

钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚

项目

工程

招标工程量清单

广西建荣工程项目管理有限公司
工程造价咨询企业执业印章
编号:甲201145002146
有效期至:2023年10月31日

招标人:



(单位盖章)

造价咨询人:

(单位资质专用章)

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:



(造价人员签字)

有效期至:2024年10月18日

复核人:



(造价工程师签字盖专用章)

有效期至:2023年09月06日

编制时间:

复核时间:

总 说 明

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第1页, 共1页

一、工程概况

1、钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目，具体按有关资料。

二、编制依据：

1、委托方提供的施工图纸。

2、《建设工程工程量清单计价规范（GB50500-2013）》，《〈建设工程工程量清单计价规范GB50500-2013〉广西壮族自治区实施细则》；

3、《建设工程工程量清单计算规范》（GB50854~50862-2013）、《建设工程工程量清单计算规范（GB50854~50862-2013）-广西壮族自治区实施细则》；

4、2013年《广西壮族自治区建筑装饰装修工程消耗量定额》；2015年《广西安装工程消耗量定额》；2014年《广西市政工程消耗量定额》；

5、桂建标[2018]19号《关于调整建设工程定额人工费及有关费率的通知》。

三、其它需要说明的问题

1、主要材料参考《贺州建设工程造价信息》2022年6月信息价，贺州市信息价没有的按市场价格；

2、按营改增一般计税法计价。

单项工程投标报价汇总表

工程名称：钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第1页 共1页

[illegible]

单位工程投标报价汇总表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第1页 共3页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
1~11#大棚土建工程			
一	建筑装饰装修工程(营改增)一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费		
6	增值税		
7	工程总造价=1+2+3+4+5+6		
1~11#大棚安装工程			
二	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(营改增)一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费		
6	增值税		
7	工程总造价=1+2+3+4+5+6		
泵房土建工程(共2座)			
三	建筑装饰装修工程(营改增)一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计		
1.1	其中:暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计		
2.1	其中:安全文明施工费		
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费		
6	增值税		
7	工程总造价=1+2+3+4+5+6		
泵房安装工程(共2座)			
四	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(营改增)一般计税法		

单位工程投标报价汇总表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第2页 共3页

序号	汇总内容	金额(元)	备注
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计		
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费		
6	增值税		
7	工程总造价=1+2+3+4+5+6		
总平给排水工程			
五	市政综合工程(营改增)一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计		
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费		
6	增值税		
7	工程总造价=1+2+3+4+5+6		
总平电气			
六	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(营改增)一般计税法		
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计		
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计		
2.1	其中：安全文明施工费		
3	其他项目清单计价合计		
4	税前项目清单计价合计		
5	规费		
6	增值税		
7	工程总造价=1+2+3+4+5+6		
钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目			
	工程总价汇总		
1	分部分项工程和单价措施项目清单计价合计		
1.1	其中：暂估价		
2	总价措施项目清单计价合计		

