

石家庄市气象局
气象监测系统更新与维持资金项目
绩效评价报告



中大宇辰

项目管理有限公司

SINO UNISTAR
PROJECT MANAGEMENT CO.,LTD

石家庄市气象局
气象监测系统更新与维持资金项目
绩效评价报告

委托单位：石家庄市气象局

实施单位：石家庄市气象局

评价单位：中大宇辰项目管理有限公司



二〇二一年五月

目 录

一、项目基本情况.....	1
(一) 项目概况.....	1
(二) 项目预期绩效目标.....	2
二、评价工作情况.....	3
(一) 评价的组织工作.....	3
(二) 评价的方法和过程.....	3
(三) 建立绩效评价指标体系.....	4
三、项目执行及绩效实现情况.....	4
(一) 预算执行情况.....	4
(二) 项目产出.....	5
(三) 效益指标.....	10
(四) 满意度.....	11
四、项目综合评价结论和评价等级.....	12
五、存在的问题及相关建议.....	12
(一) 存在问题.....	13
(二) 相关建议.....	13
六、评价工作组人员名单.....	13
七、附件.....	13

石家庄市气象局 气象监测系统更新与维持资金项目 绩效评价报告

根据《石家庄市市级部门预算项目绩效自评管理办法》（石财绩〔2020〕5号）、《石家庄市财政局关于开展2021年专项资金绩效自评工作的通知》要求，遵循“科学性、规范性、客观性和公正性”的原则，对2020年“气象监测系统更新与维持资金项目”项目实施了财政支出绩效评价，形成本评价报告。

一、项目基本情况

（一）项目概况

- 1、项目主管单位：石家庄市气象局
- 2、项目实施单位：石家庄市气象局
- 3、项目名称：石家庄市气象局气象监测系统更新与维持资金项目（以下简称：更新与维持资金项目）。

4、项目立项背景

根据石家庄市人民政府办公厅《关于建立石家庄市雨情信息自动采集系统的通知》（石政办函〔2004〕29号）、河北省人民政府办公厅转发省水利厅等部门《关于加强雨量自动监测站网建设意见的通知》（冀办字〔2006〕28号）和石家庄市人民政府防灾减灾精神要求，石家庄市气象局在全市已在各县（市、区）的乡镇建成300个区域气象站。此项目已获市政府专项资金支持，实现对观测数据准确性、及时性、可靠性的提升，同时项目运行过程中需要软硬件的升级、更新与

维护、备件采购等。

5、项目主要实施内容和范围：石家庄市气象局 2020 年“更新与维持资金”主要内容分为两部分：

(1) 气象监测中心及分中心网络安全升级，主要用于：一是监测中心站网络威胁感知平台平台的建设，实现对整个监测网络安全体系威胁监测、分析和溯源的需要；二是监测分中心网络安全防护建设，各监测分中心网络出口边界进行边界安全防护，实现省、市、县三级网络安全检测；三是购买核心交换机及网络安全设备续保；四是省市县视频（会商）会议系统更新，通过重新编辑控制程序来实现会议室的智能控制。

(2) 区域站保障及备件部分，主要用于：一是购买社会化服务的方式对全市 300 套气象自动站维护；二是购置区域气象站备件，满足区域站运行正常，数据传输及时，网络通信畅通；三是专线网络通讯费用。

6、资金情况

石家庄市气象局分别以“气象监测中心站及分中心网络安全升级实施方案”和“区域站保障及备件部分实施方案”为依据申请 2020 年度“更新与维持资金”专项资金预算 290 万元。

石家庄市气象局 2020 年度通过财政直接支付“更新与维持资金”专项资金 289.364 万元，结余 0.636 万元返还财政。

（二）项目预期绩效目标

石家庄市气象局 2020 年“更新与维持资金”项目预期绩效目标为：

1、气象监测中心站及 17 个分中心站网络安全升级 2、保障全市 300 个区域自动气象站正常运行及数据安全。

二、评价工作情况

（一）评价的组织工作

根据市财政下达的有关通知，本次绩效评价由石家庄市气象局委托中大宇辰项目管理有限公司进行的，公司第一时间成立了绩效评价工作组由1名组长3名组员组成。

评价组负责绩效评价工作的全程实施，按照相关绩效评价的要求收集相关资料，在分析资料的基础上，设计评价指标体系，并根据项目执行情况进行评分，得出评价结论，最终撰写绩效评价报告。

