

韶关市曲江区小坑水库后闸门启闭机维修保养 工程

预 算 价

预 算 价 (小写): 60137.29

(大写): 陆万零壹佰叁拾柒元贰角玖分

招 标 人: 韶关市曲江区小坑水库管理处
(单位盖章)

造价咨询人: (单位资质专用章)

法定代表人
或其授权人: (签字或盖章)

法定代表人
或其授权人: (签字或盖章)

编 制 人: 王艳英
(造价工程师签字盖专用章)
B1424400035567
广州信必达工程造价咨询
有限公司
有效期至: 2028年02月03日

复 核 人: 周大章
(造价工程师签字盖专用章)
B11234400029608
广州信必达工程造价
咨询有限公司

编 制 时 间: 2015.10.10

复 核 时 间: 2015.10.10

预算编制说明

一、工程概况：

建设单位：韶关市曲江区小坑水库后闸门启闭机维修保养工程

项目名称：韶关市曲江区小坑水库管理处

工程范围：水利工程

二、编制依据：

1、工程量：依据业主提供的工程量清单计算实物工程量，结算时按实际发生调整；

2、计价依据：广东省水利厅 2017 年颁布的《广东省水利水电设计概(估)算编制规定》、《广东省水利水电建筑工程预算定额》、《广东省水利水电金设备安装工程预算定额》、《广东省水利水电工程施工机械台班费定额》及与本地区相配套的四类地区取费的有关规定。

3、主要材料价格按 2025 年第 08 期的《韶关建筑工程造价信息》综合价格计算。

三、其他需说明的问题

广州信必达工程造价咨询有限公司



年 月 日

工程项目总价表

合同编号：

工程名称： 韶关市曲江区小坑水库后闸门启闭机维修保养工程

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	58200.95
2	措施项目清单计价合计	1936.34
3	其他项目合计	
4	设备费	
5	独立费	
6	总投资	60137.29
	总投资：陆万零壹佰叁拾柒元贰角玖分	

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: 韶关市曲江区小坑水库后闸门启闭机维修保养工程

第1页, 共2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)	主要技术条款编码
		第二篇 水利安装工程				58200.95	
		维修保养工程				58200.95	
1.	500201011017	支铰座除锈	个	2.	261.76	523.52	
2.	500201011031	支铰座防腐	个	2.	150.42	300.84	
3.	500202005461	支铰座加润滑油保养	个	2.	233.96	467.92	
4.	500201011019	闸门除锈	m2	52.	140.22	7291.44	
5.	500202005463	闸门补焊	扇	1.	249.7	249.7	
6.	500201011020	闸门防腐	m2	52.	150.42	7821.84	
7.	500201011021	支腿除锈	m2	20.	84.66	1693.2	
8.	500202005464	支腿修补	条	2.	198.26	396.52	
9.	500201011022	支腿防腐	m2	20.	66.94	1338.8	
10.	500201011023	门槽除锈	孔	1.	629.4	629.4	
11.	500201011024	门槽防腐	孔	1.	752.09	752.09	
12.	500202005468	闸门吊点检查保养	个	1.	457.54	457.54	
13.	500202005466	钢丝绳清洗废旧黄油	米	120.	20.25	2430.	
14.	500202005467	检查钢丝绳损伤程度	米	120.	7.92	950.4	
15.	500202005486	钢丝绳加润滑油保养	米	120.	45.61	5473.2	
16.	500201011025	行走轮除锈	个	4.	376.27	1505.08	
17.	500201011026	行走轮防腐	个	2.	74.46	148.92	
18.	500202005475	卸配重块	块	248.	35.03	8687.44	
19.	500202005476	装配重块	块	248.	35.03	8687.44	
20.	500202005488	清洗配重块	块	248.	8.43	2090.64	
21.	500202005477	检查启闭机卷筒受损	条	1.	101.49	101.49	
22.	500202005478	启闭机卷筒保养	条	1.	275.56	275.56	
23.	500202005479	启闭机轴承保养	个	2.	129.98	259.96	
24.	500201011029	启闭机除锈	台	1.	89.24	89.24	
25.	500201011032	启闭机防腐	个	1.	225.63	225.63	
26.	500201014001	配电柜除锈 1. 名称: 配电箱除锈 2. 配电箱规格: 2000*1000*500mm	个	1.	416.43	416.43	

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: 韶关市曲江区小坑水库后闸门启闭机维修保养工程

第2页, 共2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)	主要技术条款编码
27.	500201014002	配电柜防腐 1. 名称: 配电箱防腐 2. 配电箱规格: 2000*1000*500mm	个	1.	1052.93	1052.93	
28.	500202005480	定滑轮组保养	台	1.	207.96	207.96	
29.	500202005481	动滑轮组保养	台	1.	207.96	207.96	
30.	500202005482	侧止水修整	条	2.	314.09	628.18	
31.	500202005483	顶止水修整	条	1.	448.71	448.71	
32.	500202005484	底止水修整	条	1.	448.71	448.71	
33.	500202005487	减速箱检修	个	1.	1942.26	1942.26	
		合 计	元			58200.95	

