术等部门人员参与，成员不少于五人。验收工作原则上应当邀请采购评审专家参加验收；大型、复杂或者技术性很强的政府采购项目，应当邀请国家认可的质量检测机构参加验收工作；国家规定强制性检测的采购项目，采购人必须委托国家认可专业检测机构进行验收。

8.3 验收时，验收小组按照采购合同的约定对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认。验收时需要进行破坏性试验的，供应商应进行充分的配合并提供备品备件。

8.4 验收报告：验收后，由采购人及专家等出具验收报告（自行验收的，由采购人出具），国家规定强制性检测的采购项目应附国家认可的专业检测机构出具的验收报告。

8.5 验收中发现成交供应商未按合同约定的时间、地点或方式履约，提供的货物或服务的数量、质量、性能、功能达不到合同约定的，或者提供假冒伪劣产品等违反合同约定的，验收人员应在验收报告中注明违约情形和事项，并应及时通知财政部门。属假冒伪劣产品的，同时向工商管理、质量监督等行政执法部门举报。

8.6 验收公告的时限：采购人要在政府采购项目验收完成后 1 个工作日内登陆安阳市政府采购网进行验收公告。

9.付款

见供应商须知前附表

10. 其他

10.1 中标服务费等：见供应商须知前附表

10.2 同义解释。磋商文件中：“投标”同义“提交响应文件”，“供应商”同义“提交响应文件的供应商”，“投标文件”同义“响应文件”，“开标”同义“响应文件的开启”，“中标”同义“成交”，“中标供应商”同义“成交供应商”。

10.3 供应商资格条件中包含非法人单位的，磋商文件中法定代表人一词相应包含表示证照标示的负责人；供应商资格条件中包含自然人的，磋商文件中法定代表人一词相应包含表示自然人，自然人应由其本人签署投标文件、参加投标，不应再授权他人。

10.4 磋商文件第一章至第四章各章中，用序号标示条、款、项、目，例如：1 为第 1 条，1.1 为第 1 条第 1 款（简称 1.1 款），1.1.1 为第 1 条第 1 款第 1 项（简称 1.1.1 项）。“条”包含款、项、目；“款”包含项、目；“项”包含目。

10.5 中标人应遵守国家和地方政府有关安全文明措施的有关规定，投标人应对此项在响应文件中作出承诺，如果由于中标人未能对安全文明生产采取必要的措施而导致发生与此有关的人身伤亡、罚款、索赔、损失补偿、诉讼及其他责任，本单位不承担任何责任。

11. 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实施方案》（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。

第四章　评审办法

评审办法前附表

条款号		评审因素		评审标准
2.1.1	资格性审查	第一章“磋商公告”各项资格要求		符合第一章“磋商公告”各项资格要求
		投标承诺函 (替代投标保证金)		符合第三章“供应商须知”3.5 款规定
		联合体（如有）		符合第三章“供应商须知”1.4 款规定
2.1.2	符合性审查	有效性	供应商名称	与营业执照证等证照及签章一致
			签字或盖章	符合第三章“供应商须知”3.7.4 项规定
		完整性	投标文件组成	符合第三章“供应商须知”3.2 款规定
		响应程度	投标报价	符合第二章“采购项目及技术服务要求”1.3 款规定
			投标内容、服务要求	符合第二章“采购项目及技术服务要求”2 条规定
			工期、交付（施工）地点	符合第二章“采购项目及技术服务要求”1.2 款规定
			投标有效期	符合第三章“供应商须知”3.4 款规定
			响应文件格式	符合第六章“响应文件格式 ”规定
			付款	符合第三章“供应商须知”第 9 条规定
			偏差描述	符合第三章“供应商须知”3.7.3 项规定
			磋商文件总体响应	符合第三章“供应商须知”1.3 项规定
			已标价工程量清单	符合第二章“采购项目及技术服务要求”3 项规定

评标办法前附表------分值构成与评分标准

<table>
<tr><th>条款内容</th><th colspan="2">编列内容</th></tr>
<tr><td>分值构成
（总分 100
分）</td><td colspan="2">价格部分：40 分
技术部分：15 分
商务部分：45 分</td></tr>
<tr><td>价格部分
（40 分）</td><td colspan="2">价格分统一采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且有效投标价格最低的投标报价为评标基准价，其价格分为满分 40 分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算：
报价得分=（基准价（最低报价）/投标人报价）×40
注：1.磋商小组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，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明，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，磋商小组应当将其作为无效投标处理。
2.计算结果按四舍五入法则，保留小数点后两位。</td></tr>
<tr><td>技术部分
（15）分</td><td>施工组
织设计
（15 分）</td><td>主要施工方案与技术措施
1.施工方案（含工程特点、施工重点与难点及绿色施工）内容详细科 学、合理，考虑周全，措施到位，针对性强，完全能够满足工程的施工需要；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，得 3 分；
2.施工方案（含工程特点、施工重点与难点及绿色施工）内容科学、 合理，考虑基本周全，措施基本到位，针对性较强，基本能够满足工 程的施工需要；运用较先进、较合理的施工工艺、施工机械；对施工 难点有较先进和合理的建议，得 2 分；
3.施工方案（含工程特点、施工重点与难点及绿色施工）内容基本科 学、合理，但考虑不周全，措施不到位，针对性不强，虽然能够基本 满足工程的施工需要，但有很多方面需要进一步完善甚至重新考虑； 运用的施工工艺、施工机械不先进，虽然能够基本满足工程的施工需</td></tr>
</table>

		要，但有很多方面需要进一步完善甚至重新考虑，得 1 分； 4.未提供，不得分。
		质量管理体系与措施 1.组织机构形式合理，有完善的指挥系统、质量监控系统、联络协调 系统，对项目提出先进、可行、具体的保证措施，得 3 分； 2.组织机构形式基本合理，有较完善的指挥系统、质量监控系统、联 络协调系统，对项目提出可行的保证措施，得 2 分； 3.组织机构形式不合理，指挥系统、质量监控系统、联络协调系统， 具体措施一般，虽然能够基本满足工程的施工需要，但有很多方面需 要进一步完善甚至重新考虑，得 1 分； 4.未提供，不得分。
		安全管理体系与措施 1.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 3 分； 2.有施工安全生产保障体系、安全责任制和安全管理制度，现场安全管理机构、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 2 分； 3.施工安全生产保障体系不健全，安全管理制度简单，安全管理目标 笼统，全员安全责任制不够明晰，虽然能

		够基本满足工程的施工需要，但有很多方面需要进一步完善甚至重新考虑，得 1 分； 4.未提供，不得分。
		文明施工、环境保护管理体系措施 1.安全文明标准化目标明确，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；措施方案科学、先进，得 3 分； 2.安全文明标准化目标较为明确，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、办公区等设置较为科学 规范，基本符合有关文明施工、健康卫生的规定；措施方案较为科学、 先进，得 2 分； 3.安全文明标准化目标不明确，创建计划可行，创建保证措施和安全 文明措施费用投入使用计划基本符合相关标准、规范、规程；现场施 工区、生活区、办公区等设置规范性不高，虽然能够基本满足工程的 施工需要，但有很多方面需要进一步完善甚至重新考虑，得 1 分； 4.未提供，不得分。
		工期保证措施 1. 工期承诺优于或完全满足竞争性磋商文件要求，工期保证措施合理 且有针对性,有具体的违约责任承诺，得 3 分； 2. 工期承诺满足竞争性磋商文件要求，工期保证措施合理且针对本项 目,违约责任承诺不够具体,得 2 分； 3. 工期承诺满足竞争性磋商文件要求，工期保证措施合理性及针对性 不强，虽然能够基本满足工程的施工需要，但有很多方面需要进一步 完善甚至重新考虑，得 1 分；

		4.未提供，不得分。
商务部分（45分）	业绩（18分）	供应商2023年1月1日以来(以合同签定时间为准)承担过房屋建筑类或装饰装修项目业绩的，每有一项得3分，最多得18分。（提供网上中标结果公告截图、中标通知书、合同关键页、竣工验收报告，缺项或不提供不得分）。
	项目团队（15分）	项目拟派团队具有施工员、质检员（或质量员）、材料员、资料员、安全员有一项的得3分，最多得15分**（提供证书扫描件、本单位缴纳社保证明材料，缺项或不提供不得分）。**
	技术负责人技术能力（5分）	拟派的技术负责人具有建筑工程专业高级职称证书的得5分，建筑工程专业中级职称证书的得4分，建筑工程专业初级职称证书的得3分，需提供相关证书、劳动合同及岗位职责**（提供证书扫描件、人社厅官方网站截图、本单位缴纳社保证明材料，缺项或不提供不得分）。**
	认证证书（3分）	投标人同时获得ISO质量、环境、职业安全健康管理体系认证证书的，得3分。缺一项不得分。**（提供证书原件扫描件）**
	服务承诺（4分）	在法定2年质保期的基础上，供应商承诺每延长一年的得2分，最多得4分。不提供不得分。

注：供应商自行承诺、提供的相关资料等不实的，按《政府采购法》有关提供虚假材料的有关规定给予处罚。

1. 评审方法（评定成交的标准）

本次政府采购项目（标段）的评审方法采用《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》中的“综合评分法”，由磋商小组采用综合评分法对提交最终报价的投标单位的响应文件和最终报价进行综合评分，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由高到低顺序选定成交单位。

2. 评审标准

2.1 初步评审标准

2.1.1 资格性审查标准：见评审办法前附表。

2.1.2 符合性审查标准：见评审办法前附表。

2.2 详细评审标准

2.2.1 分值构成：见评审办法前附表。

2.2.2 评分标准：见评审办法前附表。

2.3 政府采购异常低价审查

2.3.1 投标人报价中出现下列情形之一的，评审委员会应当启动异常低价投标审查程序：

（1）投标报价低于全部通过符合性审查供应商投标报价平均值50%的，即投标报价<全部通过符合性审查供应商投标报价平均值×50%；

（2）投标报价低于通过符合性审查的次低报价供应商投标报价50%的，即投标报价<通过符合性审查的次低报价供应商投标报价×50%；

（3）投标报价低于采购项目最高限价45%的，即投标报价<采购项目最高限价×45%；

（4）评审委员会基于专业判断，认为供应商报价过低，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的其他情形。

（5）评标委员会可以结合具体项目实际情况，提高上述第1项至第3项中启动异常低价投标审查的数值标准，但是最高不得超过65%。

（6）相关法律法规对供应商报价有规定的，从其规定。

2.3.2 评审委员会启动异常低价投标审查后，属于前述第1项至第4项情形的，应当要求相关供应商在评审现场合理的时间内对投标价格作出解释，提供项目具体成本测算等与报价合理性相关的书面说明及必要的证明材料，包括但不限于原材料成本、人工成本、制造费用等，给予相关供应商的合理时间一般不少于30分钟。其中，属于第3项情形，供应商已随投标文件一并提交相关书面说明及必要的证明材料的，在评审现场可不再重复提交。

评审委员会依据专业经验，参考同类项目中标价格、类似产品市场价格水平、行业人工费用标准、国家有关部门指导行业协会发布的行业平均成本等情况，对报价合理性进行判断。投标供应商不能提供书面说明、证明材料，或者提供的书面说明、证明材料不能证明其报价合理性的，评审委员会应当将其作为无效投标处理。

3. 评审程序

3.1 确认《磋商文件》

3.1.1 磋商小组确认《磋商文件》，《磋商文件》内容违反国家有关强制性规定的，磋商小组应当停止评审并向采购人或者采购代理机构书面说明情况。

3.1.2 磋商小组要求解释《磋商文件》的，书面提出需解释的相关《磋商文件》

的具体内容后、由采购代理机构或者采购人进行书面解释。

3.2初步评审

3.2.1 磋商小组依据本章第1.1、1.2 款规定的标准对《响应文件》进行资格性、符合性评审。有一项不符合评审标准的，作无效响应处理。

3.2.2 投标单位有以下情形之一的，其投标作无效响应处理：

（1）投标单位不符合国家或者《磋商文件》规定的资格条件；

（2）投标联合体不符合《磋商文件》规定；

（3）《响应文件》的签字盖章不符合《磋商文件》规定；

（4）响应报价高于竞争性磋商公告公布的采购预算；

（5）同一投标单位提交两个以上不同的《响应文件》或者响应报价，《响应文件》的每种报价有两个报价或其他选择性报价的。

（6）《响应文件》没有对《磋商文件》的实质性要求和条件作出实质性响应，或不符合《磋商文件》的实质性要求和条件；

（7）《响应文件》附有采购项目不能接受的条件或不符合国家强制性规定的；

（8）单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，参加同一项目（标段）投标的；

（9）为采购项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的投标单位，不得再参加该采购项目的其他采购活动。

