

甘肃省临泽县5万亩玉米单产提升工程项目
工程量清单

建筑工程清单报价表

序号	工程名称	单位	数量	单价（元）	合计（元）
	第一部分 建筑工程	亩			
	倪家营镇高庄村				
1)	设备房(每间34.94m ²)	间	1.00		
	土方开挖 机械	m3	62.98		
	原土夯实	m3	34.25		
	土方回填 机械	m3	41.75		
	砂砾石垫层30cm	m3	19.69		
	现浇C20砼地坪	m3	4.02		
	现浇C20砼散水	m3	1.50		
	现浇C25钢筋砼圈梁	m3	14.34		
	现浇C25钢筋砼过梁	m3	0.83		
	现浇C25钢筋砼构造柱	m3	5.22		
	现浇C20钢筋砼基础	m3	3.44		
	M10水泥砂浆砌砖	m3	21.85		
	内外墙M10水泥砂浆抹面	m2	97.41		
	内外墙腻子粉	m2	82.80		
	外墙黄色油漆	m2	24.87		
	外墙墙裙银灰色涂料	m2	9.47		
	内墙白色乳胶漆涂料	m2	22.70		
	钢筋制安	t	0.81		
	国际窄翼缘H型钢（HN200*100b）（含防腐）	t	0.30		
	Φ18圆钢拉杆	t	0.01		
	卷边冷弯薄壁C型钢（C160*60*20*2.5mm）（含防腐）	t	0.15		
	配件钢板Q235B（含防腐）	t	0.25		
	管理房防盗门（宽1.0*高2.1m）	樘	1.00		
	铝合金窗（加钢防护栏、纱网）（宽1.8*高1.5m）	套	1.00		
	金属夹芯彩钢板,厚100mm（多波型V-125,波高35mm,铁皮厚0.6mm）	m2	0.02		
	10.9级摩擦型连接高强度螺栓M20（含防腐）	个	4.00		
	10.9级摩擦型连接高强度螺栓M24（含防腐）	个	4.00		
	10.9级摩擦型连接高强度螺栓M14（含防腐）	个	20.00		

建筑工程清单报价表

序号	工程名称	单位	数量	单价（元）	合计（元）
	预埋件	kg	20.00		
	倪家营镇马郡村				
1)	设备房(每间34.94m ²)	间	1.00		
	土方开挖 机械	m3	62.98		
	原土夯实	m3	34.25		
	土方回填 机械	m3	41.75		
	砂砾石垫层30cm	m3	19.69		
	现浇C20砼地坪	m3	4.02		
	现浇C20砼散水	m3	1.50		
	现浇C25钢筋砼圈梁	m3	14.34		
	现浇C25钢筋砼过梁	m3	0.83		
	现浇C25钢筋砼构造柱	m3	5.22		
	现浇C20钢筋砼基础	m3	3.44		
	M10水泥砂浆砌砖	m3	21.85		
	内外墙M10水泥砂浆抹面	m2	97.41		
	内外墙腻子粉	m2	82.80		
	外墙黄色油漆	m2	24.87		
	外墙墙裙银灰色涂料	m2	9.47		
	内墙白色乳胶漆涂料	m2	22.70		
	钢筋制安	t	0.81		
	国际窄翼缘H型钢（HN200*100b）（含防腐）	t	0.30		
	Φ18圆钢拉杆	t	0.01		
	卷边冷弯薄壁C型钢（C160*60*20*2.5mm）（含防腐）	t	0.15		
	配件钢板Q235B（含防腐）	t	0.25		
	管理房防盗门（宽1.0*高2.1m）	樘	1.00		
	铝合金窗（加钢防护栏、纱网）（宽1.8*高1.5m）	套	1.00		
	金属夹芯彩钢板,厚100mm（多波型V-125,波高35mm,铁皮厚0.6mm）	m2	0.02		
	10.9级摩擦型连接高强度螺栓M20（含防腐）	个	4.00		
	10.9级摩擦型连接高强度螺栓M24（含防腐）	个	4.00		
	10.9级摩擦型连接高强度螺栓M14（含防腐）	个	20.00		

