



北京交通大学

高能 X 射线 CT 混凝土结构测试系统项目

# 竞争性磋商文件

采购项目编号：XHTC-FW-2023-1855

采 购 人：北京交通大学

采购代理机构：新华招标有限公司

2023 年 12 月

## 目录

第一章 磋商邀请 .....	3
第二章 供应商须知前附表 .....	6
第三章 供应商须知 .....	8
第四章 采购需求 .....	31
第五章 合同格式 .....	42
第六章 附件——响应文件格式 .....	49
第七章 关于中小企业的相关规定 .....	74

## 第一章 磋商邀请

### 项目概况

(北京交通大学高能 X 射线 CT 混凝土结构测试系统项目)的潜在供应商应在(北京市海淀区莲花池东路 39 号西金大厦 8 层新华招标有限公司)获取采购文件,并于 2023 年 12 月 25 日 14 点 00 分(北京时间)前提交响应文件。

### 一、项目基本情况

项目编号: XHTC-FW-2023-1855

项目名称: 北京交通大学高能 X 射线 CT 混凝土结构测试系统项目

采购方式: 竞争性磋商

预算金额: 75 万元(人民币)

采购需求:

包号	标的名称	简要规格描述或项目基本情况介绍	数量	分包预算金额(万元)
1	团体标准项目建设	拟采购标的包括下一代工业 CT 仪器系统集成和验收规范、下一代工业 CT 高精度扫描系统设计与验收规范等,其余详见采购需求	8	40
2	晃动测试系统	拟采购的晃动测试系统主要由软件系统、数据采集仪以及加速度传感器、倾角传感器、位移传感器、声压传感器、防护系统组成。其余详见采购需求	1	35

备注:

1、“包”为最小的响应单位,供应商必须投整包,不得仅对包内部分品种进行响应。

2、供应商须以“包”为单位编制响应文件及报价一览表。

3、名称、数量等如与竞争性磋商文件中《采购需求》有误差以竞争性磋商文件中《采购需求》为准。

合同履行期限:自合同签订生效后开始至双方合同义务完全履行后截止。

本项目不接受联合体。

### 二、申请人的资格要求

1. 满足《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定;

2. 落实政府采购政策需满足的资格要求：本项目属于专门面向中小企业采购项目

3. 本项目的特定资格要求：

(1) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本项目；

(2) 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得参加本项目；

(3) 通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询信用记录（截止时间点为投标截止时间），被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，没有资格参加本项目的采购活动；

### 三、获取采购文件

时间：2023年12月13日至2023年12月20日，每天上午9:00至12:00，下午13:00至16:00（北京时间，法定节假日除外）

地点：北京市海淀区莲花池东路39号西金大厦8层新华招标有限公司

方式：需携带法人授权书原件及被授权人身份证复印件加盖公章。文件售后不退。未从采购代理机构获取采购文件并登记在案的潜在供应商均无资格参加。

售价：500元（人民币）

### 四、响应文件提交

截止时间：2023年12月25日14点00分（北京时间）

地点：北京市海淀区莲花池东路39号西金大厦8层新华招标有限公司

### 五、开启

时间：2023年12月25日14点00分（北京时间）

地点：北京市海淀区莲花池东路39号西金大厦8层新华招标有限公司

### 六、公告期限

自本公告发布之日起3个工作日。

### 七、其他补充事宜

1、本公告在中国政府采购网（<http://www.ccgp.gov.cn>）发布。

2、采购项目需要落实的政府采购政策：节约能源、保护环境、扶持不发达地区和少数民族地区、促进中小企业发展、支持监狱企业发展、促进残疾人就业等。

3、获取采购文件及提交保证金或代理服务费的账户信息（办款时请注明项目编号

号)：

项目编号：XHTC-FW-2023-1855

开户单位：新华招标有限公司

开户银行：广发银行股份有限公司北京科学园支行

帐 号：6232593799009075899

(特别提示：该账号为我公司针对本项目的唯一账号，与我公司其它项目账号不同，请勿汇错账号！因汇错账号导致的无效等后果，由投标单位自行承担)

4、供应商应在响应文件提交截止时间前将密封的响应文件送达，逾期送达的文件恕不接受。届时请供应商的法定代表人或其授权代表参加磋商。

5、采购代理机构：新华招标有限公司

地 址：北京市海淀区莲花池东路 39 号西金大厦 8 层

邮 编：100036

E-mail: zhaojingying@xhtc.com.cn

电话：010-63905838\5961

传真：010-63905988

联系人：王乙、赵静颖

**八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系。**

1. 采购人信息

名 称：北京交通大学

地 址：北京市海淀区上园村 3 号

联系方式：侯老师 010-51683701

2. 采购代理机构信息

名 称：新华招标有限公司

地 址：北京市海淀区莲花池东路 39 号西金大厦 8 层新华招标有限公司

联系方式：王乙 010-63905838

3. 项目联系方式

项目联系人：王乙、赵静颖、孙婉津

电 话：010-63905961

## 第二章 供应商须知前附表

本表是关于项目的具体资料,是对供应商须知的具体补充和修改,如有矛盾,应以本资料表为准。

条款号	内 容
1.1	采购人：北京交通大学 地址：北京市海淀区上园村3号
1.1	新华招标有限公司 地址：北京市海淀区莲花池东路39号西金大厦8层 联系方式：010-63905838 联系人：王乙
2	本项目非政府采购项目。
1.2	<p>(1) 在中华人民共和国境内注册的、具有独立承担民事责任的能力；</p> <p>(2) 具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度；</p> <p>(3) 具有履行合同所必需的设备和专业技术能力；</p> <p>(4) 有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录；</p> <p>(5) 参加本项目政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录或被投诉记录；</p> <p>(6) 本项目不接受联合体；</p> <p>(7) 单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，不得同时参加本项目的磋商；</p> <p>(8) 为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得参加本项目的磋商；</p> <p>(9) 通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）查询信用记录（截止时间点为投标截止时间），被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，没有资格参加本项目的采购活动；</p> <p>(10) 法律、行政法规规定的其他条件。</p>

11.1	磋商保证金： 包一：人民币捌仟元整（¥8000 元）； 包二：人民币柒仟元整（¥7000 元）； <b>提交磋商保证金的账户信息详见第一章，办款时请注明项目编号</b>
11.3	磋商保证金形式：电汇、支票（限北京使用）、银行汇票、本票或者金融机构、担保机构出具的保函等非现金形式。建议各投标单位优先采用汇款方式提交投标保证金。 磋商保证金有效期应与磋商有效期一致。
11.6.2	成交人应在领取成交通知书时向采购代理机构交纳成交服务费。 成交服务费收取标准：成交服务费以成交通知书的成交金额作为收取的计算基数，参照《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号），按差额定率累进法计算。。 <b>交纳成交服务费的账户信息同提交磋商保证金的账号信息，详见第一章，办款时请注明项目编号</b>
12.1	磋商有效期：自提交响应文件的截止之日起 <u>90</u> 个日历日
13.1	响应文件份数：纸质正本 <u>1</u> 份；纸质副本 <u>3</u> 份；电子版文件 <u>1</u> 份。 供应商递交的电子版文件应包含纸质响应文件全部内容，WORD 格式、响应文件正本彩色扫描后的 PDF 或 JPEG 格式各一份，电子版应与正本一致。（为了便于区分，在 U 盘表面粘帖单位标识，如：供应商简称+磋商编号后三位+包号）。
15.1	响应文件提交截止时间及磋商时间：详见第一章磋商邀请 响应文件提交地点：详见第一章磋商邀请
17.1	磋商地点：详见第一章磋商邀请
17.5.1	报价次数：二次报价。响应文件中的报价为一次报价，第二次报价即为最后报价。
21.3	评审方法：综合评分法。

### 第三章 供应商须知

---

## 一 说 明

### 1. 采购单位及合格的供应商

- 1.1 采购单位：系指采购人及其委托的采购代理机构。采购代理机构包括集中采购机构和依法经财政部门认定资格的其他采购代理机构。
- 1.2 满足条件的供应商是合格的供应商，可以参加本次磋商，详见“磋商邀请”。
- 1.3 凡受托为本次磋商进行设计、编制规范和其他文件的咨询公司，及相关联的附属机构，不得参加磋商。
- 1.4 供应商在磋商过程中不得向采购单位提供、给予任何有价值的物品，影响其正常决策行为。一经发现，其供应商资格将被取消。
- 1.5 采购单位在任何时候发现供应商提交的响应文件内容有下列情形之一时，有权依法追究供应商的责任：
  - 1.5.1 提供虚假的资料；
  - 1.5.2 在实质性方面失实。
- 1.6 政府采购当事人之间不得相互串通报价。

### 2. 资金来源

- 2.1 采购人已经获得足以支付本次磋商后所签订的合同项下的款项。

### 3. 磋商费用

- 3.1 采购代理费由供应商承担，不论磋商的结果如何，采购人均无承担的义务和责任。

## 二 采购文件

### 4. 采购文件构成

- 4.1 要求提供服务的内容及详细需求、供应商须知和合同条件等在采购文件中均有说明。

---

采购文件共七章，内容如下：

第一章 磋商邀请书

第二章 供应商须知前附表

第三章 供应商须知

第四章 采购内容及需求

第五章 合同格式

第六章 附件——响应文件格式

第七章 关于中小企业的相关规定

- 4.2 供应商应认真阅读采购文件所有的事项、格式、条款和技术规范等。如供应商没有按照采购文件要求提交全部资料，或者响应文件没有对采购文件在各方面都做出实质性响应是供应商的风险，并可能导致其被拒绝。

## 5. 采购文件的澄清、询问和质疑

- 5.1 任何要求对采购文件进行澄清的供应商，均应以书面形式通知采购单位。采购人及采购代理机构对采购文件的澄清或修改的内容将在响应文件首次提交截止时间 5 日以前，以书面形式通知所有获取磋商文件的供应商（答复中不包括问题的来源）。

## 6. 采购文件的修改

- 6.1 在提交响应文件截止日前，采购单位可以对已发出的采购文件进行必要的澄清或者修改，澄清或者修改的内容作为采购文件的组成部分。
- 6.2 采购文件的修改应以书面形式通知所有购买采购文件的供应商，并对其具有约束力。供应商在收到上述通知后，应立即向采购单位回函确认。
- 6.3 为使供应商准备磋商时有足够的时间对采购文件的修改部分进行研究，采购单位可延长响应文件提交截止时间和磋商时间。
- 6.4 采购文件的修改将构成采购文件的一部分，对采购单位和供应商都具有约束

---

力。

6.5 在磋商过程中，磋商小组可以根据采购文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，但不得变动采购文件规定的其他实质性内容。实质性变动的内容，须经采购单位代表确认。

对采购文件作出的实质性变动是采购文件的有效组成部分，磋商小组将及时以书面形式通知所有参加磋商的供应商。

#### 6.6 询问和质疑

6.6.1 供应商对政府采购活动事项有疑问的，可以提出询问；

6.6.2 供应商认为采购文件、采购过程、中标或者成交结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知权益受到损害之日起7个工作日内，提出质疑。

