

# **通用安装工程消耗量定额子目划分**

## **第十册 给排水、采暖、燃气安装工程**

**（征求意见稿）**

**2022 年 12 月**

# 目 录

第十册 给排水、采暖、燃气安装工程.....1	
第一章 给排水管道.....1	
一、镀锌钢管.....3	
1. 室外镀锌钢管(螺纹连接).....3	
2. 室内镀锌钢管(螺纹连接).....3	
二、钢管.....4	
1. 室外钢管(焊接).....4	
2. 室内钢管(焊接).....4	
3. 室内钢管(沟槽连接).....5	
4. 室内雨水钢管(焊接).....5	
5. 室内雨水钢管(沟槽连接).....5	
三、不锈钢管.....6	
1. 室内薄壁不锈钢管(卡压、卡套连接).....6	
2. 室内薄壁不锈钢管(承插氩弧焊).....6	
四、铜管.....6	
1. 室内铜管(卡压、卡套连接).....6	
2. 室内铜管(氧乙炔焊).....7	
3. 室内铜管(钎焊).....7	
五、铸铁管.....8	
1. 室外铸铁给水管(胶圈接口).....8	
2. 室内柔性铸铁排水管(机械接口).....8	
3. 室内无承口柔性铸铁排水管(卡箍连接).....8	
4. 室内柔性铸铁雨水管(机械接口).....8	
六、塑料管.....9	
1. 室外塑料给水管(热熔连接).....9	
2. 室外塑料给水管(电熔连接).....9	
3. 室外塑料给水管(粘接).....10	
4. 室外塑料排水管(热熔连接).....10	
5. 室外塑料排水管(电熔连接).....11	
6. 室外塑料排水管(粘接).....11	
7. 室外塑料排水管(胶圈接口).....11	
8. 室内塑料给水管(热熔连接).....12	
9. 室内直埋塑料给水管(热熔连接).....12	
10. 室内塑料给水管(电熔连接).....12	
11. 室内塑料给水管(粘接).....13	
12. 室内铝塑复合管(卡压、卡套连接).....13	
13. 室内塑料排水管(热熔连接).....13	
14. 室内塑料排水管(粘接).....14	
15. 室内塑料排水管(沟槽连接).....14	
16. 室内塑料排水管(法兰式连接).....14	
17. 室内塑料排水管(螺母密封圈连接).....14	
18. 室内塑料雨水管(粘接).....15	
19. 室内塑料雨水管(热熔连接).....15	
七、室外管道碰头.....15	
1. 钢管碰头(焊接).....15	
2. 铸铁管碰头(石棉水泥接口).....16	
3. 铸铁管碰头(胶圈接口).....16	

八、补充子目.....17	
1. 室外承插铸铁给水管(膨胀水泥接口).....17	
2. 室外承插铸铁给水管(石棉水泥接口).....17	
3. 室外承插铸铁给水管管件(石棉水泥接口).....17	
4. 室外承插铸铁给水管管件(青铅接口).....18	
5. 室外承插铸铁给水管管件(膨胀水泥接口).....18	
6. 室外铸铁排水管(水泥接口).....18	
7. 室外铸铁排水管(石棉水泥接口).....19	
8. 室内铸铁给水管(青铅接口).....19	
9. 室内铸铁给水管(膨胀水泥接口).....19	
10. 室内铸铁给水管(石棉水泥接口).....19	
11. 室内铸铁给水管(胶圈接口).....19	
12. 室内铸铁排水管(石棉水泥接口).....19	
13. 室内铸铁排水管(水泥接口).....20	
14. 室内柔性抗震铸铁排水管(法兰接口).....20	
15. 室内铸铁雨水管(石棉水泥接口).....20	
16. 室内铸铁雨水管(水泥接口).....20	
第二章 采暖管道.....21	
一、镀锌钢管.....22	
1. 室外镀锌钢管(螺纹连接).....22	
2. 室内镀锌钢管(螺纹连接).....22	
二、钢管.....23	
1. 室外钢管(电弧焊).....23	
2. 室内钢管(电弧焊).....23	
三、塑料管.....24	
1. 室内塑料管(热熔连接).....24	
2. 室内塑料管(电熔连接).....24	
3. 室内直埋塑料管(热熔管件连接).....24	
4. 室内直埋塑料管(无接口敷设).....25	
四、直埋式预制保温管.....25	
1. 室外预制直埋保温管(电弧焊).....25	
2. 室外预制直埋保温管(氩电联焊).....25	
3. 室外预制直埋保温管热缩套袖补口.....26	
4. 室外预制直埋保温管电热熔套补口.....26	
五、室外管道碰头.....27	
1. 钢管碰头(电弧焊)不带介质.....27	
2. 钢管碰头(电弧焊)带介质.....27	
第三章 空调水管道.....28	
一、镀锌钢管.....29	
1. 空调冷热水镀锌钢管(螺纹连接).....29	
2. 空调凝结水镀锌钢管(螺纹连接).....29	
二、钢管.....29	
1. 空调冷热水钢管(电弧焊).....29	
2. 空调冷热水钢管(沟槽连接).....30	
三、塑料管.....30	
1. 空调冷热水塑料管(热熔连接).....30	
2. 空调冷热水塑料管(电熔连接).....31	

3. 空调凝结水塑料管(热熔连接).....	31	1. 螺纹法兰安装.....	46
4. 空调凝结水塑料管(粘接).....	31	2. 碳钢平焊法兰安装.....	46
四、补充子目.....	31	3. 塑料法兰(带短管)安装(热熔连接).....	47
1. 空调凝结水塑料管(粘接).....	31	4. 塑料法兰(带短管)安装(电熔连接).....	47
第四章 燃气管道.....	32	5. 塑料法兰(带短管)安装(粘接).....	48
一、镀锌钢管.....	33	6. 沟槽法兰安装.....	48
1. 室外镀锌钢管(螺纹连接).....	33	六、减压器.....	49
2. 室内镀锌钢管(螺纹连接).....	33	1. 减压器组成安装(螺纹连接).....	49
二、钢管.....	33	2. 减压器组成安装(法兰连接).....	49
1. 室外钢管(电弧焊).....	33	七、疏水器.....	50
2. 室外钢管(氩电联焊).....	34	1. 疏水器组成安装(螺纹连接).....	50
3. 室内钢管(电弧焊).....	34	2. 疏水器组成安装(法兰连接).....	50
4. 室内钢管(氩电联焊).....	35	八、除污器.....	50
三、不锈钢管.....	35	九、水表.....	51
1. 室内薄壁不锈钢管(承插氩弧焊).....	35	1. 螺纹水表安装.....	51
2. 室内不锈钢管(卡压、卡套连接).....	35	2. 螺纹水表组成安装.....	51
四、铜管.....	36	3. 法兰水表组成安装(无旁通管).....	51
五、铸铁管.....	36	4. 法兰水表组成安装(带旁通管).....	52
六、塑料管.....	36	十、热量表.....	52
1. 室外塑料管(热熔连接).....	36	1. 热水采暖入口热量表组成安装(螺纹连接)....	52
2. 室外塑料管(电熔连接).....	37	2. 热水采暖入口热量表组成安装(法兰连接)....	52
七、复合管.....	37	3. 户用热量表组成安装(螺纹连接).....	52
八、室外管道碰头.....	37	十一、倒流防止器.....	52
1. 钢管碰头不带介质.....	37	1. 倒流防止器组成安装(螺纹连接不带水表)....	52
2. 钢管碰头带介质.....	38	2. 倒流防止器组成安装(螺纹连接带水表)....	53
3. 铸铁管碰头不带介质.....	38	3. 倒流防止器组成安装(法兰连接不带水表)....	53
4. 铸铁管碰头带介质.....	38	4. 倒流防止器组成安装(法兰连接带水表)....	53
5. 塑料管碰头不带介质.....	39	十二、水锤消除器.....	54
6. 塑料管碰头带介质.....	39	1. 水锤消除器安装(螺纹连接).....	54
九、氮气置换.....	39	2. 水锤消除器安装(法兰连接).....	54
十、警示带、示踪线、地面警示标志桩安装.....	39	十三、补偿器.....	54
第五章 管道附件.....	40	1. 方形补偿器制作(弯头组成).....	54
一、螺纹阀门.....	41	2. 方形补偿器制作(机械煨制).....	55
1. 螺纹阀门安装.....	41	3. 方形补偿器安装.....	55
2. 螺纹电磁阀安装.....	41	4. 焊接式成品补偿器安装.....	56
3. 螺纹浮球阀安装.....	41	5. 法兰式成品补偿器安装.....	56
4. 自动排气阀安装.....	42	十四、软接头(软管).....	57
5. 散热器温控阀安装.....	42	1. 法兰式软接头安装.....	57
二、法兰阀门.....	42	2. 螺纹式软接头安装.....	57
1. 法兰阀门安装.....	42	3. 卡紧式软管安装.....	58
2. 法兰电磁阀安装.....	43	十五、浮标液面计.....	58
3. 对夹式蝶阀安装.....	43	十六、浮漂水位标尺.....	58
4. 法兰浮球阀安装.....	44	第六章 卫生器具.....	59
5. 法兰液压式水位控制阀安装.....	44	一、浴盆.....	60
三、塑料阀门.....	44	二、净身盆.....	60
1. 塑料阀门安装(熔接).....	44	三、洗脸盆.....	60
2. 塑料阀门安装(粘接).....	45	四、洗涤盆.....	60
四、沟槽阀门.....	45	五、化验盆.....	60
五、法兰.....	46	六、大便器.....	60

1. 蹲式大便器安装.....	60	六、补充子目.....	71
2. 坐式大便器安装.....	61	1. 暖风机安装.....	71
七、小便器.....	61	第八章 燃气器具及其他.....	72
八、拖布池.....	61	一、燃气开水炉安装.....	73
九、淋浴器.....	61	二、燃气采暖炉安装.....	73
1. 组成淋浴器.....	61	三、燃气沸水器、消毒器.....	73
2. 成套淋浴器.....	61	四、燃气快速热水器安装.....	73
十、淋浴间.....	61	五、燃气表.....	73
十一、大、小便槽自动冲洗水箱.....	61	1. 膜式燃气表安装.....	73
1. 大、小便槽自动冲洗水箱安装.....	61	2. 燃气流量计安装.....	73
2. 大、小便槽自动冲洗水箱制作.....	61	3. 流量计控制器安装.....	74
十二、给、排水附件.....	62	六、燃气灶具.....	74
1. 水龙头安装.....	62	七、气嘴.....	74
2. 排水栓安装.....	62	八、调压器安装.....	74
3. 地漏安装.....	62	九、调压箱、调压装置.....	75
4. 地面扫除口安装.....	62	1. 壁挂式调压箱.....	75
十三、小便槽冲洗管制作安装.....	62	2. 落地式调压箱(柜).....	75
1. 镀锌钢管(螺纹连接).....	62	十、燃气管道调长器安装.....	75
2. 塑料管(粘接).....	62	十一、引入口保护罩安装.....	75
十四、蒸汽-水加热器.....	63	第九章 采暖、给排水设备.....	76
十五、冷热水混合器.....	63	一、给水设备.....	77
十六、饮水器.....	63	二、气压罐.....	77
十七、隔油器.....	63	三、太阳能集热器.....	77
十八、补充子目.....	64	四、地源(水源、气源)热泵机组.....	77
1. 浴盆.....	64	1. 地源(水源、气源)热泵机组.....	77
2. 湿蒸房安装.....	64	2. 埋地管.....	78
3. 虹吸式雨水斗安装.....	64	3. 地源热泵用塑料集(分)水器.....	78
第七章 供暖器具.....	65	五、除砂器.....	78
一、铸铁散热器.....	66	六、水处理器.....	79
1. 成组铸铁散热器挂式安装.....	66	1. 水处理器安装(螺纹连接).....	79
2. 成组铸铁散热器落地安装.....	66	2. 水处理器安装(法兰连接).....	79
二、钢制散热器.....	66	七、水箱自洁器.....	79
1. 柱式散热器安装.....	66	八、水质净化器.....	80
2. 板式散热器安装.....	67	九、紫外线杀菌设备.....	80
3. 翅片管散热器安装.....	67	十、热水器、开水炉.....	80
三、光排管散热器制作安装.....	67	1. 蒸汽间断式开水炉安装.....	80
1. 型光排管散热器制作.....	67	2. 电热水器安装.....	80
2. 型光排管散热器制作.....	68	3. 立式电开水炉安装.....	81
3. 光排管散热器安装.....	69	4. 容积式热交换器安装.....	81
四、辐射供暖供冷装置.....	69	十一、消毒器、消毒锅.....	81
1. 体化预制辐射供暖(冷)板.....	69	1. 消毒器安装.....	81
2. 毛细管席.....	70	2. 消毒锅安装.....	81
3. 预制沟槽保温板.....	70	十二、直饮水设备.....	81
4. 保温隔热层敷设.....	70	十三、组装水箱.....	82
5. 辐射供暖供冷管.....	70	十四、补充子目.....	82
6. 加热电缆敷设.....	71	1. 塑料检查井安装.....	82
五、分/集水器安装.....	71	第十章 支架及其他.....	83
1. 不带箱分/集水器安装.....	71	一、管道支架.....	84
2. 带箱分/集水器安装.....	71	1. 管道支架制作.....	84

2. 管道支架安装.....	84
3. 装配式抗震支架安装.....	84
4. 成品管卡安装.....	84
二、设备支架.....	85
1. 设备支架制作.....	85
2. 设备支架安装.....	85
三、套管.....	85
1. 般钢套管制作安装.....	85
2. 般塑料套管制作安装.....	85
3. 柔性防水套管制作.....	86
4. 柔性防水套管安装.....	86
5. 刚性防水套管制作.....	87
6. 刚性防水套管安装.....	87
7. 成品防火套管安装.....	88
8. 碳钢管道保护管制作安装.....	88
9. 塑料管道保护管制作安装.....	88
10. 阻火圈安装.....	88
11. 防水接漏器(止水节)安装.....	89
四、管道水压试验.....	89
五、管道消毒、冲洗.....	89
六、其他.....	90
1. 成品表箱安装.....	90
2. 剔堵、预留槽、沟.....	90
(1) 砖结构剔堵槽、沟.....	90
(2) 混凝土结构剔堵槽、沟.....	90
(3) 预留槽、沟.....	91
3. 机械钻孔.....	91
(1) 混凝土楼板钻孔.....	91
(2) 混凝土墙体钻孔.....	91
4. 预留孔洞.....	91
5. 堵洞.....	92
第十一章 医疗气体设备及附件.....	94
补充子目.....	95
1. 制氧机安装.....	95
2. 液氧罐安装.....	95
3. 二级稳压箱.....	95
4. 气体汇流排安装.....	95
5. 集污罐.....	95
6. 刷手池安装.....	96
7. 医用真空罐.....	96
8. 气水分离器安装.....	96
9. 干燥机安装.....	96
10. 储气罐.....	96
11. 空气过滤器.....	96
12. 集水器.....	97
13. 医疗设备带.....	97
14. 气体终端.....	97
附录.....	98

# 通用安装工程消耗量定额

## 第十册 给排水、采暖、燃气安装工程

## 第一章 给排水管道

# 一、镀锌钢管

## 1. 室外镀锌钢管(螺纹连接)

工作内容：调直、切管、套丝、组对、连接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-1	10-1-2	10-1-3	10-1-4
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	15	20	25	32
单 位	10m			

工作内容：调直、切管、套丝、组对、连接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-5	10-1-6
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	40	50
单 位	10m	

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-7	10-1-8	10-1-9	10-1-10
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	65	80	100	125
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-11
项 目 名 称	公称直径(mm以内)
	150
单 位	10m

## 2. 室内镀锌钢管(螺纹连接)

工作内容：调直、切管、套丝、组对、连接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-12	10-1-13	10-1-14	10-1-15
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	15	20	25	32
单 位	10m			

工作内容：调直、切管、套丝、组对、连接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-16	10-1-17
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	40	50
单 位	10m	

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-18	10-1-19	10-1-20	10-1-21
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	65	80	100	125
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-22
项 目 名 称	公称直径(mm以内)
	150
单 位	10m



## 二、钢管

### 1. 室外钢管(焊接)

工作内容：调直、切管、坡口、煨弯、挖眼接管、异径管制作、组对、焊接、管道及管件安装、水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-23	10-1-24	10-1-25	10-1-26
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	32	40	50	65
单 位	10m			

工作内容：调直、切管、坡口、煨弯、挖眼接管、异径管制作、组对、焊接、管道及管件安装、水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-27			
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	80			
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-28	10-1-29	10-1-30	10-1-31
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	100	125	150	200
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-32	10-1-33	10-1-34	10-1-35
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	250	300	350	400
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-36	10-1-37
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	450	500
单 位	10m	

### 2. 室内钢管(焊接)

工作内容：调直、切管、坡口、煨弯、挖眼接管、异径管制作、组对、焊接、管道及管件安装、水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-38	10-1-39	10-1-40	10-1-41
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	32	40	50	65
单 位	10m			

工作内容：调直、切管、坡口、煨弯、挖眼接管、异径管制作、组对、焊接、管道及管件安装、水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-42			
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	80			
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-43	10-1-44	10-1-45	10-1-46
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	100	125	150	200
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-47	10-1-48	10-1-49	10-1-50
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	250	300	350	400
单 位	10m			

### 3. 室内钢管(沟槽连接)

工作内容：调直、切管、压槽、对口、涂润滑剂、上胶圈、安装卡箍件,管道及管件安装,水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-51	10-1-52	10-1-53	10-1-54
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	65	80	100	125
单 位	10m			

工作内容：调直、切管、压槽、对口、涂润滑剂、上胶圈、安装卡箍件,管道及管件安装,水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-55			
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	150			
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-56	10-1-57	10-1-58	10-1-59
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	200	250	300	350
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-60			
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	400			
单 位	10m			

### 4. 室内雨水钢管(焊接)

工作内容：调直、切管、坡口、挖眼接管、异径管制作,组对、焊接,管道及管件安装,灌水试验等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-61	10-1-62	10-1-63	10-1-64
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	80	100	125	150
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-65	10-1-66	10-1-67
项 目 名 称	公称直径(mm以内)		
	200	250	300
单 位	10m		

### 5. 室内雨水钢管(沟槽连接)

工作内容：调直、切管、压槽、对口、涂润滑剂、上胶圈、安装卡箍件,管道及管件安装,灌水试验等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-68	10-1-69	10-1-70	10-1-71
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	80	100	125	150
单 位	10m			

