

华润电力康平300MW风力发电项目

桩基检测工程

招标公告

招标公告SZBGG2023080205号

华润守正招标有限公司受招标人委托，对华润电力北部片区2023年度第40批招标华润电力康平300MW风力发电项目桩基检测工程进行公开招标。

一、项目基本情况

招标人：华润新能源（康平）有限公司

招标代理机构：华润守正招标有限公司

项目地点：辽宁省沈阳市康平县

项目规模：300MW

项目资金来源：自筹

项目整体进度：详见招标文件

招标编号：S03070123FZ0001P2

项目名称：华润电力康平300MW风力发电项目

标段名称：桩基检测工程

招标内容和范围：招标范围：本项目48台风机基础灌注桩基检测，完成检测所需的全部配合工作。检测内容为：48台风机基础工程桩检测，包括单桩竖向抗压承载力、单桩竖向抗拔承载力、单桩水平承载力、桩身完整性等，工作内容含安全文明施工、冬雨季及夜间施工、设备进出场及中间转场等。

- (1) 工程桩检测仪器及人员资质上报，确保满足要求；
- (2) 编制工程桩检测实施方案上报，批准后方可实施；
- (3) 根据设计及施工规范要求上报真实、有效的检测数据报告，作为工程桩验收依据；
- (4) 检测内容包括但不限于：
 - 1) 按《建筑桩基技术规范》表6.2.4及表7.4.5规定检查成桩桩位偏差。
 - 2) 单桩竖向抗压静载试验检测；
 - 3) 单桩竖向抗拔静载试验检测；

4) 单桩水平静载试验检测;

5) 低应变法, 检测基桩的桩身完整性, 判别桩身缺陷的程度及位置;

6) 声波透射法或钻心法, 检测基桩的桩身完整性;

(5) 工程桩检测检测数量:

1) 采用单桩竖向抗压静载试验进行竖向抗压承载力验收检测, 检测数量不应少于同一条件下桩基分项工程总桩数的1%, 且不得少于3根; 当总桩数小于50根时, 检测数量不应少于2根。(要求不同桩长的桩基检测数量均应满足上述比例要求)

2) 采用水平静载试验进行单桩水平承载力验收检测, 检测数量不应少于同一条件下桩基分项工程总桩数的1%, 且不得少于3根; 当总桩数小于50根时, 检测数量不应少于2根。

(要求不同桩长的桩基检测数量均应满足上述比例要求)

3) 采用单桩竖向抗拔静载试验进行竖向抗拔承载力验收检测, 检测数量不应少于同一条件下桩基分项工程总桩数的1%, 且不得少于3根; 当总桩数小于50根时, 检测数量不应少于2根。(要求不同桩长的桩基检测数量均应满足上述比例要求)

4) 采用低应变法对工程桩的桩身完整性进行检测, 检测数量不应少于总桩数的30%, 且每台风机基础的抽检桩数不得少于3根。

5) 本工程桩基属于设计等级为甲级的大直径灌注桩, 应在4) 款规定的检测桩数范围内, 按不少于总桩数10%的比例采用声波透射法或钻心法检测桩身完整性。

6) 当检测发现单桩承载力及桩身完整性不满足相应要求时, 应分析原因, 必要时进行扩大检测。具体要求详见《建筑基桩检测技术规范》(JGJ 106-2014) 第3.4节。

7) 其他未尽事宜按《建筑基桩检测技术规范》执行。

(具体检测数量以施工图纸及相关施工规范为准)。

(6) 现场施工

1) 投标人负责试验检测设备、配重等进场, 跟随工程进展, 自行、及时安装所有试验检测设备及相关装置等, 并自行完成所有相关试验检测, 提供真实、有效数据, 作为工程验收依据。

2) 现场施工完成后, 确保工完场清。

招标范围详见招标文件第五卷 技术规范及要求。

主要指标:

交货期/工期: 随桩基施工一同开展, 直至所有桩基工程施工完成、验收合格后, 出

具有有效、合格的报告。

实际进场时间以招标人书面通知为准，详见招标文件第五卷 技术规范及要求。

注：详细内容见招标文件，以招标文件为准。

二、投标人资格能力要求

1. 资质要求：（1）投标人为中华人民共和国境内合法注册的独立法人或其他组织，具有独立订立合同的权利；

（2）工程质量检测综合资质或地基基础工程检测专项资质；

2. 业绩要求：至投标截止日近三年内有 1个及以上桩基检测业绩。需提供以下业绩证明文件：合同首页、合同中含工程范围和工期内容的校签页、合同双方的签字盖章页；

3. 项目经理要求：无。

4. 安全要求：投标人具备并提供合格有效的安全生产许可证；投标人自2018年07月01日至投标截止日内未发生政府及安全监管部门通报的较大及以上安全事故或被列入政府安监系统、华润集团、华润电力EHS黑名单。

