报 价 单

投标人： 全权代表：

 （公章） （签章）

1.报价应为包括人工、机具等全部费用。

2.投标人如需有偿提供其他服务请另行说明。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 规 格 | 暂估数量 | 单位 | 含税综合单价（元） | 合价（元） |
| 1 | 平台制作安装 | 结合现场 | 65 | ㎡ |  |  |
| 2 | 监测孔 | DN80 | 45 | 个 |  |  |
| 3 | 排风筒制作安装 | Φ400mm | 42 | m |  |  |
| 4 | 垂直爬梯 | 600mm | 4.6 | m |  |  |
| 合计 | 小写： 大写: |

**备注：**

**1、此价格为含税价格，税率：9%的增值税专用发票，表中价格保留到小数点后两位数。**

**2、施工要求：见附件-项目要求。**

**3、工期：合同签订后30个日历天。**

**4、结算及付款方式：施工完毕验收合格并提供发票后付款90%，剩余10%验收合格、一年维护质保期到期后一次付清。**

**项 目 要 求**

1. 相关要求：

1、现场收尘器设备监测孔平台

标准：《固定式钢梯及平台安全要求 工业防护栏杆及钢平台》（GB 4053.3-2009）和《机械安全 接近机械的固定设施 楼梯、阶梯和护栏》（GB/T17888.3-2020)

具体要求：平台面积65㎡；防护栏杆及钢平台应采用焊接连接，焊接要求应符合GB50205的规定；平台地板宜采用不小于3mm厚的花纹钢或经防滑处理的钢板铺装，相邻钢板不应搭接；平台支撑不小于14#厚度不小于3mm槽钢进行安装。平台立柱用120mmx3mm方钢管制作，并用63mmx6mm角钢做十字支撑；护栏：高度1.2m，立杆间距1m，扁钢间距380mm，脚踢板距离底部10mm。

 2、平台栏杆

标准：《水泥工厂职业安全卫生设计规范》（GB50577-2010）和《机械安全 接近机械的固定设施 第3部分：楼梯、阶梯和护栏》GB/T17888.3-2020：工业防护栏杆及钢平台；栏杆高度1.2m，立杆间距1m，扁钢间距380mm，扶手、立杆宜采用外径30mm用不小于25mm×4mm扁钢；脚踢板距离底部10mm，采用不小于100mm×2mm的钢板制造。护栏及爬梯除锈后全部粉刷为黄色，踢脚板及平台表面全部粉刷黄黑相间的斜杠。



 粉刷参考标准

3、收尘器监测孔

现有收尘管道监测孔在收尘风机进风管道的，全部挪移至出风管道，原监测孔位置用3mm钢板进行挖补，挖补后表面涂刷与原管道颜色一致的面漆。新增的监测孔，规格型号统一采用DN80带丝堵短节，位置焊接在出风管道，监测孔平台护栏以上100-200mm，要求焊缝均匀平整，不允许出现气孔、夹渣等焊接缺陷，焊后焊道涂刷与管道颜色一致的面漆。

4、收尘器管道加高

3台需加高的收尘器管道，统一使用DN400\*3mm焊接钢管制作，管道顶部制作防雨帽，管道底部使用厚度不小于8mm钢板制作底座，利用膨胀螺栓固定。每台管道安装后要求牢固可靠，中间至少加一个管道抱箍，与墙体或周围设备机架焊接固定，制作后的管道应涂刷一层防锈底漆，表面涂刷蓝色面漆。

1. 运维时间期限（验收合格后开始计算保质期限1年）
2. 付款方式：施工完毕验收合格并提供发票后付款90%，余款10%待验收合格后开始计算一年维护质保期到期后一次付清。
3. 施工工期：合同生效后30个日历日。
4. 验收方式：甲方项目相关部门负责人、技术人员、乙方项目负责人、施工方人员参与验收。参与验收人员如无意见需在验收单上签批验收合格+姓名。
5. 项目明细

