

三、已标价工程量清单

目 录

投标总价	1
工程项目总价表	2
工程量清单报价表	3
工程单价汇总表	9
工程费(税)率汇总表	12
投标人生产电、风、水、砂石基础单价汇总表	13
投标人生产混凝土配合比材料费表	14
投标人自行采购主要材料预算价格汇总表	15
投标人自备施工机械台时(班)费汇总表	16
工程单价计算表(含定额编号)-格式	18
人工单价汇总表	60

投 标 总 价

靖边县2025 年中山涧镇沙洼沟村高山
沟中型拦沙坝工程采购项目 (项目名称) _____ (标段名称)

合同编号: _____

投标总价人民币（大写）： 贰佰零玖万叁仟捌佰玖拾伍元整

（小写）： 2093895 元

工程项目总价表

合同编号：

工程名称：靖边县2025 年中山涧镇沙洼沟村高山沟中型拦沙坝工程采购项目（项目名称）____（标段名称）

组号	项目分组名称	金额（元）	备注
第一部分	工程措施	2066153.64	
第二部分	林草措施	27741.36	
合计（A）		2093895	

备用金（暂列金）（B）_____元

投标总报价 C =(A + B) 2093895 元

工程量清单报价表

合同编号:

工程名称: 靖边县2025 年中山涧镇沙洼沟村高山沟中型拦沙坝工程采购项目 (项目名称) ____ (标段名称)

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
第一部分	工程措施				2066153.64	
1	土坝工程				1070707.68	
1.1	基础处理				260446.42	
1.1.1	人工清理表土	m ²	7054	1.43	10087.22	
1.1.2	淤泥开挖弃 0.5km	m ³	6878	19.02	130819.56	
1.1.3	干土换填	m ³	6878	17.38	119539.64	
1.2	坝体土方				686638.05	
1.2.1	推土机推土 运距 60m (利用放水工程开挖土方)	m ³	6792	4.97	33756.24	
1.2.2	推土机推土 运距 60m (利用溢洪道开挖土方)	m ³	22152	4.97	110095.44	
1.2.3	推土机推土 运距 60m (取土场开挖土方)	m ³	38832	4.97	192995.04	
1.2.4	机械压实土方	m ³	57437	6.09	349791.33	
1.3	结合槽				22060.8	
1.3.1	挖掘机挖土	m ³	1920	3.91	7507.2	
1.3.2	机械压实土方	m ³	1920	7.58	14553.6	
1.4	棱式反滤体				89968.95	
1.4.1	铺筑砂反滤层	m ³	102	148.22	15118.44	
1.4.2	铺筑碎石反滤层	m ³	92	154.74	14236.08	
1.4.3	铺筑干砌块石反滤层	m ³	321	188.83	60614.43	
1.5	排水沟 (长 158m)				11593.46	
1.5.1	人工挖沟槽	m ³	52.14	7.12	371.24	
1.5.2	C25 砼排水沟	m ³	20	547.72	10954.4	
1.5.3	聚乙烯闭孔泡沫板	m ²	3.56	75.23	267.82	
2	放水工程				244373.83	
2.1	放水卧管				53960.4	
2.1.1	人工开挖土方	m ³	569.8	6.39	3641.02	
2.1.2	挖掘机挖土	m ³	5128.2	3.91	20051.26	
2.1.3	人工回填夯实	m ³	50.87	18.15	923.29	

工程量清单报价表

合同编号:

工程名称: 靖边县2025 年中山涧镇沙洼沟村高山沟中型拦沙坝工程采购项目 (项目名称) ____ (标段名称)

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
2.1.4	C25 砼卧管浇筑	m ³	19.71	488.76	9633.46	
2.1.5	C25 砼齿墙浇筑	m ³	1.26	563.97	710.6	
2.1.6	C20 砼垫层	m ³	7.58	504.33	3822.82	
2.1.7	钢筋制安	t	1.37	6073.22	8320.31	
2.1.8	放水孔盖板	套	21	300	6300	
2.1.9	伸缩缝				557.64	
2.1.9.1	聚乙烯闭孔泡沫板	m ²	2.79	75.23	209.89	
2.1.9.2	651橡胶止水带	m	5.35	65	347.75	
2.2	放水消力池				16581.41	
2.2.1	人工开挖土方	m ³	66.4	6.39	424.3	
2.2.2	挖掘机挖土	m ³	597.6	3.91	2336.62	
2.2.3	人工回填夯实	m ³	73.41	18.15	1332.39	
2.2.4	C25 砼消力池浇筑	m ³	10.13	535.55	5425.12	
2.2.5	C20 砼垫层	m ³	1.24	504.33	625.37	
2.2.6	钢筋制安	t	1.06	6073.22	6437.61	
2.3	放水涵管				131361.81	
2.3.1	挖掘机挖土	m ³	3007.8	3.91	11760.5	
2.3.2	人工回填夯实	m ³	334.2	18.15	6065.73	
2.3.3	机械回填压实	m ³	2614.72 5	6.57	17178.74	
2.3.4	预应力钢筋砼涵管安装 (DN800) 壁厚 12.5cm	m	75	574.63	43097.25	
2.3.5	C25 砼底座	m ³	61.86	488.76	30234.69	
2.3.6	C25 砼截水墙	m ³	19.58	563.97	11042.53	
2.3.7	C20 砼垫层	m ³	22.5	504.33	11347.43	
2.3.8	伸缩缝				634.94	
2.3.8.1	聚乙烯闭孔泡沫板	m ²	8.44	75.23	634.94	
2.4	放水明渠				35492.99	
2.2.1	人工开挖土方	m ³	113.2	6.39	723.35	
2.4.2	挖掘机挖土	m ³	1018.8	3.91	3983.51	

工程量清单报价表

合同编号:

工程名称: 靖边县2025 年中山涧镇沙洼沟村高山沟中型拦沙坝工程采购项目 (项目名称) ____ (标段名称)

