

智能环控型薄膜连栋温室建设工程

招标工程量清单

招 标 人：广西壮族自治区蚕业技术推广站

(单位盖章)



造价咨询人：广西新时代会计师事务所有限公司

(单位盖章)



2025年9月29日

软件名称及版本号:博奥云计价软件
工程计价软件测评合格编号:2019J02

封-1

智能环控型薄膜连栋温室建设工程

招标工程量清单

招标人:

广西壮族自治区蚕业技术推广站
(单位盖章)

造价咨询人:

广西新时代会计师事务所有限公司
(单位盖章)

法定代表人
或其授权人:



(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人:



(签字或盖章)

编制人:



复核人:



编制时间: 2025年9月29日

复核时间: 2025年9月29日

软件名称及版本号: 博奥云计价软件
工程计价软件测评合格编号: 2019J02

总 说 明

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第1页 共1页

1、工程概况:本项目为智能环控型薄膜连栋温室建设工程,项目位于南宁市,大棚规模:1761.79m²,主要建设内容有:温室基础、钢结构搭建、卷膜搭建、温室内电气、给排水工程等所有内容,详见工程量清单。

2、本招标控制价的编制依据:

(1)《建设工程工程量清单计价规范(GB-50500-2013)》、《房屋建设与装饰工程工程量计算规范(GB50854-2013)》、《通用安装工程工程量计算规范(GB50856-2013)》、《〈建设工程工程量计算规范〉(GB50854~50862-2013)广西壮族自治区实施细则(修订本)》。

(2)广西壮族自治区建设行政主管部门颁发的2024年《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量定额》及其计价相关规定。

(3)广西壮族自治区建设行政主管部门颁发的2023年《广西壮族自治区安装工程消耗量定额》及其计价相关规定。

(4)桂建发(2023)6号《自治区住房城乡建设厅关于印发广西壮族自治区房屋建筑和市政基础设施工程安全生产责任保险计价规定的通知》。

(5)《自治区住房城乡建设厅关于调整建设工程定额人工费及有关费率的通知》(桂建标[2023]7号文)。

(6)《自治区住房城乡建设厅关于调整建设工程计价增值税税率的通知》(桂建标[2019]12号文)。

(7)业主提供的本工程施工设计图纸及相关的标准、规范、技术资料。

(8)参照2025年7月下半月《南宁市建设工程造价信息》信息价,南宁市信息价没有的参考相邻城市同期除税信息价,信息价没有的市场询价综合考虑取定。本项目材料是到场价,运距由投标人自行考虑在投标报价里。

3、其他需要说明的问题:

(1)本工程采用一般计税法计税。

(2)本项目安全生产责任保险费按分部分项工程费及措施项目费(含单价及总价措施项目费)为计算基数乘以0.2%计入暂估价,金额为2082.01元(含税价),工程结算时,由发承包双方根据工程实际情况确认的安全生产责任保险费计入工程造价。

(3)作物拉线吊秧系统专业工程暂估价56680元(含税价)。

建设项目建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第1页 共1页

[illegible]

单项工程建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第1页 共1页

[illegible]

单位工程建筑安装工程费汇总表
(适用于单价合同)

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程第1页 共2页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
	智能环控型薄膜连栋温室建设工程-土建工程		
一	2024建筑装饰装修工程一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费合计		
	工程总价		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费合计		
	智能环控型薄膜连栋温室建设工程-电气工程		
一	2023给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费合计		
	工程总价		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目费用合计		
4	建筑安装工程费合计		
	智能环控型薄膜连栋温室建设工程-给排水工程		
一	2023给排水、燃气、电气、通风空调、消防、建筑智能、通信、自控仪表工程一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目费用合计		
1.1	其中:材料暂估价		
2	总价措施项目费用合计		

单位工程建筑安装工程费汇总表 (适用于单价合同)

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第2页 共2页

[illegible]

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第1页 共14页

序号	项目编码	项目名称及 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
		智能环控型薄膜连栋温室建设工程- 土建工程					
		分部分项工程					
	1.	土(石)方工程					
1	010101002001	挖一般土方 1.土壤类别:三类土 2.挖土深度:0.8m 3.场地内原始地貌至基础顶面高差, 高差约0.8m,结算以实际工程量为准	m ³	1463.20			
2	010101003001	挖沟槽、基坑土方 1.土壤类别:三类土 2.挖土深度:2m以内	m ³	346.84			
3	010103001001	回填方 1.密实度:符合设计要求密实度 2.填方材料品种:原土	m ³	259.07			
	4.	砌筑工程					
4	010401014001	砖砌排水沟 1.砖品种、规格、强度等级:MU10砖 2.沟截面尺寸:40cm×40cm 3.垫层材料种类、厚度:100mm厚素混凝土 4.混凝土强度等级:C20 5.砂浆种类、强度等级:M7.5水泥砂浆 6.内侧三面用20mm厚1:2水泥砂浆抹面 7.成品混凝土沟盖板300*500*60五孔	m	98.88			
5	010404001001	垫层 1.垫层材料种类、配合比、厚度:100 厚碎石 2.部位:设备区及混凝土地面	m ³	35.27			
6	040402016001	复合树脂沟盖板 1.规格尺寸:宽400mm	m	24.10			
	5.	混凝土及钢筋混凝土工程					
7	010501001001	垫层 1.混凝土种类:泵送商品砼 2.混凝土强度等级:C20	m ³	13.54			
8	010501001002	混凝土地面 1.混凝土种类:泵送商品砼 2.100厚C25混凝土面层分块捣制,随 打随抹平	m ³	20.22			
9	桂010507008001	混凝土地面 1.混凝土种类:泵送商品砼 2.150厚C25混凝土面层分块捣制,随 打随抹平 3.配筋▶8@150单层双向(另列清 单)	m ²	143.31			
10	桂010507009001	电缆沟、地沟 1.混凝土种类:泵送商品砼	m ³	4.34			

