

三、 已标价工程量清单

(格式自拟)

投 标 总 价

靖边县2025年镇靖镇阳洼村茺茺台中
型拦沙坝工程采购项目 (项目名称) (标段名称)

合同编号: _____

叁佰贰拾柒万捌仟柒佰叁拾陆元肆角贰
分
投标总价人民币 (大写): _____

(¥): 3278736.42 元



杨金川

工程项目总价表

合同编号:

工程名称: 靖边县2025年镇靖镇阳洼村荒茆台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	3175765.21	
第二部分	林草措施	102971.21	
合计(A)		3278736.42	

备用金(暂列金) (B) _____元

投标总报价 C =(A + B) 3278736.42 元



杨金川

工程量清单报价表

合同编号：

工程名称：靖边县2025年镇靖镇阳洼村芨芨台中型拦沙坝工程采购项目（项目名称）____（标段名称）

序号	项目名称	单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
第一部分	工程措施				3175765.21	
1	土坝工程				1047060.26	
1.1	推土机清理表土	m³	1823.4	2.94	5360.8	
1.2	机械土方开挖（削坡）	m³	23582	3.03	71453.46	
1.3	坝体土方				915273.54	
1.3.1	推土机推土 运距 80m（取土场）	m³	7879	6.78	53419.62	
1.3.2	推土机推土 运距 80m（放水工程）	m³	23979	6.78	162577.62	
1.3.3	推土机推土 运距 80m（溢洪道）	m³	46685	6.78	316524.3	
1.3.4	机械压实	m³	66450	5.76	382752	
1.4	结合槽				23144	
1.4.1	挖掘机挖土	m³	1760	7.39	13006.4	
1.4.2	机械压实	m³	1760	5.76	10137.6	
1.5	人工整修坝坡	m²	6078	0.85	5166.3	
1.6	反滤体				12748.83	
1.6.1	反滤层	m³	535.2	5.84	3125.57	
1.6.2	干砌石	m³	44.4	216.74	9623.26	
1.7	排水沟（长 121m）				13913.33	
1.7.1	人工挖沟槽	m³	87.4	11.99	1047.93	
1.7.2	C25 砼排水沟	m³	26.7	481.85	12865.4	
2	放水工程				461432.15	
2.1	放水卧管				67143.46	
2.1.1	推土机清理表土	m³	47.56	2.94	139.83	
2.1.2	挖掘机挖土	m³	190.24	3.03	576.43	
2.1.3	人工回填夯实	m³	49.3	14.95	737.04	
2.1.4	C25 砼卧管浇筑	m³	45.14	350	15799	
2.1.5	C25 砼齿墙浇筑	m³	2.55	466.03	1188.38	
2.1.6	C15 砼垫层	m³	15.08	499.6	7533.97	
2.1.7	钢筋制安	t	3.84	5466.34	20990.75	
2.1.8	放水孔盖板	套	63	265	16695	
2.1.9	伸缩缝				3483.06	



