

定安县2017年水毁修
复项目（南扶水库、 工程
龙州河水库）

工 程 量 清 单

合同编号：

招 标 人： _____ (单位盖章)

招 标 单 位
法 定 代 表 人
(或委托代理人)： _____ (签字盖章)

中 介 机 构
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：_____

填表须知

- 1、工程量清单及其计价格式中所有要求盖章、签字的地方，必须由规定的单位和人员盖章、签字(其中法定代表人也可由其授权委托的代理人签字、盖章)。
- 2、工程量清单及其计价格式中的任何内容不得随意删除或涂改。
- 3、工程量清单计价格式中列明的所有需要填报的单价和合价，投标人均应填报，未填报的单价和合价，视为此项费用已包含在工程量清单的其他单价和合价中。
- 4、投标金额(价格)均应以 _____ 币表示。

总 说 明

合同编号：

工程名称：定安县2017年水毁修复项目（南扶水库、龙州河水库）

第1页 共1页

一、工程概况

- 1、工程名称：定安县2017年水毁修复项目（南扶水库、龙州河水库）
- 2、工程地点：海南省定安县
- 3、建设单位：定安县水务项目建设管理中心
- 4、建设内容：水毁修复工程等。

二、编制范围

- 1、定安县2017年水毁修复项目（南扶水库、龙州河水库）建安工程费及其它费。

三、编制依据

- 1、建筑工程及施工机械台班费执行琼水利基(2000)42号文颁发的《海南省水利水电建筑工程预算定额》；
- 2、安装工程执行琼水利基[2000]43号文颁发的《海南省水利水电设备安装工程预算定额》；
- 3、琼水建管[2017]215号文“海南省水务厅关于印发《海南省水利水电工程营业税改征增值税计价依据调整办法》的通知”；
- 4、琼水建管[2017]216号文“海南省水务厅关于调整我省水利水电工程人工预算单价的通知”；
- 5、琼水建管[2013]404号文关于海南省水务厅关于调整《海南省水利水电工程设计概（估）算编制办法及费用标准》部分项目组成与划分及计算标准的通知；
- 6、海南省建设标准定额站颁布的其它有关工程预（结）算的文件。

四、审核相关资料

- 1、《预算审核报告》；
- 2、施工图纸；

以上资料由委托单位提供，并对其工程项目及资料的真实性、合法性、完整性、唯一性负责。

五、编制相关说明

- 1、工程量根据《预算审核报告》计算；
- 2、主要材料价差的执行《海南工程造价信息》2017年第11期定安县地区信息价，缺项部分参考海口市价格信息或按市场询价计取；
- 3、本控制价可用于工程报建、招投标、投资估算、工程进度拨款；不作为工程结算价及包干价使用，竣工时按实际发生量和所用材料及甲乙双方约定的价格进行结算。

分类分项工程量清单

合同编号:

工程名称:定安县2017年水毁修复项目(南扶水库、龙州河水库)

