

기능시험 평가지

แบบประเมิน การทดสอบทักษะ

업종 ประเภทงาน	건설업 งานก่อสร้าง	세부 분야 สาขารายละเอียด	철근 เหล็กเส้น
-----------------	--------------------	-------------------------	-----------------

평가시간: 8분 เวลาประเมิน: 8 นาที

I. 과제의 구성 รายละเอียดการสอบ

구분 การแบ่ง	세부 과제명 หัวข้อการสอบ	평가시간 เวลาประเมิน
1과제 ข้อที่ 1	핀 꽂기 การปักไม้	1분 1 นาที
2과제 ข้อที่ 2	철근 조립 การประกอบเหล็กเส้น	7분 7 นาที

II. 요구사항 및 도면 รายการที่ต้องการและภาพเขียน

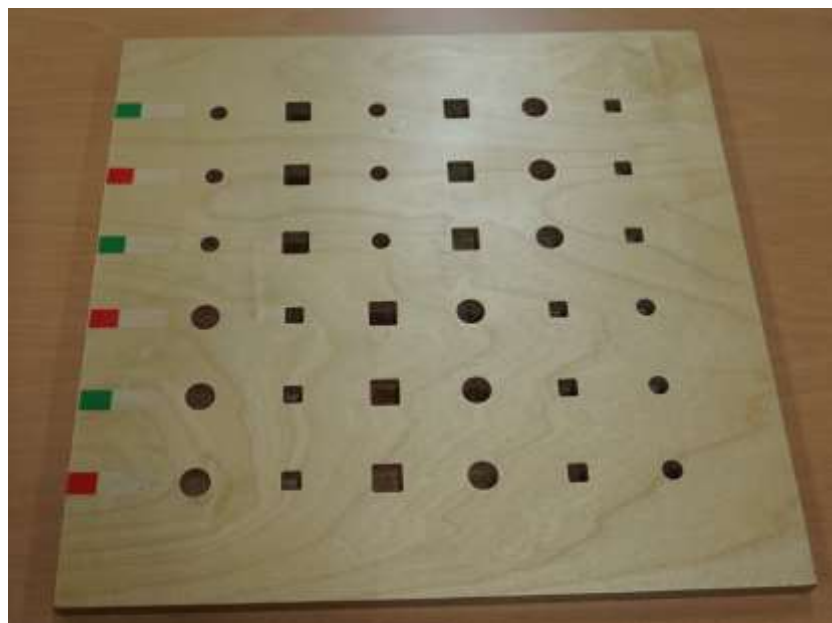
Test 1. 핀 꽂기 การสอบที่ 1. การปักไม้

1. 요구사항 รายการที่ต้องการ

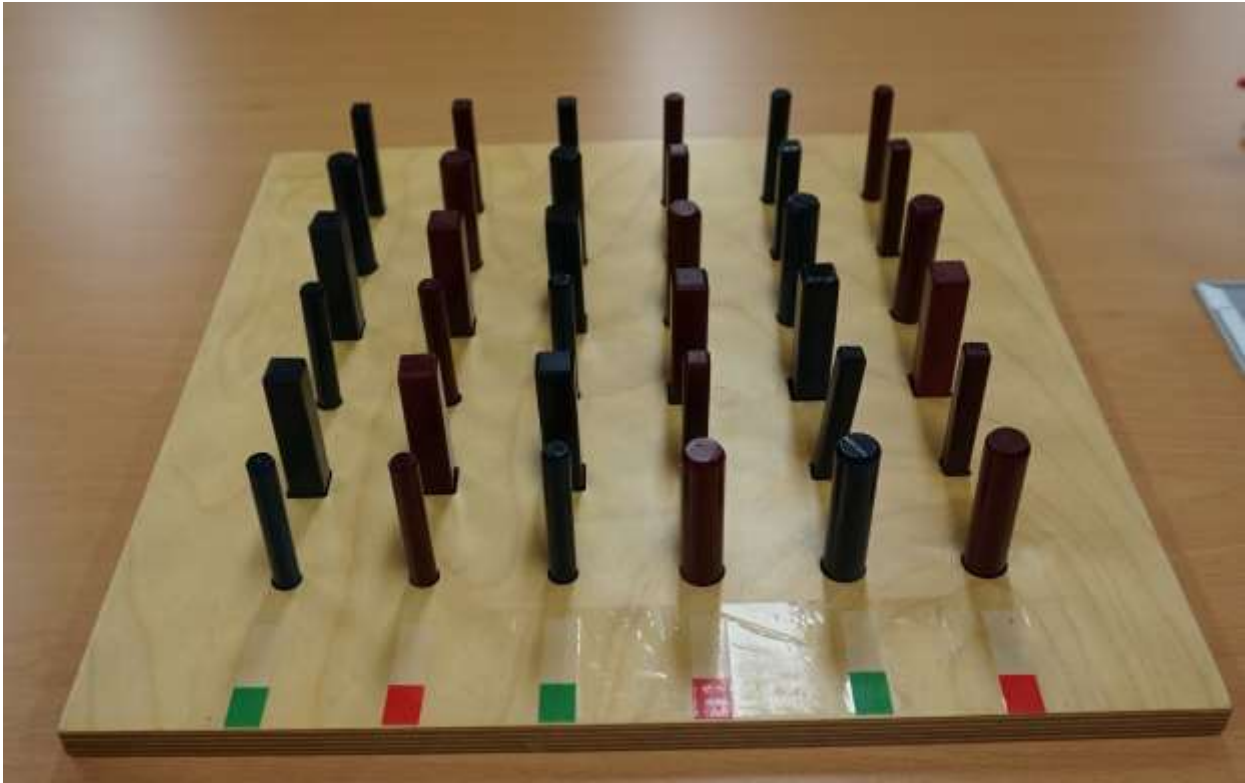
- 도면에 따라 주어진 작업판에 지급된 핀을 색상, 모양, 크기에 맞게 꽂으십시오.
ปักไม้ในแผ่นอย่างถูกต้องตามสี รูปแบบ และขนาด ตามที่ภาพเขียน

2. 도면 ภาพเขียน

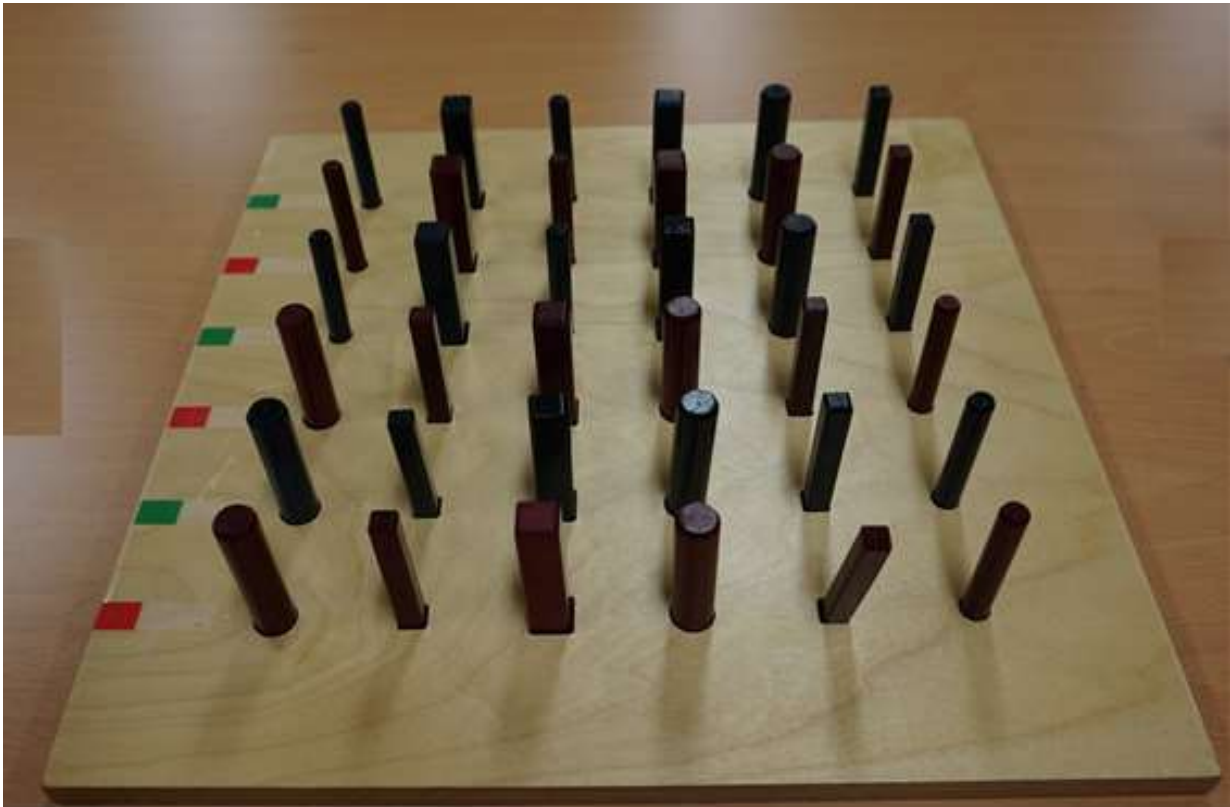
[핀 꽂이 판 크기 : 380 x 380mm] [แผ่นปักไม้ ขนาด : 380 x 380 มิลลิเมตร]