杨金川

工程量清单报价表

合同编号：

工程名称：靖边县2025年镇靖镇阳洼村芫荽台中型拦沙坝工程采购项目（项目名称）____（标段名称）

序号	项目名称	单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
2.1.9.1	聚乙烯闭孔泡沫板	m²	4.64	22.25	103.24	
2.1.9.2	651 橡胶止水带	m	23.2	83.37	1934.18	
2.1.9.3	2cm 聚乙烯油膏	m²	4.64	311.56	1445.64	
2.2	放水消力池				8758.77	
2.2.1	推土机清理表土	m³	4.92	2.94	14.46	
2.2.2	挖掘机挖土	m³	19.68	3.03	59.63	
2.2.3	人工回填夯实	m³	5.1	14.95	76.25	
2.2.4	C25 砼消力池浇筑	m³	8.02	518.94	4161.9	
2.2.5	C15 砼垫层	m³	1.46	499.6	729.42	
2.2.6	钢筋制安	t	0.68	5466.34	3717.11	
2.3	放水涵管				342441.72	
2.3.1	挖掘机挖土	m³	360.36	3.03	1091.89	
2.3.2	人工回填夯实	m³	93.24	14.95	1393.94	
2.3.3	预应力钢筋砼涵管安装(DN800)壁	m	126	1674.5	210987	
2.3.4	C25 砼底座	m³	90.72	467.58	42418.86	
2.3.5	C25 砼截水墙	m³	46.31	473.83	21943.07	
2.3.6	C15 砼垫层	m³	30.24	499.6	15107.9	
2.3.7	3:7 灰土	m³	327.6	150.48	49297.25	
2.3.8	伸缩缝				201.81	
2.3.8.1	聚乙烯闭孔泡沫板	m²	9.07	22.25	201.81	
2.4	放水明渠、护坦				43088.2	
2.4.1	推土机清理表土	m³	76.5	2.94	224.91	
2.4.2	挖掘机挖土	m³	35.7	3.03	108.17	
2.4.3	人工回填夯实	m³	17.85	14.95	266.86	
2.4.4	C25 砼明渠浇筑	m³	28.56	481.85	13761.64	
2.4.5	C25 砼齿墙浇筑	m³	2.81	473.83	1331.46	
2.4.6	C15 砼垫层	m³	16.32	499.6	8153.47	
2.4.7	钢筋制安	t	2.43	5466.34	13283.21	
2.4.8	伸缩缝				3178.28	
2.4.8.1	聚乙烯闭孔泡沫板	m²	5.7	22.25	126.83	
2.4.8.2	651 橡胶止水带	m	15.3	83.37	1275.56	
2.4.8.3	2cm 聚乙烯油膏	m²	5.7	311.56	1775.89	



杨金川

工程量清单报价表

合同编号：

工程名称：靖边县2025年镇靖镇阳洼村荒窑台中型拦沙坝工程采购项目（项目名称）____（标段名称）

序号	项目名称	单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
2.4.9	铅丝石笼护坦	m³	10	278.02	2780.2	
3	溢洪道				1425419.11	
3.1	渐变段				301540.62	
3.1.1	推土机清理表土	m³	487.5	2.94	1433.25	
3.1.2	挖掘机挖土	m³	20696	3.03	62708.88	
3.1.3	人工回填夯实	m³	344.4	14.95	5148.78	
3.1.4	C25 砼溢洪道浇筑	m³	202	430.68	86997.36	
3.1.5	C25 砼齿墙浇筑	m³	18	473.83	8528.94	
3.1.6	C15 砼垫层	m³	16	499.6	7993.6	
3.1.7	3:7 灰土	m³	160	150.48	24076.8	
3.1.8	钢筋制安	t	17.18	5466.34	93911.72	
3.1.9	排水孔				1243.78	
3.1.9.1	反滤料	m³	0.72	150.25	108.18	
3.1.9.2	土工布（300g/m²）	m²	27	18.55	500.85	
3.1.9.3	dn50pe 管	m	26.67	23.8	634.75	
3.1.10	伸缩缝				9497.51	
3.1.10.1	聚乙烯闭孔泡沫板	m²	20.21	22.25	449.67	
3.1.10.2	651 橡胶止水带	m	33	83.37	2751.21	
3.1.10.3	2cm 聚乙烯油膏	m²	20.21	311.56	6296.63	
3.2	溢流堰				281313.47	
3.2.1	推土机清理表土	m³	150	2.94	441	
3.2.2	挖掘机挖土	m³	6368	3.03	19295.04	
3.2.3	人工回填夯实	m³	688.8	14.95	10297.56	
3.2.4	C25 砼溢洪道浇筑	m³	188.8	430.68	81312.38	
3.2.5	C25 砼齿墙浇筑	m³	34.5	473.83	16347.14	
3.2.6	C15 砼垫层	m³	23	499.6	11490.8	
3.2.7	3:7 灰土	m³	230	150.48	34610.4	
3.2.8	钢筋制安	t	16.05	5466.34	87734.76	
3.2.9	排水孔				1243.78	
3.2.9.1	反滤料	m³	0.72	150.25	108.18	
3.2.9.2	土工布（300g/m²）	m²	27	18.55	500.85	
3.2.9.3	dn50pe 管	m	26.67	23.8	634.75	
3.2.10	伸缩缝				18540.61	



