

三、 已标价工程量清单

投 标 总 价

靖边县2025年东坑镇曹峁峁村河口小
型拦沙坝工程采购项目 (项目名称) / (标段名称)

投标总价人民币（大写）： 壹佰万零柒仟陆佰壹拾壹元捌角整

（¥）： 1007611.80 元

工程量清单报价表

工程名称：靖边县2025年东坑镇曹峽峴村河口小型拦沙坝工程采购项目

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					
1	大坝					
1.1	人工清基	m ³	1800.92	3.09	5564.84	
1.2	结合槽					
1.2.1	挖掘机挖土	m ³	670.43	4	2681.72	
1.2.2	蛙夯夯实土	m ³	556.46	7.9	4396.03	
1.3	坝体土方	m ³				
1.3.1	推土机推土 50m (其他工程坝体利用)	m ³	12120.3	5.47	66298.04	
1.3.2	推土机推土 50m (取土场取土)	m ³	37356.1	5.47	204337.87	
1.3.3	坝体土方碾压	m ³	39264.49	5.05	198285.67	
1.4	岸坡排水沟					
1.4.1	人工土方开挖	m ³	49.42	6.94	342.97	
1.4.2	蛙夯夯实土	m ³	11.34	7.9	89.59	
1.4.3	现浇 C25W6F200 混凝土	m ³	35.76	601.01	21492.12	
1.4.4	模板	m ²	282.42	48.04	13567.46	
1.4.5	聚乙烯泡沫板	m ²	3.78	52.34	197.85	
1.5	马道排水沟、坝坡横向排水沟					
1.5.1	人工土方开挖	m ³	35.6	6.94	247.06	
1.5.2	蛙夯夯实土	m ³	9.85	7.9	77.82	
1.5.3	现浇 C25W6F200 混凝土	m ³	23.73	601.01	14261.97	
1.5.4	模板	m ²	197.76	48.04	9500.39	
1.5.5	聚乙烯泡沫板	m ²	3.02	52.34	158.07	
2	放水建筑物					
2.1	卧管及卧管消力池					
2.1.1	人工土方开挖	m ³	458.78	6.94	3183.93	
2.1.2	挖掘机挖土 (回填利用)	m ³	71.31	4	285.24	
2.1.3	挖掘机挖土 (坝体土方填筑)	m ³	8208.66	6.18	50729.52	
2.1.4	蛙夯填土	m ³	59.19	7.9	467.6	
2.1.5	现浇 C25W6F200 混凝土	m ³	47.82	601.01	28740.3	
2.1.6	现浇 C20W6F200 砼垫层	m ³	11.06	582.83	6446.1	
2.1.7	钢筋制安	t	2.78	6363.04	17689.25	

工程量清单报价表

工程名称：靖边县2025年东坑镇曹峁峁村河口小型拦沙坝工程采购项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
2.1.8	普通平面钢模板	m ²	105.75	48.04	5080.23	
2.1.9	放水孔盖板	个	42	500	21000	
2.1.10	聚乙烯泡沫板	m ²	5.36	52.34	280.54	
2.1.11	橡胶止水带	m	9.45	103.07	974.01	
2.2	涵管及涵管汇流池					
2.2.1	人工土方开挖	m ³	225.17	6.94	1562.68	
2.2.2	挖掘机挖土(回填利用)	m ³	391.02	4	1564.08	
2.2.3	挖掘机挖土(坝体土方填筑)	m ³	3887.12	6.18	24022.4	
2.2.4	蛙夯夯填土	m ³	324.55	7.9	2563.95	
2.2.5	现浇 C25W6F200 砼截水环	m ³	45.41	609.99	27699.65	
2.2.6	现浇 C25W6F200 砼管床	m ³	101.86	580.2	59099.17	
2.2.7	现浇 C25W6F200 混凝土汇流池	m ³	6.83	607.23	4147.38	
2.2.8	现浇 C20W6F200 砼垫层	m ³	27.52	582.83	16039.48	
2.2.9	钢筋制安	t	0.74	6363.04	4708.65	
2.2.10	DN800 钢筋混凝土管铺设(壁厚12.5)	m	95	799.52	75954.4	
2.2.11	普通平面钢模板	m ²	254.1	48.04	12206.96	
2.3	明渠缓坡					
2.3.1	人工土方开挖	m ³	8.17	6.94	56.7	
2.3.2	挖掘机挖土(回填利用)	m ³	24.57	4	98.28	
2.3.3	挖掘机挖土(坝体土方填筑)	m ³	161.87	6.18	1000.36	
2.3.4	蛙夯夯实土	m ³	20.39	7.9	161.08	
2.3.5	现浇 C25W6F200 砼明渠	m ³	5.6	601.01	3365.66	
2.3.6	现浇 C20W6F200 砼垫层	m ³	2.21	582.83	1288.05	
2.3.7	钢筋制安	t	0.57	6363.04	3626.93	
2.3.8	普通平面钢模板	m ²	40.95	48.04	1967.24	
2.3.9	聚乙烯泡沫板	m ²	0.77	52.34	40.3	
2.3.10	橡胶止水带	m	5.04	103.07	519.47	
2.4	明渠陡坡					
2.4.1	人工土方开挖	m ³	9.81	6.94	68.08	
2.4.2	挖掘机挖土(回填利用)	m ³	29.48	4	117.92	
2.4.3	挖掘机挖土(坝体土方填筑)	m ³	194.24	6.18	1200.4	
2.4.4	蛙夯夯实土	m ³	24.47	7.9	193.31	

