

广州市净水有限公司2024-2025年市政工程类日常维护维修项目
目标段四工程



招标人：_____

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2024-2025年市政工程类日常维护维修项目
目标段四工程

招标工程量清单

招标人： -

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2024-2025年市政工程类日常维护维修项目标段四市政工程

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 暂估价	最高价
		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				5.63
2	040101002001	挖沟槽土方	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	500				9.2
3	040101002002	人工挖沟槽土方	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	500				43.48
4	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	500				23.54
5	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	m3	500				45.63

			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						
6	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的一切相关工作	m3	1000				19.43
7	040101001003	路面清表	1、土壤类别:综合考虑 2、挖土深度:综合考虑	m3	100				5.63
8	040103001003	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				331.01
9	040103001004	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	900				237.8
10	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				69.75
11	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				111.18
12	040103002003	余方弃置	1. 废弃料品种:一般土方	m3	3500				10.3

			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						
13	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				16.94
14	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				1238.94
15	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				1085.57
16	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				25.6
17	040303006001	钢支撑	1. 部位:基坑支护 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	m	100				85.18
		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	040501004001	HDPE中空壁缠绕管 DN200	1. 材质及规格:HDPE中空壁缠绕管 DN2008KN/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				88.34
2	040501004002	HDPE中空壁缠绕管 DN300	1. 材质及规格:HDPE中空壁缠绕管 DN3008KN/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				135.47
3	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 2. 规格:Φ400 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	150				258.97
4	031003001275	II级钢筋混凝土管 Φ600	1. 垫层、基础材质及厚度:120° 混凝土基础 2. 规格:Φ600 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				404.76
5	031003001276	II级钢筋混凝土管 Φ800	1. 垫层、基础材质及厚度:120° 混凝土基础 2. 规格:Φ800 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	m	5				649.8

			项工作的一切费用						
6	031003001277	II级钢筋混凝土管 Φ1000	1. 垫层、基础材质及厚度:120° 混凝土基础 2. 规格:Φ1000 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				988.57
7	031003001278	II级钢筋混凝土管 Φ1200	1. 垫层、基础材质及厚度:120° 混凝土基础 2. 规格:Φ1200 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	15				1560.88
8	031003001279	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				979.76
		排水工程-污水管道合计							
		污、雨水井修复							
1	031003001280	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				4151.92

2	031003001281	调整 $\phi 1000$ 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 $\phi 1000$ 每增减 0.1m	座	1				359.54
3	031003001282	新建 $\phi 1200$ 预制装配式钢筋混凝土污、雨水井	1. 名称: 预制 $\phi 1200$ 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				4089.29
4	031003001283	调整 $\phi 1200$ 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 $\phi 1200$ 每增减 0.1m	座	1				381.43
5	031003001284	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				359.54
6	031003001285	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)、 $\Phi 700\text{mm}$ 、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				1172.52
7	031003001286	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)、 $\Phi 1000\text{mm}$ 、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				1828.88
8	031003001287	砌筑井	1. 名称: 井室高度每增减 0.1m	座	1				74.31

			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						
9	031003001288	拆除井	1. 砖砌井拆除 2. 拆除废料外运人工装自卸汽车运, 运距综合考虑	座	10				261.6
		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				37.93
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				37.35
3	040402019001	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	m2	100				0
4	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				640.93
		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:综合考虑 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				730.23
2	040203007002	水泥混凝土路面	1. 混凝土强度等级:C35	m3	100				761.85

			2. 厚度:综合考虑 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				70.52
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				79.14
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				65.73
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				74.35

			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: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				52.87
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: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				51.1
9	040203006007	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				48.38
10	040203006008	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	m2	100				46.62

			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	300				2.59
12	040203004001	1cm 70#热沥青+撒布瓜子石	1、材料品种:1cm70#热沥青+撒布瓜子石 2、其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m2	300				9.88
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	300				5.12
14	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				144.8
15	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				77.1
16	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				51.74
17	040202001001	路床(槽)整形	1、路床碾压检验	m2	1000				2.64
		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				154.22
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				139.94
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				619.65
4	040202011002	级配碎石垫层	1、材料品种、规格:级配碎石 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	5				344.92
5	040202001002	路床(槽)整形	1、人行道整形碾压	m2	20				2.28
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				604.35
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				169.4
8	040204002006	人行道块料铺设	1.块料品种、规格:植	m2	20				65.71

