**重点站区应急指挥调度中心建设项目一期设计服务附件**

**附件一 报名材料：**

**（注：以下附件1至附件3为实质性条款，没有对此作出完全响应的供应商将被拒绝）**

|  |
| --- |
| **报名信息** |
| 单位名称 | 联系人 | 联系电话（手机号） | 地址 | 邮箱 |
|  |  |  |  |  |
| **注：请报名供应商填写以上信息。** |

附件1 有效的营业执照或法人证书等证明文件，以自然人身份参与的提交自然人的有效身份证明

附件2 法定代表人/负责人身份证明

附件3 法定代表人/负责人授权书

**报名材料格式：**

**附件 1 有效的营业执照或法人证书等证明文件（复印件，须加盖供应商公章），以自然人身份参与的提交自然人的有效身份证明（复印件）**

**附件 2 法定代表人/负责人身份证明(格式，原件)**

**法定代表人/负责人身份证明**

供应商名称：

单位性质：

成立时间： 年 月 日

姓名： 性别： 年龄： 职务：

系 （供应商名称） 的法定代表人/负责人。

特此证明。

附：法定代表人/负责人的身份证明：有效的身份证正反面复印件，或有效的护照复印件。

供应商名称（盖章）：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

日期：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**附件 3 法定代表人/负责人授权书（格式，原件）**

**（非法定代表人/负责人签署报名材料的，应提交法定代表人/负责人授权书及其附件；若报名材料由法定代表人/负责人本人签署，则可不用提交。）**

**法定代表人/负责人授权书**

本授权书声明：注册于（国家或地区的名称）的（公司名称）的在下面签字或盖章的（法定代表人/负责人姓名）代表本公司授权（公司名称）的在下面签字或盖章的（被授权人的姓名）为本公司的合法代理人，就重点站区应急指挥调度中心建设项目一期设计服务项目的比选，以本公司名义处理一切与之有关的事务。

本授权书于\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_年\_\_\_\_\_月\_\_\_\_\_\_日生效，特此声明。

法定代表人/负责人签字或盖章：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

被授权人签字或盖章：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

公司盖章：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

附：

被授权人姓名：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

职　　　　务：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

电　　　　话：\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

被授权人的身份证明：有效的身份证正反面复印件，或有效的护照复印件。

**附件二 采购需求：**

1. **项目介绍**
2. **项目背景**

当前是全面建设社会主义现代化国家新征程的开局起步期，也是北京建设国际一流和谐宜居之都的关键期，重点站区作为首都核心功能区，安全发展贯穿于各项管理工作的全过程，应急工作事关旅客群众生命财产安全。建设本项目是顺应应急管理工作发展形势，高效、联合处置站区各类突发事件的必然要求；是立足工作实际，整合各方资源，破解应急力量分散、应急处置孤岛等难题的现实需要；也是谋划重点站区应急管理事业长远发展、重塑应急管理体系、发挥体系化集成效应的必由之路；更是保障重大会议活动和重点时期的迫切需要。

1. **项目内容**

建设应急指挥调度中心大屏显示系统,完善可视化指挥调度中心基础设施，实现重点站区应急业务处理信息化、智能化，满足应急管理业务中风险监控、预案管理、资源管理等工作需要，提供完备的应急流程体系，保障应急工作的顺利开展。

建设应急指挥调度系统，推动完善站区应急指挥调度体系，实现多级联动，高效协作，将线下协作搬到线上，支持进展实时同步，提升整体的协作效率，提升重点站区应急指挥调度能力。应急指挥调度系统基于指挥中心、会商室等介质，以融合通信、地理信息、可视化等为技术手段，构建重点站区管理委员会指挥调度应用架构。包括应急值守管理、应急处置、应急演练、应急资源可视化、应急风险地图、应急预案、接诉即办等核心版块。实现重点站区应急业务处理信息化、智能化，满足应急管理业务中风险监控、预案管理、资源管理等工作需要，满足重点站区管理委员会与各站区的互联互通，重点实现事件可视化、研判分析、调度指挥、协同会商、信息发布、事件归档、应急演练等主要功能，提供完备的应急流程体系，保障应急工作的顺利开展。

现针对本项目的设计进行比选。

1. **设计内容及设计目标**
2. **项目名称**

重点站区应急指挥调度中心建设项目一期设计服务

1. **设计内容**

（1）编制《重点站区应急指挥调度中心建设项目一期设计方案》：根据北京市智慧城市建设要求，进行项目需求分析、总体设计、架构设计、实施路径设计等，并按照业务结构、数据结构、系统架构等，进行重点站区应急指挥调度中心建设项目一期的设计，编制《重点站区应急指挥调度中心建设项目一期设计方案》，包括但不限于以下内容：项目概述、编制依据，项目背景、与其它同期项目上的关系，现状及利旧方案、存在差距、必要性及迫切性，业务需求分析，性能需求分析，要素保障分析，建设目标，绩效目标、产出成果指标、时效指标、质量指标、成本指标、建设内容、系统架构、指挥大厅建设方案、系统开发方案、设备选型原则及关键技术指标、项目实施方案、项目招标方案、项目投资、投资编制依据、应用系统开发工作量及费用测算表、其他相关费用、市级政务云租用明细、经费年度使用说明、项目风险管控方案等。

（2）为项目招投标提供技术支持：在项目招标过程中，中选单位需提供招标所需的技术支持，包括：提供技术要求、技术参数等满足招标要求的技术资料。

（3）实施阶段的技术服务：在项目建设和项目验收中，提供技术服务，直至项目通过验收。

1. **设计目标**

重点站区应急指挥调度中心建设项目一期所涉及的信息化设计工作，要在质量、进度和投资等方面严格把控，做到高标准、高质量、高速度、高效益。同时，设计工作必须遵从《北京市“十四五”时期智慧城市发展行动纲要》总体规划，坚持感知统筹、集约部署、数据汇聚、应用深化等建设思路，以“大统筹”“小循环”为核心，充分依托全市“七通一平”基础设施开展建设工作。输出实用、适用的设计成果。设计方案满足项目采购和项目建设的需要，同时满足IPv6建设要求以及未来发展需要，并为项目招标、建设提供招标依据。

**三、服务周期及具体时间要求**

**1、服务周期**：自合同签订之日起至重点站区应急指挥调度中心建设项目一期完工并验收合格止。

**2、具体时间要求**：合同签订之日起10日内完成《重点站区应急指挥调度中心建设项目一期设计方案》，并在设计方案提交后5日内通过采购人审核验收。中选单位在项目后续招投标，以及项目实施阶段提供技术支持与服务的时间，由采购人根据项目招投标、项目实施阶段的时间而定。

**四、人员要求**

供应商选派专业技术人员（具备注册咨询工程师或计算机技术与软件专业技术资格等相关证书）满足甲方的服务需求，并保证项目服务人员稳定，在未经采购人同意的情况下，项目服务人员在服务期间不得随意调换，且不得从事本项目以外的其他项目。

供应商确因项目需求需要更换项目经理和项目团队成员时，均应提前书面申明原因，并同时提出新的符合要求的人选， 经采购人进行人员资质审核及面试合格后，办理交接手续后方可更换。

供应商应提供专业的服务团队，按照工作内容配置专业人员，由项目负责人统筹管理。

**五、设计依据**

本项目设计工作必须严格执行由国家、北京市颁布的所有最新法律、法规、规范和标准，包含但不局限于以下内容：

**1、政策文件**

《北京市“十四五”时期智慧城市发展行动纲要》（京大数据发〔2021〕1号）

《北京市“十四五”时期应急管理科技与信息化发展规划》

《北京市突发事件预警信息发布能力提升三年行动计划》（京应急办发〔2023〕11号）

《北京地区重点火车站优化提升工作方案》（京交综治发〔2023〕3号）

《关于加强北京市重点站区管理服务工作的意见》

《中华人民共和国网络安全法》

《中华人民共和国数据安全法》

《网络数据安全管理条例》

**2、标准依据**

《综合布线系统工程设计规范》（GB50311-2016）；

《民用建筑电气设计标准》（GB51348-2019）；

《视频显示系统工程技术规范》（GB50464-2008）；

《视频显示系统工程测量规范》（ GB/T 50525-2010）

《系统与软件工程软件生存周期过程》（GB/T 8566-2022）；

《软件工程术语》（GB/T 11457-2006）；

《系统与软件工程系统与软件质量要求和评价（SQuaRE） 第10部分：系统与软件质量模型》（[GB/T 25000.10-2016](https://std.samr.gov.cn/gb/search/gbDetailed?id=71F772D81641D3A7E05397BE0A0AB82A)）；

《系统与软件工程系统与软件质量要求和评价（SQuaRE）第40部分：评价过程》（[GB/T 25000.40-2018](https://std.samr.gov.cn/gb/search/gbDetailed?id=7E2903B0D5FB5A63E05397BE0A0AF660)）；

《系统与软件工程用户文档的管理者要求》（GB/T 16680-2015）；

《信息安全技术智慧城市安全体系框架 》（GB/T 37971-2019）

《信息安全技术网络安全等级保护基本要求》（GB/T 22239-2019）

《信息安全技术网络安全等级保护测评要求》（GB/T 28448-2019）

《数据安全技术数据分类分级规则》（GB/T 43697-2024）

**六、设计质量要求**

符合国家现行相关规范、标准，以及北京市有关规定。具体要求如下：

**（1）设计方案要求**

①设计方案编制的内容要求：对建设项目的业务需求、建设目标、建设内容、系统方案设计、主要技术指标、运行管理体系、投资概算、风险及效益分析等内容进行全面、可行、详细的设计与分析，为项目建设提供详实、可靠的理论依据与规范标准。

②设计方案编制技术要求：

1）立足在保证科学性、先进性、经济性、实用性、前瞻性的同时，应具有良好的扩展性和兼容性。遵循“整体设计、合理布局、统一规范、资源共享、需求牵引、安全可靠”等原则。进一步明确项目的建设目标、建设规模和建设内容。

2）充分利用相关部门的资源和设施，最大程度地避免重复建设，节约资金。

3）在信息化建设现状深入调研基础上，详细描述用户需求，明确业务流程、数据流程和功能、性能需求。

4）根据需求分析，结合技术发展趋势和技术特点，对本项目的总体框架、总体功能技术说明、总体性能要求等作出全面、明确、定性和定量的描述。

5）对分项工程的主要功能和性能、各部分组成及其相互关系、实现的技术方案等作出全面、详细、明确和定量的描述。

6）对本项目所需的各项设备及其各种配件的功能技术要求、配置要求、技术指标作出全面、详尽、明确和定量的规定。

7）对本项目所需的各种系统软件、成品软件、应用软件的功能技术要求、软件组件配置、性能技术指标、提供方式作出全面、详尽、明确和定量的规定。

**七、成果及验收要求**

**1.交付成果**

设计方案成果要求：成果文件应包含服务内容的全部内容，并应符合国家和北京市相关规范、规程，保证项目设计方案可落地可实施。

成果文件以书面和电子版方式提交，份数按照采购人要求执行。

2. 验收

设计工作成果应达到采购人及项目实施的相关深度要求，供应商应对深度及内容提纲做详细说明。

八、**职责与责任**

**1、质量责任**

供应商应当对服务质量负责。成果物应当满足工程质量和安全的需要。

**2、中立要求**

供应商在项目方案编制中建议选用的材料、构配件和设备，并说明规格、型号、性能等技术指标，其质量要求必须符合国家规定的标准。除有特殊要求的材料、专用设备、工艺生产线等外，供应商不得指定生产厂、供应商。

**3、变更确认职责**

供应商应参与技术变更的研判与确认，并对由于技术方面的变更而引发出的投资变更做出判断与结论。

**4、知识产权要求**

供应商完成的本项目所有工作成果，其全部知识产权和相关权益均归采购人所有。合同终止后，供应商应按采购人的要求，将设计咨询过程中形成的档案资料全部移交至采购人。

**5、保密责任**

供应商应严格遵守合同规定，执行有关保密的法律法规，选派具有良好职业道德的人员参与和从事本项目工作，教育相关人员恪守职业道德，服从我单位的管理，严格遵守采购人的保密规定和工作制度，并承担相应的保密责任。

所有参与本项目的服务人员，都必须签订《保密承诺书》。供应商负责对《保密承诺书》归档保管，接受采购人检查。供应商要对承诺履行情况负有监督责任，一经发现违反承诺情况，要及时向采购人报告。

**九、其他要求**

1、本项目专门面向中小企业采购。

2、本项目采购标的所属行业

本项目采购标的属于《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）中的其他未列明行业。