ICS 35.240
CCS L67

DB21

辽 宁 省 地 方 标 准

DB 21/T XXXX—2023

公共资源交易数据交换与共享工程建设项目招标投标规范

Public resource transaction data exchange and sharing engineering construction project bidding and bidding specifications

（征求意见稿）

2023－XX－XX 发布　　202－XX－XX 实施

辽宁省发展和改革委员会　　发 布

目　　次

前　　言 1
1 范围 2
2 规范性引用文件 2
3 术语和定义 2
4 数据交换与共享服务对接流程 4
4.1 公共资源交易系统方发起流程 4
4.2 数据交换管理平台流程 4
5 工程建设项目招标投标数据集 4
5.1 项目及公告 4
5.1.1 项目 4
5.1.2 招标项目 7
5.1.3 标段（包） 10
5.1.4 招标公告与资格预审公告 13
5.1.5 招标文件/招标文件澄清与修改 16
5.1.6 投标邀请书 18
5.2 开标 20
5.2.1 开标记录 21
5.2.2 开标明细 22
5.3 评标 25
5.3.1 评标专家 25
5.3.2 评标报告 26
5.3.3 中标候选人 28
5.4 中标 30
5.4.1 中标候选人公示 30
5.4.2 中标结果公示 31
5.4.3 32
5.5 合同 34
5.6 资格预审 36
5.6.1 资格预审/资格预审澄清 36
5.6.2 资格预审申请文件 38
5.6.3 资格预审结果 39
5.7 招标异常情况报告 41
5.8 附件集 42
5.8.1 附件集结构 42
5.8.2 附件采集项 43
5.9 代码集 43
5.9.1 招标方式 43

5.9.2 招标组织形式 44
5.9.3 公告性质 44
5.9.4 公告类型 44
5.9.5 评标结果 44
5.9.6 公示类型 45
5.9.7 标段（包）分类 45
5.9.8 保证金缴纳方式 46
5.9.9 资审方式 47
5.9.10 评标方式 47
5.9.11 开标结果 47
5.9.12 资格预审文件/招标文件/澄清与修改文件编号 47
5.9.13 异议类型 48
5.9.14 专家类别 48
5.9.15 是否代码 48
5.9.16 项目类别关联代码 48
5.9.17 价款形式代码 48
5.9.18 金额单位代码 49
5.9.19 身份证件类型代码 49
5.9.20 项目来源代码 50
5.9.21 容缺标记代码 50
5.9.22 行业分类代码 50
5.9.23 标段（包）性质代码 51
5.9.24 保证金缴纳方式代码 51
参 考 文 献 53

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。

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专利的责任。

本文件由辽宁省发展和改革委员会提出并归口，同时负责标准的宣贯、监督实施等工作。

本文件发布实施后，请各单位在执行的过程中，如有问题和意见建议，请寄送至辽宁省公共资源交易协会（辽宁省沈阳市皇姑区北陵大街34-3号（金融平台经济大厦）3楼3-20门，辽宁省公共资源交易协会，024-67781777）。

本文件起草单位：辽宁省公共资源交易协会

本文件参编单位：辽宁省发展和改革委员会
辽宁省公共资源交易中心
大连市公共资源交易中心
丹东市公共资源交易中心
朝阳市公共资源交易中心
葫芦岛市公共资源交易中心
辽宁省网联数字科技产业有限公司
辽宁思创网联科技有限公司
广联达科技股份有限公司

本文件主要起草人（按姓氏首字母排列）：

薄　红	陈洪岭	符建树	关　红	孔卫华	郎晓宇	李　智	李宏达
刘　林	陆卫东	龙　陇	邱笑萌	佟　伟	王　磊	吴　楠	杨　晨
张国春	张汪洋	邹　毅					

公共资源交易数据交换与共享工程建设项目招标投标规范

1 范围

本规范定义了辽宁省公共资源交易工程建设项目招标投标领域数据交换与共享的统一交易标识码编码规则。

适用于招标投标市场主体库数据交换共享，该规范包括数据集和代码集，用于公共资源交易平台系统间交换、共享数据。

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 2260-2007 中华人民共和国行政区划

GB/T 4754-2017 国民经济行业分类

GB 11714-1997 全国组织机构代码编制规则

GB 11643－1999 公民身份号码

GB/T 12406-2008 表示货币和资金的代码

GB/T 22116-2008 企业信用等级表示方法

GB 32100-2015 《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》

GB/T 2659-2000 世界各国和地区名称代码

GB/T 7408 《数据元和交换格式信息交换日期和时间表示法》

《电子招标投标系统技术规范（第1部分：交易平台技术规范）》

《公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）》（改办法规〔2018〕1156号）

《公共资源交易评标专家专业分类标准》（改法规〔2018〕316号）

3 术语和定义

下列术语和定义适用于本文件。

3.1

统一交易标识码 UNIFIED_DEAL_CODE

按照统一编码规则标识公共资源的交易行为，并把一个公共资源交易的生命周期信息串联起来。每一笔交易应仅有一个唯一标识码，此码在该笔交易相关的所有表中必须一致。

3.2

交易系统标识码 PUB_SERVICE_PLAT_CODE

产生交易的公共资源电子交易系统标识码的简称，采用该交易系统运营机构的统一社会信用代码表示。当一个机构对应多个交易系统时，需在机构统一社会信用代码后加“-1”、“-2”等进行区分，保证每个标识码对应的交易系统唯一，此时标识码长度可超出C18。

注：依据国家发展改革委《公共资源交易平台管理暂行办法》〔2016年第39号令〕规定。

3.3

交易服务系统标识码 PUB_SERVICE_PLAT_CODE

首次收集交易信息的公共资源交易电子服务系统的标识码，采用该交易服务系统运营机构的统一社会信用代码表示。

注：依据国家发展改革委《公共资源交易平台管理暂行办法》〔2016年第39号令〕规定。

3.4

数据时间戳

交易系统向公共资源电子服务系统提交数据时产生的时间标识。

3.5

项目类别关联代码

某业务领域的项目通过关联得到该项目在其他分类中的相关信息所用的代码。

3.6

价款形式代码

表达各业务领域交易过程中交易双方达成一致的成交方式的代码。

3.7

数据类型

在数据结构中数据项值域的类型。

3.7.1

字符型

一切可以显示打印的字符，包括汉字、字母、数字、各种符号、空格等，不具有计算能力。

——以大写字母“C”代表字符型：

——CX:表示定长为“X”的字符型数据元值；

——C..X:表示最长为“X”的字符型数据元值；

——C..ul:表示长度不确定的字符型数据元值。

3.7.2

数值型

可以进行数学运算的数据。

——以大写字母“N”代表数值型：

——N..X:表示最长为“X”的数值型数据元值；

——N..X,y:表示总长度为“X”位、其中小数点后为“y”位的数值型数据元值。

3.7.3

日期时间型

用以表示日期及时间的数据。采用GB/T 7408《数据元和交换格式信息交换日期和时间表示法》的规定。

3.8

电子招标投标交易平台或发布工具标识码 trade platform code

仅适用于工程建设项目招标投标数据集，电子招标投标交易平台标识码指产生交易的公共资源电子交易系统的标识码，按附录B平台或发布工具标识码的编码规则形成；发布工具标识码指电子招标投标公共服务平台所提供的录入工具的标识码，按附录B平台或发布工具标识码的编码规则形成。

注：数据提供方可任选两者之一。该数据项使用2013年国家发展改革委第20号令《电子招标投标办法》中电子招标投标交易平台的名称。

3.9

电子招标投标公共服务平台标识码 PUB_SERVICE_PLAT_CODE

仅适用于工程建设项目招标投标数据集，指首次收集交易信息的公共资源交易电子服务系统的标识码，按附录B平台或发布工具标识码的编码规则形成。

注：该数据项使用2013年国家发展改革委第20号令《电子招标投标办法》中电子招标投标公共服务平台的名称。

3.10

交易发生行政区域 transaction region

为项目、标的交易提供服务的交易机构所在的行政区域，用6位行政区域代码表示。如A市标的，若在A市交易机构交易，交易发生行政区域为A市；如在B市（含跨省）交易机构交易，交易发生行政区域为B市；如在省级（含跨省）交易机构交易，交易发生行政区域为省级（含跨省）。

