

[전문도서관 경영 교육자료]

# 정보화사업 기획

20 17. 9. 1

- 발표자 : 오정훈
- E-mail : jhoh1@kaeri.re.kr

# 목 차



## I. 정보화사업이란?

## II. 정보화사업 기획

1. 기획
2. 계획수립

## III. 전문도서관의 정보화사업 기획

# I. 정보화 사업이란?

# 1. 정보화 사업의 정의

## <국가정보화 기본법 제3조(정의)>

1. "정보"란 특정 목적을 위하여 광(光) 또는 전자적 방식으로 처리되어 부호, 문자, 음성, 음향 및 영상 등으로 표현된 모든 종류의 자료 또는 지식을 말한다.
2. "정보화"란 정보를 생산·유통 또는 활용하여 사회 각 분야의 활동을 가능하게 하거나 그러한 활동의 효율화를 도모하는 것을 말한다.
3. "국가정보화"란 국가기관, 지방자치단체 및 공공기관이 정보화를 추진하거나 사회 각 분야의 활동이 효율적으로 수행될 수 있도록 정보화를 통하여 지원하는 것을 말한다.

## <전자정부법 제2조(정의)>

13. "정보시스템"이란 정보의 수집·가공·저장·검색·송신·수신 및 그 활용과 관련되는 기기와 소프트웨어의 조직화된 체계를 말한다.

## <행정기관 및 공공기관 정보시스템 구축·운영 지침 제2조(정의)>

1. "사업계획서"란 정보화사업을 추진하기 위해 사업개요, 대상업무 현황, 사업추진계획, 사업내용, 소요예산 등을 구체화한 문서를 말한다.
2. "정보화사업"이란 「전자정부법」 제2조제13호의 규정에 따른 정보시스템을 기획·구축·운영·유지 보수하거나 정보시스템감리, 전자정부사업관리의 위탁 등을 하기 위한 사업을 말한다.

## 2. 정보화 사업의 유형

사업유형 분류표

No	Level 1	Level 2	Level 3
1	ICT 컨설팅	정보화전략계획서비스(ISP)	BPR/ISP(정보화전략계획)
2			ISMP(정보시스템마스터플랜수립)
3		컨설팅용역	컨설팅용역
4		정보시스템감리서비스	정보시스템감리
5		정보화프로젝트관리서비스(PMO)	정보시스템PMO
6	S/W 및 시스템 개발	인터넷지원개발서비스	홈페이지, 포털
7		정보시스템개발서비스	일반SW(정보시스템)개발
8			ITS/BIS(지능형교통정보/버스정보)
9			RFID 등 u-IT사업
10		패키지SW개발 및 도입 서비스	패키지SW개발 및 도입
11	운영 환경 구축	정보인프라 구축서비스	전산실 구축(이전)
12			CCTV설치 및 구축
13			네트워크환경구축
14		정보보호 및 보안서비스	정보보호컨설팅
15			정보보호인프라구축
16	운영 및 유지 관리	정보시스템유지관리서비스	정보시스템유지관리
17		전산장비유지관리서비스	전산장비유지관리
18		운영위탁서비스	운영위탁
19	DB구축 및 자료 입력	데이터서비스	데이터처리
20		공간정보DB구축서비스	공간정보DB구축
21	ICT 콘텐츠 개발	디지털콘텐츠개발서비스	디지털콘텐츠개발
22		온라인홍보 및 방송콘텐츠서비스	온라인홍보 및 방송콘텐츠

< 출처: 조달청, 「공공정보화 사업유형별 제안요청서 작성 가이드」 2014.9. 13p. >

## 2. 정보화 사업의 유형

**나라장터** 국가통합전자조달  
Korea ON-Line E-Procurement System

통합검색
 
 검색

e-고객센터  
· 사이트맵 · 원격지원

나라장터 관련 사이트

입찰정보
 수요기관
 조달업체
 로그인

**입찰정보**

물품
 공사
 용역
 리스
 외자
 비촉
 기타
 민간
 견적요청
 계약진행현황
 연가공고

1. 공동수급, 투찰 항목의 버튼을 누르면 공동수급협정서, 입찰참가신청서, 입찰서를 온라인으로 제출할 수 있습니다.