6.6.3 接收质疑函的方式：供应商应提交书面质疑函，供应商应在法定质疑期内一次性提出针对同一采购程序环节的质疑。

6.6.4 供应商提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料。质疑函应当包括下列内容：

- 1) 供应商的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；
- 2) 质疑项目的名称、编号【包号】；
- 3) 具体、明确的质疑事项和与质疑事项相关的请求；
- 4) 事实依据；
- 5) 必要的法律依据；
- 6) 提出质疑的日期。

6.6.5 供应商为自然人的，质疑函应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，质疑函应当由法定代表人、主要负责人，或者其授权代表签字或者盖章，并加盖公章。

6.6.6 供应商委托代理人递交质疑函的，应提供法定代表人授权委托书和代理人身份证复印件。授权委托书应当载明代理人的姓名、授权事项、具体权限、期限和相关事项。供应商为自然人的，授权委托书应当由本人签字；供应商为法人或者其他组织的，授权委托书应当由法定代表人、主要负责人签字或者盖章，并加盖公章。

6.6.7 受理部门：新华招标有限公司综合运营部

---

6.6.8 联系人：曹先生

6.6.9 联系电话：010-63905903

6.6.10 地址：北京市海淀区莲花池东路 39 号西金大厦 8 层

### 三 响应文件的编制

#### 7. 报价范围及响应文件中计量单位的使用

7.1 供应商应对采购文件“项目需求说明”中所列相关内容进行报价。

7.2 响应文件中所使用的计量单位，除采购文件中有特殊要求外，应采用中华人民共和国法定计量单位。

#### 8. 响应文件构成

8.1 供应商应完整地按采购文件提供的响应文件格式填写响应文件，响应文件应包括以下内容：

附件 1——报价书（格式）

附件 2——报价一览表（格式）

附件 3——分项（明细）报价表（格式）

附件 4——商务条款偏离表（格式）

附件 5——技术条款偏离表（格式）

附件 6——法定代表人授权书

附件 7——资格证明文件

附件 8——磋商文件中要求的其他证明材料（格式）

8.2 除上述 8.1 条外，响应文件还应包括本须知第 9 条的所有文件。

#### 9. 证明服务的合格性和符合采购文件规定的文件

9.1 供应商应提交证明文件，证明其拟提供的合同项下服务的合格性和符合采购文件规定。该证明文件是响应文件的一部分。

9.2 上款所述的证明文件，可以是文字资料、图纸和数据，它包括：

9.2.1 主要服务要求和服务方案的详细说明；

---

9.2.2 对照采购文件技术要求，逐条说明所提供服务的已对采购文件的要求做出了实质性的响应，或申明与服务要求条文的偏差和例外。

9.2.3 采购文件要求的或者供应商认为必要的其它要求内容。

## 10. 报价要求

10.1 所有报价均以人民币报价。报价应已经包含了完成项目所要求的全部产品和服务内容的所有费用及其它有关费用。供应商的报价应遵守“中华人民共和国价格法”。

10.2 供应商应在分项报价表（附件三）上标明相关服务的单价（如适用）和总价，并由法定代表人或其授权代表签署。

10.3 分项报价表上的价格应包括完成项目所要求的全部产品和服务内容的所有费用及其它有关费用；

10.4 为了方便磋商小组对响应文件进行比较，供应商可根据本须知 10.3 条的规定将报价分成几部分，并不限制采购人以上述任何条件订立合同的权利。

10.5 供应商所报的最终价格在合同履行过程中是固定不变的，不得以任何理由予以变更。

10.6 采购人不接受任何选择性报价，每项工程/货物/服务只能有一个报价。

## 11. 磋商保证金与成交服务费

11.1 供应商应提供规定数额的磋商保证金，并作为其响应文件的一部分。

11.2 磋商保证金是为了保护采购单位免遭因供应商的行为蒙受损失而要求的。下列任何情况发生，磋商保证金不予退还：

（1）供应商在提交响应文件截止时间后撤回响应文件的，除《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第二十二条所述情形外；

（2）供应商在响应文件中提供虚假材料的；

（3）供应商未按要求向采购代理机构交纳成交服务费；

（4）供应商存在本须知 1.5 条规定情形的；

---

(5) 除因不可抗力或采购文件认可的情形以外，成交供应商不按本须知第 27 条的规定与采购人签订合同的；

(6) 供应商与采购人、其他供应商或者采购代理机构恶意串通的；

(7) 采购文件规定的其他情形。

11.3 磋商保证金的货币为人民币，并采用下列任何一种形式：

电汇、转账、支票（限北京使用）、汇票或者本票的非现金形式。

11.4 凡没有根据本须知 11.1 和第 11.3 条的规定，随附磋商保证金的报价，将被视为非响应性文件而予以拒绝。联合体报价的，可以由联合体中的一方或者多方共同交纳保证金，其交纳的保证金对联合体各方均具有约束力。

11.5 成交人的磋商保证金，在成交人与采购人签订合同后 5 个工作日内退还。

未成交的供应商的磋商保证金将于成交通知书发出后 5 个工作日内退还。

11.6 成交服务费

11.6.1 成交服务费为：成交人必须向采购代理机构交纳成交服务费。

11.6.2 交纳成交服务费的标准如下：

1) 成交人应在领取成交通知书时向采购代理机构交纳成交服务费。

2) 成交服务费以成交通知书的成交金额作为收取的计算基数，参照《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980 号），按差额定率累进法计算。

## 12. 磋商有效期

12.1 响应文件应在规定的磋商日后的 90 天内保持有效，磋商有效期不满足要求的，将被视为非响应性文件而予以拒绝。

12.2 采购单位可根据实际情况，在原磋商有效期截止之前，要求供应商同意延长响应文件的有效期限。接受该要求的供应商将不会被要求和允许修正其响应文件，且本须知中有关保证金的要求将在延长了的有效期限内继续有效。供应商也可以拒绝采购单位的这种要求，其保证金将不会被不予退还，但其响应文件失效。上述要求和答复都应以书面形式提交。

---

### 13. 响应文件的签署及规定

- 13.1 供应商应准备“供应商须知资料表”中规定数量的正本和副本，（另提供电子版响应文件，可与正副本一起封装）每份响应文件须清楚地标明“正本”或“副本”。若正本和副本不符，以正本为准。
- 13.2 响应文件的正本需打印或用不褪色墨水书写，并由供应商的法定代表人或经其正式授权的代表在响应文件上签字并加盖单位印章。授权代表须持有书面的“法定代表人授权书”（标准格式附后），并将其附在响应文件中。如对响应文件进行了修改，则应由供应商的法定代表人或经其正式授权的代表在修改的每一页上签字。响应文件的副本可采用正本的复印件。
- 13.3 任何行间插字、涂改和增删，必须由响应文件签字人签字或供应商加盖公章后才有效。
- 13.4 响应文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由供应商负责。
- 13.5 响应文件的封面应标注：“响应文件”、项目名称、采购项目编号[包号]、供应商名称并加盖供应商公章、正本或副本。

## 四 响应文件的提交

### 14. 响应文件的密封和标记

- 14.1 供应商应将响应文件进行左侧胶装装订，正本和所有的副本密封装在一个或多个信封中。若分别密封的，应信封正面标明“正本”“副本”字样。
- 14.2 供应商应单独密封一份“报价一览表”，并在信封上标明“报价函”字样，在磋商时单独提交。
- 14.3 为方便核查保证金，供应商应将“保证金”单独密封，并在信封上标明“保证金”字样，在磋商时单独提交。
- 14.4 所有信封上均应：
- 1) 清楚标明提交至采购文件中所要求的地址。
  - 2) 注明项目名称、采购项目编号[包号]和“在\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日\_\_\_\_时之前不得启封”的字样（填入规定的响应文件提交截止时间及磋商时间）。

---

3) 在信封的封装处加盖供应商公章。

14.5 所有信封上还应写明供应商名称和地址,以便若其响应文件被宣布为“迟到”时,能原封退回。

14.6 如果供应商未按上述要求密封及加写标记,采购单位对响应文件的误投或过早启封概不负责。

## **15. 响应文件提交截止期**

15.1 供应商应按磋商邀请规定的截止日期、时间和地点,将响应文件提交采购单位。

15.2 采购单位有权按本须知的规定,通过修改采购文件延长提交响应文件截止期。在此情况下,采购单位和供应商受提交响应文件截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的截止期。

15.3 采购单位将拒绝并原封退回在本须知规定的提交响应文件截止期后收到的任何响应文件。

## **16. 响应文件的修改与撤回**

16.1 响应文件提交以后,如果供应商提出书面修改或撤回要求,在响应文件提交截止时间前送达采购单位者,采购单位将予以接受。

16.2 供应商对响应文件的修改或撤回通知应按本须知规定编制、密封、标记和发送。

16.3 在响应文件提交截止期之后,供应商不得对其响应文件做任何修改。

16.4 从响应文件提交截止期至供应商在响应文件中确定的磋商有效期之间,供应商不得撤回其响应文件,否则其保证金将按照本须知的规定不予退回,除本须知 11.2 (1) 款所述情形外。

---

## 五 磋商

### 17. 磋商

- 17.1 采购单位应当按采购文件的规定，在磋商时间和地点进行磋商。磋商时所有供应商代表、采购人和有关方面代表参加。供应商须派法定代表人或授权代表参加，签名报到以证明其出席。供应商授权代表需另携带一份法人授权书及被授权人身份证原件和复印件至开标现场，以备查验。
- 17.2 磋商小组在供应商第一次报价之后组织磋商。
- 17.4 所有报价须由供应商代表签字确认。

### 18. 组建磋商小组（评审委员会）

- 18.1 磋商小组由采购单位根据法律法规要求和采购服务的特点进行组建，并负责磋商和综合评分工作。

### 19. 响应文件的初审与澄清

- 19.1 响应文件的初审分为资格性检查和符合性检查。
- 19.1.1 资格性检查指依据法律、法规和采购文件的规定，对响应文件中的资格证明、磋商保证金等进行审查，以确定供应商是否具备磋商资格。
- 19.1.2 符合性检查指依据采购文件的规定，从响应文件的有效性、完整性和对采购文件的响应程度进行审查，以确定是否对采购文件的实质性要求作出响应。
- 19.2 响应文件的澄清
- 19.2.1 在评审期间，磋商小组有权以书面方式要求供应商对其响应文件中含义不明确、对同类问题表述不一致或者有明显文字和计算错误的内容作必要的澄清。供应商澄清应在磋商小组规定的时间内以书面方式进行。
- 19.2.2 澄清文件将作为响应文件内容的一部分。
- 19.2.3 算术错误将按以下方法更正：“报价一览表”内容与响应文件中“分项报价表”内容不一致的，以“报价函附录”为准；若单价计算的结果与总价不一致，以单价为准修改总价，但单价金额小数点有明显错位的，应以总价为

---

准并修改单价；若用文字表示的数值与数字表示的数值不一致，以文字表示的数值为准。对不同文字文本响应文件的解释发生异议的，以中文文本为准。如果供应商不接受对其错误的更改，其响应文件将被拒绝。

## 20. 报价偏离与非实质性响应

20.1 在比较与评价之前，根据本须知的规定，磋商小组要审查每份响应文件是否实质上响应了采购文件的要求。实质上响应的文件应该是与采购文件要求的全部条款、条件和规格相符，没有重大偏离。对关键条款，例如关于磋商保证金、适用法律等内容的偏离、保留和反对，将被认为是实质上的偏离。磋商小组决定文件的响应性只根据响应文件本身的内容，而不寻求外部的证据。

