



인천광역시교육청학교지원단  
Incheon Metropolitan City Office of Education School Support Center

# 2025년도 시설유지관리 업무지원 추진계획

2025. 01.



인천광역시교육청지원단  
[학교시설지원과]

# 목 차

I. 추진 목적	1
II. 기본 방향	1
III. 현황	1
1. 조직 현황	1
2. 예산 현황	2
3. 대상 현황	2
IV. 2024년도 사업 추진 실적	3
V. 2025년도 사업 추진 계획	4
VI. 향후 계획	8
붙임1 대상학교 제외 현황	9
붙임2 2025년 통합발주 사업별 지원 대상 현황	11
붙임3 통합발주 사업 세부 지원 절차	25

# 2025년도 시설유지관리 업무지원 추진계획 요약

## I 추진 목적

- 시설환경의 복잡화·다양화에 따른 전문적·체계적 시설관리 지원
- 전문적인 시설유지관리 지원으로 안전한 교육환경 조성 및 업무 경감

## II '24년 추진 실적 및 '25년 추진 계획

(단위 : 교, 천원)

구분		'24년 추진 실적		'25년 추진 계획		증감	
		지원교	집행액	지원교	예산	지원교	예산
통합 발주 지원	수목전정	157	1,063,212	156	1,161,936	△1	98,724
	운동장 배수로 청소	103	410,733	69	187,425	△34	△102,624
	실내복도계단 청소	319	1,024,845	91	439,073	△228	△585,492
	수목병해충방제	219	422,237	105	387,121	△114	△114,474
	냉난방기 종합세척	179	1,638,016	233	2,372,670	56	734,654
	<b>계</b>	<b>977</b>	<b>4,559,043</b>	<b>654</b>	<b>4,548,225</b>	<b>△321</b>	<b>△10,818</b>
컨설팅 지원		804	비예산	-	비예산	-	비예산

## III '25년 주요 변경 내용

구분		2024년도		2025년도		지원 횟수	비고
		사업명	지원 주기	사업명	지원 주기		
통합 발주 지원	사업명	실내계단복도 청소	1년	실내계단복도 청소	2년	4개 사업중 2개 택	
		수목 전정	2년	수목 전정	2년		
		운동장배수로 청소	1년	운동장배수로 청소	2년		
		수목 병해충 방제	1년	수목 병해충 방제	2년		
		냉난방기 종합세척	2년	냉난방기 종합세척	2년	신청 없이 주기별 지원	

# 2025년도 시설유지관리 업무지원 추진계획

## I 추진 목적

- 시설환경의 복잡화·다양화에 따른 전문적·체계적 시설관리 지원
- 전문적인 시설유지관리 지원으로 안전한 교육환경 조성 및 업무 경감

## II 기본 방향

### 안전한 교육환경을 위한 시설유지관리 지원

#### 시설유지관리 사업별 통합발주 지원

- ▶ 공통적으로 유지관리가 필요한 시설관리 사업 통합발주 지원
- ▶ 사업 분야별 전문업체에 위탁하여 전문성 제고

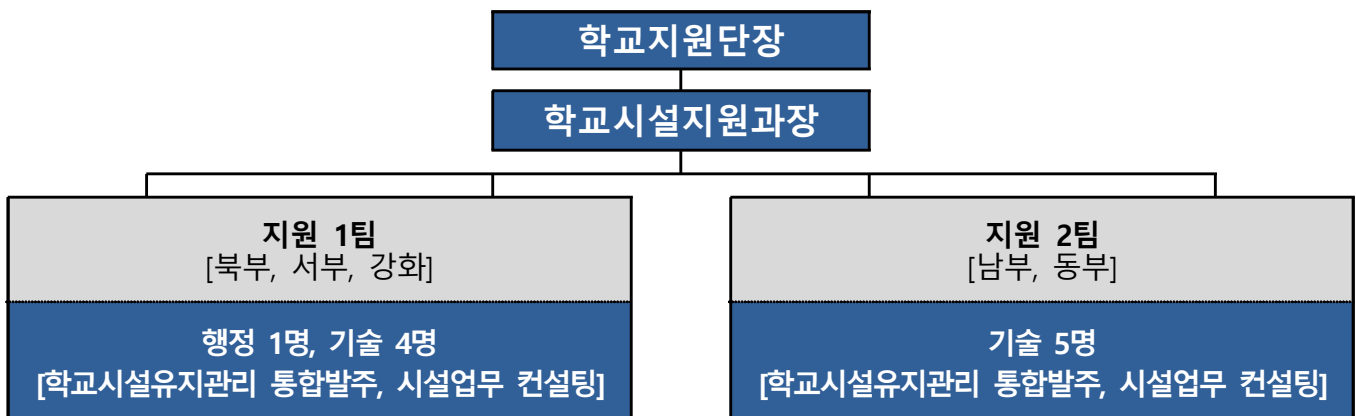
#### 시설유지관리 공사 관련 컨설팅 지원

- ▶ 학교 자체 소규모 시설분야 기술 상담 지원
- ▶ 요청 시 즉각적인 컨설팅을 통한 공사 업무부담 경감

## III 현황

[2024.12.01. 기준]

- 조직 현황



□ 예산 현황

(단위 : 천원)

구분		2024년(a)	2025년(b)	증감액(b-a=c)
통합발주 지원사업	수목전정	1,106,000	1,161,936	55,936
	운동장배수로 청소	415,662	187,425	-228,237
	실내복도계단 청소	1,052,720	439,073	-613,647
	수목 병해충 방제	422,239	387,121	-35,118
	냉난방기 종합세척	1,835,730	2,372,670	536,940
<b>합계</b>		<b>4,832,351</b>	<b>4,548,225</b>	<b>-284,126</b>

□ 대상 현황

- 인천 관내 공립 유·초·중·고·특수·각종학교 522교 중 490교(2024.12.1. 기준)

(단위 : 교)

구분	1팀				2팀			합계	비고 (제외교)
	북부	서부	강화	소계	남부	동부	소계		
유	2	7	1	10	3	6	9	19	
초	67	48	20	135	52	65	117	252	BTL 14교
중	34	25	7	66	24	35	59	125	BTL 9교
고	23	12	5	40	24	21	45	85	BTL 8교
특수· 각종	2	1	-	3	2	4	6	9	BTL 1교
<b>합계</b>	<b>128</b>	<b>93</b>	<b>33</b>	<b>254</b>	<b>105</b>	<b>131</b>	<b>236</b>	<b>490</b>	

※ 지원대상 제외학교 현황[붙임1 참조]

- 임대형 민자사업(BTL) 32교

## IV 2024년도 사업 추진 실적

### □ 통합발주 지원

#### ○ 2024년도 추진 현황

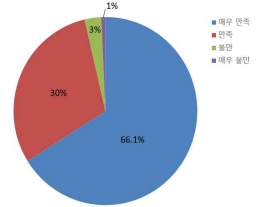
(단위 : 교, 천원)

사업명	지원교	지원수량	최종예산액	집행액	집행잔액	비고
수목 전정	157	15,014주	1,080,000	1,063,212	16,787	특교포함
운동장배수로 청소	103	27,380m	410,734	410,733	1	
실내복도계단 청소	319	819,791m <sup>2</sup>	1,024,720	1,024,845	-125	
냉난방기 종합세척	179	26,659대	1,660,860	1,638,016	22,843	
수목 병해충 방제	219	380,355m <sup>2</sup>	422,239	422,237	2	
<b>합계</b>	<b>977</b>		<b>4,598,553</b>	<b>4,559,043</b>	<b>39,508</b>	집행잔액 및 낙찰차액

#### ○ 만족도 조사 결과

구분	응답건	만족도
매우 만족	271	<b>66.1%</b>
만족	124	<b>30.3%</b>
불만	12	2.9%
매우 불만	3	0.7%
<b>합계</b>	<b>410</b>	<b>100%</b>

2. 학교지원단 학교시설유지관리 업무지원(통합발주 지원사업)에 대한 만족도는 어떻습니까?



\* 매우 불만 사유 : 과도한 자료 요청, 낮은 공사 품질(기타의견 : 한 업체에서 다수의 학교 작업으로 작업 완성도 미흡)

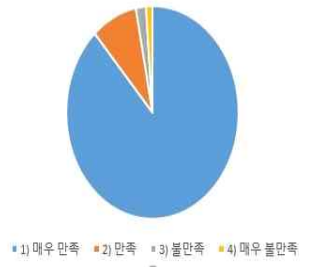
### □ 시설업무 컨설팅 지원

#### ○ 2024년도 추진 현황

사업명	지원건	비고
시설업무 컨설팅	658건	건축 416건, 토목 105건, 기계 35건, 전기 102건

#### ○ 만족도 조사 결과

구분	응답건	만족도
매우만족	145	<b>76.3%</b>
만족	42	<b>22.1%</b>
불만	2	1%
*매우불만	1	0.5%
<b>합계</b>	<b>190</b>	<b>100%</b>



\* 매우 불만 사유 : 시스템 등록(숫자 입력 시 개인정보로 인식) 불가에 따른 중복 입력 불편

# V 2025년도 사업 추진 계획

## □ 통합발주 지원

○ 대상 (공립 유·초·중·고·특수·각종 490교)

(단위 : 교)

