

光山县第八初级中学设备采购项目二包

招 标 文 件

项目编号：光财公开招标-2025-59



河南邦兴

HENAN BANGXING SERVICE

采 购 人：光山县第八初级中学

代理机构：河南邦兴工程服务有限公司

日 期：二 零 二 五 年 八 月

目 录

第一章 招标公告	3
第二章 投标人须知	7
第三章 评标办法	20
第四章 合同条款及格式	25
第一部分 合同协议书	25
第二部分 通用合同条款	28
第三部分 专用合同条款	29
第五章 采购需求	32
第六章 投标文件格式	58
一、投标函及开标一览表	60
二、法定代表人身份证明或授权委托书	62
三、投标保证金	64
四、已标价工程量清单	65
五、施工组织设计	66
六、项目管理机构	67
七、资格审查材料	69
（一）投标人基本情况表	69
（二）近年类似项目的业绩一览表	71
八、其他材料	72

第一章 招标公告

光山县第八初级中学设备采购项目公开招标公告

项目概况

光山县第八初级中学设备采购项目招标项目的潜在投标人应在凡有意参加本项目的投标人，请登录“信阳市公共资源交易中心（<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn>）”获取招标文件，并于2025年9月23日09时30分（北京时间）前递交投标文件。

一、项目基本情况

- 1、项目编号：光财公开招标-2025-59
- 2、项目名称：光山县第八初级中学设备采购项目
- 3、采购方式：公开招标
- 4、预算金额：3498743.12 元
最高限价：3498743.12 元

序号	包号	包名称	包预算（元）	包最高限（元）
1	光财公开招标-2025-59-1	光山县第八初级中学设备采购项目一包	2802778.8	2802778.8
2	光财公开招标-2025-59-2	光山县第八初级中学设备采购项目二包	695964.32	695964.32

- 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 采购内容：一包：设备清单内的全部内容，二包：施工图纸及工程量清单内包含的全部内容；（具体内容详见招标文件第五章采购需求）
 - 5.2 资金来源：2025 年中小学薄弱环节改善和能力提升项目资金。
 - 5.3 质量要求：合格，符合国家现行规范标准，并通过采购人验收。
- 6、合同履行期限：合同签订后 30 日历天内
- 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：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：

本项目非专门面向中小企业采购【该项目符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46号）第六条第（三）款之规定：（三）按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形；】，落实中小企业发展，支持节能环保政策，扶持监狱、残疾人福利性单位等政府采购政策。

3、本项目的特定资格要求

3.1 一包：投标人须具备有效的营业执照；

二包：投标人须具备建设行政主管部门颁发的建筑工程施工总承包叁级及以上资质，具有安全生产许可证并在有效期内，且在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力；其中，拟派项目经理须具备建筑工程专业贰级及以上注册建造师执业资格，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。

3.2 未被列入失信被执行人、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证明材料。（供应商应通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)查询“失信被执行人”（跳转至中国执行信息公开网）、“重大税收违法失信主体”，中国政府采购网 www.ccgp.gov.cn)查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”渠道查询自身信用记录，提供查询网页截图）。

三、获取招标文件

1. 时间：2025年9月1日至2025年9月5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：凡有意参加本项目的投标人，请登录“信阳市公共资源交易中心（<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn>）”网站进行交易主体自主注册，按网站公告通知有关要求填报企业信息并上传有关原件扫描件至诚信库，不需携带原件到信阳市公共资源交易中心进行审核。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。投标人根据信阳市公共资源交易网通知公告栏目中《关于信阳市公共资源交易平台数字证书（CA）互认系统正式上线运行的通知》要求，自行选择CA数字证书服务商，线上、线下办理CA数字证书。

3. 方式：凡有意参加投标者，请登录“信阳市公共资源交易中心（<https://ggzyjy.xinyang.gov.cn>）网站”，凭办理的企业身份认证锁（CA数字证书）登录会员系统，即可按网上提示下载招标文件及资料（操作程序详见信阳市公共资源交易中心网站下载中心栏目里投标人操作手册）。

4. 售价：0元。

四、投标截止时间及地点

1. 时间：2025 年 9 月 23 日 09 时 30 分（北京时间）
2. 地点：投标人必须在投标截止时间前通过信阳市公共资源交易中心电子招投标系统上传电子投标文件(*.XYTF 格式)，上传的投标文件应使用投标人 CA 数字证书认证并加密。

五、开标时间及地点

1. 时间：2025 年 9 月 23 日 09 时 30 分（北京时间）
2. 地点：光山县公共资源交易中心四楼第二开标室。

六、发布公告的媒介及招标公告期限

本次招标公告在《河南省政府采购网》、《全国公共资源交易平台（河南省·光山县）》上发布，招标公告期限为五个工作日。

七、其他补充事宜：

1. 本项目采用“不见面开标”交易方式，不见面开标大厅网址为 <https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/BidOpening/bidhall/xinyang/login>，投标人无需寄送和递交非加密的电子投标文件，无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。
2. 投标人应当在投标递交时间前，使用投标人 CA 数字证书登录不见面开标大厅，在线签到并准时参加开标活动，并在规定时间内完成投标文件解密、答疑澄清等。
3. 逾期解密或者没有准时在线参加开标活动导致的一切后果投标人自行承担。
4. 不见面开标服务的具体事宜，请查阅信阳市公共资源交易中心网站首页一下载中心—信阳市不见面开标大厅系统操作手册。
5. 特别提示：投标人在线签到时，应如实准确的填写授权委托人的联系电话，开标当天请务必保证电话保持畅通。本项目实行远程异地评标。

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：光山县第八初级中学

地址：光山县光州路与紫水大街交汇处东北侧

联系人：骆宾

联系方式：13937622965

2. 采购代理机构信息（如有）

名称：河南邦兴工程服务有限公司

地址：光山县金泰建材港内

联系人：陈哲

联系方式：17630907603

3. 项目联系方式

项目联系人：骆宾

联系方式：13937622965

第二章 投标人须知

投标人须知前附表

条款号	条款名称	编 列 内 容
1.1.2	采购人	采购人：光山县第八初级中学 地址：光山县光州路与紫水大街交汇处东北侧 联系人：骆宾 联系方式：13937622965
1.1.3	采购代理机构	采购代理机构：河南邦兴工程服务有限公司 地址：光山县金泰建材港内 联系人：陈哲 联系方式：17630907603
1.1.4	项目名称和项目编号	项目名称：光山县第八初级中学设备采购项目二包 项目编号：光财公开招标-2025-59
1.2.1	预算资金	695964.32 元
1.2.2	资金来源	2025 年中小学薄弱环节改善和能力提升项目资金。
1.3.1	采购内容	施工图纸及工程量清单内包含的全部内容（具体内容详见招标文件第五章采购需求）。
1.3.2	合同履行期限	合同签订后 30 日历天内。
1.3.3	质量要求	合格，符合国家现行规范标准，并通过采购人验收。
1.3.4	验收及付款方式	按照签订施工合同时约定执行。
1.4.1	投标人资格条件	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：本项目非专门面向中小企业采购【该项目符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46 号）第六条第（三）款之规定：（三）按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形；】，落实中小企业发展，支持节能环保政策，扶持监狱、残疾人福利性单位等政府采购政策。 3、本项目的特定资格要求： 3.1 二包：投标人须具备建设行政主管部门颁发的建筑工程施工总承包叁级及以上资质，具有安全生产许可证并在有效期内，且在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力；其中，拟派项目经理须具备建筑工程专业贰级及以上注册建造师执业资格，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。 3.2 未被列入失信被执行人、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证明材料。(供应商应通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)查询“失信被执行人”(跳转至中国执行信息公开网)、“重大税收违法失信主体”,中国政府采购网 www.ccgp.gov.cn)查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”渠道查询自身信用记录,提供查询网页截图)。 4、其他说明: 本项目适用信用承诺(详见下述要求): (一)在本项目政府采购活动中,供应商在投标时,可对照资格要求进行自主核对,确定符合资格要求的,可按照规定提供相关承诺函(详见投标文件“七、资格审查材料”附件),供应商在资格审查环节提供满足相应条件的书面承诺书,不再需要提供以下证明材料: ①具有独立承担民事责任的能力(提供法人或者其他组织的营业执照等证明文件)。 ②有良好的商业信誉和健全的财务会计制度(提供2023年度或2024年度经审计的财务审计报告;若没有经审计的财务报告或成立年限不足的,可提供财务报表或银行出具的资信证明)。 ③具有履行合同所必须的设备和专业技术能力(提供承诺书)。 ④具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录【提供投标截止时间前近一年内任意3个月的已依法缴纳税收和社会保障资金的凭据,新成立公司按实际月份提供(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)】。 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的证明材料(提供承诺书)。 ⑥未被列入失信被执行人、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证明材料。(供应商应通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)查询“失信被执行人”(跳转至中国执行信息公开网)、“重大税收违法失信主体”,中国政府采购网 www.ccgp.gov.cn)查询“政府采购严重违法失信行为记录名单”渠道查询自身信用记录,提供查询网页截图)。 (二)供应商在中标(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(采购代理机构)核验,经核验无误后,由采购人发出中标(成交)通知书。
1.4.2	是否接受联合体投标	不接受
1.7	踏勘现场	自行踏勘
1.8	投标预备会	不举行
1.9	分包	不允许
1.10	偏离	不允许
2.2.1	投标人要求澄清招标文件的截止时间	投标截止之日15日前

