

上林县澄泰乡圩底村停汉支渠古城至圩底
渠道防渗工程

招 标 控 制 价

招 标 人：上林县农业农村局
(单位盖章)

造价咨询人：广西建通工程咨询有限责任公司
(单位盖章)

2025年06月23日

上林县澄泰乡圩底村停汉支渠古城至圩底渠道
防渗工程

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写): 1478507.83元

(大写): 壹佰肆拾柒万捌仟伍佰零柒元捌角叁分

招 标 人: 上林县农业农村局
(单位盖章)

工程造价 广西建通工程咨询有限
咨 询 人: 责任公司
(单位资质专用章)

法定代表人 卢炜
或其授权人: 4501251134979

法定代表人 威黄印树
或其授权人: 4510330000492

编 制 人: 罗新华
A21204548001289
广西建通工程咨询有限
责任公司
有效期至: 2024年10月19日
(造价工程师签字)

复 核 人: 陈国文
B11244500007307
广西建通工程咨询有限
责任公司
(造价工程师签字)

编 制 时 间: 2025年06月23日

复 核 时 间: 2025年06月23日

编制说明

一、工程概况：

上林县澄泰乡圩底村停汉支渠古城至圩底渠道防渗工程，建设地点位于上林县澄泰乡圩底村，拟对维修渠道1条，共计1125m；新建渠道1条，共计575.00m，新建分水闸1座，新建项目公示牌1座。

二、编制依据：

(1)工程量计算依据设计图纸；

(2)广西壮族自治区水利厅、发展和改革委员会和财政厅发布的《广西壮族自治区水利水电工程设计概(预)算编制规定》和《广西壮族自治区水利水电建筑工程概(预)算定额》、《广西水利水电设备安装工程概算定额》、《广西壮族自治区水利水电工程机械台时费定额》的通知(“桂水基[2007]38号”文)；

(3)广西壮族自治区水利厅、发展和改革委员会和财政厅发布的《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号文)；

(4)自治区水利厅《关于调整水利工程增值税税率的通知》(桂水基[2018]11号文)；

(5)自治区水利厅《关于调整水利工程增值税计算标准的通知》(桂水建设[2019]4号文)；

(6)《广西人力资源和社会保障厅降低社会保险费率》(桂人社规[2019]9号)；

(7)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》(桂水建设[2023]4号)；

(8)《南宁建设工程造价信息》(2025年4月下半月)的南宁市上林县材料除税价格，缺少的材料参考《南宁建设工程造价信息》(2025年4月下半月)的南宁市材料除税价格。

工程项目总价表

招标编号:

工程名称: 上林县澄泰乡圩底村停汉支渠古城至圩底渠道防渗工程

第1页 共1页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 上林县澄泰乡圩底村停汉支渠古城至圩底渠道防渗工程

第1页 共5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		渠道工程				1434570.23		
1.1		1#渠道 (B×H=1.5m×1.4m,				456934.96		
1.1.1	500101002001	人工清理渠道淤泥及杂草	m³	337.50	9.93	3351.38		
1.1.2	500109001001	C20砼底板, 厚10cm	m³	168.75	384.17	64828.69		
1.1.3	500109011001	混凝土垂直面凿毛	m²	2250.00	15.07	33907.50		
1.1.4	500105010001	1:2水泥砂浆抹立面, 平均厚3cm	m²	2250.00	25.36	57060.00		
1.1.5	500109001002	C20砼边墙, 墙厚50cm	m³	450.00	397.27	178771.50		
1.1.6	500110001001	普通标准钢模板制作	m²	900.00	12.37	11133.00		
1.1.7	500110001002	普通标准钢模板, 安装拆除一般部位	m²	1800.00	42.87	77166.00		
1.1.8	500109009001	常态混凝土伸缩缝, 沥青杉木板	m²	61.88	136.25	8431.15		
1.1.9		材料二次运输				22285.74		
1.1.9.1	500114002001	双胶轮车运水泥, 装运卸150m	t	242.92	17.60	4275.39		
1.1.9.2	500114002002	人工装卸双胶轮车运砂, 运距150m	m³ 成品堆方	438.57	16.90	7411.83		
1.1.9.3	500114002003	人工装卸双胶轮车运碎石, 运距150m	m³ 成品堆方	536.25	19.72	10574.85		
1.1.9.4	500114002004	双胶轮车运钢材, 装运卸150m	t	1.13	20.95	23.67		
1.2		2#渠道 (B×H=渠道现状宽度m×1.8m, L=575.00m)				937514.89		
1.2.1	500101002002	0.6m³ 挖掘机挖装渠道土方, 自卸汽车运1km	m³	1792.24	23.20	41579.97		
1.2.2	500102001001	挖掘机开挖一般石方, V级岩石	m³	2.69	12.44	33.46		
1.2.3	500103001001	回填土方, 机械夯填土	m³	744.91	5.42	4037.41		
1.2.4	500109001003	C20砼挡墙, 墙厚62.5cm	m³	1440.38	397.27	572219.76		
1.2.5	500110001003	普通标准钢模板制作	m²	2107.95	12.37	26075.34		
1.2.6	500110001004	普通标准钢模板, 安装拆除一般部位	m²	4215.90	42.87	180735.63		