杨金川

工程量清单报价表

合同编号：

工程名称：靖边县2025年镇靖镇阳洼村芨芨台中型拦沙坝工程采购项目（项目名称）____（标段名称）

序号	项目名称	单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
3.2.10.1	聚乙烯闭孔泡沫板	m²	37.76	22.25	840.16	
3.2.10.2	651 橡胶止水带	m	71.2	83.37	5935.94	
3.2.10.3	2cm 聚乙烯油膏	m²	37.76	311.56	11764.51	
3.3	泄槽段				792444.04	
3.3.1	推土机清理表土	m³	675	2.94	1984.5	
3.3.2	挖掘机挖土	m³	21105	3.03	63948.15	
3.3.3	人工回填夯实	m³	604.8	14.95	9041.76	
3.3.4	灌注桩土方开挖 dn800	m	120	187.73	22527.6	
3.3.5	C25 砼灌注桩浇筑	m³	61.2	510.84	31263.41	
3.3.6	C25 砼溢洪道浇筑	m³	566.3	430.68	243894.08	
3.3.7	C25 砼齿墙浇筑	m³	10.8	473.83	5117.36	
3.3.8	C25 砼基座浇筑	m³	34.24	467.58	16009.94	
3.3.9	C15 砼垫层	m³	90	499.6	44964	
3.3.10	钢筋制安	t	54.94	5466.34	300320.72	
3.3.11	排水孔				8143.29	
3.3.11.1	反滤料	m³	6.37	150.25	957.09	
3.3.11.2	土工布（300g/m²）	m²	236	18.55	4377.8	
3.3.11.3	dn50pe 管	m	118	23.8	2808.4	
3.3.12	Φ75 透水软管	m	188	15.96	3000.48	
3.3.13	Φ90PVC 管	m	118	37.54	4429.72	
3.3.14	伸缩缝				37799.03	
3.3.14.1	聚乙烯闭孔泡沫板	m²	98.25	22.25	2186.06	
3.3.14.2	651 橡胶止水带	m	60	83.37	5002.2	
3.3.14.3	2cm 聚乙烯油膏	m²	98.25	311.56	30610.77	
3.4	挑流段				50120.98	
3.4.1	推土机清理表土	m³	18.75	2.94	55.13	
3.4.2	挖掘机挖土	m³	469	3.03	1421.07	
3.4.3	人工回填夯实	m³	16.8	14.95	251.16	
3.4.4	灌注桩土方开挖	m	30	187.73	5631.9	
3.4.5	C25 砼溢洪道浇筑	m³	15.3	430.68	6589.4	
3.4.6	C25 砼基座浇筑	m³	8.56	467.58	4002.48	
3.4.7	C25 砼灌注桩浇筑	m³	15.3	510.84	7815.85	
3.4.8	C15 砼垫层	m³	2.5	499.6	1249	



杨金川

工程量清单报价表

合同编号：

工程名称：靖边县2025年镇靖镇阳洼村荒茆台中型拦沙坝工程采购项目（项目名称）____（标段名称）

序号	项目名称	单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
3.4.9	铅丝石笼护坦	m³	15	278.02	4170.3	
3.4.10	钢筋制安	t	3.44	5466.34	18804.21	
3.4.11	排水孔				130.48	
3.4.11.1	反滤料	m³	0.11	150.25	16.53	
3.4.11.2	土工布（600g/m²）	m²	4	18.55	74.2	
3.4.11.3	dn50pe管	m	1.67	23.8	39.75	
4	配套措施工程				241853.69	
4.1	坡面排水（长 1718m）	m	1718	55.87	95977.02	
4.1.1	人工挖沟槽（长 1170m）	m³	600.86	11.99	7204.31	
4.1.2	M7.5 浆砌砖排水沟（长 548m）	m³	208.24	426.3	88772.71	
4.2	取土场顶部截水沟（长 150m）	m	150	58.23	8735.17	
4.2.1	人工挖沟槽（长 100m）	m³	53	11.99	635.47	
4.2.2	M7.5 浆砌砖排水沟（长 50m）	m³	19	426.3	8099.7	
4.3	防汛路（长 550m）				1941.5	
4.3.1	防汛路素土整平夯实（0.3m厚，宽 4m）	m	550	3.53	1941.5	
4.4	管理房	m²	15	800	12000	
4.5	工程标志碑	个	1	800	800	
4.6	大坝安全监测				122400	
4.6.1	HLU-8600 视频遥测终端机（4G）	台	1	15000	15000	
4.6.2	北斗短报文通信模块	套	1	8000	8000	
4.6.3	GNSS 位移监测接收机	台	1	9000	9000	
4.6.4	DATA-6311B 渗压遥测终端机	台	1	12000	12000	
4.6.5	DATA-7218B 渗流遥测终端机	台	1	13000	13000	
4.6.6	4G/NB-IoT 流量卡	个	1	600	600	
4.6.7	100W 单晶硅太阳能板	个	4	8000	32000	
4.6.8	安装立杆及支架（5m）	根	4	5600	22400	
4.6.9	监测机箱	套	4	600	2400	
4.6.10	防雷器	个	4	500	2000	
4.6.11	电气配件	套	1	6000	6000	
第二部分	林草措施				102971.21	



