

广东省政府采购

公开招标文件

采购计划编号：**441324-2024-01014**

采购项目编号：惠公易省云采龙门【**2024**】**015**号

项目名称：龙江镇龙江村公共服务场所及配套设施建设项目(材料采购)

采购人：龙门县龙江镇人民政府

采购代理机构：惠州市公共资源交易中心龙门分中心

第一章 投标邀请

惠州市公共资源交易中心龙门分中心受龙门县龙江镇人民政府的委托，采用公开招标方式组织采购龙江镇龙江村公共服务场所及配套设施建设项目(材料采购)。欢迎符合资格条件的国内供应商参加投标。

一.项目概述

1.名称与编号

项目名称：龙江镇龙江村公共服务场所及配套设施建设项目(材料采购)
采购计划编号：441324-2024-01014
采购项目编号：惠公易省云采龙门【2024】015号
采购方式：公开招标
预算金额：15,721,947.10元

2.项目内容及需求情况（采购项目技术规格、参数及要求）

采购包1(龙江镇龙江村公共服务场所及配套设施建设项目(材料采购))：
采购包预算金额：15,721,947.10元

品目号	品目名称	采购标的	数量（单位）	技术规格、参数及要求	品目预算（元）	是否允许进口产品
1-1	其他建筑建材	龙江镇龙江村公共服务场所及配套设施建设项目(材料采购)	1(项)	详见第二章	15,721,947.10	否

本采购包不接受联合体投标
合同分包：不允许合同分包
合同履行期限：自合同生效之日起至合同全部权利义务履行完毕之日止。

二.投标人的资格要求

1.投标人应具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，提供下列材料：

- 1）具有独立承担民事责任的能力：在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。
- 2）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录：提供投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。 如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的， 提供相应证明材料。
- 3）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度：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2023年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明） 。
- 4）履行合同所必需的设备和专业技术能力：提供履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明函（或承诺函）（格式自拟）
- 5）参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录：参照投标函相关承诺格式内容。 重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定）

2.落实政府采购政策需满足的资格要求：

采购包1（龙江镇龙江村公共服务场所及配套设施建设项目(材料采购)）：参与的供应商提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。监狱企业、残疾人福利单位视同小型、微型企业。投标人投标时提供《中小企业声明函》。（注：中小企业以供应商填写的《中小企业声明函》（见投标格式）为判定标准，残疾人福利性单位以供应商填写的《残疾人福利性单位声明函》（见投标格式）为判定标准，监狱企业须供应商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，否则不予认定。）

3.本项目特定的资格要求：

采购包1（龙江镇龙江村公共服务场所及配套设施建设项目(材料采购)）：

1)供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn/>）查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。

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，不得同时参加本采购项目（或采购包）投标（响应）。为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参与本项目投标（响应）。投标函相关承诺要求内容。

三.获取招标文件

时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

获取方式：在线获取。供应商应从广东省政府采购网（<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>）上广东政府采购智慧云平台（以下简称“云平台”）的政府采购供应商入口进行免费注册后，登录进入项目采购系统完成项目投标登记并在线获取招标文件（未按上述方式获取招标文件的供应商，其投标资格将被视为无效）。

售价：免费

四.提交投标文件截止时间、开标时间和地点：

提交投标文件截止时间和开标时间：详见招标公告及其变更公告（如有）

（自招标文件开始发出之日起至投标人提交投标文件截止之日止，不得少于20日）

地点：详见招标公告及其变更公告（如有）

五.公告期限、发布公告的媒介：

1、公告期限：自本公告发布之日起不得少于5个工作日。

2、发布公告的媒介：中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)；

六.本项目联系方式：

1.采购人信息

名称：龙门县龙江镇人民政府

地址：惠州市龙门县龙江镇龙江路50号

联系方式：1782 7681 162

2.采购代理机构信息

名称：惠州市公共资源交易中心龙门分中心

地址：惠州市龙门县体育西路6号城投大厦2楼

联系方式：0752-7988081

3.项目联系方式

项目联系人： 陈先生

电话： 0752-7988081

4.技术支持联系方式

云平台联系方式： 020-88696588

开标评标服务专线： 020-88696599

采购代理机构： 惠州市公共资源交易中心龙门分中心

第二章 采购需求

一、项目概况：

一、采购项目的基本信息

（一）采购项目名称：龙江镇龙江村公共服务场所及配套设施建设项目(材料采购)

（二）推荐候选人名单和满足开标条件的数量

该项目中标（成交）供应商的数量设置为1名，推荐中标候选人的数量设置为 2 名。采用综合评分法的，评标委员会依据中标候选人的数量按评审后总得分由高到低的顺序推荐参加投标的投标人为中标候选人，由采购人按顺序对中标候选人确定为中标人，并签订政府采购合同。采购人未确认的中标候选人为替补候选人，如果中标人放弃中标的，采购人可以按顺序重新确认替补候选人为中标人，并签订政府采购合同，也可以重新开展采购活动。

该项目满足开标条件的投标文件数量设置为不少于 3 家。开标前参加投标的投标人提交的投标文件数量或经资格性、符合性审查后投标文件数量不能满足开标条件的，将予以废标。

（三）定标方法

根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）的有关规定，采购人按照该项目评审小组依法推荐的中标候选人顺序依法依规确定该项目的中标人。

（四）有效报价要求

1、价格构成。本项目为交钥匙工程，投标报价应当包括人工费、材料费、机械费、管理费、利润、项目措施费、规费、税金、配合费、预留金以及施工合同包含的所有风险、责任等各项应有的费用。

2、无效的投标报价将作无效投标处理。根据《政府采购货物和服务招标投标管理办法》（财政部令第87号）第六十条的规定，评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其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，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

（五）关于联合体投标

本项目不接受联合体投标，不允许投标人对本招标项目进行违法分包和转包。

（六）本项目无需提交投标保证金。

（七）关于进口产品采购

根据《政府采购进口产品管理办法》（财库〔2007〕119号）第四条“政府采购应当采购本国产品，确需采购进口产品的，实行审核管理”的规定，本项目不可采购进口产品。

（八）关于询问和质疑。供应商的询问或者质疑应向采购人提出,采购人负责受理和答复供应商的询问或者质疑。供应商提出的询问或者质疑涉及采购代理机构组织的开评标程序的，采购人应当及时将此内容转告采购代理机构，采购代理机构应协助采购人答复有关开评标程序的询问或者质疑。

（九）需要落实的政府采购政策：《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）、《关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》(财库〔2014〕68号)、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》（财库〔2017〕141号)、《关于调整优化节能产品、环境标志产品政府采购执行机制的通知》（财库〔2019〕9号）等。

本采购项目按《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的相关规定，整体专门面向中小企业。

二、最高限价和报价方式

(一) 最高限价：人民币：15721947.10元,质保期1年,该项目采购预算作为最高限价；

(二) 报价方式：按总价报价的报价方式。

(三) 报价要求：

1、供应商的报价需要符合本项目“一、采购项目的基本信息”关于有效报价的要求。

2、供应商未按报价方式、报价要求进行投标报价的，视为无效报价，其投标无效，由评标委员会在符合性审查中不予通过。

采购包1（龙江镇龙江村公共服务场所及配套设施建设项目(材料采购)）

1.主要商务要求

标的提供的时间	合同签订后30个日历日内交货
标的提供的地点	惠州市龙门县龙江镇
付款方式	1期：支付比例50%,合同签订后5个工作日内支付合同总金额的50%作为预付款；注:采购人不承担因财政资金不能及时到位给中标人造成的任何损失。 2期：支付比例40%,项目施工完毕后15 日内支付合同总金额的 40%；注:采购人不承担因财政资金不能及时到位给中标人造成的任何损失。 3期：支付比例10%,项目验收合格之后15日内支付合同总金额的 10%；注：采购人不承担因财政资金不能及时到位给中标人造成的任何损失。 如项目发生合同融资，采购人应当将合同款项支付到合同约定收款账户。
验收要求	1期：采购人组成验收小组按国家标准、行业标准和采购文件及合同相关条款要求进行验收，验收结果应符合招标文件要求和国家、行业标准。若发现不符合招标文件和合同约定要求时，应立即进行整改或无条件退货，到符合招标文件和合同约定的要求为止，且产生的费用由中标人负责。
履约保证金	不收取
其他	

其他商务需求

参 数 性 质	编 号	内 容 明 细	内 容 说 明
	1	结 算 方 式	总价包干。中标人凭以下有效文件与采购人结算：（1）合同；（2）中标人开具的正式发票；（3）验收报告或经审核确认的报告或进度报表（加盖采购人公章）；（4）中标通知书。
	2	技 术 质 量 要 求	1、成品造型符合设计要求。2、应达到足够的机械强度，满足国家有关抗风、防震、防雷的标准。3、采购人有权对设计方案进行完善、修改。制作前，参与人员首先对最终确认的效果图进行详细研讨，最终的项目实施方案及现场施工方案需得到采购人认可后方可实施。4、标识牌制作所使用材料的制作处理须达到设计要求；相关工艺必须按照国家相关技术标准等规范进行；选材恰当、性价比高、绿色环保，经久耐用、安全性强、防火防腐、易清洁、易保养、质量可靠。在制作过程中，随时接受采购人现场检查。一经发现制作与设计不符合或有合同约定不符等质量问题，中标人需无条件修改、完善。

3	同类业绩要求	投标人提供 2022年1月1日 至今（以合同签订时间为准）同类业绩材料。材料包括提供业绩合同（关键页）及中标通知书，复印件加盖投标人公章。注：中标通知书是指组织招标投标活动的代理机构依据《中华人民共和国招标投标法》或《中华人民共和国政府采购法》的有关规定，按照公开透明原则，在招标投标活动的政府行政监督管理部门指定的发布媒体上发布了招标公告或中标公告，然后代理机构向中标的投标人发出的告知其中标的通知文件，该通知文件称为中标通知书。
4	总体要求	1. 基于采购人提供的项目说明、设计需求，完成标识的采购，制作及安装等工作。 2. 本项目定位于户外固定造型展示，设计形式及制作材料需符合项目定位的要求，且材料运用及总体风格相匹配，达到形式质感一体化设计效果。 3. 中标人需负责项目实施过程中产生的技术资料和图纸的归档管理，以及文件档案的移交。 4. 为保障项目顺利，投标人针对突发事件而建立完善的应急处理机制，并提供应急保障措施，方案内容包括但不限于配合采购人落实好应急、突发货物损坏事故的处理工作保障方案是否合理，可行性等。
5	主要结构部分要求	1. 项目应确保安全可靠，便于操作，其重心位置和支撑框架应结构合理、并保证其强度、稳定性和可靠性达到采购方要求。 2. 项目的外观造型、规格、颜色须符合美学设计要求，外观不得以任何方式标注生产厂家名称和标识。 3. 项目表面处理合理、耐磨、光滑无缺损，无尖锐棱角。 4. 项目应易于维护、检修。 5. 大件物品应充分考虑通道，要便于运输、搬运和组装。
6	材料部分要求	1. 项目的元器件、零件，凡是有国家、行业规范的，应统一要求：优先采用国家标准件、其次选用行业标准件。 2. 对规定的使用材料，确有困难需要变更的须征得采购人的同意。对于易损件须另配备备件，项目须选用优质、品牌材料制作。 3. 项目表面涂覆材料至少三年内不得出现变质或明显褪变色。 4. 有放射和电磁辐射的用材要符合国家防护规定。 5. 项目使用的各种材料不得对环境和人员造成污染和伤害，其所含有害物质溢出量不高于国家规定的标准。
7	电气部分要求	1. 每件项目的金属外壳和内外金属板应保护接地，设置漏电保护开关及过流保护开关，并装在金属箱内，且应便于观察和维修。 2. 电路走线规范，保证安全距离或设置合乎标准的阻燃隔离层，对走线易损部位采取特别保护措施，线径截面容量满足使用要求。 3. 散热器件安装在符合标准的非燃架和台板上，确保安全。 4. 所有电器元件均要求经过老化筛选。 5. 所有带电项目观众操作部分要求使用安全电压。 6. 满足《电气工程施工标准》的规定。
8	本项目售后服务	1. 免费质保期期限至少为验收合格后一年，具体按国家或行业有关标准由买卖双方在合同中约定为准。质保期后，如采购人要求，应长期负责有偿优惠维修。 2. 提供标准电话技术支持（ 7×24 小时）。免费质保期内维修人员接到维修通知后 30 分钟内电话响应， 4 小时内到达现场，除特殊情况外，故障排除时间不超过 8 小时。 3. 质保期内，所有项目保修服务方式为中标人上门质保，由此产生的一切费用均由中标人承担。但人为因素、自然因素（如火灾、雷击等）造成的故障除外。 4. 提供服务承诺、有专职维修人员负责维护及维修，提供售后服务人员名单。

	9	运输及保管、保险	1.中标人负责根据各品目不同的安装地点，将设备材料送到现场过程中的全部运输；包括装卸车、货物现场的搬运、设备的安装等。 2.货物在现场的保管由中标人负责，直至项目安装、验收完毕。 3.货物在安装验收合格前的保险由中标人负责，中标人负责其派出的现场服务人员人身意外保险。 4.货物的拆箱、安装等项工作由中标单位负责，但必须在采购人指定人员的参与下进行。中标单位在施工过程中必须采取足够的安全措施，并自行负责相关安全责任。
	10	安装要求	1.工程安装实施工作必须由中标供应商负责，并实行“三包”：包质量、包工期、包实施安全。必须是投标人承担项目实施全过程的相关人员和实施安全责任。 2.提供安装调试工艺流程、质量控制程序和检验方法，处理关键点、难点的对策及措施，实施前须得到采购人批准方能施行。 3.中标人负责本项目的全部制作安装，负责到各品目不同的安装地点进行安装，提供安装流程，处理关键点、难点的对策及措施，实施前须得到采购人批准方能施行，必须在采购人指定人员的参与下进行，在项目实施全过程中应服从采购人现场代表或监理代表的统一管理和监督检查。 4.安装现场工作和生活条件由投标人自行解决。 5.如发生人身安全及其它事故，一切责任和经济补偿均由中标人负责。
	11	人员培训要求	项目人员培训要求包括但不限于现场设备操作、维修、保养、应用等方面。
	12	其他要求	1.投标人针对本项目提供项目实施组织方案，方案内容包括但不限于进度计划安排、制造或采购、运输、交货、验收组织安排等。 2.投标人针对本项目提供项目安装工艺流程，内容包括但不限于安装工艺流程，处理关键点、难点的对策及措施内容等。 3.投标人针对本项目提供项目应急保障措施，方案内容包括但不限于配合采购人落实好应急、突发货物损坏事故的处理工作保障方案是否合理，可行性等。 4.投标人针对本项目提供质量保证措施，内容包括但不限于质量保障措施、质量保证承诺等。

说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标（响应）无效。 打“▲”号条款为重要参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标（响应）条款。
----	---

2.技术标准与要求

序号	核心产品要求（“△”）	品目名称	标的名称	单位	数量	分项预算单价（元）	分项预算总价（元）	所属行业	技术要求
1		其他建筑建材	龙江镇龙江村公共服务场所及配套设施建设项目(材料采购)	项	1.00	15,721,947.10	15,721,947.10	工业	详见附表一

附表一： 龙江镇龙江村公共服务场所及配套设施建设项目(材料采购)

参数性质	序号	具体技术(参数)要求
		项目采购清单及技术参数要求

序号	品目名称	具体技术（参数）要求	单位	采购数量
一	沿街品质提升			
1	定制发光字	▲1.工艺：侧面60mm宽镜面不锈钢包边，厚度0.9mm、面板3mm亚克力，底板5mmPVC板，内置LED12v发光灯珠，180个灯珠/平； 2.大型机械：28m大型曲臂车； 3.其他：含制作安装等一切费用； 4.计量方式：以最大边长度展开面积计算。	m²	75
2	定制灯箱	1.工艺：侧面60mm宽镜面不锈钢包边，面板3mm亚克力，底板5mmPVC板，内置LED12v发光灯珠，180个灯珠/平； 2.大型机械：28m大型曲臂车； 3.其他：含制作安装等一切费用； 4.计量方式：以最大边长度展开面积计算。	m²	10
3	定制喷色铝板	1. 龙骨材料种类、规格、中距: 80mm*40mm*3mm热镀锌钢方管龙骨，30mm*50mm*3mm热镀锌钢方管龙骨； ▲2.面层材料品种、规格:定制2.5mm造型铝单板异性加工（阳极氧化），金属调和漆一遍，喷氟碳漆三遍，机喷酚醛红丹防锈漆一遍，以田园风格为基调彩砂喷漆一遍； 3.颜色：颜色参考标准色号，合计色号34种； 4.转接件材料种类、规格:铝合金角码@300、12JDM12X100mm不锈钢螺栓组，100mm*100mm*4mm热镀锌方钢转接件； 5.拆除及运输：原外墙装饰拆除，综合考虑；垃圾外运及处理，运距15公里以内 6.大型机械：28m大型曲臂车； 7.其他: 含制作安装等一切费用； 8.计量方式：以展开面积计算。	m²	342.4
4	定制仿木造型构件	1.龙骨材料种类、规格、中距: 80mm*40mm*3mm热镀锌钢方管龙骨，30mm*50mm*3mm热镀锌钢方管龙骨； 2.面层材料品种、规格:定制2.5mm造型铝单板异性加工（阳极氧化），金属调和漆一遍，喷氟碳漆三遍，机喷酚醛红丹防锈漆一遍，以田园风格为基调仿木彩砂喷漆一遍 3.颜色：颜色参考仿木纹画册，合计色号4种； 4.转接件材料种类、规格:铝合金角码@300、12JDM12X100mm不锈钢螺栓组，100mm*100mm*4mm热镀锌方钢转接件； 5.拆除及运输：原外墙装饰拆除，综合考虑；垃圾外运及处理，运距15公里以内	m²	20

			0.大型机械：28m大型曲臂车；		
			7.其他：含制作安装等一切费用；		
			8.计量方式：以展开面积计算。		
	5	定制仿石造型构件	1.龙骨材料种类、规格、中距：80mm*40mm*3mm热镀锌钢方管龙骨，30mm*50mm*3mm热镀锌钢方管龙骨； 2.面层材料品种、规格:定制2.5mm造型铝单板异性加工（阳极氧化），金属调和漆一遍，喷氟碳漆三遍，机喷酚醛红丹防锈漆一遍，以田园风格为基调仿石彩砂喷漆一遍； 3.颜色：颜色参考仿石纹画册，合计色号6种； 4.转接件材料种类、规格:铝合金角码@300、12JDM12X100mm不锈钢螺栓组，100mm*100mm*4mm热镀锌方钢转接件； 5.拆除及运输：原外墙装饰拆除，综合考虑；垃圾外运及处理，运距15公里以内； 6.大型机械：28m大型曲臂车； 7.其他：含制作安装等一切费用； 8.计量方式：以展开面积计算。	m²	10
	6	定制牌匾	1.龙骨材料种类、规格、中距：80mm*40mm*3mm热镀锌钢方管龙骨，30mm*50mm*3mm热镀锌钢方管龙骨； ▲2.面层材料品种、规格:定制2.5mm造型铝单板异性加工（阳极氧化），金属调和漆一遍，喷氟碳漆三遍，机喷酚醛红丹防锈漆一遍，以田园风格为基调彩砂喷漆一遍； 3.颜色：颜色参考标准色号，合计色号73种； 4.转接件材料种类、规格:铝合金角码@300、12JDM12X100mm不锈钢螺栓组，100mm*100mm*4mm热镀锌方钢转接件； 5.拆除及运输：原外墙装饰拆除，综合考虑；垃圾外运及处理，运距15公里以内 6.大型机械：28m大型曲臂车； 7.其他：含制作安装等一切费用； 8.计量方式：以展开面积计算。	m²	125
	7	定制造型GRC	1.材质：耐碱玻璃纤维为增强材料，耐水腻子两遍找平，腻子基层护理，打磨，喷涂真石漆3遍、罩面漆2遍； 2.配套材料种类、规格：50mm*50mm*3mm热镀锌角铁、12JDM12X100mm不锈钢螺栓组、10mm热镀锌钢筋、M8*100mm不锈钢膨胀螺丝； 3.大型机械：28m大型曲臂车； 4.其他：含制作安装等一切费用。	m²	20
	8	定制造型木纹铝格栅	1.龙骨材料种类、规格、中距：80mm*40mm*3mm热镀锌钢方管龙骨，30mm*50mm*3mm热镀锌钢方管龙骨； ▲2.面层材料品种、规格、颜色:50mm*30mm*2.5mm/30	m²	145

			mm*30mm*2.5mm/50mm*50mm*2.5mm/50mm*100mm*2.5mm厚氟碳铝格栅（阳极氧化），金属调和漆一遍，喷氟碳漆三遍，机喷酚醛红丹防锈漆一遍，以田园风格为基调仿木彩砂喷漆一遍，间距50mm/根；		
			3.颜色：颜色参考仿木纹画册，合计色号7种；		
			4.转接件材料种类、规格:铝合金角码@300、12JDM12X100mm不锈钢螺栓组，100mm*100mm*4mm热镀锌方钢转接件；		
			5.拆除及运输：原外墙装饰拆除，综合考虑；垃圾外运及处理，运距15公里以内		
			6.大型机械：28m大型曲臂车；		
			7.其他：含制作安装等一切费用；		
			8.计量方式：以展开面积计算。		
	9	定制造型铝格栅	1.龙骨材料种类、规格、中距: 80mm*40mm*3mm热镀锌钢方管龙骨，30mm*50mm*3mm热镀锌钢方管龙骨； ▲2.面层材料品种、规格、颜色:50mm*30mm*2.5mm/30mm*30mm*2.5mm/50mm*50mm*2.5mm/50mm*100mm*2.5mm厚氟碳铝格栅（阳极氧化），金属调和漆一遍，喷氟碳漆三遍，机喷酚醛红丹防锈漆一遍，以田园风格为基调彩砂喷漆一遍，间距50mm/根；	m²	78
			3.颜色：颜色参考标准色号，合计色号22种；		
			4.转接件材料种类、规格:铝合金角码@300、12JDM12X100mm不锈钢螺栓组，100mm*100mm*4mm热镀锌方钢转接件；		
			5.拆除及运输：原外墙装饰拆除，综合考虑；垃圾外运及处理，运距15公里以内		
			6.大型机械：28m大型曲臂车；		
			7.其他：含制作安装等一切费用；		
			8.计量方式：以展开面积计算。		
	10	定制雨篷	1.材质：防晒防雨布，25#铝型材定制拉弯，3mm镀锌钢板底座，50#铝型材斜支撑；	m²	10
			2.尺寸：高度600mm，宽度根据门口尺寸定制，雨棚颜色以田园风格为基调；		
			3.大型机械：28m大型曲臂车；		
			4.其他：含制作安装等一切费用。		
	11	金属雕花	1.材质、工艺：304不锈钢。金属调和漆一遍，喷氟碳漆三遍，机喷酚醛红丹防锈漆一遍，以田园风格为基调彩砂喷漆一遍；	m²	10
			2.配套材料种类、规格:50mm*50mm*3mm热镀锌角铁、12JDM12X100mm不锈钢螺栓组，电焊满焊固定，密封胶封边；		

