

Phụ lục: Phạm vi công việc mua sắm bản quyền phần mềm phục vụ cho hệ thống máy chủ của Tổng công ty.

STT	Nội dung	Số lượng	Đơn vị tính
A	Bản quyền phần mềm		
1	Microsoft Windows Server 2022 Datacenter - 2 Core Pack	84	License
2	RDS CALs for Windows Server 2022	150	License
3	Phần mềm End Point Protection: - Chế độ hoạt động server – agent. - Có chức năng triển khai hệ thống quản trị On Premise. - Rating tối thiểu 4.5 trong bảng endpoint protection platforms năm 2023 của trang đánh giá Gartner.com. - Bản quyền thời hạn 03 năm.	30	License
B	Dịch vụ kỹ thuật liên quan:	1	Gói
1	Triển khai, lắp đặt và chuyển đổi hệ thống	1	Gói
	- Khảo sát hiện trạng hệ thống; - Thiết kế chi tiết và lập kế hoạch triển khai migrate hệ thống máy chủ lên phiên bản windows server 2022 và triển khai cấu hình các tính năng bao gồm: + Chuẩn hóa Active Directory, triển khai secure LDAP + Triển khai máy chủ dịch vụ secure DNS + Triển khai máy chủ dịch vụ secure DHCP + Triển khai máy chủ CA Server, RADIUS server + Triển khai máy chủ Windows Server Update Servies + Triển khai hệ thống terminal Services + Triển khai secure File server theo mô hình đảm bảo HA + Chuẩn hóa GPO + Tối ưu hệ thống windows firewall + Migrate hệ thống AD, Exchange của 01 chi nhánh vào hệ thống của TCT + Triển khai hệ thống phần mềm virus security on-premise để bảo vệ hệ thống máy chủ. - Nghiệm thu chạy thử hệ thống đưa vào sử dụng; - Hỗ trợ theo dõi tại chỗ trong vòng 7 ngày.		
2	Đào tạo chuyển giao công nghệ	1	Gói

STT	Nội dung	Số lượng	Đơn vị tính
	- Đào tạo chuyên gia kỹ thuật quản trị, vận hành hệ thống bằng chi phí và địa điểm của nhà thầu: (01 ngày, 3 người)		
3	Bảo hành dịch vụ và hỗ trợ kỹ thuật vận hành	1	Gói
	- Hỗ trợ kỹ thuật cho toàn bộ các hệ thống trong 01 năm.		