

顺义区财政局硬件设备及基础网络安全运维服务合同

甲方（采购人）：北京市顺义区财政局

签定地点：北京市顺义区

乙方（中标人）：北京大众在线网络技术有限公司

根据甲方委托北京招竣建设工程咨询有限公司，就顺义区财政局硬件设备及基础网络安全运维服务（招标编号 SYCG_21_2425）的招标结果，乙方为中标人，现依照招标文件、投标文件及相关文件的内容，双方达成如下协议：

1、合同标的、合同价格及合同的组成

1.1、合同标的和合同价格

序号	服务名称	数量	单价	总价
1	硬件设备及基础网络安全运维服务	2 年	1830000.00	3660000.00
合同总金额（大写）：叁佰陆拾陆万元整				

1.2、合同的组成

双方的合同由本合同所规定的条款以及以下所提及的附件构成：

附件一、年度运维服务产品内容

附件二、详细说明

2、服务方式、服务地点、服务时限

2.1、服务方式：驻场服务

2.2、服务地点：顺义区财政局及预算单位

2.3、服务时限：2022 年 1 月 15 日——2024 年 1 月 14 日

3、付款方式与条件

合同签订后，分四次支付，分别为 2022 年第三季度支付人民币 915000 元整；2023 年第一季度支付人民币 915000 元整；2023 年第三季度支付人民币 915000 元整；2024 年第一季度支付人民币 915000 元整；每次付款前乙方向甲方提供等额发票。

4、双方权利和义务

4.1、甲方的权利和义务

4.1.1、按时向乙方支付本合同约定的服务费用。

4.1.2、确保在执行本合同中向乙方提供的第三方软件、设备、工具（包括第三方软件、计算机、打印机及相关硬件设备）的合法性，并对许可软件正常运行所需软硬件环境拥有合法所有权或使用权。

4.1.3、在乙方服务完成时，配合检查硬件系统运行是否正常并确认。确保有专人负责硬件的使用和管理，并建立相关制度，以确保硬件运行环境（包括计算机、打印机及相关硬件设备）的安全，为硬件正常运行提供保障。甲方及甲方人员不得将硬件（含相关软件）或硬件所运行的系统正常使用、运行、维护所需用户名、密码泄露给包括乙方在内的任何人，如系乙方服务所必需，甲方应在乙方每次服务使用完毕后立即更新。

4.1.4、定期备份各类硬件配置参数并妥善保管。

4.1.5、在硬件使用过程中发现异常，应及时联系乙方并完整、准确记录当前故障现象，向乙方提供。

4.1.6、根据乙方要求，指定配合人员，提供必要设备。

4.2、乙方的权利和义务

4.2.1、乙方在甲方现场工作期间须遵守甲方的工作规章制度。

4.2.2、乙方未经甲方同意不得对甲方的硬件、网络设置进行更改。

4.2.3、乙方不得故意损坏甲方的硬件、网络设备及办公设备。

4.2.4、乙方提供的支持服务不包括以下情况：（如果双方在本合同附件中或另行约定由乙方就下述情况有偿向甲方提供附加支持服务，乙方将根据该等约定向甲方提供服务。）甲方人员非法操作、计算机设备感染病毒或第三方产品的故障、计算机设备故障、网络故障等原因致使硬件无法正常运行；甲方因硬件遗失、被盗、被误用或被擅自修改、计算机设备故障、网络故障、其他软件的故障、操作失误等情况造成数据混乱或丢失；对甲方使用的第三方软件提供相应技术指导。

4.2.5 甲方如果要求乙方超出本合同及其附件约定的范围提供支持服务，甲方应与乙方另行协商签署相关合同，并向乙方支付相应的服务费用。如果乙方在支持服务过程中发现提供服务的内容不属于本合同约定的范围，乙方有权根据其自身的判断中止支持服务，甲方应对乙方已提供的服务按照乙方当时有效的收费标准向乙方支付服务费。

5、知识产权：

乙方须保障向甲方提供服务过程中不受到第三方关于侵犯专利权、商标权或工业设计权等知识产权的指控。如果任何第三方提出侵权指控与甲方无关，乙方须与第三方交涉并承担可能发生责任与一切费用。如甲方因此而遭致损失的，乙方应赔偿该损失。

6、保密范围

6.1、双方都有责任保守所知晓的对方的商业秘密，不得向第三方泄露。

6.2、未经对方同意，双方不得以任何形式公开合同及其相关附件的内容。

6.3、任何一方未征得对方的书面同意，不得为其它任何目的而自行使用或允许他人使用从对方获得的信息（信息包括所有的报告、摘录、纪要、文件、计划、报表、复印件以及对方的业务数据等）。

6.4、双方应对参加项目工作人员严格要求，遵守保密协议及本条款下的保密义务。

6.5、任何一方违反此协议或本条款下的保密义务，给对方造成损失，须承担赔偿责任。违约方应赔偿守约方因违约方的违约行为而受到的实际损失。

6.6、本条款不因合同变更、修改、解除或终止而失效。

7、违约责任

7.1、甲方的违约责任

如甲方未按合同约定的期限付款，每延期1天，甲方应向乙方支付合同总价1%的违约金，但违约金的总金额不得超过合同总价的5%。

7.2、乙方的违约责任

7.2.1、乙方未能按合同约定内容完成硬件服务工作，甲方有权要求其采取补救措施。

7.2.2、乙方未按照服务约定提供服务的，应提交书面解释给甲方。每延迟1个工作日，乙方应向甲方支付相应服务费用1%的违约金，但违约赔偿总额不得超过相应服务费用的5%。提供服务导致违约金总额达到服务费用的5%或违反服务约定超过5次的，甲方有权解除合同，并要求乙方退还全部服务费。