		3.大型机械：28m大型曲臂车； 4.其他：含开模定模制作安装等一切费用。		
12	定制造型铝合金隐形防盗窗	1.材质：直径3mm实心铝合金丝，竖向密度≤6.5CM，横向间距≤70cm，含装饰面罩。原防盗窗拆除，基层处理，耐水腻子找平，安装上下底盒，结构胶填缝加固，挂网，交叉位置点焊，紧固，上下底盒角处理； 2.拆除及运输：防盗窗拆除，垃圾外运及处理，运距15公里以内； 3.大型机械：28m大型曲臂车； 4.其他：含制作安装等一切费用； 5.计量方式：以展开面积计算。	m²	213
13	定制仿古瓦	1.龙骨材料种类、规格、中距：80mm*40mm*3mm热镀锌钢方管龙骨，30mm*50mm*3mm热镀锌钢方管龙骨； ▲2.面层材料品种、规格、颜色:2.5mmASA耐候工程树脂全新材料，ASA面层厚度国标0.15mm；瓦与瓦之间搭接一扣，满涂密封胶密封、防水； 3.大型机械：28m大型曲臂车； 4.其他：含制作。	m²	840
14	定制阻燃仿真茅草	1.材质：PE材质，阻燃等级B1级； 2.尺寸：500mm*500mm； 3.大型机械：28m大型曲臂车； 4.其他：含制作安装等一切费用。	件	243
15	定制文化砖	1.规格尺寸：240mm*60mm*10mm； 2.材质、工艺：墙面清理、打磨；墙面挂钢网；底层抹灰15mm；建筑胶粘剂粘贴； 3.大型机械：28m大型曲臂车； 4.其他：含开模定模制作安装等一切费用。	m²	20
16	木纹铝板门	1.材质要求:2.5mm仿木纹铝板门； 2.大型机械：28m大型曲臂车； 3.其他：含拆除原有铝合金门、发泡胶塞缝、基层，合页、把手、门锁、门板及门套安装等一切费用。	m²	10
17	定制仿木护栏	1.规格尺寸:H=400mm； 2.材质：锌钢护栏，草坪四周使用； 3.其他：含安装等一切费用。	m	12
18	金属卷帘(闸)门	1.材质：定制0.75mm镀锌钢制手动卷门，三遍氟碳漆，依据当地水文文化元素图案等彩砂喷漆一遍； 2.其他：含制作安装等一切费用； 3.计量方式：以投影面积计算。	m²	4.8
19	全玻自由门	1.规格：12mm全玻钢化玻璃，298mm*105mm地弹簧，不锈钢拉手； 2.其他：含制作安装等一切费用。	m²	4.2

		定制百叶窗	1.材质：1.2mm铝合金型材边框，三遍氟碳漆喷涂；铝合金百叶片； 2.其他：含制作安装等一切费用。	m²	4.5
		玻璃窗	1.材质：定制TP5+9a+TP5中空钢化磨砂玻璃、65mm海螺型材； 2.其他：含制作安装等一切费用； 3.计量方式：以投影面积计算。	m²	2.8
		LED线型染色灯	1.型号:18W，10*45°； 2.色温:3000K； 3.规格:1000mm； 4.防护等级:IP65； 5.结构防水； ▲6.工艺：灯具外壳及遮光板采用航空级铝合金+表面灯体汽车烤漆+进行静电喷涂抗UV辐射处理；单灯单控；灯具外壳颜色根据建筑物颜色；芯片（根据环境、温度、湿度）；玻璃采用高清晰钢化玻璃进行折射光效； 7.每栋建筑外观颜色定制环境色； 8.大型机械：28m大型曲臂车； 9.安装形式:墙壁安装； 10.含接线盒、预埋件、灯头线、防水公母接头、幕墙的封堵、支架、防坠落链等定制开模、安装、调试等一切费用。	套	214
		LED线型染色灯	1.型号:18W，10*45°； 2.色温:3000K； 3.规格:500mm； 4.防护等级:IP65； 5.结构防水； 6.工艺：灯具外壳及遮光板采用航空级铝合金+表面灯体汽车烤漆+进行静电喷涂抗UV辐射处理；单灯单控；灯具外壳颜色根据建筑物颜色；芯片（根据环境、温度、湿度）；玻璃采用高清晰钢化玻璃进行折射光效； 7.每栋建筑外观颜色定制环境色； 8.大型机械：28m大型曲臂车； 9.安装形式:墙壁安装； 10.含接线盒、预埋件、灯头线、防水公母接头、幕墙的封堵、支架、防坠落链等定制开模、安装、调试等一切费用。	套	3
		LED线型染色灯	1.型号:18W，10*45°； 2.色温:3000K； 3.规格:300mm； 4.防护等级:IP65； 5.结构防水；	套	4

				6.工艺：灯具外壳及遮光板采用航空级铝合金+表面灯体汽车烤漆+进行静电喷涂抗UV辐射处理；单灯单控；灯具外壳颜色根据建筑物颜色；芯片（根据环境、温度、湿度）；玻璃采用高清晰钢化玻璃进行折射光效； 7.每栋建筑外观颜色定制环境色； 8.大型机械：28m大型曲臂车； 9.安装形式:墙壁安装； 10.含接线盒、预埋件、灯头线、防水公母接头、幕墙的封堵、支架、防坠落链等定制开模、安装、调试等一切费用。		
		25	LED线型染色灯	1.型号:24W，10*45°； 2.色温:3000K； 3.规格:1000mm； 4.防护等级:IP65； 5.结构防水； ▲6.工艺：灯具外壳及遮光板采用航空级铝合金+表面灯体汽车烤漆+进行静电喷涂抗UV辐射处理；单灯单控；灯具外壳颜色根据建筑物颜色；芯片（根据环境、温度、湿度）；玻璃采用高清晰钢化玻璃进行折射光效； 7.每栋建筑外观颜色定制环境色； 8.大型机械：28m大型曲臂车； 9.安装形式:墙壁安装； 10.含接线盒、预埋件、灯头线、防水公母接头、幕墙的封堵、支架、防坠落链等定制开模、安装、调试等一切费用。	套	101
		26	LED线型染色灯	1.型号:24W，10*45°； 2.色温:3000K； 3.规格:500mm； 4.防护等级:IP65； 5.结构防水； 6.工艺：灯具外壳及遮光板采用航空级铝合金+表面灯体汽车烤漆+进行静电喷涂抗UV辐射处理；单灯单控；灯具外壳颜色根据建筑物颜色；芯片（根据环境、温度、湿度）；玻璃采用高清晰钢化玻璃进行折射光效； 7.每栋建筑外观颜色定制环境色； 8.大型机械：28m大型曲臂车； 9.安装形式:墙壁安装； 10.含接线盒、预埋件、灯头线、防水公母接头、幕墙的封堵、支架、防坠落链等定制开模、安装、调试等一切费用。	套	4
		27	LED线型染色灯	1.型号:24W，10*45°； 2.色温:3000K； 3.规格:300mm； 4.防护等级:IP65；	套	2

				5.结构防水； 6.工艺：灯具外壳及遮光板采用航空级铝合金+表面灯体汽车烤漆+进行静电喷涂抗UV辐射处理；单灯单控；灯具外壳颜色根据建筑物颜色；芯片（根据环境、温度、湿度）；玻璃采用高清晰钢化玻璃进行折射光效； 7.每栋建筑外观颜色定制环境色； 8.大型机械：28m大型曲臂车； 9.安装形式:墙壁安装； 10.含接线盒、预埋件、灯头线、防水公母接头、幕墙的封堵、支架、防坠落链等定制开模、安装、调试等一切费用。		
		28	LED线型染色灯	1.型号:36W，10*45°； 2.色温:3000K; 3.规格:1000mm; 4.防护等级:IP65; 5.结构防水； 6.工艺：灯具外壳及遮光板采用航空级铝合金+表面灯体汽车烤漆+进行静电喷涂抗UV辐射处理；单灯单控；灯具外壳颜色根据建筑物颜色；芯片（根据环境、温度、湿度）；玻璃采用高清晰钢化玻璃进行折射光效； 7.每栋建筑外观颜色定制环境色； 8.大型机械：28m大型曲臂车； 9.安装形式:墙壁安装； 10.含接线盒、预埋件、灯头线、防水公母接头、幕墙的封堵、支架、防坠落链等定制开模、安装、调试等一切费用。	套	44
		29	LED线型染色灯	1.型号:36W，10*45°； 2.色温:3000K; 3.规格:500mm; 4.防护等级:IP65; 5.结构防水； 6.工艺：灯具外壳及遮光板采用航空级铝合金+表面灯体汽车烤漆+进行静电喷涂抗UV辐射处理；单灯单控；灯具外壳颜色根据建筑物颜色；芯片（根据环境、温度、湿度）；玻璃采用高清晰钢化玻璃进行折射光效； 7.每栋建筑外观颜色定制环境色； 8.大型机械：28m大型曲臂车； 9.安装形式:墙壁安装； 10.含接线盒、预埋件、灯头线、防水公母接头、幕墙的封堵、支架、防坠落链等定制开模、安装、调试等一切费用。	套	1
		30	LED线型染色灯	1.型号:36W，10*45°； 2.色温:3000K; 3.规格:300mm;	套	2

			4.防护等级:IP65; 5.结构防水; 6.工艺: 灯具外壳及遮光板采用航空级铝合金+表面灯体汽车烤漆+进行静电喷涂抗UV辐射处理 ; 单灯单控; 灯具外壳颜色根据建筑物颜色; 芯片 (根据环境、温度、湿度); 玻璃采用高清晰钢化玻璃进行折射光效; 7.每栋建筑外观颜色定制环境色; 8.大型机械: 28m大型曲臂车; 9.安装形式:墙壁安装; 10.含接线盒、预埋件、灯头线、防水公母接头、幕墙的封堵、支架、防坠落链等定制开模、安装、调试等一切费用。		
	31	LED线型染色灯	1.型号:12W, 10*45°; 2.色温:4000K; 3.规格:1000mm; 4.防护等级:IP65; 5.结构防水; ▲6.工艺: 灯具外壳及遮光板采用航空级铝合金+表面灯体汽车烤漆+进行静电喷涂抗UV辐射处理 ; 单灯单控; 灯具外壳颜色根据建筑物颜色; 芯片 (根据环境、温度、湿度); 玻璃采用高清晰钢化玻璃进行折射光效; 7.每栋建筑外观颜色定制环境色; 8.大型机械: 28m大型曲臂车; 9.安装形式:墙壁安装; 10.含接线盒、预埋件、灯头线、防水公母接头、幕墙的封堵、支架、防坠落链等定制开模、安装、调试等一切费用。	套	44
	32	LED线型染色灯	1.型号:12W, 10*45°; 2.色温:4000K; 3.规格:500mm; 4.防护等级:IP65; 5.结构防水; 6.工艺: 灯具外壳及遮光板采用航空级铝合金+表面灯体汽车烤漆+进行静电喷涂抗UV辐射处理 ; 单灯单控; 灯具外壳颜色根据建筑物颜色; 芯片 (根据环境、温度、湿度); 玻璃采用高清晰钢化玻璃进行折射光效; 7.每栋建筑外观颜色定制环境色; 8.大型机械: 28m大型曲臂车; 9.安装形式:墙壁安装; 10.含接线盒、预埋件、灯头线、防水公母接头、幕墙的封堵、支架、防坠落链等定制开模、安装、调试等一切费用。	套	2
	33	LED线型染色灯	1.型号:12W, 10*45°; 2.色温:4000K;	套	2

		3.规格:300mm; 4.防护等级:IP65; 5.结构防水; 6.工艺: 灯具外壳及遮光板采用航空级铝合金+表面灯体汽车烤漆+进行静电喷涂抗UV辐射处理 ; 单灯单控; 灯具外壳颜色根据建筑物颜色; 芯片 (根据环境、温度、湿度); 玻璃采用高清晰钢化玻璃进行折射光效; 7.每栋建筑外观颜色定制环境色; 8.大型机械: 28m大型曲臂车; 9.安装形式:墙壁安装; 10.含接线盒、预埋件、灯头线、防水公母接头、幕墙的封堵、支架、防坠落链等定制开模、安装、调试等一切费用。		
34	LED线型染色灯	1.型号:18W, 10*45°; 2.色温:4000K; 3.规格:1000mm; 4.防护等级:IP65; 5.结构防水; ▲6.工艺: 灯具外壳及遮光板采用航空级铝合金+表面灯体汽车烤漆+进行静电喷涂抗UV辐射处理 ; 单灯单控; 灯具外壳颜色根据建筑物颜色; 芯片 (根据环境、温度、湿度); 玻璃采用高清晰钢化玻璃进行折射光效; 7.每栋建筑外观颜色定制环境色; 8.大型机械: 28m大型曲臂车; 9.安装形式:墙壁安装; 10.含接线盒、预埋件、灯头线、防水公母接头、幕墙的封堵、支架、防坠落链等定制开模、安装、调试等一切费用。	套	64
35	LED线型染色灯	1.型号:18W, 10*45°; 2.色温:4000K; 3.规格:500mm; 4.防护等级:IP65; 5.结构防水; 6.工艺: 灯具外壳及遮光板采用航空级铝合金+表面灯体汽车烤漆+进行静电喷涂抗UV辐射处理 ; 单灯单控; 灯具外壳颜色根据建筑物颜色; 芯片 (根据环境、温度、湿度); 玻璃采用高清晰钢化玻璃进行折射光效; 7.每栋建筑外观颜色定制环境色; 8.大型机械: 28m大型曲臂车; 9.安装形式:墙壁安装; 10.含接线盒、预埋件、灯头线、防水公母接头、幕墙的封堵、支架、防坠落链等定制开模、安装、调试等一切费用。	套	1
36	LED线型染色灯	1.型号:18W, 10*45°;	套	1

				36	LED线型染色灯	1.型号:18W, 10*45°; 2.色温:4000K; 3.规格:300mm; 4.防护等级:IP65; 5.结构防水; 6.工艺: 灯具外壳及遮光板采用航空级铝合金+表面灯体汽车烤漆+进行静电喷涂抗UV辐射处理 ; 单灯单控; 灯具外壳颜色根据建筑物颜色; 芯片 (根据环境、温度、湿度); 玻璃采用高清晰钢化玻璃进行折射光效; 7.每栋建筑外观颜色定制环境色; 8.大型机械: 28m大型曲臂车; 9.安装形式:墙壁安装; 10.含接线盒、预埋件、灯头线、防水公母接头、幕墙的封堵、支架、防坠落链等定制开模、安装、调试等一切费用。	套	1	
				37	LED线型染色灯	1.型号:24W, 10*45°; 2.色温:4000K; 3.规格:1000mm; 4.防护等级:IP65; 5.结构防水; 6.工艺: 灯具外壳及遮光板采用航空级铝合金+表面灯体汽车烤漆+进行静电喷涂抗UV辐射处理 ; 单灯单控; 灯具外壳颜色根据建筑物颜色; 芯片 (根据环境、温度、湿度); 玻璃采用高清晰钢化玻璃进行折射光效; 7.每栋建筑外观颜色定制环境色; 8.大型机械: 28m大型曲臂车; 9.安装形式:墙壁安装; 10.含接线盒、预埋件、灯头线、防水公母接头、幕墙的封堵、支架、防坠落链等定制开模、安装、调试等一切费用。	套	34	
				38	LED线型染色灯	1.型号:24W, 10*45°; 2.色温:4000K; 3.规格:500mm; 4.防护等级:IP65; 5.结构防水; 6.工艺: 灯具外壳及遮光板采用航空级铝合金+表面灯体汽车烤漆+进行静电喷涂抗UV辐射处理 ; 单灯单控; 灯具外壳颜色根据建筑物颜色; 芯片 (根据环境、温度、湿度); 玻璃采用高清晰钢化玻璃进行折射光效; 7.每栋建筑外观颜色定制环境色; 8.大型机械: 28m大型曲臂车; 9.安装形式:墙壁安装; 10.含接线盒、预埋件、灯头线、防水公母接头、幕墙的封	套	1	

		堵、支架、防坠落链等定制开模、安装、调试等一切费用。		
39	LED线型染色灯	1.型号:24W, 10*45°; 2.色温:4000K; 3.规格:300mm; 4.防护等级:IP65; 5.结构防水; 6.工艺: 灯具外壳及遮光板采用航空级铝合金+表面灯体汽车烤漆+进行静电喷涂抗UV辐射处理 ; 单灯单控; 灯具外壳颜色根据建筑物颜色; 芯片 (根据环境、温度、湿度); 玻璃采用高清晰钢化玻璃进行折射光效; 7.每栋建筑外观颜色定制环境色; 8.大型机械: 28m大型曲臂车; 9.安装形式:墙壁安装; 10.含接线盒、预埋件、灯头线、防水公母接头、幕墙的封堵、支架、防坠落链等定制开模、安装、调试等一切费用。	套	2
40	定制LED染色灯	1.型号: 18W DC24V; 2.色温: 4000K; 3.防护等级: IP65; 4.控制方式: 单色常亮; 5.结构防水; ▲6.工艺: 灯具外壳及遮光板采用航空级铝合金+表面灯体汽车烤漆+进行静电喷涂抗UV辐射处理 ; 单灯单控; 灯具外壳颜色根据建筑物颜色; 芯片 (根据环境、温度、湿度); 玻璃采用高清晰钢化玻璃进行折射光效; 7.每栋建筑外观颜色定制环境色; 8.大型机械: 28m大型曲臂车; 9.安装形式:墙壁安装; 10.含接线盒、预埋件、灯头线、防水公母接头、幕墙的封堵、支架、防坠落链等定制开模、安装、调试等一切费用。	套	24
41	定制LED染色灯	1.型号: 24W DC24V; 2.色温: 4000K; 3.防护等级: IP65; 4.控制方式: 单色常亮; 5.结构防水; 6.工艺: 灯具外壳及遮光板采用航空级铝合金+表面灯体汽车烤漆+进行静电喷涂抗UV辐射处理 ; 单灯单控; 灯具外壳颜色根据建筑物颜色; 芯片 (根据环境、温度、湿度); 玻璃采用高清晰钢化玻璃进行折射光效; 7.每栋建筑外观颜色定制环境色; 8.大型机械: 28m大型曲臂车; 9.安装形式:墙壁安装;	套	33

		10.含接线盒、预埋件、灯头线、防水公母接头、幕墙的封堵、支架、防坠落链等定制开模、安装、调试等一切费用。		
42	定制LED染色灯	1.型号：36W DC24V； 2.色温：4000K； 3.防护等级：IP65； 4.控制方式：单色常亮； 5.结构防水； 6.工艺：灯具外壳及遮光板采用航空级铝合金+表面灯体汽车烤漆+进行静电喷涂抗UV辐射处理；单灯单控；灯具外壳颜色根据建筑物颜色；芯片（根据环境、温度、湿度）；玻璃采用高清晰钢化玻璃进行折射光效； 7.每栋建筑外观颜色定制环境色； 8.大型机械：28m大型曲臂车； 9.安装形式:墙壁安装； 10.含接线盒、预埋件、灯头线、防水公母接头、幕墙的封堵、支架、防坠落链等定制开模、安装、调试等一切费用。	套	28
43	定制围墙仿古灯	1.型号:20W； 2.色温:3000K； 3.防护等级:IP65； 4.其他：灯具外壳采用定制造型，航空铝，体现当地文化元素；单灯单控；灯珠、灯碗光效，与建筑物环境协调统一；线路板、遮光板根据现场尺寸大小；灯具外壳颜色根据建筑物颜色；芯片根据环境、温度、湿度；IC根据灯具亮灯时间；玻璃采用高清晰钢化玻璃进行折射光效；性能：AC2A；含定制开模费用； 5.安装形式:墙壁安装。	套	6
44	开关电源	1.规格:400W，AC220V/DC24V，室外防雨型； 2.大型机械：28m大型曲臂车； 3.其他:含制作安装等一切费用。	个	88
45	开关电源	1.规格:400W，AC220V/DC12V，室外防雨型； 2.大型机械：28m大型曲臂车； 3.其他:含制作安装等一切费用。	个	22
46	室内开关箱	1规格:内含C20/2P/vigi30ma漏保一套； 2.其他:含制作安装等一切费用。	台	22
47	配电箱	1.规格:800x600x250，9回路，63A； 2.材质:304不锈钢箱体； 3.其他部件:含浪涌保护器、交流接触器、空气开关、漏电保护器、断路器等配置 4.大型机械：28m大型曲臂车； 5.含制作安装等一切费用。	台	5
48	远程控制箱	1.箱体代号:450*300*150，不锈钢喷塑与外墙同色系；	台	5

		2.端子板外部接线材质、规格:含端子板接线; 3.定制LED主控器,标准DMX512 ; 4.大型机械: 28m大型曲臂车; 5.安装方式:壁挂安装。		
49	防水控制箱	1.箱体代号:600*500*150, 不锈钢喷塑与外墙同色系; 2.端子板外部接线材质、规格:含端子板接线; 3.安装方式:壁挂安装。	台	5
50	定制智能控制模块	1.型号及规格:4路10A; 2.安装位置:配电箱内安装; 3.其他:含制作安装等一切费用。	台	5
51	定制LED水纹灯	1.型号:200W 25°-60°/AC110V-240V; 2.色温:7500K; ▲3.防护等级:IP65; 灯具外壳采用航空铝, 体现田园风格元素; 单灯单控; 灯珠、灯碗光效, 与建筑物环境协调统一; 线路板、遮光板根据现场尺寸大小; 灯具外壳颜色根据建筑物颜色; 芯片根据环境、温度、湿度; IC根据灯具亮灯时间; 玻璃采用高清晰钢化玻璃进行折射光效; 性能: AC2A; 4.动态子像素渲染技术; 5.安装形式:墙壁安装, 含安装、接线、固定支架及基础、调试; 6.控制方式: DMX512; 7.其他: 含制作安装等一切费用。	套	20
52	定制LED图案灯	1.型号:200W 25°-60°/AC110V-240V; 2.色温:7500K; 3.防护等级:IP65; 灯具外壳采用航空铝, 体现田园风格元素; 单灯单控; 灯珠、灯碗光效, 与建筑物环境协调统一; 线路板、遮光板根据现场尺寸大小; 灯具外壳颜色根据建筑物颜色; 芯片根据环境、温度、湿度; IC根据灯具亮灯时间; 玻璃采用高清晰钢化玻璃进行折射光效; 性能: AC2A; 4.动态子像素渲染技术; 5.安装形式:墙壁安装, 含安装、接线、固定支架及基础、调试; 6.控制方式: DMX512; 7.其他: 含制作安装等一切费用。	套	20
53	LED路灯	1.型号:LED光源、色温4000K、电压AC220、功率200+120W; 2.灯杆材质、高度:280*280*8mm*L热镀锌方管满焊,氟碳漆面层; 灯杆及灯架须做氟碳漆处理; 3.灯架形式及臂长:非标准型, 详见设计; 4.光源数量:200+120W LED灯	套	10