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
2.4.3	人工回填夯实	m ³	93.34	18.15	1694.12	
2.4.4	C25 砼明渠浇筑	m ³	17.92	547.72	9815.14	
2.4.5	C25 砼齿墙浇筑	m ³	0.79	563.97	445.54	
2.4.6	C20 砼垫层	m ³	6.72	504.33	3389.1	
2.4.7	钢筋制安	t	2.41	6073.22	14636.46	
2.4.8	伸缩缝				805.77	
2.4.8.1	聚乙烯闭孔泡沫板	m ²	2.9	75.23	218.17	
2.4.8.2	651橡胶止水带	m	9.04	65	587.6	
2.5	尾消力池、尾水渠				6977.22	
2.5.1	人工开挖土方	m ³	13.7	6.39	87.54	
2.5.2	挖掘机挖土	m ³	123.3	3.91	482.1	
2.5.3	人工回填夯实	m ³	21.2	18.15	384.78	
2.5.4	C25 砼消力池、尾水渠浇筑	m ³	5.39	535.55	2886.61	
2.5.5	C25 砼齿墙浇筑	m ³	1.01	563.97	569.61	
2.5.6	C20 砼垫层	m ³	1.29	504.33	650.59	
2.5.7	钢筋制安	t	0.17	6073.22	1032.45	
2.5.8	伸缩缝				883.54	
2.5.8.1	聚乙烯闭孔泡沫板	m ²	3.45	75.23	259.54	
2.5.8.2	651橡胶止水带	m	9.6	65	624	
3	溢洪道				620259.63	
3.1	进口段				101622.95	
3.1.1	人工开挖土方	m ³	579.4	6.39	3702.37	
3.1.2	挖掘机挖土	m ³	5214.6	3.91	20389.09	
3.1.3	人工回填夯实	m ³	103.58	18.15	1879.98	
3.1.4	C25 砼溢洪道浇筑	m ³	50.08	535.55	26820.34	
3.1.5	C25 砼齿墙浇筑	m ³	5.4	563.97	3045.44	
3.1.6	C25 砼扶壁浇筑	m ³	1.86	563.97	1048.98	
3.1.7	C20 砼垫层	m ³	13.5	504.33	6808.46	
3.1.8	钢筋制安	t	6.06	6073.22	36803.71	

工程量清单报价表

合同编号:

工程名称: 靖边县2025 年中山涧镇沙洼沟村高山沟中型拦沙坝工程采购项目 (项目名称) ____ (标段名称)

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
3.1.9	伸缩缝				1124.58	
3.1.9.1	聚乙烯闭孔泡沫板	m ²	7.95	75.23	598.08	
3.1.9.2	651橡胶止水带	m	8.1	65	526.5	
3.2	控制段				56308.23	
3.2.1	人工开挖土方	m ³	371.8	6.39	2375.8	
3.2.2	挖掘机挖土	m ³	3346.2	3.91	13083.64	
3.2.3	人工回填夯实	m ³	86.32	18.15	1566.71	
3.2.4	C25 砼溢洪道浇筑	m ³	30	535.55	16066.5	
3.2.5	C25 砼扶壁浇筑	m ³	1.64	563.97	924.91	
3.2.6	C25 砼齿墙浇筑	m ³	4.5	563.97	2537.87	
3.2.7	C20 砼垫层	m ³	4.5	504.33	2269.49	
3.2.8	钢筋制安	t	2.75	6073.22	16701.36	
3.2.9	伸缩缝				781.95	
3.2.9.1	聚乙烯闭孔泡沫板	m ²	4.13	75.23	310.7	
3.2.9.2	651橡胶止水带	m	7.25	65	471.25	
3.3	泄槽段				379478.24	
3.3.1	人工开挖土方	m ³	1352.8	6.39	8644.39	
3.3.2	挖掘机挖土	m ³	12175.2	3.91	47605.03	
3.3.3	人工回填夯实	m ³	612.85	18.15	11123.23	
3.3.4	C25 砼溢洪道浇筑	m ³	191.7	535.55	102664.94	
3.3.5	C25 砼扶壁浇筑	m ³	8.33	563.97	4697.87	
3.3.6	C25 砼齿墙浇筑	m ³	31.95	563.97	18018.84	
3.3.7	C20 砼垫层	m ³	31.95	504.33	16113.34	
3.3.8	钢筋制安	t	27.29	6073.22	165738.17	
3.3.9	伸缩缝				4872.43	
3.3.9.1	聚乙烯闭孔泡沫板	m ²	27.96	75.23	2103.43	
3.3.9.2	651橡胶止水带	m	42.6	65	2769	
3.4	挑流段				82850.21	
3.4.1	人工开挖土方	m ³	7.95	6.39	50.8	

工程量清单报价表

合同编号:

工程名称: 靖边县2025 年中山涧镇沙洼沟村高山沟中型拦沙坝工程采购项目 (项目名称) ____ (标段名称)

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
3.4.2	挖掘机挖土	m ³	71.55	3.91	279.76	
3.4.3	人工回填夯实	m ³	17.28	18.15	313.63	
3.4.4	灌注桩土方开挖	m	60	331.35	19881	
3.4.5	C25 砼溢洪道浇筑	m ³	6.48	535.55	3470.36	
3.4.6	C25 砼扶壁浇筑	m ³	0.81	563.97	456.82	
3.4.7	C20 砼垫层	m ³	0.65	504.33	327.81	
3.4.8	C25 砼灌注桩浇筑	m ³	30.144	752.63	22687.28	
3.4.9	钢筋制安	t	3.37	6073.22	20466.75	
3.4.10	铅丝石笼护坦	m ³	66	226	14916	
4	配套措施工程				130812.5	
4.1	取土场、溢洪道开挖坡面排水沟 (长 240m)	m			13611.9	
4.1.1	人工挖沟槽 (长 150m)	m ³	20.93	7.12	149.02	
4.1.2	M7.5 浆砌砖排水沟 (长 90m)	m ³	38.45	350.14	13462.88	
4.2	防汛道路 (长 60m)				720	
4.3.1	陡坡段立茬砖路	km	0.06	12000	720	
4.3	检修步道 (长 45m)				480.6	
4.3.1	人工土方开挖	m ³	67.5	7.12	480.6	
4.4	工程标志碑	个	1	8000	8000	
4.5	大坝安全监测设施	项	1	108000	108000	
第二部分	林草措施				27741.36	
1	取土场绿化				18016.97	
1.1	穴播紫花苜蓿	hm ²	0.26	2632.88	684.55	
1.2	紫花苜蓿籽	kg	6.5	65	422.5	
1.3	栽植柠条 (2 株/穴)	穴	2601	0.95	2470.95	
1.4	栽植油松 (H≥1.2m, G≥0.5m, 保 留轮层≥3层)	株	301	47.97	14438.97	
2	坝坡绿化				9724.39	
2.1	穴播紫花苜蓿	hm ²	0.71	2632.88	1869.34	
2.2	紫花苜蓿籽	kg	17.75	65	1153.75	

