## 项目内容

1、项目名称：儋州市农村集中式供水工程运营管理项目

2、项目预算：￥2521700.00元

3、交货期：自合同签订之日起1年。

4、采购设备清单表

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **材料名称** | **单位** | **数量（以实际产生数量为准）** | **时间** | **备注** |
| **（次/年）** |
| 1 | 消毒设备加药剂 | 宗 | 530 | 4 |  |
| 2 | 水塔清洗消毒费 | 宗 | 530 | 2 |  |
| 3 | 卫生清理费 | 宗 | 530 | 12 |  |
| 4 | 管理人员培训费 | 次 | 2 |  | 全市530个管理人员培训费、相关资料费等，每年两次，两次聘请专家、及相关主管单位参与 |
| 5 | 税金 |  |  |  | 税按11%计 |

## 采购设备技术需求

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 采购品目名称 | 采购品目子目名称 | 子目单位 | 子目数量 | 单位 | 数量 | 备注 | 参考规格和配置技术参数 |
| 1 | 消毒设备加药剂 | 药剂购买 | 次 | / | 宗 | 530 | 由市水务局负责提供 | 定期对消毒设备添加药剂及维护每季度一次，并控制余氯量。消毒剂应在进水塔前投加，使消毒药剂在水中有效接触不小于30min，保证管网末梢余氯不小于0.05mg/L。 |
| 工人加药 | 次 | 2120 | 每宗工程加药一年四次 |
| 汽车燃油、损耗等 | 公里 | 106000 | 每辆车一天工作四个村，每天行驶200公里 |
| 汽车司机 | 天 | 177  | 参照省统计局资料管理中心编制《2017年海南省规模以上企业分岗位平均工资情况》 |
| 2 | 水塔清洗消毒费 | 工人清洗消毒水塔 | 次 | 1060 | 宗 | 530 | 每宗清洗消毒一年两次 | 定期清洗消毒水塔每年两次，上半年一次，下半年一次，采用消毒氯离子浓度不低于20mg/L的消毒水。消毒完成后，应再次用清水清洗消毒并经消毒合格后，方可再蓄水运营。 |
| 汽车燃油、损耗等 | 公里 | 0 | 每辆车一天工作四个村，每天行驶200公里，与水塔两次加药同步，不再另计费用 |
| 汽车司机 | 天 | 0  | 参照省统计局资料管理中心编制《2017年海南省规模以上企业分岗位平均工资情况》，与水塔两次加药同步，不再另计费用 |
| 资料打印装订费用 | 份 | 16  | 含运营管理所产生的资料打印费用 |
| 3 | 卫生清理费 | 卫生清理 | 次 | 6360 | 宗 | 530 | 每宗清理每月一次，一年12次 | 定期清理卫生每月一次，保证良好的环境卫生。 |
| 汽车燃油、损耗等 | 公里 | 106000 | 每辆车一天工作四个村，每天行驶200公里 |
| 汽车司机 | 天 | 132 | 参照省统计局资料管理中心编制《2017年海南省规模以上企业分岗位平均工资情况》 |
| 4 | 管理人员培训费 | 培训场地租赁费 | 间 | 1 | 次 | 2 | 会议场所由各镇负责 | 定期组织管理人员进行培训，组织培训主要分为大型培训会和小型培训会，培训对象为全市农村集中式530宗饮水工程管理人员。大型培训为全市一年一次集中培训，由第三方管护公司组织，邀请相关单位及专家进行知识讲座及现场交流。内容主要包括处理工艺理论知识、设备操作规范、电气设备维理知识、日常加药知识、日常维理注意事项，水源防理，制度管理，应急事项等等。小型培训一年一次到现场参观培训，邀请技术人员或理论经验较丰富管理人员到典型的农村饮水工程对管理人员进行培训，培训内容为现场日常操作、日常管理维理、安全注意事项、建立档案管理等。 |
| 相关资料费 | 项 | 2 | 培训资料印发等费用，每年二次 |
| 聘请专家及相关指导人员 | 次 | 2 | 专家、及相关主管单位参与，每年两次，每次8天 |
| 5 | 备注 | 以实际产生的工作数量为准。 |  |