

工程总价

工 程 名 称: 永兴县邓家冲水库除险加固工程

合 同 编 号: _____

工程总价(小写): _____

工程总价(大写): _____

招 标 人: _____ (单位盖章)

法定代表人(或委托代理人): (签字盖章)

造价工程师及注册证号: (签字盖执业专用章)

编制时间: 2025-06-05

工程项目总价表

合同编号：

工程名称：永兴县邓家冲水库除险加固工程

序号	工程项目名称	金额（元）
一	分类分项工程	1221617. 76
	第一部分 建筑工程	978964. 31
	第二部分 机电设备及安装工程	27500
	第三部分 金属结构设备及安装	16676
	第四部分 施工临时工程	198477. 45
二	措施项目	31583. 07
	安全生产费	30540. 44
	大型设备进场费	1042. 63
三	其他项目	189762. 67
	环境保护、水土保持工程	105635
	其他临时工程	84127. 67
	暂列金	
合 计		1442963. 5

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：永兴县邓家冲水库除险加固工程

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
1		第一部分 建筑工程				978964.31	
1.1		挡水工程				277261.84	
1.1.1		坝基、坝肩帷幕灌浆防渗（自上而下施工）				91452.08	
1.1.1.1	500107015001	钻孔（土层）	m	121.75	118.08	14376.24	
1.1.1.2	500107003001	钻孔（岩层）	m	157.85	126.33	19941.19	
1.1.1.3	500107005001	帷幕灌浆	m	145.8	391.87	57134.65	
1.1.2		坝顶除险加固				43187.86	
1.1.2.1	500101002001	机械土方开挖（就近堆放）	m³	42.85	10.57	452.92	
1.1.2.2	500103001001	土方回填（利用开挖料）	m³	5.19	21.55	111.84	
1.1.2.3	500114001001	100厚水泥稳定碎石基层	m²	317.24	25.02	7937.34	
1.1.2.4	500114001002	200厚C30混凝土路面	m²	317.24	98.68	31305.24	
1.1.2.5	500114001003	切缝	m²	10.4	16.9	175.76	
1.1.2.6	500109009001	沥青杉板伸缩缝	m²	1.98	137.13	271.52	
1.1.2.7		修复破损路肩				2933.24	
1.1.2.7.1	500109001001	新建C25砼路肩	m³	4.05	490.48	1986.44	
1.1.2.7.2	500110001001	模板	m²	18	52.6	946.8	
1.1.3		下游坝坡除险加固				142621.9	
1.1.3.1		坝坡文字				23895.95	
1.1.3.1.1	500101002002	下游坝坡文字土方开挖（就近堆放）	m³	23.58	8.21	193.59	
1.1.3.1.2	500109001002	下游坝坡文字C25砼基础	m³	23.58	441.85	10418.82	
1.1.3.1.3	500110001002	曲面模板制安	m²	54.95	111.19	6109.89	
1.1.3.1.4	500111001001	钢筋制安	t	0.26	5879.79	1528.75	
1.1.3.1.5	500109001003	水库贴字C25砼	m³	2.36	490.48	1157.53	
1.1.3.1.6	500114001004	乳胶漆（白色）	m²	47.15	42.15	1987.37	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：永兴县邓家冲水库除险加固工程

