안전계약 특수조건

2021.11.10. 제정

제1조(목적)

이 안전관리 계약특수조건은 신평택발전(주)(이하 ‘당사’ 라 한다)와 계약상대자(하수 급인 포함, 이하 같음)가 체결하는 공사·용역 및 설치조건부 구매계약(이하 “공사” 라 한다)에 있어 계약일반조건 외에 안전준수의무 등 안전계약을 위한 내용을 특별히 규정 함을 목적으로 한다.

제2조(정의)

- ① ‘안전사고’ 라 함은 계약상대자가 공사계약에 의한 업무를 수행하는 중에 발생한 사 고로서 현장 근로자 또는 공사·용역업무 참여자 및 기타 제3자의 생명 또는 신체에 피해를 주는 사고를 말한다.
- ② ‘안전지적서’ 란 당사의 관리감독자 및 안전관리 종사자가 계약상대자 또는 소속 근로자의 공사의 업무수행에 있어 산업안전보건법령 및 당사 안전규정에 위배되는 행위, 불완전 설비 또는 유해·위험 개소 등을 지적하는 서류[서식1]을 말한다.
- ③ ‘산업재해’ 란 노무를 제공하는 사람이 업무에 관계되는 건설물·설비·원재료·가스·증기·분진 등에 의하거나 작업 또는 그 밖의 업무로 인하여 사망 또는 부상하거나 질병에 걸리는 것을 말한다.
- ④ ‘중대재해’ 란 산업재해 중 사망 등 재해 정도가 심하거나 다수의 재해자가 발생한 경우로서 다음 각 호의 어느 하나에 해당하는 재해를 말한다.
 1. 사망자가 1명 이상 발생한 재해
 2. 3개월 이상의 요양이 필요한 부상자가 동시에 2명 이상 발생한 재해
 3. 부상자 또는 직업성 질병자가 동시에 10명 이상 발생한 재해

제3조(적용범위)

이 조건은 당사에서 시행하는 공사계약에 있어 당사 사업장[당사가 지정한 장소로서 당사가 지배·관리하는 대통령령(산업안전보건법 시행령 제11조)으로 정하는 장소 포함, 이하같음] 작업현장에 인력이 투입되어 현장안전관리가 필요한 공사에 적용한다.

제4조(안전준수의무 등)

- ① 계약상대자는 공사계약의 이행과 관련하여 산업안전보건법령과 산업재해예방을 위한 기준 및 당사에서 시행하는 산업재해예방시책을 준수함으로써 사업장 근로자와 공중

의 생명보전과 안전 및 보건을 유지·증진하도록 적극 노력하여야 하며, 이를 위하여 지속적으로 사업장 유해·위험요인에 대한 실태를 파악하고 이를 평가하여 관리·개선하는 등 필요한 조치를 하여야 한다.

- ② 계약상대자는 공사계약의 이행과 관련하여 산업안전보건법령(자격 등에 의한 취업제한) 및 고용노동부고시 유해·위험작업의 취업 제한에 관한 규칙에서 정하는 작업의 경우 그 작업에 해당하는 자격·면허·경험 또는 기능을 가진 근로자에게 작업을 수행하게 하여야 한다.
- ③ 계약상대자는 공사계약의 수행에 따른 재해예방을 위해 당사가 요구하는 안전관리항목이 포함된 안전관리계획서를 작성하여 착공 전 공사감독부서에 제출하여 안전담당 부서에 승인을 받은 후 당해 역무를 수행하여야 한다.
- ④ 계약상대자와 소속 근로자는 당사 및 O&M사인 한국서부발전(주)에 “필수안전수칙 준수 서약서” [서식1]에 서명한 후 착공 전 공사감독부서에 제출하고, 산업재해예방을 위해 산업안전보건법령 및 당사 안전수칙을 성실히 준수하여야 한다.

제5조(안전보건교육·훈련 및 지원)

- ① 계약상대자는 소속 근로자를 대상으로 산업안전보건법 29조 및 동법 시행규칙 제26조에 따라 안전보건교육을 시행하여야 하고 소속 근로자(하수급 포함)의 교육시간 및 교육내용 준수여부를 확인하여야 한다.
- ② 현장작업을 위해 당사 사업장에 출입하는 계약상대자의 근로자 중 아래 각호에 해당하는 경우 제①항과 별도로 한국서부발전(주) 평택발전본부의 안전체험교육을 반드시 이수하고 필증을 안전모에 부착하여야 한다. 교육이수 필증이 없는 경우 안전교육 미이수로 간주되어 작업장 출입이 제한될 수 있다.
 1. 당사 사업장을 최초 출입하는 근로자
 2. 안전체험장 교육을 받고 1년 경과된 근로자
- ③ 당사는 계약상대자가 근로자의 안전보건 교육에 필요한 장소, 자료의 제공 및 교육장사, 기자재 등을 당사에 요청할 경우 지원할 수 있다.

