



和业咨询
HE YE CONSULTATION

玉溪和业招标咨询有限公司

易门县人民法院弱电综合 布线改造项目

竞争性磋商文件

项目编号：HYZX2024-02-04

采购单位：玉溪市易门县人民法院(盖章)

采购代理机构：玉溪和业招标咨询有限公司(盖章)

二〇二四年二月二十九日

注意事项

各供应商：

递交响应文件的同时请携带以下证明材料至磋商会议现场核验：

序号	相关证件或证明材料原件	备注
1	保证金缴纳凭证或银行保函或保险单	保证金缴纳凭证提供复印件；银行保函或保险单提供原件
2	法定代表人身份证明书原件及法定代表人身份证原件	法定代表人参加磋商会议时提供
3	法定代表人身份证明书原件、法人授权委托书原件及代理人身份证原件	代理人参加磋商会议时提供

上述证明文件的原件在磋商会议前由工作人员核验登记，如果有不符或不全的，工作人员记录，并将该记录结果提交磋商小组。该供应商的响应文件有效性将由磋商小组评定。

目 录

第一章 竞争性磋商公告	3 -
第二章 供应商须知	5 -
供应商须知前附表	5 -
1. 总则	8 -
2. 采购文件	10 -
3. 响应文件	11 -
4. 响应文件的递交	14 -
5. 开启响应文件	15 -
6. 磋商和评审	15 -
7. 合同授予	18 -
8. 质疑	19 -
9. 纪律要求	20 -
10. 需要补充的其他内容	21 -
第三章 评审办法	22 -
第四章 合同草案	27 -
第五章 采购需求	32 -
第六章 响应文件格式	41 -

第一章 竞争性磋商公告

项目概况：

易门县人民法院弱电综合布线改造项目的潜在供应商应在玉溪和业招标咨询有限公司网站（<http://www.yxhyzx.com/>）办理获取采购文件，并于2024年03月13日15点00分（北京时间）前提交响应文件。

一、项目基本情况

项目编号：HYZX2024-02-04

项目名称：易门县人民法院弱电综合布线改造项目

采购方式：☐竞争性谈判 ☒竞争性磋商 ☐询价

采购预算：¥298088.00元（大写：贰拾玖万捌仟零捌拾捌元整）

最高限价：¥298088.00元（大写：贰拾玖万捌仟零捌拾捌元整）

采购需求：易门县人民法院弱电综合布线改造项目，含桥架系统、综合布线系统（普网六类、专网光纤），具体内容详见磋商文件“第五章 采购需求。”

工期：60个日历天，逾期违约金1000元/天。

项目地点：玉溪市易门县人民法院。

质量要求：达到现行国家、行业及省市标准、规范要求，一次性验收合格。

本项目（否）接受联合体。

二、申请人的资格要求：

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的项目，供应商应为中小企业（注：监狱企业、残疾人福利性单位视同小型或微型企业）。

3. 本项目的特定资格要求：（1）供应商具有电子与智能化工程专业承包二级及以上资质证书，并持有安全生产许可证；（2）项目经理具有二级及以上建造师注册证（机电工程专业）和安全生产考核合格证（B证）。

三、获取采购文件

各潜在供应商请于2024年02月29日至2024年03月07日（5个工作日），在玉溪和业招标咨询有限公司网站（<http://www.yxhyzx.com/>）办理获取采购文件。

采购文件的获取方式：网上办理或现场获取。

四、响应文件提交

提交时间：2024年03月13日14点30分至15点00分（北京时间）

截止时间：2024年03月13日15点00分（北京时间）

地点：玉溪和业招标咨询有限公司会议室（玉溪市红塔区秀山西路15号沙坝商务楼A幢三楼A-3-1号）

五、开启响应文件时间

时间：2024年03月13日15点00分（北京时间）

地点：玉溪和业招标咨询有限公司会议室（玉溪市红塔区秀山西路15号沙坝商务楼A幢三楼A-3-1号）

六、公告期限

自本公告发布之日起5个工作日。

七、其他补充事宜

本磋商公告在中国招标投标公告服务平台、玉溪市人民政府网、玉溪和业招标咨询有限公司网站上发布。

八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。

1. 采购人信息

名 称：玉溪市易门县人民法院

地 址：玉溪市易门县龙泉街道西环路482号

联系方式：15987726586

2. 采购代理机构信息

名 称：玉溪和业招标咨询有限公司

地 址：玉溪市红塔区秀山西路15号沙坝商务楼A幢三楼A-3-1号

联系方式：18313439312

3. 项目联系方式

项目联系人：谭海鸥、王董

电 话：18313439312、15187705240

2024年02月29日

第二章 供应商须知

供应商须知前附表

条款号	内 容	说明与要求
1.2.1	项目名称	易门县人民法院弱电综合布线改造项目
1.2.2	采购单位	玉溪市易门县人民法院
1.2.3	采购需求	易门县人民法院弱电综合布线改造项目，含桥架系统、综合布线系统（普网六类、专网光纤），具体内容详见磋商文件“第五章 采购需求。”
1.2.4	工期	60 个日历天，逾期违约金 1000 元/天。
1.2.5	质量要求	达到现行国家、行业及省市标准、规范要求，一次性验收合格。
1.2.6	项目地点	玉溪市易门县人民法院。
1.2.7	最高限价	¥298088.00 元（大写：贰拾玖万捌仟零捌拾捌元整）
1.2.8	供应商资格要求	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： <u>本项目属于专门面向中小企业采购的项目，供应商应为中小企业（注：监狱企业、残疾人福利性单位视同小型或微型企业）。</u> 3. 本项目的特定资格要求： <u>（1）供应商具有电子与智能化工程专业承包二级及以上资质证书，并持有安全生产许可证；（2）项目经理具有二级及以上建造师注册证（机电工程专业）和安全生产考核合格证（B 证）。</u>
1.7	踏勘现场	☒ 不组织 ☐ 组织，踏勘时间：_____，踏勘集中地点：_____。
1.8	采购预备会	☒ 不召开，供应商若有疑问可以在响应文件递交截止时间 5 日前以书面形式发电子邮件至 yxhyzx@qq.com ，采购人统一解答后发给所有接收了磋商文件的供应商。 ☐ 召开，召开时间：_____，召开地点：_____。
1.9	分包	☒ 不允许 ☐ 允许：可以将成交项目的非主体、非关键性工作分包给他人完成。接受分包的人应当具备相应的资格条件，并不得再次分包。成交人应当就分包内容向采购人负责，接受分包的人就分包项目承担连带责任。
1.10	响应和偏差	☐ 不允许 ☒ 允许 允许偏差的范围：允许正偏差。 允许偏差的项数：/项。
2.2	供应商要求澄清采购文件的时间	提交首次响应文件截止时间至少 5 日前，不足 5 日的，采购人、采购代理机构顺延提交首次响应文件截止时间。
3.1.2	是否接受联合体	☒ 不接受

条款号	内 容	说明与要求
		□接受，应满足下列要求：联合体必须签订联合体协议书，明确联合体成员各方的分工。联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体对本项目的响应。
3.2	合同价格形式和 报价要求	合同价格形式：包工包料固定总价承包 报价要求：1、本项目最高限价：¥298088.00 元（大写：贰拾玖万捌仟零捌拾捌元整），本项目工程设置拦标总价，各供应商报价不得超出拦标总价，否则响应文件按无效处理；2、投标人的投标报价应包括完成该项目所需的一切全部费用，成交后，成交价不予调整，其风险由供应商自行踏勘现场后自行考虑在报价中。3、供应商应根据采购内容及范围，自行进行现场踏勘，依据项目清单和自身线路方案进行报价，合同履行过程中，除增加线路（或设备）外，线路长度的增减合同价格不予调整。
3.3	响应文件有效期	90 日历天。
3.4	响应保证金	保证金的金额：2000.00 元（贰仟元整） 保证金的形式：支票、汇票、本票、保函、电汇、保险、转账等非现金方式 响应保证金于响应文件递交截止时间前按以下账户通过转账或电汇方式交纳，响应保证金缴纳必须由供应商基本账户转出。 开户名：玉溪和业招标咨询有限公司 账 号：1018021000367477 开户行：云南红塔银行股份有限公司彩虹支行
3.5	供应商资格审查 需要提供的必要 材料或具体要求	（1）供应商提供有效的营业执照或者其他主体资格证明文件。 （2）供应商具有电子与智能化工程专业承包二级及以上资质证书，并持有安全生产许可证。 （3）项目经理具有二级及以上建造师注册证（机电工程专业）和安全生产考核合格证（B 证）。 （4）供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；提供近一年（2022 年或 2023 年）的财务审计报告和财务报表，成立不满一年的提供验资报告或成立至今的财务报表。 （6）供应商提供 2023 年 2 月至今任意 1 个月缴税证明和社会保险费缴纳凭证（免税企业或新成立企业提供相关证明材料）。 （7）供应商具备履行合同所必需的设备和专业技术能力，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，提供声明函。 （8）供应商在信用中国网未列入严重失信主体名单和经营

条款号	内 容	说明与要求
		异常名单；在中国执行信息公开网没有列为失信被执行人；在中国政府采购网没有政府采购严重违法失信行为记录（被禁止在一定期限内参加政府采购活动但期限届满的除外）。 （9）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，不得同时参加本项目的政府采购活动。 （10）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，不得参加该采购项目的磋商。 （11）本项目不接受联合体。
3.7.5	响应文件份数及装订要求	响应文件份数：一份正本，一份副本，电子文档一份（光盘或U盘）；供应商提交的响应文件均不退还。 装订要求：响应文件打印装订成册，宜用胶装。
4.1.1	响应文件密封	密封要求：供应商应将响应文件的正本与所有的副本及光盘或U盘装在一个密封袋中。 封套上应载明的信息：（1）项目名称、编号；（2）供应商名称和地址。
4.2.1	响应文件提交时间、截止时间、地点	现场提交时间：2024年03月13日14:30时~15:00时（北京时间） 提交截止时间：2024年03月13日15:00时（北京时间） 地点：玉溪和业招标咨询有限公司会议室（玉溪市红塔区秀山西路15号沙坝商务楼A幢三楼A-3-1号）
5.1	磋商时间、地点	时间：2024年03月13日15:00时（北京时间） 地点：玉溪和业招标咨询有限公司会议室（玉溪市红塔区秀山西路15号沙坝商务楼A幢三楼A-3-1号）
6	评审方法及标准	综合评分法
6.1	磋商小组的组建	磋商小组构成：磋商小组由采购人代表和评审专家共3人以上单数组成，其中评审专家人数不得少于磋商小组成员总数的2/3。 评审专家确定方式：云南省政府采购专家库中随机抽取。
6.2	资格审查方式	资格后审
6.2.2	推荐候选成交供应商排序数量	按最终得分由高到低推荐候选成交供应商3名
6.3	磋商轮次及磋商顺序	☒ 本项目共进行2轮磋商。 ☐ 本项目不事先确定磋商轮次，磋商小组根据磋商情况确定，并在最后一轮磋商前告知供应商。 磋商顺序：按供应商递交响应文件的顺序进行。
7.2	发布成交公告	公告媒介：中国招标投标公告服务平台、玉溪市人民政府网、玉溪和业招标咨询有限公司网站

