

专用合同条件 14.5.3.2.1.7 目[材料（设备）单价]（3）换算价“方法 D”：电线电缆主材价格（不含税）=基础价格×[1+耐火 NH 加价比例（如有）+阻燃 ZR 加价比例（如有）+低毒 U 加价比例（如有）+低烟无卤 WD 加价比例（如有）]；基础价格采用重庆市住房和城乡建设工程造价总站主办的 2025 年第 12 期《重庆工程造价》（不含厂商信息中各品牌的价格）中相应电缆、电线的含税价（采保费不再单独计取）计入，并参与投标下浮率的下浮。各电缆、电线不分耐火试验级别，对应情况详见《电缆、电线对应表》；各特殊电缆、电线加价比例详见《特殊电缆电线调价表》。

电缆、电线对应表			
序号	类型	基础价格对应电缆、电线	备注
1	耐火型（NH-YJV、NH-YJY）	YJV	
2	耐火型（NH-VV）	VV	
3	耐火型（NH-BV、NH-BYJ）	BV	
4	耐火型（NH-KVV）	KVV	
5	耐火型（NH-RVS）	RVS	
6	耐火型（NH-RVV）	RVV	
7	阻燃型（ZR-YJV、ZR-YJY）	YJV	
8	阻燃型（ZR-VV）	VV	
9	阻燃型（ZR-BV、ZR-BYJ）	BV	
10	阻燃型（ZR-KVV）	KVV	
11	阻燃型（ZR-RVS）	RVS	
12	阻燃型（ZR-RVV）	RVV	
13	低烟无卤型（WDZ-YJV、WDZ-YJY）	YJV	
14	低烟无卤型（WDZ-VV）	VV	
15	低烟无卤型（WDZ-BV、WDZ-BYJ）	BV	
16	低烟无卤型（WDZ-RVS）	RVS	

17	低烟无卤型 (WDZ-RVV)	RVV	
18	低烟无卤型 (WDZ-KVV)	KVV	
19	耐火型 (NH-YJV22、NH-YJY22)	YJV22	
20	耐火型 (NH-VV22)	VV22	
21	阻燃型 (ZR-YJV22、ZR-YJY22)	YJV22	
22	阻燃型 (ZR-VV22)	VV22	
23	低烟无卤型 (WDZ-YJV22、WDZ-YJY22)	YJV22	
24	低烟无卤型 (WDZ-VV22)	VV22	
25	交联电力电缆 (YJV)	YJV	
26	塑料绝缘线 (BV)	BV	
27	矿物绝缘电缆 (NW-BTTZ-A)	BTTZ	

特殊电缆电线调价表

序号	类型	电缆截面 (mm)	电缆加价比 例 (%)	电线加价比例 (%)	备注
1	耐火型 (NH)	各规格	4.0	15.0	
2	阻燃型 (ZR) C 类	各规格	1.0	2.0	
3	阻燃型 (ZR) B 类	各规格	2.0	3.0	
4	阻燃型 (ZR) A 类	各规格	3.0	4.0	
5	低毒型 (U)	各规格	15.0	/	
6	低烟无卤型 (WD)	1~2.5	7.0	15.0	
		4~6	6.0	8.0	
		10~35	5.0	6.0	
		50~95	3.0	5.0	
		120~185	2.0	5.0	
		240 及以上	1.0	5.0	

