

### 芙蓉沙村内河涌整治工程

# 招标控制价

招标控制价 (小写) : 634,859.03 元

(大写) : 陆拾叁万肆仟捌佰伍拾玖元零叁分

其中绿色施工安全防护措施费: 19,004.91 元

其中人工费: 107,369.31 元

结构类型: \_\_\_\_\_

建筑面积: \_\_\_\_\_ m<sup>2</sup>

建筑层数: \_\_\_\_\_

单位造价: \_\_\_\_\_ 元/m

钢筋总量: \_\_\_\_\_ 吨

钢筋含量: \_\_\_\_\_ kg/m<sup>2</sup>

混凝土总量: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>

混凝土含量: \_\_\_\_\_ m<sup>3</sup>/m<sup>2</sup>

招标人: \_\_\_\_\_



(单位盖章)



工程造价  
咨询人: \_\_\_\_\_

(单位资质专用章)

法定代表人  
或其授权人: \_\_\_\_\_

*彭凯洪*



编制人: \_\_\_\_\_

(造价人员签字盖专用章)

法定代表人  
或其授权人: \_\_\_\_\_

*张树忠*



复核人: \_\_\_\_\_

(造价工程师签字盖专用章)

编制时间: \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日



复核时间: \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

# 编制说明

工程名称：芙蓉沙村内河涌整治工程

第1页 共1页

## 一、编制依据

1. 根据委托方提供的设计图《芙蓉沙村内河涌整治工程》进行编制；
2. 执行国家标准《建设工程工程量清单计价规范》(GB50500—2013)、《建筑工程施工发包与承包计价管理办法》(建设部令第16号)、《建设工程定额管理办法》(建标〔2015〕230号)、《广东省建设工程造价管理规定》(粤府令第205号)等有关规定和要求；结合《广东省房屋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)》、《广东省市政工程综合定额(2018)》、《广东省园林绿化工程综合定额(2018)》、《广东省建设工程施工机具台班费用编制规则(2018)》；
3. 执行东莞市2018年各专业(建筑与装饰工程、安装工程、市政工程、园林绿化工程)工程量清单计价程序表；
4. 人工费按东建价〔2019〕4号文《转发广东省住房和城乡建设厅关于印发《广东省建设工程计价依据(2018)》进行调整；材料价格参考2021年5月份《东莞工程造价信息》及东莞建设网《2021年6月中旬东莞主要建筑材料市场价格参考信息》；信息价缺项材料参考市场询价；
5. 绿色施工安全防护措施费按东建价〔2019〕4号文《转发广东省住房和城乡建设厅关于印发《广东省建设工程计价依据(2018)》的通知》进行计费；
6. 本工程预算包干费按各专业费用费率计取；
7. 税金执行东建价〔2019〕5号文，按9%计取。

## 二、本预算包含内容

1. 预算范围：按施工图纸范围内详细说明编制；详见工程量清单计价。

## 三、其他说明

1. 土石方运距按5公里考虑。

# 工程项目造价汇总表

工程名称：芙蓉沙村内河涌整治工程

序号	单项工程名称	金额 (元)	其中： (元)		
			含税不含单列费工程造价	绿色施工安全防护措施费	人工费
1	芙蓉沙村内河涌整治工程	634,859.03	615,854.12	19,004.91	107,369.31
	合 计	634,859.03	615,854.12	19,004.91	107,369.31

