

招 标 工 程 量 清 单

招 标 人：



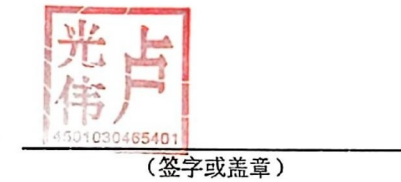
造价咨询人：



法定代表人  
或其授权人：



法定代表人  
或其授权人：



编 制 人：



复 核 人：



编 制 时 间：

复 核 时 间：

工程项目总价表

工程名称：2025年来宾市象州县龙旦水库标准化创建项目

单位：万元

序号	工程或费用名称	建安工程费	设备购置费	独立费用	合计
I	工程部分投资				
一	建筑工程				
(一)	管路工程				
(二)	坝区工程				
(三)	管理区工程				
(四)	宣传牌				
(五)	安装界桩（20个）				
(六)	新建管理房				
二	机电设备及安装工程				
(一)	管理房电气设备及安装				
(二)	太阳能路灯				
(三)	电力电线				
三	金属结构设备及安装工程				
(一)	管路工程				
四	临时工程				
(一)	办公生活及文化福利建筑				
(二)	其他临时工程				
五	独立费用				
	一至五部分投资合计				
	基本预备费(5%)				
	静态总投资				
	价差预备费				
	建设期融资利息				
	工程部分总投资				
II	移民与环境投资				
一	水库征地移民补偿				
二	水土保持工程				
三	环境保护工程				
	移民与环境总投资				
III	工程投资总计				
	静态总投资				
	总投资				

工程项目总价表

工程名称：2025年来宾市象州县龙旦水库标准化创建项目

单位：万元

序号	工程或费用名称	建安 工程费	设备 购置费	独立 费用	合计
----	---------	-----------	-----------	----------	----

注：本表工程部分投资由五部分预算表汇总生成，如因万元转换四舍五入产生显示偏差，以五部分预算表为准。

建筑工程工程量清单

工程名称：2025年来宾市象州县龙旦水库标准化创建项目

单位：元

编号	单价编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
第一部分 建筑工程						
一		管路工程				
(一)	1	挖掘机挖沟槽土方，III类土	m³	183.00		
(二)	7	回填土石方，机械夯填土石	m³	182.60		
二		坝区工程				
(一)		坝顶路面硬化				
1	2	机械清理表土，厚200mm	m²	1360.00		
2	8	平整、夯实土基	m²	1360.00		
3	46	路面，C30混凝土，压实厚20cm	m²	1360.00		
4	48	碎石路基础，压实厚10cm	m²	1360.00		
5	19	混凝土路面刻纹	m²	1360.00		
6		路面割缝	m	272.00		
7	20	伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m²	27.20		
(二)		坝外坡更换草皮				
1	2	机械清理表土，厚200mm	m²	550.00		
2	8	平整、夯实土基	m²	550.00		
3		护坡草皮铺种，地毯草皮（养护期12个月）	m²	550.00		
(三)		通讯防洪道路硬化				
1	3	挖掘机挖一般土方，III类土	m³	576.00		
2	46	路面，C30混凝土，压实厚20cm	m²	780.00		
3	48	碎石路基础，压实厚10cm	m²	780.00		
4	19	混凝土路面刻纹	m²	780.00		
5		路面割缝	m	150.50		
6	20	伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m²	14.00		
7	63	C30混凝土路肩	m³	4.80		
8	22	伸缩缝，沥青木板	m²	1.00		
9	42	普通标准钢模板制作、安装拆除	m²	69.00		
10	4	人工砍伐树木，树径<50cm（桉树）	棵	80.00		
(四)		迁移电杆				
1	6	人工挖柱坑，III类土	m³	0.30		
2	55	人工安装电杆	根	1.00		
(五)		太阳能路灯（7盏）				
1	6	人工挖柱坑，III类土	m³	1.75		
2	7	回填土石方，机械夯填土石	m³	2.03		
3	27	C20混凝土基础	m³	0.88		



建筑工程工程量清单

工程名称：2025年来宾市象州县龙旦水库标准化创建项目

单位： 元

编号	单价编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
4	28	C20混凝土预制电池笼	m³	0.56		
5		Φ 32PVC线管	m	7.00		
6	40	一般钢筋制作安装，机械	t	0.02		
(六)		公告牌				
1	29	岩石破碎机拆除原混凝土公告牌	m³	3.60		
2	24	C25混凝土基础 厚880	m³	3.24		
3	30	C25混凝土公告墙板	m³	4.09		
4	31	C25混凝土顶板 厚100	m³	0.47		
5	12	20厚1:3水泥砂浆打底抹平	m²	21.48		
6		瓷砖	m²	11.40		
7		大理石瓷砖	m²	10.08		
8		大理石瓷砖面板刻字	m²	5.04		
9		琉璃瓦	m²	14.00		
10	40	一般钢筋机械制作安装	t	0.02		
11	42	普通标准钢模板制作、安装拆除	m²	21.48		
(七)		种植花圃绿化				
1	2	机械清理表土，厚200mm	m²	366.00		
2	7	回填土石方，机械夯填土石	m³	345.00		
3	8	平整、夯实土基	m²	345.00		
4	44	成片栽植灌木 黄素梅（含养护）	株	34.00		
5	45	成片栽植灌木 红欏木（含养护）	株	29.00		
(八)		排水沟				
1	1	挖掘机挖沟槽土方，III类土	m³	12.50		
2	7	回填土石方，机械夯填土石	m³	2.00		
3	32	C25混凝土渠肩	m³	4.50		
4	26	C25混凝土渠底	m³	3.00		
5	22	伸缩缝，沥青木板	m²	10.48		
6	43	渠道衬砌木模板制作、安装拆除	m²	70.00		
三		管理区工程				
(一)		溢洪道混凝土挡墙				
1	1	挖掘机挖沟槽土方，III类土	m³	100.00		
2	7	回填土石方，机械夯填土石	m³	67.00		
3	4	人工砍伐树木，树径10cm（桉树）	棵	100.00		
4	23	C25混凝土挡墙 厚580	m³	70.00		
5	24	C25混凝土基础 厚760	m³	61.00		

建筑工程工程量清单

工程名称：2025年来宾市象州县龙旦水库标准化创建项目

单位： 元

编号	单价编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
6	22	伸缩缝，沥青木板	m <sup>2</sup>	26.20		
7	42	普通标准钢模板制作、安装拆除	m <sup>2</sup>	405.00		
(二)		庭院工程				
1		挡土墙				
(1)	1	挖掘机挖沟槽土方，III类土	m <sup>3</sup>	270.50		
(2)	7	回填土石方，机械夯填土石	m <sup>3</sup>	403.30		
(3)	25	C25混凝土挡墙 厚1300	m <sup>3</sup>	203.80		
(4)	24	C25混凝土基础 厚2100	m <sup>3</sup>	81.30		
(5)	42	普通标准钢模板制作、安装拆除	m <sup>2</sup>	411.00		
(6)	22	伸缩缝，沥青木板	m <sup>2</sup>	28.50		
2		庭院地坪硬化				
(1)	2	机械清理表土，厚200mm	m <sup>2</sup>	170.00		
(2)	8	平整、夯实土基	m <sup>2</sup>	170.00		
(3)	26	C25混凝土地坪 厚150mm	m <sup>3</sup>	25.50		
(4)	9	铺筑碎石垫层 厚100mm	m <sup>3</sup>	17.00		
(5)	19	混凝土路面刻纹	m <sup>2</sup>	17.00		
(6)		路面割缝	m	25.50		
(7)	20	伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2	m <sup>2</sup>	0.29		
3		管理房围墙				
(1)	1	挖掘机挖沟槽土方，III类土	m <sup>3</sup>	1.30		
(2)	24	C25混凝土基础	m <sup>3</sup>	1.30		
(3)	10	M7.5浆砌砖，中砖砖墙>24cm（页岩砖240×115×90）	m <sup>3</sup>	12.90		
(4)	11	1：2水泥砂浆抹立面，平均厚2cm	m <sup>2</sup>	24.60		
(5)		钢制双开门	项	1.00		
(6)		锌钢护栏网	m <sup>2</sup>	81.90		
四		宣传牌				
(一)		3米高不锈钢宣传牌（含基础）	m <sup>2</sup>	10.00		
(二)		琉璃瓦	m <sup>2</sup>	10.00		
(三)		PVC制度牌(定制内容)	m <sup>2</sup>	15.12		
五		安装界桩（20个）				
(一)	6	人工挖柱坑，III类土	m <sup>3</sup>	10.80		
(二)	7	回填土石方，机械夯填土石	m <sup>3</sup>	7.12		
(三)	33	C20预制混凝土界桩（0.2m×0.2m×1m），凿刻阴文	m <sup>3</sup>	0.80		
(四)	27	C20混凝土基础	m <sup>3</sup>	3.60		

建筑工程工程量清单

工程名称：2025年来宾市象州县龙旦水库标准化创建项目

单位：元

编号	单价编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
(五)	41	普通平面木模板制作、安装拆除	m <sup>2</sup>	24.00		
六		新建管理房				
(一)		地面工程				
1	34	C20混凝土地面 厚80mm	m <sup>3</sup>	8.17		
2		14厚瓷质抛光砖800×800（含20mm厚水泥砂浆找平、贴砖）	m <sup>2</sup>	102.12		
3		150高瓷质抛光砖踢脚（含20mm厚水泥砂浆找平、贴砖）	m <sup>2</sup>	6.36		
(二)		砌体工程				
1	18	M7.5浆砌砖，混凝土砌块墙	m <sup>3</sup>	67.44		
(三)		土方工程				
1	1	挖掘机挖沟槽土方，III类土	m <sup>3</sup>	48.12		
2	7	回填土石方，机械夯填土石	m <sup>3</sup>	29.48		
(四)		混凝土工程				
1	24	C25混凝土基础	m <sup>3</sup>	15.93		
2	35	C25混凝土地圈梁	m <sup>3</sup>	7.91		
3	36	C25混凝土板	m <sup>3</sup>	13.32		
4	35	C25混凝土梁	m <sup>3</sup>	7.87		
5	37	C25混凝土步级	m <sup>3</sup>	2.69		
6	37	C25混凝土步级平台	m <sup>3</sup>	0.62		
7	38	C25混凝土构造柱	m <sup>3</sup>	12.38		
8	35	C25混凝土过梁	m <sup>3</sup>	2.80		
9	37	C25混凝土散水	m <sup>3</sup>	0.80		
10	40	一般钢筋制作安装，机械	t	4.96		
11	42	普通标准钢模板制作、安装拆除	m <sup>2</sup>	378.92		
(五)		防水隔热层				
1	13	屋面20厚1:2水泥砂浆找平层	m <sup>2</sup>	56.22		
2		屋面刷基层处理剂一遍	m <sup>2</sup>	56.22		
3	49	屋面1.5厚高聚物改性沥青防水涂料	m <sup>2</sup>	56.22		
4	18	M7.5浆砌砖，混凝土砌块墙	m <sup>3</sup>	25.30		
5	39	C20预制混凝土板（250×250×30）	m <sup>3</sup>	1.69		
(六)		屋檐琉璃瓦				
1		琉璃瓦	m <sup>2</sup>	34.97		
2		聚氨酯胶	m <sup>2</sup>	34.97		
3	12	1:3水泥砂浆抹平面，平均厚2cm	m <sup>2</sup>	34.97		
4	36	C25混凝土顶板	m <sup>3</sup>	6.96		



建筑工程工程量清单

工程名称：2025年来宾市象州县龙旦水库标准化创建项目

单位：元

编号	单价编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
5	38	C25混凝土构造柱	m³	0.18		
6	40	一般钢筋机械制作安装	t	1.07		
7	42	普通标准钢模板制作、安装拆除	m²	121.20		
(七)		墙、柱面工程				
1	14	外墙水泥砂浆抹 厚2cm	m²	216.42		
2		外墙灰色真石漆 非弹性 一底一中一面 8至10年保质 国产	m²	25.75		
3		灰色仿面砖真石漆	m²	54.55		
4		外墙白色真石漆 非弹性 一底一中一面 8至10年保质 国产	m²	136.12		
5	15	内墙1：2水泥砂浆抹立面，平均厚2cm	m²	559.42		
6		内墙满刮腻子一遍	m²	559.42		
7		内墙、天棚 水性哑光内墙乳胶漆 一底二面 5至8年保质 国产	m²	717.76		
(八)		门窗工程				
1		铝合金推拉窗≤2m²（带防盗网、纱窗）	m²	8.03		
2		铝合金推拉窗>2m²（白色双层钢化玻璃、带防盗网、纱窗）	m²	18.72		
3		铝合金固定窗（90系列，型材壁厚1.4mm，带纱窗，5mm厚普通平板玻璃，304不锈钢防盗网）	m²	1.62		
4		钢制防盗门	m²	8.55		
5		平开弹簧门（12厚钢化玻璃，两侧带固定扇）	m²	12.78		
6		铝合金玻璃门（70系列，型材壁厚2.0mm，无纱门，6mm厚钢化玻璃）	m²	3.36		
(九)		卫生间防水工程				
1	13	卫生间1：2水泥砂浆找平层 厚2cm	m²	14.04		
2		卫生间1.5厚聚氨酯防水涂料	m²	14.04		
3		400*400黄色防滑砖（含20mm厚水泥砂浆找平、贴砖）	m²	14.04		
(十)		其他装饰工程				
1	16	楼梯安装304不锈钢栏杆，高1.2m	m	15.00		
(十一)		脚手架工程				
1	50	竹制内墙里脚手架，墙高≤3.6m	m²	279.58		
2	51	单排扣件式钢管外脚手架，外墙高≤10m	m²	400.00		
(十二)		瓷砖橱柜				
1		8厚抛光瓷砖800×800含20mm厚水泥砂浆找平、贴砖）	m²	13.48		
2	17	1：2水泥砂浆 厚2.4cm（瓷砖橱柜）	m²	11.14		

