

韶关市武江区江湾镇民公寨水电站退出（厂房及机电设备拆除）

招标控制价

招标控制价（小写）： ¥306,125.42

（大写）： 叁拾万陆仟壹佰贰拾伍元肆角贰分

建设单位：



工程造价
咨询人：



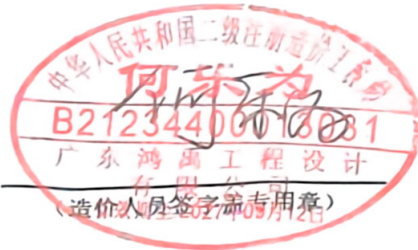
法定代表人
或其授权人：

梁毅飞
(签字或盖章)

法定代表人
或其授权人：

马贵伦
(签字或盖章)

编制人：



复核人：



编制时间：

复核时间：



编制说明

一、工程概况：

建设单位：韶关市武江区江湾镇人民政府

工程名称：韶关市武江区江湾镇民公寨水电站退出（厂房及机电设备拆除）

二、编制原则和依据：

1、广东省水利厅粤水建管〔2017〕37号文发布的《广东省水利水电工程设计概（估）算编制规定》；

2、广东省水利厅粤水建管〔2017〕37号文发布的《广东省水利水电建筑工程预算定额》、《广东省水利水电设备安装工程预算定额》、《广东省水利水电建筑工程施工机械台班费定额》；

3、广东省水利厅关于调整《广东省水利水电工程设计概（估）算编制规定》增值税销项税税率的通知粤水建设〔2019〕9号；

4、水利水电工程设计工程量计算规定（SL328-2005）；

5、缺项定额采用广东省建筑与装饰工程综合定额 2018、广东省通用安装工程综合定额 2018 及相关行业主管部门颁发的现行定额；

6、限价材料价格参考材料价格参考韶关市 2024 年 9 月份施工材料信息价；

7、项目施工设计图册。

三、基础单价及计算依据：

1、人工单价

人工工资单价根据《广东省水利水电工程设计概（估）算编制规定》（粤水建管〔2017〕37号），韶关为四类区，普工工资为 65.1 元



/工日计，技工工资为 90.9 元/工日计。

2、材料价格

(1) .主要材料预算价格：主要材料水泥、钢筋、砂、碎石、块石等价格按韶关市建设工程造价管理站公布的 2024 年 9 月韶关建筑工程造价信息的参考价；超过省规定限价的，按规定以材差计算。缺项材料按市场询价计费。

(2) .次要材料：次要材料价格执行广东省水利厅颁发的“广东省水利水电工程 2023 次要材料价格文件”，若文件中未涉及到的参考近年的次要材料单价。

3、税金按广东省水利厅关于调整《广东省水利水电工程设计概（估）算编制规定》增值税销项税税率的通知粤水建设（2019）9 号取 9%。

四、未详细说明项目按水利水电工程设计工程量计算规定

(SL328-2005)、2007 年中华人民共和国水利工程工程量清单计价规范 (GB50501-2007)、施工图纸及图纸有关说明。



工程项目总价表

合同编号：

工程名称： 韶关市武江区江湾镇民公寨水电站退出（厂房及机电设备拆除）

第1页，共1页

序号	工程项目名称	金额(元)
1	分部分项工程量清单计价合计	293684.92
2	措施项目清单计价合计	12440.5
3	其他项目合计	
4	设备费	
5	独立费	
6	总投资	306125.42
	总投资：叁拾万陆仟壹佰贰拾伍元肆角贰分	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)



分类分项工程量清单计价表

合同编号:

工程名称: 韶关市武江区江湾镇民公寨水电站退出(厂房及机电设备拆除)

