

湛江市第一中医医院爱周平价分院消防栓改造工程

招 标 控 制 价

招标控制价 (小写) : 81,815.40

(大写) : 捌万壹仟捌佰壹拾伍元肆角

招 标 人 : _____
(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 : _____
(造价人员签字盖专用章)

复 核 人 : _____
(造价工程师签字盖专用章)

编 制 时 间 : _____

复 核 时 间 : _____

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：湛江市第一中医医院爱周平价分院消防栓改造工程

标段：

第 1 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
		整个项目					69362.85	
1	030109001001	消火栓泵	1. 名称:消火栓泵 2. 型号:XBD5.0 / 15G 3. 材质:铸铁 4. 减振装置形式、数量:橡胶隔振垫, 2块	台	2	7054.12	14108.24	
2	030109001002	稳压泵	1. 名称:稳压泵 2. 型号:XBD4.0 / 5G 3. 材质:铸铁 4. 减振装置形式、数量:橡胶隔振垫, 2块	台	1	3779.79	3779.79	
3	080803004001	水泵防雨罩	1. 名称:水泵防雨罩 2. 规格:直径25cm 3. 支架形式:立杆	个	3	113.15	339.45	
4	030404016001	水泵控制箱	1. 名称:水泵控制柜 2. 型号: 3. 材质:镀锌板 4. 安装方式:壁挂式	台	1	2230.74	2230.74	
5	030408002001	控制电缆	1. 名称:控制电缆 2. 型号:ZR-RVV4*4mm2 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:明敷	m	65	25.62	1665.30	
6	030408001001	电力电缆	1. 名称:电力电缆 2. 型号:ZR-RVV3*10mm2+1*6mm2 3. 材质:铜芯 4. 敷设方式:明敷	m	45	45.88	2064.60	
7	031006015001	水箱	1. 材质、类型:不锈钢 2. 型号、规格:4立方	台	2	4493.50	8987.00	
8	030901010001	室内消火栓	1. 安装方式:明装 2. 型号、规格:DN65 3. 包含消火栓栓头、消防箱、水带25m/条、水枪	套	10	766.06	7660.60	
9	031002002001	设备支架	1. 材质:镀锌型钢	kg	57	17.16	978.12	
10	031003003001	闸阀DN100	1. 名称:闸阀 2. 材质:铸铁 3. 规格:DN100 4. 连接形式:法兰连接	个	8	531.33	4250.64	
本页小计							46064.48	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：湛江市第一中医医院爱周平价分院消防栓改造工程

标段：

第 2 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	综合合价	其中 暂估价	
11	031003001001	闸阀DN65	1. 名称: 闸阀 2. 材质: 铸铁 3. 材质: DN65 4. 连接形式: 螺纹连接	个	3	296.23	888.69		
12	031003003002	止回阀DN100	1. 名称: 止回阀 2. 材质: 铸铁 3. 规格: DN100 4. 连接形式: 法兰连接	个	2	602.33	1204.66		
13	031003003003	止回阀DN65	1. 名称: 闸阀 2. 材质: 铸铁 3. 材质: DN65 4. 连接形式: 螺纹连接	个	1	333.27	333.27		
14	031003010001	可曲挠橡胶接头DN100	1. 名称: 可曲挠橡胶接头 2. 规格: DN100 3. 连接形式: 法兰连接	个	4	496.82	1987.28		
15	031003010002	可曲挠橡胶接头DN65	1. 名称: 可曲挠橡胶接头 2. 规格: DN65 3. 连接形式: 法兰连接	个	2	309.32	618.64		
16	030901001001	镀锌钢管DN100	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 镀锌钢管, DN100 3. 连接形式: 沟槽卡箍连接	m	84	92.45	7765.80		
17	030901002001	镀锌钢管DN65	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 镀锌钢管, DN65 3. 连接形式: 螺纹连接	m	18	75.07	1351.26		
18	030901002002	镀锌钢管DN50	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 镀锌钢管, DN50 3. 连接形式: 螺纹连接	m	12	62.11	745.32		
19	031001006001	塑料管32	1. 安装部位: 室内 2. 材质、规格: 塑料, 32 3. 连接形式: 粘接	m	24	15.51	372.24		
20	031201001001	管道刷油	1. 油漆品种: 红丹防锈漆 2. 涂刷遍数: 2遍	m ²	37	14.01	518.37		
21	030411002001	线槽50*100	1. 名称: 金属线槽 2. 材质: 镀锌 3. 规格: 50*100	m	30	35.09	1052.70		
22	030413003001	打洞(孔)	1. 名称: 混凝土打洞(孔) 2. 规格: Φ108	个	3	54.49	163.47		
本页小计							17001.70		

注：为计取规费等的的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：湛江市第一中医医院爱周平价分院消防栓改造工程

