

# 입찰 참여 신청서

수신 : (주)하나은행 ICT 그룹 IT 기획부장

참조 :

제목 : 'X.86 서버(오라클 데이터베이스 업그레이드용) 도입'을 위한 입찰 참여 신청

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

담당자 :

연락처 :

Email :

2024년       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

국세 및 지방세 완납증명서 또는 납세증명서(유효기간확인)

(체납일경우 입찰 참여 불가)

## 오라클 데이터베이스 업그레이드용 서버 도입 사양(x86)

### 1. 입찰 가능 벤더 : DELL, HP

### 2. 입찰 세부사양

환경	도입 구분	용도	등급	서버 수량	CPU				MEM	내장 DISK		NIC (1/10G 겸용)	HBA
					CPU Model	core	clock	socket		DISK(O/S)	DISK(DATA)		
운영	신규	IBL DB #1/#2	R760, DL380 G11 이상	2	Silver 4509Y	16C	2.6Ghz	2P	256	960GB x 2EA	-	4Port 10Gb x 2EA	2Port 16Gb x 2EA
	신규	공인인증 DB #1/#2	R760, DL380 G11 이상	2	Silver 4509Y	16C	2.6Ghz	2P	256	960GB x 2EA	-	4Port 10Gb x 2EA	2Port 16Gb x 2EA
	신규	OTP DB #1/#2	R760, DL380 G11 이상	2	Silver 4509Y	16C	2.6Ghz	2P	256	960GB x 2EA	-	4Port 10Gb x 2EA	2Port 16Gb x 2EA
	신규	지문인증 #1/#2	R760, DL380 G11 이상	2	Silver 4509Y	16C	2.6Ghz	2P	256	960GB x 2EA	-	4Port 10Gb x 2EA	2Port 16Gb x 2EA
	신규	사실인증 #1/#2	R760, DL380 G11 이상	2	Silver 4509Y	16C	2.6Ghz	2P	256	960GB x 2EA	-	4Port 10Gb x 2EA	2Port 16Gb x 2EA
	신규	영상관리 DB #1/#2	R760, DL380 G11 이상	2	Silver 4509Y	16C	2.6Ghz	2P	256	960GB x 2EA	-	4Port 10Gb x 2EA	2Port 16Gb x 2EA
운영 합계				12									
개발	신규	통합개발 DB	R760, DL380 G11 이상	1	Silver 4509Y	16C	2.6Ghz	2P	512	960GB x 2EA	3.84TB x 4EA	4Port 10Gb x 2EA	-
	중설	마이그레이션용 디스크 중설	Dell R740 (S/N : 5QHF1K3)	1	-	-	-	-	-	-	1.92TB x 2EA	-	-
개발 합계				2									
테스트	신규	IBL DB	R760, DL380 G11 이상	1	Silver 4509Y	8C	2.6Ghz	1P	128	480GB x 2EA	1.92TB x 2EA	4Port 10Gb x 2EA	-
	신규	공인인증 DB	R760, DL380 G11 이상	1	Silver 4509Y	8C	2.6Ghz	1P	128	480GB x 2EA	1.92TB x 2EA	4Port 10Gb x 2EA	-
	신규	OTP DB	R760, DL380 G11 이상	1	Silver 4509Y	8C	2.6Ghz	1P	128	480GB x 2EA	1.92TB x 2EA	4Port 10Gb x 2EA	-
	신규	영상관리 DB	R760, DL380 G11 이상	1	Silver 4509Y	8C	2.6Ghz	1P	128	480GB x 2EA	1.92TB x 2EA	4Port 10Gb x 2EA	-
테스트 합계				4									
DR	신규	IBL DB	R760, DL380 G11 이상	1	Silver 4509Y	16C	2.6Ghz	2P	256	960GB x 2EA	-	4Port 10Gb x 2EA	2Port 16Gb x 2EA
	신규	공인인증 DB	R760, DL380 G11 이상	1	Silver 4509Y	16C	2.6Ghz	2P	256	960GB x 2EA	-	4Port 10Gb x 2EA	2Port 16Gb x 2EA
	신규	OTP DB	R760, DL380 G11 이상	1	Silver 4509Y	16C	2.6Ghz	2P	256	960GB x 2EA	-	4Port 10Gb x 2EA	2Port 16Gb x 2EA
	신규	지문인증	R760, DL380 G11 이상	1	Silver 4509Y	16C	2.6Ghz	2P	256	960GB x 2EA	-	4Port 10Gb x 2EA	2Port 16Gb x 2EA
	신규	사실인증	R760, DL380 G11 이상	1	Silver 4509Y	16C	2.6Ghz	2P	256	960GB x 2EA	-	4Port 10Gb x 2EA	2Port 16Gb x 2EA
	신규	영상관리 DB	R760, DL380 G11 이상	1	Silver 4509Y	16C	2.6Ghz	2P	256	960GB x 2EA	-	4Port 10Gb x 2EA	2Port 16Gb x 2EA
DR 합계				6									
전체 합계				24									

### 3. 세부 구성 조건(필수사항)

- 가. PowerSupply 이중화 구성
- 나. Network 카드 : FC Type, 2Port or 4Port, 10G 경우 1G/10G 겸용, Intel사 제품(Intel X710 이상)
- 다. 서버 관리용 Network 구성 : IDRAC, iLO
- 라. Disk 구성 : OS용 Disk, Data용 Disk 분리 구성
  - ※ 레이드 컨트롤러는 메가레이드사 제품 제외
- 마. KVM : 벤더사 정품 제품으로 구성(3rd Party 제외)
- 바. 납품기간 : 발주일로부터 6주 이내
- 사. 무상유지보수 조건 : 3년(24x365)
- 야. 무상유지보수 기간내 HDD 장애시 조치후 장애 HDD 회수 조건