|  |
| --- |
| 平 阳 县  国有企业采购采购文件  **（线上电子招投标）**  **项目名称：怀溪镇石城村多肉研学基地采购**    **招标编号：PYCG250904094**  **采 购 人：浙江平悦旅游开发有限公司**  **联 系 人：钟先生**  **联系电话：0577-63168033**  **采购机构：浙江中商工程咨询有限公司**  **联 系 人：余先生**  **联系电话：18305870953**    **二○二五年九月** |

**浙江中商工程咨询有限公司关于怀溪镇石城村多肉研学基地采购的公开招标公告**

**（线上电子招投标）**

**公告日期：2025年9月4日**

**项目概况**

怀溪镇石城村多肉研学基地采购招标项目的潜在投标供应商登录乐采云平台https://www.lecaiyun.com/在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）获取采购文件，并于2025年10月10日09:30（北京时间）前递交投标文件。

**一、项目基本情况**

项目编号：PYCG250904094

项目名称：怀溪镇石城村多肉研学基地采购

预算金额（元）：2560000

最高限价（元）：2560000

采购需求：详见采购文件。

备注：本项目采用折扣率形式进行报价，并按实结算。

合同履约期限：详见采购文件。

本项目（否）接受联合体投标。

**二、申请人的资格要求**

1.满足《平阳县县属国有企业采购管理办法（试行）》第十四条规定；未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn)、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）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。

 2.落实政府采购政策需满足的资格要求：无

3.特定资格要求：

**三、获取采购文件**

时间：公告发布之日起至投标截止时间止，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，线上获取法定节假日均可，线下获取文件法定节假日除外）

地点（网址）：乐采云平台（https://www.lecaiyun.com/）；

方式：供应商登录乐采云平台https://www.lecaiyun.com/在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）；

售价（元）：500元，开标时收取。

**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：2025年10月10日09:30（北京时间）

投标地点（网址）：乐采云平台在线投标

开标时间：2025年10月10日09:30（北京时间）

开标地点（网址）：乐采云平台在线开标

**五、公告期限:自本公告发布之日起5个工作日**

**六、投标保证金**：

**本项目无需递交投标保证金。**

**七、其他补充事宜**

1）本项目通过“乐采云平台（www.lecaiyun.com）”实行在线投标响应（电子投标），投标客户端也要使用乐采云投标客户端（下载链接（如有变以乐采云平台为准）：https://b.zhengcaiyun.cn/luban/category?parentId=550045&childrenCode=qicaiCategory17&utm=luban.luban-PC-39026.959-pc-websitegroup-navBar-front.8.c8789bc0520b11efb86dbfa49a87be0d））

2）为确保网上操作合法、有效和安全，投标供应商应当在投标截止时间前完成在“乐采云平台（www.lecaiyun.com）”的身份认证，确保在电子投标过程中能够对相关数据电文进行加密和使用电子签章。使用“乐采云平台（www.lecaiyun.com）电子交易客户端”需要提前申领CA数字证书，申领流程请自行前往“浙江政府采购网-下载专区-电子交易客户端-CA驱动和申领流程”进行查阅；（供应商应在开标前完成CA数字证书办理。

3）投标供应商应当在投标截止时间前，将生成的“电子加密投标文件”上传递交至“乐采云平台（www.lecaiyun.com）”。投标截止时间以后上传递交的投标文件将被“乐采云平台（www.lecaiyun.com）”拒收。

4）投标供应商在“乐采云平台（www.lecaiyun.com）”完成“电子加密投标文件”的上传递交后，还可以（邮寄形式）在投标截止时间前递交以介质（U盘）存储的数据电文形式的“备份投标文件”，邮寄形式“备份投标文件”应当密封包装并在包装上标注投标项目名称、投标单位名称并加盖公章。

 5）通过“乐采云平台（www.lecaiyun.com）”上传递交的“电子加密投标文件”无法按时解密，投标供应商递交了备份投标文件的，以备份投标文件为依据，否则视为投标文件撤回。通过“乐采云平台（www.lecaiyun.com）”上传递交的“电子加密投标文件”已按时解密的，“备份投标文件”自动失效。投标供应商仅递交备份投标文件的，投标无效。

6）质疑投诉：质疑期：公告发布之日起7个工作日内。质疑资格：乐采云平台（www.lecaiyun.com）中本项目通过报名的供应商。对采购文件需求的以书面形式向采购人提出质疑，对其他内容的以书面形式向采购人和采购代理机构提出质疑。供应商在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

**7）本项目属国企采购项目，平阳县公共资源交易中心只负责提供开标评标场地，没有招标文件审核、开标评标过程监督及合同履约监管的职能。对招标文件或开标评标过程有疑义的，向采购单位或代理机构质疑；对质疑答复、合同履约不满意的，向监管部门投诉。**

**八、对本次采购提出询问、质疑、投诉，请按以下方式联系：**

1、采购人：浙江平悦旅游开发有限公司

采购人地址：平阳县昆阳镇公园路5号

联 系 人：钟先生

联系电话：0577-63168033

1. 采购代理机构名称：浙江中商工程咨询有限公司

地址：平阳县鳌江镇环蒲新村D幢2单元302室

联系人：余先生

联系电话：18305870953

3、同级采购监督管理部门名称：浙江平悦旅游开发有限公司纪检监察室

联系人：章先生

监督投诉电话：0577-63168022

地 址：平阳县昆阳镇公园路5号

**投 标 通 知 (邀 请) 书**

浙江中商工程咨询有限公司对怀溪镇石城村多肉研学基地采购进行公开招标，特通知贵公司（企业）前来投标。并请按采购文件的要求认真准备好投标文件，按时前来投标。

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **内容** | **说明与要求** |
|  | 项目名称 | 怀溪镇石城村多肉研学基地采购 |
|  | 项目编号 | PYCG250904094 |
|  | 资金来源 | 自筹 |
|  | 采购预算  （最高限价） | 具体见招标公告 |
|  | 采购方式 | 公开招标 |
|  | 采购人 | 采购人：浙江平悦旅游开发有限公司  采购人地址：平阳县昆阳镇公园路5号  联系人： 钟先生  联系电话：0577-63168033 |
|  | 采购代理机构 | 代理机构名称：浙江中商工程咨询有限公司  地址：平阳县鳌江镇环蒲新村D幢2单元302室  联系人：余先生  联系电话：18305870953 |
|  | 评标办法 | 综合评分法 |
|  | 招标内容 | 具体内容见采购文件 |
|  | 投标供应商  资格要求 | 详见招标公告 |
|  | 是否接受联合体投标 | 不接受 |
|  | 踏勘现场 | 不组织 |
|  | 是否允许递交备选投标方案 | 不允许 |
|  | 投标货币 | 人民币 |
|  | 投标语言 | 中文 |
|  | 投标文件的组成 | 完整的《投标文件》由“资格文件”、“报价文件”和“商务技术文件”三个部分组成。 |
|  | 投标文件的编制 | 1.供应商应先安装“乐采云电子投标客户端”，并按照本采购文件和“乐采云平台”的要求，通过“乐采云电子投标客户端”编制并加密投标文件。 |
|  | 签字或盖章要求 | **电子签章。**采购文件所指的加盖单位公章为电子签章。  投标文件须按采购文件格式要求，由供应商加盖单位公章和法定代表人或其授权代表印章（或签字）。 |
|  | 投标文件的形式 | 电子投标文件（包括“电子加密投标文件”和“备份投标文件”，在投标文件编制完成后同时生成）；  （1）“电子加密投标文件”是指通过“政采云电子交易客户端”完成投标文件编制后生成并加密的数据电文形式的投标文件。  （2）“备份投标文件”是指与“电子加密投标文件”同时生成的数据电文形式的电子文件（备份标书），**其他方式编制的备份投标文件视为无效备份投标文件。** |
|  | 投标文件份数 | （1）“电子加密投标文件”：在线上传递交、一份。（2）“备份投标文件”：密封包装后（邮寄形式投标截止时间前递交、一份（邮寄地址：平阳县鳌江镇环蒲新村D幢2单元302室 余先生收 18305870953））或者发至邮箱3376954330@qq.com**（压缩包打包加密，密码由供应商自行保管）**。 |
|  | 投标文件的上传和递交 | （1）“电子加密投标文件”的上传、递交：  a.投标供应商应在投标截止时间前将“电子加密投标文件”成功上传递交至“乐采云平台”，否则投标无效。  b.“电子加密投标文件”成功上传递交后，供应商可自行打印投标文件接收回执。  （2）“备份投标文件”的密封包装、递交：  a.投标供应商在“乐采云平台”完成“电子加密投标文件”的上传递交后，还可以（邮寄形式）在投标截止时间前递交以介质（U盘）存储的 “备份投标文件”（一份）或以电子邮件方式递交；  b.邮寄“备份投标文件”应当密封包装，并在包装上标注投标项目名称、投标单位名称并加盖公章。没有密封包装或者逾期邮寄送达至投标地点的“备份投标文件”将不予接收；  c.通过“乐采云平台”成功上传递交的“电子加密投标文件”已按时解密的，“备份投标文件”自动失效。投标截止时间前，投标供应商仅递交了“备份投标文件”而未将“电子加密投标文件”成功上传至“乐采云平台”的，投标无效。 |
|  | 电子加密投标文件的解密和异常情况处理 | （1）开标后，采购组织机构将向各投标供应商发出“电子加密投标文件”的解密通知，各投标供应商代表应当在接到解密通知后30分钟内自行完成“电子加密投标文件”的在线解密。  （2）通过“乐采云平台”成功上传递交的“电子加密投标文件”无法按时解密，投标供应商如按规定递交了“备份投标文件”的，以“备份投标文件”为依据（由采购组织机构按“乐采云平台”操作规范将“备份投标文件”上传至“乐采云平台”，上传成功后，“电子加密投标文件”自动失效），否则视为投标文件撤回。  （3）投标截止时间前，投标供应商仅递交了“备份投标文件”而未将电子加密投标文件上传至“乐采云平台”的，投标无效。 |
|  | 投标有效期 | 提交投标文件截止日起90天内 |
|  | 投标样品 | 不需要 |
|  | 履约保证金 | 需要，合同签订后7个工作日内，供应商向采购人支付合同总价（无总价的以采购预算为准）1%的履约保证金（转账或汇票或保函等非现金方式）。中标人不能按期保质保量完成本项目服务，除承担相关责任外，采购人可相应没收履约保证金。（保函应满足以下几个条件：①为无条件保函：即在供应商没有实施合同或者未履行合同义务时，招标人不需要出具任何证明和理由，只要看到供应商违约，就可对保函进行收兑；②保函期限：自合同生效之日起至合同履约完毕之日止；③如果由于银行、保险公司要求分期出具保函的，则在前一份保函有效期满之日2个月前必须重新出具相同内容的保函。）。 |
|  | 投标保证金 | 不需要 |
|  | 质疑受理联系方式 | 代理机构名称：浙江中商工程咨询有限公司  机构地址：平阳县鳌江镇环蒲新村D幢2单元302室  联 系 人：余先生  联系电话：18305870953 |
|  | 投诉 | 根据《平阳县县属国有企业采购管理办法（试行）》的规定，供应商认为采购文件、采购过程、中标和成交结果使自己的合法权益受到损害的，应当首先依法向采购人、采购代理机构提出质疑。投标供应商认为国有企业答疑回复处理结果不合法的，可以采购人或代理机构为对象依法向人民法院提起诉讼。 |
|  | 投诉受理联系方式 | 同级采购监督管理部门名称：浙江平悦旅游开发有限公司纪检监察室  联系人：章先生  监督投诉电话：0577-63168022  地 址：平阳县昆阳镇公园路5号 |
|  | 投标截止时间 | 2025年10月10日09:30截止(北京时间)。 |
|  | 开标时间  评审地点 | 开标时间：2025年10月10日09:30 (北京时间)  开标地点：乐采云平台在线开标。 |
|  | 评审委员会的  组建 | 评标委员会构成：采购人依法组建，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；评审专家确定方式：按相关规定从专家库中抽取。 |
|  | 供应商信用查询 | 1、投标供应商信用信息查询的查询渠道：“信用中国”([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))；“中国政府采购网”（http://www.ccgp.gov.cn/）；  2、投标供应商信用信息查询截止时点：至本项目投标截止时间前均可。  3、投标供应商信用信息查询记录和证据留存的具体方式：网页截图打印；  4、信用信息的使用规则：截止评标当日，经查询“信用中国”等网站，存在列入失信被执行人、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及其他不符合《平阳县县属国有企业采购管理办法（试行）》第十四条规定条件的供应商，其投标做无效投标处理。 |
|  | 合同备案 | 1、中标供应商须在中标通知书发出之日起30日内与采购人签订合同。  2、中标供应商与采购人签订合同后，2日历天内将合同扫描件电子版发给浙江中商工程咨询有限公司：邮箱：3376954330@qq.com；  3、本项目国企采购合同按规定在浙江政府采购网（<http://www.zjzfcg.gov.cn>）予以公告。 |
|  | 合同履约管理 | 合同签订后，采购人依法加强对合同履约进行管理，并在中标单位供货、项目验收等重要关节，如实填写《合同验收报告》（或考核资料），并及时向同级财政部门报告验收过程中遇到的问题。 |
|  | 免则声明 | 1、投标供应商自行承担投标过程中产生的费用。无论何种因素导致采购项目延期开标、废标（流标）、投标供应商未中标、项目终止采购的，采购人与代理机构均不承担供应商投标费用。  2、投标供应商在投标、合同履行过程中必须做好安全保障工作，不因项目实施而危及自身及第三方人员、财产安全。若发生任何安全事故，由中标供应商自行承担一切责任并赔偿损失。 |
|  | 解释权 | 构成本采购文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；仅适用于招标投标阶段的约定，按招标公告、投标供应商须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一文件中就同一事项的约定不一致的，以逻辑顺序在后者为准；同一文件不同版本之间有不一致的，以形成时间在后者为准。按本款前述约定仍不能形成结论的，由采购人负责解释。 |
|  | 特别说明 | **▲中标供应商在合同签订前，采购人有权要求中标供应商提供其投标文件中的相关文件资料的原件进行审核；如无法提供原件或提供的原件与其投标文件中的不符，采购人有权取消其中标资格，并提交主管部门处理。** |

采购文件目录

[第一部分 项目简介 9](#_Toc15431)

[第二部分 采购内容及技术要求 9](#_Toc15020)

[第三部分 供应商须知 49](#_Toc15258)

[一、说明 49](#_Toc19221)

[二、供应商资格要求 50](#_Toc22107)

[三、采购文件 50](#_Toc10391)

[四、投标文件 50](#_Toc12846)

[五、投标 53](#_Toc16183)

[六、开标和评标 54](#_Toc23198)

[七、授予合同 58](#_Toc16659)

[第四部分 采购政策功能相关说明 59](#_Toc8999)

[第五部分 合同格式（仅供参考） 60](#_Toc7442)

[第六部分 附件—投标文件格式 60](#_Toc1378)

[第七部分 评标办法 84](#_Toc19137)

[国企采购活动现场确认声明书 87](#_Toc23666)

**第一部分 项目简介**

**1、项目简介**

浙江中商工程咨询有限公司受浙江平悦旅游开发有限公司委托，以公开招标方式采购怀溪镇石城村多肉研学基地采购，本次招标资金已经落实。

我们热情欢迎有关公司（企业）前来进行投标。

**第二部分 采购内容及技术要求**

**一、采购总说明**

1.1本技术规范要求提出的是最低限度的基本技术要求，并未对所有技术细节作出规定，供应商应提供符合本技术要求和国家标准、行业标准的优质服务。

1.2供应商提供的服务与本技术要求不一致时，供应商应在投标文件中予以说明，并由评标委员会鉴定供应商提供的服务能否达到要求。如供应商没有在投标文件中提出异议，则视为供应商提供的服务完全按照本招标文件要求。

2、技术要求及标准的执行

供应商提供的服务应标明所执行的质量标准，若同一标准已颁发新标准，则按最新标准执行。若同时有几个标准（国际标准、国家标准、行业标准、企业标准等），则按最高层次的标准执行。