工程量清单报价表

合同编号:

工程名称：靖边县2025 年中山涧镇沙洼沟村高山沟中型拦沙坝工程采购项目（项目名称） （标段名称）

[illegible]

工程单价汇总表

合同编号： 工程名称：靖边县2025 年中山洞镇沙洼沟村高山沟中型拦沙坝工程采购项目(项目名称)____（标段名称） 单位：元

序号	项目名称	单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	间接费	利润	价差	税金	合计
1	人工清理表土	m²	1.02	0.1		0.05	0.09	0.05		0.12	1.43
2	淤泥开挖弃 0.5km	m³	14.7	0.29		0.6	1.18	0.67		1.57	19.02
3	干土换填	m³	1.27	1.09	11.34	0.55	1.08	0.61		1.44	17.38
4	推土机推土 运距 60m（利用放水工程开挖土方）	m³	0.16	0.39	3.37	0.16	0.31	0.18		0.41	4.97
5	机械压实土方	m³	1.07	0.66	3.08	0.19	0.38	0.22		0.5	6.09
6	挖掘机挖土	m³	0.2	0.58	2.3	0.12	0.24	0.14		0.32	3.91
7	机械压实土方	m³	1.07	0.64	4.27	0.24	0.47	0.27		0.63	7.58
8	铺筑砂反滤层	m³	14.87	61.81		3.07	6.06	3.43	46.74	12.24	148.22
9	铺筑碎石反滤层	m³	10.65	61.81		2.9	5.73	3.24	57.63	12.78	154.74
10	铺筑干砌块石反滤层	m³	21.66	63.02	0.66	3.41	6.75	3.82	73.91	15.59	188.83
11	人工挖沟槽	m³	5.45	0.16		0.22	0.44	0.25		0.59	7.12
12	C25 砼排水沟	m³	38.7	253.65	3.49	11.83	23.38	13.24	158.2	45.22	547.72
13	聚乙烯闭孔泡沫板	m²		75.23							75.23
14	人工开挖土方	m³	4.89	0.15		0.2	0.4	0.23		0.53	6.39
15	人工回填夯实	m³	13.89	0.42		0.57	1.13	0.64		1.5	18.15

工程单价汇总表

合同编号： 工程名称：靖边县2025 年中山洞镇沙洼沟村高山沟中型拦沙坝工程采购项目(项目名称)____（标段名称） 单位：元

序号	项目名称	单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	间接费	利润	价差	税金	合计
16	C25 砼圆管浇筑	m³	22.69	226.5	12.19	10.46	20.66	11.7	144.2	40.36	488.76
17	C25 砼齿墙浇筑	m³	34.63	250.09	23.93	12.35	24.4	13.82	158.2	46.57	563.97
18	C20 砼垫层	m³	22.69	362.68	12.19	15.9	31.42	17.8		41.64	504.33
19	钢筋制安	t	443.04	3919.52	424.99	191.5	378.41	214.3		501.46	6073.22
20	放水孔盖板	套		300							300
21	651橡胶止水带	m		65							65
22	C25 砼消力池浇筑	m³	23.49	244.2	18.55	11.45	22.62	12.81	158.2	44.22	535.55
23	机械回填压实	m³	1.07	0.51	3.6	0.21	0.41	0.23		0.54	6.57
24	预应力钢筋砼涵管安装（DN800）壁厚 12.5cm	m		574.63							574.63
25	C25 砼底座	m³	22.69	226.5	12.19	10.46	20.66	11.7	144.2	40.36	488.76
26	C25 砼截水墙	m³	34.63	250.09	23.93	12.35	24.4	13.82	158.2	46.57	563.97
27	C25 砼明渠浇筑	m³	38.7	253.65	3.49	11.83	23.38	13.24	158.2	45.22	547.72
28	C25 砼消力池、尾水渠浇筑	m³	23.49	244.2	18.55	11.45	22.62	12.81	158.2	44.22	535.55
29	C25 砼溢洪道浇筑	m³	23.49	244.2	18.55	11.45	22.62	12.81	158.2	44.22	535.55
30	C25 砼扶壁浇筑	m³	34.63	250.09	23.93	12.35	24.4	13.82	158.2	46.57	563.97

工程单价汇总表

合同编号：

工程名称：靖边县2025 年中山洞镇沙洼沟村高山沟中型拦沙坝工程采购项目(项目名称)____ (标段名称)

单位：元

序号	项目名称	单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	间接费	利润	价差	税金	合计
31	灌注桩土方开挖	m	81	93.87	24.46	7.97	15.75	8.92	72.02	27.36	331.35
32	C25 砼灌注桩浇筑	m³		752.63							752.63
33	铅丝石笼护坦	m³	19.38	89.77		4.37	8.63	4.89	80.31	18.66	226
34	M7.5 浆砌砖排水沟（长 90m）	m³	37.88	236.25	1.14	11.01	21.76	12.32	0.86	28.91	350.14
35	陡坡段立茬砖路	km		12000							12000
36	人工土方开挖	m³	5.45	0.16		0.22	0.44	0.25		0.59	7.12
37	工程标志碑	个		8000							8000
38	大坝安全监测设施	项		108000							108000
39	穴播紫花苜蓿	hm²	1393.02	682.5		83.02	164.05	92.9		217.39	2632.88
40	紫花苜蓿籽	kg		65							65
41	栽植柠条（2 株/穴）	穴	0.51	0.24		0.03	0.06	0.03		0.08	0.95
42	栽植油松（H≥1.2m，G≥0.5m，保留轮层≥3层）	株	1.02	36.79		1.51	2.99	1.69		3.96	47.97