条款号	内 容	说明与要求
7.4	履约保证金额	☐ 不要求递交 ☒ 要求递交 履约保证金金额：合同总价的 5%。 履约保证金形式：转账、保险或保函。 递交时间：合同签订后3个工作日内汇至采购人账户。
8	质疑渠道	联 系 人：谭海鸥、王蕾 电 话：18313439312、15187705240 通信地址：玉溪市红塔区秀山西路 15 号沙坝商务楼 A 幢三楼 A-3-1 号) 电子邮箱：yxhyzx@qq.com
10.1	采购代理服务费	费用标准或金额：¥3000.00 元 交费时间：成交人在领取成交通知书时向代理机构缴纳采购代理服务费。 交费方式：银行转账、微信、现金、支付宝等
10.2	需要补充的其他内容	1. 供应商携带至磋商会议现场的材料要求：详见磋商文件注意事项。 2. 供应商应根据采购内容及范围，自行进行现场踏勘，依据项目清单和自身线路方案进行报价，合同履行过程中，除增加线路（或设备）外，线路长度的增减合同价格不予调整。
落实的相关政府采购政策和要求		
小型和微型企业服务的审查		☐ 不适用 ☒ 适用，本项目属于专门面向中小企业采购的项目，供应商应为中小企业（注：监狱企业、残疾人福利性单位视同小型或微型企业）。
促进残疾人就业政府采购政策		☐ 不适用 ☒ 适用，本项目属于专门面向中小企业采购的项目，供应商应为中小企业（注：监狱企业、残疾人福利性单位视同小型或微型企业）。
扶持不发达地区和少数民族地区政府采购政策		☐ 不适用 ☒ 适用，如供应商的综合得分相等时，不发达地区和少数民族地区供应商排名优先；均属于或均不属于不发达地区和少数民族地区供应商的情形，由磋商小组投票决定排名。

1. 总则

1.1 采购方式

1.1.1 本项目按《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》、《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等规定执行，以竞争性磋商采购方式进行采购。

1.1.2 竞争性磋商采购方式，是指采购人、政府采购代理机构通过组建竞争性磋商小组与符合条件的供应商就采购货物、工程和服务事宜进行磋商，供应商按照磋商文件的要求提交响应文件和报价，采购人从磋商小组评审后提出的候选供应商名单中确定成交供应商的采购方式。

1.2 采购项目概况和供应商资格要求

1.2.1 项目名称：详见供应商须知前附表。

1.2.2 采购单位：详见供应商须知前附表。

1.2.3 采购需求：详见供应商须知前附表。

1.2.4 工期：详见供应商须知前附表。

1.2.5 质量要求：详见供应商须知前附表。

1.2.6 项目地点：详见供应商须知前附表。

1.2.7 最高限价：详见供应商须知前附表。

1.2.8 供应商资格要求：详见供应商须知前附表。

1.3 磋商费用承担

1.3.1 供应商准备和参加磋商采购活动所发生的各种费用由供应商自行承担。

1.3.2 招标代理服务费：详见供应商须知前附表。

1.4 保密

参加磋商采购活动的各方应对采购文件和响应文件中的商业和技术等秘密保密，否则应承担相应的法律责任。

1.5 语言文字

采购文件和响应文件使用的语言文字为中文。专用术语使用外文的，应附有中文注释。

1.6 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.7 踏勘现场

1.7.1 供应商须知前附表规定组织踏勘现场的，采购人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。部分供应商未按时参加踏勘现场的，不影响踏勘现场的正常进行。

1.7.2 供应商可自愿参加踏勘现场活动。除采购人的原因外，采购人对供应商参加踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失不承担责任。

1.7.3 采购人在踏勘现场中介绍的项目地点情况和相关的周边环境情况，仅作为供应商编制响应文件的参考，采购人不对供应商据此作出的判断和决策负责。

1.8 采购预备会

供应商须知前附表规定召开采购预备会的，采购人按供应商须知前附表规定的时间和地点召开采购预备会。

1.9 分包

1.9.1 供应商拟在成交后将成交项目的部分工作进行分包的，应符合供应商须知前附表的规定，并在响应文件中作出说明。

1.9.2 分包供应商不得将分包项目再次分包。成交供应商应当就分包项目向采购人负责，分包供应商就分包项目承担连带责任。

1.10 响应和偏差

1.10.1 采购需求或合同草案中的关键条款均以“*或★”符号标记。响应文件应当对采购需求和合同草案中的关键条款作出满足性或更有利于采购人的响应。

1.10.2 供应商须知前附表规定了对允许偏差的范围和可以偏差的项数的，如响应文件存在的偏差超出上述范围或项数，将被视为无效。

2. 采购文件

2.1 采购文件的组成

本采购文件包括：

- (1) 磋商采购公告；
- (2) 供应商须知；
- (3) 评审办法；
- (4) 合同草案；
- (5) 采购需求；
- (6) 响应文件格式；

(7) 供应商须知前附表规定的其他资料。

采购人依照本章规定，对采购文件所作的澄清、修改，构成采购文件的组成部分。

2.2 采购文件的澄清和修改

2.2.1 供应商应仔细阅读和检查采购文件的全部内容。如发现缺页或内容不全，应及时向采购人提出，以便补齐。如有疑问，应在供应商须知前附表规定的时间前，以书面形式要求采购人对采购文件予以澄清。

2.2.2 采购人可根据供应商的要求或主动对采购文件进行澄清或修改。澄清或修改的内容以补充文件的形式发给所有获取采购文件的供应商。采购人可视具体情况在补充文件中通知供应商推迟递交响应文件的截止时间。

2.2.3 供应商在收到补充文件后，应按供应商须知前附表规定的时间和方式通知采购人，确认已收到该补充文件。

2.2.4 除非确有必要，采购人有权拒绝回复供应商在规定的时间内提出的任何澄清要求。

3. 响应文件

3.1、响应文件的组成

3.1.1 响应文件应包括下列内容：

- (1) 响应函；
- (2) 法定代表人身份证明书、授权委托书（如有）；
- (3) 联合体情况；
- (4) 响应保证金（如有）；
- (5) 商务和技术偏差表；
- (6) 报价表；
- (7) 资格审查资料；
- (8) 响应方案；
- (9) 供应商须知前附表规定的其他资料。

供应商在磋商和评审过程中作出的符合采购文件要求的澄清、说明和补正，构成响应文件的组成部分。

3.1.2 供应商的法定代表人亲自签署响应文件、亲自参加磋商的，响应文件

不包括授权委托书。规定不接受联合体的，或供应商没有组成联合体的，响应文件不包括联合体协议书。供应商须知前附表未要求供应商递交响应保证金的，响应文件不包括响应保证金。

3.2 报价

3.2.1 供应商应按采购文件提供的格式在响应函和报价表中进行报价。响应函中报价及最终报价应为包含国家规定的增值税在内的含税价格。

3.2.2 供应商应充分了解采购项目的总体情况以及影响报价的其他要素。对于服务采购项目，采购人在签署采购合同时及合同履行过程中，有权对采购标的的数量进行增加或减少。

3.2.3 采购人设有最高限价的，供应商的报价不得超过最高限价。最高限价在供应商须知前附表中载明。

3.2.4 报价的其他要求见供应商须知前附表。

3.3 响应文件有效期

3.3.1 除供应商须知前附表另有规定外，响应文件有效期应为 90 日，从采购文件规定的递交响应文件的截止时间开始计算。

3.3.2 出现特殊情况需要延长响应文件有效期的，采购人以书面形式通知所有供应商延长响应文件有效期，供应商应予以书面答复。同意延长的，应相应延长其响应保证金的有效期，但不得修改其响应文件；供应商拒绝延长的，其响应文件在原有效期届满后失效，但供应商有权收回其响应保证金。

3.4 响应保证金

3.4.1 供应商须知前附表规定要求递交响应保证金的，供应商在递交响应文件的同时，应按供应商须知前附表规定的金额、形式和采购文件提供的格式（见第六章“响应文件格式”）递交响应保证金，并作为其响应文件的组成部分。供应商不按要求递交响应保证金的，其响应文件将被视为无效。

3.4.2 除供应商须知前附表另有规定外，采购人将在发出成交通知书后 5 日内向除候选成交供应商外的其他供应商原额退还响应保证金，并在采购合同签订后 5 日内向成交供应商和未成交的其他候选成交供应商原额退还响应保证金。采用银行保函、担保机构担保函、保险机构保险单形式递交的响应保证金采购人可以不再退还。

3.4.3 有下列情形之一的，响应保证金将不予退还：

- (1) 供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的；
- (2) 供应商在响应文件中提供虚假材料的；
- (3) 除因不可抗力或磋商文件认可的情形以外，成交供应商不与采购人签订合同的；
- (4) 供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- (5) 磋商文件规定的其他情形。

3.5 资格审查资料

供应商应提供供应商须知前附表规定的资格审查资料，以证明其满足采购文件对供应商的各项资格要求。

3.6 响应方案

3.6.1 响应文件应当对采购文件中的实质性内容作出响应。采购需求中明确为关键条款（标记“*或★”）的，供应商还应按照采购文件规定提供有关证据或证明材料。

3.6.2 除供应商须知前附表规定供应商只能提出唯一响应方案外，供应商可在首次递交的响应文件中提出多个响应方案。供应商在最终报价前应确定一个最终方案，并针对最终方案提出最终报价。

3.6.3 响应文件对采购文件的全部偏差，均应在响应文件的商务和技术偏差表中列明。响应文件偏差表中未列明的内容，将视为响应采购文件的要求；但如发现响应文件的其他部分与商务和技术偏差表的描述不一致或供应商的响应缺乏支持性文件，则磋商小组有权要求供应商对相关问题进行澄清，并根据澄清结果对供应商的响应文件进行评审。

3.7 响应文件的编制

3.7.1 响应文件应按第六章“响应文件格式”进行编写，如有必要，可以增加附页，作为响应文件的组成部分。

3.7.2 响应文件应用不褪色的材料书写或打印。

响应文件应由供应商的法定代表人或其授权的代理人签字并加盖单位章。联合体协议书（如有）应由联合体各方的法定代表人或其授权的代理人签字并加盖单位章。响应函或联合体协议书（如有）由代理人签字的，应在响应文件中附授

权委托书，授权委托书应由供应商或联合体各方的法定代表人签字并加盖单位章。

3.7.3 磋商中供应商对响应文件的澄清、说明和补正应由供应商的法定代表人或其授权的代理人签字或加盖单位章。

3.7.4 响应文件应尽量避免涂改、行间插字或删除。如果出现上述情况，改动之处应由供应商的法定代表人或其授权的代理人签字或加盖单位章。

3.7.5 响应文件正本一份，副本份数见供应商须知前附表。正本和副本的封面右上角应清楚地标记“正本”或“副本”的字样。供应商应根据供应商须知前附表要求提供电子版文件。当副本和正本不一致，或电子版文件和纸质正本文件不一致时，以纸质正本文件为准。

