

荔浦市东昌镇滩头村灌溉引水 工程

招标工程量清单

招标人: 荔浦市水利工程管理站
(单位盖章)



造价咨询人: 中策恒睿建设有限公司
(单位盖章)



法定代表人
或其授权人: 李伟东
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人: 蒋茂
(签字或盖章)



编制人: 何健
(造价人员签字)
有效期至: 2029年05月14日



复核人: 印丽
(造价工程师签字盖专用章)
有效期至: 2027年12月04日



编制时间: _____

复核时间: _____

编制说明

1. 编制说明

编制依据(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》、《广西水利水电工程机械定额》台时员(2)广西壮族自治区水利厅“桂水基【2014】41号”关于发布《广西壮族自治区水利水电工程概(预)算补充定额》的通知。

(3)广西水利厅、广西发展和改革委员会以及广西财政厅联合发布的《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》(桂水基[2016]1号)。

(4)《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》(桂水基[2016]16号)。

(5)水利厅办公室转发水利部办公厅关于印发《水利工程营业税改征增值税计价依据调整办法的通知》(水办基[2016]31号)。

(6)广西壮族自治区水利厅文件“桂水建设[2019]4号《广西壮族自治区水利厅关于调整水利工程增值税计算标准》的通知。

(7)广西壮族自治区人力资源和社会保障厅“桂人社规[2019]9号《关于降低社会保险费率》的通知。

(8)广西壮族自治区水利厅文件“桂水建设[2023]4号”文发布的《自治区水利厅关于调整水利工程安全文明施工措施费费率》的通知。

2、基础价格(1)人工预算单价根据桂水基[2007]38号执行,自治区水利厅、发展改革委、财政厅联合发布的《广西水利水电工程设计概(预)算编制规定》、《广西水利水电工程概(预)算系列定额》(桂水基(2013)18号)中的人工预算单价,由原来的42元/工日调整为74元/工日。人工预算单价调整后,进入直接费的人工预算单价仍按原规定的3.46元/工时执行,超过3.46元/工时部分(即4.00元/工时)的人工预算单价在工程单价计算表的价差项内计列。

(2)施工用水、电、风预算价格:根据广西水利水电工程设计概(预)算编制规定(2007):水0.3元/m³、电0.65元/kW.h、风0.15元/m³。

(3)主要材料预算价格

按《桂林市荔浦市建设工程造价信息》第2026年第2期除税信息价及当地市场材料价计取,缺项材料按市场询价。

(4)社会及企业计提费率按32.8%计取。

(5)企业利润率按7%计取。

(6)税金按建安工作量乘以税率计算,列入相应的工程项目的子目中,税金费率按9%计取。

(7)本工程计税方法为一般计税法。

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 荔浦市东昌镇滩头村灌溉引水工程

第1页 共7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		进水口						
1.1	500101002001	砂卵石开挖	m ³	20.2				
1.2	500109001001	C25砼基础	m ³	8.68				
1.3	500109001002	C25砼边墙	m ³	6				
1.4	500109001003	C25砼底板	m ³	11.52				
1.5	500103016001	水泥砂卵石护脚	m ³	11.01				
1.6	500109001004	C25砼闸墩	m ³	0.4				
1.7	500110001001	普通标准钢模板制作、安拆	m ²	38.92				
1.8	500111001001	一般钢筋制作安装, 机械	t	0.53				
1.9	500109009001	伸缩缝(聚乙烯闭孔泡沫板, 厚15mm)	m ²	2.76				
1.10	B-0010000001	拦污栅(2.7m*1.0m)	扇	2				
1.11	B-0020000001	(12#)槽钢	t	0.07				
2		引水渠工程						
2.1	500101002002	挖掘机挖渠道土方, III类土	m ³	3504.46				
2.2	500103001001	回填开挖料	m ³	66.9				
2.3	500109001005	C25砼边墙	m ³	399.77				
2.4	500109001006	C25砼基础	m ³	191.45				
2.5	500109001007	渠道C25砼底板(厚20cm)	m ³	106.57				
2.6	500103016002	水泥砂卵石护脚	m ³	44.05				
2.7	500103016003	块石填充	m ³	18				
2.8	500109009002	伸缩缝(聚乙烯闭孔泡沫板, 厚15mm)	m ²	51.8				
2.9	500110001002	普通标准钢模板制作、安拆	m ²	1458.6				
2.10	500111001002	一般钢筋机械制作安装	t	4.21				
3		控制闸进口段						
3.1	500101002003	砂卵石开挖	m ³	237.6				
3.2	500103001002	回填开挖料	m ³	77.94				
3.3	500109001008	C20砼挡墙基础	m ³	7.2				
3.4	500109001009	C20砼挡墙	m ³	17.64				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 荔浦市东昌镇滩头村灌溉引水工程