			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						
		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				181.79
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				107.98
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 3、其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m	5				117.78
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	m ³	2.8				596.4
		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/m ² 2、其他详图纸按本项工作内容所需综合考虑完成	m ²	10				12.66
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	m	10				31.62

			3、其他详图纸按本项 工作内容所需综合考虑 完成						
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				11.89
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				7.91
		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				156.87
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				147.12
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				17.3
		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	m	10				351.06

			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						
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 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	m	5				256.19
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				52.3
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				47.05
		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	031003001289	拆除管道	1. 材质: 混凝土管 2. 管径: ϕ 1000以内 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	60				89.68
2	031003001290	拆除管道	1. 材质: 金属管道	m	60				38.86

			2. 管径: Φ 400以内 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
3	031003001291	拆除管道	1. 材质: 塑料管 2. 管径: Φ 300以内 3. 完成本清单项目所需的一切相关工作	m	60				6.8
4	031003001292	拆除混凝土结构	1. 结构形式: 小型混凝土结构 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 ³	60				204.43
5	031003001293	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				1765.12
6	040103002005	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	m ³	100				168.69
		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	m ³	500				117.47
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	m ²	500				18.23
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	m ²	1000				25.59
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	m ²	1000				15.51
5	041001002001	拆除人行道	1. 材质: 人行道砖 2. 厚度: 25cm以内	m ²	500				7.32

			3. 完成本清单项目所需的一切相关工作						
6	041001001005	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	1200				4.66
7	041001001006	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	1200				9.33
		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				-1500
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				-1500
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				-1500
		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 ≥ 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 ²	150				35.77
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 ²	100				35.77
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 ≥ 0.27 , 双实线为黄色, 车道线为白色, 其他标线、箭头等符合	个	15				261

			GB5768—2009规定。						
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	m2	15				41.23
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:浅蓝色脚印涂料280x150mm	个	15				1.92
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				159.9
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				159.9
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				310.66
9	011508004001	金属字	1. 铸字材料品种、颜色:金属字体, 陶瓷面	个	15				46.53
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				416.12
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				430.19
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	根	5				150.38

			用C20砼						
		交通工程合计							
		新增清单							
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 ²	50				8.64
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				122.86
3	040205014001	凸面镜	1. 类型:ABS广角镜、红色 2. 规格: Φ800mm 3. 材质: ABS+PC镜面	个	5				443.29
4	040205003001	单立柱标志杆 Φ76×3.75×2750	1、类型:单立柱标志杆 Φ76×3.75×2750 2、材质:钢管 3、基础、垫层: 材料品种、厚度:C25混凝土基础 (0.5×0.5×0.7m), M10水泥砂浆基座保护层 (0.5×0.5×0.25m) 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600g/m ² 5、预埋件:预埋铁件、螺栓	套	1				521.36
		新增清单合计							
		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	041101001001	墙面脚手架	1. 单排脚手架(钢管)高度(m以内)10	m2	100				8.36
2	041101001002	墙面脚手架	1. 单排脚手架(钢管)高度(m以内)20	m2	120				12.37
3	04B007	警戒带	1. 通用一次性警戒带, PE带, 红白相间, 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				0.32
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				4.63
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. 按图纸或施工方案结合实际工期计算数量	m	100				6.9
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. 按图纸或施工方案结合实际工期计算数量	m	500				6.9
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. 按图纸或施工方案结合实际工期计算数量	m	500				6.48
8	粤	水马围蔽	1. 名称:吸塑三孔水马	m	400				6.48

	050401008004		2. 材质:进口HEPE (聚乙烯) 3. 颜色:红色 4. 发生移动 5. 按图纸或施工方案结合实际工期计算数量						
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				0.4
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				36.77
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				22.11
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				22.11
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	套/次	100				40.71

			范要求						
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				1046.64
15	040702001002	液压升降作业车	1. 平台升降车16m 2. 如有需要，按实际作业点配置	台	2				1187.36
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				1371.93
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				1449.53
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				1578.94
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				220
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				324.34
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	m2	200				2.11