3.11

项目所在行政区域 project region

项目、标的等招标（出让）方所在行政区域，用6位行政区域代码表示。

示例1：如A市项目，在本市或B市（含跨省）交易机构交易，项目所在行政区域均为A市；

示例2：如A省级项目，在省级（含跨省）交易机构交易，项目所在行政区域均为A省。

4 数据交换与共享服务对接流程

4.1 公共资源交易系统方发起流程

公共资源交易系统方发起申请，提供如下信息：

——提供交易平台名称

——交易系统编码

——交易平台所属地区

——交易平台类型

——邮箱地址等信息。

4.2 数据交换管理平台流程

管理人员审核申请方填写信息，下发对接需要的材料：

——数据交换智能管理平台为申请方分配密钥，提供系统标识码、对接指南（含对接技术标准文档及相关demo、数据规范文档、对接程序等）。

——申请方按照对接指南，完成系统开发对接工作并推送数据。

——数据交互智能管理平台可提供对外数据服务能力，并根据接口数据规范一键生成数据接口实现数据对外共享。

——数据应用方按照对接指南，开发并完成数据对接。

5 工程建设项目招标投标数据集

5.1 项目及公告

5.1.1 项目

项目字段见表1。

表 1　项目数据

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
项目编号	PROJECT_CODE	字符型	C17	电子招标投标系统技术规范 第 1 部分：交易平台技术规范的附录 B.3.2 项目编号，其中序列号从 000001-999999 调整为 0-9、a-z 的 6 位组合序列号	是	社会公开	一个项目可能包括多个招标项目
项目名称	PROJECT_NAME	字符型	C..600	自由文本	是	社会公开	
项目所在行政区域代码	REGION_CODE	字符型	C6	采用 GB/T 2260-2007《中华人民共和国行政区划代码》	是	社会公开	项目所在地代码
项目类别关联代码	RELATE_CODE	字符型	C1	参考 5.9.16 项目类别关联代码,如是固定资产投资项目填 1，否则填 0	是	社会公开	该代码填 1 时，投资项目统一代码为必填项
投资项目统一代码	INVEST_PROJECT_CODE	字符型	C24	参考审批监管平台投资项目信息共享规范。代码长度：24 位，代码格式：年份代码-地区（部门）代码-行业代码-项目类型代码-流水号	否	社会公开	与投资项目在线审批监管平台中的项目进行关联。项目类别关联代码为 1 时，该项为必填
项目来源	PROJECT_NATURE	数值型	N1	参考 5.9.20 项目来源代码，填入对应代码	是		
项目地址	ADDRESS	字符型	C..200	自由文本	是	社会公开	
项目法人	LEGAL_PERSON	字符型	C..200	自由文本	是	社会公开	
分类版本代码	CLASS_VER_CODE	字符型	C1	此处填 2，即 GB/T4754-2017《国民经济行业分类》版本代码	是	社会公开	该码用于判断新旧分类
项目行业分类	INDUSTRIES_TYPE	字符型	C3	采用 GB/T 4754-2017《国民经济行业分类》，取 1 位行业门类字母码+2 位大类数字码	是	社会公开	

表1　项目数据（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
资金来源	FUND_SOURCE	字符型	C..1000	自由文本	是	社会公开	
出资比例	CONTRIBUTION_SCALE	字符型	C..1000	自由文本	否	社会公开	
项目规模	PROJECT_SCALE	字符型	C..1000	自由文本	是	社会公开	
联系人	CONTACTOR	字符型	C..100	自由文本	是	社会公开	
联系方式	CONTACT_INFORMATION	字符型	C..100	自由文本	是	政务公开	
项目审批文件名称	APPROVAL_NAME	字符型	C..500	自由文本	否	社会公开	
项目审批文号	APPROVAL_NUMBER	字符型	C..100	自由文本	否	社会公开	
项目审批单位	APPROVAL_AUTHORITY	字符型	C..200	自由文本	否	社会公开	
容缺标记	TOLERANCE	数值型	N1	参考 5.9.21 是否代码，填入对应代码	是		
是否前期工作	PRELIMINARY_WORK	数值型	N1	参考 5.9.15 是否代码，填入对应代码	是	社会公开	
是否简易招标	JYZB	数值型	N1	参考 5.9.15 是否代码，填入对应代码	是	社会公开	
是否合并招标	HBZB	数值型	N1	参考 5.9.15 是否代码，填入对应代码	是	社会公开	
是否特级项目	SPECIAL_PROJECT	数值型	N1	参考 5.9.15 是否代码，填入对应代码	是		
是否涉密项目	IS_WADE_ARITIGHT	数值型	N1	参考 5.9.15 是否代码，填入对应代码	是		
是否部队项目	IS_TROOPS	数值型	N1	参考 5.9.15 是否代码，填入对应代码	是		
本次招标是否含 EPC 标段	IS_EPC	数值型	N1	参考 5.9.15 是否代码，填入对应代码	是	社会公开	
项目创建时间	CREATE_TIME	日期时间型	yyyyMMddHHmmss		是	社会公开	

表1　项目数据（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
交易系统标识码	PLATFORM_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015 《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
交易服务系统标识码	PUB_SERVICE_PLAT_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015 《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
数据时间戳	DATA_TIMESTAMP	日期时间型	yyyyMMddHHmmss	采用组合码，编码长度为 14 位数时间戳	是	政务公开	
电子招标投标交易平台或发布工具标识码	TRADE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录 B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号
电子招标投标公共服务平台标识码	PUB_SERVICE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录 B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号

5.1.2　招标项目

招标项目字段见表2。

表 2　招标项目

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
招标项目编号	TENDER_PROJECT_CODE	字符型	C20	电子招标投标系统技术规范 第 1 部分：交易平台技术规范的附录 B.3.4 招标项目编号，其中序列号从 001-999 调整为 0-9、a-z 的 3 位组合序列号	是	社会公开	

表2　招标项目（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
统一交易标识码	UNIFIED_DEAL_CODE	字符型	C40	参考公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）4 统一交易标识码编码方案。以标段（包）为交易填入标识码；当招标项目不再细分标段（包）时，此项为必填项，与招标项目当做 1 个标段（包）处理时的统一交易标识码一致	否	政务公开	招标项目含多个标段（包）时，此表该项非必填，需在标段（包）数据集填入相应的统一交易标识码
招标项目名称	TENDER_PROJECT_NAME	字符型	C..600	自由文本	是	社会公开	
招标项目类型	TENDER_PROJECT_TYPE	字符型	C3	参考公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）公共资源交易分类 5.3 分类类目表	是	社会公开	
招标项目所在行政区域代码	REGION_CODE	字符型	C6	采用 GB/T 2260-2007《中华人民共和国行政区划代码》	是	社会公开	招标方所在地代码
招标内容与范围及招标方案说明	TENDER_CONTENT	字符型	C..u1	自由文本	是	社会公开	
项目业主名称	OWNER_NAME	字符型	C..200	自由文本	否	社会公开	
招标人名称	TENDERER_NAME	字符型	C..2000	自由文本,多个招标人时用半角分号隔开	是	社会公开	
招标人类别	TENDERER_CODE_TYPE	字符型	C..20	参考公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）主体信息 14.4.7 主体类别,取对应代码值填入；多个招标人时用半角分号隔开	是	社会公开	

表2　招标项目（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
招标人代码	TENDERER_CODE	字符型	C..2000	GB 32100-2015 《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》，多个招标人时用半角分号隔开	是	社会公开	如是部队等填内部代码
招标代理机构名称	TENDER_AGENCY_NAME	字符型	C..200	自由文本	是（如非自行招标）	社会公开	
招标代理机构类别	TENDER_AGENCY_CODE_TYPE	字符型	C1	参考公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）主体信息14.4.7主体类别代码，取对应代码值填入	是（如非自行招标）	社会公开	
招标代理机构代码	TENDER_AGENCY_CODE	字符型	C..18	GB 32100-2015 《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	社会公开	
招标方式	TENDER_MODE	字符型	C1	参考5.9.1招标方式，取对应代码值填入	是	社会公开	
招标组织形式	TENDER_ORGANIZE_FORM	字符型	C1	参考5.9.2招标组织形式，取应代码值填入	是	社会公开	
行业分类	QUALIFITION_INDUSTRY	字符型	C5	参考5.9.22行业分类代码			
招标项目建立时间	CREATE_TIME	日期时间型	yyyyMMddHHmmss		是	社会公开	交易平台完成项目入场登记的时间
监督部门名称	SUPERVISE_DEPT_NAME	字符型	C..200	自由文本	是	社会公开	
监督部门代码	SUPERVISE_DEPT_CODE	字符型	C..18	GB 32100-2015 《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	否	社会公开	
审核部门名称	APPROVE_DEPT_NAME	字符型	C..200	自由文本	否	社会公开	

表2　招标项目（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
审核部门代码	APPROVE_DEPT_CODE	字符型	C..18	GB 32100-2015 《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	否	社会公开	
交易系统标识码	PLATFORM_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
交易服务系统标识码	PUB_SERVICE_PLAT_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
数据时间戳	DATA_TIMESTAMP	日期时间型	yyyyMMddHHmmss	采用组合码，编码长度为 14 位数时间戳	是	政务公开	
电子招标投标交易平台或发布工具标识码	TRADE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录 B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号
电子招标投标公共服务平台标识码	PUB_SERVICE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录 B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号

