崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目工程

（工程名称）

招标工程量清单

招　标　人：三亚市崖州区农业农村局

（单位盖章）

编　制　人：

（单位盖章）

年　月　日

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目

标段名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目

招标工程量清单

招　标　人：	三亚市崖州区农业农村局 （单位盖章）	法定代表人 或其授权人：	 （签字或盖章）
编制单位：	 （单位盖章）	法定代表人 或其授权人：	 （签字或盖章）
编　制　人：	 （注册造价工程师签字盖专用章）	审　核　人：	 （一级注册造价工程师签字盖专用章）

编 制 时 间：

工程项目招标工程量清单汇总表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
1	建设项目分部分项工程项目费	
1.1	崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目	
1.1.1	崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目	
2	措施项目费	
2.1	其中：安全文明施工费基本部分	
2.2	其中：安全文明施工费浮动部分	
2.3	其中：其他措施项目费	
3	其他项目费	
3.1	暂列金额	
3.2	专业工程暂估价（含税）	
3.3	计日工	
3.4	总承包服务费	
3.5	项目工伤保险费	
4	增值税	
合计=1+2+3+4		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额；

2 本表宜用于按合同标的为工程量清单编制对象的工程汇总计算，以单项工程、单位工程等为工程量清单编制对象的工程可按本表汇总计算。

单位工程招标工程量清单汇总表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目内容	金额（元）
一	分部分项工程费	
1.1	10kV高压外线引接及杆上设备	
1.2	箱式变电站及基础	
1.3	1KV低压配电与计量	
1.4	原有道路拆除及恢复	
1.5	一体化水泵房建设	
1.6	低压配电线路改造	
二	措施项目费	
2.1	其中：安全文明施工费基本费	
2.2	其中：安全文明施工费浮动部分	
2.3	其中：其他措施项目	
三	其他项目费	
3.1	其中：暂列金额	
3.2	其中：专业工程暂估价	
3.3	其中：计日工	
3.4	其中：总承包服务费	
3.5	其中：项目工伤保险费	
五	不含税工程造价	
六	增值税	
合　　计		

