

招标工程量清单



招标人： _____

(单位盖章)

造价咨询人： _____

(单位盖章)

2024年02月20日

南繁公共试验基地（二期）建设项目（施工）-2024-04-25 19:34:50-db76cc419a354b97a50dd19aa6bef546-7.8.2017.3200

招标工程量13清单

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：

复核人：

编制时间：2024年02月20日

复核时间：2024年02月20日

总说明

工程名称：南繁公共试验基地（二期）建设项目（施工）

一、工程概况：

1、工程名称：南繁公共试验基地（二期）建设项目

2、建设单位：海南大学

3、项目地点：三亚市崖州

4、项目规模：主要内容包括：南繁公共试验基地（二期）的仿生控温大棚、塑料拱棚、平顶网棚、水培拱棚、生产辅助设施土建工程、生产辅助设施水电安装工程等内容。

二、编制依据：

1、2017年海南省建设厅颁布的《海南省房屋建筑与装饰工程综合定额(2017)》、《海南省安装工程综合定额(2017)》、《海南省市政工程综合定额(2017)》及相关文件。

2、清单规范按《工程量清单项目计量规范》（2013-海南）。

3、工程材料单价根据信息价及部分市场价格提供的单价编制。

4、海南省住房和城乡建设厅颁发的《海南省住房和城乡建设厅关于调整建筑工人人工单价的通知》琼建规【2022】3号文计取）人工按145执行。

5、根据海南省住房和城乡建设厅关于调整《海南省建设工程增值税税率的通知》琼建规【2019】100号，增值税率由10%调整为9%）。

6、海南省建设标准定额站颁布的其它有关工程预结算的文件。

7、海南省住房和城乡建设厅文件《关于我省建设工程安全文明施工费计取使用的通知》（琼建规〔2024〕3号）。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程

标段：南繁公共试验基地
(二期) 建设项目

第 1 页 共 6 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						
		螺旋桩基础						
1	010101001001	平整场地	1. 名称; 机械平整场地	m2	9360			
2	010507001001	坡道	1. 石料规格: 粗砂砾石 2. 厚度: 100mm厚 3. 部位: 入口坡道	m2	28			
3	040301003001	钢管桩	1. 名称: 钢管螺旋桩 2. 地层情况: 按甲方提供岩土勘察报告, 回填部分压实系数大于0.95, 要求地基承载力特征值大于120kpa 3. 材质: 圆管 4. 管径、壁厚: 圆管 $\phi 76 * 4$ 5. 防护材料种类: 螺旋桩焊接完后需除焊渣; 表面热镀锌处理, 锌层厚度大于85um 6. 其他详设计图	t	11.951			
4	040301003002	钢管桩 (试验桩)	1. 名称: 钢管螺旋桩试验桩 2. 地层情况: 按甲方提供岩土勘察报告, 回填部分压实系数大于0.95, 要求地基承载力特征值大于120kpa 3. 材质: 圆管 4. 管径、壁厚: 圆管 $\phi 76 * 4$ 5. 防护材料种类: 螺旋桩焊接完后需除焊渣; 表面热镀锌处理, 锌层厚度大于85um 6. 其他详设计图	t	0.222			
		钢结构						
5	010602001001	钢屋架	1. 钢材品种、规格: ZG主供 $\phi 32 * 2$ 、FGC副拱杆 $\phi 32 * 2$ 、FG1腹杆 $\phi 25 * 1.5$ 、FG2腹杆 $\phi 25 * 1.5$ 、HL主拱横梁 $60 * 40 * 1.5$ 、横梁连接	t	19.428			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程

