

### 公共资源交易服务规范 第2部分：交易平台建设与服务

Specification for public resource trading service—  
Part 2: Construction and service of trading platform

2024-01-25 发布

2024-05-01 实施



## 目 次

前言 .....	II
引言 .....	III
1 范围 .....	1
2 规范性引用文件 .....	1
3 术语和定义 .....	1
4 总体要求 .....	1
5 平台建设 .....	1
6 平台功能及服务 .....	2
7 运行保障 .....	4
8 评价与改进 .....	4



## 前 言

本文件按照GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第1部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

本文件是DB52/T 1778《公共资源交易服务规范》的第2部分，DB52/T 1778已经发布了以下部分：

- 第1部分：服务与管理；
- 第2部分：交易平台建设与服务；
- 第3部分：工程建设项目；
- 第4部分：政府采购项目。

请注意本文件的某些内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别这些专利的责任。

本文件由贵州省公共资源交易中心提出并归口。

本文件起草单位：贵州省公共资源交易中心、贵州省标准化院、贵州省机械电子产品质量检验检测院。

本文件主要起草人：蒋体佩、路言国、权钧、王珊、吉丽、伍官灵、梁志、李良懿、陈卓、刘畅、徐燕、文庆庆、张燕茹、宋鹏、王俊杰、马静。



## 引 言

围绕公共资源交易各方主体，从解决当前公共资源交易领域的突出问题和市场主体出发，旨在深入推进简政放权、放管结合、优化服务改革，提高公共资源配置效率和公平性，实施公共资源交易“全省一盘棋”，促进公共资源交易配置体制改革健康发展，在全省范围内形成了规则统一、公开透明、服务高效、监督规范的公共资源交易平台体系，推动公共资源交易高质量发展。DB52/T 1778《公共资源交易服务规范》旨在确立公共资源交易的服务规则，拟由4个部分构成。

- 第1部分：服务与管理。目的在于规定公共资源交易服务与管理的服务组织、服务内容及流程、管理要求、评价与改进。
- 第2部分：交易平台建设与服务。目的在于规定公共资源交易平台建设与服务的总体要求、平台建设、平台功能及服务、运行保障、评价与改进。
- 第3部分：工程建设项目。目的在于规定公共资源交易服务工程建设项目的招标方式、服务流程、服务要求。
- 第4部分：政府采购项目。目的在于规定公共资源交易服务政府采购项目的采购方式、服务流程、服务要求。



# 公共资源交易服务规范

## 第2部分：交易平台建设与服务

### 1 范围

本文件规定了公共资源交易服务交易平台建设与服务术语和定义、总体要求、平台建设、平台功能及服务、运行保障、评价与改进等。

本文件适用于公共资源交易平台的建设与服务。

### 2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中，注日期的引用文件，仅该日期对应的版本适用于本文件；不注日期的引用文件，其最新版本（包括所有的修改单）适用于本文件。

- GB/T 8566 系统与软件工程 软件生存周期过程
- GB/T 22239 信息安全技术 网络安全等级保护基本要求
- GB/T 22240 信息安全技术 网络安全等级保护定级指南
- DB52/T 1778.1 公共资源交易服务规范 第1部分：服务与管理

### 3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

#### 3.1

##### 公共资源交易平台

具备开放共享、规范透明的运行机制，按照统一的制度和标准进行建设，采用数据电文形式开展各类公共资源交易活动的信息化平台。

### 4 总体要求

- 4.1.1 应符合国家公共资源交易平台整合共享的相关法律、法规、技术规范的规定。
- 4.1.2 应满足安全性、可靠性、扩展性等要求。
- 4.1.3 按照标准统一、公开透明、整合共享、安全高效的原则建设和服务。

### 5 平台建设

#### 5.1 基础设施

使用政务云平台，提供基础设施服务包括网络资源、计算资源、存储资源、安全防护和灾备等。

## 5.2 软件系统

软件系统开发应符合GB/T 8566的规定。

## 5.3 接口

应通过数据接口与全国公共资源交易平台（贵州省）、监管平台进行对接，对汇聚数据进行数据治理。

## 5.4 数据库

应优先使用国产数据库。

## 5.5 信息安全

5.5.1 应建立网络信息安全制度,具备安全保护技术措施,定期开展密码应用安全性评估。

5.5.2 等级保护定级应按 GB/T 22239 和 GB/T 22240 的规定进行。

5.5.3 互联网运营网络宜采用双链路模式,各类系统数据应进行备份,宜设置异地备份。

## 6 平台功能及服务

### 6.1 信息公开

#### 6.1.1 交易信息

应具备公共资源交易活动信息面向社会公开并及时更新的功能,提供服务包括但不限于:

- a) 公开交易公告、变更公告、中标候选人、交易结果、合同签订情况;
- b) 公开网上咨询、意见征集的答复或结果。

#### 6.1.2 交易服务指南

应具备交易服务指南公开并及时更新的功能,提供服务包括但不限于:

- a) 公开交易管理制度、交易流程指南、保证金收退指南、咨询与监督投诉渠道;
- b) 公开业务办理流程;
- c) 公开客户服务/业务办理电话;
- d) 公开常见问题及解答。