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-72	10-1-73	10-1-74
项 目 名 称	公称直径(mm以内)		
	200	250	300
单 位	10m		

### 三、不锈钢管

#### 1. 室内薄壁不锈钢管(卡压、卡套连接)

工作内容: 调直、切管、管道及管件安装, 水压试验及水冲洗等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-75	10-1-76	10-1-77	10-1-78
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	15	20	25	32
单 位	10m			

工作内容: 调直、切管、管道及管件安装, 水压试验及水冲洗等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-79			
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	40			
单 位	10m			

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-80	10-1-81	10-1-82	10-1-83
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	50	65	80	100
单 位	10m			

#### 2. 室内薄壁不锈钢管(承插氩弧焊)

工作内容: 调直、切管、组对、焊接, 管道及管件安装, 水压试验及水冲洗等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-84	10-1-85	10-1-86	10-1-87
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	15	20	25	32
单 位	10m			

工作内容: 调直、切管、组对、焊接, 管道及管件安装, 水压试验及水冲洗等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-88			
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	40			
单 位	10m			

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-89	10-1-90	10-1-91	10-1-92
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	50	65	80	100
单 位	10m			

### 四、铜管

#### 1. 室内铜管(卡压、卡套连接)

工作内容: 调直、切管、管道及管件安装, 水压试验及水冲洗等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-93	10-1-94	10-1-95	10-1-96
项 目 名 称	公称外径(mm以内)			
	18	22	28	35
单 位	10m			

工作内容：调直、切管、管道及管件安装,水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-97		
项 目 名 称	公称外径(mm以内)		
	42		
单 位	10m		

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-98	10-1-99	10-1-100	10-1-101
项 目 名 称	公称外径(mm以内)			
	54	76	89	108
单 位	10m			

2. 室内铜管(氧乙炔焊)

工作内容：调直、切管、坡口、焊接、管道及管件安装、水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-102	10-1-103	10-1-104	10-1-105
项 目 名 称	公称外径(mm以内)			
	18	22	28	35
单 位	10m			

工作内容：调直、切管、坡口、焊接、管道及管件安装、水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-106		
项 目 名 称	公称外径(mm以内)		
	42		
单 位	10m		

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-107	10-1-108	10-1-109	10-1-110
项 目 名 称	公称外径(mm以内)			
	54	76	89	108
单 位	10m			

3. 室内铜管(钎焊)

工作内容：调直、切管、焊接、管道及管件安装、水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-111	10-1-112	10-1-113	10-1-114
项 目 名 称	公称外径(mm以内)			
	18	22	28	35
单 位	10m			

工作内容：调直、切管、焊接、管道及管件安装、水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-115		
项 目 名 称	公称外径(mm以内)		
	42		
单 位	10m		

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-116	10-1-117	10-1-118	10-1-119
项 目 名 称	公称外径(mm以内)			
	54	76	89	108
单 位	10m			

## 五、铸铁管

### 1. 室外铸铁给水管(胶圈接口)

工作内容：切管、上胶圈、接口、管道及管件安装、水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-120	10-1-121	10-1-122	10-1-123
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	100	150	200	250
单 位	10m			

工作内容：切管、上胶圈、接口、管道及管件安装、水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-124			
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	300			
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-125	10-1-126	10-1-127	10-1-128
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	350	400	450	500
单 位	10m			

### 2. 室内柔性铸铁排水管(机械接口)

工作内容：切管、上胶圈、管道及管件安装、紧固螺栓、灌水试验、通球试验等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-129	10-1-130	10-1-131	10-1-132
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	50	75	100	150
单 位	10m			

工作内容：切管、上胶圈、管道及管件安装、紧固螺栓、灌水试验、通球试验等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-133	10-1-134
项 目 名 称	公称直径 (mm以内)	
	200	250
单 位	10m	

### 3. 室内无承口柔性铸铁排水管(卡箍连接)

工作内容：切管、管道及管件安装、紧卡箍、灌水试验、通球试验等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-135	10-1-136	10-1-137	10-1-138
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	50	75	100	150
单 位	10m			

工作内容：切管、管道及管件安装、紧卡箍、灌水试验、通球试验等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-139	10-1-140
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	200	250
单 位	10m	

### 4. 室内柔性铸铁雨水管(机械接口)

工作内容：切管、上胶圈、管道及管件安装、紧固螺栓、灌水试验等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-141	10-1-142	10-1-143	10-1-144
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	75	100	150	200
单 位	10m			

工作内容：切管、上胶圈、管道及管件安装、紧固螺栓、灌水试验等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-145	10-1-146
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	250	300
单 位	10m	

六、塑料管

1. 室外塑料给水管(热熔连接)

工作内容：切管、组对、预热、熔接,管道及管件安装,水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-147	10-1-148	10-1-149	10-1-150
项 目 名 称	外径(mm以内)			
	32	40	50	63
单 位	10m			

工作内容：切管、组对、预热、熔接,管道及管件安装,水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-151	10-1-152
项 目 名 称	外径(mm以内)	
	75	90
单 位	10m	

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-153	10-1-154	10-1-155	10-1-156
项 目 名 称	外径(mm以内)			
	110	125	160	200
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-157	10-1-158
项 目 名 称	外径(mm以内)	
	250	315
单 位	10m	

2. 室外塑料给水管(电熔连接)

工作内容：切管、组对、熔接,管道及管件安装,水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-159	10-1-160	10-1-161	10-1-162
项 目 名 称	外径(mm以内)			
	32	40	50	63
单 位	10m			

工作内容：切管、组对、熔接,管道及管件安装,水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-163	10-1-164
项 目 名 称	外径(mm以内)	
	75	90
单 位	10m	

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-165	10-1-166	10-1-167	10-1-168
项 目 名 称	外径(mm以内)			
	110	125	160	200
单 位	10m			

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-169	10-1-170
项 目 名 称	外径(mm以内)	
	250	315
单 位	10m	

### 3. 室外塑料给水管(粘接)

工作内容: 切管、组对、粘接, 管道及管件安装, 水压试验及水冲洗等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-171	10-1-172	10-1-173	10-1-174
项 目 名 称	外径(mm以内)			
	32	40	50	63
单 位	10m			

工作内容: 切管、组对、粘接, 管道及管件安装, 水压试验及水冲洗等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-175	10-1-176
项 目 名 称	外径(mm以内)	
	75	90
单 位	10m	

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-177	10-1-178	10-1-179	10-1-180
项 目 名 称	外径(mm以内)			
	110	125	160	200
单 位	10m			

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-181	10-1-182
项 目 名 称	外径(mm以内)	
	250	315
单 位	10m	

### 4. 室外塑料排水管(热熔连接)

工作内容: 切管、组对、预热、熔接, 管道及管件安装, 灌水试验等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-183	10-1-184	10-1-185	10-1-186
项 目 名 称	外径(mm以内)			
	50	75	110	160
单 位	10m			

工作内容: 切管、组对、预热、熔接, 管道及管件安装, 灌水试验等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-187
项 目 名 称	外径(mm以内)
	200
单 位	10m

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-188	10-1-189	10-1-190
项 目 名 称	外径(mm以内)		
	250	315	400
单 位	10m		

## 5. 室外塑料排水管(电熔连接)

工作内容: 切管、组对、熔接, 管道及管件安装, 灌水试验等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-191	10-1-192	10-1-193	10-1-194
项 目 名 称	外径(mm以内)			
	50	75	110	160
单 位	10m			

工作内容: 切管、组对、熔接, 管道及管件安装, 灌水试验等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-195
项 目 名 称	外径(mm以内)
	200
单 位	10m

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-196	10-1-197	10-1-198
项 目 名 称	外径(mm以内)		
	250	315	400
单 位	10m		

## 6. 室外塑料排水管(粘接)

工作内容: 切管、组对、粘接, 管道及管件安装, 灌水试验等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-199	10-1-200	10-1-201	10-1-202
项 目 名 称	外径(mm以内)			
	50	75	110	160
单 位	10m			

工作内容: 切管、组对、粘接, 管道及管件安装, 灌水试验等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-203
项 目 名 称	外径(mm以内)
	200
单 位	10m

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-204	10-1-205	10-1-206	10-1-207
项 目 名 称	外径(mm以内)			
	250	315	350	400
单 位	10m			

## 7. 室外塑料排水管(胶圈接口)

工作内容: 切管、组对、上胶圈, 管道及管件安装, 灌水试验等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-208	10-1-209	10-1-210	10-1-211
项 目 名 称	外径(mm以内)			
	200	250	315	400
单 位	10m			

工作内容: 切管、组对、上胶圈, 管道及管件安装, 灌水试验等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-212
项 目 名 称	外径(mm以内)
	500
单 位	10m



## 8. 室内塑料给水管(热熔连接)

工作内容: 切管、组对、预热、熔接, 管道及管件安装, 水压试验及水冲洗等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-213	10-1-214	10-1-215	10-1-216
项 目 名 称	外径(mm以内)			
	20	25	32	40
单 位	10m			

工作内容: 切管、组对、预热、熔接, 管道及管件安装, 水压试验及水冲洗等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-217	10-1-218
项 目 名 称	外径(mm以内)	
	50	63
单 位	10m	

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-219	10-1-220	10-1-221	10-1-222
项 目 名 称	外径(mm以内)			
	75	90	110	125
单 位	10m			

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-223
项 目 名 称	外径(mm以内)
	160
单 位	10m

## 9. 室内直埋塑料给水管(热熔连接)

工作内容: 切管、组对、预热、熔接, 管道及管件安装, 管卡固定、临时封堵、配合隐蔽、水压试验及水冲洗、划线标示等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-224	10-1-225	10-1-226
项 目 名 称	外径(mm以内)		
	20	25	32
单 位	10m		

## 10. 室内塑料给水管(电熔连接)

工作内容: 切管、组对、熔接, 管道及管件安装, 水压试验及水冲洗等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-227	10-1-228	10-1-229	10-1-230
项 目 名 称	外径(mm以内)			
	20	25	32	40
单 位	10m			

工作内容: 切管、组对、熔接, 管道及管件安装, 水压试验及水冲洗等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-231	10-1-232
项 目 名 称	外径(mm以内)	
	50	63
单 位	10m	

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-233	10-1-234	10-1-235	10-1-236
项 目 名 称	外径(mm以内)			
	75	90	110	125
单 位	10m			

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-237
项 目 名 称	外径(mm以内)
	160
单 位	10m

### 11. 室内塑料给水管(粘接)

工作内容: 切管、组对、粘接, 管道及管件安装, 水压试验及水冲洗等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-238	10-1-239	10-1-240	10-1-241
项 目 名 称	外径(mm以内)			
	20	25	32	40
单 位	10m			

工作内容: 切管、组对、粘接, 管道及管件安装, 水压试验及水冲洗等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-242	10-1-243
项 目 名 称	外径(mm以内)	
	50	63
单 位	10m	

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-244	10-1-245	10-1-246	10-1-247
项 目 名 称	外径(mm以内)			
	75	90	110	125
单 位	10m			

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-248
项 目 名 称	外径(mm以内)
	160
单 位	10m

### 12. 室内铝塑复合管(卡压、卡套连接)

工作内容: 调直、切管、对口、紧丝口, 管道及管件连接, 水压试验及水冲洗等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-249	10-1-250	10-1-251	10-1-252
项 目 名 称	公称外径(mm以内)			
	20	25	32	40
单 位	10m			

工作内容: 调直、切管、对口、紧丝口, 管道及管件连接, 水压试验及水冲洗等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-253	10-1-254
项 目 名 称	公称外径(mm以内)	
	50	63
单 位	10m	

### 13. 室内塑料排水管(热熔连接)

工作内容: 切管、组对、预热、熔接, 管道及管件安装, 灌水试验、通球试验等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-1-255	10-1-256	10-1-257	10-1-258
项 目 名 称	外径(mm以内)			
	50	75	110	160
单 位	10m			

工作内容：切管、组对、预热、熔接，管道及管件安装，灌水试验、通球试验等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-259	10-1-260
项 目 名 称	外径(mm以内)	
	200	250
单 位	10m	

#### 14. 室内塑料排水管(粘接)

工作内容：切管、组对、粘接，管道及管件安装，灌水试验、通球试验等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-261	10-1-262	10-1-263	10-1-264
项 目 名 称	外径(mm以内)			
	50	75	110	160
单 位	10m			

工作内容：切管、组对、粘接，管道及管件安装，灌水试验、通球试验等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-265	10-1-266
项 目 名 称	外径(mm以内)	
	200	250
单 位	10m	

#### 15. 室内塑料排水管(沟槽连接)

工作内容：切管、切沟槽、对口、涂润滑剂、上胶圈、安装卡箍件，管道及管件安装，灌水试验、通球试验等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-267	10-1-268	10-1-269	10-1-270
项 目 名 称	外径(mm以内)			
	50	75	110	160
单 位	10m			

工作内容：切管、切沟槽、对口、涂润滑剂、上胶圈、安装卡箍件，管道及管件安装，灌水试验、通球试验等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-271	10-1-272
项 目 名 称	外径(mm以内)	
	200	250
单 位	10m	

#### 16. 室内塑料排水管(法兰式连接)

工作内容：切管、上胶圈、管道及管件安装，紧固螺栓、灌水试验、通球试验等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-273	10-1-274	10-1-275	10-1-276
项 目 名 称	外径(mm以内)			
	50	75	110	160
单 位	10m			

工作内容：切管、上胶圈、管道及管件安装，紧固螺栓、灌水试验、通球试验等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-277	10-1-278
项 目 名 称	外径(mm以内)	
	200	250
单 位	10m	

#### 17. 室内塑料排水管(螺母密封圈连接)

工作内容：切管、组对、紧密封圈，管道及管件安装，灌水试验、通球试验等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-279	10-1-280	10-1-281	10-1-282
项 目 名 称	外径(mm以内)			
	50	75	110	160
单 位	10m			

工作内容：切管、组对、紧密封圈,管道及管件安装,灌水试验、通球试验等。 计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-283	10-1-284
项 目 名 称	外径(mm以内)	
	200	250
单 位	10m	

18. 室内塑料雨水管(粘接)

工作内容：切管、组对、粘接,管道及管件安装,灌水试验等。 计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-285	10-1-286	10-1-287	10-1-288
项 目 名 称	外径(mm以内)			
	75	110	160	200
单 位	10m			

工作内容：切管、组对、粘接,管道及管件安装,灌水试验等。 计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-289
项 目 名 称	外径(mm以内)
	250
单 位	10m

19. 室内塑料雨水管(热熔连接)

工作内容：切管、对口、熔接、冷却,管道及管件安装,灌水试验等。 计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-290	10-1-291	10-1-292	10-1-293
项 目 名 称	外径(mm以内)			
	75	110	160	200
单 位	10m			

工作内容：切管、对口、熔接、冷却,管道及管件安装,灌水试验等。 计量单位：10m

定 额 编 号	10-1-294
项 目 名 称	外径(mm以内)
	250
单 位	10m

七、室外管道碰头

1. 钢管碰头(焊接)

工作内容：定位、排水、挖眼、接管、通水检查等。 计量单位：处

定 额 编 号	10-1-295	10-1-296	10-1-297	10-1-298
项 目 名 称	支管公称直径(mm以内)			
	50	65	80	100
单 位	处			

工作内容：定位、排水、挖眼、接管、通水检查等。 计量单位：处

定 额 编 号	10-1-299
项 目 名 称	支管公称直径(mm以内)
	125
单 位	处

计量单位：处

定 额 编 号	10-1-300	10-1-301	10-1-302	10-1-303
项 目 名 称	支管公称直径(mm以内)			
	150	200	250	300
单 位	处			

计量单位：处

定 额 编 号	10-1-304	10-1-305	10-1-306	10-1-307
项 目 名 称	支管公称直径(mm以内)			
	350	400	450	500
单 位	处			

## 2. 铸铁管碰头(石棉水泥接口)

工作内容：刷管口、断管、调制接口材料、管道及管件连接、接口养护、通水检查等。

计量单位：处

定 额 编 号	10-1-308	10-1-309	10-1-310	10-1-311
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	100	150	200	250
单 位	处			

工作内容：刷管口、断管、调制接口材料、管道及管件连接、接口养护、通水检查等。

计量单位：处

定 额 编 号	10-1-312			
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	300			
单 位	处			

计量单位：处

定 额 编 号	10-1-313	10-1-314	10-1-315	10-1-316
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	350	400	450	500
单 位	处			

## 3. 铸铁管碰头(胶圈接口)

工作内容：刷管口、断管、上胶圈、管道及管件连接、通水检查等。

计量单位：处

定 额 编 号	10-1-317	10-1-318	10-1-319	10-1-320
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	100	150	200	250
单 位	处			

工作内容：刷管口、断管、上胶圈、管道及管件连接、通水检查等。

计量单位：处

定 额 编 号	10-1-321			
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	300			
单 位	处			

计量单位：处

定 额 编 号	10-1-322	10-1-323	10-1-324	10-1-325
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	350	400	450	500
单 位	处			

## 八、补充子目

### 1. 室外承插铸铁给水管(膨胀水泥接口)

工作内容：管口除沥青、切管、管道及管件安装、调制接口材料、接口养护、水压试验及水冲洗。

计量单位：10m

定 额 编 号	SBA10-1-1	SBA10-1-2	SBA10-1-3	SBA10-1-4	SBA10-1-5	SBA10-1-6	SBA10-1-7
项 目 名 称	室外承插铸铁给水管(膨胀水泥接口)						
	公称直径						
	(mm以内) 75	(mm以内) 100	(mm以内) 150	(mm以内) 200	(mm以内) 250	(mm以内) 300	(mm以内) 400
单 位	10m						

### 2. 室外承插铸铁给水管(石棉水泥接口)

工作内容：管口除沥青、切管、管道及管件安装、调制接口材料、接口养护、水压试验及水冲洗。

计量单位：10m

定 额 编 号	SBA10-1-8	SBA10-1-9	SBA10-1-10	SBA10-1-11	SBA10-1-12	SBA10-1-13	SBA10-1-14
项 目 名 称	室外承插铸铁给水管(石棉水泥接口)						
	公称直径						
	(mm以内) 75	(mm以内) 100	(mm以内) 150	(mm以内) 200	(mm以内) 250	(mm以内) 300	(mm以内) 400
单 位	10m						

