

# 采购询价文件

杭州热电工程有限公司对浙江安吉天子湖热电有限公司冷凝水储热回收利用改造项目材料采购进行公开询价，欢迎符合条件的单位参与报价。本询价文件通过杭州热电集团股份有限公司网站（<https://www.hzrdjt.com>）发布。

## 一、工程概况

1、项目名称：浙江安吉天子湖热电有限公司冷凝水储热回收利用改造项目材料采购。

2、交货地址：浙江安吉天子湖热电有限公司。

## 二、报价要求

1、根据报价一览表内材料名称、规格型号、数量、进行报价，所报单价应是含税（13%）含运费价。

2、付款方式：合同签订生效后 10 个日历天内支付合同暂定总价的 20%作为材料预付款，货到验收合格后，供方提供相应的发票，需方在收到发票后 2 个月内支付至开票金额的 95%，余 5%作为质保金，质保期满一次性付清。材料款可接受承兑支付。

3、交货期限：具体交货时间见报价一览表。

4、质保期限：项目竣工验收合格后 1 年。

5、合同签订方式：按实结算、固定单价。

6、最高限价：304257.00 元（含税 13%），超过最高限价的视为无效报价。

7、中标原则：最低价中标，并以此为依据签订合同。出现两家及以上相同的最低报价，则按照抽签方式确定采购单位；如果成交单位放弃中标资格的，询价单位有权根据本项目询价结果中各单位报价，决定是否由第二名协商递补，以此类推，成交单位因自身原因放弃中标资格的，询价单位将记录备案。

8、报价有效期：自报价截止之日起 30 日历天。

9、提供报价单位营业执照(复印件盖公章)、法定代表人身份证明、授权委托书、报价联系人及联系方式。

10、报价一览表的内容不得更改（价格各报价单位自行填写，若总报价金额大小写不一致时，以大写金额为准），若有更改则视为无效报价；报价资料未按

要求签字盖章的则视为无效报价。

11、与询价单位存在利害关系可能影响询价公正性的单位，不得参加本项目报价。单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本项目报价（以开标当天查询的结果为准）。

12、报价单位营业执照具有相应的经营范围并能开具 13%的增值税专用发票。

### 三、报价资料

- 1、报价一览表
- 2、营业执照(加盖公章)
- 3、法定代表人身份证明
- 4、授权委托书

### 四、报价方式

1、请各报价单位在报价截止时间前将报价资料密封邮寄至杭州热电工程有限公司(封面注明项目名称+报价文件)，报价资料未密封或逾期送达将予以拒收。

2、报价截止时间：2025年10月13日14时。

3、联系人：王工/葛工/徐工；

电话：0571-88092713/0571-88098199。

联系地址：杭州市余杭区中泰街道泰峰村68-2号。

询价单位：杭州热电工程有限公司

询价日期：2025年9月30日



# 杭州热电集团股份有限公司

## 招投标活动廉政事项告知书

各投标单位：

根据国家《招标投标法》、《招标投标法实施条例》、《国有企业领导人员廉洁从业若干规定》、《中国共产党党员领导干部廉洁从政若干准则》等有关法律法规规定，为进一步加强杭州热电集团招标投标活动中的廉政建设，确保招投标全过程的公开公正、公平竞争，保证投标人的合法权益和招投标工作人员的廉洁从业，有以下事项特告知全体投标人周知：

一、杭州热电集团党员干部职工对外业务交往活动十八个“不准”。

1、不准索取、接受或者以借为名占用业务单位或有利益关系者的财物（如现金、烟酒礼品、有价证券、支付凭证、通讯和交通工具、住房装修、租房等）。

2、不准索要、接受业务单位安排的非公务宴请、旅游、健身、健康保养、娱乐活动、牌局和高档会所会员资格。

3、不准索取、接受业务单位在经济来往中的折扣费、中介费、佣金、礼金、奖励。

4、不准索取、接受业务单位的股份。

5、不准索取、接受或者以借为名占用业务单位或者与业务单位有关系的单位为其配偶、子女及其他特定关系人提供学习、培训、旅游、出国（境）定居、留学、探亲等费用资助。

6、不准默许、纵容、授意父母、配偶、子女及其配偶以及其他特定关系人收受业务单位提供的财物（如礼金、礼品、消费卡、有价证券、股权、其他金融产品、通讯和交通工具、住房装修、租房等）和谋取私利。

