 <b>정보화사회실천연합</b> <small>ONLINE</small>		<b>보도자료</b>	
보도일시	2020. 01. 21 (화) 조간(온라인 <b>금일 14:00</b> )부터 보도하여 주시기 바랍니다		
배포일시	2020. 01. 20 (월) 13:00	총 9쪽(붙임 6쪽 포함)	
담당부서	소프트웨어정책(070-7797-2583)	작 성 자	

## 발주기관 “SW적정사업기간산정위원회” 형식적 운영

과기정통부는 이러한 현실을 알고는 있는가?

- 공공정보화 사업의 파행적 수행을 개선하고자 2014년부터 「정보통신 진흥 및 융합 활성화 등에 관한 특별법」 제23조제2항에 따라 「소프트웨어사업 관리감독에 관한 일반기준(과학기술정보통신부고시 제2019-98호)」의 제6조(적정 사업기간의 산정)에 의하여 소프트웨어 개발사업에 대하여 적정사업기간 산정을 위한 위원회를 운영하도록 하고 있다.
- 적정사업기간산정 위원회(이하 위원회)의 운영의 실효성을 확인하기 위하여 37개 기관, 57개 정보화 구축사업에 대하여 정보공개청구를 통하여 조사한 결과 대부분의 기관들이 위원회를 형식적으로 운영하고 있는 것으로 조사되었다.
- 발주기관들은 위원회 운영에 가장 기본적인 회의록은 20%만 작성하고 있었으며, 80%는 회의록조차 없었다. 또한 위원 별로 의견을 작성하는 개별산정서는 58%만 작성하고 있었다.
- “소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간 산정 매뉴얼”은 동일 사업규모라도 사업기간의 편차가 크므로 제공되는 자료를 바탕으로 개별사업의 특성을 고려하여 사업기간의 적정성을 판단하라고 제시하고 있다.
  - 위원들에게 제공되는 기초자료로는 1. 제안요청서, 2 사업의 기능점수에 따른 사업기간, 3. 유사사업의 사업기간 정보를 제공하고 있다.

### 소프트웨어 개발사업의 최소 사업기간

공공 및 민간기관의 소프트웨어 개발사업 자료를 근거로 분석한 사업 규모별 최소 사업기간은 다음과 같다.

〈 사업규모별 최소 사업기간 산정 통계 〉

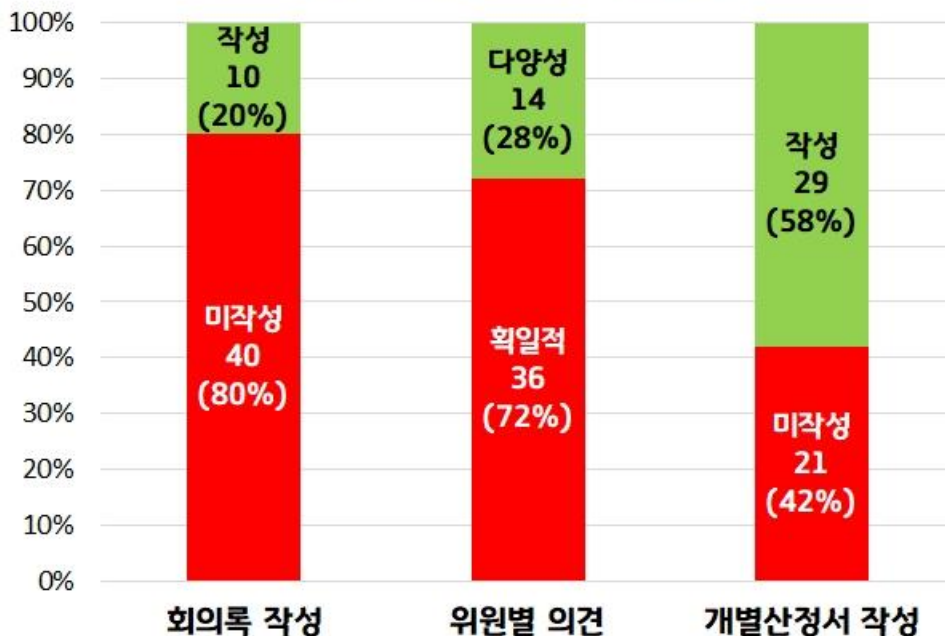
사업규모(FP)	최소 사업기간	평균 사업기간
1,000 미만	3 개월 이상	7 개월
1,000 ~ 2,000 미만	4 개월 이상	9 개월
2,000 ~ 3,000 미만	7 개월 이상	13 개월
3,000 이상	8 개월 이상	20 개월 이상

※ 사업규모, 사업특성 및 발주환경 등에 따라 사업기간은 큰 편차를 보이기 때문에 과거 수행한 유사사업 자료를 활용하되 사업특성 등을 충분히 고려하여야 한다.

