

第一章招标公告

田湾核电站7、8号机组及徐大堡核电厂3、4号机组消防专用电话和通信机房监控系统设备采购招标公告

1. 招标条件

中核（上海）供应链管理有限公司（以下简称“招标代理机构”）受中国核电工程有限公司（以下简称“招标人”）的委托，就本项目进行公开招标。本招标项目田湾核电站7、8号机组，招标人为中国核电工程有限公司，招标项目资金来自项目投资方的注册资本金和国内政策性银行（或）商业银行贷款，出资比例已确定。该项目已具备招标条件。

2. 项目概况与招标范围

2.1 厂址

田湾核电站7、8号机组：

田湾核电站7、8号机组厂址位于江苏省连云港市连云区宿城乡。地理坐标：东经119°27'33"，北纬34°41'08"。厂址西距连云港市新浦区中心约28km，距海州区中心33km；西北距连云区中心约11km，北距连云港码头约5.2km；东北距高公岛乡约2km（均为直线距离）；南临黄海，西北临东崖屋村。

徐大堡核电厂3、4号机组：

徐大堡核电厂3、4号机组厂址位于辽宁省兴城市海滨乡徐大堡村南侧海岸边，东临辽东湾，地理坐标为东经120° 31' 45" ~120° 33' 22"，北纬40° 20' 5" ~40° 21' 32"。东北距兴城市区约32km、葫芦岛市46 km、沈阳市292km，西南距秦皇岛市约94km，东南距红沿河核电厂103公里（均为直线距离）。西北方向距102国道、沈山铁路、京沈高速公路直线距离约10km，京沈高速公路北侧为秦沈客运专线。

2.2 设备名称：消防专用电话和通信机房监控系统设备

设备数量：田湾78：消防专用电话和通信机房监控系统设备，详细配置及具体数量见技术规格书。徐大堡34：消防专用电话和通信机房监控系统设备，详细配置及具体数量见技术规格书。

田湾核电站 7、8 号机组

消防专用电话系统：

李亨



设备名称	单位	7号机组 数量	8号机组 数量	位置
消防专用电话主机	套	3	3	核岛
消防专用电话分机	个	107	105	核岛各子项
消防专用电话分机	个	1	-	BOP
接线箱	个	3(50对) 2(30对)	3(50对) 2(30对)	核岛部分子项

通信机房监控系统：

设备名称	设备描述	7号机组 数量	8号机组 数量	生产办公楼
应用服务器	含软件			1
数据库服务器	含软件			1
网络硬盘录像机		1	1	1
高清网络球型摄像机		16	16	12
数据监测单元		8	8	7
接入交换机		2	2	2
汇聚交换机				1
外电参数采集模块		32	32	29
温湿度传感器		8	8	6

李亨



监控终端				1
网络机柜	标准 42U			1

注：具体范围详见技术规格书。设备数量依据初步设计阶段通信系统图纸文件统计得出，与施工图阶段的设备最终存在偏差，准确的数量以施工图纸为准。

徐大堡核电厂3、4号机组

设备数量以施工图纸为准。

消防专用电话系统：

设备名称	单位	3号机组 数量	4号机组 数量	位置
消防专用电话主机	套	3	3	核岛
消防专用电话分机	个	108	109	核岛各子项
消防专用电话分机	个	1	-	BOP
接线箱	个	3(50对) 2(30对)	3(50对) 2(30对)	核岛部分子项

通信机房监控系统：

设备名称	设备描述	3号机组 数量	4号机组 数量	BOP
应用服务器	含软件			1
数据库服务器	含软件			1
网络硬盘录像机		1	1	1



李亨

高清网络球型摄像机		16	16	14
数据监测单元		8	8	7
接入交换机		2	2	5
汇聚交换机				1
外电参数采集模块		32	32	71
温湿度传感器		8	8	7
监控终端				1
网络机柜	标准 42U			1

注：具体范围详见技术规格书。设备数量依据初步设计阶段核岛厂房建筑附图图纸文件统计得出，与施工图阶段的设备最终存在偏差，准确的数量以施工图纸为准。

关于设备的技术规格要求 QNC, 安全等级NC, 无抗震要求, 详见技术文件。

交货时间：徐大堡核电厂3、4号机组交货期：3#机组CYG到货：2023.12.31
4#机组CYG到货：2024.10.30 BOP子项CYG到货：2023.12.31 3#机组CYM到货：
2023.12.30 4#机组CYM到货：2024.10.30 BOP子项CYM系统到货：2023.09.30
 交货方式：DDP至徐大堡项目现场 田湾核电厂7、8号机组交货期：7#机组CYG到
货：2023.12.31 8#机组CYG到货：2024.10.30 BOP子项CYG到货：2023.12.31
7#机组CYM到货：2023.12.30 8#机组CYM到货：2024.10.30 M1UYC子项CYM
系统到货：2023.09.30