			足设计要求及技术文件要求，满足施工工艺规范要求						
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品，均码， 3. 具体数量以现场实际签证数量为准	套	300				237.5
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				18.9
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				31.35
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				13.8
27	041102001001	垫层模板	1. 构件类型:垫层	m2	150				41.94
28	041102002001	基础模板	1. 管、渠道及其他管座钢模	m2	258				74.6
29	041102031001	混凝土渠道500*600模板	1. 渠道模板	m2	1				1537.04
30	041102031002	混凝土渠道300*400模板	1. 渠道模板	m2	1				768.52
31	041102035001	池壁(隔墙)模板	1. 构筑物及池类矩形池壁钢模	m2	50				55.13
32	041102034001	池底模板	1. 构筑物及池类平池底钢模	m2	50				67.83
33	041101005001	井字架	1. 木制井字架井深(m以内)2	座	45				118.98
34	041101005002	井字架	1. 木制井字架井深(m以	座	20				230.19

			内)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2024-2025年市政工程类日常维护维修项目标段四市政工程

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- δ) * 分部分 项的 (人工 费+施工机具 费) * 0.30 ($0.8 \leq \delta < 1$ 式中 : δ = 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2024-2025年市政工程类日常维护维修项目标段四市政工程

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2024-2025年市政工程类日常维护维修项目标段四市政工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	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2024-2025年市政工程类日常维护维修项目标段四市政工程

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2024-2025年市政工程类日常维护维修项目标段四市政工程

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
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：广州市净水有限公司2024-2025年市政工程类日常维护维修项目标段四市政工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：广州市净水有限公司2024-2025年市政工程类日常维护维修项目标段四市政工程

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2024-2025年市政工程类日常维护维修项目标段四市政工程

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2024-2025年市政工程类日常维护维修项目标段四园林工程

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							
		废料外运							
1	040504001001	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				76.28
2	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				81.38
		废料外运合计							
		新种绿化							
1	050102001001	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				1520.88
2	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				29.77
3	050102002001	栽植花卉-栀子	1. 单位面积株数:25株/平方米 2. 苗高:20-25cm 3. 冠幅:20-25cm 4. 花卉种类:栀子 5. 养护期:6个月	m2	6				139.21
4	050102008001	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				131.34

5	050102008002	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				110.92
6	050102008003	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				147.21
7	050102008004	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				105.21
8	050102008005	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				114.99
9	050102008006	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				578.55
10	050102008007	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				137.97
11	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				49.77
12	050102001002	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				372.63
13	050102002002	栽植灌木	1. 种类:朱蕉	株	1				52.93

			2. 株高、冠径 :45×40cm 3. 养护期:6个月						
14	050102002003	栽植灌木	1. 种类:红背桂 2. 株高、冠径 :40×30cm 3. 养护期:6个月	株	5				74.31
15	050102002004	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				343.01
16	050102002005	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				183.26
17	050102002006	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				1066.85
18	050102002007	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				119.72
19	050102002008	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				119.72
20	050102002009	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				43.63
21	050102002010	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				174.82
22	050102002011	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				161.72
23	粤 050102017001	栽植其他地被	1. 地被种类:龙船花 2. 株高或蓬径:高度 35cm, 冠幅20cm 3. 密度:36袋/m2	m2	10				56.78

			4. 养护期:3个月						
24	050102002012	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				31.13
25	粤 050102017002	栽植其他地被	1. 苗木种类:露地花卉 2. 运距:综合考虑	m2	10				20.82
		新种绿化合计							
		绿化迁移及保养							
1	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	300				43.38
2	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				88.86
3	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	300				2.11
4	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				220.64
5	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 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				459.2
6	050102001003	栽植乔木	1. 胸径或干径:胸径15cm以内	株	5				410.09

			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						
7	050102001004	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				559.87
8	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				10.6
9	050102001005	栽植乔木	1. 胸径或干径:综合考虑 2. 株高、冠径:综合考虑 3. 养护期:3个月内	株	5				75.25
10	050102001006	栽植乔木	1. 胸径或干径:综合考虑 2. 株高、冠径:综合考虑 3. 养护期:第4-6个月	株	5				37.62
11	050102001007	栽植乔木	1. 胸径或干径:综合考虑 2. 株高、冠径:综合考虑 3. 养护期:第6-12个月	株	5				28.22
12	050102002013	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				93.41
		绿化迁移及保养合计							
		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	041109003001	二次搬运	1. 混凝土管管径在300mm内运距20m内	m	150				2.22
		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2024-2025年市政工程类日常维护维修项目标段四园林工程