출처) 소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간 산정 매뉴얼

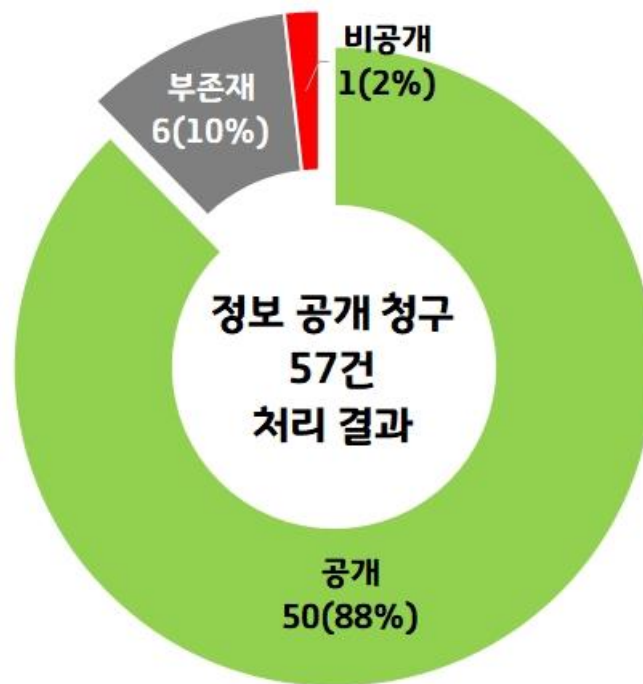
- 그러나 위원별 산정서의 대부분이 사업 특성에 대한 내용 없이 형식적 내용 채워져 있었으며, 그나마 조금이라도 다른 내용이 있는 산정서는 28%(14건)로 나타났으며, 나머지 72%(36건)는 위원들의 의견이 획일성을 보이고 있었다.

### 적정사업기간 산정 위원회 운영 실태



- 이와 같은 결과는 위원회의 운영 목적이 발주기관이 제시한 사업기간에 대하여 해당 사업의 특성을 고려한 위원들간의 다양한 의견 개진을 통하여 합리적인 사업기간을 산정하기 위하여 운영되어야 하나 참여한 위원들간의 의견이 획일적으로 나타나는 것은 발주기관이 제시한 의견에 대하여 형식적인 검토만으로 인하여 나타나는 결과로 볼 수 있다.

- 이는 투명하지 못한 위원회 운영으로 인하여 행정기관은 민간위원이 참여하는 위원회의 결과를 근거로 책임을 회피하는 수단으로 활용하고, 민간위원은 익명성 뒤에 숨어 책임성을 회피하여, 이로 인하여 국민의 혈세를 낭비하는 결과를 초래하고 있어 공공분야의 의사결정에 참여하는 민간위원의 개인정보(소속, 성명)의 공개를 통한 민간위원의 책임성을 높여야만 형식적인 행위를 근절할 수 있을 것이다.
- 또한 정보공개를 청구한 57개 사업 중 50건(88%)은 “공개”, 6건(10%)은 “부존재” 통보를 하였으며, 특히 “비공개” 사업으로는 기획재정부가 추진하는 사업예산 1천억의 “차세대 예산회계시스템 구축”이 유일하다.



- 타 중앙행정기관들은 전부 공개하는 정보를 기획재정부만 비공개 결정을 하는 행위는 국민의 알 권리를 심각하게 침해하는 처사로 국민은 안중에도 없는 독선적 행위이다.

-끝-

- 붙임
  1. 적정사업기간산정위원회 운영 실태조사 내역
  2. 위원별 개별산정서의 획일적 의견 사례
  3. 소프트웨어사업 관리감독에 관한 일반기준

## 붙임 1

## 적정사업기간산정위원회 운영 실태조사 내역

□ 본 적정사업기간산정위원회 운영 실태조사는 2019년에 37개 기관을 대상으로 57건의 정보시스템구축사업에 대하여 아래 내용을 정보공개 청구를 통하여 조사하였다.

- 적정사업기간산정위원회 회의록
- 위원회 제공 기초자료
- 위원별 개별산정서

## 붙임 2

## 위원별 개별산정서의 획일적 의견 사례

### □ 사례 1

[별지 제2호서식]

소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간 위원별 산정서

사업명	2019년 농업경영체 지원사업 통합관리시스템 구축	
항목별 검토 의견		
검토항목	검토의견	추정 사업기간
① 기능점수(FP) 기반 SW사업 적정 개발기간 산정표	사업기간 산정이 적당함	1 개월
② 사업기초자료 (사업계획서, 예산신청서, 제안요청서)	사업 초기자료 등은 사업기간 산정이 적당함	1 개월
③ 유사사업 자료		개월
④ 기타 특이사항		개월
⑤ 종합의견	기본자료는 적당함 결과 사업기간이 적당함	적정 사업기간 1 개월
「소프트웨어사업 관리감독에 관한 일반기준」 제6조제3항에 따른 소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간을 위와 같이 산정합니다.		
2019년 03월 05일		
위 원 _____		
농림수산식품교육문화정보원장 귀하		

※ 소프트웨어사업 특성을 고려하여 검토항목을 수정할 수 있음

[별지 제2호서식]

