金清新闸水利工程标准化管理提升项目

采 购 文 件

招标编号：DDTZ2022-0620

采购单位：台州市综合水利设施调控中心（盖章）

联 系 人：陆先生

联系电话：13989682995

招标代理：大地工程咨询有限公司（盖章）

联 系 人：金威力

联系电话：13867603337

日 期：2022年8月

**目 录**

**第一章 公开招标采购公告**

**第二章 投标人须知**

**第三章 评标办法及评分标准**

**第四章 公开招标需求**

**第五章 政府采购合同主要条款指引**

**第六章 投标文件格式附件**

**第一章 公开招标采购公告**

根据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》和财政部令第87号《政府采购货物和服务招标投标管理办法》等有关规定，**大地工程咨询有限公司**受**台州市综合水利设施调控中心**委托，现就其**金清新闸水利工程标准化管理提升项目**进行公开招标采购，欢迎合格供应商前来投标。

**一、项目编号：**DDTZ2022-0620

**二、招标项目概况：**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **标项号** | **项目**  **名称** | **技术要求** | **数量** | **单位** | **最高限价（万元）** |
| 1 | 金清新闸水利工程标准化管理提升项目 | 详见项目内容 | 1 | 项 | 134 |

**三、合格投标人的资格条件：**

1.满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；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：本项目专门面向中小企业采购（须在资格证明文件里提供《中小企业声明函》）；

3.本项目的特定资格要求：无。

本项目不接受联合体投标。

**四、招标文件获取的时间、方式：**

1、本项目招标文件实行“政府采购云平台”在线获取，不提供招标文件纸质版。供应商获取招标文件前应先完成“政府采购云平台”的账号注册。

2、获取时间：自本公告发布之日起至响应文件递交截止时间止（以供应商完成获取采购文件申请后下载采购文件的时间为准）。

3、地点：

（1）政采云平台（[http：//zfcg.czt.zj.gov.cn](http://zfcg.czt.zj.gov.cn/)）；

（2）供应商网上报名操作指南：“浙江政府采购网-办事指南-省采中心-网上报名”（http：//zfcg.czt.zj.gov.cn/bs\_other/2018-03-30/12002.html）。

4、方式：潜在供应商登陆政采云平台，在线申请获取招标文件（进入“项目采购”应用，在获取招标文件菜单中选择项目，申请获取招标文件，本项目招标文件不收取工本费；仅需浏览招标文件的供应商可点击“游客，浏览招标文件”直接下载招标文件浏览）。

5、提示：招标公告附件内的招标文件（或采购需求）仅供阅览使用，供应商只有在“政府采购云平台”完成获取招标文件申请并下载了招标文件后才视作依法获取招标文件（法律法规所指的供应商获取招标文件时间以供应商完成获取招标文件申请后下载招标文件的时间为准）。

6、未进行供应商资格报名或登记（含网上报名登记）的供应商，应视为未参加政府采购活动，一般不得提出质疑，但因供应商资格条件受到限制、报名时间设定不符合有关规定等原因使供应商不能参加报名或登记的除外。

**五、投标说明：**

1.本项目实行电子投标，投标人应按照本项目招标文件和政采云平台的要求编制、加密并递交投标文件。投标人在使用系统进行投标的过程中遇到涉及平台使用的任何问题，可致电政采云平台技术支持热线咨询，联系方式：400-881-7190。

2.投标人通过政采云平台电子投标工具制作投标文件，电子投标工具请供应商自行前往浙江政府采购网下载并安装（下载网址：http：//www.zjzfcg.gov.cn/bidClientTemplate/2019-05-27/12946.html）。

3.投标人应在开标前完成CA数字证书办理。（办理流程详见[http：//www.zjzfcg.gov.cn/bidClientTemplate/2019-05-27/12945.html](http://www.zjzfcg.gov.cn/bidClientTemplate/2019-05-27/12945.html)，完成CA数字证书办理预计一周左右，请各投标人自行把握时间）

4.投标人应当在投标截止时间前完成电子投标文件的传输递交，并可以补充、修改或者撤回电子投标文件。补充或者修改电子投标文件的，应当先行撤回原文件，补充、修改后重新传输递交。投标截止时间前未完成传输的，视为撤回投标文件。投标截止时间后传输、递交的投标文件，将被拒收。在开标后规定的投标有效期内，投标人不能撤销投标文件。

5.投标文件的组成、份数、密封、效力

本项目实行电子投标，供应商应准备电子投标文件、以介质（U盘）存储的数据电文形式、纸质备份投标文件三类：

5.1电子投标文件，按政采云平台项目采购--电子招投标操作指南及本招标文件要求编制。

5.2纸质备份投标文件以纸质文件的形式编制，按资格证明文件、商务技术文件、报价文件三部分分别编制并单独装订成册，**数量均为2份（一正一副）**。资格证明文件、商务技术文件、报价文件三部分须分别密封封装，资格证明文件、商务技术文件、报价文件三部分未分别密封的投标文件将为无效。

5.3投标供应商在“政府采购云平台”完成“电子加密投标文件”的上传递交后，还可以在投标截止时间前递交以介质（U盘）存储的数据电文形式和纸质形式的“备份投标文件”，“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。以介质（U盘）存储的数据电文形式和纸质形式的“备份投标文件”需分别密封，可采用以下两种方式其中一种送达（逾期送达或未密封将被拒收）：

①在投标截止时间前送交到开标地点；

②采用邮寄方式，邮寄公司统一采用顺丰（包裹外包装上请注明单位、项目名称、联系电话等信息，以便代理机构作接收登记工作），邮寄接收截止时间为投标截止时间前一个工作日下午16:00整（邮寄地址：台州市路桥区汇鑫商务广场1207室，金威力收，0576-82905007/13867603337，按接收签收时间为准）。

5.4通过“政府采购云平台”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“政府采购云平台”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。

5.5投标文件启用顺序和效力：投标文件的启用，按先后顺位分别为电子投标文件、以介质（U盘）存储的数据电文形式的备份投标文件和纸质备份投标文件。全部投标人的电子投标文件均已按时解密的，备份投标文件自动失效，全部投标人的电子投标文件均无法按时解密的，启用纸质备份投标文件进行线下开评标。如果某位投标人的电子投标文件无法按时解密的，其投标文件为无效标，不启用纸质备份投标文件。

5.6▲未传输递交电子投标文件的，投标无效。未按规定提供相应的备份投标文件，造成项目开评标活动无法进行下去的，投标无效。

**六、投标截止时间及开标时间：**北京时间2022年8月23日14:30整

**七、投标及开标地址：线上投标及开标**。

**八、相关注意事项：**

供应商如对采购文件有异议应按规定的时间提出，且应当在采购响应截止时间之前，逾期提出的，采购组织机构不予受理、答复。

1.供应商认为采购文件使自己的权益受到损害的，可以自获取采购文件之日或者采购文件公告期限届满之日（公告期限届满后获取采购文件的，以公告期限届满之日为准）起7个工作日内，以书面形式向采购人和采购代理机构提出质疑。质疑供应商对采购人、采购代理机构的答复不满意或者采购人、采购代理机构未在规定的时间内作出答复的，可以在答复期满后十五个工作日内向同级政府采购监督管理部门投诉。质疑函范本、投诉书范本请到浙江政府采购网下载专区下载。

2.根据财库[2016]125号《关于在政府采购活动中查询及使用信用记录有关问题的通知》要求，采购代理机构会对供应商信用记录进行查询并甄别。

1）信用信息查询的截止时点：开标后评标前；

2）查询渠道：“信用中国”（[www.creditchina.gov.cn](qq://txfile/)）“中国政府采购网”（[www.ccgp.gov.cn](qq://txfile/)）“浙江政府采购网（[www.zjzfcg.gov.cn](qq://txfile/)）；

3）信用信息查询记录和证据留存具体方式：采购代理机构经办人将查询网页打印与其他项目相关文件一并保存；

4）信用信息的使用规则：供应商存在不良信用记录的，其投标将被作为无效投标被拒绝。

3.不良信用记录指：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或浙江政府采购网曝光台中尚在行政处罚期内的。

**4.开标时间后30分钟内，供应商须登录“政采云”平台，用“项目采购-开标评标”功能解密响应文件，供应商未按时解密或解密失败的，其上传的电子响应文件自动失效。电脑及CA解密设备自备。**

**九、联系方式：**

**1、采购代理机构：**大地工程咨询有限公司；

联系人：金威力 电话：13867603337；

质疑接收人：徐先生； 联系电话：0576-82905007；  
地址：台州市路桥区汇鑫商务广场1207室。

**2、采购人：**台州市综合水利设施调控中心；

联 系 人：陆朝军 电话：13989682995  
质疑联系人：徐林江 电话：13586061999

地址：台州市椒江区白云山西路300号。

**3、同级政府采购监管管理部门：**台州市财政局政府采购监管处；

联系人：陈工、李工；监督投诉电话：0576-88206705、0576-88206731；

地址：台州市椒江区纬一路66号天元大厦。

**4、其余事项：**中标供应商如有融资需求，可使用以下银行的政采贷服务。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 银行 | 贷款年利率 | 联系人 | 联系电话 |
| 中国工商银行 | 3.8%起 | 王霖 | 88588246/13857654562 |
| 中国农业银行 | 3.8%起 | 龚盛 | 15858682216 |
| 中国建设银行 | 3.8%起 | 梅晶晶 | 88525339/13736585303 |
| 中国银行 | 3.75%起 | 任茜 | 13857695378 |
| 浦发银行台州分行 | 4.05%起 | 王渊 | 13616676319 |
| 浦发银行椒江分行 | 4.05%起 | 孙瑞华 | 13857688081 |
| 交通银行台州分行 | 3.75%起 | 周翔宇 | 13867697018 |
| 招商银行台州分行 | 4.32%起 | 王海玲 | 13566413827 |
| 浙商银行台州分行 | 5.01%起 | 章涉漪 | 81880185/13606681262 |
| 中信银行台州分行 | 4.15%起 | 陈金园 | 13586052161 |
| 华夏银行台州分行 | 4.5%起 | 邱明达 | 81871518/13736252233 |
| 泰隆银行开发区支行 | 5.6%起 | 梁宛莉 | 13306869100 |
| 民泰银行椒江支行 | 5.8%起 | 陈慧珠 | 13857699669 |
| 绍兴银行台州分行 | 5.1%起 | 郭庭斌 | 15958633119 |
| 温州银行台州分行 | 4.55%起 | 王晓波 | 15824005475 |
| 平安银行台州分行 | 6.53%起 | 李俊丽 | 15906861025 |
| 宁波银行台州分行 | 4.35%起 | 戴莉丽 | 13566627207 |
| 金华银行台州分行 | 4.05%起 | 金雪婷 | 81886670/15968661569 |
| 台州银行 | 5.6%起 | 洪婷 | 15858624999 |
| 邮储银行台州分行 | 3.85%起 | 董庆 | 81888982/18957683735 |

合同履约保函联系方式

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 保险公司名称 | 保费率 | 联系人 | 联系电话 |
| 中国人寿财产保险股份有限公司台州中心支公司 | 年费率1%，最低保费500元 | 徐凌 | 13905168070 |
| 永诚财产保险股份有限公司台州分公司 | 年费率1%，最低保费1000元 | 尹刚强 | 13750668184 |
| 华泰财产保险有限公司台州中心支公司 | 年费率0.5%，最低保费1000元 | 王灵芳 | 88869818 13586123199 |
| 中国大地财产保险股份有限公司台州中心支公司 | 年费率1.5%，最低保费1000元 | 徐小明 | 88552788 13968603112 |
| 阳光保险台州中心支公司 | 年费率1%，最低保费500元 | 林高明 | 15888682693 |
| 中华联合财产保险股份有限公司台州中心支公司 | 年费率2%，最低保费500元 | 王仙高 | 13858600221 |
| 中国人民财产保险股份有限公司台州中心支公司 | 年费率0.3%，最低保费1000元 | 王仙春 | 13515769179 |
| 永安财产保险股份有限公司台州中心支公司 | 年费率0.3%，最低保费1000 | 王春宇 | 13676675331 |

预付款保函联系方式

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 保险公司名称 | 保费率 | 联系人 | 联系电话 |
| 中国人寿财产保险股份有限公司台州中心支公司 | 年费率3%，最低保费500元 | 徐凌 | 13905168070 |
| 阳光保险台州中心支公司 | 年费率1%，最低保费500元 | 林高明 | 15888682693 |
| 天安财产保险股份有限公司台州中心支公司 | 年费率1%-2%，最低保费500元 | 罗赛 | 13736605643 |

大地工程咨询有限公司

2022年8月

**第二章 投标人须知**

**前附表**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 项 目 | 内 容 |
| 1 | 供应商特定资格要求 | 符合招标公告资格要求的供应商。 |
| 2 | 答疑会或现场踏勘 | 不组织，各投标单位根据自己需要，自行前往勘察现场和周围环境，所产生的费用由投标单位自理。 |
| 3 | 投标文件递交要求 | 本项目实行**电子投标**，供应商应准备电子投标文件、以介质（U盘）存储的数据电文形式的备份投标文件、纸质备份投标文件三类：  1.电子投标文件，按政采云平台项目采购--电子招投标操作指南及本招标文件要求编制、递交。  2.以介质（U盘）存储的数据电文形式的备份投标文件，按政采云平台项目采购-电子招投标操作指南中上传的电子投标文件格式，以U盘形式提供。  3.纸质备份投标文件以纸质文件的形式编制，按资格证明文件、商务技术文件、报价文件三部分分别编制并单独装订成册，**数量均为2份（一正一副）**。资格证明文件、商务技术文件、报价文件三部分须分别密封封装，资格证明文件、商务技术文件、报价文件三部分未分别密封的投标文件将为无效。  4.投标文件启用顺序和效力：投标文件的启用，按先后顺位分别为电子投标文件、以介质（U盘）存储的数据电文形式的备份投标文件、纸质备份投标文件。顺位在先的投标文件已按时解密的，备份投标文件自动失效。在下一顺位的投标文件启用时，前一顺位的投标文件自动失效。  5.▲未传输递交电子投标文件的，投标无效。▲未按规定提供相应的备份投标文件，造成项目开评标活动无法进行下去的，投标无效。 |
| 4 | 投标有效期 | 投标有效期为开标后90天，投标有效期从提交投标文件的截止之日起算。 |
| 5 | 投标文件递交 | 截止时间：详见公告  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“政府采购云平台”，并在开标当日投标截止时间前提交纸质备份投标文件。 |
| 6 | 开标时间及地点 | 时间：详见公告  地点：**通过“政府采购云平台（www.zcygov.cn）”实行在线投标响应**。 |
| 7 | 履约保证金 | 乙方收到中标通知书后向甲方缴纳合同金额的1%作为履约保证金，履约保证金在项目验收合格后退回。（可以采用保函、担保、保险等形式） |
| 8 | 实质性条款 | 带“▲”的条款是实质性条款，投标文件须作出实质性响应，否则作无效投标处理。 |
| 9 | 样品及演示 | 无。 |
| 10 | 节能环保 | 符合国家相关法律规定。 |
| 11 | 相关说明 | 项目类别：服务类  采购标的所属行业：根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部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）规定，本项目采购标的对应的中小企业划分标准所属行业为（十六）其他未列明行业； |
| 中小企业扶持政策 | 1、依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46号）第四条规定，本项目服务由中小企业承接，即提供服务的人员为中小企业依照《中华人民共和国劳动合同法》签订劳动合同的从业人员，享受该办法规定对中小企业的扶持政策。残疾人福利性单位和监狱企业视同小型、微型企业。 2、依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库【2020】46号）第十二条规定，享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业，否则按违约处理。 |
| 12 | 其他 | 1、各供应商自行在浙江政府采购网下载或查阅采购文件和相关更正公告等，不另行通知，如有遗漏采购人、采购代理机构概不负责。  2、两家或两家以上供应商提供的投标文件出自同一终端设备的，或在相同Internet主机分配地址（相同IP地址）报名或网上投标的，后果由供应商自行承担。  3、开标时间后30分钟内供应商须携带CA自备电脑登录“政采云”平台，用“项目采购-开标评标”功能解密投标文件，投标人未按时解密或解密失败的，其上传的电子投标文件自动失效。 |