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2024-2025年市政工程类日常维护维修项目标段四园林工程

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2024-2025年市政工程类日常维护维修项目标段四园林工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
----	------	------	---------	----

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2024-2025年市政工程类日常维护维修项目标段四园林工程

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2024-2025年市政工程类日常维护维修项目标段四园林工程

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
----	------	------	---------	---------	--------	----

总承包服务费计价表

工程名称：广州市净水有限公司2024-2025年市政工程类日常维护维修项目标段四园林工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：广州市净水有限公司2024-2025年市政工程类日常维护维修项目标段四园林工程

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2024-2025年市政工程类日常维护维修项目标段四园林工程

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
----	--------	----	-------	----	----	---------	----

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2024-2025年市政工程类日常维护维修项目标段四安装工程

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	030702001001	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、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				1032.28
2	030702001002	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 =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	m2	10				802.54

			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						
3	030702001003	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)≤560×2 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、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				624.55
4	030702001004	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：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、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				581.99
5	030702001005	不锈钢板通风管道	1. 名称：不锈钢板通风	m2	10				477.31

			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、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						
6	030702001006	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、 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				498.55
7	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) ≤ 450 5. 板材厚度 ： $\delta=0.75\text{mm}$	m2	10				159.39

			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						
8	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：矩形 4. 规格：450<长边长(mm)≤1000 5. 板材厚度：δ=1mm 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				142.24
9	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：矩形 4. 规格：1000<长边长(mm)≤1250 5. 板材厚度：δ=1.2mm 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	m2	10				165.4

			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						
10	030702001010	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、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、其它	m2	10				95.94
11	030702001011	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、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、其它	m2	10				137.99
12	030702001012	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、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	m2	10				146.42

			7、其它						
13	030702001013	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、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、其它	m2	10				153.16
14	030702001014	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、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、其它	m2	10				185.94
		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				165.82
2	031001005002	球墨铸铁管	1. 安装部位：室外	m	20				199

			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						
3	031003001001	DN150铸铁管新旧管连接	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				527.42
4	031003001002	DN150铸铁管新旧管连接	1. 名称:铸铁管新旧管连接 2. 规格:DN100、DN150	处	2				527.42
		室外铸铁管道合计							
		室外塑料管道							
1	031003001003	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				29.76
2	031003001004	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 4. 连接形式:综合考虑 5. 含管件及相关配件制作安装	m	20				60.85
3	031003001005	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				79.94
4	031003001006	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	m	20				166.28

			作安装						
		室外塑料管道合计							
		室内碳钢管道							
1	031003001007	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				665.33
2	031003001008	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				514.42
3	031003001009	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 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				351.29
4	031003001010	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	m	20				256.5

			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						
5	031003001011	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				200.36
6	031003001012	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				130.94
7	031003001013	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				90.88

8	031003001014	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				78.77
9	031003001015	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				62.71
10	031003001016	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、工程量清单计价说明、国家相关规范等	m	20				57.69
11	031003001017	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、	m	20				49.26

			工程量清单计价说明、 国家相关规范等						
12	031003001018	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				43.8
		室内碳钢管道合计							
		室内不锈钢管道							
1	031003001019	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. 已综合考虑管件	m	20				44.79
2	031003001020	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 钢管DN25 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件	m	20				59.8
3	031003001021	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. 已综合考虑管件	m	20				98.43
4	031003001022	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. 已综合考虑管件	m	20				127.42
5	031003001023	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	m	20				175.71

			4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件						
6	031003001024	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. 已综合考虑管件	m	20				232.86
7	031003001025	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. 已综合考虑管件	m	20				281.44
8	031003001026	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. 已综合考虑管件	m	20				375.49
9	031003001027	不锈钢管DN200	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:304不锈钢管DN200 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件	m	20				551.89
10	031003001028	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. 已综合考虑管件	m	20				663.46
11	031003001029	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. 已综合考虑管件	m	20				804.18
12	031003001030	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. 已综合考虑管件	m	20				46.8

