

# 云南省天然气昭通有限公司

## 燃气管网泄漏检测服务采购项目询价函

根据业务需要，云南省天然气昭通有限公司拟对云南省天然气昭通有限公司燃气管网泄漏检测服务采购项目进行采购，现向社会各界供应商询价。

### 一、项目情况

#### （一）项目名称

云南省天然气昭通有限公司燃气管网泄漏检测服务采购项目

※最高限价：不高于 60000 元

※报价要求：报价金额需精确至小数点后两位，且小数点后两位不得为零。按照附件：云南省天然气昭通有限公司燃气管网泄漏检测服务采购项目报价单格式报价。

#### （二）项目概况

本项目拟委托第三方采用“巡检车+摩托搭载检测设备”组合检测模式，对次高压 13km、中压 101km、庭院管网 180km 实施全覆盖泄漏检测服务。

#### （三）采购服务内容

完成公司次高压 13km、中压 101km、庭院管网 180km 实施全覆盖式泄漏检测服务，确保检测范围不留死角、不存盲区。服务内容涵盖对全部管线的系统性排查，对发现的泄漏点进行精确标记与定位，同步做好现场检测记录，最终出具正式检测报告。同时，根据检测结果建立分级隐患清单，并针对不

同等级的隐患提出相应的整改建议，从而精准排查各类隐蔽性安全隐患，为后续管网维修和改造工作提供可靠的技术支撑。

#### （四）服务地点

昭通公司所属次高压、市政中压管网及小区庭院管网覆盖区域。

#### （五）服务方式

现场检测服务，服务商自备检测车辆、设备及人员，按约定工期完成检测并提交全部成果；成果验收人：生产运行部（签收人：罗安坤）。

#### （六）采购需求

1. 服务范围：完成公司次高压 13km、中压 101km、庭院管网 180km 燃气管网全覆盖泄漏检测服务。投入检测仪器必须达到 ppb 级，甲烷静态检测限 $\leq 1\text{ppb}$ ，乙烷静态检测限 $\leq 0.5\text{ppb}$ ；仪器全部性能指标满足 CJJ/T 215- 2014 仪器基本性能要求。固定安装于机动车巡检车上的探测设备，因布置于非爆炸危险区域，不作防爆等级强制要求；用于电动车、摩托车搭载及便携式手持的检测设备，须具备防爆认证，防爆等级不低于 Ex ib IIC T4；全部检测设备外壳防护等级不低于 IP66。设备须同时支持车载巡检、电动车 / 摩托车搭载巡检模式，适配市政主干道、小区庭院等不同管网作业场景。

#### 2. 保障检测真实有效措施：

①设备进场核验：电动车 / 摩托搭载、便携式设备核验防爆合格证；所有设备核验有效期内计量检定 / 校准证书、

出厂检测下限技术证明文件；严禁仅使用普通 %LEL 催化燃烧报警器替代 ppb 级检测设备；

②严格执行 CJJ/T 215- 2014 规定：泄漏初检- 泄漏判定- 泄漏点定位完整三步作业流程，管网做到 100% 全覆盖巡检，不得跳段、漏检管线；初检发现疑似异常必须排除沼气、尾气等环境干扰后，方可判定为管网燃气真实泄漏。

3. 我方监督管控措施：服务商完整留存 GPS 巡检轨迹、作业影像原始记录；我方派人全程跟车检查，完成巡检后我方抽取不低于总里程 10% 管网开展复测比对；若复测发现已巡检管段存在漏检泄漏隐患点，服务商须无条件对全部管网重新开展检测。

4. 交付成果标准：①提交签字并加盖公章的正式管网泄漏检测报告；②分级泄漏隐患清单，包含漏点坐标、现场照片、泄漏浓度、隐患等级、整改处置建议；③完整原始检测数据、巡检轨迹档案；④管网检测覆盖率 100%。全部成果资料验收合格后办理付款。

5. 全部作业流程、检测方法满足 CJJ/T 215- 2014 等现行国家及行业规范。

6. 泄漏检测质量要求：不得数据造假。开展泄漏检测工作，必须严格遵守相关技术规范与管理规定，坚持实事求是原则，严禁数据造假。检测全过程应做到现场真实采样、如实记录原始数据，不得篡改、虚构、删减检测读数与现场信息；不得人为调整检测设备参数、刻意规避泄漏点位、伪造检测记录、报告及影像资料；所有检测数据、台账记录、检

测报告均应真实、完整、可追溯，客观反映现场泄漏实际情况，确保检测结果可信有效。一经发现存在数据造假行为，服务商须无条件对全部管网重新开展检测，并按相关法律法规追究责任。

### （七）质保年限、售后响应时间

现场全部检测工作完成之后的 30 天以内，如果我方对检测结果、漏点认定、怀疑有漏检的管段提出不同意见，服务商要在 24 小时内给出回应，并在 5 个工作日内到现场开展复核，复核复测不收取任何费用。

对于检测报告里已经排查出来的管网泄漏隐患，服务商提供至少 1 年免费技术咨询，配合我方解答隐患整改相关技术问题。服务商要完整保存本项目全部原始检测数据、巡检轨迹、现场影像以及检测报告资料，资料至少保存 3 年，我方随时可以查阅调取。

### （八）发票类型及税率、付款方式要求

增值税专用发票，税率 6%；付款方式：检测成果全部交付并验收合格后，按合同约定支付合同款项（可分阶段付款，具体以合同约定为准）。

## 二、供应商资质要求

（一）供应商须为依照中华人民共和国相关法律设立、在境内正式注册的独立法人（须提供加盖公章的营业执照复印件），具备 ISO9001 质量管理体系、ISO14001 环境管理体系、ISO45001 职业健康安全管理体系全套认证书。

