**新建西渝高速铁路安康至重庆段定测阶段浅孔及垂直深孔地质勘探项目**

**劳务外协招标书**

**招标单位：重庆华地资环科技有限公司**

**2021 年 5 月 8 日**

**目 录**

**第一部分 投标须知**

**第二部分 招标书**

**第三部分 投标文件格式**

**第一部分 投标须知**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 项号 | 内容 | **说明与要求** |
| 1 | 项目编号 | WX2021018（HD） |
| 2 | 项目名称 | 新建西渝高速铁路安康至重庆段定测阶段浅孔及垂直深孔地质勘探 |
| 3 | 工程地点 | 重庆市万州区 |
| 4 | 招标内容 | 项目劳务外协 |
| 5 | 招标方式 | 公开招标 |
| 6 | 资金来源 | 其他 |
| 7 | 质量要求及安全文明施工要求 | 达到国家及行业现行有关要求，文明施工，无安全事故。 |
| 8 | 工期要求 | 工期120天，以招标人下达的开工令为准（如与降雨天气无法施工，工期顺延） |
| 9 | 投标人资格  条件 | 具备有效的安全许可证，具备承接项目的能力，独立承接过类似项目的劳务工作等，详见招标书。 |
| 10 | 社保要求 | 投标方已为本项目现场项目负责人、安全员购买社保，并提供社保缴纳证明。 |
| 11 | 踏勘现场 | 1,不统一组织，投标方自行踏勘。  2.踏勘地址：重庆市万州区  3.踏勘现场联系人：申奥 电话：17088334858  4.纪检监察：023-81925832 |
| 12 | 计价方式 | 固定单价 |
| 13 | 投标保证金 | 无 |
| 14 | 投标人书面质疑和招标人书面答疑 | 1.投标人质疑：投标人的质疑应以书面、传真或电子文档形式，于开标截止时间前，向招标人递交或发送；  2.招标人书面答疑：招标人于开标截止日期前，以书面、传真、或电子文档形式答复投标人质疑；  3.详情咨询电话：李老师/电话：18523596538 |
| 15 | 投标文件数量及装订要求 | 投标文件一正两副，打印装订成册密封完好。 |
| 16 | 投标截止时间和地点 | 1.投标文件递交截止时间：2021年5月13日15 时前  2.投标文件递交地点：重庆市渝北区兰馨大道111号重庆华地资环科技有限公司1705会议室 |
| 17 | 开标会 | 1.开标时间：2021年5月13日15 时  2.开标地点：重庆市渝北区兰馨大道111号重庆华地资环科技有限公司1705会议室 |
| 18 | 工程款支付 | 按项目业主单位付款进度、付款比例（包括扣款）相应支付。 |
| 19 | 评标办法 | 综合评分 |
| 20 | 投标报名 | 投标报名回执盖章扫描后于2021年5月12日18时前发至邮箱：cqdkysjjc@163.com确认报名。 |

**第二部分 招标书**

**一、招标方：重庆华地资环科技有限公司**

**二、投标资质与合格条件要求：**

1．具备独立的企业法人资格；  
2．具备有效的营业执照；  
3．投标人没有处于被责令停业、或被取消投标资格、财产被接管、冻结、破产等状态；  
4．具备有效的安全生产许可证；  
5．具备承接项目的能力，提供拟派驻现场的项目负责人、安全员名单，并附个人资格证书及社保证明；  
6．独立承接过类似项目的劳务工作，并提供业绩证明材料。