杨金川

工程量清单报价表

合同编号:

工程名称: 靖边县2025年镇靖镇阳洼村荒茇台中型拦沙坝工程采购项目 (项目名称) _____ (标段名称)

序号	项目名称	单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	坝坡绿化				1223.84	
1.1	坡面种草	hm²	0.61	284.99	173.84	
1.2	茅苔草	kg	30	35	1050	
2	取土场边坡整治				99822.21	
2.1	栽植侧柏（株高 0.8m）				2433.6	
2.1.1	栽植侧柏（株高 0.8m）	株	585	4.16	2433.6	
2.2	坡面栽植紫穗槐（一穴两株）				97388.61	
2.2.1	坡面栽植紫穗槐（一穴两株）	穴	16313	5.97	97388.61	
3	行道树				1925.16	
3.1	栽植侧柏				1925.16	
3.1.3	栽植侧柏（株高 1.0m）	株	366	5.26	1925.16	
合 计					3278736.42	



Handwritten signature

工程单价汇总表

合同编号:

工程名称: 靖边县2025年镇靖镇阳洼村荒窑台中型拦沙坝工程采购项目 (项目名称) ____ (标段名称)

单价号	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	推土机清理表土	m³	0.17	0.26	1.36	0.08	0.07	0.1	0.66	0.24	2.94
2	机械土方开挖 (削坡)	m³	0.34	0.09	1.44	0.09	0.08	0.1	0.65	0.25	3.03
3	推土机推土 运距 80m (取土场)	m³	0.2	0.35	3.33	0.18	0.16	0.21	1.77	0.56	6.78
4	机械压实	m³	1.15	0.33	2.16	0.17	0.15	0.2	1.11	0.48	5.76
5	挖掘机挖土	m³	3.42	0.25	1.64	0.25	0.22	0.29	0.71	0.61	7.39
6	人工整修坝坡	m²	0.65	0.03		0.03	0.03	0.04		0.07	0.85
7	反滤层	m³	1.75		2.18	0.19	0.25	0.22	0.78	0.48	5.84
8	干砌石	m³	58.78	58.58	0.53	5.6	7.41	6.54	61.41	17.9	216.74
9	人工挖沟槽	m³	9.25	0.37		0.46	0.4	0.52		0.99	11.99
10	C25 砼排水沟	m³	58.65	212.47	10.27	13.37	17.69	15.62	114	39.79	481.85
11	挖掘机挖土	m³	0.34	0.09	1.44	0.09	0.08	0.1	0.65	0.25	3.03
12	人工回填夯实	m³	5.15	0.99	5.85	0.57	0.5	0.65		1.23	14.95
13	C25 砼齿墙浇筑	m³	50.83	214.57	3.55	12.77	16.9	14.93	114	38.48	466.03
14	C15 砼垫层	m³	86.78	212.88	4.28	14.44	19.1	16.87	104	41.25	499.6
15	钢筋制安	t	922.5	2752.81	220.25	185.04	204.03	214.23	516.13	451.35	5466.34
16	聚乙烯闭孔泡沫板	m²	1.98	15.53		0.83	1.1	0.97		1.84	22.25
17	651 橡胶止水带	m	14.13	51.48		3.12	4.12	3.64		6.88	83.37



Handwritten signature or mark.