标段：南繁公共试验基地
(二期) 建设项目

第 2 页 共 6 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
			角钢L70*50*3等 2. 运输：运距由施工单位自行考虑 3. 机械喷砂除锈Sa2级 4. 金属面 红丹防锈漆二遍 5. 金属面 调和漆二遍 6. 其他详见设计图					
6	010603003001	钢管柱	1. 钢材品种、规格：Z1主立柱80*60*2、Z2侧墙抗风柱80*60*2、Z3山墙抗风柱80*60*2、MZ山墙抗风柱80*60*2、柱底板Φ20*10、加劲板80*50*5、垫板40*40*5等 2. 运输：运距由施工单位自行考虑 3. 机械喷砂除锈Sa2级 4. 金属面 红丹防锈漆二遍 5. 金属面 调和漆二遍 6. 其他详见设计图	t	9.606			
7	010606001001	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格：ZJZC柱间支撑40*40*2、CQZC侧墙支撑40*40*2、TGC天沟支撑40*40*2、WMC屋面支撑Φ25*1.5等 2. 运输：运距由施工单位自行考虑 3. 机械喷砂除锈Sa2级 4. 金属面 红丹防锈漆二遍 5. 金属面 调和漆二遍 6. 其他详见设计图	t	3.146			
8	010606002001	钢檩条	1. 钢材品种、规格：JXC屋脊系杆Φ32*2、XC屋面系杆Φ32*2、MHL门横梁60*40*1.5、SQL1山墙横梁60*40*1.5、SQL2山墙横梁60*40*1.5、SQL3山墙横梁60*40*1.5、SQL	t	11.66			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程

标段：南繁公共试验基地
(二期) 建设项目

第 3 页 共 6 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
			山墙围梁30*30*1.5、CQWL侧墙围梁30*30*1.5、横梁连接角钢L70*50*3、卷膜杆Φ25*2等 2. 运输：运距由施工单位自行考虑 3. 机械喷砂除锈Sa2级 4. 金属面 红丹防锈漆二遍 5. 金属面 调和漆二遍 6. 其他详见设计图					
9	010606013001	钢天沟 钢板	1. 钢材品种、规格: TG中天沟500*2.0、BTG边天沟500*2.0、天沟连接板480*3、连接板夹板167*60*3、天沟加强板272*30*3等 2. 运输：运距由施工单位自行考虑 3. 机械喷砂除锈Sa2级 4. 金属面 红丹防锈漆二遍 5. 金属面 调和漆二遍 6. 其他详见设计图	t	13.978			
		覆盖部分						
10	010802001001	热镀锌钢管推拉门	1. 门代号及洞口尺寸: M3000*2500mm 2. 门把手材质: 不锈钢 3. 门框、扇材质: 热镀锌钢管30*30*1.5边框, 吊轨推拉门, 50目蓝色防虫网门芯 4. 其他: 详见设计图	m2	30			
11	010901005001	干铺法 塑料薄膜 (0.15mm薄膜)	1. 名称: 干铺法 塑料薄膜 2. 安装部位: 屋顶、防水带 3. 其他详见设计图	m2	7833.6			
12	020507009001	40目白色防虫网	1. 名称: 40目白色防虫网 2. 材质及规格: 详见设计图	m2	1296			
13	020507009002	50目蓝色防虫网	1. 名称: 50目蓝色防虫网	m2	1376.28			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程