**二、采购内容及要求**

1、工程概况：怀溪镇石城村多肉研学基地采购，采购内容包括装修、绿化、设备及安装等。

2、采购清单

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 项目特征 | 计量 单位 | 工程量 | 综合单价限价(元) |
| 1 | 打卡造型装置 | 规格:语音造型3.8X0.7X1.3m,铝合金，详见图纸 | 组 | 1 | 7000 |
| 2 | 打卡造型装置 | 规格:造型花,总高2m,花瓣直径1.5m,铝合金，详见图纸 | 组 | 1 | 9500 |
| 3 | 露营桌椅 | 规格: 1.桌子-0.9mX0.6mX0.45m, 2.4张椅子-0.54x0.63x0.77m;，详见图纸 | 组 | 11 | 2000 |
| 4 | 阳伞 | 伞:阳伞 规格:伞径2.7m,高2.5m,卡其色; | 组 | 10 | 350 |
| 5 | 服务台 | 规格:4.3x0.6x1m,详见图纸 | 组 | 1 | 6000 |
| 6 | 天幕 | 规格:4.4x4.4x2.1m,详见图纸 | 组 | 1 | 1500 |
| 7 | 服务台 | 椅:高脚椅 规格:0.35x0.35x0.6m;9组(吧台6组, 服务台3组)。,详见图纸 | 组 | 9 | 1000 |
| 8 | 塑木花箱1 | 花箱1,1x0.6x0.75m,12m;,详见图纸 | m | 12 | 800 |
| 9 | 塑木花箱2 | 花箱2,1.5x1x0.75m,7.5m,详见图纸 | m | 7.5 | 1200 |
| 10 | 涂色 | 石1:现有块石涂色,装饰眼睛规格:4x2.4m;橙色。详见图纸 | 块 | 2 | 1400 |
| 11 | 涂色 | 石2:现有块石涂色,装饰眼睛规格:3\*2m;橙色。详见图纸 | 块 | 1 | 900 |
| 12 | 涂色 | 石3:多块块石垒砌,1:2.5水泥砂浆粘合规格:石头长宽约1.5x0.6m,5块。彩色涂料。详见图纸 | 块 | 5 | 500 |
| 13 | 涂色 | 石4:现有块石涂色,装饰眼睛规格:4x3m;蓝色。详见图纸 | 块 | 1 | 1800 |
| 14 | 涂色 | 石5:现有块石涂色规格:块石粒径约1.2-1.5m,5块,彩色。详见图纸 | 块 | 5 | 600 |
| 15 | 成品帐篷天幕组合 | 棚1:成品帐篷天幕组合 规格:帐篷,4.15x4.15x2.8m; 天幕,4x3x2.2m;详见图纸 | 组 | 3 | 2800 |
| 16 | 成品帐篷 | 棚2:成品帐篷 规格:3mX3mX5m详见图纸 | 组 | 2 | 3000 |
| 17 | 成品帐篷 | 棚3:成品帐篷 规格:4.1mX3.6mX2.8m,详见图纸 | 组 | 1 | 2000 |
| 18 | 成品热气球摆件 | 摆1:成品热气球摆件 规格:直径3米球高3.4米，整体总高5.8米 | 组 | 1 | 18000 |
| 19 | 成品热气球摆件 | 摆2:成品热气球摆件 规格:2mX2mX8m | 组 | 1 | 15500 |
| 20 | 摆件组合 | 摆4:摆件组合,露营椅、货箱、木桩烛台、花盆(logo及灯串详园建图) 规格: 1.货箱-1mX1mX0.6m,3组; 2.烛台-d20cm,h40~60cm,8组; 3.花盆d20~30cm,5组。 4.含基础，详见图纸节点 | 套 | 1 | 31309.79 |
| 21 | 摆件组合 | 摆5:摆件组合,网红汽车、椅子1、椅子2、茶几、花盆、指向牌 规格: 1.汽车-6X2.5X2.8m,1辆; 2.高脚椅-0.4X0.4X0.65m,3组; 3.座椅-0.5X0.6X0.7m,2组; 4.茶几-d0.4X0.5m,1组; 5.花盆-d0.4X0.3m、d0.5X0.4m,5组。 | 套 | 1 | 60000 |
| 22 | 成品熊雕塑 | 摆6:成品熊雕塑 规格:2.5mX2.5mX3.1m,1组 | 组 | 1 | 30000 |
| 23 | 成品特色种植盆 | 摆7:成品特色种植盆 规格:d0.47m、h1~1.8m, | 组 | 8 | 1800 |
| 24 | 成品花雕塑 | 摆8:成品花雕塑 规格:总高2.5m,花瓣直径1.5m,1组 | 组 | 1 | 6500 |
| 25 | 成品特色种植盆 | 摆9:成品特色种植盆 规格:d0.47m、h1~1.5m,底座不锈钢,球体玻璃 | 组 | 3 | 1650 |
| 26 | 成品木质跷跷板 | 游乐1:成品木质跷跷板规格:木制 | 组 | 2 | 2000 |
| 27 | 成品木质独木桥 | 游乐2:成品木质独木桥、梅花桩规格:木制,1组 | 组 | 1 | 3500 |
| 28 | 成品儿童游乐设施 | 游乐3:成品儿童游乐设施规格 规格:滑梯组合设施,总长约12米,包含功能城堡、滑梯、 攀爬网,不锈钢材质。需选样定制。1组 | 组 | 1 | 30000 |
| 29 | 成品蹦蹦云 | 游乐4:成品蹦蹦云规格::面积91平米、长17米,宽9米 | 组 | 1 | 120000 |
| 30 | 成品露营桌椅 | 摆10:成品露营桌椅规格 | 组 | 14 | 400 |
| 31 | 成品展架A组 | 多肉大棚 成品展架A组2000\*1000\*h 详见图纸 | 套 | 2 | 1800 |
| 32 | 成品展架B组 | 多肉大棚 成品展架B组1000\*1000\*h 详见图纸 | 套 | 1 | 1000 |
| 33 | 成品展架C组 | 多肉大棚 成品展架C组1500\*1000\*h 详见图纸 | 套 | 2 | 1400 |
| 34 | 多肉装饰画 | 多肉大棚多肉装饰画，甲定 | 副 | 3 | 300 |
| 35 | 灯具构架 | 多肉大棚 灯具构架：1670\*1015mm 1.成品灯串 2.麻绳绑扎 3.φ原木色防腐木 4.详见图纸节点 4.含基础，详见图纸节点 | 座 | 2 | 987.83 |
| 36 | 网红布艺构架 | 多肉大棚 网红布艺构架：3315\*2595mm 1.φ40原木色防腐木、35mm\*35mm原木色防腐木 2.白色布艺、黑色字体 3.详见图纸节点 | 座 | 1 | 1200 |
| 37 | 网红广告牌 | 多肉大棚 网红广告牌：高1915mm\*宽1190mm 1.60厚广告牌，蓝色部分，蓝色部分 2.8厚黄色字体，侧面为白色，居中布置，8厚蓝色字体，侧面为白色，居中布置 3.详见图纸节点 | 座 | 1 | 1500 |
| 38 | 遮阳棚 | 多肉大棚 遮阳棚：7310\*2295\*2595mm 1.φ65原木色防腐木 2.420宽布艺 3.φ30原木色防腐木 4.含基础，详见图纸 | 座 | 2 | 13535.00 |
| 39 | 有机玻璃字 | 多肉大棚 15厚，高260mm\*250mm黄色广告发光字体，专业厂家二次深化设计 | 个 | 6 | 252.4 |
| 40 | 有机玻璃字 | 多肉大棚 100厚，高845mm\*900mm黄色广告发光字体，专业厂家二次深化设计 | 个 | 5 | 710.25 |
| 41 | 营地logo | 多肉营地 营地logo：3600\*700 1.地球造型气球φ700 2.金属字母,橙色不锈钢；金属字,边框、背面橙色不锈钢,正面白色亚克力 3.成品装饰灯 4.成品墨绿色装饰件 5.含基础，详见图纸节点 | 座 | 1 | 15604.00 |
| 42 | 台阶种植池 | 多肉营地 台阶种植池; 1.5厚耐候钢板花箱600x300x200 | m | 26.13 | 200 |
| 43 | 吧台 | 多肉营地 吧台：7400\*400\*1010mm 1.100长,30x3镀锌方通@500与60x80方通焊接 2.20厚塑木板 3.100x20塑木板 4.50x3方通镀锌,外饰深灰色漆 5.50x3镀锌方通@1000,外饰深灰色漆与60x80、50x3方通焊接 6.60x80x5方通外饰深灰色漆 7.70x10镀锌钢板,外饰深灰色漆 8.φ20x2镀锌钢管,外饰深灰色漆含预埋件 9.详见图纸节点 | m | 7.4 | 1300 |
| 44 | 金属字 | 博物馆入口节点 -LOGO字,30厚正面浅藏青不锈钢、背面亚克力,亚克力内发光造字工房劲黑-G0v1-常规体,字体及内容暂定,具体由业主同广告公司沟通确定 | m | 1.9 | 700 |
| 45 | 金属造型 | 博物馆入口节点 -仙人掌不锈钢造型，颜色见图纸850\*550mm | 个 | 1 | 1300 |
| 46 | 有机玻璃字 | 博物馆 LOGO字,470\*470mm，60厚,正面浅藏青不锈钢、背面亚克力亚克力内发光 | 个 | 5 | 577.56 |
| 47 | 有机玻璃字 | 博物馆 LOGO字,250\*250mm正面浅藏青不锈钢、背面亚克力亚克力内发光 | 个 | 6 | 169.56 |
| 48 | 成品厕所 | 定制成品厕所9300mm\*3600mm详见图纸含装修、基础等一切费用，设计二次深化，结算按实计算 | 座 | 1 | 167732.67 |
| 49 | 旋转楼梯 | 此旋转楼梯图纸仅为旋转楼梯造型尺寸示意,具体安装详图由专业厂家提供按暂定价计入，结算按实计算 | 项 | 1 | 50000 |
| 50 | 户外全彩显示屏 | K高刷芯片 ★1.像素点间距：≤4mm，模组尺寸：320mm\*160mm，像素密度：≥62500Dots/㎡，亮度：≥4500cd/㎡；（需提供首页带有“CNAS”和“CMA”标志的检测报告加盖供应商公章） 2.失真效果检测：显示画面无几何畸变、扭曲、比例失调情况，无亮度、色温非线性失真； 3.支持图像锐化功能，支持补偿图像边缘及灰度跳变； 4.在1×105～1×109Ω技术要求下满足点对点电阻（A面）≤2.69×108；点对点电阻（B面）≤2.35×108； ★5.支持通过实时智能分析算法，识别高亮画面，自动调整高亮亮度，解决刺眼问题，提高人眼观看舒适度，并实现功耗降低≥20％；（需提供首页带有“CNAS”和“CMA”标志的检测报告加盖供应商公章） 6.模组可触及表面的温度，以及金属零部件温度，热能量源分级符合TS1级； 7.灰度处理能力：红、绿、蓝各16384级，支持色彩和亮度自动调整，对色彩及亮度自动调整，保持色彩亮度一致性； 8.最大亮度白色连续工作2小时，表面温升小于15℃,符合GB 4943.1-2022要求； 9.在单一故障条件下，显示屏无起火和电击的危险发生； 10.具有智能的白平衡补偿和修正功能； 11.可抵抗太阳光等强光干扰，照度在95KLux能正常观看； 12.支持无信号输入自动熄屏待机，有信号时输入自动唤醒屏体； 13.红、绿、蓝色坐标偏差绝对值＜0.1； ★14.在1/2亮度值（2500cd/㎡）时，左右水平视角各位≥82.5°，上下垂直视角各位≥82.5°；（需提供首页带有“CNAS”和“CMA”标志的检测报告加盖供应商公章） 15.一体化驱动控制，同时具有独特的消隐、节能处理、EMC处理、智能模组存储处理功能电路； ★16.具有白场亮色度补偿技术，能够快速准确地对当前LED显示屏亮色度进行补偿，使显示屏白场亮色度达到目标状态；（需提供首页带有“CNAS”和“CMA”标志的检测报告加盖供应商公章） 17.通过大面积色彩还原测试，主观评价优，检测结果评分：5分； 18.表面应力≥110MPa； 19.散热系数：≤200（W/m·K）； 20.LED显示单元具备一键色彩调整功能，配合独有的色彩调校传感器和核心算法可实现快速调整屏幕色差； 21.具有信号加密传输功能，支持控制器与屏体之间信号加密传输，防止网络恶意入侵； ★22.为防止供应商虚假应标，以上参数中要求提供的首页带有“CNAS”和“CMA”标志的检测报告需提供国家市场监管总局全国认证认可信息公共服务平台查询截图并加盖供应商公章。 ★23.LED显示屏需提供：CCC认证。 ★24.为确保产品为正品非防制产品，供应商在投标时需提供原厂针对本项目的授权书；在中标签订合同时提供原厂针对本项目的售后承诺函。 | 张 | 326 | 110 |
| 51 | 简易箱体 | 960\*960\*18个含组装 | m2 | 16.59 | 327 |
| 52 | 多媒体播放器 | 带载130万；输入:1x网口、 1xHDMI ；输出:1xAudio、2x网口、 1xUSB、 1xHDMI ；支持WI FI AP和WI FI STA双模切换、支持同异步双模 、支持U盘节目 导入、支持4G/5G模块、支持2路4K视频播放 、支持屏精灵远程节目发布和屏体控制 ；外置播放盒 | 台 | 1 | 1950 |
| 53 | 系统接收卡 | 带载256x1024；输出：12×HUB75；支持32扫、支持固件程序版本回读 | 张 | 18 | 118 |
| 54 | 开关电源 | 1.输入电压：176VAC~264VAC，输出电压：5V，输出电流：40A； 2.工作温度：-40℃-70℃，工作湿度：20%RH-90%RH； 3.散热方式：自然对流散热，需紧贴金属机箱外壳散热； 4.耐压：I/P-O/P：3.0KVAC I/P-FG：1.5KVAC O/P-FG：0.5KVAC； 5.所投开关电源符合EN55022, EN55024, FCC PART 15 CLASS B； 6.所投开关电源通过过载保护测试。 | 台 | 91 | 65 |
| 55 | 线路 | 接卡线、五类网线、三芯电缆线等屏体标配 | 项 | 1 | 1574 |
| 56 | 钢架结构+包边 | 1、底座厚度2米高60公分浇水泥，厚度80公分后维护， 2、钢结构：钢架构件（含接合板）采用Q235B钢制作，结构用钢应符合《GB700-88》规定的Q235要求，保证其抗拉强度、伸长率、屈服点，碳、硫、磷的极限含量； 3、焊条：手工焊：Q235连接用E43系列焊条； 4、自动焊：Q235连接用H08系列焊条； 5、要求：抗绣，抗腐蚀，稳定牢固，不允许存在安全隐患。 6、包边：不锈钢包边，颜色根据现场要求定制； 7、人工及辅助设备； 含安装调试 | m2 | 17.5 | 988 |
| 57 | 散热系统 | 1.5匹空调带来电自动启动功能备； 含安装调试 | 台 | 1 | 2500 |
| 58 | 吊机 | 吊机 | 项 | 1 | 1188 |
| 59 | COB面光灯(含舞台灯光灯具智能控制软件V1.0) | 铝质外壳，新型外观设计，造型美观，时尚。 支持单台控制或多台联合控制使用。 功率：≥200W 光源：1颗200瓦灯珠 发光颜色：正白光或暖白，定做3200k-5600k可调 发光角度：≥60° 控制模式：DMX/主从 通道：1-2-6CH通道 色温：≥3200K-5600K（可选单色温） 流明：1950 防水等级：≥IP65，带温控保护 所投COB面光灯的功率较小，使用方便，过可控硅箱调节其亮度。自观众顶部正面向舞台投射光，作为表演区正面主光，主要用于照亮舞台前部表演区，对舞台上的表演者起到正面照明的作用，供人物造型用或使舞台上的物体呈现立体效果。 要求提供中国合格评定国家认可委员会（CNAS）认可的第三方检验检测机构出具的此内容的检测报告（报告须有CNAS章）复印件，加盖生产企业公章； | 台 | 8 | 1390 |
| 60 | LED帕灯(含舞台灯光灯具智能控制软件V1.0) | 压铸铝外壳四合一防水帕灯 额定功率：≥200W 灯珠：≥18颗10W四合一灯珠 发光颜色：红绿蓝白 光照角度：25°40°可以选 控制系统：DMX512信号控制 内置有声控，自走程序 通道数：4-8-12ch模式 所投LED帕灯具备更加丰富的色彩效果，噪音低的特点，广泛应用于迪厅、舞厅、婚礼、酒吧、夜总会及各种大型表演场地。 | 台 | 8 | 999 |
| 61 | 灯光控台(含舞台灯光综合控制台软件V1.0) | 产品描述： 采用桌面式安装放置，推子加按键式操作方式，简单方便。 设有LCD显示屏，支持中英文切换。 采用DMX512/1990标准，最大1024个DMX控制通道，两路光电隔离信号输出。 使用珍珠灯库（R20格式灯库），且控台上可自行编写灯库。 最大控制96台电脑灯或96路调光。 内置图形轨迹发生器，有135个内置图形，方便用户对电脑灯进行图形轨迹控制，如画圆、螺旋、彩虹、追逐等多种效果。 图形参数（如：振幅、速度、间隔、波浪、方向）可独立设置，更方便快捷的做出想要的造型和场景。 每个场景可保存图形数量5个；同时可运行图形数量10个。 支持独享素材，可储存60个素材， 可储存60个重演场景，用于储存多步场景和单步场景。每个多步场景最多可储存600个单步。 可同时输出和运行10个重演场景。 支持重新配节地址码、垂直水平交换、通道输出反向等功能。 支持断电记忆功能，关机或者突发断电等情况数据可记忆保持。 支持数据备份功能，可通过U盘备份控台数据，并支持重新导入到控台使用，同型号控台数据可共享。 支持远程软件升级，随时随地增加新的功能。 可选配专业鹅颈工作灯，适用于室内外演出使用场景。 技术参数： 产品尺寸（W×D×H）：485×400×105mm 电源：AC 100 -240V / 50-60Hz。 | 台 | 1 | 7900 |
| 62 | 电源直通箱 | 产品描述： 输入供电：三相五线制AC380V±10％ 输出：两相220V±10％ 额定功率：12路×4KW 可适用于2\*2.5平方纯铜电缆线。 A.B.C三相工作指示灯 能很好显示现场电压超载和三相不平衡状态 技术参数： 产品尺寸（W×D×H）：515×485×133mm 单机重量：11kg | 台 | 1 | 2200 |
| 63 | 信号放大器 | 产品描述： 数码信号类型：DMX512 一进八出分配，DM×512信号放大，超5伏电压隔离，静电保护 技术参数： 信号连接插座：输入XLR-3-M，输出XLR-3-F 供电电源：AC220V/50Hz　20W　　　 产品尺寸（W×D×H）：450×22×40mm 重量：3kg | 台 | 1 | 1180 |
| 64 | 灯杆 | 产品描述： DN40\*2.5mm 镀锌圆管( 外经48mm.内经40mm,厚度2.5mm) | 项 | 1 | 2000 |
| 65 | 线材、辅材 | 产品描述：RVV3\*2.5、RVVP2\*0.5、（烟机卡农座，胶木插，绝缘胶带等） | 项 | 1 | 2500 |
| 66 | 线阵音箱 | 产品描述：  低调、美观的箱体外形。  全频重放的声音得到优化。  PET驱动保护电路。  半闭合磁路磁流处理的驱动提升了热疏散。  接线板和NL4-兼容接头。  加厚的承重支架吊挂件。  标准的黑色或白色涂层可选。  优美有质感的声音。  体重体积轻量化。  全方位防潮防水，防盐份腐蚀处理，适用于户外露天使用。  实用的悬挂系统可以快速而容易将音箱吊起或叠放地面。  数组可直接生成或曲线的各种角以获取所需的垂直覆盖范围。  适用于小型流动演出、体育场馆、剧院、教堂、舞厅及其他娱乐场所。  技术参数：  额定功率：400W  音乐功率：800W  阻抗：16Ω  单元组成：高音喇叭：1 × 2.1英寸高音喇叭；中低音喇叭：2 × 8英寸中低音喇叭  频率范围：@-3dB：75Hz~18kHz  @-6dB：70Hz~20kHz  灵敏度@1m/1w：97dB  最大声压级@1m：126 dB  覆盖角 (水平)：80°  垂直耦合角度设置：0 - 12° (单位调整角度 0.3°)  产品尺寸（W×D×H）：720×430×250mm  表面处理：黑色聚脲防水油漆  重量：25kg | 只 | 4 | 5900 |
| 67 | 线阵低音 | 产品描述：  低调、美观的箱体外形。  全频重放的声音得到优化。  PET驱动保护电路。  半闭合磁路磁流处理的驱动提升了热疏散。  接线板和NL4-兼容接头。  加厚的承重支架吊挂件。  标准的黑色或白色涂层可选。  优美有质感的声音。  体重体积轻量化。  全方位防潮防水，防盐份腐蚀处理，适用于户外露天使用。  实用的悬挂系统可以快速而容易将音箱吊起或叠放地面。  数组可直接生成或曲线的各种角以获取所需的垂直覆盖范围。  适用于小型流动演出、体育场馆、剧院、教堂、舞厅及其他娱乐场所。  技术参数：  额定功率：500W  音乐功率：1000W  阻抗：8Ω  单元组成：低音喇叭：1 × 18英寸超低音喇叭  频率范围：@-3dB：40Hz~400Hz  @-6dB：35Hz~500kHz  灵敏度@1m/1w：98dB  最大声压级@1m：128dB  产品尺寸（W×D×H）：720×480×645mm  表面处理：黑色聚脲防水油漆  重量：44kg | 只 | 2 | 5900 |
| 68 | 专业功放(含专业功放控制软件V1.0) | 产品描述：  2U机柜式设计，双层双色双拼面板，彰显立体美感；前面板采用隐藏式条形出气口及弧形进风口设计，设备散热均匀，有效延长使用寿命； 电源开关采用防触碰设计，安全省心。  输入采用平衡XLR输入连接，输出为专业的SPEAKON连接座，保证信号传输的损失和干扰最小。  支持STEREO立体声、PARALLEL并机、BRIDGE桥接三种模式选择，可以更为灵活搭配其它设备。  支持输入信号幅度0.775V、1.0V、1.4V三挡选择。  支持交流保护和直流保护功能。  内置削波限幅器，可有效防止严重削波的波形到达扬声器，同时维持全峰值电源输出功率。  支持高频保护，防止听不见的强烈非音乐高频信号到达扬声器。  支持短路保护功能，自动保护重置功能，防止功放发生短路，或输出电路发生其它应激故障。  设有长期限幅器，防止会减少最大输出的稳定的长期RMS（非音频）信号到达扬声器。  支持过热保护，输出级操作温度过高，温控连续变速风扇，从前到后的空气流动。  技术参数：  输出功率@立体声8Ω（失真≤1%时）：2×1300W  输出功率@立体声4Ω（失真≤1%时）：2×1850W  输出功率@桥接8Ω（失真≤1%时）：3500W  输出功率@桥接4Ω（失真≤1%时）：4200W  频率响应：20Hz～20KHz±0.5dB  总谐波失真：=0.07%  互调失真：=0.02%  信噪比：≥108dB  输入共抑制比@1KHz：>78dB  通道分离度@1KHz：>78dB  阻尼系数@8Ω，<1KHz：>200  功放电路：双电源，AB类  输入阻抗：20KΩ平衡输入  转换速率：≥60V/us  输入灵敏度：+2.2dBu（1.0Vrms）  最大输入电平：+22.0dBu（10.0Vrms）  动态压限：全自动智能  保护电路：软启动，输入浪涌限制，输出短路、直流、过载保护，主保险丝保护，开关机哑音保护，射频干扰保护  冷却方式：2个直流温控变速风扇，空气流动方向从前到后  面板指示：电源，削波，压限，信号  后面板接口：输入：母3针XLR×2，输出：公3针XLR×2，4孔SPEAKON连接座×2  功率消耗（8Ω，一半负载时）：2200W  电压：AC 110V-240V50/60Hz（可由厂家设置）  产品尺寸（W×H×D）：483×392×93mm  重量：18Kg | 台 | 1 | 4900 |