7、不准将对外经济业务直接交给与本人父母、配偶、子女、及其他特定关系人有利益关系的单位。

8、不准在业务单位中兼职、兼薪和报销本应由本人、配偶、特定关系人支付的费用。

9、不准购买业务单位生产或提供的明显低于市场价格的产品。

10、不准利用婚丧喜庆接受业务单位相关人员礼金、礼物，借机敛财。

11、不准与业务单位经济交往中违反规定投资、融资、担保、拆借资金、委托理财、为他人代开信用证、购销商品和服务、招标投标等。

12、不准用公款为业务单位相关人员提供旅游、超标接待宴请、进高消费娱乐场所消费、借贷、报销任何费用。

13、不准在特定关系人经营的场所进行职务消费。

14、不准违反规定擅自确定招标人式、变相规避公开招标，或者采取暗示、授意、指定等形式影响招投标活动。

15、不准对外泄露工程项目招投标活动中标底编制等保密信息或向投标单位擅自承诺有关事项。

16、不准向施工单位介绍与自己有关联的亲属等参与发包工程施工。

17、不准利用职权，刁难施工、监理、材料和设备供应等相关单位，拖欠工程款，借机谋取不正当利益。

18、不准在家或宿舍约见业务单位相关人员。

二、若投标人发现公司本级及其各投资企业相关工作人员在招投标活动中存在违反以上十八个“不准”情形的，或违反国家及属地主管部门规定程序的，或存在其他违法违纪现象的，对招投标结果造成不良影响的，均可向公司纪委（或投资企业党组织）如实反映。以单位名义反映问题的应加盖公章，以个人名义反映问题的需署真名实姓。

三、公司纪委特设立“举报邮箱”和“举报电话”，对反映人和反映内容严格保密，并负责对相关内容加以核查。反映问题需坚持客观公正、实事求是的原则，严禁借机诽谤和诬告。

举报邮箱：qinglianredian@163.com

举报电话：0571-88098708

中共杭州热电集团股份有限公司纪律检查委员会

### 第三章 报价一览表

项目名称：浙江安吉天子湖热电有限公司冷凝水储热回收利用改造项目材料采购

金额单位：元

序号	货物名称	规格	品牌	单位	数量	交货期 (天)	单价 (元)	总价 (元)	备注
交货地址：浙江安吉天子湖热电有限公司									
1	电力电缆	ZC-YJV22-0.6/1-3x7 0+2x35	须填写	米	130	5	须填写	须填写	配电力电缆接头 8 套
2	电力电缆	ZC-YJV22-0.6/1-3x7 0+1x35	须填写	米	150	5	须填写	须填写	配电力电缆接头 4 套
3	电力电缆	电力电缆 ZC-YJV22-0.611-4x6	须填写	米	80	5	须填写	须填写	配电力电缆接头 4 套
4	电力电缆	电力电缆 ZC-YJV22-0.611-4x4	须填写	米	20	7	须填写	须填写	配电力电缆接头 4 套
5	控制电缆	控制电缆 ZC-KVVP22-0.75-4x1 5	须填写	米	150	7	须填写	须填写	配控制电缆接头 4 套
6	控制电缆	控制电缆 ZC-KVVP22-0.75-7x1 5	须填写	米	160	7	须填写	须填写	配控制电缆接头 4 套
7	控制电缆	控制电缆	须填写	米	160	7	须填写	须填写	配控制电缆接头 4 套

		ZC-KVP22-0.75-10x1 5																	套
8	计算机电缆	计算机电缆 ZC-DJYVP22-075-2x 2x15	须填写	米	160	7		须填写	配套电缆接头 4 套										
9	计算机电缆	计算机电缆 ZC-DJYVP22-075-3x 2x15	须填写	米	160	7		须填写	配套电缆接头 4 套										
10	电力电缆	ZR-DJYVP 1x3 x1.5	须填写	米	320	7		须填写	配套电缆接头 8 套										
11	电力电缆	ZR-DJYVP 1x2x1.5	须填写	米	630	7		须填写	配套电缆接头 18 套										
12	电力电缆	ZR-DJYVP 2x2x1.5	须填写	米	70	7		须填写	配套电缆接头 2 套										
13	电力电缆	ZR-KWP 4x1.5	须填写	米	140	10		须填写	配套电缆接头 4 套										
14	电力电缆	ZR-KWP 10x1.5	须填写	米	140	10		须填写	配套电缆接头 4 套										
15	电力电缆	ZR-YJV 4x2.5	须填写	米	210	10		须填写	配套电缆接头 6 套										
16	电力电缆	ZR- BVR 1X6	须填写	米	100	7		须填写											
17	阻燃可挠金属电缆 软管	DN100;热镀锌 L=1 米	须填写	套	2	7		须填写											
18	10#槽钢	Q235B	须填写	米	36	7		须填写											
19	温度仪表	支热电阻,分度号 PT100; 长度 1x1=400x250, 执行连接头 h=120; 测量范围:0~400°C;	横河/罗斯 蒙特/E+H	个	1	10		须填写	需要厂家现场指导 安装并调试										

