

三、已标价工程量清单

投 标 总 价

靖边县杨桥畔镇高家沟便民服务中心东门
沟科研试验淤地坝工程采购项目（三次）（项目名称）_____（标段名称）

合同编号：_____

投标总价人民币（大写）： 贰佰零柒万玖仟零陆拾玖元零贰分

（¥）： 2079069.02 _____元

东门沟工程量清单

序号	工程名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	工程措施投资				1721851.19	
1.1	坝体枢纽				1165572.3	
1.1.1	坝体工程				1162203.27	
1.1.1.1	清基	m ²	4272	0.79	3374.88	
1.1.1.2	结合槽				33402.24	
1.1.1.2.1	土方开挖	m ³	1080	12.81	13834.8	
1.1.1.2.2	机械土方回填	m ³	864	16.39	14160.96	
1.1.1.2.3	人工土方回填	m ³	216	25.03	5406.48	
1.1.1.3	坝体				514780.84	
1.1.1.3.1	挖掘机挖土汽车运输<500m（取土场取土）	m ³	26421.6	11.4	301206.24	
1.1.1.3.2	坝体土方碾压	m ³	22018	9.7	213574.6	
1.1.1.4	棱式反滤体				607501.11	
1.1.1.4.1	干砌石	m ³	1902.32	293.85	558996.73	
1.1.1.4.2	碎石层	m ³	237.16	123.67	29329.58	
1.1.1.4.3	砂层	m ³	161.84	118.48	19174.8	
1.1.1.5	土方平整	m ²	3980	0.79	3144.2	
1.1.2	放水工程				3369.03	
1.1.2.1	卧管堆积土方开挖	m ³	263	12.81	3369.03	
1.2	管道工程				319036.37	
1.2.1	土方工程				32646.64	
1.2.1.1	土方开挖	m ³	1120	12.81	14347.2	
1.2.1.2	土方回填	m ³	1116.5	16.39	18299.44	
1.2.2	管道及附属建筑物				15796.27	
1.2.2.1	DN60 镀锌钢管（1.6MPa）上水管	m	350	39.32	13762	
1.2.2.2	DN60 钢制套管	m	20	32.94	658.8	
1.2.2.3	C15 混凝土垫层	m ³	0.432	382.51	165.24	
1.2.2.4	C25 混凝土镇墩	m ³	3	403.41	1210.23	
1.2.3	泵站管理房				25200	
1.2.3.1	泵站管理房	m ²	12.6	2000	25200	
1.2.4	Φ1200 圆形砖砌检修阀井（3座）				7806.93	
1.2.4.1	土方开挖	m ³	15.945	12.81	204.26	
1.2.4.2	土方回填	m ³	10.605	16.39	173.82	
1.2.4.3	C15 混凝土垫层	m ³	1.3725	382.51	524.99	
1.2.4.4	C25 钢筋混凝土底板	m ³	1.7625	406.82	717.02	
1.2.4.5	M10 水泥砂浆砌砖	m ³	5.385	327.22	1762.08	