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

表-08

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第2页 共14页

序号	项目编码	项目名称及 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. 混凝土强度等级:C25					
11	010501003001	独立基础 1. 混凝土种类:泵送商品砼 2. 混凝土强度等级:C30	m ³	15.74			
12	010501006001	配电柜基础 1. 混凝土强度等级:C20 2. 混凝土种类:泵送商品混凝土, 碎石	m ³	0.20			
13	010502001001	矩形柱 1. 混凝土种类:泵送商品砼 2. 混凝土强度等级:C30	m ³	2.15			
14	010503001001	基础梁 1. 混凝土种类:泵送商品砼 2. 混凝土强度等级:C30	m ³	12.83			
15	010503004001	圈梁 1. 混凝土种类:泵送商品砼 2. 混凝土强度等级:C30	m ³	12.83			
16	010507001001	散水 1. 垫层材料种类、厚度:150mm厚三七灰土 2. 面层厚度:60mm厚C25混凝土, 撒1:1水泥砂子压实赶光	m ²	106.65			
17	010515001001	现浇构件圆钢筋制作安装 HPB300 ³ 10以内	t	1.247			
18	010515001002	现浇构件带肋钢筋制作安装 HRB400 10以上	t	2.206			
19	010515005001	先张法预应力钢筋	t	0.020			
20	010516001001	地脚螺栓 1. 含热镀锌费	t	0.086			
21	010516002001	铁件 预埋铁件	t	0.112			
	6.	金属结构工程					
22	010603003001	钢管柱 1. 钢材品种、规格:□100*50*3钢管 2. 钢构件均采用热镀锌 3. 构件运距:投标人自行考虑	t	2.467			
23	010606001001	钢支撑、钢拉条 1. 钢材品种、规格: ³ 42*2钢管、 ³ 12圆钢、 ³ 32*2钢管、 ³ 48*2钢管 2. 钢构件均采用热镀锌 3. 构件运距:投标人自行考虑	t	2.932			
24	010606011001	钢板天沟 1. 钢材品种、规格:3mm钢板、2.5mm钢板 2. 钢构件均采用热镀锌 3. 构件运距:投标人自行考虑	t	2.289			
25	010602003001	钢桁架 1. 钢材品种、规格:□50*50*2钢管、□30*30*1.5钢管、□100*50*3钢管、 ³ 32*2钢管 2. 钢构件均采用热镀锌	t	4.421			

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

表-08

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称: 智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第3页 共14页

序号	项目编码	项目名称及 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
		3. 构件运距: 投标人自行考虑					
26	010606005001	钢墙架 1. 钢材品种、规格: U100*40*2钢、□50*30*2钢管、□100*50*3钢管、□50*30*2钢管、□50*50*2钢管 2. 钢构件均采用热镀锌 3. 构件运距: 投标人自行考虑	t	1.828			
27	010602001001	钢屋架(弧形) 1. 钢材品种、规格: Φ 60*2钢管 2. 钢构件均采用热镀锌 3. 构件运距: 投标人自行考虑	t	2.723			
28	010606002001	钢檩条 1. 钢材品种、规格: □50*30*2钢管、□50*50*2钢管 2. 钢构件均采用热镀锌 3. 构件运距: 投标人自行考虑	t	0.489			
29	010602001002	钢屋架(直线形) 1. 钢材品种、规格: □100*50*3钢管、□50*50*2钢管、□60*40*2钢管、 Φ 32*2钢管、 Φ 10圆钢 2. 钢构件均采用热镀锌 3. 构件运距: 投标人自行考虑	t	3.877			
30	010602004001	内/外遮阳/荫传动钢构件 1. 钢材品种、规格: Φ 42.4*2.5钢管、 Φ 32*1.8钢管 2. 钢构件均采用热镀锌 3. 构件运距: 投标人自行考虑	t	1.601			
31	010606013001	卷膜器钢构件 1. 钢材品种、规格: Φ 3/4"钢管、 Φ 25*2钢管 2. 钢构件均采用热镀锌 3. 构件运距: 投标人自行考虑	t	0.179			
32	010606003001	天窗骨架 1. 钢材品种、规格: □40*40*2钢管、 Φ 32*1.5钢管、D33.5×3.25钢管 2. 钢构件均采用热镀锌 3. 构件运距: 投标人自行考虑	t	3.039			
33	01B001	齿轮座	个	32			
	8.	屋面及防水工程					
34	010901005001	外遮阳幕布 1. 外遮阳幕线: 压幕线@400, 托幕线@400 2. 外遮阳幕布: 采用黑色圆丝幕布, 遮光率80% 3. 取算铝材: 6063T5	m ²	1728.00			
35	010901005002	内遮荫幕布 1. 内遮荫幕线: 压幕线@800, 托幕线@400 2. 内遮荫幕布: 10%遮光率编织膜内保温网 3. 取算铝材: 6063T5	m ²	1728.00			

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

表-08

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第4页 共14页

序号	项目编码	项目名称及 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
36	010901005003	防虫网 1. 规格: 40目防虫网	m ²	939.80			
37	010901005004	屋面固定膜0.15mmPO膜	m ²	1480.00			
38	010901005005	屋面活动膜0.15mmPO膜	m ²	740.00			
39	011207001001	墙面0.15mmPO膜	m ²	1123.53			
40	011502001001	镀锌卡槽	m	2200.54			
41	011502001002	镀锌卡簧	m	2200.54			
	10.	楼地面装饰工程					
42	011103004001	园艺地布铺装 1. 材料: 100%聚乙烯 2. 颜色: 白色 3. 是否阻燃: 否 4. 重量: 100g/m ² 5. 宽度: 5200mm	m ²	1366.32			
	13.	门窗工程					
43	010802001001	肯德基平开门	m ²	9.90			
	15.	其他工程					
44	031001006001	黑色种植槽 1. 材质: 基质槽的主要材料是PP, 并添加一定比例的PE和抗UV剂 2. 规格: PP/0.8MM, 20-40-20, 每米3套绳子 3. PP槽为食品包装级材料, 无毒, 无机填充物	m	729.60			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		单价措施项目					
	011702	混凝土模板及支架(撑)					
45	011702001001	混凝土基础垫层 胶合板模板 木支撑	m ²	103.83			
46	011702001002	独立基础 胶合板模板 木支撑	m ²	78.72			
47	011702001003	设备基础 胶合板模板 钢支撑	m ²	1.40			
48	011702002001	矩形柱 胶合板模板 钢支撑	m ²	35.90			
49	011702005001	基础梁 胶合板模板 木支撑	m ²	107.04			

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

表-08

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第5页 共14页

序号	项目编码	项目名称及 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
50	011702008001	圈梁直形 胶合板模板 钢支撑	m ²	106.75			
	011705	大型机械设备进出场及安拆					
51	011705001001	大型机械设备进出场及安拆	台次	1			
	011708	混凝土运输及泵送工程					
52	桂011708002001	混凝土泵送	m ³	104.73			
		小计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		合计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		Σ增值税					
		智能环控型薄膜连栋温室建设工程- 电气工程					
		分部分项工程					
		电气设备安装工程					
53	030404017001	AC控制柜 1. 箱体尺寸: 800*1750*320mm 2. 非标定做, 含箱内元器件, 配置详 见系统图 3. 安装方式: 落地安装 4. 参考品牌: 箱内元器件不低于“德 西” “正泰” “常熟”	台	1			
54	030406009001	温室顶开窗电机 1. 规格参数: 380V, 0.55kW, 5.2r/min, 400N/m 2. 含电机检查接线	台	10			
55	030406009002	外遮阳电机 1. 规格参数: 380V, 0.75kW, 5.2r/min, 400N/m 2. 含电机检查接线	台	1			
56	030406009003	内遮阳电机 1. 规格参数: 380V, 0.55kW, 5.2r/min, 400N/m	台	1			

