

广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项  
目标段五工程

招标工程量清单

招标人： 广州市净水有限公司

---

单位盖章

造价咨询人：

---

单位盖章

年月日

广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目  
目标段五工程

招标工程量清单

招标人： 广州市净水有限公司	造价咨询人：
单位盖章	单位盖章

法定代表人或 其授权人：	法定代表人或 其授权人：
单位盖章	单位盖章

编 制 人：	复 核 人：
(造价人员签字盖专用章)	(造价人员签字盖专用章)

编制时间：	复核时间：
-------	-------

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五安装工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		风管工程							
1	030702003001	不锈钢板通风管道	1. 名称：不锈钢板通风管道 2. 材质：不锈钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：长边长×壁厚（mm）≤200 5. 板材厚度：δ=0.6mm 6. 接口形式：满焊连接 7. 风管、管件、法兰、零件、制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m2	10				973.46
2	030702003002	不锈钢板通风管道	1. 名称：不锈钢板通风管道 2. 材质：不锈钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：长边长×壁厚（mm）≤200 5. 板材厚度：δ=0.75mm 6. 接口形式：满焊连接 7. 风管、管件、法兰、零件、制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温	m2	10				993.92

			度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作						
3	030702003003	不锈钢板通风管道	1. 名称：不锈钢板通风管道 2. 材质：不锈钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：长边长×壁厚(mm) ≤200 5. 板材厚度：δ=1.0mm 6. 接口形式：满焊连接 7. 风管、管件、法兰、零件、制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、保护层除锈、刷油 11. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	10				1024.06
4	030702003004	不锈钢板通风管道	1. 名称：不锈钢板通风管道 2. 材质：不锈钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：长边长×壁厚(mm) ≤400 5. 板材厚度：δ=0.6mm 6. 接口形式：满焊连接 7. 风管、管件、法兰、零件、制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 未尽事项详见图纸	m2	10				751.19

			和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作						
5	030702003005	不锈钢板通风管道	1. 名称：不锈钢板通风管道 2. 材质：不锈钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：长边长×壁厚(mm) ≤400 5. 板材厚度： $\delta=0.75\text{mm}$ 6. 接口形式：满焊连接 7. 风管、管件、法兰、零件、制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m2	10				771.65
6	030702003006	不锈钢板通风管道	1. 名称：不锈钢板通风管道 2. 材质：不锈钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：长边长×壁厚(mm) ≤400 5. 板材厚度： $\delta=1.0\text{mm}$ 6. 接口形式：满焊连接 7. 风管、管件、法兰、零件、制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、保护层除锈、刷油 11. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	10				801.79
7	030702003007	不锈钢板通风管道	1. 名称：不锈钢板通风	m2	10				598.33

			管道 2. 材质：不锈钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：长边长×壁厚 (mm) ≤560 5. 板材厚度 ： δ =0.75mm 6. 接口形式：满焊连接 7. 风管、管件、法兰、 零件、制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、 安装 9. 风管检查孔制作，温 度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰 加固框、支吊架、保护 层除锈、刷油 11. 未尽事项详见图纸 和相关规范、包括并不 限于完成验收合格等相 关配合工作						
8	030702003008	不锈钢板通风管道	1. 名称：不锈钢板通风 管道 2. 材质：不锈钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：长边长×壁厚 (mm) ≤560 5. 板材厚度： δ =1.0mm 6. 接口形式：满焊连接 7. 风管、管件、法兰、 零件、制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、 安装 9. 风管检查孔制作，温 度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰 加固框、保护层除锈、 刷油 11. 未尽事项详见图纸 、工程量清单计价说明 、国家相关规范等	m2	10				628.46
9	030702003009	不锈钢板通风管道	1. 名称：不锈钢板通风 管道 2. 材质：不锈钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：长边长×壁厚	m2	10				584.11

			(mm) ≤700 5. 板材厚度: $\delta = 1.0\text{mm}$ 6. 接口形式: 满焊连接 7. 风管、管件、法兰、零件、制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作, 温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、保护层除锈、刷油 11. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
10	030702003010	不锈钢板通风管道	1. 名称: 不锈钢板通风管道 2. 材质: 不锈钢板 3. 形状: 矩形 4. 规格: 长边长×壁厚 (mm) >700 5. 板材厚度: $\delta = 1.0\text{mm}$ 6. 接口形式: 满焊连接 7. 风管、管件、法兰、零件、制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作, 温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、保护层除锈、刷油 11. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	10				484.77
11	030702003011	不锈钢板通风管道	1. 名称: 不锈钢板通风管道 2. 材质: 不锈钢板 3. 形状: 矩形 4. 规格: 长边长×壁厚 (mm) >700 5. 板材厚度: $\delta = 1.2\text{mm}$ 6. 接口形式: 满焊连接 7. 风管、管件、法兰、零件、制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、	m2	10				501.76

			安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、保护层除锈、刷油 11. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
12	030702001001	碳钢通风管道	1. 名称：镀锌钢板风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：圆形 4. 规格：DN150 5. 板材厚度： $\delta = 0.75\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰连接 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	10				199.46
13	030702001002	碳钢通风管道	1. 名称：镀锌钢板风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：圆形 4. 规格：DN220 5. 板材厚度： $\delta = 0.75\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰连接 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油	m2	10				199.46



			11. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
14	030702001003	碳钢通风管道	1. 名称：镀锌钢板风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：圆形 4. 规格：DN250 5. 板材厚度： $\delta = 0.75\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰连接 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	10				199.46
15	030702001004	碳钢通风管道	1. 名称：镀锌钢板风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：圆形 4. 规格：DN320 5. 板材厚度： $\delta = 0.75\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰连接 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	10				199.46
16	030702001005	碳钢通风管道	1. 名称：镀锌钢板风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：圆形	m2	10				178.17

			4. 规格：DN350 5. 板材厚度 ： $\delta = 0.75\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰连接 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
17	030702001006	碳钢通风管道	1. 名称：镀锌钢板风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：圆形 4. 规格：DN400 5. 板材厚度 ： $\delta = 0.75\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰连接 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	10				178.17
18	030702001007	碳钢通风管道	1. 名称：镀锌钢板风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：长边长(mm) $\leq 450$ 5. 板材厚度 ： $\delta = 0.75\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰连接 7. 风管、管件、法兰、	m2	10				149

			零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
19	030702001008	碳钢通风管道	1. 名称：镀锌钢板风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：圆形 4. 规格：DN500 5. 板材厚度： $\delta = 1\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰连接 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	10				155.64
20	030702001009	碳钢通风管道	1. 名称：镀锌钢板风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：圆形 4. 规格：DN550 5. 板材厚度： $\delta = 1\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰连接 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护	m2	10				155.64

			层除锈、刷油 11. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
21	030702001010	碳钢通风管道	1. 名称：镀锌钢板风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：圆形 4. 规格：DN720 5. 板材厚度： $\delta=1\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰连接 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	10				155.64
22	030702001011	碳钢通风管道	1. 名称：镀锌钢板风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：圆形 4. 规格：DN920 5. 板材厚度： $\delta=1\text{mm}$ 6. 接口形式：法兰连接 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作，温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	10				155.64
23	030702001012	碳钢通风管道	1. 名称：镀锌钢板风管 2. 材质：镀锌钢板 3. 形状：矩形 4. 规格：450<长边长	m2	10				131.15

			(mm) $\leq 1000$ 5. 板材厚度: $\delta = 1\text{mm}$ 6. 接口形式: 法兰连接 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作, 温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
24	030702001013	碳钢通风管道	1. 名称: 镀锌钢板风管 2. 材质: 镀锌钢板 3. 形状: 矩形 4. 规格: $1000 < \text{长边长}(\text{mm}) \leq 1250$ 5. 板材厚度: $\delta = 1.2\text{mm}$ 6. 接口形式: 法兰连接 7. 风管、管件、法兰、零件、支吊架制作、安装 8. 弯头导流叶片制作、安装 9. 风管检查孔制作, 温度、风量测定孔制作 10. 风管、法兰、法兰加固框、支吊架、保护层除锈、刷油 11. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m2	10				152.59
25	030702006001	玻璃钢通风管道	1、名称: 玻璃钢通风管道 2、规格: DN150 3、厚度: $\delta = 2.5\text{mm}$ 4、支架制作安装、除锈、刷油 5、连接方式: 综合考虑 6、安装方式: 承包人根据现场条件及结合图纸	m2	10				198.78

			综合考虑 7、含三通、四通、弯头、变径管等附件 8、其它						
26	030702006002	玻璃钢通风管道	1、名称：玻璃钢通风管道 2、规格：DN200 3、厚度： $\delta=2.5\text{mm}$ 4、支架制作安装、除锈、刷油 5、连接方式：综合考虑 6、安装方式：承包人根据现场条件及结合图纸综合考虑 7、含三通、四通、弯头、变径管等附件 8、其它	m2	10				198.78
27	030702006003	玻璃钢通风管道	1、名称：玻璃钢通风管道 2、规格：DN250 3、厚度： $\delta=3.2\text{mm}$ 4、支架制作安装、除锈、刷油 5、连接方式：综合考虑 6、安装方式：承包人根据现场条件及结合图纸综合考虑 7、含三通、四通、弯头、变径管等附件 8、其它	m2	10				145.17
28	030702006004	玻璃钢通风管道	1、名称：玻璃钢通风管道 2、规格：DN320 3、厚度： $\delta=3.2\text{mm}$ 4、支架制作安装、除锈、刷油 5、连接方式：综合考虑 6、安装方式：承包人根据现场条件及结合图纸综合考虑 7、含三通、四通、弯头、变径管等附件 8、其它	m2	10				145.17

29	030702006005	玻璃钢通风管道	1、名称：玻璃钢通风管道 2、规格：DN350 3、厚度： $\delta=3.2\text{mm}$ 4、支架制作安装、除锈、刷油 5、连接方式：综合考虑 6、安装方式：承包人根据现场条件及结合图纸综合考虑 7、含三通、四通、弯头、变径管等附件 8、其它	m2	10				145.17
30	030702006006	玻璃钢通风管道	1、名称：玻璃钢通风管道 2、规格：DN400 3、厚度： $\delta=3.2\text{mm}$ 4、支架制作安装、除锈、刷油 5、连接方式：综合考虑 6、安装方式：承包人根据现场条件及结合图纸综合考虑 7、含三通、四通、弯头、变径管等附件 8、其它	m2	10				145.17
31	030702006007	玻璃钢通风管道	1、名称：玻璃钢通风管道 2、规格：DN500 3、厚度： $\delta=4\text{mm}$ 4、支架制作安装、除锈、刷油 5、连接方式：综合考虑 6、安装方式：承包人根据现场条件及结合图纸综合考虑 7、含三通、四通、弯头、变径管等附件 8、其它	m2	10				152.47
32	030702006008	玻璃钢通风管道	1、名称：玻璃钢通风管道 2、规格：DN550 3、厚度： $\delta=4\text{mm}$	m2	10				135

			4、支架制作安装、除锈、刷油 5、连接方式：综合考虑 6、安装方式：承包人根据现场条件及结合图纸综合考虑 7、含三通、四通、弯头、变径管等附件 8、其它						
33	030702006009	玻璃钢通风管道	1、名称：玻璃钢通风管道 2、规格：DN720 3、厚度： $\delta=4\text{mm}$ 4、支架制作安装、除锈、刷油 5、连接方式：综合考虑 6、安装方式：承包人根据现场条件及结合图纸综合考虑 7、含三通、四通、弯头、变径管等附件 8、其它	m2	10				135
34	030702006010	玻璃钢通风管道	1、名称：玻璃钢通风管道 2、规格：DN920 3、厚度： $\delta=4.8\text{mm}$ 4、支架制作安装、除锈、刷油 5、连接方式：综合考虑 6、安装方式：承包人根据现场条件及结合图纸综合考虑 7、含三通、四通、弯头、变径管等附件 8、其它	m2	10				179.17
35	030702006011	玻璃钢通风管道	1、名称：玻璃钢通风管道 2、厚度： $\delta=4.2\text{mm}$ 3、形状：矩形 4、规格：长边长(mm) $\leq 800$ 3、支架制作安装、除锈、刷油	m2	10				201.74



			4、连接方式：综合考虑 5、安装方式：承包人根据现场条件及结合图纸综合考虑 6、含三通、四通、弯头、变径管等附件 7、未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作						
36	030702006012	玻璃钢通风管道	1、名称：玻璃钢通风管道 2、厚度： $\delta=5.0\text{mm}$ 3、形状：矩形 4、规格：长边长(mm) $\leq 2000$ 3、支架制作安装、除锈、刷油 4、连接方式：综合考虑 5、安装方式：承包人根据现场条件及结合图纸综合考虑 6、含三通、四通、弯头、变径管等附件 7、未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m2	10				160.86
37	030702006013	玻璃钢通风管道	1、名称：玻璃钢通风管道 2、厚度： $\delta=5.8\text{mm}$ 3、形状：矩形 4、规格：长边长(mm) $\leq 2000$ 3、支架制作安装、除锈、刷油 4、连接方式：综合考虑 5、安装方式：承包人根据现场条件及结合图纸综合考虑 6、含三通、四通、弯头、变径管等附件 7、未尽事项详见图纸	m2	10				168.17

			和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作						
38	030702006014	玻璃钢通风管道	1、名称：玻璃钢通风管道 2、厚度： $\delta=7.2\text{mm}$ 3、形状：矩形 4、规格：长边长(mm) $\leq 4000$ 3、支架制作安装、除锈、刷油 4、连接方式：综合考虑 5、安装方式：承包人根据现场条件及结合图纸综合考虑 6、含三通、四通、弯头、变径管等附件 7、未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m2	10				153.54
39	030702006015	玻璃钢通风管道	1、名称：玻璃钢通风管道 2、厚度： $\delta=9.0\text{mm}$ 3、形状：矩形 4、规格：长边长(mm) $>4000$ 3、支架制作安装、除锈、刷油 4、连接方式：综合考虑 5、安装方式：承包人根据现场条件及结合图纸综合考虑 6、含三通、四通、弯头、变径管等附件 7、未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m2	10				182.37
		风管工程合计							
		管网工程							
		管网工程合计							

		室外铸铁管道							
1	031001005001	球墨铸铁管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:球墨铸铁管 DN100 4. 连接形式:综合考虑,管道及附件安装 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	20				156
2	031001005002	球墨铸铁管	1. 安装部位:室外 2. 介质:给水 3. 材质、规格:球墨铸铁管 DN150 4. 连接形式:综合考虑,管道及附件安装 5. 压力试验及吹、洗设计要求:管道消毒、冲洗 6. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	20				187.31
3	040501014001	新旧管连接	1. 名称:铸铁管新旧管连接 2. 规格:DN100、DN150 3. 其他:管道总量不足50m	处	2				674.09
4	040501014002	新旧管连接	1. 名称:铸铁管新旧管连接 2. 规格:DN100、DN150	处	2				519.06
		室外铸铁管道合计							
		室外塑料管道							
1	031001006001	HDPE双壁波纹管 SN8 DN100	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:排水 3. 材质、规格:DN100 4. 连接形式:综合考虑 5. 含管件及相关配件制作安装	m	20				29.07
2	031001006002	HDPE双壁波纹管 SN8 DN200	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:排水 3. 材质、规格:DN200	m	20				57.22