구분	1팀				2팀			합계	비고 (제외교)
	북부	서부	강화	소계	남부	동부	소계		
유	2	7	1	10	3	6	9	19	
초	67	48	20	135	52	65	117	252	BTL 14교
중	34	25	7	66	24	35	59	125	BTL 9교
고	23	12	5	40	24	21	45	85	BTL 8교
특수· 각종	2	1	-	3	2	4	6	9	BTL 1교
<b>합계</b>	<b>128</b>	<b>93</b>	<b>33</b>	<b>254</b>	<b>105</b>	<b>131</b>	<b>236</b>	<b>490</b>	

○ 2025년 통합발주 지원 대상 [붙임2 참조]

(단위 : 교, 천원)

사업명	상반기			하반기			합계	예산액	지원 주기	지원 횟수	비고
	1팀 (북부서부강화)	2팀 (남부동부)	소계	1팀 (북부서부강화)	2팀 (남부동부)	소계					
수목 전정	53	54	107	26	23	49	156	1,161,936	2년	4개 사업중 2개 선택	
운동장배수 로 청소	36	33	69	-	-	-	69	187,425			
실내복도계 단 청소	31	26	57	19	15	34	91	439,073			
수목 병해충 방제	46	59	105	-	-	-	105	387,121			
냉난방기 종합세척	41	35	76	77	80	157	233	2,372,670			신청 없이 주기별 지원
<b>합계</b>	<b>207</b>	<b>207</b>	<b>414</b>	<b>122</b>	<b>118</b>	<b>240</b>	<b>654</b>	<b>4,548,225</b>			

- 모든 사업 발주 전 현장조사를 통한 사업물량 확정 후 지원 예정
- 수목전정 사업 지원

⇒ 수목별 전정작업 구분

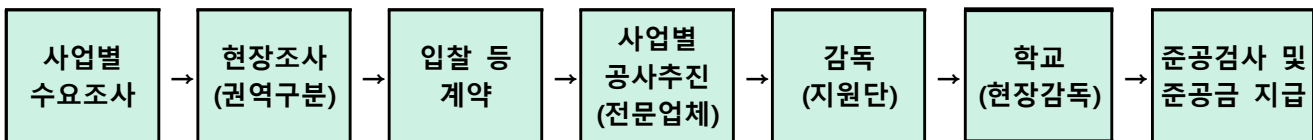
- 약 전 정 : 수관내의 통풍이나 일조 상태의 불량에 대비하여 밀생된 부분을 솎아내거나 도장지 등을 잘라내어 수형을 다듬는 시공 (전 수목 가능)
- 강 전 정 : 굵은 가지 솎아내기 및 장애지 베어내기 등으로 수형을 다듬는 시공 (일부불가)
- 조형전정 : 수목의 미적인 형태를 살리기 위해 정상적인 생육장애요인의 제거와 미적요소를 고려하여 수형을 다듬는 시공,높이 2m 이상 사다리를 필요로 하는 작업시 수형의미를 살려야 하는 수목에 적용하여 전정 (향나무, 주목나무 등)
- 벌 목 : 전체 고사된 나무를 베어내는 시공

※ 강전정 비대상 수목 : 배롱나무, 히말라야시다, 자귀나무, 구상나무, 편백나무, 대왕참나무, 독일가문비, 측백나무, 목백합나무, 소나무, 잣나무 등

※ 전정지원 불가한 수목 : 상시 관리해야 하는 관목류는 제외 (회양목, 영산홍, 사철나무, 화살나무, 무궁화, 개나리, 눈주목, 피라칸사스, 조팝나무 등)  
(단, 고압전선 주변 수목, 통화로 방해 수목, 생육 공간 비확보 수목 등은 전정 가능)

- 냉난방기 종합세척 사업 지원신청 불필요(모든 학교 2년 주기 지원)

○ 통합발주 지원 절차[붙임3 참조]



※ 주말에 동시 진행되는 학교 현장이 많으므로 학교 관계자 필수로 공사 시 현장 확인 필수

○ 통합발주 지원 일정

사업명	지원 기간												비고	
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12		
통합발주 지원	수목전정			■	■	■				■	■	■		
	운동장배수로 청소				■	■	■							장마전 집중지원
	실내복도계단 청소	■	■	■				■	■	■				
	수목 병해충 방제							■	■	■				
	냉난방기 종합세척	■	■	■						■	■	■		
시설업무 컨설팅 지원	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	■	연중지원
26년 수요조사 및 현장실사						■	■	■	■					현장실사 후



○ 통합발주 계약 방법 검토

- 학교시설관리지원 통합지원사업 분할 계약 추진

- 학교시설지원과 직원(9명)이 원활한 현장 관리를 위한 현장 분할 담당
- 학생들의 안전한 학교 생활을 위한 주말 작업 진행 (실질적인 용역 및 공사 일수 부족 해결)
- 영세업체(보유직원5명 이하)가 용역 및 공사 추진으로 단위 사업별 (사업별 평균 학교수 평균100개교) 진행역량 부족 및 품질 저하 우려 해소
- 현장대리인이 다수의 현장 동시 상주 불가능(안전 및 현장관리를 위해서 현장 대리인 필수 상주)

※ 2024년 종합감사 지적보완 사항

□ 2025년 통합지원사업 추진일정 현황

구분	사업 현황			소요 기간 (1교당)	비고
	사업시기	용역기간	대상교		
수목전정	상반기(3~5월)	50일	107	3일	<u>학사일정 및 학생 안전 감안하여 방학, 주말 작업</u>
	하반기(9~11월)		49		
냉난방 종합세척	상반기(1~3월)	50일	76	3일	
	하반기(9~11월)		155		
운동장 배수로 청소	상반기(4~6월)	30일	69	2일	
실내복도 계단청소	상반기(1~3월)	50일	66	3일	
	하반기(7~9월)		25		
수목 병해충방제	하반기(7~9월)	60일	105	3일	

## □ 시설업무 컨설팅 지원

○ 대상 (공립 유·초·중·고·특수·각종 522교)

(단위 : 교)

구분	1팀				2팀			합계	+비고 (제외교)
	북부 (분교포함)	서부	강화	소계	남부 (분교포함)	동부	소계		
유	2	7	1	10	3	6	9	19	
초	67	52	20	139	55	72	127	266	
중	36	27	7	70	25	39	64	134	
고	25	14	5	44	26	23	49	93	
특수 각종	2	1	-	3	2	5	7	10	
<b>합계</b>	<b>132</b>	<b>101</b>	<b>33</b>	<b>266</b>	<b>111</b>	<b>145</b>	<b>256</b>	<b>522</b>	

※ BTL 대상 32교 중 사전 미래학교 공간혁신추진단의 사전검토 승인 후 시설업무 컨설팅 지원

## ○ 컨설팅 지원내용 및 담당자

분야	컨설팅 지원내용	* 컨설팅 지원기준	담당자	
			남부·동부	북부서부강화
건축	건물외부, 천장재, 바닥재, 창호, 화장실, 물탱크실, 계단실, 옥탑, 옥상 등 내·외부 시설물	1천만원 이상	시설7급 임동명 (☎ 032-629-7709)	시설7급 문지열 (☎ 032-453-1653)
토목	옹벽 및 석축, 맨홀 및 우·오수관로, 성·절토 및 절개면, 벽돌·블록 담장, 보도블록 포장, 교문, 지하수, 비탈면 보호 등 시설물	5백만원 이상	시설7급 이승희 (☎ 032-629-7705)	시설9급 이창현 (☎ 032-453-1654)
전기	전기시설 및 변전시설·정보통신장비·소방시설의 공사원가계산 제비율		공업9급 유동훈 (☎ 032-629-7706)	공업9급 원유라 (☎ 032-629-7704)
기계	옥외 급·배수관, 냉·난방기, 저수조, 각종 펌프·설비류 등의 시설물		공업7급 조재원 (☎ 032-629-7710)	공업8급 문주철 (☎ 032-629-7711)

○ 시설업무 컨설팅 절차(연중 지원)

구분	주요 내용
요청	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (학교) 자체 공사 상담 온라인 신청               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 학교별 신청 <a href="https://edus.ice.go.kr/">https://edus.ice.go.kr/</a></li> <li>☞ 지원단 홈페이지 시설지원 탭에 컨설팅 신청 이용</li> </ul> </li> </ul>
접수	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (지원단_컨설팅 담당자) 자문 가능여부 검토 및 요청 내용 등록               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 자문 요청사항 접수, 필요시 현장 방문</li> </ul> </li> </ul>
처리	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (지원단_컨설팅 담당자) 요구사항 처리 진행 상황(결과) 등록               <ul style="list-style-type: none"> <li>- 상담내역, 조치결과 등 등록(홈페이지 이용)</li> </ul> </li> </ul>
확인	<ul style="list-style-type: none"> <li>○ (지원단_컨설팅 담당자) 접수 및 처리의 총괄 확인</li> </ul>

## VI 향후계획

- (2025. 1~12월) 통합발주 사업 및 컨설팅 지원 업무 진행
- (2025. 6~7월) 통합발주 사업 선호도 및 수요조사 실시
- (2025. 8~9월) 통합발주 사업 신청교 사업물량 확정
- (2025. 11월) 학교시설유지관리 업무지원 만족도 조사 실시

- 붙임 1. 지원대상 제외학교 현황 1부.
2. 2025년 통합발주 사업별 지원 대상 현황 1부.
3. 통합발주 사업 세부 지원절차 1부.

