**三门县绿色智慧停车项目-道路停车位改造照明提升工程**

**招 标 文 件**

**（备案登记号：三招建备2023-071号）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 招标人 | ： | 台州市北部湾区经济开发集团有限公司 |
| 招标代理人 | ： | 浙江省三门县工程建设监理有限公司 |
| 行业主管部门 | ： | 三门县住房和城乡建设局 |

二〇二三年八月

**三 门 县**

**建设工程招标文件**

**（备案登记号：三招建备2023-071号）**

**项目名称：三门县绿色智慧停车项目-道路停车位改造照明提升工程**

**招 标 人：台州市北部湾区经济开发集团有限公司（盖章）**

**联 系 人：薛君**

**电  话：0576-83318539**

**招标代理人：浙江省三门县工程建设监理有限公司（盖章）**

**联 系 人：倪海微**

**联系电话：0576-83325775**

**行业主管部门：三门县住房和城乡建设局（盖章）**

二〇二三年八月

目 录

**[第一卷](#_Toc109826641)** [6](#_Toc109826641)

[第一章 招标公告 6](#_Toc109826642)

[第二章 投标人须知 8](#_Toc109826643)

[投标人须知前附表 8](#_Toc109826644)

[1. 总则 14](#_Toc109826645)

[2. 招标文件 16](#_Toc109826646)

**[3. 投标文件](#_Toc109826647)** [18](#_Toc109826647)

[3.1 投标文件的组成 18](#_Toc109826648)

[3.2 投标报价 18](#_Toc109826649)

[3.3 投标有效期 18](#_Toc109826650)

[3.4 投标担保 18](#_Toc109826651)

[4. 投标 19](#_Toc109826652)

[5. 开标 20](#_Toc109826653)

[6. 评标 20](#_Toc109826654)

**[7. 合同授予](#_Toc109826655)** [20](#_Toc109826655)

[7.1中标候选人公示 20](#_Toc109826656)

[7.2中标通知书 21](#_Toc109826657)

[7.3合同签订 21](#_Toc109826658)

**[8.重新招标和不再招标](#_Toc109826659)** [21](#_Toc109826659)

[8.1重新招标 21](#_Toc109826660)

[8.2 不再招标 22](#_Toc109826661)

**[9. 纪律和监督](#_Toc109826662)** [22](#_Toc109826662)

[9.1 对招标人的纪律要求 22](#_Toc109826663)

[9.2 对投标人的纪律要求 22](#_Toc109826664)

[9.3 对评标委员会成员的纪律要求 22](#_Toc109826665)

[9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求 22](#_Toc109826666)

[9.5 投诉 22](#_Toc109826667)

[10. 需要补充的其他内容 22](#_Toc109826668)

[第三章 评标办法 23](#_Toc109826669)

[评标办法前附表 23](#_Toc109826670)

[2. 评审标准 24](#_Toc109826671)

[3. 评标程序 24](#_Toc109826672)

[评标办法附件 26](#_Toc109826673)

[第四章 合同条款及格式 30](#_Toc109826674)

[第一部分　　合同协议书 31](#_Toc109826675)

[第二部分 通用合同条款（略） 34](#_Toc109826676)

[第三部分　　专用合同条款 34](#_Toc109826677)

[第四部分 工程建设项目廉政责任书 63](#_Toc109826678)

[第五部分 安全生产协议书 65](#_Toc109826679)

[第五章工程量清单 67](#_Toc109826680)

[第二卷 71](#_Toc109826681)

[第六章图纸 71](#_Toc109826682)

[第三卷 73](#_Toc109826683)

[第七章 技术标准和要求 73](#_Toc109826684)

[1. 工程概况 73](#_Toc109826685)

[2. 技术规范及标准 73](#_Toc109826686)

[4．工程管理的要求 75](#_Toc109826687)

[5．其他 76](#_Toc109826688)

[附件：主要设备材料备选品牌一览表 86](#_Toc109826689)

[第四卷 87](#_Toc109826690)

[第八章 投标文件格式 87](#_Toc109826691)

[一、商 务 标 88](#_Toc109826692)

[封面 89](#_Toc109826693)

[一、项目负责人简历表 91](#_Toc109826694)

[二、项目技术负责人简历表 92](#_Toc109826695)

[三、主要施工机械设备表 93](#_Toc109826696)

[四、台州市建设工程投标人资格自查表 94](#_Toc109826697)

[五、台州市建设工程投标项目负责人资格自查表 95](#_Toc109826698)

[六、台州市建设工程诚信投标承诺书 96](#_Toc109826699)

[七、台州市建设工程安全生产任职资格承诺书 97](#_Toc109826700)

[八、法定代表人授权委托书 98](#_Toc109826701)

[九、法定代表人身份证明 99](#_Toc109826702)

十、停工证明..............................................................100

十一、未验收证明..........................................................101

十二、产品承诺书..........................................................102

[封面 10](#_Toc109826704)3

**三门县公共资源交易不见面开标大厅试运行投标人须知**

1、三门县公共资源交易不见面开标大厅（以下简称：不见面开标系统）登录方式：插入CA锁并登录交易系统—业务办理—开评标—进入不见面开标系统。

2、不见面开标系统对投标人终端要求：详见《三门县不见面开标大厅投标人操作手册》。

特别提示：IE浏览器需安装插件，请按提示自行安装相关插件并按要求进行相关插件的设置。

3、不见面开标系统需在“三门县工程建设电子交易平台”注册，未注册的请参照《三门县公共资源电子交易平台企业网上注册登记操作示意卡》自行网上注册并核验通过，见三门县公共资源交易网“下载中心”。

4、不见面开标系统需使用数字证书（CA）操作，未取得数字证书（CA）的，请前往“三门县公共资源交易专用数字证书用户自助申报系统”自助办理（网址：http://www.tseal.cn/tcloud/smxztb。

5、不见面开标项目投标文件均用专用招投标工具软件编制，软件下载地址见网站下载中心，投标工具锁申请地址：<http://commkey.pminfo.cn/RegisterRockey/Login/Login.aspx>。

6、投开标当日，投标人不必抵达开标现场，仅需在任意地点通过三门县公共资源交易不见面开标大厅参加开标会议，并根据需要使用开标系统与现场招标人进行互动交流、澄清、质疑等活动。未在投标文件递交截止时间之前进行在线签到或未能在开标会议区内全程参与交互的，视为放弃交互和放弃对开评标全过程提疑的权利，投标人将无法进行解密、唱标、评审结果查看等操作，并承担由此导致的一切后果。

7、投标文件递交截止时间后，主持人将在系统内发出投标文件解密的指令，投标人在各自地点按规定时间自行实施远程解密（投标人远程解密方法详见操作手册），投标人解密需在招标代理设置的规定时间之内完成。因投标人网络与电源不稳定、未按操作手册要求配置软硬件、解密锁发生故障或用错、故意不在要求时限内完成解密等自身原因，导致投标文件在规定时间内未能解密、解密失败或解密超时，视为投标人放弃投标；因招标人原因或网上招投标平台发生故障等，导致无法按时完成投标文件解密或开、评标工作无法进行的，可根据实际情况相应延迟解密时间或调整开、评标时间。

8、开评标全过程中，各投标人参与远程交互的授权委托人或法人代表应始终为同一个人，中途不得更换，在解密、唱标、提疑、传送文件等特殊情况下需要交互时，投标人一端参与交互的人员将均被视为是投标人的授权委托人或法人代表，投标人不得以不承认交互人员的资格或身份等为借口抵赖推脱，投标人自行承担随意更换人员所导致的一切后果。

重要事项说明：

（1）开标项目的时间均以国家授时中心发布的时间为准。

（2）投标文件递交截止时间前，各投标人的授权委托人或法人代表应提前进入不见面交易系统进行在线签到，**未完成签到的，将无法解密投标文件，并视为放弃投标**。

（3）投标人未在规定时间内解密、解密失败或解密超时，**视为放弃投标**。

（4）若投标人已申请多把CA锁，请注意使用差别，确保制作上传加密投标文件和开标解密时使用的CA锁是一致的，否则造成解密失败的，由投标人负责。

（5）如有疑问，请咨询品茗公司技术服务电话，技术服务电话：章宏涛13968512856。QQ“三门交易平台交流群”（群号：146117595），进行业务咨询。此群也将作为不见面开标的备用远程交互群。

**第一卷**

## 第一章 招标公告

详见三门县公共资源交易中心网上招标公告（网址：<http://www.sanmen.gov.cn/col/col1229610743/index.html）>

**三门县绿色智慧停车项目-道路停车位改造照明提升工程**

招标公告

**1、招标条件**

本招标项目三门县绿色智慧停车项目-道路停车位改造照明提升工程已由三门县发展和改革局 以备案形式代码 2305-331022-04-01-886948号批准建设，建设资金来自于自筹，招标人为台州市北部湾区经济开发集团有限公司，招标代理机构为浙江省三门县工程建设监理有限公司。项目已具备招标条件，现对该项目施工进行公开招标。

**2、项目概况与招标范围**

本工程招标范围为：水幕电影、景观亮化及建筑亮化工程。具体内容见招标人提供的工程量清单。

预算审核价：人民币12526500元。

计划工期：不超过50日历天。（投标人在投标文件中必须明确工期天数）

**3、投标人资格要求**

3.1本次招标要求投标人须具备：

（1）投标人资格：具备市政公用工程施工总承包三级及以上资质或具备城市及道路照明工程专业承包一级及以上资质。

（2）项目负责人：具有市政公用工程专业注册建造师二级及以上资格或具有机电工程专业注册建造师二级及以上资格；无在建工程。

3.2本次招标 不接受 联合体投标。

**4．招标文件的获取**

4.1本工程实行资格后审，凡有意参加投标者，于公告发布之日起，可通过“三门县工程建设电子交易平台”（网址：http://www.sanmen.gov.cn/col/col1229610743/index.html）自行下载招标文件、工程量清单、投标工具和施工图纸。

4.2投标人网上免费下载招标文件，不收取任何工本费。

4.3本次招标采用“ 杭州品茗信息技术有限公司”提供的全流程招、投、开、评标工具。未在“三门县工程建设电子交易平台”注册及未领取CA锁的单位，请参照《[三门县公共资源电子交易平台企业网上注册登记操作示意卡](http://www.smztb.com/Uploads/20190426/2696c63d6bce4ffbb925918e5ce0eabb.pdf" \t "_blank)》自行网上注册并核验通过，见三门县公共资源交易网“下载中心”。CA锁办理请前往“三门县公共资源交易专用数字证书用户自助申报系统”自助办理（网址：<http://www.tseal.cn/tcloud/smxztb>)。

**5、投标文件的递交**

5.1投标文件上传截止时间（投标截止时间，下同）为2023年 月 日09时00分，开标地点为三门县公共资源交易中心交易大厅（具体开标室见四楼电子屏幕）。本项目采用不见面开标形式，投标人无需到开标现场，电子投标文件上传至三门县工程建设电子交易平台，投标截止时间后对加密的投标文件进行远程解密，如远程解密遇有问题的请联系章宏涛13968512856。

5.2逾期上传的或者未上传指定系统的，招标人不予受理。

1. **发布公告的媒介**

本次招标公告同时在三门县公共资源交易网（网址：[http://www.sanmen.gov.cn/col/col1229610743/index.html](http://jyzx.sanmen.gov.cn/)）和浙江省公共资源交易服务平台([www.zjpubservice.com](http://www.zjpubservice.com/))上发布。

**7、联系方式**

招 标 人：台州市北部湾区经济开发集团有限公司

联 系 人：薛君

电  话：0576-83318539

招标代理人：浙江省三门县工程建设监理有限公司

联 系 人：倪海微

联系电话：0576-83325775

招标人：台州市北部湾区经济开发集团有限公司

招标代理机构：浙江省三门县工程建设监理有限公司

行业主管部门：三门县住房和城乡建设局

2023年8月3日

## 第二章 投标人须知

### 投标人须知前附表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 条款号 | 条款名称 | 编列内容 | |
| 1.1.2 | 招标人 | 名称：台州市北部湾区经济开发集团有限公司  地址：三门县环湖东路2号  联系人：薛君  电话：0576-83318539 | |
| 1.1.3 | 招标代理机构 | 名称：浙江省三门县工程建设监理有限公司  地址：三门县环湖南路39-14  联系人：倪海微  电话：0576-83325775 | |
| 1.1.4 | 工程名称 | 三门县绿色智慧停车项目-道路停车位改造照明提升工程 | |
| 1.1.5 | 建设地点 | 三门县大湖塘 | |
| 1.2.1 | 资金来源及  出资比例 | 100% | |
| 1.2.2 | 资金落实情况 | 已落实 | |
| 1.3.1 | 招标范围 | 主要包括水幕电影、景观亮化及建筑亮化工程等内容 | |
| 1.3.2 | 工期要求 | 不超过50日历天（投标人在投标文件中必须明确工期天数）。 | |
| 1.3.3 | 质量要求 | 合格 | |
| 1.4.1 | 投标人资质条件、项目负责人资格要求和其他等求 | 1、投标人资质条件：具备市政公用工程施工总承包三级及以上资质或具备城市及道路照明工程专业承包一级及以上资质。  2、项目负责人：具有市政公用工程专业注册建造师二级及以上资格或 机电工程专业注册建造师二级及以上资格；无在建工程。  3、其他要求：详见投标人须知正文 | |
| 1.4.3 | 是否接受联合体投标 | 不接受**。** | |
| 1.9.1 | 踏勘现场 | 不组织， 由潜在投标人自行前往现场踏勘。 | |
| 1.10 | 投标预备会 | 不召开 | |
| 1.11 | 分包 | 不允许 | |
| 1.12 | 偏离 | 不允许 | |
| 2.1 | 构成招标文件的其他材料 | 其他材料：  1) 电子招标文件 (含工程量清单) 及投标工具安装程序 (三门投标编制4.0.2.8版本) ；  2) 施工图纸电子文档；  3) 施工图预算书 (招标控制价) 。 | |
| 2.3 | 投标截止时间 | 详见本工程招标公告 | |
| 3.1 | 投标文件组成 | **投标文件由资信标、技术标和商务标三部分组成，由三门投标编制4.0.2.8 版本生成后缀名.已加密投标文件。**  **1、资信标**  由三门投标编制4.0.2.8版本生成的资信标电子投标文件包括：   1. 项目负责人简历表（投标文件格式一）； 2. 项目技术负责人简历表（投标文件格式二）； 3. 主要施工机械设备表（投标文件格式三）； 4. 台州市建设工程投标人资格自查表（投标文件格式四）； 5. 台州市建设工程投标项目负责人资格自查表（投标文件格式五）； 6. 台州市建设工程诚信投标承诺书（投标文件格式六）； 7. 台州市建设工程安全生产任职资格承诺书（投标文件格式七）； 8. 法定代表人授权委托书（投标文件格式八）或法定代表人身份证明（投标文件格式九）； 9. 停工证明（投标文件格式十） 10. 未验收证明（投标文件格式十一） 11. 产品承诺书（投标文件格式十二） 12. **如投标保证金未采用现金、电子保函系统方式，则须提供工程保函（分为银行保函、保险机构保证保险保单、融资担保公司保函）**   （13）**证书、证明相关材料：**  ①《省外企业进浙承接业务备案证明》（仅指浙江省省外企业） ；  ②《企业营业执照》、《安全生产许可证》和《建筑业企业资质证书》 **（若为住房和城乡建设部同意企业资质电子化试点的省、市可提供企业电子资质证书），投标人提供的《建筑业企业资质证书》上的有关内容真实性均以全国建筑市场监管公共服务平台查询网址：<http://jzsc.mohurd.gov.cn/>（或省、直辖市相应平台）中查询结果为准。**  ③项目负责人的《项目负责人建造师注册证书》、《安全生产考核合格证》，（《建造师临时执业证书》不予认可）。若为**住房和城乡建设部同意的建设领域从业人员有关证书电子化试点的省、市，可提供从业人员的电子证书**。**以全国建筑市场监管公共服务平台查询网址：<http://jzsc.mohurd.gov.cn/>（或省、直辖市相应平台）中查询结果为准。若投标人拟派项目负责人为一级建造师的，应使用电子注册证书（具体使用要求按《住房和城乡建设部办公厅关于 全面实行一级建造师电子注册证书的通知》（建办市【2021】40号）相关规定执行）。一级建造师电子证书打印后 ，应在个人签名处手写本人签名，未手写签名或与签名图像笔迹不一致的，该电子证书无效。**  **项目负责人提供投标截止时间前近3个月内任一个月的社保缴纳证明（提供有效证明材料），若项目负责人已退休但仍可执业的，社保缴纳证明可凭社保部门出具的退休证明及聘用合同替代。**   1. 其他证明材料（如有）。 2. 评标办法资信标内容均需上传至资信标处，如上传至其他位置作无效标处理。   备注：以上内容（投标函除外）均需在三门投标编制4.0.2.8版本中自行添加后自动生成，添加的内容须为清晰的电子文档。投标函格式由三门投标编制4.0.2.8版本中商务标处自动生成**。**  备注：（1）以上资信标内容均需在三门投标编制4.0.2.8版本中的资信标对应处自行添加后自动生成，添加的内容须为清晰的电子文档。  （2）企业资质证书及项目负责人建造师注册证书未能在全国建筑市场监管公共服务平台或省、直辖市相应平台查询到的作无效标处理。  **2、技术标**  由三门投标编制4.0.2.8版本生成的技术标电子投标文件包括：   1. 针对本工程的特点、难点分析和解决措施等（格式自拟）； 2. 质量保修期承诺（格式自拟）； 3. 投标产品技术参数资料（格式自拟）： 4. 投标人认为需要提供的其他材料（所有评分项涉及到的证书及证明材料）。   备注：（1）以上技术标内容均需在三门投标编制4.0.2.8版本中的技术标对应处自行添加后自动生成，添加的内容须为清晰的电子文档。  **3、商务标**  由三门投标编制 4.0.2.8 版本生成的商务标电子投标文件。 | |
| 3.2.1 | 招标控制价及最高投标限价 | 招标控制价：1252.6500万元；(详见招标人招标控制价)；  最高投标限价：1014.6465万元。（招标控制价×81%；）  投标人的投标总报价超过最高投标限价的，作无效标处理。 | |
| 3.3.1 | 投标有效期 | 90日历天 (自投标截止日起计算) | |
| 3.4.1 | 投标担保 | 🗹**要求递交投标保证金。**  1、担保金额：不低于 20万元。  2、投标保证金缴纳方式（任选一种）：现金、银行保函、保险机构保证保险保单、融资担保公司保函。  **（1）现金**  ①电汇或网银转账（请不要使用“支付宝”等第三方支付平台），并通过“三门县建设工程项目交易系统”取得相应的取得投标保证金收款账户信息后支付，具体详见三门县公共资源交易中心网站“办事指南”栏目“三门县投标保证金（虚拟账户）缴纳操作说明”；  ②投标保证金应在投标截止时间前到交易中心账户。  **（2）银行保函、保险机构保证保险保单、融资担保公司保函（以下合称“工程保函”）**  ①工程保函的受益人： 台州市北部湾区经济开发集团有限公司 （招标人名称）；  ②**工程保函的有效期为1年**；  ③递交方式：  **递交方式一（电子保函系统）**：  通过三门县建设工程项目交易系统在“业务管理—费用管理”栏目选择“电子保函”递交方式，并按系统流程进行操作、申购电子保函。  注：电子保单生效时间为投保第二天00:00,各投标人须在投标截止时间前1天申购电子保函；付款后请确认已收到出单提醒短信，或者在系统中查看保单状态为“已出单”，因未确认保函出单情况导致递交投标保证金失败的，所有后果由投标人自行承担。  **递交方式二（非电子保函系统）**：  **🗹**采用电子文件投标的项目，工程保函电子版本（纸质保函的扫描件、以PDF等格式签盖电子印章的电子保函）作为电子投标文件的资信标组成部分，在投标截止时间前随电子投标文件的资信标一起上传交易系统进行递交。**电子版本形式的工程保函须注明“本保函的电子版本（纸质保函的扫描件、以PDF等格式签盖电子印章的电子保函）不影响索赔、代偿，与原件具有同等效力。”（如无法在工程保函中载明此条款的，可通过另签协议等方式进行约定，相关文件随工程保函一并提交）。**  注：**工程保函的保险（保证）责任必须包括“投标人须知 3.4.4”所列条款。（温馨提示：请各投标单位仔细核对工程保函的保险责任所列条款。）**  3、注意事项  ①若招标文件允许联合体投标且投标人以联合体身份投标的，由联合体牵头人提交投标保证金；  ②投标保证金收款账号根据不同工程（标段）由系统随机生成，此账号只在本工程（标段）中使用有效，请注意核对；  ③因各银行系统到账时间不同，采用现金方式缴纳投标保证金的，请尽量提前缴纳，以实际到帐时间为准；  **④以现金形式提交的投标保证金应当从投标人基本账户转出；**  ⑤若有疑问，请咨询技术服务热线：13968512856。  **⑥以上未按要求提供或提供不清晰的，评标委员会可能做出不利于投标人的评审结果，由此造成的风险由投标人自行承担。** | |
| 3.5 | 是否允许递交备选投标方案 | 不允许 | |
| 3.6. 1 | 投标文件其它  格式要求 | 技术文件编制要求：  **(1)技术文件采用暗标形式，不得出现投标人名称、投标人的人员姓名及其他任何能影射或能推断出投标人的标记、文字描述及图案，否则作无效标处理.**  (2)技术文件必须采用A4幅面，页数不得超过20面(不包括封面、目录)；  (3)建议技术文件字体为四号宋体，行距1.5倍。  (4)必须包含《危大工程清单及安全管理措施表》(格式见附件十一，由投标人自行添加到技术文件中)。 | |
| 4.1 | 投标文件  递交要求 | 1.**本项目采用不见面开标形式，投标人无需到开标现场**，电子投标文件上传至三门县工程建设电子交易平台（步骤如下），投标截止时间后对加密的投标文件进行远程解密，如远程解密遇有问题的请联系章宏涛13968512856。  **2.电子投标文件上传步骤：**  1) 登录三门县工程建设电子交易平台（网址：http://www.sanmen.gov.cn/col/col1229610743/index.html）；  2) 须先在电子交易系统中下载投标项目招标文件，后在 “我的待办”，选择投标项目，点击“上传标书（后缀名.已加密投标文件）” 并保存。  **投标人应在投标截止时间前上传完成电子投标文件。** | |
| 4.1.2 | 递交投标文件地点 | 详见本工程招标公告 | |
| 4.1.3 | 是否退还投标文件 | 否 | |
| 5.1 | 开标时间  和地点 | 详见本工程招标公告 | |
| 5.2 | 开标程序 | 1、本项目采用不见面开标形式，所有投标人的法定代表人或委托代理人在开标当日（投标截止时间前）登录三门县公共资源交易不见面开标大厅并签到，**未完成签到的，将无法解密投标文件，并视为放弃投标**。不见面开标大厅系统登录：插入CA锁并登录交易系统—业务办理—开评标—进入不见面开标系统。  2、招标代理开启不见面开标系统视频直播，开标全过程录像由三门县公共资源交易中心录制保存备查。  3、投标截止时间到达后，各投标人自行在不见面开标系统对电子投标文件进行解密，投标文件解密时间为**40分钟**（时间以招标人或招标代理机构确定“开始解密”时开始计算），逾期未解密的视为投标人放弃投标。  4、招标代理现场公布解密投标人投标文件情况。  5、评标委员会根据招标文件规定的程序及方法对投标文件进行评审。每个环节评审结果招标代理均在不见面开标大厅宣布。。  5、各投标人的法定代表人或委托人代理人必须在开标、评标期间保持网络及电话畅通，若评标委员会要求投标人澄清或说明时，投标人在规定的时间（由评标委员会确定合理所需时间）以予澄清或说明，否则视为自动放弃；后果由该投标人自行承担。所有澄清或说明转换成PDF形式并签章后通过不见面开标系统传输。  **注：若有异常情况或疑问的，可通过不见面开标系统音视频交互跟开标人联系，或及时咨询品茗公司，技术服务电话：章宏涛13968512856，也可加入QQ“三门交易平台交流群”（群号：146117595）进行业务咨询。** | |
| 7.3.1 | 工程担保 | 1、工程履约担保采用现金或**工程保函（仅指银行保函、保险机构保证保险保单）**。如采用现金的，中标人必须通过其基本账户转出的转帐、电汇或银行汇票方式解入招标人指定的银行帐户。  2、履约担保的金额：合同价的2%  **3、农民工工资支付担保的相关约定：按三人社[2019]41号《关于印发三门县建设领域民工工资管理办法（试行）的实施意见》及浙建[2020]7号《关于在全省工程建设领域改革保证金制度的通知》等相关文件执行。** | |
| 10 | 需要补充的其他内容 | | |
| 10.1 | 电子投标文件编制 | | **本工程的投标文件必须使用投标工具安装程序（三门投标编制4.0.2.8版本）编制，下载地址及”建设工程电子投标编制操作手册”见**http://www.sanmen.gov.cn/col/col1229610743/index.html。**电子投标文件的编制和递交，应依照招标文件的规定进行。如未按招标文件要求编制、递交电子投标文件，将可能导致无效标，其后果由投标人自负。投标工具的开发商可根据投标人的要求，提供必要的培训和技术指导。**  **投标工具开发商：杭州品茗信息技术有限公司**  **联系电话：章宏涛13968512856，金工13566824734** |
| 10.2 | 增值税计税方式 | | 本工程采用一般计税法，**须开具增值税专用发票** |
| 10.3 | 中标后提交投标文件份数 | | 中标候选人在领取中标通知书前，需向招标人提供纸质投标文件5份（投标工具中所有内容打印成纸质文件，纸质文件上的水印码须与上传至“电子交易平台”上的投标文件的水印码一致）。 |
| 10.4 | **温馨提示** | | **投标人须在递交投标保证金前在三门县工程建设电子交易平台中注册并核验通过。** |
| 10.5 | **投标制作工具**  **USB 加密锁** | | **开标后，经核查若不同投标人投标工具软件USB加密锁号相同，所涉及投标文件均按无效标处理，同时投标保证金总额中的人民币 3万元不予以退还（如采用保函的，需补缴纳人民币3万元）。** |
| 10.6 | **特别约定** | | **本项目的运维期和质保期一致，中标单位正常维护管理中，每年保证提供3个动画方案。** |