20.2 实质上没有响应采购文件要求的响应文件将被拒绝。供应商不得通过修正或撤销不符合要求的偏离或保留从而使其文件成为实质上响应的文件。如发现下列情况之一的，其磋商将被拒绝：

- (1) 迟于采购文件规定的截止时间提交响应文件的；
- (2) 未按采购文件要求提交磋商保证金的；
- (3) 未按照采购文件规定要求密封、签署、盖章，或签字人无法定代表人有效委托书的；
- (4) 磋商有效期不满足采购文件要求的；
- (5) 供应商不符合国家或者采购文件中规定的资格条件；
- (6) 响应文件没有对采购文件的实质性要求和条件作出响应(★号条款为必要条件，若未能提供将按无效标处理)；
- (7) 报价不符合磋商文件要求的：报价超过分包预算金额；报价或分项报价明显不合理或者低于成本，有可能影响质量和不能诚信履约的，供应商不能合理说明和不能提供相关证明材料的；
- (8) 在同一份响应文件中，对同一采购内容报有两个或多个报价的，但采购文件要求提交备选方案报价的除外；
- (9) 不接受评委对磋商文件中算术错误更正；
- (10) 供应商有串通谈判、弄虚作假、行贿等违法行为；

---

(11) 不符合法律、法规和采购文件中规定的其他实质性要求的。

## 21. 比较与评价

21.1 经初审合格的响应文件，磋商小组将根据采购文件的规定与各供应商就其提供的技术部分和服务部分进行磋商。

磋商顺序为按照供应商提交响应文件的顺序进行，即第一名提交响应文件的供应商先进行磋商。

21.2 磋商小组所有成员集中与单一供应商分别进行磋商，给予所有参加磋商的供应商平等的磋商机会。

在磋商过程中，磋商小组经采购人代表确认后可以根据磋商文件和磋商情况实质性变动采购需求中的技术、服务要求以及合同草案条款，并以书面形式通知所有参加磋商的供应商。对磋商文件作出的实质性变动是磋商文件的有效组成部分。

### 21.3 最后报价

21.3.1 根据供应商的数量、一次报价情况及各供应商的响应文件响应情况，由磋商小组现场决定最后报价的时间。报价次数详见“供应商须知资料表”。

21.3.2 最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

21.3.3 没有提交有效最后报价的供应商，且未做任何退出说明的，视为放弃最后报价，以其第一次报价（响应文件报价）为准。

21.3.4 已提交响应文件的供应商，在提交最后报价之前，可以根据磋商情况退出磋商。采购人、采购代理机构应当退还退出磋商的供应商的磋商保证金。

### 21.4 综合评分

21.4.1 经磋商确定最终采购需求和提交报价的供应商后，磋商小组将采用综合评分法对提交最后报价的供应商的响应文件和最后报价进行综合评分。

21.4.2 综合评分法。响应文件满足磋商文件全部实质性要求且按评审因素的量化指标评审得分最高的供应商为成交候选供应商的评审方法。

### 评审因素【包一】

序号	评分项	分值	评分方法
1	价格分	0-10	<p>1. 价格分统一采用低价优先法计算,即满足磋商文件要求最后报价最低的供应商的价格为磋商基准价,其价格分为满分。</p> <p>2. 其他供应商的价格分统一按照以下公式计算: 磋商报价得分=(磋商基准价/最后磋商报价)×10</p> <p>3. 最低报价不作为成交的保证。</p>
2	类似项目案例	0-10	<p>审查供应商磋商截止时间前3年内(以合同签订日期为准)做过的类似项目案例(须提供合同复印件,至少包括合同的甲乙双方,合同金额,详细标的内容和双方签章及生效时间)。每提供一个符合要求的案例得2分,最多得10分。</p>
3	响应文件对磋商文件采购需求中技术要求的响应程度	0-27	<p>审查响应文件对磋商文件《第四章 采购需求》技术参数(共9条)的响应程度进行打分:</p> <p>(1) 完全满足磋商文件的技术要求得27分;</p> <p>(2) 每有一项不满足(负偏离)的扣3分,未响应不得分;</p> <p><b>注:</b></p> <p>(1) 供应商应根据采购需求逐条进行响应,未响应不得分。</p> <p>(2) 如涉及提供相关承诺或证明材料,未提供不得分。</p> <p>(3) ★号条款(如有)为必须满足条款,不满足即废标。</p>

4	服务方案	0-15	<p>供应商应针对本项目特点提供为本项目制定的服务方案（包括服务质量、服务计划、响应时间、技术水平、项目团队配置等。每一项根据以下标准进行打分，每项满分为3分，总共5项，满分为18分）。</p> <p>（1）方案内容完全满足磋商文件要求并且详细、切实可行的，得3分；</p> <p>（2）所提供方案具备可行性，且较为全面，但稍有欠缺的，得2分；</p> <p>（3）所提供方案较为可行，但不够全面详细，存在较多瑕疵的，得1分。</p> <p>（4）提供方案不具备可行性或内容非专门针对本项目或没有提供的，得0分。</p>
5	实施方案	0-15	<p>供应商应针对本项目特点提供为本项目制定的实施方案（包括项目组织管理方案、管理流程、管控措施，项目团队工作安排、安排进度等。每一项根据以下标准进行打分，每项满分为3分，总共5项，满分为15分）。</p> <p>（1）方案内容完全满足磋商文件要求并且详细、切实可行的，得3分；</p> <p>（2）所提供方案具备可行性，且较为全面，但稍有欠缺的，得2分；</p> <p>（3）所提供方案较为可行，但不够全面详细，存在较多瑕疵的，得1分。</p> <p>（4）提供方案不具备可行性或内容非专门针对本项目或没有提供的，得0分。</p>

6	售后服务保证措施	0-10	<p>供应商应针对本项目特点，提供为本项目制定的售后服务保证措施（包括出现问题响应时间，技术支持，专业咨询服务，应急保障措施，针对本项目提供的售后服务承诺内容、售后服务方式、供应商的售后服务能力等）；</p> <p>（1）以上售后服务保证措施全面、清晰明确，与采购人的需求契合度高得得 10 分；</p> <p>（2）售后服务保证措施设置能保证按照项目要求正常进行、存在细小瑕疵得 7 分；</p> <p>（3）售后服务保证措施设置能基本保证项目实施，但存在缺陷得 3 分；</p> <p>（4）不详细或不满足得 0 分。</p>
7	质量保证承诺	0-10	<p>综合审查供应商针对本项目提供的服务方案和项目执行过程中的质量保证承诺，需包括但不限于项目整体环节的质量承诺，详细的质量保障计划，积极响应采购人的需求的承诺等；</p> <p>（1）质量保证承诺全面、清晰明确，与采购人的需求契合度高得得 10 分；</p> <p>（2）质量保证承诺设置能保证按照项目要求正常进行、存在细小瑕疵得 7 分；</p> <p>（3）质量保证承诺设置能基本保证项目实施，但存在缺陷得 3 分；</p> <p>（4）不详细或不满足得 0 分。</p>

---

8	培训方案	0-3	<p>综合审查供应商针对本项目提供的培训方案。</p> <p>(1) 所提供的方案详细、可实施性强的、符合项目需求的，得 3 分；</p> <p>(2) 所提供的方案较为详细、较为全面、具备可行性的，得 1 分；</p> <p>(3) 所提供的方案不具备可行性、或者未提供的，得 0 分。</p>
---	------	-----	--

## 评审因素【包二】

序号	评分项	分值	评分方法
1	价格分	0-10	<p>1. 价格分统一采用低价优先法计算，即满足磋商文件要求最后报价最低的供应商的价格为磋商基准价，其价格分为满分。</p> <p>2. 其他供应商的价格分统一按照以下公式计算： 磋商报价得分=（磋商基准价/最后磋商报价）×10</p> <p>3. 最低报价不作为成交的保证。</p>
2	类似项目案例	0-10	<p>审查供应商磋商截止时间前3年内（以合同签订日期为准）做过的类似项目案例（须提供合同复印件，至少包括合同的甲乙双方，合同金额，详细标的内容和双方签章及生效时间）。每提供一个符合要求的案例得2分，最多得10分。</p>
3	响应文件对磋商文件采购需求中技术要求的响应程度	0-24	<p>审查响应文件对磋商文件《第四章 采购需求》技术参数（共9条）的响应程度进行打分：</p> <p>（3）完全满足磋商文件的技术要求得24分；</p> <p>（4）每有一项不满足（负偏离）的扣3分，未响应不得分；</p> <p><b>注：</b></p> <p>（1）供应商应根据采购需求逐条进行响应，未响应不得分。</p> <p>（2）如涉及提供相关承诺或证明材料，未提供不得分。</p> <p>（3）★号条款（如有）为必须满足条款，不满足即废标。</p>

4	服务方案	0-18	<p>供应商应针对本项目特点提供为本项目制定的服务方案（包括服务质量、服务计划、响应时间、服务组织结构、技术水平、项目团队配置等。每一项根据以下标准进行打分，每项满分为3分，总共6项，满分为18分）。</p> <p>（1）方案内容完全满足磋商文件要求并且详细、切实可行的，得3分；</p> <p>（2）所提供方案具备可行性，且较为全面，但稍有欠缺的，得2分；</p> <p>（3）所提供方案较为可行，但不够全面详细，存在较多瑕疵的，得1分。</p> <p>（4）提供方案不具备可行性或内容非专门针对本项目或没有提供的，得0分。</p>
5	实施方案	0-15	<p>供应商应针对本项目特点提供为本项目制定的实施方案（包括项目组织管理方案、管理流程、管控措施，项目团队工作安排、安排进度等。每一项根据以下标准进行打分，每项满分为3分，总共5项，满分为15分）。</p> <p>（1）方案内容完全满足磋商文件要求并且详细、切实可行的，得3分；</p> <p>（2）所提供方案具备可行性，且较为全面，但稍有欠缺的，得2分；</p> <p>（3）所提供方案较为可行，但不够全面详细，存在较多瑕疵的，得1分。</p> <p>（4）提供方案不具备可行性或内容非专门针对本项目或没有提供的，得0分。</p>

6	售后服务保证措施	0-10	<p>供应商应针对本项目特点，提供为本项目制定的售后服务保证措施（包括出现问题响应时间，技术支持，专业咨询服务，应急保障措施，针对本项目提供的售后服务承诺内容、售后服务方式、供应商的售后服务能力等）；</p> <p>（1）以上售后服务保证措施全面、清晰明确，与采购人的需求契合度高得得 10 分；</p> <p>（2）售后服务保证措施设置能保证按照项目要求正常进行、存在细小瑕疵得 7 分；</p> <p>（3）售后服务保证措施设置能基本保证项目实施，但存在缺陷得 3 分；</p> <p>（4）不详细或不满足得 0 分。</p>
7	质量保证承诺	0-10	<p>综合审查供应商针对本项目提供的服务方案和项目执行过程中的质量保证承诺，需包括但不限于项目整体环节的质量承诺，详细的质量保障计划，积极响应采购人的需求的承诺等；</p> <p>（1）质量保证承诺全面、清晰明确，与采购人的需求契合度高得得 10 分；</p> <p>（2）质量保证承诺设置能保证按照项目要求正常进行、存在细小瑕疵得 7 分；</p> <p>（3）质量保证承诺设置能基本保证项目实施，但存在缺陷得 3 分；</p> <p>（4）不详细或不满足得 0 分。</p>