| 69 |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 70 | 专业功放(含专业功放控制软件V1.0) | 产品描述：  2U机柜式设计，双层双色双拼面板，彰显立体美感；前面板采用隐藏式条形出气口及弧形进风口设计，设备散热均匀，有效延长使用寿命； 电源开关采用防触碰设计，安全省心。  输入采用平衡XLR输入连接，输出为专业的SPEAKON连接座，保证信号传输的损失和干扰最小。  支持STEREO立体声、PARALLEL并机、BRIDGE桥接三种模式选择，可以更为灵活搭配其它设备。  支持输入信号幅度0.775V、1.0V、1.4V三挡选择。  支持交流保护和直流保护功能。  内置削波限幅器，可有效防止严重削波的波形到达扬声器，同时维持全峰值电源输出功率。  支持高频保护，防止听不见的强烈非音乐高频信号到达扬声器。  支持短路保护功能，自动保护重置功能，防止功放发生短路，或输出电路发生其它应激故障。  设有长期限幅器，防止会减少最大输出的稳定的长期RMS（非音频）信号到达扬声器。  支持过热保护，输出级操作温度过高，温控连续变速风扇，从前到后的空气流动。  技术参数：  输出功率@立体声8Ω（失真≤1%时）：2×800W  输出功率@立体声4Ω（失真≤1%时）：2×1190W  输出功率@桥接8Ω（失真≤1%时）：2010W  输出功率@桥接4Ω（失真≤1%时）：2700W  频率响应：20Hz～20KHz±0.5dB  总谐波失真：=0.05%  互调失真：=0.02%  信噪比：≥108dB  输入共抑制比@1KHz：>78dB  通道分离度@1KHz：>78dB  阻尼系数@8Ω，<1KHz：>200  功放电路：双电源，AB类  输入阻抗：20KΩ平衡输入  转换速率：≥60V/us  输入灵敏度：+2.2dBu（1.0Vrms）  最大输入电平：+22.0dBu（10.0Vrms）  动态压限：全自动智能  保护电路：软启动，输入浪涌限制，输出短路、直流、过载保护，主保险丝保护，开关机哑音保护，射频干扰保护  冷却方式：2个直流温控变速风扇，空气流动方向从前到后  面板指示：电源，削波，压限，信号  后面板接口：输入：母3针XLR×2，输出：公3针XLR×2，4孔SPEAKON连接座×2  功率消耗（8Ω，一半负载时）：1280W  电压：AC 110V-240V50/60Hz（可由厂家设置）  产品尺寸（W×H×D）：483×392×93mm  重量：14Kg | 台 | 1 | 3800 |
| 71 | 返送全频音箱 | 技术参数： 单元构成 低音 1×15" (190磁75mm) •高音 1×1.73"(44mm) 分频点 1.8KHZ内置分频网络 连接 输入 1×NL4 输出 1×NL4 连接方式：±1…LHF 箱体 类型 梯形箱体 材质 进口优质层夹板 表面处理 箱体 黑色聚亚胺脂喷涂 面网 黑色多孔喷粉钢网和透声的音箱网布 音箱功率 额定功率RMS 450W 连续功率 900W 最大功率 1800W 指向性 80°×50° （H×V） 灵敏度（1W/1M） 105db SPL 最大声压级： 138db SPL 额定阻抗（单只） 8Ω 频率响应 45Hz-18KHz（±3db） 产品尺寸（W\*D\*H）:710\*576\*378MM 产品净重: 37 kg | 只 | 1 | 9800 |
| 72 | 专业功放(含专业功放控制软件V1.0) | 模式选择开关为内置三段开关，分别为：STEREO立体声、PARALLEL并机、BRIDGE桥接模式。 灵敏度调节选择：输入信号幅度0.775V、1.0V、1.4V选择。 具有多层保护：交流保护、削波限幅器、直流保护、甚高频保护、短路保护、长期限幅器、过热保护。 ★后面板配有≥6路电源输出插座输出，自定义定时开关控制编辑，支持修改时间，可设置定时程序，实现无人值守，并且可编辑任意通道的开启或关闭。（投标时需提供功能证明截图，并加盖厂家公章） 面板开关设计符合设备安全要求，顺序开启时序通道，逆序关闭时序通道。 ★带≥2寸高清液晶显示屏，实时显示时间、星期、电压、电流、温度、IP等操作菜单等信息。（投标时需提供第三方权威检测机构出具的具有CMA、CNAS认证标识的检验报告复印件并加盖厂商公章）  内含CPU控制芯片，可自定义顺序开机和逆序关机。 配置上下键选项、电源开关键、返回键、进入键，简单便于操控 短路触发输入，短路触发输出 带RJ45网口，配合系统软件或控制主机，通过TCP/IP协议远程开关机控制，可控制单路或多路电源开启/关闭。 带485智能化控制接口，具有标准串口控制功能，可连接中控系统。 产品参数： 输出功率@立体声8Ω（失真≤1%时）：≥2×600W 输出功率@立体声4Ω（失真≤1%时）：≥2×980W 输出功率@立体声2Ω（失真≤1%时）：≥2×1225W 输出功率@桥接8Ω（失真≤1%时）：≥1690W 输出功率@桥接4Ω（失真≤1%时）：≥2320W 频率响应：20Hz～20KHz±0.5dB 信噪比：>108dB 阻尼系数（1KHz&80hms）：>900 ★所投设备生产厂家的功放必须拥有自主的知识产权，要求提供“专业功放控制软件”的相关技术证明或自主产权证明文件（复印件并加盖生产厂商公章） | 台 | 1 | 3800 |
| 73 | 反馈抑制器(含音频处理器软件V1.0.3) | 高性能 8核DSP处理器、≥24Bit数据带宽、48KHz采样率，可精准、快速找到啸叫频点。 双通道各≥24段高精度数字自动陷波器，并进行快速滤波消除。 ★内置≥6挡移频移相功能，可在复杂的声场环境中协助陷波器快速抑制啸叫。（投标时需提供功能证明截图，并加盖厂家公章） ≥2寸高清真彩TFT屏，支持中英文双语切换，主页面可实时显示通道啸叫频点数量、当前音量等，直观明了。 ★可实现≥10组场景调用、保存功能，关机自动调用最后一次调用的数据。（投标时需提供功能证明截图，并加盖厂家公章） ★双通道≥24段全参数均衡PEQ、高低通分频器Xover，进而可以通过手动调节对不同的声学环境缺陷进行修正，快速抑制啸叫。（投标时需提供功能证明截图，并加盖厂家公章） 具有48V幻象电源供电，可开启/关闭，支持幻象供电的电容鹅颈话筒直连。 具有一键打开关闭啸叫抑制功能。 通道独立处理，一键控制，也支持双通道联调。 内置噪声门功能，通过设定阀值可以滤除部分环境噪声。 ★专业PC调试控制工具，针对现场的声学环境进行个性化、专业化的设置，满足啸叫抑制的需求。（投标时需提供功能证明截图，并加盖厂家公章） 灵敏度：0dBu(@Out=0dBu) 信号比 >110dB（A计权） 失真度 < 0.05% 频率响应：+/- 0.5dB (20Hz to 20KHz) 动态增益提升：5-10dBu 最大输入电平：15dBu | 台 | 1 | 3100 |
| 74 | 数字音频处理器(含音频处理器软件V1.0.3) | ≥8路平衡式话筒、线路输入/输出，采用凤凰插接线端子。 麦克风输入和线路输入自由切换，每路输入带48V幻相电源选择。 支持分布式云控制，兼容多方平台控制管理。 设备无需光盘，自带安装软件，一台设备对于一个软件版本，解决因为安装光盘丢失以及多个软件版本混乱引起的烦恼。 ★Enternet多用途数据传输及控制端口，可以支持实时管理单台及多台设备。（投标时需提供第三方权威检测机构出具的具有CMA、CNAS认证标识的检验报告复印件并加盖厂商公章） 支持U盘播放，即插即用，可通过PC客户端进行播放操作； ★≥1路光纤输出，可在OUT1/OUT2、OUT3/OUT4、OUT5/OUT6、OUT7/OUT8信号中切换选择。（投标时需提供接口证明图片，并加盖厂家公章） DSP音频处理，内置AM自动混音功能、自动增益。 输入每通道：前级放大、灵敏度选择，信号发生器、噪声门，FBX，分频器，自动增益、压缩器、10段参量均衡。 输出每通道：≥10段参量均衡、最大输出电平、延时器、分频器、压缩器。 全功能矩阵混音功能，不单单是混音和自动混音功能，还具备混音分量控制功能。 通道支持拷贝、粘贴、联控功能。 内置自动摄像跟踪功能。 支持≥12组场景预设功能。 具有断电自动保护记忆功能。 配置RS485接口、标准以太网控制接口、≥8通道可编程GPIO控制接口（可自定义输入输出）。 ★所投设备生产厂家的控制软件必须拥有自主的知识产权，要求提供“数字媒体中心系统”的相关技术证明或自主产权证明文件（复印件并加盖生产厂商公章） | 台 | 1 | 4500 |
| 75 | 数字调音台(含全数字网络调音台系统软件V3.0) | 产品描述： 基于Linux操作系统开发，无惧病毒，运行更安全稳定 16路信号输入（8路MIC输入3组立体声输入1组数字输入：MP3/声卡，光纤输入） 每个输入通道都内置高低通滤波，4段参数均衡，压限器，延时，通道声像平衡调节 MIC输入增益调节（数字增益） +48V幻象电源（MIC通道均可独立打开关闭） 立体声返回输入 通道参数快速拷贝功能 输入输出EQ ON/OFF 多功能旋钮 各通道均设有多功能菜单，哑音和监听 通道均设有行程100MM电动推杆，信号、峰值灯（8个电动推子,1个模拟推子） 10路信号输出（立体声主输出,4路SUB编组输出，2路AUX辅助输出，1路立体声监听输出） AUX输出（推子前/后） 每个输出通道处理:高低通滤波，13段参数均衡，压缩器，延时，相位 INSERT：8路断点插入接额外的处理器 双排3色12段电平指示灯 内置声卡（MP3、Android、PC直接播放、录音） 4个快捷场景调用模式，20个场景存储 用户参数的存储与调取（可在pc端管理） 内置两个独立的DSP效果器 两层翻页，简化操作，使用更方便 两个USB接口，支持立体声声卡播放录音，MP3播放录音以及系统更新 FX脚踏开关接口 光纤输入/输出 多操作系统操控软件（IOS系统， Android系统，WINDOWS系统） 支持有线网口调节（或外接路由器无线调节） 参数锁定功能 支持RS232中控调节 4.3寸高清触摸屏显示 技术参数： 输入话筒/线路输入1 - 8 平衡，XLR插口 输入灵敏度(XLR/TRS)：-60至+10db /-50至+20db 电子增益：-32至+10db, 0.7步进 最大输入电平(XLR/TRS)：+19db/+29db 输入阻抗(XLR/TRS)：>5kΩ / >10 kΩ THD+N均一增益状态0db：0.0005%-89db(20-20KHZ,直接输出@0db 1KHZ) THD+N中等增益+30db：0.001-75db(20-20KHZ,直接输出@0db 1KHZ) 输出电压：3V MAX 耳机输出：7V 220欧 输入4段全参量均衡：20-20kHz，+/-12db,Q值0.3~15.0 频段1：可选择Lshelf，PEQ 频段2：PEQ 频段3：PEQ 频段4：可选择Hshelf，PEQ 输入独立延迟：最大10ms 输出15段全参量均衡：20-20kHz，+/-12db,Q值0.3~15.0 输出独立延迟：最大30ms 压缩器： 开关：ON/OFF 门槛值/比率 -50dBu至6dBu / 1:1至无穷 冲击/释放 1ms -127ms / 1ms -127ms 可插⼊入9段图示均衡63、125、250、500、1k、2k、4k、8k、16k Gain:+/-12dB 控制：RS232中控 推子：100mm电动 网络：快速以太网 (100 Mb/s) 端口可利用 CAT5 线缆连接到一台电脑，用于通过 TCP/IP 控制调音台参数或连接到无线路由器 ( 接入点 )利用 iPad 上的应用来进行现场混音控制,Link 指示灯闪烁显示网络活动。 产品尺寸（WxDxH)：374\*410\*155mm（长度包含6.35输入座，宽度包含侧板，高度包含机脚；不包含旋钮） 净重：7.29KG | 台 | 1 | 11900.00 |
| 76 | 电源时序器(含电源时序控制器软件V2.0) | 1U机柜式、电源开关防触碰设计；双层双色双拼前面板，采用隐藏式条形出气口及弧形进风口设计，设备散热均匀，有效延长使用寿命。 大电流三芯电源输入缆线，支持宽电压220V输入。 ★前面板具有≥1路直通220V电源座，≥2路USB DC-5V,1A直流供电接口，≥5个功能键。（投标时需提供接口证明图片，并加盖厂家公章） 后面板≥8路可控多功能标准插座输出，通用于国际多种类型插头。 ★设备前面板有液晶显示屏，可实时显示电压、电流、时间、操作菜单等信息。（投标时要求提供公安部安全与警用电子产品质量检测中心出具的此内容的检测报告复印件，加盖生产企业公章，并提供公安部安全与警用电子产品质量检测中心官网查询截图） 带≥8个LED指示灯显示，实时查看每个通道的工作状态。 支持定时开启/关闭任意AC220V选通输出接口，当同时开启/关闭全部AC220V选通输出接口时，输出接口逐一开启或关闭，间隔时间0-9s可调。 设备支持TCP/IP网络和串口控制，可通过软件开启/关闭任意AC220V选通输出接口。 支持一键恢复出厂设置，支持中控和编程两种工作模式。 带远程干结点信号控制功能及短路信号输出功能，便于联机下一台设备达到统一管理。 接口：前面板≥1个万能插座、≥1个空气开关、≥2个USB口、后面板≥8个万能插座、≥1个网口、≥1个485口、≥1个短路输入，≥1个输出口 ★所投设备生产厂家的控制软件必须拥有自主的知识产权，要求提供“电源时序器电子密码软件”的相关技术证明或自主产权证明文件（复印件并加盖生产厂商公章） 电源指示：LED指示灯 | 台 | 2 | 992 |
| 77 | 无线话筒(含无线话筒控制软件V1.0) | 具有4编组叠机频率，支持一键调取，同一频段可同时轻松叠机四套使用。  话筒采用金属氧化管体，会议级拾音咪芯，手感细腻，音质清晰。  话筒面板设有显示屏，可用于显示话筒信号、频率、电池电量等信息。  采用5号（AA）电池更换方便、快捷，经济，可以连续工作9小时以上。  空旷环境支持80-100米，复杂环境支持50-80米使用距离，可适用于各种功能场景。  技术参数：  频率范围: 610-670MHz  调制方式: FM  可调范围: 60MHz  信道数目: 200  信道间隔: 300KHz  频率稳定度:±0.005%  动态范围:100dB  音频响应: 80Hz-18KHz(±3dB)  综合信噪比:>105 dB  综合失真: ≤0.5%  工作温度: -10℃ -+40 ℃  接收机指标  无线接口：BNC/50Ω  灵敏度：12dBμV（80DbS/N）  灵敏度调节范围：12-32 dBμV  杂散抑制：>75dB  最大输出电平：+10dBV  工作电压电流: 12V 650mA  尺寸（W\*D\*H)：485\*185\*45mm  净重：1.8kg  发射器指标  天线程式：螺旋天线  输出功率：高功率15mW；低功率8mW  杂散抑制：-60dB  供电：两节5号（AA）电池  尺寸（W\*D\*H)：50\*50\*260mm  净重：0.3kg | 套 | 1 | 2726 |
| 78 | 天线分配器系统 | 产品描述： 具有放大功能的UHF天线分配系统，通过将一对天线拆分给无线接收机来扩展无线话筒系统的功能。 一台分配器主机能为4台双天线的接收机提供信号，或能为2台四天线的接收机提供信号。 具有级联端口能够连接到第五个接收机或第二台分配器。 具有4组能够输出为无线接收机UHF系统供电的电源接口。 天线使用对数周期偶极子阵列提供增强的接收能力。 低噪信号放大补偿同轴电缆插入损耗。 两点增益选择开关，可选择3或10分贝增益。 配套定向天线板配合带有螺纹的集成式支架，可轻松固定在话筒支架上，也可将其悬挂在天花板或墙壁上。 兼容任何品牌UHF真分集和天线分集无线接收系统。 在户外使用不受天气影响。 技术参数： 频率范围：450~972MHz 噪声指数：<2dB 系统阻抗：50Ω 天线输入接口：AB通道/12V150mA/BNC 信号输出接口：AB通道共8个/BNC 射频级联接口：AB通道/BNC 直流电源输出：12V/1A 主机供电：12V/5A 产品尺寸（W\*D\*H）：484\*210\*44mm | 套 | 1 | 2800 |
| 79 | 机柜 | 42U，600\*600\*2055mm | 台 | 1 | 1980 |
| 80 | 线阵吊架 | 产品描述：  线阵田字吊架，配套双8寸线阵音箱使用。  采用加厚方钢，坚固可靠。  多个开孔位选择，并配有相应的U型扣安装方便。  吊架采用阳极氧化加厚镀漆处理，防腐蚀，防生锈，可适用各种严苛环境。  单只承重1吨以下，可满足多组大型线阵音箱吊挂。  技术参数：  尺寸规格（W×D×H）：682\*694.5\*60mm  承重：1T | 只 | 2 | 1345 |
| 81 | 线材、辅材 | 1.音频线L-Xf1.2，1米音频连接线：卡侬公对母延长线，6米/条，14条 2.音频线L-A2B1.8，1.8米音频连接线：3.5转双6.35公延长线，6米/条，1条 3.音箱线EVJV2\*2.5，专业护套音响线EVJV2\*2.5平方，100米/卷，8卷 4.电缆线RVVP3\*1.5，带屏蔽国标电源线/通信控制线RVVP3\*1.5平方，100米/卷，2卷 | 项 | 1 | 5728 |
| 82 | 40W全彩激光灯 | 功率：600W  180度鱼眼镜头 激光管功率：R638-8W G520-10W B445-12W 控制模式：内置FB4，ILDA标准电脑控制，DMX,声控，自走 FB4DMX通道：16通道 尺寸：271\*400\*347mm 重量：33KG 振镜：35K（KPPS）  扫描角度：+-30度」 | 台 | 1 | 152550 |
| 83 | 激光保护箱 | 0.8米\*0.8米\*0.5米 304不锈钢 | 套 | 1 | 20340 |
| 84 | 激光控制软件 | Pangolin BEYOND | 套 | 1 | 28956.25 |
| 85 | 水下电缆线 | JHS2\*4mm2 橡套铜芯 | m | 100 | 25.99 |
| 86 | 辅材 | 管道接头、油漆、油漆刷、铅油、螺栓、螺母、化学螺栓、各种螺丝、管卡、电焊条、生料带等与设备配套使用 | 批 | 1 | 5555.08 |
| 87 | WIFI6吸顶 | 1167M双频千兆吸顶AP，1000Mbps网口上联，内置天线，支持2. 4GHz/5GHz双频通信，支持802. 11a/b/g/n/ac Wave1/Wave2协议，整机最大接入速率1167Mbps。支持AP与路由两种工作模式，支持睿易一体化组网，支持"睿易”APP管理，支持PoE供电和本地供电。最大功率12.95W | 台 | 7 | 1350 |
| 88 | WIFI6面板式 | 1、支持802.11ax 、802.11ac wave2、wave1、802.11a/b/g/n协议； 2、支持双频双流，2.4GHz提供最高提供574Mbps的接入速率，5GHz提供最高提供1201Mbps的接入速率。整机提供1775Mbps的接入速率。 3、标准86面板AP，整机自带：1个下行千兆LAN口，1个千兆上行WAN口 4、超薄设计，透出墙面8.5毫米 5、支持标准PoE以太网供电（支持802.3af/802.3at兼容供电），整机功耗小于10.2W 6、支持云AC管理，支持二层漫游，支持802.11K/V协议 7、支持APP本地或者远程统一运维管理，能够呈现设备的在线状态、相关网络拓扑、无线功能配置等。 8、要求所投产品可以通过同一品牌的网管软件实现：在线状态查询、配置修改，无线用户终端详情：包含用户mac地址、信号强度、频段、总流量、终端os类型、终端厂商等，实配网管平台； 9、要求所投产品支持网管平台集中管理，实配网管平台，出现设备掉线、CPU状态、内存状态等问题通过微信告警推送； 10、为方便新建项目开局，要求设备支持对全网同品牌设备整网一体化统一组网，并通过网关对交换、AP、AC进行集中化的调试，避免各区域分别调试的麻烦。如需要依赖于外部软件实现，需免费提供软件 | 台 | 1 | 595 |
| 89 | AC | 10口全千兆PoE—体化路由器。终端带机量200台，最大支持1000Mbps带宽。整机带10个千兆以太网口，其中固化1个WAN口，3个LAN/WAN可切换口，6个固化LAN口，最大支持4个WAN口。整机最大PoE输出110W，单端口最大输出30W。集成统—网络控制器功能，最大可管理150台；支持智能组网特性的EAP、RAP或网管交换机，以及128台以内的ES2xx系列智能交换机。支持应用识别、流量控制、VPN、PPPoE、认证、行为管理等丰富功能 | 台 | 1 | 2950 |
| 90 | POE交换机 | 10口千兆以太网PoE交换机，金属壳体，内置电源开关，提供10个10/100/1000Mbps RJ45自适应端口，支持所有端口线速转发。其中2个端口为上联口，剩余8个端口具有PoE功能，可作为以太网供电设备。能自动检测与识别符合IEEE 802.3af及IEEE802.3at标准的受电设备，并通过网线为其供电。整机PoE输出功率80W，单口最大PoE输出功率30W，足额大功率 | 台 | 3 | 780 |
| 91 | 综合弱电柜 | 500\*400\*450（9U） 19英寸壁挂式机箱原材料:SPCC优质冷轧钢板立梁:1.5mm,其他: 1.0mm透明钢化玻璃前门,方面拆卸的侧门保护度:IP20壁挂、落地两种安装方式可选表面处理:脱脂,酸洗,磷化,静电喷塑,颜色可选:黑色 | 台 | 1 | 390 |
| 92 | 室外防水箱 | 300\*400\*180不锈钢防水型 | 台 | 7 | 300 |
| 93 | 辅材 | 1、传输线CAT6 420m 2、传输线2\*1.5无氧铜双芯电源线 30m 3、配管PE20 350m 4、水晶头，扎带，双接，钉扣，插板，插头等 5、安装调试 | 项 | 1 | 5175 |
| 94 | 网络摄像机 | 600万全彩筒型网络摄像机 1、★最大分辨率3200 × 1800，水平分辨率不低于1800线。（公安部检验报告证明） 2、★靶面尺寸1/2.4英寸，内置1个麦克风，1个RJ45网络接口。（公安部检验报告证明） 3、具备区域入侵、越界、进入区域、离开区域、人员聚集、快速移动、徘徊、物品移除、物品遗留、停车智能分析功能，当以上智能分析行为达到设定的阈值时，可通过客户端软件或IE浏览器给出报警提示 4、红外，白光补光可识别不小于30米处的人体 5、相机可听清距离10m处声级不小于70dB的声音 6、不低于IP66防尘防水等级 7、支持DC12V和PoE供电，任何一路供电停止后，设备均可连续工作 | 台 | 30 | 698 |
