

현행	개정(안)	적용사유
<p>1. 평가 일반사항</p> <p>가. 이 기준은 도로분야가 주된 분야인 일반적인 고속국도 건설공사 설계용역 중 건설기술진흥법 시행규칙 제28조 제①항에 해당하는 용역의 입찰에 대해 입찰에 참가할 자를 선정하기 위한 세부 평가기준이며, 발주하고자 하는 용역의 성격에 따라 평가기준의 일부내용을 조정하여 적용할 수 있다.</p> <p>단, 동법 시행령 제51조의 제①항규정에 의한 금액 미만인 고속국도 건설공사 설계용역의 경우, 붙임*1을 원칙으로 하되, 발주하고자 하는 용역의 성격에 따라 평가기준의 일부내용을 조정하여 적용할 수 있다.</p> <p>나. 별도 규정된 경우를 제외하고는 평가항목의 점수계산은 소수점 셋째자리에서 반올림하여, 소수점 둘째자리로 계산한다. 소수점 처리는 평가항목별, 평가요소별 등 모든 계산시 동일하게 적용한다.</p> <p>다. 설계용역에 공동이행방식 공동도급으로 참여한 경우 평가방법은 아래와 같다.</p> <p>1) 구성원별 점수를 산정한 후 해당 참여지분율을 곱하여 각각의 점수를 산정하고 이를 합산한다.</p> <p>[단, 평가항목 2. 유사용역 수행실적(실적금액 및 건수) 및 4. 기술개발 및 투자실적(개발실적, 투자실적, 활용실적)은 구성원별 실적에 해당 참여지분율을 곱하여 이를 합산하고 합산된 실적으로 점수 산정한다.]</p> <p>2) 참여기술인은 구성원의 지분율대로 참여하여야 하며, 다만, 지분율의 ±10% 범위내에서 조정 할 수 있다.</p> <p>(단, 공동도급 구성원 별로 참여기술인이 반드시 1인 이상 참여하여야 한다.)</p> <p>라. 토질조사 및 측량부분을 설계용역과 분담이행방식 공동도급으로 발주하는 경우의 평가기준은 분담이행부분에 따라 각각 적용하고, 최종평가점수는 각 분담이행부분을 100점 만점으로 평가한 이후, 각 평가점수에 분담이행비율[분야별 설계금액을 기준으로 산정]을 곱한 후 합산하여 산출한다.</p> <p>마. 타절 준공된 유사용역 수행에 대하여는 타절 준공 공정률을 계수로 적용하여 처리한다.</p> <p>바. 기술인의 기술 및 업무관리능력 평가 점수는 우리공사 유관부서 근무직원 6인 이상을 평가자로 선정하여 각각 평가한 후 평균점수를 적용한다.</p> <p>사. 업무중첩도 평가를 위해 참여업체로부터 제출받은 평가자료를 7일 이상 홈페이지 등을 통해 일반에 공개하고 평가자료의 오류나 누락사항에 대한 의견을 수렴하여야하며, 오류나 누락사항 등을 확인된 경우 해당 기술인의 중복도 평가점수를 0점 처리 한다.</p> <p>아. 이 평가기준의 적용에 있어 따로 정하지 않은 사항에 대하여는 건설기술진흥법, 동법 시행령, 동법 시행규칙의 관련조항에서 규정한 바에 따른다.</p>	<p>1. 평가 일반사항</p> <p>가. 이 기준은 도로분야가 주된 분야인 일반적인 고속국도 건설공사 설계용역 중 건설기술진흥법 시행규칙 제28조 제①항에 해당하는 용역의 입찰에 대해 입찰에 참가할 자를 선정하기 위한 세부 평가기준이며, 발주하고자 하는 용역의 성격에 따라 평가기준의 일부내용을 조정하여 적용할 수 있다.</p> <p>단, 동법 시행령 제51조의 제①항규정에 의한 금액 미만인 고속국도 건설공사 설계용역의 경우, 붙임*1을 원칙으로 하되, 발주하고자 하는 용역의 성격에 따라 평가기준의 일부내용을 조정하여 적용할 수 있다.</p> <p>나. 별도 규정된 경우를 제외하고는 평가항목의 점수계산은 소수점 셋째자리에서 반올림하여, 소수점 둘째자리로 계산한다. 소수점 처리는 평가항목별, 평가요소별 등 모든 계산시 동일하게 적용한다.</p> <p>다. 설계용역에 공동이행방식 공동도급으로 참여한 경우 평가방법은 아래와 같다.</p> <p>1) 구성원별 점수를 산정한 후 해당 참여지분율을 곱하여 각각의 점수를 산정하고 이를 합산한다.</p> <p>[단, 평가항목 2. 유사용역 수행실적(실적금액 및 건수) 및 4. 기술개발 및 투자실적(개발실적, 투자실적, 활용실적)은 구성원별 실적에 해당 참여지분율을 곱하여 이를 합산하고 합산된 실적으로 점수를 산정한다.]</p> <p>2) 참여기술인은 구성원의 지분율대로 참여하여야 한다. 다만, 지분율의 ±10% 범위내에서 조정 할 수 있다.</p> <p>(단, 공동도급 구성원 별로 참여기술인이 반드시 1인 이상 참여하여야 한다.)</p> <p>라. 토질조사 및 측량부분을 설계용역과 분담이행방식 공동도급으로 발주하는 경우의 평가기준은 분담이행부분에 따라 각각 적용하고, 최종평가점수는 각 분담이행부분을 100점 만점으로 평가한 이후, 각 평가점수에 분담이행비율[분야별 설계금액을 기준으로 산정]을 곱한 후 합산하여 산출한다.</p> <p>마. 타절 준공된 유사용역 수행에 대하여는 타절 준공 공정률을 계수로 적용하여 처리한다.</p> <p>바. 기술인의 기술 및 업무관리능력 평가 점수는 우리공사 유관부서 근무직원 6인 이상을 평가자로 선정하여 각각 평가한 후 평균점수를 적용한다.</p> <p>사. 업무중첩도 평가를 위해 참여업체로부터 제출받은 평가자료를 7일 이상 홈페이지 등을 통해 일반에 공개하고 평가자료의 오류나 누락사항에 대한 의견을 수렴하여야하며, 오류나 누락사항 등을 확인된 경우 해당 기술인의 중복도 평가점수를 0점 처리 한다.</p> <p>아. 설계 등 용역사업자는 업무중복도 평가대상 실무기술인이 사업수행능력(PQ) 평가 이후 계약시까지 사망·질병·퇴직 등의 부득이한 사유로 당해 용역에의 참여가 불가능한 경우에는 평가점수가 유지될 수 있는 실무기술인으로 교체할 수 있다. 이 경우, 교체로 인하여 당초 업무중복도 평가점수를 변동하지 아니한다.</p> <p>자. 입찰공고에서 별도로 정하는 경우에는 자기평가서를 활용하여 평가하고, 증명자료는 가격입찰 후 제출하게 할 수 있다.</p> <p>차. 이 평가기준의 적용에 있어 따로 정하지 않은 사항에 대하여는 건설기술진흥법, 동법 시행령, 동법 시행규칙의 관련조항에서 규정한 바에 따른다.</p>	<p>“국토부 평가기준” 반영</p> <p>“공사 방침사항” 반영 (설계처-454/20)</p>

현행		개정(안)		적용사유
2. 항목별 평가기준		2. 항목별 평가기준		
평가항목	평 가 방 법	평가항목	평 가 방 법	
공통사항	<p>①이 기준은 기본 및 실시설계, 실시설계 용역에 적용한다</p> <p>②당해 평가의 적용기준일은 따로 특별히 정하지 않는 한 당해용역의 발주 공고일로 한다.</p> <p>③ 유사용역으로 인정할 수 있는 도로의 구분은 다음 각 호와 같다.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 도로법 제9조에 의한 고속국도 - 도로법 제10조에 의한 일반국도 중 왕복 4차로 이상인 일반국도 (국도대체 우회도로 포함) - 도로법 제11조에 의한 특별시도, 광역시도, 동법 제12조에 의한 지방도 중 왕복 4차로 이상으로서, 동법에 의하여 자동차 전용도로로 지정된 도로 또는 설계속도 80 km/hr 이상인 도로 <p>④ 유사용역으로 인정할 수 있는 용역의 구분은 다음 각 호와 같다.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 계약기간 150일 이상인 타당성조사(타당성평가, 기본계획), 기본설계, 실시설계, 타당성조사(타당성평가) 및 기본설계, 기본 및 실시설계, 일괄입찰, 기술자문용역 등 - 계약기간 60일 이상인 대안입찰, 기술제안입찰 - 계약기간 90일 이상인 설계감리 또는 설계VE 등 (단, 예비타당성 조사용역은 유사용역 인정범위에서 제외한다.) <p>⑤ 유사용역으로 인정할 수 있는 해당용역의 발주청의 범위는 다음 각 호와 같다.</p> <p>< 국 내 ></p> <ul style="list-style-type: none"> - 국토교통부, 국토교통부 소속기관 중 5개 지방국토관리청(서울, 원주, 대전, 익산, 부산), 행정중심복합도시건설청 및 제주특별자치도 도로관리단 - 국토교통부 소속 공공기관 중 한국토지주택공사(이하 LH공사), 한국수자원공사, 한국도로공사, 한국공항공사, 인천국제공항공사 - 광역자치단체(특별시, 광역시, 도에 한함), 기초자치단체(시에 한함) - 유사용역으로 인정할 수 있는 도로의 민자사업 시행자 <p>< 국 외 ></p> <ul style="list-style-type: none"> - 해외건설협회가 확인한 외국의 정부 및 공공기관 <p>⑥ 모든 평가 자료는 객관적인 증빙서류를 첨부하여야 하며, 해당사실이 확인된 것에 한해 평가한다.</p> <p>⑦ 본 당해 평가에 적용되는 유사용역의 단계별 적용계수는 다음과 같다.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 실시설계(대안입찰, 일괄입찰, 기술제안입찰 포함), 기본 및 실시설계 : 1.0 - 타당성조사(타당성평가, 기본계획), 기본설계, 타당성조사(타당성평가) 및 기본설계 : 0.8 - 설계감리, 설계VE, 기술자문 : 0.6 	공통사항	<p>①이 기준은 기본 및 실시설계, 실시설계 용역에 적용한다</p> <p>②당해 평가의 적용기준일은 따로 특별히 정하지 않는 한 당해용역의 발주 공고일로 한다.</p> <p>③ 유사용역으로 인정할 수 있는 도로의 구분은 다음 각 호와 같다.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 도로법 제11조에 의한 고속국도 - 도로법 제12조에 의한 일반국도 중 왕복 4차로 이상인 일반국도 (국도대체 우회도로 포함) - 도로법 제14조에 의한 특별시도, 광역시도, 동법 제15조에 의한 지방도 중 왕복 4차로 이상으로서, 동법에 의하여 자동차 전용도로로 지정된 도로 또는 설계속도 80 km/hr 이상인 도로 <p>④ 유사용역으로 인정할 수 있는 용역의 구분은 다음 각 호와 같다.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 계약기간 150일 이상인 타당성조사(타당성평가, 기본계획), 기본설계, 실시설계, 타당성조사(타당성평가) 및 기본설계, 기본 및 실시설계, 일괄입찰, 기술자문용역, 건설사업관리용역 등 - 계약기간 60일 이상인 대안입찰, 기술제안입찰 - 계약기간 90일 이상인 설계감리 또는 설계VE 등 (단, 예비타당성 조사용역은 유사용역 인정범위에서 제외한다.) <p>⑤ 유사용역으로 인정할 수 있는 해당용역의 발주청의 범위는 다음 각 호와 같다.</p> <p>< 국 내 ></p> <ul style="list-style-type: none"> - 국토교통부, 국토교통부 소속기관 중 5개 지방국토관리청(서울, 원주, 대전, 익산, 부산), 행정중심복합도시건설청 및 제주특별자치도 도로관리단 - 국토교통부 소속 공공기관 중 한국토지주택공사(이하 LH공사), 한국수자원공사, 한국도로공사, 한국공항공사, 인천국제공항공사, 한국철도공사, 한국철도시설공단 - 광역자치단체(특별시, 광역시, 도에 한함), 기초자치단체(시에 한함) - 유사용역으로 인정할 수 있는 도로의 민자사업 시행자 <p>< 국 외 ></p> <ul style="list-style-type: none"> - 해외건설협회가 확인한 외국의 정부 및 공공기관 <p>⑥ 모든 평가 자료는 객관적인 증빙서류를 첨부하여야 하며, 해당사실이 확인된 것에 한해 평가한다.</p> <p>⑦ 본 당해 평가에 적용되는 유사용역의 단계별 적용계수는 다음과 같다.</p> <ul style="list-style-type: none"> - 실시설계(대안입찰, 일괄입찰, 기술제안입찰 포함), 기본 및 실시설계 : 1.0 - 타당성조사(타당성평가, 기본계획), 기본설계, 타당성조사(타당성평가) 및 기본설계, 건설사업관리 : 0.8 - 설계감리, 설계VE, 기술자문 : 0.6 	<p>“관련법 개정사항” 반영</p> <p>“국토부 평가기준” 반영</p> <p>유사용역 인정 범위 확대에 따른 발주청 범위 확대</p>

