附件3

|  |
| --- |
| 平罗县第三次全国土壤普查试点及盐碱地普查试点工作经费预算 |
|  （元） |
| **序号** | **类别** | **子序号** | **具体工作内容** | **工作量** | **单位** | **单价** | **分项预算** | **备注** |
| 1 | 项目管理 | 1 | 管理费用 | 1 | 套 | 150000 | 150000 | 工作全程监督、指导，人员培训，样点校核、现场会、县级验收，车辆租赁等 |
| 2 | 宣传普及推广 | 1 | 套 | 30000 | 30000 | 电视、广播、报刊、网络、宣传材料制作打印发放 |
| 2 | 外业调查采样 | 3 | 外业调查采样（土壤普查及盐碱地样点表层） | 725 | 点 | 2000 | 1450000 | 土壤普查样点与盐碱地样电子围栏相交范围内表层样725个，含青苗补偿、调查采样移动端、采样工具及样品暂存和转运等 |
| 外业调查采样（土壤普查样点表层） | 372 | 点 | 1500 | 558000 | 土壤普查样点372个，含青苗补偿、调查采样移动端、采样工具及样品暂存和转运等 |
| 4 | 外业调查采样（剖面） | 21 | 点 | 10000 | 210000 | 挖掘剖面，分发生层采集土壤样，有条件的剖面挖深采集地下水样，含青苗补偿、、调查采样移动端、采样工具及样品暂存和转运等 |
| 5 | 土壤剖面整段剖面标本样品的制作与保存 | 5×2 | 1 | 10000 | 100000 | 5个代表土种（包括典型碱土、盐土、耕作风沙土、灌淤潮土、高庄老户土），分别取自治区级、国家级整段标本各1组，含运输费 |
| 3 | 内业测试化验 | 6 | 表层土壤样品检测（土壤普查及盐碱地样点表层） | 725 | 1 | 3800 | 2755000 | 样品接收、制备、检测等 |
| 表层土壤样品检测（土壤普查样点表层） | 372 | 1 | 3500 | 1302000 | 样品接收、制备、检测等 |
| 7 | 剖面土壤样品检测 | 21×5 | 1 | 5000 | 525000 | 每个剖面点按5个发生层样计，含样品接收、制备、检测等 |
| 8 | 盐碱地普查水样化验 | 15×2 | 1 | 600 | 18000 | 有条件挖掘出地下水的剖面点分别采集地下水样及灌溉水样，样品接收、制备、检测等 |
| **序号** | **类别** | **子序号** | **具体工作内容** | **工作量** | **单位** | **单价** | **分项预算** | **备注** |
| 4 | 成果汇总 | 9 | 土壤普查数据库建设 | 1 | 套 | 500000 | 500000 | 按照相关技术要求建设数据库，含数据存储设备 |
| 10 | 土壤普查数字化制图 | 1 | 套 | 500000 | 500000 | 按照相关技术要求编制数字化图件（土壤类型图、土壤属性图、土壤普查专题图等） |
| 11 | 土壤普查文字报告编写 | 1 | 套 | 400000 | 400000 | 工作报告、技术报告、土壤普查报告、土壤利用适宜性评价报告、耕地质量报告、其他专题报告等 |
| 12 | 盐碱地普查数据库建设 | 1 | 套 | 250000 | 250000 | 按照相关技术要求建设数据库 |
| 13 | 盐碱地普查数字化制图 | 1 | 套 | 250000 | 250000 | 按照相关技术要求编制数字化图件（盐碱地类型分布图、盐渍化等级分布图、盐碱地改良分区图等） |
| 14 | 盐碱地普查文字报告编写 | 1 | 套 | 100000 | 100000 | 盐碱地普查工作报告、技术报告、评价报告等 |
| 15 | 成果出版 | 1 | 套 | 500000 | 500000 |  |
| **合计** | **9598000** |  |