

政府采购合同

合同编号： 2025-05-03

项目编号： 11011525210200025911-XM001

项目名称： 大兴区（客运）交通监控调度中心建设工程（一期）2025年运行维护

服务内容： 大兴区客运交通监控调度系统的基础软硬件进行维护

甲方： 北京市大兴区交通局

乙方： 北京兴合汇景科技有限公司

签署日期： 2025年 5月13日



合同书

甲方：北京市大兴区交通局

住所地：北京市大兴区林校路9号

法定代表人：贾淑丽

联系人：王晶晶

联系方式：69242359

乙方：北京兴合汇景科技有限公司

住所地：北京市大兴区魏善庄镇东礼路半壁店路口向西50米路北2063号平房

法定代表人：朱自起

联系人：陈晓曦

联系方式：13811531875

(甲方)在大兴区(客运)交通监控调度中心建设工程(一期)2025年运行维护(项目名称)中所需大兴区客运交通监控调度系统的基础软硬件进行维护,经北京市大兴区交通局委托以公开招标方式在国内进行采购。经评标小组评审,北京兴合汇景科技有限公司(乙方)为(大兴区(客运)交通监控调度中心建设工程(一期)2025年运行维护)的服务供应商。甲、乙双方依据《中华人民共和国政府采购法》、《中华人民共和国民法典》,在平等自愿的基础上同意按照下面的条款和条件签署本合同。

一、合同文件 下列文件构成本合同的组成部分:

a. 本合同书; b. 中标通知书; c. 合同补充条款或说明; d. 招标文件(含澄清文件); e. 投标文件(含投标文件补充通知)

二、合同范围和条件

本合同的范围和条件应与上述规定的合同文件内容一致。

三、服务项目

服务内容共八部分,分别为信息系统服务器、KVM及存储运维;网络及安全设备系统运维;电脑及周边设备运维;视频会议系统运维;信息中

心机房基础环境运维；三层指挥室大屏设备及传输硬件系统运维；1200 辆公交车辆上调度终端、车载视频终端设备运维；三层设施维护及清洁（包括但不限于中央空调、大厅、矩阵机房、门、灯等），清洁工作不少于四次。

四、合同价款

本合同价款为年总价99.5万元人民币(人民币大写：玖拾玖万伍仟元整)，分项价格见合同附件：分项报价表。

五、付款方式

本合同的付款方式在合同特殊条款中规定。

六、合同的生效

本合同经甲乙双方双方法定代表人签字或盖章且加盖单位印章后生效。

七、合同一般条款

1. 定义

本合同中的下列术语应解释为：

(1) “合同”系指甲乙双方签署的、合同格式中载明的甲乙双方所达成的协议，包括所有的附件、附录和构成合同的其它文件。

(2) “合同价”系指根据合同规定，在乙方完全履行合同义务后应付给乙方的价格。

(3) “服务”系指根据合同规定乙方承担的的全部服务。

(4) “甲方”系指用货币换取大兴区客运交通监控调度系统的基础软硬件进行维护服务的单位。

(5) “乙方”系指根据合同规定提供大兴区客运交通监控调度系统的基础软硬件进行维护服务的具有法人资格的公司。

(6) “现场”系指合同项下需要大兴区客运交通监控调度系统的基础软硬件进行维护服务的地点。

2. 服务标准

2.1 提供的大兴区客运交通监控调度系统的基础软硬件进行维护服务标准应与评审文件的规定相一致。

2.2 若评审文件中无相应说明，则以国家有关部门最新颁布的相关标准及规范为准。

3. 付款方式

付款方式见合同特殊条款。

4. 质量保证及检验

4.1 乙方应按照甲方指定的时间提供大兴区客运交通监控调度系统的基础软硬件进行维护服务。乙方驻场人员应在合同签订之日起 3 个工作日内入驻。

5. 违约赔偿

5.1 除合同第6条规定外，如果乙方没有按照合同规定的时间入驻和提供服务，甲方可从应付大兴区客运交通监控调度系统的基础软硬件进行维护服务费中扣除违约赔偿费，赔偿费应按每迟入驻一天，按乙方迟延入驻和提供服务对应合同金额的 0.3% 计收。如果乙方违约金达到本合同总金额 5% 时，其仍不能入驻和保质保量提供服务，甲方有权终止合同，甲方应按照乙方已提供的服务支付相应的合同款项。

