

# 青海省政府采购项目

## 竞争性磋商文件

采 购 编 号：青海和鑫竞磋（工程）2025-006

采购项目名称：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

采 购 人：海晏县自然资源和林业草原局

采购代理机构：青海和鑫建设项目的管理有限公司

日 期：2025 年 7 月

## 目 录

|                                     |    |
|-------------------------------------|----|
| 第一部分 竞争性磋商公告 .....                  | 1  |
| 第二部分 供应商须知前附表 .....                 | 4  |
| 第三部分 供应商须知 .....                    | 7  |
| 第四部分 青海省政府采购项目合同书范本 .....           | 19 |
| 第五部分 响应文件格式 .....                   | 46 |
| 01. 磋商函 .....                       | 48 |
| 02. 竞争性磋商首次报价表 .....                | 49 |
| 03. 法定代表人证明书 .....                  | 50 |
| 04. 法定代表人授权书 .....                  | 51 |
| 05. 供应商诚信承诺书 .....                  | 52 |
| 06. 资格证明材料 .....                    | 53 |
| 07. 财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料 ..... | 54 |
| 08. 无重大违法记录声明 .....                 | 55 |
| 09. 中小企业声明函 .....                   | 56 |
| 10. 磋商保证金证明 .....                   | 59 |
| 11. 已标价工程量清单 .....                  | 60 |
| 12. 项目管理班子 .....                    | 61 |
| 13. 施工组织设计 .....                    | 63 |
| 14. 业绩 .....                        | 68 |
| 15. 供应商认为在其他方面有必要说明的事项 .....        | 70 |
| 16. 竞争性磋商最终报价表 .....                | 71 |
| 第六部分 磋商及采购项目要求 .....                | 72 |
| 第七部分 工程量清单 .....                    | 73 |



# 第一部分 竞争性磋商公告

## 项目概况

两山理论基础设施提升改造项目（布展）招标项目的潜在投标人应在政采云平台线上报名获取招标文件获取招标文件，并于 2025 年 07 月 28 日 09 点 30 分（北京时间）前递交投标文件。

## 一、项目基本情况

项目编号：青海和鑫竞磋（工程）2025-006

项目名称：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

最高限价：3701550.00 元

预算金额：3701550.00 元

标项名称：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

数量：详见竞争性磋商文件

预算金额（元）：3701550.00 元

简要规格描述或项目基本概况介绍、用途：详见竞争性磋商文件

备注：

合同履行期限：具体按合同约定时间执行

## 二、申请人的资格要求：

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：/

## 3. 本项目的特定资格要求：

(1) 符合《政府采购法》第22条条件，并提供下列材料：

1) 供应商的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。

2) 财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。

3) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。

4) 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。

5) 具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。

(2) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。否则，皆取消投标资格；

(3) 为本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；

(4) 本项目不接受供应商以联合体方式进行投标；

(5) 经信用中国([www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn))、中国政府采购网([www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn))等渠道查询后，列入失信被执行人、重大违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的，取消投标资格。（提供“信用中国”“中国政府采购网”网站无任何不良记录的查询截图，时间为磋商截止时间前10天内）；

(6) 其他资格条件：

1) 供应商须具备建筑装修装饰工程专业承包二级（含二级）及以上资质，且具备有效的安全生产许可证，并在人员、设备、资金等方面具有相应的能力。

2) 供应商拟派项目经理须具备建筑工程专业贰级及以上注册建造师执业资格，具有建造师执业资格证、注册证、有效的安全生产考核合格证书（B类证书，注册单位与供应商名称一致）。

3) 省外供应商须提供有效的进青备案登记证明。

### 三、获取招标文件

时间：2025年07月16日至2025年07月22日，每天上午00:00至12:00，下午12:00至23:59（北京时间，法定节假日除外）

地点：线上获取通过政采云平台（[www.zcygov.cn](http://www.zcygov.cn)）获取

方式：供应商登录政采云平台 <https://www.zcygov.cn/> 在线申请获取采购文件（进入“项目采购”应用，在获取采购文件菜单中选择项目，申请获取采购文件）

售价（元）：0元

### 四、提交投标文件截止时间、开标时间和地点

提交投标文件截止时间：2025年07月28日09点30分（北京时间）

投标地点（网址）：政采云投标客户端

投标地点：政采云投标客户端

开标时间：2025年07月28日09点30分（北京时间）

开标地点：政采云投标客户端

### 五、公告期限

自青海政府采购网发布之日起 5 个工作日；

#### 六、其他补充事宜

1. 本次招标采用线上提交响应文件的方式进行采购，线上响应文件必须在响应文件递交截止时间前上传平台。

2. 若对项目采购电子交易系统操作有疑问，可登录政采云 (<https://www.zcygov.cn/>)，点击右侧咨询小采，获取采小蜜智能服务管家帮助，或拨打政采云服务热线 400-881-7190 获取热线服务帮助。CA 问题联系电话（人工）；天谷 CA400-087-8198。

3. 本公告在《青海政府采购网》发布。

#### 七、对本次招标提出询问，请按以下方式联系。

##### 1. 采购人信息

名 称：海晏县自然资源和林业草原局

地址：海北州海晏县

项目联系人：祁女士

联系方式：0970-8631064

##### 2. 采购代理机构信息

名 称：青海和鑫建设项目管理有限公司

地 址：西宁市城西区海宏一号 D 区 4 号楼 2 单元 2102 室

项目联系人：杨女士

联系方式：0971-8867227

## 第二部分 供应商须知前附表

| 序号 | 内容       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1  | 采购项目编号   | 青海和鑫竞磋（工程）2025-006                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 2  | 采购项目名称   | 两山理论基础设施提升改造项目（布展）                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| 3  | 采购人      | 海晏县自然资源和林业草原局                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| 4  | 采购代理机构   | 青海和鑫建设项目的管理有限公司                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 5  | 采购方式     | 竞争性磋商                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 6  | 评分办法     | 综合评分法                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| 7  | 采购预算控制额度 | 人民币元3701550.00元                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 8  | 工期要求     | 具体按合同约定时间执行                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| 9  | 采购要求     | 具体内容详见《竞争性磋商文件》                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 10 | 供应商资格条件  | <p>二、申请人的资格要求：</p> <p>1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定；</p> <p>2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：/</p> <p>3. 本项目的特定资格要求：</p> <p>(1) 符合《政府采购法》第22条条件，并提供下列材料：</p> <p>1) 供应商的营业执照等证明文件，自然人的身份证明。</p> <p>2) 财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料。</p> <p>3) 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料。</p> <p>4) 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。</p> <p>5) 具备法律、行政法规规定的其他条件的证明材料。</p> <p>(2) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得参加同一合同项下的政府采购活动。否则，皆取消投标资格；</p> <p>(3) 本项目不接受供应商以联合体方式进行投标；</p> <p>(4) 经信用中国（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询后，列入失信被执行人、重大违法失信主体、政府采购严重违法失信行为记录名单的，取消投标资格。（提</p> |

|    |          |                                                                                                                                                                                                                                                                               |
|----|----------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |          | <p>供“信用中国”“中国政府采购网”网站无任何不良记录的查询截图，时间为磋商截止时间前10天内）；</p> <p>（5）其他资格条件：</p> <p>1）供应商须具备建筑装饰装修工程专业承包二级（含二级）及以上资质，且具备有效的安全生产许可证，并在人员、设备、资金等方面具有相应的能力。</p> <p>2）供应商拟派项目经理须具备建筑工程专业贰级及以上注册建造师执业资格，具有建造师执业资格证、注册证、有效的安全生产考核合格证书（B类证书，注册单位与供应商名称一致）。</p> <p>3）省外供应商须提供有效的进青备案登记证明。</p> |
| 11 | 磋商保证金    | <p>磋商保证金：</p> <p><b>小写：¥74000.00元；</b></p> <p><b>大写：柒万肆仟元整；</b></p> <p>收款单位：青海和鑫建设项目管理有限公司</p> <p>开户银行：青海银行股份有限公司文逸路支行</p> <p>磋商保证金账号：0214201000212417（保证金专用账号）缴费时间：同磋商截止日期前，以银行到账时间为准，递交保证金时需注明项目名称以及编号。</p>                                                                 |
| 12 | 缴费方式     | <p>磋商保证金缴纳形式：磋商保证金应当以支票、汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式提交，汇单附言栏内注明项目名称及用途，附基本账户开户许可证复印件；</p> <p>供应商未按照磋商文件要求提交磋商保证金的，磋商无效。</p>                                                                                                                                                    |
| 13 | 磋商保证金退还  | <p>未成交供应商的磋商保证金在成交通知书发出后5个工作日内退还，成交供应商的磋商保证金在采购合同签订后5个工作日内退还。</p>                                                                                                                                                                                                             |
| 14 | 递交响应文件方式 | <p>政采云投标客户端（<a href="https://www.zcygov.cn/">https://www.zcygov.cn/</a>）（供应商应在响应截止时间前按磋商文件要求使用政采云电子投标客户端制作上传电子响应文件，并在60分钟内远程解密响应文件。）逾期未完成提交的，将视为放弃此次投标活动。</p>                                                                                                                 |
| 15 | 答疑澄清方式   | <p>采用网上答疑。供应商须提供准确的联系方式(手机和固定电话)，应</p>                                                                                                                                                                                                                                        |

|    |          |                                                                                                                                                                                   |
|----|----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|    |          | 在规定的时间内在政采云平台进行答疑澄清，如在规定的时间内联系无果或未按时提交答疑澄清文件的，视同放弃答疑澄清。                                                                                                                           |
| 16 | 代理服务费收取  | 收取对象：按合同约定收取<br>收取方式：参照《采购代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）以及《关于进一步放开建设项目专项业务服务价格的通知》（发改价格[2015]299号）规定执行。<br>收取单位：青海和鑫建设项目管理有限公司<br>开户银行：青海银行股份有限公司文逸路支行<br>代理服务费账号：0214201000212417 |
| 17 | 合同签订有效期  | 自成交通知书发出之日起30日内与采购人签订施工合同。                                                                                                                                                        |
| 18 | 政府采购合同备案 | 采购合同全数返回采购代理机构鉴证，盖章。<br>采购代理机构留存两份原件备案。                                                                                                                                           |
| 19 | 磋商有效期    | 磋商有效期为自磋商开始之日起90日历日                                                                                                                                                               |
| 20 | 其他事项     | 监督单位：海晏县财政局<br>联系电话：0971-8841230                                                                                                                                                  |

## 第三部分 供应商须知

### 一、说 明

#### 1. 适用范围

1.1 本次磋商活动依据采购人的采购计划,仅适用于本招标文件中所叙述的项目。

#### 2. 采购方式、合格的供应商

2.1 本次采购采取竞争性磋商方式。

2.2 合格的供应商:详见第一部分“供应商资格条件”。

#### 3. 磋商费用

供应商应自愿承担与参加本次磋商有关的费用。采购代理机构对供应商发生的费用不承担任何责任。

### 二、磋商文件说明

#### 4. 磋商文件的构成

4.1 磋商文件包括:

- (1) 竞争性磋商公告
- (2) 供应商须知前附表
- (3) 供应商须知
- (4) 采购项目合同书
- (5) 响应文件格式(相关附件)
- (6) 采购项目要求
- (7) 磋商过程中发生的澄清、变更和补充文件

4.2 供应商应认真阅读磋商文件中列示的事项、格式、条款和要求等内容。如果供应商未按磋商文件要求提交全部资料,或者对磋商文件未作出实质性响应的,将视为无效响应。

#### 5. 磋商文件的质疑

供应商对磋商文件有异议的,应在提交首次响应文件截止时间至少7日前以

书面形式提出（不接受匿名质疑），采购代理机构在收到供应商的书面质疑后视情况予以答复，并将变更事宜在青海政府采购网上发布公告，告知本项目的所有潜在供应商。

## **6. 磋商文件的澄清、修改**

6.1 提交首次响应文件截止之日前，采购代理机构可以对已发出的磋商文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为磋商文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响响应文件编制的，采购代理机构应在提交首次响应文件截止时间至少 5 日前，以书面形式通知所有获取磋商文件的供应商；不足 5 日的，采购代理机构应当顺延提交首次响应文件截止时间。

6.2 在提交响应文件截止时间前，采购代理机构可以视采购具体情况，延长提交响应文件截止时间和开启时间，并在磋商文件中要求的提交响应文件截止时间和开启时间的三日前，将变更公告发布在磋商公告同一媒介。

# **三、响应文件的编制**

## **7. 响应文件的语言及度量衡单位**

7.1 供应商应按照磋商文件所提供的磋商响应文件格式，分别填写磋商文件第四部分的内容，应分别注明所提供服务的內容、价格等；磋商文件要求签字、盖章的地方必须由供应商的法定代表人或委托代理人按要求签字、盖章。

7.2 供应商将加密电子响应文件 1 份务必在开标截止前上传至电子开评标系统。加密电子投标文件制作详情请咨询政采云，咨询电话：400-881-7190。

7.3 磋商响应文件中不得行间插字、涂改或增删，如有修改错漏处，须由供应商法定代表人或其委托代理人签字、加盖公章。

## **8. 磋商保证金**

8.1 供应商须在磋商截止期前一工作日缴纳磋商保证金；未成交供应商的磋商保证金在成交通知书发出后5个工作日内退还，成交供应商的磋商保证金在采购合同签订后5个工作日内退还。

8.2 磋商保证金由供应商的基本账户以转款方式直接缴入“青海和鑫建设项目管理有限公司”指定账户。同时将缴款证明扫描（或复印）件盖章后装订在响应文件中。



8.3有下列情形之一的，磋商保证金不予退还：

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

## 9. 磋商有效期

磋商有效期为自磋商开始之日起 90 日历天

## 10. 响应文件构成

10.1 供应商应提交相关证明材料，作为其参加投标和成交后有能力履行合同的证明。编写的响应文件须包括以下内容（格式详见磋商文件第五部分内容）：

- 01. 磋商响应文件目录
- 02. 磋商函
- 03. 竞争性磋商首次报价表
- 04. 法定代表人证明书
- 05. 法定代表人授权书
- 06. 供应商诚信承诺书
- 07. 资格证明材料
- 08. 财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料
- 09. 无重大违法记录声明
- 10. 中小企业声明函
- 11. 磋商保证金证明
- 12. 已标价工程量清单
- 13. 项目管理班子
- 14. 施工组织设计
- 15. 业绩
- 16. 供应商认为在其他方面有必要说明的事项
- 17. 竞争性磋商最终报价表

注：磋商文件要求签字、盖章的地方必须由供应商的法定代表人或委托代理

人按要求签字、盖章；供应商提供的扫描（或复印）件均需加盖公章。供应商须按上述内容、顺序和格式编制响应文件，并按要求编制目录、页码。

## 四、响应文件的递交

1、供应商将加密电子投标文件 1 份务必在开标截止前上传至电子开评标系统。

2、供应商如投多个包，投标文件每包分别按上述规定上传（如果有）。

3、提交磋商响应文件的时间、地点、方式

4、供应商应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间前，将加密电子投标文件 1 份务必在开标截止前上传至电子开评标系统，在截止时间后上传的，采购人、采购机构或者评标委员会应当拒收。

5、磋商响应文件的补充、修改或者撤回

6、供应商在磋商截止时间前，可以对所递交的磋商响应文件进行补充、修改或者撤回，并书面通知采购代理机构。补充、修改的内容应当按照磋商文件要求签署、盖章、密封后，作为磋商响应文件的组成部分。