### 1. 总则

1. 1 工程概况

1.1. 1 根据《中华人民共和国招标投标法》等有关法律、法规和规章的规定，本招标工程已具备招标条件，现对本招标工程进行招标。

1. 1.2 本招标工程招标人：见投标人须知前附表。

1. 1.3 本招标工程招标代理机构：见投标人须知前附表。

1. 1.4 本招标工程名称：见投标人须知前附表。

1. 1.5 本招标工程建设地点：见投标人须知前附表。

1.2 资金来源和落实情况

1.2. 1 本招标工程的资金来源及出资比例：见投标人须知前附表。

1.2.2 本招标工程的资金落实情况：见投标人须知前附表。

1.3 招标范围、计划工期和质量要求

1.3. 1 本招标工程的招标范围：见投标人须知前附表。

1.3.2 本招标工程的工期要求：见投标人须知前附表。

1.3.3 本招标工程的质量要求：见投标人须知前附表。

1.4 投标人资格要求

1.4. 1 投标人应具备承担本招标工程的资质、资格和其他等要求。

(1) 资质条件：见投标人须知前附表；

(2) 项目负责人资格：见投标人须知前附表；

(3) 其他等要求：

1) 项目负责人在本工程投标文件提交截止日前，原以建造师身份承接 (包括已办理项目负责人变更手续) 的工程项目未通过竣工 (交工) 验收的 (以竣工验收记录或交工验收记录为准) ，项目负责人不得参加投标。发生下列情形之一的除外：

a.原承接的项目与本工程属于同一工程相邻分段发包或分期施工的；

b. 因非承包方原因致使工程项目停工超过120天（含），经建设单位同意的（并须提供经工程所在地建设（建筑业）行政主管部门同意停工的书面证明原件）。

c.合同约定的工程已完工，承包方向建设单位提交竣工（交工）报告时间已超过120天（含），且经建设单位同意可承接其他项目的（并须提供经工程所在地建设（建筑业）行政主管部门书面证明原件和竣工（交工）报告原件）。

**如发生以上情形，投标人应在递交投标文件的同时将有关书面证明材料（以电子文档形式随资信标上传）提交给招标人，投标截止日后提供的证明材料视为瞒报、漏报，将不予认可。**

**项目负责人在原承接项目的中标候选人公示、中标公示、中标通知书、合同、施工许可证、现场公告牌、管理部门的网站或文件中载明以建造师身份担任项目负责人岗位的，均视为已承接该项目。若是年度招标项目则以具体项目的承接作为是否已承接该项目的判断依据。如承接项目已取得竣工验收记录或交工验收记录的，该项目不作为在建。原承接项目已解除合同的，该项目不作为在建。**

**1.4.2项目负责人不得同时在两个或者两个以上单位受聘或者执业（仅指项目负责人不得同时是其他单位的公务员或者事业单位在编人员，涉及到其他情形的，投标资格不受影响）。**

1.4.3投标人不得存在下列情形之一：

(1) 为招标人不具有独立法人资格的附属机构 (单位) ；

(2) 为本工程前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外；

(3) 为本工程的监理人；

(4) 为本工程的代建人；

(5) 为本工程提供招标代理服务的；

(6) 与本工程的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人的；

(7) 与本工程的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股的；

(8) 与本工程的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作的；

(9) 被责令停业的；

(10) 被暂停或取消投标资格的 (包括项目负责人) ；

(11) 安全生产许可证超出有效期或处于暂扣时限内的；

(12) 根据《关于在国有投资建设工程项目招投标活动中实行行贿犯罪档案查询制度的

通知》 (台建规[2010]219 号) 规定，投标人 (包括法定代表人) 和项目负责人其一有行贿犯罪记录的 (由投标文件提交截止之日上溯 3 年，行贿犯罪记录日期以法院判决生效日期为 准) ；

(13) 投标人及相关管理人员 (包括项目负责人) 安全生产任职资格不符合相关规定。

(14) 浙江省外企业《省外企业进浙承接业务备案证明》超出有效期或已注销的。

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

（1）联合体各方应按招标文件提供的格式签订联合体协议书，明确联合体牵头人和各方权利义务；

（2）由同一专业的单位组成的联合体，按照资质等级较低的单位确定资质等级；

（3）联合体各方不得再以自己名义单独或参加其他联合体在同一标段中投标。

（4）招标文件如有同意联合体参加投标的，应在招标文件中写清由联合体的牵头人提交投标文件及缴纳投标保证金。

1.5 费用承担

投标人准备和参加投标活动发生的费用自理。投标人网上免费下载招标文件，不收取任

何工本费。

1.6 保密

参与招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术等秘密保密，违者应

对由此造成的后果承担法律责任。

1.7 语言文字

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

1.8 计量单位

所有计量均采用中华人民共和国法定计量单位。

1.9 踏勘现场

1.9. 1 投标人须知前附表规定组织踏勘现场的，招标人按投标人须知前附表规定的时间、地点组织投标人踏勘工程现场。

1.9.2 投标人踏勘现场发生的费用自理。

1.9.3 除招标人的原因外，投标人自行负责在踏勘现场中所发生的人员伤亡和财产损失。

1.9.4 招标人在踏勘现场中介绍的工程场地和相关的周边环境情况，供投标人在编制投

标文件时参考，招标人不对投标人据此作出的判断和决策负责。

1. 10 投标预备会

投标人须知前附表规定召开投标预备会的，招标人按投标人须知前附表规定的时间和地

点召开投标预备会，澄清投标人提出的问题。

1. 11 分包

投标人拟在中标后将中标工程的部分非主体、非关键性工作进行分包的，应符合投标

人须知前附表规定的分包内容、分包金额和接受分包的第三人资质要求等限制性条件。

1. 12 偏离

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

### 2. 招标文件

2. 1 招标文件的组成

本招标文件包括：

(1) 招标公告；

(2) 投标人须知；

(3) 评标办法；

(4) 合同条款及格式；

(5) 工程量清单；

(6) 图纸；

(7) 技术标准和要求；

(8) 投标文件格式；

(9) 投标人须知前附表规定的其他材料。

除上款内容外，招标人在提交投标文件截止时间前，发布在交易场所(发布招标公告的媒体上)对招标文件的澄清或修改内容，均为招标文件的组成部分，对招标人和投标人

起约束作用，投标人应经常浏览发布招标公告的媒体。

2.2 招标文件的澄清

2.2.1 投标人从交易场所 (发布招标公告的媒体上) 自行下载的方式获取招标文件及相关附件。投标人在获取招标文件后，应仔细检查招标文件的所有内容，如有内容不全、对内容有疑问等问题应自招标文件发布在交易场所 (发布招标公告的媒体上) 10 日内向招标人提出，要求招标人对招标文件予以澄清。

2.2.2 招标人的澄清将在交易场所 (发布招标公告的媒体上) 发布，所有获取招标文件的潜在投标人自行下载。澄清内容可能影响投标文件编制的，招标人应当在投标截止时间(投标截止时间详见投标人须知前附表 2.3 款规定) 至少 15 日前，将澄清的内容在交易场所 (发布招标公告的媒体上) 发布；不足 15 日的，招标人应当顺延投标文件的截止时间。

2.2.3 招标人及招标代理机构的任何工作人员对投标人所作的任何口头解释、介绍、答

复，只能供投标人参考，对招标人无任何约束力。

2.3 招标文件的修改

招标人可以对已发出的招标文件进行必要的修改。招标人的修改内容将在交易场所 (发布招标公告的媒体上) 发布，所有获取招标文件的潜在投标人自行下载。修改的内容可能影响投标文件编制的，招标人应当在提交投标截止时间至少 15 日前，将修改的内容在交易场所 (发布招标公告的媒体上) 发布；不足 15 日的，招标人应当顺延提交投标文件的截止时 间。

**3. 投标文件**

3.1 投标文件的组成

投标文件的组成：见投标人须知前附表。

3.2 投标报价

3.2.1招标控制价：本工程招标控制价采用《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）, 建设工程工程量清单计算规范（2013）浙江省补充规定（一）、（二），《浙江省建设工程费用定额》（2018版）、《浙江省通用安装工程预算定额》（2018版）、《浙江省市政工程预算定额》（2018版）、《浙江省园林绿化及仿古建筑工程预算定额》（2018版），《浙江省建设工程计价规则》（2018版）、人工、材料、机械信息价根据《台州造价》2023/6期台州市价格、《台州造价》2023/6期三门地区价格、《浙江造价信息》2023/6期及市场调查价，浙江省补充规定等以及以及相关补充规定与综合解释等规范编制编制，具体金额见投标人须知前附表。投标人应按第五章“工程量清单”的要求填报相应表格。

3.2.2 投标人在投标截止时间前修改投标函中的投标总报价，同时修改第五章“工程量清单”中的相应报价的。此修改须符合本章第4.2款的有关要求。

3.3 投标有效期

3.3.1 在投标人须知前附表规定的投标有效期内，投标人不得要求撤销或修改其投标文件。

3.3.2出现特殊情况需要延长投标有效期的，招标人以书面形式通知所有投标人延长投标有效期。投标人同意延长的，应相应延长其投标担保的有效期，但不得要求或被允许修改或撤销其投标文件；投标人拒绝延长的，其投标失效，但投标人有权收回其投标担保。

3.4 投标担保

3.4.1 投标人在递交投标文件的同时，应按投标人须知前附表规定递交投标担保。

3.4.2 投标人不按本章第3.4.1项要求提交投标担保的，招标人将视为不响应投标而予以拒绝。

3.4.3投标担保按以下方式退还：

（1）中标人在合同签订后退还；

（2）其余投标人（含无效标的）在中标候选人公示结束后退还。

3.4.4投标人有下列情形的，招标人对投标人的投标担保按下列相应规定进行处理：

（1）投标人违反《台州市建设工程诚信投标承诺书》第一、二、三条承诺内容，在评标过程中经评标委员会发现并以无效标处理的，对其投标担保总金额的10%～20%不予退还；在评标结束后被查实的，对其投标担保总金额的30%～40%不予退还；涉及中标候选人的，对其投标担保总金额的50%～60%不予退还；

（2）投标人违反《台州市建设工程诚信投标承诺书》第四、五、六条承诺内容，在评标过程中经评标委员会发现并以无效标处理的，对其投标担保总金额的70%～80%不予退还；在评标结束后发现并被查实的，对其投标担保全部不予退还；

（3）投标人放弃中标候选人或中标资格的（包括中标人无正当理由不与招标人订立合同；在签订合同时向招标人提出附加条件；不按照招标文件要求提交履约担保），对其投标担保全部不予退还；对招标人造成的经济损失（包括报价的差额损失）超过投标担保总金额的，应对超过部分予以赔偿；

（4）投标人在投标有效期内撤销其投标文件的，对其投标担保全部不予退还；

（5）投标人因同一行为涉及上述多种情形的，招标人按投标担保不予退还金额高的进行处理。

3.4.5 投标人涉嫌违法违规或被投诉的，在调查处理期间，其投标担保暂不退还，待调查处理结果明确后，按有关规定办理。

3.5 备选投标方案

除投标人须知前附表另有规定外，投标人不得递交备选投标方案。允许投标人递交备选投标方案的，只有中标人所递交的备选投标方案方可予以考虑。评标委员会认为中标人的备

选投标方案优于其按照招标文件要求编制的投标方案的，招标人可以接受该备选投标方案。

3.6 投标文件的编制

3.6. 1 投标文件应按招标文件提供的格式进行编写。投标文件其它格式要求见投标人须知前附表。

3.6.2**由三门投标编制4.0.2.8版本打印生成的投标文件中注明签署或盖章的，投标人均应按要求进行电子签署或盖章**。

### 4. 投标

4. 1 投标文件的递交

4. 1. 1 投标人应在投标人须知前附表第2.3 项规定的投标截止时间前上传投标文件。

4. 1.2 投标人递交投标文件的地点：见投标人须知前附表。

4. 1.3 除投标人须知前附表另有规定外，投标人所递交的投标文件不予退还。

4.1.4 招标人 (台州市公共资源交易管理系统) 收到投标文件后，向投标人发出确认投标成功的提示。

4. 1.5 逾期上传的或者未上传指定系统的，视为投标文件未上传。

4.2 投标文件的修改与撤回

4.2. 1 在投标人须知前附表第2.3 项规定的投标截止时间前，投标人可以修改或撤回已

递交的电子投标文件

4.2.2 投标人上传修改后的投标文件应在投标截止时间前进行。投标人应先撤回已上传的电子投标文件，再上传修改后重新生成后缀名为“.加密标书”的电子投标文件，并保证在投标截止时间前完成上传。

### 5. 开标

5. 1 开标时间和地点

招标人在投标人须知前附表第2.3 项规定的投标截止时间 (开标时间) 和投标人须知前附表规定的地点公开开标，并邀请所有投标人的法定代表人或其委托代理人准时进入钉钉开标群参加 (若投标人未按时响应参加的，视为对开评标过程无疑义) 。

5.2 开标程序

开标程序：见投标人须知前附表。

### 6. 评标

6. 1 评标委员会

6. 1. 1 评标由招标人依法组建的评标委员会负责。评标委员会由招标人代表以及有关技术、经济等方面的专家组成。

6. 1.2 评标委员会成员在评标前须签订《台州市建设工程公正评标承诺书》。

6.2 评标原则

评标活动遵循公平、公正、科学和择优的原则。

6.3 评标

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

**7. 合同授予**

7.1中标候选人公示

7.1.1招标人应当将评标委员会推荐的中标候选人在交易场所（发布招标公告的媒体上）进行公示，**公示内容还应包括被否决的投标及否决原因，各投标人资信标等内容的评分情况，中标候选人的资信标得分依据（包括业绩、奖项等材料），**公示期不得少于3日（最后一日为工作日）。公示期间，招标人（招标代理机构）应按照《关于在国有投资建设工程项目招投标活动中实行行贿犯罪档案查询制度的通知》（台建规[2010]219号）规定，对中标候选人有无行贿犯罪记录进行查询。公示期间招标人（招标代理）应当对中标候选人项目负责人的在建项目情况进行核查，在公示结束后向招标监管机构提交书面核查意见。

7.1.2**属于《中华人民共和国招标投标法实施条例》第二十二条、第四十四条、第五十四条规定事项投诉的，**应当向招标人（招标代理机构）提出（附相关有效证明材料），招标人（招标代理机构）应给予答复。投标人对答复不服或认为招标人（招标代理机构）有违反有关规定及其他弄虚作假情形的，可在接到答复之日起3日内向招标监管机构书面申请核查，并提交相关材料。

7.1.3 涉及中标候选人投标资格、项目负责人在建等情形的，招标人（招标代理机构）可以书面形式要求其进行澄清或说明。中标候选人应自收到书面通知之日起3日内进行澄清或说明。

7.1.4中标候选人有以下情形之一的，其资格无效：

（1）投标资格不符合本章第1.4项规定的；

（2）投标人提供虚假材料骗取投标资格的；

（3）按第三章“评标办法”规定应作无效标处理的；

（4）拒绝按本章第7.1.3款规定进行说明或不能合理说明理由的；

（5）法律法规规定作无效标处理的其它情形。

7.2中标通知书

7.2.1招标人应当确定第一中标候选人为中标人。如涉及其他投标人资格无效的，评标结果不作调整。

第一中标候选人放弃中标，或者因不可抗力提出不能履行合同，或者因违反本章第7.1.4项规定造成其资格无效的，本次招标失败，重新组织招标。

7.2.2中标人确定后，招标人应当向中标人发出《建设工程中标通知书》。

7.2.3招标人在发出《建设工程中标通知书》的同时，应当将中标结果在交易场所（发布招标公告的媒体上）通知所有未中标的投标人。

7.2.4《建设工程中标通知书》对招标人和中标人具有法律约束力。《建设工程中标通知书》发出后，如中标人违反法律法规规定而中标无效的，应承担相应的法律责任，本次招标失败，应重新组织招标。

7.3合同签订

7.3.1中标人应向招标人提交履约担保。履约担保方式额度详见投标人须知前附表。

7.3.2自《建设工程中标通知书》发出之日起30日内，招标人和中标人应当按照本招标文件和中标人的投标文件订立书面合同。招标人与中标人不得再行订立背离合同实质性内容的其他协议。

**7.3.3若中标人无正当理由不与招标人按时订立合同，取消其中标资格，投标保证金不予退还。**

7.3.4招标人与中标人应当按照《关于在我市工程建设领域推行廉政合同的通知》（台纪[2001]19号）的要求签订《廉政合同》。

**8.重新招标和不再招标**

8.1重新招标

有下列情形之一的，招标人将重新招标：

（1）投标截止时间止，投标人少于3个的；

（2）有效投标少于3个，使得投标明显缺乏竞争，经评标委员会评审后否决所有投标的。

8.2 不再招标

重新招标后投标人仍少于3个的，报经有关行政监督部门批准后可以不再进行招标。

**9. 纪律和监督**

9.1 对招标人的纪律要求

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

9.2 对投标人的纪律要求

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

9.3 对评标委员会成员的纪律要求

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

9.4 对与评标活动有关的工作人员的纪律要求

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

9.5 投诉

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

10. 需要补充的其他内容

需要补充的其他内容：见投标人须知前附表

## 第三章 评标办法

### 评标办法前附表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 条款号 | | 评审因素 | 评审标准 |
| 2.1.1 | 形式评审标准 | 投标文件组成 | 符合第二章“投标人须知”第 3. 1 项规定 |
| 投标保证金 | 符合第二章“投标人须知”第3.4.1项规定 |
| 投标文件格式 | 符合第二章“投标人须知”第3.6.1项规定 |
| 投标文件签字盖章 | 符合第二章“投标人须知”第3.6.2项规定 |
| 报价唯一 | 只能有一个有效报价 |
| 2. 1.2 | 资格评审标准 | 投标人资格 | 符合第二章“投标人须知”第 1.4.1 款规定 |
| 2. 1.3 | 响应性评审标准 | 工期 | 符合第二章“投标人须知”第 1.3.2 项规定 |
| 工程质量 | 符合第二章“投标人须知”第 1.3.3 项规定 |
| 投标报价 | 符合第五章“工程量清单”第 2.4 款规定 |
| 2. 1.4 | 串通投标评审标准 | 存在本章 3. 1.2 项、3. 1.3 项规定情形之一的 | |
| 3.2 | 详细评审标准 | 评审和评分 | 详见“评标办法附件” |

