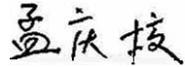


土地复垦方案报告表

| | | | | |
|--------|----------------------------|---------------------------------|---|---|
| 项目概况 | 项目名称 | 曲靖三元路南延线经开区段附属设施二期临时用地土地复垦方案报告书 | | |
| | 单位名称 | 曲靖市城市运营投资有限公司 | | |
| | 单位地址 | 曲靖市麒麟区河滨路曲靖市图书馆 | | |
| | 联系人 | 梅杰 | 联系电话 | 13769878686 |
| | 企业性质 | 有限公司 | 项目性质 | 新建项目 |
| | 项目位置 | 曲靖市经开区西城街道办事处 | | |
| | 用地面积 (hm ²) | 临时用地面积 | 25.328hm ² | |
| | | 压占土地面积 | 25.328hm ² | |
| | 项目位置土地利用现状图幅号 | G48G060028、G48G061028 | | |
| | 生产年限 (或建设期限) | 2年(2023年6月-2025年6月) | 土地复垦方案 服务年限 | 5年(2023年6月-2028年6月) |
| 方案编制单位 | 编制单位名称 | 云南铭测科技有限公司 | | |
| | 法人代表 | 王红强 | | |
| | 主要编制人员 | | | |
| | 姓名 | 职务/职称 | 联系方式 | 签名 |
| | 王红强 | 法人 | 13759420700 |  |
| | 张晋博 | 项目负责人 | 15887487574 |  |
| 孟庆校 | 技术负责人 | 15924883518 |  | |
| 张享 | 技术人员 | 18287425072 |  | |

| | | | | | | |
|--------------------------------------|---------------|---------|-----------------------|---------|---------|----|
| 复垦区 土地利 用现状 | 土地类型 | | 面积 (hm ²) | | | |
| | 一级地类 | 二级地类 | 小计 | 已损毁 | 拟损毁 | 占用 |
| | 耕地 | 水田 | 13.1757 | - | 13.1757 | - |
| | 耕地 | 旱地 | 2.5656 | - | 2.5656 | - |
| | 园地 | 果园 | 7.0995 | - | 7.0995 | - |
| | 住宅用地 | 农村宅基地 | 0.0216 | - | 0.0216 | - |
| | 水域及水利设 施用地 | 坑塘水面 | 0.0273 | - | 0.0273 | - |
| | | 沟渠 | 0.4622 | - | 0.4622 | - |
| | 其他土地 | 田坎 | 1.9761 | - | 1.9761 | - |
| | 合计 | | 25.3280 | - | 25.3280 | |
| 复垦责 任范围 内土地 损毁及 占用面 积 | 类型 | | 面积 (hm ²) | | | |
| | | | 小计 | 已损毁或占用 | 拟损毁或占用 | |
| | 损毁 | 挖损 | - | - | - | |
| | | 塌陷 | - | - | - | |
| | | 压占 | 25.3280 | - | 25.3280 | |
| | | 小计 | 25.3280 | - | 25.3280 | |
| | 占用 | | - | - | - | |
| 合计 | | 25.3280 | - | 25.3280 | | |
| 土地 复垦 面积 | 一级地类 | 二级地类 | 面积 (公顷) | | | |
| | | | 已复垦 | 拟复垦 | | |
| | 耕地 | 水田 | - | 14.2884 | | |
| | | 旱地 | - | 3.6815 | | |
| | 园地 | 果园 | - | 6.8533 | | |
| | 水域及水利设 施用地 | 沟渠 | - | 0.4335 | | |
| | 其他土地 | 田坎 | - | 0.0693 | | |
| | 合计 | | - | 25.3280 | | |
| 土地复垦率 | | 复垦面积 | 比例 (%) | | | |
| | | 25.3280 | 100 | | | |

| | | |
|--|--|---|