3.7.6 响应文件的正本与副本应分别装订，并编制目录。响应文件需分册装订的，具体分册装订要求见供应商须知前附表规定。

4. 响应文件的递交

4.1 响应文件的包装与标记

4.1.1 响应文件应妥善包装。供应商须知前附表规定响应文件应密封的，响应文件应按要求密封。

4.1.2 响应文件封套上应载明的内容见供应商须知前附表。

4.2 响应文件的递交

4.2.1 供应商应在供应商须知前附表规定的递交响应文件的截止时间前，将响应文件递交到供应商须知前附表规定的地点。逾期送达的或者未送达指定地点的响应文件，采购人将拒绝接收。采购人收到响应文件后，向供应商出具接收凭证。

4.2.2 除供应商须知前附表另有规定外，供应商所递交的响应文件不予退还。

4.3 响应文件的修改与撤回

4.3.1 在规定的递交响应文件的截止时间前，供应商可以修改或撤回已递交的响应文件，但应以书面形式通知采购人。

4.3.2 响应文件的修改文件或供应商撤回已递交响应文件的书面通知应由供应商的法定代表人或其授权的代理人签字并加盖单位章。采购人收到供应商修改响应文件的书面文件后，向供应商出具接收凭证；采购人收到供应商撤回响应文件的书面通知后，退回供应商的响应文件。

4.3.3 除供应商须知前附表另有规定外，供应商撤回响应文件的，采购人应在5日内退还已收取的响应保证金。

4.3.4 修改的内容为响应文件的组成部分。响应文件的修改文件应按照采购文件的规定进行编制、包装、标记和递交，并标明“修改”字样。

5. 开启响应文件

5.1 开启响应文件的时间和地点

采购人在采购文件规定的递交响应文件的截止时间和供应商须知前附表规定的地点公开开启响应文件，并邀请所有供应商的法定代表人或其授权的代理人参加开启会议。

5.2 开启程序

主持人按下列程序公开开启响应文件：

- (1) 宣布开启会议纪律；
- (2) 宣布参加开启会议的工作人员姓名；
- (3) 供应商代表检查确认响应文件的密封情况；
- (4) 按照供应商须知前附表规定的开启顺序开启响应文件，公布递交响应文件的供应商名称、保证金递交情况、响应文件数量等信息，并记录在案；
- (5) 供应商代表及相关工作人员等在响应文件开启记录上签字确认；
- (6) 宣布磋商有关安排和注意事项；
- (7) 开启会议结束。

6. 磋商和评审

6.1 磋商小组

6.1.1 采购人将依法组建磋商小组，由磋商小组按照本条规定的程序以及第三章“评审办法”的规定与供应商进行磋商、对响应文件进行评审和比较。

6.1.2 磋商小组成员有下列情形之一的，应当回避：

- (1) 参加采购活动前三年内，与供应商存在劳动关系，或者担任过供应商的董事、监事，或者是供应商的控股股东或实际控制人；
- (2) 与供应商的法定代表人或者负责人有夫妻、直系血亲、三代以内旁系血亲或者近姻亲关系；
- (3) 与供应商有其他可能影响政府采购活动公平、公正进行的关系。

评审专家发现本人与参加采购活动的供应商有利害关系的,应当主动提出回避。采购人或者采购代理机构发现评审专家与参加采购活动的供应商有利害关系的,应当要求其回避。

6.1.3 磋商小组组建后,磋商小组成员共同推选磋商小组组长,磋商小组组长负责组织磋商及评审工作。

6.1.4 在磋商和评审过程中,磋商小组成员对需要共同认定的事项存在争议的,将按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的磋商小组成员应当在评审报告上签署不同意见及理由,否则视为同意评审报告。

6.2 资格审查和符合性审查

6.2.1 磋商小组按照第三章“评审办法”规定的评审标准和程序对供应商递交的响应文件进行资格审查和符合性审查。主要对响应文件的形式、供应商的资格和响应文件的响应性进行审查,以判断响应文件的形式是否符合要求、供应商是否符合资格条件、响应文件是否实质性响应采购文件的要求。

6.2.2 磋商小组在对响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查时,可以要求供应商对响应文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容等作出必要的澄清、说明或者更正。供应商的澄清、说明或者更正不得超出响应文件的范围或者改变响应文件的实质性内容。澄清、说明和补正的内容作为响应文件的组成部分。

6.2.3 磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的,应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的,应当由本人签字并附身份证明。

6.2.4 只有资格审查和符合性审查合格且实质性响应采购文件要求的供应商才可通过评审。经供应商澄清、说明和补正后仍未通过资格审查和符合性审查的响应文件将被视为无效,磋商小组应告知有关供应商。

6.3 磋商

6.3.1 磋商小组应按照供应商须知前附表规定的磋商轮次及磋商顺序与通过资格审查和符合性审查的供应商逐一进行磋商。

6.3.2 磋商小组所有成员应集中与单一供应商逐一进行磋商,并给予所有参

加磋商的供应商平等的磋商机会。供应商的法定代表人或其授权的代理人应参加磋商。供应商的法定代表人或其授权的代理人在磋商中做出的承诺构成响应文件的组成部分。

6.3.3 递交响应文件的供应商未准时参加某一轮次磋商的，视为其放弃参加本项目磋商活动，响应文件按无效处理。

6.4 递交补充响应文件

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

6.4.2 对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应当及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应商。供应商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，并由其法定代表人或授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。供应商为自然人的，应当由本人签字并附身份证明。

6.4.3 补充响应文件与首次递交的响应文件共同构成供应商响应文件的组成部分，二者内容不一致的，以补充响应文件内容为准。

6.4.4 磋商小组审查供应商补充响应文件，对其响应性进行评审。补充响应文件实质性响应采购文件及其修改和补充内容的，磋商小组应要求供应商在规定时间内递交最终报价；补充响应文件未能实质性响应采购文件及其修改和补充内容的，该响应文件将被视为无效，磋商小组应取消供应商的磋商资格并对其进行告知。

6.5 递交最终报价

磋商小组在磋商中未修改或补充采购文件的，磋商结束后，磋商小组将要求所有参加磋商的供应商在规定时间内递交最终报价；磋商小组修改和补充了采购文件的，磋商小组应要求按照本章第 6.4 款规定递交了实质性响应的补充响应文件的供应商在规定时间内递交最终报价。最终报价应由供应商的法定代表人或其授权的代理人签字或加盖单位章。最终报价是供应商响应文件的组成部分。

6.6 详细评审及推荐候选成交供应商

6.6.1 磋商小组按照第三章“评审办法”规定的评审方法、评审因素、评审

标准和程序对响应文件进行详细评审。第三章“评审办法”没有规定的方法、因素和标准，不作为评审依据。

6.6.2 评审完成后，磋商小组应当向采购人提交书面评审报告和候选成交供应商名单。磋商小组推荐候选成交供应商的排序要求及数量见供应商须知前附表。

6.6.3 所有供应商最终报价均明显不合理的，采购人有权终止磋商活动。

6.7 特殊情形处理

6.7.1 出现下列情形之一的，采购人或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

（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）除采购文件 6.7.2 说明的情形外，在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足 3 家的。

6.7.2 竞争性磋商采购方式采购的政府购买服务项目（含政府和社会资本合作项目），在采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有 2 家的，竞争性磋商采购活动可以继续。采购过程中符合要求的供应商（社会资本）只有 1 家的，采购人（项目实施机构）或者采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项目终止公告并说明原因，重新开展采购活动。

7. 合同授予

7.1 确定成交供应商

7.1.1 采购代理机构应当在评审结束后 2 个工作日内将评审报告送采购人确认。

7.1.2 采购人应当在收到评审报告后 5 个工作日内，从评审报告提出的成交候选供应商中，按照排序由高到低的原则确定成交供应商，也可以书面授权磋商小组直接确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。

7.2 成交结果公告

成交供应商确定后 2 个工作日内，在中国招标投标公告服务平台、玉溪市人民政府网、玉溪和业招标咨询有限公司网站上公告成交结果，并将磋商文件随成交结果同时公告。

7.3 发出成交通知书

公告成交结果的同时向成交供应商发出成交通知书。

7.4 履约保证金

供应商须知前附表规定递交履约保证金的，成交供应商应按供应商须知前附表规定的形式、有效期限和递交时间向采购人递交履约保证金。

7.5 签订合同

7.5.1 采购人与成交供应商应当在成交通知书发出之日起 30 日内，按照磋商文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等事项签订政府采购合同。

7.5.2 成交供应商无正当理由拒绝签订合同，在签订合同时向采购人提出附加条件，或者不按照采购文件要求递交履约保证金的，采购人取消其成交资格，其响应保证金不予退还；给采购人造成的损失超过响应保证金数额的，成交供应商还应当对超过部分予以赔偿。

7.5.3 采购人不得向成交供应商提出超出磋商文件以外的任何要求作为签订合同的条件，不得与成交供应商订立背离磋商文件确定的合同文本以及采购标的、规格型号、采购金额、采购数量、技术和服务要求等实质性内容的协议。

7.5.4 联合体成交的，联合体各方应当共同与采购人签订合同，就成交项目向采购人承担连带责任。

7.6 特殊情形处理

成交供应商拒绝签订政府采购合同的，采购人可以从评审报告提出的成交候选供应商中按照排序确定其他供应商作为成交供应商并签订政府采购合同，也可以重新开展采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。

8. 质疑

8.1 提出质疑

8.1.1 供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起 7 个工作日内，以书面形式向采购人、采购代理机构提出质疑。

8.1.2 提出质疑的供应商应当是参与所质疑项目采购活动的供应商。

8.1.3 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下

列内容：

- （1）供应商的姓名或者名称、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。

供应商为自然人的，应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，应当由法定代表人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

8.2 质疑处理

8.2.1 采购人、采购代理机构认为供应商质疑不成立，或者成立但未对中标、成交结果构成影响的，继续开展采购活动；认为供应商质疑成立且影响或者可能影响中标、成交结果的，按照下列情况处理：

（1）对采购文件提出的质疑，依法通过澄清或者修改可以继续开展采购活动的，澄清或者修改采购文件后继续开展采购活动；否则应当修改采购文件后重新开展采购活动。

（2）对采购过程、中标或者成交结果提出的质疑，合格供应商符合法定数量时，可以从合格的中标或者成交候选人中另行确定中标、成交供应商的，应当依法另行确定中标、成交供应商；否则应当重新开展采购活动。

8.2.2 质疑答复导致中标、成交结果改变的，采购人或者采购代理机构应当将有关情况书面报告本级财政部门。

9. 纪律要求

9.1 对采购人的纪律要求

采购人不得泄露磋商采购活动中应当保密的情况和资料，不得与供应商串通损害国家利益、社会公共利益或者他人合法权益。

9.2 对供应商的纪律要求

供应商不得相互串通或者与采购人串通，不得向采购人或者磋商小组成员行贿谋取成交，不得以他人名义参加磋商采购活动或者以其他方式弄虚作假骗取成交；供应商不得以任何方式干扰、影响评审工作。

9.3 对磋商小组成员的纪律要求

磋商小组成员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对响应文件的评审和比较、候选成交供应商的推荐情况、评审中获悉的商业秘密以及评审有关的其他情况。在磋商活动中，磋商小组成员应当客观、公正地履行职责，遵守职业道德，不得擅离职守、影响磋商工作正常进行，不得使用第三章“评审办法”没有规定的评审因素和标准进行评审。