工程单价费（税）率汇总表

合同编号:

工程名称: 靖边县2025 年中山涧镇沙洼沟村高山沟中型拦沙坝工程采购项目 (项目名称) _____
(标段名称)

单位: %

[illegible]

投标人生产电、风、水、砂石基础单价汇总表

合同编号：
工程名称：靖边县2025 年中山涧镇沙洼沟村高山沟中型拦沙坝工程采购项目(项目名称) (标段名称)
单位：元

序号	名称	单位	型号规格	人工费	材料费	机械使用费	其他费	合计	备注
1	砂	m³						63.11	
2	中(粗)砂	m³						92.23	
3	碎石	m³						116.5	
4	碎(卵)石	m³						116.5	
5	块石	m³						131.07	
6	水	m³						1	

投标人生产混凝土配合比材料费表

合同编号：
工程名称：靖边县2025 年中山涧镇沙洼沟村高山沟中型拦沙坝工程采购项目(项目名称) (标段名称)

序号	工程部位	混凝土 强度等级	水泥 强度等级	级配	水灰比	预算材料量				单价 (元/m³)	备注
						水泥/kg	砂/m³	石子/m³	水/m³		
1		接缝砂浆 M15 水泥强度 42.5 32.5换42.5	42.5			403	1.08		0.27	159.05	
2		砌筑砂浆 M7.5 水泥强度 32.5 32.5换42.5	32.5			252.84	1.12		0.28	122.02	
3		砂浆强度M7.5 SN325 水灰 比0.99 粗砂 32.5换42.5	32.5		0.99	237.36	1.1		0.273	146.97	
4		砂浆强度M7.5 SN325 水灰 比0.99 中砂 32.5换42.5	32.5		0.99	251.12	1.11		0.289	152.27	

投标人自行采购主要材料预算价格汇总表

合同编号:

工程名称: 靖边县2025 年中山涧镇沙洼沟村高山沟中型拦沙坝工程采购项目(项目名称)____(标段名称)

[illegible]

投标人自备施工机械台时（班）费汇总表

合同编号：

工程名称：靖边县2025 年中山涧镇沙洼沟村高山沟中型拦沙坝工程采购项目（项目名称）_____（标段名称）

单位：元/台时（班）

序号	机械名称	型号规格	一类费用				二类费用							合计
			折旧费	维修费	安拆费	小计	人工	柴油	电	汽油	风	水	小计	
1	砂浆搅拌机 0.4m³		0.73	2.09	0.2	3.02	5.54		6.11				11.65	14.67
2	单斗挖掘机 油动 0.5m³		19.44	18.78	1.48	39.7	11.5	75.76					87.26	126.96
3	单斗挖掘机 液压 1.0m³		31.53	23.36	2.18	57.07	11.5	105.49					116.99	174.06
4	推土机 59kW		9.56	11.94	0.49	21.99	10.22	59.47					69.69	91.68
5	推土机 74kW		16.81	20.93	0.86	38.6	10.22	75.05					85.27	123.87
6	拖拉机 履带式 59kW		5.04	6.28	0.37	11.69	10.22	55.93					66.15	77.84
7	拖拉机 履带式 74kW		8.54	10.44	0.54	19.52	10.22	70.09					80.31	99.83
8	轮胎碾 9~16t		11.96	14.46		26.42								26.42
9	羊脚碾 5~7t		1.12	0.97		2.09								2.09
10	羊脚碾 8~12t		1.4	1.23		2.63								2.63
11	刨毛机		7.4	9.97	0.39	17.76	10.22	52.39					62.61	80.37
12	蛙式夯实机 2.8kW		0.15	0.93		1.08	8.52		2.43				10.95	12.03
13	混凝土搅拌机 0.4m³		2.91	4.9	1.07	8.88	5.54		8.34				13.88	22.76
14	振动器 插入式 1.1kW		0.28	1.12		1.4			0.78				0.78	2.18

投标人自备施工机械台时（班）费汇总表

合同编号：

工程名称：靖边县2025 年中山涧镇沙洼沟村高山沟中型拦沙坝工程采购项目（项目名称）_____（标段名称）

单位：元/台时（班）

序号	机械名称	型号规格	一类费用				二类费用							合计
			折旧费	维修费	安拆费	小计	人工	柴油	电	汽油	风	水	小计	
15	变频机组 容量8.5kVA		3.08	7.3		10.38			6.21				6.21	16.59
16	风(砂)水枪 耗风量 6.0m³/min		0.21	0.39		0.6					89.1	4.1	93.2	93.8
17	载重汽车 载重量5.0t		6.88	9.96		16.84	5.54			0.06			5.6	22.44
18	自卸汽车 载重量10t		26.98	16.79		43.77	5.54	76.46					82	125.77
19	胶轮车		0.23	0.59		0.82								0.82
20	卷扬机 单筒慢速 起重量5.0t		2.63	1.06	0.05	3.74	5.54		7.66				13.2	16.94
21	电焊机 交流25kVA		0.29	0.28		0.57	0.38		14.07				14.45	15.02
22	钢筋弯曲机 Φ6~40		0.47	1.33	0.24	2.04	5.54		5.82				11.36	13.4
23	钢筋切断机 20kW		1.04	1.57	0.28	2.89	5.54		16.68				22.22	25.11
24	钢筋调直机 4~14kW		1.42	2.47	0.44	4.33	5.54		6.98				12.52	16.85

工程单价计算表

单价名称: 人工清理表土

单价编号: 1

定额编号: 01004

定额单位: 100m²

施工方法：用铁锹、锄头清除施工场地表层土及杂草。

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 淤泥开挖弃 0.5km

单价编号: 2

定额编号: 01072

定额单位: 100m³

施工方法:挖装、运卸、空回、洗刷工具。

[illegible]