## 五、磋商过程

### 12. 磋商过程

12.1 采购代理机构按本磋商文件中确定的时间和地点组织本项目的磋商活动。供应商应由其法定代表人或委托代理人参加。

12.2 磋商时，对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。

12.3 磋商工作由采购代理机构组织，采购人、采购监管、纪检监察等有关方面代表可根据采购项目的具体情况列席。

12.4 磋商过程有专人记录，并存档备查。

## 六、磋商程序及方法

### 13. 磋商小组

13.1 采购代理机构将根据采购项目的特点依法组建磋商小组，其成员由具有一定专业水平的技术、经济等方面的专家和采购人代表等三人以上单数组成。其中技术、经济等方面的专家不少于成员总数的三分之二。采购代理机构人员不得参加本机构代理的采购项目的评审。

13.2 磋商由采购代理机构负责组织，具体磋商事务由依法组建的磋商小组负责，并独立履行下列职责：

- (1) 审查响应文件是否符合磋商文件要求，并作出评价；
- (2) 要求供应商对响应文件有关事项作出解释或澄清；
- (3) 推荐预成交候选供应商；
- (4) 对非法干预评标工作的人员和机构进行举报或投诉。

13.3 磋商小组应遵守并履行下列义务：

- (1) 遵纪守法，客观、公正、廉洁地履行职责；
- (2) 按照磋商文件规定的评审方法和评审标准进行评审，对评审意见承担磋商小组成员责任；
- (3) 对响应文件、磋商情况和磋商中获悉的商业秘密保密；
- (4) 参与磋商报告的起草；
- (5) 解答供应商及有关方面的质疑；
- (6) 配合纪检部门进行投诉处理工作。

13.4 磋商小组所有成员应当集中与单一供应商分别进行磋商，并给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

13.5 磋商工作在有关部门的监督和严格保密的情况下依法开展，任何单位和个人不得非法干预、影响磋商工作和磋商结果。

### 14. 磋商程序

14.1 进入磋商阶段后，磋商小组成员按照客观、公正、审慎的原则，根据磋商文件规定的评审程序、评审方法和评审标准进行独立开展评审工作，负责审议所有

响应文件，并按先初审、后详审的程序对响应文件进行评审、评分。

14.2 初审阶段为资格、形式、响应性审查。响应文件在响应磋商文件要求方面出现的偏离，分为实质性偏离和非实质性偏离。

14.2.1 实质性偏离是指响应文件未能实质性响应磋商文件的要求。以下情况属于实质性偏离，响应文件有下列情况之一的，按无效文件处理。

- (1) 不符合第 2.2 款“合格的供应商”之规定的；
- (2) 未按磋商文件要求缴纳或未足额缴纳磋商保证金的；
- (3) 未按竞争性磋商文件要求提供相关资料的；
- (4) 响应文件内容没有按磋商文件规定和要求签字、盖章的；
- (5) 响应文件编排混乱，且擅自修改磋商文件规定的格式内容的；
- (6) 工期、磋商有效期等不能满足磋商文件要求的；
- (7) 磋商项目的工程内容、工程标准明显不符合采购项目要求的；
- (8) 未按照磋商文件要求提供电子文档的。
- (9) 响应文件中附有采购人不能接受的条件的；
- (10) 磋商小组认为应按无效响应处理的其他情况；
- (11) 法律、法规规定的其他情形。

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

磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应当以书面形式作出。供应商的澄清、说明或者更正应当由法定代表人或其授权代表签字或者加盖公章。由授权代表签字的，应当附法定代表人授权书。

14.2.3 在响应文件初审、详审过程中，如果磋商小组成员出现对评审结果有不同意见的，应当以书面形式反映，磋商报告中应注明该不同意见。磋商小组成员拒绝在磋商报告中签字又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意磋商结果。

14.3 在磋商过程中，磋商小组可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动磋商文件中的其他内容。实质性变动的内容，须经采购人代表确认。对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分，磋商小组应及时以书面形式同时通知所有参加磋商的供应

商。供应商应当按照磋商文件的变动情况和磋商小组的要求重新提交响应文件，并由其法定代表人或委托代理人签字或者加盖公章。

14.4 经磋商确定最终采购需求和提交最后报价的供应商后，由磋商小组采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。综合评分法，是指响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

## 15. 评审办法

15.1 依照《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》的规定，结合该项目的特点制定本评审办法。本次评审采用综合评分法，评审内容分为磋商报价（最终报价）、技术部分、建筑市场信用三部分组成（满分 100 分）。

### 15.2 资格性审查评审办法（初步评审）

| 条款号 | 评审因素           | 评审标准             |
|-----|----------------|------------------|
| 1   | 形式             | 供应商名称及资格证书       |
|     | 评审             | 磋商函签字盖章          |
|     | 标准             | 响应文件格式           |
|     | 准              | 磋商报价唯一           |
|     |                | 电子响应文件           |
| 2   | 资格<br>评审<br>标准 | 统一社会信用代码证书       |
|     |                | 安全生产许可证          |
|     |                | 资质等级             |
|     |                | 财务要求             |
|     |                | 青海省省外建设工程企业信息登记册 |
|     |                | 信誉要求             |
|     |                | 项目经理             |
|     |                | 其他要求             |
| 3   | 响              | 投标内容             |

|                            |          |                   |
|----------------------------|----------|-------------------|
| 应<br>性<br>评<br>审<br>标<br>准 | 工期       | 符合磋商文件要求          |
|                            | 工程质量     | 符合磋商文件要求          |
|                            | 投标有效期    | 符合磋商文件要求          |
|                            | 权利义务     | 符合第三部分“合同条款及格式”规定 |
|                            | 已标价工程量清单 | 符合磋商文件要求          |
|                            | 技术标准和要求  | 符合第四部分“技术标准和要求”规定 |
|                            | 招标控制价    | 供应商的投标总价不得高于招标控制价 |

### 15.3 评审标准和分值分配：

| 条款号                   |                              | 条款内容               | 编列内容                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|-----------------------|------------------------------|--------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1                     |                              | 分值构成<br>(总分 100 分) | 一、磋商部分：30 分<br>二、技术部分：50 分<br>三、商务部分：20 分                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| 条款号                   |                              | 评分因素               | 评分标准                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| 1、磋商<br>报价部<br>分 30 分 | 磋商报价                         | 磋商报价<br>30 分       | <p>满足磋商文件要求且最后报价最低的供应商的价格为磋商基准价，其价格分为满分。其他供应商的价格分统一按照下列公式计算：<math>\text{磋商报价得分} = (\text{磋商基准价} / \text{最后磋商报价}) \times \text{价格权值}(30\%) \times 100</math>（四舍五入后保留小数点后两位）</p> <p>注：根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》、《关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的相关规定，对残疾人福利性单位、小型和微型企业制造（生产）产品的价格给予 5% 的扣除，用扣除后的价格参与评标。残疾人福利性单位属于小型、微型企业的，不重复享受政策。</p> |
| 2、技术<br>部分 60<br>分    | 施工组织<br>设计评分<br>标准<br>(50 分) | 施工总布<br>置 10 分     | <p>施工场地利用符合现场实际，生产、生活用临时设施及现场交通布置合理、紧凑，短运输、少搬运，利于生产、生活、安全、消防环保、卫生劳动保护等，符合安全文明工地要求的得 10 分，施工场地利用较符合现场实际，生产、生活用临时设施及现场交通布置较合理、较紧凑，短运输、少搬运，利于生产、生活、安全、消防环保、卫生劳动保护等，较符合安全文明工地要求的得 6 分，施工场地利用基本符合现场实际，生产、生活用临时设施及现场交通布置一般、紧凑，短运输、少搬运，不利于生产、生活、安全、消防环保、卫生劳动保护等，不符合安全文明工地要求的得</p>                                           |

|  |  |                       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
|--|--|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  |  |                       | 的得 4 分，施工场地利用不符合现场实际，生产、生活用临时设施及现场交通布置不合理、不紧凑，不能运输、搬运多，不利于生产、生活、安全、消防环保、卫生劳动保护等，不符合安全文明施工工地要求的得 2 分，未提供或其他情况不得分。                                                                                                                                                                                                                                          |
|  |  | 施工程序、<br>施工方法<br>10 分 | 施工部署合理，施工顺序及方案切实可行、针对性强，各分部工程施工程序、工艺符合有关施工规程规范要求，且与投入的设备、人力相符合；各工序工作历时安排合理的得 10 分，施工部署较合理，施工顺序及方案可行、针对性较强，各分部工程施工程序、工艺能符合有关施工规程规范要求，且与投入的设备、人力相符合；各工序工作历时安排较合理的得 6 分，施工部署基本合理，施工顺序及方案一般、针对性较差，各分部工程施工程序、工艺基本符合有关施工规程规范要求，且与投入的设备、人力基本符合；各工序工作历时安排较合理的得 4 分，施工部署一般，施工顺序及方案不合理、针对性较差，各分部工程施工程序、工艺不符合有关施工规程规范要求，且与投入的设备、人力不符合；各工序工作历时安排较差的得 1 分，未提供或其他情况不得分。 |
|  |  | 质量管理体系与措施 8 分         | 质量管理体系健全、管理人员责任明确、管理制度健全有效，各项技术措施、主要分项工程、作业指导书符合现行国家质量验收标准要求的得 8 分，质量管理体系较健全、管理人员责任较明确、管理制度较健全有效，各项技术措施、主要分项工程、作业指导书较符合现行国家质量验收标准要求的得 4 分，质量管理体系一般、管理人员责任基本明确、管理制度基本健全有效，各项技术措施、主要分项工程、作业指导书基本符合现行国家质量验收标准要求的得 2 分，未提供或其他情况不得分。                                                                                                                           |
|  |  | 安全管理体系与措施 8 分         | 安全管理体系健全、各种安全教育制度健全有效、施工现场安全技术管理及防护、防范措施得力，能根据项目实际情况制定，完全符合国家安全生产管理规定得 8 分；有安全管理体系、安全教育制度、施工现场安全技术管理及防护、防范措施，能基本满足项目需要，符合国家安全生产管理规定得 4 分；有安全管理体系与措施防范措施，无实际、具体内容，描述模糊、笼统的得 2 分；未提供或其他情况的不得分。                                                                                                                                                              |
|  |  | 环境保护管理体系              | 环境保护管理体系健全，环境管理方案切实可行、能有效运行，污物处理与排放符合国家及地方有关环境保护标准得 6 分；有环                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

|                   |                 |                          |                                                                                                                                                                                      |
|-------------------|-----------------|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                   |                 | 与措施 6 分                  | 境保护管理体系，管理人员岗位有职责划分，环境管理方案基本可行、能有效运行。污物处理与排放能达到国家及地方有关环境保护标准得 3 分，环境保护管理体系健全，管理人员岗位有职责划分但不完全，环境管理方案模糊、笼统得 1 分；未提供或其他情况的不得分。                                                          |
|                   |                 | 工程进度计划与措施 6 分            | 施工流程完全满足施工进度计划和保证工程质量要求，能保证施工连续、均衡地进行，管理措施能有效保证投标工期计划的顺利完成的得 6 分；施工流程能基本满足施工进度计划和保证工程质量要求，能保证施工连续、均衡地进行，管理措施能基本保证投标工期计划按期完成的得 4 分；有工程进度计划与措施，无实际、具体内容或所述内容与本项目不符的得 2 分；未提供或其他情况的不得分。 |
|                   |                 | 资源配备计划 6 分               | 施工设备、机具配置齐全、合理，完全满足施工进度和工程质量要求的得 6 分，施工设备、机具配置齐全、合理欠缺，能满足施工进度和工程质量要求的得 4 分，施工设备、机具配置齐全、合理较差，基本能满足施工进度和工程质量要求的得 2 分；未提供或其他情况的不得分。                                                     |
|                   |                 | 危险性较大的分部分项工程安全专项施工方案 6 分 | 专项方案内容是否完整、可行。完整、可行得 2 分，相对可行得 1 分，没有不得分。<br>专项方案的编制是否符合有关标准规范，规范得 2 分，相对规范 1 分，没有不得分。<br>安全施工的措施是否满足现场实际情况，满足得 2 分，相对满足得 1 分，没有不得分。                                                 |
| 3. 商务部分<br>(10 分) | 项目管理机构<br>(4 分) | 项目班子的组成 4 分              | 技术负责人 1 名，质量员 1 名，安全员 1 名，施工员 1 名，（各岗持证得 1 分，无证不得分）本项满分 4 分。                                                                                                                         |
|                   | 企业业绩<br>(6 分)   |                          | 提供（2022 年 7 月 1 日-至今）承建的类似工程每承建一个得 2 分，以项目的中标通知书或合同协议书或工程竣工验收备案表证明材料的复印件为准，最高得 6 分。                                                                                                  |



## 七、确定成交供应商

### 16. 推荐并确定成交供应商

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

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

### 16. 成交通知

16.1 采购人或者采购代理机构应当在成交供应商确定后 2 个工作日内，在青海政府采购网上公告成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书。

16.2 《成交通知书》发出后，采购人改变成交结果的，或者成交供应商无正当理由放弃成交项目的，依法承担法律责任。

## 八、授予合同

### 17. 签订合同

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

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

17.3 成交供应商拒绝签订政府采购合同的，采购人可以按照《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第二十八条第二款规定的原则确定其他供应商作为成交供应商并签订政府采购合同，也可以重新开展采购活动。拒绝签订政府采购合同的成交供应商不得参加对该项目重新开展的采购活动。

## 九、磋商活动终止

### 18. 终止情形

18.1 出现下列情形之一的，采购代理机构应当终止竞争性磋商采购活动，发布项

目终止公告并说明原因，重新开展采购活动：

- （1）因情况变化，不再符合规定的竞争性磋商采购方式适用情形的；
- （2）出现影响采购公正的违法、违规行为的；
- （3）除《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第二十一条第三款规定的情形外，在采购过程中符合要求的供应商或者报价未超过采购预算的供应商不足3家的。

18.2 终止磋商活动后，由采购代理机构发布终止公告并说明原因。

## 十、处罚

### 19. 处罚情形

成交人有下列情形之一的，成交无效，磋商保证金不予退还。情节严重的，报同级财政部门依法进行处理：

- （1）提供虚假材料谋取成交的；
- （2）采取不正当手段诋毁、排挤其他供应商的；
- （3）与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；
- （4）向采购人、采购代理机构行贿或者提供其他不正当利益的；
- （5）在磋商采购过程中与采购人进行协商谈判的；
- （6）向磋商小组行贿或者提供其他不正当利益。

## 十一、其他

其他未尽事宜，按照《中华人民共和国政府采购法》《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国政府采购法实施条例》《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》等法律法规的有关条款执行。

第四部分 青海省政府采购项目合同书范本  
(工程类)

青海省政府采购项目合同书

采购项目编号：青海和鑫竞磋（工程）2025-006

采购项目名称：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

采购合同编号：QHHX-2025-006

合同金额（人民币）：

采购人（甲方）：（盖章）

中标人（乙方）：（盖章）

采购日期：

注：本合同书中的具体内容，在双方签订合同时具体约定

发包人（全称）：\_\_\_\_\_

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、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方\_\_\_\_\_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：\_\_\_\_\_。

2. 工程地点：\_\_\_\_\_。

3. 工程立项批准文号：\_\_\_\_\_。

4. 资金来源：\_\_\_\_\_。

5. 工程内容：\_\_\_\_\_。

群体工程应附《承包人承揽工程项目一览表》（附件1）。

6. 工程承包范围：

\_\_\_\_\_。

## 二、合同工期

计划开工日期、计划竣工日期：签订合同时约定。

工期总日历天数：\_\_\_\_\_。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。

## 三、质量标准

工程质量符合\_\_\_\_\_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：\_\_\_\_\_。

