

2025年社坡镇加惠村大碑头拦水坝维修加固 工程

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：桂平市水利局
(单位盖章)

造价咨询人：广西桂工建设管理咨询
有限公司
(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)

复 核 人：(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间：2025年5月19日

复 核 时 间：2025年5月19日

工程项目总价表

招标编号:

工程名称：2025年社坡镇加惠村大碑头拦水坝维修加固工程

第1页 共1页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：2025年社坡镇加惠村大石头拦水坝维修加固工程

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		维修加固拦水坝、新建穿坝放水闸						
1.1		维修加固拦水坝（1座）						
1.1.1		拆除原有建筑物						
1.1.1.1	500114001001	人工修整大坝表面	m ²	520.8			6	
1.1.1.2	500109010001	混凝土凿毛，仰面	m ²	292.8			14	
1.1.1.3	500109010002	混凝土凿毛，水平面	m ²	66			14	
1.1.1.4	500109010003	混凝土凿毛，垂直面	m ²	162			14	
1.1.1.5	500105009001	人工凿除浆砌石坝顶	m ³	11.25			16	
1.1.1.6	500105009002	挖掘机拆除原浆砌石挡墙	m ³	69.38			16	
1.1.1.7	500102001001	1m ³ 挖掘机装石碴，汽车运输，露天作业，运距≤1km	m ³	96.25			7	
1.1.2		维修加固建筑物						
1.1.2.1	500101002001	1m ³ 挖掘机挖装土自卸汽车运输，运距1km	m ³	618			6	
1.1.2.2	500109001001	300mm厚C25混凝土坝顶面板	m ³	194.61			14	
1.1.2.3	500111001001	A8钢筋制作安装，钢筋网	t	2.58			14	
1.1.2.4	500111001002	C12一般钢筋制作安装，人工	t	0.76			14	
1.1.2.5	500106007001	风钻钻防震孔插筋孔锚筋孔锚索孔，IX～X级岩石	m	319.2			10	
1.1.2.6	500109001002	200mm厚C20混凝土板	m ³	111.6			14	
1.1.2.7	500103007001	800mm厚人工铺筑碎石垫层	m ³	446.4			13	
1.1.2.8	500105001001	干砌块石，护底	m ³	60			16	
1.1.2.9	500109001003	C20混凝土挡墙，墙厚50cm，含筋量≤50kg/m ³	m ³	83.16			14	
1.1.2.10	500114001002	Φ50PE排水管	m	15.4			16	
1.1.2.11	500110001001	普通标准钢模板制作、拆除	m ²	725.4			14	
1.1.2.12	500109009001	常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m ²	77.87			14	

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：2025年社坡镇加惠村大石头拦水坝维修加固工程

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
1.2		新建穿坝放水闸（1座）						
1.2.1	500101002002	挖掘机挖Ⅲ类土	m ³	8.89			6	
1.2.2	500103001001	回填土石方，机械夯填土石	m ³	8.89			6	
1.2.3	500101002003	1m ³ 挖掘机挖装土自卸汽车运输，运距1km	m ³	25.98			6	
1.2.4	500109001004	C20混凝土垫层	m ³	1.03			14	
1.2.5	500109001005	C25钢筋混凝土基础	m ³	12.1			14	
1.2.6	500109001006	C25钢筋混凝土墩	m ³	8.06			14	
1.2.7	500109001007	C25钢筋混凝土挡板	m ³	0.53			14	
1.2.8	500109001008	C25钢筋混凝土启闭机平台	m ³	0.66			14	
1.2.9	500109001009	C25钢筋混凝土交通桥板	m ³	0.84			14	
1.2.10	500109001010	C25钢筋混凝土交通桥梁	m ³	1.01			14	
1.2.11	500109001011	C20混凝土交通桥基础	m ³	0.4			14	
1.2.12	500109001012	C20混凝土台阶	m ³	0.05			14	
1.2.13	500110001002	普通标准钢模板制作、拆除	m ²	83.73			14	
1.2.14	500111001003	一般钢筋制作安装，人工	t	1.36			14	
1.2.15	500114001003	不锈钢管栏杆	m	20.5			18	
1.2.16	500114002001	单排扣件式钢管外脚手架，外墙高≤10m	m ²	162.83			18	
2		维修加固引水渠放水闸						
2.1		1#放水闸						
2.1.1		拆除原启闭机梁						
2.1.1.1	500109010004	风钻或风镐凿除墙梁板柱或零星结构混凝土	m ³	0.44			14	
2.1.1.2	500102001002	1m ³ 挖掘机装石碴，汽车运输，露天作业，运距≤1km	m ³	0.44			7	
2.1.2		重建启闭机梁						
2.1.2.1	500109001013	C25混凝土梁	m ³	0.44			14	
2.1.2.2	500111001004	C12一般钢筋制作安装，人工	t	0.03			14	