建筑工程清单报价表

序号	工程名称	单位	数量	单价（元）	合计（元）
	预埋件	kg	20.00		

智慧农业设备及安装工程清单报价表

序号	名称及规格	单位	数量	单价(元)		合计(元)	
				设备费	安装费	设备费	安装费
	第二部分 智能化设备及安装工程						
(1)	沙河镇闸湾村	亩	4618.30				
1	软件平台接入费						
2	田间控制、采集、植保设备						
	数据采集器	个	11				
	土壤墒情检测仪	个	1				
	土壤PH传感器	个	1				
	压力传感器	个	9				
	智能变频启动柜	台	7				
	智能泵控器	台	2				
	单通道施肥机	台	9				
	智能孢子检测仪	套	1				
	智能虫情检测仪	套	2				
	电脑PC（i712700/64G DDR5/1T高速固态/6G独显/24寸高清显示器/键鼠）	套	1				
	内存卡（256G ）	张	1				
	宽带（500兆）	年	1				
	网线、电缆及安装辅材	项	1				
	智能杀虫灯	套	5				
	双球电动三通阀	个	815				
(2)	新华镇大寨村	亩	5014.25				
1	软件平台接入费						
2	田间控制、采集、植保设备						
	数据采集器	个	8				
	土壤墒情检测仪	个	1				
	土壤PH传感器	个	1				
	压力传感器	个	6				
	智能变频启动柜	台	6				
	单通道施肥机	台	6				
	施肥桶（带搅拌电机1000L 含380V搅拌电机+304 不锈钢搅拌杆）	个	6				
	智能孢子检测仪	套	1				
	智能虫情检测仪	套	2				
	智能杀虫灯	套	1				
	双球电动三通阀	个	941				

智慧农业设备及安装工程清单报价表

序号	名称及规格	单位	数量	单价(元)		合计(元)	
				设备费	安装费	设备费	安装费
	电脑PC（i712700/64G DDR5/1T高速固态/6G独显/24寸高清显示器/键鼠）	套	1				
	内存卡（256G ）	张	1				
	宽带（500兆）	年	1				
	网线、电缆及安装辅材	项	1				
(3)	新华镇长庄村	亩	3121.93				
1	软件平台接入费						
2	田间控制、采集、植保设备						
	数据采集器	个	10				
	土壤墒情检测仪	个	1				
	土壤PH传感器	个	1				
	压力传感器	个	8				
	智能变频启动柜	台	5				
	智能泵控器	台	3				
	单通道施肥机	台	8				
	施肥桶（带搅拌电机1000L 含380V搅拌电机+304 不锈钢搅拌杆）	个	8				
	智能孢子检测仪	套	1				
	智能虫情检测仪	套	1				
	智能杀虫灯	套	8				
	双球电动三通阀	个	520				
	电脑PC（i712700/64G DDR5/1T高速固态/6G独显/24寸高清显示器/键鼠）	套	1				
	内存卡（256G ）	张	1				
	宽带（500兆）	年	1				
	网线、电缆及安装辅材	项	1				
(4)	新华镇向前村	亩	1503.89				
1	软件平台接入费						
2	田间控制、采集、植保设备						
	数据采集器	个	4				
	土壤PH传感器	个	1				
	压力传感器	个	3				
	智能变频启动柜	台	3				
	单通道施肥机	台	3				
	施肥桶（带搅拌电机1000L 含380V搅拌电机+304 不锈钢搅拌杆）	个	3				

智慧农业设备及安装工程清单报价表

序号	名称及规格	单位	数量	单价(元)		合计(元)	
				设备费	安装费	设备费	安装费
	智能孢子检测仪	套	1				
	智能虫情检测仪	套	1				
	智能杀虫灯	套	1				
	双球电动三通阀	个	225				
	电脑PC（i712700/64G DDR5/1T高速固态/6G独显/24寸高清显示器/键鼠）	套	1				
	内存卡（256G ）	张	1				
	宽带（500兆）	年	1				
	网线、电缆及安装辅材	项	1				
(5)	新华镇亢寨村	亩	1261.40				
1	软件平台接入费						
2	田间控制、采集、植保设备						
	数据采集器	个	5				
	土壤墒情检测仪	个	1				
	土壤PH传感器	个	1				
	压力传感器	个	3				
	智能变频启动柜	台	3				
	单通道施肥机	台	3				
	施肥桶（带搅拌电机1000L 含380V搅拌电机+304 不锈钢搅拌杆）	个	3				
	智能孢子检测仪	套	1				
	智能虫情检测仪	套	1				
	智能杀虫灯	套	1				
	双球电动三通阀	个	166				
	电脑PC（i712700/64G DDR5/1T高速固态/6G独显/24寸高清显示器/键鼠）	套	1				
	内存卡（256G ）	张	1				
	宽带（500兆）	年	1				
	网线、电缆及安装辅材	项	1				
(6)	新华镇新柳村	亩	5237.18				
1	软件平台接入费						
2	田间控制、采集、植保设备						
	数据采集器	个	9				
	土壤墒情检测仪	个	1				
	土壤PH传感器	个	1				

