

(주)옵티마일송구조

우편번호·주소	[085-10] 서울시금천구뚝섬로 298,813호(가산동,대림포스트타워6차)	담당자	최병관		
전화	02-2038-2039	FAX	02-6499-0640	E-mail	sstarjjin@hanmail.net

문서번호

시행일자

발음 : 한국시설안전공단 이사장 귀하

제목 : 안전점검 또는 정밀안전진단 실시현황 제출

「시설물의 안전관리에 관한 특별법」 제11조의2와 같은 법 시행규칙 제14조제1항에 따라 안전점검·정밀안전진단 실시현황을 다음과 같이 제출합니다.

1. 일반현황

용역명	정왕초등학교 제3종 시설물 하반기 정기안전점검	점검진단 기간	2018년 11월 15일 ~ 2018년 11월 30일			
관리주체명	정왕초등학교	대표자	나익주	전화	070-7096-	구분 공공
업체명	(주)옵티마일송구조	대표자	정호면, 최병관	업체구분	안전기관	
준공금액	2,800 (천원)	공급수급	독자수행 100 %	입찰방식	수의계약	

2. 점검·진단대상시설물의 현황

시설물명	시설물구분	종류	중별	준공일	분야	점검진단금액
	안전등급	시설물의 위치			시설물의 규모	
정왕초등학교 정왕초등학교	건축물	대형건축물	3종	1996-01-01	정기점검	2,800(천원)
	D등급	경기도 시흥시 정왕동 1788-4				
	중대결함	건축물의 기둥·보 또는 내력벽의 내력손실, 건축물 지반침하 및 이로 인한 활동적인 균열				
	주요 점검진단결과	지상 5층 및 4층의 X1열 부위에서 조사된 균열의 경우, 일정한 방향성을 가진 정사균열이 다수 조사되었고, 이와 함께 외부 주변 지반에서 일부 바닥처짐이 발생한 것으로 종합해볼 때, 부동침하 등이 의심되는 상황으로 상위 점검이 진행해야 할 것으로 판단됨				
	환기구(덮개 등)	[없음]				
	주요 보수보강(안)	균열에 대한Epoxy 수지 주입 공법, 습식Epoxy 주입 공법, 탄성폴리우레탄 충전, 폴리머 시멘트 몰탈 충전 1층 외부 지반 부동 침하와 4~5층 정사 균열에 대한 구조안전진단 시행 후 정확한 보강안 작성할 것.				