# 单位工程费汇总表

工程名称：芙蓉沙村内河涌整治工程

第 1 页 共 1 页

序号	费用名称	取费基数	基数说明	费率(%)	金额
1	分部分项工程费	FBFXHJ	分部分项合计		496762.50
1.1	钢筋混凝土挡土墙				285130.34
1.2	栏杆及人行道工程				105343.12
1.3	河床硬底化				106289.04
2	措施项目费	_AQWMSGF+_ QTCSF	绿色施工安全防护措施 单列费+其他措施项目费		79917.92
2.1	绿色施工安全防护措施单列费	AQWMSGF	安全及文明施工措施费		19004.91
2.2	其他措施项目费	_CSYBXM+_ CSQTXMF	措施一般项目费+措施其 他项目费		60913.01
2.2.1	措施一般项目费	CSYBXM	措施一般项目费		
2.2.2	措施其他项目费	CSQTXMF	措施其它项目费		60913.01
3	其他项目	QTXMHJ	其他项目合计		5759.06
3.1	暂列金额	ZLJE	暂列金额		
3.2	暂估价	ZGJHJ	暂估价合计		
3.3	计日工	JRG	计日工		
3.4	总承包服务费	ZCBFWF	总承包服务费		
3.5	预算包干费	RGF+JXF	分部分项人工费+分部分 项机具费	6	5759.06
3.6	工程优质费	GCYZF	工程优质费		
3.7	概算幅度差	GSFDC	概算幅度差		
3.8	索赔费用	SPFY	索赔费用		
3.9	现场签证费用	XCQZFY	现场签证费用		
3.10	其他费用	QTFY	其他费用		
4	不含税工程造价	_FHJ+_CHJ+_ QTXM	分部分项工程费+措施项 目费+其他项目		582439.48
5	应纳增值销项税额	_FHJ+_CHJ+_ QTXM	分部分项工程费+措施项 目费+其他项目	9	52419.55
6	含税不含单列费工程造价	_FHJ+_CHJ+_ QTXM+_SJ-_ AQWMSGF	分部分项工程费+措施项 目费+其他项目+应纳增 值销项税额-绿色施工安 全防护措施单列费		615854.12
7	含税工程总造价	_FHJ+_CHJ+_ QTXM+_SJ	分部分项工程费+措施项 目费+其他项目+应纳增 值销项税额		634859.03
8	人工费	FBFXCS_RGF+ JSRGF	分部分项、措施项目人 工费+机上人工费		107369.31

# 分部分项工程报价表

工程名称：芙蓉沙村内河涌整治工程

第 2 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程数量	金额 (元)		
						综合单价	合价	
16	040201007001	抛石挤淤	1. 材料品种、规格:片石 2. 厚度: 300mm厚	m3	285	172.12	49054.2	
17	040201020001	褥垫层	1. 厚度:80mm 2. 材料品种、规格及比例:混凝土C20	m3	76	753.09	57234.84	
			【河床硬底化】分部小计				106289.04	
本页小计								106289.04
合 计								496762.5

# 措施项目费汇总表

工程名称：芙蓉沙村内河涌整治工程

第 1 页 共 1 页

编码	名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	绿色施工安全防护措施费				
1.1	综合脚手架	项	1		
1.2	靠脚手架安全挡板	项	1		
1.3	围尼龙编制布	项	1		
1.4	桥梁支架	项	1		
1.5	施工现场围挡和临时占地围挡	项	1		
1.6	施工围挡照明	项	1		
1.7	独立安全防护挡板	项	1		
1.8	吊装设备基础	项	1		
LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	项	RGF+JXF	19.8%	19004.91
	小计	元			19004.91
2	措施其他项目				
粤041109009001	文明工地增加费	项	RGF+JXF	0%	
041109002001	夜间施工增加费	项		20%	
041109005001	交通疏导员增加费	项		15%	
041108001001	地下管线交叉降效费	项		0%	
粤041109008001	赶工措施费	项	RGF+JXF	0%	
QTFY00000001	其他费用	项	1		
2.7	模板工程	项	1	60913.01	60913.01
041102001001	垫层模板	m2	19	45.83	870.77
D5-6-1	混凝土基础垫层 木模	100m2	0.19	4582.95	870.76
041102002001	基础模板	m2	47.5	54.1	2569.75
D3-7-2	现浇混凝土模板制作、安装 混凝土基础	10m2	4.75	540.97	2569.61
041102017001	挡墙模板	m2	961.4	59.78	57472.49
D3-7-27	现浇混凝土模板制作、安装 挡墙	10m2	96.14	597.84	57476.34
2.8	材料二次运输	项	1		
2.9	井点降水工程	项	1		
2.10	施工护栏	项	1		
2.11	监测量控工程	项	1		
	小计	元			60913.01
	合计				79917.92