5.1.3　标段（包）

标段（包）字段见表3。

表 3　标段（包）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注

表3　标段（包）（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
招标项目编号	TENDER_PROJECT_CODE	字符型	C20	电子招标投标系统技术规范 第1部分：交易平台技术规范的附录B.3.4招标项目编号，其中序列号从001-999调整为0-9、a-z的3位组合序列号	是	社会公开	同一招标项目的不同表中该编号必须一致
标段（包）编号	BID_SECTION_CODE	字符型	C23	电子招标投标系统技术规范 第1部分：交易平台技术规范的附录B.3.5标段（包）编号	是	社会公开	当招标项目不细分标段（包）时，标段（包）编号=“招标项目编号001”
标段（包）名称	BID_SECTION_NAME	字符型	C..500	自由文本	是	社会公开	
统一交易标识码	UNIFIED_DEAL_CODE	字符型	C40	参考公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）4统一交易标识码编码方案	是	政务公开	此码在同笔交易相关的所有表中必须一致
标段（包）招标次数	BID_ECTION_NUM	数值型	N1	同一标段（包）的招标次数。正常招投标过程填1；出现流标后使用同样信息又重新招标时填入第几次招标	是	社会公开	适用流标后重新招标时仍然采用原项目信息，并没有用新项目信息情况
标段（包）招标方式	BID_TENDER_MODE	字符型	C1	参考5.9.1招标方式，取对应代码值填入	是	社会公开	
标段（包）所在行政区域代码	REGION_CODE	字符型	C6	采用GB/T 2260-2007《中华人民共和国行政区划代码》	是	社会公开	招标方所在地代码
交易发生行政区域代码	TRA_PLACE_CODE	字符型	C6	采用GB/T 2260-2007《中华人民共和国行政区划代码》	是	社会公开	

表3　标段（包）（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
标段（包）内容	BID_SECTION_CONTENT	字符型	C..ul	自由文本	是	社会公开	
标段（包）性质	SECTION_NATURE	字符型	C2	参考5.9.23标段（包）性质代码，取对应代码值填入。	是	社会公开	
开标地点	SECTION_OPENING_ADDRESS	字符型	C500	自由文本	是	社会公开	
标段（包）分类代码	TENDER_PROJECT_CLASSIFY_CODE	字符型	C..30	参考5.9.7标段（包）分类代码，取对应代码值填入。当一个标段（包）属于多个分类时，填入多个分类代码，以半角分号隔开	是	社会公开	属于多个分类时，按重要程度排序，最重要分类排在最前面
标段合同估算价	CONTRACT_RECKON_PRICE	数值型	N..20,6		否	社会公开	工程建设招标投标数据集的价格金额以元为单位，元的金额单位代码为0
标段合同估算价币种代码	CURRENCY_CODE	字符型	C3	采用GB/T 12406-2008《表示货币和资金的代码》的数字码，例如，人民币是156	否	社会公开	
标段合同估算价单位	PRICE_UNIT	字符型	C1	参考5.9.18金额单位，此处填入代码0，以元为单位	否	社会公开	
投标人资格条件	BID_QUALIFICATION	字符型	C..ul	自由文本	是	社会公开	
标段(包)建立时间	CREATE_TIME	日期时间型	yyyyMMddHHmmss		是	社会公开	

表3　标段（包）（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
交易系统标识码	PLATFORM_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
交易服务系统标识码	PUB_SERVICE_PLAT_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
数据时间戳	DATA_TIMESTAMP	日期时间型	yyyyMMddHHmmss	采用组合码，编码长度为 14 位数时间戳	是	政务公开	
电子招标投标交易平台或发布工具标识码	TRADE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录 B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号
电子招标投标公共服务平台标识码	PUB_SERVICE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录 B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号

5.1.4　招标公告与资格预审公告

招标公告与资格预审公告字段见表4。

表 4　招标公告与资格预审公告

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
招标项目编号	TENDER_PROJECT_CODE	字符型	C20	电子招标投标系统技术规范 第 1 部分：交易平台技术规范的附录 B.3.4 招标项目编号，其中序列号从 001-999 调整为 0-9、a-z 的 3 位组合序列号	是	社会公开	

表4　招标公告与资格预审公告（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
公告标段（包）数量	NOTICE_BID_NUM	数值型	N..2		是	社会公开	
相关标段（包）编号	BID_SECTION_CODES	字符型	C..2000	由多个标段（包）编号组成，半角分号隔开	是	社会公开	
相关统一交易标识码	UNIFIED_DEAL_CODES	字符型	C..2000	参考公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）4 统一交易标识码编码方案。由多个统一交易标识码组成，半角分号隔开	是	政务公开	
公告标题	NOTICE_NAME	字符型	C..600		是	社会公开	
公告内容	NOTICE_CONTENT	字符型	C..ul	自由文本。应包括标段（包）名称、标段（包）编号及投标资格等信息	是	社会公开	
公告发布时间	NOTICE_SEND_TIME	日期时间型	yyyyMMddHHmmss		是	社会公开	
公告发布媒介	NOTICE_MEDIA	字符型	C..1000	多个以半角分号分隔	是	社会公开	
公告源 URL	URL	字符型	C..500	交易平台或发布媒介中该公告的 url	是	社会公开	
公告性质	NOTICE_NATURE	字符型	C1	参考 5.9.3 公告性质，填入对应代码	是	社会公开	
公告类型	BULLETIN_TYPE	字符型	C1	参考 5.9.4 公告类型，填入对应代码	是	社会公开	
招标文件/资格预审文件获取时间	DOC_GET_START_TIME	日期时间型	yyyyMMddHHmmss		是	社会公开	
招标文件/资格预审文件获取截止时间	DOC_GET_END_TIME	日期时间型	yyyyMMddHHmmss		是	社会公开	
招标文件/资格预审文件获取方法	TENDER_DOC_GET_METHOD	字符型	C..500	自由文本	是	社会公开	

表4　招标公告与资格预审公告（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
投标文件/资格预审申请文件递交截止时间	BID_DOC_REFER_END_TIME	日期时间型	yyyyMMddHHmmss		是	社会公开	
是否延期开标	IS_POSTPONE	字符型	C1	参考 5.9.15 是否代码，填入对应代码	否	社会公开	变更时使用
开标时间/开启时间	BID_OPEN_TIME	日期时间型	yyyyMMddHHmmss		否	社会公开	招标公告时必填；资格预审公告时非必填
开标方式/文件开启方式	BID_OPEN_METHOD	字符型	C..u1	自由文本	否	社会公开	为招标公告时必填；为资格预审公告时非必填
评审办法	QUAL_TYPE	字符型	C..u1	自由文本	否	社会公开	为资格预审公告时填写
投标文件/资格预审申请文件递交方法	BID_DOC_REFER_METHOD	字符型	C..500	自由文本	是	社会公开	
是否允许联合体投标	SYNDICATED_FLAG	字符型	C1	参考 5.9.15 是否代码，填入对应代码	是	社会公开	
公告发布责任人	BULLETIN_DUTY	字符型	C..50	自由文本	是	政务公开	招标代理或招标人项目负责人
交易平台验证责任人	BULLETIN_DUTY_CODE_TYPE	字符型	C..50	自由文本	是	政务公开	交易平台验证通过确定责任人
是否兼投	IS_INVESTMENT	字符型	C1	参考 5.9.15 是否代码，填入对应代码	是	社会公开	
是否兼中	IS_KANAKA	字符型	C1	参考 5.9.15 是否代码，填入对应代码	是	社会公开	
保证金缴纳方式	MARGIN_PAY_TYPE	字符型	C100	参考 5.9.24 保证金缴纳方式代码，填入对应代码	是	社会公开	多个保证金缴纳方式以半角分号隔开。
交易系统标识码	PLATFORM_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015 《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
交易服务系统标识码	PUB_SERVICE_PLAT_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015 《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	

表4　招标公告与资格预审公告（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
数据时间戳	DATA_TIMESTAMP	日期时间型	yyyyMMddHHmmss	采用组合码，编码长度为14位数时间戳	是	政务公开	

5.1.5　招标文件/招标文件澄清与修改

招标文件/招标文件澄清与修改字段见表5。

表 5　招标文件/招标文件澄清与修改

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
招标项目编号	TENDER_PROJECT_CODE	字符型	C20	电子招标投标系统技术规范 第1部分：交易平台技术规范 的附录B.3.4招标项目编号，其中序列号从001-999调整为0-9、a-z的3位组合序列号	是	社会公开	
相关标段（包）编号	BID_SECTION_CODE	字符型	C..2000	多个时，以半角分号隔开	是	社会公开	支持多个标段包
相关统一交易标识码	UNIFIED_DEAL_CODES	字符型	C..2000	多个时，以半角分号隔开	是	政务公开	
文件名称	DOC_NAME	字符型	C..600	自由文本	是	社会公开	
投标有效期	VALID_PERIOD	数值型	N..5		是	社会公开	单位:天
投标保证金缴纳方式	MARGIN_PAY_TYPE	字符型	C..20	参考填入5.9.8保证金缴纳方式代码，多个缴纳方式时以半角分号分隔代码	是	社会公开	
价款形式代码	PRICE_FORM_CODE	字符型	C1	参考5.9.17价款形式代码，填入对应代码	是	社会公开	价款形式代码为1时，“投标保证金金额”为必填项；价款形式代码为2、3、9时，“投标保证金比率或其他”为必填项