（二）评价的方法和过程

1、收集复核资料法：（1）收集整理项目预算批复资料及财政局下拨资金文件，复核预算资金执行率指标；（2）收集整理项目政府采购相关资料，复核预算资金节约率等指标；（3）收集整理项目验收资料，复核项目验收率及项目完工及时率等指标；（4）收集整理项目业务运行整体情况资料，复核项目效益指标。

2、现场查看法：针对使用2020年“更新与维持资金”的项目进行现场查看，主要查看实际验收设备是否与政府采购相符，是否按照实施方案安装调试，业务运营是否达标等。

3、比较分析法：通过数据分析2020年“更新与维持资金”，以年初预算确定的项目绩效目标和绩效指标为依据，逐项进行对比分析，对与绩效目标偏离度较大的深入分析，其中属于目标指标设定不科学不合理的，改进设定方式，提高绩效目标设定质量。对预算执行率偏低的原因进行分析。

3、现场查看法：针对使用2020年“更新与维持资金”的项目进行现场查看，主要查看实际验收设备是否与政府采购相符，是否按照

实施方案安装调试，业务运营是否达标等。

4、问卷调查法：针对2020年“更新与维持资金”项目服务对象随机抽取20人，该指标主要考核项目完成后是否满足气象监测中心及分中心网络安全；实现省、市、县三级网络安全检测，更新会议会商系统，重新编辑控制程序来实现会议室的智能控制；全市300套气象自动站站维护及购置区域气象站备件，满足区域站运行正常，数据传输及时，网络通信畅通等需求进行调查问卷，并统计对象满意度指标。

（三）建立绩效评价指标体系

根据绩效评价内容，经论证确定指标体系，共设计4个一级指标、7个二级指标、11个三级指标（详见附表一）。指标体系设定满分100分，得出综合评价结论和项目综合绩效评价等级，项目综合绩效评价分为4个等级；得分大于等于85分为优秀；得分小于85分大于等于75分为良好；得分小于75分大于等于60分为一般；得分小于60分为较差。

三、项目执行及绩效实现情况

（一）预算执行情况（满分10分）

该指标主要考核项目预算资金执行情况。

石家庄市气象局2020年申请“更新与维持资金”预算290万元，石家庄市气象局2020年度通过财政集中支付“更新与维持资金”289.364万元。

预算资金执行率 = (预算资金执行数 / 预算数) × 100% = 289.364 / 290 × 100% = 99.78%，预算资金执行率100%得满分。

该指标分值为10分，得9分。

预算执行指标权重10分，得10分。

（二）项目产出（满分 40 分）

1、数量指标

（1）设备购置率

该指标主要考核实际完成设备购置数量占计划完成设备购置数量的比率。

依据《气象监测中心站及分中心网络安全升级实施方案》和《区域站保障及备件部分实施方案》要求，2020 年度应完成态势感知系统、边界防护系统、视频会议系统、区域站备件设备的安装调试及业务运行。经现场查看已实际全部购置到位。

该指标分值为 5 分，得 5 分。

（2）工程量完成率

该指标主要考核实际完成工程量占计划完成工程量的情况。

依据《气象监测中心站及分中心网络安全升级实施方案》和《区域站保障及备件部分实施方案》要求，项目总工程达标为：一是监测中心站网络威胁感知平台平台的建设，实现对整个监测网络安全体系威胁监测、分析和溯源的需要；二是监测分中心网络安全防护建设，各监测分中心网络出口边界进行边界安全防护，实现省、市、县三级网络安全检测；三是购买核心交换机及网络安全设备续保；四是省市县视频（会商）会议系统更新，通过重新编辑控制程序来实现会议室的智能控制。

区域站保障及备件部分，一是购买社会化服务的方式对全市 300 套气象自动站站维护；二是购置区域气象站备件，满足区域站运行正常，数据传输及时，网络通信畅通。

经现场查看，工程量全部完成投入使用。

该指标分值为 5 分，得 5 分。

2、质量指标

(1) 购置设备配置参数达标情况

该指标主要考核实际安装的设备参数是否达到《气象监测中心站及分中心网络安全升级实施方案》的要求。

经核实，石家庄市气象局 2020 年“更新与维持资金”项目购置设备配置参数全部符合《气象监测中心站及分中心网络安全升级实施方案》和《区域站保障及备件部分实施方案》标准。详见下表：

