

宁夏大学化学化工学院表征中心 智慧融媒体宣传文化服务项目询价文件

根据工作需要，宁夏大学计划为表征中心建设智慧融媒体宣传文化服务，具体要求如下：

一、项目概述

1. 采购人：宁夏大学
2. 项目名称：宁夏大学化学化工学院表征中心智慧融媒体宣传文化服务项目
3. 项目概况：宁夏大学化学化工学院表征中心智慧融媒体宣传文化服务项目
4. 采购预算：10 万元。
5. 付款方式：合同约定。
6. 服务时间：合同签订后 1 年。

二、应答人资格要求

1. 本项目的特定资格要求：
 - (1) 营业执照副本；
 - (2) 法定代表人身份证。
2. 单位负责人为同一人或者存在控股、管理关系的不同单位，不得同时参加本招标项目投标。
3. 通过“信用中国”网站（www.creditchina.gov.cn）查询投标主体是否为失信被执行人，并限制失信被执行人参与此次投标。
4. 通过“中国裁判文书网”

<https://wenshu.court.gov.cn/>”网站查询投标主体，有行贿犯罪记录的投标单位，限制其参与投标活动。限定期限为一年（自人民法院判决、裁定生效之日起）。

5. 本次招标不接受联合体投标。

三、其他相关要求

1. 提供相关资质，包括但不限于上述应答人资格要求。

2. 提供报价，报价文件内容应具体、详细、合理。

3. 服务承诺。

4. 报价文件要求：提供的响应文件一式 3 份，正本 1 份，副本 2 份（当副本和正本不一致时，以正本为准）。报价文件格式见附件 1。

5. 报名方式：将营业执照副本扫描件、法人授权书扫描件发送至邮箱：183941810@qq.com（邮件主题：“宁夏大学化学化工学院表征中心智慧融媒体宣传文化服务项目报名+公司名称”）。报名截止时间 2026 年 9 月 17 日 18:00。

6. 报价日期：请于 2026 年 9 月 18 号 10:00 前将文件/资料（密封）报送于宁夏大学德晖楼二楼 204 会议室，逾期将视为自动放弃。

7. 中标：报价有效且最低报价的单位作为本次成交单位。

说明：本邀请函仅作为询价资料，不能当作合同使用，最终解释权归我校所有。

联系人：宋兆辰 15008616873

宁夏大学化学化工学院

2026 年 09 月 16 日

项目清单如下：

宁夏大学化学化工学院表征中心智慧融媒体宣传文化服务		
1、专属服务群，配备专属运营服务人员（AB 角）与客户经理； 2、提供 1 个智融数字人视频专属定制服务（每个视频≤2 分钟），包含学院专属定制、三审三校与发布服务； 3、提供 20 张专属海报定制服务，包含内容策划、文字编辑、海报设计、三审三校与发布服务； 4、提供 60 张共性内容（中央精神、省市要闻、行业解读、传统文化、创先争优等），每周更新； 5、提供内容资源库服务，持续积累专属的数字化内容资源； 6、提供服务配套的所有屏幕。		
类型	数量	规格
智融屏	10	43 寸
智融屏	7	32 寸

产品参数如下：

- 1、产品名称：智融屏
- 2、主要特性：43 英寸 / 32 英寸、LCD 液晶屏、进口实木、轻薄整机
- 3、产品外观：颜色——原木色
- 4、整机特性：

产品尺寸	43 寸、32 寸
外壳及外观	原木材边框（实木边框），钣金后壳
画框材质	实木材质防止外框变型。以专用木材胶水及三层装钉封边形式框架，保证拼角的严丝合缝
物理分辨率	1920（H）×1080（V）

显示比例	16: 9
显示色彩	≥16.7M(8bit)
刷新率	≥60Hz
亮度	≥350cd/m2
对比度	≥3000:1
最大功耗率	≤320W
待机功率	≤1W
喇叭	8 Ω 3 W* 2

主板参数硬件规格

CPU	采用嵌入式ARM架构四核处理器，主频≥1.0GHz
内存	≥1GB
内置存储容量	eMMC≥16GB
网络	支持RJ45 百兆以太网，支持POE供电； 支持2.4GHz Wi-Fi，支持Wi-Fi 802.11b/g/n 协议； 支持外挂USB 4G通信模块
图像旋转	支持0 度，90 度，180 度，270 度方向旋转，可选重力感应传感器实现自动旋转
显示接口	1*LVDS接口（单路/双路，6位/8位），支持3.3V/5V/12V供电 40 PIN 1*MIPI接口 板载背光控制支持12V背光供电
音频	支持标准左右声道线路输出
功放	2路输出（8欧 5瓦双路音频功放输出）
触摸屏	支持USB多点红外触摸，多点电容触摸，多点纳米膜触摸，多点声波触摸，多点光学触摸等
RTC	内置实时时钟功能
USB	1路USB-2.0 HOST，1路USB2.0 OTG，1路4G USB口，2路扩展USB口
红外	红外接收座，支持红外遥控功能
LED	1*电源状态LED(绿色)，1*系统LED(绿色,默认闪烁)
按键	1*烧录键
串口	2路UART，可选配RS232，1路DEBUG
电源输入	DC12V 1.5A(要求浪涌电压小于18V，纹波电压小于100mV)
存储湿度	10%~90%，无凝露
存储温度	-40℃~70℃
工作温度	-20℃~70℃

