**冬瓜山铜矿2022年地表工业设施隐患整改工程--精矿车间气楼、高跨屋面（拆除、制安）劳务分包**

**招 标 文 件**

（编号：TGJA-DELW-2022-50）



项目名称： 冬瓜山铜矿2022年地表工业设施隐患整改工程--精矿车间气楼、

高跨屋面（拆除、制安）劳务分包

招 标 人： 铜陵有色金属集团铜冠建筑安装股份有限公司

日 期： 2022年9月9日

**冬瓜山铜矿2022年地表工业设施隐患整改工程--精矿车间气楼、**

**高跨屋面（拆除、制安）劳务招标书**

根据公司印发《铜冠建安公司招标管理办法》文件规定，为了更好管控项目安全、质量、成本、进度及环境等管理，以及本工程专业施工特征要求，第二事业部提出申请**冬瓜山铜矿2022年地表工业设施隐患整改工程--精矿车间气楼、高跨屋面（拆除、制安）劳务分包**进行招标。

1. **招标形式及说明：**
2. 本次招标采取公开招标，投标单位不少于3家方可满足开标条件，要求为表现良好，无安全质量事故劳务公司。
3. 承包方式：综合性班组，班组自备施工机具，项目部提供施工所需的水源、电源接驳点，由劳务队伍接驳至施工位置，住宿费用自行解决。

3、所需班组及劳动力人数：根据不同施工阶段，各工种要保证工期进度，视情况随时调整劳动力。施工高峰期间：班组不少于25人。

4、本次招标选择队伍数量：综合性班组1个。

5、现场所有劳务人员实行考勤制管理。班组进入施工现场后，全员接受电子考勤（含班组长），未参加考勤不予签认劳务方单。所有劳务人员进场施工必须统一穿戴公司工作服和安全帽。

6、班组必须自行组织人员及时进行自带材料清理、整理，做好现场文明施工，达到铜陵市相关要求。

7、中标人一经中标，需签订安全互助金承诺，并按照《安全互助金管理办法》执行。在签订劳务分包合同时，应缴纳20万元履约保证金；履约保证金以现金形式缴纳2万元，余款18万元在当年的劳务工程款收入中按月扣清。

8、新进的劳务公司在投标前必须提供不少于2万元的安全风险抵押金证明，由财务部提供证明，否则不予投标。

9、踏勘现场联系人：项目负责人：高清 电话：13955939991

10、招标清单中未能包含的，但属于该子项的零星工作内容，招标人可视情况安排中标人施工。其价格可参照投标报价，或按市场原则另行协商。

10、工程价款计价依据及结算方式：设置最高限价，具体见附表。

11、自公告之日起至**2022年9月14日9：00**前，潜在投标人携带公司相关证明到第二事业部公司一楼经营部进行资质审查，审查通过后填写报名登记表（申明：未进行报名登记的潜在投标人，投标文件在开标时按照废标处理）。联系人：**齐亚萍； 联系电话：15156205399**

**二、工期要求：**

满足业主单位工期要求。

**三、其他要求：**

1、服从项目部人员的管理。

2、所有人员进场施工必须统一穿戴公司工作服和安全帽，配备统一工作服与安全帽的费用自劳务结算中扣除。

3、劳务班组人员吃、住、行均自行解决。

4、合同条款及格式参照公司劳务分包合同协议。

5、要求施工单位作业人员必须年满18周岁至60周岁以下，有体检报告，需提供无犯罪记录证明及80万元以上意外伤害保险，各种证件必须真实合法有效，特殊工种必须持证上岗，如提供虚假资料，由乙方承担一切责任。

1. 结算时需根据每月结算单开具3%增值税专用发票。

7、安全、质量、文明施工等需受招标人委托的项目部管控，符合招标人相关制度及要求。安全、质量、文明施工未满足要求视情形要求中标人支付1000-5000元违约金，情节严重招标人可终止合同并追偿。

