（清-签署页）

2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目

招标工程量清单

招　标　人：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
（单位盖章）

造价咨询人：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
（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：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
（造价人员签字盖专用章）

复　核　人：＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿＿
（造价工程师签字盖专用章）

编 制 时 间：　2021年7月2日

复 核 时 间：　2021年7月2日

编制说明书

一、工程概况

1、工程名称：2021 年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目

2、建设地点：白沙黎族自治县青松乡

3、建设单位：白沙黎族自治县青松乡人民政府

二、编制依据

1、施工图纸及其他相关资料。

2、《建设工程工程量清单计价规范》（GB50500-2013）。

3、《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)》。

三、编制说明

1 人工单价执行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[2021]2 号文。

2、材料价格根据海南省建设标准定额站主办的《海南工程造价信息》施工期间海口市材料信息价及市场价调整。

3、措施项目费率执行海南省建设厅颁布的《关于调整我省建设工程安全防护、文明施工措施费的通知》琼建定[2018]48 号文件。

4、税率执行海南省建设厅颁布的《关于调整海南省建设工程增值税税率的通知》琼建定函[2018]420 号文件。

（清-表2）

单项工程投标报价汇总表

工程名称：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）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	2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目--土建工程				
2	2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目--安装工程				
合计					

（清-表3）

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：2021年打炳村委会青松蘑　标段：2021年打炳村委会青松蘑菇
菇种植（二期）项目--土建工程　　种植（二期）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	清表工程		
1.2	钢结构工程		
1.3	蘑菇床架子		
1.4	大型机械进出场费		
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：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目--土建工程　　标段：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目

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						
		清表工程						
1	060104001001	清理表土	1.土壤类别:一二类土 2.弃置距离:5km	m3	192			
		钢结构工程						
2	010101004003	挖基坑土方	1.土壤类别：一二类土 2.挖土深度：详见设计图纸	m3	42.59			
3	010103001001	回填方	1.填方材料品种：一二类土 2.填方来源、运距：原土利用	m3	30.27			
4	040303001001	混凝土垫层	1.混凝土种类:预拌混凝土 2.混凝土强度等级:C15	m3	2.82			
5	041102001001	垫层模板	1.基础类型:垫层模板、木模	m2	14.08			
6	010501003001	独立基础	1.混凝土种类:预拌混凝土 2.混凝土强度等级:C30	m3	9.5			
7	041102002003	基础模板	1.基础类型:带形基础模板、木模	m2	63.36			
8	010603003001	钢管柱	1、钢材品种、制作及安装:镀锌钢管 2、规格：DN80	t	1.764			
9	010606001001	钢支撑、钢拉条	1、钢材品种、制作及安装:镀锌钢管 2、规格：DN32	t	0.345			
10	010606002001	钢檩条	1、钢材品种、制作及安装:镀锌钢管 2、规格：DN32及DN65	t	5.529			
11	010515001005	现浇构件钢筋	1.钢筋种类、规格:带肋钢筋HRB400以内 直径≤Φ18mm、三级钢	t	0.039			
12	010901001001	镀锌铁皮瓦	1.瓦品种、规格:镀锌铁皮瓦	m2	320			
13	01B002	遮阳网	1.名称：遮阳网	m2	2933.16			
14	060105006001	黑白膜铺设	1.名称：黑白膜反光 2.搭接方式：焊接	m2	2933.16			
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：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目--土建工程　　标段：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目

