

## 招标工程量清单

招 标 人：民和回族土族自治县农业农村和  
科技局



(单位盖章)

造价咨询人：



(单位盖章)

2024年4月29日

民和县渔业养殖基地受  
损维修项目 工程

招标工程量清单

招 标 人:



(单位盖章)

造价咨询人:



(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人:



(签字或盖章)

法定代表人  
或其授权人:

张继军

(签字或盖章)

编 制 人:



中远工程设计咨询有限公司  
(造价工程师签字盖专用章)  
有效期至:2025年08月29日

复 核 人:



中远工程设计咨询有限公司  
(造价工程师签字盖专用章)

编制时间: 2024 年 4 月 29 日

复核时间: 2024 年 4 月 29 日

# 总 说 明

工程名称: 民和县渔业养殖基地受损  
维修项目

第 1 页 共 1 页

## 二、工程概况:

1、维修受损的养殖基地设施（排水管道、高位池、净化池塘，围栏等）

## 三、计价依据:

- 1、《2020年青海省房屋建筑与装饰工程计价定额》；《2020年青海省通用安装工程计价定额》；
- 2、青建工【2023】133号文件《关于调整青海省建设工程预算人工费单价的通知》；
- 3、青建工【2019】116号文件《青海省住房和城乡建设厅关于重新调整青海省建设工程计价依据增值税税率的通知》；
- 4、青建工【2022】222号文件《青海省住房和城乡建设厅关于调整建设工程安全文明施工费的通知》；
- 5、青建工【2021】168号文件《青海省住房和城乡建设厅关于调整年青海省建筑安装工程费用项目组成及计算规则的通知》；
- 6、材料差价执行2024年《青海省工程造价管理信息》第一期价格；
- 7、总价措施项目清单与计价表、规费、税金项目计价表
- 8、投标人在投标时应按《建设工程工程量清单计价规范》规定的统一格式；招标文件要求，提供相关资料；
- 9、投标人对工程量清单有任何疑问，应于招标文件规定的疑问提交截止日前提出，否则视为投标人认可工程量清单已包含了招标范围的全部内容；



# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：房屋建筑与装饰工程

第 1 页 共 2 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称           | 项目特征描述  | 计量单位 | 工程量  | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|----------------|---|------|------|-------|----|-----|
|      |              |                |   |      |      | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |                |   |      |      |       |    | 暂估价 |
|      |              | 水塘塌方回填         |   |      |      |       |    |     |
| 1    | 010103001001 | 回填方            | 1. 备注:借土回填<br>2. 密实度要求:满足设计和规范的要求<br>3. 填方材料品种:土方<br>4. 填方来源、运距:投标人根据施工现场实际情况自行考虑             | m3   | 600  |       |    |     |
|      |              | 分部小计           |   |      |      |       |    |     |
|      |              | 护栏             |   |      |      |       |    |     |
| 2    | 040309001001 | 金属栏杆           | 1. 栏杆材质、规格:钢护栏, H=2m<br>2. 油漆品种:室外氟碳漆   | m    | 80   |       |    |     |
|      |              | 分部小计           |   |      |      |       |    |     |
|      |              | 重建倾斜高位水池       |   |      |      |       |    |     |
| 3    | 010507006001 | 重建倾斜高位水池       | 1. 投标方踏勘现场后自行报价, 最终按实结算<br>2. 具体做法详见实施方案。   | 座    | 1    |       |    |     |
|      |              | 分部小计           |   |      |      |       |    |     |
|      |              | 钢筋混凝土化粪池       |   |      |      |       |    |     |
| 4    | 010507006002 | 化粪池            | 1. 规格:长18m, 宽2m, 高3m, 容积108m3<br>2. 混凝土强度等级:C30 P6<br>3. 防水、抗渗要求:20厚防水砂浆抹面<br>4. 备注:包含模板, 钢筋等 | 座    | 1    |       |    |     |
|      |              | 分部小计           |   |      |      |       |    |     |
|      |              | 重建损坏三级水生植物净化水池 |   |      |      |       |    |     |
| 5    | 040701006001 | 防渗布            | 1. 防渗布  | m2   | 5000 |       |    |     |
| 6    | 010101006001 | 挖淤泥            | 1. 挖淤泥  | m3   | 3000 |       |    |     |
| 7    | 010103001002 | 回填方            | 1. 密实度要求:满足设计和规范的要求<br>2. 填方材料品种:种植土  | m3   | 3000 |       |    |     |
| 本页小计 |              |                |   |      |      |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：房屋建筑与装饰工程

第 2 页 共 2 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称         | 项目特征描述                       | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|--------------|------------------------------|------|-----|-------|----|-----|
|      |              |              |                              |      |     | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |              |                              |      |     |       |    | 暂估价 |
|      |              |              | 3. 填方来源、运距：投标人根据施工现场实际情况自行考虑 |      |     |       |    |     |
|      |              | 分部小计         |                              |      |     |       |    |     |
|      |              | 措施项目         |                              |      |     |       |    |     |
| 8    | 011705001001 | 大型机械设备进出场及安拆 | 1. 机械设备名称：履带式挖掘机             | 台次   | 1   |       |    |     |
|      |              | 分部小计         |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
|      |              |              |                              |      |     |       |    |     |
| 本页小计 |              |              |                              |      |     |       |    |     |
| 合计   |              |              |                              |      |     |       |    |     |

