

# 常州市第一中学热水系统设备采购及安装项目合同

甲方（需方）：常州市第一中学

合同编号：正衡采公[2019]015号

乙方（供方）：常州市赛一环境工程有限公司

签订地点：常州市第一中学

合同时间：2019年09月12日

依据《中华人民共和国合同法》以及有关法律、法规的规定，甲方、乙方经协商一致，订立本合同。

## 一、合同内容

1. 合同标的名称、型号、规格、数量（见工程量清单）

2. 下列文件为本合同不可分割部分：

①招标文件及相关资料；

②乙方中标的投标书；

③乙方在招投标过程中所作的其它承诺、声明、书面澄清等；

④中标通知书；

⑤经甲、乙双方确认的其他补充协议及相关资料。

## 二、标的物的一般条款

### 1. 完整物权

对于出卖的标的物，乙方应当拥有完整物权，并且乙方负有保证第三人不得向甲方主张任何权利（包括知识产权）的义务。

### 2. 质量保证

2.1 乙方应保证所供标的物是全新的，未使用过的，并且是非长期积压的库存商品，完全符合合同规定的质量、规格和性能的要求，乙方应保证其提供的标的物在正确安装，正常使用和保养条件下，在其标称的使用寿命期内应具有满意的性能。在乙方承诺的质量保证期限内，乙方应对由于设计、工艺等缺陷及伴随服务而造成的任何不足或故障负责。

2.2 根据甲方按检验标准自己检验的结果或当地技监部门的检验结果，或者在质量保证期内，如果标的物的数量、质量或规格与合同不符或证实标的物是有缺陷的，包括潜在缺陷或使用不符合要求的材料等，甲方应尽快以书面形式通知乙方并提出索赔。

2.3 合同条款中标的物的质量保证期均自标的物通过最终验收之日起计算，且质量保证期不低于—4—年。

2.4 在质保期内乙方提供快速响应服务，乙方在收到设备问题的通知后，在0.5小时内响应，2小时内给出解决问题的方案。如果甲方按照乙方的指导不能解决问题，乙方在8小时内派出维修人员到现场维修或更换零件。产品质量保证期内，凡货物在开箱检验、安装调试、货物试运转过程中发现的货物质量问题，由乙方负责处理，实行包修、包换、包退，直至产品符合质量要求。乙方承担修理、调换、退货发生的一切费用和甲方的直接经济损失。

2.5 乙方应对其合同内的货物及安装工程的质量达到国家相关验收规范和图纸要求，并与土建工程质量标准相同。

### 3. 包装

乙方应当按照约定的包装方式交付标的物。对包装方式没有约定或者约定不明确的，应当按照双方补充协议约定的方式包装，或者按照通用的方式包装，没有通用方式的，应当采取足以保护标的物的包装方式。

### 4. 伴随服务

4.1 乙方除应履行按期按量交付合格标的物的义务之外，还应提供下列服务。

4.1.1 标的物的现场安装、启动、调试、监督；

4.1.2 提供标的物组装和一般维修所必须的工具；

4.1.3 在合同规定的期限内对所提供标的物实行运行监督、维修服务的前提条件是该服务并不能免除乙方在质量保证期内所承担的义务；

4.1.4 对甲方技术人员的技术指导或培训。

4.2 除合同另有规定之外，伴随服务的费用均已含在合同价款中，甲方不再另行进行支付。

## 三、标的物的交付、检验和验收

### 1. 标的物的交付

1.1 标的物的所有权自标的物交付时转移。

1.2 乙方应当按照约定的期限和约定的地点交付标的物。

1.3 乙方应当按照约定或者交易习惯向甲方交付提取标的物单证以外的有关单证和资料。

### 2. 检验和验收

2.1 在交货前，乙方应对标的物的质量、规格、性能、数量等进行详细而全面的检验，并出具一份合格检验证明，合格检验证明作为甲方验收的依据，但不能作为有关标的物质量、规格、数量或性能的最终检验结果。

