

济南市政府公报移动数据库管理及信息维护项目 需求公示

一、项目概况及预算情况：

建设济南市人民政府公报移动数据库项目，权威发布政府声音，打造掌上政策顾问，是新形势下公众阅读政府公报的新需求。上线后，公众第一时间就可看到市政府最新的政策文件，并可随时随地使用手机移动端，检索查阅市政府公报创刊 15 年来全部电子数据，受众面可无限扩展到省内外所有手机用户。

开发市政府公报移动数据库及检索功能，使用移动设备可以查询浏览、查询、检索公报数据库信息；移动端展现分为“政务第一眼、最新公报、公报数据库、政府会议、政策解读、印象济南”六个部分；逐步实现与上级政府、市直部门、全市 10 区 2 县、南山区、高新区、新旧动能转换区，政府公报数据库资源互联互通、资源共享；提供后台管理功能，包括公报信息审核，轮播优质影像更换，列表置顶等功能；提供公报信息维护服务。

预算情况：40.79 万元

二、采购标的的具体情况：详见附件

三、论证意见：无

四、公示时间

本项目采购需求公示期限为 3 天；自 2020 年 9 月 29 日起，至 2020 年 10 月 2 日止。

五、意见反馈方式

本项目采购需求方案公示期间接受社会公众及潜在供应商的监督。请遵循客观、公正的原则，对本项目需求方案提出意见或者建议，并于 2020 年 10 月 3 日前将书面意见反馈至采购人或者采购代理机构

构，采购人或者采购代理机构应当于公示期满 5 个工作日内予以处理。

采购人或者采购代理机构未在规定时间内处理或者对处理意见不满意的，异议供应商可就有关问题通过采购文件向采购人或者采购代理机构提出质疑；质疑未在规定时间内得到答复或者对答复不满意的，异议供应商可以向采购人同级财政部门提出投诉。

六、项目联系方式

1、采购人：济南市市政府办公厅

联系人：李根生

联系方式：13405318900

地址：济南市龙奥大厦

2、采购代理机构：山东德慧通工程项目管理有限公司

联系人：邢洪建

联系方式：13165105888

地址：济南市工业南路山钢新天地 7 号楼 1 单位（305-311）

七、附件（建设方案及技术标准）：

建设方案

（一）系统部署架构内容。

1. 检索架构：

开发济南市人民政府公报移动数据库检索架构。实现浏览、查询、检索公报数据库全部数据信息等操作方便可行。开发市政府公报移动数据库及检索功能；录入市政府公报自 2005 年 5 月创刊以来，跨度 15 年、340 多期、6000 多万字全部公报数据；着力开发检索功能，实现公众从移动端查阅学习政府公报。

2. 内容架构：

(1) 政务第一眼。市政府、市政府办公厅最新发布的，老百姓较关心的，具有公开属性的政务公开文件；具有市级行政规范性文件制定主体资格的市级部门公开发布的规范性文件，在政府发布的第一时间，在移动数据库向社会置顶展示。对群众特别关心的民生类文件，将联动国家、省市媒体及移动端进行“矩阵传播”。将党和政府的声音第一时间推给人民群众。

(2) 最新公报。实现最新一期政府公报“市政府规章、市政府文件、市政府办公厅文件、市政府人事任免、部门规章”等全部栏目内容展示。

(3) 公报数据库。可利用关键词检索、查阅市政府公报自 2005 年 5 月创刊以来全部影印件数据。

(4) 政策解读。协调发文机关对政府公报最新发布政策、文件进行解读，向公众更准确地解释政策的具体内容和精神，让大家对出台的政策有一个较为清晰的认识。同时，也有利于各级政府对新政的贯彻和落实。

(5) 政府会议。为了让公众了解市政府文件决策过程，增加了市政府会议视频信息。

(6) 印象济南。配合公报数据库相关内容，展示我市优质的新闻图片、城市建设、济南风光等影像及短视、720 度全景 VR 等作品，通过具有视觉冲击力的影像语言，更好推介济南、宣传济南。

(二) 应用系统设计。优化和完善济南市人民政府公报移动数据库系统设计和内容架构，实现在主体架构下的检索架构、内容展示架构、数据库架构、图片展示架构、短视频展示架构、系统安全架构，实现全部系统的互联互通、安全运行、资源共享。提供后台管理功能，公报信息审核，信息维护服务等基础功能。

