

## 有偿服务收费依据



用户可拨打 88812319 服务热线、片区内供暖管家电话或通过热力集团微信公众号“温心服务—服务大厅”板块中“有偿服务”、热力集团官网“零跑腿”事项中“有偿服务”填写《有偿服务预约表》，热力集团供暖管家 1 小时内电话落实紧急程度、维修内容等事项，根据情况与用户约定上门时间，并按约定时间进行入户服务。

有偿收费依据：济价格字【2015】78 号关于居民供热室内设施维修收费标准的通知。

收费标准：总费用=材料费+出车费+维修费

出车费收费标准为每户每次 20 元

维修费标准如下：

<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="text-align: center;"> <p><b>济南能源集团有限公司</b></p> <p><b>居民室内设施维修服务人工价格备案表</b></p> </div> <div style="text-align: center;">   </div> </div>							
种类	服务项目	工作内容	序号	规格型号	单位	人工费(元)	备注
球阀	球阀更换(过滤器、球阀网、活接球阀、热培系列球阀、温控系列球阀网)	球阀网拆安	1	DN15	个	20	
			2	DN20	个	21	
			3	DN25	个	24	
管材	镀锌管更换	镀锌管拆安	4	DN32	个	37	
			5	DN15	米	28	不足1米按1米计
			6	DN20	米	29	
			7	DN25	米	36	
			8	DN32	米	40	
	9	DN15	米	17			
	PE管更换	PE管拆安	10	DN20	米	21	不足1米按1米计
			11	DN25	米	23	
			12	DN32	米	25	
			13	DN20	米	28	
			14	DN25	米	31	
			15	DN32	米	33	
	PERT管更换	PERT管拆安	16	DN40	米	37	不足1米按1米计
			17	DN15	个	13	
			18	DN20	个	14	
管件	镀锌管件更换(弯头、三通、内外丝、管箍、活接等)	镀锌管件拆安	19	DN25	个	18	
			20	DN32	个	31	
			21	DN15	个	17	
			22	DN20	个	20	
	PE管件更换(弯头、三通、直接、活接等)	PE管件拆安	23	DN25	个	24	
			24	DN32	个	38	
			25	10片内	组	69	暖气片冲洗每组增加20元
			26	10片外	组	85	
27	600中心距10片内	组	61				
28	600中心距10片外	组	75				
29	1800中心距10片内	组	107				
30	1800中心距10片外	组	182				
31	600中心距10片内	组	61				
32	600中心距10片外	组	75				
暖气片	铜制暖气片更换	成组暖气片拆安	33	1800中心距10片内	组	107	
			34	1800中心距10片外	组	182	
	铜铝复合暖气片更换	成组暖气片拆安	35	常规	套	75	
			36	常规	套	75	
	止水卡安装	热水止水卡安装	37	DN15-DN32	个	44	
供暖设施附件	跑风	跑风拆安	38		个	9	
	跑风压盖(含垫)	跑风压盖(含垫)拆安	39	DN15-DN32	个	66	
	暖气片挂钩	暖气片挂安装	40		个	16	
	管卡	管卡安装	41	DN15	个	4	
			42	DN20	个	4	
43			DN25	个	4		
44			DN32	个	4		
其他	地暖分水器更换	地暖分水器拆安	45	常规	路	85	地暖脉冲机冲洗每路增加110元,常规冲洗每路增加50元
	打压冲洗	打压冲洗	46		次	560	包含室内全部供热采暖设施打压和冲洗

注：费用计算依据：

1. 《山东省安装工程消耗量定额(2016)》；
2. 参照济南市物价局济价格字(2015)78号文件确定的服务项目的人工费，并结合当前市场信息价进行适当调整。



济南能源集团有限公司

居民室内设施维修服务管件价格备案表



序号	配件名称	配件规格	配件价格
1	90°弯头 45°弯头 90° 90R 120	DN15	2.1
		DN20	3.3
		DN25	5
		DN32	8.4
		DN20×15	3.5
		DN25×15	5
		DN25×20	5
2	三通 130 130R	DN15	2.5
		DN20	4.2
		DN25	6.2
		DN32	10.1
		DN20×15	4.2
		DN25×15	6.2
3	管箍 220 270 管箍 529	DN15	2
		DN20	2.5
		DN25	3.5
		DN32	5.2
		DN15	1.6
4	内接280	DN20	2.5
		DN25	3.3
		DN32	5
		DN15	6.2/11.7
5	活接330/342	DN20	7.5/15.0
		DN25	10.4/17.6
		DN32	14.9/23.4
		DN20×15	2
6	补芯241	DN25×15	3
		DN25×20	3
		DN32×15	4.3
		DN32×20	4.3
		DN32×25	4.5
7	管堵291	DN15	2
		DN20	2.5
		DN25	3
		DN32	3.5
8	管帽 300	DN15	2
		DN20	2.5
		DN25	3
9	根母 310	DN32	4.3
		DN15	1
		DN20	1.5
		DN25	2
10	四通 180 180R	DN32	2.5
		DN15	4.6
		DN20	6.4
		DN25	8.8
		DN32	13.8

