

北京市公共资源交易中心
房屋建筑和市政基础设施工程项目
远程开标使用指南
(投标人版)

北京市公共资源交易中心

2022 年 4 月

1. 系统简介

本系统的提出者为北京市公共资源交易中心, 本指南适用于参与北京市公共资源交易中心房建市政施工项目投标的企业, 旨在对北京工程建设交易系统的远程开标系统操作作简要说明, 以便顺利完成投标人远程在线方式的开标活动。

2. 系统运行环境

2.1 操作环境

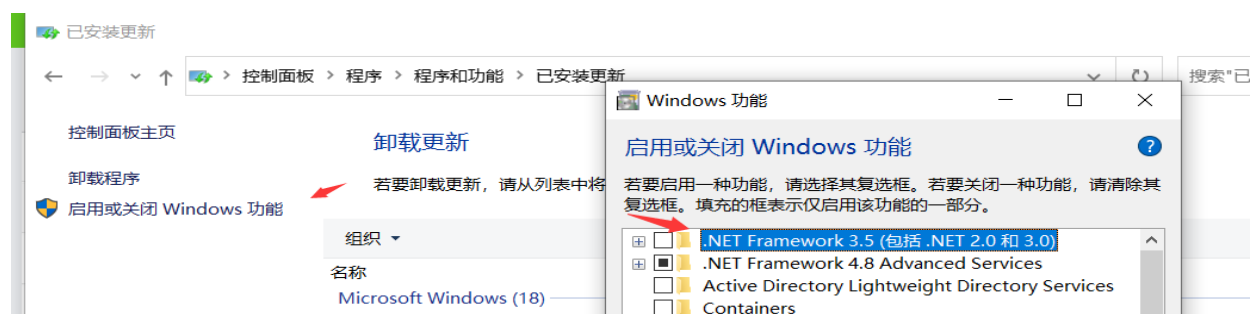
推荐 windows7、windows8、windows8.1、windows10 操作系统, 且建议使用 64 位版本。尽量不用或少用简装版 windows 系统, 不支持 Linux 操作系统。

系统必须支持打印功能, 某些简装版系统打印机安装不上导致无法正常打印。

某些简装版系统中数据库连接组件被删除, 无法正常连接数据库, 导致看不到网页数据。

2.2 软件环境

为了保证机器可以正常的使用本系统, 环境推荐安装 Microsoft.net framework 2.0 及 3.0 软件, 可以在控制面板 windows 功能中进行设置, 勾选.net framework 3.5 (包含 2.0 和 3.0)。浏览器仅限于 IE 浏览器, 适用 IE11 版本。



2.3 硬件环境

项目	最低配置	推荐配置
CPU	主频 2GHz	主频 3GHz 双核或更高
内存	4GB	8GB 或更高
系统可用硬盘空间	10GB	20GB 或更大

3. 驱动安装与卸载

登录网站 www.bcactc.com 首页，驱动下载页面下载登录平台锁驱动程序，点击驱动链接下载，如下图：



3.1 安装

第一步：点击安装程序将弹出如下窗口，点击“保存”；

第二步：打开保存的文件,点击“下一步”；

注：为保证驱动程序的安装过程不被杀毒软件干扰和拦截，请在安装前将“杀毒软件”退出，安装完成后再打开。

第三步：选择安装路径，点击“下一步”；

第四步：按默认地址安装，点击“安装”；

第五步：正在安装系统，请稍后；

第六步：安装完成，点击“完成”即可。

3.2 卸载

方式：打开“控制面板”->“程序和功能”->，点击右键“卸载”，如下图所示：

“多 CA 加解密统一调用中间件”

多CA统一调用中间件	Shenzhen Lianmeng Technology	2022/3/9	2.0.0.1223
交易中心多CA统一调用中间件	bcactc	2022/4/14	81.0 KB 1.0.0

“锁驱动中间件”

ECCA驱动组件		2022/3/28	53.9 MB
林果一代UKEY驱动 (Bjca U3073) 1.0.1.3	上海林果实业股份有限公司	2022/3/28	1.0.1.3
证书应用环境卸载程序	北京数字认证股份有限公司	2022/4/14	3.1.01.01052