8	合理化建议	0-3	<p>综合审查供应商针对本项目提出的合理化建议。</p> <p>(1) 所提供的建议详细、覆盖面广、可操作性强的、符合项目需求的，得 3 分；</p> <p>(2) 所提供的建议较为详细、较为全面、具备可行性的，得 1 分；</p> <p>(3) 所提供的建议不具备可行性、或者未提供的，得 0 分。</p>
---	-------	-----	--

21.4.3 “小型和微型企业产品”的价格按扣除 10%后的价格参与评审。

21.4.3.1 符合条件的供应商应按照《政府采购促进中小企业发展暂行办法》的规定提供《中小企业声明函》（后附），并对声明的真实性负责。

## 22. 评审过程及保密原则

22.1 磋商文件能够详细列明采购标的技术、服务要求的，磋商结束后，磋商小组应当要求所有实质性响应的供应商在规定时间内提交最后报价，提交最后报价的供应商不得少于 3 家。

22.2 磋商文件不能详细列明采购标的技术、服务要求，需经磋商由供应商提供最终设计方案或解决方案的，磋商结束后，磋商小组应当按照少数服从多数的原则投票推荐 3 家以上供应商的设计方案或者解决方案，在规定时间内提交最后报价。

最后报价是供应商响应文件的有效组成部分。

22.3 报价之后，直到授予成交人合同止，凡与本次采购有关人员对于属于审查、澄清、评价和比较响应文件的有关资料以及成交意向等，均不得向供应商或其他无关的人员透露。

22.4 在评审期间，供应商试图影响采购单位和磋商小组的任何活动，将导致其报价被拒绝，并承担相应的法律责任。

---

## 六 确定成交

### 23. 成交候选人的确定原则及标准

23.1 除第 25 条规定外，按 21.3 的要求确定成交候选人。

### 24. 确定成交人

24.1 磋商小组应当根据综合评分情况，按照评审得分由高到低顺序推荐 2 名以上成交候选供应商，并编写评审报告。符合《政府采购竞争性磋商采购方式管理暂行办法》第二十一条第三款情形的，可以推荐 2 家成交候选供应商。评审得分相同的，按照最后报价由低到高的顺序推荐。评审得分且最后报价相同的，按照技术指标优劣顺序推荐。

24.2 评审报告应当由磋商小组全体人员签字认可。磋商小组成员对评审报告有异议的，磋商小组按照少数服从多数的原则推荐成交候选供应商，采购程序继续进行。对评审报告有异议的磋商小组成员，应当在报告上签署不同意见并说明理由，由磋商小组书面记录相关情况。磋商小组成员拒绝在报告上签字又不书面说明其不同意见和理由的，视为同意评审报告。

采购人应当在收到评审报告后 5 个工作日内，从评审报告提出的成交候选供应商中，按照排序由高到低的原则确定成交供应商，也可以书面授权磋商小组直接确定成交供应商。采购人逾期未确定成交供应商且不提出异议的，视为确定评审报告提出的排序第一的供应商为成交供应商。

24.3 采购人将把合同授予依法确定的成交人。如果成交人放弃被授予合同或不能履行合同的，其成交资格被取消，磋商保证金将被不予退还。在此情况下，采购人将按照磋商小组推荐的排序名单，顺序确定排序在先的成交候选人为成交人授予合同或者重新开展采购活动。

### 25. 接受和拒绝任何或所有响应文件的权利

25.1 采购人保留在授标之前任何时候接受或拒绝任何响应文件，以及宣布采购程序无效或拒绝所有响应文件的权力，对受影响的供应商不承担任何责任。

---

25.2 因不可抗力或成交人不能履约等情形，采购人保留与其他候选人签订合同的权利。

## 26. 成交通知书

26.1 成交结果公告发布后，成交人到代理机构领取成交通知书，未成交的供应商到代理机构领取成交结果通知书。

26.2 成交通知书是签署合同的前提条件，未收到成交通知书的供应商与采购人就采购文件中所述的标的所签署的合同属于无效合同。

## 27. 签订合同

27.1 成交人应当自成交通知书发出之日起 30 日内，与采购人按照竞争性磋商采购文件和成交人的响应文件中确定的事项签订书面合同，不得另行订立背离合同实质性内容的协议。成交人无正当理由拒签合同的，取消其成交资格，其保证金不予退还；给采购人造成的损失超过保证金数额的，成交人还应当对超过部分予以赔偿。

27.2 采购文件、成交人的响应文件及其澄清文件、成交通知书等，均为签订合同的依据。

## 28. 履约保证金

28.1 详见付款方式（如涉及）。

# 七 其他

## 29. 其他

### 29.1 废标说明

29.1.1 在竞争性磋商采购中，出现下列情形之一的，应予废标：

29.1.2 符合专业条件的供应商或者对竞争性磋商文件作实质响应的供应商不足三家的；

29.1.3 出现影响采购公正的违法、违规行为的；

29.1.4 供应商的报价均超过了采购预算，采购人不能够支付的；

---

### **29.1.5 因重大变故，采购任务取消的。**

29.2 如出现第 29.1 条所述前三种废标情况的，采购人有权选择如下方式之一进行处理：

29.2.1 重新竞争性磋商；

29.2.2 合法合规的前提下，根据实际情况现场改变采购形式；竞争性谈判或单一来源。

29.3 竞争性谈判及单一来源采购方式的谈判和评审：

29.3.1 评标委员会（谈判小组）所有成员集中与供应商（报价人）分别进行谈判，并给予所有参加谈判的供应商（报价人）平等的谈判机会；在谈判和评审期间，评标委员会（谈判小组）有权根据招标（采购）文件和谈判情况对合同条款、技术需求和服务等内容进行实质性变动后要求供应商（报价人）进行应答，但不得变动招标（采购）文件的其他内容【此类变动是招标（采购）文件的有效组成部分】。实质性变动的内容须经采购人代表确认并由评标委员会（谈判小组）以书面形式通知所有参加谈判的供应商（报价人）。供应商（报价人）应对谈判内容进行书面应答，应答文件须由报价人法定代表人或其授权代表签字；

29.3.2 根据供应商（报价人）的数量、一次报价情况及各供应商（报价人）的投标（报价）文件响应情况，由评标委员会（谈判小组）现场决定报价次数及最终报价的时间；在提交最终报价之前，供应商（报价人）可根据谈判情况退出谈判。此种情况下，该供应商（报价人）的报价保证金应予以退还。

29.3.3 竞争性谈判比照最低评标价法确定成交候选人。即在通过初步审核，且质量和服务均能满足招标（采购）文件实质性响应要求的供应商中，按照评审价由低到高的顺序依次确定 2 名供应商（报价人）作为成交候选人（评标价即最终报价）。

29.3.4 单一来源：实质上符合采购需求的供应商（报价人）才能确定为预成交人。

---

## 第四章 采购需求

---

## 采购需求一览表

### 项目说明：

- 1、★号条款（如有）为必须满足条款，否则将视为非实质性响应招标文件要求。
- 2、#号条款（如有）为重要条款，不满足将视为存在较大偏离。
- 3、验收标准：按照技术参数要求实施验收。

## 包一：

包号	本包的名称	数量	预算金额（万元）
1	团体标准项目建设	8	40
备注	<p>1、服务期限：2024年1月15日之前完成八项规范的标准项目预研、标准立项论证、标准立项通告工作。2024年3月10日之前完成标准起草、征求意见、评审、发布、推广实施工作。</p> <p>2、交付地点：北京交通大学</p> <p>3、服务要求：本采购合同费用已经包含了采购人所采购的团体标准项目建设服务全部费用。包括标准项目预研、标准立项论证、标准立项通告、标准起草、征求意见、评审、发布、推广实施工作过程中的项目论证会议费、人工费、材料费等一切费用的支出。</p> <p>4、验收标准：（1）采购人在验收时，将按照约定的验收标准、要求和程序对每一项服务的履约情况进行确认并出具总体评价。</p> <p>（2）验收标准根据本包的招标文件、供应商提交的投标文件中技术及服务响应指标、合同及国家有关标准为依据进行。</p> <p>5、其他：中标人应利用其科技咨询经验和专家资源优势，为甲方提供优质服务，实时向采购人通报工作进展情况，按时按质完成任务。</p>		

品目	名称	技术参数	数量
1	下一代工业 CT 仪器系统集成和验收规范	标准项目预研—标准立项论证—标准立项通告—标准起草—征求意见—评审—发布—推广实施	1
2	下一代工业 CT 高精度扫描系统设计及验收规范	标准项目预研—标准立项论证—标准立项通告—标准起草—征求意见—评审—发布—推广实施	1
3	下一代工业 CT 冷却系统设计与	标准项目预研—标准立项论证—标准立项通告—标准起草—征求意见—评审—发布—推广实	1

	验收规范	施	
4	下一代工业 CT 智能测试系统滑环设计与验收规范	标准项目预研—标准立项论证-标准立项通告-标准起草-征求意见-评审-发布-推广实施	1
5	高能 X 射线防泄漏实验室设计与验收标准	标准项目预研—标准立项论证-标准立项通告-标准起草-征求意见-评审-发布-推广实施	1
6	高能 X 射线低遮挡加载装置设计与验收标准	标准项目预研—标准立项论证-标准立项通告-标准起草-征求意见-评审-发布-推广实施	1
7	多制式单轨交通施工及验收规范	标准项目预研—标准立项论证-标准立项通告-标准起草-征求意见-评审-发布-推广实施	1
8	磁浮交通无缝线路设计规范	标准项目预研—标准立项论证-标准立项通告-标准起草-征求意见-评审-发布-推广实施	1

包二：

包号	本包的名称	数量	预算金额（万元）
2	晃动测试系统	1	35
备注	<p>1、服务期限：2024 年 1 月 15 日之前完成设备总体安装和调试工作。</p> <p>2、服务地点：采购人指定地点。</p> <p>3、服务要求：1）第一阶段：在中标人指定的防护实验室，本采购合同费用已经包含了采购人所采购的整套设备运维、整套设备验收等发生的安装调试运输费、水电费、人工费、材料费等一切费用的支出。中标人需承诺对在此过程中发生的一切安全问题承担责任，与采购人无关。</p> <p>2）第二阶段：本采购的整套设备在完成基金委等主管部门组织的专家</p>		

验收后，中标人在得到采购人授权后，对中标人防护实验室的整套设备进行拆除、包装并运输到采购人指定的实验室。其中，所产生的一切费用包括安装、调试、运输费等都由中标人支付。中标人需承诺对在此过程中发生的一切安全问题承担责任，与采购人无关。中标人需承诺对整套设备有 $\geq 5$ 年的免费保养维护期。

4、包装和运输，售后服务，保险及其他要求：（1）质保期内，供应商需在采购人发出维修通知后4小时内进行响应（上门服务），在2小时内解决货物使用中遇到的问题。质保期内货物不能及时维修时，供应商需向采购人提供相同的货物替用，以保证采购人的正常使用。对质保期内的维修服务，供应商需在接到采购人通知后到现场无偿负责设备的调试或更换已损坏的零部件。