分类分项工程量清单

招标编号：

工程名称：上林县澄泰乡圩底村停汉支渠古城至圩底渠道防渗工程

第2页 共5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
1.2.7	500109009002	常态混凝土伸缩缝，沥青杉木板	m ²	143.75	136.25	19585.94		
1.2.8	500109010001	砌体拆除，浆砌砖水泥浆，运距2km丢弃	m ³	828.00	40.39	33442.92		
1.2.9	500114001001	DN50排水管	m	1110.90	10.00	11109.00		
1.2.10	500114001002	人工铺筑反滤层	m ³	9.20	142.42	1310.26		
1.2.11	500114001003	土工布	m ²	51.75	5.00	258.75		
1.2.12		材料二次运输				47126.45		
1.2.12.1	500114002005	双胶轮车运水泥，装运卸150m	t	478.54	17.60	8422.30		
1.2.12.2	500114002006	人工装卸双胶轮车运砂，运距150m	m ³ 成品堆方	820.73	16.90	13870.34		
1.2.12.3	500114002007	人工装卸双胶轮车运碎石，运距150m	m ³ 成品堆方	1256.58	19.72	24779.76		
1.2.12.4	500114002008	双胶轮车运钢材，装运卸150m	t	2.58	20.95	54.05		
1.3		附属建筑物				40120.38		
1.3.1		控制闸(2.0m×1.2m)一座				40120.38		
1.3.1.1	500101002003	0.6m ³ 挖掘机挖装渠道土方，自卸汽车运1km	m ³	51.50	23.20	1194.80		
1.3.1.2	500103001002	回填土方，机械夯填土	m ³	23.40	5.42	126.83		
1.3.1.3	500109001004	C25砼	m ³	47.50	374.35	17781.63		
1.3.1.4	500109001005	二期C25砼	m ³	0.78	570.31	444.84		
1.3.1.5	500111001001	一般钢筋人工制作安装	t	0.94	6129.99	5762.19		
1.3.1.6	500109001006	C20砼底板，厚10cm	m ³	1.00	384.17	384.17		
1.3.1.7	500105003001	M7.5浆砌砼砌块	m ³	0.72	279.90	201.53		
1.3.1.8	500110001005	普通平面木模板制作、安装、拆除	m ²	95.44	102.14	9748.24		
1.3.1.9	500109001007	C20砼挡墙，墙厚107.5cm	m ³	11.45	390.93	4476.15		
2		项目公示牌				1500.00		

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 上林县澄泰乡圩底村停汉支渠古城至圩底渠道防渗工程

第3页 共5页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 上林县澄泰乡圩底村停汉支渠古城至圩底渠道防渗工程

第4页 共5页

[illegible]

分类分项工程量清单

招标编号:

工程名称: 上林县澄泰乡圩底村停汉支渠古城至圩底渠道防渗工程

第5页 共5页

[illegible]

措施项目清单

招标编号:

工程名称: 上林县澄泰乡圩底村停汉支渠古城至圩底渠道防渗工程

第1页 共1页

[illegible]

其他项目清单

招标编号:

工程名称: 上林县澄泰乡圩底村停汉支渠古城至圩底渠道防渗工程

第1页 共1页

[illegible]

工程单价费(税)率汇总表

招标编号:

工程名称: 上林县澄泰乡圩底村停汉支渠古城至圩底渠道防渗工程

第1页 共1页

[illegible]

主要材料预算价格汇总表

招标编号:

工程名称: 上林县澄泰乡圩底村停汉支渠古城至圩底渠道防渗工程

第1页 共1页

[illegible]

工程单价计算表

人工清理渠道淤泥及杂草 工程

单价编号: 1

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

0.6m³ 液压反铲挖掘机挖装渠道土方自卸汽车运输，运距1km 工程

单价编号：2

定额单位：100m³

施工方法：定额编号:01254。 机械开挖、装汽车运土，人工配合挖保护层，胶轮车倒运土50m，修边、修底等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			986.25
1.1	人工费		元			131.48
	人工		工时	38	3.46	131.48
1.2	材料费		元			26.48
	零星材料费		%	3	882.51	26.48
1.3	机械使用费		元			751.03
	单斗挖掘机	液压 斗容0.6m³	台时	1.48	87.93	130.14
	推土机	功率59kW	台时	0.74	55.49	41.06
	自卸汽车	载重量3.5t	台时	14.97	38.22	572.15
	双胶轮车		台时	9.36	0.82	7.68
1.4	其他直接费		元	4.5%	908.99	40.90
1.5	现场经费		元	4%	908.99	36.36
2	施工管理费		元	3.7%	986.25	36.49
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	218.79	71.76
4	企业利润		元	7%	1094.50	76.62
5	价差		元			956.89
	人工		工时	38	4.00	152.00
	机械工		工时	25.233	4.00	100.93
	柴油		kg	20.276	4.02	81.51
	汽油	92#	kg	115.269	5.40	622.45
6	风险金		元	0%	2128.01	0.00
7	税金		元	9%	2128.01	191.52
	合计		元			2319.53
	单价		元			23.20