标段：南繁公共试验基地
(二期) 建设项目

第 4 页 共 6 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. 材质及规格: 详见设计图					
14	031001006001	PVC排水塑料管 DN110	1. 名称: 生活雨水管 2. 规格: DN110 3. 材质: PVC排水塑料管 4. 连接方式: 粘接	m	197.2			
15	040308004001	涂料	1. 材料品种: JS聚合物防水涂料 2. 部位: 屋面所有天沟底部	m ²	432			
16	040504009001	雨水口	1. 名称: 雨水口 2. 材质及规格: 塑料DN100	座	34			
17	060105006001	0.5mmHDPE黑色防水布	1. 名称: 0.5mmHDPE黑色防水布 2. 其他: 详见设计图	m ²	613.8			
18	01B001	卡槽卡簧及安装 (双卡簧)	1. 名称: 卡槽卡簧及安装 (含自攻钉) 2. 卡槽+双卡簧 3. 其他详见设计图	m	4710			
19	01B002	卡槽卡簧及安装 (单卡簧)	1. 名称: 卡槽卡簧及安装 (含自攻钉) 2. 卡槽+单卡簧 3. 其他详见设计图	m	4832			
20	01B003	压膜带及安装	1. 名称: 压膜带及安装 2. 材质及规格: 详见设计图	m	4841.32			
21	01B004	φ2.3聚酯托幕线	1. 名称: φ2.3聚酯托幕线 2. 布置: 沿拱杆上表面、通长布置、拉紧张直 3. 其他: 详见设计图	m	4992			
22	01B005	电动卷膜器配件系统-48米	1. 名称: 电动卷膜器配件系统 2. 配重、定向轮等 3. φ25*2卷幕杆 4. 热镀锌伸缩杆 5. 其他详设计说明	套	72			
23	01B006	电动卷膜器配件系统-52米	1. 名称: 电动卷膜器配件系统 2. 配重、定向轮等 3. φ25*2卷幕杆	套	2			
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”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程 标段：南繁公共试验基地 (二期) 建设项目 第 5 页 共 6 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
			4. 热镀锌伸缩杆 5. 其他详设计说明					
24	01B007	电动卷膜器配件系统-45.5米	1. 名称: 电动卷膜器配件系统 2. 配重. 定向轮等 3. $\varnothing 25 \times 2$ 卷幕杆 4. 热镀锌伸缩杆 5. 其他详设计说明	套	2			
25	01B008	电动卷膜器配件系统-15米	1. 名称: 电动卷膜器配件系统 2. 配重. 定向轮等 3. $\varnothing 25 \times 2$ 卷幕杆 4. 热镀锌伸缩杆 5. 其他详设计说明	套	6			
26	01B009	电动卷膜器配件系统-8米	1. 名称: 电动卷膜器配件系统 2. 配重. 定向轮等 3. $\varnothing 25 \times 2$ 卷幕杆 4. 热镀锌伸缩杆 5. 其他详设计说明	套	4			
27	01B010	电动卷膜器配件系统-21米	1. 名称: 电动卷膜器配件系统 2. 配重. 定向轮等 3. $\varnothing 25 \times 2$ 卷幕杆 4. 热镀锌伸缩杆 5. 其他详设计说明	套	2			
		种植槽						
28	010606013002	零星钢构件	1. 钢材品种、规格: 角钢 L50*5、固定板-265*50*3等 2. 运输: 运距由施工单位自行考虑 3. 机械喷砂除锈Sa2级 4. 金属面 红丹防锈漆二遍 5. 金属面 调和漆二遍 6. 其他详见设计图	t	9.676			
29	080104003001	钢丝绳	1. 钢材品种、规格: 钢丝绳 2. 规格: 5mm (净直径), 304不锈钢丝绳, 包塑 3. 其他; 详见设计图	m	21420			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：建筑工程

标段：南繁公共试验基地（二期）
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。

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：南繁公共试验基地
(二期) 建设项目

第 1 页 共 3 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						
		灌溉安装						
1	010101003001	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：0.7m 3. 其他：详见设计图	m3	87.36			
2	010103001001	回填方	1. 名称：土方回填 2. 土壤类别：一、二类土	m3	87.36			
3	031001006002	PVC-U给水塑料管DN100	1. 名称：给水管 2. 规格：DN100 3. 材质：PVC-U给水塑料管 4. 连接方式：粘接	m	82.2			
4	031001006003	PVC-U给水塑料管DN80	1. 名称：给水管 2. 规格：DN80 3. 材质：PVC-U给水塑料管 4. 连接方式：粘接	m	91.02			
5	031001006004	PVC-U给水塑料管DN32	1. 名称：给水管 2. 规格：DN32 3. 材质：PVC-U给水塑料管 4. 连接方式：粘接	m	49.5			
6	031001006005	PE软管dn40	1. 名称：PE软管dn40 2. 规格：DN40 3. 材质：PE软管 4. 连接方式：粘接	m	176			
7	031003005001	塑料阀门DN100	1. 名称：塑料阀门DN100 2. 规格：DN100 3. 材质：塑料 4. 连接方式：粘接	个	4			
8	031003005002	塑料阀门DN32	1. 名称：塑料阀门DN32 2. 规格：DN32 3. 材质：塑料 4. 连接方式：粘接	个	30			
9	031003005003	滴灌带控制阀门DN20	1. 名称：滴灌带控制阀门DN20 2. 规格：DN20 3. 材质：塑料 4. 连接方式：承插连接	个	120			
10	031004018001	文丘里施肥器dn32全套及安	1. 名称：文丘里施肥器dn32全套及安装 2. 规格：DN32	套	30			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：安装工程