第1页, 共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
		第一篇 水利建筑工程				22709.38		
		建筑拆除工程				22709.38		
		电站厂房拆除工程				8793.03		
1.	010101016002	墙体拆除 1. 机械拆除, 拆除废料就近运输平整	m3	40.35	25.49	1028.52	8	
2.	010101020004	墙柱拆除 1. 机械拆除, 拆除废料就近运输平整	m3	14.59	90.53	1320.83	9	
3.	010101020005	房梁拆除 1. 机械拆除, 拆除废料就近运输平整	m3	34.77	90.53	3147.73	9	
4.	010101020006	底板拆除 1. 机械拆除, 拆除废料就近运输平整	m3	23.59	90.53	2135.6	9	
5.	011108001001004	草籽复绿 1. 草籽复绿	m2	161.16	3.33	536.66	10	
6.	010101011001004	塑料薄膜临时覆盖 1. 草籽覆膜	m2	161.16	3.87	623.69	11	
		电站宿舍拆除工程				11916.35		
1.	010101020016	墙柱拆除 1. 机械拆除, 拆除废料就近运输平整	m3	10.1	90.53	914.35	9	
2.	010101020015	房梁拆除 1. 机械拆除, 拆除废料就近运输平整	m3	12.95	90.53	1172.36	9	
3.	010101020009	楼板拆除 1. 机械拆除, 拆除废料就近运输平整	m3	43.46	90.53	3934.43	9	
4.	010101016003	墙体拆除 1. 机械拆除, 拆除废料就近运输平整	m3	47.97	25.49	1222.76	8	
5.	010101020008	楼梯拆除 1. 机械拆除, 拆除废料就近运输平整	m3	0.91	90.53	82.38	9	
6.	011108001001005	草籽复绿 1. 草籽复绿	m2	293.51	3.33	977.39	10	

法定代表人
(或委托代理人): _____ (签字)



分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称： 韶关市武江区江湾镇民公寨水电站退出（厂房及机电设备拆除）

第2页，共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
7.	010101011001005	塑料薄膜临时覆盖 1. 草籽覆膜	m2	293.51	3.87	1135.88	11	
8.	010101020017	门窗拆除 拆除废料外运回收 1. 门窗拆除，运至回收点	樘	45.	55.04	2476.8	12	
		钢架桥拆除				2000.		
1.	500106012001	钢架桥拆除	项	1.	2000.	2000.		
		第二篇 水利安装工程				270975.54		
		机电设备拆除工程（待定）				270975.54		
		机电设备拆除工程				270975.54		
1.	500201005001	水轮机拆除（XJF-W-2600/1×8.5） 1. 拆除运至回收点	套	1.	15273.25	15273.25	14	
2.	500201005002	水轮机拆除（CJ22-W-70/1×55A） 1. 拆除运至回收点	套	2.	14883.6	29767.2	15	
3.	020202001001	发电机拆除（SFW630-6/990-W） 1. 拆除运至回收点	台	1.	35686.33	35686.33	16	
4.	020202001002	发电机拆除（SFW500-6/850-W） 1. 拆除运至回收点	台	2.	17780.1	35560.2	17	
5.	020106014001	起重设备拆除（5T电动葫芦，梁式起重机） 1. 拆除运至回收点	台	1.	957.43	957.43	18	
6.	500201021001	变压器拆除（S7-800） 1. 拆除运至回收点	台	2.	1459.16	2918.32	19	
7.	500201021002	变压器拆除（S9-800） 1. 拆除运至回收点	台	1.	1459.16	1459.16	20	
8.	500201018003	输电线路拆除（LGJ-50） 1. 拆除运至回收点	m	2000.	47.54	95080.	21	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)



分类分项工程量清单计价表

合同编号：

工程名称： 韶关市武江区江湾镇民公寨水电站退出（厂房及机电设备拆除）

第3页，共3页

序号	项目编码	项目名称	计量单位	工程数量	单价(元)	合计(元)	单价编号	主要技术条款编码
9.	500201021003	发电控制屏拆除（BKF-10） 1. 拆除运至回收点	台	3.	448.98	1346.94	22	
10.	500201018002	动力电缆拆除（铜芯、240） 1. 拆除运至回收点	m(km)	315.	163.39	51467.85	23	
11.	500201021004	可控硅励磁装置拆除（WKZ-A、BODA-07A） 1. 拆除运至回收点	台	3.	448.84	1346.52	24	
12.	500201021005	高压计量拆除 1. 拆除运至回收点	台	1.	112.34	112.34	25	
		合 计	元			293684.92		

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)