9.4 对与磋商活动有关的工作人员的纪律要求

与磋商活动有关的工作人员不得收受他人的财物或者其他好处，不得向他人透露对响应文件的评审和比较、候选成交供应商的推荐情况以及磋商有关的其他情况。在磋商活动中，与磋商活动有关的工作人员不得擅离职守，影响磋商工作正常进行。

10. 需要补充的其他内容

10.1 采购代理服务费的

供应商须知前附表规定由供应商承担采购代理服务费的，供应商应按照供应商须知前附表规定的费用标准或金额、交费时间和方式向采购代理机构支付代理服务费。

10.2 其他

需要补充的其他内容：见供应商须知前附表。

第三章 评审办法

评审办法前附表

条款号及名称		评审因素	评审标准
1		评审方法	综合评分法
2.1.1	形式评审标准	供应商名称	与市场监管部门或其他行政机关颁发的可以合法开展业务的执照或证书一致
		响应文件签字盖章	符合第二章第 3.7.2 项及第 3.7.3 项的规定
		联合体情况	接受联合体的，联合体供应商递交联合体协议书，并明确联合体牵头人；不接受联合体的，联合体供应商的响应文件无效
2.1.2	资格审查标准	营业执照或其他主体资格证明文件	具有有效的营业执照或其他主体资格证明文件
		资质要求	供应商具有电子与智能化工程专业承包二级及以上资质证书，并持有安全生产许可证
		项目经理	项目经理具有二级及以上注册建造师证（机电工程专业）及安全考核 B 证
		财务状况	供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；按供应商须知前附表的要求提供财务状况证明材料
		依法缴纳税收的证明	按供应商须知前附表的要求，提供缴税在规定期间内的税务局税收通用缴款书复印件或银行电子缴税（费）凭证复印件或税务局出具纳税情况的相关证明复印件；免税供应商提供相关免税证明材料；免税企业或新成立企业提供相关证明材料
		依法缴纳社会保障资金的证明	按供应商须知前附表的要求，提供缴纳社会保险在规定期间内的社会保险费缴款书复印件或银行电子缴税（费）凭证复印件或社保管理部门出具的有效的缴款证明复印件；新成立的企业提供相关证明材料
		企业信誉	供应商具备履行合同所必需的设备和专业技术能力，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，提供声明函
		法定代表人身份证明书	供应商应按照采购文件的格式要求提供法定代表人身份证明书原件
		法定代表人授权委托书	若法定代表人不能出席磋商会议或签署响应文件的，还应按照采购文件的格式要求提供法定代表人授权委托书原件
		信用信息查询	供应商在信用中国网未列入严重失信主体名单和经营异常名单；在中国执行信息公开网没有列为失信被执行人；在中国政府采购网没有政府采购严重违法失信行为记录（被禁止在一定期限内参加政府采购活动但期限届满的除外），以上信用信息由招标代理机构查询，查询时间为响应文件递交截止时间前 1 日或响应文件递交后
2.1.3	符合性评审标准	报价	符合第二章第 3.2 款规定
		响应文件有效期	符合第二章第 3.3.1 项规定
		响应保证金	符合第二章第 3.4.1 项规定

		工期	符合第二章供应商须知前附表第 4 项规定
		质量标准	符合第二章供应商须知前附表第 5 项规定
		偏差	偏差范围和偏差项数符合第二章第 1.10.2 项的规定
详细评审标准和程序			
3.1		分值构成和权重	技术部分、商务部分：70 分 报价：30 分
3.2		评审基准价计算方法	价格分统一采用低价优先法计算，即满足磋商文件要求且最后报价最低的供应商的价格为磋商基准价；项目评审过程中，不得去掉最后报价中的最高报价和最低报价。
条款号		评分因素	评分标准
3.3	技术和商务评分标准(70 分)	产品技术参数响应评审（满分 30 分）	根据投标人提供的技术指标偏离表和技术支持资料，对照招标文件的技术参数进行评审。 所投产品性能参数标注“▲”号的重要技术参数存在一项负偏离的扣 3 分，非标注“▲”号的一般技术参数，每出现一项负偏离的扣 1 分，分数扣完为止。 注：响应文件中技术支持资料参数与技术指标响应偏离表应答不符或无支持资料应答而响应文件未作出说明和解释的视为不响应该条技术参数要求，按负偏离扣分。
		项目重点、难点的理解和认识（满分 10 分）	（1）投标人对本项目实施过程中的重点、难点进行专项分析。重点、难点认知清楚，分析到位；对实施中可能遇到的问题进行分析到位，并有针对性举措；能对可能遇到的问题提出合理建议，并能完全落地实施得 7-10 分； （2）投标人对本项目实施过程中的重点、难点理解不全，分析考虑有欠缺，可能遇到的问题分析有缺漏，解决措施有缺漏，提出的建议不能完全落地实施得 4-6 分； （3）投标人不能正确理解项目的重点、难点，分析考虑不符合实际，建议内容能不能完落地实施的不得分。 注：所阐述内容与本次建设项目无关的不得分。
		实施方案（满分 15 分）	项目实施方案进行横向比较，系统设计方案科学合理，内容切实可行，点位设计合理，可提供点位设计规划图和点位表、图纸，全响应招标要求，结合实际有针对性，承诺中标后进一步优化、深化设计方案得 10-15 分 （2）实施方案横向比较，系统设计、实施方案基本合理，可行，中位设计相对合理，可提供点位设计图或点位表，计划、实施方法缺乏针对性得 5-9 分 （3）实施方案横向比较，有系统设计、实施方案但可行性差，计划、措施方法不当 0-4 分
		售后服务保障方案（满分 10 分）	根据调试、试运行及售后服务保障方案的针对性、全面性及售后服务方案按以下评分： 1、有周密的调试、试运行保障方案服务措施，调试、试运行时间进度计划详细，针对性很强，对调试、试运行中可能出现的问题能够准确预判及分析，并就可能出现的问题，给出可实施的解决方案具体可行；提供售后服务方案全面，针对性强，具有很强的可操作性，所承诺的售后服务计划内容全面，售后巡检承诺齐全，保证措施、违约承诺详细，计划完善、组织合理；售后服务能

			力强，服务团队稳定，能提供优质快速的售后服务，得 7-10 分； 2、有相对周密的调试、试运行保障方案服务措施，调试、试运行时间进度计划较详细，有一定针对性，对调试、试运行中可能出现的问题能够部分预判及分析，并就预判的问题，给出可实施的解决方案，但内容有漏洞；提供售后服务方案相对全面，具有一定的针对性及可操作性，所承诺的售后服务计划内容相对全面，有售后巡检承诺，保证措施、违约承诺不详细，但不够划完善，售后服务尚可，服务团队稳定，能提供优质的服务得 4-6 分； 3、有调试、试运行保障方案，但不详细，针对性一般，调试、试运时间进度不明确，未对调试、试运行中可能出现的问题作出预判及分析，没能给出解决方案；提供的售后服务方案没有针对性及可操作性，违约措施不明确具体，售后人员专业性一般得 0-3 分。
		项目经验（满分5分）	提供 2021 年至今提供类似业绩，提供一个业绩证明材料的得 1 分，最多得 5 分。类似业绩指：综合布线、网络设备等类似建设项目。注：业绩证明材料以合同或中标通知书或甲方出具证明材料的原件扫描件三者之一为准。）
3.4	报价评分标准（30分）	报价评分（30分）	最后报价最低的供应商的价格为磋商基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算： 磋商报价得分=（磋商基准价/最后磋商报价）×30。

1. 评审方法（综合评分法）

本次评审采用综合评分法。磋商小组对满足采购文件实质性要求的响应文件，按照本章规定的评分标准进行打分，并按得分由高到低的顺序推荐候选成交供应商。

2. 形式评审、资格审查、符合性评审标准和程序

2.1 形式评审标准：见评审办法前附表。

2.2 资格审查标准：见评审办法前附表。

2.3 符合性评审标准：见评审办法前附表。

2.2 评审程序

2.2.1 磋商小组依据本章规定的标准对供应商递交的响应文件依次进行形式评审、资格审查、符合性评审，判断响应文件的形式是否符合要求、供应商是否符合资格条件、响应文件是否实质性响应采购文件的要求。只有以上评审合格的响应文件才可通过相应评审。

2.2.2 响应文件中有含义不明确、同类问题表述不一致或有明显文字和计算错

误的内容，磋商小组应要求供应商在规定时间内进行澄清、说明和补正。供应商澄清、说明和补正的内容应由法定代表人或其授权的代理人签字或加盖单位章。澄清、说明和补正的内容作为响应文件的组成部分。

2.2.3 经供应商澄清、说明和补正后仍不满足相应评审要求的响应文件，或供应商有串通、弄虚作假、行贿等违法行为的，其响应文件将被视为无效，磋商小组应告知有关供应商。

3. 详细评审标准和程序

3.1 评审价格确定

3.1.1 除评审办法前附表另有规定外，评审价格以最终报价的大写含税价格为准。

3.1.2 评审价格超过最高限价的，其响应文件将被视为无效。

3.1.3 磋商小组经过对供应商的报价进行比较或基于专业经验认为某一供应商的报价过低，可能对其履约造成影响时，应当要求该供应商作出书面说明并提供相应的证明材料。供应商不能合理说明或者不能提供相应证明材料的，其响应文件将被视为无效。

3.1.4 最终报价有算术错误或其他错误的，磋商小组按以下原则进行修正，并要求供应商对修正后的价格进行书面澄清确认。供应商拒不澄清确认的，其响应文件将被视为无效：

- (1) 大写金额与小写金额不一致的，以大写金额为准；
- (2) 单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以总价为准，并修改单价；
- (3) 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；
- (4) 如果分项报价中存在缺漏项，且缺漏项内容不属于实质性偏差的，则视为缺漏项内容的价格已包含在其他分项报价之中。

3.2 综合评分和排序（综合评分法）

3.2.1 分值构成

- (1) 商务部分、技术部分：见评审办法前附表；
- (2) 报价：见评审办法前附表；

3.2.2 评审基准价计算

- (1) 评审价格：评审价格以最终报价的大写含税价格为准；符合评审价格扣

除条件的供应商，在评审时对磋商报价给予相应的扣除。

(2) 评审基准价：最后报价最低的供应商的价格为磋商基准价。

3.2.3 评分标准

(1) 商务部分、技术部分：见评审办法前附表；

(2) 报价：见评审办法前附表。

3.2.4 评分。磋商小组成员按照评分标准独立对供应商的商务、技术和其他因素进行评分。报价评分由磋商小组统一计算。各项得分汇总后为该成员给供应商的评分总分。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”。

3.2.5 汇总。磋商小组汇总每个成员对供应商的评分总分，每个供应商的评分总分的算术平均值为供应商最终得分。

3.2.6 磋商小组对供应商最终得分进行比较后，按照供应商最终得分由高到低的顺序对供应商排序。最终得分相等时，按照评审办法前附表的规定确定供应商优先顺序。

4. 评审结果

4.1 提交书面评审报告

磋商小组完成评审后，应当向采购人递交书面评审报告。

4.2 推荐候选成交供应商排序要求及数量

磋商小组应在书面评审报告中按照供应商排列的优先顺序向采购人推荐候选成交供应商排序。候选成交供应商的排序要求及数量见第二章“供应商须知”。

第四章 合同草案

(*文件编写人根据项目类型、特点等自行编写拟定)

