

## Lista națională a temelor pentru proba practică

### Calificarea profesională: Zidar pietrar tencuitor

Nr. crt.	Tema lucrării
1.	Executați o zidărie simplă din cărămidă, respectând regulile de țesere a zidăriei la colț , pentru zid cu grosimea de 1 cărămidă conform schiței
2.	Executați o zidărie simplă din cărămidă, respectând regulile de țesere a zidăriei la colțuri pentru zid cu grosimea de $\frac{1}{2}$ cărămidă
3.	Executați o zidărie simplă din blocuri ceramice GV , respectând regulile de țesere a zidăriei la colțuri pentru zid cu grosimea de 30cm conform schiței
4.	Executați o zidărie simplă din cărămidă, la colțuri pentru ziduri cu grosime de 1 C cu $\frac{1}{2}$ C conform schiței
5.	Executați o zidărie simplă din cărămidă , respectând regulile de țesere a zidăriei la ramificații pentru ziduri cu grosimea de 1 cărămidă conform schiței
6.	Executați o zidărie simplă din blocuri ceramice GV, respectând regulile de țesere a zidăriei la ramificații pentru ziduri cu grosimi diferite conform schiței
7.	Executați o zidărie simplă din cărămidă conform schiței din figura de mai jos, respectând regulile de țesere a zidăriei la ramificații pentru ziduri cu grosimi diferite
8.	Executați o zidărie simplă din cărămidă conform schiței din figura de mai jos, respectând regulile de țesere a zidăriei la ramificații pentru ziduri cu grosimea de 1/2 cărămidă
9.	Executați o zidărie simplă din blocuri din BCA , respectând regulile de țesere a zidăriei la colțuri pentru zid cu grosimea de 30cm conform schiței
10.	Executați o zidărie simplă din blocuri din BCA, respectând regulile de țesere a zidăriei la ramificații pentru ziduri cu grosimea de 24cm conform schiței
11.	Executați o zidărie simplă din cărămidă, respectând regulile de țesere a zidăriei la intersecții pentru ziduri cu grosimea de 1 cărămidă
12.	Executați o zidărie complexă din blocuri ceramice GV 290x240x138 , cu grosimea de 25 cm, la colț, realizând legătura cu stâlpisorul conform schiței
13.	Executați o zidărie complexă din blocuri ceramice GV 290x240x138 , cu grosimea de 25 cm, la o ramificație, realizând legătura cu stâlpisorul conform schiței
14.	Executați o zidărie complexă din blocuri ceramice GV 290x240x138 la o ramificație de ziduri cu grosimi de 29cm cu 24 cm, realizând legătura cu stâlpisorul conform schiței
15.	Executați o zidărie complexă din blocuri ceramice GV 290x240x138 , cu grosimea de 29 cm, la colț, realizând legătura cu stâlpisorul conform schiței
16.	Executați o zidărie simplă din blocuri ceramice cu GV, respectând regulile de țesere a zidăriei la intersecții pentru ziduri cu grosimea de 30 cm , conform schiței
17.	Executați o zidărie simplă din blocuri ceramice cu GV, respectând regulile de țesere a zidăriei la intersecții pentru ziduri cu grosimea de 30 cm cu 25 cm , conform schiței
18.	Executați o zidărie simplă din blocuri ceramice cu GV, respectând regulile de țesere a zidăriei la intersecții pentru ziduri cu grosimea de 25 cm , conform schiței
19.	Executați o zidărie neportantă din cărămidă cu LU, respectând regulile de țesere a zidăriei la ramificații pentru zid cu grosimea de 15 cm , conform schiței
20.	Executați o zidărie complexă din blocuri ceramice cu GV la o ramificație de ziduri cu grosimi de 37,5cm cu 25 cm, realizând legătura cu stâlpisorul conform schiței

21	Execuți o zidărie simplă din cărămidă după un aliniament , respectând regulile de țesere a zidăriei pentru zid cu grosimea de 1cărămidă , conform documentației
22	Execuți trasarea pentru lucrările de tencuieli pe un perete interior din zidărie de cărămidă,conform documentației.
23	Execuți stratul de grund pentru tencuieli obișnuite, pe un perete interior din zidărie de cărămidă , conform documentației
24	Execuți stratul vizibil ( tinci ) pentru tencuieli obișnuite, pe un perete interior pe care a fost aplicat stratul de grund, conform documentației.
25	Execuți tencuieli sclivisite pe un perete interior din zidărie de cărămidă,pe care a fost aplicat stratul de grund, conform documentație.
26	Execuți tencuieli brute pe un perete de subsol din beton armat , conform documentației
27	Execuți prepararea manuală a mortarului M4-Z (mortarului pe bază de var) pe baza rețetei. Dozarea componentilor se face volumetric.
28	Execuți prepararea manuală a mortarului M10-T ( var- ciment) pe baza rețetei.Dozarea componentilor se face volumetric
29	Execuți prepararea manuală a mortarului M25-T ( ciment- var) pe baza rețetei.Dozarea componentilor se face volumetric.
30	Execuți prepararea manuală a mortarului M50 -T ( ciment- var) pe baza rețetei.Dozarea componentilor se face volumetric.
31	Execuți prepararea manuală a mortarului M100-T ( ciment) pe baza rețetei.Dozarea componentilor se face volumetric.
32	Execuți prepararea mecanizată a mortarului M50-T ( ciment- var) pe baza rețetei.Dozarea componentilor se face volumetric.
33	Execuți prepararea mecanizată a mortarul M25-Z ( ciment- var) pe baza rețetei.Dozarea componentilor se face volumetric.
34	Execuți prepararea mecanizată a betonului C8/10 pe baza rețetei. Dozarea componentilor se face volumetric
35	Execuți carcasa de armătură pentru stâlp din beton armat cu dimensiunile de 25x25 cm și înălțimea de 2 m conform documentației
36	Confectionați șase etrieri înciși ,din bare de OB37, conform documentației
37	Execuți montarea panourilor din ghips carton pe un perete din zidărie, în vederea realizării tencuielilor uscate, conform documentației
38	Execuți montarea panourilor din ghips carton pe un stâlp , în vederea realizării tencuielilor uscate, conform documentației
39	Execuți punerea în operă a betonul în vederea confectionării a șase bucăți de dale din beton cu dimensiunile de 40x50x15 cm, pe baza documentației tehnice
40	Execuți săpături în spații înguste pentru o fundație izolată sub un stâlp având secțiunea de 50x60 cm;adâncimea de fundare H=1,00m