

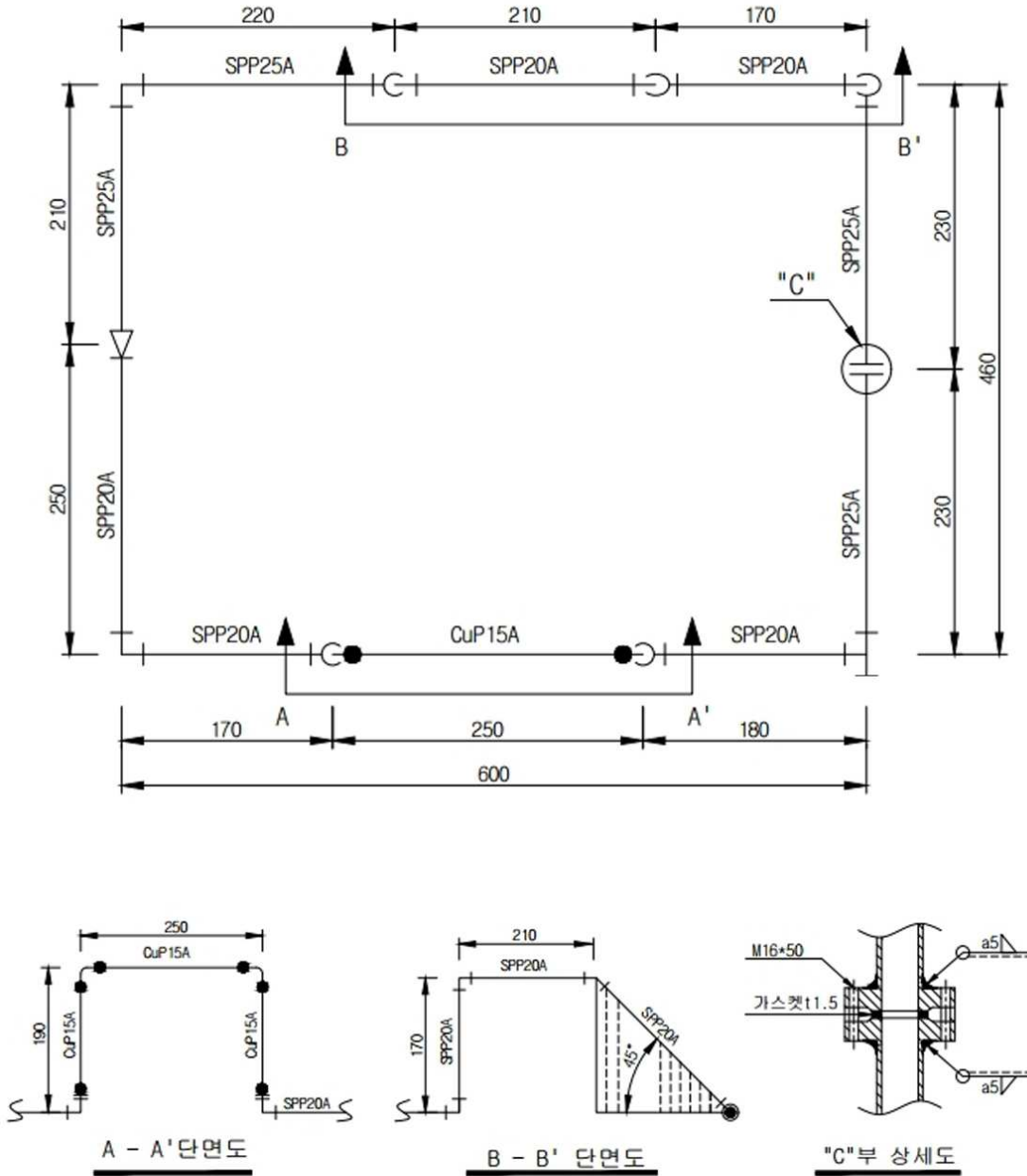
### 3. 도면

강의보기



3

자격종목	에너지관리산업기사	과제명	강관 및 동관 조립	척도	N.S
------	-----------	-----	------------	----	-----