## 五、付款方式

签订合同时约定

## 六、项目经理

承包人项目经理：\_\_\_\_\_。

## 七、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) 磋商函及其附录（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。

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。

## 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. 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\_\_\_\_\_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\_\_\_\_\_生效。

## 十四、合同份数

本合同一式\_\_份，双方各执\_\_份，采购代理机构三份。

发包人（全称）：（签章）

承包人（全称）：（签章）

地址：

地址：

法定代表人：

法定代表人：

委托代理人：

委托代理人：

电话：

电话：

电传：

电传：

开户银行：

账号：

采购代理机构（盖章）：

负责人或经办人：

时间： 年 月 日

## 第二部分 通用合同条款

(略)



## 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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

##### 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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

## 1.4 标准和规范

1.4.1 适用于工程的标准规范包括：\_\_\_\_\_。  
\_\_\_\_\_。

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：\_\_\_\_\_。  
\_\_\_\_\_。

## 1.5 合同文件的优先顺序

合同文件组成及优先顺序为：\_\_\_\_\_。  
\_\_\_\_\_。

## 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：\_\_\_\_\_；  
发包人向承包人提供图纸的数量：\_\_\_\_\_；  
发包人向承包人提供图纸的内容：\_\_\_\_\_。

### 1.6.4 承包人文件

需要由承包人提供的文件，包括：\_\_\_\_\_。  
\_\_\_\_\_；

承包人提供的文件的期限为：\_\_\_\_\_；

承包人提供的文件的数量为：\_\_\_\_\_；

承包人提供的文件的形式为：\_\_\_\_\_；

发包人审批承包人文件的期限：\_\_\_\_\_。

### 1.6.5 现场图纸准备

关于现场图纸准备的约定：\_\_\_\_\_。

## 1.7 联络

1.7.1 发包人和承包人应当在\_\_\_\_\_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：\_\_\_\_\_；

发包人指定的接收人为：\_\_\_\_\_。

承包人接收文件的地点：\_\_\_\_\_；

承包人指定的接收人为：\_\_\_\_\_。

监理人接收文件的地点：\_\_\_\_\_；

监理人指定的接收人为：\_\_\_\_\_。

## 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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

### 1.10.3 场内交通

关于场外交通和场内交通的边界的约定：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

### 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\_\_\_\_\_承担。

## 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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

关于发包人提供的上述文件的使用限制的要求：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

关于承包人提供的上述文件的使用限制的要求：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

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：

\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_。

### 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：\_\_\_\_\_。

允许调整合同价格的工程量偏差范围：\_\_\_\_\_。

## 2. 发包人

### 2.2 发包人代表

发包人代表：

姓 名：\_\_\_\_\_；

身份证号：\_\_\_\_\_；

职 务：\_\_\_\_\_；

联系电话：\_\_\_\_\_；

电子信箱：\_\_\_\_\_；

通信地址：\_\_\_\_\_。

发包人对发包人代表的授权范围如下：\_\_\_\_\_。

### 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：\_\_\_\_\_。

#### 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\_\_\_\_\_。

### 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：\_\_\_\_\_。

### 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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

承包人需要提交的竣工资料套数：\_\_\_\_\_。

承包人提交的竣工资料的费用承担：\_\_\_\_\_。

承包人提交的竣工资料移交时间：\_\_\_\_\_。

承包人提交的竣工资料形式要求：\_\_\_\_\_。

(10) 承包人应履行的其他义务：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

#### 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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

项目经理未经批准，擅自离开施工现场的违约责任：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

3.2.3 承包人擅自更换项目经理的违约责任：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

3.2.4 承包人无正当理由拒绝更换项目经理的违约责任：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

### 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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

3.3.5 承包人擅自更换主要施工管理人员的违约责任\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

承包人主要施工管理人员擅自离开施工现场的违约责任：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

### 3.5 分包

3.5.1 分包的一般约定

禁止分包的工程包括：\_\_\_\_\_。

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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

### 3.7 履约担保

承包人是否提供履约担保：\_\_\_\_\_。

承包人提供履约担保的形式、金额及期限的：\_\_\_\_\_

## 4. 监理人

### 4.1 监理人的一般规定

关于监理人的监理内容：\_\_\_\_\_。

关于监理人的监理权限：\_\_\_\_\_。

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：\_\_\_\_\_

### 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：\_\_\_\_\_。

### 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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

### 5.2 隐蔽工程检查

5.2.1 承包人提前通知监理人隐蔽工程检查的期限的约定：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

监理人不能按时进行检查时，应提前\_\_\_\_\_小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过：\_\_\_\_\_小时。

## 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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

6.1.2 关于治安保卫的特别约定：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

关于编制施工场地治安保卫计划的约定：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

### 6.1.3 文明施工

合同当事人对文明施工的要求：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

6.1.4 关于安全文明施工费支付比例和支付期限的约定：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。



## 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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

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：\_\_\_\_\_。

### 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：\_\_\_\_\_。

### 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：\_\_\_\_\_。

关于发包人应完成的其他开工准备工作及期限：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

关于承包人应完成的其他开工准备工作及期限：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

7.3.2 开工通知

因发包人原因造成监理人未能在计划开工日期之日起\_\_\_\_\_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。

### 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：\_\_\_\_\_。

## 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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

### 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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

因承包人原因造成工期延误，逾期竣工违约金的上限：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

## 7.6 不利物质条件

不利物质条件的其他情形和有关约定：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

## 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) \_\_\_\_\_；

(2) \_\_\_\_\_；

(3) \_\_\_\_\_。

## 7.9 提前竣工的奖励

7.9.2 提前竣工的奖励：\_\_\_\_\_。

## 8. 材料与设备

### 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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

## 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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

## 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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

## 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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

施工现场需要配备的试验设备：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

施工现场需要具备的其他试验条件：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

### 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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

## 10.4 变更估价

### 10.4.1 变更估价原则

关于变更估价的约定：\_\_\_\_\_。

## 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：\_\_\_\_\_。

发包人审批承包人合理化建议的期限：\_\_\_\_\_。

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

对于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第\_\_\_\_种方式确定。

### 10.7.2 不属于依法必须招标的暂估价项目

对于不属于依法必须招标的暂估价项目的确认和批准采取第\_\_\_\_种方式确定。

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：\_\_\_\_\_。

## 10.8 暂列金额

合同当事人关于暂列金额使用的约定：\_\_\_\_\_。

## 11. 价格调整

### 11.1 市场价格波动引起的调整

(1) 市场价格波动是否调整合同价格的约定：\_\_\_\_\_。

因市场价格波动调整合同价格，采用以下第\_\_\_\_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。

(2) 关于基准价格的约定：\_\_\_\_\_。

专用合同条款①承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价低于基准价格的：专用合同条款合同履行期间材料单价涨幅以基准价格为基础超过\_\_\_\_%时，或材料单价跌幅以已标价工程量清单或预算书中载明材料单价为基础超过\_\_\_\_%时，其超过部分据实调整。

②承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价高于基准价格的：专用合同条款合同履行期间材料单价跌幅以基准价格为基础超过\_\_\_\_%时，材料单价涨幅以已标价工程量清单或预算书中载明材料单价为基础超过\_\_\_\_%时，其超过部分据实调整。

③承包人在已标价工程量清单或预算书中载明的材料单价等于基准单价的：专用合同条款合同履行期间材料单价涨跌幅以基准单价为基础超过±\_\_\_\_%时，其超过部分据实调整。

第3种方式：其他价格调整方式：\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_。

## 12. 合同价格、计量与支付

### 12.1 合同价格形式

1、单价合同。

综合单价包含的风险范围：\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_。

风险费用的计算方法：\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_。

风险范围以外合同价格的调整方法：\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_。

2、总价合同。

总价包含的风险范围：\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_。

风险费用的计算方法：\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_。

风险范围以外合同价格的调整方法：\_\_\_\_\_

3、其他价格方式：\_\_\_\_\_。

## 12.2 预付款

### 12.2.1 预付款的支付

预付款支付比例或金额：\_\_\_\_\_。

预付款支付期限：\_\_\_\_\_。

预付款扣回的方式：\_\_\_\_\_。

### 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

工程量计算规则：\_\_\_\_\_。

### 12.3.2 计量周期

关于计量周期的约定：\_\_\_\_\_。

### 12.3.3 单价合同的计量

关于单价合同计量的约定：\_\_\_\_\_。

### 12.3.4 总价合同的计量

关于总价合同计量的约定：\_\_\_\_\_。

12.3.5 总价合同采用支付分解表计量支付的，是否适用第 12.3.4 项（总价合同的计量）约定进行计量：\_\_\_\_\_。

### 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：\_\_\_\_\_。

#### 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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

#### 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：\_\_\_\_\_。

(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：\_\_\_\_\_。

发包人完成审批并签发进度款支付证书的期限：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

(2) 发包人支付进度款的期限：\_\_\_\_\_。

发包人逾期支付进度款的违约金的计算方式：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

#### 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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

### 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\_\_\_\_\_小时提交书面延期要求。

关于延期最长不得超过：\_\_\_\_\_小时。

#### 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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

#### 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：\_\_\_\_\_。

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\_\_\_\_\_承担；

(2) 无负荷联动试车费用由\_\_\_\_\_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：\_\_\_\_\_。

## 14. 竣工结算

### 14.1 竣工结算申请

承包人提交竣工结算申请单的期限：\_\_\_\_\_。

竣工结算申请单应包括的内容：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

### 14.2 竣工结算审核

发包人审批竣工付款申请单的期限：\_\_\_\_\_。



发包人完成竣工付款的期限：\_\_\_\_\_。

关于竣工付款证书异议部分复核的方式和程序：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

## 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：\_\_\_\_\_。

承包人提交最终结清申请单的期限：\_\_\_\_\_。

### 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：\_\_\_\_\_。

(2) 发包人完成支付的期限：\_\_\_\_\_。

## 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：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

### 15.3 质量保证金

关于是否扣留质量保证金的约定：\_\_\_\_\_。在工程项目竣工前，承包人按专用合同条款第 3.7 条提供履约担保的，发包人不得同时预留工程质量保证金。

#### 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\_\_\_\_\_种方式：

(1) 质量保证金保函，保证金额为：\_\_\_\_\_；

(2) \_\_\_\_\_%的工程款；

(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\_\_\_\_\_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:\_\_\_\_\_。

关于质量保证金的补充约定: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

## 15.4 保修

### 15.4.1 保修责任

工程保修期为: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

### 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: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

## 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: \_\_\_\_\_。

(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: \_\_\_\_\_。

(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: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

(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: \_\_\_\_\_。

(5) 因发包人违反合同约定造成暂停施工的违约责任: \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_。

(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：\_\_\_\_\_。

(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\_\_\_\_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：\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_。

#### 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：\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_。

#### 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：\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_。

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：\_\_\_\_\_。

### 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：\_\_\_\_\_。

#### 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\_\_\_\_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：\_\_\_\_\_。

### 18.3 其他保险

关于其他保险的约定：\_\_\_\_\_。

承包人是否应为其施工设备等办理财产保险：\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_。

### 18.7 通知义务

关于变更保险合同时的通知义务的约定：\_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_。

## 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：\_\_\_\_\_。

### 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\_\_\_\_\_种方式解决：

(1) 向\_\_\_\_\_仲裁委员会申请仲裁；

(2) 向\_\_\_\_\_人民法院起诉。

## 第五部分 响应文件格式

正本/副本

### 青海省政府采购项目

# 响 应 文 件

采购项目编号：

采购项目名称：

供应商：\_\_\_\_\_（公章）

法定代表人或委托代理人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）

年 月 日

## 二、响应文件目录

|                                    |      |
|------------------------------------|------|
| 01. 磋商函·····                       | 所在页码 |
| 02. 竞争性磋商首次报价表·····                | 所在页码 |
| 03. 法定代表人证明书·····                  | 所在页码 |
| 04. 法定代表人授权书·····                  | 所在页码 |
| 05. 供应商诚信承诺书·····                  | 所在页码 |
| 06. 资格证明材料·····                    | 所在页码 |
| 07. 财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料····· | 所在页码 |
| 08. 无重大违法记录声明·····                 | 所在页码 |
| 09：中小企业声明函·····                    | 所在页码 |
| 10. 磋商保证金证明·····                   | 所在页码 |
| 11. 已标价工程量清单·····                  | 所在页码 |
| 12. 项目管理班子·····                    | 所在页码 |
| 13. 施工组织设计·····                    | 所在页码 |
| 14. 业绩·····                        | 所在页码 |
| 15. 供应商认为在其他方面有必要说明的事项·····        | 所在页码 |
| 16. 竞争性磋商最终报价表·····                | 所在页码 |

## 01. 磋商函

### 磋商函

致：青海和鑫建设项目管理有限公司

1. 我方已仔细研究了 （项目名称）磋商文件的全部内容，愿意以人民币（大写） 元（¥ ）的磋商总报价，施工工期共计\_\_\_日历天，按合同约定实施和完成承包工程，修补工程中的任何缺陷，工程质量达到一次性交验合格。

2. 磋商有效期自磋商开始之日起90天内有效。我方承诺在磋商有效期内不修改、撤销磋商报价文件。

3. 随同本磋商函提交磋商保证金一份，金额为人民币（大写） 元（¥ ）。

4. 如我方成交：

（1）我方承诺在收到成交通知书后，在成交通知书规定的期限内与采购单位签订合同。

（2）我方保证甲方在使用该产品或其任何一部分时，不受第三方提出的侵犯专利权、著作权、商标权和工业设计权等知识产权的起诉，若有违犯，愿承担相应的一切责任。

（3）随同本磋商函递交的磋商函附录属于合同文件的组成部分。

（4）我方承诺在合同约定的期限内完成并移交全部合同工程。

5. 我方在此声明，所递交的磋商报价文件及有关资料内容完整、真实和准确。

供应商：

（公章）

法定代表人或委托代理人：

（签字或盖章）

年 月 日



## 02. 竞争性磋商首次报价表

竞争性磋商首次报价表

供应商名称：

单位：元

| 序号       | 项目名称 | 磋商总价<br>(元) | 工程<br>质量 | 工期 |
|----------|------|-------------|----------|----|
| 1        |      |             |          |    |
| 磋商报价（大写） |      |             |          |    |
| （小写）     |      |             |          |    |

