

青岛蓝谷海科广场潜污泵加工订货技术交底

目前我项目已施工至装修阶段，根据现场施工进度需要提前加工订货压力排潜水排污泵，设备具体要求如下：

1、设备执行标准及规范：《排水潜污泵》CJ/T 472-2015，《自动搅匀潜水排污泵》CJ/T 498-2016，《小型潜水排污泵选用及安装》08S305，采购设备应符合以上标准规范的基本要求。

2、设计要求：

A（平时院）污水泵总计划 1 中，均带自动耦合装置。80WQ36-28-5.5 型号升降杆长度 4.2 米 m；其余升降杆 1.5m。

B（战时院）污水泵总计划 2 中，为自动搅匀，带自动耦合装置。升降杆长度 1.8 米 m。

3、每台设备完整的装置，应包含安全、可靠运行所需的附件、紧固件、备品备件，每台泵由厂家提供双浮球开关及缆线、手链（随升降杆长度）及水泵出口与管道连接处的配套沟槽法兰以及防水电缆（泵及浮球缆线长度按 80WQ36-28-5.5 型 10m，其余型号 8m 考虑，部分需加长由分批计划中注明）等。

4、每台设备都应在明显的位置固定制造厂家的注册商标和铭牌，铭牌采用冲压的数字，标志内容包括：制造厂名、产品名称及规格、检查时间，检查人员标记和出厂日期等。铭牌应采用经久耐用的材料制成，在恶劣的沿海气候环境中能抗腐蚀。

5、收到进场计划后，设备加工前要与项目技术人员进行沟通，待确认后方可生产。厂家必须严格按照加工订货交底要求生产，在生产过程中如有变动需及时通知施工单位协商解决，否则出现问题由生产厂家承担。

6、设备送货时间根据施工现场管理人员要求进行配送，厂家在接到通知后一周内保证货到现场。设备送达现场后按项目要求卸货到指定部位，并码放整齐。进场后由四方（厂家、施工方、建设单位及监理）共同开箱验收并填写验收单，打开包装时应完好无损坏，配件齐全，如有发现损坏现象，或质量问题，供货商或厂家必须及时解决更换，不得以各种理由推辞。

7、需要检测的设备，厂家（供货商）在设备送达施工现场前做好相应的产品检测，并提供合格的检测证明书交予现场监理审核，相关检测的样品及费用由厂家承担。

8、设备进场时要同时携带项目需求份数真实有效的报验资料，包括 a、设备性能说明书； b、设备平面剖面图并标明功能尺寸及材料； c、产品的详细描述及尺寸及精度规定； d、试运转前的调试及检测要求； e、制造及质量保证措施； f、出厂合格证； g、性能检测报告； h、检测记录； i、厂家资质、组织机构代码。

9、厂家需主动积极配合施工方对设备进行、调试，并做好售后服务工作。现场需要厂家提供技术支持时，厂家应按项目要求及时调派技术人员配合项目工作人员对设备进行检修、维修。

10、自设备投入使用之日起,在保修期内，厂家应负责修理和替换不合格的部件并承担发生的所有费用，使用过程中如因设备质量原因造成住房财产损失的，其直接、间接损失一经确认，概由供货单位承担全部责任，并给予赔偿。

专业工长：

青岛蓝谷海科广场项目部



青岛蓝谷海科广场能源站泵等设备加工订货技术交底

目前我项目已施工至装修阶段，根据现场施工进度需要提前加工订货能源站内水泵、板换、定压补水装置、水处理器、电锅炉，设备具体要求如下：

1、设备执行标准及规范：《地源热泵系统工程技术规范(2009版)》GB 50366-2005，《锅炉房设计标准》GB 50041-2020，《管道式离心泵》JB/T 6878-2006，《离心泵铸件过流部位尺寸公差》JB/T 6879-2008，《锅炉安全技术规程》TSG 21-2016，《供冷供暖用辐射板换热器》JG/T 409-2013，《清水离心泵能效限定值及节能评价值》GB19762-2007

采购设备应符合以上标准规范的基本要求。同时功率参数符合设计图纸要求，详见施工图能源站机房暖施 01-暖施 06。

2、设计要求：

泵的样式以及参数按设计要求。锅炉采用上开口，且自带安全阀。泵以及其他设备尺寸符合前期提供基础，泵等设备的接口方向符合图纸。泵多数是热泵，垫片等配件要有耐热耐高温。

3、每台设备完整的装置，应包含安全可靠运行所需的附件、紧固件、备品备件。

4、每台设备都应在明显的位置固定制造厂家的注册商标和铭牌，铭牌采用冲压的数字，标志内容包括：制造厂名、产品名称及规格、检查时间，检查人员标记和出厂日期等。铭牌应采用经久耐用的材料制成，在恶劣的沿海气候环境中能抗腐蚀。

5、收到进场计划后，设备加工前要与项目技术人员进行沟通，待确认后后方可生产。厂家必须严格按照加工订货交底要求生产，在生产过程中如有变动需及时通知施工单位协商解决，否则出现问题由生

产厂家承担。

6、设备送货时间根据施工现场管理人员要求进行配送，厂家在接到通知后一周内保证货到现场。设备送达现场后按项目要求卸货到指定部位，并码放整齐。进场后由四方（厂家、施工方、建设单位及监理）共同开箱验收并填写验收单，打开包装时应完好无损坏，配件齐全，如有发现损坏现象，或质量问题，供货商或厂家必须及时解决更换，不得以各种理由推辞。

7、需要检测的设备，厂家（供货商）在设备送达施工现场前做好相应的产品检测，并提供合格的检测证明书交予现场监理审核，相关检测的样品及费用由厂家承担。

8、设备进场时要同时携带项目需求份数真实有效的报验资料，包括 a、设备性能说明书； b、设备平面剖面图并标明功能尺寸及材料； c、产品的详细描述及尺寸精度规定； d、试运转前的调试及检测要求； e、制造及质量保证措施； f、出厂合格证； g、性能检测报告； h、检测记录； i、厂家资质、组织机构代码。

9、厂家需主动积极配合施工方对设备进行调试，并做好售后服务工作。现场需要厂家提供技术支持时，厂家应按项目要求及时调派技术人员配合项目工作人员对设备进行检修、维修。

10、自设备投入使用之日起,在保修期内，厂家应负责修理和替换不合格的部件并承担发生的所有费用，使用过程中如因设备质量原因造成住房财产损失的，其直接、间接损失一经确认，概由供货单位承担全部责任，并给予赔偿。

技术负责人：

青岛蓝谷海科广场项目