| 95 | 智能球型摄像机 | 600万智能枪球型摄像机 1、设备内置不少于2个全景通道和1个细节通道，细节最大分辨率不小于2560\*1440 2、全景支持拼接模式和非拼接模式，在拼接模式下，全景通道支持分辨率不小于3680 × 1656；在不拼接模式下，可输出2个全景通道，支持分辨率不小于1920 × 1632。 3、支持白光补光不小于30米，红外补光不小于100米 4、细节通道支持不小于25倍光学变倍，最大焦距不小于120mm 5、★细节镜头、全景1镜头和全景2镜头可分开进行水平垂直方向调节，全景1镜头进行水平、垂直调节时，全景镜头2可保持不动；全景1镜头和全景2镜头进行水平垂直方向调节时，细节镜头可保持不变。（公安部检验报告证明） 6、设备支持不少于300个预置位，可按照所设置的预置位设置不少于8条巡航路径 7、细节通道可分别或同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟随、抓拍，支持人脸、车牌、非机动车车牌抠图，可将人脸与人体关联显示。支持非机动车逆行、载人、未戴头盔3种属性的报警，可联动语音播报，语音内容可自定义； 8、★全景通道支持一键拼接功能，可将2个全景画面进行拼接输出，在拼接模式下，设备可输出全景和细节2个视频画面，在非拼接模式下，设备可输出全景通道1、全景通道2和细节通道共3个视频画面（公安部检验报告证明）； 9、全景摄像机可输出2个镜头无缝拼接的全景图像，拼接后的全景画面水平视场角应≥175°，垂直视场角≥75°； 10、设备具有语音对讲设置； 11、全景通道1和全景通道2分别内置1个麦克风，麦克风可随镜头一起进行旋转，旋转范围为：水平：0°～90°，垂直：0°～350°，轴心方向：0°～350° | 台 | 2 | 5520 |
| 96 | 网络硬盘录像机 | 64路智能硬盘录像机 1、输入带宽：384Mbps（开启RAID后为200Mbps），输出带宽：256Mbps（开启RAID后为200Mbps） 2、接入能力：64路H.264、H.265格式高清码流接入， 3、解码能力：最大支持32×1080P，显示能力：最大支持8K+1080P、2×4K异源输出； 4、★设备支持文搜功能，可通过文字语义描述，快速检索目标对象或内容；支持对人体、车辆、非机动车、物品、动物、基础事件等类型的检索；并可基于文搜快速检索的结果，对目标进行图搜的二次精准检索定位（以公安部检测报告为准） 5、支持将搜索内容添加到历史记录，历史检索词条保持最近10条，通过直接点击该高频热词或历史记录可直接进行重复检索； 6、★支持独立的文搜应用展示界面，默认支持全通道录像检索，且通道和时间范围可设；支持自定义选择时间范围，可快速选择1天、3天、7天（以公安部检测报告为准） 7、设备支持独立的智能文搜应用模块，应用内置文搜高频热词，如：人的上衣颜色、下装颜色、随身物品、性别；车的颜色、类型、品牌；其他的抽烟、打电话、玩手机等 8、支持≥4路视频流人脸识别，支持≥16路图片流人脸识别 9、支持录像目标检索功能，目标检索支持单帧模式调整目标画面，可通过鼠标滚轮调整录像画面帧序列；事件中心，切片回放、回放支持目标检索快速入口 10、★支持切片回放，支持按月、日、小时维度进行切片展示，按月最大支持30个切片，按日最大支持24个切片，按时最大支持60个切片（以公安部检测报告为准） 11、设备支持对登入IP安全性检测，检测到上一次登录与本次登录的IP地址不在同一个网段时，会提示上一次登录信息（IP和时间）并有日志记录 12、支持前端IPC证书二次校验机制，未通过证书校验的IPC不允许添加到NVR | 台 | 1 | 9015 |
| 97 | 企业级硬盘8T | 8TB容量，3.5英寸，SATA3.0接口，5400RPM | 台 | 16 | 1200 |
| 98 | 显示器 | 65寸显示设备 | 台 | 1 | 3500 |
| 99 | 8口千兆POE交换机 | 10口千兆以太网PoE交换机，金属壳体，内置电源开关，提供10个10/100/1000Mbps RJ45自适应端口，支持所有端口线速转发。其中2个端口为上联口，剩余8个端口具有PoE功能，可作为以太网供电设备。能自动检测与识别符合IEEE 802.3af及IEEE802.3at标准的受电设备，并通过网线为其供电。整机PoE输出功率80W，单口最大PoE输出功率30W，足额大功率 | 台 | 6 | 590 |
| 100 | 光纤 | 规格：9\125um室内单模光缆 标准：符合Bellcore GR-409-CORE和ANSI/TIA/EIA-568标准，符合UL认证CM防火等级； 性能：支持10G以太网，衰减1310nm≤0.36dB/km、1550nm≤0.22dB/km； 材料：内置标准多股抗拉力芳纶，每芯带有不同颜色(PVC)护套，外护套低烟无卤(PVC)聚氯乙烯； | m | 700 | 3.9 |
| 101 | 光纤收发器 | 1个10/100/1000Mbps自适应RJ45电口，1个1000Mbps SC光口，最大传输距离3kM，非网管型光纤收发器，与RG-FC11G-3A配套使用，可配合RG-FCR14收发器机架使用。 | 对 | 3 | 395 |
| 102 | 电源线 | 产品认证：中国质量认证中心CCC认证 执行标准：GB/T 5023.5-2008 JB/T 8734.3-2012 1、应用：适用于防盗报警系统多芯控制，电器内部控制，电脑控制仪表和电子设备及自动化装置信号传输。 2、产品说明 导体使用多股裸铜或镀锡铜丝,导体符合第5种导体要求。  聚氯乙烯绝缘  多芯成缆（可附加填充及包带）  聚氯乙烯护套  额定电压Uo/U为300/300V及300/500V  本电缆长期允许工作温度不超过70℃ 3、技术参数 20℃时导体电阻最大值Ω/km：13.3；70℃绝缘电阻最小值MΩ.km：0.010。 | m | 600 | 3 |
| 103 | 网线 | 6类非屏蔽网线PVC护套 产品特性: 十字骨架分开了线对并维持稳定的线对位置，减小了近端串扰损耗（NEXT）和保持了阻抗稳定。精确的不同线对扭绞节距搭配和平衡设计，减小了近端串扰损耗（NEXT），最大的带宽和信噪比余量用于关键任务的传输。选用高质量的材料制成，保证25年性能不变，内部带撕裂绳，方便安装、操作和辨别，可提供多种阻燃等级电缆以及低烟无卤电缆，支持语音、数据、视频信号高速传输，支持千兆以太网的应用。 导体：非屏蔽为φ0.56mm纯度99.99％无氧铜导体，直流电阻20℃≤9.5Ω/100米材料符合ROHS。绝缘：HDPE性能介电常数和衰减正切损耗角稳定，且绝缘机械性能及环境性能满足YD/T 760和YD/T 1019标准，绝缘颜色和色序满足GB/T6995.2-2008和YD/T 1019，材料符合ROHS和REACH，抗张强度≥16％Mpa，伸长率≥300％，护套：PVC 聚氯乙烯，安全性能，环境性能，安全性能符合GB/T8815-2008 H-70和YD/T1019的要求，符合ROHS的要求，老化前伸长率≥150％，抗张13.5Mpa；老化后伸长率≥125％，抗张≥12.5Mpa。 成品外径：φ6.3±0.3mm，被覆厚度：0.6±0.1mm 单针对于不同级别的防火等级要求，可以提供CM CMG CMR CMP等阻燃产品。 | m | 1500 | 2.5 |
| 104 | 监控箱 | 300\*400\*180不锈钢防水型 | 个 | 3 | 500 |
| 105 | PE管 | DN32 | m | 600 | 3 |
| 106 | LED洗墙灯 | 压铸铝灯体，钢化玻璃,DC24V-15W-偏光-3200K | 套 | 420 | 133 |
| 107 | LED投树灯 | 压铸铝灯体，钢化玻璃,AC220V-50W-8度发光-3200K | 套 | 12 | 260 |
| 108 | 开关电源 | 400W-DC24V-防雨电源 | 套 | 50 | 155 |
| 109 | 配电箱 | 室外不锈钢壁挂+防雷配件 | 套 | 2 | 2500 |
| 110 | 低压不锈钢管 | DN20 | m | 188 | 25 |
| 111 | 雾森主机 | 景观园林雾化雾森系统 | 套 | 2 | 16500 |
| 112 | 撞针式红宝石喷头 | 撞针式红宝石喷头 | 个 | 376 | 39 |
| 113 | PE管 | DN32 | m | 200 | 6 |
| 114 | 铝合金线槽 | 4 | m | 440 | 8 |
| 115 | 电线电缆 | ZR-YJV-5\*6 | m | 50 | 25 |
| 116 | 电线电缆 | ZR-YJV-3\*4 | m | 590 | 15 |
| 117 | 电线电缆 | ZR-YJV-2\*4 | m | 580 | 10 |
| 118 | 辅材 | 辅材 | 批 | 1 | 5286 |
| 119 | 路灯 | 灯具功率200W，高10米采用半截光型防护等级IP67。  路灯参数： 光源：规格200W，正品飞利浦芯片 3030，色温 6000K； 光伏板：规格180W，正品 A 组多品光伏板，转换功率 16.68%； 电池：规格锂电池，160AH 全新饵电池，内置灯头，深循环 3000 次+； 灯壳：镀锌铁灯壳。电池内置 灯杆：10米，Q235 钢材。4火一体化太阳能灯具，全白，口径 90/190，镀锌喷塑，钢管厚度 4.0mm,法兰对角350mmm350mm\*20mm； 控制器：规格智能20安，照明时向每晚 12 个小时，一体化，可调程序，智能光控+时控，具有恒流调功率功能，有过压，放过，过压保护功能，有温度非充功能，有防雷击保护功能； 整体无外接线。 | 套 | 4 | 4700 |
| 120 | 地笼及基础浇铸 | 400\*400mm，深度1米5 | 个 | 4 | 300 |
| 121 | 落地式配电箱 | 落地式配电箱AP-1 | 台 | 1 | 1987.39 |
| 122 | 落地式配电箱 | 落地式配电箱AP-2 | 台 | 1 | 1987.39 |
| 123 | 落地式配电箱 | 落地式配电箱AP-3 | 台 | 1 | 1987.39 |
| 124 | 景观照明灯 | 草坪灯1IP65AC220VLED3000k10W-LED0.6米高,压铸铝 | 套 | 16 | 141.02 |
| 125 | 景观照明灯 | 吸顶灯IP65AC220VLED3000k光束角45°10W-LED亚克力 | 套 | 2 | 119.01 |
| 126 | 景观照明灯 | 泛光灯1(配鸟巢罩)IP65AC220VLED3000k光束角60°20W-LED | 套 | 6 | 179.55 |
| 127 | 景观照明灯 | 泛光灯2(插地)IP65AC220VLED3000k光束角90°15W-LED | 套 | 6 | 201.57 |
| 128 | 景观照明灯 | 嵌墙灯(明装)IP67DC24VLED3000k光束角30°3W-LED压铸铝,底部(落地侧)出线 | 套 | 7 | 119.01 |
| 129 | 装饰灯 | 天棚荧光灯带 | m | 8 | 35.93 |
| 130 | 插座 | 户外防水插座IP67AC220V | 个 | 7 | 44.48 |
| 131 | 插座 | 单相五孔安全型IP67 250V,10A | 个 | 6 | 25.04 |
| 132 | 电缆 | YJV-3\*2.5 | m | 370 | 6.15 |
| 133 | 电缆 | YJV-5\*2.5 | m | 90 | 8.24 |
| 134 | 电缆 | YJV-3\*4 | m | 260 | 16 |
| 135 | 电缆 | YJV-3\*10 | m | 210 | 31.49 |
| 136 | 人(手)孔井 | 手孔井，详见图纸 | 座 | 8 | 802.97 |
| 137 | 塑料管 | PE给水管DN32 | m | 10 | 11.64 |
| 138 | 塑料管 | PE给水管DN25 | m | 10 | 9 |
| 139 | 塑料管 | 双壁波纹管DN50,橡胶圈密封连接 | m | 10 | 16.98 |
| 140 | 阀门 | 止回阀DN32 | 个 | 2 | 129.81 |
| 141 | 阀门 | 阀门DN32 | 个 | 2 | 139.41 |
| 142 | 阀门 | 阀门DN25 | 个 | 1 | 107.27 |
| 143 | 阀门 | 止回阀DN25 | 个 | 1 | 111.11 |
| 144 | 阀门 | 阀门DN50 | 个 | 1 | 214.44 |
| 145 | 垫层 | 150厚碎石垫层卧铺 | m3 | 50.41 | 232.88 |
| 146 | 园路 | 1.20厚PC砖 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.100厚C20砼垫层 4.100厚级配碎石垫层 5.路基压实(≥0.92) | m2 | 15.54 | 264.78 |
| 147 | 水景 | 1.水面线 2.200厚溪流石 3.2层土工布夹 4.1层橡胶防渗膜 5.素土夯实 | m2 | 2.91 | 178.97 |
| 148 | 点风景石 | 利用现有φ300-500溪流块石挑选，放置 | 块 | 40 | 47.67 |
| 149 | 挖一般土方 | 土方类别及挖深：根据现场勘踏并结合施工图 | m3 | 9.59 | 7.55 |
| 150 | 余方弃置 | 1、废土外运消纳，运距自行考虑 | m3 | 3.87 | 71.21 |
| 151 | 回填方 | 原土回填 | m3 | 5.72 | 23.85 |
| 152 | 垫层 | 100厚碎石垫层 | m3 | 0.64 | 232.88 |
| 153 | 混凝土垫层 | 1.100厚C20混凝土垫层 2.含模板 | m3 | 0.64 | 639.26 |
| 154 | 混凝土基础 | C30钢筋混凝土基础，含模板 | m3 | 2.59 | 682.18 |
| 155 | 混凝土墙 | 1.310厚C30混凝土墙 2.含模板 | m3 | 3.84 | 1014.4 |
| 156 | 石材墙面 | 1.50厚自然面文化石混铺 2.20厚1:2.5水泥砂浆 | m2 | 27.92 | 268.24 |
| 157 | 现浇构件钢筋 | 1.现浇构件普通钢筋制作、安装 带肋钢筋 HRB400以内 | t | 0.337 | 4982.37 |
| 158 | 挖一般土方 | 土方类别及挖深：根据现场勘踏并结合施工图 | m3 | 2.7 | 7.55 |
| 159 | 余方弃置 | 1、废土外运消纳，运距自行考虑 | m3 | 1.54 | 71.21 |
| 160 | 回填方 | 原土回填 | m3 | 1.16 | 23.85 |
| 161 | 混凝土垫层 | 1.C20混凝土垫层 2.含模板 | m3 | 1.17 | 734.56 |
| 162 | 细石混凝土 | C20细石砼砌护 | m2 | 0.37 | 56.81 |
| 163 | 现浇构件钢筋 | 1.现浇构件普通钢筋制作、安装 带肋钢筋 HRB400以内 | t | 0.004 | 4982.37 |
| 164 | 预埋铁件 | 预埋 铁件 | t | 0.021 | 9284.24 |
| 165 | 金属展架 | 金属展架：2630\*530\*2270mm 1.3厚30\*30镀锌钢管,外饰深灰色氟碳漆 2.多肉装饰画，甲定（另列） 3.详见图纸节点 | t | 0.217 | 13471.02 |
| 166 | 坐凳面 | 100\*25塑木,缝5 | m2 | 10.79 | 378.96 |
| 167 | 坐凳骨架 | 50\*50\*3厚不锈钢管 | t | 0.747 | 17868.95 |
| 168 | 木地板 | 1.宽140\*厚25mm栗色塑木地板,缝宽5,专用卡件固定 2.50X50X3t镀锌方通龙骨,@500 3.100厚C20素砼垫层 4.150厚碎石垫层 5.素土夯实压实系数≥0.93 | m2 | 136.65 | 448.2 |
| 169 | 园路 | 1.20厚PC砖 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.100厚C20砼垫层 4.100厚级配碎石垫层 5.路基压实(≥0.92) | m2 | 16.76 | 263.79 |
| 170 | 园路 | 1.收边,20厚深灰色PC砖 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.100厚C20砼垫层 4.100厚级配碎石垫层 5.路基压实(≥0.92) | m2 | 2.41 | 338.9 |
| 171 | 台阶 | 台阶 1.900\*350\*150厚毛石踏面及踢面为剁斧面,其余为机切面自由 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.120厚C25钢筋砼垫层 4.10@200,单层双向 5.100厚C20砼垫层 6.100厚级配碎石垫层 7.素土夯实(≥0.92) | m2 | 50.16 | 1020.05 |
| 172 | 坐凳面 | 1.70x20栗色塑木板,底部自攻螺丝固定 2.140\*25栗色塑木地板,缝宽5专用卡件固定 3.40x25塑木龙骨@300 4.MU7.5水泥砖砌体 | m2 | 3.89 | 580.16 |
| 173 | 挖一般土方 | 土方类别及挖深：根据现场勘踏并结合施工图 | m3 | 4.44 | 7.55 |
| 174 | 余方弃置 | 1、废土外运消纳，运距自行考虑 | m3 | 1.58 | 71.21 |
| 175 | 回填方 | 原土回填 | m3 | 2.86 | 23.85 |
| 176 | 混凝土垫层 | 1.C20混凝土垫层 2.含模板 | m3 | 0.44 | 749.8 |
| 177 | 干砌块料 | 毛石砌体,当地石块砌筑 1、毛石砌体,当地石块砌筑 2、素土夯实（≥94%） | m3 | 4.29 | 315.18 |
| 178 | 现浇构件钢筋 | 1.现浇构件普通钢筋制作、安装 带肋钢筋 HRB400以内 | t | 0.004 | 4982.37 |
| 179 | 预埋铁件 | 预埋 铁件 | t | 0.021 | 9284.24 |
| 180 | 园路 | 1.20厚仿老石板PC砖 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.100厚C20砼垫层 4.100厚级配碎石垫层 5.路基压实(≥0.92) | m2 | 14.07 | 266.21 |
| 181 | 园路 | 1.20厚仿老石板PC砖含收边 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.100厚C20砼垫层 4.100厚级配碎石垫层 5.路基压实(≥0.92) | m2 | 125.53 | 252.87 |
| 182 | 园路 | 1.600x200x20灰色PC砖 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.100厚C20砼垫层 4.100厚级配碎石垫层 5.路基压实(≥0.92) | m2 | 17.7 | 263.14 |
| 183 | 园路 | 1.600x300x20厚仿老石板PC砖,工字铺 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.100厚C20砼垫层 4.100厚级配碎石垫层 5.路基压实(≥0.92) | m2 | 162.24 | 252.5 |
| 184 | 台阶 | 台阶 1.900\*350\*150厚毛石踏面及踢面为剁斧面,其余为机切面自由 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.120厚C25钢筋砼垫层 4.10@200,单层双向 5.100厚C20砼垫层 6.100厚级配碎石垫层 7.素土夯实(≥0.92) | m2 | 7.16 | 1048.07 |
| 185 | 台阶 | 台阶 1.900\*350\*150厚毛石踏面及踢面为剁斧面,其余为机切面自由 2.30厚1:3干硬性水泥砂浆 3.120厚C25钢筋砼垫层 4.10@200,单层双向 5.100厚C20砼垫层 6.100厚级配碎石垫层 7.素土夯实(≥0.92) | m2 | 4.32 | 1021.79 |
| 186 | 挖一般土方 | 土方类别及挖深：根据现场勘踏并结合施工图 | m3 | 22.9 | 7.55 |
| 187 | 余方弃置 | 1、废土外运消纳，运距自行考虑 | m3 | 16.22 | 71.21 |
| 188 | 回填方 | 原土回填 | m3 | 6.68 | 23.85 |
| 189 | 混凝土垫层 | 1.C20混凝土垫层 2.含模板 | m3 | 2.29 | 585.97 |
| 190 | 混凝土基础 | C30钢筋混凝土基础，含模板 | m3 | 6.3 | 525.81 |
| 191 | 混凝土挡墙墙身 | C30钢筋砼，含模板 | m3 | 11.47 | 1313.25 |
| 192 | 现浇构件钢筋 | 1.现浇构件普通钢筋制作、安装 带肋钢筋 HRB400以内 | t | 1.964 | 4982.37 |
| 193 | 零星砌砖 | 零星砌砖坐凳，含抹灰 | m3 | 0.96 | 1017.11 |
| 194 | 玻璃隔断 | 6+1.14+6钢化夹胶玻璃 | m2 | 1.44 | 234.43 |
| 195 | 墙面喷刷涂料 | 腻子两遍，真石漆颜色见图纸 | m2 | 119.02 | 119.91 |
| 196 | 滤层 | 碎石滤水层,外包一层滤水土工布内置DN120透水管接入雨水系统 | m | 9.4 | 64.7 |
| 197 | 挖一般土方 | 土方类别及挖深：根据现场勘踏并结合施工图 | m3 | 0.68 | 7.55 |
| 198 | 余方弃置 | 1、废土外运消纳，运距自行考虑 | m3 | 0.08 | 71.21 |
| 199 | 回填方 | 原土回填 | m3 | 0.6 | 23.85 |
| 200 | 混凝土垫层 | 1.C20混凝土垫层 2.含模板 | m3 | 0.08 | 693.88 |
| 201 | 实心砖墙 | 实心砖墙,含30厚1:2.5水泥砂浆 | m3 | 1.24 | 1069.43 |
| 202 | 墙面喷刷涂料 | 腻子两遍，真石漆颜色见图纸 | m2 | 10.95 | 119.91 |
| 203 | 浆砌块料 | 矮花池： 毛石砌体,利用当地石块砌筑砂浆不得外露 | m3 | 0.78 | 385.36 |
| 204 | 浆砌块料 | 毛石挡墙： 毛石砌体,利用当地石块砌筑砂浆不得外露 | m3 | 2.8 | 358.99 |
| 205 | 实心砖墙 | 实心砖墙,含30厚1:2.5水泥砂浆 | m3 | 7.14 | 1312.81 |
| 206 | 扶手、压顶 | C25钢筋砼压顶，含模板 | m3 | 0.33 | 1339.05 |
| 207 | 墙面喷刷涂料 | 腻子两遍，真石漆颜色见图纸 | m2 | 66.74 | 119.91 |