东门沟工程量清单

序号	工程名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1.2.4.6	1:2 防水水泥砂浆抹面（2cm）	m ²	11.4075	12.48	142.37	
1.2.4.7	C25 钢筋混凝土预制盖板	m ³	0.7125	596.35	424.9	
1.2.4.8	C25 混凝土支墩	m ³	0.3975	410.34	163.11	
1.2.4.9	模板	m ²	9.495	94.6	898.23	
1.2.4.10	钢筋制安	t	0.2025	4929.7	998.26	
1.2.4.11	爬梯	t	0.03	4929.7	147.89	
1.2.4.12	Φ700 铸铁防盗井盖及支座	套	3	550	1650	
1.2.5	Φ1200 圆形砖砌排气阀井(1座)				2557.74	
1.2.5.1	土方开挖	m ³	5.32	12.81	68.15	
1.2.5.2	土方回填	m ³	2.54	16.39	41.63	
1.2.5.3	C15 混凝土垫层	m ³	0.36	382.51	137.7	
1.2.5.4	C25 钢筋混凝土底板	m ³	0.59	406.82	240.02	
1.2.5.5	M10 水泥砂浆砌砖	m ³	1.8	327.22	589	
1.2.5.6	1:2 防水水泥砂浆抹面（2cm）	m ²	3.8	12.48	47.42	
1.2.5.7	C25 钢筋混凝土预制盖板	m ³	0.23	596.35	137.16	
1.2.5.8	C25 混凝土支墩	m ³	0.13	410.34	53.34	
1.2.5.9	模板	m ²	3.16	94.6	298.94	
1.2.5.10	钢筋制安	t	0.07	4929.7	345.08	
1.2.5.11	爬梯	t	0.01	4929.7	49.3	
1.2.5.12	Φ700 铸铁防盗井盖及支座	套	1	550	550	
1.2.6	Φ800 圆形砖砌排泥阀井（1座）				1734.17	
1.2.6.1	土方开挖	m ³	3.2	12.81	40.99	
1.2.6.2	土方回填	m ³	1.71	16.39	28.03	
1.2.6.3	C15 混凝土垫层	m ³	0.1	382.51	38.25	
1.2.6.4	C25 钢筋混凝土底板	m ³	0.25	406.82	101.71	
1.2.6.5	M10 水泥砂浆砌砖	m ³	0.71	327.22	232.33	
1.2.6.6	1:2 防水水泥砂浆抹面（2cm）	m ²	3.96	12.48	49.42	
1.2.6.7	C25 钢筋混凝土预制盖板	m ³	0.2	596.35	119.27	
1.2.6.8	C25 混凝土支墩	m ³	0.13	410.34	53.34	
1.2.6.9	模板	m ²	2.9	94.6	274.34	
1.2.6.10	钢筋制安	t	0.04	4929.7	197.19	
1.2.6.11	爬梯	t	0.01	4929.7	49.3	
1.2.6.12	Φ700 铸铁防盗井盖及支座	套	1	550	550	
1.2.7	蓄水池				233294.62	
1.2.7.1	土方开挖	m ³	294.44	12.81	3771.78	

东门沟工程量清单

序号	工程名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1.2.7.2	土方回填	m ³	85.81	16.39	1406.43	
1.2.7.3	顶板、底板 C25W6F150 混凝土	m ³	24.36	450.67	10978.32	
1.2.7.4	C15 混凝土垫层	m ³	7.17	382.51	2742.6	
1.2.7.5	25cm 厚池壁、支柱 C25W6F150 混凝土	m ³	40.11	471.8	18923.9	
1.2.7.6	钢筋	t	8.13	4929.7	40078.46	
1.2.7.7	吸水坑 C25W6F150 混凝土	m ³	2.52	494.55	1246.27	
1.2.7.8	直径 1100 检修孔	只	2	650	1300	
1.2.7.9	直径 1100 通风帽	只	2	180	360	
1.2.7.10	DN200 通风管	根	4	240	960	
1.2.7.11	吸水坑 E 型	只	2	600	1200	
1.2.7.12	爬梯	t	0.21	4929.7	1035.24	
1.2.7.13	水位传感器（水深 3300）	套	2	845	1690	
1.2.7.14	水管吊架	副	2	180	360	
1.2.7.15	喇叭口支架	只	2	180	360	
1.2.7.16	DN250*375 喇叭口	只	2	150	300	
1.2.7.17	DN250 刚性防水套管	只	2	80	160	
1.2.7.18	DN200 刚性防水套管	只	2	60	120	
1.2.7.19	钢制弯头 DN250*90 °	只	2	56	112	
1.2.7.20	DN200 钢管	m	4.2	160	672	
1.2.7.21	DN250 钢管	m	14.7	200	2940	
1.2.7.22	B 型溢水井				27752.14	
1.2.7.22.1	C25W6F150 混凝土	m ³	21.42	486.09	10412.05	
1.2.7.22.2	C15 混凝土垫层	m ³	21.49	382.51	8220.14	
1.2.7.22.3	钢筋	t	1.85	4929.7	9119.95	
1.2.7.23	模板	m ²	1213.8	94.6	114825.48	
1.3	渠道工程				82037.94	
1.3.1	原渠道拆除	m ³	81	113.62	9203.22	
1.3.2	土方开挖	m ³	333	12.81	4265.73	
1.3.3	土方回填	m ³	252	16.39	4130.28	
1.3.4	人工挖沟槽土方	m ³	279	8.01	2234.79	
1.3.5	C20U型渠道衬砌	m ³	77.63	414.61	32186.17	
1.3.6	防渗土工膜	m ²	733.5	12.28	9007.38	
1.3.7	伸缩缝	m ²	7.76	38.14	295.97	
1.3.8	4.87 混凝土面板滑模 滑模分 缝宽度 1m ≤10	m ²	720	28.77	20714.4	
1.5	施工临时工程投资				155204.58	