2.2.2	投标人确认收到招标文件澄清的时间	同采购人澄清的时间
2.2.7	质疑投诉方式及期限	质疑投标人对采购人或采购代理机构的答复不满意以及采购人或采购代理机构规定的时间内做出答复的，可以在答复期满后15个工作日内向光山县政府采购管理办公室投诉。
2.3.1	采购人修改招标文件的截止时间	投标截止时间15日前
2.3.2	投标人确认收到招标文件修改的时间	同采购人修改的时间
3.2	投标截止时间	2025年9月23日09时30分（北京时间）
3.4.1	投标有效期	60日历天（投标截止之日起）
3.5.1	投标保证金	本项目不要求提供投标保证金。
3.7	投标文件的制作	1、投标人通过“全国公共资源交易平台（河南省·信阳市）（https://ggzyjy.xinyang.gov.cn）”网站下载中心栏目内下载或招标文件领取页面下载“信阳市投标文件制作工具软件”。 2、使用“信阳市投标文件制作工具”软件制作生成加密版的电子投标文件，软件操作手册可在网站下载中心下载或打开软件后在右上角菜单内领取。 3、电子投标文件制作完成后生成投标文件时须加盖电子签章/签名。其他要求签字盖章的投标文件格式内容，如无法进行电子签章/签名，投标人可将盖章/签名后的扫描件上传到电子投标文件中。开标一览表报价将作为电子开标的唱标依据。 4、招标文件格式所要求包含的全部资料应全部制作在投标文件内，严格按照本项目招标文件所有格式如实填写（不涉及的内容除外），不应存在漏项或缺项，否则将存在投标文件被拒绝的风险。 5、投标人编辑电子投标文件时，最后一步生成电子投标文件（*.XYTF 格式和*.NXYTF 格式）时，请使用本单位的企业CA 数字证书。 6、投标人应按照招标文件的要求，规范、明确、准时的提交投标文件。如果没有按照招标文件的要求提交全部资料并保证所提供全部资料的真实性，或没有对招标文件做出实质性响应，其风险应由投标人自行承担。
3.7.3	签字和盖章要求	1、投标文件格式中所有要求投标人加盖单位公章的地方都须加盖投标人的 CA 印章。 2、投标文件格式中所有要求法定代表人或其委托代理人签字的地方都须加盖法定代表人或其委托代理人的CA印章。 3、工程量清单报价封面的签字、盖章要求：采用电子版工

		程量清单报价的封面须加盖投标人CA印章、法定代表人或委托代理人的签字。
4.2	投标文件的递交	1、电子投标文件的递交 各投标人应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件 (*.XYTF)到会员系统的指定位置。上传时必须得到交易系统“上传成功”的确认回复后方为上传成功。请投标人在上传前务必认真检查上传投标文件是否完整、正确。 2、本项目采用“不见面开标”交易方式，不见面开标大厅网址为 https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/BidOpening/bidhall/xinyang/login.html，投标人无需寄送和递交非加密的电子投标文件，无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。 投标人应当在投标截止时间前，使用投标人CA数字证书登录不见面开标大厅，在线签到并准时参加开标活动，并在规定时间内完成投标文件解密、答疑澄清等。 逾期解密或者没有准时在线参加开标活动导致的一切后果投标人自行承担。 不见面开标服务的具体事宜，请查阅信阳市公共资源交易中心网站首页一下载中心—信阳市不见面开标大厅系统操作手册。 特别提示：投标人在线签到时，应如实准确的填写授权委托人的联系电话，开标当天请务必保证电话保持畅通。
4.2.1	投标文件份数	加密的电子投标文件壹份 (*.XYTF格式，在会员系统指定位置上传)
5.1	开标时间和地点	开标时间：同投标文件递交截止时间 开标地点：光山县公共资源交易中心四楼第二开标室
6.1.1	评标委员会的组建	评标委员会构成：由采购人代表1人，经济、技术专家4人，共5人组成。 评标专家确定方式：由采购人依法在政府采购专家库中抽取。本项目实行远程异地评标。
6.2.5	评标办法	综合评分法
7.1	评标委员会推荐中标候选人的人数	1-3名
7.3.1	履约保证金	无
9	需要补充的其他内容	
9.1	最高投标限价	本项目最高投标限价为： 二包：人民币（大写）陆拾玖万伍仟玖佰陆拾肆元叁角贰分（小写）695964.32元。 超出最高投标限价的投标文件按废标处理。
9.3	中标公告	在中标通知书发出前，采购人将中标人的情况在招标项目招标公告发布的同一媒介予以公示，公示期不少于1个工作日。
9.4	知识产权	构成本招标文件各个组成部分的文件，未经采购人书面同意，投标人不得擅自复印和用于非本招标项目所需的其他目

		的。采购人全部或者部分使用未中标人投标文件中的技术成果或技术方案时，需征得其书面同意，并不得擅自复印或提供给第三人。
9.5	同义词语	构成招标文件组成部分的“通用合同条款”、“专用合同条款”、“技术标准和要求”等章节中出现的措辞“发包人”和“承包人（或供应商）”，在招标投标阶段应当分别按“采购人”和“投标人”进行理解。
9.6	监 督	本项目招标投标活动及其相关当事人应当接受相关行政监督部门依法实施监督。
9.7	监督部门信息	监督单位：光山县政府采购管理办公室 联系方式：0376-8856019
9.8	解释权	构成本招标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；除招标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、投标人须知、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。
9.9	招标代理服务费	代理服务费收费标准及金额参照《河南省招标代理服务收费指导意见》豫招协【2023】002 号文件和信财购【2024】1 号文件规定向招标人收取中标（成交）服务费。
9.10	采购标的对应的所属行业	建筑业
9.11	落实政府采购政策满足的资格要求	本项目非专门面向中小企业采购【该项目符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46 号）第六条第（三）款之规定：（三）按照本办法规定预留采购份额无法确保充分供应、充分竞争，或者存在可能影响政府采购目标实现的情形；】，落实中小企业发展，支持节能环保政策，扶持监狱、残疾人福利性单位等政府采购政策。
本招标文件未尽事宜，按《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》等法律法规的有关规定执行。		

1. 总则

1.1 招标概况

1.1.1 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》等相关法律、法规和规章的规定，本招标项目已具备招标条件，现对本项目进行公开招标。

1.1.2 本招标项目采购人：见投标人须知前附表。

1.1.3 本招标项目采购代理机构：见投标人须知前附表。

1.1.4 本招标项目名称和项目编号：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源

1.2.1 本招标项目预算资金：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标项目的资金来源：见投标人须知前附表。

1.3 采购内容、合同履行期限和质量要求

1.3.1 本招标项目采购内容：见投标人须知前附表。

1.3.2 本招标项目合同履行期限：见投标人须知前附表。

1.3.3 本招标项目质量要求：见投标人须知前附表。

1.3.4 本招标项目验收及付款方式：见投标人须知前附表。

1.4 合格的投标人

1.4.1 合格投标人应具备的资质条件、能力和信誉。见投标人须知前附表。

1.4.2 投标人须知前附表规定接受联合投标的，除应符合本章第 1.4.1 项和投标人须知前附表的要求外，还应遵守以下规定：

联合体各方应按招标文件提供的格式签订《共同投标协议》，明确主办方和各方的分工与职责，明确成交后联合体各方将向采购人承担连带责任。由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定联合体资质等级。采购人根据采购项目的特殊要求规定投标人特定条件的，联合体各方中至少应当有一方符合采购规定的特定条件。联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在同一标段中投标。

1.4.3 投标人不得存在下列情形之一：

- （1）为本项目前期准备提供设计或咨询服务的；
- （2）参加政府采购活动前三年内有重大违法记录的；
- （3）投标人之间或投标人与采购人之间相互串通的。

1.5 合格的货物和相关服务

1.5.1 中标人对合同义务全面负责；对采购内容内货物的质量、使用性能、安装、调试及售后服务全面负责。

1.5.2 售后服务中标方须满足国家规定的三包售后条款要求。

1.5.3 设备运至采购人指定地点时，采购人全部或随机抽取开箱验货，中标人应按投标文件承诺的配置及技术参数提供中标品牌设备，若所供设备与投标文件不符，采购人有权没收中标人的履约保证金，并拒付已供设备的货款。

1.6 保密

参与招投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应对由此造成的后果承担法律责任。

1.7 踏勘现场

1.7.1 采购人不统一组织投标人对工程现场和周围环境进行现场踏勘，如有必要，投标人可自行考察现场。投标人应在踏勘现场时，熟悉现场的情况，投标人中标后，不得以不完全了解现场情况为由而向采购人提出任何索赔的要求。对此类要求，采购人不承担任何责任并将不作出任何答复。

1.7.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.7.3 投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。因投标人原因引起的对第三方的其他损失或伤害由投标人承担。

1.8 投标预备会

1.8.1 本次招标不召开投标预备会。

1.9 分包

投标人拟在中标后将中标项目的部分非主体、非关键性工作进行分包的，应符合投标人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。

1.10 偏离

投标人须知前附表允许投标文件偏离招标文件某些要求的，偏离应当符合招标文件规定的偏离范围和幅度。

2. 招标文件

2.1. 招标文件的组成

本招标文件包括：

- (1) 招标公告；
- (2) 投标人须知；
- (3) 评标办法；
- (4) 合同条款及格式；
- (5) 采购需求；
- (6) 投标文件格式；
- (7) 投标人须知前附表规定的其他材料。

根据本章第 2.2 款和第 2.3 款对招标文件所作的澄清、修改，构成招标文件的组成部分。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人应仔细阅读和检查招标文件的全部内容。如发现缺页或附件不全，应及时向采购人提出，以便补齐。如有疑问，应在投标人须知前附表规定的时间前在信阳市公共资源交易中心电子招投标系统上进行提问，要求采购人对招标文件予以澄清。