注：1 专业工程暂估价为已含税价格，在计算增值税计算基础时不应包含专业工程暂估价金额。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 1 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
		10kV高压外线引接及杆上设备						
1	030411001002	电杆组立	1.用途：本项目10kV电源引接杆 2.接火点：狮子岭变电站10kV狮子岭#7线#31杆"T"接 [工作内容] 1.杆坑开挖、底盘/卡盘安装 2.立杆、找正、回填夯实 3.拉线制作安装	基	2			
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 2 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
2	030411003001	横担组装	1.引接架铁件共30项（SM-14材料表） 2.含横担∠70×7×1500、跳线瓷瓶支架∠70×7×1500、角铁支架∠70×7×1200、跌落开关支架/横担∠70×7×1200/1500、电缆头支架∠70×7×900、电缆头横担∠70×7×490、避雷器支架－60×6×1200、角铁斜撑∠50×5×1100、扁铁斜撑－60×6×840、U型抱箍－60×6 Φ220、斜撑抱箍－60×6×Φ230(270、290)、螺栓M16×120/80/40、方垫片－45×5 Φ18 3.加工详图见SM-15（10件铁件加工图） 4.防腐：热镀锌 [工作内容] 1.铁件加工、除锈、镀锌 2.组装、固定	组	2			
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 3 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
3	030402006001	隔离开关	1.型号：GW9-12/630A 2.安装方式：户外杆上，一组三只 [工作内容] 1.支架安装、开关组装 2.调整、试验	组	2			
4	030402002001	熔断器	1.型号：SM-3表为RW1-10 100/25A，SM-14表为RW3-12 100/25A 2.一组三只 [工作内容] 1.安装、调整	组	2			
5	030402004001	避雷器	1.型号：HY5WS-17/50T 2.安装方式：户外杆上，一组三只 [工作内容] 1.安装、接地连接、试验	组	2			
6	030410003001	引下线	1.型号规格：JKLCYJ-70 2.长度：30m [工作内容] 1.架设、固定、连接	m	50			
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 4 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
7	030409001002	电力电缆	1.型号规格：YJV22-8.7/15kV-3×70mm² 2.敷设方式：穿Φ160-MPP管直埋敷设 3.敷设长度：引接杆至#1箱变330m、引接杆至#2箱变1550m，合计1880m 4.含过路顶管60m（SM-2） [工作内容] 1.电缆敷设、穿管 2.电缆头制作 3.挂牌、试验	m	1880			
8	030409003001	电力电缆头	1.型号：WLSY-10/3×70mm² 2.含固定卡（现场制作） [工作内容] 1.终端制作、安装、固定	个	2			
9	030412001001	配管	1.管材：Φ160电缆管 2.部位：引接杆至#1箱变330m、引接杆至#2箱变1550m，合计1880m，含过路顶管60m（SM-2） 3.保护管高度不小于3m（SM-14安装说明第3条） [工作内容] 1.管路敷设、固定	m	1880			
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 5 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
10	030412001002	配管	1.管材：Φ100电缆管 2.部位：引接架处电缆保护 3.保护管高度不小于3m（SM-14安装说明第3条） [工作内容] 1.管路敷设、固定	m	3			
11	030412004001	配线	1.型号规格：BLV-35mm² 2.用途：接地线 [工作内容] 1.配线、连接	m	30			
		箱式变电站及基础						
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 6 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
12	030401002001	箱式变电站(箱体)	1.型号：ZBW12-250/12 2.外形尺寸：3000（长）×1950（宽）×2650（高）mm（SM-11） 3.外壳：彩钢复合板，数量1台 4.高压室：G1进线柜、G2出线柜，XGN15-12，500×1000×1885mm 5.变压器室：SCB13-250kVA干式变压器 6.低压室：D1进线柜800×600×2000、D2馈线柜700×600×2000、D3电容柜600×600×2000（GGD型） 7.箱内母线：高压TMY-3×(50×5)+1×(50×5)；低压TMY-1×(40×4)、5×(50×5)+1×(50×5)、3×(80×3)+1×(80×3) 8.含运输、吊装、就位、找平、固定、接线、联动调试 [工作内容] 1.设备进场验收、开箱检查 2.基础复测、放线 3.箱体吊装、就位、找平、固定 4.高/低压柜接线、二次回路接线 5.系统调试、送电试运行	台	2			
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 7 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
13	030401001002	电力变压器（S13-M-250/10，250kVA）	[项目特征] 1.设备名称：三相油浸式配电变压器（或干式，由建设单位确认） 2.容量：250kVA 3.电压等级：10/0.4kV 4.安装方式：变配电房内变压器基础上安装，含轨道、接地 5.含本体安装、附件安装、注油（油浸式）、交接试验 [工作内容] 1.开箱检查、器身检查 2.本体就位、固定、附件安装 3.注油、静置（油浸式） 4.接地连接 5.交接试验、送电试运行	台	2			250kVA套用；型式待定
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 8 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
14	030402009001	高压开关柜	1.G1进线柜：QL11 FLN36-12/630-20kA，数量1 2.G2出线柜：QL12 FLRN36-12D/125-31.5，数量1 3.柜型：XGN15-12，尺寸500×1000×1885mm 4.含带电指示器GSN(MG-1)-100、接地开关QE12 31.5kA(2S)、高压熔断器FU12 XRNT-10kV／25、避雷器F11 HY5WS-17kV/50kV×3、防误电磁锁、温湿度控制器 5.电缆接头70mm²×3 [工作内容] 1.开关柜就位、固定 2.母线及电缆连接、接地 3.调整、试验	台	2			
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 9 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
