**咸丰坪坝营景区防雷施工**

**竞争性磋商文件**

**采 购 人：咸丰三特旅游开发有限公司**

**采购编号：ELGF-20200901**

**2020年9 月**

**目 录**

第一章 磋商邀请函·········································································1

第二章 磋商须知············································································2

第三章 采购货物（服务）技术参数、规格及要求··································11

第四章 评审办法及评审标准·····························································12

第五章 响应文件格式······································································13

**第一章 竞争性磋商公告**

咸丰三特旅游开发有限公司拟对咸丰坪坝营景区防雷施工采购项目进行竞争性磋商采购。欢迎符合资格条件的供应商报名参与竞争性磋商。

一、项目编号：**ELGF-20200901**

二、项目名称**：**咸丰坪坝营景区防雷施工

三、磋商内容：工程量清单全部内容。

四、计划工期：45 日历天

五、采购预算：**1073844.75元（大写：壹佰零柒万叁仟捌佰肆拾肆元柒角伍分）**；（此预算为最高限价，凡供应商报价超过此预算被视为投标无效）。

六、投标人资格要求

1.符合《政府采购法》第二十二条规定的投标人资格条件；

2.投标人是在中华人民共和国境内注册的具有独立承担民事责任能力及独立企业法人资格，具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度，具有履行合同所必要的设备和专业技术能力；具有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录，参加本次投标活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。

3.具有建设行政主管部门核发的特种工程（特种防雷）专业承包资质，并在人员、设备、资金等方面具有相应的施工能力；拟派项目技术负责人须具备防雷相关专业中级及以上职称，项目团队具有相应专业经验，组成人员均具有相应资格，持证上岗。

4.投标人未列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信名单，投标人需在“信用中国”（www.creditchina.gov.cn）和“中国政府采购网”(www.ccgp.gov.cn）中查询结果页面截图并打印后加盖公章。

5.根据恩施州人社发【2016】23号“关于落实《恩施州建设领域劳动者工资支付保障实施办法》相关规定的意见”及此意见的补充通知（恩施州人社发[2017]35号）规定，本项目竞标人到递交磋商响应文件时间截止时，无因拖欠劳动者工资受到行政处理处罚且在行政处理处罚期限内的或无因拖欠劳动者工资经人民法院判决且未执行完毕的或未自觉履行完毕的情形，（竞标人应作出承诺，否则竞标人的竞标将被拒绝）。

6.本次采购不接受联合体投标不允许转包或分包。

七、资格审查

本项目采用资格后审。

八、磋商文件的获取

1、凡有意参加投标者，请携带三证合一的营业执照、特种防雷专业承包资质、项目技术负责人职称（复印件须加盖公章）和授权委托书原件于2020年9月1日至2020年9月 6日（上午8:30----12:00；下午14:30----17:30；节假日不休），前往咸丰坪坝营景区工程部办公室登记报名，查看施工现场（自行）。如有疑问请及时联系采购人。

2、未报名及超出报名期限的投标无效。

九、响应文件递交截止时间：2020年9月10日上午9:00。

响应文件递交地点：湖北省咸丰坪坝营景区工程部办公室

十、发布公告的媒介

玩转恩施网（http://www.1ztour.com/index.html）。

十一、采购人联系方式：

采购人：咸丰三特旅游开发有限公司联系人：梅女士

联系电话：15172891587

 咸丰三特旅游开发有限公司

 2020年9月1日

**第二章 磋商须知**

磋商须知前附表

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 序号 | 项 目 | 内 容 |
| 1 | 项目名称 | 咸丰坪坝营景区防雷施工 |
| 2 | 项目编号 | ELGF-20200901 |
| 3 | 采购人 | 采购人：咸丰三特旅游开发有限公司联系人：梅女士 联系电话：15172891587地址：湖北省咸丰县坪坝营镇坪坝营村 |
| 4 | 现场踏勘 | 采购人不统一组织现场踏勘，投标人可在报名后自行对项目现场及周围环境进行踏勘，以便获取有关编制响应文件所需的资料。 |
| 5 | 费用 | 投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用，包括本工程设计图费用。 |
| 6 | 质量 | 工程质量必须达到国家现行验收规范合格标准 |
| 7 | 工期 |  45 日历天 |

一、总　则

1. 适用范围

1.1 本文件仅适用于本文件中所叙述的工程施工类政府采购项目。

2. 定义

2.1“采购人”是指：详见《磋商须知前附表》。

2.2“磋商文件”是指：竞争性磋商文件。

2.3“供应商”是指：获得该项目磋商小组确定参加竞争性磋商的法人、其他组织或者自然人。如果该供应商在本次磋商中成交，即成为“成交供应商”。

2.4“货物”是指：是指成交投标人按本文件规定，向采购人提供的一切货物及其相关服务。根据《政府采购法》的相关规定均应是本国货物，另有规定的除外。

2.5“服务”是指：成交供应商按本文件规定向采购人提供的所有服务。

2.6“响应文件”是指：供应商根据本文件要求编制包含价格、技术、服务和合同草案条款等所有内容的文件。

3.供应商应具备以下条件，并提供相关证明材料，对于未提供或提供的材料不符合本文件要求的，磋商小组将拒绝其参加磋商。资格证明文件应真实可靠、不得伪造。响应文件正本中提交的资格证明文件为复印件的，应加盖公章。

