

---

## **EFICIENTA ENERGETICAGRADINITA, COMUNA CRISTIAN, JUDETUL SIBIU**

I.D.: 86318000

---

Data publicarii	29.08.23	Coduri CPV	45214100-1
-----------------	----------	------------	------------

---

Descriere: Situatie propusa: Tinand cont de tema de proiectare, beneficiarul doreste repunerea in valoare a cladirii studiate prin lucrari de eficientizare energetica si lucrari conexe. Corpul nou de cladire va fi alipit cu rost seismic, sistemul constructiv adoptat este de tip cadre spatiale din beton armat si planseu peste parter din beton armat. Dimensiunile elementelor structurale sunt: stalpii din beton armat cu sectiunea de 30x30 cm. Clasa betonului utilizat pentru realizarea stalpilor va fi minim C20/25 iar armatura de rezistenta longitudinala va fi din bare de otel BST500S, cu diametrul de 14 mm. Armatura transversala este din același material, cu diametrul de 8 mm, dispusa la pas de 10 cm. Ancorarea inferioara a stalpului se va realiza in talpa fundatiei. Grinzile de cadru au sectiunile de 30x40 cm pentru deschiderile longitudinale cat pentru cele transversale, cu bare de otel BST500S. Placa pe sol va fi din beton C20/25, armat cu plasa SPPB 06/100/100 va avea grosimea de 10 cm, asezata

---