（二）本项目投入检测仪器必须达到 ppb 级，甲烷静

态检测限 $\leq 1\text{ppb}$ ，乙烷静态检测限 $\leq 0.5\text{ppb}$ ；固定安装于机动车巡检车上的探测设备，布置于非爆炸危险区域，不作防爆等级强制要求；电动车、摩托车搭载及便携式手持检测设备须提供防爆合格证（防爆等级不低于 Ex ib IIC T4）；全部设备外壳防护等级不低于 IP66；须提供有效期内计量检定/校准证书、设备检测下限出厂技术证明文件；仪器整体性能满足 CJJ/T 215- 2014 对泄漏检测仪器全部基本性能要求（供应商需提供以上要求的全部证书或证明材料）；

（三）报价单位提供参加采购活动近三年内，在经营活动中没有重大违法记录（重大违法记录是指报价单位因违法经营受到刑事处罚或者责令停产停业、吊销许可证或者营业执照、较大数额罚款等行政处罚）的书面声明并加盖公章；

（四）报价单位在投标截止时间前未被“信用中国（[www.creditchina.gov.cn](http://www.creditchina.gov.cn)）”网站列入经营异常名录、严重失信主体、重大税收违法失信主体；未被“中国执行信息公开网（<http://zxgk.court.gov.cn/>）”纳入“失信被执行人名单，提供相关平台查询截图；

（五）报价单位 2023 年 1 月 1 日至今至少 1 项燃气管网泄漏检测服务完工业绩（提供合同关键页复印件及检测报告扉页等证明材料）；

（六）若报价单位存在授权委托情况，需提供被授权人在报价单位的近半年社保证明；

（七）本项目不接受联合体投标；

（八）如报价单位未响应上述任何一条申请人资格要求

内容，则报价文件视为无效。

### 三、获取采购文件

时间：2026 年 10 月 21 日—2026 年 10 月 26 日 23 时 59 分。

地点：云南能投业财一体化平台  
( <https://ynninterp-ierp.cnyeig.com/pur/kingdee/pur/srmportal/srmportal.html?userId=guest&accountId=2190809131303044096&needReset=true#/index> )

方式：报价单位可在云南能投业财一体化平台注册并通过资格审核后，可在平台查看比价采购项目，获取询价函，进行后续工作。

### 四、报价文件提交

#### (一) 报价文件组成

1. 报价函并加盖公章扫描件。
2. 公司简介等。
3. 参与本项目人员介绍、资格证书及其他证明材料（如有）复印件（加盖公章）。
4. 有效的“营业执照”正本或副本扫描件，资质证书扫描件。
5. 法定代表人有效身份证正反面扫描件。
6. 报价单位应提交的其他各类资质、业绩证明材料。
7. 按上述报价单位资格要求出具《承诺书》（材料真实性承诺、质量承诺、服务承诺等）。
8. ※ 报价文件须严格按照要求提交至云南能投业财一体化

平台，不得通过微信、邮件等任何形式单独发送给采购方工作人员。

## （二）报价文件提交

截止时间：2026 年 10 月 29 日 23 时 59 分

地点：云南能投业财一体化平台。

报价方式：本项目报价全程采用网上不见面的方式开展，报价单位可通过登录云南能投业财一体化平台，按照采购平台操作手册进行报名报价，上传相应的报名附件及报价文件。

纸质版报价文件（一份）应密封包装，并在封套的封口处加盖报价单位公章，邮寄至我公司存档，邮寄地址：云南省昭通市昭阳区二环西路云南能投 1 号加气站；收件人：郭加金；联系电话：15752917142。

## 五、中选候选人推荐原则

询价人评审小组根据询价函的规定，否决不合格报价人后，导致有效报价文件不足 3 家且明显缺乏竞争性的，评审小组可以否决全部报价。若有效报价不足三个，且评审小组经评审认为报价仍具有竞争力时，可以按评审办法继续评审推荐中选候选人。在合格报价人中，根据报价由低到高排列次序并推荐候选人。排名第一者为中选人，第二、第三名为中选候选人。排名第一的中选候选人放弃中选、因不可抗力不能履行合同的，询价人可以确定排名第二的中选候选人为中选人。排名第二的中选候选人因前款规定的同样不能签订合同的，询价人可以确定排名第三的中选候选人为中选人。

若排名前三的中选候选人均不能签订合同，则本次询价终止。

## 六、结果告知

活动结束后，若贵公司中选，我单位将在云南能投业财一体化平台发布成交公告，报价单位可登录平台下载。

## 七、其他事项

1. 询比小组有权对响应文件中资质、业绩、方案要求进行质询，供应商须按要求书面澄清；

2. 本公告未尽事宜，由采购人负责解释。

## 八、凡对本次采购提出询问，请按以下方式联系

名称：云南省天然气昭通有限公司

地址：云南省昭通市昭阳区二环西路云南能投1号加气站

联系方式：15752917142

联系人：郭加金

特此致函。



云南省天然气昭通有限公司燃气管网泄漏检测服务采购项目报价单

| 项目名称                       | 最高限价(元) | 报价(含税) | 备注                         |
|----------------------------|---------|--------|----------------------------|
| 云南省天然气昭通有限公司燃气管网泄漏检测服务采购项目 | 60000   |        | 报价金额需精确至小数点后两位,且小数点后两位不得为零 |