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：2025年社坡镇加惠村大碑头拦水坝维修加固工程

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
2.1.2.3	500111001005	A8一般钢筋制作安装,人工	t	0.01			14	
2.1.2.4	500110001003	普通标准钢模板制作、拆除	m ²	4.76			14	
2.2		2#放水闸						
2.2.1		拆除原闸室						
2.2.1.1	500109010005	岩石破碎机拆除混凝土	m ³	10			14	
2.2.1.2	500102001003	1m ³ 挖掘机装石碴,汽车运输,露天作业,运距≤1km	m ³	10			7	
2.2.2		重建闸室						
2.2.2.1	500109001014	C20混凝土基础	m ³	5.48			14	
2.2.2.2	500109001015	C25混凝土,闸门槽二期	m ³	2.85			14	
2.2.2.3	500109001016	300*300mmC25钢筋混凝土柱	m ³	0.61			14	
2.2.2.4	500105006001	M7.5水泥砂浆砌砖,标准砖砖墙17.8cm	m ³	4.15			16	
2.2.2.5	500109001017	C25混凝土梁	m ³	1.57			14	
2.2.2.6	500109001018	C25混凝土板	m ³	2.44			14	
2.2.2.7	500111001006	一般钢筋制作安装,人工	t	0.82			14	
2.2.2.8	500110001004	普通标准钢模板制作、拆除	m ²	80.68			14	
2.2.2.9	500105010001	砌体砂浆抹面,平均厚2cm,平面	m ²	12.06			16	
2.2.2.10	500105010002	砌体砂浆抹面,平均厚2cm,立面	m ²	24.13			16	
2.2.2.11	500114001004	内墙及天棚刷乳白色钢化涂料二道	m ²	61.35			18	
2.2.2.12	500114001005	防水工程 刚性防水 防水砂浆 掺防水粉 20mm厚{素水泥浆}	m ²	15.67			18	
2.2.2.13	500114002002	钢管内墙里脚手架,墙高≤3.6m	m ²	29.05			18	
2.2.2.14	500114002003	单排扣件式钢管外脚手架,外墙高≤10m	m ²	88.39			18	
2.2.2.15	500114001006	白色铝合金窗,镶净色玻璃5mm厚	m ²	1.92			18	
2.2.2.16	500114001007	S304不锈钢防盗网	m ²	1.92			18	

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：2025年社坡镇加惠村大碑头拦水坝维修加固工程

第4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
2.2.2.17	500114001008	S304型不锈钢防盗门	m ²	3			18	
2.2.2.18	500114001009	检修孔（含预制盖板）	个	1			14	
3		修复引水渠（L=125m）						
3.1		拆除原水渠挡墙及底板						
3.1.1	500105009003	原浆砌石挡墙拆除	m ³	81.25			16	
3.1.2	500109010006	岩石破碎机拆除原现浇砼底板	m ³	25			14	
3.1.3	500102001004	1m ³ 挖掘机装石碴，汽车运输，露天作业，运距≤1km	m ³	106.25			7	
3.2		修复引水渠						
3.2.1	500101004001	挖掘机挖沟槽，III类土	m ³	29.5			6	
3.2.2	500103001002	回填土石方，机械夯填土石	m ³	29.5			6	
3.2.3	500101004002	1m ³ 挖掘机挖装土自卸汽车运输，运距1km	m ³	47.63			6	
3.2.4	500109001019	C20混凝土底板，露天厚≤15cm	m ³	25			14	
3.2.5	500109001020	C20混凝土挡墙，墙厚50cm，含筋量≤50kg/m ³	m ³	135.94			14	
3.2.6	500110001005	普通标准钢模板制作、拆除	m ²	385.43			14	
3.2.7	500109009002	常态混凝土伸缩缝，沥青木板	m ²	14.14			14	
4		项目标志牌及安全警示牌						
4.1		项目标志牌（1座）						
4.1.1	500101002004	挖掘机挖III类土	m ³	0.12			6	
4.1.2	500109001021	C20混凝土基础	m ³	0.12			14	
4.1.3	500114001010	500*900*50mm厚青色花岗岩（含刻字）	块	1			18	
4.2		安全警示牌（3座）						
4.2.1	500101002005	挖掘机挖III类土	m ³	0.14			6	
4.2.2	500109001022	C15混凝土基础	m ³	0.14			14	
4.2.3	500114001011	单柱式标杆 杆高3500毫米以内	套	3			18	

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：2025年社坡镇加惠村大碑头拦水坝维修加固工程

第6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
5		金结安装									
5.1		新建穿坝放水闸									
5.1.1	500202005001	PZ 0.65*1m铸铁闸门	t	0.32						21	
5.1.2	500202003001	2T手动螺杆启闭机	台	1						21	
5.2		1#放水闸									
5.2.1	500202005002	PZ 1.4*0.8m铸铁闸门	t	0.65						21	
5.2.2	500202003002	2T手动螺杆启闭机	台	1						21	
5.3		2#放水闸									
5.3.1	500202005003	PZ 2.5*1.7m铸铁闸门	t	2.3						21	
5.3.2	500202003003	5T手电两用螺杆启闭机	台	1						21	

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称：2025年社坡镇加惠村大碑头拦水坝维修加固工程

第7页 共7页

[illegible]

措施项目清单

招标编号:

工程名称：2025年社坡镇加惠村大碑头拦水坝维修加固工程

第1页 共1页

[illegible]

其他项目清单

招标编号:

工程名称：2025年社坡镇加惠村大碑头拦水坝维修加固工程

第1页 共1页

[illegible]