措施项目清单计价表

合同编号：

工程名称： 韶关市武江区江湾镇民公寨水电站退出（厂房及机电设备拆除）

第1页，共1页

序号	项目名称	金额(元)
1	安全生产措施费	8810.55
2	其他临时工程费	3629.95
3	施工企业进退场费	
4	大型施工设备安拆费	
0	合 计	12440.5

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)



其他项目清单计价表

合同编号:

工程名称: 韶关市武江区江湾镇民公寨水电站退出(厂房及机电设备拆除)

第1页, 共1页

编号	项目名称	金额(元)	备注
1.1	预留金		
1.2	零星工作项目费		
	合 计		

法定代表人
(或委托代理人): _____ (签字)



工程单价汇总表

编号:

名称: 韶关市武江区江湾镇民公寨水电站退出(厂房及机电设备拆除)

第1页, 共2页

项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	施工管理费	利润	税金	合计
	第一篇 水利建筑工程								
	建筑拆除工程								
	电站厂房拆除工程								
010101016002	墙体拆除	m3	8.89	0.49	8.74		1.45	2.1	25.49
010101020004	墙柱拆除	m3	0.74	2.64	58.94		4.98	7.47	90.53
010101020005	房梁拆除	m3	0.74	2.64	58.94		4.98	7.47	90.53
010101020006	底板拆除	m3	0.74	2.64	58.94		4.98	7.48	90.53
011108001001004	草籽复绿	m2	1.58	1.01			0.2	0.27	3.33
010101011001004	塑料薄膜临时覆盖	m2	0.86	2.07			0.23	0.32	3.87
	电站宿舍拆除工程								
010101020016	墙柱拆除	m3	0.74	2.64	58.94		4.98	7.47	90.53
010101020015	房梁拆除	m3	0.74	2.64	58.94		4.98	7.48	90.53
010101020009	楼板拆除	m3	0.74	2.64	58.94		4.98	7.47	90.53
010101016003	墙体拆除	m3	8.89	0.49	8.74		1.45	2.1	25.49
010101020008	楼梯拆除	m3	0.74	2.64	58.94		4.98	7.47	90.53
011108001001005	草籽复绿	m2	1.58	1.01			0.2	0.27	3.33
010101011001005	塑料薄膜临时覆盖	m2	0.86	2.07			0.23	0.32	3.87
010101020017	门窗拆除 拆除废料外运回收	樘	42.46			4.74	3.3	4.54	55.04
	钢架桥拆除								
500106012001	钢架桥拆除	项							2000.
	第二篇 水利安装工程								
	机电设备拆除工程(待定)								
	机电设备拆除工程								

法定代表人
(或委托代理人): _____ (签字)



工程单价汇总表

编号:

名称: 韶关市武江区江湾镇民公寨水电站退出(厂房及机电设备拆除)

第2页, 共2页

项目编码	项目名称	计量单位	人工费	材料费	机械使用费	施工管理费	利润	税金	合计
500201005001	水轮机拆除 (XJF-W-2600/1×8.5)	套	6732.89	25.31	1303.84	5039.65	910.45	1261.1	15273.25
500201005002	水轮机拆除 (CJ22-W-70/1×55A)	套	6651.73	12.66	1126.43	4973.67	890.18	1228.93	14883.6
020202001001	发电机拆除 (SFW630-6/990-W)	台	15605.96	69.38	3149.01	361.64	2117.39	2946.6	35686.33
020202001002	发电机拆除 (SFW500-6/850-W)	台	7871.07	29.09	1418.15	151.63	1056.73	1468.09	17780.1
020106014001	起重设备拆除 (5T电动葫芦, 梁式起重机)	台	376.96	3.13	157.47	284.93	55.9	79.06	957.43
500201021001	变压器拆除 (S7-800)	台	536.62	13.75	297.43	407.66	83.22	120.49	1459.16
500201021002	变压器拆除 (S9-800)	台	536.62	13.75	297.43	407.66	83.22	120.49	1459.16
500201018003	输电线路拆除 (LGJ-50)	m	12.05	7.53	11.69	9.63	2.71	3.92	47.54
500201021003	发电控制屏拆除 (BKF-10)	台	165.45	5.	90.39	125.58	25.48	37.07	448.98
500201018002	动力电缆拆除 (铜芯、240)	m(km)	36.12	5.	71.12	29.1	8.56	13.49	163.39
500201021004	可控硅励磁装置拆除 (WKZ-A、BODA-07A)	台	143.88		130.81	111.28	25.81	37.06	448.84
500201021005	高压计量拆除	台	26.45		48.29	21.58	6.74	9.28	112.34