#### 6.1.3 综合信息

应具备向公众提供动态的、综合性的信息公开并及时更新的功能,提供服务包括但不限于:

- a) 公开部门信息;
- b) 公开行政许可服务相关的最新政策制度及解读;
- c) 公开相关法律法规立改废释情况。

### 6.2 交易信息汇聚发布

应具备实时汇聚并发布交易信息的功能,提供及时汇聚并发布交易公告、变更公告、中标候选人、交易结果、合同签订情况的服务,汇聚并发布的信息内容应完整、准确。

### 6.3 市场主体统一注册与应用

#### 6.3.1 市场主体统一注册

应具备公共资源交易市场主体统一注册功能，提供服务包括但不限于：

- a) 通过贵州省公共资源交易统一注册平台进行在线注册；
- b) 注册信息核验：
  - 法人注册时，核验企业名称、统一社会信用代码、经办人联系方式等内容；
  - 自然人注册时，核验姓名、证件类型、证件号码、联系方式等内容；
  - 行政机关/事业单位注册时，核验行政机关/事业单位名称、统一社会信用代码、经办人联系方式等内容；
  - 其他组织注册时，核验组织机构名称、统一社会信用代码、经办人联系方式等内容。

#### 6.3.2 市场主体信息应用

应具备市场主体统一注册后，为各交易平台提供市场主体统一认证的功能，提供服务包括但不限于：

- a) 提供包括用户名密码、数字证书、手机扫码等多种登录方式；
- b) 为各交易平台提供市场主体的注册基本信息。

### 6.4 数字证书互认

6.4.1 应具备公共资源交易数字证书互认接口，提供兼容不同算法、介质的数字证书服务。

6.4.2 应具备数字证书互认功能，提供统一的公共资源交易数字证书应用，包括但不限于：

- a) 基于数字证书的认证登录、数字签名、文件加密、文件解密接口服务；
- b) 统一的电子印章服务；
- c) 兼容不同 USBKey 的统一驱动包，包含 USBKey 驱动程序、数字认证、数字加密、数字解密、电子印章等组件。

### 6.5 交易数据汇聚

6.5.1 应具备将各类交易数据实时汇聚至全国公共资源交易平台（贵州省）的功能，汇聚的各类交易数据应及时发布，提供服务包括但不限于：

- a) 汇聚全省工程建设招投标、政府采购、土地和矿业权交易、产权交易等领域的的数据；
- b) 汇聚包括项目信息、公告信息、交易活动信息、交易结果信息在内的数据；
- c) 对汇聚的交易数据有效性、及时性、完整性、业务逻辑性等规则的检查，对不符合要求的数据及时进行提醒和告知。

6.5.2 全国公共资源交易平台（贵州省）应具备向全国公共资源交易平台上报交易数据的功能，上报数据应有效、及时、完整。

### 6.6 项目审批和监管数据共享

#### 6.6.1 项目审批数据

应具备获取项目审批数据的功能，项目审批数据包括投资项目、政府采购、土地出让等。

#### 6.6.2 项目监管数据

应具备获取项目监管数据的功能，项目监管数据包括投资项目监管、政府采购监管、工程建设审批监管等。

### 6.6.3 市场主体数据

应具备获取市场主体数据的功能，市场主体数据包括营业执照、企业资质、信用登记、失信行为、电子证照等。

## 6.7 交易数据

### 6.7.1 数据治理

应具备对汇聚的公共资源交易项目交易数据进行数据治理的功能，提供服务包括但不限于：

- a) 建立交易数据质量管理体系；
- b) 对共享的项目审批、项目交易、项目监管数据进行治理。

### 6.7.2 数据分析

应具备公共资源交易大数据分析功能，提供服务包括但不限于：

- a) 基于各类数据模型建立数据统计、进行数据分析应用；
- b) 定期基于数据分析结果提供数据分析报告。

### 6.7.3 数据服务

应具备向其他系统提供数据服务的功能，提供服务包括但不限于：

- a) 向公共资源交易电子监督平台提供包括各类交易数据分析、主体行为分析、交易过程监督、交易行为预警等数据的服务；
- b) 定期基于数据分析结果提供数据分析报告，向有关部门提供数据服务；
- c) 展示交易大数据应用服务成果。

## 7 运行保障

7.1 应有专人负责交易平台的运行保障服务，重大节假日应安排专人值班。

7.2 应制定应急预案，及时响应交易过程中用户反馈的日常应急事项，对影响开标、评标进程的问题应及时处理。每年组织一次应急预案演练工作。

7.3 应提供系统日常运行状态监控服务，包括各子系统运行状态、接口与数据推送状态等，及时处理异常情况。

7.4 应及时修补相关网络安全漏洞，按照网络安全等级保护和密码应用安全性评估要求开展工作。

7.5 应设置信息和网络安全管理员，信息和网络安全应分级管理。系统内部、外部数据进行交换时，应设置安全隔离网闸。

7.6 应持续优化交易平台服务。

## 8 评价与改进

按DB52/T 1778.1的规定执行。

---



