

전기 YT 주요제원 성능기술 요청서

공급업체는 전기동력 야드트랙터를 제안함에 있어, 장비에 대한 적절한 평가가 이뤄질 수 있도록 아래 지정항목에 대한 세부적인 성능사항 및 관련 자료를 포함한 '주요제원 성능 기술서'를 제출하여야 한다. 동 성능 기술서는 장비제안서의 제출 및 장비 기술 조건서(RFP) 만족여부와 별개로, 별도의 자료로 제출 하여야 한다.

1. 일반제원

- 장비의 구동능력 및 작업능력(견인하중 및 견인/비견인시 최대 주행속도 성능)
- 권장 운영기간(통상적인 장비의 정상운영 수명에 대한 기술, 가동시간 기준 기술)
- 사고예방 안전장치 구비사항(충돌방지, 발열방지, 발화시 소화장치 사항 등)
- 제안 장비의 납품 및 운영실적(동일제품 실적 없을 시 동종/유사제품 실적, 충전기 포함)

2. 배터리제원

- 배터리 잔량기준 80%→20% 구간 소모시 운행가능 거리 및 운행가능 시간
- 배터리 잔량기준 20%→80% 충전 가능 횟수(배터리 정상기능 보장 수명)
- 배터리 종류 및 제조사, 제조국, 교체비용
- 배터리의 과열방지 장치 및 발화시 소화장치 사항등

3. 충전기

- 배터리 잔량기준 20%→80% 충전시 소요시간
- 배터리 충전방식(유선/무선, 수동/자동, 듀얼건/싱글건 타입등)
- 충전기 운용 중 우천/강풍/충격등을 예방할 수 있는 외부 케이스 설치 계획 및 설치금액 명기
- 충전이력 제공 내역 및 제공 방식
- 기타 충전기 관련 안전장치 구비 항목

4. 품질보증

- 부산지역내 현장기술지원 가능한 사무소 및 인력 운영 수준(부산지역내 미운영시 타지역 기재)
- 장비 초기인도 이후 정비기술 및 차량운영 교육 시행 계획
- 장비 부품의 국내 수급가능 가능비율(전체 주요부품중 국내수입/수급 가능 부품의 비율)
- 장비 부품 발주시 수급계획 및 평균 납기
- 장비 주요부품별 부품생산(공급) 가능기간 명시
- 제조사/공급사의 장비 보증 세부내역 -끝-