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

表-08

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第6页 共14页

序号	项目编码	项目名称及 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. 含电机检查接线					
57	030108003001	大轴流风机 (底部湿帘风机) 1. 推杆型, 外形尺寸 1380*1380*450, 材质: 外框275g镀锌板, 扇叶不锈钢 2. 风扇直径1270mm, 风量: 43050m ³ /h(0帕), 电机功率1.1Kw, 风机噪音<=70db	台	10			
58	030108003002	小轴流风机 (顶部湿帘风机) 1. 推杆型, 外形尺寸 1100*1100*450, 材质: 外框275g镀锌板, 扇叶不锈钢 2. 风扇直径1000mm, 风量: 34500m ³ /h(0帕), 电机功率 0.75Kw, 380V, 风机噪音<=70db	台	5			
59	030108003003	环流风机 (内循环风扇) 1. 风扇直径500mm, 外形尺寸 D550*330, 不锈钢材质 2. 风量5500m ³ /h(0帕), 电机功率 0.25Kw, 380V	台	10			
60	030412002001	LED泛光照明灯 50W 1. 规格参数: AC220V 50W 含接线盒 2. 安装方式: 详见图纸	套	6			
61	030404034001	单联单控照明开关 10A 1. 规格参数: AC220V 10A 含接线盒 2. 安装方式: 距地1.3m安装	套	1			
62	030404035001	明装单相电源插座 10A 1. 规格参数: AC220V 10A 2. 安装方式: 距地1.3m安装	套	4			
63	030411003001	镀锌桥架 100*50*1.5mm 1. 含弯头、三通或四通、盖板、接地 及附件安装 2. 厂家配套侧臂支架, 长130mm, 厚 2.5mm 3. 沿立柱或沿地面安装	m	60.00			
64	030411003002	镀锌桥架 100*50*2.5mm 1. 含弯头、三通或四通、盖板、接地 及附件安装 2. 厂家配套侧臂支架, 长130mm, 厚 2.5mm 3. 沿立柱安装	m	19.35			
65	030411003003	镀锌桥架 100*75*1.5mm 1. 含弯头、三通或四通、盖板、接地 及附件安装 2. 采用S型挂钩沿桁架安装, 另列清单	m	55.76			
66	030411003004	镀锌桥架 100*100*2.5mm 1. 含弯头、三通或四通、盖板、接地 及附件安装 2. 厂家配套侧臂支架, 长130mm, 厚 2.5mm	m	16.00			

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

表-08

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第7页 共14页

序号	项目编码	项目名称及 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
		3. 沿立柱安装					
67	030411003005	镀锌桥架 200*100*1.5mm 1. 含弯头、三通或四通、盖板、接地 及附件安装 2. 厂家配套侧臂支架, 长130mm, 厚 2.5mm 3. 沿立柱安装	m	4.50			
68	030413001001	铁构件制作及安装 1. 材质: 镀锌扁铁40*5 2. 安装方式: 沿桁架间距2m/个安装	kg	23.30			
69	030408001001	铜芯电力电缆 YJV-5*10mm 参考品牌: 不低于“广西纵览”、“ 桂林国际”、“银杉”	m	31.20			
70	030411004001	管内穿线 多芯软导线 RVV-2*1.0mm 参考品牌: 不低于“广西纵览”、“ 桂林国际”、“银杉”	m	44.11			
71	030411004002	管内穿线 多芯软导线 RVV-3*1.0mm 参考品牌: 不低于“广西纵览”、“ 桂林国际”、“银杉”	m	67.81			
72	030411004003	管内穿线 多芯软导线 RVV-3*2.5mm 参考品牌: 不低于“广西纵览”、“ 桂林国际”、“银杉”	m	22.19			
73	030411004004	管内穿线 多芯软导线 RVV-3*4.0mm 参考品牌: 不低于“广西纵览”、“ 桂林国际”、“银杉”	m	4.91			
74	030411004005	管内穿线 多芯软导线 RVV-4*1.0mm 参考品牌: 不低于“广西纵览”、“ 桂林国际”、“银杉”	m	54.37			
75	030411004006	管内穿线 多芯软导线 RVV-4*1.5mm 参考品牌: 不低于“广西纵览”、“ 桂林国际”、“银杉”	m	150.82			
76	030411004007	管内穿线 多芯软导线 RVV-4*2.5mm 参考品牌: 不低于“广西纵览”、“ 桂林国际”、“银杉”	m	143.43			
77	030411004008	管内穿线 多芯软导线 RVV-5*4mm 参考品牌: 不低于“广西纵览”、“ 桂林国际”、“银杉”	m	10.62			
78	030411004009	管内穿线 多芯软导线 RVVP- 4*0.75mm 参考品牌: 不低于“广西纵览”、“ 桂林国际”、“银杉”	m	12.06			
79	030411004010	管内穿线 多芯软导线 RVSP- 4*0.75mm 参考品牌: 不低于“广西纵览”、“ 桂林国际”、“银杉”	m	38.39			
80	030411004011	桥架内布线 多芯软导线 RVV- 2*1.0mm 参考品牌: 不低于“广西纵览”、“ 桂林国际”、“银杉”	m	92.83			