20	温度仪表	螺纹连接 M27x2; 保护管材质: 304 支热电阻, 分度号 PT100; 长度 lxl=350x200, 执行连接头 h=120; 测量范围: 0~400℃; 螺纹连接 M27x2; 保护管材质: 304	横河/罗斯 蒙特/E+H	个	1	7	须填写	须填写	需要厂家现场指导 安装并调试
21	温度仪表	支热电阻, 分度号 PT100; 长度 lxl=300x150, 执行连接头 h=70; 测量范围: 0~400℃; 螺纹连接 M27x2; 保护管材质: 304	横河/罗斯 蒙特/E+H	个	2	7	须填写	须填写	需要厂家现场指导 安装并调试
22	压力仪表	不锈钢压力表 1.6 级, Y-100 量程: 0~0.4MPa;	横河/罗斯 蒙特/E+H	个	3	7	须填写	须填写	需要厂家现场指导 安装并调试 精度 1.6; 配套盘管、针 型阀
23	压力仪表	不锈钢压力表 1.6 级, Y-100 量程: 0~2.5MPa;	横河/罗斯 蒙特/E+H	个	4	7	须填写	须填写	需要厂家现场指导 安装并调试 精度 1.6; 配套盘管、针 型阀

24	平衡流量计	DN300 焊接	横河/罗斯蒙特/E+H	套	1	7	须填写	须填写	需要厂家现场指导 安装并调试 提供 监检报告、证书、配 戴不锈钢三组阀； 参数配件见表 KS-08
25	平衡流量计	DN200 焊接	横河/罗斯蒙特/E+H	套	1	7	须填写	须填写	
26	平衡流量计	DN150 焊接	横河/罗斯蒙特/E+H	套	2	7	须填写	须填写	
27	压力仪表	压力变送器； 量程：0~0.4MPa； 输出信号：4~20mA； 电源：24VDC. DCS 供电. LCD 二线制，配安装支架	横河/罗斯蒙特/E+H	个	1	7	须填写	须填写	需要厂家现场指导 安装并调试 加配 冷凝圈散热器
28	压力仪表	压力变送器； 量程：0~2.5MPa； 输出信号：4~20mA； 电源：24VDC. DCS 供电. LCD 二线制，配安装支架	横河/罗斯蒙特/E+H	个	1	7	须填写	须填写	
29	压力仪表	压力变送器； 量程：0~2.5MPa； 输出信号：4~20mA； 电源：24VDC. DCS 供电. LCD 二线制，配安装支架	横河/罗斯蒙特/E+H	个	2	7	须填写	须填写	

30	流量仪表	压差变送器 输出信号 4-20mA 电源: 24VDC, DCS 供电, 配三组阀	横河/罗斯蒙特/E+H	个	4	7	须填写	须填写	
31	液位变送器	带就地显示二次仪表; 量程: 0-10 米; 带 4-20mA PNI. 6MPA, DN25	横河/罗斯蒙特/E+H	台	1	7	须填写	须填写	
32	磁翻板液位计	量程 0-10 米; PNI. 6MPA, DN25 带截止阀; 现场开孔	须填写	个	1	7	须填写	须填写	需要厂家现场指导 安装并调试
33	热水泵	流量 100m <sup>3</sup> /h <sup>3</sup> , 扬程 120m, 功率 55KW, 变频, 截止温度 95℃	南方泵业/ 格兰富/凯泉	台	2	7	须填写	须填写	需要厂家现场指导 安装并调试 进口 DN250, 出口 DN150
34	变频器		须填写	台	1	7	须填写	须填写	需要厂家现场安装 并调试 变频器选 用品牌 ABB. 详见电 气图 DS-03; 需要增 加工变频切换功 能
				小计			须填写		
				合计			须填写		需附质保书原件