15	010502004002	设备基础（变压器基础，C25）	1.型式：混凝土基础 2.尺寸：详见SM-08~SM-11施工图 3. 4.预埋：10#槽钢（SM-12技术要求第5条为水泥台表面与箱变底座一周接触处放12#槽钢） 5.预埋电缆穿管Φ100套管（根数、孔径、方位按实际需求确定） 6.下水道PVC管Φ100，方位留在地势低侧 7.接地：基础内所有预埋铁件及支撑件应接地，接地电阻＜4Ω 8.网窗方格密度＜5mm，防止小动物进入 [工作内容] 1.基槽开挖、垫层 2.模板、钢筋、混凝土浇筑、养护 3.抹面、防水 4.预埋件、穿管、下水管安装 5.接地连接	m3	27.372			含预埋槽钢（铁件另列）
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 10 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
16	010506025002	预埋铁件（10#槽钢基础及变压器轨道）	[项目特征] 1.材料：10#热轧槽钢、-8mm钢板 2.用途：低压配电柜基础型钢、变压器轨道及预埋铁件 3.防腐：除锈后刷防锈漆2遍、面漆1遍 4.含与接地干线连接 [工作内容] 1.型钢调直、切断、焊接 2.除锈、防腐 3.预埋、固定、找平 4.接地跨接	t	0.214			按型钢重量计
17	010501001002	基础垫层（C15素混凝土，厚100mm）	[项目特征] 1.混凝土种类：预拌混凝土 2.强度等级：C15 3.厚度：100mm 4.平面尺寸：4.60m×3.75m/座 [工作内容] 1.基底清理、洒水湿润 2.模板支设、混凝土浇筑、振捣 3.表面抹平、养护	m3	3.45			
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 11 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
18	010506001002	现浇混凝土钢筋	[项目特征] 1.钢筋种类：HRB400热轧带肋钢筋 2.规格：Φ16以内 3.连接方式：绑扎搭接，接头形式综合考虑 4.机械连接接头：无 [工作内容] 1.除锈、调直、切断、弯曲成型 2.绑扎、安装、垫块设置 3.焊接/搭接、定位固定 4.场内运输	t	2.516			
19	010505002002	基础模板	[项目特征] 1.模板类型：组合钢模板/木模板，投标人自行选择 2.支模部位：筏板基础侧模、混凝土基础坑壁内外侧 3.支模高度：基础0.30m、坑壁1.60m 4.支撑体系：综合考虑 [工作内容] 1.模板制作、安装、加固 2.脱模剂涂刷 3.拆模、清理、场内堆放	m2	83.14			按模板与混凝土接触面积计
		1KV低压配电与计量						
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 12 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
20	030404004002	低压配电柜（GGD型，落地式）	[项目特征] 1.设备名称：低压抽出式/固定式开关柜（GGD型） 2.规格：含进线柜、馈线柜，柜内配置MCCB 80A/3P、MCB-D40A/3P、RCBO-D16A/1P、DC24V分励脱扣、远程电表（3×1.5(6)A、300/5） 3.系统参数：Pe=22.5kW（1#柜）/15kW（2#柜），COSΦ=0.8，Ij=43A/29A，Kx=1.0 4.安装方式：10#槽钢基础上落地安装 5.含柜内配线、绝缘测试、系统调试 [工作内容] 1.开箱检查、就位、找平、固定 2.柜间铜排/电缆连接 3.二次回路接线、标识 4.绝缘测试、送电调试	台	2			按系统图配置组价
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 13 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
21	030402006002	电容器	1.型式：自愈式低压并联电容器 C（SM-7 D3柜） 2.规格：5×20kvar＝100kvar／台 3.配置：集中自动跟踪电容补偿装置 4.补偿容量不低于变压器容量的40%，每台投入100kvar（SM-2） 5.配套：刀熔开关QSA 250/3、交流接触器CJ20-63 [工作内容] 1.安装、接线 2.参数设定、调试	个	2			
22	060105008001	电缆标志桩	1.C15钢筋混凝土预制标志桩 2.标示桩（一）150×450／600，截面200×120，埋设于电缆壕沟中心 3.标示桩（二）150／600，截面150×150，埋设于送电方向右侧 4.配筋：箍筋4、主筋4Φ6 5.红油漆绘出符号 [工作内容] 1.预制、运输、埋设	个	32			
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 14 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
23	030408008001	铺砂、盖保护板(砖)	1.部位：电缆壕沟内电缆上方 2.作法：砂或软土垫层（下100mm）→电缆→砂或软土（上100mm）→保护板→回填（SM-17） [工作内容] 1.保护板铺设	m	771.75			
		原有道路拆除及恢复						
24	041001001001	拆除混凝土路面（厚18cm）	[项目特征] 1.结构部位：现状生产机耕路水泥混凝土面层 2.厚度：18cm 3.强度等级：原路面结构，拆除后不可利用 4.拆除方式：机械切割分块＋机械凿除，切割边线顺直 5.弃料处理：场内运输由投标人综合考虑；场外运输及渣场消纳另列 [工作内容] 1.定位放线、路面切割 2.机械凿除、破碎 3.场内装车、归堆、清底 4.场内运输：投标人自行综合考虑	m2	787.5			按18cm厚水泥砼面层套用；不含外运
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 15 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
25	041001003001	拆除水泥碎石基层（厚15cm）	[项目特征] 1.结构部位：现状路面基层 2.材料及厚度：水泥碎石基层，厚15cm 3.拆除方式：机械凿除，不得扰动路基 4.弃料处理：场内运输由投标人综合考虑；场外运输及渣场消纳另列 [工作内容] 1.基层凿除、清底 2.场内装车、归堆 3.场内运输：投标人自行综合考虑	m2	787.5			按15cm厚套用
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 16 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
26	040101002001	挖沟槽土方（电缆埋设沟槽）	[项目特征] 1.土壤类别：综合考虑 2.开挖部位：现状水泥路面结构层以下，沿电缆敷设路径 3.沟槽断面：宽0.50m×深0.67m（不含已破除路面结构层0.33m） 4.开挖方式：机械开挖为主、人工配合清底 5.支护及降排水：沟槽浅、按放坡或直壁开挖，投标人自行考虑，不另计 [工作内容] 1.开挖、修整边坡及槽底 2.槽底夯实、找平 3.弃土场内堆放、倒运 4.场内运输：投标人自行综合考虑	m3	527.625			土石类别综合考虑，不放坡、不加工作面
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 17 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
