

문서번호	공사감독1처-160
보존기간	5년
결재일자	2016.01.11.
공개여부	공개

★과장	팀장	공사감독1처장	시설안전본부장	
협 조	공사감독2처장			
	공사감독3처장			

기술지원 직무전문가 T/F 구성 · 운영 계획

2016. 1

기술지원 직무전문가 T/F 구성·운영 계획

기술분야 전문지식과 직무 노하우를 보유한 공단내 기술지원 직무전문가를 구성·활용하여, 공사 감독업무(설계변경심의, 준공검사 등)의 투명성을 제고하고, 효율적인 시설물 관리와 예산집행 유도, 직원대상 역량강화 교육실시 등으로 전사적 기술지원 체계 구축

□ 추진배경

- 공단의 시설물 유지관리 부서인 도로관리처와 도로시설처는 교면포장 전문가와 구조기술사, 구조물 안전점검전문가를 보유하고 있으며, 공사감독처는 공종·공법·특히 신기술에 대한 전문가와 토목시공, 조경 기술사등을 다수 보유하고 있음
- 특히 구조기술사의 경우 공사감독처에서 필요한 분야로 공사 진행중 간단한 구조검토 조차 2~3백만원의 비용을 부담하여 외부용역을 수행하는 실정임
- 공사감독처에서는 공동감독제를 기반으로 한 제경비 사전검토시스템 도입, (본부·부서별) 설계변경 심의운영 강화 등을 통하여 부실한 설계변경을 차단하고 있으나, 서류검토·설계변경 심의시 동료 직원으로 구성됨에 따라 설계변경의 자의성이 높아 유착방지를 위한 제도적 보완장치 필요 의견

* 설계변경심의시(도급비 3억원 이상 중·감)업무 투명성 확보를 위해 시민옴부즈만을 운영(2015년 운영 실적 : 총 4회)하고 있으나, 대부분의 시민옴부즈만은 실무에 적합하지 않은 학문적, 이론적인 의견만 개진하고 있어 제도적 보완 필요

- 「2015년 공단 기술계약심사업무」 시 안전관리처에서는 전임 1명, 분야별 겸임 23명으로 운영하고 있으나, 세부 직무 분야별 역할 불명확화로 심의위원 선정·운영 애로

■ 직종별 겸임 업무수행자 현황

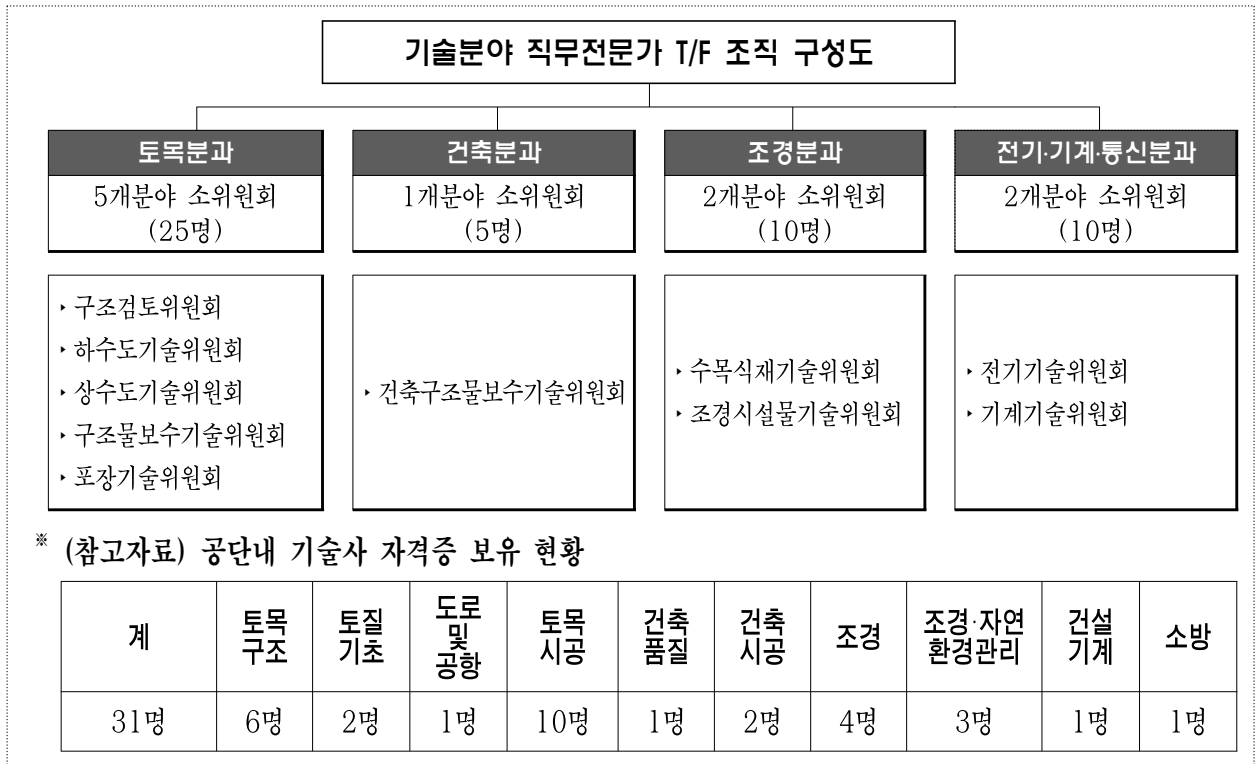
계	토목	건축	조경	전기	기계	통신	전산
23명	6명	3명	3명	4명	3명	2명	2명