工程单价汇总表

合同编号:

工程名称: 靖边县2025年镇靖镇阳洼村荒窑台中型拦沙坝工程采购项目 (项目名称) ____ (标段名称)

单价号	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
18	2cm 聚乙烯油膏	m ²	26.58	218.56	0.04	11.65	15.41	13.61		25.73	311.56
19	C25 砼消力池浇筑	m ³	95.53	211.17	3.88	14.75	19.52	17.24	114	42.85	518.94
20	预应力钢筋砼涵管安装 (DN800) 壁	m	43.75	0.58	14.12	2.78	3.67	3.25	4.57	138.26	1674.5
21	C25 砼底座	m ³	53.1	212.88	4.18	12.83	16.98	15	114	38.61	467.58
22	C25 砼截水墙	m ³	56.9	214.57	3.61	13.07	17.29	15.27	114	39.12	473.83
23	3:7 灰土	m ³	34.65	78.64	7.4	5.73	5.06	6.57		12.42	150.48
24	C25 砼明渠浇筑	m ³	58.65	212.47	10.27	13.37	17.69	15.62	114	39.79	481.85
25	C25 砼齿墙浇筑	m ³	56.9	214.57	3.61	13.07	17.29	15.27	114	39.12	473.83
26	铅丝石笼护坦	m ³	66.15	100.56	0.76	7.95	10.53	9.3	59.82	22.96	278.02
27	C25 砼溢洪道浇筑	m ³	24.43	213.94	2.76	11.45	15.15	13.39	114	35.56	430.68
28	反滤料	m ³	33.3	68.67		4.84	6.41	5.66	18.96	12.41	150.25
29	土工布 (300g/m ²)	m ²	1.1	13.1		0.67	1.34	0.81		1.53	18.55
30	dn50pe 管	m	6	0.33	0.93	0.35	0.46	0.4		1.97	23.8
31	灌注桩土方开挖 dn800	m	33	45.65	65.01	6.82	13.54	8.2		15.5	187.73
32	C25 砼灌注桩浇筑	m ³	66.25	211.6	17.46	14.03	27.84	16.86	114.62	42.18	510.84
33	Φ75 透水软管	m	8.5	0.78	2	0.54	0.71	0.63		1.32	15.96
34	Φ90PVC 管	m	8.5	0.78	2	0.54	0.71	0.63		3.1	37.54



杨金川

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年镇靖镇阳洼村芫荽台中型拦沙坝工程采购项目(项目名称)____(标段名称)

[illegible]

扣

工程单价计算表

单价名称: 推土机清理表土

单价编号: 1

定额编号: 010342*1/0.3

定额单位: 100m³

施工方法: 推土机推土、平整、堆放

[illegible]

扣

工程单价计算表

单价名称: 机械土方开挖(削坡)

单价编号: 2

定额编号: 010339

定额单位: 100m³

施工方法：挖掘机挖松、堆放

[illegible]

扣

工程单价计算表

单价名称: 推土机推土 运距 80m (取土场)

单价编号: 3

定额编号: 010466

定额单位: 100m³

施工方法：推土机推松、运送、拖平、空回

[illegible]

扣印

工程单价计算表

单价名称: 机械压实

单价编号: 4

定额编号: 010517

定额单位: 100m³

施工方法：推平，刨毛，压实，削坡，洒水，补夯

[illegible]

扣/2

工程单价计算表

单价名称: 挖掘机挖土

单价编号: 5

定额编号: 010345

定额单位: 100m³

施工方法：挖掘机挖送、堆放，人工配合挖保护层，胶轮车倒运土50m，修边、修底

[illegible]

扣印

工程单价计算表

单价名称: 人工整修坝坡

单价编号: 6

定额编号: 010015

定额单位: 100m²

施工方法：人工挂线、修整、拍平

[illegible]

扣

工程单价计算表

单价名称: 反滤层

单价编号：7

定额编号: 030159

定额单位: 100m³

施工方法：推平、压实、补夯。

[illegible]

扣

工程单价计算表

单价名称：干砌石

单价编号: 8

定额编号: 030016

定额单位: 100m³

施工方法：选修石料、砌筑填缝、搭拆跳板。

[illegible]

扣印

工程单价计算表

单价名称: 人工挖沟槽

单价编号: 9

定额编号: 010019

定额单位: 100m³

施工方法：人工开挖、修底，将土倒运到槽边两侧0.5m以外

[illegible]

扣

工程单价计算表

单价名称：挖掘机挖土

单价编号: 11

定额编号: 010339

定额单位: 100m³

施工方法：挖掘机挖松、堆放

[illegible]

