

招 标 文 件

招标编号：ZHBJK202301-47

项目名称：数据中心动力环境监控系统采购

招标内容：软件 传感器

湖北日报传媒集团招标采购部

2023 年 10 月

投标邀请函

请投标人就湖北日报传媒集团数据中心动力环境监控系统采购项目提交密封投标文件。

投标人可在2023年10月24日—10月30日时间内,上午9:00至11:00时,下午2:30时至4:00(北京时间)到本部领取招标文件,或在湖北日报客户端、荆楚网客户端、<http://www.cnhubei.com> 下载招标文件。

所有投标书应于2023年11月6日下午16:00前送达本部,逾期将不予接受。

开标一览表请单独封装在一个投标信封内,并注明“开标一览表”字样,放在投标文件正本中。

地址:武汉市武昌区东湖路181号楚天传媒大厦

联系人:胡先生

电话:027-88568112 15972202401

湖北日报传媒集团招标采购部

2023年10月23日

第一章 投标人须知附表

序号	名称	内容规定
1	招标人	招 标 人：湖北日报传媒集团招标采购部 地 址：武汉市武昌区东湖路 181 号楚天传媒大厦 邮 编：430077
2	项目名称	湖北日报传媒集团数据中心动力环境监控系统采购
3	投标人报名时间	2023 年 10 月 24 日至 2023 年 10 月 30 日 16 时 00 分止
4	投标截止时间	2023 年 11 月 6 日下午 16 时 00 分
5	递交投标文件地点	楚天传媒大厦附楼 B0132 室
6	投标文件份数	一正一副，并提交投标文件电子档（相关文件及资料不予退还）
7	评标小组	不少于 5 人，且为奇数
8	中标通知	招标人将直接联系中标人并发放中标通知书
9	解释权	构成本招标文件的各个组成文件应互为解释，互为说明；如有不明确或不一致，构成合同文件组成内容的，以合同文件约定内容为准，且以专用合同条款约定的合同文件优先顺序解释；除招标文件中有特别规定外，仅适用于招标投标阶段的规定，按招标公告（投标邀请书）、投标人须知、评标办法、投标文件格式的先后顺序解释；同一组成文件中就同一事项的规定或约定不一致的，以编排顺序在后者为准；按本款前述规定仍不能形成结论的，由招标人负责解释。

第二章 投标人须知

一、项目介绍

- 1、项目名称：数据中心动力环境监控系统采购
- 2、招标单位：湖北日报传媒集团招标采购部
- 3、招标方式：公开招标
- 4、招标内容：软件 传感器

二、合格投标人条件

- 1、资格要求：依法依规登记设立，具有独立法人资格，并符合本招标文件资质能力要求的投标人；
- 2、信誉要求：遵守国家法律法规，诚实守信，信用中国近两年无市场不良行为记录。
- 3、参与本次招标投标活动的各方应对招标文件和投标文件中的商业和技术秘密保密，否则应承担相应的法律责任，并赔偿招标人因此遭受的损失。
- 4、参与本次招标投标活动的各方，若有拉拢、腐蚀等贿赂招标方工作人员行为的，不论年限过去多久，招标方有权通过法律途径起诉索赔，并取消投标方参与今后招标方采购项目的资格。
- 5、投标人具有对所提供产品的维护能力。

三、招标文件说明

- 1、投标人应仔细阅读招标文件中的所有内容，按照招标文件及要求编制投标文件，并保证投标文件的正确性和真实性。
- 2、投标人获取招标文件后，应仔细检查招标文件中的所有内容，如有疑问，应及时向招标人提出。
- 3、不按招标文件的要求提供的投标文件将被拒绝。
- 4、招标文件发出后，投标截止时间之前，招标人如对招标文件进行补充和修改，将发布澄清公告。澄清公告与招标文件表述不一致的，以澄清公告为准。

四、投标文件要求

（一）投标人应按招标文件要求的格式制作投标文件，装订成册。投标文件应包括下列部分：

- 1、投标函（按附件1格式）；

2、投标保证金（按附件 2 格式）；

3、法定代表人身份证明；

4、如投标人代表不是法定代表人，须在投标文件中提供《法定代表人授权委托书》（按附件 3 格式）；

5、投标人具备实施该项目所必需专业技术能力的证明材料以及相关资质（正本必须提供加盖公章的彩色影印件），包括但不限于以下材料：

（1）法人或者其他组织的营业执照等证明文件，自然人的身份证明；

（2）采购活动前 3 年内在经营活动中没有重大违法记录的书面声明；

（3）提供原厂商针对本项目授权和服务承诺函；

（4）具备法律、法规规定的其他条件的证明材料；

（5）投标人认为需提供的其它相关资格证明材料。

6、投标人所投的设备和配套件要符合以下标准但不局限于以下标准：

（1）《电子信息系统机房设计规范》（GB50174-2008）

（2）《电子信息系统机房施工及验收规范》（GB50462-2008）

（3）《计算站场地安全要求》 GB9361-88

（4）《电气装置工程施工及验收规范》 GBJ232--82

（5）《安全防范系统通用图形符号》 GA/T74—94

（6）《保安电视监控工程技术规范》 GA/T76--96

（7）《防盗报警控制器通用技术条件》 GB12663-2000

（8）《入侵探测器通用技术条件》 GB10408.1-2000

（9）《建筑与建筑群综合布线系统工程设计规范》 CECS 89:97

（10）《安全防范工程技术规范》 GB50348-2004

（11）其它国家行业相关标准。

7、动环监控系统软件原厂供应商提供相关资质，包括但不限于以下材料：

（1）ISO9001、ISO14001、ISO45001 等认证证书；

（2）综合运维管理系统平台软件著作权（简称 DCOM）；

（3）基础设施监控管理系统软件著作权（简称 DCIM）；

（4）数据中心动力环境监控系统软件著作权；

（5）数据中心三维可视化系统软件著作权。

8、投标报价

（1）投标报价应包括招标文件及所注明的全部内容以及为完成上述内容所必须的部署、运输、安装、调试、税金等全部费用；一经中标，合同金额在合同期限内不做调整。

（2）投标人未计入或计算的招标范围内的设备及配件将被视为已包含在其

投标报价中，投标人没有填写单价或合价的项目，招标人将拒绝承认和接受投标报价中未列出的任何费用，并认为这些项目的费用已经包括在报价单的其它单价或总价之中。

(3) 投标方在运输和安装所需要的设备工具及人员的食宿由投标方自行解决，招标方可为投标方提供必要的帮助。

(4) 当单价与数量的乘积和总价不一致时，以单价为准。除非评标小组认为有明显的小数点错误，此时则以总价为准，并修改单价。

9、其他

投标文件均需打印或用不褪色的书写工具书写，投标文件任何行间插字、涂改和增删，必须由投标人盖章确认方为有效。

投标文件一式二份（正本壹份，副本壹份）正本和副本如有不一致处，以正本为准。同一数字的表达不一致时，以大写为准。

投标文件装袋后应进行密封、封口应粘贴封口条，加盖投标人单位公章和法定代表人印章。如果投标文件没有按上述要求密封，招标人将不承担投标文件提前开封的责任。

投标有效期为提交投标文件截止之日起 60 天。在此期限内，凡符合招标公告和招标文件的投标文件均保持有效。

(二) 投标人出现以下情况之一，其投标文件作废：

- 1、投标文件中有弄虚作假的内容。
- 2、投标文件不满足招标文件要求。
- 3、投标文件附有招标人不能接受的条件。
- 4、投标有效期不足。
- 5、按照相关法律法规，应视为废标的情形。

五、技术参数及相关要求

本技术文件提出的是最低限度的技术要求，并未对一切技术细节作出规定，也未充分引述有关标准和规范的条文，投标方应根据招标方提供的资料、图纸、参数要求，向招标方提供其设备的性能符合或优于本规范书的要求。

原则上，单项设备的所有零部件、材料为同一品牌（招标方特别说明或本公司无同类产品的除外），替代产品的标准不低于自有品牌的标准，但不一定为设计图纸标识的品牌。

投标人提供的设备应具备本技术规范所要求的所有功能，如果投标方提供的设备不具备或优于本技术要求的功能，投标方应在答复中声明。

1、系统描述

从数据中心的性质、用途出发，为长远发展考虑，选择基于信息技术的集成平台，采用有一定的开放性和扩展性来的系统设计，系统所提供的信息对运维团队的运营与决策有着必要的、重要的作用。