5.2 在合同履行过程中，因乙方原因给甲方造成任何损失的，乙方应赔偿甲方的直接经济损失。

6. 不可抗力

6.1 不可抗力是指不能预见、不能避免且不能克服的客观情况，包括但不限于自然灾害、战争、武装冲突、社会动乱、突发公共卫生事件、暴乱或按照本条定义构成不可抗力的其他事件。

6.2 任何一方由于不可抗力而影响本合同义务履行时，可根据不可抗力的影响程度和范围部分或者全部免除责任，但法律另有规定的除外。因不可抗力不能履行合同的，应当及时通知对方，以减轻可能给对方造成的损失。

6.3 受到不可抗力影响的一方应在不可抗力事件发生后 2 周内(含本数)，取得有关部门关于发生不可抗力事件的证明文件，并以邮件、传真等书面形式提交另一方确认。否则，无权以不可抗力为由要求减轻或免除合同责任。

6.4 当事人迟延履行后发生不可抗力的，不免除其违约责任。

6.5 如果不可抗力事件的影响已达 120 天或双方预计不可抗力事件的影响将延续 120 天以上(含本数)时，任何一方有权终止本合同。由于合同终止所引起的后续问题由双方友好协商解决。

7. 税费

7.1 根据国家现行税法对甲方征收的与本合同有关的一切税费均由甲

方负担。

7.2 根据国家现行税法对乙方征收的与本合同有关的一切税费均由乙方负担。

8. 争议的解决

8.1 因合同履行中发生的争议，合同当事人双方可通过协商解决。协商不成的，可向大兴区人民法院提起诉讼。

8.2 诉讼费用应由败诉方负担。

9. 破产终止合同

9.1 如果乙方破产或无清偿能力时，甲方可在任何时候以书面通知乙方终止合同。该终止合同将不损害或影响甲方已经采取或将要采取的补救措施的权利。

10. 合同修改

欲对合同条款进行任何改动，均须由甲乙双方签署书面文件。

11. 通知

11.1 本合同项下，给另一方的通知，均应以书面形式通过邮件、传真、邮寄等方式送达。双方的收件人和收件地址以本合同首页所载明的相关信息为准。若发生诉讼争议，传票、开庭通知书、起诉状、判决书、裁定书等法律文书送达地址以上述通讯信息为准。

11.2 如果一方的收件人、收件地址等通讯信息发生变更，应在变更后3个工作日内书面通知对方。通讯信息发生变更一方不履行或不及时履行通知义务的，自行承担由此引发的一切法律后果。

12. 计量单位

除招标文件中另有规定外，计量单位均使用国家法定计量单位。

13. 适用法律

本合同应按照中华人民共和国的法律进行解释。

14. 合同生效及其它

14.1 本合同一式八份，甲方五份、乙方三份，具有同等法律效力。

14.2 如需修改或补充合同内容，经协商，双方应签署书面修改或补充协议，该协议将作为本合同的一个组成部分。

14.3 本合同有效期自合同签订之日起1年。本合同于签订之日起执行。

八、合同特殊条款

合同特殊条款是合同一般条款的补充和修改。如果两者之间有抵触，应以特殊条款为准。按合同一般条款序号有下列各项：

1. 定义：

(1) 甲方：本合同甲方系指：北京市大兴区交通局

(2) 乙方：本合同乙方系指：北京兴合汇景科技有限公司

(3) 现场：本合同项下需要维护服务的地点位于：北京市大兴区

2. 付款方式

首付款：签订合同后 60 个工作日内支付合同价款的 50%，¥ 497500 元，人民币大写：肆拾玖万柒仟伍佰元整；

尾款：2026 年 4 月 30 日之前，向乙方支付尾款，¥ 497500 元，人民币大写：肆拾玖万柒仟伍佰元整。

付款前，乙方应向甲方提供同等金额的增值税普通发票。如因乙方未提供发票导致的付款延误，甲方不承担违约责任。

乙方承诺在财政资金未及时到位情况下保证不影响维护项目工作，并不追究由此造成的甲方任何责任。

3. 履约保函

在 2026 年 4 月 30 日之前甲方向乙方支付尾款时，乙方应提供银行出具的履约保函。根据《中华人民共和国招标投标法》和《中华人民共和国招标投标法实施条例》相关规定，履约保函金额为合同金额的 10%。履约保函有效期至本合同服务期满，服务期满 10 个工作日内退还履约保函，履约保函未及时提供，不予支付合同尾款。

