

문서번호	총무처-2761
보존기간	준영구
결재일자	2020.02.06.
공개여부	공개

★과장	팀장	총무처장	경영전략본부장	
협 조	기획조정실장			
	인사노무처장			

---

# 2019년 기술계약심사 결과보고

---

2020. 02.

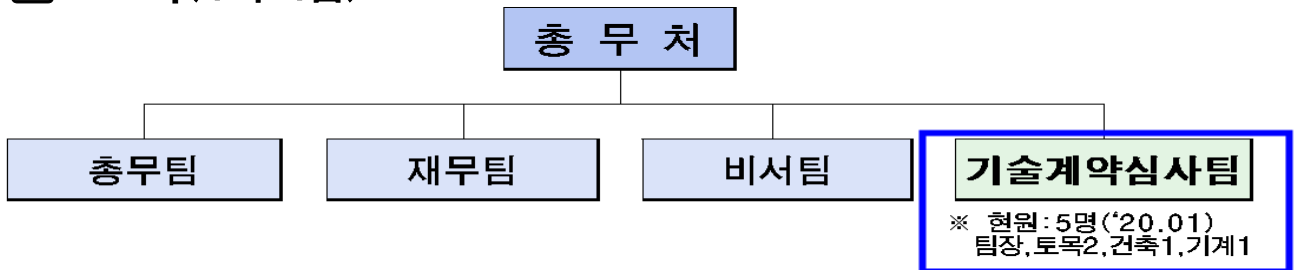
# 2019년 기술계약심사 운영결과 보고

설계서 검토를 통해 시민이 감동할 수 있는 안전한 시설물 설치·유지관리 효율성 증대와 운영실적 및 분석결과를 전파하고 업무소통(기술도움방)을 시행 운영하여 일하기 좋은 환경 조성

※ 관련근거: 계약심사 및 기술심의 업무처리 시행내규 제21조

## I 개 요

### □ 조 직(1처 4팀)



### □ 주 요 업 무

- 기술심의 ☞ 설계 적정성 검토
  - 종합계획 및 설계도서(도면, 계산서, 지침서, 마감, 설비 등)의 적정성
  - 안전성, 시민편의성, 관련 법령·규정 등에의 부합성 등 검토
- 계약심사 ☞ 원가심사
  - 원가계산의 적정성(제비율, 내역서, 일위대가, 단가조사서 등) 검토
- 설계변경심의(심사)
  - 설계변경의 타당성 및 신규 비목 산출 적정성 등 검토
- 기타업무
  - 기술정보도움방 운영(원가계산 자료 및 기술정보의 보급, 정보소통 등)
  - 계약심사 관련 실무교육 지원(원가계산서 작성, 계약금액조정 유의사항 등)
  - 건설기술 및 계약심사분야 우수직원 발굴 및 표창상신 등
  - 열린심사제도 운영(신입 및 중견직원 참관, 공유학습) 외
  - 하도급 계약금액 적정성 검토

## II 전략별 심의분석 결과 ( '19년 개선건수 544건)



### 시설물 안전성 향상, 재난 및 인적오류 사전 예방을 위한 개선

98건

[사례]

- 심의내용 : 정밀안전진단 결과 임의 변경
  - ☞ 변경내용이 있을 시 용역사의 의견수렴 및 날인 후 변경해야 함



### 시민이 편리한 디자인과 콘텐츠 다양성 증대

35건

[사례]

- 심의내용 : 피난통로의 바닥마감재가 상이하여(3종류) 이용시민이 통로를 인지하기 어려움
  - ☞ 통로 내 마감재를 한 종류로 사용하여 이동동선 인지가 용이하게 함



### 법규·규정·원칙 등에 부합하고, 시민 및 관계자 신뢰 향상

191건

[사례]

- 심의내용 : 공사장 주변의 통행안전 및 교통소통을 위한 안전시설의 설치 및 유지관리 비용을 직접공사비로 계상함
  - ☞ 건설기술진흥법 시행령 제98조 및 건설공사 안전관리 업무수행 지침에 따라 해당 비용은 원가계산서 상의 안전관리비 비목으로 계상하여야 함



### 근무환경 개선 및 유지관리 효율화 등을 통한 만족도 향상

37건

[사례]

- 심의내용 : 무광 장애인 점자블록은 오염에 취약함
  - ☞ 유광 자재로 변경하여 유지관리가 용이하게 함



### 예산낭비 방지 및 대시민 인프라서비스 가치 제고

147건

[사례]

- 심의내용 : 폐기물운반비를 재로비, 노무비, 경비로 각각 반영(제경비 과다계상)
  - ☞ 공사목적물의 실체를 형성하지 않는 것으로 지방자치단체 입찰 및 계약 집행기준 제2장 제5절 제3관 6-다에 따라 경비적용



### 설계누락 등 불안전성을 보완하고 신뢰성 증진을 통한 오류발생 최소화

36건

[사례]

- 심의내용 : 공중화장실의 여성화장실 대변기 수가 남성화장실의 대변기 수와 같음
  - ☞ 공중화장실 등에 관한 법률에 따라 여성화장실의 대변기 수가 남성화장실의 대소변기 수의 합계 이상이 되도록 조치

### III 운영결과 분석

#### 심의·심사 총괄실적

(최근 4년 비교)

년도	구분	요청건수	요청액 (천원)	조정액 (천원)	절감액 (천원)	절감율 (%)	보완건수
2019년	계	364	94,737,983	93,058,965	1,679,018	1.77%	2,077
	계약심사	251	18,965,665	18,640,805	324,860	1.71%	1,089
	기술심의	48	24,157,806	23,106,279	1,051,527	4.35%	544
	설계변경심의	65	51,614,512	51,311,881	302,631	0.59%	444
2018년	계	346	86,128,147	84,569,884	1,558,263	1.81%	2,184
	계약심사	252	18,714,954	17,879,310	835,644	4.47%	1,349
	기술심의	41	20,351,242	19,971,485	379,757	1.87%	386
	설계변경심의	53	47,061,951	46,719,089	342,862	0.73%	449
2017년	계	267	64,861,559	63,501,679	1,359,880	2.10%	1,734
	계약심사	182	14,022,552	13,800,624	221,928	1.58%	947
	기술심의	39	15,866,283	14,984,081	882,202	5.56%	512
	설계변경심의	46	34,972,724	34,716,974	255,750	0.73%	275
2016년	계	275	75,300,761	74,428,141	872,620	1.16%	1,464
	계약심사	187	14,060,471	13,898,871	161,600	1.15%	459
	기술심의	32	13,049,712	12,650,424	399,288	3.06%	528
	설계변경심의	56	48,190,578	47,878,846	311,732	0.65%	477