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
1.1.3.1.7	500114001005	文字电脑设计制作费（邓家冲水库）	个	5	500	2500	
1.1.3.2		新建排水棱体下集渗沟	m	42.35	254.46	10776.25	
1.1.3.2.1	500101002003	土方开挖（就近堆放）	m³	30.92	10.57	326.82	
1.1.3.2.2	500109001004	C25砼集渗沟（衬砌150mm）	m³	11.43	452.98	5177.56	
1.1.3.2.3	500109009002	沥青杉板伸缩缝	m²	1.08	137.13	148.1	
1.1.3.2.4	500110001003	模板	m²	97.41	52.6	5123.77	
1.1.3.3		新建量水堰				7543.12	
1.1.3.3.1	500101002004	土方开挖（就近堆放）	m³	25.92	8.21	212.8	
1.1.3.3.2	500103001002	土方回填（利用料）	m³	11.52	21.55	248.26	
1.1.3.3.3	500114001006	Q235钢板薄壁量水堰（厚10mm）	个	1	1000	1000	
1.1.3.3.4	500109001005	C25砼渠道（厚300mm）	m³	7.2	437.08	3146.98	
1.1.3.3.5	500109001006	C25砼沉砂池（厚300mm）	m³	1.54	490.48	755.34	
1.1.3.3.6	500110001004	模板	m²	41.44	52.6	2179.74	
1.1.3.4		下游填塘				100406.58	
1.1.3.4.1	500103001003	土方回填（利用开挖料）	m³	130.44	21.55	2810.98	
1.1.3.4.2	500103001004	土方回填（外运土料4km）	m³	2378.64	41.03	97595.6	
1.2		泄水工程（溢洪道除险加固）				9740.81	
1.2.1		新建排水渠	m	65	149.86	9740.81	
1.2.1.1	500101002005	机械土方开挖（就近堆放）	m³	47.36	10.57	500.6	
1.2.1.2	500103001005	土方回填（就近利用）	m³	11.84	21.55	255.15	
1.2.1.3	500109001007	C25砼泄洪渠（厚200mm）	m³	13.32	447.05	5954.71	
1.2.1.4	500110001005	模板制安	m²	53.24	52.6	2800.42	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：永兴县邓家冲水库除险加固工程

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
1.2.1.5	500114001007	Φ50PVC排水管	m	5.58	10.14	56.58	
1.2.1.6	500114001008	排水管反滤包	m³	0.49	152.29	74.62	
1.2.1.7	500109009003	沥青杉板伸缩缝	m²	0.72	137.13	98.73	
1.3		输水工程				294932.21	
1.3.1		输水设施高涵				63949.97	
1.3.1.1		老涵管入口套管段拆除（高涵）				3252.04	
1.3.1.1.1	500101002006	土方开挖（原隧洞套管段）	m³	231.2	10.57	2443.78	
1.3.1.1.2	500102001001	石方开挖（原隧洞套管段拆除）	m³	15.19	53.21	808.26	
1.3.1.2		输水涵管（高涵）				32559.42	
1.3.1.2.1	500103001006	土方回填（原隧洞套管段）	m³	212	21.55	4568.6	
1.3.1.2.2	500114001009	DN315PE管套管	m	97.16	288.09	27990.82	
1.3.1.3		消力井设计（高涵）				12635.46	
1.3.1.3.1	500109010001	原消力井拆除（C25钢筋砼）（就近堆放）	m³	18.75	76.41	1432.69	
1.3.1.3.2	500103001007	土方回填（利用开挖料）	m³	18.75	21.55	404.06	
1.3.1.3.3	500109001008	C20砼垫层厚100mm	m³	0.65	421.82	274.18	
1.3.1.3.4	500109001009	C25钢筋砼	m³	8.05	490.48	3948.36	
1.3.1.3.5	500111001002	钢筋	t	0.62	5879.79	3645.47	
1.3.1.3.6	500110001006	模板	m²	33.36	52.6	1754.74	
1.3.1.3.7	500111001003	爬梯	t	0.2	5879.79	1175.96	
1.3.1.4		放水卧管（高涵）				11530.53	
1.3.1.4.1	500101002007	人工开挖三类土（就近堆放）	m³	85.47	8.21	701.71	
1.3.1.4.2	500103001008	土方回填（就近利用）	m³	24.52	21.55	528.41	
1.3.1.4.3	500109001010	C20砼垫层厚100mm	m³	0.89	421.82	375.42	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：永兴县邓家冲水库除险加固工程

