北京市西城区融媒体中心市区电视互动采访平台项目

**招标文件**

**招标编号：BIECC-CG8163**



**北京国际工程咨询有限公司**

**2020年6月**

**目录**

[**第一章** **投标人须知** 3](#_Toc40784753)

[**一、** **说明** 4](#_Toc40784755)

[**二、** **招标文件** 6](#_Toc40784793)

[**三、** **投标文件的编制** 7](#_Toc40784805)

[**四、** **投标文件的递交** 11](#_Toc40784859)

[**五、** **开标和评标** 12](#_Toc40784885)

[**六、** **确定中标** 16](#_Toc40784955)

[**第二章** **合同文本** 23](#_Toc40784988)

[**第三章** **投标文件格式** 29](#_Toc40784994)

[**附件 1.** **投标书（格式）** 31](#_Toc40784995)

[**附件 2.** **开标一览表（格式）** 33](#_Toc40784996)

[**附件 3.** **投标报价明细表（格式）** 34](#_Toc40784997)

[**附件 4.** **货物说明一览表** 35](#_Toc40784998)

[**附件 5.** **技术条款偏离表** 36](#_Toc40784999)

[**附件 6.** **商务条款偏离表** 37](#_Toc40785000)

[**附件 7.** **投标人资格证明文件** 38](#_Toc40785001)

[**附件 8.** **法定代表人授权书（格式）** 44](#_Toc40785008)

[**附件 9.** **投标人基本情况表** 45](#_Toc40785009)

[**附件 10.** **业绩证明文件** 46](#_Toc40785010)

[**附件 11.** **项目经理** 47](#_Toc40785011)

[**附件 12.** **项目团队人员一览表** 48](#_Toc40785012)

[**附件 13.** **技术文件** 49](#_Toc40785013)

[**附件 14.** **招标文件要求的和投标人认为必要的其它文件** 50](#_Toc40785014)

[**第四章** **投标邀请** 51](#_Toc40785015)

[**第五章** **投标人须知资料表** 55](#_Toc40785017)

[**第六章** **技术规格及要求** 57](#_Toc40785019)

[**第七章** **评分办法** 81](#_Toc40785020)

1. **投标人须知**

**投标人须知**

1. **说明**
2. **适用范围**
	1. 本次招标依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国政府采购法实施条例》等相关法律法规执行。
	2. 本招标文件仅适用于本投标邀请中所叙述的项目。
3. **定义**
	1. “招标人”系指北京市西城区融媒体中心，也称业主。
	2. “招标代理机构”系指受招标人委托进行招标组织工作的北京国际工程咨询有限公司。
	3. “投标人”系指响应招标人要求，向招标人提交投标文件的单位。
	4. “货物”系指投标人按招标文件要求须向招标人提供的一切设备、机械、仪器、仪表、备品备件、工具、手册、软件及其它技术资料和其它材料。
	5. “服务”系指招标文件规定投标人须承担的设备安装、调试、技术协助、校准、培训以及其它类似的义务。
	6. “公章”系指在公安部门备案，且能够承担民事责任的印章，但不包括合同专用章、财务专用章等专用印章。
4. **合格的投标人**
	1. 在中华人民共和国境内具有独立承担民事责任能力的供应商，包括法人、其他组织或者自然人。
	2. 投标人具有良好的商业信誉和健全的财务会计制度。
	3. 投标人具有履行合同所必需的设备和专业技术能力。
	4. 投标人有依法缴纳税收和社会保障资金的良好记录。
	5. 投标人参加此采购活动前三年内，在经营活动中没有重大违法记录。
	6. 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（查询时点为投标截止时间），对列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人、政府采购严重违法失信行为记录名单的投标人，没有资格参加本项目的投标。
	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投标。
	8. 为本项目采购需求提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商，不得再参加投标。
	9. 投标人遵守国家有关法律、法规、规章和政府采购有关的规章。
	10. 本项目的招标代理机构及其分支机构不得参加本项目的投标或者代理投标。
	11. 投标人所投货物如涉及到节能产品、环境标志产品、信息安全产品，应遵守相应政策法规的规定。
	12. 本项目有不接受进口产品投标的内容（进口产品是指通过中国海关报关验放进入中国境内且产自关境外的产品），详见招标文件第六章。
	13. 投标人必须购买招标文件并登记备案，否则没有资格参加本项目的投标。
	14. 本项目不接受联合体投标。
5. **政府采购当事人责任**
	1. 投标人在投标过程中不得向招标采购单位提供、给予任何有价值的物品，影响其正常决策行为。一经发现，其投标人资格将被取消。
	2. 招标采购单位在任何时候发现投标人提交的投标文件内容有下列情形之一时，有权依法追究投标人的责任：
		1. 提供虚假的资料。
		2. 在实质性方面失实。
	3. 政府采购当事人之间不得相互串通投标。
6. **资金来源**
	1. 招标公告或投标邀请书中所述的招标人已获得足以支付本次招标后所签订的合同项下的款项（包括财政性资金和自筹资金）。
7. **投标范围**
	1. 投标人可对招标文件中“技术规格及要求”中一个或多个包号内所列的内容进行投标，但不得将一个包号内所列内容拆开进行投标。
8. **投标费用**
	1. 投标人应承担所有与准备和参加投标有关的费用，不论投标的结果如何，招标采购单位均无承担的义务和责任。
9. **招标文件**
10. **招标文件的构成**
	1. 招标文件由发售的招标文件及在招标过程中发生的修正和补充文件组成。招标文件共七章，内容如下：
11. 投标人须知
12. 合同文本
13. 投标文件格式
14. 投标邀请书
15. 投标人须知资料表
16. 技术规格及要求
17. 评分办法
	1. 投标人收到招标文件时，应检查页数和附件数量。投标人发现任何页数或附件数量的遗缺，任何数字或词汇模糊不清，任何词义含混不清，应告知招标人补全或澄清。
	2. 投标人应认真阅读招标文件所有的事项、格式、条款和技术规范等。如投标人没有按照招标文件要求提交全部资料，或者投标文件没有对招标文件在各方面都做出实质性响应是投标人的风险，并可能导致其投标被拒绝。
18. **投标人要求对招标文件的澄清**
	1. 任何要求对招标文件进行澄清的投标人，均应以书面形式通知招标采购单位。投标人如有对招标文件的澄清要求，应在购买招标文件后7个工作日内以书面形式提交，招标采购单位应在收到澄清要求后7个工作日内以书面形式予以答复，必要时对招标文件进行澄清或修改。
19. **招标采购单位对招标文件的澄清或修改**
	1. 招标采购单位对已发出的招标文件进行必要澄清或者修改的，应当在原公告媒体上发布澄清（更正）公告。澄清或修改不得改变采购标的和资格条件，并以书面形式通知所有招标文件收受人，该澄清或者修改的内容为招标文件的组成部分。澄清或者修改的内容可能影响投标文件编制的，应当在招标文件要求的投标截止时间至少15日前予以发布、通知，不足15日的，应当顺延提交投标文件的截止时间。
	2. 招标文件的澄清或修改对所有潜在的投标人均具有约束力。潜在投标人在收到澄清或修改的书面通知后，应在1个工作日内向招标采购单位回函确认，否则招标采购单位将视为其已完全知道并接受此澄清或修改的内容。
	3. 招标采购单位有权决定是否延长投标截止期。如需延长投标截止期，招标采购单位至少应当在招标文件要求提交投标文件的截止时间三日前，在原公告媒体上发布变更公告，并将变更时间书面通知所有招标文件收受人。
	4. 招标人保留在任何时候对招标文件的解释权。
20. **投标文件的编制**
21. **投标语言**
	1. 投标人提交的投标文件及投标人与招标人就有关投标的所有来往函电均使用中文。投标人可以提交其它语言的资料，但有关段落必须翻译成中文，在有差异时以中文为准。
22. **投标文件中计量单位的使用**
	1. 投标文件中所使用的计量单位，除在招标文件的“技术规格及要求”中另有规定外，计量单位·应使用我国法定计量单位（国际单位制和国家选定的其它计量单位）。
23. **投标文件的组成**
	1. 投标人应在其投标文件中按招标文件第三章规定的格式，填写提供以下（但不限于）文件或资料，提供复印件的须加盖单位公章：
24. 投标书（附件1）
25. 开标一览表（附件2）
26. 投标报价明细表（附件3）
27. 货物说明一览表（附件4）
28. 技术条款偏离表（附件5）
29. 商务条款偏离表（附件6）
30. 投标人的资格证明文件（附件7）
31. 法定代表人授权书（格式8）
32. 投标人基本情况表（附件9）
33. 业绩证明文件（附件10）
34. 项目经理（附件11）
35. 项目团队人员一览表（附件12）
36. 技术文件（附件13）
37. 招标文件要求的和投标人认为必要的其它文件（附件14）
	1. 投标人应将投标文件装订成册。
38. **投标方案要求**
	1. 投标方案的基本要求：投标人应根据本招标文件提出的具体要求，提出满足要求的投标方案。
39. **投标报价**
	1. 投标人的投标报价应遵守 “中华人民共和国价格法”。
	2. 投标人应按招标文件中规定的“开标一览表”（附件2）格式，以招标内容为基础提出投标报价。
	3. 投标人应在“投标报价明细表”（附件3）详细填写包含招标全部内容的各项费用的构成，属于免费提供的请填写“免费”，并由法定代表人或其授权代表签署。
	4. 投标人所报的各分项投标单价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。任何包含价格调整要求的投标，将被认为是非响应性投标而予以拒绝。。
	5. 除非招标文件另有说明，每种货物只能有一个投标方案和报价, 否则将被视为非实质性响应投标而予以拒绝。
40. **投标货币**
	1. 投标人需用人民币报价。
41. **投标人资格的证明文件和投标响应偏离**
	1. 投标人应提交证明其有资格参加投标和中标后有能力履行合同的文件（附件7）,作为投标文件的重要组成部分。
		1. 投标人必须具备履行招标文件中“合同文本”和“技术规格及要求”所需的技术、安装调试能力以及相应的财务能力。
		2. 投标人应有能力履行招标文件中“合同文本”和“技术规格及要求”所规定的由投标人提供的设备维护、技术支持和服务以及备件供应等的义务。
	2. 投标人应对本招标文件商务条款的异议逐条提出，并填写商务条款偏离表（见附件6）。
42. **证明投标内容等符合招标文件规定的文件（技术文件）**