27	040103001001	沟槽回填（原土回填）	[项目特征] 1.填料：沟槽开挖原土，不得含建筑垃圾及有机杂质 2.回填部位：电缆细砂保护层以上至路面结构层底 3.压实要求：分层回填、分层夯实，压实系数不小于0.93 4.回填范围：扣除细砂保护层及电缆（套管）占体积 [工作内容] 1.取土、筛土、分层铺填 2.分层洒水、夯实 3.回填面整平、交验	m3	291.375			就地取土回填，不含购土
28	040103001002	沟槽回填（砂回填）	[项目特征] 1.填料：细砂，不得含建筑垃圾及有机杂质 2.回填部位：基础底层至埋管深度 3.压实要求：分层回填、分层夯实，压实系数不小于0.93 4.回填范围：扣除细砂保护层及电缆（套管）占体积 [工作内容] 1.填砂、铺填 2.分层洒水 3.回填面整平、交验	m3	231.36			就地取土回填，不含购土
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 18 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
29	040103002001	余方弃置（弃土及建筑垃圾外运）	[项目特征] 1.弃置内容：破除的混凝土路面块料、水泥碎石基层料及沟槽余土 2.工程量构成：路面及基层拆除料297.00m^3＋沟槽余土67.65m^3 3.运输方式：自卸汽车运输，运距由投标人自行综合考虑 4.消纳：须运至合法消纳场（渣场）并承担消纳费用 [工作内容] 1.装车、覆盖、运输 2.消纳场卸料、平整 3.运输道路清扫、车辆冲洗	m3	496.125			运距及消纳费按投标人综合考虑
30	040202003001	水泥稳定碎石基层（厚15cm）	[项目特征] 1.材料：水泥稳定碎石，水泥掺量5%，7d无侧限抗压强度≥3.0MPa 2.厚度：15cm 3.部位：电缆沟槽回填顶面，恢复原路面基层 4.拌合方式：厂拌，机械摊铺 5.压实度：不小于98% [工作内容] 1.下承层清理、整型 2.摊铺、找平 3.碾压、养护 4.接缝处理	m2	787.5			按15cm厚套用；宽度0.5m
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 19 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
31	040203007001	水泥混凝土面层（厚18cm，C30）	[项目特征] 1.混凝土种类：预拌混凝土 2.强度等级：C30，抗折强度≥4.0MPa 3.厚度：18cm 4.部位：恢复原水泥混凝土路面，宽度0.5m 5.接缝：纵向施工缝设拉杆，横向缩缝切缝灌缝 6.表面处理：拉毛、压纹，与原路面顺接、标高一致 7.养护：覆盖洒水养护不少于7d [工作内容] 1.模板支设、拆除 2.混凝土浇筑、振捣、整平 3.表面拉毛、压纹 4.切缝、灌缝 5.养护、成品保护	m2	787.5			按18cm厚套用；含切缝灌缝
		一体化水泵房建设						
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 20 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
32	010102001001	挖基坑土方（水泵房基础）	[项目特征] 1.土壤类别：综合考虑 2.基坑尺寸：2.10m×1.80m×深0.80m，共5座 3.开挖方式：机械开挖、人工清底 4.基底处理：基底夯实，承载力应满足设计要求 [工作内容] 1.开挖、修边、清底 2.基底夯实 3.弃土场内堆放、倒运	m3	15.12			按图示基础垫层外扩300mm计
33	010501001001	基础垫层（C15素混凝土，厚100mm）	[项目特征] 1.混凝土种类：预拌混凝土 2.强度等级：C15 3.厚度：100mm 4.平面尺寸：2.00m×1.70m/座 [工作内容] 1.基底清理、洒水湿润 2.模板支设、混凝土浇筑、振捣 3.表面抹平、养护	m3	1.7			
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 21 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
34	010502001001	独立基础（C25钢筋混凝土，厚300mm）	[项目特征] 1.混凝土种类：预拌混凝土 2.强度等级：C25 3.基础形式：平板式独立基础，平面1.80m×1.50m，厚0.30m 4.配筋：双层双向HRB400钢筋（Φ12@150，具体以结构图为准） 5.钢筋另列清单 [工作内容] 1.模板支设、拆除 2.钢筋绑扎（钢筋另列） 3.混凝土浇筑、振捣、养护 4.基础顶面找平、预埋件留置	m3	4.05			
35	010502006001	钢筋混凝土柱（基础柱，200×200）改为钢筋混凝土连系梁 200x200	[项目特征] 1.混凝土种类：预拌混凝土 2.强度等级：C25 3.截面尺寸：200mm×200mm 4.梁长：0.90m，4根/座 5.纵筋4Φ16、箍筋Φ8@150（钢筋另列清单） [工作内容] 1.模板支设、拆除 2.钢筋绑扎（钢筋另列） 3.混凝土浇筑、振捣、养护	m3	0.72			钢筋、模板另列清单
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 22 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
36	010502006002	钢筋混凝土柱（基础柱，300×300）	[项目特征] 1.混凝土种类：预拌混凝土 2.强度等级：C25 3.截面尺寸：300mm×300mm 4.柱高：1.00m，4根/座 5.纵筋4Φ16、箍筋Φ8@150（钢筋另列清单） [工作内容] 1.模板支设、拆除 2.钢筋绑扎（钢筋另列） 3.混凝土浇筑、振捣、养护 4.柱顶预埋螺栓/法兰定位	m3	1.8			钢筋、模板另列清单
37	010506001001	现浇混凝土钢筋	[项目特征] 1.钢筋种类：HRB400热轧带肋钢筋 2.规格：Φ16以内 3.连接方式：绑扎搭接，接头形式综合考虑 4.机械连接接头：无 [工作内容] 1.除锈、调直、切断、弯曲成型 2.绑扎、安装、垫块设置 3.焊接/搭接、定位固定 4.场内运输	t	0.291			
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 23 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
38	010506002001	现浇混凝土钢筋	[项目特征] 1.钢筋种类：HPB300（箍筋） 2.规格：箍筋Φ8@150 3.连接方式：绑扎搭接 [工作内容] 1.除锈、调直、切断、成型 2.绑扎、安装、定位 3.场内运输	t	0.098			
39	010505002001	基础模板	[项目特征] 1.模板类型：组合钢模板/木模板，投标人自行选择 2.支模部位：独立基础侧模、基础柱四侧 3.支模高度：基础0.30m、柱0.90m 4.支撑体系：综合考虑 [工作内容] 1.模板制作、安装、加固 2.脱模剂涂刷 3.拆模、清理、场内堆放	m2	24.3			按模板与混凝土接触面积计
40	010103002001	余方弃置（水泵房基坑弃土外运）	[项目特征] 1.弃置内容：水泵房基坑开挖余土 2.运输方式：自卸汽车运输，运距综合考虑 3.消纳：运至合法消纳场并承担消纳费用 [工作内容] 1.装车、覆盖、运输 2.消纳场卸料、平整	m3	8.65			
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目