			4. 连接形式:综合考虑 5. 含管件及相关配件制作安装						
3	031001006003	HDPE双壁波纹管 SN8 DN250	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:排水 3. 材质、规格:DN250 4. 连接形式:综合考虑 5. 含管件及相关配件制作安装	m	20				101.54
4	031001006004	HDPE双壁波纹管 SN8 DN300	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:排水 3. 材质、规格:DN300 4. 连接形式:综合考虑 5. 含管件及相关配件制作安装	m	20				160.68
5	031001006005	HDPE双壁波纹管 SN8 DN400	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:排水 3. 材质、规格:DN400 4. 连接形式:综合考虑 5. 含管件及相关配件制作安装 6. 管道闭水试验	m	2				226.64
6	031001006006	PE管DN40	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:排水 3. 材质、规格:DN40 4. 连接形式:综合考虑 5. 含管件及相关配件制作安装	m	2				22.11
7	040501014003	新旧管连接 DN40	1. 新旧管连接 DN40	处	2				173.12
8	031001006007	塑料管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:PVC管 DN20 4. 连接形式:综合考虑 5. 含管件及相关配件制作安装	m	10				13.18
9	031001006008	塑料管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:PVC管 DN25 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗	m	10				13.91

			6. 含管件及相关配件制作安装						
10	031001006009	塑料管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:PVC管DN32 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				16.64
11	031001006010	塑料管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:PVC管DN40 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				18.4
12	031001006011	塑料管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:PVC管DN50 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				22.52
13	031001006012	塑料管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:PVC管DN65 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				25.83
14	031001006013	塑料管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:PVC管DN80 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗	m	10				28.96

			6. 含管件及相关配件制作安装						
15	031001006014	塑料管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:PVC管DN100 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				39.36
16	031001006015	塑料管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:PVC管DN125 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				45.19
17	031001006016	塑料管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:PVC管DN150 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				66.24
18	031001006017	塑料管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:PVC管DN200 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				135.56
19	031001006018	塑料管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:PE管DN20 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗	m	10				13.64

			6. 含管件及相关配件制作安装						
20	031001006019	塑料管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:PE管DN25 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				14.79
21	031001006020	塑料管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:PE管DN32 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				18.39
22	031001006021	塑料管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:PE管DN40 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				22.77
23	031001006022	塑料管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:PE管DN50 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				37.88
24	031001006023	塑料管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:PE管DN65 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗	m	10				46.73

			6. 含管件及相关配件制作安装						
25	031001006024	塑料管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:PE管DN80 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				56.37
26	031001006025	塑料管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:PE管DN100 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				65.11
27	031001006026	塑料管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:PE管DN125 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				119.65
28	031001006027	塑料管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:PE管DN150 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				176.88
29	031001006028	塑料管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:PE管DN200 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗	m	10				225.67



			6. 含管件及相关配件制作安装						
		室外塑料管道合计							
		室外镀锌管道							
1	031001001001	镀锌钢管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN20 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				24.09
2	031001001002	镀锌钢管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN25 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				28.69
3	031001001003	镀锌钢管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN32 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				34.37
4	031001001004	镀锌钢管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN40 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				38.14
5	031001001005	镀锌钢管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN50	m	10				49.48

			4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 含管件及相关配件制作安装						
6	031001001006	镀锌钢管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN65 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				61.66
7	031001001007	镀锌钢管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN80 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				70.65
8	031001001008	镀锌钢管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN100 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				98.03
9	031001001009	镀锌钢管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN125 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				128.53
10	031001001010	镀锌钢管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN150	m	10				150.5

			4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 含管件及相关配件制作安装						
11	031001001011	镀锌钢管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:镀锌钢管DN200 4. 连接形式:综合考虑 5. 管道试压、消毒、冲洗 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				261.94
		室外镀锌管道合计							
		室内碳钢管道							
1	030901002001	消防管道	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸锌焊接钢管 DN300 3. 连接形式:综合考虑 4. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、冲洗和严密性试验 5. 管道标识设计要求:红色 6. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	20				479.91
2	030901002002	消防管道	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸锌焊接钢管 DN250 3. 连接形式:综合考虑 4. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、冲洗和严密性试验 5. 管道标识设计要求:红色 6. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	20				378.62
3	030901002003	消防管道	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸锌焊接钢管 DN200 3. 连接形式:综合考虑	m	20				259.54

			4. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、冲洗和严密性试验 5. 管道标识设计要求:红色 6. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
4	030901002004	消防管道	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸锌焊接钢管 DN150 3. 连接形式:综合考虑 4. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、冲洗和严密性试验 5. 管道标识设计要求:红色 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 其他:详施工或规范要求	m	20				163.51
5	030901002005	消防管道	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸锌焊接钢管 DN125 3. 连接形式:综合考虑 4. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、冲洗和严密性试验 5. 管道标识设计要求:红色 6. 完成本清单项目所需的一切相关工作 7. 其他:详施工或规范要求	m	20				141.72
6	030901002006	消防管道	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸锌焊接钢管 DN100 3. 连接形式:综合考虑 4. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、冲洗和严密性试验 5. 管道标识设计要求:红色 6. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	20				109.61

7	030901002007	消防管道	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管 DN80 3. 连接形式:综合考虑 4. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、冲洗和严密性试验 5. 管道标识设计要求:红色 6. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	20				105.15
8	030901002008	消防管道	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸镀锌钢管 DN65 3. 连接形式:综合考虑 4. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、冲洗和严密性试验 5. 管道标识设计要求:红色 6. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	20				90.76
9	030901002009	消防管道	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸锌焊接钢管 DN50 3. 连接形式:综合考虑 4. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、冲洗和严密性试验 5. 管道标识设计要求:红色 6. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	20				75.15
10	030901002010	消防管道	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁热浸锌焊接钢管 DN40 3. 连接形式:综合考虑 4. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、冲洗和严密性试验 5. 管道标识设计要求:红色 6. 未尽事项详见图纸、	m	20				65.1

			工程量清单计价说明、 国家相关规范等						
11	030901002011	消防管道	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁 热浸锌焊接钢管 DN32 3. 连接形式:综合考虑 4. 压力试验及冲洗设计 要求:管道强度试验、 冲洗和严密性试验 5. 管道标识设计要求 :红色 6. 未尽事项详见图纸、 工程量清单计价说明、 国家相关规范等	m	20				55.35
12	030901002012	消防管道	1. 安装部位:室内 2. 材质、规格:内外壁 热浸锌焊接钢管 DN25 3. 连接形式:综合考虑 4. 压力试验及冲洗设计 要求:管道强度试验、 冲洗和严密性试验 5. 管道标识设计要求 :红色 6. 未尽事项详见图纸、 工程量清单计价说明、 国家相关规范等	m	20				46.7
		室内碳钢管道合计							
		室内不锈钢管道							
1	031001003001	不锈钢管DN20	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:304不锈 钢管 DN20 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计 要求:管道强度试验、 消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和 相关规范、包括并不限 于完成验收合格等相关 配合工作	m	15				38.91
2	031001003002	不锈钢管DN25	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:304不锈	m	15				50.2

			钢管 DN25 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作						
3	031001003003	不锈钢管DN40	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:304不锈钢管 DN40 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m	15				88.69
4	031001003004	不锈钢管DN50	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:304不锈钢管 DN50 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m	15				110.82
5	031001003005	不锈钢管DN80	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:304不锈钢管 DN80 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和	m	15				144.98

			相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作						
6	031001003006	不锈钢管DN100	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:304不锈钢管 DN100 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m	15				203.46
7	031001003007	不锈钢管DN125	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:304不锈钢管 DN125 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m	15				313.2
8	031001003008	不锈钢管DN150	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:304不锈钢管 DN150 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m	15				359.44
9	031001003009	不锈钢管DN200	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:304不锈	m	15				501.09



			钢管 DN200 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作						
10	031001003010	不锈钢管DN250	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:304不锈钢管 DN250 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m	15				757.5
11	031001003011	不锈钢管DN300	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:304不锈钢管 DN300 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m	15				887.87
12	031001003012	不锈钢管DN20	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:316不锈钢管 DN20 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和	m	15				49.14

			相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作						
13	031001003013	不锈钢管DN25	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:316不锈钢管 DN25 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m	15				66.65
14	031001003014	不锈钢管DN40	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:316不锈钢管 DN40 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m	15				132.46
15	031001003015	不锈钢管DN50	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:316不锈钢管 DN50 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m	15				168.25
16	031001003016	不锈钢管DN80	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:316不锈	m	15				239.94

			钢管 DN80 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作						
17	031001003017	不锈钢管DN100	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:316不锈钢管 DN100 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m	15				341.15
18	031001003018	不锈钢管DN125	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:316不锈钢管 DN125 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m	15				447.86
19	031001003019	不锈钢管DN150	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:316不锈钢管 DN150 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和	m	15				610.32

			相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作						
20	031001003020	不锈钢管DN200	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:316不锈钢管 DN200 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m	15				868.32
21	031001003021	不锈钢管DN250	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:316不锈钢管 DN250 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m	15				1086.37
22	031001003022	不锈钢管DN300	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:316不锈钢管 DN300 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m	15				1339.37
		室内不锈钢管道合计							
		室内塑料管道							

1	031001006029	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PPR塑料管道 De20 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m	20				22.01
2	031001006030	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PPR塑料管道 De25 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m	20				25.56
3	031001006031	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PPR塑料管道 De32 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m	20				30.12
4	031001006032	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PPR塑料管道 De40 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、	m	20				38.38

			消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作						
5	031001006033	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PPR塑料管道 De50 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m	20				45.45
6	031001006034	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PPR塑料管道 De65 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m	20				69.57
7	031001006035	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PPR塑料管道 De75 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m	20				87.55

8	031001006036	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PPR塑料管道 De90 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m	20				100.27
9	031001006037	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PPR塑料管道 De110 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m	20				116.95
10	031001006038	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PPR塑料管道 De125 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m	20				150.11
11	031001006039	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:PPR塑料管道 De200 4. 连接形式:综合考虑 5. 压力试验及冲洗设计要求:管道强度试验、	m	20				254.01

			消毒冲洗 6. 已综合考虑管件 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作						
12	031001006040	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC塑料管道 De20 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件	m	20				23.83
13	031001006041	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC塑料管道 De25 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件	m	20				25.04
14	031001006042	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC塑料管道 De32 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件	m	20				26.29
15	031001006043	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC塑料管道 De40 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件	m	20				27.38
16	031001006044	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC塑料管道 De50 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件	m	20				28.87
17	031001006045	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC塑料管道 De65 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件	m	20				39.57
18	031001006046	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水	m	20				42.21



			3. 材质、规格:UPVC塑料管道 De75 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件						
19	031001006047	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC塑料管道 De90 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件	m	20				52.4
20	031001006048	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC塑料管道 De110 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件	m	20				56.62
21	031001006049	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC塑料管道 De125 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件	m	20				71.37
22	031001006050	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC塑料管道 De160 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件	m	20				81.4
23	031001006051	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC塑料管道 De200 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件	m	20				120.67
24	031001006052	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC塑料管道 De20 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件	m	20				23.83
25	031001006053	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC塑料管道 De25	m	20				25.04

			4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件						
26	031001006054	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC塑料管道 De32 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件	m	20				26.29
27	031001006055	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC塑料管道 De40 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件	m	20				27.38
28	031001006056	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC塑料管道 De50 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件	m	20				28.87
29	031001006057	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC塑料管道 De65 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件	m	20				39.57
30	031001006058	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC塑料管道 De75 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件	m	20				42.21
31	031001006059	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC塑料管道 De90 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件	m	20				51.83
32	031001006060	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC塑料管道 De110 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件	m	20				56.62

33	031001006061	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC塑料管道 De125 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件	m	20				71.37
34	031001006062	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC塑料管道 De160 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件	m	20				81.4
35	031001006063	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC塑料管道 De200 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件	m	20				120.67
		室内塑料管道合计							
		附属工作							
1	031002001001	镀锌钢管支架制安	1. 材质:镀锌钢管支架 2. 管架形式:综合考虑 3. 其他:含除锈、防腐	kg	2				27.35
2	031002001002	不锈钢支架制安	1. 材质:不锈钢支架制安 2. 管架形式:综合考虑	kg	2				18.62
3	030413003001	打洞(孔)	1. 名称:人工开孔 2. 规格:100×100以内 3. 类型:砖结构	m <sup>3</sup>	2				6424.5
4	030413002001	压槽	1. 名称:压槽 2. 规格:综合考虑 3. 类型:混凝土结构	m	2				4.44
5	030413002002	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽、刨沟 2. 规格:70*70 3. 类型:砖结构	m	2				15.49
6	030413002003	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽、刨沟 2. 规格:90*90 3. 类型:砖结构	m	2				18.78
7	030413002004	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽、刨沟	m	2				25.31

			2. 规格:100*140 3. 类型:砖结构						
8	030413002005	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽、刨沟 2. 规格:120*150 3. 类型:砖结构	m	2				29.51
9	030413002006	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽、刨沟 2. 规格:150*200 3. 类型:砖结构	m	2				42.41
10	030413002007	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽、刨沟 2. 规格:70*70 3. 类型:混凝土结构	m	2				54.65
11	030413002008	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽、刨沟 2. 规格:90*90 3. 类型:混凝土结构	m	2				63.78
12	030413002009	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽、刨沟 2. 规格:100*140 3. 类型:混凝土结构	m	2				89.52
13	030413002010	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽、刨沟 2. 规格:120*150 3. 类型:混凝土结构	m	2				109.67
14	030413002011	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽、刨沟 2. 规格:150*200 3. 类型:混凝土结构	m	2				186.66
15	030413003002	打洞(孔)	1. 名称:人工开孔 2. 规格:300×300以内 3. 类型:砖结构	m <sup>3</sup>	2				4022.93
16	030413003003	打洞(孔)	1. 名称:人工开孔 2. 规格:100×100以内 3. 类型:钢筋混凝土结构	m <sup>3</sup>	2				24381.67
17	030413003004	打洞(孔)	1. 名称:人工开孔 2. 规格:300×300以内 3. 类型:钢筋混凝土结构	m <sup>3</sup>	2				15295.39
18	030413003005	打洞(孔)	1. 名称:人工开孔	m <sup>3</sup>	2				10702.