## 1. 임대형 민자사업(BTL) 학교 현황

연번	학교명	지역	운영개시일	비고
1	신현고	서부	2007-12-01	
2	만수고	동부	2007-12-01	
3	상정중	북부	2007-12-01	
4	국제고	남부	2007-12-01	
5	은봉초	동부	2007-09-01	
6	논현초	동부	2007-09-01	
7	해송초	동부	2007-09-01	
8	정각초	동부	2007-09-01	
9	완정초	서부	2007-08-28	
10	가현중	서부	2007-08-28	
11	학산초	남부	2008-05-01	
12	경원초	남부	2008-05-01	
13	동방중	동부	2008-05-01	
14	미추홀학교	동부	2008-05-01	
15	남동고	동부	2008-05-01	
16	상정고	북부	2009-03-02	
17	상아초	동부	2008-05-01	
18	정각중	동부	2008-05-01	
19	세원고	서부	2009-03-02	
20	고잔초	동부	2009-07-15	
21	해송중	동부	2009-03-02	
22	서창중	동부	2009-03-02	
23	공촌초	서부	2011-08-25	
24	운남초	남부	2010-02-01	
25	석남중	서부	2009-03-06	
26	계수중	서부	2010-02-01	
27	한빛초	동부	2012-05-01	
28	경명초	서부	2012-05-01	
29	청일초	서부	2012-05-01	
30	영종중	남부	2012-07-16	
31	영종고	남부	2013-02-08	
32	해원고	서부	2013-02-08	

1. 수목 선정

연번	팀별	지역별	구군별	설립별	급별	학교명	지원시기	비고
1	1팀	강화	강화군	공립	초	조산초등학교	상반기	
2	1팀	북부	계양구	공립	초	인천계산초등학교	상반기	
3	1팀	북부	계양구	공립	초	인천계양초등학교	상반기	
4	1팀	북부	계양구	공립	초	인천계양초등학교상야분교장	상반기	
5	1팀	북부	계양구	공립	초	인천길주초등학교	상반기	
6	1팀	북부	계양구	공립	초	인천당산초등학교	상반기	
7	1팀	북부	계양구	공립	초	인천명현초등학교	상반기	
8	1팀	북부	계양구	공립	초	인천부현동초등학교	상반기	
9	1팀	북부	계양구	공립	초	인천서운초등학교	상반기	
10	1팀	북부	계양구	공립	초	인천성지초등학교	상반기	
11	1팀	북부	계양구	공립	초	인천안남초등학교	상반기	
12	1팀	북부	계양구	공립	초	인천효성동초등학교	상반기	
13	1팀	북부	계양구	공립	중	계산중학교	상반기	
14	1팀	북부	계양구	공립	중	계양중학교	상반기	
15	1팀	북부	계양구	공립	중	명현중학교	상반기	
16	1팀	북부	계양구	공립	중	인천예일중학교	상반기	
17	1팀	북부	계양구	공립	고	계산공업고등학교	상반기	
18	1팀	북부	계양구	공립	고	계산여자고등학교	상반기	
19	1팀	북부	계양구	공립	고	인천예일고등학교	상반기	
20	1팀	북부	계양구	공립	고	인천효성고등학교	상반기	
21	1팀	북부	부평구	공립	유	삼산유치원	상반기	
22	1팀	북부	부평구	공립	초	인천개흥초등학교	상반기	
23	1팀	북부	부평구	공립	초	인천굴포초등학교	상반기	
24	1팀	북부	부평구	공립	초	인천마곡초등학교	상반기	
25	1팀	북부	부평구	공립	초	인천부평남초등학교	상반기	
26	1팀	북부	부평구	공립	초	인천부평동초등학교	상반기	
27	1팀	북부	부평구	공립	초	인천산곡북초등학교	상반기	
28	1팀	북부	부평구	공립	초	인천신촌초등학교	상반기	
29	1팀	북부	부평구	공립	초	인천영선초등학교	상반기	
30	1팀	북부	부평구	공립	초	인천진산초등학교	상반기	
31	1팀	북부	부평구	공립	초	인천하정초등학교	상반기	
32	1팀	북부	부평구	공립	중	부평서중학교	상반기	
33	1팀	북부	부평구	공립	중	부평중학교	상반기	
34	1팀	북부	부평구	공립	중	부흥중학교	상반기	
35	1팀	북부	부평구	공립	중	산곡여자중학교	상반기	
36	1팀	북부	부평구	공립	고	부개고등학교	상반기	
37	1팀	북부	부평구	공립	고	부광고등학교	상반기	
38	1팀	서부	서구	공립	초	인천가림초등학교	상반기	
39	1팀	서부	서구	공립	초	인천건지초등학교	상반기	
40	1팀	서부	서구	공립	초	인천검암초등학교	상반기	
41	1팀	서부	서구	공립	초	인천석남초등학교	상반기	
42	1팀	서부	서구	공립	초	인천신현북초등학교	상반기	
43	1팀	서부	서구	공립	초	인천아람초등학교	상반기	
44	1팀	서부	서구	공립	초	인천천마초등학교	상반기	
45	1팀	서부	서구	공립	초	인천청라초등학교	상반기	
46	1팀	서부	서구	공립	중	가정여자중학교	상반기	
47	1팀	서부	서구	공립	중	마전중학교	상반기	

48	1팀	서부	서구	공립	중	인천청라중학교	상반기	
49	1팀	서부	서구	공립	중	인천청호중학교	상반기	
50	1팀	서부	서구	공립	고	가림고등학교	상반기	
51	1팀	서부	서구	공립	고	인천디자인고등학교	상반기	
52	1팀	서부	서구	공립	고	인천초은고등학교	상반기	
53	2팀	남부	동구	공립	초	인천서흥초등학교	상반기	
54	2팀	남부	동구	공립	초	인천송현초등학교	상반기	
55	2팀	남부	동구	공립	각종	인천산업정보학교	상반기	
56	2팀	남부	미추홀구	공립	초	인천대화초등학교	상반기	
57	2팀	남부	미추홀구	공립	초	인천서화초등학교	상반기	
58	2팀	남부	미추홀구	공립	초	인천용정초등학교	상반기	
59	2팀	남부	미추홀구	공립	초	인천주안남초등학교	상반기	
60	2팀	남부	미추홀구	공립	초	인천학익초등학교	상반기	
61	2팀	남부	미추홀구	공립	중	관교중학교	상반기	
62	2팀	남부	미추홀구	공립	중	선인중학교	상반기	
63	2팀	남부	미추홀구	공립	중	용현여자중학교	상반기	
64	2팀	남부	미추홀구	공립	고	인천고등학교	상반기	
65	2팀	남부	미추홀구	공립	고	인천비즈니스고등학교	상반기	
66	2팀	남부	미추홀구	공립	고	인천소방고등학교	상반기	
67	2팀	남부	옹진군	공립	고	백령고등학교	상반기	
68	2팀	남부	중구	공립	유	영종유치원	상반기	
69	2팀	남부	중구	공립	초	인천공항초등학교	상반기	
70	2팀	남부	중구	공립	초	인천신광초등학교	상반기	
71	2팀	남부	중구	공립	초	인천영종초등학교	상반기	
72	2팀	남부	중구	공립	초	인천영종초등학교금산분교장	상반기	
73	2팀	남부	중구	공립	초	인천하늘초등학교	상반기	
74	2팀	남부	중구	공립	중	신흥여자중학교	상반기	
75	2팀	남부	중구	공립	중	인천공항중학교	상반기	
76	2팀	남부	중구	공립	중	인천중산중학교	상반기	
77	2팀	남부	중구	공립	고	영종국제물류고등학교	상반기	
78	2팀	남부	중구	공립	고	인천반도체고등학교	상반기	
79	2팀	동부	남동구	공립	초	인천남동초등학교	상반기	
80	2팀	동부	남동구	공립	초	인천남촌초등학교	상반기	
81	2팀	동부	남동구	공립	초	인천동부초등학교	상반기	
82	2팀	동부	남동구	공립	초	인천만월초등학교	상반기	
83	2팀	동부	남동구	공립	초	인천서창초등학교	상반기	
84	2팀	동부	남동구	공립	초	인천소래초등학교	상반기	
85	2팀	동부	남동구	공립	초	인천약산초등학교	상반기	
86	2팀	동부	남동구	공립	초	인천인동초등학교	상반기	
87	2팀	동부	남동구	공립	중	논곡중학교	상반기	
88	2팀	동부	남동구	공립	중	동인천중학교	상반기	
89	2팀	동부	남동구	공립	중	만수여자중학교	상반기	
90	2팀	동부	남동구	공립	중	만월중학교	상반기	
91	2팀	동부	남동구	공립	고	인천고잔고등학교	상반기	
92	2팀	동부	남동구	공립	각종	인천한누리학교	상반기	
93	2팀	동부	연수구	공립	초	인천능허대초등학교	상반기	
94	2팀	동부	연수구	공립	초	인천선학초등학교	상반기	
95	2팀	동부	연수구	공립	초	인천신송초등학교	상반기	
96	2팀	동부	연수구	공립	초	인천연송초등학교	상반기	
97	2팀	동부	연수구	공립	초	인천은송초등학교	상반기	
98	2팀	동부	연수구	공립	초	인천중앙초등학교	상반기	
99	2팀	동부	연수구	공립	초	인천축현초등학교	상반기	
100	2팀	동부	연수구	공립	초	인천함박초등학교	상반기	
101	2팀	동부	연수구	공립	중	옥련중학교	상반기	
102	2팀	동부	연수구	공립	중	인천신정중학교	상반기	
103	2팀	동부	연수구	공립	중	인천현송중학교	상반기	
104	2팀	동부	연수구	공립	중	청학중학교	상반기	