제6조(안전보건 정보제공)

- ① 당사는 위험물질 및 관리대상 유해물질(산업안전보건기준에 관한 규칙(이하 안전규칙) 별표1)을 제조·사용·운반·저장하는 화학설비 및 그 부속설비의 개조·분해·내부작업에 대해서 아래의 안전보건에 관한 정보를 작업이 시작되기 전까지 제공하며, 계약상대자는 필요한 경우 추가 자료를 요청할 수 있다.
 1. 화학설비 및 그 부속설비에서 제조·사용·운반 또는 저장하는 위험물질 및 관리대상 유해물질의 명칭과 해당 유해성·위험성
 2. 화학설비 및 그 부속설비의 개조·분해·내부 작업에 대한 안전보건상의 주의사항
 3. 위험물질 및 관리대상 물질의 유출 등 사고가 발생한 경우에 필요한 조치의 내용

- ② 계약상대자는 도급받은 작업을 하도급 하는 경우 제공받은 문서의 사본을 작업이 시작되기 전까지 하수급인에게 제공하여야 한다. 단, 도급승인 대상물질의 취급작업에 대해서는 하도급을 하여서는 아니 된다.
- ③ 당사는 계약상대자의 근로자가 제공된 정보에 따라 필요한 조치를 받고 있는지 확인하고 이행을 요구할 수 있다.

제7조(위험성평가 등)

- ① 당사는 공사계약의 수행과 관련한 유해·위험정보 및 안전보건정보(설비 위험성 평가 등)를 계약상대자에게 제공하며, 계약상대자는 안전관리계획서 제출시 유해·위험정보를 활용하여 산업안전보건법령에 따른 위험성평가 또는 작업안전분석(JSA, Job Safety Analysis)등을 시행하여 당사 감독(시공)부서에 제출하여야 하고 산업재해를 예방하기 위한 작업전 안전대책을 실시한 후 작업에 임하여야 한다. 위험성평가지 해당 작업근로자를 참여시켜야 하며, 평가결과를 반드시 근로자들에게 알려주어야 한다
 - 1. 계약상대자가 시행하는 위험성평가 또는 작업안전분석 활동은 건설물, 기계·기구, 설비, 원재료, 가스, 증기, 분진 등에 의하거나 작업행동, 그밖에 업무에 기인하는 유해·위험요인을 파악하고 해당 유해·위험요인에 의한 부상 또는 질병의 발생 가능성을 추정·결정하여 감소대책을 수립 시행하는 것을 말한다.
 - 2. 계약상대자는 필요할 경우 당사에 위험성평가 실시와 관련한 교육을 요청할 수 있다.
 - 3. 당사는 위험성평가 내용을 검토 및 이행점검(정기평가 등) 하여 보완이 필요할 경우 계약상대자에게 보완하여 제출토록 요구할 수 있으며, 계약상대자는 이에 응하여야 한다.
- ② 계약상대자는 화기작업, 밀폐공간작업, 고소작업, 정전작업, 중량물·중장비 취급작업, 방사전 사용작업, 굴착작업, 잠수작업, 화학물질 취급작업의 9가지 안전허가대상 작업 및 일반위험작업을 시행할 경우에는 당사의 안전작업허가 절차에 따라 작업을 수행하여야 한다.
- ③ 계약상대자는 매일 작업시작 전 KPD(Key Person Discussion)을 철저히 시행하고, 위험성평가표 또는 작업안전분석표를 활용하여 관련 근로자에게 당일 수행작업 또는 공정에 대한 위험요인을 공지하고 위험요인에 대한 안전대책 등 제반 안전교육을 시행하여야 하며, 근로자의 건강상태를 체크하여 안전사고 예방에 최선을 다하여야 한다.
- ④ 계약상대자는 건설기계(이동식 중장비 등), 이동형 전기기계기구, 용접기 및 절단기 등 에너지 사용기계·장비를 법정검사 유무, 방호조치 유무 등 정상 여부를 점검한 후 안전상 이상이 없는 것을 사용하여야 한다.