소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간 위원별 산정서

사업명	2019년 농업경영체 지원사업 통합관리시스템 구축	
항목별 검토 의견		
검토항목	검토의견	추정 사업기간
① 기능점수(FP) 기반 SW사업 적정 개발기간 산정표	요사항으로 인한 개발작업 검토 결과 재원 부족은 적절하다고 판단.	7 개월
② 사업기초자료 (사업계획서, 예산신청서, 제안요청서)	작성된 사업 초기자료 검토 결과 사업기간이 적절하다고 판단됨.	7 개월
③ 유사사업 자료	사업에 대한 유사성이 없음 확인하였고 유사도 산정 결과, 적절하다고 판단.	7 개월
④ 기타 특이사항		개월
⑤ 종합의견	기능점수, 사업기초자료, 유사사업 자료 등 종합검토 결과 사업기간이 적절하다고 판단됨.	적정 사업기간 7 개월
「소프트웨어사업 관리감독에 관한 일반기준」 제6조제3항에 따른 소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간을 위와 같이 산정합니다.		
2019년 03월 05일		
위 원 _____		
농림수산식품교육문화정보원장 귀하		

※ 소프트웨어사업 특성을 고려하여 검토항목을 수정할 수 있음

# 대한민국 열린정부(OGP)와 함께하는 시민사회.

## [별지 제2호서식]

소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간 위원별 산정서

항목별 검토 의견		
검토항목	검토의견	추정 사업기간
① 기능점수(FP) 기반 SW사업 적정 개발기간 산정표	기능점수 산정결과, 약 7개월의 사업기간 산정이 적합함	7 개월
② 사업기초자료 (사업계획서, 예산신청서, 제안요청서)		7 개월
③ 유사사업 자료		7 개월
④ 기타 특이사항	특이사항 없음	7 개월
⑤ 종합의견	약 7개월의 사업기간 산정이 적당함	적정 사업기간 7 개월
「소프트웨어사업 관리감독에 관한 일반기준」 제6조제3항에 따른 소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간을 위와 같이 산정합니다. 2019년 03월 05일 위 원 _____		

농림수산식품교육문화정보원장 귀하

※ 소프트웨어사업 특성을 고려하여 검토항목을 수정할 수 있음

## [별지 제2호서식]

소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간 위원별 산정서

항목별 검토 의견		
검토항목	검토의견	추정 사업기간
① 기능점수(FP) 기반 SW사업 적정 개발기간 산정표		개월
② 사업기초자료 (사업계획서, 예산신청서, 제안요청서)	가능 범위에서 따라 사업기간이 적정함	7 개월
③ 유사사업 자료		개월
④ 기타 특이사항	특이사항 없음	7 개월
⑤ 종합의견	적합함	적정 사업기간 7 개월
「소프트웨어사업 관리감독에 관한 일반기준」 제6조제3항에 따른 소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간을 위와 같이 산정합니다. 2019년 3월 5일 위 원 _____		

농림수산식품교육문화정보원장 귀하

※ 소프트웨어사업 특성을 고려하여 검토항목을 수정할 수 있음

## [별지 제2호서식]

소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간 위원별 산정서

항목별 검토 의견		
검토항목	검토의견	추정 사업기간
① 기능점수(FP) 기반 SW사업 적정 개발기간 산정표	농업관련에 자회사인 종합관리시스템 개발을 검토 결과 적정함	7 개월
② 사업기초자료 (사업계획서, 예산신청서, 제안요청서)		개월
③ 유사사업 자료		개월
④ 기타 특이사항		개월
⑤ 종합의견	검토 항목에 따라 사업기간이 적정하게 산정됨	적정 사업기간 7 개월
「소프트웨어사업 관리감독에 관한 일반기준」 제6조제3항에 따른 소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간을 위와 같이 산정합니다. 2019년 3월 5일 위 원 _____		

농림수산식품교육문화정보원장 귀하

※ 소프트웨어사업 특성을 고려하여 검토항목을 수정할 수 있음

## [별지 제2호서식]

소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간 위원별 산정서

항목별 검토 의견		
검토항목	검토의견	추정 사업기간
① 기능점수(FP) 기반 SW사업 적정 개발기간 산정표	기능점수 산정 결과를 검토한 결과, 사업기간이 적정하게 산출됨	7 개월
② 사업기초자료 (사업계획서, 예산신청서, 제안요청서)		개월
③ 유사사업 자료	유사사업 개발기간이나 내용 검토하여 적정함으로 확인함	7 개월
④ 기타 특이사항		개월
⑤ 종합의견	검토 항목에 따라 검토결과에 따라 적정하게 산정함	적정 사업기간 7 개월
「소프트웨어사업 관리감독에 관한 일반기준」 제6조제3항에 따른 소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간을 위와 같이 산정합니다. 2019년 03월 05일 위 원 _____		

농림수산식품교육문화정보원장 귀하

※ 소프트웨어사업 특성을 고려하여 검토항목을 수정할 수 있음

# 대한민국 열린정부(OGP)와 함께하는 시민사회.

[별지 제2호서식]

소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간 위원별 산정서

사업명	2019년 농업경영체 지원사업 통합관리시스템 구축	
<b>항목별 검토 의견</b>		
검토항목	검토의견	추정 사업기간
① 기능점수(FP) 기반 SW사업 적정 개발기간 산정표	사업기간 산정이 적당함	7개월
② 사업기초자료 (사업계획서, 예산신청서, 제안요청서)		개월
③ 유사사업 자료	유사 사업을 검토한 결과 사업기간이 적당함	7개월
④ 기타 특이사항		개월
⑤ 종합의견	기능점수와 유사사업을 검토한 결과 사업기간이 적당함	7개월
<p>「소프트웨어사업 관리감독에 관한 일반기준」 제6조제3항에 따른 소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간을 위와 같이 산정합니다.</p> <p style="text-align: right;">2019년 03월 05일</p> <p style="text-align: center;">위 원 _____</p> <p>농림수산식품교육문화정보원장 귀하</p>		