| <p>复垦 工作 计划 及保 障措 施和 费用 预存</p> | <p>计 划 及 保 障 措 施</p> | <p>1、土地复垦工作计划： 本方案土地复垦工作按照“合理布局、因地制宜、宜农则农、宜林则林”的原则进行规划，建立新的土地利用系统，提高土地的生产力。土地复垦工作计划应当根据征地计划和工程进度来安排。本方案设计将其土地复垦工作分为1个阶段进行 根据《中华人民共和国土地管理法》，临时使用土地期限一般不超过2年，本方案按2年计，如果到期若需要继续使用，在期满前一定期限内向土地行政主管部门重新申请，本方案以2023年6月为基准年限计算，本生产项目临时用地使用期限为2年（2023年6月至2025年6月），临时用地使用期限结束后复垦期为1年（2025年6月至2026年6月），同时复垦后管护期为2年（2026年6月至2028年6月），确定本方案服务年限为5年（2023年6月至2028年6月）。 2023年6月至2025年6月为项目的服务期，无复垦区域，开展与实施本方案相关的土地清查、项目勘测、设计和招标工作，并提前交存工程监理费、竣工验收费及业主管费；待服务期结束，立即拆除构筑物，进行相应的复垦工作，测算工作量如下：1号弃土场预计工程量：修建排水暗涵1420m，表土剥离134925.9m³，表土回覆133704.7m³，土方压实28576.8m³，田埂修筑173.36m³，机械平土201382m²，土壤翻耕28.5768hm²，土壤陪肥28.5768hm²，引水管180m，农渠1068m，种植梨树6803株，管护20.1382hm²。 3号弃土场预计工程量：修建排水暗涵354m，表土剥离22926.28m³，表土回覆22533.53m³，机械平土44089m²，土壤翻耕7.363hm²，土壤陪肥7.363hm²，引水管450m，农渠658m，6座25m³蓄水窖，种植梨树761株，管护4.4089hm²。 隧道进口项目部驻地预计工程量：拆除钢结构1022m²、基础砌体拆除12.5m³、地表硬化（无钢筋混凝土结构）清除440m³、废渣清理810.20m³、表土剥离4138.77m³，表土回覆4099.73m³，机械平土。 2、投资安排 本项目复垦责任范围面积25.328hm²（379.92亩），本项目土地规划复垦总面积25.328hm²（379.92亩），本项目静态投资560.6715万元，亩均静态投资1.3336万元。动态总投资570.8935万元，亩均动态投资1.5027万元。其中工程施工费419.9235万元，占静态投资的82.88%；其他费用59.3922万元，占静态投资的11.72%；监测费与管护费12.5984万元，占静态投资的2.49%；基本预备费14.7574万元，占静态投资的2.91%。 3、费用预存及投资安排 根据《土地复垦条例》中华人民共和国国务院令（第592号）、土地复垦方案编制规程的规定及相关部门要求，确定本项目土地复垦方案的资金如下：本工程土地复垦资金由企业全额自筹，动态投资570.8935万元，由于服务年限较短。本方案分1期一次性缴存，将土地复垦费用存入土地复垦费用共管账户。 第一期 存储金额：人民币大写伍佰柒拾万捌仟玖佰叁拾伍元整（小写¥：570.8935万元）。 4、保障措施 （1）组织管理措施 企业应健全工程项目的土地复垦组织领导体系，成立土地复垦项目领导小组，负责工程建设中的土地复垦领导、管理和实施工作；严格按照土地复垦方案的治理措施、进度安排、技术标准等要求，保质保量地完成土地复垦各项措施；自觉地接受并配合地方土地行政主管部门对土地复垦实</p> |
|--|--|---|

| | |
|--|--|
| <p>复垦 工作 计划 及保 障措 施和 费用 预存</p> | <p>施情况进行监督和管理，使复垦方案落到实处，保证该方案的顺利实施并发挥积极作用。</p> <p>(2) 费用保障措施</p> <p>根据“谁破坏，谁复垦”的原则，曲靖市城市运营投资有限公司负责筹措本方案实施所需资金，并做到专款专用，对资金要单独设账，封闭运行，严格执行专款专用、专项管理、单独核算规定，任何单位和个人不得超支出范围和标准开支，更不得截留和挪用项目资金，要保证将土地复垦资金真正用到土地复垦工程上。为确保土地复垦工程的实施，应建立、健全项目会计核算和内部稽核制度，对项目资金实行全过程的财务管理与监督；严格项目资金竣工决算，规范项目的业绩考评和追踪问效；加强对工程建设的检查、监督，对工程建设全过程进行监督管理。</p> <p>(3) 监管保障措施</p> <p>土地复垦工作具有长期性、复杂性和综合性，土地复垦方案经自然资源局行政主管部门批准后，企业需进行进度安排。在土地复垦方案实施过程中，企业应定期向项目所在地县级以上自然资源局主管部门报告当年复垦情况，加强与主管部门的合作，自觉接受主管部门的监督管理和社会对复垦实施情况的监督，确保土地复垦方案的实施。企业对主管部门的监督检查情况应做好记录，对监督检查中发现的问题应及时处理，对于不符合设计要求或质量要求的工程，责令其重建，直到满足要求为止。企业不履行复垦义务的，自然资源主管部门及有关部门应按照国家法律法规和政策文件的有关规定，对企业进行相应的处罚。</p> <p>(4) 技术保障措施</p> <p>方案编制的过程中广泛吸取了各地先进复垦经验结合项目区的实际情况，在复垦措施方面提出适合当地实际情况的方案措施，为本项目复垦方案的实施奠定了技术基础。本项目土地复垦方法经济、合理、可行，达到合理高效利用土地的标准。