		4.光源数量:200+120W-LED灯； 5.附件配置:配套； 6.垫层、基础：厚度、材料品种、强度等级：按设计要求； 7.杆座形式、材质、规格:450*450*8方形法兰； 8.接地要求:满足设计要求； 9.其他：包含灯杆、灯架、灯具安装等一切费用。		
54	路灯基础	1.尺寸：1000*1000*1200； 2.混凝土强度等级：C25； 3.预埋件规格：预埋4-M27地脚螺栓，法兰盘尺寸450*450*8mm，预埋横向3*φ12@300，L=400钢筋及竖向1.2米长钢筋，绑扎成钢筋笼，预埋2φ70聚乙烯管预埋； 4.其他：详见设计图纸，满足设计需求； 5、其他：含土方开挖、基底夯实、钢筋预埋、现浇C25混凝土基础、基础螺栓预埋，聚乙烯管预埋、接地、法兰盘底座安装等一切费用。	座	10
55	庭院灯	1.光源:LED, 4000K,40W； 2.规格:3米高，满足设计要求效果； 3.其他：防护等级≥IP65；灯具外壳采用航空铝，体现当地文化元素；单灯单控；灯珠、灯碗光效，与建筑物环境协调统一；线路板、遮光板根据现场尺寸大小；灯具外壳颜色根据建筑物颜色；芯片根据环境、温度、湿度；IC根据灯具亮灯时间；玻璃采用高清晰钢化玻璃进行折射光效；性能：AC 2A； 4.含灯杆接地、混凝土基础及预埋件。	套	6
56	草坪灯	1.型号:LED光源、色温4000K、功率7W； 2.规格:0.7米高，满足设计要求效果； 3.其他：防护等级≥IP65；灯具外壳采用航空铝，体现当地文化元素；单灯单控；灯珠、灯碗光效，与建筑物环境协调统一；线路板、遮光板根据现场尺寸大小；灯具外壳颜色根据建筑物颜色；芯片根据环境、温度、湿度；IC根据灯具亮灯时间；玻璃采用高清晰钢化玻璃进行折射光效；性能：AC 2A； 4.含混凝土基础及预埋件。	套	4
二	美陈			
57	定制玻璃钢卡通人物一	1.规格:1600mm*1660mm； 2.材质要求：玻璃钢烤漆雕塑，造型具体样式详见图纸； 3.其他:含开模、制作、安装等一切费用。	个	1
58	定制玻璃钢卡通人物二	1.规格:2000mm*1760mm； 2.材质要求：玻璃钢烤漆雕塑，造型具体样式详见图纸； 3.其他:含开模、制作、安装等一切费用。	个	1
59	定制玻璃钢	1.规格:2000mm*2110mm；	个	1

		卡通人物三	2.材质要求：玻璃钢烤漆雕塑，造型具体样式详见图纸； 3.其他:含开模、制作、安装等一切费用。		
	60	定制玻璃钢 卡通人物四	1.规格:2500mm*3890mm; 2.材质要求：玻璃钢烤漆雕塑，造型具体样式详见图纸； 3.其他:含开模、制作、安装等一切费用。	个	1
	61	定制磨盘座 椅	1.规格:600*450*600mm; 2.材质要求：座椅面为定制磨盘，双层石槽木架； 3.其他:含地面平整、水泥地面硬化、定制磨盘座椅制作安装等一切费用。	套	6
	62	定制磨盘象 棋桌	1.规格:1200*800*1200mm; 2.材质要求：桌面为定制磨盘，象棋盘雕刻，双层石槽木架； 3.其他:含地面平整、水泥地面硬化、定制磨盘象棋桌制作安装等一切费用。	套	3
	63	定制田园风 格建设器材 1	1.名称:双人太空漫步机； 2.规格:1300*400*1900mm; 3.材质要求：主管为8*12cm方管，厚3.0mm，副管为60管壁厚 2.5mm 脚踏板为国标专用板，含限位器，塑木板厚度 2cm； 4.安装方式：直埋水泥浇筑固定； 5.其他:含制作安装等一切费用。	套	3
	64	定制田园风 格建设器材 2	1.名称:肩关节康复器； 2.规格:1300*1100*1300mm; 3.材质要求：主管为8*12cm 方管，壁厚3.0mm，副管为60管壁厚 2.5mm，转盘为国标专用盘厚度 4.0mm，含阻尼器，塑木板厚度2cm； 4.安装方式：直埋水泥浇筑固定； 5.其他:含制作安装等一切费用。	套	3
	65	定制田园风 格建设器材 3	1.名称:腰背按摩器； 2.规格:1300*750*1900mm; 3.材质要求：主管为8*12cm方管，壁厚3.0mm，副管为38管壁厚 2.5mm 按摩滚为国标专用款，含限位器，塑木板厚度 2cm； 4.安装方式：直埋水泥浇筑固定； 5.其他:含制作安装等一切费用；	套	1
	66	定制田园风 格建设器材 4	1.名称:三位扭腰器； 2.规格:1200*1200*1600mm; 3.材质要求：主管为 8*12cm 方管，厚 3.0mm，副管为60管壁厚 2.5mm 扭腰盘国标专用板，含阻尼器，塑木板厚度 2cm； 4.安装方式：直埋水泥浇筑固定；	套	1

		5.其他:含制作安装等一切费用。		
67	定制仿木lo go板	1.规格:2000*600mm; 2.材质要求:定制仿木板,板上粘贴LOGO及发光字图案,具体样式详见图纸; 3.其他:含安装等一切费用。	套	3
68	定制节气艺术斗笠	1.规格:φ850mm; 2.材质要求:定制节气艺术斗笠板,涂刷定制图案,具体样式详见图纸; 3.其他:含安装等一切费用。	套	14
69	定制节气科普牌	1.规格:3600*2100mm; 2.材质要求:定制节气科普牌,具体样式详见图纸; 3.其他:含水泥硬化地面,预制埋板、焊条焊接等一切制作安装费用。	套	1
70	定制田园风格主题秋千	1.规格:4400*3200*1800mm; 2.材质要求:定制田园风格主题秋千,具体样式详见图纸; 3.其他:含水泥硬化地面,预制埋板、焊条焊接等一切制作安装费用。	套	2
71	木质拱门	1.名称:定制钢制仿木拱门; 2.规格:1700*600*2700mm; 3.材质要求:镀锌方管焊接,涂刷防锈漆三遍,表面涂刷定制仿木纹漆,综合考虑弧形拱门造型; 4.其他:含水泥硬化地面,预制埋板、焊条焊接等一切制作安装费用。	套	1
72	定制仿竹造型艺术墙	1.规格:9000*3000mm; 1.材质要求:定制仿竹造型艺术墙,具体样式详见图纸; 2.其他:含安装等一切费用。	套	1
73	定制仿木桩挂墙造型1	1.规格:φ150mm; 2.材质要求:具体样式详见图纸; 3.其他:含安装等一切费用。	个	15
74	定制仿木桩挂墙造型2	1.规格:φ300mm; 2.材质要求:具体样式详见图纸; 3.其他:含安装等一切费用。	个	10
75	定制仿木桩挂墙造型3	1.规格:φ450mm; 2.材质要求:具体样式详见图纸; 3.其他:含安装等一切费用。	个	6
76	定制稻田时光取景框	1.规格:3200*2800mm; 2.材质要求:具体样式详见图纸; 3.其他:含安装等一切费用。	套	1
77	定制仿木取景牌	1.规格:2000*2100mm; 2.材质要求:具体样式详见图纸;	套	1

		3.其他:含安装等一切费用。		
78	特色石笼种植池	1.规格:φ2300*350*500mmH; 2.材质要求:50*50网眼石笼, 直径50-70mm石块, 500mm高, 上面为50mm防腐木座椅, 具体样式详见图纸; 3.其他:含安装等一切费用。	套	1
79	定制仿竹篱围栏	1.规格:H=1200mm; 2.材质要求:304不锈钢仿竹篱围栏, 具体样式详见图纸; 3.其他:含安装等一切费用。	m	50
80	旧磨盘小品摆件	1.规格:φ1000mm; 2.材质要求:具体样式详见图纸; 3.其他:含安装等一切费用。	套	6
三	城市家具			
81	阻车柱	1.规格: 上口径112mm, 下口径135mm, 高度804mm, 具体样式详见图纸; 2.材质: 304不锈钢材质, 防腐防锈处理, 表面氟碳喷涂, 10*10mm不锈钢管拼接*22条, 中间主杆焊接; ▲3.工艺要求: 采用专业软件3D模拟整体造型, 激光高精度切割不锈钢板及内置管件管材, 精准编码, 手工焊接, 经抛光钝化处理, 再进行清理、酸洗、烘干, 定制户外专用粉末进行200°高温喷塑处理, 所采用紧固件均采用304不锈钢材质; 4.其他: 含基础、预埋件、阻车柱制作安装等一切费用。	套	243
82	定制指路牌	1.规格: 顶部1200*200*40mm, 底部120mm, 高2200mm, 具体样式详见图纸; 2.材质: 304不锈钢, 防腐防锈处理, 表面氟碳喷涂; 3.工艺要求: 采用专业软件3D模拟整体造型, 激光高精度切割不锈钢板及内置管件管材, 精准编码, 手工焊接, 经抛光钝化处理, 再进行清理、酸洗、烘干, 定制户外专用粉末进行200°高温喷塑处理, 所采用紧固件均采用304不锈钢材质; 4.其他: 含基础、预埋件、路标制作安装等一切费用。	套	20
83	垃圾桶	1.规格: 0.4m*1m高, 具体样式详见图纸; 2.材质: 304不锈钢, 防腐防锈处理, 表面氟碳喷涂; 3.工艺要求: 箱体材料为304#不锈钢材质, 不锈钢板条拼接, 表面喷户外专用氟碳漆, 筒口采用φ10mm不锈钢管包边; 4.其他: 含预埋件、制作安装等一切费用。	套	30
84	定制不锈钢护栏	1.规格: 高1100mm, 具体样式详见图纸; 2.材质: 304不锈钢, 防腐防锈处理, 表面氟碳喷涂; ▲3.工艺要求: 护栏采用30*60mm不锈钢管横管, 10*20不锈钢管立管, 3.0不锈钢板激光切割造型, 护栏中间穿插	m	725

1			双面广告位及不锈钢花箱，花箱距顶200mm处隔层冲孔板，护栏立柱底部340mm，顶部158mm，高1100mm，具体样式详见图纸，不锈钢管所采用紧固件均采用304不锈钢材质； 4.其他：含制作安装等一切费用。		
	85	定制树篦子	1.规格：1000*1000*38mm，具体样式详见图纸； 2.材质：玻璃钢格栅； 3.其他：含人工切割、安装等一切费用。	套	20
	86	会客长亭	1.规格：5.6m*28m*4.6m高，含内部4个2000*500*700mmH座椅具体样式详见图纸具体样式详见图纸； 2.材质要求：定制镀锌钢管立柱及横梁，屋顶镀锌钢管加固，屋顶镀锌钢板拼接，涂刷红丹防锈漆三遍金属防腐处理，氟碳漆面层，座椅四周为2mm304不锈钢，凳面为防腐木凳面。金属调和漆一遍，喷氟碳漆三遍，机喷酚醛红丹防锈漆一遍，每个座椅含2个无线充电口，顶部铺设定制阻燃仿真茅草，PE材质，阻燃等级B1级，底部预埋钢板焊接； 3.其他：包含基础开挖、钢筋绑扎、垫层、基础浇筑、预埋钢板，预留线管、土方回填、焊接、螺栓连接等安装一切费用。	套	1
	87	定制精神堡垒1	1.规格：1.8m*2.55m*6.8m高，具体样式详见图纸； 2.材质要求：304不锈钢，防腐防锈处理，表面氟碳喷涂，定制镀锌钢管，涂刷红丹防锈漆三遍金属调和漆一遍，表面喷涂刷定制仿古砖漆，定制发光字（美丽圩镇客厅），体现当地文化元素； 3.其他：包含基础开挖、钢筋绑扎、基础浇筑、预埋钢板，预留线管、土方回填、焊接、螺栓连接，发光字安装等一切费用。	套	1
	88	定制精神堡垒2	1.规格：7.4m*0.4m*2.4m高，具体样式详见图纸； 2.材质要求：304不锈钢喷涂，定制镀锌钢管，涂刷红丹防锈漆三遍金属调和漆一遍，表面喷涂刷定制仿古砖漆，定制发光字，，体现当地文化元素； 3.其他：包含基础开挖、钢筋绑扎、基础浇筑、预埋钢板，预留线管、土方回填、焊接、螺栓连接，发光字安装等一切费用。	套	1
	89	定制节气艺术钢板1	1.名称：10mm厚定制节气艺术钢板； 2.规格：7750mm*1000mm*10mm,金属字粘贴； 3.基层做法：60mm厚1:3硬性水泥砂浆结合层，150mm厚C20混凝土，200mm厚级配碎石，素土夯实,密实度≥93%； 4.其他：含制作安装等一切费用。	套	4
	90	定制节气艺术钢板	1.名称：10mm厚定制节气艺术钢板，	套	12

			术钢板2	2.规格：500mm*500mm*10mm,金属字粘贴； 3.基层做法：60mm厚1:3硬性水泥砂浆结合层，150mm厚C20混凝土，200mm厚级配碎石，素土夯实,密实度≥93%； 4.其他：含制作安装等一切费用。		
	四	出入口形象标识				
	91	创意艺术监制费		包含创意、监制等。	项	1
	92	圆形LED显示屏		1.整屏面积:23m²（定制LED圆形屏）； 2.像素间距(mm)8；像素密度(点/m²) 15625；盲点率小于万分之0.1，出厂时为0。 3.亮度(cd/m²)≥4500；亮度调节等级 256级手动/自动；亮度调节范围 0~6500cd/m²可调；校正 支持亮度、色度逐点校正； 4.灰度等级 ≥14Bit；低亮高灰功能 支持；显示颜色 ≥10.7亿色；对比度 ≥2000:1。 5.扫描方式 1/4；驱动方式 恒流驱动； 6.刷新《Hz》3840；换帧频率 ≥60(帧/秒)； 7.工作电压AC110/220V±15%；供电要求(V) 200-240；50Hz±5%；最大功耗 (W/n²) 800；平均功耗(W/n)270； 8.工作时间7×24小时不间断工作；平均无故障时间≥5万小时；使用寿命≥10万小时；控制方式 逐点对应，与计算机同步实时显示； 9.运行环境温/湿度范围-10℃~40℃/10%~85%RH(无结露)；存储环境温/湿度范围-20℃~60℃/10%~85%RH(无结露)； 10.封装方式:SD2727；防水箱体结构，IP防护等级IP65，箱体尺寸(mm)定制； 11.维护方式后维护； 12. 其他：轴流风机4台； 13. 包含安装费用。	m²	23
	93	亚克力发光字		1.字体高度：1.8米（200mm厚）； 2.材质：侧面1.5mm厚不锈钢包边，正面白色5mm厚亚克力板，内置LED灯（每平米200株）； 3.安装方式：80*60*5mm镀锌钢管固定； 4.内容：“在希望的田野上，龙江”； 5.包含运输、安装费用。	个	9
	94	镇标1显示屏接收卡		MRV416单卡最大带载分辨率 512×384@60Hz；针对通用类驱动 IC，单卡最大带载分辨率384×384@60Hz。支	张	23

		持亮度校正、快速亮暗线调节、3D、RGB 独立 Gamma 调节等功能，提高画面显示效果，提升用户体验。MRV416采用16个标准HUB75E接口进行通讯，具有高稳定性，最多支持32组RGB并行数据，适用于多种现场环境搭建。		
95	镇标1显示屏电源	配套用。	台	145
96	镇标1视频播放器	1.最大带载230万像素点，极限宽度4096，极限高度1920； 2.四路千兆网口输出； 3.一路HDMI1.3输出，支持HDMI loop； 4.支持HDMI1.3输入接口，支持HDMI输入模式即全屏自适应播放； 5.二路USB2.0接口，支持U盘节目导入导出； 6.板载亮度传感器接口，支持自动和定时的智能亮度调节； 7.支持多屏播放同步机制，实现多屏同步播放； 8.四核处理器，主频1.5GHz，支持H265 4K高清视频硬件解码，支持1080P的视频硬解码； 9.2G运行内存，8G内部存储空间，用户可用4G； 10.支持 PC、手机、Pad 等多种用户终端节目发布和显示屏控制； 11.支持集群远程节目发布和显示屏控制； 12.支持集群远程监控屏体状态； 13.支持同步异步双模模式； 14.支持 双WIFI模式； 15.中央管理控制系统，VCCP控制通过集成视频拼接服务器系统、多媒体播控服务器系统、数字音频处理系统和智能中央控制器系统实现一体化管理和控制，可通过移动平板或触控一体机将所有设备的进行统一控制。	台	1
97	镇标1智能配电柜	1.名称：80KW智能配电柜（定制）； 2.规格：满足过流、短路、断路、过压、欠压等保护措施，具有远程监控和无人值守功能、状态自动检测与状态异常报警功能； 3.其他：配备华为云服务器，X86计算，通用计算增强型 C6 ,LARGE.4 2核，40GB 全动态BGP 独享 按照带宽计费6个月 含域名sdtymdw1.COM 1年，企业主机安全1年 SSL证书1年； 4、包含VLV22 4*120+1*75铝芯主缆、3*2.5□电源线、数据线，设备防水柜，接地极； 5、包含运输、安装、调试费用。	台	1
98	镇标1雕塑造型	1.高8米，宽23米（厂家定制）；	套	1

			2.框架规格：304不锈钢1.5mm厚镜面波浪板、200*200*8mm镀锌方钢、100*100*4mm镀锌方钢、80*80*5mm镀锌钢方管、50*50*3m镀锌方钢、直径114*6mm镀锌圆管； 3.面层材料品种、规格、颜色:210*1.5mm不锈钢板，机喷酚醛红丹防锈漆一遍金属调和漆一遍，喷氟碳漆两遍； 玻璃钢白色米粒雕塑大米，发光树叶雕塑造型，内含灯带，黑色流水石材干挂，密封胶密封； 4.基础：C30混凝土预埋，预埋件； 5.包含运输、安装费用。		
	99	镇标1显示屏综合布管、布线	屏体内部电源线、信号控制线、主线缆、保护管、桥架、线槽等。	项	1
	100	镇标1显示屏安装调试	安装、调试、运输费用等。	项	1
	101	龙江镇镇标2	1.规格：详见图纸； 2.平陵、龙江方向标识基础材质要求：热镀锌方管骨架，外包1.0mm厚304不锈钢烤漆板，钢筋笼基础及8mm法兰连接； 3.大米造型材质要求：热镀锌方管骨架，外包1.0mm厚304不锈钢烤漆板，挂墙安装，具体尺寸详见图纸； 4.稻谷造型材质要求：热镀锌方管骨架，外包1.0mm厚304不锈钢烤漆板，稻谷发光面板为3mm厚亚克力，内置定制LED光源； 5.其他材质要求：16100*1600*400mm砌筑，挂网抹灰，文化砖粘贴，外挂旧磨盘小品摆件； 6.其他：含混凝土基础制作，各造型构件安装等一切费用。	套	1
	102	不锈钢发光字及LOGO	1.字体高度：1.4米以内（200mm厚）； 2.材质：中间不锈钢发光字及LOGO（在希望的田野上）材质要求:热镀锌方管骨架，外包1.0mm厚304不锈钢烤漆板，内置定制LED光源； 3.内容：“LOGO 在希望的田野上”； 4.包含运输、安装费用。	套	1
	103	亚克力发光字	1.字体高度：0.7米以内； 2.材质：侧面1.5mm厚不锈钢包边，正面白色5mm厚亚克力板，内置LED灯（每平米200株）； 3.安装方式：80*60*5mm镀锌钢管固定； 4.内容：“龙江→平陵→”； 5.包含运输、安装费用	个	6
	104	圩镇客厅显示屏	1.规格：屏幕尺寸：7.68m*3.68m，面积：28.26㎡； 2.像素点间距：6.66mm;	㎡	28.2624

			3.屏体分辨率：1152*552； 4.视角：水平≥140°，垂直≥140°； 5.显示屏亮度：5500cd/m²； 6.像素密度：22500点/m²； 7.模组尺寸：320mm×160mm； 8.刷新频率：≥3840Hz； 9.钣金箱体结构； 10.亮度均匀性：97%像素光强、模块均匀、无马赛克现象； 11.盲点率：≤万分之一； 12.防护等级：前面IP65、后面IP43； 13.寿命：10万小时； 14.驱动方式：恒流驱动IC； 15.其他：含屏幕安装等一切费用。		
	105	圩镇客厅显示屏接收卡	MRV416单卡最大带载分辨率 512×384@60Hz；针对通用类驱动 IC，单卡最大带载分辨率384×384@60Hz。支持亮度校正、快速亮暗线调节、3D、RGB 独立 Gamma 调节等功能，提高画面显示效果，提升用户体验。MRV416采用16个标准HUB75E接口进行通讯，具有高稳定性，最多支持32组RGB并行数据，适用于多种现场环境搭建。	张	29
	106	圩镇客厅显示屏电源	配套用。	台	145
	107	圩镇客厅显示屏框架结构	采用模块化安装结构，整屏与屏体框架采用焊接简易拼装，屏体支撑采用优秀材料制作。	m²	28.2624
	108	圩镇客厅显示屏箱体结构	国标，定制，开模。	m²	28.2624
	109	圩镇客厅显示屏视频处理器	1.支持 230 万像素点带载能力； ▲2.支持多屏播放同步机制，最宽支持4096、最高支持4096； 3.支持主流视频格式：MPG、AVI、MP4、RMVB、MKV、MOV； 4.支持主流图片格式：JPG、PNG、GIF、BMP、JPEG； 5.支持主流文档格式：PDF、PPT、WORD、EXCEL； 6.支持流媒体协议：HLS、RTMP、RTSP； 7.支持4K @60Hz、H265、H264、VP9 视频硬解码播放； 8.支持多路视频开窗，2路4K、6路1080P、10路720P、20路360P； 9.支持HDMI 2.0接口、支持HDMI热插拔、播放前即插即播无	台	1

