

PIATRA NEAMȚ, str. DIMITRIE ERNICI nr. 5b  
tel. 228337, 790495, 0722348659, 0722655967  
R.C. J27/1763/2004, C.U.I.17076267, Atr. Fisc. R

**PROIECT**

**S.C. 3C PROIECT S.R.L.**

## **STUDIU INSORIRE**

pentru data de 21 Decembrie

### **1. DATE GENERALE**

- a). Denumirea documentației: **CONSTRUIRE LOCUINȚE COLECTIVE, AMENAJARE CALE ACCES AUTO, BRANȘAMENTE UTILITĂȚI, CONCESIONARE TEREN**
- b). Regim de înălțime: P+1+M
- c). Beneficiar: GHINET DAN-IONEL
- d). Adresa: str. Burebista nr. 14D, Piatra Neamț
- e). Proiectant: s.c. **3C PROIECT** s.r.l. Piatra Neamț
- f). Categoria de importanță conform Ordinului nr. 31/N/1995: "C".

### **2. DATE TEHNICE**

Investiția propusă urmărește valorificarea terenului proprietate prin amplasarea unei construcții cu regim de înălțime P+1+M cu funcțiune de locuințe colective.

Prezentul studiu se întocmește pentru stabilirea influenței construcției proiectate asupra clădirilor învecinate, din punct de vedere al expunerii la soare, simularea fiind executată în data de 21 decembrie, ziua cea mai defavorabilă a anului.

Așa cum se poate observa și din planul de situație anexat, orientarea clădirilor din zona studiată față de punctele cardinal și poziția construcției aflate în studiu, face ca umbra purtată de aceasta din urmă să umbrească între orele 08.00-10.00 și 12.00-16.00 doar un apartament de la

nivelul parterului de pe fatada sud a cladirii invecinate (B3), restul apartamentelor de pe fatada de suds pre str. Independentei de sunt umbrite de cladirile invecinate.

Planșele grafice anexate pun în evidență umbrirea pe parcursul zilei la diferite ore și susțin cele prezentate mai sus.

**Astfel putem concluziona:**

- dacă se încadrează în volumul studiat construcția proiectată, respect normele de însorire conform art. 3 din OrdinulOMS nr. 119/2014.
- forma finală a clădirii propuse va fi proiectată și executată astfel încât să permită o cât mai bună însorire/iluminare naturală a tuturor camerelor de locuit (atât din clădirea respectivă cât și din clădirile învecinate).
- se recomandă ca pe fațadele umbrite ale clădirii propuse sa fie poziționate încăperi anexa ale funcțiunii de locuire (bucătărie, baie, cămara, etc.), casa scării, alte încăperi anexa ale apartamentelor (uscător, spatii depozitare – boxa), etc.

Întocmit,  
arh. Andrei CIUBOTARU