工程单价计算表

砌体拆除, 浆砌砖水泥浆, 运距2km丢弃 工程

单价编号: 3

定额单位: 100m³

定额编号: YB0310+01220。 施工方法: 挖掘机拆除、清理、堆放。 挖装、运输、卸除、空回。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			2089.18
1.1	人工费		元			67.47
	人工		工时	12	3.46	41.52
	人工		工时	7.5	3.46	25.95
1.2	材料费		元			93.05
	零星材料费		%	6	1057.11	63.43
	零星材料费		%	4	740.50	29.62
1.3	机械使用费		元			1730.14
	单斗挖掘机	液压 斗容0.6m ³	台时	11.55	87.93	1015.59
	单斗挖掘机	液压 斗容0.6m ³	台时	1.16	87.93	102.00
	自卸汽车	载重量5t	台时	13.25	46.23	612.55
1.4	其他直接费		元	4.5%	1890.66	85.08
1.5	现场经费		元	6%	1890.66	113.44
2	施工管理费		元	5.8%	2089.18	121.17
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	245.81	80.63
4	企业利润		元	7%	2290.98	160.37
5	价差		元			1254.28
	人工		工时	19.5	4.00	78.00
	机械工		工时	51.542	4.00	206.17
	柴油		kg	241.32	4.02	970.11
6	风险金		元	0%	3705.63	0.00
7	税金		元	9%	3705.63	333.51
	合计		元			4039.14
	单价		元			40.39

工程单价计算表

挖掘机开挖一般石方, V级岩石 工程

单价编号: 4

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

回填土方，机械夯填土 工程

单价编号: 5

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

1:2水泥砂浆抹立面, 平均厚3cm 工程

单价编号: 6

定额单位: 100m²

施工方法: 定额编号:03159+03161。 冲洗、抹灰、罩面、压光等。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			1103.26
1.1	人工费		元			419.70
	人工		工时	92.3	3.46	319.36
	人工		工时	29	3.46	100.34
1.2	材料费		元			565.26
	水		m ³	2.3	1.00	2.30
	1:2抹灰水泥砂浆		m ³	2.3	161.53	371.52
	其他材料费		%	8	373.82	29.91
	1:2抹灰水泥砂浆		m ³	1	161.53	161.53
1.3	机械使用费		元			13.46
	砂浆搅拌机	出料0.4m ³	台时	0.41	11.32	4.64
	双胶轮车		台时	5.59	0.82	4.58
	砂浆搅拌机	出料0.4m ³	台时	0.19	11.32	2.15
	双胶轮车		台时	2.55	0.82	2.09
1.4	其他直接费		元	4.5%	998.42	44.93
1.5	现场经费		元	6%	998.42	59.91
2	施工管理费		元	5.8%	1103.26	63.99
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	422.39	138.54
4	企业利润		元	7%	1305.79	91.41
5	价差		元			929.15
	人工		工时	121.3	4.00	485.20
	机械工		工时	0.78	4.00	3.12
	水泥	42.5MPa	t	1.6598	77.43	128.52
	中砂	机制砂	m ³	3.9039	80.00	312.31
6	风险金		元	0%	2326.35	0.00
7	税金		元	9%	2326.35	209.37
	合计		元			2535.72
	单价		元			25.36