8、各类违约金逾期不缴纳，自施工费用中双倍扣除。

**四、投标文件格式及送达：**

1、投标文件包含以下部分：

①投标人营业执照、法人身份证复印件。

②工期、质量及安全承诺表（见附表一）

③提供施工人员名单（注明工种、年龄、保险、无犯罪证明等信息，其中特种作业人员需要提供特种作业操作证复印件）。

④施工高峰期派驻现场施工人员数量承诺函；

⑤投标报价表（见附表二）

注：不按照招标文件规定的格式填写报价及签字密封的情况均按废标处理。

2、投标文件正本一份，密封在档案袋内。在档案袋封面上盖公章并且注明工程名称、招标编号及投标公司名称，报价表上盖公章并公司法定代表人签字。

3、投标报名：铜冠建安公司第二事业部一楼经营部

报名联系人：范厚亮； 联系电话：15345622038。

标书领取人：齐亚萍；联系电话：15156205399。

4、投标文件送达地点：铜冠建安公司三楼经营部；

收件人：黄赟；联系电话：18656211500。

5、投标报名截止日期：2022年9月14日9时00分。提交投标文件截止日期：2022年9月15日9时00分。

**四、评标方式：**

（一）、本次评标采用合理低价中标。

（二）、有类似施工经验的劳务公司优先。

附表一：

**工程质量、工期、安全承诺函**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **内容** | **要求及条件** | **奖励或处罚额** | **承 诺** |
| 1 | 质量奖罚 | 合格，符合设计及规范要求，未发生质量事故及质量缺陷 | 不超过工程结算价款的**±0.5%**，按月结算。 | 同 意 |
| 2 | 安全 | 安全无事故，符合5S管理要求，安全管理符合公司或项目部要求 | 不超过工程结算价款的**±1%**，按月结算。 | 同 意 |
| 3 | 工期 | 满足业主或施工合同要求，完成季、月、周计划安排 | 不超过工程结算价款的**±0.5%**，按月结算。 | 同 意 |

投标单位：（公章）

法定代表人：（签字）

日 期： 年 月 日

**附件二**

**冬瓜山铜矿2022年地表工业设施隐患整改工程--精矿车间气楼、**

**高跨屋面（拆除、制安）报价表**

**工程名称：冬瓜山铜矿2022年地表工业设施隐患整改工程--精矿车间气楼、高跨屋面（拆除、制安）**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **工作内容** | **暂定 工程量** | | **单位** | **劳务报价（含3%增值税）** | | | | | **备注** |
| **最高限价（元）** | | **限价合计（元）** | **报价** | **报价合计（元）** |
| 1 | 金属构件拆除 | 61 | | t | 550 | | 33550.00 |  |  | 1.保护性拆除原墙面结构层垂直支撑，废旧材料运送到业主指定地点（200m以内）；  2.含所有人工、机械、材料等。 |
| 2 | 墙面板拆除 | 690 | | m2 | 8.5 | | 5865.00 |  |  | 1.保护性拆除原墙面板单层彩钢瓦（含包边及配件），废旧材料运送到业主指定地点（200m以内）；  2. 含所有人工、机械、材料等。 |
| 3 | 钢板墙板安装 | 2090 | | m2 | 16 | | 33440.00 |  |  | 1.制安3mm厚合成树脂瓦、厂区内材料运输；  2．含所有人工、机械、辅材及脚手架等。主材甲供。 |
| 4 | 门窗拆除 | 200 | | m2 | 13 | | 2600.00 |  |  | 1.拆除原墙面塑钢窗（含包边及配件），废旧材料运送到业主指定地点（200m以内）；  2. 含所有人工、机械、材料等。 |
| 5 | 金属窗 | 200 | | m2 | 18 | | 3600.00 |  |  | 1、窗材质：80系列推拉窗；  2、玻璃品种、厚度：5厚钢化玻璃；  3、含所有人工、机械、辅材等。 |
| 6 | 钢支撑、钢拉条安装 | 134 | | t | 835 | | 111890.00 |  |  | 1、钢材种类：Q235B；  2、部位：制安钢支撑、钢拉条、钢檩条；  3、含所有人工、机械、辅材及脚手架等。主材甲供。 |
| 7 | 机械除锈 | 142 | | t | 220 | | 31240.00 |  |  | * 1. 除锈等级：Sa2.5   2. 含所有人工、机械、材料等。 |
| 8 | 一般钢结构防腐蚀 | 142886 | | kg | 2 | | 285772.00 |  |  | 1. 油漆品种、遍数：氯磺化聚乙烯二底一中二面； 2. 含所有人工、机械、辅料等。主材甲供。 |
| 9 | 金属构件拆除 | 83.8 | | t | 750 | | 62850.00 |  |  | 1. 保护性拆除原屋面结构层水平支撑及钢天沟，废旧材料运送到业主指定地点（200m以内）； 2. 含所有人工、机械、材料等。 |
| 10 | 型材屋面拆除 | 2660 | | m2 | 20 | | 53200.00 |  |  | 1. 保护性拆除原屋面板单层彩钢瓦（含包边及配件），废旧材料运送到业主指定地点（200m以内）； 2. 含所有人工、机械、材料等。 |
| 11 | 钢板屋面板安装 | 2660 | | m2 | 12.5 | | 33250.00 |  |  | 1. 制安760型1mm厚304不锈钢压型钢板及8mm厚阳光板； 2. 含所有人工、机械、及建筑密封膏、电焊条辅材等。屋面自攻钉、端部固定架WG-2、中间固定架WG-2及304不锈钢板均为甲供。 |
| 12 | 钢天沟（1mm厚304不锈钢）安装 | 1.4 | | t | 600 | | 840.00 |  |  | 1、钢材种类：1mm厚304不锈钢；  2、部位：钢板天沟；  3、含所有人工、机械、辅材（氧气、乙炔气、玻璃胶）等。主材不锈钢板天沟甲供。 |
| 13 | 钢天沟（钢板）安装 | 7.6 | | t | 550 | | 4180.00 |  |  | 1、钢材种类：Q235；  2.含所有人工、机械、辅料（电焊条、氧气、乙炔气及玻璃胶）等。主材钢板天沟甲供。 |
| 14 | 高强螺栓安装 | 1200 | | 套 | 2 | | 2400.00 |  |  | 1、规格型号：M16~M22；  2、性能等级为10.9级，抗滑移系数为0.40；  3、含所有人工、机械、辅材等。主材高强度螺栓甲供。 |
| 15 | 落水管拆除 | 143 | | m | 8 | | 1144.00 |  |  | 1、PVCφ110落水管拆除（含雨水斗、弯头）；  2、含所有人工、机械、材料等。 |
| 16 | 塑料管安装 | 143 | | m | 8 | | 1144.00 |  |  | 1、部位：落水管；  2、材质、规格：PVCφ110落水管；  3、含所有人工、机械、辅料等。注：塑料管及热熔管件甲供，其余辅材均乙方提供。 |
| 17 | 304不锈钢雨水斗（φ110）安装 | 3 | | 个 | 48 | | 144.00 |  |  | 1. 做法：304不锈钢雨水斗φ110； 2. 含所有人工、机械、辅料等。主材甲供。 |
| 18 | 304不锈钢雨水斗（φ80）安装 | 52 | | 个 | 26 | | 1352.00 |  |  | 1. 做法：304不锈钢雨水斗φ80； 2. 含所有人工、机械、辅料等。主材甲供。 |
| 19 | 墙面板拆除 | 1163 | | m2 | 16 | | 18608.00 |  |  | 1. 保护性拆除原钢天窗架单层墙面板（含包边及配件），废旧材料运送到业主指定地点（200m以内）； 2. 含所有人工、机械、辅料等。 |
| 20 | 木跳板 | 3200 | | m2 | 5 | | 16000.00 |  |  | 1. 屋面铺设施工通道4m\*0.25m\*0.05m木跳板； 2. 含所有人工、机械、辅料等。 |
| 21 | 防火雨布+钢丝网铺设 | 1200 | | m2 | 1.5 | | 1800.00 |  |  | 1. 屋面施工通道4m\*0.25m\*0.05m木跳板铺设防火雨布+钢丝网； 2. 含所有人工、机械、辅料等。 |
| **最高限价** | | | **704869.00元** | | | **报价合计** | | **元** | | |
| **报价说明：**   1. 以上报价含税，乙方承担并开具相应合法有效的增值税专用发票。   2、中标单位施工中要做好成品保护，如果施工中对我方施工完成的工程进行破坏将给予中标单位工程决算价的2%处罚，且施工所发生一切费用均由中标单位承担。  4、工程施工完成后办理最终决算时应提供项目部确认的工期、安全及质量证明文件，如果不办理将不予办理最终结算。 | | | | | | | | | | |