2.2.2 投标人对政府采购活动事项有疑问的，可以按照《中华人民共和国政府采购法》的规定向采购人或采购代理机构提出询问，采购人或采购代理机构应当及时作出答复，但答复的内容不得涉及商业秘密。

2.2.3 若投标人认为采购文件、采购过程和中标结果使自己权益受到损害的其他事项，可以在应当在知道或者应当知道其合法权益受到损害之日起七个工作日内，将质疑文件原件送达采购人或采

购代理机构。

2.2.4 质疑书应当包括下列主要内容,并按照“谁主张、谁举证”的原则,附上相关证明材料。否则,采购人或采购代理机构不予受理:

- (1) 质疑采购项目的名称、编号、标段号(如果有)、采购公告发布时间和开标时间;
- (2) 质疑的具体事项、具体理由和法律法规(具体条款);
- (3) 质疑相关证明文件或证据材料,如涉及到产品性能或技术指标的,应出具相关制造商的证明文件;
- (4) 质疑投标人全称、地址、邮政编码、日期、联系方式(包括手机、传真号码);
- (5) 法定代表人签署本人姓名或印盖本人姓名章并加盖单位公章等。

2.2.5 投标人不得进行虚假和恶意质疑,并对质疑内容的真实性承担责任。投标人或其他利害关系人通过捏造事实,伪造证明材料等方式提出异议或投诉,阻碍招标投标活动正常进行的,属于严重不良行为,采购代理机构将提请政府采购监管部门将其列入不良行为记录名单,依法予以处理。

2.2.6 采购人或采购代理机构将在收到符合上述条件的书面质疑后7个工作日内审查质疑事项,作出答复或相关处理决定,并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人,但答复的内容不涉及商业秘密,若质疑涉及招标制度或程序,将被转交政府采购监管部门审查。采购代理机构遵循“谁过错、谁负担”的原则,由过错方负担;双方都有过错的,由双方合理分担调查论证费用。

2.2.7 质疑投标人对采购人或采购代理机构的答复不满意以及采购人或采购代理机构规定的时间内做出答复的,可以在答复期满后15个工作日内向光山县政府采购管理办公室投诉。

2.2.8 招标文件的澄清将在信阳市公共资源交易中心电子招投标系统发给所有领取招标文件的投标人。如果澄清发出的时间距投标人须知前附表规定的投标截止时间不足15天,并且澄清内容影响投标文件编制的,将相应延长投标截止时间。

2.2.9 投标人在收到澄清后,应在投标人须知前附表规定的时间内以书面形式通知采购人,确认已收到该澄清。

2.3 招标文件的修改

2.3.1 在投标截止时间15天前,采购人可以修改招标文件。如有修改,应在交易平台上发给所有领取招标文件的投标人。如果修改招标文件的时间距投标截止时间不足15天,相应延长投标截止时间。

2.3.2 投标人在投标截止时间前,应通过信阳市公共资源交易中心电子招投标系统随时查看有关该项目招标文件的澄清、修改等内容。否则,其风险应由投标人自行承担。招标文件的澄清、修改、补充等内容均以网上答疑形式明确的内容为准。当招标文件的澄清、修改、补充等在同一内容的表述上不一致时,以最后发出的网上答疑为准。

3. 投标文件

3.1 投标文件的组成

- (1) 投标函及开标一览表
- (2) 法定代表人身份证明或授权委托书
- (3) 投标保证金
- (4) 已标价工程量清单
- (5) 施工组织设计
- (6) 项目管理机构
- (7) 资格审查材料
- (8) 其他材料

3.2 投标截止时间

投标截止时间：见投标人须知前附表。

3.3 投标报价

3.3.1 投标人应按招标文件、招标文件澄清（答疑）纪要、招标文件修改补充通知及相关技术要求进行报价。

3.3.2 本项目设招标控制价（见投标人须知前附表），投标人的总报价不得超过采购人发布的招标控制价，否则其投标做无效标处理。

3.3.3 本项目的投标总报价以 3.3.1 条为依据由投标人自主报价，即投标人根据招标项目的具体内容、现场情况、技术要求等自主报价，投标人的报价不得低于企业成本。

3.3.4 投标人应充分了解施工场地的位置、周边环境、道路、装卸、保管、安装限制以及影响投标报价的其他要素。投标人根据投标设计，结合市场情况进行投标报价。任何因忽视或误解现场情况而导致损失将不会赔偿。

3.3.5 投标总报价是评标的重要依据，但不是唯一依据，最低报价不是中标的决定因素。

3.3.6 全部报价均应以人民币为计量币种，并以人民币进行结算。

3.4 投标有效期

3.4.1 投标有效期见投标人须知前附表。

3.4.2 在投标有效期内，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

3.4.3 出现特殊情况需要延长投标有效期的，采购人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，不得要求或允许修改其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效。

3.5 投标保证金

投标保证金金额和形式见投标人须知前附表。

3.6 资格审查资料

3.6.1 按照第二章“投标人须知前附表”要求，提供其他相关材料。

3.6.2 投标人须知前附表规定接受联合体投标的，本章第 3.6.1 项规定的表格和资料应包括联合体各方相关情况。

3.7 投标文件的编制

3.7.1 投标文件应按投标文件格式使用信阳市公共资源交易中心电子招投标系统投标文件制作专

用工具软件编制。其中，投标函附录在满足招标文件实质性要求的基础上，可以提出比招标文件要求更有利于采购人的承诺。

3.7.2 投标文件应当对招标文件有关合同履行期限、投标有效期、质量要求、采购内容等实质性内容作出响应。

3.7.3 投标文件签字和盖章的具体要求见投标人须知前附表。如委托代理人电子签章的，投标文件应附法定代表人签署的授权委托书。

3.8 语言文字

除专用术语外，与招标投标有关的语言均使用中文。必要时专业术语应附有中文注释。

3.9 计量单位和货币

所有计量单位均采用中华人民共和国法定计量单位。货币均采用人民币。

3.10 踏勘现场

3.10.1 本项目不安排勘察现场

3.11 投标澄清会

3.11.1 投标人须知前附表规定召开投标澄清会的，采购人按投标人须知前附表规定的时间和地点召开投标澄清会，澄清投标人提出的问题。

3.11.2 投标人应在投标人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，以便采购人在会议期间澄清。

3.11.3 投标澄清会后，采购人在投标人须知前附表规定的时间内，将对投标人所提问题的澄清，以书面方式通知所有投标人。该澄清内容为招标文件的组成部分。

4. 投标

4.1. 投标文件的密封和标记：无

4.2 投标文件的递交

4.2.1 各投标人应在投标截止时间前上传加密的电子投标文件 (*.XYTF) 到会员系统的指定位置。上传的电子投标文件应使用投标人 CA 数字证书认证并加密。上传时必须得到交易系统“上传成功”的确认回复后方为上传成功。请投标人在上传前务必认真检查上传投标文件是否完整、正确。

4.2.2 如果投标人未在投标截止时间前上传电子投标文件的投标人，视为自动放弃其投标。

4.2.3 投标人递交投标文件的截止时间及地点：见投标人须知前附表。

4.2.4 除电子投标文件外，不再接受任何纸质文件、资料原件等。

4.2.5 本项目采用“不见面开标”交易方式，不见面开标大厅网址为 <https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/BidOpening/bidhall/xinyang/login.html>，投标人无需寄送和递交非加密的电子投标文件，无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。

投标人应当在投标截止时间前，使用投标人 CA 数字证书登录不见面开标大厅，在线签到并准时参加开标活动，并在规定时间内完成投标文件解密、答疑澄清等。

逾期解密或者没有准时在线参加开标活动导致的一切后果投标人自行承担。

不见面开标服务的具体事宜，请查阅信阳市公共资源交易中心网站首页一下载中心—信阳市不见面开标大厅系统操作手册。

特别提示：投标人在线签到时，应如实准确的填写授权委托人的联系电话，开标当天请务必保证电话保持畅通。

4.3 投标文件的修改与撤回

4.3.1 在规定的投标截止时间前，投标人可以多次修改或撤回已递交的投标文件，最终投标文件以投标截止时间前完成上传至信阳市公共资源交易中心交易系统最后一份投标文件为准。

4.3.2 投标人有下列情形之一的，采购代理机构将拒绝接受其投标文件：

- （1）在招标文件规定的投标文件接收截止时间之后上传投标文件的；
- （2）未下载招标文件参加投标的；
- （3）一个投标人不止递交一套最终投标文件的。

5. 开标

5.1. 招标人在本章规定的投标截止时间（开标时间）和投标人须知前附表规定的地点开标。

5.2. 本项目采用“不见面开标”交易方式，不见面开标大厅网址为 <https://ggzyjy.xinyang.gov.cn/BidOpening/bidhall/xinyang/login.html>，投标人无需寄送和递交非加密的电子投标文件，无需到现场参加开标会议，无需到达现场提交原件资料。

投标人应当在投标截止时间前，使用投标人 CA 数字证书登录不见面开标大厅，在线签到并准时参加开标活动，并在规定时间内完成投标文件解密、答疑澄清等。

投标人需在解密开始后 10 分钟内完成解密（当投标人过多时，解密时间可以适当延长）。在投标文件解密过程中，因投标人原因（如投标人准备不到位、电脑网络问题等），造成无法及时解密的，将被退回投标文件。