**一 、总 则**

**（一） 适用范围**

本招标文件适用于本次项目的招标、投标、评标、定标、验收、合同履约、付款等行为（法律、法规另有规定的，从其规定）。

**（二）定义**

1、“采购组织机构”指采购人委托组织招标的采购代理机构。

2、采购人：是指委托采购代理机构采购本次项目的国家机关、事业单位和团体组织。

3、投标人：是指向采购组织机构提交投标文件的单位或个人。

4、货物：是指各种形态和种类的物品，包括原材料、燃料、设备、产品等。

5、服务：是指除货物和工程以外的政府采购对象，包括各类专业服务、信息网络开发服务、金融保险服务、运输服务，以及维修与维护服务等。

6、“书面形式”包括信函、传真等。

7、“▲”系指实质性要求条款。

**（三）投标费用**

不论投标结果如何，投标人均应自行承担所有与投标有关的全部费用（招标文件有相关规定除外）。

**（四）特别说明**

1、投标供应商所投产品除招标文件中明确规定要求“提供官网截图或相应检测报告的证明材料”以外，所有技术参数描述均以投标文件为准。投标供应商对所投产品技术参数的真实性承担法律责任。项目招标结束后、质疑期限内，如有质疑供应商认为中标供应商所投产品、投标文件技术参数与招标需求存在重大偏离、错误、甚至造假的情况，应提供具体有效的证明材料。

2、投标人在投标活动中提供任何虚假材料，其投标无效，并报监管部门查处；中标后发现的，根据《中华人民共和国政府采购法》第七十七条第一款第一项之规定，处以采购金额千分之五以上千分之十以下的罚款，列入不良行为记录名单，在一至三年内禁止参加政府采购活动，有违法所得的，并处没收违法所得，情节严重的，由工商行政管理机关吊销营业执照；构成犯罪的，依法追究刑事责任。

3、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。

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

5、投标文件格式中的表格式样可以根据项目差别做适当调整，但应当保持表格样式基本形态不变。

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

7、本项目允许分包，允许。

分包内容要求：承包人不得将项目主体、关键性工作分包。项目的其他部分或工作如需分包，须经发包人同意（本项目的金清新闸工程运行安全视频监控及预警系统不得分包）。

接受分包的第三人资质要求：分包人的资格能力应与其分包项目的标准和规模相适应。

**二、招标文件**

（一）招标文件由招标文件总目录所列内容组成。

（二）招标文件的澄清或修改

1、采购组织机构可视采购具体情况对已发出的招标文件进行必要的澄清或者修改。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，采购人或者采购组织机构应当在投标截止时间至少15日前，在原公告发布媒体上发布澄清公告，澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分；不足15日的，采购人或者采购组织机构应当顺延提交投标文件的截止时间。

2、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。

**三、投标文件**

**（一）投标文件的组成**

投标人接到招标文件后，按照采购组织机构的要求提供：资格证明文件、商务与技术文件和报价文件。【特别提示：如有要求提供资料原件的，相关原件需在投标文件递交截止时间前递交，逾期将不予接收（原件放置在档案袋中，可不用密封）。原件仅作为核查复印件真实性之用，如仅提供了原件，投标文件中未提供复印件，不予认定投标文件中具备该份资料。资料原件也可以用与原件相符的公证原件替代】

**1、资格证明文件的组成：**

（1）投标声明书；

（2）授权委托书（法定代表人（单位负责人）亲自办理磋商响应事宜的，则无需提交）；

（3）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；

（4）具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺；

（5）依法缴纳税收和社会保障资金的承诺；

（6）具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（根据项目性质提供）；

（7）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（承诺函）；

（8）提供采购公告中符合供应商特定条件的有效资质证书复印件（投标供应商特定条件中有要求的必须提供），以及需要说明的其他资料。

▲（9）中小企业声明函等中小企业扶持政策证明文件；  
 （10）落实政府采购政策需满足的资格要求所对应的证明材料。

**2、商务与技术文件的组成：**

（1）投标人基本情况表（附件8）  
（2）项目实施人员一览表（附件9）  
（3）类似业绩一览表（附件10）  
（4）政府采购活动现场确认声明书（附件18）  
（5）商务偏离表（附件11）

（6）技术偏离表（附件12）  
（7）投标人根据评标办法认为需要提供的或招标文件中要求提供的其他材料；

**3、报价文件的组成**

（1）报价文件由开标一览表、报价明细表以及投标人认为其他需要说明的内容组成。

（2）此报价为投标人一次性报出唯一的最终价格，包含其它一切所要涉及到的费用，有选择的报价将被拒绝。

（3）投标报价是包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、项目措施费、税金、货到就位以及人工、安装、调试、培训、保修、合同包含的所有风险责任等各项费用及不可预见费等所需的全部费用，全部费用已包含在开标一览表的投标总报价中。

（4）政府采购优惠政策相关资料（如有）。

（5）相关报价单需打印或用不褪色的墨水填写， 投标报价单不得涂改和增删，如有错漏必须修改，修改处须由同一签署人签字或盖章。由于字迹模糊或表达不清引起的后果由投标人负责。

（6）投标报价应按招标文件中相关附表格式填写。

**（二）投标文件的制作及递交要求**

**1、投标文件的制作要求**

（1）投标人应按照投标文件组成内容及项目招标需求制作投标文件，不按招标文件要求制作投标文件的将视情处理（拒收、扣分等），由此产生的责任由投标人自行承担。

（2）投标人应对所提供的全部资料的真实性承担法律责任，投标文件内容中有要求盖章或签字的地方，必须加盖投标人的公章以及法定代表人或授权委托代理人盖章或签字。

（3）投标文件以及投标人与采购组织机构就有关投标事宜的所有来往函电，均应以中文汉语书写。除签字、盖章、专用名称等特殊情形外，以中文汉语以外的文字表述的投标文件视同未提供。

（4）投标计量单位，招标文件已有明确规定的，使用招标文件规定的计量单位；招标文件没有规定的，应采用中华人民共和国法定计量单位（货币单位：人民币元）。

（5）若投标人不按招标文件的要求提供资格审查材料，其风险由投标人自行承担。

（6）与本次投标无关的内容请不要制作在内，确保投标文件有针对性、简洁明了。

**①投标文件的编制**

本项目实行电子投标，供应商应准备电子投标文件、以介质（U盘）存储的数据电文形式的备份投标文件、纸质备份投标文件三类：

（1）按政采云平台项目采购--电子招投标操作指南及本招标文件要求编制。投标人应通过“政采云电子交易客户端”，并按照本招标文件和“政府采购云平台”的要求编制并加密投标文件。

1.1投标人应当按照本章节 “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《资格证明文件》和《商务技术文件》中不得出现本项目投标报价，如因投标人原因提前泄露投标报价，是投标人的责任。

1.2投标文件分为资格证明文件、商务技术文件、报价文件三部分。各投标人在编制投标文件时请按照采购文件第六章规定的格式进行，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，未提供格式的，请各投标人自行拟定格式，并加盖单位公章并由法定代表人或其授权代表签署（签字或盖章），否则视为未提供。

1.3《投标文件》内容不完整、混乱的编排导致投标文件被误读或评标委员会查找不到有效文件是投标人的责任。《投标文件》因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人负责，▲投标文件未按规定的格式编制的，投标无效。

（2）以介质（U盘）存储的数据电文形式的备份投标文件，按政采云平台项目采购-电子招投标操作指南中上传的电子投标文件格式，以U盘形式提供。数量为1份。

（3）纸质备份投标文件以纸质文件的形式编制，按资格证明文件、商务技术文件、报价文件三部分分别编制并单独装订成册，**数量均为2份（一正一副）**。资格证明文件、商务技术文件、报价文件三部分须分别密封封装，资格证明文件、商务技术文件、报价文件三部分未分别密封的投标文件将为无效。除报价文件外其余一律不准出现数字报价。如有不同标段，请按标段号分别装订，密封要求同上。

**Ⅰ电子投标文件**

1.电子投标文件中须加盖公章、法人章部分均采用CA签章，并根据“政采云供应商项目采购-电子招投标操作指南”及本招标文件规定的格式和顺序编制电子投标文件并进行关联定位，以便评标委员会在评标时，点击评分项可直接定位到该评分项内容。如对招标文件的某项要求，投标人的电子投标文件未能关联定位提供相应的内容与其对应，则评标委员会在评审时如做出对投标人不利的评审由投标人自行承担。

电子投标文件如内容不完整、编排混乱导致投标文件被误读、漏读，或者在按采购文件规定的部位查找不到相关内容的，由投标人自行承担。

2.温馨提醒：CA签章上目前没有法人或授权代表签字信息，需要投标人联系**浙江杭州汇信科技有限公司（400-8884636）**等相应公司进行办理，或在投标文件中涉及到签字的位置线下签好字然后扫描或者拍照做成PDF的格式亦可。

3.**以介质（U盘）存储的数据电文形式的备份投标文件**，按政采云平台项目采购-电子招投标操作指南中上传的电子投标文件格式，以U盘形式提供。数量为1份。

**Ⅱ纸质备份投标文件**

1.所有纸质投标资料应按投标文件的组成所列内容及顺序装订成册，并逐页连续标注页码。因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责任由投标人自行承担。

2.投标人应按资格证明文件、商务技术文件、报价文件三部分分别编制并单独装订成册，活页装订的投标文件将被拒绝。投标文件需打印或用不褪色的墨水填写。

3.投标人应按资格证明文件、商务技术文件、报价文件三部分分别密封封装纸质备份投标文件。资格证明文件、商务技术文件、报价文件三部分未分别密封的投标文件将为无效。请在密封袋的封口处应有投标单位公章或投标授权委托代理人签字。封皮上写明项目编号、标段、招标项目名称、投标人名称，并注明“投标文件名称（资格证明文件、商务技术文件、报价文件）”、“开标时启封”字样，未按上述要求密封及加写标记，采购组织机构对投标文件的误投和提前启封不负责任。

4.项目如分标段，各标段投标文件必须分开编制，并按上述份数要求单独密封包装。

5.因密封不严、标记不明而造成失密、拒收、过早启封等情况，采购组织机构概不负责。

相关原件在投标文件递交截止时间前递交，逾期将不予接收（原件放置在档案袋中，可不用密封）。原件仅作为核查复印件真实性之用，如仅提供了原件，投标文件中未提供复印件，不予认定投标文件中具备该份资料。

6.投标人在投标截止时间之前，可以对已提交的纸质备份投标文件进行修改或撤回，但应以书面形式通知招标人，书面形式应加盖投标人公章或由法定代表人（或委托人）签署或盖章。投标截止时间后，投标人不得撤回、修改投标文件。修改后重新递交的投标文件应当按本招标文件的要求签署、盖章和密封。

7.纸质备份投标文件须由投标人在规定位置盖章并由法定代表人签署或盖章，投标人应写全称。纸质备份投标文件未按照招标文件要求签署、盖章的，其投标无效。

8.纸质备份投标文件不得涂改，若有修改错漏处，须加盖单位公章或法定代表人或授权委托人签字或盖章。投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人负责。

**2、投标文件的递交要求**

（1）“投标文件”的上传、递交：见《前附表》。▲未传输递交电子投标文件的，投标无效。

（2）以介质（U盘）存储的数据电文形式的备份投标文件和纸质备份投标文件必须在规定时间前送达或邮寄至公告规定的地点。备份投标文件在截止时间后提交，采购组织机构将拒绝接收。▲未按规定提供相应的备份投标文件，造成项目开评标活动无法进行下去的，投标无效。

（3）如有特殊情况，采购组织机构延长截止时间和开标时间，采购组织机构和投标人的权利和义务将受到新的截止时间和开标时间的约束。

（4）投标文件的备选方案

投标人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。

**（三）投标文件的有效期**

1.自投标截止日起90天投标文件应保持有效。有效期不足的投标文件将被拒绝。

2.在特殊情况下，采购人可与投标人协商延长投标文件的有效期，这种要求和答复均以书面形式进行。

3.中标人的投标文件自开标之日起至合同履行完毕均应保持有效。

**四、开标**

（一）开标事项

采购组织机构在“招标公告”规定的时间和地点公开开标，本次招标采用先评审商务资格和技术服务方案，后公开并评审报价的办法实施。

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，也可以决定某些环节以纸质形式进行；影响或可能影响采购公平、公正性的，应当重新采购。

（二） 开标程序：

1、开标会由招标项目负责人主持，主持人宣布开标会议开始；

2、主持人介绍参加开标会的人员名单；

3、主持人宣布评标期间的有关事项，告知应当回避的情形，提请有关人员回避；对投标人进行签到验证。

4、向各投标人发出电子加密投标文件【开始解密】通知，由投标人按招标文件规定的时间内自行进行投标文件解密。投标文件的制作和解密应使用同一个数字证书，否则将可能解密失败。

5、采购组织机构点击【开启标书信息】，开启标书成功后进入开标流程。

6、资格证明文件和商务技术文件评审；

7、由主持人公布无效投标的投标人名单、投标无效的原因及其他有效投标的评分汇总分；

8、开启报价响应文件：采购代理机构成功开启报价响应文件后，方可查看各供应商报价情况。

9、报价文件评审；

10、由主持人公布无效投标的投标人名单、投标无效的原因及其他有效投标的报价文件得分；

11、宣布综合得分结果及中标候选人名单；

12、开标会议结束。

**五、评标**

本项目采用不公开方式评标，评标的依据为招标文件和投标文件。本项目采用电子评审方法，若因政采云平台原因无法读取或电子开评标无法正常进行，采购代理机构将开启投标人递交的纸质备份投标文件，以完成开、评标，电子投标文件自动失效。