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）		备注
						综合单价	合价	
41	03B001	一体化智慧水泵房（预制箱体1500×1200×2000）	[项目特征] 1.型式：一体化预制智慧水泵房，成套供货、现场吊装就位 2.箱体规格：1500mm×1200mm×2000mm（长×宽×高） 3.箱体材质：不锈钢/彩钢复合保温板，防腐、防雨、隔热、防盗 4.箱体配置：箱门（带锁）、检修窗、通风百叶、照明、接地端子、进出线孔 5.供货范围：仅箱体及附属，不含箱内水泵、气压罐、过滤器、控制柜及管路（另行计列） 6.安装基础：C25钢筋混凝土基础（另列） 7.含运输、吊装、就位、找平、固定、密封 [工作内容] 1.设备进场验收、开箱检查 2.基础复测、放线 3.箱体吊装、就位、找平、地脚固定 4.箱体接缝密封、防雷接地跨接 5.箱体开孔、进出线套管安装 6.成品保护	座	5			按成套箱体计，不含基础、设备及外部管线
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目

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）		备注
						综合单价	合价	
42	030109001001	自吸加压泵（7.5kW，一用一备）	[项目特征] 1.设备名称：自吸式加压泵（卧式/立式由成套设备配套） 2.功率：7.5kW/台 3.配置：每座泵房2台，一用一备 4.安装方式：泵房内成套设备基础上安装，含减振 5.含电机检查接线、单机调试 [工作内容] 1.设备开箱、清点、检查 2.基础找平、减振垫安装、地脚螺栓固定 3.泵体与管道法兰连接 4.电机检查接线、绝缘测试 5.单机试运转、调试	台	10			7.5kW以内套用；一用一备共10台
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目