업종 ประเภทงาน	건설업 งานก่อสร้าง	세부 분야 สาขารายละเอียด	철근 เหล็กเส้น
-----------------	--------------------	-------------------------	-----------------



<좌측면><ด้านซ้าย>



<정면><ด้านตรง>

업종 ประเภทงาน	건설업 งานก่อสร้าง	세부 분야 สาขารายละเอียด	철근 เหล็กเส้น
-----------------	--------------------	-------------------------	-----------------

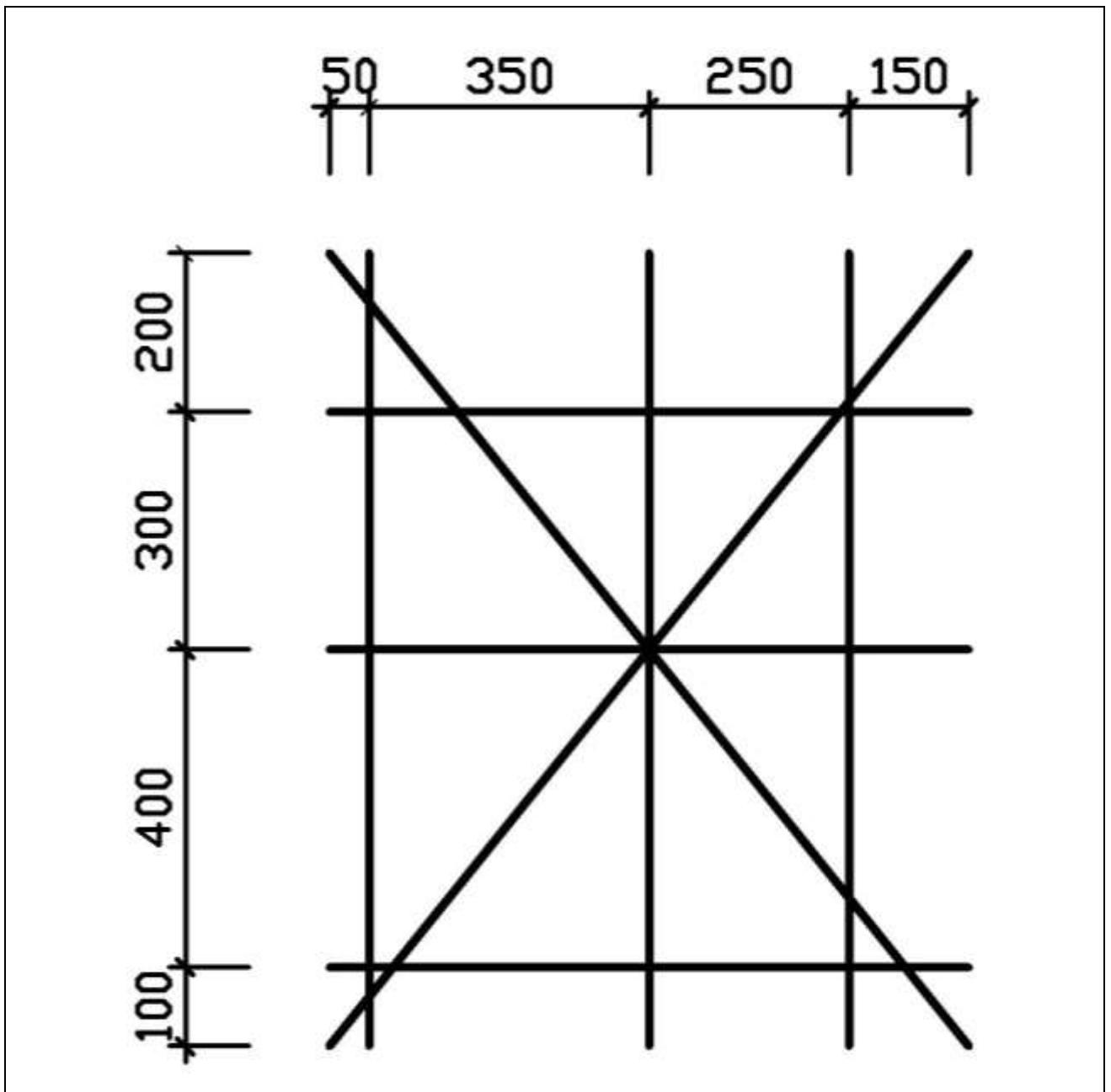
Test 2. 철근 조립 การสอบที่ 2. การประกอบเหล็กเส้น