제8조(안전보건 점검)

- ① 산업안전보건법에 따른 도급사업의 합동 안전보건점검시 계약상대자의 노·사는 점검

에 참여하여 합동점검을 실시하여야 한다.(건설업의 경우 2개월에 1회 이상, 그 외 분기 1회 이상)

- ② 당사는 도급사업에 대하여 순회점검을 1주일에 1회 이상(건설의 경우 2일에 1회 이상) 실시할 수 있으며, 계약상대자는 순회점검을 거부·방해 또는 기피하여서는 아니 되며 점검결과에 따라 당사의 시정요구가 있으면 이에 따라야 한다.
- ③ 계약상대자는 당사에서 실시하는 안전보건점검에 계약상대자의 참여를 요청할 경우 특별한 사유가 없는 한 이에 따라야 한다.

제9조(작업환경)

- ① 계약상대자는 산업안전보건법에 따른 근로자의 쾌적한 작업환경 조성 및 위생시설사용을 당사에 요구할 수 있다.
- ② 계약상대자는 당사가 제공하는 작업환경측정시 적극 협조하고 측정결과에 대해서 해당 작업장의 근로자에게 알려야 하며 그 결과에 따라 근로자의 건강을 보호하기 위한 조치를 하여야 한다.
- ③ 계약상대자는 공사계약 수행 중 현장 정리정돈을 철저히 하여 안전사고가 발생하지 않도록 안전하고 쾌적한 현장관리에 최선을 다하여야 한다.

제10조(안전보건 조치)

- ① 계약상대자는 제7조 제②항에 따른 안전작업허가 대상 작업시 작업자 편성을 2인 이상 1조로 하여 단독작업이 되지 않도록 배치하여야 하며, 특히 근속기간이 6개월 미만인 근로자와 일용직 근로자의 경우 작업전 단독으로 현장에 투입되지 않도록 세심한 노력을 기울여야 한다.
- ② 계약상대자는 안전규칙에 정하는 바에 따라 아래 각호에 해당하는 작업의 경우 감시(유도)인을 배치하여 필요한 안전조치를 하여야 한다.
 - 1. 높이가 3미터 이상인 장소로부터 물체를 투하하는 작업(적당한 투하설비가 있는 경우 제외)
 - 2. 주행 크레인이 근로자와 접촉할 우려가 있는 장소에서 시행하는 작업
 - 3. 절연이 되지 않은 충전부나 그 인근에 근로자가 접근하는 것을 막거나 제한하는 조치가 곤란한 작업
 - 4. 잠수작업
 - 5. 밀폐공간 작업
 - 6. 양중기를 사용하는 작업
 - 7. 차량계 하역운반기계 등을 사용하는 작업으로 화물이나 그 차량계 운반기계 등에 접촉되어 근로자가 위험해질 우려가 있는 장소에서 시행하는 작업
 - 8. 차량계 건설기계를 사용하는 작업으로 그 차량계 건설기계에 접촉되어 근로자가 위험해질 우려가 있는 장소에서 시행하는 작업(접근을 막는 출입금지 조치를 시행

한 경우는 제외)

9. 향타기 또는 향발기의 운전작업

10. 기타 안전보건규칙에서 감시(유도)인 배치가 필요하다고 정한 작업

- ③ 계약상대자는 폭염, 한파 등 이상기후가 발생하거나 발생할 우려가 있는 경우에는 현장근로자가 작업을 중지하고 휴식을 취할 수 있도록 조치하여야 한다.
- ④ 당사는 안전하고 쾌적한 작업환경을 만들기 위해 안전신고센터(모바일 웹)를 운영하고 있으며 계약상대자는 안전신고센터를 적극 활용하여 산업재해예방을 위해 노력하여야 한다.
- ⑤ 계약상대자는 아래 공정에 투입되는 작업(점검) 근로자에게는 특급 방진마스크를 지급하여야 하고 해당근로자가 사용하도록 교육 등의 조치를 시행하여야 한다. 단, 특급 마스크 지급 및 사용에 따른 산업안전보건관리비 정산을 위한 세부사항은 공사설계(감독)부서와 협의하여 진행한다.
 - 1. 지급대상 : 공사·용역·설치조건부구매 계약 이행중 석탄취급, 회처리 공정, 보일러 및 미분기 내부작업, 전기집진기 내부 작업 등 유연탄 및 Ash 분진이 발생하여 결정형 유리규산에 노출될 수 있는 작업(점검)자(하수급 및 일용직 근로자 포함)
 - 2. 지급품목 : 특급 안면부 여과식 방진마스크
 - 3. 지급주기 : 계약상대자 자체기준에 따라 지급
- ⑥ 당사는 계약상대자가 산업안전보건법 또는 법에 따른 명령을 위반하면 계약상대자에게 그 위반행위를 시정하도록 필요한 조치를 할 수 있으며, 계약상대자는 정당한 사유가 없으면 그 조치를 따라야 한다.
- ⑦ 계약상대자는 산업안전보건기준에 관한 규칙 제38조에 따라 차량계 하역운반기계 등을 사용하는 작업, 차량계 건설기계를 사용하는 작업, 전기작업, 중량물의 취급작업 등을 시행하는 경우 작업 전 사전조사 및 작업계획서를 작성하고 소속 근로자가 그 계획에 따라 작업을 하도록 하여야 한다.

