

项目编号：11011526210200033345-XM001

政府采购合同

项目名称：2026 年大兴区教师进修学校信息化运行维护费采购

项目 第三包：2026 年大兴区教育网运维服务项目

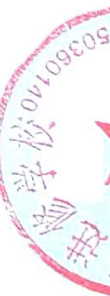
甲 方：北京市大兴区教师进修学校



乙 方：北京兴宇智慧源科技有限公司



签署日期：2026 年 7 月 3 / 日



合 同 书

甲方（采购方）：北京市大兴区教师进修学校

法定代表人：孙健

项目负责人：王迪

联系电话：010-81281010-8008

地址：北京市大兴区兴华大街三段4号

乙方（中标方）：北京兴宇慧源科技有限公司

法定代表人：杨邹

项目负责人：刘佳鑫

联系电话：13391826361

地址：北京市丰台区马家堡路180号3层335-936

北京市大兴区教师进修学校（采购方）委托招标代理机构以公开招标方式对2026年大兴区教师进修学校信息化运行维护费采购项目 第三包：2026年大兴区教育网运维服务项目（项目编号：11011526210200033345-XM001）进行采购。经评标委员会评定北京兴宇慧源科技有限公司为中标供应商（中标方）。甲、乙双方同意按照下面的条款和条件，签署本合同。

1、合同文件

下列文件构成本合同的组成部分，应该认为是一个整体，彼此相互解释，相互补充。为便于解释，组成合同的多个文件的优先支配地位的次序如下：

- a. 本合同书
- b. 成交通知书
- c. 补充协议或附件
- d. 招标文件（含招标文件补充通知）
- e. 投标文件（含澄清文件）

2、服务内容

本合同服务：

序号	明细项目名称	模块主要内容 (详细描述)	配置型号	类别	单位	数量
1	基础设备维保服务					
1.1	机房环境	不间断电源	UPS 艾默生 UL33-0400L	一年	台	2
1.2			电池艾福瑞思 12V200AH	一年	块	180
1.3		柴油发电机	康明斯 DF-300	一年	台	1
1.4		机房精密空调	艾默生 P1025UA	一年	台	1
1.5	服务器	戴尔服务器	戴尔刀片服务器 610	一年	台	16
1.6			戴尔刀片服务器 620	一年	台	16
1.7			戴尔服务器 710	一年	台	1
1.8			戴尔服务器 720	一年	台	5
1.9			戴尔服务器 730	一年	台	6
1.10		联想服务器	联想服务器 520	一年	台	5
1.11			联想服务器 640	一年	台	10
1.12			联想服务器 650	一年	台	1
1.13		浪潮服务器	浪潮服务器 5270	一年	台	8
1.14	存储	华为存储	华为 OceaStor 9000 存储	一年	台	9
1.15		戴尔存储	戴尔 SC8000 存储	一年	台	21
1.16	无线控制器	锐捷无线控制器	RG-WS5708	一年	台	4
1.17			RG-WS6816	一年	台	2

1.18		华三无线控制器	H3CEWP-WX5540H	一年	台	2
1.19		华为无线控制器	华为 ACU2	一年	台	3
1.20	交换机	数据中心交换机	华三 S5800	一年	台	5
1.21			华为 S5700	一年	台	2
1.22			华为 CE6810	一年	台	2
1.23			华为 S7703	一年	台	6
1.24		教育网骨干交换机	华为 S12708	一年	台	10
1.25	视频会议设备	MCU 多点控制单元	华为 VP9860A-T	一年	台	1
1.26		SMC 视讯业务管理	华为 SMC3.0	一年	台	1
1.27		RSE 录播服务器	华为 CloudRSE	一年	台	1
1.28	教委内控管理系统	教委内控管理系统故障处理、补丁升级、表单制作、运维管理	致远内控管理系统 V8.1SP2	一年	套	1
2	问题处理以及运维人工费用					
2.1	网络运维服务	负责有线无线网络运维管理、技术服务、网络监测、故障处理等工作。	巡查机房检查相关网络设备及线路状态,监测教育骨干网有线无线网络设备运行状态,平均每天 2 工时,一年共计 730 工时	运维服务	工时 / 年	730
			监控学校核心网络设备状态,协助学校处理网络问题,处理教委进校各科室网络及电脑问题,信息中心相关维修,平均每天 2 工时,一年共计 730 工时	运维服务	工时 / 年	730
			处理教育骨干网有线无线网络故障问题,保障网络正常运行,平均每天 2 工时,一年共计 730 工时	运维服务	工时 / 年	730
			配合重大活动网络保障,保障网络正常运行,每天 1 工时,一年共计 365 工时	运维服	工时 /	365