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第1页 共25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
		1~11#大棚土建工程					
		分部分项工程					
		1#、2#、5#、6#、10#大棚（共5座）					
	0101	土石方工程					
1	010101001001	机械平整场地	m ²	38400.00			
2	010101004001	挖基坑土方 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:0.7m 3. 就近堆放	m ³	1370.88			
3	010101003001	挖沟槽土方 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:0.3m 3. 就近堆放	m ³	135.72			
4	010103001001	回填方 1. 填方材料品种:三类土 2. 填方来源、运距:原土利用	m ³	1095.33			
	0104	砌筑工程					
5	010401004001	多孔砖墙 1. 砖品种、规格、强度等级:页岩多孔砖 2. 墙体厚度:180mm 3. 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥混合砂浆	m ³	185.15			
	0105	混凝土及钢筋混凝土工程					
6	010501001001	3:7灰土垫层	m ³	87.04			
7	010502001001	独立基础 1. 混凝土种类:现场普通混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m ³	293.76			
8	010503001001	基础梁 1. 混凝土种类:现场普通混凝土 2. 混凝土种类、强度等级:C25	m ³	152.33			
9	010507007001	C25砼封包	m ³	32.30			
10	010515001001	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:圆钢HPB300 Φ10以内	t	4.225			
11	010515001002	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:螺纹钢HRB400 Φ10以上	t	12.025			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第2页 共25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
12	010516001001	螺栓 1. 规格:地脚螺栓Φ12	t	2.109			
	0106	金属结构工程					
13	010603003001	钢管柱(主立柱) 1. 钢材品种、规格:100×100×3.0mm 热镀锌方管 2. 垫板:160×160×8 3. 构件运距:由投标人自行考虑	t	76.768			
14	010603003002	钢管柱(副立柱) 1. 钢材品种、规格:100×50×2.0mm 热镀锌方管 2. 构件运距:由投标人自行考虑	t	18.035			
15	010606001001	钢支撑、钢拉条 1. 钢材品种、规格:热镀锌圆管DN20×1.5mm 2. 构件类型:立柱斜撑 3. 安装高度:详见图纸 4. 构件运距:由投标人自行考虑	t	1.229			
16	010604001001	钢梁 1. 梁类型:纵梁 2. 钢材品种、规格:DN25×1.5mm热镀锌钢管 3. 构件运距:由投标人自行考虑	t	12.514			
17	010604001002	钢梁 1. 钢材品种、规格:DN25×1.5mm热镀锌圆管 2. 构件类型:主拱杆主梁 3. 构件运距:由投标人自行考虑	t	37.111			
18	010606001002	钢支撑、钢拉条 1. 钢材品种、规格:DN25×1.5mm热镀锌圆管 2. 构件类型:主拱杆拉条 3. 构件运距:由投标人自行考虑	t	12.514			
19	010606001003	钢支撑、钢拉条 1. 钢材品种、规格:DN20×1.5mm热镀锌圆管 2. 构件类型:主拱杆支撑 3. 构件运距:由投标人自行考虑	t	23.042			
20	010606002001	钢檩条 1. 钢材品种、规格:DN25×1.5mm热镀锌圆管 2. 构件类型:横檩 3. 构件运距:由投标人自行考虑	t	40.810			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第3页 共25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
21	010602001001	钢屋架(内拱) 1. 钢材品种、规格:DN25*1.5mm热镀锌圆管,拉花间距560mm,Φ10钢筋斜链接	t	30.012			
22	010606001004	钢支撑、钢拉条 1. 钢材品种、规格:DN25*1.5mm热镀锌圆管 2. 构件类型:钢屋架内拉杆(内拱) 3. 构件运距:1km	t	16.685			
23	010606001005	钢支撑、钢拉条 1. 钢材品种、规格:Φ32*1.5mm热镀锌钢管 2. 构件类型:棚头平八撑 3. 构件运距:由投标人自行考虑	t	1.523			
	0108	门窗工程					
24	010802001001	轻钢结构门(管理间门) 1. 门框、扇材质及规格:1925*2750mm、1500*2750mm	m ²	47.10			
25	010802001002	肯德基门 1. 门框、扇材质及规格:高强铝合金型材,2800*4000mm 2. 玻璃品种、厚度:5mm厚钢化玻璃	m ²	112.00			
	0109	屋面及防水工程					
26	01B001	12cc薄膜 1. 屋面及墙面四周覆盖 2. 含压膜带、固定配件	m ²	53222.20			
27	010902007001	屋面天沟、檐沟 1. 材料品种、规格:采用L500*1.0mm厚度镀锌钢板折弯	m ²	2560.00			
		遮阳系统					
28	010606001006	推拉杆 1. 材质、规格:热镀锌圆管Φ32*1.5mm	t	10.152			
29	010606001007	传动轴 1. 材质、规格:热镀锌圆管Φ32*2.5mm	t	1.091			
		3#、4#、7#、8#、9#大棚					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第4页 共25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
		(共5座)					
	0101	土石方工程					
30	010101001002	机械平整场地	m ²	24640.00			
31	010101004002	挖基坑土方 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:0.7m 3. 就近堆放	m ³	907.20			
32	010101003002	挖沟槽土方 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:0.3m 3. 就近堆放	m ³	106.20			
33	010103001002	回填方 1. 填方材料品种:三类土 2. 填方来源、运距:原土利用	m ³	602.13			
	0104	砌筑工程					
34	010401004002	多孔砖墙 1. 砖品种、规格、强度等级:页岩多孔砖 2. 墙体厚度:180mm 3. 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥混合砂浆	m ³	149.15			
	0105	混凝土及钢筋混凝土工程					
35	010501001002	3:7灰土垫层	m ³	57.60			
36	010502001002	独立基础 1. 混凝土种类:现场普通混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m ³	194.40			
37	010503001002	基础梁 1. 混凝土种类:现场普通混凝土 2. 混凝土种类、强度等级:C25	m ³	119.50			
38	010507007002	C25砼封包	m ³	22.56			
39	010515001003	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:圆钢HPB300 Φ10以内	t	3.340			
40	010515001004	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:螺纹钢HRB400 Φ10以上	t	9.495			
41	010516001002	螺栓 1. 规格:地脚螺栓Φ12	t	1.470			
	0106	金属结构工程					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第5页 共25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
42	010603003003	钢管柱(主立柱) 1. 钢材品种、规格:100×100×3.0mm 热镀锌方管 2. 构件运距:由投标人自行考虑	t	50.803			
43	010603003004	钢管柱(副立柱) 1. 钢材品种、规格:100×60×2.0mm 热镀锌方管 2. 构件运距:由投标人自行考虑	t	13.962			
44	010606001008	钢支撑、钢拉条 1. 钢材品种、规格:热镀锌圆管DN20×1.5mm 2. 构件类型:立柱斜撑 3. 安装高度:详见图纸 4. 构件运距:由投标人自行考虑	t	0.878			
45	010604001003	钢梁 1. 梁类型:纵梁 2. 钢材品种、规格:DN25×1.5mm热镀锌钢管 3. 构件运距:由投标人自行考虑	t	8.030			
46	010604001004	钢梁 1. 钢材品种、规格:DN25×1.5mm热镀锌圆管 2. 构件类型:主拱杆主梁 3. 构件运距:由投标人自行考虑	t	23.865			
47	010606001009	钢支撑、钢拉条 1. 钢材品种、规格:DN25×1.5mm热镀锌圆管 2. 构件类型:主拱杆拉条 3. 构件运距:由投标人自行考虑	t	8.030			
48	010606001010	钢支撑、钢拉条 1. 钢材品种、规格:DN20×1.5mm热镀锌圆管 2. 构件类型:主拱杆支撑 3. 构件运距:由投标人自行考虑	t	14.818			
49	010606002002	钢檩条 1. 钢材品种、规格:DN25×1.5mm热镀锌圆管 2. 构件类型:横檩 3. 构件运距:由投标人自行考虑	t	27.303			