제11조(산업안전보건관리비 사용 등)

- ① 계약상대자는 계상된 산업안전보건관리비를 「산업안전보건법령」 및 건설업의 산업안전보건관리비 계상 및 사용기준에 따라 현장근로자의 안전사고 및 건강장해 예방을 위한 목적으로만 사용하여야 한다.
- ② 당사는 낙찰율이 적용되지 않는 설계당시에 계상된 산업안전보건관리비를 입찰시 공고하며 계약상대자는 계약체결시 낙찰율이 적용되지 않은 산업안전보건관리비 전액을 산출내역서에 반영하여 공사감독부서에 확인을 받은 후 당사 계약부서에 제출하여야 한다.
- ③ 계약상대자는 산업안전보건관리비 집행내역서를 당사 공사감독부서에 제출하여 안전담당부서에 확인을 받은 후 계약 종료 후 1년간 보존하여야 한다.
- ④ 계약상대자는 산업안전보건관리비를 산업재해 및 건강장해 예방의 다른 목적으로 사

용하여서는 아니 되며, 당사의 집행내역 확인 후 목적 외 사용분과 미사용 금액에 대한 감액조치요구에 성실히 따라야 한다.

- ⑤ 계약상대자는 해당계약이 건설사업자, 주택건설사업자, 전기공사사업자, 정보통신공사사업자, 소방시설업자, 문화재수리업자(고용보험법 제15조 제 2항 해당하는 자)등에 해당할 경우 공사에 대한 산업재해보상보험관계의 신고를 하여야 한다.
- ⑥ 제5항에 포함되지 않는 계약상대자는 공사비에 계상된 산업안전보건관리비의 사용이 제한될 수 있다.

제12조(안전사고 발생보고 등)

- ① 계약상대자는 안전사고 발생시 재해자 구호를 최우선으로 시행한 후 사고발생 사실을 당사에 즉시 보고하여 재해로 인한 피해를 최소화하여 한다. 특히, 매일 작업종료후에는 당일 안전사고 발생 여부를 반드시 파악하여야 하고 파악사실을 기록 보존하여야 한다.
 - 1. 계약상대자는 산업재해가 발생하였을 때에는 산업안전보건법령이 정하는 바에 따라 산업재해조사표를 작성하여 고용노동부에 제출하고, 제출시에 그 사실을 당사 공사감독부서 및 안전담당부서에 보고하여야 한다.
 - 2. 계약상대자는 당사의 요구가 있을 경우 근로복지공단에서 발행하는 「산재요양승인/반려여부 확인서」 및 「사업개시 사업장 현황」 등을 제출하여야 한다.

제13조(안전수칙 위반시 조치 등)

- ① 계약상대자는 안전사고예방을 위하여 소속 근로자 전원이 착공전 당사 및 O&M사인 한국서부발전(주)에 [서식1]필수안전수칙 준수 서약서에 서명·제출함으로써 준수의무를 이행하여야 하며, 당사는 [서식1]필수안전수칙 준수 서약서를 위반한 근로자에게는 안전지적서[서식2]를 발행할 수 있다.
- ② [서식1]필수안전수칙 준수 서약서의 1번인 “작업전 안전교육”에는 사업장의 안전체험교육을 포함하며 체험교육 이수자는 교육 필증을 안전모에 부착하여야 한다.
- ③ 계약상대자는 당사의 [서식2]안전지적서를 받은 근로자가 발생하였을 경우에 [별표1] 안전수칙 위반자 벌칙사항에 정한 바에 따라 주어지는 당사의 벌칙사항을 해당근로자가 이행하도록 조치하여야 한다.
 - ※ 산업안전보건법, 같은법 시행령, 같은법 시행규칙, 산업안전보건 기준에 관한 규칙 위반시 안전지적서를 발행할 수 있다.
- ④ 계약상대자는 [서식1]필수안전수칙 준수 서약서의 사업장별 자율적으로 운영중인 안전수칙을 준수하여야 하며, 위반한 근로자에 대해서는 사업장별 자체 제정한 벌칙을 적용하여 제재할 수 있다.
- ⑤ 계약상대자는 안전관리 책임 명확화를 위해 소속 근로자(일용직 포함)와 근로계약을 작성해야 하며 불법과건 여부 확인을 위해 당사에서 요구할 경우 소속 근로자의 근