监测中心站网络威胁感知平台

序号	设备名称	技术参数	数量	单位	达标情况 (是/否)
1	网络威胁感知平台	安全态势感知平台 1 套 标准机架式设备;6 个千兆电口, 内存 32GB, 系统盘 SSD128G, 存储 SATA16T, 含软件, 无缝接入省局安全态势感知平台。提供 3 年安全规则库升级, 3 年硬件质保、3 年软件升级。	1	套	是
		威胁检测探针(中心站) 1 台 性能指标: 1Gbps, 硬件指标: 1U, SSD 64G、单电源, 标配 4 个千兆电口+2 个千兆光口; 潜伏威胁探针主要通过旁路部署方式对全流量信息进行采集。含 3 年硬件质保, 3 年软件升级, 3 年安全特征库升级。			
		安全感知探针(县局) 17 台 性能指标: 500 Mb, 硬件指标: 1U, 潜伏威胁探针主要通过旁路部署方式对全流量信息进行采集。含 3 年硬件质保, 3 年软件升级, 3 年安全特征库升级。			是
		漏洞扫描 1 台 包含 50 台设备资产安全配置检查和变更检查授权(可扩展到 150 台), 漏扫和 WEB 漏扫功能授权数量无限制; 含安全配置核查、漏洞扫描、配置变更检查、WEB 漏洞扫描、弱口令检测五大引擎。1U 设备, 6 电 2 光, 内存 8GB, 硬盘 1TB SATA;			
		堡垒机 1 台 默认含 50 个运维资源授权, 支持图形协议并发运维数 150 个, 支持字符协议并发运维数 700 个。提供运维人员单点登录、用户权限细粒度授权及访问控制、运维过程审计等功能。1U 设备, 6 电 2 光, 内存 8GB, 硬盘 1TB SATA;			

		防火墙 1 台 三层吞吐量 3G, 应用层吞吐量 400M, 并发 连结数 100W, 硬件参数: 1U, 4G 内存, SSD 64G 硬盘, 单电源, 6 个千兆电口;			
2	工作站	i5CPU、2G 独显、16G 内存、256G 固态+1T 硬盘, 正版 window10 神州网信政府版、含显示器、鼠标、键盘等配 件。	3	台	是

监测分中心网络安全防护

序号	设备名称	技术参数	数量	单位	达标情况 (是/否)
1	防火墙	三层吞吐量 2.5G, 应用层吞吐量 350M, 硬件参数: 1U, 4G 内存, SSD 64G 硬盘, 单电源, 4 个千兆电口; 含 3 年硬件质保, 3 年软件升级。	17	台	是
2	上网行为管理	网络吞吐量 200Mb、推荐带宽 100Mb、支持用户数 350 (限 制)、每秒新建数 1000、最大并发数 50000; 硬件指标: 1U, 单电源, 4 个千兆电口, 1 个串口 (RJ45), 2 个 USB2.0, 2G 内存, 硬盘 128GB-SSD。含 3 年硬件质保, 3 年软件升级, 含 3 年 URL 库升级。	17	台	是

县视频 (会商) 会议系统

序号	设备名称	技术参数	数量	单位	达标情况 (是/否)
1	视频终端	活动图像分辨率: 1080p 30fps 双流能力: 双流 1080P30 视频输入接口: 1×HD-VI/DVI 1×HDMI /DVI (HDMI 支持音频输入) 1×VGA/YPbPr 视频输出接口: 2×HDMI /DVI 1×VGA/YPbPr 音频输入接口: 1×XLR 2×RCA 1×HD-AI 阵列 MIC 接口 1×HDMI (支持音频输入) 音频输出接口: 4×RCA, 2×HDMI	2	台	是
2	高清会议摄像头	视像分辨率 1080p 50/60, 1080p 25/30, 1080i 50/60, 720p 50/60 变焦倍数 8 倍光学变焦 镜头焦距 F=3.9-46.8mm 控制接口 1 个 RS232	2	台	是