表5　招标文件/招标文件澄清与修改（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
投标保证金金额	MARGIN_AMOUNT	数值型	N..20,6		否	社会公开	
投标保证金币种代码	MARGIN_CURRENCY	字符型	C3	采用GB/T 12406-2008《表示货币和资金的代码》的数字码，例如，人民币是156	否	社会公开	
投标保证金单位	MARGIN_AMOUNT_UNIT	字符型	C1	参考5.9.18金额单位，此处填写代码0，以元为单位	否	社会公开	工程建设招标投标数据集的价格金额以元为单位，元的金额单位代码为0
投标保证金比率或其他	MARGIN_PERCENT	字符型	C..200	自由文本	否	社会公开	
控制价（最高限价）（如有）	CONTROL_PRICE	数值型	N..20,6		否	社会公开	
控制价币种代码（如有）	CONTROL_PRICE_CURRENCY	字符型	C3	采用GB/T 12406-2008《表示货币和资金的代码》的数字码，例如，人民币是156	否	社会公开	
控制价单位（如有）	CONTROL_PRICE_UNIT	字符型	C1	参考5.9.18金额单位，此处填写代码0，以元为单位	否	社会公开	招投标以元为单位
评标办法	EVALUATING_METHOD	字符型	C..ul	自由文本	是	社会公开	
答疑澄清时间	CLARIFY_TIME	日期时间型	yyyyMMddHHmmss		否	社会公开	
对文件澄清与修改的主要内容	CLARIFY_CONTENT	字符型	C..ul	自由文本	否	社会公开	为招标文件澄清与修改时为必填项
招标文件生成时间	SUBMIT_TIME	日期时间型	yyyyMMddHHmmss		是	社会公开	

表5　招标文件/招标文件澄清与修改（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
交易系统标识码	PLATFORM_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
交易服务系统标识码	PUB_SERVICE_PLAT_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
数据时间戳	DATA_TIMESTAMP	日期时间型	yyyyMMddHHmmss	采用组合码，编码长度为 14 位数时间戳	是	政务公开	
电子招标投标交易平台或发布工具标识码	TRADE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录 B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号
电子招标投标公共服务平台标识码	PUB_SERVICE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录 B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号

5.1.6　投标邀请书

投标邀请书字段见表6。

表 6　投标邀请书

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
招标项目编号	TENDER_PROJECT_CODE	字符型	C20	电子招标投标系统技术规范 第 1 部分：交易平台技术规范的附录 B.3.4 招标项目编号，其中序列号从 001-999 调整为 0-9、a-z 的 3 位组合序列号	是	社会公开	

表6　投标邀请书（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
标段（包）编号	BID_SECTION_CODE	字符型	C23	电子招标投标系统技术规范 第 1 部分：交易平台技术规范 的附录 B.3.5 标段（包）编号	是	社会公开	
统一交易标识码	UNIFIED_DEAL_CODE	字符型	C40	参考 4 统一交易标识码编码方案	是	政务公开	
投标邀请性质	BID_INVITE_ISSUE_NATURE	字符型	C1	参考 5.9.3 公告性质，填入对应代码	是	社会公开	
投标邀请内容及变更内容	BID_INVITE_ISSUE_CONTENT	字符型	C..ul	自由文本	是	社会公开	
招标文件获取开始时间	DOC_GET_START_TIME	日期时间型	yyyyMMddHHmmss		是	社会公开	
招标文件获取截止时间	DOC_GET_END_TIME	日期时间型	yyyyMMddHHmmss		是	社会公开	
招标文件获取方法	TENDER_DOC_GET_METHOD	字符型	C..ul	自由文本	是	社会公开	
投标文件递交截止时间	BID_DOC_REFER_END_TIME	日期时间型	yyyyMMddHHmmss		是	社会公开	
投标文件递交方法	BID_DOC_REFER_METHOD	字符型	C..ul	自由文本	是	社会公开	
投标邀请发出时间	BID_INVITE_ISSUE_TIME	日期时间型	yyyyMMddHHmmss		是	社会公开	

表6　投标邀请书（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
投标邀请发布责任人	BULLETIN_DUTY	字符型	C..50		是	社会公开	
是否兼投	IS_INVESTMENT	字符型	C1	参考5.9.15 是否代码，填入对应代码	是	社会公开	
是否兼中	IS_KANAKA	字符型	C1	参考5.9.15 是否代码，填入对应代码	是	社会公开	
最多允许兼投标段数量	MAX_INVESTEMENT_NUM	数值型	N1		是	社会公开	
最多允许中标标段数	ALLOWED_WINNING_NUM	数值型	N1		是	社会公开	
交易系统标识码	PLATFORM_CODE	字符型	C18	采用GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
交易服务系统标识码	PUB_SERVICE_PLAT_CODE	字符型	C18	采用GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
数据时间戳	DATA_TIMESTAMP	日期时间型	yyyyMMddHHmmss	采用组合码，编码长度为14位数时间戳	是	政务公开	
电子招标投标交易平台或发布工具标识码	TRADE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号
电子招标投标公共服务平台标识码	PUB_SERVICE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号

5.2　开标

5.2.1 开标记录

开标记录字段见表7。

表 7 开标记录

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
招标项目编号	TENDER_PROJECT_CODE	字符型	C20	电子招标投标系统技术规范 第 1 部分：交易平台技术规范的附录 B.3.4 招标项目编号，其中序列号从 001-999 调整为 0-9、a-z 的 3 位组合序列号	是	社会公开	
相关标段（包）编号	BID_SECTION_CODES	字符型	C..2000	由多个标段（包）编号组成，半角分号隔开	是	社会公开	
相关统一交易标识码	UNIFIED_DEAL_CODES	字符型	C..2000	由多个统一交易标识码组成，半角分号隔开	是	政务公开	
开标记录标题	NOTICE_NAME	字符型	C..600	自由文本	是	社会公开	
开标记录内容	BID_OPENING_CONTENT	字符型	C..ul	自由文本。包括投标人名称、报价、工期（交货期）、投标保证金额、投标文件递交时间等招标文件所规定的唱标内容	是	社会公开	
开标地点	BID_OPENING_ADDRESS	字符型	C..200	自由文本	是	社会公开	
开标时间	BID_OPENING_TIME	日期时间型	yyyyMMddHHmmss		是	社会公开	
招标控制价	TENDER_SUM_LIMIT	数值型	N..20,6		是	社会公开	
领取招标文件投标人数量	GET_FILE_NUM	数值型	N..4		是	社会公开	数字校验

表7　开标记录（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
通过初步评审的投标人数量	PASS_QUALIFICATION_NUM	数值型	N..4		是	社会公开	数字校验
招标人评委数量	JUDGE_NUM	数值型	N..4		是	社会公开	数字校验
递交投标文件投标人数量	SEND_FILE_NUM	数值型	N..4		是	社会公开	数字校验
交易系统标识码	PLATFORM_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
交易服务系统标识码	PUB_SERVICE_PLAT_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
数据时间戳	DATA_TIMESTAMP	日期时间型	YYYYMMDDhhmmss	采用组合码，编码长度为 14 位数时间戳	是	政务公开	
电子招标投标交易平台或发布工具标识码	TRADE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录 B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号
电子招标投标公共服务平台标识码	PUB_SERVICE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录 B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号

5.2.2　开标明细

开标明细字段见表7。

表 8　开标明细

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
招标项目编号	TENDER_PROJECT_CODE	字符型	C20	电子招标投标系统技术规范 第 1 部分：交易平台技术规范的附录 B.3.4 招标项目编号，其中序列号从 001-999 调整为 0-9、a-z 的 3 位组合序列号	是	社会公开	
标段（包）编号	BID_SECTION_CODE	字符型	C23	电子招标投标系统技术规范 第 1 部分：交易平台技术规范的附录 B.3.5 标段（包）编号	是	社会公开	
统一交易标识码	UNIFIED_DEAL_CODE	字符型	C40	参考 4 统一交易标识码编码方案	是	政务公开	
投标人名称	BIDDER_NAME	字符型	C..300	自由文本	是	社会公开	如是联合体则填联合体名称
投标人类别	BIDDER_CODE_TYPE	字符型	C1	参考主体信息标准 14.4.7 主体类别	是	社会公开	
投标人代码	BIDDER_ORG_CODE	字符型	C..200	GB 32100-2015 《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》或 GB 11643－1999《公民身份号码》	是	社会公开	联合体时填入多家代码，以半角分号隔开。如是部队等填内部代码
投标单位项目负责人	BID_MANAGER	字符型	C..100	自由文本	是	社会公开	
是否提交保证金	IS_COMMIT_MARGIN	字符型	C1	参考 6.2 是否代码，填入对应代码	是	社会公开	
保证金递交方式	MARGIN_PAY_FORM	字符型	C..20	参考 5.9.8 保证金缴纳方式，多种方式时以半角分号隔开	否	社会公开	