合同编号: _____

_____ **工程**

施工合同

(示范文本)

签订地点: _____

签订日期: ____年__月__日

发包方（甲方）：_____

法定代表人或授权代理人：_____

承包方（乙方）：_____

法定代表人或授权代理人：_____

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就易门县人民法院弱电综合布线改造项目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：易门县人民法院弱电综合布线改造项目

2. 工程地点：玉溪市易门县人民法院。

3. 工程内容：易门县人民法院弱电综合布线改造项目，含桥架系统、综合布线系统（普网六类、专网光纤），具体内容详见磋商文件“第五章 采购需求。”

4. 建设期限：自乙方进场施工之日起，总工期____个工作日。（具体入场施工时间根据工程总体进度由甲乙双方协商决定。）

二、签约合同价与合同价格形式

1. 签约合同价为人民币小写：¥_____元；大写：_____；其中暂估价_____元（大写：_____）。

2. 合同价格形式：包工包料固定总价承包。合同价在实施过程中均不做任何调整，除非合同中另有规定，合同价中已包含施工设备、临时用水、用电、临时设施费、赶工措施费、安全措施费、技术措施费、材料检测费、试验费用、设备采购、劳务、管理、材料、安装、调试及技术服务、维护、保险、利润、税金和政策性文件规定及合同包含内的所有风险、责任等各项应有费用。并包括执行和完成本合同工程时所有附带工作及费用，不论它们是否在合同文件中有所说明。

三、质量保证金

合同价款的 3%。（自项目验收合格后，乙方须向甲方交纳合同价款的 3%的质量保证金到甲方指定账户，或向甲方提供保函或保险；以转账形式递交的，缺陷责任期 12 个月后，甲方无息退还至乙方账户）。

四、甲乙双方的权利和义务

（一）甲方的权利和义务

1. 负责合同签订后项目实施的工作（如与乙方的具体联系和衔接，设备现场安装调试或项目建设施工时配备人员进行监管控制）；甲方项目联系人：_____联系电话：_____

2. 负责提供本合同范围内的设备安装调试或项目建设施工所必须的场地和环境；

3. 负责组织成立验收组对本合同范围内的设备或项目进行验收并签署验收报告；

4. 享有本合同工程量清单内所有设备的所有权。

（二）乙方的权利和义务

1、乙方保证按合同规定条款完成甲方项目，提供原装全新（包括零部件）并符合谈判文件规定、具有国家有关部门注册并符合国家质量检测标准和产品出厂标准。

2. 保证甲方在使用本合同范围内的设备或项目期间不受第三方提出侵犯其版权、商标权和工业设计权的起诉。

3. 严格遵守谈判、技术澄清、商务谈判、成交所承诺的一切规定和条款；

4. 参与甲方共同进行本合同范围内的设备和项目的验收；

5. 按合同规定收取合同款项。

五、保修标准及要求：

本合同范围内的设备质保期为自项目终验合格之日起2年（缺陷责任期1年），质保期内，乙方对设备提供全免费上门保修、维护或免费更换，所有缺陷免费修复或换新。

甲方在使用过程中发生技术质量问题，乙方应提供及时有效的技术支持及服务。

乙方技术支持电话：_____联系人：_____

甲、乙双方约定的其他保修服务内容：

详见响应文件

六、承诺

以上内容与甲方确认采购和乙方成交承诺情况一致并不得改变或放弃。

七、整体项目完成时间：___日历天，逾期违约金_____元/天。

八、工程照管与成品、半成品保护

乙方负责照管与本项目相关的材料、工程设备、弱电设备的起始时间：设备、人员进场至验收交付使用前由乙方负责保管，费用由乙方承担。

九、验收及验收标准

1、项目验收：工程具备竣工验收条件，乙方按国家工程竣工验收有关规定，向甲方提供完整竣工资料及竣工验收报告。

2、甲方收到竣工验收报告后 28 天内组织有关单位验收，并在验收后 14 天内给予认可或提出修改意见。乙方按要求修改，并承担由自身原因造成修改的费用。

具体的验收程序、标准和要求如下：

1. 验收标准及规范要求：采购文件及响应文件相应内容、国家及行业相关标准。

2. 实作性操作验收：完成项目，工程验收合格并经甲方确认符合要求。

十、合同价款结算

1. 工程预付款为签约合同价的 30%，工程完工并经审计后，采购人支付至工程结算价款的 97%，剩余 3%作为质量保证金在缺陷责任期满，所有质量问题处理完毕后一次性无息退还。

2. 数量以验收合格经甲乙双方及甲方委托的第三方造价咨询公司（若有）共同认定的实际工程量为准。

3. 超出合同范围以外新增的项目，由甲方提出供货参数及数量后，乙方依据自身情况及市场行情报价，由甲方委托的第三方造价咨询机构审核认定后，并入结算。

十一、安全文明施工与环境保护

1. 项目安全生产的达标目标及相应事项的约定：乙方应按相关文件设置专职安全生产管理人员，并按照相关内容和国家行业规范要求采取有效的安全措施，以保证自身及第三人和周边环境的安全；其他按《施工安全责任承诺》执行。

2. 合同当事人对文明施工的要求：①乙方必须按照相关文件规定进行施工现场文明施工管理，所发生的费用由乙方承担。②乙方必须做好施工现场的安全围护栏（网）等防护性措施，并设置必要的警示牌，做到文明施工，安全施工，建立重大事故报告制，加强安全教育，采取必要的一切防护措施，必须消除一切不安全隐患的存在和发生，协调处理好和周围工作人员的关系。③乙方应根据《建筑施工安全检查标准》和《强制性条文》及甲方的有关管理要求，确保安全生产，同时做好社会治安综合治理工作，严格执行玉溪市文明施工、标准化管理规定，明确具体措施，积极落实各项安全生产工作，杜绝重大伤亡事故。

3. 乙方在完成本项目过程中发生安全事故造成乙方自身（含乙方工作人员）、甲方及第三人人身财产损失的，应承担全部损失的赔偿责任和因此导致的行政、刑事法律责任。甲方有权直接从应付工程款内直接扣取支付。

十二、违约责任

1. 乙方所交的设备和安装服务等与合同约定标准和招标要求不相符合的，甲方有权拒收或拒绝验收，乙方无权请求支付工程款；乙方应负责按合同约定标准和招标要求重置、更换、返工至全部合格，否则甲方有权单方解除合同，要求乙方退还已支付的全部费用。因此导致逾期的，应按本条第2项之约定承担违约责任。

2. 乙方逾期竣工交付的，应向甲方按每日1000.00元的标准支付逾期履行违约金。逾期超过三十日的，甲方有权单方解除合同，要求乙方退还已支付的全部

费用。

3、甲方无正当理由拒绝验收的，甲方向乙方偿付合同款总价万分之五的违约金；由于甲方原因逾期支付合同款将向乙方每日偿付欠款总额万分之一的违约金。

十三、甲方有权拒付合同价以外的任何费用；乙方有权拒绝本合同约定和磋商文件规定以外的条件。

十四、甲乙双方在履行合同过程中发生纠纷，应及时向有关监督管理部门投诉，以便相关部门进行协调或处理；或按以下方式处理：（请在□内打√，其余打×）

☐ 向玉溪仲裁委员会申请仲裁；

☒ 向合同签订地人民法院提起诉讼。

十五、本合同其他未尽事宜，按国家相关法律法规规定处理。

十六、本合同一式陆份，甲方叁份，乙方叁份。

十七、本合同自双方共同签订之日起生效。

十八、本合同不可分割之部分及解释顺序

1. 合同书及附件。

2. 成交通知书；

3. 采购文件；

4. 乙方响应文件及澄清、承诺等。

十九、附件名称（如有请在□内打√，其余打×）

1. 已标价清单表 ☒

2. 其他 ☐

（本页面为合同签署页面）

甲方：

（公章）

法定代表人：

或委托代理人：

联系人：

联系方式：

合同签约地：玉溪市红塔区

乙方：

（公章）

法定代表人：

或委托代理人：

联系人：

联系方式：

日期：____年__月__日

日期：____年__月__日

第五章 采购需求

一、采购项目的概况或功能或目标

易门县人民法院弱电综合布线改造项目，含桥架系统、综合布线系统（普网六类、专网光纤），具体内容详见磋商文件“第五章 采购需求。”

二、落实政府采购政策需满足的要求

1. 按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》的规定，本项目属于专门面向中小企业采购的项目，供应商应为中小企业、监狱企业、残疾人福利性单位。

2. 落实的相关政府采购政策和要求：详见供应商须知前附表。

三、改造内容及范围

1. 桥架系统：

2. 综合布线系统（普网六类 380 个，76 根 4 芯光纤。），包括：2.1、普网六类部分（放 380 根六类网线，共 380 个信息点）；专网光纤部分（放 76 根 4 芯光纤，全熔，共 312 个信息点）。

3、需求清单

序号	名称	技术参数	数量	单位
1、桥架系统				
1	梯式桥架	300*150，含吊架	21	米
2	槽式桥架	200*50 防火桥架，含吊架	390	米
3	桥架吊杆	定制	120	个
4	桥架弯头、三通	定制	18	个
5	桥架辅材	定制	1	批
6	PVC 线槽	39*19	1500	米
7	石膏板吊顶拆除	石膏板吊顶拆除	266	平米
8	石膏板吊顶	石膏板吊顶	266	平米

9	腻子及面漆	腻子及面漆	266	平米
2、综合布线系统				
2.1、普网六类部分				
1	六类非屏蔽双绞线	1、选用高质量的材料制成，保证 25 年性能不变 2、小的外径, 安装时不易扭绞和卡住 3、护套采用聚氯乙烯材料（PVC）材质，放射性有害金属控制在国际最严格标准内 ★4、护套上有清楚的品牌、公司、长度标记，方便确认和施工 5、阻抗：（f=1-250MHz） $100 \pm 15\% \Omega$ 6、物理带宽：250MHz9、 7、工作电容： $\leq 5.0\text{nF}/100\text{米}$ 8、额定传输速率(NVP):：68% 9、电缆直径：6.2 $\pm$ 0.2mm 10、绝缘电阻： $\geq 5000\text{M}\Omega/\text{km}$ （+20℃ DC（100-500） 11、操作温度：-20~60℃ 12、抗拉力：13.5MPa / 10MPa 13、绝缘材料：高密度聚乙烯（HDPE） 14、绝缘外径：1.10 $\pm$ 0.1 15、导体材料和直径：无氧圆铜线（纯度 99.99%）23AWG 0.574 $\pm$ 0.02mm 16、最小弯曲半径：4 倍电缆外径 17、符合标准：GB 50311-2016；ISO/IEC 11801-2011；EIA/TIA 568C.2；YD/T 1019-2013 等 ★18、该双绞线通过 CE、ROHS、FCC、REACH 等认证，并提供证明文件 ★19、可提供网线单体第三方检测报告以及信道检测报告，并提供证明文件 ★20、须提供具有 30 项以上检测内容的第三方检测报告，并提供证明文件； ★21、须提供第三方六节点信道及永久链路检测报告，并提供证明文件 ★22、所有线缆、光缆、配件、机柜均自主研发、制造，须同一品牌并提供原厂出厂证明 ★23、提供原厂授权书及售后服务承诺函	19000	米
2	六类非屏蔽信息模块	1、采用高性能 PC、ABS 材料 2、具有多种颜色可选，用户可以通过颜色定义不同的网络应用 3、在插座模块的打线部位设计有保护盖，因此在恶劣的环境中能保护内部 IDC 触点正常工作 4、为了避免施工人员因记忆造成打线错误，在模块上印有 568A/568B 打线色标 5、精巧的外形结构设计，保证了底盒中线缆更宽松的容纳空间； 6、芯线卡接牢固可靠，保证系统使用稳定 7、耐压强度 1000V（AC750V）1min 无击穿和飞弧现象 8、物理带宽：250MHz； 9、额定电流 1.5A 10、绝缘电阻 $\geq 200\text{M}\Omega$ 11、接触电阻 $\leq 1\text{m}\Omega$ 12、接续电抗：20M Ω 13、工作温度：-25 ~ 60℃ 14、金针：磷青铜、3 μ 镀金	380	个