（10）提供虚假材料谋取成交的；

（11）投标单位有串通投标、行贿等违法行为。其中，有下列情形之一的，视为投标单位相互串通投标：

◆不同投标单位的《响应文件》由同一单位或者个人编制；

◆不同投标单位委托同一单位或者个人办理投标事宜；

◆不同投标单位的《响应文件》载明的项目管理成员为同一人；

◆不同投标单位的《响应文件》异常一致或者响应报价呈规律性差异；

◆不同投标单位的《响应文件》相互混装；

（12）根据豫财购〔2021〕6号文件，参与同一个的供应商存在下列情形之一的，其投标(响应)文件无效：

◆不同供应商的电子投标(响应)文件上传计算机的网卡MAC地址、CPU序列号和硬盘序列号等硬件信息相同的；

◆不同供应商的投标(响应)文件由同一电子设备编制、打印加密或者上传；

◆不同供应商的投标(响应)文件由同一电子设备打印、复印；

◆不同供应商的投标(响应)文件由同一人送达或者分发，或者不同供应商联系人为同一人或不同联系人的联系电话一致的；

◆不同供应商的投标(响应)文件的内容存在两处以上细节错误一致；

◆不同供应商的法定代表人、委托代理人、项目经理、项目负责人等由同一个单位缴纳社会保险或者领取报酬的；

◆不同供应商投标(响应)文件中法定代表人或者负责人签字出自同一人之手；

◆其它涉嫌串通的情形。

(13)据豫财购〔2021〕6号文件精神，工程领域招标投标行政主管部门对供应商串通投标等予以市场禁入的，在本次政府采购活动中，该供应商投标(响应)文件无效。

3.2.3 未实质性响应《磋商文件》的《响应文件》按无效处理，磋商小组应当通过评审界面的对话框告知有关供应商。

“开标一览表 ”与分项报价或报价明细表有差别时，以“开标一览表 ”为准；大写文字表示的数据与小写数字表示的有差别时，以大写文字表示的数据为准；单价与“开标一览表 ”总价不符时，以“开标一览表 ”总价为准。如供应商拒绝接受上述意见，其投标将被拒绝。

3.2.4 磋商小组负责审查确定每一响应项目是否对《磋商文件》的实质性要求作出了实质性的响应，而没有重大偏离和保留。实质性响应的《响应文件》是指《响应文件》符合《磋商文件》的所有条款、条件和规定且没有重大偏离和保留（重大偏离和保留是指影响到《磋商文件》和投标单位的义务的规定，而纠正这些偏离将影响到其他提交实质性响应投标单位的公平竞争地位）。

3.2.5 磋商小组判断《响应文件》的响应性仅基于《响应文件》本身而不靠外部证据。

3.2.6 磋商小组拒绝被确定为非实质性响应的投标单位，投标单位不得通过修正或撤销不符之处而使其《响应文件》成为实质性响应的《响应文件》。

3.2.7 允许投标单位修改《响应文件》中不构成重大偏离的、微小的、非正规、不一致或不规则的地方。

3.3 《响应文件》的澄清

3.3.1 评审期间，投标单位法定代表人或其授权代表须时刻关注电子开标室并保持通讯畅通。如因通讯不畅导致投标单位无法及时澄清而被认定为无效响应等后果由投标单位自行承担。

3.3.2 为有助于对《响应文件》进行审查、评估和比较，磋商小组有权向投标单位提出质疑，请投标单位澄清其投标内容。

3.3.3 磋商小组可以要求投标单位对《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。投标单位的澄清、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。

3.3.4 投标单位的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖电子签章，或者由法定代表人或其授权的代表加盖电子签名。并将澄清内容作为附件上传至“安阳市

公共资源交易中心网站（http://ggzy.anyang.gov.cnindex_sf）电子交易平台”系统中。

3.3.5 投标单位的澄清文件是《响应文件》的组成部分，并取代《响应文件》中被澄清的部分。

3.3.6 澄清文件应按磋商小组规定的时间提交。

3.4 磋商规则

3.4.1 本次政府采购采取竞争性磋商方式。《响应文件》开启仪式结束后，磋商小组将据评审情况就所报工程的技术、服务、价格等事项与有关投标单位分别进行磋商。磋商的任何一方不得将与磋商有关的技术资料、价格和其他信息透露给其他投标单位。

3.4.2 响应文件报价出现前后不一致的按以下方法更正：“安阳市公共资源交易中心网站（https://ggzy.anyang.gov.cn/）电子交易平台”系统中开标一览表（报价表）内容与响应文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）为准；大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。同时出现两种以上不一致的，按照本款规定的顺序修正。修正后的报价，投标单位应按磋商文件第四章 “3.3响应文件的澄清”要求进行确认，不确认的，无效响应。

3.4.3 磋商小组根据《磋商文件》规定的程序、评定成交的标准等事项与实质性响应《磋商文件》实质性要求的投标单位进行磋商。

3.4.4 磋商小组所有成员集中与单一投标单位分别进行磋商，并给予所有参加磋商的投标单位平等的磋商机会。

3.4.5 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，磋商文件中的其他内容将不再变动。实质性变动的内容，经采购单位代表确认。磋商小组会在评审界面的对话框及时通知所有参加磋商的投标单位。评审期间，投标单位可通过评审界面的对话框接受询问。磋商结束后，未实质性响应磋商文件的响应文件按无效处理，磋商小组应当通过评审界面的对话框告知有关投标单位。

3.4.6 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。

3.4.7 投标单位应当按照《磋商文件》的变动情况和磋商小组的要求重新提交《响应文件》或修订《响应文件》相应条款，并由其法定代表人电子签名或者签章。

3.4.8 价格磋商

3.4.8.1 见第二章“采购项目及技术服务要求”1.3.2项规定

3.4.8.2 磋商小组应当要求所有继续参加磋商的投标单位在规定时间内提交最终报价，提交最终报价的投标单位不得少于3家。最终报价是《响应文件》的有效组成部分。

3.4.9 磋商文件的实质性变动影响到投标单位因此无法继续参加磋商的，投标单位可以在提交最后报价之前退出磋商。响应文件按无效处理的投标单位，所提交的最后报价也按无效处理。

3.5 详细评审

3.5.1 经磋商确定最终采购需求和提交最终报价的投标单位后，由磋商小组采用综合评分法对提交最终报价的投标单位的响应文件和最终报价进行综合评分。

3.5.2 按本章第4条规定执行促进中小企业发展扶持政策，用扣除后的价格参与评审。

3.5.3 磋商小组按本章第2.2 款规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评标得分。

3.5.4 评分计算保留2位小数，第三位小数四舍五入。

3.5.5 如磋商小组一致认为最低投标或某些分项报价明显不合理，有降低质量、不能诚信履约的可能时，磋商小组有权要求投标单位作出解释。如投标单位不能作出合理解释，磋商小组在取得多数一致意见后，可确定该投标单位不能成交。

3.5.6 在评审过程中，凡遇到《磋商文件》中无界定或界定不清，前后不一致，使磋商小组成员意见有分歧且又难于协商一致的问题，均由磋商小组予以表决。

3.6 复核：

3.6.1 磋商小组要对评分汇总情况进行复核，对评审数据进行校对、核对，特别是对排名第一的、报价最低的、被认定为无效的情形进行重点复核。

3.6.2 磋商小组对投标单位的价格分等客观评分项的评分应当一致，对其他需要借助专业知识评判的主观评分项，应当严格按照评分细则公正评分，不得超出评分标准范围，对畸高、畸低的重大差异评分书面说明理由。

3.7 评审结果

3.7.1 磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐3名成交候选人，并编写评审报告。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。

3.7.2 确定中标单位：按第三章“投标单位须知前”7.1款规定及本章第1条规定。

3.8 磋商终止

3.7.1 出现下列情形之一的，终止竞争性磋商活动：

（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；

（2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；

（3）除《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第二十一条第三款规定的情形外，在采购过程中符合竞争要求的投标单位或者响应报价的投标单位不足3家的。

（4）在采购活动中因重大变故，采购任务取消的。

3.7.2 磋商小组要在采购项目（标段）磋商失败时，出具《磋商文件》是否存在不合理条款的论证意见，要协助采购人、采购代理机构、财政部门答复质疑或处理投诉事项。

4. 政府采购促进中小企业发展扶持政策

4.1 在政府采购活动中，供应商提供的货物、工程或者服务符合下列情形的，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：

（一）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；

（二）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；

（三）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。

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。

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 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。

4.3 监狱企业、符合法定条件的残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受预留份额、评审中价格扣除等政府采购促进中小企业发展的政府采购政策。监狱企业参加政府采购活动时，应当提供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。符合法定条件的残疾人福利性单位提供财库〔2017〕141号规定的《残疾人福利性单位声明函》，残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。

4.3.1 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：

（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）；

（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；

（3） 为安置的每位残疾人按月足额缴纳了基本养老保险、基本医疗保险、失业保险、工伤保险和生育保险等社会保险费；

（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适用的经省级人民政府批准的月最低工资标准的工资；

（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)。

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者服务协议的雇员人数。

4.4 参加本次政府采购项目的中小企业应按附件格式提供《中小企业声明函》。如磋商文件接受以联合体形式参加投标的，联合体各方均应按附件格式提供《中小企业声明函》。

供应商按照财库〔2020〕46 号规定及磋商文件要求提供声明函内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标、成交，依照《中华人民共和国政府采购法》等国家有关规定追究相应责任。

4.5 本次政府采购项目专门面向中小企业，专门面向中小企业的采购项目无价格扣除。

4.6 根据财政部、工业和信息化部有关负责人就印发《政府采购促进中小企业发展管理办法》答记者问，为方便广大中小企业、政府部门和社会公众识别企业规模类型，工业和信息化部组织开发了中小企业规模类型自测小程序，并于 2020 年 2 月 27 日上线运行，在国务院客户端和工业和信息化部网站上均有链接，广大中小企业和各类社会机构填写企业所属的行业和指标数据自动生成企业规模类型测试结果。

4.7 中标、成交供应商享受中小企业扶持政策的，中标、成交供应商的《中小企业声明函》将随中标、成交结果公开。

4.8 依法享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

4.9 政府采购监督检查、投诉处理及政府采购行政处罚中对中小企业的认定，由货物制造商或者工程、服务供应商注册登记所在地的县级以上人民政府中小企业主管部门负责。

注：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目的中小企业划分标准所属行业为：建筑业。

第五章　合同主要条款（仅供参考）

第一节 合同协议书

发包人（全称）：_____

承包人（全称）：_____

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

一、工程概况

1.工程名称：_____。

2.工程地点：_____。

4.资金来源：_____。

5.工程承包内容：__（描述全部工程内容）_____。

二、合同工期

计划开工日期：____年_____月____日。

计划竣工日期：____年_____月____日。

工期总日历天数：____天。

三、质量标准

工程质量__达到国家现行工程质量验评合格__标准。

四、签约合同价与合同价格形式

1.签约合同价为：

人民币（大写）_____元 ；

（小写）_____元。

2.合同价格形式：_____。

五、项目经理

承包人项目经理：_____。

六、合同文件构成

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

（1）中标通知书（如果有）；

（2）投标函及其附录（如果有）；

（3）专用合同条款及其附件；

（4）通用合同条款；

（5）技术标准和要求；

（6）已标价工程量清单或预算书；

（7）其他合同文件。

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

七、承诺

1.发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2.承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3.发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