### 

**1. 评标方法**

本次评标办法见评标办法附件。评标委员会对满足招标文件实质性要求的投标文件，按照本章第 2.2 款规定的评分标准进行评审和评分，并推荐中标候选人。

### 2. 评审标准

2. 1 初步评审标准

2. 1. 1 形式评审标准：见评标办法前附表。

2. 1.2 资格评审标准：见评标办法前附表。

2. 1.3 响应性评审标准：见评标办法前附表。

2. 1.4 串通投标评审标准：见评标办法前附表。

2. 1.5 成本价评审标准：见评标办法前附表。

2.2 分值构成与评分标准

分值构成与评分标准：见评标办法附件。

### 3. 评标程序

3. 1 初步评审

3. 1. 1 评标委员会依据本章第2. 1. 1 项、第 2. 1.2 项、第 2. 1.3 项规定的评审标准对投标文件进行初步评审。有一项不符合评审标准的，作无效标处理。

3. 1.2 评标委员会在评审过程中发现投标人的投标文件存在以下情形之一的，应认定为串通投标行为，其投标作无效标处理：

(1) 不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制 (包括使用同一台电脑、同一套投标工具、同一套计价软件) ；

(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；

(6) 不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

3. 1.3 评标委员会在评审过程中发现投标人的投标文件存在以下情形之一的，应当向投

标人质询，如投标人拒绝说明或不能合理说明理由的，应认定为串通投标行为，其投标作无效标处理：

(1) 投标人之间协商投标报价等投标文件的实质性内容；

(2) 投标人之间约定中标人；

(3) 投标人之间约定部分投标人放弃投标或者中标；

(4) 属于同一集团、协会、商会等组织成员的投标人按照该组织要求协同投标；

(5) 投标人之间为谋取中标或者排斥特定投标人而采取的其他联合行动。

3. 1.4 商务标修正。

评标委员会对确定为实质上响应招标文件要求的投标文件进行复核, 看其是否有计算上、累计上或表达上的错误。修正错误的顺序和原则如下：

(1) 针对投标人的报价组价进行复核及评审，如发现有计算前后不一致时， 以计算前的数据为准，调整计算后数值；除非评标委员会认为计算前的数据有明显的差错或遗漏，此时应以计算后的数据为准来调整计算前的数据。因电子招投标系统小数点保留位数产生的误差忽略不计。

(2) 在总报价不变的前提下，评标委员会以合理原则，通过调整组价的相应内容使其一致。

按上述修正错误的原则，调整或修正投标文件的投标报价，经投标人确认后，调整后的投标组价对投标人起约束作用。如果投标人不接受或者投标人在评标结束之前不能到场确认的，评标委员会将把调整或修正后的投标组价作为该投标人的投标组价，进入商务标详细评审，但不接受修正的投标人最终将丧失其中标资格。

3.2 详细评审

评标委员会按本章第 2.2 款规定进行评审和评分。

3.3 投标文件的澄清和补正

3.3. 1 在评标过程中，评标委员会可以书面形式要求投标人对所提交投标文件中不明确的内容进行书面澄清或说明，或者对细微偏差进行补正。评标委员会不接受投标人主动提出的澄清、说明或补正。

3.3.2 澄清、说明和补正不得改变投标文件的实质性内容 (算术性错误修正的除外) 。投标人的书面澄清、说明和补正属于投标文件的组成部分。投标文件的实质性内容包括投标函是否按招标文件要求编制，总报价、质量、工期、投标资格的承诺是否响应招标文件的要求。

3.3.3 评标委员会对投标人提交的澄清、说明或补正有疑问的，可以要求投标人进一步澄清、说明或补正，直至满足评标委员会的要求。如果投标人不按评标委员会要求进行澄清、说明或补正的，投标人的投标报价进入详细评审，但投标人最终将丧失其中标资格。

3.3.4 各投标单位委托代理人或法定代表人必须在开评标期间保持电话及网络畅通，评标委员会要求投标人进行澄清或说明时，投标单位委托代理人或法定代表人所留联系方式在30分钟内无法联系上的，可视作拒绝或放弃澄清或说明。

**3.3.5**开评标过程中，投标人提交的澄清、说明或补正采用原件扫描形式提交，并在开标结束后立即将原件送至招标人或招标代理机构，书面材料须与原件扫描材料一致，否则视为弄虚作假，已中标的取消中标资格。

3.4 评标结果

3.4. 1 评标委员会按照“评标办法附件”规定推荐中标候选人。

3.4.2 评标委员会完成评标后，应当向招标人提交书面评标报告。

### 评标办法附件

**综合评估法**

一、资格审查

评标委员会按照招标文件载明的资格后审条款，对投标人的企业资质、项目负责人资格等进行审

查，凡不符合资格后审要求的， 以无效标处理，不再进入下一阶段评审。

二、资信标评审 (8分)

| 评审内容 | | 评分标准 | 分值 |
| --- | --- | --- | --- |
| 企业业绩 | | 投标人单独亮化业绩规模达到中标价≥800万元的室外景观亮化工程（路灯及室内亮化除外）的，每个项目得0.5分，业绩累计最高得1.5分；业绩规模未达到上述标准的、无业绩的或业绩提供材料不符合要求的，得0分。  ①投标人单独亮化业绩须同时满足以下要求：  a.投标人单独亮化业绩是指投标人近五年内 (为2018年7月1日后竣工的，具体时间以竣工验收时间为准) 以来承担过的类似项目业绩，不接受分包业绩。  b.投标人单独亮化业绩须在政府设立的招标投标交易场所通过招标方式获得(须附相关网页截图等证明材料，否则业绩不予认可) 。  ②投标人单独亮化业绩须提供以下证明材料：  a. 中标通知书。如中标通知书中未能体现单独亮化业绩规模的，必须附发包人和招投标监管机构出具的加盖公章的证明材料，否则业绩不予认可；  b.施工合同 (仅提供协议书、体现工程规模内容) ；  c.竣工 (交工) 验收记录 (或竣工 (交工) 验收报告或竣工 (交工) 验收备案表或专业工程 (专项工程或分部分项工程) 验收记录表) 。如验收 (交工) 记录中未能体现时间等项目特征的，必须附发包人出具的加盖公章的证明材料，否则业绩不予认可。  注：①业绩需满足以上条件，否则业绩不予认可。  ②若为施工设计一体化业绩的，须为施工方，且建安费≥800万元。 | 0-1.5 |
| 项目负责人业绩 | | 拟派的项目负责人以项目经理身份承接的单独亮化业绩规模达到中标价≥800万元的室外景观亮化工程（路灯及室内亮化除外）每个项目得0.5分，业绩累计最高得1.5分；业绩规模未达到上述标准的、无业绩的或业绩提供材料不符合要求的，得0分。  ①单独亮化业绩须同时满足以下要求：  a.单独亮化业绩是指投标人近五年内 (为2018年7月1日后竣工的，具体时间以竣工验收时间为准) 以来承担过的类似项目业绩，不接受分包业绩。  b.单独亮化业绩须在政府设立的招标投标交易场所通过招标方式获得(须附相关网页截图等证明材料，否则业绩不予认可) 。  ②单独亮化业绩须提供以下证明材料：  a. 中标通知书。如中标通知书中未能体现单独亮化业绩规模的，必须附发包人和招投标监管机构出具的加盖公章的证明材料，否则业绩不予认可；  b.施工合同 (仅提供协议书、体现工程规模内容) ；  c.竣工 (交工) 验收记录 (或竣工 (交工) 验收报告或竣工 (交工) 验收备案表或专业工程 (专项工程或分部分项工程) 验收记录表) 。如验收 (交工) 记录中未能体现时间等项目特征的，必须附发包人出具的加盖公章的证明材料，否则业绩不予认可。  注：①业绩需满足以上条件，否则业绩不予认可。  ②若为施工设计一体化业绩的，须为施工负责人，且建安费≥800万元。 | 0-1.5 |
| 质量保修期承诺时间 | | 承诺质量保修期3年（含3年）的得0.5分，承诺质量保修期4年（含4年）的得0.7分，承诺质量保修期5年（含5年）的得1分。质量保修期承诺时间不足3年的作无效标处理。 | 0-1 |
| 奖惩情况 | | （1）投标人自2018年7月1日以来（以获奖证书颁发时间为准），以实际施工人身份承接的景观照明工程（路灯工程和室内照明工程除外）施工业绩获得以下建设工程质量奖项的，可以相应得分：  （2）获得过省级建设工程质量奖项（如“钱江杯”等）的，得1分。  （3）获得过市级建设工程质量奖项的，得0.5分。  注：①最多计取一个奖项，同一项目获得多个奖项的以较高奖项计算，本项最高得1分。  ②投标文件中需同时提供获奖证书（需体现投标人名称）、合同协议书、建设单位证明其为景观照明实际施工人的证明材料的原件扫描件并加盖投标人公章，上述材料缺一不可，否则该荣誉不予认可。  人员不得兼任，提供人员相应证书和近三个月在本单位缴纳的社保证明。 | 0-1 |
| 产品承诺函 | ①IP66 型洗墙灯 (18W)  ②IP66型染色灯(72W)  ③IP66型 芦苇灯 (0.2W)  ④IP67型抱树灯(8W) | ≥500h 光通量维持率： ≥99.5% 的为三类； ≥99.9%的为二类； ≥99.99% 的为一类 ；其余为 四 类。 | 0-1 |
| 色温偏差值： ≤ ±200K 的为三 类；≤±100K 的为二类；≤±50K的为一类；其余为四类。（RGBW灯具单W亮时，对白光进行测量） | 0-1 |
| 功率偏差率：≤±10%的为三类； ≤±6%的为二类； ≤±2%的为 一类；其余为四类。 | 0-1 |
| 1. 评标委员会对投标人承诺的每种类型灯具的试验类别进行评审，确定每种类型灯具所对应的类别。 2. 投标人投标时所选用的灯具品牌或厂家应为招标文件第七章技术标准和要求“附件：主要设备材料备选品牌一览表”的相关要求；同时应当满足项目所在地亮化行政主管部门的要求，否则不予认可。 | | |
| 备注 | 评委打分精确至0.1分 | | |

三、技术标评审 (12分)

**(一)评审步骤**

评标委员会成员针对投标人技术标的内容进行独立评审。具体步骤如下：

1. 评标委员会成员视其科学性、针对性、可行性、先进性、完善程度对投标人技术标给出评审意见，划分类别。
2. 投标人的技术文件的最终类别按中位数法(即对评标委员会给出的类别排序，取中间类别)确定:

例：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 评委 1 | 评委 2 | 评委 3 | 评委 4 | 评委 5 | 最终类别 |
| 一类 | 三类 | 二类 | 一类 | 四类 | 二类 |

评标委员会成员按技术文件评分标准，在确定的最终类别的分值范围内各自打分(小数点后保留1位)，评标委员会成员对应的打分平均值作为投标人技术文件的得分(小数点后保留2位，第3位四舍五入)；

**(二) 技术文件评分标准 (12分)**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 类别  评标内容 | 一类  (好) | 二类  (较好) | 三类  ( 一般) | 四类  (差) |
| 针对本工程的特点、难点分析和解决措施，以及重要 部位的施工方案及安全保证措施 (特点、难点分析和解决 措施应包含关于如何解决设备安装过程中遇到的问题、情景互动模式、后期运维管理如何开展、如何保证工期进度安排、售后服务质量) | 5-4.7 | 4.6-4.3 | 4.2-3.9 | 3.8-3.5 |
| 多媒体解说文件（指动画展示）：动画效果的变幻丰富程度、与现场实际结合程度、体现三门人文文化。  注：要求如下：  （1）多媒体解说文件能在WINDOWS 最新操作系统下用较为普及的软件自动播放，时长3-5分钟（其中三维部分不少于3分钟）。 | 7-6.7 | 6.6-6.3 | 6.2-5.9 | 5.8-5.5 |

1. **商务标评审 (80 分)**

( 一) 评标标底价

最高投标限价乘以调整系数作为评标标底价，即评标标底价＝最高投标限价×调整系数。（以元为单位，保留整数）

调整系数＝（100–D）%，D值在0.00～0.99范围内随机抽取产生。先从0～9中抽取十分位数字X，再从0～9中抽取百分位数字Y，则抽取的D值即为0.XY。

(二) 商务标得分

投标人的投标报价等于评标标底价的得80分。偏离评标标底价的，每高于或每低于评标标底价1个百分点的均扣2分，即商务标得分=80-|(投标报价-评标标底价)|/评标标底价×100×2(小数点后保留2位，小数点后第3位四舍五入) 。

1. **评标总得分的确定。**

投标人的总得分＝资信标得分＋技术标得分＋商务标得分。

1. **中标候选人的确定**

中标候选人的排名次序按投标人综合得分高低来确定，取得分最高者为中标候选人。如出现总得分相同的，按以下优先顺序确定中标候选人推荐次序：

(1)资信标得分高者；

(2)技术标得分高者；

(3)投标报价低者；

(4)抽签确定。

## 第四章 合同条款及格式

合同文本采用《建设工程施工合同 (示范文本) 》 (GF-2017-0201)。

合同通用条款采用《建设工程施工合同 (示范文本) 》的通用条款 (GF-2017-0201)。

合同专用条款中的主要条款将由招标人(发包人)与中标人(承包人)根据投标文件签订。

第一部分　　合同协议书

**发包人（全称）： 台州市北部湾区经济开发集团有限公司**

**承包人（全称）：**

根据《中华人民共和国民法典》、《中华人民共和国建筑法》及有关法律规定，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就三门县绿色智慧停车项目-道路停车位改造照明提升工程施工及有关事项协商一致，共同达成如下协议：

**一、工程概况**

1．工程名称：三门县绿色智慧停车项目-道路停车位改造照明提升工程 。

2．工程地点：三门县 。

3．工程立项批准文号： 备案代码2305-331022-04-01-886948 。

4．资金来源：自筹 。

5．工程内容：主要包括水幕电影、景观亮化及建筑亮化工程等内容。

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》（附件1）。

1. 工程承包范围：

（1）发包人提供的施工图纸 (详见第六章) 、工程量清单所包含的内容等工程及运营管理。具体内容除招标人提供的工程量清单以外，还包含运营管理。

**二、合同工期**

计划开工日期：具体以开工报告为准。

计划竣工日期：具体以竣工报告为准。

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

形象进度工期要求： 。

**三、质量标准**

工程质量符合 合格 标准。

**四、签约合同价与合同价格形式**

1．签约合同价为：

人民币（大写） （¥ 元）；

其中：

（1）安全文明施工费：

人民币（大写） （¥ 元）；

（2）材料和工程设备暂估价金额：

人民币（大写） （¥ 元）；

（3）专业工程暂估价金额：

人民币（大写） （¥ 元）；

（4）暂列金额：

人民币（大写） （¥ 元）。

2．合同价格形式： 单价合同 。

3．发包人向承包人支付工程价款及其他应当支付的款项均须汇入承包人合同协议书中的银行账户，承包人并开具增值税专用发票。

根据《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》（财税〔2016〕36号）等有关规定，承包人完成本合同项下应税行为的计税方式按以下第 （1） 种方法，并与工程计价时采用的计税方法一致。

（1）一般计税方法。

（2）简易计税方法。

**五、项目经理**

承包人项目经理： 。

**六、合同文件构成**

本协议书与下列文件一起构成合同文件：

1. 中标通知书（如果有）；
2. 投标函及其附录（如果有）；
3. 专用合同条款及其附件；
4. 通用合同条款；
5. 技术标准和要求；
6. 图纸；
7. 已标价工程量清单或预算书；
8. 其他合同文件：

**①施工组织设计；**

**②其他：招标文件及招标答疑；**

在合同订立及履行过程中形成的与合同有关的文件均构成合同文件组成部分。

上述各项合同文件包括合同当事人就该项合同文件所作出的补充和修改，属于同一类内容的文件，应以最新签署的为准。专用合同条款及其附件须经合同当事人签字或盖章。

**七、创优目标**

工程质量创〔/〕优质工程。

**安全文明施工创**〔/〕**安全文明标准化工地。**

**八、承诺**

1．发包人承诺按照法律规定履行项目审批手续、筹集工程建设资金并按照合同约定的期限和方式支付合同价款。

2．承包人承诺按照法律规定及合同约定组织完成工程施工，确保工程质量和安全，不进行转包及违法分包，并在缺陷责任期及保修期内承担相应的工程维修责任。

3. 承包人承诺不拖欠工人工资，因拖欠工资造成的一切后果，均由承包人承担，发包人有权将应拔付的工程款，先代付工人工资。

4．发包人和承包人通过招投标形式签订合同的，双方理解并承诺不再就同一工程另行签订与合同实质性内容相背离的协议。

**九、词语含义**

本协议书中词语含义与第二部分通用合同条款中赋予的含义相同。

十**、签订时间**

本合同于 年 月 日签订。

**十一、签订地点**

本合同在 **台州市北部湾区经济开发集团有限公司**签订。

**十二、补充协议**

合同未尽事宜，合同当事人另行签订补充协议，补充协议是合同的组成部分。

**十三、合同生效**

本合同自双方法定代表人或委托代理人签字，并加盖公章后生效。

**十四、合同份数**

本合同一式 捌 份，均具有同等法律效力，发包人执 肆 份，承包人执 叁 份，合同备案机构执 壹 份。

发包人： （公章） 承包人： （公章）

法定代表人或其委托代理人： 法定代表人或其委托代理人：

（签字） （签字）

统一社会信用代码：  统一社会信用代码： 

地 址：  地 址：  

邮政编码：   邮政编码：

法定代表人：  法定代表人： 

委托代理人： 委托代理人：

电 话： 电 话：

传 真： 传 真： 

电子信箱： 电子信箱：

开户银行： 开户银行：

账 号：  账 号：

第二部分 通用合同条款（略）

合同通用条款采用《建设工程施工合同（示范文本）》的通用条款（GF—2017—0201）

第三部分　　专用合同条款

#### 1. 一般约定

1.1 词语定义

1.1.1合同

1.1.1.10其他合同文件包括：工程招标文件、《三门县政府投资项目变更管理（试行）办法》（三政办规〔2023〕4 号）、《关于进一步规范报送工程变更资料的通知》（三发改【2021】42号）除投标函及其附录和已标价工程量清单或预算审核书外的其它投标文件。

1.1.2 合同当事人及其他相关方

1.1.2.4监理人：

名 称： ；

资质类别和等级： ；

联系电话： ；

电子信箱： ；

通信地址： 。

1.1.2.5 设计人：

名 称： ；

资质类别和等级： ；

联系电话： ；

电子信箱： ；

通信地址： 。

1.1.3 工程和设备

1.1.3.7 作为施工现场组成部分的其他场所包括： 。

1.1.3.9 永久占地包括： 。

1.1.3.10 临时占地包括： 。

1.3法律

适用于合同的其他规范性文件：《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）, 建设工程工程量清单计算规范（2013）浙江省补充规定（一）、（二），《浙江省建设工程费用定额》（2018版）、《浙江省通用安装工程预算定额》（2018版）、《浙江省市政工程预算定额》（2018版）、《浙江省园林绿化及仿古建筑工程预算定额》（2018版），《浙江省建设工程计价规则》（2018版）、人工、材料、机械信息价根据《台州造价》2023/6期台州市价格、《台州造价》2023/6期三门地区价格、《浙江造价信息》2023/6期及市场调查价，浙江省补充规定等以及工程所在地现行的有关工程造价方面规定。

**1.4 标准和规范**

1.4.1适用于工程的标准规范包括：现行的国家、省、市施工验收规范、质量评定标准及有关规定。合同工期内的标准、规范，招标文件中的技术要求等。

1.4.2 发包人提供国外标准、规范的名称： / ；

发包人提供国外标准、规范的份数： / ；

发包人提供国外标准、规范的名称： / 。

1.4.3发包人对工程的技术标准和功能要求的特殊要求：**国家或行业如有新的技术标准和功能要求，则要求从新。**

**1.5 合同文件的优先顺序**

合同文件组成及优先顺序为：按合同协议书（六）执行。

**1.6 图纸和承包人文件**

1.6.1 图纸的提供

发包人向承包人提供图纸的期限：开工日期14天前；

发包人向承包人提供图纸的数量：纸质施工图〔3 〕套并附目录清单及与其一致的电子版施工图；

发包人向承包人提供图纸的内容：（须载明施工图纸名称、工程号、版本、出图日期、目录、已有的变更联系单编号等）。

1.6.4 承包人文件

需要由承包人提供的文件，包括：资金月使用计划，施工组织设计、专项施工方案、工程总进度计划、工程月进度计划表等；承包人提交修正后的施工组织设计、专项施工方案等的技术标准不低于投标承诺或原承诺标准，且修改或优化后的施工组织设计、专项施工方案须报监理人、发包人批准；

承包人提供的文件的期限为：施工组织设计、进度计划在接到开工通知（或确定开工日期）后7天内，专项施工方案在相应部位施工前7天；发包人对承包人的施工组织设计（或方案）和进度计划提出质疑和合理修正时，承包人应7天内提供修正完成并重新提交；每月20日前向发包人提交下月进度计划和施工方案；