| 208 | 墙面喷刷涂料 | 彩绘风格样式业主自定，工程量暂定 1.外墙彩色墙绘 2.腻子二道+白色油性涂料二道 3.工程量暂定，结算按实计算 | m2 | 1000 | 130.8 |
| 209 | 墙面一般抹灰 | 1.20厚 1:2.5水泥砂浆保护层 2.1.2mmJS防水涂料二道 3.20厚 1:2.5水泥砂浆找平层 4.原墙面铲除修补按50%考虑 5.原建筑墙体 6.工程量暂定，结算按实计算 | m2 | 500 | 191.86 |
| 210 | 现有石头整合，随机堆放围合，不做砌筑 | 投标单位现场勘查除工程内现有石头整合，随机堆放围合，不做砌筑，综合报价，结算时不予调整； | 项 | 1 | 5450 |
| 211 | 大型机械设备进出场及安拆 | 大型机械设备进出场及安拆 | 项 | 1 | 13524.77 |
| 212 | 原有终端处需要拆除费 | 投标单位现场勘查除工程内涉及原有构筑物需要拆除、外运消纳的费用，投标单位结合实际现场情况，综合报价，结算时不予调整； | 项 | 1 | 10900 |
| 213 | 其他项目 | 本工程未计措施费用，后期不再调整； | 项 | 1 | 2180 |
| 214 | 栽植乔木 | 1.种类：朴树 2.胸径或干径：φ20cm 3.株高、冠径：H750-800cm、P400-450cm、全冠,树形优美,5级以上分枝,第一分枝点220-250cm,分枝均匀开展,精品苗。 4.养护期：二年 | 株 | 1 | 5092.09 |
| 215 | 栽植乔木 | 1.种类：乌桕A 2.胸径或干径：φ20cm 3.株高、冠径：H750-800cm、P400-450cm、全冠,树形优美,5级以上分枝,第一分枝点220-250cm,分枝均匀开展,精品苗。 4.养护期：二年 | 株 | 2 | 3937.92 |
| 216 | 栽植乔木 | 1.种类：乌桕B 2.胸径或干径：φ15-16cm 3.株高、冠径：H650-750cm、P300-350cm、全冠,树形优美,5级以上分枝,第一分枝点220-250cm,分枝均匀开展,精品苗。 4.养护期：二年 | 株 | 1 | 2363.03 |
| 217 | 栽植灌木 | 1.种类：芭蕉 2.灌丛高：120-150cm 3.养护期：二年 4.饱满、圆润 | 株 | 2 | 336.20 |
| 218 | 栽植灌木 | 1.种类：海芋 2.灌丛高：60-80cm 3.养护期：二年 4.饱满、圆润 | 株 | 2 | 36.15 |
| 219 | 栽植灌木 | 1.种类：袖珍椰子 2.灌丛高：80-120cm 3.养护期：二年 4.饱满、圆润 | 株 | 4 | 313.31 |
| 220 | 栽植灌木 | 1.种类：龙血树 2.灌丛高：120-150cm 3.养护期：二年 4.饱满、圆润 | 株 | 1 | 187.41 |
| 221 | 栽植灌木 | 1.种类：虎皮兰 2.灌丛高：60-80cm 3.养护期：二年 4.饱满、圆润 | 株 | 6 | 102.06 |
| 222 | 栽植灌木 | 1.种类：量天尺 2.灌丛高：80-120cm 3.养护期：二年 4.饱满、圆润 | 株 | 15 | 187.41 |
| 223 | 栽植灌木 | 1.种类：大戟阁 2.灌丛高：100-150cm 3.养护期：二年 4.饱满、圆润 | 株 | 11 | 187.41 |
| 224 | 栽植灌木 | 1.种类：仙人掌 2.灌丛高：80-150cm 3.养护期：二年 4.饱满、圆润 | 株 | 13 | 187.41 |
| 225 | 栽植灌木 | 1.种类：芦荟 2.灌丛高：40-60cm 3.蓬径：40-60cm 4.养护期：二年 5.饱满、圆润 | 株 | 2 | 125.64 |
| 226 | 栽植灌木 | 1.种类：翡翠木 2.灌丛高：40-60cm 3.蓬径：40-60cm 4.养护期：二年 5.饱满、圆润 | 株 | 11 | 354.54 |
| 227 | 栽植灌木 | 1.种类：金琥 2.灌丛高：40-80cm 3.蓬径：40-80cm 4.养护期：二年 5.饱满、圆润 | 株 | 10 | 586.90 |
| 228 | 栽植灌木 | 1.种类：黄金条 2.灌丛高：40-80cm 3.蓬径：40-80cm 4.养护期：二年 5.饱满、圆润 | 株 | 7 | 266.44 |
| 229 | 栽植灌木 | 1.种类：白角麒麟 2.灌丛高：60-80cm 3.蓬径：40-80cm 4.养护期：二年 5.饱满、圆润 | 株 | 5 | 220.66 |
| 230 | 栽植色带 | 1.苗木、花卉种类：紫乐 2.株高或蓬径：H5-10cm 3.单位面积株数：64丛/m2 4.养护期：二年 5.容器苗,64株/平方,生长后不露土 | m2 | 12.60 | 425.28 |
| 231 | 栽植色带 | 1.苗木、花卉种类：红宝石 2.株高或蓬径：H5-10cm 3.单位面积株数：64丛/m2 4.养护期：二年 5.容器苗,64株/平方,生长后不露土 | m2 | 20.90 | 432.60 |
| 232 | 栽植色带 | 1.苗木、花卉种类：花月夜 2.株高或蓬径：H5-10cm 3.单位面积株数：64丛/m2 4.养护期：二年 5.容器苗,64株/平方,生长后不露土 | m2 | 9.90 | 439.92 |
| 233 | 栽植色带 | 1.苗木、花卉种类：红粉佳人 2.株高或蓬径：H5-10cm 3.单位面积株数：64丛/m2 4.养护期：二年 5.容器苗,64株/平方,生长后不露土 | m2 | 9.40 | 439.92 |
| 234 | 栽植色带 | 1.苗木、花卉种类：山地玫瑰 2.株高或蓬径：H5-10cm 3.单位面积株数：64丛/m2 4.养护期：二年 5.容器苗,64株/平方,生长后不露土 | m2 | 16.10 | 454.57 |
| 235 | 栽植色带 | 1.苗木、花卉种类：玉缀 2.株高或蓬径：H5-10cm 3.单位面积株数：64丛/m2 4.养护期：二年 5.容器苗,64株/平方,生长后不露土 | m2 | 16.30 | 454.57 |
| 236 | 栽植色带 | 1.苗木、花卉种类：胧月 2.株高或蓬径：H5-10cm 3.单位面积株数：64丛/m2 4.养护期：二年 5.容器苗,64株/平方,生长后不露土 | m2 | 9.20 | 432.60 |
| 237 | 栽植色带 | 1.苗木、花卉种类：桃蛋 2.株高或蓬径：H5-10cm 3.单位面积株数：64丛/m2 4.养护期：二年 5.容器苗,64株/平方,生长后不露土 | m2 | 20.80 | 454.57 |
| 238 | 栽植色带 | 1.苗木、花卉种类：吉娃娃 2.株高或蓬径：H5-10cm 3.单位面积株数：64丛/m2 4.养护期：二年 5.容器苗,64株/平方,生长后不露土 | m2 | 30.50 | 454.57 |
| 239 | 栽植色带 | 1.苗木、花卉种类：玉蝶 2.株高或蓬径：H5-10cm 3.单位面积株数：64丛/m2 4.养护期：二年 5.容器苗,64株/平方,生长后不露土 | m2 | 17.90 | 417.95 |
| 240 | 栽植色带 | 1.苗木、花卉种类：玉露 2.株高或蓬径：H5-10cm 3.单位面积株数：64丛/m2 4.养护期：二年 5.容器苗,64株/平方,生长后不露土 | m2 | 16.40 | 417.95 |
| 241 | 栽植色带 | 1.苗木、花卉种类：法师 2.株高或蓬径：H10-20cm、 3.单位面积株数：49株/m2 4.养护期：二年 5.容器苗,49株/平方,生长后不露土 | m2 | 16.80 | 332.11 |
| 242 | 铺种草皮 | 1.草皮种类：黄金万年草 2.铺种方式：满铺 3.养护期：二年 4.种植以不露土为准 | m2 | 31.30 | 200.61 |
| 243 | 铺种草皮 | 1.草皮种类：薄雪万年草 2.铺种方式：满铺 3.养护期：二年 4.种植以不露土为准 | m2 | 9.70 | 200.61 |
| 244 | 铺种草皮 | 1.草皮种类：日本矮麦冬 2.铺种方式：满铺 3.养护期：二年 4.种植以不露土为准 | m2 | 113.30 | 48.11 |
| 245 | 铺种草皮 | 1.草皮种类：果岭草,秋冬加拨黑麦草 2.铺种方式：满铺 3.养护期：二年 4.满铺,果岭草,秋冬加拨黑麦草,生长后不露土 | m2 | 740.70 | 59.61 |
| 246 | 白色石子散置 | 满铺,石子粒径1-2cm,不露土 | m2 | 36.50 | 163.50 |
| 247 | 整理绿化用地 | 绿地细平整 | m2 | 1091.00 | 7.75 |
| 248 | 种植土回（换）填 | 1.回填土质要求：种植黄泥 2.回填厚度：暂定30cm，结算按实计算 | m3 | 327.30 | 84.66 |
| 249 | 树木支撑架 | 树棍支撑四脚桩 | 株 | 58 | 61.20 |
| 250 | 草绳绕树干 | 草绳绕树杆胸径（cm）20以内 | 株 | 4 | 18.39 |
| 251 | 整理绿化用地 | 绿地细平整 | m2 | 325.37 | 7.75 |
| 252 | 挖一般土方 | 土方类别及挖深：根据现场勘踏并结合施工图 | m3 | 50.42 | 7.55 |
| 253 | 余方弃置 | 1、废土外运消纳，运距自行考虑 | m3 | 50.42 | 71.21 |
| 254 | 垫层 | 碎石垫层卧铺 | m3 | 10.2 | 232.88 |
| 255 | 园路 | 白色碎石 | m2 | 60.42 | 45.32 |
| 256 | 仿真草皮 | 仿真草皮 | m2 | 110.2 | 32.7 |
| 257 | 栈道 | 防腐木地板，含龙骨防水涂料、油漆 | m2 | 19.49 | 339.06 |
| 258 | 栏杆 | 0.7m高木栏杆，含油漆 | m | 12.8 | 137.17 |
| 259 | 木地板 | 防腐木地板，含龙骨防水涂料、油漆 | m2 | 7.35 | 279.01 |
| 260 | 木楼梯 | 木楼梯（含制作安装、围栏清漆等一切费用） | m | 6.05 | 926.5 |
| 261 | 栏杆 | 0.45高围栏 | m | 54.27 | 87.2 |
| 262 | 平整场地 | 平整场地 | m2 | 24.75 | 7.14 |
| 263 | 砖基础 | 1.砖基础240×115×53 | m3 | 1.51 | 558.95 |
| 264 | 矩形梁 | 1.矩形梁（cm）架梁、山界梁、轩梁、荷包梁、双步梁厚24以内制作、安装 | m3 | 0.62 | 8262.17 |
| 265 | 方柱 | 1.方柱（边长：cm）14~20制作、安装 | m3 | 0.38 | 6016.9 |
| 266 | 木地板 | 防腐木地板，含龙骨防水涂料、油漆 | m2 | 24.75 | 213.81 |
| 267 | 木墙板厚1.5cm | 1.木墙板厚1.5cm | m2 | 44.55 | 144.19 |
| 268 | 草屋面 | 1.草屋面麦草150mm厚 2.薄板吊顶 3.钢结构屋面板安装 彩钢铁皮 | m2 | 29.7 | 309.83 |
| 269 | 上架构件油漆 | 1.聚酯清漆柱梁架桁枋古式大木构件~三遍 | m2 | 40.11 | 75.76 |
| 270 | 上架构件油漆 | 1.聚酯清漆其他木材面~三遍 | m2 | 99 | 65.2 |
| 271 | 木地板 | 防腐木地板，含龙骨防水涂料、油漆 | m2 | 42 | 308.82 |
| 272 | 栏杆 | 木护栏1.2m高含油漆 | m | 4.5 | 115.37 |
| 273 | 门口2\*0.6招牌（Rui咖啡）2厚雪弗板UV打印 | 门口2\*0.6招牌（Rui咖啡）2厚雪弗板UV打印 | 个 | 1 | 1199 |
| 274 | 亚克力铁艺灯箱（双面）直径600 | 亚克力铁艺灯箱（双面）直径600 | 个 | 1 | 414.2 |
| 275 | 0.5厚有机玻璃 贴2厚雪弗字（我在这里很想见你一面） | 0.5厚有机玻璃 贴2厚雪弗字（我在这里很想见你一面） | m2 | 2.13 | 468.7 |
| 276 | 0.5厚有机玻璃 贴2厚雪弗字（我在这里很想见你一面） | 0.5厚有机玻璃 贴2厚雪弗字（随便买一杯吧反正杯杯都好喝） | m2 | 1.82 | 468.7 |
| 277 | 2厚雪弗板字（乡下的人都挺懒的） | 2厚雪弗板字（乡下的人都挺懒的） | m2 | 0.65 | 327 |
| 278 | 2厚雪弗板UV打印+镀锌方通支撑 | 2厚雪弗板UV打印+镀锌方通支撑 | 个 | 1 | 708.5 |
| 279 | 户外写真KT板\*铝合金展架 | 户外写真KT板\*铝合金展架 | 个 | 1 | 163.5 |
| 280 | 户外写真 | 2厚雪弗板UV打印+镀锌方通支撑 | 个 | 1 | 21.8 |
| 281 | 二维码 | 二维码 | 个 | 20 | 10.9 |
| 282 | 扶手、压顶 | C20压顶含模板 | m3 | 0.67 | 1328.68 |
| 283 | 上架构件油漆 | 1.聚酯清漆其他木材面~三遍 | m2 | 154.4 | 65.2 |
| 284 | 木墙板厚1.5cm | 1.木墙板厚1.5cm | m2 | 5.64 | 144.19 |
| 285 | 0.92m宽吧台 | 0.92m宽吧台 | m | 6.7 | 926.5 |
| 286 | 点风景石 | 白文石1.2m | 块 | 3 | 1090 |
| 287 | 0.7m高围栏 | 0.7m高围栏 | m | 18.5 | 70.85 |
| 288 | 实木围栏门1.4\*1.6 | 实木围栏门1.4\*1.6 | 樘 | 1 | 1069.29 |
| 289 | 多肉竹子景观墙（含多肉、安装等一切费用） |  | m2 | 13.45 | 218 |
| 290 | 栽植乔木 | 1.起挖乔木（裸根）胸径（cm）18以内 | 株 | 14 | 105.86 |
| 291 | 栽植乔木 | 1.起挖乔木（裸根）胸径（cm）20以内 | 株 | 1 | 148.11 |
| 292 | 栽植乔木 | 1.栽植乔木（裸根）胸径（cm）20以内 | 株 | 1 | 229.29 |
| 293 | 栽植灌木 | （龟甲冬青、茶花、红花檵木）起挖灌木、藤本（带土球）土球直径（cm）40以内 | 株 | 42 | 12.23 |
| 294 | 栽植灌木 | 1.（龟甲冬青、茶花、红花檵木）栽植灌木、藤本（带土球）土球直径（cm）40以内 | 株 | 42 | 10.64 |
| 295 | 铺种草皮 | 1.草皮种类：马尼拉草坪 2.铺种方式：满铺 3.养护期：二年 | m2 | 50 | 45.4 |
| 296 | 栽植色带 | 1.草皮种类：麦冬3-5芽 2.铺种方式：36丛/m2 3.养护期：二年 | m2 | 25 | 47.91 |
| 297 | 栽植竹类 | 1.苗木、花卉种类：南天竹 2.株高或蓬径：H=1.5m高 3.养护期：二年 | 株 | 2 | 242.1 |
| 298 | 栽植花卉 | 1.苗木、花卉种类：甘帝（180杯） 2.株高或蓬径：（180杯） 3.养护期：二年 | 株 | 30 | 29.84 |
| 299 | 栽植花卉 | 1.苗木、花卉种类：风根（160杯） 2.株高或蓬径：（160杯） 3.养护期：二年 | 株 | 30 | 28.82 |
| 300 | 栽植灌木 | 1.苗木、花卉种类：狼牙桂 2.株高或蓬径：H=70cm 3.养护期：二年 | 株 | 2 | 163.86 |
| 301 | 栽植灌木 | 1.苗木、花卉种类：金虎 2.株高或蓬径：φ35cm 3.养护期：二年 | 株 | 15 | 147.2 |
| 302 | 栽植灌木 | 1.苗木、花卉种类：金虎 2.株高或蓬径：φ30cm 3.养护期：二年 | 株 | 20 | 116.3 |
| 303 | 栽植灌木 | 1.苗木、花卉种类：金虎 2.株高或蓬径：φ25cm 3.养护期：二年 | 株 | 20 | 96.85 |
| 304 | 栽植灌木 | 1.苗木、花卉种类：金虎 2.株高或蓬径：φ20cm 3.养护期：二年 | 株 | 30 | 59.08 |
| 305 | 栽植竹类 | 1.苗木、花卉种类：蓝天竹 2.株高或蓬径：H=1.7m高 3.养护期：二年 | 株 | 2 | 253.55 |
| 306 | 栽植棕榈类 | 1.苗木、花卉种类：量天尺 2.株高或蓬径：H=1.2m高 3.养护期：二年 | 株 | 18 | 191.65 |
| 307 | 栽植棕榈类 | 1.苗木、花卉种类：麦峰 2.株高或蓬径：H=1m高 3.养护期：二年 | 株 | 20 | 121.89 |
| 308 | 栽植花卉 | 1.苗木、花卉种类：金冠 2.株高或蓬径：（160杯） 3.养护期：二年 | 株 | 30 | 48.31 |
| 309 | 栽植花卉 | 1.苗木、花卉种类：银光 2.株高或蓬径：（120杯） 3.养护期：二年 | 株 | 30 | 48.31 |
| 310 | 栽植花卉 | 1.苗木、花卉种类：玉羽 2.株高或蓬径：（160杯） 3.养护期：二年 | 株 | 30 | 48.31 |
| 311 | 栽植花卉 | 1.苗木、花卉种类：玉羽 2.株高或蓬径：（160杯） 3.养护期：二年 | 株 | 30 | 48.31 |
| 312 | 栽植灌木 | 1.苗木、花卉种类：绿芙蓉 2.株高或蓬径：H=70cm 3.养护期：二年 | 株 | 2 | 163.86 |
| 313 | 栽植灌木 | 1.苗木、花卉种类：龙舌 2.株高或蓬径：H=65cm 3.养护期：二年 | 株 | 2 | 62 |
| 314 | 栽植灌木 | 1.苗木、花卉种类：大舌木 2.株高或蓬径：H=55cm 3.养护期：二年 | 株 | 2 | 73.45 |
| 315 | 栽植灌木 | 1.苗木、花卉种类：三角大钱 2.株高或蓬径：H=80cm 3.养护期：二年 | 株 | 7 | 99.77 |
| 316 | 栽植灌木 | 1.苗木、花卉种类：小象肥 2.株高或蓬径：H=75cm 3.养护期：二年 | 株 | 4 | 163.86 |
| 317 | 栽植灌木 | 1.苗木、花卉种类：多头桂 2.株高或蓬径：H=70cm 3.养护期：二年 | 株 | 6 | 124.95 |
| 318 | 栽植灌木 | 1.苗木、花卉种类：腊梅 2.株高或蓬径：H=60cm 3.养护期：二年 | 株 | 2 | 265.72 |
| 319 | 栽植灌木 | 1.苗木、花卉种类：桂子 2.株高或蓬径：H=30cm 3.养护期：二年 | 株 | 30 | 37.64 |
| 320 | 栽植灌木 | 1.苗木、花卉种类：北美冬青 2.株高或蓬径：H=70cm 3.养护期：二年 | 株 | 3 | 265.72 |
| 321 | 栽植灌木 | 1.苗木、花卉种类：吉祥冠 2.株高或蓬径：H=65cm 3.养护期：二年 | 株 | 3 | 239.4 |
| 322 | 栽植棕榈类 | 1.苗木、花卉种类：量天尺 2.株高或蓬径：H=0.55m高 3.养护期：二年 | 株 | 8 | 142.05 |
| 323 | 栽植棕榈类 | 1.苗木、花卉种类：量天尺 2.株高或蓬径：H=0.65m高 3.养护期：二年 | 株 | 7 | 142.05 |
| 324 | 监控摄像设备 | 1.网络高清摄像头-枪式 | 台 | 5 | 650.59 |
| 325 | 存储设备 | 1.录像设备16路硬盘录像机 | 台 | 1 | 1080.14 |
| 326 | 存储设备 | 1.6T硬盘 | 台 | 1 | 1340.13 |
| 327 | 主站系统设备安装调试 | 1.POE交换机 | 台 | 1 | 595.02 |
| 328 | 显示设备 | 1.液晶显示器34"以下 | 台 | 1 | 1128 |
| 329 | 双绞线缆 | 1.双绞线缆 管内穿放≤4对 | m | 300 | 4.62 |
| 330 | 配管 | 1.砖、混凝土结构明配刚性阻燃管 公称直径（mm）20 | m | 109 | 13.98 |
| 331 | 塑料管 | 1.室内塑料给水管（粘接） 公称直径 （mm以内）50 | m | 15 | 40.57 |
| 332 | 塑料管 | 1.室内塑料给水管（粘接） 公称直径 （mm以内）20 | m | 3 | 14.61 |
| 333 | 配线 | 1.穿照明线 铜芯导线截面（mm2以内）2.5 | m | 148 | 6.2 |
| 334 | 配线 | 1.穿照明线 铜芯导线截面（mm2以内）4 | m | 100 | 4.83 |
| 335 | 配电箱 | 1.成套配电箱安装 悬挂式半周长1.0m | 台 | 1 | 1066.83 |
| 336 | 插座 | 1.多联组合开关插座安装 明装 | 个 | 10 | 57.06 |
| 337 | 公牛排插 | 1.公牛排插 | 个 | 2 | 54.5 |
| 338 | 咖啡机 | 锅炉；11L  电压；220/380V  功率；3500W  尺寸；710.550.460mm | 台 | 1 | 62130 |
| 339 | 20A开水机 | 体积：15 升 功能：冷热水 功率：3000W  插座：16A  尺寸：185,360,585mm | 台 | 1 | 2834 |
| 340 | 制冰机 | 50公斤风冷  制冰机  尺寸 500.600.815 | 台 | 1 | 8338.5 |
| 341 | 操作台卧式冰箱 | 尺寸：180\*60\*80(可选深度70/76/80) 温度范围：-6~15° 有效容积：C520/400L 制冷方式：风冷冷藏/直冷冷藏 电源功率：210W 钣金材料：不锈钢 | 台 | 1 | 4578 |
| 342 | 磨豆机 | 电压；220/50HZ  功率；350W  磨盘尺寸；74MM  尺寸；228,417,615mm | 台 | 1 | 4872.3 |
| 343 | 净水器 | 净水流量：3L/min 定额出水量156L/h 功效：直饮 出水方式：双出水 尺寸；40\*11\*33cm | 台 | 1 | 3597 |
| 344 | 蛋糕柜冷藏展示柜 | 直角后开门  尺寸 1200\*660\*1200 功能：冷藏 | 台 | 1 | 1839.92 |
| 345 | 原场地杂物垃圾清理拆除及运输等 | 1.原场地杂物垃圾清理拆除及运输等 | 项 | 1 | 5450 |
| 346 | 植物搬运及营养土等费用 | 1.植物搬运及营养土等费用 | 项 | 1 | 1036.03 |

