

服务合同书

委托方： 郑州市中原区市政设施养护中心

受托方： 中科云图科技有限公司

服务合同

委托方：郑州市中原区市政设施养护中心，以下简称甲方。

受托方：中科云图科技有限公司，以下简称乙方。

甲、乙双方就郑州市中原区市政设施养护中心 46 条有规划已建成无主管道路地下病害雷达检测项目项目招标文件的要求，依照《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》及有关法律、法规，遵循平等、自愿、公平和诚实信用的原则，双方就本采购事项经双方协商一致，订立以下合同：

第一条 项目名称编号、服务地点、服务期限、服务内容及标准

1、项目名称：郑州市中原区市政设施养护中心 46 条有规划已建成无主管道路地下病害雷达检测项目

2、采购编号：中原磋商-2024-28

3、质量标准：符合国家和行业现行规范和标准，按要求完成检测并出具满足规范要求的成果文件。

4、检测工期：合同签订后 40 日历天内提交完整的检测成果。

5、服务期限：自交付检测成果之日起一年。

6、服务内容：对辖区 46 条无主管道路实施地下病害雷达探测(详见明细)，具体检测范围详见附件。

7、服务标准：符合国家和行业现行规范和标准，按要求完成检测并出具满足规范要求的检测报告。

第二条 合同金额和付款方式

1、合同总价：(小写)¥1845537.98 元，(大写)：壹佰捌拾肆万伍仟伍佰叁拾柒元玖角捌分。

成交单价为人民币：(小写)¥5195 元，(大写)：伍仟壹佰玖拾伍元整。最终结算金额按实际检测内容计算（最终结算金额=成交单价*实际检测公里数）。合同价格为完成本项目的人力成本、设备成本、利润、税金等各种所需费用的总和。

2、签订合同生效后支付至合同总价的 30%作为预付款，即¥553661.39

元。

3、项目检测全部完成，成果验收合格并提供交相应的检测报告后，支付至实际检测内容的 80%。

4、服务期满，无质量责任问题后，支付剩余价款。

5、每次付款在满足合同约定支付条件并开具发票后五个工作日内支付。

第三条 验收标准和方法

1、乙方完成技术服务工作的形式：

提交完整的检测成果(包括检测成果、图件及地下病害体雷达图谱等)，全部成果电子文件壹套、纸质文件肆套。

2、技术服务工作成果的验收标准及日期：

验收标准：满足甲方相关要求及相关技术标准、合同明确的工作要求。

验收方法：乙方提交完整的检测成果后，由乙方会同甲方进行现场验收。

验收日期：提交完整的检测成果后 7 个工作日内。

第四条 甲方的权利、义务

1、自合同签订之日起 5 日内向乙方提交有关资料。

提供技术资料：与雷达检测相关的地下管线资料。

其他：由双方现场协商确定。

2、应当保证乙方的检测队伍顺利进入现场进行道路空洞探测，并协助乙方办理交通疏导等相关手续工作。

3、应按合同约定向乙方支付检测服务费用。

第五条 乙方的权利、义务：

1、自收到甲方的有关材料之日起3日内开展检测工作，提供技术服务并按时完成项目内规定的工作目标；

2、开展检测工作时，组织专业探测设备和技术团队进场作业，仪器设备应满足性能稳定、结构合理、构件牢固可靠、防潮、抗震和绝缘性能良好的要求；

3、乙方应当根据采购要求确保检测项目如期完成；

4、乙方组织经验丰富的专业技术人员组成项目组，负责按照技术要求探测，

本次检测仅用于发现在检测当时且在有效深度内是否已经存在空洞,如因后期施工扰动、管线漏水、地质变化等不可抗力因素形成新的地下空洞,乙方不承担责任;

5、乙方不得违法将本合同标的全部或部分转包、分包给第三方;

