合同编号：

西安市鄠邑区水务局庭院管网排查项目测绘服务合同

项目名称：西安市鄠邑区水务局庭院管网排查项目

甲　　方：西安市鄠邑区供排水管理中心

乙　　方：西安中创云图科技有限公司

签订时间：2026年 9月 28日

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

签订地点： 西安市鄠邑区供排水中心会议室

甲方：（委托方）西安市鄠邑区供排水管理中心

乙方：（承接方）西安中创云图科技有限公司

根据《中华人民共和国民法典》《中华人民共和国测绘法》及现行的国家、地方、行业有关测绘管理法规和规范，结合鄠邑区水务局庭院部分道路地下管线普查的具体情况，为明确责任，协作配合，确保工程成果质量，现经甲、乙双方协商一致签订本合同。

第一条　项目名称

西安市鄠邑区水务局庭院管网排查项目。

第二条 开完工时间

开工日期: 2026 年 10 月 8 日

完工日期 : 2027 年 2 月 7 日

第三条 工作内容

1、地下管线普查

（1）工作范围：甲方指定区域

（2）工作内容：查明指定区域的地下管线的种类、数量、功能属性、材质、管径、平面位置、埋设方式、高程、埋深、走向(流向)、连接方式、权属单位、管线特征以及管线附属构筑物等信息，测量地下管线的平面坐标及高程，并编绘地下管线图(综合管线图)，提交满足规范要求的电子数据文件及图形文件。

（3）本次探查面积约 35 平方公里，探查庭院管线总长度约 1100 公里。

第四条　工作期限和地点

1.合同签订之日起，乙方应在 4 个月内完成综合管线探查工作，并提交相关成果。

2.如遇不可抗力或甲方原因导致工作延误，双方协商顺延工期。

第五条　技术标准

1.《城市地下管线探测技术规程》（CJJ61-2017）（以下简称《规程》）；

2.《城市测量规范》（CJJ8-2011）（以下简称《规范》）；

3.《卫星定位城市测量技术规范》（CJJ/T73-2019）；

4.《1:500、1:1000、1:2000 地形图图式》（GB/T20257.1-2017）；

5.《测绘成果质量检查与验收》（GB/T24356-2023）；

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

6.《测绘产品质量评定标准》(CH1003-95)；

7.《数字测绘产品检查验收规定和质量评定》(GB/T18316-2008)；其他有关规定：

8.《测绘成果质量检查与验收》(GB/T 24356-2023)；

9.经过审批的本项目专业技术设计书。

第六条 费用明细及付款方式

1.本项目费用计算如下

序号	项目及服务内容	单项报价（元）	数量（公里）	金额（元）
1	庭院管网排查	4169	1100	4585900
总计	大写：肆佰伍拾捌万伍仟玖佰元整（小写：¥4585900.00 元） 含 6%增值税			

上表中工作量为预估工作量，项目以最终实际完成并经甲方书面确认合格的工作量乘以单价作为项目结算费用。乙方应在每阶段工作完成后 5 个工作日内向甲方提交工作量报告及证明材料，甲方在收到后 10 个工作日内完成审核并书面反馈；如甲方有异议，双方应协商确定或委托第三方测绘机构核定，未经甲方书面确认的工作量不予结算。