人工铺筑反滤层 工程

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

M7.5浆砌砼砌块 工程

单价编号：8

定额单位：100m³

施工方法：定额编号:03157。 砌砖						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			14230.34
1.1	人工费		元			1349.05
	人工		工时	389.9	3.46	1349.05
1.2	材料费		元			10942.93
	水		m³	15.8	1.00	15.80
	铁钉		kg	3	5.58	16.74
	板枋材		m³	0.11	800.00	88.00
	砼砌块	390×190×190（二孔）	千块	6.65	1500.00	9975.00
	M7.5水泥砂浆		m³	8	92.38	739.04
	其他材料费		%	1	10834.58	108.35
1.3	机械使用费		元			586.15
	双胶轮车		台时	114.6	0.82	93.97
	电动卷扬机	带塔(连架) 起重量5t	台时	18.5	23.38	432.53
	灰浆搅拌机		台时	5	11.93	59.65
1.4	其他直接费		元	4.5%	12878.13	579.52
1.5	现场经费		元	6%	12878.13	772.69
2	施工管理费		元	5.8%	14230.34	825.36
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	1454.75	477.16
4	企业利润		元	7%	15532.86	1087.30
5	价差		元			9058.89
	人工		工时	389.9	4.00	1559.60
	机械工		工时	30.55	4.00	122.20
	水泥	42.5MPa	t	1.8855	77.43	145.99
	板枋材		m³	0.11	33.63	3.70
	中砂	机制砂	m³	8.88	80.00	710.40
	砼砌块	390×190×190（二孔）	千块	6.65	980.00	6517.00
6	风险金		元	0%	25679.05	0.00
7	税金		元	9%	25679.05	2311.11
	合计		元			27990.16

工程单价计算表

M7.5浆砌砼砌块 工程

单价编号: 8

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

C20砼底板，厚10cm 工程

单价编号：9

定额单位：100m³

定额编号:04035+04264*1.03+04279*1.03。 施工方法: 施工准备、仓面冲(凿)毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			18532.44
1.1	人工费		元			2602.34
	人工		工时	439	3.46	1518.94
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	63.86	3.46	220.96
1.2	材料费		元			12799.01
	水		m ³	70	1.00	70.00
	C20纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm	m ³	103	122.55	12622.65
	其他材料费		%	0.5	12692.65	63.46
	零星材料费		%	2	1292.22	25.84
	零星材料费		%	6	284.31	17.06
1.3	机械使用费		元			1370.09
	振动器	变频机组 容量4.5kVA	台时	18.73	8.65	162.01
	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	13.545	35.08	475.16
	离心水泵	单级双吸 功率20kW	台时	9.55	24.20	231.11
	其他机械费		%	1	868.28	8.68
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	19.40	359.68
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
	双胶轮车		台时	77.25	0.82	63.35
1.4	其他直接费		元	4.5%	16771.44	754.71
1.5	现场经费		元	6%	16771.44	1006.29
2	施工管理费		元	3.7%	18532.44	685.70
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2728.69	895.01
4	企业利润		元	7%	20113.15	1407.92
5	价差		元			13723.90
	人工		工时	752.12	4.00	3008.48
	机械工		工时	36.517	4.00	146.07
	水泥	42.5MPa	t	33.2234	77.43	2572.49

工程单价计算表

C20砼底板，厚10cm 工程

单价编号: 9

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

常态混凝土伸缩缝，沥青砂浆重量比1:2 工程

单价编号：10

定额单位：100m²

施工方法：定额编号:04455。 熔化沥青、烤砂拌和、清洗表面、洗模安装、拆模。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			7732.95
1.1	人工费		元			762.24
	人工		工时	220.3	3.46	762.24
1.2	材料费		元			6235.90
	铁钉		kg	4.1	5.58	22.88
	铁丝	8#	kg	10.3	5.26	54.18
	木柴		t	1.01	400.00	404.00
	沥青		t	1.47	3830.00	5630.10
	中砂	机制砂	m ³	2.1	30.00	63.00
	其他材料费		%	1	6174.16	61.74
1.3	机械使用费		元			0.00
1.4	其他直接费		元	4.5%	6998.14	314.92
1.5	现场经费		元	6%	6998.14	419.89
2	施工管理费		元	3.7%	7732.95	286.12
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	762.24	250.01
4	企业利润		元	7%	8269.08	578.84
5	价差		元			1487.17
	人工		工时	220.3	4.00	881.20
	木柴		t	1.01	433.63	437.97
	中砂	机制砂	m ³	2.1	80.00	168.00
6	风险金		元	0%	10335.09	0.00
7	税金		元	9%	10335.09	930.16
	合计		元			11265.25
	单价		元			112.65

工程单价计算表

混凝土凿毛，垂直面 工程

单价编号: 11

定额单位: 100m²

[illegible]

工程单价计算表

C20砼边墙，墙厚50cm 工程

单价编号：12

定额单位：100m³

定额编号:04074+04264*1.03+04279*1.03。 施工方法: 施工准备、仓面冲(凿)毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			19383.01
1.1	人工费		元			2740.74
	人工		工时	479	3.46	1657.34
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	63.86	3.46	220.96
1.2	材料费		元			13009.80
	水		m ³	90	1.00	90.00
	C20纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm	m ³	103	122.55	12622.65
	其他材料费		%	2	12712.65	254.25
	零星材料费		%	2	1292.22	25.84
	零星材料费		%	6	284.31	17.06
1.3	机械使用费		元			1790.65
	混凝土输送泵	输出量30m ³ /h	台时	9.12	74.99	683.91
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	36.45	1.96	71.44
	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	11.2	35.08	392.90
	其他机械费		%	13	1148.25	149.27
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	19.40	359.68
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
	双胶轮车		台时	77.25	0.82	63.35
1.4	其他直接费		元	4.5%	17541.19	789.35
1.5	现场经费		元	6%	17541.19	1052.47
2	施工管理费		元	3.7%	19383.01	717.17
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2899.86	951.15
4	企业利润		元	7%	21051.33	1473.59
5	价差		元			13921.79
	人工		工时	792.12	4.00	3168.48
	机械工		工时	45.99	4.00	183.96
	水泥	42.5MPa	t	33.2234	77.43	2572.49
	碎石		m ³	86.6671	40.00	3466.68