추이 요인 전망	<ul style="list-style-type: none"> <li>· 전체 건수는 364건으로 최근 <b>3년(평균296건)에 비해 68건 증가</b></li> <li>· <b>전담인력에 의한 계약심사율은 97%</b>로 市감사결과 조치계획(목표 60%) 상회 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 팀 내 미보유 직종의 심사업무 중에도 보편 공종에 대해서는 자체심사를 추진하여 전임률을 높였으며, 전산분야(팀 내 해당직종 미보유)에 대한 겸임심사 비율이 전체 겸임심사 비율의 57%를 차지함.</li> </ul> </li> </ul>																				
	<table border="1"> <thead> <tr> <th>구분</th> <th>2016년</th> <th>2017년</th> <th>2018년</th> <th>2019년</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>계약심사건수</td> <td>187</td> <td>182</td> <td>252</td> <td>251</td> </tr> <tr> <td>자체심사건수</td> <td>82</td> <td>91</td> <td>223</td> <td>244</td> </tr> <tr> <td>전임률</td> <td>44%</td> <td>50%</td> <td>88%</td> <td>97%</td> </tr> </tbody> </table>	구분	2016년	2017년	2018년	2019년	계약심사건수	187	182	252	251	자체심사건수	82	91	223	244	전임률	44%	50%	88%	97%
	구분	2016년	2017년	2018년	2019년																
	계약심사건수	187	182	252	251																
	자체심사건수	82	91	223	244																
전임률	44%	50%	88%	97%																	
<ul style="list-style-type: none"> <li>· 전년도 대비 기술심의 절감액 277%, 절감율 2.48%P 증가 <ul style="list-style-type: none"> <li>- 기술심의 전체 건수의 17%(8건)는 설계누락 및 보완사항 반영 등에 따라 요청금액의 3.04%가 증액되었으나, 설계오류(대가 오계상, 견적가격을 원가계산에 의한 가격보다 우선 적용 등) 및 해당직종 외 분야 공사발주(예시: 통신직종의 건축공사 발주)에 따른 설계서 오류 등으로 인해 심의 절감률이 상승함.</li> </ul> </li> </ul>																					

# 사업종류별 심의심사 요청내역

(단위: 건, 백만원)

구 분	계		계약심사		기술심의		설계변경심의		
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액	
계	364	94,738	251	18,966	48	24,158	65	51,614	
공사	소계	183	81,462	84	12,883	41	21,752	58	46,827
	토목	61	53,083	17	3,954	10	10,585	34	38,544
	건축	42	10,913	21	3,297	12	5,494	9	2,122
	조경	32	7,156	19	3,529	7	2,629	6	998
	기계	5	1,633	4	172	0	0	1	1,461
	전기	32	6,491	18	1,527	9	2,127	5	2,837
	통신	4	889	1	18	1	111	2	760
	소방	7	1,297	4	386	2	806	1	105
용역	소계	139	10,311	132	5,524	0	0	7	4,787
	기술	55	3,533	51	2,298	0	0	4	1,235
	학술	4	958	3	63	0	0	1	895
	일반	80	5,820	78	3,163	0	0	2	2,657
물품	42	2,965	35	559	7	2,406	0	0	

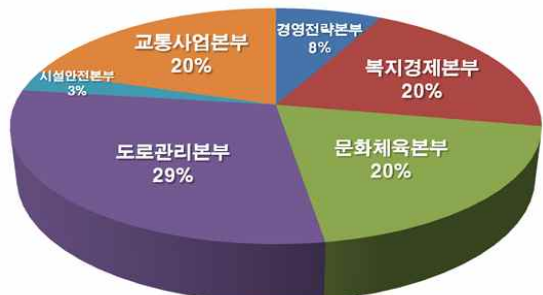
<p>사업종류별 심의심사건수</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 사업종류별 심의심사요청 건수 및 금액은 '공사 &gt; 용역 &gt; 물품' 순으로 많았음</li> <li>○ 계약심사 건수는 '용역 &gt; 공사 &gt; 물품', 기술심의는 '공사 &gt; 물품' 순이며, 설계변경심의는 '공사 &gt; 용역' 순으로 나타남</li> </ul>															
<p>공사종류별 심의심사건수</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 공사 종류별 총심의심사요청 건수는 '토목 &gt; 건축 &gt; 전기·조경' 순으로 많았음</li> </ul> <table border="1" style="margin-top: 10px;"> <thead> <tr> <th>토목</th> <th>건축</th> <th>조경</th> <th>전기</th> <th>소방</th> <th>기계</th> <th>통신</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>61건</td> <td>42건</td> <td>32건</td> <td>32건</td> <td>7건</td> <td>5건</td> <td>4건</td> </tr> </tbody> </table>	토목	건축	조경	전기	소방	기계	통신	61건	42건	32건	32건	7건	5건	4건	
토목	건축	조경	전기	소방	기계	통신										
61건	42건	32건	32건	7건	5건	4건										
<p>공사종류별 요청금액</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 공사 종류별 총심의심사요청 금액은 '토목 &gt; 건축 &gt; 조경' 순으로 많았음</li> </ul>															

## 부서별 심의심사 요청내역

(단위: 건, 백만원)

