

## 单一来源采购论证会专家签到表

项目名称：怀柔区清洁取暖监控平台服务费项目

姓名	性别	工作单位	专业	毕业院校	职称	电话	身份证号码
王晓红	女	北京助信技术研究院	工民建	武汉水利电力学院	高工	13621326469	110106196405182743
陈阳	女	中勘协电气分会	电气	沈阳建筑大学	高工	13651238510	110102196310082808
刘硕	女	国网北京市电力公司	电气	北京交通大学	高工	1370098771	110103195905090921

## 单一来源采购专家论证意见

时间：2023年06月15日

### 一、基本情况

申请单位	北京市怀柔区农业农村局
项目名称	怀柔区清洁取暖监控平台服务费项目
服务周期	1年
项目资金	2104412.00(元)
拟采购供应商	北京创今世纪科技有限公司

### 二、项目背景

在《北京市2017年农村地区村庄“煤改清洁能源和减煤换煤”相关推进工作指导意见》中要求热泵产品具备监测能力，具备485通讯接口，采用modbus通讯协议，配备数据采集与传输装置，能够实现供水温度、回水温度、故障信息等运行情况的无线传输。各区将本区“煤改清洁能源”工作推进情况、各项工程进展情况和设备运行情况纳入统一的工作管理、进度跟踪和运行监控信息化管理平台、将相关平台建设、传输设备及数据流量等费用纳入招标核算和年度财政预算。我局积极响应《北京市2017年农村地区村庄“煤改清洁能源和减煤换煤”相关推进工作指导意见》要求制定了《怀柔区农村地区“减煤换煤”工程实施方案》。在招投标过程中要求热泵企业安装数据采集与传输装置，并且将设备运行数据上传到北京市农村地区清洁取暖工作管理及运行效果评估平台，企业负责第一年数据通讯流量费和服务费用。后续由区财政以80元/户/年支付信息平台使用费用，直接支付给信息平台服务商，本年度该项目经预算评审后审定金额为74元/户/年。

自2017年以来，怀柔区煤改清洁能源改造数据已经纳入北京市农村地区清洁取暖工作管理及运行效果评估平台，完成改造的28438户热泵设备全部安装数据采集与传输装置，全部通过与北京市农村地区清洁取暖工作管理及运行效果评估平台的数据调试对接，已将设备运行数据上传到平台，实现怀柔区清洁取暖设备运行监控服务。

### 三、申请理由

北京市农村地区清洁取暖工作管理及运行效果评估平台已经平稳运行5年。怀柔区也一直使用该平台的运行监控服务5年。经过区、乡（镇）、村、各设备厂商以及取暖用户各个层面的深入应用，一致反映使用效果良好，形成了大量的汇总运行数据，为政府部门的管理工作提供了精准有效的数据支撑；远程调控为设备企业提升了售后服务效率、降低了维修成本；远程操控为取暖用户提供了方便。北京市农村地区清洁取暖工作管理及运行效果评估平台，通过对怀柔区15家企业近40个

设备型号协议的调试，已接入 28438 户设备信息及运行数据，监测服务稳定、顺畅、连续；同时为市级管理部门提供效果评估数据。该平台是目前唯一具备对怀柔区改造完成设备的运行数据采集监测优化运行能力的平台。北京市农村地区清洁取暖工作管理及运行效果评估平台目前仅由北京创今世纪科技有限公司全权开发销售运营，未授权其他供应商及代理商。现经专家组论证，特申请“怀柔区清洁取暖监控平台服务费项目”采用单一来源采购方式购买。

#### 四、专家论证意见

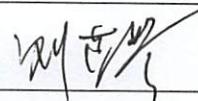
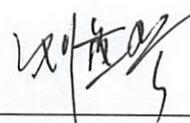
北京市农村地区清洁取暖工作管理及运行效果评估平台通过互联网物联网将分布在各现场的取暖设备连接，对供水温度、回水温度、故障信息等运行数据进行采集传输。实现清洁取暖工程全流程管理、运行情况跟踪、运行异常预警，远程调控、故障分析改进，智能运行优化等功能。自 2017 年以来，怀柔区改造的设备都已对接到该平台，且未与其他任何平台进行调试对接，实现了怀柔清洁取暖设备监控服务要求，需要平台全面连通取暖设备终端，需要海量的运行数据支撑。目前只有北京市农村地区清洁取暖工作管理及运行效果评估平台具备取暖设备的全面连通性，数据连续性，现无可替代。并且拟采购供应商运营正常，服务响应快，预算合理。综合所述，“怀柔区清洁取暖监控平台服务费项目”只能从唯一供应商处采购。符合《中华人民共和国政府采购法第三十一条第一款规定，建议采用单一来源采购方式采购。