</p> <p>项目一经批准，项目实施单位必须严格按照总体规划执行，并确保资金、人员、机械、技术服务到位，设立专门办公室，具体负责复垦工程的规划指导、监督、检查、组织协调和工程实施，并对其实行目标管理，确保规划设计目标的实现，同时选拔具有较高理论和专业技术水平，具有土地复垦工程设计、施工能力，具有较强责任感和职业道德感的监督人员进行监督工作。在工程实施时，复垦所需的各类材料，一部分就地取材，其它所需材料及设备从市场购买，所有的材料都要符合本方案的复垦标准。在复垦方案实施阶段，对各种复垦措施进行专项设计，实行设代制度，设计人员进入现场进行指导；选择施工经验丰富，技术力量强的施工单位，建设中尽量采用先进的施工手段和合法的施工工序；加强复垦技术培训工作，提高复垦的管理能力，在复垦方案实施后，加强后期的管理工作，发挥复垦效益。</p> <p>(5) 公众参与</p> <p>公众参与是建设单位与公众之间的一种双向交流，其目的是为了全面了解评价区范围内公众及相关团体对项目的认识态度，让公众对项目建设过程中和实施后可能带来的环境问题提出意见和建议，保障项目在建设决策中的科学化、民主化，通过公众参与调查使建设项目的规划、设计、施工和运行更加合理、完善，从而最大限度的发挥本项目建成后带来的社会效益、经济效益、环境效益。</p> <p>5、估算编制依据</p> <p>(1) 估算依据</p> <p>1) 《云南省国土资源厅、云南省财政厅关于印发土地开发整理项目预算定额标准云南省补充预算定额的通知》(云国土资〔2016〕35号)； 2)</p> |
|--|--|

| 复垦 工作 计划 及保 障措 施和 费用 预存 | 费 用 构 成 | <p>《土地开发整理项目预算定额标准云南省补充预算定额》云国土资[2016]35号；</p> <p>2)《土地开发整理项目施工机械台班费定额标准云南省补充施工机械台班定额》云国土资[2016]35号；</p> <p>3)《土地开发整理项目预算编制规定云南省补充编制规定》；</p> <p>4)《土地复垦工程费用构成与取费标准》；</p> <p>5)《国土资源部办公厅关于印发土地整治工程营业税改征增值税计价依据调整过渡实施方案的通知》(国土资厅发〔2017〕19号)；</p> <p>6)《财政部 税务总局 海关总署关于深化增值税改革有关政策的公告》(财政部 税务总局 海关总署公告2019年第39号)</p> <p>(2)基础单价编制依据</p> <p>1)人工单价确定：根据《土地开发整理项目预算编制暂行规定》，项目所属区域曲靖市经济技术开发区属于六类工资地区，经计算，人工单价：甲类工50.37元/工日，乙类工38.32元/工日。</p> <p>2)材料单价的确定：主要材料价格=材料原价+运杂费+采购保管费，其他材料的价格参考当地2023年5月材料价格信息。</p> <p>3)施工机械台班单价的确定：在施工机械使用费的计算中，台班费依据《土地开发整理项目施工机械台班费定额云南省补充机械台班定额》标准计取，施工机械台班费估算单价=折旧费+修理及替换设备费+安装拆卸费+机上人工费+动力燃料费。</p> <p>4)直接工程费单价计算：直接工程费单价按照《土地开发整理项目预算编制暂行规定》中的定额计算，直接工程费单价=人工费+材料费+施工机械使用费。</p> <p>(3)各种费用取费标准：土地复垦费用估算中工程施工费、设备费、其他费用、基本预备费、价差预备费等费用的估算均按《土地开发整理项目预算定额标准》中规定的取费标准进行取费及计算。相关费用的计算结果见附表。</p> | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|--|------------------|---|-------------|---------|------|-------------|--|-----|-----|-----|---|-------|----------|--------|---|-----|------|--|---|------|---------|--------|---|--------|---------|-------|-----|-------|-----|--|-----|-----|--------|--|---|-----|---------|-------|-----|-------|---------|--|---|-------|----------|---------|---|-------|--------|--|---|------|
