【 2018년 공공부문 SW·ICT장비·정보보호 수요예보(확정) 조사표 】

■ 2018년도 정보화 사업 및 발주 예산 [전체=(1)+(2)+(3)]

(단위 : 원)

총예산	(1) SW구축 사업계획 예산 (ISP, 시스템구축, SW개발, 유지관리 등)	(2) 상용SW구매 계획 예산	(3) ICT장비구축(HW구매)사업 계획 예산
10,485,256,000	6,496,640,000	788,616,000	3,200,000,000

1. SW구축 사업계획 예산 (ISP, 시스템구축, 유지관리 등)

가. 사업 I

(1-1) 사 업 명	사이버 보안관제 위탁용역			
(1-2) 사업개요	사이버공격 위협 실시간 감시 및 분석 등 24시간 365일 실시간 대응체계 확립			
(1-3) 사업분류	(1-4) 사업유형	(1-4-1) 신사업 유형구분	(1-4-2) 정보보호사업 해당여부	(1-4-3) 정보보호사업 구분코드
ⓑ 계속사업	ⓒ 시스템유지관리사업	ⓕ 기타(보안관제)	ⓐ 해당	ⓐ-1 보안관제
(1-5) 발주시기	(1-6) 발주여부	(1-7) 발주처 구분		
ⓓ 4분기	ⓐ 미발주	ⓐ (조달청)위탁발주		
(1-8) 사업기간	2019년 1월 ~ 2019년 12월	(1-9) 사업예산	860,640,000원	
(1-10) SW분리발주 추진 여부	ⓑ 통합발주 추진	(1-11) SW분리발주 추진 예산	원	
(1-12) HW장비 도입여부	ⓑ 통합발주 추진	(1-13) HW장비도입 예산	원	
(1-14) HW유지보수 예산((1-4)사업유형 중 ⓒ시스템유지관리사업인 경우만 해당)			원	
(1-15) 상용SW 도입여부	ⓑ 상용SW 미도입	(1-16) 상용SW도입 예산	원	
(1-17) 상용SW 유지관리 요율((1-4)사업유형 중 ⓒ시스템유지관리사업인 경우만 해당)			%	
(1-18) 재원			ⓑ 자체예산	

나. 사업 II

(1-1) 사 업 명	스마트 검수시스템 구축			
(1-2) 사업개요	빅데이터를 활용한 전동차 진단 시스템 구축			
(1-3) 사업분류	(1-4) 사업유형	(1-4-1) 신사업 유형구분	(1-4-2) 정보보호사업 해당여부	(1-4-3) 정보보호사업 구분코드
신규사업	시스템운용환경구축	Big data	해당	보안성 지속 서비스
(1-5) 발주시기	(1-6) 발주여부	(1-7) 발주처 구분		
3분기	발주	(조달청)위탁발주		
(1-8) 사업기간	2018년 7월 ~ 2019년 7월	(1-9) 사업예산	5,636백만원	
(1-10) SW분리발주 추진 여부	통합발주	(1-11) SW분리발주 추진 예산	- 원	
(1-12) HW장비 도입여부	HW장비 도입	(1-13) HW장비도입 예산	4,041백만원	
(1-14) HW유지보수 예산((1-4)사업유형 중 ⓒ시스템유지관리사업인 경우만 해당)			- 원	
(1-15) 상용SW 도입여부	미도입	(1-16) 상용SW도입 예산	- 원	
(1-17) 상용SW 유지관리 요율((1-4)사업유형 중 ⓒ시스템유지관리사업인 경우만 해당)			- %	
(1-18) 재원				

2. 상용 소프트웨어 구매계획 예산

(단위 : 원)

품목명(용도) (2-1)	구분코드 (2-2)	정보보호코드 (2-2-1)	구매예산 (2-3)	분기별 구매 예산 (2-4)				재원 (2-5)
				1분기	2분기	3분기	4분기	
바이러스백신	ⓒ	ⓒ-㉠-②	308,616,000				308,616,000	ⓑ
개인정보접속관리솔루션	ⓒ	ⓒ-㉠-③	480,000,000		480,000,000			ⓑ
(2) 총 예산액			788,616,000 원					

※ 상용 소프트웨어 구입예산만 기입(1.SW구축사업(시스템구축 등)에 포함되는 상용 소프트웨어 제외)

3. ICT장비구축(HW구매) 계획 예산

(단위 : 원)

번호	품목명(용도) (3-1)	구분코드 (3-2)	수량 (3-3)	구매예산 (3-4)	분기별 구매 금액 (3-5)				발주 여부 (3-6)	발주 형태 (3-7)	리스 여부 (3-8)	재원 (3-9)
					1분기	2분기	3분기	4분기				
1	업무망 인터넷망 분리 (5-8호선)	ⓓ시스템운용환경구축	1	3,200,000,000		3,200,000,000			ⓐ	ⓐ	ⓑ	ⓑ
2												
3												
4												

번호	ICT장비구축사업계획			
	사업명 (3-10)	사업개요 (3-11)	사업기간 (3-12)	사업예산 (3-13)
1	업무망 인터넷망 분리 (5-8호선)	고도화지능화하는 사이버 위협을 사전에 차단하고 안전한 업무 환경을 조성하기 위한 5~8호선의 인터넷 망분리를 물리적 방식으로 추진중인 1~4호선과 동시 구축하여 사이버 침해사고를 예방하고자 함	2018. 1~12	3,200,000,000
(3) 총 예산액		3,200,000,000 원		