

六、已标价工程量清单

项目总价表

序号	项目名称	报价金额（元）	备注
	河南省河口村水库运行中心河南省河口村水库 2025年度大坝安全监测系统升级改造项目	5302640	
	合计（A）	5302640	
	投标总报价=A		
备注:			

序号	项目或费用名称	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	仪器设备					
1.1	坝体沉降倾斜监测					
1.1.1	测斜沉降管	米	370	33.4	12358	
1.1.2	沉降磁环	个	61	1102.16	67231.76	
1.1.3	沉降测斜一体化传感器	支	38	27138	1031244	
1.1.4	柔性测斜沉降仪	米	138	7150	986700	
1.1.5	信号电缆	米	380	9.55	3629	
1.1.6	电缆保护管	米	380	46.2	17556	
1.1.7	数据采集单元箱	台	1	7170	7170	

1.1.8	16通道数据采集主控模块	块	1	31300	31300	
1.1.9	16通道数据采集扩展模块	块	1	19000	19000	
1.1.10	16通道传感器防雷模块	块	2	6920	13840	



1.1.11	电源避雷器	个	1	815	815	
1.1.12	光交换机	台	1	2390	2390	
1.1.13	供电电缆	米	20	39.5	790	
1.2	面板分缝变形监测改造					
1.2.1	表面式测缝计	套	6	2730	16380	
1.2.2	保护罩	个	6	384	2304	
1.2.3	信号电缆	米	2050	9.55	19577.5	
1.2.4	电缆保护管	米	400	46.2	18480	
1.3	渗流监测					
1.3.1	坝基渗流监测					
1.3.1.1	渗压计	支	3	3910	11730	核心产品
1.3.1.2	信号电缆	米	750	9.55	7162.5	
1.3.2	绕坝渗流监测					
1.3.2.1	渗压计	支	6	3910	23460	核心产品
1.3.2.2	测压管	米	300	85	25500	
1.3.2.3	数据采集单元箱	台	1	7170	7170	

1.3.2.4	16通道数据采集主控模块	块	1	31300	31300	
1.3.2.5	16通道传感器防雷模块	块	1	6920	6920	
1.3.2.6	电源避雷器	个	1	815	815	
1.3.2.7	信号电缆	米	3200	9.55	30560	
1.3.2.8	电缆保护管	米	1500	66.9	100350	
1.4	环境监测					
1.4.1	一体化环境监测站	套	1	13700	13700	
1.4.2	信号电缆	米	230	9.55	2196.5	
1.4.3	供电电缆	米	230	39.5	9085	
1.4.4	电缆保护管	米	230	46.2	10626	
1.5	通讯工程					
1.5.1	光缆	米	3950	8.7	34365	
1.5.2	光缆保护管	米	3650	5.55	20257.5	
2	监测中心建设					

2.1	应用服务器	台	2	50000	100000	
2.2	操作系统	套	2	6520	13040	
2.3	数据库软件	套	2	6520	13040	
2.4	监测工作站	台	3	43500	130500	
2.5	高清视频收发器	套	1	8150	8150	
2.6	隔离稳压电源	台	1	6520	6520	
2.7	无线收发设备	对	1	8150	8150	
2.8	以太网光端机	台	1	3250	3250	
2.9	光纤交换机	台	1	8150	8150	
2.10	网闸	台	1	41680	41680	
2.11	网络防火墙	台	1	15150	15150	
3	安全监测信息管理系统软件					
3.1	数据采集及信息管理 软件功能模块					
3.1.1	数据采集	项	1	13400	13400	
3.1.2	数据管理	项	1	24600	24600	
3.1.3	人工管理	项	1	13400	13400	
3.1.4	图形制作	项	1	24600	24600	
3.1.5	报表	项	1	13400	13400	
3.1.6	文档系统	项	1	13400	13400	
3.1.7	格式化文档	项	1	38000	38000	
3.1.8	报警监控	项	1	13400	13400	
3.1.9	系统设置	项	1	13400	13400	
3.1.10	权限管理	项	1	13400	13400	
3.1.11	日志管理	项	1	13400	13400	
3.2	离线分析系统功能模块					
3.2.1	影响量分析	项	1	38000	38000	
3.2.2	效应量分析	项	1	38000	38000	
3.2.3	建模计算	项	1	38000	38000	
3.2.4	模型管理	项	1	38000	38000	
3.2.5	模型展示	项	1	38000	38000	
3.3	全景可视化功能模块	项	1	696000	696000	

4	土建工程					
4.1	测斜沉降管钻孔	米	370	2640	976800	
4.2	测压管钻孔	米	350	550	192500	
4.3	测斜沉降管孔口保护装置	套	3	5500	16500	
4.4	环境监测站基础开挖浇筑、保护围栏等	套	1	4400	4400	
4.5	坝顶路面修复	平米	20	330	6600	
4.6	电（光）缆开挖直埋及回填	米	550	1155	63340	
4.7	坝顶电缆沟盖板拆开及恢复	米	530	970	51410	
合计					2元	