扣

工程单价计算表

单价名称：人工回填夯实

单价编号: 12

定额编号: 010528

定额单位: 100m³

施工方法: 人工平土、刨毛、洒水, 夯实

[illegible]

扣

工程单价计算表

单价名称: C25 砼齿墙浇筑

单价编号: 13

定额编号: 040132

定额单位: 100m³

施工方法: 仓面冲(凿)毛、冲洗, 清仓(验收), 浇筑, 养护

[illegible]

Handwritten signature

工程单价计算表

单价名称: C15 砼垫层

单价编号: 14

定额编号: 040210

定额单位: 100m³

施工方法：仓面冲（凿）毛、冲洗，清仓（验收），浇筑，养护

[illegible]

扣

工程单价计算表

单价名称：钢筋制安

单价编号：15

定额编号：040266

定额单位：t

施工方法：回直、除锈、切断、弯制、焊接、绑扎及加工场地至施工场地运输

序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费	元			4080.6
(一)	基本直接费	元			3895.56
1	人工费	元			922.5
	技工	工日	9.7	75	727.5
	普工	工日	3.9	50	195
2	材料费	元			2752.81
	电焊条	kg	7.22	7.5	54.15
	铁丝	kg	4	4.85	19.4
	钢筋	t	1.02	2600	2652
	其他材料费	%	1	2725.55	27.26
3	施工机械使用费	元			220.25
	风(砂)水枪 耗风量2~6 (m³/min)	台班	0.21	101.28	21.27
	载重汽车 汽油型 载重量5 (t)	台班	0.06	285.32	17.12
	塔式起重机 起重量10(t)	台班	0.01	703.31	7.03
	电焊机 交流20~25 (kVA)	台班	1.43	68.82	98.41
	对焊机 电弧型150 (kVA)	台班	0.06	549.33	32.96
	钢筋弯曲机 φ6-40	台班	0.15	115.18	17.28
	钢筋切断机 功率20 (kW)	台班	0.06	179.04	10.74
	钢筋调直机 功率4~14 (kW)	台班	0.09	123.58	11.12
	其他机械费	%	2	215.93	4.32
(二)	其他直接费	%	4.75	3895.56	185.04
二	间接费	%	5	4080.6	204.03
三	利润	%	5	4284.63	214.23
四	价差	元			516.13
(一)	人工价差	元			
(二)	材料价差	元			516.13
	汽油	kg	1.96	4.5	8.83
	钢筋	t	1.02	497.35	507.3
五	税金	%	9	5014.99	451.35
	合计	元			5466.34



杨金川

工程单价计算表

单价名称: 聚乙烯闭孔泡沫板

单价编号: 16

定额编号: 040263

定额单位: 100m²

施工方法:清洗缝面、熔化、涂刷沥青、铺油毡

[illegible]

扣印

工程单价计算表

单价名称: 651 橡胶止水带

单价编号: 17

定额编号: 040240

定额单位: 100m

施工方法: 清洗缝面、弯制、安装、熔涂沥青

[illegible]

扣

工程单价计算表

单价名称: 2cm 聚乙烯油膏

单价编号: 18

定额编号: 040262

定额单位: 100m²

施工方法: 清洗缝面、熔化、涂刷沥青、铺油毡

[illegible]

扣

工程单价计算表

单价名称: C25 砼消力池浇筑

单价编号: 19

定额编号: 040084

定额单位: 100m³

施工方法：仓面清洗，下料、平仓、振捣，钢筋、模板维护，混凝土养护及人工凿毛

[illegible]