不见面开标服务的具体事宜，请查阅信阳市公共资源交易中心网站首页一下载中心—信阳市不见面开标大厅系统操作手册。

开标过程中，投标人如有异议，须在开标结束前通过系统提出，否则视同认可开标记录。开标结束后，对开标记录的任何异议不再接受。

6. 评标

6.1 评标委员会

6.1.1 评标由采购人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由采购人熟悉相关业务的代表，以及有关技术、经济等方面的专家组成。评标委员会成员人数以及技术、经济等方面专家的确定方式见投标人须知前附表。

6.1.2 评标委员会成员有下列情形之一的，应当回避：

投标人或投标人的主要负责人的近亲属；

项目主管部门或者行政监督部门的人员；

与投标人有经济利益关系，可能影响对投标公正评审的；

曾因在招标、评标以及其他与招标投标有关活动中从事违法行为而受过行政处罚或刑事处罚的。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标过程的保密

公开开标后，直到授予中标人合同为止，凡属于对投标文件的审查、澄清、评价和比较的有关资料以及中标候选人的推荐情况、与评标有关的其他任何情况均应严格保密。

6.4 评标

评标委员会按照第三章“评标办法”规定的方法和程序对投标文件进行评审。第三章“评标办法”没有规定的方法和标准，不作为评标依据。

7. 合同授予

7.1 定标方式

除投标人须知前附表规定评标委员会直接确定中标人外，采购人依据评标委员会推荐的中标人，评标委员会推荐中标人的人数见投标人须知前附表。

评标委员会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 名以上中标候选人，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。

7.2 中标通知书

在公告中标结果的同时采购人或采购代理机构应以书面形式向中标人发出中标通知书。

7.3 履约担保

详见投标人须知前附表规定。

7.4 签订合同

7.4.1 采购人和中标人应当自中标通知书发出之日起 30 天内（争取 2 日内），根据招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。中标人无正当理由拒签合同的，采购人取消其中标资格。给采购人造成的损失，中标人还应当对超过部分予以赔偿。

7.4.2 发出中标通知书后，采购人无正当理由拒签合同的，给中标人造成损失的，应当赔偿损失。

8. 纪律和监督

8.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄漏招标投标活动中应当保密的情况和资料，不得与投标人串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

8.2 对投标人的纪律要求

投标人不得相互串通投标或者与采购人串通投标，不得向采购人或者评标委员会成员行贿谋取中标，不得以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假骗取中标；投标人不得以任何方式干扰、影响

评标工作。

8.3 对评标委员会成员的纪律要求

评标委员会成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，评标委员会成员不得擅离职守，影响评标程序正常进行，不得使用第三章“评标办法”没有规定的评审因素和标准进行评标。

8.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

与评标活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透漏对投标文件的评审和比较、中标人的推荐情况以及评标有关的其他情况。在评标活动中，与评标活动有关的工作人员不得擅离职守，影响评标程序正常进行。

8.5 投诉

投标人和其他利害关系人认为本次招标活动违反法律、法规和规章规定的，有权向有关行政监督部门投诉。

9. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表。

第三章 评标办法

评标办法前附表

条款号		评审因素	评审标准
2.1.1	资格 评审 标准	符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定	符合第二章“投标人须知”第 1.4.1 项规定
		落实政府采购政策满足的资格要求	符合第二章“投标人须知”第 1.4.1 项规定
		本项目的特定资格要求	符合第二章“投标人须知”第 1.4.1 项规定
		其他说明	符合第二章“投标人须知”第 1.4.1 项规定
2.1.2	符合性 评审 标准	投标人名称	与营业执照、资质证书、安全生产许可证上的名称一致
		投标文件签字盖章	符合第六章“投标文件格式”签字盖章的要求
		投标文件格式	符合第六章“投标文件格式”格式的要求
		投标内容	符合第二章“投标人须知”第 1.3.1 项规定
		合同履行期限	符合第二章“投标人须知”第 1.3.2 项规定
		质量要求	符合第二章“投标人须知”第 1.3.3 项规定
		投标有效期	符合第二章“投标人须知”第 3.4.1 项规定
		投标报价	低于（含等于）第二章“投标人须知”前附表第 9.1 款载明的最高投标限价
2.2.1		分值构成 (总分 100 分)	商务标：30 分 技术标：50 分 综合标：20 分
2.2.2 (1)	商务标 (30 分)	投标报价（30 分）	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，其价格分满分 30 分。其他投标人的价格分统一按照下列公式计算： 投标报价得分=（评标基准价/投标报价）×30 注：1、若投标人的报价明显低于其他通过资格审查投标人的报价或明显低于预算价 30%的，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，评标委员会应当要求其在评标现场（或电子交易系统）合理的时间内提供书面说明（或电子澄清说明文件），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，评标委员会应当视同投标人低于成本价投标及恶意投标，将其作为无效标处理。 2、按照《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号的要求，对政府采购工程的价格评审优惠按照财库【2020】46号文件的规定，对小型、微型、残疾人企业及监狱企业产品的价格给予3%~5%的扣除，用扣除后的价格参与评审，本项目的扣除比例为：小型、微型企业、残疾人及监狱企业扣除5%（参加本项目的中小企业应当提供《中小企业声明函》（格式详见招标文件内《中小企业声明函》样本）（残疾人福利性企业、监狱企业视同小微企业，价格扣除只享受一次，不重复享受）。 3、价格分计算保留小数点后二位。	
2.2.2 (2)	技术标 (50分)	施工方案与技术措施 (0-38分)	主要施工办法	5分
			劳动力和材料投入计划及其保证措施	4分
			工程投入的施工机械设备情况、主要施工机械进场计划	4分
			质量保证措施	5分
			安全文明施工、绿色施工的技术组织措施	4分
			环境保护管理体系与措施	4分
			工期保证措施	4分
			施工重点、难点分析和解决方案	4分
			施工总进度表或工期网络图	4分
		说明：以上每项有则按所示分值得分，缺项经半数以上评委确认该项不得分。		
		施工组织方案水平 (0-12分)	有关“施工方案”内容是否齐全、准确、清晰及表达的准确性、条理性等，按优得6分，良得4分，一般得2分，差的或不提供的不得分。	6分
			有关“技术措施”内容是否齐全、是否科学、切合实际，合理可行等，按优得6分，良得4分，一般得2分，差的或不提供的不得分。	6分
2.2.2 (3)	综合标 (20分)	投标企业工程业绩 (0-9分)	投标人自2022年1月1日以来完成过类似工程业绩，每提供一份得3分，本项最高得9分。 注：以合同签订时间为准，投标文件中须附中标通知书及合同协议书原件扫描件，不提供的不得分。	
		项目管理机构(0-5分)	拟派本项目主要人员配备合理，施工员、质量员、安全员、材料员、资料员，专业齐全并具有职称证或执业证书或岗位证的得5分，每缺少一个扣1分，扣完为止。 注：在投标文件中须附相关证书原件扫描件，不提供的不得分。	

		履职尽责承诺(0-3分)	1、提供承诺施工管理人员（项目经理、施工员、质量员、安全员、材料员、资料员等）到岗的得1分； 2、提供承诺执行农民工工资保障金规定的得1分； 3、提供承诺项目严格执行安全文明施工及扬尘污染防治标准的得1分。 注：差的或不提供的不得分。
		优惠承诺（0-3分）	评标委员会根据投标人提供的书面优惠承诺，符合工程实际、确保依法依规，优惠合理，详实可行等情况横向比较打分，优得3分，良得2分，一般得1分。无此项内容不得分。

1. 评审方法

本次评审采用综合评分法。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低顺序推荐中标候选人，综合评分相等时，按最后报价由低到高顺序排列。

2. 评审标准

2.1 初步评审标准

2.1.1 资格评审标准：见评标办法前附表。

2.1.2 符合性评审标准：见评标办法前附表。

2.2 分值构成与评分标准

2.2.2（1）商务标：见评标办法前附表。

2.2.2（2）技术标：见评标办法前附表。

2.2.2（3）综合标：见评标办法前附表。

3. 评标程序

3.1 初步评审

3.1.1 只有通过资格审查的投标人才能进入符合性评审。评标委员会依据初步评审表规定的内容和标准对投标文件进行符合性审查。**有一项不符合评审标准的，其投标做无效投标处理，不得进入详细评审。**

3.1.2 投标报价有算术错误的，评标委员会按以下原则对投标报价进行修正，修正的价格经投标人书面确认后具有约束力。投标人不接受修正价格的，其投标作废标处理。

（1）投标文件中的大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准（但大写金额有明显错误的除外）；

（2）总价金额与依据单价计算出的结果不一致的，以单价金额为准修正总价，但单价金额小数点有明显错误的除外。

3.2 详细评审

3.2.1 评标委员会按本章详细评审内容规定的量化因素和分值进行打分，并计算出综合评估得分。

3.2.2 评分分值计算保留小数点后两位，小数点后第三位“四舍五入”。

3.2.3 投标人的最终得分以评委打分的算术平均值为准。

3.3 投标文件的澄清和补正

3.3.1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进

行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容（算术性错误修正的除外）。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。

3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。

3.4 评标结果

3.4.1 评标委员会完成评标后，应当向采购人提交书面评标报告。

附件：废标条件

废标条件

本附件所集中列示的废标条件，是本章“评标办法”的组成部分，是对第二章“投标人须知”和本章正文部分所规定的废标条件的总结和补充，如果出现相互矛盾的情况，以第二章“投标人须知”和本章正文部分的规定为准。

