

2025年合浦县白沙镇供水改造工程(土建、材料及安装部分)

招标工程量清单

招 标 人：合浦县水电科技推广
服务站
(单位盖章)

造价咨询人：合浦县百川水利工程
设计院
(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：陈承艳
A212458128793
合浦县百川水利工程设计院
有效期至:2028年10月31日

复 核 人：周梅芬
A13241203314
合浦县百川水利工程设计院
有效期至:2028年10月24日

编 制 时 间：2025年6月23日

复 核 时 间：2025年6月23日

编制说明

一、编制原则和依据

- 1、桂水基〔2007〕38号文颁布的《广西水利水电工程设计概（预）算编制规定》和《广西水利水电建筑工程预算定额》、《广西水利水电设备安装工程预算定额》、《广西壮族自治区水利水电工程机械台时费定额》、《广西壮族自治区水利水电工程概（预）算补充定额》。
- 2、桂水基（2004）46号文发布《关于在我区水利水电建设工程实行建筑意外伤害保险制度的通知》。
- 3、材料的价格优先按照《北海市建设工程造价信息》2025年第5期的廉州镇地方除税信息价，信息价缺少的按市场询价确定其价格。临时工程造价为暂定价，结算以实际发生为准。
- 4、桂水基（2016）01号文发布《关于调整广西水利水电建设工程定额人工预算单价的通知》。
- 5、桂水基（2016）07号文发布《关于进一步规范使用清单计价规范的通知》。
- 6、桂水基（2016）16号文关于印发《水利厅关于营业税改征增值税后广西水利水电工程计价依据调整的通知》的通知。
- 7、（桂水建设〔2019〕4号）自治区水利厅关于调整水利工程增值税计算标准的通知。
- 8、与建设工程项目有关的标准、规范、技术资料。
- 9、其他相关资料。
- 10、软件用桂能软件进行编制。

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：2025年合浦县白沙镇供水改造工程（土建、材料及安装部分）

第1页 共4页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	综合单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
1		管道工程						
1.1	500101004001	挖掘机挖土	m³	3600.00			6.3	
1.2	500103001001	回填土石方（利用开挖土）	m³	3355.00			13.5	
1.3	500109010001	岩石破碎机拆除混凝土	m³	23.40			18.3	
1.4	500109001001	C30砼路面，厚20cm	m²	117.00			14.5	
1.5	500103007001	粗砂回填	m³	117.00			13.5	
1.6	500114001001	顶管DN250	m	50.00			18.3	
1.7	500109011001	C20预制钢筋砼标志桩 购安 (0.15m*0.15m*0.8m)	条	50.00			18.3	
2		阀井工程(10座，控制 阀6座、排水阀2座、排 气阀2座)						
2.1	500101004002	挖掘机挖土	m³	92.00			6.3	
2.2	500103001002	回填土方（利用开挖土）	m³	50.00			13.5	
2.3	500114001002	DN700重型铸铁井盖(井 盖座配套)	套	10.00			18.3	
2.4	500105006001	M7.5水泥砂浆砌标准砖	m³	17.75			16.3	
2.5	500105010001	1:2水泥砂浆抹拱面	m²	112.72			18.3	
2.6	500109001002	C20砼支墩	m³	0.27			14.5	
2.7	500109001003	C15砼底板	m³	4.97			14.5	
2.8	500110001001	曲面钢模板制作安装、 拆除	m²	3.60			14.3	
2.9	500110001002	平面钢模板制作安装、 拆除	m²	11.18			14.3	
3		取水泵房工程						
3.1	500111002001	不锈钢管栏杆购安	m	7.80			20.3	
3.2	500111002002	不锈钢爬梯购安	m	10.00			20.3	
4		其他工程						
4.1	500114001003	公示牌(大理石刻 字, 600mm×800mm)	座	1.00			18.3	
4.2	500114001004	顶管项目工程评估编制 费	项	1.00			18.3	

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：2025年合浦县白沙镇供水改造工程（土建、材料及安装部分）

第2页 共4页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	永久设备及未计价装置性材料单价(元)	安装单价(元)	永久设备及未计价装置性材料费(元)	安装费(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
5		加压工程									
5.1		第一组设备									
5.1.1	500201018001	4芯铜式软电缆（35mm²）	m/三相	30.00						23.13	
5.2		第二组设备									
5.2.1	500201018002	4芯铜式软电缆（35mm²）	m/三相	30.00						23.13	
6		加压工程									
6.1		第一组设备									
6.1.1	500202009001	铜芯防护闸阀DN150	个	8.00							
6.1.2	500202009002	（304法兰）补偿器DN150购安	个	8.00							
6.1.3	500202009003	旋启式衬胶止回阀DN150	个	4.00							
6.1.4	500202009004	镀锌钢管DN400（热镀，壁厚2.0mm）	m	8.00							
6.1.5	500202009005	镀锌钢管DN150（热镀，壁厚2.0mm）	m	4.00							
6.1.6	500202009006	双法兰穿墙镀锌钢DN400购安	个	1.00							
6.1.7	500202009007	双法兰穿墙镀锌钢DN150购安	个	1.00							
6.1.8	500202009008	双法兰镀锌钢DN150购安	个	8.00							
6.1.9	500202009009	压力表	个	1.00							
6.2		第二组设备									
6.2.1	500202009010	铜芯防护闸阀DN100	个	6.00							

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 2025年合浦县白沙镇供水改造工程(土建、材料及安装部分)

第3页 共4页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	永久设备及未计价装置性材料单价(元)	安装单价(元)	永久设备及未计价装置性材料费(元)	安装费(元)	合价(元)	主要技术条款编码	备注
6.2.2	500202009011	(304法兰)补偿器DN100购安	个	6.00							
6.2.3	500202009012	旋启式衬胶止回阀DN100	个	3.00							
6.2.4	500202009013	镀锌钢管DN400(热镀,壁厚2.0mm)	m	6.00							
6.2.5	500202009014	镀锌钢管DN100(热镀,壁厚2.0mm)	m	3.00							
6.2.6	500202009015	双法兰穿墙镀锌钢DN400购安	个	1.00							
6.2.7	500202009016	双法兰穿墙镀锌钢DN100购安	个	1.00							
6.2.8	500202009017	双法兰镀锌钢DN100购安	个	6.00							
6.2.9	500202009018	压力表	个	1.00							
6.2.10	500202008001	钢制双法兰盘 变径管DN400×250	个	1.00							
7		管道工程									
7.1	500202008002	DN250PE管(1.25MPa)	m	3000.00							
7.2	500202008003	DN250PE管(1.0MPa)	m	2000.00							
7.3	500202009019	铜芯防护闸阀DN250	个	6.00							
7.4	500202009020	(PE) DN250 90度弯头	个	22.00							
7.5	500202009021	(PE) DN250 45度弯头	个	10.00							
7.6	500202009022	DN250 钢法兰盘	个	20.00							
7.7	500202009023	DN250可曲挠橡胶接头伸缩器	个	12.00							
7.8	500202009024	DN50 排水阀	个	2.00							
7.9	500202009025	DN25 铜自动排气阀	个	2.00							