3、承包方式

▲3.1、以上单价最高限价包含在承包区域内所需的一切人员工资、奖金、各种加班费、餐费、饮用水、各种社会保险、食宿与交通、服装、安全、仓储、管理费用、税费、利润、验收费、招标代理服务费、完成合同所需的一切本身和不可或缺的所有工作开支、政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等各项全部费用并承担一切风险责任。

▲3.2、本项目实行统一折扣率报价方式。最终根据各项服务项目（内容）、工作量及其所对应的中标折扣率下浮后的单价进行结算。结算单价=单价最高限价\*中标折扣率。（折扣率小数点后最多保留两位，第三位四舍五入）

▲3.3、投标折扣率大于100%或小于0%或未填写的，作无效标处理。

▲3.4、工作量按实际结算，结算按实际工作量\*结算单价办理。投标人须现场踏勘考虑风险因素。4、现场条件和现场踏勘

（1）现场具备施工条件。

（2）投标供应商应自行对项目现场和周围环境进行踏勘和了解，以获取有关编制投标文件和签署合同所需的各种资料，并应充分考虑影响本报价的因素、预计实施过程中各种不利因素，由此可能发生的费用均由投标供应商考虑并包含在投标报价中。中标后，投标供应商不得再以不完全了解现场情况等为理由而提出额外付款或延长工期等要求，若有此类要求，采购人将不作任何答复与考虑，投标供应商应承担现场踏勘的责任和风险，踏勘现场的费用由投标供应商自行承担。

**5、工期、人员、到位率及违约责任**

1.**工期要求：150日历天内完工并通过验收，开工日期以采购人发出通知为准。**

**2.▲人员要求：拟派项目负责人1人，技术负责人1人，主要管理人员由供应商自行委派。**

3.如中标供应商无正当理由而导致延期，经协商无效,采购人有权追究中标供应商的违约责任。延期违约责任按每延期一天向采购人支付2000元，如果超出合同规定期限30天，则采购人可以终止合同，并有权没收其履约保证金。

4.从开工之日起5天没有进场施工的，视中标中标方自动放弃，采购人有权没收其履约保证金并上报监管处处罚。

5.施工期间，项目负责人到位要求每月带班时间不少于当月施工时间的80%，因故需要离开建设项目施工现场时，应向建设单位书面请假，经批准后方可离开，离开期间应委托相关负责人负责其外出时的日常工作。未经批准或擅自离岗，按1000元/日处以违约金，不足一天按一天计。一旦达到合同价的3%，采购人可考虑终止合同，也可要求承包人继续履行合同，但承包人应赔偿采购人因此而导致的全部经济损失。

6.主要施工管理人员未经批准，擅自离开，每少一天承担500元/日人民币违约金，不足一天按一天计。一旦达到合同价的3%，采购人可考虑终止合同，也可要求承包人继续履行合同，但承包人应赔偿采购人因此而导致的全部经济损失。

**6、质量及保修要求**

**1）质量标准：项目质量符合国家规定的验收合格标准，一次性验收合格。**

中标单位必须严格按照有关现行施工规范精心组织施工，严格把好各道施工工序的质量关，杜绝项目质量事故。

**2）质保期：质保期至少2年。质量保修期从项目竣工验收合格之日起计算。**

3）保修要求

质保期内，在正常运行期间，所发生的产品质量问题，中标供应商应负责解决，免费实行包修、包换、包退直至采购人满意为止。质保期以外或不可抗力因素造成的照明设备损坏，中标供应商应无条件给予维修、交换，适当收取成本费。

中标供应商应与采购人签订项目质量保修书，中标供应商在质量保修期内，按照有关法律、法规、规章的管理规定和双方约定，承担本项目质量保修责任。中标供应商要对其所提供的施工、材料、设备及其内在项目质量负全部责任。

4）供应商在投标文件中须说明质保期内提供的服务计划。

**7、材料的供应方式及要求**

1）项目所需材料必须符合国家标准，供应商负责采购，采购前提供样品并经采购方确定。

2）材料须响应本招标文件要求并详细编制各项主要用材的清单及说明。

3）材料进场需报验，不合格材料不得进入施工现场。如果出现原材料检验不合格的情况，所有责任由中标供应商自行承担，并及时更换为符合要求的材料。

**8、报价**

**1**）**根据采购清单及现场勘察进行报价，报价采用折扣率方式（如下浮20%，投标折扣率填写80%），即合同价=清单各项综合单价\*中标折扣率，中标折扣率作为今后结算的依据。**

2）清单未描述，但规范有要求的，投标单位不得另外收取相关费用。

3）清单外增加的项，在结算过程中应重新组价，单价应按相应专业定额及同期信息价计算。组价依据按照平阳县信息价、温州市信息价、浙江省信息价、市场询价的顺序进行组价。结算金额按组价后金额\*中标折扣率进行结算。

4）本项目水电费由中标方承担。

5）施工过程中供应商应保护好公共设施，投标单位需在报价中考虑。

6）现场勘查。

**9、支付方式：**

（1）履约保证金：合同签订后7个工作日内，供应商向采购人支付合同总价（无总价的以采购预算为准）1%的履约保证金（转账或汇票或保函等非现金方式）。中标人不能按期保质保量完成本项目服务，除承担相关责任外，采购人可相应没收履约保证金。（保函应满足以下几个条件：①为无条件保函：即在供应商没有实施合同或者未履行合同义务时，招标人不需要出具任何证明和理由，只要看到供应商违约，就可对保函进行收兑；②保函期限：自合同生效之日起至合同履约完毕之日止；③如果由于银行、保险公司要求分期出具保函的，则在前一份保函有效期满之日2个月前必须重新出具相同内容的保函。）

（2）合同签订后，采购人支付合同金额10%的预付款，中标供应商项目负责人等主要施工管理人员到位及主要施工机械设备进场后，采购人支付合同金额20%的预付款，共计合同金额30%的预付款。预付款在前两期进度款支付时等比例扣回。（在签订合同时，供应商明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，采购单位可不适用前述规定。采购单位根据项目特点、供应商诚信等因素，可以要求供应商提交银行、保险公司等金融机构出具的预付款保函或其他担保措施。预付款应在合同生效以及具备实施条件后7个工作日内支付。）

（3）设备有监理单位及业主现场清点确认数量及调试完成后支付合同金额的70%。

（4）待项目竣工验收通过后并经第三方造价咨询单位审核结算后支付至结算价款的100%。

**10、验收**

（1）履约验收工作由采购人负责。采购人可以根据采购项目具体情况自行组织验收；也可委托采购代理机构组织验收，但委托验收不能免除采购人应当承担的法律责任，验收产生的费用包含在投标报价中，由中标供应商支付。

**11、养护要求**

养护期：竣工验收后2年。

**1）具体要求**

**绿化养护：**

（1）乔木:树冠完整美观，分枝点合适，枝条粗壮，无枯枝死杈；主侧枝分布匀称、数量适宜；内膛不乱，通风透光。行道树树穴有平整盖板或种植地被植物，黄土不裸露，设施完好。

（2）花灌木:适时开花，株形丰满，枝叶茂密，无缺株，花后修剪及时合理。绿篱、色块等修剪及时整齐一致。修剪高度根据不同层次合理控制。

（3）地被草坪:外观整齐，边缘线清晰，生长旺盛，草根不裸露，生长季节不枯黄，修剪及时，基本无杂草。

（4）花坛花带:轮廓清晰，整齐美观，色彩艳丽，无残缺，无残花败叶。花卉生长健壮，色彩鲜艳，株行距适宜，花期整齐，图案清晰。

（5）病虫害防治:绿化养护技术措施完善，管理得当，病虫害控制及时，无明显虫害发生。

**补植：**

由中标供应商养护不到位而造成的一切损失由中标供应商自行负责，必须无条件在1周内补植完毕。遇到因人为、自然灾害预防工作不到位或其它因素造成的不可预见性损失的，供应商应第一时间告知采购人。

**12、其它要求**

1）材料进场等必须进行报验，采购方同意后方可进行下一道工序。

2）安全要求：供应商须严格遵守《安全生产法》、《安全生产许可证条例》等法律法规，项目负责人和安全管理人员认真履行安全生产管理职责，负责项目现场的施工安全；施工过程中发生的一切非采购方原因的安全事故由供应商全权负责。

3）文明要求：在施工过程中，必须做到文明施工。工序衔接交叉合理，交接责任明确，施工场地整洁、卫生、道路畅通，有必要的围护和遮挡措施等。

4）建筑垃圾必须及时清运至院外专用场所处理，费用自理。

如供应商未能及时清理，由采购方安排清理的，费用在结算时从进度款项中扣除。施工过程中应做好对现有公共设施和绿化以及地下管线等财产的保护措施，如有损坏由供应商全额赔偿。

5）供应商必须包括但不限于二次搬运、税金、材料运输检验、通过验收等费用考虑在报价中，不得以其它理由增加相关费用。

6）完成各项安装、调试、检验、测试工作，并在采购人的配合下进行验收；提供各种数据资料；直至通过验收。

7）对业主的操作人员及维修人员进行技术培训；

8）维保期内维保及养护；

9）由中标供应商免费送货到指定地点；

10）售后服务的措施及承诺。

11）该项目若因不可抗力因素或政策性调整等情况，采购人有权终止项目。（合同未签订的，合同不予签订；采购合同已经签订但尚未履行的，撤销合同；采购合同已经履行，终止履约。采购人不承担赔偿责任，由供应商自行考虑投标、应标风险。）

12）其他说明：

12.1、投标供应商需保证投标资料的真实性，供货时，采购人将进行如实核对，如查实投标产品技术参数有弄虚作假行为，将上报采购主管部门，废除其中标人资格并有保留追究责任的权利。

12.2、本项目采购人将对到货设备进行严格验收，实际到货设备达不到投标文件所响应的，做验收不通过处理，对此采购人有权无条件取消合同并给予相应处罚；供应商到货及施工、安装、退货等所造成的损失自行承担，供应商须慎重投标。

12.3、供应商投标文件中须提供检测报告、产品合格证、产品说明等相关证明资料给予佐证。

12.4、以上工作内容涉及费用均包含在投标报价中。

**第三部分 供应商须知**

一、说明

1、无论投标过程中的作法和结果如何，供应商自行承担投标活动中所发生的全部费用。

2、**供应商必须投全部标的物，否则按无效投标处理。**

3、本次采购报价文件与商务技术文件分别评审，评标委员会首先评审供应商商务技术文件，商务技术文件无效的供应商不进入报价评审。要求供应商商务技术部分的投标文件（含资信与服务）中不得含产品报价，否则做无效投标处理。

**4、本项目折扣率报价，并按实结算。供应商须自行现场勘察，以求得准确的报价依据。供应商须自行考虑投标报价的风险。**

**5、供应商企业不是独立法人的，按浙财采监[2013]24号文件执行。**

**单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的采购活动。如在评标过程中发现供应商间存在上述关系，评标委员会可以对存在上述关系的供应商做无效投标处理。**

**▲6、本次采购最高限价为折扣率100%；如果仅仅某个（些）供应商的报价超出采购最高限价的，则拒绝接受其报价，按无效报价处理。**

**7、本次招标采用资格后审，供应商只需在网上下载采购文件，不接受现场报名。**

**8、本次采购文件中，带有“▲”标注的有关技术和商务条款要求供应商做实质性响应，供应商要特别加以注意，必须对此回答并完全满足这些要求。否则若有一项“▲”的指标未响应或不满足，将按投标无效处理。**

**9、投标供应商信用信息查询渠道及截止时点、信用信息查询记录和证据留存的具体方式、信用信息的使用规则等：**

1）投标供应商信用信息查询的查询渠道：“信用中国”([www.creditchina.gov.cn](file:///D:\\平阳2019年\\平阳县卫生健康局平阳县基层医疗卫生机构财政补偿机制改革绩效考核信息系统\\www.creditchina.gov.cn))；“中国政府采购网<http://www.ccgp.gov.cn/>）；

2）投标供应商信用信息查询截止时点：本项目投标截止时间之前；

3）投标供应商信用信息查询记录和证据留存的具体方式：网页截图打印；

4）信用信息的使用规则：截止评标当日，经查询“信用中国”“中国政府采购网”存在列入失信被执行人、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及其他不符合《平阳县县属国有企业采购管理办法（试行）》第十四条规定条件的供应商，其投标做无效投标处理。

**10、供应商进行电子投标应安装客户端软件，并按照采购文件和电子交易平台的要求编制并加密投标文件。供应商未按规定加密的投标文件，电子交易平台拒收并提示。**

**11、**本次采购的产品如属于政府强制采购节能产品范围的，投标供应商必须选用符合要求的产品并在投标文件中提供相关产品的认证证书扫描件或电子证书，否则按无效投标处理，具体品目见《关于印发节能产品政府采购品目清单的通知》（财库〔2019〕19号）。

**12、**本项目采用在线投标响应方式，执行《浙江省财政厅关于印发浙江省政府采购项目电子交易管理暂行办法的通知》（浙财采监〔2019〕10 号）等相关规定**。**

**13、本项目在线开评标进行时，供应商授权代表需自行关注平台提示信息，期间如有发出“询标/澄清函”等相关线上函件时，因供应商自身原因逾期/错过回复时间，由此造成的后果由供应商自行承担。**

**14、为保证供应商顺利投标，供应商须在投标截止日前自行登录浙江省政府采购网，查看是否有补充更正公告文件。如供应商未按补充更正公告文件进行投标的，责任自负。**

二、供应商资格要求

按招标公告要求

三、采购文件

1、采购文件

1.1采购文件的获取

供应商在浙江省政府采购网站直接下载本项目采购文件。

1.2采购文件约束力

供应商一旦获取了本采购文件并参加投标，即被认为接受了本采购文件中所有条款和规定。

1.3采购文件的组成

采购文件由采购文件总目录所列内容及补充资料等组成。

2、采购文件的澄清

供应商对采购文件如有疑点要求澄清，可用书面形式（包括信函、传真，下同）通知采购代理机构，但通知不得迟于规定的质疑时间前使采购代理机构收到，采购代理机构将采用用网上答疑形式予以答复。

3、采购文件的修改

3.1 在投标截止时间前，采购人有权修改采购文件，并在网上发布更正公告。补充文件作为采购文件的补充和组成部分，对所有供应商均有约束力。

3.2 为使供应商有足够的时间按采购文件要求修正投标文件，采购人可进行推迟投标截止时间和开标时间，并将此变更网上告知。

四、投标文件

1、投标文件

1.1供应商应仔细阅读采购文件中的所有内容，按照采购文件要求，详细编制投标文件。并对采购文件的要求做出实质上响应。实质上响应的投标应该是与采购文件要求的条款没有重大偏离的投标。未实质上响应的投标文件将被拒绝，但允许投标在基本满足采购文件要求的前提下出现的微小差异。

1.2供应商必须按采购文件的要求提供相关技术参数、资料，包括采用的计量单位，并保证投标文件的正确性和真实性。投标文件全部内容应保持一致，否则可能导致不利于其投标的评定甚至被拒绝。技术和商务如有偏离均应填写偏离表。

1.3供应商应仔细阅读采购文件中的所有内容，按照采购文件要求，详细编制投标文件，所有文件资料必须是针对本次投标。不按采购文件的要求提供的投标文件可能导致被拒绝。

2、投标文件的组成

2、投标文件的组成

**投标文件应当包括以下主要内容：资格文件、报价文件、商务技术文件。资格文件、商务技术文件不得含报价，否则投标将被拒绝。**

| **序号** | **响应文件组成内容** | **投标**  **格式** |
| --- | --- | --- |
| **一、《资格文件》组成内容（须单页保存，逐页上传，格式见附件）（此项供应商必须提供，否则不能通过资格性审查的，责任自负）** | | |
| **1** | **资格审查声明函，格式见附件** | 有 |
| **2** | **具有独立承担民事责任能力的证明材料：企业法人营业执照**（提供复制件加盖磋商供应商公章）或供应商为依法允许经营的事业单位的，应提交事业单位法人证书（提供复制件加盖磋商供应商公章）  备注：金融、保险、通讯等特定行业的全国性企业所设立的区域性分支机构，以及个体工商户、个人独资企业、合伙企业参加本项目投标的，除上述提供自身企业营业执照外，还须提供总公司（总机构）授权书或房产权证或其他有效财产证明材料（提供复制件加盖磋商供应商公章）。 | 无 |
| **3** | **供应商符合参与国企采购活动资格条件的承诺函，格式见附件。** | 有 |
| **4** | **法定代表人授权书（如有，非法定代表人参加投标时提供）** | 有 |
| **备注：**  **（1）上述资格证明文件未提供或提供的资格证明材料不齐全的，资格审查作不通过处理，不得进入评审程序。** | | |
| **二、《商务技术文件》组成内容** | | |
| **1** | **《商务技术文件》封面** | 有 |
| **2** | **《商务技术文件》目录（自拟）** | 无 |
| **3** | **供应商自评分指引表（自拟）** | 无 |
| **4** | ▲**供应商参与国企采购活动投标资格声明** | 有 |
| **5** | ▲**磋商函** | 有 |
| **6** | **磋商供应商情况声明（后附企业简介）** | 有 |
| **7** | 商务偏离表、技术偏离表**（格式见附件也可自拟）** | 有 |
| **8** | 项目组织实施方案 | 无 |
| **9** | 项目人员配置情况**（格式见附件也可自拟）** | 有 |
| **10** | 类似项目业绩证明（按评标细则要求）**（格式见附件也可自拟）** | 有 |
| **11** | **磋商供应商认为有必要提供的其他与报价有关的材料或说明（如有）** | 无 |
| **12** | **诚信投标承诺书** |  |
| **三、《报价文件》组成内容【依序编制】** | | |
| **1** | **《报价文件》封面** | 有 |
| **2** | ▲**开标一览表** | 有 |
| **备注说明** | | |
| **（1）上述内容本采购文件《响应文件格式》中有提供格式的，磋商供应商可参照格式进行编制（格式中要求提供相关证明材料的还需后附相关证明材料），并按格式要求在指定位置根据要求进行签章，否则视为未提供；**  **（2）采购文件《响应文件格式》未提供格式的，请各磋商供应商自行拟定格式，并加盖单位公章，否则视为未提供；**  **（3）可以提供复制件的相关证明材料必须加盖磋商供应商公章，否则视为未提供（例如：各类资格资质证书、业绩材料、许可材料、荣誉证书、产品注册登记材料、产品检测材料、验收材料等）；**  **（4）以上内容中标注“**▲**”的内容为必须提供的内容，未提供的投标无效。** | | |