注：1. 填写此表时不得改变表格形式。

2. 磋商报价必须包括：分部分项工程费、安全文明施工费、措施项目费、其他项目费、规费、税金及不可预见费等全部费用。

3. “工期”是指供应商能够工程施工总天数。

供应商：

（公章）

法定代表人或委托代理人：

（签字或盖章）

年 月 日

### 03. 法定代表人证明书

#### 法定代表人证明书

致：青海和鑫建设项目管理有限公司

（法定代表人姓名）现任我单位\_\_\_\_\_职务，为法定代表人，特此证明。

法定代表人基本情况：

性别：\_\_\_\_\_ 年龄：\_\_\_\_\_ 民族：\_\_\_\_\_

地址：\_\_\_\_\_

身份证号码：\_\_\_\_\_

附法定代表人第二代身份证双面扫描（或复印）件

供应商：

（公章）

年 月 日

## 04. 法定代表人授权书

### 法定代表人授权书

致：青海和鑫建设项目管理有限公司

（供应商名称）系中华人民共和国合法企业，法定地址\_\_\_\_\_。

（法定代表人姓名）特授权（委托代理人姓名）代表我单位全权办理  
\_\_\_\_\_项目的磋商、答疑等具体工作，并签署全部有关的  
文件、资料。

我单位对被授权人的签名负全部责任。

被授权人联系电话：

被授权人（委托代理人）签字：

授权人（法定代表人）签字：

职务：

职务：

附被授权人第二代身份证双面扫描（或复印）件

供应商：

（公章）

法定代表人：

（签字或盖章）

年 月 日

## 05. 供应商诚信承诺书

### 供应商诚信承诺书

致：青海和鑫建设项目管理有限公司

为了诚实、客观、有序地参与青海省政府采购活动，愿就以下内容作出承诺：

一、自觉遵守各项法律、法规、规章、制度以及社会公德，维护廉洁环境，与同场竞争的其他供应商平等参加政府采购活动。

二、参加采购代理机构组织的政府采购活动时，严格按照磋商文件的规定和要求提供所需的相关材料，并对所提供的各类资料的真实性负责，不虚假应标，不虚列业绩。

三、尊重参与政府采购活动各相关方的合法行为，接受政府采购活动依法形成的意见、结果。

四、依法参加政府采购活动，不围标、串标，维护市场秩序，不提供“三无”产品、以次充好。

五、积极推动政府采购活动健康开展，对采购活动有疑问、异议时，按法律规定的程序实名反映情况，不恶意中伤、无事生非，以和谐、平等的心态参加政府采购活动。

六、认真履行成交人应承担的责任和义务，全面执行采购合同规定的各项内容，保质保量地按时提供采购物品。

若本企业（单位）发生有悖于上述承诺的行为，愿意接受《中华人民共和国政府采购法》和《政府采购法实施条例》中对供应商的相关处理。

本承诺是采购项目投标文件的组成部分。

供应商：

（公章）

法定代表人或委托代理人：

（签字或盖章）

年 月 日

## 06. 资格证明材料

供应商基本情况表

|        |     |  |        |        |    |  |
|--------|-----|--|--------|--------|----|--|
| 供应商名称  |     |  |        |        |    |  |
| 注册地址   |     |  |        | 邮政编码   |    |  |
| 联系方式   | 联系人 |  |        | 电 话    |    |  |
|        | 传 真 |  |        | 网 址    |    |  |
| 组织结构   |     |  |        |        |    |  |
| 法定代表人  | 姓名  |  | 技术职称   |        | 电话 |  |
| 技术负责人  | 姓名  |  | 技术职称   |        | 电话 |  |
| 成立时间   |     |  | 员工总人数： |        |    |  |
| 企业资质等级 |     |  | 其中     | 项目经理   |    |  |
| 营业执照号  |     |  |        | 高级职称人员 |    |  |
| 注册资金   |     |  |        | 中级职称人员 |    |  |
| 开户银行   |     |  |        | 初级职称人员 |    |  |
| 账号     |     |  |        | 技 工    |    |  |
| 经营范围   |     |  |        |        |    |  |
| 备注     |     |  |        |        |    |  |

注：附供应商营业执照及其年检合格的证明材料、资质证书副本和安全生产许可证等材料的复印件（或扫描）件。

## 07. 财务状况报告, 依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料

### 财务状况报告, 依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料

按照磋商文件第2.2款(1)中第<2>条规定提供以下相关材料。

1、供应商基本开户银行近三个月内出具的资信证明或经第三方机构出具的2024年度完整的财务状况审计报告(扫描或复印件应全面、完整、清晰), 包括资产负债表、现金流量表、利润表和财务(会计)报表附注, 并提供第三方机构的营业执照、执业证书。

2、近半年内任意三个月的依法缴纳税收和社会保障资金记录的证明材料; 依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商须提供相应文件证明其依法免税或不需要缴纳社会保障资金。

## 08. 无重大违法记录声明

### 无重大违法记录声明

致：青海和鑫建设项目管理有限公司

我单位参加本次政府采购项目活动前三年内，在经营活动中无重大违法活动记录，符合《政府采购法》规定的供应商资格条件。我方对此声明负全部法律责任。

特此声明。

附“信用中国”网站查询截图，时间为磋商截止时间前10天内。

供应商：

（公章）

法定代表人或委托代理人：

（签字或盖章）

年 月 日

## 09：中小企业声明函

### 中小企业声明函（工程）

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

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

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

.....

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

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

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。



## 从业人员声明函

致：青海和鑫建设项目管理有限公司

本公司郑重声明：根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）、《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，本公司从业人员数为\_\_\_\_\_人。

本公司对上述声明的真实性负责，如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称：                    （公章）  
企业法定代表人：                （签字或盖章）  
                    年    月    日

# 残疾人福利性单位声明函

致：青海和鑫建设项目管理有限公司

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，本单位在职职工人数为 人，安置的残疾人人数 人。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。

注：若无此项内容，可不提供此函。

企业名称: (公章)

企业法定代表人:

## 10. 磋商保证金证明

### 磋商保证金证明

致：青海和鑫建设项目管理有限公司

我方为（采购项目名称）项目（采购项目编号为：                      ）递交保证金人民币                      （大写：人民币                      元）已于            年            月            日以基本户转账方式汇入你方账户。

附件：1、保证金交款证明复印件（加盖公章）

退还保证金时请按以下内容汇入至我方账户（同递交保证金账户）。若因提供内容不全、错误等原因导致该项目保证金未能及时退还或退还过程中发生错误，我方将承担全部责任和损失。

户        名：

开户银行：

开户帐号：

注：通过银行转账的，必须由供应商从其基本账户汇（转）入9.1条规定的账户。

供应商：

（公章）

法定代表人或委托代理人：

（签字或盖章）

年        月        日

## 11. 已标价工程量清单

### 已标价工程量清单

## 12. 项目管理班子

### (一) 项目管理机构组成表

主要人员应附执业证或上岗证书、社保等材料。

| 职务 | 姓名 | 职称 | 执业或职业资格证明 |    |    |    |    | 备注 |
|----|----|----|-----------|----|----|----|----|----|
|    |    |    | 证书名称      | 级别 | 证号 | 专业 | 社保 |    |
|    |    |    |           |    |    |    |    |    |
|    |    |    |           |    |    |    |    |    |
|    |    |    |           |    |    |    |    |    |
|    |    |    |           |    |    |    |    |    |
|    |    |    |           |    |    |    |    |    |
|    |    |    |           |    |    |    |    |    |
|    |    |    |           |    |    |    |    |    |

(二) 主要人员简历表

“主要人员简历表”中的项目经理应附项目经理证、身份证、职称证、学历证、养老保险复印件，管理过的项目业绩须附合同协议书复印件；技术负责人应附身份证、职称证、学历证、养老保险复印件；其他主要人员应附相关证件、养老保险复印件。

|        |          |    |  |         |          |
|--------|----------|----|--|---------|----------|
| 姓名     |          | 年龄 |  | 学历      |          |
| 职称     |          | 专业 |  | 拟在本合同任职 |          |
| 主要工作经历 |          |    |  |         |          |
| 时 间    | 参加过的类似项目 |    |  | 担任职务    | 发包人及联系电话 |
|        |          |    |  |         |          |
|        |          |    |  |         |          |
|        |          |    |  |         |          |
|        |          |    |  |         |          |
|        |          |    |  |         |          |
|        |          |    |  |         |          |
|        |          |    |  |         |          |
|        |          |    |  |         |          |
|        |          |    |  |         |          |
|        |          |    |  |         |          |

## 13. 施工组织设计

### 施工组织设计

#### 1. 供应商编制施工组织设计的要求：

编制时应按本项目的实际情况，简明扼要地说明施工方法、工程质量、安全生产、文明施工、环境保护、冬雨季施工、工程进度、技术组织和危险性较大的分部分项工程安全专项施工方案等主要措施。用图表形式阐明本项目的施工总平面图、进度计划以及拟投入主要施工设备、劳动力计划等。

#### 2. 图表及格式要求：

（一）拟投入的主要施工设备表

（二）劳动力计划表

（三）进度计划

（四）施工总平面图

(一) 拟投入本项目的主要施工设备表

| 序号 | 设备名称 | 型号规格 | 数量 | 国别产地 | 制造年份 | 定额功率(KW) | 生产能力 | 用于施工部位 | 备注 |
|----|------|------|----|------|------|----------|------|--------|----|
|    |      |      |    |      |      |          |      |        |    |
|    |      |      |    |      |      |          |      |        |    |
|    |      |      |    |      |      |          |      |        |    |
|    |      |      |    |      |      |          |      |        |    |
|    |      |      |    |      |      |          |      |        |    |
|    |      |      |    |      |      |          |      |        |    |
|    |      |      |    |      |      |          |      |        |    |
|    |      |      |    |      |      |          |      |        |    |
|    |      |      |    |      |      |          |      |        |    |
|    |      |      |    |      |      |          |      |        |    |
|    |      |      |    |      |      |          |      |        |    |
|    |      |      |    |      |      |          |      |        |    |
|    |      |      |    |      |      |          |      |        |    |



(二) 劳动力计划表

| 工种 | 按工程施工阶段投入劳动力情况 |  |  |  |  |  |  |
|----|----------------|--|--|--|--|--|--|
|    |                |  |  |  |  |  |  |
|    |                |  |  |  |  |  |  |
|    |                |  |  |  |  |  |  |
|    |                |  |  |  |  |  |  |
|    |                |  |  |  |  |  |  |
|    |                |  |  |  |  |  |  |
|    |                |  |  |  |  |  |  |
|    |                |  |  |  |  |  |  |
|    |                |  |  |  |  |  |  |
|    |                |  |  |  |  |  |  |
|    |                |  |  |  |  |  |  |
|    |                |  |  |  |  |  |  |

### （三）进度计划

1. 供应商应递交施工进度网络图或施工进度表，说明按磋商文件要求的计划工期进行施工的各个关键日期。
2. 施工进度表可采用网络图（或横道图）表示。

#### （四）施工总平面图

供应商应递交一份施工总平面图，绘出现场临时设施布置图表，并注明临时设施、加工车间、现场办公、设备及仓储、供电、供水、卫生、生活、道路、消防等设施的情况和布置。

## 14. 业绩

### (一) 近年完成的类似项目情况表

|           |  |
|-----------|--|
| 项目名称      |  |
| 项目所在地     |  |
| 发包人名称     |  |
| 发包人地址     |  |
| 发包人电话     |  |
| 合同价格      |  |
| 开工日期      |  |
| 竣工日期      |  |
| 承担的工作     |  |
| 工程质量      |  |
| 项目经理      |  |
| 技术负责人     |  |
| 总监理工程师及电话 |  |
| 项目描述      |  |
| 备注        |  |

注：提供（2022 年 7 月 1 日至今）承建的类似项目以项目的中标通知书或合同协议书或工程竣工验收备案表证明材料的复印件为准。每张表格只填写一个项目，并标明序号。

## （二）正在施工的和新承接的项目情况表

|           |  |
|-----------|--|
| 项目名称      |  |
| 项目所在地     |  |
| 发包人名称     |  |
| 发包人地址     |  |
| 发包人电话     |  |
| 签约合同价     |  |
| 开工日期      |  |
| 计划竣工日期    |  |
| 承担的工作     |  |
| 工程质量      |  |
| 项目经理      |  |
| 技术负责人     |  |
| 总监理工程师及电话 |  |
| 项目描述      |  |
| 备注        |  |

注：正在施工和新承接的项目情况表应附成交通知书或合同协议书扫描（或复印）件。每张表格只填写一个项目，并标明序号。

15. 供应商认为在其他方面有必要说明的事项

供应商认为在其他方面有必要说明的事项  
(格式自定)

## 16. 竞争性磋商最终报价表

根据政采云系统要求填写

## 第六部分 磋商及采购项目要求

### （一）磋商要求

#### 一、磋商内容

两山理论基础设施提升改造项目（布展）。详见工程量清单及现场实际情况。  
本次采购项目现场实际情况，请供应商与采购单位自行联系。

#### 二、磋商报价说明

磋商报价应根据磋商文件中的有关计价要求，并按照下列依据自主报价。

1. 工程量清单中的每一子目须填入单价或价格，且只允许有一个报价。

2. 工程量清单成交价的单价或金额，应包括所需的人工费、材料和施工机具使用费和企业管理费、利润以及一定范围内的风险费用等。

3. 工程量清单中供应商没有填入单价或价格的子目，其费用视为已分摊在工程量清单中其他相关子目的单价或价格之中。

4. 参加投标的供应商必须对磋商文件工程量清单内容全部投标，不能拆分、少报或改变工程量清单编码、名称和数量。暂估价严格按工程量清单编制说明列入，否则，视为无效投标。

5. 磋商文件规定的采购预算额度为采购控制价，参加投标的供应商报价不得超出此价格，否则，投标无效。

#### 四、技术标准和要求

1、建设内容及规模：详见工程量清单

2、工程建设要求：

（1）质量要求：合格

（2）施工工期：具体按合同约定时间执行



# 第七部分、工程量清单

两山理论基础设施提升改造项目 工程  
目（布展）

## 招标工程量清单

招 标 人：\_\_\_\_\_



造价咨询人：\_\_\_\_\_



年 月 日

封一1

青海省建设工程造价计价软件评测合格编号：TJDE-2020-21001；AZDE-2020-21001；SZDE-2020-21001；YLDE-2020-21001；SZGS-2022-22001；SZGS-2023-23001；ZHGL-2023-23001；FAGS-2024-24001；HMCS-2024-24001



扫描全能王 创建

两山理论基础设施提升  
改造项目（布展）工程

招标工程量清单

招 标 人：



造价咨询人：



法定代表人  
或其授权人：

  
(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人：

  
(签字或盖章)

编 制 人：



复 核 人：



编 制 时 间：

年 月 日

复 核 时 间：

年 月 日

扉一1



扫描全能王 创建

# 编制说明

一、工程名称：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

二、编制依据：

1、《建设工程工程量清单计价规范》GB50500-2013；

2、工程造价、费用组成及税费，执行《青海省住房和城乡建设厅关于建筑业实施营业税改增值税后调整青海省建设工程计价依据的通知》按青建工〔2019〕116号文执行；

3、预算定额人工费单价按照青建工〔2024〕388号文件《青海省住房和城乡建设厅关于调整青海省建设工程预算定额人工费单价的通知》执行；

4、安全文明施工费按照青建工〔2020〕255号及青建工〔2022〕222号文件执行；

5、定额依据《青海省房屋建筑与装饰工程计价定额》(2020)、《青海省通用安装工程计价定额》(2020)；

6、材料差价：工程材料价格执行《青海工程造价管理信息》2025年第3期海晏县地方材料指导价及市场询价的方式确定价格。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程第 1 页 共 17 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称      | 项目特征描述                                                                                 | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|-----------|----------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|-----|
|      |              |           |                                                                                        |      |     | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |           |                                                                                        |      |     |       |    | 暂估价 |
|      |              | 棚、地、墙基础装饰 |                                                                                        |      |     |       |    |     |
| 1    | 011103003001 | 整体地面铺设    | 1、12CM厚C25细石混凝土找平<br>2、4mm厚自流平，<br>3、铺设2.0厚塑胶PVC地板                                     | m2   | 406 |       |    |     |
| 2    | 011302001001 | 石膏板吊顶     | 1、圈边叠级边顶，含60#轻钢龙骨<br>2、8mm吊筋<br>3、12mm厚阻燃板基层<br>4、单层9.5mm厚防潮石膏板<br>5、白色乳胶漆；            | m2   | 185 |       |    |     |
| 3    | 011302001002 | 铝方通吊顶     | 1、采用40*100黑色铝方通，铝方通间距一致（误差≤1mm）<br>2、8mm吊筋<br>3、60#轻钢龙骨、原顶面喷黑                          | m2   | 221 |       |    |     |
| 4    | 011207001001 | 整体基础墙面    | 1、采用75#轻钢龙骨，（刷防火漆三遍）<br>2、50厚玻瑞丝棉，40kg/m3以上背衬钢丝网<br>3、基层12mm阻燃板<br>4、9mm石膏板            | m2   | 474 |       |    |     |
| 5    | 011207001002 | 主题形象墙造型装饰 | 1、采用30*30mm木龙骨三防处理<br>2、12mm厚阻燃板基层<br>3、9.5mm石膏板<br>4、墙面白色乳胶漆                          | m2   | 24  |       |    |     |
| 6    | 011104002001 | 地面实景造型    | 1、地台采用30*30mm木龙骨三防处理<br>2、12mm厚阻燃板基层<br>3、铺设绿植<br>4、1.8cm奥松板雕刻山脉造型，批刮腻子三遍<br>5、真石漆喷涂三遍 | m2   | 12  |       |    |     |
| 7    | 011207001003 | 序言墙面基础造型  | 1、采用30*30mm木龙骨三防处理<br>2、12mm厚阻燃板基层<br>3、9.5mm石膏板<br>4、墙面白色乳胶漆                          | m2   | 16  |       |    |     |
| 8    | 011207001004 | 服务台及背景墙   | 1、1.8cm奥松板打底基                                                                          | m2   | 30  |       |    |     |
| 本页小计 |              |           |                                                                                        |      |     |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