工程量清单报价表

工程名称：靖边县2025年东坑镇曹峽峁村河口小型拦沙坝工程采购项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
2.4.5	现浇 C25W6F200 砼明渠	m ³	6.72	601.01	4038.79	
2.4.6	现浇 C20W6F200 砼垫层	m ³	2.65	582.83	1544.5	
2.4.7	钢筋制安	t	0.7	6363.04	4454.13	
2.4.8	普通平面钢模板	m ²	49.14	48.04	2360.69	
2.4.9	聚乙烯泡沫板	m ²	1.16	52.34	60.71	
2.4.10	橡胶止水带	m	3.78	103.07	389.6	
2.5	明渠消力池					
2.5.1	人工土方开挖	m ³	2.45	6.94	17	
2.5.2	挖掘机挖土(回填利用)	m ³	14.99	4	59.96	
2.5.3	挖掘机挖土(坝体土方填筑)	m ³	39.12	6.18	241.76	
2.5.4	蛙夯夯实土	m ³	12.45	7.9	98.36	
2.5.5	现浇 C25W6F200 砼明渠	m ³	2.28	601.01	1370.3	
2.5.6	现浇 C20W6F200 砼垫层	m ³	0.66	582.83	384.67	
2.5.7	钢筋制安	t	0.26	6363.04	1654.39	
2.5.8	普通平面钢模板	m ²	18.59	48.04	893.06	
2.5.9	聚乙烯泡沫板	m ²	0.97	52.34	50.77	
2.5.10	橡胶止水带	m	3.57	103.07	367.96	
2.6	尾水渠					
2.6.1	人工土方开挖	m ³	4.09	6.94	28.38	
2.6.2	挖掘机挖土(回填利用)	m ³	12.29	4	49.16	
2.6.3	挖掘机挖土(坝体土方填筑)	m ³	80.93	6.18	500.15	
2.6.4	蛙夯夯实土	m ³	10.2	7.9	80.58	
2.6.5	现浇 C25W6F200 砼明渠	m ³	2.8	601.01	1682.83	
2.6.6	现浇 C20W6F200 砼垫层	m ³	1.1	582.83	641.11	
2.6.7	钢筋制安	t	0.34	6363.04	2163.43	
2.6.8	普通平面钢模板	m ²	20.48	48.04	983.86	
2.6.9	聚乙烯泡沫板	m ²	0.77	52.34	40.3	
2.6.10	橡胶止水带	m	2.4	103.07	247.37	
3	附属工程					
3.1	防汛道路					
3.1.1	挖掘机挖土	m ³	2160	4	8640	
3.1.2	粘土砖立茬路面	km	0.24	120000	28800	
3.1.3	卧管道路(素土路面 2m 宽)	km	0.05	20000	1000	