50	010602001002	钢屋架(内拱) 1. 钢材品种、规格:DN25×1.5mm热镀锌圆管,拉花间距560mm,Φ10钢筋斜链接	t	19.419			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第6页 共25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
51	010606001011	钢支撑、钢拉条 1. 钢材品种、规格:DN25*1.5mm热镀锌圆管 2. 构件类型:钢屋架内拉杆(内拱) 3. 构件运距:1km	t	10.706			
52	010606001012	钢支撑、钢拉条 1. 钢材品种、规格:Φ32*1.5mm热镀锌钢管 2. 构件类型:棚头平八撑 3. 构件运距:由投标人自行考虑	t	1.117			
	0108	门窗工程					
53	010802001003	轻钢结构门(管理间门) 1. 门框、扇材质及规格:1925*2750mm、1500*2750mm	m ²	47.10			
54	010802001004	肯德基门 1. 门框、扇材质及规格:高强铝合金型材,2800*4000mm 2. 玻璃品种、厚度:5mm厚钢化玻璃	m ²	112.00			
	0109	屋面及防水工程					
55	01B002	12cc薄膜 1. 屋面及墙面四周覆盖 2. 含压膜带、固定配件	m ²	35648.29			
56	010902007002	屋面天沟、檐沟 1. 材料品种、规格:采用L500*1.0mm厚度镀锌钢板折弯	m ²	1680.00			
		遮阳系统					
57	010606001013	推拉杆 1. 材质、规格:热镀锌圆管Φ32*1.5mm	t	6.452			
58	010606001014	传动轴 1. 材质、规格:热镀锌圆管Φ32*2.5mm	t	0.800			
		11#大棚(1座)					
	0101	土石方工程					
59	010101001003	机械平整场地	m ²	4032.00			
60	010101004003	挖基坑土方	m ³	151.20			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第7页 共25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. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:0.7m 3. 就近堆放					
61	010101003003	挖沟槽土方 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:0.3m 3. 就近堆放	m ³	18.79			
62	010103001003	回填方 1. 填方材料品种:三类土 2. 填方来源、运距:原土利用	m ³	106.75			
	0104	砌筑工程					
63	010401004003	多孔砖墙 1. 砖品种、规格、强度等级:页岩多孔砖 2. 墙体厚度:180mm 3. 砂浆种类、强度等级:M7.5水泥混合砂浆	m ³	26.95			
	0105	混凝土及钢筋混凝土工程					
64	010501001003	3:7灰土垫层	m ³	9.60			
65	010502001003	独立基础 1. 混凝土种类:现场普通混凝土 2. 混凝土强度等级:C25	m ³	32.40			
66	010503001003	基础梁 1. 混凝土种类:现场普通混凝土 2. 混凝土种类、强度等级:C25	m ³	21.24			
67	010507007003	C25砼封包	m ³	3.83			
68	010515001005	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:圆钢HPB300 Φ10以内	t	0.598			
69	010515001006	现浇构件钢筋 1. 钢筋种类、规格:螺纹钢HRB400 Φ10以上	t	1.697			
70	010516001003	螺栓 1. 规格:地脚螺栓Φ12	t	0.249			
	0106	金属结构工程					
71	010603003005	钢管柱(主立柱) 1. 钢材品种、规格:100×100×3.0mm热镀锌方管 2. 构件运距:由投标人自行考虑	t	8.467			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第8页 共25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
72	010603003006	钢管柱(副立柱) 1. 钢材品种、规格:100×50×2.0mm 热镀锌方管 2. 构件运距:由投标人自行考虑	t	2.443			
73	010606001015	钢支撑、钢拉条 1. 钢材品种、规格:热镀锌圆管DN20×1.5mm 2. 构件类型:立柱斜撑 3. 安装高度:详见图纸 4. 构件运距:由投标人自行考虑	t	0.141			
74	010604001005	钢梁 1. 梁类型:纵梁 2. 钢材品种、规格:DN25×1.5mm热镀锌钢管 3. 构件运距:由投标人自行考虑	t	1.314			
75	010604001006	钢梁 1. 钢材品种、规格:DN25×1.5mm热镀锌圆管 2. 构件类型:主拱杆主梁 3. 构件运距:由投标人自行考虑	t	3.905			
76	010606001016	钢支撑、钢拉条 1. 钢材品种、规格:DN25×1.5mm热镀锌圆管 2. 构件类型:主拱杆拉条 3. 构件运距:由投标人自行考虑	t	1.314			
77	010606001017	钢支撑、钢拉条 1. 钢材品种、规格:DN20×1.5mm热镀锌圆管 2. 构件类型:主拱杆支撑 3. 构件运距:由投标人自行考虑	t	2.425			
78	010606002003	钢檩条 1. 钢材品种、规格:DN25×1.5mm热镀锌圆管 2. 构件类型:横檩 3. 构件运距:由投标人自行考虑	t	4.557			
79	010602001003	钢屋架(内拱) 1. 钢材品种、规格:DN25×1.5mm热镀锌圆管,拉花间距560mm,Φ10钢筋斜链接	t	3.178			
80	010606001018	钢支撑、钢拉条 1. 钢材品种、规格:DN25×1.5mm热镀锌圆管 2. 构件类型:钢屋架内拉杆(	t	1.752			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第9页 共25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
		内拱) 3. 构件运距:1km					
81	010606001019	钢支撑、钢拉条 1. 钢材品种、规格:Φ32*1.5mm热镀锌钢管 2. 构件类型:棚头平八撑 3. 构件运距:由投标人自行考虑	t	0.183			
	0108	门窗工程					
82	010802001005	轻钢结构门(管理间门) 1. 门框、扇材质及规格:1925*2750mm、1500*2750mm	m ²	9.42			
83	010802001006	肯德基门 1. 门框、扇材质及规格:高强铝合金型材, 2800*4000mm 2. 玻璃品种、厚度:5mm厚钢化玻璃	m ²	22.40			
	0109	屋面及防水工程					
84	01B003	12cc薄膜 1. 屋面及墙面四周覆盖 2. 含压膜带、固定配件	m ²	5948.47			
85	010902007003	屋面天沟、檐沟 1. 材料品种、规格:采用L500*1.0mm厚度镀锌钢板折弯	m ²	280.00			
		遮阳系统					
86	010606001020	推拉杆 1. 材质、规格:热镀锌圆管Φ32*1.5mm	t	1.056			
87	010606001021	传动轴 1. 材质、规格:热镀锌圆管Φ32*2.5mm	t	0.131			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第10页 共25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
		单价措施项目					
	011702	混凝土模板及支架(撑)					
88	011702001001	基础 1. 基础类型:独立基础 2. 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	3360.33			
89	011702005001	基础梁 1. 模板、支撑材质:胶合板模板 木支撑	m ²	1954.71			
90	011702001002	包柱 胶合板模板 木支撑	m ²	862.56			
	011705	大型机械设备进出场及安拆					
91	011705001001	履带式挖掘机 1m ³ 以内 场外运输费	台次	1			
92	011705001002	履带式推土机 90kW以内 场外运输费	台次	1			
	011712	金属结构构件制作平台摊销					
93	桂011712001001	钢屋架、钢桁架、钢托架制作平台摊销	t	52.609			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		1~11#大棚安装工程					
		分部分项工程					
		1#、2#、5#、6#、10#大棚 (5个)					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第11页 共25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
94	030404017001	配电箱(非标) LDP 1. 具体元器件详见系统图 2. 距地1.6米安装	台	5			
95	030404034001	1位宽板翘板开关(带指示灯) 1. 250V 10A 2. 墙上暗装, 距地1.1m	套	5			
96	030412001001	吸顶灯 24W 1. 距地3.5米吊装	套	5			
97	030108003001	环流风机 1. 风量1950m3/h 220W(220V/50Hz)	台	120			
98	030106004001	内遮阳电机 1. 与物联网数据传输柜配套使用 200W 2. 含减速电机、支座、电机防雨板、拉幕齿条、齿条端移动杆、铝合金幕杆、配件等	台	10			
99	030108003002	水帘风机 1. 1380*1380*400, 1.1KW 分量2800m3/h	台	75			
100	030108006001	水帘机 1. 带水泵 2. 定制	m²	870.00			
101	030502003001	物联网数据传输系统 1. 控制系统(含摄像头, 总机, 集成传感器, 和软控系统)	个	5			
102	030411001001	电气配管 刚性阻燃塑料管PC20	m	59.45			
103	030411001002	电气配管 刚性阻燃塑料管PC25	m	6815.70			