1. 未通过第三章评标办法资格评审、符合性评审的；
2. 不按评标委员会要求澄清、说明或补正的；
3. 投标报价有算术性错误，投标人不接受修正价格的；
4. 以他人的名义投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的；
5. 属于串（围）标行为的；
6. 评标委员会认定投标人以低于成本报价竞标的；
7. 明显不符合技术规格、技术标准的要求；
8. 不具备招标文件中规定的资格要求的；
9. 文件制作机器码、文件创建标识码有相同的；
10. 不符合招标文件规定的其他实质性要求及相关法律、法规或规章规定可以废标的其他情形。

第四章 合同条款及格式

第一部分 合同协议书

合同协议书

发包人（全称）：_____

承包人（全称）：_____

根据《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就_____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：_____

3. 工程立项批准文号：_____

4. 资金来源：_____

5. 工程内容：_____

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》（附件1）。

6. 工程承包范围：_____

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：_____日历天。工期总日历天数与根据前述计划开竣工日期计算的工期天数不一致的，以工期总日历天数为准。

三、质量标准

工程质量标准：合格。

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）；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写）_____（¥_____元）；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写）_____（¥_____元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写）_____（¥_____元）；

（4）暂列金额：

人民币（大写）_____（¥_____元）。

2. 合同价格形式：_____ 单价合同_____。

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) 图纸；
- (7) 已标价工程量清单或预算书；
- (8) 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、合同生效

本合同自_____生效。

十三、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。

发包人：（公章）

承包人：（公章）

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

组织机构代码：_____

地 址：_____

邮政编码：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电 话：_____

传 真：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

账 号：_____

法定代表人或其委托代理人：

（签字）

组织机构代码：_____

地 址：_____

邮政编码：_____

法定代表人：_____

委托代理人：_____

电 话：_____

传 真：_____

电子信箱：_____

开户银行：_____

账 号：_____

第二部分 通用合同条款

通用合同条款直接采用中华人民共和国住房和城乡建设部与国家工商行政管理总局联合制定的《建设工程施工合同》（GF-2017-0201）示范文本第二部分《通用合同条款》。

第三部分 专用合同条款

专用合同条款直接采用中华人民共和国住房和城乡建设部与国家工商行政管理总局联合制定的《建设工程施工合同》（GF-2017-0201）示范文本第三部分《专用合同条款》。

以下专用条款约定的内容是中标后双方共同遵守和签订合同的依据。

1. 一般约定

1.1 词语定义

1.13 工程量清单错误的修正

出现工程量清单错误时，是否调整合同价格：是。

允许调整合同价格的工程量偏差范围：合同履行期间，当应予计算的实际工程量与招标工程量出现偏差或经招标人同意的工程变更引起工程量变化，当工程量偏差超过±15%时，可进行调整。

3. 承包人

3.2 项目经理

3.2.1 项目经理：

关于项目经理每月在施工现场的时间要求：常驻施工现场。

项目经理未经批准，擅自离开施工现场的违约责任：承包人自行承担相应违约责任。

3.2.3 承包人擅自更换项目经理的违约责任：承包人自行承担相应违约责任。

3.3 承包人人员

3.3.5 承包人擅自更换主要施工管理人员的违约责任：承包人自行承担相应违约责任。

承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任：承包人自行承担相应违约责任。

3.5 分包

3.5.1 分包的一般约定

禁止分包的工程包括：按通用条款 3.5.1 执行。

主体结构、关键性工作的范围：∕。

3.5.2 分包的确定

允许分包的专业工程包括：总承包工程中的专业工程可进行分包，具体选择分包人由发包人负责。

其他关于分包的约定：按通用条款 3.5.4 执行。

3.7 履约担保

承包人是否提供履约担保：否。

承包人提供履约担保的形式、金额及期限：无。

6. 安全文明施工与环境保护

6.1.6 关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定：另议。

10. 变更

10.1 变更的范围

关于变更的范围的约定：（1）由发包人提出的工程变更；（2）由设计单位出具且经发包人同意的设计变更。以上工程变更以承包人、监理人和发包人驻工地代表共同签字确认后的书面材料为准，在竣工决算时予以调整。

11. 价格调整

11.1 市场价格波动引起的调整

市场价格波动是否调整合同价格的约定：是。

因市场价格波动调整合同价格，采用以下第2种方式对合同价格进行调整：

第2种方式：采用造价信息进行价格调整。

(2) 关于基准价格的约定：以招标控制价中的材料单价作基准单价。

专用合同条款①承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价低于基准价格的：专用合同条款合同履行期间材料单价涨幅以基准价格为基础超过3%时，或材料单价跌幅以已标价工程量清单或预算书中载明材料单价为基础超过3%时，其超过部分据实调整。

②承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价高于基准价格的：专用合同条款合同履行期间材料单价跌幅以基准价格为基础超过3%时，材料单价涨幅以已标价工程量清单或预算书中载明材料单价为基础超过3%时，其超过部分据实调整。

③承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价等于基准单价的：专用合同条款合同履行期间材料单价涨跌幅以基准单价为基础超过±3%时，其超过部分据实调整。

12. 合同价格、计量与支付

12.1 合同价格形式

1、单价合同。

综合单价包含的风险范围：完成一个规定计量单位的分部分项工程量清单项目或措施清单项目所需的人工费、施工机械费使用费和企业管理费与利润，以及5%范围以内的主要材料（占单位工程费2%以上的材料）价格变化风险。

风险费用的计算方法：/。

风险范围以外合同价格的调整方法：1、国家法律、法规、规章和政策发生变化时按其执行；2、省级或行业主管部门发布的人工费调整；3、由政府定价或政府指导价管理的原材料等价格进行了调整；4、当发生工程变更和市场价格波动的调整方式详见本专用条款第10节和第11节的约定。

12.2 预付款

12.2.1 预付款的支付

预付款支付比例或金额：另议。

预付款支付期限：另议。

预付款扣回的方式：另议。

12.2.2 预付款担保

承包人提交预付款担保的期限：另议。

预付款担保的形式为：另议。

12.4 工程进度款支付

12.4.1 付款周期

关于付款周期的约定：另议。

12.4.4 进度款审核和支付

(2) 发包人支付进度款的期限：另议。

发包人逾期支付进度款的违约金的计算方式：另议。

13. 验收和工程试车

13.2 竣工验收

13.2.5 移交、接收全部与部分工程

承包人向发包人移交工程的期限：按通用条款13.2.5执行。

承包人未按时移交工程的，违约金的计算方法为：/。

15. 缺陷责任期与保修

15.2 缺陷责任期

缺陷责任期的具体期限：执行保修协议。

15.3 质量保证金

关于是否扣留质量保证金的约定： 否 。在工程项目竣工前，承包人按专用合同条款第 3.7 条提供履约担保的，发包人不得同时预留工程质量保证金。

15.3.1 承包人提供质量保证金的方式

质量保证金采用以下第 / 种方式：

（1）质量保证金保函，保证金额为： / ；

（2） / %的工程款；

（3）其他方式： / 。

15.3.2 质量保证金的扣留

质量保证金的扣留采取以下第 3 种方式：

（1）在支付工程进度款时逐次扣留，在此情形下，质量保证金的计算基数不包括预付款的支付、扣回以及价格调整的金额；

（2）工程竣工结算时一次性扣留质量保证金；

（3）其他扣留方式： 详见12.4.1关于付款周期的约定 。

关于质量保证金的补充约定：按保修协议。

第五章 采购需求

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：光山县第八初级中学设备采购项目 第 1 页 共 4

工程名称：光山县第八初级中学设备采购项目一装修 二包 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						
1	011601001001	砖砌体拆除	1. 砌体名称:室内隔墙 2. 砌体材质:砌块 3. 拆除高度:5m 内	m3	6.24			
2	011606002001	墙柱面龙骨及饰面拆除	1. 龙骨及饰面种类:轻钢龙骨石膏板隔墙	m2	108.48			
		分部小计						
		地面工程						
1	011101006002	细石混凝土找平层	1. 找平层厚度、砂浆配合比:20 厚水泥砂浆找平层 2. 防水层: 1.0mm 水泥基渗透结晶型防水涂料 3. 面层:30 厚 C20 细石砼找平层 4. 部位:一层篮球场区域	m2	637.02			
2	011104002001	竹、木(复合)地板	1. 龙骨材料种类、规格、铺设间距:50x50 松木龙骨@300, 涂刷防火涂料 2 遍, 配套 20*45*70mm 环保减震橡胶垫 2. 基层材料种类、规格:旋切加密多层板 3. 面层材料品种、规格、颜色:实木复合地板 4. 部位:一层篮球场区域	m2	637.02			
3	011101003001	细石混凝土找平层	1. 面层厚度、混凝土强度等级:150 厚 C20 混凝土找平、压光 2. 防水层:1.0mm 水泥基渗透结晶型防水涂料 3. 部位:一层除篮球场外运动区域	m2	324.73			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：光山县第八初级中学设备采购项目 第 2 页 共 4