				务	年	
2.2	视频会议运维服务	负责视频会议相关设备运行维护、技术服务、故障处理等工作。	巡查视频会议相关设备运行状态,教委及基层学校召开的教育视频会议进行前期调试,测试音频、视频、会议画面,会中技术支持,会议控制管理,会后维护整理设备,视频录制等,平均每天2工时,一年共计730工时	运维服务	工时/年	730
2.3	服务器运维服务	戴尔服务器 610(16台) 戴尔服务器 620(16台) 戴尔服务器 710(1台) 戴尔服务器 720(5台) 戴尔服务器 730(6台) 联想服务器 520(5台) 联想服务器 640(10台) 联想服务器 650(1台) 浪潮服务器 5270(8台)	对戴尔联想浪潮等68台服务器提供运行维护服务,及时更换故障硬件。对设备进行定期除尘、各类线缆标识整理、日志查询,运行状态监控等。及时响应客户提出的服务器移机、安装、调试等工作。重新安装无法正常运行的操作系统。发现操作系统漏洞及时进行修补。解决服务器运行过程中的各种兼容性问题。平均每天5工时,一年共计365*5=1825工时。	运维服务	工时/年	1825
2.4	存储设备运维服务	华为 OceanStor 9000 存储运维(9台)	对华为9台存储提供运行维护服务,及时更换故障硬件。对设备进行定期除尘、各类线缆标识整理、日志查询,运行状态监控等。及时响应客户提出的服务器移机、安装、调试等工作。重新安装无法正常运行的操作系统。发现操作系统漏洞及时进行修补。解决服务器运行过程中的各种兼容性问题。平均每天1工时,一年共计365工时。	运维服务	工时/年	365

		戴尔 SC8000 存储运维(21 台)	对戴尔 21 台存储提供运行维护服务, 及时更换故障硬件。对设备进行定期除尘、各类线缆标识整理、日志查询, 运行状态监控等。及时响应客户提出的服务器移机、安装、调试等工作。重新安装无法正常运行的操作系统。发现操作系统漏洞及时进行修补。解决服务器运行过程中的各种兼容性问题。平均每天 1 工时, 一年共计 365 小时。	运维服务	工时 / 年	365
2.5	虚拟化平台运维服务	Vmware 虚拟化平台 (1 套)	虚拟化平台及虚拟机系统故障后, 及时检查故障原因并尽快解决。配合完成虚拟化平台相关管理工作。做好虚拟机的定时备份和快照, 虚拟机系统故障后能及时恢复。配合完成虚拟化平台相关网络及存储设备的优化调试, 故障排查工作。在规定的响应时效内 (3 个工作日内), 工程师到达客户现场进行服务, 并解决问题, 原则上当天响应解决, 最迟三天解决。平均每天 2 工时, 一年共计 365 工时。	运维服务	工时 / 年	730
2.6	不间断电源 UPS 运维服务	艾默生 UL33-0400L (2 台)、电池 (180 块)	进行日常维护、故障处理、设备维修、设备保养、电池内阻检测、状态监控、及重大活动应急保障等维护工作, 一年按照 12 个月核算, 一个月巡检 2 次, 一年共计 24 次, 每次 4 工时, 共计 96 工时。	运维服务	工时 / 年	96
2.7	柴油发电机运维服务	康明斯 DF-300 (1 台)	进行日常维护、故障处理、设备维修、设备保养、状态监控、及重大活动应急保障等维护工作, 一年按照 12 个月核算, 一个月巡检 1 次, 一年共计 12 次, 每次 2 工时, 共计 24 工时。	运维服务	工时 / 年	24
2.8	机房精密空调运维	艾默生 P1025UA (1 台)、维岫空调 (2 台)	进行日常维护、故障处理、设备维修、设备保养、状态监控、及重大活动应急保障等维护工作, 一年按照 12 个月核算,	运维服务	工时 / 年	96

	服务		一个月巡检 4 次，一年共计 48 次，每次 2 工时，共计 96 工时。			
2.9	机房消防气灭及环控运维服务	机房消防气灭及环控（1 套）	进行日常维护、故障处理、设备维修、设备保养、状态监控、及重大活动应急保障等维护工作，一年按照 12 个月核算，一个月巡检 1 次，一年共计 12 次，每次 2 工时，共计 24 工时。	运维服务	工时 / 年	24
3	消耗配件及易损件	精密空调消耗配件及易损件的更换，包含维修配件更换费用。柴油发电机的配件更换，柴油充注。提供保证基础环境良好的改善设备。视频设备连接 SDI 视频线，保证设备正常使用。	精密空调消耗型配件：过滤网一个月更换一次，一次更换 5 块，一年共计更换 60 块	备品备件	块	60
			精密空调消耗型配件：加湿灯管，保证加湿功率正常，一季度一更换，一次更换 2 根，一年更换 8 个	备品备件	个	8
			精密空调消耗型配件：加湿罐，半年一换，每次换 2 个，一年更换 4 个	备品备件	个	4
			精密空调消耗型配件：排水泵，一年更换 1 个。	备品备件	个	1
			精密空调辅助设备维护：精密空调加湿器中央水处理设备，过滤耗材，滤芯、滤料。3 个月更换 1 次，一年共计 4 次	备品备件	次	4
			柴油发电机燃料：日常巡检开机调试使用，变电站维护停电使用，电路检修停电使用，平时停电应急供电使用。	备品备件	升	490