			2. 规格:300×300以外 3. 类型:钢筋混凝土结构						87
19	030413003006	打洞(孔)	1. 名称:机械开孔 2. 规格:Φ 65以内 3. 类型:钢筋混凝土结构	个	2				41.62
20	030413003007	打洞(孔)	1. 名称:机械开孔 2. 规格:Φ 108以内 3. 类型:钢筋混凝土结构	个	2				56.29
21	030413003008	打洞(孔)	1. 名称:机械开孔 2. 规格:Φ 150以内 3. 类型:钢筋混凝土结构	个	2				86
22	030413003009	打洞(孔)	1. 名称:机械开孔 2. 规格:Φ 200以内 3. 类型:钢筋混凝土结构	个	2				124.57
23	030413003010	打洞(孔)	1. 名称:机械开孔 2. 规格:Φ 65以内 3. 类型:砖结构	个	2				26.79
24	030413003011	打洞(孔)	1. 名称:机械开孔 2. 规格:Φ 108以内 3. 类型:砖结构	个	2				33.99
25	030413003012	打洞(孔)	1. 名称:机械开孔 2. 规格:Φ 150以内 3. 类型:砖结构	个	2				52.78
26	030413003013	打洞(孔)	1. 名称:机械开孔 2. 规格:Φ 200以内 3. 类型:砖结构	个	2				75.26
27	030408008001	防火堵洞(隔板)、孔洞封堵	1. 名称:防火堵洞(隔板)、孔洞封堵 2. 材质:水泥砂浆 3. 规格:0.01m3以内	m3	2				4025.58
28	030408008002	防火堵洞(隔板)、孔洞封堵	1. 名称:防火堵洞(隔板)、孔洞封堵 2. 材质:水泥砂浆 3. 规格:0.03m3以内	m3	2				3580.56
29	030408008003	防火堵洞(隔板)、孔洞封堵	1. 名称:防火堵洞(隔板)、孔洞封堵 2. 材质:水泥砂浆	m3	2				3400.21

			3. 规格:0.03m3以上						
30	030413002012	沟槽修补	1. 名称:沟槽修补 2. 材质:水泥砂浆 3. 规格:70*70	m	2				10.1
31	030413002013	沟槽修补	1. 名称:沟槽修补 2. 材质:水泥砂浆 3. 规格:90*90	m	2				13.39
32	030413002014	沟槽修补	1. 名称:沟槽修补 2. 材质:水泥砂浆 3. 规格:100*140	m	2				23.39
33	030413002015	沟槽修补	1. 名称:沟槽修补 2. 材质:水泥砂浆 3. 规格:120*150	m	2				27.88
34	030413002016	沟槽修补	1. 名称:沟槽修补 2. 材质:水泥砂浆 3. 规格:150*200	m	2				47.82
35	080802013001	文字、字符、图形标记	1. 材料品种:氯化橡胶漆 2. 规格尺寸:综合考虑	m2	2				7.39
		附属工作合计							
		阀门安装							
		阀门安装合计							
		球墨铸铁阀门							
1	031003001001	球墨铸铁蝶阀 DN100	1. 名称:蝶阀 2. 材质:球墨铸铁 3. 型号、规格:DN100 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				1660.99
2	031003001002	球墨铸铁蝶阀 DN150	1. 名称:蝶阀 2. 材质:球墨铸铁 3. 型号、规格:DN150 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏	个	1				2643.53

			、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求						
3	031003001003	球墨铸铁闸阀 DN100	1. 名称:闸阀 2. 材质:球墨铸铁 3. 型号、规格:DN100 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				876.79
4	031003001004	球墨铸铁闸阀 DN150	1. 名称:闸阀 2. 材质:球墨铸铁 3. 型号、规格:DN150 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				1553.13
5	031003001005	球墨铸铁止回阀 DN100	1. 名称:止回阀 2. 材质:球墨铸铁 3. 型号、规格:DN100 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				821.79
6	031003001006	球墨铸铁止回阀 DN150	1. 名称:止回阀 2. 材质:球墨铸铁 3. 型号、规格:DN150 4. 连接形式:综合考虑	个	1				1487.13

			5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求						
7	031003001007	球墨铸铁伸缩接头 DN100	1. 名称:伸缩接头 2. 材质:球墨铸铁 3. 型号、规格:DN100 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:切管、检修盘根、对口、焊接法兰、制垫、加垫、安装、水压试验 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				382.94
8	031003001008	球墨铸铁伸缩接头 DN150	1. 名称:伸缩接头 2. 材质:球墨铸铁 3. 型号、规格:DN150 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:切管、检修盘根、对口、焊接法兰、制垫、加垫、安装、水压试验 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				705.55
		球墨铸铁阀门合计							
		不锈钢阀门							
1	031003001009	不锈钢球阀 DN20	1. 名称:球阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN20 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需	个	1				609.94



			的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求						
2	031003001010	不锈钢球阀 DN25	1. 名称:球阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN25 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				729.98
3	031003001011	不锈钢球阀 DN32	1. 名称:球阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN32 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				1014.05
4	031003001012	不锈钢球阀 DN40	1. 名称:球阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN40 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				1245.16
5	031003001013	不锈钢球阀 DN50	1. 名称:球阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN50 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、	个	1				1506.01

			找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求						
6	031003001014	不锈钢蝶阀 DN80	1. 名称:蝶阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN80 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				1256.69
7	031003001015	不锈钢蝶阀 DN100	1. 名称:蝶阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN100 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				1999.39
8	031003001016	不锈钢蝶阀 DN125	1. 名称:蝶阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN125 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				2653.54
9	031003001017	不锈钢蝶阀 DN150	1. 名称:蝶阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN150	个	1				3223.53

			4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求						
10	031003001018	不锈钢蝶阀 DN200	1. 名称:蝶阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN200 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				4681.56
11	031003001019	不锈钢蝶阀 DN250	1. 名称:蝶阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN250 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				7296.77
12	031003001020	不锈钢蝶阀 DN300	1. 名称:蝶阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN300 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				10158.07

13	031003001021	不锈钢闸阀 DN20	1. 名称:闸阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN20 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				335.86
14	031003001022	不锈钢闸阀 DN25	1. 名称:闸阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN25 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				419.71
15	031003001023	不锈钢闸阀 DN32	1. 名称:闸阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN32 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				593.08
16	031003001024	不锈钢闸阀 DN40	1. 名称:闸阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN40 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				760.36

			8. 其他:详施工或规范要求						
17	031003001025	不锈钢闸阀 DN50	1. 名称:闸阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN50 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				999.4
18	031003001026	不锈钢闸阀 DN80	1. 名称:闸阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN80 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				1831.18
19	031003001027	不锈钢闸阀 DN100	1. 名称:闸阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN100 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				2300.99
20	031003001028	不锈钢闸阀 DN125	1. 名称:闸阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN125 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏	个	1				3672.74

			、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求						
21	031003001029	不锈钢闸阀 DN150	1. 名称:闸阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN150 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				4621.9 3
22	031003001030	不锈钢闸阀 DN200	1. 名称:闸阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN200 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				6893.5 6
23	031003001031	不锈钢闸阀 DN250	1. 名称:闸阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN250 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				13192. 77
24	031003001032	不锈钢闸阀 DN300	1. 名称:闸阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN300 4. 连接形式:综合考虑	个	1				18652. 47

			5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求						
25	031003001033	不锈钢闸止回阀 DN20	1. 名称:止回阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN20 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				386.12
26	031003001034	不锈钢闸止回阀 DN25	1. 名称:止回阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN25 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				420.52
27	031003001035	不锈钢闸止回阀 DN32	1. 名称:止回阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN32 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				629.44
28	031003001036	不锈钢止回阀 DN40	1. 名称:止回阀	个	1				656.94

			2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN40 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求						
29	031003001037	不锈钢止回阀 DN50	1. 名称:止回阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN50 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				1061.6 1
30	031003001038	不锈钢止回阀 DN80	1. 名称:止回阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN80 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				1886.1 2
31	031003001039	不锈钢止回阀 DN100	1. 名称:止回阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN100 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范	个	1				2624.9 9



			要求						
32	031003001040	不锈钢止回阀 DN125	1. 名称:止回阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN125 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				4075.94
33	031003001041	不锈钢止回阀 DN150	1. 名称:止回阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN150 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				4217.13
34	031003001042	不锈钢止回阀 DN200	1. 名称:止回阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN200 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				6336.76
35	031003001043	不锈钢止回阀 DN250	1. 名称:止回阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN250 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转	个	1				9871.97

			7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求						
36	031003001044	不锈钢止回阀 DN300	1. 名称:止回阀 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN300 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				13250.07
37	031003001045	不锈钢伸缩接头 DN50	1. 名称:伸缩接头 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN50 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:切管、检修盘根、对口、焊接法兰、制垫、加垫、安装、水压试验 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				381.25
38	031003001046	不锈钢伸缩接头 DN80	1. 名称:伸缩接头 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN80 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:切管、检修盘根、对口、焊接法兰、制垫、加垫、安装、水压试验 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				656.74
39	031003001047	不锈钢伸缩接头 DN100	1. 名称:伸缩接头 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN100	个	1				819.97

			4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:切管、检修盘根、对口、焊接法兰、制垫、加垫、安装、水压试验 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求						
40	031003001048	不锈钢伸缩接头 DN125	1. 名称:伸缩接头 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN125 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:切管、检修盘根、对口、焊接法兰、制垫、加垫、安装、水压试验 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				1066.03
41	031003001049	不锈钢伸缩接头 DN150	1. 名称:伸缩接头 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN150 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:切管、检修盘根、对口、焊接法兰、制垫、加垫、安装、水压试验 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				1467.17
42	031003001050	不锈钢伸缩接头 DN200	1. 名称:伸缩接头 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN200 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:切管、检修盘根、对口、焊接法兰、制垫、加垫、安装、水压试验 7. 完成本清单项目所需	个	1				2035.15

			的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求						
43	031003001051	不锈钢伸缩接头 DN250	1. 名称:伸缩接头 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN250 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:切管、检修盘根、对口、焊接法兰、制垫、加垫、安装、水压试验 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				2626.96
44	031003001052	不锈钢伸缩接头 DN300	1. 名称:伸缩接头 2. 材质:不锈钢 3. 型号、规格:DN300 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:切管、检修盘根、对口、焊接法兰、制垫、加垫、安装、水压试验 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				3156.82
		不锈钢阀门合计							
		碳钢阀门							
1	031003001053	碳钢球阀 DN20	1. 名称:球阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN20 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				153.42
2	031003001054	碳钢球阀 DN25	1. 名称:球阀	个	1				187

			2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN25 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求						
3	031003001055	碳钢球阀 DN32	1. 名称:球阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN32 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				268.26
4	031003001056	碳钢球阀 DN40	1. 名称:球阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN40 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				391.92
5	031003001057	碳钢球阀 DN50	1. 名称:球阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN50 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范	个	1				480.66

			要求						
6	031003001058	碳钢蝶阀 DN80	1. 名称:蝶阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN80 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				398.59
7	031003001059	碳钢蝶阀 DN100	1. 名称:蝶阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN100 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				580.99
8	031003001060	碳钢蝶阀 DN125	1. 名称:蝶阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN125 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				666.34
9	031003001061	碳钢蝶阀 DN150	1. 名称:蝶阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN150 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转	个	1				808.33

			7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求						
10	031003001062	碳钢蝶阀 DN200	1. 名称:蝶阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN200 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				1264.76
11	031003001063	碳钢蝶阀 DN250	1. 名称:蝶阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN250 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				1776.77
12	031003001064	碳钢蝶阀 DN300	1. 名称:蝶阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN300 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				3136.47
13	031003001065	碳钢闸阀 DN20	1. 名称:闸阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN20 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑	个	1				126.35

			6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求						
14	031003001066	碳钢闸阀 DN25	1. 名称:闸阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN25 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				141.15
15	031003001067	碳钢闸阀 DN32	1. 名称:闸阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN32 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				189.28
16	031003001068	碳钢闸阀 DN40	1. 名称:闸阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN40 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				260.21
17	031003001069	碳钢闸阀 DN50	1. 名称:闸阀 2. 材质:碳钢	个	1				321.49



			3. 型号、规格:DN50 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求						
18	031003001070	碳钢闸阀 DN80	1. 名称:闸阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN80 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				626.45
19	031003001071	碳钢闸阀 DN100	1. 名称:闸阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN100 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				916.19
20	031003001072	碳钢闸阀 DN125	1. 名称:闸阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN125 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				1143.94

21	031003001073	碳钢闸阀 DN150	1. 名称:闸阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN150 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				1335.53
22	031003001074	碳钢闸阀 DN200	1. 名称:闸阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN200 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				1955.96
23	031003001075	碳钢闸阀 DN250	1. 名称:闸阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN250 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				3694.37
24	031003001076	碳钢闸阀 DN300	1. 名称:闸阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN300 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				5195.67

			8. 其他:详施工或规范要求						
25	031003001077	碳钢闸止回阀 DN20	1. 名称:止回阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN20 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				121.3
26	031003001078	碳钢闸止回阀 DN25	1. 名称:止回阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN25 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				135.09
27	031003001079	碳钢闸止回阀 DN32	1. 名称:止回阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN32 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				162.01
28	031003001080	碳钢止回阀 DN40	1. 名称:止回阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN40 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏	个	1				191.53

			、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求						
29	031003001081	碳钢止回阀 DN50	1. 名称:止回阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN50 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				218.06
30	031003001082	碳钢止回阀 DN80	1. 名称:止回阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN80 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				358.19
31	031003001083	碳钢止回阀 DN100	1. 名称:止回阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN100 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				608.19
32	031003001084	碳钢止回阀 DN125	1. 名称:止回阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN125 4. 连接形式:综合考虑	个	1				766.34

			5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求						
33	031003001085	碳钢止回阀 DN150	1. 名称:止回阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN150 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				924.33
34	031003001086	碳钢止回阀 DN200	1. 名称:止回阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN200 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				1225.56
35	031003001087	碳钢止回阀 DN250	1. 名称:止回阀 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN250 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				1739.17
36	031003001088	碳钢止回阀 DN300	1. 名称:止回阀	个	1				2359.6

			2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN300 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求						7
37	031003001089	碳钢伸缩接头 DN50	1. 名称:伸缩接头 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN50 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:切管、检修盘根、对口、焊接法兰、制垫、加垫、安装、水压试验 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				263.02
38	031003001090	碳钢伸缩接头 DN80	1. 名称:伸缩接头 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN80 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:切管、检修盘根、对口、焊接法兰、制垫、加垫、安装、水压试验 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				371.43
39	031003001091	碳钢伸缩接头 DN100	1. 名称:伸缩接头 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN100 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:切管、检修盘根、对口、焊接法兰、制垫、加垫、安装、水压试验	个	1				452.54