第1页 共5页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	主要技术条款编码	备注
1	一	南扶水库				
1.1	1.1	定安县雷鸣镇南扶西干渠六坡支渠六坡村段水毁修复工程				
1.1.1	1.1.1	渠道工程(长177m)				
1.1.1.1	500101001001	清杂草灌木	m ²	510.00		
1.1.1.2	500101010001	机械清淤泥(1.0m ³ 挖掘机、运0.5km)	m ³	255.00		
1.1.1.3	500101002001	机械开挖土方(1.0m ³ 挖掘机、运0.5km)	m ³	531.00		
1.1.1.4	500103001001	机械回填土方(1.0m ³ 挖掘机、运1km)	m ³	340.00		
1.1.1.5	500112001001	C20砼U60型槽预制	m ³	17.70		
1.1.1.6	500112005001	C20砼U60型槽安装	m ³	17.70		
1.1.1.7	500111001001	钢筋制安	t	0.982		
1.1.1.8	LB001001	铺草皮(大叶草)	m ²	136.00		
1.1.1.9	500109001001	C20砼防护墙	m ³	25.63		
1.1.1.1	LB002001001	50mmPVC排水管	m	8.00		
1.1.2	1.1.2	人行桥(2座)				
1.1.2.1	500101002002	人工土方开挖(1km)	m ³	60.00		
1.1.2.2	500103001002	人工土方回填(1km)	m ³	32.00		
1.1.2.3	500109001002	现浇C25砼人行桥面板	m ³	0.71		
1.1.2.4	500109001003	C20砼桥墩	m ³	0.32		
1.1.2.5	500111001002	钢筋制安	t	0.050		
1.1.3	1.1.3	过路涵(2座)				
1.1.3.1	500101002003	人工土方开挖(1km)	m ³	30.00		
1.1.3.2	500103001003	人工土方回填(1km)	m ³	16.00		
1.1.3.3	LB003001	切割砼路面	m	10.00		
1.1.3.4	500109001004	浇筑C20砼路面	m ³	8.00		
1.1.3.5	500109001005	C20砼包管	m ³	0.46		
1.1.3.6	500109001006	C20砼挡墙	m ³	1.86		
1.1.3.7	500109001007	C10砼基座	m ³	1.40		
1.1.3.8	500109008001	沥青止水	m ²	2.00		
1.1.3.9	500112006001	Φ60cm砼预制管	m	14.00		

1.2	1.2	定安县雷鸣镇南扶北二干渠赤古坡支渠渡槽出口段水毁修复工程				
1.2.1	1.2.1	渠道工程（长20m）				
1.2.1.1	500101001002	清杂草灌木	m2	120.00		
1.2.1.2	500101002004	机械开挖土方（运0.5km）	m3	190.00		
1.2.1.3	500103001004	机械回填土方（运10km）	m3	580.00		
1.2.1.4	500112001002	C20砼U60型槽预制	m3	2.30		
1.2.1.5	500112005002	C20砼U60型槽安装	m3	2.30		
1.2.1.6	500111001003	钢筋制安	t	0.145		
1.2.1.7	LB001002	铺草皮(大叶草)	m2	40.00		
1.2.1.8	500109001008	C20砼挡土墙	m3	49.37		
1.2.1.9	LB002001002	50mm排水管	m	8.00		
1.3	1.3	定安县雷鸣镇南扶北二干渠坡仁坡村机耕桥水毁修复工程				
1.3.1	1.3.1	1*机耕桥(1座)				
1.3.1.1	500101002005	机械开挖土方（运0.5km）	m3	137.00		
1.3.1.2	500103001005	机械回填土方（运0.5km）	m3	96.00		
1.3.1.3	500105009001	人工拆除浆砌石桥墩	m3	38.50		
1.3.1.4	500109010001	机械拆除钢筋砼桥板	m3	8.25		
1.3.1.5	LB003002	切割砼路面	m	15.00		
1.3.1.6	500109001009	C20砼桥墩	m3	38.50		
1.3.1.7	500109001010	C30砼墩帽	m3	1.50		
1.3.1.8	500109001011	现浇C25砼人行桥面板	m3	8.25		
1.3.1.9	500105003001	四个侧面M7.5浆砌石挡土墙	m3	7.20		
1.3.1.10	500111001004	钢筋制安	t	1.420		
1.3.1.11	500109011001	现浇C20砼渠道	m3	4.87		
1.3.1.12	LB001003	草皮护坡（大叶草）	m2	32.00		
1.3.1.13	500109001012	C20砼路面(厚20cm)	m3	27.20		
1.3.1.14	500103007001	碎石垫层(厚15cm)	m3	20.40		
1.3.1.15	LB002001003	50mmPVC排水管	m	8.00		
1.3.1.16	500109001013	C20砼步级	m3	2.16		
1.3.2	1.3.2	2*机耕桥(1座)				
1.3.2.1	500101002006	机械开挖土方（运0.5km）	m3	108.00		
1.3.2.2	500103001006	机械回填土方（运0.5km）	m3	75.00		
1.3.2.3	500105009002	人工拆除浆砌石桥墩	m3	38.50		
1.3.2.4	500109010002	机械拆除钢筋砼桥板	m3	8.25		
1.3.2.5	LB003003	切割砼路面	m	10.00		