104	030411004001	电气配线 ZB-BYJ-3*2.5mm² 管内穿线	m	174.85			
105	030411004002	电气配线 ZB-BYJ-3*4mm² 管内穿线	m	20649.60			
106	030409003001	避雷引下线 1. 安装形式:利用结构柱内2根Φ16mm主筋做防雷引下线	m	1080.00			
107	030409002001	接地母线 1. 材质:本工程利用桩基和地梁内主筋(两根Φ16mm以上或4根钢筋Φ12mm以上)作联合接地体	m	4920.00			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第12页 共25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
108	030409001001	接地极	根	18			
109	030409008001	接地测试板	台	20			
110	031003013001	水表DN90	组	10			
111	031003005001	PVC塑料闸阀DN90	个	10			
112	031003001001	截止阀DN15	个	600			
113	桂031010001001	喷雾喷头 1. 喷射半径: 4米	个	2390			
114	040501004001	塑料管 1. 材质及规格:PVC-U塑料给水管DN90 2. 连接形式:粘结连接	m	236.50			
115	040501004002	塑料管 1. 材质及规格:PVC-U塑料给水管DN63 2. 连接形式:粘结连接	m	731.05			
116	040501004003	塑料管 1. 材质及规格:PVC-U塑料给水管DN32 2. 连接形式:粘结连接	m	8996.50			
117	040501004004	塑料管 1. 材质及规格:PVC-U塑料给水管DN16 2. 连接形式:粘结连接	m	32820.00			
118	031001006001	PVC-U塑料雨水管DN160 1. 连接形式:粘结连接	m	900.00			
		3#、4#、7#、8#、9#大棚 (5个)					
119	030404017002	配电箱 (非标) LDP 1. 具体元器件详见系统图 2. 距地1.6米安装	台	5			
120	030404034002	1位宽板翘板开关(带指示灯) 1. 250V 10A 2. 墙上暗装, 距地1.1m	套	5			
121	030412001002	吸顶灯 24W 1. 距地3.5米吊装	套	5			
122	030108003003	环流风机 1. 具体型号由业主自定	台	120			
123	030106004002	内遮阳电机	台	5			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第13页 共25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. 与物联网数据传输柜配套使用 200W 2. 含减速电机、支座、电机防雨板、拉幕齿条、齿条端移动杆、铝合金幕杆、配件等					
124	030108003004	水帘风机 1. 1380*1380*400, 1.1KW 风量2800 m3/h	台	55			
125	030108006002	水帘机 1. 带水泵 2. 定制	m²	638.00			
126	030502003002	物联网数据传输系统 1. 控制系统(含摄像头, 总机, 集成传感器, 和软控系统)	个	5			
127	030411001003	电气配管 刚性阻燃塑料管PC20	m	47.00			
128	030411001004	电气配管 刚性阻燃塑料管PC25	m	4468.15			
129	030411004003	电气配线 ZB-BYJ-3*2.5mm² 管内穿线	m	144.85			
130	030411004004	电气配线 ZB-BYJ-3*4mm² 管内穿线	m	13629.45			
131	030409003002	避雷引下线 1. 安装形式:利用结构柱内2根Φ16mm主筋做防雷引下线	m	840.00			
132	030409002002	接地母线 1. 材质:本工程利用桩基和地梁内主筋(两根Φ16mm以上或4根钢筋Φ12mm以上)作联合接地体	m	12057.15			
133	030409001002	接地极	根	14			
134	030409008002	接地测试板	台	20			
135	031003013002	水表DN90	组	10			
136	031003005002	PVC塑料闸阀DN90	个	10			
137	031003001002	截止阀DN15	个	440			
138	桂031010001002	喷雾喷头 1. 喷射半径: 4米	个	1530			
139	040501004005	塑料管 1. 材质及规格:PVC-U塑料给水管DN90 2. 连接形式:粘结连接	m	229.15			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第14页 共25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
140	040501004006	塑料管 1. 材质及规格:PVC-U塑料给水管DN63 2. 连接形式:粘结连接	m	572.00			
141	040501004007	塑料管 1. 材质及规格:PVC-U塑料给水管DN32 2. 连接形式:粘结连接	m	5952.50			
142	040501004008	塑料管 1. 材质及规格:PVC-U塑料给水管DN16 2. 连接形式:粘结连接	m	24004.00			
143	031001006002	PVC-U塑料雨水管DN160 1. 连接形式:粘结连接	m	720.00			
		11#大棚 (1个)					
144	030404017003	配电箱 (非标) LDP 1. 具体元器件详见系统图 2. 距地1.6米安装	台	1			
145	030404034003	1位宽板翘板开关(带指示灯) 1. 250V 10A 2. 墙上暗装, 距地1.1m	套	1			
146	030412001003	吸顶灯 24W 1. 距地3.5米吊装	套	1			
147	030106004003	内遮阳电机 1. 与物联网数据传输柜配套使用 200W 2. 含减速电机、支座、电机防雨板、拉幕齿条、齿条端移动杆、铝合金幕杆、配件等	台	1			
148	030108003005	环流风机 1. 与自动温控箱, 卷膜器配套使用 200W	台	18			
149	030108003006	水帘风机 1. 1380*1380*400, 1.1KW 分量2800m3/h	台	9			
150	030108006003	水帘机 1. 带水泵 2. 定制	m²	104.40			
151	030502003003	物联网数据传输系统 1. 控制系统 (含摄像头, 总机, 集成传感器, 和软控系统)	个	1			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第15页 共25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
152	030411001005	电气配管 刚性阻燃塑料管PC20	m	9.40			
153	030411001006	电气配管 刚性阻燃塑料管PC25	m	764.62			
154	030411004005	电气配线 ZB-BYJ-3*2.5mm ² 管内穿线	m	28.97			
155	030411004006	电气配线 ZB-BYJ-3*4mm ² 管内穿线	m	2338.86			
156	030409003003	避雷引下线 1. 安装形式:利用结构柱内2根Φ16mm主筋做防雷引下线	m	144.00			
157	030409002003	接地母线 1. 材质:本工程利用桩基和地梁内主筋(两根Φ16mm以上或4根钢筋Φ12mm以上)作联合接地体	m	598.00			
158	030409001003	接地极	根	12			
159	030409008003	接地测试板	台	4			
160	031003013003	水表DN90	组	2			
161	031003005003	PVC塑料闸阀DN90	个	2			
162	031003001003	截止阀DN15	个	72			
163	桂031010001003	喷雾喷头 1. 喷射半径: 4米	个	250			
164	040501004009	塑料管 1. 材质及规格:PVC-U塑料给水管DN90 2. 连接形式:粘结连接	m	46.30			
165	040501004010	塑料管 1. 材质及规格:PVC-U塑料给水管DN63 2. 连接形式:粘结连接	m	106.40			
166	040501004011	塑料管 1. 材质及规格:PVC-U塑料给水管DN32 2. 连接形式:粘结连接	m	1078.50			
167	040501004012	塑料管 1. 材质及规格:PVC-U塑料给水管DN16 2. 连接形式:粘结连接	m	3925.60			
168	031001006003	PVC-U塑料雨水管DN160 1. 连接形式:粘结连接	m	120.00			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第16页 共25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
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		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					
		合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		泵房土建工程（共2座）					
		分部分项工程					
	0101	土石方工程					
169	010101001004	机械平整场地	m ²	118.56			
170	010101003004	挖沟槽土方 1. 土壤类别:一、二类土 2. 就近堆放	m ³	201.73			
171	010103001004	回填方 1. 填方来源、运距:原土利用	m ³	161.54			
172	010103002001	余方弃置 1. 废弃料品种:废弃土 2. 运距:由投标人自行考虑	m ³	15.96			
	0104	砌筑工程					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第17页 共25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
173	010401001001	砖基础 1. 砖品种、规格、强度等级:实心砖 2. 砂浆种类、强度等级:水泥砂浆M7.5	m ³	9.38			
174	010401004004	多孔砖墙 1. 砖品种、规格、强度等级:页岩多孔砖 2. 墙体厚度:180mm 3. 砂浆种类、强度等级:混合砂浆M5	m ³	25.87			