1. 服务要求

本次运维服务采取以项目方式建设专门的运维服务团队，以一年质保、驻场服务、被叫响应服务及日常巡检服务相结合的方式对数据中心机房进行全方位运行维护保障。

运维服务公司应在一年服务期内对发生故障的设备进行维修，并承担为维修设备故障而产生的维修费。

3、合同总价

本合同总价为 898888 元人民币

分项价格：

序号	分项名称	单价(元)	数量	合价(元)	备注/说明
1	机房环境 不间断电源 UPS 艾默生 UL33-0400L	8800.00	2 台	17600.00	无
2	机房环境 不间断电源 电池 艾福瑞思 12V200AH	90.00	180 块	16200.00	无
3	机房环境 柴油发电机 康明斯 DF-300	12000.00	1 台	12000.00	无
4	机房环境 机房精密空调 艾默生 P1025UA	4800.00	1 台	4800.00	无
5	服务器 戴尔服务器 戴尔刀片服务器 610	2800.00	16 台	44800.00	无
6	服务器 戴尔服务器 戴尔刀片服务器 620	3000.00	16 台	48000.00	无
7	服务器 戴尔服务器 戴尔服务器 710	2500.00	1 台	2500.00	无
8	服务器 戴尔服务器 戴尔服务器 720	2800.00	5 台	14000.00	无
9	服务器 戴尔服务器 戴尔服务器 730	2800.00	6 台	16800.00	无
10	服务器 联想服务器 联想服务器 520	1500.00	5 台	7500.00	无
11	服务器 联想服务器 联想服务器 640	3000.00	10 台	30000.00	无
12	服务器 联想服务器 联想服务器 650	1500.00	1 台	1500.00	无
13	服务器 浪潮服务器 浪潮服务器 5270	1600.00	8 台	12800.00	无
14	存储 华为存储 华为 OceaStor 9000 存储	4000.00	9 台	36000.00	无
15	存储 戴尔存储 戴尔 SC8000 存储	4000.00	21 台	84000.00	无
16	无线控制器 锐捷无线控制器 RG-WS5708	3500.00	4 台	14000.00	无
17	无线控制器 锐捷无线控制器 RG-WS6816	3500.00	2 台	7000.00	无
18	无线控制器 华三无线控制器 H3CEWP-WX5540H	3500.00	2 台	7000.00	无

19	无线控制器 华为无线控制器 华为 ACU2	3500.00	3 台	10500.00	无
20	交换机 数据中心交换机 华 三 S5800	600.00	5 台	3000.00	无
21	交换机 数据中心交换机 华 为 S5700	400.00	2 台	800.00	无
22	交换机 数据中心交换机 华 为 CE6810	400.00	2 台	800.00	无
23	交换机 数据中心交换机 华 为 S7703	2800.00	6 台	16800.00	无
24	交换机 教育网骨干交换机 华为 S12708	4500.00	10 台	45000.00	无
25	视频会议设备 MCU 多点控制 单元 华为 VP9860A-T	35000.00	1 台	35000.00	无
26	视频会议设备 SMC 视讯业务 管理 华为 SMC3.0	19000.00	1 台	19000.00	无
27	视频会议设备 RSE 录播服务 器 华为 CloudRSE	9188.00	1 台	9188.00	无
28	教委内控管理系统 教委内控 管理系统故障处理、补丁升 级、表单制作、运维管理 致 远内控管理系统 V8.1SP2	35000.00	1 套	35000.00	无
29	网络运维服务 负责有线无线 网络运维管理、技术服务、网 络监测、故障处理等工作。巡 查机房检查相关网络设备及 线路状态,监测教育骨干网有 线无线网络设备运行状态,平 均每天 2 工时,一年共计 730 工时	48.00	730 工时/年	35040.00	无
30	网络运维服务 负责有线无线 网络运维管理、技术服务、网 络监测、故障处理等工作。监 控学校核心网络设备状态,协 助学校处理网络问题,处理教 委进校各科室网络及电脑问 题,信息中心相关维修,平均 每天 2 工时,一年共计 730 工时	48.00	730 工时/年	35040.00	无
31	网络运维服务 负责有线无线 网络运维管理、技术服务、网 络监测、故障处理等工作。处 理教育骨干网有线无线网络 故障问题,保障网络正常运	48.00	730 工时/年	35040.00	无

	行, 平均每天 2 工时, 一年共计 730 工时				
32	网络运维服务 负责有线无线网络运维管理、技术服务、网络监测、故障处理等工作。配合重大活动网络保障, 保障网络正常运行, 每天 1 工时, 一年共计 365 工时	48.00	365 工时/年	17520.00	无
33	视频会议运维服务 负责视频会议相关设备运行维护、技术服务、故障处理等工作。巡查视频会议相关设备运行状态, 教委及基层学校召开的教育视频会议进行前期调试, 测试音频、视频、会议画面, 会中技术支持, 会议控制管理, 会后维护整理设备, 视频录制等, 平均每天 2 工时, 一年共计 730 工时	48.00	730 工时/年	35040.00	无
34	服务器运维服务 戴尔服务器 610 (16 台) 对戴尔联想浪潮等 68 台服务器提供运行维护服务, 及时更换故障硬件。对设备进行定期除尘、各类线缆标识整理、日志查询, 运行状态监控等。及时响应客户提出的服务器移机、安装、调试等工作。重新安装无法正常运行的操作系统。发现操作系统漏洞及时进行修补。解决服务器运行过程中的各种兼容性问题。平均每天 5 工时, 一年共计 365*5=1825 工时。	48.00	1825 工时/年	87600.00	无
	服务器运维服务 戴尔服务器 620 (16 台) 对戴尔联想浪潮等 68 台服务器提供运行维护服务, 及时更换故障硬件。对设备进行定期除尘、各类线缆标识整理、日志查询, 运行状态监控等。及时响应客户提出的服务器移机、安装、调试等工作。重新安装无法正常运行的操作系统。发现操作系统漏洞及时进行修补。解决服务				无

器运行过程中的各种兼容性问题。平均每天 5 工时，一年共计 365*5=1825 工时。				
服务器运维服务 戴尔服务器 710（1 台） 对戴尔联想浪潮等 68 台服务器提供运行维护服务, 及时更换故障硬件。对设备进行定期除尘、各类线缆标识整理、日志查询, 运行状态监控等。及时响应客户提出的服务器移机、安装、调试等工作。重新安装无法正常运行的操作系统。发现操作系统漏洞及时进行修补。解决服务器运行过程中的各种兼容性问题。平均每天 5 工时，一年共计 365*5=1825 工时。				无
服务器运维服务 戴尔服务器 720（5 台） 对戴尔联想浪潮等 68 台服务器提供运行维护服务, 及时更换故障硬件。对设备进行定期除尘、各类线缆标识整理、日志查询, 运行状态监控等。及时响应客户提出的服务器移机、安装、调试等工作。重新安装无法正常运行的操作系统。发现操作系统漏洞及时进行修补。解决服务器运行过程中的各种兼容性问题。平均每天 5 工时，一年共计 365*5=1825 工时。				无
服务器运维服务 戴尔服务器 730（6 台） 对戴尔联想浪潮等 68 台服务器提供运行维护服务, 及时更换故障硬件。对设备进行定期除尘、各类线缆标识整理、日志查询, 运行状态监控等。及时响应客户提出的服务器移机、安装、调试等工作。重新安装无法正常运行的操作系统。发现操作系统漏洞及时进行修补。解决服务器运行过程中的各种兼容性问题。平均每天 5 工时，一年共				无

计 365*5=1825 工时。				
服务器运维服务 联想服务器 520（5 台） 对戴尔联想浪潮等 68 台服务器提供运行维护服务, 及时更换故障硬件。对设备进行定期除尘、各类线缆标识整理、日志查询, 运行状态监控等。及时响应客户提出的服务器移机、安装、调试等工作。重新安装无法正常运行的操作系统。发现操作系统漏洞及时进行修补。解决服务器运行过程中的各种兼容性问题。平均每天 5 工时, 一年共计 365*5=1825 工时。				无
服务器运维服务 联想服务器 640（10 台） 对戴尔联想浪潮等 68 台服务器提供运行维护服务, 及时更换故障硬件。对设备进行定期除尘、各类线缆标识整理、日志查询, 运行状态监控等。及时响应客户提出的服务器移机、安装、调试等工作。重新安装无法正常运行的操作系统。发现操作系统漏洞及时进行修补。解决服务器运行过程中的各种兼容性问题。平均每天 5 工时, 一年共计 365*5=1825 工时。				无
服务器运维服务 联想服务器 650（1 台） 对戴尔联想浪潮等 68 台服务器提供运行维护服务, 及时更换故障硬件。对设备进行定期除尘、各类线缆标识整理、日志查询, 运行状态监控等。及时响应客户提出的服务器移机、安装、调试等工作。重新安装无法正常运行的操作系统。发现操作系统漏洞及时进行修补。解决服务器运行过程中的各种兼容性问题。平均每天 5 工时, 一年共计 365*5=1825 工时。				无

	服务器运维服务 浪潮服务器 5270 (8 台) 对戴尔联想浪潮等 68 台服务器提供运行维护服务, 及时更换故障硬件。对设备进行定期除尘、各类线缆标识整理、日志查询, 运行状态监控等。及时响应客户提出的服务器移机、安装、调试等工作。重新安装无法正常运行的操作系统。发现操作系统漏洞及时进行修补。解决服务器运行过程中的各种兼容性问题。平均每天 5 工时, 一年共计 365*5=1825 工时。				无
35	存储设备运维服务 华为 OceanStor 9000 存储运维 (9 台) 对华为 9 台存储提供运行维护服务, 及时更换故障硬件。对设备进行定期除尘、各类线缆标识整理、日志查询, 运行状态监控等。及时响应客户提出的服务器移机、安装、调试等工作。重新安装无法正常运行的操作系统。发现操作系统漏洞及时进行修补。解决服务器运行过程中的各种兼容性问题。平均每天 1 工时, 一年共计 365 工时。	48.00	365 工时/年	17520.00	无
36	存储设备运维服务 戴尔 SC8000 存储运维 (21 台) 对戴尔 21 台存储提供运行维护服务, 及时更换故障硬件。对设备进行定期除尘、各类线缆标识整理、日志查询, 运行状态监控等。及时响应客户提出的服务器移机、安装、调试等工作。重新安装无法正常运行的操作系统。发现操作系统漏洞及时进行修补。解决服务器运行过程中的各种兼容性问题。平均每天 1 工时, 一年共计 365 小时。	48.00	365 工时/年	17520.00	无
37	虚拟化平台运维服务 Vmware 虚拟化平台 (1 套) 虚拟化	48.00	730 工时/年	35040.00	无