智慧农业设备及安装工程清单报价表

序号	名称及规格	单位	数量	单价(元)		合计(元)	
				设备费	安装费	设备费	安装费
	压力传感器	个	7				
	智能变频启动柜	台	4				
	智能泵控器	台	3				
	单通道施肥机	台	7				
	施肥桶（带搅拌电机1000L 含380V搅拌电机+304 不锈钢搅拌杆）	个	7				
	智能孢子检测仪	套	1				
	智能虫情检测仪	套	1				
	智能杀虫灯	套	1				
	双球电动三通阀	个	1033				
	电脑PC（i712700/64G DDR5/1T高速固态/6G独显/24寸高清显示器/键鼠）	套	1				
	内存卡（256G ）	张	1				
	宽带（500兆）	年	1				
	网线、电缆及安装辅材	项	1				
(7)	新华镇新华村	亩	5068.84				
1	软件平台接入费						
2	田间控制、采集、植保设备						
	数据采集器	个	9				
	土壤墒情检测仪	个	1				
	土壤PH传感器	个	1				
	压力传感器	个	7				
	智能变频启动柜	台	6				
	智能气象站	套	1				
	智能泵控器	台	1				
	单通道施肥机	台	7				
	施肥桶（带搅拌电机1000L 含380V搅拌电机+304 不锈钢搅拌杆）	个	7				
	智能孢子检测仪	套	1				
	智能虫情检测仪	套	2				
	智能杀虫灯	套	2				
	双球电动三通阀	个	918				
	电脑PC（i712700/64G DDR5/1T高速固态/6G独显/24寸高清显示器/键鼠）	套	1				
	内存卡（256G ）	张	1				
	宽带（500兆）	年	1				

智慧农业设备及安装工程清单报价表

序号	名称及规格	单位	数量	单价(元)		合计(元)	
				设备费	安装费	设备费	安装费
	网线、电缆及安装辅材	项	1				
(8)	蓼泉镇唐湾村	亩	4586.89				
1	软件平台接入费						
2	田间控制、采集、植保设备						
	数据采集器	个	9				
	土壤墒情检测仪	个	1				
	土壤PH传感器	个	1				
	压力传感器	个	7				
	智能泵控器	台	7				
	单通道施肥机	台	7				
	施肥桶（带搅拌电机1000L 含380V搅拌电机+304 不锈钢搅拌杆）	个	7				
	智能孢子检测仪	套	1				
	智能虫情检测仪	套	1				
	智能杀虫灯	套	1				
	双球电动三通阀	个	924				
	电脑PC（i712700/64G DDR5/1T高速固态/6G独显/24寸高清显示器/键鼠）	套	1				
	内存卡（256G ）	张	1				
	宽带（500兆）	年	1				
	网线、电缆及安装辅材	项	1				
(9)	蓼泉镇寨子村	亩	1533.70				
1	软件平台接入费						
2	田间控制、采集、植保设备						
	数据采集器	个	5				
	土壤墒情检测仪	个	1				
	土壤PH传感器	个	1				
	压力传感器	个	3				
	智能变频启动柜	台	3				
	单通道施肥机	台	3				
	施肥桶（带搅拌电机1000L 含380V搅拌电机+304 不锈钢搅拌杆）	个	3				
	智能孢子检测仪	套	1				
	智能虫情检测仪	套	1				
	智能杀虫灯	套	1				

