（清-表2）

单项工程投标报价汇总表

工程名称：2024年保城镇蔬菜大棚建设项目　　单位：元　　第 1 页 共 1 页

序号	单位工程名称	金额	其中:		
			暂估价	安全文明施工费	规费
1	土建工程				
2	安装工程				
合计					

（清-表3）

单位工程投标报价汇总表

标段：2024年保城镇蔬菜大棚建设

工程名称：土建工程　　项目　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费		
1.1	大棚		
1.2	设备房		
二	措施项目费		
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费		
2.1	其中：安全防护、文明施工费		
2.2	其中：临时设施费		
2.3	其中：雨季施工增加费		
2.4	其中：夜间施工增加费		
2.5	其中：视频监控费		
三	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
四	规费		
4	其中：垃圾处置费		
5	其中：社保费		
五	税金		
招标控制价合计=一+二+三+四+五			

注：本表适用于单位工程招标控制价，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

（清-表4）

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土建工程　　标段：2024年保城镇蔬菜大棚建设项目　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		整个项目						
		大棚						
		土方工程						
1	010101001001	平整场地	1.土壤类别:机械平整场地，一二类土	m2	11388.6			
2	010101004001	挖基坑土方	1.土壤类别:一二类土 2.挖土深度:详见图纸 3.其他说明:工程量含工作面	m3	301.29			
3	010103001001	回填方	1.密实度要求:详见图纸 2.填方材料品种:原土回填	m3	239.04			
4	010103002001	余方弃置	1.废弃料品种:回填余土 2.运距:运距自行考虑	m3	62.25			
5	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:1m3内履带式挖机	台·次	1			
6	011705001002	大型机械设备进出场及安拆	1.机械设备名称:90KW以内履带式推土机	台·次	1			
		独立基础						
7	010501003001	独立基础	1.混凝土种类:独立基础 2.混凝土强度等级:C25	m3	71.07			
8	011702001001	基础模板	1.基础类型:独立基础模板	m2	568.55			
9	010516002001	预埋铁件	1.种类:柱底部预埋钢板 2.规格:详见图纸	t	0.295			
10	040901010002	预埋螺栓	1.材料种类:预埋螺栓 2.材料规格:详见图纸（每套4根）	套	415			
		矮墙工程						
11	010101003001	挖沟槽土方	1.土壤类别:一二类土，沟槽开挖 2.挖土深度:详见图纸	m3	162.96			
12	010103001002	回填方	1.密实度要求:详见设计要求 2.填方材料品种:原开挖土方	m3	100.88			
13	010103002002	余方弃置	1.废弃料品种:回填余土 2.运距:运距5km	m3	49.01			
14	010501001001	垫层	1.混凝土种类:C15混凝	m3	31.04			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

（清-表4）

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土建工程　　标段：2024年保城镇蔬菜大棚建设项目　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			土垫层 含模板					
15	010401001001	砖基础	1.砖品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑灰砂砖	m3	31.04			
16	010401003001	实心砖墙	1.砖品种、规格、强度等级:M7.5水泥砂浆砌筑灰砂砖	m3	46.56			
17	011201001001	墙面一般抹灰	1.墙体类型:砖墙 2.名称:20厚水泥砂浆抹灰 3.厚度、砂浆配合比:详见图纸	m2	620.8			
		金属结构						
18	010603002001	空腹钢柱	1.柱类型:镀锌钢管 2.钢材品种、规格:详见图纸 3.单根柱质量:3t以内	t	12.954			
19	010604001001	钢梁	1.梁类型:镀锌钢管 2.钢材品种、规格:详见图纸	t	10.993			
20	010602001001	钢屋架	1.钢材品种、规格:镀锌钢管屋架安装 2.屋架跨度、安装高度:详见图纸	t	23.205			
21	010606001001	钢支撑、钢拉条	1.钢材品种、规格:镀锌钢管；详见图纸 2.构件类型:钢支撑	t	5.151			
22	030608003001	卡槽	1.名称:卡槽（含连接片等配件） 2.型号:详见图纸	m	7622			
23	030608003002	卡簧	1.名称:卡簧 2.型号:详见图纸	m	7700			
24	010606011001	钢板天沟	1.名称:钢板雨槽 2.规格、尺寸:详见图纸 3.安装方式:热镀锌钢板水槽托	t	11.014			
25	010606013001	零星钢构件	1.构件名称:零星钢构件安装 2.钢材品种、规格:Φ25*1.5镀锌钢管安装	t	3.09			
		其他工程						
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