4. 投标人登录

首先，确认电脑连接互联网，在北京市工程建设交易信息网登录房建市政工程交易平台，如下图所示：

登录方式：1 点击【交易平台统一登录】进行登录，登录成功后选择“房建市政系统”；

2 点击服务专区“投标人”进入投标人专区界面，在房建市政行业下点击“使

用 CA 锁登录”，读取锁名称后，输入密码登录；



其次，交易平台首页承包项目【远程开标】模块下选择参与开标的项目，点击“进入开标系统”，进入远程开标页面。



5. 环境检测

为保证开标过程顺利完成，须投标人提前完成开标电脑的环境检测。检测不通过的，可能引起无法完成开标会确认和标书解密。

检测方法：在【远程开标】模块对应的页面中，点击【环境检测】按钮，弹出检测“系统安装与检测”页面，检测内容包括 IE 版本，操作系统版本，组件安装与检测，可信站点 IE 安全设置情况等四项检测项。当检测项不通过时，须根据详细的检测内容进行修复。



6. 开标

第一步：开标倒计时

开标当天，提前进入开标系统时，系统提示开标倒计时时间，如下图：



此时，企业只需等待开标开始。

第二步：等待开标人员公示信息

开标时间到达后，系统将提示企业等待开标人员公示保证金等信息。

开标人在此时进行企业信用分下载，以及对投标人的保证金递交情况进行登记的工作。

投标人的界面显示如下：



当投标人收到弹框“请查看开标准备信息”时，投标企业可查看各投标单位投标文件递交情况，点击“查看投标文件递交情况”按钮可见，如下图：

投标文件递交情况公示

当前进度：3 / 5

序号	投标单位	递交情况	递交时间
1	test-北京城建九建设工程有限公司	已递交	2022-04-11 16:50:01
2	test-北京城建七建设工程有限公司	已递交	2022-04-11 16:52:18
3	我test-北京城建集团有限责任公司	已递交	2022-04-11 16:54:12
4	工程集团有限责任公司	未递交	
5	集团有限公司	未递交	

第三步：查看开标准备信息

当投标企业收到系统弹框“请查看开标准备信息”提示时，点击左侧导航的【查看开标准备信息】按钮，对本单位的投标文件递交信息、投标保证金递交信息、企业信用分

信息进行查看。



第四步：解密标书

当投标企业收到系统开始解密标书的提示时，点击左侧导航的【解密标书】按钮，进入解密页面。

在电脑中插上投标文件加密时使用的 CA 锁，点击“解密标书”，输入正确 CA 锁密码，点击确定后状态显示“解密中”，请等待文件解密。当页面显示“已解密”时，表示解密成功。

投标企业可通过上方的【查看标书解密情况】功能了解其他投标人的解密情况，可查看各投标单位解密状态、解密操作时间及文件解密时间。

投标企业在“解密操作时间”结束前进行操作，否则无法进行解密。

远程开标系统

北京工程建设公共资源开评标系统 项目编号: F0SG202200048 项目名称: 20220420_房建施工_远程开标 2022/6/1 18:24:22

【2022-06-01 18:24:02】欢迎 test-北京城建集团有限责任公司 进入开标室!

当前位置: 功能菜单 > 项目开标 > 解密标书

查看投标文件递交情况 查看标书解密情况 查看开标结果确认情况 查看开标项目加密

解密操作开始时间: 2022-06-01 18:22:35 结束时间: 2022-06-01 18:27:35 剩余时间: 03:12 解密操作倒计时

信息提示框: 已开始解密, 请在规定时间内解密!

项目编号	F0SG
项目名称	20220420_房建施工_远程开标
开标时间	2022/6/1 18:15:00
投标单位	test-北京城建集团有限责任公司

查看开标准备信息 解密标书 确认开标结果 异议 查看投标函

北京工程建设公共资源开评标系统 项目编号: F0SG202200048 项目名称: 20220420_房建施工_远程开标 2022/6/1 18:27:06

【2022-06-01 18:24:02】欢迎 test-北京城建集团有限责任公司 进入开标室!