**빨간이 계산란**

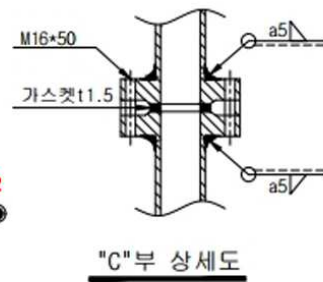
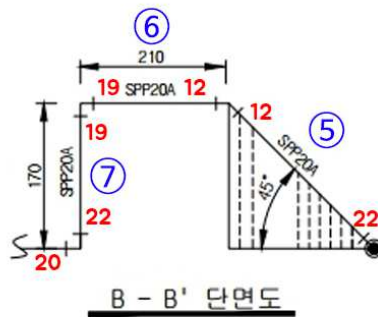
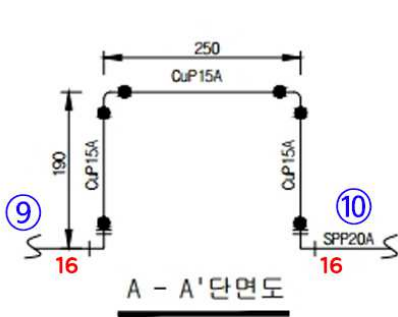
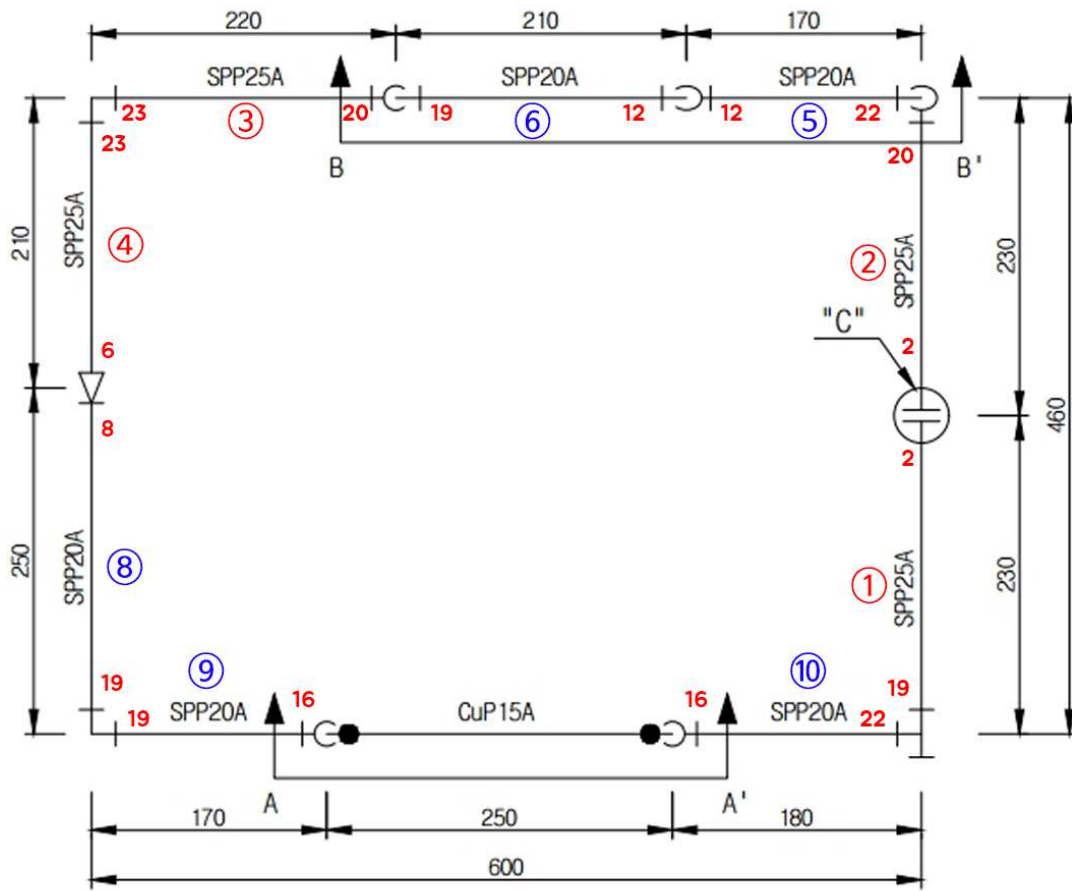
### 3. 도면

강의보기



3

자격종목	에너지관리산업기사	과제명	강관 및 동관 조립	척도	N.S
------	-----------	-----	------------	----	-----



#### 백길이 계산란

- |   |  |                           |
|---|--|---------------------------|
| <sup>25A</sup> ① $230 - (19 + 2) = 209$ | <sup>20A</sup> ⑤ $240 - (22 + 12) = 206$ | ⑩ $180 - (16 + 22) = 142$ |
| ② $230 - (2 + 20) = 208$                | ⑥ $210 - (12 + 19) = 179$                |                           |
| ③ $220 - (20 + 23) = 177$               | ⑦ $170 - (19 + 22) = 129$                |                           |
| ④ $210 - (23 + 6) = 181$                | ⑧ $250 - (8 + 19) = 223$                 |                           |
|   | ⑨ $170 - (19 + 16) = 135$                |                           |

3. 도면

자 격 종 목	에 너 지 관 리 산 업 기 사	과 제 명	강 관 및 동 관 조 립	척 도	N.S
---------	-------------------	-------	---------------	-----	-----