（清-表4）

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土建工程　　标段：2024年保城镇蔬菜大棚建设项目　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
26	010901005001	防滴薄膜	1.膜布品种:防滴薄膜 2.规格:详见图纸	m2	15975			
27	060212017001	编织网	1.类型:绿色防虫网 2.规格:40目	m2	5725			
28	031001006001	塑料管	1.安装部位:落水管 2.材质、规格:PVC110排水管	m	159			
		设备房						
		土方工程						
29	010101001002	平整场地	1.土壤类别:机械平整场地，一二类土	m2	44			
30	010101004002	挖基坑土方	1.土壤类别:一二类土 2.挖土深度:详见图纸 3.其他说明:工程量含工作面	m3	24.75			
31	010103001003	回填方	1.密实度要求:详见图纸 2.填方材料品种:原土回填	m3	8.85			
32	010103002003	余方弃置	1.废弃料品种:回填余土 2.运距:运距自行考虑	m3	15.9			
		混凝土						
33	040303001001	混凝土垫层	1.混凝土强度等级:C15砼垫层	m3	1.5			
34	050402001001	垫层模板	1.构件类型:垫层模板	m2	6			
35	010503001001	基础梁	1.混凝土种类:基础梁 2.混凝土强度等级:C25	m3	4.5			
36	011702005001	基础梁模板	1.构件类型:基础梁模板	m2	30			
37	010401013001	室内地坪	1.垫层材料种类、厚度:10cm厚碎石垫层 2.地坪厚度:15cm厚C25混凝土地坪	m2	39.59			
38	010401013002	室外散水	1.散水厚度:15cm厚C25混凝土	m2	9.26			
		金属结构						
39	010602001002	钢屋架	1.名称:钢屋架 2.材质、规格、跨度、安装高度:详见图纸	t	0.179			
40	010603001001	实腹钢柱	1.柱类型:型钢双拼住 2.钢材品种、规格:详见	t	0.166			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

（清-表4）

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：土建工程　　标段：2024年保城镇蔬菜大棚建设项目　　第 4 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			图纸					
41	010606002001	钢檩条	1.钢材品种、规格:详见图纸 2.构件类型:钢檩条	t	0.525			
42	011207001001	墙面装饰板	1.名称:彩钢夹芯板 2.基层材料种类、规格:50厚	m2	73.5			
43	010901002001	型材屋面	1.型材品种、规格:50mm彩钢夹芯板 2.金属檩条材料品种、规格:详见图纸	m2	56.14			
44	020603003001	墙柱包边	1.脊类型:墙柱包边 2.制品种类规格尺寸:详见图纸	m	53.22			
		门窗						
45	010802002001	彩板门	1.门代号及洞口尺寸:详见图纸 2.材质:彩钢板门	m2	2.1			
46	010807001001	金属（塑钢、断桥）窗	1.框、扇材质:塑钢推拉窗 2.玻璃品种、厚度:详见图纸	m2	3.6			
		措施项目						
本页小计								
合　计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

（清-表5）

总价措施项目清单与计价表

工程名称：土建工程　　标段：2024年保城镇蔬菜大棚建设项目　　单位：元　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额	调整费率(%)	调整后金额	备注
1	1.1	安全文明施工费基本部分						
2	1.1.1	综合价3000万元以内(含本数)	综合价含主设(3千万元以内部分)	6.57				
3	1.1.2	综合价3000万元-1亿元以内(含本数)	综合价含主设(3千万元~1亿元以内部分)	5.12				
4	1.1.3	综合价1亿元以上	综合价含主设(1亿元以上部分)	3.42				
5	1.2	安全文明施工费(浮动奖励部分)	安全防护、文明施工基本费	20				
6	1.3	夜间施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-人材机价差	0.14				
7	1.4	雨季施工增加费	分部分项合计+单价措施项目合计-人材机价差	0.61				
合　计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1　“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

2　按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填 “金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

（清-表6）

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：土建工程　　标段：2024年保城镇蔬菜大棚建设项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			
2	暂估价	30000		
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价	30000		
3	计日工			
4	总承包服务费			
合　　计				—

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：土建工程　　标段：2024年保城镇蔬菜大棚建设项目　　第 1 页　共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±(元)	备注
1	井	根据现场水源情况决定深度	30000			
合　计			30000			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

（清-表7）

规费、税金项目计价表

工程名称：土建工程　　标段：2024年保城镇蔬菜大棚建设项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	其中：垃圾处置费+其中：社保费	D1 + D2		
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+单价措施定额人工费+分部分项定额机上人工费+单价措施定额机上人工费)*0.7	(FBFX_DERGF+DJCS_DERGF+FBFX_DEJSRGF+DJCS_DEJSRGF)*0.7	23.5	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9	
合计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