**（一）组建评标委员会**

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

**（二）评标程序**

**1、资格审查**

公开招标采购项目开标结束后，采购人或者采购组织机构应当依法对投标人的资格进行审查，对审查发现无效的进行必要的询标，结束后公布无效投标的投标人名单、投标无效的原因。

**2、符合性审查**

评标委员会应当对符合资格的投标人的投标文件进行符合性审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求，对审查发现无效的进行必要的询标，结束后公布无效投标的投标人名单、投标无效的原因。

**3、综合比较与评价**

（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，评标委员会应当以书面形式要求投标人作出必要的澄清、说明或者补正。

（2）评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

（3）评标时，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，并汇总每个投标人的得分。

**4、得分确认及评审报告编写**

（1）评标委员会对报价文件进行复核，对于系统计算出的价格分及总得分进行确认；

（2）评标委员会应当按照招标文件中规定的评标方法和标准，对符合性审查合格的投标文件进行商务和技术评估，综合比较与评价。

（3）评标委员会按评标原则及得分情况编写评审报告。

**5、评价**

采购组织机构对评标委员会评审专家进行评价。

**（三）澄清问题的形式**

投标人的澄清、说明或者补正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代理人或其授权委托代理人签字，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。

**（四）错误修正**

投标文件报价出现前后不一致的，除招标文件另有规定外，按照下列规定修正：

1、投标文件中开标一览表（报价表）内容与投标文件中相应内容不一致的，以开标一览表（报价表）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。

同时出现两种以上不一致的，按照前款规定的顺序修正。修正应当采用书面形式，并加盖公章，或者由法定代表人或其授权委托代理人签字。修正后的报价经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

**（五）投标人存在下列情况之一的，投标无效：**

1、电子投标文件及纸质备份投标文件在指定页面无法定代表人盖章或签字、未在指定页面盖公章、在指定页面无被授权人签字或未提供法定代表人授权委托书。

2、资格证明文件、商务技术文件跟报价文件出现混装或在资格证明文件、商务技术文件中出现投标报价的，或者报价文件中报价的货物跟资格证明文件、商务技术文件中的投标货物出现重大偏差的。

3、不具备招标文件中规定的资格要求的。

4、投标文件含有采购人不能接受的附加条件的。

5、授权委托代理人未能出具身份证明或与法定代表人授权委托人身份不符的。

6、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。

7、**报价超过招标文件中规定的预算金额/最高限价，单价不得高于对应项目最高限价（单价）**。

8、投标参数未如实填写，完全复制粘贴招标参数的。

9、投标文件提供虚假材料的。

10、投标人的电子投标文件无法按时解密的。

11、不符合中华人民共和国财政部令第87号《政府采购货物和服务招标投标管理办法》第三十七条情形之一的，视为投标人串通投标，其投标无效，并移送采购监管部门：

（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；不同投标人的投标文件，由同一台电脑编制；

（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（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）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；

（5）不同投标人的投标文件相互混装。

12、不符合法律、法规和招标文件中规定的其他实质性要求的（招标文件中打“▲”内容及被拒绝的条款）。

13、未传输递交电子投标文件的或者未按规定提供相应的备份投标文件，造成项目开评标活动无法进行下去的。

**（六）有下列情况之一的，本次招标作为废标处理：**

1、出现影响采购公正的违法、违规行为的；

2、评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反国家有关强制性规定的；

3、因重大变故，采购任务取消的；

4、法律、法规和招标文件规定的其他导致评标结果无效的。

**（七）评标原则和评标办法**

1、评标原则。评标委员会必须公平、公正、客观，不带任何倾向性和启发性；不得向外界透露任何与评标有关的内容；任何单位和个人不得干扰、影响评标的正常进行；评标委员会及有关工作人员不得私下与投标人接触。

2、评标办法。具体评标内容及评分标准等详见《第三章 评标方法及评分标准》。

**（八）评标过程的监控**

本项目评标过程实行全程录音、录像监控，政府采购监管部门视情进行现场监督，投标人在评标过程中所进行的试图影响评标结果的不公正活动，可能导致其投标被拒绝。

**六、定标**

1、确定中标供应商。评标委员会根据采购单位的《授权意见确认书》，推荐中标候选人或确定中标人。其中推荐中标候选人的，采购组织机构在评审结束后2个工作日内将评标报告送采购人，采购人自收到评审报告之日起5个工作日内在评审报告推荐的中标候选人中按顺序确定中标人。

2、发布中标结果公告。采购组织机构应当自中标人确定之日起2个工作日内，在省级以上财政部门指定的媒体及相关网站上公告中标结果，招标文件应当随中标结果同时公告。如发现中标供应商资格无效或其放弃中标资格，则按本次评标供应商得分排序结果依次替补或重新组织。

3、发出中标通知书。采购组织机构在发布中标结果的同时，向中标人发出中标通知书。

4、中标人在领取通知书之后，应向招标代理机构交纳招标代理服务费。若中标人未在约定时间内支付招标代理服务费，从逾期之日起按日利率千分之一承担违约金。若中标人未按上述规定办理，需承担招标代理机构为实现债权的所有费用（包括但不限于律师费、催讨车旅费、保全担保费等）。

5、招标代理费用：按照下列表格标准向中标单位收取招标代理费，最低不少于人民币捌仟元整，中标方须在中标通知书发出5日内一次性付清。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 服务类型、费率、中标金额（万元） | 货物招标 | 服务招标 | 工程招标 |
| 100以下 | 1.50% | 1.50% | 1.00% |
| 100-500 | 1.10% | 0.80% | 0.70% |
| 500-1000 | 0.80% | 0.45% | 0.55% |
| 1000-5000 | 0.50% | 0.25% | 0.35% |
| 5000-10000 | 0.25% | 0.10% | 0.20% |
| 10000-100000 | 0.05% | 0.05% | 0.05% |
| 100000以上 | 0.01% | 0.01% | 0.01% |

**七、合同签订及公告**

**（一）签订合同**

1、采购人应当自中标通知书发出之日起10个工作日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与中标人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改。

2、采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。

3、中标供应商无故拖延、拒签合同的，取消中标资格。

4、中标供应商拒绝与采购人签订合同的，采购人可以按照评审报告推荐的中标候选人名单排序，确定下一候选人为中标供应商，也可以重新开展政府采购活动。同时，拒绝与采购人签订合同的供应商，由同级财政部门依法作出处理。

5、询问或者质疑事项可能影响中标结果的，采购人应当暂停签订合同，已经签订合同的，应当中止履行合同（中标结果的质疑期为中标结果公告期限届满之日起七个工作日）。

**（二）合同公告及备案**

1、采购人应当自政府采购合同签订之日起2个工作日内，在省级以上财政部门指定的政府采购信息发布媒体及相关网站上公告。

2、采购人应当自政府采购合同签订之日起7个工作日内，将政府采购合同副本报同级人民政府财政部门备案以及采购组织机构存档。

**第三章 评标办法及评分标准**

一、采购组织机构将组织评标委员会，对投标人提供的投标文件进行综合评审。

二、本次招标项目的评标方法为综合评分法，总计100分。

（一）商务与技术文件中的客观分由评标委员会讨论后统一打分；其余在规定的分值内单独评定打分。

（二）各投标人商务与技术文件得分按照评标委员会成员的独立评分结果汇总后的算术平均分计算，计算公式为：

商务与技术文件得分=评标委员会所有成员评分合计数/评标委员会组成人员数。

（三）投标报价得分采用低价优先法计算，即满足招标文件要求且投标价格最低的投标报价为评标基准价，其报价得满分。其他投标人的投标报价得分按下列公式计算：

投标报价得分=（评标基准价／投标报价）×25%×100 。

（四）投标人综合得分＝资格证明文件、商务技术文件得分＋投标报价得分。

（五）政府采购政策及优惠：

本项目专门面向中小企业采购，价格评审时，小微企业的投标价格不做扣除。

注：得分以系统计算为准，保留2位小数。

三、在最大限度地满足招标文件实质性要求前提下，评标委员会按照招标文件中规定的各项因素进行综合评审后，以评标总得分最高的投标人为中标候选人。

四、如综合得分相同，投标报价低者为先；如综合得分且投标报价相同的，货物类采购项目以技术性能得分较高者为先，服务类采购项目以实力信誉及业绩得分较高者为先。

五、提供相同品牌产品的不同投标人参加同一合同项下投标的，按一家供应商认定：

（1）采用最低评标价法的采购项目，以其中通过资格审查、符合性审查且报价最低的参加评标；报价相同的，由评标委员会集体确定一个投标人参加评标，其他投标无效。

（2）使用综合评分法的采购项目，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，由评标委员会集体推荐一个投标人作为中标候选人，其他同品牌投标人不作为中标候选人。

六、本次评分具体分值细化条款如下表：

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 评标内容 | 细则内容 | 分值（分） |
| 技术性能（36分） | 对项目现状标准化控制系统的操作流程、点位分布情况了解程度进行综合评分。  （1）操作流程、点位分布情况全面、合理、准确的得7-10分；  （2）操作流程、点位分布情况基本全面、合理、准确的得4-6.9分；  （3）操作流程、点位分布情况有明显缺陷的得0.1-3.9分。  缺项得0分。 | 10 |
| 基本性能满足或高于要求的得满分，一般参数每负偏离一项扣0.5分，标注★参数每负偏离一项扣1分，扣完为止，满分22分 | 22 |
| 根据投标人所投监控产品品牌荣获过国家级科技进步奖或者国家级技术发明奖的得2分。（提供加盖产品制造商公章的扫描件，否则不得分） | 2 |
| 根据投标人所投监控产品品牌具有省级安全监管部门认可的安全生产标准化二级以上企业证书（提供加盖产品制造商公章的扫描件）的得2分，三级得1分，其余不得分。 | 2 |
| 企业实力及业绩（10分） | 具有省级及以上市场监管部门颁发的“守合同重信用”等级AAA证书且证书必须在公示期范围内的得1分；  投标人具有安全技术防范行业资质等级壹级证书，最高得1分；  具有信息安全管理体系认证得1分；  投标人具备信息系统集成及服务资质得1分；  投标人质量管理体系认证得1分。 | 5 |
| 投标人具有电子与智能化工程专业承包贰级及以上资质的得3分 | 3 |
| 2018年6月（以签订时间为准）以来类似项目业绩，每提供一份得分1分，最高得2分。 注：合同中需包含监控或智能化内容，提供原件扫描件。 | 2 |
| 实施方案（21分） | 拟派项目经理具有二级建造师（机电工程专业）、安全防范评估师、信息系统集成及服务高级项目经理，本项最高得3分，缺一项扣1分。  注：提供证书扫描件，同时提供人员近3个月及以上的社保证明，不提供不得分。 | 3 |
| 拟派项目技术负责人具有安防高级工程师、信息系统集成及服务高级项目经理、安全防范评估师，本项最高得3分，缺一项扣1分。  注：提供证书扫描件，同时提供人员近3个月及以上的社保证明，不提供不得分。 | 3 |
| 根据投标人提供自有登高车情况，提供3辆得3分，提供4辆的得4分，提供5辆及以上得5分，少于3辆的不得分。  （须提供投标人车辆行驶证复印件、车辆照片、2022年6月1日至投标截止期间任选5天的公安交通集成指挥平台车辆轨迹截图以证明车辆日常在本地使用，不提供或提供不全的不得分） | 5 |
| 根据提供的安装、调试、验收方案 综合评分。  （1）安装、调试、验收方案全面、到位、准确的得8-10分；  （2）安装、调试、验收方案全面、到位、准确的得5-7分；  （3）安装、调试、验收方案有明显缺陷的得0-4分。  缺项得0分。 | 10 |
| 售后服务（8分） | 根据售后服务的内容和完善程度（包括服务机构、服务网点人员配备，故障修复时间、服务承诺、保障措施等）综合打分。  售后服务内容全面，完善的得3.1-6.0分；  售后服务内容简单片面，完善成都一般的得0.1-3.0分；  注：以上需提供相关证明材料，包括营业执照证明、实景照片、房屋自有产权证明、售后服务人员需提供同时提供人员近3个月及以上的社保证明等。 | 6 |
| 根据投标人提供的培训计划，包括：培训内容、时间、地点、人次，是否有完整的培训方案，培训是否可落地执行等情况进行综合打分，培训方案全面，安排合理的得1.5-2.0分；  培训方案简单片面，缺乏合理性的得0.1-1.4分；  未提及此项不得分。 | 2 |

1. **公开招标需求**

**一、招标项目一览表**

本次招标共 一 个标项，具体内容如下表：

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **标项号** | **项目名称** | **数量** | **单位** | **最高限价（万元）** |
| 1 | 金清新闸水利工程标准化管理提升项目 | 1 | 项 | 134 |