	0105	混凝土及钢筋混凝土工程					
175	010501001004	垫层 1. 混凝土种类:现场普通混凝土 2. 混凝土强度等级:C20	m ³	6.28			
176	010501002001	带形基础 1. 混凝土种类:C20毛石砼	m ³	25.12			
177	010502002001	构造柱 1. 混凝土种类:现场普通混凝土 2. 混凝土种类、强度等级:C25	m ³	3.33			
178	010503001004	基础梁 1. 混凝土种类:现场普通混凝土 2. 混凝土种类、强度等级:C25	m ³	2.51			
179	010503004001	圈梁 1. 混凝土种类:现场普通混凝土 2. 混凝土种类、强度等级:C25	m ³	4.77			
180	010503005001	过梁 1. 混凝土种类:现场普通混凝土 2. 混凝土种类、强度等级:C15	m ³	0.86			
181	010505001001	过梁 1. 混凝土种类:现场普通混凝土 2. 混凝土种类、强度等级:C25	m ³	18.01			
182	010507005001	过梁 1. 混凝土种类:现场普通混凝土 2. 混凝土种类、强度等级:C20	m ³	0.65			
183	010515001007	现浇构件螺纹钢制安 Φ 10以内	t	1.670			
184	010515001008	现浇构件螺纹钢制安 Φ 10以上	t	1.378			
	0108	门窗工程					
185	010802003001	乙级钢质防火门	m ²	10.08			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第18页 共25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
186	010807001001	90系列推拉窗带亮	m ²	23.40			
	0109	屋面及防水工程					
187	010902001001	柔性防水屋面 1. 4厚高聚物改性沥青防水卷材 2. 刷基层处理剂一遍 3. 20厚挤塑聚苯乙烯泡沫塑料板 4. 1.5厚聚氨酯防水涂料隔汽层 5. 最薄处15厚1:2.5水泥砂浆找平层兼2%找坡	m ²	152.76			
	0111	楼地面装饰工程					
188	011101003001	混凝土地面 1. 8cm厚C15混凝土	m ²	106.61			
	0112	墙、柱面装饰与隔断、幕墙工程					
189	011201001001	外墙面一般抹灰 1. 12厚1:3水泥砂浆 2. 8厚1:2.5水泥砂浆木抹搓平	m ²	203.66			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		单价措施项目					
	011701	脚手架工程					
190	桂011701001001	扣件式钢管外脚手架 双排 10m以内	m ²	236.67			
	011702	混凝土模板及支架(撑)					
191	011702001003	混凝土基础垫层 木模板木支撑	m ²	12.56			
192	011702001004	带形基础 无筋混凝土 胶合板模板 木支撑	m ²	62.80			
193	011702005002	基础梁 胶合板模板 木支撑	m ²	25.12			
194	011702003001	构造柱 胶合板模板 木支撑	m ²	44.25			
195	011702008001	圈梁 直形 胶合板模板 木支撑	m ²	34.12			
196	011702009001	过梁 胶合板模板 木支撑	m ²	13.27			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第19页 共25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
197	011702014001	有梁板 胶合板模板 木支撑	m ²	152.07			
198	011702028001	压顶、扶手 木模板木支撑	m	18.80			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		泵房安装工程(共2座)					
		分部分项工程					
		水泵房(4个)					
199	030404017004	配电箱(非标)ZAL 1.具体元器件详见系统图 2.距地1.6米安装	台	1			
200	030404017005	配电箱(非标)BF 1.具体元器件详见系统图 2.距地1.6米安装	台	2			
201	030404034004	2位宽板翘板开关(带指示灯) 1.250V 10A 2.墙上暗装,距地1.1m	套	2			
202	030412005001	双管荧光灯 28W 1.距地3.5米吊装	套	4			
203	030411001007	电气配管 刚性阻燃塑料管PC20	m	23.62			
204	030411001008	电气配管 刚性阻燃塑料管PC25	m	60.64			
205	030411004007	电气配线 ZB-BYJ-3*2.5mm ² 管内穿线	m	79.86			
206	030408001001	电力电缆 ZB-YJY-4x35+16 管内穿线	m	24.44			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第20页 共25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
207	030408006001	电力电缆头 ZB-YJY-4x35+16	个	4			
208	030408001002	电力电缆 ZB-YJY-5x4.0 管内穿线	m	15.28			
209	030109003001	水肥一体机系统 1. 智能水肥一体化首部要求现场实现语音对话交互、语音识别控制、APP远程语音对话交互控制,无线遥控器控制,10寸触摸屏,实时检测注肥总量和瞬时注肥量,EC/PH检测自动调节注肥量。 2. 含反冲洗砂石过滤器1套: 型号FSL24-2, Q=50m3/h 3. 含反冲洗叠片过滤器1套: 型号FDP2-3, Q=50m3/h 4. 含塑料肥料桶2个: 500L, 耐酸耐腐蚀 5. 含自动施肥机1台: 型号TRH-1000, Q=2.5m3/h 6. 含电磁阀3个: De90 7. 含空气阀、减压阀、压力表等	台	2			
210	030109011001	潜水泵 1. 型号:200QJ50-156/12 功率37KW	台	2			
211	031003001004	止回阀DN50	个	2			
212	031003001005	闸阀DN50	个	2			
213	031003001006	排气阀DN50	个	2			
214	030601002001	压力仪表	台	2			
215	031003001007	闸阀DN100	个	15			
216	031001006004	塑料管 1. 材质及规格:PVC-U塑料给水管DN50 2. 连接形式:粘结连接	m	204.00			
217	031001006005	塑料管 1. 材质及规格:PVC-U塑料给水管DN100 2. 连接形式:粘结连接	m	12.20			
218	桂030413010001	砌筑支墩 1. M7.5浆砌砖支墩	座	2			
219	桂030413011001	混凝土支墩 1. 混凝土强度等级: C15	座	2			
		小 计					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第21页 共25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
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		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					
		合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		总平给排水工程					
		分部分项工程					
		1#排水沟(2532米)					
220	040101002001	挖沟槽土方 装车 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:详设计 3. 就近堆放	m ³	931.27			
221	040101002002	挖沟槽土方 不装车 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:详设计 3. 就近堆放	m ³	314.47			
222	040103001001	回填方 1. 填方来源:原土回填	m ³	273.45			
223	040103002001	余方弃置 1. 废弃料品种:废弃土 2. 运距:由投标人自行考虑	m ³	931.27			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第22页 共25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
224	040501016001	排水沟 1. 10cm碎石垫层 2. 10cmC15混凝土 3. 12cm厚砖砌沟壁 4. 内空: 40*40cm	m	2532.00			
		2#排水沟 (219米)					
225	040101002003	挖沟槽土方 装车 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:详设计 3. 就近堆放	m ³	108.61			
226	040101002004	挖沟槽土方 不装车 1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:详设计 3. 就近堆放	m ³	37.03			
227	040103001002	回填方 1. 填方来源:原土回填	m ³	32.20			
228	040103002002	余方弃置 1. 废弃料品种:废弃土 2. 运距:由投标人自行考虑	m ³	108.61			
229	040501016002	排水沟 1. 10cm碎石垫层 2. 10cmC15混凝土 3. 12cm厚砖砌沟壁 4. 内空: 50*50cm	m	219.00			
		总平给排水					
230	040501004013	塑料管 1. 材质及规格:PVC-U塑料给水管DN100 2. 连接形式:粘结连接	m	787.00			
231	040602038001	镀锌板组装式蓄水箱 1. 规格: 6m*5m*2m 2. 体积: 60m ³ 3. 含钢梯, 通气管、溢流管、泄水管, 阀门 4. 水箱安装可参照国标12S101	座	4			
232	010501001005	垫层 1. 混凝土种类:普通混凝土 非泵送 2. 混凝土强度等级:C20 3. 含模板制作与安拆	m ³	14.56			