			7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求						
40	031003001092	碳钢伸缩接头 DN125	1. 名称:伸缩接头 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN125 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:切管、检修盘根、对口、焊接法兰、制垫、加垫、安装、水压试验 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				671.69
41	031003001093	碳钢伸缩接头 DN150	1. 名称:伸缩接头 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN150 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:切管、检修盘根、对口、焊接法兰、制垫、加垫、安装、水压试验 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				813.27
42	031003001094	碳钢伸缩接头 DN200	1. 名称:伸缩接头 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN200 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:切管、检修盘根、对口、焊接法兰、制垫、加垫、安装、水压试验 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				1349.84
43	031003001095	碳钢伸缩接头 DN250	1. 名称:伸缩接头 2. 材质:碳钢	个	1				1826.96

			3. 型号、规格:DN250 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:切管、检修盘根、对口、焊接法兰、制垫、加垫、安装、水压试验 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求						
44	031003001096	碳钢伸缩接头 DN300	1. 名称:伸缩接头 2. 材质:碳钢 3. 型号、规格:DN300 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:切管、检修盘根、对口、焊接法兰、制垫、加垫、安装、水压试验 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				2276.11
		碳钢阀门合计							
		塑料阀门							
1	031003001097	塑料球阀 DN20	1. 名称:球阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN20 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				14.82
2	031003001098	塑料球阀 DN25	1. 名称:球阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN25 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏	个	1				20.38



			、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求						
3	031003001099	塑料球阀 DN32	1. 名称:球阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN32 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				24.83
4	031003001100	塑料球阀 DN40	1. 名称:球阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN40 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				41.92
5	031003001101	塑料球阀 DN50	1. 名称:球阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN50 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				149.01
6	031003001102	塑料蝶阀 DN80	1. 名称:蝶阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN80 4. 连接形式:综合考虑	个	1				324.08

			5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求						
7	031003001103	塑料蝶阀 DN100	1. 名称:蝶阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN100 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				389.79
8	031003001104	塑料蝶阀 DN125	1. 名称:蝶阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN125 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				527.14
9	031003001105	塑料蝶阀 DN150	1. 名称:蝶阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN150 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				625.13
10	031003001106	塑料蝶阀 DN200	1. 名称:蝶阀	个	1				905.56

			2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN200 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求						
11	031003001107	塑料蝶阀 DN250	1. 名称:蝶阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN250 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				1291.17
12	031003001108	塑料蝶阀 DN300	1. 名称:蝶阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN300 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				1592.07
13	031003001109	塑料闸阀 DN20	1. 名称:闸阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN20 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范	个	1				23.76

			要求						
14	031003001110	塑料闸阀 DN25	1. 名称:闸阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN25 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				31.1
15	031003001111	塑料闸阀 DN32	1. 名称:闸阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN32 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				42.53
16	031003001112	塑料闸阀 DN40	1. 名称:闸阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN40 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				58.74
17	031003001113	塑料闸阀 DN50	1. 名称:闸阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN50 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转	个	1				167.6

			7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求						
18	031003001114	塑料闸阀 DN80	1. 名称:闸阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN80 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				271.96
19	031003001115	塑料闸阀 DN100	1. 名称:闸阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN100 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				359.52
20	031003001116	塑料闸阀 DN125	1. 名称:闸阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN125 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				429.26
21	031003001117	塑料闸阀 DN150	1. 名称:闸阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN150 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑	个	1				496.1

			6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求						
22	031003001118	塑料闸阀 DN200	1. 名称:闸阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN200 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				749.28
23	031003001119	塑料闸阀 DN250	1. 名称:闸阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN250 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				1023.56
24	031003001120	塑料闸阀 DN300	1. 名称:闸阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN300 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				1203.13
25	031003001121	塑料闸止回阀 DN20	1. 名称:止回阀 2. 材质:塑料	个	1				20.54

			3. 型号、规格:DN20 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求						
26	031003001122	塑料闸止回阀 DN25	1. 名称:止回阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN25 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				26.81
27	031003001123	塑料闸止回阀 DN32	1. 名称:止回阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN32 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				36.16
28	031003001124	塑料止回阀 DN40	1. 名称:止回阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN40 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				51.3

29	031003001125	塑料止回阀 DN50	1. 名称:止回阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN50 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				158.75
30	031003001126	塑料止回阀 DN80	1. 名称:止回阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN80 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				256.38
31	031003001127	塑料止回阀 DN100	1. 名称:止回阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN100 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				337.58
32	031003001128	塑料止回阀 DN125	1. 名称:止回阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN125 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作	个	1				404.84



			8. 其他:详施工或规范要求						
33	031003001129	塑料止回阀 DN150	1. 名称:止回阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN150 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				469.91
34	031003001130	塑料止回阀 DN200	1. 名称:止回阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN200 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				716.53
35	031003001131	塑料止回阀 DN250	1. 名称:止回阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN250 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				981.08
36	031003001132	塑料止回阀 DN300	1. 名称:止回阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN300 4. 连接形式:综合考虑 5. 焊接方法:综合考虑 6. 包含:运输、安装、找平、找正、试压试漏	个	1				1150.92

			、试运转 7. 完成本清单项目所需的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求						
		塑料阀门合计							
		洗眼器							
1	031003001133	洗眼器	1. 材质:洗眼器 2. 规格、类型:按要求 3. 组装形式:成套购买	组	2				448.97
		洗眼器合计							
		防腐							
1	031201003001	一般金属结构除锈	1. 除锈级别:手工除锈 2. 除锈类别:综合考虑 3. 其他:符合设计及其验收规范	kg	2				0.6
2	031201001001	管道除微锈	1. 名称:管道手工除微锈 2. 除锈级别:综合考虑 3. 其他:符合设计及其验收规范	m2	2				1.29
3	031201001002	管道除轻锈	1. 工作名称:手工除轻锈 2. 除锈类别:综合考虑 3. 其他:符合设计及其验收规范	m2	2				6.45
4	031201001003	管道除中锈	1. 工作名称:手工除中锈 2. 除锈类别:综合考虑 3. 其他:符合设计及其验收规范	m2	2				12.26
5	031201001004	管道抛丸除锈	1. 名称:管道抛丸除锈 2. 除锈级别:综合考虑 3. 其他:符合设计及其验收规范	m2	2				20.74
6	031201001005	管道喷石英砂除锈	1. 名称:管道喷石英砂除锈 2. 部位: 内壁 3. 除锈级别:综合考虑 4. 其他:符合设计及其验收规范	m2	2				49.31
7	031201001006	管道喷石英砂除锈	1. 名称:管道喷石英砂	m2	2				38.62

			除锈 2. 部位: 外壁 3. 除锈级别: 综合考虑 4. 其他: 符合设计及其验收规范						
8	031201001007	管道防腐蚀	1. 钢管环氧煤沥青漆一底两面 管外径(mm以下) 426 2. 钢管环氧煤沥青漆玻璃布每增一油一布 管外径(mm以下) 426	m2	2				23. 49
9	031201001008	管道防腐蚀	1. 铸铁管刷油 9081环氧底漆 一遍 2. 铸铁管刷油 聚氨酯丙烯酸面漆 第一遍 3. 铸铁管刷油 聚氨酯丙烯酸面漆 第二遍	m2	2				18. 35
10	031201001009	管道喷镀(涂)	1. 除锈级别: 综合考虑 2. 喷镀(涂)品种: 喷铝 3. 喷镀(涂)厚度: 0. 3mm	m2	2				181. 75
11	031201001010	管道防腐蚀	1. 名称: 管道防腐蚀 2. 品种: 环氧、酚醛树脂漆 3. 遍数: 二遍 4. 其他: 符合设计及其验收规范	m2	2				28. 62
12	031201001011	管道防腐蚀	1. 名称: 管道防腐蚀 2. 品种: H87防腐涂料 3. 遍数: 二遍 4. 其他: 符合设计及其验收规范	m2	2				15. 55
13	031201001012	管道防腐蚀	1. 名称: 管道防腐蚀 2. 品种: TO树脂漆涂料 3. 遍数: 二遍 4. 其他: 符合设计及其验收规范	m2	2				32. 46
14	031201001013	埋地管道防腐蚀	1. 名称: 埋地管道防腐蚀 2. 品种: 沥青玻璃布 3. 遍数: 一布二油 4. 其他: 符合设计及其验收规范	m2	2				41. 51
15	031201003002	金属结构防腐	1. 名称: 金属结构防腐蚀	kg	2				1. 44

			2. 品种:红丹环氧防锈漆, 聚氨酯漆 3. 遍数:两底两面 4. 其他:符合设计及其验收规范						
		防腐合计							
		其他类别							
1	031003001134	绿化喷头DN40三通	1. 材质:绿化喷头DN40三通 2. 规格、型号:DN40 3. 连接形式:粘接	个	2				22.01
2	031003001135	塑料管件喷淋头DN40	1. 规格:塑料管件喷淋头DN40	个	2				88.85
3	031003001136	拆除管道 $\Phi$ 300以内	1. 材质:塑料管 2. 管径: $\Phi$ 300以内 3. 其他: 包含废料现场清理, 就近堆放, 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m	2				6.95
4	031003001137	拆除管道 $\Phi$ 500以内	1. 材质:塑料管 2. 管径: $\Phi$ 500以内	m	2				11.68
5	031003001138	拆除管道 $\Phi$ 800以内	1. 材质:塑料管 2. 管径: $\Phi$ 800以内 3. 其他: 包含废料现场清理, 就近堆放, 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m	2				25.24
6	030701001001	设备支架	1. 名称:设备支架 2. 材质: 综合考虑 3. 设备制作、安装、刷油、除锈等 4. 未尽事项详见图纸、招标文件、工程量清单计价说明、国家相关规范等	kg	1				19.65
		其他类别合计							
		其他清单							
1	030702003012	不锈钢板通风管道	1. 拆除原不锈钢风管方	m <sup>2</sup>	10				7.02

			矩形风管周长(mm以内) 2000以下 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作 3. 其他:详施工或规范要求						
2	030702003013	不锈钢板通风管道	1. 拆除原不锈钢风管方 矩形风管周长(mm以内) 4000以下 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作 3. 其他:详施工或规范要求	m2	10				5.29
3	031208003001	通风管道保温层拆除	1. 通风管道保温层拆除 ，厚度综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作 3. 其他:详施工或规范要求	m2	10				2.97
4	031208003002	通风管道绝热	1. 发泡橡塑保温板安装 通风管道 厚度(mm以内 /层) 30 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作 3. 其他:详施工或规范要求	m2	10				29.77
5	030411001001	配管	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构明配 公称直径 (mm以内) 32 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作 3. 其他:详施工或规范要求	m	100				30.07
6	030411001002	配管	1. 镀锌电线管砖、混凝土结构暗配 公称直径 (mm以内) 32 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作 3. 其他:详施工或规范要求	m	100				22.53
7	030411004001	配线	1. 硬绝缘导线管内穿线 BV-2.5mm 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	100				3.39

			3. 其他:详施工或规范要求						
8	030411004002	配线	1. 硬绝缘导线管内穿线 BV-4mm 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作 3. 其他:详施工或规范要求	m	100				4. 39
9	030411002001	线槽	1. 规格型号: 镀锌金属线槽25×50 壁厚1.2mm 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作 3. 其他:详施工或规范要求	m	50				30. 67
10	030408001001	电力电缆	1. 规格型号: 铜芯聚氯乙烯绝缘聚氯乙烯护套电力电缆0.6/1KV VV 1×35mm <sup>2</sup> 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作 3. 其他:详施工或规范要求	m	50				33. 02
11	030412001001	普通灯具	1. 规格型号: 3*14W(T5)格栅灯盘 600*600 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作 3. 其他:详施工或规范要求	套	10				185. 24
12	030404034001	照明开关	1. 规格型号: 单控照明开关 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作 3. 其他:详施工或规范要求	个	10				21. 07
13	030404035001	插座	1. 规格型号: 插座 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作 3. 其他:详施工或规范要求	个	10				22. 54
		其他清单合计							
		分部分项合计							
		单价措施							

	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	031003001139	防毒口罩	1. 按实际作业和监护人员单次使用防毒口罩计算 2. 防酸碱腐蚀类通用产品，均码 3. 具体数量以现场实际签证数量为准	套	100				19.47
2	031003001140	轴流风机	1. 轴流风机7.5kw 2. 所有清淤场所通风换气的频次 不得低于5次 / 小时（每小时5次），对于气体检测不合格、地下厂清淤、加盖池体清淤、提升 泵房清淤以及其他纵深较大的池、井等场所的清淤和大修作业，应加大通风换气频次，直至气体检测合格后作业	台班	1				56.44
3	031003001141	轴流风机	1. 轴流风机30kw 2. 所有清淤场所通风换气的频次 不得低于5次 / 小时（每小时5次），对于气体检测不合格、地下厂清淤、加盖池体清淤、提升 泵房清淤以及其他纵深较大的池、井等场所的清淤和大修作业，应加大通风换气频次，直至气体检测合格后作业	台班	1				163.67
4	031003001142	轴流风机	1. 轴流风机60kw 2. 所有清淤场所通风换气的频次 不得低于5次 / 小时（每小时5次），对于气体检测不合格、地下厂清淤、加盖池体清淤、提升 泵房清淤以及其他纵深较大	台班	1				262.2

			的池、井等场所的清淤和大修作业，应加大通风换气频次，直至气体检测合格后作业						
5	031003001143	轴流风机	1. 轴流风机100kw 2. 所有清淤场所通风换气的频次 不得低于5次 / 小时（每小时5次），对于气体检测不合格、地下厂清淤、加盖池体清淤、提升 泵房清淤以及其他纵深较大的池、井等场所的清淤和大修作业，应加大通风换气频次，直至气体检测合格后作业	台班	1				450. 32
6	031003001144	轴流风机	1. 轴流风机150kw 2. 所有清淤场所通风换气的频次 不得低于5次 / 小时（每小时5次），对于气体检测不合格、地下厂清淤、加盖池体清淤、提升 泵房清淤以及其他纵深较大的池、井等场所的清淤和大修作业，应加大通风换气频次，直至气体检测合格后作业	台班	1				626. 11
7	031003001145	轴流风机	1. 轴流风机220kw 2. 所有清淤场所通风换气的频次 不得低于5次 / 小时（每小时5次），对于气体检测不合格、地下厂清淤、加盖池体清淤、提升 泵房清淤以及其他纵深较大的池、井等场所的清淤和大修作业，应加大通风换气频次，直至气体检测合格后作业	台班	1				676. 2
8	031003001146	风机配套风管	1. 有限空间作业风机配套风管 2. 内径100 3. 风管必须延至作业面	次/m	1				3. 4
9	031003001147	风机配套风管	1. 有限空间作业风机配	次/m	1				6