105	2팀	남부	미추홀구	공립	고	학익여자고등학교	상반기	
106	1팀	북부	부평구	공립	초	인천십정초등학교	상반기	
107	2팀	동부	남동구	공립	초	인천신월초등학교	상반기	
108	1팀	강화	강화군	공립	초	화도초등학교	하반기	
109	1팀	강화	강화군	공립	고	강남영상미디어고등학교	하반기	
110	1팀	북부	계양구	공립	초	인천양촌초등학교	하반기	
111	1팀	북부	계양구	공립	중	계산여자중학교	하반기	
112	1팀	북부	계양구	공립	중	작전중학교	하반기	
113	1팀	북부	계양구	공립	고	작전고등학교	하반기	
114	1팀	북부	계양구	공립	특수	인천인혜학교	하반기	
115	1팀	북부	부평구	공립	초	인천갈월초등학교	하반기	
116	1팀	북부	부평구	공립	초	인천동암초등학교	하반기	
117	1팀	북부	부평구	공립	초	인천마장초등학교	하반기	
118	1팀	북부	부평구	공립	초	인천백운초등학교	하반기	
119	1팀	북부	부평구	공립	초	인천부곡초등학교	하반기	
120	1팀	북부	부평구	공립	초	인천부흥초등학교	하반기	
121	1팀	북부	부평구	공립	초	인천산곡남초등학교	하반기	
122	1팀	북부	부평구	공립	중	갈산중학교	하반기	
123	1팀	북부	부평구	공립	중	부원여자중학교	하반기	
124	1팀	북부	부평구	공립	중	부일중학교	하반기	
125	1팀	북부	부평구	공립	중	부평서여자중학교	하반기	
126	1팀	북부	부평구	공립	중	진산중학교	하반기	
127	1팀	북부	부평구	공립	고	인천부흥고등학교	하반기	
128	1팀	서부	서구	공립	초	인천금곡초등학교	하반기	
129	1팀	서부	서구	공립	초	인천당하초등학교	하반기	
130	1팀	서부	서구	공립	초	인천백석초등학교	하반기	
131	1팀	서부	서구	공립	초	인천신석초등학교	하반기	
132	1팀	서부	서구	공립	중	검암중학교	하반기	
133	1팀	서부	서구	공립	중	인천해원중학교	하반기	
134	2팀	남부	미추홀구	공립	초	인천석암초등학교	하반기	
135	2팀	남부	미추홀구	공립	초	인천승학초등학교	하반기	
136	2팀	남부	미추홀구	공립	중	용현중학교	하반기	
137	2팀	남부	미추홀구	공립	고	선인고등학교	하반기	
138	2팀	남부	미추홀구	공립	고	인화여자고등학교	하반기	
139	2팀	남부	중구	공립	초	인천삼목초등학교	하반기	
140	2팀	남부	중구	공립	중	인천하늘중학교	하반기	
141	2팀	남부	중구	공립	고	인천중산고등학교	하반기	
142	2팀	동부	남동구	공립	초	인천장도초등학교	하반기	
143	2팀	동부	남동구	공립	중	남동중학교	하반기	
144	2팀	동부	남동구	공립	중	석정중학교	하반기	
145	2팀	동부	남동구	공립	특수	인천청선학교	하반기	
146	2팀	동부	연수구	공립	초	인천면우금초등학교	하반기	
147	2팀	동부	연수구	공립	초	인천새봄초등학교	하반기	
148	2팀	동부	연수구	공립	초	인천송원초등학교	하반기	
149	2팀	동부	연수구	공립	초	인천연수초등학교	하반기	
150	2팀	동부	연수구	공립	초	인천연화초등학교	하반기	
151	2팀	동부	연수구	공립	중	연화중학교	하반기	
152	2팀	동부	연수구	공립	중	인천여자중학교	하반기	
153	2팀	동부	연수구	공립	중	함박중학교	하반기	
154	2팀	동부	연수구	공립	고	인천과학예술영재학교	하반기	
155	2팀	동부	연수구	공립	고	인천생활과학고등학교	하반기	
156	2팀	동부	연수구	공립	고	인천해송고등학교	하반기	

## 2. 운동장매수로 청소

연번	팀별	지역별	구군별	설립별	급별	학교명	지원시기	비고
1	1팀	강화	강화군	공립	초	내가초등학교	상반기	
2	1팀	강화	강화군	공립	초	불은초등학교	상반기	
3	1팀	북부	계양구	공립	초	인천부평초등학교	상반기	
4	1팀	북부	계양구	공립	초	인천부현초등학교	상반기	
5	1팀	북부	계양구	공립	초	인천안산초등학교	상반기	
6	1팀	북부	계양구	공립	초	인천해서초등학교	상반기	
7	1팀	북부	계양구	공립	중	인천동양중학교	상반기	
8	1팀	북부	부평구	공립	초	인천동암초등학교	상반기	
9	1팀	북부	부평구	공립	초	인천백운초등학교	상반기	
10	1팀	북부	부평구	공립	초	인천부원초등학교	상반기	
11	1팀	북부	부평구	공립	초	인천부평남초등학교	상반기	
12	1팀	북부	부평구	공립	초	인천용마초등학교	상반기	
13	1팀	북부	부평구	공립	중	부흥중학교	상반기	
14	1팀	북부	부평구	공립	고	부개여자고등학교	상반기	
15	1팀	북부	부평구	공립	고	삼산고등학교	상반기	
16	1팀	북부	부평구	공립	고	인천진산과학고등학교	상반기	
17	1팀	서부	서구	공립	초	인천가림초등학교	상반기	
18	1팀	서부	서구	공립	초	인천가현초등학교	상반기	
19	1팀	서부	서구	공립	초	인천검단초등학교	상반기	
20	1팀	서부	서구	공립	초	인천단봉초등학교	상반기	
21	1팀	서부	서구	공립	초	인천봉화초등학교	상반기	
22	1팀	서부	서구	공립	초	인천양지초등학교	상반기	
23	1팀	서부	서구	공립	초	인천청람초등학교	상반기	
24	1팀	서부	서구	공립	중	간재울중학교	상반기	
25	1팀	서부	서구	공립	중	동인천여자중학교	상반기	
26	1팀	서부	서구	공립	중	원당중학교	상반기	
27	1팀	서부	서구	공립	중	인천가좌여자중학교	상반기	
28	1팀	서부	서구	공립	중	인천경연중학교	상반기	
29	1팀	서부	서구	공립	중	제물포중학교	상반기	
30	1팀	서부	서구	공립	고	가림고등학교	상반기	
31	1팀	서부	서구	공립	고	가좌고등학교	상반기	
32	1팀	서부	서구	공립	고	검단고등학교	상반기	
33	1팀	서부	서구	공립	고	인천원당고등학교	상반기	
34	1팀	서부	서구	공립	고	인천청라고등학교	상반기	
35	2팀	남부	동구	공립	초	인천서흥초등학교	상반기	
36	2팀	남부	동구	공립	초	인천창영초등학교	상반기	
37	2팀	남부	미추홀구	공립	초	인천도화초등학교	상반기	
38	2팀	남부	미추홀구	공립	초	인천용일초등학교	상반기	
39	2팀	남부	미추홀구	공립	초	인천용현남초등학교	상반기	
40	2팀	남부	미추홀구	공립	초	인천주안북초등학교	상반기	
41	2팀	남부	미추홀구	공립	고	문학정보고등학교	상반기	
42	2팀	남부	미추홀구	공립	고	인천기계공업고등학교	상반기	
43	2팀	남부	중구	공립	중	용유중학교	상반기	
44	2팀	남부	중구	공립	고	영종국제물류고등학교	상반기	
45	2팀	동부	남동구	공립	초	상인천초등학교	상반기	
46	2팀	동부	남동구	공립	초	인천성리초등학교	상반기	
47	2팀	동부	남동구	공립	초	인천원동초등학교	상반기	
48	2팀	동부	남동구	공립	초	인천장서초등학교	상반기	
49	2팀	동부	남동구	공립	초	인천주원초등학교	상반기	
50	2팀	동부	남동구	공립	중	간석여자중학교	상반기	
51	2팀	동부	남동구	공립	중	만성중학교	상반기	
52	2팀	동부	남동구	공립	중	만수북중학교	상반기	



53	2팀	동부	남동구	공립	중	상인천중학교	상반기	
54	2팀	동부	남동구	공립	중	인천고잔중학교	상반기	
55	2팀	동부	남동구	공립	중	인천논현중학교	상반기	
56	2팀	동부	남동구	공립	고	석정여자고등학교	상반기	
57	2팀	동부	남동구	공립	고	인천고잔고등학교	상반기	
58	2팀	동부	남동구	공립	고	인천남고등학교	상반기	
59	2팀	동부	남동구	공립	고	인천송천고등학교	상반기	
60	2팀	동부	연수구	공립	초	인천미송초등학교	상반기	
61	2팀	동부	연수구	공립	초	인천서면초등학교	상반기	
62	2팀	동부	연수구	공립	초	인천연송초등학교	상반기	
63	2팀	동부	연수구	공립	초	인천축현초등학교	상반기	
64	2팀	동부	연수구	공립	중	인천예송중학교	상반기	
65	2팀	동부	연수구	공립	중	청량중학교	상반기	
66	2팀	동부	연수구	공립	고	신송고등학교	상반기	
67	2팀	동부	연수구	공립	고	인천바이오과학고등학교	상반기	
68	1팀	서부	서구	공립	고	가정고등학교	상반기	
69	1팀	북부	부평구	공립	초	인천봉수초등학교	상반기	