工程单价计算表

C20砼边墙, 墙厚50cm 工程

单价编号: 12

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

C20砼挡墙，墙厚62.5cm 工程

单价编号：13

定额单位：100m³

定额编号:04074*0.987+04077*0.013+04264*1.03+04279*1.03。 施工方法: 施工准备、仓面冲(凿)毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			19378.61
1.1	人工费		元			2739.39
	人工		工时	472.773	3.46	1635.79
	人工		工时	5.837	3.46	20.20
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	63.86	3.46	220.96
1.2	材料费		元			13009.81
	水		m ³	88.83	1.00	88.83
	C20纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm	m ³	101.661	122.55	12458.56
	其他材料费		%	2	12547.39	250.95
	水		m ³	1.17	1.00	1.17
	C20纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm	m ³	1.339	122.55	164.09
	其他材料费		%	2	165.26	3.31
	零星材料费		%	2	1292.22	25.84
	零星材料费		%	6	284.31	17.06
1.3	机械使用费		元			1788.01
	混凝土输送泵	输出量30m ³ /h	台时	9.0014	74.99	675.01
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	35.9762	1.96	70.51
	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	11.0544	35.08	387.79
	其他机械费		%	13	1133.31	147.33
	混凝土输送泵	输出量30m ³ /h	台时	0.0888	74.99	6.66
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	0.4212	1.96	0.83
	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	0.1456	35.08	5.11
	其他机械费		%	13	12.60	1.64
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	19.40	359.68
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
	双胶轮车		台时	77.25	0.82	63.35
1.4	其他直接费		元	4.5%	17537.21	789.17

工程单价计算表

C20砼挡墙, 墙厚62.5cm 工程

单价编号: 13

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

C25砼 工程

单价编号：14

定额单位：100m³

定额编号:04112+04264*1.03+04279*1.03。 施工方法: 回填混凝土, 露天回填 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			18254.20
1.1	人工费		元			2187.14
	人工		工时	319	3.46	1103.74
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	63.86	3.46	220.96
1.2	材料费		元			13603.04
	水		m ³	45	1.00	45.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	103	130.56	13447.68
	其他材料费		%	0.5	13492.68	67.46
	零星材料费		%	2	1292.22	25.84
	零星材料费		%	6	284.31	17.06
1.3	机械使用费		元			729.46
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	40.05	1.96	78.50
	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	4	35.08	140.32
	其他机械费		%	8	218.82	17.51
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	19.40	359.68
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
	双胶轮车		台时	77.25	0.82	63.35
1.4	其他直接费		元	4.5%	16519.64	743.38
1.5	现场经费		元	6%	16519.64	991.18
2	施工管理费		元	3.7%	18254.20	675.41
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2270.53	744.73
4	企业利润		元	7%	19674.34	1377.20
5	价差		元			13292.57
	人工		工时	632.12	4.00	2528.48
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	水泥	42.5MPa	t	36.7875	77.43	2848.46
	碎石		m ³	86.6671	40.00	3466.68

工程单价计算表

C25砼 工程

单价编号: 14

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

二期C25砼 工程

单价编号：15

定额单位：100m³

定额编号:04117+04264*1.03+04279*1.03。 施工方法: 仓面清洗, 平仓振捣, 钢筋维护, 混凝土养护及人工凿毛等。 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			26143.67
1.1	人工费		元			8307.88
	人工		工时	2088	3.46	7224.48
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	63.86	3.46	220.96
1.2	材料费		元			14038.21
	水		m ³	140	1.00	140.00
	C25纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.55 最大粒径40mm	m ³	103	130.56	13447.68
	其他材料费		%	3	13587.68	407.63
	零星材料费		%	2	1292.22	25.84
	零星材料费		%	6	284.31	17.06
1.3	机械使用费		元			1313.34
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	90.64	1.96	177.65
	风(砂)水枪	耗风量6m ³ /min	台时	16	35.08	561.28
	其他机械费		%	11	738.93	81.28
	混凝土搅拌机	出料0.4m ³	台时	18.54	19.40	359.68
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
	双胶轮车		台时	77.25	0.82	63.35
1.4	其他直接费		元	4.5%	23659.43	1064.67
1.5	现场经费		元	6%	23659.43	1419.57
2	施工管理费		元	3.7%	26143.67	967.32
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	8391.27	2752.34
4	企业利润		元	7%	29863.33	2090.43
5	价差		元			20368.57
	人工		工时	2401.12	4.00	9604.48
	机械工		工时	24.102	4.00	96.41
	水泥	42.5MPa	t	36.7875	77.43	2848.46
	碎石		m ³	86.6671	40.00	3466.68