标段：南繁公共试验基地（二期）
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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程

标段：南繁公共试验基地
(二期) 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						
		螺旋桩基础						
1	010101001002	平整场地	1. 名称; 机械平整场地	m2	672			
2	010507001002	坡道	1. 石料规格: 粗砂砾石 2. 厚度: 100mm厚 3. 部位: 入口坡道	m2	3.75			
3	040301003003	钢管桩	1. 名称: 钢管螺旋桩 2. 地层情况: 按甲方提供岩土勘察报告, 回填部分压实系数大于0.95, 要求地基承载力特征值大于120kpa 3. 材质: 圆管 4. 管径、壁厚: 圆管 φ76*4 5. 防护材料种类: 螺旋桩焊接完后需除焊渣; 表面热镀锌处理, 锌层厚度大于85um 6. 其他详设计图	t	1.517			
		钢结构						
4	010602001002	钢屋架	1. 钢材品种、规格: ZG主供 φ32*1.5、FGC副拱杆 φ32*1.5、FG腹杆 φ25*1.5、HL主拱横梁60*40*1.5、横梁连接角钢L70*50*3等 2. 运输: 运距由施工单位自行考虑 3. 机械喷砂除锈Sa2级 4. 金属面 红丹防锈漆二遍 5. 金属面 调和漆二遍 6. 其他详见设计图	t	1.098			
5	010603003002	钢管柱	1. 钢材品种、规格: Z1主立柱60*40*2、Z2侧墙抗风柱60*40*2、Z3山墙抗风柱60*40*2、底板 φ200*10、加劲板80*50*5、垫板40*40*5等 2. 运输: 运距由施工单	t	0.917			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程

标段：南繁公共试验基地
(二期) 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
			位自行考虑 3. 机械喷砂除锈Sa2级 4. 金属面 红丹防锈漆二遍 5. 金属面 调和漆二遍 6. 其他详见设计图					
6	010606001002	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格:MHL门横梁60*40*1.5、SQHL山墙横梁60*40.15、SQWL山墙围梁30*30*1.5、测墙围梁CQWL30*30*1.5、横梁连接角钢L70*50*3、卷膜杆φ25*2、活动吊挂杆φ32*1.5、吊挂杆角钢L50*30*3、ZJZC柱间支撑30*30*1.5、CQZC侧墙支撑30*30*1.5、TGC天沟支撑30*30*1.5、WMC屋面支撑φ25*1.5等 2. 运输：运距由施工单位自行考虑 3. 机械喷砂除锈Sa2级 4. 金属面 红丹防锈漆二遍 5. 金属面 调和漆二遍 6. 其他详见设计图	t	0.183			
7	010606002002	钢檩条	1. 钢材品种、规格:WJXG屋脊系杆φ25*1.5、XG屋面系杆φ25*1.5等 2. 运输：运距由施工单位自行考虑 3. 机械喷砂除锈Sa2级 4. 金属面 红丹防锈漆二遍 5. 金属面 调和漆二遍 6. 其他详见设计图	t	1.009			
8	010606013003	钢天沟 钢板	1. 钢材品种、规格:TG中天沟500*1.5、BTG边天沟500*1.5、天沟连接板480*3、连接板夹板167*60*3、天沟加强板272*30*3等	t	1.133			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程

