

지자체 금고 사업 서버 도입 사양

1. 입찰 가능 벤더 : DELL, HP

2. 입찰 세부사양

환경	도입 구분	용도	등급	서버 수량	CPU				GPU	MEM	내장 DISK		NIC (1/10G 겸용)	HBA (32G)	OS
					CPU Model	core	clock	socket			DISK(O/S)	DISK(DATA)			
운영	신규	지자체 금고사업을 위한 범용 전산장비 도입	R770, DL380 G12 이상	1	6507P	16C	3.5GHz	2		128G	960GB x 2EA	960GB x 2EA	4Port FC x 2EA	-	-
	신규	지자체 금고사업을 위한 범용 전산장비 도입	R770, DL380 G12 이상	15	6507P	16C	3.5GHz	2		128G	960GB x 2EA	-	4Port FC x 2EA	2Port FC x 2ea	-
	신규	지자체 금고사업을 위한 범용 전산장비 도입	R770, DL380 G12 이상	2	6515P	32C	2.3GHz	2		128G	960GB x 2EA	-	4Port FC x 2EA	2Port FC x 2ea	-
	신규	지자체 금고사업을 위한 범용 전산장비 도입	R770, DL380 G12 이상	2	6515P	32C	2.3GHz	2		512G	960GB x 2EA	-	4Port FC x 2EA	2Port FC x 2ea	-
	신규	지자체 금고사업을 위한 범용 전산장비 도입	R770, DL380 G12 이상	2	6515P	32C	2.3GHz	2	Nvidia L40S GPU 서버당 1EA	128G	960GB x 2EA	-	4Port FC x 2EA	2Port FC x 2ea	-
	신규	지자체 금고사업을 위한 범용 전산장비 도입	R770, DL380 G12 이상	2	6530P	64C	2.3GHz	2		512G	960GB x 2EA	-	4Port FC x 2EA	2Port FC x 2ea	-
	운영 합계			24											
관리	신규	지자체 금고사업을 위한 범용 전산장비 도입	R770, DL380 G12 이상	7	6507P	16C	3.5GHz	2	-	128G	960GB x 2EA	-	4Port FC x 2EA	2Port FC x 2ea	-
	신규	지자체 금고사업을 위한 범용 전산장비 도입	R770, DL380 G12 이상	8	6507P	16C	3.5GHz	2	-	128G	960GB x 2EA	960GB x 2EA	4Port FC x 2EA	-	-
	신규	지자체 금고사업을 위한 범용 전산장비 도입	R770, DL380 G12 이상	2	6507P	16C	3.5GHz	2	-	128G	960GB x 2EA	3.84TB * 4EA	4Port FC x 2EA	-	Windows Server 2025 포함
	신규	지자체 금고사업을 위한 범용 전산장비 도입	R770, DL380 G12 이상	1	6507P	16C	3.5GHz	2	-	128G	960GB x 2EA	3.84TB * 6EA	4Port FC x 2EA	-	Windows Server 2025 포함
	관리 합계			18											
개발	신규	지자체 금고사업을 위한 범용 전산장비 도입	R770, DL380 G12 이상	5	6507P	16C	3.5GHz	2		128G	960GB x 2EA	960GB x 2EA	4Port FC x 2EA	-	-
	신규	지자체 금고사업을 위한 범용 전산장비 도입	R770, DL380 G12 이상	3	6507P	16C	3.5GHz	2		128G	960GB x 2EA	-	4Port FC x 2EA	2Port FC x 2ea	-
	신규	지자체 금고사업을 위한 범용 전산장비 도입	R770, DL380 G12 이상	1	6507P	16C	3.5GHz	2		512G	960GB x 2EA	-	4Port FC x 2EA	2Port FC x 2ea	-
	신규	지자체 금고사업을 위한 범용 전산장비 도입	R770, DL380 G12 이상	1	6507P	16C	3.5GHz	2	Nvidia L40S GPU 1EA	128G	960GB x 2EA	-	4Port FC x 2EA	2Port FC x 2ea	-
	신규	지자체 금고사업을 위한 범용 전산장비 도입	R770, DL380 G12 이상	1	6530P	64C	2.3GHz	2		512G	960GB x 2EA	960GB x 2EA	4Port FC x 2EA	-	-
	개발 합계			11											
테스트	신규	지자체 금고사업을 위한 범용 전산장비 도입	R770, DL380 G12 이상	6	6507P	16C	3.5GHz	2		128G	960GB x 2EA	960GB x 2EA	4Port FC x 2EA	-	-
	신규	지자체 금고사업을 위한 범용 전산장비 도입	R770, DL380 G12 이상	3	6507P	16C	3.5GHz	2		128G	960GB x 2EA	-	4Port FC x 2EA	2Port FC x 2ea	-
	신규	지자체 금고사업을 위한 범용 전산장비 도입	R770, DL380 G12 이상	1	6507P	16C	3.5GHz	2		512G	960GB x 2EA	-	4Port FC x 2EA	2Port FC x 2ea	-
	신규	지자체 금고사업을 위한 범용 전산장비 도입	R770, DL380 G12 이상	1	6507P	16C	3.5GHz	2	Nvidia L40S GPU 1EA	128G	960GB x 2EA	-	4Port FC x 2EA	2Port FC x 2ea	-
	신규	지자체 금고사업을 위한 범용 전산장비 도입	R770, DL380 G12 이상	1	6530P	64C	2.3GHz	2		512G	960GB x 2EA	960GB x 2EA	4Port FC x 2EA	-	-
	테스트 합계			12											
Rack	신규	표준 42U KVM Rack		19	- 제조사 표준랙(600mm x 1200mm), PDU 4개 - 제조사 KVM 또는 Aten KVM, 16Port 및 케이블 부속 전체 포함										
	Rack 합계			19											

3. 세부 구성 조건(필수사항)

가. PowerSupply 이중화 구성

나. Network 카드 : FC Type, 2Port or 4Port, Intel사 제품(Intel E810 이상)

다. 서버 관리용 Network 구성 : iDRAC, iLO

라. Disk 구성 : SSD DATA 방식인 경우 OS용 RI(Read Intensive), DATA용 MU(Mixed Use) 타입

마. USB 블록/USB 팬더 포함

1) 모든 USB 포트는 USB 블록 장착 필수(KVM USB 포트 포함)

2) USB 블록 수량 : 전체 USB 포트수, USB 팬더 수량 : 16Port x 도입랙 수

3) USB 블록/팬더 장치는 당행에서 사용중인 제조사 (애플/피알 제품으로 제한)

바. 서버 납품기간 : 발주일로부터 16주 이내

사. Rack 납품기간 : 발주일로부터 4주 이내

아. 무상유지보수 조건 : 3년(24x365)

자. 무상유지보수 기간내 내장 Disk 장애시 미회수 조건('하드디스크 보호' 또는 'DMR' 계약 포함)