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第23页 共25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
233	010501002002	C25混凝土支墩 1. 混凝土种类:普通混凝土 非泵送 2. 混凝土强度等级:C25 3. 含模板制作与安拆	m ³	27.22			
234	040101002005	挖沟槽土方 不装车 1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:0.8m 3. 部位:给水管槽	m ³	314.80			
235	040103001003	回填方 1. 密实度:按设计要求 2. 填方材料品种:原土	m ³	314.80			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		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					
		合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		总平电气					
		分部分项工程					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第24页 共25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
		总平电气					
236	030408003001	电气配管 刚性阻燃塑料管PC70 埋地1.0米敷设	m	494.21			
237	030408003002	电气配管 刚性阻燃塑料管PC150 埋地1.0米敷设	m	542.76			
238	030408003003	电缆保护管 焊接钢管SC125 埋地1.0米敷设	m	5.00			
		小 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		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					
		合 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					
		Σ机械费					
		Σ管理费					
		Σ利润					
		总 计					
		Σ人工费					
		Σ材料费					

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第25页 共25页

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第1页 共2页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%) 或标准	金额(元)	备注
		1~11#大棚土建工程				
	一	建筑装饰装修工程(营改增)一般计税法				
1	桂011801001001	安全文明施工费	Σ(分部分项人材机+单价措施人材机)			
2	桂011801002001	检验试验配合费				
3	桂011801003001	雨季施工增加费				
4	桂011801004001	工程定位复测费				
		1~11#大棚安装工程				
	二	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(营改增)一般计税法				
1	桂031401001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂031401002001	检验试验配合费				
3	桂031401003001	雨季施工增加费				
		泵房土建工程(共2座)				
	三	建筑装饰装修工程(营改增)一般计税法				
1	桂011801001002	安全文明施工费	Σ(分部分项人材机+单价措施人材机)			
2	桂011801002002	检验试验配合费				
3	桂011801003002	雨季施工增加费				
4	桂011801004002	工程定位复测费				
		泵房安装工程(共2座)				
	四	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(营改增)一般计税法				
1	桂031401001002	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂031401002002	检验试验配合费				
3	桂031401003002	雨季施工增加费				
		总平给排水工程				
	五	市政综合工程(营改增)一般计税法				
1	桂041201001001	安全文明施工费	Σ分部分项及单价措施费定额(人工费+机械费)			
2	桂041201002001	检验试验配合费				
3	桂041201003001	雨季施工增加费				
4	桂041201004001	工程定位复测费				
		总平电气				
	六	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(营改增)一般计税法				

注:以项计算的总价措施,无“计算基础”和“费率”的数值,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。

总价措施项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第2页 共2页

[illegible]

注：以项计算的总价措施，无“计算基础”和“费率”的数值，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。

其他项目清单与计价汇总表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第1页 共1页

[illegible]

注：材料暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

材料(工程设备)暂估单价及调整表

工程名称：钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第1页 共1页

序号	材料名称、规格、型号	计量单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额(元)		备注
			暂估数量	确认数量	单价	合价	单价	合价	单价	合价	
1	镀锌板组装式蓄水箱材料费	座			48000.00						
2	水帘机 设备费	m²			220.18						
3	水肥一体机系统	台			31971.99						
4	物联网数据传输系统	个			25555.70						
	合 计										
	其中：甲供材										

注：此表由招标人填写“暂估单价”，投标人应将上述材料、工程设备暂估单价计入工程量清单综合单价报价中。如为甲供材需在备注中说明“甲供材”。材料、工程设备暂估价、确认价均应为除税价格，结算价格差额只计取增值税。

税前项目清单与计价表

工程名称:钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第1页 共1页

序号	项目编号	项目名称及项目特征描述	计量单位	工程量	金额(元)	
					单价	总价
1~11#大棚土建工程						
	一	建筑装饰装修工程(营改增)一般计税法				
		税前项目				
		1#、2#、5#、6#、10#大棚（共5座）税前项目				
1	010607004001	300目防虫网	m ²	1940.83		
2	01B002001	手动卷膜器 1. 含卷膜杆	套	15		
3	010901003001	遮阳幕布 1. 材质、规格：75%铝箔保温幕布	m ²	36000.00		
		3#、4#、7#、8#、9#大棚（共5座）税前项目				
4	010607004002	300目防虫网	m ²	1554.74		
5	01B002002	手动卷膜器 1. 含卷膜杆	套	15		
6	010901003002	遮阳幕布 1. 材质、规格：75%铝箔保温幕布	m ²	22880.00		
		11#大棚（1座）税前项目				
7	010607004003	300目防虫网	m ²	283.94		
8	01B002003	手动卷膜器 1. 含卷膜杆	套	3		
9	010901003003	遮阳幕布 1. 材质、规格：75%铝箔保温幕布	m ²	3744.00		
泵房土建工程（共2座）						
	二	建筑装饰装修工程(营改增)一般计税法				
		税前项目				
10	011407001001	涂料外墙面 1. 喷或滚刷外墙底涂料一遍 2. 喷或滚刷外墙涂料两遍 3. 一底二涂, 平涂 10年保质 国产	m ²	203.66		
11	070112001001	深水井Φ160 1. 深水井打井人工	m	200.00		
		合 计				