			套风管 2. 内径150 3. 风管必须延至作业面						
10	031003001148	风机配套风管	1. 有限空间作业风机配套风管 2. 内径220 3. 风管必须延至作业面	次/m	1				14.4
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称： 广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五安装工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00001	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	35.77				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础，费率 35.77%
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	031301010001	安装与生产同时进行增加 费用	QRG	0				按人工费的 10%计算
2	031301011001	在有害身体健康环境中施 工增加费	QRG	0				按人工费的 10%计算
3	TSSGBWZJF001	在地下（暗）室、设备及 大口径管道内等特殊施工 部位进行施工增加费		30				按该部分人 工费的30%计 算
4	粤 031302008001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 =（1- δ）*分部分 项（人工费 +施工机具费 ）*0.344 （0.8≤δ< 1 式中 ：δ=合同工 期/定额工期 ）
5	031302002001	夜间施工增加费		20				按其夜间施 工项目人工 费的20%计算
6	JTGRSGZJF001	交通干扰工程施工增加费		10				按在市政道 路上施工项 目人工费的 10%计算
7	粤	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项

	031302009001							的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 1.00%；省级 文明工地 2.00%
8	DXGXJCJXF001	地下管线交叉降效费		100				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
9	QTFY00000001	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称： 广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五安装工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的10.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：20.00%；省级质量奖：12.50%；市级质量奖：7.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

# 暂列金额明细表

工程名称：广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五安装工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金		0	
合计			0	

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五安装工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五安装工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1			0			
合计			0			

# 计 日 工 表

工程名称：广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五安装工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际
1	人工						
1.1			0		0		
人工小计							
2	材料						
2.1			0		0		
材料小计							
3	施工机具						
3.1			0		0		
施工机具小计							
总计							



# 总承包服务费计价表

工程名称：广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五安装工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1		0			100	
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五安装工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

# 主要材料设备价格表

工程名称：广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五安装工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五市政工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		土石方工程及支护工程							
1	040101001001	挖一般土方（人机配合）	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑 3. 包含场内运输及整理归堆 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	3500				5.78
2	040101002001	挖沟槽土方（人机配合）	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m内 3. 包含场内运输及整理归堆 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	400				9.57
3	040101002002	挖沟槽土方（人机配合）	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m内 3. 包含场内运输及整理归堆 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	400				10.34
4	040101002003	挖沟槽土方（人机配合）	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:6m内 3. 包含场内运输及整理归堆 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	400				11
5	040101002004	人工挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:2m内 3. 包含场内运输及整理归堆	m3	400				42.81

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	040101002005	人工挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:4m内 3. 包含场内运输及整理归堆 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	400				53.1
7	040101002006	人工挖沟槽土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:6m内 3. 包含场内运输及整理归堆 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	400				61.87
8	040101001002	人工挖一般土方	1. 土壤类别:一、二类土 2. 挖土深度:综合考虑 3. 包含场内运输及整理归堆 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	400				23.17
9	040101001003	挖一般土方（人机配合）	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:综合考虑 3. 包含场内运输及整理归堆 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	400				7.89
10	040101002007	挖沟槽土方（人机配合）	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:综合考虑 3. 包含场内运输及整理归堆 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	400				12.7
11	040101002008	人工挖沟槽土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:综合考虑 3. 包含场内运输及整理归堆 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	400				3.82
12	040101001004	人工挖一般土方	1. 土壤类别:三类土 2. 挖土深度:综合考虑 3. 包含场内运输及整理	m3	400				41.9

			归堆 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
13	040101001005	挖一般土方（人机配合）	1. 土壤类别:四类土 2. 挖土深度:综合考虑 3. 包含场内运输及整理归堆 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	400				10.13
14	040101002009	挖沟槽土方（人机配合）	1. 土壤类别:四类土 2. 挖土深度:综合考虑 3. 包含场内运输及整理归堆 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	400				16.05
15	040101002010	人工挖沟槽土方	1. 土壤类别:四类土 2. 挖土深度:综合考虑 3. 包含场内运输及整理归堆 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	400				112.59
16	040101001006	人工挖一般土方	1. 土壤类别:四类土 2. 挖土深度:综合考虑 3. 包含场内运输及整理归堆 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	400				64.22
17	040103001001	回填方（人工夯实）	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方来源、运距:原土回填 3. 含材料运输、场内二次转运、回填、分层碾压、夯实 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	400				35.94
18	040103001002	回填方（机械夯实）	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方来源、运距:原土回填 3. 含材料运输、场内二次转运、回填、分层碾压、夯实 4. 完成本清单项目所需	m3	800				15.17

			的一切相关工作						
19	040103001003	回填方（压路机碾压）	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方来源、运距:原土回填 3. 含材料运输、场内二次转运、回填、分层碾压、夯实 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	800				7.89
20	040101001007	路面清表	1、土壤类别:综合考虑 2、挖土深度:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	100				3.9
21	040103001004	回填方	1. 密实度要求:按设计要求 2. 填方材料品种:中粗砂 3. 含材料运输、场内二次转运、回填、分层碾压、夯实 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	200				188.7
22	040103001005	回填方	1. 填方材料品种:石屑 2. 密实度:按规范要求 3. 含材料运输、场内二次转运、回填、分层碾压、夯实 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	780				208.23
23	040103002001	余方弃置（一般土方）	1. 废弃料品种:一般土方 2. 运距:20km 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	3500				50.37
24	040103002002	余方弃置（石方）	1. 废弃料品种:一般石方、砼碎块碎渣 2. 运距:20km 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	120				80.75
25	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土方 2. 运距:每增减1km，运距>35km，按35km计算	m3	3500				2.02

			，必须提供证明材料并经建设方、监理单位审核确认 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
26	040103002004	余方弃置	1. 废弃料品种: 砼碎块碎渣 2. 运距: 每增减1km, 运距>35km, 按35km计算, 必须提供证明材料并经建设方、监理单位审核确认 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	120				3.08
27	粤 040101006001	打拔拉森钢板桩	1. 桩长: 6m 2. 桩间距: 密扣 3. 其他详见设计图纸及规范要求, 包含完成此项工作的一切费用	t	50				1155.11
28	粤 040101006002	打拔拉森钢板桩	1. 桩长: 9m 2. 桩间距: 密扣 3. 其他详见设计图纸及规范要求, 包含完成此项工作的一切费用	t	60				1010.66
29	粤 040101006003	打拔拉森钢板桩	1. 桩长: 12m 2. 桩间距: 密扣 3. 不含横向钢支撑 3. 其他详见设计图纸及规范要求, 包含完成此项工作的一切费用	t	1				962.37
30	粤 040101006004	打拔槽型钢板桩	1. 桩长: 详见设计图纸要求 2. 桩间距: 密扣 3. 其他详见设计图纸及规范要求, 包含完成此项工作的一切费用	t	1				750.54
31	粤 040101007001	挡土板	1. 材质: 支密板双面挡土板 2. 挡土深度: 详见设计图纸要求 3. 其他详见设计图纸及规范要求, 包含完成此项工作的一切费用	m2	1500				25.16
32	040303006001	钢支撑	1. 部位: 基坑支护	m	100				76.6



			2. 钢板桩支撑安、拆 宽度4m内 3. 其他详见设计图纸及 规范要求, 包含完成此 项工作的一切费用						
		土石方工程及支护工 程合计							
		排水工程							
		排水工程合计							
		排水工程-污水管道							
1	040303001001	混凝土垫层	1. 混凝土强度等级:C20 2. 其他详见设计图纸及 规范要求, 包含完成此 项工作的一切费用	m3	10				581.85
2	040305001001	碎石垫层	1. 材料品种、规格:碎 石 2. 厚度:综合考虑 3. 其他详见设计图纸及 规范要求, 包含完成此 项工作的一切费用	m3	10				330.04
3	040305001002	砂垫层	1. 材料品种、规格:机 制砂 2. 厚度:综合考虑 3. 其他详见设计图纸及 规范要求, 包含完成此 项工作的一切费用	m3	10				222.11
4	040501004001	HDPE中空壁缠绕管 DN200	1. 材质及规格:HDPE中 空壁缠绕管DN200 8KN/m2 2. 连接形式:综合考虑 3. 管道检验及试验要求 :按设计及规范要求 4. 其他详见设计图纸及 规范要求, 包含完成此 项工作的一切费用	m	100				85.35
5	040501004002	HDPE中空壁缠绕管 DN300	1. 材质及规格:HDPE中 空壁缠绕管DN300 8KN/m2 2. 接口方式:综合考虑 3. 闭水试验满足设计及 规范要求	m	100				130.72
6	040501001001	II级钢筋混凝土管 Φ400	1. 垫层、基础材质及厚 度:120° 混凝土基础	m	150				235.67

			2. 规格: $\Phi 400$ 3. 接口方式: 综合考虑 4. 混凝土强度等级: C15 5. 管道检验及试验要求: 满足设计及规范要求 6. 其他详见设计图纸及规范要求, 包含完成此项工作的一切费用						
7	040501001002	II级钢筋混凝土管 $\Phi 600$	1. 垫层、基础材质及厚度: 120° 混凝土基础 2. 规格: $\Phi 600$ 3. 接口方式: 综合考虑 4. 混凝土强度等级: C15 5. 管道检验及试验要求: 满足设计及规范要求 6. 其他详见设计图纸及规范要求, 包含完成此项工作的一切费用	m	100				397.83
8	040501001003	II级钢筋混凝土管 $\Phi 800$	1. 垫层、基础材质及厚度: 120° 混凝土基础 2. 规格: $\Phi 800$ 3. 接口方式: 综合考虑 4. 混凝土强度等级: C15 5. 管道检验及试验要求: 满足设计及规范要求 6. 其他详见设计图纸及规范要求, 包含完成此项工作的一切费用	m	5				590.38
9	040501001004	II级钢筋混凝土管 $\Phi 1000$	1. 垫层、基础材质及厚度: 120° 混凝土基础 2. 规格: $\Phi 1000$ 3. 接口方式: 综合考虑 4. 混凝土强度等级: C15 5. 管道检验及试验要求: 满足设计及规范要求 6. 其他详见设计图纸及规范要求, 包含完成此项工作的一切费用	m	12				895.1
10	040501001005	II级钢筋混凝土管 $\Phi 1200$	1. 垫层、基础材质及厚度: 120° 混凝土基础 2. 规格: $\Phi 1200$ 3. 接口方式: 综合考虑 4. 混凝土强度等级: C15 5. 管道检验及试验要求: 满足设计及规范要求	m	15				1401.34

			6. 其他详见设计图纸及规范要求, 包含完成此项工作的一切费用						
11	031003001277	雨水口	1. 雨水篦子及圈口材质、型号、规格: 铸铁篦子面积在25m²以内 2. 更换雨水篦子 3. 包含混凝土修补 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	27				275.44
		排水工程-污水管道合计							
		污、雨水井修复							
1	040504002001	新建Φ1000预制装配式钢筋混凝土污、雨水井	1. 名称: 预制Φ1000装配式钢筋混凝土检查井 2. 井盖、井圈材质及规格: 井筒及井座均采用C35预制钢筋混凝土结构, 井盖、井座采用重型带铰链球墨铸铁井盖井座, 配球墨铸铁防盗井环盖, 井盖需具备降噪、防盗、弹性紧锁功能, 带防坠安全网 3. 井、池渗漏试验 4. 井深: 3m	座	14				4031.42
2	040504002002	调整Φ1000预制装配式钢筋混凝土污、雨水井高度	1. 名称: 装配式钢筋混凝土检查井井筒增减 井径Φ1000 每增减0.1m	座	1				350.48
3	040504002003	新建Φ1200预制装配式钢筋混凝土污、雨水井	1. 名称: 预制Φ1200装配式钢筋混凝土检查井 2. 井盖、井圈材质及规格: 井筒及井座均采用C35预制钢筋混凝土结构, 井盖、井座采用重型带铰链球墨铸铁井盖井座, 配球墨铸铁防盗井环盖, 井盖需具备降噪、防盗、弹性紧锁功能, 带防坠安全网 3. 井、池渗漏试验 4. 井深: 3m	座	14				3942.76
4	040504002004	调整Φ1200预制装配式	1. 名称: 装配式钢筋混	座	1				371.24

		式钢筋混凝土污、雨水井高度	凝土检查井井筒增减 井径 $\Phi$ 1200 每增减 0.1m						
5	040504002005	检查井升井	1. 名称:装配式钢筋混凝土检查井井筒增减 井径 $\Phi$ 1000 每增减 0.1m	座	10				350.48
6	040504001001	砌筑井	1. 名称:砌筑井 2. 定型井名称、图号、尺寸及井深:圆型砖砌雨水检查井(收口式)、 $\Phi$ 700mm、02S515- 11. 井深1.0m 3. 垫层、基础厚度、材料品种、强度:C15混凝土、厚100MM 4. 深度:1m	座	10				1109.39
7	040504001002	砌筑井	1. 名称:砌筑井 2. 定型井名称、图号、尺寸及井深:圆型砖砌雨水检查井(收口式)、 $\Phi$ 1000mm、02S515- 11. 井深1.0m 3. 垫层、基础厚度、材料品种、强度:C15混凝土、厚100MM 4. 深度:1m	座	10				1710.42
8	040504001003	砌筑井	1. 名称:井室高度每增减0.1m 2. 规格:综合考虑 3. 包含井座拆除复装的工作 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	座	1				68.74
9	041001009001	拆除井	1. 砖砌井拆除 2. 井深度: 3米内 3. 拆除废料外运 人工装自卸汽车运, 运距综合考虑	座	10				369.57
10	041001009002	拆除井	1. 砖砌井拆除 2. 井深度: 4米内 3. 拆除废料外运 人工装自卸汽车运, 运距综合考虑	座	10				456.04

11	040103002005	余方弃置（石方）	1. 废弃料品种:砖砌井 2. 运距:20km 3. 其他详见设计图纸及规范要求，包含完成此项工作的一切费用	m3	5				80.75
12	040504001004	清检查井 积泥	1. 人工清检查井 积泥深度(mm以内) 300 2. 人力车运输100m内	座	40				66.66
13	040103002006	淤泥外运	1. 废弃料品种:淤泥 2. 运距:20km 3. 其他:综合考虑 4. 完成本清单项目所需一切相关工作	m3	40				71.14
		污、雨水井修复合计							
		封堵							
1	040601027001	防水堵漏	1. 部位:立面 2. 材质:防水砂浆补漏 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	500				34.22
2	040601027002	注浆堵漏	1. 水溶性聚氨脂 混凝土结构 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	100				274.1
3	040402018001	柔性防水层	1. 修补外墙伸缩缝 缝宽50mm内 镀锌薄钢板 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	20				21.64
		封堵合计							
		道路工程							
		道路工程合计							
		机动车道及非机动车道							
1	040203007001	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等级:C25 2. 厚度:20cm 3. 水养生 4. 综合考虑缩缝 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 其他:详施工或规范要求	m3	100				647.45
2	040203007002	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等级:C35	m3	100				677.03