3.1具备《政府采购法》第二十二条第一款规定的条件，并在磋商现场提供以下证明材料：

1）营业执照副本、组织机构代码证、税务登记证（或三证合一营业执照）、企业资质证书；

2）拟派项目技术负责人防雷相关专业中级及以上职称证书;

3）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；

4）类似业绩证明（合同、中标通知书）原件。

3.2 根据恩施州人社发【2016】23号“关于落实《恩施州建设领域劳动者工资支付保障实施办法》相关规定的意见”及此意见的补充通知（恩施州人社发[2017]35号）规定，本项目竞标人到递交磋商响应文件时间截止时，无因拖欠劳动者工资受到行政处理处罚且在行政处理处罚期限内的或无因拖欠劳动者工资经人民法院判决且未执行完毕的或未自觉履行完毕的情形，（竞标人应作出承诺，否则竞标人的竞标将被拒绝）。

3.3未被列入“信用中国”网站(www.creditchina. gov.cn)失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的网页打印件。

4. 费用

4.1投标人应自行承担所有与编写和提交响应文件有关的费用，不论磋商结果如何，采购人和集中采购机构在任何情况下无义务和责任承担此类费用。

4.2集中采购机构不向成交供应商收取服务费。

4.3本工程设计图费用（六万元）由中标单位承担。

二、响应文件的编制

5. 响应文件编制基本要求

5.1响应文件以及与集中采购机构和采购人就有关磋商的所有往来函电均应使用简体中文。

5.2投标人应认真阅读、并充分理解本文件的全部内容（包括所有的补充、修改内容），承诺并履行本文件中各项条款规定及要求。

5.3响应文件应按本文件的全部内容，包括所有的补充通知及附件进行编制。供应商受邀参加本文件多个包磋商的，其响应文件的编制应按每包要求分别装订和封装。

5.4如因投标人只填写和提供了本文件要求的部分内容和附件，磋商小组有权拒绝其补充和磋商。

5.5响应文件的组成

不限于以下内容,应该有的必须提供,如未提供,磋商小组有权拒绝其响应文件：

1）磋商书 (附件1) ；

2）报价组成情况表(附件2) ；

3）拟投入设备清单(附件3)

4）近5年类似项目业绩(附件4)；

5）法定代表人身份证明（附件5）

6）法定代表人授权委托书（附件6）；

7）法人或者其他组织的营业执照等证明文件(附件7)；

8）财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料(附件8)；

9）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(附件9)；

10）未被列入“信用中国”网站(www.creditchina. gov.cn)失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的网页打印件(附件10)。

11）本文件要求提供的其他资格证明文件及资料。

6. 计量单位

6.1除技术要求中另有规定外，本文件所使用的计量单位均应采用国家法定计量单位。

三、响应文件有效期

7. 本项目磋商内容自磋商之日算起（60）日历日内保持有效。磋商结束后，在有效期内投标人不得改变磋商报价、服务期及承诺的全部义务。响应文件有效期比本文件规定短的，磋商小组将视响应文件无效予以拒绝。

8. 在特殊情况下，在原磋商有效期满之前，集中采购机构可向供应商提出延长磋商有效期的要求。这种要求与答复均应采用书面形式。供应商可以拒绝集中采购机构的要求，但其响应文件在原有效期期满后将不再有效。同意延长磋商有效期的供应商不允许修改其响应文件。

四、报价要求

9. 报价以人民币报价。

10. 对于本文件中未列明，而投标人认为必需的费用也需列入总报价。在合同实施时，采购人不予支付成交投标人没有列入的项目费用，并认为此项目的费用已包括在总报价中。

11. 成交供应商负责本项目所需的售后服务等全部工作，文件另有规定的除外。

五、响应文件的格式签署、份数、封装和递交

12.响应文件的格式签署

12.1投标文件的正本需打印或使用不褪色的蓝、黑墨水笔书写，字迹应清晰易于辨认。

12.3除投标人对错误处须修改外，全套投标文件应无涂改或行间插字和增删。如有修改，修改处应由投标人加盖投标人的印章或由投标文件签字人签字或盖章。

12.3投标文件应按招标文件第五章响应文件格式要求加盖投标人印章、经法定代表人或其委托代理人签字或盖章。由委托代理人签字或盖章的在投标文件中须同时提交授权委托书。

13. 响应文件的份数和封装

13.1响应文件一式五份，其中正本一份，副本肆份，副本可采用正本复印件，每套投标文件须清楚表明“正本”或者“副本”字样。合并密封，封口处应加盖投标人印章。

13.2响应文件的信封上应写明:采购人名称、项目编号、项目名称、投标人名称，并注明开标时间前不得开封。

14. 响应文件的递交

14.1所有响应文件应于第一章“竞争性磋商公告”中规定的时间前密封递交到采购方。

15. 迟交的响应文件

15.1采购方将拒绝或原封退回在其规定的递交响应文件截止时间之后递交的任何响应文件。

六、磋商小组的组成

16. 磋商小组由采购人组织5名成员。磋商小组负责制定磋商文件、确定磋商供应商名单、响应文件的评审、磋商谈判、商务服务评议并评分、根据综合评分情况编写评审报告，协助处理质疑等工作。