### 3. 室外承插铸铁给水管管件(石棉水泥接口)

工作内容：准备工作,管子切口,管口组对,管口连接。

计量单位：10个

定 额 编 号	SBA10-1-15	SBA10-1-16	SBA10-1-17	SBA10-1-18	SBA10-1-19	SBA10-1-20	SBA10-1-21	SBA10-1-22	SBA10-1-23	SBA10-1-24	SBA10-1-25	SBA10-1-26	SBA10-1-27	SBA10-1-28	SBA10-1-29
项 目 名 称	低压管件														
	室外承插铸铁给水管管件(石棉水泥接口)														
	公称直径														
	(mm以内) 75	(mm以内) 100	(mm以内) 150	(mm以内) 200	(mm以内) 300	(mm以内) 400	(mm以内) 500	(mm以内) 600	(mm以内) 700	(mm以内) 800	(mm以内) 900	(mm以内) 1000	(mm以内) 1200	(mm以内) 1400	(mm以内) 1600
单 位	10个														

#### 4. 室外承插铸铁给水管管件(青铅接口)

工作内容: 准备工作, 管子切口, 管口处理, 管件安装, 化铅, 接口。

计量单位: 10个

定 额 编 号	SBA10-1-30	SBA10-1-31	SBA10-1-32	SBA10-1-33	SBA10-1-34	SBA10-1-35	SBA10-1-36	SBA10-1-37	SBA10-1-38	SBA10-1-39	SBA10-1-40	SBA10-1-41	SBA10-1-42	SBA10-1-43	SBA10-1-44
项 目 名 称	低压管件														
	室外承插铸铁给水管管件(青铅接口)														
	公称直径														
	(mm以内)75	(mm以内)100	(mm以内)150	(mm以内)200	(mm以内)300	(mm以内)400	(mm以内)500	(mm以内)600	(mm以内)700	(mm以内)800	(mm以内)900	(mm以内)1000	(mm以内)1200	(mm以内)1400	(mm以内)1600
单 位	10个														

#### 5. 室外承插铸铁给水管管件(膨胀水泥接口)

工作内容: 准备工作, 管子切口, 管口处理, 管件安装, 调制接口材料, 接口, 养护。

计量单位: 10个

定 额 编 号	SBA10-1-45	SBA10-1-46	SBA10-1-47	SBA10-1-48	SBA10-1-49	SBA10-1-50	SBA10-1-51	SBA10-1-52	SBA10-1-53	SBA10-1-54	SBA10-1-55	SBA10-1-56	SBA10-1-57	SBA10-1-58	SBA10-1-59
项 目 名 称	低压管件														
	室外承插铸铁给水管管件(膨胀水泥接口)														
	公称直径														
	(mm以内)75	(mm以内)100	(mm以内)150	(mm以内)200	(mm以内)300	(mm以内)400	(mm以内)500	(mm以内)600	(mm以内)700	(mm以内)800	(mm以内)900	(mm以内)1000	(mm以内)1200	(mm以内)1400	(mm以内)1600
单 位	10个														

#### 6. 室外铸铁排水管(水泥接口)

工作内容: 切管、管道及管件安装、调制接口材料、接口养护、灌水试验。

计量单位: 10m

定 额 编 号	SBA10-1-60	SBA10-1-61	SBA10-1-62	SBA10-1-63	SBA10-1-64
项 目 名 称	室外铸铁排水管(水泥接口)				
	公称直径				
	(mm以内)50	(mm以内)75	(mm以内)100	(mm以内)150	(mm以内)200
单 位	10m				

## 7. 室外铸铁排水管(石棉水泥接口)

工作内容: 切管、管道及管件安装、调制接口材料、接口养护、灌水试验。

计量单位: 10m

定 额 编 号	SBA10-1-65	SBA10-1-66	SBA10-1-67	SBA10-1-68	SBA10-1-69
项 目 名 称	室外铸铁排水管(石棉水泥接口)				
	公称直径				
	(mm以内) 50	(mm以内) 75	(mm以内) 100	(mm以内) 150	(mm以内) 200
单 位	10m				

## 8. 室内铸铁给水管(青铅接口)

工作内容: 管口除沥青、切管、管道及管件安装、调制接口材料、接口养护、水压试验及水冲洗。

计量单位: 10m

定 额 编 号	SBA10-1-70	SBA10-1-71	SBA10-1-72	SBA10-1-73	SBA10-1-74	SBA10-1-75	SBA10-1-76
项 目 名 称	室内铸铁给水管(青铅接口)						
	公称直径						
	(mm以内) 75	(mm以内) 100	(mm以内) 150	(mm以内) 200	(mm以内) 250	(mm以内) 300	(mm以内) 400
单 位	10m						

## 9. 室内铸铁给水管(膨胀水泥接口)

工作内容: 管口除沥青、切管、管道及管件安装、调制接口材料、接口养护、水压试验及水冲洗。

计量单位: 10m

定 额 编 号	SBA10-1-77	SBA10-1-78	SBA10-1-79	SBA10-1-80	SBA10-1-81	SBA10-1-82	SBA10-1-83
项 目 名 称	室内铸铁给水管(膨胀水泥接口)						
	公称直径						
	(mm以内) 75	(mm以内) 100	(mm以内) 150	(mm以内) 200	(mm以内) 250	(mm以内) 300	(mm以内) 400
单 位	10m						

## 10. 室内铸铁给水管(石棉水泥接口)

工作内容: 管口除沥青、切管、管道及管件安装、调制接口材料、接口养护、水压试验及水冲洗。

计量单位: 10m

定 额 编 号	SBA10-1-84	SBA10-1-85	SBA10-1-86	SBA10-1-87	SBA10-1-88	SBA10-1-89	SBA10-1-90
项 目 名 称	室内铸铁给水管(石棉水泥接口)						
	公称直径						
	(mm以内) 75	(mm以内) 100	(mm以内) 150	(mm以内) 200	(mm以内) 250	(mm以内) 300	(mm以内) 400
单 位	10m						

## 11. 室内铸铁给水管(胶圈接口)

工作内容: 切管、上胶圈、接口、管道及管件安装、水压试验及水冲洗。

计量单位: 10m

定 额 编 号	SBA10-1-91	SBA10-1-92	SBA10-1-93	SBA10-1-94	SBA10-1-95	SBA10-1-96	SBA10-1-97
项 目 名 称	室内铸铁给水管(胶圈接口)						
	公称直径						
	(mm以内) 100	(mm以内) 150	(mm以内) 200	(mm以内) 250	(mm以内) 300	(mm以内) 350	(mm以内) 400
单 位	10m						

## 12. 室内铸铁排水管(石棉水泥接口)

工作内容: 切管、管道及管件安装、调制接口材料、接口养护、灌水试验。

计量单位: 10m

定 额 编 号	SBA10-1-98	SBA10-1-99	SBA10-1-100	SBA10-1-101	SBA10-1-102	SBA10-1-103
项 目 名 称	室内铸铁排水管(石棉水泥接口)					
	公称直径					
	(mm以内) 50	(mm以内) 75	(mm以内) 100	(mm以内) 150	(mm以内) 200	(mm以内) 250
单 位	10m					



### 13. 室内铸铁排水管(水泥接口)

工作内容：切管、管道及管件安装、调制接口材料、接口养护、灌水试验。

计量单位：10m

定 额 编 号	SBA10-1-104	SBA10-1-105	SBA10-1-106	SBA10-1-107	SBA10-1-108	SBA10-1-109
项 目 名 称	室内铸铁排水管(水泥接口)					
	公称直径					
	(mm以内) 50	(mm以内) 75	(mm以内) 100	(mm以内) 150	(mm以内) 200	(mm以内) 250
单 位	10m					

### 14. 室内柔性抗震铸铁排水管(法兰接口)

工作内容：切管、上胶圈、管道及管件安装、紧固螺栓、灌水试验。

计量单位：10m

定 额 编 号	SBA10-1-110	SBA10-1-111	SBA10-1-112	SBA10-1-113	SBA10-1-114	SBA10-1-115
项 目 名 称	室内柔性铸铁排水管(法兰接口)					
	公称直径					
	(mm以内) 50	(mm以内) 75	(mm以内) 100	(mm以内) 150	(mm以内) 200	(mm以内) 250
单 位	10m					

### 15. 室内铸铁雨水管(石棉水泥接口)

工作内容：切管、管道及管件安装、调制接口材料、接口养护、灌水试验。

计量单位：10m

定 额 编 号	SBA10-1-116	SBA10-1-117	SBA10-1-118	SBA10-1-119	SBA10-1-120	SBA10-1-121
项 目 名 称	室内铸铁雨水管(石棉水泥接口)					
	公称直径					
	(mm以内) 75	(mm以内) 100	(mm以内) 150	(mm以内) 200	(mm以内) 250	(mm以内) 300
单 位	10m					

### 16. 室内铸铁雨水管(水泥接口)

工作内容：切管、管道及管件安装、调制接口材料、接口养护、灌水试验。

计量单位：10m

定 额 编 号	SBA10-1-122	SBA10-1-123	SBA10-1-124	SBA10-1-125	SBA10-1-126	SBA10-1-127
项 目 名 称	室内铸铁雨水管(水泥接口)					
	公称直径					
	(mm以内) 75	(mm以内) 100	(mm以内) 150	(mm以内) 200	(mm以内) 250	(mm以内) 300
单 位	10m					

## 第二章 采暖管道

# 一、镀锌钢管

## 1. 室外镀锌钢管(螺纹连接)

工作内容：调直、切管、套丝、组对、连接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-1	10-2-2	10-2-3	10-2-4
项 目 名 称	公称直径(mm)			
	15	20	25	32
单 位	10m			

工作内容：调直、切管、套丝、组对、连接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-5			
项 目 名 称	公称直径(mm)			
	40			
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-6	10-2-7	10-2-8	10-2-9
项 目 名 称	公称直径(mm)			
	50	65	80	100
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-10		10-2-11	
项 目 名 称	公称直径 (mm)			
	125		150	
单 位	10m			

## 2. 室内镀锌钢管(螺纹连接)

工作内容：调直、切管、套丝、组对、连接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-12	10-2-13	10-2-14	10-2-15
项 目 名 称	公称直径(mm)			
	15	20	25	32
单 位	10m			

工作内容：调直、切管、套丝、组对、连接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-16			
项 目 名 称	公称直径(mm)			
	40			
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-17	10-2-18	10-2-19	10-2-20
项 目 名 称	公称直径(mm)			
	50	65	80	100
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-21	10-2-22
项 目 名 称	公称直径(mm)	
	125	150
单 位	10m	

## 二、钢管

### 1. 室外钢管(电弧焊)

工作内容：调直、切管、坡口、煨弯、挖眼接管、异径管制作、组对、焊接、管道及管件安装、水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-23	10-2-24	10-2-25	10-2-26
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	32	40	50	65
单 位	10m			

工作内容：调直、切管、坡口、煨弯、挖眼接管、异径管制作、组对、焊接、管道及管件安装、水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-27			
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	80			
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-28	10-2-29	10-2-30	10-2-31
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	100	125	150	200
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-32	10-2-33	10-2-34	10-2-35
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	250	300	350	400
单 位	10m			

### 2. 室内钢管(电弧焊)

工作内容：调直、切管、坡口、煨弯、挖眼接管、异径管制作、组对、焊接、管道及管件安装、水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-36	10-2-37	10-2-38	10-2-39
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	32	40	50	65
单 位	10m			

工作内容：调直、切管、坡口、煨弯、挖眼接管、异径管制作、组对、焊接、管道及管件安装、水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-40	10-2-41
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	80	100
单 位	10m	

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-42	10-2-43	10-2-44	10-2-45
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	125	150	200	250
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-46			
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	300			
单 位	10m			

### 三、塑料管

#### 1. 室内塑料管(热熔连接)

工作内容：切管、预热、组对、熔接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-47	10-2-48	10-2-49	10-2-50
项 目 名 称	公称外径(mm以内)			
	20	25	32	40
单 位	10m			

工作内容：切管、预热、组对、熔接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-51			
项 目 名 称	公称外径(mm以内)			
	50			
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-52	10-2-53	10-2-54	10-2-55
项 目 名 称	公称外径(mm以内)			
	63	75	90	110
单 位	10m			

#### 2. 室内塑料管(电熔连接)

工作内容：切管、组对、熔接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-56	10-2-57	10-2-58	10-2-59
项 目 名 称	公称外径(mm以内)			
	20	25	32	40
单 位	10m			

工作内容：切管、组对、熔接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-60			
项 目 名 称	公称外径(mm以内)			
	50			
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-61	10-2-62	10-2-63	10-2-64
项 目 名 称	公称外径(mm以内)			
	63	75	90	110
单 位	10m			

#### 3. 室内直埋塑料管(热熔管件连接)

工作内容：切管、预热、组对、熔接，管道敷设，管件及固定件安装、临时封堵、配合隐蔽、水压试验及水冲洗、划线标示等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-65	10-2-66	10-2-67
项 目 名 称	公称外径(mm以内)		
	20	25	32
单 位	10m		

#### 4. 室内直埋塑料管(无接口敷设)

工作内容：切管、管道敷设、转换管件及固定件安装、临时封堵、配合隐蔽、水压试验及水冲洗、划线标示等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-68	10-2-69	10-2-70
项 目 名 称	公称外径(mm以内)		
	20	25	32
单 位	10m		

### 四、直埋式预制保温管

#### 1. 室外预制直埋保温管(电弧焊)

工作内容：切割外护管及拆除保温材料,介质管切割、坡口,管道及管件安装,管口组对、焊接,水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-71	10-2-72	10-2-73	10-2-74
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)			
	32	40	50	65
单 位	10m			

工作内容：切割外护管及拆除保温材料,介质管切割、坡口,管道及管件安装,管口组对、焊接,水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-75
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)
	80
单 位	10m

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-76	10-2-77	10-2-78	10-2-79
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)			
	100	125	150	200
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-80	10-2-81	10-2-82	10-2-83
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)			
	250	300	350	400
单 位	10m			

#### 2. 室外预制直埋保温管(氩电联焊)

工作内容：切割外护管及拆除保温材料,介质管切割、坡口,管道及管件安装,管口组对、焊接,水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-84	10-2-85	10-2-86	10-2-87
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)			
	32	40	50	65
单 位	10m			

工作内容：切割外护管及拆除保温材料,介质管切割、坡口,管道及管件安装,管口组对、焊接,水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-2-88
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)
	80
单 位	10m

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-2-89	10-2-90	10-2-91	10-2-92
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)			
	100	125	150	200
单 位	10m			

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-2-93	10-2-94	10-2-95	10-2-96
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)			
	250	300	350	400
单 位	10m			

### 3. 室外预制直埋保温管热缩套袖补口

工作内容: 管端除锈、清理、烘干, 连接套管就位、固定、塑料焊接、钻孔、气密试验, 收缩带热熔粘贴, 注料发泡、封堵标识等。

计量单位: 个

定 额 编 号	10-2-97	10-2-98	10-2-99	10-2-100
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm)			
	32	40	50	65
单 位	个			

工作内容: 管端除锈、清理、烘干, 连接套管就位、固定、塑料焊接、钻孔、气密试验, 收缩带热熔粘贴, 注料发泡、封堵标识等。

计量单位: 个

定 额 编 号	10-2-101
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm)
	80
单 位	个

计量单位: 个

定 额 编 号	10-2-102	10-2-103	10-2-104	10-2-105
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm)			
	100	125	150	200
单 位	个			

计量单位: 个

定 额 编 号	10-2-106	10-2-107	10-2-108	10-2-109
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm)			
	250	300	350	400
单 位	个			

### 4. 室外预制直埋保温管电热熔套补口

工作内容: 管端除锈、清理、烘干, 电热熔套就位、固定、钻孔、气密试验, 卡紧热熔接缝、通电焊接, 注料发泡、封堵标识等。

计量单位: 个

定 额 编 号	10-2-110	10-2-111	10-2-112	10-2-113
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm)			
	150	200	250	300
单 位	个			

工作内容: 管端除锈、清理、烘干, 电热熔套就位、固定、钻孔、气密试验, 卡紧热熔接缝、通电焊接, 注料发泡、封堵标识等。

计量单位: 个

定 额 编 号	10-2-114	10-2-115
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm)	
	350	400
单 位	个	

## 五、室外管道碰头

### 1. 钢管碰头(电弧焊)不带介质

工作内容：碰头处保温层拆除、清理，关断水源，原管道切割、放水、排水，焊接短管，热源管除锈刷油、保温层修复等。

计量单位：处

定 额 编 号	10-2-116	10-2-117	10-2-118	10-2-119
项 目 名 称	支管公称直径(mm以内)			
	50	65	80	100
单 位	处			

工作内容：碰头处保温层拆除、清理，关断水源，原管道切割、放水、排水，焊接短管，热源管除锈刷油、保温层修复等。

计量单位：处

定 额 编 号	10-2-120	10-2-121
项 目 名 称	支管公称直径(mm以内)	
	125	150
单 位	处	

计量单位：处

定 额 编 号	10-2-122	10-2-123	10-2-124	10-2-125
项 目 名 称	支管公称直径(mm以内)			
	200	250	300	350
单 位	处			

计量单位：处

定 额 编 号	10-2-126
项 目 名 称	支管公称直径(mm以内)
	400
单 位	处

### 2. 钢管碰头(电弧焊)带介质

工作内容：碰头处保温层拆除、清理，焊接短管、法兰，连接阀门，开孔机安拆、开孔，通水检查，热源管除锈刷油、保温层修复等。

计量单位：处

定 额 编 号	10-2-127	10-2-128	10-2-129	10-2-130
项 目 名 称	支管公称直径(mm以内)			
	50	65	80	100
单 位	处			

工作内容：碰头处保温层拆除、清理，焊接短管、法兰，连接阀门，开孔机安拆、开孔，通水检查，热源管除锈刷油、保温层修复等。

计量单位：处

定 额 编 号	10-2-131
项 目 名 称	支管公称直径(mm以内)
	125
单 位	处

计量单位：处

定 额 编 号	10-2-132	10-2-133	10-2-134	10-2-135
项 目 名 称	支管公称直径(mm以内)			
	150	200	250	300
单 位	处			



### 第三章 空调水管道

# 一、镀锌钢管

## 1. 空调冷热水镀锌钢管(螺纹连接)

工作内容：调直、切管、套丝、组对、连接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-3-1	10-3-2	10-3-3	10-3-4
项 目 名 称	公称直径(mm)			
	15	20	25	32
单 位	10m			

工作内容：调直、切管、套丝、组对、连接，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-3-5			
项 目 名 称	公称直径(mm)			
	40			
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-3-6	10-3-7	10-3-8	10-3-9
项 目 名 称	公称直径(mm)			
	50	65	80	100
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-3-10	10-3-11
项 目 名 称	公称直径(mm)	
	125	150
单 位	10m	