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
1.3.1.4.4	500109001011	C25钢筋砼	m³	6.29	490.48	3085.12	
1.3.1.4.5	500111001004	钢筋	t	0.53	5879.79	3116.29	
1.3.1.4.6	500110001007	模板	m²	16.44	52.6	864.74	
1.3.1.4.7	500109008001	橡胶止水带厚8mm	m	4.2	85.7	359.94	
1.3.1.4.8	500114001010	DN200PVC管	m	0.49	78.2	38.32	
1.3.1.4.9	500114001011	DN300PVC管	m	20.27	121.39	2460.58	
1.3.1.5		工作步道（高涵）				3972.52	
1.3.1.5.1	500109001012	C25砼踏步	m³	2.28	490.48	1118.29	
1.3.1.5.2	500109001013	200mm厚C20砼垫层	m³	3.84	421.82	1619.79	
1.3.1.5.3	500110001008	模板制安	m²	20.34	52.6	1069.88	
1.3.1.5.4	500109009004	沥青杉板伸缩缝	m²	1.2	137.13	164.56	
1.3.2		输水设施低涵				230982.24	
1.3.2.1		拆除重建消力井（低涵）				17045.45	
1.3.2.1.1		拆除原消力井				1624.18	
1.3.2.1.1.1	500109010002	拆除C25钢筋砼消力井（就近堆放）	m³	16.58	76.41	1266.88	
1.3.2.1.1.2	500103001009	土方回填（就近利用）	m³	16.58	21.55	357.3	
1.3.2.1.2		新建消力井				15421.27	
1.3.2.1.2.1	500101010001	淤泥开挖（就近堆放）	m³	58.24	3.93	228.88	
1.3.2.1.2.2	500109001014	C25砼回填	m³	8	490.48	3923.84	
1.3.2.1.2.3	500109001015	C20砼垫层厚100mm	m³	0.58	421.82	244.66	
1.3.2.1.2.4	500109001016	C30钢筋砼	m³	8.61	496.09	4271.33	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：永兴县邓家冲水库除险加固工程

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
1.3.2.1 .2.5	500111001005	钢筋	t	0.62	5879.79	3645.47	
1.3.2.1 .2.6	500110001009	模板制安	m ²	33.36	52.6	1754.74	
1.3.2.1 .2.7	500111001006	爬梯	t	0.23	5879.79	1352.35	
1.3.2.2		新建放水卧管（低涵）				25447.14	
1.3.2.2 .1		新建放水卧管				18134.73	
1.3.2.2 .1.1	500101002008	机械土方开挖（三类土）（就近堆放）	m ³	27.6	10.57	291.73	
1.3.2.2 .1.2	500103001010	土方回填（就近利用）	m ³	11.04	21.55	237.91	
1.3.2.2 .1.3	500109001017	C20砼垫层厚100mm	m ³	1.75	421.82	738.19	
1.3.2.2 .1.4	500109001018	C30钢筋砼（厚300mm）	m ³	10.22	460.77	4709.07	
1.3.2.2 .1.5	500111001007	钢筋	t	0.84	5879.79	4939.02	
1.3.2.2 .1.6	500110001010	模板制安	m ²	47.59	52.6	2503.23	
1.3.2.2 .1.7	500109009005	沥青杉木板嵌缝（厚20mm）	m ²	2.17	137.13	297.57	
1.3.2.2 .1.8	500109008002	橡胶止水带厚8mm	m	4.2	85.7	359.94	
1.3.2.2 .1.9	500114001012	DN200PVC管	m	9.05	78.2	707.71	
1.3.2.2 .1.10	500114001013	DN300PVC管	m	27.6	121.39	3350.36	
1.3.2.2 .2		新建工作步道				7312.41	
1.3.2.2 .2.1	500109001019	C25砼踏步	m ³	10.79	490.48	5292.28	
1.3.2.2 .2.2	500110001011	模板制安	m ²	33.4	52.6	1756.84	
1.3.2.2 .2.3	500109009006	沥青杉木板嵌缝（厚20mm）	m ²	1.92	137.13	263.29	
1.3.2.3		新建输水设施（低涵）				188489.65	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：永兴县邓家冲水库除险加固工程