七、磋商的步骤

17. 投标授权代表及其项目相关的商务技术人员按要求参加本项目磋商过程。

18. 资格性审查

18.1磋商小组验证各投标人代表或委托授权人的身份。投标人代表或委托授权人身份与响应文件不符的、响应文件未按要求加盖印章和签字的，磋商小组将拒绝该投标人参加磋商。

18.2磋商小组根据磋商文件规定对投标人响应文件的有效性、完整性和响应程度进行审查。审查内容包括供应商资格条件、实质性响应的情况等。未实质性响应磋商文件的响应文件按无效处理，并告知有关供应商。

19. 第一轮磋商

19.1磋商小组将按照随机抽签的顺序决定投标人的磋商顺序，并与单一投标人分别进行磋商。

19.2磋商小组对照磋商文件与投标人的响应文件分别就采购需求、质量和服务等进行磋商，并了解其报价组成情况。磋商中，磋商的任何一方不得透露与竞争性磋商有关的其他供应商的技术资料、价格和其他信息。

19.3 响应文件的澄清和说明

1）磋商小组可要求投标人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。

2）磋商小组要求供应商澄清、说明或者更正响应文件应以书面形式作出。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印章。

19.4磋商小组按磋商文件设定的方法和标准确定供应商符合磋商文件要求的，该供应商即为合格的供应商。

19.5第一轮磋商后，合格的投标人超过三家的，磋商小组可根据采购项目的特点、采购人的实际需求及与各供应商的磋商情况对磋商文件作出实质性变动，并进行下一轮竞争性磋商，或直接进入最后报价。

19.6合格的投标人不足三家时，磋商小组、采购人可在两家之间进行磋商比较确定中标人；只有一家的，磋商小组、采购人可直接进行磋商谈判确定中标人。

20.磋商文件修正

20.1磋商小组可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。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。

20.2磋商小组将磋商文件的修改结果以书面形式通知参加磋商的供应商。

20.3投标人根据第一轮磋商情况和磋商文件修改书面通知，对原响应文件进行修正，并将修正文件签字（或盖章）后现场递交磋商小组。修正文件与响应文件同具法律效应。

20.4对无法详细描述需求，需要投标人提供设计或者解决方案的项目，磋商小组可以根据采购人对需求确认情况，进行多轮磋商，直至采购人代表最终确认采购需求为止。

21. 第二轮磋商

21.1磋商小组就修正后的磋商文件与供应商分别进行磋商。

21.2第二轮磋商结束后，实质性响应磋商文件及变动后磋商文件要求的供应商超过或不足三家的，按照上一轮磋商程序办理，以此类推。

22. 最后报价

22.1磋商小组对磋商文件中能够详细列明采购标的的技术、服务要求的，在磋商结束后，所有继续参加磋商合格的供应商应在规定时间内现场提交最后报价。

22.2供应商的报价均超过了政府采购预算或报价未超过采购预算的供应商不足三家的，磋商活动终止。

22.3最后报价文件在规定的同一时间内提交。最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

22.4在提交最后报价之前，投标人可以根据磋商情况退出磋商。

22.5供应商的报价应符合法律法规及劳动部门的相关要求。

23. 综合评议

23.1 磋商小组将按照磋商文件确定的评审办法对各投标人的响应文件进行商务服务评议和价格评议。

23.2评审采用综合评分法，具体见“第四章评审办法及评审标准”。

24.价格分采用低价优先法计算，即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计算公式：磋商报价得分=（磋商基准价/最后磋商报价）×价格权值×100。

24.1算术错误将按以下方法更正：若单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修改总价；单价金额小数点有明显错位的，以总价为准并修改单价；若大写金额与小写金额不一致，以大写金额为准。如果供应商不接受对其错误的更正，其响应文件将被拒绝。

25.磋商小组决定响应文件的响应性只根据响应文件本身的真实无误的内容，而不依据外部的证据，但响应文件有不真实不正确的内容时除外。

八、确定成交供应商

26.磋商小组根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐3名以上成交候选供应商，并编写评审报告。评审得分相同的，按照最终报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。

27.采购人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。

九、成交公告和质疑

28.采购人在成交供应商确定后，在湖北省鄂旅投旅游发展股份有限公司官网上公示成交结果，同时向成交供应商发出成交通知书。公示期为 3个工作日。

29.相关供应商对成交结果、磋商过程有询问或质疑的，可在公示期届满之日内依据相关规定，向采购机构提出询问或质疑，采购机构将按质疑相关程序处理。质疑书应当包括下列主要内容：