구 분	계		계약심사		기술심의		설계변경심의		
	건수	금액	건수	금액	건수	금액	건수	금액	
<b>계</b>	<b>364</b>	<b>94,738</b>	<b>251</b>	<b>18,966</b>	<b>48</b>	<b>24,158</b>	<b>65</b>	<b>51,614</b>	
경영전략본부	소계	28	5,076	24	709	1	179	3	4,188
	기획조정	4	72	4	72	-	-	-	-
	인사노무	4	129	4	129	-	-	-	-
	총무처	10	2,155	7	343	1	179	2	1,633
	인재원	6	114	6	114	-	-	-	-
	홍보	3	51	3	51	-	-	-	-
	IT전략	1	2,555	-	-	-	-	1	2,555
복지경제본부	소계	73	16,438	53	4,558	11	8,107	9	3,773
	상가	30	6,515	23	1,884	5	2,383	2	2,249
	추모	34	9,577	21	2,328	6	5,724	7	1,524
	장콜	9	346	9	346	-	-	-	-
문화체육본부	소계	71	7,197	51	3,346	13	2,744	7	1,106
	월드컵	27	2,717	18	846	6	1,512	3	358
	돛경기장	13	825	11	562	2	263	-	-
	대공원	16	2,358	9	949	4	819	3	590
	청계천	15	1,297	13	989	1	150	1	158
도로관리본부	소계	107	57,834	55	5,898	14	11,436	38	40,500
	도로관리	20	13,172	11	1,145	1	132	8	11,895
	도로시설	53	38,942	20	2,335	7	8,993	26	27,615
	도로환경	13	1,827	13	1,827	-	-	-	-
	교통정보	21	3,893	11	591	6	2,311	4	990
시설안전본부	소계	10	2,229	5	563	2	806	3	860
	공동구	9	2,217	4	551	2	806	3	860
	상수도	1	12	1	12	-	-	-	-
교통사업본부	소계	73	5,925	61	3,853	7	886	5	1,187
	주차시설	36	4,289	27	2,635	5	598	4	1,057
	교통시설	9	663	6	245	2	288	1	130
	자전거	28	973	28	973	-	-	-	-
안전처	1	19	1	19	-	-	-	-	
감사실	1	20	1	20	-	-	-	-	

- 본부별 요청 건수는 '도로 > 복지경제 > 문화체육 > 교통 > 경영전략 > 시설안전' 순으로 많았으며,
- 부서별 요청 건수는 '도로시설(14.6%) > 주차시설(9.9%) > 추모시설(9.3%)' 순서로 많았음.



# 직급별 심의심사 요청내역

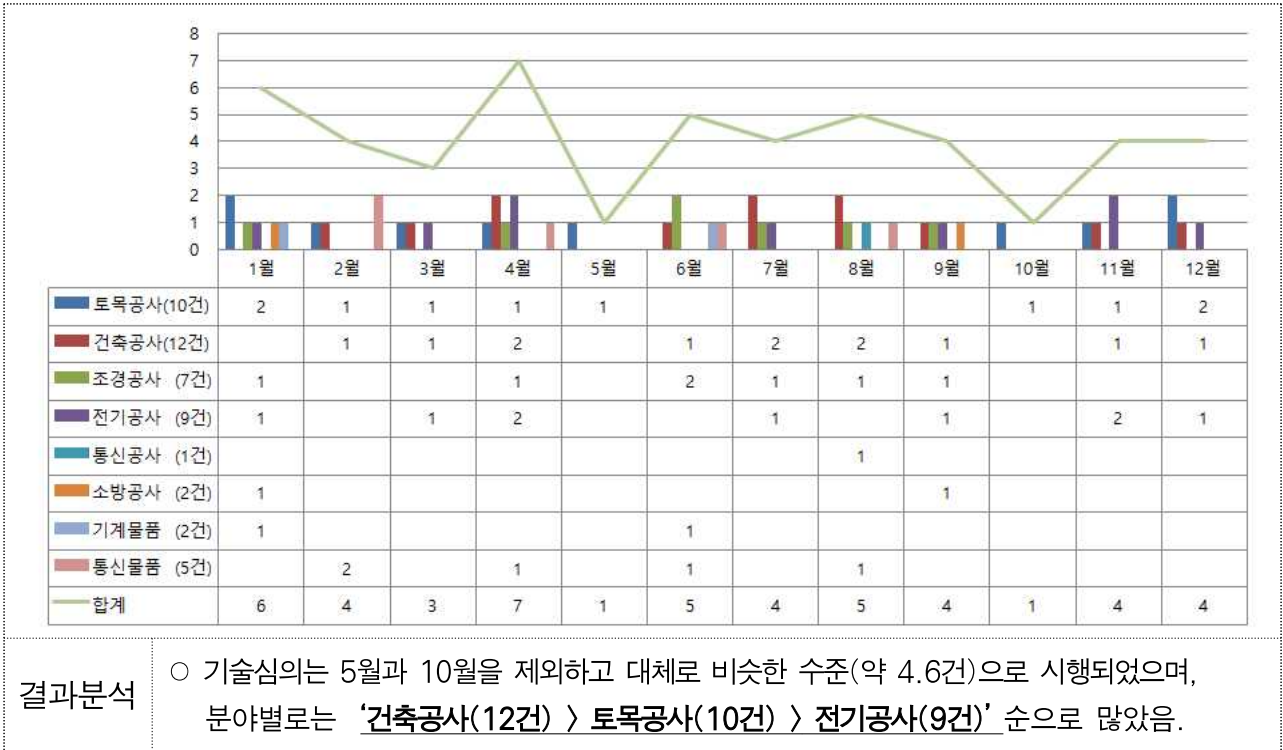
(단위: 건, 백만원)