5. 联合体投标人：不允许

6. 信誉要求：投标人不在以下网站公示的失信行为处置期和处置范围内：

1) 被国家企业信用信息公示系统网站（www.gsxt.gov.cn）列入严重违法失信企业名单；

2) 被国家公共信用信息中心“信用中国”网（www.creditchina.gov.cn）列入失信惩戒名单；

3) 被最高法中国执行信息公开网（zxgk.court.gov.cn）列入失信被执行人清单；

4) 被中华人民共和国应急管理部网站（www.mem.gov.cn）列入安全生产失信联合惩戒“黑名单”；

5) 被中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）列入严重违法失信行为记录名单；

投标人需在投标文件中提供在以上网站中的查询结果，查询结果应为网站自动生成的PDF报告电子版。

7. 其他要求：无。

备注：

三、招标文件的获取

（一）发售时间

2023年08月15日- 2023年08月22日

（二）招标文件价格

购买招标文件需支付招标文件工本费人民币500.00元（人民币伍佰元整）。招标文件自愿购买，一经售出，费用不予退还。

（三）招标文件发售方式

在华润集团守正电子招标平台(<https://szecp.crc.com.cn>)在线发售，不接受来人现场购买。

1. 购买招标文件

在华润集团守正电子招标平台(<https://szecp.crc.com.cn>)进行以下操作：

投标人登录→业务管理→投标报名→报名成功后，在购买招标文件菜单下选择相应标段→支付招标文件费用→支付成功之后下载招标文件。详见网站帮助中心下的平台手册。

2. 支付方式：在线支付。

3. 购买招标文件仅提供增值税电子普通发票，不再提供其他任何形式的发票。电子发票在支付成功后自动生成，可以在招标文件下载页面下载，也可登录后在“业务管理-费用与发票”菜单下载。

四、截标/开标时间、地点

截标/开标时间：2023/09/04 09:30:00（北京时间，若有变化另行通知）

截标/开标地点：网上开标大厅/网上开标大厅(若有变化另行通知)

五、招标人及其招标代理机构联系方式

招标人：华润新能源（康平）有限公司

地址：辽宁省沈阳市康平经济开发区694栋

联系人：柳克鹏

电话：15041425046

招标代理机构：华润守正招标有限公司

地址：深圳市前海深港合作区南山街道梦海大道5035号前海华润金融中心T5写字楼3501

联系人：崔怀胜

电话：0755-82668888-3461（仅限工作时间招标文件问题，其他问题请咨询网站首页

客服)

六、重要说明

1. 本公告在中国招标投标公共服务平台 (www.cebpubservice.com)、华润集团守正电子招标平台 (<https://szecp.crc.com.cn>) 上公开发布。

2. 本项目采用电子招标投标方式进行, 投标人需采用华润集团守正电子招标平台投标文件制作软件制作电子投标文件, 下载地址: 华润集团守正电子招标平台 (<https://szecp.crc.com.cn>) → 帮助中心 → 工具下载; 投标人操作手册下载地址: 华润集团守正电子招标平台 (<https://szecp.crc.com.cn>) → 帮助中心 → 平台手册, 电话: 0755-36994788转2。

3. 投标人在网上报名前须办理企业诚信入库手续, 请登录华润集团守正电子招标平台 (<https://szecp.crc.com.cn>) 进行注册登记, 入库详细流程可参考帮助中心下的操作手册。

技术支持

4. 招标文件、答疑澄清文件等一经在华润集团守正电子招标平台发布, 视为已发放给所有投标人 (发布时间即为发出时间)。投标人应随时关注华润集团守正电子招标平台发布的招标文件、答疑澄清文件等信息, 并及时登录华润集团守正电子招标平台下载各类文件及资料, 否则所造成的一切后果由投标人自行承担。

5. 支付投标保证金请特别留意保证金账号是否与招标文件一致, 汇入错误的账号将导致投标文件被否决。

6. 未在招标公告指定媒介/网站/平台上购买招标文件的投标人, 其投标文件将被拒收。

7. 如对招标项目有异议 (或投诉), 请登录华润集团守正电子招标平台, 通过业务管理项下异议 (或投诉) 菜单提出, 其他利害关系人可通过华润集团守正电子招标平台首页投诉通道提出。

2023年08月15日

招标人或其招标代理机构主要负责人 (项目负责人): 崔怀胜 (签字)

招标人或其招标代理机构:  (盖章)