13	031003001031	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. 已综合考虑管件	m	20				66.72
14	031003001032	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. 已综合考虑管件	m	20				99.21
15	031003001033	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. 已综合考虑管件	m	20				126.55
16	031003001034	不锈钢管DN80	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水 3. 材质、规格:316不锈钢管DN80 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件	m	20				201.09
17	031003001035	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. 已综合考虑管件	m	20				222.09
18	031003001036	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. 已综合考虑管件	m	20				306.75
19	031003001037	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. 已综合考虑管件	m	20				366.09
20	031003001038	不锈钢管DN200	1. 安装部位:室内 2. 介质:给水	m	20				616.08

			3. 材质、规格:316不锈钢管DN200 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件						
21	031003001039	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. 已综合考虑管件	m	20				880.18
22	031003001040	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. 已综合考虑管件	m	20				1481.2 2
		室内不锈钢管道合计							
		室内塑料管道							
1	031003001041	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. 已综合考虑管件	m	20				20.38
2	031003001042	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. 已综合考虑管件	m	20				22.68
3	031003001043	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. 已综合考虑管件	m	20				26.35
4	031003001044	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. 已综合考虑管件	m	20				32.29
5	031003001045	塑料管	1. 安装部位:室内	m	20				40.56

			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. 已综合考虑管件						
6	031003001046	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. 已综合考虑管件	m	20				53.21
7	031003001047	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. 已综合考虑管件	m	20				68.87
8	031003001048	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. 已综合考虑管件	m	20				87.9
9	031003001049	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. 已综合考虑管件	m	20				116.95
10	031003001050	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. 已综合考虑管件	m	20				119.23
11	031003001051	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. 已综合考虑管件	m	20				212.69
12	031003001052	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:UPVC塑	m	20				24.17

			料管道De20 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件						
13	031003001053	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				25.38
14	031003001054	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				26.88
15	031003001055	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				28.02
16	031003001056	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				29.59
17	031003001057	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				40.02
18	031003001058	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De75 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件	m	20				43.25
19	031003001059	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	m	20				57.11

			5. 已综合考虑管件						
20	031003001060	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				58.24
21	031003001061	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				71.96
22	031003001062	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				84.31
23	031003001063	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				125.4
24	031003001064	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				24.17
25	031003001065	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 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件	m	20				25.38
26	031003001066	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				26.88
27	031003001067	塑料管	1. 安装部位:室内	m	20				28.02

			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						
28	031003001068	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				29.85
29	031003001069	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				41.48
30	031003001070	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				44.37
31	031003001071	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				52.32
32	031003001072	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				57.91
33	031003001073	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				69.48
34	031003001074	塑料管	1. 安装部位:室内 2. 介质:排水 3. 材质、规格:PVC塑料	m	20				85.34

			管道De160 4. 连接形式:综合考虑 5. 已综合考虑管件						
35	031003001075	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				126.11
		室内塑料管道合计							
		附属工作							
1	031003001076	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				29.86
2	031003001077	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				167.88
3	031003001078	打洞(孔)	1. 名称:人工开孔 2. 规格:100×100以内 3. 类型:砖结构	m3	2				6521.5 6
4	031003001079	压槽	1. 名称:压槽 2. 规格:综合考虑 3. 类型:混凝土结构	m	2				4.66
5	031003001080	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽、刨 沟 2. 规格:70*70 3. 类型:砖结构	m	2				15.64
6	031003001081	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽、刨 沟 2. 规格:90*90 3. 类型:砖结构	m	2				18.98
7	031003001082	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽、刨 沟 2. 规格:100*140 3. 类型:砖结构	m	2				25.61
8	031003001083	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽、刨 沟 2. 规格:120*150 3. 类型:砖结构	m	2				29.88
9	031003001084	凿(压)槽	1. 名称:凿(压)槽、刨 沟 2. 规格:150*200	m	2				42.98

			3. 类型:砖结构						
10	031003001085	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				55.31
11	031003001086	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				64.59
12	031003001087	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				90.73
13	031003001088	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				111.2
14	031003001089	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				189.41
15	031003001090	打洞(孔)	1. 名称:人工开孔 2. 规格:300×300以内 3. 类型:砖结构	m3	2				4082
16	031003001091	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	m3	2				24759. 3
17	031003001092	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	m3	2				15529. 34
18	031003001093	打洞(孔)	1. 名称:人工开孔 2. 规格:300×300以外 3. 类型:钢筋混凝土结构	m3	2				10864. 18
19	031003001094	打洞(孔)	1. 名称:机械开孔 2. 规格:φ65以内 3. 类型:钢筋混凝土结构	个	2				43.15
20	031003001095	打洞(孔)	1. 名称:机械开孔 2. 规格:φ108以内	个	2				58.1