7.2.3、乙方对下述事项不承担责任：

7.2.3.1、因甲方延迟付款或其他非乙方原因，造成服务工作停滞、延误的；

7.2.3.2、甲方的间接损失或利润的损失、生意的丢失、营业额的减少及任何其他后果性的经济损失。

7.2.4、乙方的服务人员不履行或不按本合同约定履行服务时，甲方可向乙方服务管理部门投诉。

8、不可抗力

本合同任何一方由于自然灾害、战争等不可抗力因素不能履行或不能完全履行合同时，均应及时以书面形式通报对方，并自通报之日起 10 个工作日内提供有关主管部门的证明。确有证明的，双方可就合同履行或终止，及相应责任免除另行协商解决。

9、合同纠纷处理方式

因本合同或与本合同有关的一切事项发生争议，由双方友好协商解决。协商不成的，向甲方所在地的人民法院提起诉讼。

10、其他约定

10.1、本采购项目的招标文件、中标人的投标文件以及相关的澄清确认函（如果有的话）均为本合同不可分割的一部分，与本合同具有同等法律效力。

10.2、本合同未尽事宜，双方另行补充。

10.3、本合同一式伍份，经双方授权代表签字并盖章后生效。甲方叁份、乙方贰份均具有同等法律效力。

甲方：北京市顺义区财政局

法定代表人或委托人签字：

签订时间：

2022年1月7日



乙方：北京大众在线网络技术有限公司

法定代表人或委托人签字：

签订时间：2022年1月7日



附件一、年度运维服务产品内容

指标项	项目内容	参数
设备运维	数据中心 IT 系统日常运维 (详见列表)	针对数据中心已有的小型机、服务器、存储及操作系统 (AIX/LINUX/Windows)、数据库 (Oracle/MS SQL Server/MySQL) 以及中间件 (Weblogic/MQ) 的日常运维服务: 1) 定期巡检 2) 软硬件故障处理 3) 系统调优 各项基础软件的升级服务
	工程师驻场	1) 提供 4 人的常驻工程师, 2 人工程师负责数据中心的日常运维, 2 人负责桌面运维 2) 提供 2 人的应急工程师, 及时响应高级别的故障和二线支持
	运维车辆	专用车辆 1 辆, 用于全区境内各预算单位财政业务系统节点的日常运维服务
	数据中心环境运维 (详见列表)	现数据中心机房设备 (电力、动环、消防等) 的运维: 1) UPS 系统 2) 新风系统 3) 环境动力监控系统 (含大屏)

		空调系统及整体环境
财政业务系统日常运维	日常运维 (详见列表)	全区财政业务系统用户 398 家,其中预算单位财政业务系统计算机 695 台, 财政局内部台式计算机 260 台, 笔记本电脑 40 台, 打印机 95 台。 1) 财政业务系统 (预算单位) 报装及故障修复 2) 下户 (预算单位) 巡检和上门维修 3) 保障预算单位财政业务系统的运行。 财政局三个会议室的运行维护、会议保障
安全运维	专业的安全运维团队 (详见列表)	提供专业的安全运维服务, 包括漏洞扫描、安全加固、补丁升级、日志审计、代码检测等服务, 出具安全检测报告并提供整改方案 (每年不低于 2 次); 进行模拟攻防演练等服务。
	等保测评 (详见列表)	安全服务重点工作内容要以等保测评和风险评估为抓手, 着力构建集“网络、应用、数据”于一体的安全保障体系, 财政核心业务系统确定为“等保三级”, 安全运维方负责整个评测过程及相关费用并保证系统顺利通过等保评测
	异地容灾 (详见列表)	对现有的异地容灾系统进行日常的运维, 运维方负责异地容灾线路的日常费用

	管理制度及培训	协助甲方梳理运维管理制度并积极组织安全培训每年不少于 2 次
	安全检查 (详见列表)	配合市财政局、顺义公安分局、网信办等单位的安全检查工作，保障安全检查工作的顺利，配合整改，提供现场人员支持和相关费用
	应急保障 国库电子化系统及重大活动及应急响应方案	熟悉国库电子化业务系统，并且具有一定的运维基础硬件和软件的经验，有切实可行的详细重大活动及应急保障方案

备注：1. 现场值守，7X24，系统正常运行，巡检报告，故障处理报告。

附件二、详细说明

序号	服务对象	服务分类	服务名称	服务描述	服务模式	服务时间	交付成果
设备运维							
1	联想服务器(型号: 7915AC1 序列号: 06FWAKL, 5 年)	硬件运维	数据中心硬件运维服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场服务	7X24	系统正常运行, 巡检报告, 故障处理报告
2	联想服务器(型号: 7915AC1 序列号: 06FWAKK, 5 年)	硬件运维	数据中心硬件运维服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场服务	7X24	系统正常运行, 巡检报告, 故障处理报告
3	联想服务器(型号: 7915AC1 序列号: 06FWAKC, 5 年)	硬件运维	数据中心硬件运维服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场服务	7X24	系统正常运行, 巡检报告, 故障处理报告
4	联想服务器(型号: 7915AC1 序列号: 06FWAKG, 4 年)	硬件运维	数据中心硬件运维服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场服务	7X24	系统正常运行, 巡检报告, 故障处理报告
5	联想服务器(型号: 8871AC1 序列号: JJ33GYL1, 3 年)	硬件运维	数据中心硬件运维服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场服务	7X24	系统正常运行, 巡检报告, 故障处理报告