현행				개정(안)				적용사유																																																																																																																																																																			
평가항목	세 부 사 항	배점	평 가 방 법	평가항목	세 부 사 항	배점	평 가 방 법																																																																																																																																																																				
총 계		100	○ 산출식 : $\Sigma(\text{항목별 평가점수}) + \text{가점(청년고용)} \leq 100.0$	총 계		100	○ 산출식 : $\Sigma(\text{항목별 평가점수}) + \text{가점} \leq 100.0$																																																																																																																																																																				
1. 참여 기술인	소 계	50	○ 산출식 : $\Sigma(\text{항목별 평가점수}) + \text{가점(특별제안)} \leq 50.0$ ○ 설계사 재직중인 자로서 공고일 기준 365일 이내에 설계용역업체를 옮긴 참여기술인에 대해 세부 항목별 해당점수에 이적 보정계수를 적용 단, 회사의 부도, 파산, 해산 또는 회사 경영악화(이적전 회사발행 증빙서류 제출한 경우에 한함) 등의 사유로 인한 이적 및 이적전 회사에 5년이상 장기근속자는 미적용 - 산출식 : 기술인별 배점 × 이적에 따른 보정계수 ▪ 이적에 따른 보정계수 = $0.9 + 0.1 \times (A / 365)$ (A: 이적후 경과일수) ○ 참여기술인 항목은 한국건설기술인 협회에서 발급한 건설기술인 경력증명서 및 해당 유사용역임을 입증하는 용역실적증명서에 의거 평가 - 상기 증빙서류는 발주청 또는 한국건설기술인협회의 확인을 받은 것에 한함 ○ 참여기술인 배점은 실시설계 기술제안서 평가 미시행시 배점기준으로 실시설계 기술제안서 평가시 및 기본 및 실시설계 평가 시행시에는 불입*2의 참여기술인 평가항목 배점기준을 적용	1. 참여 기술인	소 계	50	○ 산출식 : $\Sigma(\text{항목별 평가점수}) + \text{가점(특별제안)} \leq 50.0$ ○ 설계사에 재직중인 자로서 공고일 기준 365일 이내에 설계용역업체를 옮긴 참여기술인에 대해 세부 항목별 해당점수에 이적 보정계수를 적용 단, 회사의 부도, 파산, 해산 또는 회사 경영악화(이적전 회사발행 증빙서류 제출한 경우에 한함) 등의 사유로 인한 이적 및 이적전 회사에 5년이상 장기근속자는 미적용 - 산출식 : 기술인별 배점 × 이적에 따른 보정계수 ▪ 이적에 따른 보정계수 = $0.9 + 0.1 \times (A / 365)$ (A: 이적후 경과일수) ○ 참여기술인 항목은 한국건설기술인 협회에서 발급한 건설기술인 경력증명서 및 해당 유사용역임을 입증하는 용역실적증명서에 의거 평가 - 상기 증빙서류는 발주청 또는 한국건설기술인협회의 확인을 받은 것에 한함 ○ 참여기술인 배점은 실시설계 기술제안서 평가 미시행시 배점기준으로 실시설계 기술제안서 평가시 및 기본 및 실시설계 평가 시행시에는 불입*2의 참여기술인 평가항목 배점기준을 적용	용어 명확화																																																																																																																																																																			
	가. 등 급	11.0	○ 산출식 : $\Sigma(\text{기술인별 배점} \times A)$		가. 등 급	11.0	○ 산출식 : $\Sigma(\text{기술인별 배점} \times A)$																																																																																																																																																																				
	1) 사업책임기술인 3.0 2) 분야별 책임기술인 4.0 · 도로분야 (0.8) · 구조분야 (1.4) · 토질및 기초분야 (1.0) · 토목시공분야 (0.8) 3) 분야별 참여기술인 4.0 · 도로분야 (0.8) · 구조분야 (1.4) · 토질및 기초분야 (1.0) · 토목시공분야 (0.8)	○ 책임기술인의 관련 전문분야 기술등급 - 사업수행능력(PQ) 평가대상 용역의 경우 <table><tr><th rowspan="2">등 급</th><th colspan="3">사업책임</th><th colspan="3">분야별책임</th></tr><tr><th>특급</th><th>고급</th><th>중급이하</th><th>특급, 고급</th><th>중급이하</th><th></th></tr><tr><td>비율(A)</td><td>100%</td><td>80%</td><td>-</td><td>100%</td><td>80%</td><td></td></tr></table> - 기술제안서(TP, SOQ) 평가대상 용역의 경우 <table><tr><th rowspan="2">구 분</th><th colspan="2">기술사 자격</th><th colspan="2">기본 및 실시설계</th></tr><tr><th colspan="2">실시설계</th><th colspan="2">실시설계</th></tr><tr><td>사업책임</td><td>① 도로 및 공항 : 3.0점 ② 기 타 : 2.0점</td><td>① 도로 및 공항 : 3.0점 ② 기 타 : 2.0점</td><td>① 도로 및 공항 : 3.0점 ② 기 타 : 2.0점</td><td>① 도로 및 공항 : 3.0점 ② 기 타 : 2.0점</td></tr><tr><td>도 로</td><td>① 도로 및 공항 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점</td><td>① 도로 및 공항 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점</td><td>① 도로 및 공항 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점</td><td>① 도로 및 공항 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점</td></tr><tr><td>구 조</td><td>① 토 목 구 조 : 1.4점 ② 기 타 : 0.9점</td><td>① 토 목 구 조 : 1.3점 ② 기 타 : 0.8점</td><td>① 토 목 구 조 : 1.4점 ② 기 타 : 0.9점</td><td>① 토 목 구 조 : 1.3점 ② 기 타 : 0.8점</td></tr><tr><td>토 질</td><td>① 토질 및 기초 : 1.0점 ② 기 타 : 0.6점</td><td>① 토질 및 기초 : 0.9점 ② 기 타 : 0.6점</td><td>① 토질 및 기초 : 1.0점 ② 기 타 : 0.6점</td><td>① 토질 및 기초 : 0.9점 ② 기 타 : 0.6점</td></tr><tr><td>시 공</td><td>① 시공, 품질시험 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점</td><td>① 시공, 품질시험 : 0.4점 ② 기 타 : 0.2점</td><td>① 시공, 품질시험 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점</td><td>① 시공, 품질시험 : 0.4점 ② 기 타 : 0.2점</td></tr><tr><td>교 통</td><td colspan="2">-</td><td>① 교 통 : 0.6점 ② 기 타 : 0.4점</td><td>① 교 통 : 0.6점 ② 기 타 : 0.4점</td></tr></table> ○ 참여기술인의 관련 전문분야 기술등급 <table><tr><th>등 급</th><th>특급, 고급, 중급</th><th>초급이하</th></tr><tr><td>비율(A)</td><td>100%</td><td>80%</td></tr></table> ○ 기술인 전문분야 <table><tr><th rowspan="2">구분</th><th rowspan="2">사업책임</th><th>도로책임</th><th>구조책임</th><th>토질책임</th><th>시공책임</th><th>교통책임</th></tr><tr><th>도로참여</th><th>구조참여</th><th>토질참여</th><th>시공참여</th><th>교통참여</th></tr><tr><td>전문분야</td><td>도로및공항</td><td>도로및공항</td><td>토목구조</td><td>토질·지질</td><td>토목시공</td><td>교 통</td></tr></table>	등 급		사업책임				분야별책임			특급	고급	중급이하	특급, 고급	중급이하		비율(A)	100%	80%	-	100%	80%		구 분	기술사 자격		기본 및 실시설계		실시설계		실시설계		사업책임	① 도로 및 공항 : 3.0점 ② 기 타 : 2.0점	① 도로 및 공항 : 3.0점 ② 기 타 : 2.0점	① 도로 및 공항 : 3.0점 ② 기 타 : 2.0점	① 도로 및 공항 : 3.0점 ② 기 타 : 2.0점	도 로	① 도로 및 공항 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점	① 도로 및 공항 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점	① 도로 및 공항 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점	① 도로 및 공항 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점	구 조	① 토 목 구 조 : 1.4점 ② 기 타 : 0.9점	① 토 목 구 조 : 1.3점 ② 기 타 : 0.8점	① 토 목 구 조 : 1.4점 ② 기 타 : 0.9점	① 토 목 구 조 : 1.3점 ② 기 타 : 0.8점	토 질	① 토질 및 기초 : 1.0점 ② 기 타 : 0.6점	① 토질 및 기초 : 0.9점 ② 기 타 : 0.6점	① 토질 및 기초 : 1.0점 ② 기 타 : 0.6점	① 토질 및 기초 : 0.9점 ② 기 타 : 0.6점	시 공	① 시공, 품질시험 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점	① 시공, 품질시험 : 0.4점 ② 기 타 : 0.2점	① 시공, 품질시험 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점	① 시공, 품질시험 : 0.4점 ② 기 타 : 0.2점	교 통	-		① 교 통 : 0.6점 ② 기 타 : 0.4점	① 교 통 : 0.6점 ② 기 타 : 0.4점	등 급	특급, 고급, 중급	초급이하	비율(A)	100%	80%	구분	사업책임	도로책임	구조책임	토질책임	시공책임	교통책임	도로참여	구조참여	토질참여	시공참여	교통참여	전문분야	도로및공항	도로및공항	토목구조	토질·지질	토목시공	교 통	○ 책임기술인의 관련 전문분야 기술등급 - 사업수행능력(PQ) 평가대상 용역의 경우 <table><tr><th rowspan="2">등 급</th><th colspan="3">사업책임</th><th colspan="3">분야별책임</th></tr><tr><th>특급</th><th>고급</th><th>중급이하</th><th>고급이상</th><th>중급</th><th>초급이하</th></tr><tr><td>비율(A)</td><td>100%</td><td>80%</td><td>0%</td><td>100%</td><td>80%</td><td>0%</td></tr></table> - 기술자평가서(SOQ) 평가대상 용역의 경우 <table><tr><th rowspan="2">구 분</th><th colspan="2">기술사 자격</th><th colspan="2">기본 및 실시설계</th></tr><tr><th colspan="2">실시설계</th><th colspan="2">실시설계</th></tr><tr><td>사업책임</td><td>① 도로 및 공항 : 3.0점 ② 기 타 : 2.0점</td><td>① 도로 및 공항 : 3.0점 ② 기 타 : 2.0점</td><td>① 도로 및 공항 : 3.0점 ② 기 타 : 2.0점</td><td>① 도로 및 공항 : 3.0점 ② 기 타 : 2.0점</td></tr><tr><td>도 로</td><td>① 도로 및 공항 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점</td><td>① 도로 및 공항 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점</td><td>① 도로 및 공항 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점</td><td>① 도로 및 공항 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점</td></tr><tr><td>구 조</td><td>① 토 목 구 조 : 1.4점 ② 기 타 : 0.9점</td><td>① 토 목 구 조 : 1.3점 ② 기 타 : 0.8점</td><td>① 토 목 구 조 : 1.4점 ② 기 타 : 0.9점</td><td>① 토 목 구 조 : 1.3점 ② 기 타 : 0.8점</td></tr><tr><td>토 질</td><td>① 토질 및 기초 : 1.0점 ② 기 타 : 0.6점</td><td>① 토질 및 기초 : 0.9점 ② 기 타 : 0.6점</td><td>① 토질 및 기초 : 1.0점 ② 기 타 : 0.6점</td><td>① 토질 및 기초 : 0.9점 ② 기 타 : 0.6점</td></tr><tr><td>시 공</td><td>① 시공, 품질시험 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점</td><td>① 시공, 품질시험 : 0.4점 ② 기 타 : 0.2점</td><td>① 시공, 품질시험 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점</td><td>① 시공, 품질시험 : 0.4점 ② 기 타 : 0.2점</td></tr><tr><td>교 통</td><td colspan="2">-</td><td>① 교 통 : 0.6점 ② 기 타 : 0.4점</td><td>① 교 통 : 0.6점 ② 기 타 : 0.4점</td></tr></table> ○ 참여기술인의 관련 전문분야 기술등급 <table><tr><th>등 급</th><th>중급이상</th><th>초급이하</th></tr><tr><td>비율(A)</td><td>100%</td><td>80%</td></tr></table> ○ 기술인 전문분야 <table><tr><th rowspan="2">구분</th><th rowspan="2">사업책임</th><th>도로책임</th><th>구조책임</th><th>토질책임</th><th>시공책임</th><th>교통책임</th></tr><tr><th>도로참여</th><th>구조참여</th><th>토질참여</th><th>시공참여</th><th>교통참여</th></tr><tr><td>전문분야</td><td>도로및공항</td><td>도로및공항</td><td>토목구조</td><td>토질·지질</td><td>토목시공</td><td>교 통</td></tr></table>	등 급	사업책임			분야별책임			특급	고급	중급이하	고급이상	중급	초급이하	비율(A)	100%	80%	0%	100%	80%	0%	구 분	기술사 자격		기본 및 실시설계		실시설계		실시설계		사업책임	① 도로 및 공항 : 3.0점 ② 기 타 : 2.0점	① 도로 및 공항 : 3.0점 ② 기 타 : 2.0점	① 도로 및 공항 : 3.0점 ② 기 타 : 2.0점	① 도로 및 공항 : 3.0점 ② 기 타 : 2.0점	도 로	① 도로 및 공항 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점	① 도로 및 공항 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점	① 도로 및 공항 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점	① 도로 및 공항 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점	구 조	① 토 목 구 조 : 1.4점 ② 기 타 : 0.9점	① 토 목 구 조 : 1.3점 ② 기 타 : 0.8점	① 토 목 구 조 : 1.4점 ② 기 타 : 0.9점	① 토 목 구 조 : 1.3점 ② 기 타 : 0.8점	토 질	① 토질 및 기초 : 1.0점 ② 기 타 : 0.6점	① 토질 및 기초 : 0.9점 ② 기 타 : 0.6점	① 토질 및 기초 : 1.0점 ② 기 타 : 0.6점	① 토질 및 기초 : 0.9점 ② 기 타 : 0.6점	시 공	① 시공, 품질시험 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점	① 시공, 품질시험 : 0.4점 ② 기 타 : 0.2점	① 시공, 품질시험 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점	① 시공, 품질시험 : 0.4점 ② 기 타 : 0.2점	교 통	-		① 교 통 : 0.6점 ② 기 타 : 0.4점	① 교 통 : 0.6점 ② 기 타 : 0.4점	등 급	중급이상	초급이하	비율(A)	100%	80%	구분	사업책임	도로책임	구조책임	토질책임	시공책임	교통책임	도로참여	구조참여	토질참여	시공참여	교통참여	전문분야	도로및공항	도로및공항	토목구조	토질·지질
등 급	사업책임			분야별책임																																																																																																																																																																							
	특급	고급	중급이하	특급, 고급	중급이하																																																																																																																																																																						
비율(A)	100%	80%	-	100%	80%																																																																																																																																																																						
구 분	기술사 자격		기본 및 실시설계																																																																																																																																																																								
	실시설계		실시설계																																																																																																																																																																								
사업책임	① 도로 및 공항 : 3.0점 ② 기 타 : 2.0점	① 도로 및 공항 : 3.0점 ② 기 타 : 2.0점	① 도로 및 공항 : 3.0점 ② 기 타 : 2.0점	① 도로 및 공항 : 3.0점 ② 기 타 : 2.0점																																																																																																																																																																							
도 로	① 도로 및 공항 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점	① 도로 및 공항 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점	① 도로 및 공항 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점	① 도로 및 공항 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점																																																																																																																																																																							
구 조	① 토 목 구 조 : 1.4점 ② 기 타 : 0.9점	① 토 목 구 조 : 1.3점 ② 기 타 : 0.8점	① 토 목 구 조 : 1.4점 ② 기 타 : 0.9점	① 토 목 구 조 : 1.3점 ② 기 타 : 0.8점																																																																																																																																																																							
토 질	① 토질 및 기초 : 1.0점 ② 기 타 : 0.6점	① 토질 및 기초 : 0.9점 ② 기 타 : 0.6점	① 토질 및 기초 : 1.0점 ② 기 타 : 0.6점	① 토질 및 기초 : 0.9점 ② 기 타 : 0.6점																																																																																																																																																																							
시 공	① 시공, 품질시험 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점	① 시공, 품질시험 : 0.4점 ② 기 타 : 0.2점	① 시공, 품질시험 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점	① 시공, 품질시험 : 0.4점 ② 기 타 : 0.2점																																																																																																																																																																							
교 통	-		① 교 통 : 0.6점 ② 기 타 : 0.4점	① 교 통 : 0.6점 ② 기 타 : 0.4점																																																																																																																																																																							
등 급	특급, 고급, 중급	초급이하																																																																																																																																																																									
비율(A)	100%	80%																																																																																																																																																																									
구분	사업책임	도로책임	구조책임	토질책임	시공책임	교통책임																																																																																																																																																																					
		도로참여	구조참여	토질참여	시공참여	교통참여																																																																																																																																																																					
전문분야	도로및공항	도로및공항	토목구조	토질·지질	토목시공	교 통																																																																																																																																																																					
등 급	사업책임			분야별책임																																																																																																																																																																							
	특급	고급	중급이하	고급이상	중급	초급이하																																																																																																																																																																					
비율(A)	100%	80%	0%	100%	80%	0%																																																																																																																																																																					
구 분	기술사 자격		기본 및 실시설계																																																																																																																																																																								
	실시설계		실시설계																																																																																																																																																																								
사업책임	① 도로 및 공항 : 3.0점 ② 기 타 : 2.0점	① 도로 및 공항 : 3.0점 ② 기 타 : 2.0점	① 도로 및 공항 : 3.0점 ② 기 타 : 2.0점	① 도로 및 공항 : 3.0점 ② 기 타 : 2.0점																																																																																																																																																																							
도 로	① 도로 및 공항 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점	① 도로 및 공항 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점	① 도로 및 공항 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점	① 도로 및 공항 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점																																																																																																																																																																							
구 조	① 토 목 구 조 : 1.4점 ② 기 타 : 0.9점	① 토 목 구 조 : 1.3점 ② 기 타 : 0.8점	① 토 목 구 조 : 1.4점 ② 기 타 : 0.9점	① 토 목 구 조 : 1.3점 ② 기 타 : 0.8점																																																																																																																																																																							
토 질	① 토질 및 기초 : 1.0점 ② 기 타 : 0.6점	① 토질 및 기초 : 0.9점 ② 기 타 : 0.6점	① 토질 및 기초 : 1.0점 ② 기 타 : 0.6점	① 토질 및 기초 : 0.9점 ② 기 타 : 0.6점																																																																																																																																																																							
시 공	① 시공, 품질시험 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점	① 시공, 품질시험 : 0.4점 ② 기 타 : 0.2점	① 시공, 품질시험 : 0.8점 ② 기 타 : 0.5점	① 시공, 품질시험 : 0.4점 ② 기 타 : 0.2점																																																																																																																																																																							
교 통	-		① 교 통 : 0.6점 ② 기 타 : 0.4점	① 교 통 : 0.6점 ② 기 타 : 0.4점																																																																																																																																																																							
등 급	중급이상	초급이하																																																																																																																																																																									
비율(A)	100%	80%																																																																																																																																																																									
구분	사업책임	도로책임	구조책임	토질책임	시공책임	교통책임																																																																																																																																																																					
		도로참여	구조참여	토질참여	시공참여	교통참여																																																																																																																																																																					
전문분야	도로및공항	도로및공항	토목구조	토질·지질	토목시공	교 통																																																																																																																																																																					

현행

평가항목

세 부 사 항

배점

평 가 방 법

1. 참여 기술인

나. 경 력

16.0

1) 사업책임기술인

4.0

2) 분야별 책임기술인

7.0

· 도로분야

(1.4)

· 구조분야

(2.5)

· 토질및 기초분야

(1.7)

· 토목시공분야

(1.4)

3) 분야별 참여기술인

5.0

· 도로분야

(1.0)

· 구조분야

(1.7)

· 토질및 기초분야

(1.3)

· 토목시공분야

(1.0)

다. 실 적

18.0

1) 사업책임기술인

5.0

(전차미평가시)

(+1.0)

2) 분야별 책임기술인

8.0

· 도로분야

(1.6)

· 구조분야

(2.8)

· 토질및 기초분야

(2.0)

· 토목시공분야

(1.6)

3) 분야별 참여기술인

5.0

· 도로분야

(1.0)

· 구조분야

(1.7)

· 토질및 기초분야

(1.3)

· 토목시공분야

(1.0)

○ 산출식 : $\Sigma(\text{기술인별 배점} \times A)$

경력 기준

사업책임

분야별 책임기술인

분야별 참여기술인

비율(A)

9년 미만

4년 미만

2년 미만

60%

9년 이상 ~ 11년 미만

4년 이상 ~ 6년 미만

2년 이상 ~ 3년 미만

70%

11년 이상 ~ 13년 미만

6년 이상 ~ 8년 미만

3년 이상 ~ 4년 미만

80%

13년 이상 ~ 15년 미만

8년 이상 ~ 10년 미만

4년 이상 ~ 5년 미만

90%

15년 이상

10년 이상

5년 이상

100%

- 경력(년) = (전문분야 참여일수+ 전문분야외 참여일수×0.6) / 365일

- 건설사업관리 용역의 경우 경력 만점의 50%에 해당하는 경력까지는 설계용역을 수행한 경력과 동일하게 인정

- 토질·지질, 토목구조는 전문분야가 같은 경우 기준에 수행한 사업분야가 입찰에 참여한 사업 분야와 달라도 80%를 인정

- 발주청·감독기관의 경력은 책임기술인 또는 분야별 책임기술인 중 최대 1인에 한하여 인정하며(공동계약의 경우 참여한 업체별로 1인까지 인정) 분야별 참여기술인의 경력으로는 제한없이 인정

- 기술인 전문분야

구분

사업책임

도로책임

구조책임

토질책임

시공책임

교통책임

도로참여

구조참여

토질참여

시공참여

교통참여

전문분야

도로및공항

도로및공항

토목구조

토질·지질

토목시공

교 통

○ 책임기술인의 참여횟수 또는 참여개월수에 따른 비율(A)

참 여 수

4건 미만

6건 미만

8건 미만

10건 미만

10건 이상

참 여 개월수

24개월 미만

32개월 미만

40개월 미만

48개월 미만

48개월 이상

비율(A)

60%

70%

80%

90%

100%

○ 참여기술인의 참여횟수 또는 참여개월수에 따른 비율(A)

참 여 수

2건 미만

3건 미만

4건 미만

5건 미만

5건 이상

참 여 개월수

12개월 미만

16개월 미만

20개월 미만

24개월 미만

24개월 이상

비율(A)

60%

70%

80%

90%

100%

- 참여횟수와 참여개월수 중 유리한 항목 적용

(단, 시공분야 책임기술인과 참여기술인은 참여개월수로만 평가)

개정(안)

평가항목

세 부 사 항

배점

평 가 방 법

1. 참여 기술인

나. 경 력

16.0

1) 사업책임기술인

4.0

2) 분야별 책임기술인

7.0

· 도로분야

(1.4)

· 구조분야

(2.5)

· 토질및 기초분야

(1.7)

· 토목시공분야

(1.4)

3) 분야별 참여기술인

5.0

· 도로분야

(1.0)

· 구조분야

(1.7)

· 토질및 기초분야

(1.3)

· 토목시공분야

(1.0)

다. 실 적

18.0

1) 사업책임기술인

5.0

(전차미평가시)

(+1.0)

2) 분야별 책임기술인

8.0

· 도로분야

(1.6)

· 구조분야

(2.8)

· 토질및 기초분야

(2.0)

· 토목시공분야

(1.6)

3) 분야별 참여기술인

5.0

· 도로분야

(1.0)

· 구조분야

(1.7)

· 토질및 기초분야

(1.3)

· 토목시공분야

(1.0)

○ 산출식 : $\Sigma(\text{기술인별 배점} \times A)$

경력 기준

사업책임

분야별 책임기술인

분야별 참여기술인

비율(A)

9년 미만

4년 미만

2년 미만

60%

9년 이상 ~ 11년 미만

4년 이상 ~ 6년 미만

2년 이상 ~ 3년 미만

70%

11년 이상 ~ 13년 미만

6년 이상 ~ 8년 미만

3년 이상 ~ 4년 미만

80%

13년 이상 ~ 15년 미만

8년 이상 ~ 10년 미만

4년 이상 ~ 5년 미만

90%

15년 이상

10년 이상

5년 이상

100%

- 경력(년) = (전문분야 참여일수+ 전문분야외 참여일수×0.6) / 365일

- 건설사업관리 용역의 경우 경력 만점의 50%에 해당하는 경력까지는 설계용역을 수행한 경력과 동일하게 인정

- 참여기술인(사업책임, 분야별책임, 분야별참여)의 전문분야가 같은 경우 기준에 수행한 사업분야가 입찰에 참여한 사업 분야와 달라도 100%를 인정

- 발주청·감독기관의 경력은 책임기술인 또는 분야별 책임기술인 중 최대 1인에 한하여 인정하며(공동계약의 경우 참여한 업체별로 1인까지 인정), 분야별 참여기술인의 경력으로는 제한없이 인정