2. 연계기관 공고건인 경우 새창 버튼( )을 클릭하면 해당기관 사이트로 이동하여 입찰공고 목록 또는 상세화면을 조회할 수 있습니다.

3. **일반투찰** : 기존 인증서로 투찰이 가능한 입찰(단, 지문보안트론으로도 투찰이 가능)

4. **지문투찰** : 지문보안트론으로만 투찰이 가능한 입찰(단, **지문인식 신원확인 예외적용 신청서**를 제출한 입찰자 또는 지문인식 신원확인 예외자로 등록된 입찰자는 기존 인증서로 투찰이 가능)

업무	공고번호-차수	분류	공고명	공고기관	수요기관	계약방법	입력일시 (입찰마감일시)	공동 수급	투찰
용역	20170814507-00	긴급	경인여자대학교 통합전자도서관 시스템 구축	경인여자대학교	경인여자대학교	일반(총액)협 상예의한계 약	2017/08/16 14:50 (-)		
용역	20170803461-00	일반	전자도서관시스템 구축 사업	금융감독원	금융감독원	제한(총액)협 상예의한계 약	2017/08/03 15:31 (2017/08/14 17:00)		마감
용역	20170720013-00	긴급	전자도서관 시스템 및 대표 홈페이지 재구축 사업	조달청 인천 지방조달청	재단법인경기도교육연구원	제한(총액)협 상예의한계 약	2017/07/18 17:40 (2017/08/02 15:00)	마감	마감
용역	20170420193-00	일반	국지연구소 전자도서관 시스템 구축	한국해양과학기술원 부설 국지연구소	한국해양과학기술원 부설 국지연구소	제한(총액)협 상예의한계 약	2017/04/14 13:37 (2017/04/24 14:00)		마감
용역	20170118973-03	변경	통합 전자도서관 시스템 구축	재단법인박정희대통령기념재단	재단법인박정희대통령기념재단	제한(총액)협 상예의한계 약	2017/01/20 16:25 (-)		

< 출처: 조달청, <http://www.g2b.go.kr/index.jsp> 에서 “전자도서관시스템”으로 검색결과 발체>

### 3. 정보화사업 기본 사업관리 프로세스



<출처: 미래창조과학부. 행정자치부. 한국정보화진흥원 정보화사업 단계별 관리. 점검 가이드 3.0」 20 15. 4p.>



## II. 정보화 기획

★ 이 장은 아래의 가이드 중 기획부분을 발췌하여 재작성한 것임

정보화사업 단계별 관리. 점검 가이드 3.0」 미래창조과학부. 행정자치부. 한국정보화진흥원, 2015.2



# 1. 기획

## 1.1 정보화 기획

- 각 중앙관서의 장은 매년 1월 31일까지 당해 회계연도부터 5회계년도 이상의 기간 동안의 신규사업 및 주요 계획사업에 대한 중기사업계획 수립 (기재부장관에게 제출)
- 중앙행정기관의 장과 지방자치단체의 장은 기본계획에 따라 매년 국가정보화 시행 계획 작성
- 국가정보화시행계획은 과학기술정보통신부 장관의 검토를 통해 확정
- 대규모투자사업 정보화계획수립 확인: 사회간접자본시설사업 및 지역개발사업 등 정보화사업을 수반하는 사업으로서 대통령령으로 정하는 대규모 투자 사업
- 예비타당성조사: 총사업비가 500 억원 이상이고 국가의 재정지원 규모가 300 억 원 이상인 신규사업

## 1.2 정보화 예산 확보

사업내용 구현을 위해 소요되는 예산의 개략적인 규모를 산정하고 예산 관련 규정 에 따라 예산 요구서 등을 예산 담당 부서 등에 제출하고 심의 등 절차를 거쳐 예산 확보

- 예산요구서 제출: 사업의 필요성 및 산출근거 등을 기술한 예산요구서를 5월 31일까지 기획재정부로 제출 (SW사업 대가산정 가이드, DB구축비 대가기준 가이드)

# 1. 기획

## 1.1 정보화 기획

### \* 국가정보화 시행계획 작성지침

<p>18년도 국가정보화 시행계획 작성지침</p> <p>2017. 3.</p> <p>미래창조과학부 NIA 한국정보화진흥원</p>	<p>목 차</p> <p>I. 추진 개요 ..... 4</p> <p>1. 추진 배경 및 목적 ..... 4</p> <p>2. 추진근거 ..... 4</p> <p>3. 작성대상 ..... 5</p> <p>4. 작성주체 ..... 6</p> <p>5. 주요 변경사항 ..... 6</p> <p>6. 추진일정 ..... 7</p> <p>7. 협조사항 ..... 8</p> <p>8. 제출방법 및 문의처 ..... 9</p> <p>II. 국가정보화 추진방향 ..... 11</p> <p>III. 중점 검토·확인 사항 ..... 12</p> <p>IV. 국가정보화 시행계획 작성원칙 및 요령 ..... 13</p> <p>1. 작성원칙 ..... 13</p> <p>2. 2018년도 국가정보화 시행계획 총괄표(예시) 작성요령 ..... 15</p> <p>3. 국가정보화 시행계획 작성서식 ..... 24</p>	<p>목 차</p> <p>■ 붙임 1. 정보시스템 구축 운영 현황 ..... 39</p> <p>■ 붙임 2. 그간의 추진 성과와 반성 ..... 40</p> <p>■ 붙임 3. 정보화사업 자체 중점·연계성 검토결과 ..... 42</p> <p>■ 붙임 4. 서비스(정보) 연계 현황 및 계획 ..... 44</p> <p>■ 붙임 5. 정보화사업 자체 SW융합평가 검토결과 ..... 45</p> <p>■ 붙임 6. '17년 국가정보화·안전보고서·참고 질의·응답 ..... 46</p> <p>■ 참고 1. 국가정보화 추진방향 및 '18년도 중점 추진방향 ..... 47</p> <p>■ 참고 2. 정보화사업 자체 중점·연계성 검토 가이드 ..... 55</p> <p>■ 참고 3. 클라우드 우선도입 검토 예시 ..... 58</p> <p>■ 참고 4. 정보보호 솔루션 분류표 ..... 59</p> <p>■ 참고 5. 제6차 국가정보화 기본계획 세부과제 ..... 61</p> <p>■ 참고 6. '17년 국가정보화·안전보고서·참고 질의·응답 ..... 69</p> <p>■ 참고 7. '17년 국가정보화·안전보고서·목차 및 담당부서(안) ..... 70</p> <p>■ 참고 8. 국가정보화에 관한 연차 보고 관련 법령 ..... 72</p> <p>■ 참조 1. 「2017년도 국가정보화에 관한 연차보고서」 참고 참조요청 ..... 73</p> <p>■ 참조 2. 정보화사업 적정성 및 효율성 검토 추진 계획(안) ..... 75</p> <p>■ 참조 3. 공공부문 클라우드 우선도입 정책 및 우수사례 ..... 76</p>
---	---	---

# 1. 기획

## 1.3 정보화 성과평가 계획 수립

전략목표를 설정하고 프로그램목표(기존 성과목표) 및 단위사업의 성과지표, 과거 추세치를 반영한 구체적이고 합리적인 목표치 설정 등을 포함하는 성과계획서 작성  
- 예산요구서 제출할 때 다음연도 예산의 성과계획서 기재부 제출

## 1.4 사업유형 적용 체크리스트

활동 (Activity)	작업 (Task)	세부 작업 (Sub Task)	사업유형			
			기획 (ISP등)	시스템 구축	운영/ 유지 보수	물품 구매
1. 기획	1.1 정보화 기획	o 정보화 계획 수립	o	o	o	
		o 대규모 투자 사업 정보화 계획 수립	o	o		
		o 예비타당성 조사	o	o	o	
	1.2 정보화 예산 확보	o 예산 요구서 제출	o	o	o	
		o 집행예산 편성	o	o	o	
	1.3 정보화 성과 평가 계획 수립	o 성과계획서 작성	o	o	o	

## 2. 계획수립

### 2.1 사업계획서(안) 작성

사업을 본격적으로 추진하기에 앞서 필요한 개념 및 요구사항을 상세화 하는 것으로 써 요구사항을 실현하기 위해 필요한 제도 및 기술을 검토하고 소요자원 및 예산 등을 문서화한 구체적인 사업내용