## 2. 空调凝结水镀锌钢管(螺纹连接)

工作内容：调直、切管、套丝、组对、连接，管道及管件安装、注水试验等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-3-12	10-3-13	10-3-14	10-3-15
项 目 名 称	公称直径(mm)			
	15	20	25	32
单 位	10m			

工作内容：调直、切管、套丝、组对、连接，管道及管件安装、注水试验等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-3-16	10-3-17
项 目 名 称	公称直径(mm)	
	40	50
单 位	10m	

# 二、钢管

## 1. 空调冷热水钢管(电弧焊)

工作内容：调直、切管、煨弯、挖眼接管、异径管制作，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-3-18	10-3-19	10-3-20	10-3-21
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	32	40	50	65
单 位	10m			

工作内容：调直、切管、煨弯、挖眼接管、异径管制作，管道及管件安装，水压试验及水冲洗等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-3-22			
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	80			
单 位	10m			

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-3-23	10-3-24	10-3-25	10-3-26
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	100	125	150	200
单 位	10m			

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-3-27	10-3-28	10-3-29	10-3-30
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	250	300	350	400
单 位	10m			

## 2. 空调冷热水钢管(沟槽连接)

工作内容: 调直、切管、压槽、组对、连接, 管道及管件安装、水压试验及水冲洗等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-3-31	10-3-32	10-3-33	10-3-34
项 目 名 称	公称直径(mm)			
	65	80	100	125
单 位	10m			

工作内容: 调直、切管、压槽、组对、连接, 管道及管件安装、水压试验及水冲洗等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-3-35			
项 目 名 称	公称直径(mm)			
	150			
单 位	10m			

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-3-36	10-3-37	10-3-38
项 目 名 称	公称直径(mm以内)		
	200	250	300
单 位	10m		

## 三、塑料管

### 1. 空调冷热水塑料管(热熔连接)

工作内容: 切管、组对、预热、熔接, 管道及管件安装, 水压试验及水冲洗等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-3-39	10-3-40	10-3-41	10-3-42
项 目 名 称	公称外径(mm以内)			
	20	25	32	40
单 位	10m			

工作内容: 切管、组对、预热、熔接, 管道及管件安装, 水压试验及水冲洗等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-3-43	10-3-44
项 目 名 称	公称外径(mm以内)	
	50	63
单 位	10m	

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-3-45	10-3-46	10-3-47
项 目 名 称	公称外径(mm以内)		
	75	90	110
单 位	10m		

## 2. 空调冷热水塑料管(电熔连接)

工作内容: 切管、组对、熔接, 管道及管件安装, 水压试验及水冲洗等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-3-48	10-3-49	10-3-50	10-3-51
项 目 名 称	公称外径(mm以内)			
	20	25	32	40
单 位	10m			

工作内容: 切管、组对、熔接, 管道及管件安装, 水压试验及水冲洗等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-3-52	10-3-53
项 目 名 称	公称外径(mm以内)	
	50	63
单 位	10m	

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-3-54	10-3-55	10-3-56
项 目 名 称	公称外径(mm以内)		
	75	90	110
单 位	10m		

## 3. 空调凝结水塑料管(热熔连接)

工作内容: 切管、组对、预热、熔接, 管道及管件安装, 注水试验等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-3-57	10-3-58	10-3-59	10-3-60
项 目 名 称	公称外径(mm以内)			
	20	25	32	40
单 位	10m			

工作内容: 切管、组对、预热、熔接, 管道及管件安装, 注水试验等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-3-61	10-3-62
项 目 名 称	公称外径(mm以内)	
	50	63
单 位	10m	

## 4. 空调凝结水塑料管(粘接)

工作内容: 切管、组对、粘接, 管道及管件安装, 注水试验等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-3-63	10-3-64	10-3-65	10-3-66
项 目 名 称	公称外径(mm以内)			
	20	25	32	40
单 位	10m			

工作内容: 切管、组对、粘接, 管道及管件安装, 注水试验等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-3-67	10-3-68
项 目 名 称	公称外径(mm以内)	
	50	63
单 位	10m	

# 四、补充子目

## 1. 空调凝结水塑料管(粘接)

工作内容: 切管、组对、粘接, 管道及管件安装, 注水试验。

计量单位: 10m

定 额 编 号	SBA10-3-1	SBA10-3-2
项 目 名 称	空调凝结水塑料管(粘接)	
	公称外径(mm内) 50	公称外径(mm内) 63
单 位	10m	

## 第四章 燃气管道

# 一、镀锌钢管

## 1. 室外镀锌钢管(螺纹连接)

工作内容：调直、切管、套丝、组对连接、管道及管件安装，气压试验、空气吹扫等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-4-1	10-4-2	10-4-3	10-4-4
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	25	32	40	50
单 位	10m			

## 2. 室内镀锌钢管(螺纹连接)

工作内容：调直、切管、套丝、组对连接、管道及管件安装，气压试验、空气吹扫等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-4-5	10-4-6	10-4-7	10-4-8
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	15	20	25	32
单 位	10m			

工作内容：调直、切管、套丝、组对连接、管道及管件安装，气压试验、空气吹扫等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-4-9			
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	40			
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-4-10	10-4-11	10-4-12	10-4-13
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	50	65	80	100
单 位	10m			

# 二、钢管

## 1. 室外钢管(电弧焊)

工作内容：调直、切管、坡口、磨口、组对连接、管道及管件安装、焊接、气压试验、空气吹扫等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-4-14	10-4-15	10-4-16	10-4-17
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	25	32	40	50
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-4-18	10-4-19	10-4-20	10-4-21
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	65	80	100	125
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-4-22	10-4-23	10-4-24	10-4-25
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	150	200	250	300
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-4-26	10-4-27
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	350	400
单 位	10m	

## 2. 室外钢管(氩电联焊)

工作内容: 调直、切管、坡口、磨口、组对连接、管道及管件安装、焊接、气压试验、空气吹扫等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-4-28	10-4-29	10-4-30	10-4-31
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	25	32	40	50
单 位	10m			

工作内容: 调直、切管、坡口、磨口、组对连接、管道及管件安装、焊接、气压试验、空气吹扫等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-4-32			
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	65			
单 位	10m			

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-4-33	10-4-34	10-4-35	10-4-36
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	80	100	125	150
单 位	10m			

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-4-37	10-4-38	10-4-39	10-4-40
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	200	250	300	350
单 位	10m			

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-4-41			
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	400			
单 位	10m			

## 3. 室内钢管(电弧焊)

工作内容: 调直、切管、坡口、磨口、组对连接、管道及管件安装、焊接、气压试验、空气吹扫等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-4-42	10-4-43	10-4-44	10-4-45
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	25	32	40	50
单 位	10m			

工作内容: 调直、切管、坡口、磨口、组对连接、管道及管件安装、焊接、气压试验、空气吹扫等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-4-46	10-4-47
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	65	80
单 位	10m	

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-4-48	10-4-49	10-4-50	10-4-51
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	100	125	150	200
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-4-52	10-4-53
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	250	300
单 位	10m	

#### 4. 室内钢管(氩电联焊)

工作内容：调直、切管、坡口、磨口、组对连接、管道及管件安装、焊接、气压试验、空气吹扫等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-4-54	10-4-55	10-4-56	10-4-57
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	25	32	40	50
单 位	10m			

工作内容：调直、切管、坡口、磨口、组对连接、管道及管件安装、焊接、气压试验、空气吹扫等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-4-58	10-4-59
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	65	80
单 位	10m	

计量单位：10m

定 额 编 号	10-4-60	10-4-61	10-4-62	10-4-63
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	100	125	150	200
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-4-64	10-4-65
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	250	300
单 位	10m	

### 三、不锈钢管

#### 1. 室内薄壁不锈钢管(承插氩弧焊)

工作内容：调直、切管、组对连接、管道及管件安装、气压试验、空气吹扫等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-4-66	10-4-67	10-4-68	10-4-69
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	25	32	40	50
单 位	10m			

工作内容：调直、切管、组对连接、管道及管件安装、气压试验、空气吹扫等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-4-70	10-4-71	10-4-72
项 目 名 称	公称直径(mm以内)		
	65	80	100
单 位	10m		

#### 2. 室内不锈钢管(卡压、卡套连接)

工作内容：调直、切管、管端处理、组对连接、管道及管件安装、气压试验、空气吹扫等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-4-73	10-4-74	10-4-75	10-4-76
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	15	20	25	32
单 位	10m			



工作内容：调直、切管、管端处理、组对连接、管道及管件安装、气压试验、空气吹扫等。 计量单位：10m

定 额 编 号	10-4-77	10-4-78
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	40	50
单 位	10m	

四、铜管

工作内容：调直、切管、组对连接、管道及管件安装、气压试验、空气吹扫等。 计量单位：10m

定 额 编 号	10-4-79	10-4-80	10-4-81	10-4-82
项 目 名 称	室内铜管(钎焊)公称外径(mm以内)			
	18	22	28	35
单 位	10m			

工作内容：调直、切管、组对连接、管道及管件安装、气压试验、空气吹扫等。 计量单位：10m

定 额 编 号	10-4-83	10-4-84
项 目 名 称	室内铜管(钎焊)公称外径(mm以内)	
	42	54
单 位	10m	

五、铸铁管

工作内容：切管、管道及管件安装、组对接口、气压试验、空气吹扫等。 计量单位：10m

定 额 编 号	10-4-85	10-4-86	10-4-87	10-4-88
项 目 名 称	室外铸铁管(柔性机械接口)公称直径(mm以内)			
	100	150	200	300
单 位	10m			

工作内容：切管、管道及管件安装、组对接口、气压试验、空气吹扫等。 计量单位：10m

定 额 编 号	10-4-89
项 目 名 称	室外铸铁管(柔性机械接口)公称直径(mm以内)
	400
单 位	10m

六、塑料管

1. 室外塑料管(热熔连接)

工作内容：切管、组对、熔接、管道及管件安装、气压试验、空气吹扫等。 计量单位：10m

定 额 编 号	10-4-90	10-4-91	10-4-92	10-4-93
项 目 名 称	公称外径(mm内)			
	50	63	75	90
单 位	10m			

工作内容：切管、组对、熔接、管道及管件安装、气压试验、空气吹扫等。 计量单位：10m

定 额 编 号	10-4-94
项 目 名 称	公称外径(mm内)
	110
单 位	10m

工作内容：切管、组对、熔接、管道及管件安装、气压试验、空气吹扫等。 计量单位：10m

定 额 编 号	10-4-95	10-4-96	10-4-97	10-4-98
项 目 名 称	公称外径(mm内)			
	160	200	250	315
单 位	10m			

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-4-99
项 目 名 称	公称外径(mm内)
	400
单 位	10m

## 2. 室外塑料管(电熔连接)

工作内容: 切管、组对、熔接、管道及管件安装、气压试验、空气吹扫等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-4-100	10-4-101	10-4-102	10-4-103
项 目 名 称	公称外径(mm内)			
	32	40	50	63
单 位	10m			

工作内容: 切管、组对、熔接、管道及管件安装、气压试验、空气吹扫等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-4-104	10-4-105	10-4-106
项 目 名 称	公称外径(mm内)		
	75	90	110
单 位	10m		

## 七、复合管

工作内容: 调直、切管、组对连接、管道及管件安装、气压试验、空气吹扫等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-4-107	10-4-108	10-4-109	10-4-110
项 目 名 称	室内铝塑复合管(卡套连接)公称外径(mm内)			
	16	20	25	32
单 位	10m			

工作内容: 调直、切管、组对连接、管道及管件安装、气压试验、空气吹扫等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-4-111	10-4-112
项 目 名 称	室内铝塑复合管(卡套连接)公称外径(mm内)	
	40	50
单 位	10m	

## 八、室外管道碰头

### 1. 钢管碰头不带介质

工作内容: 关阀门、停气、原管道切割、三通安装、组对、焊接、检查、清理现场等。

计量单位: 处

定 额 编 号	10-4-113	10-4-114	10-4-115	10-4-116
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	50	65	80	100
单 位	处			

工作内容: 关阀门、停气、原管道切割、三通安装、组对、焊接、检查、清理现场等。

计量单位: 处

定 额 编 号	10-4-117	10-4-118
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	125	150
单 位	处	

计量单位: 处

定 额 编 号	10-4-119	10-4-120	10-4-121	10-4-122
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	200	250	300	350
单 位	处			

计量单位：处

定 额 编 号	10-4-123
项 目 名 称	公称直径(mm以内)
	400
单 位	处

## 2. 钢管碰头带介质

工作内容：原管道清理除锈、焊接式连接器安装、焊接、开孔、检查、清理现场等。

计量单位：处

定 额 编 号	10-4-124	10-4-125	10-4-126	10-4-127
项 目 名 称	支管公称直径(mm以内)			
	50	80	100	150
单 位	处			

计量单位：处

定 额 编 号	10-4-128	10-4-129	10-4-130	10-4-131
项 目 名 称	支管公称直径(mm以内)			
	200	250	300	350
单 位	处			

计量单位：处

定 额 编 号	10-4-132
项 目 名 称	支管公称直径(mm以内)
	400
单 位	处

## 3. 铸铁管碰头不带介质

工作内容：关阀门、停气、原管道切割、短管与管件安装、检查、清理现场等。

计量单位：处

定 额 编 号	10-4-133	10-4-134	10-4-135	10-4-136
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	100	150	200	300
单 位	处			

工作内容：关阀门、停气、原管道切割、短管与管件安装、检查、清理现场等。

计量单位：处

定 额 编 号	10-4-137
项 目 名 称	公称直径(mm以内)
	400
单 位	处

## 4. 铸铁管碰头带介质

工作内容：原管道清理、机械式连接器安装、连接、开孔、检查、清理现场等。

计量单位：处

定 额 编 号	10-4-138	10-4-139	10-4-140	10-4-141
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	100	150	200	300
单 位	处			

工作内容：原管道清理、机械式连接器安装、连接、开孔、检查、清理现场等。

计量单位：处

定 额 编 号	10-4-142
项 目 名 称	公称直径(mm以内)
	400
单 位	处

## 5. 塑料管碰头不带介质

工作内容：关阀门、停气、原管道切割、短管、三通安装、组对、焊接、检查、清理现场等。

计量单位：处

定 额 编 号	10-4-143	10-4-144	10-4-145	10-4-146
项 目 名 称	公称外径(mm以内)			
	90	110	160	200
单 位	处			

工作内容：关阀门、停气、原管道切割、短管、三通安装、组对、焊接、检查、清理现场等。

计量单位：处

定 额 编 号	10-4-147	10-4-148	10-4-149
项 目 名 称	公称外径(mm以内)		
	250	315	400
单 位	处		

## 6. 塑料管碰头带介质

工作内容：外观检查、清理、管件安装、固定、电熔焊接、开孔、清理现场等。

计量单位：处

定 额 编 号	10-4-150	10-4-151	10-4-152
项 目 名 称	支管公称外径(mm以内)		
	50	63	90
单 位	处		

## 九、氮气置换

工作内容：准备工具材料、装拆临时管线仪表、制堵盲板、充放检测氮气等。

计量单位：100m

定 额 编 号	10-4-153	10-4-154	10-4-155	10-4-156
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	50	65	80	100
单 位	100m			

工作内容：准备工具材料、装拆临时管线仪表、制堵盲板、充放检测氮气等。

计量单位：100m

定 额 编 号	10-4-157
项 目 名 称	公称直径(mm以内)
	150
单 位	100m

计量单位：100m

定 额 编 号	10-4-158	10-4-159	10-4-160	10-4-161
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	200	250	300	350
单 位	100m			

计量单位：100m

定 额 编 号	10-4-162
项 目 名 称	公称直径(mm以内)
	400
单 位	100m

## 十、警示带、示踪线、地面警示标志桩安装

工作内容：警示带敷设、示踪线敷设、捆扎、锡焊连接、示踪线连接；警示标志桩定位、开挖、回填、安装等。

计量单位：见表

定 额 编 号	10-4-163	10-4-164	10-4-165
项 目 名 称	警示带敷设	示踪线安装	地面警示标志桩安装
单 位	100m		10个

## 第五章 管道附件

# 一、螺纹阀门

## 1. 螺纹阀门安装

工作内容：切管、套丝、阀门连接、水压试验等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-1	10-5-2	10-5-3	10-5-4
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	15	20	25	32
单 位	个			

工作内容：切管、套丝、阀门连接、水压试验等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-5	10-5-6
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	40	50
单 位	个	

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-7	10-5-8	10-5-9
项 目 名 称	公称直径(mm以内)		
	65	80	100
单 位	个		

## 2. 螺纹电磁阀安装

工作内容：切管、套丝、阀门连接、试压检查、配合调试等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-10	10-5-11	10-5-12	10-5-13
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	15	20	25	32
单 位	个			

工作内容：切管、套丝、阀门连接、试压检查、配合调试等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-14	10-5-15
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	40	50
单 位	个	

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-16	10-5-17	10-5-18
项 目 名 称	公称直径(mm以内)		
	65	80	100
单 位	个		

## 3. 螺纹浮球阀安装

工作内容：切管、套丝、阀门连接、试压检查等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-19	10-5-20	10-5-21	10-5-22
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	15	20	25	32
单 位	个			

工作内容：切管、套丝、阀门连接、试压检查等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-23	10-5-24
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	40	50
单 位	个	

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-25	10-5-26	10-5-27
项 目 名 称	公称直径(mm以内)		
	65	80	100
单 位	个		

#### 4. 自动排气阀安装

工作内容：切管、套丝、排气阀安装、试压检查等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-28	10-5-29	10-5-30
项 目 名 称	公称直径(mm以内)		
	15	20	25
单 位	个		

#### 5. 散热器温控阀安装

工作内容：切管、套丝、阀门连接、试压检查等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-31	10-5-32	10-5-33
项 目 名 称	公称直径(mm以内)		
	15	20	25
单 位	个		

## 二、法兰阀门

### 1. 法兰阀门安装

工作内容：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、水压试验等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-34	10-5-35	10-5-36	10-5-37
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	20	25	32	40
单 位	个			

工作内容：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、水压试验等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-38	10-5-39
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	50	65
单 位	个	

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-40	10-5-41	10-5-42	10-5-43
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	80	100	125	150
单 位	个			

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-44	10-5-45	10-5-46	10-5-47
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	200	250	300	350
单 位	个			

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-48	10-5-49	10-5-50
项 目 名 称	公称直径(mm以内)		
	400	450	500
单 位	个		