| | | <p style="text-align: center;">土地复垦投资估算总表 单位：万元</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 10%;">序号</th> <th style="width: 40%;">工程或费用名称</th> <th style="width: 20%;">预算金额</th> <th style="width: 30%;">各项费用占总费用的比例</th> </tr> <tr> <th></th> <th>(1)</th> <th>(2)</th> <th>(3)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>一</td> <td>工程施工费</td> <td>419.9235</td> <td>82.88%</td> </tr> <tr> <td>二</td> <td>设备费</td> <td>0.00</td> <td></td> </tr> <tr> <td>三</td> <td>其他费用</td> <td>59.3922</td> <td>11.72%</td> </tr> <tr> <td>四</td> <td>监测与管护费</td> <td>12.5984</td> <td>2.49%</td> </tr> <tr> <td>(一)</td> <td>复垦监测费</td> <td>5.0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>(二)</td> <td>管护费</td> <td>7.5984</td> <td></td> </tr> <tr> <td>五</td> <td>预备费</td> <td>14.7574</td> <td>2.91%</td> </tr> <tr> <td>(一)</td> <td>基本预备费</td> <td>14.7574</td> <td></td> </tr> <tr> <td>六</td> <td>静态总投资</td> <td>506.6715</td> <td>100.00%</td> </tr> <tr> <td>七</td> <td>价差预备费</td> <td>64.222</td> <td></td> </tr> <tr> <td>八</td> <td>动态投资</td> <td>570.8935</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> | 序号 | 工程或费用名称 | 预算金额 | 各项费用占总费用的比例 | | (1) | (2) | (3) | 一 | 工程施工费 | 419.9235 | 82.88% | 二 | 设备费 | 0.00 | | 三 | 其他费用 | 59.3922 | 11.72% | 四 | 监测与管护费 | 12.5984 | 2.49% | (一) | 复垦监测费 | 5.0 | | (二) | 管护费 | 7.5984 | | 五 | 预备费 | 14.7574 | 2.91% | (一) | 基本预备费 | 14.7574 | | 六 | 静态总投资 | 506.6715 | 100.00% | 七 | 价差预备费 | 64.222 | | 八 | 动态投资 |
| 序号 | 工程或费用名称 | 预算金额 | 各项费用占总费用的比例 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | (1) | (2) | (3) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 一 | 工程施工费 | 419.9235 | 82.88% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 二 | 设备费 | 0.00 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 三 | 其他费用 | 59.3922 | 11.72% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 四 | 监测与管护费 | 12.5984 | 2.49% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (一) | 复垦监测费 | 5.0 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (二) | 管护费 | 7.5984 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 五 | 预备费 | 14.7574 | 2.91% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| (一) | 基本预备费 | 14.7574 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 六 | 静态总投资 | 506.6715 | 100.00% | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 七 | 价差预备费 | 64.222 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 八 | 动态投资 | 570.8935 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |