

上林县澄泰乡高顶村高顶庄高速路至拉沙塘排灌渠防渗工程

招标工程量清单

建设单位：



(盖单位公章)

造价咨询人：



(盖单位公章)

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)



审核人：

(造价人员签字盖专用章)

复核人：

(造价工程师签字盖专用章)

审核时间：

2025年3月20日

复核时间：

2025/3/21

编制说明

工程名称:上林县澄泰乡高顶村高顶庄高速路至拉沙塘排灌渠防渗工程

一、工程概况

- 1、工程名称:上林县澄泰乡高顶村高顶庄高速路至拉沙塘排灌渠防渗工程
- 2、建设地点:澄泰乡高顶村
- 3、建设单位:上林县澄泰乡人民政府
- 4、设计单位:贵港市润港工程勘察设计有限责任公司
- 5、工程概况:(1)本工程渠道防渗共5条,总长度1716米;(2)渠系建筑物:管涵2座、分水闸2座。

二、编制依据及程序:

- (一)建设方提供的设计图、审图报告等相关资料;
- (二)广西水利厅桂水基(2007)38号文颁布的《广西水利水电工程设计概(预)算编制规定》;
- (三)《广西水利水电建筑工程概算定额》、《广西水利水电设备安装工程概算定额》;
- (四)《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》;
- (五)《关于调整广西水利水电建筑工程定额人工预算单价的通知(桂水基(2016)1号文)》;
- (六)信息价格按2025年第1期《南宁建设工程造价信息》上林县,缺项材料参考同期南宁发布的信息价或市场询价且按除税价格计取;
- (七)施工现场情况、常规施工方案及相关资料。

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 上林县澄泰乡高顶村高顶庄高速路至拉沙塘排灌渠防渗工程

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		1#渠道200m						
1.1		挖掘机挖渠道土方, III类土(用于回填)	m ³	199.45				
1.2		土方回填(利用开挖料)	m ³	159.56				
1.3		挖掘机挖装渠道土方自卸汽车运输, 运距1km	m ³	70.65				
1.4		C20砼边墙, 上宽20cm	m ³	140.16				
1.5		C20底板, 厚12cm	m ³	24				
1.6		常态混凝土伸缩缝, 沥青木板	m ²	32.83				
1.7		渠道衬砌木模板制作	m ²	336.94				
1.8		渠道衬砌木模板安装与拆除	m ²	792.8				
2		2#渠道300m						
2.1		挖掘机挖渠道土方, III类土(用于回填)	m ³	295.43				
2.2		土方回填(利用开挖料)	m ³	239.34				
2.3		挖掘机挖装渠道土方自卸汽车运输, 运距1km	m ³	103.72				
2.4		C20砼边墙, 上宽20cm	m ³	210.24				
2.5		C20底板, 厚12cm	m ³	36				
2.6		常态混凝土伸缩缝, 沥青木板	m ²	49.25				
2.7		渠道衬砌木模板制作	m ²	505.41				
2.8		渠道衬砌木模板安装与拆除	m ²	1189.2				
3		3#渠道500m						
3.1		挖掘机挖渠道土方, III类土(用于回填)	m ³	164.53				
3.2		土方回填(利用开挖料)	m ³	131.62				
3.3		挖掘机挖装渠道土方自卸汽车运输, 运距1km	m ³	89.41				
3.4		C20砼边墙, 厚20cm	m ³	124				
3.5		C20底板, 厚12cm	m ³	24				
3.6		C20钢筋砼撑杆	m ³	0.58				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 上林县澄泰乡高顶村高顶庄高速路至拉沙塘排灌渠防渗工程

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
3.7		常态混凝土伸缩缝, 沥青木板	m ²	29.6				
3.8		渠道衬砌木模板制作	m ²	558				
3.9		渠道衬砌木模板安装与拆除	m ²	1240				
3.10		一般钢筋制作安装, 人工	t	0.09				
3.11		撑杆木模板制作、安装与拆除	m ²	14.4				
4		4#渠道654m						
4.1		0+000~0+440						
4.1.1		挖掘机挖渠道土方, III类土(用于回填)	m ³	178.03				
4.1.2		土方回填(利用开挖料)	m ³	142.42				
4.1.3		挖掘机挖装渠道土方自卸汽车运输, 运距1km	m ³	46.46				
4.1.4		C20砼边墙, 厚20cm	m ³	123.98				
4.1.5		C20底板, 厚12cm	m ³	25.83				
4.1.6		C20钢筋砼撑杆	m ³	0.62				
4.1.7		常态混凝土伸缩缝, 沥青木板	m ²	19.63				
4.1.8		渠道衬砌木模板制作	m ²	557.93				
4.1.9		渠道衬砌木模板安装与拆除	m ²	1239.84				
4.1.10		一般钢筋制作安装, 人工	t	0.1				
4.1.11		撑杆木模板制作、安装与拆除	m ²	15.5				
4.2		0+440~0+472						
4.2.1		挖掘机挖渠道土方, III类土(用于回填)	m ³	18.29				
4.2.2		土方回填(利用开挖料)	m ³	10.59				
4.2.3		挖掘机挖装渠道土方自卸汽车运输, 运距1km	m ³	7.7				
4.2.4		C20砼边墙, 厚20cm	m ³	9.22				
4.2.5		C20底板, 厚12cm	m ³	2.11				
4.2.6		C20钢筋砼撑杆	m ³	0.05				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 上林县澄泰乡高顶村高顶庄高速路至拉沙塘排灌渠防渗工程

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
4.2.7		常态混凝土伸缩缝, 沥青木板	m ²	2.27				
4.2.8		渠道衬砌木模板制作	m ²	46.08				
4.2.9		渠道衬砌木模板安装与拆除	m ²	92.16				
4.2.10		一般钢筋制作安装, 人工	t	0.1				
4.2.11		撑杆木模板制作、安装与拆除	m ²	1.27				
4.3		0+472~0+654						
4.3.1		挖掘机挖渠道土方, III类土(用于回填)	m ³	104				
4.3.2		土方回填(利用开挖料)	m ³	60.21				
4.3.3		挖掘机挖装渠道土方自卸汽车运输, 运距1km	m ³	43.79				
4.3.4		C20砼边墙, 厚20cm	m ³	52.42				
4.3.5		C20底板, 厚12cm	m ³	13.1				
4.3.6		C20钢筋砼撑杆	m ³	0.31				
4.3.7		常态混凝土伸缩缝, 沥青木板	m ²	12.7				
4.3.8		渠道衬砌木模板制作	m ²	235.87				
4.3.9		渠道衬砌木模板安装与拆除	m ²	524.16				
4.3.10		一般钢筋制作安装, 人工	t	0.05				
4.3.11		撑杆木模板制作、安装与拆除	m ²	7.86				
5		5#渠道62m						
5.1		挖掘机挖渠道土方, III类土(用于回填)	m ³	37.07				
5.2		土方回填(利用开挖料)	m ³	18.42				
5.3		挖掘机挖装渠道土方自卸汽车运输, 运距1km	m ³	18.65				
5.4		C20砼边墙, 厚20cm	m ³	15.38				
5.5		C20底板, 厚12cm	m ³	2.98				
5.6		C20钢筋砼撑杆	m ³	0.07				

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 上林县澄泰乡高顶村高顶庄高速路至拉沙塘排灌渠防渗工程

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
5.7		常态混凝土伸缩缝, 沥青木板	m ²	3.67				
5.8		渠道衬砌木模板制作	m ²	78.12				
5.9		渠道衬砌木模板安装与拆除	m ²	156.24				
5.10		一般钢筋制作安装, 人工	t	0.01				
5.11		撑杆木模板制作、安装与拆除	m ²	1.81				
6		渠系建筑物						
6.1		管涵						
6.1.1		D=500mm, 1座, 长4m						
6.1.1.1		挖掘机挖渠道土方, III类土	m ³	5.12				
6.1.1.2		土方回填压实	m ³	3.58				
6.1.1.3		C20砼挡墙	m ³	0.95				
6.1.1.4		C20砼垫层, 厚300mm	m ³	0.51				
6.1.1.5		C25砼二级管 (D=500mm), 承插式	m	4				
6.1.1.6		细砂土回填, 厚200	m ³	0.26				
6.1.1.7		碎石路面恢复, 厚150	m ³	1.37				
6.1.1.8		立面模板制作、安装与拆除	m ²	8.9				
6.1.2		D=500mm, 1座, 长4.5m						
6.1.2.1		挖掘机挖渠道土方, III类土	m ³	5.76				
6.1.2.2		土方回填压实	m ³	4.03				
6.1.2.3		C20砼挡墙	m ³	0.95				
6.1.2.4		C20砼垫层, 厚300mm	m ³	0.61				
6.1.2.5		C25砼二级管 (D=500mm), 承插式	m	4.5				
6.1.2.6		细砂土回填, 厚200	m ³	0.29				
6.1.2.7		碎石路面恢复, 厚150	m ³	1.54				
6.1.2.8		立面模板制作、安装与拆除	m ²	8.9				
6.2		分水闸						
6.2.1		2座, 净宽0.4m, 长0.8m						