1.3.2.6	500109001014	C20砼桥墩	m3	38.50		
1.3.2.7	500109001015	C30砼墩帽	m3	1.50		
1.3.2.8	500109001016	现浇C25砼人行桥面板	m3	8.25		
1.3.2.9	500105003002	四个侧面M7.5浆砌石挡土墙	m3	6.10		
1.3.2.1	500111001005	钢筋制安	t	1.420		
1.3.2.1	500109011002	现浇C20砼渠道	m3	4.87		
1.3.2.1	LB001004	草皮护坡(大叶草)	m2	19.20		
1.3.2.1	500109001017	C20砼路面(厚20cm)	m3	24.00		
1.3.2.1	500103007002	碎石垫层(厚15cm)	m3	18.00		
1.3.2.1	LB002001004	50mmPVC排水管	m	7.00		
1.3.2.1	500109001018	C20砼步级	m3	2.16		
2	二	龙州河水库				
2.1	2.1	定安县定城镇龙州河干渠春山村高边坡段左岸水毁修复工程				
2.1.1	2.1.1	高边坡段左岸加固工程(70m)				
2.1.1.1	500101002007	人工土方开挖(1km)	m3	110.00		
2.1.1.2	500103001007	人工土方回填(1km)	m3	110.00		
2.1.1.3	500101010002	人工清淤(运距5km)	m3	123.00		
2.1.1.4	500105009003	人工拆除原浆砌石挡土墙	m3	81.00		
2.1.1.5	500109001019	C20商品砼(挡墙)	m3	81.00		
2.1.1.6	LB002001005	Φ50mmPVC-U管	m	24.00		
2.1.1.7	500106016001	木麻黄桩支护(直径Φ15-20cm,长4m,188根)	m3	18.00		
2.1.1.8	500105003003	M7.5浆砌石护坡厚30cm(利用原护坡石头)	m3	30.24		
2.1.1.9	500103014001	土工布	m2	1.00		
2.1.1.1	500106005001	钢丝(1.2mm)	m	5.00		
2.1.1.1	500101010003	机械清淤泥(外运5m)	m3	122.50		
2.1.1.1	500102001001	石渣外运(外运5m)	m3	81.20		
2.2	2.2	定安县定城镇龙州河干渠下屯村段客水入渠水毁修复工程				
2.2.1	2.2.1	下屯段客水入渠工程				
2.2.1.1	500101002008	机械开挖土方(运0.5km)	m3	55.00		
2.2.1.2	500103001008	机械回填土方(运0.5km)	m3	32.00		
2.2.1.3	500109001020	C25砼人行桥板	m3	1.10		
2.2.1.4	500111001006	钢筋安装制作	t	0.130		
2.2.1.5	500109001021	C20砼挡墙	m3	27.09		