系统必须满足以下功能要求：

(1) 系统应提供楼层-机房-房间视图、专业的供配电拓扑图、定制化大屏展示图；

(2) 监控软件采用软件加密的方式实现，不允许采用 USB 或串口式的硬件加密狗；

(3) 系统具备强大的联动管理功能，当发生某一时间时，系统将根据预定义的子系统（设备）联动关系表联动对应子系统。同时可通过设置时间段来管理联动控制触发的时间；

(4) 系统具备强大的监控管理能力，提供 25 楼、5 楼、配电机房的 UPS、配电柜/配电箱、精密空调、漏水、温湿度、氢气、烟雾的集中监控和管理，同时对灾备机房的华为微模块动环进行子系统集成；

(5) 具备友好的操作界面，易安装、操作和维护；

(6) 系统允许用户仅使用浏览器，通过 Internet/Intranet 就能够监视和控制系统的运行状态。用户可通过系统内具有的图形、趋势图等功能对系统控制设备的运行状态、环境设备的参数、被控对象的控制效果进行实时和历史的监控。

2、架构要求

动环监控系统由远程管理中心、管理平台、被监控的设备信号组成。投标方应深入理解系统结构设计的总体方向和原则，并在此基础上进行适应于投标方产品特色的细节设计和结构优化，提供图形和文字说明，对系统结构做出清晰的描述。

必须采用“分布式”结构设计监控系统，满足全天 24 小时不间断运行。

中心平台部署 1 台中心管理服务器，安装动环系统软件，实现所有监控设备的集中监管。

现场配置三台数据采集器，实现独立的数据采集、处理、上传到中心管理服务器。

中心平台具备自定义报表功能、告警管理功能、联动功能、权限管理功能；

3、功能要求

(1) 软件基本要求

①动环监控系统采用 WINDOWS SERVER 或 linux 操作系统,数据库采用 My SQL 或 SQL SERVER, 系统支持 C/S 和 B/S 架构。

②系统支持 RS232、RS485、RS422、TCP/IP、SNMP 等多种接口和协议, 支持主流品牌的 UPS、空调、电量仪的数据接入, 避免协议开发。

③包括电子地图导航、组态页面, 设备监控, 实时信号和图像监控等内容。

④系统软件提供机房平面图, 3D 组态图, 工程接线图, IP 地址, 串口分配图, 方便维护和扩容。

(2) 监控设备协议层无效数据过滤

(3) 设备监控

系统具备在监控对象协议层过滤无效数据的功能。(截图展示并作详细功能描述, 要求可看到相应功能按钮)

①低压配电柜监测

安装电量仪, 监测配电柜的输入输出电压、电流等参数;

配电输入参数常时, 监控系统可发出对外报警, 对电量仪产生的报警事件, 可进行查询并生成报表;

对重要的参数提供曲线查询及报表生成。

②UPS 监测

状态监测: 对 UPS 各部件(如: UPS 整流器、逆变器、电池、旁路、负载)的运行状态正常与否进行实时监测和显示;

参数监测: 对 UPS 各运行参数(如: UPS 输入/输出电压、输出电流、输出/输入频率)进行实时监测和显示;

UPS 运行异常时, 监控系统可发出对外报警, 对 UPS 监控系统产生的报警事件, 可进行查询并生成报表;

对重要的参数提供曲线查询及报表生成。

③氢气监测

在蓄电池间安装氢气探测器, 对房间的氢气浓度进行监测;

当蓄电池间氢气浓度过高时, 可对外发出告警。

④精密空调监控

通过动力环境监控管理模块可远程修改空调各设置参数(如: 空调温湿度、报警上下限等), 对空调进行远程开关机、复位操作;

监测空调的各部件(如：压缩机、风机、加热器、加湿器、去湿器、滤网)运行状态正常与否；

监测空调运行时各参数(如：回风温湿度、送风温湿度、温湿度的高低报警值、压缩机运行时间)；

精密空调运行异常时，监控系统可发出对外报警；

对重要的参数提供曲线查询及报表生成；

对精密空调可进行远程开关机、温度设定；

对精密空调监控系统产生的报警事件，可进行查询并生成报表。

⑤温湿度监控

以电子地图和统计列表等多种方式实时显示并记录每个温湿度传感器所检测到的室内及冷通道温度与湿度的数值，显示短时间段内的变化情况曲线图。

监测机房内及冷通道的温度和湿度值；

可对机房内及冷通道的温度、湿度值进行阈值设置；

温度、湿度传感器故障信息进行报警。

⑥漏水监测

在机房易漏水的空调下方或周围铺设漏水感应线，当发生漏水时感应绳将漏水信号传给漏水传感器，漏水控制器输出干接点信号到干接点采集模块。监控系统通过开关量输入模块的 RS485 智能接口及通讯协议，实时监测机房漏水绳布置区域的漏水情况。

⑦烟雾监测

监测机房环境的烟雾浓度值；

一旦烟雾传感器出现报警情况，相关状态会根据事件等级的不同显示不同颜色，同时产生报警事件进行记录存储，并第一时间根据事件对应的告警方式对外发出报警。

在机房内安装烟雾传感器，烟雾传感器的监控信号直接接入开关量输入模块。监控系统通过开关量输入模块的 RS485 智能接口及通讯协议，实时监测机房环境环境内的烟雾浓度值。

⑧灾备机房华为微模块动环集成

集成接入华为 ECC800 采集器，将灾备机房华为冷通道的动环数据集成到动环系统统一管理，要求提供华为采集器的通信协议。

(4) 告警管理

- 告警记录查询：可在告警栏中，按大楼名称、楼层、弱电间编号、告警等级等信息进行索检和排列，告警数据查询可报表导出。
- 根据告警的严重性，告警级别分为紧急、重要、次要和提示，可以及时发现各种潜在的和已出现的故障；
- 告警逻辑判断：系统在判断告警时，可通过关联其他设备的告警阈值是否达到某一状态，从而设定符合告警的条件，达到告警信息更精准的目标；
- 支持多种告警方式，包括电话、短信；
- 支持告警统计，告警产生累计数，告警统计柱状图；
- 支持告警确认和反确认功能；
- 支持设备告警屏蔽和告警过滤功能；
- 支持告警级别重定义，用户可以按照实际使用情况，重新定义告警级别；
- 支持系统根据告警发生时间、告警名称、告警级别等条件进行历史告警信息的查询，并支持历史告警导出并打印。
- 告警源定位：系统能迅速定位故障源并优先发送故障源告警，例如：某个配电柜断电告警，引发后续一系列的告警，能第一时间优先发送断电配电柜的告警信息。
- 防误报功能：可对监控数据的合理性进行判断，将不合理的监控数据屏蔽在告警范围外。
- 告警数据查询：可通过检索关键字，按房间、设备名称、告警等级查询指定告警信息。

(5) 数据处理

- 周期存储：任意监控对象的单条测点可设置按一定的周期存储至历史数据。
- 变化百分比存储：任意监控对象的单条测点可设置按变化百分比存储至历史数据。
- 变化绝对值存储：任意监控对象的单条测点可设置按变化绝对值存储至历史数据。
- 任意单个监控对象的多条测点可任意采用上述三种存储方式组合存储。

(6) 权限管理

用户管理是提供给系统管理员进行用户维护的一个简便工具，提供开户、权限修改、口令设置等一系列功能。要求系统具有设置不同管理员浏览不同界面、子系统的能力，如：电工通过权限只可查看配电设备的监控信息，机电设备管理员通过权限只可查看机电设备的监控信息，高级管理人员可查看所有信息。

- 可按区域、部门、职能等业务模式进行权限划分，便于权限的分级管理。
- 可以设定每个账户能够看到系统哪些界面、查看哪些设备的参数和报警。
- 每个账户可以设定主页，每次登录系统时先显示主页。
- 授权资源包括有功能、设备、页面等。