（清-表3）

单位工程投标报价汇总表

标段：2024年保城镇蔬菜大棚建设

工程名称：安装工程　　项目　　第 1 页　共 1 页

序号	汇总内容	金额(元)	其中：暂估价(元)
一	分部分项工程费		
1.1	设备安装		
1.2	智慧农业		
1.3	防雷工程		
二	措施项目费		
1	施工单价措施项目费		
2	施工总价措施项目费		
2.1	其中：安全防护、文明施工费		
2.2	其中：临时设施费		
2.3	其中：雨季施工增加费		
2.4	其中：夜间施工增加费		
2.5	其中：视频监控费		
三	其他项目费		
3.1	其中：暂列金额		
3.2	其中：暂估价		
3.3	其中：计日工		
3.4	其中：总承包服务费		
四	规费		
4	其中：垃圾处置费		
5	其中：社保费		
五	税金		
招标控制价合计=一+二+三+四+五			

注：本表适用于单位工程招标控制价，如无单位工程划分，单项工程也使用本表汇总。

（清-表4）

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程　　标段：2024年保城镇蔬菜大棚建设项目　　第 1 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
		整个项目						
		设备安装						
1	030404017001	配电箱	1.名称:落地式高压喷淋控制箱 2.型号:详见图纸	台	3			
2	030404017002	配电箱	1.名称:落地式电卷及环流风机控制箱 2.型号:详图图纸	台	3			
3	030404036001	电动侧卷膜器	1.名称:电动侧卷膜器 2.规格:24V*100W	套	90			
4	030109001001	离心式泵	1.名称:水泵 2.型号:水泵功率5.5kw-25-40m	台	1			
5	040502015002	过滤器	1.名称:自动反冲洗砂石过滤器组 2.型号:详见图纸	组	1			
6	040502015003	过滤器	1.名称:自动反冲洗叠片过滤器组 2.型号:详见图纸	组	1			
7	030901003001	水喷淋(雾）喷头	1.名称:喷灌用喷头 2.材质、型号、规格:详见图纸	个	1841			
8	030219001001	反滤设备	1.名称:RO反渗透设备 2.型号:详见图纸	套	1			
9	031006015001	水罐	1.型号、规格:清水罐10m3	台	2			
10	030503008001	电动、电磁阀门	1.名称:分区配肥电磁阀及解码器 2.规格:详见图纸	个	4			
11	030404017003	配电箱	1.名称:低压成套配电柜 2.规格:详见图纸	台	1			
12	030414004001	自动投入装置	1.名称:全自动高精度水肥机 2.规格型号:详见图纸	套	1			
13	030113013001	贮液器(排液桶）	1.名称:营养液桶 2.型号:500L平底肥水罐 3.规格:详见图纸	台	3			
14	030109001002	离心式泵	1.名称:配肥泵 2.型号:额定流量16方/H，其他具体详见图纸	台	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

（清-表4）

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程　　标段：2024年保城镇蔬菜大棚建设项目　　第 2 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
15	030404016001	控制箱	1.名称:智能水泵控制箱 2.型号:详见图纸	台	1			
16	031003001001	螺纹阀门	1.类型:组合式自动排气阀 2.规格、压力等级:详见图纸	个	2			
17	030601002001	压力仪表	1.名称:压力表 2.型号:4-20MA，量程0-1.0MPA，M20螺纹接口	台	1			
18	050307014001	栽培盆	1.花盆（坛）的材质及类型:PP栽培盆 2.规格尺寸:详见图纸	个	9600			
19	030404016002	控制箱	1.名称:智能水泵控制箱 2.型号:详见图纸	台	4			
20	030601001001	仪表	1.名称:大气温湿压照度CO2（含百叶箱） 2.型号:详见图纸	台	4			
21	030601001002	仪表	1.名称:土壤温湿度电导率一体化 2.型号:详见图纸	台	4			
22	030503006001	传感器	1.名称:土壤PH传感器 2.类别:详见图纸	台	4			
23	030602001001	采集仪	1.名称:环境数据采集仪 2.型号:详见图纸	台	4			
24	031001006001	塑料管	1.材质、规格:20mm毛管,壁厚1.0mm	m	4634			
25	031001006002	塑料管	1.材质、规格:塑料给水管PE63*1.0Mpa	m	316.5			
26	031001006003	塑料管	1.材质、规格:pe90给水管道*1.0Mpa	m	321			
27	031006002001	稳压给水设备	1.设备名称:4L稳流器	套	7500			
28	030411004001	配线	1.名称:电线 2.配线形式:绝缘电线2*1.0 3.材质:详见图纸	m	400			
29	030108001001	离心式通风机	1.名称:循环风机 2.型号:详见图纸	台	234			
		智慧农业						
30	031101100001	监测站	1.规格:病害监测站（	站	1			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