当前位置: 功能菜单 > 项目开标 > 解密标书

查看投标文件递交情况 查看标书解密情况 查看开标结果确认情况

标书解密

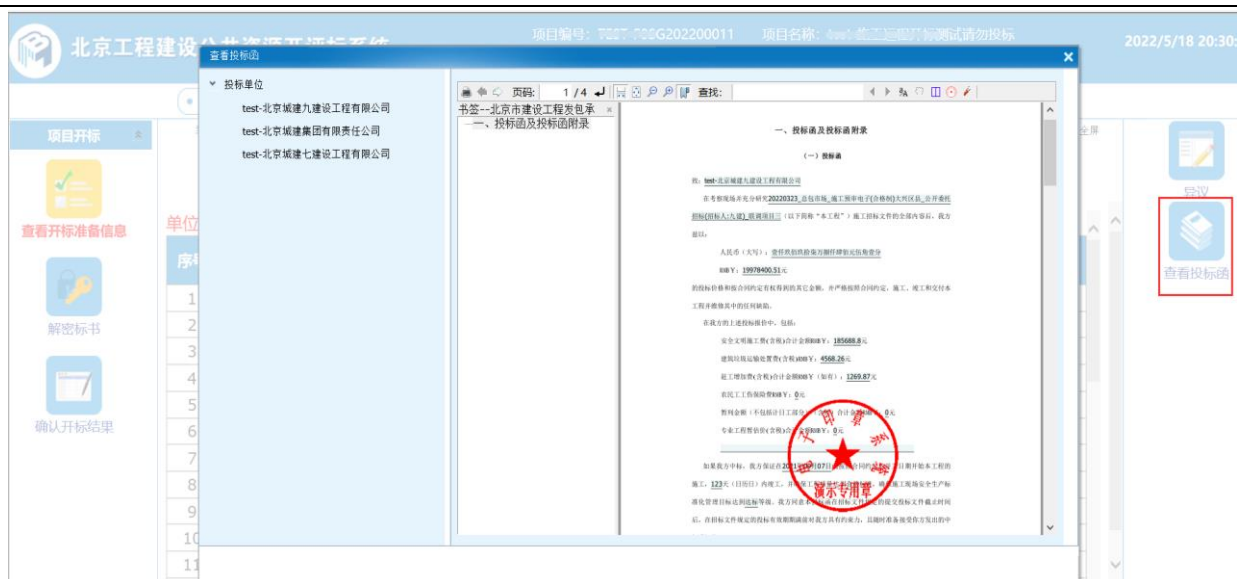
项目编号	F0SG202200048
项目名称	20220420_房建施工_远程开标
开标时间	2022/6/1 18:15:00
投标单位	test-北京城建九建设工程有限公司
解密状态	已解密

系统公告: 【2022-06-01 18:11:39】欢迎 test-北京城建九建设工程有限公司 进入开标室! 【2022-06-01 18:12:10】欢迎 11 进入开标室! 【2022-06-01 18:18:55】开标人已公示开标准备信息! 【2022-06-01 18:20:11】开标人已公示开标准备信息! 【2022-06-01 18:20:27】欢迎 test-北京城建七建设工程有限公司 进入开标室! 【2022-06-01 18:20:57】开标人已公示开标准备信息! 【2022-06-01 18:22:35】开标人已发起解密! 请大家在规定时间内完成解密! 【2022-06-01 18:24:02】欢迎 test-北京城建集团有限责任公司 进入开标室!

查看开标准备信息 解密标书 确认开标结果 异议 查看投标函

第五步：查看投标函

当投标企业收到“请对开标结果确认”提示时，点击右侧【查看投标函】按钮，查看各投标单位投标函信息。未开始确认开标结果时，查看提示“请等待开标人发起【投标人确认开标结果】后查看!”。



第六步：确认开标结果

当投标企业收到“请查看开标报表”提示时，点击【确认开标结果】查看开标报表。

当投标企业收到系统弹框“请对开标结果进行确认”提示时，点击左侧导航的【确认开标结果】按钮，对系统生成的开标报表进行核对、确认，核对无误后，点击【确认】按钮进行确认，根据实际情况选择“有异议”或“无异议”，选择“无异议”时，确认完成后开标报表自动记录“已确认”，如果投标单位选择“有异议”时，为“未确认”状态，请在右侧辅助工具栏提出异议，并给其他单位弹框提示“有投标人提出异议，请等待再次确认开标结果”，招标人在线回复后重新生成报表，再次发起“开标结果确认”操作。如未进行操作，超时系统自动确认。



北京工程建设公共资源开评标系统

项目编号: F0SG202200048

项目名称: 20220420_房建施工_远程开标

2022/6/1 18:42:03

【2022-06-01 18:41:27】 开标人发起开标结果确认, 请投标人在规定时间内及时确认开标结果, 若有异议, 请向开标人发起异议!

