

# 苏州太湖科学城南大教育园区项目学生生活综合体热水机房设备管道采购政府采购合同

项目名称：苏州太湖科学城南大教育园区项目学生生活综合体热水机房设备管道采购

项目编号：JSZC-320505-SZHQ-G2024-0006

甲方：苏州高新区（虎丘区）城市建设管理服务中心

（代建方：苏高新教育产业发展（苏州）有限公司）

地址：苏州市高新区锦峰路 199 号锦峰大厦

联系人：郁惠慧

电话：13915546267

乙方：江苏心日源建筑节能科技股份有限公司

地址：苏州工业园区唯新路 6 号 C 幢 3 层办公厂房

联系人：江帆

电话：18625137658

根据《中华人民共和国民法典》和《中华人民共和国政府采购法》等有关法律法规，为明确采购单位（甲方）和供应单位（乙方）购销过程中的权利、义务和经济责任，双方遵循平等、自愿、公平和诚实信用原则，经友好协商，同意按照下面的条款和条件订立本合同，以资共同遵守。

## 一、定义：以下术语有特定的含义：

货物是指乙方基于其已中标的投标文件而应向甲方提供的符合招标要求规格及功能的产品及其全部备件，它还应包括由乙方送交给甲方的所有与使用及测试有关的应进行的任何规定的服务。

服务是指根据合同规定乙方应承担的与供货有关的辅助义务，比如运输、保险以及其它伴随服务，比如安装或指导安装、调试以及送货上门提供技术援助、培训、配合措施、维修响应和合同中规定乙方应承担的其它义务。

合同价是指根据中标的投标文件和合同规定，乙方在正确地履行合同义务后甲方应支付给乙方的价款。

甲方是指合同中明确规定的实际购买货物和接受服务的单位。

乙方是指合同中规定的提供货物和提供服务的单位。

损失是指合同一方因不履行合同义务而导致另一方及第三方的各种损失的费用,还包括守约方为减轻损失或维护权利而需支付的各种调查费用、车旅费用、律师费用等。

## 二、合同标的: 详见合同附件

三、合同总价款: 大写人民币 玖佰捌拾肆万捌仟贰佰玖拾叁元玖角壹分 元, 小写 ¥ 9848293.91 元。

合同价格包括全部所投产品及其备品、备件和专用工具费用、税费(如包括关税、进口货物及其所用原材料、零部件的各种国内、外税费)及包装、运至最终目的地的运输、保险、现场吊装、检测验收、安装调试、甲方指定部门的抽样产品的检测检验费用(随机三样)、技术支持与培训、售后服务与维保及相关劳务支出等卫生监督主管部门验收通过前工作所发生的一切费用以及乙方企业利润、税金和政策性文件规定及合同包含的所有风险、责任等、第三方审计各项应有费用。中标单位提供数字人民币账户,合同价款以数字人民币形式支付。

## 四、交货地点、时间、方式:

1. 交货地点: 乙方交货至甲方指定地点, 所发生的运输等费用及货物的损坏造成的损失由乙方承担。

2. 交货时间: 90 天内

3. 交货方式: 乙方负责将货物安全完好运抵交货地点、安装调试并保证验收合格。

## 五、付款方式:

1. 付款步骤:

(1) 合同签订后, 甲方在收到乙方提供的合同总价的 30% 的银行保函后, 向乙方支付合同总价的 30% 作为预付款。

(2) 待全部设备进场安装完成、初验合格后, 甲方向乙方支付至经甲方认可(全过程造价咨询机构出局的审核意见)的设备的货款的 60%。

(3) 系统调试完毕、验收合格后付至经甲方认可(全过程造价咨询机构出局的审核意见)的设备的货款的 80%。

(4) 财政评审审核完成后评审定案满一年付至定案价的 90%。

(5) 保修期 1 年后支付余款的 50%, 保修期结束后支付至最终定案价的 100%。

(6) 乙方工作进度达到合同付款节点时，乙方应向甲方提报完整的请款资料及符合当地税务部门要求的增值税发票，否则甲方有权拒付且不承担任何违约责任。

(7) 在签订合同时，乙方明确表示无需预付款或者主动要求降低预付款比例的，甲方可不适用上述关于预付款的规定。

2. 支付方式：本次货款以数字人民币形式支付，乙方账户信息如下：

开户名称：江苏心日源建筑节能科技股份有限公司

开户银行：交通银行苏州科技支行

数字人民币账户（数币钱包 ID）：0092119901200003

3、付款凭据：

(1) 符合要求的增值税发票；

(2) 甲方盖章签收后的送货回单和验收合格证明。

(3) 由甲乙双方及招标代理机构盖章的《政府采购合同履行验收报告》。

(4) 根据《政府采购法》本合同履行中追加与合同标的相同的货物、工程或者服务的采购金额超过原合同采购金额 10% 的部分由乙方自行承担。

## 六、验收

1. 乙方提交的货物由甲方负责验收。

2. 甲方根据合同的规定接收货物，在接收时对货物的品种、规格、性能、质量、数量、外观以及配件等进行验收。甲方对货物的规格技术指标如有异议，应从验收结束之日起十五日内以书面形式提出。

## 七、保修期：

本项目经甲方验收合格后，乙方将提供贰年质量保证期。质量保证期内，乙方负责对其提供的货物实行免费维修。标的物的质量保证期均自标的物通过验收之日起计算。

## 八、伴随服务

1. 乙方应提供所交付货物的全套技术文件资料，包括产品目录、软件备份、图纸、操作手册、使用说明、维护手册和服务指南等。

2. 乙方还应提供下列服务：货物的现场安装、启动和试运行；提供货物组装和维修所需的工具；在质量保证期内对所交付货物提供运行监督、维修、保养等。

3. 上述伴随服务的费用应包含在合同价中，不单独进行支付。

4. 货物的包装、储运、安装按国家有关规定执行。

## 九、质量保证

1. 乙方应保证所提供的货物是原制造厂商制造的、经过合法销售渠道取得的、全新的、未使用过的，并完全符合合同规定的品牌、规格型号、技术性能、配置、质量、数量等要求。

2. 技术性能无特殊说明，则按国家有关部门最新颁布的标准及规范为准。乙方应保证甲方在使用本合同项下的货物或其任何一部分时免受第三方提出侵犯其知识产权、商标权或工业设计权的起诉。如果发生此类问题，乙方应负责交涉并承担一切费用 and 法律责任。

3. 乙方应保证其提供的货物在正确安装、正常使用和保养条件下，在其使用寿命内具有良好的性能。货物验收后，在质量保证期内，乙方应对由于设计、工艺或材料的缺陷所发生的任何不足或故障负责，所需费用由乙方承担。

4. 在质量保证期内，如果货物的规格型号、配置、技术性能、原产地及制造厂商以及其他质量技术指标与合同约定不符，或证实货物是有缺陷的，包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应尽快以书面形式向乙方提出本保证下的索赔。

## 十、索赔

1. 甲方有权根据当地国家技术监督局、进出口商品检验局或其他具有法定资格的质检机构出具的检验证书向乙方提出索赔。

2. 如果乙方对缺陷负有责任而甲方提出索赔，乙方应按照甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

(1) 乙方同意退货并用合同规定的货币将货款退还给甲方，并承担由此发生的一切损失和费用，包括利息、银行手续费、运费、保险费、检验费、仓储费、装卸费以及为保护退回货物所需的其他必要费用。

(2) 根据货物低劣、损坏程度以及甲方所遭受损失的金额，经双方商定降低货物的价格。

(3) 用符合合同规定的规格、质量和性能要求的新零件、部件或设备来更换有缺陷的部分或修补缺陷部分，乙方应承担一切费用和 risk，并负担甲方蒙受的全部直接损失。乙方应相应延长修补和更换件的质量保证期。