扣

工程单价计算表

单价名称：预应力钢筋砼涵管安装(DN800)壁

单价编号：20

定额编号：080046

定额单位：10m

施工方法：检查及清扫管材，管道安装，上胶圈、对口、调直、牵引，管件、阀门安装

序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费	元			612.33
(一)	基本直接费	元			584.56
1	人工费	元			437.5
	技工	工日	2.9	75	217.5
	普工	工日	4.4	50	220
2	材料费	元			5.84
	橡胶圈	个	2.06	2.43	5.01
	润滑油	kg	0.34	1.46	0.5
	其他材料费	%	5.99	5.51	0.33
3	施工机械使用费	元			141.22
	载重汽车 汽油型 载重量5(t)	台班	0.06	285.32	17.12
	汽车起重机 柴油型 起重量8(t)	台班	0.22	427.98	94.16
	卷扬机 双筒慢动 起重量5(t)	台班	0.17	151.95	25.83
	其他机械费	%	3	137.11	4.11
(二)	其他直接费	%	4.75	584.56	27.77
二	间接费	%	6	612.33	36.74
三	利润	%	5	649.07	32.45
四	价差	元			45.66
(一)	人工价差	元			
(二)	材料价差	元			45.66
	汽油	kg	1.96	4.5	8.83
	柴油	kg	8.18	4.5	36.83
五	装置性材料费	元			14635.2
	预应力混凝土管	m	10.1	1449.03	14635.2
六	税金	%	9	15362.38	1382.61
	合计	元			16744.99



杨金川

工程单价计算表

单价名称: C25 砼底座

单价编号: 21

定额编号: 040146

定额单位: 100m³

施工方法: 仓面冲(凿)毛、冲洗, 清仓(验收), 浇筑, 养护

[illegible]

扣印

工程单价计算表

单价名称: C25 砼截水墙

单价编号: 22

定额编号: 040131

定额单位: 100m³

施工方法: 仓面冲(凿)毛、冲洗, 清仓(验收), 浇筑, 养护

[illegible]

扣印

工程单价计算表

单价名称: 3:7 灰土

单价编号: 23

定额编号: 010536

定额单位: 100m³

施工方法：筛灰、筛土，配制，搅拌，夯实，场内30m以内材料运输

[illegible]

扣印

工程单价计算表

单价名称: C25 砼明渠浇筑

单价编号: 24

定额编号: 040152

定额单位: 100m³

施工方法: 仓面冲(凿)毛、冲洗, 清仓(验收), 浇筑, 养护

[illegible]

Handwritten signature

工程单价计算表

单价名称: C25 砼齿墙浇筑

单价编号: 25

定额编号: 040131

定额单位: 100m³

施工方法: 仓面冲(凿)毛、冲洗, 清仓(验收), 浇筑, 养护

[illegible]

扣印

工程单价计算表

单价名称: 铅丝石笼护坦

单价编号: 26

定额编号: 100015

定额单位: 100m³

施工方法：平整场地，截丝、放样钉桩、人工编织网片，铺设抬杠或抛笼架，运石、装笼、封口，抛笼

[illegible]

扣

工程单价计算表

单价名称: C25 砼溢洪道浇筑

单价编号: 27

定额编号: 040145

定额单位: 100m³

施工方法: 仓面冲(凿)毛、冲洗, 清仓(验收), 浇筑, 养护

[illegible]

Handwritten signature

工程单价计算表

单价名称：反滤料

单价编号: 28

定额编号: 030012

定额单位: 100m³

施工方法：分层铺筑、拍实、整平。

[illegible]

扣

工程单价计算表

单价名称: 土工布 (300g/m²)

单价编号: 29

定额编号: 070351

定额单位: 100m²

施工方法：铺设，缝接（针缝）

[illegible]

扣

工程单价计算表

单价名称: dn50pe 管

单价编号: 30

定额编号: 080129

定额单位: 10m

施工方法：检查及清扫管材，切管、对口、热熔电熔连接，管道及管件安装

[illegible]

扣

工程单价计算表

单价名称：灌注桩土方开挖 dn800

单价编号：31

定额编号：070021

定额单位：100m

施工方法：固定孔位，泥浆制备、运送，钻孔、清孔，记录，孔位转移

序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费	元			15048.17
(一)	基本直接费	元			14365.79
1	人工费	元			3300
	技工	工日	32.2	75	2415
	普工	工日	17.7	50	885
2	材料费	元			4564.79
	水	m³	700	4.85	3395
	钻杆	m	2.5	48.54	121.35
	合金块	kg	0.23	5.44	1.25
	镶合金片钻头	个	3	48.54	145.62
	岩芯管、沉淀管	m	2	97	194
	黏土	t	20	24.51	490.2
	其他材料费	%	5	4347.42	217.37
3	施工机械使用费	元			6501
	地质钻机 油压式、手把式 150型	台班	9.12	323.32	2948.68
	灌浆泵 中低压 泥浆	台班	9.12	261.67	2386.43
	泥浆搅拌机 2m³	台班	4.56	187.79	856.32
	其他机械费	%	5	6191.43	309.57
(二)	其他直接费	%	4.75	14365.79	682.38
二	间接费	%	9	15048.17	1354.34
三	利润	%	5	16402.51	820.13
四	价差	元			
(一)	人工价差	元			
(二)	材料价差	元			
五	税金	%	9	17222.64	1550.04
	合计	元			18772.68