交货地点：田湾78项目：DDP（完税后交货）田湾现场指定地点；徐大堡
项目：DDP（完税后交货）徐大堡现场指定地点

2.3 项目编号：TWD23WXR285C11506BD/CNSC-23HDGC001087

3. 投标人资格要求

3.1 在中华人民共和国境内拥有合法经营权力，具有独立法人资格，符合国家有



李亨

关规定，有资格和能力完成本招标货物供货及相关服务。

3.2 投标人应遵守中华人民共和国法律、法规。

3.3 投标人必须具有履行合同所必要的财务、技术、设计和制造/采购能力，并满足下列要求：

投标人不得处于破产、停业、财产被接收或冻结等任何不利于合同目的实现的情形。

3.4 不接受联合体投标。

3.5 接受代理商投标。若投标人为代理公司，投标人必须按系统（CYG、CYM）取得所代理厂家为本招标项目的销售授权证明。

4. 招标文件的获取

4.1 招标文件售价：每套招标文件售价人民币200元整，售后款项不予退还。

4.2 招标文件发售方式：电子版招标文件将在中核集团电子采购平台（<https://www.cnncecp.com>）进行发布。投标人已注册为中核集团电子采购平台会员的，可直接登录报名，否则投标人须于招标文件发售截止时间前完成在中核集团电子采购平台（<https://www.cnncecp.com>）在线注册。

4.3 本项目招标文件发售时间为：2023年5月25日17时至 2023年5月31日17时（北京时间），本项目不提供纸质招标文件，愿意参与本项目的投标人应通过中核集团电子采购网下载招标文件。

4.4 供应商登录后点击“我要报名”，选择要报名的项目（本项目名称），选择“支付方式”为“网上支付”，点击“费用管理-缴费支付”，在“待缴费”列表中，点击“网上支付”：可通过使用微信或支付宝扫描二维码支付标书费，也可通过工银e支付绑定的手机号、U盾、密码器或口令卡进行支付或过其他银联卡进行支付。付费完成后即可下载招标文件。

招标文件发售问题专属客服：021-61592300。

标书款发票开具：本项目采用线上自助开票，线上支付成功后，可点击“费用管理-费用支付”在已缴费列表中点击“开具发票”。

5. 投标文件的递交

5.1 为降低疫情期间现场投标、开标带来的人员聚集风险，投标文件递交方式可采用邮寄方式，也接受现场递交的投标文件。投标人在邮寄投标文件时须向快递公司明确由招标主管当面接收，本公司不接受存放快递柜等其他接收方式。

5.2 邮寄地址：北京市西城区车公庄大街12号核建大厦一层会议室



李亨

招标主管：李亨 联系电话：010-63315689、15101541062

5.3 投标文件递交的截止时间（投标截止时间，下同）为2023年6月29日9时00分。

地点为北京市西城区车公庄大街12号核建大厦一层会议室。

5.4 开标现场使用腾讯会议软件进行视频直播开标，所有递交投标文件的投标人均可使用电脑端或手机端加入指定开标室，投标人对开标有异议的，可在开标视频会议中提出，招标代理机构当场做出答复，并制作记录。

5.5 其他事项说明：（1）各投标人在邮寄投标文件后，应及时和本项目招标主管联系，以确认其是否在指定时间内收到投标文件，逾期送达的或者未送达指定地点的投标文件，本公司予以拒收。（2）投标人对投标文件的递交如有异议，请及时联系招标主管，未提出异议的，视为默认此条款，由此产生的后果由投标人自行承担。

5.6 逾期送达的、未送达指定地点的或者不按照招标文件要求密封的投标文件，招标人将予以拒收。

5.7 未购买本项目招标文件的，其投标将被拒绝，有文件证明下列情形的除外：

5.7.1 作为投标人的办事处或分公司代为购买标书的；

5.7.2 购买标书的厂家在投标截止前因兼并、重组上市等原因导致公司名称变化的。

6. 发布公告的媒体

电子版招标文件将在中核集团电子采购平台（<https://www.cnncecp.com>）和中国招标投标公告服务平台（www.cebpubservice.com）进行发布。对于其他媒介发布的本次招标项目的公告，招标人对其准确性不承担任何责任。

7. 联系方式

招标代理机构：中核（上海）供应链管理有限公司

地 址：北京市西城区车公庄大街12号核建大厦一层会议室

招标主管：李亨

联系电话：010-63315689、15101541062

电子邮件：lixiang@puyuan.com

招标文件异议接收人：纪检监督部

电话 021-61592133（不接受招标文件的疑义，仅接受对资格条件及评标办法的异议）

电子邮件 cnscjjjd@puyuan.com



李亨

8. 其他说明

中国核电工程有限公司委托中核（上海）供应链管理有限公司独家负责田湾核电站7、8号机组消防专用电话和通信机房监控系统设备及徐大堡核电厂3、4号机组消防专用电话和通信机房监控系统设备的国内公开招标代理工作。对于其它公司利用本公司发布的招标信息进行诈骗的行为，本公司将不承担任何责任，并保留追究相关责任人权利。

本次招标活动的最终解释权在中国核电工程有限公司。

李亨