		9.支持USB3.0接口，支持U盘节电休眠播放和即插即播两种方式； 10.支持板载1路继电器，可以实现显示屏远程断上电功能； 11.支持2路航空插头，可以定时或者手动调节显示屏亮度； 12.支持Wifi ap和Wifi sta可以随时切换； 13.支持千兆以太网通信； 14.支持板载4G模块和5G模块； 15.支持手动、射频模块、GPS和NTP定时同步播放机制； 16.支持1路3.5mm音频输出接口； 17.支持网页自动浏览刷新等； 18.支持SNMP协议和诺瓦标准SDK协议； 19.使用环境温度-20—60摄氏度。		
110	圩镇客厅显示屏智能配电柜	30KW智能配电柜，满足过流、短路、断路、过压、欠压等保护措施，具有远程监控和无人值守功能、状态自动检测与状态异常报警功能。	台	1
111	圩镇客厅显示屏综合布管、布线	屏体内部电源线、信号控制线、主线缆、保护管、桥架、线槽等。	项	1
112	圩镇客厅显示屏安装调试	安装、调试费用等。	项	1
113	丝苗绘梦显示屏	1.像素点间距：4mm； 2.像素构成：1R1G1B 3.灯珠：1921铜线灯珠； ▲4.模组尺寸：320mm*160mm、160mm*160mm，模组分辨率：80*40、40*40； 5.视角：水平140°/垂直140°； 6.白平衡亮度：5000cd/m²； 7.LED 寿命：≥ 100000 小时； 8.防护等级：≥ IP65； 9.刷新频率≥3840Hz； 10.箱体材质：钣金箱体，前维护； 11.其他：含屏幕安装等一切费用。	m²	28.98
114	丝苗绘梦显示屏接收卡	MRV416单卡最大带载分辨率 512×384@60Hz；针对通用类驱动 IC，单卡最大带载分辨率384×384@60Hz。支持亮度校正、快速亮暗线调节、3D、RGB 独立 Gamma 调节等功能，提高画面显示效果，提升用户体验。MRV416采用16个标准HUB75E接口进行通讯，具有高稳定性，最多支持32组RGB并行数据，适用于多种现场环境搭建。	张	29
115	丝苗绘梦显示屏电源	配套用。	台	145

			116	丝苗绘梦显示屏框架结构	采用模块化安装结构，整屏与屏体框架采用焊接简易拼装，屏体支撑采用优秀材料制作。	m²	28.98
			117	丝苗绘梦显示屏雕塑造型	1.5770*3662mm+5517*7200mm定制雕塑造型； 2.框架规格：201不锈钢1.5mm厚镜面波浪板、200*200*8mm镀锌方钢、100*100*5mm镀锌方钢、80*80*3mm镀锌钢管、100*100*5mm镀锌方钢拉弯、80*80*3mm镀锌钢管拉弯50*50*3mm镀锌方钢、20*40*1.5镀锌方管通道，60*1.5mm不锈钢管，不锈钢牌，定制钛金字，不锈钢发光麦穗一组； 3.面层材料品种、规格、颜色:210*1.5mm不锈钢板，机喷酚醛红丹防锈漆一遍金属调和漆一遍，喷氟碳漆两遍； 4.基础：3000*1500*1500mmHC30混凝土基础，3000*1500*2000mmHC30混凝土基础，每个基础上有1000*400预埋件*3，螺栓8组； 5.包含运输、安装费用。	套	1
			118	丝苗绘梦显示屏视频处理器	1.最大带载 230 万像素点； 2.支持多屏播放同步机制； 3.最宽支持4096、最高支持1920； 4.支持主流视频格式：MPG、AVI、MP4、RMVB、MKV、MOV； 5.支持主流图片格式：JPG、PNG、GIF、BMP、JPEG； 6.支持主流文档格式：PDF、PPT、WORD、EXCEL； 7.支持流媒体协议：HLS、RTMP、RTSP； 8.支持4K @60Hz、H265、H264、VP9 视频硬解码播放； 9.支持多路视频开窗，2路4K、6路1080P、10路720P、20路360P； 10.支持USB3.0接口，支持U盘节目导入播放和即插即播两种方式； 11.支持板载1路继电器，可以实现显示屏远程断上电功能； 12.支持2路航空插头，可以定时或者手动调节显示屏亮度； 13.支持Wifi ap和Wifi sta可以随时切换； 14.支持千兆以太网通信； 15.支持板载4G模块和5G模块； 16.支持手动、射频模块、GPS和NTP定时同步播放机制； 17.支持1路3.5mm音频输出接口； 18.支持网页自动浏览刷新等； 19.支持SNMP协议和诺瓦标准SDK协议； 20.使用环境温度-20—60摄氏度。	台	1
			119	丝苗绘梦显	30KW智能配电柜，满足过流、短路、断路、过压、欠压等	台	1

		21.投影机在待机中可通过信号源（HDMI）启动开机； 22.全封闭光引擎，无滤网设计； 23.LED背光按键灯设计； 24.标配信号输入/输出接口：HDMI2.0×2、DP1.2a×1、DVI-D×1、HDBaseT×1、VGA×1、3D Sync×1、3G-S DI×1、mini USB×1/HDMI-OUT×1、3D Sync out×1、耳机插座×1； 25.标配控制接口：RS232×1、RJ45×1、红外接收器×2、USB-type A×1； 26.机器尺寸：710×650×301 毫米（不含镜头，含底部支撑）；710×650×251 毫米（不含镜头，不含底部支撑）。		
125	地面互动投影定制片源	定制片源。	秒	120
126	20米地面互动投影机配套镜头	定制配套镜头。	只	3
127	投影机支架	定制，满足设计要求。	套	3
128	恒温箱	1.箱体采用板材厚度：1.5 mm，顶部多层复合； 2.外壳材质：箱体材料采用优质的冷轧钢板静电喷塑处理，采用全绝缘防护； 3.箱体颜色：劳尔色卡定制； 4.产品特性： 4.1.强制进排风系统； 4.2.防水防尘等级IP54； 4.3.防雨防雪； 4.4.双通道独立供电； 4.5.电力及通讯全部防水接口； 4.6.防腐防锈喷涂处理； 4.7.冬季预加热系统； 4.8.夏季强制制冷系统； 4.9.高透光光学玻璃； 4.10.内部电子除湿系统； 4.11.进风预处理。	套	3
129	融合服务器	1.运行电压：100-240V, 50-60Hz； 2.机箱规格：2U 19" rack mount； 3.操作系统：Windows 10 Embedded； 4.CPU处理器：Intel 酷睿 I7-11代 8核16线程 睿频 4.6HZ； 5.系统内存：RECC 16GB RAM；	台	1

			6.系统硬盘：NVME M.2-250G； 7.机箱宽高深(mm)：428mm、89mm、350mm； 8.显卡：NVIDIA Quadro T1000 接口4个miniDP（4GB显存）； 9.运行环境要求： 温度：-10-55℃； 湿度：5%-95% (non-condensing)； 海拔高度:0-2700m； 10.其他：包含安装等一切费用。		
	130	管理服务器	1.CPU Intel i3 12100F 散热器-赛普雷屠城，主板-技嘉H610MH，内存-金士顿16G 2666，SSD-三星PM9A1-512G，显卡-NVIDIA -P400-2G，机箱-3U-工控机箱豪华型，电源-长城6000DS； 2.其他：包含安装费用。	台	1
	131	融合软件	支持播放、暂停、跳转等播控命令；支持待播，独立播放等功能；支持多投影机拼接、融合；多服务器间投影融合；投影机分组融合；平面，球幕，穹顶，以及异形等多种模式融合，包括几何校正，边缘融合处理，投影机色彩校正等功能；3D Mapping投影功能；支持开机自动启动设置，无人值守定时开启模式；多机热备；开机自动加载项目工程，自动播放；支持服务器主控与被控模式，可与第三方控制台对接。	通道	3
	132	服务器配件	包含24寸液晶显示器、键盘鼠标套装等配件安装调试费用。	套	1
	133	光端机	1.传输距离标配20KM，最长可达80公里，支持多路数波分复用，支持发射端和接收端HDMI视频本地环出，支持EDID学习，分辨率最高可达到1920*1200@60Hz，向下兼容；兼容I格式，支持一路独立正向模拟立体声音频信号传输，支持串口数据正向传输，自适应波特率，内置ESD静电保护电路，能有效防止静电损，设备支持插卡，机箱规格：标准英制机箱1U； 2.视频：支持协议-HDMI，像素带宽-300MHz，全数字，接口带宽-总带宽6.75Gbps，输入输出电平-1VP-P，支持数码位宽-10Bit，支持分辨率-VESA标准分辨率；YUV格式分辨率，接口-HDMI接口，阻抗-100Ω，HDMI线缆最大输入/输出距离-小于5M，在1920X1080@60Hz以上分辨率时，使用带均衡的线缆时可以至30M，音频模式-支持音频加解嵌，接口-3.5mm立体声音频插座，信号类型-正向立体声，RS232-物理接口-凤凰端子，信号方向-正向传输（可选双向传输），波特率-自适应，最高115200bps，物理接口-RJ45，工作模式-全双工/半双工； 3.支持协议-IEEE802.3 10/100/1000M自适应；	套	3

		4.光纤接口：FC； 5.光纤类型：单模； 6.波长：单模 1310/1550/1470/1490/1510nm； 7.接口带宽：单波长2.97Gbps； 8.最大传输距离：在1920X1080@60时，单模光纤：10km； 9.电源：220V； 10.最大功耗：单路：MAX8W； 11.工作温度：-20℃～+70℃； 12.湿度：5%～90%； 13.存储温度：-40℃~85℃； 14.工作时间：7*24小时。		
134	激光雷达	1.0.1-20M测距精度3CM扫描范围270度 最小角度分辨率0.08度； 2.电源电压 DC12V-24V ； 3.功耗2.5W； 4.IP65防护等级。	套	1
135	互动软件	1.支持多人同时互动；4点快速校准,最多支持 256点交互，可转化为鼠标滑动、鼠标点击、TUIO协议和定制UDP/TCP等多种传输协议； 2.多个雷达可以级联。扩大检测范围和防止遮挡；开机或者重启要能够自动进入交互程序，无需人物干预；_x005f_x005f_x005f_x005f_x000b_可自定义检测区域，能够随意调节最大最小检测距离； 3.能够随意旋转雷达识别角度，可支持上下安装；能够加入播放计划并能够按照时间切换效果； 4.支持 Win7,Win8,Win10等各种操作系统。	套	1
136	交换机	24个10/100/1000Base-T RJ45端口，支持智能开局、异常告警、快速排障，支持802.1Q VLAN、QoS、带宽控制，支持端口流量统计、端口监控、端口汇聚、端口隔离，支持云管理、VLAN隔离、标准交换三种模式。	台	1
137	光纤收发器	单模单纤，发射端：1×SC、1×RJ45；接收端：1×SC、4×RJ45。	套	3
138	光纤收发器 机架	电信级14位集中式插槽、双电源冗余、双散热、双开关。	套	1
139	终端盒	4*LC接口，含单模尾纤及法兰。	套	3
140	ODF架	12*LC接口，含单模尾纤及法兰。	套	1
141	光纤跳线	全新升级陶瓷插芯，电信级光纤，回损≤50dB，插损<0.3dB。	条	12
142	网络跳线	2米/条，CAT6。	条	10
143	机柜	19英寸36U一体化综合机柜，含工业空调，自动模式恒温恒	套	1

		湿。		
144	无线路由器	工业4G路由器，5个百兆口，内置联通SIM卡，支持插卡，4模9频4G全网通。	台	1
145	时序电源	1.八路通道输出电源时序器，最大输入电流60A，单路最大输出电流16A； 2.工作电压:100~220V/50-60Hz； 3.每一路功率峰值可达3000W； 4.输入与输出电压:<110~240V； 5.输出电源插座:万能插座； 6.插座材质:每个插座材质均为磷铜； 7.每一路开关间隔时间1秒，每一路带指示灯（可自行设置0~199秒）； 8.电路板线路工艺标准:采用65%高纯度锡，高端分流技术，经强化加粗处理，内置电源线:内置线材每路2.5平方； 9.机箱高度1 U（符合机柜按照标准） 10.受控功能（连接中控系统或电脑软件后，每通道可以单独受控）可以采用外置面板，直接面板设置电压保护范围。	套	1
146	中控程序	包含控制软件及编程服务，支持自动化无人控制、支持手动控制。	套	1
147	中控主机	1.内建网络接口、支持网络级联、支持远程网络控制，兼容IOS与Android系统； 2.自带网口，不需配置接收器，系统同时支持433MHz无线射频通讯技术和2.4G/5G无线WiFi通讯技术； 3.采用667MHz主频32位内嵌式处理器，ARM11 CPU、512M内存 及1G FLASH存储器； 4.具备160 x 32高亮度LCD显示屏，可显示系统信息，支持修改显示； 5.支持万能双向网口，全面支持TCP/UDP控制协议，一个网口一条网线即可控制多台网络设备； 6.全面兼容无线触摸屏、有线触摸屏、PC电脑、iPad、iPhone、Android系统终端控制； 7.支持智能语音控制，可支持9500条语音指令控制，语音识别系统不需连接互联网及连网升级，确保会议及控制的保密性； 8.具备扩展10个可编程控制按键，可自定义控制功能，具备双备份功能，方便快捷快速切换； 9.具备24路独立动态可编程RS-232和8路RS-485控制接口，系统全面支持各种控制连接协议； 10.具备16路独立可编程红外发射接口，可控制32路设备，支持控制多台相同或不同红外设备；	套	1

		11.支持设备反馈状态动态显示，可显示视频、网页及网络协议代码控制，可显示投影机的光源时间和开关状态，显示PM2.5的值等； 12.具备8路数字I/O输入输出控制口、8路弱继电器控制接口、一组 NET网络控制接口、可以并联连接256台网络设备； 13.支持设备反馈状态动态显示，可显示视频、网页及网络协议代码控制； 14.支持扩展网络预览，带1路HDMI和1路模拟音频输入，输入的视频可在app和电脑控制软件上以视频窗口方式显示，用于视频预览无缝矩阵的输入信号、摄像头等信号； 15.支持多屏联动同步，支持多台平板电脑及windows电脑同时控制，保证显示的开关状态、数值等为当前的实际值； 16.支持在平板嵌入视频播放组件，可播放常见种类的视频文件，也可以显示摄像头等的RTSP\RTMP\HTTP视频流图像； 17.支持端口间的数据相互转发，比如串口1收到的数据，可以从其它串口或网络输出，网络收到的数据也可从串口输出； 18.内置万年历电路，可指定时间自动执行预设控制操作； ▲19.可通过互联网对主机进行编程和升级，所有控制代码和程序保存在主机上，主机可执行逻辑控制，触摸屏仅保存一个控制ID号，减少网络通讯，提高响应速度和稳定性。		
148	地面互动安装调试费	视频投影系统调试、试运行费用。	项	1
五	圩镇展厅			
149	展厅投影机 (地面互动、墙面音乐)	1.投影技术：3LCD工程投影机； 2.亮度：6000流明； 3.液晶显示面板尺寸：0.76英寸×3； 4.标准分辨率：1920×1200； 5.光源：激光，寿命≥20000小时； 6.对比度：≥3000000：1； 7.镜头：定制； 8.输入端口：HDMI×2；HDBaseT×1； 9.输出端口：音频（3.5mm）×1； 10.功耗：标准功耗≤434W，最低待机功耗≤0.5W； 11.重量：≤7.2KG； 12.液晶板双向进风散热，冲突风冷散热技术（可提供专利证书）； 13.支持4K超高清信号输入，最高4096x2160@30Hz； 14.色彩校正功能； 15.内置菜单可选30种语言；	套	3

		16.高色域投影机认证； 17.内置梯形校正，八点校正，墙角校正，枕形校正； 18.其他：包含安装、调试等一切费用。		
150	投影机吊架	定制，满足设计要求。	套	3
151	展厅地面、 墙面定制片 源	定制片源。	秒	180
152	镜头	包含安装、调试等一切费用。	枚	3
153	服务器	1.主板：Intel 460主板芯片组； 2.内存：8GB DDR4-2666MHZ内存，双内存槽位； 3.硬盘：1T机械硬盘； 4.显卡：集成高性能显卡； 5.声卡：集成5.1声道，前置1个音频输入接口，1个麦克风与扬声器二合一接口。后置1个音频输入接口，1个音频输出接口，1个麦克风输入接口； 6.网卡：集成RTL8111HN千兆以太网卡； 7.键盘和鼠标：原厂同品牌USB键盘和抗菌USB鼠标； 8.扩展插槽：1个PCI-E*16，2个PCI-E*1；1个PCI,1个M.2； 9.接口：前置6 USB3.2接口；后置4个USB2.0接口、2个原生PS/2接口、1个串口、1个VGA接口、1个HDMI接口； 10.操作系统：原厂预装正版Windows 操作系统，微软正版可查； 11.显示器：21.45寸液晶显示器，内置低蓝光功能，一键物理切换，分辨率1920×1080，VGA与DVI双接口，250nits，对比度1000:1，2ms极速响应时间，与主机同一品牌； 12.机箱：体积13.6L蜂窝结构塔式机箱；顶置提手与圆形电源开关； 13.电源：310W节能电源。 14.软件应用：提供非加插保护卡硬件实现以下软件应用功能：（1）、硬盘保护，保证电脑免受病毒和恶意破坏导致的系统崩溃；（2）、网络同传，数据通过局域网分发，可一次性部署所有设备；（3）、网络控制，远程查看、远程控制、文件传输；（4）、支持多点还原、职能排序、断点续传功能； 15.系统安全：标配BIOS中可屏蔽USB存储功能，且不影响键盘、鼠标等外设的正常使用，同时也支持只读存储模式，只能读取，不能拷贝，保证数据的安全性。	台	1
154	交互软件系 统	互动软件墙解决了以往超大墙面或者地面要进行互动的特殊效果，由一个捕捉器或者多个进行组合可以在任何屏幕或者	套	1

		半弧形墙面可以产生任意的互动。配合全息投影或者地面互动投影等等，体验者只要轻轻一碰到墙面或者地面即可产生多种多样的效果，而且安装和效果上都要比传统的捕捉技术根据便捷和更好的效果。互动程序可以满足各种各样的互动投影效果，而且可以根据需要定制互动效果。支持多路红外捕捉设备同时采集并同时信号转换，最多可支持81路捕捉器信号输入；自由调整捕捉范围，调整所采集到的动作触发时间，支持无限添加内容，按照时间节点展现指定内容，客户自主排列内容顺序，支持多捕捉器同时捕捉，捕捉区域拼接等功能；中国国家版权局备案。		
155	雷达	1.识别半径：20米，识别角度：270°，辨识角度：0.25°，频率：25HZ，防水级别：IP65，硬件部分:网口（独立电源12v 1A)尺寸：70*50*50mm重量：200g； 2.包含安装等一切费用。	个	1
156	互动游戏	1.软件将图像、雷达、传感器、语音等处理为模拟鼠标、windows触控、TUIO。用于地面、墙面互动； 2.软件操作简单，支持任意多个普通/深度摄像头、雷达、传感器拼接、重叠； 3.支持的操作系统：win7，win8，win10。使用Kinect2.0或是多点触控：win8以上。使用Realsense：win10； 4.软件数据接口，模拟鼠标消息（移动/点击）； 5.模拟windows多点触控（跟红外屏电容屏一样的触摸）； 6.发送TUIO消息（支持局域网多个接收端）； 7.发送自定义UDP数据（支持局域网多个接收端）。	套	3
157	融合	支持多台北WUXGA投影融合;自动产生叠加像素和带边缘羽化功能;支持曲面\任意形状几何校正功能; 支持128x128网格调整功能; 支持RGB每个颜色伽马调整功能; 整合的多屏控制以及实时视频的显示;可以同时自动识别处理显示16个全制式(PAL/NTSC/SECAM)视频信号;可以显示多种类信号,最多可以显示16个视频16↑DVI-1信号;视频。	套	2
158	展厅投影互动安装调试费	视频投影系统调试、试运行费用。	项	1
159	监控球机	1.像素：≥200万，摄像机靶面尺寸不小于1/2.8英寸；支持H.265高效压缩算法；电动变焦镜头，镜头范围应包含3mm-11mm；最低照度：0.001lux(彩色)，0.0001lux（黑白）；支持多码流；需具120dB宽动态；需具背光补偿、数字降噪、走廊模式、智能红外等功能；需具有1个报警输入、1个报警输出接口、1个音频输入、1个音频输出接口；红外补光距离不小于50米（0Lux，红外灯开启）；含配套壁装支架。包含其他配套配件的安装；	套	3

		2.包含安装等一切费用。		
160	展厅弱电综合布管布线	展厅内综合布管布线，包含单不限于包含电源线、信号线、音箱线等。	m²	106.26
161	可调天花射灯	1.φ75*H67，7w4000K，Ra≥90，外壳颜色白加黑； 2.包含开孔、安装等一切费用。	套	8
162	天花射灯	1.φ75*H67，7w4000K，Ra≥90，外壳颜色白加黑； 2.包含开孔、安装等一切费用。	套	22
163	无边框射灯	1.φ75*H67，7w4000K，Ra≥90，外壳颜色白加黑； 2.包含开孔、安装等一切费用。	套	7
164	树上吊装射灯	1.φ75*H67，7w4000K，Ra≥90，外壳颜色白加黑，带固定支架； 2.包含开孔、安装等一切费用。	套	8
165	软灯带	1.6W，12V滴胶带背胶； 2.色温：4000K； 3.包含安装等一切费用。	米	20
166	灯带电源	1.24V/300W； 2.包含安装等一切费用。	个	1
167	仿生水稻灯	1.50CM高，7个仿真麦穗头+PC杆+ABS地插+1米电线+7个草帽光源； 2.电压：220V； 3.功率：1W； 4.防护等级:IP65； 5.包含安装等一切费用。	支	300
168	仿生蝴蝶	1.55CM高，仿真蝴蝶+PC杆+ABS地插+1米电线+草帽光源； 2.电压：220V； 3.功率：1W； 4.防护等级:IP65； 5.包含安装等一切费用。	支	30
169	正侧弯透镜灯带	1.24*24mm，24W； 2.控制方式：DMX512； 3.防护等级:IP65； 4.包含安装等一切费用。	米	10
170	透镜灯带	1.24*24mm，48W； 2.控制方式：DMX512； 3.防护等级:IP65； 4.其他：包含安装等一切费用。	米	6
171	控制器	K-8000C 8端口8路 线性同步	套	1
172	踏步灯	1.9W，3°； 2.规格:H55*W80*L125mm；	套	8