第 2 页 共 17 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称            | 项目特征描述                                                                                                | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|-----------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|-----|
|      |              |                 |                                                                                                       |      |     | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |                 |                                                                                                       |      |     |       |    | 暂估价 |
|      |              |                 | 础造型<br>2、1.5cm成品木工板封面<br>3、铝板山脉造型穿孔背景<br>4、服务台12mm厚阻燃板基层<br>5、1.8cm奥松板基层<br>6、批刮腻子三遍，木器漆喷涂            |      |     |       |    |     |
| 9    | 011207001005 | 源泉篇头至文化之根墙面造型基础 | 1、采用30*30mm木龙骨三防基层处理<br>2、12mm厚阻燃板基层<br>3、9.5mm石膏板<br>4、面层白色乳胶漆<br>5、1.8cm奥松板造型批刮腻子，木器漆封面             | m2   | 92  |       |    |     |
| 10   | 011207001006 | 理论之基墙面造型装饰      | 1、采用30*30mm木龙骨三防处理<br>2、1.8cm奥松板造型打磨，批刮腻子，木器漆封面                                                       | m2   | 23  |       |    |     |
| 11   | 011207001007 | 两山理论发展脉络        | 1、采用30*30mm木龙骨三防处理<br>2、1.8cm奥松板造型打磨，批刮腻子，木器漆封面                                                       | m2   | 8   |       |    |     |
| 12   | 011207001008 | 文化之根墙面造型装饰      | 1、采用30*30mm木龙骨三防基层处理<br>2、12mm厚阻燃板基层<br>3、9.5mm石膏板<br>4、面层白色乳胶漆<br>5、1.8cm奥松板造型，批刮腻子，木器漆封面<br>6、LED灯带 | m2   | 44  |       |    |     |
| 13   | 011207001009 | 探索篇头至岁月征程墙面基础造型 | 1、采用30*30mm木龙骨三防基层处理<br>2、12mm厚阻燃板基层                                                                  | m2   | 62  |       |    |     |
| 14   | 011207001010 | 海晏探索墙面造型装饰      | 1、1.8cm奥松板基础造型<br>2、1.5cm成品木工板封面                                                                      | m2   | 62  |       |    |     |
| 15   | 011207001011 | 实践篇头至奋力发展墙面基础造型 | 1、采用30*30mm木龙骨三防处理<br>2、12mm厚阻燃板基层                                                                    | m2   | 92  |       |    |     |
| 本页小计 |              |                 |                                                                                                       |      |     |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程第 3 页 共 17 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称            | 项目特征描述                                                               | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|-----------------|----------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|-----|
|      |              |                 |                                                                      |      |     | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |                 |                                                                      |      |     |       |    | 暂估价 |
|      |              |                 | 3、9.5mm石膏板<br>3、墙面白色乳胶漆                                              |      |     |       |    |     |
| 16   | 011207001012 | 海晏实践篇墙面造型装饰     | 1、采用30*30mm木龙骨三防处理<br>2、12mm厚阻燃板基层<br>3、1.8cm奥松板造型<br>4、批刮腻子三遍、木器漆封面 | m2   | 71  |       |    |     |
| 17   | 011302001003 | 海晏实践篇顶面镜面造型     | 1mm厚，黑色镜面不锈钢。                                                        | m2   | 9   |       |    |     |
| 18   | 011505010001 | 地面沙盘玻璃          | 8+1.52PVB+8钢化夹胶玻璃                                                    | m2   | 19  |       |    |     |
| 19   | 011207001013 | 创新篇头至十年生聚墙面基础造型 | 1、采用30*30mm木龙骨三防处理<br>2、12mm厚阻燃板基层<br>3、9.5mm石膏板<br>4、面层白色乳胶漆        | m2   | 96  |       |    |     |
| 20   | 011207001014 | 海晏创新墙面柜台造型装饰    | 1、1.8cm奥松板基础造型<br>2、1.5cm成品木工板封面                                     | m2   | 9   |       |    |     |
| 21   | 011207001015 | 树形门洞造型          | 1、采用30*30mm木龙骨三防处理<br>2、1.8cm奥松板造型打磨<br>3、批刮腻子，木器漆封面                 | m2   | 13  |       |    |     |
| 22   | 011207001016 | 尾厅篇头河清海晏墙面基础造型  | 1、采用30*30mm木龙骨三防处理<br>2、12mm厚阻燃板基层<br>3、9.5mm石膏板<br>4、墙面白色乳胶漆        | m2   | 70  |       |    |     |
| 23   | 011207001017 | 海晏名录墙墙面造型装饰     | 1、采用30*30mm木龙骨三防处理<br>2、1.8cm奥松板造型打磨<br>3、批刮腻子，木器漆封面                 | m2   | 8   |       |    |     |
| 24   | 011207001018 | 荣誉展示造型基础装饰      | 1、采用30*30mm木龙骨三防处理<br>2、铝板树干造型穿孔背景                                   | m2   | 24  |       |    |     |
| 25   | 011207001019 | 荣誉展示造型边框及台面     | 1、1.8cm奥松板造型打磨                                                       | m2   | 20  |       |    |     |
| 本页小计 |              |                 |                                                                      |      |     |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 建筑与装饰工程

第 4 页 共 17 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称      | 项目特征描述                                                         | 计量单位           | 工程量   | 金额(元) |    |           |
|------|--------------|-----------|----------------------------------------------------------------|----------------|-------|-------|----|-----------|
|      |              |           |                                                                |                |       | 综合单价  | 合价 | 其中<br>暂估价 |
|      |              |           | 2、批刮腻子,木器漆封面                                                   |                |       |       |    |           |
| 26   | 011104004001 | 设备间地面装饰   | 1、钢制3.5厘米厚支架、凹池,接地<br>2、防静电地板、600*600                          | m <sup>2</sup> | 9     |       |    |           |
| 27   | 011207001020 | 设备间墙面装饰   | 1、暗门采用12mm厚阻燃板基层<br>2、9.5mm石膏板封面<br>3、白色乳胶漆                    | m <sup>2</sup> | 26    |       |    |           |
| 28   | 011302001004 | 设备间顶面装饰   | 矿棉板吊顶,含金属龙骨,600*600。                                           | m <sup>2</sup> | 9     |       |    |           |
| 29   | 011302004001 | 仿真树造型顶    | 仿真树造型,顶面铺设,内置LED灯带                                             | m <sup>2</sup> | 44    |       |    |           |
|      |              | 分部小计      |                                                                |                |       |       |    |           |
|      |              | 氛围营造      |                                                                |                |       |       |    |           |
| 30   | 011207001021 | 展馆入户门基础改造 | 1、原门洞拆除<br>2、门洞封堵<br>3、水泥磨平<br>4、批刮腻子<br>5、铝板外墙封面              | m <sup>2</sup> | 14.7  |       |    |           |
| 31   | 010802001001 | 展馆入户门     | 1、Low-E中空玻璃<br>2、不锈钢框架                                         | m <sup>2</sup> | 9.7   |       |    |           |
| 32   | 011207001022 | 展馆门头背景造型  | 镀锌板穿孔背景造型                                                      | m <sup>2</sup> | 20.46 |       |    |           |
| 33   | 011207001023 | 展馆门头基础改造  | 1、采用30*30mm木龙骨三防处理<br>2、12mm厚阻燃板基层<br>3、铝板封面                   | m <sup>2</sup> | 68    |       |    |           |
| 34   | 011207001024 | 展馆门头内容展示  | 1、高密1.5cmPVC精工切割<br>2、面层汽车烤漆<br>3、发光字雕刻安装23字                   | m <sup>2</sup> | 11    |       |    |           |
| 35   | 011104002002 | 展馆内一层地面抬升 | 1、采用240厚承重砌体墙作为承重支撑<br>2、地面铺设40*60mm方钢焊接、配砂石填实<br>3、抬升高度460mm。 | m <sup>2</sup> | 406   |       |    |           |
| 36   | 011505010002 | 瞭望塔玻璃栏河   | 瞭望台平台外侧采用8+8钢化夹胶玻璃栏河                                           | m <sup>2</sup> | 19.8  |       |    |           |
| 37   | 030402018001 | 100KV配电增容 | 100KV箱式变电站及配套电缆                                                | 台              | 1     |       |    |           |
| 本页小计 |              |           |                                                                |                |       |       |    |           |

注:为计取规费等的使用,可在表中增设其中:“定额人工费”。

表一-08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程第 5 页 共 17 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|-----|
|      |              |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |     | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |     |       |    | 暂估价 |
| 38   | 011101001001 | 地面沙盘模型 | 1.制作形式：内容策划,艺术家创意设计,创意小稿制作,装置模型定制。<br>2.制作内容：沙盘演示区，这里是一幅生动的沙漠变绿洲的画卷。初时，沙盘上呈现的是一片荒芜的沙漠，沙丘起伏，烈日炎炎，生命似乎在此绝迹。然而，随着科学的治沙方法的应用，这片沙漠即将发生翻天覆地的变化。随着治沙人对沙土进行科学的改良。他们通过添加有机物质和微生物，改善了沙土的养分结构，使其具备了初步的肥力。接着，选择适应性强的植物种类，如沙棘、梭梭等，进行种植。这些植物不仅能够固定沙土，还能通过光合作用积累养分，进一步改善土壤条件。随着植物的生长，这片区域逐渐形成了一个小小的植物群落。这些植物群落不仅减缓了风速，减少了风蚀作用，还为更多的动物提供了栖息地。此时，治沙人通过科学的管理和维护，确保这片绿洲持续健康发展。他们定期进行灌溉、修剪和病虫害防治，确保植物生长不受外界干扰。经过一段时间的精心治理，这片沙漠终于变成了一片生机勃勃的绿洲。沙盘上的绿洲不仅展示了科学的治沙方法的有效性，也展示了海晏县对治沙 | m2   | 31  |       |    |     |
| 本页小计 |              |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |      |     |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。表—08



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程第 6 页 共 17 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称             | 项目特征描述                                                                                         | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|-----|
|      |              |                  |                                                                                                |      |     | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |                  |                                                                                                |      |     |       |    | 暂估价 |
|      |              |                  | 做出的卓越贡献。真正做到了：“绿进沙退”的规划目标。<br>3.制作工艺：可采用但不限于雕塑、3D打印等形式呈现景观、植被、人物、器物等内容，内置可控灯光，沙盘上方覆盖可上人钢化加胶玻璃。 |      |     |       |    |     |
| 39   | 011207001025 | 壁挂治沙成果沙盘         | 1.制作形式：内容策划，艺术家创意设计，创意小稿制作，装置模型定制。<br>2.制作内容：以海晏县行政区划图图底本，用不同颜色海晏县防沙造林成果                       | m2   | 4   |       |    |     |
| 40   | 01B001       | 25×100室外望远镜（加1只） | 1.双筒望远镜，全金属材质<br>2.放大倍率25×<br>3.瞳距可调节<br>4.360度无线自由旋转<br>5.户外防水<br>6.俯仰角≥±30°<br>7.物镜直径100mm   | 只    | 1   |       |    |     |
| 41   | 011501004001 | 探索篇墙面实物展柜        | 1.台柜制作、运输、安装(安放)<br>2.五金件安装                                                                    | 个    | 12  |       |    |     |
|      |              | 分部小计             |                                                                                                |      |     |       |    |     |
|      |              | 文化墙              |                                                                                                |      |     |       |    |     |
| 42   | 011508004001 | 主题形象墙及实景造型内容展示   | 金属字                                                                                            | 个    | 25  |       |    |     |
| 43   | 011508004002 | 主题形象墙便民服务内容展示    | 航空板雕刻字                                                                                         | 个    | 41  |       |    |     |
| 44   | 011508004003 | 序言标题展示           | 金属字                                                                                            | 个    | 17  |       |    |     |
| 45   | 011207001026 | 序言内容展示           | 珍珠布UV                                                                                          | m2   | 4   |       |    |     |
| 46   | 011207001027 | 源泉篇标题展示          | 渐变玻璃面板UV、\珍珠布UV基础背景                                                                            | m2   | 3   |       |    |     |
| 47   | 011207001028 | 理论之基内容展示         | 高密1.5cmPVC精工切割，面层汽车烤漆、纳米纳展示板展示照片内容                                                             | m2   | 32  |       |    |     |
| 本页小计 |              |                  |                                                                                                |      |     |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

第 7 页 共 17 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称      | 项目特征描述                             | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|-----------|------------------------------------|------|-----|-------|----|-----|
|      |              |           |                                    |      |     | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |           |                                    |      |     |       |    | 暂估价 |
| 48   | 011207001029 | 文化之根背景展示  | 珍珠布UV基础背景                          | m2   | 61  |       |    |     |
| 49   | 011207001030 | 文化之根内容展示  | 高密1.5cmPVC精工切割，面层汽车烤漆、纳米纳展示板展示照片内容 | m2   | 21  |       |    |     |
| 50   | 011207001031 | 探索篇标题展示   | 渐变玻璃面板UV，\珍珠布UV基础背景                | m2   | 3   |       |    |     |
| 51   | 011207001032 | 探索篇内容展示   | 高密1.5cmPVC精工切割，面层汽车烤漆、纳米纳展示板展示照片内容 | m2   | 37  |       |    |     |
| 52   | 011207001033 | 实践篇标题展示   | 渐变玻璃面板UV，\珍珠布UV基础背景                | m2   | 3   |       |    |     |
| 53   | 011207001034 | 实践篇背景内容展示 | 珍珠布UV基础背景                          | m2   | 93  |       |    |     |
| 54   | 011207001035 | 实践篇内容展示   | 高密1.5cmPVC精工切割，面层汽车烤漆、纳米纳展示板展示照片内容 | m2   | 31  |       |    |     |
| 55   | 011207001036 | 创新篇标题展示   | 渐变玻璃面板UV，\珍珠布UV基础背景                | m2   | 3   |       |    |     |
| 56   | 011207001037 | 创新篇背景内容展示 | 珍珠布UV基础背景                          | m2   | 73  |       |    |     |
| 57   | 011207001038 | 创新篇内容展示   | 高密1.5cmPVC精工切割，面层汽车烤漆、纳米纳展示板展示照片内容 | m2   | 42  |       |    |     |
| 58   | 011207001039 | 未来展望背景展示  | 珍珠布UV                              | m2   | 50  |       |    |     |
| 59   | 011207001040 | 未来展望内容展示  | 高密1.5cmPVC精工切割，面层汽车烤漆、纳米纳展示板展示照片内容 | m2   | 9   |       |    |     |
| 60   | 011207001041 | 名录墙基础展示   | 精工字雕刻                              | m2   | 8   |       |    |     |
| 61   | 011207001042 | 名录墙内容展示   | 高密1.5cmPVC精工切割，面层汽车烤漆、纳米纳展示板展示照片内容 | m2   | 4   |       |    |     |
| 62   | 011507002001 | 荣誉奖牌复制    | 1:1复制奖牌                            | 个    | 6   |       |    |     |
| 63   | 011507002002 | 瞭望塔平面广告   | 定制文博展示相框。                          | 个    | 154 |       |    |     |
| 64   | 01B004       | 植物标本      | 制作沙棘、乌柳、沙地柏、青海云杉、樟子松等植物茎、叶、根标本     | 个    | 360 |       |    |     |
| 本页小计 |              |           |                                    |      |     |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