※ 소프트웨어사업 특성을 고려하여 검토항목을 수정할 수 있음

## □ 사례 2

### ② 위원별(10명) 산정서

소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간 위원별 산정서																											
사업명	관세조사 회계데이터 분석시스템 고도화																										
<b>항목별 검토 의견</b>																											
① 기능점수(FP)기반 SW사업 적정 개발기간 산정표	<table border="1"> <tr> <th>소프트웨어사업 규모</th> <th>소프트웨어사업 예산규모 (천원)</th> <th>F202 FP</th> </tr> <tr> <td>1인 미만</td> <td>1,000 이하</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>1인 미만</td> <td>1,000 ~ 1,999</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>1인 미만</td> <td>2,000 ~ 2,999</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>1인 미만</td> <td>3,000 이상</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>1인 후 후속사업</td> <td>1인 후 후속사업 / 사업규모 1인 미만</td> <td>30% 적용</td> </tr> <tr> <td>1인 후 후속사업</td> <td>1인 후 후속사업 / 사업규모 1인 이상</td> <td>50% 적용</td> </tr> <tr> <td>1인 후 후속사업</td> <td>1인 후 후속사업 / 사업규모 2인 이상</td> <td>70% 적용</td> </tr> </table>	소프트웨어사업 규모	소프트웨어사업 예산규모 (천원)	F202 FP	1인 미만	1,000 이하	10	1인 미만	1,000 ~ 1,999	20	1인 미만	2,000 ~ 2,999	30	1인 미만	3,000 이상	40	1인 후 후속사업	1인 후 후속사업 / 사업규모 1인 미만	30% 적용	1인 후 후속사업	1인 후 후속사업 / 사업규모 1인 이상	50% 적용	1인 후 후속사업	1인 후 후속사업 / 사업규모 2인 이상	70% 적용	7개월	
소프트웨어사업 규모	소프트웨어사업 예산규모 (천원)	F202 FP																									
1인 미만	1,000 이하	10																									
1인 미만	1,000 ~ 1,999	20																									
1인 미만	2,000 ~ 2,999	30																									
1인 미만	3,000 이상	40																									
1인 후 후속사업	1인 후 후속사업 / 사업규모 1인 미만	30% 적용																									
1인 후 후속사업	1인 후 후속사업 / 사업규모 1인 이상	50% 적용																									
1인 후 후속사업	1인 후 후속사업 / 사업규모 2인 이상	70% 적용																									
② 사업기초자료 (사업계획서, 예산신청서, 제안요청서)	국가정보화 시행계획 시 제출한 사업기간 : 7개월	7개월																									
③ 유사사업 자료	<table border="1"> <tr> <th>연도</th> <th>예산액 (천원)</th> <th>예산율 (%)</th> <th>인원</th> <th>기간</th> </tr> <tr> <td>1</td> <td>2017년 예산액</td> <td>100</td> <td>404</td> <td>5.07</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>SW-0000000</td> <td>38.3</td> <td>40.75</td> <td>15.4</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>SW-0000000</td> <td>75.8</td> <td>50.37</td> <td>12.2</td> </tr> <tr> <td colspan="2">유사사업 평균 1인 후 후속사업(FP)비율</td> <td>14.96</td> <td>7</td> <td>7.6</td> </tr> </table>	연도	예산액 (천원)	예산율 (%)	인원	기간	1	2017년 예산액	100	404	5.07	2	SW-0000000	38.3	40.75	15.4	3	SW-0000000	75.8	50.37	12.2	유사사업 평균 1인 후 후속사업(FP)비율		14.96	7	7.6	개월
연도	예산액 (천원)	예산율 (%)	인원	기간																							
1	2017년 예산액	100	404	5.07																							
2	SW-0000000	38.3	40.75	15.4																							
3	SW-0000000	75.8	50.37	12.2																							
유사사업 평균 1인 후 후속사업(FP)비율		14.96	7	7.6																							
④ 정보화관리반 검토의견	본 사업은 기능점수 752.8FP로 "소프트웨어사업 관리감독에 관한 일반기준"에서 제시하고 있는 1인 생산성(FP/인) 기준 "19"를 적용한 7개월(5.7월 투입 기준)의 사업기간은 적정한 것으로 판단 ※ 7개월 추진시 6명 투입 가능(1인 생산성 "17.89"로 유사사업 생산성보다 높음)																										
⑤ 종합의견		추정 사업기간 7개월																									
<p>「소프트웨어사업 관리감독에 관한 일반기준」 제6조제3항에 따른 소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간을 위와 같이 산정합니다.</p> <p style="text-align: right;">2018년 1월 5일</p> <p style="text-align: center;">위 원 _____</p> <p>관세청장 귀하</p>																											