### 3. 실내복도계단 청소

연번	팀별	지역별	구군별	설립별	급별	학교명	지원시기	비고
1	강화	강화군	1팀	공립	초	내가초등학교	상반기	
2	강화	강화군	1팀	공립	초	삼산초등학교	상반기	
3	강화	강화군	1팀	공립	초	조산초등학교	상반기	
4	강화	강화군	1팀	공립	초	합일초등학교	상반기	
5	강화	강화군	1팀	공립	중	강화중학교	상반기	
6	강화	강화군	1팀	공립	중	심도중학교	상반기	
7	북부	부평구	1팀	공립	초	인천갈산초등학교	상반기	
8	북부	부평구	1팀	공립	초	인천동수초등학교	상반기	
9	북부	부평구	1팀	공립	초	인천부마초등학교	상반기	
10	북부	부평구	1팀	공립	초	인천부평남초등학교	상반기	
11	북부	계양구	1팀	공립	초	인천부현동초등학교	상반기	
12	북부	부평구	1팀	공립	초	인천산곡초등학교	상반기	
13	북부	계양구	1팀	공립	초	인천작전초등학교	상반기	
14	북부	부평구	1팀	공립	초	인천한길초등학교	상반기	
15	북부	계양구	1팀	공립	초	인천효성남초등학교	상반기	
16	북부	계양구	1팀	공립	중	계산여자중학교	상반기	
17	북부	계양구	1팀	공립	중	계산중학교	상반기	
18	북부	계양구	1팀	공립	중	북인천여자중학교	상반기	
19	북부	부평구	1팀	공립	중	산곡여자중학교	상반기	
20	북부	부평구	1팀	공립	중	삼산중학교	상반기	
21	북부	계양구	1팀	공립	중	인천동양중학교	상반기	
22	북부	부평구	1팀	공립	중	청천중학교	상반기	
23	북부	부평구	1팀	공립	고	부평공업고등학교	상반기	
24	북부	부평구	1팀	공립	각종	인천온라인학교	상반기	
25	서부	서구	1팀	공립	초	인천발산초등학교	상반기	
26	서부	서구	1팀	공립	초	인천불로초등학교	상반기	
27	서부	서구	1팀	공립	초	인천신석초등학교	상반기	
28	서부	서구	1팀	공립	초	인천청람초등학교	상반기	
29	서부	서구	1팀	공립	초	인천해원초등학교	상반기	
30	서부	서구	1팀	공립	중	검단중학교	상반기	
31	서부	서구	1팀	공립	중	원당중학교	상반기	
32	남부	옹진군	2팀	공립	초	백령초등학교	상반기	
33	남부	미추홀구	2팀	공립	초	인천남부초등학교	상반기	
34	남부	동구	2팀	공립	초	인천만석초등학교	상반기	
35	남부	미추홀구	2팀	공립	초	인천문학초등학교	상반기	
36	남부	중구	2팀	공립	초	인천신광초등학교	상반기	
37	남부	중구	2팀	공립	초	인천신선초등학교	상반기	
38	남부	미추홀구	2팀	공립	초	인천연학초등학교	상반기	
39	남부	미추홀구	2팀	공립	초	인천용현초등학교	상반기	
40	남부	미추홀구	2팀	공립	초	인천주안북초등학교	상반기	
41	남부	미추홀구	2팀	공립	중	관교여자중학교	상반기	
42	남부	중구	2팀	공립	중	인천운서중학교	상반기	
43	남부	미추홀구	2팀	공립	고	학익여자고등학교	상반기	
44	남부	미추홀구	2팀	공립	특수	인천청인학교	상반기	
45	동부	남동구	2팀	공립	초	인천구월서초등학교	상반기	
46	동부	남동구	2팀	공립	초	인천구월초등학교	상반기	
47	동부	남동구	2팀	공립	초	인천석천초등학교	상반기	
48	동부	남동구	2팀	공립	초	인천소래초등학교	상반기	
49	동부	연수구	2팀	공립	초	인천연성초등학교	상반기	
50	동부	연수구	2팀	공립	초	인천청량초등학교	상반기	
51	동부	연수구	2팀	공립	초	인천함박초등학교	상반기	
52	동부	남동구	2팀	공립	중	만수여자중학교	상반기	

53	동부	남동구	2팀	공립	중	인천성리중학교	상반기	
54	동부	남동구	2팀	공립	고	도림고등학교	상반기	
55	동부	연수구	2팀	공립	고	연수여자고등학교	상반기	
56	동부	연수구	2팀	공립	고	인천뷰티예술고등학교	상반기	
57	동부	연수구	2팀	공립	고	인천해양과학고등학교	상반기	
58	강화	강화군	1팀	공립	초	양도초등학교	하반기	
59	강화	강화군	1팀	공립	고	강화여자고등학교	하반기	
60	북부	계양구	1팀	공립	초	인천굴현초등학교	하반기	
61	북부	부평구	1팀	공립	초	인천금마초등학교	하반기	
62	북부	부평구	1팀	공립	초	인천부곡초등학교	하반기	
63	북부	부평구	1팀	공립	초	인천부광초등학교	하반기	
64	북부	부평구	1팀	공립	초	인천부원초등학교	하반기	
65	북부	부평구	1팀	공립	초	인천부일초등학교	하반기	
66	북부	계양구	1팀	공립	초	인천서운초등학교	하반기	
67	북부	부평구	1팀	공립	중	구산중학교	하반기	
68	북부	계양구	1팀	공립	중	인천안남중학교	하반기	
69	북부	계양구	1팀	공립	중	인천효성중학교	하반기	
70	북부	부평구	1팀	공립	중	진산중학교	하반기	
71	서부	서구	1팀	공립	초	인천가원초등학교	하반기	
72	서부	서구	1팀	공립	초	인천가정초등학교	하반기	
73	서부	서구	1팀	공립	초	인천목향초등학교	하반기	
74	서부	서구	1팀	공립	초	인천초은초등학교	하반기	
75	서부	서구	1팀	공립	초	인천한들초등학교	하반기	
76	서부	서구	1팀	공립	초	인천한별초등학교	하반기	
77	남부	중구	2팀	공립	유	자유유치원	하반기	
78	남부	미추홀구	2팀	공립	초	인천관교초등학교	하반기	
79	남부	미추홀구	2팀	공립	초	인천백학초등학교	하반기	
80	남부	미추홀구	2팀	공립	초	인천석암초등학교	하반기	
81	남부	동구	2팀	공립	초	인천송림초등학교	하반기	
82	남부	미추홀구	2팀	공립	중	남인천여자중학교	하반기	
83	남부	미추홀구	2팀	공립	중	인천남중학교	하반기	
84	남부	중구	2팀	공립	중	인천하늘중학교	하반기	
85	남부	옹진군	2팀	공립	고	덕적초중고등학교	하반기	
86	남부	미추홀구	2팀	공립	고	인천전자마이스터고등학교	하반기	
87	동부	남동구	2팀	공립	초	인천만수북초등학교	하반기	
88	동부	남동구	2팀	공립	초	인천새말초등학교	하반기	
89	동부	남동구	2팀	공립	초	인천원동초등학교	하반기	
90	동부	남동구	2팀	공립	중	인천고잔중학교	하반기	
91	동부	남동구	2팀	공립	고	인천남고등학교	하반기	