3. 如果在甲方发出索赔通知后七天内乙方未作答复，上述索赔应视为已被乙方接受。如乙方未能在接到甲方索赔通知后七天内或甲方同意的延长期限内，按照上述规定的任何一种

或多种方式解决索赔事宜并征得甲方同意，甲方有权从应付货款中扣回索赔金额，并拥有对赔偿不足部分进一步索赔的权利。

### 十一、履约延误

1. 乙方应按照合同规定的时间、地点交货和提供服务；甲方应按照合同规定的时间、地点接收货物和接受服务。

2. 如果乙方无正当理由拖延交货，将受到以下制裁：加收误期赔偿费、终止合同；如果甲方无正当理由拖延接收货物和接受服务，应承担相应责任。

3. 在履行合同过程中，如果乙方遇到可能妨碍其按时交货和提供服务的情况，或者甲方遇到可能妨碍其按时接收货物和接受服务的情况，应及时以书面形式将拖延的事实，可能拖延的期限和理由通知对方。甲方（或乙方）在收到乙方（或甲方）通知后，应尽快对情况进行评估，并确定是否通过修改合同，酌情延长交货时间和延期提供服务，或者终止合同。

### 十二、误期赔偿

1. 除合同规定外，如果乙方没有按照合同规定的时间交货和提供服务，或因运输及安装中货物缺损需要更换而影响实际交付使用时，乙方应向甲方支付误期赔偿费。误期赔偿费具体标准按合同总价每日千分之四计算。

2. 误期赔偿费可从应付货款中扣除。

3. 收取误期赔偿费不影响甲方采取合同规定的其他补救措施的权利。

4. 延期交货时间超过十五天或交货不符合合同约定满三次的，视为乙方严重违约，甲方有权立即解除合同，乙方仍需向甲方支付全部误期赔偿费，并赔偿甲方合同总额的 10%，返还甲方已支付的合同款。

### 十三、不可抗力

1. 如果乙方和甲方因不可抗力而导致合同实施延误或不能履行合同义务，不应该承担误期赔偿或不能履行合同义务的责任。因乙方或甲方先延误或不能履行合同而后遇不可抗力情形除外。

2. 本条所述的“不可抗力”系指那些双方无法控制，不可预见的事件，但不包括双方的违约或疏忽。这些事件包括但不限于：战争、严重火灾、洪水、台风、地震以及其它双方商定的事件。

3. 在不可抗力事件发生后,当事方应在十五日内以书面形式将不可抗力的情况和原因通知对方。双方应尽实际可能继续履行合同义务,并积极寻求采取合理的方案履行不受不可抗力影响的其他事项。双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议。

#### 十四、争端的解决

1. 甲方和乙方应通过友好协商,解决在执行本合同过程中所发生的或与本合同有关的一切争端。如从协商开始十天内仍不能解决,可向有关合同管理部门提请调解。

2. 如果调解不成,双方中的任何一方可向人民法院提起诉讼。诉讼由合同签订地人民法院管辖。

3. 诉讼费由败诉方负担。

4. 因合同部分履行引发诉讼的,在诉讼期间,除正在进行诉讼的部分外,本合同的其它部分应继续执行。

#### 十五、违约终止合同

1. 在甲方因乙方违约而按合同约定采取的任何补救措施不受影响的情况下,甲方可在下列情况下向乙方发出书面通知,提出终止部分或全部合同。

(1) 如果乙方未能在合同规定的限期或甲方同意延长的限期内提供部分或全部货物和服务。

(2) 如果乙方未能履行合同规定的其它任何义务。

(3) 如果乙方在本合同的竞争或实施中有腐败和欺诈行为。为此,定义如下:“腐败行为”是指提供、给予、接受或索取任何有价值的东西来影响采购人员在采购过程或合同实施过程中的行为;“欺诈行为”是指为了影响采购过程或合同实施过程而谎报事实,损害甲方的利益,包括供货单位之间串通,人为地使供货活动丧失竞争性,损害甲方所能获得的权益。

2. 如果甲方根据以上的规定,终止了全部或部分合同,甲方可以依其认为适当的条件和方法购买与未交货物类似的货物,乙方应对购买类似货物所超出的那部分费用负责。并且,乙方应继续履行合同中未终止的部分。

3. 如果甲方违约,应承担相应的违约责任。

**十六、破产终止合同:**如果乙方破产或丧失清偿能力,甲方可在任何时候以书面形式通知乙方终止合同而不给乙方补偿。该终止合同将不损害或影响甲方已经采取或将要采取任何补救措施的权力。

十七、政府采购法对政府采购合同变更终止的规定：政府采购合同的双方当事人（指甲乙双方）不得擅自变更、中止或者终止合同。政府采购合同继续履行将损害国家利益和社会公共利益的，双方当事人应当变更、中止或者终止合同。有过错的一方应当承担赔偿责任，双方都有过错的，各自承担相应的责任。

十八、合同转让和分包：本项目不得转包、分包。

十九、需要补充的合同条款：（根据评标过程中或者商务谈判时商定的条款和条件在订立合同时标明）。

## 二十、合同生效

1. 双方签约人为各自法定代表人或被授权代表。
2. 本合同系指本文件及其附件中的所有部分，招标文件、中标的投标文件、中标通知书、中标人在招标过程中的澄清和承诺等为本合同不可缺少的组成部分。
3. 本合同自甲乙双方签字盖章之日起生效。
4. 本合同壹式肆份，甲乙双方各执贰份，各份具有同等法律效力。
5. 本合同应按照中华人民共和国的现行法律进行解释。
6. 合同修改：除甲乙双方签署书面修改、补充协议，并成为本合同不可分割的一部分之外，本合同条件不得有任何变化或修改。

甲方（公章）：

法定代表人（或授权代表）：

签约日期：

合同签定地：

  
  
江苏苏州高新区  
2024.4.17

乙方（公章）：

法定代表人（或授权代表）：

签约日期：

  


2024.4.24

## 附件：合同标的

序号	标的物名称	品牌、规格型号	生产厂家	单位	数量	单价	总价
1	废热污水循环泵（不锈钢泵）	1、品牌：源立 2、型号：CDLF3-3；规格：给水泵，三用，Q=0.9L/S H=13m N=1.1kW，配电气控制柜；	惠州市源立实业有限公司	套	3	21510	64530.00
2	废热污水循环泵（不锈钢泵）	1、品牌：源立 2、型号：CDLF3-3；规格：给水泵，四用，Q=0.9L/S H=13m N=1.1kW，配电气控制柜；	惠州市源立实业有限公司	套	5	26950	134750.00
3	空气源热泵热水循环泵（立式不锈钢泵）	1、品牌：源立 2、型号：CDLF16-2；规格：一用一备，Q=4.5L/S H=20m N=2.2kW，配电气控制柜；	惠州市源立实业有限公司	套	7	15000	105000.00
4	空气源热泵热水循环泵（立式不锈钢泵）	1、品牌：源立 2、型号：CDLF20-2；规格：一用一备，Q=6.5L/S H=20m N=2.2kW，配电气控制柜；	惠州市源立实业有限公司	套	1	18620	18620.00
5	加压一区全变频热水供水泵组（立式不锈钢泵）	1、品牌：源立 2、型号：CDLF16-5 3、规格：其中隔膜气压罐600*1500(h)、给水泵两用一备，Q=4.5L/s, H=55m, N=5.5kW；全变频供水泵组，泵体自带变频器，电控柜配套供应，	惠州市源立实业有限公司	套	5	63000	315000.00
6	加压一区全变频热水供水泵组（立式不锈钢泵）	1、品牌：源立 2、型号：CDLF20-5 3、规格：其中隔膜气压罐600*1500(h)、给水泵两用一备，Q=5L/s, H=55m, N=5.5kW；全变频供水泵组，泵体自带变频器，电控柜配套供应	惠州市源立实业有限公司	套	1	78000	78000.00
7	加压一区全变频热	1、品牌：源立 2、型号：CDLF16-7	惠州市源立实业有限公司	套	2	61560	123120.00

	水供水泵组 (立式不锈钢泵)	3、规格：其中隔膜气压罐 600*1500(h)、给水泵两用一备， Q=4.5L/s, H=50m, N=5.5kW; 全变频供水泵组, 泵体自带变频器, 电控柜配套供应					
	加压二区	1、品牌：源立					
		2、型号：CDLF16-7					
8	全变频热水供水泵 (立式不锈钢泵)	3、规格：其中隔膜气压罐 600*1500(h), 给水泵两用一备, Q=4L/s, H=80m, N=7.50kW; 全变频供水泵组, 泵体自带变频器, 电控柜配套供应	惠州市源立实业有限公司	套	1	85600	85600.00
	加压二区	1、品牌：源立					
		2、型号：CDLF16-7					
9	全变频热水供水泵 (立式不锈钢泵)	3、规格：其中隔膜气压罐 600*1500(h), 给水泵两用一备, Q=4.5L/s, H=80m, N=7.50kW; 全变频供水泵组, 泵体自带变频器, 电控柜配套供应	惠州市源立实业有限公司	套	1	85600	85600.00
	加压二区	1、品牌：源立					
		2、型号：CDLF10-9					
10	全变频热水供水泵 (立式不锈钢泵)	3、规格：其中隔膜气压罐 600*1500(h), 给水泵两用一备, Q=3L/s, H=70m, N=5.5kW; 全变频供水泵组, 泵体自带变频器, 电控柜配套供应	惠州市源立实业有限公司	套	1	62520	62520.00
	加压二区	1、品牌：源立					
		2、型号：CDLF16-7					
11	全变频热水供水泵 (立式不锈钢泵)	3、规格：其中隔膜气压罐 600*1500(h), 给水泵一用一备, Q=4L/s, H=60m, N=5.50kW; 全变频供水泵组, 泵体自带变频器, 电控柜配套供应	惠州市源立实业有限公司	套	2	65480	130960.00
	加压二区	1、品牌：源立					
		2、型号：CDLF16-7					
12	全变频热水供水泵 (立式不锈钢泵)	3、规格：其中隔膜气压罐 600*1500(h), 给水泵一用一备, Q=2.5L/s, H=65m, N=4.0kW; 全变频供水泵组, 泵体自带变频器, 电控柜配套供应	惠州市源立实业有限公司	套	1	47580	47580.00

13	空气源热泵	1、品牌：苏净	苏州苏净安发环境科技有限公司	台	17	34000	578000.00
		2、设备尺寸:1060*1950*1925					
		3、型号：SJK25G/IISa；规格：额定制热量 92.1KW					
		4、其他：额定功率 30kw					
14	废热阶梯利用污水源热泵机组	1、品牌：恒信诺金	江苏恒信诺金科技股份有限公司	台(组)	29	159800	4634200.00
		2、型号：SRS100；规格：额定制热量 106.35KW，额定输入功率 17KW；					
		3、其他：需包含滤网及该系统自动运行的所有控制系统和主附件，带通讯协议接口 (Modbus)					
15	生活废水箱	1、品牌：翔海	苏州翔海水箱有限公司	台	2	119340	238680.00
		2、型号、规格：不锈钢水箱；20m2x3.0m(H)					
16	生活废水箱	1、品牌：翔海	苏州翔海水箱有限公司	台	1	126360	126360.00
		2、型号、规格：不锈钢水箱；22.5m2x3.0m(H)					
17	生活废水箱	1、品牌：翔海	苏州翔海水箱有限公司	台	2	131625	263250.00
		2、型号、规格：不锈钢水箱；27.5m2x3.0m(H)					
18	生活废水箱	1、品牌：翔海	苏州翔海水箱有限公司	台	2	116707.5	233415.00
		2、型号、规格：不锈钢水箱；21.75m2x3.0m(H)					
19	生活废水箱	1、品牌：翔海	苏州翔海水箱有限公司	台	1	126360	126360.00
		2、型号、规格：不锈钢水箱；25m2x3.0m(H)					
20	生活热水箱	1、品牌：翔海	苏州翔海水箱有限公司	台	2	119340	238680.00
		2、型号、规格：不锈钢水箱；20m2x3.0m(H)					
21	生活热水箱	1、品牌：翔海	苏州翔海水箱有限公司	台	1	126360	126360.00
		2、型号、规格：不锈钢水箱；22.5m2x3.0m(H)					
22	生活热水箱	1、品牌：翔海	苏州翔海水箱有限公司	台	2	131625	263250.00
		2、型号、规格：不锈钢水箱；27.5m2x3.0m(H)					
23	生活热水	1、品牌：翔海	苏州翔海水箱	台	2	11670	233415.00