6	联想服务器(型号: 6241AC1 序列号: 06FR181, 4 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
7	联想服务器(型号: 6241AC1 序列号: 06FR173, 4 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
8	联想服务器(型号: 6241AC1 序列号: 06FR183, 4 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
9	联想服务器(型号: 6241AC1 序列号: 06FR174, 4 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
10	联想服务器(型号: 6241AC1 序列号: 06FR178, 4 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
11	联想服务器(型号: 6241AC1 序列号: 06FR172, 4 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告

12	联想服务器(型号: 6241AC1 序列号: 06FR171, 4 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
13	联想服务器(型号: 6241AC1 序列号: 06FR170, 4 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
14	联想服务器(型号: 8871AC1 序列号: J33GYKT, 3 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
15	联想服务器(型号: 8871AC1 序列号: J33GYL8, 3 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
16	联想服务器(型号: 8871AC1 序列号: J33GYKY, 3 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
17	联想服务器(型号: 8871AC1 序列号: J33GYL7, 3 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告

18	联想服务器(型号: ThinkSystem SR650 -7X06CTO1WW 序列号: J3008FZF, 1年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件(如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运行, 巡检报告, 故障处理报告
19	联想服务器(型号: ThinkSystem SR650 -7X06CTO1WW 序列号: J3008FZG, 1年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件(如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运行, 巡检报告, 故障处理报告
20	联想服务器(型号: 8871AC1 序列号: J33GYKV, 3年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件(如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运行, 巡检报告, 故障处理报告
21	联想服务器(型号: 8871AC1(型号: J33GYKW, 3年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件(如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运行, 巡检报告, 故障处理报告
22	IBM 服务器(型号: 7143AC1 序列号: 06BG657, 7年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件(如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运行, 巡检报告, 故障处理报告
23	惠普服务器(型号: DL388 序列号: 6CU342441D, 11年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件(如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运行, 巡检报告, 故障处理报告

24	联想服务器(型号: 8871AC1 序列号: JJ33GYL2, 3 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
25	联想服务器(型号: ThinkSystem SR860 -[7X69CTO1WW]- J300ZW7F, 1 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
26	联想服务器(型号: ThinkSystem SR860 -[7X69CTO1WW]- J300VP5E, 1 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
27	联想服务器(型号: ThinkSystem SR650 -[7X06CTO1WW]- J300NYG6, 1 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
28	联想服务器(型号: ThinkSystem SR650 -[7X06CTO1WW]- J300NYGF, 1 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
29	联想服务器(型号: 7X06CTO2WW(型号: J30139NX, 1 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告

30	联想服务器(型号: 7X06CTO1WW(型号: J30138NN, 1 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
31	IBM 服务器(型号: 7143AC1 序列号: 06Y2219, 7 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
32	联想服务器(型号: 8871AC1 序列号: J34GYKX, 3 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
33	联想服务器(型号: 8871AC1 序列号: J33GYKR, 3 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
34	联想服务器(型号: 8871AC1 序列号: JJ33GYL5, 3 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
35	IBM 服务器(型号: 7143AC1 序列号: 06BZ4B2, 7 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告

36	联想服务器(型号: 8871AC1 序列号: J33GYKZ, 3 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
37	IBM 服务器(型号: 7945XNU 序列号: 99V9718, 7 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
38	联想服务器(型号: 8871AC1 序列号: J33GYLO, 3 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
39	IBM 服务器(型号: 7944Q25 序列号: 99H3689, 11 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
40	IBM 服务器(型号: 7944Q25 序列号: 99H3691, 11 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
41	IBM 服务器(型号: 8871AC1 序列号: JJ33GYL3, 3 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告

42	联想服务器(型号: 6241AC1 序列号: J305T87, 4 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
43	联想服务器(型号: 6241AC1 序列号: J305T88, 4 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
44	联想服务器(型号: 7945021 序列号: D6CLG57, 7 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
45	联想服务器(型号: 8871AC1 序列号: JJ33GYL4, 3 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
46	浪商小型机 (型号: MD0942A 序列号: 78592C0, 1 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
47	浪商小型机 (型号: MD0942A 序列号: 7859380, 1 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告

48	浪商小型机（型号：MD0942A 序列号：7859350, 1 年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告
49	IBM 小型机（型号：8284-22A 序列号：21-4CFEV, 1 年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告
50	IBM 小型机（型号：8205E6D 序列号：06DFBAT, 5 年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告
51	IBM 小型机（型号：8205E6D 序列号：06DFB9T, 5 年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告
52	IBM 小型机（型号：8205E6D 序列号：06DFB8T, 5 年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告
53	IBM 小型机（型号：8205E6B 序列号：06D33EP, 8 年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告

54	IBM 小型机 (型号: 8205E6B 序列号: 06D33DP, 8 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
55	IBM 小型机 (型号: 913355A 序列号: 065787H, 14 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
56	IBM 小型机 (型号: 8205E6B 序列号: 06D347P, 9 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
57	IBM 小型机 (型号: 8204E8A 序列号: 0672DA4, 12 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
58	吉大正元数字认证 (型号: V5000-C, 4 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
59	吉大正元数字认证 (型号: V5000-C, 4 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告

60	通软安全设备（序列号：200110E4，1年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告
61	长虹负载均衡（型号：Alteo 5208_31.0.7.0 序列号：41512012，1年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告
62	长虹负载均衡（型号：Alteo 5208_31.0.7.0 序列号：41704312，1年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告
63	天融信备份一体机（4年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告
64	天融信容灾备份（1年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告
65	天融信安全设备（型号：TI-G5528 序列号：Q1807727890，1年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告