#### 4. 수목병해충 방제

연번	팀별	지역별	구군별	설립별	급별	학교명	지원시기	비고
1	1팀	강화	강화군	공립	초	송해초등학교	하반기	
2	1팀	강화	강화군	공립	초	양도초등학교	하반기	
3	1팀	강화	강화군	공립	중	강남중학교	하반기	
4	1팀	강화	강화군	공립	중	강화여자중학교	하반기	
5	1팀	강화	강화군	공립	고	강화고등학교	하반기	
6	1팀	북부	계양구	공립	초	인천병방초등학교	하반기	
7	1팀	북부	계양구	공립	초	인천부평초등학교	하반기	
8	1팀	북부	계양구	공립	초	인천부현초등학교	하반기	
9	1팀	북부	계양구	공립	초	인천작동초등학교	하반기	
10	1팀	북부	계양구	공립	초	인천효성남초등학교	하반기	
11	1팀	북부	계양구	공립	초	인천효성초등학교	하반기	
12	1팀	북부	계양구	공립	중	인천효성중학교	하반기	
13	1팀	북부	계양구	공립	중	임학중학교	하반기	
14	1팀	북부	계양구	공립	고	계산고등학교	하반기	
15	1팀	북부	계양구	공립	고	서운고등학교	하반기	
16	1팀	북부	계양구	공립	고	안남고등학교	하반기	
17	1팀	북부	부평구	공립	초	인천대정초등학교	하반기	
18	1팀	북부	부평구	공립	초	인천미산초등학교	하반기	
19	1팀	북부	부평구	공립	초	인천부내초등학교	하반기	
20	1팀	북부	부평구	공립	초	인천부마초등학교	하반기	
21	1팀	북부	부평구	공립	초	인천부흥초등학교	하반기	
22	1팀	북부	부평구	공립	초	인천일신초등학교	하반기	
23	1팀	북부	부평구	공립	초	인천청천초등학교	하반기	
24	1팀	북부	부평구	공립	중	부광중학교	하반기	
25	1팀	북부	부평구	공립	중	부평서중학교	하반기	
26	1팀	북부	부평구	공립	중	부평여자중학교	하반기	
27	1팀	북부	부평구	공립	중	산곡중학교	하반기	
28	1팀	북부	부평구	공립	고	부광여자고등학교	하반기	
29	1팀	북부	부평구	공립	고	부평고등학교	하반기	
30	1팀	북부	부평구	공립	고	부평공업고등학교	하반기	
31	1팀	북부	부평구	공립	고	인천미래생활고등학교	하반기	
32	1팀	북부	부평구	공립	고	인천영선고등학교	하반기	
33	1팀	서부	서구	공립	유	인천검단꿈유치원	하반기	
34	1팀	서부	서구	공립	유	인천서현유치원	하반기	
35	1팀	서부	서구	공립	초	인천가정초등학교	하반기	
36	1팀	서부	서구	공립	초	인천마전초등학교	하반기	
37	1팀	서부	서구	공립	초	인천목향초등학교	하반기	
38	1팀	서부	서구	공립	초	인천불로초등학교	하반기	
39	1팀	서부	서구	공립	초	인천석남서초등학교	하반기	
40	1팀	서부	서구	공립	초	인천석남초등학교	하반기	
41	1팀	서부	서구	공립	초	인천신현초등학교	하반기	
42	1팀	서부	서구	공립	초	인천원당초등학교	하반기	
43	1팀	서부	서구	공립	초	인천은지초등학교	하반기	
44	1팀	서부	서구	공립	초	인천한들초등학교	하반기	
45	1팀	서부	서구	공립	중	검단중학교	하반기	
46	1팀	서부	서구	공립	중	인천초은중학교	하반기	
47	2팀	남부	동구	공립	초	인천서림초등학교	하반기	
48	2팀	남부	동구	공립	중	화도진중학교	하반기	
49	2팀	남부	미추홀구	공립	초	인천관교초등학교	하반기	
50	2팀	남부	미추홀구	공립	초	인천문학초등학교	하반기	
51	2팀	남부	미추홀구	공립	초	인천백학초등학교	하반기	
52	2팀	남부	미추홀구	공립	초	인천송의초등학교	하반기	

53	2팀	남부	미추홀구	공립	초	인천연학초등학교	하반기
54	2팀	남부	미추홀구	공립	초	인천용정초등학교	하반기
55	2팀	남부	미추홀구	공립	초	인천인주초등학교	하반기
56	2팀	남부	미추홀구	공립	초	인천주안남초등학교	하반기
57	2팀	남부	미추홀구	공립	중	관교여자중학교	하반기
58	2팀	남부	미추홀구	공립	중	용현중학교	하반기
59	2팀	남부	미추홀구	공립	중	인주중학교	하반기
60	2팀	남부	미추홀구	공립	중	제물포여자중학교	하반기
61	2팀	남부	미추홀구	공립	고	인천고등학교	하반기
62	2팀	남부	미추홀구	공립	고	인천대중예술고등학교	하반기
63	2팀	남부	미추홀구	공립	고	인천소방고등학교	하반기
64	2팀	남부	옹진군	공립	초	영흥초등학교	하반기
65	2팀	남부	옹진군	공립	고	대청고등학교	하반기
66	2팀	남부	옹진군	공립	고	덕적고등학교	하반기
67	2팀	남부	옹진군	공립	고	백령고등학교	하반기
68	2팀	남부	중구	공립	유	자유유치원	하반기
69	2팀	남부	중구	공립	초	인천신선초등학교	하반기
70	2팀	남부	중구	공립	초	인천연안초등학교	하반기
71	2팀	남부	중구	공립	초	인천영종초등학교	하반기
72	2팀	남부	중구	공립	초	인천영종초등학교금산분교장	하반기
73	2팀	남부	중구	공립	초	인천운서초등학교	하반기
74	2팀	남부	중구	공립	중	신흥중학교	하반기
75	2팀	남부	중구	공립	중	인천운서중학교	하반기
76	2팀	남부	중구	공립	고	인천공항고등학교	하반기
77	2팀	남부	중구	공립	고	인천과학고등학교	하반기
78	2팀	남부	중구	공립	고	제물포고등학교	하반기
79	2팀	동부	남동구	공립	초	상인천초등학교	하반기
80	2팀	동부	남동구	공립	초	인천구월초등학교	하반기
81	2팀	동부	남동구	공립	초	인천담방초등학교	하반기
82	2팀	동부	남동구	공립	초	인천도림초등학교	하반기
83	2팀	동부	남동구	공립	초	인천동방초등학교	하반기
84	2팀	동부	남동구	공립	초	인천만월초등학교	하반기
85	2팀	동부	남동구	공립	초	인천석천초등학교	하반기
86	2팀	동부	남동구	공립	초	인천인동초등학교	하반기
87	2팀	동부	남동구	공립	초	인천장아초등학교	하반기
88	2팀	동부	남동구	공립	중	구월중학교	하반기
89	2팀	동부	남동구	공립	중	만수중학교	하반기
90	2팀	동부	남동구	공립	중	상인천여자중학교	하반기
91	2팀	동부	남동구	공립	중	인천사리울중학교	하반기
92	2팀	동부	남동구	공립	중	인천성리중학교	하반기
93	2팀	동부	연수구	공립	초	인천동막초등학교	하반기
94	2팀	동부	연수구	공립	초	인천문남초등학교	하반기
95	2팀	동부	연수구	공립	초	인천선학초등학교	하반기
96	2팀	동부	연수구	공립	초	인천송명초등학교	하반기
97	2팀	동부	연수구	공립	초	인천송일초등학교	하반기
98	2팀	동부	연수구	공립	초	인천예송초등학교	하반기
99	2팀	동부	연수구	공립	초	인천청량초등학교	하반기
100	2팀	동부	연수구	공립	초	인천현송초등학교	하반기
101	2팀	동부	연수구	공립	중	선학중학교	하반기
102	2팀	동부	연수구	공립	중	연수중학교	하반기
103	2팀	동부	연수구	공립	중	인천중학교	하반기
104	2팀	동부	연수구	공립	고	인천뷰티예술고등학교	하반기
105	2팀	동부	연수구	공립	특수	인천연일학교	하반기

## 5. 냉난방기 종합세척

연번	팀별	지역별	구군별	설립별	급별	학교명	지원시기	비고
1	1팀	강화	강화군	공립	초	길상초등학교	상반기	
2	1팀	강화	강화군	공립	초	대월초등학교	상반기	
3	1팀	강화	강화군	공립	초	불은초등학교	상반기	
4	1팀	강화	강화군	공립	초	삼산초등학교	상반기	
5	1팀	강화	강화군	공립	중	강서중학교	상반기	
6	1팀	강화	강화군	공립	고	서도고등학교	상반기	
7	1팀	북부	계양구	공립	초	인천계양초등학교	상반기	
8	1팀	북부	계양구	공립	초	인천길주초등학교	상반기	
9	1팀	북부	계양구	공립	초	인천서운초등학교	상반기	
10	1팀	북부	계양구	공립	초	인천효성초등학교	상반기	
11	1팀	북부	계양구	공립	중	계산여자중학교	상반기	
12	1팀	북부	계양구	공립	중	북인천중학교	상반기	
13	1팀	북부	계양구	공립	중	서운중학교	상반기	
14	1팀	북부	계양구	공립	중	입학중학교	상반기	
15	1팀	북부	계양구	공립	고	계산공업고등학교	상반기	
16	1팀	북부	계양구	공립	고	작전여자고등학교	상반기	
17	1팀	북부	부평구	공립	초	인천부개초등학교	상반기	
18	1팀	북부	부평구	공립	초	인천부일초등학교	상반기	
19	1팀	북부	부평구	공립	초	인천산곡남초등학교	상반기	
20	1팀	북부	부평구	공립	초	인천청천초등학교	상반기	
21	1팀	북부	부평구	공립	중	동암중학교	상반기	
22	1팀	북부	부평구	공립	중	부평서여자중학교	상반기	
23	1팀	북부	부평구	공립	고	부평여자고등학교	상반기	
24	1팀	서부	서구	공립	유	인천아라꿈유치원	상반기	
25	1팀	서부	서구	공립	초	인천단봉초등학교	상반기	
26	1팀	서부	서구	공립	초	인천목향초등학교	상반기	
27	1팀	서부	서구	공립	초	인천봉화초등학교	상반기	
28	1팀	서부	서구	공립	초	인천서곶초등학교	상반기	
29	1팀	서부	서구	공립	초	인천신석초등학교	상반기	
30	1팀	서부	서구	공립	초	인천해원초등학교	상반기	
31	1팀	서부	서구	공립	중	간재울중학교	상반기	
32	1팀	서부	서구	공립	중	백석중학교	상반기	
33	1팀	서부	서구	공립	중	신현여자중학교	상반기	
34	1팀	서부	서구	공립	중	신현중학교	상반기	
35	1팀	서부	서구	공립	중	인천경연중학교	상반기	
36	1팀	서부	서구	공립	중	인천초은중학교	상반기	
37	1팀	서부	서구	공립	고	가정고등학교	상반기	
38	1팀	서부	서구	공립	고	백석고등학교	상반기	
39	1팀	서부	서구	공립	고	인천원당고등학교	상반기	
40	1팀	서부	서구	공립	고	인천초은고등학교	상반기	
41	1팀	서부	서구	공립	특수	인천서희학교	상반기	
42	2팀	남부	동구	공립	초	인천서흥초등학교	상반기	
43	2팀	남부	미추홀구	공립	중	용현여자중학교	상반기	
44	2팀	남부	미추홀구	공립	중	인화여자중학교	상반기	
45	2팀	남부	미추홀구	공립	고	인천비즈니스고등학교	상반기	
46	2팀	남부	미추홀구	공립	고	인화여자고등학교	상반기	
47	2팀	남부	미추홀구	공립	고	학익여자고등학교	상반기	
48	2팀	남부	옹진군	공립	초	백령초등학교	상반기	
49	2팀	남부	중구	공립	고	영종국제물류고등학교	상반기	
50	2팀	남부	중구	공립	고	인일여자고등학교	상반기	
51	2팀	남부	중구	공립	고	제물포고등학교	상반기	
52	2팀	동부	남동구	공립	초	인천간석초등학교	상반기	