## 2. 法兰电磁阀安装

工作内容：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、配合调试等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-51	10-5-52	10-5-53	10-5-54
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	32	40	50	65
单 位	个			

工作内容：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查、配合调试等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-55	10-5-56
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	80	100
单 位	个	

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-57	10-5-58	10-5-59	10-5-60
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	125	150	200	250
单 位	个			

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-61	10-5-62	10-5-63	10-5-64
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	300	350	400	450
单 位	个			

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-65
项 目 名 称	公称直径(mm以内)
	500
单 位	个

## 3. 对夹式蝶阀安装

工作内容：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、水压试验等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-66	10-5-67	10-5-68	10-5-69
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	50	65	80	100
单 位	个			

工作内容：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、水压试验等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-70	10-5-71
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	125	150
单 位	个	

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-72	10-5-73	10-5-74	10-5-75
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	200	250	300	350
单 位	个			



计量单位：个

定 额 编 号	10-5-76	10-5-77	10-5-78
项 目 名 称	公称直径(mm以内)		
	400	450	500
单 位	个		

#### 4. 法兰浮球阀安装

工作内容：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-79	10-5-80	10-5-81	10-5-82
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	32	50	80	100
单 位	个			

工作内容：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-83	10-5-84
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	125	150
单 位	个	

#### 5. 法兰液压式水位控制阀安装

工作内容：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-85	10-5-86	10-5-87	10-5-88
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	50	80	100	125
单 位	个			

工作内容：制垫、加垫、阀门连接、紧螺栓、试压检查等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-89	10-5-90
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	150	200
单 位	个	

### 三、塑料阀门

#### 1. 塑料阀门安装(熔接)

工作内容：切管、清理、阀门熔接、试压检查等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-91	10-5-92	10-5-93	10-5-94
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	15	20	25	32
单 位	个			

工作内容：切管、清理、阀门熔接、试压检查等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-95	10-5-96
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	40	50
单 位	个	

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-97	10-5-98	10-5-99
项 目 名 称	公称直径(mm以内)		
	65	80	100
单 位	个		

## 2. 塑料阀门安装(粘接)

工作内容：切管、清理、阀门粘接、试压检查等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-100	10-5-101	10-5-102	10-5-103
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	15	20	25	32
单 位	个			

工作内容：切管、清理、阀门粘接、试压检查等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-104	10-5-105
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	40	50
单 位	个	

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-106	10-5-107	10-5-108
项 目 名 称	公称直径(mm以内)		
	65	80	100
单 位	个		

## 四、沟槽阀门

工作内容：切管、沟槽滚压、阀门安装、水压试验等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-109	10-5-110	10-5-111	10-5-112
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	20	25	32	40
单 位	个			

工作内容：切管、沟槽滚压、阀门安装、水压试验等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-113
项 目 名 称	公称直径(mm以内)
	50
单 位	个

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-114	10-5-115	10-5-116	10-5-117
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	65	80	100	125
单 位	个			

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-118	10-5-119	10-5-120	10-5-121
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	150	200	250	300
单 位	个			

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-122	10-5-123
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	350	400
单 位	个	

## 五、法兰

### 1. 螺纹法兰安装

工作内容：切管、套丝、制垫、加垫、上法兰、组对、紧螺栓、试压检查等。

计量单位：副

定 额 编 号	10-5-124	10-5-125	10-5-126	10-5-127
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	20	25	32	40
单 位	副			

工作内容：切管、套丝、制垫、加垫、上法兰、组对、紧螺栓、试压检查等。

计量单位：副

定 额 编 号	10-5-128	10-5-129
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	50	65
单 位	副	

计量单位：副

定 额 编 号	10-5-130	10-5-131	10-5-132	10-5-133
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	80	100	125	150
单 位	副			

### 2. 碳钢平焊法兰安装

工作内容：切管、焊接、制垫、加垫、安装组对、紧螺栓、试压检查等。

计量单位：副

定 额 编 号	10-5-134	10-5-135	10-5-136	10-5-137
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	20	25	32	40
单 位	副			

工作内容：切管、焊接、制垫、加垫、安装组对、紧螺栓、试压检查等。

计量单位：副

定 额 编 号	10-5-138	10-5-139
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	50	65
单 位	副	

计量单位：副

定 额 编 号	10-5-140	10-5-141	10-5-142	10-5-143
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	80	100	125	150
单 位	副			

计量单位：副

定 额 编 号	10-5-144	10-5-145	10-5-146	10-5-147
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	200	250	300	350
单 位	副			

计量单位：副

定 额 编 号	10-5-148	10-5-149	10-5-150
项 目 名 称	公称直径(mm以内)		
	400	450	500
单 位	副		

### 3. 塑料法兰(带短管)安装(热熔连接)

工作内容: 切管、熔接、制垫、加垫、安装组对、紧螺栓、试压检查等。

计量单位: 副

定 额 编 号	10-5-151	10-5-152	10-5-153	10-5-154
项 目 名 称	公称直径(mm内)			
	15	20	25	32
单 位	副			

工作内容: 切管、熔接、制垫、加垫、安装组对、紧螺栓、试压检查等。

计量单位: 副

定 额 编 号	10-5-155			
项 目 名 称	公称直径(mm内)			
	40			
单 位	副			

计量单位: 副

定 额 编 号	10-5-156	10-5-157	10-5-158	10-5-159
项 目 名 称	公称直径(mm内)			
	50	65	80	100
单 位	副			

计量单位: 副

定 额 编 号	10-5-160	10-5-161	10-5-162	10-5-163
项 目 名 称	公称直径(mm内)			
	125	150	200	250
单 位	副			

计量单位: 副

定 额 编 号	10-5-164			
项 目 名 称	公称直径(mm内)			
	300			
单 位	副			

### 4. 塑料法兰(带短管)安装(电熔连接)

工作内容: 切管、熔接、制垫、加垫、安装组对、紧螺栓、试压检查等。

计量单位: 副

定 额 编 号	10-5-165	10-5-166	10-5-167	10-5-168
项 目 名 称	公称直径(mm内)			
	15	20	25	32
单 位	副			

工作内容: 切管、熔接、制垫、加垫、安装组对、紧螺栓、试压检查等。

计量单位: 副

定 额 编 号	10-5-169			
项 目 名 称	公称直径(mm内)			
	40			
单 位	副			

计量单位: 副

定 额 编 号	10-5-170	10-5-171	10-5-172	10-5-173
项 目 名 称	公称直径(mm内)			
	50	65	80	100
单 位	副			

计量单位：副

定 额 编 号	10-5-174	10-5-175	10-5-176	10-5-177
项 目 名 称	公称直径(mm内)			
	125	150	200	250
单 位	副			

计量单位：副

定 额 编 号	10-5-178			
项 目 名 称	公称直径(mm内)			
	300			
单 位	副			

### 5. 塑料法兰(带短管)安装(粘接)

工作内容：切管、粘接、制垫、加垫、安装组对、紧螺栓、试压检查等。

计量单位：副

定 额 编 号	10-5-179	10-5-180	10-5-181	10-5-182
项 目 名 称	公称直径(mm内)			
	15	20	25	32
单 位	副			

工作内容：切管、粘接、制垫、加垫、安装组对、紧螺栓、试压检查等。

计量单位：副

定 额 编 号	10-5-183			
项 目 名 称	公称直径(mm内)			
	40			
单 位	副			

计量单位：副

定 额 编 号	10-5-184	10-5-185	10-5-186	10-5-187
项 目 名 称	公称直径(mm内)			
	50	65	80	100
单 位	副			

计量单位：副

定 额 编 号	10-5-188	10-5-189	10-5-190	10-5-191
项 目 名 称	公称直径(mm内)			
	125	150	200	250
单 位	副			

计量单位：副

定 额 编 号	10-5-192			
项 目 名 称	公称直径(mm内)			
	300			
单 位	副			

### 6. 沟槽法兰安装

工作内容：切管、滚槽、制垫、加垫、安装组对、紧螺栓、试压检查等。

计量单位：副

定 额 编 号	10-5-193	10-5-194	10-5-195	10-5-196
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	20	25	32	40
单 位	副			

工作内容：切管、滚槽、制垫、加垫、安装组对、紧螺栓、试压检查等。 计量单位：副

定 额 编 号	10-5-197		
项 目 名 称	公称直径(mm以内)		
	50		
单 位	副		

计量单位：副

定 额 编 号	10-5-198	10-5-199	10-5-200	10-5-201
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	65	80	100	125
单 位	副			

计量单位：副

定 额 编 号	10-5-202	10-5-203	10-5-204	10-5-205
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	150	200	250	300
单 位	副			

计量单位：副

定 额 编 号	10-5-206	10-5-207
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	350	400
单 位	副	

六、减压器

1. 减压器组成安装(螺纹连接)

工作内容：切管、套丝、组对、安装,旁通管安装,水压试验等。 计量单位：组

定 额 编 号	10-5-208	10-5-209	10-5-210	10-5-211
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	20	25	32	40
单 位	组			

计量单位：组

定 额 编 号	10-5-212	10-5-213	10-5-214	10-5-215
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	50	65	80	100
单 位	组			

2. 减压器组成安装(法兰连接)

工作内容：切管、套丝、组对、焊接、制垫、加垫、紧螺栓、安装,旁通管安装,水压试验等。 计量单位：组

定 额 编 号	10-5-216	10-5-217	10-5-218	10-5-219
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	20	25	32	40
单 位	组			

工作内容：切管、套丝、组对、焊接、制垫、加垫、紧螺栓、安装,旁通管安装,水压试验等。 计量单位：组

定 额 编 号	10-5-220		
项 目 名 称	公称直径(mm以内)		
	50		
单 位	组		

计量单位：组

定 额 编 号	10-5-221	10-5-222	10-5-223
项 目 名 称	公称直径(mm以内)		
	65	80	100
单 位	组		

## 七、疏水器

### 1. 疏水器组成安装(螺纹连接)

工作内容：切管、套丝、组对、安装、旁通管安装，水压试验等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-5-224	10-5-225	10-5-226	10-5-227
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	20	25	32	40
单 位	组			

工作内容：切管、套丝、组对、安装、旁通管安装，水压试验等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-5-228			
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	50			
单 位	组			

### 2. 疏水器组成安装(法兰连接)

工作内容：切管、组对、焊接、制垫、加垫、安装、紧螺栓，旁通管安装，水压试验等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-5-229	10-5-230	10-5-231	10-5-232
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	20	25	32	40
单 位	组			

工作内容：切管、组对、焊接、制垫、加垫、安装、紧螺栓，旁通管安装，水压试验等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-5-233			
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	50			
单 位	组			

计量单位：组

定 额 编 号	10-5-234	10-5-235	10-5-236
项 目 名 称	公称直径(mm以内)		
	65	80	100
单 位	组		

## 八、除污器

工作内容：切管、组对、焊接、制垫、加垫、安装、紧螺栓，旁通管安装，水压试验等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-5-237	10-5-238	10-5-239	10-5-240
项 目 名 称	除污器组成安装(法兰连接)公称直径(mm以内)			
	50	65	80	100
单 位	组			

工作内容：切管、组对、焊接、制垫、加垫、安装、紧螺栓，旁通管安装，水压试验等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-5-241			
项 目 名 称	除污器组成安装(法兰连接)公称直径(mm以内)			
	125			
单 位	组			

计量单位：组

定 额 编 号	10-5-242	10-5-243	10-5-244	10-5-245
项 目 名 称	除污器组成安装(法兰连接)公称直径(mm以内)			
	150	200	250	300
单 位	组			

计量单位：组

定 额 编 号	10-5-246	10-5-247	10-5-248
项 目 名 称	除污器组成安装(法兰连接)公称直径(mm以内)		
	350	400	450
单 位	组		

## 九、水表

### 1. 螺纹水表安装

工作内容：切管、套丝、制垫、加垫、水表安装、试压检查等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-249	10-5-250	10-5-251	10-5-252
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	15	20	25	32
单 位	个			

工作内容：切管、套丝、制垫、加垫、水表安装、试压检查等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-253	10-5-254
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	40	50
单 位	个	

### 2. 螺纹水表组成安装

工作内容：切管、套丝、制垫、加垫、水表、挠性接头、止回阀、阀门安装、水压试验等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-5-255	10-5-256	10-5-257	10-5-258
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	15	20	25	32
单 位	组			

工作内容：切管、套丝、制垫、加垫、水表、挠性接头、止回阀、阀门安装、水压试验等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-5-259
项 目 名 称	公称直径(mm以内)
	40
单 位	组

### 3. 法兰水表组成安装(无旁通管)

工作内容：切管、法兰焊接、制垫、加垫、水表、挠性接头、止回阀、阀门安装、管件安装、紧螺栓、水压试验等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-5-260	10-5-261	10-5-262	10-5-263
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	50	80	100	150
单 位	组			

计量单位：组

定 额 编 号	10-5-264	10-5-265	10-5-266
项 目 名 称	公称直径(mm以内)		
	200	250	300
单 位	组		



#### 4. 法兰水表组成安装(带旁通管)

工作内容: 切管、法兰焊接、制垫、加垫、水表、挠性接头、止回阀、阀门安装、管件安装、紧螺栓、水压试验等。

计量单位: 组

定 额 编 号	10-5-267	10-5-268	10-5-269	10-5-270
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	50	80	100	150
单 位	组			

计量单位: 组

定 额 编 号	10-5-271	10-5-272	10-5-273
项 目 名 称	公称直径(mm以内)		
	200	250	300
单 位	组		

### 十、热量表

#### 1. 热水采暖入口热量表组成安装(螺纹连接)

工作内容: 切管、套丝、组对、制垫、加垫, 成套热量表、过滤器、阀门、压力表、温度计等附件安装, 循环管安装及其压力试验、水 冲洗等。

计量单位: 组

定 额 编 号	10-5-274	10-5-275
项 目 名 称	入口管道公称直径(mm)	
	32	40
单 位	组	

#### 2. 热水采暖入口热量表组成安装(法兰连接)

工作内容: 切管、焊接、制垫、加垫、组对, 成套热量表、过滤器、阀门、压力表、温度计等附件安装, 循环管安装及其压力试验、水 冲洗等。

计量单位: 组

定 额 编 号	10-5-276	10-5-277	10-5-278	10-5-279
项 目 名 称	入口管道公称直径(mm)			
	50	65	80	100
单 位	组			

#### 3. 户用热量表组成安装(螺纹连接)

工作内容: 切管、套丝、制垫、加垫, 阀门、成套热量表安装, 配合调试、水压试验等。

计量单位: 组

定 额 编 号	10-5-280	10-5-281	10-5-282	10-5-283
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	15	20	25	32
单 位	组			

工作内容: 切管、套丝、制垫、加垫, 阀门、成套热量表安装, 配合调试、水压试验等。

计量单位: 组

定 额 编 号	10-5-284
项 目 名 称	公称直径(mm以内)
	40
单 位	组

### 十一、倒流防止器

#### 1. 倒流防止器组成安装(螺纹连接不带水表)

工作内容: 切管、套丝、制垫、加垫, 倒流防止器及阀门安装, 水压试验等。

计量单位: 组

定 额 编 号	10-5-285	10-5-286	10-5-287	10-5-288
项 目 名 称	公称直径(mm)			
	15	20	25	32
单 位	组			

工作内容：切管、套丝、制垫、加垫，倒流防止器及阀门安装，水压试验等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-5-289	10-5-290
项 目 名 称	公称直径 (mm)	
	40	50
单 位	组	

## 2. 倒流防止器组成安装(螺纹连接带水表)

工作内容：切管、套丝、制垫、加垫，倒流防止器、阀门及水表安装，水压试验等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-5-291	10-5-292	10-5-293	10-5-294
项 目 名 称	公称直径 (mm)			
	15	20	25	32
单 位	组			

工作内容：切管、套丝、制垫、加垫，倒流防止器、阀门及水表安装，水压试验等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-5-295	10-5-296
项 目 名 称	公称直径 (mm)	
	40	50
单 位	组	

## 3. 倒流防止器组成安装(法兰连接不带水表)

工作内容：切管、制垫、加垫，倒流防止器及阀门安装，紧螺栓、水压试验等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-5-297	10-5-298	10-5-299	10-5-300
项 目 名 称	公称直径 (mm)			
	50	65	80	100
单 位	组			

工作内容：切管、制垫、加垫，倒流防止器及阀门安装，紧螺栓、水压试验等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-5-301
项 目 名 称	公称直径 (mm)
	150
单 位	组

计量单位：组

定 额 编 号	10-5-302	10-5-303	10-5-304	10-5-305
项 目 名 称	公称直径 (mm)			
	200	250	300	350
单 位	组			

计量单位：组

定 额 编 号	10-5-306
项 目 名 称	公称直径 (mm)
	400
单 位	组

## 4. 倒流防止器组成安装(法兰连接带水表)

工作内容：切管、制垫、加垫，倒流防止器、水表及阀门安装，紧螺栓、水压试验等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-5-307	10-5-308	10-5-309	10-5-310
项 目 名 称	公称直径 (mm)			
	50	65	80	100
单 位	组			

工作内容：切管、制垫、加垫，倒流防止器、水表及阀门安装，紧螺栓、水压试验等。 计量单位：组

定 额 编 号	10-5-311	10-5-312	10-5-313	10-5-314
项 目 名 称	公称直径(mm)			
	150	200	250	300
单 位	组			

工作内容：切管、制垫、加垫，倒流防止器、水表及阀门安装，紧螺栓、水压试验等。 计量单位：组

定 额 编 号	10-5-315	10-5-316
项 目 名 称	公称直径(mm)	
	350	400
单 位	组	

## 十二、水锤消除器

### 1. 水锤消除器安装(螺纹连接)

工作内容：安装、试压检查等。 计量单位：个

定 额 编 号	10-5-317	10-5-318	10-5-319	10-5-320
项 目 名 称	公称直径(mm)			
	15	20	25	32
单 位	个			

工作内容：安装、试压检查等。 计量单位：个

定 额 编 号	10-5-321	10-5-322
项 目 名 称	公称直径(mm)	
	40	50
单 位	个	

### 2. 水锤消除器安装(法兰连接)

工作内容：制垫、加垫、就位、紧螺栓、试压检查等。 计量单位：个

定 额 编 号	10-5-323	10-5-324	10-5-325	10-5-326
项 目 名 称	公称直径(mm)			
	50	65	80	100
单 位	个			