表8　开标明细（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
价款形式代码	PRICE_FORM_CODE	字符型	C1	参考5.9.17价款形式代码，填入对应代码	是	社会公开	价款形式代码为1时，“投标报价金额”为必填项；价款形式代码为2、3、9时，“费率或其他类型报价”为必填项
投标报价金额	BID_PRICE	数值型	N..20,6		否	社会公开	
投标报价币种	PRICE_CURRENCY	字符型	C3	采用GB/T 12406-2008《表示货币和资金的代码》的数字码，例如，人民币是156	否	社会公开	
投标报价单位	PRICE_UNIT	字符型	C1	参考5.9.18金额单位，此处填写代码0，以元为单位	否	社会公开	招投标数据集以元为单位
费率或其他类型报价	OTHER_BID_PRICE	字符型	C..2000	百分比、下浮率、比率、单价或文字描述类型的报价	否	社会公开	
投标工期	TIME_LIMIT	数值型	N..4		否	社会公开	数字校验（单位：天）
投标文件递交时间	CHECKIN_TIME	日期时间型	yyyyMMddHHmmss		是	社会公开	
质量等级	QUALITY_GRADE	字符型	C500	自由文本	是	社会公开	
是否为联合体	IS_OTHER_DETAILS	字符型	C1	参考5.9.15是否代码，填入对应代码	是	社会公开	
联合体单位名称	CONSORTIUM_UNIT	字符型	C200	自由文本	是	社会公开	
交易系统标识码	PLATFORM_CODE	字符型	C18	采用GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
交易服务系统标识码	PUB_SERVICE_PLAT_CODE	字符型	C18	采用GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	

表8　开标明细（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
数据时间戳	DATA_TIMESTAMP	日期时间型	yyyyMMddHHmmss	采用组合码，编码长度为 14 位数时间戳	是	政务公开	
电子招标投标交易平台或发布工具标识码	TRADE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录 B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号
电子招标投标公共服务平台标识码	PUB_SERVICE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录 B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号

5.3　评标

5.3.1　评标专家

评标专家字段见表8。

表 9　评标专家

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
招标项目编号	TENDER_PROJECT_CODE	字符型	C20	电子招标投标系统技术规范 第 1 部分：交易平台技术规范 的附录 B.3.4 招标项目编号，其中序列号从 001-999 调整为 0-9、a-z 的 3 位组合序列号	是	社会公开	
标段（包）编号	BID_SECTION_CODE	字符型	C23	电子招标投标系统技术规范 第 1 部分：交易平台技术规范 的附录 B.3.5 标段（包）编号	是	社会公开	
统一交易标识码	UNIFIED_DEAL_CODE	字符型	C40	参考 4 统一交易标识码编码方案	是	政务公开	
专家类别	EXPERT_TYPE	字符型	C1	参考 5.9.14 专家类别，填入对应代码	是	政务公开	

表9　评标专家（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
专家姓名	EXPERT_NAME	字符型	C..50	自由文本	是	政务公开	每个专家对应一张表
专家身份证件号	ID_CARD	字符型	C..50	自由文本	是	政务公开	
专家身份证件类型	ID_CARD_TYPE	字符型	C2	参考5.9.19专家身份证件类型代码	是	政务公开	
是否为评标组长	IS_CHAIR_MAN	字符型	C1	参考5.9.15 是否代码，填入对应代码	是	政务公开	
交易系统标识码	PLATFORM_CODE	字符型	C18	采用GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
交易服务系统标识码	PUB_SERVICE_PLAT_CODE	字符型	C18	采用GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
数据时间戳	DATA_TIMESTAMP	日期时间型	yyyyMMddHHmmss	采用组合码，编码长度为14位数时间戳	是	政务公开	
电子招标投标交易平台或发布工具标识码	TRADE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号
电子招标投标公共服务平台标识码	PUB_SERVICE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号

5.3.2　评标报告

评标报告字段见表9。

表 10　评标报告

招标项目编号	TENDER_PROJECT_CODE	字符型	C20	电子招标投标系统技术规范 第 1 部分：交易平台技术规范的附录 B.3.4 招标项目编号，其中序列号从 001-999 调整为 0-9、a-z 的 3 位组合序列号	是	社会公开	
标段（包）编号	BID_SECTION_CODE	字符型	C23	电子招标投标系统技术规范 第 1 部分：交易平台技术规范的附录 B.3.5 标段（包）编号	是	社会公开	
统一交易标识码	UNIFIED_DEAL_CODE	字符型	C40	参考 4 统一交易标识码编码方案	是	政务公开	
评标报告标题	NOTICE_NAME	字符型	C..600	自由文本	是	社会公开	
评标报告正文	EVALUATION_CONTENT	字符型	C..ul	包含中标候选人名称及排名、投标价格、评分结果或评标价格、中标价格等内容	是	政务公开	
评标结束时间	END_TIME	日期时间型	yyyyMMddHHmmss		是	社会公开	
评标结果	EVALUATION_RESULT	字符型	C1	参考 5.9.5 评标结果，填入对应代码	是	社会公开	
交易系统标识码	PLATFORM_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
交易服务系统标识码	PUB_SERVICE_PLAT_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
数据时间戳	DATA_TIMESTAMP	日期时间型	yyyyMMddHHmmss	采用组合码，编码长度为 14 位数时间戳	是	政务公开	

表10　评标报告（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
电子招标投标交易平台或发布工具标识码	TRADE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号
电子招标投标公共服务平台标识码	PUB_SERVICE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号

5.3.3　中标候选人

中标候选人字段见表10。

表 11　中标候选人

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
招标项目编号	TENDER_PROJECT_CODE	字符型	C20	电子招标投标系统技术规范 第 1 部分：交易平台技术规范 的附录 B.3.4 招标项目编号，其中序列号从 001-999 调整为 0-9、a-z 的 3 位组合序列号	是	社会公开	
标段（包）编号	BID_SECTION_CODE	字符型	C23	电子招标投标系统技术规范 第 1 部分：交易平台技术规范 的附录 B.3.5 标段（包）编号	是	社会公开	
统一交易标识码	UNIFIED_DEAL_CODE	字符型	C40	参考 4 统一交易标识码编码方案	是	政务公开	
中标候选人名称	WIN_CANDIDATE_NAME	字符型	C..200	自由文本	是	社会公开	如是联合体则填联合体名称
中标候选人类别	BIDDER_CODE_TYPE	字符型	C1	参考主体信息标准 14.4.7 主体类别，取对应代码值填入	是	社会公开	

表11　中标候选人（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
中标候选人代码	WIN_CANDIDATE_CODE	字符型	C..200	GB 32100-2015 《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》或 GB 11643－1999《公民身份号码》	是	社会公开	如是联合体时填入多家代码，以半角分号隔开。如是部队等填内部代码
中标候选人排名	WIN_CANDIDATE_ORDER	数值型	N..10		是	社会公开	
评标情况	EVALUATION_RESULT	字符型	C..u1	自由文本	是	政务公开	
价款形式代码	PRICE_FORM_CODE	字符型	C1	参考 5.9.17 价款形式代码，取对应代码值填入	是	社会公开	价款形式代码为 1 时，“投标价格”为必填项；价款形式代码为 2、3、9 时，“费率或其他类型报价”为必填项
投标价格	BID_PRICE	数值型	N..20,6		否	政务公开	
价格币种代码	PRICE_CURRENCY	字符型	C3	采用 GB/T 12406-2008《表示货币和资金的代码》的数字码，例如，人民币是 156	否	政务公开	
价格单位	PRICE_UINT	字符型	C1	参考 5.9.18 金额单位代码，此处填写代码 0，以元为单位	否	政务公开	如填写投标价格，则价格单位必填
费率或其他类型报价	OTHER_BID_PRICE	字符型	C..2000	百分比、下浮率、比率、单价或文字描述类型的报价	否	社会公开	费率、单价或其他类型报价
交易系统标识码	PLATFORM_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
交易服务系统标识码	PUB_SERVICE_PLAT_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
数据时间戳	DATA_TIMESTAMP	日期时间型	YyyyMMddHHmmss	采用组合码，编码长度为 14 位数时间戳	是	政务公开	

表11　中标候选人（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
电子招标投标交易平台或发布工具标识码	TRADE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号
电子招标投标公共服务平台标识码	PUB_SERVICE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号

5.4　中标

5.4.1　中标候选人公示

中标候选人公示字段见表11。

表 12　中标候选人公示

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
招标项目编号	TENDER_PROJECT_CODE	字符型	C20	电子招标投标系统技术规范 第 1 部分：交易平台技术规范的附录 B.3.4 招标项目编号，其中序列号从 001-999 调整为 0-9、a-z 的 3 位组合序列号	是	社会公开	
相关标段（包）编号	BID_SECTION_CODES	字符型	C..2000	由多个标段（包）编号组成，半角分号隔开	是	社会公开	
相关统一交易标识码	UNIFIED_DEAL_CODE	字符型	C..2000	由多个统一交易标识码组成，半角分号隔开	是	政务公开	
公示标题	PUBLICITY_NAME	字符型	C..600	自由文本	是	社会公开	
公示内容	PUBLICITY_CONTENT	字符型	C..ul	自由文本。多个中标候选人一并显示	是	社会公开	
公示发布时间	PUBLICITY_REFER_TIME	日期时间型	yyyyMMddHHmmss		是	社会公开	