2.2 甲方根据合同规定的内容和验收标准进行验收，同时比较乙方出具的检验证明，经检验无误后出具验收合格证明，该证明作为最终付款所需文件的组成部分。

2.3 如双方对验收结果有分歧，则以国家权威部门的检验结果为准，检验费用由有过失的一方支付。

## 四、对标的物提出异议的时间和办法

### 1. 对标的物提出异议的时间和办法

1.1 甲方在验收过程中，应当于双方约定的检验期间内将标的物的数量或质量不符合约定的情形及处理方式以书面形式通知乙方。

1.2 如甲方在验收期满后既不出具验收合格证明又未提出书面异议的视为乙方所交标的物符合合同规定。

1.3 乙方应在收到甲方书面异议后七天内负责处理问题，否则将视为默认甲方提出的异议和处理意见。

## 五、合同价款和支付

### 1. 合同价款和支付

1.1 本合同的结算货币为人民币，单位元。合同价格按此次中标价格执行，合同总金额

为 1333000 元，合同形式为总价包干。投标报价为最终报价，除非因特殊原因并经甲乙双方协商同意，投标人不得再要求追加任何费用。

1.2 乙方应按照双方签订的合同规定交货并在合同特殊条款规定的期限内持下列单据结算货款。

①合格的销售发票；

②甲方盖章签收后的送货回单和验收合格证明。

1.3 甲方应按合同特殊条款规定的期限和方式付款。

1.4 付款方式：（1）合同签订后 1 周内支付合同总价的 20%为预付款；（2）主体设备到现场付至合同总价的 70%；（3）安装完毕且验收完成付至工程总价的 95%；（4）余款作为质量保证金在质保期满后 10 天内一次性付清（不计利息）。

## 六、交货和安装

1、交货时间：接采购人通知，60 日内完成并通过验收。

2、交货地点：由乙方负责办理运输将标的物送到甲方所在地。

## 七、违约责任

### 1. 违约责任

合同一方不履行合同义务或者履行合同义务不符合约定的，应当承担继续履行、采取补救措施或者赔偿损失等违约责任。

### 2. 甲方违约责任

2.1 在合同生效后，甲方要求退货的，应向乙方偿付合同总价款 5%的违约金，违约金不足以补偿损失的，乙方有权要求甲方补足。

2.2 甲方逾期付款的应按照逾期付款金额的每天万分之四支付逾期付款违约金。

2.3 甲方违反合同规定，拒绝接收乙方交付的合格标的物，应当承担乙方由此造成的损失。

### 3. 乙方违约责任

3.1 乙方不能交货（逾期超过十五天视为不能交货），或交货不合格从而影响甲方按期正常使用的，甲方有权解除合同，乙方向甲方偿付合同总价款 5%的违约金，违约金不足以补偿损失的甲方有权要求乙方补足。

3.2 乙方逾期交货的，应在发货前与甲方协商，甲方仍需求的，乙方应立即发货并应按照逾期交货部分货款的每天万分之四支付逾期交货违约金，同时承担甲方因此遭致的损失费用。

### 4. 不可抗力

4.1 因不可抗力不能履行合同的，根据不可抗力的影响，部分或者全部免除责任。但合同一方迟延履行后发生不可抗力的，不能免除责任。

4.2 合同一方因不可抗力不能履行合同的，应当及时通知对方，以减轻可能给对方造成的损失，并应当在合理期限内提供证明。

## 七、索赔

### 1. 索赔

1.1 甲方有权根据当地产品质量检验机构或其它有权部门出具的检验证书向乙方提出

索赔。

1.2 在本合同规定的检验期和质量保证期内，如果乙方对甲方提出的索赔或差异有责任，则乙方应按甲方同意的下列一种或多种方式解决索赔事宜：

1.2.1 乙方同意退货，并按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标的物所需的其它必要费用。

1.2.2 根据标的物的低劣程度、损坏程度以及甲方遭受损失的数额，经双方协商确定降低标的物的价格。

1.2.3 用符合规格、质量和性能要求的新零件、部件或标的物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 并负担甲方所发生的一切直接费用。同时，乙方应按合同规定，相应延长修补或被更换部件或标的物的质量保证期。

1.3 如果在甲方发出索赔通知后七天内，乙方未能答复，上述索赔应视为已被乙方接受。若乙方未在甲方提出索赔通知后七天内或甲方同意的更长时间内，按照合同规定的任何一种方法解决索赔事宜，甲方将从未付款或乙方开具的履约保证金中扣回索赔金额，如果这些金额不足以补偿索赔金额，甲方有权向乙方提出对不足部分的补偿。