3	全数字会议主机	1、兼容 IEC 60914, GBT 15381-94; 2、超五类屏蔽线, 100M 网络全数字音频和控制信号传输, 长距离传输音质不受影响; 3、具有环形手拉手功能; 内置高性能 CPU, 集翻译、讨论、签到、表决, 提供高速投票、表决、信息传输, 最大支持 4000 台会议单元; 4、系统最大能同时开话筒个数 ≥ 8 ; 5、非压缩传输, 48K 采样率, 带宽 20Hz~20KHz 完美音质; 6、32bit 高速浮点 DSP 处理, 同时支持不少于 2 路音频输出; 7、会议单元音量大小调节范围静音, -40dB 到 0dB。	1	台	是
4	手拉手话筒	参数类型: CR-DIG5204E2; 电源: 主机供电; 信噪比: $>80\text{dB}$; 通道串音: $>80\text{dB}$; 频率响应: 20Hz-20KHz; 总谐波失真: $<0.05\%$	20	个	是
5	投影幕	120 寸硬质投影幕	1	套	是
6	高清投影仪	分辨率 1080P, 流明度不低于 5500 流明	1	台	是
7	桌面云终端	四核, 主频 2.4GHz, 内存 2G, 存储 8G, 千兆电口 1 个, USB 接口 6 个 (USB 3.0 2 个), 音频输入/输出接口 1 对。	6	台	是
8	系统集成费	设备安装调试、施工所需辅料、中控软件编程	1	项	是

区域站备件

备件名称	数量	技术要求	达标情况 (是/否)
雨量传感器	30 套	承水口径: 200mm 测量降水强度: 4mm/min 以内 测量最小分度: 0.1mm 降水量 最大允许误差: $\pm 4\%$ 。	是
四要素采集模块	5 个	支持常规温度、雨量、风向、风速 4 个要素接入, 完成数据的接收、数据处理、数据存储和数据实时上传, 数据存储至少能保存 6 个月全要素分钟数据。集成 4G 物联网通讯功能。	是
蓄电池	100 块	12V10AH 铅酸电池	是

该指标分值为 4 分, 得 4 分。

（2）数据可用率

该指标主要考核，区域站观测数据质量是否大于 98%。

经核实，依据 2021 年 4 月 9 日发布的“石家庄市气象局业务科技科关于 2020 年综合气象观测设备运行及业务质量的通报”显示，该指标反映区域气象观测站观测业务观测数据质量，数据可用率均在 99%以上。

该指标分值为 3 分，得 3 分。

（3）重大网络安全事故发生率

该指标主要考核业务运行期间发生重大网络安全事故情况。

经询问相关工作人员，设备安装完成后业务运行期间未发生重大网络安全事故。

该指标分值为 3 分，得 3 分。

3、时效指标

（1）项目验收完成率

该指标主要考核是否在实施方案规定的时间内完成项目的验收。

经核实，石家庄市气象局 2020 年度“更新与维持资金”项目验收完成情况如下：

石家庄市气象局 2020 年 10 月 15 日组织验收了“区域站保障及备件”项目，验收内容：无极 8 套两要素雨量站建设执行情况、设备运行、用户使用、资金使用情况；专家组一致同意通过验收并由专家组组长签字；购买社会化服务对全市 300 套气象自动站进行维护，服务期限为 2020 年 7 月至 2021 年 5 月，属于跨期合同，2020 年底无法验收完成，暂不扣分。

“气象监测中心站及分中心网络安全升级”部分，由于受 2020 年年初疫情影响及在业务运行期间不断的对感知平台、防火墙、扫漏

设备等进行策略调整和优化工作，到 2020 年底准备验收材料，结果又受到疫情影响，项目最终于 2021 年 3 月 11 日验收完成，专家组一致同意通过验收并由专家组组长签字。实施方案要求 2020 年 6 月验收，未在规定时间内验收完成扣 2 分。

该指标分值为 6 分，扣 2 分，得 4 分。

(2) 数据传输及时率

该指标主要考核，区域站数据传输及时率是否大于 98%。

经核实，依据 2021 年 4 月 9 日发布的“石家庄市气象局业务科技科关于 2020 年综合气象观测设备运行及业务质量的通报”显示，该指标主要是反映地面自动气象观测站每小时 1 次经快速质控后的正点观测数据上传情况，数据传输及时率均在 99%以上。