1. 요구사항 รายการที่ต้องการ

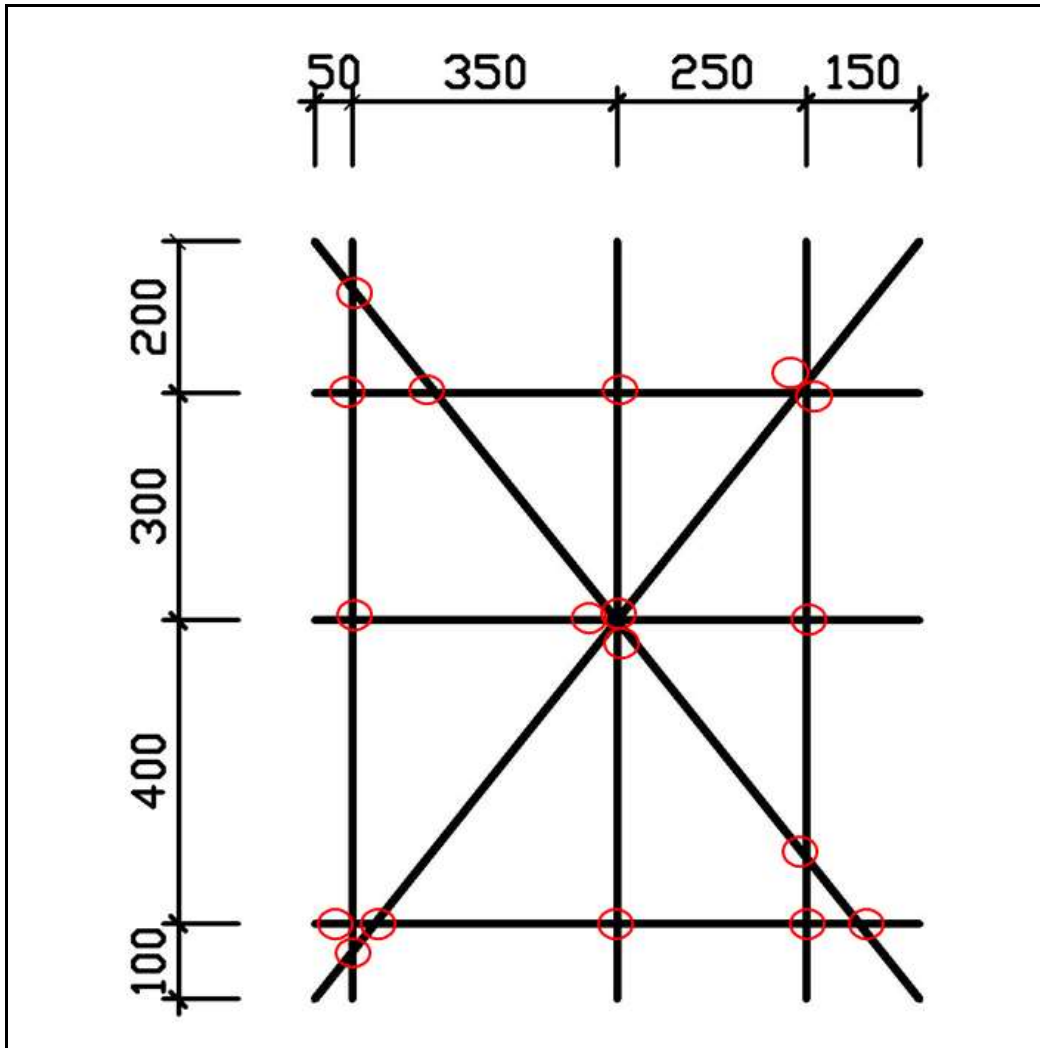
- 정해진 시간 내에 도면에 따라 철근결속 작업을 수행하십시오.
ทำการสอบโดยมัดเหล็กเส้นตามภาพเขียนภายในเวลาดำหนด

