

合同登记编号:

X	C	Y	L	2	0	2	4	-	J	0	2	1
---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---	---

技 术 服 务 合 同

合同名称: 西城区第十次园林绿化资源专项调查服务

委托人:

(甲方) 北京市西城区园林绿化局

研究服务人:

(乙方) 北京英泰思迪空间信息技术有限公司

签订日期: 2024 年 5 月 27 日

有效期限: 2024 年 5 月 27 日 至 2025 年 12 月 31 日

北京技术市场管理办公室

依据《中华人民共和国民法典》的规定，合同双方就西城区第十次园林绿化资源专项调查服务的技术服务，经协商一致，签订本合同。

一、标的技术的内容、范围及要求

1、项目概述及内容

通过园林绿化资源专项调查工作，及时掌握各类基础数据，为绿地率、绿化覆盖率等指标提供数据基础，同时为后期生态空间调整、年度数据更新、构建西城区园林绿化资源调查监测体系，实现园林绿化资源一体化管理奠定基础。构建完善园林绿化资源“一张图”、“一套数据”，全面、准确掌握北京市西城区园林绿化资源的发展状况，为编制园林绿化发展规划，实施生态保护与修复和资源精细化管理提供科学依据。按照《北京市第十次园林绿化资源专项调查操作技术细则》的有关规定，采取小班调查、样地调查、样线调查等方法，获取调查区域的资源信息，借助地理信息系统(GIS)平台，建立资源数据库，同时对外业调查结果检查，确保调查工作质量。

以构建北京市园林绿化资源调查监测体系，实现园林绿化资源一体化管理为目标，以绿地、湿地等主要资源为调查对象，涵盖区属公园、古树名木及物种分布等情况，全面查清各类资源的种类、数量、质量、结构、功能和生态状况以及变化情况等，建立园林绿化资源“一张图”、“一套数”，系统评价园林绿化生态建设成效，为加强资源保护与利用、提升生物多样性保护能力提供决策依据，全面推动创建森林城市和花园城市建设。

具体工作包括以下四个方面：

(1) 园林绿化资源调查与建库：包括绿地调查、湿地调查、古树名木调查、行道树调查、公园服务设施调查、绿道分布调查、重要区域生物多样性调查以及质量检查评价工作。

(2) 资源统计报表：包括各类型绿地面积统计表和植物种类、数量、类型统计表。

(3) 专题图编制：包括绿地类型分布图、公园分布图、绿道与林荫路分布图和行道树分布图等专题图。

(4) 成果分析：在绿化资源专项调查和专题调查结果基础上，用于开展人均公园绿地面积、人均绿地面积、绿地率、绿化覆盖率、古树及行道树健康度、绿道功能评价、碳汇量等相关分析工作等。

2、服务内容

依托北京市园林绿化资源智慧管理平台等，开展图斑监测(含工程资料上图、变化图斑核实)、森林样地调查(含林、草、湿、荒等各类基础样地及区级样地)、生物多样性调查、常规监测(收集整理报表)等工作，汇总形成调查监测成果。

二、应达到的技术指标和参数

具体内容以需求调研结束后形成并经过甲乙双方确认的《西城区园林绿化局园林绿化资源普查实施方案》技术成果资料为准。

三、服务期限

技术服务工期自签订合同之日起开始至 2025 年 12 月 31 日结束。

四、服务费用及其支付或结算方式

1、费用合计

本技术服务经费合计为人民币（大写）：贰佰伍拾伍万伍仟元整（¥:2555000元）。全部为技术服务费。

2、支付方式

本技术服务的费用分四期支付，具体支付时间如下：

（1）合同签订后，甲方收到乙方提交的正规合法增值税发票且财政资金到位后20个工作日内，甲方将全部合作费用的40%，即：¥1,022,000元(大写：壹佰零贰万贰仟元)，支付到乙方指定账号。

（2）完成外业调查工作并通过市区质量检查后，甲方收到乙方提交的正规合法增值税发票且财政资金到位后20个工作日内，将全部合作费用的30%，即：¥766,500元(大写：柒拾陆万陆仟伍佰元)，支付到乙方指定账号。

（3）完成调查成果汇总并提交市级领导小组后，甲方收到乙方提交的正规合法增值税发票且财政资金到位后20个工作日内，将全部合作费用的20%，即：¥511,000元(大写：伍拾壹万壹仟元)，支付到乙方指定账号。

(4) 调查成果通过北京市园林绿化局审定验收后, 甲方收到乙方提交的正规合法增值税发票且财政资金到位后 20 个工作日内, 将全部合作费用的 10 %, 即: ¥ 255,500 元(大写: 贰拾伍万伍仟伍佰元), 支付到乙方指定账号。