		3.防护等级:IP65; 4.工艺: 灯具外壳及遮光板采用航空级铝合金+表面灯体汽车烤漆+进行静电喷涂抗UV辐射处理 ; 单灯单控; 灯具外壳颜色根据建筑物颜色; 芯片 (根据环境、温度、湿度); 玻璃采用高清晰钢化玻璃进行折射光效; 5.安装形式:墙壁安装; 6.含定制开模、安装、调试等一切费用。		
173	树干内隐藏 硅胶灯带	1.12*12mm , 9W; 2.控制方式: DMX512; 3.色温: RGB; 4.安装方式: 嵌入生命树杆, 用手敲打鼓面, 生命树上的灯带会随鼓声律动; 5.包含安装等一切费用。	米	120
174	天花喇叭	1.高低音环绕立体声天花喇叭, 功率50W; 2.安装方式: 天花吊顶嵌入式安装。	套	6
175	展厅强电综合布管布线	展厅内综合布管布线, 包含单不限于室内配电箱接线、开关、插座、强电线、电气配管, 线管开槽, 接线盒等材料安装.	m²	106.26
176	定制层柜	1.20mm厚仿木纹阻燃生态板柜体及层板, 燃烧性能等级B1级, 甲醛释放量类别E1级, 满足设计规范、使用要求; 2.其他:含橱柜隐藏线条灯, 电源等; 3.计量方式: 按照立面投影面积计算。	m²	30
177	定制活动挂板	1.规格型号: 具体尺寸详见图纸; 2.材质要求: 免漆板表面表面做喷绘图案, 满足设计要求; 3.其他: 包含制作安装等一切费用。	m²	19.27
178	定制楼梯及平台造型	1.规格型号: 具体尺寸详见图纸; 2.材质要求: 红砖隔墙基层, 50*100mm镀锌方管焊接, 钢架上铺水泥预制板, 水泥压力板找平, 铺设防潮棉, 1200*600的地砖, 立面处12mm阻燃板基层, 刷灰色地坪漆, 栏杆四周地台处木饰面粘贴, 两侧楼梯处有12#槽钢, 踏步基层铺设2.5mm花纹钢板; 3.其他: 包含楼梯制作安装等一切费用; 4.计量方式: 按照栏杆下地台外水平投影面积计算。	m²	34.8
179	定制树干美陈	1.规格型号: φ1000*4500mm高; 2.材质要求: 定制树干, 定制吊装树叶, 满足设计要求; 3.其他: 包含定制安装等一切费用。	套	1
180	互动装置	触摸或者敲打互动鼓。	套	1
181	吊线亚克力 发光二十四 节气牌	1.规格: 200*300mm; 2.技术要求: 软丝电线吊装广告灯箱, 铁皮底盒, 亚克力面板喷定制二十四节气图案, 内置LED光源; 3.其他: 包含制作安装等一切费用。	个	24
182	软膜灯箱	1.技术要求: Ø10钢筋吊杆、50系列轻钢龙骨, 钢架转换层	m²	14.3

		、15mm厚阻燃板，内部基层刷白，PU软膜，不锈钢线条框，嵌缝贴绷带，内含单色LED光源； 2.其他：包含检修口，光源、软膜安装等一切费用； 3.计量方式：以软膜灯箱外框展开面积计算。		
183	弧形玻璃护栏	1.规格型号：H=1.05m； 2.材质要求：15mm钢化玻璃做烤弯处理，不锈钢立柱，3mm镀锌U型钢板底座，304不锈钢条； 3.其他：包含运输、安装等一切费用。	m	9
184	直形玻璃护栏	1.规格型号：H=1.05m； 2.材质要求：15mm钢化玻璃，不锈钢立柱，3mm镀锌U型钢板底座，304不锈钢条； 3.其他：包含运输、安装等一切费用。	m	16.8
185	定制水晶字	1.规格型号：最长边140mm以内； 2.材质要求：5mm透明亚克力底+3mm色板水晶字，有序排列，满足设计要求； 3.包含安装等一切费用。	个	12
186	定制水晶字	1.规格型号：最长边80mm以内； 2.材质要求：5mm透明亚克力底+3mm色板水晶字，有序排列，满足设计要求； 3.包含安装等一切费用。	个	35
187	定制水晶字	1.规格型号：高度50mm以内； 2.材质要求：5mm透明亚克力底+3mm色板水晶字，有序排列，满足设计要求； 3.包含安装等一切费用。	个	794
188	水晶字+麦穗水晶图案	1.规格型号：麦穗570*430mm，4个水晶字95mm； 2.材质要求：白色水晶字，水晶图案，满足设计要求； 3.包含安装等一切费用。	套	9
189	定制正面发光LOGO及发光字	1.规格型号：900mm高； 2.材质要求：定制正面发光LOGO,含图案设计，满足设计要求； 3.包含安装等一切费用。	m²	3.96
190	定制水晶发光LOGO及发光字	1.规格型号：LOGO：360*360mm，字1000*225mm（龙江/在希望的田野上及英文字母）； 2.材质要求：5mm透明亚克力底+3mm色板水晶字，有序排列，满足设计要求； 3.包含安装等一切费用。	套	1
191	定制沙发	1.规格型号：具体样式详见图纸； 2.其他：包含运输、安装等一切费用。	套	1
192	定制茶几	1.规格型号：具体样式详见图纸； 2.其他：包含运输、安装等一切费用。	套	1

		<table><tr><td>193</td><td>中央空调机</td><td>1.规格型号：嵌入式中央空调，5P； 2.参数要求：八面出风天花机，5P三级能效定频冷暖，380V； 3.其他：包设备支架制作安装及除锈刷漆，软连接，减震器等安装费用。</td><td>台</td><td>2</td></tr><tr><td>194</td><td>中央空调机</td><td>1.规格型号：嵌入式中央空调，3P； 2.参数要求：八面出风天花机，3P三级能效定频冷暖，380V； 3.其他：包设备支架制作安装及除锈刷漆，软连接，减震器等安装费用。</td><td>台</td><td>1</td></tr><tr><td>195</td><td>空调室外机</td><td>含设备支架制作安装及除锈刷漆，软连接等。</td><td>台</td><td>1</td></tr><tr><td>196</td><td>空调综合布线及调试</td><td>空调铜管、综合布线及调试。</td><td>项</td><td>1</td></tr><tr><td>197</td><td>超高清电视</td><td>1.规格型号：100英寸； 2.LED显示，超高清4K，运行内存4GB，安卓系统，四核，存储内存64G，人工智能语音控制； 3.其他：包含挂架、电视等安装等一切费用。</td><td>台</td><td>1</td></tr></table>	193	中央空调机	1.规格型号：嵌入式中央空调，5P； 2.参数要求：八面出风天花机，5P三级能效定频冷暖，380V； 3.其他：包设备支架制作安装及除锈刷漆，软连接，减震器等安装费用。	台	2	194	中央空调机	1.规格型号：嵌入式中央空调，3P； 2.参数要求：八面出风天花机，3P三级能效定频冷暖，380V； 3.其他：包设备支架制作安装及除锈刷漆，软连接，减震器等安装费用。	台	1	195	空调室外机	含设备支架制作安装及除锈刷漆，软连接等。	台	1	196	空调综合布线及调试	空调铜管、综合布线及调试。	项	1	197	超高清电视	1.规格型号：100英寸； 2.LED显示，超高清4K，运行内存4GB，安卓系统，四核，存储内存64G，人工智能语音控制； 3.其他：包含挂架、电视等安装等一切费用。	台	1
193	中央空调机	1.规格型号：嵌入式中央空调，5P； 2.参数要求：八面出风天花机，5P三级能效定频冷暖，380V； 3.其他：包设备支架制作安装及除锈刷漆，软连接，减震器等安装费用。	台	2																							
194	中央空调机	1.规格型号：嵌入式中央空调，3P； 2.参数要求：八面出风天花机，3P三级能效定频冷暖，380V； 3.其他：包设备支架制作安装及除锈刷漆，软连接，减震器等安装费用。	台	1																							
195	空调室外机	含设备支架制作安装及除锈刷漆，软连接等。	台	1																							
196	空调综合布线及调试	空调铜管、综合布线及调试。	项	1																							
197	超高清电视	1.规格型号：100英寸； 2.LED显示，超高清4K，运行内存4GB，安卓系统，四核，存储内存64G，人工智能语音控制； 3.其他：包含挂架、电视等安装等一切费用。	台	1																							
说明	打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。 打“▲”号条款为重要技术参数，若有部分“▲”条款未响应或不满足，将导致其响应性评审加重扣分，但不作为无效投标条款。																										

第三章 投标人须知

投标人必须认真阅读招标文件中所有的事项、格式、条款和采购需求等。投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应的可能导致其投标无效或被拒绝。

请注意：供应商需在投标文件截止时间前，将加密投标文件上传至云平台项目采购系统中并取得回执，逾期上传或错误方式投递送达将导致投标无效。

一、名词解释

1.采购代理机构：本项目是指惠州市公共资源交易中心龙门分中心，负责整个采购活动的组织，依法负责编制和发布招标文件，对招标文件拥有最终的解释权，不以任何身份出任评标委员会成员。

2.采购人：本项目是指龙门县龙江镇人民政府，是采购活动当事人之一，负责项目的整体规划、技术方案可行性设计论证与实施，作为合同采购方（用户）的主体承担质疑回复、履行合同、验收与评价等义务。

3.投标人：是指在云平台项目采购系统完成本项目投标登记并提交电子投标文件的供应商。

4.“评标委员会”是指根据《中华人民共和国政府采购法》等法律法规规定，由采购人代表和有关专家组成以确定中标供应商或者推荐中标候选人的临时组织。

5.“中标供应商”是指经评标委员会评审确定的对招标文件做出实质性响应，经采购人按照规定在评标委员会推荐的中标候选人中确定的或评标委员会受采购人委托直接确认的投标人。

6.招标文件：是指包括招标公告和招标文件及其补充、变更和澄清等一系列文件。

7.电子投标文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作加密并上传到系统的投标文件。（投标客户端制作投标文件时，生成的后缀为“.标书”的文件）

8.备用电子投标文件：是指使用云平台提供的投标客户端制作电子投标文件时，同时生成的同一版本的备用投标文件。（投标客户端制作投标文件时，生成的后缀为“.备用标书”的文件）

9.电子签名和电子印章：是指获得中华人民共和国工业和信息化部颁发的《电子认证服务许可证》、国家密码管理局颁发的《电子认证服务使用密码许可证》的资质，具备承担因数字证书原因产生纠纷的相关责任的能力，且在广东省内具有数量基础和服务能力的依法设立电子认证服务机构签发的电子签名和电子签章认证证书（即CA数字证书）。供应商应当到相关服务机构办理并取得数字证书介质和应用。电子签名包括单位法定代表人、被委托人及其他个人的电子形式签名；电子印章包括机构法人电子形式印章。电子签名及电子印章与手写签名或者盖章具有同等的法律效力。签名（含电子签名）和盖章（含电子印章）是不同使用场景，应按招标文件要求在投标（响应）文件指定位置进行签名（含电子签名）和盖章（含电子印章），对允许采用手写签名的文件，应在纸质文件手写签名后，提供文件的彩色扫描电子文档进行后续操作。

10.“全称”、“公司全称”、“加盖单位公章”及“公章”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“全称”或“公司全称”的应在对应文件编辑时使用文本录入方式，或在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子印章完成；涉及“加盖单位公章”和“公章”应使用投标人单位的数字证书并通过投标客户端使用电子印章完成。

11.“投标人代表签字”及“授权代表”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“投标人代表签字”或“授权代表”应在投标（响应）文件编辑时使用文本录入方式，或在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子签名完成。

12.“法定代表人”：在电子投标（响应）文件及相关的其他电子资料中，涉及“法定代表人”应在纸质投标（响应）文件上进行手写签名，或通过投标客户端使用电子签名完成。

13.日期、天数、时间：未有特别说明时，均为公历日（天）及北京时间。

二、须知前附表

本表与招标文件对应章节的内容若不一致，以本表为准。

序号	条款名称	内容及要求
1	采购包情况	本项目共1个采购包
2	开标方式	远程电子开标
3	评标方式	远程电子评标（供应商应当审慎标记各评审项的应答部分，标记内容清晰且完整，否则将自行承担不利后果）
4	评标办法	采购包1：综合评分法
5	报价形式	采购包1：总价
6	报价要求	各采购包报价不超过预算总价
7	现场踏勘	否
8	投标有效期	从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天
9	投标保证金	采购包1：保证金人民币：0.00元整。 开户单位：无 开户账号：无 开户银行：无 支票提交方式：无 汇票、本票提交方式：无 投标保证金有效期:与投标有效期一致。 投标保函提交方式：供应商可通过"广东政府采购智慧云平台金融服务中心"(http://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/)，申请办理投标（响应）担保函、保险（保证）凭证，成功出函的等效于现金缴纳投标保证金。
10	投标文件要求	一、电子投标文件（必须提供）： （1）加密的电子投标文件 1 份（需在递交投标文件截止时间前成功上传至云平台项目采购系统）。 （2）非加密电子版文件 U 盘(或光盘) 0 份，加密的电子投标文件与非加密的电子投标文件必须完全一致。 非加密电子版投标文件使用情形：当无法使用 CA 证书在云平台项目采购系统进行电子投标文件开标解密时，供应商须在代理机构指引下启用非加密电子版投标文件。 二、纸质投标文件（代理机构自行选择）：（3）纸质投标文件正本0份，纸质投标文件副本0份。纸质投标文件应与电子投标文件一致（递交的纸质文件需密封完好，注明“正本”和“副本”字样，正本和副本分别封装。如果正本与副本不符，应以正本为准。）。纸质投标文件使用情形：当项目采购系统出现故障，无法使用电子投标文件评标时，代理机构可根据云平台发布的通知指引，根据实际情况使用纸质投标文件评标。 在电子投标文件能正常使用的情况下，不得因供应商未提交纸质投标文件而认定供应商投标无效。
11	中标候选供应商推荐家数	采购包1： 2家
12	中标供应商数量	采购包1： 1家

13	有效供应商家数	采购包1：3家 此人数约定了开标与评标过程中的最低有效供应商家数，当家数不足时项目将不得开标、不得评标或直接废标。
14	项目兼投兼中（兼投不兼中）规则	无：-
15	中标供应商确定方式	采购人按照评审报告中推荐的成交候选人确定中标（成交）人。
16	代理服务费	不收取。
17	代理服务费收取方式	不收取
18	其他	
19	开标解密时长	40分钟 说明：具体情况根据开标时现场代理机构人员设置为准
20	专门面向中小企业采购	采购包1：面向中小企业，采购包专门预留

三、说明

1.总则

采购人、采购代理机构及投标人进行的本次采购活动适用《中华人民共和国政府采购法》及其配套的法规、规章、政策。

投标人应仔细阅读本项目招标公告及招标文件的所有内容（包括变更、补充、澄清以及修改等，且均为招标文件的组成部分），按照招标文件要求以及格式编制投标文件，并保证其真实性，否则一切后果自负。

本次公开招标项目，是以招标公告的方式邀请非特定的投标人参加投标。

2.适用范围

本招标文件仅适用于本次招标公告中所涉及的项目和内容。

3.进口产品

若本项目允许采购进口产品，供应商应保证所投产品可履行合法报通关手续进入中国关境内。

若本项目不允许采购进口产品，如供应商所投产品为进口产品，其响应将被认定为响应无效。

4.投标的费用

不论投标结果如何，投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用。采购代理机构和采购人均无义务和责任承担相关费用。

5.以联合体形式投标的，应符合以下规定：

5.1联合体各方均应当满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，并在投标文件中提供联合体各方的相关证明材料。

5.2 联合体各方之间应签订共同投标协议书并在投标文件中提交，明确约定联合体各方承担的工作和相应的责任。联合体各方签订共同投标协议书后，不得再以自己名义单独在同一项目（采购包）中投标，也不得组成新的联合体参加同一项目（采购包）投标，若违反规定则其参与的所有投标将视为无效投标。

5.3 联合体应以联合协议中确定的牵头方名义登录云平台项目采购系统进行项目投标，录入联合体所有成员单位的全称并使用成员单位的电子印章进行联投确认，联合体名称需与共同投标协议书签署方一致。对于需交投标保证金的，以牵头方名义缴纳。

5.4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。

5.5联合体各方均应满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件。根据《中华人民共和国政府采购法实施条例》第二十二条，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。

5.6联合体各方应当共同与采购人签订采购合同，就合同约定的事项对采购人承担连带责任。

6.关联企业投标说明

6.1 对于不接受联合体投标的采购项目（采购包）：法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的投标。如同时参加，则其投标将被拒绝。

6.2 对于接受联合体投标的采购项目（采购包）：除联合体外，法定代表人或单位负责人为同一个人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加同一项目或同一采购包的投标。如同时参加，则评审时将同时被拒绝。

7.关于中小微企业投标

中小微企业响应是指在政府采购活动中，供应商提供的货物均由中小微企业制造、工程均由中小微企业承建或者服务均由中小微企业承接，并在响应文件中提供《中小企业声明函》。本条款所称中小微企业，是指在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的中型企业、小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。中小企业划分见《关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业〔2011〕300号）。

根据财库〔2014〕68号《财政部 司法部关于政府采购支持监狱企业发展有关问题的通知》，监狱企业视同小微企业。监狱企业是指由司法部认定的为罪犯、戒毒人员提供生产项目和劳动对象，且全部产权属于司法部监狱管理局、戒毒管理局、直属煤矿管理局，各省、自治区、直辖市监狱管理局、戒毒管理局，各地(设区的市)监狱、强制隔离戒毒所、戒毒康复所，以及新疆生产建设兵团监狱管理局、戒毒管理局的企业。监狱企业投标时，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，不再提供《中小企业声明函》。

根据财库〔2017〕141号《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》，在政府采购活动中，残疾人福利性单位视同小型、微型企业，享受政府采购支持政策的残疾人福利性单位应当同时满足《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》所列条件。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。符合条件的残疾人福利性单位在参加政府采购活动时，应当提供《残疾人福利性单位声明函》，并对声明的真实性负责。

8.纪律与保密事项

8.1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、评标委员会成员行贿或者采取其他不正当手段谋取中标。

8.2在确定中标供应商之前，投标人不得与采购人就投标价格、投标方案等实质性内容进行谈判，也不得私下接触评标委员会成员。

8.3在确定中标供应商之前，投标人试图在投标文件审查、澄清、比较和评价时对评标委员会、采购人和采购代理机构施加任何影响都可能导致其投标无效。

8.4获得本招标文件者，须履行本项目下保密义务，不得将因本次项目获得的信息向第三人外传，不得将招标文件用作本次投标以外的任何用途。

8.5由采购人向投标人提供的图纸、详细资料、样品、模型、模件和所有其它资料，均为保密资料，仅被用于它所规定的用途。除非得到采购人的同意，不能向任何第三方透露。开标结束后，应采购人要求，投标人应归还所有从采购人处获得的保密资料。

8.6采购人或采购代理机构有权将供应商提供的所有资料向有关政府部门或评审小组披露。

8.7在采购人或采购代理机构认为适当时、国家机关调查、审查、审计时以及其他符合法律规定的情形下，采购人或采购

代理机构无须事先征求供应商同意而可以披露关于采购过程、合同文本、签署情况的资料、供应商的名称及地址、响应文件的有关信息以及补充条款等，但应当在合理的必要范围内。对任何已经公布过的内容或与之内容相同的资料，以及供应商已经泄露或公开的，无须再承担保密责任。

9.语言文字以及度量衡单位

9.1除招标文件另有规定外，投标文件应使用中文文本，若有不同文本，以中文文本为准。投标文件提供的全部资料中，若原件属于非中文描述，应提供具有翻译资质的机构翻译的中文译本。前述翻译机构应为中国翻译协会会员单位，翻译的中文译本应由翻译人员签名并加盖翻译机构公章，同时提供翻译人员翻译资格证书。中文译本、翻译机构的成员单位证书及翻译人员的资格证书可为复印件。

9.2除非招标文件的技术规格中另有规定，投标人在投标文件中及其与采购人和采购代理机构的所有往来文件中的计量单位均应采用中华人民共和国法定计量单位。

9.3投标人所提供的货物和服务均应以人民币报价，货币单位：元。

10. 现场踏勘（如有）

10.1招标文件规定组织踏勘现场的，采购人按招标文件规定的时间、地点组织投标人踏勘项目现场。

10.2投标人自行承担踏勘现场发生的责任、风险和自身费用。

10.3采购人在踏勘现场中介绍的资料和数据等，只是为了使投标人能够利用招标人现有的资料。招标人对投标人由此而作出的推论、解释和结论概不负责。

四、招标文件的澄清和修改

1.采购代理机构对招标文件进行必要的澄清或者修改的，在指定媒体上发布更正公告。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，更正公告在投标截止时间至少15日前发出；不足15日的，代理机构顺延提交投标文件截止时间。

2.更正公告及其所发布的内容或信息（包括但不限于：招标文件的澄清或修改、现场考察或答疑会的有关事宜等）作为招标文件的组成部分，对投标人具有约束力。一经在指定媒体上发布后，更正公告将作为通知所有招标文件收受人的书面形式。

3.如更正公告有重新发布电子招标文件的，供应商应登录云平台项目采购系统下载最新发布的电子招标文件制作投标文件。

4.投标人在规定的时间内未对招标文件提出疑问、质疑或要求澄清的，将视其为无异议。对招标文件中描述有歧义或前后不一致的地方，评标委员会有权进行评判，但对同一条款的评判应适用于每个投标人。

五、投标要求

1.投标登记

投标人应从广东省政府采购网（<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>）上广东政府采购智慧云平台（以下简称“云平台”）的政府采购供应商入口进行免费注册后，登录进入项目采购系统完成项目投标登记并在线获取招标文件（未按上述方式获取招标文件的供应商，其投标资格将被视为无效）。