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 工序 | 生产线 | 设备编码 | 工艺位置描述 | 项目内容 |
|
| 1 | 供料 | 一期 | 81.06 | 氟石膏皮带地坑 | 排风筒加高15米，φ400管道。监测位置改至出风管道，制作安装平台1.5㎡ |
|
| 2 | 供料 | 一期 | 82.06 | 石膏库顶 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台1.8㎡ |
|
| 3 | 供料 | 一期 | 82.08 | 石灰石库顶 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台1.8㎡ |
|
| 4 | 供料 | 一期 | 82.28 | 熟料库顶 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台0.7㎡ |
|
| 5 | 水泥粉磨 | 1#磨 | 82.37 | 配料站 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台1.8㎡ |
|
| 6 | 水泥粉磨 | 2#磨 | 82.37 | 配料站 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台1.8㎡ |
|
| 7 | 水泥粉磨 | 1#磨 | 84.11 | 磨尾主收尘 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台3㎡ |
|
| 8 | 水泥粉磨 | 2#磨 | 84.11 | 磨尾主收尘 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台0.8㎡ |
|
| 9 | 水泥粉磨 | 一期 | 83.02 | 粉煤灰库顶 | 监测位置改至出风管道，需制作安装高2.2米、面积1.5㎡平台及爬梯 |
|
| 10 | 水泥粉磨 | 1#磨 | 85.01 | 成品斜槽 | 监测位置改至出风管道 |
|
| 11 | 水泥粉磨 | 2#磨 | 85.02 | 成品斜槽 | 监测位置改至出风管道 |
|
| 12 | 水泥粉磨 | 一期 | 85.11 | 1#库顶 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台1.4㎡ |
|
|
| 13 | 水泥粉磨 | 一期 | 85.12 | 4#库顶 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台1.4㎡ |
|
| 14 | 水泥粉磨 | 一期 | 85.13 | 5#库顶 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台1.4㎡ |
|
| 15 | 水泥粉磨 | 一期 | 85.14 | 8#库顶 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台1.4㎡ |
|
| 16 | 供料 | 二期 | 83.03A | 石膏库顶 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台1.5㎡ |
|
| 17 | 供料 | 二期 | 83.03B | 二期熟料皮带地坑 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台1.7㎡ |
|
| 18 | 供料 | 二期 | 83.13B | 熟料库顶 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台2.4㎡ |
|
| 19 | 水泥粉磨 | 二期 | 83.24B | 配料站 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台2.8㎡ |
|
| 20 | 水泥粉磨 | 二期 | 17c.01 | 粉煤灰库顶 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台1.2㎡ |
|
| 21 | 水泥粉磨 | 二期 | 83a.01 | 矿渣粉库顶 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台1.2㎡ |
|
| 22 | 水泥粉磨 | 二期 | 86.36b | 成品斜槽、入库斗提 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台2㎡ |
|
| 23 | 水泥粉磨 | 二期 | 86.06B | 水泥库顶 | 排风筒高度加高13.5米，φ400管道。监测位置改至出风管道 |
|
|
| 24 | 水泥粉磨 | 二期 | 86.07B | 水泥库顶 | 排风筒高度加高13.5米，φ400管道。监测位置改至出风管道 |
|
| 25 | 包装 | 一期 | 85.56 | 86.01斗提 | 监测位置改至出风管道 |
|
| 26 | 包装 | 一期 | 85.57 | 86.02斗提 | 监测位置改至出风管道 |
|
| 27 | 包装 | 一期 | 82.04 | 86.01、86.02斗提地面 | 制作监测孔，制作安装平台1.4㎡ |
|
| 28 | 包装 | 一期 | 86.07 | A散装库顶 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台1.5㎡ |
|
| 29 | 包装 | 一期 | 86.08 | B散装库顶 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台1.5㎡ |
|
| 30 | 包装 | 一期 | 86.40  | A散装头 | 需制作监测孔，制作安装平台1.5㎡ |
|
| 31 | 包装 | 一期 | 86.41  | B散装头 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台1.5㎡ |
|
| 32 | 包装 | 一期 | 86.42  | C散装头 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台1.5㎡ |
|
| 33 | 包装 | 一期 | 86.43  | D散装头 | 制作监测孔，制作安装平台1.5㎡ |
|
| 34 | 包装 | 一期 | 87.44 | 1号包机 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台2.1㎡ |
|
| 35 | 包装 | 一期 | 87.45 | 2号包机 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台2.1㎡ |
|
| 36 | 包装 | 一期 | 87.46 | 3号包机 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台2.1㎡ |
|
| 37 | 包装 | 一期 | 97.31 | 4号包机 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台2㎡ |
|
| 38 | 包装 | 一期 | 97.32 | 5号包机 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台2㎡ |
|
| 39 | 包装 | 一期 | 97.39 | 4、5号包机斗提 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台1㎡ |
|
| 40 | 包装 | 二期 | 86.20B | 散装斗提 | 监测位置改至出风管道 |
|
| 41 | 包装 | 二期 | 89.04A | A散装库顶 | 制作监测孔，制作安装平台1.5㎡ |
|
| 42 | 包装 | 二期 | 89.04B | B散装库顶 | 制作监测孔，制作安装平台1.5㎡ |
|
| 43 | 包装 | 一期 | 新加1 | 包装车道收尘 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台2.2㎡ |
|
| 44 | 包装 | 一期 | 新加2 | 包装车道收尘 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台2.2㎡ |
|
| 45 | 二期供料 | 一期 | 新加3 | 二期熟料卸车坑 | 监测位置改至出风管道，制作安装平台2.8㎡ |
|

1. 附合同模板。

**承揽合同**

**工程名称：玉泉水泥车间收尘器排风筒加高、监测孔制作及监测孔平台制作安装项目**

**建设地点： 内蒙古冀东水泥有限责任公司玉泉厂区**

**发包人： 内蒙古冀东水泥有限责任公司**

**承包人：XX公司**

**签订地点： 呼和浩特.武川县**

**承揽合同**

发包人：**内蒙古冀东水泥有限责任公司**

承包人：**XX公司**

依照《中华人民共和国合同法》、《中华人民共和国建筑法》及其他有关法律、行政法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本工程施工事项协商一致，订立本合同。