八、词语含义

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

九、签订时间

本合同于年月日签订。

十、签订地点

本合同在签订。

十一、补充协议

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

十二、合同份数

本合同一式份，均具有同等法律效力，发包人执份，承包人执份。

十三、政府采购合同融资

根据豫财购〔2017〕10号和安财购〔2017〕7号文要求，参加政府采购项目的中小微企业供应商，持中标（成交）通知书可向金融机构申请合同融资，详情请登录安阳市政府采购网（http://anyang.hngp.gov.cn/anyang），进入网站飘窗或业务指南窗口了解金融机构提供的融资服务内容。

发包人：　（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

电　话：_____

传　真：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

账　号：_____

承包人：　（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

项目经理：（签字）

电　　话：_____

传　　真：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

账　　号：_____

第二节 通用合同条款

通用条款参照（GF-2013-0201）

第六章　《响应文件》格式

供应商应按“供应商须知--响应文件的组成”列示内容编制投标文件，本章“投标文件格式”仅为对投标文件部分内容的格式化规范，并非投标文件所应具备的全部内容。

项目名称：_____

项目编号：_____

响 应 文 件

供应商（电子签章）：_____

法定代表人（电子签名或签章）：_____

日期：_____年_____月_____日

目 录

1.磋商函

2.供应商基本情况一览表

3.供应商资格条件及履约承诺函

4.其他资格证明材料

5.已标价工程量清单

6.项目管理机构

7.技术偏差表

8.商务偏差表

9.施工组织设计

10.投标承诺函

11.中小企业声明函

12.残疾人福利性单位声明函（如需要）

13.评审办法所需的其他材料

14.其他证明材料（如需要）

1.磋商函

致：（采购人名称）

我们收到了采购编号为_____ 的_____（项目名称）_____采购文件，经详细研究，我们决定参加该项目的采购活动并按要求提交响应文件。我们郑重声明以下诸点并负法律责任:

1.愿按照采购文件中规定的条款和要求，提供完成采购文件规定的全部工作，报价为人民币（大写）_____，（ RMB￥：_____元 ）。

2.我们将依照采购文件中规定的每一项要求，按质、按量履行合同，承诺施工期限_____（时间）。

3.我们已详细阅读全部采购文件，包括修改文件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及误解的权力。

4.同意提供按照贵方可能要求的与其磋商有关的一切数据或资料，理解贵方不一定要接受最低价的磋商。

5.我单位承诺响应有效期为 90 日。

6.我们愿按《中华人民共和国民法典》履行其的全部责任。

与本磋商有关的一切正式往来请寄：

联系人：

联系地址：

联系电话：

法定代表人（电子签名或签章）：

供应商（电子签章）：

日期：

2.供应商基本情况一览表

供应商名称			
法定代表人		联系方式	
统一社会信用代码		注册资本（万元）	
成立日期		公司类型	
营业执照期限			
经营范围			
公司上一年度相关数据（无上一年度数据的新成立企业可不填报）			
从业人员		资产总额（万元）	
营业收入（万元）		利润总额（万元）	
公司变更情况（如供应商存在企业名称或其他内容变更，参与本项目投标时，涉及变更前公司相关内容，提供变更证明，如不涉及可不必提供。）			
备注	以上内容信息，供应商应保证数据的真实性，如发现造假或不实，供应商自行承担相关法律后果。		

后附营业执照、开户许可证、资质证书等证明材料。

法定代表人（电子签名或签章）：

供应商（电子签章）：

日期：

3.供应商资格条件及履约承诺函

致：（采购人名称）

在采购编号为_____ 的_____（项目名称）采购活动中，我单位严格遵守《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。我公司郑重承诺：

一、我公司具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条第一款规定的六项条件（具有独立承担民事责任的能力；具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；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；法律、行政法规规定的其他条件。）。

二、我公司为本项目所提供的货物或服务未侵犯知识产权。

三、我公司参与本项目政府采购活动时不存在被有关部门禁止参与政府采购活动且在有效期内的情况。

四、我公司参与本项目投标，严格遵守政府采购相关法律法规，不造假，不围标、串标、陪标。我公司已清楚，如违反上述要求，响应文件将作无效处理，被列入不良记录名单并在网上曝光，同时将被提请政府采购监督管理部门给予一定年限内禁止参与政府采购活动或其他处罚。

五、我公司已认真核实了响应文件的全部内容，所有资料均为真实资料。我公司对响应文件中全部投标资料的真实性负责，如被证实我公司的响应文件中存在虚假资料的，则视为我公司隐瞒真实情况、提供虚假资料，我公司愿意接受主管部门作出的行政处罚。

六、我公司承诺成交后项目不转包，未经采购人同意不进行分包。

七、我公司保证，所提供的货物通过合法正规渠道供货，在提供给采购人前具有完全的所有权，采购人在中华人民共和国使用该货物或货物的任何一部分时，不会产生因第三方提出的包括但不限于侵犯其专利权、商标权、工业设计权等知识产权和侵犯其所有权、抵押权等物权及其他权利而引发的纠纷；如有纠纷，我公司承担全部责任。

八、我公司承诺不向国家工作人员、政府采购代理机构工作人员、评审专家及其亲属提供礼品礼金、有价证券、购物券、回扣、佣金、咨询费、劳务费、赞助费、宣传费、宴请；不为其报销各种消费凭证，不支付其旅游、娱乐等费用。

九、我公司承诺单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不参加同一合同项下的政府采购活动。没有为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

十、我公司已详细阅读并完全理解、同意《采购文件》的全部内容，包括修改补充文件、更正公告以及全部参考资料和有关附件；除我公司在《采购文件》规定期间内提出的质疑外，我公司放弃对这方面不明及误解的权力，并严格按采购人确定的技术及商务要求等履行。

十一、我公司开标前已详细了解采购标的，并按采购人现有条件及要求编制投标报价；我公司的投标报价包括《采购文件》所述报价组成的所有内容、并包括《采购文件》未列明而完成本项目所必须的所有设备、材料、工具、费用等达到交付使用及验收条件的所有一切风险、责任和义务的费用。我公司确认投标报价保证按《采购文件》要求及投标承诺的质量诚信履约。

十二、我公司保证在《采购文件》要求的时间内按期、保质完成本项目。如我公司成交，将在成交结果公告后，积极、主动的与采购人联系合同签订事宜，合同签订中如有任何的问题，我公司保证及时书面反映情况，否则视为我公司责任、按违约处理。

十三、除法律规定的不可抗力因素外，我公司成交后以任何理由（包括违背上述承诺的事项）提出不能满足《采购文件》技术、效验期等要求或不能实现投标承诺的或提出变更的，我公司将无条件接受违约处理、并放弃我公司成交资格。我公司知悉违约责任及其处理，并无条件接受：情节严重的，由财政部门列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，并予以通报，处以罚金，给采购人及他人造成损失的，承担相应的赔偿责任。

我公司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，并承担因此造成的一切损失。

法定代表人（电子签名或签章）：

供应商（电子签章）：

日期：

备注：依据安阳市财政局文件（安财购〔2021〕20号）要求，供应商在参加本项目投标时，对于《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的资格条件，供应商可用承诺函的形式进行证明，但必须保证承诺事项的真实性。

《政府采购法》第二十二条第一款规定的供应商基础性资格的承诺事项的认定标准

政府采购监督检查、质疑投诉及政府采购行政处罚等情形中，需要对资格承诺的真实性的进行认定时，相关供应商应提供如下关于基础性资格的证明材料：

（一）具有独立承担民事责任的能力。■提供营业执照或事业单位法人证书，■提供税务登记证（三证合一的只需提供三证合一的营业执照）。

（二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。■提供银行出具的近 1 年内资信证明（法人为基本开户行）、或 2024 年度以来（任一年度）经审计的财务报告、或银行（保险公司）出具的投标担保函。

（三）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力。■提供相关设备或设施的购置发票或单据（任一），■专业人员用工合同（任一人），或技术人员的职称证书或职业（执业）资格证或等级证书等相关证书（任一人）等的证明材料。

（四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。■提供近 12 个月内（任意 1 个月）已依法缴纳税收的凭据；■提供近 12 个月内（任意 1 个月）已依法缴纳社会保险的凭据。依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应证明文件。

（五）参加政府采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录。

供应商提供的证明材料不符合上述认定标准的，评定该供应商不满足《政府采购法》供应商资格要求，为提供虚假承诺，投标、中标无效，并上报财政部门对其违规违法行为作进一步处理。

法定代表人（电子签名或签章）：

供应商（电子签章）：

日期：

4.其他资格证明材料

（按采购文件要求提供，落实政府采购政策满足的资格要求证明材料或特定资格要求证明材料或供应商认为有必要提供的其他证明材料，加盖法定代表人的电子签名和单位电子签章。）

近三年无重大违法记录的声明函

致：（采购人名称）

我单位在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。

特此承诺。

供应商（电子签名或签章）：

法定代表人（电子签名）：

日　　期:

供应商负责人控股、设计等相关承诺书

致：_____（采购人名称）_____

在采购编号为_____ 的_____（项目名称、包号）采购活动中，我单位承诺满足以下要求：

一、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不参加同一合同项下的政府采购活动。

二、没有为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务。

三、若出现上述行为，我单位确认投标无效、承诺书虚假，接受相关部门按照国家法律法规等有关规定对我单位虚假承诺所给予的处理。

供应商（电子签名或签章）：

法定代表人（电子签名）：

日　　期:

5.已标价工程量清单

项目名称：_____

采购编号：_____　　单位：元/人民币

注：供应商的磋商报价应为施工地完工交验价，包括完成本工程所需的全部费用，完成该工程项目人工费、机械费、材料费、管理费、利润、风险费、措施项目费、其他项目费、规费（专项费用）、税金等施工中又必须发生的工程内容所需的费用。

法定代表人（电子签名或签章）：

供应商（电子签章）：

日　期：

6.项目管理机构

（一）项目管理机构组成表

职务	姓名	职称	执业或职业资格证明				备注
			证书名称	级别	证书编号	专业	

法定代表人（电子签名或签章）：

供应商（电子签章）：

日期：

（二）主要人员简历表

“主要人员简历表”中的项目经理附注册建造师证书、安全生产考核合格证书、身份证、社保证明等扫描件；项目技术负责人附职称证、身份证、社保证明材料等，五大员附岗位资格证书扫描件。

姓名		年龄		学历	
职称		职务		拟在本合同任职	
毕业学校	年毕业于　　学校　　专业				
主要工作经历					
时间	参加过的类似项目			担任职务	发包人及联系人

法定代表人（电子签名或签章）：

供应商（电子签章）：

日期：

7.技术偏差表

项目名称：_____

采购编号：_____

序号	项目名称	采购文件要求	所供（服务）设备参数	偏差
1				
2				
3				
4				
5				
6				
7				
8				
9				
.....				

注：⑴“偏差”栏中详细注明响应文件中技术条款与谈判文件中要求有何不同，并说明其符合性。供应商应分项目填制本表，页数不够时请自行复印。⑵如响应文件中技术条款与采购文件中要求一致，仍需在本表填列“与采购文件技术条款要求一致”字样。

法定代表人（电子签名或签章）：

供应商（电子签章）：

日期：

8.商务偏差表

项目名称：_____

采购编号：_____

序号	采购文件要求条款	响应文件条款	偏差
1	合同履约期限（工期）		
2	施工地点		
3	质保期		
4	付款方式		
5			
6			
7			
.....			