工程量清单报价表

工程名称：靖边县2025年东坑镇曹峽峁村河口小型拦沙坝工程采购项目

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	备注
3.2	施工房屋	m ²	40	200	8000	
3.3	工程标志牌	块	1	7500	7500	
3.4	取土场及开挖边坡排水沟	m				
3.4.1	人工挖排水沟	m ²	89.61	6.46	578.88	
3.4.2	蛙夯夯实土	m ²	70.83	7.9	559.56	
3.4.3	M7.5 浆砌砖	m ²	233.49	30.74	7177.48	
第二部分	林草措施					
1	坝坡绿化	hm ²	0.34			
1.1	穴播草籽	hm ²	0.34			
1.1.1	穴播紫花苜蓿种子	hm ²	0.34			
(1)	穴播紫花苜蓿种子(栽植费)	hm ²	0.34	905.82	307.98	
(2)	紫花苜蓿种子	kg	8.5	15	127.5	
1.2	栽植灌木					
1.2.1	栽植柠条(两年生)	株	5304			
1.2.1.1	栽植柠条(两年生)	穴	1768	0.1	176.8	
2	开挖边坡绿化	hm ²	0.26			
2.1	穴播草籽	hm ²	0.26			
2.1.1	穴播紫花苜蓿	hm ²	0.26			
(1)	穴播紫花苜蓿(栽植费)	hm ²	0.26	905.82	235.51	
(2)	紫花苜蓿种子	kg	6.5	15	97.5	
2.2	栽植灌木					
2.2.1	栽植柠条(两年生)	株	3120			
2.2.1.1	栽植柠条(两年生)	穴	1040	0.1	104	
2.3	栽植乔木					
2.3.1	栽植油松(苗高 1.0m)	株	134	1	134	
3	防汛道路栽植乔木					
3.1	栽植油松(苗高 1.0m)	株	120	1	120	
合 计					1007611.80	

工程单价计算表

模板工程

单价编号：8

定额单位：100m²

施工方法：标准钢模板组装、安装、拆除、除灰、刷脱膜剂、维修、倒仓、拉筋割断。					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费	元			3778.78
(一)	基本直接费	元			3624.73
1	人工费	元			1647.5
	技工	工日	18.7	75	1402.5
	普工	工日	4.9	50	245
2	材料费	元			1417.33
	铁件	kg	1.5	5	7.5
	预埋铁件	kg	121.68	5	608.4
	型钢	kg	42.97	4.7	201.96
	电焊条	kg	2.48	7.5	18.6
	组合钢模板	kg	79.57	5.2	413.76
	卡扣件	kg	25.33	5.5	139.32
	其他材料费	%	2	1389.54	27.79
3	施工机械使用费	元			559.9
	载重汽车 汽油型 载重量5(t)	台班	0.05	285.32	14.27
	汽车起重机 汽油型 起重量5(t)	台班	1.14	376.19	428.86
	电焊机 交流20~25(kVA)	台班	1.35	65.45	88.36
	钢筋切断机 功率20(kW)	台班	0.01	174.52	1.75
	其他机械费	%	5	533.24	26.66
(二)	其他直接费	%	4.25	3624.73	154.05
二	间接费	%	5	3778.78	188.94
三	利润	%	5	3967.72	198.39
四	价差	元			241.66
(一)	人工价差	元			
(二)	材料价差	元			241.66
	汽油	kg	36.18	6.68	241.66
五	税金	%	9	4407.77	396.7
	合计	元			4804.47

工程单价计算表

现浇 C20W6F200 砼垫层工程

单价编号：13

定额单位：100m³

施工方法：仓面冲（凿）毛、冲洗，清仓（验收），浇筑，养护					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费	元			32617.26
(一)	基本直接费	元			31287.54
1	人工费	元			8677.5
	技工	工日	80.1	75	6007.5
	普工	工日	53.4	50	2670
2	材料费	元			21287.91
	商品砼 C20	m ³	103	200	20600
	水	m ³	120	4.85	582
	其他材料费	%	0.5	21182	105.91
3	施工机械使用费	元			1322.13
	振捣器 插入式1.1 (kW)	台班	6.26	9.96	62.35
	风（砂）水枪 耗风量2~6 (m ³ /min)	台班	3.44	355.02	1221.27
	其他机械费	%	3	1283.62	38.51
(二)	其他直接费	%	4.25	31287.54	1329.72
二	间接费	%	5	32617.26	1630.86
三	利润	%	5	34248.12	1712.41
四	价差	元			17510
(一)	人工价差	元			
(二)	材料价差	元			17510
	商品砼 C20 C20W6F200	m ³	103	170	17510
五	税金	%	9	53470.53	4812.35
	合计	元			58282.88