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
1.3.2.3 .1		老涵管封堵				11428.11	
1.3.2.3 .1.1	500101002009	机械土方开挖（三类土）（就近堆放）	m ³	47	10.57	496.79	
1.3.2.3 .1.2	500103001011	土方回填（就近利用）	m ³	43.8	21.55	943.89	
1.3.2.3 .1.3	500109001020	C25砼堵头	m ³	2.25	490.48	1103.58	
1.3.2.3 .1.4	500110001012	模板制安	m ²	12	52.6	631.2	
1.3.2.3 .1.5	500107015002	充填灌浆	m ³	5.23	953.26	4985.55	
1.3.2.3 .1.6	500114001014	Φ40mm通气管	m	148	9.8	1450.4	
1.3.2.3 .1.7	500114001015	Φ110mm灌浆花管	m	74	24.55	1816.7	
1.3.2.3 .2		新建输水涵管				177061.54	
1.3.2.3 .2.1	500109001021	进口C30钢筋砼衬砌（厚200mm）	m ³	0.44	496.09	218.28	
1.3.2.3 .2.2	500109001022	C20砼垫层厚100mm	m ³	0.11	421.82	46.4	
1.3.2.3 .2.3		水平定向钻铺设DN315PE管	m	70	2381.59	166711.3	
1.3.2.3 .2.3.1	500114001016	水平定向钻铺设DN315PE管-钻导向孔	m	70	590.82	41357.4	
1.3.2.3 .2.3.2	500107015003	水平定向钻铺设DN315PE管-扩孔	m	70	1109.69	77678.3	
1.3.2.3 .2.3.3	500107015004	水平定向钻铺设DN315PE管-塑料管回拖布管	m	70	392.99	27509.3	
1.3.2.3 .2.3.4	500107015005	水平定向钻铺设DN315PE管-硬塑输水管道铺设	m	70	288.09	20166.3	
1.3.2.3 .2.4	500107015006	水泥砂浆置换层-回填灌浆	m ³	10	953.26	9532.6	
1.3.2.3 .2.5	500111001008	钢筋	t	0.08	5879.79	470.38	
1.3.2.3 .2.6	500110001013	模板制安	m ²	1.57	52.6	82.58	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：永兴县邓家冲水库除险加固工程

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
1.4		防汛公路工程	m	524.9	294.43	154546.4	
1.4.1	500101002010	机械土方开挖（三类土）（就近堆放）	m³	824.86	10.57	8718.77	
1.4.2	500103001012	土方回填（利用开挖料）	m³	47.24	21.55	1018.02	
1.4.3	500114001017	100mm厚混凝土稳定碎石垫层	m²	157.47	25.02	3939.9	
1.4.4	500114001018	200mm厚C30混凝土路面	m²	314.94	98.68	31078.28	
1.4.5	500109001023	C25砼路肩	m³	104.98	469.74	49313.31	
1.4.6	500109001024	C25砼排水沟(衬砌100mm)	m³	52.49	458.91	24088.19	
1.4.7	500110001014	模板制安	m²	630.48	52.6	33163.25	
1.4.8	500114001019	切缝	m	117.9	16.9	1992.51	
1.4.9	500109009007	沥青杉板伸缩缝	m²	9	137.13	1234.17	
1.5		白蚁防治工程	项	1	60550.8	60550.8	
1.5.1		人工挖蚁槽				42000	
1.5.1.1	500114002001	主槽(暂估)	槽	10	2800	28000	
1.5.1.2	500114002002	副槽（暂估）	槽	70	200	14000	
1.5.2		打孔装药				3198	
1.5.2.1	500114002003	人工打孔	孔	153.75	20	3075	
1.5.2.2	500114002004	装药	g	153.75	0.8	123	
1.5.3		地表施药				4239	
1.5.3.1	500114002005	下游坝坡	m²	1213	3	3639	
1.5.3.2	500114002006	左右岸山坡	m²	200	3	600	
1.5.4		设置隔离沟				7200	
1.5.4.1	500114002007	左岸隔离沟	m	15	200	3000	
1.5.4.2	500114002008	右岸隔离沟	m	21	200	4200	
1.5.5	500114002009	安装诱杀装置	处	2	380	760	
1.5.6	500114002010	坡面清理回填	m²	1213	2.6	3153.8	
1.6		房屋建筑工程				90805.05	
1.6.1	500101002011	机械土方开挖（利用料 运距≤0.5km）	m³	15	10.57	158.55	
1.6.2	500103001013	土方回填压实	m³	30	21.55	646.5	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：永兴县邓家冲水库除险加固工程