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）		备注
						综合单价	合价	
43	030404016001	变频控制柜（7.5kW×2，一控二）	[项目特征] 1.设备名称：变频调速控制柜 2.控制对象：2台7.5kW自吸加压泵，一控二、一用一备自动切换 3.功能：变频恒压供水、轮换、故障报警、缺水保护、远程监控接口 4.安装方式：泵房内壁挂/落地安装 5.含柜内接线、参数设定、系统调试 [工作内容] 1.开箱检查、就位、固定 2.进出线缆接线、接地 3.参数设定、单机及联动调试 4.标识牌安装	台	5			按成套控制柜计，含调试
44	031006008001	过滤器（除污器，成套设备配套）	[项目特征] 1.型式：Y型/篮式过滤器，不锈钢滤网 2.规格：DN100 3.安装部位：水泵吸水口前端 4.连接方式：法兰/螺纹连接 [工作内容] 1.进场检验、清洗 2.安装、找正 3.与管道连接、试压	套	5			按配套设备计
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 27 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
45	031006004001	隔膜式气压罐	[项目特征] 1.型式：隔膜式气压罐（定压补水） 2.规格：容积按成套设备配套，DN100接口 3.工作压力：按设计系统压力 4.安装部位：泵房出水管路 [工作内容] 1.进场检验、就位、固定 2.与管道连接、附件安装 3.充气、压力整定 4.系统试压	套	5			按配套设备计
46	031003001001	螺纹阀门（DN100闸阀）	[项目特征] 1.类型：螺纹连接阀门 2.规格：DN100 3.配置：闸阀（进、出水各1个）、止回阀1个、泄水阀1个，每座4个 4.压力等级：1.6MPa 5.含压力表、软接头等附件 [工作内容] 1.阀门检验、试压 2.安装、连接、找正 3.附件安装 4.标识	个	10			DN100套用
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 28 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
47	031003001002	螺纹阀门（DN100止回阀）	[项目特征] 1.类型：螺纹连接阀门 2.规格：DN100 3.配置：闸阀（进、出水各1个）、止回阀1个、泄水阀1个，每座4个 4.压力等级：1.6MPa 5.含压力表、软接头等附件 [工作内容] 1.阀门检验、试压 2.安装、连接、找正 3.附件安装 4.标识	个	5			DN100套用
48	031003001003	螺纹阀门（DN100泄水阀）	[项目特征] 1.类型：螺纹连接阀门 2.规格：DN100 3.配置：闸阀（进、出水各1个）、止回阀1个、泄水阀1个，每座4个 4.压力等级：1.6MPa 5.含压力表、软接头等附件 [工作内容] 1.阀门检验、试压 2.安装、连接、找正 3.附件安装 4.标识	个	5			DN100套用
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 29 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
49	010401003001	砖砌支墩（泄水阀支墩500×200×900）	[项目特征] 1.砌体材料：MU10烧结页岩实心砖 2.砌筑砂浆：M7.5水泥砂浆 3.规格：500mm×200mm×900mm 4.表面处理：1:2水泥砂浆抹面20mm [工作内容] 1.基层清理、浇水湿润 2.砖砌筑、砂浆勾缝 3.表面抹灰、养护	m3	0.45			抹面并入本项组价
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 30 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
50	031001003001	不锈钢管（泵房内配管及外部接驳，DN100）	[项目特征] 1.管材：304不锈钢管，DN100（壁厚3mm） 2.连接方式：法兰、螺纹连接，氩弧焊焊接 3.部位：水泵吸水口、出水口至外部管网/水沟接驳段，含异径三通、90°弯头、外螺纹接头 4.支架：不锈钢/镀锌角钢支架，间距不大于2m 5.含管道试压、冲洗、消毒 [工作内容] 1.管道切管、坡口、组对、焊接/螺纹连接 2.管道支架制作、安装 3.与泵体、阀门法兰连接 4.水压试验、冲洗、消毒	m	50			按每座10m计，不含穿路段
		低压配电线路改造						
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 31 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
51	030404004001	低压配电柜（GGD型，落地式）	[项目特征] 1.设备名称：低压抽出式/固定式开关柜（GGD型） 2.规格：含进线柜、馈线柜，柜内配置MCCB 80A/3P、MCB-D40A/3P、RCBO-D16A/1P、DC24V分励脱扣、远程电表（3×1.5(6)A、300/5） 3.系统参数：Pe=22.5kW（1#柜）/15kW（2#柜），COSΦ=0.8，Ij=43A/29A，Kx=1.0 4.安装方式：10#槽钢基础上落地安装 5.含柜内配线、绝缘测试、系统调试 [工作内容] 1.开箱检查、就位、找平、固定 2.柜间铜排/电缆连接 3.二次回路接线、标识 4.绝缘测试、送电调试	台	8			按系统图配置组价
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 32 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
52	030401001001	电力变压器（S13-M-250/10，250kVA）	[项目特征] 1.设备名称：三相油浸式配电变压器（或干式，由建设单位确认） 2.容量：250kVA 3.电压等级：10/0.4kV 4.安装方式：变配电房内变压器基础上安装，含轨道、接地 5.含本体安装、附件安装、注油（油浸式）、交接试验 [工作内容] 1.开箱检查、器身检查 2.本体就位、固定、附件安装 3.注油、静置（油浸式） 4.接地连接 5.交接试验、送电试运行	台	2			250kVA套用；型式待定
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 33 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
53	030414001001	电力变压器系统调试（250kVA）	[项目特征] 1.调试内容：电力变压器本体及一、二次回路系统调试 2.容量：250kVA，2台 3.含变比、直流电阻、绝缘电阻、耐压、相位及保护装置校验 [工作内容] 1.器身检查配合 2.绝缘电阻、直流电阻、变比测量 3.耐压试验、相位检查 4.保护装置整定、校验 5.出具试验报告	系统	2			250kVA以内套用
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目

