2023年海南省地震监测站标准化改造

项目预算清单

本项目总规划对海口迈仁村地下流体观测站（火山流体）、文昌翁田监测站、文昌潭牛地下流体监测站、琼海地下流体监测站、西流地下流体监测站、向荣村地下流体监测站共计6个站点进行标准化改造。

项目总要建设内容包括：机柜和设备固定、综合布线、标识标牌，以及台站环境修饰四个方面。

项目的工程费用包括：机柜和设备固定、综合布线、标识标牌，以及台站环境修饰等（具体详见《单位工程概算表》）。

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **单位工程概算表** | | | | | | |
| 工程名称：1.海口迈仁村地下流体观测站（火山流体） | | |  | 第 1 页 共 1 页 | | |
| 行号 | 序号 | 项目名称 | 取费说明 | | 费率(%) | 金额（元） |
| 1 | 一 | 分部分项工程费 | 分部分项合计 | |  | 14106.35 |
| 2 | 1.1 | 海口迈仁村地下流体观测站（火山流体） |  | |  | 14106.35 |
| 3 | 二 | 措施项目费 | 措施项目合计 | |  | 1936.27 |
| 4 | 1 | 施工单价措施项目费 | 单价措施项目合计 | |  | 916.78 |
| 5 | 2 | 施工总价措施项目费 | 总价措施项目合计 | |  | 1019.49 |
| 6 | 2.1 | 其中：安全防护、文明施工费 | 安全防护、文明施工基本费+安全防护、文明施工浮动费+建施安责险费 | |  | 598.85 |
| 7 | 2.2 | 其中：临时设施费 | 临时设施费 | |  | 307.97 |
| 8 | 2.3 | 其中：雨季施工增加费 | 雨季施工费 | |  | 91.64 |
| 9 | 2.4 | 其中：夜间施工增加费 | 夜间施工费 | |  | 21.03 |
| 10 | 2.5 | 其中：视频监控费 | 视频监控费 | |  |  |
| 11 | 三 | 其他项目费 | 其他项目合计 | |  |  |
| 12 | 3 | 其中：暂列金额 | 暂列金额 | |  |  |
| 13 | 4 | 其中：暂估价 | 专业工程暂估价 | |  |  |
| 14 | 5 | 其中：计日工 | 计日工 | |  |  |
| 15 | 6 | 其中：总承包服务费 | 总承包服务费 | |  |  |
| 16 | 四 | 规费 | 其中：垃圾处置费+其中：社保费 | |  | 596.19 |
| 17 | 8 | 其中：垃圾处置费 |  | |  |  |
| 18 | 9 | 其中：社保费 | (分部分项人工费+单价措施项目人工费+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费)\*0.7 | | 23.5 | 596.19 |
| 19 | 五 | 价差 | 人工价差+材料价差+机械价差 | |  | 839.71 |
| 20 | 10 | 人工价差 | 人工价差 | |  | 766.28 |
| 21 | 11 | 材料价差 | 材料价差 | |  | 43.71 |
| 22 | 12 | 机械价差 | 机械价差 | |  | 29.72 |
| 23 | 六 | 不含税工程造价 | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+价差 | |  | 17478.52 |
| 24 | 七 | 税金 | 不含税工程造价 | | 9 | 1573.07 |
| 25 | 八 | 含税工程造价 | 不含税工程造价+税金 | |  | 19051.59 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **单位工程概算表** | | | | | | |
| 工程名称：2.文昌翁田监测站 | | |  | 第 1 页 共 1 页 | | |
| 行号 | 序号 | 项目名称 | 取费说明 | | 费率(%) | 金额（元） |
| 1 | 一 | 分部分项工程费 | 分部分项合计 | |  | 19851.53 |
| 2 | 1.1 | 文昌翁田监测站 |  | |  | 19851.53 |
| 3 | 二 | 措施项目费 | 措施项目合计 | |  | 1739.25 |
| 4 | 1 | 施工单价措施项目费 | 单价措施项目合计 | |  | 366.71 |
| 5 | 2 | 施工总价措施项目费 | 总价措施项目合计 | |  | 1372.54 |
| 6 | 2.1 | 其中：安全防护、文明施工费 | 安全防护、文明施工基本费+安全防护、文明施工浮动费+建施安责险费 | |  | 806.43 |
| 7 | 2.2 | 其中：临时设施费 | 临时设施费 | |  | 414.47 |
| 8 | 2.3 | 其中：雨季施工增加费 | 雨季施工费 | |  | 123.33 |