东门沟工程量清单

[illegible]

东门沟工程措施设备及安装工程清单

序号	名称	规格	设 备				备 注			
			工程量		套数	单价 (元)		合计(元)		备注
			单位	数量		设备费	安装费	设备费	安装费	
1.4	设备安装工程							285716.21	28577.62	
1.4.1	管道工程							27240	2724	
1.4.1.1	100QJ10-90 带支架双泵 一用一备		套	1		4500	450	4500	450	
1.4.1.2	200kg 球墨铸铁霍尔锚		套	2		330	33	660	66	
1.4.1.3	现场按钮箱		台	1		600	60	600	60	
1.4.1.4	电缆		批	1		6800	680	6800	680	
1.4.1.5	标准件		项	1		1500	150	1500	150	
1.4.1.6	10kV 跌落式熔断器 RW7-10/100A/10		只	3		480	48	1440	144	
1.4.1.7	10kV 避雷器		只	3		152	15.2	456	45.6	
1.4.1.8	10kV 横担、抱箍等附件		套	1		300	30	300	30	
1.4.1.9	电杆		根	1		1800	180	1800	180	
1.4.1.10	低压综合配电箱		面	1		2500	250	2500	250	
1.4.1.11	低压动力电缆 YJV22-0.6/1kV-3×5		m	50		20	2	1000	100	
1.4.1.12	低压动力电缆 YJV22-0.6/1kV-5×1		m	20		6	0.6	120	12	
1.4.1.13	接地材料 50*5 镀锌扁钢等		t	0.1		4200	420	420	42	
1.4.1.14	安装材料屏柜及安装所需各型槽钢		t	0.3		4200	420	1260	126	
1.4.1.15	高压架空线路 10KV, LGJ-50mm²		km	0.08		4800	480	384	38.4	
1.4.1.16	挂火、调试费		1	1		3500	350	3500	350	

东门沟工程措施设备及安装工程清单

1.4.2	安全监测									254256.21	25431.62
1.4.2.1	表面变形									27337.5	2733.75
1.4.2.1.1	GNSS				套	3		9112.5	911.25	27337.5	2733.75
1.4.2.2	内部变形									108266.67	10826.97
1.4.2.2.1	内部变形(水平)									72837.72	7284.21
1.4.2.2.1.1	固定测斜传感器-MI600				支	21		3280.5	328.05	68890.5	6889.05
1.4.2.2.1.2	标距连杆				m	90		18.95	1.9	1705.5	171
1.4.2.2.1.3	管口座				个	3		408.24	40.82	1224.72	122.46
1.4.2.2.1.4	PVC 测斜管-φ70				m	90		11.3	1.13	1017	101.7
1.4.2.2.2	内部变形（沉降）									35428.95	3542.76
1.4.2.2.2.1	多点位移计-VMM4200				套	3		10935	1093.5	32805	3280.5
1.4.2.2.2.2	沉降环				个	9		109.35	10.94	984.15	98.46
1.4.2.2.2.3	不锈钢连接杆				m	90		18.22	1.82	1639.8	163.8
1.4.2.3	浸润线									65974.5	6599.4
1.4.2.3.1	渗压计-VP500A				支	16		1458	145.8	23328	2332.8
1.4.2.3.2	钻孔费用预估				m	390		109.35	10.94	42646.5	4266.6
1.4.2.4	渗漏量									3645	364.5
1.4.2.4.1	量水堰计-MSI560				套	1		3645	364.5	3645	364.5
1.4.2.5	雨量水位视频监测站									10935	1093.5
1.4.2.5.1	水位计-GT560				套	1		2187	218.7	2187	218.7
1.4.2.5.2	泥位计-WFH-2A				台	1		2187	218.7	2187	218.7
1.4.2.5.3	雨量计—智能采集				台	1		2916	291.6	2916	291.6
1.4.2.5.4	视频				台	1		3645	364.5	3645	364.5

东门沟林草措施工程量清单

序号	工程名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
2	林草措施				42924	
2.1	取土场林草措施				42924	
2.1.1	栽（种）植				38640	
2.1.1.1	分植造林(紫穗槐，d≥0.3cm)	株	28000	1.38	38640	
2.1.2	苗木及种子				4284	
2.1.2.1	紫穗槐（d≥0.3cm）	株	28560	0.15	4284	
合 计					42924.00	