(4) 公式价：通过给定的公式计算，并参与投标下浮率的下浮。

材料 A：风阀主材价格（不含税）按下表计算出结算价后计入综合单价，并参与投标下浮率的下浮。

序号	产品名称	不含税单价（元/个）	备注
1	70℃、150℃防火调节阀	$280 \times 1.1 \times (A+B) + 118 \times n$	矩形：A+B ≤ 1.5m
		$365 \times 1.1 \times (A+B) + 118 \times n$	矩形：A+B ≤ 2.2m
		$335 \times 1.1 \times (A+B) + 128 \times n$	矩形：A+B > 2.2m
		$552 \times 1.1 \times D$	圆形：D=0.15~0.6m
2	70℃、150℃电磁式防火调节阀	$334 \times 1.1 \times (A+B) + 118 \times n$	矩形：A+B ≤ 1.5m
		$390 \times 1.1 \times (A+B) + 118 \times n$	矩形：A+B ≤ 2.2m
		$353 \times 1.1 \times (A+B) + 128 \times n$	矩形：A+B > 2.2m
		$552 \times 1.1 \times D + 184 \times n$	圆形：D=0.15~0.6m
3	280℃排烟防火阀，手动开启关闭，280度融断关闭	$200 \times 1.1 \times (A+B) + 118 \times n$	矩形：A+B ≤ 1.5m
		$255 \times 1.1 \times (A+B) + 118 \times n$	矩形：A+B ≤ 2.2m
		$300 \times 1.1 \times (A+B) + 128 \times n$	矩形：A+B > 2.2m
		$552 \times 1.1 \times D$	圆形：D=0.15~0.6m
4	280℃电磁式排烟防火阀	$334 \times 1.1 \times (A+B) + 118 \times n$	矩形：A+B ≤ 1.5m
		$390 \times 1.1 \times (A+B) + 118 \times n$	矩形：A+B ≤ 2.2m
		$353 \times 1.1 \times (A+B) + 128 \times n$	矩形：A+B > 2.2m
		$552 \times 1.1 \times D + 220.8 \times n$	圆形：D=0.15~0.6m
5	全自动排烟阀	$334 \times 1.1 \times (A+B) + 618 \times n$	矩形：A+B ≤ 1.5m
		$390 \times 1.1 \times (A+B) + 618 \times n$	矩形：A+B ≤ 2.2m
		$353 \times 1.1 \times (A+B) + 618 \times n$	矩形：A+B > 2.2m
6	对开多叶调节阀	$190 \times 1.1 \times (A+B)$	矩形：A+B < 1.6m
		$250 \times 1.1 \times (A+B)$	矩形：1.6m ≤ A+B ≤ 2.6m
		$360 \times 1.1 \times (A+B)$	矩形：A+B > 2.6m

7	电动对开多叶调节阀	$220 \times 1.1 \times (A+B)$	矩形: $A+B < 1.6m$
		$290 \times 1.1 \times (A+B)$	矩形: $1.6m \leq A+B \leq 2.6m$
		$420 \times 1.1 \times (A+B)$	矩形: $A+B > 2.6m$
8	密闭风量调节阀	$360 \times 1.1 \times (A+B)$	矩形: $A+B < 1.6m$
		$360 \times 1.1 \times (A+B)$	矩形: $1.6m \leq A+B \leq 2.6m$
		$360 \times 1.1 \times (A+B)$	矩形: $A+B > 2.6m$
9	电动风量阀	$420 \times 1.1 \times (A+B)$	
10	风管止回阀	$220 \times 1.1 \times (A+B)$	矩形: $A+B < 1.5$
		$235 \times 1.1 \times (A+B)$	矩形: $A+B \geq .5$
		$380 \times 1.1 \times D$	圆形
11	插板阀	$695 \times 1.1 \times (A+B)$	矩形
		$868 \times 1.1 \times D$	圆形
12	吊式减震器	40	小于 50kg
		60	50kg~120kg
		95	120kg~200kg
<p>说明: 1、以上风阀价格包括材料设备原价、制作费、包装费、运输费、上下车费、采保费, 为不含税价格。</p> <p>2. 价格中 A 表示风阀长度, 单位为米; B 表示风阀宽度, 单位为米; D 表示圆形风阀直径; n 为机构个数。</p> <p>3. n 为机构个数, 如果风阀面积不大于 1 平方米机构个数为 1 个; 如风阀面积大于 1 平方米增加一个机构。</p>			

**材料 B:** 风口主材价格 (不含税) 按下表计算出结算价后计入综合单价, 并参与投标下浮率的下浮。

序号	产品名称	不含税单价 (元/个)	备注
1	单层百叶风口	$(A+0.04) \times (B+0.04) \times 130 \times 1.1 + 30$	

2	双层百叶风口	$(A+0.04) \times (B+0.04) \times 200 \times 1.1+35$	
3	自垂百叶风口	$(A+0.05) \times (B+0.05) \times 130 \times 1.1+40$	
4	方形散流器	$(A+0.1) \times (B+0.1) \times 225 \times 1.1+30$	
5	防雨百叶风口	$(A+0.054) \times (B+0.054) \times 170 \times 1.1+30$	
6	侧壁格栅式风口	$(A+0.054) \times (B+0.054) \times 195 \times 1.1+30$	
7	固定式百叶风口	$(A+0.054) \times (B+0.054) \times 195 \times 1.1+40$	
8	单层百叶风口带阀	$(A+0.04) \times (B+0.04) \times 220 \times 1.1+45$	
9	双层百叶风口带阀	$(A+0.04) \times (B+0.04) \times 315 \times 1.1+60$	
10	可开式单层回风口	$(A+0.054) \times (B+0.054) \times 220 \times 1.1+40$	
11	可开式蛋格风口	$(A+0.054) \times (B+0.054) \times 285 \times 1.1+60$	
12	可开侧壁格栅式回风口	$(A+0.054) \times (B+0.054) \times 250 \times 1.1+45$	
13	网式风口	$(A+0.05) \times (B+0.05) \times 170 \times 1.1+45$	
14	排烟风口	$316 \times (A+B) + (A+0.04) \times (B+0.04) \times 200 \times 1.1+40+59 \times n$	
15	板式排烟口	$600 \times 1.1 \times (A+B) + 160 \times n$	$A \leq 0.8m;$ $B \leq 0.8m$
16	防火风口	$(A+0.04) \times (B+0.04) \times 200 \times 1.1+40+43$ $5 \times (A+B)$	
		$(A+0.04) \times (B+0.04) \times 200 \times 1.1+40+$ $48.5 \times (A+B) + 618 \times n$	矩形 $A+B \leq 2.2m$