(7) 系统界面

- 快速换肤：系统界面可提供快速切换界面风格的功能。
- 设备索检：可在监控系统界面的设备树中搜索设备名称，快速找到需要查看的设备，并跳转至指定设备监控页面。
- 监控系统拓扑图：监控系统部署完成后，系统可根据硬件接线，自动生成动环监控系统本身的硬件拓扑图，可点击查看任意监控对象的状态。
- 软件页面组态化，可制作与用户现场设备实际分布保持一致的界面。正常操作都可以在 IE 端进行，支持模板化管理页面。
- 多屏展示：可自由设定任意数量的多屏显示页面，设定功能应在监控软件内部，不得采用外部插件的方式实现。
- 系统针对不同设备、环境的重要程度，可自定义顺序、时间间隔让监控画面进行轮询；
- 客户端界面可以自动弹出告警视窗；

(8) 报表功能

- 系统提供丰富的报表模板，包括但不限于性能报表模板（含电压、电流、功率、温湿度等性能报表）；
- 报表输出 Excel、word。

(9) 日志管理

- 支持监控服务器相关的 CPU 利用率、线程数量、磁盘空间管理。
- 支持系统运行日志，系统将用户的登录信息(包括成功与不成功的登录)记录下来，以供查询，用户登录信息包括用户名称、登录终端标识、登录时间和退出时间等；系统将用户的操作信息记录下来，以供查询，操作信息包括实施操作的用户、操作时间、操作名称、操作对象、操作结果等。所有管理人员在系统的操作都应以日志的形式进行保存，提供统一的日志查询界面，根据操作人、操作时间、操作类型等条件，方便日志查询追溯。

(10) 系统配置

- 串口在线检测：为防止串口假死，在监控系统可对任意串口在线离线情况进行主动测试。
- 3G/4G 远程调试：系统自带远程调试功能，通过生成端口号的方式邀请远程协助，实现快速调试安装的功能。
- 帮助文档：系统自带系统帮助，提供各种安装、调试、维护等功能的说明手册。

(11) 统维护管理

系统应支持在线维护，即系统运行时，支持实时的修改和维护。包括以下几

个方面内容：

- 系统必须提供远程维护诊断接口，当值班人员及维护人员对系统有疑问时，可通过专用的 3G/4G 无线维护模块申请厂家远程技术支持，监控厂家需 7*24 小时不限次数远程维护诊断，远程登陆时需密码验证，保证系统安全性和网络安全；
- 系统具备自诊断功能，具备记录系统运行日志，包括但不限于监控对象设备数据包，软件操作日志，各个软件模块运行日志等，方便系统维护诊断。

4、招标工程量清单

序号	名称	数量	单位	技术参数
一、25 楼机房				
一、UPS 监测：				
1	UPS 接入授权	1	套	定制开发
二、温湿度监测：				
1	智能温湿度传感器	2	个	带 LCD 液晶显示，RS485 接口，靠墙或吸顶安装，不带磁铁，12V 供电，温度范围 -20℃~70℃，湿度范围 0~100%RH，温度精度±0.3℃，湿度精度±3%RH，白色。要求提供温湿度传感器 CE 认证及第三方测试报告。
2	温湿度接入授权	1	套	定制开发
三、烟雾监测：				
1	烟雾传感器	2	个	优选，工作电压：12~24VDC，4 线制，监控电流：<4mA（24V），火警电流：小于 30mA（24V），报警音量：大于 80dB（正前方 3m 处）
2	烟雾接入授权	1	套	定制开发
四、氢气监测				
1	氢气传感器	1	个	额定电压：12VDC，测量范围：0~1000ppm，检测介质：氢气，分辨率：1ppm，测量误差：±3%FS（25℃），接口方式：RS485，防护等级：IP65
2	氢气接入授权	1	套	定制开发
一、5 楼主机房				
一、配电柜监测：				
1	电表接入授权	1	套	定制开发
二、精密空调监控：				
1	精密空调接入授权	1	套	定制开发
三、温湿度监测：				
1	智能温湿度传感器	10	个	带 LCD 液晶显示，RS485 接口，靠墙或吸顶安装，不带磁铁，12V 供电，温度范围 -20℃~70℃，湿度范围 0~100%RH，温度精度±0.3℃，湿度精度±3%RH，白色。要求提供温湿度传感