4. 服务标准

以投标文件的规定为准，投标文件没有规定的，以国家有关规定为准。

5. 主体责任

乙方在维修过程中应严格按照操作流程及安全规范操作，在维护维修过程当中出现的一切人员伤亡及安全事故造成的经济损失由乙方承担，甲方不承担任何责任。

以下无正文，为签署页

本页为签署页

甲方（盖章）：北京市大兴区交通局

乙方（盖章）：北京兴合汇景科技有限公司

法定代表人（签字/章）：



法定代表人（签字/章）：



附件:

投标分项报价表

信息系统服务器、KVM 及存储运维					
序号	服务名称	单位	数量	单价 (元)	合价 (元)
1	应用服务器运维	台	3	4000.00	12000.00
2	数据库服务器运维	台	4	4000.00	16000.00
3	服务器运维	台	4	4000.00	16000.00
4	流媒体服务器运维	台	1	4000.00	4000.00
5	视频控制服务器运维	台	1	4000.00	4000.00
6	磁盘阵列运维	台	1	4000.00	4000.00
7	视频存储设备运维	台	1	4000.00	4000.00
8	备份一体机运维	台	1	4000.00	4000.00
9	光纤交换机运维	台	2	4000.00	8000.00
10	KVM 设备运维	台	1	4000.00	4000.00
小计 (元)					76000.00
网络及安全设备系统运维					
序号	服务名称	单位	数量	投标单价	投标总价
1	核心交换机运维	台	2	5000.00	10000.00
2	接入交换机运维	台	8	1000.00	8000.00
3	VPN 网关运维	台	1	4500.00	4500.00
4	防火墙运维	台	4	3500.00	14000.00
5	入侵防御运维	套	1	4500.00	4500.00
6	防病毒软件运维	套	1	4500.00	4500.00
7	数据库审计运维	套	1	4500.00	4500.00
8	入侵检测运维	台	1	4500.00	4500.00
9	流量控制运维	台	1	3500.00	3500.00
小计 (元)					58000.00
电脑及周边设备运维					
序号	服务名称	单位	数量	投标单价	投标总价
1	监控坐席 PC 运维	台	14	1000.00	14000.00
2	多屏显卡运维	个	14	500.00	7000.00
3	液晶显示器运维	台	14	800.00	11200.00
小计 (元)					32200.00
视频会议系统运维					

序号	服务名称	单位	数量	投标单价	投标总价
1	高清监控摄像机运维	台	1	2000.00	2000.00
2	视频会议终端运维	台	1	4000.00	4000.00
3	高清摄像机运维	台	1	3000.00	3000.00
4	主扩扬声器运维	台	2	3000.00	6000.00
5	主扩功率放大器运维	台	1	2000.00	2000.00
6	数字音频处理器运维	台	1	2000.00	2000.00
7	电源时序器运维	台	1	1000.00	1000.00
8	手拉手会议主席机运维	台	1	2000.00	2000.00
9	手拉手会议代表机运维	台	15	1000.00	15000.00
10	手拉手专用线缆运维	项	1	200.00	200.00
11	多媒体会议桌插运维	块	4	200.00	800.00
12	中控主机运维	台	1	5000.00	5000.00
13	核心卡运维	个	1	2800.00	2800.00
14	无线收发器运维	台	1	1000.00	1000.00
15	红外棒运维	台	8	500.00	4000.00
16	8路继电器运维	台	1	1500.00	1500.00
17	软件模块运维	套	1	2000.00	2000.00
18	音量调节器运维	台	1	2000.00	2000.00
19	高清视频矩阵运维	台	1	8000.00	8000.00
20	高清监控摄像机运维	台	1	2000.00	2000.00
21	视频会议主机（MCU）运维	台	1	5000.00	5000.00
22	视频会议终端运维	台	4	5000.00	20000.00
23	高清摄像机运维	台	4	2000.00	8000.00
24	手拉手会议主机运维	台	1	5000.00	5000.00
25	手拉手会议主席机运维	台	1	2000.00	2000.00
26	手拉手会议代表机运维	台	6	1000.00	6000.00
27	手拉手专用线缆运维	套	1	200.00	200.00
28	多媒体会议桌插运维	块	2	200.00	400.00
29	主扩扬声器运维	台	4	3000.00	12000.00
30	主扩功率放大器运维	台	2	4000.00	8000.00
31	8路继电器运维	台	1	1500.00	1500.00
32	7.9寸触摸屏运维	台	1	1000.00	1000.00
33	灯光控制器运维	台	1	1500.00	1500.00