工程单价计算表

二期C25砼 工程

单价编号: 15

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

一般钢筋制作安装, 人工 工程

单价编号: 16

定额单位: t

施工方法: 定额编号:04430。 回直、除锈、切断、弯制、焊接、绑扎、加工场到施工场地运输。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			4110.27
1.1	人工费		元			384.06
	人工		工时	111	3.46	384.06
1.2	材料费		元			3310.75
	钢筋		t	1.07	3000.00	3210.00
	铁丝	8#	kg	4	5.26	21.04
	焊条		kg	7.22	6.50	46.93
	其他材料费		%	1	3277.97	32.78
1.3	机械使用费		元			128.69
	载重汽车	载重量5t	台时	0.45	42.94	19.32
	电焊机	交流25kVA	台时	10	10.81	108.10
	其他机械费		%	1	127.42	1.27
1.4	其他直接费		元	4.5%	3823.50	172.06
1.5	现场经费		元	3%	3823.50	114.71
2	施工管理费		元	3.5%	4110.27	143.86
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	386.08	126.63
4	企业利润		元	7%	4380.76	306.65
5	价差		元			936.43
	人工		工时	111	4.00	444.00
	机械工		工时	0.585	4.00	2.34
	钢筋		t	1.07	441.67	472.59
	汽油	92#	kg	3.24	5.40	17.50
6	风险金		元	0%	5623.84	0.00
7	税金		元	9%	5623.84	506.15
	合计		元			6129.99
	单价		元			6129.99

工程单价计算表

普通标准钢模板制作 工程

单价编号：17

定额单位：100m²

施工方法：		定额编号:05001。 预埋铁件制作，模板运输，模板安装、拆除、除灰、刷脱模剂，维修、倒仓，拉筋割断。				
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			668.26
1.1	人工费		元			41.52
	人工		工时	12	3.46	41.52
1.2	材料费		元			537.83
	组合钢模板		kg	79.57	3.00	238.71
	型钢		kg	42.97	3.00	128.91
	铁件		kg	1.5	5.65	8.48
	焊条		kg	0.5	6.50	3.25
	卡扣件		kg	25.33	5.84	147.93
	其他材料费		%	2	527.28	10.55
1.3	机械使用费		元			25.41
	载重汽车	载重量5t	台时	0.36	42.94	15.46
	电焊机	交流25kVA	台时	0.7	10.81	7.57
	钢筋切断机	功率20kW	台时	0.06	19.43	1.17
	其他机械费		%	5	24.20	1.21
1.4	其他直接费		元	4.5%	604.76	27.21
1.5	现场经费		元	6%	604.76	36.29
2	施工管理费		元	5.7%	668.26	38.09
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	43.41	14.24
4	企业利润		元	7%	720.59	50.44
5	价差		元			364.17
	人工		工时	12	4.00	48.00
	机械工		工时	0.546	4.00	2.18
	组合钢模板		kg	79.57	2.42	192.56
	型钢		kg	42.97	2.50	107.43
	汽油	92#	kg	2.592	5.40	14.00
6	风险金		元	0%	1135.20	0.00
7	税金		元	9%	1135.20	102.17
	合计		元			1237.37
	单价		元			12.37

工程单价计算表

普通标准钢模板安装拆除 工程

单价编号：18

定额单位：100m²

施工方法：		定额编号:05002。 预埋铁件制作，模板运输，模板安装、拆除、除灰、刷脱模剂，维修、倒仓，拉筋割断。				
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			2205.17
1.1	人工费		元			698.92
	人工		工时	202	3.46	698.92
1.2	材料费		元			831.69
	预埋铁件		kg	121.68	6.02	732.51
	混凝土柱		m ³	0.28	250.00	70.00
	焊条		kg	1.98	6.50	12.87
	其他材料费		%	2	815.38	16.31
1.3	机械使用费		元			465.02
	汽车起重机	起重量5t	台时	8.5	49.56	421.26
	电焊机	交流25kVA	台时	2	10.81	21.62
	其他机械费		%	5	442.88	22.14
1.4	其他直接费		元	4.5%	1995.63	89.80
1.5	现场经费		元	6%	1995.63	119.74
2	施工管理费		元	5.7%	2205.17	125.69
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	778.33	255.29
4	企业利润		元	7%	2586.15	181.03
5	价差		元			1166.02
	人工		工时	202	4.00	808.00
	机械工		工时	22.95	4.00	91.80
	汽油	92#	kg	49.3	5.40	266.22
6	风险金		元	0%	3933.20	0.00
7	税金		元	9%	3933.20	353.99
	合计		元			4287.19
	单价		元			42.87