<p>1. 所报单价含税（13%）含运费。 2. 运输禁用厢式货车。 3. 若材料有品牌要求，非生产厂家直供材料，供应商需在发货前提供合同约定品牌的证明材料（品牌厂家代理授权书或采购合同或采购发票）。如因供方原因无法提供合同约定品牌的证明材料，需方有权解除合同并由供方承担由此造成的损失。</p>	
总报价	人民币大写：须填写。
交货期限	具体交货时间见报价一览表。
报价有效期	自报价截止之日起 30 个日历天。
付款方式	合同签订生效后 10 个日历天内支付合同暂定总价的 20% 作为材料预付款，货到验收合格后，供方提供相应的发票，需方在收到发票后 2 个月内支付至开票金额的 95%，余 5% 作为质保金，质保期满一次性付清。材料款可接受承兑支付。

报价说明：报价一览表的内容不得更改（品牌按要求任选其一，价格各报价单位自行填写，若总报价金额大小写不一致时，以大写金额为准），若有更改则视为无效报价；报价资料未按要求签字盖章的则视为无效报价。

报价单位（盖公章）：

法定代表人或委托代理人（签字或盖章）：

报价联系人及联系方式：

报价日期：

# 法定代表人身份证明

报价单位名称： \_\_\_\_\_

单位性质： \_\_\_\_\_

地址： \_\_\_\_\_

成立时间： \_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

经营期限： \_\_\_\_\_

姓名： \_\_\_\_\_ 性别： \_\_\_\_\_ 年龄： \_\_\_\_\_ 职务： \_\_\_\_\_

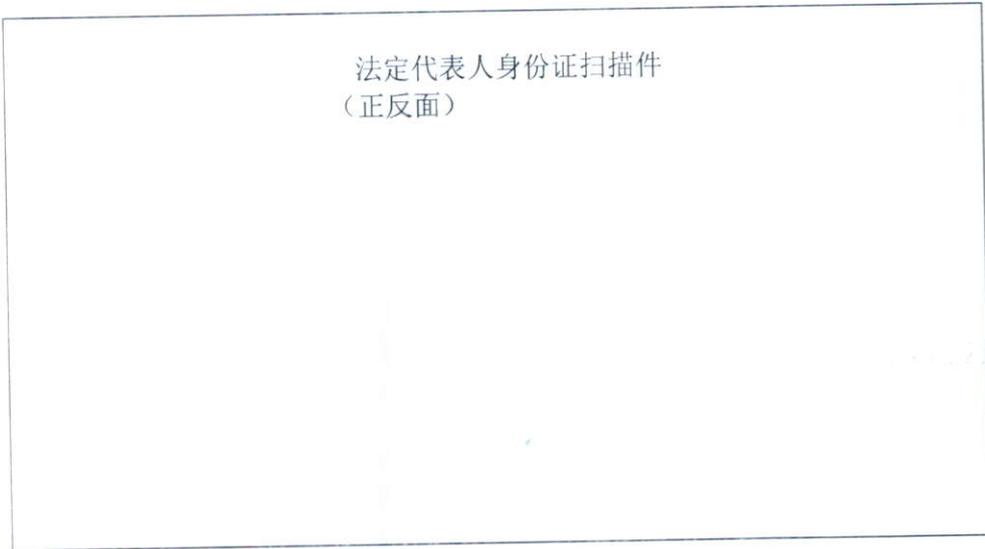
系 \_\_\_\_\_ （报价单位名称）的法定代表人。

特此证明。

报价单位： \_\_\_\_\_ （盖公章）

\_\_\_\_\_ 年 \_\_\_\_\_ 月 \_\_\_\_\_ 日

法定代表人身份证扫描件  
(正反面)



## 授权委托书

本人\_\_\_\_\_（姓名）系\_\_\_\_\_（报价单位名称）的法定代表人，现委托（姓名）\_\_\_\_\_为我方代理人。代理人根据授权，以我方名义签署、澄清、说明、补正、递交、撤回、修改浙江安吉天子湖热电有限公司冷凝水储热回收利用改造项目材料采购的报价文件、签订合同和处理有关事宜，其法律后果由我方承担。