			2. 厚度:20cm 3. 水养生 4. 综合考虑缩缝 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作 6. 其他:详施工或规范要求						
3	040203006001	人工摊铺沥青混凝土	1. 沥青品种:细粒式 SMA-13 花岗岩 2. 厚度:3cm 3. 包含:清扫整理下承层、放样、铺沥青混凝土、找平、碾压、初期养护 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 其他:详施工或规范要求	m2	100				64.92
4	040203006002	人工摊铺沥青混凝土	1. 沥青品种:细粒式 SMA-13 玄武岩 2. 厚度:3cm 3. 包含:清扫整理下承层、放样、铺沥青混凝土、找平、碾压、初期养护 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 其他:详施工或规范要求	m2	100				72.73
5	040203006003	机械摊铺沥青混凝土	1. 沥青品种:细粒式 SMA-13 花岗岩 2. 厚度:3cm 3. 包含:清扫整理下承层、放样、铺沥青混凝土、找平、碾压、初期养护 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 其他:详施工或规范要求	m2	100				60.36
6	040203006004	机械摊铺沥青混凝土	1. 沥青品种:细粒式 SMA-13 玄武岩 2. 其他:详施工或规范要求 3. 厚度:3cm	m2	100				68.18

			4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 其他:详施工或规范要求						
7	040203006005	人工摊铺沥青混凝土	1. 沥青品种:中粒式AC花岗岩 2. 厚度:6cm 3. 包含:清扫整理下承层、放样、铺沥青混凝土、找平、碾压、初期养护 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 其他:详施工或规范要求	m2	100				97.34
8	040203006006	人工摊铺沥青混凝土	1. 沥青品种:粗粒式AC花岗岩 2. 厚度:8cm 3. 包含:清扫整理下承层、放样、铺沥青混凝土、找平、碾压、初期养护 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 其他:详施工或规范要求	m2	100				125.16
9	040203006007	机械摊铺6cm中粒式沥青砼 (AC)	1. 沥青品种:中粒式AC花岗岩 2. 厚度:6cm 3. 包含:清扫整理下承层、放样、铺沥青混凝土、找平、碾压、初期养护 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 其他:详施工或规范要求	m2	100				88.73
10	040203006008	机械摊铺8cm粗粒式沥青砼 (AC)	1. 沥青品种:粗粒式AC花岗岩 2. 厚度:8cm 3. 包含:清扫整理下承层、放样、铺沥青混凝土、找平、碾压、初期养护 4. 完成本清单项目所需	m2	100				113.84

			的一切相关工作 5. 其他:详施工或规范要求						
11	040203003001	粘层 (PCR改性乳化沥青 (0.5kg/m2) 粘层)	1、材料品种:PCR改性乳化沥青 2、喷油量:0.5kg/m2 3、其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m2	100				2.52
12	040203004001	1cm 70#热沥青+撒布瓜米石	1、材料品种:1cm 70#热沥青+撒布瓜米石 2、其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m2	100				8.93
13	040203003002	粘层 (喷洒型阳离子乳化沥青PC-2 (1.2L/m2) )	1、材料品种:喷洒型阳离子乳化沥青PC-2 2、喷油量:1.2L/m2 3、其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m2	100				5.04
14	040203003003	透层、粘层	1. 材料品种:乳化沥青 2. 喷油量:1kg/m2 3. 其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m2	100				4.32
15	040202015001	集中拌32cm 5.0%水泥稳定碎石基层	1、水泥含量:5% 2、石料规格:碎石 3、厚度:32cm 4、运距: 综合考虑 5、其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m2	400				123.36
16	040202015002	18cm4.0%水泥稳定碎石底基层	1、水泥含量:4% 2、石料规格:碎石 3、厚度:18cm 4、运距: 综合考虑 5、其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m2	400				65.52
17	040202015003	20cm4%水泥稳定石屑基层	1、水泥含量:4% 2、石料规格:石屑 3、厚度:20cm 4、运距: 综合考虑 5、其他详图纸按本项	m2	400				61.73



			工作内容所需综合考虑完成						
18	040202015004	20cm6%水泥稳定石屑基层	1、水泥含量:6% 2、石料规格:石屑 3、厚度:20cm 4、运距:综合考虑 5、其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m2	400				64.02
19	040202011001	15cm级配碎石垫层	1、材料品种、规格:级配碎石 2、厚度:15cm 3、其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m2	400				45.9
20	040202001001	路床(槽)整形	1、路床碾压检验	m2	800				2.35
		机动车道及非机动车道合计							
		人行道							
1	040204002001	仿花岗岩透水砖 30×15×8cm (2cm 干硬性透水水泥砂浆)	1、块料品种、规格:仿花岗岩透水砖 30×15×8cm抗压强度≥Cc40, 抗折强度≥Cf5.0, 2、基础、垫层:材料品种、厚度:2cm 干硬性透水水泥砂浆 3、其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m2	5				120.02
2	040204002002	仿石PC透水砖浅灰色	1.块料品种、规格:仿石PC透水砖、 300x300x60mm厚 2.基础、垫层:材料品种、厚度:40mm厚黄沙	m2	15				142.12
3	040204002003	C20透水水泥混凝土	1、混凝土强度等级:C20 2、厚度:综合考虑 3、其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m3	2.25				807.29
4	040202011002	级配碎石垫层	1、材料品种、规格:级配碎石	m3	5				305.97

			2、厚度:综合考虑 3、其他详图纸按本项 工作内容所需综合考虑 完成						
5	040202001002	路床(槽)整形	1、人行道整形碾压	m2	20				2.21
6	040204002004	混凝土人行道垫层	1.基础、垫层:材料品 种、厚度:C15混凝土垫 层,厚度综合考虑 2.完成本清单项目所需 的一切相关工作 3.其他:详施工或规范 要求	m3	20				523.52
7	040204002005	人行道广场砖铺设	1.块料品种、规格:大 理石(30厚以内) 2.完成本清单项目所需 的一切相关工作 3.其他:详施工或规范 要求	m2	20				129.77
8	040204002006	人行道块料铺设	1.块料品种、规格:植 草砖 2.完成本清单项目所需 的一切相关工作 3.其他:详施工或规范 要求	m2	20				65.24
		人行道合计							
		侧平石							
1	040204004001	花岗岩低侧石 100×15×30cm	1、材料品种、规格:花 岗岩低侧石 100×15×30cm 2、其他详图纸按本项 工作内容所需综合考虑 完成	m	5				175.29
2	040204004002	花岗岩路边石 (100X15X16cm)	1、材料品种、规格:花 岗岩路边石 (100X15X16cm) 2、其他详图纸按本项 工作内容所需综合考虑 完成	m	8				90.65
3	040204004003	花岗岩平石 (100X25X12cm)	1、材料品种、规格:花 岗岩平石 (100X25X12cm) 2、砂浆:3cm1:2水泥砂 浆	m	5				113.21

			3、其他详图纸按本项 工作内容所需综合考虑 完成						
4	040204005001	混凝土后座（C20）	1、材料品种:后座 2、混凝土强度等级 :C20 3、其他详图纸按本项 工作内容所需综合考虑 完成	m3	2.8				514.71
		侧平石合计							
		透水路面排水							
1	040201021001	防渗土工布	1、材料品种、规格:土 工布一层, 200g/m² 2、其他详图纸按本项 工作内容所需综合考虑 完成	m2	10				11.62
2	040201023001	碎石盲沟 20×30cm	1、石料规格:碎石盲沟 20×30cm 2、厚度:综合考虑 3、其他详图纸按本项 工作内容所需综合考虑 完成	m	10				27.86
3	040501004003	DN10软式透水管(外侧 包裹土工布)	1、材质及规格:pvc管 DN10 2、连接形式:胶圈接口 3、铺设深度:1m以内 4、其他详图纸按本项 工作内容所需综合考虑 完成	m	10				11.48
4	040501004004	DN10cmPVC横向排水管	1、材质及规格:pvc管 DN10 2、连接形式:胶圈接口 3、铺设深度:1m以内 4、其他详图纸按本项 工作内容所需综合考虑 完成	m	10				7.83
		透水路面排水合计							
		新旧路面搭接							
1	040901008001	植筋中25mm拉杆 @400, L=70cm	1、植筋规格:25mm螺纹 钢 2、其他详图纸按本项 工作内容所需综合考虑 完成	根	200				110.55

2	040203007003	20cm 过渡C30水泥砼板	1、混凝土强度等级:C30 2、厚度:20cm 3、其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m2	100				133.73
3	040201021002	土工格栅	1、材料品种、规格:土工格栅 2、其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m2	100				17.99
4	041001004001	铣刨路面	1. 材质: 沥青混凝土路面 2. 厚度: 铣刨机铣刨路面厚5cm 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作 4. 其他: 详施工或规范要求	m2	100				4.22
5	041001004002	铣刨路面	1. 铣刨混凝土路面 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作 3. 其他: 详施工或规范要求	m2	100				9.08
		新旧路面搭接合计							
		混凝土渠道							
1	040501019001	混凝土渠道500*600	1名称: 混凝土渠道500*600 2. 垫层: 100mm厚C15混凝土 3. 基础: 200mm厚C30混凝土 4. 墙身: 150mm厚C25混凝土 5. 其他: 防水砂浆抹面 6. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	10				310.5
2	040501019002	混凝土渠道300*400	1名称: 混凝土渠道300*400 2. 垫层: 100mm厚C15混凝土 3. 基础: 150mm厚C30混凝土	m	5				226.15

			4. 墙身: 100mm厚C25混凝土 5. 其他: 防水砂浆抹面 6. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等						
3	040402016001	沟道(槽)盖板	1. 盖板种类:镀锌格栅盖板 2. 单块盖板尺寸:600mm长*520mm宽*70mm厚 (片厚7mm) 3. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	10				45.59
4	040402016002	沟道盖板	1. 盖板种类:镀锌格栅盖板 2. 单块盖板尺寸:600mm长*420mm宽*70mm厚 (片厚7mm) 3. 未尽事项详见图纸、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	5				41.63
		混凝土渠道合计							
		拆除工程							
		拆除工程合计							
		排水工程拆除工程							
1	041001006001	拆除管道	1. 材质:混凝土管 2. 管径: $\Phi$ 1000以内 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	60				84.29
2	041001006002	拆除管道	1. 材质:金属管道 2. 管径: $\Phi$ 400以内 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	60				37.72
3	041001006003	拆除管道	1. 材质:塑料管 2. 管径: $\Phi$ 300以内 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	60				6.69
4	041001008001	拆除混凝土结构(无筋)	1. 结构形式:小型混凝土结构无筋 2. 强度等级:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m <sup>3</sup>	60				188.26

5	041001008002	拆除混凝土结构(有筋)	1. 结构形式:小型混凝土结构有筋 2. 强度等级:综合考虑 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	20				277.72
6	031003001278	钢支架拆除	1. 钢支架拆除 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	t	5				1737.15
7	040103002007	废料外运	1. 拆除废料外运:综合考虑 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	100				148.79
		排水工程拆除工程合计							
		道路工程拆除							
1	041001001001	拆除路面	1. 材质:混凝土 2. 厚度:综合考虑 3. 包含:拆除、清底、场内运输、废渣清理成堆 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m3	500				106.65
2	041001001002	拆除水泥稳定基层	1. 材质:水泥稳定碎(砾)石 2. 部位:道路基层 3. 厚度:200mm以内 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	500				16.55
3	041001001003	小型机械拆除水泥混凝土路面	1. 材质:混凝土类(无筋) 2. 厚度:20cm	m2	500				23.82
4	041001001004	小型机械拆除水泥稳定基层	1. 材质:水泥稳定基层 2. 厚度:15cm	m2	500				14.45
5	041001002001	拆除人行道	1. 材质:人行道砖 2. 厚度:25cm以内 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	500				6.82
6	041001001005	旧路切缝	1. 材质:沥青混凝土路面 2. 厚度:5cm以内 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	200				4.4

7	041001001006	旧路切缝	1. 材质:水泥混凝土路面 2. 厚度:10cm 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	200				8.72
		道路工程拆除合计							
		拆除金属构件							
1	04B001	拆除金属（铸铁）回收	1. 拆除铸铁金属材料回收	t	2.5				-1750
2	04B002	拆除金属（镀锌钢型材）回收	1. 拆除镀锌钢金属材料回收	t	1.5				-1924.3
3	04B003	拆除金属（不锈钢）废料回收	1. 拆除不锈钢金属材料回收	t	1.5				-4850
		拆除金属构件合计							
		交通工程							
1	040205006001	标线	1、材料品种:热熔型反光环保涂料 2、线宽:10cm 3、标线厚度不少于2.5mm, 亮度因数 $\geq 0.27$ , 双实线为黄色, 车道线为白色, 其他标线、箭头等符合GB5768—2009规定。	m <sup>2</sup>	150				33.41
2	040205006002	停车位热熔标线	1、材料品种:热熔型反光环保涂料 2、类型:停车位热熔标线	m <sup>2</sup>	100				33.41
3	040205007001	导向箭头热熔标线	1. 导向箭头白色 箭头长3m 2. 标线厚度不少于2.5mm, 亮度因数 $\geq 0.27$ , 双实线为黄色, 车道线为白色, 其他标线、箭头等符合GB5768—2009规定。	个	15				244.98
4	040205008001	人行横道线	1、材料品种:热熔型反光环保涂料 2、类型:人行横道线	m <sup>2</sup>	15				38.61
5	040205007002	浅蓝色脚印涂料	1、材料品种:热熔型反光环保涂料 2、类型:浅蓝色脚印涂	个	15				1.8

			料280x150mm						
6	040205007003	非机动车地面标记	1、材料品种:热熔型反光环保涂料 2、类型:非机动车地面标记	个	15				150.26
7	040205007004	地面文字	1、材料品种:热熔型反光环保涂料 2、类型:地面文字 3、规格尺寸:字高2.5米	个	15				150.26
8	040205007005	人行道预告标记	1、材料品种:热熔型反光环保涂料 2、类型:人行道预告标记	个	15				291.92
9	011508004001	金属字	1. 铸字材料品种、颜色:金属字体, 陶瓷面	个	15				147.45
10	040205017001	Φ200*650mm花岗岩车止石	1、材质:花岗岩车止石 2、规格尺寸:Φ200*650mm 3、基础、垫层:材料品种、厚度:C20混凝土基础 4、其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	个	5				394.83
11	040205017002	球形车止石	1. 规格、型号:R=30cm球形车止石 2. 材料品种:优质花岗岩 芝麻灰/白 3. 间隔1.5m摆放	个	5				304.06
12	040205018001	警示柱	1. 道口标注:Φ114钢管, 管壁厚4.0mm, 单根重13.84kg 2. 反光标志:贴红白相间反光膜 3. 规格、型号:基座采用C20砼	根	5				138.52
		交通工程合计							
		其他类别							
1	041001001007	拆除路面	1. 材质:沥青路面 2. 厚度:10cm以内 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m <sup>2</sup>	50				8.05