一**、施工说明：**

1、本工程工期紧、任务重，请投标方务必到现场勘查。联系人：齐亚萍； 联系电话：15156205399。

2、中标人必须自行组织人员及时进行自带材料清理、整理，做好现场文明施工，达到铜陵市相关要求。

3、中标人自备施工机具，项目部提供施工所需的水源、电源接驳点，由中标人接驳至施工位置（电缆电线、水管等由中标包单位提供），住宿费用自行解决。

4、工程完工后由项目部进行验收并办理成品交接，但并不免除中标单位保修责任。

5、材料卸货、运至仓库以及材料装车、从仓库运输至施工现场、进场材料保管均由中标人自行负责（包括防雨水、防火、防盗等）。

6、所报单价包含所有措施费用，如：现场不设置生活区以及工具房、进场施工人员费用、现场的放线、测量费用（不含工程定位）、材料的水平、垂直运输费用、模板超高费、因赶抢工期而发生的措施费用；施工期间安全防护、成品保护；每日完工后现场清理；现场文明施工、满足管理方的5S管理；油漆桶、材料包装等杂物按指定点堆放或装车外运等。

7、本工程招标的工程量依据建设单位所提供的清单，实际工作量可能会因图纸变更、现场条件等发生变化，但工程量的减少执行此单价，投标人需充分考虑；

8、中标人需严格按甲方出具的施工图或招标清单中的工作内容进行施工，工程量按实际完成量及不超过甲方同业主结算量进行结算。

9、中标人在施工中甲供材料消耗量超量所发生费用均中标人承担。

10、工程付款均需提供增值税专用发票。

11、所有报价均已包含施工时产生的垃圾运输费用。

12、所有乙方提供主材均需提供产品合格证及产品质量检测报告，并满足业主竣工验收要求。

13、进入现场施工人员必须实名制考勤，并提供劳务人员工资表**。**招标人支付进度款时，优先支付劳务人员工资。

投 标 人：

法定代表人：

日 期： 年 月 日