标段：

第 3 页 共 3 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）		
						综合单价	综合合价	其中 暂估价
23	030815001001	管架制作安装	1. 材质:镀锌角钢	kg	183	21.69	3969.27	
24	030905002001	水灭火控制装置调试	消火栓系统调试	点	10	232.74	2327.40	
		措施项目					526.85	
25	031302007001	高层施工增加		项	1			
26	031301017001	脚手架搭拆费	BM303: 脚手架搭拆费(自动化控制仪表安装工程) BM248: 脚手架搭拆费(单独承担埋地或沟槽敷设线缆工程除外)(电气设备安装工程,除10章) BM399: 脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(给排水、采暖、燃气工程) BM341: 脚手架搭拆费(消防工程) BM434: 脚手架搭拆费(刷油、防腐、绝热工程) BM335: 脚手架搭拆费(单独承担埋地管道工程除外)(工业管道工程)	项	1	526.85	526.85	
本页小计							6823.52	
合 计							69889.70	

注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。

总价措施项目清单与计价表

工程名称：湛江市第一中医医院爱周平价分院消防栓改造工程

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额 (元)	调整费率 (%)	调整后金额 (元)	备注
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	35.77	4427.62			以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，费率35.77%
2	031301010001	安装与生产同时进行增加费用	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
3	031301011001	在有害身体健康环境中施工增加费	分部分项人工费	0				按人工费的10%计算
4	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及大口径管道内等特殊施工部位进行施工增加费		30				按该部分人工费的30%计算
5	粤031302008001	赶工措施费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				赶工措施费 = (1-δ) * 分部分项 (人工费+施工机具费) * 0.344 (0.8 ≤ δ < 1.0) 式中：δ = 合同工期 / 定额工期)
6	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施工项目人工费的20%计算
7	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道路上施工项目人工费的10%计算
8	粤031302009001	文明工地增加费	分部分项人工费+分部分项机具费	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地1.00%；省级文明工地2.00%
9	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费						按实际发生或经批准的施工方案计

编制人（造价人员）：

复核人（造价工程师）：

单位工程人材机汇总表

工程名称：湛江市第一中医医院爱周平价分院消防栓改造工程

第 1 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
1	00010010	人工费	元	10720.4864	1.01	10827.69		
2	RGFTZ	人工费调整	元	526.8438	1.00	526.84		
3	01290003	钢板综合	kg	0.6	4.14	2.48		
4	01290043	钢板8~15	kg	0.0816	4.09	0.33		
5	01290173	钢板12~20	kg	5.3652	4.09	21.94		
6	01530060	封铅含铅65% 含锡35%	kg	0.459	26.42	12.13		
7	02010013	橡胶板1~3	kg	0.0192	25.70	0.49		
8	02010015	橡胶板4~15	kg	0.048	11.09	0.53		
9	02010070	耐油橡胶板3~6	kg	5.44	7.71	41.94		
10	02130070	聚四氟乙烯生料带26mm ×20m×0.1mm	m	39.264	0.13	5.10		
11	02130075	聚四氟乙烯生料带宽20	m	4.02	2.10	8.44		
12	02270001	棉纱	kg	2.1748	11.47	24.94		
13	02270020	白布	kg	0.67	2.75	1.84		
14	03010430	六角螺栓综合	kg	10.8499	5.58	60.54		
15	03010465	六角螺栓M6~8×20~70	十套	0.45	2.39	1.08		
16	03010490	六角螺栓M10×20~50	十套	2.4	1.73	4.15		
17	03010680	六角螺栓M16×65~80	十套	17.304	5.94	102.79		
18	03010890	六角螺栓M16×85~140	十套	8.24	8.66	71.36		
19	03011390	铜接地端子带螺栓DT-6 mm ²	十套	3.15	10.38	32.70		
20	03011430	半圆头镀锌螺栓M2~5×1 5~50	十套	18	0.43	7.74		
21	03011595	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M8×100以内	十套	1.989	3.90	7.76		
22	03011605	镀锌六角螺栓2平1弹垫 M10×100以内	十套	0.204	5.04	1.03		
23	03013001	膨胀螺栓综合	十套	4.12	2.63	10.84		
24	03013051	膨胀螺栓M10	十套	0.508	5.82	2.96		
25	03014411	六角螺母综合	kg	3.7881	5.44	20.61		
26	03131011	砂轮片 φ100	片	0.0075	12.87	0.10		
27	03131051	砂轮片 φ400	片	0.025	26.64	0.67		
28	03131101	尼龙砂轮片 φ400	片	4.395	11.97	52.61		
29	03134021	铁砂布0~2#	张	11.0248	0.94	10.36		
30	03135001	低碳钢焊条综合	kg	7.27	6.01	43.69		
31	03135021	低碳钢焊条结422 φ3.2	kg	13.0993	5.96	78.07		