注：⑴“偏差”栏中详细注明响应文件中商务条款与采购文件中要求有何不同，并说明其符合性。供应商应分项目填制本表，页数不够时请自行复印。⑵如响应文件中商务条款与采购文件中要求一致，仍需在本表填列“与采购文件商务条款要求一致”字样。⑶如不涉及产品质保期可不必填写。

法定代表人（电子签名或签章）：

供应商（电子签章）：

日期：

9.施工组织设计

备注：格式自拟，加盖法定代表人的电子签名和单位电子签章。

10.投标承诺函

致：（采购人名称）

在采购编号为_____的_____（项目名称）采购活动中，我单位承诺：

一、遵循公开、公平、公正和诚实信用的原则自愿参加本项目投标；

二、在采购活动中提供真实、准确、有效、合法的材料，不提供虚假材料；

三、按照采购文件规定，在提交响应文件截止时间后，在采购文件规定的响应有效期限内不撤回响应文件；

四、不与其他供应商、采购人或采购代理机构串通或恶意串通；

五、如我单位成交，除不可抗拒力或采购文件认可的情形外，我单位承诺及时领取成交通知书，在成交通知书规定时间、地点与采购人签订合同；

六、遵守法律法规及采购文件规定的其他情况；

七、违背上述承诺事项的，我单位无条件接受以下责任追究：

1.法定责任：按照政府采购相关法规，处以罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关（市场监督机关）吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

2.违约责任：

2.1 已成交的，成交无效；

2.2 给采购人及他人造成损失的，愿承担相应的赔偿责任。

法定代表人（电子签名或签章）：

供应商（电子签章）：

日期：

11.中小企业声明函

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（磋商文件中明确的所属行业）；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 1，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2.（标的名称），属于（磋商文件中明确的所属行业）；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 1，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。

法定代表人（电子签名或签章）：

供应商（电子签章）：

日期：

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。

12.残疾人福利性单位声明函

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，本单位为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。

法定代表人（电子签名或签章）：

供应商（电子签章）：

日期：

13.评审办法所需的其他材料

（按采购文件要求提供的其他证明材料或供应商认为有必要提供的其他证明材料，加盖法定代表人的电子签名和单位电子签章。）

14.其他证明材料

（按采购文件要求提供的其他证明材料或供应商认为有必要提供的其他证明材料，加盖法定代表人的电子签名和单位电子签章。）

附件：

工程项目清单汇总表

工程名称：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	分部分项工程项目	
1.1	土建工程	
1.2	消防水工程	
1.3	消防电工程	
1.4	采暖工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：合同中约定的其他项目	
3.6	其中：环境保护税	
4	增值税	
合计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

工程项目清单汇总表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍

工程名称：土建工程　　消防安全改造项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）
1	分部分项工程	
1.1	室外消防楼梯	
1.2	其他室内改造	
1.3	更换门窗	
1.4	电井间	
1.5	走廊	
1.6	楼梯间	
1.7	宿舍	
1.8	值班室	
1.9	外墙面装饰	
1.10	室外改造	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
3.6	环境保护税	
4	增值税	
合　　计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额;

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 1 页　共 20 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
		室外消防楼梯					
		拆除工程					
1	01B002	平面块料拆除	1.名称:拆除室外2#钢楼梯处地面	m2	23.49		
2	01B020	墙体开洞、安装钢梁	1.名称:墙体局部开洞，安装钢梁，就位后，采用C20细石混凝土将空洞填实，含模板	处	32		
3	010103002001	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:自行考虑	m3	2.35		
	A.1	土石方工程					
4	010102001001	挖基坑土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:1.5m 内	m3	69.42		
5	010102007001	回填方	1.密实度要求:夯填 2.填方材料品种:素土 3.回填类型：槽坑回填	m3	47.68		
6	010103002002	余方弃置	1.废弃料品种:腐植土 2.运距:自行考虑	m3	14.59		
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程					
7	010502001001	独立基础	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.基础类型:室外钢楼梯基础	m3	15.61		
8	010505002001	基础模板	1.基础类型:独立基础	m2	15.84		
9	010501001001	基础垫层	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C20	m3	3.46		
10	010505001001	垫层模板	1.垫层部位:基础底	m2	5.24		
11	010502001002	独立基础	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30 3.基础类型:首层梯段基础	m3	0.5		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 2 页　共 20 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
12	010505002002	基础模板	1.基础类型:首层梯段基础底	m2	8		
13	010502006001	钢筋混凝土柱	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C30	m3	2.94		
14	010505004001	柱面模板	1.模板形式:木模板	m2	16.8		
15	010502025001	零星现浇构件	1.构件名称:钢柱底板下的二次灌浆 2.混凝土种类:C40细石混凝土（内掺微膨胀剂）	m3	1.28		
16	010502025002	零星现浇构件	1.构件名称:柱脚包裹 2.混凝土种类:预拌 3.混凝土强度等级:C15	m3	1.18		
17	010505014001	零星现浇构件模板	1.构件名称:柱脚包裹 2.模板形式:木模板	m2	6.72		
18	010506001001	现浇混凝土基础及联系梁钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径16-18mm	t	0.617		
19	010506002001	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径20-25mm	t	0.514		
20	010506002002	现浇混凝土柱钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋 带肋钢筋HRB400以内 直径 ≤10mm	t	0.358		
	A.6	金属结构工程					
21	010603002001	空腹钢柱	1.柱类型:箱型柱 2.钢材品种、规格:Q355B，250*250*10*10	t	9.212		
22	010604001001	钢梁	1.梁类型:钢梁 2.钢材品种、规格:Q355B	t	4.671		
23	010604001002	钢梁	1.梁类型:H型钢梁 2.钢材品种、规格:Q355B，HN298*149*5.5*8	t	3.8		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 3 页　共 20 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
24	010607004001	钢平台	1.类型：钢平台（5mm花纹钢板） 2.品种规格：Q355B	t	3.354		
25	010607006001	钢梯	1.类型：踏步式钢楼梯 2.品种规格：Q355B	t	6.106		
26	010608002001	高强螺栓	1.材料种类:高强螺栓 2.材料规格:M20，10.9级	套	364		
27	010506025001	预埋铁件	1.螺栓种类:Q235B 2.规格:M24	t	0.217		
28	011503001001	带扶手的栏杆、栏板	1.不锈钢栏杆扶手 2.高度：1.3米 3.做法详见15J403-1页B14及图纸设计要求	m	112.4		
29	011402005001	金属构件除锈	1.除锈方式:抛丸除锈 2.除锈等级:Sa2级	t	27.143		
30	011402003001	金属面油漆	1.构件名称:所有钢构件 2.油漆品种、遍数或厚度:铁红醇酸底漆二度，银灰色醇酸漆二度	m2	795.85		
		残疾人通道					
31	010502031001	坡道	1.清理干净原地面基层 2.80mm厚C15细石混凝土随打随抹平压实 3.素水泥砂浆结合层一道 4.20厚1:3干硬性水泥砂浆粘贴600*600*20mm火烧面花岗岩 5.部位：残疾人坡道 6.做法详见23J909-1-15坡7及设计图纸	m2	19.44		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 4 页　共 20 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
32	011107004001	块料台阶	1.清理基层 2.粘结材料种类:25厚1:3干硬性水泥砂浆 3.面层材料品种、规格、颜色:300*600*20mm火烧面花岗岩 4.部位：宿舍楼1轴.13轴出入口台阶	m2	5.26		
33	011102003001	块料楼地面	1.清理干净原地面基层 2.80mm厚C15细石混凝土随打随抹平压实 3.素水泥砂浆结合层一道 4.20厚1:3干硬性水泥砂浆粘贴600*600*20mm火烧面花岗岩 5.部位：宿舍楼1轴、13轴出入口平台	m2	10.92		
		其他室内改造					
	A.1	土石方工程					
34	010102002001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一、二类土 2.挖土深度:1m 内	m3	3.62		
35	010102007002	回填方	1.密实度要求:夯填 2.填方材料品种:素土 3.回填类型：槽坑回填	m3	2.72		
	A.4	砌筑工程					
36	010401001001	砖基础	1.砖品种、规格、强度等级:标准砖 2.基础类型:条形 3.砂浆强度等级:水泥砂浆M10	m3	0.89		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 5 页　共 20 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
37	010401008001	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:B~C轴交1轴.13轴窗改门处门边墙 2.砖品种、规格、强度等级:240*115*53标准砖 3.砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M5.0	m3	0.23		
38	010401008002	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:消防救援窗处墙修补 2.砖品种、规格、强度等级:240*115*53标准砖 3.砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M5.0	m3	0.23		
39	010402001001	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2.墙体类型:新砌200厚内墙 3.砂浆强度等级:水泥砂浆M5.0	m3	11.56		
40	010402001002	砌块墙	1.砌块品种、规格、强度等级:加气混凝土砌块 2.墙体类型:新砌100厚电井墙 3.砂浆强度等级:水泥砂浆M5.0	m3	7.45		
41	010401008003	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:一层～五层盥洗间洞口修补 2.砖品种、规格、强度等级:240*115*53标准砖 3.砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M5.0	m3	1.44		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 6 页　共 20 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
42	010401008004	零星砌砖	1.零星砌砖名称、部位:一层楼梯间洞口修补 2.砖品种、规格、强度等级:240*115*53标准砖 3.砂浆强度等级、配合比:水泥砂浆M5.0	m3	0.84		
	A.5	混凝土及钢筋混凝土工程					
43	010501001002	基础垫层	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C25 3.1层后砌墙砖基础垫层	m3	0.31		
44	010505001002	垫层模板	1.垫层部位:1层后砌墙砖基础垫层	m2	1.42		
45	010502021001	构造柱	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C25 3.电井门垛	m3	2.13		
46	010505011001	构造柱模板	1.模板类型:木模板	m2	23.79		
47	010502022001	地圈梁	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C25	m3	0.14		
48	010505012001	圈梁模板	1.模板类型:木模板	m2	6.49		
49	010502022002	圈梁	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C25 3.电井门槛	m3	0.54		
50	010502023001	过梁	1.混凝土种类:预拌 2.混凝土强度等级:C25	m3	3.14		
51	010505013001	过梁模板	1.模板类型:木模板	m2	34.85		
52	010607002001	钢支撑	1.原有墙面开洞做钢支撑 2.其他详见图纸及图集15G611第71页	t	0.3		
53	010506010001	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径≤10mm	t	0.054		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 7 页　共 20 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
54	010506010002	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径12-14mm	t	0.122		
55	010506010003	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径16-18mm	t	0.536		
56	010506010004	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:现浇构件带肋钢筋 带肋钢筋HRB400以内 直径20-22mm	t	0.264		
57	010506010005	现浇混凝土二次结构钢筋	1.钢筋种类、规格:箍筋 圆钢HPB300 直径≤10mm	t	0.329		
58	010506017001	砌体工程内配钢筋	1.钢筋种类、规格:Φ10以内 一级钢 2.砌体内加固钢筋	t	0.13		
59	040901007001	植筋	1.材料种类:植筋 钢筋直径 ≤φ10mm	根	456		
	A.12	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
60	011201001001	墙、柱面一般抹灰	1.部位：新砌砌块墙 2.107胶素水泥浆一道 3.挂耐碱玻璃纤维网格布 4.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆	m2	369.7		
61	011202001001	零星项目一般抹灰	1.部位：拆墙后修补抹灰 2.107胶素水泥浆一道 3.挂耐碱玻璃纤维网格布 4.面层厚度、砂浆配合比:20厚1:2.5水泥砂浆	m2	180.42		
		拆除工程					
62	01B003	砖砌体拆除	1.名称:拆除原有砖墙及改门窗处需拆除砖墙	m3	11.24		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 8 页　共 20 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
63	01B004	宿舍门洞改大	1.宿舍门洞改大 2.门洞处原墙面块料锯缝拆除 3.拆除多余砖墙 4.拆除后15MM1:2.5水泥砂浆抹平	个	87		
64	01B021	窗户改门洞	1.窗洞改门洞 2.门洞处原墙面块料锯缝拆除 3.拆除多余砖墙及修补 4.拆除后15MM1:2.5水泥砂浆抹平 5.部位：1层D轴交4~5轴、9~10轴	个	2		
65	010103002003	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:自行考虑	m3	26.05		
		更换门窗					
66	01B005	金属门窗拆除	1.拆除原门窗 2.放置甲方指定处	樘	111		
67	010802003001	防盗门	1.门代号及洞口尺寸:DYM-1500*2100 2.门框、扇材质:钢制安全防盗门 3.含五金配件	m2	6.3		
68	010802004001	钢质防火门	1.门代号及洞口尺寸:FM乙1834 2.门框、扇材质:钢制乙级防火门 3.含五金配件及闭门器 4.部位：1层走廊新增加	m2	24.48		
69	010802004002	钢质防火门	1.门代号及洞口尺寸:1450*2250 2.门框、扇材质:钢制乙级防火门 3.含五金配件及闭门器 4.部位：1轴、13轴	m2	32.63		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 9 页　共 20 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
70	010802004003	钢质防火门	1.门代号及洞口尺寸:FM乙1022 2.门框、扇材质:钢制乙级防火门 3.含五金配件及闭门器 4.部位：楼梯间	m2	35.2		
71	010802004004	钢质防火门	1.门代号及洞口尺寸:FM丙0520 2.门框、扇材质:钢制丙级防火门 3.含五金配件 4.电井间	m2	10		
72	010802004005	钢质门	1.门代号及洞口尺寸:M1027 2.门框、扇材质:平开钢质门 3.含五金配件及闭门器 4.其他要求:可自动关闭，有烟密闭性能，保证开启后疏散净宽不小于900mm 5.其他详见图纸要求 6.宿舍、值班室	m2	237.6		
73	010807002001	金属防火窗	1.窗代号及洞口尺寸:JYC-1-1500*1900 2.55系列隔热断桥铝合金平开窗 3.框、扇材质:铝合金、壁厚1.4mm 2.消防救援窗，室内外设置永久标识（安全易碎玻璃）	m2	20.88		
74	010807002002	金属防火窗	1.窗代号及洞口尺寸:C0915排烟窗 2.55系列隔热断桥铝合金平开窗 3.框、扇材质:铝合金、壁厚1.4mm 4.玻璃品种、厚度:中空玻璃5mm+9mm+5mm	m2	2.7		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 10 页　共 20 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
75	010802003002	防盗门	1.门代号及洞口尺寸:M1100*2200 2.门框、扇材质:钢制安全防盗门 3.含五金配件	m2	4.84		
76	010802004006	钢质防火门	1.门代号及洞口尺寸:FM甲1515 2.门框、扇材质:钢制甲级防火门(含闭门器) 3.1层D轴交4~5轴、9~10轴	m2	4.5		
		电井间					
		地面					
77	010903002001	墙面涂膜防水	1.部位：电井间内地面 2.两层1.5厚聚氨酯防水涂料（分3遍薄涂）四周上翻高度高出水平支管500mm	m2	26		
		墙面					
78	011203003001	块料墙、柱面	1.部位：新砌电井墙面 2.300*600面砖颜色与卫生间原墙面保持一致	m2	69.6		
		顶面					
79	011403001001	抹灰面油漆	1.清理基层打磨成毛面，刷强固一道 2.批腻子刷室内乳胶漆两遍 3.部位:电井间	m2	8		
		走廊					
		地面					
80	011102003002	块料楼地面	1.原水泥楼地面凿毛处理 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1：4干硬性水泥砂浆 3.面层材料品种、规格、颜色:800*800地板砖 4.部位：走廊地面	m2	401.07		
		墙面					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 11 页　共 20 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
81	011205001001	墙、柱面装饰板	1.面层材料品种、规格、颜色:600*9厚集成墙板（竹木纤维 2.压条材料种类、规格:配套阳角角线 3.部位：走廊	m2	697.68		
82	011205001002	墙、柱面装饰板	1.基层材料种类、规格:7厚胶合板 2.面层材料品种、规格、颜色:600*9厚集成墙板（竹木纤维 3.压条材料种类、规格:配套阳角角线	m2	383.72		
		顶面					
83	011302001001	平面吊顶天棚	1.吊顶形式、吊杆规格、高度:不上人 2.龙骨材料种类、规格、中距:DC38系列轻钢龙骨 3.面层材料品种、规格:600*600*14mm矿棉吸音板 4.600*600mm灯光孔 5.走廊顶棚	m2	383.13		
84	030413002001	装饰灯	1.名称:600*600mmLED平板灯（≧60W） 2.安装形式:嵌入式	套	60		
		踢脚线					
85	011105006001	金属踢脚线	1.踢脚线高度:150mm 2.基层材料种类、规格:10厚纤维水泥压力板 3.面层材料品种、规格、颜色:0.8mm厚304不锈钢踢脚线（结构胶）	m	327.48		
		其他					
86	040801029001	照明开关	1.名称:破坏性拆除照明开关	个	30		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 12 页　共 20 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
87	040801029002	照明开关	1.名称:照明开关 2.规格:满足使用要求	个	30		
		楼梯间					
		地面					
88	011106003001	块料楼梯	1.基层处理后，25mm厚1:3水泥砂浆，粘贴300*600地板砖，瓷砖踏步面前端加工三条防滑槽 2.部位：楼梯间	m2	220.2		
		墙面					
89	011205001003	墙、柱面装饰板	1.面层材料品种、规格、颜色:600*9厚集成墙板（竹木纤维） 2.压条材料种类、规格:配套阳角角线 3.部位：楼梯间	m2	325.12		
90	011205001004	墙、柱面装饰板	1.基层材料种类、规格:7厚胶合板 2.面层材料品种、规格、颜色:600*9厚集成墙板（竹木纤维） 3.压条材料种类、规格:配套阳角角线	m2	227.58		
		顶面					
91	011403001002	抹灰面油漆	1.处理基层，刷墙固一道 2.批腻子刷室内乳胶漆两遍 3.部位:楼梯间顶棚 4.楼梯侧面三色线	m2	223.65		
		踢脚线					
92	011105006002	金属踢脚线	1.踢脚线高度:150mm 2.基层材料种类、规格:10厚纤维水泥压力板 3.面层材料品种、规格、颜色:0.8mm厚304不锈钢踢脚线（结构胶）	m	81.31		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 13 页　共 20 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
		其他					
93	040801029003	照明开关	1.名称:破坏性拆除照明开关	个	10		
94	040801029004	照明开关	1.名称:照明开关 2.规格:满足使用要求	个	10		
		栏杆改造					
95	011503004001	金属扶手、栏杆、栏板	1.原不锈钢栏杆加高300mm 2.栏杆扶手材质采用304#Φ60不锈钢	m	77.1		
		宿舍					
		地面					
96	011102003003	块料楼地面	1.原水泥楼地面凿毛处理 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1：4干硬性水泥砂浆 3.面层材料品种、规格、颜色:800*800地板砖 4.部位：宿舍地面	m2	1539.36		
97	01B019	拆除平面块料	1.拆除原瓷砖地面，清理干净 2.部位：2层宿舍1~7轴交A~B轴6间，C~D轴交3~4轴1间，C~D轴交5~7轴2间地面	m2	161.08		
98	010103002004	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:自行考虑	m3	3.22		
		墙面					
99	011403001003	抹灰面油漆	1.处理基层，刷墙固一道 2.批腻子刷室内乳胶漆两遍 3.部位:宿舍墙面	m2	4336.05		
		顶面					
100	011403001004	抹灰面油漆	1.处理基层，刷墙固一道 2.批腻子刷室内乳胶漆两遍 3.部位:宿舍顶棚	m2	1529.06		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

