

主要材料表

编号	名称	型号或规格	材质	单位	数量	备注	设备包类型
	进水管						
a1	焊接钢管	D820x9,L=4300mm, 1.0MPa	Q235B	根	1		土建包
a2	90° 弯头	DN800, 1.0MPa	Q235B	个	1		土建包
a3	钢制短管	D820x9,L=3450mm, 1.0MPa	Q235B	根	1		土建包
a4	刚性防水套管 (B型)	DN800, L=450mm	Q235B	个	1	详见大样图	土建包
	放空管						
b1	焊接钢管	D426x9,L=1300mm, 1.0MPa	Q235B	根	4		土建包
b2	焊接钢管	D426x9,L=1670mm, 1.0MPa	Q235B	根	1		土建包
b3	焊接钢管	D426x9,L=1470mm, 1.0MPa	Q235B	根	3		土建包
b4	钢制法兰	DN400, 1.0MPa	Q235B	个	8		土建包
b5	刚性防水套管 (B型)	DN400, L=800mm	Q235B	个	1	详见大样图	土建包
b6	刚性防水套管 (B型)	DN400, L=300mm	Q235B	个	4	详见大样图	土建包
b7	刚性防水套管 (B型)	DN400, L=600mm	Q235B	个	6	详见大样图	土建包
	曝气风管						
c1	不锈钢管	DN600,δ =6mm,L=4000mm	SS304	根	1		土建包
c2	不锈钢管	DN600,δ =6mm,L=2050mm	SS304	根	1		土建包
c3	不锈钢管	DN600,δ =6mm,L=8520mm	SS304	根	1		土建包
c4	不锈钢管	DN600,δ =6mm,L=9120mm	SS304	根	1		土建包
c5	不锈钢管	DN600,δ =6mm,L=1490mm	SS304	根	1		土建包
c6	不锈钢管	DN300,δ =4mm,L=7950mm	SS304	根	1		土建包
c7	不锈钢管	DN300,δ =4mm,L=26310mm	SS304	根	1		土建包
c8	不锈钢管	DN250,δ =4mm,L=6820mm	SS304	根	6		土建包
c9	不锈钢管	DN250,δ =4mm,L=3575mm	SS304	根	6		土建包
c10	不锈钢管	DN250,δ =4mm,L=860mm	SS304	根	6		土建包
c11	不锈钢管	DN200,δ =4mm,L=2620mm	SS304	根	1		土建包
c12	不锈钢管	DN200,δ =4mm,L=550mm	SS304	x	1		土建包
c13	不锈钢管	DN200,δ =4mm,L=880mm	SS304	根	1		土建包
c14	不锈钢管	DN200,δ =4mm,L=12450mm	SS304	根	1		土建包
c15	不锈钢管	DN200,δ =4mm,L=6920mm	SS304	根	1		土建包

说明：

1. 图中尺寸标注：图中所注尺寸单位标高以米计，其它以毫米计；本图采用85高程系。
2. 本工程设计规模为 $4.0\text{m}^3/\text{d}$ 。
3. 因设备招标未定，所有设备功率仅供参考，以实际确定的功率为准。所有设备预留孔洞、预埋件及基础为暂定，待设备厂家招标准定后，由设备厂家与设计院沟通后进行二次设计，核对无误后方可施工和安装。
4. 本图需经图审单位审查通过后，加盖出图公章方可作为施工图使用。

主要材料表

编号	名称	型号或规格	材质	单位	数量	备注	设备包类型
c16	不锈钢管	DN200,δ=4mm,L=480mm	SS304	根	24		土建包
c17	不锈钢管	DN200,δ=4mm,L=7400mm	SS304	根	24		土建包
c18	不锈钢管	DN150,δ=4mm,L=500mm	SS304	根	4		土建包
c19	不锈钢管	DN150,δ=4mm,L=7520mm	SS304	根	4		土建包
c20	异径四通	DN600×DN250,δ=6mm	SS304	个	3		土建包
c21	异径四通	DN250×DN200,δ=4mm	SS304	个	6		土建包
c22	异径三通	DN250×DN200,δ=4mm	SS304	个	6		土建包
c23	异径三通	DN200×DN150,δ=4mm	SS304	个	4		土建包
c24	异径三通	DN200×DN300,δ=4mm	SS304	个	1		土建包
c25	90°弯头	DN200,δ=4mm	SS304	个	72		土建包
c26	90°弯头	DN300,δ=4mm	SS304	个	2		土建包
c27	90°弯头	DN150,δ=4mm	SS304	个	12		土建包
c28	同心异径管	DN600×DN300,δ=6mm	SS304	个	1		土建包
c29	钢制法兰	DN600	SS304	个	4		土建包
c30	钢制法兰	DN200	SS304	个	76		土建包
c31	钢制法兰	DN250	SS304	个	12		土建包
c32	钢制法兰	DN150	SS304	个	12		土建包
c33	盲板	DN200	SS304	个	2		土建包
c34	刚性防水套管(B型)	DN200,L=250mm	Q235B	个	24	详见大样图	土建包
c35	刚性防水套管(B型)	DN150,L=250mm	Q235B	个	4	详见大样图	土建包
c36	不锈钢管	DN200,δ=4mm,L=600mm	SS304	根	24		土建包
c37	不锈钢管	DN200,δ=4mm,L=200mm	SS304	根	24		土建包
c38	不锈钢管	DN150,δ=4mm,L=610mm	SS304	根	4		土建包
c39	不锈钢管	DN150,δ=4mm,L=950mm	SS304	根	4		土建包
c40	UPVC管	DN150,1.0MPa,L=900mm	UPVC	根	4	附适量管配件,脱气区曝气使用	生化系统工艺设备包
c41	UPVC管	DN150,1.0MPa,L=1770mm	UPVC	根	4	附适量管配件,脱气区曝气使用	生化系统工艺设备包
c42	UPVC管	DN100,1.0MPa,L=10840mm	UPVC	根	1	附适量管配件,脱气区曝气使用	生化系统工艺设备包
c43	UPVC管	DN100,1.0MPa,L=9500mm	UPVC	根	1	附适量管配件,脱气区曝气使用	生化系统工艺设备包
c44	UPVC管	DN100,1.0MPa,L=8500mm	UPVC	根	1	附适量管配件,脱气区曝气使用	生化系统工艺设备包

 中国市政工程东北设计研究总院有限公司						代建单位		东莞市水务集团建设管理有限公司			
						工程名称		东莞市大朗寮边水质净化厂工程			
审 定	刘 双		校 核	刘健辉		子项名称		AOA生物池			
审 核	刘 双		设 计	朱松林		工程数量表（三）					
项目负责人	薛 昆		制 图	陶文鑫		阶 段	施工图	专 业	工 艺	比 例	
专业负责人	梁 伟		日 期	2025. 04	图 号	25P-8304S-04S-23	工程编号	25P-8304S	版 次	A	