6、对于甲方提供的相关技术资料以及属于甲方的检测成果,乙方有保密义务不得向第三人透漏相关信息及转让技术检测成果。

第六条 知识产权归属

本项目探测成果知识产权属于甲方所有。

乙方在保证其在履行本合同期间使用的探测技术、方法、设备等不侵害第三方的知识产权,否则由乙方方向权利受害方承担全部责任。

第七条 保密

对于甲方提供的图纸和技术资料,乙方有保密义务,不得向第三方披露。

第八条 争议的解决

合同实施或与合同有关的一切争议应通过双方友好协商解决。调解不成时,可向 中原区人民法院 提起诉讼。

第九条 不可抗力

任何一方由于不可抗力原因不能履行合同时,应在不可抗力事件结束后 1 日内向对方通报,以减轻可能给对方造成的损失,在取得有关机构的不可抗力证明或对方谅解确认后,允许延期履行合同,并根据情况可部分或全部免于承担违约责任。

第十条 双方约定本合同其他相关事项

乙方应采取措施保证安全、文明检测,该措施费用由乙方负责。乙方应确保检测人员具备相应资质,保证相关人员安全。乙方未按规定检测造成的安全事故及因此造成的社会不良影响,由乙方承担责任,同时应采取积极有效的措施消除社会不良影响。乙方须为其从事作业的人员及设备办理相应保险,支付保险费。

第十一条 附则

- 1、本合同在甲乙双方代表或其授权代表签字盖章后生效。
- 2、合同的份数。本合同正本一式 8 份，甲、乙双方各执 4 份。
- 3、合同签订地点：郑州市中原区。

甲方（公章）：

法定代表人或授权委托人：

联系电话：0371-55332915

基本存款账户开户行：郑州银行

股份有限公司中原路支行

账号：999156010670000034

地址：郑州市中原区西三环2号

院附2号

日期：2024年6月5日

乙方（公章）：

法定代表人或授权委托人：

联系电话：0371-60955529

基本存款账户开户行：招商银行股份有限公司

郑州农业路支行

账号：371906121010201/308491031021

地址：河南省郑州市市辖区郑东新区平安大道与湖心环路交叉口西南角正商环

湖国际1号楼9层907号

日期：2024年6月5日



46 条有规划已建成无主管道路地下病害雷达检测范围 计划明细

序号	道路名称	起止点	长度 (m)	车道 数 (条)	车道总 长度 (km)	宽度 (m)	快车道 面积 (m²)	人行道 面积 (m²)	合计面 积 (m²)
1	杭州路	高铁桥— 郑上路	906.8	6	5.4408	45	27204	13602	40806
2	扬州路	珠江路口 —郑上路	272	6	1.632	30	5140.8	3019.2	8160
3	须水 河东路	建设路向 北—路尽 头	2000	6	12	25	30000	20000	50000
4	昌达 路	顺达路— 河东路	530	10	5.3	35	9540	2120	18550
5	荣达 路	顺达路— 河东路	400	6	2.4	35	6000	4000	14000
6	新达 路	顺达路— 河东路	370	6	2.22	25	5550	3700	9250
7	通达 路	顺达路— 河东路	440	6	2.64	45	11000	3520	19800
8	四环 西辅 道	昌达路— 顺达路	2000	6	12	25	30000	20000	50000
9	紫竹 路	铁魏路— 三厂北墙	780	6	4.68	36	14040	4680	28080
10	楠竹 路	化工路— 文竹街	760	6	4.56	36	13680	4560	27360

11	文竹街	化工路往北一直到头	620	5	3.1	20	6280	5580	12400
12	谨行街	中原路-富贵路	240.43	6	1.44258	15	2163.87	1553.58	3606.45
13	富贵路	渠南路六标-杭州路	2580	6	15.48	30	51600	25800	77400
14	玉瑞路	金樽璐-向北路尽头	280	6	1.68	22.8	4424	1960	6384
15	玉祥路	金樽璐-向北路尽头	280	6	1.68	23	3680	1960	6440
16	金樽路	玉祥路-柳湖佳苑西院南围墙	200	6	1.2	28.4	3600	2080	5680
17	玉祥路	金花路--金桐路	450	6	2.7	30	9000	4500	13500
		陇海路--文博大道	982.66	6	5.89596	25	14739.9	9826.6	24566.5
18	金田路	玉祥路--西四环	1560	6	9.36	35	21840	10920	32760
19	金马路	常州路--泉州路	1000	10	10	30	20000	10000	30000
20	玉瑞路	金花路--陇海路	655.4	6	3.9324	25	9831	6554	16385