2.投标文件的制作

2.1投标文件中，所有内容均以电子文件编制，其格式要求详见第六章说明。如因不按要求编制导致系统无法检索、读取相关信息时，其后果由投标人承担。由于本项目采用电子化投标，请充分考虑设备、网络环境、人员对系统熟悉度等因素，合理安排投标文件制作、提交时间，建议至少提前一天完成制作、提交工作。

2.2投标人应使用云平台提供的投标客户端编制、标记、加密投标文件，成功加密后将生成指定格式的电子投标文件和电子备用投标文件。所有投标文件不能进行压缩处理。关于电子投标报价（如有报价）说明如下：

(1)投标人应按照“第二章采购需求”的需求内容、责任范围以及合同条款进行报价。并按“开标一览表”和“分项报价表”规定的格式报出总价和分项价格。投标总价中不得包含招标文件要求以外的内容，否则，在评审时不予核减。

(2)投标报价包括本项目采购需求和投入使用的所有费用，包括但不限于主件、标准附件、备品备件、施工、服务、专用

工具、安装、调试、检验、培训、运输、保险、税款等。

2.3 如有对多个采购包投标的，要对每个采购包独立制作电子投标文件。

2.4 投标人不得将同一个项目或同一个采购包的内容拆开投标，否则其报价将被视为非实质性响应。

2.5 投标人须对招标文件的对应要求给予唯一的实质性响应，否则将视为不响应。

2.6 招标文件中，凡标有“★”的地方均为实质性响应条款，投标人若有一项带“★”的条款未响应或不满足，将按无效投标处理。

2.7 投标人必须按招标文件指定的格式填写各种报价，各报价应计算正确。除在招标文件另有规定外（如：报折扣、报优惠率等），计量单位应使用中华人民共和国法定计量单位，以人民币填报所有报价。

2.8 投标文件以及投标人与采购人、代理机构就有关投标的往来函电均应使用中文。投标人提交的支持性文件和印制的文件可以用另一种语言，但相应内容应翻译成中文，在解释投标文件时以中文文本为准。

2.9 投标人应按招标文件的规定及附件要求的内容和格式完整地填写和提供资料。投标人必须对投标文件所提供的全部资料的真实性承担法律责任，并无条件接受采购人和政府采购监督管理部门对其中任何资料进行核实（核对原件）的要求。采购人核对发现有不一致或供应商无正当理由不按时提供原件的，应当书面知会代理机构，并书面报告本级人民政府财政部门。

3.投标文件的提交

3.1 在投标文件提交截止时间前，投标人须将电子投标文件成功完整上传到云平台项目采购系统，且取得投标回执。时间以云平台项目采购系统服务器从中国科学院国家授时中心取得的北京时间为准，投标截止时间结束后，系统将不允许投标人上传投标文件，已上传投标文件但未完成传输的文件系统将拒绝接收。

3.2 代理机构对因不可抗力事件造成的投标文件的损坏、丢失的，不承担责任。

3.3 出现下述情形之一，属于未成功提交投标文件，按无效投标处理：

（1）至提交投标文件截止时，投标文件未完整上传的。

（2）投标文件未按投标格式中注明需签字盖章的要求进行签名（含电子签名）和加盖电子印章，或签名（含电子签名）或电子印章不完整的。

（3）投标文件损坏或格式不正确的。

4.投标文件的修改、撤回与撤销

4.1 在提交投标文件截止时间前，投标人可以修改或撤回未解密的电子投标文件，并于提交投标文件截止时间前将修改后重新生成的电子投标文件上传至系统，到达投标文件提交截止时间后，将不允许修改或撤回。

4.2 在提交投标文件截止时间后，投标人不得补充、修改和更换投标文件。

5.投标文件的解密

到达开标时间后，投标人需携带并使用制作该投标文件的同一数字证书参加开标解密，投标人须在采购代理机构规定的时间内完成投标文件解密，投标人未携带数字证书或其他非系统原因导致的逾期未解密投标文件，将作无效投标处理。

6.投标保证金

6.1 投标保证金的缴纳

投标人在提交投标文件时，应按投标人须知前附表规定的金额和缴纳要求缴纳投标保证金，并作为其投标文件的组成部分。

如采用转账、支票、本票、汇票形式提交的，投标保证金从投标人基本账户递交，由惠州市公共资源交易中心龙门分中心代收。具体操作要求详见惠州市公共资源交易中心龙门分中心有关指引，递交事宜请自行咨询惠州市公共资源交易中心龙门分中心；请各投标人在投标文件递交截止时间前按须知前附表规定的金额递交至惠州市公共资源交易中心龙门分中心，到账情况以开标时惠州市公共资源交易中心龙门分中心查询的信息为准。

如采用金融机构、专业担保机构开具的投标担保函、投标保证保险函等形式提交投标保证金的，投标担保函或投标保证保险函须开具给采购人（保险受益人须为采购人），并与投标文件一同递交。

投标人可通过"广东政府采购智慧云平台金融服务中心"(https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/zcdservice/zcd/guangdong/), 申请办理电子保函, 电子保函与纸质保函具有同样效力。

注意事项: 供应商通过线下方式缴纳保证金(转账、支票、汇票、本票、纸质保函)的, 需准备缴纳凭证的扫描件作为核验凭证; 通过电子保函形式缴纳保证金的, 如遇开标或评标现场无法拉取电子保函信息时, 可提供电子保函打印件或购买凭证作为核验凭证。相关凭证应上传至系统归档保存。

6.2 投标保证金的退还:

- (1) 投标人在投标截止时间前放弃投标的, 自所投采购包结果公告发出后5个工作日内退还。
- (2) 未中标的投标人投标保证金, 自中标通知书发出之日起5个工作日内退还。
- (3) 中标供应商的投标保证金, 自政府采购合同签订之日起5个工作日内退还。

备注: 但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。

6.3 有下列情形之一的, 投标保证金将不予退还:

- (1) 提供虚假材料谋取中标、成交的;
- (2) 投标人在招标文件规定的投标有效期内撤销其投标;
- (3) 中标后, 无正当理由放弃中标资格;
- (4) 中标后, 无正当理由不与采购人签订合同;
- (5) 法律法规和招标文件规定的其他情形。

7. 投标有效期

7.1 投标有效期内投标人撤销投标文件的, 采购人或者采购代理机构可以不退还投标保证金(如有)。采用投标保函方式替代保证金的, 采购人或者采购代理机构可以向担保机构索赔保证金。

7.2 出现特殊情况需延长投标有效期的, 采购人或采购代理机构可于投标有效期满之前要求投标人同意延长有效期, 要求与答复均以书面形式通知所有投标人。投标人同意延长的, 应相应延长其投标保证金(如有)的有效期, 但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件; 投标人可以拒绝延长有效期, 但其投标将会被视为无效, 拒绝延长有效期的投标人有权收回其投标保证金(如有)。采用投标保函方式替代保证金的, 投标有效期超出保函有效期的, 采购人或者采购代理机构应提示投标人重新开函, 未获得有效保函的投标人其投标将会被视为无效。

8. 样品(演示)

8.1 招标文件规定投标人提交样品的, 样品属于投标文件的组成部分。样品的生产、运输、安装、保全等一切费用由投标人自理。

8.2 投标截止时间前, 投标人应将样品送达至指定地点。若需要现场演示的, 投标人应提前做好演示准备(包括演示设备)。

8.3 采购结果公告发布后, 中标供应商的样品由采购人封存, 作为履约验收的依据之一。未中标供应商在接到采购代理机构通知后, 应按规定时间尽快自行取回样品, 否则视同供应商不再认领, 代理机构有权进行处理。

9. 除招标文件另有规定外, 有下列情形之一的, 投标无效:

- 9.1 投标文件未按照招标文件要求签署、盖章;
- 9.2 不符合招标文件中规定的资格要求;
- 9.3 投标报价超过招标文件中规定的预算金额或最高限价;
- 9.4 投标文件含有采购人不能接受的附加条件;
- 9.5 有关法律、法规和规章及招标文件规定的其他无效情形。

六、开标、评标和定标

1. 开标

1.1 开标程序

招标工作人员按招标公告规定的时间进行开标，由采购人或者采购代理机构工作人员宣布投标人名称、解密情况，投标价格和招标文件规定的需要宣布的其他内容（以开标一览表要求为准）。开标分为现场电子开标和远程电子开标两种。

采用现场电子开标的：投标人的法定代表人或其委托代理人应当按照本招标公告载明的时间和地点前往参加开标，并携带编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所用的数字证书、存储有备用电子投标文件的U盘前往开标现场。

采用远程电子开标的：投标人的法定代表人或其授权代表应当按照本招标公告载明的时间和模式等要求参加开标。在投标截止时间前30分钟，应当登录云平台开标大厅进行签到，并且填写授权代表的姓名与手机号码。若因签到时填写的授权代表信息有误而导致的不良后果，由供应商自行承担。

开标时，投标人应当使用编制本项目（采购包）电子投标文件时加密所用数字证书在开始解密后按照代理机构规定的时间内完成电子投标文件的解密，如遇不可抗力等其他特殊情况，采购代理机构可视情况延长解密时间。投标人未携带数字证书或其他非系统原因导致的在规定时间内未解密投标文件，将作无效投标处理。（采用远程电子开标的，各投标人在参加开标以前须自行对使用电脑的网络环境、驱动安装、客户端安装以及数字证书的有效性等进行检测，确保可以正常使用）。

如在电子开标过程中出现无法正常解密的，代理机构可根据实际情况开启上传备用电子投标文件通道。系统将对上传的备用电子投标文件的合法性进行验证，若发现提交的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是通过投标客户端同时加密生成的），系统将拒绝接收，视为无效投标。如供应商无法在代理规定的时间内完成备用电子投标文件的上传，投标将被拒绝，作无效投标处理。

1.2 开标异议

投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为采购人、采购代理机构相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。投标人未参加开标的，视同认可开标结果。

1.3 投标截止时间后，投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的，不得开标。同时，本次采购活动结束。

1.4 开标时出现下列情况的，视为投标无效处理：

- （1）经检查数字证书无效的；
- （2）因投标人自身原因，未在规定时间内完成电子投标文件解密的；
- （3）如需使用备用电子投标文件解密时，在规定的解密时间内无法提供备用电子投标文件或提供的备用电子投标文件与加密的电子投标文件版本不一致（即两份文件不是通过投标客户端同时加密生成的）。

2. 评审（详见第四章）

3. 定标

3.1 中标公告：

中标供应商确定之日起2个工作日内，采购人或采购代理机构将在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)上以公告的形式发布中标结果，中标公告的公告期限为1个工作日。中标公告同时作为采购代理机构通知除中标供应商外的其他投标人没有中标的书面形式，采购代理机构不再以其它方式另行通知。

3.2 中标通知书：

中标通知书在发布中标公告时，在云平台同步发送至中标供应商。中标供应商可在云平台自行下载打印《中标通知书》，《中标通知书》将作为授予合同资格的唯一合法依据。中标通知书发出后，采购人不得违法改变中标结果，中标供应商不得放弃中标。中标供应商放弃中标的，应当依法承担相应的法律责任。

3.3 终止公告：

项目废标后，采购人或采购代理机构将在中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)、广东省政府采购网(<https://gdgpo.czt.gd.gov.cn/>)、上发布终止公告，终止公告的公告期限为1个工作日。

七、询问、质疑与投诉

1.询问

投标人对政府采购活动事项（招标文件、采购过程和中标结果）有疑问的，可以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将及时作出答复，但答复的内容不涉及商业秘密。询问可以口头方式提出，也可以书面方式提出，书面方式包括但不限于传真、信函、电子邮件。联系方式见《投标邀请函》中“采购人、采购代理机构的名称、地址和联系方式”。

2.质疑

2.1供应商认为招标文件、采购过程和中标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七个工作日内，以书面原件形式向采购人或采购代理机构一次性提出针对同一采购程序环节的质疑，逾期质疑无效。供应商应知其权益受到损害之日是指：

(1)对招标文件提出质疑的，为获取招标文件之日或者招标文件公告期限届满之日；

(2)对采购过程提出质疑的，为各采购程序环节结束之日；

(3)对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

2.2质疑函应当包括下列主要内容：

(1)质疑供应商和相关供应商的名称、地址、邮编、联系人及联系电话等；

(2)质疑项目名称及编号、具体明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；

(3)认为采购文件、采购过程、中标和成交结果使自己的合法权益受到损害的法律依据、事实依据、相关证明材料及证据来源；

(4)提出质疑的日期。

2.3 质疑函应当署名。质疑供应商为自然人的，应当由本人签字；质疑供应商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。

2.4以联合体形式参加政府采购活动的，其质疑应当由联合体成员委托主体提出。

2.5供应商质疑应当有明确的请求和必要的证明材料。质疑内容不得含有虚假、恶意成份。依照谁主张谁举证的原则，提出质疑者必须同时提交相关确凿的证据材料和注明证据的确切来源，证据来源必须合法，采购人或采购代理机构有权将质疑函转发质疑事项各关联方，请其作出解释说明。对捏造事实、滥用维权扰乱采购秩序的恶意质疑者，将上报政府采购监督管理部门依法处理。

2.6质疑联系方式如下：

质疑联系人：彭正

电话：1782 7681 162

传真：—

邮箱：ljzrmzf@longmen.gov.cn

地址：惠州市龙门县龙江镇龙江路50号

邮编：516001

3.投诉

质疑人对采购人或采购代理机构的质疑答复不满意或在规定时间内未得到答复的，可以在答复期满后15个工作日内，按如下联系方式向本项目监督管理部门提起投诉。

政府采购监督管理机构名称：龙门县财政局政府采购监管股

地 址：龙门县龙城街道增龙公路一号

电 话：0752-7888609

邮 编：516800

传 真：0752-7888602

八、合同签订和履行

1.合同签订

1.1采购人应当自《中标通知书》发出之日起三十日内，按照招标文件和中标供应商投标文件的约定，与中标供应商签订合同。所签订的合同不得对招标文件和中标供应商投标文件作实质性修改。超过30天尚未完成政府采购合同签订的政府采购项目，采购人应当登录广东省政府采购网，填报未能依法签订政府采购合同的具体原因、整改措施和预计签订合同时间等信息。

1.2采购人不得提出试用合格等任何不合理的要求作为签订合同的条件，且不得与中标供应商私下订立背离合同实质性内容的协议。

1.3合同条款中应规定，乙方完全遵守《中华人民共和国民法典》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

1.4采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，将政府采购合同在省级以上人民政府财政部门指定的媒体上公告，但政府采购合同中涉及国家秘密、商业秘密的内容除外。

1.5采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，登录广东省政府采购网上传政府采购合同扫描版，如实填报政府采购合同的签订时间。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起2个工作日内公开并备案采购合同。

2.合同的履行

2.1政府采购合同订立后，合同各方不得擅自变更、中止或者终止合同。政府采购合同需要变更的，采购人应将有关合同变更内容，以书面形式报政府采购监督管理机关备案；因特殊情况需要中止或终止合同的，采购人应将中止或终止合同的理由以及相应措施，以书面形式报政府采购监督管理机关备案。

2.2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、工程或者服务的，在不改变合同其他条款的前提下，可以与中标供应商签订补充合同，但所补充合同的采购金额不得超过原采购金额的10%。依法签订的补充合同，也应在补充合同签订之日起2个工作日内登录广东省政府采购网上传备案。

第四章 评标

一、评标要求

1.评标方法

采购包1(龙江镇龙江村公共服务场所及配套设施建设项目(材料采购))：综合评分法,是指投标文件满足招标文件全部实质性要求，且按照评审因素的量化指标评审得分最高的投标人为中标候选人的评标方法。（最低报价不是中标的唯一依据。）

2.评标原则

2.1评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则，以招标文件和投标文件为评标的基本依据，并按照招标文件规定的评标方法和评标标准进行评标。

2.2具体评标事项由评标委员会负责，并按招标文件的规定办法进行评审。

2.3合格投标人不足须知前附表中约定的有效供应商家数的，不得评标。

3.评标委员会

3.1评标委员会由采购人代表和评审专家组成，成员人数应当为5人及以上单数，其中评审专家不得少于成员总数的三分之二。

3.2评标应遵守下列评标纪律：

（1）评标情况不得私自外泄，有关信息由惠州市公共资源交易中心龙门分中心统一对外发布。

（2）对惠州市公共资源交易中心龙门分中心或投标人提供的要求保密的资料，不得摘记翻印和外传。

（3）不得收受投标供应商或有关人员的任何礼物，不得串联鼓动其他人袒护某投标人。若与投标人存在利害关系，则应主动声明并回避。

（4）全体评委应按照招标文件规定进行评标，一切认定事项应查有实据且不得弄虚作假。

（5）评标委员会各成员应当独立对每个投标人的投标文件进行评价，并对评价意见承担个人责任。评审过程中，不得发表倾向性言论。

※对违反评标纪律的评委，将取消其评委资格，对评标工作造成严重损失者将予以通报批评乃至追究法律责任。

4.有下列情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效：

4.1不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

4.2不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

4.3不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

4.4不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

4.5不同投标人的投标文件相互混装；

4.6不同投标人的投标保证金或购买电子保函支付款为从同一单位或个人的账户转出；

4.7投标人上传的电子投标文件使用该项目其他投标人的数字证书加密的或加盖该项目的其他投标人的电子印章的。

说明：在评标过程中发现投标人有上述情形的，评标委员会应当认定其投标无效。同时，项目评审时被认定为串通投标的投标人不得参加该合同项下的采购活动。

5.投标无效的情形

详见资格性审查、符合性审查和招标文件其他投标无效条款。

6.定标

评标委员会按照招标文件确定的评标方法、步骤、标准，对投标文件进行评审。评标结束后，对投标人的评审名次进行排序，确定中标供应商或者推荐中标候选人。

7.价格修正

对报价的计算错误按以下原则修正：

- （1）投标文件中开标一览表内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表为准；
- （2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；
- （3）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。
- （4）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。但是单价金额计算结果超过预算价的，对其按无效投标处理。
- （5）若投标客户端上传的电子报价数据与电子投标文件价格不一致的，以电子报价数据为准。

注：同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序在系统上进行价格澄清。澄清后的价格加盖电子印章确认后产生约束力，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容，投标人不确认的，其投标无效。

二.政府采购政策落实

1.节能、环保要求

采购的产品属于品目清单范围的，将依据国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品、环境标志产品认证证书，对获得证书的产品实施政府优先采购或强制采购，具体按照本招标文件相关要求执行。

相关认证机构和获证产品信息以市场监管总局组织建立的节能产品、环境标志产品认证结果信息发布平台公布为准。

2.对小型、微型企业、监狱企业或残疾人福利性单位给予价格扣除

依照《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《支持监狱企业发展有关问题的通知》和《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》的规定，凡符合享受《政府采购促进中小企业发展管理办法》规定的中小企业扶持政策的单位，按照以下比例给予相应的价格扣除：（监狱企业、残疾人福利性单位视同为小、微企业）。

3.价格扣除相关要求

采购包1（龙江镇龙江村公共服务场所及配套设施建设项目(材料采购)）：

序号	情形	适用对象	价格扣除比例	计算公式
注：（1）上述评标价仅用于计算价格分，成交金额以实际投标价为准。（2）组成联合体的大中型企业和其他自然人、法人或者其他组织、与小型、微型企业之间不得存在投资关系。				

- （1）所称小型和微型企业应当符合以下条件：
- 在中华人民共和国境内依法设立，依据国务院批准的中小企业划分标准确定的小型企业和微型企业，但与大企业的负责人为同一人，或者与大企业存在直接控股、管理关系的除外。
- 符合中小企业划分标准的个体工商户，在政府采购活动中视同中小企业。
- 提供本企业（属于小微企业）制造的货物或者提供其他小型或微型企业制造的货物/提供本企业（属于小微企业）承接的服务。
- （2）符合中小企业扶持政策的投标人应填写《中小企业声明函》；监狱企业须投标人提供由监狱管理局、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；残疾人福利性单位应填写《残疾人福利性单位声明函》，否则不认定价格扣除。
- 说明：投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。
- （3）投标（响应）供应商统一在一份《中小企业声明函》中说明联合体各方的中小微情况：包括联合体各方均为小型、微型企业的，及中小微企业作为联合体一方参与政府采购活动，且共同投标协议书中约定，小型、微型企业的协议合同金额占到联合体协议合同总金额30%以上的。

三、评审程序

1.资格性审查和符合性审查

资格性审查。公开招标采购项目开标结束后，采购人或采购代理机构应当依法对投标人的资格进行审查，以确定投标人是否具备投标资格。（详见后附表一资格性审查表）

符合性审查。评标委员会依据招标文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对招标文件的响应程度进行审查，以确定是否对招标文件的实质性要求作出响应。（详见后附表二符合性审查表）

资格性审查和符合性审查中凡有其中任意一项未通过的，评审结果为未通过，未通过资格性审查、符合性审查的投标人按无效投标处理。

对各投标人进行资格审查和符合性审查过程中，对初步被认定为无效投标者，由评标委员会组长或采购人代表将集体意见及时告知投标当事人。

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他通过符合性审查投标人的报价，有可能影响产品质量或者不能诚信履约的，应当要求其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，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

合格投标人不足3家的，不得评标。

表一资格性审查表：

采购包1（龙江镇龙江村公共服务场所及配套设施建设项目(材料采购)）：

序号	资格审查内容	
1	具有独立承担民事责任的能力	在中华人民共和国境内注册的法人或其他组织或自然人， 投标（响应）时提交有效的营业执照（或事业法人登记证或身份证等相关证明） 副本复印件。分支机构投标的，须提供总公司和分公司营业执照副本复印件，总公司出具给分支机构的授权书。
2	有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录	提供投标截止日前6个月内任意1个月依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。如依法免税或不需要缴纳社会保障资金的， 提供相应证明材料。
3	具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度	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2023年度财务状况报告或基本开户行出具的资信证明）。
4	履行合同所必需的设备和专业技术能力	提供履行合同所必需的设备和专业技术能力的声明函（或承诺函）（格式自拟）
5	参加采购活动前3年内，在经营活动中没有重大违法记录	参照投标函相关承诺格式内容。 重大违法记录，是指供应商因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。（根据财库〔2022〕3号文，“较大数额罚款”认定为200万元以上的罚款，法律、行政法规以及国务院有关部门明确规定相关领域“较大数额罚款”标准高于200万元的，从其规定）
6	信用记录	供应商未被列入“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)“记录失信被执行人或重大税收违法失信主体或政府采购严重违法失信行为”记录名单；不处于中国政府采购网(www.ccgp.gov.cn)“政府采购严重违法失信行为信息记录”中的禁止参加政府采购活动期间。（以资格审查人员于投标（响应）截止时间当天在“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）及中国政府采购网（http://www.ccgp.gov.cn /） 查询结果为准，如相关失信记录已失效，供应商需提供相关证明资料）。
7	供应商必须符合法律、行政法规规定的其他条件	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，不得同时参加本采购项目（或采购包） 投标（响应）。 为本项目提供整体设计、 规范编制或者项目管理、 监理、 检测等服务的供应商， 不得再参与本项目投标（响应）。 投标函相关承诺要求内容。
8	本采购包专门面向中小企业采购	参与的供应商提供的货物全部由符合政策要求的中小企业制造。监狱企业、残疾人福利单位视同小型、微型企业。投标人投标时 提供《中小企业声明函》。（注：中小企业以供应商填写的《中小企业声明函》（见投标格式）为判定标准，残疾人福利性单位 以供应商填写的《残疾人福利性单位声明函》（见投标格式）为判定标准，监狱企业须供应商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，否则不予认定。）