第 8 页 共 17 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称    | 项目特征描述                                                                                                                                                                                                                                                              | 计量单位 | 工程量   | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|---------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|----|-----|
|      |              |         |                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |       | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |         |                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |       |       |    | 暂估价 |
|      |              |         | 用于现场展柜展示。                                                                                                                                                                                                                                                           |      |       |       |    |     |
|      |              | 分部小计    |                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |       |       |    |     |
|      |              | 序厅主题形象墙 |                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |       |       |    |     |
| 65   | 080606002001 | LED屏    | 1、尺寸：5.7m×3.2m=18.24m²，分辨率：3040*1760<br>2. 点间距：≤2mm；<br>3. 模组尺寸：≥320mm×160mm；<br>4. 刷新率：刷新率≥3840Hz；<br>5. 最大亮度：≥800cd/m²；对比度：≥9000:1；<br>6. 水平视角：≥170°，垂直视角≥170°；<br>7. 功耗：m²最大功耗≤300W/m²；<br>8. 内部线材：使用低烟无卤素环保线材；<br>9. 工作温范围：≥-20℃ - 45℃<br>10. 存储温范围：≥-20℃ - 50℃ | m2   | 18.24 |       |    |     |
| 66   | 031205002001 | 钢结构     | 1、加强钢龙骨50*50*5热镀锌方管焊接<br>2、防锈防火处理。                                                                                                                                                                                                                                  | m2   | 18.24 |       |    |     |
| 67   | 030506007001 | 视频处理器   | 1. 输入接口：≥2×HDMI1.3；≥1×DVI；≥1×SDI（选配）；<br>2. ≥10路千兆网口；最大带载650万像素，单台设备输出最大宽度10240，高度8192；<br>3. ≥1路 HDMI1.3输出接口；<br>4. 支持HDMI伴随音频输入；支持≥3.5mm独立音频输入；支持≥3.5mm独立音频输出；支持通过多功能卡进行音频输出；<br>5. 支持逐点亮度校正                                                                      | 台    | 1     |       |    |     |
| 本页小计 |              |         |                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |       |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程第 9 页 共 17 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|--------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|-----|
|      |              |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |     | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |     |       |    | 暂估价 |
|      |              |        | 配合：对每个灯点的亮度和色度进行校正，有效消除色差，使整屏的亮度和色度达到高度均匀一致，提高显示屏的画质。                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |     |       |    |     |
| 68   | 030501013001 | 多媒体服务器 | 1. 1U金属结构机箱：外壳防护等级符合 GB/T 4208-2017中 IP20 的要求；<br>2. 处理器≥4核8线程、内存≥16G、硬盘≥250G固态硬盘；<br>3. 输出接口支持不少于1路DP输出、4路HDMI输出；<br>4. 支持一键硬件开关机控制和一键软件远程开关机控制，支持USB 接口、3.5mm 麦克风音频输入接口、3.5mm音频输出接口、支持千兆网口通讯，支持第三方通过TCP、UDP 进行集成控制；<br>5. 支持输出接口的任意拆分重组以及任意角度旋转，实现对不规则显示屏的拼接带载；<br>6. 支持在媒体库中添加本地的视频文件、图片文件、音频文件、字幕、数字时钟、PPT 文件、NDI 媒体、采集设备、多网页、流媒体、播放合集；<br>7. 支持节目整体播放、暂停、停止、音量调节，单个媒体的音量调节，单个视频裁剪，支持多画面同时播放时按照主计时媒体进行跳转，节目锁定。支持排期播放和播放日志查看功能。支持软件异常后 | 台    | 1   |       |    |     |
| 本页小计 |              |        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |      |     |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程第 10 页 共 17 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|-------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|-----|
|      |              |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |     | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |     |       |    | 暂估价 |
|      |              |       | 恢复正常播放的功能；<br>8.支持素材可视化编辑、拖拽、复制、黏贴、多选、锁定、替换，属性调节和属性继承；支持节目的编辑、复制、黏贴；支持素材播控进度的自由控制、正计时、倒计时进度查看；支持输出画面解锁功能；<br>9.支持多页签功能播放多个网页；支持转码功能；<br>支持多种视频、图片、音频、office文件的播放；视频格式支持不少于：H.265（HEVC）、VP9、HAP、HAP-Alpha、VC1、AV1、ProRes、MPEG4、WMV2等；图片格式支持不少于：jpeg、bmp、png、gif等；音频格式支持不少于：aac、flac、amr、ape、wav、wma等；office文件支持不少于：ppt、pptx； |      |     |       |    |     |
| 69   | 080605005001 | 吸顶音箱  | 1、额定阻抗:≥16Ω<br>2、额定功率:≥60W<br>3、特性灵敏度:≥90dB<br>4、连续声压级:≥108dB<br>5、最大声压级:≥114dB<br>6、覆盖角度(H×V):90°×90°<br>7、频率范围:100-20000Hz<br>8、扬声器单元:≥1×6.5"                                                                                                                                                                             | 个    | 2   |       |    |     |
| 70   | 080605005002 | 低音扬声器 | 1.驱动单元:≥20cm锥形<br>2.动态功率:≥100W(5Ω)<br>3.输出功率:≥50W(100Hz,5Ω,10%THD)                                                                                                                                                                                                                                                          | 个    | 1   |       |    |     |
| 本页小计 |              |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |      |     |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程

第 11 页 共 17 页

| 序号   | 项目编码   | 项目名称 | 项目特征描述                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |    |     |
|------|--------|------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|-----|
|      |        |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |     | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |        |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |     |       |    | 暂估价 |
|      |        |      | 4. 频率响应：≥28-200 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |     |       |    |     |
| 71   | 01B002 | 功放   | 1. 带U盘播放（优先播放，格式MP3）和蓝牙播放，带LCD液晶显示屏，四路音源切换按键（带记忆功能），对线路1/线路2/线路3/（蓝牙/U盘）进行切换；<br>2. 带2路有线话筒输入（6.35话筒口，+48V幻像电源可切换）、2路无线话筒输入（1路3.5三芯+1路USB，USB可用于2.4G无线话筒供电）、2组立体声线路输入（RCA*4莲花接口）、1路线路平衡输入（凤凰接口）；<br>3. 带2组立体声线路输出（RCA*4莲花接口）、1路线路平衡输出（凤凰接口）；<br>4. 带1路RS232控制接口、1路一键静音控制接口；<br>5. 话筒和线路音量、高/低音独立可调，带功放L输出通道信号大小调节功能；<br>6. 额定功率(RMS)：2×200W 8Ω，2×300W 4Ω；<br>7. 总谐波失真：≤1%；<br>8. 线路频率响应：20Hz～20KHz ±3dB，话筒频率响应：80Hz～16KHz ±3dB；<br>9. 输入灵敏度：300±30mV线路，60±6mV有线话筒，200±20mV无线话筒；<br>10. 信噪比：≥82dB； | 台    | 1   |       |    |     |
| 本页小计 |        |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |      |     |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程第 12 页 共 17 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述                                                                                                                                                              | 计量单位 | 工程量   | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|--------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|----|-----|
|      |              |        |                                                                                                                                                                     |      |       | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |        |                                                                                                                                                                     |      |       |       |    | 暂估价 |
|      |              |        | 11. 线路高音提衰量（10KHz）：14dB±2dB，线路低音提衰量（100Hz）：14dB±2dB，话筒高音提衰量（10KHz）：14dB±2dB，话筒低音提衰量（100Hz）14dB±2dB；                                                                 |      |       |       |    |     |
| 72   | 030404017001 | 配电箱    | 1. 安装方式：壁挂式；<br>2. 手动控制方式：屏体一键启、停；<br>3. 远程控制方式：PLC 电脑控制、中控控制；<br>4. 输入电压（V）：3相380V；<br>5. 输入频率（HZ）：50/60Hz；<br>6. 输出接线方式：单相，3线输出，L、N、PE；<br>7. 输出电压（V）：交流220V；     | 台    | 1     |       |    |     |
| 73   | 030502009001 | 视频传输线缆 | HDMI2.1视频线缆3米                                                                                                                                                       | 条    | 1     |       |    |     |
| 74   | 030502009002 | 音频线    | 3.5mm转双莲花rca音频线3米                                                                                                                                                   | 条    | 1     |       |    |     |
| 75   | 01B003       | 定制主题影片 |                                                                                                                                                                     | 秒    | 180   |       |    |     |
|      |              | 分部小计   |                                                                                                                                                                     |      |       |       |    |     |
|      |              | 时光流沙柱  |                                                                                                                                                                     |      |       |       |    |     |
| 76   | 080208005001 | 定制柔性屏  | 1. 点间距：≤2mm，像素密度：≥250000dot/m²；<br>2. 柔性设计：模组可弯曲角度0°~145°；<br>3. 模组材质：硅胶；<br>4. 刷新率：刷新率≥1920Hz；<br>5. 视角：水平视角：≥170°，垂直视角：≥170°；<br>6. 亮度：≥800cd/m²；<br>7. 每m²最大功耗：≤ | m2   | 13.52 |       |    |     |
| 本页小计 |              |        |                                                                                                                                                                     |      |       |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程第 13 页 共 17 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述                                                                                                                                                                                                                                                                  | 计量单位 | 工程量   | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|-------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-------|-------|----|-----|
|      |              |       |                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |       | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |       |                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |       |       |    | 暂估价 |
|      |              |       | 450W/m²<br>8. 寿命典型值：≥1000 00h；平均故障恢复时间（MTTR）：小于2分钟；平均失效间隔工作时间（MTBF）：≥1000 00h；                                                                                                                                                                                          |      |       |       |    |     |
| 77   | 011507001001 | 箱体    | 定制LED屏包柱弧形箱体                                                                                                                                                                                                                                                            | m2   | 13.52 |       |    |     |
| 78   | 031205002002 | 钢结构   | 1、加强钢龙骨50*50*5 热镀锌方管焊接<br>2、防锈防火处理。                                                                                                                                                                                                                                     | m2   | 13.52 |       |    |     |
| 79   | 080208005002 | 定制扇形屏 | 1、像素规格：GOB SMD 三合一全彩<br>2、像素间距（mm）2像素密度（点/m²）<br>3、模组尺寸：（mm）：扇形定制<br>4、驱动方式：恒流、动态<br>5、维护方式：前维护<br>6、供电要求：AC100-240 50-60HZ<br>7、灰度等级：bit）≥14<br>8、图像换帧率：（HZ）50&60<br>9、图像刷新率：（HZ）≥2K<br>10、色温：3000—9600 可调<br>11、白平衡亮度：500<br>12、对比度：5000:1<br>13、可视角度：水平：140°，垂直：140° | m2   | 4.53  |       |    |     |
| 80   | 011507001002 | 箱体    | 定制LED屏桌面扇形箱体                                                                                                                                                                                                                                                            | m2   | 4.53  |       |    |     |
| 81   | 01B005       | 开模费   | 定制扇形LED模具开模费                                                                                                                                                                                                                                                            | 块    | 3     |       |    |     |
| 82   | 030506007002 | 视频处理器 | 1、支持5路输入接口：1×DVI；1×HDMI1.3；1×VGA；1×USB；1×CVBS。<br>2、支持4路千兆网口输出。                                                                                                                                                                                                         | 台    | 1     |       |    |     |
| 本页小计 |              |       |                                                                                                                                                                                                                                                                         |      |       |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。表—08



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程第 14 页 共 17 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述                                                                                                                                                                             | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|--------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|-----|
|      |              |        |                                                                                                                                                                                    |      |     | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |        |                                                                                                                                                                                    |      |     |       |    | 暂估价 |
|      |              |        | 3、支持窗口位置、大小调整及窗口截取。<br>4、支持画面一键全屏缩放、点对点显示、自定义缩放三种缩放模式。<br>5、支持窗口输入源一键切换。<br>6、支持快捷点屏，简单操作即可完成屏体配置。<br>7、支持外置独立音频。<br>8、支持DVI、HDMI的输入分辨率预设及自定义调节。<br>9、支持创建6个用户场景作为模板保存，可直接调用，方便使用。 |      |     |       |    |     |
| 83   | 030404017002 | 配电箱    | 1. 安装方式：壁挂式；<br>2. 手动控制方式：屏体一键启、停；<br>3. 远程控制方式：PLC电脑控制、中控控制；<br>4. 输入电压（V）：3相380V；<br>5. 输入频率（HZ）：50/60Hz；<br>6. 输出接线方式：单相，3线输出，L、N、PE；<br>7. 输出电压（V）：交流220V；                     | 台    | 1   |       |    |     |
| 84   | 030502009003 | 视频传输线缆 | HDMI2.1视频线缆3米                                                                                                                                                                      | 条    | 2   |       |    |     |
| 85   | 080605005003 | 吸顶音箱   | 1. 两分频同轴吸顶音箱<br>2. 金属防护网<br>3. 额定阻抗：≥8Ω<br>4. 额定功率：≥30W<br>5. 最大功率：≥120W<br>6. 特性灵敏度：≥90dB<br>7. 连续声压级：≥104dB<br>8. 最大声压级：≥110dB<br>9. 额定频率范围：105～19000Hz                          | 个    | 2   |       |    |     |
| 本页小计 |              |        |                                                                                                                                                                                    |      |     |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程 第 15 页 共 17 页

| 序号   | 项目编码   | 项目名称 | 项目特征描述                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |    |     |
|------|--------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|-----|
|      |        |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |     | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |        |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |     |       |    | 暂估价 |
|      |        |      | 10. 同轴扬声器：>6"×1<br>11. 覆盖角度（H×V）：90°×90°                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |     |       |    |     |
| 86   | 01B006 | 功放   | 1. 具备U盘播放和蓝牙播放，带LCD液晶显示屏，不少于四路音源切换按键（带记忆功能）；<br>2. 不少于2路有线话筒输入（6.35话筒口，+48V幻像电源可切换），2路无线话筒输入（1路3.5三芯+1路USB，USB可用于2.4G无线话筒供电）、2组立体声线路输入（RCA*4莲花接口）、1路线路平衡输入（凤凰接口）；<br>3. 不少于2组立体声线路输出（RCA*4莲花接口）、1路线路平衡输出（凤凰接口）；<br>4. 带1路RS232控制接口、1路一键静音控制接口；<br>5. 话筒和线路音量、高/低音独立可调，带功放L输出通道信号大小调节功能；<br>6. 额定功率(RMS)：2×200W 8Ω, 2×300W 4Ω；<br>7. 总谐波失真：≤1%；<br>8. 线路频率响应：20Hz~20KHz ±3dB，话筒频率响应：80Hz~16KHz ±3dB；<br>9. 输入灵敏度：300±30mV线路，60±6mV有线话筒，200±20mV无线话筒；<br>10. 信噪比：≥82dB； | 台    | 1   |       |    |     |
| 本页小计 |        |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |     |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。 表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑与装饰工程第 16 页 共 17 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称       | 项目特征描述                                                                                                                                                                             | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|-----|
|      |              |            |                                                                                                                                                                                    |      |     | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |            |                                                                                                                                                                                    |      |     |       |    | 暂估价 |
|      |              |            | 11. 线路高音提衰量（10KHz）：14dB±2dB，线路低音提衰量（100Hz）：14dB±2dB，话筒高音提衰量（10KHz）：14dB±2dB，话筒低音提衰量（100Hz）14dB±2dB；<br>12. 整机高度：1U；<br>13. 额定电源电压：220V/50Hz，电压适应范围：180V-242V。                      |      |     |       |    |     |
| 87   | 030502009004 | 音频线        | 3.5mm转双莲花rca音频线3米                                                                                                                                                                  | 条    | 1   |       |    |     |
| 88   | 01B007       | 激光雷达       | 1. 测距频率：≥9000次/S<br>2. 扫描频率：≥12Hz<br>3. 测距半径：≥16米<br>4. 扫描角度360°                                                                                                                   | 台    | 4   |       |    |     |
| 89   | 030506007003 | 激光动作捕捉识别系统 | 1、引擎将图像、雷达、传感器、语音等处理为模拟鼠标、windows触控，TUIO,用于地面端面互动程序，同时控制不少于四个雷达联动。<br>2、支持投影融合，支持任意多个普通/深度摄像头、雷达、传感器拼接或重叠。                                                                         | 台    | 4   |       |    |     |
| 90   | 030504001001 | 互动服务器      | 1. CPU：≥i5-12400F（原盒）<br>2. 内存：≥32G DDR4 3200<br>3. 主板：intelB系列主板<br>4. 显卡：≥GeForce RTX 4060 8G<br>5. 硬盘：M.2接口 250G PCIe4.0(NVMe协议)<br>6. 电源：额定功率≥650W<br>7. 机箱：4U工控机箱<br>8. 键鼠：无线 | 台    | 1   |       |    |     |
| 本页小计 |              |            |                                                                                                                                                                                    |      |     |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。表—08