工程单价计算表

钢筋制安工程

单价编号：14

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	元			3852.74
(一)	基本直接费	元			3695.67
1	人工费	元			443.04
	林草措施人工	工时	104	4.26	443.04
2	材料费	元			2866.98
	电焊条	kg	7.22	7.5	54.15
	铁丝	kg	4	6.41	25.64
	钢筋	t	1.06	2600	2756
	其他材料费	%	1.1	2835.79	31.19
3	施工机械使用费	元			385.65
	风(砂)水枪 耗风量 6.0m ³ /min	台时	1.71	79.22	135.47
	电焊机 交流25kVA	台时	11.37	14.29	162.48
	钢筋弯曲机 ϕ 6~40	台时	1.21	13.1	15.85
	钢筋切断机 20kW	台时	0.44	24.25	10.67
	钢筋调直机 4~14kW	台时	0.66	16.49	10.88
	其他机械费	%	15	335.35	50.3
(二)	其他直接费	%	4.25	3695.67	157.07
二	间接费	%	5	3852.74	192.64
三	利润	%	5	4045.38	202.27
四	价差	元			1590
(一)	人工价差	元			
(二)	材料价差	元			1590
	钢筋	t	1.06	1500	1590
五	税金	%	9	5837.65	525.39
	合计	元			6363.04

工程单价计算表

普通平面钢模板工程

单价编号: 15

定额单位: 100m²

施工方法: 标准钢模板组装、安装、拆除、除灰、刷脱膜剂、维修、倒仓、拉筋割断。					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费	元			3778.78
(一)	基本直接费	元			3624.73
1	人工费	元			1647.5
	技工	工日	18.7	75	1402.5
	普工	工日	4.9	50	245
2	材料费	元			1417.33
	铁件	kg	1.5	5	7.5
	预埋铁件	kg	121.68	5	608.4
	型钢	kg	42.97	4.7	201.96
	电焊条	kg	2.48	7.5	18.6
	组合钢模板	kg	79.57	5.2	413.76
	卡扣件	kg	25.33	5.5	139.32
	其他材料费	%	2	1389.54	27.79
3	施工机械使用费	元			559.9
	载重汽车 汽油型 载重量5(t)	台班	0.05	285.32	14.27
	汽车起重机 汽油型 起重量5(t)	台班	1.14	376.19	428.86
	电焊机 交流20~25(kVA)	台班	1.35	65.45	88.36
	钢筋切断机 功率20(kW)	台班	0.01	174.52	1.75
	其他机械费	%	5	533.24	26.66
(二)	其他直接费	%	4.25	3624.73	154.05
二	间接费	%	5	3778.78	188.94
三	利润	%	5	3967.72	198.39
四	价差	元			241.66
(一)	人工价差	元			
(二)	材料价差	元			241.66
	汽油	kg	36.18	6.68	241.66
五	税金	%	9	4407.77	396.7
	合计	元			4804.47

工程单价计算表

现浇 C25W6F200 砼截水环工程

单价编号：17

定额单位：100m³

序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
—	直接费	元			31847.92
(一)	基本直接费	元			30549.56
1	人工费	元			3457.42
	林草措施人工	工时	811.6	4.26	3457.42
2	材料费	元			25053.47
	商品砼C25	m ³	113	200	22600
	板枋材	m ³	0.58	1500	870
	铁件	kg	73	5	365
	钢模板	kg	126	5.2	655.2
	其他材料费	%	2.3	24490.2	563.27
3	施工机械使用费	元			2038.67
	振动器 插入式 1.1kW	台时	51	2.14	109.14
	风(砂)水枪 耗风量 6.0m ³ /min	台时	21	79.22	1663.62
	其他机械费	%	15	1772.76	265.91
(二)	其他直接费	%	4.25	30549.56	1298.36
二	间接费	%	5	31847.92	1592.4
三	利润	%	5	33440.32	1672.02
四	价差	元			20850.4
(一)	人工价差	元			
(二)	材料价差	元			20850.4
	商品砼C25 C25W6F200	m ³	113	180	20340
	板枋材	m ³	0.58	880	510.4
五	税金	%	9	55962.74	5036.65
	合计	元			60999.39

