

三、已标价工程量清单

投 标 总 价

靖边县2025年中山涧镇五道沟村三道沟
小型拦沙坝工程采购项目（二次）（项目名称） _____（标段名称）

合同编号： _____

投标总价人民币（大写）：玖拾肆万零陆佰玖拾元捌角贰分

（小写）：940690.82元

工程项目总价表

合同编号：

工程名称：靖边县2025年中山涧镇五道沟村三道沟小型拦沙坝工程采购项目（二次）（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	927356.66	
第二部分	林草措施	13334.16	
	合计	940690.82	

投标总报价 940690.82 元

工程量清单报价表

合同编号：

工程名称：靖边县2025年中山涧镇五道沟村三道沟小型拦沙坝工程采购项目（二次）（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				927356.66	
1	土坝工程				686575.64	
1.1	人工清基	m ²	4284	1.85	7925.4	
1.2	结合槽				19112.66	
1.2.1	人工土方开挖	m ³	724	5.96	4315.04	
1.2.2	挖掘机挖土	m ³	310	6.97	2160.7	
1.2.3	蛙夯夯实土	m ³	862	14.66	12636.92	
1.3	坝体土方				634150.3	
1.3.1	推土机推土 80m（利用放水工程开挖，自然方）	m ³	5152	9.41	48480.32	
1.3.2	推土机推土 50m（取土场取土，自然方）	m ³	45867	6.14	281623.38	
1.3.3	坝体土方碾压	m ³	42524	7.15	304046.6	
1.4	坝坡排水沟				18790.58	
1.4.1	人工土方开挖	m ³	85	11.5	977.5	
1.4.2	现浇 C25 砼排水沟	m ³	31.95	557.53	17813.08	
1.5	推土机平整场地	m ²	3998	1.65	6596.7	
2	放水工程				215243.91	
2.1	卧管及卧管消力池				74126.48	
2.1.1	挖掘机挖土（放水工程回填利用）	m ³	137	2.9	397.3	
2.1.2	挖掘机挖土（坝体土方填筑利用）	m ³	3686	2.9	10689.4	
2.1.3	蛙夯夯实土	m ³	114	14.66	1671.24	
2.1.4	现浇 C25 砼卧管及消力池	m ³	40.84	557.53	22769.53	
2.1.5	现浇 C25 砼踏步	m ³	3.01	518.95	1562.04	
2.1.6	现浇 C20 砼垫层	m ³	14.61	442.86	6470.18	
2.1.7	钢筋制作安装	t	3.25	5537.46	17996.75	
2.1.8	普通平面模板	m ²	13.72	113.2	1553.1	
2.1.9	放水孔盖板（R=25cm）	套	45	210	9450	
2.1.10	聚乙烯低发泡闭孔泡沫板（L1100型）伸缩缝	m ²	7	39.49	276.43	
2.1.11	651 型橡胶止水带（CB300×6-20）	m	13	99.27	1290.51	
2.2	涵管				119157.3	

工程量清单报价表

合同编号：

工程名称：靖边县2025年中山涧镇五道沟村三道沟小型拦沙坝工程采购项目（二次）（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
2.2.1	挖掘机挖土（放水工程回填利用）	m ³	358	2.9	1038.2	
2.2.2	挖掘机挖土（坝体土方填筑利用）	m ³	1157	2.9	3355.3	
2.2.3	机械回填	m ³	352	14.66	5160.32	
2.2.4	蛙夯夯实土	m ³	298	14.66	4368.68	
2.2.5	现浇 C25 砼截水环及挡墙	m ³	15.12	481.85	7285.57	
2.2.6	现浇 C25 砼管床	m ³	68.88	508.28	35010.33	
2.2.7	现浇 C20 砼垫层	m ³	22.68	442.86	10044.06	
2.2.8	普通平面模板	m ²	25	113.2	2830	
2.2.9	预制 Φ80cm 钢筋混凝土管铺设（10cm）	m	84	596.01	50064.84	
2.3	明渠、陡坡				21960.13	
2.3.1	挖掘机挖土（放水工程回填利用）	m ³	49	2.9	142.1	
2.3.2	挖掘机挖土（坝体土方填筑利用）	m ³	312	2.9	904.8	
2.3.3	蛙夯夯实土	m ³	41	14.66	601.06	
2.3.4	现浇 C25 砼	m ³	12.97	518.95	6730.78	
2.3.5	现浇 C20 砼垫层	m ³	3.37	442.86	1492.44	
2.3.6	钢筋制作安装	t	1.93	5537.46	10687.3	
2.3.7	聚乙烯低发泡闭孔泡沫板（L1100型）伸缩缝	m ²	3	39.49	118.47	
2.3.8	651 型橡胶止水带（CB300×6-20）	m	8	99.27	794.16	
2.3.9	普通平面模板	m ²	4.32	113.2	489.02	
3	附属工程				25537.11	
3.1	防汛道路（长度 0.02km）				2640	
3.1.1	素土道路挖掘机挖土 长 176 米	m	176	15	2640	
3.2	工程标志碑	块	1	5000	5000	
3.3	取土场及开挖边坡排水沟				17897.11	
3.3.1	人工土方开挖	m ³	197	5.96	1174.12	
3.3.2	蛙夯夯实土	m ³	35	14.66	513.1	
3.3.3	M7.5 浆砌砖	m ³	99.79	162.44	16209.89	
第二部分	林草措施				13334.16	
1	坝顶及坝坡林草措施				4619.16	
1.1	种植紫花苜蓿				1099.16	

