

【 ① 작업공정 안전보건정보 】

작업공정		구조물 안전점검 (토목-운영-01)		① 작업공정 안전보건정보		사업소명 (부 서 명)		(주) 명성엔지니어링																	
원(재)료		맨홀, 전력구				작업참여 근로자수		정 지 윤 외 2인																	
작업공정 순서도 (활동내용)		투입인원 (공중/인)	기계·기구·설비		유해화학물질		안전보건상 잠재 위험요인 검토항목 (노동자 구성, 작업환경, 장비, 교육 등)																		
			기계·기구·설비명	수량	화학물질명 (취급/노출자)	취급량/일 (취급시간)																			
작업준비 •안전교육 등		점검 / 3인	•작업안내판	1	-		○ 근로자 구성 및 경력특성																		
							<table><tr><td>여성 근로자</td><td>☐</td><td>1년 미만 미숙련자</td><td>☐</td></tr><tr><td>고령 근로자</td><td>☐</td><td>비정규직 근로자</td><td>☐</td></tr><tr><td>미성년 근로자</td><td>☐</td><td>일용직 근로자</td><td>☐</td></tr><tr><td>외국인 근로자</td><td>☐</td><td>지체장애 근로자</td><td>☐</td></tr></table>			여성 근로자	☐	1년 미만 미숙련자	☐	고령 근로자	☐	비정규직 근로자	☐	미성년 근로자	☐	일용직 근로자	☐	외국인 근로자	☐	지체장애 근로자	☐
여성 근로자	☐	1년 미만 미숙련자	☐																						
고령 근로자	☐	비정규직 근로자	☐																						
미성년 근로자	☐	일용직 근로자	☐																						
외국인 근로자	☐	지체장애 근로자	☐																						
맨홀/전력구 진입 •맨홀 뚜껑개방 •전력구 출입문 개방		점검 / 2인 점검 / 1인	•뚜껑 개방기(맨홀)	1	-		○ 교대작업 유무(유□, 무■)																		
							○ 잦은 작업자 교체, 이직 (유□, 무■)																		
가스측정 및 내부환기		점검 / 1인	•가스 측정기 •환기장치	1	-		○ 작업 위치의 빈번한 변경, 이동(유■, 무□)																		
							○ 1인 단독작업 유무(유□, 무■)																		
맨홀/전력구 출입		점검 / 3인	•안전모, 안전대	1	-		○ 야간작업(유■, 무□)																		
							○ 작업중 의사소통 가능여부(유■, 무□)																		
내부 안전점검		점검 / 3인	•카메라, 줄자, 망치, 손전등 •균열측정기 등	1			○ 운반수단(기계□, 인력■)																		
							○ 중량물 인력취급시 단위중량 및 취급형태																		
구조물 열화측정		점검 / 3인	•코어드릴, 앵커		페놀프탈레인 점검자	1ml (60분)	(들기 ■, 밀기 □, 끌기 □)																		
							○ 작업환경측정 (조명, 소음, 유해 기체 등) 측정유무																		
작업 정리		점검 / 3인	-		-		(측정■, 미측정□, 해당무□)																		
							○ 밀폐공간, 고소작업, 고열발생 해당 (유■, 무□)																		
							○ 작업지역내 외부인 접근 가능성 (유□, 무■)																		
							○ 작업 특별안전교육 필요성 (유□, 무■)																		