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
1.6.3	500114001020	30m ² 管理用房及防汛仓库	m ²	30	3000	90000	
1.7		其他建筑工程				91127.2	
1.7.1		管理设施及管理能力				21700	
1.7.1.1		防汛物资储备				21700	
1.7.1.1.1	500114001021	编织袋	条	1500	3	4500	
1.7.1.1.2	500114001022	土工布	m ²	800	6	4800	
1.7.1.1.3	500114001023	铅丝	kg	200	8	1600	
1.7.1.1.4	500114001024	桩木（松木，稍径150）	m ³	0.5	1600	800	
1.7.1.1.5	500114001025	救生器材（救生衣背心，防汛充气式救生衣，充气式救生圈等）	件	20	100	2000	
1.7.1.1.6	500114001026	便携式工作灯（强光手电筒可充电，80W，带三脚架，带充电宝功能）	只	5	100	500	
1.7.1.1.7	500114001027	投光灯（额定电压DC24V，光源功率(LED)30W）	只	1	1000	1000	
1.7.1.1.8	500114001028	电缆（防水电力电缆FS-YJY）	m	50	30	1500	
1.7.1.1.9	500114001029	柴油发电机组	个	1	5000	5000	
1.7.2		工程管理标识标牌				41900	
1.7.2.1		公示类				25000	
1.7.2.1.1	500114001030	工程简介牌(采用蓝底、白字，不锈钢镶边，尺寸不小于1.2*0.8m,包括工程简介、责任人等)	块	1	5000	5000	
1.7.2.1.2	500114001031	库容曲线、泄流曲线（采用蓝底、白字，不锈钢镶边，尺寸不小于1.2*0.9m）	块	1	20000	20000	
1.7.2.2		警示类				8500	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：永兴县邓家冲水库除险加固工程

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
1.7.2.2.1	500114001032	深水警示牌(采用黄底、白字，不锈钢镶边，尺寸不小于500mm*400mm)	块	3	500	1500	
1.7.2.2.2	500114001033	坠落警示牌(采用黄底、白字，不锈钢镶边，尺寸不小于500mm*400mm)	块	2	500	1000	
1.7.2.2.3	500114001034	滑坡警示牌(采用黄底、白字，不锈钢镶边，尺寸不小于500mm*400mm)	块	2	500	1000	
1.7.2.2.4	500114001035	警示标线(户外用黄色警示线标线，线宽100mm，室内用黑黄相间警示标线，线宽50mm)	m	15	100	1500	
1.7.2.2.5	500114001036	公路标识标牌(按照公路设计标准执行)	块	10	300	3000	
1.7.2.2.6	500114001037	限重标识牌(交通桥)限重15T	块	1	500	500	
1.7.2.3		指引类				5100	
1.7.2.3.1	500114001038	监测设施名称牌(指示牌采用蓝底、白字，不锈钢镶边，尺寸不小于0.3*0.15m)	块	1	300	300	
1.7.2.3.2	500114001039	巡查工作线路指引牌(指示牌采用蓝底、白字，不锈钢镶边，尺寸不小于0.3*0.15m)	块	6	300	1800	
1.7.2.3.3	500114001040	巡视检查平面示意图(标识牌采用蓝底、白字，不锈钢镶边，尺寸不小于1.2*0.8m，可用航拍图标识)	块	1	3000	3000	
1.7.2.4		制度类				3300	
1.7.2.4.1	500114001041	巡视检查制度(标识牌采用蓝底、白字，PVC板镶边，尺寸不小于1.2*0.6m)	块	1	300	300	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：永兴县邓家冲水库除险加固工程

