

고속도로 설계용역 사업수행능력 평가기준 개정

□ 개정사유

- 건설기술용역업자 사업수행능력 세부평가기준 개정(국토교통부고시 제2019-960호, '19.12 및 제2020-267호, '20.3)에 따른 우리공사 평가기준 개정
- 유사용역 수행실적(업체) 평가기간 조정(10년→5년) 검토

□ 주요 개정사항

구 분	당 초	개 정(안)												
공 통	○ PQ평가 이후 계약시까지 업무중복도 평가대상 실무기술인이 부득이한 사유(사망·퇴직등)로 참여가 불가능한 경우 교체가능													
참여기술인 경력	○ 토질·지질, 토목구조는 전문 분야 동일시 사업분야가 달라도 80%를 인정	○ 참여기술인(사책,분책,분참)의 전문분야 동일시 사업분야가 달라도 100% 인정												
업체 유사용역 수행실적 (붙임1 참조)	<table><tr><td>구분</td><td>실적금액 및 건수</td></tr><tr><td>기간</td><td>최근 10년간</td></tr></table> -	구분	실적금액 및 건수	기간	최근 10년간	<table><tr><td>구분</td><td>실적금액 및 건수</td></tr><tr><td>기간</td><td>최근 5년간</td></tr></table> ○ 하도급계약의 경우 하도급 계약금액 비율만큼 실적 인정	구분	실적금액 및 건수	기간	최근 5년간				
	구분	실적금액 및 건수												
기간	최근 10년간													
구분	실적금액 및 건수													
기간	최근 5년간													
신용도	<table><tr><td>구분</td><td>감사기관 처분</td></tr><tr><td>배점</td><td>2.0점</td></tr><tr><td>산출</td><td>우리공사 감사실로부터 받은주의 경고에 따라감점</td></tr></table>	구분	감사기관 처분	배점	2.0점	산출	우리공사 감사실로부터 받은주의 경고에 따라감점	삭 제 (삭제에 따른 배점조정 붙임2 참조)						
	구분	감사기관 처분												
	배점	2.0점												
	산출	우리공사 감사실로부터 받은주의 경고에 따라감점												
<table><tr><td>구분</td><td>영업정지, 벌점 등(업체)</td></tr><tr><td>산출</td><td>최근 1년간 입찰참가 제한 및 영업정지 받은 기간 합산</td></tr></table>	구분	영업정지, 벌점 등(업체)	산출	최근 1년간 입찰참가 제한 및 영업정지 받은 기간 합산										
구분	영업정지, 벌점 등(업체)													
산출	최근 1년간 입찰참가 제한 및 영업정지 받은 기간 합산													
활용실적	<table><tr><td>구분</td><td>신기술</td></tr><tr><td>적용단계</td><td>설계 및 공사</td></tr><tr><td>인정기간</td><td>보호기간만료+3년</td></tr></table>	구분	신기술	적용단계	설계 및 공사	인정기간	보호기간만료+3년	<table><tr><td>구분</td><td>신기술</td></tr><tr><td>적용단계</td><td>설계</td></tr><tr><td>인정기간</td><td>보호기간이내</td></tr></table>	구분	신기술	적용단계	설계	인정기간	보호기간이내
	구분	신기술												
	적용단계	설계 및 공사												
인정기간	보호기간만료+3년													
구분	신기술													
적용단계	설계													
인정기간	보호기간이내													
업무중복도	○ 평가방식: 증빙서류 + 시스템(CEMS) * 건설기술용역 실적관리시스템 -	○ 평가방식 : 시스템(CEMS) ※ 2020년 7월 1일 이후부터 적용 ○ 업무중복도 대상 용역범위 및 기간산정 명확화												
젊은기술인 참여 (가점)	-	○ 기술용역 전체 근무경력 5년미만 기술인 참여에 따른 가점부여												
		<table><tr><td>참여비율</td><td>5% 이상</td></tr><tr><td>가점</td><td>0.2 점</td></tr></table>	참여비율	5% 이상	가점	0.2 점								
참여비율	5% 이상													
가점	0.2 점													

□ 검토사유

- 국토부 건설기술용역 사업수행능력 세부평가기준에 맞춘 우리공사 설계용역 사업수행능력 유사용역 수행실적 평가기준 검토

□ 타 발주청 관련기준

구 분	업체 유사용역 수행실적 평가기준(설계용역)		
	평가기간	실적(건수)	금 액
국토부 PQ 평가기준('20. 3)	5년	별도 규정사항 없음	
국토부(서울지방청, '19. 2)	5년	5건	70억
국토부(부산지방청, '19. 8)	5년	5건	70억
수자원공사('19. 6)	5년	5건	총실적/당해발주금액 200% 이상
도로공사('19. 4)	10년	5건	70억

□ 우리공사 평가기준 검토

- 타 발주청 유사용역 수행실적 평가기간(5년) 대비 우리공사만 상이(10년)
- 국토부(지방청)대비 실적평가 건수, 금액은 동일하나, 우리공사의 실적 인정기간이 2배(5년→10년) 더 많아 상대적 평가 변별력 저하 발생 우려
- 최근 설계용역 PQ평가 발주노선 분석결과* 실적평가 건수와 금액 변동없이 평가기간 조정(10년→5년)에 따른 향후 업체들의 입찰 참여기회 및 평가실적에는 큰 변동이 없을 것으로 판단됨

* 안성-구리('16) 최근10년간 업체 유사용역 수행실적 평균 : (금액) 252억, (건수) 12건

⇒ 국토부 PQ 평가기준에 맞춰 우리공사 평가기준(기간) 조정

구 분	업체 유사용역 수행실적 (설계용역)	
	당 초	변 경
평가기간	10년	5년
실적(건수)	5건	5건
금액	70억	70억

평가항목	세부사항	국토부 (‘20.3)	도공 (당초, ‘19.4)	도공 (변경, ‘20.5)
	총 계	100.0	100.0	100.0
1. 참여기술인	소 계	50.0	50.0	50.0
	가. 등 급	11.0	11.0	11.0
	나. 경 력	16.0	16.0	16.0
	다. 실 적	18.0	18.0	18.0
	라. 교육훈련	1.0	1.0	1.0
	마. 전차용역수행실적	1.0	1.0	1.0
	바. 기술 및 업무관리능력	3.0	3.0	3.0
	사. 가점(특별제안)	-	+1.0	+1.0
2. 유사용역 수행실적	소 계	15.0	15.0	15.0
	가. 실적금액 및 건수	12.0	12.0	12.0
	나. 용역평가 결과	2.0	2.0	2.0
	다. 전차용역 수행실적	1.0	1.0	1.0
	라. 가점(특별제안)	-	+0.5	+0.5
3. 신용도	소 계	10.0	12.0	10.0
	가. 영업(업무)정지 별점 등	7.0	3.0	3.0
	나. 신용평가등급	3.0	3.0	3.0
	다. 설계관련 별점	-	4.0	4.0
	라. 감사기관 처분	-	2.0	삭제
4. 기술개발 및 투자실적	소 계	15.0	13.0	15.0
	가. 개발실적	2.0	2.0	2.0
	나. 투자실적	10.0	9.0	10.0
	다. 활용실적	3.0	2.0	3.0
5. 업무중첩도	-	10.0	10.0	10.0
6. 감점	비리관련 설계사 감점	-	-10.0	-10.0
7. 가점	가. 청년고용	+0.3	+0.3	+0.3
	나. 젊은기술인 참여	+0.2	-	+0.2