工程名称：光山县第八初级中学设备采购项目一装修 二包 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	011101003002	细石混凝土找平层	1. 面层厚度、混凝土强度等级:40 厚 C20 混凝土找平、压光 2. 部位:二层	m2	192.34			
5	011103004001	塑料卷材楼地面	1. 粘结层厚度、材料种类:3mm 水泥砂浆自流平 2. 面层材料品种、规格、颜色:3mm 运动地板	m2	517.07			
6	011108003001	块料零星项目	1. 工程部位:器材室 2. 面层材料品种、规格、颜色:800*800 地砖	m2	2.6			
7	011105005001	木质踢脚线	1. 踢脚线高度:150mm 2. 面层材料品种、规格、颜色:枫桦木 A 级实木	m	58			
8	011105004001	塑料板踢脚线	1. 踢脚线高度:100mm 2. 面层材料种类、规格、颜色:PVC 成品踢脚线	m	54.6			
9	011502001001	金属装饰线	1. 线条材料品种、规格、颜色:工型铝合金地面收口条, 30*25	m	33.1			
		分部小计						
		墙面工程						
1	011407001001	墙面喷刷涂料	1. 基层类型:粉刷层 2. 喷刷涂料部位:墙面 3. 涂料品种、喷刷遍数:白色无机涂料 2 遍	m2	1713.32			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：光山县第八初级中学设备采购项目 第 3 页 共 4

工程名称：光山县第八初级中学设备采购项目--装修 二包

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	011505010001	镜面玻璃	1. 镜面玻璃品种、规格:5mm 镀银清镜 2. 框材质、断面尺寸:黑色不锈钢边框 3. 基层材料种类:15mm 阻燃多层板	m2	23.8			
		分部小计						
		钢楼梯及栏杆						
1	010606008001	钢梯	1. 钢材品种、规格:低碳钢 2. 钢梯形式:踏步式	t	2.046			
2	010606013001	零星钢构件	1. 构件名称:预埋铁件	t	0.071			
3	020509025001	化学锚栓	1. 螺栓种类:化学锚栓 2. 螺栓品种、规格:M16 3. 螺栓长度:200mm	根	48			
4	011407005001	金属构件刷防火涂料	1. 喷刷防火涂料构件名称:钢楼梯柱、梁	m2	33.01			
5	011405001001	金属面油漆	1. 构件名称:楼梯踏步 2. 油漆品种、刷漆遍数:红丹防锈漆 2 遍, 灰色调和漆 2 遍	m2	79.76			
6	011503001001	不锈钢扶手栏杆	1. 扶手材料种类、规格:不锈钢扶手栏杆 2. 规格:高度 1050	m	37.9			
		分部小计						
		防护网						
1	010807004001	隐形防护网	1. 框材质:成品不锈钢丝防护网	m2	52.44			
		分部小计						
		运动器材						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

标段：光山县第八初级中学设备采购项目 第 4 页 共 4

工程名称：光山县第八初级中学设备采购项目--装修 二包

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	011501001001	裁判条桌	1. 台柜规格:1000*400*800 2. 材料种类、规格:实木条形桌	个	10			
2	011501001002	裁判椅	1. 材料种类、规格:实木座椅 (皮艺坐垫)	个	10			
3	011501001003	篮球架	1. 名称:可升降手电动液压 比赛标准篮球架 2. 配件:含顶部计时器	个	2			
4	030506007001	计分器	1. 名称:移动式篮球比赛电 子记分牌 2. 功能:计分牌倒计时器带 24 秒 LED 屏裁判倒计时计数 器 3. 规格:760*400	台	1			
5	011503001002	舞蹈栏杆	1. 扶手材料种类、规格:成品 舞蹈栏杆 2. 规格:高度 1050	m	17.6			
		分部小计						
		措施项目						
1	011701006001	满堂脚手架		m2	945.4			
本页小计								
合 计								

总价措施项目清单与计价表

标段：光山县第八初级中学设备

工程名称：光山县第八初级中学设备采购项目一装修

采购项目二包

第 1 页 共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计 算 基 础	费 率 (%)	金 额 (元)	调整 费 率(%)	调整后 金额 (元)	备 注
1	011707001001	安全文明施工费	分部分项安全文明施工费+单价措施安全文明施工费					
2	01	其他措施费（费率类）						
2.1	011707002001	夜间施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.2	011707004001	二次搬运费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
2.3	011707005001	冬雨季施工增加费	分部分项其他措施费+单价措施其他措施费					
3	02	其他（费率类）						
合 计								

其他项目清单与计价汇总表

标段：光山县第八初级中学设备 第 1 页 共 1

工程名称：光山县第八初级中学设备采购项目--装修

采购项目二包

页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				—

材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：光山县第八初级中学设备采购项

目一装修

标段：光山县第八初级中学设备采购项目二包 第 1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料价格表

工程名

第 1 页 共 1

称：光山县第八初级中学设备采购项目--装修

页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：光山县第八初级中学设备采购项目一安

第 1 页 共

装

标段：光山县第八初级中学设备采购项目二包

12 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
		照明						
1	030411001001	配管	1. 名称:钢管 2. 材质:JDG20 3. 配置形式:明配	m	174.9			
2	030411004001	配线	1. 名称:管内穿线 2. 配线形式:照明线路 3. 型号:ZRBV-2.5mm2	m	923.5			
3	030404034002	照明开关	1. 名称:三联单控开关 2. 规格:220V 10A 3. 安装方式:距地安装 1.3m	个	1			
4	030412005001	荧光灯	1. 名称:LED 双管荧光灯 2. 规格:220V, 2-30W 3. 安装形式:吸顶式	套	27			
5	030412002001	工厂灯	1. 名称:直杆 LED 吊灯 2. 型号:200W 3. 规格:灯罩直径 450mm 4. 安装形式:吊管式	套	24			
		分部小计						
		音响系统						
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：光山县第八初级中学设备采购项目一安
 装

标段：光山县第八初级中学设备采购项目二包
 12 页

第 2 页 共

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	030506001004	挂壁音箱	采用 12"中低音喇叭单元和 1 只 1.25"锥形高音单元 箱体采用高密度 MDF 板材制作，质量轻，耐磨喷漆处理，内贴防尘网棉 精确设计的分频器优化人声部分的中频表现力 多个螺丝吊装孔位，多种安装方式 阻抗：8Ω； 频响：55Hz~20KHz(±3dB)； 额定功率：300W 灵敏度：97dB； 最大声压级（额定/峰值）：122dB/128dB 覆盖角度：(H)90° (V)60°； 高音：1.25"锥形高音单元 x1； 低音：12"低音 x1 连接方式输入/输出：2xNL4R Speakon 尺寸(WxDxH)：346*401*605mm； 重量：19.5Kg	台	6			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：光山县第八初级中学设备采购项目一安

第 3 页 共

装

标段：光山县第八初级中学设备采购项目二包

12 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	030506001008	挂壁音箱双通道专业数字功放	标准机柜式设计（2U），人性化设计和考究的工艺展示高档气质。 采用 CLASS-D 类功率放大电路技术，采用全环路反馈网络，进一步降低功放的失真度。在高功率输出时提供平稳和灵活操控，同时保持出色的音质完整性。 双 PFC 开关模式电源技术，提高功放的性能，降低电源电流消耗。支持宽电压运行范围（AC90V-AC265V），满足全球供电需求，实现节能环保。 支持开机软启动功能，防止开机时向电网吸收大电流，减少对其他电器设备的干扰。 智能系统根据温度变化自动控制散热设计，风机噪音小，散热效率高。 内置智能压限系统，可控制功率模块和扬声器系统在安全范围内工作。 功放有三档输入灵敏度选择（0.775V/1V/32dB），轻松接纳宽幅度范围信号源输入。 提供多种工作模式选择，包括立体声、桥接、并行，同时支持定压定阻输出，包括 16 欧、8 欧、4 欧、2 欧和 100V，以适应不同场合的需求。	台	3			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：光山县第八初级中学设备采购项目一安

第 4 页 共

装

标段：光山县第八初级中学设备采购项目二包

12 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
			具备充沛的储备功率，每个通道都能在 2Ω 低阻抗下稳定工作，高保真音质完美还原 采用进口材料的高链波、低阻抗、长寿命滤波电容，性能更出众。 完善可靠的安全保护措施和工作状态指示（软启动、直流、短路、过热、过载、限幅多重智能检测保护系统），让用户放心使用。 输出功率（1KHz, THD<1%，所有通道驱动），立体声/并联 8Ω x2：600Wx2，立体声/并联 4Ω x2：1150Wx2，立体声/并联 2Ω x2：1980Wx2，桥接 8Ω x1：2300Wx1，桥接 4Ω x1：3900Wx1					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：光山县第八初级中学设备采购项目一安

第 5 页 共

装

标段：光山县第八初级中学设备采购项目二包

12 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	030506001009	数字音频矩 阵 4 进 8 出	面板上有 LCD 显示屏，可以显示网络 IP 地址和设备主音量 面板上带四颗信号指示灯，能实时显示输入、输出、幻像供电、LINK 信号指示灯，面板上没有任何按钮，可以防止误操作。 4 路独立模拟音频平衡输入，8 路独立模拟音频平衡输出，支持各类麦克风信号输入和音乐信号输入 带 AEC 自适应声学回声消除功能，7 级调节，适用于各种大小场合的互动录播远程会议、教学应用场合，还原更清晰的语音交流 带 ANC 自适应主动噪声消除功能，5 级强度调节，满足不同场景的本地录播需求，提高录音和扩音的信噪比，录制更清晰的语音信号 每路麦克风输入带 10 级灵敏度调节 0-35dB 增益，可以匹配不同灵敏度的各类麦克风 内置白噪声、粉红噪声、正弦波三种不同测试信号音源，可以作为各类系统检测音源 每路输入带 48V 幻相电源开关，可以驱动各类电容麦克风单元 每路输入带主动反馈抑制功能，两档调节	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：光山县第八初级中学设备采购项目一安