工程单价计算表

单价名称：干土换填

单价编号：3

定额编号：01205+01311

定额单位：100m³

施工方法：挖装、运输、自卸、空回。推平、刨毛、压实、削坡、洒水、蛙夯补边夯、辅助工作等。					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费				1425.23
(一)	基本直接费				1370.41
1	人工费				127.43
	工程措施人工	工时	29.91	4.26	127.43
2	材料费				108.63
	零星材料费	%	8.61	1261.78	108.63
3	机械使用费				1134.35
	单斗挖掘机 液压 1.0m³	台时	0.97	174.06	169.48
	推土机 59kW	台时	0.49	91.68	45.05
	自卸汽车 载重量10t	台时	4.87	125.77	612.31
	推土机 74kW	台时	0.73	123.87	90.43
	拖拉机 履带式 74kW	台时	1.15	99.83	114.8
	轮胎碾 9~16t	台时	1.15	26.42	30.38
	刨毛机	台时	0.73	80.37	58.67
	蛙式夯实机 2.8kW	台时	1.1	12.03	13.23
(二)	其他直接费	%	4	1370.41	54.82
二	间接费	%	7.6	1425.23	108.32
三	企业利润	%	4	1533.55	61.35
四	税金	%	9	1594.9	143.54
	合计	元			1738.44

工程单价计算表

单价名称: 推土机推土 运距 60m (利用放水工程开挖土方)

单价编号: 4

定额编号: 01153-1

定额单位: 100m³

施工方法：推松、运送、卸除、拖平、空回。

[illegible]

工程单价计算表

单价名称：机械压实土方

单价编号: 5

定额编号: 01311

定额单位: 100m³

施工方法：推平、刨毛、压实、削坡、洒水、蛙夯补边夯、辅助工作等。

[illegible]

工程单价计算表

单价名称：挖掘机挖土

单价编号: 6

定额编号: 01192

定额单位: 100m³

施工方法：挖松、堆放。

[illegible]

工程单价计算表

单价名称：机械压实土方

单价编号：7

定额编号：01307

定额单位：100m³

施工方法：推平、刨毛、压实、削坡、洒水、蛙夯补边夯、辅助工作等。					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费				621.52
(一)	基本直接费				597.62
1	人工费				106.5
	工程措施人工	工时	25	4.26	106.5
2	材料费				64.03
	零星材料费	%	12	533.59	64.03
3	机械使用费				427.09
	推土机 74kW	台时	0.73	123.87	90.43
	拖拉机 履带式 59kW	台时	1.71	77.84	133.11
	拖拉机 履带式 74kW	台时	1.25	99.83	124.79
	羊脚碾 5~7t	台时	1.71	2.09	3.57
	羊脚碾 8~12t	台时	1.25	2.63	3.29
	刨毛机	台时	0.73	80.37	58.67
	蛙式夯实机 2.8kW	台时	1.1	12.03	13.23
(二)	其他直接费	%	4	597.62	23.9
二	间接费	%	7.6	621.52	47.24
三	企业利润	%	4	668.76	26.75
四	税金	%	9	695.51	62.6
	合计	元			758.11

工程单价计算表

单价名称: 铺筑砂反滤层

单价编号: 8

定额编号: 03002

定额单位: 100m³

施工方法：摊铺、找平、压实、修坡。

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 铺筑碎石反滤层

单价编号: 9

定额编号: 03001

定额单位: 100m³

施工方法：摊铺、找平、压实、修坡。

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 铺筑干砌块石反滤层

单价编号: 10

定额编号: 03015

定额单位: 100m³

施工方法：选石、修石、砌筑、填缝、找平。

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 人工挖沟槽

单价编号: 11

定额编号: 01009

定额单位: 100m³

施工方法：挖槽、抛土并倒运到槽边两侧0.5m以外，修整底、边。

[illegible]

工程单价计算表

单价名称：C25 砼排水沟

单价编号：12

定额编号：04013

定额单位：100m³

施工方法：模板制作、安装、拆除、凿毛、清洗、浇筑、养护等。					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费				30767.11
(一)	基本直接费				29583.76
1	人工费				3870.21
	工程措施人工	工时	908.5	4.26	3870.21
2	材料费				25364.81
	钢模板	kg	135.5	3.54	479.67
	板枋材	m ³	0.86	1814.16	1560.18
	铁件	kg	78.1	3.54	276.47
	商品砼 C25	m ³	113	200	22600
	其他材料费	%	1.8	24916.32	448.49
3	机械使用费				348.74
	振动器 插入式 1.1kW	台时	53.05	2.18	115.65
	风(砂)水枪 耗风量 6.0m ³ /min	台时	2	93.8	187.6
	其他机械费	%	15	303.25	45.49
(二)	其他直接费	%	4	29583.76	1183.35
二	间接费	%	7.6	30767.11	2338.3
三	企业利润	%	4	33105.41	1324.22
四	材料价差	元			15820
	商品砼 C25	m ³	113	140	15820
五	税金	%	9	50249.63	4522.47
	合计	元			54772.1

工程单价计算表

单价名称：聚乙烯闭孔泡沫板

单价编号: 13

定额编号: 补定-001

定额单位: m²

[illegible]

工程单价计算表

单价名称：人工开挖土方

单价编号: 14

定额编号: 01011

定额单位: 100m³

施工方法：挖槽、抛土并倒运到槽边两侧0.5m以外，修整底、边。

[illegible]