- 발주계획 수립
- 계약방식 결정: 경쟁(입찰)인지 수의계약인지
- 개인정보 안전성 검토: 개인정보 영향평가
- 감리 대상여부 판단:
  - \* 감리대상: 사업비 5억원 이상, 대국민서비스를 위한 행정/민원 업무, 행정기관 등의 장이 인정하는 경우 중 하나 이상 해당 할 경우
- PMO사업 도입검토:
  - \* 해당 사업의 관리·감독 업무를 외부 전문조직(공공기관, 민간법인)에 위탁할 것인지를 검토
  - \* PMO: Project Management Office
- 대기업 참여 제한 :
  - \* 매출액 8천억원 이상 대기업은 사업금액 80 억원 이상,  
매출액 8천억원 미만 대기업은 사업금액 40 억원 이상 참여 제한

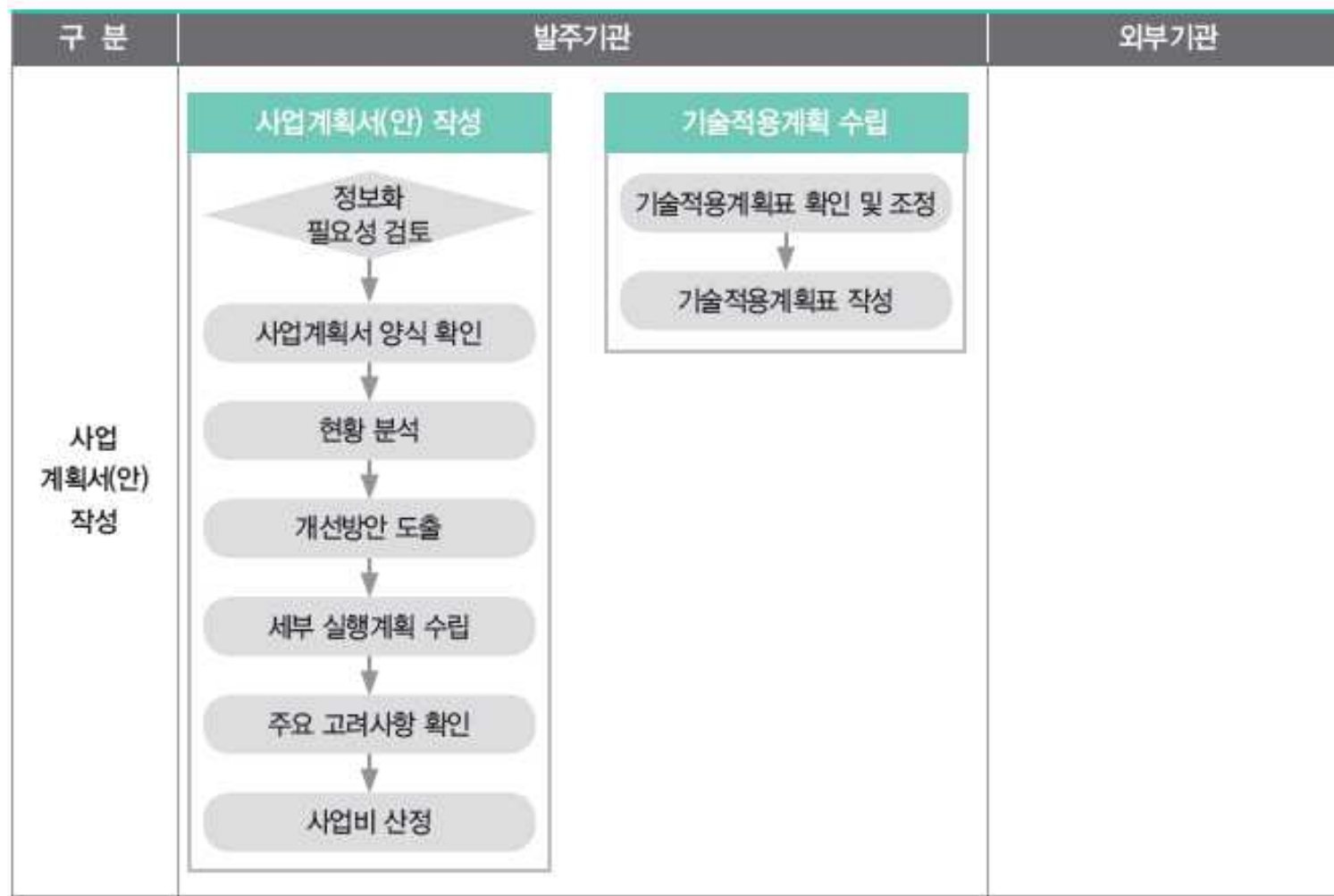
## 2. 계획수립

- 하드웨어 및 상용소프트웨어 도입
  - \* 인증제품 우선적용 검토: 품질인증(GS인증) 제품, 신제품인증(NEP) 제품, 신기술인증(NET) 제품 관련 정보를 확인하여 적용 가능성을 검토
- 분리발주대상 소프트웨어 확인:
  - \* 분리발주 대상 : 총사업비 7억 원 이상인 사업  
(단, 지방자치단체의 경우 5억원 이상)에서 사용되는 5천만원 이상의 소프트웨어)
  - \* 분리발주 제외시 조달청에 사전검토 의뢰 : 조달청장에게 발주 또는 계약을 요청할 경우, 분리발주 대상 소프트웨어 품목별 제외사유서를 사전검토 요청)
- 중소기업간 경쟁제품 확인:
  - \* 중소기업자 간 경쟁제품인 경우(사업비 20 억미만), 사업 분야에 해당하는 직접 생산증명서 제출 여부 확인
- SW 개발보안계획 수립: SW 개발보안원칙
  - \* 소프트웨어 개발보안 가이드
- 제안서 보상계획수립:
  - \* 제안서평가에서 우수한 평가를 받은 자에 대해서는 예산범위 안에서 제안서 작성비의 일부를 보상
- 사업비 산정: 예산 및 사업대가 산정
  - \* “SW사업 대가산정 가이드”와 “DB구축비 대가기준 가이드” 적용 산출



## 2. 계획수립

### 2.3 수행절차





## 2. 계획수립

### 2.4 사업계획서(안) 검토

#### 2.4.1 기술평가 시행

발주기관은 정보접근의 기술적 편의성 및 적절한 시스템 선정을 통해 정보시스템을 효율적으로 운용할 수 있도록 하기 위해 정보시스템의 상호운용, 공동활용, 편의성 및 효율성 측면에서 사업계획 검토

- 대상사업 : 정보시스템 감리 대상 사업과 동일
- 수행시기 : 사업계획서 확정 이전에 상호운용성 등 기술평가 수행
- 활용 : 사업계획서 및 제안요청서에 기술평가 검토 결과 반영

[별지 제2호 서식]

#### 상호운용성 등 기술평가표

##### 1. 정보시스템의 상호운용성

###### 가. 기술적 요구사항 정의의 적절성

세부 평가항목	검토 항목	검토내용
해당 사업을 계획하기 전 비전 및 목적을 기술하였는가?	☐	☐
정보화 측면의 문제점 및 기술적 개선사항을 기술하였는가?	☐	☐
행정시스템 구성요소를 적신바탕으로 기술하였는가?	☐	☐
행정정보시스템에 해당하는 법령부 및 법령의 기술참조사항/표준으로의 활용을 검토하여 행정시스템의 표준을 기술하였는가?	☐	☐

##### 2. 정보의 공동활용

###### 가. 공동활용 정보의 식별

세부 평가항목	검토 항목	검토내용
법정부(자치정부시스템 또는 개별기관) 등을 통해 공동 활용 데이터 서비스를 식별 기술하였는가?	☐	☐

###### 나. 데이터 표준화

세부 평가항목	검토 항목	검토내용
공동활용 대상 데이터 연동을 위한 데이터 체계, 데이터 책임규칙 등을 기술하였는가?	☐	☐
행정정보 데이터베이스 표준화지침 등 국가 데이터 표준 지침을 검토하였는가?	☐	☐