	箱	2、型号、规格：不锈钢水箱； 21.75m2x3.0m(H)	有限公司			7.5	
24	生活热水箱	1、品牌：翔海 2、型号、规格：不锈钢水箱； 23.25m2x3.0m(H)	苏州翔海水箱有限公司	台	1	126360	126360.00
25	光催化水体杀菌消毒设备	1、品牌：六联环保 2、规格：AOT-DN100	定州六联环保科技有限公司	台	12	14000	168000.00
26	不锈钢管	1、品牌：中信 2、规格、压力等级：不锈钢管 DN150, 1.6MPa 3、连接形式：沟槽连接	浙江中信不锈钢有限公司	m	74.82	205.7	15390.47
27	不锈钢管	1、品牌：中信 2、规格、压力等级：薄壁不锈钢管 DN100, 1.6MPa 3、连接形式：卡压式连接	浙江中信不锈钢有限公司	m	601.28	107.8	64817.98
28	不锈钢管	1、品牌：中信 2、规格、压力等级：薄壁不锈钢管 DN80, 1.6MPa 3、连接形式：卡压式连接	浙江中信不锈钢有限公司	m	605.62	90.2	54626.92
29	不锈钢管	1、品牌：中信 2、规格、压力等级：薄壁不锈钢管 DN65, 1.6MPa 3、连接形式：卡压式连接	浙江中信不锈钢有限公司	m	26.02	80.3	2089.41
30	不锈钢管	1、品牌：中信 2、规格、压力等级：薄壁不锈钢管 DN50, 1.6MPa 3、连接形式：卡压式连接	浙江中信不锈钢有限公司	m	724.88	45.1	32692.09
31	不锈钢管	1、品牌：中信 2、规格、压力等级：薄壁不锈钢管 DN40, 1.6MPa 3、连接形式：卡压式连接	浙江中信不锈钢有限公司	m	146.58	30.8	4514.66
32	不锈钢管	1、品牌：中信 2、规格、压力等级：薄壁不锈钢管 DN32, 1.6MPa 3、连接形式：卡压式连接	浙江中信不锈钢有限公司	m	37.52	23.1	866.71
33	不锈钢管	1、品牌：中信	浙江中信不锈	m	51.2	26.4	1353.00

		2、规格、压力等级：薄壁不锈钢管 DN25，1.6MPa	钢有限公司		5		
		3、连接形式：卡压式连接					
34	不锈钢球阀	1、品牌：远大阀业	浙江远大阀业有限公司	个	9	43.52	391.68
		2、规格、压力等级：DN25，1.6MPa					
		2、连接形式：螺纹连接					
35	不锈钢球阀	1、品牌：远大阀业	浙江远大阀业有限公司	个	4	61.73	246.92
		2、规格、压力等级：DN32，1.6MPa					
		3、连接形式：螺纹连接					
36	不锈钢球阀	1、品牌：远大阀业	浙江远大阀业有限公司	个	20	84	1680.00
		2、规格、压力等级：DN40，1.6MPa					
		3、连接形式：螺纹连接					
37	不锈钢球阀	1、品牌：远大阀业	浙江远大阀业有限公司	个	155	173.05	26822.75
		2、规格、压力等级：DN50，1.6MPa					
		2、连接形式：螺纹连接					
38	明杆闸阀	1、品牌：远大阀业	浙江远大阀业有限公司	个	8	702.33	5618.64
		2、材质：不锈钢阀体，不锈钢阀板及阀杆；规格、压力等级：DN65，1.6MPa					
		3、连接形式：法兰连接					
39	明杆闸阀	1、品牌：远大阀业	浙江远大阀业有限公司	个	161	850.08	136862.88
		2、材质：不锈钢阀体，不锈钢阀板及阀杆；规格、压力等级：DN80，1.6MPa					
		3、连接形式：法兰连接					
40	明杆闸阀	1、品牌：远大阀业	浙江远大阀业有限公司	个	109	1073.73	117036.57
		2、材质：不锈钢阀体，不锈钢阀板及阀杆；规格、压力等级：DN100，1.6MPa					
		3、连接形式：法兰连接					
41	明杆闸阀	1、品牌：远大阀业	浙江远大阀业有限公司	个	16	1703.2	27251.20
		2、材质：不锈钢阀体，不锈钢阀板及阀杆；规格、压力等级：DN150，1.6MPa					

