

委托服务合同

项 目 名 称： 2025-2026 年度经开区基于大数据平台的年度综合服务

委托方（甲方）： 北京市智慧城市基础设施与智能网联汽车协同发展工作办公室

受托方（乙方）： 北京亦庄智能城市研究院集团有限公司

签 订 日 期： 2025 年 12 月 3 日

签 订 地 点： 北京经济技术开发区



委托服务合同

甲方：北京市智慧城市基础设施与智能网联汽车协同发展工作办公室

乙方：北京亦庄智能城市研究院集团有限公司

根据《中华人民共和国民法典》及相关法律、法规规定，在遵循平等、自愿、公平和诚实信用的基础上，甲、乙双方经协商一致，就乙方为甲方提供本合同项下相关服务事宜达成如下协议：

第一条 项目名称、服务内容及要求

(一) 项目名称：2025-2026年度经开区基于大数据平台的年度综合服务

(二) 服务内容：以大数据平台为基础，通过升级、改造、运营等工作，提供平台能力升级服务、共享交换支撑服务、资源编目支撑服务、平台运营支撑服务四类支撑服务。其中，平台能力升级服务提供城市可信数据空间服务、大数据平台升级服务、移动端升级服务、关联系统对接服务；共享交换支撑服务提供应用集成智能网关服务、目录迁移挂接服务；资源编目支撑服务提供六级目录运营服务、公共数据支撑服务、开放数据支撑服务；平台运营支撑服务提供平台管理运营服务、跨部门融合分析服务、社会数据采购服务、消息触达短信服务。

(三) 服务标准要求：应满足本合同及附件的要求

服务具体内容和要求详见《项目实施方案》。

第二条 履行期限、进度与地点

(一) 合同履行期限：自合同生效之日起开始至【2026】年【12】月【>】日止。

(二) 具体进度要求如下：

1. 本合同生效后【5】日内，乙方应按照甲方要求和合同约定，制定并向甲方提交《项目实施方案》。乙方按照甲方审核确认后的项目实施方案组织项目实施。前述经甲方确认后的项目实施方案将作为甲方验收的依据之一。

2. 【2026】年【12】月【15】日前：乙方应依约完成履约验收目标，提出履约验收申请，甲方按照项目管理和合同要求进行履约验收。

3. 【2026】年【12】月【15】日前：对项目实施情况进行总结，并形成报告提交甲方。

(三) 履行地点：北京经济技术开发区。

第三条 合同成果、交付及其验收

(一) 合同成果包括：

城市可信数据空间运营服务成果

六级目录运营服务成果

公共数据运营支撑服务成果

开放数据管理对接服务成果

智能网关管理对接及运营服务成果

提供跨部门融合分析报告

社会数据采购及对接管理服务成果

提供外部平台对接及大数据平台内部管理运营服务成果

(二) 合同成果交付

1. 期限：合同签订之日起12个月内完成本项目全部工作

2. 地点：北京经济技术开发区

3. 方式：专人送达

(三) 合同成果验收

1. 验收将依据合同及其附件、国家相关规范、标准，如无国家、行业标准，则应以合理满足本合同及附件的约定，且以甲方事后认可为达到本合同质量要求的依据，由甲方或甲方委托的第三方按甲方确定的时间和方式进行验收。

2. 具体验收标准和流程：乙方应依据本合同规定的时限出具服务成果，并及时通知甲方进行验收。甲方在收到乙方提交的书面验收申请通知后15日内，组织专家对成果、工作量进行论证验收，并出具验收报告。如服务成果未能通过甲方的验收，则乙方应根据甲方的意见进行调整，并再次进行验收。验收内容包括（1）所有数据建设内容按照合同要求已经建成，并满足使用要求；（2）验收审核材料已准备齐全；

3. 乙方应提交的验收资料：

（1）实施方案；

（2）软件产品说明书；

（3）软件产品操作手册；

（4）安装部署方案；

（5）测试用例；

（6）运维情况；

（7）数据治理规范与标准；

（8）年度服务实施成果；

（9）年度服务实施成果总结报告。

（10）项目月报

（11）项目周报

（12）年度服务项目工作总结

（13）按照监理单位要求提供的技术文档

4. 验收合格的，由甲方或甲方委托的第三方出具项目验收证明。验收不合格的，乙方应依约承担违约责任。

第四条 合同价款与支付

(一) 合同价款：人民币【大写：陆佰玖拾捌万叁仟】元整（¥【6983000】元）。

前述合同价款业已包含但不限于劳务费、人工管理费、税款、加班费等乙方为履行本合同项下义务所应当获得的所有报酬和费用，以及甲方为此项目所有应当支出的费用。除本合同中上述明示的价款外，乙方无权再向甲方额外申请支付其他任何报酬或税费。