29.1质疑人的名称、地址、电话及联系人（法人或负责人授权代表）等；

29.2质疑人法人（负责人）签章和单位公章；

29.3具体的质疑事项及事实依据；

29.4明确的请求和必要的证明材料；

29.5提起质疑的日期。

十、签订合同

30.成交供应商在收到成交通知书后，三日内与采购人签订供货（服务）合同。

**第三章 采购货物（服务）技术参数、规格及要求**

# **一、项目概况**

该项目位于湖北省坪坝营镇坪坝营村。主要是**湖北咸丰坪坝营景区防雷施工**，主要施工内容为：索道避雷针的安装和景区内避雷仿生树的安装。

# **二、采购内容**

工程量清单包含内容。

# **三、质量指标要求**

合格。

**第四章 评审办法及评分标准**

本次评标采用综合评分法，总分100分。其中综合评审25分，技术评审65分，商务标10分 。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 评分项目 | 分值 | 评分细则 |
| 1、综合评分25分 | 企业业绩 | 15分 | 投标人近三年内景区避雷仿生树安装项目业绩5分/个，其它景区防雷施工项目业绩3分/个，非景区防雷施工项目业绩2分/个，最多三个项目计分。（合同原件有效） |
| 企业诚信守法 | 3分 | 公司防雷专业能力资质、诚信守法、税金缴纳、社保金、财务状况酌情0-3分。 |
| 项目技术负责人 | 3分 | 拟派项目技术负责人防雷专业资格、职称、业绩情况酌情0-3分。 |
| 主要专业人员配备 | 4分 | 项目必须的专业技术人员安排具有针对性、合理性、完整性，持证情况酌情0-4分。 |
|  2、技术评审65分 | 施工方案 | 10分 | 按施工方案科学性、针对性、合理性、工艺性酌情0-8分 |
| 施工安排计划及保障措施 | 4分 | 按施工计划进度的针对性、合理性、符合性酌情0-10分 |
| 质量保证措施 | 24分 | 按保证原材料质量，施工质量，售后服务情况酌情0-24分 |
| 文明环保施工措施 | 4分 | 按文明施工和环保保持的针对性、合理性、完整性酌情0-4分 |
| 安全生产技术组织措施 | 7分 | 按安全保障措施的针对性、合理性、完整性酌情0-7分 |
| 雨季施工保障措施 | 3分 | 按针对性、合理性、完整性酌情0-6分 |
| 拟投入机具设备 | 3分 | 按针对性、合理性、完整性酌情0-6分 |
| 拟投入人员安排 | 10分 | 按人员安排的针对性、合理性、完整性酌情0-10分 |
| 3、商务报价评审10分 | 综合评分法中的最终报价分统一采用低价优先法计算，即满足磋商文件要求且最终报价最低的供应商的价格为磋商基准价，其价格分为满分。商务标的得分计算公式示例：报价得分=（评标基准价/最终报价）×价格权值×100 |

评委的评分为各投标单位的商务标、技术评审、综合评审3个部分评分之和。投标单位的最终得分为评分的算术平均值（精确到小数点后两位，第三位四舍五入）。

**第五章 响应文件格式**

封面：

咸丰坪坝营景区防雷施工

磋商响应文件

（正本/副本）

项目编号：

投标人名称：

年 月 日

附件1：

磋 商 书

致：(采购人)

根据贵方（项目名称/项目编号）项目采购的磋商邀请，签字代表（姓名和职务）经正式授权并代表供应商（供应商名称、地址）提交下述响应文件正本一份、副本肆份、电子文件一份。

愿意按照竞争性磋商文件中的一切要求提供服务，报价为人民币大写：元整；人民币小写RMB：元。

1）磋商书 (附件1) ；

2）报价组成情况表(附件2) ；

3）拟投入设备清单(附件3)

4）近5年类似项目业绩(附件4)；

5）法定代表人身份证明（附件5）

6）法定代表人授权委托书（附件6）；

7）法人或者其他组织的营业执照、资质证书等证明文件 (附件7)；

8）财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料(附件8)；

9）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(附件9)；

10）未被列入“信用中国”网站(www.creditchina. gov.cn)失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单的网页打印件(附件10)。

11）技术文件；

本文件要求提供的其他资格证明文件及资料。

在此，我方宣布同意如下：

1. 将按磋商文件的规定履行合同责任和义务；

2. 已详细审查全部磋商文件，包括第（编号、补遗书）（如果有的话）；我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力；

