

Lista națională a temelor pentru proba practică

Calificarea profesională: Constructor structuri monolite

Nr. crt.	Tema probei practice
1.	Prepararea manuală a betonului simplu
2.	Executarea lucrărilor de îndreptare, tăiere și fasonare a unei bare din OB, în vederea confecționării unui etrier
3.	Executarea lucrărilor de îndreptare, tăiere și fasonare a două bare drepte din OB, cu ciocuri rotunde
4.	Executarea unei zidării simple din cărămidă, respectând regulile de țesere a zidăriei la colțuri pentru un zid de 1 cărămidă grosime
5.	Prepararea manuală a mortarului M4 (mortar de var)
6.	Prepararea manuală a mortarului M10 (mortar de var - ciment)
7.	Executarea operațiilor de trasare a tencuielilor pe un perete din zidărie de cărămidă
8.	Aplicarea șprițului (primul strat al tencuielii), în vederea executării tencuielilor simple drișcuite la pereți
9.	Aplicarea grundului (stratul de bază al tencuielii), în vederea executării tencuielilor simple drișcuite la pereți
10.	Executarea lucrărilor de îndreptare, tăiere și fasonare a armăturilor de rezistență
11.	Prepararea manual a mortarului M100 (mortar de ciment)
12.	Punerea în operă a betonului în vederea confecționării unei dale de beton simplu
13.	Executarea zidăriei simple din cărămidă după un aliniament, respectând regulile de țesere a zidăriei, pentru un zid de 1 cărămidă grosime
14.	Punerea în operă a betonului în vederea confecționării unei borduri de beton simplu
15.	Executarea cofrajului unei borduri de beton
16.	Prepararea manuală a mortarului M50 (mortar de ciment-var)
17.	Prepararea mecanizată a betonului simplu
18.	Executarea carcasei de armare pentru un stâlp din beton armat
19.	Executarea cofrajului pentru o dală de beton
20.	Punerea în operă a betonului în vederea confecționării unui cub cu latura de 20 cm