		金凤路-- 金龙路	744.8	6	4.4688	25	11172	7448	18620
		文博大道 --金樽	489.6	6	2.9376	25	7344	4896	12240
21	金桐 路	金花路-- 先锋路	2061. 24	6	12.367 44	20	30918.6	10306.2	41224. 8
22	玉轩 路	金花路-- 金桐路	909	6	5.454	30	18180	9090	27270
23	泉州 南路	金凤路金 龙路	915.4 9	10	9.1549	40	19225.2 9	6408.43	25633. 72
24	金花 路	金桐路-- 郑峪路	2327. 12	6	13.962 72	30	46542.4	23271.2	69813. 6
25	金枝 路	泉州路西 四环	930	6	5.58	30	18600	9300	27900
26	先锋 路	郑峪路-- 金桐路	1046	6	6.276	20	15690	5230	20920
27	金凤 路	玉祥路-- 玉华路	1534. 78	6	9.2086 8	20	23021.7	7673.9	30695. 6
28	金龙 路	常州路-- 玉华路	1699. 64	6	10.197 84	25	25494.6	16996.4	42491
29	泉州 中路	金凤路-- 金龙路	716.4 5	10	7.1645	40	15045.4 5	5015.15	20060. 6
30	泉州 北路	金龙路-- 渠南路	735	10	7.35	40	15435	5145	20580
31	玉华 路	文博大道 --金龙路	272.4 7	6	1.6348 2	25	4087.05	2724.7	6811.7 5
32	玉轩 路	金龙路-- 金麟路	507.7 5	6	3.0465	25	7616.25	5077.5	12693. 75

33	文博大道	玉祥路--西四环	1371.72	8	10.97376	45	30177.84	9602.04	39779.88
		常州路--玉祥路	340	8	2.72	45	7480	2380	9860
34	金麟路	玉瑞路--文博大道	1101.15	6	6.6069	25	16517.25	11011.5	27528.75
		玉祥路--玉瑞路	229.6	6	1.3776	25	3444	2296	5740
35	常州路	金花路--金马路	822.36	6	4.93416	45	18091.92	5756.52	23848.44
36	杭州路	高铁桥以南-中原路	1046	6	6.276	20	15690	5230	20920
37	玉轩路	博体路-金英路	980	6	5.88	10			9800
38	金桢路	西四环-增晖路	750	6	4.5	20			15000
39	玉华路	博体路-金桢路南200米	550	6	3.3	10			5500
40	富贵路	凌霄路-渠南路	2061.24	6	12.36744	20	30918.6	10306.2	41224.8
41	扬州路	富贵路-郑上路南辅道	909	6	5.454	30	18180	9090	27270
		中原路北辅道-中州路	915.49	6	5.49294	40	19225.29	27270	25633.72

42	图强路	中原路-兴国路	1276	6	7.656	35	38328	8260	46538
		郑上路—昌达路	820	6	4.92	30	16400	8200	24600
43	长椿路	中原路-郑上路	1622	10	16.22	60	56770	16220	72990
		郑上路—昌达路	841	10	8.41	60	29435	8410	37845
44	兴国路	凯旋路-众业街	2677.4	6	16.0644	40	77486.5	20913	107096
45	爱民路	凯旋路-广文街	1300	6	7.8	30	26000	7800	33800
46	乐民路	洛水路-站前大道 831.313/ 站前大道-图强路 段 100 米 /河山路-薄山东路 段 1233	2692	6	16.152	25	41353	20471	67300
47	合计		5450 1.59	355	355.25 274	1631. 2	1003183 .31	451734.1 2	151435 7.36

注：

1、检测范围长度计算为车道长度非道路长度。

2、检测范围计划明细中车道长度为概算，最终以实际检测车道长度为准。