(二) 支付方式：

双方同意甲方按下列第【1】项约定的方式支付合同价款：

1. 分期付款

(1) 合同签订生效，乙方依约提交项目实施方案，且甲方收到乙方提供符合要求的合法有效发票后【10】个工作日内，甲方向乙方支付【70】%合同价款，即人民币【大写：肆佰捌拾捌万捌仟壹佰】元整（¥【4888100】元）；

(2) 全部服务履约验收合格，且甲方收到乙方提供符合要求的合法有效发票后【10】个工作日内支付【30】%合同价款，即人民币【大写：贰佰零玖万肆仟玖佰】元整（¥【2094900】元）。

2. 一次性付款

甲方于项目履约验收合格，且收到乙方提供符合要求的合法有效发票后【10】个工作日内一次性向乙方全额支付合同价款。

(三) 乙方应向甲方提供符合甲方要求的合法发票及乙方的账户信息，并保证该账户合法、有效、可用，否则甲方有权拒绝支付合同价款，且不承担任何责任。如乙方向甲方提供的发票不符合本合同约定或法律规定，因此给甲方造成的一切损失由乙方承担。

乙方账户信息：

户名：北京亦庄智能城市研究院集团有限公司

开户行：中国工商银行股份有限公司北京经济技术开发区分行

账号：0200316809100138992

(四) 价款明细详见附件一。

第五条 双方的权利义务

(一) 甲方权利义务

1. 甲方有权对《项目实施方案》提出修改意见和进行确认，确定项目主要工作内容和目标，审批项目计划与进度，制定项目验收标准并组织项目的验收。
2. 甲方有权要求乙方严格履行合同义务，配合查询项目资金使用情况；有权向乙方提出具体工作要求，乙方不得以任何理由拒绝或拖延执行。
3. 甲方有权监督、随时审查乙方的服务内容和质量，要求乙方提交符合要求的工作成果，有权对不符合合同规定的内容提出整改意见或更换不合格工作人员，乙方应遵照执行，若不予改正或改正后仍未符合要求的，甲方有权提前解除本合同，乙方应退回甲方已支付的全部款项，并依约承担违约责任。
4. 甲方发现乙方提交的合同成果有违反国家法律法规，不符合政治性、科学性，有低俗内容或出现严重质量问题的，甲方有权提前解除合同，乙方应退回甲方已支付的全部款项，并依约承担违约责任。
5. 甲方有权组织或委托第三方对乙方实施项目进行评估、项目验收；若乙方未通过评估或验收，乙方应在限期内补充完善或予以改正。否则，甲方有权提前解除合同，乙方应退回甲方已支付的全部款项，并依约承担违约责任。
6. 本合同项下成果的所有权、知识产权及其他相关权利均归甲方所有。乙方除为履行本合同项下义务外不得使用。
7. 按本合同约定向乙方支付合同款。

(二) 乙方权利义务

1. 乙方应独立完成合同规定的服务内容，按时提交符合要求的工作成果，严格按照相关文件、项目实施方案开展工作，保证工作内容和质量符合国家法律法规、主管部门标准和甲方的要求。
2. 乙方按照合同约定和项目具体情况派出服务团队人员（详见附件二），不得随意更换服务团队人员，若确需更换需事先征得甲方书面同意，且接替人员的职位、资历应当与被调换的人员相当。乙方指定【吕涛】为项目负责人，联系电话：17813207827。
3. 在甲方指导下进行项目实施工作，接受甲方或甲方委托第三方开展的项目监管、检查调研、中期评估、项目验收等，配合甲方完成相关工作计划调整。
4. 乙方保证其在提供服务和形成资料的过程中所使用的文件、资料、软件、背景音乐及其他物品均可合法用于本项目的执行。乙方保证其服务与资料、交付的成果合法、合规且不侵犯任何第三方的知识产权或其他合法权益，不存在任何与此相关的争议，否则一切后果由乙方承担。
5. 乙方须保证其履行本合同项下义务的合法性，并保证甲方不会因此而遭到任何第三方的索赔或陷入任何法律纠纷，否则，相关责任和后果均由乙方自行承担，且乙方亦应承担甲方因此而遭受的任何损失、支出及索赔（包括但不限于法律费用）。
6. 乙方对其因履行本合同所知悉的与本项目相关的信息以及甲方其他未公开的信息，应当采取适当有效的方式予以保密。
7. 本合同规定的任务不得以任何形式分包或转包。

第六条 违约责任

- （一）任何一方未履行或未完全履行本合同项下的义务，均构成违约。违约方应赔偿因违约给对方造成的一切损失。

(二) 乙方未按本合同约定按期提供本合同下任一项成果的，每逾期一日，乙方须向甲方支付本合同价款总额0.1%的违约金。每项违约行为可以单独计算违约金；逾期达10日的，甲方有权解除合同，乙方应向甲方支付合同总价款30%的违约金并赔偿甲方遭受的全部损失。

(三) 乙方提供本项目的成果不符合甲方要求的，乙方负责更正和修改，因此造成的所有损失和费用的增加由乙方承担，因此造成逾期交付的，按照前款内容承担逾期违约责任。

(四) 因乙方侵犯第三方合法权益造成甲方涉诉或被投诉、举报的，由乙方承担全部责任，并向甲方支付相当于合同总价款30%的违约金，赔偿甲方遭受的全部损失。同时，甲方还有权解除本合同，乙方应退还甲方已支付的全部款项。

(五) 若乙方擅自解除、中止或终止本合同的，应退回已收到的合同款，向甲方支付合同总价款30%的违约金，并赔偿甲方遭受的全部损失。

(六) 因乙方违反本合同约定而须向甲方支付的任何款项（包括但不限于损失赔偿费用、违约金等），甲方均有权在应向乙方支付的合同款项中予以扣除。

(七) 未经甲方书面同意，乙方将承担的工作内容转包、分包、转让或转委托，或者造成保密信息的被盗、泄露或其他有损信息保密的，甲方有权解除合同，乙方应退回已收到的合同款，向甲方支付合同价款30%的违约金，赔偿甲方因此遭受的全部损失。

(八) 本条全部损失包括但不限于诉讼费、仲裁费、律师费、调查费、第三方主张的赔偿金以及其他因此支付的合理开支。

第七条 争议的解决

双方因本合同而发生的争议，应首先由甲乙双方协商解决。如协商不能解决的，则任何一方可以向甲方所在地有管辖权的人民法院提起诉讼。诉讼进行过程中，双方将继续履行本合同未涉仲裁或诉讼的其它部分。

第八条 其它

(一) 本合同未尽事宜，双方应友好协商解决并签订《补充协议》。《补充协议》经双方盖章确认后，与本合同具有同等的法律效力。

(二) 本合同一式【陆】份，具有同等法律效力。甲、乙双方各执【叁】份。

(三) 本合同经双方签字并加盖公章或合同专用章后生效。

(四) 本合同的所有附件均是本合同不可分割的组成部分，与本合同具有同等法律效力。若附件与合同正文有任何不一致，以合同正文为准。

本合同附件为：一、项目分项报价

二、项目主要人员组成

(以下无正文)



甲方：北京市智慧城市基础设施与智能网联
汽车协同发展工作办公室

法定代表人/负责人：

或授权代表（签字）：

日期：2025 年 12 月 3 日

许先伟



乙方：北京亦庄智能城市
研究院集团有限公司

法定代表人/负责人：

或授权代表（签字）：

日期：2025 年 12 月 3 日

李国明

项目分项报价

序号	服务内容	服务明细	数量	单价	总价	备注
1	平台能力升级服务	/	1	3315000	3315000	/
1.1	城市可信数据空间服务	/	1	2245000	2245000	/
1.1.1	资源接入同步网关	政务外网大数据平台数据目录同步对接、行业可信数据空间资源目录对接、高质量数据集目录接入、数据产品目录接入、数据流通交易记录对接。	1	375000	375000	/
1.1.2	数据券兑换申请与管理	数据券额度管理、数据券兑换申请、兑换申请审核、兑现申请真实性判定、兑换结果管理。	1	620000	620000	/
1.1.3	一体化数字资源平台	平台门户首页建设、数据资源多维度展示、数据产品展示、智能体与业务组件展示服务、全域资源检索与交互服务	1	920000	920000	/
1.1.4	政府内循环场景应用构建	公共服务场景应用构建	1	330000	330000	/
1.2	大数据平台升级服务	提供不少于15类应用产品的深入对接整合，通过音视频、文档等方式，向用户提供详细全面的功能介绍、场景应用及操作说明，同时对接亦智大模型数字人引擎，获取语义识别、智能对话服务能力，提供7*24全天候智能问答和帮助，保障服务质量，驱动服务持续优化。	1	600000	600000	/
1.3	移动端升级服务	根据大数据平台六级目录体系，通过资源目录接口同步场景目录、对象目录以及应用场景详情、应用产品详情等数据同步和移动端展示查看，实现移动端与大数据后台的可靠同步机制，支持数据内容的即时更新发布，保证复杂目录数据的响应式更新与一致性。	1	250000	250000	/

1.4	关联系统对接	提供与京办平台、大模型平台、政务云平台以及短信平台的对接服务，实现业务流程全面贯通，保障接口调用7*24的动态响应，接口调用响应时长小于1s, 接口调用稳定性项目周期内保持在99%以上，接口调用问题的响应时间不超过10min。	1	220000	220000	/
2	共享交换支撑服务	/	1	740000	740000	/
2.1	应用集成智能网关服务	通过应用集成封装、授权、统计、配置以及与其他平台对接等服务，保障市、区两级应用集成分发使用，实现安全授权及统计监控管理，强化共享交换服务能力，全面提升应用集成规范性、安全性和可靠性水平。新增不少于100类市级应用集成接口转发和区级应用集成接口共享支撑服务。	1	500000	500000	/
2.2	目录迁移挂接服务	根据密钥关联库表，将数据目录与标准库和敏感库进行挂接服务，实现目录与库表的深度绑定，为高效稳定的数据共享奠定基础，实现不少于500类数据目录与标准库和敏感库的挂接服务；同时根据数据安全分级治理服务，将分级字段与数据目录进行关联挂接，实现不少于500个分级字段的挂接服务。	1	240000	240000	/
3	资源编目支撑服务	/	1	820000	820000	/
3.1	六级目录运营服务	根据区级各职能部门调整情况，及时对部门机构、职责目录、事项目录进行业务梳理和调整更新的支撑服务，同时基于市级公共数据治理专项行动要求，持续开展数据目录、系统目录、服务目录、场景目录及对象目录的编目梳理和检查更新服务，保障目录的完整性、准确性及可用性，实现不少于400	1	400000	400000	/

		项区级目录的新增、更新、发布、管理等支撑服务。				
3.2	公共数据支撑服务	对接公共资源所属部门和单位，依托资源编目车间提供公共数据梳理、公共数据目录注册、数据目录核验以及公共数据汇聚等服务，实现不少于20类公共数据资源注册汇聚服务。	1	220000	220000	/
3.3	开放数据支撑服务	根据市级数据开放工作要求，制定开放数据计划，完成数据目录注册发布到市级目录链、核验市级系统交钥匙以及数据汇聚工作，同时响应公众对数据的开放需求，对存在问题的开放数据限期整改。与全区各职能部门沟通协调，提供不少于20类开放数据的梳理、核验服务，并进行市级目录链及区级资源编目车间的注册以及资源汇聚等支撑服务。	1	200000	200000	/
4	平台运营支撑服务	/	1	2108000	2108000	/
4.1	平台管理运营服务	为首席数据官提供在线审批，目录统计展示服务，支撑首席数据官工作、辅助决策。围绕需求对接、问题纠错、业务监测核验、权限管理等大数据工作任务地开展，提供不少于500类申请预审，30条数据探针监测服务，30条系统交钥匙核验服务，提供不少于50条需求对接服务，提供不少于30条数据纠错服务，提供不少于30新增用户的统一权限运营服务，有效支撑大数据平台运营。	1	345000	345000	/

4.2	跨部门融合分析服务	对人口、电力、视频等重点领域进行指标体系与模型构建服务，与业务场景结合设计构建一套层次分明、逻辑严谨的量化指标；基于大数据平台丰富资源进行融合治理和深度挖掘分析，辅助领导精准决策；同时开展数据分析产品管理与应用服务，将分析成果生成统计分析报告以及数据查询、数据核验、数据统计等数据产品对外提供服务。提供不少于5份数据分析报告和不少于10类数据产品。	1	423000	423000	/
4.3	社会数据采购服务	提供社会数据采购，提供300个固定信源数据采集，信源类型包括网站、公众号、微博、抖音、头条号等。提供不同功能的API接口（3个），实现数据的检索、查看、拉取和入库；提供经开区企业13万家企业10大类共计102张数据表按月更新的数据服务，提供区外企业16大类数据调用采集服务。	1	1100000	1100000	/
4.4	消息触达短信服务	提供消息触达短信服务，为北京经开区管委会各部门提供安全可靠的政务办公短信通知发送支撑。		240000	240000	/
合计					6983000	/

附件二

项目主要人员组成

序号	姓名	年龄	学历	专业	从事相关工作 经验年限	是否驻场
1.	史振英	32 岁	本科	采矿工程	10 年	是
2.	王鹏飞	27 岁	本科	通信工程	5 年	是
3.	仝宇曼	29 岁	本科	软件工程	7 年	是
4.	胡淑媛	45 岁	本科	测绘工程	22 年	是
5.	边郁	37 岁	硕士	软件工程	11 年	是
6.	邓亚超	35 岁	本科	弹药工程与爆 炸技术	12 年	是
7.	张泽阳	29 岁	本科	数字媒体艺术	6 年	是
8.	李品源	26 岁	硕士	无线通信与信 号处理	3 年	是
9.	王文轩	36 岁	硕士	工商管理	6 年	是
10.	欧鹏	44 岁	本科	计算机科学与 技术	21 年	是