

# 一体化预制泵站雨水提升项目说明详细介绍

产品名称	一体化预制泵站雨水提升项目说明详细介绍
公司名称	盐城思源给排水设备有限公司
价格	45000.00/台
规格参数	
公司地址	建湖县县城民营工业园3号路79号
联系电话	13962025986

## 产品详情

### 一体化预制泵站雨水提升项目说明详细介绍

一体化预制泵站雨水提升项目说明：

一般情况下设计一体化雨水提升预制泵站CAD图纸的时候，会有一段对整个项目这套设备的介绍，和设计参数的依据，拿我们做的上海的一套地埋式一体化取水预制泵站图纸为例：

- 1、综合考虑设备的稳定性、使用年限、经济成本等多种因素，设备的主体均选用高强度玻璃钢；
- 2、鉴于设备采用地埋式，原设计已考虑了抗压度、容积等因素，因此外观和尺寸采用原设计或在基于原设计基础上进行二次优化；
- 3、排污泵的单泵参数在原设计基础上进行优化，选型需要根据为 $Q=$ ， $H$ ， $N=Kw$ ，然后决定采用几用几备；
- 4、取水提升设备立式玻璃钢圆柱筒体，即直径为从1米-4.6米均可定制，高度可做十几米。定一下进出水管网的管路大小。
- 5、一体化取水泵站采用立式，采用耦合装置的提升泵；
- 6、设备配置、材质及相关参数详见表一用于化粪池污水的“污水提升设备”和表二用于雨水的“一体化取水预制泵站”。

### 一体化预制泵站雨水提升项目说明详细介绍

雨水提升一体化预制泵站大概的配置参数如下：

SYPS3800\*11000

产品名称

参数要求

数量

品牌

备注

泵站

部分

预制泵站筒体

3800\*6200

1座

玻璃钢高强度GRP

检修平台

G253/40/100

1套

玻璃钢格栅板

加304不锈钢边

顶盖安全格栅

600x500mm

加304不锈钢边

600x500mm

压花铝板井盖

铝材

600x500mm

轴流风机

1套

通风管

SUS304

2根

不锈钢材质

扶手爬梯

不锈钢SUS304

进水管和法兰

DN400\*1.0Mpa

GRP

进水软接头

DN400 KXT-10

普通材质

出水管和法兰

DN200\*1.0Mpa

出水软接头

DN200 KXT-10

筒底自清洁系统

3000

玻璃钢高强度GRP

水泵

系统

无堵塞潜污泵

参数

2台/3台

参数

自耦装置

及底座

根据实际情况配备

2台/3台

HT200

防水电缆线

根据实际情况配备

2套/3套

导轨及吊链

不锈钢304

304

格栅

粉碎格栅

60立方/小时

SUS304不锈钢+槽钢

格栅导轨

及提链

304

SUS304不锈钢+槽钢

格栅支架

管阀

止回阀

2套/3套

304不锈钢材质

闸阀

304不锈钢材质

压力管道

2套/3套

控制

智能全自动

控制柜

不锈钢户外型

柜体

轮流切换，PLC+7寸触摸屏，远程操控功能，GPRS通信功能（4G），元件施耐德

KW两用一备,直接启动

液位计及

液位浮球

投入式液位计

2套液位控制

连接

附件

附件

不锈钢螺丝等

有毒有害气体检测仪

根据实际情况配备

1套