（清-表4）

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程　　标段：2024年保城镇蔬菜大棚建设项目　　第 3 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			AGR-BZ02）•GPS定位、温度、湿度、露温、露时采集 2.型号:具体详见图纸					
31	031101100002	监测站	1.规格:物联网环境监测站 2.型号:具体详见图纸	站	1			
32	030506007001	苗情监测系统	1.名称:苗情监测系统 2.规格:详见图纸	台	1			
33	030506007002	远程拍照式虫情测报灯	1.名称:远程拍照式虫情测报灯 2.规格:详见图纸	台	5			
34	030507014001	显示设备	1.名称:园区多色彩数字显示屏（AGR-LED021.显示屏规格，P5全彩色；接口定义为75。显示尺寸160*112cm 2.控制系统:485+232对接控制卡）	台	1			
35	030504004001	系统软件	1.名称:智慧农业管理软件（标准版） （小程序、WEB应用管理系统、大数据展示AGR-ZB2023 ）	套	1			
		防雷工程						
		大棚防雷						
36	030409008001	等电位端子箱、测试板	1.名称:MEB接地端子箱 2.规格:详见图纸	台	1			
37	080808006001	接地跨接	1.类别:避雷网安装 钢管立柱焊接	处	11			
38	030409005001	避雷网	1.名称:避雷网 2.规格:Φ10镀锌圆钢	m	776			
39	030409003001	避雷引下线	1.名称:避雷引下线 2.规格:利用建筑物金属立杆引下	m	55			
40	030409001001	接地极	1.名称:接地极 2.规格:详见图纸	根	11			
		设备房防雷						
41	030409005002	避雷网	1.名称:避雷网	m	30			
本页小计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

（清-表4）

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程　　标段：2024年保城镇蔬菜大棚建设项目　　第 4 页　共 4 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	合价	其中：暂估价
			2.规格:Φ12镀锌圆钢					
42	030409003002	避雷引下线	1.名称:避雷引下线 2.规格:利用金属柱引下	m	10			
43	030409001002	接地极	1.名称:接地极 2.规格:详见图纸	根	4			
		措施项目						
本页小计								
合　计								

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

（清-表5）

总价措施项目清单与计价表

工程名称：安装工程　　标段：2024年保城镇蔬菜大棚建设项目　　单位：元　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额	调整费率(%)	调整后金额	备注
1	1.1	安全文明施工费基本部分						
2	1.1.1	综合价3000万元以内(含本数)	人工费基数（3千万元以内部分）	36.82				
3	1.1.2	综合价3000万元-1亿元以内(含本数)	人工费基数（3千万元~1亿元以内部分）	22.09				
4	1.1.3	综合价1亿元以上	人工费基数（1亿元以上部分）	14.73				
5	1.2	安全文明施工费(浮动奖励部分)	安全防护、文明施工基本费	20				
6	1.3	夜间施工增加费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	0.76				
7	1.4	雨季施工增加费	分部分项人工费+单价措施项目人工费-人工价差+分部分项机上人工费+单价措施机上人工费-机上人工价差	3.06				
合　　计								

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：1　“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。

2　按施工方案计算的措施费，若无“计算基础”和“费率”的数值，也可只填 “金额”数值，但应在备注栏说明施工方案出处或计算方法。

（清-表6）

其他项目清单与计价汇总表

工程名称：安装工程　　标段：2024年保城镇蔬菜大棚建设项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	金额（元）	结算金额（元）	备注
1	暂列金额			
2	暂估价	116000		
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价	116000		
3	计日工			
4	总承包服务费			
合　　计				—

专业工程暂估价及结算价表

工程名称：安装工程　　标段：2024年保城镇蔬菜大棚建设项目　　第 1 页　共 1 页

序号	工程名称	工程内容	暂估金额（元）	结算金额（元）	差额±(元)	备注
1	首部管道及阀门配件		8000			
	三通、弯头、活接、内外丝等连接件		8000			
	强电	进35kw三相电至首部配电箱，大棚温室控制柜需单独进电，各配电箱电缆	100000			
合　　计			116000			—

注：此表“暂估金额”由招标人填写，投标人应将“暂估金额”计入投标总价中。结算时按合同约定结算金额填写。

（清-表7）

规费、税金项目计价表

工程名称：安装工程　　标段：2024年保城镇蔬菜大棚建设项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	规费	其中：垃圾处置费+其中：社保费	D1 + D2		
1.1	其中：垃圾处置费				
1.2	其中：社保费	(分部分项定额人工费+单价措施定额人工费+分部分项定额机上人工费+单价措施定额机上人工费)*0.7	(FBFX_DERGF+DJCS_DERGF+FBFX_DEJSRGF+DJCS_DEJSRGF)*0.7	23.5	
2	税金	分部分项工程费+措施项目费+其他项目费+规费	A+B+C+D	9	
合计					

编制人（造价人员）：　　复核人（造价工程师）：

注：“项目名称”可根据海南省现行的计价定额设置。