二、项目工程量清单及限价（单价）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目内容** | **单位** | **数量** | **最高限价（单价）** |
| 1 | 标示标牌制作安装 |  |  |  |
| 1.1 | 巡视路线 | 个 | 130 | 40 |
| 1.2 | 警示线 | m | 130 | 20 |
| 1.3 | 油管标识 | 张 | 40 | 2.5 |
| 1.4 | 设备责任牌 | 张 | 16 | 25 |
| 1.5 | 工程建设责任牌（中国黑花岗岩刻字） | 张 | 1 | 1200 |
| 1.6 | 警示牌（1200×800mm；1300×800mm） | 只 | 30 | 1100 |
| 2 | 大闸内墙面、地坪油漆及室内避雷带修理 |  |  |  |
| 2.1 | 内墙乳胶漆（乳胶漆二遍，含腻子、基层处理） | m2 | 3900 | 32.4 |
| 2.2 | 环氧地坪漆（一底一中一面，含4mm自流平） | m2 | 580 | 69.09 |
| 2.3 | 避雷带修理 | m | 15 | 38.5 |
| 3 | 大闸照明系统改造 |  |  |  |
| 3.1 | 照明系统安装（照明灯改造（LED）） | 只 | 22 | 379.66 |
| 3.2 | 电缆安装及敷设（BVR1.5mm2) | m | 30 | 2.88 |
| 3.3 | 照明系统安装(电缆套管Ø25mm，砖、混凝土结构明配) | m | 30 | 15.48 |
| 4 | 通航指挥平台地面浇筑 |  |  |  |
| 4.1 | 自流平(水泥基自流平砂浆楼地面 ~厚5mm) | m2 | 300 | 41.69 |
| 5 | 通行孔启闭室动力电缆桥架改造及齿轮箱罩盖制作 |  |  |  |
| 5.1 | 电缆桥架滑车拆除、更换 | 只 | 24 | 395 |
| 5.2 | 轨道及支架防腐 | m | 25 | 93.5 |
| 5.3 | 齿轮箱罩盖制作安装 | 只 | 4 | 363 |
| 6 | 排涝闸液压设备等维修保养 |  |  |  |
| 6.1 | 液压油缸密封圈（进口） | 套 | 16 | 1220 |
| 6.2 | 液压阀组清洗更换密封圈 | 套 | 8 | 3010 |
| 6.3 | 吊桥齿轮箱密封圈更换 | 套 | 2 | 650 |
| 6.4 | 互通阀更换 | 只 | 12 | 280 |
| 7 | 大闸下游左岸堤顶、公路桥桥面伸缩缝及裂缝处理 |  |  |  |
| 7.1 | 左岸堤顶裂缝伸缩缝处理 | m | 28 | 38.02 |
| 7.2 | 公路桥桥面裂缝伸缩缝处理 | m | 28 | 38.02 |
| 7.3 | 10号通航孔两边翼墙修补 | m3 | 2 | 1003.96 |
| 8 | 大闸3号应急楼梯台阶修复及露筋处理 |  |  |  |
| 8.1 | 楼梯防滑条安装 | m | 90 | 45.50 |
| 8.2 | 原砼防滑条凿除 | m | 90 | 16.12 |
| 8.3 | 楼梯及墙面破损修复 | m2 | 25 | 115.97 |
| 8.4 | 碳化露筋处理 | m2 | 100 | 58.8 |
| 9 | 生活区库房防火沙坑改造 |  |  |  |
| 9.1 | 304＃不锈钢方槽(1000×800×450mm) | 只 | 4 | 1750 |
| 9.2 | 原沙坑拆除 | 只 | 4 | 120 |
| 10 | 大闸排涝运行安全远程照明设施 |  |  |  |
| 10.1 | 照明系统安装(探照灯TZ-1-1000) | 只 | 5 | 5680.51 |
| 10.2 | 不锈钢底座及防护罩（700mm×700mm×800mm） | 只 | 5 | 880 |
| 10.3 | 电缆安装及敷设（船用镀锌电缆 2×2.5mm2） | m | 500 | 14.97 |
| 10.4 | 照明系统安装（电缆套管Ø25mm，砖、混凝土结构明配） | m | 500 | 15.48 |
| 10.5 | 照明系统安装（不锈钢控制箱1000W6路） | 只 | 1 | 1993.07 |
| 10.6 | 埋件制作及安装（304#不锈钢角铁40mm×40mm，不锈钢螺丝螺帽、不锈钢膨胀螺栓） | kg | 39.73687643 | 40.52 |
| 11 | 金清新闸工程运行安全视频监控及预警系统 |  |  |  |
| 11.1 | 400万像素水尺读取智能球机 | 只 | 2 | 12000 |
| 11.2 | 水尺(一半备用) | 只 | 4 | 420 |
| 11.3 | 400万7寸24倍全彩双眸声光警戒球机 | 只 | 9 | 5000 |
| 11.4 | 400万40倍激光球机(6.0-240mm) | 只 | 2 | 17000 |
| 11.5 | 400万网络高清全彩枪机 | 只 | 32 | 935 |
| 11.6 | 远距离球机（监控河岸） | 只 | 2 | 33000 |
| 11.7 | 热成像双光谱中载云台（含定制支架） | 套 | 2 | 54000 |
| 11.8 | 4G球机 | 只 | 2 | 2950 |
| 11.9 | 电源网络二合一防雷器 | 套 | 56 | 350 |
| 11.10 | 监控管理箱 | 只 | 12 | 710 |
| 11.11 | 智能分析服务器（含硬盘） | 只 | 3 | 15000 |
| 11.12 | 对讲广播系统 | 套 | 2 | 35000 |
| 11.13 | 交通桥NVR（含硬盘） | 套 | 1 | 6800 |
| 11.14 | 4米立杆（高4米，横挑1-2，含抱箍，根据环境定做，不锈钢，含基础） | 套 | 3 | 1800 |
| 11.15 | 光纤收发器（发送端） | 只 | 9 | 700 |
| 11.16 | 光纤收发器（接收端） | 只 | 9 | 700 |
| 11.17 | 交换机1 | 台 | 9 | 1500 |
| 11.18 | 交换机2 | 台 | 2 | 3200 |
| 11.19 | 核心交换机 | 套 | 1 | 17000 |
| 11.20 | 系统运行维护服务（监控系统、广播系统、预警系统运维技术服务） | 套 | 1 | 18000 |
| 11.21 | 智能报警灯 | 套 | 4 | 500 |
| 11.22 | 多向报警器 | 套 | 4 | 3000 |
| 11.23 | 支架制作 | 套 | 8 | 300 |
| 11.24 | 预警测控网络终端（含远控平台） | 套 | 2 | 25000 |
| 11.25 | 投光灯 | 套 | 4 | 18000 |
| 11.26 | 现有监控移位优化（根据实际需求移位优化） | 批 | 1 | 1500 |
| 11.27 | 120寸液晶电视 | 台 | 1 | 9000 |
| 11.28 | 外网主控电脑 | 套 | 2 | 5200 |
| 11.29 | 切换器 | 套 | 1 | 500 |
| 11.30 | 太阳能人体语音感应器 | 套 | 10 | 1200 |
| 11.31 | 3米立杆（3米，含抱箍、含预埋件、基础、含恢复） | 套 | 10 | 900 |
| 11.32 | 六类网线 | m | 500 | 5.83 |
| 11.33 | 8芯室外光纤 | m | 500 | 4.7 |
| 11.34 | 电源线（RVV3\*2.5） | m | 500 | 13.49 |
| 11.35 | 电源线（RVV3\*1.0） | m | 500 | 9.26 |
| 11.36 | PVC管（PVC25，砖、混凝土结构明配） | m | 2000 | 15.48 |
| 11.37 | 交通桥管理房液晶电视（50寸，液晶壁挂，含支架，4K分辨率） | 套 | 1 | 2500 |
| 11.38 | 系统集成费（监控系统、广播系统、预警等系统集成费） | 项 | 1 | 32000 |
| 12 | 水闸及塘坝沉降监测设施改造提升 |  |  |  |
| 12.1 | GNSS监测站（监测精度：水平2.5mm+0.5ppm，沉降5mm+0.5ppm） | 个 | 1 | 16500 |
| 12.2 | GNSS基准站（为监测站提供基准） | 个 | 1 | 30000 |
| 12.3 | 不锈钢机柜（尺寸400\*300\*250mm，防水） | 个 | 2 | 850 |
| 12.4 | 4G物联网卡（3个点1年流量费，2G流量/月） | 张 | 2 | 100 |
| 12.5 | 高精度数据服务费（2个测点1年的结算费） | 个 | 2 | 800 |
| 12.6 | 太阳能供电系统（18V50W太阳能板，12V65AH蓄电池，10A控制器，太阳能支架、配套螺丝等） | 套 | 2 | 2500 |
| 12.7 | GNSS监测辅材（含馈线、归心盘螺丝，轧带、电工胶布、电源线2\*1.5等） | 项 | 1 | 3000 |
| 12.8 | 安装辅材（太阳能支架、接收机支撑体系等辅材） | 项 | 1 | 2000 |
| 12.9 | 系统集成费（现场指导安装实施；提供账号使用，远程咨询；硬件质保及运维） | 项 | 1 | 10000 |
| 13 | 三维模型创建 |  |  |  |
| 13.1 | 三维模型创建（共二次，包括金清新闸大闸及附属3.3km长河道、塘坝、管理区等） | 项 | 1 | 90000 |
| 14 | 其他费用 |  |  |  |
| 14.1 | 安全文明施工费（专款专用，费用包干） | 项 | 1 | 4319 |