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
1.7.2.4.2	500114001042	安全监测制度（标识牌采用蓝底、白字，PVC板镶边，尺寸不小于1.2*0.6m）	块	1	300	300	
1.7.2.4.3	500114001043	调度运行制度（标识牌采用蓝底、白字，PVC板镶边，尺寸不小于1.2*0.6m）	块	1	300	300	
1.7.2.4.4	500114001044	操作运行制度（标识牌采用蓝底、白字，PVC板镶边，尺寸不小于1.2*0.6m）	块	1	300	300	
1.7.2.4.5	500114001045	维修保养制度（标识牌采用蓝底、白字，PVC板镶边，尺寸不小于1.2*0.6m）	块	1	300	300	
1.7.2.4.6	500114001046	防汛物资管理制度（标识牌采用蓝底、白字，PVC板镶边，尺寸不小于1.2*0.6m）	块	1	300	300	
1.7.2.4.7	500114001047	应急险情及报告制度（标识牌采用蓝底、白字，PVC板镶边，尺寸不小于1.2*0.6m）	块	1	300	300	
1.7.2.4.8	500114001048	岗位责任制（标识牌采用蓝底、白字，PVC板镶边，尺寸不小于1.2*0.6m）	块	1	300	300	
1.7.2.4.9	500114001049	防汛值班制度（标识牌采用蓝底、白字，PVC板镶边，尺寸不小于1.2*0.6m）	块	1	300	300	
1.7.2.4.10	500114001050	大事记制度（标识牌采用蓝底、白字，PVC板镶边，尺寸不小于1.2*0.6m）	块	1	300	300	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：永兴县邓家冲水库除险加固工程

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
1.7.2.4.11	500114001051	档案管理制度（标识牌采用蓝底、白字，PVC板镶边，尺寸不小于1.2*0.6m）	块	1	300	300	
1.7.3		防汛砂池	座	1	7027.2	7027.2	
1.7.3.1	500101002012	机械土方开挖三类土（就近堆放）	m³	9.21	10.57	97.35	
1.7.3.2	500103001014	土方回填（就近利用）	m³	1.73	21.55	37.28	
1.7.3.3	500109001025	C20砼基础	m³	3.19	430.63	1373.71	
1.7.3.4	500109001026	C20砼底板（厚10cm）	m³	3.01	437.3	1316.27	
1.7.3.5	500105006001	M7.5砖墙	m³	8.7	372.81	3243.45	
1.7.3.6	500105010001	1:2水泥砂浆抹面	m²	1.62	16.38	26.54	
1.7.3.7	500110001015	模板制安	m²	17.73	52.6	932.6	
1.7.4		库区环境整治				17500	
1.7.4.1	500114001052	亮化路灯（5米高电杆，30W太阳能灯）	盏	5	3500	17500	
1.7.5		消防设备				3000	
1.7.5.1	500114001053	干粉灭火器	具	2	500	1000	
1.7.5.2	500114001054	消防应急照明	套	4	500	2000	
2		第二部分 机电设备及安装工程				27500	
2.1	500201034001	市电光纤接入	m	500	55	27500	
3		第三部分 金属结构设备及安装				16676	
3.1		输水工程				16676	
3.1.1	500202005001	Φ200铸铁拍门	个	30	440	13200	
3.1.2	500202005002	Φ600检修闸门	个	2	880	1760	
3.1.3	500202009001	DN200铸铁通气管	m	3.9	440	1716	
4		第四部分 施工临时工程				198477.45	
4.1		导流工程				32979.19	
4.1.1	500114002011	临时围堰填筑（就近利用）	m³	284.76	21.55	6136.58	
4.1.2	500114002012	围堰拆除(弃运3km)	m³	284.76	17.2	4897.87	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：永兴县邓家冲水库除险加固工程

