

FIȘA DE LUCRU
REGULI DE EXECUȚIE A ZIDĂRIILOR DIN
CĂRAMIDĂ ȘI BLOCURI CERAMICE
PROF. MIOARA STOIA

Sarcina 1

I. Completați spațiile libere din afirmațiile de mai jos, selectând din grupul de cuvinte înșiruite, pe cele corecte : **pietre naturale sau artificiale; 12; 10; mortar; fir cu plumb; nivela**

1. Zidăria este materialul complex de construcție, alcătuit din.....(1)....., așezate după anumite reguli, legate între ele prin.....(2)....., legături metalice sau prin însuși sistemul de așezare
2. La zidăria de cărămidă sau blocuri ceramice, grosimea rosturilor orizontale este de(3).....mm, iar a rosturilor verticale, de(4).....mm.
3. Verticalitatea zidării se verifica cu ajutorul.....(5).....sau al.....(6).....
4. Orizontalitatea zidăriei se verifica cu(6).....

Sarcina 2

Completați tabelul de mai jos cu materialele, respectiv sculele, dispozitivele și verificatoarele corespunzătoare fiecărei faze / operații de lucru.

Precizați cel puțin 3 măsuri de securitate în munca la lucrări de zidării.

Operații și faze de lucru	Materiale	Scule, dispozitive folosite	Norme de securitatea muncii	Obs.
Pregătirea locului de muncă - aprovizionarea locul de muncă cu materiale - alegerea SDV-urile specifice și le verifică				
Trasarea axelor zidăriei - interpretarea desenelor de execuție - trasarea axei zidăriei și grosimii zidului - marcarea golurilor de uși sau ferestre				
Executarea zidăriei simple după un aliniament - întinderea și nivelarea mortarului - așezarea blocurilor - tăierea blocurilor - zidirea blocurilor la capetele zidului (repere) - zidirea porțiunii dintre repere				
Verificarea calității zidăriei executate				