工程单价计算表

单价名称：人工回填夯实

单价编号: 15

定额编号: 01093

定额单位: 100m³

施工方法：平土、刨毛、分层夯实和清理杂物等。

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: C25 砼卧管浇筑

单价编号: 16

定额编号: 04006

定额单位: 100m³

施工方法: 模板制作、安装、拆除、凿毛、清洗、浇筑、养护等。					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费				27184.41
(一)	基本直接费				26138.86
1	人工费				2269.3
	工程措施人工	工时	532.7	4.26	2269.3
2	材料费				22650.46
	钢模板	kg	349	3.54	1235.46
	板枋材	m ³	0.15	1814.16	272.12
	铁件	kg	46.4	3.54	164.26
	商品砼 C25	m ³	103	200	20600
	其他材料费	%	1.7	22271.84	378.62
3	机械使用费				1219.1
	振动器 插入式 1.1kW	台时	26	2.18	56.68
	风(砂)水枪 耗风量 6.0m ³ /min	台时	11	93.8	1031.8
	其他机械费	%	12	1088.48	130.62
(二)	其他直接费	%	4	26138.86	1045.55
二	间接费	%	7.6	27184.41	2066.02
三	企业利润	%	4	29250.43	1170.02
四	材料价差	元			14420
	商品砼 C25	m ³	103	140	14420
五	税金	%	9	44840.45	4035.64
	合计	元			48876.09

工程单价计算表

单价名称: C25 砼齿墙浇筑

单价编号: 17

定额编号: 04005

定额单位: 100m³

施工方法: 模板制作、安装、拆除、凿毛、清洗、浇筑、养护等。					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费				32099.44
(一)	基本直接费				30864.85
1	人工费				3462.95
	工程措施人工	工时	812.9	4.26	3462.95
2	材料费				25008.77
	钢模板	kg	133	3.54	470.82
	板枋材	m ³	0.61	1814.16	1106.64
	铁件	kg	76	3.54	269.04
	商品砼 C25	m ³	113	200	22600
	其他材料费	%	2.3	24446.5	562.27
3	机械使用费				2393.13
	振动器 插入式 1.1kW	台时	51	2.18	111.18
	风(砂)水枪 耗风量 6.0m ³ /min	台时	21	93.8	1969.8
	其他机械费	%	15	2080.98	312.15
(二)	其他直接费	%	4	30864.85	1234.59
二	间接费	%	7.6	32099.44	2439.56
三	企业利润	%	4	34539	1381.56
四	材料价差	元			15820
	商品砼 C25	m ³	113	140	15820
五	税金	%	9	51740.56	4656.65
	合计	元			56397.21

工程单价计算表

单价名称：C20 砼垫层

单价编号：18

定额编号：04006

定额单位：100m³

施工方法：模板制作、安装、拆除、凿毛、清洗、浇筑、养护等。					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费				41346.75
(一)	基本直接费				39756.49
1	人工费				2269.3
	工程措施人工	工时	532.7	4.26	2269.3
2	材料费				36268.09
	商品砼 C20	m ³	103	330	33990
	钢模板	kg	349	3.54	1235.46
	板枋材	m ³	0.15	1814.16	272.12
	铁件	kg	46.4	3.54	164.26
	其他材料费	%	1.7	35661.84	606.25
3	机械使用费				1219.1
	振动器 插入式 1.1kW	台时	26	2.18	56.68
	风(砂)水枪 耗风量 6.0m ³ /min	台时	11	93.8	1031.8
	其他机械费	%	12	1088.48	130.62
(二)	其他直接费	%	4	39756.49	1590.26
二	间接费	%	7.6	41346.75	3142.35
三	企业利润	%	4	44489.1	1779.56
四	税金	%	9	46268.66	4164.18
	合计	元			50432.84

工程单价计算表

单价名称：钢筋制安

单价编号：19

定额编号：04068

定额单位：t

施工方法：回直、除锈、切断、弯制、焊接、绑扎及加工场至施工场地运输。					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费				4979.05
(一)	基本直接费				4787.55
1	人工费				443.04
	工程措施人工	工时	104	4.26	443.04
2	材料费				3919.52
	钢筋	t	1.06	3584.07	3799.11
	铁丝	kg	4	5	20
	电焊条	kg	7.22	8	57.76
	其他材料费	%	1.1	3876.87	42.65
3	机械使用费				424.99
	风(砂)水枪 耗风量 6.0m ³ /min	台时	1.71	93.8	160.4
	电焊机 交流25kVA	台时	11.37	15.02	170.78
	钢筋弯曲机 $\Phi 6\sim 40$	台时	1.21	13.4	16.21
	钢筋切断机 20kW	台时	0.44	25.11	11.05
	钢筋调直机 4~14kW	台时	0.66	16.85	11.12
	其他机械费	%	15	369.56	55.43
(二)	其他直接费	%	4	4787.55	191.5
二	间接费	%	7.6	4979.05	378.41
三	企业利润	%	4	5357.46	214.3
四	税金	%	9	5571.76	501.46
	合计	元			6073.22

工程单价计算表

单价名称：放水孔盖板

单价编号: 20

定额编号: 补定-008

定额单位: 套

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 651橡胶止水带

单价编号: 21

定额编号: 补定-002

定额单位: m

[illegible]

工程单价计算表

单价名称：C25 砼消力池浇筑

单价编号：22

定额编号：04007

定额单位：100m³

施工方法：模板制作、安装、拆除、凿毛、清洗、浇筑、养护等。					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费				29768.97
(一)	基本直接费				28624.01
1	人工费				2348.54
	工程措施人工	工时	551.3	4.26	2348.54
2	材料费				24420.45
	钢模板	kg	135.1	3.54	478.25
	板枋材	m ³	0.34	1814.16	616.81
	铁件	kg	89.6	3.54	317.18
	商品砼 C25	m ³	113	200	22600
	其他材料费	%	1.7	24012.24	408.21
3	机械使用费				1855.02
	振动器 插入式 1.1kW	台时	48.6	2.18	105.95
	变频机组 容量8.5kVA	台时	12.15	16.59	201.57
	风(砂)水枪 耗风量 6.0m ³ /min	台时	14.7	93.8	1378.86
	其他机械费	%	10	1686.38	168.64
(二)	其他直接费	%	4	28624.01	1144.96
二	间接费	%	7.6	29768.97	2262.44
三	企业利润	%	4	32031.41	1281.26
四	材料价差	元			15820
	商品砼 C25	m ³	113	140	15820
五	税金	%	9	49132.67	4421.94
	合计	元			53554.61

工程单价计算表

单价名称: 机械回填压实

单价编号: 23

定额编号: 01303

定额单位: 100m³

施工方法：推平、刨毛、压实、削坡、洒水、蛙夯补边夯、辅助工作等。

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 预应力钢筋砼涵管安装 (DN800) 壁厚 12.5cm