**三、工程概况：**

1．项目名称：新建西渝高速铁路安康至重庆段定测阶段浅孔及垂直深孔地质勘探

2．项目地点：重庆市万州区

3．工作内容：本项目的钻探、修建临时便道、岩芯保管、平整场地等劳务工作。

4．最高限价：单价限价详见劳务外协工作量及限价一览表，预计总价130.5275万元（大写：壹佰叁拾万零伍仟贰佰柒拾伍元整）。

5．招标内容及范围：项目涉及的钻探、修建临时便道、岩芯保管、平整场地等全部劳务工作。

**四、招标要求**

1．工期：120个日历天。

2．质量：达到国家及行业现行有关要求。

3．安全：无安全事故。

4．文明施工：达到国家及行业现行有关要求。

5．资金支付：按项目业主单位付款进度、付款比例（包括扣款）相应支付。

**五、废标条件：**

1．只接受唯一报价，价格不一致的标书视为废标；

2．投标人提供的投标文件密封不完好；

3．有串标、围标、作假等违规投标行为；

4．招标文件中提到的要求但未明确响应的。

**六、投标时间、地点：**

投标人于2021年 5 月 13 日 15 时前将文件递交到重庆华地资环科技有限公司1705 室，逾期未递交投标文件的视为弃权。

**七、开标时间**：2021年 5 月 13 日 15 时

**八、开标地点**：重庆华地资环科技有限公司 1705室

**九、身份核对：**投标人法定代表人参加的在开标前核对身份证原件，委托代理人参加的核查受委托人身份证原件、授权委托书，核对不一致的视为废标。

**十、评标办法：**本次招标依据《评标委员会和评标办法暂行规定》等国家相关法律、法规，结合本项目的特点，坚持公开、公平、公正，采用综合评分法确定中标单位，评审标准见下表。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评分因素及权值** | **分值** | **评分标准** |
| 1 | 报价 60% | 60 | 以满足资格要求且报价最低的劳务单位的价格为基准价，其价格分为满分。其他单位的价格分统一按照下列公式计算：  报价得分=（基准价/报价）×价格权值×100 |
| 2 | 业绩  15% | 15 | 投标单位提供2018年至递交投标响应文件截止时间的类似业绩，每个得5分，最高得15分。 |
| 3 | 安全作业及人员保障措施  25% | 25 | 1、针对本项目，有安全作业、进度、质量保证措施，根据提交资料情况横向比较，得1-15分，无措施得0分。  2、针对本项目，现场作业及管理人员有保障，主要技术人员的数量和资格适应工程的需要，投标单位提供名单和相应的资格证书。在2名（项目负责人、安全员）的基础上，每多提供1名项目需要作业或管理人员加2分，最高得10分。 |

**十一、劳务外协工作量及限价一览表**

| 项目 编码 | | 项目名称 | 计量 单位 | 数量 | 单价限价（元） | 项目特征及工作内容 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 浅孔地质勘探 | 1 | 浅孔钻探 | m | 4700.00 | 90.00 | 1、钻孔的数量62个，孔径110mm，分布地层第四系土层、砂岩、泥岩、灰岩，平均孔深25m； 2、钻孔工艺（土层、强风化地层干钻、岩层少水、采取率低的钻孔采用护壁或者双管）； 3、取芯率（强风化、碎石土采取率≥80%，其他地层≥90%）； 4、回次进尺（第四系黏土层、软土、松软土应小于1.0m，砂类土、碎石类土、岩层风化层小于1.5m，完整基岩小于2.0m，不良地质和构造破碎带的特殊夹层及滑动带附近为0.3~0.5m）； 5、有抽水试验要求、有断层破碎带的钻孔，开孔孔径不宜小于150mm； 6、本价格为综合单价，包含配套费、机具搬运、青苗赔偿、封孔材料及封孔施工费、临时水电费、岩芯搬运等全部费用。 |
| 2 | 设备进出场 | 次 | 6.00 | 1000.00 |  |
| 3 | 钻探平台平场 | m2 | 1500.00 | 20.00 | 含泥浆池 |
| 4 | 施工便道 | Km | 4.50 | 10000.00 | 满足设备进出场要求 |
| 5 | 岩芯保管 | 月 | 24.00 | 200.00 |  |
| 6 | 样品包装、运输 | 组 | 300.00 | 50.00 | 1、包装：土样用土样盒装，岩样用胶带装； 2、运输：运至统一地点，运距约2-3km。 |
| 垂直深孔地质勘探 | 1 | 地质钻探 1 （DZ-铁峰山斜井-01） | m | 450.00 | 430.00 | 1、钻孔的数量6个，孔径110mm，分布地层第四系土层、砂岩、泥岩、灰岩，平均间距约2 km；  2、钻孔工艺：绳索取芯；  3、取芯率（强风化、碎石土采取率≥80%，其他地层≥90%）；  4、回次进尺（第四系黏土层、软土、松软土应小于1.0m，砂类土、碎石类土、岩层风化层小于1.5m，完整基岩小于2.0m，不良地质和构造破碎带的特殊夹层及滑动带附近为0.3~0.5m）；  5、有抽水试验要求、有断层破碎带的钻孔，开孔孔径不宜小于150mm； 6、采用绳索钻机，本价格为综合单价，含配套费、机具搬运费、青苗赔偿、封孔材料及封孔施工费、临时水电费、岩芯搬运、钻孔测试误工费等全部费用；  7、有测井、检测、水位监测等要求的需配合。 |
| 2 | 地质钻探 2 （DZ-铁峰山斜井-02） | m | 450.00 | 430.00 |
| 3 | 地质钻探 3 （DZ-富强-A采01） | m | 330.00 | 380.00 |
| 4 | 地质钻探 4 （DZ-铁峰山斜井-03） | m | 280.00 | 330.00 |
| 5 | 地质钻探 5 （DZ-三合寨-A02） | m | 145.00 | 265.00 |
| 6 | 地质钻探 6 （DZ-三合寨-A01） | m | 130.00 | 265.00 |
| 7 | 钻机进出场 | 次 | 12.00 | 1000.00 |  |
| 8 | 钻探平台平场 | m2 | 600.00 | 40.00 | 含泥浆池 |
| 9 | 临时便道 | Km | 6.00 | 10000.00 | 满足设备进出场要求 |
| 10 | 岩芯保管 | 月 | 24.00 | 200.00 |  |
| 11 | 样品包装、运输 | 组 | 60.00 | 50.00 | 1、包装：土样用土样盒装，岩样用胶带装；  2、运输：运至统一地点，运距约2-3km。 |

