

单一来源专家论证意见报告

项目名称：2025 年黄埔区气象服务短信发布项目

采购人：广州市黄埔区气象局

预算金额：人民币 20 万元

专家小组签字：

陈洪亮 王明

一、项目基本情况

1. 对采购人提供移动、电信、联通三大运营商短信发布服务，服务期限为2025年7月1日至2026年6月30日，发布对象为广东省内手机用户。

2. 供应商提供气象短信发布服务（主要包括决策服务短信和其他短信等服务，下简称短信服务）发布平台和短信发布资源，保障发布平台所需的软硬件设备、通信线路、短信发送资源等正常运行，以满足采购人的业务需求。

3. 短信服务端口号由供应商提供。

二、采用单一来源方式的原因及相关说明

1. 本项目采购品目为“气象服务”，属于分散采购，未达到广东省政府采购预算100万起点金额，为自行采购项目。

2. 广东省气象服务中心（广东气象影视宣传中心）一直作为承担省级公共气象服务产品的制作。并通过电视、电台、电话、互联网等多渠道向社会公众提供公共气象服务；气象公共服务、防灾减灾救灾服务等业务系统和发布渠道的开发与集成；政府部门突发事件预警、防灾减灾救灾等信息发布的购买服务工作的单位。

3. 根据广东省气象局应急与减灾处的《应急与减灾处关于将决策短信服务纳入政府购买服务的通知》粤气减函〔2015〕31号及《服务监督处关于加快落实通过政府购买服务为公众免费发送预警信息的通知》（粤气督函【2015】20号）通知内容。广东省气象局使用专用端口发送决策服务短信。经广东省气象服务中心（广东气象影视宣传中心）与广东省三大移动通讯运营商协商，综合平台建设、运行支撑、信息整合、客服响应等相关服务。

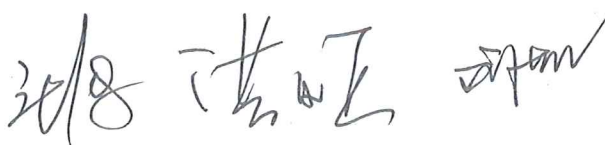
4. 自广州市黄埔区气象局开展决策短信购买服务以来，广东省气象服务中心（广东气象影视宣传中心）作为本项目的服务单位。

5. 因此广东省气象服务中心（广东气象影视宣传中心）承接本项目具有特殊性、稳定性和连续性。能够保证本项目的服务质量。

三、项目详细内容及预算

（一）项目详细内容：2025年黄埔区气象服务短信发布项目

专家小组签字：



1. 短信发布平台

(1) 供应商的短信服务渠道必须无缝对接广东省突发事件预警信息发布系统,采购人能够通过广东省突发事件预警信息发布系统实现包括供应商短信服务渠道在内的多渠道一键式发布。

(2) 供应商提供用于短信服务发布的操作账户和管理员账户。

2. 短信发布能力

(1) 可同时对接移动、电信、联通三家运营商的短信系统,能够稳定向各信息发布对象发送短信,支持长短信。

(2) 短信服务发布通过网页方式提供。三大运营商总发送速度不低于 500 条/秒,短信到达率在 98%以上(指短信送达运营商短信中心或短信网关的 ACK 返回率)。

3. 短信接收人管理

提供接收人信息批量导入模板,支持 XLS (EXCEL) 文件格式的导入、导出,支持分组及查询功能。支持通过页面修改、编辑、增减短信接收人。

4. 短信发布管理

(1) 短信内容编辑支持字数提醒功能。

(2) 有敏感词过滤提醒功能。

(3) 根据短信接收人的手机号码自动选择相应运营商的资源进行发送。

(4) 有完整的发送日志记录,便于查询、统计、分析。

(5) 可灵活选择短信接收人进行信息发布。

5. 运行监控

每周进行短信服务发布平台使用情况监控和账户业务服务监控,每月提供相关统计报表,内容包括每次发送开始和结束时间、信息内容、发送量统计、用户咨询及反馈情况(如果有)、发送过程出现的情况(如果有)等等。人员配置:人员 2 名,1 名负责日常客服和咨询、1 名负责监控。提供以上业务人员联系方式给甲方。

6. 日常维护

对短信服务发布平台及其相关软硬件设备进行日常维护及提供使用咨询,受理并技术指导甲方有关信息发送问题,收集发送用户的意见反馈并汇总给甲方。人员

专家小组签字:



配置：运维工程师 1 名，提供每天 24 小时系统保障及使用咨询。提供 24 小时报障及咨询电话，和网络在线联系方式给甲方。

7. 培训

按采购人要求提供平台操作使用培训，培训形式为远程培训或现场培训。人员配置：培训工程师 1 名。

8. 其他要求

(1) 软件系统支持 7*24 小时正常运行。

(2) 关键软件模块和设备 1+1 冗余备份。要求系统简单易用，便于操作。

注意：采购人有权对成交供应商的服务工作进行监督，并根据合同相关条款向成交供应商提出整改意见，若成交供应商拒不整改，采购人有权中止合同。

(二) 采购项目预算金额：20 万/年

四、拟定的唯一供应商名称、地址、简介

供应商：广东省气象服务中心（广东气象影视宣传中心）

供应商地址：广州市越秀区福今路 6 号

简介：广东省气象服务中心（广东气象影视宣传中心）成立于 2000 年 08 月 07 日，注册地位于广州市越秀区福今路 6 号。经营范围包括承担广东省省级公共气象服务产品的研发制作，通过电视、电台、电话、互联网等多渠道向社会公众提供公共气象服务；承担全省公共气象服务业务指导，开展全省公共气象服务需求分析、绩效评价和发展规划；负责组织气象科普产品的研发制作，通过多种形式开展气象科普宣传；承担公共气象服务、防灾减灾救灾等业务系统建设和发布渠道的研制与集成，以及相关设备的研制和推广；负责组织开展气象服务科学研究和合作交流等，承担公共气象服务新手段和新技术的科研、开发、合作和推广应用；承接政府部门突发事件预警、防灾减灾救灾等信息发布的购买服务工作；负责依法开展各类气象有偿服务及服务效益评估，承担气象产品资产化运营服务，承担防雷检测相关服务；负责开展电视、互联网等媒体上的广告业务；开展影视业务等经营服务；提供满足公众美好生活所需要的气象服务；面向公众开展多种形式的气象科普宣传；完成广东省气象局交办的其他任务。

专家小组签字：



五、专家小组成员：

1. 专家 1 名称：刘洪立

工作单位：广东广粮集团

职称：高级工程师

联系电话：13501517743

2. 专家 2 名称：张涛

工作单位：广州医科大学附属肿瘤医院

职称：高级工程师

联系电话：13660001168

3. 专家 3 名称：洪胜宏

工作单位：广东第二师范学院

职称：高级工程师

联系电话：13316045983

六、专家论证意见：

(一)各专家对相关供应商因专利、专用技术等原因具有唯一性的具体论证意见：

详见附件一单一来源采购方式专业人员论证意见。

(二)专家小组综合意见：

本项目采购品目为“气象服务”，属于分散采购，未达到广东省政府采购预算 100 万起点金额，为自行采购项目。

广东省气象服务中心（广东气象影视宣传中心）一直作为承担省级公共气象服务产品的制作。并通过电视、电台、电话、互联网等多渠道向社会公众提供公共气象服务；气象公共服务、防灾减灾救灾服务等业务系统和发布渠道的开发与集成；政府部门突发事件预警、防灾减灾救灾等信息发布的购买服务工作的单位。自广州市黄埔区气象局开展决策短信购买服务以来，广东省气象服务中心（广东气象影视宣传中心）作为本项目的服务单位。

专家小组签字：



因此广东省气象服务中心(广东气象影视宣传中心)承接本项目具有特殊性、稳定性和连续性。能够有效保证本项目的服务质量。

综上所述,同时根据广东省气象局应急与减灾处的《应急与减灾处关于将决策短信服务纳入政府购买服务的通知》粤气减函(2015)31号及《服务监督处关于加快落实通过政府购买服务为公众免费发送预警信息的通知》(粤气督函【2015】20号)通知。建议采用单一来源采购方式向广东省气象服务中心(广东气象影视宣传中心)购买服务。

论证专家小组

2025年5月26日

专家小组签字:



附件 2:

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名: 洪世良	
	职称: 副高	
	工作单位: 广东省气象服务中心	
项目信息	项目名称: 2025 年黄埔区气象服务短信发布项目	
	供应商名称: 广东省气象服务中心(广东气象影视宣传中心)	
专业人员论证意见	广东省气象服务中心(广东气象影视宣传中心)一直作为承担省级公共气象服务产品的制作,气象服务短信发布是其中重要组成部分,对突发事件公共服务体系起到重要作用,具备特殊需求,为保障项目开展的持续和连续性,建议采用单一采购服务。	
专业人员签字	洪世良	日期 2025 年 5 月 26 日

注: 本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

附件 2:

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名: 刘仕华	
	职称: 主任	
	工作单位: 广东广粮集团	
项目信息	项目名称: 2025 年黄埔区气象服务短信发布项目	
	供应商名称: 广东省气象服务中心(广东气象影视宣传中心)	
专业人员论证意见	气象服务短信发布是面向社会公众提供的公共服务项目,对突发自然灾害预警、防灾减灾救灾等信息发布工作应有持续性和连续性,自黄埔区气象局开展本项目以来,广东省气象服务中心一直是本项目服务单位。 因此建议本项目采用单一来源方式采购	
专业人员签字	刘仕华	日期 2025 年 5 月 26 日

注: 本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

附件 2:

单一来源采购方式专业人员论证意见

专业人员信息	姓名: 张涛	
	职称: 高级工程师	
	工作单位: 广州医科大学	
项目信息	项目名称: 2025 年黄埔区气象服务短信发布项目	
	供应商名称: 广东省气象服务中心(广东气象影视宣传中心)	
专业人员论证意见	气象服务短信的发布具有特殊性、及时性、精准性和连续性等特殊性要求,承担着重要的社会责任;为3件工作的有效开展;因此本项目采用单一来源采购方式较为合适。	
专业人员签字	张涛	日期 2025 年 5 月 26 日

注: 本表格中专业人员论证意见由专业人员手工填写。

单一来源论证专家联系方式

申请单位：广州市黄埔区气象局

项目名称：2025 年黄埔区气象服务短信发布项目

姓名	工作单位	技术职称	身份证号	专家签字	联系方式
刘洪立	广东广粮集团	高级工程师	440106196807051881		13501517743
张涛	广州医科大学附属肿瘤医院	高级工程师	410105196108151013		13660001168
洪胜宏	广东第二师范学院	高级工程师	445121197801283158		13316045983