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

表-08

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第8页 共14页

序号	项目编码	项目名称及 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
81	030411004012	桥架内布线 多芯软导线 RVV-3*1.0mm 参考品牌:不低于“广西纵览”、“桂林国际”、“银杉”	m	386.78			
82	030411004013	桥架内布线 多芯软导线 RVV-3*2.5mm 参考品牌:不低于“广西纵览”、“桂林国际”、“银杉”	m	90.05			
83	030411004014	桥架内布线 多芯软导线 RVV-3*4.0mm 参考品牌:不低于“广西纵览”、“桂林国际”、“银杉”	m	22.64			
84	030411004015	桥架内布线 多芯软导线 RVV-4*1.0mm 参考品牌:不低于“广西纵览”、“桂林国际”、“银杉”	m	385.90			
85	030411004016	桥架内布线 多芯软导线 RVV-4*1.5mm 参考品牌:不低于“广西纵览”、“桂林国际”、“银杉”	m	287.08			
86	030411004017	桥架内布线 多芯软导线 RVV-4*2.5mm 参考品牌:不低于“广西纵览”、“桂林国际”、“银杉”	m	311.23			
87	030411004018	桥架内布线 多芯软导线 RVV-5*4mm 参考品牌:不低于“广西纵览”、“桂林国际”、“银杉”	m	13.61			
88	030411004019	桥架内布线 多芯软导线 RVVP-4*0.75mm 参考品牌:不低于“广西纵览”、“桂林国际”、“银杉”	m	17.40			
89	030411004020	桥架内布线 多芯软导线 RVSP-4*0.75mm 参考品牌:不低于“广西纵览”、“桂林国际”、“银杉”	m	25.87			
90	030411001001	塑料线管敷设 PVC25 敷设方式:明敷	m	373.22			
91	030411001002	塑料线管敷设 PVC32 敷设方式:明敷	m	21.88			
92	030411001003	塑料线管敷设 PVC40 敷设方式:明敷	m	3.74			
93	030411001004	波纹软管敷设 ϕ 20 敷设方式:明敷	m	3.40			
94	030411001005	防紫外线波纹软管敷设 ϕ 25 敷设方式:明敷	m	101.54			
95	030411001006	镀锌钢管敷设 DN50 敷设方式:埋地敷设	m	1.00			
		防雷接地系统					
96	030409002001	接地母线 利用基础梁钢筋做接母线	m	168.07			

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

表-08

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第9页 共14页

序号	项目编码	项目名称及 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
		做法:采用基础梁内两根主筋($\phi > 10$),间隔不超过40米与立柱主体焊接					
97	030409002002	接地母线 人工接地体 1. 材质规格:镀锌扁钢40*4mm 2. 室外地坪下0.8m安装	m	32.24			
98	030409001001	接地极 镀锌圆管 $\phi 50$ L=2500mm 1. 材质规格:镀锌圆管 $\phi 50$ L=2500mm 2. 室外地坪下0.8m安装	根	15			
99	030409003001	避雷引下线 利用钢立柱作引下线	m	24.00			
100	030414011001	接地装置调试	系统	1			
		小计					
		Σ 人工费					
		Σ 材料费					
		Σ 机械费					
		Σ 管理费					
		Σ 利润					
		Σ 增值税					
		单价措施项目					
		小计					
		Σ 人工费					
		Σ 材料费					
		Σ 机械费					
		Σ 管理费					
		Σ 利润					
		Σ 增值税					
		合计					
		Σ 人工费					
		Σ 材料费					
		Σ 机械费					
		Σ 管理费					
		Σ 利润					
		Σ 增值税					
		智能环控型薄膜连栋温室建设工程- 给排水工程					

注:材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第10页 共14页

序号	项目编码	项目名称及 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
		分部分项工程					
		给水系统					
101	031001006002	PVC塑料给水管及管件 $\phi 32$ 1. 连接方式: 粘接连接 2. 公称压力: PN=1.0MPa 3. 含管道消毒冲洗及试压 4. 参考品牌: 不低于“雄塑”、“联塑”、“日丰”	m	10.58			
102	031001006003	PVC塑料给水管及管件 $\phi 40$ 1. 连接方式: 粘接连接 2. 公称压力: PN=1.0MPa 3. 含管道消毒冲洗及试压 4. 参考品牌: 不低于“雄塑”、“联塑”、“日丰”	m	73.74			
103	031001006004	PVC塑料给水管及管件 $\phi 50$ 1. 连接方式: 粘接连接 2. 公称压力: PN=1.0MPa 3. 含管道消毒冲洗及试压 4. 参考品牌: 不低于“雄塑”、“联塑”、“日丰”	m	2.40			
104	031003013001	水表 DN40 1. 连接方式: 螺纹连接 2. 公称压力: PN=1.0MPa	个	1			
105	031003005001	放水阀 $\phi 20$ 1. 连接方式: 螺纹连接 2. 公称压力: PN=1.0MPa	个	1			
106	031003001001	铜浮球阀 DN25 1. 连接方式: 螺纹连接 2. 公称压力: PN=1.0MPa	个	2			
107	031003005002	PVC球阀 $\phi 32$ 1. 连接方式: 粘接连接 2. 公称压力: PN=1.0MPa	个	2			
108	031003005003	PVC活结球阀 $\phi 32$ 1. 连接方式: 粘接连接 2. 公称压力: PN=1.0MPa	个	2			
109	031003005004	PVC活结球阀 $\phi 50$ 1. 连接方式: 粘接连接 2. 公称压力: PN=1.0MPa	个	1			
110	031003005005	PVC止回阀 $\phi 50$ 1. 连接方式: 粘接连接 2. 公称压力: PN=1.0MPa	个	1			
111	031003001002	1"外丝不锈钢快速接头 连接方式: 螺纹连接	个	2			
112	031002003001	穿楼板套管 $\phi 90$	个	1			
		雨水排水系统					
113	031001006005	PVC塑料雨水管及管件 $\phi 110$ 1. 连接方式: 粘接连接 2. 含灌水试验及通球试验	m	43.20			

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

表-08

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第11页 共14页

序号	项目编码	项目名称及 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
		3. 参考品牌: 不低于“雄塑”、“联塑”、“日丰”					
114	031001002001	天沟下水口 DN100 材质规格: DN100钢管 $\delta=2\text{mm}$ L=100mm	m	1.20			
		滴灌系统					
115	030109012001	废液泵 规格参数: 流量 $3\text{m}^3/\text{h}$, 扬程20m, 功率0.55kW, 电压380V	台	1			
116	031008005001	废液罐 1m^3 1. 材质规格: 工业级塑料水塔 1m^3 , $\phi 1200 \times \text{H}1300$ 2. 含安装及相关检查试验	套	1			
117	031001006006	一出二连接滴箭 1. 连接方式: 打孔连接 2. 每套含2根 $0.6\text{m} \phi 5\text{PE}$ 管及2个压力补偿式滴头 4L/h 3. 含管道、管件、滴头安装及管道消毒冲洗、试压等	套	2928			
118	031001006007	PE塑料滴灌毛管及管件 $\phi 20$ 1. 连接方式: 热熔连接 2. 含管道消毒冲洗及试压	m	729.60			
119	031001006008	PVC塑料给水管及管件 $\phi 20$ 1. 连接方式: 粘接连接 2. 公称压力: $\text{PN}=1.0\text{MPa}$ 3. 含管道消毒冲洗及试压 4. 参考品牌: 不低于“雄塑”、“联塑”、“日丰”	m	9.60			
120	031001006009	PVC塑料给水管及管件 $\phi 32$ 1. 连接方式: 粘接连接 2. 公称压力: $\text{PN}=1.0\text{MPa}$ 3. 含管道消毒冲洗及试压 4. 参考品牌: 不低于“雄塑”、“联塑”、“日丰”	m	98.65			
121	031001006010	PVC塑料给水管及管件 $\phi 40$ 1. 连接方式: 粘接连接 2. 公称压力: $\text{PN}=1.0\text{MPa}$ 3. 含管道消毒冲洗及试压 4. 参考品牌: 不低于“雄塑”、“联塑”、“日丰”	m	138.15			
122	031001006011	PVC塑料排水管和管件 $\phi 50$ 1. 连接方式: 粘接连接 2. 含灌水试验及通球试验 3. 参考品牌: 不低于“雄塑”、“联塑”、“日丰”	m	9.60			
123	031001006012	PVC塑料排水管和管件 $\phi 75$ 1. 连接方式: 粘接连接 2. 含灌水试验及通球试验 3. 参考品牌: 不低于“雄塑”、“联塑”、“日丰”	m	107.33			
124	031003005006	PVC球阀 $\phi 20$	个	48			