注：税前项目包含除增值税以外的所有费用。

规费、增值税计价表

工程名称：钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第 1 页 共 3 页

序号	项目名称	计算基础	计算费率 (%)	金额 (元)
	1~11#大棚土建工程			
一	建筑装饰装修工程(营改增)一般计税法			
1	规费	1.1 + 1.2 + 1.3		
1.1	社会保险费	Σ (分部分项人工费+单价措施人工费)		
1.1.1	养老保险费			
1.1.2	失业保险费			
1.1.3	医疗保险费			
1.1.4	生育保险费			
1.1.5	工伤保险费			
1.2	住房公积金	Σ (分部分项人工费+单价措施人工费)		
1.3	工程排污费	Σ (分部分项人材机+单价措施人材机)		
2	增值税	Σ (分部分项工程和单价措施项目费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费)		
	1~11#大棚安装工程			
二	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(营改增)一般计税法			
1	规费	1.1 + 1.2 + 1.3		
1.1	社会保险费	Σ (分部分项人工费+单价措施人工费)		
1.1.1	养老保险费			
1.1.2	失业保险费			
1.1.3	医疗保险费			
1.1.4	生育保险费			
1.1.5	工伤保险费			
1.2	住房公积金	Σ (分部分项人工费+单价措施人工费)		
1.3	工程排污费			
2	增值税	Σ (分部分项工程和单价措施项目费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费)		
	泵房土建工程 (共2座)			
三	建筑装饰装修工程(营改增)一般计税法			
1	规费	1.1 + 1.2 + 1.3		
1.1	社会保险费	Σ (分部分项人工费+单价措施人工费)		
1.1.1	养老保险费			

规费、增值税计价表

工程名称：钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

第 2 页 共 3 页

序号	项目名称	计算基础	计算费率 (%)	金额 (元)
1.1.2	失业保险费	Σ (分部分项人工费+单价措施人工费)		
1.1.3	医疗保险费			
1.1.4	生育保险费			
1.1.5	工伤保险费			
1.2	住房公积金	Σ (分部分项人工费+单价措施人工费)		
1.3	工程排污费	Σ (分部分项人材机+单价措施人材机)		
2	增值税	Σ (分部分项工程和单价措施项目费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费)		
泵房安装工程 (共2座)				
四	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(营改增)一般计税法			
1	规费	$1.1 + 1.2 + 1.3$		
1.1	社会保险费	Σ (分部分项人工费+单价措施人工费)		
1.1.1	养老保险费			
1.1.2	失业保险费			
1.1.3	医疗保险费			
1.1.4	生育保险费			
1.1.5	工伤保险费			
1.2	住房公积金	Σ (分部分项人工费+单价措施人工费)		
1.3	工程排污费			
2	增值税	Σ (分部分项工程和单价措施项目费+总价措施项目费+其他项目费+税前项目费+规费)		
总平给排水工程				
五	市政综合工程(营改增)一般计税法			
1	规费	$1.1 + 1.2 + 1.3$		
1.1	社会保险费	Σ (分部分项人工费+单价措施人工费)		
1.1.1	养老保险费			
1.1.2	失业保险费			
1.1.3	医疗保险费			
1.1.4	生育保险费			
1.1.5	工伤保险费			
1.2	住房公积金	Σ (分部分项人工费+单价措施人工费)		

承包人提供主要材料和工程设备一览表
 (适用于造价信息差额调整法)

工程名称：钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

编号：

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标 单价 (元)	确认单价 (元)	价差(元)	合计 价差(元)
	1~11#大棚土建工程								
1	螺纹钢HRB400 Φ10以上(综合)	t		5.00	4237.17				
2	圆钢HPB300 Φ10以内(综合)	t		5.00	4429.20				
3	镀锌C型钢(综合)	t		5.00	5663.72				
4	Φ10螺纹钢筋	t		5.00	4385.84				
5	热镀锌钢板	t		5.00	5575.22				
6	砂(综合)(机制砂)	m³		5.00	115.04				
7	中砂(机制砂)	m³		5.00	115.04				
8	生石灰	kg		5.00	0.84				
9	石灰膏	m³		5.00	338.94				
10	多孔页岩砖 240×180×90	千块		5.00	1208.74				
11	周转圆木(支撑)	m³		5.00	796.46				
12	周转板枋材	m³		5.00	1035.40				
13	周转枋材	m³		5.00	1035.40				
14	金属成品大门(成品)	m²		5.00	230.00				
15	肯德基门不带亮(成品)	m²		5.00	342.48				
16	国V汽油 92#	kg		5.00	10.12				

注：1. 此表由招标人填写除 “投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
 (适用于造价信息差额调整法)

工程名称：钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目						编号：			
序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标 单价 (元)	确认单价 (元)	价差(元)	合计 价差(元)
17	胶合板模板 1830×915×18	m ²		5.00	30.53				
18	热镀锌钢管（综合）	t		5.00	5646.02				
19	遮阳传动系统 材料费	分区		5.00	600.00				
20	75%铝箔保温幕布 材料费	m ²		5.00	4.50				
21	300目防虫网 材料费	m ²		5.00	2.00				
22	遮阳传动系统 设备费	分区		5.00	2500.00				
23	遮阳传动系统 设备费	分区		5.00	2500.00				
1~11#大棚安装工程									
1	圆钢HPB300 Φ10~14	kg		5.00	4.47				
2	镀锌扁钢支架 -40×8	kg		5.00	5.49				
3	电	kW. h		5.00	0.96				
4	PVC-U塑料给水管DN90	m		5.00	49.06				
5	PVC-U塑料给水管DN63	m		5.00	28.69				
6	PVC-U塑料给水管DN32	m		5.00	8.53				
7	PVC-U塑料给水管DN16	m		5.00	2.72				
8	PVC-U塑料雨水管DN160	m		5.00	55.74				
9	PVC塑料闸阀DN90	个		5.00	44.25				