- 기술인 전문분야

구분

사업책임

도로책임

구조책임

토질책임

시공책임

교통책임

도로참여

구조참여

토질참여

시공참여

교통참여

전문분야

도로및공항

도로및공항

토목구조

토질·지질

토목시공

교 통

평가기준 완화

현행				개정(안)				적용사유
평가항목	세 부 사 항	배점	평 가 방 법	평가항목	세 부 사 항	배점	평 가 방 법	
1. 참여 기술인	다. 실 적	18.0	○ 산출식 : $\Sigma(\text{기술인별 배점} \times A)$	1. 참여 기술인	다. 실 적	18.0	○ 산출식 : $\Sigma(\text{기술인별 배점} \times A)$	
	1) 사업책임기술인 (전차미평가시)	5.0 (+1.0)	- 참여횟수 및 참여개월수 산정 = $\Sigma\{ \text{최근 10년간 해당 전문분야 유사용역 참여횟수(또는 참여개월수)} \times \text{용역단계별 계수} \}$ ▪ 참여 횟수 : $(\text{참여기간} / \text{총계약기간}) \times 1\text{건}$ ▪ 참여개월수 : $[\text{참여기간}(\text{중복참여기간 제외})] / 30\text{일}$ ▪ 해외실적 : 종료일 기준으로 1/2만큼 추가기간 인정		1) 사업책임기술인 (전차미평가시)	5.0 (+1.0)	○ 참여횟수 및 참여개월수 산정 = $\Sigma\{ \text{최근 10년간 해당 전문분야 유사용역 참여횟수(또는 참여개월수)} \times \text{용역단계별 계수} \times \text{사업분야 계수} \}$ ▪ 참여 횟수 : $(\text{참여기간} / \text{총계약기간}) \times 1\text{건}$ ▪ 참여개월수 : $[\text{참여기간}(\text{중복참여기간 제외})] / 30\text{일}$ ▪ 해외실적 : 종료일 기준으로 1/2만큼 추가기간 인정 ▪ 사업분야계수(토질지질 토목구조만 해당) : 동일사업(1.0), 타사업(0.8)	
	2) 분야별 책임기술인 · 도로분야 · 구조분야 · 토질및기초분야 · 토목시공분야	8.0 (1.6) (2.8) (2.0) (1.6)	○ 참여기술인 유사용역의 실적인정 범위 세부사항 - 기술자문용역의 비상주부문은 참여실적에서 제외 - 토질·지질, 토목구조는 전문분야가 같은 경우 기준에 수행한 사업분야가 입찰에 참여한 사업 분야와 달라도 80%를 인정		2) 분야별 책임기술인 · 도로분야 · 구조분야 · 토질및기초분야 · 토목시공분야	8.0 (1.6) (2.8) (2.0) (1.6)	○ 참여기술인 유사용역의 실적인정 범위 세부사항 - 기술자문용역의 비상주부문은 참여실적에서 제외 - 토질·지질, 토목구조는 전문분야가 같은 경우 기준에 수행한 사업분야가 입찰에 참여한 사업 분야와 달라도 80%를 인정 (단, 이 경우 유사용역 인정 용역의 범위는 공통사항④, 발주청의 범위는 공통사항⑤와 같음)	“국토부 평가기준” 반영
	3) 분야별 참여기술인 · 도로분야 · 구조분야 · 토질및기초분야 · 토목시공분야	5.0 (1.0) (1.7) (1.3) (1.0)	- 건설사업관리 용역의 경우 실적 만점의 50%에 해당하는 실적까지는 설계용역을 수행한 실적과 동일하게 인정 - 동일 사업에서 3년 이상 상주하여 근무한 건설사업관리 용역의 실적은 2건, 비상주 또는 기술지원 기술인으로 근무한 건설사업관리 실적은 0.2건으로 인정 - 일괄입찰, 대안입찰, 기술제안입찰, 민간투자사업에 대한 참여실적은 낙찰업체의 사업 및 분야별 책임기술인에 한하여 인정 (단, 발주청의 확인을 득한 것에 한하여 인정) - 기술인이 발주청·감독기관 또는 건설관련업체의 임·직원으로서 해당분야의 설계 업무를 감독 또는 관리한 경우에는 실적으로 인정[단, 발주청·감독기관의 실적은 책임기술인 또는 분야별 책임기술인 중 최대 1인에 한하여 인정하며(공동계약의 경우 참여한 업체별로 1인까지 인정한다.) 분야별 참여기술인의 실적은 제한없이 인정] - 해외유사용역의 범위는 발주청에서 시행한 4차로이상, 설계 속도 80km/hr 이상인 도로의 국내 유사용역(공통사항④)의 종류에 해당하는 용역 ▪ 용역비는 해당국가의 유사용역 준공금액을 준공일 기준으로 환산(한국화폐 단위)하여 산정한 금액임 ▪ 해외건설협회가 확인한 실적증명서 및 해당용역 계약서에 의거 평가 - 시공분야의 경우 유사용역 인정범위에 다음을 추가함 ▪ 발주청(공통사항⑤참조)이 시행한 공통사항 제③항의 규정에 의한 도로의 시공, 책임감리 및 시공·검측감리, 감독 및 건설관리(용역단계별 계수 1.0 적용) ▪ 용역발주 공고일 기준으로 책임 또는 시공·검측감리를 수행하고 있는 상주 감리자는 시공분야 책임 및 참여 기술인 평가대상으로 참여할 수 없음		3) 분야별 참여기술인 · 도로분야 · 구조분야 · 토질및기초분야 · 토목시공분야	5.0 (1.0) (1.7) (1.3) (1.0)	- 건설사업관리 용역의 경우 실적 만점의 50%에 해당하는 실적까지는 설계용역을 수행한 실적과 동일하게 인정하며, 동일 사업에서 3년 이상 상주하여 근무한 건설사업관리 용역의 실적은 2건, 비상주 또는 기술지원 기술인으로 근무한 건설사업관리 실적은 0.2건으로 인정 - 일괄입찰, 대안입찰, 기술제안입찰, 민간투자사업에 대한 참여실적은 낙찰되거나 설계보상대상자로 결정된 업체의 사업 및 분야별 책임기술인에 한하여 인정함. (단, 발주청의 확인을 득한 것에 한하여 인정) - 기술인이 발주청·감독기관 또는 건설관련업체의 임·직원으로서 해당분야의 설계 업무를 감독 또는 관리한 경우에는 실적으로 인정[단, 발주청·감독기관의 실적은 책임기술인 또는 분야별 책임기술인 중 최대 1인에 한하여 인정하며(공동계약의 경우 참여한 업체별로 1인까지 인정한다.) 분야별 참여기술인의 실적은 제한없이 인정] - 해외유사용역의 범위는 발주청에서 시행한 4차로이상, 설계 속도 80km/hr 이상인 도로의 국내 유사용역(공통사항④)의 종류에 해당하는 용역 ▪ 용역비는 해당국가의 유사용역 준공금액을 준공일 기준으로 환산(한국화폐 단위)하여 산정한 금액임 ▪ 해외건설협회가 확인한 실적증명서 및 해당용역 계약서에 의거 평가 - 시공분야의 경우 유사용역 인정범위에 다음을 추가함 ▪ 발주청(공통사항⑤참조)이 시행한 공통사항 제③항의 규정에 의한 도로의 시공, 책임감리 및 시공·검측감리, 감독 및 건설관리(용역단계별 계수 1.0 적용) ▪ 용역발주 공고일 기준으로 책임 또는 시공·검측감리를 수행하고 있는 상주 감리자는 시공분야 책임 및 참여 기술인 평가대상으로 참여할 수 없음	

현행				개정(안)				적용사유																																																																																											
평가항목	세 부 사 항	배점	평 가 방 법	평가항목	세 부 사 항	배점	평 가 방 법																																																																																												
1. 참여 기술인	라. 교육훈련	1.0	○ 산출식 : $A + B + C \leq 1.0$ ○ $A = (2\text{주이상 교육이수인원수} / \text{평가대상인원수}) \times 1\text{점}$ ○ $B = (1\text{주이상 2주미만 교육이수 인원수} / \text{평가대상인원수}) \times 0.5\text{점}$ - 참여기술인이 최근 3년간 건설기술과 관련하여 건설기술진흥법의 관련규정에 의한 교육훈련을 받은 경우로서 건설기술인 경력증명서에 의거 평가(교육수료일 기준)	1. 참여 기술인	라. 교육훈련	1.0	○ 산출식 : $A + B + C \leq 1.0$ ○ $A = (2\text{주이상 교육이수인원수} / \text{평가대상인원수}) \times 1\text{점}$ ○ $B = (1\text{주이상 2주미만 교육이수 인원수} / \text{평가대상인원수}) \times 0.5\text{점}$ - 참여기술인이 최근 3년간 건설기술과 관련하여 건설기술진흥법의 관련규정에 의한 교육훈련을 받은 경우로서 건설기술인 경력증명서에 의거 평가(교육수료일 기준)																																																																																												
	- 참여기술인		○ $C = \text{실무자교육점수}[\text{분야별(도로+구조+토질) 배점}]$ <table><tr><th>교육인원</th><th>3명 이상</th><th>2명</th><th>1명</th></tr><tr><td>분야별 배점</td><td>0.1</td><td>0.07</td><td>0.04</td></tr></table> - 교육대상은 부장급 이하 실무자로서 최근 3년간 우리공사 시행한 전문기술인력 교육을 받은 경우로서 교육수료증에 의거 평가(교육수료일 기준)		교육인원	3명 이상	2명	1명	분야별 배점	0.1	0.07	0.04	- 참여기술인		○ $C = \text{실무자교육점수}[\text{분야별(도로+구조+토질) 배점}]$ <table><tr><th>교육인원</th><th>3명 이상</th><th>2명</th><th>1명</th></tr><tr><td>분야별 배점</td><td>0.1</td><td>0.07</td><td>0.04</td></tr></table> - 교육대상은 부장급 이하 실무자로서 최근 3년간 우리공사 시행한 전문기술인력 교육을 받은 경우로서 교육수료증에 의거 평가(교육수료일 기준)	교육인원	3명 이상	2명	1명	분야별 배점	0.1	0.07	0.04																																																																												
	교육인원	3명 이상	2명		1명																																																																																														
분야별 배점	0.1	0.07	0.04																																																																																																
교육인원	3명 이상	2명	1명																																																																																																
분야별 배점	0.1	0.07	0.04																																																																																																
- 참여회사				- 참여회사																																																																																															
마. 전차용역수행실적	1.0	○ 산출식 : 배점 $\times \Sigma$ (기술인별 가중치 $\times A \times B \times C$) ○ 전차용역의 범위 - 당해용역의 전단계 용역 - 실시설계용역의 경우 : 타당성조사(타당성평가) 및 기본설계, 기본설계 - 기본 및 실시설계 용역의 경우 : 타당성조사(타당성평가, 기본계획) ○ 기술인별 가중치 및 계수 - 실시설계용역의 경우 <table><tr><th>구 분</th><th>사업책임</th><th colspan="3">분야별 책임기술인</th></tr><tr><td></td><td></td><th>도로</th><th>토질및기초</th><th>구조</th></tr><tr><td>가중치</td><td>0.4</td><td>0.2</td><td>0.2</td><td>0.2</td></tr></table> - 기본 및 실시설계 용역의 경우 <table><tr><th>구 분</th><th>사업책임</th><th colspan="4">분야별 책임기술인</th></tr><tr><td></td><td></td><th>도로</th><th>토질및기초</th><th>구조</th><th>교통</th></tr><tr><td>가중치</td><td>0.4</td><td>0.15</td><td>0.15</td><td>0.15</td><td>0.15</td></tr></table> - 사업책임기술인 : 전차용역 사업책임기술인이 당해용역 사업책임기술인으로 입찰에 참여하는 경우. 단, 전차용역 분야별 책임기술인이 당해용역 사업책임기술인으로 입찰에 참여하는 경우 50% 인정 - 분야별 책임기술인 : 전차용역 사업책임을 포함한 책임기술인이 당해용역 분야별 책임기술인으로 입찰에 참여하는 경우 - 단, 상기 참여기술인은 전차용역 수행기간이 전차용역 계약기간의 50%이상인 되어야 참여가 인정됨 - A : 전차용역 경과기간 계수 <table><tr><th>전차용역 시행 후 경과기간</th><th>계수(A)</th></tr><tr><td>3년 미만</td><td>1.0</td></tr><tr><td>3년 이상 6년 미만</td><td>0.5</td></tr><tr><td>6년 이상 또는 미참여시</td><td>0.0</td></tr></table> - B : 기술인 소속 변동에 따른 계수 <table><tr><th>기술인 소속변동</th><th>계수(B)</th></tr><tr><td>현 소속과 전차용역 소속이 동일한 경우</td><td>1.0</td></tr><tr><td>현 소속과 전차용역 소속이 동일하지 않은 경우</td><td>0.5</td></tr></table> - C : 전차용역 연장비율에 따른 계수 = 당해용역내 전차용역 연장 / 당해용역 연장 ≤ 1.0 ※ 전차용역 미평가대상 용역의 경우 전차용역 배점을 사업책임기술인 실적 배점에 합산하여 실적평가	구 분	사업책임	분야별 책임기술인					도로	토질및기초	구조	가중치	0.4	0.2	0.2	0.2	구 분	사업책임	분야별 책임기술인						도로	토질및기초	구조	교통	가중치	0.4	0.15	0.15	0.15	0.15	전차용역 시행 후 경과기간	계수(A)	3년 미만	1.0	3년 이상 6년 미만	0.5	6년 이상 또는 미참여시	0.0	기술인 소속변동	계수(B)	현 소속과 전차용역 소속이 동일한 경우	1.0	현 소속과 전차용역 소속이 동일하지 않은 경우	0.5	마. 전차용역수행실적	1.0	○ 산출식 : 배점 $\times \Sigma$ (기술인별 가중치 $\times A \times B \times C$) ○ 전차용역의 범위 - 당해용역의 전단계 용역 - 실시설계용역의 경우 : 타당성조사(타당성평가) 및 기본설계, 기본설계 - 기본 및 실시설계 용역의 경우 : 타당성조사(타당성평가, 기본계획) ○ 기술인별 가중치 및 계수 - 실시설계용역의 경우 <table><tr><th>구 분</th><th>사업책임</th><th colspan="3">분야별 책임기술인</th></tr><tr><td></td><td></td><th>도로</th><th>토질및기초</th><th>구조</th></tr><tr><td>가중치</td><td>0.4</td><td>0.2</td><td>0.2</td><td>0.2</td></tr></table> - 기본 및 실시설계 용역의 경우 <table><tr><th>구 분</th><th>사업책임</th><th colspan="4">분야별 책임기술인</th></tr><tr><td></td><td></td><th>도로</th><th>토질및기초</th><th>구조</th><th>교통</th></tr><tr><td>가중치</td><td>0.4</td><td>0.15</td><td>0.15</td><td>0.15</td><td>0.15</td></tr></table> - 사업책임기술인 : 전차용역 사업책임기술인이 당해용역 사업책임기술인으로 입찰에 참여하는 경우. 단, 전차용역 분야별 책임기술인이 당해용역 사업책임기술인으로 입찰에 참여하는 경우 50% 인정 - 분야별 책임기술인 : 전차용역 사업책임을 포함한 책임기술인이 당해용역 분야별 책임기술인으로 입찰에 참여하는 경우 - 단, 상기 참여기술인은 전차용역 수행기간이 전차용역 계약기간의 50%이상인 되어야 참여가 인정됨 - A : 전차용역 경과기간 계수 <table><tr><th>전차용역 시행 후 경과기간</th><th>계수(A)</th></tr><tr><td>3년 미만</td><td>1.0</td></tr><tr><td>3년 이상 6년 미만</td><td>0.5</td></tr><tr><td>6년 이상 또는 미참여시</td><td>0.0</td></tr></table> - B : 기술인 소속 변동에 따른 계수 <table><tr><th>기술인 소속변동</th><th>계수(B)</th></tr><tr><td>현 소속과 전차용역 소속이 동일한 경우</td><td>1.0</td></tr><tr><td>현 소속과 전차용역 소속이 동일하지 않은 경우</td><td>0.5</td></tr></table> - C : 전차용역 연장비율에 따른 계수 = 당해용역내 전차용역 연장 / 당해용역 연장 ≤ 1.0 ※ 전차용역 미평가대상 용역의 경우 전차용역 배점을 사업책임기술인 실적 배점에 합산하여 실적평가	구 분	사업책임	분야별 책임기술인					도로	토질및기초	구조	가중치	0.4	0.2	0.2	0.2	구 분	사업책임	분야별 책임기술인						도로	토질및기초	구조	교통	가중치	0.4	0.15	0.15	0.15	0.15	전차용역 시행 후 경과기간	계수(A)	3년 미만	1.0	3년 이상 6년 미만	0.5	6년 이상 또는 미참여시	0.0	기술인 소속변동	계수(B)	현 소속과 전차용역 소속이 동일한 경우	1.0	현 소속과 전차용역 소속이 동일하지 않은 경우	0.5
구 분	사업책임	분야별 책임기술인																																																																																																	
		도로	토질및기초	구조																																																																																															
가중치	0.4	0.2	0.2	0.2																																																																																															
구 분	사업책임	분야별 책임기술인																																																																																																	
		도로	토질및기초	구조	교통																																																																																														
가중치	0.4	0.15	0.15	0.15	0.15																																																																																														
전차용역 시행 후 경과기간	계수(A)																																																																																																		
3년 미만	1.0																																																																																																		
3년 이상 6년 미만	0.5																																																																																																		
6년 이상 또는 미참여시	0.0																																																																																																		
기술인 소속변동	계수(B)																																																																																																		
현 소속과 전차용역 소속이 동일한 경우	1.0																																																																																																		
현 소속과 전차용역 소속이 동일하지 않은 경우	0.5																																																																																																		
구 분	사업책임	분야별 책임기술인																																																																																																	
		도로	토질및기초	구조																																																																																															
가중치	0.4	0.2	0.2	0.2																																																																																															
구 분	사업책임	분야별 책임기술인																																																																																																	
		도로	토질및기초	구조	교통																																																																																														
가중치	0.4	0.15	0.15	0.15	0.15																																																																																														
전차용역 시행 후 경과기간	계수(A)																																																																																																		
3년 미만	1.0																																																																																																		
3년 이상 6년 미만	0.5																																																																																																		
6년 이상 또는 미참여시	0.0																																																																																																		
기술인 소속변동	계수(B)																																																																																																		
현 소속과 전차용역 소속이 동일한 경우	1.0																																																																																																		
현 소속과 전차용역 소속이 동일하지 않은 경우	0.5																																																																																																		
							-																																																																																												

현행				개정(안)				적용사유																							
평가항목	세 부 사 항	배점	평 가 방 법	평가항목	세 부 사 항	배점	평 가 방 법																								
1. 참여 기술인	바. 기술자평가능력	3.0	○ 산출식 : ∑ (배점 × 등급별 가중치)	1. 참여 기술인	바. 기술자평가능력	3.0	○ 산출식 : ∑ (배점 × 등급별 가중치)																								
	[기술자평가서(II) 평가 미시행시에만 적용]		※ 등급별 가중치		[기술자평가서(SOQ) 미시행시에만 적용]		※ 등급별 가중치																								
	<table><tr><th>구분</th><th>최우수</th><th>우수</th><th>보통</th><th>미흡</th><th>불량</th></tr><tr><td>기술 및 업무관리능력</td><td>100%</td><td>90%</td><td>80%</td><td>70%</td><td>60%</td></tr></table> <ul style="list-style-type: none">○ 사업책임기술인 및 분야별 책임기술인에 한해 평가○ 평가서 미제출시 적용 점수 각 0점 처리○ 책임기술인 능력평가서는 작성지침에 의거 작성되어야 하며, 평가서에 기술된 내용을 증빙할 수 있는 자료에 의거 평가○ 용역비 5억원 미만 용역의 경우 기술 및 업무관리능력 평가 생략. 단, 건설기술진흥법에 따른 타당성 조사, 기본계획 등 고도의 기술력이 필요한 경우는 평가 가능○ 세부평가방법<ul style="list-style-type: none">- 평가점수는 우리공사 유관부서 근무직원 6인 이상을 평가자로 선정하여 불임#3 “기술 및 업무관리능력 평가 가이드라인”에 의거 평가항목별 상대평가 후 평균점수를 산출하여 합산- 합산된 평가점수를 기준으로 불임#4 업체수별 상대평가 항목 등급 배분표 참고하여 업체별 등급 배분	구분	최우수		우수	보통	미흡		불량	기술 및 업무관리능력	100%	90%	80%	70%	60%	<table><tr><th>구분</th><th>최우수</th><th>우수</th><th>보통</th><th>미흡</th><th>불량</th></tr><tr><td>기술 및 업무관리능력</td><td>100%</td><td>90%</td><td>80%</td><td>70%</td><td>60%</td></tr></table> <ul style="list-style-type: none">○ 사업책임기술인 및 분야별 책임기술인에 한해 평가○ 평가서 미제출시 적용 점수 각 0점 처리○ 책임기술인 능력평가서는 작성지침에 의거 작성되어야 하며, 평가서에 기술된 내용을 증빙할 수 있는 자료에 의거 평가○ 용역비 5억원 미만 용역의 경우 기술 및 업무관리능력 평가 생략. 단, 건설기술진흥법에 따른 타당성 조사, 기본계획 등 고도의 기술력이 필요한 경우는 평가 가능○ 세부평가방법<ul style="list-style-type: none">- 평가점수는 우리공사 유관부서 근무직원 6인 이상을 평가자로 선정하여 불임#3 “기술 및 업무관리능력 평가 가이드라인”에 의거 평가항목별 상대평가 후 평균점수를 산출하여 합산- 합산된 평가점수를 기준으로 불임#4 업체수별 상대평가 항목 등급 배분표 참고하여 업체별 등급 배분	구분	최우수	우수	보통	미흡	불량	기술 및 업무관리능력	100%	90%	80%	70%	60%			
구분	최우수	우수	보통	미흡	불량																										
기술 및 업무관리능력	100%	90%	80%	70%	60%																										
구분	최우수	우수	보통	미흡	불량																										
기술 및 업무관리능력	100%	90%	80%	70%	60%																										
가점	사. 특별제안	+1.0	○ 산출식 : ∑ (기술인별 특별제안 획득가점) ≤ 1.0	가점	사. 특별제안	+1.0	○ 산출식 : ∑ (기술인별 특별제안 획득가점) ≤ 1.0																								
			○ 특별제안 획득가점 : 평가대상 참여기술인이 당해 발주용역 담당부서에서 시행한 특별제안에 참여하여 획득한 가점 ※ 특별제안 평가에 관한 세부사항은 특별제안 시행부서 평가기준에 의함				○ 특별제안 획득가점 : 평가대상 참여기술인이 당해 발주용역 담당부서에서 시행한 특별제안에 참여하여 획득한 가점 ※ 특별제안 평가에 관한 세부사항은 특별제안 시행부서 평가기준에 의함																								
2. 유사용역 수행실적	소 계	15.0	○ 산출식 : ∑(항목별 평가점수)+가점(특별제안) ≤ 15.0	2. 유사용역 수행실적	소 계	15.0	○ 산출식 : ∑(항목별 평가점수)+가점(특별제안) ≤ 15.0																								
	가. 실적금액및건수	12.0	○ 산출식 : 배점 × (A + B) / 2		가. 실적금액및건수	12.0	○ 산출식 : 배점 × (A + B) / 2																								
	(전차미평가시)	(+1.0)	○ A : 용역실적(금액) 규모에 따른 적용비율					(전차미평가시)	(+1.0)	○ A : 용역실적(금액) 규모에 따른 적용비율																					
			<table><tr><th>용역실적 (금액)</th><th>40억미만</th><th>50억미만</th><th>60억미만</th><th>70억미만</th><th>70억이상</th></tr><tr><td>비율 (A)</td><td>60%</td><td>70%</td><td>80%</td><td>90%</td><td>100%</td></tr></table> ※ 용역실적(금액) = ∑(최근 10년간 유사용역 수행실적금액 × 유사용역 공동도급비율 × 용역단계별 계수)	용역실적 (금액)	40억미만	50억미만	60억미만	70억미만	70억이상	비율 (A)	60%	70%	80%	90%	100%				<table><tr><th>용역실적 (금액)</th><th>40억미만</th><th>50억미만</th><th>60억미만</th><th>70억미만</th><th>70억이상</th></tr><tr><td>비율 (A)</td><td>60%</td><td>70%</td><td>80%</td><td>90%</td><td>100%</td></tr></table> ※ 용역실적(금액) = ∑(최근 5년간 유사용역 수행실적금액 × 유사용역 공동도급비율(하도급 계약 체결시 하도급 계약금액 비율) × 용역단계별 계수)	용역실적 (금액)	40억미만	50억미만	60억미만	70억미만	70억이상	비율 (A)	60%	70%	80%	90%	100%
용역실적 (금액)	40억미만	50억미만	60억미만	70억미만	70억이상																										
비율 (A)	60%	70%	80%	90%	100%																										
용역실적 (금액)	40억미만	50억미만	60억미만	70억미만	70억이상																										
비율 (A)	60%	70%	80%	90%	100%																										

“국토부
평가기준”
반영

현행				개정(안)				적용사유																	
평가항목	세 부 사 항	배점	평 가 방 법	평가항목	세 부 사 항	배점	평 가 방 법																		
2. 유사용역 수행실적	가. 실적금액및건수		○ B: 용역참여 횟수에 따른 적용비율	2. 유사용역 수행실적	가. 실적금액및건수		○ B: 용역참여 횟수에 따른 적용비율																		
			<table><tr><th>용역참여 횟수</th><th>2건미만</th><th>3건미만</th><th>4건미만</th><th>5건미만</th><th>5건이상</th></tr><tr><th>비율 (B)</th><td>60%</td><td>70%</td><td>80%</td><td>90%</td><td>100%</td></tr></table>				용역참여 횟수	2건미만	3건미만	4건미만	5건미만	5건이상	비율 (B)	60%	70%	80%	90%	100%	<table><tr><th>용역참여 횟수</th><th>2건미만</th><th>3건미만</th><th>4건미만</th><th>5건미만</th><th>5건이상</th></tr><tr><th>비율 (B)</th><td>60%</td><td>70%</td><td>80%</td><td>90%</td><td>100%</td></tr></table>	용역참여 횟수	2건미만	3건미만	4건미만	5건미만	5건이상
용역참여 횟수	2건미만	3건미만	4건미만	5건미만	5건이상																				
비율 (B)	60%	70%	80%	90%	100%																				
용역참여 횟수	2건미만	3건미만	4건미만	5건미만	5건이상																				
비율 (B)	60%	70%	80%	90%	100%																				
<p>※ 용역참여횟수 = ∑(최근 10년간 유사용역 참여횟수 × 유사용역 공동 도급비율 × 용역단계별 계수)</p> <p>○ 유사용역 수행실적은 설계사 실적을 대상으로 평가하며, 해당유사용역임을 입증하는 용역 실적증명서에 의거 평가</p> <p>○ 1건의 용역을 수차에 걸쳐 시행하는 경우 최종차수의 용역이 준공되었을 경우에 한하여 1건의 실적으로 적용하되,</p> <p>○ 기술자문용역은 과업의 성격상 각 연차용역 마다의 준공실적 적용 - 용역참여횟수: ‘기 준공된 용역기간 / 총 용역기간’ 건 ≤ 1건 - 기술자문용역 실적 적용시 총 용역기간이 불분명 할 경우에는 5년으로 가정함</p> <p>○ 일괄입찰, 기술제안입찰 또는 대안입찰방식으로 참여하여 낙찰자로 계약된 경우에는 각 방식별 실적금액 및 참여횟수를 수행실적으로 인정하며, 설계보상대상자의 경우에는 해당분야 실적금액 및 참여횟수의 80%를 수행실적으로 인정함.</p> <p>- 실적금액 = $\frac{\text{낙찰금액 중 토목공사비(유사용역분야)}}{\text{낙찰금액}} \times \text{설계비}$</p> <p>- 단, 실적금액은 토목공사비(유사용역분야)에 엔지니어링 사업대가 기준 중 건설부분의 요율을 곱하여 산정한 범위 내에서 인정</p> <p>- 낙찰금액, 토목공사비(유사용역분야) 및 설계비는 발주청의 확인을 득한 증빙서류에 의거 평가</p> <p>○ 해외유사용역의 범위는 발주청(공통사항⑤참조)에서 시행한 4차로이상, 설계속도 80km/hr 이상인 도로의 국내 유사용역의 종류에 해당하는 용역</p> <p>- 용역비는 해당국가의 유사용역 준공금액을 준공일 기준으로 환산(한국화폐 단위)하여 산정한 금액임</p> <p>- 해외건설협회가 확인한 실적증명서 및 해당용역 계약서에 의거 평가</p>				<p>※ 용역참여횟수 = ∑[최근 5년간 유사용역 참여횟수 × 유사용역 공동 도급비율(하도급 계약 체결시 하도급 계약금액 비율) × 용역단계별 계수]</p> <p>○ 유사용역 수행실적은 설계사 실적을 대상으로 평가하며, 해당유사용역임을 입증하는 용역 실적증명서에 의거 평가</p> <p>○ 하도급계약을 체결한 용역사업자의 경우 실적 건수(금액)의 산정은 해당 용역사업의 총용역비에 대한 하도급 계약금액 비율만큼 인정 [단, 발주청의 승인을 득한(공문 또는 확인서 등) 경우에만 인정]</p> <p>○ 1건의 용역을 수차에 걸쳐 시행하는 경우 최종차수의 용역이 준공되었을 경우에 한하여 1건의 실적으로 적용하되,</p> <p>○ 기술자문용역은 과업의 성격상 각 연차용역 마다의 준공실적 적용 - 용역참여횟수: ‘기 준공된 용역기간 / 총 용역기간’ 건 ≤ 1건 - 기술자문용역 실적 적용시 총 용역기간이 불분명 할 경우에는 5년으로 가정함</p> <p>○ 일괄입찰, 기술제안입찰 또는 대안입찰방식으로 참여하여 낙찰자로 계약된 경우에는 각 방식별 실적금액 및 참여횟수를 수행실적으로 인정하며, 설계보상대상자의 경우에는 해당분야 실적금액 및 참여횟수의 80%를 수행실적으로 인정함.</p> <p>※ 입찰방식별 유사용역 단계</p> <table><tr><th>구 분</th><th>일괄입찰</th><th>대안입찰</th><th>기술제안입찰</th></tr><tr><th>단 계</th><td>기본설계 및 실시설계</td><td>실시설계</td><td>실시설계</td></tr></table> <p>- 실적금액 = $\frac{\text{낙찰금액 중 토목공사비(유사용역분야)}}{\text{낙찰금액}} \times \text{설계비}$</p> <p>- 단, 실적금액은 토목공사비(유사용역분야)에 엔지니어링사업대가 기준 중 건설부분의 요율을 곱하여 산정한 범위 내에서 인정</p> <p>- 낙찰금액, 토목공사비(유사용역분야) 및 설계비는 발주청의 확인을 득한 증빙서류에 의거 평가</p> <p>○ 해외유사용역의 범위는 발주청(공통사항⑤참조)에서 시행한 4차로이상, 설계속도 80km/hr 이상인 도로의 국내 유사용역의 종류에 해당하는 용역</p> <p>- 용역비는 해당국가의 유사용역 준공금액을 준공일 기준으로 환산(한국화폐 단위)하여 산정한 금액임</p> <p>- 해외건설협회가 확인한 실적증명서 및 해당용역 계약서에 의거 평가</p>				구 분	일괄입찰	대안입찰	기술제안입찰	단 계	기본설계 및 실시설계	실시설계	실시설계	“국토부 평가기준” 반영									
구 분	일괄입찰	대안입찰	기술제안입찰																						
단 계	기본설계 및 실시설계	실시설계	실시설계																						

“국토부
평가기준”
반영

현행				개정(안)				적용사유																						
평가항목	세 부 사 항	배점	평 가 방 법	평가항목	세 부 사 항	배점	평 가 방 법																							
2. 유사용역 수행실적	나. 용역평가 결과	2.0	<div>○ 산출식 : 배점 × 적용계수(A)</div> <div>○ 적용계수(A)<table><tr><th rowspan="2">구 분</th><th colspan="3">상시평가 결과 평가비율</th></tr><tr><th>상위 70%이상</th><th>상위 70%미만~ 상위 90%이상</th><th>상위 90%미만</th></tr><tr><td>적용계수 (A)</td><td>100%</td><td>85%</td><td>70%</td></tr></table><div>- 본 항목은 공고일 기준 상시평가 결과를 반영</div><div>○ 평가결과를 확인할 수 있는 관련 증빙서류는 발주청에서 발급하는 확인서류에 한 함</div><div>※ 용역평가에 관한 세부사항은 우리공사 설계용역 상시평가 기준에 의함</div></div>	구 분	상시평가 결과 평가비율			상위 70%이상	상위 70%미만~ 상위 90%이상	상위 90%미만	적용계수 (A)	100%	85%	70%	2. 유사용역 수행실적	나. 용역평가 결과	2.0	<div>○ 산출식 : 배점 × 적용계수(A)</div> <div>○ 적용계수(A)<table><tr><th rowspan="2">구 분</th><th colspan="3">상시평가 결과 평가비율</th></tr><tr><th>상위 70%이상</th><th>상위 70%미만~ 상위 90%이상</th><th>상위 90%미만</th></tr><tr><td>적용계수 (A)</td><td>100%</td><td>85%</td><td>70%</td></tr></table><div>- 본 항목은 공고일 기준 상시평가 결과를 반영</div><div>○ 평가결과를 확인할 수 있는 관련 증빙서류는 발주청에서 발급하는 확인서류에 한 함</div><div>※ 용역평가에 관한 세부사항은 우리공사 설계용역 상시평가 기준에 의함</div></div>	구 분	상시평가 결과 평가비율			상위 70%이상	상위 70%미만~ 상위 90%이상	상위 90%미만	적용계수 (A)	100%	85%	70%	
	구 분	상시평가 결과 평가비율																												
상위 70%이상		상위 70%미만~ 상위 90%이상	상위 90%미만																											
적용계수 (A)	100%	85%	70%																											
구 분	상시평가 결과 평가비율																													
	상위 70%이상	상위 70%미만~ 상위 90%이상	상위 90%미만																											
적용계수 (A)	100%	85%	70%																											
다. 전차용역수행실적	1.0	<div>○ 산출식 : 배점 × A × B × C</div> <div>○ 전차용역의 범위</div> <div>- 당해용역의 전단계 용역</div> <div>- 실시설계 용역의 경우 : 타당성조사(타당성평가) 및 기본설계, 기본설계</div> <div>- 기본 및 실시설계 용역의 경우 : 타당성조사(타당성평가, 기본계획)</div> <div>○ A : 전차용역 경과기간 계수<table><tr><th>전차용역 시행 후 경과기간</th><th>계 수(A)</th></tr><tr><td>3년 미만</td><td>1.0</td></tr><tr><td>3년 이상 6년 미만</td><td>0.5</td></tr><tr><td>6년 이상 또는 미참여시</td><td>0.0</td></tr></table></div> <div>○ B : 전차용역 참여지분을</div> <div>○ C : 전차용역 연장비율에 따른 계수</div> <div>= 당해용역내 전차용역 연장 / 당해용역 연장 ≤ 1.0</div> <div>※ 전차용역 미평가대상 용역의 경우 전차용역 배점을 업체 실적금액 및 건수 배점에 합산하여 실적평가</div>	전차용역 시행 후 경과기간	계 수(A)	3년 미만	1.0	3년 이상 6년 미만	0.5	6년 이상 또는 미참여시	0.0	다. 전차용역수행실적	1.0	<div>○ 산출식 : 배점 × A × B × C</div> <div>○ 전차용역의 범위</div> <div>- 당해용역의 전단계 용역</div> <div>- 실시설계 용역의 경우 : 타당성조사(타당성평가) 및 기본설계, 기본설계</div> <div>- 기본 및 실시설계 용역의 경우 : 타당성조사(타당성평가, 기본계획)</div> <div>○ A : 전차용역 경과기간 계수<table><tr><th>전차용역 시행 후 경과기간</th><th>계 수(A)</th></tr><tr><td>3년 미만</td><td>1.0</td></tr><tr><td>3년 이상 6년 미만</td><td>0.5</td></tr><tr><td>6년 이상 또는 미참여시</td><td>0.0</td></tr></table></div> <div>○ B : 전차용역 참여지분을</div> <div>○ C : 전차용역 연장비율에 따른 계수</div> <div>= 당해용역내 전차용역 연장 / 당해용역 연장 ≤ 1.0</div> <div>※ 전차용역 미평가대상 용역의 경우 전차용역 배점을 업체 실적금액 및 건수 배점에 합산하여 실적평가</div>	전차용역 시행 후 경과기간	계 수(A)	3년 미만	1.0	3년 이상 6년 미만	0.5	6년 이상 또는 미참여시	0.0									
전차용역 시행 후 경과기간	계 수(A)																													
3년 미만	1.0																													
3년 이상 6년 미만	0.5																													
6년 이상 또는 미참여시	0.0																													
전차용역 시행 후 경과기간	계 수(A)																													
3년 미만	1.0																													
3년 이상 6년 미만	0.5																													
6년 이상 또는 미참여시	0.0																													

현행					개정(안)					적용사유																																							
평가항목	세 부 사 항	배점	평 가 방 법		평가항목	세 부 사 항	배점	평 가 방 법																																									
가점	라. 특별제안	+0.5	○ 산출식 : 특별제안 획득가점 ≤ 0.5		가점	라. 특별제안	+0.5	○ 산출식 : 특별제안 획득가점 ≤ 0.5		평가기준 명확화																																							
			○ 특별제안 획득가점 : 평가대상 업체가 당해 발주용역 담당부서에서 시행한 특별제안에 참여하여 획득한 가점 ※ 특별제안 평가에 관한 세부사항은 특별제안 시행부서 평가기준에 의함					○ 특별제안 획득가점 : 평가대상 업체가 당해 발주용역 담당부서에서 시행한 특별제안에 참여하여 획득한 가점 ※ 특별제안 평가에 관한 세부사항은 특별제안 시행부서 평가기준에 의함																																									
3. 신용도	소 계	12.0			3. 신용도	소 계	10.0																																										
	가. 입찰참가제한 등	3.0	○ 산출식 : 0 ≤ 배점 × { 1 - 0.1 × (A + B / 3) }			가. 영업(업무)정지, 벌점 등	3.0	○ 산출식 : 0 ≤ 배점 × { 1 - 0.1 × (A + B / 3) }																																									
			○ A : 설계사가 설계 등 용역업무와 관련하여 최근 1년간 관계법령에 의거 입찰 참가제한 및 영업정지(과징금 부과처분 포함)를 받은 기간의 합산기간(개월)					○ A : 설계사가 설계 등 용역업무와 관련하여 최근 1년간 관계법령에 의거 입찰-참가제한-및 영업정지(과징금 부과처분 포함)를 받은 기간의 합산기간(개월)																																									
			○ B : 참여기술인이 설계 등 용역업무와 관련하여 최근 1년간 관계법령에 의거 기술자격정지 및 업무정지 처분을 받은 기간의 합산기간(개월)					○ B : 참여기술인이 설계 등 용역업무와 관련하여 최근 1년간 관계법령에 의거 기술자격정지 및 업무정지 처분을 받은 기간의 합산기간(개월)																																									
			○ A 및 B/3는 소숫점 이하를 절상한 정수로 함				○ 기간이 1개월(30일) 미만인 경우 1개월(30일)로 계산 ○ 과징금 부과금액을 영업정지 기간으로 환산시, 1천만원 → 1개월(30일) 적용 (건설기술진흥법 시행령 별표6 과징금 산정기준) ○ A 및 B/3는 소수점 첫째자리에서 올림 한 정수로 함																																										
	나. 신용평가등급	3.0	○ 산출식 : 획득점수			나. 신용평가등급	3.0	○ 산출식 : 획득점수																																									
			○ A : 신용평가등급에 따른 득점비율					○ A : 신용평가등급에 따른 득점비율																																									
			<table><tr><td>회사채</td><td>BBB-이상</td><td>BBB-미만 B-이상</td><td>CCC+이하 C</td><td>미제출</td></tr><tr><td>기업어음</td><td>A3-이상</td><td>A3-미만 B-이상</td><td>이하</td><td>미제출</td></tr><tr><td>기업신용</td><td>BBB-이상</td><td>BBB-미만 B-이상</td><td>CCC+이하</td><td>미제출</td></tr><tr><td>점수</td><td>3.0</td><td>2.8</td><td>2.1</td><td>0.0</td></tr></table>		회사채	BBB-이상	BBB-미만 B-이상	CCC+이하 C	미제출	기업어음	A3-이상	A3-미만 B-이상	이하	미제출	기업신용	BBB-이상	BBB-미만 B-이상	CCC+이하	미제출	점수	3.0	2.8	2.1	0.0				<table><tr><td>회사채</td><td>BBB-이상</td><td>BBB-미만 B-이상</td><td>CCC+이하 C</td><td>미제출</td></tr><tr><td>기업어음</td><td>A3-이상</td><td>A3-미만 B-이상</td><td>이하</td><td>미제출</td></tr><tr><td>기업신용</td><td>BBB-이상</td><td>BBB-미만 B-이상</td><td>CCC+이하</td><td>미제출</td></tr><tr><td>점수</td><td>3.0</td><td>2.8</td><td>2.1</td><td>0.0</td></tr></table>		회사채	BBB-이상	BBB-미만 B-이상	CCC+이하 C	미제출	기업어음	A3-이상	A3-미만 B-이상	이하	미제출	기업신용	BBB-이상	BBB-미만 B-이상	CCC+이하	미제출	점수	3.0	2.8	2.1	0.0
회사채	BBB-이상	BBB-미만 B-이상	CCC+이하 C	미제출																																													
기업어음	A3-이상	A3-미만 B-이상	이하	미제출																																													
기업신용	BBB-이상	BBB-미만 B-이상	CCC+이하	미제출																																													
점수	3.0	2.8	2.1	0.0																																													
회사채	BBB-이상	BBB-미만 B-이상	CCC+이하 C	미제출																																													
기업어음	A3-이상	A3-미만 B-이상	이하	미제출																																													
기업신용	BBB-이상	BBB-미만 B-이상	CCC+이하	미제출																																													
점수	3.0	2.8	2.1	0.0																																													
			※ 붙임#5 신용평가등급의 기준 참조					※ 붙임#5 신용평가등급의 기준 참조																																									
			○ 신용평가등급은 회사채, 기업어음, 기업신용에 관한 신용등급 중 한가지를 제출					○ 신용평가등급은 회사채, 기업어음, 기업신용에 관한 신용등급 중 한가지를 제출																																									
			○ 신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률에 의해 금융위원회의 승인을 득한 신용정보업자가 발급한 신용평가등급확인서를 기준으로 평가					○ 신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률에 의해 금융위원회의 승인을 득한 신용정보업자가 발급한 신용평가등급확인서를 기준으로 평가																																									
			(단, 입찰공고일 기준으로 유효기간 내에 있는 확인서에 한함)					(단, 입찰공고일 기준으로 유효기간 내에 있는 확인서에 한함)																																									
			○ 합병한 업체에 대하여는 합병후 새로운 신용평가등급으로 심사하여야 하며 합병후의 새로운 신용평가등급이 없는 경우에는 합병대상업체 중 가장 낮은 신용평가등급을 받은 업체의 신용평가등급으로 평가					○ 합병한 업체에 대하여는 합병후 새로운 신용평가등급으로 심사하여야 하며 합병후의 새로운 신용평가등급이 없는 경우에는 합병대상업체 중 가장 낮은 신용평가등급을 받은 업체의 신용평가등급으로 평가																																									
			○ 소규모용역은 발주부서에서 용역특성에 따라 만점기준을 하향할 수 있음					○ 소규모용역은 발주부서에서 용역특성에 따라 만점기준을 하향할 수 있음																																									

