

《乌海市晟泰能源有限责任公司五虎山井田南部采空区灾害综合治理项目(二次修编)报告书土地复垦方案》 公示的情况说明

因我公司《乌海市晟泰能源有限责任公司五虎山井田南部采空区灾害综合治理项目(二次修编)报告书土地复垦方案》中挡水围堰抹面、基础砌筑抹面、排水沟砂浆抹面等工程套项定额为 m^2 ，计算时为 m^3 （代入定额有误），导致土地复垦投资概算发生变动，现我公司已对土地复垦方案重新测算工程量并调整概算，特此说明。（修改前后工程量对比见附表）。

原方案静态投资费用为 20522.73 万元，其中：工程施工费 17037.41 万元，其他费用 1013.33 万元，不可预见费 541.52 万元，监测管护费 1930.47 万元，土地复垦总面积 419.69 公顷，亩均静态投资额为 32599.8237 元/亩，调整为静态投资费用 21705.08 万元，其中：工程施工费 18022.65 万元，其他费用 1067.36 万元，不可预见费 572.70 万元，监测管护费 2042.37 万元，土地复垦总面积 419.69 公顷，亩均静态投资额为 34477.96 元/亩。

乌海市晟泰能源有限责任公司

2025年3月25日



乌海市晟泰能源有限责任公司五虎山井田南部采空区生态修复治理项目土地复垦方案(二次修编)

表 6-2-4 各复垦单元工程措施工程量测算表

| 复垦单元 | 复垦面积 (m ²) | 平整工程 | | 挡水围堰 | | | | | | 覆土工程 | | 撒播草籽 (m ²) | 干砌石护坡 | | | | | | | | | | 弃土量 (m ³) | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|------------------------|----------|------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|------------------------|------------------------|-------------------------|------------------------|-------------------------|------------------------|----------------------|----------------------|----------------------|--|-------|-----------------------|-------|--|--|--|--|--|-----|--|--|--|--|--|--|
| | | 平整工程 (m ²) | 边坡整形 (m ²) | 基础开挖 (m ³) | 浆砌石护坡 (m ³) | 砂浆抹面 (m ²) | 覆土厚度 (m) | 覆土平整 (m ²) | 撒播草籽 (m ²) | 基础开挖 (m ³) | 浆砌石护坡 (m ³) | | 砂浆抹面 (m ²) | 干砌石护坡 (m ³) | 基础开挖 (m ³) | 浆砌石护坡 (m ³) | 砂浆抹面 (m ²) | 清理 (m ²) | 清理 (m ²) | 清理 (m ²) | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 1号外排土场 | 平整平台 | 63.88 | 1807.40 | 853 | 1705 | 179.13 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 边坡 | 108.90 | | 1547392 | | | | | | | | 49630 | | 5125 | 10251 | 1076 | 344784 | 1219.85 | 1739.8 | 376.32 | | | | | | | | | | 833 | | | | | | |
| 2号外排土场 | 平整平台 | 38.37 | 118110 | 4387 | 8774 | 921 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 工业场地 | 2.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3号及4号外排土场 | 平整平台 | 12.24 | 36720 | 368.6 | 737.2 | 77.41 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 边坡 | 25.02 | | 352296 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5号外排土场 | 平整平台 | 7.39 | 22170 | 479 | 958 | 100.63 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 边坡 | 13.88 | 41640 | 486.8 | 973.6 | 102.23 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6号外排土场 | 平整平台 | 31.15 | | 438656 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 边坡 | 7.92 | 22290 | 1344 | 2688 | 282.24 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 合计 | 平整平台 | 11.63 | 34890 | 184 | 368 | 38.64 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 边坡 | 24.00 | 337920 | 914 | 1828 | 191.90 | | | | | | | | 919 | 1838 | 192.95 | 79200 | 427.65 | 570.2 | 136.95 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 弃土收集 | 平整平台 | 5.38 | 16140 | 914 | 232 | 464 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 边坡 | 7.13 | 65790 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 总计 | 平整平台 | 24.67 | 207207 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 边坡 | 11.18 | 34570 | 1718.72 | 3437.44 | 360.95 | | | | | | | | 1915 | 3830 | 402.11 | 80718 | 441.45 | 588.6 | 141.35 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 总计 | | 410.90 | 582030 | 2863431 | 1096712 | 2193424 | 232285 | 327100 | 110827 | 70.75 | 11314 | 22627 | 237545 | 676655 | 315255 | 420341 | 96278 | 551 | 47530 | 17821 | | 33000 | | 50000 | | | | | | | | | | | | |