注：1. 此表由招标人填写除 “投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
 (适用于造价信息差额调整法)

工程名称：钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

编号：

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标 单价 (元)	确认单价 (元)	价差(元)	合计 价差(元)
10	截止阀DN15	个		5.00	20.35				
11	水表DN90	个		5.00	221.24				
12	Φ12热镀锌圆钢	m		5.00	3.98				
13	接地测试板	块		5.00	24.87				
14	喷雾喷头	个		5.00	8.85				
15	配电箱（非标）LDP	台		5.00	530.97				
16	吸顶灯 24W	套		5.00	22.12				
17	1位宽板翘板开关(带指示灯)	个		5.00	8.41				
18	铜芯塑料绝缘导线ZB-BYJ-2.5mm2	m		5.00	2.08				
19	铜芯塑料绝缘导线ZB-BYJ-4mm2	m		5.00	3.38				
20	刚性阻燃塑料管PC20	m		5.00	1.98				
21	刚性阻燃塑料管PC25	m		5.00	3.20				
22	内遮阳电机	台		5.00	1350.00				
23	环流风机	台		5.00	340.00				
24	水帘风机 风量2800m3/h1100W(220V/50Hz)	台		5.00	575.22				
25	环流风机 风量1950m3/h，220W(220V/50Hz)	台		5.00	340.00				
26	物联网数据传输系统	个		5.00	25555.70				

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。
 2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
 (适用于造价信息差额调整法)

工程名称：钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

编号：

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标 单价 (元)	确认单价 (元)	价差(元)	合计 价差(元)
	泵房土建工程（共2座）								
1	螺纹钢HRB400 Φ10以上(综合)	t		5.00	4237.17				
2	普通硅酸盐水泥 32.5MPa	t		5.00	418.23				
3	普通硅酸盐水泥 42.5MPa	t		5.00	453.63				
4	砂(综合)(机制砂)	m³		5.00	115.04				
5	细砂(机制砂)	m³		5.00	115.04				
6	中砂(机制砂)	m³		5.00	115.04				
7	石灰膏	m³		5.00	338.94				
8	毛石(块石)	m³		5.00	92.75				
9	页岩标准砖 240×115×63	千块		5.00	515.93				
10	多孔页岩砖 240×180×90	千块		5.00	1208.74				
11	周转圆木	m³		5.00	796.46				
12	周转枋材	m³		5.00	1035.40				
13	周转板材	m³		5.00	1035.40				
14	乙级钢质防火门	m²		5.00	410.62				
15	90系列推拉窗带亮	m²		5.00	284.96				
16	聚氨酯甲料	kg		5.00	12.73				

注：1. 此表由招标人填写除“投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
 (适用于造价信息差额调整法)

工程名称：钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目

编号：

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标 单价 (元)	确认单价 (元)	价差(元)	合计 价差(元)
17	石油沥青 60#~100#	kg		5.00	6.02				
18	改性沥青防水卷材 SBS-I型 聚酯胎 4.0mm厚	m ²		5.00	35.55				
19	国V汽油 92#	kg		5.00	10.12				
20	聚氨酯乙料	kg		5.00	13.13				
21	挤塑聚苯板(XPS) 20mm	m ²		5.00	13.27				
22	胶合板模板 1830×915×18	m ²		5.00	30.53				
23	回转扣件	个		5.00	4.69				
24	对接扣件	个		5.00	4.51				
25	直角扣件	个		5.00	4.69				
26	脚手架焊接钢管 Φ48.3×3.6	t		5.00	4033.63				
27	一底二涂,平涂 10年保质 国产 材料费	m ²		5.00	36.00				
泵房安装工程（共2座）									
1	圆钢HPB300 Φ10~14	kg		5.00	4.47				
2	镀锌扁钢支架 -40×3	kg		5.00	5.49				
3	电	kW.h		5.00	0.96				
4	闸阀DN100	个		5.00	256.88				
5	水表DN100	个		5.00	247.79				

注：1. 此表由招标人填写除 “投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
 (适用于造价信息差额调整法)

工程名称：钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目						编号：			
序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数(%)	基准单价(元)	投标 单价 (元)	确认单价 (元)	价差(元)	合计 价差(元)
6	Φ12热镀锌圆钢	m		5.00	5.70				
7	接地测试板	块		5.00	24.87				
8	配电箱（非标）BF	台		5.00	530.97				
9	配电箱（非标）ZAL	台		5.00	707.96				
10	双管荧光灯 28W	套		5.00	32.74				
11	2位宽板翘板开关(带指示灯)	个		5.00	12.39				
12	铜芯塑料绝缘导线ZB-BYJ-2.5mm2	m		5.00	2.08				
13	铜芯塑料绝缘导线ZB-BYJ-4mm2	m		5.00	3.38				
14	刚性阻燃塑料管PC20	m		5.00	1.98				
15	刚性阻燃塑料管PC25	m		5.00	3.20				
16	水肥一体机系统	台		5.00	31971.99				
总平给排水工程									
1	圆钢HPB300 Φ10以内(综合)	t		5.00	4429.20				
2	砂(综合)(机制砂)	m³		5.00	115.04				
3	中砂(机制砂)	m³		5.00	115.04				
4	碎石(综合)	m³		5.00	112.18				
5	页岩标准砖 240×115×3	千块		5.00	515.93				

注：1. 此表由招标人填写除 “投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。

承包人提供主要材料和工程设备一览表
 (适用于造价信息差额调整法)

工程名称：钟山县钟山镇现代设施农业科技大棚项目						编号：			
序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数 (%)	基准单价 (元)	投标 单价 (元)	确认单价 (元)	价差(元)	合计 价差(元)
6	周转板枋材	m³		5.00	1035.40				
7	轻柴油 0#	kg		5.00	8.41				
8	电	kW. h		5.00	0.96				
9	胶合板模板 1830×915×18	m²		5.00	30.53				
10	镀锌板组装式蓄水箱材料费	座		5.00	48000.00				
11	PVC-U塑料给水管DN100	m		5.00	49.06				
	总平电气								
1	电	kW. h		5.00	0.96				
2	刚性阻燃塑料管PC40	m		5.00	8.47				
3	刚性阻燃塑料管PC70	m		5.00	16.60				
4	刚性阻燃塑料管PC150	m		5.00	40.48				
5	焊接钢管SC50	m		5.00	12.48				
	合 计								

注：1. 此表由招标人填写除 “投标单价”栏的内容，投标人在投标时自主确定投标单价。

2. 招标人应优先采用工程造价管理机构发布的单价作为基准单价，未发布的，通过市场调查确定其基准单价。