		15、IDC 端子：磷青铜、卡接 22-26AWG 导 16、插拔次数≥800 17、端接次数≥250 18、可匹配所有 86 型面板、网络地插 19、符合标准 TIA/EIA-568C.2, IEC11801-2011, GB50311-2016, IEC60603-7-2 ★20、通过 CE、ROHS 等认证，投标时提供证明文件 ★21、提供整个信道检测报告，投标时提供证明文件 ★22、所有线缆、光缆、配件、机柜均自主研发、制造，须同一品牌并提供原厂出厂证明 ★23、提供原厂授权书及售后服务承诺函		
3	双口墙上型面板	1、材料：优质工程 PC 塑料 2、防尘盖设计，防止灰尘侵入接口 3、电话/电脑标识设计，方便维护管理 4、组合式结构，前后双层面板设计，外形美观，避免固定螺丝孔外露 5、产品尺寸 86*86mm, 可与 86 型底盒配套使用 6、颜色：瓷白色 7、安装温度：-40~+70℃ 8、符合标准 ANSI-EIA/TIA-568C.2, ISO/IEC11801-2011, GB50311-2016 ★9、所有线缆、光缆、配件、机柜均自主研发、制造，须同一品牌并提供原厂出厂证明 ★10、提供原厂授权书及售后服务承诺函	190	个
4	底盒	国标/86 型/暗装底盒	190	个
5	六类非屏蔽跳线(2 米)	1、采用黑色水晶头压接簧片镀金，美观并确保优异性能； 2、提供符合 T568A 或 T568B 两种标准的产品 3、有各种标准长度及用户指定长度可供选择 4、提供红、黄、蓝、绿、灰多种颜色可选 5、渐变型受力原理的加长护套，防滑抗拉，保证一定的弯曲半径 6、物理带宽：250MHz 传输速率 1000Mbps 7、工作温度：-25 ~ 60℃ 8、护套：低烟无卤(LSZH) 9、绝缘：高密度聚乙烯 (HDPE) 10、导体：多股铜芯线组成 7/0.18mm 11、内部 4 对线十字骨架隔开，保证传输数据 12、簧片：磷青铜，3 μ 镀金 13、插头与插座的插合次数≥800 次 14、满足标准 ANSI-EIA/TIA-568C.2, ISO/IEC11801-2011, GB50311-2016 ★15、提供整个信道检测报告，并提供证明文件 ★16、生产企业获得 FCC 认证、Rohs 环保认证、CE 质量认证和国内 ISO9001 管理体系认证 ★17、所有线缆、光缆、配件、机柜均自主研发、制造，须同一品牌并提供原厂出厂证明 ★18、提供原厂授权书及售后服务承诺函	50	条
6	六类非屏蔽跳线(3 米)	1、采用黑色水晶头压接簧片镀金，美观并确保优异性能； 2、提供符合 T568A 或 T568B 两种标准的产品 3、有各种标准长度及用户指定长度可供选择 4、提供红、黄、蓝、绿、灰多种颜色可选 5、渐变型受力原理的加长护套，防滑抗拉，保证一定的弯曲半	50	条

		径 6、物理带宽：250MHz 传输速率 1000Mbps 7、工作温度：-25 ~ 60℃ 8、护套：低烟无卤 (LSZH) 9、绝缘：高密度聚乙烯 (HDPE) 10、导体：多股铜芯线组成 7/0.18mm 11、内部 4 对线十字骨架隔开，保证传输数据 12、簧片：磷青铜，3 μ 镀金 13、插头与插座的插合次数≥800 次 14、满足标准 ANSI-EIA/TIA-568C.2，ISO/IEC11801-2011，GB50311-2016 ★15、提供整个信道检测报告，并提供证明文件 ★16、生产企业获得 FCC 认证、Rohs 环保认证、CE 质量认证和国内 ISO9001 管理体系认证 ★17、所有线缆、光缆、配件、机柜均自主研发、制造，须同一品牌并提供原厂出厂证明 ★18、提供原厂授权书及售后服务承诺函		
7	六类 24 口配线架	1) 24 口模块式数据配线架，单独模块安装及便于管理 2) 塑料面板+钢质底板整体结构，保证产品更高的机械强度，提供优秀的外观质量 3) 按压式有机玻璃标签框，可打印更换的标示纸，端口信息管理更清晰方便 4) 表面喷塑铁灰色，独特遮耳式隐藏螺丝设计，美观大方 5) 带后置折叠式理线架，方便布线 6) 标准 19" 安装，适用范围广，安装、维护、扩容简便快捷 7) 金针：磷青铜、表面镀金 8) IDC 端子：磷青铜 9) 插头与插座的插合次数≥800 10) 导线端接次数≥250 ★11) 须提供整个信道检测报告，并提供证明文件 12、符合标准：TIA/EIA-568C.2，IEC11801-2011，GB50311-2016，IEC60603-7-2 ★13、生产企业获得 FCC 认证、Rohs 环保认证、CE 质量认证和国内 ISO9001 管理体系认证，并提供证明材料 ★14、所有线缆、光缆、配件、机柜均自主研发、制造，须同一品牌并提供原厂出厂证明 ★15、提供原厂授权书及售后服务承诺函	16	个
8	1U 理线架	1、主题框架采用优质冷轧钢板，板材厚度 1.2mm，盖板厚度：0.9mm 静电粉末喷塑 2、24 孔位设计，满足不同理线要求 3、设计简洁，对于各种线缆提供灵活，有效和安全管理，使布线系统整洁美观 4、产品尺寸：19 英寸*1U*63mm ★5、所有线缆、光缆、配件、机柜均自主研发、制造，须同一品牌并提供原厂出厂证明	16	个
9	42U 机柜	外观尺寸：800mm 宽*1000 深 mm*2050mm 高，前单开钢化玻璃门、后单开钣金门、门装饰条为亮蓝色、机柜颜色 (RAL9004) \黑色、标准规范：符合 ANSI/EIA RS-310-D、IEC60297-2、DIN41494:PART1、DIN41494:PART7 及 GB/T30472-92 标准。产品特性：采用优质冷轧钢板制作，板材厚度：方孔条 2.0、安装梁 1.5、其余 1.2，静电喷塑、脱脂、硅烷、水洗、静态负载 1200Kg 防护等级 IP20，符合欧盟 ROHS 环保标准. 兼容 ETSI 标准；安装梁和方孔条全部采用单面镀膜 60 μ m 双面镀膜 120 μ m 镀铝锌钢	2	台

		板,具有寿命长、耐腐蚀、耐高温、更稳固、承重能力强的特点;通过 120h 的盐雾试验、外观评级高达 10 级;可提供 CE\ROHS\国家信息产业园检测报告\质量监督检验研究院检测报告;		
2.2、专网光纤部分				
1	LC 光纤面板	1、材料: 优质工程 PC 塑料 2、防尘盖设计,防止灰尘侵入接口 3、可匹配 LC 双工和 SC 耦合器 4、组合式结构,前后双层面板设计,外形美观,避免固定螺丝孔外露 5、产品尺寸 86*86mm,可与 86 型底盒配套使用 6、颜色: 白色 7、斜口 45 度设计,方便布线 8、安装温度: -40~+70℃ 9、符合标准 ANSI-EIA/TIA-568C.2, ISO/IEC11801-2011, GB50311-2016 ★10、所有线缆、光缆、配件、机柜均自主研发、制造,须同一品牌并提供原厂出厂证明 ★11、提供原厂授权书及售后服务承诺函	76	个
2	86 型底盒	国标/86 型/暗装底盒	76	个
3	LC 耦合器(单模)	1、耦合器组成: 陶瓷套管、ABS 塑料、金属卡片、防尘帽 2、插入损耗: $\leq 0.2\text{dB}$ 3、允许插拔次数: 不小于 1000 次 4、单多模通用,兼容性好 ★5、所有线缆、光缆、配件、机柜均自主研发、制造,须同一品牌并提供原厂出厂证明	152	个
4	单模光纤尾纤	1、光纤类型: 单模 B1 (9/125 μm) OS2 (零水峰光纤) 2、高质量的陶瓷套管,确保其低插入损耗和耐久性 3、不同类型的连接器、提供产品的灵活性 4、长度: 1 米 5、重复性好,互换性好 6、接头材料: 陶瓷套管 7、重复性: ≥ 1000 次 8、插入损耗: $\text{SM} \leq 0.3\text{dB}$ $\text{MM} \leq 0.2\text{dB}$ 9、最大回损: $\geq 50\text{dB}$ 10、传输: 单模传输,可支持万兆传输 11、工作温度: -25℃~+70℃ 12、护套颜色/外径: 黄色; 2.0mm 13、护套材质: 低烟无卤 (LSZH) 14、符合标准: YD/T 1272; GB 50311-2016; ISO/IEC 11801-2011 ★15、所有线缆、光缆、配件、机柜均自主研发、制造,须同一品牌并提供原厂出厂证明 ★16、提供原厂授权书及售后服务承诺函	152	条
5	单模光纤跳线(6 米)	1、光纤类型: 单模 B1 (9/125 μm) OS2 (零水峰光纤) 2、高质量的陶瓷套管,确保其低插入损耗和耐久性 3、不同类型的连接器、各种长度可供选择,提供产品的灵活性 4、常规长度 6 米,其他米数可定制 5、重复性好,互换性好 6、接头材料: 陶瓷套管 7、重复性: ≥ 1000 次 8、插入损耗: $\text{SM} \leq 0.3\text{dB}$ $\text{MM} \leq 0.2\text{dB}$ 9、最大回损: $\geq 50\text{dB}$	50	条