工程单价汇总表

序号	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	其他直接费	间接费	企业利润	价差	税金	合计
1	清基	m ²	0.03	0.06	0.35	0.02	0.03	0.01	0.22	0.07	0.79
2	土方开挖	m ³	1.47	0.21	5.5	0.25	0.45	0.24	3.64	1.06	12.81
3	机械土方回填	m ³	0.99	0.44	7.83	0.32	0.57	0.3	4.58	1.35	16.39
4	人工土方回填	m ³	10.84	0.51	6.02	0.61	1.08	0.57	3.34	2.07	25.03
5	挖掘机挖土汽车运输<500m（取土场取土）	m ³	0.41	0.23	5.41	0.21	0.38	0.2	3.62	0.94	11.4
6	干砌石	m ³	68.04	58.58	0.53	4.45	7.9	4.18	125.91	24.26	293.85
7	碎石层	m ³	0.79	75.68	7.08	2.92	5.19	2.75	19.05	10.21	123.67
8	砂层	m ³	0.73	54.06	6.24	2.14	3.79	2.01	39.73	9.78	118.48
9	土方平整	m ²	0.03	0.06	0.35	0.02	0.03	0.01	0.22	0.07	0.79
10	DN60 镀锌钢管（1.6MPa）上水管	m	5.2	0.43	1.52			0.21		3.25	39.32
11	DN60 钢制套管	m	4.1	0.77	2.05			0.21		2.72	32.94
12	C15 混凝土垫层	m ³	19.06	212.88	4.28	8.27	14.67	7.77	84	31.58	382.51
13	C25 混凝土镇墩	m ³	18.7	213.58	3.2	8.24	14.62	7.75	104	33.31	403.41
14	C25 钢筋混凝土底板	m ³	25.96	211.22	1.07	8.34	14.8	7.84	104	33.59	406.82
15	M10 水泥砂浆砌砖	m ³	56.51	199.24	1.01	8.99	15.94	8.45	10.06	27.02	327.22
16	1:2 防水水泥砂浆抹面（2cm）	m ²	4.04	5.01	0.09	0.32	0.57	0.3	1.12	1.03	12.48
17	C25 钢筋混凝土预制盖板	m ³	102.9	247.81	40.98	13.71	24.32	12.89	104.49	49.24	596.35
18	C25 混凝土支墩	m ³	24.33	213.58	3.2	8.44	14.97	7.94	104	33.88	410.34
19	模板	m ²	10.49	52.06	9.32	2.52	4.46	2.37	5.58	7.81	94.6

投标人自备施工机械台时（班）费汇总表

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0.6m³		96.7	106.13	8.9	211.73	80	154.2					234.2	445.93
2	单斗挖掘机 液压 斗容1m³		162.35	178.38	15	355.73	80	237.9					317.9	673.63
3	装载机 斗容1m³		38.78	47.84		86.62	80	149.4					229.4	316.02
4	推土机 功率59kW		31.04	72.34	2.9	106.28	80	131.4					211.4	317.68
5	推土机 功率74kW		56.96	132.7	5.2	194.86	80	164.7					244.7	439.56
6	便携式挖坑机 D400		81.16	78.41	6.29	165.86	108	112.35					220.35	386.21
7	蛙式打夯机 2.8kW		0.78	6.31		7.09	80		14.94				94.94	102.03
8	胶轮车		0.7	3.33		4.03								4.03
9	刨毛机		36.78	91.53		128.31	80	138					218	346.31
10	混凝土搅拌机 出料0.4m³ 进料560L		12.7	34.95	7.8	55.45	80		44.43				124.43	179.88
11	混凝土输送泵 输送量30(m³/h) HB30		96.26	113.69	12.2	222.15	56		133.28				189.28	411.43
12	振捣器 插入式1.1kW		1.39	5.5		6.89			3.88				3.88	10.77
13	振捣器 插入式1.5kW		2.26	8.11		10.37			3.88				3.88	14.25
14	振捣器 插入式2.2kW		2.87	13.24		16.11			8.83				8.83	24.94
15	变频器组8.5kW		12.09	45.14		57.23			33.56				33.56	90.79
16	风（砂）水枪 耗风量2~6 (m³/min)		0.96	2.97		3.93					9.08	88.27	97.35	101.28
17	砂浆搅拌机 400L 0.4m³		4.78	7.66	5	17.44	40		11.16				51.16	68.6