	1. 投标人应对招标文件第六章“技术规格及要求”中的各项条款做出清晰准确的答复，如有偏离应逐条提出，并将偏离情况填写技术条款偏离表（附件5）。
	2. 投标人应提交证明文件，证明其拟供的服务符合招标文件规定。该证明文件是投标文件的一部分。
	3. 上款所述的证明文件，可以是文字资料、图纸和数据等，它包括（但不限于）：
		1. 对照招标文件技术参数，逐条说明所提供的服务已对招标文件的技术参数做出了实质性的响应，或申明与技术参数条文的偏差和例外。
	4. 本招标文件的“技术规格及要求”中所提出的标准、商标牌号（如有）或商品目录编号（如有）的参考资料仅系说明，并非进行限制。投标人可以在投标文件中采用具有权威性的标准、商标牌号或商品目录编号替换招标文件中提出的相应内容，但投标人选用的标准、牌号或商品目录编号要实质上相当于或优于技术参数要求，能够满足招标文件的要求。
	5. 投标人应根据招标项目的特点及要求，提供相应的技术方案、实施方案、技术支持与售后服务方案、培训计划和招标文件中要求投标人响应的其他技术文件等。
43. **投标保证金**
	1. 投标保证金为投标文件的必须要件。
	2. 投标人应随投标文件一并向招标代理机构提交**人民币10.00万元（壹拾万元整）**的投标保证金，并作为其投标的一部分。投标保证金的收受人：**北京国际工程咨询有限公司**。
	3. 投标保证金是为了保护招标采购单位免遭因投标人的行为蒙受损失而要求的。下列任何情况发生，投标保证金将不予退还：
		1. 在开标后到投标有效期满前，投标人擅自撤销投标的。
		2. 投标人在投标文件中提供任何虚假材料的。
		3. 中标人不按本须知的规定与招标人签订合同的。
		4. 中标人将中标项目转让给他人，或者在投标文件中未说明，且未经招标人同意，将中标项目分包给他人的。
		5. 中标人拒绝履行合同义务的。
	4. 投标保证金币种仅限于人民币，接收单位为招标代理机构（银行信息见第四章）。投标保证金须按以下形式提交：
		1. 北京地区：支票、电汇（或网银）、银行汇票、投标担保函；
		2. 其它地区：电汇（或网银）、银行汇票、投标担保函。
	5. 凡没有根据本须知19.2和第19.4条的规定，随附投标保证金的投标，将被视为非响应性投标而予以拒绝。联合体投标的，可以由联合体中的一方或者共同提交投标保证金，以一方名义提交投标保证金的，对联合体各方均具有约束力。
	6. 中标人的投标保证金，在与招标人签订合同后5个工作日内办理无息退还手续。未中标的投标人的投标保证金将于中标通知书发出之日起5个工作日内无息退还投标人。
	7. 招标采购单位逾期退还投标保证金的，除应当退还投标保证金本金外，还应当按中国人民银行同期贷款基准利率上浮20％后的利率支付超期资金占用费，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。
44. **投标有效期**
	1. 投标应在规定的开标日起的 90天内保持有效，投标有效期不满足要求的投标将被视为非响应性投标而予以拒绝。
	2. 招标采购单位可根据实际情况，在原投标有效期截止之前，要求投标人同意延长投标文件的有效期。接受该要求的投标人将不会被要求和允许修正其投标，且本须知中有关投标保证金的要求将在延长后的有效期内继续有效。投标人也可以拒绝招标采购单位的这种要求，其投标保证金将不会被没收。上述要求和答复都应以书面形式提交。
45. **投标文件的签署及规定**
	1. 投标人应准备纸质投标文件正本1份、纸质投标文件副本6份和电子版投标文件1份，每份纸质版投标文件须清楚地标明“正本”或“副本”字样。若纸质投标文件正本和副本不符，以纸质投标文件正本为准，纸质投标文件正本和电子版投标文件不符，以纸质投标文件正本为准。
	2. 纸质投标文件应装订牢固、目录清楚、页码准确。
	3. 纸质投标文件正本需打印或用不褪色墨水书写，并由投标人的法定代表人或经其正式授权的代表在投标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），并将其附在投标文件中。如对投标文件进行了修改，则应由投标人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。纸质投标文件的副本可采用正本的复印件。
	4. 任何行间插字、涂改和增删，必须由投标文件签字人签字或盖章后才有效。
	5. 投标文件因字迹潦草或表达不清所引起的后果由投标人负责。
	6. 投标人为自然人的，可以不执行招标文件中对投标文件的盖章要求。
46. **投标文件的递交**
47. **投标文件的数量、密封和标记**
	1. 投标时，投标人应将纸质投标文件正本1份、纸质投标文件副本6份密封装在信封中，且在信封正面标明“正本”“副本”字样。电子版投标文件可单独密封包装，也可和正本一起封装。
	2. 为方便开标唱标，投标人应将 “开标一览表”单独密封，并在信封上标明“开标一览表”字样，在投标时单独递交。
	3. 为方便核查投标保证金，投标人应将“投标保证金”单独密封，并在信封上标明“投标保证金”字样，在投标时单独递交。
	4. 如果投标人虽然未能按照上述22.1-22.3条规定对投标文件进行密封，但只要投标文件密封完好的，招标采购单位不得拒收。
	5. 所有信封上均应：
		1. 清楚标明递交至招标公告或投标邀请书中指明的地址。
		2. 注明招标公告或投标邀请书中指明的项目名称、招标编号和“在 **年 月 日上/下午 时 分之前不得启封”**的字样（填入规定的开标日期和时间）。
		3. 在信封的封装处加盖投标人公章，自然人投标的信封的封装处签字。
	6. 所有信封上还应写明投标人名称和地址，以便若其投标被宣布为“迟到”投标时，能原封退回。
	7. 如果投标人未按上述要求密封及加写标记，招标采购单位对投标文件的误投或过早启封概不负责。
	8. 由于不可抗拒的原因或无法控制的事件发生而导致投标文件包装的损坏或投标文件的损毁、丢失等，招标人将不负责任。
48. **递交投标文件的截止时间**
	1. 投标人应在招标公告或投标邀请书中规定的截止日期和时间内，将投标文件递交招标采购单位，递交地点应是招标公告或投标邀请书中规定的地址。
	2. 招标采购单位收到投标文件后，应当如实记载投标文件的送达时间和密封情况，签收保存，并向投标人出具签收回执。任何单位和个人不得在开标前开启投标文件。
	3. 招标采购单位有权按本须知的规定，通过修改招标文件延长投标截止期。在此情况下，招标采购单位和投标人受投标截止期制约的所有权利和义务均应延长至新的截止期。
	4. 招标采购单位将拒绝并原封退回在本须知规定的投标截止期后收到的任何投标文件。
	5. 招标人拒绝接受以电报、电话、传真、电子邮件等其它形式的投标。
	6. 未购买招标文件并登记备案投标人，其投标将被拒绝。
49. **投标文件的修改、补充、撤回和撤销**
	1. 投标人在提交投标文件后可对其投标文件进行修改、补充或撤回，但必须有修改、补充或撤回的书面通知，且该通知需经投标人法定代表人签字或正式授权的投标人代表签字，并在投标截止时间前送达招标采购单位，招标采购单位将予以接受。
	2. 投标人对投标文件的修改或撤回通知应按本须知规定编制、密封、标记和递交。
	3. 在投标截止时间之后，投标人不得修改、补充或撤回其投标文件（评标委员会要求的澄清除外）。
	4. 在投标有效期内，投标人不得撤销其投标。
	5. 投标人在投标截止时间前撤回已提交的投标文件的，招标采购单位应当自收到投标人书面撤回通知之日起5个工作日内，退还已收取的投标保证金，但因投标人自身原因导致无法及时退还的除外。
50. **开标和评标**
51. **开标**
	1. 招标采购单位应当按招标公告或投标邀请书的规定，在投标截止时间的同一时间和招标公告或投标邀请书预先确定的地点组织公开开标。开标时邀请所有投标人代表、招标人和有关方面代表参加，评标委员会成员不得参加开标活动。参加开标的代表应签名报到以证明其出席。投标人因故不能派代表出席开标活动，事先应书面（信函、传真）通知招标人，并承诺默认开标结果。
	2. 开标时，由投标人或其推选的代表检查投标文件的密封情况，经确认无误后，由招标采购单位当众拆封并宣读投标人名称、投标价格、投标价格优惠声明（如有）、书面修改和撤回投标的通知、是否提交了投标保证金等。对于投标人在投标截止期前递交的投标声明，在开标时当众宣读，评标时有效。
	3. 投标人不足3家的，不得开标。
	4. 除了按照本须知的规定原封退回迟到的投标文件、未密封或密封不完好的投标文件之外，开标时将不得拒绝任何投标。
	5. 招标采购单位将对唱标内容做开标记录，由投标人代表和相关工作人员签字确认。
	6. 投标人代表对开标过程和开标记录有疑义，以及认为招标采购单位相关工作人员有需要回避的情形的，应当场提出询问或者回避申请。招标采购单位对投标人代表提出的询问或者回避申请应当及时处理。
	7. 开标结束后，招标采购单位应当依法对投标人的资格进行审查（见本须知第27条相关要求）。合格投标人不足3家的，不得评标。
52. **评标委员会**
	1. 招标采购单位将根据招标采购内容的特点和有关法律法规的要求组建评标委员会，负责评标工作。
53. **对投标文件的初审和响应性的确定**
	1. 投标文件的初审分为资格性检查和符合性检查。
		1. 资格性审查指依据法律、法规和招标文件的规定，对投标文件中的资格证明等进行审查，以确定投标供应商是否具备投标资格。
		2. 符合性审查指评标委员会依据招标文件的规定，对符合资格的投标人的投标文件进行审查，以确定其是否满足招标文件的实质性要求。
	2. 在比较与评价之前，根据本须知的规定，招标采购单位/评标委员会要审查投标人是否符合规定的资格条件、每份投标文件是否实质上响应了招标文件的要求。实质上响应的投标应该是与招标文件的全部实质性要求相符。对关键条款，例如关于投标保证金、适用法律、缴税等内容的偏离、保留和反对，将被认为是实质上的偏离。招标采购单位/评标委员会决定投标人是否符合资格、投标文件是否对招标文件作出了实质性响应只根据投标文件本身的内容，而不寻求外部的证据（购买招标文件信息查询除外）。
	3. 不符合资格要求的投标或没有进行实质性响应的投标将被视为无效投标。投标人不得通过修正或撤销不符合要求的偏离或保留从而使其投标成为有效投标。如发现下列情况之一的，其投标将被视为无效投标：
		1. 为本项目采购需求提供整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务的供应商。
		2. 未按规定要求交纳投标保证金的；
		3. 投标文件未按照招标文件规定要求签字、盖章的；
		4. 投标文件份数未按照招标文件要求提供的：
		5. 不符合合格投标人条件的，包括通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等进行查询（查询时点为投标截止时间），发现有被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人、政府采购严重违法失信行为记录名单供应商的（保留查询记录网页打印件）；
		6. 未按照要求提供资格证明文件的；
		7. 投标人所投信息安全产品未提供中国网络安全审查技术与认证中心按国家标准认证颁发的有效认证证书及有效销售许可证的；
		8. 投标报价超过招标文件中规定的预算金额或者最高限价的；
		9. 投标文件含有采购人不能接受的附加条件的；
		10. 投标人串通投标的；
		11. 法律、法规和招标文件规定的其他无效情形。