表12　中标候选人公示（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
公示发布媒介	NOTICE_MEDIA	字符型	C..1000	多个以半角分号分隔	是	社会公开	
公示源URL	URL	字符型	C..500	自由文本	是	社会公开	交易平台中标候选人公示的 url
公示类型	PUBLICITY_TYPE	字符型	C1	参考 5.9.6 公示类型，取对应的代码值填入	是	社会公开	
公示开始时间	PUBLICITY_START_TIME	日期时间型	yyyyMMddHHmmss		是	社会公开	
公示结束时间	PUBLICITY_END_TIME	日期时间型	yyyyMMddHHmmss		是	社会公开	
是否入围公示	IS_SHORTLISTE	字符型	C1	参考 5.9.15 是否代码，填入对应代码	是	社会公开	
交易系统标识码	PLATFORM_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
交易服务系统标识码	PUB_SERVICE_PLAT_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
数据时间戳	DATA_TIMESTAMP	日期时间型	yyyyMMddHHmmss	采用组合码，编码长度为 14 位数时间戳	是	政务公开	
电子招标投标交易平台或发布工具标识码	TRADE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录 B“平台或发布工具标识码的编码规则”[a]	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号

[a] “电子招标投标交易平台或发布工具标识码”和“电子招标投标公共服务平台标识码”两数据项的上报数据自 V2.0 正式稿发布起半年内不做考核

5.4.2　中标结果公示

5.4.3

表 13　结果公示

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
招标项目编号	TENDER_PROJECT_CODE	字符型	C20	电子招标投标系统技术规范 第 1 部分：交易平台技术规范 的附录 B.3.4 招标项目编号，其中序列号从 001-999 调整为 0-9、a-z 的 3 位组合序列号	是	社会公开	
标段（包）编号	BID_SECTION_CODE	字符型	C23	电子招标投标系统技术规范第 1 部分：交易平台技术规范的附录 B.3.5 标段（包）编号	是	社会公开	
统一交易标识码	UNIFIED_DEAL_CODE	字符型	C40	参考 4 统一交易标识码编码方案	是	政务公开	
标段（包）所在行政区域代码	REGION_CODE	字符型	C6	采用 GB/T 2260-2007《中华人民共和国行政区划代码》	是	社会公开	
交易发生行政区域代码	TRA_PLACE_CODE	字符型	C6	采用 GB/T 2260-2007《中华人民共和国行政区划代码》	是	社会公开	
招标代理机构名称	TENDER_AGENCY_NAME	字符型	C..200	自由文本	是（如非自行招标）	社会公开	
招标代理机构代码	TENDER_AGENCY_CODE	字符型	C..18	GB 32100-2015 《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	社会公开	
公示标题	NOTICE_NAME	字符型	C..600	自由文本	是	社会公开	
公示内容	NOTICE_CONTENT	字符型	C..ul	自由文本	是	社会公开	
公示发布时间	NOTICE_SEND_TIME	日期时间型	yyyyMMddHHmmss		是	社会公开	
公示发布媒介	NOTICE_MEDIA	字符型	C..1000	多个以半角分号分割	是	社会公开	
公示源 URL	URL	字符型	C..500	交易平台中该公告的 url	是	社会公开	

公示性质	NOTICE_NATURE	字符型	C1	参考 5.9.3 公告性质，填入对应代码值	是	社会公开	
公示类型	BULLETIN_TYPE	字符型	C1	参考 5.9.4 公告类型，填入对应代码值	是	社会公开	
中标人名称	WIN_BIDDER_NAME	字符型	C..2000	自由文本,多中标人时半角分号隔开	是	社会公开	如是联合体则填联合体名称
中标人类别	BIDDER_CODE_TYPE	字符型	C..30	参考主体信息标准 14.4.7 主体类别,填入对应代码值；多中标人类别时半角分号隔开	是	社会公开	
中标人代码	WIN_BIDDER_CODE	字符型	C..2000	GB 32100-2015 《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》或 GB 11643－1999《公民身份号码》；多中标人时半角分号隔开	是	社会公开	联合体时填入多家代码，以半角分号隔开。如是部队等填内部代码
价款形式代码	PRICE_FORM_CODE	字符型	C1	参考 5.9.17 价款形式代码，填入对应代码值	是	社会公开	价款形式代码为 1 时，“中标金额”为必填项；价款形式代码为 2、3、9 时，“费率或其他类型结果”为必填
中标金额	BID_AMOUNT	数值型	N..20,6		否	社会公开	指单个标段(包)金额
价格币种代码	BID_CURRENCY	字符型	C3	采用 GB/T 12406-2008《表示货币和资金的代码》的数字码，例如，人民币是 156	否	社会公开	
价格单位	PRICE_UNIT	字符型	C1	参考 5.9.18 金额单位代码，此处填写代码 0，以元为单位	否	政务公开	如填写投标价格，则价格单位必填
费率或其他类型结果	OTHER_BID_PRICE	字符型	C..2000	百分比、下浮率、比率、单价或文字描述类型的报价	否	社会公开	
交易系统标识码	PLATFORM_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	

表13　结果公示（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
交易服务系统标识码	PUB_SERVICE_PLAT_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
数据时间戳	DATA_TIMESTAMP	日期时间型	yyyyMMddHHmmss	采用组合码，编码长度为 14 位数时间戳	是	政务公开	
电子招标投标交易平台或发布工具标识码	TRADE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录 B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号
电子招标投标公共服务平台标识码	PUB_SERVICE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录 B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号

5.5　合同

合同具体字段见表12。

表 14　合同

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
招标项目编号	TENDER_PROJECT_CODE	字符型	C20	电子招标投标系统技术规范 第 1 部分：交易平台技术规范的附录 B.3.4 招标项目编号，其中序列号从 001-999 调整为 0-9、a-z 的 3 位组合序列号	是	社会公开	
标段（包）编号	BID_SECTION_CODE	字符型	C23	电子招标投标系统技术规范 第 1 部分：交易平台技术规范 的附录 B.3.5 标段（包）编号	是	政务公开	
统一交易标识码	UNIFIED_DEAL_CODE	字符型	C40	参考 4 统一交易标识码编码方案	是	政务公开	

表14　合同（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
合同名称	CONTRACT_NAME	字符型	C..600	自由文本	是	社会公开	
招标人名称	TENDERER_NAME	字符型	C..2000	自由文本，多个招标人时用半角分号隔开	是	社会公开	
招标人代码	TENDER_CODE	字符型	C..2000	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》，多个招标人时用半角分号隔开	是	政务公开	
中标人名称	BIDDER_NAME	字符型	C..2000	自由文本,多中标人时半角分号隔开	是	社会公开	如是联合体则填联合体名称
中标人代码	BIDDER_CODE	字符型	C..2000	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》或 GB 11643－1999《公民身份号码》，多中标人时半角分号隔开	是	社会公开	如是联合体时填入多家代码，以半角分号隔开。如是部队等填内部代码
价款形式代码	PRICE_FORM_CODE	字符型	C1	参考 5.9.17 价款形式代码，填入对应代码值	是	社会公开	价款形式代码为 1 时，“合同金额”为必填项；价款形式代码为 2、3、9 时，“其他形式合同报价”为必填
合同金额	CONTRACT_PRICE	数值型	N..20,6		否	政务公开	如有合同金额，必须填写
金额币种代码	PRICE_CURRENCY	字符型	C3	采用 GB/T 12406-2008《表示货币和资金的代码》的数字码，例如，人民币是 156	否	政务公开	
金额单位	PRICE_UNIT	字符型	C1	参考 5.9.18 金额单位代码。此处填 0，以元为单位	否	政务公开	招投标数据集金额单位为元
其他形式合同报价	OTHER_CONTRACT_PRICE	字符型	C..2000	百分比、下浮率、比率、单价或文字描述类型的报价	否	社会公开	
合同主要内容	CONTRACT_CONTENT	字符型	C..ul	自由文本	是	政务公开	

表14　合同（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
合同期限	LIMITE_TIME	数值型	N..4		否	政务公开	数字校验（单位：年）
质量要求	QUALITY_REQUIRE	字符型	C..ul	自由文本	否	政务公开	
递交时间	SUBMIT_TIME	日期时间型	yyyyMMddHHmmss		否	政务公开	
合同签署时间	CONTRACT_SIGN_TIME	日期时间型	yyyyMMddHHmmss		是	政务公开	
交易系统标识码	PLATFORM_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
交易服务系统标识码	PUB_SERVICE_PLAT_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
数据时间戳	DATA_TIMESTAMP	日期时间型	yyyyMMddHHmmss	采用组合码，编码长度为 14 位数时间戳	是	政务公开	
电子招标投标交易平台或发布工具标识码	TRADE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录 B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号
电子招标投标公共服务平台标识码	PUB_SERVICE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录 B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号

