

项目采购需求

一、项目概况

根据我区农业生产特点，突出重点区域，利用项目资金完善农业基础设施，改善农业生产条件，确保全年农业生产稳定。对“2021年省级财政农业公共安全与生态资源保护利用工程共同财政事权转移支付资金龙安乡水肥一体化建设项目”进行货物采购，主要实施内容用于修建500亩龙安柚基地肥水一体化设施及配套设备安装采购（新建），本项目共一个包，采购预算金额为933822.00元。

一、采购产品名称及数量清单（本项目所属行业：工业）

（一）机电设备内容清单

一、团坝子村片区				
序号	采购名称（标的名称）及参数要求	单位	数量	备注
（一）提灌设备				
1	液相动力机 7.5-A	套	1	
2	气相动力机 15KW	套	1	
3	高压过滤器	套	1	
4	智能恒压器	套	1	
（二）取水设备				
5	PLC 综合控制柜	台	1	
6	中央操作台	台	1	
7	智能配兑箱（触摸 ZK-50-40）	台	1	
8	一体化自动配兑药机	台	2	
9	气液分流排（5路）	台	1	
10	自动液相分流排（5路）	台	2	
11	电缆 RVV-3*10+6mm ²	m	50	
12	电缆 RVV-3*6+4mm ²	m	100	
13	电缆 RVV-3*2.5mm ²	m	50	
14	控制电缆 KVV-8*1.0mm ²	m	100	
15	PE 管 Φ32, 0.6MPa	m	100	
二、认真村集中村片区				

序号	采购名称（标的名称）及参数要求	单位	数量	备注
(一)	首部系统			
1	快速过滤器 3 组 3 寸组合过滤器，快速拆卸，材质:PE，流量:≥32m ³ /（水压 0.03MPa 时）	套	1	
2	液相动力机，流量:≥35m ³ /min，扬程≥60m，功率:≥15 KW	套	1	核心产品
3	溢流式恒压系统，流量: ≥35m ³ /min，高压范围 0~3. MPa	套	1	
4	PCL 控制柜	台	1	
5	一体化自动配兑机，容积: ≥3m ³ /，材质: PE，全自动比例配兑	台	2	
6	气相动力机，流量: ≥0.95. m ³ /min，压力≥0.8MPa，功率: ≥5.5KW	台	1	

（二）金属结构设备内容清单

一、团坝子村片区				
序号	采购名称（标的名称）及参数要求	单位	数量	备注
(一)	管道			
1	田间供水管 Φ23, 压力等级≥4.0MPa, 含管件	m	4000	
2	PE 管（Φ32, 1.6MPa, 100E 级）含管件	m	2000	
3	PE 管（Φ50, 1.6MPa, 100E 级）含管件	m	150	
4	滴灌支管（Φ16×1.2）	m	18800	
(二)	田间终端			
1	1 分 4 渗灌套件（服务直径 1.8m）	套	4500	
2	304 快插终端套件（Φ23-15）	只	120	
3	304 快速直接（Φ23, 304）	只	20	
4	304 快速丝直接（Φ23, 304）	只	20	
5	快插母头	只	5	
6	快速堵头 材质:PP	只	400	
7	旁通接头带阀 材质:PP	只	400	
8	排气阀 DN25	只	20	
(三)	取水工程			

9	恒压控制箱	套	10	
10	止回阀材质 304, DN50, 1.6MPa	只	2	
11	铜芯电缆 3*6+2*4mm ²	m	170	
12	不锈钢深井泵 (流量≥10m ³ /h, 扬程: ≥52m)	台	1	
13	PE 管 Φ32, 0.6MPa	m	170	

二、认真村集中村片区

序号	采购名称 (标的名称) 及参数要求	单位	数量	备注
(一) 管道				
1	供水主管 PE75, 1.6MPa (含管件)	m	1800	
2	供水支管 PE40, 1.6MPa (含管件)	m	5000	
(二) 田间终端				
3	快速接口 DN20, 附不锈钢阀门和 F 型公头	套	180	
4	浇灌套件	套	20	
(三) 取水工程				
5	不锈钢深井泵 (流量≥35m ³ /h, 扬程≥81m, ≥11kw)	台	1	
6	一体化泵站	台	1	
7	直埋铜芯电缆-6*3+1mm ²	m	600	

(三) 配套工程设备内容清单

一、团坝子村片区				
序号	采购名称 (标的名称) 及参数要求	单位	数量	备注
1	机房 6m×11.4m	栋	1	含电气消防及附属工程
2	圆形水池 (100m ³)	个	1	
3	取水井	个	1	
二、认真村集中村片区				

序号	采购名称（标的名称）及参数要求	单位	数量	备注
1	机房 6m×7.8m	栋	1	含电气消防及附属工程
2	取水井	个	1	

注：本项目采购清单内容包括不限于以上设备，其参数要求必须符合设计要求，具体采购清单内容及参数要求详见设计图纸。

二、商务要求

1、供货时间：在签订合同后 30 日内完成货物供货及安装，否则将视为违约，采购人有权取消购货并索赔。

2、供货地点：采购人指定地点；

3、报价要求：供应商的总报价包括货物、货物运输及安装、保险、代理、人工、材料、税费、等完成项目的所有费用。

3、付款方式：成交供应商完成本项目的所有货物的安装、运输、调试等工作，经采购人验收合格后，由供应商提供合法有效的增值税发票到采购人处，采购人确认无误后在 7 日内支付合同金额的 95%，剩余 5%在质保期满后 30 日内无息支付；

4、质保期：自验收合格之日起 2 年；

5、售后服务要求：

(1) 供应商具有完善的技术支持与服务体系，专人负责与采购人联系售后服务事宜，必要的售后机具配置、具有专门的服务电话（供应商响应时除响应条款外还须响应售后人员配置及服务人员组织安排表）。

(2) 供应商提供 7×24 小时的技术支持服务，配置专门固定的售后服务电话。接到采购人设备故障报修应 2 小时内响应，4 小时内到达现场，12 小时内不能排除故障的应提供备用机，以保证设备的正常使用，在质保期内不得收取任何维修服务费；

6、验收办法和标准：严格按照政府采购相关法律法规、《财政部关于进一步加强政府采购需求和履约验收管理的指导意见》（财库【2016】205 号）、本项目采购文件和采购合同的要求及国家行业主管部门规定的标准、方法和内容进行验收。采购的全套设备必须通过采购人组织的验收并达到全部合格要求。

7、其他未尽事宜由采购人和成交人在政府采购合同中约定。

注：本章所有内容均为实质性要求条款，供应商若未满足的，将被视为无效响应。