工程名称：土建工程　　第 14 页　共 20 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
		窗台板					
101	010809001001	窗台板	1.窗台板材质、规格、颜色:20厚人造石窗台板200mm宽 2.同材质包边 3.值班室及宿舍窗台	m2	39.6		
		值班室					
		地面					
102	011102003004	块料楼地面	1.原水泥楼地面凿毛处理 2.结合层厚度、砂浆配合比:20厚1：4干硬性水泥砂浆 3.面层材料品种、规格、颜色:800*800地板砖 4.部位：值班室地面	m2	35.79		
		墙面					
103	011403001005	抹灰面油漆	1.处理基层，刷墙固一道 2.批腻子刷室内乳胶漆两遍 3.部位:值班室墙面	m2	100.83		
		顶面					
104	011403001006	抹灰面油漆	1.处理基层，刷墙固一道 2.批腻子刷室内乳胶漆两遍 3.部位:值班室顶棚	m2	35.55		
		窗台板					
105	010809001002	窗台板	1.窗台板材质、规格、颜色:20厚人造石窗台板 2.同材质包边 3.值班室窗台	m2	0.9		
		外墙面装饰					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 15 页　共 20 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
106	011201004001	立面砂浆找平层	1.清理、修补基层 2.4厚聚合物抗裂砂浆抹面内嵌埋160克/m2玻璃纤维网格布(耐碱)1层，批抹面砂浆	m2	1760.57		
107	011403001007	抹灰面油漆	1.刷抗碱封闭底漆一遍，真石漆两遍，罩面漆一遍，分格大小及颜色根据效果图确定。	m2	1858.35		
108	011403001008	抹灰面油漆	1.油漆品种、刷漆遍数:刷真石漆（底漆一遍、罩面漆一遍） 2.部位:雨水管	m2	49.74		
		室外改造					
		食堂东北角大门以西围墙、宿舍楼西侧、北侧围墙装饰					
109	011201004002	立面砂浆找平层	1.清理、修补基层 2.4厚聚合物抗裂砂浆抹面内嵌埋160克/m2玻璃纤维网格布(耐碱)1层，批抹面砂浆	m2	263.02		
110	011403001009	抹灰面油漆	1.刷抗碱封闭底漆一遍，真石漆两遍，罩面漆一遍，颜色按照甲方要求施工	m2	263.02		
		新建南围墙装饰					
111	011201004003	立面砂浆找平层	1.4厚聚合物抗裂砂浆抹面内嵌埋160克/m2玻璃纤维网格布(耐碱)1层，批抹面砂浆	m2	30		
112	011403001010	抹灰面油漆	1.刷抗碱封闭底漆一遍，真石漆两遍，罩面漆一遍，颜色按照甲方要求施工	m2	175.51		
		门卫房改造					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 16 页　共 20 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
113	011102003005	块料楼地面	1.清理基层 2.20厚1：2.5干硬性水泥砂浆粘贴600*600防滑地砖	m2	11.13		
114	011403001011	抹灰面油漆	1.新建房间批腻子，刷乳胶漆二遍 2.部位：内墙面	m2	36.3		
115	011403001012	抹灰面油漆	1.新建房间批腻子，刷乳胶漆二遍 2.部位：顶面	m2	10.89		
116	01B008	金属门窗拆除	1.拆除原塑钢门 2.放置甲方指定位置	樘	1		
117	01B009	金属门窗拆除	1.拆除原木门 2.放置甲方指定位置	樘	1		
118	01B010	金属门窗拆除	1.拆除塑钢窗 2.放置甲方指定位置	樘	1		
119	010401002001	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:240*115*53标准砖 2.砂浆强度等级:干混砌筑砂浆DMM10 3.部位：门改窗封堵砌墙	m3	0.22		
120	011201004004	立面砂浆找平层	1.15厚1:3水泥砂浆找平 2.部位：门改窗封堵砌墙面	m2	2.08		
121	010807001001	金属（塑钢、断桥）窗	1.窗代号及洞口尺寸:推拉窗 2.框、扇材质:90系列铝合金、壁厚1.2mm 3.玻璃品种、厚度:5+9A+5mm钢化玻璃	m2	3.1		
122	010802003003	防盗门	1.门代号及洞口尺寸:1.0*2.45m 2.门框、扇材质:钢制安全防盗门 3.含五金配件	m2	2.45		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 17 页　共 20 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
123	011201004005	立面砂浆找平层	1.4厚聚合物抗裂砂浆抹面内嵌埋160克/m2玻璃纤维网格布(耐碱)1层，批抹面砂浆	m2	25.47		
124	011403001013	抹灰面油漆	1.刷抗碱封闭底漆一遍，真石漆两遍，罩面漆一遍，颜色同围墙一致	m2	25.47		
		宿舍楼东、南侧侧散水改造					
125	010502029001	散水	1.原水泥砂浆散水上重新做500mm宽40mm厚C20细石混凝土散水，撒1:1 水泥细砂，压实赶光，坡度3%；沥青胶泥嵌缝	m2	20.89		
126	01B011	拆除混凝土散水	1.拆除混凝土散水350mm宽 2.部位：宿舍楼南侧	m2	10.38		
127	01B012	拆除面包砖地面	1.锯缝拆除面包砖地面 2.部位：宿舍楼南侧散水外150mm宽，东侧500宽	m2	9.89		
128	040204004001	安砌侧(平、缘)石	1.采用花岗岩路沿石1000*100*200mm 2.新建花池外侧	m	41.78		
129	040101002001	挖沟槽土方	1.花池处下挖500mm深，换填为种植土	m3	10.45		
130	010103002005	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:自行考虑	m3	10.87		
		宿舍楼前装饰墙处改造					
131	01B013	拆除面包砖地面	1.锯缝拆除面包砖地面 2.部位：宿舍楼前装饰墙处	m2	3.2		
132	040204004002	安砌侧(平、缘)石	1.采用花岗岩路沿石1000*100*200mm 2.新建花池外侧	m	8.8		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 18 页　共 20 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
133	040101002002	挖沟槽土方	1.花池处下挖500mm深，换填为种植土 2.需买种植土	m3	1.6		
134	010103002006	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:自行考虑	m3	1.66		
		宿舍楼北侧散水					
135	010502029002	散水	1.60mm厚C20细石混凝土散水，撒1:1 水泥细砂，压实赶光，并向雨水井找坡。 2.宿舍楼北侧	m2	69.74		
		宿舍楼南侧出入口处改造					
136	011102003006	块料楼地面	1.清理基层 2.粘结材料种类:25厚1:3干硬性水泥砂浆 3.面层材料品种、规格、颜色:600*600*20mm火烧面花岗岩 4.部位：:宿舍楼南出入口台阶平台	m2	10.32		
137	011107004002	块料台阶	1.清理基层 2.粘结材料种类:25厚1:3干硬性水泥砂浆 3.面层材料品种、规格、颜色:300*600*20mm火烧面花岗岩 4.部位：宿舍楼南出入口台阶	m2	19.26		
		树坑石改造					
138	01B015	拆除原树坑石及周边面包砖	1.锯缝拆除原树坑石（1.25m*1.25m）及周边面包砖至树坑内径1.5m*1.5m（9处）	m	57.6		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 19 页　共 20 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
139	040204007001	树池砌筑	1.安装1000*100*200mm花岗岩树坑石，且所有树坑石东西向保持顺直 2.树坑内径1.5m*1.5m	个	9		
140	040204001001	人行道块料铺设	1.锯缝拆除原树坑石（1.25m*1.25m） 2.挖除树根250mm*250mm 3.夯填平整，铺面包砖。	m2	1.56		
		宿舍楼前道路北侧路沿石改造					
141	01B016	拆除路沿石	1.拆除原100mm宽路沿石 2.部位:宿舍楼前道路北侧	m	42.5		
142	01B017	锯缝拆除面包砖地面	1.锯缝拆除面包砖地面500mm宽 2.拆除深度：400mm	m2	21.25		
143	040204004003	安砌侧(平、缘)石	1.采用花岗岩路沿石1000*100*200mm 2.新建花池外侧	m	42.5		
144	011101002001	细石混凝土楼地面	1.做200mm厚C30混凝土地面，撒1:1 水泥细砂，压实赶光，并向雨水井找坡。	m2	21.25		
145	010401007001	砖检查井	1.雨水井2座移至路沿石南侧，更换为球墨铸铁雨水箅子450*750mm D400	座	2		
146	010103002007	余方弃置	1.废弃料品种:建筑垃圾 2.运距:自行考虑	m3	9.9		
		室外地面改造					
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：土建工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 20 页　共 20 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
147	011102003007	块料地面	1.锯缝拆除原混凝土路面（200mm厚） 2.清理基层，做100mm厚C25混凝土垫层，40mm厚1:3干硬性水泥砂浆找平，铺60mmm厚灰色透水砖。 3.部位：宿舍楼东南侧	m2	14		
148	011102003008	块料地面	1.清理基层，做100mm厚C25混凝土垫层，40mm厚1:3干硬性水泥砂浆找平，铺60mmm厚灰色透水砖。 2.部位：原室外楼梯处地面	m2	15.9		
149	011102003009	块料地面	1.清理拆除原地面，采用100mm厚C20细石混凝土找坡,坡度1%;做40mm厚1:3干硬性水泥砂浆找平，铺60mmm厚灰色透水砖。 2.部位：宿舍楼西侧	m2	11.04		
150	011102003010	块料地面	1.拆除原混凝土路面（250mm厚） 2.清理基层，40mm厚1:3干硬性水泥砂浆找平，铺60mmm厚灰色透水砖。 3.部位：宿舍楼西南侧	m2	7.82		
151	011102003011	块料地面	1.拆除面包砖地面（200mm厚） 2.清理基层，40mm厚1:3干硬性水泥砂浆找平，铺60mmm厚灰色透水砖。 3.部位：宿舍楼西南侧门卫房边	m2	15.96		
152	01B025	方管护栏	1.宿舍上下铺床301张，因上铺护栏高度小于300mm，需另行加工长1.6m*高度300mm烤漆30*30mm方管护栏（一端为弧形），与床体螺栓连接	项	1		
153	01B026	更换床铺	1.因床铺破损，从甲方指定位置，更换宿舍上下铺床13张	项	1		