5.6　资格预审

5.6.1　资格预审/资格预审澄清

资格预审/资格预审澄清字段见表14。

表 15　资格预审/资格预审澄清

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
招标项目编号	TENDER_PROJECT_CODE	字符型	C20	电子招标投标系统技术规范 第 1 部分：交易平台技术规范的附录 B.3.4 招标项目编号，其中序列号从 001-999 调整为 0-9、a-z 的 3 位组合序列号	是	社会公开	
相关标段（包）编号	BID_SECTION_CODES	字符型	C..2000	由多个标段（包）编号组成，半角分号隔开	是	社会公开	
相关统一交易标识码	UNIFIED_DEAL_CODES	字符型	C..2000	由多个统一交易标识码组成，半角分号隔开	是	政务公开	
文件名称	DOC_NAME	字符型	C..600	自由文本	是	社会公开	
申请有效期	APPLICATION_VALID_TIME	字符型	C..200	自由文本	是	社会公开	
评审办法	EVALUATION_METHOD	字符型	C..ul	自由文本	是	社会公开	
对文件澄清与修改的主要内容	CLARIFY_CONTENT	字符型	C..ul	自由文本	否	社会公开	文件修改的章节、条款等信息
递交时间	SUBMIT_TIME	日期时间型	yyyyMMddHHmmss		是	社会公开	资格预审文件、澄清与修改文件的上传时间
交易系统标识码	PLATFORM_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
交易服务系统标识码	PUB_SERVICE_PLAT_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	

表15　资格预审/资格预审澄清（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
数据时间戳	DATA_TIMESTAMP	日期时间型	yyyyMMddHHmmss	采用组合码，编码长度为 14 位数时间戳	是	政务公开	
电子招标投标交易平台或发布工具标识码	TRADE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录 B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号
电子招标投标公共服务平台标识码	PUB_SERVICE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录 B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号

5.6.2　资格预审申请文件

资格预审申请文件字段见表15。

表 16　资格预审申请文件

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
招标项目编号	TENDER_PROJECT_CODE	字符型	C20	电子招标投标系统技术规范 第 1 部分：交易平台技术规范 的附录 B.3.4 招标项目编号，其中序列号从 001-999 调整为 0-9、a-z 的 3 位组合序列号	是	社会公开	
相关标段（包）编号	BID_SECTION_CODES	字符型	C..2000	由多个标段（包）编号组成，半角分号隔开	是	社会公开	
相关统一交易标识码	UNIFIED_DEAL_CODES	字符型	C..2000	由多个统一交易标识码组成，半角分号隔开	是	政务公开	
申请人名称	APPLICANTION_NAME	字符型	C..200	自由文本	是	社会公开	

表16　资格预审申请文件（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
申请人代码	APPLICATION_CODE	字符型	C..18	GB 32100-2015 《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》或 GB 11643－1999《公民身份号码》	否	社会公开	
投标资格条件	QUALIFICATION_ELEMENT	字符型	C..ul	自由文本	是	社会公开	
投标单位项目负责人	BID_MANAGER	字符型	C..100	自由文本	是	社会公开	
申请递交时间	APPLY_SUBMIT_TIME	日期时间型	yyyyMMddHHmmss		是	社会公开	
交易系统标识码	PLATFORM_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
交易服务系统标识码	PUB_SERVICE_PLAT_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
数据时间戳	DATA_TIMESTAMP	日期时间型	yyyyMMddHHmmss	采用组合码，编码长度为 14 位数时间戳	是	政务公开	
电子招标投标交易平台或发布工具标识码	TRADE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录 B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号
电子招标投标公共服务平台标识码	PUB_SERVICE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录 B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号

5.6.3　资格预审结果

资格预审结果字段见表16。

表 17　资格预审结果

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
招标项目编号	TENDER_PROJECT_CODE	字符型	C20	电子招标投标系统技术规范 第 1 部分：交易平台技术规范的附录 B.3.4 招标项目编号，其中序列号从 001-999 调整为 0-9、a-z 的 3 位组合序列号	是	社会公开	
标段（包）编号	BID_SECTION_CODE	字符型	C23	电子招标投标系统技术规范 第 1 部分：交易平台技术规范的附录 B.3.5 标段（包）编号	是	社会公开	
统一交易标识码	UNIFIED_DEAL_CODE	字符型	C40	参考 4 统一交易标识码编码方案	是	政务公开	
资格预审结果标题	NOTICE_NAME	字符型	C..600	自由文本	是	政务公开	
通过资格预审的申请人名单	PASSED_APPLICANT_LIST	字符型	C..ul	自由文本	是	政务公开	
资格评审结果生成时间	RESULT_CREATE_TIME	日期时间型	yyyyMMddHHmmss		是	政务公开	
结果发布源 URL	URL	字符型	C..500	交易平台中该结果发布的 url	否	政务公开	
交易系统标识码	PLATFORM_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
交易服务系统标识码	PUB_SERVICE_PLAT_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
数据时间戳	DATA_TIMESTAMP	日期时间型	yyyyMMddHHmmss	采用组合码，编码长度为 14 位数时间戳	是	政务公开	

表17　资格预审结果（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
电子招标投标交易平台或发布工具标识码	TRADE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号
电子招标投标公共服务平台标识码	PUB_SERVICE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号

5.7　招标异常情况报告

招标异常情况报告字段见表18。

表 18　招标异常情况报告

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
招标项目编号	TENDER_PROJECT_CODE	字符型	C20	电子招标投标系统技术规范 第1部分：交易平台技术规范的附录B.3.4招标项目编号，其中序列号从001-999调整为0-9、a-z的3位组合序列号	是	社会公开	
标段（包）编号	BID_SECTION_CODE	字符型	C23	电子招标投标系统技术规范 第1部分：交易平台技术规范的附录B.3.5标段（包）编号	是	社会公开	
统一交易标识码	UNIFIED_DEAL_CODE	字符型	C40	参考4统一交易标识码编码方案	是	政务公开	
报告名称	EXCEPITON_NAME	字符型	C..600	自由文本	是	社会公开	
异常情况描述	EXCEPITON_INFOR	字符型	C..ul	自由文本	是	社会公开	
审批或核准结果	APPROVAL_RESULT	字符型	C..ul	自由文本	是	社会公开	

表18　招标异常情况报告（续）

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
审批或核准时间	APPROVAL_TIME	日期时间型	yyyyMMddHHmmss		是	社会公开	
交易系统标识码	PLATFORM_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
交易服务系统标识码	PUB_SERVICE_PLAT_CODE	字符型	C18	采用 GB 32100-2015《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》	是	政务公开	
数据时间戳	DATA_TIMESTAMP	日期时间型	yyyyMMddHHmmss	采用组合码，编码长度为 14 位数时间戳	是	政务公开	
电子招标投标交易平台或发布工具标识码	TRADE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录 B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号
电子招标投标公共服务平台标识码	PUB_SERVICE_PLAT	字符型	C11	参见公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）附录 B“平台或发布工具标识码的编码规则”	是	政务公开	可在中国招标投标公共服务平台获得相关序列号

5.8　附件集

5.8.1　附件集结构

附件集结构字段见表。

表 19　附件集结构

名称	英文名称	数据类型	数据格式	值域	必填项	公开范围	备注
附件关联数据集标识符	ATTACHMENT_SET_CODE	字符型	C..2000	采用 7.8.2 附件采集项的英文名	是		
关联附件数量	ATTACHMENT_COUNT	数值型	N..3		是		
附件名称	ATTACHMENT_NAME	字符型	C..255	自由文本	是		
附件类型	ATTACHMENT_TYPE	字符型	C..20	附件文件类型，例如，doc、docx、jpg、wps、pdf 等	是		

表19　附件集结构（续）

附件文件名	ATTACHMENT_FILE_NAME	字符型	C..255	自由文本	是		
附件URL地址	URL	字符型	C..500	自由文本	是		

5.8.2　附件采集项

附件采集项字段见表20。

表 20　附件采集项

名称	英文名	必传	关联的数据集
立项批复文件（项目审批核准文件）	PROJECT_APPROVAL_FILE	否	项目
招标文件	TENDER_FILE	否	招标文件
招标文件附件	TENDER_FILE_ATTACHS	否	招标文件
招标公告	TENDER_NOTICE	否	招标公告
其他招标代理机构认为需要上传的文件资料	OTHER_FILE	否	招标项目
加盖电子印章的澄清、答疑及补充PDF、Word、ofd等格式电子文件	FILE_EX_TDOC	否	招标文件/招标文件澄清、资格预审/资格预审澄清
投标邀请书	INVITE_DOC	否	投标邀请书
中标候选人公示	PUBLICITY_DOC	否	中标候选人公示
中标结果公示	WIN_BID_NOTICE	否	中标结果公告
合同	CONTRACT_DOC	否	合同
资格预审文件	QUALIFICATION_DOC	否	资格预审/资格预审澄清