66	天融信安全设备（型号：TI-G5528 序列号：Q1807727891，1 年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告
67	天融信安全设备（型号：TF-NQ5364-Virus 序列号：Q1807727893，1 年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告
68	天融信安全设备（型号：TF-NQ5364-Virus 序列号：Q1807727892，1 年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告
69	天融信安全设备（型号：TG-56116-SYL 序列号：Q1807727888，1 年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告
70	天融信安全设备（型号：TG-56116-SYL 序列号：Q1807727889，1 年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告
71	天融信安全设备（型号：TG-5304-BJ 序列号：Q1610469597，1 年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告

72	天融信安全设备（型号：TG-42416 序列号：Q1807727387，1年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告
73	天融信安全设备（型号：8000-zf 序列号：Q1807727393，1年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告
74	天融信安全设备（型号：NGFW4000-UF (NG-5234-BJ) 序列号：Q1812027330，1年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告
75	天融信安全设备（型号：TopSentry3000 (TS-31114 序列号：Q1807727894，1年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告
76	深信服负载均衡（型号：SJBj-140 序列号：A90C3849，1年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告
77	深信服负载均衡（型号：SJBj-140 序列号：6C6B6F66，1年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告

78	深信服负载均衡（型号：ADI800 序列号：50311008880，4 年）	硬件运维	数据中心硬件运维服务	保障在网设备正常运行，及时处理硬件故障，配合软件厂商处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告
79	深信服负载均衡（型号：ADI800 序列号：50311008873，4 年）	硬件运维	数据中心硬件运维服务	保障在网设备正常运行，及时处理硬件故障，配合软件厂商处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告
80	华三路由器（型号：MSR5620，3 年）	硬件运维	数据中心硬件运维服务	保障在网设备正常运行，及时处理硬件故障，配合软件厂商处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告
81	华三交换机（型号：S10510，3 年）	硬件运维	数据中心硬件运维服务	保障在网设备正常运行，及时处理硬件故障，配合软件厂商处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告
82	华三交换机（型号：S10510，3 年）	硬件运维	数据中心硬件运维服务	保障在网设备正常运行，及时处理硬件故障，配合软件厂商处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告
83	华三安全设备（WAF）（型号：W2020 序列号：219801A0TF8178A000008，3 年）	硬件运维	数据中心硬件运维服务	保障在网设备正常运行，及时处理硬件故障，配合软件厂商处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告

84	华三安全设备 (WAF) (型号: W2020 序列号: 219801A0TF8178A00006, 3 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运行, 巡检报告, 故障处理报告
85	华三交换机 (型号: S5560, 3 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运行, 巡检报告, 故障处理报告
86	华三交换机 (型号: S5560, 3 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运行, 巡检报告, 故障处理报告
87	华三交换机 (型号: S5560, 3 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运行, 巡检报告, 故障处理报告
88	华三交换机 (型号: S5560, 3 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运行, 巡检报告, 故障处理报告
89	华三交换机 (型号: S5130, 3 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运行, 巡检报告, 故障处理报告

90	华三路由器（型号：MSR 36-20，3年）	硬件运维	数据中心硬件运维服务	保障在网设备正常运行，及时处理硬件故障，配合软件厂商处理基础软件（如操作系统AIX, Linux, Windows, Oracle数据库等）故障	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告
91	华三防火墙（型号：F1050，3年）	硬件运维	数据中心硬件运维服务	保障在网设备正常运行，及时处理硬件故障，配合软件厂商处理基础软件（如操作系统AIX, Linux, Windows, Oracle数据库等）故障	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告
92	华三防火墙（型号：F1050，3年）	硬件运维	数据中心硬件运维服务	保障在网设备正常运行，及时处理硬件故障，配合软件厂商处理基础软件（如操作系统AIX, Linux, Windows, Oracle数据库等）故障	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告
93	华三行为管理（型号：ACG1000-M 序列号：219801A0QS9178P00001，3年）	硬件运维	数据中心硬件运维服务	保障在网设备正常运行，及时处理硬件故障，配合软件厂商处理基础软件（如操作系统AIX, Linux, Windows, Oracle数据库等）故障	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告
94	华三行为管理（型号：ACG1000-M 序列号：219801A0QS9178P00002，3年）	硬件运维	数据中心硬件运维服务	保障在网设备正常运行，及时处理硬件故障，配合软件厂商处理基础软件（如操作系统AIX, Linux, Windows, Oracle数据库等）故障	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告
95	华三交换机（型号：S5130，3年）	硬件运维	数据中心硬件运维服务	保障在网设备正常运行，及时处理硬件故障，配合软件厂商处理基础软件（如操作系统AIX, Linux, Windows, Oracle数据库等）故障	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告

96	昆腾存储（型号：DXi6701 序列号：CX1338BVE00482，4 年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告
97	IBM 存储（型号：1814-20A 序列号：78K1942，9 年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告
98	IBM 存储（型号：2498-B24 序列号：10124EP，9 年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告
99	IBM 存储（型号：2498-B24 序列号：10124EV，9 年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告
100	IBM 存储（型号：2078-24C 序列号：7858368，5 年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告
101	联想存储（型号：V5150 序列号：9103509，4 年）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行，及时 处理硬件故障，配合软件厂商 处理基础软件（如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等）故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告