		10、工作温度：-25℃~+70℃ 11、护套颜色/外径：黄色 2.0mm 12、护套材质：低烟无卤（LSZH） 13、符合标准：YD/T 1272；GB 50311-2016；ISO/IEC 11801-2011； ★14、所有线缆、光缆、配件、机柜均自主研发、制造，须同一品牌并提供原厂出厂证明 ★15、提供原厂授权书及售后服务承诺函		
6	单模光纤跳线（3米）	1、光纤类型：单模 B1（9/125 μm） OS2（零水峰光纤） 2、高质量的陶瓷套管，确保其低插入损耗和耐久性 3、不同类型的连接器、各种长度可供选择，提供产品的灵活性 4、常规长度 3 米，其他米数可定制 5、重复性好，互换性好 6、接头材料：陶瓷套管 7、重复性：≥1000 次 8、插入损耗：SM≤0.3dB MM≤0.2dB 9、最大回损：≥50dB 10、工作温度：-25℃~+70℃ 11、护套颜色/外径：黄色 2.0mm 12、护套材质：低烟无卤（LSZH） 13、符合标准：YD/T 1272；GB 50311-2016；ISO/IEC 11801-2011； ★14、所有线缆、光缆、配件、机柜均自主研发、制造，须同一品牌并提供原厂出厂证明 ★15、提供原厂授权书及售后服务承诺函	50	条
7	室内单模光缆	1、采用多股芳纶丝填充、缠绕，增加光缆强度 2、具有很好的剥离效果，具有良好的机械新能和温度特性。 3、室内光缆重量轻、柔软程度高、弯曲半径小、应力、应变性能优良，容易敷设，适宜施工操作。 4、适用敷设方式：竖井管道、垂直管道、地下室、隧道敷设；沿墙、顶、夹层、导管敷设 5、可在有限的空间内布置，且无缠绕效应。 6、护套颜色：单模：黄色 7、动态/静态弯曲半径：20D/10D 8、规格：B1（9/125 μm） 9、光纤外径：0.9±0.05 10、衰减@20℃（DB/Km）：单模：@1310≤0.45，@1550≤0.30 11、包层直径：125.0±1.0 μm； 12、包层不圆度 ≤1% 13、光缆直径 D（mm）：2.9±0.2/D215 3.0~5.8±0.2/D217 4.8~5.6/D171-X 14、允许拉伸力（N）：200/660（12 芯及以下）；400/1320（12 芯以上）长期/短期 15、允许压扁力（N/100mm）：300/1000 长期/短期 16、使用温度：-20℃~+60℃ 17、芯数：2~144 芯 18、符合标准：IEEE802.3ae；ISO/IEC11801；YD/T901；IEC60794-1；EIA/TIA 568C；GB50311-2016 等 19、★需提供使用光纤品牌厂家的全性能第三方测试报告，测试报告要求是 CNAS 认证的实验室出具的，并加盖公章； 20、为保证所选光缆品牌材料质量合格达标，所选产品品牌必须具备及符合 ISO9001 认证、ISO14001 认证、提供原厂商加盖公章的证书复印件。 ★21、所有线缆、光缆、配件、机柜均自主研发、制造，须同	3800	米

		一品牌并提供原厂出厂证明 ★22、提供原厂授权书及售后服务承诺函		
8	48 芯机架式光纤终端盒	1、19 英寸标准安装，适用于多种机架、机柜上的安装 2、熔纤盘抽拉式设计，集熔接配线一体化的熔接配线模块 3、适用于束状和带状光缆，光缆和尾纤均具有 2m 以上的盘储空间 4、每盘可卡式安装 24 个适配器，适配器正面呈 30 度安装，减小光纤弯曲半径。 5、所有的塑料部件材料具有防腐性能，金属部件采用静电喷塑处理 6、全模块化设计，全正面化操作，安装灵活、施工维护方便 7、颜色：黑色 8、材质/厚度：冷轧钢板，壳体 1.2mm;安装耳朵：2.0mm 9、外形尺寸：430*253*93mm,高度：2U 10、使用温度：-25℃~+60℃。 11、符合标准：EIA/TIA568C.3；ISO/IEC11801-2002ed2.0；GB50311-2007 12、★整机满配配置，包含熔配一体化盘*2，SC/UPC 法兰盘*24，12 芯束状尾纤*4； ★13、所有线缆、光缆、配件、机柜均自主研发、制造，须同一品牌并提供原厂出厂证明 ★14、提供原厂授权书及售后服务承诺函	7	个
9	单模光纤跳线（5 米）	1、光纤类型：单模 B1（9/125 μm） OS2（零水峰光纤） 2、高质量的陶瓷套管，确保其低插入损耗和耐久性 3、不同类型的连接器、各种长度可供选择，提供产品的灵活性 4、常规长度 5 米，其他米数可定制 5、重复性好，互换性好 6、接头材料：陶瓷套管 7、重复性：≥1000 次 8、插入损耗：SM≤0.3dB MM≤0.2dB 9、最大回损：≥50dB 10、工作温度：-25℃~+70℃ 11、护套颜色/外径：黄色 2.0mm 12、护套材质：低烟无卤（LSZH） 13、符合标准：YD/T 1272；GB 50311-2016；ISO/IEC 11801-2011； ★14、所有线缆、光缆、配件、机柜均自主研发、制造，须同一品牌并提供原厂出厂证明 ★15、提供原厂授权书及售后服务承诺函	50	条
10	单模光纤跳线（6 米）	1、光纤类型：单模 B1（9/125 μm） OS2（零水峰光纤） 2、高质量的陶瓷套管，确保其低插入损耗和耐久性 3、不同类型的连接器、各种长度可供选择，提供产品的灵活性 4、常规长度 6 米，其他米数可定制 5、重复性好，互换性好 6、接头材料：陶瓷套管 7、重复性：≥1000 次 8、插入损耗：SM≤0.3dB MM≤0.2dB 9、最大回损：≥50dB 10、工作温度：-25℃~+70℃ 11、护套颜色/外径：黄色 2.0mm 12、护套材质：低烟无卤（LSZH） 13、符合标准：YD/T 1272；GB 50311-2016；ISO/IEC 11801-2011； ★14、所有线缆、光缆、配件、机柜均自主研发、制造，须同一品牌并提供原厂出厂证明	50	条

		★15、提供原厂授权书及售后服务承诺函		
11	配线机柜	外观尺寸：800mm 宽*1000 深 mm*2050mm 高，前单开钢化玻璃门、后单开钣金门、门装饰条为亮蓝色、机柜颜色（RAL9004）\黑色、标准规范：符合 ANSI/EIA RS-310-D、IEC60297-2、DIN41494:PART1、DIN41494:PART7 及 GB/T30472-92 标准。产品特性：采用优质冷轧钢板制作，板材厚度：方孔条 2.0、安装梁 1.5、其余 1.2，静电喷塑、脱脂、硅烷、水洗、静态负载 1200Kg 防护等级 IP20，符合欧盟 ROHS 环保标准，兼容 ETSI 标准；安装梁和方孔条全部采用单面镀膜 60 μ m 双面镀膜 120 μ m 镀铝锌钢板，具有寿命长、耐腐蚀、耐高温、更稳固、承重能力强的特点；通过 120h 的盐雾试验、外观评级高达 10 级；可提供 CE\ROHS\国家信息产业园检测报告\质量监督检验研究院检测报告；	1	个
12	熔纤	人工+材料	608	芯

注：供应商应根据采购内容及范围，自行进行现场踏勘，依据项目清单和自身线路方案进行报价，报价时数量按清单执行，合同履行过程中，除增加线路（或设备）外，线路长度的增减合同价格不予调整。

四、质量标准、工期、效率等要求

*质量要求：达到现行国家、行业及省市标准、规范要求，一次性验收合格。

*质量保证金：结算总价的 3%。

*工期：60 个日历天，逾期违约金 1000 元/天。

*保修期：不少于 2 年。

*缺陷责任期：12 个月。

五、验收标准

达到现行国家、行业及省市标准、规范要求，一次性验收合格。

六、付款方式

工程预付款为签约合同价的 30%，工程完工并经审计后，采购人支付至工程结算价款的 97%，剩余 3%作为质量保证金在缺陷责任期满，所有质量问题处理完毕后一次性无息退还。

七、主要材料要求：

1、成交供应商应向采购人提供一套完整的主要材料资料，其中包括产品合格证，产品质保证明，产品检测报告等资料。

2、主要材料进场前应经过采购人书面确认方可使用。

3、供应商在响应文件中需明确所供主要材料的型号、品牌、产地、厂名，说明主要参数、性能，成交后未经招标人同意不得进行更改。交货安装过程中发现不符合响应文件所定材料，成交人应无条件退换。

八、其他技术、服务等要求

1. 为所有施工人员购买工伤保险和意外伤害保险，费用由成交供应商承担。
2. 保证施工现场不出现安全事故和工伤事故，设立现场安全负责人，经常向采购人解释说明施工安全工作保障情况及施工方案实施情况，保证施工人员和采购人及第三方人员、财产安全。如因施工发生任何意外或造成人员伤亡，施工方完全负责，与采购人无关。
3. 施工人员自觉遵守有关安全管理规定和制度，如发生人为的不安全行为，危及人身、财产安全的，必须立即停工，无条件整改。
4. 因施工不当等问题造成采购人及第三方人员、财产安全等受到损失的，由成交供应商按照损失程度全额赔偿。

第六章 响应文件格式

正本或副本

易门县人民法院弱电综合布线改造项目

响应文件

项目编号:_____

供应商: (盖章)_____

法定代表人或授权代表: (签字)_____

日期:_____

目 录

一、响应函

二、法定代表人身份证明书、授权委托书（适用于有委托代理人的情况）

三、联合体情况

四、响应保证金（适用于递交响应保证金的情况）

五、商务和技术偏差表

六、报价表

七、资格审查资料

八、响应方案

九、其他资料

一、响应函

（采购人名称）：

1. 我方已仔细研究了（项目名称）采购文件的全部内容，愿意以含税价人民币¥：_____元（大写：_____）的报价提供本项目服务工作，并按合同约定履行义务，并承诺上述报价按磋商后的最终报价进行调整和确认，最终报价为响应函的组成部分。

2. 我方的响应文件包括下列内容：

- （1）响应函；
- （2）法定代表人身份证明书、授权委托书（如有）；
- （3）联合体情况；
- （4）响应保证金（如有）；
- （5）商务和技术偏差表；
- （6）报价表；
- （7）资格审查资料；
- （8）响应方案；
- （9）其他资料。

.....