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 建筑与装饰工程

第 17 页 共 17 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

| 序号  | 项目编码         | 项目名称       | 计算基础                  | 费率(%) | 金额(元) | 调整费率(%) | 调整后金额(元) |
|-----|--------------|------------|-----------------------|-------|-------|---------|----------|
| 1   | 011707001001 | 安全文明施工费    |                       |       |       |         |          |
| 2   | 1            | 安全施工费      | 分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费 | 7.87  |       |         |          |
| 3   | 2            | 文明施工费      | 分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费 | 5.7   |       |         |          |
| 4   | 3            | 环境保护费      | 分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费 | 2.53  |       |         |          |
| 5   | 4            | 临时设施费      | 分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费 | 6.9   |       |         |          |
| 6   | 011707002001 | 夜间施工增加费    | 分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费 | 0.96  |       |         |          |
| 7   | 011707004001 | 二次搬运费      | 分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费 | 2.45  |       |         |          |
| 8   | 011707005001 | 冬季季施工增加费   | 分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费 | 2.75  |       |         |          |
| 9   | 011707007001 | 已完工程及设备保护费 | 分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费 | 0.18  |       |         |          |
| 10  | 011707008001 | 工程定位复测费    | 分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费 | 0.66  |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
| 合 计 |              |            |                       |       |       |         |          |

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。  
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

### 暂列金额明细表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

### 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注: 1.此表由招标人填写“暂估单价”,并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上,投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

表—12—2



## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3



### 总承包服务费计价表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

## (十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人(造价工程师):

表-13

### 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 建筑与装饰工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

表-20

承包人提供主要材料和工程设备一览表  
(适用造价信息差额调整法)

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

表-21

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于价格指数差额调整法)

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。  
2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。  
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

表-22

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：电气工程第 1 页 共 2 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称      | 项目特征描述                                             | 计量单位 | 工程量  | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|-----------|----------------------------------------------------|------|------|-------|----|-----|
|      |              |           |                                                    |      |      | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |           |                                                    |      |      |       |    | 暂估价 |
|      |              | 电气工程      |                                                    |      |      |       |    |     |
| 1    | 030412004001 | 防眩光吸顶筒灯   | 功率：≥12W<br>色温：4000K<br>显色指数：RA≥97<br>光束角：50°       | 套    | 64   |       |    |     |
| 2    | 030412004002 | 防眩光双头格栅筒灯 | 铝合金，可调角度≥25°，≥30W，防眩光，显色指数，RA≥95，LED光源，色温4000K     | 套    | 32   |       |    |     |
| 3    | 040805004001 | LED灯带     | 正发光10*10mm<br>色温4000k<br>显色指数：RA≥90                | m    | 550  |       |    |     |
| 4    | 040805004002 | 线性灯条      | 2835芯片，电压24V，色温6000K                               | m    | 300  |       |    |     |
| 5    | 030412003001 | 安全出口（壁挂）  | 防护等级：IP30<br>额定功率：1W<br>输入电压：DC36V<br>结构形式：壁挂式     | 套    | 4    |       |    |     |
| 6    | 030412003002 | 疏散指示（壁挂）  | 防护等级：IP30<br>额定功率：1W<br>输入电压：DC36V<br>结构形式：壁挂式     | 套    | 8    |       |    |     |
| 7    | 030412003003 | 应急照明（壁挂）  | 防护等级：IP30<br>额定功率：3W<br>输入电压：DC36V<br>典型光通量：≥700Lm | 套    | 14   |       |    |     |
| 8    | 030411003001 | 桥架        | 300*100国标                                          | m    | 83   |       |    |     |
| 9    | 030411003002 | 桥架        | 200*100国标                                          | m    | 66   |       |    |     |
| 10   | 030411001001 | JDG40     | 单根长度≥3900mm，壁厚大于等于1.2mm，热镀锌                        | m    | 18   |       |    |     |
| 11   | 030411001002 | JDG20     | 单根长度≥3900mm，壁厚大于等于1.2mm，热镀锌                        | m    | 434  |       |    |     |
| 12   | 030502007001 | 网线        | 六类4对UTP电缆                                          | m    | 1800 |       |    |     |
| 13   | 030502009005 | 光纤跳线      | SC-SC室内单模双芯40米                                     | 条    | 5    |       |    |     |
| 14   | 03B002       | 水晶头       | 六类非屏蔽水晶头                                           | 盒    | 1    |       |    |     |
| 15   | 030408001001 | 电缆        | WDZ-BYJ-3*2.5国标                                    | m    | 962  |       |    |     |
| 16   | 030408001002 | 电缆        | WDZ-BYJ-3*4国标                                      | m    | 400  |       |    |     |
| 17   | 030408001003 | 电缆        | WDZ-YJY-5*10国标                                     | m    | 150  |       |    |     |
| 18   | 030408001004 | 电缆        | NH-WDZ-YJY-3*4国标                                   | m    | 200  |       |    |     |
| 本页小计 |              |           |                                                    |      |      |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。表—08



## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称: 电气工程

第 2 页 共 2 页

[illegible]

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 电气工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。

表-11

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 电气工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12



### 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 电气工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注: 1. 此表由招标人填写“暂估单价”, 并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上, 投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

表—12—2











### 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 电气工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

表-20

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

表-21

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于价格指数差额调整法)

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。  
2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。  
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

表-22

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：弱电工程第 1 页 共 8 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称 | 项目特征描述                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|-----|
|      |              |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |     | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |     |       |    | 暂估价 |
|      |              | 网络系统 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |     |       |    |     |
| 1    | 030501009001 | 路由器  | 1. 固定端口：10个10/100/1000M电口，其中最多支持4个WAN口（默认1个WAN口，9个LAN口，其中 LAN8、LAN7、LAN6可以切换为WAN口）<br>2. 内存：256MB<br>3. FLASH：16MB<br>4. PoE：外置电源适配器，整机POE最大输出70W，支持标准的802.3af/at；支持最大8个LAN口作为PoE口<br>推荐带宽：600M 非对称带宽（不开流控功能）：500M非对称带宽（打开流控功能）<br>无线管理功能：<br>5. 管理容量：在旁挂AC模式，最大可管理数量为500。在网关模式下，最大可管理数量为150<br>6. AP管理：支持多SSID配置、SSID隐藏、信道设置、功率设置、AP有线口设置、AP在线升级、STA数量设置、STA黑白名单等<br>7. 漫游：支持本地转发漫游，支持二层漫游、支持AP间三层漫游，支持STA漫游轨迹查看功能。 | 台    | 1   |       |    |     |
| 2    | 030501012001 | 交换机  | 1. 固定千兆端口：24个10/100/1000Mbps自适应电口，2个10/100/1000Mbps光口<br>2. 端口缓存：4.1Mbit<br>3. 工作模式：半双工，全双工，自协商模式，支持MDI/MDI-X自适应<br>4. 交换容量：52Gbps<br>5. 包转发率：                                                                                                                                                                                                                                                                       | 台    | 2   |       |    |     |
| 本页小计 |              |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |     |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：弱电工程第 2 页 共 8 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称 | 项目特征描述                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|-----|
|      |              |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |     | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |     |       |    | 暂估价 |
|      |              |      | 38. 69Mbps<br>6. MAC地址：8K                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |     |       |    |     |
| 3    | 030504001002 | 无线AP | 1. 射频设计：2.4GHz、5GHz双频双流；<br>2. 传输协议：2.4GHz频段支持802.11/b/g/n，5G频段802.11a/b/g/n/ac Wave1/-Wave2；<br>3. 空间流数：2.4GHz 2条空间流，支持2x2 MIMO，5GHz 2条空间流，支持2x2 MIMO；<br>4. 传输速率：2.4GHz支持300Mbps；5GHz支持867Mbps。整机最大1167Mbps<br>5. 发射功率：EIRP ≤100mw（20dBm, 软件可配置）<br>6. 业务端口：1个10/100/1000Mbps自协商以太网口，支持PoE受电，1个DC电源接口，1个Reset复位接口；<br>7. WLAN功能：最大接入用户数 110，最佳接入用户数 40（2.4GHz频段8个，5GHz频段32个） | 台    | 3   |       |    |     |
| 4    | 030502001002 | 机柜   | 1. 产品标准：<br>符合ANSI/ELARS-310-D、DIN41491<br>PART1、IEC297-2、DIN41494<br>PART7、GB/T3047.2-92标准<br>兼容19"国际标准、公制标准和ETSI标准<br>2. 材料：<br>全部选用SPCC优质冷轧钢板制作；<br>3. 表面处理：<br>脱脂、融洗、防锈磷化、纯水清洗、全自动                                                                                                                                                                                         | 台    | 1   |       |    |     |
| 本页小计 |              |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |      |     |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：弱电工程第 3 页 共 8 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称 | 项目特征描述                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|-----|
|      |              |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |     | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |     |       |    | 暂估价 |
|      |              |      | 流水线喷塑。<br>4. 尺寸：600(H)×600(W)×2000(D)mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |      |     |       |    |     |
|      |              | 分部小计 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |     |       |    |     |
|      |              | 中控系统 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |     |       |    |     |
| 5    | 030503002001 | 中控主机 | 1. 采用32位ARM11系列内嵌式处理器，处理速度≥800MHz；<br>2. 主机内置内存≥2048MB DDR3内存，FLASH存储器容量≥3GB；<br>3. 内置可编程接口可控制外接设备（包括第三方设备），客户可自行设置多种控制协议和代码；<br>4. 开放式可编程控制平台、人性化操作界面和交互式的控制结构，可自由编辑图片、图标、文字；<br>5. 前端镶嵌2.0寸TFT全彩液晶显示屏，分辨率≥240x320<br>6. 内置8路5A继电器输出，8路强电信号（实现与传统墙壁开关互控的功能）输入或8路弱电信号（实现配电箱外手动控制强电的功能）输入，DC12V输出，具有485接口，可点动控制电脑主机的开启和关闭；<br>7. 具备存储MAC地址的功能，可配合软件使用远程唤醒功能，开关电脑主机；<br>8. 支持8路独立RS232串口输出，可与第三方设备进行通讯；<br>9. 支持8路独立红外端 | 台    | 1   |       |    |     |
| 本页小计 |              |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |      |     |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：弱电工程第 4 页 共 8 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称  | 项目特征描述                                                                                                                                                                                                                                                                                               | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|-----|
|      |              |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |     | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |     |       |    | 暂估价 |
|      |              |       | 口输出，可控制各类红外遥控设备，支持控制多台相同或不同的红外设备；<br>10. 内置WLAN端口，通讯方式：以太网（TCP/IP），10/100M 自适应，TCP SERVER 方式，UDP 方式。<br>11. 支持本地及远程多种控制方式；<br>12. 支持windows系统的触摸屏、IOS系统、安卓系统、鸿蒙系统的智能操控；<br>13. 支持多路485控制总线，可扩充达256个网络设备；<br>14. 通信接口：RS485通信、433M无线通信；<br>15. 安装于标准的19英寸的机柜上，标准1U尺寸；<br>16. 国际通用宽适配电源设计（AC100~240V）。 |      |     |       |    |     |
| 6    | 081103004001 | 电源时序器 | 1. 可控制电源：8路+2路辅助通道<br>2. 额定总功率：≥4000W；<br>单路额定输出功率：≥2000W<br>3. TFT全彩液晶显示屏≥2英寸，分辨率≥240x320<br>4. 电参数检测：实时检测每一路电源的供电情况<br>5. 通信接口：RS485通信、TCP通信<br>6. 额定输入电压90-240V<br>7. 供电电源AC 220V 50/60HZ<br>8. 标准插口，过载保护，数控时钟，多台联机                                                                               | 台    | 1   |       |    |     |
| 本页小计 |              |       |                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |      |     |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。表—08



