# 물품 내역서

| 구분 | 품명 | 세부품목 | 규격 | 수량 | 비고 |
|---|---|---|---|---|---|
| 분산장비 | 주장비<br>(분산장비) | 본체 | - Capacity : 240 L/hr 이상<br>(처리압력 1,250 bar, 물 기준 운전 조건)<br>- Max. working pressure : 1,500 bar (21,756 psi) 이 | 1 ea | |
| | | Feeding system | - 투입탱크 (cover 포함) : 2ea 이상<br>. 용량 : 150 L 이상<br>- Pump : 1ea 이상<br>. 재질 : 316L 또는 동등 이상의 내식성 재질<br>- 배관 (자동 밸프 포함)<br>. 범위 : 탱크 (feed) - 펌프 - 분산장비 - 탱크(outlet)<br>. Type : 세니타리 형식 | 1 set | |
| | | 열교환기 | - Type : shell&tube형<br>- 재질 : 316L 또는 동등 이상의 내식성 재질<br>- Volume : 4 L 이상 | 2 ea | |
| | | seal cooling system | - Piston(플런져) 냉각 장치 별도 구성<br>- 사용 용매 : 물 또는 용매<br>- 씰링수 누액 감지 기능 | 1 ea | |
| | | control system<br>(panel 포함) | - Automatic 작동<br>- Feed & outlet valve control (Load cell 연동)<br>- Automatic pass (처리 횟수)controls (Load cell 연동)<br>- Back flushing system (button on/off) | 1 ea | |
| | 보조장비<br>(칠러) | 보조장비 | - 냉동능력 : 28,000 kcal/hr 이상<br>- 사용온도 : 5 ~ 40℃ or wide | 1 ea | |