序号	配件名称	配件规格	配件价格
11	过管 85	DN15	7.1
		DN20	9.8
		DN25	15.8
		DN32	21.9
12	月弯 1#2#	DN15	4.7
		DN20	5.9
		DN25	10.2
		DN32	15.1
13	内外丝弯头92	DN15	2.1
		DN20	3.3
		DN25	5
		DN32	7.7
14	长连接 LCC	DN15	12.7
		DN20	18
		DN25	21.1
		DN32	25.4
15	短连接 SCC	DN15	12
		DN20	16.7
		DN25	19.8
		DN32	24
16	镀锌管	DN15	13
		DN20	18.2
		DN25	25.4
		DN32	32.5
17	PE管	DN15	8
		DN20	9
		DN25	13
		DN32	19
18	PE直接	DN15	1
		DN20	2
		DN25	3
		DN32	4
19	PE活接	DN15	33
		DN20	37
		DN25	55
		DN32	90
20	快速接头	DN15	9
		DN20	12.5
		DN25	15.6
		DN32	25
21	蝶阀		3
22	丝接镀锌短管	DN15×150	2.5
		DN20×150	3.7
		DN25×150	4.5
23	管卡	DN15	4.7
		DN20	5.5
		DN25	6.3
		DN32	7.1
24	防风压盖	DN15	3.2
		DN20	3.5
		DN25	4
25	角式调节阀	DN20	7.9
		DN25	42
		DN25	59

序号	配件名称	配件规格	配件价格
26	直通	DN20	1.5
		DN25	2
		DN32	2.4
27	内丝直通	DN20×15	9.7
		DN25×15	10.2
		DN25×20	10.7
		DN32×15	10.7
		DN32×20	14.5
		DN32×25	29.7
28	暖气压盖	DN15	3.2
		DN20	3.5
		DN25	4
		DN32	7.8
29	顶风压盖垫		1.1
30	活接垫	DN15	1.5
		DN20	1.5
		DN25	2
		DN32	2
31	暖气片挂钩		4.7
32	铜球阀	DN15	27.3
		DN20	36.4
		DN25	49.4
		DN32	75.4
33	自动排气阀	DN15	35
		DN20	40
		DN25	50
		DN32	65
34	过滤器	DN15	30
		DN20	40
		DN25	57
35	截止阀	DN15	30
		DN20	35
		DN25	60
		DN32	85
36	内丝弯头	DN20×15	9.9
		DN25×15	11.2
		DN25×20	14.6
		DN32×15	12.9
		DN32×20	15.2
		DN32×25	32
37	外丝活节	DN20	30.6
		DN25	35.1
		DN32	53.3
38	外丝弯头	DN32×1	38
39	外丝三通	DN20×15	11.7
		DN25×15	13.3
		DN25×20	15.9
		DN32×15	16.4
		DN32×20	20.6
		DN32×25	37

序号	配件名称	配件规格	配件价格
40	内丝三通	DN20×15	10.2
		DN25×15	11.7
		DN25×20	14.5
		DN32×15	14.7
		DN32×20	19.2
		DN32×25	34.6
41	内丝活接	DN20	28.1
		DN25	32.8
		DN32	50
42	活接铜球阀	DN15	40
		DN20	43.7
		DN25	56.2
		DN32	74.9
43	镀锌弯头	DN15	2
		DN20	2
		DN25	2.5
		DN32	4
44	外丝直接	DN20×15	7.8
		DN25×15	10.6
		DN25×20	10.6
		DN32×15	13.3
		DN32×20	16
		DN32×25	34.9
45	异径弯	DN25×20	2
		DN32×20	2.5
		DN32×25	2.5
46	生料带		3.2
47	截止阀	DN20	33.8
		DN25	40.3
		DN32	42.9
48	镀锌三通	DN15	3
		DN20	5
		DN25	6
		DN32	8
49	异径三通	DN25×20	2.5
		DN32×20	4
		DN32×25	4.3
50	元宝弯	DN20	5.1
		DN25	7.6
		DN32	14.1
51	过桥弯	DN20	5.1
		DN25	6
		DN32	7.5
52	45°弯头	DN20	1.5
		DN25	2
		DN32	3.5
53	异径直径	DN25×20	2
		DN32×20	2.5
		DN32×25	3.5