로계약서를 제출하여야 한다.

- ⑥ 근로계약서의 미작성 등으로 근로자의 불법과건이 확인될 경우 당사는 [서식2]안전지적서를 발행하여 해당근로자의 퇴출을 요청할 수 있다.
- ⑦ 계약상대자는 제①항부터 제⑥항까지의 규정에 의한 당사의 조치를 특별한 사유가 없는 한 이를 수용하여야 하며 민·형사상 이의를 제기하지 않는다.

제14조 (계약해지 등 제재기준)

① 발주자는 산업재해 예방을 위하여 계약기간 중 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법령 및 공기업·준정부기관 계약사무규칙에 규정된 사항과는 별도로 다음에 따라 계약상대자를 제재한다.

1. 대 상

- 가. 계약상대측의 고의 또는 과실로 인하여 산업재해를 유발한 계약상대자
- 나. 공사·용역 수행중(공사중지 포함) [서식2]안전지적서를 발행받은 업체(수급인·관계수급인 및 수급인·관계 수급인의 현장근로자)

2. 항목별 제재기준

가. 산업재해 발생시 항목별 별점 부과 기준

구분	계약금액	1명당 별점
사망	5억원 이하	60점
	5억원 초과 ~ 50억원 이하	50점
	50억원 초과	40점
부상	5억원 이하	30점
	5억원 초과 ~ 50억원 이하	25점
	50억원 초과	20점

주1) 부상은 4일 이상 휴업 또는 입원시 적용

주2) 산업재해 1건에 재해자가 다수일 경우 별점 산정기준은 재해정도가 가장 큰 재해자 1명의 별점을 100% 적용, 나머지는 계약금액별 별점 부과 기준의 50% 적용 후 합산한다.(소수점 이하 절사)

☞ 예시(5억원 이하) : 사망 2명, 부상 1명 → 105점 별점 부과 [60 + 30 + 15]

주3) 산업재해 발생시 제재기준은 안전담당부서의 사고조사 결과에 대하여 계약심의위원회가 심의한 결과 계약상대자측 작업자 또는 계약상대자의 귀책에 의한 사고로 판단하는 경우 적용한다. 단, 계약상대자측 작업자 또는 계약상대자의 귀책이 명백하고 과실을 인정하는 경우 계약심의위원회 심의를 생략할 수 있다.

주4) 사고를 은폐한 경우는 상기 제재기준의 2배 가중 적용한다. 단, 보고지연시 1.5배 가중 적용한다.

* 지연: 중대재해 발생후 3시간 이내, 부상 발생후 5시간 이내 미보고

* 은폐: 언론, 정부기관(고용노동부, 안전보건공단등 제3자로부터 인지

나. 안전지적서 발생시: 1건당 별점 3점 부과

다. 누계별점별 제재기준:

별점	100점 이상	50점 이상
제재	계약 중도해지	현장소장, 현장대리인 교체

※ 계약 건수(기간) 별로 운영함

3. 조치방법

가. 산업재해 발생으로 제재사항 발생시 감독(시공)부서는 5일 이내에 [서식3]계약상 대자 제재사실 통보서에 의거 위반사실을 확인하여 즉시 필요한 조치를 취하고 안전담당부서 및 계약담당부서에 통보하여야 하며, 안전담당부서는 별점부과현황 관리대장에 기록하여 관리한다.(중도해지는 계약담당부서)

나. 안전담당부서는 누계별점 50점 이상시 현장소장, 현장대리인 등 안전관리 책임자교체를 요구할 수 있다. 다만, 당해 공사·용역 및 설치조건부 구매의 이행정도 등에 비추어 안전관리책임자를 교체할 경우 공사·용역 및 설치조건부 구매의 목적을 달성 하기가 어렵다고 인정되는 경우에는 그러하지 아니할 수 있다.

