**第一部分 技术要求**

**一、项目内容及规模：**

1、白沙、方香田洋：水利措施：重点整治项目区白沙、方香田洋，建设规模0.355万亩。规划设计灌排渠系以及配套完善各型渠系建筑物。发展节水灌溉，为建设项目区稳产、高产、节水农田创造条件。具体建设内容如下: (1)灌渠工程：新建灌渠11040米，共25条，其中新建3条，改造22条，采用砼预制U型槽防渗，配套渠道各类建筑物441宗。(2)排水工程：新建排水沟2910米，共5条排沟，采用C20重力式混凝土挡土墙现浇及砼预制U型槽防渗，配套建筑物212宗。(3)田间道路：新建机耕路5条总长度为1170米，路面宽为3.5米，铺设C30砼18cm厚。

2、元门乡蔬菜示范基地建设项目：建设规模为410亩，其中水田面积100亩，旱田面积310亩。主要建设内容包括土方平整、灌渠工程、排水工程、田间道路工程及配套建筑等。具体如下：(1)土方平整:项目区土方平整总面积为88.09亩。(2)灌渠工程:新建渠道1条，改建渠道6条，灌渠总长约2640m，采用C20砼现浇。新建输水管道2130m，采用地埋De160的PVC-U管；滴管采用PE管，总长约44195m，管径为De10~De75，De10 的滴头约83300个。（3）排水工程：新建排水沟3530m，共22条，采用矩形混凝土结构。(4)田间道路工程:新建机耕路2条总长为1140m，路面宽为3.5m，路面采用水泥混凝土路面结构。(5)配套建筑:配套建设农门7座，放水口72座，穿路涵6座，人行桥10座，机耕桥8座，泵房1座，水塔1座。

3、岭尾田洋：建设高标准农田总面积2340亩。项目设置灌溉渠道7条，总长约4905m；修复灌溉渠道1条，长约140m；设置排水沟1条，长约780m；拆除原有部分破损排沟长30m；设置田间道7条，总长约5120m；设置机耕道1条，长约660m；配套设置人行桥、机耕桥、田间进水闸、 排水口、过路涵等建筑物共156处。项目主要建设内容包括：灌溉和排水工程、田间道路工程及配套建筑物工程等。

4、俄朗田洋：主要建设规模为:建设高标准农田1050亩。主要建设内容为:水利措施：主要解决田洋灌溉用水和排涝问题，对田洋的灌排渠道进行整治配套，要求能达到“渠相连，早能灌，涝能排”的标准。(1)灌溉系统:建设灌溉渠道19条，共长6.00km；(2)排水系统:拆除原有排沟涵洞，新建箱涵式涵洞1座；(3)构筑物:配套人行桥、机耕坡道、田间进水闸、涵洞等建筑物共145处；道路工程：(1)新建道路共12条，总长3.988km。其中田间道8条长3.631km；机耕道4条长0.357km；(2)构筑物:配套过路涵洞共6处。

**二、招标范围：**施工及保修阶段全过程监理（具体事宜以监理合同为准）；

**三、质量要求：**合格。

**第二部分 商务要求**

1、服务期限：180日历天；

2、服务地点：采购人指定地点；

3、报价要求：

3.1、本项目最高限价为：￥581453.14元（超出采购预算金额的投标按无效响应处理）。

3.2、投标报价应包含税费、保险费、仓储费、验收和履约过程可预见或不可预见的一切费用，采购人不再支付任何费用。

4、项目验收：由采购人具体负责验收。

5、付款方式：采购双方签订合同时另行约定。

6、其他要求：

6.1、投标人必须在响应文件中对以上条款和服务承诺明确列出，承诺内容必须达到以上及竞争性谈判文件其他条款的要求。

6.2、其他未尽事宜由供需双方在采购合同中详细约定。