

西安市气象局业务平台维保中标（成交）明细

陕西恒广茂禾项目管理有限公司受西安市气象局委托，采用竞争性磋商进行采购业务平台维保（项目编号：HGMHCG-2025-77.）项目，中标（成交）供应商名称及中标（成交）结果如下：

一、合同包1（西安市气象局业务平台维保）

- 1.1、中标（成交）供应商：西安华云气象科技有限公司
- 1.2、中标（成交）总价： 1,698,800.00 元
- 1.3、中标（成交）标的明细：

服务类

品目号	品目名称	服务名称	服务范围	服务要求	服务期限	服务标准	单价（元）	数量	单位	总价（元）
1-1	其他维修和保养服务	西安市气象局业务平台维保	人影作业业务平台的作业调度、数据管理等。人影作业业务平台的供电、UPS、空调等配套设施。人影作业设备是指全市人影作业点的火箭架、地面烟炉的维护保养。	1.业务平台维保 对人影作业指挥中心作业系统进行日常维护，保障其设备正常运转，对有特殊要求的设备需不断电、不断网全天候 24 小时正常运转。并 24小时进行安全运行监控。 2.业务平台配套设施维保 （1）供电系统。每日查电压（ 220V ± 10%）、配电柜无异常声响/过热；每月紧固接线、清灰；季度测防雷接地 (≤ 4Ω)；年度全负荷检测，换超8年断路器。（2） UPS 系统。每日看显示屏（ 电量 ≥ 95%、无报警）， 查主机无漏液/异响。每月测切换功能；季度查电池电压（12V电池13.0-13.8V）；年度放电测试，衰减超 20%电池。（3）中央空调系统。每日查温湿度，无漏水/异响；每月清滤网；季度测制冷/制热精度（偏差≤ 1℃)；年度清蒸发器，换超5年易损件。 3.人影作业设备维保（1）火箭发射架维保 ①日常维护（每次作业前后）。清理炮管/发射管内药渣、异物，检查管体有无裂纹；测试俯仰/旋转机构灵活性，确认制动系统灵敏有效；测试点火系统（点火针、电磁阀）火花强度；检查备用电源电量（确保≥90%），测试断电应急启动功能。②月维护。对传动部件（齿轮、轴承）加注专用润滑油；用专业工具校准射角、方位角（精度偏差≤0.5°)；检查紧固件（螺栓、销轴）扭矩，补齐松动部件。③年度维护。拆解炮门、发射架基座，清理内部积垢与锈蚀；更换老化高压线缆、密封圈、刹车片；模拟作业场景进行全流程测试（含空载试运转、模拟点火），记录参数并形成报告。（2）烟炉维保。①日常维护（每次作业前后）：清理燃烧腔灰烬、排烟 通道积碳（避免堵塞影响烟雾扩散）；检查炉门密封垫是否完好，防止作业时漏气；测试本地/远程点火功能（确认点火针火花正常）；检查温压传感器数据（炉内温度、压力）与平台同步性；确认催化剂（烟条）无受潮、变形，摆放位 置合规。②月维护。对炉门铰链、电动推杆加注润滑脂；检查信号传输线接头是否氧化，更换老化线缆；对炉体掉漆、锈蚀部位补刷耐高温防锈漆。③年度维护。拆解点火模块、燃烧腔衬套，检查衬套磨损情况（厚度≤3mm 时更换）；升级烟炉远程控制软件版本；装入测试烟条进行模拟燃烧，记录排烟速度、烟雾浓度，确保符合作业标准。		符合国家现行技术规范合格标准及采购人要求 自合同签订之日起一年	1,698,800.00	1.00	项	1,698,800.00