

별첨 4

직무기술서

NCS기반 직무기술서 : 위촉직(공사관리)

채용분야	위촉직(공사관리)		
분류 체계	대분류	중분류	소분류
	19. 전기·전자	07. 전기공사	04. 전기공사관리
	14. 건설	01. 건설공사관리	04. 건설공사공무관리
직업기초 능력	○ 의사소통능력, 문제해결능력, 수리능력, 기술능력, 자원관리능력, 정보능력, 조직이해능력, 자기개발능력, 대인관계능력, 직업윤리		
직무수행 내용	<ul style="list-style-type: none"> ○ 증축공사(전기) 공정 계획 수립 및 관리 ○ 증축공사(전기) 시공 및 품질 관리 ○ 증축공사(전기) 리스크 관리·대응 ○ 증축공사(전기) 안전관리 및 사후관리 등 ○ 증축공사(건설) 준공 및 인증 ○ 증축공사(건설) 관련 인·허가 및 행정 ○ 증축공사(건설) 공정 관리 지원 및 사후관리 등 		
전기공사 관리	능력단위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 전기공사 시공관리 ○ 전기공사 공정관리 ○ 전기공사 안전관리 ○ 전기공사 품질관리 ○ 전기공사 준공관리 ○ 전기공사 계약관리 등 	
	필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 건축전기설비 설계기준 및 건축전기설비공사 표준시방서 관련 지식 ○ 인·허가에 필요한 행정업무 지식, 중대재해법, 설계변경의 조건(국가계약법) ○ 검사업무지침, 기술규격, 시공확인 등에 관련된 지식 ○ 시공계획 단계별 안전 착안 사항 등 	
	필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 건축, 토목 공정에 따른 시공공정표 검토 능력 ○ 계약서 검토 능력 ○ 시공계획서 검토, 관리 능력 ○ 품질시험 및 검사 성능평가 능력 ○ 부적합공사 발생원인 분석 및 조치방안 수립 능력 ○ 안전조치 능력 등 	
	직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 공사계획, 공정 준수 노력 ○ 전기관련법규 준수 의지 ○ 안전기준 준수 의지 ○ 공정별 작업지침서 준수 노력 ○ 기술기준 및 품질기준 준수 의지 ○ 안전관리 법령 준수 의지 등 	

건설공사 공무관리	능력단위	<ul style="list-style-type: none"> ○ 실행예산 관리 ○ 계약 관리 ○ 현장자원 관리 ○ 하도급 관리 ○ 현장준공 관리 ○ 하자 관리 등
	필요지식	<ul style="list-style-type: none"> ○ 수량, 단가산출 근거에 대한 지식 ○ 계약 업무지침, 관련 법규, 계약금액 조정업무 처리절차 ○ 표준품셈 ○ 하자여부 판단 등
	필요기술	<ul style="list-style-type: none"> ○ 보고서 작성 기술 ○ 각종 프로그램 사용 기술, 공정의 우선순위 ○ 공정추진 계획 수립 능력 ○ 협약서, 계약서 작성 기술 등
	직무수행태도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 설계서를 면밀히 분석하려는 태도, 유사공정의 시공 경험을 참조하려는 태도 ○ 이해관계자와 업무를 공정하고 원만하게 조정하려는 태도 ○ 사전에 예측하고 대비하는 미래지향적인 태도 ○ 하자 재발 방지를 위해 설계 및 시공 방법을 개선하려는 태도 등
참고 사이트	<ul style="list-style-type: none"> ○ www.ncs.go.kr ○ 위 내용은 기관 고유사업 관련 직무기술서로 향후 우리 원 내·외부 상황에 따라 변경될 수 있습니다. 	