소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간 위원별 산정서																											
사업명	관세조사 회계데이터 분석시스템 고도화																										
<b>항목별 검토 의견</b>																											
① 기능점수(FP)기반 SW사업 적정 개발기간 산정표	<table border="1"> <tr> <th>소프트웨어사업 규모</th> <th>소프트웨어사업 예산규모 (천원)</th> <th>F202 FP</th> </tr> <tr> <td>1인 미만</td> <td>1,000 이하</td> <td>10</td> </tr> <tr> <td>1인 미만</td> <td>1,000 ~ 1,999</td> <td>20</td> </tr> <tr> <td>1인 미만</td> <td>2,000 ~ 2,999</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>1인 미만</td> <td>3,000 이상</td> <td>40</td> </tr> <tr> <td>1인 후 후속사업</td> <td>1인 후 후속사업 / 사업규모 1인 미만</td> <td>30% 적용</td> </tr> <tr> <td>1인 후 후속사업</td> <td>1인 후 후속사업 / 사업규모 1인 이상</td> <td>50% 적용</td> </tr> <tr> <td>1인 후 후속사업</td> <td>1인 후 후속사업 / 사업규모 2인 이상</td> <td>70% 적용</td> </tr> </table>	소프트웨어사업 규모	소프트웨어사업 예산규모 (천원)	F202 FP	1인 미만	1,000 이하	10	1인 미만	1,000 ~ 1,999	20	1인 미만	2,000 ~ 2,999	30	1인 미만	3,000 이상	40	1인 후 후속사업	1인 후 후속사업 / 사업규모 1인 미만	30% 적용	1인 후 후속사업	1인 후 후속사업 / 사업규모 1인 이상	50% 적용	1인 후 후속사업	1인 후 후속사업 / 사업규모 2인 이상	70% 적용	7개월	
소프트웨어사업 규모	소프트웨어사업 예산규모 (천원)	F202 FP																									
1인 미만	1,000 이하	10																									
1인 미만	1,000 ~ 1,999	20																									
1인 미만	2,000 ~ 2,999	30																									
1인 미만	3,000 이상	40																									
1인 후 후속사업	1인 후 후속사업 / 사업규모 1인 미만	30% 적용																									
1인 후 후속사업	1인 후 후속사업 / 사업규모 1인 이상	50% 적용																									
1인 후 후속사업	1인 후 후속사업 / 사업규모 2인 이상	70% 적용																									
② 사업기초자료 (사업계획서, 예산신청서, 제안요청서)	국가정보화 시행계획 시 제출한 사업기간 : 7개월	7개월																									
③ 유사사업 자료	<table border="1"> <tr> <th>연도</th> <th>예산액 (천원)</th> <th>예산율 (%)</th> <th>인원</th> <th>기간</th> </tr> <tr> <td>1</td> <td>2017년 예산액</td> <td>100</td> <td>404</td> <td>5.07</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>SW-0000000</td> <td>38.3</td> <td>40.75</td> <td>15.4</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>SW-0000000</td> <td>75.8</td> <td>50.37</td> <td>12.2</td> </tr> <tr> <td colspan="2">유사사업 평균 1인 후 후속사업(FP)비율</td> <td>14.96</td> <td>7</td> <td>7.6</td> </tr> </table>	연도	예산액 (천원)	예산율 (%)	인원	기간	1	2017년 예산액	100	404	5.07	2	SW-0000000	38.3	40.75	15.4	3	SW-0000000	75.8	50.37	12.2	유사사업 평균 1인 후 후속사업(FP)비율		14.96	7	7.6	개월
연도	예산액 (천원)	예산율 (%)	인원	기간																							
1	2017년 예산액	100	404	5.07																							
2	SW-0000000	38.3	40.75	15.4																							
3	SW-0000000	75.8	50.37	12.2																							
유사사업 평균 1인 후 후속사업(FP)비율		14.96	7	7.6																							
④ 정보화관리반 검토의견	본 사업은 기능점수 752.8FP로 "소프트웨어사업 관리감독에 관한 일반기준"에서 제시하고 있는 1인 생산성(FP/인) 기준 "19"를 적용한 7개월(5.7월 투입 기준)의 사업기간은 적정한 것으로 판단 ※ 7개월 추진시 6명 투입 가능(1인 생산성 "17.89"로 유사사업 생산성보다 높음)																										
⑤ 종합의견		추정 사업기간 7개월																									
<p>「소프트웨어사업 관리감독에 관한 일반기준」 제6조제3항에 따른 소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간을 위와 같이 산정합니다.</p> <p style="text-align: right;">2018년 1월 5일</p> <p style="text-align: center;">위 원 _____</p> <p>관세청장 귀하</p>																											