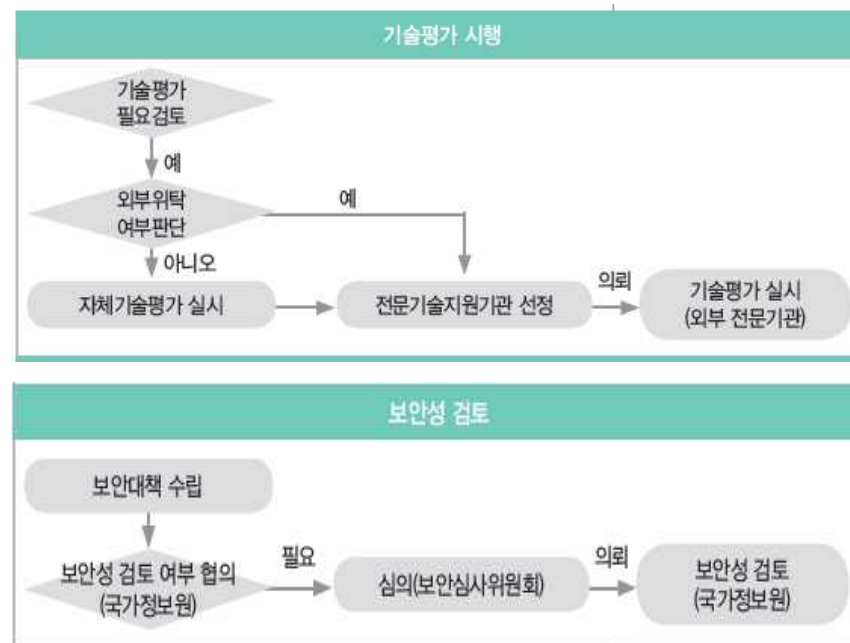
## 2. 계획수립

### 2.4.2 보안성 검토

발주기관은 정보통신망과 행정정보 등의 안전성 및 신뢰성을 확보하기 위하여 보안대책 마련.

- 특히 국가정보원장이 개발하거나 안전성을 검증한 암호장치와 정보보호시스템을 도입·운용하고자 하는 경우 사전에 국가정보원장에게 보안성 검토 요청.

### 2.4.3 수행절차



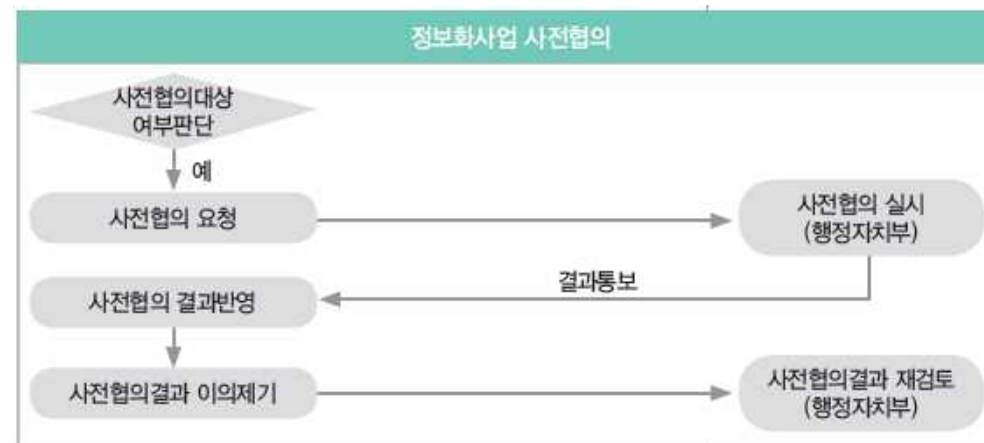
## 2. 계획수립

### 2.5 사전협의

#### 2.5.1 정보화사업 사전협의


- 중복투자 방지 등을 위해 사업계획 수립 후 행정안전부장관에게 사전협의 요청
- 대상사업 : 다른 행정기관과의 상호연계 또는 공동이용과 관련한 전자정부사업 및 지역정보화 사업 추진 시
  - 결과통보 기일 : 행정안전부 장관이 신청받은 날로부터 30 일 이내
  - 이의제기 기일 : 결과 통보일로부터 15일 이내 행정안전부 장관에게

#### 2.5.2 수행절차



## 2. 계획수립

### 2.5 사전협의 (예)

 미래창조과학부

---

### 정보화사업 사전협의 검토 결과

---

#### □ 사업개요

사업명	외부 전자자원 게이트웨이 서비스 구축
주관기관	한국원자력연구원
사업비	11백만원
검토기간	2017. 7. 17. ~ 8. 9.