该指标分值为 4 分，得 4 分。

4、成本指标

预算资金节约率

石家庄市气象局 2020 年申请“更新与维持资金”项目预算 290 万元，经查实地查看账目项目实际支出 289.364 万元，

预算资金节约率 = (实际采购金额 - 预算数) / 预算数 × 100% =
(290 - 289.364) / 290 × 100% = 0.22%。

该指标分值为 10 分，得 10 分。

产出指标权重分值 40 分，扣 2 分，得分 38 分。

(三) 效益指标 (满分 40 分)

可持续性指标

业务保障能力提升情况

该指标主要考核项目完成后满足气象监测中心及分中心网络安

全；实现省、市、县三级网络安全检测；全市 300 套气象自动站站维护及购置区域气象站备件，满足区域站运行正常，数据传输及时，网络通信畅通。

经查阅相关资料及询问相关人员，2020 年申请“更新与维持资金”项目完工后保障气象监测中心站及 17 个分中心站网络及全市网络安全稳定运行；区域站运行正常，数据传输及时等需求。

该指标分值为 40 分，得 40 分。

效益指标权重分值 40 分，得分 40 分。

（四）满意度（满分 10 分）

资料应用部门满意度

对项目资料应用部门进行相关满意度调查，整体反馈较好，满意度良好。具体调查情况如下表：该指标主要考核项目完成后是否满足气象监测中心及分中心网络安全；实现省、市、县三级网络安全检测，更新会议会商系统，重新编辑控制程序来实现会议室的智能控制；全市 300 套气象自动站站维护及购置区域气象站备件，满足区域站运行正常，数据传输及时，网络通信畅通等需求进行调查问卷，并统计对象满意度指标。

调查问卷问题	非常满意	满意	未参加过	一般	不满意	合计
1、您对本单位中心站网络威胁感知平台运行，提供得网络安全保障是否满意？	20	0	0	0	0	20
2、您对监测分中心网络安全防护，监测分中心业务人员上网行为，补齐分中心存在的网络安全短板是否满意？	19	0	1	0	0	20
3、您对更新会议会商系统重新编辑控制程序来实现会议室的智能控制是否满意？	18	0	2	0	0	20
4、全市 300 套气象自动站站维护以保障数据传输及时，网络通信畅通是否满意？	19	0	1	0	0	20
合计	76	0	4	0	0	80
占比	95%	0%	5%	0%	0%	100%
满意度得分	100%					

该指标分值为 10 分，得 10 分。

满意度权重分值 10 分，得分 10 分

四、项目综合评价结论和评价等级

根据项目执行情况和项目绩效情况，石家庄市 2020 年市级“更新与维持资金”专项资金绩效评价总得分为 97 分，绩效评价等级为“优秀”。

1、预算资金执行情况满分 10 分，得 9 分：石家庄市气象局 2020 年“更新与维持资金”预算 290 万元，支出 289.364 万元。预算资金执行率为 99.78%。

2、项目产出满分 40 分，得 38 分；项目数量指标完成较好；项目质量指标完成较好，购置设备参数均达标，数据可用率达 99%以上，运行期间未发生故障；时效指标的项目验收完成情况欠佳，“气象监测中心站及分中心网络安全升级”由于受疫情影响及运行期间不断的对感知平台、防火墙、扫漏设备等进行策略调整和优化工作等原因，未能够按实施方案要求节点完成验收，但项目完工并投入使用，数据传输及时率达 99%以上；项目成本指标完成较好，预算资金节约率为 0.22%。

3、效益指标满分 40 分、得 40 分：可持续性指标完成较好，项目完成运行期间能满足气象监测中心及分中心网络安全；实现省、市、县三级网络安全检测；全市 300 套气象自动站站维护及购置区域气象站备件，满足区域站运行正常，数据传输及时，网络通信畅通。