乌海市晟泰能源有限责任公司五虎山井田南部采空区灾害综合治理项目土地复垦方案（二次修编）

表 6-2-4 各复垦单元工程措施工程量测算表

| 复垦单元 | 投影面积 (m ²) | 平整工程 | | 挡水围堰 | | 覆土工程 | | 撒播草籽 (m ²) | 干砌石护坡 | | | 排水沟 | | | 切菜抚面 | | 清基 (m ²) | 清理 (m ²) | 清运 (m ³) | 表土剥离 (m ³) |
|-----------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|----------------------------|---------------------------|----------------------------|-------------------------|-------------------------|------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|---------------------------|
| | | 平整工程 (m ²) | 边坡整形 (m ²) | 基础开挖 (m ³) | 浆砌石砌筑 (m ³) | 覆土拉运 (m ³) | 覆土平整 (m ²) | | 基础开挖 (m ³) | 浆砌石砌筑 (m ³) | 干砌石护坡 (m ³) | 基础开挖 (m ³) | 浆砌石砌筑 (m ³) | 平面 (m ²) | 立面 (m ²) | | | | | |
| 1号外排土场 | 顶部平台 | 62.58 | 190740 | | 853 | 1705 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 边坡 | 108.90 | | 1547392 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 边坡平台 | 39.37 | 118110 | | 4387 | 8774 | 237810 | 53023 | 5125 | 10251 | 349036 | 3168 | 4927 | 31290 | 8799 | | | | | |
| 2号外排土场 | 工业场地 | 2.02 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 顶部平台 | 12.24 | 36720 | | 388.6 | 737.2 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 边坡 | 25.02 | | 352256 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 3号及4号外排土场 | 顶部平台 | 7.39 | 22170 | | 479 | 938 | 14780 | 4927 | 7.39 | 1231 | 2361 | 82560 | 1021 | 1588 | | | | | | |
| | 边坡 | 13.88 | 41640 | | 486.8 | 972.6 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 顶部平台 | 31.15 | | 439656 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 5号外排土场 | 边坡平台 | 7.42 | 22260 | | 1344 | 2698 | 24640 | 3266 | 7.42 | 2124 | 4217 | 102720 | 1292 | 2010 | 12216 | 3598 | | | | |
| | 边坡 | 11.63 | 34890 | | 184 | 388 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 顶部平台 | 24.00 | | 337920 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 6号外排土场 | 顶部平台 | 5.38 | 16140 | | 914 | 1828 | 10760 | 3587 | 5.38 | 1136 | 2273 | 79200 | 1026 | 1597 | 7890 | 2851 | | | | |
| | 边坡 | 7.13 | 21390 | | 232 | 464 | | | | | | | | | | | | | | |
| | 边坡平台 | 24.47 | | 207207 | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 临时堆灰场 | 边坡平台 | 11.19 | 33570 | | 1718.72 | 3437.44 | 22380 | 7460 | 11.19 | 1915 | 3830 | 80730 | 1059 | 1648 | 11283 | 2943 | | | | |
| | 临时堆灰场 | 15.13 | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 表土收集 | 前期 一号外排土场 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | 五号 外排土场东侧 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 合计 | 410.90 | 537630 | 2883431 | 10867.12 | 21934.24 | 337280 | 112427 | 75.36 | 11531 | 23062 | 694246 | 7566 | 11770 | 70217 | 21017 | 551 | 47530 | 78145.1 | 300000 | |