第 6 页 共

装

标段：光山县第八初级中学设备采购项目二包

12 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程 量	金 额(元)		
						综合 单价	合 价	其中
								暂估价
本页小计								
			带 AUTOMIX 共享增益型自动混音器，每通道独立调节，有 10 级优先档位，可调节斜率和响应时间，实现麦克风之间、麦克风和音乐信号，音乐信号之间的自动切换，开启后还可以降低噪声，提高信噪比，减少啸叫现象 内置强大的矩阵混音功能，全开放架构，自由设置，每路混音还可以独立调节混音量，匹配增益更方便，直观查看和调试信号路由情况 输入 10 段 PEQ，输出 10 段 PEQ 可调，带高低架和全通滤波器，输入输出都带 48 阶高低通分频器，调试好的参数可以独立通道保存和复制到其他通道，方便可全方位调节音响系统 带视像跟踪控制功能，RS232/485 接口，支持摄像头控制 PELCO-D/PELCO-P/VISCA 等协议 标配 USB（TYPE-B）口，支持免驱自动连接软件调试，支持外接触控面板线控控制 支持存档加锁，避免误操作或人为扰乱处理器参数，维持系统稳定；存档支持开机档设置，					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：光山县第八初级中学设备采购项目一安

第 7 页 共

装

标段：光山县第八初级中学设备采购项目二包

12 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
			可设置自动保存所有即时调试的参数，也可设置唯一的开机状态参数，满足不同的系统维护需求。 支持 GPIO 接口， PC 软件统一管理，可通过 USB/RS232/RS485/TCP/IP 多个接口连接控制设备， TCP/IP 控制口还可以实现局域网远程、多台设备控制， 多台设备同步参数，联调参数等强大功能，支持中控指令，软件自带中控协议，可通过 RS232/RS485/TCP/IP 实现中控控制功能 输入阻抗：11.5KΩ，输出阻抗：150Ω，最大输入电平：12dBu/Line，-7dBu/Mic，最大输出电平：+18dBu					
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：光山县第八初级中学设备采购项目一安
 装

标段：光山县第八初级中学设备采购项目二包
 12 页

第 8 页 共

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	030506001010	四编组调音台 8 路	8 路单声道话筒输入，2 路立体声输入 每输入分路设有单独电平显示分路输出信号大小， 每输入分路设有输入信号一键衰减功能，每输入分路设有 48V 独立开关，每输入分路均衡带中音扫频功能，每输入分路设有独立静音按键并且带 LED 灯双色显示， 每输入分路监听按键带 LED 灯显示 立体声总输出双 7 段均衡可调 两路左右立体声输出，四路编组输出；3 路 AUX 辅助输出 内置双效果器，分别使用 24 种 DSP 人声效果和 8 种 DSP 乐器效果，且每种效果参数单独可调 MP3 通道有独立的增益控制 输入信号大小以及设有高中低三段均衡可调 带声卡功能，可连接电脑/手机信号播录功能；带蓝牙和 USB 录音功能的 MP3 播放器 2.5 寸点阵屏显示，100mm 行程高精度推子，信噪比：>90dB，总谐波失真：0.03% 频率响应：20HZ-20kHz (+3dB)，辅助发送输出电平：0dBu，最大输出电平：19dBu (1kw, THD=0.5%)， 耳机输出最大输入水平：	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：光山县第八初级中学设备采购项目一安
 装

标段：光山县第八初级中学设备采购项目二包

第 9 页 共
12 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
			19dBu/150Q (+25dBm)					
5	030506001011	二通道专业 无线麦克风 (手持式)	使用 UHF550-950MHz 频段, 避免干扰频率。 K 采用 2 信道, 采用 BK 单芯片集成电路。 采用独有的 ID 码导频技术, 彻底解决同频、串频现象 手持麦克风采用优美的流线型外表, 把握更舒适。 会议话筒采用超指向电容咪芯, 拾音灵敏度高。 灵活的鹅颈式咪杆设计, 可 360° 全方位调节。 高效的电池能耗设计, 使话筒能够连续使用更长时间 选用优质零部件, 精确合理的电路设计可靠性大大提高。 采用彩色 TFT 显示屏, 可显示、调节菜单功能。 自动扫频, 红外线对频。 理想使用距离 100 米。	套	2			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：光山县第八初级中学设备采购项目一安
装

第 10 页 共
12 页

标段：光山县第八初级中学设备采购项目二包

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	030506001012	二通道专业 无线麦克风 (领夹式/ 头戴式)	使用 UHF550-950MHz 频段, 避免干扰频率。 K 采用 2 信道, 采用 BK 单芯片集成电路。 采用独有的 ID 码导频技术, 彻底解决同频、串频现象 手持麦克风采用优美的流线型外表, 把握更舒适。 会议话筒采用超指向电容咪芯, 拾音灵敏度高。 灵活的鹅颈式咪杆设计, 可 360° 全方位调节。 高效的电池能耗设计, 使话筒能够连续使用更长时间 选用优质零部件, 精确合理的电路设计可靠性大大提高。 采用彩色 TFT 显示屏, 可显示、调节菜单功能。 自动扫频, 红外线对频。 理想使用距离 100 米。	套	4			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：光山县第八初级中学设备采购项目一安
 装

标段：光山县第八初级中学设备采购项目二包
 12 页

第 11 页 共

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	030506001013	无线麦克风 天线放大器 -10 路	使用 UHF550-950MHz 频段, 避免干扰频率。 K 采用 2 信道, 采用 BK 单芯片集成电路。 采用独有的 ID 码导频技术, 彻底解决同频、串频现象 手持麦克风采用优美的流线型外表, 把握更舒适。 会议话筒采用超指向电容咪芯, 拾音灵敏度高。 灵活的鹅颈式咪杆设计, 可 360° 全方位调节。 高效的电池能耗设计, 使话筒能够连续使用更长时间 选用优质零部件, 精确合理的电路设计可靠性大大提高。 采用彩色 TFT 显示屏, 可显示、调节菜单功能。 自动扫频, 红外线对频。 理想使用距离 100 米。	台	1			
本页小计								

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：光山县第八初级中学设备采购项目一安
装

第 12 页 共
12 页

标段：光山县第八初级中学设备采购项目二包

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	080702006001	专业天线	频率：U 段 460-970MHz 显示方式：高清阵式液晶显 示屏，调控开关：轻触按钮 接口：B 型母座； 输出阻抗： 50 欧姆（SWR≤1：1.5）； 增 益（最大）：12dB 辐射角度：90 度； 整合数控 可调：-6 _ 12dB； 3 阶互调 截取点：+45dBm（典型） 增益平坦度：+ - 1dB； 电 源：+9V 至 12V（典型），150mA	对	1			
9	030502001001	机柜、机架	1. 名称:机柜 2. 材质:22UHT2 3. 规格:兼容 DTSI 标准，复 核兼容 DTSI 标准，复核 IEC297-2 标准 4. 安装方式:移动式	台	1			
		分部小计						
		措施项目						
本页小计								
合 计								

总价措施项目清单与计价表

标段：光山县第八初级中学设备

工程名称：光山县第八初级中学设备采购项目一安装

采购项目二包

第 1 页 共 1 页

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

其他项目清单与计价汇总表

标段：光山县第八初级中学设备

工程名称：光山县第八初级中学设备采购项目--安装

采购项目二包

第 1 页 共 1 页

序号	项 目 名 称	金 额(元)	结算金额(元)	备 注
1	暂列金额			明细详见表-12-1
2	暂估价			
2.1	材料（工程设备）暂估价	—		明细详见表-12-2
2.2	专业工程暂估价			明细详见表-12-3
3	计日工			明细详见表-12-4
4	总承包服务费			明细详见表-12-5
合 计				—

材料（工程设备）暂估单价及调整表

标段：光山县第八初级中学设备采购

工程名称: 光山县第八初级中学设备采购项目--安装 项目二包

第 1 页 共 1 页

[illegible]

主要材料价格表

工程名

称： 光山县第八初级中学设备采购项目--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	01290403	钢板	综合	kg	23.76		
2	01610731@1	保险链		条	12		
3	03012877	塑料胀管	Φ6~8	个	598.63419		
4	03131987	锡基钎料		kg	1.847		
5	28030711	铜芯塑料绝缘软电线	BVR-4mm ²	m	38.86278		
6	29060407	镀锌电线管卡子	20	个	252.45066		
7	29090211	铜接线端子	20A	个	51.765		
8	17030155	JDG 管	外径 20mm	m	180.147		
9	25000001@1	直杆 LED 吊灯	200W	套	24.24		
10	25000001@3	双管日光灯（铝合金）	30W	套	27.27		
11	28031431@1	阻燃铜塑线	ZR-BV-2.5mm ²	m	1071.26		
12	55050101@1	机柜	22UHT2	个	1		
13	补充主材 005@1	挂壁音箱	尺寸(WxDxH): 346*401*605mm、额 定功率: 300W	只	6		
14	补充主材 007@2	辅助音箱双通道专业数字 功放		台	3		
15	补充主材 009@1	四编组调音台 8 路		台	1		
16	补充主材 021@1	数字音频矩阵 4 进 8 出		台	1		
17	补充主材 022@1	二通道专业无线麦克风(手 持式)		台	2		
18	补充主材 022@2	二通道专业无线麦克风(领 夹式/头戴式)		台	4		
19	补充主材 024	专业天线		对	1		
20	补充主材 025	无线麦克风天线放大器-10 路		台	1		

第六章 投标文件格式

_____（项目名称）

投 标 文 件

项目编号：

投 标 人：_____（盖单位公章）

法定代表人或授权委托人：_____（签字或盖章）

年 月 日

目 录

- 一、投标函及开标一览表
- 二、法定代表人身份证明或授权委托书
- 三、投标保证金
- 四、已标价工程量清单
- 五、施工组织设计
- 六、项目管理机构
- 七、资格审查材料
- 八、其他材料