工程单价计算表

普通平面木模板制作、安装、拆除 工程

单价编号：19

定额单位：100m²

定额编号:05006+05007。 施工方法: 模板制作, 立柱、围令制作, 预埋铁件制作, 模板运输; 模板安装、拆除、除灰、刷脱模剂, 维修、倒拉筋割断。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			6513.61
1.1	人工费		元			823.48
	人工		工时	67	3.46	231.82
	人工		工时	171	3.46	591.66
1.2	材料费		元			4190.36
	锯材		m ³	2.24	800.00	1792.00
	铁钉		kg	4.23	5.58	23.60
	铁件		kg	20.69	5.65	116.90
	其他材料费		%	2	1932.50	38.65
	铁钉		kg	1.17	5.58	6.53
	铁丝	8#	kg	1.04	5.26	5.47
	预埋铁件		kg	312.82	6.02	1883.18
	混凝土柱		m ³	0.99	250.00	247.50
	焊条		kg	5.08	6.50	33.02
	其他材料费		%	2	2175.70	43.51
1.3	机械使用费		元			880.83
	载重汽车	载重量5t	台时	1.63	42.94	69.99
	钢筋弯曲机	直径6~40	台时	0.43	10.74	4.62
	钢筋切断机	功率20kW	台时	0.16	19.43	3.11
	圆盘锯		台时	4.55	14.74	67.07
	双面刨床		台时	3.8	12.85	48.83
	其他机械费		%	5	193.62	9.68
	汽车起重机	起重量5t	台时	11.6	49.56	574.90
	电焊机	交流25kVA	台时	6.51	10.81	70.37
	其他机械费		%	5	645.27	32.26
1.4	其他直接费		元	4.5%	5894.67	265.26
1.5	现场经费		元	6%	5894.67	353.68
2	施工管理费		元	5.7%	6513.61	371.28
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	996.70	326.92
4	企业利润		元	7%	7211.81	504.83

工程单价计算表

普通平面木模板制作、安装、拆除工程

单价编号: 19

定额单位: 100m²

[illegible]

工程单价计算表

双胶轮车运水泥，装运卸150m 工程

单价编号：20

定额单位: 100t

[illegible]

工程单价计算表

双胶轮车运钢材,装运卸150m 工程

单价编号: 21

定额单位: 100t

[illegible]

工程单价计算表

人工装卸双胶轮车运砂，运距150m 工程

单价编号: 22

定额单位: 100m³ 成品堆方

[illegible]

工程单价计算表

人工装卸双胶轮车运碎石, 运距150m 工程

单价编号: 23

定额单位: 100m³ 成品堆方

[illegible]

工程单价计算表

铸铁闸门 工程

单价编号：24

定额单位：t

施工方法：定额编号:09001。 平板焊接闸门，每扇闸门自重≤1t						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			796.66
1.1	人工费		元			432.50
	人工		工时	125	3.46	432.50
1.2	材料费		元			76.65
	钢板		kg	2.7	3.00	8.10
	汽油	92#	kg	1.7	3.00	5.10
	棉纱头		kg	0.6	10.00	6.00
	氧气		m³	1.5	3.98	5.97
	乙炔气		m³	0.6	6.64	3.98
	焊条		kg	3	6.50	19.50
	黄油		kg	0.2	10.00	2.00
	油漆		kg	1.6	10.00	16.00
	其他材料费		%	15	66.65	10.00
1.3	机械使用费		元			63.12
	桅杆式起重机	起重量5t	台时	1	35.76	35.76
	电焊机	交流25kVA	台时	2	10.81	21.62
	其他机械费		%	10	57.38	5.74
1.4	其他直接费		元	5.2%	572.27	29.76
1.5	现场经费		元	45%	432.50	194.63
2	施工管理费		元	47%	432.50	203.28
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	440.80	144.58
4	企业利润		元	7%	1144.52	80.12
5	装置性材料费		元			0.00
6	价差		元			520.27
	人工		工时	125	4.00	500.00
	机械工		工时	2.4	4.00	9.60
	钢板		kg	2.7	0.55	1.49
	汽油	92#	kg	1.7	5.40	9.18
7	风险金		元	0%	1744.91	0.00
8	税金		元	9%	1744.91	157.04
	合计		元			1901.95

工程单价计算表

铸铁闸门 工程

单价编号: 24

定额单位: t

[illegible]

