

三、已标价工程量清单

工程项目总价表

工程名称：靖边县2025年王渠则镇张天赐村山拐沟湾中型拦沙坝工程采购项目

组号	项目分组名称	金额（元）	备注
第一部分	工程措施	3245552.16	
第二部分	林草措施	63253.89	
	合计（A）	3308806.05	

投标总报价 C=(A) 3308806.05 元

分部工程工程量清单

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
第一部分	工程措施				3245552.16
1	土坝工程				1859446.69
1.1	推土机清理表土	m ³	3616.52	4.23	15297.88
1.2	坝基淤泥换填				285731.76
1.2.1	淤泥开挖外运	m ³	5821.4	33.61	195657.25
1.2.2	推土机推土 运距 60m (取土场)	m ³	6869.25	6.35	43619.74
1.2.3	机械压实 (加水 13%)	m ³	5821.4	7.98	46454.77
1.3	坝肩湿陷土方开挖	m ³	3857	4.65	17935.05
1.4	坝体土方				1259229.86
1.4.1	推土机推土 运距 60m (放水工程)	m ³	12432.22	6.35	78944.6
1.4.2	推土机推土 运距 60m (溢洪道)	m ³	78836.8	6.35	500613.68
1.4.3	推土机推土 运距 80m (取土场)	m ³	2484.96	7.87	19556.64
1.4.4	机械压实	m ³	82721.17	7.98	660114.94
1.5	结合槽				15559.91
1.5.1	挖掘机挖土	m ³	1554.02	3.25	5050.57
1.5.2	机械压实	m ³	1316.96	7.98	10509.34
1.6	反滤体				240204.07
1.6.1	反滤层	m ³	251.02	161.41	40517.14
1.6.2	堆石 (块石)	m ³	118.31	205.06	24260.65
1.6.3	堆石 (毛石)	m ³	508.91	173.45	88270.44
1.6.4	抛石基础	m ³	527.45	165.24	87155.84
1.7	排水沟				25488.16
1.7.1	人工挖沟槽	m ³	56.2	6.64	373.17
1.7.2	C25 砼排水沟	m ³	50.58	496.54	25114.99
2	放水工程				332031.79
2.1	放水卧管				71054.38
2.1.1	推土机清理表土	m ³	473.23	4.23	2001.76
2.1.2	挖掘机挖土	m ³	4691.55	3.25	15247.54
2.1.3	人工回填夯实	m ³	52.79	18.87	996.15
2.1.4	C25 砼卧管浇筑	m ³	28.84	496.54	14320.21
2.1.5	C25 砼齿墙浇筑	m ³	2.93	545.28	1597.67
2.1.6	C20 砼垫层	m ³	14.78	481.88	7122.19
2.1.7	钢筋制安	t	2.49	6351.66	15815.63
2.1.8	放水孔盖板	套	47	260	12220
2.1.9	伸缩缝				1733.23
2.1.9.1	聚乙烯闭孔泡沫板	m ²	6.14	63.43	389.46

分部工程工程量清单

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
2.1.9.2	651橡胶止水带	m	14.4	77.97	1122.77
2.1.9.3	2cm 聚乙烯油膏	m ²	0.72	306.95	221
2.2	放水消力池				17976.62
2.2.1	推土机清理表土	m ³	93.43	4.23	395.21
2.2.2	挖掘机挖土	m ³	1387.95	3.25	4510.84
2.2.3	人工回填夯实	m ³	76.28	18.87	1439.4
2.2.4	C25 砼消力池浇筑	m ³	11.77	545.28	6417.95
2.2.5	C20 砼垫层	m ³	1.46	481.88	703.54
2.2.6	钢筋制安	t	0.71	6351.66	4509.68
2.3	放水涵管				213798.38
2.3.1	挖掘机挖土	m ³	6385.75	3.25	20753.69
2.3.2	人工回填夯实	m ³	1175.93	18.87	22189.8
2.3.3	预应力钢筋砼涵管安装 (DN800) 壁厚10cm	m	100	862.66	86266
2.3.4	C25 砼底座	m ³	115.18	499.59	57542.78
2.3.5	C25 砼截水墙	m ³	23.59	545.28	12863.16
2.3.6	C20 砼垫层	m ³	27	481.88	13010.76
2.3.7	伸缩缝				1172.19
2.3.7.1	聚乙烯闭孔泡沫板	m ²	18.48	63.43	1172.19
2.4	放水明渠				29202.41
2.4.1	推土机清理表土	m ³	231.83	4.23	980.64
2.4.2	挖掘机挖土	m ³	1516.64	3.25	4929.08
2.4.3	人工回填夯实	m ³	65.1	18.87	1228.44
2.4.4	C25 砼明渠浇筑	m ³	12.21	496.54	6062.75
2.4.5	C25 砼齿墙浇筑	m ³	1.08	545.28	588.9
2.4.6	C20 砼垫层	m ³	4.58	481.88	2207.01
2.4.7	钢筋制安	t	0.79	6351.66	5017.81
2.4.8	伸缩缝				818.4
2.4.8.1	聚乙烯闭孔泡沫板	m ²	2.31	63.43	146.52
2.4.8.2	651橡胶止水带	m	7.2	77.97	561.38
2.4.8.3	2cm 聚乙烯油膏	m ²	0.36	306.95	110.5
2.4.9	尾消力池				3551.99
2.4.9.1	推土机清理表土	m ³	18.39	4.23	77.79
2.4.9.2	挖掘机挖土	m ³	89.11	3.25	289.61
2.4.9.3	人工回填夯实	m ³	27.07	18.87	510.81
2.4.9.4	C25 砼明渠浇筑	m ³	2.56	496.54	1271.14