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	060105006002	土工布铺设	1.名称：土工布 2.搭接方式：焊接	m2	2933.16			
16	01B003	平开方管门	1.平开方管门 制作及安装 2.规格：1000*1800	樘	8			
17	01B004	平开方管门	1.平开方管门 制作及安装 2.规格：1500*1800	樘	4			
		蘑菇床架子						
18	010606012001	钢支架	1.钢材品种：角钢 2.规格：50*50*4厚	t	7.532			
19	01B005	焊接蘑菇床顶部周边檩条	1.钢材品种：铁片 2.规格：20mm*2mm厚	m	664.8			
20	01B006	蘑菇床-木板	1.名称：蘑菇床-木板 2.规格：1500*920*15	块	360			
21	01B007	蘑菇床-木板	1.名称：蘑菇床-木板 2.规格：1750*920*15	块	72			
		大型机械进出场费						
22	060302008001	大型设备场外运输	1.机械设备名称:挖掘机 斗量1m3	台	1			
		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：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目--土建工程　　标段：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目　　单位：元　　第 1 页　共 2 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	安全文明施工与环境保护基本费						
2	1.1.1	1千万元以内部分	综合价含主设(1千万元以内部分)	3				
3	1.1.2	1～5千万元以内部分	综合价含主设(1~5千万元以内部分)	1.8				
4	1.1.3	5千万元～1亿元以内部分	综合价含主设(5千万元~1亿元以内部分)	1.2				
5	1.1.4	1亿元以上部分	综合价含主设(1亿元以上部分)	0.6				
6	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	50				
7	1.3	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68				默认的安责险费率是按照最优设置，但是由于安责险费率中浮动费率根据具体条件不同费率不同，所以请参照琼建质【2019】38号中的附件1计算实际费率；
8	1.4	临时设施费						
9	1.4.1	1千万元以内部分	综合价含主设(1千万元以内部分)	2.05				
10	1.4.2	1～5千万元以内部分	综合价含主设(1~5千万元以内部分)	1.23				
11	1.4.3	5千万元～1亿元以内部分	综合价含主设(5千万元~1亿元以内部分)	0.82				
12	1.4.4	1亿元以上部分	综合价含主设(1亿元以上部分)	0.41				
13	1.5	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				

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5）

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目--土建工程　　标段：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目　　单位：元　　第 2 页　共 2 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
14	1.6	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				
15	1.7	视频监控费						编制预算或控制价时，视频监控费暂按租赁价每台球机1000元/月、每两台枪机800元/月计算，工程结算时，按实际费用计算
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：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目 --土建工程　　标段：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）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：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目--土建工程　　标段：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）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	发电机（SDG-60WF潍坊 R6105ZD-1）		30000			30000元/台
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。

总承包服务费计价表

工程名称：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目--土建工程　　标段：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1						
合　　计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

（清-表7）

规费、税金项目计价表

工程名称：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目--土建工程　　标段：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）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：建筑垃圾处置费+其中：社会保险费	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。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目-- 标段：2021年打炳村委会青
土建工程　　松蘑菇种植（二期）项目　　第 1 页　共 1 页

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考　　表-20

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：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目-- 标段：2021年打炳村委会青松土建工程 蘑菇种植（二期）项目 第 1 页 共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数(%)	基准单价	投标单价（元）	发承包人确认单价(元)	备注

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.基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，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

(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目-土建工程　　标段：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目　　第 1 页　共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A		—	—	
合计			—	—	

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。
2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。

（清-表3）

单位工程招标控制价汇总表

工程名称：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目--安装工程　标段：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）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	管道安装工程		
1.2	电气工程		
1.3	蓄水箱		
1.4	蘑菇棚加热设备		
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：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目--安装工程　　标段：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目