현행				개정(안)				적용사유																																																																																																				
평가항목	세 부 사 항	배점	평 가 방 법	평가항목	세 부 사 항	배점	평 가 방 법																																																																																																					
3. 신용도	다. 설계관련 별점	4.0	<p>○ 산출식 : 배점 × A × B</p> <p>○ 별점합계 = 설계사 별점 + 책임기술자 이상의 기술자 별점 ※ 책임기술자 이상의 기술자 별점 = Σ (설계사별 기술자 별점) ÷ Σ (설계사별 기술자 수)</p> <p>○ 최근 2년간 (재)건설산업정보센터에서 관리하고 있는 누계평균별점 평가</p> <p>- A: 누계평균별점에 따른 적용계수</p> <table><tr><th>누계평균 별점합계</th><th>0.5점 미만</th><th>0.5점이상 1.5점미만</th><th>1.5점이상 2.5점미만</th><th>2.5점이상 3.5점미만</th><th>3.5점 이상</th></tr><tr><td>계수(A)</td><td>1.0</td><td>0.9</td><td>0.8</td><td>0.7</td><td>0.5</td></tr></table> <p>○ 우리공사 유관부서 설계관련 별점 평가</p> <p>- B: 우리공사 누계평균별점에 따른 적용계수</p> <table><tr><th>우리공사 누계평균 별점합계</th><th>0.5점 미만</th><th>0.5점이상 1.5점미만</th><th>1.5점이상 2.5점미만</th><th>2.5점이상 3.5점미만</th><th>3.5점 이상</th></tr><tr><td>계수(B)</td><td>1.0</td><td>0.9</td><td>0.8</td><td>0.7</td><td>0.5</td></tr></table> <p>- 최근2년간 건설기술진흥법 시행령 제87조 제5항 관련 별표 8에서 “다. 그 밖의 건설기술용역업자 및 건설기술인 등에 대한 별점 추정기준”에 의해 부과되는 별점으로 당해 반기에 부과된 현장별점을 업체별로 합산하고 해당업체가 동일 반기에 받은 점검현장수의 합으로 나누어 평균별점을 산정하고, 최근 2년간 반기평균별점의 합계를 2로 나눈값으로 산정 (별도로 정하지 않은 사항에 대하여는 (재)건설산업정보센터에서 관리하고 있는 누계평균별점의 산출방식을 따름)</p>	누계평균 별점합계	0.5점 미만	0.5점이상 1.5점미만	1.5점이상 2.5점미만	2.5점이상 3.5점미만	3.5점 이상	계수(A)	1.0	0.9	0.8	0.7	0.5	우리공사 누계평균 별점합계	0.5점 미만	0.5점이상 1.5점미만	1.5점이상 2.5점미만	2.5점이상 3.5점미만	3.5점 이상	계수(B)	1.0	0.9	0.8	0.7	0.5	라. 감사기관 처분	2.0	<p>○ 산출식 : 배점 × A</p> <p>○ A: 처분 계수</p> <table><tr><th>처 분 감점합계</th><th>0.50점 미만</th><th>0.50점이상 0.75점미만</th><th>0.75점이상 1.00점미만</th><th>1.00점이상 1.25점미만</th><th>1.25점 이상</th></tr><tr><td>계 수 (A)</td><td>1.0</td><td>0.9</td><td>0.8</td><td>0.7</td><td>0.6</td></tr></table> <p>○ 설계부실로 최근 2년간 설계사 및 책임기술인 이상의 기술인이 우리공사 감사실로부터 주의, 경고 처분(이하 “처분”)을 받은 건수에 따라 해당점수 감점</p> <p>- 처분감점 합계 = 설계사 처분감점 + 기술인별 처분감점</p> <table><tr><th rowspan="2">구 분</th><th colspan="2">유형별 처분감점(B)</th></tr><tr><th>주의</th><th>경고</th></tr><tr><td>설 계 사</td><td>0.25점 / 건</td><td>0.5점 / 건</td></tr><tr><td>기술인(사업책임, 분야별 책임)</td><td>0.1점 / 건</td><td>0.2점 / 건</td></tr></table> <p>- 설계사(기술인별) 감사처분 감점 = Σ (B × 처분 건수)</p> <p>- 감사처분은 공문시행일을 기준으로 함</p>	처 분 감점합계	0.50점 미만	0.50점이상 0.75점미만	0.75점이상 1.00점미만	1.00점이상 1.25점미만	1.25점 이상	계 수 (A)	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	구 분	유형별 처분감점(B)		주의	경고	설 계 사	0.25점 / 건	0.5점 / 건	기술인(사업책임, 분야별 책임)	0.1점 / 건	0.2점 / 건	3. 신용도	다. 설계관련 별점	4.0	<p>○ 산출식 : 배점 × A × B</p> <p>○ 별점합계 = 설계사 별점 + 책임기술인 이상의 기술인 별점 ※ 책임기술인 이상의 기술인 별점 = Σ (설계사별 기술인 별점) ÷ Σ (설계사별 기술인 수)</p> <p>○ 최근 2년간 (재)건설산업정보센터에서 관리하고 있는 누계평균별점 평가</p> <p>- A: 누계평균별점에 따른 적용계수</p> <table><tr><th>누계평균 별점합계</th><th>0.5점 미만</th><th>0.5점이상 1.5점미만</th><th>1.5점이상 2.5점미만</th><th>2.5점이상 3.5점미만</th><th>3.5점 이상</th></tr><tr><td>계수(A)</td><td>1.0</td><td>0.9</td><td>0.8</td><td>0.7</td><td>0.5</td></tr></table> <p>○ 우리공사 유관부서 설계관련 별점 평가</p> <p>- B: 우리공사 누계평균별점에 따른 적용계수</p> <table><tr><th>우리공사 누계평균 별점합계</th><th>0.5점 미만</th><th>0.5점이상 1.5점미만</th><th>1.5점이상 2.5점미만</th><th>2.5점이상 3.5점미만</th><th>3.5점 이상</th></tr><tr><td>계수(B)</td><td>1.0</td><td>0.9</td><td>0.8</td><td>0.7</td><td>0.5</td></tr></table> <p>- 최근2년간 건설기술진흥법 시행령 제87조 제5항 관련 별표 8에서 “다. 그 밖의 건설기술용역사업자 및 건설기술인 등에 대한 별점 추정기준”에 의해 부과되는 별점으로 당해 반기에 부과된 현장별점을 업체별로 합산하고 해당업체가 동일 반기에 받은 점검현장수의 합으로 나누어 평균별점을 산정하고, 최근 2년간 반기평균별점의 합계를 2로 나눈값으로 산정 (별도로 정하지 않은 사항에 대하여는 (재)건설산업정보센터에서 관리하고 있는 누계평균별점의 산출방식을 따름)</p>	누계평균 별점합계	0.5점 미만	0.5점이상 1.5점미만	1.5점이상 2.5점미만	2.5점이상 3.5점미만	3.5점 이상	계수(A)	1.0	0.9	0.8	0.7	0.5	우리공사 누계평균 별점합계	0.5점 미만	0.5점이상 1.5점미만	1.5점이상 2.5점미만	2.5점이상 3.5점미만	3.5점 이상	계수(B)	1.0	0.9	0.8	0.7	0.5	라. 감사기관 처분	2.0	<p>○ 산출식 : 배점 × A</p> <p>○ A : 처분 계수</p> <table><tr><th>처 분 감점합계</th><th>0.50점 미만</th><th>0.50점이상 0.75점미만</th><th>0.75점이상 1.00점미만</th><th>1.00점이상 1.25점미만</th><th>1.25점 이상</th></tr><tr><td>계 수 (A)</td><td>1.0</td><td>0.9</td><td>0.8</td><td>0.7</td><td>0.6</td></tr></table> <p>○ 설계부실로 최근 2년간 설계사 및 책임기술인 이상의 기술인이 우리공사 감사실로부터 주의, 경고 처분(이하 “처분”)을 받은 건수에 따라 해당점수 감점</p> <p>- 처분감점 합계 = 설계사 처분감점 + 기술인별 처분감점</p> <table><tr><th rowspan="2">구 분</th><th colspan="2">유형별 처분감점(B)</th></tr><tr><th>주의</th><th>경고</th></tr><tr><td>설 계 사</td><td>0.25점 / 건</td><td>0.5점 / 건</td></tr><tr><td>기술인(사업책임, 분야별 책임)</td><td>0.1점 / 건</td><td>0.2점 / 건</td></tr></table> <p>- 설계사(기술인별) 감사처분 감점 = Σ (B × 처분 건수)</p> <p>- 감사처분은 공문시행일을 기준으로 함</p>	처 분 감점합계	0.50점 미만	0.50점이상 0.75점미만	0.75점이상 1.00점미만	1.00점이상 1.25점미만	1.25점 이상	계 수 (A)	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	구 분	유형별 처분감점(B)		주의	경고	설 계 사	0.25점 / 건	0.5점 / 건	기술인(사업책임, 분야별 책임)	0.1점 / 건	0.2점 / 건	“우리공사 감사실 미시행”
	누계평균 별점합계	0.5점 미만	0.5점이상 1.5점미만	1.5점이상 2.5점미만	2.5점이상 3.5점미만	3.5점 이상																																																																																																						
계수(A)	1.0	0.9	0.8	0.7	0.5																																																																																																							
우리공사 누계평균 별점합계	0.5점 미만	0.5점이상 1.5점미만	1.5점이상 2.5점미만	2.5점이상 3.5점미만	3.5점 이상																																																																																																							
계수(B)	1.0	0.9	0.8	0.7	0.5																																																																																																							
처 분 감점합계	0.50점 미만	0.50점이상 0.75점미만	0.75점이상 1.00점미만	1.00점이상 1.25점미만	1.25점 이상																																																																																																							
계 수 (A)	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6																																																																																																							
구 분	유형별 처분감점(B)																																																																																																											
	주의	경고																																																																																																										
설 계 사	0.25점 / 건	0.5점 / 건																																																																																																										
기술인(사업책임, 분야별 책임)	0.1점 / 건	0.2점 / 건																																																																																																										
누계평균 별점합계	0.5점 미만	0.5점이상 1.5점미만	1.5점이상 2.5점미만	2.5점이상 3.5점미만	3.5점 이상																																																																																																							
계수(A)	1.0	0.9	0.8	0.7	0.5																																																																																																							
우리공사 누계평균 별점합계	0.5점 미만	0.5점이상 1.5점미만	1.5점이상 2.5점미만	2.5점이상 3.5점미만	3.5점 이상																																																																																																							
계수(B)	1.0	0.9	0.8	0.7	0.5																																																																																																							
처 분 감점합계	0.50점 미만	0.50점이상 0.75점미만	0.75점이상 1.00점미만	1.00점이상 1.25점미만	1.25점 이상																																																																																																							
계 수 (A)	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6																																																																																																							
구 분	유형별 처분감점(B)																																																																																																											
	주의	경고																																																																																																										
설 계 사	0.25점 / 건	0.5점 / 건																																																																																																										
기술인(사업책임, 분야별 책임)	0.1점 / 건	0.2점 / 건																																																																																																										

현행				개정(안)				적용사유																																														
평가항목	세 부 사 항	배점	평 가 방 법	평가항목	세 부 사 항	배점	평 가 방 법																																															
4. 기술개발 및 투자실적	소 계	13.0		4. 기술개발 및 투자실적	소 계	15.0		문구 명확화																																														
	가. 개발실적	2.0	<div>○ 산출식 = $\sum (\text{건당 } 1.0 \times A \times B) \leq 2.0\text{점}$</div> <div>○ A : 기술 등급별 가중치</div> <table><tr><th>구 분</th><th>건설신기술</th><th>특 허</th><th>실용신안</th></tr><tr><td>가중치</td><td>2.0</td><td>1.0</td><td>0.5</td></tr></table> <div>○ B : 특허등록결정 또는 최초출원일로부터 경과기간에 따른 가중치</div> <table><tr><th>구 분</th><th>5년 미만</th><th>5년이상 10년미만</th><th>10년이상 20년미만</th><th>20년 이상</th></tr><tr><td>특 허</td><td>1.0</td><td>0.8</td><td>0.6</td><td>0</td></tr><tr><td>실용신안</td><td>1.0</td><td>0.8</td><td>0</td><td>0</td></tr></table> <div>○ 건설신기술, 특허, 실용신안을 대상으로 인정하되, 건설신기술은 용역업자(대표자 포함, 소속직원 제외) 명의로 지정된 경우에 한하여 인정하고 특허 및 실용신안은 용역업자(대표자 포함, 소속직원 제외)가 최초 출원인으로 등록된 경우에 한하여 인정</div> <div>○ 건설신기술은 보호기간 내에 있는 경우 인정하며, 건설기술에 관한 특허 또는 실용신안은 특허등록결정 또는 실용실안(등록 유지결정을 받는경우에만 인정)을 받는 경우 출원일로부터의 경과 기간에 따라 차등하여 합산한 후 평가</div> <div>○ 동일 내용으로 건설신기술, 특허 또는 실용신안을 각각 받은 경우 가장 점수가 높은 1건만 인정</div> <div>○ 기술개발실적은 2인 이상이 최초 출원시 공동으로 출원한 경우 해당 점수를 출원자의 수로 나누어 인정</div>		구 분	건설신기술	특 허		실용신안	가중치	2.0	1.0	0.5	구 분	5년 미만	5년이상 10년미만	10년이상 20년미만	20년 이상	특 허	1.0	0.8	0.6	0	실용신안	1.0	0.8	0	0		<div>○ 산출식 = $\sum (\text{건당 } 1.0 \times A \times B) \leq 2.0\text{점}$</div> <div>○ A : 기술 등급별 가중치</div> <table><tr><th>구 분</th><th>건설신기술</th><th>특 허</th><th>실용신안</th></tr><tr><td>가중치</td><td>2.0</td><td>1.0</td><td>0.5</td></tr></table> <div>○ B : 특허(등록결정), 실용신안(등록 유지결정)을 받은 경우 출원일로부터 경과기간에 따른 가중치</div> <table><tr><th>구 분</th><th>5년미만</th><th>5년이상 10년미만</th><th>10년이상 20년미만</th><th>20년 이상</th></tr><tr><td>특 허</td><td>1.0</td><td>0.8</td><td>0.6</td><td>0</td></tr><tr><td>실용신안</td><td>1.0</td><td>0.8</td><td>0</td><td>0</td></tr></table> <div>○ 건설신기술, 특허, 실용신안을 대상으로 인정하되, 건설신기술은 용역사업자(대표자 포함, 소속직원 제외) 명의로 지정된 경우에 한하여 인정하고 특허 및 실용신안은 용역사업자(대표자 포함, 소속직원 제외)가 최초 출원인으로 등록된 경우에 한하여 인정</div> <div>○ 건설신기술은 보호기간 내에 있는 경우 인정하며, 건설기술에 관한 특허 또는 실용신안은 특허등록결정 또는 실용실안(등록 유지결정을 받는 경우에만 인정)을 받는 경우 출원일로부터의 경과 기간에 따라 차등하여 합산한 후 평가</div> <div>○ 동일 내용으로 건설신기술, 특허 또는 실용신안을 각각 받은 경우 가장 점수가 높은 1건만 인정</div> <div>○ 기술개발실적은 2인 이상이 최초 출원시 공동으로 출원한 경우 해당 점수를 출원자의 수로 나누어 인정</div>	구 분	건설신기술	특 허	실용신안	가중치	2.0	1.0	0.5	구 분	5년미만	5년이상 10년미만	10년이상 20년미만	20년 이상	특 허	1.0	0.8	0.6	0	실용신안	1.0	0.8	0	0	배점조정
	구 분	건설신기술	특 허		실용신안																																																	
가중치	2.0	1.0	0.5																																																			
구 분	5년 미만	5년이상 10년미만	10년이상 20년미만	20년 이상																																																		
특 허	1.0	0.8	0.6	0																																																		
실용신안	1.0	0.8	0	0																																																		
구 분	건설신기술	특 허	실용신안																																																			
가중치	2.0	1.0	0.5																																																			
구 분	5년미만	5년이상 10년미만	10년이상 20년미만	20년 이상																																																		
특 허	1.0	0.8	0.6	0																																																		
실용신안	1.0	0.8	0	0																																																		
나. 투자실적	9.0	<div>○ 산출식 = 배점 × A</div> <table><tr><th>투 자 실 적</th><th>1.50% 이상</th><th>1.50% 미만 1.25% 이상</th><th>1.25% 미만 1.00% 이상</th><th>1.00% 미만 0.75% 이상</th><th>0.75% 미만 0.50% 이상</th></tr><tr><td>비율(A)</td><td>100%</td><td>90%</td><td>80%</td><td>70%</td><td>60%</td></tr></table> <div>○ 투자실적 = $\frac{\text{최근3년간 기술개발투자액 합계}}{\text{최근3년간 건설부문총매출액 합계}} \times 100$</div> <div>○ 기술개발 투자액은 조세특례제한법 제10조, 제11조, 제12조에 의한 것이며, 소관세무서, 세무사 또는 공인회계사의 확인을 받은 것에 한함</div> <div>○ 건설부문 총매출액은 세무사 또는 공인회계사의 확인을 받은 것에 한함</div> <div>○ 회사설립년수가 부족한 경우로서 3년간 자료를 제출하지 못한 경우에는 제출된 년수로 평가함 (2년간 합계액/2 또는 1년간 합계액/1)</div> <div>○ 4월 10일 이전 입찰공고 건에 대해서는 전전년 3년간 투자실적으로 평가 - 예시) 입찰공고 : 2019년 4월 1일, 제출서류 : 2017~2015년 자료</div>	투 자 실 적	1.50% 이상	1.50% 미만 1.25% 이상	1.25% 미만 1.00% 이상	1.00% 미만 0.75% 이상	0.75% 미만 0.50% 이상	비율(A)	100%	90%	80%	70%	60%		나. 투자실적	10.0	<div>○ 산출식 = 배점 × A</div> <table><tr><th>투 자 실 적</th><th>1.50% 이상</th><th>1.50% 미만 1.25% 이상</th><th>1.25% 미만 1.00% 이상</th><th>1.00% 미만 0.75% 이상</th><th>0.75% 미만 0.50% 이상</th></tr><tr><td>비율(A)</td><td>100%</td><td>90%</td><td>80%</td><td>70%</td><td>60%</td></tr></table> <div>○ 투자실적 = $\frac{\text{최근3년간 기술개발투자액 합계}}{\text{최근3년간 건설부문총매출액 합계}} \times 100$</div> <div>○ 기술개발 투자액은 조세특례제한법 제10조, 제11조, 제12조에 의한 것이며, 소관세무서, 세무사 또는 공인회계사의 확인을 받은 것에 한함</div> <div>○ 건설부문 총매출액은 세무사 또는 공인회계사의 확인을 받은 것에 한함</div> <div>○ 회사설립년수가 부족한 경우로서 3년간 자료를 제출하지 못한 경우에는 제출된 년수로 평가함 (2년간 합계액/2 또는 1년간 합계액/1)</div> <div>○ 4월 6일 이전 입찰공고 건에 대해서는 전전년 3년간 투자실적으로 평가 - 예시) 입찰공고 : 2020년 4월 1일, 제출서류 : 2018~2016년 자료</div>	투 자 실 적	1.50% 이상	1.50% 미만 1.25% 이상	1.25% 미만 1.00% 이상	1.00% 미만 0.75% 이상	0.75% 미만 0.50% 이상	비율(A)	100%	90%	80%	70%	60%																								
투 자 실 적	1.50% 이상	1.50% 미만 1.25% 이상	1.25% 미만 1.00% 이상	1.00% 미만 0.75% 이상	0.75% 미만 0.50% 이상																																																	
비율(A)	100%	90%	80%	70%	60%																																																	
투 자 실 적	1.50% 이상	1.50% 미만 1.25% 이상	1.25% 미만 1.00% 이상	1.00% 미만 0.75% 이상	0.75% 미만 0.50% 이상																																																	
비율(A)	100%	90%	80%	70%	60%																																																	

