

## 수험자 지참 준비물 목록

### □ PLC제어기술자 3급

번호	품명	규격	단위	수량	비고
1	PLC	XGB(DR20SU) 입력 8점, 출력 12점 이상	대	1	사전 준비작업 금지 입력 24V, 출력 릴레이 타입
2	PLC 통신케이블	-	EA	1	지참 기종과 호환
3	LS 인버터	G100, G100C (LSLV0004G1 00C - 2EONN 모델 권장)	대	1	사전 준비작업 금지
4	회로시험기(벨테스터)	9V 이하	EA	1	
5	니퍼	범용	EA	1	선택 사항
6	다목적 가위	범용	EA	1	선택 사항
7	와이어 스트리퍼	1.5mm <sup>2</sup> ~2.5mm <sup>2</sup>	EA	1	
8	터미널 압착기	1.5mm <sup>2</sup> ~2.5mm <sup>2</sup>	EA	1	
9	Y형 압착단자	2.5-3, 2.5-4 1.5-3, 1.5-4	EA	적정량	
10	절연튜브	1.5mm <sup>2</sup>	EA	40개 이상	
11	케이블타이	100mm	EA	적정량	
12	십자 드라이버	+	SET	1	일반 단자용
13	전자용 드라이버(2PCS)	+, -	SET	1	인버터 연결용
14	코팅 장갑	일반	EA	1	또는 기타 손 보호용 장갑
15	신분증	일반	EA	1	인정 신분증 중 택 1
16	노트북	펜티엄 3이상	대	1	PLC 프로그램 설치(기종확인)
17	필기구	볼펜, 연필 등	EA	1	필기구 중 택 1

### □ 유의사항

- 전동공구 사용으로 인한 기구 파손 시 개인이 배상해야 합니다.
- 안전을 위한 운동화, 면장갑 등은 반드시 지참하여야 합니다. 안전한 복장이 아닐 경우(슬리퍼 등) 안전에 관한 채점 상의 불이익을 받을 수 있습니다.
- PLC는 입출력 단자에 배선되지 않은 상태로 준비하시기 바랍니다.
- PLC와 노트북은 통신케이블을 사용하여 데이터 전송이 되는지 수험자 본인이 사전에 확인한 후 지참하여야 하며, 시험장에는 여분의 PLC나 통신케이블 등의 물품은 준비되어 있지 않음을 참고하시기 바랍니다.
- 지참 준비물은 시중에 유통되는 원형(原型)으로 지참하고, 상용품이 아닌 개인이 제작한 것이나 상용품을 개조 및 변경한 물품은 사용할 수 없습니다.
- 인정 신분증: 주민등록증, 청소년증, 여권, 운전면허증, 공무원증, 장애인카드, 생활기록부 사본(사진·학교직인이 포함된 것에 한함), 사진과 생년월일 및 학교 직인이 있는 중·고등학교의 재학증명서
- 실기 검정 시 제공되는 재료와 기구는 시험 운영기관의 자산이므로 가져가실 수 없습니다.