소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간 위원회 산정서																											
사업명	관세조사 회계데이터 분석시스템 고도화																										
항목별 검토 의견																											
검토항목	검토내용	검토결과	추정 사업기간																								
① 기능점수(FPI)기반 SW사업 적정 개발기간 산정표	<table border="1"> <tr> <th>소프트웨어사업 규모</th> <th>소프트웨어개발 적정인원(가산, 포함)</th> <th>750.8 FPI</th> </tr> <tr> <td>사업규모(인원)</td> <td>1인 (상당인원(750.8))</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1,000 이하</td> <td>20</td> <td rowspan="3">9</td> </tr> <tr> <td>1,000 ~ 1,999</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>2,000 ~ 2,999</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>3,000 이상</td> <td>40</td> <td></td> </tr> </table> <p>※ 1인 포함인원 : 1인 총 투입인원 - 사업규모 / 1인 투입인원                      총 투입 인력 수 : 5.7명                      준 준제 3항목 : 1인 총 투입인원 / 투입 인력 수 : 2.4명</p>	소프트웨어사업 규모	소프트웨어개발 적정인원(가산, 포함)	750.8 FPI	사업규모(인원)	1인 (상당인원(750.8))		1,000 이하	20	9	1,000 ~ 1,999	30	2,000 ~ 2,999	35	3,000 이상	40		9	7개월								
소프트웨어사업 규모	소프트웨어개발 적정인원(가산, 포함)	750.8 FPI																									
사업규모(인원)	1인 (상당인원(750.8))																										
1,000 이하	20	9																									
1,000 ~ 1,999	30																										
2,000 ~ 2,999	35																										
3,000 이상	40																										
② 사업기초자료 (사업계획서, 예산신청서, 제안요청서)	국가정보화 시행계획 시 제출된 사업기간 : 7개월		7개월																								
③ 유사사업 자료	<table border="1"> <tr> <th>2017년 발당일 정보 시스템 구축용</th> <th>750</th> <th>480</th> <th>1407</th> <th>8</th> <th>8.3</th> </tr> <tr> <td>1. SW-0000100</td> <td>765</td> <td>4875</td> <td>154</td> <td>7</td> <td>7.1</td> </tr> <tr> <td>2. SW-0000020</td> <td>750</td> <td>3020</td> <td>112</td> <td>8</td> <td>7.4</td> </tr> <tr> <td>유사사업 평균 1인 상당인원(FPI/인)</td> <td>34.96</td> <td>7</td> <td>7.8</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	2017년 발당일 정보 시스템 구축용	750	480	1407	8	8.3	1. SW-0000100	765	4875	154	7	7.1	2. SW-0000020	750	3020	112	8	7.4	유사사업 평균 1인 상당인원(FPI/인)	34.96	7	7.8				개월
2017년 발당일 정보 시스템 구축용	750	480	1407	8	8.3																						
1. SW-0000100	765	4875	154	7	7.1																						
2. SW-0000020	750	3020	112	8	7.4																						
유사사업 평균 1인 상당인원(FPI/인)	34.96	7	7.8																								
④ 정보화관리반 검토의견	○ 본 사업은 기능점수 750.8FPI로 "소프트웨어사업 관리감독에 관한 일반기준"에서 제시하고 있는 1인 생산성(FPI/인) 기준 "19"를 적용한 7개월(5.7명 투입 기준)의 사업기간은 적절한 것으로 판단 ※ 7개월 추진시 6명 투입 가능(1인 생산성 "17.89"로 유사사업 생산성보다 높음)																										
⑤ 종합의견		적정 사업기간	7 개월																								
「소프트웨어사업 관리감독에 관한 일반기준」 제6조제3항에 따른 소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간을 위와 같이 산정합니다.																											
2018년 1월 5일																											
위원 [인]																											
관세청장 귀하																											

소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간 위원회 산정서																											
사업명	관세조사 회계데이터 분석시스템 고도화																										
항목별 검토 의견																											
검토항목	검토내용	검토결과	추정 사업기간																								
① 기능점수(FPI)기반 SW사업 적정 개발기간 산정표	<table border="1"> <tr> <th>소프트웨어사업 규모</th> <th>소프트웨어개발 적정인원(가산, 포함)</th> <th>750.8 FPI</th> </tr> <tr> <td>사업규모(인원)</td> <td>1인 (상당인원(750.8))</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1,000 이하</td> <td>20</td> <td rowspan="3">9</td> </tr> <tr> <td>1,000 ~ 1,999</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>2,000 ~ 2,999</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>3,000 이상</td> <td>40</td> <td></td> </tr> </table> <p>※ 1인 포함인원 : 1인 총 투입인원 - 사업규모 / 1인 투입인원                      총 투입 인력 수 : 5.7명                      준 준제 3항목 : 1인 총 투입인원 / 투입 인력 수 : 2.4명</p>	소프트웨어사업 규모	소프트웨어개발 적정인원(가산, 포함)	750.8 FPI	사업규모(인원)	1인 (상당인원(750.8))		1,000 이하	20	9	1,000 ~ 1,999	30	2,000 ~ 2,999	35	3,000 이상	40		9	7개월								
소프트웨어사업 규모	소프트웨어개발 적정인원(가산, 포함)	750.8 FPI																									
사업규모(인원)	1인 (상당인원(750.8))																										
1,000 이하	20	9																									
1,000 ~ 1,999	30																										
2,000 ~ 2,999	35																										
3,000 이상	40																										
② 사업기초자료 (사업계획서, 예산신청서, 제안요청서)	국가정보화 시행계획 시 제출된 사업기간 : 7개월		7개월																								
③ 유사사업 자료	<table border="1"> <tr> <th>2017년 발당일 정보 시스템 구축용</th> <th>750</th> <th>480</th> <th>1407</th> <th>8</th> <th>8.3</th> </tr> <tr> <td>1. SW-0000100</td> <td>765</td> <td>4875</td> <td>154</td> <td>7</td> <td>7.1</td> </tr> <tr> <td>2. SW-0000020</td> <td>750</td> <td>3020</td> <td>112</td> <td>8</td> <td>7.4</td> </tr> <tr> <td>유사사업 평균 1인 상당인원(FPI/인)</td> <td>34.96</td> <td>7</td> <td>7.8</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	2017년 발당일 정보 시스템 구축용	750	480	1407	8	8.3	1. SW-0000100	765	4875	154	7	7.1	2. SW-0000020	750	3020	112	8	7.4	유사사업 평균 1인 상당인원(FPI/인)	34.96	7	7.8				개월
2017년 발당일 정보 시스템 구축용	750	480	1407	8	8.3																						
1. SW-0000100	765	4875	154	7	7.1																						
2. SW-0000020	750	3020	112	8	7.4																						
유사사업 평균 1인 상당인원(FPI/인)	34.96	7	7.8																								
④ 정보화관리반 검토의견	○ 본 사업은 기능점수 750.8FPI로 "소프트웨어사업 관리감독에 관한 일반기준"에서 제시하고 있는 1인 생산성(FPI/인) 기준 "19"를 적용한 7개월(5.7명 투입 기준)의 사업기간은 적절한 것으로 판단 ※ 7개월 추진시 6명 투입 가능(1인 생산성 "17.89"로 유사사업 생산성보다 높음)																										
⑤ 종합의견		적정 사업기간	7 개월																								
「소프트웨어사업 관리감독에 관한 일반기준」 제6조제3항에 따른 소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간을 위와 같이 산정합니다.																											
2018년 1월 5일																											
위원 [인]																											
관세청장 귀하																											