현행				개정(안)				적용사유																																				
평가항목	세 부 사 항	배점	평 가 방 법	평가항목	세 부 사 항	배점	평 가 방 법																																					
4. 기술개발 및 투자실적	다. 활용실적	2.0	○ 산출식 = ∑ (배점 × A × B × C) ≤ 2.0점	4. 기술개발 및 투자실적	다. 활용실적	3.0	○ 산출식 = ∑ (배점 × A × B × C) ≤ 2.0점	배점조정																																				
			○ A : 건설신기술, 특히, 실용신안 각 1건별 활용 공사건수 및 활용금액에 따른 인정 가중치				○ A : 건설신기술, 특히, 실용신안 각 1건별 활용건수 및 활용금액에 따른 인정 가중치																																					
			<table><tr><td>활용건수 (건)</td><td>5 이상</td><td>5미만 4이상</td><td>4미만 3이상</td><td>3미만 2이상</td><td>2미만 1이상</td></tr><tr><td>활용금액 (억원)</td><td>20 이상</td><td>20미만 18이상</td><td>18미만 16이상</td><td>16미만 14이상</td><td>14미만 12이상</td></tr><tr><td>가중치</td><td>1.0</td><td>0.9</td><td>0.8</td><td>0.7</td><td>0.6</td></tr></table>				활용건수 (건)		5 이상	5미만 4이상	4미만 3이상	3미만 2이상	2미만 1이상	활용금액 (억원)	20 이상	20미만 18이상	18미만 16이상	16미만 14이상	14미만 12이상	가중치	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6	<table><tr><td>활용건수 (건)</td><td>5 이상</td><td>5미만 4이상</td><td>4미만 3이상</td><td>3미만 2이상</td><td>2미만 1이상</td></tr><tr><td>활용금액 (억원)</td><td>20 이상</td><td>20미만 18이상</td><td>18미만 16이상</td><td>16미만 14이상</td><td>14미만 12이상</td></tr><tr><td>가중치</td><td>1.0</td><td>0.9</td><td>0.8</td><td>0.7</td><td>0.6</td></tr></table>	활용건수 (건)	5 이상	5미만 4이상	4미만 3이상	3미만 2이상	2미만 1이상	활용금액 (억원)	20 이상	20미만 18이상	18미만 16이상	16미만 14이상	14미만 12이상	가중치	1.0	0.9	0.8	0.7	0.6
			활용건수 (건)				5 이상		5미만 4이상	4미만 3이상	3미만 2이상	2미만 1이상																																
			활용금액 (억원)				20 이상		20미만 18이상	18미만 16이상	16미만 14이상	14미만 12이상																																
			가중치				1.0		0.9	0.8	0.7	0.6																																
			활용건수 (건)				5 이상		5미만 4이상	4미만 3이상	3미만 2이상	2미만 1이상																																
			활용금액 (억원)				20 이상		20미만 18이상	18미만 16이상	16미만 14이상	14미만 12이상																																
			가중치				1.0		0.9	0.8	0.7	0.6																																
			※ 가중치는 활용 공사건수 또는 활용금액 중 하나의 조건을 만족하면 인정				※ 가중치는 활용건수 또는 활용금액 중 하나의 조건을 만족하면 인정																																					
○ B : 기술 등급별 가중치	○ B : 기술 등급별 가중치																																											
<table><tr><td>구 분</td><td>건설신기술</td><td>특 허</td><td>실용신안</td></tr><tr><td>가중치</td><td>1.0</td><td>0.6</td><td>0.3</td></tr></table>	구 분	건설신기술	특 허	실용신안	가중치	1.0	0.6	0.3	<table><tr><td>구 분</td><td>건설신기술</td><td>특 허</td><td>실용신안</td></tr><tr><td>가중치</td><td>1.0</td><td>0.6</td><td>0.3</td></tr></table>	구 분	건설신기술	특 허	실용신안	가중치	1.0	0.6	0.3																											
구 분	건설신기술	특 허	실용신안																																									
가중치	1.0	0.6	0.3																																									
구 분	건설신기술	특 허	실용신안																																									
가중치	1.0	0.6	0.3																																									
○ C : 특허(등록결정 또는 최초 출원일로부터 경과기간에 따른 가중치	○ C : 특허(등록결정), 실용신안(등록 유지결정)을 받은 경우 출원일로부터 경과기간에 따른 가중치																																											
<table><tr><td>구 분</td><td>5년미만</td><td>5년이상 10년미만</td><td>10년이상 20년미만</td><td>20년이상</td></tr><tr><td>특 허</td><td>1.0</td><td>0.8</td><td>0.6</td><td>0</td></tr><tr><td>실용신안</td><td>1.0</td><td>0.8</td><td>0</td><td>0</td></tr></table>	구 분	5년미만	5년이상 10년미만	10년이상 20년미만	20년이상	특 허	1.0	0.8	0.6	0	실용신안	1.0	0.8	0	0	<table><tr><td>구 분</td><td>5년미만</td><td>5년이상 10년미만</td><td>10년이상 20년미만</td><td>20년이상</td></tr><tr><td>특 허</td><td>1.0</td><td>0.8</td><td>0.6</td><td>0</td></tr><tr><td>실용신안</td><td>1.0</td><td>0.8</td><td>0</td><td>0</td></tr></table>	구 분	5년미만	5년이상 10년미만	10년이상 20년미만	20년이상	특 허	1.0	0.8	0.6	0	실용신안	1.0	0.8	0	0													
구 분	5년미만	5년이상 10년미만	10년이상 20년미만	20년이상																																								
특 허	1.0	0.8	0.6	0																																								
실용신안	1.0	0.8	0	0																																								
구 분	5년미만	5년이상 10년미만	10년이상 20년미만	20년이상																																								
특 허	1.0	0.8	0.6	0																																								
실용신안	1.0	0.8	0	0																																								
※ 경과기간에 따른 가중치는 특허, 실용신안에 대해서만 적용	※ 경과기간에 따른 가중치는 특허, 실용신안에 대해서만 적용																																											
○ 법 제14조에 따라 지정된 건설신기술, 건설기술에 관한 특허 또는 실용신안의 실제 활용실적 건수와 금액에 따라 평가	○ 법 제14조에 따라 지정된 건설신기술, 건설기술에 관한 특허 또는 실용신안의 실제 활용실적 건수와 금액에 따라 평가																																											
○ 용역업자가 건설신기술을 보호기간내 공공공사의 설계에 적용하고, 해당 설계용역이 입찰공고일 이전에 준공된 실적에 한하여 인정 (단, 이 경우 입찰공고일은 보호기간 만료일로부터 3년 이내에 있어야 함)	○ 용역사업자가 건설신기술을 보호기간내 공공공사의 설계에 적용하고, 해당 설계용역이 입찰공고일 이전에 준공된 실적에 한하여 인정 (단, 이 경우 입찰공고일은 보호기간 내에 있어야 함)																																											
- 건설기술진흥법 시행령 제117조 제1항에 의해 지정·고시된 기관(한국건설신기술협회)이 증빙 발급한 “건설신기술 활용실적 증명서”에 의거 평가	- 다만, 2020년 4월 1일 이전에 공공공사의 설계에 반영되어 이미 준공된 용역사업의 건설신기술의 경우, 입찰 공고일은 보호기간 만료일로부터 3년 이내에 있어야 함																																											
○ 건설신기술에 관한 특허 및 실용신안은 최초 출원한 후 등록권리 만료기간내에 공공공사의 설계에 적용하고, 해당 설계용역이 입찰공고일 이전에 준공된 실적에 한하여 인정. 이 경우 입찰공고일 현재 용역업자(대표자 포함, 소속직원 제외)가 최초 출원인으로 등록되어 있어야 함	- 건설기술진흥법 시행령 제117조 제1항에 의해 지정·고시된 기관(한국건설신기술협회)이 증빙 발급한 “건설신기술 활용실적 증명서”에 의거 평가																																											
- 발명진흥법 제52조에서 정한 전문기관(한국발명진흥회)이 증빙 발급한 “특허 및 실용신안 활용실적증명서”에 의거 평가	○ 건설기술에 관한 특허 및 실용신안은 최초 출원한 후 등록권리 만료기간내에 공공공사의 설계에 적용하고, 해당 설계용역이 입찰공고일 이전에 준공된 실적에 한하여 인정. 이 경우 입찰공고일 현재 용역사업자(대표자 포함, 소속직원 제외)가 최초 출원인으로 등록되어 있어야 함																																											
	- 발명진흥법 제52조에서 정한 전문기관(한국발명진흥회)이 증빙 발급한 “특허 및 실용신안 활용실적증명서”에 의거 평가		“국토부 평가기준” 반영																																									

현행				개정(안)				적용사유
평가항목	세 부 사 항	배점	평 가 방 법	평가항목	세 부 사 항	배점	평 가 방 법	
5.업 무 중첩도	계	10.0	○ 산출식 : 기술인별 배점 × A	5.업 무 중첩도	계	10.0	○ 산출식 : 기술인별 배점 × A	평가기준 명확화
	1) 사업책임기술인	3.0	○ A : 당해용역 평가대상자(사업책임기술인, 분야별 책임기술인, 분야별 참여기술인, 실무기술인)가 다른 설계 등 용역의 사업책임기술인 또는 분야별 책임기술인, 분야별 참여기술인, 실무기술인으로 참여하고 있는 경우 총 중복비율에 따른 적용비율		1) 사업책임기술인	3.0	○ A : 당해용역 평가대상자(사업책임기술인, 분야별 책임기술인, 분야별 참여기술인, 실무기술인)가 다른 설계 등 용역의 사업책임기술인 또는 분야별 책임기술인, 분야별 참여기술인, 실무기술인으로 참여하고 있는 경우 총 중복비율에 따른 적용비율	
	2) 분야별 책임기술인 · 도로분야 · 구조분야 · 토질및기초분야 · 토목시공분야	4.0 (0.8) (1.5) (0.9) (0.8)	- 책임(참여)기술인		2) 분야별 책임기술인 · 도로분야 · 구조분야 · 토질및기초분야 · 토목시공분야	4.0 (0.8) (1.5) (0.9) (0.8)	- 책임(참여)기술인	
	3) 분야별 참여기술인 · 도로분야 · 구조분야 · 토질및기초분야 · 토목시공분야	2.0 (0.4) (0.7) (0.5) (0.4)	- 실무기술인		3) 분야별 참여기술인 · 도로분야 · 구조분야 · 토질및기초분야 · 토목시공분야	2.0 (0.4) (0.7) (0.5) (0.4)	- 실무기술인	
	4) 실무기술인	1.0	- 중복비율 = Σ (기술인별 각 용역 건의 중복(잔여) 과업기간 × 용역단계별계수) / 해당 용역기간 × 100 - 중복(잔여) 과업기간이 설계감리 또는 설계VE 용역의 경우 60일 미만, 기타용역의 경우 90일 미만인 경우에 총 중복기간에서 제외 - 공고일 현재 3개월 이상 용역중지 중인 사업은 중복기간 미산입 - 기술자문용역의 비상주부문과 일괄입찰, 대안입찰 및 사후 환경용역 실적은 중복대상에서 제외 - 자료 오류, 누락 확인시 해당기술인 0점 처리 - 분야별 참여기술인, 실무기술인의 업무중복도는 2019년 4월 1일 이후 계약체결한 용역에 대하여만 산정		4) 실무기술인	1.0	- 중복비율 = Σ (기술인별 각 용역 건의 중복(잔여) 과업기간 × 용역단계별계수) / 해당 용역기간 × 100 - 참여기술인이 현재 수행중인 국토교통부, 행정청, 새만금청, 광역자치단체, 공공기관 등에서 발주한 도로 및 하천, 철도, 지하철, 공항관련 분야의 ‘설계 등 용역업자의 사업수행 능력’ 평가가 적용된 용역을 대상으로 함 - 중복(잔여) 과업기간이 설계감리 또는 설계VE 용역의 경우 60일 미만, 설계감리 또는 설계VE 이외 용역의 경우 90일 미만인 경우에 총 중복기간에서 제외 - 공고일 현재 3개월 이상 용역중지 중인 사업은 중복기간 미산입 - 기술자문용역의 비상주부문과 일괄입찰, 대안입찰 및 사후 환경용역 실적은 중복대상에서 제외되며, 그 외 유사용역에 해당되지 않는 경우 용역단계별 계수 0.6으로 적용 - 자료 오류, 누락 확인시 해당기술인 0점 처리 - ① 해당 용역의 발주시점과 상관없이 고시금액 이상인 용역에 사업책임기술인, 분야별 책임기술인으로 참여한 경우, ② 국토교통부 고시(제2014-270호) 시행일 이후 발주된 고시금액 미만인 용역의 사업책임기술인, 분야별 책임기술인, 분야별 참여기술인의 경우(단, 시행일 이전에 발주된 고시금액 미만인 용역의 경우라도 시행일 이후에 투입된 경우는 업무중복도 평가대상 해당), ③ 해당 용역의 발주시점 및 용역규모(금액)와 상관없이 시행일 이후 투입된 분야별 참여기술인의 경우를 중복기간으로 산정 - 분야별 참여기술인, 실무기술인의 업무중복도는 2019년 4월 1일 이후 계약체결한 용역에 대하여만 산정	

현행				개정(안)				적용사유																
평가항목	세 부 사 항	배점	평 가 방 법	평가항목	세 부 사 항	배점	평 가 방 법																	
6. 감 점	비리관련 설계사 감점	-10	<div>○ 우리공사 직원에게 금품을 제공하여 사회적으로 물의를 야기시키거나 우리공사 이미지를 크게 손상시킨 설계사 (또는 관련기술인을 보유한 업자)에 대해 감점</div> <div>○ 우리공사에서 시행한(시행하는) 용역과 관련한 금품수수행위로</div> <div>- 최근 1년간 법원, 검찰등 사법기관, 감사원, 공정위, 국토부 등 중앙행정기관으로부터 비리사실을 공식 통보 받은 경우</div> <div>- 최근 1년간 우리공사가 비리사실을 공식 통보한 경우</div> <div>- 기산일은 처분 공문 시행일로 함</div> <div>- 우리공사에서 발주한 설계용역중 용역 발주설계금액이 10억원 이상인 용역 1회에 한하여 감점적용</div>	6. 감 점	비리관련 설계사 감점	-10	<div>○ 우리공사 직원에게 금품을 제공하여 사회적으로 물의를 야기시키거나 우리공사 이미지를 크게 손상시킨 설계사 (또는 관련기술인을 보유한 업자)에 대해 감점</div> <div>○ 우리공사에서 시행한(시행하는) 용역과 관련한 금품수수행위로</div> <div>- 최근 1년간 법원, 검찰등 사법기관, 감사원, 공정위, 국토부 등 중앙행정기관으로부터 비리사실을 공식 통보 받은 경우</div> <div>- 최근 1년간 우리공사가 비리사실을 공식 통보한 경우</div> <div>- 기산일은 처분 공문 시행일로 함</div> <div>- 우리공사에서 발주한 설계용역중 용역 발주설계금액이 10억원 이상인 용역 1회에 한하여 감점적용</div>																	
	7. 가 점	건설기술인 신규고용	+0.3		<div>○ 산출식 : 건설기술인 신규고용 획득가점</div> <div>○ 건설기술인 신규고용률에 따른 가점</div> <table><tr><th>신규 고용율</th><th>1%이상</th><th>2%이상</th><th>3%이상</th></tr><tr><td>가 점</td><td>0.1</td><td>0.2</td><td>0.3</td></tr></table> <div>- 신규 고용률 = 최근 1년간 건설기술인 신규고용인원(입찰공고일 전월기준)/직전년도 동기간 평균 고용인원</div> <div>- 신규 고용인원</div> <div>입찰공고일 현재 해당업체 재직 중인 자로 건설기술인 경력관리 수탁기관의 경력증명서에 최초로 입사 등록된 자(이전 건설분야 근무경력이 없는 자)에 한함</div> <div>- 직전년도 동기간 평균 고용인원</div> <div>건설기술인 경력관리 수탁기관에 신고한 자로서 해당업체의 기술인 재직직원(월말기준)을 월단위로 평균하여 산정</div> <div>※ 건설기술인 경력관리 수탁기관에서 확인한 후 발급한 자료로 평가</div>	신규 고용율	1%이상		2%이상	3%이상	가 점	0.1	0.2	0.3	7. 가 점	건설기술인 신규고용	+0.3	<div>○ 산출식 : 건설기술인 신규고용 획득가점</div> <div>○ 건설기술인 신규고용률에 따른 가점</div> <table><tr><th>신규 고용율</th><th>1%이상</th><th>2%이상</th><th>3%이상</th></tr><tr><td>가 점</td><td>0.1</td><td>0.2</td><td>0.3</td></tr></table> <div>- 신규 고용률 = 최근 1년간 건설기술인 신규고용인원(입찰공고일 전월기준)/직전년도 동기간 평균 고용인원</div> <div>- 신규 고용인원</div> <div>입찰공고일 현재 해당업체 재직 중인 자로 건설기술인 경력관리 수탁기관의 경력증명서에 최초로 입사 등록된 자(이전 건설분야 근무경력이 없는 자)에 한함</div> <div>- 직전년도 동기간 평균 고용인원</div> <div>건설기술인 경력관리 수탁기관에 신고한 자로서 해당업체의 기술인 재직직원(월말기준)을 월단위로 평균하여 산정</div> <div>※ 건설기술인 경력관리 수탁기관에서 확인한 후 발급한 자료로 평가</div>	신규 고용율	1%이상	2%이상	3%이상	가 점	0.1
신규 고용율	1%이상	2%이상	3%이상																					
가 점	0.1	0.2	0.3																					
신규 고용율	1%이상	2%이상	3%이상																					
가 점	0.1	0.2	0.3																					
				젊은 기술인 참여	+0.2	<div>○ 산출식 : 젊은 기술인 설계 참여인원에 따른 획득가점</div> <div>○ 건설기술인 경력관리 수탁기관의 경력증명서상 건설기술용역업체에서 근무한 전체 경력이 5년 미만인 기술인이 당해 용역에 참여한 경우에는 전체 참여인원수에 대한 비율에 따라 가점 부여</div> <table><tr><th>당해 설계참여 인원비율</th><th>5%이상</th><th>3%이상</th><th>1%이상</th></tr><tr><td>가점</td><td>0.2점</td><td>0.15점</td><td>0.1점</td></tr></table> <div>- 당해 설계참여 인원비율 : (당해 용역에 참여하는 근무경력 5년 미만 기술인/당해 용역 전체 참여인원수)×100</div>	당해 설계참여 인원비율		5%이상	3%이상	1%이상	가점	0.2점	0.15점	0.1점	“국토부 평가기준” 반영								
당해 설계참여 인원비율	5%이상	3%이상	1%이상																					
가점	0.2점	0.15점	0.1점																					