工作内容：制垫、加垫、就位、紧螺栓、试压检查等。 计量单位：个

定 额 编 号	10-5-327	10-5-328
项 目 名 称	公称直径(mm)	
	125	150
单 位	个	

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-329	10-5-330	10-5-331
项 目 名 称	公称直径(mm)		
	200	250	300
单 位	个		

## 十三、补偿器

### 1. 方形补偿器制作(弯头组成)

工作内容：切口、坡口、组成、焊接等。 计量单位：个

定 额 编 号	10-5-332	10-5-333	10-5-334	10-5-335
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	32	40	50	65
单 位	个			

工作内容：切口、坡口、组成、焊接等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-336		
项 目 名 称	公称直径(mm以内)		
	80		
单 位	个		

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-337	10-5-338	10-5-339	10-5-340
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	100	125	150	200
单 位	个			

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-341	10-5-342	10-5-343	10-5-344
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	250	300	350	400
单 位	个			

2. 方形补偿器制作(机械煨制)

工作内容：下料、胎具拆安、弯管成型、焊接、检查等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-345	10-5-346	10-5-347	10-5-348
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	32	40	50	65
单 位	个			

工作内容：下料、胎具拆安、弯管成型、焊接、检查等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-349	10-5-350
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	80	100
单 位	个	

3. 方形补偿器安装

工作内容：组成、焊接、张拉、安装等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-351	10-5-352	10-5-353	10-5-354
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	32	40	50	65
单 位	个			

工作内容：组成、焊接、张拉、安装等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-355
项 目 名 称	公称直径(mm以内)
	80
单 位	个

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-356	10-5-357	10-5-358	10-5-359
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	100	125	150	200
单 位	个			

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-360	10-5-361	10-5-362	10-5-363
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	250	300	350	400
单 位	个			

#### 4. 焊接式成品补偿器安装

工作内容：切口、坡口、焊接、试压检查等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-364	10-5-365	10-5-366	10-5-367
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	50	65	80	100
单 位	个			

工作内容：切口、坡口、焊接、试压检查等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-368			
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	125			
单 位	个			

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-369	10-5-370	10-5-371	10-5-372
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	150	200	250	300
单 位	个			

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-373	10-5-374	10-5-375	10-5-376
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	350	400	450	500
单 位	个			

#### 5. 法兰式成品补偿器安装

工作内容：制垫、加垫、安装、紧螺栓、试压检查等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-377	10-5-378	10-5-379	10-5-380
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	25	32	40	50
单 位	个			

工作内容：制垫、加垫、安装、紧螺栓、试压检查等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-381	10-5-382
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	65	80
单 位	个	

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-383	10-5-384	10-5-385	10-5-386
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	100	125	150	200
单 位	个			

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-387	10-5-388	10-5-389	10-5-390
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	250	300	350	400
单 位	个			

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-391	10-5-392
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	450	500
单 位	个	

## 十四、软接头(软管)

### 1. 法兰式软接头安装

工作内容：制垫、加垫、安装、紧螺栓、试压检查等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-393	10-5-394	10-5-395	10-5-396
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	50	65	80	100
单 位	个			

工作内容：制垫、加垫、安装、紧螺栓、试压检查等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-397	10-5-398
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	125	150
单 位	个	

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-399	10-5-400	10-5-401	10-5-402
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	200	250	300	350
单 位	个			

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-403
项 目 名 称	公称直径(mm以内)
	400
单 位	个

### 2. 螺纹式软接头安装

工作内容：切管、套丝、加垫、安装、试压检查等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-404	10-5-405	10-5-406	10-5-407
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	15	20	25	32
单 位	个			

工作内容：切管、套丝、加垫、安装、试压检查等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-5-408	10-5-409
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	40	50
单 位	个	

### 3. 卡紧式软管安装

工作内容：切管、连接、紧固等。

计量单位：根

定 额 编 号	10-5-410	10-5-411	10-5-412	10-5-413
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	10	15	20	25
单 位	根			

### 十五、浮标液面计

工作内容：液面计安装、支架制作安装、除锈刷漆等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-5-414
项 目 名 称	浮标液面计
	FQ-II型
单 位	组

### 十六、浮漂水位标尺

工作内容：预埋螺栓、下料、制作、安装、除锈刷漆、导杆升降调整等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-5-415	10-5-416	10-5-417	10-5-418
项 目 名 称	水塔浮漂水位标尺		水池浮漂水位标尺	
	I 型	II型	I 型	II型
单 位	组			

工作内容：预埋螺栓、下料、制作、安装、除锈刷漆、导杆升降调整等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-5-419
项 目 名 称	水池浮漂水位标尺
	III型
单 位	组

## 第六章 卫生器具



## 一、浴盆

工作内容：打螺栓孔、浴盆及附件安装、与上下水管连接、试水等。

计量单位：10组

定 额 编 号	10-6-1	10-6-2	10-6-3
项 目 名 称	浴盆		按摩浴盆
	冷热水	冷热水带喷头	
单 位	10组		

## 二、净身盆

工作内容：打螺栓孔、金属框架安装、净身盆及附件安装、与上下水管连接、试水等。

计量单位：10组

定 额 编 号	10-6-4
项 目 名 称	净身盆
单 位	10组

## 三、洗脸盆

工作内容：打螺栓孔、托架安装、洗脸盆及附件安装、与上下水管连接、试水等。

计量单位：10组

定 额 编 号	10-6-5	10-6-6	10-6-7	10-6-8
项 目 名 称	挂墙式		立柱式	
	冷水	冷热水	冷水	冷热水
单 位	10组			

计量单位：10组

定 额 编 号	10-6-9	10-6-10	10-6-11
项 目 名 称	台上式	台下式	洗发盆
	冷热水		
单 位	10组		

## 四、洗涤盆

工作内容：打螺栓孔、托架安装、洗涤盆及附件安装、与上下水管连接、试水等。

计量单位：10组

定 额 编 号	10-6-12	10-6-13
项 目 名 称	冷水	冷热水
单 位	10组	

## 五、化验盆

工作内容：支架安装、化验盆及附件安装、与上下水管连接、试水等。

计量单位：10组

定 额 编 号	10-6-14
项 目 名 称	化验盆
单 位	10组

## 六、大便器

### 1. 蹲式大便器安装

工作内容：大便器、水箱及附件安装、与上下水管连接、试水等。

计量单位：10套

定 额 编 号	10-6-15	10-6-16
项 目 名 称	水箱	冲洗阀
单 位	10套	

## 2. 坐式大便器安装

工作内容：大便器、水箱及附件安装，与上下水管连接，试水等。

计量单位：10套

定 额 编 号	10-6-17	10-6-18
项 目 名 称	水箱	冲洗阀
单 位	10套	

## 七、小便器

工作内容：小便器及附件安装、与上下水管连接、试水等。

计量单位：10套

定 额 编 号	10-6-19	10-6-20
项 目 名 称	壁挂式	落地式
单 位	10套	

## 八、拖布池

工作内容：成品拖布池安装、与上下水管连接、试水等。

计量单位：10套

定 额 编 号	10-6-21
项 目 名 称	成品拖布池安装
单 位	10套

## 九、淋浴器

### 1. 组成淋浴器

工作内容：淋浴器组成与安装、接管、试水等。

计量单位：10套

定 额 编 号	10-6-22	10-6-23
项 目 名 称	单管	双管
单 位	10套	

### 2. 成套淋浴器

工作内容：成套淋浴器安装、接管、试水等。

计量单位：10套

定 额 编 号	10-6-24	10-6-25
项 目 名 称	单管	双管
单 位	10套	

## 十、淋浴间

工作内容：开箱检查、本体及附件安装、与上下水管连接、找平找正、试水等。

计量单位：10套

定 额 编 号	10-6-26
项 目 名 称	整体淋浴室安装
单 位	10套

## 十一、大、小便槽自动冲洗水箱

### 1. 大、小便槽自动冲洗水箱安装

工作内容：托架安装、水箱安装、接管、试水等。

计量单位：10套

定 额 编 号	10-6-27	10-6-28
项 目 名 称	大便槽自动冲洗水箱	小便槽自动冲洗水箱
单 位	10套	

### 2. 大、小便槽自动冲洗水箱制作

工作内容：下料、坡口、平直、开孔、接管、组对、装配零件、焊接、注水试验等。

计量单位：100kg

定 额 编 号	10-6-29
项 目 名 称	大、小便槽自动冲洗水箱制作
单 位	100kg

## 十二、给、排水附件

### 1. 水龙头安装

工作内容：上水嘴、试水等。

计量单位：10个

定 额 编 号	10-6-30
项 目 名 称	水龙头安装
单 位	10个

### 2. 排水栓安装

工作内容：上零件、安装、与下水管连接、试水等。

计量单位：10组

定 额 编 号	10-6-31	10-6-32
项 目 名 称	带存水弯	不带存水弯
单 位	10组	

### 3. 地漏安装

工作内容：安装、与下水管连接、试水等。

计量单位：10个

定 额 编 号	10-6-33	10-6-34	10-6-35	10-6-36
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	50	80	100	150
单 位	10个			

### 4. 地面扫除口安装

工作内容：安装、与下水管连接、试水等。

计量单位：10个

定 额 编 号	10-6-37	10-6-38	10-6-39	10-6-40
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	50	80	100	125
单 位	10个			

工作内容：安装、与下水管连接、试水等。

计量单位：10个

定 额 编 号	10-6-41
项 目 名 称	公称直径(mm以内)
	150
单 位	10个

## 十三、小便槽冲洗管制作安装

### 1. 镀锌钢管(螺纹连接)

工作内容：切管、套丝、钻眼、连接、管卡固定、试水等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-6-42	10-6-43
项 目 名 称	公称直径(mm)	
	20	25
单 位	10m	

### 2. 塑料管(粘接)

工作内容：切管、钻眼、连接、管卡固定、试水等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-6-44	10-6-45
项 目 名 称	外径(mm)	
	25	32
单 位	10m	

## 十四、蒸汽-水加热器

工作内容：加热器安装、接水管、试水等。

计量单位：10套

定 额 编 号	10-6-46
项 目 名 称	蒸汽-水加热器安装
	小型单管式
单 位	10套

## 十五、冷热水混合器

工作内容：切管、套丝、冷热水混合器安装、接管、试水等。

计量单位：10套

定 额 编 号	10-6-47
项 目 名 称	冷热水混合器安装
单 位	10套

## 十六、饮水器

工作内容：饮水器和附件安装、接管、试水等。

计量单位：10套

定 额 编 号	10-6-48
项 目 名 称	饮水器安装
单 位	10套

## 十七、隔油器

工作内容：隔油器和附件安装、接管、试水等。

计量单位：套

定 额 编 号	10-6-49	10-6-50	10-6-51	10-6-52
项 目 名 称	地上式			悬挂式
	DN50	DN75	DN100	DN75
单 位	套			

工作内容：隔油器和附件安装、接管、试水等。

计量单位：套

定 额 编 号	10-6-53	10-6-54
项 目 名 称	悬挂式	
	DN100	DN150
单 位	套	

# 十八、补充子目

## 1. 浴盆

工作内容：浴盆及配件安装、与上下水管连接、试水。

计量单位：10组

定 额 编 号	SBA10-6-1	SBA10-6-2	SBA10-6-3	SBA10-6-4	SBA10-6-5	SBA10-6-6	SBA10-6-7	SBA10-6-8	SBA10-6-9
项 目 名 称	搪瓷浴盆			玻璃钢浴盆		塑料浴盆		按摩浴盆	
	冷水	冷热水	冷热水带喷头	冷热水	冷热水带喷头	冷热水	冷热水带喷头	体积 ≤1200L	体积 >1200L
单 位	10组								

## 2. 湿蒸房安装

工作内容：膨胀螺栓固定木方、组装湿蒸房、与上下水管连接、配合电气安装。

计量单位：座

定 额 编 号	SBA10-6-10	SBA10-6-11	SBA10-6-12	SBA10-6-13	SBA10-6-14
项 目 名 称	湿蒸房安装				
	2人以内	6人以内	8人以内	10人以内	10人以上
单 位	座				

## 3. 虹吸式雨水斗安装

工作内容：安装、与雨水管连接、试水。

计量单位：10个

定 额 编 号	SBA10-6-15	SBA10-6-16	SBA10-6-17
项 目 名 称	虹吸式雨水斗安装		
	公称直径(mm以内) 50	公称直径(mm以内) 100	公称直径(mm以内) 150
单 位	10个		

## 第七章 供暖器具

# 一、铸铁散热器

## 1. 成组铸铁散热器挂式安装

工作内容：托钩（卡子）安装、散热器稳固、水压试验等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-7-1	10-7-2	10-7-3	10-7-4
项 目 名 称	柱型(柱翼型)挂式安装			
	单组片数(片以内)			
	8	12	16	20
单 位	组			

工作内容：托钩（卡子）安装、散热器稳固、水压试验等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-7-5
项 目 名 称	柱型(柱翼型)挂式安装
	单组片数(片以内)
	20以上
单 位	组

## 2. 成组铸铁散热器落地安装

工作内容：托钩（卡子）安装、散热器稳固、水压试验等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-7-6	10-7-7	10-7-8	10-7-9
项 目 名 称	柱型(柱翼型)落地安装			
	单组片数(片以内)			
	8	12	16	20
单 位	组			

工作内容：托钩（卡子）安装、散热器稳固、水压试验等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-7-10
项 目 名 称	柱型(柱翼型)落地安装
	单组片数(片以内)
	20以上
单 位	组

# 二、钢制散热器

## 1. 柱式散热器安装

工作内容：托钩安装、散热器稳固、水压试验等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-7-11	10-7-12	10-7-13	10-7-14
项 目 名 称	散热器高度600mm以内			
	单组片数(片以内)			
	10	15	25	35
单 位	组			

计量单位：组

定 额 编 号	10-7-15	10-7-16	10-7-17	10-7-18
项 目 名 称	散热器高度1000mm以内			
	单组片数(片以内)			
	10	15	25	35
单 位	组			

计量单位：组

定 额 编 号	10-7-19	10-7-20	10-7-21	10-7-22
项 目 名 称	散热器高度1500mm以内		散热器高度2000mm以内	
	单组片数(片以内)			
	10	15	10	15
单 位	组			

## 2. 板式散热器安装

工作内容：固定组件安装、散热器稳固、水压试验等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-7-23	10-7-24	10-7-25	10-7-26
项 目 名 称	半周长(m以内)			
	1.5	2	2.5	3
单 位	组			

## 3. 翅片管散热器安装

工作内容：散热器稳固、水压试验等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-7-27	10-7-28	10-7-29
项 目 名 称	4根管以内		
	长度(mm以内)		
	1000	1500	2000
单 位	组		

计量单位：组

定 额 编 号	10-7-30	10-7-31	10-7-32	10-7-33
项 目 名 称	6根管以内			8根管以内
	长度(mm以内)			
	1000	1500	2000	1000
单 位	组			

计量单位：组

定 额 编 号	10-7-34	10-7-35
项 目 名 称	8根管以内	
	长度(mm以内)	
	1500	2000
单 位	组	

# 三、光排管散热器制作安装

## 1. 型光排管散热器制作

工作内容：切割、组对、焊接、冲洗及水压试验等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-7-36	10-7-37	10-7-38	10-7-39
项 目 名 称	排管长度 $L \leq 2m$			
	公称直径(mm以内)			
	50	65	80	100
单 位	10m			

工作内容：切割、组对、焊接、冲洗及水压试验等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-7-40	10-7-41
项 目 名 称	排管长度 $L \leq 2m$	
	公称直径(mm以内)	
	125	150
单 位	10m	



计量单位: 10m

定 额 编 号	10-7-42	10-7-43	10-7-44	10-7-45
项 目 名 称	排管长度 $L \leq 3m$			
	公称直径(mm以内)			
	50	65	80	100
单 位	10m			

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-7-46	10-7-47	10-7-48	10-7-49
项 目 名 称	排管长度L≤3m		排管长度L≤4m	
	公称直径(mm以内)			
	125	150	50	65
单 位	10m			

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-7-50	10-7-51	10-7-52	10-7-53
项 目 名 称	排管长度 $L \leq 4m$			
	公称直径(mm以内)			
	80	100	125	150
单 位	10m			

## 2. 型光排管散热器制作

工作内容: 切割、组对、焊接、水压试验等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-7-54	10-7-55	10-7-56	10-7-57
项 目 名 称	排管长度 $L \leq 2m$			
	公称直径(mm以内)			
	50	65	80	100
单 位	10m			

工作内容: 切割、组对、焊接、水压试验等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-7-58	10-7-59
项 目 名 称	排管长度 $L \leq 2m$	
	公称直径(mm以内)	
	125	150
单 位	10m	

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-7-60	10-7-61	10-7-62	10-7-63
项 目 名 称	排管长度 $L \leq 3m$			
	公称直径(mm以内)			
	50	65	80	100
单 位	10m			

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-7-64	10-7-65	10-7-66	10-7-67
项 目 名 称	排管长度L≤3m		排管长度L≤4m	
	公称直径(mm以内)			
	125	150	50	65
单 位	10m			

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-7-68	10-7-69	10-7-70	10-7-71
项 目 名 称	排管长度 $L \leq 4m$			
	公称直径(mm以内)			
	80	100	125	150
单 位	10m			

### 3. 光排管散热器安装

工作内容: 打墙眼、托钩安装、散热器稳固、水压试验等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-7-72	10-7-73	10-7-74	10-7-75
项 目 名 称	排管长度 $L \leq 2m$			
	公称直径(mm以内)			
	50	65	80	100
单 位	10m			

工作内容: 打墙眼、托钩安装、散热器稳固、水压试验等。

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-7-76	10-7-77
项 目 名 称	排管长度 $L \leq 2m$	
	公称直径(mm以内)	
	125	150
单 位	10m	

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-7-78	10-7-79	10-7-80	10-7-81
项 目 名 称	排管长度 $L \leq 3m$			
	公称直径(mm以内)			
	50	65	80	100
单 位	10m			

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-7-82	10-7-83	10-7-84	10-7-85
项 目 名 称	排管长度 $L\leq 3m$		排管长度 $L\leq 4m$	
	公称直径(mm以内)			
	125	150	50	65
单 位	10m			

计量单位: 10m

定 额 编 号	10-7-86	10-7-87	10-7-88	10-7-89
项 目 名 称	排管长度 $L \leq 4m$			
	公称直径(mm以内)			
	80	100	125	150
单 位	10m			