表二符合性审查表：

采购包1（龙江镇龙江村公共服务场所及配套设施建设项目(材料采购)）：

序号	评审点要求概况	评审点具体描述
----	---------	---------

1	1、投标人没有违反采购文件关于联合体投标的相关约定 (相关约定请查看采购文件“第二章 采购需求”“一、采购项目的基本信息”中的“关于联合体投标”)	1、投标人没有违反采购文件关于联合体投标的相关约定(相关约定请查看采购文件“第二章 采购需求”“一、采购项目的基本信息”中的“关于联合体投标”)
2	2、如果要求缴纳投标保证金的,投标人按照采购文件要求缴纳并提供缴纳凭证,否则无需提供	2、如果要求缴纳投标保证金的,投标人按照采购文件要求缴纳并提供缴纳凭证,否则无需提供
3	3、投标人按照采购文件要求提供了投标函	3、投标人按照采购文件要求提供了投标函
4	4、投标文件没有无效签署的	4、投标文件没有无效签署的
5	5、按照采购文件的报价方式、报价要求进行了报价且报价方案是唯一确定	5、按照采购文件的报价方式、报价要求进行了报价且报价方案是唯一确定
6	6、投标报价未超出采购预算的,如设定最高限价的,且未超出最高限价	6、投标报价未超出采购预算的,如设定最高限价的,且未超出最高限价
7	7、投标有效期符合采购文件要求的	7、投标有效期符合采购文件要求的
8	8、评标委员会认为没有明显不符合招标要求的技术规格、技术标准、采购数量	8、评标委员会认为没有明显不符合招标要求的技术规格、技术标准、采购数量
9	9、若采购文件中有★号条款和指标的,投标文件须完全响应;若采购文件中没有★号条款和指标的,则无需响应	9、若采购文件中有★号条款和指标的,投标文件须完全响应;若采购文件中没有★号条款和指标的,则无需响应
10	10、评标委员会认为投标人没有串通投标情形	10、评标委员会认为投标人没有串通投标情形
11	11、投标人没有违反采购文件关于进口产品采购的相关规定	11、投标人没有违反采购文件关于进口产品采购的相关规定
12	12、投标文件未附带有采购人依法不能接受的条件	12、投标文件未附带有采购人依法不能接受的条件
13	13、无法律、法规、规章规定无效投标、未实质性响应的其他情形	13、无法律、法规、规章规定无效投标、未实质性响应的其他情形

2.投标文件澄清

2.1对于投标文件中含义不明确、同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容，评标委员会应当在评审过程中发起在线澄清，要求投标人针对价格或内容做出必要的澄清、说明或补正。代理机构可根据开标环节记录的授权代表人联系方式发送短信提醒或电话告知。

投标人需登录广东政府采购智慧云平台项目采购系统的等候大厅，在规定时间内完成澄清（响应），并加盖电子印章。

若因投标人联系方式错误未接收短信、未接听电话或超时未进行澄清（响应）造成的不利后果由供应商自行承担。投标人的澄清、说明或者补正不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。

2.2评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

2.3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。

3.详细评审

龙江镇龙江村公共服务场所及配套设施建设项目(材料采购)

评审因素	评审标准	
分值构成	商务部分26.0分 技术部分44.0分 报价得分30.0分	
技术部分	主要技术响应(标"▲"技术参数) (18.0分)	根据招标文件《第二章 采购需求》中“技术标准与要求”的附表，对所有合格投标人所投产品已标▲符号的技术要求进行评审:全部满足或优于具体技术(参数)要求的，得18分；已标“▲”符号指标有一项不满足或负偏离的扣1分，直至本项分数扣完为止。(技术条款有要求提供相关证明材料，按技术条款要求提供相关证明材料，技术条款无要求提供相关证明材料，以投标人在《技术和服务要求响应表》的响应描述和偏离情况说明作为评审依据。无或未按要求递交证明材料的不得分)
	一般技术响应(未标“★”和 非“▲”技术参数) (5.0分)	根据招标文件《第二章采购需求》中“技术标准与要求”的附表，对所投产品的一般技术要求(即非“★或▲”符号)的响应情况进行评审:完全响应并满足产品技术参数要求的，得5.0分，每一项负偏离或不响应的扣0.1分，扣完为止。(技术条款有要求提供相关证明材料，按技术条款要求提供相关证明材料，技术条款无要求提供相关证明材料，以投标人在《技术和服务要求响应表》的响应描述和偏离情况说明作为评审依据。无或未按要求递交证明材料的不得分)
	项目实施组织方案 (8.0分)	投标人提供项目实施组织方案，方案内容包括但不限于：进度计划安排、制造或采购、运输、交货、安装调试、验收组织安排等进行评审：①进度计划安排合理、制造或采购、运输、交货满足采购需求、验收组织安排方案科学性强、合理性强，可行性强，规范性强，得8分；②进度计划安排较合理、制造或采购、运输、交货满足采购需求、验收组织安排方案科学性较强、合理性较强，可行性较强，规范性较强，得5分；③进度计划安排基本合理、制造或采购、运输、交货满足采购需求、验收组织安排方案科学性一般、合理性一般，可行性一般，规范性一般，得2分；④进度计划安排不合理、制造或采购、运输、交货基本满足采购需求、验收组织安排方案科学性差、合理性差，可行性差，规范性差，得1分。 注：无提供不得分。

	应急处置预案 (6.0分)	根据投标人提供项目应急处置预案，方案包括：配合采购人落实好应急、突发设备损坏事故的处理工作保障方案是否合理，可行性等进行评审：①方案科学完整合理，可行性强，针对性强，得6分；②方案较科学完整合理，可行性较强，针对性较强，得4分；③方案一般，可行性一般，针对性一般，得2分；④方案不完整，可行性差，针对性差，得1分；注：无提供不得分。
	质量保证措施 (7.0分)	根据投标人提供的质量保证措施进行评审：①质量管理完整合理、切实可行、质量保证措施详细，得7分；②质量管理较合理、切实可行、质量保证措施较详细，得5分；③质量管理合理性、可行性、质量保障措施一般，得3分；④质量管理合理性、可行性、质量保障措施只是简单描述的，得1分。注：无提供的不得分。
商务部分	业绩 (10.0分)	评标委员会根据投标人提供2022年1月1日至今(以合同签订时间为准)同类业绩进行评分，每提供1项同类项目业绩得2分，满分10分，投标人须提供业绩合同(关键页)及中标通知书，复印件加盖投标人公章，不提供不得分。注:中标通知书是指组织招标投标活动的代理机构依据《中华人民共和国招标投标法》或《中华人民共和国政府采购法》的有关规定，按照公开透明原则，在招标投标活动的政府行政监督管理部门指定的发布媒体上发布了招标公告或中标公告，然后代理机构向中标的投标人发出的告知其中标的通知文件，该通知文件称为中标通知书。
	售后服务 (8.0分)	投标人提供售后服务方案，方案内容包括但不限于：服务承诺、响应时间等进行评审：①服务承诺方案完善详尽清晰、服务便利性强、响应时间满足采购需求，得8分；②服务承诺方案较详细、响应时间满足采购需求，得5分；③服务承诺方案一般、响应时间满足采购需求，得2分；④服务承诺方案不够详细、响应时间不满足采购需求，得1分。注：无提供不得分。
	人员培训方案 (8.0分)	根据各投标人提供的操作技术培训方案，方案内容包括但不限于现场设备操作、维修、保养，应用等方面进行评审：①培训方案详细、具体，可行性强，得8分；②培训方案较详细、具体，可行性较强得5分；③培训方案一般，可行性一般，得2分；④培训方案不够详细、不够具体，可行性较低，得1分。注：未提供不得分。
投标报价	投标报价得分 (30.0分)	投标报价得分 = (评标基准价/投标报价) × 价格分值 【注：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。】最低报价不是中标的唯一依据。因落实政府采购政策进行价格调整的，以调整后的价格计算评标基准价和投标报价。

4.汇总、排序

采购包1:

评标结果按评审后总得分由高到低顺序排列。总得分相同的按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的，由评委会采取随机抽取的方式确定。排名第一的投标供应商为第一中标候选人，排名第二的投标供应商为第二中标候选人（提供相同品牌产品（非单一产品采购，以核心产品为准。多个核心产品的，有一种产品品牌相同，即视为提供相同品牌产品），评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由采购人或者采购人委托评标委员会采取随机抽取方式确定，其他同品牌投标人不作为中标候选人）。

5.中标价的确定

除了按第四章第一点第7条修正并经投标人确认的投标报价作为中标价外，中标价以开标时公开唱标价为准。

6.其他无效投标的情形：

(1)评标期间，投标人没有按评标委员会的要求提交法定代表人或其委托代理人签字的澄清、说明、补正或改变了投标文件的实质性内容的。

(2)投标文件提供虚假材料的。

(3)投标人以他人名义投标、串通投标、以行贿手段谋取中标或者以其他弄虚作假方式投标的。

(4)投标人对采购人、采购代理机构、评标委员会及其工作人员施加影响，有碍招标公平、公正的。

(5)投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。

(6)法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

广东省政府采购

合 同 书

采购计划编号：_____

项目编号：_____

项目名称：_____

甲 方：_____
电 话：_____ 传 真：_____ 地 址：_____
乙 方：_____
电 话：_____ 传 真：_____ 地 址：_____

根据 _____ 项目的采购结果，按照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典(合同编)》的规定，经双方协商，本着平等互利和诚实信用的原则，一致同意签订本合同如下。

一、 货物内容

名称	品牌、规格、标准/主要服务内容	产地	数量	单位	单价 (元)	金额 (元)
**	**	**	**	**	**	**
合计：人民币大写：**元整						¥： **

合同总额包括乙方设计、安装、随机零配件、标配工具、运输保险、调试、培训、质保期服务、各项税费及合同实施过程中不可预见费用等。

注：货物名称内容必须与投标文件中货物名称内容一致。

二、合同金额

合同金额为（大写）：_____元（¥_____元）人民币。

三、设备要求

货物为原制造商制造的全新产品，整机无污染，无侵权行为、表面无划损、无任何缺陷隐患，在中国境内可依常规安全合法使用。

四、交货期、交货方式及交货地点

1. 交货期：
2. 交货方式：
3. 交货地点：

五、付款方式

由甲方按下列程序在_____内付款：

1. 预付款：签订合同后，支付合同总价的_____%。
2. 设备安装调试结束，提交全部报告材料，调试完成并验收合格后，支付至合同金额的_____%，同时无息退还乙方的合同履约保证金。
3. 从验收合格之日起，正常使用____个月后，支付合同总价的_____%。
4. 对于满足合同约定支付条件的，甲方应当自收到发票后30日内将资金支付到合同约定的乙方账户，不得以机构变动、人员更替、政策调整等为由延迟付款，不得将采购文件和合同中未规定的义务作为向乙方付款的条件。

六、质保期及售后服务要求

1. 本合同的质量保证期（简称“质保期”）为____年，质保期内乙方对所供货物实行包修、包换、包退及合同约定的其它事项，期满后可同时提供终身(免费/有偿)维修保养服务。
2. 质保期内，如设备或零部件因质量原因出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延。如停用时间累计超过60天则质保期重新计算。
3. 对甲方的服务通知，乙方在接报后1小时内响应，4小时内到达现场，48小时内处理完毕。若在48小时内仍未能有效解决，乙方须免费提供相应的设备予甲方临时使用。

七、安装与调试

1. 乙方必须依照招标文件的要求和报价文件的承诺，将设备、系统安装并调试至正常运行的最佳状态。

八、验收：

1. 交付验收标准依次序对照适用标准为：①符合中华人民共和国国家安全质量标准、环保标准或行业标准；②符合招标文件和响应承诺中甲方认可的合理最佳配置、参数及各项要求；③货物来源国官方标准。
2. 进口产品必须具备原产地证明和商检局的检验证明及合法进货渠道证明。

3. 货物为原厂商未启封全新包装，具出厂合格证，序列号、包装箱号与出厂批号一致，并可追索查阅。所有随设备的附件必须齐全。
4. 乙方应将关键主机设备的用户手册、保修手册、有关单证资料及配备件、随机工具等交付给甲方，使用操作及安全须知等重要资料应附有中文说明。
5. 甲方组成验收小组按国家有关规定、规范进行验收，必要时邀请相关的专业人员或机构参与验收。因货物质量问题发生争议时，由本地质量技术监督部门鉴定。货物符合质量技术标准的，鉴定费由甲方承担；否则鉴定费由乙方承担。

九、违约责任与赔偿损失

1. 乙方交付的货物、工程/提供的服务不符合本合同规定的，甲方有权拒收，并且乙方须向甲方支付本合同总价**5%**的违约金。
2. 乙方未能按本合同规定的交货时间交付货物的/提供服务，从逾期之日起每日按本合同总价**3‰**的数额向甲方支付违约金；逾期半个月以上的，甲方有权终止合同，由此造成的甲方经济损失由乙方承担。
3. 甲方无正当理由拒收货物/接受服务，到期拒付货物/服务款项的，甲方向乙方偿付本合同总的**5%**的违约金。甲方人逾期付款，则每日按本合同总价的**3‰**向乙方偿付违约金。
4. 对于因甲方原因导致变更、中止或者终止政府采购合同的，甲方应当依照以下合同约定对供应商受到的损失予以赔偿或者补偿：

5. 其它违约责任按《中华人民共和国民法典(合同编)》处理。

十、争议的解决

合同执行过程中发生的任何争议，如双方不能通过友好协商解决，按相关法律法规处理。

十一、不可抗力

1. 任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时，应在不可抗力事件结束后**1**日内向对方通报，以减轻可能给对方造成的损失，在取得有关机构的不可抗力证明或双方谅解确认后，允许延期履行或修订合同，并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

十二、税费

1. 在中国境内、外发生的与本合同执行有关的一切税费均由乙方负担。

十三、其它

1. 本合同所有附件、招标文件、投标文件、中标通知书均为合同的有效组成部分，与本合同具有同等法律效力。
2. 在执行本合同的过程中，所有经双方签署确认的文件（包括会议纪要、补充协议、往来信函）即成为本合同的有效组成部分。
3. 如一方地址、电话、传真号码有变更，应在变更当日内书面通知对方，否则，应承担相应责任。
4. 除甲方事先书面同意外，乙方不得部分或全部转让其应履行的合同项下的义务。

十四、合同生效

1. 本合同在甲乙双方代表或其授权代表签字盖章后生效。
2. 合同一式份。

甲方（盖章）：

代表：

签订地点：

签订日期： 年 月 日

乙方（盖章）：

代表：

签订日期： 年 月 日

开户名称：

银行账号：

开 户 行：

第六章 投标文件格式与要求

投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的相关文件，并作为其投标文件的一部分，所有文件必须真实可靠、不得伪造，否则将按相关规定予以处罚。

1.法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明：

法人包括企业法人、机关法人、事业单位法人和社会团体法人；其他组织主要包括合伙企业、非企业专业服务机构、个体工商户、农村承包经营户；自然人是指《中华人民共和国民法典》（以下简称《民法典》）规定的具有完全民事行为能力、能够承担民事责任和义务的公民。如投标人是企业（包括合伙企业），要提供在工商部门注册的有效“企业法人营业执照”或“营业执照”；如投标人是事业单位，要提供有效的“事业单位法人证书”；投标人是非企业专业服务机构的，如律师事务所，会计师事务所要提供执业许可证等证明文件；如投标人是个体工商户，要提供有效的“个体工商户营业执照”；如投标人是自然人，要提供有效的自然人身份证明。

这里所指“其他组织”不包括法人的分支机构，由于法人分支机构不能独立承担民事责任，不能以分支机构的身份参加政府采购，只能以法人身份参加。“但由于银行、保险、石油石化、电力、电信等行业具有其特殊性，如果能够提供其法人给予的相应授权证明材料，可以参加政府采购活动”。

2.财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料（详见资格性审查表要求）

3.具有履行合同所必须的设备和专业技术能力的声明。

4.投标人参加政府采购前三年内在经营活动中没有重大违法记录书面声明函。

5.信用记录查询

（1）查询渠道：通过“信用中国”网站(www.creditchina.gov.cn)和“中国政府采购网”（www.ccgp.gov.cn）进行查询；

（2）查询截止时点：提交投标文件截止日当天；

（3）查询记录：对列入失信被执行人、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、信用报告进行查询；

采购人或采购代理机构应当按照查询渠道、查询时间节点、查询记录内容进行查询，并存档。对信用记录查询结果中显示投标人被列入失信被执行人、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的投标人作无效投标处理。

6. 按照招标文件要求，投标人应当提交的资格、资信证明文件。

投标文件封面

（项目名称）

投标文件封面

（正本 / 副本）

采购计划编号：**441324-2024-01014**

采购项目编号：惠公易省云采龙门【**2024**】**015**号

所投采购包：第 包

（投标人名称）

年 月 日

投标文件目录

- 一、投标函
- 二、开标一览表
- 三、分项报价表
- 四、政策适用性说明
- 五、法定代表人证明书
- 六、法定代表人授权书
- 七、投标保证金
- 八、提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料
- 九、资格性审查要求的其他资质证明文件
- 十、承诺函
- 十一、中小企业声明函
- 十二、监狱企业
- 十三、残疾人福利性单位声明函
- 十四、联合体共同投标协议书
- 十五、投标人业绩情况表
- 十六、技术和服务要求响应表
- 十七、商务条件响应表
- 十八、履约进度计划表
- 十九、各类证明材料
- 二十、采购代理服务费用支付承诺书
- 二十一、需要采购人提供的附加条件
- 二十二、询问函、质疑函、投诉书格式
- 二十三、项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等
- 二十四、附件
- 二十五、政府采购履约担保函、采购合同履行保险凭证

格式一：

投标函

致：惠州市公共资源交易中心龙门分中心

你方组织的“龙江镇龙江村公共服务场所及配套设施建设项目(材料采购)”项目的招标[采购项目编号为：惠公易省云采龙门【2024】015号]，我方愿参与投标。

我方确认收到贵方提供的“龙江镇龙江村公共服务场所及配套设施建设项目(材料采购)”项目的招标文件的全部内容。

我方在参与投标前已详细研究了招标文件的所有内容，包括澄清、修改文件（如果有）和所有已提供的参考资料以及有关附件，我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性，也不存在排斥潜在投标人的内容，我方同意招标文件的相关条款，放弃对招标文件提出误解和质疑的一切权力。

(投标人名称)作为投标人正式授权(授权代表全名,职务)代表我方全权处理有关本投标的一切事宜。

我方已完全明白招标文件的所有条款要求，并申明如下：

（一）按招标文件提供的全部货物与相关服务的投标总价详见《开标一览表》。

（二）本投标文件的有效期为从提交投标（响应）文件的截止之日起90日历天。如中标，有效期将延至合同终止日为止。在此提交的资格证明文件均至投标截止日有效，如有在投标有效期内失效的，我方承诺在中标后补齐一切手续，保证所有资格证明文件能在签订采购合同时直至采购合同终止日有效。

（三）我方明白并同意，在规定的开标日之后，投标有效期之内撤回投标或中标后不按规定与采购人签订合同或不提交履约保证金，则贵方将不予退还投标保证金。

（四）我方愿意向贵方提供任何与本项报价有关的数据、情况和技术资料。若贵方需要，我方愿意提供我方作出的一切承诺的证明材料。

（五）我方理解贵方不一定接受最低投标价或任何贵方可能收到的投标。

（六）我方如果中标，将保证履行招标文件及其澄清、修改文件（如果有）中的全部责任和义务，按质、按量、按期完成《采购需求》及《合同书》中的全部任务。

（七）我方作为法律、财务和运作上独立于采购人、采购代理机构的投标人，在此保证所提交的所有文件和全部说明是真实的和正确的。

（八）我方投标报价已包含应向知识产权所有权人支付的所有相关税费，并保证采购人在中国使用我方提供的货物时，如有第三方提出侵犯其知识产权主张的，责任由我方承担。

（九）我方接受采购人委托向贵方支付代理服务费，项目总报价已包含代理服务费，如果被确定为中标供应商，承诺向贵方足额支付。（若采购人支付代理服务费，则此条不适用）

（十）我方与其他投标人不存在单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系。

（十一）我方承诺未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。

（十二）我方未被列入法院失信被执行人名单中。

（十三）我方承诺遵守《中华人民共和国劳动民法典》有关规定和《中华人民共和国妇女权益保障法》中关于“劳动和社会保障权益”的有关要求。

（十四）我方具备《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定的条件，承诺如下：

（1）我方参加本项目政府采购活动前3年内在经营活动中没有以下违法记录，或因违法经营被禁止参加政府采购活动的期限已届满：因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。

（2）我方符合法律、行政法规规定的其他条件。

以上内容如有虚假或与事实不符的，评标委员会可将我方做无效投标处理，我方愿意承担相应的法律责任。

（十五）我方对在本函及投标文件中所作的所有承诺承担法律责任。

（十六）所有与本招标有关的函件请发往下列地址：

地 址：_____ 邮政编码：_____

电 话：_____

传 真：_____ 电子邮箱：_____

代表姓名：_____ 职 务：_____

投标人法定代表人（或法定代表人授权代表）签字或盖章：_____

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

格式二：

开标一览表

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成开标一览表，若在投标文件中出现非系统生成的开标一览表，且与投标客户端生成的开标一览表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）

采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

序号	采购项目名称/采购包名称	投标报价（元/%）	交货或服务期	交货或服务地点
1				

投标人签章：_____

日期： 年 月 日

格式三：

分项报价表

注：投标供应商应在投标客户端【报价部分】进行填写，投标客户端软件将自动根据供应商填写信息在线生成分项报价表，若在投标文件中出现非系统生成的分项报价表，且与投标客户端生成的分项报价表信息内容不一致，以投标客户端在线填写报价并生成的内容为准。（下列表样仅供参考）

采购项目编号：

项目名称：

投标人名称：

采购包：

货币及单位：人民币/元

品目号	序号	货物名称	规格型号	品牌	产地	制造商名称	单价	数量	总价
1									

品目号	序号	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价	数量	总价
1									

投标人签章：_____

日期： 年 月 日

格式四：

政策适用性说明

按照政府采购有关政策的要求，在本次的技术方案中，采用符合政策的小型或微型企业产品、节能产品、环境标志产品，主要产品与核心技术介绍说明如下：

序号	主要产品/技术名称（规格型号、注册商标）	制造商(开发商)	制造商企业类型	节能产品	环境标志产品	认证证书编号	该产品报价在总报价中占比（%）
1							
2							
3							
4							
5							
...							