53	2팀	동부	남동구	공립	초	인천논곡초등학교	상반기	
54	2팀	동부	남동구	공립	초	인천사리울초등학교	상반기	
55	2팀	동부	남동구	공립	초	인천성리초등학교	상반기	
56	2팀	동부	남동구	공립	초	인천신월초등학교	상반기	
57	2팀	동부	남동구	공립	초	인천장서초등학교	상반기	
58	2팀	동부	남동구	공립	중	구월중학교	상반기	
59	2팀	동부	남동구	공립	중	남동중학교	상반기	
60	2팀	동부	남동구	공립	중	인천사리울중학교	상반기	
61	2팀	동부	남동구	공립	고	동인천고등학교	상반기	
62	2팀	동부	남동구	공립	고	인천고잔고등학교	상반기	
63	2팀	동부	남동구	공립	고	인천남고등학교	상반기	
64	2팀	동부	남동구	공립	각종	인천해밀학교	상반기	
65	2팀	동부	연수구	공립	유	인천송도꿈유치원	상반기	
66	2팀	동부	연수구	공립	초	인천능허대초등학교	상반기	
67	2팀	동부	연수구	공립	초	인천명선초등학교	상반기	
68	2팀	동부	연수구	공립	초	인천문남초등학교	상반기	
69	2팀	동부	연수구	공립	초	인천옥련초등학교	상반기	
70	2팀	동부	연수구	공립	초	인천중앙초등학교	상반기	
71	2팀	동부	연수구	공립	초	인천첨단초등학교	상반기	
72	2팀	동부	연수구	공립	중	인천신정중학교	상반기	
73	2팀	동부	연수구	공립	중	인천예송중학교	상반기	
74	2팀	동부	연수구	공립	고	연수여자고등학교	상반기	
75	2팀	동부	연수구	공립	고	인천생활과학고등학교	상반기	
76	2팀	동부	연수구	공립	고	인천해송고등학교	상반기	
77	1팀	강화	강화군	공립	초	강화초등학교	하반기	
78	1팀	강화	강화군	공립	초	교동초등학교	하반기	
79	1팀	강화	강화군	공립	초	송해초등학교	하반기	
80	1팀	강화	강화군	공립	초	양도초등학교	하반기	
81	1팀	강화	강화군	공립	초	양사초등학교	하반기	
82	1팀	강화	강화군	공립	초	합일초등학교	하반기	
83	1팀	강화	강화군	공립	중	강화여자중학교	하반기	
84	1팀	강화	강화군	공립	중	심도중학교	하반기	
85	1팀	강화	강화군	공립	고	강화고등학교	하반기	
86	1팀	북부	계양구	공립	초	인천계산초등학교	하반기	
87	1팀	북부	계양구	공립	초	인천당산초등학교	하반기	
88	1팀	북부	계양구	공립	초	인천병방초등학교	하반기	
89	1팀	북부	계양구	공립	초	인천부현초등학교	하반기	
90	1팀	북부	계양구	공립	초	인천성지초등학교	하반기	
91	1팀	북부	계양구	공립	초	인천신대초등학교	하반기	
92	1팀	북부	계양구	공립	초	인천안남초등학교	하반기	
93	1팀	북부	계양구	공립	초	인천작동초등학교	하반기	
94	1팀	북부	계양구	공립	중	계산중학교	하반기	
95	1팀	북부	계양구	공립	중	명현중학교	하반기	
96	1팀	북부	계양구	공립	중	북인천여자중학교	하반기	
97	1팀	북부	계양구	공립	중	인천양촌중학교	하반기	
98	1팀	북부	계양구	공립	고	서운고등학교	하반기	
99	1팀	북부	계양구	공립	고	안남고등학교	하반기	
100	1팀	북부	계양구	공립	고	인천예일고등학교	하반기	
101	1팀	북부	부평구	공립	초	인천갈산초등학교	하반기	
102	1팀	북부	부평구	공립	초	인천개흥초등학교	하반기	
103	1팀	북부	부평구	공립	초	인천동암초등학교	하반기	
104	1팀	북부	부평구	공립	초	인천미산초등학교	하반기	

105	1팀	북부	부평구	공립	초	인천백운초등학교	하반기	
106	1팀	북부	부평구	공립	초	인천부곡초등학교	하반기	
107	1팀	북부	부평구	공립	초	인천부내초등학교	하반기	
108	1팀	북부	부평구	공립	초	인천부마초등학교	하반기	
109	1팀	북부	부평구	공립	초	인천부원초등학교	하반기	
110	1팀	북부	부평구	공립	초	인천부평동초등학교	하반기	
111	1팀	북부	부평구	공립	초	인천부평서초등학교	하반기	
112	1팀	북부	부평구	공립	초	인천부흥초등학교	하반기	
113	1팀	북부	부평구	공립	초	인천십정초등학교	하반기	
114	1팀	북부	부평구	공립	초	인천진산초등학교	하반기	
115	1팀	북부	부평구	공립	초	인천하정초등학교	하반기	
116	1팀	북부	부평구	공립	중	구산중학교	하반기	
117	1팀	북부	부평구	공립	중	부원중학교	하반기	
118	1팀	북부	부평구	공립	중	산곡여자중학교	하반기	
119	1팀	북부	부평구	공립	중	산곡중학교	하반기	
120	1팀	북부	부평구	공립	중	삼산중학교	하반기	
121	1팀	북부	부평구	공립	중	진산중학교	하반기	
122	1팀	북부	부평구	공립	고	부개여자고등학교	하반기	
123	1팀	북부	부평구	공립	고	부광고등학교	하반기	
124	1팀	북부	부평구	공립	고	부광여자고등학교	하반기	
125	1팀	북부	부평구	공립	고	부평공업고등학교	하반기	
126	1팀	북부	부평구	공립	고	인천미래생활고등학교	하반기	
127	1팀	북부	부평구	공립	고	인천부흥고등학교	하반기	
128	1팀	북부	부평구	공립	각종	인천온라인학교	하반기	
129	1팀	서부	서구	공립	유	인천검암유치원	하반기	
130	1팀	서부	서구	공립	유	인천서로꿈유치원	하반기	
131	1팀	서부	서구	공립	유	인천서현유치원	하반기	
132	1팀	서부	서구	공립	유	인천푸른빛유치원	하반기	
133	1팀	서부	서구	공립	초	인천가림초등학교	하반기	
134	1팀	서부	서구	공립	초	인천검암초등학교	하반기	
135	1팀	서부	서구	공립	초	인천능내초등학교	하반기	
136	1팀	서부	서구	공립	초	인천발산초등학교	하반기	
137	1팀	서부	서구	공립	초	인천백석초등학교	하반기	
138	1팀	서부	서구	공립	초	인천봉수초등학교	하반기	
139	1팀	서부	서구	공립	초	인천신현초등학교	하반기	
140	1팀	서부	서구	공립	초	인천아라초등학교	하반기	
141	1팀	서부	서구	공립	초	인천아람초등학교	하반기	
142	1팀	서부	서구	공립	초	인천원당초등학교	하반기	
143	1팀	서부	서구	공립	초	인천창신초등학교	하반기	
144	1팀	서부	서구	공립	초	인천천마초등학교	하반기	
145	1팀	서부	서구	공립	초	인천청람초등학교	하반기	
146	1팀	서부	서구	공립	초	인천한들초등학교	하반기	
147	1팀	서부	서구	공립	초	인천한별초등학교	하반기	
148	1팀	서부	서구	공립	초	인천해든초등학교	하반기	
149	1팀	서부	서구	공립	중	검암중학교	하반기	
150	1팀	서부	서구	공립	중	동인천여자중학교	하반기	
151	1팀	서부	서구	공립	중	인천루원중학교	하반기	
152	1팀	서부	서구	공립	중	인천청호중학교	하반기	
153	1팀	서부	서구	공립	고	가좌고등학교	하반기	
154	2팀	남부	동구	공립	초	인천만석초등학교	하반기	
155	2팀	남부	동구	공립	초	인천서림초등학교	하반기	
156	2팀	남부	동구	공립	초	인천송림초등학교	하반기	
157	2팀	남부	동구	공립	초	인천창영초등학교	하반기	
158	2팀	남부	동구	공립	중	화도진중학교	하반기	