## 四、辐射供暖供冷装置

### 1. 体化预制辐射供暖(冷)板

工作内容: 基层清理、找平、就位安装、固定连接、试验等。

计量单位: m<sup>2</sup>

定 额 编 号	10-7-90	10-7-91	10-7-92
项 目 名 称	地面安装	墙面安装	顶棚安装
单 位	m <sup>2</sup>		

## 2. 毛细管席

工作内容：施工准备、开箱检查、挂装就位、集管熔接、粘结固定、冲洗试压等。

计量单位：10m<sup>2</sup>

定 额 编 号	10-7-93
项 目 名 称	毛细管席
单 位	10m <sup>2</sup>

## 3. 预制沟槽保温板

工作内容：基层清理、找平、就位安装、固定等。

计量单位：10m<sup>2</sup>

定 额 编 号	10-7-94	10-7-95
项 目 名 称	地面安装	墙面安装
单 位	10m <sup>2</sup>	

## 4. 保温隔热层敷设

工作内容：基层清理、下料切割、铺装、边缝填补等。

计量单位：见表

定 额 编 号	10-7-96	10-7-97	10-7-98	10-7-99
项 目 名 称	保护层(铝箔)	隔热板	边界保温带	钢丝网
单 位	10m <sup>2</sup>		10m	10m <sup>2</sup>

## 5. 辐射供暖供冷管

工作内容：划线定位、切管、调直、煨弯、管道固定、隐蔽充压、冲洗及水压试验等。

计量单位：见表

定 额 编 号	10-7-100	10-7-101	10-7-102	10-7-103
项 目 名 称	塑料管			铝塑复合管
	公称外径(mm以内)			公称外径(mm)
	16	20	25	≤16
单 位	m <sup>2</sup>			10m

工作内容：划线定位、切管、调直、煨弯、管道固定、隐蔽充压、冲洗及水压试验等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-7-104	10-7-105
项 目 名 称	铝塑复合管	
	公称外径(mm)	
	≤20	≤25
单 位	10m	

工作内容：调直、切管、坡口、焊接、管道及管件安装、水压试验及水冲洗。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-7-106	10-7-107	10-7-108	10-7-109
项 目 名 称	铜管			
	公称外径(mm)			
	≤15	≤18	≤22	≤28
单 位	10m			

## 6. 加热电缆敷设

工作内容：基层清理、电缆检查、标称电阻及绝缘电阻测试、就位安装、与金属网固定、冷热线连接等。

计量单位：100m

定 额 编 号	10-7-110
项 目 名 称	加热电缆敷设
单 位	100m

## 五、分/集水器安装

### 1. 不带箱分/集水器安装

工作内容：外观检查、固定支架、分 / 集水器安装，与分支管连接，水压试验等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-7-111	10-7-112	10-7-113	10-7-114
项 目 名 称	分支管(环路以内)			
	2	4	6	8
单 位	组			

### 2. 带箱分/集水器安装

工作内容：外观检查、箱体、固定支架、分 / 集水器安装，箱体周边缝隙填堵，与分支管连接，水压试验等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-7-115	10-7-116	10-7-117	10-7-118
项 目 名 称	分支管(环路以内)			
	2	4	6	8
单 位	组			

## 六、补充子目

### 1. 暖风机安装

工作内容：暖风机吊装、稳固、单机试运转。

计量单位：台

定 额 编 号	SBA10-7-1	SBA10-7-2	SBA10-7-3	SBA10-7-4	SBA10-7-5	SBA10-7-6	SBA10-7-7	SBA10-7-8
项 目 名 称	暖风机安装 重量(kg以内)							暖风机安 装 重量 (kg以内)
	80	160	240	320	500	1000	1500	2000
单 位	台							

## 第八章 燃气器具及其他

## 一、燃气开水炉安装

工作内容：炉体及配件安装、通气、通水、试火、调试风门等。

计量单位：台

定 额 编 号	10-8-1
项 目 名 称	燃气开水炉
单 位	台

## 二、燃气采暖炉安装

工作内容：炉体及配件安装、通气、通水、试火、调试风门等。

计量单位：台

定 额 编 号	10-8-2
项 目 名 称	燃气采暖炉
单 位	台

## 三、燃气沸水器、消毒器

工作内容：器具及配件安装、通气、通水、试火、调试风门等。

计量单位：台

定 额 编 号	10-8-3
项 目 名 称	燃气沸水器、消毒器
单 位	台

## 四、燃气快速热水器安装

工作内容：热水器及配件安装、通气、通水、试火、调试风门等。

计量单位：台

定 额 编 号	10-8-4
项 目 名 称	燃气快速热水器
单 位	台

## 五、燃气表

### 1. 膜式燃气表安装

工作内容：燃气表就位、安装、试压检查等。

计量单位：块

定 额 编 号	10-8-5	10-8-6	10-8-7	10-8-8
项 目 名 称	型号 (m <sup>3</sup> /h)			
	1.6、2.5、4	6	10、16	25、40
单 位	块			

工作内容：燃气表就位、安装、试压检查等。

计量单位：块

定 额 编 号	10-8-9
项 目 名 称	型号 (m <sup>3</sup> /h)
	65、100
单 位	块

### 2. 燃气流量计安装

工作内容：流量计就位、安装、加垫、紧固螺栓、试压检查等。

计量单位：台

定 额 编 号	10-8-10	10-8-11	10-8-12	10-8-13
项 目 名 称	公称直径 (mm以内)			
	25	40	50	80
单 位	台			

工作内容：流量计就位、安装、加垫、紧固螺栓、试压检查等。

计量单位：台

定 额 编 号	10-8-14		
项 目 名 称	公称直径(mm以内)		
	100		
单 位	台		

计量单位：台

定 额 编 号	10-8-15	10-8-16	10-8-17
项 目 名 称	公称直径(mm以内)		
	150	200	250
单 位	台		

3. 流量计控制器安装

工作内容：控制器就位、安装、加垫、紧固螺栓、试压检查等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-8-18	10-8-19	10-8-20	10-8-21
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	25	40	50	80
单 位	个			

工作内容：控制器就位、安装、加垫、紧固螺栓、试压检查等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-8-22			
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	100			
单 位	个			

计量单位：个

定 额 编 号	10-8-23	10-8-24	10-8-25
项 目 名 称	公称直径(mm以内)		
	150	200	250
单 位	个		

六、燃气灶具

工作内容：灶具就位、安装、通气、试火、调试风门等。

计量单位：台

定 额 编 号	10-8-26	10-8-27
项 目 名 称	民用灶具	公用灶具
单 位	台	

七、气嘴

工作内容：气嘴安装。

计量单位：个

定 额 编 号	10-8-28		
项 目 名 称	气嘴安装		
单 位	个		

八、调压器安装

工作内容：调压器就位、安装、试压检查等。

计量单位：台

定 额 编 号	10-8-29	10-8-30	10-8-31	10-8-32
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	40	50	80	100
单 位	台			

工作内容：调压器就位、安装、试压检查等。		计量单位：台
定 额 编 号	10-8-33	10-8-34
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	150	200
单 位	台	

## 九、调压箱、调压装置

### 1. 壁挂式调压箱

工作内容：就位、固定、安装、试压检查等。		计量单位：台
定 额 编 号	10-8-35	10-8-36
项 目 名 称	进口管公称直径(mm以内)	
	25	40
单 位	台	

### 2. 落地式调压箱(柜)

工作内容：就位、固定、安装、试压检查等。				计量单位：台
定 额 编 号	10-8-37	10-8-38	10-8-39	10-8-40
项 目 名 称	进口管公称直径(mm以内)			
	50	80	100	150
单 位	台			

工作内容：就位、固定、安装、试压检查等。		计量单位：台
定 额 编 号	10-8-41	
项 目 名 称	进口管公称直径(mm以内)	
	200	
单 位	台	

## 十、燃气管道调长器安装

工作内容：调长器就位、加垫、紧固螺栓、试压检查等。				计量单位：个
定 额 编 号	10-8-42	10-8-43	10-8-44	10-8-45
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	50	65	80	100
单 位	个			

计量单位：个				
定 额 编 号	10-8-46	10-8-47	10-8-48	10-8-49
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	150	200	300	400
单 位	个			

## 十一、引入口保护罩安装

工作内容：安装固定。		计量单位：个
定 额 编 号	10-8-50	
项 目 名 称	引入口保护罩	
单 位	个	



## 第九章 采暖、给排水设备

# 一、给水设备

工作内容：基础定位、开箱检查、基础铲麻面、泵体及其配套的部件、附件安装、单机试运转等。

计量单位：套

定 额 编 号	10-9-1	10-9-2	10-9-3	10-9-4
项 目 名 称	设备重量(t以内)			
	0.4	0.6	0.8	1
单 位	套			

工作内容：基础定位、开箱检查、基础铲麻面、泵体及其配套的部件、附件安装、单机试运转等。

计量单位：套

定 额 编 号	10-9-5	10-9-6
项 目 名 称	设备重量(t以内)	
	1.2	1.5
单 位	套	

# 二、气压罐

工作内容：外观检查、罐体及其配套的部件、附件安装、就位、充水、试压、调试等。

计量单位：台

定 额 编 号	10-9-7	10-9-8	10-9-9	10-9-10
项 目 名 称	罐体直径(mm以内)			
	400	600	800	1000
单 位	台			

工作内容：外观检查、罐体及其配套的部件、附件安装、就位、充水、试压、调试等。

计量单位：台

定 额 编 号	10-9-11	10-9-12
项 目 名 称	罐体直径(mm以内)	
	1200	1400
单 位	台	

# 三、太阳能集热器

工作内容：开箱检查、集热板稳固、安装、与进出水管连接、通水试验等。

计量单位：m2

定 额 编 号	10-9-13	10-9-14
项 目 名 称	平板式	全玻璃真空管
单 位	m2	

# 四、地源(水源、气源)热泵机组

## 1. 地源(水源、气源)热泵机组

工作内容：基础验收、开箱检查、设备及附件就位、固定、垫铁焊接、单机试运转等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-9-15	10-9-16	10-9-17	10-9-18
项 目 名 称	设备重量(t以内)			
	1	3	5	8
单 位	组			

工作内容：基础验收、开箱检查、设备及附件就位、固定、垫铁焊接、单机试运转等。

计量单位：组

定 额 编 号	10-9-19	10-9-20
项 目 名 称	设备重量(t以内)	
	10	15
单 位	组	

## 2. 地埋管

工作内容：放线定位，竖立钻机，钻机定位，安装钻机头、钻机提升装置和钻头充水（泥浆）等附属装置，钻孔定位，钻孔，泥浆循环排渣，成孔，退出钻杆，清理废土和岩石，机位移动。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-9-21	10-9-22	10-9-23	10-9-24
项 目 名 称	垂直地埋管成孔		入岩增加	
	公称外径160(mm)以内	公称外径200(mm)以内	公称外径160(mm)以内	公称外径200(mm)以内
	有效深度100m内			
单 位	10m			

工作内容：回填料制作，机械回填。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-9-25	10-9-26
项 目 名 称	垂直地埋管管孔回填	
	公称外径160(mm)以内	公称外径200(mm)以内
	有效深度100m内	
单 位	10m	

工作内容：管道 U 型热熔弯焊，管道试压，管道稳压机械下井，安装就位，二次试压。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-9-27	10-9-28
项 目 名 称	垂直地埋塑料管热熔安装公称外径(mm)以内	
	32热熔单U管	25热熔双U管
	有效深度100m内	
单 位	10m	

工作内容：划线定位，定标高，热熔接管，水平管敷设，管道试压。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-9-29	10-9-30	10-9-31	10-9-32
项 目 名 称	水平地埋塑料管安装热熔			
	公称外径(mm)以内			
	32	40	50	63
单 位	10m			

工作内容：划线定位，定标高，热熔接管，水平管敷设，管道试压。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-9-33	10-9-34	10-9-35	10-9-36
项 目 名 称	水平地埋塑料管安装热熔			
	公称外径(mm)以内			
	75	90	110	160
单 位	10m			

## 3. 地源热泵用塑料集(分)水器

工作内容：集分水器固定，安装等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-9-37	10-9-38
项 目 名 称	DN200以内	DN325以内
单 位	个	

## 五、除砂器

工作内容：基础验收、开箱检查、设备及附件就位、固定、单机试运转等。

计量单位：台

定 额 编 号	10-9-39	10-9-40	10-9-41	10-9-42
项 目 名 称	水处理量(m <sup>3</sup> /h以内)			
	50	100	150	200
单 位	台			

工作内容：基础验收、开箱检查、设备及附件就位、固定、单机试运转等。

计量单位：台

定 额 编 号	10-9-43
项 目 名 称	水处理量(m3/h以内)
	300
单 位	台

六、水处理器

1. 水处理器安装(螺纹连接)

工作内容：外观检查、设备安装,接管、通水调试等。

计量单位：台

定 额 编 号	10-9-44	10-9-45	10-9-46	10-9-47
项 目 名 称	进口管径(mm以内)			
	15	20	25	32
单 位	台			

工作内容：外观检查、设备安装,接管、通水调试等。

计量单位：台

定 额 编 号	10-9-48	10-9-49
项 目 名 称	进口管径(mm以内)	
	40	50
单 位	台	

2. 水处理器安装(法兰连接)

工作内容：外观检查、设备安装,接管、通水调试等。

计量单位：台

定 额 编 号	10-9-50	10-9-51	10-9-52	10-9-53
项 目 名 称	进口管径(mm以内)			
	50	70	80	100
单 位	台			

工作内容：外观检查、设备安装,接管、通水调试等。

计量单位：台

定 额 编 号	10-9-54	10-9-55
项 目 名 称	进口管径(mm以内)	
	125	150
单 位	台	

计量单位：台

定 额 编 号	10-9-56	10-9-57	10-9-58	10-9-59
项 目 名 称	进口管径(mm以内)			
	200	300	400	500
单 位	台			

计量单位：台

定 额 编 号	10-9-60
项 目 名 称	进口管径(mm以内)
	600
单 位	台

七、水箱自洁器

工作内容：外观检查、设备就位、设备及附件安装、接管、调试等。

计量单位：台

定 额 编 号	10-9-61
项 目 名 称	水箱自洁器
单 位	台

## 八、水质净化器

工作内容：外观检查、设备就位、设备及附件安装、接管、通水调试等。

计量单位：台

定 额 编 号	10-9-62	10-9-63	10-9-64	10-9-65
项 目 名 称	罐体直径(mm以内)			
	400	500	600	800
单 位	台			

工作内容：外观检查、设备就位、设备及附件安装、接管、通水调试等。

计量单位：台

定 额 编 号	10-9-66	10-9-67
项 目 名 称	罐体直径(mm以内)	
	1000	1200
单 位	台	

## 九、紫外线杀菌设备

工作内容：外观检查、设备就位、设备及附件安装、接管、调试等。

计量单位：台

定 额 编 号	10-9-68	10-9-69	10-9-70	10-9-71
项 目 名 称	进口管径(mm以内)			
	25	40	50	70
单 位	台			

工作内容：外观检查、设备就位、设备及附件安装、接管、调试等。

计量单位：台

定 额 编 号	10-9-72
项 目 名 称	进口管径(mm以内)
	80
单 位	台

计量单位：台

定 额 编 号	10-9-73	10-9-74	10-9-75
项 目 名 称	进口管径(mm以内)		
	100	125	150
单 位	台		

## 十、热水器、开水炉

### 1. 蒸汽间断式开水炉安装

工作内容：就位、稳固、附件安装、水压试验等。

计量单位：台

定 额 编 号	10-9-76	10-9-77	10-9-78
项 目 名 称	型号/容积(L)		
	1#/60	2#/100	3#/160
单 位	台		

### 2. 电热水器安装

工作内容：就位、稳固、附件安装、水压试验等。

计量单位：台

定 额 编 号	10-9-79	10-9-80	10-9-81	10-9-82
项 目 名 称	挂 式			立 式
	RS15型	RS30型	RS50型	
单 位	台			

工作内容：就位、稳固、附件安装、水压试验等。		计量单位：台
定 额 编 号	10-9-83	10-9-84
项 目 名 称	立式	
	RS100型	RS300型
单 位	台	

3. 立式电开水炉安装

工作内容：就位、稳固、附件安装、水压试验等。		计量单位：台
定 额 编 号	10-9-85	
项 目 名 称	开水炉	
单 位	台	

4. 容积式热交换器安装

工作内容：就位、稳固、附件安装、水压试验等。			计量单位：台
定 额 编 号	10-9-86	10-9-87	10-9-88
项 目 名 称	型号/容积(L)		
	1#/500	2#/720	3#/1000
单 位	台		

				计量单位：台
定 额 编 号	10-9-89	10-9-90	10-9-91	10-9-92
项 目 名 称	型号/容积(L)			
	4#/1500	5#/2000	6#/3000	7#/5000
单 位	台			

十一、消毒器、消毒锅

1. 消毒器安装

工作内容：就位、找平找正、附件安装、调试等。			计量单位：台
定 额 编 号	10-9-93	10-9-94	10-9-95
项 目 名 称	湿式		干式
	250×400	900×900	700×1600
单 位	台		

2. 消毒锅安装

工作内容：就位、找平找正、附件安装、调试等。					计量单位：台
定 额 编 号	10-9-96	10-9-97	10-9-98	10-9-99	
项 目 名 称	型号				
	1#	2#	3#	4#	
单 位	台				

十二、直饮水设备

工作内容：稳装、找平找正、附件安装、调试等。				计量单位：台
定 额 编 号	10-9-100	10-9-101	10-9-102	10-9-103
项 目 名 称	设备供水量(t/h以内)			
	1	2	4	6
单 位	台			

### 十三、组装水箱

工作内容：开箱检查、分片组装、消毒、清洗、满水试验等。

计量单位：台

定 额 编 号	10-9-104	10-9-105	10-9-106	10-9-107
项 目 名 称	水箱总容量(m3以内)			
	20	40	60	80
单 位	台			

工作内容：开箱检查、分片组装、消毒、清洗、满水试验等。

计量单位：台

定 额 编 号	10-9-108	10-9-109	10-9-110	10-9-111
项 目 名 称	水箱总容量(m3以内)			
	100	140	180	220
单 位	台			