1.4 甲方提出索赔的书面材料应报政府采购监督管理部门备案，同时乙方同意的索赔方案也应报政府采购监督管理部门备案。

## 八、履约保证金

1.1 乙方应在本合同签订时，按招标文件的约定提供相应的履约保证金。

1.2 如果乙方未能履行合同规定的任何义务，甲方有权从履约保证金中取得补偿。

1.3 履约保证金（无息）将在中标设备达到甲方指定地点安装调试并经验收合格后 28 日内由保证收取单位（甲方）全额退回。

## 九、合同的解除和转让

### 1. 合同的解除

1.1 有下列情形之一的，合同一方可以解除合同：

1.1.1 因不可抗力致使不能实现合同目的，未受不可抗力影响的一方有权解除合同；

1.1.2 因合同一方违约导致合同不能履行，另一方有权解除合同；

1.2 有权解除合同的一方，应当在违约事实或不可抗力发生之后三天内书面通知对方以主张解除合同，合同在书面通知到达对方时解除。

### 2. 合同的转让

合同的部分和全部不得转让。

## 十、合同的生效

1.1 本合同自甲、乙、采购代理单位三方签字盖章之日起成立，并依法生效。

1.2 本合同货物或服务交付使用后所发生的合同纠纷，由甲乙双方直接进行处理。

1.3 如需修改或补充合同内容，应经甲乙双方协商一致，共同签署书面修改或补充协议。

该协议将作为本合同不可分割的一部分

## 十一、争议解决

因履行本合同发生争议协商解决不成的提交常州市仲裁委员会仲裁。因本合同产生的以

及与本合同有关的一切纠纷，均由常州市仲裁委员会仲裁。该裁决是终局的，对双方均具有约束力。

## 十二、附则

### 1. 合同份数。

本合同一式肆份，甲方持有贰份，乙方持有壹份，代理机构持有壹份。

### 2. 未尽事宜，

本合同未尽事宜应按《中华人民共和国政府采购法》及其它有关政府采购的法律法规的规定执行。

### 3. 附投标工程量报价清单。

甲方(盖公章):

法定代表人:



乙方(盖公章):

法定代表人:



代理人:

经办人:

电话: 0519-86626355

电话:

开户银行: 农业银行关河路支行

银行帐号: 10613101040008950

见证方: 采购代理机构(盖章): 常州正衡招投标有限公司

法定代表人:

代理人:



## 投标分项报价表

招标编号：正衡采公[2019]015号

序号	设备名称	品牌	规格型号	技术参数	数量	单位	投标人民币价格 (元)	
							单价	合价
1	户外型容积式燃气热水炉	A.O.史密斯	BTR0-338T	额定功率 99KW, 容积 320L, 热效率 ≥84%, 防水等级 IPX5	6	台	81000	486000
2	平板集热器	荣事达	2000*1000	吸收率 ≥0.95	140	台	980	137200
3	集热器支架	荣事达	4#热镀锌角钢	不锈钢螺栓连接	140	台	150	21000
4	储热水罐	科诚	20m³	碳钢壳体内衬 304 不锈钢, 承压式 1.0MPa	1	个	88000	88000
5	恒温闭式水罐	科诚	20m³	碳钢壳体内衬 304 不锈钢, 承压式 1.0MPa	1	个	88000	88000
6	板式换热器	艾克森	120KW	304 不锈钢	1	只	6500	6500
7	板式换热器	艾克森	160KW	304 不锈钢	1	只	9500	9500
8	膨胀罐	订制	600L	承压 1.0Mpa	1	个	4200	4200
9	膨胀罐	订制	100L	承压 1.0Mpa	2	个	500	1000
10	补液箱	绿奥	1m³	不锈钢单层水箱, 壁厚 1.0mm	1	个	1500	1500
11	控制柜	订制	/	包括系统所有强弱电控制、温度、循环控制, 西门子 PLC, 正泰电路元器件	1	套	18000	18000
12	补液泵	威乐	PUN751EH	Q=0.3L/S, H=25M, 1.1KW	2	台	1200	2400
13	太阳能热媒循环泵 1	威乐	MHIL804	Q=2.8L/S, H=30M, 2.2KW	2	台	2800	5600
14	储热罐热水循环泵 1	威乐	MHIL803	Q=2.8L/S, H=20M, 2.2KW	2	台	2800	5600
15	恒温罐热水循环泵	威乐	MHI1603	Q=6L/S, H=15M, 2.2KW	2	台	3500	7000
16	热水回水循	威乐	PUN601EH	Q=1L/S, H=15M, 1.	2	台	950	1900