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第12页 共14页

序号	项目编码	项目名称及 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
		1. 连接方式: 粘接连接 2. 公称压力: PN=1.0MPa					
		湿帘循环水系统					
125	030109011001	湿帘水泵 规格参数: 流量15m³/h, 扬程15m, 功率0.55kW, 电压380V	台	2			
126	03B001	湿帘 δ=150mm 1. 规格参数: 长47.4m, 高2.0m, 厚 150mm, 铝合金框架 2. 含安装, 固定在矮墙上, 上框架挂 钩间距3.2m, 下框架挂钩间距1.6m	m²	94.80			
127	03B002	电动卷膜器 100W 1. 规格参数: 220V 100W, 扭矩 100N.m, 电流0.8A, 转速2.8r/min 2. 含安装, 不含卷膜杆	台	5			
128	031001006013	UPVC塑料供水管及管件 φ20 1. 连接方式: 粘接连接 2. 公称压力: PN=1.0MPa 3. 含管道消毒冲洗及试压 4. 参考品牌: 不低于“雄塑”、“联 塑”、“日丰”	m	2.00			
129	031001006014	UPVC塑料供水管及管件 φ25 1. 连接方式: 粘接连接 2. 公称压力: PN=1.0MPa 3. 含管道消毒冲洗及试压 4. 参考品牌: 不低于“雄塑”、“联 塑”、“日丰”	m	47.40			
130	031001006015	UPVC塑料供水管及管件 φ32 1. 连接方式: 粘接连接 2. 公称压力: PN=1.0MPa 3. 含管道消毒冲洗及试压 4. 参考品牌: 不低于“雄塑”、“联 塑”、“日丰”	m	2.40			
131	031001006016	UPVC塑料供水管及管件 φ50 1. 连接方式: 粘接连接 2. 公称压力: PN=1.0MPa 3. 含管道消毒冲洗及试压 4. 参考品牌: 不低于“雄塑”、“联 塑”、“日丰”	m	39.00			
132	031001006017	UPVC塑料供水管及管件 φ63 1. 连接方式: 粘接连接 2. 公称压力: PN=1.0MPa 3. 含管道消毒冲洗及试压 4. 参考品牌: 不低于“雄塑”、“联 塑”、“日丰”	m	12.40			
133	031001006018	UPVC塑料回水管及管件 φ75 1. 连接方式: 粘接连接 2. 含灌水试验及通球试验 3. 参考品牌: 不低于“雄塑”、“联 塑”、“日丰”	m	41.40			
134	031001006019	UPVC塑料回水管及管件 φ90	m	4.60			

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

表-08

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第13页 共14页

序号	项目编码	项目名称及 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
		1. 连接方式: 粘接连接 2. 含灌水试验及通球试验 3. 参考品牌: 不低于“雄塑”、“联塑”、“日丰”					
135	031003005007	PVC球阀 $\phi 20$ 1. 连接方式: 粘接连接 2. 公称压力: PN=1.0MPa	个	2			
136	031003005008	PVC球阀 $\phi 32$ 1. 连接方式: 粘接连接 2. 公称压力: PN=1.0MPa	个	14			
137	031003005009	PVC球阀 $\phi 63$ 1. 连接方式: 粘接连接 2. 公称压力: PN=1.0MPa	个	2			
138	031003001003	$\phi 63$ 网式过滤器 120目 1. 连接方式: 螺纹连接 2. 公称压力: PN=1.0MPa	个	2			
		土方工程					
139	桂030413013001	土方开挖 1. 考虑人机配合开挖 2. 挖深详见图纸	m^3	29.14			
140	桂030413014001	土方回填 1. 考虑人机配合回填 2. 挖深详见图纸	m^3	24.24			
141	010103002001	余土弃置第1公里	m^3	4.90			
142	桂010103003001	土方运输每增运1km 1. 增运暂按4km计, 结算时按实际调整	$m^3 \cdot km$	19.60			
		小计					
		Σ 人工费					
		Σ 材料费					
		Σ 机械费					
		Σ 管理费					
		Σ 利润					
		Σ 增值税					
		单价措施项目					
		小计					
		Σ 人工费					
		Σ 材料费					
		Σ 机械费					
		Σ 管理费					
		Σ 利润					

注: 材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

分部分项工程和单价措施项目费用表 (适用于单价合同)

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第14页 共14页

[illegible]

注：材料设备暂估价计入工程量清单综合单价报价。

其他项目费用汇总表
(适用于单价合同)

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第1页 共1页

[illegible]