承包人提供的文件的数量为：按发包人要求 ；

承包人提供的文件的形式为：纸质及电子版本 ；

发包人审批承包人文件的期限：收到相应文件后7天内 。

1.6.5 现场图纸准备

关于现场图纸准备的约定：由监理人在现场保管一套完整施工图，供发包人、监理人及有关人员进行工程检查等活动时使用 。

1.7 联络

1.7.1发包人和承包人应当在7 天内将与合同有关的通知、批准、证明、证书、指示、指令、要求、请求、同意、意见、确定和决定等书面函件送达对方当事人。

1.7.2发包人接收文件的地点： 台州市北部湾区经济开发集团有限公司 ；

发包人接收文件的电子信箱： 。

发包人指定的接收人为： 薛君、 0576-83318539 。

承包人接收文件的地点： ；

承包人接收文件的电子信箱： 。

承包人指定的接收人为： （注：2人以上及联系电话） 。

监理人接收文件的地点： ；

监理人接收文件的电子信箱： 。

监理人指定的接收人为： （注：2人以上及联系电话） 。

发包人、承包人、监理人的文件接收地址、接收人（含联系电话）发生变动的，应提前3天通知各方。

1.10 交通运输

1.10.1 出入现场的权利

关于出入现场的权利的约定：按合同通用条款。

1.10.3 场内交通

关于场外交通和场内交通的边界的约定：以现场红线为界。

关于发包人向承包人免费提供满足工程施工需要的场内道路和交通设施的约定：发包人提供的场内交通条件为现状，承包人自行组织现场踏勘。

1.10.4超大件和超重件的运输

运输超大件或超重件所需的道路和桥梁临时加固改造费用和其他有关费用由承包人在报价中综合考虑，并承担相应费用。

1.11 知识产权

1.11.1关于发包人提供给承包人的图纸、发包人为实施工程自行编制或委托编制的技术规范以及反映发包人关于合同要求或其他类似性质的文件的著作权的归属：按合同通用条款 。

关于发包人提供的上述文件的使用限制的要求： 按合同通用条款。

1.11.2 关于承包人为实施工程所编制文件的著作权的归属： 发包人。

关于承包人提供的上述文件的使用限制的要求：按合同通用条款。

1.11.4 承包人在施工过程中所采用的专利、专有技术、技术秘密的使用费的承担方式：包含在签约合同价内 。

**1.13工程量清单错误的修正**

出现工程量清单错误时，是否调整合同价格：工程量清单特征描述不符引起造价变化的子目及工程量清单漏项子目按专用条款10.4.1（2）（3）（4）条约定调整合同价格 。

#### 允许调整合同价格的工程量偏差范围：因招标工程量清单中的工程量计算偏差或工程变更等引起的工程量变化不调整综合单价；但如综合单价异常（综合单价异常是指：投标综合单价与按本项目招标控制价（或预算审核价）编制依据计算的综合单价偏差±30%以上），工程量增加，调整综合单价的工程量偏差范围及综合单价确定方法按专用条款10.4.1（1）（2）（3）（4）条约定，工程量减少按投标综合单价计算，不调整综合单价。

#### 2. 发包人

2.2 发包人代表

发包人代表：

姓 名： 薛君  ；身份证号：  ；

职 务：   ；联系电话： 0576-83318539 ；

电子信箱： ；通信地址： 。

发包人对发包人代表的授权范围如下：**对质量、成本、安全、进度进行全面管理，但涉及合同价格变更、安全事故、质量事故等重大事项的处理须经发包人领导班子签字同意并加盖公章方有效。**

2.4 施工现场、施工条件和基础资料的提供

2.4.1 提供施工现场

关于发包人移交施工现场的期限要求：开工日期7天前 。

2.4.2 提供施工条件

关于发包人应负责提供施工所需要的条件，包括： 施工用临时水源、电源的接入、安装，委托承包人完成，发包人配合协调 。

2.5 资金来源证明及支付担保

发包人提供资金来源证明的期限要求： / 。

发包人是否提供支付担保： / 。

发包人提供支付担保的形式： / 。

**2.6 支付合同价款**

发包人应按合同约定向承包人及时支付合同价款。

**2.7 组织竣工验收**

发包人应按合同约定及时组织竣工验收。

承包人完成合同范围内工程内容，发包人应根据施工图纸、现行施工验收规范和质量验收标准及时组织工程质量验收。

#### 3. 承包人

3.1 承包人的一般义务

（9）承包人提交的竣工资料的内容：向发包人提交按规范规定应由承包人编制部分的竣工资料，包括含施工过程中验收、检查时拍摄或录制的相片、影像资料等，并符合建设工程资料存档要求。

承包人需要提交的竣工资料套数： 两套 。

承包人提交的竣工资料的费用承担：由承包人承担 。

承包人提交的竣工资料移交时间：工程竣工验收合格后7天内。

承包人提交的竣工资料形式要求： 纸质及相关电子数据 。

（10）承包人应履行的其他义务：

a.向发包人、监理人提供施工现场办公室各1间免费使用。

b.在施工中必须严格按照规范操作，并针对邻近建筑物实际情况，采取相应防护措施，对不按规范要求施工或未采取防护措施的，造成的损失由承包人承担。

c.本项目施工安全由承包人负总责。

d.按当地有关部门要求，由承包人办理有关施工场地交通、环卫和施工噪音排放等手续。

**e、其他：**

**①承包人必须遵守浙江省、台州市等地方法规，服从行业主管部门的管理，凡涉及到承包单位的施工备案、车辆准运等有关行政或者事业许可、备案、审批等程序，均由承包人自行办理，发包人给予配合，发生的费用全部由承包人承担，包括施工备案费用、排污管理费、噪声管理费、垃圾管理费等。**

**②承包人应负责协助办理质量监督委托、安全监督委托及施工许可证等开工手续，费用按相关规定承担。协助办理竣工验收备案、工程档案移交、工程项目移交（包括发包人另行招标的专业分包、设备安装工程）的相关手续，并协助发包人进行工程移交。承包人协助组织施工过程中的专项验收、竣工验收等，承包人自身发生的相关费用含在本合同价款中，发包人不再另行支付。**

**③对发包人的现场监督工作予以充分的配合与协助。承包人服从发包人、监理公司的管理，做好交叉施工事宜及其他与本工程施工相关的工作。**

**④承包人承担施工期间的水、电费用，承包人必须每月按水、电部门的计价标准，按所需缴纳金额及时足额向水、电部门缴纳，若承包人不按时缴纳，则发包人有权采取相应措施。**

**⑤承包人负责落实对施工现场的安全文明施工的管理制度、交底，进行定期及不定期检查，并提出整改意见，承包人负责落实整个工地现场的保安、防盗工作。承包人应专人负责妥善处理因施工引起的、对相邻或周边的建筑物或环境的各种影响，并承担相关的索赔费用。**

**⑥不管投标时有无承诺，施工现场必须配备能满足停电时施工所需要的发电机组。承包人应充分考虑发包人提供电源容量与施工所需机器设备用电是否相匹配，并采取包括自备电源在内的必要措施解决施工用电的临时断电问题以保证施工的顺利进行。该笔费用已包含在合同价内，不再另行计取。**

**⑦施工现场的标语、条幅和围挡图案、廉政文化宣传等制作，在悬挂和喷涂前应征得发包人同意，如发包人提出修改意见，承包人应无条件修改，直到符合要求为止，合同价款不予调整。**

**⑧承包人进场后需对场地标高进行测量，测量过程应通知监理人及发包人代表到场，并提供测量成果，此结果在得到监理人及发包人代表确认后做为土方工程计量的依据。**

**⑨承包人在合同履行过程中，应严格遵守和执行发包人制定的各项管理制度和规定，严格执行发包人关于工程设计变更、签证等方面的审批程序及制度。**

**⑩由承包人的质量安全职能部门每月对本工程施工现场的质量、安全文明、进度等进行全面督查，并将督查结果向发包人汇报。**

**⑪已竣工工程未交付之前，承包人按协议条款约定负责已完工程的保护工作，保护期间发生损坏，责任方自费予以修复至符合验收条件。**

**f、农民工工资按三人社〔2019〕41号《关于印发三门县建设领域民工工资管理办法（试行）的通知》执行。**

（11）承包人诚实信用的承诺： 承包人向发包人承诺按照本合同约定及现场发包人和监理工程师的指令进行施工。竣工后，保修期内承担工程质量保修责任，并履行本合同约定的全部义务 。

（12）承包人使用新技术、工法、工艺的承诺： / 。

3.2 项目经理

3.2.1 项目经理：

姓 名：   ；

身份证号：   ；

建造师执业资格等级：  ；

建造师注册证书号： ；

建造师执业印章号： ；

安全生产考核合格证书号： ；

联系电话：   ；

电子信箱：  ；

通信地址：  ；

承包人对项目经理的授权范围如下： 。

关于项目经理每月在施工现场的时间要求：月到岗须不少于 24 天；月到岗达不到约定天数，按相关行业主管部发布的规定处理；遇有工程检查、验收或参观等活动时，无特殊原因不得离开施工现场。

承包人未提交劳动合同，以及没有为项目经理缴纳社会保险证明的违约责任：发包人有权要求更换项目经理，由此增加的费用和（或）延误的工期由承包人承担，并承担违约责任。

项目经理未经批准，擅自离开施工现场的违约责任：月到岗率须不少于24天，不足天数，每天扣除履约担保金额的0.1%，每月结算，在当期工程款支付时扣除；连续三个月达不到要求且项目经理不能到岗的，发包人有权终止合同，没收全部履约担保金，同时由承包人赔偿发包人由此造成的损失。另遇有工程检查、验收或参观等活动时，无特殊原因不得离开施工现场。

3.2.3 承包人擅自更换项目经理的违约责任：项目经理因发生重大安全事故、生病住院、终止劳动合同关系、被责令停止执业、羁押或判刑等情形，确已无法继续担任项目经理，承包人向发包人提出申请，发包人应同意更换，并报所在地建设行政主管部门批准，更换到位的项目经理资质、信用等级不低于原项目经理；除上述情形外不允许更换，如承包人擅自更换，按每更换一人次扣除履约担保金额的20%；及至发包人可通知承包人全部解除合同，所有履约担保金归发包人，并赔偿发包人损失。

3.2.4 承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任：发包人可通知承包人全部解除合同，所有履约担保金归发包人，同时赔偿发包人损失。

**3.3 承包人人员**

3.3.1 承包人提交项目管理机构及施工现场管理人员安排报告的期限： 接到开工通知（或确定开工日期）后7天内 。

3.3.3 承包人无正当理由拒绝撤换主要施工管理人员的违约责任：发包人可通知承包人全部解除合同，所有履约担保金归发包人，同时赔偿发包人损失。

3.3.4 承包人主要施工管理人员离开施工现场的批准要求：按通用合同条款；未经批准擅自离开施工现场按相关行业主管部发布的规定处理；另遇有工程检查、验收或参观等活动时，无特殊原因不得请假。

3.3.5承包人擅自更换主要施工管理人员的违约责任：因发生重大安全事故、生病住院、终止劳动合同关系、被责令停止执业、羁押或判刑情形，确已无法继续担任相应岗位工作，承包人向发包人提出申请，发包人应同意更换，并报工程所在地建设行政主管部门批准，对更换到位的技术负责人资质、信用等级应不低于原技术负责人；除上述情形外不允许更换，如承包人擅自更换，按技术负责人每更换一人次扣除履约担保金的10%；其他关键岗位人员每更换一人次扣除履约担保金额的5%。

承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任：按《台州市建设工程施工现场关键岗位人员管理办法的通知》（台建〔2018〕110号）文件规定,关键岗位人员到岗达不到 24 天的，不足天数每人次每天扣除履约担保金额的0.05%，每月结算，在当期工程款支付时扣除,某关键岗位人员连续三个月到岗率达不到要求且不能到岗的，一次性扣除履约担保金的 5%（含前三个月已扣除的履约担保金），且发包人有权要求承包人更换该关键岗位人员。

3.5 分包

3.5.1 分包的一般约定

禁止分包的工程包括： 工程主体结构、关键性工作 。

主体结构、关键性工作的范围： 。

3.5.2分包的确定

允许分包的专业工程包括： / 。

其他关于分包的约定： / 。

3.5.4 分包合同价款

关于分包合同价款支付的约定： / 。

3.6 工程照管与成品、半成品保护

承包人负责照管工程及工程相关的材料、工程设备的起始时间：按合同通用条款执行。

3.7 履约担保

承包人是否提供履约担保： 是 。

承包人提供履约担保的形式、金额：**本项目履约担保分建设期履约担保和运营管理期（运管期）履约担保。**

**3.7.1建设期履约担保在签订工程合同时提供，履约担保的形式为银行保函或保险机构保证保险保单；金额为签约合同价的2%。因工程延期竣工导致建设期履约担保失效的，承包人应在建设期履约担保有效期截止日15日历天前重新办理履约担保，否则发包人将从承包人未支付的工程款中扣回履约担保，无论因何种原因导致的工程延期，重新办理建设期履约担保导致的费用增加均由承包人自行在投标报价时综合考虑。**

发包人在工程完工验收后10天内，向承包人全额返还建设期履约担保；承包人应保证履约担保在工程完工验收前持续有效。

**3.7.2运管期履约担保在返还建设期履约担保前提供，运管期履约担保的形式为银行保函或保险机构保证保险保单；金额为签约结算价的5%。承包人应该确保该履约担保在运管期有效；发包人在运管期满后10天内，向承包人全额返还运管期履约担保。**

#### 4. 监理人

4.1监理人的一般规定

关于监理人的监理内容： 按本工程监理合同约定内容。

关于监理人的监理权限：〔按本工程监理合同约定内容，涉及工程变更（含设计变更等参建各方变更）均需报发包人审批后生效〕。

关于监理人在施工现场的办公场所、生活场所的提供和费用承担的约定： 由承包人免费提供办公室1间使用。

4.2 监理人员

总监理工程师：

姓 名：  ；职 务：  ；

监理工程师执业资格证书号： ；联系电话：  ；

电子信箱：  ；通信地址：  ；

关于监理人的其他约定：

（1）监理人授权超出合同约定，承包人有权提出异议，如监理人对于承包人合理的异议不予接受，则承包人可要求发包人就该事项作出处理决定；

（2）对于监理人更换其委派的监理人员的，监理人在征得发包人同意后应当提前48小时书面通知承包人；

（3）监理人对其监理人员的任何授权，承包人均应当要求监理人提供书面的授权，否则，承包人有权拒绝接受监理人员的指示。

4.4 商定或确定

在发包人和承包人不能通过协商达成一致意见时，发包人授权监理人对以下事项进行确定：

（1） ；

（2） ；

（3） 。

#### 5. 工程质量

5.1 质量要求

5.1.1 特殊质量标准和要求： / 。

关于工程奖项的约定： / 。

5.3 隐蔽工程检查

5.3.2承包人提前通知监理人隐蔽工程检查的期限的约定： 按合同通用条款执行。

监理人不能按时进行检查时，应提前 24 小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过： 24 小时，由此导致工期延误的，工期予以顺延。

#### 重要节点的隐蔽工程验收过程、验收部位除办理纸质验收记录，承包人还应保留验收部位、验收过程、验收人员相片、影像等资料。

#### 6. 安全文明施工与环境保护

6.1安全文明施工

6.1.1 项目安全生产的达标目标及相应事项的约定： **按《浙江省建筑施工安全标准化管理规定》（浙建建〔2012〕54号）及省、市建筑业、安全监督等相关主管部门发布的有关管理规定执行**。

6.1.4 关于治安保卫的特别约定：按合同通用条款。

关于编制施工场地治安管理计划的约定：按合同通用条款。

6.1.5 文明施工

合同当事人对文明施工的要求：按省、市发有关文明施工管理规定执行。

6.1.6 关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定：安全文明施工费预付费用包含在工程预付款内，与工程预付款一并支付，支付比例为安全文明施工费（不含创标化工地增加费）总额的50 %。其余部分与进度款同期支付。安全文明施工费承包人应专款专用，在财务账目中应单独列项备查，不得挪作他用。

安全文明施工费包含在合同价内。承包人经发包人同意采取合同约定以外的安全措施所产生的费用，由发、承包人协商处理；未经发包人同意，发包人可不承担由此增加费用。

#### 7. 工期和进度

7.1 施工组织设计

7.1.1 合同当事人约定的施工组织设计应包括的其他内容： 对特殊工艺施工、危险性较大分部分项工程施工（如基坑支护方案、高大支模架方案等专项施工方案），应按规定办理审批手续和按当地建设行政主管部门要求组织专家论证。

监理人、发包人对施工组织设计、专项施工方案的批准，仅表示对施工技术方案的认可；如构成工程变更或者涉及工程价款调整的，承包人应在提交的审批表中载明，并同时提交工程造价文件，经监理人、发包人审批后作为结算依据。

7.1.2 施工组织设计的提交和修改

承包人提交详细施工组织设计的期限的约定：接到开工通知（或确定开工日期）后7天内，专项施工方案在相应部位施工前7天。发包人对承包人的施工组织设计（或方案）提出质疑和合理修正时，承包人应7天内提供修正完成并重新提交；每月20日前向发包方提交下一月进度计划和施工方案；

发包人和监理人在收到详细的施工组织设计后确认或提出修改意见的期限：收到相应文件后7天内。

7.2 施工进度计划

7.2.2 施工进度计划的修订

发包人和监理人在收到修订的施工进度计划后确认或提出修改意见的期限： 收到相应文件后7天内 。

7.3 开工

7.3.1 开工准备

关于承包人提交工程开工报审表的期限：接到开工通知（或确定开工日期）后7天内 。

关于发包人应完成的其他开工准备工作及期限：开工前7天。

关于承包人应完成的其他开工准备工作及期限：开工前。

7.3.2开工通知

发包人（或监理人）在计划开工日期前7天向承包人发出开工通知，工期自开工通知中载明的开工日期起算。

因发包人原因造成监理人未能在计划开工日期之日起 90 天内发出开工通知的，承包人有权提出价格调整要求，或者解除合同。发包人应当承担由此增加的费用或赔偿承包人的损失。

7.4 测量放线

7.4.1发包人通过监理人向承包人提供测量基准点、基准线和水准点及其书面资料的期限： 按合同通用条款执行 。

7.5 工期延误

7.5.1 因发包人原因导致工期延误

（7）因发包人原因导致工期延误的其他情形：①重大设计变更；②因政策处理不完善导致无法施工。

7.5.2 因承包人原因导致工期延误

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：1000元/天。

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的上限：履约保证金额度，对发包人造成损失超过违约金的，除承担违约金外同时赔偿发包人损失。

7.6 不利物质条件

不利物质条件的其他情形和有关约定：

（1）每天连续停水、停电超过8小时以上。

（2）因政府行政命令（因承包人原因的除外）。

（3）非因双方原因而无法控制的爆炸、火灾等事件。

（4）施工场地周围地下管线保护，地下障碍物和污染物排除，邻近建筑物、构筑物的保护要求。

（5）地质勘探资料未涉及的地下管道、暗沟、岩层等。

承包人为克服不利物质条件，所采取合理措施而增加的费用和延误的工期由发包人承担；承包人虽然采取了合理的措施，但不利物质条件发生后，仍导致了工程现场损失，则参照通用合同条款17.3条处理。

7.7异常恶劣的气候条件

发包人和承包人同意以下情形视为异常恶劣的气候条件：

（1）8-10级（含10级）持续24小时的大风（台风）；

（2）24小时内持续降雨且降水量为200mm以上 ；

（3）40摄氏度及以上且持续2天以上的高温天气 。

承包人为克服异常恶劣的气候条件，所采取合理措施而增加的费用和延误的工期由发包人承担；承包人虽然采取了合理的措施，但异常恶劣的气候条件发生后，仍导致了工程现场损失，则参照通用合同条款17.3处理。

7.9 提前竣工的奖励

7.9.2提前竣工的奖励：1000元/天。

奖励的上限：/。

#### 8. 材料与设备

**8.1 发包人供应材料与工程设备**

本工程中 / 材料由发包人提供，详见附件2：发包人供应材料设备一览表。

发包人提供的 / 材料费用（除税价款）在每期应付工程款（或竣工结算）的税前工程造价中扣回。（适用一般计税方法）

**8.2 承包人采购材料与工程设备**

（1）材料品牌、规格和使用要求：按招标文件（相应）技术标准和要求执行。凡是招标文件注明规格、型号或品牌、产地的材料，承包人必须按照招标文件要求采购和施工；如需调整，必须经得发包人认可（详见附表）。

（2）本工程已确定承包价的建筑材料均由承包人自行询价、采购、运输和保管。商品混凝土材料的使用须符合相关规定，否则相关押金由承包人承担。

（3）本工程要求使用材料要求：商品**砼**。

（4）所有材料必须有质保书或合格证，符合施工图纸和规范要求，且品牌、产地需报发包人备案，否则，因此产生的后果均由承包人负责。

（5）凡是招标文件注明规格、型号或相当于的厂家（品牌、产地）的材料，承包人必须按照招标文件要求采购和施工，优先使用相当于的厂家（品牌、产地），如需调整，必须经得发包人认可，否则由此引起的后果由承包人承担。

（6）所有设备、材料和预制构件等均需有产品合格证和质保书、试验（试车）报告等必要资料，符合国家规定的技术标准和设计图纸要求的标准，并且须经发包人及监理单位验收合格后方可使用。

（7）根据工程需要，发包人有权对承包人投标时确认的品牌进行更换，更换后的材料价格由发包人签证进行结算。

（8）合同中原暂定价材料或由工程变更产生的无价材料（按有关规定可不组织招标采购的）由承包人采购时，应由发包人签证确定价格后采购，发包人收到承包人价格确定申请后，7日内审批完毕。