投标人自备施工机械台时（班）费汇总表

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	
18	滑模台车 砼面板 分缝宽度8m ≤10t △		235.74	73.24		308.98	100		72.75				172.75	481.73
19	载重汽车 汽油型 载重量5t		27.5	68.37		95.87	40			114.45			154.45	250.32
20	载重汽车 柴油型 载重量15t		111.22	187.84		299.06	80	145.8					225.8	524.86
21	自卸汽车 柴油型 载重量5t		40.17	79.55		119.72	52	124.8					176.8	296.52
22	自卸汽车 柴油型 载重量8t		88.17	159.73		247.9	80	142.2					222.2	470.1
23	塔式起重机 起重量10t		263.39	114.59	24.3	402.28	80		151.03				231.03	633.31
24	汽车起重机 汽油型 起重量5t		43.65	76.49		120.14	80			106.05			186.05	306.19
25	汽车起重机 柴油型 起重量25t		327.65	274.95		602.6	80	187.8					267.8	870.4
26	卷扬机 起重量10t		13.3	9.82	0.4	23.52	40		71.3				111.3	134.82
27	电焊机 交流20~25kVA		1.13	1.71	0.6	3.44			65.38				65.38	68.82
28	电焊机 直流20kVA		4.09	2.7	0.9	7.69			97				97	104.69
29	对焊机 电弧型150kVA		5.83	14.68	4.9	25.41	40		379.66		0.39	68.87	488.92	514.33
30	砂轮切割机 Φ500		9.83	5.05	16.9	31.78			36.38				36.38	68.16
31	钢筋弯曲机 Φ6-40		1.3	7.12	1.3	9.72	40		30.46				70.46	80.18
32	钢筋切断机 功率20kW		3.91	10.54	1.9	16.35	40		87.69				127.69	144.04
33	钢筋调直机 功率4~14kW		6.09	16.4	3	25.49	40		23.09				63.09	88.58
34	管子切断机 直径150mm		11.3	10.18	2.4	23.88			12.51				12.51	36.39

工程单价计算表

单价名称：清基

单价编号: 1

定额编号: 010348

定额单位: 100m²

施工方法: 推土机推土、平整、堆放

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 土方开挖

单价编号: 2

定额编号: 010360

定额单位: 100m³

施工方法：挖掘机挖装，自卸汽车运输、自卸、空回，人工配合挖保护层，胶轮车倒运土50m，修边、修底

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 机械土方回填

单价编号: 3

定额编号: 010523+010414

定额单位: 100m³

施工方法：推平，刨毛，压实，削坡，洒水，补夯装载机挖装，自卸汽车运输、自卸、空回

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 人工土方回填

单价编号: 4

定额编号: 010533+010414

定额单位: 100m³

施工方法：人工平土、刨毛、洒水，夯实装载机挖装，自卸汽车运输、自卸、空回

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 挖掘机挖土汽车运输 $\leq 500\text{m}$ (取土场取土)

单价编号: 5

定额编号: 010378

定额单位: 100m³

施工方法: 挖掘机挖装, 自卸汽车运输、自卸、空回

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 干砌石

单价编号: 6

定额编号: 030035

定额单位: 100m³

施工方法: 选修石料、砌筑填缝、搭拆跳板。

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 碎石层

单价编号: 7

定额编号: 030006

定额单位: 100m³

施工方法: 修坡、铺筑、整平、压实。

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 砂层

单价编号: 8

定额编号: 030002

定额单位: 100m³

施工方法: 修坡、铺筑、整平、压实。

[illegible]

工程单价计算表

单价名称：土场平整

单价编号: 9

定额编号: 010348

定额单位: 100m²

施工方法: 推土机推土、平整、堆放

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: DN60 镀锌钢管 (1.6MPa) 上水管

单价编号: 10

定额编号: 080003

定额单位: 10m

施工方法: 检查及清扫管材, 切管、套丝、上零件、调直, 管道铺设, 管件、阀门安装

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: DN60 钢制套管

单价编号: 11

定额编号: 080007

定额单位: 10m

施工方法：检查及清扫管材，切管、坡口、对口、调直、焊接，管道铺设，管件、阀门安装

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: C15 混凝土垫层

单价编号: 12

定额编号: 040199

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]