#### □ 검토결과

- 한국원자력연구원의 「외부 전자자원 게이트웨이 서비스 구축 사업」에 대한 사업목적의 부합성, 예산의 적정성, 중복성 등에 대하여 검토
- 특별한 문제점을 발견하지 못하였으며 원안대로 추진을 권고함

#### □ 분야별 의견

- 사업목적의 부합성
- 연구정보 전자자원을 다양한 모바일 디바이스(태블릿, 휴대폰)를

## 2. 계획수립

### 2.6 사업계획서 확정

#### 2.6.1 사업계획서 확정

발주기관은 기술적용계획, 상호운용성 확보를 위한 기술평가, 보안성 검토, 사전협의 결과를 반영하여 사업계획서 확정

#### 2.6.2 수행절차



## 2. 계획수립

### 2.7 사업유형 적용 체크리스트

활동 (Activity)	작업 (Task)	세부 작업 (Sub Task)	사업유형			
			기획 (SP등)	시스템 구축	운영/ 유지 보수	물품 구매
1. 사업계획서 (안) 작성	1.1 사업계획서(안) 작성	o 발주계획 수립	o	o	o	o
		o 계약방식 결정	o	o	o	o
		o 개인정보 안전성 검토	o	o		
		o 감리대상 여부 판단	o	o	o	o
		o PMO 도입 검토		o		
		o 대기업 참여 제한 판단	o	o	o	o
		o 하드웨어 및 상용소프트웨어 도입	o	o	o	o
		o 분리발주대상 소프트웨어 확인		o		o
		o 중소기업간 경쟁제품 확인	o	o	o	o
		o SW 개발보안 계획 수립		o	o	
		o 제안서 보상 계획 수립	o	o	o	
		o 사업비 산정	o	o	o	o
	1.2 기술적용계획수립	o 기술적용 계획수립		o	o	
2. 사업계획서 (안) 검토	2.1 기술평가 시행	o 기술평가 시행		o		
	2.2 보안성 검토	o 국가정보원 보안성 검토 의뢰		o		o
3. 사전협의	3.1 정보화사업 사전협의	o 정보화사업 사전협의	o	o	o	
4. 사업계획서 확정	4.1 사업계획서 확정	o 사업계획서 확정	o	o	o	o

# III. 전문도서관의 정보화사업 기획

# 1. 정보화 사업 대상 발굴

## [시스템 구축]

---

- (20 19) 전자도서관 관리자시스템 재구축
- (20 17) 외부 전자자원 모바일 게이트웨이 서비스 구축
- (20 17) 전자도서관 영문 홈페이지 구축
- (20 17) 보고서 관리시스템 개선
- (20 15) 전자도서관 기능개선사업
- (20 14) 전자정보 원외접속시스템 구축
- (20 13) 전자도서관 검색성능 개선사업
- (20 12) 전자도서관 기능고도화(개인정보, 보고서관리)
- (20 12) 메타검색시스템 구축

## [DB 구축]

---

- (매년) KAERI 보고서 원문DB 구축
- (20 17) 책자형 보고서 원문DB 구축
- (20 16) 보고서 서지데이터 품질강화
- (20 14) KAERI 보고서 데이터정제

## 1. 정보화 사업 대상 발굴

- 기관 이용자 정보요구
- 경영진의 의지
- 학회, 유관단체 세미나 및 학술발표회
- 타기관 벤치마킹



## 2. 정보화사업 대상 구체화

- 자체 현황조사
- 전문가 컨설팅
- 전문가 초청세미나
- 기관내 정보화 관련부서와 협의

### 3. 중기사업계획 수립

- 정보화사업의 목적과 필요성에 따라 연차별 계획 수립  
(상황에 따라 매년 수정 보완)
- 신규사업과 계속사업, 유지보수 사업 등으로 구분 필요
- 각 개별 사업별 간략한 사업계획 준비
- 필요에 따라 정보화 사업계획에 대한 ISP 실시

사업명: ○ ○ ○ 사업

1. 사업의 목적 및 필요성
2. 사업 내용(사업방향, 주요내용, 사업기간)
3. 세부내역 및 소요예산
4. 기대효과

## 4. 정보화 예산 확보

- 기관 예산 요구 시기에 맞추어 예산 담당부서에 요구
- 예산담당부서의 추가자료 요청시 적극 대처
- 기관내 예산담당부서에 정보화사업에 대한 브리핑을 통한 적극적인 예산확보 노력 필요