法定代表人
(或委托代理人): _____ (签字)



工程单价费（税）率汇总表

合同编号：

工程名称： 韶关市武江区江湾镇民公寨水电站退出（厂房及机电设备拆除）

第1页，共2页

序号	工程类别	工程单价费（税）率（%）				备注
		施工管理费		利润	税金	
		其他直接费	间接费			
	第一篇 水利建筑工程					
	建筑拆除工程					
	电站厂房拆除工程					
1	墙体拆除	3.4	10.5	7.	9.	
2	墙柱拆除	3.4	10.5	7.	9.	
3	房梁拆除	3.4	10.5	7.	9.	
4	底板拆除	3.4	10.5	7.	9.	
5	草籽复绿	3.4	6.5	7.	9.	
6	塑料薄膜临时覆盖	3.4	9.5	7.	9.	
	电站宿舍拆除工程					
7	墙柱拆除	3.4	10.5	7.	9.	
8	房梁拆除	3.4	10.5	7.	9.	
9	楼板拆除	3.4	10.5	7.	9.	
10	墙体拆除	3.4	10.5	7.	9.	
11	楼梯拆除	3.4	10.5	7.	9.	
12	草籽复绿	3.4	6.5	7.	9.	
13	塑料薄膜临时覆盖	3.4	9.5	7.	9.	
14	门窗拆除 拆除废料外运回收	3.4	7.5	7.	9.	
	钢架桥拆除					
15	钢架桥拆除					
	第二篇 水利安装工程					
	机电设备拆除工程（待定）					
	机电设备拆除工程					
16	水轮机拆除（XJF-W-Z600/1×8.5）	4.1	70.	7.	9.	
17	水轮机拆除（CJ22-W-70/1×55A）	4.1	70.	7.	9.	
18	发电机拆除（SFW630-6/990-W）	4.1	70.	7.	9.	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)



工程单价费（税）率汇总表

合同编号：

工程名称： 韶关市武江区江湾镇民公寨水电站退出（厂房及机电设备拆除）

第2页，共2页

序号	工程类别	工程单价费（税）率（%）				备注
		施工管理费		利润	税金	
		其他直接费	间接费			
19	发电机拆除（SFW500-6/850-W）	4.1	70.	7.	9.	
20	起重设备拆除（5T电动葫芦，梁式起重机）	4.1	70.	7.	9.	
21	变压器拆除（S7-800）	4.1	70.	7.	9.	
22	变压器拆除（S9-800）	4.1	70.	7.	9.	
23	输电线路拆除（LGJ-50）	4.1	70.	7.	9.	
24	发电控制屏拆除（BKF-10）	4.1	70.	7.	9.	
25	动力电缆拆除（铜芯、240）	4.1	70.	7.	9.	
26	可控硅励磁装置拆除（WKZ-A、BODA-07A）	4.1	70.	7.	9.	
27	高压计量拆除	4.1	70.	7.	9.	

法定代表人
(或委托代理人)： _____ (签字)



投标人生产电、风、水、砂石基础单价汇总表

编号:

名称: 韶关市武江区江湾镇民公寨水电站退出(厂房及机电设备拆除)

第1页, 共1页

名称	型号规格	计量单位	单价(元)	备注
水		m ³	4.25	
电	(机械用)	kw. h	1.04	



主要材料单价汇总表

工程名称： 韶关市武江区江湾镇民公寨水电站退出（厂房及机电设备拆除）

序号	名称及规格	单位	预算价格(元)	其 中			
				原价	运杂费	运输保险费	采购及保管费
1	汽油（机械用）	kg	9.72				
2	柴油（机械用）	kg	7.2				