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）		备注
						综合单价	合价	
54	030408001001	电力电缆（YJV-5×10）	[项目特征] 1.型号规格：YJV-0.6/1kV 5×10铜芯交联聚乙烯绝缘电力电缆 2.敷设方式：沿现状水泥路面下直埋，穿DN100热镀锌钢套管保护 3.敷设长度：1880m（含终端预留，不含损耗） 4.含电缆头制作安装、挂牌、防火封堵、绝缘测试 [工作内容] 1.电缆敷设、牵引、固定 2.电缆头制作、安装 3.电缆挂牌、标识 4.防火封堵、防护 5.绝缘电阻测试、耐压试验配合	m	1260			
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 35 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
55	030408003001	电缆保护管（热镀锌钢套管DN100）	[项目特征] 1.管材：热镀锌焊接钢管 2.规格：DN100 3.敷设方式：随电缆直埋，接头处焊接/套管连接并做防腐 4.管口处理：喇叭口、去毛刺，两端出路面道牙各0.5m 5.含管材防腐、接地跨接 [工作内容] 1.管材切断、套丝、弯管 2.管道敷设、连接、固定 3.管口封堵、防腐 4.接地跨接	m	1575			DN75套用
56	030409001001	接地极（镀锌角钢L50×5×2500）	[项目特征] 1.材质：热镀锌角钢 2.规格：L50×5，长2500mm 3.设置部位：变配电房四周接地装置 4.打入方式：机械/人工打入，顶部埋深不小于0.8m [工作内容] 1.定位、挖坑 2.接地极打入、与接地母线焊接 3.焊接处防腐处理	根	34			
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 36 页　共 37 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）		备注
						综合单价	合价	
57	030409002001	接地母线（镀锌扁钢-40×4）	[项目特征] 1.材质：热镀锌扁钢 2.规格：-40×4 3.敷设方式：沟内埋设，埋深不小于0.8m 4.连接：搭接焊接，焊接长度不小于2倍宽度，三面施焊 5.含防腐、接地电阻测试 [工作内容] 1.调直、切断、弯制 2.敷设、焊接 3.焊接处防腐 4.接地电阻测试	m	192			
58	030414002001	送配电装置系统调试（1kV以下交流供电）	[项目特征] 1.调试内容：低压配电系统送配电装置调试 2.系统数量：2个系统（每座变配电房1个） 3.含断路器整定、保护校验、联动试验 [工作内容] 1.系统检查、绝缘测试 2.保护定值整定、校验 3.送电试运行、记录	系统	2			
59	030414004001	接地装置调试	[项目特征] 1.调试内容：独立接地装置调试 2.接地电阻要求：不大于4Ω 3.数量：2组 [工作内容] 1.接地电阻测量 2.不合格时降阻处理（另行签证）	组	4			
本页小计								