有下列情形之一的，属于投标人串通投标：

（1）不同投标人的投标文件由同一单位或者个人编制；

（2）不同投标人委托同一单位或者个人办理投标事宜；

（3）不同投标人的投标文件载明的项目管理成员或者联系人员为同一人；

（4）不同投标人的投标文件异常一致或者投标报价呈规律性差异；

（5）不同投标人的投标文件相互混装；

（6）不同投标人的投标保证金从同一单位或者个人的账户转出。

1. **投标文件报价错误的修正**
	1. （1）开标时，若“开标一览表”内容与投标文件中明细表内容不一致的，以“开标一览表”为准；

（2）大写金额和小写金额不一致的，以大写金额为准；

（3）单价金额小数点或者百分比有明显错位的，以开标一览表的总价为准，并修改单价；

（4）总价金额与按单价汇总金额不一致的，以单价金额计算结果为准。

同时出现两种以上不一致的，按照上述规定的顺序进行修正。修正后的报价按照本须知第29条的规定经投标人确认后产生约束力，投标人不确认的，其投标无效。

* + 1. 对于投标文件中不构成实质性偏差的不正规、不一致或不规则，评标委员会可以接受，但这种接受不能损害或影响任何投标人的相对排序。
1. **投标文件的澄清**
	1. 投标文件中有内容含义不明确的，对同类问题表述不一致的或明显文字、计算错误的，评标委员会有权要求投标人作出必要澄清或说明，并以书面方式通知投标人。
	2. 投标人必须按要求进行澄清或说明，书面澄清或说明答复须有投标人法定代表人签字或正式授权的投标人代表签字，并加盖公章，但不得超出投标文件的范围或者改变投标文件的实质性内容。
	3. 评标委员会不得暗示或者诱导投标人作出澄清或说明，不得接受投标人在开标后主动提出的澄清或说明。
2. **对投标文件的评审和比较**
	1. 经初审合格的投标文件，评标委员会将根据招标文件确定的评标标准和方法，对其技术部分和商务部分作进一步的比较和评价。
	2. 评标严格按照招标文件的要求和条件进行。具体见本文件第七章。
3. **评标原则及主要方法**
	1. 认真贯彻国家有关法律、法规，维护国家利益。
	2. 保护招标人的合法利益。
	3. 评标工作将遵循公平、公正、科学、择优的原则，对所有投标人的投标评价都采用相同的程序和标准。
	4. 评标严格按照招标文件的要求和评标办法的规定进行。
	5. 评标期间不接受任何价格调整。
	6. 本次评标采用综合打分法，具体评标办法见本文件第七章。
	7. 投标人按最终得分高低依次排序，得分最高的前1-3名推荐为中标候选人。
4. **评标过程及保密原则**
	1. 开标之后，直到招标人与中标人签订合同时止，招标工作有关人员对审查、澄清、评价和比较投标的有关资料以及授标意向等事宜，均不得向投标人或其他无关的人员透露。
	2. 在评标期间，投标人试图影响招标采购单位和评标委员会的任何活动，将导致其投标被拒绝，并承担相应的法律责任。
5. **废标说明**
	1. 在招标过程中出现下列情形之一的，予以废标：
		1. 符合专业条件的供应商或者对招标文件作实质响应的供应商不足三家的。
		2. 出现影响采购公正的违法、违规行为的。
		3. 投标人的报价均超过了采购预算，招标人不能支付的。
		4. 因重大变故，采购任务取消的。
	2. 废标后，招标采购单位应将废标理由通知所有投标人。
6. **与招标人/招标机构的接触**
	1. 从开标之日起至授予合同之日止，除非招标人/招标代理机构/评标委员会有要求，投标人不得就与其投标有关的事项与招标人/招标代理机构/评标委员会接触。
	2. 投标人不得以任何方式干扰招标和评标活动，否则其投标无效，并没收其投标保证金。
7. **确定中标**
8. **确定中标准则**
	1. 最低投标报价不是被授予合同的唯一条件。
	2. 招标人在确定中标人前，有权根据投标人按照本须知规定递交的资格证明文件和评标委员会认为其它必要的、合适的资料，对投标人的财务、技术和生产能力等进行真实性审查。如果审查中出现虚假问题，招标人将保留追究中标人法律责任的权利。
9. **确定中标人**
	1. 招标代理机构应当在评标结束后2个工作日内将评标报告送采购人，采购人应当自收到评标报告之日起5个工作日内，在评标报告确定的中标候选人名单中按顺序确定中标人。出现第一中标候选人并列的情形，以技术部分得分高的投标人为中标人；技术部分得分还相同的，由采购人采取随机抽取的方式确定中标人。采购人在收到评标报告5个工作日内未按评标报告推荐的中标候选人顺序确定中标人，又不能说明合法理由的，视同按评标报告推荐的顺序确定排名第一的中标候选人为中标人。
	2. 排名第一的中标候选人放弃中标、因不可抗力不能履行合同、不按照招标文件要求提交履约保证金，或者被查实存在影响中标结果的违法行为等情形，不符合中标条件的，招标人可以与排位和中标人并列的中标候选人签订政府采购合同，如无排位并列的中标候选人，招标人可以和排位在中标人之后第一位的中标候选人签订政府采购合同，以此类推。招标人亦有权重新进行公开招标。
10. **中标通知书**
	1. 在投标有效期内，中标人确定后，招标采购单位应当在财政部门指定的政府采购信息发布媒体上发布中标结果，并以书面形式向中标人发出中标通知书。招标文件应当随中标结果同时公告。招标采购单位应同时以书面形式向中标人发出中标通知书，向未中标的投标人发出落标通知书。对未通过资格审查的投标人，应当告知其未通过的原因；采用综合评分法评审的，还应当告知未中标人本人的评审得分与排序。
	2. 中标通知书是合同的组成部分，对招标人和中标人具有同等法律效力。
	3. 中标通知书发出后，招标人改变中标结果的，或者中标人放弃中标项目的，应当依法承担法律责任。
11. **签订合同**
	1. 中标人应当自发出中标通知书之日起30日内，按照招标文件和中标人投标文件的规定，与采购人签订书面合同。所签订的合同不得对招标文件确定的事项和中标人投标文件作实质性修改，采购人不得向中标人提出任何不合理的要求作为签订合同的条件。
	2. 招标文件、中标人的投标文件及其补充/修改/澄清函件等均为采购合同的重要组成部分。
	3. 中标人应当按照采购合同约定履行义务，中标人不得向他人转让中标项目，也不得事先未经招标人同意将中标项目分包。否则，招标人有权撤消合同，并要求中标人退回已支付资金和赔偿相应的损失。
12. **腐败和欺诈行为**
	1. 发生以下情况中标无效或被拒绝发出《中标通知书》：
		1. “投标人相互串通投标或者与招标人串通投标的，投标人以向招标人或者评标委员会成员行贿的手段谋取中标的。
	2. 投标人以他人名义投标或者以其他方式弄虚作假，骗取中标的。
13. **招标代理服务费**
	1. 本项目的中标人应在中标通知书发出后一次性向招标代理机构支付招标代理服务费。
	2. 招标代理服务费执行原《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号文）、《国家发展改革委办公厅关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格[2003]857号）及《国家发展改革委关于降低部分建设项目收费标准规范收费行为等有关问题的通知》（发改价格〔2011〕534号）的规定，根据中标金额按差额定率累进法计算后收取。
14. **质疑**
	1. 投标人认为招标文件、招标过程、中标结果使自己的权益受到损害的，可以在知道或者应知其权益受到损害之日起7个工作日内，以书面形式向采购代理机构（具体联系方式见本招标文件第四章）提出质疑（针对同一招标程序环节的质疑，投标人应在法定质疑期内一次性提出）。应知其权益受到损害之日，是指：

（1）对可以质疑的招标文件提出质疑的，为按要求购买并收到招标文件之日；

（2）对招标过程提出质疑的，为各招标程序环节结束之日；

（3）对中标结果提出质疑的，为中标结果公告期限届满之日。

* 1. 提出质疑的投标人应当是参与所质疑项目招标活动的投标人。潜在投标人已按要求购买招标文件的，可以按规定对招标文件提出质疑。
	2. 投标人提出质疑应当提交质疑函和必要的证明材料，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），并加盖单位公章，投标人为自然人的，应当由本人签字。投标人可以委托代理人进行质疑，其授权委托书应当载明代理人的姓名或者名称、代理事项、具体权限、期限和相关事项，由法定代表人（主要负责人）签字（或者盖章），并加盖单位公章，投标人为自然人的，应当由本人签字。
	3. 质疑函应当包括下列内容：

　　 （1）投标人的姓名或者名称、地址、邮编、联系人及联系电话；

　 　（2）质疑项目的名称、编号；

　 　（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。

* 1. 采购代理机构不得拒收质疑投标人在法定质疑期内发出的质疑函，应当在收到质疑函后7个工作日内作出答复，并以书面形式通知质疑投标人和其他有关投标人。质疑答复的内容不得涉及商业秘密。投标人对评标过程、中标结果提出质疑的，采购代理机构可以组织原评标委员会协助答复质疑。
	2. 采购人、采购代理机构认为投标人质疑不成立，或者成立但未对中标结果构成影响的，继续开展采购活动；认为投标人质疑成立且影响或者可能影响中标结果的，按照下列情况处理：

　　 （1）对招标文件提出的质疑，依法通过澄清或者修改可以继续开展招标活动的，澄清或者修改招标文件后继续开展采购活动；否则应当修改招标文件后重新开展招标活动。

　 　（2）对招标过程、中标结果提出的质疑，合格投标人符合法定数量时，可以从合格的中标候选人中另行确定中标投标人的，应当依法另行确定中标投标人；否则应当重新开展招标活动。

* 1. 质疑答复导致中标结果改变的，采购人或者采购代理机构应当将有关情况书面报告本级财政部门。
1. **招标文件的解释权**
	1. 本招标文件由招标人和招标代理机构负责解释。
2. **其他**

**小型微型企业声明函**

根据《政府采购促进中小企业发展暂行办法》（财库[2011]181号）和《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）的规定，本公司郑重声明如下（监狱企业该条直接改为“本公司郑重声明如下：”）：

1.按照工信部联企业[2011]300号的规定，本公司为\_\_\_\_\_\_（请填写：小型、微型）企业（监狱企业该条直接改为“本公司为监狱企业”）。
　　2.本公司参加（采购代理机构）的（项目名称和招标编号）采购活动提供的本公司制造的货物包括： / 。

提供的本公司的工程和服务包括：（工程或服务名称、数量及价格，可列表描述）。

提供的其他小型、微型企业制造的货物包括： / 。

　　本公司对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人（盖章）：
授权代表（签字）：

日期：

**残疾人福利性单位声明函**

本单位郑重声明，根据《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》（财库〔2017〕 141号）的规定，本单位为符合条件的残疾人福利性单位。

本单位对上述声明的真实性负责。如有虚假，将依法承担相应责任。

投标人（盖章）：

授权代表（签字）：

 日期：

**关于信用担保的说明**

 如投标人需要投标担保时，须由下述专业担保机构按后附的担保函格式出具投标担保函（其它担保机构出具的投标担保函，本项目不予认可）。如中标人在项目实施时需要融资担保时，也可由下述专业担保机构出具融资担保函。

一、中国投资担保有限公司

地址: 北京市海淀区西三环北路100号光耀东方写字楼19层

联系人：边志伟 手机：13810789199

联系电话：010-88822573 传真：010-68437040/68472315

电子邮箱：bianzw@guaranty.com.cn

二、北京首创融资担保有限公司

地址: 北京市西城区闹市口大街1号长安兴融中心四号楼三层

联系人： 杨阳 陈浩然 手机：13488752033 18910210850

联系电话： 58528750 58528760 传真：58528757

电子邮箱：yangyang@scdb.com.cn; chenhaoran@scdb.com.cn

三、北京中关村科技融资担保有限公司

地址:北京市海淀区中关村南大街乙12号天作国际大厦A座28层

联系人：李玉春 手机：13910831169

联系电话：59705232 传真：59705606

电子邮箱：li\_yuchun@126.com





1. **合同文本**

# 政府采购合同格式

甲　　方：

通讯地址：

电　　话：

传　　真：

开户银行：

帐 号：

联 系 人：

乙　　方：

通讯地址：

电　　话：

传　　真：

开户银行：

帐 号：

联 系 人：

依据《中华人民共和国合同法》及相关法律法规，甲乙双方经友好协商，就就甲方在 *XX* 项目中向乙方采购产品，并由乙方协助甲方进行产品集成等事宜达成一致，特签订本合同。具体条款如下：

**一、合同产品及金额**

1.甲方向乙方采购的产品如下：

 （单位：人民币元）

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 名称 | 型号 | 生产厂家 | 单位 | 数量 | 金额 | 备注 |
| 单价 | 总价 |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
| 总计（含税价格） |  |  |

2.本合同总金额为人民币（大写） （￥ 元）。

**二、付款方式及时间**

1. 甲方以 *支票/电汇，选择其一进行填写* 方式向乙方支付合同款项。采用电汇方式的，甲方应将合同款项支付至本合同文首所列的乙方账户。
2. 预付款：本合同生效后的五个工作日内，甲方向乙方支付合同总额的  *40%*  作为预付款，计人民币（大写） （￥ 元）。
3. 到货验收付款：合同产品到货验收后的五个工作日内，甲方向乙方支付合同总额的 *40%* ，计人民币（大写） （￥ 元）。
4. 到货验收后一年：甲方向乙方支付合同总额的 *20%* ，计人民币（大写） （￥ 元）。
5. 乙方收到每一笔付款后，向甲方开具相应金额的合法发票。

**三、产品交付**

1. 交付时间：本合同签订生效且收到预付款后 个工作日内，乙方进行本合同产品交货。

2. 交付地点： 。

3. 收货人及联系方式： 。

4. 交付方式：*甲方提货/乙方送货/乙方代办托运。选择其一进行填写。*运费由\_\_\_\_\_\_承担。

**四、验收**

1. 到货验收

（1）产品到达交付地点当日，甲乙双方共同查验产品名称、型号或版本、数量。如甲方在检验时发现产品名称、型号、配置、数量不符或包装毁损，需做详细书面记录，由甲方或甲方的指定收货人签字盖章确认。对与本合同不符的产品，乙方予以更换。产品检验无误后，甲方签署《到货验收单》。

（2）甲方对乙方交付的符合检验条件的产品不得拒收。甲方拒绝或延迟接收的，乙方可将产品运回，由此导致的额外费用和损失由甲方承担，并且乙方有权停止向甲方供货和提供本合同项下的其他服务。

2. 如甲方在上述约定的时间内未进行验收或验收后五个工作日内既未签署验收报告，也未书面提出异议，应视为验收合格。

**五、包装方式及包装品的处理**

产品包装按原厂商包装，包装物不回收。

**六、甲方责任和义务**

1. 甲方应积极配合乙方的工作，向乙方提供必要的软件部署的软硬件环境、工作条件和设备条件（包括但不限于网络设备、服务器、工作站、打印机、系统软件等运行环境），以便于乙方开展安装、集成、调试和运行等工作。
2. 合同产品运抵指定地点当日，甲方应及时组织人员清点验货，并妥善保管。因保管不善造成的损失由甲方承担。
3. 甲方应在合同规定的时间内支付合同款项。
4. 甲方需要提供准确的交货地址、收货人以及其它特殊交货信息。因甲方变更收货地址导致乙方无法及时交货的责任及二次送货发生的费用，由甲方承担。

**七、乙方责任和义务**

1. 乙方应在合同规定的时间内交付产品。
2. 乙方应保证提供给甲方的产品为原厂商制造的、完整的、未使用过的，并符合合同规定的质量、规格和性能。
3. 若原厂商已不生产合同中所需产品型号或版本，乙方应及时通知甲方替代产品名称、型号或版本，双方另行签订变更协议或补充协议，办理产品采购变更手续。
4. 乙方应按照合同约定提供技术支持和售后服务。

**八、售后服务**

1. 本合同产品的质量保证期为三年，自产品到货验收之日起计算。产品质保期满后，甲方如需乙方继续提供服务，应向乙方支付产品维护服务费，届时双方另行协商具体事宜。
2. 在质保期内，除合同产品原厂商提供的标准售后服务外，乙方免费提供以下技术支持，包括：电话技术支持、电子邮件技术支持、网络远程技术支持。若以上方式仍无法解决问题，乙方将接到甲方通知后48小时内进行上门技术支持。
3. 在质保期内，由于甲方原因导致产品非正常的物理性损坏，需乙方更换产品或部件时，甲方应支付相应的成本费。

**九、保密义务**

* 1. 任何一方对本合同及因签署和履行本合同而知悉的信息（包括但不限于技术资料和数据）（以下统称“保密信息”）负有保密责任，不得以任何形式、任何理由透露给第三方。
	2. 在合同执行期间及之后的任何时间内，一方对保密信息必须严格予以保密。在该等保密信息非因信息接收方原因成为社会公开信息时止，非经对方事先书面同意或履行法定义务之必要，任何一方不得向第三方披露对方的上述信息。