- 또한 인재개발원에서는 2014년부터 시설안전 및 직무역량 강화를 위하여 기술분야 직무전문가(겸임교수 5명)를 선발·운영하고 있으나, 2016년부터 시행할 생애주기 경력개발 교육이력시스템 구축에 따른 추가 직무전문가 발굴 필요

□ 추진계획

○ 기술분야 직무전문가 T/F 구성 : 4개 분과 10개 소위원회(약 50명 수준)

- 위원회 조직구성 : 위원장(팀장급) 1명, 위원 5~10명 수준



- 구성방식 및 선정기준

- ㉾ 직무전문가 선발방식 : 부서장 추천자를 대상으로 직무전문가 선정
- ㉿ 직무전문가 조건 : 해당 직무 전문지식 및 자격증 등을 보유한 자

○ 부서별 기술분야 직무전문가 활용방안(예시)

구 분	세부 업무내용
공사감독1·2·3처 (공사감독기획팀)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 설계검토보고회(특허 또는 신기술 검토), 설계변경(기술)심의시 ○ 공사수행중 가시설(흙막이, 공중비계 등) 구조검토시 자문 필요시
도로관리처 등 발주부서 (선임부서)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 구조물 정밀점검 또는 합동 안전점검시
안전관리처 (안전기술팀)	<ul style="list-style-type: none"> ○ 공단 기술계약심사업무(계약심사, 설계변경·기술심의) 수행시
인재개발원 (교육운영팀)	<ul style="list-style-type: none"> ○ LC-CDP 교육시(생애주기 경력개발프로그램) 활용

□ 업무분장

구 분	세부 업무내용
공사감독1·2·3처	○기술분야 직무전문가 T/F 구성·운영실적 총괄 관리(분기별 실적관리) ○사업 정상추진을 위한 지원 및 점검
도로관리처 등 발주부서	○시설물 유지관리 계획수립·공사발주 및 시설물 점검시 직무전문가 적극 활용 및 협조
안전관리처(안전기술팀)	○공단 계약심사, 안전보건경영시스템 운영시 직무전문가 적극활용 및 협조
인재개발원(교육운영팀)	○직무전문가 Pool 활용

□ 행정사항

- 전 부서에 직무전문가 T/F 구성사항 및 전문가 추천 협조요청 : '16년 1월
- 기술지원 직무전문가 선정 및 세부운영 계획수립 : '16년 2월. 끝.