单价编号: 24

定额编号: 补定-003

定额单位: m

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: C25 砼底座

单价编号: 25

定额编号: 04006

定额单位: 100m³

施工方法: 模板制作、安装、拆除、凿毛、清洗、浇筑、养护等。					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费				27184.41
(一)	基本直接费				26138.86
1	人工费				2269.3
	工程措施人工	工时	532.7	4.26	2269.3
2	材料费				22650.46
	钢模板	kg	349	3.54	1235.46
	板枋材	m ³	0.15	1814.16	272.12
	铁件	kg	46.4	3.54	164.26
	商品砼 C25	m ³	103	200	20600
	其他材料费	%	1.7	22271.84	378.62
3	机械使用费				1219.1
	振动器 插入式 1.1kW	台时	26	2.18	56.68
	风(砂)水枪 耗风量 6.0m ³ /min	台时	11	93.8	1031.8
	其他机械费	%	12	1088.48	130.62
(二)	其他直接费	%	4	26138.86	1045.55
二	间接费	%	7.6	27184.41	2066.02
三	企业利润	%	4	29250.43	1170.02
四	材料价差	元			14420
	商品砼 C25	m ³	103	140	14420
五	税金	%	9	44840.45	4035.64
	合计	元			48876.09

工程单价计算表

单价名称：C25 砼截水墙

单价编号：26

定额编号：04005

定额单位：100m³

施工方法：模板制作、安装、拆除、凿毛、清洗、浇筑、养护等。					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费				32099.44
(一)	基本直接费				30864.85
1	人工费				3462.95
	工程措施人工	工时	812.9	4.26	3462.95
2	材料费				25008.77
	钢模板	kg	133	3.54	470.82
	板枋材	m ³	0.61	1814.16	1106.64
	铁件	kg	76	3.54	269.04
	商品砼 C25	m ³	113	200	22600
	其他材料费	%	2.3	24446.5	562.27
3	机械使用费				2393.13
	振动器 插入式 1.1kW	台时	51	2.18	111.18
	风(砂)水枪 耗风量 6.0m ³ /min	台时	21	93.8	1969.8
	其他机械费	%	15	2080.98	312.15
(二)	其他直接费	%	4	30864.85	1234.59
二	间接费	%	7.6	32099.44	2439.56
三	企业利润	%	4	34539	1381.56
四	材料价差	元			15820
	商品砼 C25	m ³	113	140	15820
五	税金	%	9	51740.56	4656.65
	合计	元			56397.21

工程单价计算表

单价名称: C25 砼明渠浇筑

单价编号: 27

定额编号: 04013

定额单位: 100m³

施工方法: 模板制作、安装、拆除、凿毛、清洗、浇筑、养护等。					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费				30767.11
(一)	基本直接费				29583.76
1	人工费				3870.21
	工程措施人工	工时	908.5	4.26	3870.21
2	材料费				25364.81
	钢模板	kg	135.5	3.54	479.67
	板枋材	m ³	0.86	1814.16	1560.18
	铁件	kg	78.1	3.54	276.47
	商品砼 C25	m ³	113	200	22600
	其他材料费	%	1.8	24916.32	448.49
3	机械使用费				348.74
	振动器 插入式 1.1kW	台时	53.05	2.18	115.65
	风(砂)水枪 耗风量 6.0m ³ /min	台时	2	93.8	187.6
	其他机械费	%	15	303.25	45.49
(二)	其他直接费	%	4	29583.76	1183.35
二	间接费	%	7.6	30767.11	2338.3
三	企业利润	%	4	33105.41	1324.22
四	材料价差	元			15820
	商品砼 C25	m ³	113	140	15820
五	税金	%	9	50249.63	4522.47
	合计	元			54772.1

工程单价计算表

单价名称：C25 砼消力池、尾水渠浇筑

单价编号：28

定额编号：04007

定额单位：100m³

施工方法：模板制作、安装、拆除、凿毛、清洗、浇筑、养护等。					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费				29768.97
(一)	基本直接费				28624.01
1	人工费				2348.54
	工程措施人工	工时	551.3	4.26	2348.54
2	材料费				24420.45
	钢模板	kg	135.1	3.54	478.25
	板枋材	m ³	0.34	1814.16	616.81
	铁件	kg	89.6	3.54	317.18
	商品砼 C25	m ³	113	200	22600
	其他材料费	%	1.7	24012.24	408.21
3	机械使用费				1855.02
	振动器 插入式 1.1kW	台时	48.6	2.18	105.95
	变频机组 容量8.5kVA	台时	12.15	16.59	201.57
	风(砂)水枪 耗风量 6.0m ³ /min	台时	14.7	93.8	1378.86
	其他机械费	%	10	1686.38	168.64
(二)	其他直接费	%	4	28624.01	1144.96
二	间接费	%	7.6	29768.97	2262.44
三	企业利润	%	4	32031.41	1281.26
四	材料价差	元			15820
	商品砼 C25	m ³	113	140	15820
五	税金	%	9	49132.67	4421.94
	合计	元			53554.61

工程单价计算表

单价名称: C25 砼溢洪道浇筑

单价编号: 29

定额编号: 04007

定额单位: 100m³

施工方法: 模板制作、安装、拆除、凿毛、清洗、浇筑、养护等。					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费				29768.97
(一)	基本直接费				28624.01
1	人工费				2348.54
	工程措施人工	工时	551.3	4.26	2348.54
2	材料费				24420.45
	钢模板	kg	135.1	3.54	478.25
	板枋材	m ³	0.34	1814.16	616.81
	铁件	kg	89.6	3.54	317.18
	商品砼 C25	m ³	113	200	22600
	其他材料费	%	1.7	24012.24	408.21
3	机械使用费				1855.02
	振动器 插入式 1.1kW	台时	48.6	2.18	105.95
	变频机组 容量8.5kVA	台时	12.15	16.59	201.57
	风(砂)水枪 耗风量 6.0m ³ /min	台时	14.7	93.8	1378.86
	其他机械费	%	10	1686.38	168.64
(二)	其他直接费	%	4	28624.01	1144.96
二	间接费	%	7.6	29768.97	2262.44
三	企业利润	%	4	32031.41	1281.26
四	材料价差	元			15820
	商品砼 C25	m ³	113	140	15820
五	税金	%	9	49132.67	4421.94
	合计	元			53554.61