			3. 类型:钢筋混凝土结构						
21	031003001096	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				88.49
22	031003001097	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				128.13
23	031003001098	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				28.02
24	031003001099	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				35.35
25	031003001100	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				54.53
26	031003001101	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				77.59
27	031003001102	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				4261.09
28	031003001103	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				3799.02
29	031003001104	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以上	m3	2				3609.48
30	031003001105	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				11.11
31	031003001106	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				14.83
32	031003001107	沟槽修补	1. 名称:沟槽修补 2. 材质:水泥砂浆	m	2				25.87

			3. 规格:100*140						
33	031003001108	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				30.8
34	031003001109	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				53.08
35	031003001110	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				7.67
		附属工作合计							
		阀门安装							
		阀门安装合计							
		球墨铸铁阀门							
1	031003001111	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				507.18
2	031003001112	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 、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				750.39
3	031003001113	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	个	1				886.39

			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						
4	031003001114	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				1566.71
5	031003001115	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				831.39
6	031003001116	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 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				1500.71
7	031003001117	球墨铸铁伸缩接头 DN100	1. 名称:伸缩接头 2. 材质:球墨铸铁	个	1				377.18

			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						
8	031003001118	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				496.88
		球墨铸铁阀门合计							
		不锈钢阀门							
1	031003001119	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的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				68.28
2	031003001120	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	个	1				93.07

			、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	031003001121	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				201.08
4	031003001122	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				242.03
5	031003001123	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、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				330.68
6	031003001124	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	个	1				1681.86

			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	031003001125	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				2008.77
8	031003001126	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				2605.27
9	031003001127	不锈钢蝶阀 DN150	1. 名称:蝶阀 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				3405.26
10	031003001128	不锈钢蝶阀 DN200	1. 名称:蝶阀	个	1				4711.8

			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						7
11	031003001129	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				6345.79
12	031003001130	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				8120.23
13	031003001131	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	个	1				475.18

			要求						
14	031003001132	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				541.02
15	031003001133	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				732.29
16	031003001134	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 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				850.8
17	031003001135	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	个	1				1079.53

			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	031003001136	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				1741.04
19	031003001137	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				2223.43
20	031003001138	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、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				3193.73
21	031003001139	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	个	1				4225.79

			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	031003001140	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				6886.03
23	031003001141	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				10572.34
24	031003001142	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 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				14759.53
25	031003001143	不锈钢闸止回阀 DN20	1. 名称:止回阀 2. 材质:不锈钢	个	1				489.83

			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	031003001144	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				549.39
27	031003001145	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				812.36
28	031003001146	不锈钢止回阀 DN40	1. 名称:止回阀 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				929.95

29	031003001147	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				1136.0 2
30	031003001148	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				1928.2 3
31	031003001149	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:详施工或规范要求	个	1				2413.0 2
32	031003001150	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	个	1				3907.9 2

			8. 其他:详施工或规范要求						
33	031003001151	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				5335.17
34	031003001152	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				9762.49
35	031003001153	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 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				16287.74
36	031003001154	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	个	1				24322

			、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						
37	031003001155	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				294. 56
38	031003001156	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				470. 26
39	031003001157	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 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				578. 64
40	031003001158	不锈钢伸缩接头	1. 名称:伸缩接头	个	1				749. 36

		DN125	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						
41	031003001159	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				959.48
42	031003001160	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的一切相关工作 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				1509.1
43	031003001161	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	个	1				1957.4

			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	031003001162	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				2235.04
		不锈钢阀门合计							
		碳钢阀门							
1	031003001163	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				99.59
2	031003001164	碳钢球阀 DN25	1. 名称:球阀 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				108.42

3	031003001165	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				204.48
4	031003001166	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				233.63
5	031003001167	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:详施工或规范要求	个	1				270.88
6	031003001168	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	个	1				444.21

			8. 其他:详施工或规范要求						
7	031003001169	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				561.89
8	031003001170	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				703.54
9	031003001171	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 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				873.71
10	031003001172	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	个	1				1313.22

			、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	031003001173	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				1821.4
12	031003001174	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				2261.53
13	031003001175	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 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				126.86
14	031003001176	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	个	1				141.75