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： 韶关市曲江区小坑水库后闸门启闭机维修保养工程

第1页，共1页

序号	项目名称	金额(元)
1	安全生产措施费	873.01
2	其他临时工程费	1063.33
3	施工企业进退场费	
4		
5	大型施工设备安拆费	
0	合 计	1936.34

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: 韶关市曲江区小坑水库后闸门启闭机维修保养工程

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)

零星工作项目计价表

合同编号:

工程名称: 韶关市曲江区小坑水库后闸门启闭机维修保养工程

第1页, 共1页

序 号	名 称	型号规格	计量单位	单 价(元)	备 注
1.1	人工				
1.2	材料				
1.3	机械				
	合 计				

法定代表人
(或委托代理人): _____ (签字)

独立费用施工预算表

工程名称: 韶关市曲江区小坑水库后闸门启闭机维修保养工程

序 号	费 用 名 称	计算基础(元)	费 率(%)	总 价(元)
1.1	建设管理费			
1.1.1	建设单位开办费			
1.1.2	建设单位人员费和项目管理费	60137.29		
1.2	招标业务费			
1.3	经济技术咨询费	60137.29		
1.4	工程建设监理费			
1.5	工程造价咨询服务费			
1.6	联合试运转费			
1.7	生产准备费			
1.7.1	生产及管理单位提前进厂费	60137.29		
1.7.2	生产职工培训费	60137.29		
1.7.3	管理用具购置费	60137.29		
1.7.4	备品备件购置费			
1.7.5	工器具及生产家具购置费			
1.8	工程科学研究试验费	60137.29		
1.9	工程勘测设计费			
1.9.1	勘测费			
1.9.2	设计费			
1.10	其他			
1.10.1	工程质量检测费	60137.29		
1.10.2	工程保险费	60137.29		
1.10.3	防汛物资备料			
1.10.4	爆破工程专项费			
1.10.5	其他税费			
	合 计			

主要材料设备价格表

工程名称： 韶关市曲江区小坑水库后闸门启闭机维修保养工程

序号	名称	规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
1	技工	(机械用)	工日	10.985	90.9	998.53	
2	技工		工日	98.759	90.9	8977.17	
3	普工		工日	37.617	65.1	2448.85	
4	综合工日		工日	1.35	96.19	129.86	
5	铝丝		kg	36.76	27.3	1003.55	
6	尼龙砂轮片	Φ400	片	7.45	21.	156.45	
7	石英砂		m ³	3.88	545.	2114.61	
8	油漆		kg	112.521	14.	1575.29	
9	钢丝绳加润滑脂保养		m ²	180.	20.	3600.	
10	闸门吊点检查保养		m ²	1.02	335.	341.7	
11	启闭机卷筒保养		m ²	1.02	200.	204.	
12	启闭机轴承保养		m ²	2.04	92.	187.68	
13	定滑轮组保养		m ²	3.264	92.	300.29	
14	支铰座加润滑油		m ²	5.1	65.	331.5	
15	橡胶止水带		m	52.53	5.5	288.92	
16	氧气		m ³	34.662	5.7	197.58	
17	乙炔气		m ³	29.496	9.	265.46	
18	氧气胶管		m	7.352	7.82	57.49	
19	喷砂用胶管	中压 Φ40	m	5.922	25.	148.05	
20	清洗配重块	DN20	个	250.48	0.84	210.4	
21	闸门补焊	DN20	个	1.01	220.	222.2	
22	检查钢丝绳损伤程度		个	10.1	80.	808.	
23	卸配重块		个	250.48	25.	6262.	
24	装配重块		个	250.48	25.	6262.	
25	检查启闭机卷筒受损		个	0.084	1100.	92.58	
26	喷砂嘴		个	2.042	41.6	84.95	
27	风		m ³	1672.493	0.18	301.05	
28	空压机	电动移动式 排气量 9m ³ /min	台班	2.941	441.61	1298.7	

主要材料设备价格表

工程名称： 韶关市曲江区小坑水库后闸门启闭机维修保养工程

序号	名称	规格	单位	数量	单价(元)	合价(元)	备注
29	鼓风机	≤18m3/min	台班	2.859	370.84	1060.22	
30	轴流通风机	功率7.5kW	台班	5.185	137.88	714.93	
31	砂轮切割机	直径500mm	台班	1.49	51.94	77.39	
32	除锈喷砂机	容量3m/min	台班	2.859	128.14	366.35	
33	电	(机械用)	kw. h	1662.676	1.04	1729.18	
34	其他材料费		元	13.5	1.	13.5	
35	减速箱检修		个	1.	1780.	1780.	
36	支腿修补		扇	2.	180.	360.	
37	钢丝绳清洗废旧黄油		扇	132.	15.	1980.	