| 9 | 2.4 | 其中：夜间施工增加费 | 夜间施工费 | |  | 28.31 |
| 10 | 2.5 | 其中：视频监控费 | 视频监控费 | |  |  |
| 11 | 三 | 其他项目费 | 其他项目合计 | |  |  |
| 12 | 3 | 其中：暂列金额 | 暂列金额 | |  |  |
| 13 | 4 | 其中：暂估价 | 专业工程暂估价 | |  |  |
| 14 | 5 | 其中：计日工 | 计日工 | |  |  |
| 15 | 6 | 其中：总承包服务费 | 总承包服务费 | |  |  |
| 16 | 四 | 规费 | 其中：垃圾处置费+其中：社保费 | |  | 864.39 |
| 17 | 8 | 其中：垃圾处置费 |  | |  |  |
| 18 | 9 | 其中：社保费 | (分部分项人工费+单价措施项目人工费+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费)\*0.7 | | 23.5 | 864.39 |
| 19 | 五 | 价差 | 人工价差+材料价差+机械价差 | |  | 1725.91 |
| 20 | 10 | 人工价差 | 人工价差 | |  | 1198.76 |
| 21 | 11 | 材料价差 | 材料价差 | |  | 500.92 |
| 22 | 12 | 机械价差 | 机械价差 | |  | 26.23 |
| 23 | 六 | 不含税工程造价 | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+价差 | |  | 24181.08 |
| 24 | 七 | 税金 | 不含税工程造价 | | 9 | 2176.3 |
| 25 | 八 | 含税工程造价 | 不含税工程造价+税金 | |  | 26357.38 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **单位工程概算表** | | | | | | |
| 工程名称：3.文昌潭牛地下流体监测站 | | |  | 第 1 页 共 1 页 | | |
| 行号 | 序号 | 项目名称 | 取费说明 | | 费率(%) | 金额（元） |
| 1 | 一 | 分部分项工程费 | 分部分项合计 | |  | 28898.47 |
| 2 | 1.1 | 文昌潭牛地下流体监测站 |  | |  | 28898.47 |
| 3 | 二 | 措施项目费 | 措施项目合计 | |  | 2351.68 |
| 4 | 1 | 施工单价措施项目费 | 单价措施项目合计 | |  | 366.71 |
| 5 | 2 | 施工总价措施项目费 | 总价措施项目合计 | |  | 1984.97 |
| 6 | 2.1 | 其中：安全防护、文明施工费 | 安全防护、文明施工基本费+安全防护、文明施工浮动费+建施安责险费 | |  | 1165.54 |
| 7 | 2.2 | 其中：临时设施费 | 临时设施费 | |  | 599.94 |
| 8 | 2.3 | 其中：雨季施工增加费 | 雨季施工费 | |  | 178.52 |
| 9 | 2.4 | 其中：夜间施工增加费 | 夜间施工费 | |  | 40.97 |
| 10 | 2.5 | 其中：视频监控费 | 视频监控费 | |  |  |
| 11 | 三 | 其他项目费 | 其他项目合计 | |  |  |
| 12 | 3 | 其中：暂列金额 | 暂列金额 | |  |  |
| 13 | 4 | 其中：暂估价 | 专业工程暂估价 | |  |  |
| 14 | 5 | 其中：计日工 | 计日工 | |  |  |
| 15 | 6 | 其中：总承包服务费 | 总承包服务费 | |  |  |
| 16 | 四 | 规费 | 其中：垃圾处置费+其中：社保费 | |  | 589.74 |
| 17 | 8 | 其中：垃圾处置费 |  | |  |  |
| 18 | 9 | 其中：社保费 | (分部分项人工费+单价措施项目人工费+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费)\*0.7 | | 23.5 | 589.74 |
| 19 | 五 | 价差 | 人工价差+材料价差+机械价差 | |  | 824.9 |
| 20 | 10 | 人工价差 | 人工价差 | |  | 769.7 |
| 21 | 11 | 材料价差 | 材料价差 | |  | 29.34 |
| 22 | 12 | 机械价差 | 机械价差 | |  | 25.86 |
| 23 | 六 | 不含税工程造价 | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+价差 | |  | 32664.79 |
| 24 | 七 | 税金 | 不含税工程造价 | | 9 | 2939.83 |