		3、连接形式：法兰连接					
42	二级阻尼止回阀	1、品牌：远大阀业 2、规格、压力等级：DN50，1.6MPa 3、连接形式：螺纹连接	浙江远大阀业有限公司	个	29	191.27	5546.83
43	二级阻尼止回阀	1、品牌：远大阀业 2、规格、压力等级：DN65，1.6MPa 2、连接形式：法兰连接	浙江远大阀业有限公司	个	1	717.51	717.51
44	二级阻尼止回阀	1、品牌：远大阀业 2、规格、压力等级：DN80，1.6MPa 3、连接形式：法兰连接	浙江远大阀业有限公司	个	60	861.21	51672.60
45	二级阻尼止回阀	1、品牌：远大阀业 2、规格、压力等级：DN100，1.6MPa 3、连接形式：法兰连接	浙江远大阀业有限公司	个	12	1116.24	13394.88
46	电动阀	1、品牌：远大阀业 2、规格、压力等级：DN25，1.6MPa 3、连接形式：螺纹连接	浙江远大阀业有限公司	个	3	414.92	1244.76
47	电动阀	1、品牌：远大阀业 2、规格、压力等级：DN32，1.6MPa 3、连接形式：螺纹连接	浙江远大阀业有限公司	个	2	526.24	1052.48
48	电动阀	1、品牌：远大阀业 2、规格、压力等级：DN40，1.6MPa 3、连接形式：螺纹连接	浙江远大阀业有限公司	个	8	566.72	4533.76
49	电动阀	1、品牌：远大阀业 2、规格、压力等级：DN100，1.6MPa 3、连接形式：法兰连接	浙江远大阀业有限公司	个	8	2175.8	17406.40
50	Y型过滤器	1、品牌：远大阀业 2、材质：不锈钢；规格、压力等级：DN50，1.6MPa 3、连接形式：螺纹连接	浙江远大阀业有限公司	个	54	141.68	7650.72
51	Y型过滤器	1、品牌：远大阀业	浙江远大阀业	个	60	627.4	37646.40

		2、材质：不锈钢；规格、压力等级：DN80，1.6MPa	有限公司			4	
		3、连接形式：法兰连接					
52	Y型过滤器	1、品牌：远大阀业	浙江远大阀业有限公司	个	10	929.02	9290.20
		2、材质：不锈钢；规格、压力等级：DN100，1.6MPa					
		3、连接形式：法兰连接					
53	水锤消除器	1、品牌：聚凯	盐城聚凯自控阀门有限公司	个	29	550.53	15965.37
		2、规格、压力等级：DN50，1.6MPa					
		3、连接形式：螺纹连接					
54	水锤消除器	1、品牌：聚凯	盐城聚凯自控阀门有限公司	个	56	638.57	35759.92
		2、规格、压力等级：DN80，1.6MPa					
		3、连接形式：法兰连接					
55	远传数字水表	1、品牌：南硕	南硕能源集团有限公司	组(个)	25	350	8750.00
		2、规格：DN40					
56	远传数字水表	1、品牌：南硕	南硕能源集团有限公司	组(个)	4	350	1400.00
		2、规格：DN65					
57	远传数字水表	1、品牌：南硕	南硕能源集团有限公司	组(个)	11	350	3850.00
		2、规格：DN80					
58	橡胶软接头	1、品牌：远大阀业	浙江远大阀业有限公司	个(组)	58	192.28	11152.24
		2、规格：DN50；连接形式：螺纹连接					
59	橡胶软接头(不锈钢法兰)	1、品牌：远大阀业	浙江远大阀业有限公司	个(组)	112	242.88	27202.56
		2、规格：DN80；连接形式：法兰连接					
60	不锈钢波纹软接头(不锈钢法兰)	1、品牌：远大阀业	浙江远大阀业有限公司	个	1	365.33	365.33
		2、规格：DN100；连接形式：法兰连接					
61	低压不锈钢法兰	1、品牌：远大阀业；规格：DN65	浙江远大阀业有限公司	副	9	165.97	1493.73
62	低压不锈钢法兰	1、品牌：远大阀业；规格：DN80	浙江远大阀业有限公司	副	337	185.2	62412.40
63	低压不锈钢法兰	1、品牌：远大阀业；规格：DN100	浙江远大阀业有限公司	副	139	211.51	29399.89