第2页 共7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
3.5	500109001010	C20砼护坡基础	m ³	5.63				
3.6	500109001011	C20砼护坡	m ³	15.01				
3.7	500109001012	进口渐变段C20砼底板	m ³	4.86				
3.8	500110001003	普通标准钢模板制作、安拆	m ²	120.87				
3.9	500109009003	伸缩缝(聚乙烯闭孔泡沫板,厚15mm)	m ²	15.68				
4		水轮泵站						
4.1	500101002004	泵站基础砂卵石开挖	m ³	528.15				
4.2	500103001003	回填开挖料	m ³	164.78				
4.3	500109001013	C15砼基础垫层	m ³	6.89				
4.4	500109001014	C25砼泵站下部	m ³	57.68				
4.5	500109001015	C25砼泵站上部	m ³	43.08				
4.6	500114001001	出口下游石笼护坦	m ³	24				
4.7	500101002005	进口渐变段基础开挖	m ³	52.27				
4.8	500103001004	进口渐变段回填(开挖料)	m ³	14.79				
4.9	500109001016	进口渐变段C20砼基础	m ³	4.26				
4.10	500109001017	进口渐变段C20砼挡墙	m ³	7.21				
4.11	500109001018	进口渐变段C20砼底板	m ³	1.97				
4.12	500109001019	C15砼基础垫层	m ³	3.48				
4.13	500109001020	C25砼基础	m ³	13.91				
4.14	500109001021	C25砼边墙	m ³	9.4				
4.15	500109001022	C25砼基础	m ³	5.6				
4.16	500109001023	C25砼边墙	m ³	6				
4.17	500109001024	C25砼排架柱	m ³	1.46				
4.18	500110001004	普通标准钢模板制作、安拆	m ²	210.56				
4.19	500111001003	一般钢筋制作安装,机械	t	4.4				
4.20	500109009004	伸缩缝(聚乙烯闭孔泡沫板,厚15mm)	m ²	20				
5		输水管道部分						
5.1		进水塔						
5.1.1	500101002006	进水塔基础开挖	m ³	160				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 荔浦市东昌镇滩头村灌溉引水工程

第3页 共7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
5.1.2	500103001005	回填开挖料	m ³	125.45				
5.1.3	500109001025	C15砼基础垫层	m ³	3.14				
5.1.4	500109001026	C25砼基础	m ³	21.95				
5.1.5	500109001027	C25砼框架梁柱	m ³	10.54				
5.1.6	500109001028	C25砼池底	m ³	2.03				
5.1.7	500109001029	C25砼池壁	m ³	7.2				
5.1.8	500109001030	C25砼平板池盖	m ³	1.01				
5.1.9	500110001005	普通标准钢模板制作、安拆	m ²	174.12				
5.1.10	500111001004	一般钢筋制作安装, 机械	t	2.18				
5.1.11	500114002001	双排扣件式钢管外脚手架, 外墙高10~20m	m ²	135.2				
5.1.12	B-0030000001	钢爬梯	个	42				
5.1.13	B-0040000001	DN125预埋钢管	个	4				
5.1.14	B-0050000001	DN500预埋钢管	个	1				
5.2		输水管道(长510m)						
5.2.1	500101002007	管槽土方开挖	m ³	556.92				
5.2.2	500103001006	管槽土方回填	m ³	456.83				
5.2.3	B-0060000001	砖砌检修井(1.5高)	个	0				
5.2.4	500111002001	管道固定支架	t	0.62				
5.2.5	B-0070000001	检查排气排水井	个	2				
5.2.6	B-0080000001	排水井	个	0				
5.3		出水池						
5.3.1	500101002008	出水池土方开挖	m ³	9.07				
5.3.2	500103001007	出水池土方回填	m ³	3.42				
5.3.3	500109001031	C20砼出水池	m ³	5.47				
5.3.4	500109001032	C25砼盖板	m ³	0.34				
5.3.5	500110001006	普通标准钢模板制作、安拆	m ²	20.02				
5.3.6	500111001005	一般钢筋制作安装, 机械	t	0.08				
6		下游护岸						
6.1	500101002009	砂卵石开挖	m ³	24.7				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 荔浦市东昌镇滩头村灌溉引水工程

第5页 共7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
7		机电设备及安装工程									
7.1	B-0010000002	水轮泵(40-6)	台	4							
8		金属结构设备及安装工程									
8.1		水轮泵部分									
8.1.1	B-0010000003	出水管(DN125镀锌钢管)	m	120							
8.1.2	B-0020000002	钢管伸缩节(DN125)	个	4							
8.1.3	B-0030000002	拦污栅	扇	4							
8.1.4	B-0040000002	检修用木板叠梁闸(1.5*1.8m)	扇	1							
8.1.5	B-0050000002	钢闸门(2.0*1.5m)	t	1.6							
8.1.6	B-0060000002	门槽	t	0.3							
8.1.7	500109001034	闸门加重C25混凝土	m ³	0.8							
8.1.8	B-0070000002	钢制尾水管(成品)	个	4							
8.1.9	B-0080000002	手动葫芦(5吨)	台	1							
8.2		输水管道部分									
8.2.1	500201034001	DN500 PE管(0.6MPa)	m	510							
8.2.2	B-0090000002	DN500弯头	个	4							
8.2.3	B-0010000004	DN500法兰	副	2							
8.2.4	B-0011000001	DN500-150三通	个	2							
8.2.5	B-0012000001	DN500-200三通	个	1							