3. 我方承诺除商务和技术偏差表列出的偏差外，我方响应采购文件的全部要求。

4. 我方承诺在采购文件规定的响应文件有效期内不撤销响应文件。

5. 如我方成交，我方承诺：

- （1）在收到成交通知书后，在成交通知书规定的期限内与你方签订合同；
- （2）在签订合同时不向你方提出附加条件；
- （3）按照采购文件要求递交履约保证金；
- （4）在合同约定的期限内完成合同规定的全部义务。

6. 我方在此声明，所递交的响应文件及有关资料内容完整、真实和准确，且不存在采购文件中规定的供应商不得存在的情形。

7. _____（其他补充说明）。

供应商：_____（盖单位章）

法定代表人或其授权的代理人：_____（签字）

地 址：_____

电子邮箱：_____

电 话：_____

传 真：_____

邮政编码：_____

年 月 日

二、法定代表人身份证明书

单位名称：_____

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_____（供应商单位名称）_____的法定代表人。

特此证明。

法定代表人身份证	
----------	--

供应商：_____（盖章）

日 期：_____年____月____日

法定代表人授权委托书

本人____（姓名）____系____（供应商名称）____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、澄清确认、递交、撤回、修改响应文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：与响应文件有效期一致。

代理人无转委托权。

代理人身份证	
--------	--

供应商：____（盖单位章）____

法定代表人：____（签字）____

身份证号码：____

委托代理人：____（签字）____

身份证号码：____

日 期：____年____月____日

三、联合体情况

1. 采购文件规定不接受联合体的，或供应商没有组成联合体的，供应商自行说明非联合体参加磋商。

2. 采购文件规定接受联合体的，或供应商组成联合体的，按如下格式提供联合体协议书。

联合体协议书

(适用于供应商组成联合体的情况)

_____ (所有成员单位名称) 自愿组成_____ (联合体名称) 联合体，共同参加_____ (项目名称) 竞争性磋商活动。现就联合体事宜订立如下协议。

1、_____ (某成员单位名称) 为_____ (联合体名称) 牵头人。

2、联合体各成员授权牵头人代表联合体参加磋商采购活动，签署文件，递交和接收相关的资料、信息及指示，进行合同谈判活动，负责合同实施阶段的组织和协调工作，以及处理与本采购项目有关的一切事宜。

3、联合体牵头人在本项目中签署的一切文件和处理的一切事宜，联合体各成员均予以承认。联合体各成员将严格按照采购文件、响应文件和合同的要求全面履行义务，并向采购人承担连带责任。

4、联合体各方承诺不以自己名义单独或参加其他联合体参与本磋商采购项目。

5、联合体各成员单位内部的职责分工如下：_____。

6、联合体各成员单位内部的中小企业如下：_____，小微企业合同份额占到合同总金额的____%。

7、本协议书自签署之日起生效，合同履行完毕后自动失效。

8、本协议书一式_____份，联合体成员和采购人各执一份。

注：本协议书由委托代理人签字的，应附法定代表人签字的授权委托书。

牵头人名称：_____ (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人：_____ (签字)

成员一名称：_____ (盖单位章)

法定代表人或其委托代理人：_____ (签字)

.....

_____年_____月_____日

四、响应保证金

（适用于递交响应保证金的情况）

1. 采用转账方式的，供应商应在此提供转账凭证复印件。
2. 采用支票、汇票、保险等方式的，供应商应在此提供支票、汇票、保险等的复印件，原件应单独递交。
3. 采用银行或担保机构担保函方式的，格式如下：

（采购人名称）：_____

鉴于_____（供应商名称）（以下称“供应商”）于_____年____月____日
参加_____（项目名称）_____磋商采购活动，_____（担保人名称）

（以下称“我方”）无条件地、不可撤销地保证：若供应商在响应文件有效期内
撤销响应文件，或成交后无正当理由不与采购人订立合同，或在签订合同时向采
购人提出附加条件，或不按照采购文件要求递交履约保证金，或者发生采购文件
明确规定不予退还响应保证金的其他情形，我方承担保证责任。收到你方书面通
知后，我方在7日内向你方无条件支付人民币（大写）_____。

本保函在响应文件有效期内保持有效。要求我方承担保证责任的通知应在响
应文件有效期内送达我方。

担保人名称：_____（盖单位章）

地 址：_____

邮政编码：_____

电 话：_____

年 月 日

五、商务和技术偏差表

商务偏差表

序号	名称	采购文件要求	供应商响应	偏差说明
1	响应有效期	90 日历天。		
2	履约保证金	合同价的 5%。		
3	质量保证金	结算总价的 3%。		
4	付款方式	工程预付款为签约合同价的 30%，工程完工并经审计后，采购人支付至工程结算价款的 97%，剩余 3%作为质量保证金在缺陷责任期满，所有质量问题处理完毕后一次性无息退还。		
.....				

备注：供应商需对上述要求逐条进行填写，可自行增加内容，但不得删减采购文件要求内容。

供应商：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

日期： 年 月 日

技术偏差表

序号	名称	采购文件要求	供应商响应情况	偏差说明
1	质量要求	达到现行国家、行业及省市标准、规范要求，一次性验收合格。		
2	工期	60 个日历天，逾期违约金 1000 元/天。		
3	项目地点	玉溪市易门县人民法院。		
4	保修期	不少于 2 年。		
5	缺陷责任期	12 个月。		
.....				

备注：供应商需对上述要求逐条进行填写，可自行增加内容，但不得删减采购文件要求内容。

供应商：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

年 月 日

六、报价表

1、报价说明

（由供应商自行编写）

2、报价表

单位：人民币元

序号	设备名称	单位	数量	单价（元）	总价（元）	品牌、型号及备注
1、桥架系统						
1	梯式桥架					
2	槽式桥架					
3	桥架吊杆					
4	桥架弯头、三通					
5	桥架辅材					
6	PVC 线槽					
7	石膏板吊顶拆除					
8	石膏板吊顶					
9	腻子及面漆					
2、综合布线系统						
2.1、普网六类部分						
1	六类非屏蔽双绞线					
2	六类非屏蔽信息模块					
3	双口墙上型面板					
4	底盒					
5	六类非屏蔽跳线（2 米）					
6	六类非屏蔽跳线（3 米）					
7	六类 24 口配线架					
8	1U 理线架					
9	42U 机柜					
2.2、专网光纤部分						
1	LC 光纤面板					
2	86 型底盒					
3	LC 耦合器（单模）					

4	单模光纤尾纤					
5	单模光纤跳线（6米）					
6	单模光纤跳线（3米）					
7	室内单模光缆					
8	48 芯机架式光纤终端盒					
9	单模光纤跳线（5米）					
10	单模光纤跳线（6米）					
11	配线机柜					
12	熔纤					
合计报价						

备注：供应商根据项目清单一一对应填写报价。

供应商：_____（盖章）

法定代表人（单位负责人）或其委托代理人：_____（签字）

年 月 日

七、资格审查资料

1. 基本情况表

供应商名称				
注册资金			成立时间	
注册地址				
邮政编码			员工总数	
联系方式	联系人		电话	
	网址		传真	
法定代表人	姓名		电话	
供应商具有的各类资质证书	类型： 等级： 证书号： 类型： 等级： 证书号：			
基本账户开户银行				
基本账户银行账号				
供应商关联企业情况（包括但不限于与供应商法定代表人（单位负责人）为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位）				
备注				

后附：营业执照或其他主体资格证明、银行开户许可证（或开户证明材料）、资质证书、安全生产许可证等复印件。

2、近年财务状况

供应商必须具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；按供应商须知前附表的要求提供财务状况证明材料；财务报表应包括资产负债表、现金流量表、利润表（或利润分配表）和财务情况说明书（如有）的复印件。

3、依法缴纳税收的相关证明材料

按供应商须知前附表的要求，提供缴税在规定期间内的税务局税收通用缴款书复印件或银行电子缴税（费）凭证复印件或税务局出具纳税情况的相关证明复印件；免税企业或新成立企业提供相关证明材料。

4. 缴纳社会保险的相关证明材料

按供应商须知前附表的要求，提供缴纳社会保险在规定期间内的社会保险费缴款书复印件或银行电子缴税（费）凭证复印件或社保管理部门出具的有效的缴款证明复印件；新成立企业提供相关证明材料。

5. 供应商声明函

致：____（采购人名称）____

我方在此声明，我方具备本项目履行合同所必需的设备和专业技术能力条件，参加____（项目名称）____的政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录，包括被列入失信被执行人、被列入重大税收违法案件当事人名单、被列入政府采购严重违法失信行为记录名单、被列入经营异常名单未移出等情形。

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。

特此声明。

供应商：____（盖章）____

法定代表人或其委托代理人：____（签字）____

日期：____年____月____日

注：1、“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)、中国执行信息公开网(zxgk.court.gov.cn)、中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)查询相关主体信用记录截图，对列入失信被执行人、列入严重失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，按无效响应文件处理。2、信用中国网站上查询企业信用信息报告；中国执行信息公开网查询失信被执行人；中国政府采购网上查询政府采购严重违法失信行为记录名单。3、以上信用记录截图由采购代理机构查询后向磋商小组提供。

6、类似业绩情况表

项目名称	简要描述	主要服务内容	项目单位 联系电话	备注

注：本表填写类似项目业绩，供应商可按上述的格式自行编制；合同或中标通知书或甲方出具证明材料的原件扫描件附在此表后。

供应商名称：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

日期： 年 月 日

7. 项目经理简历表

姓名		性别		年龄		
职务		职称		学历		
参加工作时间		担任建造师年限				
建造师注册证专业、等级及编号						
在建和已完工程项目情况						
建设单位	项目名称	建设规模	结构类型	开、竣工日期	质量评定等级	担任职务

注：1、后附建造师注册证及安全考核 B 证、身份证复印件。2、类似业绩合同或中标通知书复印件附后。

8、拟委任的其他主要人员汇总表

序号	本项目任职	姓名	所学专业	职称	执业或职业资格证明			备注
					证书名称	级别	证号	

注：表中应填写施工主要人员；表后应附相应的职称证（执业证或上岗证书等）、身份证复印件。

供应商名称：_____（盖章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

日期： 年 月 日

9、供应商认为必须提供的其他相关资料

八、响应方案

（供应商自行编写）

响应方案一般包括（但不限于）下列内容：

- （1）质量标准或技术性能指标的详细描述；
- （2）项目重点、难点的理解和认识；
- （3）项目实施方案；
- （4）售后服务保障方案；
- （5）其他。

.....

九、其他资料

1、中小企业声明函（工程）

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_____（项目名称）_____采购活动，提供的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. _____（项目名称）_____，属于_____行业；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. _____（项目名称）_____，属于_____行业；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。

供应商（盖章）：_____

日期：_____年_____月_____日

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。

本次采购所属行业为：建筑业

行业划型标准为：营业收入 80000 万元以下或资产总额 80000 万元以下的为中小微型企业。其中，营业收入 6000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 300 万元及以上，且资产总额 300 万元及以上的为小型企业；营业收入 300 万元以下或资产总额 300 万元以下的为微型企业。

附：

2、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。

供应商（盖章）：_____

日期：_____年____月____日

注：非残疾人福利性单位无需填写。

3、其他

供应商认为需提交的其他资料。

二 次 （最终）报 价 表

项目名称	易门县人民法院弱电综合布线改造项目
磋商报价	小写：_____ 大写：_____
项目地点	玉溪市易门县人民法院。
质量标准	达到现行国家、行业及省市标准、规范要求，一次性验收合格。
工期	60 个日历天，逾期违约金 1000 元/天。
响应有效期	90 日历天。
其他优惠条件和优惠承诺	

供应商：_____（盖公章）

法定代表人或其委托代理人：_____（签字）

日 期：

填写说明：

- 1、供应商必须按表中规定格式完整、清晰、正确填写。
- 2、竞标单位二次报价表应签字盖章后单独携带二份到磋商会议现场，以方便进行二次报价。