154	01B027	空调冷凝管等改造	1.施工外墙真石漆前将所有空调冷媒管、冷凝水管重新使用专用绷带缠裹（老化的冷凝水管进行更换），所有外墙冷凝水管、空调管等表面喷真石漆面层	项	1		
155	01B028	全方位保洁	1.施工结束后室内外全方位保洁（含外墙窗户、室内物品、空调外机等）	项	1		
156	01B029	清运施工垃圾	1.施工所产生的垃圾负责清运出校园	项	1		
本页小计							
合　　计							

材料暂估单价及调整表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

工程名称：土建工程　　第 1 页　共 1 页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额（元）	备注
				数量	单价（元）	合价（元）	数量	单价（元）	合价（元）		
				A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
本页小计							—	—			—
合　　计							—	—			—

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防

工程名称：土建工程　　安全改造项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	011601009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	01B018	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	施工现场为达到环保部门要求所需要的各项的措施、施工现场文明施工所需要的各项的措施、施工企业为进行建设工程施工所必须搭设的生活和生产用的临时建筑物构筑物和其他临时设施的措施、根据我省实际情况，施工现场扬尘污染防治标准提高所需增加的措施		
3	011601011001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊施工部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
4	011601013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
5	011601010001	冬雨季施工	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排除雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率的降低等内容		
6	011601001001	脚手架	1.外墙面装饰用吊篮		
本页小计					--
合　计					--

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

工程名称：土建工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定）金额（元）	结算（确定）金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表 E.4.3
3	计日工				详见本标准表 E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表 E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
6	环境保护税				按实计取

暂列金额明细表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

工程名称：土建工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额（元）	确定金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	合同价格调整暂列金						
2	未确定工程暂列金额						
2.1							
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
本页小计		-	-				
合　　计		-	-				

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

工程名称：土建工程　　第 1 页　共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			调整金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
本页小计									--
合计									--

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

工程名称：土建工程　　第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价（元）	合价（元）		调整金额±（元）
						暂定	实际	
						A_1	A_2	$B=A_2-A_1$
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机械							
1								
施工机械小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

工程名称：土建工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A_1	B	C_1	A_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1	发包人提供材料							详见本标准表G.1.1
2	专业分包工程							详见本标准表E.4.3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E.4.6
	本页小计							
	合　　计	—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应分别填写“计算基础 A_1” “费率B”，并计算填写“金额C_1”，$C_1=A_1\times B$；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C_1”；

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A_2”， 并计算填写“结算金额C_2”，$C_2=A_2\times B$；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C_2”

增值税计价表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

工程名称：土建工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价			
合　计					

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：土建工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 1 页　共 2 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C_0（元）	投标报价	风险幅度系数	价格信息 C_i	价差 ΔC（元）	价差调整金额 ΔP（元）
1	地砖 800mm*800mm	m2	2055.3	70.796		0			
2	钢质门	m2	233.44	371.68		0			
3	真石漆	kg	2758.1	5.31		0			
4	集成墙板（竹木纤维） 600*7	m2	1715.8	22.6		0			
5	中厚钢板 355B	t	9.4791	3111.5		0			
6	钢质防火门 乙级	m2	90.695	371.68		0			
7	苯丙乳胶漆内墙用	kg	1746.559773	13.27		0			
8	中厚钢板Q355 综合	t	4.7688	3111.5		0			
9	中厚钢板Q355B	t	4.33	3111.5		0			
10	胶合板 δ7	m2	641.87	19.65		0			
11	300*600*18mm仿花岗岩瓷砖	m2	182.12	66.67		0			
12	成品腻子粉	kg	12819.409596	0.88		0			
13	H型钢成品Q355B	t	3.5226	3208.85		0			
14	闭门器	套	137.36	44.25		0			
15	铝合金隔热断桥平开窗(含中空玻璃)	m2	22.304	473.93		0			
16	聚合物抗裂砂浆	kg	4947.1	0.97		0			
17	低合金钢焊条 E43系列	kg	709.09	14.2		0			
18	预拌水泥砂浆 1:4	m3	31.403	297.344		0			
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、 单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

（适用于价格信息调差法）

工程名称：土建工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 2 页　共 2 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C_o（元）	投标报价	风险幅度系数	价格信息 C_i	价差 ΔC（元）	价差调整金额 ΔP（元）
19	苯丙清漆	kg	729.77	11.5		0			
本页小计									
合　计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、 单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

工程项目清单汇总表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

工程名称：消防水工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）
1	分部分项工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
3.6	环境保护税	
4	增值税	
合　计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防水工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　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
1	030901002001	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:镀锌钢管 DN100 3.连接形式:沟槽 4.钢管镀锌设计要求:国标 5.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	m	118.54		
2	030901002002	消火栓钢管	1.安装部位:室内 2.材质、规格:镀锌钢管 DN65 3.连接形式:沟槽 4.钢管镀锌设计要求:国标 5.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	m	22.9		
3	031002001001	金属阀门	1.类型:自动排气阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:丝接 5.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	个	1		
4	031002001002	金属阀门	1.类型:截止阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:丝接 5.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	个	1		
5	031002001003	金属阀门	1.类型:蝶阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN65 4.连接形式:沟槽 5.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	个	4		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防水工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　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
6	031002001004	金属阀门	1.类型:蝶阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:沟槽 5.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	个	6		
7	031002001005	金属阀门	1.类型:闸阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN100 4.连接形式:沟槽 5.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	个	4		
8	030601002001	压力仪表	1.名称:压力表 2.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	台	1		
9	030901010001	室内消火栓	1.安装方式:暗装 2.型号、规格:SN65消火栓一个，DN65/L25m麻质衬胶水带一条，DN65*19直流水枪一只配有消防按钮，30m长消防软管卷盘一条 3.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	套	16		
10	030910001001	灭火器	1.形式:手提式ABC类干粉灭火器 2.规格、型号:MF/ABC5 3.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	具	52		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防水工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　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
11	031301003001	套管	1.名称、类型:穿墙套管、钻洞 2.材质:焊接钢管 3.介质管道规格:DN65 4.填料材质:水泥、油麻 5.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	个	15		
12	031301003002	套管	1.名称、类型:穿墙套管、钻洞 2.材质:焊接钢管 3.介质管道规格:DN100 4.填料材质:水泥、油麻 5.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	个	14		
13	031301003003	套管	1.名称、类型:穿楼板套管、预留孔洞 2.材质:无缝钢管 3.介质管道规格:DN150 4.填料材质:水泥、油麻 5.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	个	14		
14	031301003004	套管	1.名称、类型:穿楼板套管、预留孔洞 2.材质:焊接钢管 3.介质管道规格:DN65 4.填料材质:水泥、油麻 5.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	个	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防水工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 4 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
15	031201001001	管道刷油	1.名称:管道刷油 2.油漆品种:保温外壳刷红色环圈标志 3.涂刷遍数、漆膜厚度:2遍 4.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	m2	3.39		
16	031201001002	管道刷油	1.名称:管道刷油 2.油漆品种:埋地钢管管道须做三油两布防腐处理	m2	10.05		
17	031208002001	其他管道绝热	1.绝热材料品种:闭孔橡塑泡沫 2.绝热厚度:40mm 3.管道外径:DN125mm以下 4.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	m3	1.21		
18	031208007001	防潮层、保护层	1.材料:PAP保护层 2.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	m2	38.89		
19	031301005001	支/吊架、基础型钢	1.材质:管道支架 2.管架形式:非保温管架 3.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	kg	271.07		
20	031201003001	金属结构刷油	1.除锈级别:除轻锈 2.油漆品种:红丹防锈漆、调和漆 3.结构类型:一般钢结构 4.涂刷遍数、漆膜厚度:2遍 5.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	kg	271.07		
本页小计							
合　计							