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
4.1.3	500114002013	彩条布	m ²	370.08	4.39	1624.65	
4.1.4	500103010001	块石挤淤500mm	m ³	159.9	127.08	20320.09	
4.2		临时用电工程				22500	
4.2.1	500114002014	10kV供电线路	km	0.3	75000	22500	
4.3		临时占地工程					
4.3.1	500114002015	房屋拆迁补偿	项		2000		
4.3.2	500114002016	水库养鱼补偿	项		5000		
4.3.3		青苗补偿	项	1			
4.3.3.1	500114002017	松树	棵		25		
4.3.3.2	500114002018	杉树	棵		25		
4.3.3.3	500114002019	冰糖橙	棵		250		
4.3.4	500114002020	取土补偿	项		3000		
4.3.5	500114002021	临时用地补偿	项		3000		
4.4		监测设施等临时拆除和恢复				20987.91	
4.4.1		水尺桩				5060.18	
		基础测量	基	8	37.07	296.56	
		人工挖坑土方（Ⅲ类土）	m ³	1.88	16.86	31.7	
		原砌石人工拆除	m ³	1	15.59	15.59	
		土(石)方回填	m ³	1.38	21.55	29.74	
		C25基础砼	m ³	1.06	428.53	454.24	
		不锈钢圆筒水尺桩（长 1.1m，详见设计图）	支	8	400	3200	
		钢模板制安及拆除	m ²	7.68	52.6	403.97	
		水尺零点高程测量	组	1	400	400	
		弃土外运	m ³	1.5	18.92	28.38	
		贴墙水尺条（平板水尺）	m	2	100	200	
4.4.2		水准点及指示标杆				2327.84	
		水准点	个	2	911.65	1823.29	
		人工挖坑土方（Ⅲ类土）	m ³	0.4	16.86	6.74	
		土(石)方回填	m ³	0.28	21.55	6.03	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：永兴县邓家冲水库除险加固工程

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
		304不锈钢水准标 芯制安	个	2	150	300	
		C25基础砼	m³	0.84	428.53	359.97	
		树脂盖板 (500*500*40)	套	2	70	140	
		Φ 32PVC排水管 制 安	套	2	35	70	
		钢模板制安及拆除	m²	4.53	52.6	238.28	
		水准点CORE高程接 测	基	2	350	700	
		弃土外运	m³	0.12	18.92	2.27	
		水准点指示标杆	个	2	252.28	504.55	
		人工挖坑土方（Ⅲ 类土）	m³	0.5	16.86	8.43	
		土(石)方回填	m³	0.22	21.55	4.74	
		指示标杆（ DN80MM镀锌铜管） 制安	根	2	120	240	
		C25基础砼	m³	0.26	428.53	111.42	
		钢模板制安及拆除	m²	2.56	52.6	134.66	
		弃土外运	m³	0.28	18.92	5.3	
4.4.3		气泡式水雨情视频 立杆基础				777.14	
		人工挖坑土方（Ⅲ 类土）	m³	1.96	16.86	33.05	
		砼基础人工拆除	m³	0.13	387.09	50.32	
		土(石)方回填	m³	1	21.55	21.55	
		C25基础砼	m³	0.64	428.53	274.26	
		地脚螺杆地笼预埋	个	1	209.02	209.02	
		钢模板制安及拆除	m²	3.2	52.6	168.32	
		弃土外运	m³	1.09	18.92	20.62	
4.4.4		气管沟槽开挖	m	32	47.09	1507.03	
		人工沟槽土方（Ⅲ 类土）开挖	m³	1.92	16.86	32.37	
		保护套管（DN50镀 锌钢管）	m	32	38.52	1232.64	
		C25基础砼	m³	0.48	428.53	205.69	