更多...

项目开标

当前位置: 功能菜单 > 项目开标 > 确认开标结果

查看投标文件递交情况

查看标书解密情况

查看开标结果确认情况

查看开标项目加密

开标结果确认开始时间: 2022-06-01 18:41:27 结束时间: 2022-06-01 18:46:27 剩余时间: 04:22

确认

开标列表

开标记录表

确认开标结果

有投标人提出异议, 请等待再次确认开标结果!

确定

查看开标准备信息

解密标书

确认开标结果

异议

查看投标函

北京工程建设公共资源开评标系统

项目编号: F0SG202200048

项目名称: 20220420_房建施工_远程开标

2022/5/17 18:21:54

【2022-05-17 18:09:34】 开标人发起开标结果确认, 请投标人在规定时间内及时确认开标结果, 若有异议, 请向开标人发起异议!

更多...

项目开标

当前位置: 功能菜单 > 项目开标 > 确认开标结果

查看投标文件递交情况

查看标书解密情况

查看开标结果确认情况

查看开标项目加密

请等待开标人员对所有开标资料进行加密

确认

开标列表

开标记录表

20220420_房建施工_远程开标施工开标记录表

工程编号: F0SG202200048
开标时间: 2022/05/17 17:00:00
开标地点: 总包市场: 第一开标室

投标人	投标总价 (元)	投标工期 (日历天)	质量标准	安全生产标准化 管理目标等级	安全文明施工费 含税金额 (元)	专业工程暂估价 含税金额 (元)	暂列金额 含税金额 (元)	企业市场行为 信用评价 分值/比例 (联合体投标使用)	注册建造师 姓名	市场行为 信用评价 分值	投标单位法定代表人或法定代表人委托人签字
test-北京城建集团有限责任公司	19978400.51	122	合格	达标	183688.80	0.00	0.00	99.50	柏辉国		系统自动确认
test-北京城建七建设工程有限公司	19978400.51	365	123	123	183688.80	0.00	0.00	96.35	王文涛		已确认
test-北京城建九建设工程有限公司	19978400.51	321	31		183688.80	0.00	0.00	77.00	唐国兴		已确认
■ 目标控制价		总价 (元)		要求工期	质量标准	安全生产标准化 管理目标等级	安全文明施工费 含税金额 (元)	专业工程暂估价 含税金额 (元)	暂列金额 含税金额 (元)		
□ 标底		19978400.51		100	合格	111	100000.00	0.00	1000.00		

查看开标准备信息

解密标书

确认开标结果

异议

查看投标函

同时, 投标人可通过上方的【查看开标结果确认情况】了解其他投标人的确认情况, 超时系统自动确认。

开标结果确认情况公示

确认开始时间: 2022-05-17 18:09:34 结束时间: 2022-05-17 18:19:34 剩余时间: 00:00 当前进度: 3 / 3

序号	投标单位	确认状态	确认时间
1	test-北京城建七建设工程有限公司	已确认	2022-05-17 18:16:20
2	test-北京城建九建设工程有限公司	已确认	2022-05-17 18:11:27
3	test-北京城建集团有限责任公司	系统自动确认	2022-05-17 18:19:34

第七步：开标项目加密

待开标结果确认完成后, 开标人对开标资料进行统一加密, 企业可通过【查看开标项目加密】

功能，查看加密进度，未加密完成，请勿离开。加密完成后，开标会结束。

第八步：异议

异议：投标企业若对开标结果有异议，开标结果确认时点击“有异议”才可提出，右侧辅助工具栏发起异议，由招标人在线回复。异议内容将作为开标信息计入开标报表，并计入评标环节。

