

(주)에이블이엔씨 / 에이블펜

수신 조선공업협동조합
일시 2022년 10월 6일
제목 **조선해양산업 용접인력 확보 및 공급 제안건**
공문번호 : 20221006가1

1. 귀 기관의 일익 번창하심을 기원합니다.
2. 귀 기관과의 조선산업 해외 용접인력 확보 및 공급 관련하여, 아래와 같이 지원을 요청 드리오니 참고하여 주시기 바랍니다.

- 아 래 -

가. 요청기관명 : (주)에이블이엔씨 / 정 사 교 대표
에이블펜 / 조 현 정 대표

나. 요 청 사 항 : 1. 조선해양산업 용접인력의 공종별 상시공급 가능한
수요기업 파악 : 2022. 10월기준 255명 용접사 가능
2. 해외인력 공급 관련 브리핑 및 세미나 협조 등

(주)에이블이엔씨 대표이사 정 사 교



안녕하세요

업무에 노고가 많으십니다.

(주)에이블이엔씨(ableENC)는 작년 9월 범부처가 작성, 발표한 『K-조선 재도약 전략』에서 조선해양산업 전문인력 부족과 현장 인력 수급문제의 심각성이 첫 번째 이슈로 부각된 내용을 보고, 이제는 중장기적인 전문인력 로드맵이 필요함을 깨닫게 되었습니다. 그리하여 상시인력공급이 가능하도록 에이블펜(ablePEN: Professional Engineering Networks)을 설립하고, 웹사이트와 플랫폼(ablepen.co.kr)을 개발 완료 하였습니다.

아시다시피, (주)에이블이엔씨는 이미 중소형 선박제조를 목표로 인도네시아 자카르타와 바탐에 현지법인을 운영 중이고, 현지 조선소들과 협업을 위해 관련된 정부기관, 전문인력 교육기관(공공기관 포함)들과의 네트워크 구축을 준비해 놓은 상태입니다.

덕분에 귀 조합과의 실무적 협의(기량검증단, E-7 비자 발급 등)에 있어서도 빠르고 현실적인 대안을 마련할 수 있었고, 귀 조합의 협조를 통해 이미 **255명**의 인도네시아 중심의 공종별 작업인력에 대한 공급계획이 확정된 상태입니다.

(주)에이블이엔씨는 검증된 인력을 확보하고, 현지 조선소 인력과 국내에서의 검증에서 문제가 발생 시 즉각 대응할 수 있는 보수교육 전담 학원컨소시엄, 비자 발급 전 수요기업들의 인력검증에 대한 확약서 발급 등 가장 신속하고 믿을 수 있는 인력관리 시스템을 만들었습니다.

또한 (주)에이블이엔씨에서 개발한 전문인력 매칭플랫폼 ablePEN (Professional Engineering Networks)은 프로젝트 현장과 고급인력을 연결하고 있습니다. 플랫폼을 활용하여 수요기업의 니즈(Needs)를 해결하는 통로로 활용이 가능합니다.

최근 언론이나 조선해양산업과 관련 없는 중소기업들조차 자금의 상황에 대해 이해할 수 없다고 합니다. 이미 납기지연으로 앓고 있는 조선소들과 관련 기업들의 활로가 될 수 있도록, 귀 협회의 긍정적인 회신을 기다리겠습니다.

***요청사항 : 인도네시아 용접 / 도장 / 전기 관련 인력의 수요와 기업 파악**

아래의 인도네시아 용접인력 관련 세부자료를 확인해 주시기 바랍니다.

귀 조합의 관심과 협조에 감사합니다.

Terms and Conditions: E7 VISA

- | | |
|------------------------------------|--|
| 1. Period of employment | : 2 years & renewable in mutual agreement |
| 2. Place of employment | : HHI, DSME, SHI and/or Vandoor (Korea) |
| 3. Working Hours | : as per Labor Law(8 hours/day) |
| 4. Over time | : as per job requirement & Labor Law |
| 5. Accommodation | : Provided by the Company |
| 6. Electricity, Water, Gas and etc | : Provided by the Company or Employee |
| 7. Food Allowances | : Provided by the Company(Lunch-working day), Dinner provided during overtime |
| 8. Medical / Insurance | : Provided by the Company |
| 9. Transportation | : Provided by the Company
- Depending on the employer(Company) |
| 10. Annual Leave | : 4 weeks per year |
| 11. Return Ticket | : Employee(worker) |
| 12. Other terms and conditions | : as per Labor Law |
| 13. Salary | : 2,500,000 won (about IDR 26,900,000)
- 06. Oct. 2022 기준
- 인도네시아 정부 해외인력 월급여 공지 반영 |

Employee requirements:

- License : Welding
- AWS(미국용접협회), ISO(국제표준화기구), ASME(미국기계기술자협회), ABS(미국선급), EN(유럽표준), 국제선급협회[한국선급(KR), LR(영국선급), DNVGL(노르웨이.독일선급)
: Limited to the pass (or employee ID) with the seal of the issuing company or the signature of the person in charge, including the test result sheet and certificate of employment.(발급처의 직인 또는 책임자의 서명 등이 포함된 출입증(사원증), 시험결과지 및 재직증명서 포함)으로 한정함)
- Skills : 3G, 4G, 6G (FCAW, GMAW, GTAW), Except 1G & 2G
- Tig, CO2, argon welding & Fitter which is the person doing marking on the steel plate prior to welding.
- Experience : minimum 2 years over, more experience preferred
- Document preparation: Valid license & Period, Certification authority Resume, passport, experience certificate, (Any others - Academic / educational, etc.)

Skill test:

- KOSHIPA(한국조선해양플랜트협회) 인력개발센터 기량검증 수행, 수요기업 담당자 필수 참석
- 서류전형 합격자에 한하여 인도네시아 현지 기량검증 시행
- 기량검증에 필요한 장비, 시설 사용 등 제반 인프라 준비는 피기량검증자 측이 준비
- 인도네시아 지역 소재 조선소, 용접학원 등과 사전 협의를 통해 여건 마련
- 신청인이 제출한 일체의 서류는 반환되지 않음
- 제출서류에 허위 사실이 있거나 부정한 방법으로 기량검증에 임한 것이 확인될 경우, 결정 취소