工程单价计算表

现浇 C25W6F200 混凝土汇流池工程

单价编号：19

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	元			30499.4
(一)	基本直接费	元			29256.02
1	人工费	元			2978.59
	林草措施人工	工时	699.2	4.26	2978.59
2	材料费	元			25974.31
	商品砼C25	m³	119.9	200	23980
	板枋材	m³	0.57	1500	855
	铁件	kg	52.1	5	260.5
	钢模板	kg	90.34	5.2	469.77
	其他材料费	%	1.6	25565.27	409.04
3	施工机械使用费	元			303.12
	振动器 插入式 1.1kW	台时	49.13	2.14	105.14
	风(砂)水枪 耗风量 6.0m³/min	台时	2	79.22	158.44
	其他机械费	%	15	263.58	39.54
(二)	其他直接费	%	4.25	29256.02	1243.38
二	间接费	%	5	30499.4	1524.97
三	利润	%	5	32024.37	1601.22
四	价差	元			22083.6
(一)	人工价差	元			
(二)	材料价差	元			22083.6
	商品砼C25C25W6F200	m³	119.9	180	21582
	板枋材	m³	0.57	880	501.6
五	税金	%	9	55709.19	5013.83
	合计	元			60723.02

工程单价计算表

DN800 钢筋混凝土管铺设 (壁厚

单价编号: 20

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			634.53
(一)	基本直接费	元			608.66
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			34.59
	橡胶圈	个	2.06	14.56	29.99
	润滑油	kg	0.34	7.77	2.64
	其他材料费	%	6.01	32.63	1.96
3	施工机械使用费	元			136.57
	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	411.88	90.61
	卷扬机 双筒慢动 起重量5(t)	台班	0.17	146.25	24.86
	其他机械费	%	3	132.59	3.98
(二)	其他直接费	%	4.25	608.66	25.87
二	间接费	%	5	634.53	31.73
三	利润	%	5	666.26	33.31
四	价差	元			66.06
(一)	人工价差	元			
(二)	材料价差	元			66.06
	汽油	kg	1.96	6.68	13.11
	柴油	kg	8.18	6.47	52.95
五	装置性材料费	元			6569.44
	预应力混凝土管	m	10.1	650.44	6569.44
六	税金	%	9	7335.07	660.16
	合计	元			7995.23

工程单价计算表

现浇 C25W6F200 砼明渠工程

单价编号: 21

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	元			30876.57
(一)	基本直接费	元			29617.81
1	人工费	元			3870.21
	林草措施人工	工时	908.5	4.26	3870.21
2	材料费	元			25434.83
	商品砼C25	m ³	113	200	22600
	板枋材	m ³	0.86	1500	1290
	铁件	kg	78.1	5	390.5
	钢模板	kg	135.5	5.2	704.6
	其他材料费	%	1.8	24985.1	449.73
3	施工机械使用费	元			312.77
	振动器 插入式 1.1kW	台时	53.05	2.14	113.53
	风(砂)水枪 耗风量 6.0m ³ /min	台时	2	79.22	158.44
	其他机械费	%	15	271.97	40.8
(二)	其他直接费	%	4.25	29617.81	1258.76
二	间接费	%	5	30876.57	1543.83
三	利润	%	5	32420.4	1621.02
四	价差	元			21096.8
(一)	人工价差	元			
(二)	材料价差	元			21096.8
	商品砼C25C25W6F200	m ³	113	180	20340
	板枋材	m ³	0.86	880	756.8
五	税金	%	9	55138.22	4962.44
	合计	元			60100.66

工程单价计算表

M7.5 浆砌砖工程

单价编号: 23

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	元			2557.86
(一)	基本直接费	元			2453.58
1	人工费	元			378.8
	工程措施人工	工时	88.92	4.26	378.8
2	材料费	元			1961.76
	砖	千块	5.34	300	1602
	砂浆	m ³	2.5	140	350
	其他材料费	%	0.5	1952	9.76
3	施工机械使用费	元			113.02
	砂浆搅拌机 0.4m ³	台时	4.5	14.36	64.62
	胶轮车	台时	59.02	0.82	48.4
(二)	其他直接费	%	4.25	2453.58	104.28
二	间接费	%	5	2557.86	127.89
三	利润	%	5	2685.75	134.29
四	价差	元			
(一)	人工价差	元			
(二)	材料价差	元			
五	税金	%	9	2820.04	253.8
	合计	元			3073.84