102	联想存储（型号：B300，4年）	硬件运维	数据中心硬件运维服务	保障在网设备正常运行，及时处理硬件故障，配合软件厂商处理基础软件（如操作系统AIX, Linux, Windows, Oracle数据库等）故障	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告
103	联想存储（型号：B300，4年）	硬件运维	数据中心硬件运维服务	保障在网设备正常运行，及时处理硬件故障，配合软件厂商处理基础软件（如操作系统AIX, Linux, Windows, Oracle数据库等）故障	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告
104	DCN 存储（型号：DCN NCS2500，5年）	硬件运维	数据中心硬件运维服务	保障在网设备正常运行，及时处理硬件故障，配合软件厂商处理基础软件（如操作系统AIX, Linux, Windows, Oracle数据库等）故障	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告
105	DCN 存储（型号：DS-300B，5年）	硬件运维	数据中心硬件运维服务	保障在网设备正常运行，及时处理硬件故障，配合软件厂商处理基础软件（如操作系统AIX, Linux, Windows, Oracle数据库等）故障	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告
106	DCN 存储（型号：DS-300B，5年）	硬件运维	数据中心硬件运维服务	保障在网设备正常运行，及时处理硬件故障，配合软件厂商处理基础软件（如操作系统AIX, Linux, Windows, Oracle数据库等）故障	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告
107	DCN 存储（型号：DCN NCS4450H 序列号：CETV3192900023，1年）	硬件运维	数据中心硬件运维服务	保障在网设备正常运行，及时处理硬件故障，配合软件厂商处理基础软件（如操作系统AIX, Linux, Windows, Oracle数据库等）故障	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告

108	DCN 存储 (型号: DCN NCS4450H 序列号: CETV3192900029, 1 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
109	DCN 存储 (型号: DCN NCS4450H 序列号: CETV3192900030, 1 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
110	DCN 存储 (型号: DS_6510B 序列号: BRW1915Q05S, 1 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
111	DCN 存储 (型号: DS_6510B 序列号: BRW1915Q04B, 1 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
112	北京 CA 数字认证 (4 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
113	联想服务器 (型号: 8871AC1 序列号: J34GYKX, 3 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告

114	联想服务器 X3650M3 (型号: 7945XNU, 序列号: 99N9718, 10 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
115	联想 服务器 X3650M3 (型号: 7945021, 序列号 06CLG57, 10 年)	硬件 运维	数据 中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
116	联想 服务器 X3650M5 (型号: 8871AC1, 序列号: J33GYKX, 3 年)	硬件 运维	数据 中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
117	华三路由器 (MSR, 36-20, 3 年)	硬件 运维	数据 中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
118	联想 服务器 X3650M5 (型号: 8871AC1, 序列号: JJ33GYL2, 3 年)	硬件 运维	数据 中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
119	联想 服务器 X3650M5 (型号: 8871AC1, 序列号: JJ33GYKW, 3 年)	硬件 运维	数据 中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告

120	联想 服务器 X3650M5 (型号: 8871AC1, 序列号 JJ33GYKV, 3 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
121	联想 服务器 X3650M3 (型号: 7945-025, 序列号 06BFL52, 10 年)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
122	SJJ1517-A120	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
123	SJJ1517-A120	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
124	NGFW4000-UF (NG-5234-BJ)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告
125	NIPS-2000-B2200-VX	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	保障在网设备正常运行, 及时处理硬件故障, 配合软件厂商处理基础软件 (如操作系统 AIX, Linux, Windows, Oracle 数据库等) 故障	驻场 服务	7X24	系统正常运 行, 巡检报告, 故障处理报告

126	UPS 主机(伊顿 200KVA, 93E, 2 套)、电池设备(伊顿 690W/12V, 144 块)支撑服务	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	财政局中心机房中各办公/业务系统服务器的 UPS 主机、电池设备支撑服务。运维内容: 1. UPS 定期检查运行参数; 2. 定期检查蓄电池情况; 3. 免费更换设备损坏部件及蓄电池; 4. 一年 12 次巡检, 2 次蓄电池内阻测试, 2 次蓄电池放电试验; 1 次 UPS 主机滤网更换; 5. 不定期抢险、维护。	驻场 服务	7X24	系统正常运行, 巡检报告, 故障处理报告
127	新风排烟系统支撑服务 (大金室内机 FXSP112CA-1 套、大金室外机 FJDP22QPVC-1 套、大金室内机 FJZQ6AAV-1 套、大金室外机 RJZQ6AAV-1 套)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	财政局中心机房新风排烟系统支撑服务。运维内容: 1. 定期检查风机运行情况。2. 各类器件运行、老化情况。3. 免费更换损坏元器件。4. 一年 12 次巡检, 4 次更换过滤网。5. 不定期抢险、维护。	驻场 服务	7X24	系统正常运行, 巡检报告, 故障处理报告
128	环境动力监控系统 (共济 CM-DESK 信息流监控平台软件 V6.0、配电监测、UPS 监测、温湿度监测、漏水监测、精密空调监控、列间空调监控、门禁管理、视频监测、蓝博液晶拼接屏 2*3*50 寸)	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	环境动力监控系统包含: 安防设备、液晶拼接屏幕、监控主机、温湿度采集终端、漏水监测终端、软件维护等。运维内容: 1. 专职人员 7*24 小时接收报警信息; 2. 损坏部件免费更换; 3. 一年 12 次巡检, 2 次数据采集信息逐点核对; 4. 液晶拼接屏幕定期检测, 拼接器维护。	驻场 服务	7X24	系统正常运行, 巡检报告, 故障处理报告