2. 도면 ภาพเขียน

(단위 Unit: mm) (หน่วย Unit: มิลลิเมตร)



업종 ประเภทงาน	건설업 งานก่อสร้าง	세부 분야 สาขารายละเอียด	철근 เหล็กเส้น
-----------------	--------------------	-------------------------	-----------------



➤ 결속선 및 결속한들을 정확한 방법으로 사용하여 작업을 수행하십시오.

ต้องทำการมัดเหล็กเส้นโดยใช้อุปกรณ์ชั้นลวดที่กำหนดให้อย่างถูกต้อง

➤ 결속 위치와 결속개수가 일치하도록 작업을 수행하십시오.

ทำการมัดเหล็กตามจำนวนและตำแหน่งให้ถูกต้อง

➤ 모든 철근 결속점은 각각 결속하십시오.

ผูกเหล็กเส้นให้ตรงจุดที่กำหนดให้ครบทุกจุด

➤ 도면치수와 일치하도록 작업을 수행하십시오.

ทำการผูกเหล็กเส้นตามขนาดที่กำหนดในแบบภาพเขียน

➤ 평가 후 해체작업을 수행하십시오.

หลังจากรับการตรวจให้คะแนนเสร็จสิ้นแล้ว จะต้องทำการรื้องานประกอบไว้คงเดิม

업종 ประเภทงาน	건설업 งานก่อสร้าง	세부 분야 สาขารายละเอียด	철근 เหล็กเส้น
-----------------	--------------------	-------------------------	-----------------

III. 응시자 유의사항 ข้อควรระวังสำหรับผู้เข้าสอบ

1. 안전사고가 나지 않도록 유의하십시오.

ระวังเพื่อไม่เกิดอุบัติเหตุในขณะที่ทำการสอบ

2. 작업이 완료될 때까지 안전용구는 반드시 착용하십시오.

ต้องใส่อุปกรณ์ความปลอดภัย ในขณะที่ทำการสอบ

3. 평가 시작 전 지급된 재료의 이상유무를 확인하여 이상이 있을 때에는 평가위원의 확인을 받아 교환하십시오. 평가 중 재료의 추가지급이나 교환은 할 수 없습니다.