委托期限：\_\_\_\_\_。

代理人无转委托权。

报价单位：\_\_\_\_\_（盖公章）

法定代表人：\_\_\_\_\_（签字或盖章）：

身份证号码：\_\_\_\_\_

手机号码：\_\_\_\_\_

委托代理人：\_\_\_\_\_（签字）

身份证号码：\_\_\_\_\_

手机号码：\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_日

委托代理人身份证扫描件  
(正反面)

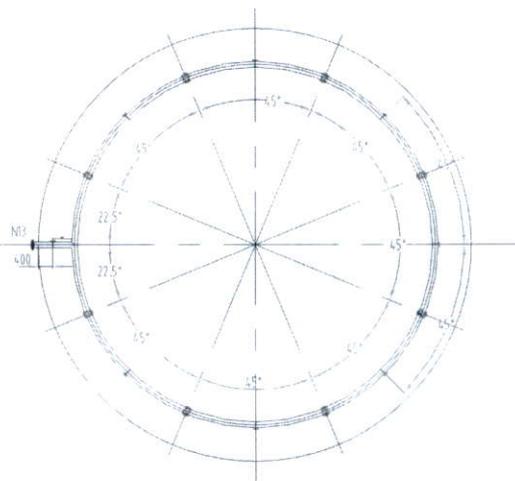
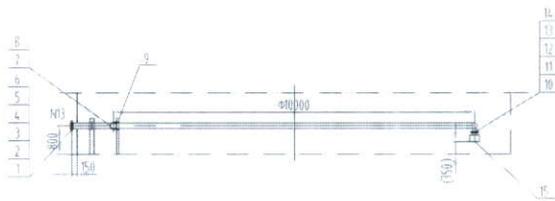
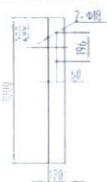


图 1 轴加工图



技术要求

1. 各零件表面与装配表面之粗糙度应符合要求。
2. 零件与零件连接处应光滑过渡, 过渡处, 不得有凹坑、裂纹等缺陷, 裂纹等缺陷应修磨。
3. 零件表面应进行防锈处理, 不得有油污、灰尘等杂质。
4. 零件在装配前应进行清洗, 不得有油污、灰尘等杂质。
5. 支撑轴轴及风动混合器与 N13 联轴器的连接应符合要求, N13 轴口应符合图(工艺图)。

风动混合器 参数

项目	单位	数值
设计压力	MPa	1.16
设计温度(操作)	°C	100
设计流量	kg/h	1000

序号	规格	数量	材料	备注
15	风动混合器 HX-100	8	SUS304/08	材料
16	GB 70170-2015 螺母 M16	64	A2-50H	
17	GB 70170-2015 螺母 M12	64	A2-50H	
18	HG/T 20608-2009 垫圈 G1/2"-16	8	02222	
19	HG/T 20608-2009 垫片 PL100(E)-16 FF	8	SUS304/08	
20	GB 7149.1-2012 螺栓 M16x1.5 L=100	8	SUS304/08	
9	12# 槽钢 L=1000mm	8	SUS304/08	
8	GB 70170-2015 螺母 M16	32	A2-50H	
7	JIS Z30432-2006 止动垫圈 Z19	8	SUS304/08	
6	JIS B 1716-2003 垫圈 D1020 X8 D	1	SUS304/08	
5	GB 70170-2015 螺母 M10	8	A2-50H	
4	GB 70170-2015 螺母 M12x1.5	8	A2-50H	
3	HG/T 20608-2009 垫圈 G1/2"-16	1	02222	
2	HG/T 20608-2009 垫片 SQ100(E)-16 FF	2	SUS304/08	N13材料
1	GB 7149.1-2012 螺栓 M12x1.5 L=125mm	1	SUS304/08	

编号	规格	数量	材料	重量(kg)	备注

日期	修改说明	日期

浙江城建煤气热电设计院股份有限公司  
ZHEJIANG GAS & THERMOELECTRICITY DESIGN INSTITUTE CO., LTD.

设计	工程名称	工程编号
	浙江安吉天子湖热电有限公司循环冷却水节能改造项目	T2874D-S-25
校核	子项名称	设计阶段
	循环冷却水设备安装图	施工图阶段
审核	图号	设计专业
	J50303-07	汽机
编制	图名	比例
	循环冷却水加热器	1:100
审定	图次	图号
	A版1次	J50303-07

设计专用章	设计单位出图专用章

施工图中出图章无效, 如发生出图章与图章不符, 未盖出图章, 图章无效, 不得用于施工。