分部工程工程量清单

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
2.4.9.5	C20 砼垫层	m ³	0.67	481.88	322.86
2.4.9.6	钢筋制安	t	0.17	6351.66	1079.78
2.4.10	尾水渠				3817.39
2.4.10.1	推土机清理表土	m ³	12.47	4.23	52.75
2.4.10.2	挖掘机挖土	m ³	29.23	3.25	95
2.4.10.3	人工回填夯实	m ³	16.39	18.87	309.28
2.4.10.4	C25 砼明渠浇筑	m ³	2.24	496.54	1112.25
2.4.10.5	C25 砼齿墙浇筑	m ³	0.9	545.28	490.75
2.4.10.6	C20 砼垫层	m ³	0.84	481.88	404.78
2.4.10.7	钢筋制安	t	0.17	6351.66	1079.78
2.4.10.8	伸缩缝				272.8
2.4.10.8.1	聚乙烯闭孔泡沫板	m ²	0.77	63.43	48.84
2.4.10.8.2	651橡胶止水带	m	2.4	77.97	187.13
2.4.10.8.3	2cm 聚乙烯油膏	m ²	0.12	306.95	36.83
3	溢洪道				802644.95
3.1	渐变段				61342.41
3.1.1	推土机清理表土	m ³	298.25	4.23	1261.6
3.1.2	挖掘机挖土	m ³	4792.99	3.25	15577.22
3.1.3	人工回填夯实	m ³	164.45	18.87	3103.17
3.1.4	C25 砼溢洪道浇筑	m ³	33.5	496.54	16634.09
3.1.5	C25 砼齿墙浇筑	m ³	7.04	545.28	3838.77
3.1.6	C20 砼垫层	m ³	7.2	481.88	3469.54
3.1.7	钢筋制安	t	2.54	6351.66	16133.22
3.1.8	排水孔				78.47
3.1.8.1	反滤料	m ³	0.06	161.41	9.68
3.1.8.2	土工布 (300g/m ²)	m ²	3	8.93	26.79
3.1.8.3	dn50pe 管	m	2.8	15	42
3.1.9	伸缩缝				1246.33
3.1.9.1	聚乙烯闭孔泡沫板	m ²	3.76	63.43	238.5
3.1.9.2	651橡胶止水带	m	10.8	77.97	842.08
3.1.9.3	2cm 聚乙烯油膏	m ²	0.54	306.95	165.75
3.2	溢流堰				76238.7
3.2.1	推土机清理表土	m ³	109.1	4.23	461.49
3.2.2	挖掘机挖土	m ³	3344.34	3.25	10869.11
3.2.3	人工回填夯实	m ³	57.4	18.87	1083.14
3.2.4	C25 砼溢洪道浇筑	m ³	31.86	496.54	15819.76