17	全自动多叶排烟口	$(A+0.04) \times (B+0.04) \times 200 \times 1.1 + 40 + 310 \times (A+B) + 538 \times n$	矩形 A+B> 2.2m
18	电磁式多叶送风口、电磁式正压送风口、电控防火风口	$(A+0.04) \times (B+0.04) \times 200 \times 1.1 + 40 + 245 \times (A+B) + 59 \times n$	
19	远程电磁式多叶排烟口	$(A+0.04) \times (B+0.04) \times 200 \times 1.1 + 40 + 245 \times (A+B) + 147 \times n$	
<p>说明：1、以上风口如需喷塑在此价格基础上加价10%，烤漆加价15%。  2. 以上封口价格包括材料设备原价、制作费、包装费、运输费、上下车费、采保费，为不含税价格。  3. 价格中A表示风口长度，单位为米；B表示风口宽度，单位为米；n为机构个数。  4. n为机构个数，如果风口面积不大于1平方米机构个数为1个；如风口面积大于1平方米增加一个机构。</p>			

**材料 c:**消声器、静压箱主材价格（不含税）按下表计算出结算价后计入综合单价，并参与投标下浮率的下浮。

序号	产品名称	不含税单价（元/个）	备注
1	消声静压箱	展开面积×180	
2	阻抗复合消声器	$688 \times (A+B)$	$L \leq 0.9m, A+B < 1.5m$
		$757 \times (A+B)$	$L \leq 0.9m, A+B \geq 1.5m$
		$946 \times (A+B)$	$L \leq 1.6m, A+B < 1.5m$
		$1075 \times (A+B)$	$L \leq 1.6m, A+B \geq 1.5m$
3	厚片式阻性消声器	$825 \times (A+B)$	L=0.9m
		$1032 \times (A+B)$	L=1.2m
		$1376 \times (A+B)$	L=1.5m
		$2065 \times (A+B)$	L=1.8m

4	圆阻型消声器	1238×D	D≤0.6m
		1376×D	D>0.6m
5	隔断阻性消声器	2545×(A+B)	L=1.0m, A+B<1.5m
		963×(A+B)	L=1.0m, A+B≥1.5m
		2064×(A+B)	L=2.0m, A+B<1.5m
		2200×(A+B)	L=2.0m, A+B≥1.5m
6	片式消声器	895×(A+B)	A+B≤1.4m
		1032×(A+B)	A+B≤2.0m
		1100×(A+B)	A+B≤2.5m
		1170×(A+B)	A+B>2.5m
7	双层微孔板消声器	825×(A+B)	L=1.0m, A+B<1.5m
		895×(A+B)	L=1.0m, A+B≥1.5m
		1376×(A+B)	L=2.0m, A+B<1.5m
		2065×(A+B)	L=2.0m, A+B≥1.5m
<p>说明：1、以上消声器、静压箱价格包括材料设备原价、制作费、包装费、运输费、上下车费、采保费，为不含税价格。</p> <p>2、价格中 A 表示消声器长度，单位为米；B 表示消声器宽度，单位为米；L 表示消声器深度，单位为米。</p>			

**材料 D:**金属桥架、金属线槽主材价格包括大小头、弯头、三通、四通、连接片（跨接线）、扣锁、终端板、调高（宽）板、伸缩板、螺栓等全部附件。其中主材价格（不含税）按下表执行，并参与投标下浮率的下浮。

序号	费用名称	型号	不含税价格 (元/m)	备注
----	------	----	----------------	----

1	金属桥架、线槽	各规格 (m)	(宽度+高度) ×2×7850× 厚度×7.5	<p>1. 桥架不分形式，均按此计算方法计算单价；</p> <p>2. 桥架计价单位为延长米，包含大小头、弯头、三通、四通、连接片（跨接线）、扣锁、终端板、调高（宽）板、伸缩板、螺栓等全部附件；</p> <p>3. 防火桥架价格在此基础上上浮3%。</p>
---	---------	------------	-------------------------------	--