工程单价汇总表

合同编号:

工程名称: 靖边县2025年中山涧镇五道沟村三道沟小型拦沙坝工程采购项目(二次)(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	人工清基	m ²	1.48	0.07		0.04	0.06	0.05		0.15	1.85
2	人工土方开挖	m ³	4.75	0.24		0.14	0.18	0.16		0.49	5.96
3	挖掘机挖土	m ³	3.42	0.25	1.55	0.15	0.19	0.17	0.68	0.58	6.97
4	蛙夯夯实土	m ³	5.15	1.01	6.11	0.35	0.44	0.39		1.21	14.66
5	推土机推土 80m (利用放水工程开挖, 自然方)	m ³	0.3	0.51	4.83	0.16	0.2	0.18	2.44	0.78	9.41
6	推土机推土 50m (取土场取土, 自然方)	m ³	0.18	0.33	3.17	0.1	0.13	0.12	1.6	0.51	6.14
7	坝体土方碾压	m ³	1.4	0.42	2.83	0.13	0.17	0.15	1.46	0.59	7.15
8	人工土方开挖	m ³	9.25	0.37		0.27	0.35	0.31		0.95	11.5
9	现浇 C25 砼排水沟	m ³	91.9	212.8	23.92	9.37	15.21	10.6	147.7	46.03	557.53
10	推土机平整场地	m ²	0.1	0.15	0.8	0.03	0.04	0.03	0.37	0.14	1.65
11	挖掘机挖土 (放水工程回填利用)	m ³	0.34	0.09	1.41	0.05	0.07	0.06	0.64	0.24	2.9
12	挖掘机挖土 (坝体土方填筑利用)	m ³	0.34	0.09	1.41	0.05	0.07	0.06	0.64	0.24	2.9
13	现浇 C25 砼踏步	m ³	72.5	210.69	13.46	8.45	13.73	9.57	147.7	42.85	518.95
14	现浇 C20 砼垫层	m ³	37.5	212.88	10.2	7.43	12.06	8.4	117.83	36.57	442.86
15	钢筋制作安装	t	922.5	2755.43	322.47	114.01	205.72	129.6	630.51	457.22	5537.46
16	普通平面模板	m ²	19.35	52.06	12.3	2.39	3.44	2.69	11.63	9.35	113.2

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年中山涧镇五道沟村三道沟小型拦沙坝工程采购项目（二次）（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	单斗挖掘机 液压 斗容1 (m³) 反铲 WY100		162.35	178.38	15	355.73	150	237.9					387.9	743.63
2	推土机 功率74 (kW)		56.96	132.7	5.2	194.86	150	164.7					314.7	509.56
3	推土机 功率132 (kW)		158.43	219.91	9.1	387.44	150	295.5					445.5	832.94
4	蛙式打夯机 2.8kW		0.78	6.31		7.09	150		22.48				172.48	179.57
5	胶轮车		0.7	3.33		4.03								4.03
6	刨毛机		36.78	91.53		128.31	150	138					288	416.31
7	振捣器 插入式1.1 (kW)		1.39	5.5		6.89		5.84					5.84	12.73
8	振捣器 插入式2.2 (kW)		2.87	13.24		16.11		13.29					13.29	29.4
9	风 (砂) 水枪 耗风量2~6 (m³/min)		0.96	2.97		3.93				172.43	88.27		260.7	264.63
10	砂浆搅拌机 400L 0.4m³		4.78	7.66	5	17.44	75		16.79				91.79	109.23
11	载重汽车 汽油型 载重量5 (t)		27.5	68.37		95.87	75			114.45			189.45	285.32
12	塔式起重机 起重量10(t)		263.39	114.59	24.3	402.28	150		227.32				377.32	779.6
13	汽车起重机 汽油型 起重量5(t)		43.65	76.49		120.14	150			106.05			256.05	376.19
14	汽车起重机 柴油型 起重量8(t)		72.78	93.6		166.38	150	111.6					261.6	427.98
15	卷扬机 双筒慢动 起重量5(t)		23.04	9.37	0.4	32.81	75		66.43				141.43	174.24
16	电焊机 交流20~25 (kVA)		1.13	1.71	0.6	3.44			98.4				98.4	101.84