				器 CE 认证及第三方测试报告。
2	温湿度接入授权	1	套	定制开发
四、烟雾监测:				
1	烟雾传感器	10	个	优选, 工作电压: 12~24VDC, 4 线制, 监控电流: <4mA (24V), 火警电流: 小于 30mA (24V), 报警音量: 大于 80dB (正前方 3m 处)
2	烟雾接入授权	1	套	消防主机告警信号接入授权
五、漏水监测				
1	不定位式漏水检测器	3	台	额定电压: 12VDC, 工作电流: ≤0.1A, 1 路继电器输出, 可调灵敏度; 只在使用水浸绳的情况下, 最大监测距离 500 米。
2	5 米不定位漏水感应绳	3	根	非定位, 送胶贴, 自带引出线
3	干接点采集模块	1	个	8 路隔离 DI 量输入, RS485 信号输出, 12V 供电
4	非定位式漏水接入授权	1	套	定制开发
六、氢气监测				
1	氢气传感器	4	个	额定电压: 12VDC, 测量范围: 0~1000ppm, 检测介质: 氢气, 分辨率: 1ppm, 测量误差: ±3%FS (25℃), 接口方式: RS485, 防护等级: IP65
2	氢气接入授权	1	套	定制开发
二、配电机房				
一、配电箱监测:				
1	智能电量仪表	1	台	三项电表-无显示, 导轨安装-2DI-RS485【ModBus】-无互感器【需要配置互感器为 0~6A 的】--AC220V 供电
2	交流电流互感器	3	个	电流互感器-开口安装, 穿芯孔径 24.5mm; 输入 200Aac, 输出 5Aac
3	电表接入授权	1	套	定制开发
一、UPS 监测:				
1	UPS 接入授权	2	套	定制开发

三、温湿度监测：				
1	智能温湿度传感器	2	个	带 LCD 液晶显示，RS485 接口，靠墙或吸顶安装，不带磁铁，12V 供电，温度范围 -20℃~70℃，湿度范围 0~100%RH，温度精度±0.3℃，湿度精度±3%RH，白色。要求提供温湿度传感器 CE 认证及第三方测试报告。
四、烟雾监测：				
1	烟雾传感器	2	个	优选，工作电压：12~24VDC，4 线制，监控电流：<4mA（24V），火警电流：小于 30mA（24V），报警音量：大于 80dB（正前方 3m 处）
五、氢气监测				
1	氢气传感器	1	个	额定电压：12VDC，测量范围：0~1000ppm，检测介质：氢气，分辨率：1ppm，测量误差：±3%FS（25℃），接口方式：RS485，防护等级：IP65
三、灾备机房				
七、华为冷通道动环集成				
1	微模块动环子系统集成	1	套	含数据采集，软件页面定制，要求华为提供 ECC800 采集器接口协议及点表。
四、平台配置				
1	多功能一体化采集器（AC220V 供电）	3	台	8 口多功能一体化采集器，AC220V 供电，DC12V 输出（4 路输出总和 25W，第 3 和第 4 路输出 7.5W），8 路串口（4 路 RS232/RS485、4 路 RS485）、8 路 AI 或 DI、4 路 DO、1 路 USB、4 路 10M/100M 自适应；可扩展模拟量\数字量\控制量\串口；支持底端解析与透传两种工作模式
2	数据北向接口	1	套	数据北向接口，需要给第三方平台
3	4G 全网通语音电话短信猫	1	台	短信语音二合一，支持三大运营商，需要用户提供电话卡，含电话、短信告警软件授权。
辅材				
1	安装箱	4	个	尺寸不低于 400*340*97
2	12V 开关电源	4	台	12V4.5A，54w，导轨安装
3	空开	4	个	空气开关-小型交流或直流断路器-400VAC-20A-2P