2	040201022001	砖砌排水沟	1. 断面尺寸:综合考虑 宽200-400mm; 高300-500mm 2. 基础、垫层:材料品种、厚度:综合考虑 3. 砌体材料:标准砖 4. 砂浆强度等级:综合考虑 5. 抹灰砂浆:M20水泥砂浆找平 6. 盖板: 综合考虑	m	50				113.38
3	040205014001	凸面镜	1. 类型:ABS广角镜、红色 2. 规格: $\phi 800\text{mm}$ 3. 材质: ABS+PC镜面	个	5				299.53
4	040205003001	单立柱标志杆 $\Phi 76 \times 3.75 \times 2750$	1、类型:单立柱标志杆 $\Phi 76 \times 3.75 \times 2750$ 2、材质:钢管 3、基础、垫层: 材料品种、厚度:C25混凝土基础 ( $0.5 \times 0.5 \times 0.7\text{m}$ ), M10水泥砂浆基座保护层 ( $0.5 \times 0.5 \times 0.25\text{m}$ ) 4、油漆品种:热浸镀锌防腐处理, 其表面各喷涂二遍环氧富锌底漆和银色调和漆, 镀锌量 $600\text{g}/\text{m}^2$ 5、预埋件:预埋铁件、螺栓	套	1				486.15
		其他类别合计							
		其他新单							
1	040203006009	人工摊铺沥青混凝土	1. 沥青品种:中粒式AC花岗岩 2. 厚度:3cm 3. 包含:清扫整理下承层、放样、铺沥青混凝土、找平、碾压、初期养护 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 其他:详施工或规范要求	$\text{m}^2$	100				48.67

2	040203006010	人工摊铺沥青混凝土	1. 沥青品种:粗粒式AC花岗岩 2. 厚度:3cm 3. 包含:清扫整理下承层、放样、铺沥青混凝土、找平、碾压、初期养护 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 其他:详施工或规范要求	m2	100				46.93
3	040203006011	机械摊铺3cm中粒式沥青砼 (AC)	1. 沥青品种:中粒式AC花岗岩 2. 厚度:3cm 3. 包含:清扫整理下承层、放样、铺沥青混凝土、找平、碾压、初期养护 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 其他:详施工或规范要求	m2	100				44.37
4	040203006012	机械摊铺3cm粗粒式沥青砼 (AC)	1. 沥青品种:粗粒式AC花岗岩 2. 厚度:3cm 3. 包含:清扫整理下承层、放样、铺沥青混凝土、找平、碾压、初期养护 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 其他:详施工或规范要求	m2	100				42.69
5	041001001008	旧路切缝	1. 材质:沥青混凝土路面 2. 厚度:8cm以内 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1000				6.3
6	041001001009	旧路切缝	1. 材质:水泥混凝土路面 2. 厚度:8-10cm 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	1000				8.01
7	011503001001	金属扶手、栏杆、栏板	1. 扶手材料种类规格: 304不锈钢管	m	10				431.62

			φ75*1.5mm 2. 栏杆材料种类规格： 304不锈钢管 φ50*1.5mm 3. 高度：110mm 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作 5. 其他：详施工或规范要求						
8	040303002001	混凝土基础	1. 混凝土强度等级：混凝土基础C30 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作 3. 其他：详施工或规范要求	m3	5				599.67
9	040901001001	现浇构件钢筋	1. 现浇构件圆钢 φ25内 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作 3. 其他：详施工或规范要求	t	1				4074.16
10	040901009001	预埋铁件	1. 铁件制作、安装 预埋铁件 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作 3. 其他：详施工或规范要求	t	1				7882.41
11	011203001001	零星项目一般抹灰	1. 开孔四周边抹灰修复 2. 完成本清单项目所需的一切相关工作 3. 其他：详施工或规范要求	m2	10				124.87
		其他新单合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费							
		绿色施工安全防护措施费合计							
	QTCSF	措施其他项目							
1	041101001001	墙面脚手架	1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 10	m2	100				8.03

2	041101001002	墙面脚手架	1. 单排脚手架(钢管) 高度(m以内) 20	m2	120				11.9
3	04B007	警戒带	1. 通用一次性警戒带 ， PE带，红白相见，印 为注意安全字体，宽度 55mm 2. 按照图纸或施工方案 计算数量	m	50				0.49
4	04B008	路锥（雪糕筒）	1. 通用雪糕筒，底座 34*34cm，高度62cm 2. 计价方式：综合考虑 摊销 3. 按照图纸或施工方案 计算数量	次 /个	50				4.36
5	粤 050401008001	铁马围蔽	1. 名称:铁马护栏 2. 颜色、材质:黑黄色 、镀锌钢材质 3. 规格:150*43*100cm 4. 置于同一位置没有移 动 5. 按图纸或施工方案综 合实际工期计算数量	m	100				0.99
6	粤 050401008002	铁马围蔽	1. 名称:铁马护栏 2. 颜色、材质:黑黄色 、镀锌钢材质 3. 规格:150*43*100cm 4. 发生移动 5. 按图纸或施工方案综 合实际工期计算数量	m	500				2.61
7	粤 050401008003	水马围蔽	1. 名称:吸塑三孔水马 2. 材质:进口HEPE（聚 乙烯） 3. 颜色:红色 4. 置于同一位置没有移 动 5. 按图纸或施工方案综 合实际工期计算数量	m	500				0.64
8	粤 050401008004	水马围蔽	1. 名称:吸塑三孔水马 2. 材质:进口HEPE（聚 乙烯） 3. 颜色:红色 4. 发生移动 5. 按图纸或施工方案综 合实际工期计算数量	m	400				1.68

9	04B004	夜间警示灯	1. 通常用频闪式，约50次每分钟，圆形 2. 计价方式：综合考虑摊销 3. 按照图纸或施工方案计算数量	次/个	100				10
10	041108002001	泵吸式气体检测仪	1. 泵吸式气体检测仪 2. 相隔 50米作业点，每个作业点配置至少配置2台	台班	50				36.73
11	041108002002	扩散式气体检测仪	1. 扩散式气体检测仪 2. 相隔 50米作业点，每个作业点配置至少配置2台	台班	50				22.08
12	041108002003	易燃易爆气体检测仪	1. 四合一气体检测报警仪：含氧量，易燃易爆气体浓度，硫化氢浓度，一氧化碳浓度（需经有资质单位检测合格）； 2. 一次为2小时不间断检测 3. 具体检测次数以实际检测台班数量确定 4. 详见项目需求书，满足设计要求及技术文件要求，满足施工工艺规范要求	台班	50				22.08
13	030204001001	正压式空气呼吸器	1. 参数要求：6.8升碳纤维瓶 2. 计价内容：相隔50米并同时施工的作业点，每个作业点配置至少配置2套 3. 计价方式：综合考虑摊销 4. 详见项目需求书，满足设计要求及技术文件要求，满足施工工艺规范要求	套/次	100				35.16
14	040702001001	液压升降作业车	1. 平台升降车9m 2. 如有需要，按实际作业点配置	台	2				948.75
15	040702001002	液压升降作业车	1. 平台升降车16m	台	2				1070.1

			2. 如有需要，按实际作业点配置						2
16	040702001003	液压升降作业车	1. 平台升降车20m 2. 如有需要，按实际作业点配置	台	2				1210.35
17	040702001004	液压升降作业车	1. 平台升降车22m 2. 如有需要，按实际作业点配置	台	2				1274.95
18	040702001005	液压升降作业车	1. 平台升降车40m 2. 如有需要，按实际作业点配置	台	2				1378.86
19	04B005	钢梯笼	1、本综合单机考虑为租赁价格，具体包含内容为：摊销费、维护费、运输费、安拆费 2. 详见项目需求书，满足设计要求及技术文件要求，满足施工工艺规范要求	m	100				226.85
20	04B006	绳梯	1. 参数要求：15米+大钩+三角挂板（含螺丝），脚踏部位是铝合金 2. 计价方式：综合考虑摊销 3. 详见项目需求书，满足设计要求及技术文件要求，满足施工工艺规范要求	米/次	200				0.66
21	030109011001	排水	1. 污水泵规格：出口直径100mm 2. 起、闭井盖 3. 详见项目需求书，满足设计要求及技术文件要求，满足施工工艺规范要求	台	130				299.27
22	040601026001	尼龙网	1. 防坠网：网孔不大于5厘米 2. 详见项目需求书，满足设计要求及技术文件要求，满足施工工艺规范要求	m2	200				2.1
23	041108002004	化学防护服	1. 按实际作业和监护人员单次使用防护服计算 2. 防酸碱腐蚀类通用产	套	300				212.39

			品，均码， 3. 具体数量以现场实际 签证数量为准						
24	041108002005	耐酸碱手套	1. 按实际作业和监护人员 单次使用防护手套计算 2. 防酸碱腐蚀类通用产 品，均码、中袖 3. 具体数量以现场实际 签证数量为准	套	300				28.76
25	041108002006	耐酸碱鞋子	1. 按实际作业和监护人员 单次使用防护鞋计算 2. 防酸碱腐蚀类通用产 品，均码 3. 具体数量以现场实际 签证数量为准	套	300				30.97
26	041108002007	护目镜	1. 按实际作业和监护人员 单次使用护目镜计算 2. 防酸碱腐蚀类通用产 品，均码 3. 具体数量以现场实际 签证数量为准	套	300				16.26
27	041108002008	防毒口罩	1. 参数要求:通用防毒 口罩，中等偏上品质 2. 计价内容:单次使用 防毒口罩 3. 具体数量以现场实际 签证数量为准	套	5				19.47
28	041108002009	防毒面具	1. 参数要求:通用防毒 面具，中等偏上品质 2. 计价内容:单次使用 防毒面具 3. 计价方式:根据市场 询价及材料摊销次数计 算单次使用材料价格 4. 其他:要求为全新 5. 其他详见设计图纸及 规范要求，包含完成此 项工作的一切费用 6. 具体数量以现场实际 签证数量为准	套	5				174.34
29	041108002010	防毒面具滤毒盒	1. 名称:防毒面具配套 滤毒盒 2. 要求:至少防护硫化	套	5				36.28

			氢，建议五合一 3. 其他:要求为全新，不考虑重复使用 4. 其他详见设计图纸及规范要求，包含完成此项工作的一切费用						
30	041105001001	池内通风设施	1. 洞内通风，按台班计量 2. 轴流通风机，功率7.5kW 3. 其他详见设计图纸及规范要求，包含完成此项工作的一切费用	台班	5				56.44
31	041105001002	池内通风设施	1. 洞内通风，按台班计量 2. 轴流通风机，功率30kW 3. 其他详见设计图纸及规范要求，包含完成此项工作的一切费用	台班	5				156.85
32	041105001003	池内通风设施	1. 洞内通风，按台班计量 2. 轴流通风机，功率60kW 3. 其他详见设计图纸及规范要求，包含完成此项工作的一切费用	台班	5				251.28
33	041105001004	池内通风设施	1. 洞内通风，按台班计量 2. 轴流通风机，功率100kW 3. 其他详见设计图纸及规范要求，包含完成此项工作的一切费用	台班	5				431.56
34	041105001005	池内通风设施	1. 洞内通风，按台班计量 2. 轴流通风机，功率150kW 3. 其他详见设计图纸及规范要求，包含完成此项工作的一切费用	台班	5				600.02
35	041105001006	池内通风设施	1. 洞内通风，按台班计量 2. 轴流通风机，功率	台班	5				648.03



			220kW 3. 其他详见设计图纸及规范要求，包含完成此项工作的一切费用						
36	041105001007	风机配套风管	1. 参数要求：DN100 2. 计价内容：单次使用配套风管价格 3. 计价方式：根据市场询价及材料摊销次数计算单次使用材料价格 4. 其他详见设计图纸及规范要求，包含完成此项工作的一切费用	m	5				3.4
37	041105001008	风机配套风管	1. 参数要求：DN150 2. 计价内容：单次使用配套风管价格 3. 计价方式：根据市场询价及材料摊销次数计算单次使用材料价格 4. 其他详见设计图纸及规范要求，包含完成此项工作的一切费用	m	5				6
38	041105001009	风机配套风管	1. 参数要求：DN220 2. 计价内容：单次使用配套风管价格 3. 计价方式：根据市场询价及材料摊销次数计算单次使用材料价格 4. 其他详见设计图纸及规范要求，包含完成此项工作的一切费用	m	5				14.4
39	040101001008	吸附材料（砂土等）	1. 参数要求：沙土等吸附材料 2. 计价内容：单次使用吸附材料每立方单价，综合考虑1公里运输和渣土消纳费 3. 其他：具体数量以现场实际签证数量为准，物资为正常新采购沙土，暂不考虑重复使用	m3	5				238.47
40	041102001001	垫层模板	1. 构件类型：垫层	m2	150				39.93
41	041102002001	基础模板	1. 管、渠道及其他管座 钢模	m2	258				72.38

42	041102031001	混凝土渠道500*600模板	1. 渠道模板	m2	1				50.9
43	041102031002	混凝土渠道300*400模板	1. 渠道模板	m2	1				50.9
44	041102035001	池壁(隔墙)模板	1. 构筑物及池类 矩形池壁 钢模	m2	50				54.09
45	041102034001	池底模板	1. 构筑物及池类 平池底钢模	m2	50				65.36
46	041101005001	井字架	1. 木制井字架 井深(m以内) 2	座	45				113.24
47	041101005002	井字架	1. 木制井字架 井深(m以内) 4	座	20				219.71
		措施其他项目合计							
		单价措施合计							
合计									

总价措施项目清单与计价表

工程名称： 广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五市政工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率 (%)	金额(元)	调整费率 (%)	调整后金 额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00002	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	16.5				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；以专 业工程类型 区分不同费 率计算； 单独场地平 整工程费率 为4.35%； 道路、管网 工程费率为 16.50%； 桥涵、隧道 、水处理构 筑物工程费 率为 14.50%；  分部分项工 程总费用在 300 万元以 内（含300 万元）的项 目按基本费 率乘以 1.20；
		绿色施工安全防护措施费 合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 041109009001	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项 的人工费与 施工机具费 之和为计算 基础；市级 文明工地 0.60%；省级

								文明工地 1.20%
2	041109002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工 项目人工费 的20%计算
3	041109005001	交通疏导员增加费		15				按照项目分 部分项人工 费的15%计 算（有方案 的按照方案 计算）， 结算时据实 结算。
4	041108001001	地下管线交叉降效费		0				按实际发生 或经批准的 施工方案计 算
5	粤 041109008001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费 = (1- $\delta$ ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ( $0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : $\delta$ = 合同工 期/定额工期 )
6	QTFY00000002	其他费用		100				按实际发生 或经批准的 施工组织设 计方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五市政工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.10%；省级质量奖：7.20%；市级质量奖：4.50%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
13	消纳费	0		结算时需提供包括但不限于发票、消纳合同等合法有效的消纳证明资料并经建设方、监理单位审核确认后按实结算。
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

