액체수소 센서 성능검증 납품 견적서

2026년 10월 01일

부산대학교 수소선박센터

공 사 개 요 : 액체수소 센서 성능검증 플랫폼 통함 SKID 제작 및 공급

견 적 금 액 : **금 사억원정** **(금₩400,000,000원)**

(V.A.T 포함)

주 소 : 경기도 안성시 미양면 강덕1길 44
상 호 : ㈜ 수 림 테 크
대 표 이 사 : 이 덕 재 (인)
Lee Deok Jae / PRESIDENT
전 화 : 031) 671-2283 / 010-8788-2283

부산대학교 수소선박센터 액체수소 센서 성능검증용 자재 및 설비

품 명	규 격	단위	수량	합 계		비 고
				단 가	금 액	
납품할 자재 및 설비 집계표						
1. 자재내역						
1) 자재 및 설비					363,786,000	
저장.공급 및 기화기 시스템		SET	**1**		76,350,000	
계측 및 안전 시스템		SET	1		53,100,000	
배관 및 유체시스템		SET	1		192,736,000	
전기계장 시스템		SET	1		41,600,000	
			1			
2. 기타						
기타비용외 기업이윤					-	
안전관리비	3.50%	회	1		-	
사업 관리비 직접관리비	20.00%	회	1		-	
기업이윤	10.00%	회	1		-	
Final Price					**400,000,000**	**(십만 단위 절사 적용)**
Total Price					363,786,000	
(VAT included)					400,164,600	

부산대학교 수소선박센터 액체수소 센서 성능검사용 자재 및 설비

품 명	규 격	단위	수량	재 료 비		노 무 비		경 비		합 계		비 고
				단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	단 가	금 액	
납품할 자재 및 설비 세부내역												
1. 센서성능 검증용 주요자재												
1) 저장.공급 및 기화 시스템					71,750,000		-		4,600,000		76,350,000	
액체수소 저장탱크 2개용 액화후소 공급 및 배출 시스템		SET	**1**	44,950,000	44,950,000	-	-	2,300,000	2,300,000		47,250,000	
Vent Riser, Vaporizer, BOG 처리, 배출		SET	1	26,800,000	26,800,000	-	-	2,300,000	2,300,000		29,100,000	
저장탱크용 철구조물		SET	1	Exluded								
2) 계측 및 안전 시스템					48,500,000		-		4,600,000		53,100,000	
안전밸브, 유량제어 밸브	KGS인증	SET	**1**	34,000,000	34,000,000	-	-	2,300,000	2,300,000		36,300,000	
수소가스검지기, 인터록, 경보 및 비상정지		SET	1	14,500,000	14,500,000	-	-	2,300,000	2,300,000		16,800,000	
					-				-			
3) 배관 및 유체 시스템					172,500,000		10,086,000		10,150,000		192,736,000	
액체수소,기체수소용 이송배관, 밸브, 피팅외 지지대		SET	**1**	165,000,000	165,000,000	10,086,000	10,086,000	3,300,000	3,300,000		178,386,000	
배관 비파괴검사, 압력, 기밀검사 및 세척		SET	1	7,500,000	7,500,000	-	-	6,850,000	6,850,000		14,350,000	
유량계 정밀도 향상장비, 수치해석		SET	1	Excluded							-	
								-				
4) 전기계장 시스템					39,000,000		-		2,600,000		41,600,000	
MCC, PLC 통합패널, 전원 및 케이블외 UPS		SET	1	29,000,000	29,000,000	-	-	1,300,000	1,300,000		30,300,000	
반폭형 조명, CCTV외 접지 및 피뢰설비		SET	1	10,000,000	10,000,000	-	-	1,300,000	1,300,000		11,300,000	
					-		-					
							-	-				
Final Price											**400,000,000**	**(십만 단위 절사 적용)**
Total Price					331,750,000		10,086,000		21,950,000		363,786,000	
(VAT included)											400,164,600	