“국토부
평가기준”
반영

현행				개정(안)				적용사유																	
(붙임#1) PQ평가기준(용역비 고시금액 미만)				(붙임#1) PQ평가기준(용역비 고시금액 미만)																					
심사항목	배점	심 사 방 법																							
총 계	100	○ 평가 적용시점은 따로 특별히 정하지 않는한 용역발주 공고일로 함 ○ 유사용역의 범위 - 발주청에서 시행한 공통사항 제③항의 규정에 의한 도로의 ▪ 타당성조사(기본계획), 기본설계, 실시설계, 타당성조사 및 기본설계, 기본 및 실시설계, 일괄입찰, 기술자문 : 계약기간 150일 이상 ▪ 대안입찰, 기술제안입찰 : 계약기간 60일 이상, ▪ 설계감리 또는 설계VE : 계약기간 90일 이상 단, 예비타당성 조사용역은 제외함 - 해외유사용역의 범위는 발주청에서 시행한 설계속도 80km/h 이상인 도로의 상기 국내 유사용역의 종류(공통사항④참조)에 해당하는 용역으로 최근 5년내 준공된 용역 - 발주청의 범위 : 공통사항 제⑤항의 규정 ○ 모든 평가 자료는 객관적인 증빙서류를 첨부, 확인된 것에 한해 평가함																							
		○ 유사용역 수행실적 비율에 따라 평가																							
1. 수행실적	50	<table><tr><th>수행실적 비율</th><th>100% 이상</th><th>75% 이상 100% 미만</th><th>50% 이상 75% 미만</th><th>25% 이상 50% 미만</th><th>25% 미만</th></tr><tr><td>점수 비율</td><td>100%</td><td>90%</td><td>80%</td><td>70%</td><td>60%</td></tr></table> - 수행실적비율 = $\frac{\text{최근5년간수행한유사용역금액}}{\text{당해용역설계가액}} \times 100$						수행실적 비율	100% 이상	75% 이상 100% 미만	50% 이상 75% 미만	25% 이상 50% 미만	25% 미만	점수 비율	100%	90%	80%	70%	60%						
		수행실적 비율	100% 이상	75% 이상 100% 미만	50% 이상 75% 미만	25% 이상 50% 미만	25% 미만																		
점수 비율	100%	90%	80%	70%	60%																				
2. 신 용 도	50	○ 신용평가등급에 따라 평가																							
		<table><tr><th>회사채</th><th>BBB-이상</th><th>BBB-미만 B-이상</th><th>CCC+ 이하 C</th><th>미제출</th></tr><tr><th>기업어음</th><td>A3-이상</td><td>A3-미만 B-이상</td><td>이하</td><td>미제출</td></tr><tr><th>기업신용</th><td>BBB-이상</td><td>BBB-미만 B-이상</td><td>CCC+ 이하</td><td>미제출</td></tr><tr><th>적용계수</th><td>1.0</td><td>0.9</td><td>0.7</td><td>0.0</td></tr></table> ※ 붙임#5 신용평가등급의 기준 참조 - 신용평가등급은 회사채, 기업어음, 기업신용에 관한 신용등급 중 한가지를 제출 - 신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률에 의해 금융위원회의 승인을 득한 신용정보업자가 발급한 신용평가등급확인서를 기준으로 평가 단, 입찰공고일 기준으로 유효기간 내에 있는 확인서에 한함 - 합병한 업체에 대하여는 합병후 새로운 신용평가등급으로 심사하여야 하며 합병후의 새로운 신용평가등급이 없는 경우에는 합병대상업체 중 가장 낮은 신용평가등급을 받은 업체의 신용평가등급으로 평가 - 소규모용역은 발주부서에서 용역특성에 따라 만점기준을 하향할 수 있음						회사채	BBB-이상	BBB-미만 B-이상	CCC+ 이하 C	미제출	기업어음	A3-이상	A3-미만 B-이상	이하	미제출	기업신용	BBB-이상	BBB-미만 B-이상	CCC+ 이하	미제출	적용계수	1.0	0.9
회사채	BBB-이상	BBB-미만 B-이상	CCC+ 이하 C	미제출																					
기업어음	A3-이상	A3-미만 B-이상	이하	미제출																					
기업신용	BBB-이상	BBB-미만 B-이상	CCC+ 이하	미제출																					
적용계수	1.0	0.9	0.7	0.0																					
3. 신 인 도	-10	부정당업자로 입찰참가자격제한 또는 업무정지 기간은 만료되었으나, 그 제재기간에 해당하는 기간 중에 있는 자 및 공동수급체에 동 업체가 포함된 경우																							
심사항목	배점	심 사 방 법																							
총 계	100	○ 평가 적용시점은 따로 특별히 정하지 않는한 용역발주 공고일로 함 ○ 유사용역의 범위 - 발주청에서 시행한 공통사항 제③항의 규정에 의한 도로의 ▪ 타당성조사(기본계획), 기본설계, 실시설계, 타당성조사 및 기본설계, 기본 및 실시설계, 일괄입찰, 기술자문, 건설사업관리 : 계약기간 150일 이상 ▪ 대안입찰, 기술제안입찰 : 계약기간 60일 이상, ▪ 설계감리 또는 설계VE : 계약기간 90일 이상 단, 예비타당성 조사용역은 제외함 - 해외유사용역의 범위는 발주청에서 시행한 설계속도 80km/h 이상인 도로의 상기 국내 유사용역의 종류(공통사항④참조)에 해당하는 용역으로 최근 5년내 준공된 용역 - 발주청의 범위 : 공통사항 제⑤항의 규정 ○ 모든 평가 자료는 객관적인 증빙서류를 첨부, 확인된 것에 한해 평가함																							
		○ 유사용역 수행실적 비율에 따라 평가																							
1. 수행실적	50	<table><tr><th>수행실적 비율</th><th>100% 이상</th><th>75% 이상 100% 미만</th><th>50% 이상 75% 미만</th><th>25% 이상 50% 미만</th><th>25% 미만</th></tr><tr><td>점수 비율</td><td>100%</td><td>90%</td><td>80%</td><td>70%</td><td>60%</td></tr></table> - 수행실적비율 = $\frac{\text{최근5년간수행한유사용역금액}}{\text{당해용역설계가액}} \times 100$						수행실적 비율	100% 이상	75% 이상 100% 미만	50% 이상 75% 미만	25% 이상 50% 미만	25% 미만	점수 비율	100%	90%	80%	70%	60%						
		수행실적 비율	100% 이상	75% 이상 100% 미만	50% 이상 75% 미만	25% 이상 50% 미만	25% 미만																		
점수 비율	100%	90%	80%	70%	60%																				
2. 신 용 도	50	○ 신용평가등급에 따라 평가																							
		<table><tr><th>회사채</th><th>BBB-이상</th><th>BBB-미만 B-이상</th><th>CCC+ 이하 C</th><th>미제출</th></tr><tr><th>기업어음</th><td>A3-이상</td><td>A3-미만 B-이상</td><td>이하</td><td>미제출</td></tr><tr><th>기업신용</th><td>BBB-이상</td><td>BBB-미만 B-이상</td><td>CCC+ 이하</td><td>미제출</td></tr><tr><th>적용계수</th><td>1.0</td><td>0.9</td><td>0.7</td><td>0.0</td></tr></table> ※ 붙임#5 신용평가등급의 기준 참조 - 신용평가등급은 회사채, 기업어음, 기업신용에 관한 신용등급 중 한가지를 제출 - 신용정보의 이용 및 보호에 관한 법률에 의해 금융위원회의 승인을 득한 신용정보업자가 발급한 신용평가등급확인서를 기준으로 평가 단, 입찰공고일 기준으로 유효기간 내에 있는 확인서에 한함 - 합병한 업체에 대하여는 합병후 새로운 신용평가등급으로 심사하여야 하며 합병후의 새로운 신용평가등급이 없는 경우에는 합병대상업체 중 가장 낮은 신용평가등급을 받은 업체의 신용평가등급으로 평가 - 소규모용역은 발주부서에서 용역특성에 따라 만점기준을 하향할 수 있음						회사채	BBB-이상	BBB-미만 B-이상	CCC+ 이하 C	미제출	기업어음	A3-이상	A3-미만 B-이상	이하	미제출	기업신용	BBB-이상	BBB-미만 B-이상	CCC+ 이하	미제출	적용계수	1.0	0.9
회사채	BBB-이상	BBB-미만 B-이상	CCC+ 이하 C	미제출																					
기업어음	A3-이상	A3-미만 B-이상	이하	미제출																					
기업신용	BBB-이상	BBB-미만 B-이상	CCC+ 이하	미제출																					
적용계수	1.0	0.9	0.7	0.0																					
3. 신 인 도	-10	부정당 사업자 로 입찰참가자격제한 또는 영업(업무) 정지 기간은 만료되었으나, 그 제재기간에 해당하는 기간 중에 있는 자 및 공동수급체에 동 업체가 포함된 경우																							

“국토부
평가기준”
반영

“국토부
평가기준”
반영

“국토부
평가기준”
반영

“국토부
평가기준”
반영

현행							개정(안)							적용사유
(붙임#2) 설계용역 기술인 평가항목 배점기준							(붙임#2) 설계용역 기술인 평가항목 배점기준							
평가항목		세부사항	실시설계		기본 및 실시설계		평가항목		세부사항	실시설계		기본 및 실시설계		
			PQ대상	TP대상	PQ대상	TP대상				PQ대상	SOQ대상	PQ대상	SOQ대상	
총 계			100.0	100.0	100.0	100.0	총 계			100.0	100.0	100.0	100.0	
1. 참여 건설 기술인	소 계		50.0	50.0	50.0	50.0	1. 참여 건설 기술인	소 계		50.0	50.0	50.0	50.0	
	가. 등 급	소 계	11.0	11.0	11.0	11.0		가. 등 급	소 계	11.0	11.0	11.0	11.0	
		1) 사업책임	3.0	3.0	3.0	3.0			1) 사업책임	3.0	3.0	3.0	3.0	
		2) 분야별 책임	4.0	4.0	4.0	4.0			2) 분야별 책임	4.0	4.0	4.0	4.0	
		- 도로분야	(0.8)	(0.8)	(0.8)	(0.8)			- 도로분야	(0.8)	(0.8)	(0.8)	(0.8)	
		- 구조분야	(1.4)	(1.4)	(1.3)	(1.3)			- 구조분야	(1.4)	(1.4)	(1.3)	(1.3)	
		- 토질및기초분야	(1.0)	(1.0)	(0.9)	(0.9)			- 토질및기초분야	(1.0)	(1.0)	(0.9)	(0.9)	
		- 토목시공분야	(0.8)	(0.8)	(0.4)	(0.4)			- 토목시공분야	(0.8)	(0.8)	(0.4)	(0.4)	
		- 교통분야	-	-	(0.6)	(0.6)			- 교통분야	-	-	(0.6)	(0.6)	
		3) 분야별 참여	4.0	4.0	4.0	4.0			3) 분야별 참여	4.0	4.0	4.0	4.0	
		- 도로분야	(0.8)	(0.8)	(0.8)	(0.8)			- 도로분야	(0.8)	(0.8)	(0.8)	(0.8)	
		- 구조분야	(1.4)	(1.4)	(1.3)	(1.3)			- 구조분야	(1.4)	(1.4)	(1.3)	(1.3)	
		- 토질및기초분야	(1.0)	(1.0)	(0.9)	(0.9)			- 토질및기초분야	(1.0)	(1.0)	(0.9)	(0.9)	
		- 토목시공분야	(0.8)	(0.8)	(0.4)	(0.4)			- 토목시공분야	(0.8)	(0.8)	(0.4)	(0.4)	
		- 교통분야	-	-	(0.6)	(0.6)			- 교통분야	-	-	(0.6)	(0.6)	
	나. 경 력	소 계	16.0	16.0	16.0	16.0		나. 경 력	소 계	16.0	16.0	16.0	16.0	
		1) 사업책임	4.0	4.0	4.0	4.0			1) 사업책임	4.0	4.0	4.0	4.0	
		2) 분야별 책임	7.0	7.0	7.0	7.0			2) 분야별 책임	7.0	7.0	7.0	7.0	
		- 도로분야	(1.4)	(1.4)	(1.4)	(1.4)			- 도로분야	(1.4)	(1.4)	(1.4)	(1.4)	
		- 구조분야	(2.5)	(2.5)	(2.3)	(2.3)			- 구조분야	(2.5)	(2.5)	(2.3)	(2.3)	
		- 토질및기초분야	(1.7)	(1.7)	(1.6)	(1.6)			- 토질및기초분야	(1.7)	(1.7)	(1.6)	(1.6)	
		- 토목시공분야	(1.4)	(1.4)	(0.8)	(0.8)			- 토목시공분야	(1.4)	(1.4)	(0.8)	(0.8)	
		- 교통분야	-	-	(0.9)	(0.9)			- 교통분야	-	-	(0.9)	(0.9)	
		3) 분야별 참여	5.0	5.0	5.0	5.0			3) 분야별 참여	5.0	5.0	5.0	5.0	
		- 도로분야	(1.0)	(1.0)	(1.0)	(1.0)			- 도로분야	(1.0)	(1.0)	(1.0)	(1.0)	
		- 구조분야	(1.7)	(1.7)	(1.6)	(1.6)			- 구조분야	(1.7)	(1.7)	(1.6)	(1.6)	
		- 토질및기초분야	(1.3)	(1.3)	(1.1)	(1.1)			- 토질및기초분야	(1.3)	(1.3)	(1.1)	(1.1)	
		- 토목시공분야	(1.0)	(1.0)	(0.5)	(0.5)			- 토목시공분야	(1.0)	(1.0)	(0.5)	(0.5)	
		- 교통분야	-	-	(0.8)	(0.8)			- 교통분야	-	-	(0.8)	(0.8)	
	다. 실 적	소 계	18.0	21.0	18.0	21.0		다. 실 적	소 계	18.0	21.0	18.0	21.0	
		1) 사업책임	5.0	6.0	5.0	6.0			1) 사업책임	5.0	6.0	5.0	6.0	
		2) 분야별 책임	8.0	10.0	8.0	10.0			2) 분야별 책임	8.0	10.0	8.0	10.0	
		- 도로분야	(1.6)	(2.0)	(1.6)	(2.0)			- 도로분야	(1.6)	(2.0)	(1.6)	(2.0)	
		- 구조분야	(2.8)	(3.5)	(2.6)	(3.3)			- 구조분야	(2.8)	(3.5)	(2.6)	(3.3)	
		- 토질및기초분야	(2.0)	(2.5)	(1.8)	(2.2)			- 토질및기초분야	(2.0)	(2.5)	(1.8)	(2.2)	
		- 토목시공분야	(1.6)	(2.0)	(0.9)	(1.1)			- 토목시공분야	(1.6)	(2.0)	(0.9)	(1.1)	
		- 교통분야	-	-	(1.1)	(1.4)			- 교통분야	-	-	(1.1)	(1.4)	
		3) 분야별 참여	5.0	5.0	5.0	5.0			3) 분야별 참여	5.0	5.0	5.0	5.0	
		- 도로분야	(1.0)	(1.0)	(1.0)	(1.0)			- 도로분야	(1.0)	(1.0)	(1.0)	(1.0)	
		- 구조분야	(1.7)	(1.7)	(1.6)	(1.6)			- 구조분야	(1.7)	(1.7)	(1.6)	(1.6)	
		- 토질및기초분야	(1.3)	(1.3)	(1.1)	(1.1)			- 토질및기초분야	(1.3)	(1.3)	(1.1)	(1.1)	
		- 토목시공분야	(1.0)	(1.0)	(0.5)	(0.5)			- 토목시공분야	(1.0)	(1.0)	(0.5)	(0.5)	
		- 교통분야	-	-	(0.8)	(0.8)			- 교통분야	-	-	(0.8)	(0.8)	
	라. 교육훈련		1.0	1.0	1.0	1.0		라. 교육훈련		1.0	1.0	1.0	1.0	
	마. 전차용역수행실적		1.0	1.0	1.0	1.0		마. 전차용역수행실적		1.0	1.0	1.0	1.0	
	바. 기술 및 업무관리능력		3.0	-	3.0	-		바. 기술 및 업무관리능력		3.0	-	3.0	-	
	사. 가점(특별제안)		+1.0	+1.0	+1.0	+1.0		사. 가점(특별제안)		+1.0	+1.0	+1.0	+1.0	