다. 누계별점 100점 이상일 경우 계약심의위원회 심의를 거쳐 중도해지 할 수 있다.

- ② 제①항 적용과 별도로 계약상대자가 계약의 이행과 관련하여 산업재해를 발생시킨 경우 발주자는 산업재해로 인한 유해·위험요인이 완전히 해소되었다고 인정할 때까지 계약상대자에게 당해 공사·용역 중지를 통보할 수 있다.
- ③ 제①항 내지 제②항에 의한 제재 적용과 별도로 계약상대자가 계약의 이행과 관련하여 산업재해를 발생시키고 그 산업재해로 인해 당해 계약의 목적을 달성할 수 없다고 인정될 경우 발주자는 당해 계약을 해지할 수 있다.
- ④ 계약상대자가 계약의 이행 중 안전관리 소홀로 산업재해를 발생시킨 경우 발주자는 누계별점과 상관없이 현장대리인 및 관리감독자의 교체를 요구할 수 있다. 다만, 안전준수의무를 이행하였음에도 발생한 불가항력적인 사고의 경우에는 그러하지 아니한다.
- ⑤ 발주자는 현장 유해위험요인 발견시 작업중지 및 작업자 위험현장 이탈 등의 조치 할 수 있다.
- ⑥ 제①항 내지 제②항 및 제④항에 의한 계약 중도해지의 경우 계약심의위원회에서 계약 목적 달성 가능여부, 공사 규모, 사업여건 등 제반사항을 종합적으로 심의, 판단하여 결정한다. 다만, 안전준수 의무를 이행하였음에도 발생한 불가항력적인 사고 또는 당해 공사의 이행 정도 등에 비추어 해지할 경우에 공사의 목적을 달성하기가 어렵다고 인정되는 경우에는 해지하지 아니할 수 있다.
- ⑦ 계약상대자는 당사의 조치를 수용하며 민·형사상 이의를 제기하지 않는다.

제15조(부정당업자의 입찰참가자격 제한)

- ① 계약상대자가 당사에서 발주한 공사·용역계약의 이행 중 안전대책을 소홀히 하여 공중에게 위해를 가한 자 또는 사업장에서 산업안전보건법에 따른 안전·보건 조치를

소홀히 하여 근로자 등에게 사망 등 중대한 위해를 가한 자에 대하여 국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법령에 따라 입찰참가자격을 제한한다.

- ② 계약상대자는 제①항의 규정에 의한 당사의 조치를 수용할 경우 민·형사상 이의를 제기하지 않는다.

제16조(작업중지 등)

- ① 계약상대자가 공사의 이행과 관련하여 안전사고 발생의 급박한 위험이 있을 때 또는 안전사고가 발생시킨 경우 당사는 안전사고예방을 위한 유해·위험요인이 완전히 해소되었다고 인정할 때까지 계약상대자에게 당해 공사 중지를 통보할 수 있다.
- ② 계약상대자가 공사의 이행과 관련하여 안전사고를 발생시키고 그 안전사고로 인해 당해 공사계약의 목적을 달성할 수 없다고 인정될 경우 당사는 당해 공사계약을 해지할 수 있다. 다만 안전준수의무를 이행하였음에도 발생한 불가항력적인 사고 또는 당해 공사의 이행정도 등에 비추어 해지할 경우에 공사의 목적을 달성하기가 어렵다고 인정되는 경우에는 그러하지 아니할 수 있다.
- ③ 계약상대자는 제①항부터 제②항까지의 규정에 의한 당사의 조치를 수용하며 민·형사상 이의를 제기하지 않는다.

제17조(안전사고 조사)

- ① 당사는 계약상대자가 공사계약의 이행중 안전사고를 발생시킨 경우 필요시 당사, 한국서부발전(주) 안전팀 및 계약상대자와 합동으로 조사반을 구성하고 해당 안전사고에 대해 조사할 수 있다.
- ② 안전사고조사의 투명성을 확보하기 위하여 근로자 대표 및 이해관계자(재해자 및 사고와 직접적인 관련성이 있는 작업동료)의 요청이 있을 경우 조사반에 참여를 보장한다.
- ③ 계약상대자는 사고조사에 적극적으로 참여하여야 하고 사고조사를 거부·방해 또는 기피하여서는 안 된다.
- ④ 계약상대자는 합동 사고조사결과에 따라 결정한 사항에 대해서는 필요한 조치를 시행하고 재발방지 대책을 성실히 이행하여야 한다.