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：芙蓉沙村内河涌整治工程

第 1 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	不含税单价 (元)	合价 (元)
1	00010010	人工费	元	91115.4457	1.00	91115.45
2	01000001	型钢综合	kg	2.085	5.48	11.43
3	01010030	热轧圆盘条Φ10以内	t	2.2303	5067.36	11301.73
4	01010125@1	螺纹钢Φ12~16	t	8.6975	5013.55	43605.35
5	01010125@2	镀锌钢管	t	0.1634	6411.57	1047.65
6	01030031	镀锌低碳钢丝Φ0.7~1.2	kg	19.8504	5.38	106.80
7	01030035	镀锌低碳钢丝Φ1.2~2.5	kg	19.4022	5.38	104.38
8	01290180	钢板15以内	kg	10.095	5.37	54.21
9	01290180@1	镀锌钢管	kg	378.791	6.41	2428.05
10	02190060	尼龙帽Φ1.5	个	343.2198	0.69	236.82
11	02270070	土工布	m <sup>2</sup>	15.1003	6.69	101.02
12	03019001	圆钉综合	kg	23.1553	5.36	124.11
13	03135001	低碳钢焊条综合	kg	192.6548	6.01	1157.86
14	03213001	铁件综合	kg	974.8596	4.84	4718.32
15	03214046	零星卡具	kg	286.0507	5.47	1564.70
16	04050040	碎石40	m <sup>3</sup>	2.142	212.20	454.53
17	04050180	片石	m <sup>3</sup>	313.5	142.92	44805.42
18	04090035@1	一般土壤(外购)	m <sup>3</sup>	376		
19	05010020	松杂原木综合	m <sup>3</sup>	12.96	787.69	10208.46
20	05030060	板枋材综合	m <sup>3</sup>	2.9167	1753.51	5114.46
21	13350250	模板嵌缝料	kg	50.445	1.71	86.26
22	14350630	脱模剂	kg	102.79	5.13	527.31
23	14390070	氧气	m <sup>3</sup>	29.5128	5.16	152.29
24	14390100	乙炔气	kg	10.5387	13.30	140.16
25	17010050	热镀锌钢管综合	t	4.8702	6411.57	31225.63
26	17250080@1	黑色PVC泄水管DN30	m	10.71	8.28	88.68
27	34110010	水	m <sup>3</sup>	85.4635	3.80	324.76
28	35010030	组合钢模板	kg	595.251	5.41	3220.31
29	35090230	钢支撑	kg	547.4812	3.88	2124.23
30	99450760	其他材料费	元	2441.2744	1.00	2441.27
31	CLFTZ	材料费调整	元	-0.035	1.00	-0.04
32	80210200	普通预拌混凝土C20	m <sup>3</sup>	42.9205	569.98	24463.83
33	80210210	普通预拌混凝土C25	m <sup>3</sup>	211.09	585.49	123591.08
34	8021903	普通预拌混凝土碎石粒径综合考虑 C20	m <sup>3</sup>	76.76	569.98	43751.66

# 单位工程人材机汇总表

工程名称：芙蓉沙村内河涌整治工程

第 2 页 共 2 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	不含税单价 (元)	合价 (元)
35	80010435@1	预拌地面水泥砂浆1:2.5	m <sup>3</sup>	5.3813	668.90	3599.55
36	33210005	钢板伸缩缝	m	5.2	125.58	653.02
37	36050020@1	粉红色240*120*60高压砖	m <sup>2</sup>	178.5	54.99	9815.72
38	36070020@1	花岗石道牙1000*350*80	m	192.85	80.00	15428.00
39	00010003	机上人工	工日	70.6688	230.00	16253.82
40	99450630	折旧费	元	4796.5525	1.00	4796.55
41	99450640	检修费	元	1394.4244	1.00	1394.42
42	99450650	维护费	元	4017.194	1.00	4017.19
43	99450660	安拆费	元	881.4018	1.00	881.40
44	99450680	柴油(机械用)0#	kg	1302.7143	6.49	8454.62
45	99450700	电(机械用)	kW·h	3053.0753	0.62	1892.91
46	JXFTZ	机械费调整	元	-0.0211	1.00	-0.02
		合计				517585.36