

단위사업계획서

※ 점증적 개발 채택 시의 단위사업계획

구분	F+2년	F+3년	...	F+n년
빌드 1	기능(업무) ₁			
빌드 2		기능(업무) ₂		
...			...	
빌드 n				기능(업무) _n

【예】 (전체체계=A+B+C)

구분	F+2년	F+3년	F+4년
빌드 1	A		
빌드 2		B	
빌드 3			C

※ 나선형 개발 채택 시의 단위사업계획(단일 빌드를 반복개발)

구분	F+2년	F+3년	...	F+n년
빌드 1	기능(업무) ₁	기능(업무) ₁		
빌드 2		기능(업무) ₂		
...	
빌드 n				기능(업무) _n

【예】

(전체체계=A+B+C)

구분	F+2년	F+3년	F+4년
빌드 1	A	A	
빌드 2		B	B
빌드 3			C

※ 단위사업별 문서화 테일러링 계획

○ : 완전한 작성, △ : 부분적(초기)작성, × : 작성안함, → : 수정/개선 작성

개발단계	산출물(문서)	빌드 1	빌드 2	...	빌드 n-1	빌드 n
시스템 요구사항 분석	• 시스템요구사항명세서					
시스템 구조 설계	• 시스템설계기술서					
소프트웨어 요구사항 분석	• 소프트웨어요구사항명세서					
소프트웨어 구조설계	• (개략)소프트웨어설계기술서 • (개략)인터페이스설계서 • (개략)데이터베이스설계기술서					
소프트웨어 상세설계	• (상세)소프트웨어설계기술서 • (상세)인터페이스설계서 • (상세)데이터베이스설계기술서 • 표준 데이터/컴포넌트제안서					
소프트웨어 구현 및 시험	• 시험계획서 • 시험절차서					
소프트웨어 통합시험	• 소프트웨어통합시험결과서					
소프트웨어 자격시험	• 소프트웨어자격시험결과서					
시스템 통합시험	• 시스템통합시험결과서					
시스템 자격시험	• 시스템자격시험결과서					
소프트웨어 설치	• 소프트웨어설치계획/결과서					
소프트웨어 인수지원	• 시험평가계획서 • 시험평가결과서 • 인수(검수)결과보고서					
품질 관리						
형상 관리						
감리						
합동 검토						
문서화						
기타 지원활동						

○ 점증적 개발 채택 시 산출물 작성 계획(예)

개발단계	산출물(문서)	빌드1	빌드2	...	빌드n-1	빌드n
시스템 요구사항 분석	• 시스템요구사항명세서	○	○	○	○	○
시스템 구조 설계	• 시스템설계기술서	○	→	○	○	○
소프트웨어 요구사항 분석	• 소프트웨어요구사항명세서	△	→	→	→	○
소프트웨어 구조설계	• (개략)소프트웨어설계기술서 • (개략)인터페이스설계서 • (개략)데이터베이스설계기술서	○	○	○	○	○
소프트웨어 상세설계	• (상세)소프트웨어설계기술서 • (상세)인터페이스설계서 • (상세)데이터베이스설계기술서 • 표준 데이터/컴포넌트제안서	○	○	○	○	○
소프트웨어구현및시험	• 시험계획서 • 시험절차서	○	○	○	○	○
:	:	:	:	:	:	:

○ 나선형 개발 채택 시 산출물 작성 계획(예)

개발단계	산출물 (문서)	빌드1	빌드2	...	빌드n-1	빌드n
시스템 요구사항 분석	• 시스템요구사항명세서	△	→	→	→	○
시스템 구조 설계	• 시스템설계기술서	△	→	→	→	○
소프트웨어요구사항 분석	• 소프트웨어요구사항명세서	△	→	→	→	○
소프트웨어구조설계	• (개략)소프트웨어설계기술서 • (개략)인터페이스설계서 • (개략)데이터베이스설계기술서	×	×	×	×	○
소프트웨어상세설계	• (상세)소프트웨어설계기술서 • (상세)인터페이스설계서 • (상세)데이터베이스설계기술서 • 표준 데이터/컴포넌트제안서	×	×	×	×	○
소프트웨어구현및시험	• 시험계획서 • 시험절차서	×	×	×	×	○
:	:	:	:	:	:	: