

2024年长春市城市管理信息 系统升级改造项目合同

甲方：长春市市容环卫信息管理中心
乙方：吉林省优点佳信通信科技有限公司
合同编号：ZJGJ-JLS-FWZB02-20241109
签约日期：2024年12月24日
签约地点：长春市南关区东南湖大路1477号



甲乙双方按照《中华人民共和国民法典》及其相关法律、法规的规定，本着诚信和平等自愿的原则，结合项目的实际情况，经双方友好协商，达成如下协议并签订本合同，承诺共同信守。

一、软件开发服务内容

1.1 甲方通过招标方式委托乙方提供 2024 年长春市城市管理信息 系统升级改造项目的系统建设（以下简称“本项目”）。

1.2 本项目的整体功能应当符合如下清单中规定各项技术指标和技术参数要求。

（附采购清单）

1.3 乙方向甲方提供包括：软件开发技术服务（详见采购清单）。

1.4 乙方向甲方提供本项目涉及的各系统软件的采购和安装、集成测试和试运行等服务。

1.5 乙方向甲方提供软件开发服务工程的质保及技术服务。

1.6 乙方向甲方提供软件开发服务工程的培训服务。

二、项目实施地点和建设周期：

2.1 实施地点

长春市城市管理局

2.2 建设周期

本项目建设周期 3 个月，自双方签署合同之日起算。乙方应在建设周期内完成软件开发，并完成验收。

三、双方的权利和义务

3.1 甲方的权利和义务



3.1.1 配合乙方提供系统规划项目需求。

3.1.2 提供软件开发服务所需的工作场地及条件，提供项目所需的各种资料、图纸、数据、表格或系统要求。

3.1.3 指派项目负责人，负责项目质量、进度的督导、办理验收、付款、变更等项目相关事宜，做好项目实施期间必要的配合和协调工作。

3.2 乙方的权利和义务

3.2.1 指派项目负责人，负责履行合同，按照本合同第一条所列，保质、保量、按时完成项目建设。

3.2.2 负责提供本项目所需的软件系统，确保项目实施所需要的人员、工具等相关条件，并提供相应的售后服务。

3.2.3 项目验收前，按要求向甲方提供相关竣工资料，包括设计资料、技术文档、产品说明书、测试文件等。

3.2.4 提供对甲方人员进行系统使用的培训。

四、项目合同金额和付款方式

4.1 合同金额

本合同总金额为¥ 825,000.00 元（大写：人民币捌拾贰万伍仟元整）。

4.2 付款方式和条件

4.2.1 合同签订生效后 3 个工作日内，甲方向乙方支付合同金额的 80 %，即¥ 660,000.00 元（大写：人民币陆拾陆万元整），作为预付款。



4.2.2 软件系统初验后3个工作日内，甲方向乙方支付合同金额的10%，即¥82,500.00元（大写：人民币捌万贰仟伍佰元整）。

4.2.3 本项目经甲方验收合格之日起3个工作日内，甲方向乙方支付合同金额的10%，即¥82,500.00元（大写：人民币捌万贰仟伍佰元整）

4.2.4 乙方收到甲方支付的服务费前3日，应向甲方交付相应金额的合法发票。

4.2.5 甲方开具发票信息：

名称：长春市市容环卫信息管理中心

纳税人识别号：12220100096397689H

注册地址：长春市南关区东南湖大路1477号

注册电话：0431-85296633

开户行：中国建设银行长春市珠海路支行

银行账号：22001310048052502973

4.2.6 乙方账户信息：

名称：吉林省优点佳信通信科技有限公司

纳税人识别号：91220101660124519M

注册地址：吉林省长春市南关区解放大路1019号金碧阁大厦C座1605室

注册电话：0431-88988535

开户行：吉林九台农村商业银行股份有限公司二道支行

银行账号：0710426041015200003558

五、验收、安装调试



5.1 验收时间

甲方应当在乙方完成软件开发并通知甲方后 3 日内完成本合同项下全部验收工作，因甲方原因未能及时验收的，视为验收合格，甲方仍应依照本合同约定支付款项。

5.2. 验收标准

5.2.1 乙方将根据甲方要求对系统进行安装、调测，本项目采用现场验收方式验收，验收标准以符合本合同第一条 1.2 节中的技术规范所述功能为准。

5.2.2 验收合格后，由双方共同签署验收报告。

5.2.3 验收不合格或功能指标达不到本合同要求的，甲方提供书面证明材料后，有权要求乙方改进。

5.3 安装调试

本合同内涉及的第一条 1.3 节中的内容在安装、调试、安装初验、整体验收过程中所发生的安全事故，全部责任由乙方承担。

六、保修与维护

6.1 合同内所涉及软件系统维保期为 12 个月，自双方签署整体终验合格单之日起算。

6.2 维保期内乙方负责对本合同内涉及的第一条 1.3 节中的内容提供免费维护、免费修复等服务。

6.3 维保期内，乙方接到甲方提出的服务要求后，乙方有义务在合理期限内完成维修服务；如甲方认为必要并提出要求，乙方有义务指派人员到现场解决问题。



6.4 维保期内，乙方负责本项涉及的技术性维护，包括软件版本升级和错误更正，合同所界定的功能范围内的功能调整。

6.5 维保期届满，如甲方有需求，可经过双方商洽，另行签订服务协议，提供有偿维修服务，以保证合同设备在使用寿命内的正常运行。

七、知识产权和保密

7.1 知识产权

7.1.1 合同涉及内容的版权属于甲方所有，乙方应向甲方提供相关的技术资料。

7.1.2 乙方应保证甲方在中华人民共和国使用该系统产品或系统产品的任何一部分时，免受第三方提出的侵犯其专利权、商标权或工业设计权的索赔或起诉。

7.1.3 甲方应当确保项目所需的各种资料、图纸、数据、表格或系统要求不存在侵犯任何第三方知识产权情况，否则应自行承担相关经济与法律责任。

7.2 保密

7.2.1 本项目所有文档及本项目所接触的双方资料，未经对方授权代表书面许可，不得向与合同无关的其他方泄漏任何技术文件或合同有关的数据，包括合同本身。

7.2.2 本条款构成独立的保密协议。本条款的义务不因本合同的终止而终止。

八、违约责任



8.1 在履行合同的过程中，如果乙方遇到将不能按照合同规定的时间完成系统实施和提供服务时，应该及时以书面形式将拖延的事实、可能拖延的时间和原因通知甲方。甲方在收到乙方通知后，应尽快对情况进行评价，并确定是否酌情延长交货时间和提供服务。延期应通过修改合同的方式由双方认可。但延期最长不得超过12个月。如果乙方超过延长期后，还未能交付，每逾期一个月，乙方应向甲方支付合同金额1‰的违约金。

8.2 乙方保证所开发软件不侵犯任何第三方权利，保证所开发软件不存在任何技术漏洞，能够保障甲方的正常使用，否则，因此产生的全部责任和损失均由乙方承担，损失数额按服务费的双倍计算。

8.3 若甲方未按照合同约定支付乙方任何一笔款项，甲方应按每延迟一日，按未支付款项的1%向乙方支付违约金。

九、合同终止

由于合同一方不履行合同或严重违反合同，造成合同部分或全部无法履行时，对方除有权向违约方索赔外，并有权终止合同。

十、不可抗力

10.1 本合同规定的不可抗力事件是指甲乙双方在缔结合同时不能预见的，并且它的发生及其后果是无法避免和无法克服的事件，诸如战争和严重的风灾、水灾、雪灾、地震等自然灾害，以及政策性等不由双方控制的，也包括双方同意的其他不可抗力事件。

10.2 签约双方任一方由于受不可抗力事件的影响而不能执行合同时，履行合同的期限应予以延长，其延长的期限应相当于事件所影



响的时间。

10.3 受阻一方应在不可抗力事件发生后尽快用书面方式或传真通知对方，并于事件发生后 14 天内将有关当局出具的证明文件用特快专递或挂号信寄给对方审阅确认。一旦不可抗力事件的影响持续 120 天以上，双方应通过友好协商在合理的时间内达成进一步履行合同的协议，甲方也可以考虑解除合同。

10.4 因合同一方延迟履行合同后发生不可抗力的，不能免除延迟履行方的相应责任。

十一、适用法律及争议解决

11.1 本合同适用中华人民共和国法律。

11.2 甲乙双方因合同的解释或履行发生争议时，首先应争取通过友好协商解决。

11.3 如协商不能解决时，合同的任何一方均可以向甲方住所地人民法院提起诉讼。

11.4 争议解决期间，除争议事项外，甲乙双方应继续履行本合同规定的其他义务。

十二、合同的补充、修改

对本合同的任何补充、修改均须双方同意并签署书面补充合同方为有效。补充合同与本合同具有同等效力，补充合同与本合同有不一致之处，以补充合同为准。

十三、合同的生效与终止

13.1 本合同双方授权代表签字并加盖合同章的日期，即为本合



同的生效日期。如双方签字并盖章日期不一致时，以最后签字方的签字日期为合同的生效日期。

13.2 本合同终止日期为系统维保期的结束日期，到期后自行终止。合同期满后，双方重新签订系统维护协议。

十四、通知

本合同签署后，任何一方向对方发出的通知均以书面形式方为有效，通知的形式可以采用面交、信件邮寄、传真、电子邮件四种方式之一，一方在以上述方式发出通知后可以电话方式告知对方以便于对方及时接收。双方接收通知的联系人、地址等信息如下（该联系人、地址等信息如有变更，变更方应及时通知对方，否则应对由此导致的延误承担全部责任）：

甲方：长春市市容环卫信息管理 乙方：吉林省优点佳信通信科技有
中心 限公司

联系人： 武静依 联系人： 曲珊

单位地址： 长春市南关区东南湖 单位地址：吉林省长春市南关区解
放大路 1477 号 放大路 1019 号金碧阁大厦 C 座

邮编： 130022 1605 室

传真： 19944860186 邮编： 130000

电话： 19944860186 传真： 0431-88988535

电话： 17390006807



十五、其他

15.1 本合同附件是本合同的组成部分，与本合同共同履行。

15.2 本合同正文内容均采用印刷体且字体统一，无手写内容。

15.3 本合同每份每页均须加盖甲乙双方骑缝章，骑缝章应与合同尾部签章一致。

15.4 本合同原件一式 5 份，甲方持 3 份，乙方持 2 份，每份具有同等的法律效力。（以下无正文）

甲方：长春市市容环卫信息管理中心



（合同专用章）

授权代表：

签订时间：2024年12月19日

乙方：吉林省优杰佳信通信科技有限公司



（合同专用章）

授权代表：

签订时间：2024年12月19日



附表：采购清单-项目建设内容

序号	系统名称	系统技术参数要求	数量	单位	质保期
1	智慧环卫系统升级	<p>1、环卫基础数据库：</p> <p>(1) 模板管理</p> <p>(2) 清扫保洁车辆详细统计导入</p> <p>(3) 清雪车辆详细统计导入</p> <p>(4) 道路清扫保洁和垃圾收运车辆设施设备统计导入</p> <p>(5) 清雪作业车辆和设备统计导入</p> <p>(6) 街路面积情况统计导入</p> <p>(7) 公厕基本情况统计导入</p> <p>(8) 街路清扫保洁等级统计导入</p> <p>(9) 环卫工人休息室统计导入</p> <p>(10) 环卫基地统计导入</p> <p>(11) 环卫综合体统计导入</p> <p>(12) 垃圾中转站统计导入</p> <p>2、清雪及日常检查抽检：</p> <p>(13) 行政区抽检</p> <p>(14) 街道和环卫设施点位抽检</p> <p>(15) 抽检记录</p> <p>3、清扫保洁：</p> <p>(16) 街路范围绘制</p> <p>(17) 街路列表</p> <p>(18) 地图展示</p> <p>(19) 清雪任务下发</p> <p>4、数据分析：</p> <p>(20) 清雪情况统计</p> <p>(21) 清雪任务统计</p>	1	套	一年
2	智慧市容系统升级	<p>1、知识库：</p> <p>(1) 行业管理法规</p> <p>(2) 技术规范</p> <p>(3) 专项规划</p> <p>2、户外广告管理：</p> <p>(4) 基础信息录入</p> <p>(5) 户外广告信息查询</p> <p>(6) 户外广告信息地图展示</p> <p>(7) 勘察记录</p> <p>(8) 户外广告统计</p> <p>3、牌匾管理：</p> <p>(9) 基础信息录入</p>	1	套	一年



		<p>(10) 牌匾信息查询 (11) 牌匾信息地图展示 (12) 勘察记录 (13) 牌匾统计</p> <p>4、临街门面装饰管理： (14) 基础信息录入 (15) 临街门面装饰信息查询 (16) 临街门面装饰信息地图展示 (17) 勘察记录 (18) 临街门面装饰统计</p> <p>5、户外便民市场管理： (19) 基础信息录入 (20) 户外便民市场信息查询 (21) 户外便民市场信息地图展示 (22) 隐患排查记录 (23) 户外便民市场统计</p> <p>6、处置通： (24) 户外广告现场勘察 (25) 牌匾现场勘察 (26) 临街门面装饰现场勘察 (27) 户外便民市场安全隐患排查</p>			
3	可回收垃圾供需平台	<p>1、垃圾回收管理： (1) 垃圾回收企业入驻审批 (2) 垃圾回收企业入驻确认入驻 (3) 垃圾回收企业管理员管理 (4) 垃圾回收物类目维护 (5) 垃圾回收物品类目信息维护 (6) 垃圾卖出物品类目维护 (7) 垃圾回收物品类目属性信息维护 (8) 流动回收点点位维护 (9) 流动回收点位地图展示</p> <p>2、垃圾回收小程序端管理： (10) 垃圾回收企业入驻申请 (11) 垃圾回收企业入驻资料上传 (12) 垃圾回收企业登录 (13) 垃圾回收企业信息管理 (14) 垃圾回收企业信息规模信息上报 (15) 垃圾回收类品信息维护 (16) 垃圾回收需求价格维护 (17) 流动回收点位信息申请 (18) 流动回收点位信息维护</p>	1	套	一年

		<ul style="list-style-type: none"> (19) 流动回收点位绑定 (20) 个人用户信息注册 (21) 企业用户信息注册 (22) 用户信息登录 (23) 个人用户信息维护 (24) 企业用户信息注册 (25) 垃圾回收价格查询 (26) 流动回收点位地图展示 (27) 线上回收 (28) 垃圾回收列表 (29) 垃圾回收 (30) 垃圾回收企业信息 (31) 信息统计 (32) 流动回收点位地图导航 (33) 用户评价功能 			
4	“一网统管” 业务流程升级 及评价决策功能开发	<p>1、“闭环管理”流程进行定制开发：</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) 机构扩展以及升级改造 (2) 案件办理流程升级 <p>2、考核评价报表：</p> <ul style="list-style-type: none"> (3) 案件案例情况报表 (4) 考核报表 <p>3、行管局决策分析：</p> <ul style="list-style-type: none"> (5) 交通运输局决策分析 (6) 生态环境局决策分析 (7) 规自局决策分析 (8) 市房管局决策分析 (9) 市公安交警支队决策分析 <p>4、一网统管综合分析：</p> <ul style="list-style-type: none"> (10) 首页 (11) 综合统计分析 	1	套	一年
5	建筑垃圾监管 系统升级	<p>1、接口管理：</p> <ul style="list-style-type: none"> (1) 消纳场信息接口数据管理 (2) 消纳场信息接口对接调试 (3) 消纳场视频设备信息接口数据管理 (4) 消纳场视频设备信息接口对接调试 (5) 消纳场视频数据接口数据管理 (6) 消纳场视频数据接口对接调 	1	套	一年