2.付款方式：

（1）完成合同内容的 50%时由乙方按照财务要求提供资料支付第一次进度款，达到付款条件起 10 个工作日内，支付合同总金额的 50.0%。

（2）完成合同内容的 85%时由乙方按照财务要求提供资料支付第二次进度款，达到付款条件起 10 个工作日内，支付合同总金额的 35.0%。

（3）项目验收完成，经审计结束后，达到付款条件起 10 个工作日内，支付合同总金额的 15.0%。

第七条 双方责任

1.甲方责任：

（1）甲方指定专人为代表，与乙方联系，负责协调与项目有关部门配合工作；

（2）甲方负责乙方测量队伍顺利入场工作，为乙方提供必要的工作条件；

（3）甲方按照进度要求向乙方提供与管线普查相关的资料和工作底图；

（4）甲方及时进行验收工作；

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

（5）甲方按照合同约定向乙方支付工程款；

（6）甲方定期组织召开工程进度协调会。

2.乙方责任

（1）乙方应按照合同约定和相关标准开展管线探查工作，按照合同约定时间提交工作成果。

（2）未经甲方书面允许，乙方不得向第三人泄露、转让与本次项目相关的技术方案、相关标准、图纸和数据资料成果等有关信息，不得用于本项目外其他用途。

（3）乙方提交工作成果后，须配合有关的检查验收，并及时根据验收结果负责进行必要的完善。

（4）项目实施过程中乙方应就作业安全制定完整可行的方案，作业人员应严格遵守各项规章制度，乙方工作人员在履行本合同期间造成的财产或人身损害，其后果均由乙方承担。

（5）乙方应按照国家安全生产、交通法规等要求申请并取得相关证件或批复，开展作业。

（6）乙方应选派有工作经验、技术全面、责任心强的技术人员承担本项工作。

第八条　违约责任

1.甲方违约责任

（1）合同签订后，因甲方原因导致合同中途停止或解除的，甲方应按乙方实际完成并经甲方验收合格的工作量结算费用。除上述费用外，甲方不再向乙方支付任何违约金、赔偿金或预期利润。

（2）甲方未按本合同约定截止日期前支付乙方工程费，每日应按逾期未付款项的0.5‰计费，在逾期付款之日起累计计算向乙方支付违约金。

2.乙方违约责任

（1）甲方提供了必要的工作条件并按时支付工程款，乙方未能按合同约定日期提交成果的，每逾期一日，应按合同暂定总价的0.5‰向甲方支付违约金，甲方有权直接从应付工程款中扣除。乙方逾期提交成果超过15日的，甲方有权单方解除合同，乙方应退还已收全部款项并赔偿甲方因此遭受的全部损失（包括但不限于重新委托第三方的差价损失、工期延误损失等）。因不可抗力因素造成工程短期延误的除外。

（2）乙方提供的成果不符合技术标准或成果验收不合格情况发生时，乙方应负责及时采取补救措施，返工或修改完善，直至达到成果质量要求。

（3）乙方履行本合同产生的数据版权归甲方所有。乙方不得将项目数据用于任何非本

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

合同目的。在本合同终止后 10 日内，乙方应返还甲方提供的一切资料和本项目产生的数据成果，并向甲方出具数据及备份已全部销毁的书面证明，不得保留任何资料的复印件及数据备份。乙方违反本款约定的，每延迟一日按合同暂定总价的 0.1%支付违约金；造成数据泄露或滥用的，应按本合同第八条承担违约责任。

第九条　保密条款

项目中所涉及的所有资料与数据乙方均负有永久保密义务，不因合同终止而解除，不得以任何形式透露给第三方或用于本项目以外用途。乙方违反保密义务的，应向甲方支付合同暂定总价 20%的违约金；违约金不足以弥补甲方损失的，乙方还应全额赔偿。甲方如发现有成果泄密情况，可根据国家有关法律向乙方追究法律责任。

第十条　成果提交时间

按合同约定时间提交成果。

第十一条　合同争议的解决方式

本合同书在履行过程中所发生的一切争议，甲乙双方应通过友好协商的方式解决。协商不成时，由甲方所在地有管辖权的人民法院管辖。

第十二条　不可抗力

由于不可抗力，致使合同无法履行时，双方应按有关法律规定及时协商处理。

第十三条　未尽事宜

本合同执行过程中的未尽事宜，双方应本着实事求是、友好协商的态度加以解决。双方协商一致的，签订补充协议。补充协议与本合同具有同等效力。

第十四条　附则

1. 本合同由双方代表签字，加盖双方公章或合同专用章即生效。全部成果交接完毕和测绘工程费结算完成后，本合同终止。

2. 本合同一式 肆 份， 甲方 贰 份，乙方 贰 份。

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App

合同编号：

（此页无正文，为签章页）

委托方	单位名称（盖章）		承接方	单位名称（盖章）	陕安中创云图科技有限公司
	开户银行			开户银行	北京银行股份有限公司西安分行营业部
	账　　号			账　　号	20000063494900108496398
	地　　址			地　　址	陕西省西咸新区沣东新城征和四路 2168 号自贸产业园二期 1 号楼 4 层 401 室
	联系人			联系人	杨西
	联系电话			联系电话	15339262150
	传真			传真	
	邮政编码			邮政编码	
	法定代表人或委托代理人（签字）	徐红涛		法定代表人或委托代理人（签字）	杨西
签订时间		2026 年 9 月 28 日			
签订地点					

扫描全能王
3亿人都在用的扫描App