

# 입찰 참여 신청서

수신 : ㈜하나은행 ICT 그룹 IT 기획부장

참조 :

제목 : 'Hitachi 스토리지(프로젝트 FIRST 비대면 채널시스템용) 도입'을 위한 입찰 참여 신청

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

담당자 :

연락처 :

Email :

202 년       월       일

회사명

대표이사

(법인인감)

첨부 : 견적서, 제조사의 공급확인 및 기술지원약서,

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)

## 비대면 채널 시스템 및 인프라 구축 스토리지 도입 사양(Hitachi)

### 1. 입찰 가능 벤더 : Hitachi

### 2. 입찰 세부사양

환경	종류	도입구분	등급	수량	상세 스펙	용량	비고
베어메탈용	SAN 스토리지	신규 (운영/DR)	Hitachi VSP 5200	2	- RaidType : RAID 6 기준(6D+2P) - DiskType : 3.8TB SSD - Cache Memory : 1TB 이상 - FC Port : 16/32Gbps x 32Port 이상 - 용량/복제 라이선스 포함	Usable 82TB 이상	-
		신규 (개발테스트)	Hitachi VSP E790	1	- RaidType : RAID 6 기준(6D+2P) - DiskType : 3.8TB SSD - Cache Memory : 768GB 이상 - FC Port : 16/32Gbps x 16Port 이상	Usable 41TB 이상	-
클라우드용	SAN 스토리지	중설 (운영/DR)	Hitachi VSP 5600	2	- RaidType : RAID 6 기준(6D+2P) - DiskType : 3.8TB SSD - 용량/복제 라이선스 포함	Usable 61TB 이상	S/N : 40439, 40444
		중설 (개발테스트)	Hitachi VSP 5200	1	- RaidType : RAID 6 기준(6D+2P) - DiskType : 3.8TB SSD	Usable 61TB 이상	S/N : 40461
	NAS 스토리지	중설 (운영/DR)	Hitachi VSP 5200	2	- RaidType : RAID 6 기준(6D+2P) - DiskType : 3.8TB SSD - 용량/복제 라이선스 포함	Usable 82TB 이상	S/N : 40262, 40388
		중설 (개발테스트)	Hitachi VSP E790	1	- RaidType : RAID 6 기준(6D+2P) - DiskType : 3.8TB SSD	Usable 61TB 이상	S/N : 612094
스토리지 합계				9			
베어메탈용	SAN 스위치	신규 (운영)	Brocade G630	2	- 8/10/16/32Gbps Support - 96Port 이상	-	-
		신규 (DR/개발테스트)	Brocade G630	4	- 8/10/16/32Gbps Support - 72Port 이상	-	-
SAN 스위치	SAN 스위치	중설 (운영)	Brocade X6-4 Blade	2	- 8/10/16/32Gbps Support - 48Port 중설 - pod 라이선스 포함	-	S/N : FRE1941T001, FRE1941T002
		중설 (DR/개발테스트)	Brocade G630 Module	4	- 8/10/16/32Gbps Support - 24Port 중설 - pod 라이선스 포함	-	S/N : FEWT902QU0B, FPL1947S005 FPL1949S00K, EPL1947S007
SAN 스위치 합계				12			

### 3. 기타사항

- 가. PowerSupply, Controller 등 기본 컴포넌트 이중화 구성 필수
- 나. 운영/개발/DR구성이 동일 벤더로 구성 필요하며 입찰시 전체 구성 방안으로 도입
- 다. 구입가격과 도입부대비용(설치비용, SAN 케이블포설(서버 to SAN, 스토리지 to SAN))이 포함된 금액으로 제안 요청
- 라. 스토리지 관리용 Network 구성
- 마. 납품기간 : 발주일로부터 6주 이내
- 바. 무상유지보수 조건 : 3년(24x365)
- 사. 유지보수 지원 요청 시 즉시 대응