

建设项目工程预算汇总表

项目名称：湛江市赤坎区广田北路17号保障房小区天然气工程

序号	项 目 名 称	审定项目 预算造价 (单位：元)	其 中		送审项目 预算造价 (单位：元)	核减项目 预算造价 (单位：元)	核减造价 比例(%)	备 注
			绿色施工安全 防护措施费	规 费				
	项目预算造价总额	287043.87			425915.46	138871.59	32.61	
一	(一) 室内外安装-部分	147403.71			264156.19	116752.48	44.20	
二	(二) 埋地-部分	21364.30			25365.34	4001.04	15.77	
三	(三) 表后-部分	118275.86			136393.93	18118.07	13.28	
	项目造价小计	287043.87			425915.46	138871.59		

预算审核说明

一、项目概况

- 1、工程名称：湛江市赤坎区广田北路 17 号保障房小区天然气工程
- 2、工程内容：天然气管道敷设

二、预算审核依据

- 1、采用清单计价法，执行《工程量清单项目计量规范（GB50500-2013）》，套用《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）》、《广东省园林绿化工程综合定额（2018）》、《广东省市政工程综合定额（2018）》等相关文件；

- 3、增值税销项税额：执行建办标函[2019]193号“住房和城乡建设部办公厅关于重新调整建设工程计价依据增值税税率的通知”按税前工程造价的 9% 计取；

- 4、人工费：执行湛建管函【2023】8号文，定额动态人工费及施工机具费中人工费调整系数按 1.01 计取；

- 5、预算包干费：建筑部分按人工费与施工机具费之和的 7% 计算；安装部分按人工费与施工机具费之和的 10% 计算；市政部分按人工费与施工机具费之和的 6% 计算；绿化部分按人工费与施工机具费之和的 6% 计算；

- 6、主要材料价格：参考《湛江建设工程造价信息》2025 年 12 月和 2025 年第三季度常用建设工程材料设备价格，信息价缺项部分

8、镀锌钢管 DN15: 送审金额 5296.48 元, 审核金额 6057.22 元, 核增金额 760.74 元。

9、燃气管道气压总体试验: 送审金额 3458.7 元, 审核金额 0 元, 核减金额 3458.7 元。

10、脚手架搭拆费: 送审金额 4403.08 元, 审核金额 1991.05 元, 核减金额 2412.03 元。

(二) 埋地-部分

1、埋地部分: 送审金额 25365.34 元, 审核金额 21364.3 元, 核减金额约 4001.04 元。

(三) 表后-部分

1、表后部分: 送审金额 136393.93 元, 审核金额 118275.86 元, 核减金额约 18118.07 元。

2、镀锌钢管 DN15: 送审金额 52998.4 元, 审核金额 37281.13 元, 核减金额约 15717.27 元。

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：室内外安装

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	
10	031001001002	镀锌钢管DN25	1. 名称:镀锌钢管 2. 安装部位:室外 3. 介质:天然气 4. 规格:DN25 5. 连接形式:螺纹	m	399.985	53.96	21583.19		
11	031001001003	镀锌钢管DN50	1. 名称:镀锌钢管 2. 安装部位:室外 3. 介质:天然气 4. 规格:DN50 5. 连接形式:螺纹	m	278.476	84.81	23617.55		
12	030409002001	防雷接地	1. 名称: 防雷接地 2. 材质: 热镀锌扁钢 3. 规格: -50*5 4. 安装部位: 室外露天	m					
13	030414011001	接地装置调试	1. 名称: 接地装置调试 2. 类别: 接地网	系统					
14	030409004001	均压环	1. 名称: 接地跨接线安装	m	17	22.34	379.78		
15	030413003001	打洞(孔)	1. 名称: 机械打洞(孔) 2. 规格: $\phi 65$ 内	个					
16	011615001001	开孔(打洞)	1. 橱柜石材台面开孔 2. 规格: DN25	个	112	6.67	747.04		
17	031002003005	穿墙套管DN32	1. 名称: 穿墙套管 2. 规格: D42.4*3.6-0.3m 3. 类别: 套管制作、安装	个	112	199.62	22357.44		
18	031002003006	穿墙套管DN80	1. 名称、类型: 穿墙套管 2. 规格: DN80 3. 类别: 套管制作、安装	个	1	247.26	247.26		
19	031002001001	管道支架	1. 名称: 管道支架 2. 类别: 支架制作、安装	kg	305.55	27.33	8350.68		
20	021001016001	外装饰吊篮	1. 名称: 外装饰吊篮	m ²	1219.2	13.57	16544.54		
21	030816003001	焊缝X射线探伤	1. 名称: 超声波探伤	张	16.8417	97.28	1638.36		
22	粤031001012001	燃气管道气压总体试验	1. 名称: 燃气管道气压总体试验	m					
		措施项目					2764.49		
23	031302007001	高层施工增加		项	1	773.44	773.44		
本页小计								96239.28	

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：埋地

标段：

第 1 页 共 2 页

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额 (元)		
						综合单价	综合合价	其中
								暂估价
		整个项目					18931.69	
1	040501004001	PE管dn63	1. 名称:PE管 2. 材质及规格:DN63 3. 连接形式:熔接 4. 管道检验及试验要求:气密性试验、管道吹扫、气压试验	m	6	58.60	351.60	
2	040502004001	钢塑过渡接头	1. 名称:钢塑过渡接头 2. 材质及规格:57X50	个	1	344.22	344.22	
3	041001001001	拆除路面	1. 材质:混凝土路面 2. 厚度:20cm	m ²	5.6958	23.55	134.14	
4	040402018001	切缝	1. 类别:切缝 2. 厚度:20cm	m	15.126	17.02	257.44	
5	040203007001	水泥混凝土	1. 混凝土强度等级:商品混凝土 C30 2. 厚度:20cm 3. 水养生	m ²	5.6958	125.39	714.20	
6	040101002001	挖沟槽土方	1. 名称:人机配合挖土方一、二类土 2. 挖土深度:2m 内	m ³	7.627	71.70	546.86	
7	040103001001	回填方	1. 名称:回填砂 2. 类别:人工夯实	m ³	7.627	278.86	2126.87	
8	040103002001	余方弃置	1. 名称:余方弃置 2. 类别:挖掘机挖装一般土方一、二类土 3. 运距:自卸汽车外运10km	m ³	7.63	65.29	498.16	
9	040501020001	警示牌	1. 不锈钢标志牌敷设	个	6	38.96	233.76	
10	040501020002	警示(示踪)带铺设	1. 名称:警示(示踪)带铺设	m	6	1.40	8.40	
11	040504001001	砌筑井	1. 150mm厚碎石垫层 2. 150mm厚C30混凝土基础 3. 圆型外径1180mm, 内径700mm, 壁厚240mm砌体阀门井 4. 阀门井砌体采用MU10实心黏土砖, M10水泥砂浆砌筑, 外墙采用20mm厚1:2防水砂浆抹面, 里面采用原浆勾缝 5. 阀门井内干砂填埋	座	1	2328.66	2328.66	
本页小计							7544.31	

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：表后

标段：

第 1 页 共 1 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					37281.13		
1	031001001001	镀锌钢管DN15	1. 名称:镀锌钢管 2. 介质:天然气 3. 规格:DN15 4. 连接形式:螺纹	m	914.65	40.76	37281.13		
		措施项目							
2	031302007001	高层施工增加		项	1				
3	031301017001	脚手架搭拆费		项	1				
本页小计								37281.13	
合 计								37281.13	



注：为计取规费等的使用，可在表中增设其中：“定额人工费”。