소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간 위원회 산정서																											
사업명	관세조사 회계데이터 분석시스템 고도화																										
항목별 검토 의견																											
검토항목	검토내용	검토결과	추정 사업기간																								
① 기능점수(FPI)기반 SW사업 적정 개발기간 산정표	<table border="1"> <tr> <th>소프트웨어사업 규모</th> <th>소프트웨어개발 적정인원(가산, 포함)</th> <th>750.8 FPI</th> </tr> <tr> <td>사업규모(인원)</td> <td>1인 (상당인원(750.8))</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1,000 이하</td> <td>20</td> <td rowspan="3">9</td> </tr> <tr> <td>1,000 ~ 1,999</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>2,000 ~ 2,999</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>3,000 이상</td> <td>40</td> <td></td> </tr> </table> <p>※ 1인 포함인원 : 1인 총 투입인원 - 사업규모 / 1인 투입인원                      총 투입 인력 수 : 5.7명                      준 준제 3항목 : 1인 총 투입인원 / 투입 인력 수 : 2.4명</p>	소프트웨어사업 규모	소프트웨어개발 적정인원(가산, 포함)	750.8 FPI	사업규모(인원)	1인 (상당인원(750.8))		1,000 이하	20	9	1,000 ~ 1,999	30	2,000 ~ 2,999	35	3,000 이상	40		9	7개월								
소프트웨어사업 규모	소프트웨어개발 적정인원(가산, 포함)	750.8 FPI																									
사업규모(인원)	1인 (상당인원(750.8))																										
1,000 이하	20	9																									
1,000 ~ 1,999	30																										
2,000 ~ 2,999	35																										
3,000 이상	40																										
② 사업기초자료 (사업계획서, 예산신청서, 제안요청서)	국가정보화 시행계획 시 제출된 사업기간 : 7개월		7개월																								
③ 유사사업 자료	<table border="1"> <tr> <th>2017년 발당일 정보 시스템 구축용</th> <th>750</th> <th>480</th> <th>1407</th> <th>8</th> <th>8.3</th> </tr> <tr> <td>1. SW-0000100</td> <td>765</td> <td>4875</td> <td>154</td> <td>7</td> <td>7.1</td> </tr> <tr> <td>2. SW-0000020</td> <td>750</td> <td>3020</td> <td>112</td> <td>8</td> <td>7.4</td> </tr> <tr> <td>유사사업 평균 1인 상당인원(FPI/인)</td> <td>34.96</td> <td>7</td> <td>7.8</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	2017년 발당일 정보 시스템 구축용	750	480	1407	8	8.3	1. SW-0000100	765	4875	154	7	7.1	2. SW-0000020	750	3020	112	8	7.4	유사사업 평균 1인 상당인원(FPI/인)	34.96	7	7.8				개월
2017년 발당일 정보 시스템 구축용	750	480	1407	8	8.3																						
1. SW-0000100	765	4875	154	7	7.1																						
2. SW-0000020	750	3020	112	8	7.4																						
유사사업 평균 1인 상당인원(FPI/인)	34.96	7	7.8																								
④ 정보화관리반 검토의견	○ 본 사업은 기능점수 750.8FPI로 "소프트웨어사업 관리감독에 관한 일반기준"에서 제시하고 있는 1인 생산성(FPI/인) 기준 "19"를 적용한 7개월(5.7명 투입 기준)의 사업기간은 적절한 것으로 판단 ※ 7개월 추진시 6명 투입 가능(1인 생산성 "17.89"로 유사사업 생산성보다 높음)																										
⑤ 종합의견		적정 사업기간	7 개월																								
「소프트웨어사업 관리감독에 관한 일반기준」 제6조제3항에 따른 소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간을 위와 같이 산정합니다.																											
2018년 1월 5일																											
위원 [인]																											
관세청장 귀하																											