2.2.1.6	500109001022	C15砼垫层（厚10cm）	m3	0.70		
2.2.1.7	500105003004	块石基础（厚20cm）	m3	2.10		
2.2.1.8	LB002001006	Φ50mmPVC-U管	m	6.00		
2.2.1.9	500103014002	土工布	m2	0.20		
2.2.1.1	500106005002	钢丝(1.2mm)	m	1.00		
2.3	2.3	定安县定城镇龙州河六支渠渠首段左岸挡土墙水毁修复工程				
2.3.1	2.3.1	渠首左岸挡土墙工程（25m）				
2.3.1.1	500101002009	机械开挖土方（运0.5km）	m3	318.00		
2.3.1.2	500103001009	机械回填土方（运0.5km）	m3	360.00		
2.3.1.3	500109001023	C20商品砼(挡墙)	m3	108.00		
2.3.1.4	500106013001	U型钢板桩(宽40cm×高12.5cm×厚1.3cm)	t	30.200		
2.3.1.5	500109001024	C15砼垫层（厚10cm）	m3	6.00		
2.3.1.6	500105003005	块石基础（厚20cm）	m3	12.00		
2.3.1.7	LB002001007	Φ50mmPVC-U管	m	22.00		
2.3.1.8	500103014003	土工布	m2	0.50		
2.3.1.9	500106005003	钢丝(1.2mm)	m	2.00		
3	四	临时工程				
3.1	4.1	南扶水库				
3.1.1	LB008001001	仓库	m2	60.00		
3.1.2	LB007001001	工棚	m2	60.00		
3.2	4.2	龙州河水库				
3.2.1	500103002001	粘性土回填(运距10km)	m3	35.00		
3.2.2	500101002010	人工拆除,外运土方(运距5km)	m3	35.00		
3.2.3	LB010001002001	抽水台班	台班	30.00		
3.2.4	LB008002001	仓库	m2	60.00		
3.2.5	LB007002001	工棚	m2	60.00		
3.2.6	LB010001002001	临时施工道路	km	0.200		
4	五	自发自供电电价补差				
4.1	5.1	南扶水库				
4.1.1	LB009001001	自发自供电电价补差	kwh	1840.000		
4.2	5.2	龙州河水库				
4.2.1	LB009002001	自发自供电电价补差	kwh	5047.000		
5	六	其它临时工程				
5.1	6.1	南扶水库				
5.1.1	50011400200100	其他临时建筑工程（3%）	项	320300.000		

分类分项工程量清单

工程名称:定安县2017年水毁修复项目(南扶水库、龙州河水库)

第1页 共5页

序号	项目编码	项目名称	单位	工程数量
1	一	南扶水库		
1.1	1.1	定安县雷鸣镇南扶西干渠六坡支渠六坡村段水毁修复工程		
1.1.1	1.1.1	渠道工程(长177m)		
1.1.1.1	500101001001	清杂草灌木	m ²	510.00
1.1.1.2	500101010001	机械清淤泥(1.0m ³ 挖掘机、运0.5km)	m ³	255.00
1.1.1.3	500101002001	机械开挖土方(1.0m ³ 挖掘机、运0.5km)	m ³	531.00
1.1.1.4	500103001001	机械回填土方(1.0m ³ 挖掘机、运1km)	m ³	340.00
1.1.1.5	500112001001	C20砼U60型槽预制	m ³	17.70
1.1.1.6	500112005001	C20砼U60型槽安装	m ³	17.70
1.1.1.7	500111001001	钢筋制安	t	0.982
1.1.1.8	LB001001	铺草皮(大叶草)	m ²	136.00
1.1.1.9	500109001001	C20砼防护墙	m ³	25.63
1.1.1.10	LB002001001	50mmPVC排水管	m	8.00
1.1.2	1.1.2	人行桥(2座)		
1.1.2.1	500101002002	人工土方开挖(1km)	m ³	60.00
1.1.2.2	500103001002	人工土方回填(1km)	m ³	32.00
1.1.2.3	500109001002	现浇C25砼人行桥面板	m ³	0.71
1.1.2.4	500109001003	C20砼桥墩	m ³	0.32
1.1.2.5	500111001002	钢筋制安	t	0.050
1.1.3	1.1.3	过路涵(2座)		
1.1.3.1	500101002003	人工土方开挖(1km)	m ³	30.00
1.1.3.2	500103001003	人工土方回填(1km)	m ³	16.00
1.1.3.3	LB003001	切割砼路面	m	10.00
1.1.3.4	500109001004	浇注C20砼路面	m ³	8.00
1.1.3.5	500109001005	C20砼包管	m ³	0.46
1.1.3.6	500109001006	C20砼挡墙	m ³	1.86
1.1.3.7	500109001007	C10砼基座	m ³	1.40
1.1.3.8	500109008001	沥青止水	m ²	2.00
1.1.3.9	500112006001	Φ60cm砼预制管	m	14.00
1.2	1.2	定安县雷鸣镇南扶北二干渠赤古坡支渠渡槽出口段水毁修复工程		
1.2.1	1.2.1	渠道工程(长20m)		
1.2.1.1	500101001002	清杂草灌木	m ²	120.00
1.2.1.2	500101002004	机械开挖土方(运0.5km)	m ³	190.00