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

分部分项工程项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 37 页　共 37 页

合　　计			

注：1.所有分部分项工程项目，均须编制电子文档形式综合单价分析表，招标人需以书面形式打印综合单价分析表的，请在备注栏内打√。

2.本表项目编码、项目名称、项目特征描述、工作内容、计量单位、工程量由招标人填写，金额所包含表中的内容由投标人填写。

3.发包人提供材料、暂估材料、工程量暂定等情形，应在项目特征中进行描述。

措施项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目编码	项目名称	工作内容	价格（元）	备注
1	琼031401009001	安全文明施工基本费			详见明细表A.10.2、A.10.4
1.1	1.1	综合价3000万元以内(含本数)			详见明细表A.10.2、A.10.4
1.2	1.2	综合价3000万元-1亿元以内(含本数)			详见明细表A.10.2、A.10.4
1.3	1.3	综合价1亿元以上			详见明细表A.10.2、A.10.4
2	琼031401010001	安全文明施工费(浮动奖励部分)			详见明细表A.10.2、A.10.4
3	琼031401015001	雨季施工增加费			详见明细表A.10.2、A.10.4
4	琼031401016001	夜间施工增加费			详见明细表A.10.2、A.10.4
5	琼031401017001	检验试验配合费			详见明细表A.10.2、A.10.4
6	琼031401019001	压缩工期增加（赶工增加费）			详见明细表A.10.2、A.10.4
7	琼031401011001	二次搬运费			详见明细表A.10.2、A.10.4
8	琼031401012001	既有建（构）筑物、设施保护			详见明细表A.10.2、A.10.4
9	琼031401013001	已完工程及设备保护			详见明细表A.10.2、A.10.4
10	琼031401018001	建筑垃圾外运、处置			详见明细表A.10.2、A.10.4
11	琼031401001001	脚手架			详见明细表A.10.2、A.10.4
12	琼031401002001	大型机械设备进出场及安拆			详见明细表A.10.2、A.10.4
13	琼031401020001	建筑超高(深)增加费			详见明细表A.10.2、A.10.4
本页小计					--
合　　计					--

注 ：1.措施项目清单费用构成详见本标准表A.10.2,大型机械进出场及安拆费用组成见本标准表A.10.4。

其他项目清单计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 1 页　共 1 页

序号	项目名称	暂估（暂定）金额（元）	结算（确定）金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	暂列金额				详见本标准表A.11.2
2	专业工程暂估价				详见本标准表A.11.3
3	计日工				详见本标准表A.11.4
4	总承包服务费				详见本标准表A.11.5
5	项目工伤保险费				详见本标准表A.11.7

项目工伤保险费汇总表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基础	费率（%）	暂定金额（元）	确定金额（元）	调整金额±（元）	备注
1	项目工伤保险费						

增值税计价表

工程名称：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　标段：崖州区坝头公共试验基地水电基础设施提升项目　　第 1 页 共 1 页

序号	项目名称	计算基数说明	计算基础	税率(%)	金额(元)
1	增值税	不含税工程造价		9	
合　　计					