		<p>试</p> <p>(7) 消纳厂检斤数据接口数据管理</p> <p>(8) 消纳厂检斤数据接口对接调试</p> <p>(9) 工地视频接口数据管理</p> <p>(10) 工地视频接口对接调试</p> <p>2、消纳场管理：</p> <p>(11) 消纳场地图点位显示管理</p> <p>(12) 消纳场地图中展现消纳场详细信息</p> <p>(13) 消纳场视频设备信息维护</p> <p>(14) 消纳场与视频设备绑定</p> <p>(15) 消纳场与视频设备解绑</p> <p>(16) 根据区域展现消纳场信息</p> <p>(17) 根据状态展现消纳场信息</p> <p>(18) 消纳场信息导出 excel</p> <p>(19) 消纳场状态信息的展现</p> <p>(20) 消纳场状态信息更新</p> <p>(21) 消纳场视频信号切换</p> <p>(22) 根据时间展现消纳场实时监控</p> <p>(23) 根据区域展现消纳场实时监控</p> <p>(24) 根据状态统计消纳场数量</p> <p>(25) 根据区域统计消纳场数量</p> <p>(26) 根据时间展现消纳场检斤数据</p> <p>(27) 根据名称展现消纳场检斤数据</p> <p>(28) 根据运输单位展现消纳场检斤数据</p> <p>(29) 根据机构展现消纳场检斤数据报表</p> <p>(30) 消纳场检斤数据报表导出 excel</p> <p>(31) 根据机构图形展示消纳场处置量</p> <p>(32) 根据时间图形展示消纳场处置量</p> <p>(33) 消纳场违规登记</p> <p>(34) 根据时间展示消纳场违规数据</p>			
--	--	--	--	--	--



		<p>(35) 根据区域展示消纳场违规数据</p> <p>(36) 详细展示消纳场违规数据</p> <p>(37) 根据时间统计消纳场违规数量</p> <p>(38) 根据区域统计消纳场违规数量</p> <p>(39) 消纳场处罚登记</p> <p>(40) 根据时间展示消纳场处罚数据</p> <p>(41) 根据区域展示消纳场处罚数据</p> <p>(42) 详细展示消纳场处罚数据</p> <p>(43) 根据时间统计消纳场处罚数量</p> <p>(44) 根据区域统计消纳场处罚数量</p> <p>(45) 消纳场整改登记</p> <p>(46) 根据时间展示消纳场整改数据</p> <p>(47) 根据区域展示消纳场整改数据</p> <p>(48) 详细展示消纳场整改数据</p> <p>(49) 根据时间统计消纳场整改数量</p> <p>(50) 根据区域统计消纳场整改数量</p> <p>3、消纳场案件处置：</p> <p>(51) 消纳场立案类型创建</p> <p>(52) 展现消纳场立案类型</p> <p>(53) 修复消纳场立案类型</p> <p>(54) 消纳场立案登记</p> <p>(55) 消纳场立案派遣</p> <p>(56) 消纳场案件处理</p> <p>(57) 消纳场案件归档</p> <p>(58) 通过立案人统计消纳场历史案件</p> <p>(59) 通过类型统计消纳场历史案件</p> <p>(60) 统计立案的消纳场案件</p> <p>(61) 统计已处理的消纳场案件</p> <p>(62) 统计已归档的消纳场案件</p>		
--	--	---	--	--

11



		<p>4、工地管理：</p> <p>(63) 工地信息的展示 (64) 工地信息的更新 (65) 工地信息导出 excel (66) 通过地图绑定工地位置 (67) 通过地图解绑工地位置 (68) 在地图中显示工地的详细信息</p> <p>(69) 工地视频设备信息展示 (70) 工地视频设备信息更新 (71) 工地视频设备信息注销 (72) 工地视频设备与工地进行绑定 (73) 工地视频设备与工地进行解绑</p> <p>(74) 工地状态信息更新 (75) 工地状态信息的展示 (76) 根据区域统计工地数量 (77) 根据区域统计工地的状态 (78) 根据区域选择需要显示的实时监控视频 (79) 展示工地实时监控视频 (80) 工地视频信号切换 (81) 根据时间显示工地历史视频 (82) 根据区域显示工地历史视频</p> <p>5、建筑垃圾敏感信息加密：</p> <p>(83) 统一社会信用代码加密 (84) 法人身份证号加密 (85) 法人联系电话加密 (86) 经办人电话加密 (87) 司机联系电话加密 (88) 司机身份证号加密 (89) 车主联系电话加密</p>		
--	--	---	--	--