1、工程概况

工程名称：玉泉水泥车间收尘器排风筒加高、监测孔制作及监测孔平台制作安装项目

工程地点： 内蒙古呼和浩特市玉泉区裕隆工业园区内蒙古冀东水泥有限责任公司院内

工程内容：监测孔移位、收尘排风筒制作安装、平台制作安装、垂直爬梯制作安装。

工程量清单如下表所示：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 项目名称 | 规格型号 | 暂估数量 | 单位 | 不含税综合单价（元） | 不含税合计（元） | 税额（9%） | 暂估合价（元） |
| 1 | 平台制作安装 | 结合现场 | 65 | ㎡ |  |  |  |  |
| 2 | 监测孔 | 　DN80 | 45 | 个 |  |  |  |  |
| 3 | 排风筒制作安装 | Φ400mm | 42 | m |  |  |  |  |
| 4 | 垂直爬梯 | 600mm | 4.6 | m |  |  |  |  |
|  | 合计 |  |  |  |  |  |  |  |

资金来源： 自筹

2、工程承包范围

承包范围：监测孔移位、收尘排风筒制作安装、平台制作安装、垂直爬梯制作安装。不局限于分部分项工程量清单中涉及的部件名称及数量，工程量清单详见附表。

3、合同工期

开工日期：2021年8月31日

竣工日期：2021年9月29日

合同工期总日历天数 30天。

4、质量标准

工程质量标准： 符合国家验收标准。

5、合同价款及付款方式

暂估合同金额为人民币（大写） xx元整（￥ xx元）。本合同价格为该工程所有费用的含税价格（税率9％）。付款方式：施工完毕验收合格并提供发票后付款90%；余款10%待验收合格后开始计算一年维护质保期到期后一次付清。支付方式：电汇。

6、组成合同的文件

（1）合同协议书

（2）报价表

(3) 标准、规范及有关技术文件

（4）双方有关工程的洽商、变更等书面协议或文件视为本合同的组成部分。

7、本合同中XX公司为承包人，XX公司对该合同项下的所有权力义务承担 相应责任，承包人向发包人承诺按照合同约定施工、竣工并在质量保修期内承担工程质量保修责任。

8、安全施工：

（1）承包人按有关规定，实行严格的安全防护措施，严格按安全标准组织施工，采取必要的安全防护措施，消除事故隐患，承担因承包人安全措施不利造成事故的责任和由此发生的费用，非承包人责任造成的伤亡事故，承包人应按有关规定立即上报有关部门并通知发包人代表。同时，按政府有关部门要求处理。发包人为抢救提供必要条件，发生费用由事故责任方承担。

（2）施工过程中，必须保证发包人安全生产，因承包人原因造成发包人生产安全事故的，承包人需全额赔偿发包人损失，并接受发包人处罚，金额在（300-5000元），情节严重的，加倍处罚，但不超过三倍。

（3）承包人在进驻发包人现场前需与发包人签订安全管理协议、环保协议。

9、违约责任：

（1）、在合同约工期满后，乙方延迟竣工的，每延迟一日,乙方应向甲方支付合同总金额1﹪的延迟违约金，延迟超过10日（含10日），视为乙方无力履行或不能履行，甲方有权单方解除协议，乙方除返还全部已付款外，同时应向甲方支付协议总额10﹪的违约金。（2）、乙方应就本合同约定之业务向甲方开具真实、合法、有效之票据（发票），若因乙方自身原因或所开票据（发票）本身之问题造成甲方日后发生税收风险而产生的经济损失，应由乙方承担，甲方保持进一步提起法律诉讼之权利。（3）、乙方未按合同规定要求按时开具发票，甲方有权拒绝支付剩余合同价款，并有权要求乙方承担因未及时开票造成甲方不能抵扣税款所产生的损失的2倍的违约责任”。

10、发包人向承包人承诺按照合同约定的期限和方式支付合同价款及其他应当支付的款项。

11、合同生效

本合同经双方加盖合同专用章和法人或代理人签字后生效。

12、合同以打印体为准，单方涂改无效；

13、本合同一式6份，发包人4份，承包人2份，具有同等法律效力。

此页下方无正文

盖章签字页

甲方：内蒙古冀东水泥有限责任公司 乙方：XX公司

地 址：内蒙古武川县鑫川工业园区　　　 　地　址：

 法人代表：马树立 法人代表：

授权代理人： 授权代理人：

合同经办人： 合同经办人：

签订日期： 签订日期：

开户行：呼和浩特市建行金川开发区支行　　 开户行：

帐 号：15001706694052500172 帐 号：

税 号：91150125761059007T 税 号：