	环泵			1KW				
17	太阳能热媒循环泵 2	威乐	MHI1603	Q=3.8L/S, H=30M, 2.2KW	2	台	3500	7000
18	储热罐热水循环泵 2	威乐	MHI1603	Q=3.8L/S, H=20M, 2.2KW	2	台	3500	7000
19	不锈钢管	银羊	DN80	304 不锈钢国标, 卡压连接	192	米	310	59520
20	不锈钢管	银羊	DN65	304 不锈钢国标, 卡压连接	420	米	210	88200
21	不锈钢管	银羊	DN50	304 不锈钢国标, 卡压连接	12	米	120	1440
22	不锈钢管	银羊	DN40	304 不锈钢国标, 卡压连接	54	米	105	5670
23	不锈钢管	银羊	DN25	304 不锈钢国标, 卡压连接	24	米	60	1440
24	卡压法兰片	银羊	DN80	304 不锈钢	32	只	346	11072
25	卡压法兰片	银羊	DN65	304 不锈钢	60	只	295	17700
26	卡压法兰片	银羊	DN50	304 不锈钢	54	只	215	11610
27	卡压配件	银羊	/	/	1	项	50000	50000
28	不锈钢闸阀	沪航	DN80	304 不锈钢, 法兰连接	15	只	1500	22500
29	不锈钢闸阀	沪航	DN65	304 不锈钢, 法兰连接	30	只	1200	36000
30	不锈钢闸阀	沪航	DN50	304 不锈钢, 法兰连接	15	只	880	13200
31	不锈钢截止阀	沪航	DN40	304 不锈钢	27	只	225	6075
32	不锈钢截止阀	沪航	DN32	304 不锈钢	28	个	165	4620
33	不锈钢截止阀	沪航	DN20	304 不锈钢	40	个	75	3000
34	不锈钢止回阀	沪航	DN80	304 不锈钢, 法兰连接	1	只	1350	1350
35	不锈钢止回阀	沪航	DN50	304 不锈钢, 法兰连接	12	只	850	10200
36	不锈钢止回阀	沪航	DN25	304 不锈钢	2	只	60	120
37	排气阀	沪航	DN20	/	14	只	40	560
38	软接	沪航	DN50	/	24	只	285	6840

39	软接	沪航	DN25	/	4	只	45	180
40	温度传感器	隆岗	/	/	7	只	374	2618
41	压力表	安量	/	/	24	只	40	960
42	温度计	安量	/	/	5	个	25	125
43	过滤器	沪航	DN80	/	1	个	800	800
44	过滤器	沪航	DN25	/	2	个	400	800
45	设备支架	/	4#热镀锌 角钢	/	1	项	6000	6000
46	辅助材料	/	/	/	1	项	4000	4000
47	电线及附件	/	/	/	1	项	5000	5000
48	防冻液	/	/	/	1	项	8000	8000
49	安装费	/	/	/	1	项	50000	50000
50	吊运费	/	/	/	1	项	6000	6000
51	管理费	/	/	/	1	项	含	含
合 计							1333000	



# 常州市第一中学原址改扩建工程

## 支付申请单宿舍楼飞

申请时间：2019年10月16日

工程名称	常州市第一中学原址 改扩建工程	申请付款单位	常州市赛一环境工程有限公司		
合同总价	1333000 元	申请付款金额	266600 元		
合同内容：合同签订一周内首付款 20%  工程进度：合同签订一周内首付款 20%  申请付款理由：合同签订一周内首付款 20%			付款次数	付款金额	日期
			第一次付款		
			第二次付款		
			第三次付款		
			第四次付款		
			第五次付款		
			已付款合计		
<b>会 签 栏</b>					
会签部门		会签意见	会签人	日期	
监理单位					
项目 代建 单位	现场经手人				
	现场负责人				
造价咨询单位					
建设 单位	经手人				
	主管领导				



# 中标通知书

采购编号：正衡采公[2019]015号

常州市赛一环境工程有限公司：

由我公司组织的常州市第一中学热水系统设备采购及安装项目，经评审确定贵单位为该项目中标单位。中标金额（人民币）：壹佰叁拾叁万叁仟元整（¥1333000.00）。

特此通知，请贵公司持本成交通知书于三十日内到本项目采购单位常州市第一中学办理签订合同等相关事宜。采购单位联系人：卜老师，联系电话：13921090091。如有未尽事宜，可与常州正衡招投标有限公司联系。联系人：刘女士，联系电话：0519-85510566。

常州正衡招投标有限公司

2019年9月12日