工程单价计算表

单价名称: C25 混凝土镇墩

单价编号: 13

定额编号: 040181

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]

工程单价计算表

单价名称: C25 钢筋混凝土底板

单价编号: 14

定额编号: 040135

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]

工程单价计算表

单价名称: M10 水泥砂浆砌砖

单价编号: 15

定额编号: 030118

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]

工程单价计算表

单价名称: 1:2 防水水泥砂浆抹面 (2cm)

单价编号: 16

定额编号: 030145

定额单位: 100m²

施工方法：砂浆拌和、搭拆移置脚手架、清洗表面、抹灰压光。

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: C25 钢筋混凝土预制盖板

单价编号: 17

定额编号: 040277

定额单位: 100m³

施工方法: 模板制作安装、浇筑、养护、预制件吊移					
序号	名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)
一	直接费				40540.23
(一)	基本直接费				39169.3
1	人工费				10290
	技工	工日	214.5	40	8580
	普工	工日	57	30	1710
2	材料费				24781.21
	水	m ³	240	4.85	1164
	铁钉	kg	0.7	6	4.2
	铁件	kg	84.31	5	421.55
	电焊条	kg	28.5	7.5	213.75
	组合钢模板	kg	59	5.2	306.8
	商品砼 C25	m ³	102	200	20400
	摊板枋材	m ³	1.19	1500	1785
	其他材料费	%	2	24295.3	485.91
3	施工机械使用费				4098.09
	胶轮车	台班	14.91	4.03	60.09
	混凝土搅拌机 出料0.4m ³ 进料560L	台班	3.6	179.88	647.57
	振捣器 插入式2.2kW	台班	11.54	24.94	287.81
	载重汽车 汽油型 载重量5t	台班	0.23	250.32	57.57
	塔式起重机 起重量10t	台班	4.5	633.31	2849.9
	其他机械费	%	5	3902.94	195.15
(二)	其他直接费	%	3.5	39169.3	1370.93
二	间接费	%	6	40540.23	2432.41
三	利润	%	3	42972.64	1289.18
四	价差				10448.92
	汽油	kg	7.52	5.24	39.41
	商品砼 C25	m ³	102	100.97	10298.94
	摊板枋材	m ³	1.19	92.92	110.57
五	税金	%	9	54710.74	4923.97
	合计				59634.71

工程单价计算表

单价名称: C25 混凝土支墩

单价编号: 18

定额编号: 040182

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]

工程单价计算表

单价名称：模板

单价编号：19

定额编号：040482

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				7437.99
(一)	基本直接费				7186.46
1	人工费				1049
	技工	工日	22.4	40	896
	普工	工日	5.1	30	153
2	材料费				5205.69
	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	5.36	5.57
	摊板枋材	m ³	2.24	1500	3360
	其他材料费	%	2	5103.62	102.07
3	施工机械使用费				931.77
	载重汽车 汽油型 载重量5t	台班	0.27	250.32	67.59
	汽车起重机 汽油型 起重量5t	台班	1.91	306.19	584.82
	电焊机 交流20~25kVA	台班	1.07	68.82	73.64
	钢筋弯曲机 Φ6-40	台班	0.07	80.18	5.61
	钢筋切断机 功率20kW	台班	0.03	144.04	4.32
	圆盘锯	台班	0.75	124.94	93.71
	双面刨床	台班	0.62	93.08	57.71
	其他机械费	%	5	887.4	44.37
(二)	其他直接费	%	3.5	7186.46	251.53
二	间接费	%	6	7437.99	446.28
三	利润	%	3	7884.27	236.53
四	价差				557.66
	汽油	kg	66.7	5.24	349.52
	摊板枋材	m ³	2.24	92.92	208.14
五	税金	%	9	8678.46	781.06
	合计				9459.52