（2）质保期外，需提供终身优惠的技术支持和维修服务，供应商需在采购人发出维修通知后4小时内到现场进行设备维修，48小时内更换已损坏的零部件。买卖双方将对质保期外服务条款及费用的收取签署保修协议。在产品验收合格后，采购人有权要求供应商按其售后服务响应承诺，对采购人选派的人员进行培训。

（3）供应商需在相应文件中声明其售后服务承诺内容、售后服务方式和能力。如因设备本身原因造成采购人经济损失，供应商需照价赔偿。

（4）该报价为到采购人指定现场的全部费用，含设备费、相关税费、运输费、保险费、安装调试费及相关服务费等一切可能发生的费用，保险金额不得低于合同总价款。

（5）本合同价格为包含了购买合同设备及其相关服务的费用和所需缴纳的所有税费、培训费用、养护维修等所有费用，并包含了设备发运到指定地点所需的一切费用。供应商保证合同设备的包装符合合同设备运输的要求，足以保护合同设备在运输过程中不受锈蚀、损坏或灭失等。凡由于包装不良造成的损失和由此产生的费用均由供应商承担。

（6）合同设备交付时，合同设备应有相应的铭牌。铭牌要与招标书中要求的名称对应，以方便入库、验收和设备检查。

（7）本仪器系统进行验收时，供应商应出具仪器设备质量合格证书和

仪器设备性能指标检测证明。中标单位应将仪器质量合格证书、检验证明、检验记录、照片和录像等资料提交给采购人，并积极配合完成招标单位和国家自然科学基金委等的整体验收工作。

(8) 仪器设备性能指标检测应按照有关标准进行，仪器设备性能指标检测时供应商应通知采购人到场，仪器设备性能指标检测结果应予以记录并双方现场代表签字。自检合格后，供应商聘请第三方检测单位检测本仪器系统性能指标是否满足招标书相关性能要求，并出具检测报告。

(9) 从中华人民共和国境内提供的货物随机技术资料应齐全，提供但不限于如下技术文件和资料：

- 1) 产品安装、操作和维修保养手册；
- 2) 产品使用说明书；
- 3) 产品出厂检验合格证；
- 4) 产品到货清单；
- 5) 产品保修证明；
- 6) 装箱单。

(10) 供应商保证向采购人提供的技术资料是清晰的、正确的、完整的，并且能满足招标书中所规定的合同设备安装、试运行、性能考核、操作和维修的要求。招标单位在清点中标单位提供的技术资料时如发现缺失，中标单位应在接到招标单位通知后七日内予以补足。

(11) 供应商派遣有经验的、健康的、称职的技术人员到现场对合同设备的安装、调试全过程负责，并提供安装调试的一切技术支持。

(12) 供应商负责培训采购人的技术人员及操作人员，以提高使用者的使用水平，减小仪器系统问题的出现，帮助用户的相关技术人员掌握足够的技术，在日常工作中保证系统正常运行，能够独立进行设备的日常维护、保养和管理。

(13) 供应商保证合同设备是全新的、质量上优越的、没有设计、材料及工艺上的缺陷、适合于合同规定的用途和目的并且符合采购人技术要求和性能指标的规定。

(14) 因供应商的原因所造成的项目的延期、中断等状况，供应商应承

担由延期、中断引起的相关费用并赔偿由此给采购人造成的损失。

4、验收标准：（1）采购人在验收时，将按照约定的验收标准、要求和程序对每一项技术、服务、安全标准的履约情况进行确认并出具总体评价。

（2）验收标准根据本包的招标文件、供应商提交的投标文件中技术及服务响应指标、合同及国家有关标准为依据进行，所提供的设备响应指标应不低于或优于上述所列的验收标准。合同货物质量需符合中华人民共和国部颁标准及相应的技术规范要求。

（3）供应商需保证所提供的货物经正确安装、合理操作和维护保养在其使用寿命期内始终达到投标人响应承诺的性能，并对由于合同货物的设计、工艺或材料的缺陷等而发生的任何故障负责。

（4）供应商提供的设备需符合国家标准和行业标准。供应商提供的设备需符合设备清单的型号及产品厂家规范，并提供所有设备附有的相关资料。

（5）供应商需保证向采购人提供的技术资料是清晰的、正确的、完整的。采购人在清点供应商提供的技术资料时，如发现缺失，供应商需在接到采购人通知后 7 日内予以补足。

（6）在双方签署验收证书后 30 日内，如果采购人发现货物内在的、非显而易见的损坏，或者货物的质量与合同规定不符，或者在货物质保期内证实货物是有缺陷的（包括潜在的缺陷或使用不符合要求的材料等），采购人有权要求供应商免费更换有缺陷的货物或部件，所有相关费用均由供应商承担。采购人在发现该情况之日起 3 日内以书面形式通知供应商，供应商需在收到采购人通知后 10 日内免费更换有缺陷的货物或部件，所有相关费用均由供应商承担。

6、质保期要求：（1）设备自调试、验收合格并签署验收文件后开始计算质保期。供应商需向采购人提供≥5 年的售后支持服务。售后服务期内，供应商免费为采购人提供技术指导和维修服务。供应商需提供终生维修服务，质保期后，供应商只适当（公平合理，以优惠价格）收取修

	<p>理费。</p> <p>(2) 质保期内，因产品质量问题需予以免费维修或更换。</p> <p>(3) 在质保期内，供应商需保证所提供的设备无故障开机运行，如达不到要求，质保期需顺延，且供应商需赔偿采购人经济损失。</p>
--	--

品目	名称	技术参数	数量
1	晃动测试系统	<p>晃动测试系统主要由软件系统、数据采集仪以及加速度传感器、倾角传感器、位移传感器、声压传感器、防护系统组成。</p> <p><b>1、数据采集仪参数要求：</b></p> <p>12 通道+12 通道，共两台采集仪。以及 8 通道动态应变采集仪。每通道为万能通道，可用于各种型号传感器。采集微小信号。最小电压量程 5mV，示值误差±0.05%F.S，噪声≤3 μ Vrms，示值稳定性：0.01%/天，非线性：0.01%F.S。内置 WIFI 模块，支持无线级联控制功能；支持 IEEE1588 同步；内置存储卡大小分别为 512GB；支持单机离线功能；12CH/256kHz/24 位或 32 位 AD/多芯自锁防水接口；程控耦合：单端 DC/差分 DC/AC/IEPE/电流；量程：±50mV～±20V/4 档程控；外激励电源：+5V/+10V/+12V/-12V；支持 TEDS；支持导线信息写入读取/防水型电池模块。</p> <p><b>2、软件系统要求：</b></p> <p>最新发行版。信号示波采样、基本信号分析全部功能(含一套软件授权)，包括：示波采样，变时基，AVD 和虚拟通道，高精度频率计，时域分析，自谱 FFT 分析，信号发生器，格式转换，波形连接，倍频程 (CPB)，波形编辑滤波，波形微积分转换，波</p>	1

		<p>形公式运算，波形全景分析，概率分析，自相关分析，互相关分析，XY图分析，互谱分析，LFFT分析，三维谱阵分析，传函FRF分析，时间谱阵，幅域统计分析，时变参量TVP，频响函数法(含MIMO)、锤击、激振器EMA，环境激励OMA(RDT)/三种定阶方式/六种频域拟合/随机减量法RDT提取自由衰减响应/ERA特征系统实现算法/结构生成/三维振型动画/自动报告功能，环境激励法模态分析，含随机子空间法SSI、增强频域分解法EFDD、频域多参考点复指数法PolyLSCF等识别方法；MIMO多输入多输出模态试验并具有自动化模态分析功能。ODS工作状态下的变形分析/强迫振动载荷位置分析/载荷大小分析/模态贡献量分析。</p> <p><b>3、高精度位移传感器要求：</b></p> <p>8个量程±5mm(测量中心距离30mm)。测量精度0.01mm，12或24VDC供电，5V电压输出。采样率2KHZ。含配套电源，传感器导线长度不少于50m，传感器参数选择可根据现场初步试验后再根据测量要求适当调整。</p> <p><b>4、低频振动传感器要求：</b></p> <p>8个大灵敏度低频振动传感器，灵敏度10V/g，小量程范围数采，采集时候采样频率尽量小，1k以下采样，使用硬件积分。通频带：加速度档：0.25~80Hz；小速度档：1~100Hz；中速度档：0.25~100Hz；大速度档：0.17~100Hz，垂直型或水平，四档选择，可直接测加速度或速度信号。传感器导线长度不少于50m，传感器参数选择可根据现场初步试验后再根据测量要求适当调整。</p> <p><b>5、倾角传感器要求：</b></p>	
--	--	--	--

		<p>4 个倾角位移传感器，双轴倾角传感器。1) 供电电压 (V.DC) 9~30, 输入电流 (mA) <math>\leq 30</math>; 2) 测量范围 (<math>^{\circ}</math>) <math>\pm 60^{\circ}</math>; 3) 满量程输出电压 (V.DC) 0~5; 4) 分辨率: <math>0.001^{\circ}</math>; 5) 测量精度: <math>\pm 15^{\circ} \leq 0.05^{\circ}</math>; 6) 非线性度 (%) <math>\leq \pm 0.5</math>; 7) 长期稳定性 (<math>^{\circ}</math>) <math>\leq 0.05</math>, 传感器导线长度不少于 50m, 传感器参数选择可根据现场初步试验后再根据测量要求适当调整。</p> <p><b>6、三向加速度传感器</b></p> <p>4 个三向加速度传感器, 1) 灵敏度 (<math>23 \pm 5^{\circ}\text{C}</math>): <math>20\text{mV/m} \cdot \text{s}^{-2} @ 5\text{VDC}</math>; 2) 量程 <math>100\text{m} \cdot \text{s}^{-2}</math>; 3) 频率响应 (<math>\pm 5\%</math>) <math>0 \sim 1000\text{Hz}</math>; 4) 谐振频率 <math>&gt; 2.7\text{kHz}</math></p> <p>5) 冲击极限 (无供电) <math>5000\text{g}</math>;</p> <p>6) 激励电压 <math>4 \sim 7\text{VDC}</math>; 7) 非线性度 <math>\pm 0.5\%</math>; 8) 工作温度范围 <math>-20^{\circ}\text{C} \sim +80^{\circ}\text{C}</math>。含 50 米导线, 传感器参数选择可根据现场初步试验后再根据测量要求适当调整。</p> <p><b>7、声压传感器要求:</b></p> <p>2 个 <math>10\text{Hz} \sim 8\text{kHz}</math> (<math>\pm 1\text{dB}</math>) / <math>6.3\text{Hz} \sim 20\text{kHz}</math> (<math>\pm 2\text{dB}</math>) / 含前置放大器动态范围 <math>17\text{dBA} \sim 134\text{dBA}</math>; / <math>1/2</math> 英寸 / 极化电压 <math>0\text{V}/\text{IEPE}</math> 供电 / BNC 接头 / 符合 IEC61672 和 GBT3785 的一级精度 / 符合 IEC1094-4 标准, 传感器参数选择可根据现场初步试验后再根据测量要求适当调整, 传感器导线长度不少于 50m。</p> <p><b>8、应变测试系统</b></p> <p>8 应变测试通道, 输出电压范围: <math>\pm 10\text{V}</math>, 频率响应: <math>\text{DC} \sim 10\text{KHz}</math> (<math>-3 \pm 1\text{dB}</math>, <math>12\text{dB}/\text{oct.}</math>), 导线长度不少于 50m。</p>	
--	--	--	--