	平台及虚拟机系统故障后,及时检查故障原因并尽快解决。配合完成虚拟化平台相关管理工作。做好虚拟机的定时备份和快照,虚拟机系统故障后能及时恢复。配合完成虚拟化平台相关网络及存储设备的优化调试,故障排查工作。在规定的响应时效内(3个工作日内),工程师到达客户现场进行服务,并解决问题,原则上当天响应解决,最迟三天解决。平均每天2工时,一年共计365工时。				
38	不间断电源 UPS 运维服务 艾默生 UL33-0400L (2台)、电池(180块) 进行日常维护、故障处理、设备维修、设备保养、电池内阻检测、状态监控、及重大活动应急保障等维护工作,一年按照12个月核算,一个月巡检2次,一年共计24次,每次4工时,共计96工时。	48.00	96 工时/年	4608.00	无
39	柴油发电机运维服务 康明斯 DF-300 (1台) 进行日常维护、故障处理、设备维修、设备保养、状态监控、及重大活动应急保障等维护工作,一年按照12个月核算,一个月巡检1次,一年共计12次,每次2工时,共计24工时。	48.00	24 工时/年	1152.00	无
40	机房精密空调运维服务 艾默生 P1025UA (1台)、维岫空调(2台) 进行日常维护、故障处理、设备维修、设备保养、状态监控、及重大活动应急保障等维护工作,一年按照12个月核算,一个月巡检4次,一年共计48次,每次2工时,共计96工时。	48.00	96 工时/年	4608.00	无
41	机房消防气灭及环控运维服务 机房消防气灭及环控(1套) 进行日常维护、故障处	48.00	24 工时/年	1152.00	无

	理、设备维修、设备保养、状态监控、及重大活动应急保障等维护工作，一年按照 12 个月核算，一个月巡检 1 次，一年共计 12 次，每次 2 工时，共计 24 工时。				
42	消耗配件及易损件 精密空调消耗配件及易损件的更换,包含维修配件更换费用。柴油发电机的配件更换,柴油充注。提供保证基础环境良好的改善设备。视频设备连接 SDI 视频线,保证设备正常使用。精密空调消耗型配件:过滤网一个月更换一次,一次更换 5 块,一年共计更换 60 块	80.00	60 块	4800.00	无
43	消耗配件及易损件 精密空调消耗配件及易损件的更换,包含维修配件更换费用。柴油发电机的配件更换,柴油充注。提供保证基础环境良好的改善设备。视频设备连接 SDI 视频线,保证设备正常使用。精密空调消耗型配件:加湿灯管,保证加湿功率正常,一季度一更换,一次更换 2 根,一年更换 8 个	200.00	8 个	1600.00	无
44	消耗配件及易损件 精密空调消耗配件及易损件的更换,包含维修配件更换费用。柴油发电机的配件更换,柴油充注。提供保证基础环境良好的改善设备。视频设备连接 SDI 视频线,保证设备正常使用。精密空调消耗型配件:加湿罐,半年一换,每次换 2 个,一年更换 4 个	1000.00	4 个	4000.00	无
45	消耗配件及易损件 精密空调消耗配件及易损件的更换,包含维修配件更换费用。柴油发电机的配件更换,柴油充注。提供保证基础环境良好的改善设备。视频设备连接 SDI 视频线,保证设备正常使用。	2700.00	1 个	2700.00	无

	精密空调消耗型配件：排水泵，一年更换1个。				
46	消耗配件及易损件 精密空调消耗配件及易损件的更换,包含维修配件更换费用。柴油发电机的配件更换,柴油充注。提供保证基础环境良好的改善设备。视频设备连接 SDI 视频线,保证设备正常使用。精密空调辅助设备维护:精密空调加湿器中央水处理设备,过滤耗材,滤芯、滤料。3个月更换1次,一年共计4次	850.00	4 次	3400.00	无
47	消耗配件及易损件 精密空调消耗配件及易损件的更换,包含维修配件更换费用。柴油发电机的配件更换,柴油充注。提供保证基础环境良好的改善设备。视频设备连接 SDI 视频线,保证设备正常使用。柴油发电机燃料:日常巡检开机调试使用,变电站维护停电使用,电路检修停电使用,平时停电应急供电使用。	8.00	490 升	3920.00	无
总价(元)				898888.00	/

4、付款方式

本合同的付款方式为：转账汇款或支票

4.1 付款方式：

合同款分 2 次支付，甲乙双方签订服务合同后 60 日内，乙方向甲方支付合同总金额的 3%作为履约保证金，履约保证金用于抵扣乙方违约金、驻场缺岗扣款、数据泄露赔偿、甲方维权费用等。甲方向乙方支付合同首付款人民币：487500 元（大写：人民币肆拾捌万柒仟伍佰元整）（以财政拨付为准）；合同期满，经验收合格后，向乙方支付剩余款项，支付金额以最终审计结果为准（直接支付或以支票形式）。在乙方无违约行为的情况下，甲方在验收合格后无息退还给乙方履约保证金。

注：以上付款内容均需要履行财政审批付款程序，因甲方履行财政审批付款程序导致逾期支付费用的，不视为甲方违约，乙方不得以此为由停止或拖延履行合同义务。甲方付款前，乙方应向甲方出具合法有效的等额发票，否则甲方有权拒绝付款且不承担任何责任。