129	精密空调系统设备支撑服务（艾默生空调室内机*8套 CRO25RA138SS12E10000PV000、艾默生空调室外机*8套 LSF52-R3、 列头柜 SPM（定制）*2套、世图兹空调室内机*2套 20KW、世图兹空 调室内机*4套 25KW、世图兹空调室外机*6套）	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	财政局中心机房中的空调系 统设备支撑服务。运维内容： 1. 定期检查空调运行情况，根 据用户实际机房使用实时调 整运行参数；2. 每年 12 次巡 检，6 次更换过滤网，3 次更 换加湿罐；3. 不定期抢险、维 护服务。	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告
130	防雷、接地、电力设备支撑服务	硬件 运维	数据中心 硬件 运维 服务	财政局中心机房中的防雷、接 地、电力设备支撑服务。包含： 财政局机房内防雷、接地、电 力设备、器材、线路的应急响 应、日常检修维护、故障排查、 新机房防雷、接地、电力设备 的配置、备用机房防雷、接地、 电力设备的配置。运维内容： 1. 检查设备是否存在漏电、氧 化、电流电压过高或过低、谐 波失控、接地不满足要求等现 象，免费更换部件。定期进行 设备运行参数的匹配度检查， 配合用户合理分配电力系统。 2. 定期检测设备绝缘，防雷接 地系统。3. 每年巡检 12 次。 4. 不定期抢险、维护。	驻场 服务	7X24	系统正常运 行，巡检报告， 故障处理报告

131	整体环境服务	硬件运维	数据中心硬件运维服务	项目：1. 吊顶 2. 静电地板 3. 墙壁 4. 防火玻璃隔断 5. 钢制防火门 6. 现场线槽、桥架 7. 灯具、插座 8. 环境清洁。运维内容：1. 一年 6 次整体清扫 2. 2 次地板下除尘（3 月、11 月）3. 全部装修部件不定期维修，免费更换备件。	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告
132	运维专用车辆	硬件运维	数据中心硬件运维服务	用于全区境内各预算单位 400 多个节点的日常运维服务；车辆规格：7 座金杯面包车	驻场服务	7X24	
133	工程师驻场	硬件运维	数据中心硬件运维服务	1) 提供 4 人的常驻工程师，2 人工程师负责数据中心的日常运维，2 人负责桌面运维 2) 提供 2 人的应急工程师，及时响应高级别的故障和二线支持	驻场服务	7X24	
	财政业务系统日常运维						
134	信息化支撑服务流程管理	硬件运维	数据中心硬件运维服务	利用信息化管理工具进行的支撑服务流程管理。包含：财政局办公/业务系统平台中的资产统计和汇总、支撑服务流程建立、监督和管理；用户档案、设备档案及支撑服务日志的建立、更新、管理及维护；系统知识库的建立、更新、修正及数据维护；信息化支撑服务任务的派发、流程跟进、事件记录、记录数据的汇总、统	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告

			计及分析。						
135	总服务台	硬件运维	数据中心硬件运维服务	财政信息化支撑服务的总服务台。总服务台将设立于财政服务局，由专职工程师值守，并具备支撑服务呼叫中心功能，以便提供及时、高效的服务响应。包含：电话呼入呼出响应、日常支撑服务处理、支撑服务任务的记录，支撑服务任务流的跟进，支撑服务反馈信息的记录，以及支撑服务技术咨询。	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告		
136	网络系统支撑服务	硬件运维	数据中心硬件运维服务	财政办公系统/业务系统的网络设备支撑服务。包含：财政服务局内/外网络、办公/业务网络中的有线/无线网络交换机、路由器等设备的应急响应、故障排查、日常优化检修维护、新网络设备的入网配置、备用网络设备的入网配置。财政办公系统/业务系统的网络系统线材及其他辅助设备支撑服务。包含：财政局内/外网络、办公/业务网络中的有线/无线网络线材、接线路器等辅助设	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告		

				备的日常检修、维护整理、故障排查、新线材及辅助设备的入网配置、备用线材及辅助设备的入网配置。				
137	办公终端支撑服务	硬件运维	数据中心硬件运维服务	财政办公系统中的办公终端支撑服务。包含：财政局办公系统中的桌面电脑、便携电脑、移动终端设备的应急响应、日常检修维护、故障排查、新办公终端设备的配置、备用办公终端设备的配置。财政办公系统中的办公设备支撑服务。包含：财政局办公系统中的网络/本地打印机、扫描仪设备的应急响应、日常检修维护、故障排查、新办公设备的配置、备用办公设备的配置。财政办公系统中的办公线材及其他辅助设备支撑服务。包含：财政局办公系统中的线路器材、接线器等辅助设备的日常检修、维护整理、故障排查、新设线材及辅助设备的配置、备用线材及辅助设备的配置。	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告	

138	虚拟化终端支撑服务	硬件运维	数据中心硬件运维服务	50 个点。财政业务系统中虚拟化终端支撑服务。包含：财政业务系统中 VMWARE 终端的应急响应、日常检修维护、监管、维护工作负载在集群和主机中的使用情况、配置客户机、分析并处理性能异常、故障、资源限制和瓶颈。	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告
139	财政业务系统终端支撑服务	硬件运维	数据中心硬件运维服务	398 家单位。财政业务系统中终端支撑服务。包含：财政局的终端的应急响应、日常检修维护、故障排查、终端的配置、备用终端的配置、运行状态信息收集、数据分析及处理及优化。	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告
140	办公系统设备操作系统支撑服务	硬件运维	数据中心硬件运维服务	财政办公系统中各办公设备操作系统 Windows/MAC 支撑服务。包含：财政局办公系统设备中 Windows 系列/MAC 系列各个版本操作系统应急响应、日常检修维护、故障排查、系统备份、新系统的安装调试配置	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告
141	办公系统应用软件支撑服务	硬件运维	数据中心硬件运维服务	财政办公系统中各办公系统应用软件支撑服务。包含：财政局办公系统设备中文档处理类软件（MS Office, WPS）通讯软件，影音播放软件等非专业类办公应用软件应急响应、日常检修维护、故障排查、配置调整、安装调试	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告