| 25 | 八 | 含税工程造价 | 不含税工程造价+税金 | |  | 35604.62 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **单位工程概算表** | | | | | | | |
| 工程名称：4.琼海地下流体监测站 | | |  | | 第 1 页 共 1 页 | | |
| 行号 | 序号 | 项目名称 | | 取费说明 | | 费率(%) | 金额（元） |
| 1 | 一 | 分部分项工程费 | | 分部分项合计 | |  | 13186.31 |
| 2 | 1.1 | 琼海地下流体监测站 | |  | |  | 13186.31 |
| 3 | 二 | 措施项目费 | | 措施项目合计 | |  | 894.88 |
| 4 | 1 | 施工单价措施项目费 | | 单价措施项目合计 | |  |  |
| 5 | 2 | 施工总价措施项目费 | | 总价措施项目合计 | |  | 894.88 |
| 6 | 2.1 | 其中：安全防护、文明施工费 | | 安全防护、文明施工基本费+安全防护、文明施工浮动费+建施安责险费 | |  | 525.66 |
| 7 | 2.2 | 其中：临时设施费 | | 临时设施费 | |  | 270.32 |
| 8 | 2.3 | 其中：雨季施工增加费 | | 雨季施工费 | |  | 80.44 |
| 9 | 2.4 | 其中：夜间施工增加费 | | 夜间施工费 | |  | 18.46 |
| 10 | 2.5 | 其中：视频监控费 | | 视频监控费 | |  |  |
| 11 | 三 | 其他项目费 | | 其他项目合计 | |  |  |
| 12 | 3 | 其中：暂列金额 | | 暂列金额 | |  |  |
| 13 | 4 | 其中：暂估价 | | 专业工程暂估价 | |  |  |
| 14 | 5 | 其中：计日工 | | 计日工 | |  |  |
| 15 | 6 | 其中：总承包服务费 | | 总承包服务费 | |  |  |
| 16 | 四 | 规费 | | 其中：垃圾处置费+其中：社保费 | |  | 545.41 |
| 17 | 8 | 其中：垃圾处置费 | |  | |  |  |
| 18 | 9 | 其中：社保费 | | (分部分项人工费+单价措施项目人工费+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费)\*0.7 | | 23.5 | 545.41 |
| 19 | 五 | 价差 | | 人工价差+材料价差+机械价差 | |  | 746.62 |
| 20 | 10 | 人工价差 | | 人工价差 | |  | 701.01 |
| 21 | 11 | 材料价差 | | 材料价差 | |  | 20.26 |
| 22 | 12 | 机械价差 | | 机械价差 | |  | 25.35 |
| 23 | 六 | 不含税工程造价 | | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+价差 | |  | 15373.22 |
| 24 | 七 | 税金 | | 不含税工程造价 | | 9 | 1383.59 |
| 25 | 八 | 含税工程造价 | | 不含税工程造价+税金 | |  | 16756.81 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **单位工程概算表** | | | | | | | |
| 工程名称：5.西流地下流体监测站 | | |  | | 第 1 页 共 1 页 | | |
| 行号 | 序号 | 项目名称 | | 取费说明 | | 费率(%) | 金额（元） |
| 1 | 一 | 分部分项工程费 | | 分部分项合计 | |  | 9084.24 |
| 2 | 1.1 | 西流地下流体监测站 | |  | |  | 9084.24 |
| 3 | 二 | 措施项目费 | | 措施项目合计 | |  | 616.58 |
| 4 | 1 | 施工单价措施项目费 | | 单价措施项目合计 | |  |  |
| 5 | 2 | 施工总价措施项目费 | | 总价措施项目合计 | |  | 616.58 |
| 6 | 2.1 | 其中：安全防护、文明施工费 | | 安全防护、文明施工基本费+安全防护、文明施工浮动费+建施安责险费 | |  | 362.22 |
| 7 | 2.2 | 其中：临时设施费 | | 临时设施费 | |  | 186.23 |
| 8 | 2.3 | 其中：雨季施工增加费 | | 雨季施工费 | |  | 55.41 |
| 9 | 2.4 | 其中：夜间施工增加费 | | 夜间施工费 | |  | 12.72 |
| 10 | 2.5 | 其中：视频监控费 | | 视频监控费 | |  |  |
| 11 | 三 | 其他项目费 | | 其他项目合计 | |  |  |
