

# 입찰 참여 신청서

수신 : (주)하나은행 ICT 그룹 IT 기획부장

참조 :

제목 : 'Dell X.86 서버(자산관리 중심개편) 도입'을 위한 입찰 참여 신청

1. 귀행의 무궁한 발전을 기원합니다.
2. 귀행의 상기 건에 대해 입찰 참여를 신청합니다.

담당자 :

연락처 :

Email :

2023 년            월            일

회사명

대표이사

(법인인감)

첨부 : 견적서, 제조사의 공급확인 및 기술지원확약서,

사업자 등록증사본(당행과 기존 거래 없을 경우만 해당)

회사 소개서(공급사례 포함)-당행과 기존 거래 없을 경우만 해당

## 하나원큐 자산관리 중심 개편 사업 서버 도입 사양

### 1. 입찰 가능 벤더 : DELL

### 2. 입찰 세부사양

환경	도입 구분	용도	등급	서버 수량	CPU				MEM	내장 DISK (SSD 타입)		NIC (1/10G 겸용)	HBA (16G)
					CPU Model	core	clock	socket		DISK(O/S)	DISK(DATA)		
운영	신규	마이데이터 DB #3	R750	1	Silver 4310	24C	2.1GHz	2	384GB	960GB x 2EA	-	4Port FC x 4EA (Intel X710)	2Port * 2EA
	신규	마이데이터 WAS #3	R750	1	Silver 4309Y	16C	2.8GHz	2	512GB	960GB x 2EA	-	4Port FC x 4EA (Intel X710)	2Port * 2EA
	신규	마이데이터 WAS #4	R750	1	Silver 4309Y	16C	2.8GHz	2	512GB	960GB x 2EA	-	4Port FC x 4EA (Intel X710)	2Port * 2EA
	운영 합계			3									
DR	신규	마이데이터 WAS(BT) DR #2	R750	1	Silver 4309Y	16C	2.8GHz	2	256GB	960GB x 2EA	-	2Port FC x 4EA (Intel X710)	2Port * 2EA
	DR 합계			1									
운영	중설	마이데이터 OpenAPI #3 (메모리 중설)	R740	1	-	-	-	-	512GB	-	-	-	-
	중설	마이데이터 OpenAPI #4 (메모리 중설)	R740	1	-	-	-	-	512GB	-	-	-	-
	운영 합계			2	- 메모리 중설은 32GB * 32EA(1024GB) 도입 후 각 512GB 중설 예정								
DR	중설	마이데이터 DB DR	R740	1	Gold 6254	18C	3.1GHz	2	-	-	-	-	-
	DR 합계			1	- 마이데이터 DB DR서버는 기존 CPU교체 중설 예정								

※ 기 운영중인 마이데이터 운영 서버와 호환성을 위해 동일 벤더로 도입하고자 함

### 3. 세부 구성 조건(필수사항)

- 가. PowerSupply 이중화 구성
- 나. Network 카드 이중화 구성 : 용도별 NIC 이중화 구성함
  - 1) 물리적 분리된 카드로 이중화 : 동일 카드 내 Port 이중화 제외
  - 2) NIC 1장 규격 : FC(광) Type, 2Port or 4Port, 1G/10G 겸용, Intel사 제품
- 다. 서버 관리용 Network 구성 : IDRAC, iLO
- 라. Disk 구성 : OS용 Disk, Data용 Disk 분리 구성
  - ※ 레이드 컨트롤러는 메가레이드사 제품 제외
- 마. 납품기간 : 발주일로부터 6주 이내
- 바. 무상유지보수 조건 : 3년(24x365)
- 사. 무상유지보수 기간내 HDD 장애시 조치후 장애 HDD 회수 조건