142	业务终端改造升级	硬件运维	数据中心硬件运维服务	财政业务系统中终端设备的改造、升级、配置，以匹配财政业务信息化统一管理的要求。本服务将根据目前财政业务信息/业务系统现状配备业务终端改造或升级中所必须的线材及辅助设备。	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告
143	会议室设备支撑服务	硬件运维	数据中心硬件运维服务	视频会终端设备，及投影、音箱、等终端设备。	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告
144	网络系统巡检	硬件运维	数据中心硬件运维服务	财政办公系统/业务系统的网络系统的性能收集、数据分析及处理；制定财政业务/办公系统的网络匹配优化方案、各业务/办公子系统调整。	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告
145	服务器系统巡检	硬件运维	数据中心硬件运维服务	财政办公系统/业务系统的服务器系统的性能收集、数据分析及处理；制定财政业务/办公系统的服务器匹配优化方案、各业务/办公子系统调整。	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告
146	数据库巡检	硬件运维	数据中心硬件运维服务	财政业务系统的数据库系统的性能收集、数据分析及处理；制定财政业务的数据匹配优化方案、各业务子系统调整。	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告
147	中间件应用巡检	硬件运维	数据中心硬件运维服务	财政业务系统的中间件系统的性能收集、数据分析及处理；制定财政业务的中间件匹配优化方案、各业务子系统调整。	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告

			服务	整。				
148	业务桌面终端巡检	硬件运维	数据中心硬件运维服务	398家单位。财政办公业务系统桌面终端运行状态、性能信息收集、数据分析及处理；制定财政业务桌面终端设备匹配优化方案、系统设备调整。	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告	
149	办公终端巡检	硬件运维	数据中心硬件运维服务	财政办公系统终端设备运行状态、性能信息收集、数据分析及处理；制定财政办公设备及终端的匹配优化方案、系统设备调整。	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告	
150	办公设备操作系统巡检	硬件运维	数据中心硬件运维服务	财政办公系统中 Windows 系列/MAC 系列各个版本操作系统运行状态信息收集、数据分析及处理；制定匹配优化升级方案。	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告	
151	办公应用软件巡检	硬件运维	数据中心硬件运维服务	财政办公系统中文档处理类软件（MS Office, WPS），通讯软件，影音播放软件等非专业类办公应用软件的运行状态信息收集、数据分析及处理；制定匹配优化升级方案。	驻场服务	7X24	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告	
	安全运维							
152	风险识别设备巡检	硬件运维	数据中心硬件运维服务	针对获取到的操作系统、数据库、应用中间件、网络设备的运行状态进行安全分析，分析异常安全信息。服务范围：46台物理服务器（其中包括4台虚拟机），安全设备19台、	现场值守	7X24服务响应	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告	

				主要网络设备 12 台。针对主要的 10 个中间件和数据库。 服务频次：每月 1 次；				
153	风险识别安全基线检查	硬件运维	数据中心硬件运维服务	网络设备安全配置检查及整改指导；安全设备配置检查及整改指导；主机操作系统配置检查及整改指导；数据库配置检查及整改指导；应用中间件配置检查及整改指导。服务范围：46 台物理服务器(其中包括 4 台虚拟机)，安全设备 19 台、主要网络设备 12 台。针对主要的 10 个中间件和数据库。 服务频次：每月 1 次；	现场值守	7X24 服务响应	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告	
154	风险识别漏洞扫描	硬件运维	数据中心硬件运维服务	使用专业检测工具和分析技术对用户信息系统漏洞进行扫描，发现信息系统服务器操作系统、数据库、中间件、网络及安全设备等存在的漏洞，并分析漏洞和配置缺失等，并评估漏洞风险程度。服务范围：46 台物理服务器(其中包括 4 台虚拟机)，安全设备 19 台、主要网络设备 12 台。针对主要的 10 个中间件和数据库。 服务频次：每月 1 次；	现场值守	7X24 服务响应	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告	

155	风险识别渗透测试	硬件运维	数据中心硬件运维服务	重要应用系统渗透测试及整改指导；服务范围：15 个渗透测试 IP 服务频次：1 年 1 次	现场值守	7X24 服务响应	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告
156	风险识别代码审计	硬件运维	数据中心硬件运维服务	对新上线系统的程序代码进行安全检查，针对发现的安全漏洞、安全隐患提供具体修补建议，并根据需求配合开发商完成修补工作。代码量：4 个系统，每个系统审计代码量小于 10 万行。服务频次：1 次	现场值守	7X24 服务响应	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告
157	风险分析整改实施及规划方案制定	硬件运维	数据中心硬件运维服务	根据规划制定安全体系（制度、机构、人员、数据、网络、物理、应用、主机等）的调整、更改、优化、升级等具体实施方式方法。服务频次：1 年 2 次	现场值守	7X24 服务响应	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告
158	风险分析信息安全预警及响应	硬件运维	数据中心硬件运维服务	定期收集来自国内外厂商、权威安全机构的等发布的安全漏洞、木马、蠕虫病毒、黑客工具等信息，并结合甲方的实际网络环境对所发布的漏洞进行深入分析，提出安全建议，及时通告进行升级、安装补丁或采取其它必要的安全措施。在发生重大安全事件或有相关安全漏洞信息发布时，需第一时间向安全管理人員提供相关的信息通告。服务频次：每周提供	现场值守	7X24 服务响应	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告