## 5. 사업계획서(안) 작성

- 정보화 기획사업
- 정보시스템 구축사업
- 정보시스템 운영 및 유지보수사업

## 5. 사업계획서(안) 작성

\* 사업개발용 사업계획서

목 차			
1. 사업 개요	가. 추진배경 및 필요성	4. 사업 내용	가. 개요
	나. 서비스 내용		나. 용어의 정의
	다. 사업 범위		다. 목표시스템 구축계획
	라. 기대효과		라. 당해 연도 사업범위
2. 현황 및 문제점	가. 업무 현황	5. 소요자원 및 예산	마. 상세 요구사항
	나. 정보화 현황		바. 특수사항
	다. 선진사례		
	라. 문제점 및 개선방향		가. 당해 연도 소요예산 총괄표
3. 사업 추진계획	가. 추진목표	6. 법제도 정비 및 운영·발전계획	나. 세부산출근거
	나. 추진전략		
	다. 추진체계		가. 법제도 정비 실적 및 계획
	라. 추진일정		나. 시스템 운영방안
	마. 추진방안		다. 시스템 확대·발전계획
[붙임] 1. 성과계획서   2. 기술적용계획표   3. 상호운영성 등 기술평가표   4. 연계·중복 검토결과서 5. 적정사업기간산정서   6. 분리발주 검토 및 품목별 제외사유서 7. 소프트웨어 품질성능 평가시험 제외사유서   8. 연계기관간 연계업무 협약서 (예시)			
* 출처: 전자정부지원사업 운영지침 제8조(사업계획서의 제출) 별지 제1호 서식 (한국정보화진흥원, '16.6.17)			

## 5. 사업계획서(안) 작성

\* ISP용 사업계획서

목 차			
1. 사업 개요	가. 추진배경 및 필요성	4. 사업 내용	가. 개요
	나. 서비스 내용		나. 용어의 정의
	다. 사업 범위		다. 목표시스템 구축계획
	라. 기대효과		라. 당해 연도 사업범위
2. 현황 및 문제점	가. 업무 현황	5. 소요자원 및 예산	마. 상세 요구사항
	나. 정보화 현황		바. 특수사항
	다. 선진사례		
	라. 문제점 및 개선방향		가. 당해 연도 소요예산 총괄표
3. 사업 추진계획	가. 추진목표	6. 법제도 정비 및 운영·발전계획	나. 세부산출근거
	나. 추진전략		
	다. 추진체계		
	라. 추진일정		가. 법제도 정비 실적 및 계획
	마. 추진방안		나. 확대발전계획
[붙임] 1. 기술적용계획표    2. 상호운영성 등 기술평가표    3. 연계·중복 검토결과서 4. 연계기관간 연계업무 협약서 (예시)			
* 출처: 전자정부지원사업 운영지침 제8조(사업계획서의 제출) 별지 제2호 서식 (한국정보화진흥원. '16.6.17)			

## [법률 및 기준]

- 개인정보보호법, 시행령, 시행규칙
- 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률, 시행령, 시행규칙
- 국가정보화기본법, 시행령, 시행규칙
- 보안업무규정
- 소프트웨어산업진흥법, 시행령
- 전자정부법, 시행령
- 정보통신망 이용촉진 및 정보보호 등에 관한 법률, 시행령, 시행규칙
- 지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률, 시행령, 시행규칙
- 행정기관 및 공공기관정보시스템 구축.운영지침 (행정자치부고시 제20 17-7호, 20 17.2.9.)

## 주요 참고자료

- 미래창조과학부. 행정자치부. 한국정보화진흥원 「정보화사업 단계별 관리. 점검 가이드 3.0」 20 15.
- 우정사업정보센터, 「우정정보화 사업관리 표준 가이드(20 15년 개정판)」 20 15.8
- 조달청, 「공공정보화 사업유형별 제안요청서 작성 가이드」 20 14.9
- 특허청, 「특허청 정보화사업 표준가이드」 20 14.12
- 행정안전부, 「정보화사업 표준 프로세스」 행정업무용 표준 eGOV-A0 1.0 26, 20 09.10
- 행정자치부, 한국정보화진흥원. 「전자정부지원사업 사업관리매뉴얼 V4.0」 20 16.6



# Q & A

감사합니다.