三、部分补充

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 参数 |
| 11.1 | 400万像素水尺读取智能球机 | 摄像机具体两个图像传感器，靶面尺寸不小于1/1.8英寸 ★可对距离样机100米处水尺目标（长1m，宽8cm）进行识别，对识别并录像后的文件进行查看，水尺刻度数字目标应不小于25像素x25像素  ★在水面平稳，无波浪情况下，对距离摄像机12m处水尺水位进行测试，水位值检测误差不大于1cm ★当摄像机检测到位置发生偏移并已经开启位置矫正时，若有其他用户对设备进行PT操作，摄像机能够停止当前矫正过程，同时响应用户操作 休眠功耗低至0.3 W，全天平均功耗低至2 W（1小时休眠间隔） 实时水位雨量数据上报符合《SL 651-2014 水文监测数据通信规约》的要求 实时水位雨量数据可直接叠加在视频画面上，查看更直观 可外接指定的雨量计型号DS-2HZ4B11，组成水雨情遥测站 支持智能雨刷，雨天自适应工作，保障成像清晰 传感器类型: 1/1.8＂progressive scan CMOS，双sensor架构 最低照度: 彩色：0.0004 Lux @（F1.6，AGC ON），黑白：0.0001 Lux @（F1.6，AGC ON），0 Lux with IR  宽动态: 数字宽动态 光学变倍: 35倍 焦距: 5.9~206.5 mm  补光灯类型: 混合补光 红外照射距离: 250 m  防补光过曝: 支持 主码流帧率分辨率: 50 Hz：25 fps（2560 × 1440）; 60 Hz：30 fps（2560 × 1440） 视频压缩标准: H.265，H.264，MJPEG 网络存储: NAS（NFS，SMB/CIFS）  SD卡扩展: 支持MicroSD(即TF卡)/MicroSDHC/MicroSDXC卡， 网络接口: RJ45网口，自适应10 M/100 M网络数据 RS485接口: 支持对接太阳能 光纤接口: 采用FC接口，内置光纤模块（100 M网络数据、波长TX1310/RX1550 nm、单纤单模、20 km传输距离） |
| 11.2 | 水尺(一半备用) | 【双面不锈钢1.2米水尺】 颜色: 白底黑字+黄底黑字（双面） 材质: SUS 304 尺寸: 1200mm×80mm×1mm 重量: 700g |
| 11.3 | 400万7寸24倍全彩双眸声光警戒球机 | ★具有不小于1/1.8"靶面尺寸，内置1颗GPU芯片（以公安部检验报告为准） 视频输出支持2560×1440@25fps，分辨力不小于1500TVL，红外距离可达300米 ★内置全景路和细节路双镜头，细节通道不低于24倍光学变倍 支持最低照度可达彩色0.0002Lux，黑白0.0001Lux 支持水平手控速度不小于550°/S，垂直速度不小于120°/S，云台定位精度为±0.1° 水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-20°~90° 支持对镜头前盖玻璃加热，去除玻璃上的冰状和水状附着物。 ★设置支持双镜头从最小倍率至最大倍率或最大倍率至最小倍率的变倍过程中视频图像不间断 ★在单路和双路模式下，设备水平视场角均应≥90° 球机应具备本机存储功能，支持SD卡热插拔，最大支持256GB 具备较好的防护性能环境适应性，支持IP67，6kV防浪涌，工作温度范围可达-40℃-70℃ 具备较好的电源适应性，电压在AC24V±30%范围内变化时，设备可正常工作 传感器类型: 广角：1/1.8＂progressive scan CMOS; 变焦：1/2.8＂progressive scan CMOS 最低照度: 广角：彩色：0.0005Lux @（F1.0，AGC ON）；0 Lux with light 变焦：彩色：0.005Lux @（F1.6，AGC ON）；黑白：0.001 Lux @（F1.6，AGC ON）；0 Lux with IR 宽动态: 数字宽动态 焦距: 广角：4 mm；变焦：4.5~108 mm，24倍光学变倍 视场角: 水平视场角：90°~3.3°（广角~望远）；其中广角：90°；变焦：56.9°~3.3° 网络接口: RJ45网口，自适应10M/100M网络数据  SD卡扩展: 内置Micro SD卡插槽，支持Micro SD(即TF卡)/Micro SDHC/Micro SDXC卡（最大支持256 GB） |
| 11.4 | 400万40倍激光球机(6.0-240mm) | 摄像机靶面尺寸不小于1/1.8英寸 ★内置GPU芯片 ★摄像机内置镜头，支持不小于40倍光学变倍，镜头最大焦距不小于240mm  视频分辨率与帧率不小于2560×1440、25帧/秒 支持最低照度可达彩色0.0002 lx，黑白0.0001 lx 红外距离不小于200米 设备可对监视画面中不小于30个人脸进行检测、跟踪和抓拍。 ★摄像机抓拍图片格式包括JPEG、JPEG2000、BMP、PNG及TIF ★在丢包率设置为20%且网络直连的环境下，网络延时设置为200ms，带宽限制为1Mbps情况下，画面预览正常不卡顿，且云台响应客户端控制命令的延时时间不大于200ms ★摄像机可在预览画面及抓拍图片中叠加人员和车辆的移动轨迹，轨迹颜色支持红色、黄色、蓝色、绿色及紫色，轨迹末尾具有一个方向箭头，指向目标离开的方向，抓拍图片大小不大于500KB（以公安部检验报告为准） ★摄像机通过标定校准可检测当前镜头方向与地平面夹角，并根据夹角变化自动调整倍率 在混合目标检测模式下，可同时对行人、非机动车、机动车进行检测、跟踪及抓拍 ★具备BDS定位和GPS定位功能，并能够在监控画面叠加设备所在的经纬度信息。 ★可用过内置电子罗盘在监视画面上叠加设备镜头当前指向方位和角度。 |
| 11.5 | 400万网络高清全彩枪机 | 400万 1/1.8" CMOS 臻全彩筒型网络摄像机 智能侦测：支持越界侦测，区域入侵侦测 最低照度: 彩色：0.0005 Lux @（F1.0，AGC ON），0 Lux with Light 宽动态: 120 dB 补光距离: 最远可达30 m 防补光过曝: 支持 补光灯类型: 柔光灯 最大图像尺寸: 2560 × 1440 视频压缩标准: 主码流：H.265/H.264 网络存储: 支持NAS（NFS，SMB/CIFS均支持） 音频: 1个内置麦克风 网络: 1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口 启动和工作温湿度: -30 ℃~60 ℃，湿度小于95%（无凝结） 供电方式: DC：12 V ± 25%，支持防反接保护；PoE：802.3af，Class 3 电流及功耗: DC： 12 V，0.42 A，最大功耗：5 W；PoE：（802.3af，36 V~57 V），0.18 A~0.12 A，最大功耗：6.5 W 电源接口类型: Ø5.5 mm圆口 产品尺寸: 186.6 × 92.7 × 87.6 mm 包装尺寸: 235 × 120 × 125 mm |
| 11.6 | 远距离球机（监控河岸） | ★摄像机具体两个图像传感器，靶面尺寸不小于1/1.8英寸，视频图像分辨率不小于2560×1440 内置GPU芯片 摄像机内置镜头，支持73倍光学变倍 最低照度：彩色0.0002 lx，黑白0.0001 lx ★摄像机宽动态范围不小于120dB 支持快速聚焦功能，当设备对监控区域内的行人人脸进行跟踪录像，录像通过单帧回放时应能保持每帧画面清晰稳定。 设备可对监视画面中不小于40个人脸进行检测、跟踪和抓拍。 可抓拍距设备100米处的人脸，可抓拍距设备150米处的人体及车辆。 具有三种滤光片，在白天、夜晚及有雾情况下可自动切换不同的滤光片进行成像。滤光片透过率不小于95%。 水平旋转范围为360°连续旋转，垂直旋转范围为-20°~90° 支持7路报警输入，2路报警输出，支持1路音频输入和输出接口。最大支持512GB SD卡。 室外球机应具备较好防护性能，支持IP67 人员布控：支持前端实时建模比对，对人脸和人体进行布控跟踪，跟踪过程中目标经纬度信息实时上传，构建时空域场景 车辆布控：支持前端实时建模比对，对黑白名单车辆进行布控跟踪，跟踪过程中目标经纬度信息实时上传，构建时空域场景 图像传感器:1/1.8＂ progressive scan CMOS 最低照度:彩色：0.0005Lux @ (F1.2，AGC ON)；黑白：0.0001Lux @ (F1.2，AGC ON)；0 Lux with IR 分辨率及帧率:主码流 50Hz:50fps(2560×1440);60Hz:60fps(2560×1440) 视频压缩:H.265/H.264/MJPEG 红外照射距离:250米 焦距:3.05-224mm，73倍光学变倍 网络接口:RJ45网口，自适应10M/100M网络数据  音频输入/输出:1路音频输入；1路音频输出 报警输入/输出:7路报警输入；2路报警输出 |
| 11.7 | 热成像双光谱中载云台（含定制支架） | ★进行聚焦操作，采用循环重复“near-far-near”的聚焦方式进行试验，通过后台软件对聚焦次数进行统计，单次“near-far-near”操作记为一次聚焦操作，单台样机进行不少于1200000次聚焦操作后，应能正常工作；（公安部检验报告证明） ★连续运行时间3288h，水平平均无故障运行次数（MCBF）不少于262万次；（公安部检验报告证明） ★自动透雾设置检验：样机支持自动透雾设置，可对监控场景中雾气情况进行检测并自动调整相关透雾参数及成像效果；  ★镜头属性信息反馈功能检验：可对可见光聚焦位置、变倍等信息进行回传显示； ★自适应巡航功能检验：可对样机进行自适应巡航设置，可根据监控场景中天空边界自动生成巡航路径； 产品符合中国环境标志认证实施规则CEC-7078EL的要求；  样机开启多场景参数自适应功能后，可对不同的监控场景，自动调节图像参数；可对当前样机安装倾角进行检测，并可将检测结果与烟火定位功能进行参数同步；从长焦端变焦至广角端，通过监控画面查看，样机画面中心点偏移像素数量应小于等于对角线像素数量的5%； 设备内置AIS模块、陀螺仪、温度传感器、水平仪、2颗算力为4TPS的GPU芯片、1颗8G EMMC芯片；噪声等效温差(NETD)在8mk及以下；最小可分辨温差（MRTD）在150mk及以下；热成像视频图像和可见光视频图像可分别设置270个云台位置点，每个云台位置点可分别设置1250个高温点屏蔽区域； |
| 11.8 | 4G球机 | 支持区域入侵侦测，越界侦测，进入区域侦测和离开区域侦等智能侦测 内置GPS定位模块，支持OSD显示安装位置经纬度信息 采用高效补光阵列，低功耗，红外补光100 m 内置加热玻璃，有效除雾 支持4G（移动、联通、电信）网络传输，兼容3G（移动、联通、电信） 传感器类型: 1/2.8＂progressive scan CMOS 最低照度:彩色:0.005Lux @（F1.6，AGC ON）；黑白：0.001Lux @（F1.6，AGC ON）；0Lux with IR 宽动态: 120 dB超宽动态 焦距: 4.8 mm~110 mm，23倍光学变倍  视场角: 57.6°~2.7°（广角~望远） 红外照射距离: 100 m 主码流帧率分辨率: 50 Hz：25 fps（1920 × 1080）；60 Hz：30 fps（1920 × 1080） 视频压缩标准: H.265，H.264，MJPEG 网络存储: NAS（NFS，SMB/CIFS） 支持萤石接入 移动通信参数: 无线频段: TDD-LTE：Band38/39/40/41，FDD-LTE：Band 1/3/5/8，WCDMA：Band1/8，TD-SCDMA：B34/39，EVDO/CDMA1X：BC0，GSM：Band：3/8  无线制式: TDD-LTE/FDD-LTE/TD-SCDMA/WCDMA/EVDO/CDMA/GSM  网络接口: RJ45网口，自适应10 M/100 M网络数据  SD卡扩展: 支持MicroSD(即TF卡)/MicroSDHC/MicroSDXC卡，最大支持256 GB 报警输入: 1路报警输入 报警输出: 1路报警输出 音频输入: 1路音频输入 音频输出: 1路音频输出 防护: IP66 |
| 11.9 | 电源网络二合一防雷器 | 可以同时对直流12V/交流24V/直流38V供电摄像机的电源、网络线路实施浪涌保护的二合一多功能防雷器。多功能一体化设计，降低了保护成本和安装难度、减少安装空间，反应速度快。电源最大持续运行电压48V，限制电压60V，标称放电电流5KA，最大放电电流10kA；网络工作电压（Un):5V,额定电流:300mA,标称放电电流5KA，最大放电电流10kA，响应时间:1ns，最大传输速率100M, 接口类型:RJ45 |
| 11.10 | 监控管理箱 | 304不锈钢，壁厚≥1.5mm，防腐蚀，耐盐，箱内含空开、电源模块、接地端子、汇流排等配件。 |
| 11.11 | 智能分析服务器（含硬盘） | 硬件规格：2U标准机架式，2个HDMI，2个VGA,HDMI+VGA组内同源，8盘位，可满配10T硬盘 ，支持硬盘热插拔，已内置4块8T AI盘，2个千兆网口、2个USB2.0接口、1个USB3.0接口、1个eSATA接口，支持RAID0、1、5、6、10，支持全局热备盘，报警IO：16进8出 软件性能：输入带宽：320M；32路H.264、H.265混合接入；最大支持16×1080P解码；支持H.265、H.264解码 ★支持接入双目、三目、球型鹰眼、环型鹰眼、鱼眼等拼接相机，并可在拼接相机的多屏模式下，将视频画面以多画面分割方式显示，可自定义画面布局 ★支持周界报警去误报功能，支持常规距离 中距离 远距离 三种检测模式切换；根据不同的检测模式，在配置界面给出最小可检出人体目标像素尺 ★系统支持报警事件、异常事件实时计数提醒功能，以图标形式在监控界面上提醒用户，异常事件包括：硬盘满、硬盘错误、网络断开、IP冲突、非法访问、视频信号丢失、录像/抓图异常、IP通道冲突、热备异常、子码流分辨率/码流超限、配件板异常、硬盘高温/低温/坏块/撞击/严重故障/无码流异常等；用户可以点击报警图标，查看报警详情列表，可在列表中快速查看报警关联的录像；当有新事件发生时计数自动累加，当用户查看后计数自动清零。 ▲需与金清新闸管理平台无缝对接接入。 |
| 11.12 | 对讲广播系统 | 远程网络对讲，含主机共用、大功率功放共用、200W喇叭等设备； ▲需无缝接入金清新闸语音服务器,投标时需提供原厂对接接入证明。 |
| 11.13 | 交通桥NVR（含硬盘） | 支持陌生人报警 支持人脸1V1比对 支持以脸搜脸、按姓名检索、按属性检索 支持人脸属性识别 支持接入多个客流相机，合并统计客流数据 硬件规格： 2U标准机架式 2个HDMI，2个VGA，HDMI1和VGA1同源，HDMI2和VGA2同源，组间异源 已内置8块4T盘 2个千兆网口 2个USB2.0接口、1个USB3.0接口 1个eSATA接口 报警IO：16进4出（选配16进8出） 软件性能： 输入带宽：256Mbps 32路H.264、H.265混合接入 最大支持8×1080P解码 支持H.265、H.264解码 Smart 2.0/ANR/智能检索/智能回放/车牌检索/人脸检索/热度图/客流量统计/分时段回放/超高倍速回放/双系统备份， ▲需与金清新闸管理平台无缝对接接入。 |
| 11.15 | 光纤收发器（发送端） | 1个10/100/1000BaseT（X）自适应RJ45接口； 1个1000BaseFX以太网光纤接口； 平均无故障时间MTBF≥10万小时； 工业级设计,安装简便、即插即用； 全金属封闭结构，工作温度范围可以达到-30~70 ˚C。 |
| 11.16 | 光纤收发器（接收端） | 1个10/100/1000BaseT（X）自适应RJ45接口； 1个1000BaseFX以太网光纤接口； 平均无故障时间MTBF≥10万小时； 工业级设计,安装简便、即插即用； 全金属封闭结构，工作温度范围可以达到-30~70 ˚C。 |
| 11.17 | 交换机1 | 1.★8个10/100/1000Mbps自适应RJ45端口（Auto MDI/MDIX）；2个100/1000Mbps SFP接口; 1个Console端口 2.背板带宽 ≥20Gbps, 转发速率 ≥14.88Mpps 3.包缓存 4.1Mbit 4.支持SNMP/RMON/TELENT管理及Web管理; 5.支持广播风暴控制、QoS、端口镜像、端口汇聚、访问控制； 6.动态LED指示灯，提供简单的工作状态提示及故障排除； 7.内置电源，精巧结构设计，适于使用； 8.流控方式：全双工采用IEEE 802.3x标准，半双工采用Backpressure标准； 9. 支持MAC地址自学习； 10.★具备《电信设备进网证》、《CCC证书》等资质认证 |
| 11.18 | 交换机2 | 1、★整机性能：交换容量≥330Gbps、包转发率≥95Mpps 端口：配置≥24口千兆电、4口非复用千兆光 2、★要求支持标准的以太网OAM功能 3、要求设备提供断电告警功能 4、★要求设备支持sflow， 节能环保： 5、要求端口LED shutoff功能 6、要求设备支持能效以太网（ 802.3az ） 高可靠性： 7、要求设备支持生成树快速收敛，要求广播收敛时间小于30ms  8、支持增强型多VLAN子网流量工程,实现非环网条件下的快速收敛 要求设备支持G.8032 安全特性： 9、要求支持ARP自动防御、防Dos攻击、CPU安全防护、动态ARP检测、DHCP Snooping per vlan等安全特性 10、要求设备支持IPV6 SAVI特性 11、★提供工信部进网许可证、节能产品认证证书、新技术新产品认证证书 |
| 11.19 | 核心交换机 | 整机性能： 交换容量≥730Gbps、包转发率≥270Mpps 端口规格：万兆SFP+光口≥4；千兆SFP光口≥4；千兆电口≥24 基本功能： 支持IPv4/IPv6静态路由、支持IPv4/IPv6 RIP、OSPF、BGP路由 支持虚拟化，优雅重启（GR），CPU安全防护 支持sflow，以太网OAM功能，支持CFM-OAM功能，当ULPP组成员端口收到与配置匹配的CFM（超时或恢复超时）时，能够进行联动操作 支持多session 镜像 支持抓包功能，将抓到的报文存在flash中，可导出分析 支持FULL EAPS功能 支持生成树快速收敛功能，收敛时间不高于60ms 支持BFD for VRRP/静态路由/RIP/OSPF/BGP 资质证明： ★提供IPv4/IPv6进网许可证、节能产品认证证书、IPv6 Ready Logo认证证书，投标时提供证书复印件 |
| 11.21 | 智能报警灯 | 采用高亮度 LED 贴片灯珠发光，光照强度＞800LX，使用寿命＞ 40000 小时；红外遥控：可通过红外遥控器远程控制警示灯的音量、音调及灯 闪烁模式的切换；可通过手机充电线（Micro USB 接口）连接警示灯与电脑自主进 行警示灯内置语音的更换；默认九种基础语音（特 殊语音可定制，语音可 自主更换）；工作温度-40℃～ 70℃；防护等级IP65；红外遥控距离0~10 米 |
| 11.22 | 多向报警器 | 配置150W超大功率喇叭两个， 双向喇叭结构设计，使报警效果更震撼，传播 距离更远，报警声音更清晰；前置警示灯采用红蓝双色岗亭灯，警示效果更明显；采 用腔室分离的设计方式，使内外分离，能有效的防水、防尘;采用MDBUS-RTU协议;红外遥控：可通过红外遥控器控制报警器报警音量大小及音调的切换;★额定功率350W;默认九种基础报警语音；工作温度-40℃～ 70℃；防护等级IP65 |
| 11.23 | 支架制作 | 根据实际环境定制 |
| 11.24 | 预警测控网络终端（含远控平台） | 兼备以太网和485总线、CAN总线通信接口，具备模拟量采集等功能，支持逻辑控制和远程控制； 网络环境：10-100M自适应； 切换路数：2组4路； 切换元件:ORMOM G8P-1A4P； 切换能力：30A； 工作温度：-20—65度； 系统状态有：电源、运行、网络、总线；定时开、定时关、开、关、停功能；定向开发 |
| 11.25 | 投光灯 | 光源参数：★灯珠选择进口品牌：CREE或OSRAM或LUMILEDS ★LED数量：192pcs 光源功率：5W/颗 色温：3000K 光通量：120-130Lm/W VF电压：3.0--3.2V IF电流：350mA 平均寿命时间：50000H；电器性能：★功率：1000W 功率因素：0.95 驱动方式：恒流 工作温度：-20℃－55℃；防护等级：防水防尘等级：IP66 电气防护等级：Ⅰ；灯体尺寸：703X417X965mm；★净重量：84.5kg；物理性能：灯体颜色：灰色/其它 灯体材质：高强度压铸铝 透光材质：★4mm超白钢化玻璃，高光效透镜 PCB材料：铝基板 面板材料：钢化玻璃 配线材料：橡胶防水线 安装方式：可调支架 灯体尺寸：703X417X965mm；发光角度：6/10/15/30/45/60º；根据现场照射范围定制，远距离照射敷设；含定制支架 |
| 11.26 | 现有监控移位优化 | 根据实际需求移位优化 |
| 11.27 | 120寸液晶电视 | 120寸，液晶，壁挂支架 |
| 11.28 | 外网主控电脑 | I5-10500/16G/SSD 256+机械1T/1030 4G独显/WIN10/3年/300W/HDMI接口 |
| 11.29 | 切换器 | HDMI 2进1出 输入：2\*HDMI,2\*USB |
| 11.30 | 太阳能人体语音感应器 | 远程4G版；太阳能款；手机远程控制；定时开关机、远程发布、个性化语音 |