标段：南繁公共试验基地
(二期) 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
			2. 运输：运距由施工单位自行考虑 3. 机械喷砂除锈Sa2级 4. 金属面 红丹防锈漆二遍 5. 金属面 调和漆二遍 6. 其他详见设计图					
		覆盖部分						
9	010802001002	热镀锌钢管推拉门	1. 门代号及洞口尺寸: M3000*2500mm 2. 门把手材质: 不锈钢 3. 门框、扇材质: 热镀锌钢管30*30*1.5边框, 吊轨推拉门, 32目防虫网门芯 4. 其他: 详见设计图	m ²	7.5			
10	010901005002	干铺法 塑料薄膜 (0.10mm薄膜)	1. 名称: 干铺法 塑料薄膜 (0.10mm薄膜) 2. 材质及规格: 详见设计图	m ²	686.08			
11	010901005003	干铺法 塑料薄膜 (编织膜及安装)	1. 名称: 干铺法 塑料薄膜 (编织膜及安装) 2. 材质及规格: 详见设计图	m ²	42.8			
12	020507009003	32目白色防虫网	1. 名称: 32目白色防虫网 2. 材质及规格: 详见设计图	m ²	674.48			
13	031001006006	PVC排水塑料管 DN110	1. 名称: 生活雨水管 2. 规格: DN110 3. 材质: PVC排水塑料管 4. 连接方式: 粘接	m	18			
14	040308004002	涂料	1. 材料品种: JS聚合物防水涂料 2. 部位: 屋面所有天沟底部	m ²	50.4			
15	040504009002	雨水口	1. 名称: 雨水口 2. 材质及规格: 塑料DN100	座	6			
16	060105006002	0.5mmHDPE黑色防水布	1. 名称: 0.5mmHDPE黑色防水布 2. 其他: 详见设计图	m ²	143			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程

标段：南繁公共试验基地
(二期) 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
17	01B013	卡槽卡簧及安装 (双卡簧)	1. 名称: 卡槽卡簧及安装 (含自攻钉) 2. 卡槽+双卡簧 3. 其他详见设计图	m	112			
18	01B014	卡槽卡簧及安装 (单卡簧)	1. 名称: 卡槽卡簧及安装 (含自攻钉) 2. 卡槽+单卡簧 3. 其他详见设计图	m	673.2			
19	01B015	压膜带及安装	1. 名称: 压膜带及安装 2. 材质及规格: 详见设计图	m	369.2			
20	01B016	φ2.3 聚酯托幕线	1. 名称: φ2.3 聚酯托幕线 2. 布置: 沿拱杆上表面、 通长布置、拉紧张直 3. 其他: 详见设计图	m	448			
21	01B017	链条式高位手动卷膜器 (29米)	1. 链条式高位手动卷膜器系统配件 2. 配重、定向轮等 3. φ25*2 卷幕杆 4. 热镀锌伸缩杆 5. 其他详设计说明	套	4			
22	01B018	链条式高位手动卷膜器 (25米)	1. 链条式高位手动卷膜器配件系统 2. 配重、定向轮等 3. φ25*2 卷幕杆 4. 热镀锌伸缩杆 5. 其他详设计说明	套	4			
		其他						
23	01B019	304 不锈钢链条及安装 (4mm, 1m 长)	1. 名称: 304 不锈钢链条及安装 (4mm, 1m 长) 2. 其他: 详见设计图	条	52			
24	01B020	开口吊环螺栓 (M4*100, 304 不锈钢, 含双螺母)	1. 名称: 开口吊环螺栓 (M4*100, 304 不锈钢, 含双螺母) 2. 其他: 详见设计图	套	52			
		措施项目						
本页小计								
合 计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：建筑工程