5、本合同服务期限及地点

服务期限：2026年12月1日至2027年11月30日。

服务地点：甲方指定。

6、合同的生效

本合同经双方授权代表签署、加盖单位印章生效。

甲方：北京市大兴区教师进修学校

乙方：北京兴宇慧源科技有限公司

名称：（盖章）北京市大兴区教师进修学校

名称：（盖章）北京兴宇慧源科技有限公司

法定代表人或授权代表（签字）：

法定代表人或授权代表（签字）：

地址：北京市大兴区兴华大街三段4号

地址：北京市丰台区马家堡路180号3层335-936

邮政编码：102600

邮政编码：100068

电 话：010-69203830

电 话：13391826361

开户银行：工行大兴支行

开户银行：招商银行股份有限公司北京西翠路支行

帐 号：0200011409089251030

帐 号：110940082310801

行 号：102100001145

行 号：308100005615

依据《中华人民共和国民法典》的规定，合同双方就项目服务事宜，经协商一致，签订本合同。

1. 服务的内容、方式和要求

1.1 内容：

本次运维服务以一年维保、驻场服务、被叫响应服务及日常巡检服务相结合的方式对大兴区教育数据中心机房进行运行维护保障。运维服务公司（乙方）应在服务期内对发生故障的设备进行维修，并承担为维修设备故障而产生的维修费。在服务期内，无论设备因何种原因故障，不再另行收取维修费用。运维单位需保证≥1名工程师提供7×24小时驻场服务负责网络数据中心环境运维，≥1名驻场工程师提供5×8小时驻场服务负责视频会议直播运维。

1.1.1 根据国家规定及甲方要求完成本项目所提到的要求。

1.2 方式：

1.2.1 甲方委托乙方对本项目的工作。

1.3 要求：

乙方应本着保证质量、服务符合要求，价格合理的要求完成委托任务。

2. 项目实施时间、地点

2.1 项目实施时间：2026年12月1日至2027年11月30日完成运维服务工作。

2.2 项目实施地点：甲方指定

3. 甲方职责

3.1 甲方应按合同规定向乙方支付合同金额。

3.2 甲方协助乙方进行项目开展。

4. 乙方责任

4.1 乙方保证已经完全理解甲方关于本合同的具体要求，并有能力依据甲方要求完成相关工作。

4.2 乙方应保证其具有承接本合同项目的法定资质，因乙方缺乏相应资质而给甲方造成损失的，乙方应承担相关责任。

4.3 乙方在履行本合同过程中，应遵守国家法律法规及地方法规的有关规定，并承担因违反上述规定而产生的法律责任。

4.4 乙方应遵守服务所在地的相关法律、法规的规定。

4.5 乙方应保证其工作成果、保证质量、服务符合要求，价格合理，并不得侵犯任何一方及任何第三方的合法权益。

4.6 乙方自行承担本合同项下项目产生的一切税费。

4.7 乙方应负责项目的车辆、仪表、人员、协调、配合等相关工作的具体落实，并按照计划完成相关任务。

4.8 乙方在本项目实施过程中承担项目的全部安全责任。

5. 保密

5.1 本合同拥有信息的一方（“提供方”）根据本合同向另一方（“接受方”）提供的信息，包括但不限于技术性信息、商业性信息、文件、程序、计划、技术、图表、模型、参数、数据、标准、专有技术、业务或业务运作方法以及其它专有信息，本合同的条款和与本合同有关的其它商业信息和技术信息（以下统称“保密信息”），只能由接受方及其人员为本合同目的而使用。

5.2 除本合同另有规定外，对于提供方提供的任何保密信息，除上报有关主管部门外，未经提供方的书面同意，接受方及其知悉保密信息的人员均不得直接或间接地以任何方式提供或披露给任何“第三方”。在任何情形下，本条所规定的保密义务应永久持续有效，不因本协议期限届满而终止。

6. 验收标准

6.1 项目服务期满，通过经甲方组织的有关专家验收。

7. 违约责任

7.1 任何一方未履行本合同项下的任何一项条款均被视为违约。违约方应承担因自己的违约行为而给守约方造成的经济损失。

乙方服务质量必须符合招标文件《技术需求》的规定，服务达不到要求即视为违约。乙方因履约过错导致甲方财产损失的，应当足额赔偿。

7.2 如未在项目完成后 30 日内递交验收报告，每逾期一日，乙方应向甲方支付合同金额【1%】的违约金；甲方有权直接从履约保证金或应支付乙方的相应合同金额中扣除，并有权解除本合同。如甲方要求乙方继续履行合同义务，则乙方应在甲方要求的时间内完成工作。

7.3 如甲方无正当理由未按合同规定向乙方支付合同金额，每延迟一日，甲方应向乙方支付相当于延迟付款额【1】%的违约金。

7.4 如验收报告经两次调整仍无法通过的，甲方有权要求乙方承担相当于合同总金额【10】%的违约金（该违约金甲方有权直接从履约保证金或应付的合同金额中扣除）；如上述违约金不足以弥补甲方损失的，乙方还应依据甲方的实际损失予以赔偿；同时甲方还有权解除本合同。

7.5 如乙方违反本合同的保密条款，则甲方有权要求乙方承担相当于合同总金额

【10】%的违约金（甲方有权直接从履约保证金或应付的合同金额中扣除），并赔偿因此给甲方造成的全部损失。

7.6 如因乙方行为侵害第三方合法权益的，乙方应负责处理并承担所有责任。因此给甲方造成损失的，乙方应承担赔偿责任。

7.7 本合同所称之损失包括实际损失和合同履行后可以获得的利益、诉讼或仲裁费以及合理的调查费、律师费等相关费用。

8. 不可抗力

8.1 本合同所指不可抗力，是指不能预见、不能避免并不能克服的客观情况。

8.2 由于不可抗力事件，致使一方在履行其在本合同项下的义务过程中遇到障碍或延误，不能按规定的条款全部或部分履行其义务的，遇到不可抗力事件的一方（“受阻方”），只要满足下列所有条件，不应视为违反本合同：