# 暂列金额明细表

工程名称：广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五市政工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金		0	
合计			0	

# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五市政工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五市政工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1			0			
合计			0			



# 计 日 工 表

工程名称：广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五市政工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际
1	人工						
1.1			0		0		
人工小计							
2	材料						
2.1			0		0		
材料小计							
3	施工机具						
3.1			0		0		
施工机具小计							
总计							

# 总承包服务费计价表

工程名称：广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五市政工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1		0			100	
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五市政工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

# 主要材料设备价格表

工程名称：广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五市政工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

# 分部分项工程和单价措施项目清单与计价表

工程名称：广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五园林工程

序号	项目编码	项目名称	项目特征描述	计量单位	工程量	金额（元）			
						综合单价	合价	其中	最高价
								暂估价	
		分部分项							
		新载乔木							
1	050102001001	栽植乔木	1. 胸径或干径:7-8cm 2. 苗高:>2.5m 3. 冠幅:>2.0m 4. 养护期:6个月 5. 树苗种类:羊蹄甲 6. 全冠假植苗，四角镀锌钢支撑	株	1				565.08
2	050102001002	栽植乔木	1. 胸径或干径:9-10cm 2. 苗高:>2.5m 3. 冠幅:>2.0m 4. 养护期:6个月 5. 树苗种类:羊蹄甲 6. 全冠假植苗，四角镀锌钢支撑	株	1				856.28
3	050102001003	栽植乔木	1. 胸径或干径:11-12cm 2. 苗高:>2.5m 3. 冠幅:>2.0m 4. 养护期:6个月 5. 树苗种类:羊蹄甲 6. 全冠假植苗，四角镀锌钢支撑	株	1				1044.03
4	050102001004	栽植乔木	1. 胸径或干径:13-15cm 2. 苗高:>2.5m 3. 冠幅:>2.0m 4. 养护期:6个月 5. 树苗种类:羊蹄甲 6. 全冠假植苗，四角镀锌钢支撑	株	1				1474.37
		新载乔木合计							
		新栽花卉							
1	050102008001	栽植花卉-翠芦莉	1. 单位面积株数:49株/平方米 2. 苗高:30cm	m2	10				131.58

			3. 冠幅:15cm 4. 花卉种类:翠芦莉 5. 土球直径: 10以内 6. 养护期:6个月 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作						
2	050102008002	栽植花卉-射干	1. 单位面积株数:36株/平方米 2. 苗高:30-40cm 3. 冠幅:25-35cm 4. 花卉种类:射干 5. 土球直径: 15以内 6. 养护期:6个月 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m2	10				158.04
3	050102008003	栽植花卉	1. 单位面积株数:36袋/平方米 2. 苗高:35cm 3. 冠径:20cm 4. 花卉种类:龙船花 5. 土球直径: 30以内 6. 养护期:3个月 7. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m2	10				73.8
		新栽花卉合计							
		新栽灌木							
1	050102002001	栽植灌木	1. 种类:朱蕉 2. 株高、冠径:45×40cm 3. 养护期:6个月	株	1				61.78
2	050102002002	栽植灌木	1. 种类:假连翘 2. 高度×冠幅): 100×80cm 3. 养护期:6个月	株	5				121.72
3	050102002003	栽植灌木	1. 种类:黄蝉 2. 株高、冠径:80*100cm 3. 养护期:6个月	株	1				179.54

4	050102002004	栽植灌木	1. 种类:红花檵木 2. 苗高0.8-1.0m 冠幅1.2m 3. 养护期:6个月	株	5				234.51
		新栽灌木合计							
		新栽地被							
1	050102006001	栽植攀缘植物-龙吐珠	1. 规格:藤长>1.0m 2. 养护期:6个月 3. 植物种类:龙吐珠	株	72				29.17
2	050102013001	大叶油草	1. 地被种类:大叶油草 2. 种植密度:满铺 3. 养护期:6个月	m2	10				63.36
3	050102014001	植草砖内植草	1. 草坪种类:台湾草等同规格草皮 2. 养护期:6个月 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	50				96.79
		新栽地被合计							
		绿化迁移及保养							
1	050101007001	清除地被植物	1. 苗木种类:绿篱、露地花卉 2. 运距:场内转运 3. 未尽事项详见图纸和相关规范、包括并不限于完成验收合格等相关配合工作	m2	100				5.73
2	050101010001	整理绿化用地	1. 绿化地铲除杂草 2. 高度在±30cm以内的平整 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m2	200				2.07
3	粤 050101016001	乔木迁移	1. 苗木种类:行道树 2. 苗木规格:胸径15cm以内 3. 运距:综合考虑 4. 保留3/5以内树冠 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	株	5				218.17
4	粤 050101016002	乔木迁移	1. 苗木种类:行道树 2. 苗木规格:胸径25cm以内 3. 运距:综合考虑	株	5				444.71

			4. 保留3/5以内树冠 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
5	050102001005	栽植乔木	1. 胸径或干径:胸径15cm以内 2. 种类:原迁移乔木 3. 支撑:茅竹三角桩支撑 4. 养护期:6个月 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	株	5				386.54
6	050102001006	栽植乔木	1. 胸径或干径:胸径25以内 2. 种类:原迁移乔木 3. 支撑:茅竹三角桩支撑 4. 养护期:6个月 5. 完成本清单项目所需的一切相关工作	株	5				570.16
7	粤 050101016003	迁移	1. 苗木种类:灌木 2. 苗木规格:冠幅80以内 3. 运距:综合考虑 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	株	5				45.7
8	050102001007	栽植乔木	1. 胸径或干径:12cm以内 2. 株高、冠径:综合考虑 3. 养护期:3个月内	株	5				15.78
9	050102001008	栽植乔木	1. 胸径或干径:12cm以内 2. 株高、冠径:综合考虑 3. 养护期:4-6个月	株	5				7.89
10	050102001009	栽植乔木	1. 胸径或干径:12cm以内 2. 株高、冠径:综合考虑 3. 养护期:7-12个月	株	5				3.94
11	050102001010	栽植乔木	1. 胸径或干径:12-20cm 2. 株高、冠径:综合考虑 3. 养护期:3个月内	株	5				23.64



12	050102001011	栽植乔木	1. 胸径或干径:12-20cm 2. 株高、冠径:综合考虑 3. 养护期:4-6个月	株	5				11.82
13	050102001012	栽植乔木	1. 胸径或干径:12-20cm 2. 株高、冠径:综合考虑 3. 养护期:7-12个月	株	5				5.91
14	050102001013	栽植乔木	1. 胸径或干径:20-35cm 2. 株高、冠径:综合考虑 3. 养护期:3个月内	株	5				31.96
15	050102001014	栽植乔木	1. 胸径或干径:20-35cm 2. 株高、冠径:综合考虑 3. 养护期:第4-6个月	株	5				15.98
16	050102001015	栽植乔木	1. 胸径或干径:20-35cm 2. 株高、冠径:综合考虑 3. 养护期:第6-12个月	株	5				7.99
17	050102002005	栽植灌木	1. 冠幅:100cm以内 2. 养护期:6个月 3. 种类:原迁移灌木 4. 完成本清单项目所需的一切相关工作	株	5				96.34
		绿化迁移及保养合计							
		其他清单							
1	050102001016	栽植乔木	1. 胸径或干径:9-10cm 2. 苗高:>2.5m 3. 冠幅:>2.0m 4. 养护期:6个月 5. 树苗种类:玉堂春 6. 全冠假植苗,四角镀锌钢支撑	株	3				593.33
2	050102008004	栽植花卉-射干	1. 单位面积株数:36株/平方米 2. 苗高:15-20cm 3. 冠幅:15-20cm 4. 花卉种类:射干 5. 养护期:6个月	m2	10				150.48
3	050102002006	栽植花卉-栀子	1. 单位面积株数:25株/平方米 2. 苗高:20-25cm	m2	6				282.78

			3. 冠幅:20-25cm 4. 花卉种类:栀子 5. 养护期:6个月						
4	050102008005	栽植花卉-薄荷	1. 单位面积株数:36株/平方米 2. 苗高:15-20cm 3. 冠幅:15-20cm 4. 花卉种类:薄荷 5. 养护期:6个月	m2	10				449.1
5	050102008006	栽植花卉-蒲公英	1. 单位面积株数:36株/平方米 2. 苗高:15-20cm 3. 冠幅:15-20cm 4. 花卉种类:蒲公英 5. 养护期:6个月	m2	10				261.99
6	050102008007	栽植花卉-麦冬	1. 单位面积株数:49株/平方米 2. 苗高:10-15cm 3. 冠幅:10-15cm 4. 花卉种类:麦冬 5. 养护期:6个月	m2	10				120.56
7	050102008008	栽植花卉-车前草	1. 单位面积株数:49株/平方米 2. 苗高:10-15cm 3. 冠幅:10-15cm 4. 花卉种类:车前草 5. 养护期:6个月	m2	10				686.51
8	050102008009	栽植花卉-半边莲	1. 单位面积株数:49株/平方米 2. 苗高:10-15cm 3. 冠幅:10-15cm 4. 花卉种类:半边莲 5. 养护期:6个月	m2	10				686.51
9	050102008010	栽植花卉-玉龙草	1. 单位面积株数:64株/平方米 2. 苗高:8-10cm 3. 冠幅:8-10cm 4. 花卉种类:玉龙草 5. 养护期:6个月	m2	10				107.54
10	050102001017	栽植乔木	1. 种类:樟树 2. 胸径7—8cm、苗高 3. 6—4m 4. 养护期:6个月	株	5				480.82
11	050102002007	栽植灌木	1. 种类:红背桂	株	5				74.59

			2. 株高、冠径 :40×30cm 3. 养护期:6个月						
12	050102002008	栽植灌木	1. 种类:九里香 2. 株高、冠径 :120×100cm 3. 养护期:6个月	株	1				345.94
13	050102002009	栽植灌木	1. 种类:桂花 2. (高度×冠幅) ): 160×100cm 3. 养护期:6个月	株	5				210.22
14	050102002010	栽植灌木	1. 种类:朱缨花 2. (高度×冠幅) ): 100×120cm 3. 养护期:6个月	株	5				209.38
15	050102002011	栽植灌木	1. 地被种类:鹅掌藤 2. 自然高×冠幅30- 40×25-35 3. 养护期:3个月	株	1				51.61
16	粤 050102017001	栽植其他地被	1. 苗木种类:露地花卉 2. 运距:综合考虑	m2	10				251.19
17	050102002012	栽植灌木	1. 种类:扁桃斑鸠菊 2. 高度×冠幅 ): 100×80cm 3. 养护期:6个月	株	1				160.2
18	050102002013	栽植灌木	1. 种类:银姬水蜡 2. 高度: 30-40cm; 冠 幅: 25-30cm 3. 养护期:6个月	株	1				45.95
19	050102012001	铺种草皮	1. 草皮种类:台湾草 2. 规格:30cm×30cm/件 3. 铺种方式:密铺 4. 保养期: 6个月 5. 本综合单价已考虑种 植前的场地平整、砍挖 原有地被, 清杂, 土壤 改良, 清运	m2	200				61.85
		其他清单合计							
		分部分项合计							
		单价措施							
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措 施费							

[illegible]

总价措施项目清单与计价表

工程名称：广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五园林工程

序号	项目编码	项目名称	计算基础	费率(%)	金额(元)	调整费率(%)	调整后金额(元)	备注
	AQWMSGF	绿色施工安全防护措施费						
1	LSSGCSF00003	绿色施工安全防护措施费	QRG+QJX	10				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础，按10%计算
		绿色施工安全防护措施费合计						
	QTCSF	措施其他项目						
1	粤 050405010001	文明工地增加费	QRG+QJX	0				以分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础；市级文明工地0.61%；省级文明工地1.20%
2	050405002001	夜间施工增加费		20				以夜间施工项目人工费的20%计算
3	粤 050405009001	赶工措施费	QRG+QJX	0				赶工措施费=（1-δ）*分部分项的（人工费+施工机具费）*0.58（0.8≤δ<1 式中：δ=合同工期/定额工期）
4	050405006001	反季节栽植影响措施		100				按实际发生或经批准的施工方案计算

5	QTFY00000003	其他费用		100				按经批准的 专项施工组 织方案计算
		措施其他项目合计						
合计								

# 其他项目清单与计价汇总表

工程名称：广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五园林工程

序号	项目名称	金额(元)	结算金额(元)	备注
1	暂列金额	0		
2	暂估价	0		
3	材料暂估价	0		
4	专业工程暂估价	0		
5	计日工	0		
6	总承包服务费	0		
7	预算包干费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和的6.00%计算
8	工程优质费	0		按分部分项的人工费与施工机具费之和为计算基础 国家级质量奖：12.00%；省级质量奖：8.00%；市级质量奖：5.00%
9	概算幅度差	0		按分部分项工程费的3.00%计算
10	现场签证费用	0		
11	索赔费用	0		
12	其他费用	0		按实际发生或经批准的施工方案计算
13	消纳费	0		结算时需提供包括但不限于发票、消纳合同等合法有效的消纳证明资料并经建设方、监理单位审核确认后按实结算。
合计		0		

注：材料（工程设备）暂估单价进入清单项目综合单价，此处不汇总。

# 暂列金额明细表

工程名称：广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五园林工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金		0	
合计			0	



# 材料（工程设备）暂估单价及调整表

工程名称：广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五园林工程

序号	材料(工程设备)名称 、规格、型号	计量 单位	数量		暂估(元)		确认(元)		差额±(元)		备注
			暂估	确认	单价	合价	单价	合价	单价	合价	

# 专业工程暂估价及结算价表

工程名称：广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五园林工程

序号	工程名称	工程内容	暂估金额(元)	结算金额(元)	差额±(元)	备注
1			0			
合计			0			

# 计 日 工 表

工程名称：广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五园林工程

编号	项目名称	单位	暂定数量	实际数量	综合单价(元)	合价	
						暂定	实际
1	人工						
1.1			0		0		
人工小计							
2	材料						
2.1			0		0		
材料小计							
3	施工机具						
3.1			0		0		
施工机具小计							
总计							

# 总承包服务费计价表

工程名称：广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五园林工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
1		0			100	
合计						

# 规费、税金项目计价表

工程名称：广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五园林工程

序号	项目名称	计算基础	计算基数	计算费率(%)	金额（元）
1	增值税销项税额	分部分项合计+措施合计+其他项目	QDF+CSF+QTF	9	
合计					

# 主要材料设备价格表

工程名称：广州市净水有限公司2025-2026年市政工程类日常维护维修项目标段五园林工程

序号	材料设备编码	名称	规格、型号	单位	数量	投标单价(元)	备注
----	--------	----	-------	----	----	---------	----