分部工程工程量清单

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
3.2.5	C25 砼齿墙浇筑	m ³	3.68	545.28	2006.63
3.2.6	溢流堰工作桥浇筑	m ³	33	515.46	17010.18
3.2.7	工作桥模板	m ²	112.12	48.56	5444.55
3.2.8	钢管护栏	m	10	200	2000
3.2.9	C20 砼垫层	m ³	3.94	481.88	1898.61
3.2.10	钢筋制安	t	2.89	6351.66	18356.3
3.2.11	排水孔				76.86
3.2.11.1	反滤料	m ³	0.05	161.41	8.07
3.2.11.2	土工布(300g/m ²)	m ²	3	8.93	26.79
3.2.11.3	dn50pe 管	m	2.8	15	42
3.2.12	伸缩缝				1212.07
3.2.12.1	聚乙烯闭孔泡沫板	m ²	3.22	63.43	204.24
3.2.12.2	651橡胶止水带	m	10.8	77.97	842.08
3.2.12.3	2cm 聚乙烯油膏	m ²	0.54	306.95	165.75
3.3	泄槽段				481193.09
3.3.1	推土机清理表土	m ³	4974.8	4.23	21043.4
3.3.2	挖掘机挖土	m ³	60465.46	3.25	196512.75
3.3.3	人工回填夯实	m ³	353.88	18.87	6677.72
3.3.4	C25 砼溢洪道浇筑	m ³	184.4	496.54	91561.98
3.3.5	C25 砼齿墙浇筑	m ³	40.48	545.28	22072.93
3.3.6	C20 砼垫层	m ³	43.84	481.88	21125.62
3.3.7	钢筋制安	t	14.34	6351.66	91082.8
3.3.8	排水孔				457.79
3.3.8.1	反滤料	m ³	0.29	161.41	46.81
3.3.8.2	土工布(300g/m ²)	m ²	17.92	8.93	160.03
3.3.8.3	dn50pe 管	m	16.73	15	250.95
3.3.9	Φ75 透水软管	m	233.26	20	4665.2
3.3.10	Φ90PVC 管	m	56	30	1680
3.3.11	反滤层	m ³	87.68	161.41	14152.43
3.3.12	伸缩缝				10160.47
3.3.12.1	聚乙烯闭孔泡沫板	m ²	26.6	63.43	1687.24
3.3.12.2	651橡胶止水带	m	90.8	77.97	7079.68
3.3.12.3	2cm 聚乙烯油膏	m ²	4.54	306.95	1393.55
3.4	挑流段				101400.57
3.4.1	推土机清理表土	m ³	35.76	4.23	151.26
3.4.2	挖掘机挖土	m ³	8072.57	3.25	26235.85

分部工程工程量清单

序号	工程或费用名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
3.4.3	人工回填夯实	m ³	43.15	18.87	814.24
3.4.4	混凝土柱桩造孔	m	40	488.99	19559.6
3.4.5	C25 砼柱桩浇筑	m ³	20.1	524.36	10539.64
3.4.6	C25 砼基座浇筑	m ³	6.72	499.59	3357.24
3.4.7	C25 砼溢洪道浇筑	m ³	27.32	496.54	13565.47
3.4.8	C20 砼垫层	m ³	1.63	481.88	785.46
3.4.9	钢筋制安	t	4.15	6351.66	26359.39
3.4.10	排水孔				32.42
3.4.10.1	反滤料	m ³	0.02	161.41	3.23
3.4.10.2	土工布(300g/m ²)	m ²	1.27	8.93	11.34
3.4.10.3	dn50pe 管	m	1.19	15	17.85
3.5	护坦				82470.18
3.5.1	推土机清理表土	m ³	30.48	4.23	128.93
3.5.2	挖掘机挖土	m ³	2891.73	3.25	9398.12
3.5.3	格宾石笼护坦	m ³	187.5	389.03	72943.13
4	附属设施				86128.73
4.1	防汛道路	km	2	15000	30000
4.2	检修道路	km	0.05	8000	400
4.3	坡面排水				14349.73
4.3.1	人工挖沟槽	m ³	333.68	6.64	2215.64
4.3.2	M7.5 浆砌砖排水沟	m ³	44.14	274.9	12134.09
4.4	取土场顶部截水沟				11879
4.4.1	人工挖沟槽	m ³	127.6	6.64	847.26
4.4.2	M7.5 浆砌砖排水沟	m ³	40.13	274.9	11031.74
4.5	管理房	间	1	20000	20000
4.6	工程标志牌	个	1	9500	9500
5	大坝安全监测设施费	项	1	165300	165300
第二部分	林草措施				63253.89
1	坝坡绿化				2160.89
1.1	穴播草籽	hm ²	0.68	2303.81	1566.59
1.2	穴播紫花苜蓿、柠条	kg	16.98	35	594.3
2	取土边坡绿化				61093
2.1	栽植油松(株高 1.0m)	株	1015	15	15225
2.2	坡面栽植紫穗槐(一穴两株)	株	45868	1	45868