4、满意度指标满分 10 分、得 10 分：对项目服务对象进行相关满意度调查，整体反馈较好，满意度良好。

五、存在的问题及相关建议

（一）存在问题

1、项目单位项目初期编制了绩效目标表,绩效目标设置较为合理、明确,但个别绩效指标需要进一步细化量化。

2、石家庄市气象局 2020 年“更新与维持资金”的使用从实施方案制定,预算资金申请、审批,项目招投标,设备安装调试,完工运行等方面截止评价日未发现问题,除受疫情影响及运行期间不断的对感知平台、防火墙、扫漏设备等进行策略调整和优化工作等原因,导致“气象监测中心站及分中心网络安全升级”未按实施方案要求节点 2020 年 6 月完成验收,该项目目前已于 2021 年 3 月 11 日完成验收。

（二）相关建议

1、建立健全预算绩效管理制度,科学设定绩效指标,将所有考核指标量化,根据项目具体实施内容进一步细化完善绩效指标,提高设定质量。

2、根据项目具体的实际情况,合理制定实施方案的各个时间节点;项目实施过程中严格按照时间节点完成,无特殊情况避免延迟。

六、评价工作组人员名单

姓 名	工作单位	职 务	职 称	签 字
曹 素 芳	中大宇辰项目管理 有限公司	组 长	高 工	曹素芳
于 亚 红		副组长	中 级	于亚红
李 娜		组 员	无	李娜
申 佳 宁		组 员	无	申佳宁

七、附件

附件一：更新与维持资金专项资金绩效指标体系

附件二：更新与维持资金专项资金绩效目标表

附件三：评价机构营业执照复印件



中大宇辰项目管理有限公司

2021年5月28日

附件一:

石家庄市气象局

气象监测系统更新与维护资金专项资金绩效指标体系

一级指标	二级指标	三级指标	权重 分值	绩效指标描述	评分标准	指标分析结果	得分
产出指标 (40分)	数量指标	设备购置率	5	实际完成设备购置数量占计划完成设备购置数量的比率。	每低10个百分点扣1分,扣完为止。	设备、配件购置全部完成达100%	5
		工程完工率	5	实际完成工程量占计划完成工程量的比率。	每低10个百分点扣1分,扣完为止	按期完成的工程量达100%	5
	质量指标	购置设备配置参数达标情况	4	检查实际购置设备的规格、参数标准是否达到政府采购和实施方案的标准。	实际购置设备的规格、参数标准达到政府采购和实施方案的标准得满分,每发现一例不符合标准扣1分,扣完为止	购置设备及配件均符合设备规格、参数标准。	4
		数据可用率	3	区域站观测数据质量>98%	区域站观测数据质量>98%	据2020年综合气象观测设备运行及业务质量的通报,区域站观测数据质量>99%	3
		重大网络安全事故发生率	3	全年发生重大网络安全事故≤0次	全年未发生重大网络安全事故得满分,出现1次扣5分	全年未发生重大网络安全事故	3
	时效指标	项目验收完成率	6	通过验收项目数占应验收项目总数的比率。	依据验收报告,全部验收完成得满分,每少一个扣2分	共3个项目需要验收,有1个项目未按实施方案要求验收扣2分	4
		数据传输及时率	4	区域站数据传输及时率>98%	区域站数据传输及时率>98%	据2020年综合气象观测设备运行及业务质量的通报,区域站数据传输及时率>99%	4

一级指标	二级指标	三级指标	权重 分值	绩效指标描述	评分标准	指标分析结果	得分
	成本 指标	预算资 金节约 率	10	预算资金节约率=(预算数-实际 支付金额)/预算数×100%。	预算资金节约率≥0 得满分, 每低 5 个百分点扣 1 分, 扣完 为止。	(290-289.364) /290*100%=0.22%	10
预算管理 (10 分)	项目 财务管理	预算执 行率	10	计算方法: 预算资金执行率=(预 算资金执行数/预算数)×100%。	预算资金执行率 100%, 得满分; 每降低 1 个百分点扣 1 分。	289.364/290=99.78%	9
效益指 标(40 分)	可持 续性	业务保 障能力 提升情 况	40	保障气象监测中心站及 17 个分 中心站网络及全市网络安全稳 定运行; 区域站运行正常, 数据 传输及时。	通过购买网络安全软硬件设备, 保障网络运行安全、稳定, 数据传输及时、可用, 逐年提升业务保障运行能力	通过购买网络安全软硬件设 备, 保障网络运行安全、稳定, 数据传输及时、可用, 逐年提 升业务保障运行能力。	40
满意度 指标(10 分)	服务 对象满 意度指 标	资料应 用部门 满意度	10	资料使用人员满意度≥90%	对象满意度≥90%, 得满分; 每低 10 个百分点, 扣减 1 分, 低于 60%不得分	资料使用人员满意度≥95%	10
合计			100				97