159	风险处置安全加固	硬件运维	数据中心硬件运维服务	结合基线核查的结果,定期对重要服务器系统进行安全加固。服务范围:46台物理服务器(其中包括4台虚拟机),安全设备19台、主要的网络设备12台。针对主要的10个中间件和数据库。服务频次:每月1次;	现场值守	7X24服务响应	系统正常运行,巡检报告,故障处理报告
160	风险处置安全值守	硬件运维	数据中心硬件运维服务	在甲方遇到网络调整的安全问题时,安全服务人员将协助甲方解决安全问题,保障网络调整的顺利开展。服务范围:顺义区财政局政务外网及互联网 服务频次:按需提供	现场值守	7X24服务响应	系统正常运行,巡检报告,故障处理报告
161	风险处置安全值守	硬件运维	数据中心硬件运维服务	监控入侵检测系统、防火墙、防病毒系统以及安全管理软件系统的运行情况,对记录异常安全事件进行记录和处理。服务范围:入侵监控系统、防火墙、防病毒系统、安全管理软件等。 服务频次:每日。	现场值守	7X24服务响应	系统正常运行,巡检报告,故障处理报告
162	风险处置安全值守	硬件运维	数据中心硬件运维服务	针对信息安全自查工作要求,为用户单位编制信息安全自查报告和汇报材料。服务范围:顺义区财政局财政业务系统综合办公平台信息系统 服务频次:按需提供	现场值守	7X24服务响应	系统正常运行,巡检报告,故障处理报告

163	风险处置安全值守	硬件运维	数据中心硬件运维服务	提供1人5*8的现场安全值守工作,及时提供信息安全技术咨询和信息安全管理咨询。服务频次:每日。	现场值守	7X24服务响应	系统正常运行,巡检报告,故障处理报告
164	风险追溯安全运营支撑服务	硬件运维	数据中心硬件运维服务	网络及安全设备安全审计 通过工人工或工具等方式收集整理用户信息系统网络安全设备的日志信息,并对收集到的日志信息进行分析、审查,发现潜在风险,并出具分析报告。服务范围:安全设备19台、主要的网络设备12台。全年服务	现场值守	7X24服务响应	系统正常运行,巡检报告,故障处理报告
165	风险追溯安全运营支撑服务	硬件运维	数据中心硬件运维服务	服务器主机设备安全审计 通过工人工或工具等方式收集整理用户信息系统服务器操作系统的日志信息,并对收集到的日志信息进行分析、审查,发现潜在风险,并出具分析报告。服务范围:40台物理服务器、4台虚拟机。全年服务	现场值守	7X24服务响应	系统正常运行,巡检报告,故障处理报告
166	风险追溯安全运营支撑服务	硬件运维	数据中心硬件运维服务	安全审计综合分析 对网络日志、安全日志、服务器日志进行关联分析、审查,发现潜在风险,并出具分析报告。服务范围:46台物理服务器(其中包括4台虚拟机),安全设备19台、主要网络设备12台。针对主要的10个中	现场值守	7X24服务响应	系统正常运行,巡检报告,故障处理报告

				间件和数据库。 服务频次：每月 1 次；				
167	等保测评 辅助迎检	硬件运维	数据中心硬件运维服务	根据国家等级保护政策要求和标准规范，针对顺义区财政局业务系统的等级保护建设工作，如系统定级（包括新系统定级对象确定、业务信息保护等级分析、系统系统保护等级分析等）、等级保护建设、等级保护检查和测评等提供技术支持和咨询服务，包括提供文档编制支持等。并根据检查内容，进行安全自查，准备迎检材料。服务范围：财政核心系统。服务频次：按需提供；信息安全设备：13 套，服务器：31 套，路由交换设备：4 台。	现场值守	7X24 服务响应	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告	
168	异地容灾	硬件运维	数据中心硬件运维服务	灾备系统设备维护：包括网络设备、安全设备和存储备份设备的维护工作，每月对相应设备进行。灾备系统维护：AIX 系统 5 套，Linux 系统 12 套，Windows 系统 14 套，包括每周对核心数据数据备份的有效性检查、	现场值守	7X24 服务响应	系统正常运行，巡检报告，故障处理报告	

				完整性检查,以及对灾备数据的日常维护工作(如新增灾备数据、变更灾备数据等)。服务频次:每周1次;				
169	应急响应	硬件运维	数据中心硬件运维服务	出现网络安全事件后,应急工程师应在15分钟内做出应急响应,并在30分钟内到达事故现场,防止攻击事件的影响进一步扩大;进行深入的分析,定位安全事件的源头;依据系统遭受破坏的程度,进行相应的紧急修复措施和攻击取证,发现存在的安全问题,并针对出现的安全问题提出安全应急响应报告与安全整改建议。	现场值守	7X24服务响应	系统正常运行,巡检报告,故障处理报告	

姓名 郑海峰

性别 男 民族 汉

出生 1976 年 4 月 22 日

住址 北京市顺义区光明裕龙花
园西区5号楼3单元602号



公民身份号码 14263119760422741X



中华人民共和国
居民身份证

签发机关 北京市公安局顺义分局

有效期限 2014.06.18-2034.06.18