工程单价计算表

单价名称：钢筋制安

单价编号：20

定额编号：040254

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				3585.66
(一)	基本直接费				3464.41
1	人工费				505
	技工	工日	9.7	40	388
	普工	工日	3.9	30	117
2	材料费				2754.87
	电焊条	kg	7.22	7.5	54.15
	铁丝	kg	4	5.36	21.44
	钢筋	t	1.02	2600	2652
	其他材料费	%	1	2727.59	27.28
3	施工机械使用费				204.54
	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5t	台班	0.06	250.32	15.02
	塔式起重机 起重量10t	台班	0.01	633.31	6.33
	电焊机 交流20~25kVA	台班	1.43	68.82	98.41
	对焊机 电弧型150kVA	台班	0.06	514.33	30.86
	钢筋弯曲机 Φ6-40	台班	0.15	80.18	12.03
	钢筋切断机 功率20kW	台班	0.06	144.04	8.64
	钢筋调直机 功率4~14kW	台班	0.09	88.58	7.97
	其他机械费	%	2	200.53	4.01
(二)	其他直接费	%	3.5	3464.41	121.25
二	间接费	%	6	3585.66	215.14
三	利润	%	3	3800.8	114.02
四	价差				607.84
	汽油	kg	1.96	5.24	10.28
	钢筋	t	1.02	585.84	597.56
五	税金	%	9	4522.66	407.04
	合计				4929.7

工程单价计算表

单价名称：爬梯

单价编号：21

定额编号：040254

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				3585.66
(一)	基本直接费				3464.41
1	人工费				505
	技工	工日	9.7	40	388
	普工	工日	3.9	30	117
2	材料费				2754.87
	电焊条	kg	7.22	7.5	54.15
	铁丝	kg	4	5.36	21.44
	钢筋	t	1.02	2600	2652
	其他材料费	%	1	2727.59	27.28
3	施工机械使用费				204.54
	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5t	台班	0.06	250.32	15.02
	塔式起重机 起重量10t	台班	0.01	633.31	6.33
	电焊机 交流20~25kVA	台班	1.43	68.82	98.41
	对焊机 电弧型150kVA	台班	0.06	514.33	30.86
	钢筋弯曲机 Φ6-40	台班	0.15	80.18	12.03
	钢筋切断机 功率20kW	台班	0.06	144.04	8.64
	钢筋调直机 功率4~14kW	台班	0.09	88.58	7.97
	其他机械费	%	2	200.53	4.01
(二)	其他直接费	%	3.5	3464.41	121.25
二	间接费	%	6	3585.66	215.14
三	利润	%	3	3800.8	114.02
四	价差				607.84
	汽油	kg	1.96	5.24	10.28
	钢筋	t	1.02	585.84	597.56
五	税金	%	9	4522.66	407.04
	合计				4929.7

工程单价计算表

单价名称: 顶板、底板 C25W6F150 混凝土

单价编号: 22

定额编号: 040167

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]

工程单价计算表

单价名称: 25cm 厚池壁、支柱 C25W6F150 混凝土

单价编号: 23

定额编号: 040120*0.5+040121*0.5

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]

工程单价计算表

单价名称: 吸水坑 C25W6F150 混凝土

单价编号: 24

定额编号: 040196

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]

工程单价计算表

单价名称: C25W6F150 混凝土

单价编号: 25

定额编号: 040080

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]

工程单价计算表

单价名称: 原渠道拆除

单价编号: 26

定额编号: 040468+020712+020713*5

定额单位: 100m³

施工方法：破碎、撬移、解小、翻渣、清面挖装、运输、卸除、空回。

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 人工挖沟槽土方

单价编号: 27

定额编号: 010023

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]

工程单价计算表

单价名称: C20U型渠道衬砌

单价编号: 28

定额编号: 040150

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]

工程单价计算表

单价名称: 防渗土工膜

单价编号: 29

定额编号: 070345

定额单位: 100m²

施工方法: 铺设, 粘接, 岸边及底部连接。

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 伸缩缝

单价编号: 30

定额编号: 040249

定额单位: 100m²

施工方法：泡沫板运输、切割、安装。

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 4.87 混凝土面板滑模 滑模分缝宽度 1m ≤ 10

单价编号: 31

定额编号: 040543

定额单位: 100m²

施工方法：木模板、钢支架、预埋铁件制作，模板运输、安装、拆除，模板除灰、刷脱膜剂、维修，倒仓、拉筋割断

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 编织袋黄土围堰

单价编号: 32

定额编号: 130002

定额单位: 100m³

施工方法：装土（石）、封包、堆筑。

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 围堰填土

单价编号: 33

定额编号: 130001

定额单位: 100m³

施工方法: 包括装运土、平土、刨毛、夯实。

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 围堰拆除

单价编号: 34

定额编号: 130005

定额单位: 100m³

施工方法: 人工水上拆除、清理。

[illegible]

工程单价计算表

单价名称: 分植造林(紫穗槐, $d \geq 0.3\text{cm}$)

单价编号: 35

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]