

COLEGIUL TEHNIC “MIRON COSTIN”- ROMAN

Domeniul de pregătire de bază / Calificarea: CONSTRUCȚII / Zidar-pietrar-tencuitor

MODULUL VI : CDL-STRUCTURI PENTRU CONSTRUCȚII, Clasa a X-a I

Profesor PIP: Simion Daniela-Lidia

Fișă de studiu nr.1

Utilizând fișele de documentare pe care le aveți în portofoliile voastre, vă propun să vă reamintiți următoarele noțiuni :

1. Definirea structurii de rezistență a unei construcții
2. Elementele de rezistență care alcătuiesc o structură de rezistență
3. Factorii care determină alegerea tipului de structură al unei clădiri
4. Modul de influență a fiecărui factor
5. Tipuri de structuri de rezistență utilizate la cădirile civile
6. Rolul pereților portanți într-o structură de rezistență
7. Categoriile de structuri cu pereți portanți
8. Structuri de tip fagure
9. Structurile de tip celular
10. Structurile de tip sală
11. Rolul buiandrugilor, al centurilor și al stâlpișorilor din beton armat într-un perete portant din zidărie