

附件：

中卫市文昌街以西城区小区居民户内燃气安全 设施更新改造项目投资概算表

序号	工程或费用名称	概算金额（万元）			技术经济指标（元）		
		安装工程费	其他费用	合计	单位	数量	指标
一	工程费用	6389.58		6389.58			
1	物联网燃气表	2906.71		2906.71	块	43500	668.21
2	自闭阀	696.39		696.39	个	43500	160.09
3	燃气泄漏报警装置	1168.06		1168.06	个	43500	268.52
4	螺纹铜球阀 QR11F-16TDN15	195.55		195.55	个	40996	47.7
5	螺纹铜球阀 QR11F-16TDN25	5.35		5.35	个	450	118.92
6	燃气管道 室内镀锌钢管（公称直径 15mm 以内）	98.96		98.96	10m	1928	513.29
7	燃气管道 室内镀锌钢管（公称直径 25mm 以内）	26.48		26.48	10m	388	682.55
8	燃气管道 室内不锈钢波纹软管	1219.14		1219.14	10m	12991	938.45
9	管道支架制作（单件 5kg 以内）	4.99		4.99	100kg	21.75	2293.08
10	管道支架安装（单件 5kg 以内）	1.97		1.97	100kg	21.75	907.08
11	空气吹扫	7.94		7.94	100m	231.6	343
12	低中压管道气压试验	12.62		12.62	100m	231.6	545
13	低中压管道泄漏性试验	15.26		15.26	100m	231.6	659
14	拆除工程	30.14		30.14	项	1	301400
二	其他费用		138.01	138.01			

1	建设工程监理费		19.17	19.17	万元		1.50%
2	工程造价咨询费		19.17	19.17	万元		0.60%
3	工程设计费		79.87	79.87	万元		2.30%
4	施工图审费		19.81	19.81	万元		0.12%
三	预备费		111.57	111.57	万元		
四	概算总投资	6389.58	249.58	6639.16	万元		