3. 本响应文件有效期为自磋商之日起个日历日；

4. 同意提供按照贵方可能要求的与其磋商有关的一切数据或资料；

5. 与本磋商有关的一切正式往来信函请寄：

地址：

电话/传真：

电子信箱：

供应商（授权）代表签字：

供应商名称（公章）：

日期：

附件2

报价组成情况表（工程量清单报价表）

|  |
| --- |
| 招标工程量清单：**分部分项工程和单价措施项目清单与计价表** |
| 工程名称：四洞峡景区部分 | 标段：咸丰县坪坝营景区防雷施工 | 第 1 页 共 7 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 |
| 　 | 　 | 接闪器、引下、接地、浪涌保护、等电位施工 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 1#针：1号洞入口观景台 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 1 | 030414009002 | 避雷塔 | 仿生树避雷塔（海虹8米红豆杉避雷树） | 基 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 2 | 030409006002 | 避雷针 | 杜尔梅森提前放电避雷针ESE6000 | 根 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 3 | 010516002002 | 金属连接件 | 金属连接件 | 组 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 4 | 030409003002 | 避雷引下线 | 接地断接卡子40\*4（热镀锌） | 套 | 2 | 　 | 　 | 　 |
| 5 | 030409001004 | 接地极 | 接地极40\*4\*6000热镀锌扁钢 | 根 | 34 | 　 | 　 | 　 |
| 6 | 030409001005 | 垂直接地极 | 垂直接地极L50\*5\*2500热镀锌角钢 | 根 | 30 | 　 | 　 | 　 |
| 7 | 030409011002 | 降阻剂 | 含碳量高于98%碳粉 | kg | 793.41 | 　 | 　 | 　 |
| 8 | 030409001006 | 纯碳接地极 | 纯石墨接地模块，含碳量高于98% | 块 | 12 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 分部小计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 2#针：玻璃栈道山坡 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 9 | 030414009003 | 避雷塔 | 仿生树避雷塔（海虹7.5米红豆杉避雷树） | 基 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 10 | 030409006003 | 避雷针 | 杜尔梅森提前放电避雷针ESE6000 | 根 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 11 | 010516002003 | 金属连接件 | 金属连接件 | 组 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 12 | 030409003003 | 避雷引下线 | 接地断接卡子40\*4（热镀锌） | 套 | 2 | 　 | 　 | 　 |
| 13 | 030409001007 | 接地极 | 接地极40\*4\*6000热镀锌扁钢 | 根 | 26 | 　 | 　 | 　 |
| 14 | 030409001008 | 垂直接地极 | 垂直接地极L50\*5\*2500热镀锌角钢 | 根 | 22 | 　 | 　 | 　 |
| 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：四洞峡景区部分 | 标段：咸丰县坪坝营景区防雷施工 | 第 2 页 共 7 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 |
| 15 | 030409011003 | 降阻剂 | 含碳量高于98%碳粉 | kg | 611.52 | 　 | 　 | 　 |
| 16 | 030409001009 | 纯碳接地极 | 纯石墨接地模块，含碳量高于98% | 块 | 9 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 分部小计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 3#针：1号洞出口观景台 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 17 | 030414009004 | 避雷塔 | 仿生树避雷塔（海虹7.5米红豆杉避雷树） | 基 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 18 | 030409006004 | 避雷针 | 杜尔梅森提前放电避雷针ESE6000 | 根 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 19 | 010516002004 | 金属连接件 | 金属连接件 | 组 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 20 | 030409003004 | 避雷引下线 | 接地断接卡子40\*4（热镀锌） | 套 | 2 | 　 | 　 | 　 |
| 21 | 030409001010 | 接地极 | 接地极40\*4\*6000热镀锌扁钢 | 根 | 22 | 　 | 　 | 　 |
| 22 | 030409001011 | 垂直接地极 | 垂直接地极L50\*5\*2500热镀锌角钢 | 根 | 20 | 　 | 　 | 　 |
| 23 | 030409011004 | 降阻剂 | 含碳量高于98%碳粉 | kg | 517.44 | 　 | 　 | 　 |
| 24 | 030409001012 | 纯碳接地极 | 纯石墨接地模块，含碳量高于98% | 块 | 9 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 分部小计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 4#针：架桥上方山坡 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 25 | 030414009005 | 避雷塔 | 仿生树避雷塔（海虹7.5米红豆杉避雷树） | 基 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 26 | 030409006005 | 避雷针 | 杜尔梅森提前放电避雷针ESE6000 | 根 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 27 | 010516002005 | 金属连接件 | 金属连接件 | 组 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 28 | 030409003005 | 避雷引下线 | 接地断接卡子40\*4（热镀锌） | 套 | 2 | 　 | 　 | 　 |
| 29 | 030409001013 | 接地极 | 接地极40\*4\*6000热镀锌扁钢 | 根 | 25 | 　 | 　 | 　 |
| 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：四洞峡景区部分 | 标段：咸丰县坪坝营景区防雷施工 | 第 3 页 共 7 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 |
| 30 | 030409001014 | 垂直接地极 | 垂直接地极L50\*5\*2500热镀锌角钢 | 根 | 22 | 　 | 　 | 　 |
| 31 | 030409011005 | 降阻剂 | 含碳量高于98%碳粉 | kg | 517.44 | 　 | 　 | 　 |
| 32 | 030409001015 | 纯碳接地极 | 纯石墨接地模块，含碳量高于98% | 块 | 10 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 分部小计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 5#针：小将军柱旁观景台 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 33 | 030414009006 | 避雷塔 | 仿生树避雷塔（海虹7.5米红豆杉避雷树） | 基 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 34 | 030409006006 | 避雷针 | 杜尔梅森提前放电避雷针ESE6000 | 根 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 35 | 010516002006 | 金属连接件 | 金属连接件 | 组 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 36 | 030409003006 | 避雷引下线 | 接地断接卡子40\*4（热镀锌） | 套 | 2 | 　 | 　 | 　 |
| 37 | 030409001016 | 接地极 | 接地极40\*4\*6000热镀锌扁钢 | 根 | 27 | 　 | 　 | 　 |
| 38 | 030409001017 | 垂直接地极 | 垂直接地极L50\*5\*2500热镀锌角钢 | 根 | 26 | 　 | 　 | 　 |
| 39 | 030409011006 | 降阻剂 | 含碳量高于98%碳粉 | kg | 628.77 | 　 | 　 | 　 |
| 40 | 030409001018 | 纯碳接地极 | 纯石墨接地模块，含碳量高于98% | 块 | 10 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 分部小计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 6#针：大将军柱旁榉树 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 41 | 030414009007 | 避雷塔 | GH避雷塔 304不锈钢t=5mm（18m以下） | 基 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 42 | 030409006007 | 避雷针 | 杜尔梅森提前放电避雷针ESE6000 | 根 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 43 | 030409006008 | 避雷针塔安装固定 | 生态抱箍 | 个 | 6 | 　 | 　 | 　 |