5.9　代码集

5.9.1　招标方式

招标方式字段见表21。

表 21　招标方式

代码	名称	说明
1	公开招标	

表21　招标方式（续）

代码	名称	说明
2	邀请招标	
9	其他	

5.9.2　招标组织形式

招标组织形式字段见表22。

表 22　招标组织形式

代码	名称	说明
1	自行招标	
2	委托招标	
9	其他	

5.9.3　公告性质

公告性质字段见表23。

表 23　公告性质

代码	名称	说明
1	正常公告	
2	更正公告	
3	重发公告	
9	其他	

5.9.4　公告类型

公告类型字段见表24。

表 24　公告类型

代码	名称	说明
1	招标公告	
2	资格预审公告	
3	中标结果公告	
9	其他	

5.9.5　评标结果

评标结果字段见表25。

表 25　评标结果

代码	名称	说明
2	重新招标	
3	评标结果公示	

5.9.6　公示类型

公示类型字段见表26。

表 26　公示类型

代码	名称	说明
2	更正	
9	其他	

5.9.7　标段（包）分类

编码规则：采用组合码，编码长度7位。

此编码参考了《公共资源交易评标专家专业分类标准》（发改法规〔2018〕316号），并在此基础上进行了扩展，排列顺序从左至右依次为：

——第一级 1 位，A-工程、B-货物、C-服务、D-产权、E-土地；

——第二级 2 位，对应《公共资源交易评标专家专业分类标准》中的一级类别。

标段（包）分类字段见表 27。

表 27　标段（包）分类

一级类别	二级类别
A-工程	01 规划 02 投资策划与决策 03 勘察 04 设计 05 监理 06 工程造价 07 项目管理(含代建) 08 工程施工 09 其他工程
B-货物	01 机电产品类 02 医疗器材 03 金属材料 04 石油及其制品 05 煤炭煤层气及其制品 06 化工材料及其制品 07 建筑材料 08 医药 09 其他类

表27　标段（包）分类（续）

一级类别	二级类别
C-服务	01 勘查与调查 02 公共咨询 03 经济管理 04 工商管理 05 金融 06 法律 07 运维、评估与修理 08 租赁 09 交通运输与物流 10 节能服务 11 高新技术服务 12 其他服务 13 招标代理服务 14 网络、电磁空间安全服务 99 应对气候变化服务
D-产权	另行制定
E-土地	另行制定

——第三级 2 位，对应《公共资源交易评标专家专业分类标准》的二级类别，并新增如表 28 类别：

表 28　标段（包）分类

一级类别	二级类别	三级类别
C-服务	13 招标代理服务	01 工程类代理 02 货物类代理 03 服务类代理 04 产权类代理 05 土地类代理
D-产权	另行制定	另行制定
E-土地	另行制定	另行制定

——第四级 2 位，对应《公共资源交易评标专家专业分类标准》的三级类别，如果没有四级类别可以使用 00 补充，标段（包）分类字段见表 29：

表 29　标段（包）分类

一级类别	二级类别	三级类别	四级类别
D-产权	另行制定	另行制定	另行制定
E-土地	另行制定	另行制定	另行制定

5.9.8　保证金缴纳方式

保证金缴纳方式字段见表30。

表 30　保证金缴纳方式

代码	名称	说明
1	资金现金	
2	银行保函	
3	担保	
4	电汇	
5	汇票	
6	支票	
9	其他	

5.9.9　资审方式

资审方式字段见表31。

表 31　资审方式

代码	名称	说明
1	资格预审	
2	资格后审	

5.9.10　评标方式

评标方式字段见表32。

表 32　评标方式

代码	名称	说明
1	电子	
2	线下	
3	远程异地评标	
9	其他	

5.9.11　开标结果

开标结果字段见表33。

表 33　开标结果

代码	名称	说明
1	开标结束	
2	招标失败	
9	其他	

5.9.12　资格预审文件/招标文件/澄清与修改文件编号

编码规则：采用组合码，编码长度为26位。

排列顺序从左至右依次为：前23位由标段（包）编号组成；1位表示文件类型，Y表示资格预审文件，Z表示招标文件，2位表示文件版本号，资格预审文件/招标文件从01开始编号，此后的答疑澄清与修改文件每次版本号递增1，取值范围从01-99。

5.9.13 异议类型

异议类型字段见表34。

表 34 异议类型

代码	名称	说明
1	对招标文件的异议	
2	对资格预审文件的异议	
3	对资格预审结果的异议	
4	对评标结果的异议	
9	其他	

5.9.14 专家类别

专家类别字段见表35。

表 35 专家类别

代码	名称	说明
1	在库专家	
2	招标人代表	

5.9.15 是否代码

是否代码字段见表36。

表 36 是否代码

代码	名称	说明
1	是	
0	否	

5.9.16 项目类别关联代码

项目类别关联代码字段见表37。

表 37 项目类别关联代码

代码	名称	说明
0	无	
1	固定资产投资项目	

5.9.17 价款形式代码

价款形式代码字段见表38。

表 38　价款形式代码

代码	名称	说明
1	金额	以价格数值表示
2	费率/比率/优惠率/合格率等	以百分比表示
3	单价	以单价形式表示
9	其他形式	以文字描述表示

5.9.18　金额单位代码

金额单位代码字段见表39。

表 39　金额单位代码

代码	名称	说明
0	元	
1	万元	

5.9.19　身份证件类型代码

身份证件类型代码字段见表40。

表 40　身份证件类型代码

代码	名称	说明
01	居民身份证	
02	军官证	
03	武警警官证	
04	士兵证	
05	军队离退休干部证	
06	残疾人证	
07	残疾军人证（1-8 级）	
08	护照	
09	港澳同胞回乡证	
10	港澳居民来往内地通行证	
11	中华人民共和国往来港澳通行证	
12	台湾居民来往大陆通行证	
13	大陆居民往来台湾通行证	
14	外国人居留证	
15	外交官证	
16	领事馆证	
17	海员证	
18	香港身份证	
19	台湾身份证	
20	澳门身份证	

表40　身份证件类型代码（续）

代码	名称	说明
21	外国人身份证件	
22	高校毕业生自主创业证	
23	就业失业登记证	
24	台胞证	
25	退休证	
26	离休证	
99	其他证件	

5.9.20　项目来源代码

项目来源代码字段见表41。

表 41　项目来源代码

代码	名称	说明
0	非辽宁省投资项目在线审批监管平台	
1	非辽宁省投资项目在线审批监管平台	
2	大连投资项目在线审批监管平台	

5.9.21　容缺标记代码

容缺标记代码字段见表42。

表 42　容缺标记代码

代码	名称	说明
0	正常	
1	容缺	
2	容缺补件完成	

5.9.22　行业分类代码

行业分类代码字段见表43。

表 43　行业分类代码

代码	名称	说明
E01	建筑工程	
E02	市政工程	
E03	公路工程	
E04	水利工程	
E05	农业工程	
E06	水运工程	
E07	铁路工程	

表43　行业分类代码（续）

代码	名称	说明
E08	海洋工程	
E09	民航工程	
E10	林业工程	
E11	煤炭矿山工程	
E12	石油天然气工程	
E13	海洋石油工程	
E14	火电工程	
E15	水电工程	
E16	核工业(含核电)工程	
E17	建材工程	
E18	冶金工程	
E19	有色金属(含黄金)工程	
E20	石化工程	
E21	化工工程	
E22	医药工程	
E23	机械工程	
E24	航天与航空工程	
E25	兵器与船舶工程	
E26	轻工工程	
E27	纺织工程	
E28	电子与通信工程	
E29	广播电影电视	
E30	粮食工程	
E31	商业与物资工程	
E32	工程服务	
E99	其他服务	

5.9.23　标段（包）性质代码

标段（包）性质代码字段见表44。

表 44　标段（包）性质代码

代码	名称	说明
0	依法必须招标的项目	
1	非依法必须招标的项目	
2	国有企事业项目	
3	其他项目	

5.9.24　保证金缴纳方式代码

保证金缴纳方式代码字段见表45。

表 45　保证金缴纳方式代码

代码	名称	说明
0	现金	
1	银行汇票	
2	银行本票	
3	支票	
4	保函	
5	电汇	

参 考 文 献

[1] GB/T 2260-2007　中华人民共和国行政区划
[2] GB 32100-2015　《法人和其他组织统一社会信用代码编码规则》
[3] GB 11714-1997　全国组织机构代码编制规则
[4] GB/T 4754-2017　国民经济行业分类
[5] GB 11643－1999　公民身份号码
[6] GB/T 12406-2008　表示货币和资金的代码
[7] GB/T 2659-2000　世界各国和地区名称代码
[8] GB/T 22116-2008　企业信用等级表示方法
[9] 《电子招标投标办法》〔国家发展改革委 第20号令〕
[10] GB/T 7408　《数据元和交换格式信息交换日期和时间表示法》
[11] 《公共资源交易平台管理暂行办法》〔国家发展改革委2016年第39号令〕
[12] 《电子招标投标系统技术规范（第1部分：交易平台技术规范）》
[13] 《公共资源交易平台系统数据规范（V2.0）》〔发改办法规〔2018〕1156号〕
[14] 《公共资源交易评标专家专业分类标准》（改法规〔2018〕316号）