현행							개정(안)							적용사유
평가항목		세부사항	실시체계		기본 및 실시체계		평가항목		세부사항	실시체계		기본 및 실시체계		
			PQ대상	TP대상	PQ대상	TP대상				PQ대상	SOQ대상	PQ대상	SOQ대상	
2. 유사용역 수행실적	소 계		15.0				2. 유사용역 수행실적	소 계		15.0				“신용도” 평가항목 및 배점 조정
	가. 실적금액 및 건수		12.0					가. 실적금액 및 건수		12.0				
	나. 용역평가 결과		2.0					나. 용역평가 결과		2.0				
	다. 전차용역 수행실적		1.0					다. 전차용역 수행실적		1.0				
	라. 가점(특별제안)		+0.5					라. 가점(특별제안)		+0.5				
3. 신용도	소 계		12.0				3. 신용도	소 계		10.0				
	가. 입찰참가제한 등		3.0					가. 영업(업무)정지, 벌점 등		3.0				
	나. 신용평가등급		3.0					나. 신용평가등급		3.0				
	다. 설계관련 벌점		4.0					다. 설계관련 벌점		4.0				
	라. 감사기관 처분		2.0					라. 감사기관 처분		2.0				
4. 기술개발 및 투자실적	소 계		13.0				4. 기술개발 및 투자실적	소 계		15.0				
	가. 개발실적		2.0					가. 개발실적		2.0				
	나. 투자실적		9.0					나. 투자실적		10.0				
	다. 활용실적		2.0					다. 활용실적		3.0				
5. 업무충첩도		소 계	10.0	10.0	10.0	10.0	5. 업무충첩도		소 계	10.0	10.0	10.0	10.0	
		1) 사업책임	3.0	3.0	3.0	3.0			1) 사업책임	3.0	3.0	3.0	3.0	
		2) 분야별 책임	4.0	4.0	4.0	4.0			2) 분야별 책임	4.0	4.0	4.0	4.0	
		- 도로분야	(0.8)	(0.8)	(0.8)	(0.8)			- 도로분야	(0.8)	(0.8)	(0.8)	(0.8)	
		- 구조분야	(1.5)	(1.5)	(1.4)	(1.4)			- 구조분야	(1.5)	(1.5)	(1.4)	(1.4)	
		- 토질및기초분야	(0.9)	(0.9)	(0.8)	(0.8)			- 토질및기초분야	(0.9)	(0.9)	(0.8)	(0.8)	
		- 토목시공분야	(0.8)	(0.8)	(0.4)	(0.4)			- 토목시공분야	(0.8)	(0.8)	(0.4)	(0.4)	
		- 교통분야	-	-	(0.6)	(0.6)			- 교통분야	-	-	(0.6)	(0.6)	
		3) 분야별 참여	2.0	2.0	2.0	2.0			3) 분야별 참여	2.0	2.0	2.0	2.0	
		- 도로분야	(0.4)	(0.4)	(0.4)	(0.4)			- 도로분야	(0.4)	(0.4)	(0.4)	(0.4)	
		- 구조분야	(0.7)	(0.7)	(0.7)	(0.7)			- 구조분야	(0.7)	(0.7)	(0.7)	(0.7)	
		- 토질및기초분야	(0.5)	(0.5)	(0.4)	(0.4)			- 토질및기초분야	(0.5)	(0.5)	(0.4)	(0.4)	
		- 토목시공분야	(0.4)	(0.4)	(0.2)	(0.2)			- 토목시공분야	(0.4)	(0.4)	(0.2)	(0.2)	
		- 교통분야	-	-	(0.3)	(0.3)			- 교통분야	-	-	(0.3)	(0.3)	
		4) 실무기술인	1.0	1.0	1.0	1.0			4) 실무기술인	1.0	1.0	1.0	1.0	
6. 감점	비리관련 설계사 감점		-10				6. 감점	비리관련 설계사 감점		-10				“국토부 평가기준” 반영
7. 가점	건설기술인 신규고용		+0.3				7. 가점	가. 건설기술인 신규고용		+0.3				
								나. 젊은 기술인 참여		+0.2				

현행					개정(안)					적용사유
(붙임 #3) 기술 및 업무관리능력 평가 가이드라인(상대평가)					(붙임 #3) 기술 및 업무관리능력 평가 가이드라인(상대평가)					
평가항목	배점	등급	가중치	세부 평가 내용	평가항목	배점	등급	가중치	세부 평가 내용	
합 계	100				합 계	100				
당해 설계용역의 수행능력	30	최우수	100	○ 당해용역에 대한 이해도가 탁월 ○ 특성분석 및 해결과제, 처리방안 제시가 탁월 ○ 조사, 분석내용의 계량화가 탁월 ○ 당해용역과 참여기술진의 기술능력의 조화가 탁월	당해 설계용역의 수행능력	30	최우수	100	○ 당해용역에 대한 이해도가 탁월 ○ 특성분석 및 해결과제, 처리방안 제시가 탁월 ○ 조사, 분석내용의 계량화가 탁월 ○ 당해용역과 참여기술진의 기술능력의 조화가 탁월	
		우수	90	○ 당해용역에 대한 이해도가 우수 ○ 특성분석 및 해결과제, 처리방안 제시가 우수 ○ 조사, 분석내용의 계량화가 우수 ○ 당해용역과 참여기술진의 기술능력의 조화가 우수			우수	90	○ 당해용역에 대한 이해도가 우수 ○ 특성분석 및 해결과제, 처리방안 제시가 우수 ○ 조사, 분석내용의 계량화가 우수 ○ 당해용역과 참여기술진의 기술능력의 조화가 우수	
		보통	80	○ 당해용역에 대한 이해도가 보통 ○ 특성분석 및 해결과제, 처리방안 제시가 보통 ○ 조사, 분석내용의 계량화가 보통(비계량적 요소가 많음) ○ 당해용역과 참여기술진의 기술능력의 조화가 탁월			보통	80	○ 당해용역에 대한 이해도가 보통 ○ 특성분석 및 해결과제, 처리방안 제시가 보통 ○ 조사, 분석내용의 계량화가 보통(비계량적 요소가 많음) ○ 당해용역과 참여기술진의 기술능력의 조화가 탁월	
		미흡	70	○ 당해용역에 대한 이해도가 미흡 ○ 특성분석 및 해결과제, 처리방안이 상투적으로 미흡 ○ 조사, 분석내용이 계량적이기 보다 비계량적 요소가 많음 ○ 당해용역과 참여기술진의 기술능력의 조화가 미흡			미흡	70	○ 당해용역에 대한 이해도가 미흡 ○ 특성분석 및 해결과제, 처리방안이 상투적으로 미흡 ○ 조사, 분석내용이 계량적이기 보다 비계량적 요소가 많음 ○ 당해용역과 참여기술진의 기술능력의 조화가 미흡	
		불량	60	○ 당해용역에 대한 이해도가 부족 ○ 조사, 분석내용의 계량화가 부실 ○ 당해용역과 참여기술진의 기술능력의 부조화			불량	60	○ 당해용역에 대한 이해도가 부족 ○ 조사, 분석내용의 계량화가 부실 ○ 당해용역과 참여기술진의 기술능력의 부조화	
최근10년간 당해용역과 유사한 용역수행실적	40	최우수	100	○ 기술된 실적 중 당해용역과 유사한 실적이 매우 많음 ○ 유사용역수행과 관련한 주요 실적이 탁월(포상, 기준수립 등)	최근10년간 당해용역과 유사한 용역수행실적	40	최우수	100	○ 기술된 실적 중 당해용역과 유사한 실적이 매우 많음 ○ 유사용역수행과 관련한 주요 실적이 탁월(포상, 기준수립 등)	
		우수	90	○ 기술된 실적 중 당해용역과 유사한 실적이 많음 ○ 유사용역수행과 관련한 주요 실적이 우수(포상, 기준수립 등)			우수	90	○ 기술된 실적 중 당해용역과 유사한 실적이 많음 ○ 유사용역수행과 관련한 주요 실적이 우수(포상, 기준수립 등)	
		보통	80	○ 기술된 실적 중 당해용역과 유사한 실적이 보통수준 ○ 유사용역수행과 관련한 주요 실적이 보통(포상, 기준수립 등)			보통	80	○ 기술된 실적 중 당해용역과 유사한 실적이 보통수준 ○ 유사용역수행과 관련한 주요 실적이 보통(포상, 기준수립 등)	
		미흡	70	○ 기술된 실적 중 당해용역과 유사한 실적이 적음 ○ 유사용역수행과 관련한 주요 실적이 미흡(포상, 기준수립 등)			미흡	70	○ 기술된 실적 중 당해용역과 유사한 실적이 적음 ○ 유사용역수행과 관련한 주요 실적이 미흡(포상, 기준수립 등)	
		불량	60	○ 기술된 실적 중 당해용역과 유사한 실적이 매우 적음 ○ 유사용역수행과 관련한 주요 실적이 없음(포상, 기준수립 등)			불량	60	○ 기술된 실적 중 당해용역과 유사한 실적이 매우 적음 ○ 유사용역수행과 관련한 주요 실적이 없음(포상, 기준수립 등)	
당해용역수행 관련 도로설계 선진화를 위한 제안사항	30	최우수	100	○ 제안사항이 독창적이고, 특화된 업무로 현실성이 탁월 ○ 기술된 내용이 구체적이고, 실현가능성이 탁월	당해용역수행 관련 도로설계 선진화를 위한 제안사항	30	최우수	100	○ 제안사항이 독창적이고, 특화된 업무로 현실성이 탁월 ○ 기술된 내용이 구체적이고, 실현가능성이 탁월	
		우수	90	○ 제안사항이 특화된 업무로 현실성이 우수 ○ 기술된 내용의 실현가능성이 우수			우수	90	○ 제안사항이 특화된 업무로 현실성이 우수 ○ 기술된 내용의 실현가능성이 우수	
		보통	80	○ 제안사항이 일반적으로 독창성, 특화측면에서 보통 ○ 기술된 내용이 일반적 사항으로 실행측면이 구체성이 보통			보통	80	○ 제안사항이 일반적으로 독창성, 특화측면에서 보통 ○ 기술된 내용이 일반적 사항으로 실행측면이 구체성이 보통	
		미흡	70	○ 제한사항이 일반적 내용으로만 기술되어 독창성 미흡 ○ 기술내용에 대한 실현가능성이 미흡			미흡	70	○ 제한사항이 일반적 내용으로만 기술되어 독창성 미흡 ○ 기술내용에 대한 실현가능성이 미흡	
		불량	60	○ 기술내용이 구체적이지 않고, 내용에 대한 이해부족으로 실현가능성 등에 대한 평가 곤란			불량	60	○ 기술내용이 구체적이지 않고, 내용에 대한 이해부족으로 실현가능성 등에 대한 평가 곤란	

현행					개정(안)					적용사유
평가항목	배점	등급	가중치	세부 평가 내용	평가항목	배점	등급	가중치	세부 평가 내용	
합 계	100				합 계	100				
당해용역을 수행하는 팀 운영방안	50	최우수	100	○ 당해용역에 참여하는 기술인에 대한 기술이 매우 탁월 ○ 용역단계 세분화하고, 단계별 참여기술인의 참여기간 기술이 매우 탁월 ○ 당해용역에 참여하는 기술인의 업무중첩의 정도가 매우 탁월 ☞ 참여업체에 대한 업무중첩을 상대비교해서 평가	당해용역을 수행하는 팀 운영방안	50	최우수	100	○ 당해용역에 참여하는 기술인에 대한 기술이 매우 탁월 ○ 용역단계 세분화하고, 단계별 참여기술인의 참여기간 기술이 매우 탁월 ○ 당해용역에 참여하는 기술인의 업무중첩의 정도가 매우 탁월 ☞ 참여업체에 대한 업무중첩을 상대비교해서 평가	-
		우수	90	○ 당해용역에 참여하는 기술인에 대한 기술이 우수 ○ 용역단계 세분화하고, 단계별 참여기술인의 참여기간 기술이 우수 ○ 당해용역에 참여하는 기술인의 업무중첩의 정도가 우수			우수	90	○ 당해용역에 참여하는 기술인에 대한 기술이 우수 ○ 용역단계 세분화하고, 단계별 참여기술인의 참여기간 기술이 우수 ○ 당해용역에 참여하는 기술인의 업무중첩의 정도가 우수	
		보통	80	○ 당해용역에 참여하는 기술인에 대한 기술이 일반적, 보편적 수준임 ○ 용역단계 구분 및 단계별 참여 기술인의 참여기간 기술이 일반적, 보편적 수준임 ○ 당해용역에 참여하는 기술인의 업무중첩의 정도가 보통			보통	80	○ 당해용역에 참여하는 기술인에 대한 기술이 일반적, 보편적 수준임 ○ 용역단계 구분 및 단계별 참여 기술인의 참여기간 기술이 일반적, 보편적 수준임 ○ 당해용역에 참여하는 기술인의 업무중첩의 정도가 보통	
		미흡	70	○ 당해용역에 참여하는 기술인에 대한 기술이 미흡 ○ 용역단계 구분 및 단계별 참여 기술인의 참여기간 기술이 일반적, 보편적 수준에서 떨어짐 ○ 당해용역에 참여하는 기술인의 업무중첩의 정도가 미흡			미흡	70	○ 당해용역에 참여하는 기술인에 대한 기술이 미흡 ○ 용역단계 구분 및 단계별 참여 기술인의 참여기간 기술이 일반적, 보편적 수준에서 떨어짐 ○ 당해용역에 참여하는 기술인의 업무중첩의 정도가 미흡	
		불량	60	○ 당해용역에 참여하는 기술인에 대한 기술이 매우 불량 ○ 용역단계 구분 및 단계별 참여 기술인의 참여기간 기술이 불량 ○ 당해용역에 참여하는 기술인의 업무중첩의 정도가 매우 불량			불량	60	○ 당해용역에 참여하는 기술인에 대한 기술이 매우 불량 ○ 용역단계 구분 및 단계별 참여 기술인의 참여기간 기술이 불량 ○ 당해용역에 참여하는 기술인의 업무중첩의 정도가 매우 불량	
설계품질제고 및 내실화노력도	50	최우수	100	○ 설계품질제고 및 내실화에 대한 방안제시가 매우 탁월 ○ 설계수행시 수행성과가 현실적으로 달성 가능성이 매우 높음	설계품질제고 및 내실화노력도	50	최우수	100	○ 설계품질제고 및 내실화에 대한 방안제시가 매우 탁월 ○ 설계수행시 수행성과가 현실적으로 달성 가능성이 매우 높음	
		우수	90	○ 설계품질제고 및 내실화에 대한 방안제시가 보통수준 이상 ○ 설계수행시 수행성과가 현실적으로 달성 가능성이 높음			우수	90	○ 설계품질제고 및 내실화에 대한 방안제시가 보통수준 이상 ○ 설계수행시 수행성과가 현실적으로 달성 가능성이 높음	
		보통	80	○ 설계품질제고 및 내실화에 대한 방안제시가 일반적 수준 ○ 설계수행시 수행성과의 달성 가능성이 보통임			보통	80	○ 설계품질제고 및 내실화에 대한 방안제시가 일반적 수준 ○ 설계수행시 수행성과의 달성 가능성이 보통임	
		미흡	70	○ 설계품질제고 및 내실화에 대한 방안제시가 보통 수준 이하 ○ 설계수행시 수행성과가 비현실적으로 달성 가능성이 낮음			미흡	70	○ 설계품질제고 및 내실화에 대한 방안제시가 보통 수준 이하 ○ 설계수행시 수행성과가 비현실적으로 달성 가능성이 낮음	
		불량	60	○ 설계품질제고 및 내실화에 대한 방안제시가 매우 부실 ○ 설계수행시 수행성과가 비현실적으로 달성 가능성이 없음			불량	60	○ 설계품질제고 및 내실화에 대한 방안제시가 매우 부실 ○ 설계수행시 수행성과가 비현실적으로 달성 가능성이 없음	
* 항목별 상대평가시 불임#5 업체수별 상대평가 항목 등급 배분표를 기준으로 업체별 등급배분					* 항목별 상대평가시 불임#5 업체수별 상대평가 항목 등급 배분표를 기준으로 업체별 등급배분					

현행						개정(안)						적용사유					
(붙임 #4) 업체수별 상대평가 항목 등급 배분표						(붙임 #4) 업체수별 상대평가 항목 등급 배분표											
업체수	등 급					업체수	등 급										
	최우수 (10%)	우수 (20%)	보통 (40%)	미흡 (20%)	불량 (10%)		최우수 (10%)	우수 (20%)	보통 (40%)	미흡 (20%)	불량 (10%)		최우수 (10%)	우수 (20%)	보통 (40%)	미흡 (20%)	불량 (10%)
1	1					21	2	4	9	4	2	1	1				
2	1	1				22	2	5	9	4	2	2	1	1			
3	1	1	1			23	2	5	9	5	2	3	1	1	1		
4	1	1	1	1		24	2	5	10	5	2	4	1	1	1	1	
5	1	1	1	1	1	25	3	5	10	5	2	5	1	1	1	1	1
6	1	1	2	1	1	26	3	5	10	5	3	6	1	1	2	1	1
7	1	1	3	1	1	27	3	5	11	5	3	7	1	1	3	1	1
8	1	2	3	1	1	28	3	6	11	5	3	8	1	2	3	1	1
9	1	2	3	2	1	29	3	6	11	6	3	9	1	2	3	2	1
10	1	2	4	2	1	30	3	6	12	6	3	10	1	2	4	2	1
11	1	2	5	2	1	31	3	6	13	6	3	11	1	2	5	2	1
12	1	3	5	2	1	32	3	7	13	6	3	12	1	3	5	2	1
13	1	3	5	3	1	33	3	7	13	7	3	13	1	3	5	3	1
14	1	3	6	3	1	34	3	7	14	7	3	14	1	3	6	3	1
15	2	3	6	3	1	35	4	7	14	7	3	15	2	3	6	3	1
16	2	3	6	3	2	36	4	7	14	7	4	16	2	3	6	3	2
17	2	3	7	3	2	37	4	7	15	7	4	17	2	3	7	3	2
18	2	4	7	3	2	38	4	8	15	7	4	18	2	4	7	3	2
19	2	4	7	4	2	39	4	8	15	8	4	19	2	4	7	4	2
20	2	4	8	4	2	40	4	8	16	8	4	20	2	4	8	4	2

현행			개정(안)			적용사유
(붙임 #5) 신용평가등급의 기준			(붙임 #5) 신용평가등급의 기준			
회사채에 대한 신용평가등급	기업어음에대한 신용평가등급	기업신용평가 등급	회사채에 대한 신용평가등급	기업어음에대한 신용평가등급	기업신용평가 등급	
AAA	-	AAA (회사채에 대한 신용평가등급 AAA에 준하는 등급)	AAA	-	AAA (회사채에 대한 신용평가등급 AAA에 준하는 등급)	
AA+, AA0, AA-	A1	AA+, AA0, AA- (회사채에 대한 신용평가등급 AA+,AA0,AA-에 준하는 등급)	AA+, AA0, AA-	A1	AA+, AA0, AA- (회사채에 대한 신용평가등급 AA+,AA0,AA-에 준하는 등급)	
A+	A2+	A+ (회사채에 대한 신용평가등급 A+에 준하는 등급)	A+	A2+	A+ (회사채에 대한 신용평가등급 A+에 준하는 등급)	
A0	A20	A0 (회사채에 대한 신용평가등급 A0에 준하는 등급)	A0	A20	A0 (회사채에 대한 신용평가등급 A0에 준하는 등급)	
A-	A2-	A- (회사채에 대한 신용평가등급 A-에 준하는 등급)	A-	A2-	A- (회사채에 대한 신용평가등급 A-에 준하는 등급)	
BBB+	A3+	BBB+ (회사채에 대한 신용평가등급 BBB+에 준하는 등급)	BBB+	A3+	BBB+ (회사채에 대한 신용평가등급 BBB+에 준하는 등급)	
BBB0	A30	BBB0 (회사채에 대한 신용평가등급 BBB0에 준하는 등급)	BBB0	A30	BBB0 (회사채에 대한 신용평가등급 BBB0에 준하는 등급)	
BBB-	A3-	BBB- (회사채에 대한 신용평가등급 BBB-에 준하는 등급)	BBB-	A3-	BBB- (회사채에 대한 신용평가등급 BBB-에 준하는 등급)	
BB+, BB0	B+	BB+, BB0 (회사채에 대한 신용평가등급 BB+, BB0에 준하는 등급)	BB+, BB0	B+	BB+, BB0 (회사채에 대한 신용평가등급 BB+, BB0에 준하는 등급)	
BB-	B0	BB- (회사채에 대한 신용평가등급 BB-에 준하는 등급)	BB-	B0	BB- (회사채에 대한 신용평가등급 BB-에 준하는 등급)	
B+, B0, B-	B-	B+, B0, B- (회사채에 대한 신용평가등급 B+,B0,B-에 준하는 등급)	B+, B0, B-	B-	B+, B0, B- (회사채에 대한 신용평가등급 B+,B0,B-에 준하는 등급)	
CCC+ 이하	C 이하	CCC+ 이하 (회사채에 대한 신용평가등급 CCC+에 준하는 등급)	CCC+ 이하	C 이하	CCC+ 이하 (회사채에 대한 신용평가등급 CCC+에 준하는 등급)	