8.2.1 受阻方不能全部或部分履行其义务，是由于不可抗力事件直接造成的，且在不可抗力发生前受阻方不存在迟延履行相关义务的情形；

8.2.2 受阻方已尽最大努力履行其义务并减少由于不可抗力事件给另一方造成的损失；及不可抗力事件发生时，受阻方已立即通知对方，并在不可抗力事件发生后的十五（15）日内提供有关该事件的公证文书和书面说明，书面说明中应包括对延迟履行或部分履行本合同的原因说明。

8.3 不可抗力事件终止或被排除后，受阻方应继续履行本合同，并应尽快通知另一方。受阻方应可延长履行义务的时间，延长期应相当于不可抗力事件实际造成延误的时间。

8.4 如果不可抗力事件的影响持续达三十（30）日或以上时，双方应根据该事件对本合同履行的影响程度协商对本合同的修改或终止。如在一方发出协商书面通知之日起十（10）日内双方无法就此达成一致，任何一方均有权解除本合同而无需承担违约责任。

9. 通知和送达

9.1 根据本合同需要发出的全部通知，均须采取书面形式，以（A）专人递送，（B）特快专递，（C）传真，或（D）挂号信件发出。特快专递或挂号信件的交寄日以邮戳为准。上述书面通知均须标明合同各方为收件人。

9.2 上述书面通知按对方所列的地址发出，并按规定时间视为已经送达。如任何

一方的地址有变更时，须在变更前十日以书面形式通知对方。因迟延通知而造成的损失，由过错方承担责任。

9.3 双方将按如下规定确定通知被视为正式送达的日期：

- A) 以专人递送的，接收人签收之日视为送达；
- B) 以传真方式发出的，以发件方发送后打印出的发送确认单所示时间视为送达；
- C) 以特快专递形式发出的，发往本市内的，发出后第二日视为送达。发往国内其它地区的，发出后第三日视为送达。发往港、澳、台地区的，发出后第四日视为送达。发往境外其它国家或地区的，发出后第六日视为送达；
- D) 以挂号方式发出的，发往本市内的，邮寄后第三日视为送达。发往国内其它地区的，邮寄后第四日视为送达。发往港、澳、台地区的，邮寄后第五日视为送达。发往境外其它国家或地区的，邮寄后第七日视为送达。各方地址与联系方式如下

如致甲方： 单位：【北京市大兴区教师进修学校】

地址：【北京市大兴区兴华大街三段4号】

邮政编码：【102600】

如致乙方： 单位：【北京兴宇慧源科技有限公司】

地址：【北京市丰台区马家堡路180号3层335-936】

邮政编码：【100068】

9.4 本合同项下的通知自送达之日发生效力。

10. 适用法律和争议解决

10.1 本合同的成立、有效性、解释、履行、签署、修订和终止以及争议的解决均应适用中华人民共和国法律。

10.2 如果任何争议或权利要求起因于本合同或与本合同有关或与本合同的解释、违约、终止或效力有关，都应由双方通过友好协商解决。协商应在一方向另一方送达关于协商的书面要求后立即开始。

10.3 如果在一方提出协商要求后的（10）日内，双方通过协商不能解决争议，则

各方同意按下列第【2】种方式解决：

(1) 将该争议递交至【北京】仲裁委员会。该会依据其现行有效的仲裁规则在【北京】进行仲裁。

本合同项下的任何仲裁裁决是终局的，并对双方具有约束力，并可在任何有管辖权的法院或其它有权机构强制执行。除非仲裁裁决有不同规定，败诉方应支付双方因仲裁所发生的一切法律费用，包括但不限于律师费。

(2) 向【大兴区】人民法院提起诉讼。

10.4 诉讼或仲裁进行过程中，除双方有争议的部分外，本合同其它部分仍然有效，各方应继续履行。

10.5 每一方同意使用本合同通知与送达条款规定的方式送达与仲裁或强制执行仲裁裁决有关的传票、通知或其它文件。本合同通知与送达条款中的任何规定均不应影响一方以法律允许的其它方式送达上述传票、通知或其它文件的权利。

10.6 本合同全部或部分无效的，本章依然有效。

11. 文本和效力、变更、解除及其它

11.1 新闻发布及公告：除非法律规定或任何主管机关要求，或经由另一方书面同意（不应无理拒绝或拖延同意），任何一方不应对本合同或任何相关事项予以发布或公告。

11.2 第三方不受益：除各自的继任人和允许的受让人以外，本合同不应向任何个人或实体赋予权利或救济。

11.3 整体合同：本合同及其附件构成各方就本合同标的达成的完整协议，取代以前各方就本合同标的所达成的所有口头或书面的协议、协商、意向书以及其它协议和文件。

11.4 转让：未经合同另一方书面同意，一方不得转让本合同项下任何权利义务。

11.5 语言和文本：本合同以中文签署，一式【9】份，各方各持4份，采购代理机构1份，具有相同法律效力。合同中手写体与印刷体具有同等法律效力。

11.6 标题：本合同中加入的各章、条、款、项的标题仅为方便阅读而设，不应对本合同的含义或解释有任何影响。

11.7 弃权：一方未强制执行本合同的一条或若干条款，或未行使其在本合同项下的任何选择权或其它权利，或任何时候未要求另一方履行其在本合同中的任何

义务，均不应被理解为该方放弃上述有关条款，或者以任何方式影响本合同的有效性或该方强制执行本合同各项条款的权利，也不应阻止该方在任何时候采取其原本有权采取的其它任何行动。