五、利用研究服务经费购置的设备、器材、资料的财产权属

本项目采购的软件和硬件, 其所有权归甲方所有, 将在项目完成后交付甲方。

六、履行期限和方式

本合同期限自 2024 年 5 月 27 日至 2025 年 12 月 31 日。

七、技术情报和资料的保密

甲乙双方应合同有效期内及合同期限结束后 2 年内对项目研发的技术情况和资料进行保密, 不得以任何方式向第三方披露。如果双方中的任何一方有意或无意泄密保密资料, 造成对方损失的, 承担赔偿责任对方损失的责任, 但以下情况的披露除外:

- 1、于披露予第三方时已经是或者非因泄密方的过失而为公众所知的资料;
- 2、法律要求披露资料, 或任何监管机构要求披露资料, 或按有管辖权的法庭发出的命令披露资料, 但被要求披露的一方, 应当事前通知对方任何该等披露或建议披露及合理可行地使双方寻求行政及法律救济的机会以维持对该等资料保密;
- 3、基于双方书面同意而向第三方所披露的资料和信息。

八、技术协作和技术指导的内容

项目开发包括用户需求调查及软件服务两个阶段。

1、甲方的责任和义务:

- (1) 甲方为乙方提供必要的基础资料、数据, 并派出相关工作人员协助乙方了解具体业务需求, 并提出具体的实现和集成要求。
- (2) 乙方在甲方工作时, 甲方将提供必要的工作场所。
- (3) 甲方按照合同要求按时按量付给乙方合作服务费用。
- (4) 及时进行需求确认、回复乙方问题、进行验收, 在乙方提出书面文件之日起

三日内进行答复或确认，否则视为确认。

2、乙方的责任和义务：

(1) 乙方应按合同要求，对派出的技术服务人员进行必要的技术培训；

(2) 乙方须按合同要求，定期向甲方提交服务进度情况报告，项目完成前向甲方提交纸质文件与电子版文件。

(3) 乙方应自备服务项目软件所必须的工作用机，服务环境。

九、双方联系人

1、甲方联系人：康欣

联系电话：68026458

电子邮箱：ghjsk@bjxch.gov.cn

2、乙方联系人：杜萌

联系电话：13426152130

电子邮箱：dumeng@intel-city.com.cn

如上述负责人发生变更的，任何一方应及时以书面形式通知对方。

十、验收的标准和方式

1、验收标准

研究服务所完成的技术成果，达到了本合同第二条所列技术指标。

2、验收时间

甲方应在收到乙方提交的验收申请之日起五个工作日内组织验收，十个工作日内完成验收并出具验收证明，逾期组织验收或不出具验收证明的，视为验收合格。

十一、风险责任的承担

在履行本合同的过程中，确因在现有水平和条件下难以克服的技术困难，导致研究服务部分或全部失败所造成的损失，风险责任确认的方式：

1、确因技术原因不能完成项目服务，责任由乙方承担；

2、确因业务需求超出技术实施范围和合同限定范围而不能完成项目服务，责任由

甲方承担。

3、签约方由于受诸如战争、严重火灾、洪水、台风、地震、瘟疫等不可抗力事故影响而不能履行合同时，履行合同的期限应予以延长，延长期限应相当于事故所影响的时间。受阻一方应在不可抗力事故发生后 2 天内将有关部门出具的证明文件交签约方审阅确认。不可抗力事故的影响持续 30 天以上，签约方应通过友好协商的方式在合理的时间内达成解除合同或继续履行合同的协议。

十二、违约金或者损失赔偿额的计算

违反本合同约定，违约方应按照《中华人民共和国民法典》有关条款的规定承担违约责任。

十三、解决合同纠纷的方式

在履行本合同的过程中发生争议，双方当事人协商不成的，可向甲方所在地人民法院起诉。

十四、其它

- 1、合同一式陆份，双方各执三份,每份具有同等法律效力。
- 2、本合同双方签字盖章后生效。
- 3、甲乙双方在本合同生效日之前针对本项目签署的合作协议、备忘录、意向书等文件与本合同冲突的，以本合同为准。

委托人 (甲方)	名称 (或姓名)	北京市西城区园林绿化局			合同专用章 或 单位公章  年 月 日
	法定代表人				
	委托代理人	(签章)			
	联系 (经办) 人	 (签章)			
	住所 (通讯地址)	北京市西城区槐柏树街 12 号	邮政编码	100053	
	电话	010-68026458	传真	010-68026458	
	开户银行	北京银行华安支行			
	帐号	0109 0374 4001 2011 2014 805			
研究开发人 (乙方)	名称 (或姓名)	北京英泰思迪空间信息技术有限公司			 合同专用章 或 单位公章 年 月 日
	法定代表人	 (签章)			
	委托代理人	(签章)			
	联系 (经办) 人	 (签章)			
	住所 (通讯地址)	北京市西城区五根檩胡同 11 号金泰华云写字楼 A402	邮政编码	100035	
	电话		传真		
	开户银行	中国民生银行北京奥运村支行			
	帐号	0128 0128 3000 4034			

印花税票粘贴处

~~~~~

登记机关审查登记栏：

经办人：                      技术合同登记处机关（专用章）  
年    月    日