소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간 위원회 산정서																											
사업명	관세조사 회계데이터 분석시스템 고도화																										
항목별 검토 의견																											
검토항목	검토내용	검토결과	추정 사업기간																								
① 기능점수(FPI)기반 SW사업 적정 개발기간 산정표	<table border="1"> <tr> <th>소프트웨어사업 규모</th> <th>소프트웨어개발 적정인원(가산, 포함)</th> <th>750.8 FPI</th> </tr> <tr> <td>사업규모(인원)</td> <td>1인 (상당인원(750.8))</td> <td></td> </tr> <tr> <td>1,000 이하</td> <td>20</td> <td rowspan="3">9</td> </tr> <tr> <td>1,000 ~ 1,999</td> <td>30</td> </tr> <tr> <td>2,000 ~ 2,999</td> <td>35</td> </tr> <tr> <td>3,000 이상</td> <td>40</td> <td></td> </tr> </table> <p>※ 1인 포함인원 : 1인 총 투입인원 - 사업규모 / 1인 투입인원                      총 투입 인력 수 : 5.7명                      준 준제 3항목 : 1인 총 투입인원 / 투입 인력 수 : 2.4명</p>	소프트웨어사업 규모	소프트웨어개발 적정인원(가산, 포함)	750.8 FPI	사업규모(인원)	1인 (상당인원(750.8))		1,000 이하	20	9	1,000 ~ 1,999	30	2,000 ~ 2,999	35	3,000 이상	40		9	7개월								
소프트웨어사업 규모	소프트웨어개발 적정인원(가산, 포함)	750.8 FPI																									
사업규모(인원)	1인 (상당인원(750.8))																										
1,000 이하	20	9																									
1,000 ~ 1,999	30																										
2,000 ~ 2,999	35																										
3,000 이상	40																										
② 사업기초자료 (사업계획서, 예산신청서, 제안요청서)	국가정보화 시행계획 시 제출된 사업기간 : 7개월		7개월																								
③ 유사사업 자료	<table border="1"> <tr> <th>2017년 발당일 정보 시스템 구축용</th> <th>750</th> <th>480</th> <th>1407</th> <th>8</th> <th>8.3</th> </tr> <tr> <td>1. SW-0000100</td> <td>765</td> <td>4875</td> <td>154</td> <td>7</td> <td>7.1</td> </tr> <tr> <td>2. SW-0000020</td> <td>750</td> <td>3020</td> <td>112</td> <td>8</td> <td>7.4</td> </tr> <tr> <td>유사사업 평균 1인 상당인원(FPI/인)</td> <td>34.96</td> <td>7</td> <td>7.8</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>	2017년 발당일 정보 시스템 구축용	750	480	1407	8	8.3	1. SW-0000100	765	4875	154	7	7.1	2. SW-0000020	750	3020	112	8	7.4	유사사업 평균 1인 상당인원(FPI/인)	34.96	7	7.8				개월
2017년 발당일 정보 시스템 구축용	750	480	1407	8	8.3																						
1. SW-0000100	765	4875	154	7	7.1																						
2. SW-0000020	750	3020	112	8	7.4																						
유사사업 평균 1인 상당인원(FPI/인)	34.96	7	7.8																								
④ 정보화관리반 검토의견	○ 본 사업은 기능점수 750.8FPI로 "소프트웨어사업 관리감독에 관한 일반기준"에서 제시하고 있는 1인 생산성(FPI/인) 기준 "19"를 적용한 7개월(5.7명 투입 기준)의 사업기간은 적절한 것으로 판단 ※ 7개월 추진시 6명 투입 가능(1인 생산성 "17.89"로 유사사업 생산성보다 높음)																										
⑤ 종합의견	비이더 사업 - 할바의 한이 된다는 것	적정 사업기간	7 개월																								
「소프트웨어사업 관리감독에 관한 일반기준」 제6조제3항에 따른 소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간을 위와 같이 산정합니다.																											
2018년 1월 5일																											
위원 [인]																											
관세청장 귀하																											





### 붙임 3

## 소프트웨어사업 관리감독에 관한 일반기준

- 제6조(적정 사업기간의 산정) ① 발주자는 소프트웨어의 개발과 관련된 사업의 경우 「정보통신 진흥 및 융합 활성화 등에 관한 특별법」 제23조제2항에 따라 별표 3의 소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간 산정 기준을 활용하여 사업수행에 필요한 적정 사업기간을 산정하여야 한다.
- ② 발주자는 제1항의 적정 사업기간을 산정하기 위하여 산업계·학계·연구계·국가기관등의 소속공무원 등 해당분야 전문가로 구성된 전문위원회(이하 "위원회"라 한다)를 위원장을 포함한 7인 이내의 위원으로 구성·운영할 수 있다.
- ③ 위원회는 별표 3 소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간 산정기준에 따라 적정 사업기간을 산정하고 별지 제2호서식 소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간 위원별 산정서, 별지 제3호서식 소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간 종합 산정서 및 별지 제4호서식 서약서를 작성하여 발주자에게 제출하여야 한다.
- ④ 발주자는 제1항부터 제3항까지의 규정에 따라 적정 사업기간을 산정하여 사업을 발주하는 경우 입찰공고문, 제안요청서 등에 "소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간 산정기준에 따른 사업"임을 명시하고 제3항에 따라 위원회가 제출한 별지 제3호서식 소프트웨어 개발사업의 적정 사업기간 종합 산정서(단, 위원명 및 서명은 제외한다)를 첨부하여야 한다.

-끝-