工程单价计算表

单价名称：钢筋制作安装

单价编号：2.1.7/2.3.6

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				4114.41
(一)	基本直接费				4000.4
1	人工费				922.5
	技工	工日	9.7	75	727.5
	普工	工日	3.9	50	195
2	材料费				2755.43
	电焊条	kg	7.22	7.5	54.15
	铁丝	kg	4	5.5	22
	钢筋	t	1.02	2600	2652
	其他材料费	%	1	2728.15	27.28
3	施工机械使用费				322.47
	风(砂)水枪 耗风量2~6 (m ³ /min)	台班	0.21	264.63	55.57
	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	779.6	7.8
	电焊机 交流20~25 (kVA)	台班	1.43	101.84	145.63
	对焊机 电弧型150 (kVA)	台班	0.06	748.05	44.88
	钢筋弯曲机 ϕ 6-40	台班	0.15	130.56	19.58
	钢筋切断机 功率20 (kW)	台班	0.06	223.33	13.4
	钢筋调直机 功率4~14 (kW)	台班	0.09	135.24	12.17
	其他机械费	%	2	316.15	6.32
(二)	其他直接费	%	2.85	4000.4	114.01
二	间接费	%	5	4114.41	205.72
三	利润	%	3	4320.13	129.6
四	价差	元			630.51
(一)	人工价差	元			
(二)	材料价差	元			630.51
	汽油	kg	1.96	4.96	9.73
	钢筋	t	1.02	608.61	620.78
五	税金	%	9	5080.24	457.22
	合计	元			5537.46

工程单价计算表

单价名称：普通平面模板

单价编号：

2.1.8/2.2.8/2.3.9

定额编号：040494

定额单位：100m²

施工方法：木模板、立柱、围令制作，预埋铁件制作，模板运输、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				8609.57
(一)	基本直接费				8371
1	人工费				1935
	技工	工日	22.4	75	1680
	普工	工日	5.1	50	255
2	材料费				5205.85
	板枋材	m ³	2.24	1500	3360
	铁钉	kg	5.4	6	32.4
	铁件	kg	20.69	5	103.45
	预埋铁件	kg	312.82	5	1564.1
	电焊条	kg	5.08	7.5	38.1
	铁丝	kg	1.04	5.5	5.72
	其他材料费	%	2	5103.77	102.08
3	施工机械使用费				1230.15
	载重汽车 汽油型 载重量5(t)	台班	0.27	285.32	77.04
	汽车起重机 汽油型 起重量5(t)	台班	1.91	376.19	718.52
	电焊机 交流20~25(kVA)	台班	1.07	101.84	108.97
	钢筋弯曲机 ϕ 6-40	台班	0.07	130.56	9.14
	钢筋切断机 功率20(kW)	台班	0.03	223.33	6.7
	圆盘锯	台班	0.75	212.77	159.58
	双面刨床	台班	0.62	147.78	91.62
	其他机械费	%	5	1171.57	58.58
(二)	其他直接费	%	2.85	8371	238.57
二	间接费	%	4	8609.57	344.38
三	利润	%	3	8953.95	268.62
四	价差	元			1162.61
(一)	人工价差	元			
(二)	材料价差	元			1162.61
	汽油	kg	66.7	4.96	330.81
	板枋材	m ³	2.24	371.34	831.8
五	税金	%	9	10385.18	934.67

工程单价计算表

单价名称：预制Φ80cm 钢筋混凝土管铺设（10cm）

单价编号：2.2.9

定额编号：080037

定额单位：10m

施工方法：检查及清扫管材，管道安装，管口清理，拌制砂浆，填缝，养护					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费				456.63
(一)	基本直接费				443.98
1	人工费				327.5
	技工	工日	2.1	75	157.5
	普工	工日	3.4	50	170
2	材料费				16.96
	商品砼 C30	m ³	0.08	200	16
	其他材料费	%	6	16	0.96
3	施工机械使用费				99.52
	载重汽车 汽油型 载重量5(t)	台班	0.04	285.32	11.41
	汽车起重机 柴油型 起重量8(t)	台班	0.15	427.98	64.2
	卷扬机 双筒慢动 起重量5(t)	台班	0.11	174.24	19.17
	其他机械费	%	5	94.78	4.74
(二)	其他直接费	%	2.85	443.98	12.65
二	间接费	%	4.5	456.63	20.55
三	利润	%	3	477.18	14.32
四	价差	元			42.63
(一)	人工价差	元			
(二)	材料价差	元			42.63
	汽油	kg	1.31	4.96	6.49
	柴油	kg	5.58	4.28	23.87
	商品砼 C30	m ³	0.08	153.4	12.27
五	未计价装置性材料费	元			4933.85
	混凝土管	m	10.1	488.5	4933.85
六	税金	%	9	5467.98	492.12
	合计	元			5960.1