		<p><b>9、防辐射铅盒保护装置</b></p> <p>2 个数据采集仪保护铅盒，防止能量 9-15MeV 的射线对采集仪造成损坏。24 个传感器保护铅盒，防止能量 9-15MeV 的射线对传感器造成损坏。2 个声压传感器保护铅盒，防止能量 9-15MeV 的射线对传感器造成损坏。1 个 8 应变测试通道保护铅盒，防止能量 9-15MeV 的射线对传感器造成损坏。以及 28 根 30 米电缆线防护管，防止能量 9-15MeV 的射线对传输线造成损坏。</p>	
--	--	--	--

---

## 第五章 合同格式



合同编号：（即招标编号）

## \*\*\*\*\*服务合同

本合同由中华人民共和国的北京交通大学（以下简称“买方”）和\*\*\*\*\*公司（以下简称“卖方”）按下述条款和条件签署。

鉴于买方为获得以下外包服务，即（服务内容和成果）而公开投标，投标项目名称为“北京交通大学\*\*\*\*\*”，招标编号为\*\*\*\*\*，并接受了卖方以总金额（人民币：\*\*\*\*\*万元，¥\*\*\*\*\*）（以下简称“合同价”）提供上述项目的投标。

本合同在此声明如下：

1. 下述文件是本合同的一部分，并与本合同一起阅读和解释：
  - 1) 合同条款
  - 2) 投标文件
  - 3) 招标文件
  - 4) 中标通知书
2. 考虑到买方将按照本合同向卖方支付，卖方在此保证全部按照合同的规定向买方提供约定的服务，该服务已达到买方要求，并在满足买方要求的基础上提升服务的品质。
3. 考虑到卖方提供的服务，买方在此保证按照合同规定的时间和方式向卖方支付合同价或其他按合同规定应支付的金额。

双方根据相关法律法规签署本合同。

## 合同条款

买方：北京交通大学

卖方：\*\*\*\*\*公司

### 1. 服务报价

1) 买方向卖方购买的服务的名称、数量和价格（人民币/元）

序号	服务名称	服务总价	交付时间	服务承诺	备注

2) 合同金额总计：\_\_\_\_\_人民币

3) 本合同价格为包含了购买服务的费用和所需缴纳的所有税费,并包含了卖方完成服务交付买方使用时所需的一切费用。

### 2. 服务内容与要求

请按照投标文件相关内容填写。

### 3. 合同生效与付款方式

1) 本合同经双方法定代表人或授权代表签字并加盖单位合同章后生效。

2) 付款方式：本合同选择以下第\_\_\_\_\_类付款方式，进行付款。

#### (1) 第一类

①合同签订后买方向卖方支付合同总价款的 30%，即人民币\_\_\_\_\_元。

②卖方应在合同签订后的 60 日内，按买方指定的方式向买方缴纳合同总价 10% 的履约保证金（银行无条件保函形式）\_\_\_\_\_元。项目验收通过并质保期过后，若卖方履行了合同所规定的各项责任，质量保证条款得以实现，则买方无息全额退还卖方履约保证金。如果卖方未能按合同规定履行其责任和义务，买方有权从履约保证金中取得补偿。

③在本合同规定的服务交付并验收合格后，买方向卖方支付本合同总价款的 70%，即人民币\_\_\_\_\_元。

## (2) 第二类

在本合同规定的服务交付并验收合格后的一个工作周内，买方向卖方支付本合同总价款的 100%，即人民币\_\_\_\_\_元。

## (3) 第三类

①卖方应在合同签订后的 7 日内，按买方指定的方式向买方缴纳合同总价 10% 履约保证金。

②在买方收到卖方缴纳履约保证金后，向卖方支付合同总价款的 100%。

③项目验收通过，若卖方履行了合同所规定的各项责任，质量保证条款得以实现，则买方无息全额退还卖方 10% 履约保证金。如果卖方未能按合同规定履行其责任和义务，买方有权从履约保证金中取得补偿。

3) 卖方在项目交付时，应向买方开具合同总额的商业发票。

4) 如卖方根据本合同规定有责任向买方支付违约金或其它赔偿时，买方在书面通知卖方后，有权从上述付款中扣除该等款项。

5) 付款信息：

卖方开户行名称：

公司名称：

公司账号：

其 它：

账户信息变更的，卖方应当在变更之日起 10 日内书面通知买方，否则由此产生的不利后果全部由卖方承担。

## 4. 交付与质保期

1) 交付方式：用户指定方式交付。

2) 交付地点：北京交通大学。

3) 维保期限（如有）：自验收合格之日起，\_\_\_\_年内，卖方向买方提供免费维保。

## 5. 违约责任

1) 买方未能按合同约定提供经费或未能提供必要的支持，导致卖方工作延误的，应允许合同规定的完成期限相应顺延。

2) 如果卖方未按照合同规定的要求提供相关服务内容和相关产品；或买方

---

根据自身服务需求对卖方提供的服务或服务产品提出意见或建议，卖方未根据买方的意见或建议进行相应的完善；或卖方未能履行合同规定的任何其他义务时，买方有权向卖方发出违约通知书，卖方应按照买方选择的下列一种或多种方式承担赔偿责任：

(1) 在买方同意延长的期限内交付全部提供服务并承担每周按合同总额的千分之五的罚款。

(2) 在买方规定的时间内，根据自身服务需求对卖方提供的服务或服务产品提出意见或建议，卖方应当根据买方的意见或建议进行相应的完善。

(3) 如卖方提供服务或服务产品的未达到预期目标，且使买方所遭受损失，经双方商定降低服务的价格或赔偿买方所遭受的损失。

(4) 买方有权部分或全部解除合同并要求卖方赔偿由此造成的损失。此时买方可以采取必要的补救措施，相关费用由卖方承担。

3) 如果卖方在收到买方的违约通知书后十日内未作答复也没有按照买方选择的方式承担违约责任，则买方有权从尚未支付的合同价款中扣回索赔金额。如果这些金额不足以补偿，买方有权向卖方提出不足部分的赔偿要求。

## **6. 质量标准和验收**

1) 验收根据“北京交通大学\*\*\*\*\*项目”【招标编号：\*\*\*\*\*】的招标文件、投标文件、技术指标进行，合同服务内容应符合中华人民共和国部颁标准及相应的技术规范要求。

2) 若验收时发现服务内容与合同规定不符或服务标准未达到合同要求的，双方应签署书面形式证明，卖方应根据该证明及时调整服务内容及要求，并于证明签订之日后 日内重新交付服务内容，相关费用由卖方承担。

## **7. 不可抗力**

不可抗力指下列事件：战争、动乱、瘟疫、严重火灾、洪水、地震、风暴或其他自然灾害，以及本合同各方不可预见、不可防止并不能避免或克服的一切其他事件。

任何一方因不可抗力不能履行本合同规定的全部或部分义务，该方应尽快通知另一方，并须在不可抗力发生后三日内以书面形式向另一方提供详细情况报告及不可抗力对履行本合同的影响程度的说明。

发生不可抗力事件，任何一方均不对因不可抗力无法履行或迟延履行本合同义

---

务而使另一方蒙受的任何损失承担责任。但遭受不可抗力影响的一方有责任尽可能及时采取适当或必要措施减少或消除不可抗力的影响。遭受不可抗力影响的一方对因未尽本项责任而造成的相关损失承担责任。

合同各方应根据不可抗力对本合同履行的影响程度，协商确定是否终止本合同，或是继续履行本合同。

## **8. 保密条款**

任何一方对其获知的本合同及附件中其他各方的商业秘密和国家秘密负有保密义务。

除非法律、法规另有规定或得到本合同另一方的书面许可，任何一方不得向第三人泄露前款规定的商业秘密和国家秘密。保密期限自任何一方获知该商业秘密和国家秘密之日起至本条规定的秘密成为公众信息之日止。

## **9. 合同的解释和法律适用**

任何一方对本合同及其附件的解释均应遵循诚实信用原则，依照本合同签订时有效的中国法律、法规以及通常的理解进行。

本合同标题仅供查阅方便，并非对本合同的诠释或解释；本合同中以日表述的时间期限均指自然日。

对本合同的任何解释均应以书面作出。

本合同及附件的订立、效力、解释、履行、争议的解决等适用本合同签订时有效的中华人民共和国法律、法规的有关规定。

## **10. 权利的保留**

如果本合同部分条款依据现行有关法律、法规被确认为无效或无法履行，且该部分无效或无法履行的条款不影响本合同其他条款效力的，本合同其他条款继续有效；同时，合同双方应根据现行有关法律、法规对该部分无效或无法履行的条款进行调整，使其依法成为有效条款，并尽量符合本合同所体现的原则和精神。

在本合同履行期间，因中国法律、法规、政策的变化致使本合同的部分条款相冲突、无效或失去可强制执行效力时，双方同意合作尽快修改本合同中相冲突或无效或失去强制执行效力的有关条款。

## **11. 争议**

在有争议情况下，由双方协商解决，若双方无法协商解决，由仲裁机构按法律规

---

定解决，或向买方所在地法院提请起诉。相关费用除仲裁和判决结果有规定的，由败诉方负责。

## 12. 其它

本合同一式 6 份，买方执 3 份，卖方执 3 份，具有同等法律效力。

本合同由买方提供经“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）、中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等渠道查询的卖方截止到本合同签订之日（含签订之日）之前的信用记录情况的网页截图，作为本合同附件。

本次采购活动的项目负责人及相关工作人员与卖方均不存在利害关系，如有不实，项目负责人将承担一切法律责任。

本合同未尽事宜，双方友好协商处理。

买方：北京交通大学

卖方：

项目负责人：

项目负责人：

委托代理人：

委托代理人：

签字日期：

签字日期：

\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

\_\_\_\_年\_\_\_\_月\_\_\_\_日

---

## 第六章 附件——响应文件格式

响应文件封面格式

(标注正本或副本)

(项目名称)

响应文件

项目编号[包号]:

供应商名称: \_\_\_\_\_ (盖公章)

2023 年 月

## 一、响应文件包括：

- 1、报价书
- 2、报价一览表
- 3、分项（明细）报价表
- 4、商务条款偏离表
- 5、技术规格偏离表
- 6、法定代表人授权书
- 7、资格证明文件

★7.1 有效的企业法人营业执照（复印件加盖公章）；

★7.2 依法缴纳税收和社会保障资金的证明（复印件加盖公章）；

★7.3 参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的声明；

★7.4 资信证明（会计师事务所出具的年度审计报告或银行出具的资信证明）；

★7.5 履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（加盖单位公章）；

★7.6 与供应商存在关联关系的单位情况说明；

★7.7 供应商不是为本项目某包提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的声明；

★7.8 通过“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）和中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）查询信用记录（截止时间点为投标截止时间），被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，没有资格参加本项目的采购活动。

7.9 中小企业声明函（格式，不符合条件无须提交）；

8、供应商资格声明；

9、业绩情况表；

10、【包1】服务方案、实施方案、售后服务保证措施、质量保证承诺、培训方案；或【包2】服务方案、实施方案、售后服务保证措施、质量保证承诺、合理化建议；

11、采购文件要求的其它文件及供应商认为有必要提供的其它文件。

## 1、报价书

### 报 价 书

致：新华招标有限公司

根据贵方为（采购项目名称）的磋商邀请（采购项目编号），签字代表（姓名、职务）经正式授权并代表供应商（供应商名称、地址）提交下述文件正本1份、副本3份及电子文件1份（不退）。

1. 报价一览表
2. 分项（明细）报价表
3. 商务条款偏离表
4. 技术规格偏离表
5. 资格证明文件
6. 遵守国家有关法律、法规和规章，按采购文件中供应商须知和技术要求要求提供的有关文件
7. 以\_\_\_\_\_形式出具的磋商保证金，金额为人民币\_\_\_\_\_元。

在此，签字代表宣布同意如下：

1. 本项目的报价总价为人民币大写：\_\_\_\_\_；  
小写：\_\_\_\_\_元；
2. 我方将按采购文件的规定履行合同责任和义务。
3. 我方已详细审查全部采购文件，包括所有补充通知（如涉及）。我方完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权利。
4. 本响应文件有效期为自提交响应文件截止时间起90个日历日。
5. 如果在规定的磋商时间后，我方在磋商有效期内撤回响应文件，磋商保证金将被贵方不予退还。
6. 根据供应商须知第2条规定，我方承诺，我方不是为本项目提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，我方与代理机构无关联。
7. 我方同意提供按照贵方可能要求的与其磋商有关的一切数据或资料，完全理解贵方不一定接受最低报价的响应文件或收到的任何文件。
8. 我方承诺：我方在本项目磋商中的陈述和本响应文件的一切资料均为真实合法，没有不实的描述、承诺或者伪造、变造的情形。如果我方在本项目磋商中做虚假

陈述或者在响应文件中提供虚假资料，我方愿接受有关处理，同时承担由此带来的一切法律后果。

9. 若我方获得成交，我方保证按有关规定向贵方支付成交服务费。

10. 与本磋商有关的一切正式往来信函请寄：

地址\_\_\_\_\_

传真\_\_\_\_\_

电话\_\_\_\_\_

电子函件\_\_\_\_\_

被授权人签字：\_\_\_\_\_

被授权人联系方式（手机）：\_\_\_\_\_

供应商开户银行（全称）：\_\_\_\_\_

供应商银行账号：\_\_\_\_\_

供应商名称（公章）\_\_\_\_\_

## 2、报价一览表

## 报价一览表

供应商名称（公章）：\_\_\_\_\_

采购项目编号[包号]：\_\_\_\_\_

序号	服务名称	报价总价 (人民币：元)	磋商保证金 (有/无)	备注
	合计	大写： 小写：		

（退还磋商保证金时，将依据以下账户信息）

供应商开户银行（全称）：\_\_\_\_\_

供应商银行账号：\_\_\_\_\_

供应商名称（盖章）：\_\_\_\_\_

供应商地址：\_\_\_\_\_

供应商授权代表(签字)：\_\_\_\_\_

注：

- 1、此表除在响应文件中提供外，还应按“供应商须知”的规定密封标记单独提交一份。
- 2、此表中，报价总价应和分项（明细）报价表总价相一致。

3、分项报价一览表

响应分项（明细）报价表

供应商名称（公章）：\_\_\_\_\_

采购项目编号：\_\_\_\_\_

序号	服务名称	服务期限	数量	单价	总价	服务范围	服务要求	服务标准
1								
2								
3								
...								
...								
...								
总价								

供应商法定代表人或授权代表（签字）：\_\_\_\_\_

供应商名称（加盖单位公章）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

注：

1. 如果不提供详细分项报价将视为没有实质性响应磋商文件。内容可按本项目采购服务的特点自行编制。

## 4、商务条款偏离表

## 商务条款偏离表

供应商名称（公章）：\_\_\_\_\_

采购项目编号：\_\_\_\_\_

序号	采购文件条款号	采购文件的合同条款	响应文件的合同条款	说明

供应商授权代表：\_\_\_\_\_

注：供应商如果对包括服务期、付款方式/条件、售后服务期及合同条款在内的商务条款的响应有任何偏离，请在本表中详细填写；如对商务条款没有偏离，请注明“无偏离”。



## 6、法定代表人授权书

### 法定代表人授权书

本授权书声明：注册于（国家或地区的名称）的（供应商名称）的在下面签字的（法定代表人姓名、职务、身份证号码）代表本公司授权的在下面签字的（被授权人的姓名、职务、身份证号码）为本公司的合法代理人，就项目（采购项目编号：      ）的竞争性磋商采购，以本公司名义处理一切与之有关的事务。我对被授权人的签名负全部法律责任。

本授权书于      年      月      日盖章生效，特此声明。

法定代表人签字或盖章：\_\_\_\_\_

供应商授权代表签字：\_\_\_\_\_

授权代表联系方式：\_\_\_\_\_

供应商名称（公章）：\_\_\_\_\_

附：法定代表人及被授权人身份证（复印件加盖公章）

## 7、资格证明文件格式

### 一、目录

- ★7.1 有效的企业法人营业执照（复印件加盖公章）；
  - ★7.2 依法缴纳税收和社会保障资金的证明（复印件加盖公章）；
  - ★7.3 参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的声明；
  - ★7.4 资信证明（会计师事务所出具的上一年度审计报告或银行出具的资信证明）；
  - ★7.5 履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明材料（加盖单位公章）；
  - ★7.6 与供应商存在关联关系的单位情况说明；
  - ★7.7 供应商不是为本项目某包提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的声明；
  - ★7.8 通过“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）和中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）查询信用记录（截止时间点为投标截止时间），被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，没有资格参加本项目的采购活动。
- 7.9 中小企业声明函（格式，不符合条件无须提交）；

### 二、填写须知

- 1) 以上所列资格证明文件未提供格式的，由供应商提供。
- 2) 制造商或经销商作为供应商应填写和提交下述规定的全部格式以及其他有关资料。
- 3) 所附格式中要求填写的全部问题和信息都必须填写。
- 4) 本资格声明的签字人应保证全部声明和填写的内容是真实的和正确的。
- 5) 采购方将应用供应商提交的资料根据自己的判断和考虑决定供应商履行合同的合格性及能力。
- 6) 供应商提交的材料将被保密，但不退还。
- 7) 全部文件应按“供应商须知前附表”规定的份数提交。

**★号条款为必要条件，若未能提供所列的证明文件或提供的资料为虚假或伪造的将导致按无效标处理。**

★7.1 有效的企业法人营业执照（复印件加盖公章）

**★7.2 依法缴纳税收和社会保障资金的证明（复印件加盖公章）**

- 1、供应商为企业法人的，须提供近六个月内任意一个月缴纳税收的证明材料复印件须加盖本单位公章，**缴纳个人所得税的凭据不能作为证明材料。**
- 2、供应商为企业法人的，须提供近六个月内任意一个月缴纳社会保障资金的证明材料复印件须加盖本单位公章。
- 3、依法免税或不需要缴纳社会保障资金的供应商，应提供相应的文件证明。

**★7.3 参加本次采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录的声明**

我公司在参加本项目政府采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录或被投诉记录。

特此声明。

供应商名称（公章）：\_\_\_\_\_

供应商法定代表人或授权代表（签字）：\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_

**★7.4 资信证明（会计师事务所出具的上一年度审计报告或银行出具的资信证明）**

投标人提供本单位上一年度经会计师事务所出具的审计报告复印件并加盖投标人公章。或提供银行出具的资信证明。

说明：

- 1、审计报告复印件至少应包括**资产负债表、利润表、现金流量表及其附注、加盖会计师事务所公章页**。
- 2、银行资信证明是指投标人参加本次投标截止日前三个月内开立基本账户的银行开具的资信证明（成立一年内的公司可提交当年验资证明复印件并加盖公章），且无收受人和项目的限制，但开具银行有限制规定的除外。
- 3、银行资信证明可以是复印件并加盖投标人公章，采购人或者采购代理机构保留审核原件的权利。
- 4、银行资信证明应能说明该投标人与银行之间业务往来正常，无不良记录，企业信誉良好等。银行出具的存款证明不能作为银行资信证明。

**★7.5 履行合同所必需的设备和专业技术能力的证明（加盖单位公章）**

说明：供应商提供书面声明或相关证明材料，证明材料可以是文字描述、图纸或数据等，能够说明供应商已具有履行本项目合同所必需的设备和专业技术能力。

供应商名称（公章）： \_\_\_\_\_

供应商法定代表人或授权代表（签字）： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_

★7.6 与供应商存在关联关系的单位情况说明

注：1、供应商应当根据自身存在的情形，如实披露与本单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的供应商情况。

2、单位负责人为同一人或者存在直接控股、管理关系的不同供应商，同时参加本项目同一包的磋商，相关响应均无效。

（如不存在上述情况，请提供如下声明）

新华招标有限公司：

我单位负责人（负责人姓名、身份证号），不存在与我单位负责人为同一人的不同供应商同时参加本项目同一包磋商的情形。

与我单位存在直接控股、管理关系的单位（单位名称，如没有填“无”），不存在与我单位存在直接控股、管理管理关系的不同供应商同时参加本项目同一包磋商的情形。

我单位确认本声明是真实的、正确的，如有虚假，相应后果和法律责任均由我单位承担。

特此声明。

供应商名称（公章）： \_\_\_\_\_

供应商法定代表人或授权代表（签字）： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_

★7.7 供应商不是为本项目某包提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商的声明

新华招标有限公司：

我公司 不是 为本项目某包提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。

特此声明。

供应商名称（公章）： \_\_\_\_\_

供应商法定代表人或授权代表（签字）： \_\_\_\_\_

日期： \_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

★7.8 通过“信用中国”网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）和中国政府采购网（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）查询信用记录（截止时间点为投标截止时间），被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单或政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，没有资格参加本项目的采购活动

1、信用信息查询渠道：信用中国网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）、中国政府采购网-政府采购严重违法失信行为信息记录（<http://www.ccgp.gov.cn/cr/list>）和国家企业信用信息公示系统（[www.gsxt.gov.cn](http://www.gsxt.gov.cn)）；

2、信用信息查询截止时点：同磋商截止时间（文件提交截止时间）；

3、信用信息查询记录和证据留存的具体方式：网站查询截图打印稿形式与其他采购文件一并保存；

4、信用信息的使用规则：对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人名单、政府采购严重违法失信行为记录名单及其他不符合《中华人民共和国政府采购法》第二十二条规定条件的供应商，将拒绝其投标；其中，列入政府采购严重违法失信行为记录名单的供应商，禁止参加政府采购活动的时间按处罚结果执行，但不受区域限制（根据财库〔2015〕150号《关于规范政府采购行政处罚有关问题的通知》，相关行政处罚决定在全国范围内生效）。

下述查询由供应商自查并提供截图，查询时间在投标截止时间前3日内即可。

7.8.1 信用中国网站（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）查询截图；

7.8.2 中国政府采购网-政府采购严重违法失信行为信息记录（[www.ccgp.gov.cn](http://www.ccgp.gov.cn)）查询截图。

## 7.9 中小企业声明函（格式，不符合条件无须提交）

### 中小企业声明函（服务）

本公司（联合体）郑重声明，根据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）的规定，本公司（联合体）参加（单位名称）的（项目名称）采购活动，工程的施工单位全部为符合政策要求的中小企业（或者：服务全部由符合政策要求的中小企业承接）。相关企业（含联合体中的中小企业、签订分包意向协议的中小企业）的具体情况如下：

1. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为    万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

2. （标的名称），属于（采购文件中明确的所属行业）；承建（承接）企业为（企业名称），从业人员    人，营业收入为    万元，资产总额为    万元，属于（中型企业、小型企业、微型企业）；

.....