六、开标、评标及合同授予

（一）评审

- 1、检查投标文件是否完整、资格证明是否齐全、有无计算上的错误。
- 2、同一数值的表达不一致时，以文字表达为准。如投标人不接受对其错误的修正，其投标将被拒绝。
- 3、对于投标文件中不构成实质性偏差的不正规、不一致、或不规则，招标人可以接受，但这种接受可能会影响投标人的综合得分。
- 4、开评标时，评标小组依法依规严格审查每份投标文件是否实质上响应招标文件的要求，实质上没有响应招标文件要求的投标文件将被拒绝。

（二）合同授予

- 1、《中标通知书》作为签订合同的依据，也是合同文件的组成部分。
- 2、招标人发出中标通知书之后，双方基于招标文件和投标文件订立合同。
- 3、在签订合同之前，招标人如发现中标人的投标文件有弄虚作假的内容，招标人将取消其中标资格，并禁止参与招标方今后的招标采购项目。
- 4、正式合同文本经双方协商一致，投标人应按招标文件要求及时签字、签署日期并加盖公章后送达本部。

七、售后服务

投标人提供的售后服务包括但不限于满足招标文件的要求。

八、本招标文件未尽事宜，按国家相关法律法规规定执行。

附件 1

投 标 函

致：湖北日报传媒集团招标采购部：

_____（投标单位全称）授权_____（全权代表姓名）_____（职务）为全权代表，参加贵方组织的_____（招标项目名称）招标的有关活动。我方已充分理解贵方本项目招标公告及招标文件的全部内容，包括补充、修改、澄清、答疑文件（如果有），我方接受招标文件的全部条款，且无任何异议。

如我方中标，我方保证按投标报价的优惠折扣签订合同，不因其他任何情况而改变折扣比率。

如我方中标，我方保证忠实地执行双方签订的合同，按贵方的委托要求按期、按质、按量履行合同义务。若在合同执行的过程中，发现货物质量、规格、性能、数量等有差异，我方一定尽快更换或退货，并承担相应的经济责任。

我方同意在本招标项目开标时间起 60 天内，遵守本投标文件的承诺，且在此期限内具有约束力。

本投标函附录是本投标函的组成部分。

在签订合同前，贵方的中标通知书连同本函及附录，对双方具有约束力。

与本投标有关的一切正式往来函件请寄：

地址：_____ 邮编：_____

电话：_____ 传真：_____

投标单位（公章）：_____

法定代表人（或授权人）签字并盖章_____

年 月 日

附件 2

投 标 保 证 书

湖北日报传媒集团招标采购部：

- 1、我方一定严格遵守相关法律法规参与本次项目投标。
- 2、若我方中标，按照贵方的招标文件，积极配合招标人签订合同，并按合同要求承担本项目的实施。
- 3、在正式合同订立之前，本投标书连同贵方中标通知书、以及其他文件和附件成为约束双方的合同。
- 4、我方对出具的业绩表、人员一览表以及反映我方实力及信誉的各种证明材料的真实性负责。如有虚假行为，无条件同意贵方取消我方的投标资格和中标资格。
- 5、我方同意从定标日起至双方签订的合同有效期内，严格遵守本投标书的各项承诺。本投标书始终对我方具有法律约束力。
- 6、我方承诺，若中标，本投标书中人员安排不做更换。

投标单位：（公章）

邮政编码：

投标单位地址：

法定代表人或其授权的代理人：（章）

联系电话：

传真号码：

日期： 年 月 日

附件 3

法定代表人授权委托书

本授权书声明：注册于_____（地址）的
（单位全称）的法定代表人_____（法定代表人姓名、职务）授权_____（被
授权人姓名、职务）为本单位的合法代理人，并将以本单位名义处理一切与
_____（招标项目名称）招标投标活动中的有关事宜，代理人（被
授权人）在本项目投标及合同中所签署的一切文件和处理的一切有关事宜，我单
位均予承认。

本授权书于_____年____月____日签字生效，特此申明。

法人授权代表（被授权人）情况：

姓名：_____ 性别：_____ 年龄：_____ 职务：_____

联系地址：_____

邮编：_____ 电话：_____ 传真：_____

授权单位（公章）：_____

法定代表人（签字或盖章）：_____

法人授权代表（被授权人）（签字）_____

授权日期：_____

注：无投标单位公章及法定代表人签章的视为无效授权。

年 月 日