8.4材料与工程设备的保管与使用

8.4.1发包人供应的材料设备的保管费用的承担：

（1）发包人支付承包人保管费（或称总承包服务费），以提供材料金额（含进项税）为基数，乘以费率（ / ）%计算。

（2）发包人支付承包人保管费（或称总承包服务费），以提供设备金额（含进项税）为基数，乘以费率（ / ）%计算。

8.6 样品

8.6.1 样品的报送与封存

需要承包人报送样品的材料或工程设备，样品的种类、名称、规格、数量要求：按发包人要求提供。

8.8 施工设备和临时设施

8.8.1 承包人提供的施工设备和临时设施

关于修建临时设施费用承担的约定： 由承包人承担 。

#### 9. 试验与检验

9.1试验设备与试验人员

9.1.2 试验设备

施工现场需要配置的试验场所：按规范及（当地）建设行政主管部门要求配置 。

施工现场需要配备的试验设备： 按规范及（当地）建设行政主管部门要求配置 。

施工现场需要具备的其他试验条件： 按规范及（当地）建设行政主管部门要求配置 。

9.3 材料、工程设备和工程的试验和检验

9.3.4材料、设备和工程的试验和检验的费用：（1）材料、设备和工程的试验按《建设工程质量管理条例》、《房屋建筑工程和市政基础设施工程实行见证取样和送检的规定》、《浙江省房屋建筑和市政基础设施工程质量检测管理实施办法》等及工程所在地有关工程质量检测的规定实施。

（2）对建筑材料、构件和建筑安装物进行一般鉴定、检查所发生的费用，包括建设工程质量见证取样检测费、建筑施工企业配合检测及自设试验室进行试验所耗用的材料和化学药品等费用由承包人承担；专项检测试验费、新结构、新材料、构件破坏性试验及其他特殊要求检测试验等检测试验费由发包人承担。

（3）当发包人或监理人指示承包人为核实本工程某一部分或某种材料设备是否有缺陷时，承包人应按要求进行检（试）验。如果该检（试）验表明确有缺陷存在，则检（试）验和试样的费用，发包人供应材料设备的，由发包人承担；承包人采购材料设备的，由承包人承担。如果该检（试）验表明没有缺陷，则由发包人承担检（试）验和试样的费用。

（4）当质量安全管理机构根据规范，要求发包人与承包人开展本工程某一部分质量实体或某项材料设备质量抽检，如地基基础工程检测、主体结构工程现场实体检测、建筑节能检验、空气检测等专项检测需要时，发包人与承包人应配合，按要求进行检（试）验，检测、恢复费用由发包人承担。如检测不合格，则由承包人承担本次及重新检测、恢复费用。

9.4 现场工艺试验

现场工艺试验的有关约定： / 。

#### 10. 变更

10.1变更的范围

关于变更的范围的约定：按合同通用条款。工程变更引起工程量的减少或增加，承包人不得因此拒绝施工。

10.4 变更估价

10.4.1 变更估价原则

关于变更估价的约定:

（1）变更后项目与投标人已标价工程量清单有相同项目的，按照相同项目综合单价确定。如该综合单价异常，则投标清单中合价金额占合同总价2%及以上的分部分项清单项目，其工程量增加超过本项目工程数量15%以上；或投标清单中合价金额占合同总价不到2%的分部分项清单项目，工程量增加超过本项目工程数量25%以上，该分部分项清单超过约定幅度外部分工程量的综合单价按专用条款10.4.1（2）（3）（4）条约定调整，工程量减少按投标综合单价计算，不调整综合单价。

综合单价异常：是指投标综合单价与按本项目招标控制价（或预算审核价）编制依据计算的综合单价偏差±30%以上。

（2）变更后项目与投标人已标价工程量清单中没有适用的综合单价，但有类似的工程项目综合单价，承包人可参照类似工程项目综合单价计算，并报发包人确定。

a、某种材料（或半成品及成品）等级、标准变化的，清单组合子目不变，仅调整不同的材料市场价格之差；

b、清单项目组合内容中某一个（或多个）定额子目发生变化，不影响其他特征及工程内容价格的，仅调整发生变化的定额子目价格。

c、如该类似工程项目的综合单价异常，则不宜参照，按专用条款10.4.1（3）（4）款重新计算综合单价。

（3）变更后项目与已标价工程量清单没有适用的综合单价，由承包人按招标控制价（或预算审核价）编制依据计算综合单价，乘以投标总报价与招标控制价下降幅度（即结算综合单价=按招标控制价（或预算审核价）编制依据计算的综合单价×投标总报价/招标控制价（或预算审核价））编制变更项目的综合单价，报发包人审核后确定。但确定综合单价时，合同中约定的人工、材料、机械可调整的内容，仍按合同约定调整;合同中未约定的，按施工期信息价（或签证价）确定。

（4）如按以上编制依据缺项的内容，承包人应通过市场调查等手段提出单价，并报发包人确定后执行。

（5）清单项目组合内容项目特征描述中，局部工程内容对应的工程数量变化，可仅调整计算变化部分的差价。

10.4.2 变更估价程序

承包人收到发包人、监理人、设计单位的变更指示后14天内向发包人提交变更估价申请。

承包人提出工程变更、专项施工方案等变更应同时提交变更估价申请。

承包人提交的变更估价申请，发包人和监理人应予以签收，并在14天内审批完毕。

**工程中凡涉及工程项目变更管理均严格按**《**三门县政府投资项目变更管理（试行）办法》（三政办规〔2023〕4 号）、《关于进一步规范报送工程变更资料的通知》（三发改【2021】42号）执行，具体详见三门县政府性投资项目工程变更操作手册。**

10.5承包人的合理化建议

监理人审查承包人合理化建议的期限： 按通用条款执行 。

发包人审批承包人合理化建议的期限：按通用条款执行 。

承包人提出的合理化建议降低了合同价格或者提高了工程经济效益的奖励的方法和金额为： 。

10.7 暂估价

暂估价材料和工程设备的明细详见附件11：《暂估价一览表》。

10.7.1 依法必须招标的暂估价项目

无承包价（暂定价）的单项材料、设备、专业分包工程估算价在30万元以上的（指可以向同一家供应商采购的同类材料总价），须由发、承包双方通过公开招标确定价格、供应商或分包人。承包人应按照施工进度计划，在招标工作启动前28天通知发包人，并提交暂估价招标方案和工作分工，招标工作接受有管辖权的建设工程招投标监督部门的监督。与组织招标工作有关的费用由发包人承担。

10.7.2 不属于依法必须招标的暂估价项目：按合同通用条款执行。

第3种方式：承包人直接实施的暂估价项目

承包人直接实施的暂估价项目的约定： **/** 。

10.7.4专业发包工程管理费

发包人另行发包的专业工程，向承包人支付专业发包工程管理费（或称总承包服务费），以另行发包的专业工程税前金额（指不含销项税）为基数，乘以费率 %计算。

需总承包人配合的具体事项： 。

发包人另行发包的专业工程： 。

10.8 暂列金额

合同当事人关于暂列金额使用的约定： 。

创标化工地增加费计算方法：本工程无创标化工地目标。

创优质工程增加费计算方法：本工程无创优质工程目标。

#### 11. 价格调整

**11.1 市场价格波动引起的调整**

市场价格波动是否调整合同价格的约定：：调整 。

因市场价格波动调整合同价格，采用以下第 2 种方式对合同价格进行调整：

第1种方式：采用价格指数进行价格调整。

关于各可调因子、定值和变值权重，以及基本价格指数及其来源的约定： ；

第2种方式：采用造价信息进行价格调整。

（1）关于基准价格的约定：A1=编制招标控制价（预算审核书）时所采用《台州造价（正刊）（工程所在地）》对应月份的人工、材料价格。

（2）市场价格约定：A2＝施工期对应《台州造价》（正刊）三门信息家所对应的材料（人工）信息价算术平均价。

（3）调整方法

a.当A2＞A1时，该材料（人工）结算单价按超出的金额调增，即该材料（人工）结算单价=承包人的投标单价+（A2－A1）；

b.当A2＜A1时，该材料（人工）结算单价按低于的金额调减，即该材料（人工）结算单价=承包人的投标单价－（A1－A2）；

c.当A2＝A1时，该材料（人工）结算单价不作调整。

第3种方式：其他价格调整方式： / 。

11.2 法律变化引起的调整 ： 基准日期以后变化由发包人承担，但由承包人原因导致工期延误时的法律变化引起合同价增加的由承包人承担，合同价下降的由发包人受益。

#### 12. 合同价格、计量与支付

12.1 合同价格形式

本合同价款采用第 1 种方式 单价合同 确定。

1．单价合同。

综合单价包含的风险范围：

本工程结算价的计算方式同投标价。除风险范围以外约定的调整外，以下内容按承包人的投标承诺不作调整：

（1）综合单价；

（2）施工组织措施费的费项及费率；

（3）规费费率、税金税率；

（4）计日工综合单价（工数经发包人签证，综合单价按技术工200元/工日、普工150元/工日计取）；

（5）其他可能发生的费用：

1. 因施工噪音、物体坠落、材料抛散而扰民及影响环境卫生、交通城管、现场文明和施工安全等问题而产生的费用，由承包人自行解决。因此而造成的工期延长由承包人负责。如给发包人另行造成额外的经济损失，发包人可从承包人的工程款中扣回。
2. 实际施工中可能发生街道管理费、干扰费、环保费、占道押金等其它管理费。
3. 土方开挖及外运、处置及泥浆外运、处置按当地有关要求办理，费用包含在合同价内。
4. 自备发电机、储水设施费用：包括由于停电、停水及施工用水加压而增加的费用。
5. 除合同另有规定外，承包人应在工程完工后竣工验收前，无条件清除施工区和生活区及其附近的施工废弃物，并按监理人批准的环境保护措施计划完成环境恢复。
6. 建筑垃圾外运应按当地有关要求办理，如垃圾运至指定地点集中处理等。建筑垃圾外运及场地清理发生的费用已包含在合同价内，不再另行计取。
7. 商品砼、土方运输运距由承包人报价时综合考虑，施工过程中不管运距是否有变化，综合单价都不予调整。
8. 石材面层磨边、倒角费用均已包含在合同价内，不再另行计取。
9. 机械运杂费：承包人不论实际用于本工程的机械设备是否增加或变动，均不予调整。
10. 承包人进行管道、配电箱、小电器敷设安装所进行的开凿、修补、封堵（包括防水封堵）、粉刷等其他一切相关费用已包含在合同价内，不再另行计取。
11. 施工中有关报批手续及相关工程报批、测试、验收及检测单位所有检测费用由承包人支付。检测单位由发包人指定，由此引起的费用承包人应在报价中综合考虑。
12. 电缆、电线检测费用由承包人在投标报价时综合考虑，不再另行计取。
13. 政策性调差不予调整。

风险费用的计算方法：已包含在合同价内。

风险范围以外合同价格的调整方法：

1. 工程量按照专用条款12.3.1条规定，由承包人计量，发包人及有关部门审核。
2. 因市场价格波动引起的调整按本合同专用条款第11.1款的约定调整。

（3）因发包人提供的工程量清单项目工程数量计算偏差或工程变更引起的工程量增加，综合单价的确定按专用条款10.4.1条执行；

（4）发包人提供的工程量清单项目漏项、错项、工程变更引起的新增项目、工程量清单项目特征局部变更，与已标价工程量清单项目不同或相类似项目，其综合单价的确定方法按专用条款10.4.1条约定调整；

（5）因非承包人原因的分部分项工程量清单漏项、错项、工程变更及清单工程量增减等，引起措施项目内容、工程数量发生变化，则调整措施项目费用；

a.采用综合单价计价的按专用条款第10.4.1条计算综合单价。

b.计量单位采用以“项”计价的措施项目，工程量清单项目及工程数量变化引起措施变动部分重新组价。

c.施工组织措施项目，按合同约定费率内容，调整措施费用计算基数。

（6）未在投标价中包含的专项施工方案的施工及论证费用，根据施工现场实际参照合同专用条款10.4.1款约定方法确定或签证。

**（7）工程中凡涉及工程项目变更管理均严格按《三门县政府性投资项目工程变更管理办法执行》。**

**（8）投标人使用招标文件中推荐品牌材料以外的其它相当于推荐品牌产品时必须在采购前一个月内征得发包人同意，否则由投标人自行承担不计价等相应后果。**

**12.2 预付款**

**12.2.1预付款的支付**

预付款支付比例或金额：签约合同价的 10%，包含专用条款6.1.6条所列的安全文明施工费，其余作为备料款。

预付款支付期限：开工通知载明的开工日期 7 天前支付。

预付款扣回的方式：不抵扣每期应付进度款，待完工验收合格，计量价款付至合同价的90%时，转为工程款。

**12.2.2 预付款担保**

承包人提交预付款担保的期限： / 。

预付款担保的形式为： / 。

12.3 计量

12.3.1 计量原则

工程量计算按照实际完成施工图纸范围内和经发包人同意增加的施工内容按实计算，工程量计算规则按照《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）, 建设工程工程量清单计算规范（2013）浙江省补充规定（一）、（二），《浙江省建设工程费用定额》（2018版）、《浙江省通用安装工程预算定额》（2018版）、《浙江省市政工程预算定额》（2018版）、《浙江省园林绿化及仿古建筑工程预算定额》（2018版），《浙江省建设工程计价规则》（2018版）、人工、材料、机械信息价根据《台州造价》2023/6期台州市价格、《台州造价》2023/6期三门地区价格、《浙江造价信息》2023/6期及市场调查价，浙江省补充规定等工程所在地现行的有关工程造价方面规定以及发包人提供的工程量清单中说明的工程量计算规则计算，由承包人计量、发包人及有关部门审核。

12.3.2 计量周期：

关于计量周期的约定：按月计量。

12.3.3 单价合同的计量

关于单价合同计量的约定：按合同通用条款执行，但确认的工程量和单价仅作为本期工程款支付的依据。

12.3.6 其他价格形式合同的计量

其他价格形式的计量方式和程序： / 。

12.4 工程进度款支付

12.4.1 付款周期

关于付款周期的约定：按月支付。

12.4.2 进度付款申请单的编制

关于进度付款申请单编制的约定：

（1）发包人向承包人支付当期按 12.1、12.3 款计量工程量价款的75%工程价款（不含预付款）人工、材料市场价格调整引起合同价款调整，在完成专用条款第 11.1 条约定的调整节点后，计入该节点所在当期工程进度款；工程变更、索赔、现场签证等办理完毕的，计入当期工程进度款。

（2）合同范围内的施工内容施工完成，参建各方（建设、监理、施工、勘察、设计单位等）

对工程验收并签署工程质量合格文件后，支付至进度款审核汇总的合同价格的 90%（含预付款）；

（3）工程结算款经审定后付至结算价 100%。发包人支付最后工程结算付款前，承包人向发包人提供质量保证金保函（金额为工程结算价的 1.5%）。

（4）发包人将当期应付工程进度款（含预付款）的[20]%单独拨付到承包人开设的农民工工资（劳务费）专用账户，承包人应确保专款专用。

（5）承包人收取每期工程款时应开具正式发票其余按通用合同条款。承包人收取备料款及每期工程款时应开具正式发票。

12.4.3 进度付款申请单的提交

（1）单价合同进度付款申请单提交的约定：按合同通用条款。

（2）总价合同进度付款申请单提交的约定： / 。

（3）其他价格形式合同进度付款申请单提交的约定： / 。

12.4.4 进度款审核和支付

（1）监理人审查并报送发包人的期限：按合同通用条款 。

发包人完成审批并签发进度款支付证书的期限：按合同通用条款。

（2）发包人支付进度款的期限：在发包人确认计量结果后14天内完成支付。

发包人将当期应付工程进度款（含预付款）的[20]%单独拨付到承包人开设的农民工工资（劳务费）专用账户，承包人应确保专款专用。

发包人逾期支付进度款的违约金的计算方式：支付应付工程进度（备料）款的利息，利率**按同期全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率**，时间为从约定应付之日起至支付之日止计算利息。

（3）发包人每月签发的工程量审核报告、进度款支付证书或临时进度款支付证书，不表明发包人已同意、批准或接受了承包人完成的相应部分工作或已确认计量结果，仅为本期工程款支付依据。

**12.4.6 支付分解表的编制**

2、总价合同支付分解表的编制与审批： / 。

3、单价合同的总价项目支付分解表的编制与审批： / 。

**12.5 支付账户：**

发包人将当期应付工程进度款（含预付款）的（20）%拨付到承包人的农民工工资专用账户： ；

其余合同价款支付至合同协议书中约定的承包人帐户。

如承包人因经营需要将工程款支付至其他指定帐户时，应向发包人书面申请，并由承包人法定代表人或授权代表签字、盖章。

#### 13. 验收和工程试车

13.1 分部分项工程验收

13.1.2监理人不能按时进行验收时，应提前 24 小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过： 24 小时。

工程验收过程、验收部位除办理纸质验收记录，还应留置验收部位、验收过程、主要验收人员相片、影像等资料。

13.2 竣工验收

13.2.2竣工验收程序

关于竣工验收程序的约定： 按通用条款 。

承包人完成合同范围内的工程内容，向发包人或监理人提出验收申请，发包人应在监理人收到承包人提交的验收申请报告42天内组织监理人、承包人、设计勘察人等相关单位完成验收，并签署工程质量合格文件。承包人须配合发包人进行工程竣工验收。

发包人不按照本项约定组织竣工验收、颁发工程接收证书的违约金的计算方法：不计违约金。

因发包人原因，未在监理人接收到承包人提交的验收申请报告42天内完成验收，或完成验收不予签发工程接收证书的，以提交验收申请报告的日期为实际竣工日期。

13.2.3竣工日期

（1）承包人完成合同范围内的全部工程以及有关工作，工程经验收合格的，以承包人提交验收申请报告之日为合同工期计算终止日。

（2）其余按通用合同条款。

13.2.5移交、接收全部与部分工程

承包人向发包人移交工程的期限： 按通用条款执行 。

发包人未按本合同约定接收全部或部分工程的，违约金的计算方法为： / 。

承包人未按时移交工程的，违约金的计算方法为： / 。

13.3 工程试车

13.3.1 试车程序

工程试车内容： / 。

（1）单机无负荷试车费用由 承包人 承担；

（2）无负荷联动试车费用由 承包人 承担。

13.3.3 投料试车

关于投料试车相关事项的约定： / 。

13.6 竣工退场

13.6.1 竣工退场

承包人完成竣工退场的期限： 颁发工程接收证书后7天内。

13.6.2地表还原

承包人应按发包人要求恢复临时占地及清理场地，承包人未按发包人的要求恢复临时占地，或者场地清理未达到合同约定要求的，发包人有权委托其他人恢复或清理，所发生的费用由承包人承担。

本工程场地恢复的要求：

（1）清理完成施工现场垃圾，临建的拆除与场地复原；

（2）施工后废弃材料、设备清理撤离；

（3）承包人造成的施工现场周边施工堆积物及场地清理。

（4）其它要求： 。

14. 竣工结算

14.1竣工付款申请

1.承包人提交竣工结算申请的期限：

承包人完成合同范围内施工内容，参建各方（建设、监理、施工、勘察、设计单位等）对工程验收并签署工程质量合格文件后可在28天内，向发包人或监理人、发包人委托的中介机构提交最终工程结算申请，并提交完整的工程结算资料一套。

工程验收后，承包人超过90天未提交最终工程结算资料，经发包人催告后28天，承包人还不提交工程结算资料的，发包人可根据自己资料办理工程结算，且视为承包人认可工程结算结果。

2.竣工结算申请单应包括的内容：包括但不限于施工合同、补充协议、招标文件、投标文件、竣工图纸、施工方案以及经确认的工程变更、工程索赔、现场签证，相关施工记录，〔各分段节点工程结算审核报告〕工程款收款证明、逾期付款利息计算书等相关资料。

14.2 竣工结算审核

（1）发包人结算审核时间：发包人收到承包人递交的竣工结算报告及结算资料后，在二个月内送三门县财政审核中心审计。待审计结束后，并签发竣工结算证书。

因非承包人原因逾期审核责任：发包人（或其委托监理、造价审核单位）收到承包人递交的最终工程结算申请后，由非承包人原因导致的未在约定时间内完成审核。发包人向承包人支付违约金，违约金为工程结算后应付工程款的利息，逾期审核时间60天内，利率按**同期全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率**，利息计算时间为应付工程款日至支付工程款日止；逾期审核时间超过60天，超过时间的利率按**同期全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率**的2倍计算；

（2）发包人在签署最终工程结算证书后14天内，按专用条款15.3条办理工程质量保证金留置手续后完成对承包人的付款。逾期支付按**同期全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率**支付违约金；逾期超过56天，按**同期全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率**的2倍支付违约金。

（3）承包人对发包人签认的结算价有异议的，可对无异议部分签署确认意见，发包人可先支付承包人无异议部分工程结算款。同时对有异议部分重新进行复核或按照第20条〔争议解决约定〕处理。

（4）结算特殊要求：工程结算由发包人委托具有审计能力的第三方审核确定，工程款以审计单位审定的结论为依据。审核费参照三门县财政审核中心对工程造价服务相关收费标准。其中结算超过5%核减率（超过送审造价5%以外的核减额）和核增造价引起的追加收费（核增、核减不相互抵扣），由承包人承担，并可由发包人在应付工程款中扣除直接支付给中介审核机构。

14.4 最终结清

14.4.1 最终结清申请单

承包人提交最终结清申请单的份数： 按发包人实际需求 。

承包人提交最终结算申请单的期限：缺陷期终止后7天内 。

14.4.2 最终结清证书和支付

（1）发包人完成最终结清申请单的审批并颁发最终结清证书的期限： 按通用条款 。

（2）发包人完成支付的期限：按通用条款。

#### 15. 缺陷责任期与保修

15.2缺陷责任期

缺陷责任期的具体期限： 缺陷责任期24个月，其余按通用条款执行。

15.3 质量保证金

关于是否扣留质量保证金的约定： 留置质量保证金。

15.3.1 承包人提供质量保证金的方式

质量保证金采用以下第 （1） 种方式：

（1）质量保证金保函，保函形式为银行保函〔保险保函〕，金额为1.5 %的工程结算价款；

（2） 1.5 %的工程结算价款；

（3）其他方式: 。

15.3.2 质量保证金的扣留

质量保证金的扣留采取以下第（3）种方式：

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

（2）工程竣工结算时一次性扣留质量保证金；

（3）其他扣留方式: 发包人支付完成最后工程结算付款前，承包人提供质量保证金保函 。

关于质量保证金的补充约定： / 。

15.3.3 质量保证金的退还

质量保证金按以下第 ***（4）*** 方式退回：

（1）缺陷责任期终止后，发包人退还剩余的质量保证金（约定是否计息）。

（2）建筑工程：工程实际竣工验收合格后满一年返还质量保证金的30%，满二年返还质量保证金的50%，达到除地基基础工程、主体结构工程外的最长质量缺陷保修期后返还全部预留的质量保证金。