| 44 | 030409003007 | 避雷引下线 | TRJ-25 | m | 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：四洞峡景区部分 | 标段：咸丰县坪坝营景区防雷施工 | 第 4 页 共 7 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 |
| 45 | 030502008001 | PVC护套 | PVC50配管 | m | 30 | 　 | 　 | 　 |
| 46 | 030409003008 | 避雷引下线 | 接地断接卡子40\*4（热镀锌） | 套 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 47 | 030409001019 | 接地极 | 接地极40\*4\*6000热镀锌扁钢 | 根 | 24 | 　 | 　 | 　 |
| 48 | 030409001020 | 垂直接地极 | 垂直接地极L50\*5\*2500热镀锌角钢 | 根 | 21 | 　 | 　 | 　 |
| 49 | 030409011007 | 降阻剂 | 含碳量高于98%碳粉 | kg | 548.8 | 　 | 　 | 　 |
| 50 | 030409001021 | 纯碳接地极 | 纯石墨接地模块，含碳量高于98% | 块 | 10 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 分部小计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 7#针：2号洞入口右侧（小将军柱对面山顶） | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 51 | 030414009008 | 避雷塔 | 仿生树避雷塔（海虹8米红豆杉避雷树） | 基 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 52 | 030409006009 | 避雷针 | 杜尔梅森提前放电避雷针ESE6000 | 根 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 53 | 010516002007 | 金属连接件 | 金属连接件 | 组 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 54 | 030409003009 | 避雷引下线 | 接地断接卡子40\*4（热镀锌） | 套 | 2 | 　 | 　 | 　 |
| 55 | 030409001022 | 接地极 | 接地极40\*4\*6000热镀锌扁钢 | 根 | 27 | 　 | 　 | 　 |
| 56 | 030409001023 | 垂直接地极 | 垂直接地极L50\*5\*2500热镀锌角钢 | 根 | 24 | 　 | 　 | 　 |
| 57 | 030409011008 | 降阻剂 | 含碳量高于98%碳粉 | kg | 635.04 | 　 | 　 | 　 |
| 58 | 030409001024 | 纯碳接地极 | 纯石墨接地模块，含碳量高于98% | 块 | 10 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 分部小计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 管理房及卫生间共4处 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 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：四洞峡景区部分 | 标段：咸丰县坪坝营景区防雷施工 | 第 5 页 共 7 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 |
| 59 | 030409005001 | 避雷网 | 避雷带 Φ12圆钢 含支架 | m | 217.8 | 　 | 　 | 　 |
| 60 | 030409003010 | 避雷引下线 | 避雷引下线，40\*4\*6000热镀锌扁钢 | m | 28.5 | 　 | 　 | 　 |
| 61 | 030411001001 | 配管 | PVC50配管 | m | 18 | 　 | 　 | 　 |
| 62 | 030409003011 | 避雷引下线 | 接地断接卡子40\*4（热镀锌） | 套 | 6 | 　 | 　 | 　 |
| 63 | 030409008001 | 断接卡端子箱 | 户外端子箱 | 台 | 6 | 　 | 　 | 　 |
| 64 | 030409001025 | 接地极 | 接地极40\*4\*6000热镀锌扁钢 | 根 | 54 | 　 | 　 | 　 |
| 65 | 030409001026 | 垂直接地极 | 垂直接地极L50\*5\*2500热镀锌角钢 | 根 | 24 | 　 | 　 | 　 |
| 66 | 030409003012 | 接地引出线 | 1.名称：接地引出线Ø12mm | 根 | 3 | 　 | 　 | 　 |
| 67 | 030409011009 | 降阻剂 | 含碳量高于98%碳粉 | kg | 1270.08 | 　 | 　 | 　 |
| 68 | 030409001027 | 纯碳接地极 | 纯石墨接地模块，含碳量高于98% | 块 | 12 | 　 | 　 | 　 |
| 69 | 030409010001 | 电源浪涌一级保护器 | 1.型号规格：KBT-380A/80/4P | 套 | 3 | 　 | 　 | 　 |
| 70 | 030409010002 | 电源浪涌二级保护器 | 1.型号规格：KBT-BD40/40/4P | 套 | 3 | 　 | 　 | 　 |
| 71 | 030411004001 | 配线 | 1.名称:电源SPD安装用相线2.型号:10mm²铜芯线 | m | 6 | 　 | 　 | 　 |
| 72 | 030411004002 | 配线 | 1.名称:电源SPD安装用相线2.型号:6mm²铜芯线 | m | 6 | 　 | 　 | 　 |
| 73 | 030411004003 | 配线 | 1.名称:电源SPD安装用接地线2.型号:10mm²铜芯线 | m | 18 | 　 | 　 | 　 |
| 74 | 030411004004 | 配线 | 1.名称:电源SPD安装用接地线2.型号：6mm²铜芯线 | m | 18 | 　 | 　 | 　 |
| 75 | 030409008002 | 等电位端子箱、测试板 | S型等电位 接地汇流排30\*3\*300铜排 | 台 | 3 | 　 | 　 | 　 |
| 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：四洞峡景区部分 | 标段：咸丰县坪坝营景区防雷施工 | 第 6 页 共 7 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 |
| 76 | 030409001028 | 金属构件等电位 | 门窗接地 | 根 | 12 | 　 | 　 | 　 |
| 77 | 030409008003 | 等电位端子箱、测试板 | 户内端子箱 | 台 | 3 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 分部小计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 分部小计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 土建施工 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 78 | 010501003001 | 独立基础 | 1.名称：独立基础 砼C25（含模板安装与拆除） | m3 | 17.28 | 　 | 　 | 　 |
| 79 | 010102002001 | 挖沟槽土石方 | 1.名称：人工挖沟槽土 | m3 | 688.32 | 　 | 　 | 　 |
| 80 | 010103001001 | 回填方 | 1.名称：回填土 | m3 | 688.32 | 　 | 　 | 　 |
| 81 | 050102012001 | 植被恢复 | 植被恢复 | m2 | 860.4 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 分部小计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 其他 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 1号洞入口观景台 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 82 | 011707004001 | 二次搬运 | 材料二次转运;公路运输无法到达或无道路搬运 | 项 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 分部小计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 玻璃栈道山坡 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 83 | 011707004003 | 二次搬运 | 材料二次转运;公路运输无法到达或无道路搬运 | 项 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 分部小计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 1号洞出口观景台 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 84 | 011707004005 | 二次搬运 | 材料二次转运;公路运输无法到达或无道路搬运 | 项 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 分部小计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 架桥上方山坡 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 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：四洞峡景区部分 | 标段：咸丰县坪坝营景区防雷施工 | 第 7 页 共 7 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 |