附件二:

气象监测系统更新与维持资金绩效目标表

416002 石家庄市气象局

单位: 万元

单位：万元

项目编码	416-0101-JCN-82Z3		项目名称	气象监测系统更新与维持资金		
预算规模及资金用途	预算数	290.00	其中：财政资金	290.00	其他资金	
	实现全市及各县局边界网络安全防护能力、上网行为安全管理能力和终端安全防护能力的提升，保障全市气象业务整体网络安全，使市县网络安全防护能力均衡提升，避免这些威胁在网络内进一步扩散导致的网络安全事故。购买全区 300 个区域站社会化保障服务及设备。					
资金支出计划（%）	3 月底		6 月底	10 月底	12 月底	
	20.00		70.00	100.00	100.00	
绩效目标	1、气象监测中心站及 17 个分中心站网络安全升级 2、保障全市 300 个区域自动气象站正常运行及数据安全					
一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据	
产出指标	数量指标	设备购置率	实际完成设备购置数量占计划完成设备购置数量的比率。	100%	项目实施方案及与中标单位签订的采购合同	
	成本指标	预算资金节约率	预算资金节约率=（预算数-实际支付金额）/预算数×100%。	≥0	冀气发[2019]14 号河北省气象局关于印发 2019 年度目标绩效考核实施方案及各市气象局考核指标和评分标准的通知	
	时效指标	项目验收完成率	通过验收项目数占应验收项目总数的比率。	100%	项目实施方案及业务验收报告	
	时效指标	数据传输及时率	区域站数据传输及时	>98%	冀气发[2019]14 号河北省气象局关于印发 2019 年度目标绩效考核实施方案及各市气象局考核指标和评分标准的通知	
	质量指标	数据可用率	区域站观测数据质量	>98%	冀气发[2019]14 号河北省气象局关于印发 2019 年度目标绩效考核实施方案及各市气象局考核指标和评分标准的通知	

一级指标	二级指标	三级指标	绩效指标描述	指标值	指标值确定依据
	质量指标	重大网络安全事故发生次数	全年不发生重大网络安全事故	<0 次	冀气发[2019]14号河北省气象局关于印发2019年度目标绩效考核实施方案及各市气象局考核指标和评分标准的通知
预算管理	项目财务管理	预算执行率	预算资金执行率= (预算资金执行数/预算数) × 100%。	100%	预算批复及核实财务资金执行数
效益指标	可持续性	业务保障能力提升情况	保障气象监测中心站及17个分中心站网络及全市网络安全稳定运行；区域站运行正常，数据传输及时，未发生重大网络安全事故。	通过购买网络安全软硬件设备，保障网络运行安全、稳定，数据传输及时、可用，逐年提升业务保障运行能力	工作总结及2020年综合气象观测设备运行及业务质量通报。
满意度指标	服务对象满意度指标	资料应用部门满意度	资料使用人员满意度	>90%	冀气发[2019]14号河北省气象局关于印发2019年度目标绩效考核实施方案及各市气象局考核指标和评分标准的通知

统一社会信用代码
91130100662230737M

营业执照

(副本)

扫描二维码登录
“国家企业信用
信息公示系统”
了解更多登记、
备案、许可、监
管信息。



副本编号: 5-3

名称 中大宇辰项目管理有限公司

类型 有限责任公司(自然人投资或控股)

法定代表人 马宝凯

经营范围

工程项目管理;工程招标代理;工程造价咨询;政府采购项目
招标代理;工程咨询;工程监理;建设工程项目管理;项目绩
效评价;市场调查服务;评估咨询。(依法须经批准的项目,
经相关部门批准后方可开展经营活动)

注册资本 伍仟万元整

成立日期 2007年06月04日

营业期限

住所 河北省石家庄市裕华区方北路
58号剑桥春雨5号楼(开元大
楼) 2201、2202、2207、2208

登记机关

2021



国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国
家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制