（3）市政工程：工程实际竣工验收合格后满二年可返还全部质量保证金。

（4）其它：  **缺陷责任期终止后，质量保证金保函自动失效** 。

15.4保修

15.4.1 保修责任

工程保修期和保修责任为： 按本合同附件3《工程质量保修书》 。

15.4.3 修复通知

承包人收到保修通知并到达工程现场的合理时间： 按通用条款 。

#### 16. 违约

16.1 发包人违约

16.1.1发包人违约的情形

发包人违约的其他情形： / 。

16.1.2 发包人违约的责任

发包人违约责任的承担方式和计算方法：

（1）因发包人原因未能在计划开工日期前7天内下达开工通知的违约责任： 赔偿承包人相关损失；属于专用合同条款 7.3.2 条约定情形的，按该条款约定处理；

（2）因发包人原因未能按合同约定支付合同价款的违约责任：支付违约金，违约金为应付合同价款的利息，利率按同期全国银行间同业拆借中心公布的贷款市场报价利率，利息计算时间为应付工程款日起至支付工程款日止；造成工期延误的顺延工期，并承担承包人的相应损失费用；

（3）发包人违反第10.1款〔变更的范围〕第（2）项约定，自行实施被取消的工作或转由他人实施的违约责任： 支付承包人该项工作合理利润，按取消工作签约合同价（ ）%计算 。

（4）发包人提供的材料、工程设备的规格、数量或质量不符合合同约定，或因发包人原因导致交货日期延误或交货地点变更等情况的违约责任： 造成工期延误的顺延工期，并承担增加的造价及承包人的相应损失费用等 。

（5）因发包人违反合同约定造成暂停施工的违约责任： 造成工期延误的顺延工期，并承担增加的造价及承包人的相应损失费用等。

（6）发包人无正当理由没有在约定期限内发出复工指示，导致承包人无法复工的违约责任： 造成工期延误的顺延工期，并承担增加的造价及承包人的相应损失费用等。

（7）其他： / 。

16.1.3 因发包人违约解除合同

承包人按16.1.1项〔发包人违约的情形〕约定暂停施工满 30 天后发包人仍不纠正其违约行为并致使合同目的不能实现的，承包人有权解除合同。

16.2 承包人违约

16.2.1 承包人违约的情形

承包人违约的其他情形：

（1）机械设备、施工项目班子未按投标承诺及时到位；

（2）本工程在实施过程中，如承包人的施工队伍素质、力量、现场管理班子、现场安全文明施工不符合投标书的承诺，造成现场管理混乱、工程质量和进度达不到投标所承诺的要求；

（3）承包人允许其他人挂靠经营、私自转包；

（4）承包人未达到投标时所承诺的诚信与技术标**准（含灯具规格书）。**

16.2.2承包人违约的责任

承包人违约责任的承担方式和计算方法：

（1）机械设备未按投标承诺到位，每项扣除履约担保金2%；

（2）现场安全文明施工不符合投标书承诺，扣减相应安全文明施工费用；承包人原因造成现场管理混乱、工程质量和进度达不到投标承诺的要求，发包人有权要求承包人调整充实施工力量、更换项目班子，及至解除施工合同，所有履约担保金归发包人，并赔偿发包人损失。

（3）发现承包人允许其他人挂靠经营、私自转包，所有履约担保归发包人，同时赔偿发包人损失，并责令退出工地。

（4）未达到投标所承诺的诚信与技术标准**（含灯具规格书）**，按每一项扣减履约担保金的10%。

（5）承包人原因导致的工程延误，工期不予顺延，由工期延误引起人工、材料价格上涨由承包人承担，按原合同约定价格结算；价格下降归发包人受益，按下降后价格结算。工期顺延对发包人造成损失的，赔偿发包人相应损失；当施工工期超过合同工期〔50%〕以上时，可解除施工合同。

（6）承包人无法继续履行、明确表示不履行或实质上已停止履行合同，发包人可通知承包人全部解除合同，所有履约担保归发包人，同时赔偿发包人损失。

16.2.3 因承包人违约解除合同

关于承包人违约解除合同的特别约定： **如符合16.2.1（4）条款，在发包人要求改正期限（30）拒不改正，发包人有权解除合同 。**

发包人继续使用承包人在施工现场的材料、设备、临时工程、承包人文件和由承包人或以其名义编制的其他文件的费用承担方式： 使用施工现场的材料、设备按实结算，使用施工机械、器具按租赁费结算，临时工程折算成费用按完成造价比例计算，无偿使用承包人为本工程施工所编制的相应文件等 。

16.2.4 因承包人违约解除合同后的处理： 根据合同约定承担违约金并赔偿发包人的实际损失 。

#### 17. 不可抗力

17.1 不可抗力的确认

除通用合同条款约定的不可抗力事件之外，视为不可抗力的其他情形： 10年一遇洪水、暴风雪、干旱， 罢工、政府禁令 。

17.2 不可抗力的通知

按通用条款；另在遭遇不可抗力事件时，为避免不可抗力事件造成更大的损失，承包人采取合理的措施而增加的费用由发包人承担，在向发包人和监理人报告不可抗力事件时一并提交所采取的合理措施内容。

17.3 不可抗力后果的承担

按通用条款。

17.4 因不可抗力解除合同

合同解除后，发包人应在商定或确定发包人应支付款项后 28 天内完成款项的支付。

#### 18. 保险

**18.1 工程保险**

关于工程保险的特别约定：工程一切险、第三者责任险、安全生产责任险由发包人委托承包人投保，工程一切险（按合同总额的3‰计算）、第三者责任险（投保金额为200万元）事故次数不限（不计免赔额），承包人根据保险单及发票纳入工程结算 。

**18.3 其他保险**

关于其他保险的约定： 农民工工伤保险按规定执行 。

承包人是否应为其施工设备等办理财产保险： 由承包人自行确定 。

**18.7 通知义务**

关于变更保险合同时的通知义务的约定： 按通用条款 。

#### 20. 争议解决

20.3 争议评审

合同当事人是否同意将工程争议提交争议评审小组决定： / 。

20.3.1 争议评审小组的确定

争议评审小组成员的确定： / 。

选定争议评审员的期限： / 。

争议评审小组成员的报酬承担方式： / 。

其他事项的约定： / 。

20.3.2 争议评审小组的决定

合同当事人关于本项的约定： 按通用条款规定执行。

20.3.3 争议评审小组决定的效力：按通用条款规定执行。

20.4仲裁或诉讼

因合同及合同有关事项发生的争议，按下列第 （2） 种方式解决：

（1）向 台州 仲裁委员会申请仲裁；

（2）向 三门县 人民法院起诉。

21．补充条款

21.1监理人在处理以下事项时必须经发包人审查同意、书面签认后，方可将确认结果回复予承包人，未经发包人书面签认的答复无效：

(1) 工程计量；

(2) 工程价款 (包括工程预付款、进度款、结算款) 的确认和支付；

(3) 工程变更和价格调整；

(4) 竣工结算；

(5) 工期确认 (包括开工日期、竣工日期、工期延误的确认) ；

(6) 索赔处理。

21.2 承包人必须按期负责其劳务及职员的雇佣、工资的支付。发包人有权监督承包人对工人工资的发放，因承包人在雇佣、工资的支付等方面造成较坏社会影响 (如上访、劳动仲裁、斗殴、媒体报道等) ，发包人有权没收全部履约保证金。必要时可直接向工人支付劳工工资。并有权直接从进度款或结算款中予以扣除。

21.3 如发生承包人原因造成工期延误，承包人向发包人支付误期赔偿费后，并不免除或减轻由此引发的监理延长服务时间所需的监理费，此费用由承包人承担酬金支付，相关服务收费按相关服务工作所需工日和《建设工程监理与相关服务人员人工日费用标准》 (建设工程监理与相关服务收费管理规定附表四) 收费。

21.4承包须按文明施工要求施工，工完场清，清理费用承包人自行承担。

21.5双方同意，若对本工程质量有争议，则由发包人指定的鉴定机构鉴定，鉴定费用由造成质量瑕疵的责任方承担。

21.6本工程的施工现场执行《建筑施工安全检查标准》 (JGJ59-2011) 。承包人必须按国家有关规定，切实落实各项安全技术措施，确保施工现场的安全生产和文明施工。在施工过程中由于承包人原因而发生的人身伤亡、财产损失及其它一切事故，其责任全部由承包人承担。

21.7承包人在中标后7天内，按业主方通知要求的每种灯具送样，进行现场试灯，并按业主方要求送至业主方认可的具有相应资质的第三方检测机构，进检测试验(需在业主规定的时间内完成检测，具体时间由业主书面通知为准)，检测结果达到发包人、设计要求的，灯具方可进场；若检测结果不能达到发包人、设计要求的，承包人需无条件更换，若更换后仍不能达到发包人、设计要求的，一次性扣除履约担保金的5% 。由此产生的费用已包含在合同价内，不再另行计取。由于上述非发包人原因导致工期延误，后果由承包人承担。

21.8若在发包人抽检灯具产品时，送检的灯具产品检测不合格的，则承包人无条件拆除已安装的同批次灯具并重新供货，后续的批次灯具送检费用、重新制作安装涉及的一切费用由承包人自行承担，结算时不另行计取。当抽检发现灯具产品不合格时，工程款暂停支付，直至灯具检测合格时恢复工程款支付；若出现两次及以上抽检不合格时，一次性扣除履约担保金的5%。

21.9承包人提供的灯具产品生产日期须为2020年1月1日之后，当抽检发现灯具产品生产日期不符合要求时，承包人需无条件更换；若出现两次及以上抽检不合格时，一次性扣除履约担保金的5%。

发包人(公章)： 承包人(公章)：

地 址： 地 址：

法定代表人(签字)： 法定代表人(签字)：

委托代理人(签字)： 委托代理人(签字)：

电 话： 电 话：

传 真： 传 真：

#### 附件

专用合同条款附件：

附件3：工程质量保修书

附件11：暂估价一览表

#### 附件3：

工程质量保修书

发包人（全称）： 台州市北部湾区经济开发集团有限公司

承包人（全称）：

发包人和承包人根据《中华人民共和国建筑法》和《建设工程质量管理条例》，经协商一致就三门县绿色智慧停车项目-道路停车位改造照明提升工程（工程全称）签订工程质量保修书。

一、工程质量保修范围和内容

承包人在质量保修期内，按照有关法律规定和合同约定，承担工程质量保修责任。

质量保修范围包括地基基础工程、主体结构工程，屋面防水工程、有防水要求的卫生间、房间和外墙面的防渗漏，供热与供冷系统，电气管线、给排水管道、设备安装和装修工程，以及双方约定的其他项目。具体保修的内容，双方约定如下：招标人提供的竣工图纸范围内包含的全部内容。

二、质量保修期

根据《建设工程质量管理条例》及有关规定，工程的质量保修期如下： 本工程合同范围内的所有工程。质量保修期自工程竣工验收合格之日起 年（按投标人投标时承诺的保修期填写）

质量保修期自工程竣工验收合格之日起计算。

三、缺陷责任期

工程缺陷责任期为 24个月，缺陷责任期自工程竣工验收合格之日起计算。单位工程先于全部工程进行验收，单位工程缺陷责任期自单位工程验收合格之日起算。

四、质量保修责任

1．属于保修范围、内容的项目，承包人应当在接到保修通知之日起7天内派人保修。承包人不在约定期限内派人保修的，发包人可以委托他人修理。

2．发生紧急事故需抢修的，承包人在接到事故通知后，应当立即到达事故现场抢修。

3．对于涉及结构安全的质量问题，应当按照《建设工程质量管理条例》的规定，立即向当地建设行政主管部门和有关部门报告，采取安全防范措施，并由原设计人或者具有相应资质等级的设计人提出保修方案，承包人实施保修。

4．质量保修完成后，由发包人组织验收。

5、本项目的运维期和质保期一致，每年保证提供3个动画方案。

6、负责灯光日常运维工作。

五、保修费用

保修费用由造成质量缺陷的责任方承担。

六、双方约定的其他工程质量保修事项： ①工程质量保修期间，发包人已书面文件送达至承包人，即视为承包人已收到发包人的相关通知。②如承包人未按《工程质量保修书》所规定的期限内保修的，发包人可以委托他人修理，由此造成的一切费用和责任(包括安全责任)由承包人承担，所需的保修费用由发包人确定为准，保修费用从质量保证金中扣除，不足部分由承包人承担 。

工程质量保修书由发包人、承包人在工程竣工验收前共同签署，作为施工合同附件，其有效期限至保修期满。

发包人（公章）：   承包人（公章）： 

地 址：   地 址： 

法定代表人（签字）： 法定代表人（签字）： 

委托代理人（签字）： 委托代理人（签字）： 

电 话： 电 话： 

传 真：  传 真：  

开户银行：  开户银行： 

账 号：  账 号： 

邮政编码：  邮政编码： 

附件11、

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **暂估价一览表** | | | | | |
| 单位工程名称： | | |  | 第1页 共1页 | |
| 序号 | 材料名称、规格、型号 | 工程量 | 单价(元) | 合价(元) | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

第四部分 工程建设项目廉政责任书

工程项目名称： 三门县绿色智慧停车项目-道路停车位改造照明提升工程

工程项目地址： 三门县大湖塘

建设单位（甲方）： 台州市北部湾区经济开发集团有限公司

施工单位（乙方）： 。

为加强工程建设中的廉政建设，规范工程建设项目承发包双方的各项活动，防止发生各种谋取不正当利益的违法违纪行为，保护国家、集体和当事人的合法权益，根据国家有关工程建设的法律法规和廉政建设责任制规定，特订立本廉政责任书。

　　第一条 甲乙双方的责任

　　（一）应严格遵守国家关于市场准入、项目招标投标、工程建设、施工安装和市场活动等有关法律、法规，相关政策，以及廉政建设的各项规定。

　　（二）严格执行建设工程项目承发包合同文件，自觉按合同办事。

　　（三）业务活动必须坚持公开、公平、公正、诚信、透明的原则（除法律法规另有规定者外），不得为获取不正当的利益，损害国家、集体和对方利益，不得违反工程建设管理、施工安装的规章制度。

　　（四）发现对方在业务活动中有违规、违纪、违法行为的，应及时提醒对方，情节严重的，应向其上级主管部门或纪检监察、司法等有关机关举报。

　　第二条 甲方的责任

　　甲方的领导和从事该建设工程项目的工作人员，在工程建设的事前、事中、事后应遵守以下规定：

　　（一）不准向乙方和相关单位索要或接受回扣、礼金、有价证券、贵重物品和好处费、感谢费等。

　　（二）不准在乙方和相关单位报销任何应由甲方或个人支付的费用。

　　（三）不准要求、暗示和接受乙方和相关单位为个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国（境）、旅游等提供方便。

　　（四）不准参加有可能影响公正执行公务的乙方和相关单位的宴请和健身、娱乐等活动。

　　（五）不准向乙方介绍或为配偶、子女、亲属参与同甲方项目工程施工合同有关的设备、材料、工程分包、劳务等经济活动。不得以任何理由向乙方和相关单位推荐分包单位和要求乙方购买项目工程施工合同规定以外的材料、设备等。

　　第三条 乙方的责任

　　应与甲方保持正常的业务交往，按照有关法律法规和程序开展业务工作，严格执行工程建设的有关方针、政策，尤其是有关建筑施工安装的强制性标准和规范，并遵守以下规定：

　　（一）不准以任何理由向甲方、相关单位及其工作人员索要、接受或赠送礼金、有价证券、贵重物品和回扣、好处费、感谢费等。

　　（二）不准以任何理由为甲方和相关单位报销应由对方或个人支付的费用。

　　（三）不准接受或暗示为甲方、相关单位或个人装修住房、婚丧嫁娶、配偶子女的工作安排以及出国（境）、旅游等提供方便。

　　（四）不准以任何理由为甲方、相关单位或个人组织有可能影响公正执行公务的宴请、健身、娱乐等活动。

　　第四条 违约责任

　　（一）甲方工作人员有违反本责任书第一、二条责任行为的，按照管理权限，依据有关法律法规和规定给予党纪、政纪处分或组织处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给乙方单位造成经济损失的，应予以赔偿。

　　（二）乙方工作人员有违反本责任书第一、三条责任行为的，按照管理权限，依据有关法律法规和规定给予党纪、政纪处分或组织处理；涉嫌犯罪的，移交司法机关追究刑事责任；给甲方单位造成经济损失的，应予以赔偿。

　　第五条 本责任书作为工程施工合同的附件，与工程施工合同具有同等法律效力。经双方签署后立即生效。

　　第六条 本责任书的有效期为双方签署之日起至该工程项目竣工验收合格时止。

　　第七条 本责任书一式四份，由甲乙双方各执一份，送交甲乙双方的监督单位各一份。

甲方单位：（盖章）　　　　　　　　 乙方单位：（盖章）

法定代表人：　　　　　　　　　 法定代表人：

地址：　　　　　　　　　　　　　 地址：

电话：　　　　　　　　　　　　　　　 电话：

年　月　日　　　　　　　　　　　　　 年　月　日

甲方监督单位（盖章）　　　　　　　　　 乙方监督单位（盖章）

年　月　日　　　　　　　　　　　　　　 年　月　日

第五部分 安全生产协议书

**安全生产协议书**

甲方：台州市北部湾区经济开发集团有限公司

乙方：

为了进一步贯彻落实“安全第一、预防为主”的安全生产方针，严格执行劳动保护和安全生产的法令、法规，强化安全生产管理，落实安全生产责任制，依法从严治理施工现场，确保项目施工中操作人员的安全与健康，促进施工顺利进行，特签定本合约。在施工工程承包合同的执行上，本合约具有优先权。

一、管理目标：

1. 杜绝重大安全事故，工亡事故为零；

2. 重伤频率控制在万分之三以下，负伤频率控制在千分之四以下；

3. 现场内的安全隐患整改率必须保证在时限内达到100%，杜绝现场重大隐患的出现；

4. 现场内不发生火灾事故，火险隐患整改率必须保证在时限内达到100%；

5. 不发生重大中毒事故以及群发性传染病；

6. 必须保证施工现场创建文明安全施工工地。

二、安全生产要求

1. 乙方应按有关规定，采取严格的安全防护措施，否则由于自身安全措施不力而造成事故的责任和因此而发生的费用由乙方承担。非乙方责任的伤亡事故，由责任方承担责任和有关费用；

2. 乙方应熟悉并能自觉遵守、执行建设部《建筑施工安全检查标准》以及相关的各项规范；自觉遵守当地政府有关安全施工的各项规定和行业主管部门颁布实施的有关安全生产的法律、法规、规范、标准及各项规定，并且积极参加各种有关促进安全生产的各项活动，切实保障施工工作人员的安全与健康。

3. 乙方必须尊重并且服从甲方现行的有关安全生产各项规章制度和管理方式，并按经济合同有关条款加强自身管理，履行乙方责任。

4. 乙方必须执行安全技术方案报批制度、安全技术交底制度、周安全例会制度与班前安全讲话制度、各级安全教育培训以及持证上岗制度、甲方的安全检查制度、检查整改消项制度、安全防护措施、设备验收制度和施工作业转换后的交接检验制度、安全防护验收表和施工变化后交接检验制度、个人劳动防护用品定期定量供应制度、预防和治理职业伤害与中毒事故、职工因工伤亡报告制度。

5、如果发生因工伤亡事故，乙方应在1小时内，以最快捷的方式通知甲方的项目主管领导，向其报告事故的详情。由甲方通过正常渠道及时逐级上报上级有关部门，同时积极组织抢救工作采取相应的措施，保护好现场，如因抢救伤员必须移动现场设备、设施者要做好记录或拍照，甲方为抢救提供必要条件。乙方要积极配合甲方上级部门、政府部门对事故的调查和现场勘查。凡因乙方隐瞒不报、做伪证或擅自拆毁事故现场，所造成的一切后果均由乙方承担；乙方须承担因为乙方的原因造成的安全事故的经济责任和法律责任；

6、乙方必须执行安全工作奖罚制度：乙方要教育和约束自己的职工严格遵守施工现场安全管理规定，对遵章守纪者给予表扬和奖励，对违章作业、违章指挥、违反劳动纪律和规章制度者给予处罚。

7、乙方必须执行安全防范制度，要对施工工程范围内工作人员的安全负责；乙方必须采取一切严密的、符合安全标准的预防措施，确保所有工作场所的安全，不得存在危及工人安全和健康的危险情况，并保证建筑工地所有人员或附近人员免遭工地可能发生的一切危险。

三、甲、乙双方的责任

    1、甲方对施工现场的安全生产全面负责。

    2、甲方有权对乙方进入现场所带机械设备、电气设备的安全防护设施及用品进行监督检查，对不符合安全规定的设施、用品有权禁止使用。

    3、甲方有权对乙方在施工中出现的不安全隐患签发隐患通知书，并限期整改，对情节严重又不按期整改的，甲方有权停止乙方的作业，由此产生的后果由乙方承担一切责任。

    4、由甲方提供给乙方使用的施工用电、甲供材料、设备等必须经双方验收合格，签字移交后方可使用，但在使用过程乙方不得随意拆改、更换，否则，产生的一切后果由乙方承担（包括经济赔偿在内）一切责任。