标段：南繁公共试验基地（二期）
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。

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：南繁公共试验基地 (二期) 建设项目 第 1 页 共 2 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						
		灌溉安装						
1	010101003002	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：0.7m 3. 其他：详见设计图	m ³	3.36			
2	010103001002	回填方	1. 名称：土方回填 2. 土壤类别：一、二类土	m ³	3.36			
3	031001006007	PVC-U给水塑料管DN70	1. 名称：给水管 2. 规格：DN70 3. 材质：PVC-U给水塑料管 4. 连接方式：粘接	m	6			
4	031001006008	PVC-U给水塑料管DN32	1. 名称：给水管 2. 规格：DN32 3. 材质：PVC-U给水塑料管 4. 连接方式：粘接	m	2			
5	031001006009	PE软管dn40	1. 名称：PE软管dn40 2. 规格：DN40 3. 材质：PE软管 4. 连接方式：粘接	m	9			
6	031003005004	塑料阀门DN70	1. 名称：塑料阀门DN70 2. 规格：DN70 3. 材质：塑料 4. 连接方式：粘接	个	1			
7	031003005005	塑料阀门DN32	1. 名称：塑料阀门DN32 2. 规格：DN32 3. 材质：塑料 4. 连接方式：粘接	个	2			
8	031003005006	滴灌带控制阀门DN15	1. 名称：滴灌带控制阀门DN15 2. 规格：DN15 3. 材质：塑料 4. 连接方式：承插连接	个	8			
9	031004018002	文丘里施肥器dn40全套及安装	1. 名称：文丘里施肥器dn40全套及安装 2. 规格：DN40 3. 其他：详见设计图	套	2			
10	040402015002	PE贴片式滴灌带及安装	1. 名称：PE贴片式滴灌带及安装 2. 规格：DN15	m	224			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：安装工程

标段：南繁公共试验基地（二期）
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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程

标段：南繁公共试验基地
(二期) 建设项目

第 1 页 共 3 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						
		螺旋桩基础						
1	010101001003	平整场地	1. 名称; 机械平整场地	m2	4752			
2	010507001003	坡道	1. 石料规格: 粗砂砾石 2. 厚度: 100mm厚 3. 部位: 入口坡道	m2	15			
3	040301003004	钢管桩	1. 名称: 钢管螺旋桩 2. 地层情况: 按甲方提供岩土勘察报告, 回填部分压实系数大于0.95, 要求地基承载力特征值大于120kpa 3. 材质: 圆管 4. 管径、壁厚: 圆管 $\phi 76 \times 4$ 5. 防护材料种类: 螺旋桩焊接完后需除焊渣; 表面热镀锌处理, 锌层厚度大于85um 6. 其他详设计图	t	4.44			
		钢结构						
4	010602001003	钢屋架	1. 钢材品种、规格: HL横梁60*60*2、ZL纵梁50*50*2、横梁端板140*60*5、纵梁端板110*60*5、MHL门横梁60*40*2、WL围梁60*60*2等 2. 运输: 运距由施工单位自行考虑 3. 机械喷砂除锈Sa2级 4. 金属面 红丹防锈漆二遍 5. 金属面 调和漆二遍 6. 其他详见设计图	t	9.054			
5	010603003003	钢管柱	1. 钢材品种、规格: Z1主立柱60*60*2.5、MLZ门立柱60*40*2、柱底板 $\phi 200 \times 10$ 、加劲板80*50*5、垫板40*40*5等 2. 运输: 运距由施工单	t	3.36			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程

标段：南繁公共试验基地
(二期) 建设项目

第 2 页 共 3 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
			位自行考虑 3. 机械喷砂除锈Sa2级 4. 金属面 红丹防锈漆二遍 5. 金属面 调和漆二遍 6. 其他详见设计图					
6	010606001003	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格:HLC 横梁斜撑32*1.5、ZJZC 柱间支撑60*40*2、纵系 杆ZXG φ 42*1.5支撑抱箍 1 300*40*2.5、支撑抱 箍2 180*40*2.5等 2. 运输：运距由施工单 位自行考虑 3. 机械喷砂除锈Sa2级 4. 金属面 红丹防锈漆二 遍 5. 金属面 调和漆二遍 6. 其他详见设计图	t	2.786			
		覆盖部分						
7	010802001003	热镀锌钢管推拉门	1. 门代号及洞口尺寸:M2 800*2400mm 2. 门把手材质: 不锈钢 3. 门框、扇材质: 热镀锌 钢管30*30*1.5边框, 吊 轨推拉门, 50目防虫网 覆盖 4. 其他: 详见设计图	m2	26.88			
8	020507009004	50目白色防虫网	1. 名称: 50目白色防虫网 2. 材质及规格: 详见设计 图	m2	3308.96			
9	060105006003	0.5mmHDPE黑色防水布	1. 名称: 0.5mmHDPE黑色 防水布 2. 其他: 详见设计图	m2	418			
10	01B021	卡槽卡簧及安装 (双卡簧)	1. 名称: 卡槽卡簧及安装 (含自攻钉) 2. 卡槽+双卡簧 3. 其他详见设计图	m	1608.4			
11	01B022	卡槽卡簧及安装 (单卡簧)	1. 名称: 卡槽卡簧及安装 (含自攻钉) 2. 卡槽+单卡簧 3. 其他详见设计图	m	196			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：建筑工程