구 분	계			계약심사			기술심의			설계변경심의			
	건수	요청액	절감액	건수	요청액	절감액	건수	요청액	절감액	건수	요청액	절감액	
계	364	94,738	1,679	251	18,966	325	48	24,158	1,052	65	51,614	303	
공사	소계	183	81,462	1,443	84	12,883	155	41	21,752	992	58	46,827	297
	4급	78	35,380	947	33	5,616	62,495	21	11,608	805	24	18,156	79
	5급	31	19,710	206	14	2,644	40,361	4	673	47	13	16,393	119
	6급	68	24,497	271	33	4,333	45,105	15	9,363	127	20	10,800	99
	7급	6	1,875	19	4	290	6,784	1	108	13	1	1,478	-
	8급	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
용역	소계	139	10,311	157	132	5,524	151	-	-	-	7	4,787	6
	4급	35	2,311	51	33	1,194	48,203	-	-	-	2	1,117	3
	5급	33	2,071	15	31	1,198	14,915	-	-	-	2	874	-
	6급	62	5,431	85	60	2,774	84,549	-	-	-	2	2,657	-
	7급	9	498	6	8	358	3,505	-	-	-	1	139	3
	8급	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
물품	소계	42	2,965	79	35	559	19	7	2,406	60	-	-	-
	4급	11	472	7	9	157	1,929	2	315	5	-	-	-
	5급	11	178	10	11	178	9,508	-	-	-	-	-	-
	6급	15	2,240	60	10	149	4,632	5	2,091	55	-	-	-
	7급	3	50	-	3	50	377	-	-	-	-	-	-
	8급	2	25	2	2	25	2,497	-	-	-	-	-	-

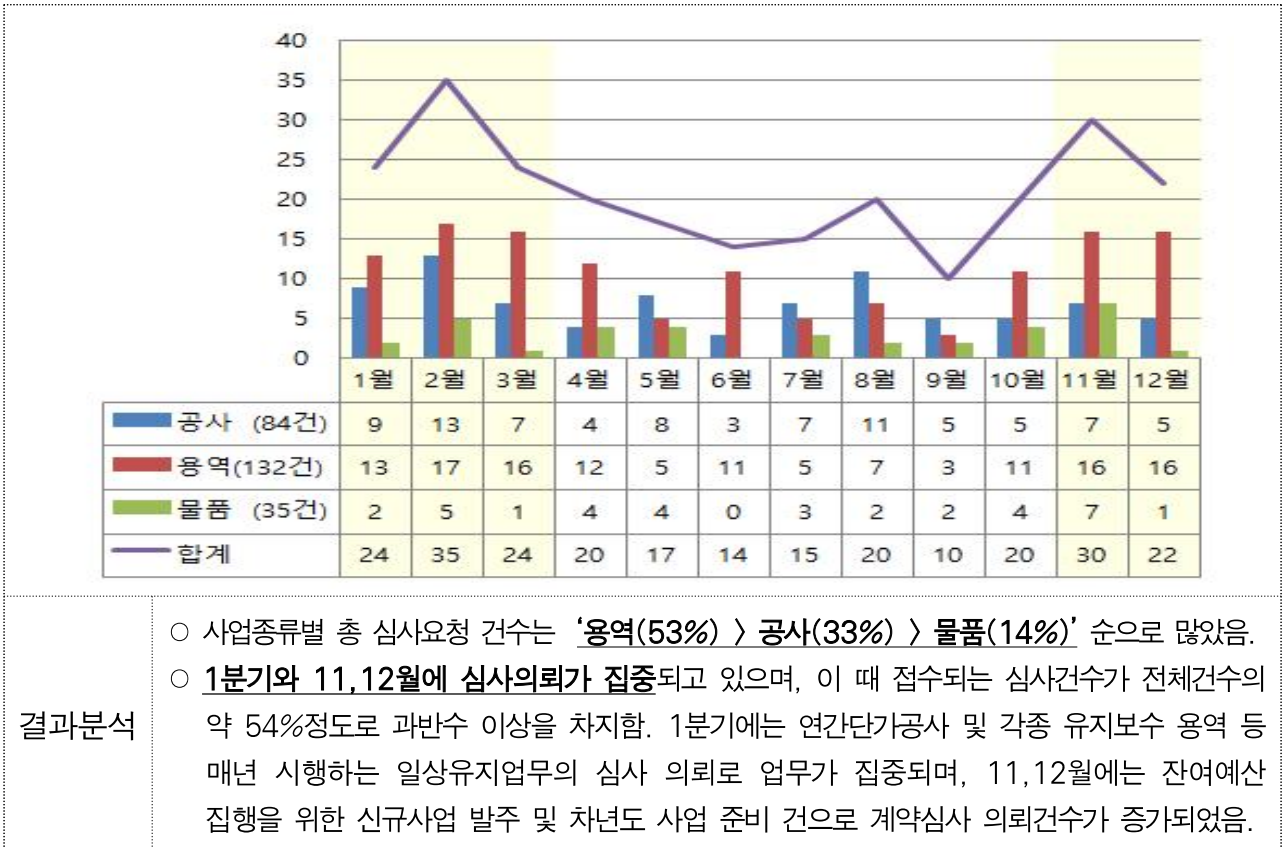
<p>직급별 요청건수</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 직급별 심의심사요청 건수는 '6급 &gt; 4급 &gt; 5급 &gt; 7급 &gt; 8급' 순으로 많았음</li> <li>○ 공사는 4급, 용역과 물품은 6급의 심의심사요청 건수와 금액이 높았음</li> </ul>																			
<p>직급별 절감액 절감률</p>	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ 직급별 절감액은 '4급 &gt; 6급 &gt; 5급 &gt; 7급 &gt; 8급' 순으로 많았음</li> <li>○ 직급별 절감률은 '8급 &gt; 4급 &gt; 6급 &gt; 5급 &gt; 7급' 순으로 많았음</li> </ul>	<table border="1"> <thead> <tr> <th>직급</th> <th>4급</th> <th>5급</th> <th>6급</th> <th>7급</th> <th>8급</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>절감액 (백만원)</td> <td>1,005</td> <td>231</td> <td>416</td> <td>25</td> <td>2</td> </tr> <tr> <td>절감률 (%)</td> <td>2.63%</td> <td>1.05%</td> <td>1.29%</td> <td>1.03%</td> <td>8.00%</td> </tr> </tbody> </table>	직급	4급	5급	6급	7급	8급	절감액 (백만원)	1,005	231	416	25	2	절감률 (%)	2.63%	1.05%	1.29%	1.03%	8.00%
직급	4급	5급	6급	7급	8급															
절감액 (백만원)	1,005	231	416	25	2															
절감률 (%)	2.63%	1.05%	1.29%	1.03%	8.00%															