1.2.1.3	500103001004	机械回填土方(运10km)	m3	580.00
1.2.1.4	500112001002	C20砼U60型槽预制	m3	2.30
1.2.1.5	500112005002	C20砼U60型槽安装	m3	2.30
1.2.1.6	500111001003	钢筋制安	t	0.145
1.2.1.7	LB001002	铺草皮(大叶草)	m2	40.00
1.2.1.8	500109001008	C20砼挡土墙	m3	49.37
1.2.1.9	LB002001002	50mm排水管	m	8.00
1.3	1.3	定安县雷鸣镇南扶北二干渠坡仁坡村机耕桥水毁修复工程		
1.3.1	1.3.1	1*机耕桥(1座)		
1.3.1.1	500101002005	机械开挖土方(运0.5km)	m3	137.00
1.3.1.2	500103001005	机械回填土方(运0.5km)	m3	96.00
1.3.1.3	500105009001	人工拆除浆砌石桥墩	m3	38.50
1.3.1.4	500109010001	机械拆除钢筋砼桥板	m3	8.25
1.3.1.5	LB003002	切割砼路面	m	15.00
1.3.1.6	500109001009	C20砼桥墩	m3	38.50
1.3.1.7	500109001010	C30砼墩帽	m3	1.50
1.3.1.8	500109001011	现浇C25砼人行桥面板	m3	8.25
1.3.1.9	500105003001	四个侧面M7.5浆砌石挡土墙	m3	7.20
1.3.1.10	500111001004	钢筋制安	t	1.420
1.3.1.11	500109011001	现浇C20砼渠道	m3	4.87
1.3.1.12	LB001003	草皮护坡(大叶草)	m2	32.00
1.3.1.13	500109001012	C20砼路面(厚20cm)	m3	27.20
1.3.1.14	500103007001	碎石垫层(厚15cm)	m3	20.40
1.3.1.15	LB002001003	50mmPVC排水管	m	8.00
1.3.1.16	500109001013	C20砼步级	m3	2.16
1.3.2	1.3.2	2*机耕桥(1座)		
1.3.2.1	500101002006	机械开挖土方(运0.5km)	m3	108.00
1.3.2.2	500103001006	机械回填土方(运0.5km)	m3	75.00
1.3.2.3	500105009002	人工拆除浆砌石桥墩	m3	38.50
1.3.2.4	500109010002	机械拆除钢筋砼桥板	m3	8.25
1.3.2.5	LB003003	切割砼路面	m	10.00
1.3.2.6	500109001014	C20砼桥墩	m3	38.50
1.3.2.7	500109001015	C30砼墩帽	m3	1.50
1.3.2.8	500109001016	现浇C25砼人行桥面板	m3	8.25
1.3.2.9	500105003002	四个侧面M7.5浆砌石挡土墙	m3	6.10
1.3.2.10	500111001005	钢筋制安	t	1.420
1.3.2.11	500109011002	现浇C20砼渠道	m3	4.87
1.3.2.12	LB001004	草皮护坡(大叶草)	m2	19.20

