果园水肥一体化灌溉系统参数表					
序号	名称	单位	数量	技术参数	备注
1	离心过滤器（手动）	套	3	★1.公称通径DN100mm 2.过水量≥50m³/h 3.材质：钢制或同等耐压、耐腐蚀性能材质 4.工作压力≥0.6MPa 5.底部设排污口	
2	自动反冲洗叠片过滤器	套	3	1.过滤流量≧60m³/h 2.过滤精度：120目 3.材质：尼龙材质或同等性能工程塑料材质 4.工作压力≥0.4MPa	
3	水肥一体机（核心产品）	套	3	★1.单通道施肥，单路施肥能力≥1500L/h 2.不少于40路外部区域电磁阀控制，标准配置可扩展至≥256路 3.≥7寸触摸屏 4.进肥量手动调节 5.水源首部控制功能，自带混肥搅拌功能 6.灌溉模式：支持分区循环，定时定量控制，可按时段自动调整灌溉时间 7.工作电压：380V	
4	变频柜	台	3	1.触摸彩屏控制 2.功率:≥15kW 3.应具备就地和远程/外部信号控制水泵启停及调节输出的能力 4.具备过载、缺相、欠压/过压基本保护功能	
5	11千瓦水泵	台	3	1.功率:11千瓦 2.清水灌溉水泵，整机及电机符合国家现行相关标准 3.流量≥50立方 4.扬程≥52米 5.电压：380V	

6	4寸止回阀	个	3	1.口径：DN100 2.材质：铸铁或球墨铸铁； 3.公称压力≥1.0MPa	辅材
7	搅拌桶	套	3	1.有效容积：≥1000L 2.材质：PE材质 3.搅拌电机功率：≥0.75kW，桨叶耐腐蚀 4.工作电压380V	
8	25Y型过滤器	台	3	1.口径：25mm 2.材质：PE或工程塑料材质 3.滤网 80~120 目，可拆卸清洗	
9	110法兰	套	6	1.口径：110mm 2.材质:U-PVC 3.压力：1.0MPa	辅材
10	90法兰	套	3	1.口径：90mm 2.材质:U-PVC 3.压力：1.0MPa	辅材
11	110*25鞍座	个	6	1.口径：110mm*25mm 2.材质：PP材质 3.压力：1.0MPa	辅材
12	90*25鞍座	个	38	1.口径：90mm*25mm 2.材质：PP材质 3.压力：1.0MPa	辅材
13	排气阀	个	64	1.口径：25mm 2.材质：PP材质	辅材
14	110球阀	个	3	1.口径：110mm 2.材质：U-PVC 3.压力：1.0MPa	辅材
15	生料带	个	100	1.聚四氟乙烯	辅材
16	110弯头	个	30	1.口径：110mm 2.材质：U-PVC 3.压力：1.0MPa	辅材

17	90弯头	个	3	1.口径：90mm 2.材质：U-PVC 3.压力：1.0MPa	辅材
18	螺丝	套	560	1.口径：16mm 2.长度：70mm	辅材
19	110U-PVC管 (0.63MPa)	米	1000	1.口径：110mm 2.材质：U-PVC 3.压力：0.63MPa	辅材
20	90U-PVC管 (0.63MPa)	米	2000	1.口径：90mm 2.材质：U-PVC 3.压力：0.63MPa	辅材
21	25U-PVC管 (1.0MPa)	米	600	1.口径：25mm 2.材质：U-PVC 3.压力：1.0MPa	辅材
22	25PE管 (厚度1.5mm)	米	37000	1.口径：25mm 2.厚度：1.5mm	辅材
23	90电磁阀	个	32	1.压力：0.4-10.0bar 2.电压范围：9-20VDC 3.脉冲宽度：80-500ms 4.阀门进出口尺寸：⌀90 5.材质：尼龙材质	辅材
24	解码器	个	32	1.输入电压:DC15V-48V 2.输出电压：DC12V-2A 3.适用于12-48V电压范围脉冲电磁阀 4.脉冲宽度可调1-32000ms	辅材
25	2*2.5屏蔽 双绞线	米	1000	1.规格型号：2*2.5㎡	辅材
26	地插喷头	套	9000	1.喷头流量:≥120L /h 2.喷头材质:POM材质 3.工作压力 0.15~0.4MPa，喷洒半径 1.5~2.5m，喷洒角度可调; 4.自带过滤网。	辅材

27	纤维杆 （0.6米）	支	9000	1.长度：0.6米 2.材质：纤维	辅材
28	胶水(770克）	桶	40	1.重量：770克 / 桶 2.U-PVC专用	辅材
29	90*25三通	个	720	1.口径：90mm*25mm 2.材质：U-PVC 3.压力：1.0MPa	辅材
30	25快接	个	720	1.口径：25mm 2.材质：PP材质	辅材
31	25堵头	个	720	1.口径：25mm 2.材质：PP材质	辅材
32	打孔器	个	20	1.打喷头专用 2.三角形	辅材
33	90球阀	个	3	1.口径：90mm 2.材质：U-PVC 3.压力：1.0MPa	辅材
34	110*90三通	个	32	1.口径：110mm*90mm 2.材质：U-PVC 3.压力：1.0MPa	辅材
35	90弯头	个	96	1.口径：90mm 2.材质：U-PVC 3.压力：1.0MPa	辅材
36	阀门井	套	32	1.规格尺寸：60cm*70cm*95cm 2.材质：PE材质	辅材
37	开沟回填	米	3000	按现场管线布设实际需求实施管沟开挖、土方回填等，开挖尺寸据实调整,本项为全费用包干。	
果园防雹网参数					
序号	**名称**	**单位**	**数量**	**技术参数**	**备注**

1	防雹网	亩	230	1.材质：聚乙烯或同等耐候性能材料 2.网孔：菱形孔 3.孔径：约8mm×8mm或满足防雹功能的等效孔径 4.平米克重：≥50g/㎡ 5.宽度：幅宽4m 6.丝径：约0.2 mm或同等性能 7.配套固定五件套：单件克重约60g，尺寸约40mm×100mm，满足固定强度要求，	
果园防草布参数					
序号	**名称**	**单位**	**数量**	**技术参数**	**备注**
1	防草布	平方米	25000	1.材质：PE材质 2.重量：不低于75g/㎡ 3.透水透气抑草，露天耐老化，布面无破洞、断丝、薄厚不均，拼接牢固，	
果园棚架设施参数					
序号	**名称**	**单位**	**数量**	**技术参数**	**备注**
1	棚架设施	亩	100	1.行距:4m 2.钢管规格：DN50钢管或同等规格 3.排头钢管壁厚：≥3.0mm 4.园区里面钢管壁厚：≥2.2mm 5.配套丝径≥2.2mm的热镀锌钢丝	