工程单价计算表

单价名称: C25 砼扶壁浇筑

单价编号: 30

定额编号: 04005

定额单位: 100m³

施工方法: 模板制作、安装、拆除、凿毛、清洗、浇筑、养护等。					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费				32099.44
(一)	基本直接费				30864.85
1	人工费				3462.95
	工程措施人工	工时	812.9	4.26	3462.95
2	材料费				25008.77
	钢模板	kg	133	3.54	470.82
	板枋材	m ³	0.61	1814.16	1106.64
	铁件	kg	76	3.54	269.04
	商品砼 C25	m ³	113	200	22600
	其他材料费	%	2.3	24446.5	562.27
3	机械使用费				2393.13
	振动器 插入式 1.1kW	台时	51	2.18	111.18
	风(砂)水枪 耗风量 6.0m ³ /min	台时	21	93.8	1969.8
	其他机械费	%	15	2080.98	312.15
(二)	其他直接费	%	4	30864.85	1234.59
二	间接费	%	7.6	32099.44	2439.56
三	企业利润	%	4	34539	1381.56
四	材料价差	元			15820
	商品砼 C25	m ³	113	140	15820
五	税金	%	9	51740.56	4656.65
	合计	元			56397.21

工程单价计算表

单价名称：灌注桩土方开挖

单价编号：31

定额编号：06051

定额单位：100m

施工方法：安拆导管及漏斗、混凝土及配料、拌和、运输、灌注、剔桩头。					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费				20729.56
(一)	基本直接费				19932.27
1	人工费				8099.96
	工程措施人工	工时	1901.4	4.26	8099.96
2	材料费				9386.69
	水泥	t	53.68	0.31	16.64
	中(粗)砂	m ³	58.5	60	3510
	碎石	m ³	94.1	60	5646
	水	m ³	30	1	30
	其他材料费	%	2	9202.64	184.05
3	机械使用费				2445.62
	混凝土搅拌机 0.4m ³	台时	50.61	22.76	1151.88
	载重汽车 载重量5.0t	台时	1.87	22.44	41.96
	卷扬机 单筒慢速 起重量5.0t	台时	67.02	16.94	1135.32
	其他机械费	%	5	2329.16	116.46
(二)	其他直接费	%	4	19932.27	797.29
二	间接费	%	7.6	20729.56	1575.45
三	企业利润	%	4	22305.01	892.2
四	材料价差	元			7202.11
	中(粗)砂	m ³	58.5	32.23	1885.46
	碎石	m ³	94.1	56.5	5316.65
五	税金	%	9	30399.32	2735.94
	合计	元			33135.26

工程单价计算表

单价名称: C25 砼灌注桩浇筑

单价编号: 32

定额编号:

定额单位: m³

施工方法: C25 砼灌注桩浇筑

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 铅丝石笼护坦

单价编号: 33

定额编号: 03061

定额单位: 100m³

施工方法：编笼（竹笼包括劈削竹蔑）、安放、运石、装填、封口等。

[illegible]

工程单价计算表

单价名称：M7.5 浆砌砖排水沟（长 90m）

单价编号：34

定额编号：03007

定额单位：100m³

施工方法：拌浆、洒水、砌筑、勾缝。					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费				28628.66
(一)	基本直接费				27527.56
1	人工费				3787.99
	工程措施人工	工时	889.2	4.26	3787.99
2	材料费				23625.15
	砖	千块	53.4	368.93	19700.86
	砂浆强度M7.5 SN325 水灰比0.99 中砂 32.5换42.5	m³	25	152.27	3806.75
	其他材料费	%	0.5	23507.61	117.54
3	机械使用费				114.42
	砂浆搅拌机 0.4m³	台时	4.5	14.67	66.02
	胶轮车	台时	59.02	0.82	48.4
(二)	其他直接费	%	4	27527.56	1101.1
二	间接费	%	7.6	28628.66	2175.78
三	企业利润	%	4	30804.44	1232.18
四	材料价差	元			86.3
	砂	m³	27.75	3.11	86.3
五	税金	%	9	32122.92	2891.06
	合计	元			35013.98

工程单价计算表

单价名称: 陡坡段立茬砖路

单价编号: 35

定额编号: 补定-004

定额单位: km

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 人工土方开挖

单价编号: 36

定额编号: 01009

定额单位: 100m³

施工方法：挖槽、抛土并倒运到槽边两侧0.5m以外，修整底、边。

[illegible]

工程单价计算表

单价名称：工程标志碑

单价编号: 37

定额编号: 补定-005

定额单位: 个

施工方法：工程标志碑

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 大坝安全监测设施

单价编号: 38

定额编号: 补定-006

定额单位: 项

[illegible]

工程单价计算表

单价名称：穴播紫花苜蓿

单价编号: 39

定额编号: 08052

定额单位: hm^2

施工方法：种子处理、人工挖穴、播草籽、踩压。

[illegible]

工程单价计算表

单价名称：紫花苜蓿籽

单价编号: 40

定额编号: 补定-007

定额单位: kg

[illegible]

工程单价计算表

单价名称:栽植柠条(2株/穴)

单价编号: 41

定额编号: 08091*2

定额单位: 100穴

施工方法：挖坑、栽植、浇水、覆土保墒、清理。

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 栽植油松 ($H \geq 1.2m$, $G \geq 0.5m$, 保留轮层 ≥ 3 层)

单价编号: 42

定额编号: 08086

定额单位: 100株

施工方法：挖坑、栽植、浇水、覆土保墒、清理。

[illegible]

人工费单价汇总表

合同编号:

工程名称：靖边县2025 年中山涧镇沙洼沟村高山沟中型拦沙坝工程采购项目(项目名称)_____ (标段名称)

[illegible]