**十二、投标报名**

**投标报名回执**

致：重庆华地资环科技有限公司

经我公司认真研读贵单位发布的新建西渝高速铁路安康至重庆段定测阶段浅孔及垂直深孔地质勘探项目劳务外协WX2021018（HD）的招标公告及招标书，已获悉并知晓贵单位招标要求，决定参与该项目的劳务外协的投标。

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| 单位名称 | 联系人 | | 联系方式 | |
| 姓 名 | 职 务 | 电 话 | 邮 箱 |
|  |  |  |  |  |

注：请在规定时间内将该报名回执加盖公章扫描后发送给招标人，逾期无效，无公章无效！

投标人：XXXXXX（盖章）

日期：XX年XX月XX日

第三部分 投标文件格式

投标人可按下述顺序和要求编写装订投标文件：

一、投标文件封面格式

二、投标函

三、投标报价明细表

四、承诺函

五、法定代表人资格证明书

六、授权委托书

七、投标人类似项目业绩一览表

八、营业执照

九、投标人须提交的其他资质文件

十、项目安全作业及人员保障措施

十一、社保证明

十二、投标人需说明的其他问题

**一、投标文件封面格式**

新建西渝高速铁路安康至重庆段定测阶段浅孔及垂直深孔地质勘探项目钻探劳务外协

投 标 文 件

投 标 人： （盖章）

法定代表人（委托代理人）： （签字）

日期: 年 月 日

**二、投标函**

致： （招标人）

根据你方所发（售）的编号为 的项目招标文件，提交投标文件正本一套和副本两套。我方的投标总价为人民币： (大写： )（以最终完成的工作量据实结算）。投标报价中已包含验收合格交付使用前的一切费用，并包含由于原材料及其他条件变化产生的风险。

（1）投标人将按招标文件的规定履行合同责任和义务；

（2）投标人已详细审查全部招标文件，包括修改文件（如有的话）以及全部参考资料；投标人完全清楚其应放弃一切存有含糊不清或误解的权利；

（3）投标人在投标有效期内撤回投标，其投标保证金应被没收；

（4）一旦我方中标，我方保证自招标人下达开工令 天内完成全部工作，并按照要求派驻人员负责现场，若人员不到位或擅自更换，我方愿意承担相应的责任。

（5）与本招标有关的正式通讯地址为：

地址：　　　　　 　　联系人：

电话：　　　　 　　　传 真：

投标人： (盖章)

法定代表人（委托代理人）： (签字)