标段：南繁公共试验基地（二期）
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。

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：南繁公共试验基地
(二期) 建设项目
第 1 页 共 3 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						
		灌溉安装						
1	010101003003	挖沟槽土方	1. 土壤类别：一、二类土 2. 挖土深度：0.7m 3. 其他：详见设计图	m ³	48.59			
2	010103001003	回填方	1. 名称：土方回填 2. 土壤类别：一、二类土	m ³	48.59			
3	031001006010	PVC-U给水塑料管DN100	1. 名称：给水管 2. 规格：DN100 3. 材质：PVC-U给水塑料管 4. 连接方式：粘接	m	52			
4	031001006011	PVC-U给水塑料管DN70	1. 名称：给水管 2. 规格：DN70 3. 材质：PVC-U给水塑料管 4. 连接方式：粘接	m	36.02			
5	031001006012	PVC-U给水塑料管DN32	1. 名称：给水管 2. 规格：DN32 3. 材质：PVC-U给水塑料管 4. 连接方式：粘接	m	28			
6	031001006013	PE软管dn40	1. 名称：PE软管dn40 2. 规格：DN40 3. 材质：PE软管 4. 连接方式：粘接	m	86			
7	031003005007	塑料阀门DN100	1. 名称：塑料阀门DN100 2. 规格：DN100 3. 材质：塑料 4. 连接方式：粘接	个	2			
8	031003005008	塑料阀门DN32	1. 名称：塑料阀门DN32 2. 规格：DN32 3. 材质：塑料 4. 连接方式：粘接	个	18			
9	031003005009	滴灌带控制阀门DN15	1. 名称：滴灌带控制阀门DN15 2. 规格：DN15 3. 材质：塑料 4. 连接方式：承插连接	个	36			
10	031004018003	文丘里施肥器DN32全套及安	1. 名称：文丘里施肥器dn40全套及安装 2. 规格：DN32	套	18			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

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：南繁公共试验基地
(二期) 建设项目

第 2 页 共 3 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
		装	3. 其他：详见设计图					
11	040402015003	PE贴片式滴灌带及安装	1. 名称: PE贴片式滴灌带及安装 2. 规格: DN15 3. 其他: 详见设计图	m	1567.8			
		电气安装						
12	030402008002	电动防虫网减速电机	1. 名称: 电动防虫网减速电机 (含防雨板) 2. 功率: 0.75KW 3. 其他: 按设计要求满足施工条件、详见施工图	台	2			
13	030404017002	配电箱AC	1. 名称: 配电箱AC 2. 规格尺寸: 500*300*250 3. 安装方式: 挂柱1.5m高 4. 其他: 详见设计图	台	2			
14	030409002003	接地母线	1. 名称: 接地母线 2. 材质规格: 避雷引下线10根-40*4 3. 其他: 详见设计图纸	m	50			
15	030409003003	避雷引下线	1. 名称: 避雷引下线 2. 材质规格: 避雷引下线10根-40*4 3. 其他: 详见设计图纸	m	52			
16	030409005003	避雷网	1. 名称: 避雷网 2. 材质规格: -40*4热镀锌扁钢 3. 其他: 详见设计图纸	m	392			
17	030411001003	配管	1. 名称: 电线管 2. 材质: 刚性阻燃管 3. 规格: PC25 4. 配置形式: 穿管地板内或埋地暗敷	m	76			
18	030411004004	配线	1. 名称: 动力线 2. 规格、型号: 多芯软导线RVV4*1.5 3. 材质: 铜芯 4. 配线形式: 穿管敷设	m	76			
19	030411004005	配线	1. 名称: 动力线 2. 规格、型号: 多芯软导线RVV3*1.0	m	76			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