分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称：永兴县邓家冲水库除险加固工程

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
		弃土外运	m³	1.92	18.92	36.33	
4.4.5		气泡式水雨情立杆 防雷接地网				2454.19	
		人工沟槽土方（Ⅲ类土）开挖	m³	1.21	16.86	20.4	
		土(石)方回填	m³	1.21	21.55	26.08	
		垂直接地极钻孔	根	3			
		垂直接地体制作及安装	根	3	51.69	155.07	
		水平接地体制作及安装	m	5	27.32	136.6	
		长效降阻剂施工	100kg	2	1006	2012	
		接地电阻测试	项	1	104.04	104.04	
4.4.6		水位标识条				53.26	
		基础测量	基	1	37.07	37.07	
		水位标识条制安（304不锈钢板，UV打印黄色面板，黑色字体，长5.0m，宽0.2m，厚度5mm）	条	1	16.19	16.19	
4.4.7		防溺水监视及警示一体化系统立杆基础				725.48	
		人工挖坑土方（Ⅲ类土）	m³	1.96	16.86	33.05	
		土(石)方回填	m³	1.32	21.55	28.45	
		C25基础砼	m³	0.64	428.53	274.26	
		地脚螺杆地笼预埋	个	1	209.29	209.29	
		钢模板制安及拆除	m²	3.2	52.6	168.32	
		弃土外运	m³	0.64	18.92	12.11	
4.4.8		安全监测土建				6027.99	
		人工挖坑土方（Ⅲ类土）	m³	4.51	16.86	76.04	
		土(石)方回填	m³	2.86	21.55	61.63	
		土石坝钻土孔（Φ110mm）	m	42.99	118.08	5076.26	
		土石坝钻岩孔（Φ110mm）	m	6	107.97	647.82	

分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称：永兴县邓家冲水库除险加固工程

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合价(元)	主要技术条款编码
		中粗砂回填（孔内）	m³	0.2	141.25	28.25	
		线缆沟槽砂石垫层	m³	0.59	155.05	91.48	
		C20砼管座	m³	0.1	465.09	46.51	
4.4.9		监测立杆				451.01	
		监测立杆基础 C25砼浇筑	m³	0.36	477.16	171.78	
		蓄电池C25钢筋砼 保护箱	m³	0.18	477.16	85.89	
		钢筋制安	t	0.02	5879.79	117.6	
		监测立杆基础钢模 板制安	m²	1.44	52.6	75.74	
4.4.10		GNSS测站				970.69	
		GNSS监测点基础 C25砼浇筑	m³	0.43	477.16	205.18	
		钢筋制安	t	0.03	5879.79	176.39	
		蓄电池C25钢筋砼 保护箱	m³	0.23	477.16	109.75	
		钢筋制安	t	0.03	5879.79	176.39	
		GNSS监测点基础钢 模板制安	m²	5.76	52.6	302.98	
4.4.11		GNSS基站				633.1	
		GNSS基点基础 C25砼浇筑	m³	0.36	428.53	154.27	
		钢筋制安	t	0.01	5879.79	58.8	
		GNSS基点基础钢模 板制安	m²	2.4	52.6	126.24	
		C20砼垫层	m³	0.72	408.04	293.79	
4.5		施工房屋建筑工程				98000	
4.5.1	500114002023	施工仓库	m²	200	400	80000	
4.5.2	500114002024	办公生活建筑	m²	6	3000	18000	
4.6		其他施工临时工程	项	1	24010.35	24010.35	
4.6.1	500114002025	临时道路	m²	686.01	35	24010.35	
合 计						1221617.76	