日期： 年 月 日

**三、 投标报价明细表**

报价单位：人民币（元）

| 项目 编码 | | 项目名称 | 计量 单位 | 数量 | 单价限价（元） | 报价（元） | | 项目特征及工作内容 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 单价 | 总价 |
| 浅孔地质勘探 | 1 | 浅孔钻探 | m | 4700.00 | 90.00 |  |  | 1、钻孔的数量62个，孔径110mm，分布地层第四系土层、砂岩、泥岩、灰岩，平均孔深25m； 2、钻孔工艺（土层、强风化地层干钻、岩层少水、采取率低的钻孔采用护壁或者双管）； 3、取芯率（强风化、碎石土采取率≥80%，其他地层≥90%）； 4、回次进尺（第四系黏土层、软土、松软土应小于1.0m，砂类土、碎石类土、岩层风化层小于1.5m，完整基岩小于2.0m，不良地质和构造破碎带的特殊夹层及滑动带附近为0.3~0.5m）； 5、有抽水试验要求、有断层破碎带的钻孔，开孔孔径不宜小于150mm； 6、本价格为综合单价，包含配套费、机具搬运、青苗赔偿、封孔材料及封孔施工费、临时水电费、岩芯搬运等全部费用。 |
| 2 | 设备进出场 | 次 | 6.00 | 1000.00 |  |  |  |
| 3 | 钻探平台平场 | m2 | 1500.00 | 20.00 |  |  | 含泥浆池 |
| 4 | 施工便道 | Km | 4.50 | 10000.00 |  |  | 满足设备进出场要求 |
| 5 | 岩芯保管 | 月 | 24.00 | 200.00 |  |  |  |
| 6 | 样品包装、运输 | 组 | 300.00 | 50.00 |  |  | 1、包装：土样用土样盒装，岩样用胶带装；  2、运输：运至统一地点，运距约2-3km。 |
| 垂直深孔地质勘探 | 1 | 地质钻探 1 （DZ-铁峰山斜井-01） | m | 450.00 | 430.00 |  |  | 1、钻孔的数量6个，孔径110mm，分布地层第四系土层、砂岩、泥岩、灰岩，平均间距约2 km；  2、钻孔工艺：绳索取芯；  3、取芯率（强风化、碎石土采取率≥80%，其他地层≥90%）；  4、回次进尺（第四系黏土层、软土、松软土应小于1.0m，砂类土、碎石类土、岩层风化层小于1.5m，完整基岩小于2.0m，不良地质和构造破碎带的特殊夹层及滑动带附近为0.3~0.5m）；  5、有抽水试验要求、有断层破碎带的钻孔，开孔孔径不宜小于150mm； 6、采用绳索钻机，本价格为综合单价，含配套费、机具搬运费、青苗赔偿、封孔材料及封孔施工费、临时水电费、岩芯搬运、钻孔测试误工费等全部费用；  7、有测井、检测、水位监测等要求的需配合。 |
| 2 | 地质钻探 2 （DZ-铁峰山斜井-02） | m | 450.00 | 430.00 |  |  |
| 3 | 地质钻探 3 （DZ-富强-A采01） | m | 330.00 | 380.00 |  |  |
| 4 | 地质钻探 4 （DZ-铁峰山斜井-03） | m | 280.00 | 330.00 |  |  |
| 5 | 地质钻探 5 （DZ-三合寨-A02） | m | 145.00 | 265.00 |  |  |
| 6 | 地质钻探 6 （DZ-三合寨-A01） | m | 130.00 | 265.00 |  |  |
| 7 | 钻机进出场 | 次 | 12.00 | 1000.00 |  |  |  |
| 8 | 钻探平台平场 | m2 | 600.00 | 40.00 |  |  | 含泥浆池 |
| 9 | 临时便道 | Km | 6.00 | 10000.00 |  |  | 满足设备进出场要求 |
| 10 | 岩芯保管 | 月 | 24.00 | 200.00 |  |  |  |
| 11 | 样品包装、运输 | 组 | 60.00 | 50.00 |  |  | 1、包装：土样用土样盒装，岩样用胶带装；  2、运输：运至统一地点，运距约2-3km。 |
|  | 合计 | | | | | |  | - |

投标人： (盖章)

法定代表人（委托代理人）： (签字)