杨金川

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: 070271

定额单位: 100m³

施工方法: 导管及漏斗装拆, 混凝土配料、拌和、运输、浇注, 混凝土桩头凿除					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费	元			30933.92
(一)	基本直接费	元			29531.19
1	人工费	元			6625
	技工	工日	41.4	75	3105
	普工	工日	70.4	50	3520
2	材料费	元			21160.41
	水	m³	30	4.85	145.5
	商品砼 C25	m³	103	200	20600
	其他材料费	%	2	20745.5	414.91
3	施工机械使用费	元			1745.78
	胶轮车	台班	14.96	4.03	60.29
	混凝土搅拌机 出料0.4 (m³) 进料560L	台班	3.23	249.88	807.11
	载重汽车 汽油型 载重量5 (t)	台班	0.42	285.32	119.83
	卷扬机 起重量5(t)	台班	5.25	134.8	707.7
	其他机械费	%	3	1694.93	50.85
(二)	其他直接费	%	4.75	29531.19	1402.73
二	间接费	%	9	30933.92	2784.05
三	利润	%	5	33717.97	1685.9
四	价差	元			11461.84
(一)	人工价差	元			
(二)	材料价差	元			11461.84
	汽油	kg	13.73	4.5	61.8
	商品砼 C25	m³	103	110.68	11400.04
五	税金	%	9	46865.71	4217.91
	合计	元			51083.62



杨金川

工程单价计算表

单价名称: $\Phi 75$ 透水软管

单价编号: 33

定额编号: 080130

定额单位: 10m

施工方法: 检查及清扫管材, 切管、对口、热熔电熔连接, 管道及管件安装

[illegible]

Handwritten signature: 杜江

工程单价计算表

单价名称: $\Phi 90$ PVC 管

单价编号: 34

定额编号: 080130

定额单位: 10m

施工方法: 检查及清扫管材, 切管、对口、热熔电熔连接, 管道及管件安装

[illegible]

Handwritten signature

工程单价计算表

单价名称：人工挖沟槽（长 1170m）

单价编号: 35

定额编号: 010019

定额单位: 100m³

施工方法：人工开挖、修底，将土倒运到槽边两侧0.5m以外

[illegible]

扣

工程单价计算表

单价名称: M7.5 浆砌砖排水沟 (长 548m)

单价编号: 36

定额编号: 030106

定额单位: 100m³

施工方法：清基准备、拌运砂浆、砌筑及清理表面、勾缝。

[illegible]

扣

工程单价计算表

单价名称: 防汛路素土整平夯实 (0.3m厚, 宽

单价编号: 37

4m)

定额编号: 010342*1*4

定额单位: 100m

施工方法：推土机推土、平整、堆放

[illegible]

扣印

工程单价计算表

单价名称：坡面种草

单价编号: 38

定额编号: 110093

定额单位: hm^2

施工方法：种子处理，人工撒播草籽，用耙、耢、石碾子碾等方法覆土

[illegible]

扣

工程单价计算表

单价名称: 栽植侧柏 (株高 0.8m)

单价编号: 39

定额编号: 110076

定额单位: 100株

施工方法：挖栽植穴，投苗、扶正、回填、浇水、覆土保墒，整形，清理

[illegible]

扣

工程单价计算表

单价名称: 坡面栽植紫穗槐(一穴两株)

单价编号: 40

定额编号: 110071*1*2

定额单位: 100穴

施工方法：挖栽植穴，投苗、扶正、回填、浇水、覆土保墒，整形，清理

[illegible]

扣

工程单价计算表

单价名称: 栽植侧柏 (株高 1.0m)

单价编号: 41

定额编号: 110076

定额单位: 100株

施工方法：挖栽植穴，投苗、扶正、回填、浇水、覆土保墒，整形，清理

[illegible]

扣

人工费单价汇总表

合同编号:

工程名称: 靖边县2025年镇靖镇阳洼村芫荽台中型拦沙坝工程采购项目(项目名称) (标段名称)

[illegible]

扣印