    5、乙方在施工现场内施工，必须服从甲方及监理单位、安全监督单位的安全生产管理，乙方不服从管理导致生产安全事故的，由乙方承担全部责任。

    6、施工人员进场前，必须先将现场负责人，施工人员（包括管理人员、施工人员、特殊作业人员）花名册，企业资质证书和委托书等原件或复印件送甲方备案。

    7、进入施工现场必须按要求正确佩戴合格的劳动防护用品。现场严禁垂直交叉作业；高处作业禁止将工具、配件及物件上下抛掷；危险性较大的作业项目，乙方必须设专人监护。

  　8、施工用电不得乱拉乱接，需要用电时，必须由专职电工操作；需要甲方配合的或提供帮助的必须在甲方电工的统一安排下进行。各类特殊作业人员必须持有效证件上岗。

  　9、乙方应教育本单位作业人员做到文明施工、安全生产，在平时的工作中做到活完场清，工完场冷，材料码放有序，保持施工现场的宏观整洁，防止造成环境污染。

四、事故责任与处理

  　1、由于乙方管理或乙方作业人员自身责任造成的伤、残、亡事故，要立即向甲方报告，同时由乙方参照国家现行规定负责处理，并负责事故人员及家属的全部经济补偿。

  　2、由于乙方以外的责任造成乙方作业人员伤、残、亡事故的，在执行事故处理时，参照国家现行政策，由责任方一次性给予乙方经济补偿，其善后事宜由乙方处理。

  　3、由于乙方或乙方作业人员违章指挥，违章作业或设备设施不完善造成甲方或第三者人员的伤亡事故，由乙方参照国家现行规定负责处理，并负责伤、残、亡个人及家属的全部经济补偿和善后处理。

4、乙方在施工过程中，应不妨碍甲方既有污水处理设施的正常运行，由于乙方原因造成甲方生产损失的，由乙方承担全部经济损失。

五、本协议一式四份，甲方、乙方各执一份，上报各自主管部门一份。

六、本协议有效期为：从签订之日起至乙方的工程项目竣工（完工）及所有人员全部撤出现场为止。

甲 方： 乙 方：

法定代表人： 法定代表人：

委托代理人： 委托代理人：

签订时间： 年 月 日 签订时间： 年 月 日

## 第五章工程量清单

1. 投标报价组成

1.1报价方式：本工程项目报价方式为工程量清单报价法。

1.2工程量清单采用综合单价计价[其中管理费、利润的计算基数中的人工费所涉及的人工和机械单价按投标人自报的人工和机械台班单价计取。综合单价是指完成工程量清单中一个规定计量单位项目所需人工费、材料和设备费、机械使用费、管理费（含检验试验费、城市维护建设税、教育费附加以及地方教育附加，下同）和利润（各费用项目均不包含增值税进项税额），并考虑风险因素，但不包括规费、危险作业意外伤害保险费及税金（包含增值税销项税额及地方水利建设基金，下同）。人工费、材料费、机械使用费、管理费和利润、风险的费用内容按省建设行政主管部门颁发的取费定额及补充定额确定。

1.3投标总报价应是招标文件所确定的招标范围内全部工作内容的价格表现。其应包括完成工程量清单所列项目的全部费用，包括分部分项工程费、措施项目费、其他项目费、规费、危险作业意外伤害保险费和税金。各投标人应根据招标人提供的全套施工图纸、技术资料、工程量清单，以及本工程实际情况和自身的综合实力，竞报投标报价。

1.4本招标文件中提供的工程量是根据完整的施工图纸及有关资料，按《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）, 建设工程工程量清单计算规范（2013）浙江省补充规定（一）、（二），《浙江省建设工程费用定额》（2018版）、《浙江省通用安装工程预算定额》（2018版）、《浙江省市政工程预算定额》（2018版）、《浙江省园林绿化及仿古建筑工程预算定额》（2018版），《浙江省建设工程计价规则》（2018版）、人工、材料、机械信息价根据《台州造价》2023/6期台州市价格、《台州造价》2023/6期三门地区价格、《浙江造价信息》2023/6期及市场调查价及补充内容的规定计算得出的，是统一投标报价口径的主要依据。

1.5分部分项工程费是指完成在工程量清单列出的各分部分项清单工程量实体所需的费用，包括人工费、材料费、机械使用费、管理费、利润以及风险费用（各费用项目均不包含增值税进项税额）。

1.6措施费是指为完成工程项目施工，发生于该工程施工前和施工过程中非工程实体项目的费用，由施工技术措施费和施工组织措施费组成。

（1）施工技术措施费是指为完成工程项目施工而采取的各项技术措施所需的费用。包括大型机械设备进出场及安拆费、混凝土模板及支架费、脚手架费、建筑工程超高施工增加费、施工排水降水费和其他施工技术措施费等。

（2）施工组织措施费是指为完成工程项目施工而采取的各项组织措施所需的费用。包括安全文明施工措施费，提前竣工增加费（夜间施工增加费），二次搬运费，已完工程及设备保护费，冬雨季施工增加费，工程定位复测费，行车、行人干扰增加费（限市政）等费用。施工组织措施费取费基数中的人工费和机械单价按投标人自报的人工和机械台班单价计取。

1.8规费项目具体内容如下：

（1）排污费、社保费、公积金；

（2）民工工伤保险费。

规费的计算基数中所涉及的人工费和机械单价按投标人自报的人工和机械台班单价计取。

1.9危险作业意外伤害保险费，本项目不计取。

2.0税金是指按《关于增值税调整后我省建设工程计价依据增值税税率及有关计价调整的通知》（浙建建发〔2019〕92号）文及最新规定应计入建筑安装工程造价内的税额。

2. 投标报价要求

2.1招标文件规定应由投标人自行确定的费用，投标人应根据报价要求，结合工程施工的实际情况、市场行情、技术方案和企业的管理水平，综合分析后自主确定报价。

2.2施工技术措施项目可根据施工组织设计增加项目。

2.3投标人在投标报价中每单项单价和合价均需填写，对没有填写单价和合价的项目，其费用视为已包含或分配到其他项目的单价或合价中。

2.4**投标人的报价要求详见“投标工具-招标概况-投标报价要求”，未按要求报价的，作无效标处理。**

2.5投标单位报价时应根据本项目施工图纸、项目清单描述，结合清单计价规范相关内

容，综合考虑后自主报价，结算时由于清单描述不完整原因的单价不作调整。

2.6 投标函投标总价以“元”为单位，保留整数，否则作无效标处理。

2.7本项目商品砼运距等约定见专用条款，由投标单位报价时自行考虑。

2.8投标单位报价时应根据本项目施工图纸、项目清单描述，结合清单计价规范相关内容，综合考虑后自主报价，结算时由于清单描述不完整原因的单价不作调整。

2.9税金按9%计入工程造价，结算时如遇政策性调整，按最新政策税率结算。

3.0安全文明施工费按《省建设厅关于调整建筑工程安全文明施工费的通知《浙建建发（2023）37号文及最新规定计入工程造价。

3. 工程量清单与计价表

工程量清单：详见“投标工具”。 详见后缀名为“.招标文件”的电子招标文件。

清单编制说明

一、工程概况：

本工程为三门县绿色智慧停车项目-道路停车位改造照明提升工程 ，由台州市北部湾区经济开发集团有限公司；工程地点位于三门县海游街道。

二、工程量清单编制范围：设计图范围内的水幕电影、景观亮化及建筑亮化工程。

三、工程量清单编制依据：

1、建设单位提供的施工图纸、预算书；

2、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）；

3、建设工程工程量清单计算规范（2013）浙江省补充规定（一）、（二）

4、《浙江省建设工程费用定额》（2018版）、《浙江省通用安装工程预算定额》（2018版）；《浙江省市政工程预算定额》（2018版）；《浙江省园林绿化及仿古建筑工程预算定额》（2018版）；

5、《浙江省建设工程计价规则》（2018版）；

6、其它相关文件、解释等。

四、工程质量要求：见招标文件。

五、工期要求：见招标文件。

六、相关事项说明：

1、分部分项工程量清单中的工程量是按实物净量计算的，一切损耗均应在投标报价内。

2、投标人综合单价组价时必须依据施工图、图集及施工规范，以综合考虑完成每项工作内容应计取的全部费用，中标后不得以清单编码及项目特征描述不全为由调整综合单价。若特征描述未全但涉及金额较大，对投标人自主报价有影响，则投标人必须以规定方式提出答疑要求，否则视同理解。

3、报价应参考图纸说明及图纸做法，图纸设计冲突处以大样为准。凡清单说明与图纸冲突处以清单说明为准。图纸中材料规格不明确的如清单有描述的按清单描述的材料考虑。

4、清单中涉及到有关标准图集的以标准图集做法为准，投标时综合单价应包含标准图集做法中所有工作内容。

5、投标人在投标报价时应充分领会《浙江省建设工程量清单计价指引》中各项目所组合的工程内容。

6、“措施项目清单”所列措施项目内容及数量仅供参考，投标人应根据本工程情况、现场条件、相关的图纸、地质资料、施工组织设计及公司实力综合考虑，如需增加，投标人在相应子目报价时综合考虑，中标后不作调整。

7、风险金由投标人自行报价计入总价中，中标后不作调整。

8、定制机房8.5m\*3.3m暂按20万元/座计入。

9、系统图电缆为WDZR，材料表电缆为YJV,本次预算按YJV型号计入（防水电缆除外）。

10、AL-04~39配电箱进线电缆YJV5\*10沿铝合金线槽MR100\*50敷设，因无详细图纸工程量为暂定，

11、建筑灯光处开关电源箱出线至洗墙灯按40\*30铝合金线槽，灯具部分不考虑铝合金线槽。

12、大理石拆除修复、铺装等按暂估价3万计入。

13、绿化拆除修复、草坪铺装等按暂估价3万计入。

七、主要材料（设备）品牌与要求：详见招标文件。

# 第二卷

## 第六章图纸

1．图纸目录

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 图名 | 图号 | 版本 | 出图日期 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

2 ．图纸

详见三门县公共资源交易中心网站施工图纸

（http://www.sanmen.gov.cn/col/col1229610743/index.html）

# 第三卷

## 第七章 技术标准和要求

### 1. 工程概况

1. 1招标工程：三门县绿色智慧停车项目-道路停车位改造照明提升工程

1.2 建设规模：工程建设内容为水幕电影、景观亮化及建筑亮化工程等内容。具体内容见招标人提供的工程量清单

1.3招标控制价：招标控制价电子数据详见附件 (仅供投标人参考)

1.4 建设地点：三门县大湖塘。

### 2. 技术规范及标准

2. 1 依据设计施工图纸和技术文件要求，本工程项目的材料、设备、施工必须达到以下现行中华人民共和国及省、市、行业的一切有关法规、规范的要求，如下述标准及规范要求有出入则以较严格者为准。

道路工程术语标准 GBJ124-88

道路工程制图标准 GB50162-92

市政道路工程质量检验评定标准 CJJ1-2008

市政桥梁工程质量检验评定标准 CJJ2-2008

粉煤灰石灰类道路基层施工及验收规程 CJJ4-97

城市桥梁养护技术规范 CJJ99-2003

城市道路养护技术规范 CJJ36-90

城市道路设计规范 CJJ37-90

城市道路路基工程施工及验收规范 CJJ44-91

城市道路照明设计标准 CJJ45-91

室外排水设计规范(1997年版) GBJ14-87

室外给水排水和燃气热力工程抗震设计规范 GB 50035-2003

给水排水工程构筑物结构设计规范 GB50069-2002

给水排水制图标准 GB/T50106-2001

给水排水设计基本术语标准 GBJ125-89

建筑给水排水及采暖工程施工质量验收规范 GB50242-2002

给水排水管道工程施工及验收规范 GB50268-97

给水排水工程管道结构设计规范 GB50332-2002

市政排水管渠工程质量检验评定标准 CJJ3-2008

排水管道维护安全技术规程 CJJ685

城镇排水管渠与泵站维护技术规程 CJJ/T68-96

[浙江省园林绿化工程施工质量验收规范](http://www.doc88.com/p-79233552921.html" \t "_blank)

浙江省园林绿化技术规程（试行）DB33/T1009-2001、DB33/T1009.1-2001

《建筑外墙涂料通用技术要求》JG/T512-2017

《建筑外墙防水工程技术规程》JGJ/T235-2011

《房屋渗漏修缮技术规程》JGJT53-2011

《聚合物水泥防水涂料标准》GB/T23445

《屋面工程技术规范》GB50345-2012

……

2.2以上技术规范由承包人自备，如有不足之处或未能达到国家最新标准时，承包人应使施工及选用的设备和材料符合最新版本的国家标准、规范。

3．材料质量要求

3. 1材料选择

(1) 本章节附件为“主要设备材料备选品牌一览表” ， 投标人在投标时必须按表中所列的备选品牌之一进行报价。

(2) 本招标文件涉及的其他主要材料及零星材料，各投标人须根据设计施工图的要求及意图按中高档的用材标准进行选材并报价，所有建筑材料要求采用在行业内有一定知名度的品牌，并符合环保要求，严禁选择不合设计要求的低档材料进行投标报价及组织施工实施。

3.2 材料的质量保证

(1) 在免费保修期内，承包人对有缺陷的部位必须无偿地给予修理与更换，并承担一

切由此引起的对发包人或第三者的直接损失，除非该缺陷是由于人为破坏或合同规定的不可抗因素造成的损坏。

(2) 承包人必须对所承包的工程的质量负全部责任，其责任不因其他材料生产商提供的保证书而减轻或更改。

(3) 材料检验结果证明其有害物质含量指标超标的产品不得在工程上使用。

3.3 供应要求

(1) 本次招标承包范围内的建筑施工材料均由承包人根据本招标文件、设计图纸和国家有关规定的具体要求进行采购、运输、检验、保管，但发包人保留变更和指定材料的权利；所有建筑材料须有产品合格证和质量保证书，应先送样品，样品经设计方、监理方、发包人确认与招标要求一致后封存，批量供应时应与样品一致，并经相关部门检验合格后方可使用。

(2) 由承包人采购的主要建筑材料，当承包人选定的产品质量达不到设计要求和预期质量目标时，发包人保留更换的权利，且中标价不予调整。

**3.4**质量保证

质量要求

(1) 达到所符的设计效果图的景观效果。

(2) 合格及以上，符合国家规定的质量要求。

(3) 在验收过程中，由于质量不合格或运输等原因所造成的一切费用均由投标人负责。

(4) 中标投标人须对因投标设备材料使用期内本身的固有缺陷和瑕疵承担责任。质保期：保修期要求：整体工程保修期 24 个月，LED灯具保修期 36 个月。

(1) 质保期内，如因修理设备材料或更换部件，而非人为因素出现故障而造成短期停用时，则质保期和免费维修期相应顺延。如停用时间累计超过 20 天，则设备材料质保期重新计算；

(2) 质保期内，招标人无须自行付费，中标投标人负责修理和替换任何由于设备材料自身的质量问题造成的损坏及故障；

(3) 质保期内，须指定一名技术工程师专门负责本项目的售后服务工作；如有更换，须招标人同意；

(4) 质保期内，如遇招标人软件设备材料升级、改版，应免费提供更新、升级服务。

(5) 中标投标人在质保期内安装 (更换) 的任何零配件，必须是设备材料制造商原产的或是经招标人认可的；

(6)所有的替代零配件必须是新的未使用和未经修复的, 除非最终用户提供书面许可，否则不可使用此范围外的其他 (非新的) 配件；

(7) 质保期结束前，须由中标投标人和招标人进行一次全面检查，任何缺陷必须由中标投标人负责修理，在修理之后，中标投标人应将缺陷原因、修理内容、完成修理及恢复正常的时间和日期等报告给招标人，报告一式两份。

(8) 中标投标人或原厂家的承诺的质保期不符的， 以最高标准为准，除非投标人事前正式声明，否则均视为认同，并将在合同中载明。

(**9**)中标人提供的灯具产品生产日期须为**2020**年**1**月**1**日之后，当抽检发现灯具产品生产日期不符合要求时，承包人需无条件更换；若出现两次及以上抽检不合格时，一次性扣除履约担保金的**5%**。