工程单价计算表

常态混凝土伸缩缝，沥青木板 工程

单价编号：25

定额单位：100m²

施工方法：定额编号:04457。 木板制作、熔化、涂沥青、安装。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			8278.30
1.1	人工费		元			744.94
	人工		工时	215.3	3.46	744.94
1.2	材料费		元			6743.97
	锯材		m ³	2.2	800.00	1760.00
	木柴		t	0.42	400.00	168.00
	沥青		t	1.24	3830.00	4749.20
	其他材料费		%	1	6677.20	66.77
1.3	机械使用费		元			2.76
	双胶轮车		台时	3.36	0.82	2.76
1.4	其他直接费		元	4.5%	7491.67	337.13
1.5	现场经费		元	6%	7491.67	449.50
2	施工管理费		元	3.7%	8278.30	306.30
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	744.94	244.34
4	企业利润		元	7%	8828.94	618.03
5	价差		元			1117.31
	人工		工时	215.3	4.00	861.20
	锯材		m ³	2.2	33.63	73.99
	木柴		t	0.42	433.63	182.12
6	风险金		元	0%	10564.28	0.00
7	税金		元	9%	10564.28	950.79
	合计		元			11515.07
	单价		元			115.15

工程单价计算表

其它墙，墙厚100cm，含筋量≤50kg/m³ 工程

单价编号：26

定额单位：100m³

定额编号:04077+04264*1.03+04279。 施工方法: 施工准备、仓面冲(凿)毛、冲洗、清仓、验收、浇筑、养护等。 场内配运水泥、骨料、投料、加水、加外加剂、搅拌、出料、清洗。 装、运、卸、清洗。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			19034.26
1.1	人工费		元			2630.50
	人工		工时	449	3.46	1553.54
	人工		工时	249.26	3.46	862.44
	人工		工时	62	3.46	214.52
1.2	材料费		元			13009.30
	水		m³	90	1.00	90.00
	混凝土拌制		m³	103	0.00	0.00
	混凝土垂直运输		m³	103	0.00	0.00
	混凝土水平运输		m³	103	0.00	0.00
	C20纯混凝土	42.5MPa 2级配 水灰比0.6 最大粒径40mm	m³	103	122.55	12622.65
	其他材料费		%	2	12712.65	254.25
	零星材料费		%	2	1292.22	25.84
	零星材料费		%	6	276.02	16.56
1.3	机械使用费		元			1585.78
	混凝土输送泵	输出量30m³/h	台时	6.83	74.99	512.18
	振动器	插入式 功率1.1kW	台时	32.4	1.96	63.50
	风(砂)水枪	耗风量6m³/min	台时	11.2	35.08	392.90
	其他机械费		%	13	968.58	125.92
	混凝土搅拌机	出料0.4m³	台时	18.54	19.40	359.68
	双胶轮车		台时	85.49	0.82	70.10
	双胶轮车		台时	75	0.82	61.50
1.4	其他直接费		元	4.5%	17225.58	775.15
1.5	现场经费		元	6%	17225.58	1033.53
2	施工管理费		元	3.7%	19034.26	704.27
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	2770.61	908.76
4	企业利润		元	7%	20647.29	1445.31
5	价差		元			13772.37
	人工		工时	760.26	4.00	3041.04

工程单价计算表

其它墙, 墙厚100cm, 含筋量 $\leq 50\text{kg/m}^3$ 工程

单价编号: 26

定额单位: 100m³

[illegible]

工程单价计算表

常态混凝土伸缩缝，沥青杉木板 工程

单价编号：28

定额单位：100m²

施工方法：定额编号:04457。 木板制作、熔化、涂沥青、安装。						
序号	名称	型号规格	计量单位	数量	单价(元)	合价(元)
1	直接费		元			9965.77
1.1	人工费		元			744.94
	人工		工时	215.3	3.46	744.94
1.2	材料费		元			8271.09
	锯材		m ³	2.2	800.00	1760.00
	杉木板		m ³	2.1	800.00	1680.00
	沥青		t	1.24	3830.00	4749.20
	其他材料费		%	1	8189.20	81.89
1.3	机械使用费		元			2.76
	双胶轮车		台时	3.36	0.82	2.76
1.4	其他直接费		元	4.5%	9018.79	405.85
1.5	现场经费		元	6%	9018.79	541.13
2	施工管理费		元	3.7%	9965.77	368.73
3	社会保障及企业计提费		元	32.8%	744.94	244.34
4	企业利润		元	7%	10578.84	740.52
5	价差		元			1180.97
	人工		工时	215.3	4.00	861.20
	锯材		m ³	2.2	33.63	73.99
	杉木板		m ³	2.1	117.04	245.78
6	风险金		元	0%	12500.33	0.00
7	税金		元	9%	12500.33	1125.03
	合计		元			13625.36
	单价		元			136.25

人工费单价汇总表

招标编号:

工程名称: 上林县澄泰乡圩底村停汉支渠古城至圩底渠道防渗工程

[illegible]