工作内容：开箱检查、分片组装、消毒、清洗、满水试验等。

计量单位：台

定 额 编 号	10-9-112
项 目 名 称	水箱总容量(m3以内)
	360
单 位	台

### 十四、补充子目

#### 1. 塑料检查井安装

工作内容：井座、井筒、附加接头、井盖、防护井盖安装。

计量单位：座

定 额 编 号	SBA10-9-1	SBA10-9-2	SBA10-9-3	SBA10-9-4	SBA10-9-5	SBA10-9-6	SBA10-9-7	SBA10-9-8
项 目 名 称	塑料检查井安装							
	井筒直径 (mm以 内) 200	井筒直径 (mm以 内) 315	井筒直径 (mm以 内) 450	井筒直径 (mm以 内) 630	井筒直径 (mm以 内) 700	井筒直径 (mm以 内) 800	井筒直径 (mm以 内) 1000	井筒直径 (mm以 内) 1200
单 位	座							

## 第十章 支架及其他



# 一、管道支架

## 1. 管道支架制作

工作内容：切断、调直、煨制、钻孔、组对、焊接等。

计量单位：100kg

定 额 编 号	10-10-1	10-10-2	10-10-3	10-10-4
项 目 名 称	单件重量(kg以内)			
	5	10	30	50
单 位	100kg			

工作内容：切断、调直、煨制、钻孔、组对、焊接等。

计量单位：100kg

定 额 编 号	10-10-5	10-10-6
项 目 名 称	单件重量(kg以内)	
	100	100以上
单 位	100kg	

## 2. 管道支架安装

工作内容：打、堵洞眼、栽(埋)螺栓、安装等。

计量单位：100kg

定 额 编 号	10-10-7	10-10-8	10-10-9	10-10-10
项 目 名 称	单件重量(kg以内)			
	5	10	30	50
单 位	100kg			

工作内容：打、堵洞眼、栽(埋)螺栓、安装等。

计量单位：100kg

定 额 编 号	10-10-11	10-10-12
项 目 名 称	单件重量(kg以内)	
	100	100以上
单 位	100kg	

## 3. 装配式抗震支架安装

工作内容：定位、切割、组对、栽(埋)螺栓、安装、校正等。

计量单位：副

定 额 编 号	10-10-13	10-10-14	10-10-15	10-10-16
项 目 名 称	单立柱(通丝杆)抗震支架		双立柱(通丝杆)抗震支架	
	单向	双向	单向	双向
单 位	副			

## 4. 成品管卡安装

工作内容：定位、打眼、固定管卡等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-17	10-10-18	10-10-19	10-10-20
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	20	32	40	50
单 位	个			

工作内容：定位、打眼、固定管卡等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-21
项 目 名 称	公称直径(mm以内)
	80
单 位	个

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-22	10-10-23	10-10-24
项 目 名 称	公称直径(mm以内)		
	100	125	150
单 位	个		

## 二、设备支架

### 1. 设备支架制作

工作内容：切断、调直、煨制、钻孔、组对、焊接等。

计量单位：100kg

定 额 编 号	10-10-25	10-10-26	10-10-27
项 目 名 称	单件重量(kg以内)		
	50	100	100以上
单 位	100kg		

### 2. 设备支架安装

工作内容：就位、固定、安装等。

计量单位：100kg

定 额 编 号	10-10-28	10-10-29	10-10-30
项 目 名 称	单件重量(kg以内)		
	50	100	100以上
单 位	100kg		

## 三、套管

### 1. 般钢套管制作安装

工作内容：切管、焊接、除锈刷漆、安装、填塞密封材料、堵洞等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-31	10-10-32	10-10-33	10-10-34
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)			
	20	32	50	65
单 位	个			

工作内容：切管、焊接、除锈刷漆、安装、填塞密封材料、堵洞等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-35			
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)			
	80			
单 位	个			

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-36	10-10-37	10-10-38	10-10-39
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)			
	100	125	150	200
单 位	个			

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-40	10-10-41	10-10-42	10-10-43
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)			
	250	300	350	400
单 位	个			

### 2. 般塑料套管制作安装

工作内容：切管、安装、填塞密封材料、堵洞等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-44	10-10-45	10-10-46	10-10-47
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)			
	32	50	65	100
单 位	个			

工作内容：切管、安装、填塞密封材料、堵洞等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-48	10-10-49	10-10-50
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)		
	150	200	250
单 位	个		

3. 柔性防水套管制作

工作内容：放样、下料、切割、组对、焊接、刷防锈漆等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-51	10-10-52	10-10-53	10-10-54
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)			
	50	80	100	125
单 位	个			

工作内容：放样、下料、切割、组对、焊接、刷防锈漆等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-55	10-10-56
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)	
	150	200
单 位	个	

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-57	10-10-58	10-10-59	10-10-60
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)			
	250	300	350	400
单 位	个			

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-61	10-10-62
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)	
	450	500
单 位	个	

4. 柔性防水套管安装

工作内容：配合预留孔洞及混凝土浇筑、套管就位、安装、填塞密封材料、紧螺栓等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-63	10-10-64	10-10-65	10-10-66
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)			
	50	80	100	125
单 位	个			

工作内容：配合预留孔洞及混凝土浇筑、套管就位、安装、填塞密封材料、紧螺栓等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-67	10-10-68
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)	
	150	200
单 位	个	

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-69	10-10-70	10-10-71	10-10-72
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)			
	250	300	350	400
单 位	个			

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-73	10-10-74
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)	
	450	500
单 位	个	

### 5. 刚性防水套管制作

工作内容：放样、下料、切割、组对、焊接、刷防锈漆等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-75	10-10-76	10-10-77	10-10-78
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)			
	50	80	100	125
单 位	个			

工作内容：放样、下料、切割、组对、焊接、刷防锈漆等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-79	10-10-80
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)	
	150	200
单 位	个	

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-81	10-10-82	10-10-83	10-10-84
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)			
	250	300	350	400
单 位	个			

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-85	10-10-86
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)	
	450	500
单 位	个	

### 6. 刚性防水套管安装

工作内容：配合预留孔洞及混凝土浇筑、套管就位、安装、填塞密封材料等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-87	10-10-88	10-10-89	10-10-90
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)			
	50	80	100	125
单 位	个			

工作内容：配合预留孔洞及混凝土浇筑、套管就位、安装、填塞密封材料等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-91	10-10-92
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)	
	150	200
单 位	个	

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-93	10-10-94	10-10-95	10-10-96
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)			
	250	300	350	400
单 位	个			

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-97	10-10-98
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)	
	450	500
单 位	个	

## 7. 成品防火套管安装

工作内容：就位、固定、堵洞等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-99	10-10-100	10-10-101	10-10-102
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	50	75	100	150
单 位	个			

工作内容：就位、固定、堵洞等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-103	10-10-104
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	200	250
单 位	个	

## 8. 碳钢管道保护管制作安装

工作内容：切管连接、除锈刷漆、就位固定、管端处理等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-10-105	10-10-106	10-10-107	10-10-108
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	50	80	100	150
单 位	10m			

计量单位：10m

定 额 编 号	10-10-109	10-10-110	10-10-111	10-10-112
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	200	300	400	500
单 位	10m			

## 9. 塑料管道保护管制作安装

工作内容：切管连接、就位固定、管端处理等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-10-113	10-10-114	10-10-115	10-10-116
项 目 名 称	外径(mm以内)			
	50	90	110	160
单 位	10m			

工作内容：切管连接、就位固定、管端处理等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-10-117	10-10-118
项 目 名 称	外径(mm以内)	
	200	315
单 位	10m	

## 10. 阻火圈安装

工作内容：就位、固定等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-119	10-10-120	10-10-121	10-10-122
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	75	100	150	200
单 位	个			

工作内容：就位、固定等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-123		
项 目 名 称	公称直径(mm以内)		
	250		
单 位	个		

11. 防水接漏器(止水节)安装

工作内容：检查、定位、安装等。

计量单位：个

定 额 编 号	10-10-124	10-10-125	10-10-126
项 目 名 称	公称直径(mm以内)		
	50	75	100
单 位	个		

四、管道水压试验

工作内容：准备工作、制堵盲板、装拆临时泵、临时管线、灌水、加压、停压检查等。

计量单位：100m

定 额 编 号	10-10-127	10-10-128	10-10-129	10-10-130
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	15	20	25	32
单 位	100m			

工作内容：准备工作、制堵盲板、装拆临时泵、临时管线、灌水、加压、停压检查等。

计量单位：100m

定 额 编 号	10-10-131	10-10-132
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	40	50
单 位	100m	

计量单位：100m

定 额 编 号	10-10-133	10-10-134	10-10-135	10-10-136
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	65	80	100	125
单 位	100m			

计量单位：100m

定 额 编 号	10-10-137	10-10-138	10-10-139	10-10-140
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	150	200	250	300
单 位	100m			

计量单位：100m

定 额 编 号	10-10-141	10-10-142	10-10-143	10-10-144
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	350	400	450	500
单 位	100m			

五、管道消毒、冲洗

工作内容：溶解漂白粉、灌水、消毒冲洗等。

计量单位：100m

定 额 编 号	10-10-145	10-10-146	10-10-147	10-10-148
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	15	20	25	32
单 位	100m			

工作内容：溶解漂白粉、灌水、消毒冲洗等。 计量单位：100m

定 额 编 号	10-10-149	10-10-150
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	40	50
单 位	100m	

计量单位：100m

定 额 编 号	10-10-151	10-10-152	10-10-153	10-10-154
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	65	80	100	125
单 位	100m			

计量单位：100m

定 额 编 号	10-10-155	10-10-156
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	150	200
单 位	100m	

工作内容：溶解漂白粉、灌水、消毒冲洗等。 计量单位：100m

定 额 编 号	10-10-157	10-10-158	10-10-159	10-10-160
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	250	300	350	400
单 位	100m			

工作内容：溶解漂白粉、灌水、消毒冲洗等。 计量单位：100m

定 额 编 号	10-10-161	10-10-162
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	450	500
单 位	100m	

## 六、其他

### 1. 成品表箱安装

工作内容：就位、固定等。 计量单位：个

定 额 编 号	10-10-163	10-10-164	10-10-165
项 目 名 称	半周长(mm以内)		半周长(mm)
	500	1000	1000以上
单 位	个		

### 2. 剔堵、预留槽、沟

#### (1) 砖结构剔堵槽、沟

工作内容：划线、剔槽、堵抹、调运砂浆、清理等。 计量单位：10m

定 额 编 号	10-10-166	10-10-167
项 目 名 称	宽mm×深mm	
	40×40	70×40
单 位	10m	

#### (2) 混凝土结构剔堵槽、沟

工作内容：划线、剔槽、堵抹、调运砂浆、清理等。 计量单位：10m

定 额 编 号	10-10-168	10-10-169
项 目 名 称	宽mm×深mm	
	40×40	70×40
单 位	10m	

### (3) 预留槽、沟

工作内容：制作模具、定位、固定、配合浇筑、拆模、清理、堵抹、调匀砂浆、清理等。

计量单位：10m

定 额 编 号	10-10-170	10-10-171
项 目 名 称	介质管道公称直径(mm以内)	
	20	32
单 位	10m	

### 3. 机械钻孔

#### (1) 混凝土楼板钻孔

工作内容：定位、划线、固定设备、钻孔、检查、整理、清场等。

计量单位：10个

定 额 编 号	10-10-172	10-10-173	10-10-174	10-10-175
项 目 名 称	钻孔直径(mm以内)			
	63	83	108	132
单 位	10个			

工作内容：定位、划线、固定设备、钻孔、检查、整理、清场等。

计量单位：10个

定 额 编 号	10-10-176			
项 目 名 称	钻孔直径(mm以内)			
	200			
单 位	10个			

#### (2) 混凝土墙体钻孔

工作内容：定位、划线、固定设备、钻孔、检查、整理、清场等。

计量单位：10个

定 额 编 号	10-10-177	10-10-178	10-10-179	10-10-180
项 目 名 称	钻孔直径(mm以内)			
	63	83	108	132
单 位	10个			

工作内容：定位、划线、固定设备、钻孔、检查、整理、清场等。

计量单位：10个

定 额 编 号	10-10-181			
项 目 名 称	钻孔直径(mm以内)			
	200			
单 位	10个			

### 4. 预留孔洞

工作内容：制作模具、定位、固定、配合浇筑、拆模、清理等。

计量单位：10个

定 额 编 号	10-10-182	10-10-183	10-10-184	10-10-185
项 目 名 称	混凝土楼板			
	公称直径(mm以内)			
	50	65	80	100
单 位	10个			

工作内容：制作模具、定位、固定、配合浇筑、拆模、清理等。

计量单位：10个

定 额 编 号	10-10-186	10-10-187
项 目 名 称	混凝土楼板	
	公称直径(mm以内)	
	125	150
单 位	10个	



计量单位：10个

定 额 编 号	10-10-188	10-10-189	10-10-190	10-10-191
项 目 名 称	混凝土楼板			
	公称直径(mm以内)			
	200	250	300	350
单 位	10个			

计量单位：10个

定 额 编 号	10-10-192
项 目 名 称	混凝土楼板
	公称直径(mm以内)
	400
单 位	10个

工作内容：制作模具、定位、固定、配合浇筑、拆模、清理等。

计量单位：10个

定 额 编 号	10-10-193	10-10-194	10-10-195	10-10-196
项 目 名 称	混凝土墙体			
	公称直径(mm以内)			
	50	65	80	100
单 位	10个			

工作内容：制作模具、定位、固定、配合浇筑、拆模、清理等。

计量单位：10个

定 额 编 号	10-10-197	10-10-198
项 目 名 称	混凝土墙体	
	公称直径(mm以内)	
	125	150
单 位	10个	

计量单位：10个

定 额 编 号	10-10-199	10-10-200	10-10-201	10-10-202
项 目 名 称	混凝土墙体			
	公称直径(mm以内)			
	200	250	300	350
单 位	10个			

计量单位：10个

定 额 编 号	10-10-203
项 目 名 称	混凝土墙体
	公称直径(mm以内)
	400
单 位	10个

## 5. 堵洞

工作内容：制作模具、清理、调制、填塞砂浆、找平、养护等。

计量单位：10个

定 额 编 号	10-10-204	10-10-205	10-10-206	10-10-207
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	50	65	80	100
单 位	10个			

定 额 编 号	10-10-208	10-10-209
项 目 名 称	公称直径(mm以内)	
	125	150
单 位	10个	

计量单位：10个

定 额 编 号	10-10-210	10-10-211	10-10-212	10-10-213
项 目 名 称	公称直径(mm以内)			
	200	250	300	350
单 位	10个			

计量单位：10个

定 额 编 号	10-10-214
项 目 名 称	公称直径(mm以内)
	400
单 位	10个

## 第十一章 医疗气体设备及附件

# 补充子目

## 1. 制氧机安装

工作内容：场内搬运、设备稳装、设备本体及附件安装、固定、垫铁、找平找正等。

计量单位：台

定 额 编 号	SBA10-11-1	SBA10-11-2	SBA10-11-3	SBA10-11-4	SBA10-11-5	SBA10-11-6
项 目 名 称	制氧机安装					
	氧产量(m <sup>3</sup> /h以内)					
	3	10	16	20	30	50
单 位	台					

## 2. 液氧罐安装

工作内容：场内搬运、本体安装、找平找正、与管道连接。

计量单位：台

定 额 编 号	SBA10-11-7	SBA10-11-8	SBA10-11-9
项 目 名 称	液氧罐安装		
	储液氧量(m <sup>3</sup> 以内)		
	3.5	5	10
单 位	台		

## 3. 二级稳压箱

工作内容：场内搬运、箱体稳固、与管道连接。

计量单位：台

定 额 编 号	SBA10-11-10
项 目 名 称	二级稳压箱
单 位	台

## 4. 气体汇流排安装

工作内容：场内搬运、开箱检查、钻孔、稳装、找平找正、固定、软管与气瓶连接、气体检查。

计量单位：套

定 额 编 号	SBA10-11-11	SBA10-11-12	SBA10-11-13	SBA10-11-14	SBA10-11-15	SBA10-11-16
项 目 名 称	气体汇流排安装					
	普通			自动切换		
	(瓶以内)					
	6	10	20	6	10	20
单 位	套					

## 5. 集污罐

工作内容：场内搬运、本体安装、找平找正、与管道连接。

计量单位：台

定 额 编 号	SBA10-11-17	SBA10-11-18	SBA10-11-19
项 目 名 称	集污罐		
	罐体直径(mm以内)		
	200	300	400
单 位	台		

## 6. 刷手池安装

工作内容：留堵洞、场内搬运、稳装、上下水管道连接、找平找正、调试。

计量单位：组

定 额 编 号	SBA10-11-20	SBA10-11-21
项 目 名 称	刷手池安装	
	水嘴	
	2个	3个
单 位	组	

## 7. 医用真空罐

工作内容：场内搬运、设备本体及附件安装、找平找正、调试。

计量单位：台

定 额 编 号	SBA10-11-22	SBA10-11-23	SBA10-11-24
项 目 名 称	医用真空罐		
	罐体直径(mm以内)		
	800	1000	1500
单 位	台		

## 8. 气水分离器安装

工作内容：场内搬运、设备稳装、找平找正、与管道连接、调试。

计量单位：台

定 额 编 号	SBA10-11-25	SBA10-11-26	SBA10-11-27	SBA10-11-28
项 目 名 称	气水分离器安装			
	罐体直径(mm以内)			
	500	600	800	1000
单 位	台			

## 9. 干燥机安装

工作内容：场内搬运、本体安装、找平找正、与管道连接。

计量单位：台

定 额 编 号	SBA10-11-29
项 目 名 称	干燥机安装
	冷冻干燥机
单 位	台

## 10. 储气罐

工作内容：场内搬运、设备本体及附件安装、找平找正、调试。

计量单位：台

定 额 编 号	SBA10-11-30	SBA10-11-31
项 目 名 称	储气罐	
	罐体直径(mm以内)	
	800	1200
单 位	台	

## 11. 空气过滤器

工作内容：场内搬运、本体安装、找平找正、与管道连接。

计量单位：个

定 额 编 号	SBA10-11-32	SBA10-11-33	SBA10-11-34
项 目 名 称	空气过滤器		
	接口直径(mm以内)		
	50	100	200
单 位	个		

## 12. 集水器

工作内容：场内搬运、本体安装、找平找正、与管道连接。

计量单位：台

定 额 编 号	SBA10-11-35
项 目 名 称	集水器
单 位	台

## 13. 医疗设备带

工作内容：场内搬运、开箱检查、测位、划线、稳装、找平找正、组对、固定。

计量单位：m

定 额 编 号	SBA10-11-36
项 目 名 称	医疗设备带
单 位	m

## 14. 气体终端

工作内容：配合装修预留、调试、安装于医疗带上、焊接、与管道连接。

计量单位：个

定 额 编 号	SBA10-11-37
项 目 名 称	气体终端
单 位	个