

지자체 금고 사업 스토리지/SAN/NAS 도입 사양

1. 입찰 가능 벤더 : Hitachi

2. 입찰 세부사양

종류	도입구분	등급	수량	상세 스펙	용량	비고
스토리지	운영	Mid-Range급	1	- RaidType : RAID 6 기준 (6D+2P) - DiskType : NVMe SSD - Cache Memory : 384G 이상 - FC Port : 16/32Gbps * 24Port 이상 - 스토리지간 원격복제 기능 포함	Usable 35TB 이상	-
	개발/테스트	Mid-Range급	1	- RaidType : RAID 6 기준 (6D+2P) - DiskType : NVMe SSD - Cache Memory : 384G 이상 - FC Port : 16/32Gbps * 16Port 이상	Usable 25TB 이상	-
	운영	Mid-Range급	1	- RaidType : RAID 6 기준 (6D+2P) - DiskType : NVMe SSD - Cache Memory : 384G 이상 - FC Port : 16/32Gbps * 16Port 이상 - 스토리지간 원격복제 기능 포함	Usable 10TB 이상	-
	개발/테스트	Mid-Range급	1	- RaidType : RAID 6 기준 (6D+2P) - DiskType : NVMe SSD - Cache Memory : 384G 이상 - FC Port : 16/32Gbps * 16Port 이상	Usable 10TB 이상	-
	합계		4			
SAN스위치	운영	스위치급	2	- 8/16/32Gbps Support, 48Port	-	-
	운영	스위치급	2	- 8/16/32Gbps Support, 24Port	-	-
	개발/테스트	스위치급	4	- 8/16/32Gbps Support, 24Port	-	-
	합계		8			
NAS	운영	Nas Gateway (2node)	1	- 용량 라이선스 35TB 이상 - 노드별 백엔드 연결 : 32Gbps FC 4Port 이상 - 노드별 프론트엔드 연결 : 10/25GbE NIC 8Port 이상	-	-
	운영	Nas Gateway (2node)	1	- 용량 라이선스 10TB 이상 - 노드별 백엔드 연결 : 32Gbps FC 4Port 이상 - 노드별 프론트엔드 연결 : 10/25GbE NIC 8Port 이상	-	-
	합계		2			

3. 기타사항

가. PowerSupply, Controller 등 기본 컴포넌트 이중화 구성 필수

나. 운용/개발/DR구성시 동일 벤더로 구성 필요하며 입찰시 전체 구성 방안으로 경쟁 입찰 도입

다. 구입가격과 도입부대비용(설치비용, SAN 케이블포설(서버 to SAN, 스토리지 to SAN))이 포함된 금액으로 제안 요청

라. 납품기간 : 발주일로부터 8주 이내

마. 무상유지보수 조건 : 3년(24x365)

바. 유지보수 지원 요청 시 즉시 대응

사. 무상유지보수 기간내 Disk 장애시 미회수 조건 포함