注：1. 此表增值税是指建筑服务增值税，在一般计税法中为增值税销项税，在简易计税法中为应纳增值税。

2. 材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

表-11

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第1页 共10页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
1		◆材料◆			
2	010103002	热轧带肋钢筋HRB400 10以上(综合)	t		
3	010304002.1	冷拔低碳钢丝 ³ 3	t		
4	010307003	铁丝 Φ4	kg		
5	010310001.1	镀锌铁丝(综合)	kg		
6	010310001.2	镀锌铁丝(综合)	kg		
7	010310002	镀锌铁丝 Φ4	kg		
8	010310013	镀锌铁丝 Φ0.7	kg		
9	010501001	钢丝绳(综合)	kg		
10	010902001	圆钢HPB300 Φ10以内(综合)	t		
11	010902008.1	镀锌圆钢HPB300 Φ12	t		
12	010903015	圆钢HPB300 Φ10~14	kg		
13	011303001	镀锌扁钢(综合)	kg		
14	012902001	钢板(综合)	kg		
15	012902020	钢板 1.6~1.9mm	kg		
16	012902024	钢板 3.5~4.0mm	kg		
17	012904007.1	镀锌钢板(综合)	t		
18	012904007.2	传动钢构件	t		
19	012904007.3	卷膜器钢构件	t		
20	015303002	封铅 含铅 65% 含锡 35 %	kg		
21	020101002	橡胶板 2mm	m ²		
22	020101009	橡胶板 1~3mm	kg		
23	020901001.1	聚乙烯薄膜100g/m ²	m ²		
24	020901001.2	防虫网	m ²		
25	020901001.3	0.15mmPO膜	m ²		
26	020901009	塑料薄膜(养护)	m ²		
27	021303001	聚四氟乙烯生料带 宽20mm	m		
28	021913001	低发泡聚乙烯	m ³		
29	022705002	棉纱	kg		
30	022705003	棉丝	kg		
31	022705004	棉纱头	kg		
32	022706010	破布	kg		
33	030110003	镀锌自攻螺钉 M4~6×20~35	个		
34	030112005	木螺钉 m2~4×6~65	个		
35	030113002	镀锌木螺钉 M4.5~6×15~100	个		
36	030120001	镀锌机螺钉 M2~5×4~50	个		

表-22

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第2页 共10页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
37	030126007	螺栓 M6~12×12~50	套		
38	030127034	镀锌螺栓 M10×100	套		
39	030135101	带帽螺栓	kg		
40	030143001	对拉螺栓	kg		
41	030148002	地脚螺栓	kg		
42	030156026	膨胀螺栓 M12	套		
43	030156034	膨胀螺栓 M16	套		
44	030168004	镀锌锁紧螺母 20	个		
45	030182005	塑料胀管 Φ6~8	颗		
46	030192000	圆钉(综合)	kg		
47	031301006	砂轮片 Φ400	片		
48	031302001	尼龙砂轮片 Φ100	片		
49	031304001	碟形钢丝砂轮片 Φ100	片		
50	031311001	电焊条(综合)	kg		
51	031311002	电焊条 结422 Φ2.5~3.2	kg		
52	031311008.1	低碳钢电焊条	kg		
53	031311008.2	碳钢焊条	kg		
54	031314001	耐热电焊条	kg		
55	031319001	电焊丝	kg		
56	031321001	焊锡丝 综合	kg		
57	031321003	焊锡	kg		
58	031330001	焊剂	kg		
59	031332002	焊锡膏 瓶装50g	kg		
60	031337001	冲击钻头(综合)	根		
61	031337006	冲击钻头 Φ8	个		
62	031337010	冲击钻头 Φ12	个		
63	031337014	冲击钻头 Φ20	个		
64	031345001	钢锯条	根		
65	031347001	砂纸	张		
66	031347004	铁砂布	张		
67	032113003	平垫铁 0#~3#钢 1#	kg		
68	032114002	斜垫铁 0#~3#钢 1#	kg		
69	032116001	铁件(综合)	kg		
70	032116004	预埋铁件	kg		
71	032305006	张拉锚具摊销	kg		
72	040102001.2	砌筑水泥 M32.5	t		

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第3页 共10页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
73	040102004	普通硅酸盐水泥 P.O 42.5MPa	kg		
74	040301001	砂(综合)	m³		
75	040301005	粗砂	m³		
76	040502001	碎石(综合)	m³		
77	040902002	生石灰	t		
78	040905001	粘土	m³		
79	041301001	页岩标准砖 240×115×53	千块		
80	042903009.1	成品混凝土沟盖板300*500*60	m³		
81	043011002	干混普通砌筑砂浆 DM-G M7.5	t		
82	043013005	干混普通抹灰砂浆 DP-G M20	t		
83	043017002	干混地面砂浆 DS M20	t		
84	050304004	二等松杂板枋材(综合)	m³		
85	050306001	周转板枋材	m³		
86	050306002	周转枋材	m³		
87	050308001	木板	m³		
88	052502007	垫木	m³		
89	111703001.1	肯德基平开门	m²		
90	130102001	调和漆(综合)	kg		
91	130109001	酚醛磁漆(各种颜色)	kg		
92	130503001	沥青漆	kg		
93	130507001	防锈漆	kg		
94	130508002	环氧富锌底漆	kg		
95	130519001	沥青绝缘漆	kg		
96	130705002	铅油	kg		
97	133504001	防水粉	kg		
98	133508002	嵌缝膏	kg		
99	133510002	密封油膏	kg		
100	133515001	油浸石棉盘根(综合)	kg		
101	134101001	嵌缝料	kg		
102	140101001	清油	kg		
103	140301004.1	国V汽油 92#	kg		
104	140303001	煤油	kg		
105	140702001	机油(综合)	kg		
106	140717001	黄油	kg		
107	140901002	电力复合酯 一级	kg		
108	143124001	漂白粉	kg		

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第4页 共10页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
109	143303001	硬酯酸 一级	kg		
110	143309001	丙酮	kg		
111	143504026	环氧富锌底漆稀释剂	kg		
112	143520001	隔离剂	kg		
113	143901001	乙炔气	m³		
114	143901002.1	乙炔气(带气瓶)	kg		
115	143901002.2	乙炔气	kg		
116	143906001	氧气	m³		
117	143907001	二氧化碳	m³		
118	144114006	聚氯乙烯热熔密封胶	kg		
119	144116003	胶合剂	kg		
120	144116005	粘合剂	kg		
121	144301004	自粘性橡胶带 20mm×5m	卷		
122	144309001	塑料粘胶带	卷		
123	151302001	聚苯乙烯泡沫板	m³		
124	172513000	塑料软管	kg		
125	180317002	直角弯头 FBN20	个		
126	180317003	直角弯头 FBN25	个		
127	180317004	直角弯头 FBN32	个		
128	180317005	直角弯头 FBN40	个		
129	181510003	钢制管箍 DN25	个		
130	181514005	镀锌活接头 DN40	个		
131	181515001	钢制活接头 DN15	个		
132	181515003	钢制活接头 DN25	个		
133	182101002	伸缩接头 FSE20	个		
134	182101003	伸缩接头 FSE25	个		
135	182101004	伸缩接头 FSE32	个		
136	182101005	伸缩接头 FSE40	个		
137	182501001	塑料管卡 de20	个		
138	182501002	塑料管卡 de25	个		
139	182501003	塑料管卡 de32	个		
140	182501004	塑料管卡 de40	个		
141	182501005	塑料管卡 de50	个		
142	182501007	塑料管卡 de75	个		
143	182501008	塑料管卡 de110	个		
144	182504005	镀锌管卡子(给水管用)DN40	个		