材料暂估单价及调整表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

工程名称：消防水工程　　第 1 页　共 1 页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额（元）	备注
				数量	单价（元）	合价（元）	数量	单价（元）	合价（元）		
				A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
本页小计							—	—			—
合　　计							—	—			—

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防

工程名称：消防水工程　　安全改造项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	031401009001	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	03B001	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	施工现场为达到环保部门要求所需要的各项的措施、施工现场文明施工所需要的各项的措施、施工企业为进行建设工程施工所必须搭设的生活和生产用的临时建筑物构筑物和其他临时设施的措施、根据我省实际情况，施工现场扬尘污染防治标准提高所需增加的措施		
3	031401020001	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
4	031401013001	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
5	031401021001	冬雨季施工	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		
6	031401001001	脚手架			
本页小计					--
合　计					--

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

工程名称：消防水工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定）金额（元）	结算（确定）金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表 E.4.3
3	计日工				详见本标准表 E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表 E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
6	环境保护税				按实计取
合　计					—

暂列金额明细表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

工程名称：消防水工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额（元）	确定金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	合同价格调整暂列金额						
2	未确定工程暂列金额						
2.1							
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
本页小计		-	-				
合　　计		-	-				

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

工程名称：消防水工程　　第 1 页　共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			调整金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
本页小计									--
合计									--

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍

工程名称：消防水工程　　消防安全改造项目　　第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A_1	A_2	$B=A_2-A_1$
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机械							
1								
施工机械小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

工程名称：消防水工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额	调整金额±（元）	备注
		A_1	B	C_1	A_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1	发包人提供材料							详见本标准表G.1.1
2	专业分包工程							详见本标准表E.4.3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E.4.6
本页小计								
合　计		—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应分别填写“计算基础 A_1”“费率B”，并计算填写“金额C_1”，$C_1=A_1\times B$；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C_1”；

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A_2”，并计算填写“结算金额C_2”，$C_2=A_2\times B$；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C_2”。

增值税计价表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

工程名称：消防水工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价			
合　计					

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：消防水工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 1 页　共 2 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C_0（元）	投标报价（元）	风险幅度系数 r（%）	价格信息 C_i（元）	价差 ΔC（元）	价差调整金额 ΔP（元）
1	薄型单栓带消防软管卷盘消火栓 SN65消火栓一个，DN65/L25m麻质衬胶水带一条，DN65*19直流水枪一只配有消防按钮，30m长消防软管卷盘一条	套	16	469.03		0			
2	镀锌钢管 DN100	m	120.32	43.91		0			
3	闭孔橡塑泡沫	m3	1.2463	1115.04		0			
4	型钢 综合	kg	284.62	3.009		0			
5	蝶阀 公称直径100mm以内	个	6	183.34		0			
6	卡箍 DN100	套	66	16.81		0			
7	闸阀 公称直径100mm以内	个	4	270.8		0			
8	PAP保护层	m2	54.446	6.2		0			
9	镀锌钢管 DN65	m	23.244	29.12		0			
10	无缝钢管 D219*6	m	4.452	120.761		0			
11	蝶阀 公称直径65mm以内	个	4	119.61		0			
12	卡箍 DN65	套	43	10		0			
13	油麻	kg	90.156	5.5		0			
14	卡箍 DN100	套	19.761	16.81		0			
15	卡箍连接件(含胶圈)公称直径100mm以内	套	20	16.81		0			
16	正三通 DN100	个	4	39.82		0			
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、 单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：消防水工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 2 页　共 2 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C_0（元）	投标报价	风险幅度系数	价格信息 C_i（元）	价差 ΔC（元）	价差调整金额 ΔP（元）
17	90° 弯头 DN100	个	11	22.12		0			
本页小计									
合　计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、 单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

工程项目清单汇总表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

工程名称：消防电工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）
1	分部分项工程	
1.1	火灾报警系统	
1.2	疏散照明系统	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
3.6	环境保护税	
4	增值税	
合　　计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防电工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 1 页　共 6 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
		火灾报警系统					
1	030412001001	配管	1.名称:电线管 2.材质:焊接钢管 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配 5.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	m	841.05		
2	031301003005	剔堵槽、沟	1.名称、类型:剔堵槽、沟 2.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	个	136		
3	030412006001	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86式 4.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	个	219		
4	030412004001	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZN-RVS 3.规格:2*2.5 4.材质:铜芯 5.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	m	72.32		
5	030412004002	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZN-RVS 3.规格:2*1.5 4.材质:铜芯 5.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	m	873.53		
6	030412004003	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZN-BV 3.规格:6 4.材质:铜芯 5.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	m	144.64		
7	030412004004	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:ZN-BV 3.规格:2.5 4.材质:铜芯 5.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	m	392.51		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防电工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 2 页　共 6 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
8	030904007001	消防模块	1.名称:短路隔离器 2.规格:JBF4171(建议参考型号) 3.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	个	10		
9	030904007002	消防模块	1.名称:输出模块 2.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	个	14		
10	030904008001	消防模块箱(端子箱、手报箱)	1.名称:火灾自动报警接线箱 2.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	台	10		
11	030904010001	楼层火灾显示器	1.名称:区域显示器 2.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	台	10		
12	030904001001	点型探测器	1.名称:感烟探测器 2.规格:JBF4101(建议参考型号) 3.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	个	141		
13	030904004001	声光报警器	1.名称:声光报警组合装置 2.规格:JBF4372E(建议参考型号) 3.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	个	14		
14	030904003001	按钮	1.名称:手动报警装置 2.规格:JBF4121-P(建议参考型号) 3.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	个	14		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防电工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 3 页　共 6 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
15	030904003002	按钮	1.名称:消火栓按钮 2.规格:JBF4123(建议参考型号) 3.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	个	16		
16	030904009001	区域报警控制器	1.名称:区域火灾报警控制器 2.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	台	1		
17	030909003001	自动报警系统调试	1.名称:自动报警系统调试256点以内	系统	1		
		疏散照明系统					
18	030413002002	装饰灯	1.名称:安全出口指示灯中型- 2.型号:DC36V 3.规格:出口指示,巡检,持续型,频闪 |TY-BLJC系列 1W 4.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	套	39		
19	030413002003	装饰灯	1.名称:单方向疏散指示灯中型 2.型号:DC36V 3.规格:单面指示,巡检,持续型,频闪 |TY-BLJC系列 1W 4.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	套	18		
20	030413002004	装饰灯	1.名称:楼层指示灯中型 2.型号:DC36V 3.规格:出口指示,巡检,持续型,频闪 |TY-BLJC系列 1W 4.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	套	18		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防电工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 4 页　共 6 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
21	030413002005	装饰灯	1.名称:双面疏散指示灯中型 2.型号:DC36V 3.规格:双面指示,巡检,持续型,频闪 |TY-BLJC系列 1W 4.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	套	8		
22	030413002006	装饰灯	1.名称:消防应急照明灯 2.型号:DC36V 3.规格:应急照明,巡检,开灯,灭灯,非持续型 |TY-ZFJC系列6W 4.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	套	78		
23	030412006002	接线盒	1.名称:接线盒 2.材质:钢制 3.规格:86式 4.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	个	161		
24	030402011001	成套配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:半周长1.5m以下 3.规格:AE1 4.端子板外部接线材质、规格:2.5/4mm2无端子接线 5.部位:电井内 6.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	台	1		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防电工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 5 页　共 6 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
25	030402011002	成套配电箱	1.名称:成套配电箱 2.型号:半周长1.5m以下 3.规格:AE2 4.端子板外部接线材质、规格:2.5/4mm2无端子接线 5.部位:电井内 6.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	台	1		
26	030412001002	配管	1.名称:电线管 2.材质:JDG管 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配 5.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	m	593.76		
27	030412001003	配管	1.名称:电线管 2.材质:JDG管 3.规格:DN20 4.配置形式:暗配 5.部位:电井内 6.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	m	109.5		
28	030412001004	配管	1.名称:电线管 2.材质:JDG管 3.规格:DN25 4.配置形式:暗配 5.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	m	40.24		
29	031301003006	剔堵槽、沟	1.名称、类型:剔堵槽、沟 2.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	个	194		
30	030412004005	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZN-RYJS 3.规格:2X2.5 4.材质:铜芯 5.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	m	716.46		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：消防电工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 6 页　共 6 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
31	030412004006	配线	1.名称:管内穿线 2.型号:WDZN-BYJ 3.规格:4 4.材质:铜芯 5.压力试验及冲洗设计要求:详见图纸设计，满足设计要求	m	127.31		
32	030416006001	输配电装置系统	1.名称:输配电装置系统调试 ≤1kV交流供电	系统	1		
本页小计							
合　　计							

材料暂估单价及调整表

工程名称：消防电工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 1 页　共 1 页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额（元）	备注
				数量	单价（元）	合价（元）	数量	单价（元）	合价（元		
				A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
本页小计							—	—			—
合　　计							—	—			—

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

工程名称：消防电工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	031401009002	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	03B002	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	施工现场为达到环保部门要求所需要的各项的措施、施工现场文明施工所需要的各项的措施、施工企业为进行建设工程施工所必须搭设的生活和生产用的临时建筑物构筑物和其他临时设施的措施、根据我省实际情况，施工现场扬尘污染防治标准提高所需增加的措施		
3	031401020002	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
4	031401013002	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
5	031401021002	冬雨季施工	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		
6	031401001002	脚手架			
本页小计					--
合　计					--

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

工程名称：消防电工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定）金额（元）	结算（确定）金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表 E.4.3
3	计日工				详见本标准表 E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表 E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
6	环境保护税				按实计取

暂列金额明细表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

工程名称：消防电工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额（元）	确定金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	合同价格调整暂列金						
2	未确定工程暂列金额						
2.1							
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
本页小计		-	-				
合　　计		-	-				

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

工程名称：消防电工程　　第 1 页　共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			调整金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
本页小计									--
合计									--

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍

工程名称：消防电工程　　消防安全改造项目　　第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额±（元）
						暂定	实际	
						A_1	A_2	$B=A_2-A_1$
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机械							
1								
施工机械小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍

工程名称：消防电工程　　消防安全改造项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A_1	B	C_1	A_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1	发包人提供材料							详见本标准表G.1.1
2	专业分包工程							详见本标准表E.4.3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E.4.6
本页小计								
合　　计		—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应分别填写“计算基础 A_1”“费率B”，并计算填写“金额C_1”，$C_1=A_1\times B$；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C_1”；

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A_2”，并计算填写“结算金额C_2”，$C_2=A_2\times B$；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C_2”