## 월별 운영결과 분석

### □ 기술심의 운영결과 분석

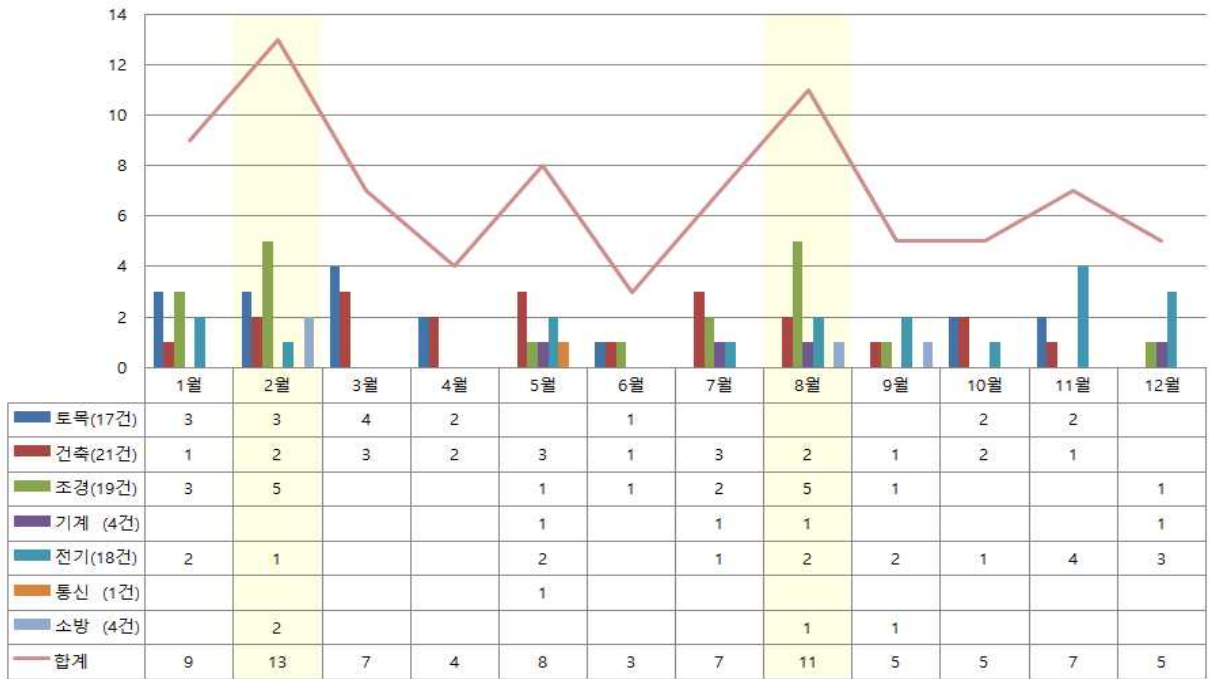


### □ 계약심사(총괄) 운영결과





## □ 계약심사(공사) 운영결과



결과분석

○ 공사계약심사 의뢰는 2월과 8월에 많았으며, 분야별로는 '건축(21건) > 조경(19건) > 토목(17건)' 순으로 많았음.