表-22

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第5页 共10页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
145	182504006	镀锌管卡子(给水管用)DN50	个		
146	182513001	镀锌扁钢卡子 -25×4	kg		
147	182524002	管码 FCL20	个		
148	182524003	管码 FCL25	个		
149	182524004	管码 FCL32	个		
150	182526002	管码 FSA20	个		
151	182526003	管码 FSA25	个		
152	182526004	管码 FSA32	个		
153	182526005	管码 FSA40	个		
154	190301005	闸阀 Z15T-10 DN40	个		
155	213327001	透气帽(铅丝球) DN50	个		
156	213327002	透气帽(铅丝球) DN75	个		
157	213327003	透气帽(铅丝球) DN100	个		
158	270601003	接地线 BV-5.5~16	m		
159	271704001	黄腊带 20mm×10m	卷		
160	290619002	T型接头 FTE20	个		
161	290619003	T型接头 FTE25	个		
162	290619004	T型接头 FTE32	个		
163	290619005	T型接头 FTE40	个		
164	290622002	阻燃管接头 FST20	个		
165	290622003	阻燃管接头 FST25	个		
166	290622004	阻燃管接头 FST32	个		
167	290622005	阻燃管接头 FST40	个		
168	290628002	塑料护口 15~20	个		
169	290631007	电缆吊挂 3×50	套		
170	291112001	接线盒	个		
171	292702006	尼龙扎带(综合)	个		
172	341101001	水	m³		
173	341301011	标志牌 塑料扁形	个		
174	341508001	其他材料费	元		
175	341508006	其他材料费	元		
176	341509001	校验材料费	元		
177	350103001	胶合板模板1830×915×18	m²		
178	350104002	复合木模板面板	m²		
179	350202001	模板支撑钢管及扣件	kg		
180	350907003	钢支架摊销	kg		

表-22

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第6页 共10页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
181	360102002.1	复合树脂沟盖板宽400mm	m ³		
182	370501003	枕木	m ³		
183	370905001	钢垫板	kg		
184	B-C.1	内遮荫幕布 材料费	m ²		
185	B-C.2	外遮阳幕布 材料费	m ²		
186	B-C.3	镀锌卡簧 材料费	m		
187	B-C.4	齿轮座 材料费	个		
188	B-C.5	镀锌卡槽 材料费	m		
189	B-C.6	黑色种植槽 材料费	m		
190		◆商品砼◆			
191	043104003.2	预拌普通混凝土 C20	m ³		
192	043104003.3	预拌普通混凝土 C20[商品砼]	m ³		
193	043104004.1	预拌普通混凝土 C25	m ³		
194	043104004.2	预拌普通混凝土 C25[商品砼]	m ³		
195	043104005	预拌普通混凝土 C30	m ³		
196		◆配合比◆			
197	800702003	水泥防水砂浆(加防水粉5%) 1:2.5	m ³		
198		◆主材◆			
199	010000103A	镀锌扁铁40*5	kg		
200	170014000.1	镀锌钢管 DN50	m		
201	170014000.2	钢管 DN100	m		
202	172500000.1	PVC塑料排水管及管件 φ50	m		
203	172500000.2	塑料管 PVC25	m		
204	172500000.3	塑料管 PVC32	m		
205	172500000.4	塑料管 PVC40	m		
206	172500000.5	波纹软管 φ20	m		
207	172500000.6	防紫外线波纹软管 φ25	m		
208	172500000.7	PVC塑料雨水管及管件 φ110	m		
209	172500000.8	UPVC塑料回水管及管件 φ90	m		
210	172500000.9	UPVC塑料回水管及管件 φ75	m		
211	172500000.10	PVC塑料排水管及管件 φ75	m		
212	172501000.1	UPVC塑料供水管 φ32	m		
213	172501000.2	UPVC塑料供水管 φ25	m		
214	172501000.3	UPVC塑料供水管 φ50	m		
215	172501000.4	UPVC塑料供水管及管件 φ63	m		
216	172501000.5	UPVC塑料供水管 φ20	m		

表-22

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第7页 共10页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
217	172501000.6	PVC塑料给水管 ϕ 40	m		
218	172501000.7	PVC塑料给水管 ϕ 20	m		
219	172501000.8	PVC塑料给水管 ϕ 50	m		
220	172501000.9	PVC塑料给水管 ϕ 32	m		
221	172502000	PE塑料滴灌毛管及管件 ϕ 20	m		
222	180903000.1	塑料给水管件 ϕ 50	个		
223	180903000.2	塑料给水管件 ϕ 32	个		
224	180903000.3	塑料给水管件 ϕ 25	个		
225	180903000.4	塑料给水管件 ϕ 20	个		
226	180903000.5	塑料给水管件 ϕ 40	个		
227	180903000.6	塑料给水管件 ϕ 32	个		
228	193701000	铜浮球阀 DN25	个		
229	193800000.1	PVC球阀 ϕ 20	个		
230	193800000.2	PVC球阀 ϕ 32	个		
231	193800000.3	PVC活结球阀 ϕ 50	个		
232	193800000.4	PVC止回阀 ϕ 50	个		
233	193800000.5	PVC球阀 ϕ 63	个		
234	193800000.6	ϕ 63网式过滤器 120目	个		
235	193800000.7	PVC活结球阀 ϕ 32	个		
236	194103000.1	放水阀 ϕ 20	个		
237	194103000.2	1"外丝不锈钢快速接头	个		
238	240101000	水表 DN40	个		
239	270606000	接地极 镀锌圆管 ϕ 50 L=2500mm	根		
240	280310000.1	多芯软导线 RVV-2*1.0mm	m		
241	280310000.2	多芯软导线 RVV-3*2.5mm	m		
242	280310000.3	多芯软导线 RVV-3*4.0mm	m		
243	280310000.4	多芯软导线 RVV-4*1.0mm	m		
244	280310000.5	多芯软导线 RVV-4*1.5mm	m		
245	280310000.6	多芯软导线 RVV-4*2.5mm	m		
246	280310000.7	多芯软导线 RVV-5*4mm	m		
247	280310000.8	多芯软导线 RVVP-4*0.75mm	m		
248	280310000.9	多芯软导线 RVV-3*1.0mm	m		
249	280310000.10	多芯软导线 RVSP-4*0.75mm	m		
250	550117001	AC控制柜	台		
251	B-Z.1	温室顶开窗电机(380V,0.55kW) 主材费	元		
252	B-Z.2	湿帘 δ =150mm 主材费	元		

