

# 「한울본부 마스터플랜 수립」 설계공모 공고

## 1. 공모명 : 한울본부 마스터플랜 수립 설계공모

## 2. 마스터플랜 대상 개요

가. 대상위치/면적 : 경상북도 울진군 북면 울진북로 2040(한울원자력본부) / 약 259만㎡

나. 대상구분 : 본부진입 및 행정지역, 운영지역(한울1~6, 신한울1,2), 건설지역(신한울3,4)

다. 용역비 : 금 칠억오천구백삼십팔만 원정 (759,380천원, 부가가치세별도)

라. 설계공모 및 용역수행 기간

1) 설계공모 : 응모신청서 접수마감 후 60일간(공휴일 포함)

2) 용역수행 : 착수일로부터 180일간(공휴일 포함)

## 3. 설계범위 및 조건 : 설계공모 지침서 참조

## 4. 설계공모 목적, 방식 및 응모자격/자격제한

가. 설계공모의 목적

- 1) 한국수력원자력 한울원자력본부(이하 한울본부)는 원전 8개 호기(한울1~6, 신한울1,2)를 운영 중이며, 신규원전 2개 호기(신한울3,4)를 건설 중에 있는 사업소로서 신규원전 2개 호기 준공 시에 총 10호기의 원전을 운영하는 대규모 원전단지가 구축되게 된다.
- 2) 지리·교통 측면으로는 군도 20호선과 7번 국도가 인접해 있고, 한울본부 정문 앞에 동해선 철도 홍부역이 2024년 말 개장하면 외부인들로부터 접근성이 개선될 예정이다. 울진군을 대표하는 관광자원인 국립 해양과학관, 덕구온천 등을 고려하면 한울본부에도 많은 방문객 증가가 예상된다.
- 3) 본 공모로 다양하고 창의적인 아이디어를 통해 한울본부 정문일대를 홍부역과 연계하여 랜드마크로 구축하여 원자력발전을 홍보할 수 있는 방안을 마련하고, 군 도시계획과 연계하여 건설지역의 건설 완료 후 유희부지 활용방안을 제안한다.

나. 설계공모의 방식 : 일반공개공모(설계공모 후 당선업체 수의계약)

다. 응모자격 및 참여제한

- 1) 설계공모 참가자는 **설계공모 공고일** 기준으로 다음 각 호의 자격을 가져야 한다.

※ 단, 현장설명에 참여한 업체에 한하여 응모신청 가능

가) [건축사법]에 의한 건축사 면허를 소지하고 있으며 건축사사무소를 개설한 자

나) [엔지니어링산업진흥법]에 의한 ①**건설부문 전문분야**(도시계획, 조정)에 대하여 엔지니어링 사업자로 신고한 자 또는 ②[기술사법]에 의한 **건설부문 직무범위**(도시계획, 조정)에 대하여 기술사사무소를 등록하고 개설한 자

다) 해당 관청으로부터 등록취소, 휴폐업, 업무정지, 부정당업체 지정 등 기타 이와 유사한 행정처분 중이 아닌 자로 [국가를 당사자로 하는 계약에 관한 법률] 등에 의거 당선 후 본 업무 수행에 결격 사유가 없는 업체

2) 공동수급체의 구성

- 가) 2인 이상의 공동수급체를 구성하여 공동응모가 가능하며, 이 경우 이행방식은 공동이행방식이 되어야 한다
- 나) 공동수급체 구성 시 업체의 등록사항 합이 마. 응모자격 1)의 참가자격을 모두 갖추어야 한다
- 다) 공동수급체 구성 시 대표사를 지정하여야 하며 대표사는 출자비율이 가장 많은 자이어야 하며 용역과 관련한 모든 법적 권리와 의무사항은 대표사에 귀속한다.
- 라) 대표사는 공동이행업체의 해당업무를 총괄·조정하는 역할을 수행하여야 한다.
- 마) 1개 업체가 2개 응모(안) 이상 중복 응모하거나 단독 응모신청 후 공동응모의 전환은 응모 등록 및 작품 접수를 허용하지 아니한다.

5. 설계공모 일정 : 세부사항 설계공모 지침서 참조

6. 입상작품 및 보상

- 가. 1위(당선작) : 용역수행권 부여
- 나. 2위 : 30,000천원 / 3위 : 22,500천원 / 4위 : 15,000천원 / 5위 : 7,500천원

7. 기타사항

- 가. 설계공모 응모에 따른 일체의 비용은 보상하지 않음
- 나. 응모작품은 반환 통지일로부터 7일 이내에 응모자가 회수해야 함(당선작 제외)
  - ※ 기간 내 미회수한 응모작품은 우리 회사에서 임의로 처리함
- 다. 본 설계공모를 위해 필요한 자료는 응모 신청서에 기재한 E-mail을 통해 응모 신청서 접수마감 이후 제공
  - 1) 본부진입 및 행정지역 도면
  - 2) 건설지역(내평들/고목리) 도면
- 라. 현장설명회 및 구비서류 등 세부사항은 '설계공모 지침서' 참조

8. 문의처 : 한국수력원자력(주) 건설기술처 건축기술부

- 가. E-mail : kimhaney@khnp.co.kr, seastar2@khnp.co.kr
- 나. 전 화 : 054-704-7362, 054-704-7365

붙임 : 설계공모 지침서

2024년 12월 30일

한국수력원자력(주) 건설기술처장