（注：投标人须编制带页码目录）

一、投标函及开标一览表

(一) 投 标 函

致：_____（采购人名称）

根据已收到_____（项目名称）（项目编号：_____）的招标文件，投标人委托代理人_____（全名、职务）代表投标人_____（投标人名称）提交下述加密的投标文件一份，并对之负法律责任。

据此函，宣布同意如下：

1、所附开标一览表中为投标总报价：（大写）_____，（小写）¥_____元。

2、如果我们的投标书被接受，我们将履行招标文件中规定的每一项要求，按期、按质、按量履行合同。

3、我方愿按《中华人民共和国民法典》履行我方的全部责任。

4、投标人已详细审查全部招标文件，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利。

5、投标人同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料。

6、与投标有关的一切正式往来请寄：

地址：_____ 邮政编码：_____

电话：_____ 传真：_____

投 标 人：_____（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

日期：_____年 月 日

(二) 开标一览表

项目名称					
投标人					
项目经理		级别		证书编号	
投标总报价（元）	大写： 小写：				
投标内容					
合同履行期限					
质量要求					
投标有效期					
...	（投标人可根据招标文件要求自行补充填写此表）				

投 标 人：_____（盖单位公章）
法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）
日期：_____年 月 日

二、法定代表人身份证明或授权委托书

法定代表人身份证明

投标人名称：_____

单位性质：_____

地 址：_____

成立时间：_____年_____月_____日

经营期限：_____

姓名：_____性别：_____年龄：_____职务：_____

系_____（投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证(正反面)原件扫描件

投标人：_____（盖单位公章）

日期：_____年 月 日

授权委托书

本人____（姓名）系____（投标人名称）的法定代表人，现委托____（姓名）为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改____（项目名称）投标文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

本授权委托书委托期限：_____。

代理人无转委托权。

附：法定代表人和委托代理人的身份证（正反面）原件扫描件

投 标 人：_____（盖单位公章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

身份证号码：_____

委托代理人：_____（签字或盖章）

身份证号码：_____

日期： 年 月 日

注：如果由投标人的法定代表人签署投标文件，则无须提交授权委托书。

三、投标保证金

本项目不要求提供投标保证金。

四、已标价工程量清单

五、施工组织设计

格式自拟

六、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	证号	专业	

(二) 项目主要人员简历表

“项目主要人员简历表”中的项目经理应附身份证、建造师证、安全生产考核证等原件扫描件，管理过的项目业绩须附相关证明材料原件扫描件；其他主要人员应附身份证、执业资格证或上岗证书原件扫描件。

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	发包人及联系电话	

七、资格审查材料

(一) 投标人基本情况表

投标人名称						
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：		
企业资质等级				其中	项目负责人	
营业执照号					高级职称人员	
注册资金					中级职称人员	
开户银行					初级职称人员	
账号					技 工	
经营范围						
备注						

注：本表后应附企业法人营业执照、资质证书、安全生产许可证及投标人认为必要的其他资料原件扫描件。

附件：

光山县政府采购供应商信用承诺函

致（采购人或采购代理机构）：

单位名称（自然人姓名）：_____

统一社会信用代码（身份证号码）：_____

法定代表人（负责人）：_____

联系地址和电话：_____

为维护公平、公正、公开的政府采购市场秩序，树立诚实守信的政府采购供应商形象，我单位（本人）自愿作出以下承诺：

一、我单位（本人）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，依法诚信经营，无条件遵守本次政府采购活动的各项规定。我单位（本人）郑重承诺，我单位（本人）符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定和采购文件、本承诺书的条件：

（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）未被列入经营异常名录或者严重失信主体名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单；

（七）未被相关监管部门作出行政处罚且尚在处罚有效期内；

（八）未曾作出虚假采购承诺；

（九）符合法律、行政法规规定的其他条件。

二、我单位（本人）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，自愿按照规定将违背承诺行为作为失信行为记录到社会信用信息平台，并视为“提供虚假材料谋取中标、成交”按照《政府采购法》第七十七、七十九条规定，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，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，由市场监管部门吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任；给他人造成损失的，并应依照有关民事法律规定承担民事责任。

供应商（盖单位公章）：

法定代表人、负责人、本人、或授权代表（签字或盖章）：

日期： 年 月 日

注：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”。

(二) 近年类似项目的业绩一览表

项目名称	
项目所在地	
发包人名称	
发包人地址	
发包人电话	
合同价格	
开工日期	
竣工日期	
承担的工作	
项目负责人	
技术负责人	
项目描述	
备注	如有多个项目，请各附一表

投 标 人：_____（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

日期：_____年 月 日

备注：本表后附业绩证明材料等扫描件。

八、其他材料

（一）项目经理无在建项目承诺函

_____（采购人名称）：

我方在此声明，我方拟派往____（项目名称）（以下简称“本工程”）的项目经理____（项目经理姓名）现阶段没有担任任何在建建设工程项目的项目经理。

我方保证上述信息的真实和准确，并愿意承担因我方就此弄虚作假所引起的一切法律后果。

特此承诺！

投标人：_____（盖单位公章）

法定代表人：_____（签字并盖章）

日期： 年 月 日

（二）不拖欠农民工工资承诺书

_____（采购人名称）：

我公司承诺，近三年来未有拖欠农民工工资现象。如该项目施工过程中工程款拨付不及时，我公司承诺不拖欠农民工工资，工资的支付按照工程进度同期及时支付；若工程款不能及时拨付，保证不停工并且不拖欠农民工工资。如该项目有拖欠农民工工资的行为和投诉，由我公司全权负责，如造成严重不良影响的，我公司愿意接受法律法规的处罚。

投标人：_____（盖单位公章）

法定代表人：_____（签字或盖章）

日期： 年 月 日

(三) 不违法分包、转包及挂靠承诺书

(采购人名称):

我单位在_____ (项目名称) 招标中若有幸中标, 在本项目实施过程中, 我们愿响应招标文件的所有条款, 认真履行合同规定的各项义务, 我单位一定科学计划、精心组织, 确保工期和质量, 并作以下郑重承诺:

一、不转包

- (一) 不将承包的全部工程转给其他单位或个人施工;
- (二) 不将承包的全部工程肢解以后, 以分包的名义分别转给其他单位或个人施工;
- (三) 在施工现场设立项目管理机构, 并派驻项目负责人、技术负责人、质量管理负责人、安全管理负责人等主要管理人员, 履行管理义务, 对该工程的施工活动进行组织管理;
- (四) 不违反法律法规规定的其他转包行为。

二、不违法分包

- (一) 不将工程分包给个人;
- (二) 不将工程分包给不具备相应资质或安全生产许可的单位;
- (三) 施工合同中没有约定, 又未经建设单位认可, 不将其承包的部分工程交由其他单位施工;
- (四) 不将房屋建筑工程的主体结构的施工分包给其他单位;
- (五) 不违反法律法规规定的其他违法分包行为。

三、不挂靠

- (一) 不借用其他施工单位的资质承揽工程;
- (二) 专业分包的发包单位是该工程的施工总承包或专业承包单位;
- (三) 劳务分包的发包单位是该工程的施工总承包、专业承包单位或专业分包单位;
- (四) 在施工现场派驻的项目负责人、技术负责人、质量管理负责人、安全管理负责人与施工单位订立劳动合同, 并建立劳动工资和社会养老保险关系;
- (五) 与建设单位之间有工程款收付关系, 或者工程款支付凭证上载明的单位与施工合同中载明的承包单位一致;
- (六) 不违反法律法规规定的其他挂靠行为。

若我单位在项目实施过程中出现上述禁止行为, 依据建市[2019]1号《建筑工程施工发包与承包违法行为认定查处管理办法》第十五条“依法限制不得参加违法行为发生地的招标投标活动、承揽新的工程项目”的规定和豫建行规(2021)2号《河南省建筑市场信用管理实施办法(暂行)》第十二条“列入建筑市场主体“黑名单”的规定, 同时你方有权解除施工合同并按违约追究我方责任, 我方愿意接受行政处罚, 承担由此造成的工程工期延误和质量问题的责任, 并赔偿由此造成的一切经济损失。

投标人: _____ (全称) (盖单位公章)

法定代表人或其委托代理人: _____ (签字或盖章)

日期: _____ 年 月 日

（四）中小企业声明函

（属于中小微企业的填写，不属于的无需填写此项内容）

本公司郑重声明，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）；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）；

2. _____（标的名称），属于_____（采购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，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：_____（盖单位公章）

日期： 年 月 日

注：

1. 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。
2. 如果投标人不满足小型、微型企业的认定标准，或所投产品的制造商不符合小型、微型企业认定标准的，则不需要提供《中小企业声明函》。否则，因此导致虚假投标的后果由投标人自行承担。

残疾人福利性单位声明函

（属于残疾人福利性单位的填写，不属于的无需填写此项内容）

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的服务。

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。

投 标 人：_____（盖单位公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字或盖章）

日期：_____年 ____月 ____日

监狱企业证明文件

（属于监狱企业的填写，不属于的无需填写此项内容）

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。

注：在投标文件中附扫描件

（五）履职尽责承诺（格式自拟）及投标人认为应该提交的其他资料。

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。政策解读网址：<http://zfcg.henan.gov.cn/henan/content?infoId=1669012478303474&channelCode=H6216>

注：此项仅为告知，无须附到投标文件中。