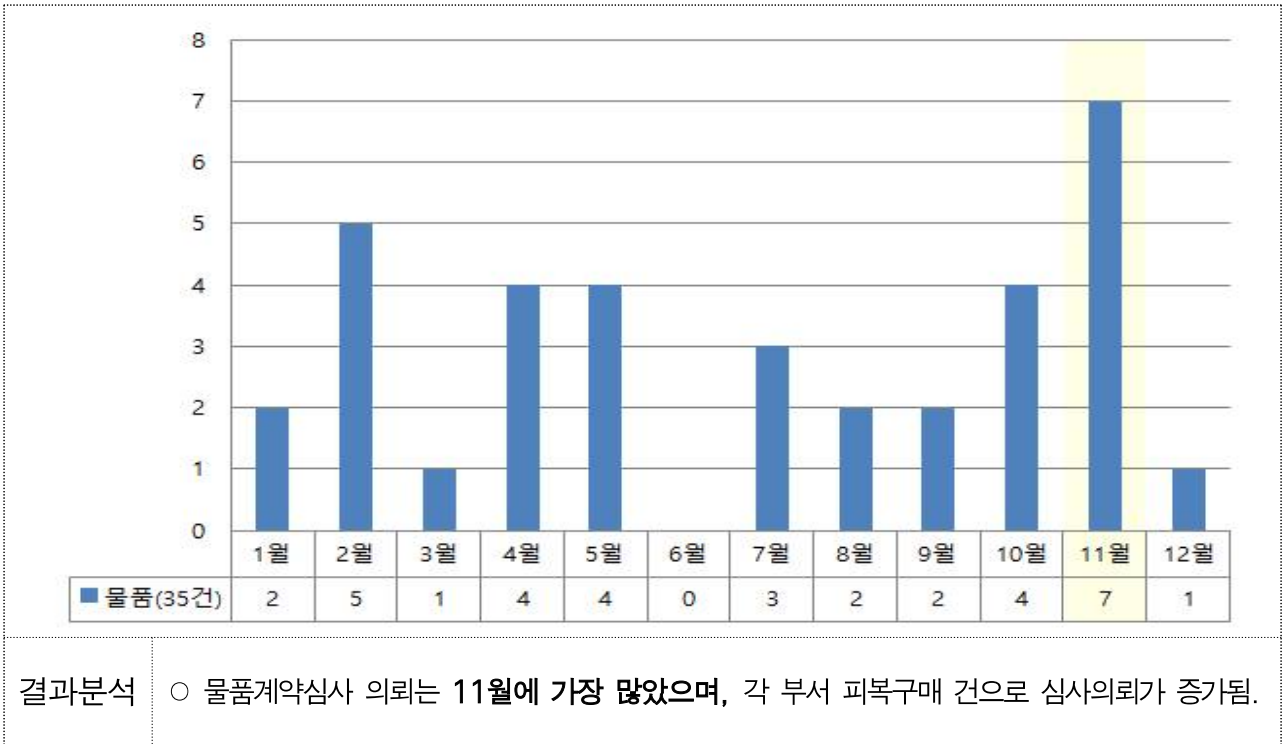
## □ 계약심사(용역) 운영결과



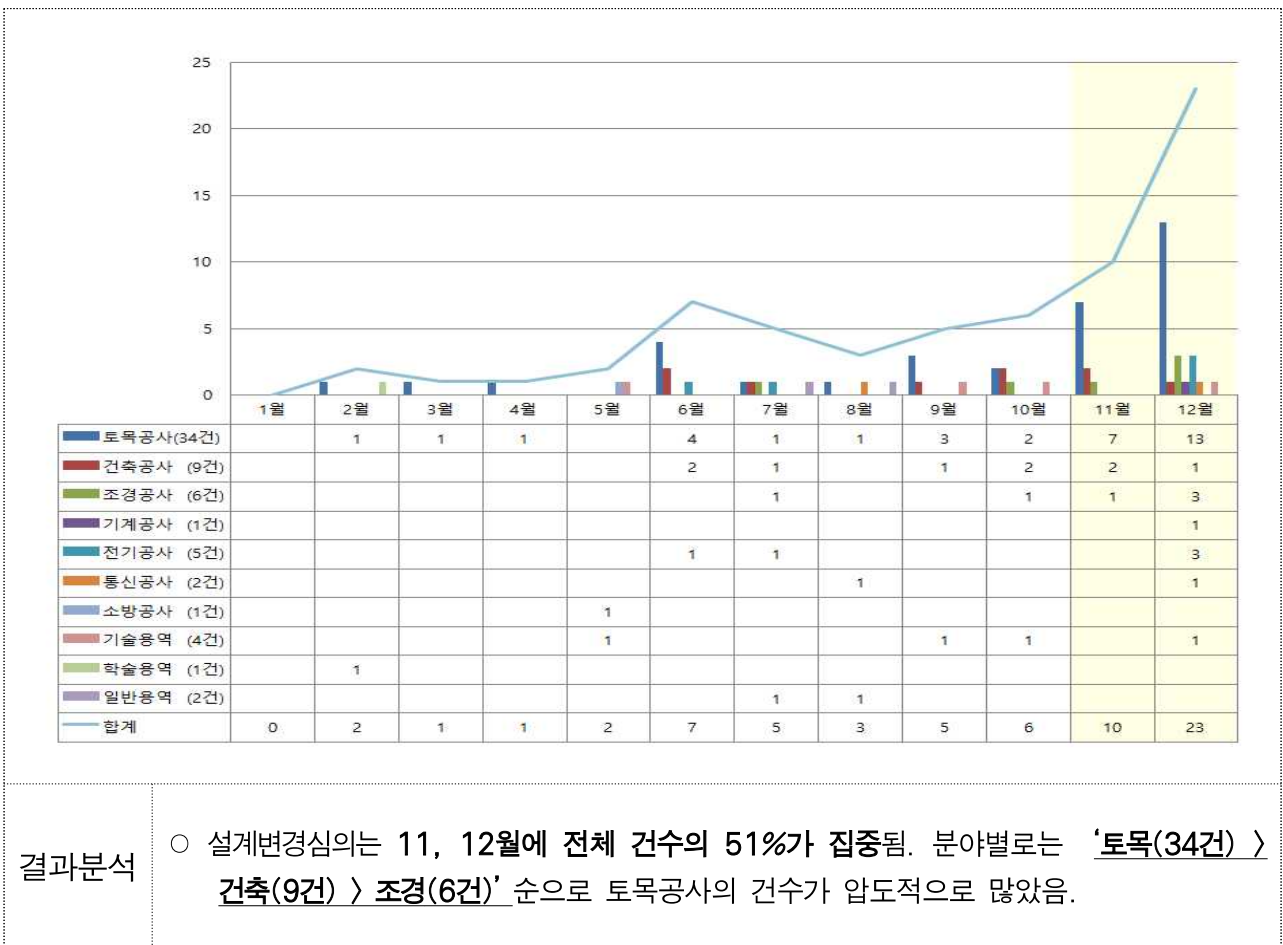
결과분석

○ 용역계약심사 의뢰는 2,3월과 11,12월에 많았으며, 분야별로는 '일반(78건) > 기술(51건) > 학술(3건)' 순으로 많았음. 일반용역의 32%(25건)는 폐기물 처리용역임.

## □ 계약심사(물품) 운영결과



## □ 설계변경심의 운영결과 분석



# IV

## 주요사업 및 제도개선 성과

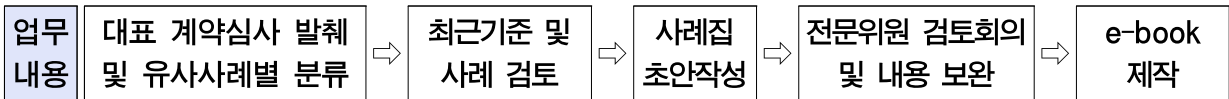
### 1 원가계산 중심 「계약심사 사례집」 e-book 발간

#### ○ 추진배경

- 최근 「지방자치단체 입찰 및 계약집행기준」 및 「사회보험료의 적용기준」 등 공공사업 원가계산과 관련한 법규의 재개정 등이 과거에 비해 빈번함
- 공단 내부에서도 신규직원의 입사 및 사업영역의 확장이 활발해짐에 따라 직원들의 원가계산 능력 함양을 위한 실무적 사례 보급 필요