제18조(안전보건 지원제도)

- ① 계약상대자 소속 근로자가 느끼기에 위험상황이 있다고 믿을만한 합리적인 이유가 있거나 재해가 발생한 급박한 위험이 있을 경우 당사가 시행하고 있는 위험작업 일시중지제도(Safety Call)를 통해 위험신고 및 개선조치를 요구할 수 있다.
- ② 계약상대자 소속 근로자가 위험신고를 할 경우 당사는 사실여부를 확인한 후 작업의 중지 지시, 위험요인 제거 등 필요한 조치를 시행할 수 있으며 계약상대자는 이에 적극 협조하여야 한다.

- ③ 계약상대자는 소속 근로자가 위험상황이 있다고 믿을만한 합리적인 이유로 위험작업 일시중지를 요청하였을 때에는 작업중지를 요청한 근로자에게 불이익이 되는 지시나 조치를 해서는 아니 된다.
- ④ 당사는 계약상대자의 작업장 안전확보를 위해 관련 안전보건자료를 제공하며, 계약상대자가 요청시 당사가 보유중인 가스측정기, 공기호흡기, 등 안전용품 및 장비를 공사기간 동안 무상으로 임대하여 사용하게 할 수 있다.

제19조(안전보건협의체 구성·운영)

- ① 당사는 계약상대자 사업주 전원으로 구성하는 안전보건협의체 및 계약상대자의 원·하청 노사가 참여하는 안전근로협의체와 본사에서 개최하는 원·하청 노사, 전문가가 참여하는 안전경영위원회를 운영하여 아래 각호를 협의하고 있으며, 계약상대자는 이에 적극 참여하여야 한다. 단 30일 이내 종료되는 작업과 연간 총 작업일수가 60일 이하 간헐적 작업의 계약상대자는 제외한다.
 - 1. 안전보건협의체는 작업의 시작 시간, 작업 또는 작업장의 안전연락방법, 재해발생 위험시의 대피방법, 위험성평가 실시, 상호간의 연락방법 및 작업공정의 조정에 관한 사항을 협의한다.
 - 2. 안전근로협의체 회의를 통하여 원·하청 노사 관계자는 현장 안전사고예방을 위한 의견을 제시할 수 있다.
 - 3. 안전경영위원회는 산업안전보건 관련 안전에 대하여 심의하고 자문한다.
- ② 사업주간 안전보건협의체 및 안전근로협의체에서 논의된 안전은 필요시 산업안전보건위원회 또는 안전경영위원회에서 심의·의결할 수 있다.
- ③ 안전보건협의체는 매월 1회 이상, 안전근로협의체는 매분기 1회 이상, 안전경영위원회는 매 반기 1회 이상 정기적으로 개최한다.
- ④ 계약상대자는 안전보건협의체, 안전근로협의체 및 안전경영위원회에서 결정한 사항을 성실하게 이행하여야 한다.

제20조(공사기간 준수)

- ① 계약상대자는 설계도서 등에 따라 산정된 공사기간을 단축해서는 아니 된다.
- ② 계약상대자는 공사비를 줄이기 위하여 위험성이 있는 공법을 사용하거나 정당한 사유 없이 정해진 공법을 변경해서는 아니 된다.
- ③ 계약상대자는 안전보건 확보를 위해 공법 변경, 가시설 설계의 보강 등을 요청할 수 있으며 당사는 이에 적극 협조한다.

제21조(적격 수급업체 선정)

- ① 계약상대자는 「산업안전보건법」 제61조에 근거하여 발주자가 정한 [별표2]도급사업 적격 수급업체 안전보건수준평가 운영기준에 따른 서류제출(안전관리계획서 및 증빙서

류 등) 요구에 응해야 하며, 평가결과가 기준에 미달할 경우 안전관리계획을 보완하여 재평가 받아야 한다.

- ② 계약상대자는 [별표2]안전보건 수준평가 운영기준 통과 후 해당 도급사업에 착수할 수 있으며, 착공 후 안전보건 수준평가결과 및 안전관리계획 사항에 대해 적절한 안전관리에 만전을 기하여야 한다.
- ③ 상기 사항에 대해 계약상대자의 부적절한 안전조치 확인 시 [서식2]안전지적서 및 별첨이 부과된다.

제22조(기타)

- ① 본 안전계약 특수조건에서 특별히 정한 것을 제외한 안전보건에 관한 주요사항은 산업안전보건법 등 관계법령에서 정하는 바를 따른다.
- ② 당사는 국가 및 당사 안전정책 변경에 따라 산업재해 예방을 위해 필요한 안전보건사항의 이행을 권고 또는 요청할 수 있다.
- ③ 당사는 산업안전보건법에 따라 계약상대자 선정 시 근로자의 산업재해예방을 위해 안전보건에 필요한 조치를 할 수 있는 능력이 충분한 지를 평가하는 수급업체 안전관리활동 평가를 실시하고 그 결과를 계약관련 사항에 반영할 수 있다.
- ④ 당사는 계약상대자를 대상으로 산업재해 예방 및 적격수급인 선정을 위한 평가를 시행할 수 있으며, 계약상대자는 평가자료 제출 및 수검 등에 성실히 임하여야 한다.

[별표 1]

안전수칙 위반자 벌칙사항

□ 필수안전수칙

번호	수칙 내용	번호	수칙내용
1	작업전 안전교육 이행 (사업소 안전체험장 교육 포함)	6	전기작업전 전원차단 및 검전
2	밀폐공간 작업전 산소, 가스농도 측정	7	작업장 정리정돈
3	고소작업시 안전벨트 체결	8	작업에 적합한 안전보호구 착용
4	위험작업허가서 승인 후 작업	9	위험인지시 작업중지 및 작업거부권 행사
5	음주금지, 흡연 및 휴대폰 사용규정 준수	10	위험성 평가 시행 및 작업절차 준수

□ 필수 안전수칙 위반자 벌칙

구분	위반자	계약상대자 (하도급하는 경우 원수급업체 포함)
	상주 협력사 직원 일반공사 및 단기근로자	
1회위반	당해 공사 출입금지	벌점 부여
2회위반	전 사업장 출입금지(1년)	벌점 부여 및 현장소장 경고

※ 위반횟수 누적기간 : 공사·용역·설치조건부 계약기간 중 당해 발전소에서 적용

[서식 1]

필수안전수칙 준수 서약서

본인은 귀사의 _____ 공사·용역, 설치조건부 구매계약을 수행함에 있어 산업재해예방을 위하여 관련 법규 및 필수안전수칙을 철저히 준수할 것을 다음과 같이 서약합니다.

1. 나는 관련 법규 및 신평택발전(주)에서 정한 필수안전수칙을 준수한다.
2. 나는 감독부서의 및 안전관리부서의 지시사항을 철저히 이행한다.
3. 나는 경미한 부상이나 사고발생시에도 현장대리인과 감독부서에 즉시 보고한다.
4. 나는 신평택발전(주)의 안전수칙 위반자 벌칙에 이의를 제기하지 않는다.

필수안전수칙

번호	수칙 내용	번호	수칙내용
1	작업전 안전교육 이행 (사업장 안전체험 교육 포함)	6	전기작업전 전원차단 및 검전
2	밀폐공간 작업전 산소, 가스농도 측정	7	작업장 정리정돈
3	고소작업시 안전벨트 체결	8	작업에 적합한 안전보호구 착용
4	위험작업허가서 승인 후 작업	9	위험인지시 작업중지 및 작업거부권 행사
5	음주금지, 흡연 및 휴대폰 사용규정 준수	10	위험성 평가 시행 및 작업절차 준수

필수안전수칙 위반자 벌칙

구분	위반자	소속회사
	상주 협력사 직원 일반공사 및 단기근로자	
1회위반	당해 공사 출입금지	벌점 부여
2회위반	신평택발전 사업장 출입금지	벌점 부여 및 현장소장 경고

20 년 월 일

회사명 :

서약자 :

(서명)

신평택발전(주) 귀중

안전지적서

발행일시		회 사 명			
발생장소		공 사 명			
대 상 자		협 력 사	☐ 해당	하 수 급	☐ 해당
			☐ 비해당		☐ 비해당
안전수칙 위반사항					

대상자 및 확인자는 공사·용역, 설치조건부 구매 계약을 이행함에 있어
상기 안전수칙 위반사실이 있음을 확인하며 이에 서명 날인합니다.

20 년 월 일

대상자	직책		성명	(서명)
확인자(대상자 소속 관리감독자)	직책		성명	(서명)

발행자	소속		성명	(서명)
확인자(발행자 소속 부서장)	소속		성명	(서명)

* 안전지적서 발행시 [서식 3] 계약상대자 제재사실 통보서 작성(지적서 별첨)하여 안전담당부서에 제출