建筑工程工程量清单

工程名称：2025年来宾市象州县龙旦水库标准化创建项目

单位：元

编号	单价编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
3	13	1：2水泥砂浆 厚2cm 找平层	m <sup>2</sup>	2.72		
4	10	M7.5浆砌中砖砖墙（页岩砖 240×115×90）	m <sup>3</sup>	0.03		
5		橱柜木门	m <sup>2</sup>	3.46		
6		不锈钢水龙头	个	2.00		
7		不锈钢洗手盆（0.6×0.45×0.2）	个	2.00		
8		PVC-U De50下水管	m	10.00		
(十三)		露台工程				
1	13	20厚1:2水泥砂浆找平层	m <sup>2</sup>	35.42		
2		刷基层处理剂一遍	m <sup>2</sup>	35.42		
3	49	1.5厚高聚物改性沥青防水涂料	m <sup>2</sup>	35.42		
4		14厚瓷质抛光砖800×800（含20mm厚水泥砂浆找平、贴砖）	m <sup>2</sup>	35.42		
5		二楼阳台黑色定制铁艺栏杆 高1m	m	14.00		
6		白色钢制葡萄架(矩形管150×100×5)	m	69.40		
7		白色钢制葡萄架(方形管140×140×6)	m	10.32		
8		膨胀螺栓M10×60	个	40.00		
(十四)		管理房办公柜				
1		空调	台	6.00		
2		热水器	台	1.00		
3		不锈钢水箱（2×1m）	个	2.00		
4		煤气炉	套	1.00		
5		桌椅	套	1.00		
6		文件柜	个	1.00		
7		防溺水设施柜	个	1.00		
8		床	套	3.00		



机电设备及安装工程工程量清单

工程名称：2025年来宾市象州县龙旦水库标准化创建项目

单位： 元

编号	单价 编号	名称及规格	单位	数量	单价		合计	
					设备费	安装费	设备费	安装费
第二部分 机电设备及安装工程								
一		管理房电气设备及安装						
(一)	52	电缆YJV-0.6/1kV 4×6	m/单 线	100.00				
(二)	53	电线BV-0.45/0.75kV 3×4	m/单 线	16.67				
(三)	54	电线BV-0.45/0.75kV 3×2.5	m/单 线	20.00				
(四)		PVC方形线槽24×14mm	m	38.51				
(五)		配电箱XL-20	套	1.00				
(六)		双管荧光灯（T5 2×36W）	套	9.00				
(七)		塑料排气扇	套	2.00				
(八)		NSX160N/3P/TM100A MX配电 保护断路器	个	1.00				
(九)		iC65N-C16/1P空气开关	个	1.00				
(十)		iDPNNVigi C20A2P 30mA空气 开关	个	1.00				
(十一)		86型五孔暗装插座	个	12.00				
(十二)		三位单控单联大翘板开关	个	4.00				
二		太阳能路灯						
(一)	64	6米太阳能路灯12V60W LED光 源单晶硅100W光伏板	套	7.00				
(二)		12V60W_LED光源	个	7.00				
(三)		智能控制器DC12V10A	个	7.00				
(四)		法兰盘 280×280×16mm	个	7.00				
(五)		地脚螺栓	个	28.00				
(六)		镀锌路灯高6m、壁厚3.25mm	株	7.00				
三		电力电线						
(一)	59	电线BV-4	m/单 线	40.00				

金属结构设备及安装工程工程量清单

工程名称：2025年来宾市象州县龙旦水库标准化创建项目

单位：元

编号	单价 编号	名称及规格	单位	数量	单价		合计	
					设备费	安装费	设备费	安装费
第三部分 金属结构设备及安装工程								
一		管路工程						
(一)	56	PE100 De32 塑料管安装(热熔连接)，公称压力1.25MPa	m	500.00				
(二)		管道配件	%	3.00				
(三)	57	De32 闸阀	个	1.00				
(四)	60	GD332-20立式增压泵	套	1.00				
(五)	58	De20 排水阀	个	1.00				

临时工程工程量清单

工程名称：2025年来宾市象州县龙旦水库标准化创建项目

单位： 元

编号	单价编号	工程或费用名称	单位	数量	单价	合计
第四部分 临时工程						
一		办公生活及文化福利建筑	%	1.00		
二		其他临时工程	%	1.50		