#### ○ 추진내용 : 계약심사사례집 e-book 발간

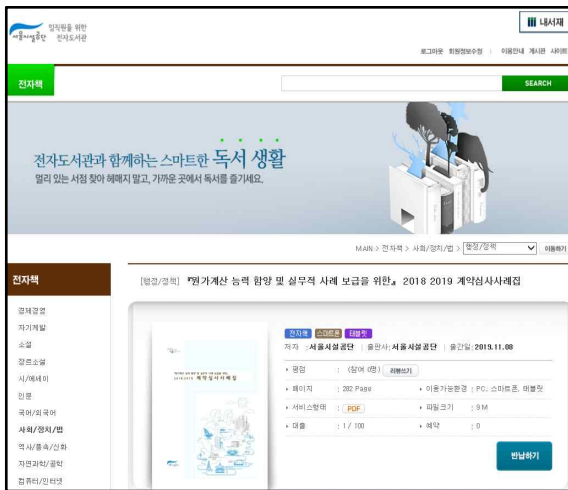
- 사례분석, 대표심사사례 발췌, 원고 작성(107건) ⇨ 사업목표(100건) 대상
- 검토회의 개최 및 결과반영, 전자책 및 애플북 제작



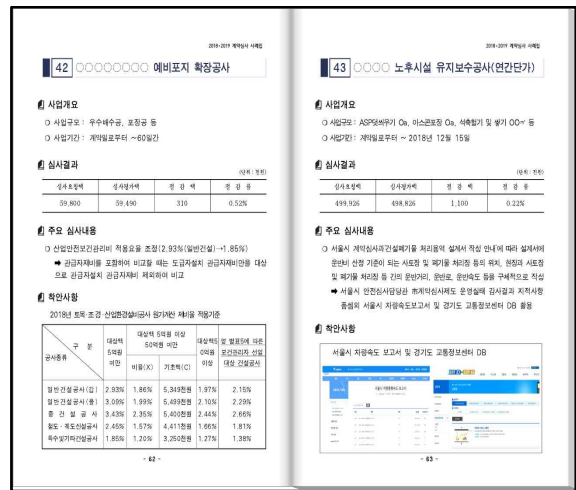
#### ○ 추진효과

- 공사, 용역, 물품에 대해 발주 전 심사사례집의 주요내용을 사전숙지하여 오류 최소화 및 애플북 제공을 통한 신규직원의 설계 능력 향상

### 공단 전자도서관



### 계약심사사례집 e-book 화면



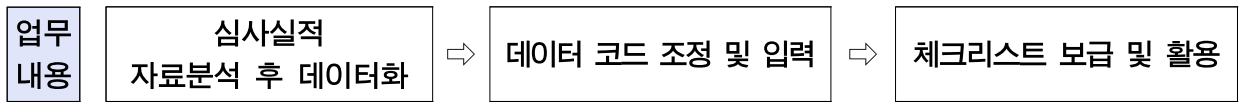
## 2 지속적 BIG DATA 축적을 통한 '발주자 맞춤형 체크리스트' 정착

### ○ 추진배경

- 지속적인 빅데이터 축적을 통해 통계의 활용가치와 신뢰성을 강화하고 발주자 맞춤형 체크리스트의 완성도 제고
- 설계자 스스로 체크리스트를 통해 능동적 검토를 피하고, 설계오류를 최소화하게 함으로써 공단 직원 설계실력 및 자정능력 향상

### ○ 추진내용 : 발주특성에 따른 심사결과 및 감사사례를 다빈도순으로 표출

- 심사 실적자료 데이터화 및 데이터 코드 조정
- 심사 실적자료 데이터 입력(626건) ⇨ 사업목표 500건



### ○ 추진효과

- 지속적인 데이터 축적을 통해 통계의 활용가치와 신뢰성을 강화하고, 발주자 맞춤형 체크리스트의 완성도 제고

심사 결과분석 데이터 등록													
ETIS ENTERPRISE TOTAL INFORMATION SERVICE													
계약심사 결과 분석 데이터 등록													
면번	심사종류	경제일자	사업명	사업부서	사업대상	사업종류						발주자	설계요류 및 심사내용
						대분류	중분류	소분류	사업범(핵심범)	작종	적급		
735	계약심사	2019-01-07		서울어린미래공청	패기물처리	공역	일반	패기물	97	사무	6급	건축서에 제갈비 및 부가시설에 들어 별도로 기재되지 않아	
736	계약심사	2019-01-07		서울어린미래공청	패기물처리	공역	일반	패기물	97	사무	6급	건설기계 단가 적용 오류(최근 공표 기계가격 적용 포함)	
737	계약심사	2019-01-07		서울어린미래공청	패기물처리	공역	일반	패기물	97	사무	6급	최근 계약된 표준용량 미적용	
738	계약심사	2019-01-07		서울어린미래공청	패기물처리	공역	일반	패기물	97	사무	6급	달보트릭 적재할 산식 오류	
739	계약심사	2019-01-15		주차시설분양처	조경식재	공사	전문	조경식재	96	로목	6급	개발 단위 공사 총용량금액이 8천만원 이상으로 예상되는 공	
740	계약심사	2019-01-15		주차시설분양처	조경식재	공사	전문	조경식재	96	로목	6급	패기물관리법 시행규칙에 따라 패기물의 재사용여부 확인	
741	계약심사	2019-01-15		주차시설분양처	조경식재	공사	전문	조경식재	96	로목	6급	최근 계약된 표준용량 미적용	
742	계약심사	2019-01-15		주차시설분양처	조경식재	공사	전문	조경식재	96	로목	6급	거해설에 가격이 있는 경우 권역가격 통해 우선	
744	계약심사	2019-01-15		주차시설분양처	조경식재	공사	전문	조경식재	96	로목	6급	건설기계 단가 적용 오류(최근 공표 기계가격 적용 포함)	
745	계약심사	2019-01-15		주차시설분양처	조경식재	공사	전문	조경식재	96	로목	6급	패기물처리할 간의 위치를 명문화하였으나 이 경우 패기물처리	
746	계약심사	2019-01-16		도로환경처	차량관리	공역	기밀	기밀	43	사무	5급	설계서 명칭 오류(가역산물조사(O), 산물조사서(O))	
747	계약심사	2019-01-16		도로환경처	차량관리	공역	기밀	기밀	43	사무	5급	산물조사서 수신자 명칭 오류(서울특별시시설관리공단	
748	계약심사	2019-09-26		주차시설분양처	건축물	공사	전문	시설물(건축)	140	건축	6급	140 건축	
749	계약심사	2019-01-24		교통정보처	일반교통	공용	구비	단순구비	12	교통	6급	설계서 명칭 오류(산물조사비용(O), 산물조사서(O)/가역	
750	계약심사	2019-01-23		도로시설처	교량	공사	전문	시설물(토목)	391	토목	5급	공사장 주변의 흙방안 및 교통소통을 위한 안전시설의 설치	
751	계약심사	2019-01-23		도로시설처	교량	공사	전문	시설물(토목)	391	토목	5급	예산가격의 결정기준에 따라 거해설에거, 원가계산, 표준기	