กรุณาตรวจสอบความพร้อมของอุปกรณ์ก่อนทำการสอบ และสามารถเปลี่ยนได้ก่อนทำการสอบ จะไม่สามารถเพิ่มหรือเปลี่ยนอุปกรณ์ได้ในขณะทำการสอบ

4. 평가시간이 종료되면 작업을 다 못하였다라도, 모든 공구를 내려 놓고 작업을 종료하여야 합니다.

เมื่อหมดเวลาสอบ ต้องวางอุปกรณ์และหยุดทำการสอบทันที

5. 다음의 경우 0점 처리되므로 유의하십시오.

คุณจะได้ 0 คะแนน ในกรณีดังนี้

➢ 지급재료 외에 재료를 사용한 경우

กรณีใช้อุปกรณ์อื่นๆ ที่ไม่ใช้อุปกรณ์ที่กำหนด

➢ 작품이 도면과 현저히 다른 경우(치수, 형태, 조립상태 등)

กรณีประกอบงานแล้วไม่ตรงกับภาพเขียน(ขนาด,รูปแบบ,และสภาพการประกอบเป็นต้น)

➢ 안전사고가 발생한 경우

กรณีที่เกิดอุบัติเหตุ

➢ 평가시간 종료 후에도 계속 작업하는 경우

กรณีทำการสอบเกินเวลาที่กำหนด

업종 ประเภทงาน	건설업 งานก่อสร้าง	세부 분야 สาขารายละเอียด	철근 เหล็กเส้น
-----------------	--------------------	-------------------------	-----------------

V. 평가장 시설목록

รายการสิ่งอำนวยความสะดวกในสถานที่ประเมิน

세부분야 สาขารายละเอียด	철근 เหล็กเส้น
------------------------	-----------------

구 분 การแบ่ง	일련번호 เลขลำดับ	장비 및 시설명 ชื่ออุปกรณ์และ สิ่งอำนวยความสะดวก	규격 ขนาด	단위 หน่วย	수량 จำนวน	비고 หมายเหตุ
1과제 ข้อที่ 1	1	작업대 แผ่นทำงาน	1,400x1,000x700mm	개 แผ่น	2	
//	2	핀 꽃이 세트 ชุดปักไม้	제작 การประกอบ	세트 ชุด	2	핀 : 36개 ไม้ปัก : 36 อัน 핀 꽃이 판 แผ่นปักไม้
//	3	스톱워치 นาฬิกาจับเวลา	연속형 공업 표준 มาตรฐานอุตสาหกรรมแบบ ต่อเนื่องกัน	개 อัน	2	
2과제 ข้อที่ 2	4	이형 철근 เหล็กข้ออ้อย	D10 x 800 mm	개 อัน	3	1인당 คนละ
//	5	이형 철근 เหล็กข้ออ้อย	D10 x 1,000 mm	개 อัน	3	1인당 คนละ
//	6	이형 철근 เหล็กข้ออ้อย	D10 x 1,200 mm	개 อัน	2	1인당 คนละ
//	7	결속선 ลวดผูกเหล็ก	# 20 번(길이 350mm) เบอร์ที่ #20 (ความยาว 350mm)	개 อัน	40	1인당 คนละ
//	8	니퍼 คีมตัด	소형 อันเล็ก	개 อัน	1/인 1 ต่อคน	결속선 절단용 สำหรับตัดเส้นติด
//	9	결속기 핸들 ตะขอผูกเหล็ก	철근결속용 สำหรับผูกเหล็กเส้น	개 อัน	6	1반당 ห้องละ
//	10	줄 자 ตลับเมตร	1 m 이상 ยาวกว่า 1 เมตร	개 อัน	6	1반당 ห้องละ
//	11	필기구 เครื่องเขียน	결속위치표시용 สำหรับแสดงที่ติด	개 อัน	1	1인당 คนละ
//	11	안전모 หมวกเซฟตี้	Standard	개 อัน	1	1인당 คนละ
//	12	안전장갑 ถุงมือความปลอดภัย	Standard	개 อัน	1	1인당 คนละ