

입찰 참여 신청서

수신 : (주)하나은행 Innovation & ICT 그룹 IT 기획섹션장

참조 :

제목 : '오라클 DBMS 업그레이드용 서버 도입'을 위한 입찰 참여 신청

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

담당자 :

연락처 :

Email :

2022 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

사업명 : Oracle DBMS 업그레이드

1. 서버 도입 사양

환경	구분	용도	수량	서버당 CPU			GPU	MEM	내장 DISK		NIC	HBA	비고
				core	clock	socket			DISK(OS용)	DISK(DATA용)			
운영 개발 테스트 DR	DB	Server_1	1	16Core	3.3Ghz	2	-	128GB	480GB SSD x 2EA	480GB SSD x 2EA	1/10G 2Port x 4EA	16G 2Port x 2EA	Intel Xeon Gold 6234
	DB	Server_2	4	8Core	3.8Ghz	2	-	128GB	480GB SSD x 2EA	480GB SSD x 2EA	1/10G 2Port x 4EA	16G 2Port x 2EA	Intel Xeon Gold 5222
	DB	Server_3	1	8Core	3.8Ghz	2	-	128GB	480GB SSD x 2EA	960GB SSD x 2EA	1/10G 2Port x 2EA	-	Intel Xeon Gold 5222
	DB	Server_4	2	8Core	3.8Ghz	2	-	128GB	480GB SSD x 2EA	480GB SSD x 2EA	1/10G 2Port x 2EA	16G 2Port x 2EA	Intel Xeon Gold 5222
	DB	Server_5	23	4Core	3.8Ghz	1	-	128GB	480GB SSD x 2EA	480GB SSD x 2EA	1/10G 4Port x 2EA	16G 2Port x 2EA	Intel Xeon Gold 5222
	DB	Server_6	9	4Core	3.8Ghz	1	-	128GB	480GB SSD x 2EA	480GB SSD x 2EA	1/10G 2Port x 2EA	16G 2Port x 2EA	Intel Xeon Gold 5222
	DB	Server_7	11	4Core	3.8Ghz	1	-	128GB	480GB SSD x 2EA	480GB SSD x 2EA	1/10G 2Port x 2EA	-	Intel Xeon Gold 5222
	DB	Server_8	4	4Core	3.8Ghz	1	-	128GB	480GB SSD x 2EA	960GB SSD x 2EA	1/10G 2Port x 2EA	-	Intel Xeon Gold 5222
-	RACK	서버 표준랙(42U, 16Port KVM)	7										

* 참조 : 대상업무 모두 Oracle DBMS 서버이며, 당행 표준구성(SVC, RAC, ZFS 네트워크 분리)에 따라 1Socket의 경우 Oracle 라이선스 비용 절감을 위해 4Port NIC 로 구성함.

2. 상기 1항의 세부 사양 구성 조건

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

다. HBA 카드 기본 2개 이상 구성 : 카드 이중화(상기 1항의 H/W에 HBA가 기술되어 있는 경우)

- 1) 물리적으로 분리된 카드로 이중화 : 동일 카드 내 Port 이중화 제외

라. 서버 관리용 Network 구성 : Idrac, iLo, iMM 등

마. Disk 구성 : OS용 디스크, Data용 Disk 분리 구성

바. Warranty 포함 : 3y 24x7

사. Warranty 기간내 HDD 장애시 조치후 장애 HDD 회수 조건