

견 적 서

수 신 : ㈜세니온
박 병 철 부장님
TEL : 032-230-0500
FAX : 032-230-0599

2021년 7월 13일

No. 2107001

발 신 : ㈜ 토 마 스
작성자 : 조대현
TEL : 032-821-7809
FAX : 032-212-7809



금 오천일백이십일만육천 원정

(₩51,216,000)

VAT별도

DESCRIPTION	Q'TY	단위	UNIT PRICE	AMOUNT	REMARK
< 차단기 동작특성 분석장치 > - 제공 된 사양서에 준 함					
1. 시스템 분석 및 개념 설계	10	M/D	300,000	3,000,000	
2. Hardware					
- 회로설계 / 도면	14	M/D	300,000	4,200,000	
- PCB Drawing	14	M/D	300,000	4,200,000	
- Sample 시료 제작 * 1차/2차 각4set	8	Set	1,200,000	9,600,000	자재/필름/SMT/Metal Mask 포함
- 사전/공인시험 지원	7	M/D	300,000	2,100,000	
3. 기구					
- 기구 검토 / Case 설계	6	M/D	250,000	1,500,000	명판 Design 포함
- 제작	8	Set	120,000	960,000	실크 제판비 포함
4. Firmware					
- Coding 및 Debuging	3	개월	6,000,000	18,000,000	
6. 검증/동작테스트	10	M/D	300,000	3,000,000	2인 5일 기준
7. 일반관리비	10	%	4,656,000	4,656,000	

합 계

₩51,216,000

- 차단기 동작특성 분석장치 개발 및 시제품 제작 견적입니다. (기술비를 제외한 개발실비입니다.)
- 세부 내용은 귀사 제공 사양서 기준이며 샘플 시료는 총 8대 제작 기준입니다.
* 1차 (4대) , 2차 (4대)
- 본체 외부에 장착되는 AC/DC CT는 사급조건입니다.
- 개발 완료 후 일체의 자료를 제공합니다.
회로도 / PCB / 기구도면 / Part List / Firmware Source Code 화일
- 기 간 : 21/11/01 이후 5개월
- 결제조건 : 현금
계약시 40% (계약후 15일 내) , 1차 중도금 25%(H/W 제작 완료시),
2차중도금 25% (기능시험 통과시), 잔금 10% (공인기관 시험 종료시)
* 단, 공인기관 시험은 개발완료 후 3개월 이내 시작을 전제로 하며 귀사 사유로 지연시에는 별도 협의하기로 합니다.
- 양산단가 : MOQ 30set 기준 (₩900,000 내외 예상) -> 회로 물 구성의 가감에 따라 다소 유동적.

(주) 토 마 스