以上企业，不属于大企业的分支机构，不存在控股股东为大企业的情形，也不存在与大企业的负责人为同一人的情形。

本企业对上述声明内容的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

企业名称（盖章）：

日期：

注：从业人员、营业收入、资产总额填报上一年度数据，无上一年度数据的新成立企业可不填报

## 8、供应商资格声明

## 供应商资格声明

1. 名称及概况：\_\_\_\_\_

(1) 供应商名称：\_\_\_\_\_

(2) 供应商注册地/住所：\_\_\_\_\_

电传/传真/电话号码：\_\_\_\_\_

北京常驻机构地址：\_\_\_\_\_

联系人及联系方式：\_\_\_\_\_

(3) 成立和注册日期：\_\_\_\_\_

(4) 注册资金/开办资金：\_\_\_\_\_

(5) 上级主管部门：\_\_\_\_\_

(6) 企业/单位性质：\_\_\_\_\_

(7) 法定代表人姓名：\_\_\_\_\_

(8) 职员人数：\_\_\_\_\_

其中高级职称人数：\_\_\_\_\_

中级职称人数：\_\_\_\_\_

2. 最近三年的年度总营业额：

年份	总额
_____	_____
_____	_____
_____	_____

3. 最近三年主要用户名称及服务内容：

用户名称	服务内容
_____	_____
_____	_____
_____	_____

4. 供应商需要声明的其他情况

兹证明上述声明是真实、正确的，并提供了全部能提供的资料和数据，我们同意遵照贵方要求出示有关证明文件。

供应商名称（公章）： \_\_\_\_\_

供应商授权代表签字： \_\_\_\_\_

## 9、业绩情况表

业绩情况表（格式）

序号	合同名称	业绩名称	用户名称	联系方式	完成情况	是否有用户反馈情况

备注：供应商应按照规定提交业绩证明材料

- 1、供应商必须提供能够证明上述项目业绩真实性的合同复印件，合同复印件中至少包括合同的甲乙双方，合同详细标的金额、详细标的内容和双方签章及生效时间；
- 2、所有复印件应清晰，并由供应商单位加盖公章；
- 3、不提供复印件的业绩，评分阶段不予以考虑。

供应商授权代表签字：\_\_\_\_\_

供应商名称（公章）：\_\_\_\_\_

10、【包1】服务方案、实施方案、售后服务保证措施、质量保证承诺、培训方案或【包2】服务方案、实施方案、售后服务保证措施、质量保证承诺、合理化建议（供应商应根据磋商文件的要求提供详细的方案，格式自拟）

## 11、采购文件要求的其它文件及供应商认为有必要提供的其它文件

（供应商应仔细阅读磋商文件，包括评标标准等，提供磋商文件要求的相关方案、措施等。）

## 第七章 关于中小企业的相关规定

### 1. 采购项目或采购包的面向中小企业采购类型

本项目不属于专门面向中小企业采购的项目

本项目属于专门面向中小企业采购的项目

本项目包（ ）属于专门面向中小企业采购包

本项目为适用招标投标法的政府采购工程建设项目

### 2. 联合体投标

2.1  是/  否要求供应商以联合体形式参加采购活动，联合体中中小企业承担的部分达到（ ）%，其中小微企业承担的部分为（ ）%；否则没有资格参加投标。

2.2 联合体投标应提交联合体协议，组成联合体的中小企业与联合体内其他企业之间不得存在直接控股、管理关系。否则，在专门面向中小企业的项目中，作无效投标处理；在非专门面向中小企业的项目中，不享受价格扣除优惠政策。

### 3. 采购合同分包

3.1  是/  否要求获得采购合同的供应商将采购项目中（ ）%分包给一家或者多家中小企业，其中小微企业所占比例为（ ）%；否则没有资格参加投标。

3.2 应提交分包意向协议，接受分包合同的中小企业与分包企业之间不得存在直接控股、管理关系。否则，在专门面向中小企业的项目中，作无效投标处理；在非专门面向中小企业的项目中，不享受价格扣除优惠政策。

### 4. 采购标的对应的中小企业划分标准所属行业

包号	序号	采购标的	对应的中小企业划分标准所属行业
1	1	团体标准项目建设	其他未列明行业
2	1	晃动测试系统	其他未列明行业

## 5.价格分评审优惠

5.1 本项目价格分评审方法：是/否采用低价优先法。

5.2 未预留份额专门面向中小企业采购的采购项目以及预留份额项目中的非预留部分采购包，对符合《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）及《关于进一步加大政府采购支持中小企业力度的通知》（财库〔2022〕19号）规定的小微企业报价给予10%（工程项目为3%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。

5.3 适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时在原报价进行评分的基础上增加其价格分的3%作为其价格分。采用综合评估法且采用低价优先法计算价格分的，按上一条（5.2）执行。

5.4 接受大中型企业与小微企业组成联合体或者允许大中型企业向一家或者多家小微企业分包的，对于联合协议或者分包意向协议约定小微企业的合同份额占到合同总金额30%以上的，对联合体或者大中型企业报价给予4%（工程项目为1%）的扣除，用扣除后的价格参加评审。

5.5 适用招标投标法的政府采购工程建设项目，采用综合评估法但未采用低价优先法计算价格分的，评标时在原报价进行评分的基础上增加其价格分的1%作为其价格分。采用综合评估法且采用低价优先法计算价格分的，按上一条（5.4）执行。

5.6 符合条件的投标人应按照《政府采购促进中小企业发展管理办法》的规定提供《中小企业声明函》，并对声明的真实性负责。

5.7 监狱企业视同小型、微型企业，监狱企业应当提供由省级以上监狱管理局、戒毒管理局（含新疆生产建设兵团）出具的属于监狱企业的证明文件。北京市监狱企业应当提供市监狱管理局、市教育矫治局出具的监狱企业的证明文件。

5.8 残疾人福利性单位视同小型、微型企业，符合条件的残疾人福利性单位应按照《财政部 民政部 中国残疾人联合会关于促进残疾人就业政府采购政策的通知》的规定提供《残疾人福利性单位声明函》（后附），并对声明的真实性负责。

6. 依据《政府采购促进中小企业发展管理办法》（财库〔2020〕46号）规定享受扶持政策获得政府采购合同的，小微企业不得将合同分包给大中型企业，中型企业不得将合同分包给大型企业。

## 中小企业划型标准规定

一、根据《中华人民共和国中小企业促进法》和《国务院关于进一步促进中小企业发展的若干意见》(国发〔2009〕36号),制定本规定。

二、中小企业划分为中型、小型、微型三种类型,具体标准根据企业从业人员、营业收入、资产总额等指标,结合行业特点制定。

三、本规定适用的行业包括:农、林、牧、渔业,工业(包括采矿业,制造业,电力、热力、燃气及水生产和供应业),建筑业,批发业,零售业,交通运输业(不含铁路运输业),仓储业,邮政业,住宿业,餐饮业,信息传输业(包括电信、互联网和相关服务),软件和信息技术服务业,房地产开发经营,物业管理,租赁和商务服务业,其他未列明行业(包括科学研究和技术服务业,水利、环境和公共设施管理业,居民服务、修理和其他服务业,社会工作,文化、体育和娱乐业等)。

四、各行业划型标准为:

(一)农、林、牧、渔业。营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中,营业收入 500 万元及以上的为中型企业,营业收入 50 万元及以上的为小型企业,营业收入 50 万元以下的为微型企业。

(二)工业。从业人员 1000 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 300 人及以上,且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业;从业人员 20 人及以上,且营业收入 300 万元及以上的为小型企业;从业人员 20 人以下或营业收入 300 万元以下的为微型企业。

(三)建筑业。营业收入 80000 万元以下或资产总额 80000 万元以下的为中小微型企业。其中,营业收入 6000 万元及以上,且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业;营业收入 300 万元及以上,且资产总额 300 万元及以上的为小型企业;营业收入 300 万元以下或资产总额 300 万元以下的为微型企业。

(四)批发业。从业人员 200 人以下或营业收入 40000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 20 人及以上,且营业收入 5000 万元及以上的为中型企业;从业人员 5 人及以上,且营业收入 1000 万元及以上的为小型企业;从业人员 5 人以下或营业收入 1000 万元以下的为微型企业。

(五)零售业。从业人员 300 人以下或营业收入 20000 万元以下的为中小微型企业。其中,从业人员 50 人及以上,且营业收入 500 万元及以上的为中型企业;从

业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（六）交通运输业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 3000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 200 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 200 万元以下的为微型企业。

（七）仓储业。从业人员 200 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（八）邮政业。从业人员 1000 人以下或营业收入 30000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 20 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 20 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（九）住宿业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十）餐饮业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 2000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十一）信息传输业。从业人员 2000 人以下或营业收入 100000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 100 万元以下的为微型企业。

（十二）软件和信息技术服务业。从业人员 300 人以下或营业收入 10000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且营业收入 50 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或营业收入 50 万元以下的为微型企业。

（十三）房地产开发经营。营业收入 200000 万元以下或资产总额 10000 万元以

下的为中小微型企业。其中，营业收入 1000 万元及以上，且资产总额 5000 万元及以上的为中型企业；营业收入 100 万元及以上，且资产总额 2000 万元及以上的为小型企业；营业收入 100 万元以下或资产总额 2000 万元以下的为微型企业。

（十四）物业管理。从业人员 1000 人以下或营业收入 5000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 300 人及以上，且营业收入 1000 万元及以上的为中型企业；从业人员 100 人及以上，且营业收入 500 万元及以上的为小型企业；从业人员 100 人以下或营业收入 500 万元以下的为微型企业。

（十五）租赁和商务服务业。从业人员 300 人以下或资产总额 120000 万元以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上，且资产总额 8000 万元及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上，且资产总额 100 万元及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下或资产总额 100 万元以下的为微型企业。

（十六）其他未列明行业。从业人员 300 人以下的为中小微型企业。其中，从业人员 100 人及以上的为中型企业；从业人员 10 人及以上的为小型企业；从业人员 10 人以下的为微型企业。

五、企业类型的划分以统计部门的统计数据为依据。

六、本规定适用于在中华人民共和国境内依法设立的各类所有制和各种组织形式的企业。个体工商户和本规定以外的行业，参照本规定进行划型。

七、本规定的中型企业标准上限即为大型企业标准的下限，国家统计局据此制定大中小微型企业的统计分类。国务院有关部门据此进行相关数据分析，不得制定与本规定不一致的企业划型标准。

八、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门根据《国民经济行业分类》修订情况和企业发展变化情况适时修订。

九、本规定由工业和信息化部、国家统计局会同有关部门负责解释。

十、本规定自发布之日起执行，原国家经贸委、原国家计委、财政部和国家统计局 2003 年颁布的《中小企业标准暂行规定》同时废止。

工业和信息化部 国家统计局  
国家发展和改革委员会 财政部  
二〇一一年六月十八日