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						
		管道安装工程						
1	031001006002	塑料管	1.材料：塑料管 UPVC 2.规格：DN50 3.连接方式：粘连接	m	500			
2	031001006003	塑料管	1.材料：塑料管 UPVC 2.规格：DN32 3.连接方式：粘连接	m	96			
3	031001006004	塑料管	1.材料：塑料管 PE 2.规格：DN20	m	662.4			
4	030901003001	水喷淋(雾）喷头	1.材质、型号、规格:塑料微喷头 DN20	个	1332			
		电气工程						
5	030404017001	配电箱	1.名称:成套配电箱	台	2			
6	031001006005	刚性阻燃管	1.材质、规格:PVC dn16	m	400			
7	030411004001	配线	1.名称:绝缘电线 2.规格:BV-4mm2	m	360			
8	030411004002	配线	1.名称:绝缘电线 2.规格:BV-2.5mm2	m	840			
9	030404033001	风扇	1.名称:排气扇	台	4			
10	030412001001	普通灯具	1.名称:防潮圆球节能灯 220V 1*9W	套	36			
11	030404034001	照明开关	1.名称:单位翘板开关	个	4			
12	030903009001	诱灭器	1.名称:强力蚊蝇诱灭器	套	12			
		蓄水箱						
13	031006015001	水箱	1.材质、类型:不锈钢水箱 2.型号、规格:3.5m3 3.水箱消毒、冲洗	台	2			
14	030109011001	潜水泵	1.名称:潜水泵 2.型号:流量m3/h、扬程115m、功率：30KW	台	2			
		蘑菇棚加热设备						
15	031005005001	暖风机	1.名称：暖风机	台	2			
		措施项目						
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：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目--安装工程　　标段：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目　　第 2 页　共 2 页

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：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目--安装工程　　标段：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目　　单位：元　　第 1 页　共 2 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	安全文明施工与环境保护基本费	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	5.85				
2	1.2	安全文明施工与环境保护费(浮动部分)	安全防护、文明施工基本费	50				
3	1.3	建施安责险	不含建施安责险费*0.001	68				默认的安责险费率是按照最优设置，但是由于安责险费率中浮动费率根据具体条件不同费率不同，所以请参照琼建质【2019】38号中的附件1计算实际费率；
4	1.4	临时设施费	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	17.75				
5	1.5	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				
6	1.6	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				

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5）

总价措施项目清单与计价表

工程名称：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目--安装工程　标段：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目　单位：元　第 2 页　共 2 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
7	1.7	视频监控费						编制预算或控制价时，视频监控费暂按租赁价每台球机1000元/月、每两台枪机800元/月计算，工程结算时，按实际费用计算
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：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目--安装工程　　标段：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）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			
2.1	材料暂估价			
2.2	专业工程暂估价			
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：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目--安装工程　　标段：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）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						
合　　计						—

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。

总承包服务费计价表

工程名称：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目--安装工程　　标段：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	项目价值（元）	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1						
合　　计						

注：此表项目名称、服务内容由招标人填写，编制招标控制价时，费率及金额由招标人按有关计价规定确定；投标时，费率及金额由投标人自主报价，计入投标总价中。

表—12—5

（清-表7）

规费、税金项目计价表

工程名称：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目--安装工程　　标段：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）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。

发包人提供材料和工程设备一览表

工程名称：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目-- 标段：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目

安装工程

序号	材料(工程设备) 名称、规格、型号	单位	数量	单价(元)	交货方式	送达地点	备注

注：此表由招标人填写，供投标人在投标报价时确定总承包服务费时参考

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：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目-- 标段：2021年打炳村委会青松安装工程　　蘑菇种植（二期）项目　　第 1 页　共 1 页

序号	名称、规格、型号	单位	数量	风险系数(%)	基准单价	投标单价（元）	发承包人确认单价(元)	备注

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.基准单价应优先采用工程造价管理机构发布的单价，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

(适用于价格指数差额调整法)

工程名称：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目-安装工程　　标段：2021年打炳村委会青松蘑菇种植（二期）项目　　第 1 页　共 1 页

序号	名称、规格、型号	变值权重B	基本价格指数F0	现行价格指数F1	备注
	定值权重A		—	—	
合计			—	—	

注：1.此表“材料和工程设备名称”、“规格型号”、“基本价格指数”栏由招标人填写，基本价格指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。
2.此表“变值权重”栏由投标人根据该项材料和工程设备价值在投标报价中所占的比例填写。
3.“现行价格指数”按约定的付款证书相关周期最后一天的前42天的各项材料和工程设备的价格指数填写，该指数应首先采用工程造价管理机构发布的价格指数，没有时，可采用发布的价格代替。