主板软件规格

操作系统	Android 12.0
音频	MP3, WMA, WAV, APE, FLAC, AAC, OGG, M4A, 3GPP 等格式
视频	支持AVI (H.264、DIVX、DIVX、XVID)，rm, rmvb，MKV (H.264、DIVX、DIVX、XVID)，WMV, MOV, MP4 (.H.264、MPEG、DIVX、XVID)，DAT (VCD格式)，VOB (DVD格式)，PMP, MPEG, .MPG, , FLV (H.263, H.264)，ASF，TS，TP，3GP, MPG等30种格式以上
图片	支持JPG、BMP、PNG等各种图片格式

系统自带应用软件	APK安装器，电子邮件，计算器，浏览器，录音机，日历，设置，时钟，视频播放器，搜索，通讯录，图库，下载，相机，音乐，资源管理等
语言	支持多国语言
输入法	标准Android 键盘，可选第三方输入法
系统管理	原生态Android 系统，开放root 权限，可进行产品定制开发
	实时远程监控，系统崩溃自恢复，7*24 小时无人值守
	支持OTA 远程升级；支持U盘升级
	支持开机动画定义
	支持服务器/单机模式切换
	支持Wi-Fi热点
系统看门狗	支持软件看门狗、硬件看门狗

5、产品功能：

★画框材质：进口白木，实木材防止外框变型。以专用木材胶水及三层装钉封边形式框架，保证拼角的严丝合缝。

★定时开关机：支持定时自动开关机，并支持多段（三段）式自定义定时开关机；

★壁挂安装时，产品与墙体贴紧，缝隙不能大于 0.5CM;产品后面空间具有做到电源线隐藏式安装的空间。

★提供智融屏硬件厂家授权书。

6、功能需求：

1、★系统基于 TCP/IP 网络协议；

2、★数字画框广告机信息发布屏系统支持 web 端内容发布及更新，系统支持用户管理功能及子帐号管理功能；

3、★支持 OTA 远程升级；

4、★支持开机动画定义；

5、★支持服务器/单机模式切换；

6、★支持产品自带 Wi-Fi 热点

7、★实时远程监控，系统崩溃自恢复，7*24 小时无人值守；

8、★原生态 Android 系统，开放 root 权限，可进行产品定制开发

9、★手机统一信息发布管理，支持手机端发布节目，且软件实现区域分屏最少 4 个窗口同时显示（其中包括图片窗口，视频窗口，文字窗口，背景音乐窗口），每一区域都可以拉大缩小并任意拖动。

10、★无网络时，可转换单机版，同时也支持手机端发布节目；

11、★文本和时钟的背景默认是透明的，所以可先添加视频/图片作为文本/时钟的背景；

- 12、★支持同时添加 2 个视频区域，即支持 2 个视频同时在播放。
- 13、★具有设备锁功能，设置电子密码解锁。
- 14、★多屏联动：多个屏幕可通过软件拼接成整屏，可实现单屏、联屏、同步效果；
- 15、★发布记录：可查看设备的任务发布记录；
- 16、★节目信息：可查看设备中的节目数量、节目名称、节目所占用的空间，可“删除”和“预览”节目；
- 17、★上下线记录：可查看设备上下线的记录。
- 18、★屏幕旋转：屏幕旋转 90°、180° 和 270°；
- 19、★播放顺序：顺序播放或单节目循环；
- 20、★手机软件支持遥控器功能；
- 21、★支持 USB 插入更新节目。

附件 1:

报价文件格式

(封 面)

报价文件

项目名称:_____

报 价 人: (盖章) _____

_____年_____月_____日

一、报价函

致：宁夏大学

一、我方已仔细研究了_____（项目名称）询价文件的全部内容，愿意以人民币（大写）_____（¥）为投标总报价，服务期限：_____，按合同约定完成服务工作。拟派_____（姓名）作为项目负责人。

二、我方已详细审查询价文件，包括所有补充通知（如有），完全理解并同意放弃对这方面有不明、误解的权利。

三、我方愿意按照询价文件的要求，提供与项目有关的所有文件资料，并保证我方所有文件资料的合法性、真实性、完整性和准确性。

四、一旦我方被确定为中标人，我方将严格履行合同规定的责任和义务，保证于合同签字生效后按照约定时间完成项目，并交付招标人验收。

五、报价有效期：提交报价文件截止之日起____自然日（日历日）

报价人：_____（盖公章）

地址：_____

电话：_____ 传真：_____

电子邮件：_____ 邮编：_____

法定代表人或委托代理人（签字或签章）：_____

日期：_____

二、法定代表人身份证明

报价人名称：_____

姓名：_____性别：_____年龄：

职务：_____系_____（报价人 名称） 的法定
代表人。

特此证明。

附：法定代表人身份证 （或其他有效证件）

报价人：_____（盖单位章）

_____年____月____日

三、资格审查资料

1.1 营业执照；

1.2 项目负责人证件；

1.3 服务承诺。

注：格式自拟