注：1.制造商为小型或微型企业时才需要填“制造商企业类型”栏,填写内容为“小型”或“微型”；

2.“节能产品、环境标志产品”须填写认证证书编号，并在对应“节能产品”、“环境标志产品”栏中勾选，同时提供有效期内的证书复印件（加盖投标人公章）

投标人名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

格式五：

（投标人可使用下述格式，也可使用广东省工商行政管理局统一印制的法定代表人证明书格式）

法定代表人证明书

_____ 现任我单位 _____ 职务，为法定代表人，特此证明。

有效期限： _____

附：代表人性别： _____ 年龄： _____ 身份证号码： _____

注册号码： _____ 企业类型： _____

经营范围： _____

投标人名称（盖章）： _____

地址： _____

法定代表人（签字或盖章）： _____

职务： _____

日期： 年 月 日

格式六：

法定代表人授权书格式

（对于银行、保险、电信、邮政、铁路等行业以及获得总公司投标授权的分公司，可以提供投标分支机构负责人授权书）

法定代表人授权书

致：惠州市公共资源交易中心龙门分中心

本授权书声明：_____是注册于（国家或地区）的（投标人名称）的法定代表人，现任_____职务，有效证件号码：_____。现授权（姓名、职务）作为我公司的全权代理人，就“龙江镇龙江村公共服务场所及配套设施建设项目(材料采购)”项目采购[采购项目编号为惠公易省云采龙门【2024】015号]的投标和合同执行，以我方的名义处理一切与之有关的事宜。

本授权书于_____年_____月_____日签字生效，特此声明。

投标人（盖章）：_____

地址：_____

法定代表人（签字或盖章）：_____

职务：_____

被授权人（签字或盖章）：_____

职务：_____

日期： 年 月 日

格式七:

投标保证金

采购文件要求递交投标保证金的，投标人应在此提供保证金的凭证的复印件。

格式八：

提供具有独立承担民事责任的能力的证明材料

格式九：

资格性审查要求的其他资质证明文件

具有履行合同所必需的设备和专业技术能力

格式十：

（对于采购需求写明“提供承诺”的条款，供应商可参照以下格式提供承诺）

承诺函

致：龙门县龙江镇人民政府

对于_____项目（项目编号：_____），我方郑重承诺如下：

如中标/成交，我方承诺严格落实采购文件以下条款：（建议逐条复制采购文件相关条款原文）

（一）星号条款

- 1.
- 2.
- 3.

.....

（二）三角号条款

- 1.
- 2.
- 3.

.....

（三）非星号、非三角号条款

- 1.
- 2.
- 3.

.....

特此承诺。

供应商名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

格式十一：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

中小企业声明函（所投产品制造商为中小企业时提交本函，所属行业应符合采购文件中明确的本项目所属行业）

中小企业声明函（货物）

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

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：投标人应当对其出具的《中小企业声明函》真实性负责，投标人出具的《中小企业声明函》内容不实的，属于提供虚假材料谋取中标。在实际操作中，投标人希望获得中小企业扶持政策支持的，应从制造商处获得充分、准确的信息。对相关制造商信息了解不充分，或者不能确定相关信息真实、准确的，不建议出具《中小企业声明函》。

中小企业声明函（承建本项目工程为中小企业或者承接本项目服务为中小企业时提交本函，所属行业应符合采购文件中明确的本项目所属行业）

中小企业声明函（工程、服务）

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

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：投标人应当自行核实是否属于小微企业，并认真填写声明函，若有虚假将追究其责任。

格式十二：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

监狱企业

提供由监狱管理局、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。

格式十三：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

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。

单位名称（盖章）：_____

日期： 年 月 日

注：本函未填写或未勾选视作未做声明。

格式十四：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

联合体共同投标协议书

立约方：（甲公司全称）

（乙公司全称）

（.....公司全称）

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（.....公司全称）自愿组成联合体，以一个投标人的身份共同参加（采购项目名称）（采购项目编号）的响应活动。经各方充分协商一致，就项目的响应和合同实施阶段的有关事务协商一致订立协议如下：

一、联合体各方关系

（甲公司全称）、（乙公司全称）、（.....公司全称）共同组成一个联合体，以一个投标人的身份共同参加本项目的响应。（甲公司全称）、（乙公司全称）、（.....公司全称）作为联合体成员，若中标，联合体各方共同与（采购人）签订政府采购合同。

二、联合体内部有关事项约定如下：

1.（甲公司全称）作为联合体的牵头单位，代表联合体双方负责投标和合同实施阶段的主办、协调工作。

2.联合体将严格按照文件的各项要求，递交投标文件，切实执行一切合同文件，共同承担合同规定的一切义务和责任，同时按照内部职责的划分，承担自身所负的责任和风险，在法律上承担连带责任。

3.如果本联合体中标，（甲公司全称）负责本项目_____部分，（乙公司全称）负责本项目_____部分。

4.如中标，联合体各方共同与（采购人）签订合同书，并就中标项目向采购人负责有连带的和各自的法律责任；

5.联合体成员（公司全称）为（请填写：小型、微型）企业，将承担合同总金额_____%的工作内容（联合体成员中有小型、微型企业时适用）。

三、联合体各方不得再以自己名义参与本采购包响应，联合体各方不能作为其它联合体或单独响应单位的项目组成员参加本采购包响应。因发生上述问题导致联合体响应成为无效报价，联合体的其他成员可追究其违约责任和经济损失。

四、联合体如因违约过失责任而导致采购人经济损失或被索赔时，本联合体任何一方均同意无条件优先清偿采购人的一切债务和经济赔偿。

五、本协议在自签署之日起生效，有效期内有效，如获中标资格，合同有效期延续至合同履行完毕之日。

六、本协议书正本一式_____份，随投标文件装订_____份，送采购人_____份，联合体成员各一份；副本一式_____份，联合体成员各执_____份。

甲公司全称：____（盖章）____，乙公司全称：____（盖章）____，.....公司全称：____（盖章）____，

____年____月____日，____年____月____日，____年____月____日

注：1. 联合响应时需签本协议，联合体各方成员应在本协议上共同盖章确认。

2. 本协议内容不得擅自修改。此协议将作为签订合同的附件之一。

格式十五：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

投标人业绩情况表

序号	客户名称	项目名称及合同金额（万元）	签订合同时间	竣工验收报告时间	联系人及电话
1					
2					
3					
4					
...					

根据上述业绩情况，按招标文件要求附销售或服务合同复印件及评审标准要求的证明材料。

格式十六：

《技术和服务要求响应表》

序号	标的名称	参数性质	采购文件规定的技术和服务要求	投标文件响应的具体内容	型号	是否偏离	证明文件所在位置	备注
1								
2								
3								
4								
5								
6								
...								
...								

说明：

- 1.“采购文件规定的技术和服务要求”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的“技术要求”的内容保持一致。投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件提出的要求和条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。
- 2. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。
- 3. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。
- 4.“备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十七：

《商务条件响应表》

序号	参数性质	采购文件规定的商务条件	投标文件响应的具体内容	是否偏离	证明文件所在位置	备注
1						
2						
3						
4						
5						
6						
7						
8						
9						
.....						

说明：

1. “采购文件规定的商务条件”项下填写的内容应与招标文件中采购需求的“商务要求”的内容保持一致。
2. 投标人应当如实填写上表“投标文件响应的具体内容”处内容，对采购文件规定的商务条件作出明确响应，并列明具体响应数值或内容，只注明符合、满足等无具体内容表述的，将视为未实质性满足招标文件要求。投标人需要说明的内容若需特殊表达，应先在本表中进行相应说明，再另页应答，否则投标无效。
3. 参数性质栏目按招标文件有标注的“★”、“▲”号条款进行填写，打“★”号条款为实质性条款，若有任何一条负偏离或不满足则导致投标无效。打“▲”号条款为重要技术参数（如有），若有部分“▲”条款未响应或不满足，将根据评审要求影响其得分，但不作为无效投标条款。
4. “是否偏离”项下应按下列规定填写：优于的，填写“正偏离”；符合的，填写“无偏离”；低于的，填写“负偏离”。
5. “备注”处可填写偏离情况的说明。

格式十八：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

履约进度计划表

序号	拟定时间安排	计划完成的工作内容	实施方建议或要求
1	拟定__年__月__日	签订合同并生效	
2	__月__日—__月__日		
3	__月__日—__月__日		
4	__月__日—__月__日	质保期	

格式十九：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

各类证明材料

- 1.招标文件要求提供的其他资料。
- 2.投标人认为需提供其他资料。

格式二十：

采购代理服务费支付承诺书

致：惠州市公共资源交易中心龙门分中心

如果我方在贵采购代理机构组织的龙江镇龙江村公共服务场所及配套设施建设项目(材料采购)招标中获中标（采购项目编号：惠公易省云采龙门【2024】015号），我方保证在收取《中标通知书》时，按招标文件对代理服务费支付方式的约定，承担本项目代理服务费。

我方如违约，愿凭贵单位开出的违约通知，从我方提交的投标保证金中支付，不足部分由采购人在支付我方的中标合同款中代为扣付；以投标担保函（或保险保函）方式提交投标保证金时，同意和要求投标担保函开立银行或担保机构、保险保函开立的保险机构应惠州市公共资源交易中心龙门分中心的要求办理支付手续。

特此承诺！

投标人法定名称（公章）： _____
投标人法定地址： _____
投标人授权代表（签字或盖章）： _____
电 话： _____
传 真： _____
承诺日期： _____

格式二十一：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

需要采购人提供的附加条件

序号	投标人需要采购人提供的附加条件
1	
2	
3	

注：投标人完成本项目需要采购人配合或提供的条件必须在上表列出，否则将视为投标人同意按现有条件完成本项目。如上表所列附加条件含有采购人不能接受的，将被视为投标无效。

格式二十二：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

询问函、质疑函、投诉书格式

说明：本部分格式为投标人提交询问函、质疑函、投诉函时使用，不属于投标文件格式的组成部分。

询问函

惠州市公共资源交易中心龙门分中心

我单位已登记并准备参与“龙江镇龙江村公共服务场所及配套设施建设项目(材料采购)”项目（采购项目编号：惠公易省云采龙门【2024】015号）的投标活动，现有以下几个内容（或条款）存在疑问（或无法理解），特提出询问。

- 一、_____（事项一）
- （1）_____（问题或条款内容）
- （2）_____（说明疑问或无法理解原因）
- （3）_____（建议）
- 二、_____（事项二）

...

随附相关证明材料如下：（目录）

询问人（公章）：_____

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：_____

地址/邮编：_____

电话/传真：_____

日期： 年 月 日

质疑函

一、质疑供应商基本信息

质疑供应商：

地址：_____ 邮编：_____

联系：_____ 联系电话：_____

授权代表：_____

联系电话：_____

地址：_____ 邮编：_____

二、质疑项目基本情况

质疑项目的名称：_____

质疑项目的编号：_____ 包号：_____

采购人名称：_____

采购文件获取日期：_____

三、质疑事项具体内容

质疑事项1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

质疑事项2：_____

.....

四、与质疑事项相关的质疑请求

请求：_____

签字(签章)：_____ 公章：_____

日期： 年 月 日

质疑函制作说明：

1. 供应商提出质疑时，应提交质疑函和必要的证明材料。
2. 质疑供应商若委托代理人进行质疑的，质疑函应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由质疑供应商签署的授权委托书。授权委托书应载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。
3. 质疑供应商若对项目的某一分包进行质疑，质疑函中应列明具体采购包号。
4. 质疑函的质疑事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。
5. 质疑函的质疑请求应与质疑事项相关。
6. 质疑供应商为自然人的，质疑函应由本人签字；质疑供应商为法人或者其他组织的，质疑函应由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

投诉书

一、投诉相关主体基本情况

投诉人：_____

地 址：_____ 邮编：_____

法定代表人/主要负责人：_____

联系电话：_____

授权代表：_____ 联系电话：_____

地 址：_____ 邮编：_____

被投诉人1：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

被投诉人2：_____

.....

相关供应商：_____

地址：_____ 邮编：_____

联系人：_____ 联系电话：_____

二、投诉项目基本情况

采购项目名称：_____

采购项目编号：_____ 包号：_____

采购人名称：_____

代理机构名称：_____

采购文件公告:是/否 公告期限：_____

采购结果公告:是/否 公告期限：_____

三、质疑基本情况

投诉人于____年____月____日,向提出质疑, 质疑事项为：_____

采购人/代理机构于____年____月____日,就质疑事项作出了答复/没有在法定期限内作出答复。

四、投诉事项具体内容

投诉事项 1：_____

事实依据：_____

法律依据：_____

投诉事项2：_____

.....

五、与投诉事项相关的投诉请求

请求：_____

签字(签章)：_____ 公章_____

日期：____年____月____日

投诉书制作说明：

1.投诉人提起投诉时，应当提交投诉书和必要的证明材料，并按照被投诉人和与投诉事项有关的供应商数量提供投诉书副本。

2.投诉人若委托代理人进行投诉的，投诉书应按要求列明“授权代表”的有关内容，并在附件中提交由投诉人签署的授权

委托书。授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项。

3.投诉人若对项目的某一分包进行投诉，投诉书应列明具体分包号。

4.投诉书应简要列明质疑事项，质疑函、质疑答复等作为附件材料提供。

5.投诉书的投诉事项应具体、明确，并有必要的事实依据和法律依据。

6.投诉书的投诉请求应与投诉事项相关。

7.投诉人为自然人的，投诉书应当由本人签字；投诉人为法人或者其他组织的，投诉书应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

格式二十三：

（以下格式文件由供应商根据需要选用）

项目实施方案、质量保证及售后服务承诺等内容和格式自拟。

格式二十四：

附件（以下格式文件由供应商根据需要选用）

政府采购投标（响应）担保函

编号：【 】号

（采购人）：

鉴于_____（以下简称“投标（响应）人”）拟参加编号为_____的（以下简称“本项目”）投标（响应），根据本项目采购文件，投标（响应）人参加投标（响应）时应向你方交纳投标（响应）保证金，且可以投标保险凭证的形式交纳投标（响应）保证金。应投标（响应）人的申请，我方以保险的方式向你方提供如下投标保证保险凭证：

一、保险责任的情形及保证金额

（一）在投标（响应）人出现下列情形之一时，我方承担保险责任：

- 1.中标（成交）后投标（响应）人无正当理由不与采购人签订《政府采购合同》；
- 2.采购文件规定的投标（响应）人应当缴纳保证金的其他情形。

（二）我方承担保险责任的最高金额为人民币_____元（大写）即本项目的投标（响应）保证金金额。

二、保证的方式及保证期间

我方保证的方式为：连带责任保证。

我方的保证期间为：本保险凭证自__年__月__日起生效，有效期至开标日后的90天内。

三、承担保证责任的程序

1.你方要求我方承担保证责任的，应在本保函保证期间内向我方发出索赔通知。索赔通知应写明要求索赔的金额，支付款项应到达的账号、户名和开户行，并附有证明投标（响应）人发生我方应承担保证责任情形的事实材料。

2.我方在收到索赔通知及相关证明材料后，在15个工作日内进行审查，符合应承担保证责任情形的，我方按照你方的要求代投标（响应）人向你方支付相应的索赔款项。

四、保证责任的终止

1.保证期间届满，你方未向我方书面主张保证责任的，自保证期间届满次日起，我方保证责任自动终止。

2.我方按照本保函向你方履行了保证责任后，自我方向你方支付款项（支付款项从我方账户划出）之日起，保证责任终止。

3.按照法律法规的规定或出现我方保证责任终止的其它情形的，我方在本保函项下的保证责任终止。

五、免责条款

1.依照法律规定或你方与投标（响应）人的另行约定，全部或者部分免除投标（响应）人投标（响应）保证金义务时，我方亦免除相应的保证责任。

2.因你方原因致使投标（响应）人发生本保函第一条第（一）款约定情形的，我方不承担保证责任。

3.因不可抗力造成投标（响应）人发生本保函第一条约定情形的，我方不承担保证责任。

4.你方或其他有权机关对采购文件进行任何澄清或修改，加重我方保证责任的，我方对加重部分不承担保证责任，但该澄清或修改经我方事先书面同意的除外。

六、争议的解决

因本保函发生的纠纷，由你我双方协商解决，协商不成的，通过诉讼程序解决，诉讼管辖地法院为 法院。

七、保函的生效

本保函自我方加盖公章之日起生效。

保证人：_____（公章）_____

联系人：_____

联系电话：_____

格式二十五：

政府采购履约担保函

编号：

（采购人）：

鉴于贵方在_____项目（项目编号为_____以下简称“项目”）的采购中，确定_____为中标人/供应商，拟签订/已签订项目相关采购合同（以下简称“主合同”）。依据主合同的约定，供应商应向贵方交纳履约保证金，且可以履约担保函的形式交纳履约保证金。应供应商的申请，我方以保证的方式向贵方提供如下履约保证金担保：

一、保证金额

我方的保证范围是主合同约定的合同价款总额的_____%，数额为_____（大写），币种为人民币（即主合同履约保证金金额）。

二、我方保证的方式为：连带责任保证。

三、我方保证的期间为：本保函自开立之日起生效，至 年 月 日止。

四、在本保函的有效期内，如被保证人违反上述合同或协议约定的义务，我方将在收到你方提交的本保函文件及符合下列全部条件的索赔通知后 30 个工作日内以上述保证金额为限支付你方索赔金额：

- (一)索赔通知文件必须以书面形式提出，列明索赔金额，并由你方法定代表人(负责人)或授权代理人签字并加盖公章；
- (二)索赔通知文件必须同时附有：
 - 1.一项书面声明，声明索赔款项并未由被保证人或其代理人直接或间接地支付给你方；
 - 2.证明被保证人违反上述合同或协议约定的义务以及有责任支付你方索赔金额的证据。
- (三)索赔通知文件必须在本保函有效期内到达以下地址：

_____。

五、本保函保证金额将随被保证人逐步履行保函项下合同约定或法定的义务以及我方按你方索赔通知文件要求分次支付而相应递减。

六、本保函项下的权利不得转让，不得设定担保。受益人未经我方书面同意转让本保函或其项下任何权利，我方在本保函项下的义务与责任全部消灭。

七、本保函项下的合同或基础交易不成立、不生效、无效、被撤销、被解除，本保函无效;被保证人基于保函项下的合同或基础交易或其他原因的抗辩，我方均有权主张。

八、因本保函发生争议协商解决不成，按以下第 (一)种方式解决：

- (一)向我方所在地的人民法院起诉。
- (二)提交 此栏空白 仲裁委员会(仲裁地点为此栏空白)按照申请仲裁时该会现行有效的仲裁规则进行仲裁。仲裁裁决是终局的，对双方均有约束力。

九、本保函适用中华人民共和国法律。

十、其他条款：

- 1.本保函有效期届满或提前终止，本保函自动失效，我方在本保函项下的义务与责任自动全部消灭，此后提出的任何索赔均为无效索赔，我方无义务作出任何赔付。
- 2.所有索赔通知必须在我方工作时间内到达本保函规定的地址。

十一、本保函自我方盖章之日起生效。

保证人：_____ (盖章)
联系地址：_____
联系电话：_____
开立日期：__年__月__日

采购合同履约保险凭证

致被保险人_____：

鉴于你方_____（招标方/被保险人）接受投保人_____（投标方）参加_____（采购）项目的投标，向投保人签发中标通知书，投保人在我公司投保《采购合同履约保证保险》，我公司接受投保人的请求，在保险责任范围内，愿意就投保人履行与你方订立的采购合同，向你方提供如下保证保险：

一、我公司对上述采购项目出具的《采购合同履约保证保险》保单号：

二、上述保单项下我公司的保险金额（最高限额）：人民币（¥： 元）

上述全部保险单的保险金额随投保人逐步履行采购合同约定的义务或我公司的赔付而递减。

三、本保险的保险期间自____年__月__日__时起至____年__月__日__时止，共计__天。

四、本保险合同仅承担履约保证责任：在本保险期限内，供应商在《采购合同》的履约过程中，因下列情形给你方造成直接损失的，在收到你方提交的符合保险合同约定的全部条件的书面文件，我公司依据保险合同有关约定并与你方达成一致赔偿意见后 30 个工作日内以上述保险金额为限，支付你方索赔金额。

（一）投保人未按照采购合同约定的时间、地点交付采购标的；

（二）投保人供应采购标的的规格、型号、数量、质量等不符合《采购合同》的约定。

五、索赔文件

（一）经被保险人有权人签字、加盖被保险人公章的书面索赔声明正本，索赔声明须注明本保险凭证对应的保单号并申明如下事实：

（1）投保人未履行采购合同相关义务；

（2）投保人的违约事实。

（二）保险单正本；

（三）《采购合同》副本及与采购项目进展、质量、缺陷有关的证明文件（包括《中标通知书》、投标书及其附录、会议纪要、其他合同文件等）；

（四）保险人要求投保人、被保险人所能提供的与确认保险事故的性质、原因、损失程度等有关的其他证明和资料；

（五）仲裁机构出具的裁决书或法院出具的裁定书、判决书等生效法律文书（适用于仲裁或诉讼确认损失的方式）；

六、未经保险人书面同意，本保险凭证与保险合同不得转让、质押，否则保险人在本保险凭证与保险合同项下的保险责任自动解除。

七、本保证保险发生争议协商解决不成，向保险人所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。

八、本保证保险适用的保险条款为《_____》。

九、保险责任免除及其他本保险凭证未载明事宜以保险合同约定为准。

十、本保险凭证自保险人加盖保单专用章起生效。

保证人：_____（盖章）

地址：_____

电话：_____

开立日期：____年__月__日