64	低压不锈钢法兰	1、品牌：远大阀业；规格：DN150	浙江远大阀业有限公司	副	16	299.55	4792.80
65	压力仪表	1、品牌：东方仪表 规格：压力表，承压为系统工作压力的 2.0~2.5 倍	杭州富阳东方仪表厂	台	148	38.46	5692.08
66	温度仪表	1、品牌：东方仪表 规格：电接点温度计	杭州富阳东方仪表厂	支	16	114.36	1829.76
67	管道绝热	1、品牌：劲象	宣城华瑞密封材料有限公司	m3	1.74	1650	2871.00
		2、绝热材料品种：橡塑保温					
		3、绝热厚度：36mm；管道外径：325mm 以下					
68	管道绝热	1、品牌：劲象	宣城华瑞密封材料有限公司	m3	16.77	1650	27670.50
		2、绝热材料品种：橡塑保温					
		3、绝热厚度：32mm；管道外径：133mm 以下					
69	管道绝热	1、品牌：劲象	宣城华瑞密封材料有限公司	m3	7.31	1650	12061.50
		2、绝热材料品种：橡塑保温					
		3、绝热厚度：30mm；管道外径：57mm 以下					
70	设备绝热	1、品牌：劲象	宣城华瑞密封材料有限公司	m3	79.4	1650	131010.00
		2、绝热材料品种：橡塑保温；绝热厚度：50mm					
		3、设备形式：热水泵					
71	防潮层、保护层	1、品牌：中福铝材 材料：保温管外包 0.5mm 铝板保护防护	济南中福铝材有限公司	m2	3537.87	33	116749.71
72	阀门绝热	1、品牌：劲象	宣城华瑞密封材料有限公司	个	28	55	1540.00
		2、绝热材料：橡塑保温；绝热厚度：同管道厚度					
		3、阀门规格：Φ 219mm 以下					
73	阀门绝热	1、品牌：劲象	宣城华瑞密封材料有限公司	个	578	55	31790.00
		2、绝热材料：橡塑保温；绝热厚度：同管道厚度					
		3、阀门规格：Φ 133mm 以下					
74	阀门绝热	1、品牌：劲象	宣城华瑞密封材料有限公司	个	393	55	21615.00
		2、绝热材料：橡塑保温；绝热厚度：同管道厚度					
		3、阀门规格：Φ 57mm 以下					
75	水管单向	1、品牌：远然科技	常州远然材料	套	3	137.5	412.50

	抗震支架	2、规格：DN65	科技有限公司				
76	水管单向 抗震支架	1、品牌：远然科技	常州远然材料 科技有限公司	套	27	141.9	3831.30
		2、规格：DN80					
77	水管单向 抗震支架	1、品牌：远然科技	常州远然材料 科技有限公司	套	25	148.5	3712.50
		2、规格：DN100					
78	水管双向 抗震支架	1、品牌：远然科技	常州远然材料 科技有限公司	套	3	187	561.00
		2、规格：DN65					
79	水管双向 抗震支架	1、品牌：远然科技	常州远然材料 科技有限公司	套	27	192.5	5197.50
		2、规格：DN80					
80	水管双向 抗震支架	1、品牌：远然科技	常州远然材料 科技有限公司	套	25	200.2	5005.00
		2、规格：DN100					
81	镀锌钢管	1、品牌：江苏博奥 规格：RC15	江苏博奥电气 有限公司	m	187. 27	13.20	2471.96
82	电力电缆	1、品牌：新立达电缆；规格： WDZB1-YJY-4*6	江苏新立达电 缆有限公司	m	253. 09	26.40	6681.58
83	电力电缆	1、品牌：新立达电缆；规格： WDZB1-YJY-4*2.5	江苏新立达电 缆有限公司	m	1066 .92	13.20	14083.34
84	电力电缆 头	1、品牌：红旗金具 规格：4*6	红旗集团电力 金具有限公司	个	22	11.00	242.00
85	电力电缆 头	1、品牌：红旗金具 规格：4*2.5	红旗集团电力 金具有限公司	个	126	5.50	693.00
合计：		9848293.91 元 （大写：玖佰捌拾肆万捌仟贰佰玖拾叁元玖角壹分圆整）					