| 12 | 3 | 其中：暂列金额 | | 暂列金额 | |  |  |
| 13 | 4 | 其中：暂估价 | | 专业工程暂估价 | |  |  |
| 14 | 5 | 其中：计日工 | | 计日工 | |  |  |
| 15 | 6 | 其中：总承包服务费 | | 总承包服务费 | |  |  |
| 16 | 四 | 规费 | | 其中：垃圾处置费+其中：社保费 | |  | 439.56 |
| 17 | 8 | 其中：垃圾处置费 | |  | |  |  |
| 18 | 9 | 其中：社保费 | | (分部分项人工费+单价措施项目人工费+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费)\*0.7 | | 23.5 | 439.56 |
| 19 | 五 | 价差 | | 人工价差+材料价差+机械价差 | |  | 569 |
| 20 | 10 | 人工价差 | | 人工价差 | |  | 535.72 |
| 21 | 11 | 材料价差 | | 材料价差 | |  | 14.17 |
| 22 | 12 | 机械价差 | | 机械价差 | |  | 19.11 |
| 23 | 六 | 不含税工程造价 | | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+价差 | |  | 10709.38 |
| 24 | 七 | 税金 | | 不含税工程造价 | | 9 | 963.84 |
| 25 | 八 | 含税工程造价 | | 不含税工程造价+税金 | |  | 11673.22 |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **单位工程概算表** | | | | | | | |
| 工程名称：6.向荣村地下流体监测站 | | |  | | 第 1 页 共 1 页 | | |
| 行号 | 序号 | 项目名称 | | 取费说明 | | 费率(%) | 金额（元） |
| 1 | 一 | 分部分项工程费 | | 分部分项合计 | |  | 14210.04 |
| 2 | 1.1 | 向荣村地下流体监测站 | |  | |  | 14210.04 |
| 3 | 二 | 措施项目费 | | 措施项目合计 | |  | 1355.79 |
| 4 | 1 | 施工单价措施项目费 | | 单价措施项目合计 | |  | 366.71 |
| 5 | 2 | 施工总价措施项目费 | | 总价措施项目合计 | |  | 989.08 |
| 6 | 2.1 | 其中：安全防护、文明施工费 | | 安全防护、文明施工基本费+安全防护、文明施工浮动费+建施安责险费 | |  | 580.93 |
| 7 | 2.2 | 其中：临时设施费 | | 临时设施费 | |  | 298.82 |
| 8 | 2.3 | 其中：雨季施工增加费 | | 雨季施工费 | |  | 88.92 |
| 9 | 2.4 | 其中：夜间施工增加费 | | 夜间施工费 | |  | 20.41 |
| 10 | 2.5 | 其中：视频监控费 | | 视频监控费 | |  |  |
| 11 | 三 | 其他项目费 | | 其他项目合计 | |  |  |
| 12 | 3 | 其中：暂列金额 | | 暂列金额 | |  |  |
| 13 | 4 | 其中：暂估价 | | 专业工程暂估价 | |  |  |
| 14 | 5 | 其中：计日工 | | 计日工 | |  |  |
| 15 | 6 | 其中：总承包服务费 | | 总承包服务费 | |  |  |
| 16 | 四 | 规费 | | 其中：垃圾处置费+其中：社保费 | |  | 521.13 |
| 17 | 8 | 其中：垃圾处置费 | |  | |  |  |
| 18 | 9 | 其中：社保费 | | (分部分项人工费+单价措施项目人工费+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费)\*0.7 | | 23.5 | 521.13 |
| 19 | 五 | 价差 | | 人工价差+材料价差+机械价差 | |  | 711.86 |
| 20 | 10 | 人工价差 | | 人工价差 | |  | 663.03 |
| 21 | 11 | 材料价差 | | 材料价差 | |  | 23.8 |
| 22 | 12 | 机械价差 | | 机械价差 | |  | 25.03 |
| 23 | 六 | 不含税工程造价 | | 分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费+价差 | |  | 16798.82 |
| 24 | 七 | 税金 | | 不含税工程造价 | | 9 | 1511.89 |
| 25 | 八 | 含税工程造价 | | 不含税工程造价+税金 | |  | 18310.71 |