발주자 맞춤형 체크리스트		
진행하실 사업의 종류를 선택하여 주세요		
대분류	공사	
중분류	전문	
소분류	시설물(토목)	
설계요류 및 심사내용 결과 목록(TOP 10)		
면번	다빈도순으로 추출된 설계요류내용	건수
1	공사장 주변의 동행안전 및 교통소통을 위한 안전시설의 설치 및 유지관리 비용은 안전관리비(경비)로 조정 계상	10
2	건설기술진흥법 시행령 개정(2018.12.11.)에 따라 건설기술자를 건설기술인으로 변경바람	9
3	노안장기요양보호료 요율 오류	7
4	2개 이상의 단가조사 필요	6
5	유류비 단가 조사시기 오류	6
6	10분 초과 적재(적하)시간 유류비는 제외 요량(Q값 별도 산정)	6
7	퇴적공제부담비는 추정금액 3억원 이상 건설공사에 적용 요량	5
8	운반비 산정과 관련된 위치, 거리, 운반로 및 속도 등을 설계서(과업내용서 등)에 누락	5
9	명칭 오류(계약업체(X), 수급인(X), 계약상대방(X), 계약상대자(O))	4
10	편의시설 설치 관련법 및 설치기준 제7조의2에 따라 건설공사 예정금액 1억원 이상의 공사는 공사설계 시 근로자 편의시설을 설계에 반영바람	4

### 3 계약심사 및 기술심의 매뉴얼 일부개정

#### 【3-1. 매뉴얼 일부개정(방침 `19.1.7, 시행 `19.1.7)】

##### ○ 관련근거

- 공단 주요사업 계획(데이터 기반 발주자 맞춤형 체크리스트 개발)
- 건설근로자의 고용개선 등에 관한 법률 제4조 및 별표1
- 공공 건설공사 공사기간 산정기준 제정(국토교통부 훈령 제1140호(`19.3.1))
- 건설산업기본법 시행령 제34조제2항 개정
- 하도급 계약심사 위원회 운영 개선(총무처-22790호(`19.3.1))

##### ○ 개정내용

- 계약심사 요청 시 ‘데이터 기반 발주자 맞춤형 체크리스트’ 첨부
- 기술심의 업무에 ‘편의시설 설치’ 및 ‘공사기간 산정’에 관한 사항을 추가함.
- ‘하도급계약금액 적정성 검토업무’를 추가업무로 반영
- 참고자료에 ‘원가계산 관련자료 발표기관 및 찾기 쉬운 검색어’ 수록

#### 【3-2. 매뉴얼 일부개정(방침 `19.8.5, 시행 `19.8.6)】

##### ○ 관련근거

- 이사장 요청사항(19.8.1. 기술계약심사제도 운영현황 업무보고 시, 설계에 누락된 내용이 없는지 검토하여 가외성[redundancy]이 담보될 수 있도록 하기 바람)
- 건설기계대여대금 지급보증서 발급금액 및 업종별 건설기계 투입비율 산정기준 (국토교통부 고시 제2019-286호, `19.6.19)

##### ○ 개정내용

- 계약심사 업무에 ‘누락된 비목의 유무 검토 업무’ 추가
- 기술심의 업무에 ‘설계에 누락된 내용이 없는지 검토 업무’ 추가
- 계약심사 관련 서식에 ‘제비율 및 주요비목 누락여부’ 추가
- 기술심의 관련서식의 기존 ‘5대 경영전략’에서 ‘신뢰+안정’ 추가
- ‘건설기계대여대금지급보증서발급금액(국토교통부 고시)’의 차기 개정월 업데이트

### 【3-3. 매뉴얼 일부개정(방침 `19.11.1, 시행 `19.11.1)】

#### ○ 관련근거

- 서울특별시 특정기술 선정심사위원회 구성 및 운영에 관한 조례(서울특별시조례 제7183호, `19.5.16)
- 서울특별시 특정기술 선정심사위원회 구성 및 운영에 관한 조례 시행규칙(서울특별시규칙 제4307호, `19.10.10. 시행 `19.11.17.)

#### ○ 개정내용

- 계약심사 및 설계변경심의 요청 시 제출서류에 ‘특정기술 선정심사위원회 심사의결서’를 추가하고 관련 내용 개정

## V 행정 사항

### 기술계약심의심사 전문위원 운영

- 운영기간 : 2020년 2월(인사발령일)부터 2021년 1월까지
- 업무내용 : 설계변경·기술심의위원으로 활동, 계약심사 일부지원
- 위원지정(안) : 불임
  - 심의·심사업무 수행 건당 지식마일리지 40마일리지 부여
  - ※ 심의·심사수행 시 기술계약심의심사 위원 외 지정 가능

### 기술계약심의심사 전문위원 인사발령(겸임) --- 인사노무처

### 기술계약심의심사업무 지식마일리지 적립 --- 기획조정실

**불 임 : 2020년 기술계약심의심사 전문위원 명단(안) 1부. 끝.**