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
g8	管道基础	600×600×100	C20素混凝土	个	8	φ400除臭管，详见大样图	土建包
g9	管道基础	700×700×100	C20素混凝土	个	8	φ500除臭管，详见大样图	土建包
g10	管道基础	800×800×100	C20素混凝土	个	6	φ600除臭管，详见大样图	土建包
g11	管道基础	400×400×400	C20素混凝土	个	9	DN200曝气管，详见大样图	土建包
g12	管道基础	500×500×250	C20素混凝土	个	8	DN300曝气管，详见大样图	土建包
g13	管道基础	500×500×275	C20素混凝土	个	36	DN250曝气管，详见大样图	土建包
g14	管道基础	800×800×100	C20素混凝土	个	7	DN600曝气管，详见大样图	土建包
g15	管卡（固定在基础上）	DN300	Q235B	个	8	φ300除臭管，详见大样图	生物除臭系统设备包
g16	管卡（固定在基础上）	DN400	Q235B	个	8	φ400除臭管，详见大样图	生物除臭系统设备包
g17	管卡（固定在基础上）	DN500	Q235B	个	8	φ500除臭管，详见大样图	生物除臭系统设备包
g18	管卡（固定在基础上）	DN600	Q235B	个	6	φ600除臭管，详见大样图	生物除臭系统设备包
g19	管卡（固定在基础上）	DN200	Q235B	个	9	DN200曝气管，详见大样图	土建包
g20	管卡（固定在基础上）	DN250	Q235B	个	8	DN250曝气管，详见大样图	土建包
g21	管卡（固定在基础上）	DN300	Q235B	个	36	DN300曝气管，详见大样图	土建包
g22	管卡（固定在基础上）	DN600	Q235B	个	7	DN600曝气管，详见大样图	土建包
g23	管卡（固定在立管支架上）	DN250	Q235B	个	132	DN250曝气管，详见大样图	土建包
g24	管卡（固定在立管支架上）	DN150	Q235B	个	24	DN150曝气管，详见大样图	土建包
g25	曝气管管道支架	碳钢防腐	Q235B	套	140	详见大样图，防腐做法详见：污水处理厂给排水施工总说明	
g26	曝气管管道吊架	碳钢防腐	Q235B	套	28	详见大样图，防腐做法详见：污水处理厂给排水施工总说明	
g27	预埋管	DN40，L=250mm	u-pvc	根	80	管沟泄水管	土建包
g28	预埋管	DN100，L=300mm	u-pvc	根	29	池顶取样口，附带可拆卸扣板	土建包
g29	踏步		SS304	套	6	详见结构图	土建包
g30	爬梯	带护笼	SS304	套	10	详见结构图	土建包
g31	隔热板	耐温≥100℃，厚度50mm，基材尺寸1.2m×1.2m	复合材料	块	6	基材尺寸	土建包
g32	可调式伸缩支架	DN150	pvc	个	4	与DN150曝气管配套	生化系统工艺设备包
g33	可调式伸缩支架	DN100	pvc	个	46	与DN100曝气管配套	生化系统工艺设备包

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4.0万m^3/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，待设备厂家招标确定后，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。

中国市政工程东北设计研究总院有限公司 出图专用章 证书编号：2200389 吉林省住房和城乡建设厅核准

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	东莞市大朗蔡边水质净化厂工程				
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（五）					
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-25	工程编号	25P-8304S	版次	A