| 85 | 011707004007 | 二次搬运 | 材料二次转运;公路运输无法到达或无道路搬运 | 项 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 分部小计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 小将军柱旁观景台 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 86 | 011707004009 | 二次搬运 | 材料二次转运;公路运输无法到达或无道路搬运 | 项 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 分部小计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 大将军柱旁榉树 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 87 | 011707004011 | 二次搬运 | 材料二次转运;公路运输无法到达或无道路搬运 | 项 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 分部小计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 2号洞入口右侧（小将军柱对面山顶） | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 88 | 011707004012 | 二次搬运 | 材料二次转运;公路运输无法到达或无道路搬运 | 项 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 分部小计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 管理房及卫生间共4处 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 89 | 011707004014 | 二次搬运 | 材料二次转运;公路运输无法到达或无道路搬运 | 项 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 分部小计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 基础砂石料二次搬运 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 90 | 011707004015 | 二次搬运 | 材料二次转运;公路运输无法到达或无道路搬运 | 项 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 分部小计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 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 |
| **分部分项工程和单价措施项目清单与计价表** |
| 工程名称：鸡公山索道景区部分 | 标段：咸丰县坪坝营景区防雷施工 | 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 |
| 　 | 　 | 接闪器、引下、接地、浪涌保护、等电位施工 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 索道避雷针（4根） | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 1 | 03B001 | 避雷塔 | GH避雷塔 304不锈钢t=5mm（18m以下） | 基 | 4 | 　 | 　 | 　 |
| 2 | 030409006001 | 避雷针 | 杜尔梅森提前放电避雷针ESE6000 | 根 | 4 | 　 | 　 | 　 |
| 3 | 030409003001 | 避雷引下线 | 接地断接卡子40\*4（热镀锌） | 套 | 8 | 　 | 　 | 　 |
| 4 | 030810004001 | 低压不锈钢法兰 | 不锈钢法兰 | 副 | 4 | 　 | 　 | 　 |
| 5 | 030409001001 | 接地极 | 接地极40\*4\*6000热镀锌扁钢 | 根 | 40 | 　 | 　 | 　 |
| 6 | 030409001002 | 垂直接地极 | 垂直接地极L50\*5\*2500热镀锌角钢 | 根 | 48 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 分部小计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 上、下站房 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 7 | 030409003002 | 避雷引下线 | 接地断接卡子40\*4（热镀锌） | 套 | 4 | 　 | 　 | 　 |
| 8 | 030409001003 | 接地极 | 接地极40\*4\*6000热镀锌扁钢 | 根 | 45 | 　 | 　 | 　 |
| 9 | 030409001004 | 垂直接地极 | 垂直接地极L50\*5\*2500热镀锌角钢 | 根 | 24 | 　 | 　 | 　 |
| 10 | 030409010001 | 电源浪涌一级保护器 | 1.型号规格：KBT-380A/80/4P | 套 | 2 | 　 | 　 | 　 |
| 11 | 030409010002 | 电源浪涌二级保护器 | 1.型号规格：KBT-BD40/40/4P | 套 | 2 | 　 | 　 | 　 |
| 12 | 030411004001 | 配线 | 1.名称:电源SPD安装用相线2.型号:10mm²铜芯线 | m | 4 | 　 | 　 | 　 |
| 13 | 030411004002 | 配线 | 1.名称:电源SPD安装用相线2.型号:6mm²铜芯线 | m | 4 | 　 | 　 | 　 |
| 14 | 030411004003 | 配线 | 1.名称:电源SPD安装用接地线2.型号:10mm²铜芯线 | m | 12 | 　 | 　 | 　 |
| 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：鸡公山索道景区部分 | 标段：咸丰县坪坝营景区防雷施工 | 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 |
| 15 | 030411004004 | 配线 | 1.名称:电源SPD安装用接地线2.型号：6mm²铜芯线 | m | 12 | 　 | 　 | 　 |
| 16 | 030409008001 | 等电位端子箱、测试板 | S型等电位 接地汇流排30\*3\*300铜排 | 台 | 2 | 　 | 　 | 　 |
| 17 | 030409001005 | 金属构件等电位 | 金属构件等电位连接：25mm2 | 根 | 30 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 分部小计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 森林剧场 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 18 | 03B002 | 避雷塔 | GH避雷塔 304不锈钢t=5mm（18m以下） | 基 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 19 | 030409006002 | 避雷针 | 名称：提前放电避雷针 杜尔梅森ESE6000 | 根 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 20 | 030409006003 | 避雷针塔安装固定 | 生态抱箍 | 个 | 6 | 　 | 　 | 　 |
| 21 | 030409003003 | 避雷引下线 | TRJ-25 | m | 30 | 　 | 　 | 　 |
| 22 | 030502008001 | PVC护套 | PVC50配管 | m | 30 | 　 | 　 | 　 |
| 23 | 030409003004 | 避雷引下线 | 接地断接卡子40\*4（热镀锌） | 套 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 24 | 030409001006 | 接地极 | 接地极40\*4\*6000热镀锌扁钢 | 根 | 17 | 　 | 　 | 　 |
| 25 | 030409001007 | 垂直接地极 | 垂直接地极L50\*5\*2500热镀锌角钢 | 根 | 12 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 分部小计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 分部小计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 土建施工 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 26 | 010102002001 | 挖沟槽土石方 | 1.名称：人工挖沟槽土方 | m3 | 293.76 | 　 | 　 | 　 |
| 27 | 010103001001 | 回填方 | 1.名称：回填土 | m3 | 293.76 | 　 | 　 | 　 |
| 28 | 050102012001 | 植被恢复 | 植被恢复 | m2 | 367.2 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 分部小计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 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：鸡公山索道景区部分 | 标段：咸丰县坪坝营景区防雷施工 | 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 |
| 　 | 　 | 其他 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 避雷针 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 29 | 011707004001 | 二次搬运 | 材料二次转运;公路运输无法到达 | 项 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 分部小计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 上站房 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 30 | 011707004002 | 二次搬运 | 材料二次转运;公路运输无法到达 | 项 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 分部小计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 森林剧场 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 31 | 011707004003 | 二次搬运 | 材料二次转运;公路运输无法到达 | 项 | 1 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 分部小计 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 | 　 |
| 　 | 　 | 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 |