**十、违约责任**

1. 如甲方未按照合同约定时间或金额支付合同价款，则每逾期一日，甲方应按照合同总额的 *XX%* 计算，向乙方支付逾期付款违约金。累计逾期超过【】日的，乙方还有权中止/终止服务/本合同，并要求甲方支付【】万元的违约金。
2. 非因产品质量问题，甲方在产品进行安装集成后不得提出退货。若因甲方原因，甲方在产品进行安装集成前提出退货的，如乙方同意，则甲方除完好无损的自费退还乙方产品外，还应向乙方额外偿付退货部分货款的50％的违约金，如违约金不足以弥补乙方的损失，甲方应负责补足。
3. 若因甲方原因导致乙方未能按合同规定的时间交付产品，则乙方不承担违约责任。如给乙方造成损失的，甲方应当向乙方承担赔偿责任。
4. 如乙方未按合同规定的时间交付产品，则每逾期一日，乙方应按合同总额的  *XX%* 计算，向甲方支付逾期履行违约金。
5. 任何一方如违反本合同约定的其它义务，违约方应对由此给对方造成的损失进行赔偿。

**十一、不可抗力**

1. 因受不可抗力影响而不能履行或不能完全履行本合同的一方可以部分或全部免除其责任。
2. 不可抗力系指合同双方不能预见、不能避免并不能克服的事件，包括但不限于严重火灾、洪水、地震、风暴等自然灾害以及战争、暴乱、罢工、政府政策等其它事件。
3. 遇有不可抗力的一方，应立即将事件情况以书面形式通知对方，并在15天内提供事件详情以及合同不能履行，或部分不能履行，或需要延期履行的理由的有效证明文件。根据事件对履行合同的影响程度，由双方协商决定是否解除合同、部分免除责任或延期履行。

**十二、争议的解决**

 甲乙双方应通过友好协商解决履行合同过程中发生的一切争议。协商不成，任何一方可向原告所在地人民法院提起诉讼。

**十三、其他**

1. 本合同经双方法定代表人或授权代表签字并盖章后生效。
2. 本合同中有关保密、违约责任和争议解决的条款不受上述合同终止的影响而持续有效。
3. 本合同一式四份，双方各执两份，均具有同等法律效力。
4. 本合同履行期间，双方如有任何修改或补充意见，应协商一致签订修改或补充协议。修改或补充协议是本合同的组成部分，签字盖章后与本合同具有同等法律效力。
5. 本合同中任何被视作无效或不可执行的部分，将不会影响本合同其他条款或部分的有效性与可执行性。

（以下无正文）

甲方： 乙方：

 （盖章） （盖章）

授权代表（签字）： 授权代表（签字）：

日期： 年 月 日 日期： 年 月 日

1. **投标文件格式**

**投标文件格式**

目 录

附件1——投标书（格式）

附件2——开标一览表（格式）

附件3——投标报价明细表（格式）

附件4——货物说明一览表（格式）

附件5——技术条款偏离表（格式）

附件6——商务条款偏离表（格式）

附件7——投标人资格证明文件

7-1 法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明

7-2 税务登记证书及纳税证明复印件

7-3 社会保障资金缴纳记录

7-4 投标人的财务状况报告

7-5 近三年经营活动中无重大违法记录声明（格式）

7-6 具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的其它证明材料

附件8——法定代表人授权书（格式）

附件9——投标人基本情况表

附件10——业绩证明文件

附件11——项目经理

附件12——项目团队人员一览表

附件13——技术文件

附件14——招标文件要求的和投标人认为必要的其它文件

1. **投标书（格式）**

致：**招标代理机构**

根据贵方为 （项目名称） 项目招标的投标邀请 （招标编号） ，签字代表 (全名、职务) 经正式授权并代表 (投标人名称、地址） 提交下述纸质文件正本一份和副本一式六份。

1. 投标书
2. 开标一览表
3. 投标报价明细表
4. 货物说明一览表
5. 技术条款偏离表
6. 商务条款偏离表
7. 资格证明文件
8. 遵守国家有关法律、法规和规章，按招标文件中投标人须知和技术参数要求提供的有关文件
9. 以 形式出具的投标保证金，金额为人民币 （金额）　。
10. 附投标价格表中规定的应提交和交付的货物投标总价为人民币 （用文字表示的投标总价） ， ￥（用数字表示的投标总价） 。
11. 投标人将按招标文件的规定履行合同责任和义务。
12. 投标人已详细审查全部招标文件，包括第 号 （招标编号、补充通知）（如果有） 。我们完全理解并同意放弃对这方面有不明及误解的权力。
13. 本投标有效期为自开标日起 个日历日。
14. 在规定的开标时间后，投标人保证遵守招标文件中有关保证金的规定。
15. 在投标之前，我方未曾为本项目提供过整体设计、规范编制或者项目管理、监理、检测等服务，也没有被列入失信被执行人、重大税收违法案件当事人、政府采购严重违法失信行为记录名单。贵方或评标委员会可通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）和中国政府采购网（www.ccgp.gov.cn）等进行查询，我方完全接受查询的结果。
16. 我方不是本项目的招标代理机构或其分支机构。
17. 我方已完全理解和接受招标文件的内容，同意提供按照贵方可能要求的与其投标有关的一切数据或资料并保证其真实性，完全理解贵方不一定接受最低价的投标或收到的任何投标。
18. 与本投标有关的一切正式往来信函请寄：

地址\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_传真\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电话\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_电子函件\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

投标人法定代表人或授权代表签字：

投标人名称（全称）：

投标人开户银行（全称）：

投标人银行帐号：

投标人公章：

日期：

1. **开标一览表（格式）**

项目名称： 项目编号：

|  |  |
| --- | --- |
| **投 标 人** |  |
| **投标报价****（合同价）** | 大写金额：人民币 圆整小写金额：￥ .00 |
| **交货期** |  |
| **交付地点** |  |
| **投标保证金** |  |
| **其他声明** |  |

注：为方便开标唱标，投标人应将开标一览表单独密封。

投标人名称并加盖公章：

法定代表人或授权代表签字：

日期： 年 月 日

1. **投标报价明细表（格式）**

项目名称： 项目编号：

单位：人民币元

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **明细项目****（名称、规格、型号、版本等）** | **数量** | **单价金额** | **合计金额** | **产品制造商/服务提供商** | **是否属于小型和微型企业产品（服务）** | **备注** |
| 01 |  |  |  |  |  |  |  |
| 02 |  |  |  |  |  |  |  |
| 03 |  |  |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |  |  |
| 合计 | 总价 属于小型和微型企业产品（服务）的价格合计  |

注：1. 如果按单价计算的结果与总价不一致,以单价为准修正总价。

2. 如果不提供投标报价明细表将视为没有实质性响应招标文件。

3. 上述投标报价明细，也可另页描述。

4. 如出现报价明细表中的“小型和微型企业产品”内容与“中小企业声明函”的内容不一致或报价明细表中未表明是否属于小型和微型企业产品时，则在评审时视为非“小型和微型企业产品”。

投标人名称并加盖公章：

法定代表人或授权代表签字：

日期： 年 月 日

1. **货物说明一览表**

项目名称： 项目编号：

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **货物名称** | **品牌、型号** | **技术规格** | **数量** | **交付期****/到场时间** | **交付地点****/配置地点** | **其它** |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |

投标人名称并加盖公章：

授权代表签字：

日期： 年 月 日

1. **技术条款偏离表**

项目名称： 项目编号：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **招标文件条款号** | **招标文件条款** | **投标文件条款** | **正/负/无偏离** | **说明** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

投标人名称并加盖公章：

法定代表人或授权代表签字：

日期： 年 月 日

1. **商务条款偏离表**

项目名称： 项目编号：

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **招标文件条款号** | **招标文件条款** | **投标文件条款** | **正/负/无偏离** | **说明** |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

投标人名称并加盖公章：

法定代表人或授权代表签字：

日期： 年 月 日

1. **投标人资格证明文件**
	1. **法人或者其他组织的营业执照等证明文件**

说明：提供营业执照（公司法人投标的提供公司法人营业执照、事业单位投标的提供事业单位法人证书、非企业专业服务机构投标的提供执业许可证、自然人投标的提供身份证）复印件

* 1. **税务登记证书及纳税证明复印件**

说明1：纳税证明可提供递交文件截止之日起最近6个月内任意1个月的纳税（法人单位必须为增值税或营业税或企业所得税，自然人必须为个人所得税）证明（银行缴费凭证或税务机关开具的证明）复印件。

 依法免税的投标人，应提供相应文件的复印件并加盖投标人公章证明其依法免税。

说明2：已办理“三证合一”营业执照的投标人可不再提供税务登记证复印件。

* 1. **社会保障资金缴纳记录**

说明1：社会保证资金缴纳记录可提供递交文件截止之日起最近6个月内任意1个月的社会保障资金缴纳记录（证明材料可以是投标人缴纳社会保障资金的入账票据凭证、缴费的银行单据、公司所在社保机构开具的证明等）的复印件。

说明2：不需要缴纳社会保障资金的投标人，应提供相应文件的复印件并加盖投标人公章证明其不需要缴纳社会保障资金。

* 1. **投标人的财务状况报告**

（投标人为法人或者其他组织时填写）

说明：

1. 投标人在投标文件中，应提供本单位2018年度或2019年度经会计师事务所出具的审计报告复印件并加盖本单位公章。
2. 如投标人无法提供上述年度审计报告，则需提供银行出具的资信证明。银行资信证明可提供原件，也可提供银行在开标日前3个月内开具资信证明的复印件（银行资信证明可不受收受人和项目的限制）。若提供的是复印件应加盖本单位公章，采购单位保留审核原件的权利。
3. 成立一年内的公司可提交验资证明复印件并加盖本单位公章。
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，企业信誉良好等。银行出具的存款证明不能替代银行资信证明。
	1. **近三年经营活动中无重大违法记录声明（格式）**

我公司在参加本次政府采购活动前3年内在经营活动中没有重大违法记录（即未因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者执照、较大数额罚款等行政处罚。如果因违法经营被禁止在一定期限内参加政府采购活动，期限已经届满），特此声明。

投标人名称并加盖公章：

法定代表人或授权代表签字：

日期： 年 月 日

* 1. **具备履行合同所必需的设备和专业技术能力的其它证明材料**

说明1：投标人所投货物如涉及到节能产品、环境标志产品、信息安全产品，应遵守相应政策法规的规定。

说明2：投标人须提供“投标人相关单位一览表”。

**投标人相关单位一览表**

|  |
| --- |
| 和投标人的负责人为同一人的其他单位名称 |
| 1 | （单位名称） |
| **…** | **……** |
| **…** | **……** |
| **…** | **……** |
| 和投标人存在直接控股、管理关系的其他单位名称 |
| 1 | （单位名称） |
| **…** | **……** |
| **…** | **……** |
| **…** | **……** |

 注1：如投标人没有表中列示的相关单位，请填写“无”。

 注2：单位负责人是指单位法定代表人或者法律、行政法规规定代表单位行使职权的主要负责人。

注3：控股关系是指单位或个人股东的控股关系，管理关系是指不具有出资持股关系的其他单位之间存在的管理与被管理关系。

投标人名称并加盖公章：

法定代表人或授权代表签字：

日期：\_\_\_\_\_

1. **法定代表人授权书（格式）**

本授权书声明：注册于 （国家或地区的名称） 的 （公司名称） 的在下面签字的 （法人代表姓名、职务） 代表本公司授权 （单位名称） 的在下面签字的 （被授权人的姓名、职务） 为本公司的合法代理人，就（项目名称）的投标，以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于 年 月 日签字生效，特此声明。

后附被授权人身份证复印件。 法定代表人（签字或盖章）

被授权人（签字）

单位盖章：

附：

被授权人姓名：

职　　　　务：

详细通讯地址：

邮 政 编 码 ：

传　　　　真：

电　　　　话：

注：如为自然人的，可不提供此项。

1. **投标人基本情况表**

|  |  |
| --- | --- |
| 单位名称 |  |
| 法定代表人 |  | 注册资金 |  |
| 单位性质 |  | 成立时间 |  |
| 单位地址 |  |
| 经营范围 |  |
| 开户银行 |  | 银行账户 |  |
| 联系人 |  | 联系电话 |  |
| 基本情况 |  |

投标人名称并加盖公章：

法定代表人或授权代表签字：

日期：\_\_\_\_\_

1. **业绩证明文件**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 行业类型 | 项目名称 | 起止时间 | 业务描述 | 备注 |
| 1 |  |  |  |  |  |
| 2 |  |  |  |  |  |
| 3 |  |  |  |  |  |
| 4 |  |  |  |  |  |
| 5 |  |  |  |  |  |
| 6 |  |  |  |  |  |
| 7 |  |  |  |  |  |
| 8 |  |  |  |  |  |
| …… |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

注：对2018年1月1日至开标之日做过的相关业绩作出说明（业绩证明材料应提供双方合同复印件,至少包含但不限于合同首页、双方单位名称、合同双方印章签字页、合同金额页、主要内容页、签订时间等信息内容）

投标人名称并加盖公章：

法定代表人或授权代表签字：

日期：\_\_\_\_\_

1. **项目经理**

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 姓名 |  | 性别 |  | 年龄 |  |
| 职务 |  | 职称 |  | 学历 |  |
| 参加工作时间 |  | 担任项目负责人年限 |  |
| 资格证书编号 |  |
| 在实施项目和已完项目情况 |
| 用户单位 | 项目名称 | 项目金额 | 日期 | 在实施或已完成 | 备注 |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |

备注：附项目经理的身份证、学历证、学位证、资格证书、近3个月内任意1个月的社保证明等相关资料复印件并加盖投标人公章。

投标人名称并加盖公章：

法定代表人或授权代表签字：

日期：\_\_\_\_\_

1. **项目团队人员一览表**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序号 | 姓名 | 年龄 | 学历 | 本项目职责分工 | 参加工作时间及年限 | 获得相关资质证书 |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |

备注：附项目团队人员的身份证、学历证、学位证、资格证书、近3个月内任意1个月的社保证明等相关资料复印件并加盖投标人公章。

投标人名称并加盖公章：

法定代表人或授权代表签字：

日期：\_\_\_\_\_

1. **技术文件**

投标人自行根据招标文件技术要求进行编制

包括但不限于以下内容：

1. 硬件技术性能
2. 项目实施方案
3. 进度保证方案
4. 售后服务方案
5. **招标文件要求的和投标人认为必要的其它文件**

**不限于以下文件：**

具有ISO27001信息安全管理体系认证证书，复印件并加盖投标人公章（若有）

具有ISO9001质量管理体系认证证书，复印件并加盖投标人公章（若有）

具有中国网络安全审查技术与认证中心颁发的信息系统安全集成资质证书，复印件并加盖投标人公章（若有）

具有中国网络安全审查技术与认证中心颁发的网络安全审计服务资质证书，复印件并加盖投标人公章（若有）

具有中国网络安全审查技术与认证中心颁发的安全运维服务资质证书，复印件并加盖投标人公章（若有）

踏勘证明材料（须提供“投标方留存”部分）

小型微型企业声明函（若有）

残疾人福利性单位声明函（若有）

信用担保（若有）

1. **投标邀请**

**投标邀请**

北京国际工程咨询有限公司受北京市西城区融媒体中心的委托，对下述项目进行国内公开招标。现邀请合格的投标人前来投标。

1. **项目名称：**北京市西城区融媒体中心市区电视互动采访平台项目
2. **招标编号：**BIECC-CG8163
3. **招标内容：**如下表，具体要求见第六章“技术规格及要求”。

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **序号** | **采购内容** | **交货期** | **预算金额（元）** |
| 01 | 硬件设备及系统集成 | 合同签订后45天内 | 5664758.00 |

**注：投标人的报价不得超出预算金额，否则其投标将被拒绝。**

1. **合格投标人：**见第一章“投标人须知”的第3条。
2. **购买招标文件时间、地点：**
3. 时间：2020年6月1日起至2020年6月8日，每天9时30分至11时30分，13时30分至16时30分（国家法定节假日可电汇或网银）。
4. 地点：北京市海淀区学院路30号科大天工大厦A座六层608室（北四环学院桥东北角）。
5. 招标文件售价：

每本人民币500元，售后不退。若邮购，须加付EMS费100元人民币。

投标人如电汇购买标书，**请将电汇底单及以下表格发邮件至jowena@163.com**，邮件主题请统一填写：**购买标书信息+项目编号**。发完邮件后请打招标公告中的电话确认。若电汇、网银或邮购，标书款必须于2020年6月8日16:30前到账

|  |  |
| --- | --- |
| 项目编号 |  |
| 包号（有就写） |  |
| 公司名称 |  |
| 纳税人识别号 |  |
| 公司地址 |  |
| 联系人 |  |
| 联系电话 |  |

电子版招标文件免费下载方式：http://www.biecc.com.cn/fushulanmu/biaoshuxiazai/

4、凡有意参加投标者，请持营业执照复印件（投标人为公司法人时需提供）、事业单位法人证书复印件（投标人为事业单位时需提供）、执业许可证复印件（投标人为非企业专业服务机构时需提供）、身份证正反页复印件（投标人为自然人时需提供）该资料不予退还，在规定时间内到指定地方购买标书。非现场报名的投标者，请将以上资料，通过传真或者邮件形式发至我公司。

1. **投标截止时间及开标时间、地点：**
2. 投标截止时间及开标时间：2020年6月23日下午14时00分（北京时间）。
3. 投标及开标地点：北京市海淀区学院路30号科大天工大厦A座五层511室（北四环学院桥东北角）。
4. **评标办法：**综合评分法。
5. **需要落实的政府采购政策：**促进中小企业、监狱企业、残疾人福利性单位发展。
6. **现场踏勘：**

1、踏勘时间：2020年6月9日下午15:00（北京时间）

2、踏勘集合地点：北京市西城区太平桥大街107号，金源大厦东门

3、说明：仅安排这个时间段踏勘现场，请勿提前或迟到。现场踏勘完成后，投标人如有任何问题，请用书名形式（加盖投标人公章）并于2020年6月10日上午12:00前发送主题为“北京市西城区融媒体中心市区电视互动采访平台项目现场踏勘后的提问”的邮件到jowena@163.com邮箱。超时对踏勘现场内容的提问无效。

1. **其他：**

投标文件请于开标当日（投标截止时间之前）递交至开标地点，逾期恕不接受。届时请投标人派代表参加开标仪式。

**招标人：北京市西城区融媒体中心**

地址：北京市西城区月坛北街甲1-4

联系人：侯老师

联系电话：010-68017704

**招标代理机构：北京国际工程咨询有限公司**

地址：北京市海淀区学院路30号科大天工大厦A座六层611室

邮编：100083

开户银行：华夏银行北京学院路支行

帐号：10242000000002546项目联系人：崔云龙、王思宇

联系电话：010-82372620

传真：010-82370881

电子邮箱： jowena@163.com

1. **投标人须知资料表**

**投标人须知资料表**

|  |  |
| --- | --- |
| **序号** | **内 容** |
| 1 | 项目名称：北京市西城区融媒体中心市区电视互动采访平台项目招标编号：BIECC-CG8163 |
| 2 | 招 标 人：北京市西城区融媒体中心地 址：北京市西城区月坛北街甲1-4 |
| 3 | 招标代理机构：北京国际工程咨询有限公司地 址：北京市海淀区学院路30号科大天工大厦A座六层611室 |
| 4 | 投标截止时间和开标时间：2020年6月23日下午14时00分（北京时间） |
| 5 | 开标地点：北京市海淀区学院路30号科大天工大厦A座五层511室（北四环学院桥东北角） |
| 6 | 投标文件递交至：开标当日（投标截止时间之前）递交到开标地点 |
| 7 | 投标保证金：**人民币10.00万元（壹拾万元整），**具体要求见“投标人须知”第19条 |
| 8 | 投标有效期：90天（日历日） |
| 9 | 纸质投标文件正本1份、副本6份，电子文档（光盘或U盘）1份 |
| 10 | 中标服务费：按原《招标代理服务收费管理暂行办法》（计价格[2002]1980号）和《关于招标代理服务收费有关问题的通知》（发改办价格[2003]857号）执行，按中标金额差额定率累进法计算，由中标人支付。 |

1. **技术规格及要求**
2. **招标内容**

项目背景

西城区融媒体中心作为西城区党委和政府的重要对外宣传平台，是政府沟通人民群众的重要窗口，是群众精神生活的重要组成部分。它承担着宣传党的路线、方针、政策的重要政治使命，承担着及时传递党中央、北京市委、西城区委声音与重要举措的任务，承担着反映西城区百姓诉求的责任。习近平总书记对宣传媒体的要求，特别是对主流媒体的要求，是指引西城区融媒体中心新闻报道工作不断前进的总方向。对比总书记的要求，西城区融媒体中心现有新闻宣传工作无论从宣传内容的时效性、宣传方式的创新性还是宣传途径的多样性来看，都存在着很大的差距。深化改革，创新发展，以技术支撑系统改造为契机，让西城区融媒体中心新闻宣传工作上一个新的台阶，是本次项目建设的目标。

随着互联网技术不断创新，融合媒体工作快速推进，我国媒体产业迎来快速发展的重大机遇。作为党和国家宣传战线的重要阵地，当前的形势要求西城区融媒体中心必须跳出传统媒介的束缚，把握先机，做大做强全媒体产业，构建适应当代技术发展与用户需求的现代媒体产业体系、提升产业核心竞争力。

为此，西城区融媒体中心深入分析现代媒体技术和传播规律，结合西城区融媒体中心的实际情况，提出了建设本项目的构想。

1、市区电视互动采访平台

市区电视互动采访平台是一个集合日常融媒体内容播发审批的重要环节，是一个报道指挥协作协同平台。平台包含线索汇聚、选题策划、资源调度、远程信号接入、视频通话等功能，并可见北京电视台融媒体中心串联单，可参与北京电视台融媒体中心选题会。平台应满足不少于10人协同工作需求，电子屏幕墙可将数据内容分块投射。可提高编辑记者的融媒体编辑能力，建立策采编发评流程体系，丰富完善全媒体形态，创新体制机制建设，从业务的融合发展，推动业务流程变化。

2、综合演播系统

在98平米2讯道“虚拟演播室”和220平米4讯道高清“实景演播室”上建设综合演播系统，主要用于网络视听节目的直播或录制。具备融媒体互动直播和录播能力。演播室具备与台内非编网、“中央厨房”等媒资平台的互联互通、内容共享并且可以交互呈现。建设统一的演播室数据接口层，对外可以连接微博、微信互动平台，并且支持将其它演播室的信号接入，实现统一的数据交换能力，可以满足各系统向演播室分发内容，并实现实时数据对接并支持相关数据在演播室包装设备上呈现的需要。

3、智能会议系统

智能会议系统包括音频扩声系统、会议发言系统、视频显示系统、矩阵切换系统以及中央控制系统。

4、弱电系统

建设内容包括配套安防系统、无线WIFI、综合布线系统、UPS电源系统。

5、信息化系统基础建设

本次项目将严格按照国家等级保护标准要求，开展等级保护安全服务建设；在通信网络安全、区域边界安全、计算环境安全、安全管理中心等各个方面进行建设，保证西城区融媒体中心本地业务网信息系统的安全技术体系，能够符合等级保护对应三级要求，并在信息系统满足对应等级保护级别要求的基础上，进一步强化安全措施，提高信息系统的安全防护水平，保障网络的安全稳定运行和业务健康发展。

本项目整体共分为两期进行建设，目前已完成了项目一期的采购和建设工作，此次招标是在一期项目所建成的基础上进行的二次采购，所采购产品和设备需与一期所采购的产品具备良好的兼容性；同时西城区融媒体系统与北京电视台融媒体中心需进行业务数据交互，此次招标的相关产品需要与北京电视台融合中心系统进行对接。

**二、硬件设备清单**

| **序号** | **设备名称** | **规格型号** | **数量** | **实现功能** |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **一、市区电视互动采访平台** |
| 1 | 分布式对象存储 | 单节点：2U高度，冗余电源，支持16块硬盘扩展，采用两颗新一代intel skylake CPU ，CPU主频 2.2 GHz，配置128GB 内存。支持4个10GE万兆接口的网络互联（含相应光模块）。4TB 6G SATA 7.2K 3.5in HDD通用硬盘模块 ×14，480GB 6G SATA 2.5in SSD通用硬盘模块 ×4，配置一块SAS RAID阵列卡(阵列卡带4GB缓存）。 | 3台 | 专用于视频（如视音频素材文件、与北京电视台新闻中心交换的成品节目等）的存储，采用分布式可更好保证文件的的安全可靠性 |
| 2 | #视频接入一体机 | 视频接入一体机：专用硬件单台100-1000路IP视频终端注册（手机APP不包括在内），8路并发视频代理输出。支持主流原厂的开放式SDK，支持标准ONVIF、RTSP协议。标准机架式，配置≥4个千兆以太网口，≥1个USB口，视频接入适配软件：实现对多种视频源如演播室信号、3/4G单兵记者、卫星车、卫星收录、直播信号等任意报道中需要第三方系统视频源的的集中接入，实现图像的统一管理、中心呈现和观看和分发；实现多源，多类型接入。 | 6台 | 接入各种视频信号与系统联动服务报道1、市区两级联动报道中需要接入大量视频信号 2、信号包括：演播室信号、电视信号、传输信号、摄像机信号、收录信号、背包信号、转播车信号、摄像头信号等等 3、信号来源数量多和信息两大，单IP收录信号源可能就到上千 4、所以需要多台设备共同使用互为备份**#（1）能和北京电视台融合中心中枢通信主机相链接，数据互通。（提供截图加盖原厂公章）****#（2）能通过北京电视台融合中心中枢通信主机直接调用视频接入一体机，实现视频的任意调用。（提供系统截图加盖原厂公章）****#（3）能和西城区已经购买的融合中心中枢通信主机相互连接，任意互通，相互调用。（提供系统截图加盖原厂公章）** |
| 3 | #视频转发一体机 | 视频转发一体机：专用硬件支持H.264全集、H.263全集、MPEG4视频编码算法，支持帧内预测编码、帧间预测编码。 标准机架式，配置≥4个千兆以太网口，≥1个USB口，视频转发软件：实现对不同高清视频流的集中交换、转码等处理，实现跨实时视频来源想任意人员手机、演播室、会议、播出系统、采编系统、发布系统、媒体资源库等等异构系统的实时转分发。 实现对不同视频流的集中交换、转码等处理，实现跨系统图像资源转分发。同时支持8路视频转发、转码及视频混码转发。 | 5套 | 配合视频接入一体机，将各种视频信号，对应不同终端，不同系统，不同场景转码适配1、市区互动中，涉及不同设备、不同类型、不同信号的转发和推送 2、涉及市和区的中央厨房信号转发 演播室信号相互转发 不同型号手机相互转发、发布系统和中心系统相互转发、会议系统和手机、演播室、摄像机、摄像头平台相互转发 等等 3、转发几乎涉及所有核心系统而且并发量和数量大 对稳定性并发数要求高 需要多台联动工作**#（1）需支持和北京电视台融合媒体中心指挥系统各类数据无缝链接，同时业务相互接管，不能够只是简单的联通。（提供页面截图并加盖原厂公章）****#（2）能支持触发10个指环，在报道过程中释放记者双手，通过指环远程触发手机完成跨地域，跨国境的群组沟通。（提供产品图片并加盖原厂公章）****#（3）支持信道混合单边音切出。切出信号与北京电视台融媒中心指挥系统互通** |
| 4 | #融屏一体机 | 融屏一体机：硬件标准机架式硬件平台,视频信号的引擎服务器 多媒体调度交换系统的核心组件，能够对视频数据进行转发、转码等交换处理，满足系统大量视频数据集中管理和不同种类视频终端融合调度需要。 | 2套 | 满足各类视频信号在单一、多频、自动适配屏、固定设置屏幕等等市区多级融和媒体中心的互动应用1、市区互动中，因为业务需要需要多种视频组合方式 2、包括单屏、多屏、组合屏、自适应屏组合方式 3、根据分辨率、码流、来源做各种调整 4、满足重大事件报道、突发事件报道、UGC爆料报道、热线电话爆料报道的各种需求（1）能通过北京电视台融合中心中枢通信主机直接调用视频接入一体机，实现视频的任意调用。**#（2）支持系统内部的及时通讯工具按照报道分群组，完成视频、音频、语音、照片、文字、消息及时交流。及时通讯需具备本地部署，且源代码自有，不能使用第三方互联网软件系统。（提供原厂承诺书并加盖原厂公章）** |
| 5 | #专业编辑终端设备 | CPU：不低于2.2GHz（十二核）×2内存：不少于32GB ECC内存系统硬盘：不少于500GB 显卡：PCI-E 4GB高端图形显卡显示器：27寸宽屏液晶显示器×12个千兆网口，集成声卡 | 4台 | 可实现视音频素材文件导入、编辑制作，以及合成输出满足发布需求的编码、封装格式；同时通过非编的内容库模块与北京电视台融合媒体中心内容库进行对接，实现互联互通，具体功能如下：**#（1）实现与北京电视台融合媒体中心的内容共享和分类并按照个人素材和公共素材进行管理。****#（2）视频编辑软件的资源库可实时访问北京电视台融合媒体中心，并可以读取和调用北京电视台融合媒体中心的各个节目的节目模板。****#（3）视频编辑软件具备与北京电视台融合媒体中心相同的节目管理库功能，并按照制作任务、查询、串联单分类进行管理、查询和共享。****#（4）视频编辑软件资源库可实时查询北京电视台融合媒体中心的素材文件，并实现与北京电视台融合媒体中心统一管理与素材共享。****#（5）选题模块可以实现与北京电视台融合媒体中心选题的协同查看、协同编辑。****#（6）爆料模块可以实现与北京电视台融合媒体中心爆料的共享与查询。****#（7）业务监控模块需实现与北京电视台融合媒体中心统一的业务实时监控，可按照标题、选题、采访、指派人、任务类型、渠道、栏目、执行人、完成情况进行任务****状态查询。****#（8）多媒体稿模块需能查看和编辑北京电视台融合媒体中心多媒体稿件，且可以查看发布渠道、修改时间和状态。****#（9）稿件和串联单模块实现与北京电视台融合媒体中心的稿件串联单共享，且可以查询文稿状态、节目状态、标题、关键字、修改时间、栏目、记者、编辑、创建时间等。具备稿件和串联单共享功能，编辑完成的稿件和串联单可同步至演播室系统。****#（10）具备与北京电视台融合媒体中心相同的串联单稿件评分功能。** |
| 6 | 4K监视器 | 屏幕尺寸：23.8英寸, 屏幕宽高比：16:9, 分辨率：3840×2160, 色彩：1.07B,视角：178°H×178°V2路12G-SDI视频输入 (向下兼容6G/3G/HD/SD-SDI)，2路12G-SDI环通输出；2路3G/HD/SD-SDI视频输入，2路环通输出；1路DVI-D输入, 支持DVI/HDMI2.0信号；内置3D LUT色彩校正信号发生器, 支持Lightspace和CalMAN校色软件；支持SQD 和 2SI格式4K信号，支持4K信号Payload ID显示；支持HDR仿真模式: PQ (ST2084)，HLG，S-Log3;多种Gamma选择：Gamma2.0, 2.2, 2.4, 2.66种HLG曲线选择：HLG1.0,HLG1.1, HLG1.2, HLG1.3, HLG1.4, HLG1.5多种色域模式（REC709/EBU/SMPTE-C/DCI-P3/REC2020/USER1/USER2）；支持多种摄像机SDR Log曲线：SONY S-log1/2/3 (709), ARRI Log-C (709), Canon C-log1/2/3(709)等。支持多种摄像机 HDR Log曲线：SONY S-log1/2/3 (HLG), S-log1/2/3 (PQ), ARRI Log-C (HLG), Log-C (PQ), CANON C-log1/2/3(HLG), C-log1/2/3 (PQ)等暗部细节查看功能（Black stretch), 画面静帧；左右声道选择；支持多种画面显示模式：4K模式/四画分模式/高清单画面模式；四画分模式支持不同格式高标清信号在任意窗口同时显示；支持SDI和HDMI嵌入音频表显示(VU & PPM)；支持波形、矢量显示；支持伪彩色，辅助聚焦，斑马线功能；AX系列铝合金机壳，内置扬声器，220V交流电源输入； | 8台 | 用于编辑终端设备专业输出技术监看 |
| 7 | 4k摄像机 | 1/2 英寸背照式 Exmor R 3CMOS 成像器有效像素"3840（水平）x 2160（垂直）光学系统:F1.6 棱镜录制帧频：XAVC-I QFHD 模式：3840x2160/59.94p，50p，29.97p，23.98p，25pXAVC-I HD 模式：1920x1080/59.94p，59.94i，50p，50i，29.97P，23.98P，25P 1280x720/59.94P，50P | 3台 | 4K便携式摄像机用于记者外出采访拍摄视音频素材 |
| 8 |  专业数字会议一体机 | 兼容IEC 60914，GBT 15381-94；非压缩传输，48K采样率，带宽20Hz~20KHz音质； 2bit高速浮点DSP处理，2路音频输出31+1路同声传译；TCP/IP控制口RCA，凤凰头，卡侬头三种不同音频输入\输出接口， | 1台 | 提供集翻译、讨论、签到、投票、表决为一体会议功能，实现会议单元类型、数量、分布、故障等智能分析，支持双机热备份，双主机中任何一台主机故障，会议不会中断 |
| 9 | 专业数字会议音频设备 | 自动反馈抑制器、模拟调音、音频处理器、全频扬声器、全频功率放大器、低音扬声器、低音功率放大器、电源时序控制器 | 1台 | 提供智能会议中音频功能的处理，实现多路音频源接入，并进行自由调节切换 |
| **二、信息化基础设施（网络安全）** |
| 1  | 48口接入交换机1 | 包转发率：≥132Mpps/166Mpps交换容量：≥336Gbps/3.36Tbps；固定端口数量：≥48个10/100/1000BASE-T以太网端口； | 2台 | 部署在外网安全区，用于网络出口的设备接入 |
| 2  | 分路器 | 流量复制/汇聚/分流一体化； 流量复制引擎复制能力可达8Gb： 支持≥6个千兆电口和≥2\*SFP千兆口输入/输出模式灵活切换；支持以太网封装无关性： 支持多种分流方式： | 1台 | 部署在外网安全区，将网络流量镜像到入侵检测设备、安全审计设备、和APT攻击检测设备 |
| 3  | 24口接入交换机1 | 包转发率：≥96Mpps/146Mpps；交换容量：≥336Gbps/3.36Tbps；固定端口数量：≥24个10/100/1000BASE-T以太网端口；支持冗余电源 | 1台 | 部署在安全管理域，用于安全管理设备接入 |
| 4  | 日志审计设备 | 1、标准机架设备，冗余电源，≥2\*USB；≥6千兆电口，≥4千兆SFP插口，支持接口扩展槽；内置≥DDR4-8G内存，最大支持扩容至64G内存；内置≥2T企业级硬盘，支持扩容1块硬盘。支持每秒十万级别日志收集、存储、分析；至少300亿条日志存储，单日平均3亿条级别数据存储。2、可支持的日志收集种类包含：（1）服务器系统日志、安全日志。（2）中间件系统、访问日志。（3）网络设备、安全设备发送的Syslog日志。3、可分析的安全日志种类包括：（1）用户登录、退出操作系统、应用系统行为。（2）高危的用户权限及记录的变更行为。（3）访问日志中的攻击行为，包括SQL注入、跨站脚本攻击等。（4）自带标准的安全设备及网络设备分析规则，非标准设备用户可以自行添加分析规则。4、客户端数量：50个，默认含一年分析规则库升级服务。 | 1台 | 部署在安全管理域，用于收集全网内的日志，进行集中存储和分析 |
| 5  | 上网行为管理设备 | 吞吐量≥600Mbps，标配≥6个电千兆（其中1管理网口、≥1HA网口，支持2组Bypass接口），提供2个扩展插槽，1T硬盘，单交流电源；  | 2台 | 部署在办公区出口，针对办公上网人员进行审计和管理 |
| 6  | 安全信息采集引擎设备 | 1、规格：（1）标准机架设备，冗余电源；（2）≥2\*USB，≥6千兆电口，≥4千兆SFP插口，支持接口扩展槽；（3）内置DDR4-8G内存，最大支持扩容至64G内存；（4）内置≥2T企业级硬盘，支持扩容1块硬盘；（5）支持每秒十万级别日志收集、存储、分析；（6）支持100个资产。 | 1台 | 部署在安全管理域，用于采集全网安全配置信息，与安全运营平台配套使用配置信息采集功能：（1）支持对主流操作系统（如Windows、Solaris、HP-Unix、AIX、Linux等）的配置信息获取能力；（2）支持对网络设备（如华为、思科、H3C等交换机、路由器）的配置信息力。支持对数据库（如Oracle数据库、SQLServer数据库、Mysql数据库等）的配置信息获取能力；（3）支持对中间件（如Weblogic、Apache、Tomcat、IIS、WebSphere等）的配置信息获取能力。3、状态和报警信息采集功能：（1）支持采集现有的主流操作系统、网络设备、安全设备的状态，包括进程状态、端口状态、服务状态、账户信息状态等；（2）支持分析各类安全设备（包括防火墙、入侵检测设备等）上报的报警日志；（3）支持各类网络审计设备审计信息的采集功能；（4）支持安全软件（终端准入、防病毒软件等）上报的报警日志。4、漏洞检测功能： （1）支持基于网络的漏洞扫描功能，可以获取主机及网络设备开放的服务以及相关漏洞信息；（2）支持对主流操作系统（如Windows、Solaris、HP-Unix、AIX、Linux等）基于主机的版本信息获取和漏洞发现能力；（3）支持对网络设备（如华为、思科、H3C等交换机、路由器）的基于设备配置和运行方式的版本信息获取和漏洞发现能力；（4）支持对数据库（如Oracle数据库、SQLServer数据库、Mysql数据库等）基于主机的版本信息获取和漏洞发现能力。5、冗余功能 ：引擎支持在一定的冗余功能，支持在引擎离线后的数据缓存功能，待重新连接后能够将数据重新回传监测引擎。1. 安全功能

（1）采集引擎与安全管理监测系统之间的数据应采用加密方式进行传输。（2）采集引擎的管理支持用户密码和基于数字证书的管理方式。1. 接口管理

（1）支持对中间件（如Weblogic、Apache、Tomcat、IIS、WebSphere等）的版本信息获取和漏洞发现能力。（2）支持SSH、Telnet、WMI的信息获取接口。支持对第三方的Web Service接口调用，可方便地与第三方系统进行整合。 |
| 7  | ★安全运营平台硬件设备 | 1、规格：1. 标准机架设备，冗余电源；
2. ≥2\*USB，≥6千兆电口，≥4千兆SFP插口，支持接口扩展槽；
3. 内置≥DDR4-8G内存，最大支持扩容至64G内存；
4. 内置≥2T企业级硬盘，支持扩容1块硬盘。

2、监控授权： ≥50点安全运营监控授权。 | 2台 | 部署在安全管理域，作为整网的安全运营管理中心，用于管理全网。漏洞检测功能： 1. 支持对主流操作系统（如Windows、Solaris、HP-Unix、AIX、Linux等）的版本信息获取和漏洞发现能力。
2. 支持对网络设备（如华为、思科、H3C等交换机、路由器）的版本信息获取和漏洞发现能力。
3. 支持对数据库（如Oracle数据库、SQLServer数据库、Mysql数据库等）的版本信息获取和漏洞发现能力。
4. 支持对中间件（如Weblogic、Apache、Tomcat、IIS、WebSphere等）的版本信息获取和漏洞发现能力。
5. ★**支持在平台对漏洞信息进行统一分析，自动生成安全漏洞检测报告（需要提供截图并加盖原厂公章）。**

4、配置核查要求： 1. 支持对主流操作系统（如Windows、Solaris、HP-Unix、AIX、Linux等）的配置信息获取能力。
2. #支持对网络设备（如华为、思科、H3C等交换机、路由器）的配置信息能力。
3. 支持对数据库（如Oracle数据库、SQLServer数据库、Mysql数据库等）的配置信息获取能力。
4. 支持对中间件（如Weblogic、Apache、Tomcat、IIS、WebSphere等）的配置信息获取能力。
5. 可以根据不同的系统安全防护水平不同，可对配置模版定义中需要检测的配置项和配置参数。
6. ★**支持跟踪配置文件的变更信息，在出现变更后可以提现变更数量和内容，以高亮或者其他形式进行展示（需要提供截图并加盖原厂公章）。**
7. 支持在平台对漏洞信息进行统一分析，自动生成安全配置检查报告。

5、异常信息分析： 1. ★**支持采集现有的主流操作系统、网络设备、安全设备的状态，包括进程状态、端口状态、服务状态、账户信息状态等（需要提供截图并加盖原厂公章）。**
2. 支持采集主流操作系统、网络设备系统运行日志，并对日志中的错误信息、登录访问、异常访问等进行处理。
3. ★**支持对分析各类操作系统和网络设备运行信息的变化，定位运行过程中的安全隐患（需要提供截图并加盖原厂公章）。**
4. ★**支持在平台对运行状态信息进行统一分析，自动生成安全巡检报告，并可以提出解决建议（需要提供截图并加盖原厂公章）。**

6、报警分析： 1. 支持分析各类安全设备（包括防火墙、入侵检测设备等）上报的报警日志。
2. ★**支持安全软件（终端准入、防病毒软件等）上报的报警日志（需要提供截图并加盖原厂公章）。**
3. 支持对日志进行统一格式化处理，并提供统一报警展示页面。
4. 可以设置关联分析和异常事件分析模型，发现外部攻击行为，并进行定位和处置。
5. ★**支持基于业务的安全指数计算，并可以进行长期的跟踪，可以定位变化的资产（需要提供截图并加盖原厂公章）。**

7、网络审计设备日志管理：通过对网络数据和运维审计数据的分析，实时、智能的解析网络中的各种操作日志，实现对网络、数据库及系统运维操作日志的集中、全面的审计，包括：日志审计查询、历史日志查询、日志量统计、审计报告导出等。8、事件工单： 1. 智能分析平台实现对信息安全事件发现、追踪、处置等全流程平台化管理，为业务人员提供安全事件定位、响应和展示。
2. 通过平台将具备工作任务处理管理，实现日常工作和任务的调度和分配，并可以实现工作到期提醒。
3. 提供工作分配、任务安排等工作的统一展示。
4. 工单处理应满足内部管理要求，各个阶段确认过程支持数字电子签名技术。

9、知识库管理： 1. 采集对象资产进行管理，包括资产类型、资产IP地址、所属应用系统等基础信息的维护。
2. 支持对安全基线项、巡检项、安全漏洞库、默认关联规则库等信息进行管理
3. 为了对平台运行和日常工作过程中的知识进行积累，需要将事件发现的过程、事件处置的过程、以及后期问题改进的措施等内容按照指定的分析进行存储。

10、系统管理： 1. ★**账号和权限管理需要具备基于角色的访问控制机制，针对不同角色的用户分配不同的权限，方便管理不同权限的用户进行不同的操作。账户支持用户名和密码以及数字证书的登录方式（需要提供截图并加盖原厂公章）。**
2. 支持周期性计划管理，可以对一段时间内的工作计划进行排定，并指派负责人，便于进行长期任务的管理。
3. 支持对于采集引擎策略的管理，包括为整个平台添加、删除数据采集引擎、为采集引擎配置数据采集策略，并能够检查其可用性和性能。

11、接口管理： 1. 提供SNMP Trap、Syslog事件接收功能。
2. 支持SSH、Telnet、WMI的信息获取接口。

支持对第三方的Web Service接口调用，可方便地与第三方系统进行整合 |
| 8 | 核心交换机 | 包转发率：≥216/426Mpps；交换容量：≥58Gbps/7.58Tbps；固定端口数量：≥24个10/100/1000BASE-T以太网端口，4个万兆SFP+；提供1个扩展槽；支持冗余电源 | 2台 | 用于融媒体网络环境搭建。 |
| 9 | 48口交换机2 | 包转发率：≥132Mpps/166Mpps交换容量：≥336Gbps/3.36Tbps；固定端口数量：≥48个10/100/1000BASE-T以太网端口； | 6台 | 用于融媒体网络环境搭建。 |
| 10 | 24口接入交换机2 | 包转发率：≥96Mpps/146Mpps；交换容量：≥336Gbps/3.36Tbps；固定端口数量：≥24个10/100/1000BASE-T以太网端口，4个千兆SFP口；配置4个千兆多模SFP模块（波长850nm，有效传输距离0.55km，LC接口）；支持冗余电源 | 9台 | 用于融媒体网络环境搭建。 |
| 11 | 光口板卡 | 兼容性要求：需与网神防火墙NSG3000-TE45M-Q兼容；光口数量≥4个SFP插口； | 4个 | 此4个光口板卡总计至少需配置14个千兆多模SFP模块（波长850nm，有效传输距离0.55km，LC接口），用于满足业务及网络的光口需求。 |

**三、系统集成**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **序号** | **内容** | **服务要求标准** |
|  | 集成服务要求 | 负责本项目所购硬件接入已建成的信息化基础设施平台，平台具备与北京电视台新闻制播系统接入的能力，并实现功能一致、业务流程互通。进行西城区融媒体中心本地整体网络安全建设，完善西城区融媒体中心本地业务网信息系统的安全保障体系，建立多层次纵深的安全技术防护体系，降低信息系统的安全风险，总体提升西城区融媒体中心本地业务和网络的安全防护能力，保障业务系统的完整性、可用性。1. 投标人必须提供系统实地交货、安装所需的人员和材料。安装时使用的工具、设备由投标人提供。双方应协商制定工程进度表，投标人负责按工程进度表进行施工。
2. 所有产品须在生产环境下7×24小时安全运行，同时具有7×24小时的维护支持能力以及优先服务级别。
3. 投标方所投产品须为在产产品，不能为停产产品。
4. 要求必须实现标书技术指标所有功能要求，项目实施过程中不论是设备出现集成与连接的技术问题，全部由中标人负责解决，由此产生的费用均由中标人承担。
5. 投标人必须保证提供原装部件，若经发现有非原装部件，则无条件退货，赔偿因此引起的损失。
6. 配合招标人完成项目的第三方测试，组织进行项目验收等工作。
7. 招标人和项目监理单位要求的其他与本项目有关的工作。
 |
|  | 安全服务 | 需严格按照国家等级保护标准要求，利用本项目中采购的安全产品，开展等级保护建设工作，并在安全技术防护的基础上，提供必要的安全服务，进一步强化安全防护水平。1. 投标人需完成本项目的网络安全体系集成建设，负责本项目所购硬件接入已建成的信息化基础设施平台，确保平台具备与北京电视台新闻制播系统接入的能力，并实现功能一致、业务流程互通。
2. 投标人需提供相应的安全运维服务，在项目实施过程中，通过技术设施安全评估，技术设施安全加固，安全漏洞补丁通告、安全事件响应以及信息安全运维咨询，协助信息系统管理人员进行信息系统的安全运维工作，以发现并修复信息系统中所存在的安全隐患，降低安全隐患被非法利用的可能性，并在安全隐患被利用后及时加以响应。
3. 投标人需提供相应安全审计服务，对西城区融媒体中心本地所属的计算机信息系统的安全性、可靠性和经济性进行检查、监督，通过获取审计数据并进行客观评价的安全审计活动，形成安全文件的成果，通过安全审计结果或者建议意见，促进整体项目实施的顺利实施，保障项目目标的实现。
 |
|  | 人员能力和资格 | 投标人须为本项目组建稳定、专业、独立的服务团队，专门负责本项目的建设和实施工作，并进行相关的项目管控，随时调整项目建设和实施方向指向项目既定目标。投标人须针对本项目成立专门的项目组，确保人力、物力的投入，项目组成员必须稳定，项目实施期间需1名项目经理，现场实施工程师至少8名，要求为投标人在职员工。在项目终验前如果人员退出或更换，需要征得招标方同意。项目经理需具备丰富的信息安全知识，网络规划设计经验，信息系统运维经验，具有快速解决问题的能力，有较高判断故障和管理协调的能力，至少具有8年以上安全服务项目经验，能够深刻理解网络安全管理信息系统的建设思路和建设内容。核心技术人员至少具有3年以上安全服务相关工作经验，具备良好的问题处理和分析能力，能够配合项目经理落实项目的建设和实施内容。 |
|  | 投标人服务承诺 | 投标人承诺为用户提供中文技术服务热线（7\*24小时），负责解答用户在设备使用中遇到的问题，并及时提出解决问题的建议和操作方法。运维期内，故障0.5小时响应，2小时到场，非硬件故障4小时内解决，硬件故障8小时内解决。投标人承诺所有硬件过三年免费保修期后按原价维修（按投标货物价格数量表所列价格，更换零部件的按合同签订时的零部件价格）、所有软件过一年免费保修升级期后按原价的10%进行维修升级，响应速度同免费保修期响应速度。 |
|  | 培训 | 为本项目提供现场培训和集中培训课程。1. 培训具体内容及地点与用户单位共同协商，培训方式分为现场培训和集中培训等。投标方对包括（但不限于）以上培训内容和时间做出详细计划方案，投标方在响应时，应根据上述培训内容制定培训方案，培训价格计入此次投标的总价中。
2. 现场培训提供软硬件设备原厂的安装配置等实操培训课程，培训费用包括人员食宿、场地、培训教材和讲师等费用。
3. 集中培训地点在国内，主要培训内容包括本次采购软硬件设备的原理、架构、使用、常规维护及技术趋势等内容。
 |

**四、相关说明**

1. **“★”设备为核心产品，具体要求如下：**

**★安全运营平台硬件设备**

1）★支持在平台对漏洞信息进行统一分析，自动生成安全漏洞检测报告（需要提供截图并加盖原厂公章，加分项）。

2）★支持跟踪配置文件的变更信息，在出现变更后可以提现变更数量和内容，以高亮或者其他形式进行展示（需要提供截图并加盖原厂公章，加分项）。

3）★支持采集现有的主流操作系统、网络设备、安全设备的状态，包括进程状态、端口状态、服务状态、账户信息状态等（需要提供截图并加盖原厂公章，加分项）。

4）★支持对分析各类操作系统和网络设备运行信息的变化，定位运行过程中的安全隐患（需要提供截图并加盖原厂公章，加分项）。

5）★支持在平台对运行状态信息进行统一分析，自动生成安全巡检报告，并可以提出解决建议（需要提供截图并加盖原厂公章，加分项）。

6）★支持安全软件（终端准入、防病毒软件等）上报的报警日志（需要提供截图并加盖原厂公章，加分项）。

7）★支持基于业务的安全指数计算，并可以进行长期的跟踪，可以定位变化的资产（需要提供截图并加盖原厂公章，加分项）。

8）★账号和权限管理需要具备基于角色的访问控制机制，针对不同角色的用户分配不同的权限，方便管理不同权限的用户进行不同的操作。账户支持用户名和密码以及数字证书的登录方式（需要提供截图并加盖原厂公章，加分项）。

**9）★需提供核心产品销售许可证（未提供的投标文件将按废标处理，废标项）**

1. **“#”设备为重要产品，具体要求如下：**

**#视频接入一体机**

1. # 能和北京电视台融合中心中枢通信主机相链接，数据互通。（提供截图加盖原厂公

章，加分项）

1. # 能通过北京电视台融合中心中枢通信主机直接调用视频接入一体机，实现视频的任

意调用。（提供系统截图加盖原厂公章，加分项）

1. # 能和西城区已经购买的融合中心中枢通信主机相互连接，任意互通，相互调用。（提

供系统截图加盖原厂公章，加分项）

**#视频转发一体机**

1. # 需支持和北京电视台融合媒体中心指挥系统各类数据无缝链接，同时业务相互接管，不能够只是简单的联通。（提供页面截图并加盖原厂公章，加分项）
2. # 能支持触发10个指环，在报道过程中释放记者双手，通过指环远程触发手机完成跨地域，跨国境的群组沟通。（提供产品图片并加盖原厂公章，加分项）
3. # 支持信道混合单边音切出。切出信号与北京电视台融媒中心指挥系统互通（提供产品图片并加盖原厂公章，加分项）

**#融屏一体机**

1. #支持系统内部的及时通讯工具按照报道分群组，完成视频、音频、语音、照片、文字、消息及时交流。及时通讯需具备本地部署，且源代码自有，不能使用第三方互联网软件系统。（提供原厂承诺书并加盖原厂公章，加分项）

**#专业编辑终端设备**

可实现视音频素材文件导入、编辑制作，以及合成输出满足发布需求的编码、封装格式；同时通过非编的内容库模块与北京电视台融合媒体中心内容库进行对接，实现互联互通，具体功能如下：

1）# 实现与北京电视台融合媒体中心的内容共享和分类并按照个人素材和公共素材进行管理。（需提供系统截图并加盖生产厂家公章，加分项）

2）# 视频编辑软件的资源库可实时访问北京电视台融合媒体中心，并可以读取和调用北京电视台融合媒体中心的各个节目的节目模板。（需提供系统截图并加盖生产厂家公章，加分项）

3）# 视频编辑软件具备与北京电视台融合媒体中心相同的节目管理库功能，并按照制作任务、查询、串联单分类进行管理、查询和共享。（需提供系统截图并加盖生产厂家公章，加分项）

4）# 视频编辑软件资源库可实时查询北京电视台融合媒体中心的素材文件，并实现与北京电视台融合媒体中心统一管理与素材共享。（需提供系统截图并加盖生产厂家公章，加分项）

5）# 选题模块可以实现与北京电视台融合媒体中心选题的协同查看、协同编辑。（需提供系统截图并加盖生产厂家公章，加分项）

6）# 爆料模块可以实现与北京电视台融合媒体中心爆料的共享与查询。（需提供系统截图并加盖生产厂家公章，加分项）

7）# 业务监控模块需实现与北京电视台融合媒体中心统一的业务实时监控，可按照标题、选题、采访、指派人、任务类型、渠道、栏目、执行人、完成情况进行任务状态查询。（需提供系统截图并加盖生产厂家公章，加分项）

8）# 多媒体稿模块需能查看和编辑北京电视台融合媒体中心多媒体稿件，且可以查看发布渠道、修改时间和状态。（需提供系统截图并加盖生产厂家公章，加分项）

9）# 稿件和串联单模块实现与北京电视台融合媒体中心的稿件串联单共享，且可以查询文稿状态、节目状态、标题、关键字、修改时间、栏目、记者、编辑、创建时间等。具备稿件和串联单共享功能，编辑完成的稿件和串联单可同步至演播室系统。（需提供系统截图并加盖生产厂家公章，加分项）

 10） # 具备与北京电视台融合媒体中心相同的串联单稿件评分功能。（需提供系统截图并加盖生产厂家公章，加分项）

1. **评分办法**

**评分办法表**

采用综合评分法，即指在满足招标文件实质性要求的前提下，按照招标文件中规定的各项因素进行综合评审，按评标总得分由高到低的顺序依次确定1-3名投标人作为中标候选人的评标方法（得分相同的，按评标价由低到高顺序排列，得分与评标价均相同的，按技术部分得分由高到低顺序排列）。评标委员会每个评委独立评分，所有评委对同一投标人的评分算数平均值为该投标人的最终得分。所有评分保留小数点两位，第三位四舍五入。得分相同的，按投标报价由低到高顺序排列，得分与投标报价均相同的，按技术指标优劣排列。具体权重和方法如下：

| **序号** | **评审因素及说明** | **分值** |
| --- | --- | --- |
| **一、商务部分(25分)** |
| 1.1 | **资质证书：**1. 投标人具有ISO27001信息安全管理体系认证证书得4分，不提供得0分；
2. 投标人具有ISO9001质量管理体系认证证书得4分，不提供得0分。
3. 投标人具有中国网络安全审查技术与认证中心颁发的信息系统安全集成资质证书得4分，不提供得0分。
4. 投标人具有中国网络安全审查技术与认证中心颁发的网络安全审计服务资质证书得4分，未提供的得0分。
5. 投标人具有中国网络安全审查技术与认证中心颁发的安全运维服务资质证书得4分，未提供的得0分。
 | 0-20 |
| 1.2 | **相关业绩**：投标人自2018年1月1日至投标截止日前，承担过与本项目类似的项目，每提供一个合格业绩证明，得1分，满分5分。（业绩证明材料应提供双方合同复印件，合同内容应包括但不限于：双方单位名称、委托金额、委托内容等）。 | 0-5 |
| **二、技术部分（43分）** |
| 2.1 | **硬件技术性能：**产品类技术和服务参数及规格要求中 “★”项为核心产品及核心技术指标，“#”项为重要产品及重要技术指标，满足全部★和#评分技术参数要求得基准分25分，“★”核心产品与“#”重要产品，每缺少1个证明材料扣1分。 | 0-25 |
| 2.2 | **项目实施方案：**根据各投标人提供的实施方案（包括但不限于：硬件供货、系统集成、测试方案、质量保证）进行评审：方案科学、合理且描述详实，得4分；方案较为科学、合理，得2分；方案描述不完整或不清晰或不具备对本项目的针对性，得1分；未提供得0分。 | 0-4 |
| 2.3 | **项目经理：**项目经理要求：1）具有中华人民共和国人力资源和社会保障部颁发的信息安全工程师证书2）具有省级（含直辖市）人力资源和社会保障局颁发的信息系统项目管理师证书3）具有省级（含直辖市）人力资源和社会保障局颁发的网络工程师证书4）具有中华人民共和国人力资源和社会保障部、中华人民共和国工业和信息化部联合颁发的系统规划与管理师证书5）具体中华人民共和国人力资源和社会保障部、中华人民共和国工业和信息化部联合颁发的网络规划设计师证书以上证书全部提供的，得5分；以上证书提供任意4个的，得3分；以上证书提供任意3个的，得1分；以上证书不足3个的，得0分。 | 0-5 |
| 2.4 | **人员团队：**1）项目团队有效人员不少于8人，且分工合理、技术人员具备与本项目履行相关的资质证书全面。得3分；2）项目团队有效人员等于8人，分工较合理、技术人员具备与本项目履行相关的资质证书。得2分；3）项目团队有效人员不足8人，分工不合理，技术人员不具备与本项目履行相关的资质证书。得1分。未提供人员团队得0分。 | 0-3 |
| 2.5 | **进度保证方案：**根据各投标人提供的进度保证方案进行评审：方案科学、合理且描述详实得2分；方案较为科学、合理得1分；方案描述不完整或不清晰或不具备对本项目的针对性得0分。 | 0-2 |
| 2.6 | **售后服务方案：**根据投标人售后服务方案（包括：响应时间、服务内容、故障处理办法、其它服务承诺等）进行评审：服务方案详细、完善，响应时间满足采购人的要求，处理办法合理、可行的，得2分；服务方案完整，响应时间满足采购人的要求，处理办法可行的，得1分；服务方案不够完整，得0分。 | 0-2 |
| 2.7 | **现场踏勘：**投标人须进行实质性现场踏勘，提供踏勘证明（需提供现场踏勘表中“投标方留存”部分）得2分，否则得0分。 | 0-2 |
| **三、价格部分（30分）** |
| 3.1 | 以符合招标文件要求的最低评标价为基准价，基准价得满分30分，其它投标人的评标价得分=（基准价/该投标人的评标价）×30。 | 0-30 |
| **四、节能环保（2分）** |
| 4.1 | 投标产品每有一项为政府采购节能产品得0.2分，每有一项为政府采购环境标志产品得0.2分，最多得2分。注：投标人自行提供政府采购节能产品或环境标志产品证明文件，否则不予考虑，详见表后说明。 | 0-2 |

**说明1：评标价**

a.根据《工业和信息化部、国家统计局、国家发展和改革委员会、财政部关于印发中小企业划型标准规定的通知》（工信部联企业[2011]300号）规定的划分标准以及《关于新型冠状病毒感染肺炎疫情防控期间加大 政府采购支持中小微企业力度的通知》，如投标人为小型或微型企业，则对其在本项目中提供的工程、服务和自身制造的货物以及其它小型和微型企业制造的货物（均不包括使用大型、中型企业注册商标的货物）的投标报价给予10%的扣除作为评标价。其它形式下，投标人的投标报价即为其评标价。小型和微型企业须填写 “小型微型企业声明函”，否则不考虑价格扣除。

b.监狱企业投标视同小型、微型企业，须填写 “小型微型企业声明函”并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复印件，否则不考虑价格扣除。

c. 残疾人福利性单位投标视同小型、微型企业，须填写“ 残疾人福利性单位声明函”，否则不考虑价格扣除。

**说明2：节能产品**

政府采购节能产品以国家有关政府主管部门发布的最新品目清单为准。如涉及清单中强制采购节能产品，投标人必须提供节能产品进行投标。如涉及清单中非强制采购节能产品，按照节能产品得分规则加分。节能产品须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的节能产品认证证书复印件，否则不予认可。

**说明3：环境标志产品**

政府采购环境标志产品以国家有关政府主管部门发布的最新品目清单为准。如涉及清单中的环境标志产品，按照环境标志产品得分规则加分。环境标志产品须提供国家确定的认证机构出具的、处于有效期之内的环境标志产品认证证书复印件，否则不予认可。

**说明4：同品牌产品投标情况处理**

提供相同品牌产品且通过初审的不同投标人参加同一包号投标的，按一家投标人计算，评审后得分最高的同品牌投标人获得中标人推荐资格；评审得分相同的，由评标价最低的投标人获得中标人推荐资格；得分和评标价还相同的，由技术部分得分最高的投标人获得中标人推荐资格。其他同品牌投标人不作为中标候选人。非单一产品采购项目，招标文件第六章确定了核心产品，多家投标人提供的核心产品品牌相同的，根据上述规定处理。

**说明5：报价低于成本**

评标委员会认为投标人的报价明显低于其他符合资格条件且通过符合性审查投标人的报价，有可能影响服务质量或者不能诚信履约的，应当要求其在评标现场合理的时间内提供书面说明（法定代表人或授权代表签字，或加盖公章），必要时提交相关证明材料；投标人不能证明其报价合理性的，评标委员会应当将其作为无效投标处理。

**说明6：评标报告**

评标委员会根据全体评标成员签字的原始评标记录和评标结果编写评标报告，评标委员会成员对需要共同认定的事项存在争议的，应当按照少数服从多数的原则作出结论。持不同意见的评标委员会成员应当在评标报告上签署不同意见及理由，否则视为同意评标报告。

**说明7：修改评标结果**

评标结果汇总完成后，除下列情形外，任何人不得修改评标结果：

　　 1）分值汇总计算错误的；

　　 2）分项评分超出评分标准范围的；

　　 3）评标委员会成员对客观评审因素评分不一致的；

　　 4）经评标委员会认定评分畸高、畸低的。

评标报告签署前，经复核发现存在以上情形之一的，评标委员会应当当场修改评标结果，并在评标报告中记载；评标报告签署后，招标采购单位发现存在以上情形之一的，应当组织原评标委员会进行重新评审，重新评审改变评标结果的，书面报告本级财政部门。

**说明8：停止评标**

评标委员会发现招标文件存在歧义、重大缺陷导致评标工作无法进行，或者招标文件内容违反法律、行政法规、强制性标准、政府采购政策，违反公开透明、公平竞争、公正和诚实信用原则而影响投标结果的，应当停止评标工作，与招标采购单位沟通并作书面记录。招标采购单位确认后，应当修改招标文件后重新招标。