11.8 可分割性：本合同的任何条款或规定，如被有权机构判定为无效或不可执行，不应影响本合同其它条款或规定的效力或可执行性，也不应影响该条款或规定在其它情形下的效力或可执行性。

11.9 费用：本合同各方应各自承担其自身与本合同及本合同项下的交易有关的所有开支和费用（包括法律费用），本合同另有规定的除外。

11.10 无中间代理：各方确认，没有任何代理人、中间人或中介人直接或间接就本合同或本合同拟定的交易为任何一方行事，并且没有任何人基于任何一方做出的或代表任何一方做出的合同、安排而有权收取与本交易有关的任何代理费、中介费、中间人佣金或类似的佣金。

11.11 合同修改和补充：本合同未尽事宜，应由各方友好协商解决。如需对本合同及其附件作任何修改或补充，须由各方以书面做出方为有效。修改或补充文件与本合同有不一致的，以修改或补充文件为准。

11.12 签署授权：本合同签署前，各方将分别向对方提供其授权本合同签署人代表其签署本合同的授权文件。

11.13 合同效力：合同将保持其效力直至各方已完全履行合同项下的所有义务并且各方之间的所有付款和索赔已结清。

11.14 本合同已由各方授权代表签字并加盖公司印章，自双方签署之日起生效；如双方签署日期不一致，自较迟的签署日起生效。

附件 1：保密协议书

保 密 协 议 书

甲方： 北京市大兴区教师进修学校

乙方： 北京兴宇慧源科技有限公司

为确保北京市大兴区教师进修学校《项目名称：2026 年大兴区教师进修学校信息化运行维护费采购项目 第三包：2026 年大兴区教育网运维服务项目》的秘密安全，根据《中华人民共和国网络安全法》以及《大兴区教育系统网络安全管理制度》规定的内容，北京市大兴区教师进修学校（甲方）与（乙方）就有关北京市大兴区教师进修学校《项目名称：2026 年大兴区教师进修学校信息化运行维护费采购项目 第三包：2026 年大兴区教育网运维服务项目》的保密事宜签订如下协议：

一、甲方对新增设备及应用系统是否属于保密范围及保密级别及时告知乙方。

二、乙方对运维服务过程中所涉及的账号和密码严格管理和保密，任何情况下不得向第三方泄漏。

三、乙方应保证参与运维服务的单位资质、人员、技术、设备符合甲方的要求，未经甲方许可，不得更换。

四、未经甲方许可，乙方不得将其承担的运维服务内容转让给第三方或与第三方共同承担。

五、乙方对甲方提供的技术资料、秘密文件不得丢失，不得向第三人提供。

六、运维服务实施期间，乙方应掌握其工作人员资质、自然情况，对参加实施的工作人员登记造册，签订保密协议，并为其承担法律上的担保责任。保证发生泄密情况后，能为甲方提供查找相关的工作人员和泄密原因的线索和证据，并承担相应责任。

七、乙方应保证在运维服务项目实施期间及完成以后的任何时间内对服务项目保密内容不予泄露，对因乙方原因导致运维服务所涉及的信息和数据发生泄密的情况承担相应责任，对因泄密造成的后果承担相应的法律责任。

八、乙方参加运维服务项目的人员不得破坏教育网或在教育网留技术后门，不进行非授权操作，如果造成“一机两用”和失泄密情况的发生，乙方需承担相应的法律责任。

九、乙方参加运维服务项目的人员，在运维工作中接触到的内部信息（如：工作信息、教委内部文件、音视频资料和档案等相关工作信息）不得向外界泄露，造成严重后果和损失的，乙方需承担相应的法律责任并赔偿损失。

十、此协议书自双方签字盖章之日起生效。

甲方：北京市大兴区教师进修学校

甲方签字盖章：



日期：2026.7.31

乙方：北京兴宇慧源科技有限公司

乙方签字盖章：



日期：2026.7.31

附件：中标通知书

公开招标中标通知书

北京兴宇慧源科技有限公司：

在“2026 年大兴区教师进修学校信息化运行维护费采购项目”（11011526210200033345-XM001）采购中，经评标小组评审，采购人确定，贵公司被确定为本项目第三包的中标供应商，中标价：人民币 898888 元（人民币捌拾玖万捌仟捌佰捌拾捌元整），请接到本中标通知书 30 日内与采购人签订政府采购合同。

联系电话：69231333 转 206

联系人：赵老师

北京市大兴区政府采购中心

2026 年 7 月 27 日

合同签订授权书

北京市大兴区教师进修学校法定代表人孙健授权张海涛与2026年大兴区教师进修学校信息化运行维护费采购项目/第三包：2026年大兴区教育网运维服务项目中标单位北京兴宇慧源科技有限公司签署2026年大兴区教师进修学校信息化运行维护费采购项目/第三包：2026年大兴区教育网运维服务项目政府采购合同，具有同等法律效力。

特此授权。

法定代表人签字：



被授权人签字：



单位名称（盖章）：北京市大兴区教师进修学校



授权日期：2026年7月31日