序号	配件名称	配件规格	配件价格
54	外丝弯头	DN20×15	11.1
		DN25×15	12.4
		DN25×20	15.3
		DN32×15	14.3
		DN32×20	17.7
55	热水管S3.2 N2.0Mpa	DN20	9.2
		DN25	13.3
		DN32	21.6
56	热水管S2.5 N2.5Mpa	DN20	11.3
		DN25	17.2
		DN32	24.9
57	镀锌内外丝	DN15	3
		DN20	4
		DN25	4
		DN32	6
58	普通角阀	DN15	65
		DN20	70
		DN25	80
		DN32	85
59	铜角阀	DN15	28
		DN20	36
		DN25	55
		DN32	65
60	热熔活接外丝直阀	DN15	37
		DN20	54
		DN25	76
		DN32	92
61	双活接热熔球阀	DN15	38
		DN20	48
		DN25	74
62	热熔活接外丝角阀	DN32	120
		DN15	45
		DN20	61
		DN25	98
63	外丝活接直阀	DN32	96
		DN15	34
		DN20	43
64	外丝活接温控角阀	DN25	64
		DN32	104
		DN15	41
		DN20	50
65	外丝活接温控直阀	DN25	78
		DN32	127
		DN15	40
		DN20	52
66	热熔外丝温控角阀	DN25	65
		DN32	113
		DN15	46
		DN20	58
66	热熔外丝温控角阀	DN25	94
		DN32	127

序号	配件名称	配件规格	配件价格
67	热熔外丝温控直阀	DN15	45
		DN20	61
		DN25	96
		DN32	127
68	地暖分水器	2路	201
		3路	287
		4路	363
		5路	441
		6路	524
		7路	611
		8路	698
		9路	786
		10路	873
以上配件价格单位为元/个或元/米或元/套，异径弯头、三通、管固、四通DN20×15-DN100×80均按同径大头计价。			
69	PPR稳态管 54	DN20	15.4
		DN25	21.1
		DN32	30.5
		DN40	45.3
70	PPR等径三通	DN20	2
		DN25	3
		DN32	4.2
		DN40	7.3
71	PPR异径三通	DN25×20	3
		DN32×20	3.5
		DN40×20	5.1
		DN32×25	4
		DN40×25	5.5
72	PPR管套	DN40×32	6
		DN20	1
		DN25	1.5
		DN32	2
73	PPR异径管套	DN40	4
		DN25×20	2
		DN32×21	3
		DN32×25	3
		DN40×20	3.5
74	打压冲洗	DN40×25	3.5
		DN40×32	3
75	地面开槽	次	300
76	90°弯头	米	65
		DN20	2
		DN25	2.5
		DN32	3.5
77	异径弯头	DN40	6.3
		DN25×20	2
		DN32×20	2.5
		DN32×25	3

序号	配件名称	配件规格	配件价格
78	450弯头	DN20	2
		DN25	2.5
		DN32	3.5
		DN40	5.2
79	过桥弯	DN20	3.5
		DN25	4.7
80	内螺接头	DN20×15	8.2
		DN25×20	12
81	外螺接头	DN20×15	10.2
		DN25×20	13.8
82	双活接球阀	DN20	81.2
		DN25	96.9
		DN32	132.6
83	内螺单活接球阀	DN20	74.9
		DN25	85.8
		DN32	107.9
84	外螺单活接球阀	DN20	72.2
		DN25	81.9
85	钢制散热器	片厚1.8mm, 中心距500mm (柱)	35
86	钢制散热器	片厚1.8mm, 中心距600mm (柱)	40
87	钢制散热器	片厚1.8mm, 中心距1600mm (柱)	91
88	钢制散热器	片厚1.8mm, 中心距1800mm (柱)	95
89	钢制散热器	片厚2.0mm, 中心距500mm (柱)	40
90	钢制散热器	片厚2.0mm, 中心距600mm (柱)	45
91	钢制散热器	片厚2.0mm, 中心距1600mm (柱)	106
92	钢制散热器	片厚2.0mm, 中心距1800mm (柱)	130
93	铜铝复合散热器	片厚1.8mm, 中心距600mm (柱)	71
94	铜铝复合散热器	片厚1.8mm, 中心距1800mm (柱)	264
95	铜铝复合散热器	片厚1.8mm, 中心距1600mm (柱)	288
96	铜铝复合散热器	片厚2.0mm, 中心距600mm (柱)	84
97	铜铝复合散热器	片厚2.0mm, 中心距1800mm (柱)	276
98	铜铝复合散热器	片厚2.0mm, 中心距1600mm (柱)	300
99	卫浴	片厚2.0mm, 型号600/400mm (个)	210
100	卫浴	片厚2.0mm, 型号800/400mm (个)	230
101	卫浴	片厚2.0mm, 型号1000/500mm (个)	260
102	钢制散热器	小青墨400*1000 (个)	280

注：以上为PPR稳态管配件管材价格，颜色为灰色或白色。

注：遇有物价部门对价格标准调整时，按照新的规定执行。