			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						
15	031003001177	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				259.48
16	031003001178	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				294.63
17	031003001179	碳钢闸阀 DN50	1. 名称:闸阀 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				336.88
18	031003001180	碳钢闸阀 DN80	1. 名称:闸阀	个	1				549.21

			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						
19	031003001181	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				743.39
20	031003001182	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				945.54
21	031003001183	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	个	1				1225.71

			要求						
22	031003001184	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				1940.2 2
23	031003001185	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				2971.4
24	031003001186	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 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				4258.0 3
25	031003001187	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	个	1				121.81

			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	031003001188	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				135.69
27	031003001189	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				232.48
28	031003001190	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、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				266.63
29	031003001191	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	个	1				325.88

			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						
30	031003001192	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				543.21
31	031003001193	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				683.39
32	031003001194	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 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				901.54
33	031003001195	碳钢止回阀 DN150	1. 名称:止回阀 2. 材质:碳钢	个	1				1154.71

			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						
34	031003001196	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				1599.2 2
35	031003001197	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				2305.4
36	031003001198	碳钢止回阀 DN300	1. 名称:止回阀 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				3290.0 3

37	031003001199	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				191.02
38	031003001200	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				304.55
39	031003001201	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 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				377.18
40	031003001202	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、	个	1				459.7

			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						
41	031003001203	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				562.14
42	031003001204	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				867.51
43	031003001205	碳钢伸缩接头 DN250	1. 名称:伸缩接头 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: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				1110.84

44	031003001206	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				1291.92
		碳钢阀门合计							
		塑料阀门							
1	031003001207	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				14.89
2	031003001208	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、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				20.4
3	031003001209	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、	个	1				24.89

			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						
4	031003001210	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				42.15
5	031003001211	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				153.54
6	031003001212	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 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				332.21
7	031003001213	塑料蝶阀 DN100	1. 名称:蝶阀 2. 材质:塑料 3. 型号、规格:DN100	个	1				399.39

			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						
8	031003001214	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				538.54
9	031003001215	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				638.71
10	031003001216	塑料蝶阀 DN200	1. 名称:蝶阀 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				929.22

11	031003001217	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				1333.4
12	031003001218	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				1641.03
13	031003001219	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:详施工或规范要求	个	1				23.83
14	031003001220	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	个	1				31.12

			8. 其他:详施工或规范要求						
15	031003001221	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				42.59
16	031003001222	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				58.97
17	031003001223	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 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				172.13
18	031003001224	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	个	1				280.09

			、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						
19	031003001225	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				369.12
20	031003001226	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				440.66
21	031003001227	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 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				509.68
22	031003001228	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	个	1				772.94

			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						
23	031003001229	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				1065.79
24	031003001230	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				1252.09
25	031003001231	塑料闸止回阀 DN20	1. 名称:止回阀 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				14.86
26	031003001232	塑料闸止回阀 DN25	1. 名称:止回阀	个	1				25.85

			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						
27	031003001233	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				32.69
28	031003001234	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				51.76
29	031003001235	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	个	1				174.69

			要求						
30	031003001236	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				323.4
31	031003001237	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				398.31
32	031003001238	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 8. 其他:详施工或规范要求	个	1				474.54
33	031003001239	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	个	1				651.71

			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						
34	031003001240	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				1014.88
35	031003001241	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				1735.4
36	031003001242	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、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				4491.03
		塑料阀门合计							
		洗眼器							
1	031003001243	洗眼器	1. 材质:洗眼器 2. 规格、类型:按要求	组	2				453.78

			3. 组装形式:成套购买						
		洗眼器合计							
		防腐							
1	031003001244	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				0.62
2	031003001245	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				1.33
3	031003001246	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				6.66
4	031003001247	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				12.54
5	031003001248	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				20.9
6	031003001249	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				69.95
7	031003001250	管道喷石英砂除锈	1. 名称:管道喷石英砂除锈 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	m2	2				59.61
8	031003001251	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	m2	2				24.14

			径(mm以下)426						
9	031003001252	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				22.06
10	031003001253	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				193.93
11	031003001254	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				28.93
12	031003001255	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				16.31
13	031003001256	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				32.83
14	031003001257	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				43.93
15	031003001258	金属结构防腐	1. 名称:金属结构防腐蚀 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	kg	2				1.46
		防腐合计							
		新增部分							
1	031003001259	PE管DN40	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:排水	m	2				26.43

			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						
2	031003001260	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				22.14
3	031003001261	新旧管连接 DN40	1. 新旧管连接DN40	个	2				175.83
4	031003001262	塑料管件喷淋头DN40	1. 规格:塑料管件喷淋头DN40	个	2				95.97
5	031003001263	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				234.83
6	031003001264	拆除管道 ϕ 500以内	1. 材质:塑料管 2. 管径: ϕ 500以内	m	2				11.87
7	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				21.16
8	030702001015	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	m ²	10				209.79

			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						
9	030702001016	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 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				209.79
10	030702001017	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				209.79
11	030702001018	碳钢通风管道	1. 名称：镀锌钢板风管 2. 材质：镀锌钢板	m2	10				209.79

			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						
12	030702001019	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：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	m2	10				188.8
13	030702001020	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、	m2	10				188.8

			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						
14	030702001021	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				198.39
15	030702001022	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				167.17

			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						
16	030702001023	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				167.17
17	030702001024	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				167.17
18	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： $\delta=2.5\text{mm}$	m2	10				189.82

			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						
19	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				189.82
20	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				128.95
21	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	m2	10				128.95

			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						
22	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				128.95
23	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				128.95
24	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	m2	10				128.95

			头、变径管等附件 8、其它						
25	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： $\delta=4\text{mm}$ 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				111.33
26	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				111.33
27	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				165.48
28	031001006001	塑料管	1. 安装部分：室外	m	10				13.52

			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						
29	031001006002	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 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				15.74
30	031001006003	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				16.86
31	031001006004	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				20.83
32	031001006005	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				25.08
33	031001006006	塑料管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:PVC管	m	10				28.23

			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						
34	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 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				35.15
35	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 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				40.92
36	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 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				51.34
37	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 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				71.59
38	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	m	10				86.1

			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						
39	031001006012	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 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				14.74
40	031001006013	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				17.45
41	031001006014	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				21.69
42	031001006015	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				28.3
43	031001006016	塑料管	1. 安装部分:室外 2. 输送介质:给水 3. 材质、规格:PE管	m	10				34.85

			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						
44	031001006017	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 6. 含管件及相关配件制作安装	m	10				38.93
45	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 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				43.65
46	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 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				53.54
47	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 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				70.22
48	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	m	10				96.21

			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						
49	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 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				140.27
50	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				24.32
51	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				27.66
52	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				30.45
53	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	m	10				32.79

			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						
54	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 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				39.18
55	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				53.15
56	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				60.4
57	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				87.12
58	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	m	10				121.6

			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						
59	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 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				141.37
60	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				200.88
		新增部分合计							
		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	031003001265	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				203.54
2	031003001266	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	台班	1				63.68

), 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						
3	031003001267	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				192.7
4	031003001268	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				305.4
5	031003001269	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				529.09
6	031003001270	轴流风机	1. 轴流风机150kw	台班	1				724.54

			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						
7	031003001271	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				776.5
8	031003001272	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				25.91
9	031003001273	风机配套风管	1. 有限空间作业风机配套风管 2. 内径150 3. 风管必须延至作业面	次/m	1				44.02
10	031003001274	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				63.03
11	031301017001	脚手架搭拆费		项	1				0
		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2024-2025年市政工程类日常维护维修项目标段四安装工程

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	措施项目		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2024-2025年市政工程类日常维护维修项目标段四安装工程

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
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2024-2025年市政工程类日常维护维修项目标段四安装工程

序号	项目名称	计量单位	暂定金额(元)	备注
1	暂列金额	项	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2024-2025年市政工程类日常维护维修项目标段四安装工程

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2024-2025年市政工程类日常维护维修项目标段四安装工程

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	暂列金额		0			
合计			0			

总承包服务费计价表

工程名称：广州市净水有限公司2024-2025年市政工程类日常维护维修项目标段四安装工程

序号	项目名称	项目价值(元)	服务内容	计算基础	费率(%)	金额(元)
----	------	---------	------	------	-------	-------

规费、税金项目计价表

工程名称：广州市净水有限公司2024-2025年市政工程类日常维护维修项目标段四安装工程

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2024-2025年市政工程类日常维护维修项目标段四安装工程

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
----	--------	----	-------	----	----	---------	----