**3.5**售后服务要求

(1) 中标投标人在接到招标人的报修电话后应在 1 小时内作出响应，维护人员应在 6小时内到达现场，一般故障修复时限应在 5 小时内完毕。

(2) 24 小时内不能修复的，中标投标人应提供相应的备用设备材料。

(3) 中标投标人在 24 小时内未到达现场的，招标人可以有权从其它的投标人中得到服务，由于故障所造成的全部损失由中标投标人承担。

### 4．工程管理的要求

4. 1 本工程发包范围内的工程项目，未经发包人同意一律不得分包。一经发现立即取消 承包资格，作违约处理，并承担由此引起的一切经济损失。

4.2 承包人应严格按已确认设计图纸和施工技术方案组织施工，并无条件地接受发包人委托的监理单位对施工质量的监督和管理。

### 5．其他

### 5.1灯具技术规格书

三门县绿色智慧停车项目-道路停车位改造照明提升工程

灯具规格书

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **洗墙灯12W** |  |  |  |  |  |
| **产品特点** | · 超窄设计，宽度仅30mm  · 高强度铝灯体配合低热阻路径散热设计  · 全结构防水设计  · 户外防雷及静电（ESD）专用防护设计  · 洗墙高度：0.5-1米 | | | | |
| |  | | --- | |  | | | | **单位：mm** | | |
| **应用类型** | 洗墙 | | 注：灯具图片仅作参考，灯珠排布及灯具外型由厂家深化，设计方及业主方最终确定. 灯具尺寸不大于图示尺寸。 | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **基本参数** | **色彩** | **光源** | **寿命** | **重量** | **材质** |
| W | SMD W LED | 35,000h | 0.75Kg | 高强度铝合金/钢化玻璃 |
|  |  |  |  |  |  |
| **工作条件** | 工作温度 | 储存温度 | 防护等级 | 应用环境 |  |
| -40°C - 50°C | -40°C - 70°C | IP66 | 室外 |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **电气参数** | 工作电压 | | | 最大功率 | |
| DC24V | | | 12W | |
|  |  |  |  |  |  |
| **光学参数** | 光束角 | | 配光曲线 | | |
| 20° | |  | | |
| 能效值 | |
| ≥65 lm/w | |
| 光源 | |
| 36颗W | |
| 灯珠品牌 | |
| CREE/OSRAM/LUMILEDS | |
|  |  |  |  |  |  |
| **控制器** | 主控制器 | 分控制器 | 安装方式示意图 | | |
| / | / |  | | |
| **控制协议** | ON/OFF | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **洗墙灯18W** |  |  |  |  |  |
| **产品特点** | · 轻、薄、设计简洁  · 低热阻路径散热设计  · 独特防水设计  · 户外防雷及静电（ESD）专用防护设计  · 洗墙高度：1-2米 | | | | |
| |  | | --- | |  | | | | **单位：mm** | | |
| **应用类型** | 洗墙 | | 注：灯具图片仅作参考，灯珠排布及灯具外型由厂家深化，设计方及业主方最终确定. 灯具尺寸不大于图示尺寸。 | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **基本参数** | **色彩** | **光源** | **寿命** | **重量** | **材质** |
| W | SMD W LED | 35,000h | 0.9Kg | 高强度铝合金/铝罩/透明灯罩 |
|  |  |  |  |  |  |
| **工作条件** | 工作温度 | 储存温度 | 防护等级 | 应用环境 |  |
| -40°C - 50°C | -40°C - 70°C | IP66 | 室外 |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **电气参数** | 工作电压 | | | 最大功率 | |
| DC24V | | | 18W | |
|  |  |  |  |  |  |
| **光学参数** | 光束角 | | 配光曲线 | | |
| 20°、25\*35°、25\*40° | |  | | |
| 能效值 | |
| ≥65 lm/w | |
| 光源 | |
| 36颗W | |
| 灯珠品牌 | |
| CREE/OSRAM/LUMILEDS | |
|  |  |  |  |  |  |
| **控制器** | 主控制器 | 分控制器 | 安装方式示意图 | | |
| / | / |  | | |
| **控制协议** | ON/OFF | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **洗墙灯18WRGB** |  |  |  |  |  |
| **产品特点** | · 新一代DMX512并行总线技术设计  · 专利梳状对流散热设计  · 低热阻路径散热设计  · 独特防水透气设计  · 户外防雷及静电（ESD）专用防护设计  · 洗墙高度：1-2米 | | | | |
| |  | | --- | |  | | | | **单位：mm** | | |
| **应用类型** | 洗墙 | | 注：灯具图片仅作参考，灯珠排布及灯具外型由厂家深化，设计方及业主方最终确定. 灯具尺寸不大于图示尺寸。 | | |
|  | | | | | |
| **基本参数** | **色彩** | **光源** | **寿命** | **重量** | **材质** |
| RGBW | RGBW 4in1 LED | 35,000h | 1.51Kg | 高强度铝合金/钢化玻璃 |
|  | | | | | |
| **工作条件** | 工作温度 | 储存温度 | 防护等级 | 应用环境 |  |
| -40°C - 50°C | -40°C - 70°C | IP66 | 室外 |  |
|  | | | | | |
| **电气参数** | 工作电压 | | | 最大功率 | |
| DC24V | | | 18W | |
|  | | | | | |
| **光学参数** | 光束角 | | 配光曲线 | | |
| 20\*40/20/30/45/60° | | |  | | --- | |  | | | | |
| 能效值 | |
| ≥40 lm/w | |
| 光源 | |
| 18颗RGBW | |
| 灯珠品牌 | |
| CREE/OSRAM/LUMILEDS | |
|  | | | | | |
| **控制器** | 主控制器 | 分控制器 | 安装方式示意图 | | |
| / | / | |  | | --- | |  | | | | |
| **控制协议** | DMX512 | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **投光灯72W** |  |  |  |  |  |
| |  | | --- | |  | | | | **单位：mm** | | |
| **应用类型** | 洗墙 | | 注：灯具图片仅作参考，灯珠排布及灯具外型由厂家深化，设计方及业主方最终确定. 灯具尺寸不大于图示尺寸。 | | |
|  | | | | | |
| **基本参数** | **色彩** | **光源** | **寿命** | **重量** | **材质** |
| RGBW | R/G/B | 35,000h | 4.43Kg | 高强度压铸铝/钢化玻璃 |
|  | | | | | |
| **工作条件** | 工作温度 | 储存温度 | 防护等级 | 应用环境 |  |
| -40°C - 50°C | -40°C - 70°C | IP66 | 室外 |  |
|  | | | | | |
| **电气参数** | 工作电压 | | | 最大功率 | |
| AC220V | | | 72W | |
|  | | | | | |
| **光学参数** | 光束角 | | 配光曲线 | | |
| 6/8/10/15/20/30/45/60° | | |  | | --- | |  | | | | |
| 能效值 | |
| ≥30 lm/w | |
| 光源 | |
| 36颗W | |
| 灯珠品牌 | |
| CREE/OSRAM/LUMILEDS | |
|  | | | | | |
| **控制器** | 主控制器 | 分控制器 | 安装方式示意图 | | |
| / | / | |  | | --- | |  | | | | |
| **控制协议** | DMX512 | |
| **产品特点** | 新一代DMX512并行总线技术设计  · 简洁方形面板ID，极致典雅的工业美学  · 专利的梳状对流散热设计  · 高强度铝合金灯体，低热阻散热设计  · 高强度铝灯体配合低热阻路径散热设计  · 出光柔和、均匀，光色一致，性能出类拔萃  · 高可靠性模块化设计  产品尺寸 单位：mm · 户外防雷及静电（ESD）专用防护设计  258 · 负荷安全设计，投射高度：20米 | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **抱树灯24W** |  |  |  |  |  |
| |  | | --- | | **产品特点** | | · 新一代DMX512并行总线技术设计  · 新一代结构防水设计  · 高强度铝灯体配合低热阻路径散热设计  · 高可靠性模块化设计  · 户外防雷及静电（ESD）专用防护设计  · 负荷安全设计 | | | | |
|  | | | **单位：mm** | | |
| **应用类型** | 洗墙 | | 注：灯具图片仅作参考，灯珠排布及灯具外型由厂家深化，设计方及业主方最终确定. 灯具尺寸不大于图示尺寸。 | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **基本参数** | **色彩** | **光源** | **寿命** | **重量** | **材质** |
| W | SMD W | 35,000h | 单模组:1.7Kg | 高强度铝合金/钢化玻璃 |
|  |  |  |  |  |  |
| **工作条件** | 工作温度 | 储存温度 | 防护等级 | 应用环境 |  |
| -40°C - 50°C | -40°C - 70°C | IP66 | 室外 |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **电气参数** | 工作电压 | | | 最大功率 | |
| DC24V | | | 24W | |
|  |  |  |  |  |  |
| **光学参数** | 光束角 | | 配光曲线 | | |
| 6/8/10/15 | | |  | | --- | |  | | | | |
| 能效值 | |
| ≥60 lm/w | |
| 光源 | |
| 8颗W | |
| 灯珠品牌 | |
| CREE/OSRAM/LUMILEDS | |
|  |  |  |  |  |  |
| **控制器** | 主控制器 | 分控制器 | 安装方式示意图 | | |
| / | / | |  | | --- | |  | | | |
| **控制协议** | ON/OFF | |  |  |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **照树灯36W** |  |  |  |  |  |
| |  | | --- | | **产品特点** | | · 新一代DMX512并行总线技术设计  · 高强度铝灯体配合低热阻路径散热设计  · 卡扣式玻璃结构防水  · 户外防雷及静电（ESD）专用防护设计  · 负荷安全设计  · 投射高度：3-15米 | | | | |
|  | | | **单位：mm** | | |
| **应用类型** | 洗墙 | | 注：灯具图片仅作参考，灯珠排布及灯具外型由厂家深化，设计方及业主方最终确定. 灯具尺寸不大于图示尺寸。 | | |
|  |  |  |  |  |  |
| **基本参数** | **色彩** | **光源** | **寿命** | **重量** | **材质** |
| W/RGB/RGBW | SMD R/G/B/W LED | 35,000h | 1.20Kg | 高强度压铸铝/钢化玻璃 |
|  |  |  |  |  |  |
| **工作条件** | 工作温度 | 储存温度 | 防护等级 | 应用环境 |  |
| -40°C - 50°C | -40°C - 70°C | IP66 | 室外 |  |
|  |  |  |  |  |  |
| **电气参数** | 工作电压 | | | 最大功率 | |
| DC24V | | | 36W | |
|  |  |  |  |  |  |
| **光学参数** | 光束角 | | 配光曲线 | | |
| 6°、8°、10°、15°、30°、 | |  | | |
| 能效值 | |
| ≥30 lm/w | |
| 光源 | |
| 4颗R+4颗G+4颗B | |
| 灯珠品牌 | |
| CREE/OSRAM/LUMILEDS | |
|  |  |  |  |  |  |
| **控制器** | 主控制器 | 分控制器 | 安装方式示意图 | | |
| / | / |  | | |
| **控制协议** | DMX512 | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **光束灯380W** |  |  |  |  |  |
| |  | | --- | |  | | | | **单位：mm** | | |
| **应用类型** | 激光 | | 注：灯具图片仅作参考，灯珠排布及灯具外型由厂家深化，设计方及业主方最终确定. 灯具尺寸不大于图示尺寸。 | | |
|  | | | | | |
| **基本参数** | **色彩** | **光源** | **寿命** | **重量** | **材质** |
| 19+1颜色盘 | 激光光源 | ≥20000小时 | / | / |
|  | | | | | |
| **工作条件** | 工作温度 | 储存温度 | 防护等级 | 应用环境 |  |
| -20℃~45℃ | / | IP65 | / |  |
|  | | | | | |
| **电气参数** | 工作电压 | | | 最大功率 | |
| AC100V-AC240V | | | 380W | |
|  | | | | | |
| **光学参数** | 光束角 | | 配光曲线 | | |
| 1° | |  | | |
| 能效值 | |
| / | |
| 光源 | |
| 激光光源 | |
| 灯珠品牌 | |
| 雅江光电（ARCTIK） | |
|  | | | | | |
| **控制器** | 主控制器 | 分控制器 | 安装方式示意图 | | |
| / | / |  | | |
| **控制协议** | / | |
| **产品特点** | 1、灯体自带控制界面，也可外接DMX512控制系统  2、具备智能温控调节功能，可根据工作温度自动调节电流输出  3、机械运动：水平540°,垂直270°；旋转快速平滑无抖动  4、16bit平滑调光，调光过程无抖动、无频闪  5、内置dim4调光曲线，曲线可远程调整  6、0-25Hz频闪" | | | | |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **激光灯30W** |  |  |  |  |  |
| PreviewFile2   |  | | --- | |  | | | | **微信图片_20230323154814单位：mm** | | |
| **应用类型** | 激光 | | 注：灯具图片仅作参考，灯珠排布及灯具外型由厂家深化，设计方及业主方最终确定. 灯具尺寸不大于图示尺寸。 | | |
|  | | | | | |
| **基本参数** | **色彩** | **光源** | **寿命** | **重量** | **材质** |
| 全彩 | 激光光源 | ≥20000小时 | 35KG | / |
|  | | | | | |
| **工作条件** | 工作温度 | 储存温度 | 防护等级 | 应用环境 | 工作湿度 |
| 40℃~-45℃ | / | IP67 | / | < 95% |
|  | | | | | |
| **电气参数** | 工作电压 | | | 最大功率 | |
| AC110V-220V 50\60Hz | | | 30W | |
|  | | | | | |
| **光学参数** | 振镜扫描角度 | | 配光曲线 | | |
| X/Y 60°(±30°) | |  | | |
| 能效值 | |
| / | |
| 光源 | |
| 激光光源 | |
| 灯珠品牌 | |
| 原装进口日亚芯片 | |
|  | | | | | |
| **控制器** | 主控制器 | 分控制器 | 安装方式示意图 | | |
| / | / |  | | |
| **控制协议** | RS232，DMX512，ArtNet ，UDP，TimeCode，MIDI | |
| **产品特点** | 灯具特性及技术规格：  一、灯体：采用6061铝合金CNC数控加工壳体，结合铝合金插片式散热器，热电分离式腔体设计，冲压成型硅橡胶密封圈防水结构，不锈钢透气阀平衡压差，防止结露，线束带防虹吸工艺，整体防护等级IP67，其结构工艺具有自主知识产权。  二、激光光源为原装进口的高品质LD管。  三、激光器自带制冷和精确控温系统，电源自带过流、过热保护和有针对感应雷击及静电的专用防护元件，确保信号和电源可靠传输，在环境温度变化时不会出现画面拼接缝隙；采用高端的激光器，光束质量更好，表演效果更眩，运行更为稳定。  四、符合GB-7000.1-2015，GB-7000.204-2008关于通用灯具的安全标准。  五、系统可无人值守运行，脱机工作（不需要电脑），并且支持上电自动播放，定制日期时间播放。  六、激光灯的控制系统兼容UDP/IP、ARTNET、DMX、MIDI、TIMECODE等通讯协议，可配套具有自主知识产权的控制软件。  七、结合多种控制协议可实现电脑网络控制、灯光控台控制、音频时间码控制等多种外控方式，可以无缝融入项目总控系统。  八、配套不锈钢安装支架，可方便地与现场平台实现对接安装，并可在水平、垂直方向调整角度。 | | | | |

附件：主要设备材料备选品牌一览表

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 材料名称 | 备选品牌或厂家 | 备注 |
| 1 | 灯具 | 飞利浦，欧司朗，索恩，雅江，佛山德珂，深圳爱克莱特，浙江晶日或相当于 |  |
| 2 | 电线电缆 | 浙江开开、浙江飞洲、浙江中策、浙江万马或相当于 |  |
| 3 | 配电箱 | 成套厂家：中赢、台州国瑞电气、三变科技、安港电气或相当于 |  |
| 元器件：ABB、施耐德、罗格朗或相当于 |  |
| 浪涌保护装置： 尚普、雷祥、新光或相当于 | 必须经气象部门认可 |
| 4 | II型脱机播放器 | 灯具厂家配套 |  |
| 5 | II型 LED 控制器 | 灯具厂家配套 |  |
|  | 激光投影机 | NEC、松下、科视或相当于 |  |
| 6 | 桥架 | 浙江桥母、台州立通、杭州宸奥或相当于 |  |
| 7 | 开关电源 | 台湾明纬、杭州英飞特、湖南华鑫电子或相当于 |  |
| 8 | 芯片 | 飞利浦、欧司朗、科锐或相当于 |  |
| 9 | 铝线槽 | 科荣、金丰、明达或相当于 |  |

注：1、承包人应优先采用以上品牌、生产厂家的产品，若以上品牌在台州市范围内无法购买或应业主要求，需采用其他品牌、生产厂家的产品时，替代产品品质不低于原有产品并经业主签证认可。预算书采用的材料品牌与本招标文件采用的材料品牌不一致的以招标文件为准。规格和使用要求未注明的，均按设计规格和使用要求。主要材料采用品牌、生产厂家如果有主营厂与次营厂之分，应采用主营厂产品。以上某项品牌材料如出现同一经销商销售的，发包人有权不予认可，使用替代产品。

2、若某设备材料的品牌与厂家存在同名时，以品牌为先。

3、因工程需要或上述品牌存在极不合理现象的(如全部品牌被垄断经营等情况)，发包人有权对材料及设备品牌进行更换，承包人必须无条件接受并服从发包人的安排，未经发包人确认，承包人不得擅自更换品牌及要求。

第四卷

## 第八章 投标文件格式

# 一、商 务 标

投标函和商务标中的投标用表格式详见“投标工具”。

*封面*

工程

投 标 文 件

（资信标）

投标人： （盖单位章）

法定代表人： （签字或盖章）

年 月 日

目 录

1. 项目负责人简历表
2. 项目技术负责人简历表
3. 主要施工机械设备表
4. 台州市建设工程投标人资格自查表
5. 台州市建设工程投标项目负责人资格自查表
6. 台州市建设工程诚信投标承诺书
7. 台州市建设工程安全生产任职资格承诺书
8. 法定代表人授权委托书或法定代表人身份证明

九、停工证明

十、未验收证明

十一、证书材料

十二、投标人认为需要提供的其他材料（所有评分项涉及到的证书及证明材料）

一、项目负责人简历表

工程

项目负责人简历表

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 |  | | 性别 |  | 年龄 |  | 专业 |  |
| 资质等级 | |  | | 职称 |  | | 学历 |  |
| 参加工作时间 | | |  | | 从事项目负责人年限 | | |  |
| 证书号 | |  | | | 身份证 |  | | |
| 简  历 |  | | | | | | | |
|

法定代表人（签字或盖章）：

投 标 人（盖章）：

日期： 年 月 日

二、项目技术负责人简历表

工程

项目技术负责人简历表

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 |  | 性别 |  | 年龄 |  | 专业 |  |
| 职称 |  | 毕业院校 | |  | | 学历 |  |
| 参加工作时间 | |  | | 从事技术负责人年限 | | |  |
| 简  历 |  | | | | | | |

法定代表人（签字或盖章）：

投 标 人（盖章）：

日期： 年 月 日

三、主要施工机械设备表

工程

主要施工机械设备表

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 设备名称 | 规格型号 | 数量 | 设备能力 | 进场时间 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

法定代表人（签字或盖章）：

投 标 人（盖章）：

日期： 年 月 日

四、台州市建设工程投标人资格自查表

工程

**台州市建设工程投标人资格自查表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **自查内容** | **招标文件**  **条款号** | **投标要求** | **自查情况** |
| 1 | 投标人资质条件是否符合 | 1.4.1（1） | 是 |  |
| 2 | 是否为招标人不具有独立法人资格的附属机构（单位） | 1.4.3（1） | 否 |  |
| 3 | 是否为本工程前期准备提供设计或咨询服务的，但设计施工总承包的除外 | 1.4.3（2） | 否 |  |
| 4 | 是否为本工程的监理人 | 1.4.3（3） | 否 |  |
| 5 | 是否为本工程的代建人 | 1.4.3（4） | 否 |  |
| 6 | 是否为本工程提供招标代理服务 | 1.4.3（5） | 否 |  |
| 7 | 是否与本工程的监理人或代建人或招标代理机构同为一个法定代表人 | 1.4.3（6） | 否 |  |
| 8 | 是否与本工程的监理人或代建人或招标代理机构相互控股或参股 | 1.4.3（7） | 否 |  |
| 9 | 是否与本工程的监理人或代建人或招标代理机构相互任职或工作 | 1.4.3（8） | 否 |  |
| 10 | 是否被责令停业 | 1.4.3（9） | 否 |  |
| 11 | 是否被暂停或取消投标资格 | 1.4.3（10） | 否 |  |
| 12 | 是否存在安全生产许可证超出有效期或处于暂扣时限内 | 1.4.3（11） | 否 |  |
| 13 | 是否存在投标人（包括法定代表人）有行贿犯罪记录的（由投标文件提交截止之日上溯3年，行贿犯罪记录日期以法院判决生效日期为准） | 1.4.3（12） | 否 |  |
| 14 | 是否存在投标人及相关管理人员安全生产任职资格不符合相关规定的情形 | 1.4.3（13） | 否 |  |
| 15 | 是否存在《省外企业进浙承接业务备案证明》超出有效期或已注销（仅指浙江省省外企业） | 1.4.3（14） | 否 |  |

法定代表人（签字或盖章）：

投 标 人（盖章）：

年 月 日

五、台州市建设工程投标项目负责人资格自查表

工程

**台州市建设工程投标项目负责人资格自查表**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **自查内容** | **招标文件条款号** | **投标要求** | **自查情况** |
| 1 | 投标项目负责人建造师专业和等级是否符合 | 1.4.1（2） | 是 |  |
| **2** | **投标项目负责人在建状态存在下列四种之一情形的：**  **（1）无在建；**  **（2）原承接的项目与本工程属于同一工程相邻分段发包或分期施工的；**  **（3）因非承包方原因致使工程项目停工超过120天（含），经建设单位同意的（并须提供经工程所在地建设（建筑业）行政主管部门同意停工的书面证明原件）；**  **（4）合同约定的工程已完工，承包方向建设单位提交竣工（交工）报告时间已超过120天（含），且经建设单位同意可承接其他项目的（并须提供经工程所在地建设（建筑业）行政主管部门书面证明原件和竣工（交工）报告原件）。**  **属上述（2）、（3）、（4）情形的，投标人应在递交投标文件的同时将有关书面证明材料（以电子文档形式随资信标上传）提交招标人。** | 1.4.1（3） | **应是（1）、（2）、（3）、（4）之一情形。自查应填写属何种情形** | 属 情形 |
| **3** | **项目负责人是否存在同时在两个或者两个以上单位受聘或者执业的情形（仅指项目负责人不得同时是其他单位的公务员或者事业单位在编人员，涉及到其他情形的，投标资格不受影响）** | 1.4.2 | 否 |  |
| 4 | 投标项目负责人是否被暂停或取消投标资格 | 1.4.3（10） | 否 |  |
| 5 | 投标项目负责人是否有行贿犯罪记录的（由投标文件提交截止之日上溯3年，行贿犯罪记录日期以法院判决生效日期为准） | 1.4.3（12） | 否 |  |
| 6 | 投标项目负责人安全生产任职资格是否符合相关规定 | 1.4.3（13） | 是 |  |

法定代表人（签字或盖章）：

投 标 人（盖章）： 年 月 日

六、台州市建设工程诚信投标承诺书

台州市建设工程诚信投标承诺书

本人以企业法定代表人的身份郑重承诺：

一、将遵循公开、公平、公正和诚实信用的原则参加 （工程项目名称）的投标；

二、所提供的一切材料都是真实、有效、合法的；

三、本公司的投标资格已按照《台州市建设工程投标人资格自查表》和《台州市建设工程投标项目负责人资格自查表》逐条自查，并如实填写；

四、不存在串通投标行为（包括不存在招标文件第三章“评标办法”第3.1.2和第3.1.3项规定的情形）；

五、不存在他人以本公司名义投标或者不存在以其他方式弄虚作假的行为；

六、不存在向招标人或者评标委员会成员行贿以牟取中标的行为。

如招标人需要调查了解的，本公司负责本次投标的主管人员（分管经营的副总）将积极配合。主管人员： 手机：

**本公司若有违反本承诺内容的行为，愿意按招标文件规定接受投标担保的处理。如已中标的，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。**

法定代表人（签字或盖章）：

投 标 人（盖章）：

年 月 日

七、台州市建设工程安全生产任职资格承诺书

**工程**

**台州市建设工程安全生产任职资格承诺书**

本人以企业法定代表人的身份郑重承诺：

本公司安全生产条件及相关管理人员（包括A类人员、拟派的项目负责人和施工现场专职安全生产管理人员）安全生产任职资格符合相关规定。

法定代表人（签字或盖章）：

投 标 人（盖章）： 年 月 日

八、法定代表人授权委托书

法定代表人授权委托书

（参考样张）

本授权委托书声明：我 （姓名）系 （投标人）的法定代表人，现授权委托我单位 （姓名）为我的代理人，以本单位的名义参加 （招标人）的 （工程名称）的投标。代理人在该工程招投标活动中的一切事务，我均予以承认。

代理人无转委权，特此委托。

法定代表人（盖章）：

代理人： 性别： 年龄

身份证号码： 职务：

授权委托日期： 年 月 日

九、法定代表人身份证明

法定代表人身份证明

（参考样张）

投标人名称：

单位性质：

地址：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

姓名： 性别： 年龄：

身份证号码：

联系电话：

职务： 系 （投标人名称）的法定代表人。

特此证明。

投标人：（盖单位公章）

年 月 日

十、停工证明

停工证明

|  |
| --- |
| (原建设单位) ： |
| 我公司承接的贵单位 （原工程项目名称），于 年 月 日取得施工许可证，并于 年 月 日开工。但因非我承包人原因自 年 月 日至今，已连续停工超过120天。特申请同意我公司项目负责人 （项目负责人名字）承接其他项目。 |
| 特此报告。 |
|  |
|  |
| 承包人（盖章）  年 月 日 |
| 原建设单位意见：  原建设单位 (盖章) ：  年 月 日 |
|  |
| 行政主管部门证明：  自 年 月 日开始停工， 至今已超过 120 天。情况属实。 |
| 行政主管部门 (盖章) ：  年 月 日 |
|  |

注：在承接新项目时原承接的项目仍处于连续停工状态。若原承接项目已复工的本《证明》不得使

十一、未验收证明

未验收证明

|  |
| --- |
| (原建设单位) ： |
|  |
| 于 年 月 日向贵单位提交竣工 (交工) 报告。但非我承包人原因至今已超过 120 天 |
|  |
| 目 工 ( 工) 同 司 目 ( 目  名字) 承接其他项目。  特此报告。  承包人 (盖章)  年 月 日 |
|  |
| 原建设单位意见：  原建设单位 (盖章) ：  年 月 日 |
|  |
| 行政主管部门证明：  承包人向原建设单位提交了竣工 (交工) 报告至今已超过 120 天。情况属实。  行政主管部门 (盖章) ：  年 月 日 |
|  |

注：在承接新项目时原承接的项目已经竣工验收的，本《证明》不得使用。

十二、产品承诺书

产品承诺书

（招标人名称）

如果我公司有幸获得 （三门县绿色智慧停车项目-道路停车位改造照明提升工程中标资格， 我公司在此承诺，严格按招标文件中明确的材料品牌选购产品，同时承诺灯具产品的三个技术参数如下：① .≥500h 光通量维持率(≥99.5% 的为三类； ≥99.9%的为二类； ≥99.99% 的为一类 ；其余为 四 类)承诺为 类。②色温偏差值( ≤ ±200K 的为三 类；≤±100K 的为二类；≤±50K的为一类；其余为四类) 承诺为 类。

③功率偏差率（≤±10%的为三类； ≤±6%的为二类； ≤±2%的为 一类；其余为四类）承诺为 类。

质量保修期承诺时间：（质量保修期3年的为三类，质量保修期4年的为二类，质量保修期5年的为一类。质量保修期承诺时间不足3年的作无效标处理。承诺为 年。

在合同履行过程中由招标人进行选择确定。

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

特此承诺！

法定代表人（签字或盖章）：

投 标 人（盖章）：

年 月 日

*封面*

工程

投 标 文 件

（技术标）

投标人： （盖单位章）

法定代表人： （签字或盖章）

年 月 日

目 录

1. 针对本工程的特点、难点分析和解决措施等（格式自拟）
2. 质量保修期承诺（格式自拟）
3. 投标产品技术参数资料（格式自拟）
4. 投标人认为需要提供的其他材料（所有评分项涉及到的证书及证明材料）