单位工程人材机汇总表

工程名称：湛江市第一中医医院爱周平价分院消防栓改造工程

第 2 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
32	03135091	碳钢气焊条综合	kg	0.1	8.98	0.90		
33	03139021	冲击钻头Φ12	个	0.049	8.55	0.42		
34	03139141	合金钢钻头Φ6~13	个	0.25	8.12	2.03		
35	03139281	钢锯条	条	2.0972	0.43	0.90		
36	03139521	合金钢钻头Φ10	个	0.072	4.57	0.33		
37	03213021	垫铁	kg	7.864	4.87	38.30		
38	03213071	斜垫铁Q195~Q235 1#	kg	3.6	3.62	13.03		
39	03213251	平垫铁Q195~Q235 1#	kg	5.4	6.82	36.83		
40	04010020	复合普通硅酸盐水泥P.C 32.5	kg	137.6485	0.49	67.45		
41	04030015	中砂	m ³	0.165	189.00	31.19		
42	04050035	碎石20	m ³	0.186	155.00	28.83		
43	05030200	木板	m ³	0.009	1630.62	14.68		
44	05030265	枕木	m ³	0.05	1329.20	66.46		
45	13010120	酚醛磁漆	kg	0.01	7.75	0.08		
46	13010130	酚醛调和漆	kg	0.27	7.17	1.94		
47	13030240	厚漆	kg	1.59	10.26	16.31		
48	13050210	沥青绝缘漆	kg	0.045	6.20	0.28		
49	13050430	酚醛防锈漆各种颜色	kg	0.25	10.04	2.51		
50	13350380	油浸石棉盘根编织 Φ6~10 (250℃)	kg	0.75	18.06	13.55		
51	14010010	清油	kg	0.215	13.07	2.81		
52	14030030	煤油	kg	1.68	4.29	7.21		
53	14030040	汽油综合	kg	1.1	8.74	9.61		
54	14050040	溶剂汽油	kg	2.59	7.17	18.57		
55	14070050	机油综合	kg	1.5186	6.96	10.57		
56	14090030	黄甘油	kg	0.45	6.46	2.91		
57	14330030	丙酮	kg	0.0624	9.74	0.61		
58	14330320	硬脂酸	kg	0.0225	6.33	0.14		
59	14350360	酒精	kg	1.6	7.34	11.74		
60	14390070	氧气	m ³	6.644	5.16	34.28		
61	14390100	乙炔气	kg	2.2919	13.30	30.48		
62	14410410	氯丁橡胶粘接剂	kg	0.1608	14.02	2.25		
63	17010054	焊接钢管DN20	kg	0.036	4.19	0.15		
64	17250170	塑料软管D5	m	0.1	0.40	0.04		

单位工程人材机汇总表

工程名称：湛江市第一中医医院爱周平价分院消防栓改造工程

第 3 页 共 4 页

序号	编码	名称及规格	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)	品牌	厂家
65	17270175	橡胶软管DN20	m	0.0168	5.00	0.08		
66	18010785	黑玛钢活接头DN65	个	3.03	38.28	115.99		
67	19000210	螺纹阀门DN20	个	0.0096	26.00	0.25		
68	24110073	压力表0~1.6MPa(带弯带阀)	套	0.228	80.00	18.24		
69	24110140	弹簧压力表Y-100 0~1.6MPa	块	0.0048	20.00	0.10		
70	24590010	压力表弯管DN15	个	0.0048	5.56	0.03		
71	27170001	电气绝缘胶带18mm×10m×0.13mm	卷	4.213	2.40	10.11		
72	28010090	裸铜线10mm ²	kg	0.2	53.88	10.78		
73	28030300	双色多股铜芯聚氯乙烯绝缘软导线BVR-6mm ²	m	7.635	2.80	21.38		
74	28030440	铜芯聚氯乙烯绝缘导线BV-105℃-1mm ²	m	15.27	0.50	7.64		
75	29090220	铜接线端子DT-10mm ²	个	2.03	2.25	4.57		
76	29270110	镀锌电缆卡子2×35	个	15.21	2.30	34.98		
77	34110010	水	m ³	9.75	4.05	39.49		
78	34110040	电	kW·h	1.25	0.80	1.00		
79	37091110	钢垫板1~2	kg	0.1	4.37	0.44		
80	99450760	其他材料费	元	97.6034	1.00	97.60		
81	01000003	型钢	kg	253.83	5.23	1327.53		
82	01290008	钢板	kg	9.075	4.09	37.12		
83	13030795	醇酸防锈漆	kg	10.249	13.50	138.36		
84	17010100@1	镀锌钢管DN100DN100 壁厚4.5mm	m	85.26	70.11	5977.58		
85	17030001@1	镀锌钢管DN65DN65 壁厚3mm	m	18.09	30.85	558.08		
86	17030001@2	镀锌钢管DN50DN50 壁厚3mm	m	12.06	24.40	294.26		
87	17250050	塑料给水管Φ32 1.25MPa (冷热水)	m	24.48	5.89	144.19		
88	18031283@1	室内镀锌钢管管件DN65	个	10.728	13.00	139.46		
89	18031283@2	室内镀锌钢管管件DN50	个	7.884	11.00	86.72		
90	18090480	室外塑料给水管接头零件(粘接)	个	6.792	3.00	20.38		
91	18210180@1	可曲挠橡胶接头DN100	个	4	242.00	968.00		
92	18210180@2	可曲挠橡胶接头DN65	个	2	126.00	252.00		
93	19000001@1	闸阀DN65	个	3.03	199.00	602.97		