159	2팀	남부	등구	공립	각종	인천산업정보학교	하반기
160	2팀	남부	미추홀구	공립	초	인천관교초등학교	하반기
161	2팀	남부	미추홀구	공립	초	인천대화초등학교	하반기
162	2팀	남부	미추홀구	공립	초	인천문학초등학교	하반기
163	2팀	남부	미추홀구	공립	초	인천백학초등학교	하반기
164	2팀	남부	미추홀구	공립	초	인천송의초등학교	하반기
165	2팀	남부	미추홀구	공립	초	인천용일초등학교	하반기
166	2팀	남부	미추홀구	공립	초	인천인주초등학교	하반기
167	2팀	남부	미추홀구	공립	중	관교중학교	하반기
168	2팀	남부	미추홀구	공립	중	남인천여자중학교	하반기
169	2팀	남부	미추홀구	공립	중	선인중학교	하반기
170	2팀	남부	미추홀구	공립	중	인천남중학교	하반기
171	2팀	남부	미추홀구	공립	중	제물포여자중학교	하반기
172	2팀	남부	미추홀구	공립	고	문학정보고등학교	하반기
173	2팀	남부	미추홀구	공립	고	선인고등학교	하반기
174	2팀	남부	미추홀구	공립	고	인천소방고등학교	하반기
175	2팀	남부	옹진군	공립	초	영흥초등학교	하반기
176	2팀	남부	옹진군	공립	초	인천용현남초등학교자월분교장	하반기
177	2팀	남부	옹진군	공립	고	백령고등학교	하반기
178	2팀	남부	중구	공립	유	인천공항유치원	하반기
179	2팀	남부	중구	공립	초	인천삼목초등학교	하반기
180	2팀	남부	중구	공립	초	인천신선초등학교	하반기
181	2팀	남부	중구	공립	초	인천신흥초등학교	하반기
182	2팀	남부	중구	공립	초	인천연안초등학교	하반기
183	2팀	남부	중구	공립	초	인천영종초등학교금산분교장	하반기
184	2팀	남부	중구	공립	초	인천중산초등학교	하반기
185	2팀	남부	중구	공립	초	인천하늘초등학교	하반기
186	2팀	남부	중구	공립	중	신흥여자중학교	하반기
187	2팀	남부	중구	공립	중	신흥중학교	하반기
188	2팀	남부	중구	공립	중	인천중산중학교	하반기
189	2팀	남부	중구	공립	중	인천하늘중학교	하반기
190	2팀	남부	중구	공립	고	인천공학고등학교	하반기
191	2팀	남부	중구	공립	고	인천과학고등학교	하반기
192	2팀	남부	중구	공립	고	인천중산고등학교	하반기
193	2팀	동부	남동구	공립	초	인천구월초등학교	하반기
194	2팀	동부	남동구	공립	초	인천담방초등학교	하반기
195	2팀	동부	남동구	공립	초	인천동부초등학교	하반기
196	2팀	동부	남동구	공립	초	인천만수북초등학교	하반기
197	2팀	동부	남동구	공립	초	인천새말초등학교	하반기
198	2팀	동부	남동구	공립	초	인천서창초등학교	하반기
199	2팀	동부	남동구	공립	초	인천장아초등학교	하반기
200	2팀	동부	남동구	공립	초	인천조동초등학교	하반기
201	2팀	동부	남동구	공립	초	인천주원초등학교	하반기
202	2팀	동부	남동구	공립	중	구월여자중학교	하반기
203	2팀	동부	남동구	공립	중	만수북중학교	하반기
204	2팀	동부	남동구	공립	중	상인천중학교	하반기
205	2팀	동부	남동구	공립	중	인천성리중학교	하반기
206	2팀	동부	남동구	공립	고	도림고등학교	하반기
207	2팀	동부	남동구	공립	고	인천예술고등학교	하반기
208	2팀	동부	남동구	공립	각종	인천한누리학교	하반기
209	2팀	동부	남동구	공립	특수	인천청선학교	하반기
210	2팀	동부	연수구	공립	초	인천동막초등학교	하반기
211	2팀	동부	연수구	공립	초	인천먼우금초등학교	하반기
212	2팀	동부	연수구	공립	초	인천선학초등학교	하반기
213	2팀	동부	연수구	공립	초	인천송도초등학교	하반기

214	2팀	동부	연수구	공립	초	인천송명초등학교	하반기	
215	2팀	동부	연수구	공립	초	인천송원초등학교	하반기	
216	2팀	동부	연수구	공립	초	인천송일초등학교	하반기	
217	2팀	동부	연수구	공립	초	인천연성초등학교	하반기	
218	2팀	동부	연수구	공립	초	인천연수초등학교	하반기	
219	2팀	동부	연수구	공립	초	인천연화초등학교	하반기	
220	2팀	동부	연수구	공립	초	인천은송초등학교	하반기	
221	2팀	동부	연수구	공립	초	인천청학초등학교	하반기	
222	2팀	동부	연수구	공립	초	인천축현초등학교	하반기	
223	2팀	동부	연수구	공립	초	인천현송초등학교	하반기	
224	2팀	동부	연수구	공립	중	능허대중학교	하반기	
225	2팀	동부	연수구	공립	중	선학중학교	하반기	
226	2팀	동부	연수구	공립	중	연화중학교	하반기	
227	2팀	동부	연수구	공립	중	인천미송중학교	하반기	
228	2팀	동부	연수구	공립	중	인천여자중학교	하반기	
229	2팀	동부	연수구	공립	중	청학중학교	하반기	
230	2팀	동부	연수구	공립	고	연수고등학교	하반기	
231	2팀	동부	연수구	공립	고	인천바이오과학고등학교	하반기	
232	2팀	동부	연수구	공립	고	인천여자고등학교	하반기	
233	2팀	동부	연수구	공립	고	인천연송고등학교	하반기	

단 계	처 리 단 계	처 리 내 용
수요조사	지원단 → 학교	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 사업 수요조사</li> <li>- 사업신청 취합</li> </ul>
	↓ 지원단	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 수요조사 결과보고</li> <li>- 현장 확인</li> </ul>
계획 및 발주	지원단	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 사업 발주 계획(안) 작성</li> </ul>
	↓ 지원단	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 설계도서 작성</li> <li>- 설계도면</li> <li>- 수량산출서</li> <li>- 일위대가</li> <li>- 내역서</li> <li>- 원가계산서</li> <li>- 과업지시서(과업내용서)</li> </ul>
	↓ 지원단	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 사업(용역) 발주(품의작성)</li> <li>- 설계도서</li> <li>- 과업지시서(과업내용서)</li> <li>- 예산집행 계획 등</li> </ul>
	↓ 지원단 (계약담당)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 입찰 공고</li> <li>- 공고문</li> <li>- 과업지시서(과업내용서)</li> <li>- 내역서 등</li> </ul>
	↓ 지원단 (계약담당)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 개찰 결과 및 낙찰자 선정</li> <li>- 예정가격 추첨조서, 개찰조서, 개찰결과 보고서 등</li> </ul>
	↓ 지원단 (계약담당) → 낙찰업체	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 낙찰자 선정 통보</li> </ul>
	↓ 지원단 (계약담당)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약 체결(안) 작성</li> <li>- 공사(용역)계약 일반조건</li> <li>- 과업지시서(과업내용서)</li> <li>- 계약 각서</li> <li>- 계약보증금 납부서</li> <li>- 청렴계약이행서약서</li> <li>- 노무비구분관리지급확인서</li> </ul>
	↓ 지원단 → 학교	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 계약 알림</li> </ul>

단 계	처 리 단 계	처 리 내 용
시공	시공사 → 지원단 ↓ 시공사 ↓	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 착공계(착수계) 접수</li> <li>· 착공계(착수계)</li> <li>· 현장대리인계 및 재직증명서</li> <li>· 착수내역서</li> <li>· 과업지시서(과업내용서)</li> <li>· 공사예정공정표</li> <li>· 현장조직도 및 비상연락망</li> <li>· 관리계획서(안전, 품질, 환경) 등</li> <li>· 노무비구분관리지급확인서</li> </ul>
	시공사 → 지원단 ↓	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 공사 추진</li> </ul>
	지원단 ↓	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 기성금 신청</li> <li>· 기성검사원</li> <li>· 기성신청내역서</li> <li>· 기성사진</li> </ul>
	지원단 (계약담당)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 기성검사 실시</li> <li>· 기성신청 내역 현장확인</li> <li>· 기성검사내역서</li> </ul>
준공 (완수)	시공사 → 지원단 ↓	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 준공검사 신청 【공사준공서류】</li> </ul>
	지원단 ↓	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 준공검사 이행</li> <li>· 공사현장 확인</li> </ul>
	지원단 ↓	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 준공검사 조서 작성</li> <li>· 준공정산내역서</li> </ul>
	지원단 (계약담당)	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 준공금 지급</li> <li>· 하자보수이행보증증권 접수</li> </ul>
유지 관리 단계	지원단 ↓	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 하자검사 연2회 실시</li> <li>· 「지방자치단체를 당사자로 하는 계약에 관한 법률 시행령」 제70조</li> <li>- 하자검사조서 작성</li> </ul>
	지원단 → 시공사 ↓	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 하자발생 시 하자보수 요구</li> <li>· 하자내용</li> <li>· 하자증빙서류(사진 등)</li> </ul>
	지원단 → 하자보증회사 ↓	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 하자보수 미이행 시 하자보수 이행보증금 청구</li> <li>· 하자보수 미 이행 증빙서류 (시공사 요구공문 등)</li> <li>· 하자내용, 하자증빙서류(사진 등)</li> </ul>
	지원단	<ul style="list-style-type: none"> <li>- 하자보수 이행(보증금 사용)</li> <li>· 하자보수 공사 집행</li> </ul>