(三) 终端系统及接口设计。济南市人民政府公报移动数据库系统开发完成后，政务第一眼等 6 个栏目，由市政府公报编辑室会同开发商，完成先期的公报数据录入、相关图片影像摄制上传、数据维护与推介等工作；政府会议栏目由市政府办公厅协调济南电视台开放数据端口，由市政府公报编辑室会同开发商进行数据对接。

采购项目及技术标准：

1、政府公报移动数据库移动端（安卓、IOS）移动端软件开发；PC 管理端系统；322 期公报全部数据植入；1 年技术服务费用。

2、技术标准及明细：

整体设计	<p>1. UI/UE 设计：对应用手机端的效果图及交互功能进行图形化设计。</p> <p>2. 数据建模：对涉及倒的数据进行抽象组织，创建数据表，确定数据库及数据组织形式。</p> <p>3、架构设计：：确定技术架构方案及设计详细的接口方案。</p>
手机端功能	
开机界面	4. 开启应用图片展示，可后台展示。
首页	<p>5、搜索：根据输入关键字进行搜索，搜索结果列表展示，可查看详情。</p> <p>6、轮播图：平台重要内容分页轮播展示，点击可查看详细内 容（网页、分文章）。</p> <p>7、分类列表：对展示内容进行分类，便于用户直观查看所选内容。</p> <p>8、头条：轮播显示列为头条的文章信息，点击可查看详情。</p> <p>9、推荐文章：列表显示列为头条的文章信息，点击</p>

	<p>可查看详情。</p> <p>10、底栏：显示主管主办单位及联系方式。</p> <p>11、映像济南：列表展示公募的展现济南风貌的图片及视频信息，点击可查看详情。</p> <p>12、视频播放：播放上传的视频信息。</p> <p>13、PDF 文件查看：查看上传的 PDF 文件内容。</p>
PC 管理端	
文章管理	<p>14. 管理发布的文章信息，可发布图文或链接地址。</p> <p>15. 视频图片上传：在映像济南分类中可上传视频及图片。</p> <p>16、PDF 文件上传：上传 PDF 文件信息。</p> <p>17. 推荐：将所选文章列为推荐，在公报头条展示。</p> <p>18. 头条：将所选文章列为头条，在头条位置显示。</p> <p>19. 公报内文章标题管理：对发布的公报内文章标题进行管理，便于用户搜索。</p>
文章分类管理	<p>20 文章分类查看：列表显示平台创建的文章分类。</p> <p>21、文章分类管理：可对文章分类进行添加、编辑、删除操作。</p>
轮播图管	<p>22、轮播图查看：对出现在手机端首页的轮播图片进行。</p> <p>23、轮播图管理：添加、编辑、删除轮播图片。</p> <p>24、轮播图设置：可设置图片链接为网页、文章、归属于那个分类。</p>
管理员管理	<p>25、管理员查询：列表分页显示管理员信息，可根据姓名、联系方式查询。</p> <p>26、管理员管理：添加、编辑、删除管理员信息。</p>

	27、设定角色：赋予管理员相应的角色。
角色	28、角色查询：列表分页显示角色信息，可根据角色名称查询。 29、角色管理：添加、编辑、删除角色信息。 30、权限设置：给相应的角色赋予对应的页面权限。
权限管理	31、权限查询：列表显示权限信息，可根据权限。 32、权限管理：添加、编辑、删除权限页面信。
登陆	33、登录：用户输入账号、密码登录管理 PC。
密码修改	34、修改密码：用户可以修改个人登录密码。
维护相关	35、拆分 325 期政府公报 8000 多条条目数据，逐条录入政府公报移动数据库。 36、一年移动数据库系统技术维护、内容维护。

3、设备清单（具体规格详见采购文件）：

- （1）、航拍设备及配件：用于移动数据库项目拍摄影像使用。
- （2）、移动数据编辑发布设备 1 台：用于移动数据库项目日常维护使用。
- （3）、相机及设备：用于移动数据库项目小视频拍摄使用。
- （4）、移动数据存储硬盘：用于移动数据库项目数据存储使用。
- （5）、打印机 1 台：用于新上图片、各类样稿报审核使用。