附件3

拟投入设备清单

项目编号（包号）：

项目名称：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 货物（服务）名称 | 制造商名称 | 生产地 | 规格型号 | 数量 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |

说明：提供详细的货物和服务范围，包括货物和服务类别及制造（开发）商、备品备件等。

投标人名称（公章）：

授权代表（签字）：

时间：

附件4

类似项目业绩表

采购项目名称：

采购项目编号：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 建设单位 | 合同金额 | 联系人及电话 | 完成日期 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |  |
| … |  |  |  |  |  |  |

注：业绩须提供相关合同证明材料。

供应商单位（签章）：

法定代表人或法定代表人授权代表签字：

附件5

法定代表人身份证明

投标人名称：

单位性质：

地 址：

成立时间：年月日

经营期限：

姓 名：性别：年龄：职务：

系（投标人名称）的法定代表人

特此证明

供应商：（单位盖章）

年月日

（粘贴法定代表人身份证复印件）

附件6

法定代表人授权委托书

（采购人名称）：

（投标人名称）在下面签字的（法定代表人姓名、职务）代表本公司授权（投标人名称）的下面签字的（被授权代表的姓名、职务）为本公司的合法代理人，就（项目名称、项目编号）的竞争性磋商，以本公司的名义处理一切与之有关的事务。

本授权书自 年 月 日至 年 月 日止签字有效。

特此声明。

委托人名称（公章）： 被授权人（签章）：

法定（负责人）代表人（签章）： 身份证号码：

电话： 电话（手机）：

传真：办公 电话/传真：

（粘贴被授权人身份证复印件）

附件7

法人或者其他组织的营业执照等证明文件

（企业法人营业执照、税务登记证、资质文件等）

附件8

财务状况报告，依法缴纳税收和社会保障资金的相关材料

一、参加本采购项目前一年度的财务报表（企业成立时间不足一年不适用），或其他证明具备实施本项目的财务状况证明材料；

二、参加本采购项目前，近期的纳税证明；

三、参加本采购项目前，近期缴纳社会保障资金证明等。

附件9

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

（投标人自行编写）

附件10

未被列入“信用中国”网站失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为

记录名单的网页打印件

（投标人自行打印）

附件11

技术文件

 施工方案、工期安排、质量保证、文明环保施工、安全生产、雨季施工、拟投入机具设备、拟投入人员等情况。

（投标人自行编写）

其它资格证明文件及资料

投标人自行编写