智慧农业设备及安装工程清单报价表

序号	名称及规格	单位	数量	单价(元)		合计(元)	
				设备费	安装费	设备费	安装费
	双球电动三通阀	个	228				
	电脑PC（i712700/64G DDR5/1T高速固态/6G独显/24寸高清显示器/键鼠）	套	1				
	内存卡（256G ）	张	1				
	宽带（500兆）	年	1				
	网线、电缆及安装辅材	项	1				
(10)	鸭暖镇昭武村	亩	5565.70				
1	软件平台接入费						
2	田间控制、采集、植保设备						
	数据采集器	个	17				
	土壤墒情检测仪	个	1				
	土壤PH传感器	个	1				
	压力传感器	个	15				
	智能变频启动柜	台	15				
	智能泵控器	台	0				
	单通道施肥机	台	15				
	施肥桶（带搅拌电机1000L 含380V搅拌电机+304 不锈钢搅拌杆）	个	15				
	智能孢子检测仪	套	2				
	智能虫情检测仪	套	2				
	智能杀虫灯	套	15				
	双球电动三通阀	个	778				
	电脑PC（i712700/64G DDR5/1T高速固态/6G独显/24寸高清显示器/键鼠）	套	1				
	内存卡（256G ）	张	1				
	宽带（500兆）	年	1				
	网线、电缆及安装辅材	项	1				
(11)	鸭暖镇张湾村	亩	8440.82				
1	软件平台接入费						
2	田间控制、采集、植保设备						
	数据采集器	个	17				
	土壤墒情检测仪	个	1				
	土壤PH传感器	个	1				
	压力传感器	个	15				
	智能变频启动柜	台	12				

智慧农业设备及安装工程清单报价表

序号	名称及规格	单位	数量	单价(元)		合计(元)	
				设备费	安装费	设备费	安装费
	智能泵控器	台	3				
	单通道施肥机	台	15				
	施肥桶（带搅拌电机1000L 含380V搅拌电机+304 不锈钢搅拌杆）	个	15				
	智能孢子检测仪	套	3				
	智能虫情检测仪	套	3				
	智能杀虫灯	套	20				
	过滤器（砂石+叠片）SDZ-200（过流能力200m³/h，进出口管径DN200）（自动反冲洗）	套	3				
	双球电动三通阀	个	1386				
	电脑PC（i712700/64G DDR5/1T高速固态/6G独显/24寸高清显示器/键鼠）	套	1				
	内存卡（256G ）	张	1				
	宽带（500兆）	年	1				
	网线、电缆及安装辅材	项	1				
(12)	倪家营镇高庄村	亩	1503.70				
1	软件平台接入费						
2	田间控制、采集、植保设备						
	数据采集器	个	3				
	土壤墒情检测仪	个	1				
	土壤PH传感器	个	1				
	压力传感器	个	1				
	智能变频启动柜	台	1				
	单通道施肥机	台	2				
	施肥桶（带搅拌电机1000L 含380V搅拌电机+304 不锈钢搅拌杆）	个	2				
	智能孢子检测仪	套	1				
	智能虫情检测仪	套	1				
	智能杀虫灯	套	1				
	双球电动三通阀	个	219				
	电脑PC（i712700/64G DDR5/1T高速固态/6G独显/24寸高清显示器/键鼠）	套	1				
	内存卡（256G ）	张	1				
	宽带（500兆）	年	1				
	网线、电缆及安装辅材	项	1				
(13)	倪家营镇马郡村	亩	2543.40				

智慧农业设备及安装工程清单报价表

序号	名称及规格	单位	数量	单价(元)		合计(元)	
				设备费	安装费	设备费	安装费
1	软件平台接入费						
2	田间控制、采集、植保设备						
	数据采集器	个	6				
	土壤墒情检测仪	个	1				
	土壤PH传感器	个	1				
	压力传感器	个	4				
	智能泵控器	台	4				
	单通道施肥机	台	4				
	施肥桶（带搅拌电机1000L 含380V搅拌电机+304 不锈钢搅拌杆）	个	4				
	智能孢子检测仪	套	1				
	智能虫情检测仪	套	1				
	智能杀虫灯	套	1				
	双球电动三通阀	个	446				
	电脑PC（i712700/64G DDR5/1T高速固态/6G独显/24寸高清显示器/键鼠）	套	1				
	内存卡（256G ）	张	1				
	宽带（500兆）	年	1				
	网线、电缆及安装辅材	项	1				

施工临时工程报价表

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价（元）	合计（元）
	第四部分 施工临时工程				
1	临时工程	项	1.00		