3. 投标文件编制

3.1本项目通过“乐采云平台（www.zcygov.cn）”实行在线投标响应（电子投标）。供应商应通过“政采云电子交易客户端”，并按照本采购文件和“乐采云平台”的要求编制并加密投标文件。

3.2投标供应商应当按照本章节 “投标文件组成”规定的内容及顺序在“政采云电子交易客户端”编制投标文件。其中《资格文件》和《商务技术文件》中不得出现本项目投标报价，如因投标供应商原因提前泄露投标报价，是投标供应商的责任。

3.3《投标文件》内容不完整、编排混乱导致《投标文件》被误读、漏读或者查找不到相关内容的，是投标供应商的责任。

3.4《投标文件》因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标供应商负责。

3.5投标供应商没有按照本章节 “投标文件组成”要求提供全部资料，或者没有仔细阅读采购文件，或者没有对采购文件在各方面的要求作出实质性响应是投标供应商的风险，由此造成的一切后果由投标供应商自行承担。

4.投标报价

4.1、供应商应按采购文件中《开标一览表》填写报价。**投标供应商在线制作投标文件时《开标一览表》中填写的金额与解密后“电子加密投标文件”中《开标一览表》填写的金额不一致的，以解密后“电子加密投标文件”中《开标一览表》填写的金额为准，投标供应商拒绝接受此调整的，按无效投标处理**。

4.2、本次招标只允许有一个报价，有选择的报价将不予接受。

4.3、供应商对在合同执行中，除采购文件规定的由中标供应商负责的工作范围以外需要甲方协调或提供便利的工作应当在投标文件中说明。

5、投标文件的有效期

5.1自开标日起90天内，投标文件应保持有效。有效期短于这个规定期限的投标将被拒绝。

5.2在特殊情况下，采购人可与供应商协商延长投标文件的有效期，这种要求和答复均应以书面形式进行。

5.3供应商可拒绝接受延期要求而不会导致处罚。同意延长有效期的供应商不能修改投标文件。

6、投标文件的签章

6.1《投标文件》的签章：**电子签章。**采购文件所指的加盖单位公章为电子签章。

6.2《投标文件》应由投标供应商法定代表人或其授权代表签字（或盖章），并时加盖投标供应商公章。

6.3电子签章操作指南详见采购公告附件《供应商项目采购-电子招投标操作指南》。

7、投标文件的形式

7.1投标文件的形式：见投标通知(邀 请)书；

7.2“电子加密投标文件”：“电子加密投标文件”是指通过“政采云电子交易客户端”完成投标文件编制后生成并加密的数据电文形式的投标文件。

7.3“备份投标文件”：“备份投标文件”是指与“电子加密投标文件”同时生成的数据电文形式的电子文件（备份标书），其他方式编制的“备份投标文件”视为无效的“备份投标文件”。

8、投标文件的份数

8.1投标文件的份数：见投标通知(邀 请)书。

五、投标

1、投标文件的上传和递交

1.1“投标文件”的上传、递交：见投标通知(邀 请)书。

2、“电子加密投标文件”解密和异常情况处理

2.1“电子加密投标文件”解密：见投标通知(邀 请)书。

3、投标文件的补充、修改或撤回

3.1供应商应当在投标截止时间前完成投标文件的上传、递交，并可以补充、修改或者撤回投标文件。补充或者修改投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新上传、递交。投标截止时间前未完成上传、递交的，视为撤回投标文件。投标截止时间后递交的投标文件，“乐采云平台”将予以拒收。

**3.2投标截止时间后，投标供应商不得撤回、修改《投标文件》。**

4、投标文件的备选方案

4.1投标供应商不得递交任何的投标备选（替代）方案，否则其投标文件将作无效标处理。与“电子加密投标文件”同时生成的“备份投标文件”不是投标备选（替代）方案。

六、开标和评标

**一）开标**

**1、开标形式**

1.1 采购组织机构将按照采购文件规定的时间通过“乐采云平台”组织开标、开启投标文件，所有供应商均应当准时在线参加。

**2、开标准备**

2.1开标的准备工作由采购组织机构负责落实；

2.2采购组织机构将按照采购文件规定的时间通过“乐采云平台”组织开标、开启投标文件，所有供应商均应当准时在线参加。投标供应商如不参加开标大会的，视同认可开标结果，事后不得对采购相关人员、开标过程和开标结果提出异议，同时投标供应商因未在线参加开标而导致投标文件无法按时解密等一切后果由供应商自己承担。

3、开标流程（两阶段）

3.1开标第一阶段

（1）向各投标供应商发出电子加密投标文件【开始解密】通知，由供应商按采购文件规定的时间内自行进行投标文件解密。投标供应商在规定的时间内无法完成已递交的“电子加密投标文件”解密的，如已按规定递交了备份投标文件的，将由采购组织机构按“乐采云平台”操作规范将备份投标文件上传至“乐采云平台”，上传成功后，“电子加密投标文件”自动失效；

（2）投标文件解密结束，发送各投标供应商组织签署《国企采购活动现场确认声明书》；

（3）开启投标文件，进入资格审查；

（4）开启资格审查通过的投标供应商的商务技术文件进入符合性审查、商务技术评审；

（5）第一阶段开标结束。

备注：开标大会的第一阶段结束后，采购人或采购代理机构将对依法对投标供应商的资格进行审查，资格审查结束后进入符合性审查和商务技术的评审工作，具体见本章节“投标供应商资格审查”相关规定。

3.2开标大会第二阶段

1. 符合性审查、商务技术评审结束后，举行开标大会第二阶段会议。首先公布符合性审查、商务技术评审无效供应商名称及理由；公布经商务技术评审后有效投标供应商的名单，同时公布其商务技术部分得分情况。
2. 开启符合性审查、商务技术评审有效投标供应商的《报价文件》。供应商签字确认（10分钟内未确认的视为无异议），由评标委员会对报价的合理性、准确性等进行审查核实。
3. 评审结束后，公布中标（成交）候选供应商名单，及采购人最终确定中标或成交供应商名单的时间和公告方式等。

**特别说明：如遇“乐采云平台”电子化开标或评审程序调整的，按调整后程序执行。**

**4、投标供应商资格审查**

4.1开标大会第一阶段结束后，采购人或采购代理机构首先依法对各投标供应商的资格进行审查，审查各投标供应商的资格是否满足采购文件的要求。采购人或采购代理机构对投标供应商所提交的资格证明材料仅负审核的责任。如发现投标供应商所提交的资格证明材料不合法或与事实不符，采购人可取消其中标资格并追究投标供应商的法律责任。

4.2投标供应商提交的资格证明材料无法证明其符合采购文件规定的“投标供应商资格要求”的，采购人或采购代理机构将对其作资格审查不通过处理（无效投标），并不再将其投标提交评标委员会进行后续评审。

4.3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参加同一合同项下的采购活动的，相关投标供应商均作资格无效处理。

**二）评标**

2.1评标由采购人依法组建的评标委员会负责，并独立履行下列职责：

1）审查投标文件是否符合采购文件要求，并作出评价；

2）要求投标供应商对投标文件有关事项作出解释或者澄清；

3）根据采购人授权确定中标供应商；

4）向采购代理机构或者有关部门报告非法干预评标工作的行为。

2.2、评标应当遵循下列工作程序：

1）投标文件初审。初审分为资格性检查和符合性检查。

（1)资格性检查。依据法律法规和采购文件的规定，对投标文件中的投标供应商资格文件、投标保证金等进行审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。

（2)符合性检查。依据采购文件的规定，从投标文件的有效性、完整性和对采购文件的响应程度进行审查，以确定是否对采购文件的实质性要求作出响应。

2）澄清有关问题。对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，评标委员会可以书面形式要求供应商作出必要的澄清、说明或者纠正。供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，由其授权的代表签字，并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。

3）比较与评价。按采购文件中规定的评标方法和标准，对资格性检查和符合性检查合格的投标文件进行综合评估，综合比较与评价。

2.4、**评标委员会发现投标文件有下列情形之一的属于重大偏差(评标委员会按少数服从多数原则认定),按照无效投标处理：**

1）未按采购文件要求编制或字迹模糊、辨认不清的投标文件；

2）投标文件存在一个或一个以上备选（替代）投标方案的；仅提交“备份投标文件”的；

3）没有按采购文件格式要求加盖有效公章、无法定代表人（或授权代表）签字或印章（具体格式见采购文件附件—投标文件格式）；

4）投标文件未有效授权，法定代表人授权委托书等填写不完整或有涂改的；

5）供应商商务技术投标文件中出现投标报价；

6）文件组成内容不齐全，本采购文件规定必须提供而未提供的（属于资格审查范围的除外）；明显不符合要求的投标文件；

7）付款方式、服务期出现负偏差的；

8）投标文件附有采购人不能接受的条款；

9）不符合采购文件中规定的实质性要求的投标文件，是否为偏离实质性要求由评标委员会认定。

10）评标委员会认为供应商的报价明显低于其他通过符合性审查供应商的报价，有可能影响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；供应商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。

11）有下列情形之一的，视为投标供应商串通投标，其投标无效：

　　（一）不同投标供应商的投标文件由同一单位或者个人编制；

　　（二）不同投标供应商委托同一单位或者个人办理投标事宜；

　　（三）不同投标供应商的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

　　（四）不同投标供应商的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

　　（五）不同投标供应商的投标文件相互混装；

12）其他经评标委员会认定的未能在实质上响应的或违反国家有关规定的投标文件。

2.5、实质上没有响应采购文件要求的投标将被拒绝。供应商不得通过修正或撤消不合要求的偏离从而使其投标成为实质上响应的投标。

2.6、评标委员会对投标文件的判定，只依据投标内容本身，不依靠开标后的任何外来证明。

2.7、评标委员会在评标中，不得改变采购文件中规定的评标标准、方法和中标条件。

3.投标文件的澄清

3.1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，评标委员会将以书面形式（或通过“乐采云平台”在线询标）的形式要求投标供应商在规定的时间内作出必要的澄清、说明或者补正，投标供应商澄清、说明或补正时间为30分钟。

3.2投标供应商的澄清、说明或者补正应当采用书面（或通过“乐采云平台”在线答复）形式提交，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权的代表签字。投标供应商的澄清、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。

**4、在采购中，出现下列情形之一的，应予废标：**

(1)截止时间及评审期间，出现有效供应商不足三家的，作流（废）标处理，并重新组织招标。 (2)出现影响采购公正的违法、违规行为的；

(3)报价均超过预算，不能支付的；

(4)因重大变故，采购任务取消的。

**5、可中止电子交易活动的情形**

**采购过程中出现以下情形，导致电子交易平台无法正常运行，或者无法保证电子交易的公平、公正和安全时，采购组织机构可中止电子交易活动：**

1）电子交易平台发生故障而无法登录访问的；

2）电子交易平台应用或数据库出现错误，不能进行正常操作的；

3）电子交易平台发现严重安全漏洞，有潜在泄密危险的；

4）病毒发作导致不能进行正常操作的；

5）其他无法保证电子交易的公平、公正和安全的情况。

**出现前款规定情形，不影响采购公平、公正性的，采购组织机构可以待上述情形消除后继续组织电子交易活动；影响或可能影响采购公平、公正性的，应当重新采购。**

6、评标原则

评标委员会按照采购文件的要求和条件对投标文件进行资格、商务和技术评估，综合比较与评价。

评标办法具体见本采购文件第七部分。

7、评标过程中遇到特殊情况，由评标委员会遵循公开、公正原则，采取投票方式按照少数服从多数原则决定。

七、授予合同

1、决标

评标结束后，评标委员会按照采购文件确定的评标办法，根据采购人授权确定中标供应商。

2、中标通知书

2.1、招标机构在浙江省政府采购网上公告中标结果。

2.2、中标供应商须在中标结果公告后主动联系采购机构领取中标通知书，供应商领取中标通知书时，须填写签收回执；中标通知书对采购人和中标供应商具有法律约束力。中标通知书发出后，采购人改变中标结果或者中标供应商放弃中标的，应当承担法律责任。

3、评标委员会对未中标的供应商不作落标原因解释。

4、签订合同

4.1、中标供应商领取中标通知书后到采购人处与采购人签订合同（采购结果公告发出后30日内）。中标供应商未经采购人许可，在规定时间内未到采购人处与采购人签订合同，则视为拒签合同。

4.2、采购文件、中标供应商的投标文件及投标修改文件、评标过程中有关澄清文件及经双方签字的询标纪要（承诺）和中标通知书均作为合同附件。

4.3 拒签合同的责任

中标供应商接到中标通知书后，在规定时间内借故否认已经承诺的条件而拒签合同，以投标违约处理，并赔偿采购人由此造成的直接经济损失；采购人重新组织招标的，所需费用由原中标供应商承担。采购人无故不与供应商签订合同的应当承担相应的法律责任。

5、招标代理服务费

**5.1**中标供应商在领取中标通知书前向采购代理机构支付32160元代理服务费（根据国家计委印发的《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格〔2002〕1980号文）货物类收费），代理服务费包含在投标报价中，不需在报价中单列。

**第四部分 采购政策功能相关说明**

**一、节能、环保产品优先（强制）采购政策说明**

1、政策依据

（一）《国务院办公厅关于建立政府强制采购节能产品制度的通知》(国办发[2007]51号)

（二）《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》

2、投标人投标货物属于节能、环保优先（强制）采购范围的，须提供相关证明材料。

第五部分 合同格式（仅供参考）

年 月 日，浙江平悦旅游开发有限公司对怀溪镇石城村多肉研学基地采购进行了公开招标采购。经评标委员会评定， （中标供应商名称）为该项目中标供应商。现于中标通知书发出之日起三十日内，按照采购文件确定的事项签订本合同。

根据《中华人民共和国民法典》等相关法律法规之规定，按照平等、自愿、公平、诚实信用和绿色的原则，经 （采购人） (以下简称：甲方)和 （中标供应商名称） (以下简称：乙方)协商一致，约定以下合同条款，以兹共同遵守、全面履行。

**一、项目概况**

项目名称：怀溪镇石城村多肉研学基地采购

项目地点：平阳县

资金来源：自筹

**二、承包范围：详见采购清单**

**三、质量目标和验收标准**

1.质量目标**：**合格。

2、履约验收

（1）采购人根据项目具体情况，组织各参建主体进行验收。

3、项目质保期：2年，养护期：2年。

**四、承包期限：**

工期： 日历天。

**五、合同价款**

本项目合同价款：**折扣率为 %，实际采购金额以采购人实际完成工程量×对应的结算综合单价进行结算为准（结算单价=采购预算综合单价×投标单价统一折扣率），但结算总价不能超过采购预算金额。**

**六、付款方式:**

（1）履约保证金：合同签订后7个工作日内，供应商向采购人支付合同总价（无总价的以采购预算为准）1%的履约保证金（转账或汇票或保函等非现金方式）。中标人不能按期保质保量完成本项目服务，除承担相关责任外，采购人可相应没收履约保证金。（保函应满足以下几个条件：①为无条件保函：即在供应商没有实施合同或者未履行合同义务时，招标人不需要出具任何证明和理由，只要看到供应商违约，就可对保函进行收兑；②保函期限：自合同生效之日起至合同履约完毕之日止；③如果由于银行、保险公司要求分期出具保函的，则在前一份保函有效期满之日2个月前必须重新出具相同内容的保函。）

（2）合同签订后，采购人支付合同金额10%的预付款，中标供应商项目负责人等主要施工管理人员到位及主要施工机械设备进场后，采购人支付合同金额20%的预付款，共计合同金额30%的预付款。预付款在前两期进度款支付时等比例扣回。（在签订合同时，供应商明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，采购单位可不适用前述规定。采购单位根据项目特点、供应商诚信等因素，可以要求供应商提交银行、保险公司等金融机构出具的预付款保函或其他担保措施。预付款应在合同生效以及具备实施条件后7个工作日内支付。）

（3）设备有监理单位及业主现场清点确认数量及调试完成后支付合同金额的70%。

（4）待项目竣工验收通过后并经第三方造价咨询单位审核结算后支付至结算价款的100%。

**10、验收**

**七、工期延误及验收**

1、因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的计算方法为：每延期一天支付违约金2000元，不足一天的按一天计算。

2、因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的上限：合同总价的5%，一旦达到逾期竣工违约金的上限，采购人有权单方面解除合同。

3、当全部合同完工，准备交工验收前，中标单位应将由施工引起的垃圾、废料或各种障碍物全部清除。并按求，整理提交\_五\_\_套竣工资料。

当具备交工验收条件时，中标单位应提前十天提交项目交工验收报告，通知采购人组织验收。采购人自接到验收报告和上述主要竣工资料后十五天内，应组织有关部门对项目进行验收。

在验收中，如发现有不合格部分，中标单位应无条件进行整改或返工，直到验收合格方能签署验收证书。由于施工原因进行整改或返工所增加的费用和延误的工期由中标单位负责。

全部验收合格，自签署验收证书之日起\_七\_天内，中标单位的人员、机具和材料必须全部退场，并按规定内容整理交齐全部竣工资料。

4、若拖延清场，按拖延工期处罚。竣工资料不齐者，不予办理结算。

**八、违约责任**

1、如中标供应商无正当理由而导致延期，经协商无效,采购人有权追究中标供应商的违约责任。延期违约责任按每延期一天向采购人支付2000元，如果超出合同规定期限30天，则采购人可以终止合同，并有权没收其履约保证金。如违约金达到合同价的3%，采购人可考虑终止合同，也可要求承包人继续履行合同，但承包人应赔偿采购人因此而导致的全部经济损失。

2、从开工之日起5天没有进场施工的，视中标中标方自动放弃，采购人有权没收其履约保证金并上报监管处处罚。

3、施工期间，项目负责人到位要求每月带班时间不少于当月施工时间的80%，因故需要离开建设项目施工现场时，应向建设单位书面请假，经批准后方可离开，离开期间应委托相关负责人负责其外出时的日常工作。未经批准或擅自离岗，按1000元/日处以违约金，不足一天按一天计。一旦达到合同价的3%，采购人可考虑终止合同，也可要求承包人继续履行合同，但承包人应赔偿采购人因此而导致的全部经济损失。

4、主要施工管理人员未经批准，擅自离开，每少一天承担500元/日人民币违约金，不足一天按一天计。一旦达到合同价的3%，采购人可考虑终止合同，也可要求承包人继续履行合同，但承包人应赔偿采购人因此而导致的全部经济损失。

**九、不可抗力**

1、如果合同各方因不可抗力而导致合同实施延误或不能履行合同义务的话，不应该承担误期赔偿或不能履行合同义务的责任。

2、本条所述的“不可抗力”系指那些双方不可预见、不可避免、不可克服的事件，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震、国家政策的重大变化，以及双方商定的其他事件。

3、在不可抗力事件发生后，当事方应尽快以书面形式将不可抗力的情况和原因通知对方。合同各方应尽可能继续履行合同义务，并积极寻求采取合理的措施履行不受不可抗力影响的其他事项。合同各方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同。

**十、争议的解决**

1、合同在履行过程中发生争议时，甲方与乙方及时协商解决。协商不成时，向项目所在地人民法院进行诉讼。

2、对于因违反或终止合同而引起的损失、损害的赔偿，由甲方与乙方友好协商解决，经协商仍未能达成一致的，向项目所在地人民法院进行诉讼。

**十一、合同转让和分包**

除采购人事先书面同意外，中标供应商不得转让和分包其应履行的合同义务。

**十二、组成合同的文件**

1、合同协议书

2、中标通知书

3、招标采购文件与采购补充文件

4、投标文件

5、合同条款

6、询标纪要和承诺书

7、标准、规范

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。

**十三、合同生效**

合同订立时间： 年 月 日

合同订立地点：平阳县

本合同在双方签字（或盖印鉴）、加盖公章后生效。

**十四、合同份数**

本合同一式七份，甲乙双方各执三份，代理公司一份，自双方签字盖章之日起生效。

发 包 人：（公章） 承 包 人：（公章）

住 所： 住 所：

法定代表人（负责人）： 法定代表人（负责人）：

委托代理人： 委托代理人：

电 话： 电 话：

传 真： 传 真：

开户银行： 开户银行：

帐 号： 帐 号：

邮政编码： 邮政编码：

**注：本合同作为示范文本，具体以中标供应商与采购人所签定正式合同为准。**

第六部分 附件—投标文件格式

（未提供格式的由供应商自拟）

**重要提示：**

**（1）本章节中有提供格式的，供应商可参照本章节提供的格式进行编制（格式中要求提供相关证明材料的还需后附相关证明材料）。并按格式要求在指定位置根据要求进行电子签章，否则视为未提供；**

**（2）本章节未提供格式的，请各投标单位自行拟定格式，并加盖单位公章并由法定代表人或其授权代表签署（签字或签章），否则视为未提供；**

## 

## 一、“资格文件”格式

### 1.1 “资格文件”封面

怀溪镇石城村多肉研学基地采购

投 标 文 件

**（资格文件）**

|  |
| --- |
| **项目编号：** |
| **供应商名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **供应商地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **法定代表人或其授权代表（签字或签章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **日期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |

### 1.2供应商资格审查声明函

**供应商资格审查声明函**

**浙江平悦旅游开发有限公司 ：**

我公司郑重声明，我公司参加**怀溪镇石城村多肉研学基地采购（项目编号：）**的国企采购活动中所提交的《资格文件》所有内容真实、有效，不存在提供虚假材料的行为。如有违反，愿承担一切责任。

特此声明！

供应商名称**（盖章）**：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或授权代表**（签字或签章）**：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

### 1.3具有独立承担民事责任能力的证明材料

**企业法人营业执照**

|  |
| --- |
| 资格要求：具有独立承担民事责任能力  证明材料：企业营业执照（提供复制件加盖供应商公章）或供应商为依法允许经营的事业单位的，应提交事业单位法人证书（提供复制件加盖供应商公章）  备注：金融、保险、通讯等特定行业的全国性企业所设立的区域性分支机构，以及个体工商户、个人独资企业、合伙企业参加本项目投标的，除上述提供自身企业营业执照外，还须提供总公司（总机构）授权书或房产权证或其他有效财产证明材料（提供复制件加盖供应商公章）。 |

### 1.4供应商符合参与国企采购活动资格条件的声明函：

**声明函**

（采购人）：

我方 *（投标供应商全称）* 参与  *（项目名称）* 国企采购活动，针对《平阳县县属国有企业采购管理办法（试行）》第十四条所述条件做如下承诺：

1.我方具有独立承担民事责任的能力；

2.我方具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；

3.我方具有履行合同所必需的设备和专业技术、售后保障等能力；

4.我方有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；

5.我方在参加本次政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录（没有因违法经营受到刑事处罚，没有被责令停产停业、被吊销许可证或者执照、被处以较大数额罚款等行政处罚，没有因违法经营被禁止参加政府采购活动的期限未满情形）。

6.我方与参加本次项目同一合同项下政府采购活动的其他供应商不存在单位负责人为同一人或者直接控股、管理关系。

7.我方未被“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入失信被执行人名单、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单

我方对上述承诺内容的真实性负责。我公司郑重声明，我公司参加本次政府采购活动中所提交的《资格文件》所有内容真实、有效，不存在提供虚假材料的行为。如有违反，愿承担一切责任。如有虚假，将依法承担相应责任。

供应商名称（盖章） ：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）

日期： 年 月 日

### 1.5法定代表人授权书

**法定代表人授权书**

浙江平悦旅游开发有限公司：

本授权委托书声明：我 （法定代表人姓名） 系 （供应商名称） 的法定代表人，现授权委托 （单 位 名 称） 的 （授权代表姓名） 为我公司法定代表人授权代表，参加贵处组织的 项目名称（括号中填写项目编号） 项目投标，全权处理本次招投标活动中的一切事宜，我承认授权代表全权代表我所签署的本项目的投标文件的内容。

授权代表无转授权，特此授权

授权代表： 性别 ： 年龄：

身份证号码： 职务：

详细通讯地址： 邮政编码：

电话： 传真：

供应商： （盖章）

法定代表人： （签字或盖章）

授权委托日期： 年 月 日

|  |
| --- |
| 授权代表身份证复印件与影印件粘贴处 |

**注：法定代表人必须签字或盖章，否则做无效标处理。如为法定代表人投标，则无需提供。**

## 二、“报价文件”格式

#### 2.1 “报价文件”封面

怀溪镇石城村多肉研学基地采购

投 标 文 件

**（报价文件）**

|  |
| --- |
| **项目编号：** |
| **供应商名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **供应商地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **法定代表人或其授权代表（签字或签章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **日期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
|  |
|  |

#### 2.2 开标一览表

开标一览表

项目名称： 项目编号：

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 | 投标折扣率 |
| 怀溪镇石城村多肉研学基地采购 | %（保留两位小数） |

1、▲不提供此表格的将视为没有实质性响应采购文件。

供应商全称（盖章）：

法定代表人或授权代表（签字或盖章）：

日期：

## 三、“商务技术文件”格式

### 3.1 “商务技术文件”封面

**怀溪镇石城村多肉研学基地采购项目**

投 标 文 件

**（商务技术文件）**

|  |
| --- |
| **项目编号：** |
| **供应商名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **供应商地址：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
| **日期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_** |
|  |

### 3.2供应商自评分指引表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 评分项目 | 投标文件索引（页码） |
| 1 |  |  |
| 2 |  |  |
| 3 |  |  |
| 4 |  |  |
| 5 |  |  |
| 6 |  |  |
| 7 |  |  |
| 8 |  |  |
| 9 |  |  |
| 10 |  |  |
| 11 |  |  |
|  |  |  |
|  |  |  |

3.3供应商参与政府采购活动投标资格声明函

**供应商参与政府采购活动投标资格声明函**

|  |  |
| --- | --- |
| 项目名称 |  |
| 项目采购编号 |  |
| 时 间 | 投标截止时间： |
| 1、根据平阳县县属国有企业采购管理办法（试行）第十四条规定，我单位满足以下条件：  （一）具有独立承担民事责任的能力；  （二）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；  （三）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；  （四）有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；  （五）参加政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录；  （六）法律、行政法规规定的其他条件。  2、根据财政部与有关部门联合签署了《关于对重大税收违法案件当事人实施联合惩戒措施的合作备忘录》(发改财金〔2014〕3062号)、《失信企业协同监管和联合惩戒合作备忘录》(发改财金〔2015〕2045号)、《关于对违法失信上市公司相关责任主体实施联合惩戒的合作备忘录》(发改财金〔2015〕3062号)、《关于对失信被执行人实施联合惩戒的合作备忘录》(发改财金〔2016〕141号)、《关于对安全生产领域失信生产经营单位及其有关人员开展联合惩戒的合作备忘录》(发改财金〔2016〕1001号)，依法限制相关失信主体参与政府采购活动。**我单位承诺不存在上述文件规定依法限制参与政府采购的情况。**  3、我单位承诺没有被各地、各级财政部门限制参加政府采购活动。  4、我单位承诺参与本项目政府采购活动3年内没有其它重大违法记录（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）。  本公司所提交的本声明和陈述均是真实的、准确的。若与真实情况不符，本公司愿意承担由此而产生的一切后果。我方提供了全部能提供的资料和数据，我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。 | |
| 供应商名称（加盖盖章）： | |
| 法定代表人或授权代表（签字或盖章）： | |
| 签署日期： | |

3.4投标函  **投 标 函**

浙江平悦旅游开发有限公司：

（供应商全称）授权 （授权代表名称） （职务、职称）为授权代表，参加贵方组织的 （招标项目名称）（括号内填投标编号）招标的有关活动，为此：并对 项目（采购项目名称）进行投标。

1、提供供应商须知规定的全部投标文件。

2、保证遵守采购文件中的有关规定和收费标准。

3、保证忠实地执行采购人、中标供应商双方所签的合同， 并承担合同规定的责任义务。

4、我方承诺在合同生效后**按采购文件要求完成本项目**。

5、供应商已详细审查全部采购文件，包括采购文件补充文件（如果有的话）。我方完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。如果采购文件有相互矛盾之处，我方同意按采购人的理解处理。

6、利益冲突：近三年内直至目前，我公司与本项目的采购人、采购机构没有任何的利害关系。

7、我公司近三年内没有行贿受贿记录；我公司符合《平阳县县属国有企业采购管理办法（试行）》第十四条对供应商的资格要求；我公司没有被政府采购管理部门限制参加投标。

8、愿意向贵方提供任何与该项投标有关的数据、情况和技术资料，完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。

9、本投标自开标之日起90天内有效。

10、与本投标有关的一切往来通讯请寄：

地址：

邮编： 电话： 传真：

供应商全称（盖章）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字或签章）：

日期：

**不提供本函做无效投标处理。**

3.5投标供应商情况声明

**投标供应商情况声明**

1. 名称及概况：

（1）供应商名称：

（2）总部地址：

传真/电话号码：

（3）温州设立长期驻点办公地址（如有）：

电话号码：

（4）成立或注册日期：

（5）实收资本：

（6）近期资产负债表（到 年 月 日止）

1）固定资产：

2）流动资产：

3）长期负债：

4）流动负债：

5）净值：

（6）主要负责人姓名：

2．企业生产设备及规模：

3. 企业人员情况：

职工（在职）人数 人，其中技术人员 人，

4. 近三年的年营业总额

兹证明上述声明是真实、正确的、并提供了全部能提供的资料和数据，我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

供应商名称 （盖章）

法定代表人姓名和职务

法定代表人（负责人）或授权代表（签字或签章）

签字日期

电子邮件

**3.6商务偏离表、技术偏离表**

**商 务 偏 离 表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序 号** | **内容** | **采购文件规范要求** | **投标文件**  **对应规范** | **备 注** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**供应商盖章：**

**技术偏离表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序 号** | **内容** | **采购文件规范要求** | **投标文件**  **对应规范** | **备 注** |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

**供应商盖章：**

**3.7 类似项目业绩证明**

类似项目业绩证明（按评标细则要求提供）（复印件加盖公章）

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **项目地址** | **合同内容** | **合同总价** | **签约日期** | **发包方联系人** | **联系电话** | **获奖情况** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |

**注：1、按评标细则要求提供（加盖单位公章）须附在商务技术投标文件中**。

**供应商名称（盖章）：**

**法定代表人或授权代表（签字或盖章）：**

**日 期：**

**3.8针对本项目拟派人员名单**

针对本项目拟派人员名单

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **姓名** | **本项目主要工作** | **年龄** | **性别** | **专业** | **专业**  **年限** | **职务**  **和职称** | **联系方式** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

注： 1、列入本表人员如要更换，需经采购人同意，擅自更换或不到位属违约行为。

2、表格可以延续。

投标供应商盖章：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字或盖章）：

日期：

**3.9项目组织实施方案（供应商根据评分细则自行自拟）3.10供应商认为有必要提供的其他材料或说明（如有）**

**供应商认为有必要提供的其他材料或说明**

**项目名称：怀溪镇石城村多肉研学基地采购**

**项目编号：**

|  |
| --- |
|  |

供应商名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

法定代表人或其授权代表（签字或盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

**质量服务承诺书**

致 （采购人）:

本公司 （供应商）对 （项目名称）项目做出如下承诺。

如果我公司有幸成为 （项目名称）项目的中标人，将作出以下承诺：

一、本公司所提供的服务均符合法律法规以及行业相关质量标准；

二、在采购文件要求的质保期内，无条件服务直至满足使用方的项目使用需求；

本承诺书自开标日起至招标方与中标方合同结束之日均有效。

地址：　　　　　　　　　　　　　　　邮编：

电话：　　　　　　　　　　　传真：

供应商授权代表姓名职务：

供应商名称（公章）：

法定代表人（负责人）或授权代表（签字或盖章）：

**诚信投标承诺书**

本企业郑重承诺：

为了积极配合采购人组织的 （项目名称） 招标工作，有效遏制不公平竞争和违规违纪问题的发生，确保招标工作的公平、公正、公开，我们保证认真贯彻《平阳县县属国有企业采购管理办法（试行）》等法律及有关法规相关规定以及有关廉洁要求，特承诺如下事项：

1、自觉遵守国家法律法规及有关廉政建设制度。

2、主动了解采购人招投标纪律，积极配合采购人执行招投标廉政建设的有关规定。

3、不使用不正当手段妨碍、排挤其它供应商或串通投标。

4、按照本采购文件规定的方式进行投标，不隐瞒本单位投标资质的真实情况，投标资质符合规定。

5、不以任何方式向采购人员赠送礼品、礼金及有价证券；不宴请或邀请采购人的任何人参加高档娱乐消费、旅游、考察、参观等活动；不以任何形式报销采购人的任何人以及亲友的各种票据及费用；不进行可能影响招投标公平、公正的任何活动。

6、不向采购人及个人购置或提供通讯工具、交通工具和高档办公用品等。

7、不向采购人涉及招标的人员的配偶、子女分包此次招标项目。

8、不向采购人及个人支付好处费、介绍费。

9、一旦发现相关人员在招标过程中的索要财物等不廉洁行为，坚决予以抵制，并及时向有关纪检监察部门举报。

10、我们若违反上述承诺，愿接受取消供应商中标资格及其他任何形式的处理。

供应商全称(盖章)

法定代表人（负责人）或授权代表（签字或签章）

日 期

**第七部分 评标办法**

根据《平阳县县属国有企业采购管理办法（试行）》等有关政府采购法规，结合本次采购的实际，按照公平、公正、科学、择优的原则选择中标供应商，特制定本评标办法。

一、总则

评标工作遵循公平、公正、民主、科学的原则和诚实、信誉、效率的服务原则，本着科学、严谨的态度，认真进行评标，择优选定供应商，确保服务质量，节约投资，最大限度地保护当事人权益。严格按照采购文件的商务、技术要求，对投标文件进行综合评定，提出优选方案，编写评标报告。评标人员必须严格遵守保密规定，不得泄漏评标的有关情况，不得索贿受贿，不得接受吃请和礼品，不得参加影响公正评标的有关活动。对落标供应商，评标委员会不作任何落标解释。供应商不得以任何方式干扰招投标工作的进行，一经发现，其投标文件将被拒绝。

二．评标组织

评标工作由采购机构依法组建的评标委员会负责，评标委员会由采购人依法组建，成员人数应当为7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；评审专家确定方式：按相关规定从专家库中抽取。评标全过程由招标管理部门监督整个开标、评标和定标过程。

三、评标程序

本次开标，资格审核部分、商务技术文件和报价文件分别开启**。**开标程序如下：

第一步：首先开启资格审核资料部分及商务技术文件投标文件，采购人或采购代理机构根据投标资格要求对各投标供应商投标资格进行审核，资格审核未通过的供应商做无效标处理，不进入技术资信及商务标评审。评标委员会根据评审原则和评审办法，对资格审核通过的各供应商的资信、技术部分投标进行评审并打分，商务、技术标不合格的供应商做无效标处理，不进入商务标评审。

第二步：公布资格审核情况及商务、技术标得分，开启合格供应商的报价文件。

第三步：评标委员会以商务、技术标和报价标合计分值由高到低的顺序推荐供应商名单，并提交书面评审报告。

第四步：采购人授权由评标委员会根据评审报告直接确定综合得分第一名的供应商为中标供应商。如果得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列。得分且投标报价相同的并列。投标文件满足采购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供应商为排名第一的中标候选人。

中标供应商放弃中标，或者因不可抗力提出不能履行合同，采购机构可以取消其中标资格。本次采购失败，依法重新组织采购。

**其它参见本采购文件第三部分：“供应商须知” 中的相关内容。**

**评标细则**

**一、报价评分30分**

1、以有效投标供应商的有效投标价中的最低价为评标基准价，得满分30分。报价评分结算公式为:报价得分=(评标基准价／投标价)×30%×100；

2、如果某些（个）供应商投标报价超出该采购预算，该供应商投标按无效投标处理。

**二、商务、技术评分70分**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评分项** | **分值** | **评分内容** |
| 1 | 投标人综合情况 | 0-3分 | 投标人具有有效的ISO27001信息安全管理体系认证、ISO20000信息技术服务管理体系认证、信息安全服务资质（信息系统安全集成服务）认证，每一项有效证书需要在有效期内得1分，最高得3分。 注：须提供有效的体系认证证书扫描件及提供在官网“全国认证认可信息公共服务平台“http：//cx.cnca.cn/”的网页查询截图（须显示网址），二者缺一不可，以上认证证书的认证主体须为投标供应商，认证主体为母公司、子公司或者分公司的均不得分。 |
| 2 | 同类项目业绩 | 0-3分 | 供应商自2022年1月1日（以合同签订时间为准）以来承接过类似项目的每个得1分，最高得3分。 注：需提供合同、中标通知书（若有）、验收证明扫描件并加盖公章，缺一不可。 |
| 3 | 投标产品技术符合情况 | 0-27分 | 根据投标供应商所投各系统产品（系统功能、技术指标、硬件参数）与本项目招标技术要求的符合程度（包括技术偏离和商务偏离等），由专家进行打分。 1、带★项满足招标技术参数要求的得27分，负偏离的每1项扣1分，直至扣完。 注：必须在《技术偏离表》中按招标文件要求提供截图、证书等证明文件，如果不按招标要求提供截图、证书等证明文件，视为负偏离。 |
| 4 | 技术方案 | 0-5分 | 根据投标人提供的LED大屏幕显示系统技术方案的合理性、准确性、完整性、规范性，方案的内容对实际需求的符合性给予打分（评分范围：5，4，3，2，1，0）。 |
| 0-4分 | 根据投标人提供的舞台灯光系统技术方案的合理性、准确性、完整性、规范性，方案的内容对实际需求的符合性给予打分（评分范围：4，3，2，1，0）。 |
| 0-4分 | 根据投标人提供的监控系统技术方案的合理性、准确性、完整性、规范性，方案的内容对实际需求的符合性给予打分（评分范围：4，3，2，1，0） |
| 5 | 项目实施方案 | 0-6分 | 根据投标人实施方案对项目实施的组织结构、管理措施、供货计划、实施流程、实施进度等进行详细描述，根据实施方案的科学性、合理性、完整性由专家进行打分（评分范围：6，5，4，3，2，1，0）。 |
| 6 | 保证措施 | 0-6分 | 根据投标供应商针对本项目的质量保证措施、安全管理保证措施、文明施工措施、工期保证措施进行打分（评分范围：6，5，4，3，2，1，0）。 |
| 7 | 项目人员配备 | 0-6分 | 1、拟派项目负责人（一人）具有高级信息系统项目管理师（软考）、高级系统规划与管理师（软考）、注册信息安全工程师证书的，一个得1分，最高得3分；  2、拟派项目组成员（除项目负责人），具有高级系统分析师（软考）、高级软件工程师，高级网络规划设计师（软考）、信息系统项目管理师证书（软考）的，一种证书得1分（不重复计分），最高得3分。  注：提供相关证书复印件加盖公章及投标截止前近6个月内任意连续三个月在投标单位缴纳的社保证明材料复印件加盖公章，否则不得分。 |
| 8 | 售后及运维服务能力 | 0-6分 | 根据投标人提供的售后服务方案的范围和完善程度进行评分，其中需包含售后服务承诺函（需对响应时间做出承诺）、售后服务内容、售后服务保证措施、培训计划等情况由专家进行打分。（评分范围：3，2，1，0） 根据投标人提供的运维服务能力。其中包括售后服务网点、配套售后人员团队，配套运维车辆等情况由专家进行打分。（评分范围：3，2，1，0）。 |

三、说明

1、每个供应商最终得分=商务、技术部分分值（所有评标委员会成员的算术平均值）＋报价部分分值。

2、所有分值计算保留小数点后两位，小数点后三位四舍五入。

**国企采购活动现场确认声明书**

浙江中商工程咨询有限公司（采购组织机构名称）：

本人经由 （单位）负责人 （姓名）合法授权参加怀溪镇石城村多肉研学基地采购（采购编号：）国企采购活动，经与本单位法人代表（负责人）联系确认，现就有关公平竞争事项郑重声明如下：

1. 本单位与采购人之间 □不存在利害关系 □存在下列利害关系 ：

A.投资关系 B.行政隶属关系 C.业务指导关系

D.其他可能影响采购公正的利害关系（如有，请如实说明） 。

二、现已清楚知道参加本项目采购活动的其他所有供应商名称，本单位 □与其他所有供应商之间均不存在利害关系 □与 （供应商名称）之间存在下列利害关系 ：

A.法定代表人或负责人或实际控制人是同一人

B.法定代表人或负责人或实际控制人是夫妻关系

C.法定代表人或负责人或实际控制人是直系血亲关系

D.法定代表人或负责人或实际控制人存在三代以内旁系血亲关系

E.法定代表人或负责人或实际控制人存在近姻亲关系

F.法定代表人或负责人或实际控制人存在股份控制或实际控制关系

G.存在共同直接或间接投资设立子公司、联营企业和合营企业情况

H.存在分级代理或代销关系、同一生产制造商关系、管理关系、重要业务（占主营业务收入50%以上）或重要财务往来关系（如融资）等其他实质性控制关系

I.其他利害关系情况 。

1. 现已清楚知道并严格遵守国企采购法律法规和现场纪律。
2. 我发现 供应商之间存在或可能存在上述第二条第 项利害关系

（供应商代表签名）

年 月 日

**注：投标文件解密结束后，各投标供应商签署《国企采购活动现场确认声明书》，并在15分钟内以扫描件方式发送至代理机构邮箱：3376954330@qq.com。**