| | No | | 작업자 | | | 시작 | 완료 | | 5월 6월 |
|-------|--------|------------------------------------|-----|-----------------|----|------------|------------|------|----------------------|
| Level | | Task | | 산출물 | | | | 소요기간 | 5월5주차 6월1주차 6월2주차 |
| | | | | U*B B 3 B | | | | | 월 화 수 목 금 토 일 월 화 |
| | | | | 산출물 명 | 구분 | | | | 29 30 31 1 2 3 4 5 6 |
| 1 | 1. | 요구분석 | | 프로젝트 계획 보고서 | 공식 | 2023-05-29 | 2023-05-29 | 1일 | |
| 2 | 1.1. | 주제 분석 및 선정 | | | | 2023-05-29 | 2023-05-29 | 1일 | |
| 3 | 1.1.1. | 요구사항에 맞는 인프라 및 서비스 구성 | | | | 2023-05-29 | 2023-05-29 | 1일 | |
| 1 | 2. | 설계 | | 전체 구성도 | 공식 | 2023-05-29 | 2023-05-31 | 3일 | |
| 2 | 2.1. | 인프라 설계 | | | | 2023-05-29 | 2023-05-31 | 3일 | |
| 3 | 2.1.1. | 네트워크 설계 | | 네트워크 구성도 | 공식 | 2023-05-29 | 2023-05-29 | 1일 | |
| 4 | | 내부망(VLAN) 설계 | | | | - | - | - | |
| 4 | | 연계 네트워크(NAT) 설계 | | | | - | - | - | |
| 4 | | 사설IP 대역 설계 | | | | - | - | - | |
| 3 | 2.1.3. | 서버 인프라 설계 | | | | 2023-05-29 | 2023-05-29 | 1일 | |
| 4 | | OS버전 선택 | | | | - | - | - | |
| 4 | | 가상/물리서버 목적별 대수 산정 | | | | - | - | - | |
| 4 | | LB서버 솔루션 선택 | | | | - | - | - | |
| 4 | | 서버별 자원할당량 설정 | | | | | | | |
| 3 | 2.1.2. | NMS 서버 설계 | | | | 2023-05-30 | 2023-05-31 | 2일 | |
| 4 | | NMS 서버 구매 및 구성 | | | | - | - | - | |
| 4 | | 모니터링 솔루션 비교 | | | | - | - | - | |
| 4 | | 연결 장비 및 IP대역 결정 | | | | - | - | - | |
| 1 | 3. | 시스템 구축 | | | | 2023-05-31 | 2023-06-02 | 3일 | |
| 2 | 3.1. | 네트워크 구축 | | | | 2023-05-31 | 2023-06-02 | 3일 | |
| 3 | 3.1.1. | 네트워크 구축 | | | | 2023-05-31 | 2023-06-02 | 3일 | |
| 4 | | 내부망(VLAN) 구성 | | | | | | | |
| 4 | | 연계 네트워크(NAT) 구성 | | | | | | | |
| 4 | | Routing 구축 | | | | | | | |
| 4 | | 이중화 구성 | | | | | | | |
| 4 | | Alteon L4 Switch 설치 및 Web서버 부하분산 | | | | | | | |
| 3 | 3.1.2. | 원격 접속 구축 | | | | 2023-06-02 | 2023-06-02 | 1일 | |
| 4 | | 서버에 Telnet 서비스 활성화 | | | | | | | |
| 4 | | 원격 호스트에 Telnet Client 설치 | | | | - | - | - | |
| 4 | | 서버의 IP 또는 Domain 설정 | | | | - | - | - | |
| 4 | | 포트 번호 정보 | | | | - | - | - | |
| 3 | 3.1.3. | NMS 모니터링 서버 구축 | | | | 2023-06-02 | 2023-06-02 | 1일 | |
| 4 | | MariaDB 설치 및 구성 | | | | | - | - | |
| 4 | | Zabbix 분산 모니터링 솔루션 설치 | | | | | - | - | |
| 4 | | Zabbix 서버 연동 | | | | | - | - | |
| 4 | | Zabbix 모니터링 설정 및 호스트 연동 | | | | | - | - | |
| 4 | | Zabbix Dashboard 구성 | | | | - | - | - | |
| 1 | 4. | 테스트 | | | | 2023-06-03 | 2023-06-04 | 2일 | |
| 2 | 4.1. | 테스트 및 오류 수정 | | | | 2023-06-03 | 2023-06-04 | 2일 | |
| 3 | 4.1.2. | 장비 간 packet 이동 확인 및 Zabbix 모니터링 체크 | | | | - | - | - | |
| 1 | 5 | 문서 작성 및 발표 | | | | 2023-06-04 | 2023-06-05 | 2일 | |
| 2 | 5.1. | 프로젝트 발표 자료 및 완료보고서 작성 | | 프로젝트 완료보고서, PPT | 공식 | 2023-06-04 | 2023-06-05 | 2일 | |
| 2 | 5.2. | 프로젝트 발표 | | 프로젝트 발표 자료 | 공식 | 2023-06-06 | 2023-06-06 | 1일 | |