增值税计价表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

工程名称：消防电工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价			
合　计					

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：消防电工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 1 页　共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C_0（元）	投标报价（元）	风险幅度系数 r（%）	价格信息	价差 ΔC（元）	价差调整金额 ΔP（元）
1	感烟探测器	个	141	61.95		0			
2	消防应急照明灯 墙壁式	套	78.78	88.5		0			
3	ZN-RVS-2*1.5 二芯单芯导线截面≤1.5mm2	m	943.41	3.99		0			
4	JDG管 外径20mm	m	724.36	4.51		0			
5	WDZN-RYJS-2X2.5 二芯 单芯导线截面≤2.5mm2	m	773.78	3.5		0			
6	安全出口指示灯中型墙壁式	套	39.39	53.1		0			
7	成套配电箱AE1	台	1	2000		0			
8	成套配电箱AE2	台	1	2000		0			
9	区域火灾报警控制器	台	1	2000		0			
10	声光报警组合装置	个	14	101.77		0			
11	ZN-BV2.5 铜芯 导线截面≤2.5mm2	m	455.31	2.299		0			
12	单方向疏散指示灯中型 墙壁式	套	18.18	61.95		0			
13	楼层指示灯中型 墙壁式	套	18.18	61.95		0			
14	铜芯塑料绝缘软电线 BVR-4mm2	m	309.93	3.29		0			
15	消火栓按钮	个	16	66.37		0			
16	火灾自动报警接线箱	台	10	100		0			
17	手动报警装置	个	14	75.22		0			
18	铜接线端子 20A	个	163.42	5.31		0			
本页小计									
合　计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、 单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

工程项目清单汇总表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

工程名称：采暖工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）
1	分部分项工程	
2	措施项目	
2.1	其中：安全生产措施项目	
3	其他项目	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	合同中约定的其他项目	
3.6	环境保护税	
4	增值税	
合　计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：采暖工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 1 页　共 3 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
1	031001002001	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN50 3.连接形式:丝接 4.压力试验及吹、洗设计要求:符合设计要求 5.安装部位:室内 6.介质:采暖回水管道	m	64.11		
2	031001002002	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN40 3.连接形式:丝接 4.压力试验及吹、洗设计要求:符合设计要求 5.安装部位:室内 6.介质:采暖回水管道	m	41.54		
3	031001002003	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN32 3.连接形式:丝接 4.压力试验及吹、洗设计要求:符合设计要求 5.安装部位:室内 6.介质:采暖回水管道	m	9.9		
4	031001002004	镀锌钢管	1.材质:镀锌钢管 2.规格:DN20 3.连接形式:丝接 4.压力试验及吹、洗设计要求:符合设计要求 5.安装部位:室内 6.介质:采暖回水管道	m	82.02		
5	031301005002	支/吊架、基础型钢	1.名称:管道支架 2.材质:型钢	kg	239.26		
6	031201003002	金属结构刷油	1.除锈级别:支架除轻锈 2.油漆品种:红丹防锈漆 3.涂刷遍数、漆膜厚度:两遍	kg	239.26		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：采暖工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 2 页　共 3 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
7	031002001006	金属阀门	1.类型:球阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:丝接	个	38		
8	031002001007	金属阀门	1.类型:异径管 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:丝接	个	2		
9	031002001008	金属阀门	1.类型:异径管 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN32 4.连接形式:丝接	个	2		
10	031002001009	金属阀门	1.类型:异径管 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN40 4.连接形式:丝接	个	1		
11	031002001010	金属阀门	1.类型:自动排气阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:丝接	个	3		
12	031002001011	金属阀门	1.类型:截止阀 2.材质:铜 3.规格、压力等级:DN20 4.连接形式:丝接	个	3		
13	031002001012	金属阀门	1.类型:手动球阀 2.材质:不锈钢 3.规格、压力等级:DN50 4.连接形式:法兰	个	2		
14	031301003007	套管	1.名称:穿墙套管 2.材质:焊接钢管 3.被套管规格:DN50 4.填料材质:水泥、油麻等	个	12		
15	031301003008	套管	1.名称:穿墙套管 2.材质:焊接钢管 3.被套管规格:DN40 4.填料材质:水泥、油麻等	个	9		
16	031301003009	套管	1.名称:穿墙套管 2.材质:焊接钢管 3.被套管规格:DN32 4.填料材质:水泥、油麻等	个	3		
本页小计							

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：采暖工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 3 页　共 3 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
17	031301003010	套管	1.名称:穿墙套管 2.材质:焊接钢管 3.被套管规格:DN20 4.填料材质:水泥、油麻等	个	3		
18	031208002002	其他管道绝热	1.绝热材料品种:橡塑管壳 2.绝热厚度:36mm 3.管道外径:DN50mm以下 4.部位:室内	m3	0.56		
18	031208002002	其他管道绝热	1.绝热材料品种:橡塑管壳 2.绝热厚度:36mm 3.管道外径:DN50mm以下 4.部位:室内	m3	0.1		
19	031208007002	防潮层、保护层	1.部位:非供暖区域 2.材料:保护层铝箔	m2	16.91		
20	031208007003	防潮层、保护层	1.部位:室外 2.材料:保护层铝皮	m2	2.76		

材料暂估单价及调整表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

工程名称：采暖工程　　第 1 页　共 1 页

序号	材料名称	规格型号	计量单位	暂估			确认			调整金额（元）	备注
				数量	单价（元）	合价（元）	数量	单价（元）	合价（元		
				A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
本页小计							—	—			—
合　　计							—	—			—

注：本表可由招标人填写“暂估单价”栏，并在备注栏说明拟用暂估价材料的清单项目，投标人应将上述材料暂估单价计入工程量清单综合单价。

措施项目清单计价表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防

工程名称：采暖工程　　安全改造项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	031401009003	安全生产	施工现场安全施工所需的各项措施		
2	03B003	环境保护费、文明施工费、临时设施费及扬尘污染防治增加费	施工现场为达到环保部门要求所需要的各项的措施、施工现场文明施工所需要的各项的措施、施工企业为进行建设工程施工所必须搭设的生活和生产用的临时建筑物构筑物和其他临时设施的措施、根据我省实际情况，施工现场扬尘污染防治标准提高所需增加的措施		
3	031401020003	夜间施工增加	因夜间或在地下室等特殊部位施工时，所采用照明设备的安拆、维护、照明用电及施工人员夜班补助、夜间施工劳动效率降低等内容		
4	031401013003	二次搬运	因施工场地条件及施工程序限制而发生的材料、构配件、半成品等一次运输不能到达堆放地点，必须进行二次或多次搬运所发生的内容		
5	031401021003	冬雨季施工	在冬季或雨季施工，引起防寒、保温、防滑、防潮和排降雨雪等措施的增加，人工、施工机械效率降低等内容		
6	031401001003	脚手架			
本页小计					--
合　计					--

注：措施项目清单费用构成详见本标准表 E.3.2，大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表 E.3.4。

其他项目清单计价表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

工程名称：采暖工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定）金额（元）	结算（确定）金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表 E.4.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表 E.4.3
3	计日工				详见本标准表 E.4.4
4	总承包服务费				详见本标准表 E.4.5
5	合同中约定的其他项目				
6	环境保护税				按实计取
合　　计					—

暂列金额明细表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

工程名称：采暖工程　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额（元）	确定金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	合同价格调整暂列金						
2	未确定工程暂列金额						
2.1							
3	未确定服务暂列金额						
3.1							
4	未确定其他暂列金额						
4.1							
本页小计		-	-				
合　　计		-	-				

注：1 本表由招标人填写“暂定金额”总额，采用费率计价方式计算暂定金额的，应分别填写“计算基础”“费率”，并计算填写“暂定金额”；采用总价计价方式计算暂定金额的，可直接填写“暂定金额”；

2 投标人应将上述暂定金额填写并计入投标总价；

3 结算时应按合同约定计算并填写“确定金额”。

专业工程暂估价明细表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

工程名称：采暖工程　　第 1 页　共 1 页

序号	专业工程名称	暂估金额（元）			确认金额（元）			调整金额±（元）	备注
		不含税价格	增值税	含税价格	不含税价格	增值税	含税价格		
		A_1	B_1	C_1	A_2	B_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
本页小计									--
合计									--

注：本表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”填写并计入投标总价。结算时应按合同约定的价格填写“确认金额”。

计日工表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍

工程名称：采暖工程　　消防安全改造项目　　第 1 页 共 1 页

编号	计日工名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价（元）		调整金额±(元)
						暂定	实际	
						A_1	A_2	$B=A_2-A_1$
一	人工							
1								
人工小计								
二	材料							
1								
材料小计								
三	施工机械							
1								
施工机械小计								
总计								

注：1 本表计日工名称、暂定数量应由招标人填写。编制最高投标限价时，单价应由招标人按有关计价规定确定；编制投标报价时，单价应由投标人自主报价，并按暂定数量计算合价计入投标总价中。

2 工程结算时，应按发承包双方确认的实际数量计算合价。发承包双方确认的实际数量详见本标准表E.8.2。

总承包服务费计价表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目

工程名称：采暖工程　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	金额（元）	确认计算基础	结算金额（元）	调整金额±（元）	备注
		A_1	B	C_1	A_2	C_2	$D=C_2-C_1$	
1	发包人提供材料							详见本标准表G.1.1
2	专业分包工程							详见本标准表E.4.3
3	直接发包的专业工程							详见本标准表E.4.6
本页小计								
合　计		—	—		—			—

注：1 本表项目名称、服务内容应由招标人填写；

2 编制最高投标限价及投标报价时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应分别填写“计算基础 A_1”“费率B”，并计算填写“金额C_1”，$C_1=A_1\times B$；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“金额C_1”；

3 编制结算时，采用费率计价方式计算总承包服务费的，应填写“确认计算基础A_2”，并计算填写“结算金额C_2”，$C_2=A_2\times B$；采用总价计价方式计算总承包服务费的，可直接填写“结算金额C_2”

增值税计价表

标段：安阳市第三十六中学学生宿舍

工程名称：采暖工程　　消防安全改造项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	分部分项工程+措施项目+其他项目-专业工程暂估价			
合　计					

承包人提供可调价主要材料表一

（适用于价格信息调差法）

工程名称：采暖工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 1 页　共 2 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C_0（元）	投标报价	风险幅度系数 r（%）	价格信息 C_i（元）	价差 ΔC	价差调整金额 ΔP（元）
1	镀锌钢管 公称直径50mm	m	63.918	22.25		0			
2	型钢 综合	kg	251.22	3.009		0			
3	球阀 公称直径20mm以内	个	38.38	21.5		0			
4	橡塑管壳	m3	0.5768	1115.04		0			
5	镀锌钢管 公称直径40mm	m	41.415	16.35		0			
6	镀锌钢管 公称直径20mm	m	79.559	7.49		0			
7	采暖室内镀锌钢管螺纹管件 公称直径50mm	个	36.414	8.92		0			
8	采暖室内镀锌钢管螺纹管件 公称直径20mm	个	102.85	2		0			
9	采暖室内镀锌钢管螺纹管件 公称直径40mm	个	27.707	5.7		0			
10	铝箔	m2	23.674	6.2		0			
11	镀锌钢管 公称直径32mm	m	9.8703	14.37		0			
12	自动排气阀 公称直径20mm以内	个	3	38.31		0			
13	膨胀螺栓 综合	kg	10.145	7.5		0			
14	低碳钢焊条 J422 ф3.2	kg	18.968	4.1		0			
15	焊接钢管 DN80	m	3.816	27.33		0			
16	六角螺栓带螺母、垫圈 综合	kg	10.152	7.1		0			
17	醇酸防锈漆 C53-1	kg	5.0484	12.39		0			
18	机油	kg	5.6282	12.1		0			
本页小计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、 单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。

承包人提供可调价主要材料表一

(适用于价格信息调差法)

工程名称：采暖工程　　标段：安阳市第三十六中学学生宿舍消防安全改造项目　　第 2 页　共 2 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	基准价 C_0（元）	投标报价	风险幅度系数 r（%）	价格信息 C_i（元）	价差 ΔC	价差调整金额 ΔP（元）
19	油麻	kg	13.827	5.5		0			
20	焊接钢管 DN50	m	3.816	17.59		0			
本页小计									
合　计									

注：1 本表仅适用于物价变化引起合同价格调整事件使用。其中，招标人填写序号、名称、规格、型号、 单位、基准价、风险幅度；投标人根据投标报价填写投标报价；

2 “数量”依据发承包双方在合同中明确的数量计算方式计算确定。