34	电视机运维	台	1	2000.00	2000.00
35	线型音柱运维	台	2	2000.00	4000.00
36	主扩功率放大器（250W）运维	台	1	4000.00	4000.00
小计（元）					146900.00
信息中心机房基础环境运维					
序号	服务名称	单位	数量	投标单价	投标总价
1	机柜系统运维	台	10	800.00	8000.00
2	密闭通道件运维	台	1	500.00	500.00
3	监控系统运维	套	1	5000.00	5000.00
4	配电柜运维	台	2	6000.00	12000.00
5	阀控式铅酸电池（12V 100AH）运维	块	64	100.00	6400.00
6	UPS 不间断电源设备运维	台	1	12000.00	12000.00
7	阀控式铅酸电池（12V 26AH）运维	块	32	100.00	3200.00
8	UPS 不间断电源设备运维	台	1	5000.00	5000.00
9	风冷行间精密空调机运维	台	3	10000.00	30000.00
10	极早期报警设备运维	台	1	5000.00	5000.00
11	电池连接线缆运维	m	100	100.00	10000.00
12	电池连接线缆运维	m	45	100.00	4500.00
13	UPS 连接电缆运维	m	24	100.00	2400.00
14	电源线缆运维	m	38	50.00	1900.00
15	电源线缆运维	m	200	50.00	10000.00
16	电源线缆运维	m	60	50.00	3000.00
17	钢制线槽运维	m	80	30.00	2400.00
18	接地电缆运维	m	100	20.00	2000.00
19	2 米高网络机柜运维	套	3	500.00	1500.00
20	0.6 米高网络机柜运维	套	1	800.00	800.00
小计（元）					125600.00
3 层指挥室大屏设备及传输硬件系统运维					
序号	服务名称	单位	数量	投标单价	投标总价
1	55 寸液晶拼接屏运维	块	48	1500.00	72000.00
2	图像拼接处理器及控制主机运维	套	1	10000.00	10000.00

3	大屏幕控制软件运维	套	1	2000.00	2000.00
4	LED 双基色条形屏幕运维	台	1	1500.00	1500.00
5	7.9 寸触摸屏运维	台	1	1000.00	1000.00
6	调度台运维	台	4	1000.00	4000.00
7	主席位触摸屏调度台运维	台	1	4000.00	4000.00
8	DVI 线运维	根	48	50.00	2400.00
9	DVI 线运维	根	48	50.00	2400.00
10	DVI 线运维	根	48	50.00	2400.00
11	DVI 线运维	根	48	50.00	2400.00
12	DVI 线运维	根	7	50.00	350.00
13	DVI 线运维	根	7	50.00	350.00
14	DVI 线运维	根	6	50.00	300.00
15	DVI 线运维	根	1	50.00	50.00
16	网络线运维	米	5200	6.00	31200.00
17	电源线运维	米	1200	10.00	12000.00
18	电源线运维	米	200	10.00	2000.00
19	电源线运维	米	200	10.00	2000.00
20	网线固线器运维	套	220	5.00	1100.00
21	电源线固线器运维	套	140	5.00	700.00
22	金银铜喇叭线运维	米	600	5.00	3000.00
23	铁线槽运维	米	40	10.00	400.00
24	铁线槽水平弯头运维	个	2	50.00	100.00
25	铁线槽水平弯头运维	个	5	50.00	250.00
26	铁线槽运维	米	50	10.00	500.00
27	配电箱运维	个	3	300.00	900.00
28	PDU 运维	套	20	300.00	6000.00
29	PDU 运维	套	8	300.00	2400.00
30	插座运维	套	6	100.00	600.00
31	视频信号线缆延长器运维	对	50	100.00	5000.00
小计（元）					173300.00
1200 辆公交车辆上调度终端、车载视频终端设备运维					
序号	服务名称	单位	数量	投标单价	投标总价
1	公交调度终端运维	台	1200	100.00	120000.00
2	车载视频终端运维	台	1200	100.00	120000.00

3	音视频延长线运维	条	2600	25.00	65000.00
4	音视频延长线运维	条	1600	25.00	40000.00
5	6PIN 航空头延长线运维	条	600	50.00	30000.00
6	6PIN 航空头延长线运维	条	100	50.00	5000.00
小计（元）					380000.00
三层设施维护及清洁（包括不限于中央空调、大厅、矩阵机房、门、灯等）					
序号	服务名称	单位	数量	投标单价	投标总价
1	设施维护及清洁	项	1	3000.00	3000.00
小计（元）					3000.00
总价（元）					995000.00