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。













# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：排水工程

第 1 页 共 1 页

| 序号   | 项目编码         | 项目名称   | 项目特征描述   | 计量单位 | 工程量 | 金额（元） |    |     |
|------|--------------|--------|--|------|-----|-------|----|-----|
|      |              |        |  |      |     | 综合单价  | 合价 | 其中  |
|      |              |        |  |      |     |       |    | 暂估价 |
|      |              | 排水管系维修 |  |      |     |       |    |     |
| 1    | 031001006001 | 塑料管    | 1. 安装部位:室外<br>2. 介质:排水<br>3. 材质、规格:PVC-U DN110<br>4. 连接形式:热熔连接     | m    | 250 |       |    |     |
| 2    | 031001006002 | 塑料管    | 1. 安装部位:室外<br>2. 介质:排水<br>3. 材质、规格:PVC-U DN300<br>4. 连接形式:热熔连接     | m    | 250 |       |    |     |
| 3    | 031001006003 | 塑料管    | 1. 安装部位:室外<br>2. 介质:排水<br>3. 材质、规格:HDPE双壁波纹管 DN160<br>4. 连接形式:热熔连接 | m    | 150 |       |    |     |
| 4    | 031001006004 | 塑料管    | 1. 安装部位:室外<br>2. 介质:排水<br>3. 材质、规格:HDPE双壁波纹管 DN600<br>4. 连接形式:胶圈连接 | m    | 165 |       |    |     |
|      |              | 分部小计   |  |      |     |       |    |     |
|      |              | 措施项目   |  |      |     |       |    |     |
|      |              | 分部小计   |  |      |     |       |    |     |
|      |              |        |  |      |     |       |    |     |
|      |              |        |  |      |     |       |    |     |
|      |              |        |  |      |     |       |    |     |
|      |              |        |  |      |     |       |    |     |
|      |              |        |  |      |     |       |    |     |
|      |              |        |  |      |     |       |    |     |
|      |              |        |  |      |     |       |    |     |
|      |              |        |  |      |     |       |    |     |
|      |              |        |  |      |     |       |    |     |
|      |              |        |  |      |     |       |    |     |
|      |              |        |  |      |     |       |    |     |
|      |              |        |  |      |     |       |    |     |
|      |              |        |  |      |     |       |    |     |
|      |              |        |  |      |     |       |    |     |
|      |              |        |  |      |     |       |    |     |
|      |              |        |  |      |     |       |    |     |
| 本页小计 |              |        |  |      |     |       |    |     |
| 合计   |              |        |  |      |     |       |    |     |

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

# 总价措施项目清单与计价表

工程名称：排水工程

标段：民和县渔业养殖基地受损维修项目

第 1 页 共 1 页

| 序号  | 项目编码         | 项目名称       | 计算基础                  | 费率(%) | 金额(元) | 调整费率(%) | 调整后金额(元) |
|-----|--------------|------------|-----------------------|-------|-------|---------|----------|
| 1   | 031302001001 | 安全文明施工费    |                       |       |       |         |          |
| 2   | 1            | 安全施工费      | 分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费 | 3.42  |       |         |          |
| 3   | 2            | 文明施工费      | 分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费 | 2.48  |       |         |          |
| 4   | 3            | 环境保护费      | 分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费 | 1.1   |       |         |          |
| 5   | 4            | 临时设施费      | 分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费 | 3     |       |         |          |
| 6   | 031302002001 | 夜间施工增加费    | 分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费 | 0.52  |       |         |          |
| 7   | 031302004001 | 二次搬运费      | 分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费 | 0.3   |       |         |          |
| 8   | 031302006001 | 已完工程及设备保护费 | 分部分项预算人工费+单价措施项目预算人工费 | 0.18  |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
|     |              |            |                       |       |       |         |          |
| 合 计 |              |            |                       |       |       |         |          |

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

注：1. “计算基础”中安全文明施工费可为“定额基价”、“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”，其他项目可为“定额人工费”或“定额人工费+定额机械费”。  
 2. 按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填“金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。



# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称: 排水工程

标段: 民和县渔业养殖基地受损维修项目

第 1 页 共 1 页

| 序号  | 项目名称    | 金额(元) | 结算金额(元) | 备注         |
|-----|---------|-------|---------|------------|
| 1   | 暂列金额    |       |         | 明细详见表-12-1 |
| 2   | 暂估价     |       |         |            |
| 2.1 | 材料暂估价   | —     |         | 明细详见表-12-2 |
| 2.2 | 专业工程暂估价 |       |         | 明细详见表-12-3 |
| 3   | 计日工     |       |         | 明细详见表-12-4 |
| 4   | 总承包服务费  |       |         | 明细详见表-12-5 |
| 5   | 索赔与签证   |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
|     |         |       |         |            |
| 合 计 |         |       |         | —          |

注: 材料(工程设备)暂估单价进入清单项目综合单价, 此处不汇总。

## (十六) 规费、税金项目计价表

工程名称：排水工程

标段：民和县渔业养殖基地受损维修项目

第 1 页 共 1 页

| 序号  | 项目名称        | 计算基础                                  | 计算基数 | 费率(%) | 金额(元) |
|-----|-------------|---------------------------------------|------|-------|-------|
| 1   | 规费          | 定额人工费                                 |      |       |       |
| 1.1 | 社会保险费       | 定额人工费                                 |      |       |       |
| (1) | 养老保险费       | 定额人工费                                 |      | 16    |       |
| (2) | 失业保险费       | 定额人工费                                 |      | 0.5   |       |
| (3) | 医疗保险费和生育保险费 | 定额人工费                                 |      | 6.5   |       |
| (4) | 工伤保险费       | 定额人工费                                 |      | 1.5   |       |
| 1.2 | 住房公积金       | 定额人工费                                 |      | 12    |       |
| 1.3 | 工程排污费       | 按实际发生额计算                              |      |       |       |
| 2   | 税金          | 分部分项工程量清单项目费+措施项目费+其他项目费+规费+安全生产责任保险费 |      | 9     |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
|     |             |                                       |      |       |       |
| 合计  |             |                                       |      |       |       |

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：