▲（1）为防止虚假应标，若对中标产品参数有疑问，业主方有权要求中标单位在签订合同前提供测试机或参数进行核对，测试机性能或参数达不到招标文件要求的，业主方有权作废标处理，并上报监管机构。

▲（2）中标通知书发出5个工作日内提供摄像机、智能分析服务器、对讲广播系统原厂质保函，无法提供的作废标处理，并上报监管机构。

（3）技术规格参数需求★为重要参数，▲为需要实质性响应参数。

四、其他要求  
工期要求： 100日历天  
质量要求：符合现行国家有关工程施工验收规范和标准的合格要求  
质保期：本项目设备质保期要求一年（投标人有更好承诺的，择优执行）

标准及规范：  
本采购文件成文时，下列标准和规范均有效。所有标准和规范都可能被修订，投标人应达到下列标准和规范最新版本的要求。

《水闸安全鉴定规定》（SL214）

《水闸设计规范》（SL265）

《水利水电工程钢闸门设计规范》（SL74）

《水闸技术管理规程》（SL75）

《水闸施工规范》（SL27）  
《安全防范视频监控联网系统信息传输、交换、控制技术要求》（GB/T28181-2016）

《综合布线系统工程设计规范 》（GB50311-2016）

《民用闭路监视电视系统工程技术规范》（GB50198-2011）

DB33/768-2009《浙江省地方标准安全技术防范系统建设技术规范》

《智能建筑设计标准》GB/T50314-2007  
五、款项支付：详见合同。

**第五章 合同主要条款**

（本合同主要条款为合同样稿，最终定稿待双方协商后确定）

甲方：台州市综合水利设施调控中心

乙方：

依照《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国政府采购法》及其它有关法律、法规的规定，为确保工程优质、按期完工，甲乙双方本着诚实信用原则，经自愿、平等协商，就施工事项达成一致，且乙方已充分注意、理解本合同各项格式条款的约定，并自愿履行由此产生的全部义务，特订立本合同。

1、项目概况  
1.1项目名称：

1.2项目地点：路桥区金清镇  
2、合同范围  
 2.1主要合同内容：分为标示标牌制作安装，大闸内墙面、地坪油漆及室内避雷带修理，大闸照明系统改造，通航指挥平台面浇筑，通行孔启闭室动力电缆桥架改造及齿轮箱罩盖制作，排涝闸液压设备等维修保养，大闸下游左岸堤顶、公路桥桥面伸缩缝及裂缝处理，大闸3号应急楼梯台阶修复剂露筋处理，生活区库房防火沙坑改造，大闸排涝运行安全远程照明设施，金清新闸工程运行安全视频监控及预警系统，水闸及塘坝沉降监测设施改造提升，三维模型创建等。  
 工程量清单、施工要求及工程标准与规范：详见招标文件  
3、合同工期：

3.1自合同签订之日起100个日历天，具体开工日期以甲方项目部书面确认单为准，工程完工日期以该工程验收合格之日为准，实际工期以双方现场代表签字为准。

3.2乙方不能按期开工的，应提前2日以书面形式通知甲方。如甲方不同意延期开工的，则工期不顺延。

3.3施工过程中，如因甲方原因或其他甲、乙双方不可抗力的因素造成工期延误的，乙方应在三天内向甲方提出书面延期的理由和要求并填报《工程临时延期申请表》。甲方不同意工程延期要求或乙方未在规定时间内提出工期延期要求，工期不予顺延。

3.4乙方应按甲方提供的施工进度计划或单项工程工期书面通知为准安排施工，配足必要的施工人员及机械，不得因为机械、人力不足而影响工期。若工期达不到进度安排要求时，乙方应及时采取措施：如加班、加点、加人员，否则甲方有权单方面组织人力、物力进行施工，其单价按本合同单价的贰倍（包工包料的材料按市场价的贰倍）从乙方施工完成量中扣除；若乙方工期严重滞后（即施工进度与计划进度差距15天以上的）甲方有权单方面终止于乙方合同，乙方在两天内无条件退场，甲方有权不支付乙方剩余工程款，由甲方视情节办理结算，乙方放弃其诉讼权利。

3.5若部分工程预验达不到质量要求标准，乙方无需条件返修直到达到本合同要求标准，其费用和工期延误的责任及费用由乙方自行承担。   
4、承包方式：   
5、合同价格及下浮率

5.1合同价格：¥： 元（大写： 元）。

5.2上述合同价格包括货款、标准附件、备品备件、专用工具、包装、运输、装卸、保险、项目措施费、税金、货到就为以及人工、安装、调试、培训、保修、合同包含的所有风险责任等各项费用及不可预见费等所需的全部费用

5.3下浮率=（投标人投标价-安全施工费）/（招标控制价-安全施工费）

6、合同价格形式及合同范围内、外调整方法按如下约定再根据下浮率进行工程结算：

6.1双方同意按固定单价方式进行承包。  
6.2在本合同范围内的工程量按实结算、价格不作调整。  
6.3在本合同范围外的工程量、价格调整方法：

（1）无投标材料价格时，由乙方按市场采购价报甲方同意纸质签证后进入单价。

6.4税费的承担：关于本工程所有国家和地方规定的税费均包括在单价中。

6.5本工程的保险费已在总价中综合考虑，费用包干，结算时不再另行调整。

6.6本工程的措施项目费已在单价中综合考虑，结算时不再另行调整。

6.7工程量中以项为单位的工程量清单，投标人在报价时综合考虑包干，结算不在调整（结算时发现工程未做的，该项费用不予支付）。  
7、甲乙双方权利和义务  
 7.1甲方负责提供施工图纸、有关施工文件，并负责组织施工图纸的技术、标质量、环保等交底工作。  
 7.2乙方负责组织人员研究和熟悉施工图纸，按照施工总布置要求，做好各项施工准备工作。按甲方要求的进度计划组织施工，接受甲方对工程的安全、质量、进度的检查、监督和管理。  
 7.3在工作过程中由于乙方原因而发生的人身伤亡、财产损失及其它一切事故，其责任全部由乙方承担。若甲方由此承担相应的赔偿责任后，有权从乙方的工程款中扣除相应款项，若乙方的工程款不足弥补甲方损失的，对不足部分乙方仍应当承担赔偿责任。  
 7.4乙方应对工地施工人员在保险部门办理民工工伤保险或其他商业保险。保险落实情况必须报告管理部门备案。

7.5乙方保证每月按时、足额付清所有项目施工人员的工资，若出现工人因工资未结清而上访、聚众闹事、打架等现象，由此产生的一切经济损失和法律责任均由乙方承担。若甲方由此承担相应的赔偿责任后，有权从乙方的工程款中扣除相应款项，若乙方的工程款不足弥补甲方损失的，对不足部分乙方仍应当承担赔偿责任。  
8、安全生产与文明施工  
 8.1乙方应严格遵守国家安全生产的法律法规、规程规范、标准，遵守甲方的安全规章制度和现场防护要求，确保施工单位安全。  
 8.2乙方负责管理本合同工程的施工作业安全及消防、防汛和抗灾等工作。  
 8.3乙方必须对所属施工人员进行安全教育，认真执行安全技术规范，严格遵守安全制度，落实安全措施，保证必要的安全投入，并随时接受甲方安全检查人员的监督检查。由于乙方违章作业或安全措施不力等原因造成伤亡事故的责任和因此而发生的费用由乙方负责。  
 8.4安全施工费不得作为竞争性费用，且实行标外管理。安全施工费的使用范围按国家和省有关规定执行，安全施工费的使用，由承包人提出方案和预算，报发包人同意，费用包干，结算时不再另行调整。  
9、合同价款的支付：

8.1签订合同并进场施工后7日内支付合同价款的40%作为预付款，预付款分三个月等额扣回；

8.2本工程按月支付工程进度款，乙方必须每月25日前将当月实际完成的各部位的已完工程量报告送交甲方；经甲方确认计量结果后14天内，甲方应向乙方支付当期工程款的85%（含预付款）。工程完工支付不超过合同价的85%工程价款（含预付款）；待本工程验收合格后，甲方应向乙方支付至实际完成工程款的85%（含预付款）。完工验收合格结算经有关部门造价审定后付至工程结算价款的100%。

质量要求及验收：  
 10.1验收标准：合格，验收程序为：按《水利水电建设工程验收规程》（SL233-2008）及浙江省现行有关规定执行。  
 10.2工程质量施工、检验及验收标准：按国家规定的相关标准执行以及甲方确认的质量标准、国家规范、规程进行施工，施工图纸、材料，符合相关规范、规程和行业技术标准。  
 10.3材料质量管理：未经甲方同意乙方不得擅自使用替换材料、替换方案，不得降低施工工艺，工序要求标准。本工程材料采购使用必须符合设计要求和国家质量标准。乙方严禁使用不符合设计要求和国家质量标准的材料，否则乙方承担材料的质量保证，并按材料项目工程造价的叁倍的违约赔偿金支付给甲方，乙方保证所提供的主要产品具备产品出厂质量合格证书及相应检测报告（或出厂质量合格证书）；国家规定必须检验检测的材料乙方应严格执行。如因乙方施工原因造成的不合格工程，乙方应负全部责任并承担由此造成的一切损失。  
 10.4质量评定：本工程项目质量评定由甲方组织有关人员检查验收并通过为准，乙方如达不到本合同约定质量标准，责令限期整改。多次整改无果情况下，甲方有权解除本合同，勒令乙方退场，重新组织施工队伍，且由此所产生的一切返工责任、损失及攻略费用等均由乙方承担。  
 10.5工程验收管理：  
 （1）工程完工后，乙方通过自检认为工程具备竣工验收条件，应于竣工验收前5天向甲方提供项目验收的完整资料（含结算资料和竣工验收资料）和竣工验收申请报告。由甲方对乙方施工的工程进行竣工验收，在验收后如果甲方等相关部门提出修改意见，乙方应按整改意见整改，并承担由于乙方原因造成整改的费用。

（2）乙方应在工程竣工验收后15日内完成甲方提出的整改内容，并复验。复验合格后，撤出全部临建、施工人员、机械设备和剩余材料，并负责清楚自身遗留垃圾，做到场平料清，并不得向甲方收取任何费用。

11、违约责任  
 11.1甲方无正当理由拒绝接受服务的，甲方向乙方偿付合同款项百分之五作为违约金。

11.2甲方无故逾期验收和办理款项支付手续的,甲方应按逾期付款总额每日万分之五向乙方支付违约金。

11.3乙方未按合同开工日期开工，或未按甲方发出的开工令中要求的开工日期开工超三天的，甲方有权解除合同，并有权要求乙方承担合同总价5%的违约金，同时可另行将工程发包委托给第三方。

11.4乙方逾期验收合格的，每日向甲方支付千分之一违约金。逾期超过约定日期30个工作日工程项目仍无法验收合格的，甲方可解除本合同。乙方因逾期完成验收合格或因其他违约行为导致甲方解除合同的，乙方应向甲方支付合同总值5%的违约金，如造成甲方损失超过违约金的，超出部分由乙方继续承担赔偿责任。

11.5如供货质量不符合标书要求，乙方按照国家规定期限和规定内容予以免费更换，并承担由此造成的一切损失。

12、不可抗力事件处理

12.1在合同有效期内，任何一方因不可抗力事件导致不能履行合同的，合同履行期可延长，其延长期与不可抗力影响期相同。

12.2不可抗力事件发生后，应立即通知对方，并寄送有关权威机构出具的证明。

12.3不可抗力事件延续120天以上，双方应通过友好协商，确定是否继续履行合同。

1. 质量保修约定

13.1本项目的质量保修期为一年，自项目工程通过乙方竣工验收合格之日起开始计算。

13.2本项目的质保范围与合同范围一致，质保期内因质量问题产生的维修、整改费用全部由乙方承担，  
 13.3乙方应当在接到保修通知之日起3天内派人保修，若发生紧急施工需抢修的，乙方在接到事故通知后，应当在24小时内到达事故现场抢修。乙方不在约定期限内派人保修的，发包方可以委托他人修理，由此产生的费用全部由乙方承担。  
14、争议解决  
 14.1因质量问题发生争议的，由甲方委托有关技术部门进行质量鉴定，双方均同意以鉴定的结论作为争议的最终解决依据，守约方有权直接向违约方索赔，并签订书面处理协议书，报政府采购办备案。协商不成时，可提请政府采购管理部门调解；调解不成的，任何一方均有权向台州仲裁委员会申请仲裁。  
 14.2为维护自身合法权益产生的一切费用（包括但不限于差旅费、律师费、诉讼费、保全费、鉴定费等）由违约方承担。

15、其他  
15.1本合同经甲方、乙方法定代表人或其委托人签字并加盖公章后生效。  
15.2本协议一式 份，其中正本贰份，甲乙双方各执壹份；副本 份，甲乙双方各执 份。  
15.3相关招标文件、投标文件与本合同具有同等法律效力。本合同未尽事宜，若在招标文件、投标文件及澄清文件等文件中有规定，按招标文件、投标文件及澄清文件中的规定执行，若均无规定，则遵照《民法典》有关条文执行。  
 发包人： （盖单位公章） 承包人： （盖单位公章）

法定代表人 法定代表人

或其委托代理人： （签字） 或其委托代理人： （签字）

日期： 年 月 日 日期： 年 月 日

**廉政建设协议书（格式）**

**立协议单位：**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **甲方：** |  | **（以下简称甲方）** |
| **乙方：** |  | **（以下简称乙方）** |

为加强甲乙双方的廉政建设，增强各方的反腐倡廉意识和廉洁自律的自觉性，做到业主单位与施工（设计）等单位相互制约，相互监督，树立企业新形象，特此签订本协议：

一、甲乙双方应当自觉遵守国家和省市关于工程建设中廉政建设的各项规定。

二、甲方及其工作人员不得以任何形式向乙方索要和收受回扣等好处费。

三、甲方工作人员应当保持与乙方的正常业务交往，不得接受乙方的礼金、有价证券和贵重物品，不得在乙方报销任何应由个人支付的费用。

四、甲方工作人员不得参加乙方安排的宴请和娱乐、健身、旅游等活动。

五、甲方工作人员不得要求或者接受乙方为其住房装修、婚丧嫁娶、家属和子女就业（就学）以及出国等提供方便。

六、甲方工作人员不得向乙方介绍家属等特定关系人从事材料设备供应、工程分包等经济活动。

七、乙方应当通过正常途径开展业务工作，不得为获取不正当利益而向甲方工作人员赠送礼金、有价证券和贵重物品等。

八、乙方不得为谋取私利擅自与甲方工作人员就工程承包、工程费用、材料设备供应、工程量变动、工程验收、工程质量问题处理等进行私下商谈或者达成默契。

九、乙方不得为甲方单位和个人购置或者提供通讯工具、交通工具、家电、高档办公用品等物品。

十、乙方如发现甲方工作人员有违反上述协议者，有权向甲方或者甲方上级单位举报。甲方不得以任何借口对乙方进行报复。

十一、甲方发现乙方有违反本协议或者采用不正当的手段行贿甲方工作人员，甲方依照工程合同并根据具体情节和造成的后果向乙方追究违约金。由此给甲方单位造成的损失均由乙方承担，乙方用不正当手段获取的非法所得依法予以追缴。

十二、本廉政协议作为 承发包合同的附件，与工程承发包合同具有同等法律效力。经协议双方签署后立即生效。

十三、本协议书壹式份，其中正本**贰**份，双方各执**壹**份，副本份，甲方执份，乙方执份。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 甲 方： |  | 乙 方： |  |
| 代表人： |  | 代表人： |  |
| 地 址： |  | 地 址： |  |
| 电 话： |  | 电 话： |  |

签订日期: 年 月 日

**安全生产协议书（格式）**

为在 施工合同的实施过程中创造安全、高效的施工环境，切实搞好本项目的安全管理工作，本项目的业主 （以下简称“甲方”）与承包人 （以下简称“乙方”），特此签订安全生产协议书。

**一、甲方职责**

（一）严格遵守国家有关安全生产的法律法规，认真执行工程承包合同中的有关安全要求。

（二）按照“安全第一、预防为主、综合治理”和坚持“管生产必须管安全”的原则进行安全生产管理，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

（三）重要的安全设施必须坚持与主体工程“三同时”的原则，即：同时设计、审批；同时施工，同时验收，投入使用。

（四）定期召开安全生产调度会，及时传达中央及地方有关安全生产的精神。

（五）组织对乙方施工现场安全生产检查，监督乙方及时处理发现的各种安全隐患。

**二、乙方职责**

（一）严格遵守国家有关安全生产的法律法规、有关安全生产的规定，认真执行工程承包合同中的有关安全要求。

（二）坚持“安全第一、预防为主、综合治理”和“管生产必须管安全”的原则，加强安全生产宣传教育，增强全员安全生产意识，建立健全各项安全生产的管理机械和安全生产管理制度，配备专职及兼职安全检查人员，有组织有领导地开展安全生产活动。各级领导、工程技术人员、生产管理人员和具体操作人员。必须熟悉和遵守本条款的各项规定，做到生产与安全工作同时计划、布置、检查、总结和评比。

（三）建立健全安全生产责任制。从派往项目实施的项目经理到生产工人（包括临时雇请的民工）的安全生产管理系统必须做到纵向到底，一环不漏；各职能部门、人员的安全生产责任制做到横向到边，人人有责。项目经理是安全生产的第一责任人。现场设置的安全机构，应按最新颁布《安全生产法》的有关规定配备项目专职安全员，专职负责所有员工的安全和治安保卫工作及预防事故的发生。安全机构人员，有权按有关规定发布指令，并采取保护性措施防止事故发生。

（四）乙方在任何时候都应采取各种合理的预防措施，防止其员工发生任何违法、违禁、暴力或妨碍治安的行为。

（五）乙方必须具有劳动安全管理部门颁发的安全生产证书，参加施工的人员，必须接受安全技术教育，熟知和遵守本工程的各项安全技术操作规程，定期进行安全技术考核，合格者方准上岗操作，对于从事电气、起重、建筑登高架设作业、锅炉、压力容器、焊接、机动车船艇驾驶、爆破、潜水、瓦斯检验等特殊工种的人员，经过专业培训，获得《安全操作合格证》后，方准持证上岗。施工现场如出现特种作业无证操作现象时，项目经理必须承担管理责任。

（六）对于易燃易爆的材料除应专门妥善保管之外，还应配备有足够的消防设施，所有施工人员都应熟悉消防设备的性能和使用方法；乙方不得将任何种类的爆炸物给予、易货或以其他方式转让给任何其他人，或允许、容忍上述行为。

（七）操作人员上岗，必须按规定穿戴防护用品。施工负责人和安全检查员应随时检查劳动防护用品的穿戴情况，不按规定穿戴防护用品的人员不得上岗。

（八）所有施工机具设备和高空作业的设备均应定期检查，并有项目专职安全员的签字记录，保证其处于完好状态；不合格的机具、设备和劳动保护用品严禁使用。

（九）所有施工中采用新技术、新工艺、新设备、新材料时，必须制定相应的安全技术措施，施工现场必须具有相关的安全标志牌。

（十）乙方必须按照本工程项目特点，组织制定本工程实施中的生产安全事故应急救援预案；如果发生安全事故，应按照《国务院关于特大安全事故行政责任追究的规定》以及其它有关规定，及时上报有关部门，并坚持“四不放过”的原则，严肃处理相关责任人。

（十一）为确保承包人安全投入，安全施工费实行总价包干，项目实施过程中，业主根据安全设施完成情况，经验收合格后，据实支付。月计划中应说明下月安全生产措施费投入计划，经批复后实施。乙方必须服从甲方对现场安全生产的管理。

**第三条 违约责任**

如因甲方或乙方违约造成安全事故，将依法追究责任。

本合同壹式份，其中正本**贰**份，双方各执**壹**份，副本份，甲方执份，乙方执份。由双方法定代表人或其授权的代理人签署与加盖单位公章后生效，全部工程竣工验收后失效。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 甲 方： | （公章） | 乙 方： | （公章） |
| 法定代表人： |  | 法定代表人： |  |
| 授权代理人：  联 系 人： |  | 授权代理人：  联 系 人： |  |
| 地 址： |  | 地 址： |  |
| 电 话： |  | 电 话： |  |
| 传 真： |  | 传 真： |  |
| 邮 编： |  | 邮 编： |  |

签订日期:

**第六章 投标文件格式附件  
附件1**　　 本

项目名称

项目编号：

投

标

文

件

（**资格证明文件）**

投标人全称（公章）：

地址：

时间：

**资格证明文件目录**

1、投标声明书（附件2）

2、授权委托书（法定代表人（负责人）亲自办理投标事宜的，则无需提交）（附件3）

3、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（附件4）

4、具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度的承诺（附件5）

5、依法缴纳税收和社会保障资金的承诺（附件6）

6、具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（根据项目性质提供）  
7、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（附件7）  
8、提供采购公告中符合供应商特定条件的相关证明材料或需要说明的其他资料；

9、落实政府采购政策需满足的资格要求所对应的证明材料（附件17）。

**小微企业等声明函填表说明**：

1、标的设备分别由不同制造商制造的，请按序号填写齐全所有标的货物制造商的信息。

2、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。

3、为了更加准确判定制造商是否为小微企业，请供应商根据工业和信息化部官方网站---中小企业规模类型自测小程序来辨别制造商企业规模类型，中小企业规模类型自测小程序链接网址为

http://202.106.120.146/baosong/appweb/orgScale.html

4、供应商未提供《中小企业声明函》的、《中小企业声明函》中内容应填写而未进行填写或未如实填写的，将不给予供应商小微企业报价优惠扣除。

预成交供应商享受小微企业报价优惠扣除的，将按规定公开预成交供应商的《中小企业声明函》。

5、如国家对中小企业划型标准有新的规定的，从其规定。

**附件2 投标声明书**

大地工程咨询有限公司（采购代理机构名称）：

（投标人名称）系中华人民共和国合法企业，经营地址。

我（ 姓名 ）系（ 投标人名称 ）的法定代表人（单位负责人），我公司自愿参加贵方组织的（ 金清新闸水利工程标准化管理提升项目 ）（编号为 DDTZ2022-0620 ）的投标，为此，我公司就本次投标有关事项郑重声明如下：

1、我公司声明截止投标时间近三年以来：在政府采购领域中的项目招标、投标和合同履约期间无任何不良行为记录；无重大违法记录（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）。

2、我公司在参与投标前已详细审查了招标文件和所有相关资料，包括招标文件澄清或更正内容（如果有），我方完全明白并认为此招标文件没有倾向性，也没有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利。

3、我公司不是采购人的附属机构；在获知本项目采购信息后，与采购人聘请的为此项目提供咨询服务的公司及其附属机构没有任何联系。

4、我公司保证，采购人在中华人民共和国境内使用我公司投标货物、资料、技术、服务或其任何一部分时，享有不受限制的无偿使用权，如有第三方向采购人提出侵犯其专利权、商标权或其它知识产权的主张，该责任由我方承担。我方的投标报价已包含所有应向所有权人支付的专利权、商标权或其它知识产权的一切相关费用。

5、我公司严格履行政府采购合同，不降低合同约定的产品质量和服务，不擅自变更、中止、终止合同，或拒绝履行合同义务；

6、以上事项如有虚假或隐瞒，我公司愿意承担一切后果，并不再寻求任何旨在减轻或免除法律责任的辩解。

本单位若违反以上承诺，将无条件接受项目主管部门和有关监督管理部门的调查，并愿意承担取消中标资格、没收履约保证金及限制在本地区参与投标等一切法律责任。

投标人名称(公章)：

法定代表人（单位负责人）(签字或盖章)：

日期： 年 月 日

**附件3 授权委托书**

大地工程咨询有限公司（采购代理机构名称）：

（投标人全称）法定代表人（或营业执照中单位负责人） （法定代表人或营业执照中单位负责人姓名） 授权 （授权委托代理人姓名） 为授权委托代理人，参加贵单位组织的 金清新闸水利工程标准化管理提升项目 的采购活动，并代表我方全权办理针对上述项目的投标、开标、评标、签约等具体事务和签署相关文件。我方对授权委托代理人的签字事项负全部责任。

在撤销授权的书面通知以前，本授权书一直有效。授权委托代理人在授权委托书有效期内签署的所有文件不因授权的撤销而失效。

授权委托代理人无转委托权，特此委托。

法定代表人（单位负责人）签字或盖章：

投标人全称（公章）： 日期： 年 月 日

**附：**

|  |
| --- |
| **法定代表身份证扫描件粘贴处** |

法定代表人（单位负责人）姓名：

传真：

手机：

详细通讯地址：

邮政编码：

|  |
| --- |
| **授权委托代理人身份证扫描件粘贴处** |

授权委托代理人姓名：

职务：

传真：

手机：

详细通讯地址：

邮政编码：

**附件4**

**有效的法人或者其他组织的营业执照等证明文件（复印件），自然人的身份证明。**

**说明：**

**1.如供应商是企业（包括合伙企业），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”；**

**2.如供应商是事业单位，提供有效的“事业单位法人证书”；**

**3.如供应商是非企业专业服务机构的，提供执业许可证等证明文件；**

**4.如供应商是个体工商户，提供有效的“个体工商户营业执照”；**

**5.如供应商是自然人，提供有效的自然人身份证明。**

**附件5**

**具备健全的财务会计制度的承诺函**

致：大地工程咨询有限公司

我公司参加金清新闸水利工程标准化管理提升项目（编号为DDTZ2022-0620 ）的投标活动，作如下承诺：

我公司在参加本项目政府采购活动前，没有处于被责令停产、财产被接管、冻结或破产状态，具有足够的流动资金，有能力履行合同；我公司具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。

如违反以上承诺，本公司愿承担一切法律责任。

投标人名称(公章)：

法定代表人（单位负责人）或授权委托代理人(签字或盖章)：

日期： 年 月 日

**附件6**

**无税收缴纳、社会保障等方面的失信记录的承诺函**

致：大地工程咨询有限公司

我公司参加金清新闸水利工程标准化管理提升项目（编号为DDTZ2022-0620 ）的投标活动，作如下承诺：

我公司在参加本项目政府采购活动前，符合参与政府采购活动的资格条件，有依法缴纳税收（享受免税政策的则无欠税）和社会保障资金的良好记录，不存在税收缴纳、社会保障等方面的失信记录。

如违反以上承诺，本公司愿承担一切法律责任。

投标人名称(公章)：

法定代表人（单位负责人）或授权委托代理人(签字或盖章)：

日期： 年 月 日

**附件7**

**参加政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明**

**声明函**

致：大地工程咨询有限公司

我公司郑重承诺在参加本项目政府采购活动前三年内，在经营活动中 **（填写“有”或“没有”，如实填写，如不填写视同未提供本声明函）**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。

以上事项如有虚假或隐瞒，我方愿意承担一切后果和责任。

特此声明。

投标人名称（盖章）：

法定代表人（单位负责人）或授权委托代理人(签字或盖章)：

日期： 年 月 日

**附件12**　　 本

项目名称

项目编号：

投

标

文

件

（**商务与技术文件）**

投标人全称（公章）：

地址：

时间：

**商务与技术文件目录**

1、投标人基本情况表（附件8）  
2、项目实施人员一览表（附件9）  
3、类似业绩一览表（附件10）  
4、政府采购活动现场确认声明书（附件18）  
5、投标人根据评标办法认为需要提供的或招标文件中要求提供的其他材料**附件8**

**投标人基本情况表**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 企业名称 |  | | | | | | 法定代表人 |  | | |
| 地址 |  | | | | | | 企业性质 |  | | |
| 股东姓名 |  | 股权结构（%） | |  | | | 股东关系 |  | | |
| 联系人姓名 |  | 固定电话 | |  | | | 传真 |  | | |
| 手机 | |  | | |
| 1.  企  业  概  况 | 职工人数 |  | | 具备大专以上学历人数 |  | | 国家授予技术职称人数 |  | | |
| 占地面积 |  | | 建筑面积 | 平方米  □自有□租赁 | | 生产经营场所及场所的设施与设备 |  | | |
| 注册资金 |  | | 注册发证机关 |  | | | 公司成立时间 | |  |
| 核准经营范围 |  | | | | | | | | |
| 发展历程及主要荣誉： | | | | | | | | | |
| 2.  企业有关资质获证情况 | 产品生产许可证情况（对需获得生产许可证的产品要填写此栏） | | 产品名称 | | | 发证机关 | 编号 | | 发证时间 | 期限 |
|  | | |  |  | |  | |
| 企业通过质量体系、环保体系、计量等认证情况 | |  | | | | | | | |
| 企业获得专利情况 | |  | | | | | | | |

**要求：**

1.姓名栏必须将所有股东都统计在内，若非股份公司此行（第三行）无需填写；

投标人（盖章）：

法定代表人（单位负责人）或授权委托代理人(签字或盖章)：

日期： 年 月 日

**附件9** **项目实施人员一览表**

（主要从业人员及其技术资格）

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **姓名** | **职务** | **职责** | **专业技术资格** | **证书编号** | **参加本单位工作时间** | **劳动合同编号** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

**要求：**

1.在填写时，如本表格不适合投标单位的实际情况，可根据本表格式自行划表填写。

投标人（盖章）：

法定代表人（单位负责人）或授权委托代理人(签字或盖章)：

日期： 年 月 日

**附件10**

**类似业绩一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **项目地址** | **合同总价** | **实施时间** | **项目质量** | **项目单位名称及其联系人电话** |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