表-22

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第8页 共10页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
253	B-Z.3	外遮阳电机(380V, 0.55kW) 主材费	元		
254	B-Z.4	内遮阳电机(380V, 0.55kW) 主材费	元		
255	B-Z.5	废液罐 1m³ 主材费	元		
256	B-Z.6	电动卷膜器 100W 主材费	元		
257	B-Z.7	一出二连接滴箭 主材费	元		
258	B1-0698.1	环流风机(内循环风扇)	台		
259	B1-0699.1	大轴流风机(底部湿帘风机)	台		
260	B1-0699.2	小轴流风机(顶部湿帘风机)	台		
261	B1-0804.1	废液泵 流量3m³/h, 扬程20m, 功率0.55kW, 电压380V	台		
262	B1-0920.1	湿帘水泵 流量15m³/h, 扬程15m, 功率0.55kW	台		
263	Z182902000	塑料套管 φ90	m		
264	Z250001001	LED泛光照明灯 50W	套		
265	Z260501001	单联单控照明开关 10A	个		
266	Z264101001	明装单相电源插座 10A	套		
267	Z270603001	接地母线 镀锌扁钢40*4mm	m		
268	Z281100000	铜芯电力电缆 YJV-5*10mm	m		
269	Z2811340023.1	多芯软导线 RVV-3*1.0mm	m		
270	Z2811340023.2	多芯软导线 RVV-3*2.5mm	m		
271	Z2811340023.3	多芯软导线 RVV-3*4.0mm	m		
272	Z2811340023.4	多芯软导线 RVV-4*1.0mm	m		
273	Z2811340023.5	多芯软导线 RVV-4*1.5mm	m		
274	Z2811340023.6	多芯软导线 RVV-4*2.5mm	m		
275	Z2811340023.7	多芯软导线 RVV-5*4mm	m		
276	Z2811340023.8	多芯软导线 RVVP-4*0.75mm	m		
277	Z2811340023.9	多芯软导线 RVSP-4*0.75mm	m		
278	Z2811340023.10	多芯软导线 RVV-2*1.0mm	m		
279	Z290101000.1	镀锌桥架 200*100*1.5mm	m		
280	Z290101000.2	镀锌桥架 100*100*2.5mm	m		
281	Z290101000.3	镀锌桥架 100*75*1.5mm	m		
282	Z290101000.4	镀锌桥架 100*50*2.5mm	m		
283	Z290101000.5	镀锌桥架 100*50*1.5mm	m		
284		◆机械台班组成◆			
285	000502002	2023安装机械第一类费用	元		
286	002401001	机械台班人工费	元		
287	140301004	国V汽油 92#	kg		
288	140301004.4	汽油92#	kg		

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第9页 共10页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
289	140304001	轻柴油0#	kg		
290	140304001.1	轻柴油0#	kg		
291	140304001.2	轻柴油 0#	kg		
292	341103001	电	kW·h		
293	994701004	折旧费	元		
294	994701005	检修费	元		
295	994701006	维护费	元		
296	994701007	安拆及场外运输费	元		
297	994701008	其他费	元		
298		◆机械◆			
299	341509003	其他机械费	元		
300	981101003	接地电阻测试仪 DET-3/2	台班		
301	981110002	绝缘电阻测试仪 ZC-8	台班		
302	984717001	其他各种仪器仪表	台班		
303	990101002	履带式单斗液压挖掘机 斗容量0.4m³	台班		
304	990101005	履带式单斗液压挖掘机 斗容量1m³	台班		
305	990506001	混凝土振捣器 平板式	台班		
306	990506002	混凝土振捣器 插入式	台班		
307	990508004	混凝土输送泵车 输送量60m³/h	台班		
308	990516001	干混砂浆罐式搅拌机 公称储量20000L	台班		
309	990701004.3	履带式推土机 功率75kW	台班		
310	990701004.3	履带式推土机 功率75kW	台班		
311	990703002	轮胎式装载机 斗容量1m³	台班		
312	990704004	载重汽车 装载质量4t	台班		
313	990704006	载重汽车 装载质量6t	台班		
314	990704007	载重汽车 装载质量8t	台班		
315	990705006	自卸汽车 装载质量10t	台班		
316	990707004	平板拖车组 装载质量20t	台班		
317	990707005	平板拖车组 装载质量25t	台班		
318	990902002	门式起重机 提升质量10t	台班		
319	990903001	汽车式起重机 提升质量5t	台班		
320	990903002	汽车式起重机 提升质量8t	台班		
321	990903007	汽车式起重机 提升质量25t	台班		
322	990907002	叉式起重机 提升质量5t	台班		
323	990907006	叉式起重机 提升质量6t	台班		
324	991305001	电动夯实机 夯击能量 250N.m	台班		

表-22

本工程材料和工程设备一览表

工程名称:智能环控型薄膜连栋温室建设工程

第10页 共10页

序号	材料编码	名称、规格、型号	单位	数量	投标单价(元)
325	991701001	钢筋调直机 直径14mm	台班		
326	991702001	钢筋切断机 直径40mm	台班		
327	991703001	钢筋弯曲机 直径40mm	台班		
328	991706002	预应力钢筋拉伸机 拉伸力650kN	台班		
329	991906009	剪板机 厚度×宽度 40×3100mm	台班		
330	991908002	立式钻床 钻孔直径 25mm	台班		
331	991909002	摇臂钻床 钻孔直径 50mm	台班		
332	991918002	刨边机 加工长度12000mm	台班		
333	991921001	型钢剪断机 剪断宽度500mm	台班		
334	991923001	台式砂轮机 砂轮直径100mm	台班		
335	992101001	木工圆锯机 直径500mm	台班		
336	992301003	砂轮切割机 砂轮直径400mm	台班		
337	992304001	半自动切割机 厚度100mm	台班		
338	992501001	交流电弧焊机 容量21kV·A	台班		
339	992501002	交流电弧焊机 容量30kV·A	台班		
340	992501003	交流电弧焊机 容量32kV·A	台班		
341	992501005	交流电弧焊机 容量42kV·A	台班		
342	992509003	对焊机 容量75kV·A	台班		
343	992511001	热熔对接焊机 直径63mm	台班		
344	992521001	二氧化碳气体保护焊机 电流250A	台班		
345	992521002	二氧化碳气体保护焊机 电流500A	台班		
346	992701001	电焊条烘干箱 容量45×35×45 (cm³)	台班		
347	992902001	超声波探伤仪	台班		
348	994301002	电动空气压缩机 排气量1m³/min	台班		
349	994301005	电动空气压缩机 排气量10m³/min	台班		
350	994410004	试压泵 压力30MPa	台班		
351	994508001	电锤 功率 520W	台班		
352	994701001	其他机械费	元		
353	B-J. 1	废液罐 1m³ 机械费	台班		
354	B-J. 2	湿帘 δ=150mm 机械费	台班		
355		合 计			