日期： 年 月 日

**四、承诺函**

致： （招标人）

本公司作为本次投标项目的投标人，郑重承诺：

1. 具备以下条件：

（一）具有独立承担民事责任的能力；   
　　（二）具有良好的商业信誉，没有被纳入法院、工商行政管理部门、税务部门、银行认定的失信名单（有效期内），没有在前三年政府采购合同履约过程中及其他经营活动履约中因未依法履约被有关部门处罚（处理）；

（三）具有健全的财务会计制度，具有完成本项目的垫资能力；   
　　（四）具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。   
　　二、单位负责人与本单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的其他供应商，没有参与本项目同一合同项下的招标。

三、招标文件中所有关于投标人资格的文件、证明、陈述均是真实的、准确的。

四、我公司安全管理机构健全，人员配备齐全，建立健全了安全生产责任制度、管理制度和操作规程，确保安全生产投入，加强对重大危险源监控，制定事故应急救援预案等。如果违反承诺或未履行安全生产管理职责，导致发生责任事故的，我单位将承担责任并愿意接受处罚。

本公司对上述承诺的真实性负责。如有虚假，本招标人将依法承担由此而产生的一切后果。

投标人： (盖章)

法定代表人（委托代理人）： （签字）

日期： 年 月 日

**五、法定代表人资格证明书**

投标人名称：

单位性质：

成立时间： 年 月 日

经营期限：

地址：

姓名： 性别：　　 年龄：　　职务：

系 （投标人名称） 的法定代表人。

特此证明。

|  |  |
| --- | --- |
| 法定代表人身份证正面/反面 | 法定代表人身份证反面/正面 |

投标人： （公章）

日期： 年 月 日

**六、授权委托书**

致： （招标人）

兹委托我单位人员 （职务： ；性别： ；身份证号码： ）全权代表我单位参加你方项目编号为“ ”招标文件的招标活动，该同志提供的一切数据、文字、资料及其投标报价，我单位均予承认，具有法律效力。本委托书自领取招标文件起生效, 本次投标工作结束后失效。

|  |  |
| --- | --- |
| 委托代理人身份证正面/反面 | 委托代理人身份证反面/正面 |

投 标 人： (盖章)

法定代表人： (签字)

日 期： 年 月 日

**七、投标人类似项目业绩一览表**

格式自拟，附业绩证明材料。

**八、营业执照**

**九、投标人须提交的其他资质文件**

企业资质证书、安全生产许可证等。

**十、项目安全作业及人员保障措施**

1、安全作业、进度、质量保证措施

2、人员保障

【提供拟派往现场的项目负责人、安全员等主要人员（含钻探人员、管理人员）名单，附身份证及资格证书】

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **技术资格** | **姓名** | **身份证号** |
| 1 | 项目负责人 |  |  |
| 2 | 安全员 |  |  |
| 3 | …… |  |  |
| 4 | …… |  |  |
| 5 | …… |  |  |
| 注:表后附相应人员资格证、身份证复印件 | | | |

**十一、社保证明**

（提供拟派驻现场的项目负责人、安全员社保证明）

**十二、投标人需说明的其他问题**

**第四部分 评标办法**

本次招标依据《评标委员会和评标办法暂行规定》等国家相关法律、法规，结合本项目的特点，坚持公开、公平、公正，采用综合评分法确定中标单位，评审标准见下表。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **评分因素及权值** | **分值** | **评分标准** |
| 1 | 报价 60% | 60 | 以满足资格要求且报价最低的劳务单位的价格为基准价，其价格分为满分。其他单位的价格分统一按照下列公式计算：  报价得分=（基准价/报价）×价格权值×100 |
| 2 | 业绩  15% | 15 | 投标单位提供2018年至递交投标响应文件截止时间的类似业绩，每个得5分，最高得15分。 |
| 3 | 安全作业及人员保障措施  25% | 25 | 1、针对本项目，有安全作业、进度、质量保证措施，根据提交资料情况横向比较，得1-15分，无措施得0分。  2、针对本项目，现场作业及管理人员有保障，主要技术人员的数量和资格适应工程的需要，投标单位提供名单和相应的资格证书。在2名（项目负责人、安全员）的基础上，每多提供1名项目需要作业或管理人员加2分，最高得10分。 |