

# 双鸭山市城乡建设公共服务中心市区燃气老旧管网安全隐患系统评估中标（成交）明细

哈尔滨科明工程管理服务有限公司受双鸭山市城乡建设公共服务中心委托，采用竞争性磋商进行采购市区燃气老旧管网安全隐患系统评估（项目编号：[230501]KMGC-[CS]20220001）项目，中标（成交）供应商名称及中标（成交）结果如下：

## 一、合同包1（市区燃气老旧管网安全隐患系统评估）

1.1、中标（成交）供应商：哈尔滨鹏程建筑设计鉴定有限公司

1.2、中标（成交）总价：830,000.00 元

1.3、中标（成交）标的明细：

服务类

品目号	品目名称	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价（元）	数量	单位	总价（元）
-----	------	------	------	------	------	------	-------	----	----	-------

品目号	品目名称	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价(元)	数量	单位	总价(元)
1-1	其他服务	燃气老旧管网、液化石油气储配站、燃气加气站、燃气供气企业、燃气居民用户、燃气商业用户、燃气老旧管网安全隐患系统评估工作	燃气老旧管网、液化石油气储配站、燃气加气站、燃气供气企业、燃气居民用户、燃气商业用户、燃气老旧管网安全隐患系统评估工作	<p>(一)对燃气老旧管网安全隐患系统评估:燃气输配管道:1、灰口铸铁管道;2、球墨铸铁管道;3、钢质管道;4、PE管道(含钢骨架PE管道);建成年限不足20年的钢质管道和建成年限不足30年的PE管道;5、建成年限不足20年的钢质管道和建成年限不足30年的PE管道(含钢骨架PE管道)符合下列条件之一的应进行评估:(1)因自然灾害等不可抗力因素、事故或人为破坏,遭受损坏经修复继续使用的;(2)因环境发生较大变化导致不满足规范要求的;(3)管道穿越或临近密闭空间、学校、医院及其他公共场所等人员聚集的区域和存在严重占压的;(4)穿越较大中型河流、铁路、高速公路、I、II级公路等的;(5)敷设在滑坡、湿陷性黄土、液化土、塌陷区、断裂带等不良地质地段的;(6)管道所处区域按中国土木工程学会标准《城镇燃气管网泄漏评估技术规程》(T/CCES24-2021)危险等级评估为二级及以上的;(7)燃气设施产权单位(或运营单位)认为有必要进行评估的。(二)对液化石油气储配站检测评估:安全设施:1、灌区、调压站等重要部位;2、重大危险源监控装置;3、充装间换气通风装置。燃气系统及主要设备:1、各种燃气输送装置维修保养;2、气化设备维护保养。特种设备:1、压力容器、压力管道及其安全附件(包括罐体、钢瓶、压力表、压力管道、安全阀、计量器具等);2、重大危险源的灌区。电气安全:1、变配电室;2、充装区、调压区内照明保护装置;3、防雷、防静电设施。消防安全与应急救援:1、消防水源及消防系统是否符合要求;(2)灭火器材配备是否符合规定;(3)库区内所有应急通道保持畅通。(三)燃气加气站评估设备安全:1、压缩机过滤器、油气分离器、各级气缸及管线上的各接头;2、压缩机电动机、电源盒、接线盒的进线盒;3、压缩机润滑油循环系统和冷却循环系统;4、压缩机各气缸的压缩排放压力;5、ASME地面瓶组各相连阀门、管线接头、安全阀;6、管束车上管线阀门、各相连阀门、管线接头、压力表、温度表、快装接头;7、卸气柱上各相连阀门、管线接头,静电接地导线;8、售气机各气路上阀门、流量计、电磁阀、管线接头,加气枪拉断阀,二位三通阀;9、售气机计量;10、压缩机配电柜内电器元件,各种开关、熔断器和继电器;11、配电柜上所有操作把手、按钮,柜内元件,保护接地线与接地螺栓;12、站内计量器具、安全阀、压力表;13、站内高压管线上各接头,高压管沟;14、站内灯具灯口,防护罩,灯具;15、站内网架;16、调压柜内管线接头,流量计、调压阀。(四)燃气供气企业评估安全设施:1、调压站气体浓度检测报警仪器;2、调压间通风装置;3、各种安全警示标示。燃气系统及主要设备维护:1、燃气输送装置检修和日常维修保养;2、调压设备维护保养。特种设备:压力表、安全阀、防雷防静电设备。电气安全:照明支路应设置剩余电流保护装置。(五)燃气居民用户入户抽查燃气安全设施1.对商服入口主干的管材、管径、壁厚以及管材间、管材与阀门的连接方式进行检测;2.对入户管线的走向进行确认,对管线穿墙、穿地面、穿灶台板等套管的保护措施进行检测;3.对管线系统的气密性、腐蚀程度、钢材防腐涂层的厚度、阀门的气密性、燃气软管的安全性、进行检测;4.对于燃气仪表的工作年限、工作状态,燃气泄漏自动切断阀的有无及工作状态进行检测,对燃气自动报警器的工作年限和工作状态进行检测。(六)燃气商业用户入户抽查燃气安全设施1.对商服入口主干的管材、管径、壁厚以及管材间、管材与阀门的连接方式进行检测;2.对入户管线的走向进行确认,对管线穿墙、穿地面、穿灶台板等套管的保护措施进行检测;3.对管线系统的气密性、腐蚀程度、钢材防腐涂层的厚度、阀门的气密性、燃气软管的安全性、进行检测;4.对于燃气仪表的工作年限、工作状态,燃气泄漏自动切断阀的有无及工作状态进行检测,对燃气自动报警器的工作年限和工作状态进行检测;5.对商服燃气管线的现阶段的位置进行排查分析,确定是否存在为了使用的方便而进行私自更改管道位置的情况。采购项目具体要求:1.包含对场站、管道、民用户和商用户现场检查,按照相关规范执行。2.质量标准:根据《城镇燃气室内工程施工与质量验收规范》(CJJ94-2009)、《城镇燃气输配工程施工及验收规范》(CJJ33-2005)、《燃气工程项目规范》(GB55009-2021)、《汽车加油加气加氢站技术标准》(50156-2021)、《液化石油气供应工程设计规范》(GB51142-2015)、《城镇燃气设计规范》(GB50028-2006 2020年版)等标准规范进行检查和鉴定。</p>	按合同约定	根据《城镇燃气室内工程施工与质量验收规范》(CJJ94-2009)、《城镇燃气输配工程施工及验收规范》(CJJ33-2005)、《燃气工程项目规范》(GB55009-2021)、《汽车加油加气加氢站技术标准》(50156-2021)、《液化石油气供应工程设计规范》(GB51142-2015)、《城镇燃气设计规范》(GB50028-2006 2020年版)等标准规范进行检查和鉴定。	830,000.00	1.00	项	830,000.00