(清-表7)

规费、税金项目计价表

工程名称：安装工程

标段：南繁公共试验基地（二期）
）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。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程

标段：南繁公共试验基地
(二期) 建设项目

第 1 页 共 3 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						
		螺旋桩基础						
1	010101001004	平整场地	1. 名称; 机械平整场地	m2	2112			
2	040301003005	钢管桩	1. 名称: 钢管螺旋桩 2. 地层情况: 按甲方提供岩土勘察报告, 回填部分压实系数大于0.95, 要求地基承载力特征值大于120kpa 3. 材质: 圆管 4. 管径、壁厚: 圆管 φ76*4 5. 防护材料种类: 螺旋桩焊接完后需除焊渣; 表面热镀锌处理, 锌层厚度大于85um 6. 其他详设计图	t	1.998			
		钢结构						
3	010602001004	钢屋架	1. 钢材品种、规格: HL横梁60*60*2、ZL纵梁50*50*2、横梁端板140*60*5、纵梁端板110*60*5、MHL门横梁60*40*2、WL围梁60*60*2等 2. 运输: 运距由施工单位自行考虑 3. 机械喷砂除锈Sa2级 4. 金属面 红丹防锈漆二遍 5. 金属面 调和漆二遍 6. 其他详见设计图	t	4.075			
4	010603003004	钢管柱	1. 钢材品种、规格: Z1主立柱60*60*2、MLZ门立柱60*40*2、柱底板180*180*14、加劲板80*50*5、垫板30*30*5等 2. 运输: 运距由施工单位自行考虑 3. 机械喷砂除锈Sa2级 4. 金属面 红丹防锈漆二	t	1.549			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：建筑工程 标段：南繁公共试验基地 (二期) 建设项目 第 2 页 共 3 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
			遍 5. 金属面 调和漆二遍 6. 其他详见设计图					
5	010606001004	钢支撑、钢拉条	1. 钢材品种、规格:HLC 横梁斜撑32*1.5、ZJZC 柱间支撑60*40*2、纵系 杆ZXC φ42*1.5支撑抱箍 1 300*40*2.5、支撑抱 箍2 180*40*2.5等 2. 运输：运距由施工单 位自行考虑 3. 机械喷砂除锈Sa2级 4. 金属面 红丹防锈漆二 遍 5. 金属面 调和漆二遍 6. 其他详见设计图	t	1.241			
		覆盖部分						
6	010802001004	热镀锌钢管推拉门	1. 门代号及洞口尺寸:M2 800*2400mm 2. 门把手材质:不锈钢 3. 门框、扇材质:热镀锌 钢管30*30*1.5边框,吊 轨推拉门,50目防虫网 覆盖 4. 其他:详见设计图	m2	13.44			
7	020507009005	50目白色防虫网	1. 名称:50目白色防虫网 2. 材质及规格:详见设计 图	m2	1493.08			
8	060105006004	0.5mmHDPE黑色 防水布	1. 名称:0.5mmHDPE黑色 防水布 2. 其他:详见设计图	m2	195.8			
9	01B030	卡槽卡簧及安装 (双卡簧)	1. 名称:卡槽卡簧及安装 (含自攻钉) 2. 卡槽+双卡簧 3. 其他详见设计图	m	794.4			
10	01B031	卡槽卡簧及安装 (单卡簧)	1. 名称:卡槽卡簧及安装 (含自攻钉) 2. 卡槽+单卡簧 3. 其他详见设计图	m	93.1			
11	01B032	φ2.3聚酯托幕 线	1. 名称:φ2.3聚酯托幕 线 2. 布置:沿拱杆上表	m	4224			
本页小计								

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