1.3.2.13	500109001017	C20砼路面(厚20cm)	m3	24.00
1.3.2.14	500103007002	碎石垫层(厚15cm)	m3	18.00
1.3.2.15	LB002001004	50mmPVC排水管	m	7.00
1.3.2.16	500109001018	C20砼步级	m3	2.16
2	二	龙州河水库		
2.1	2.1	定安县定城镇龙州河干渠春山村高边坡段左岸水毁修复工程		
2.1.1	2.1.1	高边坡段左岸加固工程(70m)		
2.1.1.1	500101002007	人工土方开挖(1km)	m3	110.00
2.1.1.2	500103001007	人工土方回填(1km)	m3	110.00
2.1.1.3	500101010002	人工清淤(运距5km)	m3	123.00
2.1.1.4	500105009003	人工拆除原浆砌石挡土墙	m3	81.00
2.1.1.5	500109001019	C20商品砼(挡墙)	m3	81.00
2.1.1.6	LB002001005	Φ50mmPVC-U管	m	24.00
2.1.1.7	500106016001	木麻黄桩支护(直径Φ15-20cm,长4m,188根)	m3	18.00
2.1.1.8	500105003003	M7.5浆砌石护坡厚30cm(利用原护坡石头)	m3	30.24
2.1.1.9	500103014001	土工布	m2	1.00
2.1.1.10	500106005001	钢丝(1.2mm)	m	5.00
2.1.1.11	500101010003	机械清淤泥(外运5m)	m3	122.50
2.1.1.12	500102001001	石渣外运(外运5m)	m3	81.20
2.2	2.2	定安县定城镇龙州河干渠下屯村段客水入渠水毁修复工程		
2.2.1	2.2.1	下屯段客水入渠工程		
2.2.1.1	500101002008	机械开挖土方(运0.5km)	m3	55.00
2.2.1.2	500103001008	机械回填土方(运0.5km)	m3	32.00
2.2.1.3	500109001020	C25砼人行桥板	m3	1.10
2.2.1.4	500111001006	钢筋安装制作	t	0.130
2.2.1.5	500109001021	C20砼挡墙	m3	27.09
2.2.1.6	500109001022	C15砼垫层(厚10cm)	m3	0.70
2.2.1.7	500105003004	块石基础(厚20cm)	m3	2.10
2.2.1.8	LB002001006	Φ50mmPVC-U管	m	6.00
2.2.1.9	500103014002	土工布	m2	0.20
2.2.1.10	500106005002	钢丝(1.2mm)	m	1.00
2.3	2.3	定安县定城镇龙州河六支渠渠首段左岸挡土墙水毁修复工程		
2.3.1	2.3.1	渠首左岸挡土墙工程(25m)		
2.3.1.1	500101002009	机械开挖土方(运0.5km)	m3	318.00
2.3.1.2	500103001009	机械回填土方(运0.5km)	m3	360.00
2.3.1.3	500109001023	C20商品砼(挡墙)	m3	108.00

2.3.1.4	500106013001	U型钢板桩(宽40cm×高12.5cm×厚1.3cm)	t	30.200
2.3.1.5	500109001024	C15砼垫层(厚10cm)	m3	6.00
2.3.1.6	500105003005	块石基础(厚20cm)	m3	12.00
2.3.1.7	LB002001007	Φ50mmPVC-U管	m	22.00
2.3.1.8	500103014003	土工布	m2	0.50
2.3.1.9	500106005003	钢丝(1.2mm)	m	2.00
3	四	临时工程		
3.1	4.1	南扶水库		
3.1.1	LB008001001	仓库	m2	60.00
3.1.2	LB007001001	工棚	m2	60.00
3.2	4.2	龙州河水库		
3.2.1	500103002001	粘性土回填(运距10km)	m3	35.00
3.2.2	500101002010	人工拆除,外运土方(运距5km)	m3	35.00
3.2.3	LB010001002001001	抽水台班	台班	30.00
3.2.4	LB008002001	仓库	m2	60.00
3.2.5	LB007002001	工棚	m2	60.00
3.2.6	LB010001002001002	临时施工道路	km	0.200
4	五	自发供电电价补差		
4.1	5.1	南扶水库		
4.1.1	LB009001001	自发供电电价补差	kwh	1840.000
4.2	5.2	龙州河水库		
4.2.1	LB009002001	自发供电电价补差	kwh	5047.000
5	六	其它临时工程		
5.1	6.1	南扶水库		
5.1.1	500114002001001	其他临时建筑工程(3%)	项	320300.000
5.2	6.2	龙州河水库		
5.2.1	500114002002001	其他临时建筑工程(3%)	项	349100.000
6	七	其它费用		
6.1	7.1	南扶水库		
6.1.1	LB010001002001003	工程保险费0.45%(暂列、固定价)	项	3299.000
6.2	7.2	龙州河水库		
6.2.1	LB010001002002001	工程保险费0.45%(暂列、固定价)	项	3595.000