专家签名	专家姓名	工作单位	职务	联系方式
	王晓红	北京创今世纪 科技有限公司	高工	13621326469
	刘燕华	国电科源集团	高工	13701098771
	陈东明	中能电气股份有限公司	高工	13651238510

## 单一来源采购专家论证意见表

采购单位：北京市怀柔区农业农村局	项目名称：怀柔区清洁取暖监控平台服务费项目
代理机构名称：北京中天铭泽项目管理有限公司	招标项目负责人：曾佑娟、宋洋
联系电话：18501354106	传真：010-68848581
专家姓名： 曹东阳	联系电话：13651238510
职称： 高工	工作单位：中葛力井电气公司
是否有三家以上供应商满足采购要求：否	
论证意见	<p>北京市农村地区清洁取暖工作管理及运行效果评估平台通过互联网物联网将分布在各现场的取暖设备连接，对供水温度、回水温度、故障信息等运行数据进行采集传输。实现清洁取暖工程全流程管理、运行情况跟踪、运行异常预警，远程调控、故障分析改进，智能运行优化等功能。自 2017 年以来，怀柔区改造的设备都已对接到该平台，且未与其他任何平台进行调试对接，实现了怀柔清洁取暖设备监控服务要求，需要平台全面连通取暖设备终端，需要海量的运行数据支撑。目前只有北京市农村地区清洁取暖工作管理及运行效果评估平台具备取暖设备的全面连通性，数据连续性，现无可替代。</p> <p>综上所述，北京创今世纪科技有限公司是唯一符合采购人要求的供应商，符合《中华人民共和国政府采购法》第三十一条第一款规定，建议采用单一来源采购方式采购。</p>
专家签字：  曹东阳	签字日期：2023年06月15日

# 单一来源采购专家论证意见表

采购单位:北京市怀柔区农业农村局	项目名称:怀柔区清洁取暖监控平台服务费项目
代理机构名称:北京中天铭泽项目管理有限公司	招标项目负责人:曾佑娟、宋洋
联系电话:18501354106	传真:010-68848581
专家姓名: 	联系电话:13701098711
职称:高工	工作单位:北京创今世纪科技有限公司
是否有三家以上供应商满足采购要求:否	
论证意见	<p>北京市农村地区清洁取暖工作管理及运行效果评估平台通过互联网物联网将分布在各现场的取暖设备连接,对供水温度、回水温度、故障信息等运行数据进行采集传输。实现清洁取暖工程全流程管理、运行情况跟踪、运行异常预警,远程调控、故障分析改进,智能运行优化等功能。自2017年以来,怀柔区改造的设备都已对接到该平台,且未与其他任何平台进行调试对接,实现了怀柔清洁取暖设备监控服务要求,需要平台全面连通取暖设备终端,需要海量的运行数据支撑。目前只有北京市农村地区清洁取暖工作管理及运行效果评估平台具备取暖设备的全面连通性,数据连续性,现无可替代。</p> <p>综上所述,北京创今世纪科技有限公司是唯一符合采购人要求的供应商,符合《中华人民共和国政府采购法》第三十一条第一款规定,建议采用单一来源采购方式采购。</p>
专家签字: 	签字日期:2023年06月15日

# 单一来源采购专家论证意见表

采购单位：北京市怀柔区农业农村局	项目名称：怀柔区清洁取暖监控平台服务费项目
代理机构名称：北京中天铭泽项目管理有限公司	招标项目负责人：曾佑娟、宋洋
联系电话：18501354106	传真：010-68848581
专家姓名：王晓红	联系电话：13621326469
职称：高工	工作单位：北京创今世纪科技有限公司
是否有三家以上供应商满足采购要求：否	
论证意见	<p>北京市农村地区清洁取暖工作管理及运行效果评估平台通过互联网物联网将分布在各现场的取暖设备连接，对供水温度、回水温度、故障信息等运行数据进行采集传输。实现清洁取暖工程全流程管理、运行情况跟踪、运行异常预警，远程调控、故障分析改进，智能运行优化等功能。自 2017 年以来，怀柔区改造的设备都已对接到该平台，且未与其他任何平台进行调试对接，实现了怀柔清洁取暖设备监控服务要求，需要平台全面连通取暖设备终端，需要海量的运行数据支撑。目前只有北京市农村地区清洁取暖工作管理及运行效果评估平台具备取暖设备的全面连通性，数据连续性，现无可替代。</p> <p>综上所述，北京创今世纪科技有限公司是唯一符合采购人要求的供应商，符合《中华人民共和国政府采购法》第三十一条第一款规定，建议采用单一来源采购方式采购。</p>
专家签字：	王晓红
	签字日期：2023年06月15日