**要求：**

1.业绩证明应提供证明材料盖公章（具体要求详见评标办法）；

2.供应商可按此表格式增加或减少。

投标人（盖章）：

法定代表人（单位负责人）或授权委托代理人(签字或盖章)：

日期： 年 月 日

**附件11**

**商 务 偏 离 表**

项目名称

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 内容 | 项 目 | 招标文件要求 | 投标响应情况 | 说 明（符合或正偏离） |
| 商 务 偏 离 | 付款方式 |  |  |  |
| 质保期 |  |  |  |
| 工期 |  |  |  |
| … |  |  |  |

投标人（单位盖章）：

法定代表人（单位负责人）或授权委托代理人(签字或盖章)：

年 月 日

**附件12**

**技 术 偏 离 表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 名称 | 招标技术  参数要求 | 投标技术参数指标 | 选择项（符合、正偏离或负偏离） |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |

注: “偏离”系指“正负偏离”，负偏离系指非实质性偏离。各投标人可参照上述格式结合公开招标需求中的《二、项目工程量清单》和《三、部分补充》进行自查填表。

投标人（单位盖章）：

法定代表人（单位负责人）或授权委托代理人(签字或盖章)：

年 月 日

**附件：13**投标人根据评标办法认为需要提供的或招标文件中要求提供的其他材料；

**附件14**　　 本

项目名称

项目编号：

投

标

文

件

（**报价文件）**

投标人全称（公章）：

地址：

时间：

**报价文件目录**

1、开标一览表（附件15）；

2、报价明细表（附件16）；

3、针对报价投标人认为其他需要说明的；

**附件15**

**开标一览表**

致：台州市综合水利设施调控中心（招标人）：

经研究，我们决定参加台州市综合水利设施调控中心（招标人）的金清新闸水利工程标准化管理提升项目（项目名称）DDTZ2022-0620 （项目编号）的公开招标活动并提交投标文件。为此，我方郑重声明以下诸点，并负法律责任。

1.我方同意遵守招标人有关招标采购的各项规定。

2.如果我方的投标文件被接受，招标文件中的每一项要求、投标文件中的每一项承诺均为我方的义务。

3.我方理解，投标报价最低不是中标的唯一条件，你们有选择中标服务商的权力。

4.我方如果中标，将保证履行招标文件以及招标补充文件（如有）中的全部责任和义务，优质完成《服务合同》中的全部任务。

投标报价如下： 单位：元（保留整数）

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目名称** | **数 量** | **报 价** | **工期** |
| 1 | 金清新闸水利工程标准化管理提升项目 | 1 项 |  | 满足采购文件要求 |
| 报价大写：佰拾万仟佰拾元 | | | | |

投标人（盖章）：

法定代表人（单位负责人）或授权委托代理人(签字或盖章)：

日期： 年 月 日

**附件16**

**报价明细表**

项目编号： [货币单位：人民币/元]

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **项目内容** | **单位** | **数量** | **最高限价（单价）** | **投标价（单价）** | **投标价（合价）** |
| 1 | 标示标牌制作安装 |  |  |  |  |  |
| 1.1 | 巡视路线 | 个 | 130 | 40 |  |  |
| 1.2 | 警示线 | m | 130 | 20 |  |  |
| 1.3 | 油管标识 | 张 | 40 | 2.5 |  |  |
| 1.4 | 设备责任牌 | 张 | 16 | 25 |  |  |
| 1.5 | 工程建设责任牌（中国黑花岗岩刻字） | 张 | 1 | 1200 |  |  |
| 1.6 | 警示牌（1200×800mm；1300×800mm） | 只 | 30 | 1100 |  |  |
| 2 | 大闸内墙面、地坪油漆及室内避雷带修理 |  |  |  |  |  |
| 2.1 | 内墙乳胶漆（乳胶漆二遍，含腻子、基层处理） | m2 | 3900 | 32.4 |  |  |
| 2.2 | 环氧地坪漆（一底一中一面，含4mm自流平） | m2 | 580 | 69.09 |  |  |
| 2.3 | 避雷带修理 | m | 15 | 38.5 |  |  |
| 3 | 大闸照明系统改造 |  |  |  |  |  |
| 3.1 | 照明系统安装（照明灯改造（LED）） | 只 | 22 | 379.66 |  |  |
| 3.2 | 电缆安装及敷设（BVR1.5mm2) | m | 30 | 2.88 |  |  |
| 3.3 | 照明系统安装(电缆套管Ø25mm，砖、混凝土结构明配) | m | 30 | 15.48 |  |  |
| 4 | 通航指挥平台地面浇筑 |  |  |  |  |  |
| 4.1 | 自流平(水泥基自流平砂浆楼地面 ~厚5mm) | m2 | 300 | 41.69 |  |  |
| 5 | 通行孔启闭室动力电缆桥架改造及齿轮箱罩盖制作 |  |  |  |  |  |
| 5.1 | 电缆桥架滑车拆除、更换 | 只 | 24 | 395 |  |  |
| 5.2 | 轨道及支架防腐 | m | 25 | 93.5 |  |  |
| 5.3 | 齿轮箱罩盖制作安装 | 只 | 4 | 363 |  |  |
| 6 | 排涝闸液压设备等维修保养 |  |  |  |  |  |
| 6.1 | 液压油缸密封圈（进口） | 套 | 16 | 1220 |  |  |
| 6.2 | 液压阀组清洗更换密封圈 | 套 | 8 | 3010 |  |  |
| 6.3 | 吊桥齿轮箱密封圈更换 | 套 | 2 | 650 |  |  |
| 6.4 | 互通阀更换 | 只 | 12 | 280 |  |  |
| 7 | 大闸下游左岸堤顶、公路桥桥面伸缩缝及裂缝处理 |  |  |  |  |  |
| 7.1 | 左岸堤顶裂缝伸缩缝处理 | m | 28 | 38.02 |  |  |
| 7.2 | 公路桥桥面裂缝伸缩缝处理 | m | 28 | 38.02 |  |  |
| 7.3 | 10号通航孔两边翼墙修补 | m3 | 2 | 1003.96 |  |  |
| 8 | 大闸3号应急楼梯台阶修复及露筋处理 |  |  |  |  |  |
| 8.1 | 楼梯防滑条安装 | m | 90 | 45.50 |  |  |
| 8.2 | 原砼防滑条凿除 | m | 90 | 16.12 |  |  |
| 8.3 | 楼梯及墙面破损修复 | m2 | 25 | 115.97 |  |  |
| 8.4 | 碳化露筋处理 | m2 | 100 | 58.8 |  |  |
| 9 | 生活区库房防火沙坑改造 |  |  |  |  |  |
| 9.1 | 304＃不锈钢方槽(1000×800×450mm) | 只 | 4 | 1750 |  |  |
| 9.2 | 原沙坑拆除 | 只 | 4 | 120 |  |  |
| 10 | 大闸排涝运行安全远程照明设施 |  |  |  |  |  |
| 10.1 | 照明系统安装(探照灯TZ-1-1000) | 只 | 5 | 5680.51 |  |  |
| 10.2 | 不锈钢底座及防护罩（700mm×700mm×800mm） | 只 | 5 | 880 |  |  |
| 10.3 | 电缆安装及敷设（船用镀锌电缆 2×2.5mm2） | m | 500 | 14.97 |  |  |
| 10.4 | 照明系统安装（电缆套管Ø25mm，砖、混凝土结构明配） | m | 500 | 15.48 |  |  |
| 10.5 | 照明系统安装（不锈钢控制箱1000W6路） | 只 | 1 | 1993.07 |  |  |
| 10.6 | 埋件制作及安装（304#不锈钢角铁40mm×40mm，不锈钢螺丝螺帽、不锈钢膨胀螺栓） | kg | 39.73687643 | 40.52 |  |  |
| 11 | 金清新闸工程运行安全视频监控及预警系统 |  |  |  |  |  |
| 11.1 | 400万像素水尺读取智能球机 | 只 | 2 | 12000 |  |  |
| 11.2 | 水尺(一半备用) | 只 | 4 | 420 |  |  |
| 11.3 | 400万7寸24倍全彩双眸声光警戒球机 | 只 | 9 | 5000 |  |  |
| 11.4 | 400万40倍激光球机(6.0-240mm) | 只 | 2 | 17000 |  |  |
| 11.5 | 400万网络高清全彩枪机 | 只 | 32 | 935 |  |  |
| 11.6 | 远距离球机（监控河岸） | 只 | 2 | 33000 |  |  |
| 11.7 | 热成像双光谱中载云台（含定制支架） | 套 | 2 | 54000 |  |  |
| 11.8 | 4G球机 | 只 | 2 | 2950 |  |  |
| 11.9 | 电源网络二合一防雷器 | 套 | 56 | 350 |  |  |
| 11.10 | 监控管理箱 | 只 | 12 | 710 |  |  |
| 11.11 | 智能分析服务器（含硬盘） | 只 | 3 | 15000 |  |  |
| 11.12 | 对讲广播系统 | 套 | 2 | 35000 |  |  |
| 11.13 | 交通桥NVR（含硬盘） | 套 | 1 | 6800 |  |  |
| 11.14 | 4米立杆（高4米，横挑1-2，含抱箍，根据环境定做，不锈钢，含基础） | 套 | 3 | 1800 |  |  |
| 11.15 | 光纤收发器（发送端） | 只 | 9 | 700 |  |  |
| 11.16 | 光纤收发器（接收端） | 只 | 9 | 700 |  |  |
| 11.17 | 交换机1 | 台 | 9 | 1500 |  |  |
| 11.18 | 交换机2 | 台 | 2 | 3200 |  |  |
| 11.19 | 核心交换机 | 套 | 1 | 17000 |  |  |
| 11.20 | 系统运行维护服务（监控系统、广播系统、预警系统运维技术服务） | 套 | 1 | 18000 |  |  |
| 11.21 | 智能报警灯 | 套 | 4 | 500 |  |  |
| 11.22 | 多向报警器 | 套 | 4 | 3000 |  |  |
| 11.23 | 支架制作 | 套 | 8 | 300 |  |  |
| 11.24 | 预警测控网络终端（含远控平台） | 套 | 2 | 25000 |  |  |
| 11.25 | 投光灯 | 套 | 4 | 18000 |  |  |
| 11.26 | 现有监控移位优化（根据实际需求移位优化） | 批 | 1 | 1500 |  |  |
| 11.27 | 120寸液晶电视 | 台 | 1 | 9000 |  |  |
| 11.28 | 外网主控电脑 | 套 | 2 | 5200 |  |  |
| 11.29 | 切换器 | 套 | 1 | 500 |  |  |
| 11.30 | 太阳能人体语音感应器 | 套 | 10 | 1200 |  |  |
| 11.31 | 3米立杆（3米，含抱箍、含预埋件、基础、含恢复） | 套 | 10 | 900 |  |  |
| 11.32 | 六类网线 | m | 500 | 5.83 |  |  |
| 11.33 | 8芯室外光纤 | m | 500 | 4.7 |  |  |
| 11.34 | 电源线（RVV3\*2.5） | m | 500 | 13.49 |  |  |
| 11.35 | 电源线（RVV3\*1.0） | m | 500 | 9.26 |  |  |
| 11.36 | PVC管（PVC25，砖、混凝土结构明配） | m | 2000 | 15.48 |  |  |
| 11.37 | 交通桥管理房液晶电视（50寸，液晶壁挂，含支架，4K分辨率） | 套 | 1 | 2500 |  |  |
| 11.38 | 系统集成费（监控系统、广播系统、预警等系统集成费） | 项 | 1 | 32000 |  |  |
| 12 | 水闸及塘坝沉降监测设施改造提升 |  |  |  |  |  |
| 12.1 | GNSS监测站（监测精度：水平2.5mm+0.5ppm，沉降5mm+0.5ppm） | 个 | 1 | 16500 |  |  |
| 12.2 | GNSS基准站（为监测站提供基准） | 个 | 1 | 30000 |  |  |
| 12.3 | 不锈钢机柜（尺寸400\*300\*250mm，防水） | 个 | 2 | 850 |  |  |
| 12.4 | 4G物联网卡（3个点1年流量费，2G流量/月） | 张 | 2 | 100 |  |  |
| 12.5 | 高精度数据服务费（2个测点1年的结算费） | 个 | 2 | 800 |  |  |
| 12.6 | 太阳能供电系统（18V50W太阳能板，12V65AH蓄电池，10A控制器，太阳能支架、配套螺丝等） | 套 | 2 | 2500 |  |  |
| 12.7 | GNSS监测辅材（含馈线、归心盘螺丝，轧带、电工胶布、电源线2\*1.5等） | 项 | 1 | 3000 |  |  |
| 12.8 | 安装辅材（太阳能支架、接收机支撑体系等辅材） | 项 | 1 | 2000 |  |  |
| 12.9 | 系统集成费（现场指导安装实施；提供账号使用，远程咨询；硬件质保及运维） | 项 | 1 | 10000 |  |  |
| 13 | 三维模型创建 |  |  |  |  |  |
| 13.1 | 三维模型创建（共二次，包括金清新闸大闸及附属3.3km长河道、塘坝、管理区等） | 项 | 1 | 90000 |  |  |
| 14 | 其他费用 |  |  |  |  |  |
| 14.1 | 安全文明施工费（专款专用，费用包干） | 项 | 1 | 4319 | 4319 | 4319 |
| 合计（元） | | | | |  | |

**要求：**

**1、本表的报价合计与开标一览表（报价表）内的投标报价必须相符。**

**2、本表单价包含劳务支出、安全保险、劳保福利、住宿、工具（用具）、设备保养和维护、机器、机器损耗、措施费、管理费、风险、利润、税金等一切费用。投标供应商应结合本项目特点，市场行情及供应商自身的技术，管理水平，竞争能力，确定报价。  
 3、本表与**

投标人（盖章）：

法定代表人（单位负责人）或授权委托代理人(签字或盖章)：

日期： 年 月 日

**附件17**

**中小企业声明函（货物）**

本公司郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库﹝2020﹞46 号）的规定，本公司参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，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[[1]](#footnote-0)，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。

投标人（盖章）：

日 期：

**中小企业声明函（工程、服务）**

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

1.（标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员 人，营业收入为 万元，资产总额为 万元[[2]](#footnote-1)，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

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

……

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人（盖章）：

日 期：

**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。

投标人（单位公章）：

日期：

**附件18**

政府采购活动现场确认声明书

台州市综合水利设施调控中心（采购组织机构名称）：

本人经由 负责人 合法授权参加金清新闸水利工程标准化管理提升项目政府采购活动，经与本单位法定代表人（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政府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。
3. 本单位若有违反诚信投标、采购法律法规等行为，愿意按照招标文件规定接受投标担保的处理。如已中标，自动放弃中标资格；给招标人造成损失的，依法承担赔偿责任。

（供应商代表签名）

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。 [↑](#footnote-ref-0)
2. 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。 [↑](#footnote-ref-1)