

<별지서식 11 : 규격서>

(연구장비)규격서

품 명	영 문	FPGA VCU108 Evaluation Kit	수 량	1	구분	국내물품()
	국 문	에프피지에이 평가 키트				국외물품(√)
모델명	EK-U1-VCU108-G					
원산지	미국					
제조 회사	Xilinx					
주요구성 부분 및 SPECIFICATION						
1. 용도 인공지능을 위한 고효율 GPU 구조 개발 과제에서 하드웨어 개발 및 평가 2. 세부규격(성능 및 사양) 4MB RLD3 Component Memory Interface, Two 2.5 GB DDR4 Component Memory Interfaces, 4 x 28 Gbps CFP2 & QSFP28 Optical Interfaces, PCIe Gen3 x8, 2x FPGA Mezzanine Card (FMC) interface for I/O expansion 3. 표준 및 부속품(주요 자재 및 설비) VCU108 Board, FMC Loopback Board, PCIe Loopback Board, QSFP Loopback Module, Power Supply 4. 선택부속 또는 추천부속품(주요 공사) SMA Cable, Ethernet Cable, USB Cable 5. A/S기간 등 기타사항 Vivado Design Suite License (1년간 Update 지원)						

※ 작성 요령

본 규격서는 입찰공고에 게시되는 양식으로서 원하는 사양을 모두 빠짐없이 작성하여야 함.

① 품명 및 수량 : 구매 요청한 물품의 이름 등을 기재하되 하나의 시스템 안에 제작사나 제조업체가 다른 독립된 기능을 갖는 물품이 여러 개인 경우에는 각각의 품명을 구분하여 작성

※ 주장비(Main Part), 보조 장치(Accessory), 부대장비(Option 또는 Attachment) 등 따로 구분하여 작성

② 규격 : 규격은 되도록 상세하게 작성, 각 부속이 있다면 단위(개,대)까지 작성(되도록 국문으로 작성)