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：弱电工程第 5 页 共 8 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称       | 项目特征描述                                                                                                                                                                                                               | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|-----|
|      |              |            |                                                                                                                                                                                                                      |      |     | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |            |                                                                                                                                                                                                                      |      |     |       |    | 暂估价 |
| 7    | 030904008001 | 开关控制模块     | 1. 8路30A继电器输出，2路强电（实现与传统墙壁开关互控的功能）输入、2路弱电信号（实现配电箱外手动控制强电的功能）输入，2路数字I/O口；也可根据要求定制成12V开关量信号输出<br>2. 通信接口：选择RS232或RS485通信、433M无线通信<br>3. 标准工业导轨安装，可安装于配电箱内                                                              | 台    | 1   |       |    |     |
| 8    | 080906004001 | 导轨电源       | 12V10A, 标准工业导轨安装，可安装于配电箱内                                                                                                                                                                                            | 台    | 1   |       |    |     |
| 9    | 080703004001 | 4寸触摸屏      | 1. 4.0寸全彩液晶显示屏（中控配套）<br>2. 24位真彩色<br>3. 分辨率：480*480<br>4. 核心处理器800MHz<br>5. 嵌入式实时操作系统<br>6. 通讯方式RS485<br>7. 86盒预埋                                                                                                    | 台    | 1   |       |    |     |
| 10   | 030504004001 | 数字设备中控管理软件 | 1. 可视化编辑；<br>2. 支持自定义构建工具；<br>3. 自定义标签；预览功能；<br>4. 生成可下载配置文件；<br>5. 对中控主机进行逻辑编程开发；<br>6. 可视化操作前端与后台服务器中枢；<br>7. 不同控制单元可编程；<br>8. 交互式控制结构；<br>9. 定义端口控制设备及交互数据；<br>10. 定义数据控制逻辑，实现一键式控制设备；适用于鸿蒙系统、安卓系统、苹果系统、Windows系统 | 套    | 1   |       |    |     |
| 本页小计 |              |            |                                                                                                                                                                                                                      |      |     |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：弱电工程第 6 页 共 8 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称      | 项目特征描述                                                                                                                                                                                                                                                          | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|-----------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|-----|
|      |              |           |                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |     | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |           |                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |     |       |    | 暂估价 |
| 11   | 030504002001 | 平板电脑      | 1. 屏幕尺寸：≤9英寸<br>2. 分辨率：≥2266*1488<br>3. 屏幕亮度500nits<br>4. 存储：≥256G<br>5. 链接：Wi-Fi+蓝牙<br>6. 接口：Type-C                                                                                                                                                            | 台    | 1   |       |    |     |
|      |              | 分部小计      |                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |     |       |    |     |
|      |              | 监控系统      |                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |     |       |    |     |
| 12   | 040205020001 | 网络定焦半球摄像机 | 1. 传感器类型：1/2.7英寸CMOS<br>2. 最大图像尺寸：1920×1080<br>3. 最低照度：彩色：0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON)，0 Lux with IR<br>4. 宽动态：数字宽动态<br>5. 日夜切换模式：ICR 红外滤片式<br>6. 最大光圈数：F2.0<br>7. 补光灯类型：红外灯<br>8. 补光距离：最远可达30米<br>9. 网络：1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口<br>10. 音频：1个内置麦克风<br>11. 防护：IP66 | 台    | 14  |       |    |     |
| 13   | 040205020002 | 网络定焦桶式摄像机 | 1. 传感器类型：1/2.7英寸CMOS<br>2. 图像最大尺寸：1920×1080<br>3. 最低照度：彩色：0.01 Lux @ (F1.2, AGC ON)，0 Lux with IR<br>4. 宽动态：数字宽动态<br>5. 日夜切换模式：ICR 红外滤片式<br>6. 最大光圈数：F2.0<br>7. 补光灯类型：红外灯<br>8. 补光距离：最远可达50 m                                                                   | 台    | 8   |       |    |     |
| 本页小计 |              |           |                                                                                                                                                                                                                                                                 |      |     |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：弱电工程第 7 页 共 8 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称      | 项目特征描述                                                                                                                                                                                                                                                                             | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|-----------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|-----|
|      |              |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |     | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |     |       |    | 暂估价 |
|      |              |           | 9. 网络：1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口<br>10. 音频：1个内置麦克风<br>11. 防护：IP66                                                                                                                                                                                                                    |      |     |       |    |     |
| 14   | 040205020003 | 网络变焦桶式摄像机 | 1. 传感器类型：1/2.7 英寸CMOS<br>2. 图像最大尺寸：1920 × 1080<br>3. 最低照度：彩色：0.01 Lux<br>4. 宽动态：数字宽动态<br>5. 日夜切换模式：ICR 红外滤片式<br>6. 焦距：2.7~8 mm<br>7. 最大光圈数：F1.82<br>8. 补光灯类型：智能补光，可切换白光灯、红外灯<br>9. 补光距离：红外光最远可达30 m，白光最远可达20 m<br>10. 网络：1个RJ45 10 M/100 M自适应以太网口<br>11. 音频：1个内置麦克风<br>12. 防护：IP66 | 台    | 2   |       |    |     |
| 15   | 080807009001 | 摄像机支架     | 金属壁装支架<br>压铸纯铝合金材质，表面做喷塑处理<br>支架带出线孔，安装更加美观<br>摄像机安装座表面有海绵垫，保证和摄像机底座结合更紧密<br>摄像机安装座可旋转，方便摄像机角度调整                                                                                                                                                                                   | 套    | 10  |       |    |     |
| 16   | 030501012002 | 24口POE交换机 | 1. 交换容量≥48Gbps，包转发率≥35Mpps；<br>2. 24个10/100/1000 Base-T以太网端口，其中大于等于24个端口支持PoE+，2个SFP光口；                                                                                                                                                                                            | 台    | 1   |       |    |     |
| 本页小计 |              |           |                                                                                                                                                                                                                                                                                    |      |     |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：弱电工程第 8 页 共 8 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称    | 项目特征描述                                                                                                                                                                                                                                                                       | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|-----|
|      |              |         |                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |     | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |         |                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |     |       |    | 暂估价 |
|      |              |         | 3. MAC表项8K;<br>4. 标准1U机架式, 内置AC电源;                                                                                                                                                                                                                                           |      |     |       |    |     |
| 17   | 030502010001 | 24口配线架  | 1. 六类24位非屏蔽RJ45配线架, 24位一体式配线架;<br>2. 19英寸标准机架式, 1U高度。                                                                                                                                                                                                                        | 个    | 1   |       |    |     |
| 18   | 030501013002 | NVR     | 1. 网络视频输入: ≥24路<br>2. 网络视频输入带宽: ≥160Mbps<br>3. 网络视频输入协议: 网络视频接入协议<br>HIKVISION、ACTi、ARECONT、AXIS、BOSCH、BRICKCOM、CANON、HUNT、ONVIF、PANASONIC、PELCO、RTSP、SAMSUNG、SANYO、SONY、VIVOTEK、ZAVIO<br>4. 硬盘驱动器: ≥4个SATA接口, 每个接口支持容量最大8TB的硬盘。<br>5. 解码能力: ≥8路1080p@25fps<br>6. 同步回放: ≥16路 | 台    | 1   |       |    |     |
| 19   | 080801008001 | 硬盘      | 6T STAT                                                                                                                                                                                                                                                                      | 块    | 4   |       |    |     |
| 20   | 030507014001 | 24寸显示   | 1. 屏幕尺寸大于等于24英寸;<br>2. 分辨率≥1920*1080<br>3. 接口: HDMI, VGA<br>4. 面板: IPS                                                                                                                                                                                                       | 台    | 1   |       |    |     |
| 21   | 030502009006 | HDMI视频线 | HDMI2. 1视频线缆3米                                                                                                                                                                                                                                                               | 条    | 1   |       |    |     |
|      |              | 分部小计    |                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |     |       |    |     |
|      |              | 措施项目    |                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |     |       |    |     |
|      |              | 分部小计    |                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |     |       |    |     |
|      |              |         |                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |     |       |    |     |
|      |              |         |                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |     |       |    |     |
| 本页小计 |              |         |                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |     |       |    |     |
| 合计   |              |         |                                                                                                                                                                                                                                                                              |      |     |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。表—08



## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 弱电工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

| 序号  | 项目名称    | 金额(元) | 结算金额(元) | 备注         |
|-----|---------|-------|---------|------------|
| 1   | 暂列金额    |       |         | 明细详见表-12-1 |
| 2   | 暂估价     |       |         |            |
| 2.1 | 材料暂估价   | —     |         | 明细详见表-12-2 |
| 2.2 | 专业工程暂估价 |       |         | 明细详见表-12-3 |
| 3   | 计日工     |       |         | 明细详见表-12-4 |
| 4   | 总承包服务费  |       |         | 明细详见表-12-5 |
| 5   | 索赔与签证   |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
| 合 计 |         |       |         | —          |

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

### 暂列金额明细表

工程名称: 弱电工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

### 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 弱电工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注: 1.此表由招标人填写“暂估单价”,并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上,投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

表—12—2



## 专业工程暂估价及结算价表

工程名称: 弱电工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

表—12—3

## 计 日 工 表

工程名称: 弱电工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4

### 总承包服务费计价表

工程名称: 弱电工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

### (十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 弱电工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人(造价工程师):

表-13

### 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 弱电工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

表-20

(适用造价信息差额调整法)

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

表-21

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于价格指数差额调整法)

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。  
2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。  
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

表-22

## 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：暖通工程

第 1 页 共 3 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称    | 项目特征描述                                                                                                                                                                                                                                         | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|---------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|-----|
|      |              |         |                                                                                                                                                                                                                                                |      |     | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |         |                                                                                                                                                                                                                                                |      |     |       |    | 暂估价 |
|      |              | 暖通系统    |                                                                                                                                                                                                                                                |      |     |       |    |     |
| 1    | 031005005001 | 10kw热风幕 | 1. 安装方式：顶吹式，明装在洞门上方，向下送风<br>2. 加热方式：电加热<br>3. 电加热功率：总功率10kw（不分档）<br>4. 风量：2200m³/h<br>5. 加热器材质：PTC敏感陶瓷<br>6. 供电：电机220V 加热器380V（三相四线制）<br>7. 风机：内转子离心风机，铁质叶轮，220V，单速<br>8. 噪声：60dB（A）<br>9. 控制方式：控制箱<br>10. 外形尺寸：厚度≤270mm<br>11. 壳体：碳钢板静电喷涂     | 台    | 3   |       |    |     |
| 2    | 030404016001 | 电控箱     | 尺寸：600*400*200<br>按钮开关放置电控箱上面，安装在低位墙壁上，手动操作。<br>风机单速启停，加热单档启停。<br>风热连锁：风机不启动，加热器不能单独启动；风机关闭，加热器连锁关闭。<br>加热器过热保护：风小或无风，加热器干烧到极限温度，过热保护启动，加热器断电。<br>机器接地：配地线。<br>没有配漏电保护器：机器高位安装，人接触不到，可以仅接地线不需要配置漏保。<br>没有“断电自保持、来电自启动”功能，来电后机器处于待机状态，需要手动重新启动。 | 台    | 1   |       |    |     |
| 3    | 031005005002 | 10kw暖风机 | 1. 安装方式：嵌入式，机器箱体暗藏棚内，送                                                                                                                                                                                                                         | 台    | 2   |       |    |     |
| 本页小计 |              |         |                                                                                                                                                                                                                                                |      |     |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

表—08



分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：暖通工程第 2 页 共 3 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称    | 项目特征描述                                                                                                                                                                                                                                                                              | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|---------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|-----|
|      |              |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |     | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |     |       |    | 暂估价 |
|      |              |         | 回风面板外露，嵌入安装与棚基本平齐。<br>2. 加热方式：电加热<br>3. 电加热功率：总功率10kw（低档5kw、高档10kw）<br>4. 风量：1500m³/h<br>5. 加热器材质：PTC敏感陶瓷<br>6. 供电：电机220V 加热器380V（三相四线制）<br>7. 风机：内转子离心风机，铁质叶轮，220V，双速（高、低两档可调）<br>8. 噪声：52dB（A）<br>9. 控制方式：控制箱<br>10. 外形尺寸：厚度≤280mm<br>11. 壳体：碳钢板静电喷涂                              |      |     |       |    |     |
| 4    | 031005005003 | 15kw暖风机 | 1. 安装方式：嵌入式，机器箱体暗藏棚内，送回风面板外露，嵌入安装与棚基本平齐。<br>2. 加热方式：电加热<br>3. 电加热功率：总功率15kw（低档5kw、中档10kw、高档15kw）<br>4. 风量：1500m³/h<br>5. 加热器材质：PTC敏感陶瓷<br>6. 供电：电机220V 加热器380V（三相四线制）<br>7. 风机：内转子离心风机，铁质叶轮，220V，双速（高、低两档可调）<br>8. 噪声：52dB（A）<br>9. 控制方式：控制箱<br>10. 外形尺寸：厚度≤280mm<br>11. 壳体：碳钢板静电喷涂 | 台    | 4   |       |    |     |
| 5    | 080807009002 | 安装吊架    | 角钢定制设备安装吊架                                                                                                                                                                                                                                                                          | 套    | 9   |       |    |     |
| 本页小计 |              |         |                                                                                                                                                                                                                                                                                     |      |     |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。表—08

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：暖通工程第 3 页 共 3 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称 | 项目特征描述                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----|-------|----|-----|
|      |              |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |     | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |     |       |    | 暂估价 |
| 6    | 030404016002 | 电控箱  | 尺寸：800*600*200<br>按钮开关放置电控箱上面，安装在低位墙壁上，手动操作。<br>风机高低速启停：非采暖季节也可以单独使用风机，加速室内空气的循环及温度均匀。<br>加热二档启停：适当使用半档加热维持室温恒定，降低升温速度、减少机器启停频率。<br>风热连锁：风机不启动，加热器不能单独启动；风机关闭，加热器连锁关闭。<br>加热器过热保护：风小或无风，加热器干烧到极限温度，过热保护启动，加热器断电。<br>机器接地：配地线。<br>没有配漏电保护器：机器高位安装，人接触不到，可以仅接地线不需要配置漏保。<br>没有“断电自保持、来电自启动”功能：来电后机器处于待机状态，需要手动重新启动。 | 台    | 2   |       |    |     |
| 7    | 030408001008 | 电缆   | WDZ-YJY-4*35+1*16国标                                                                                                                                                                                                                                                                                              | m    | 36  |       |    |     |
| 8    | 030408001009 | 电缆   | WDZ-YJY-5*6国标                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m    | 281 |       |    |     |
| 9    | 030408001010 | 电缆   | WDZ-YJY-5*4国标                                                                                                                                                                                                                                                                                                    | m    | 100 |       |    |     |
| 10   | 030408001011 | 电缆   | WDZ-YJY-3*1.5国标                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m    | 236 |       |    |     |
| 11   | 030408001012 | 电缆   | WDZ-YJY-2*1.5国标                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | m    | 236 |       |    |     |
|      |              | 分部小计 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |     |       |    |     |
|      |              | 措施项目 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |     |       |    |     |
|      |              | 分部小计 |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |     |       |    |     |
|      |              |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |     |       |    |     |
|      |              |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |     |       |    |     |
|      |              |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |     |       |    |     |
| 本页小计 |              |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |     |       |    |     |
| 合计   |              |      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |      |     |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。表—08

## 总价措施项目清单与计价表

工程名称: 暖通工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。  
2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

表-11

## 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 暖通工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

| 序号  | 项目名称    | 金额(元) | 结算金额(元) | 备注         |
|-----|---------|-------|---------|------------|
| 1   | 暂列金额    |       |         | 明细详见表-12-1 |
| 2   | 暂估价     |       |         |            |
| 2.1 | 材料暂估价   | —     |         | 明细详见表-12-2 |
| 2.2 | 专业工程暂估价 |       |         | 明细详见表-12-3 |
| 3   | 计日工     |       |         | 明细详见表-12-4 |
| 4   | 总承包服务费  |       |         | 明细详见表-12-5 |
| 5   | 索赔与签证   |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
| 合 计 |         |       |         | —          |

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-12

### 暂列金额明细表

工程名称: 暖通工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，如不能详列，也可只列暂列金额总额，投标人应将上述暂列金额计入投标总价中。

表—12—1

### 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称: 暖通工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注: 1.此表由招标人填写“暂估单价”,并在备注栏说明暂估价的材料、工程设备拟用在那些清单项目上,投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中

表—12—2



# 计 日 工 表

工程名称: 暖通工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、暂定数量由招标人填写，编制招标控制价时，单价由招标人按有关计价规定确定；投标时，单价由投标人自主报价，按暂定数量计算合价计入投标总价中。结算时，按发承包双方确认的实际数量计算合价。

表—12—4



### 总承包服务费计价表

工程名称: 暖通工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

### (十六) 规费、税金项目计价表

工程名称: 暖通工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

编制人（造价人员）：

复核人(造价工程师):

表-13

### 发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称: 暖通工程

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价、确定总承包服务费时参考

表-20

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用造价信息差额调整法)

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。  
2. 基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

表-21

承包人提供主要材料和工程设备一览表

(适用于价格指数差额调整法)

标段：两山理论基础设施提升改造项目（布展）

第 1 页 共 1 页

[illegible]

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。  
2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。  
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

表-22