

**STUDIU PRIVIND INSORIREA  
CONSTRUIRE ATELIER, IMPREJMUIRE, BRANSAMENTE UTILITATI**

**I. DATE GENERALE**

Denumirea: CONSTRUIRE ATELIER, IMPREJMUIRE,  
BRANSAMENTE UTILITATI

Amplasament: Jud.Prahova, Mun. Ploiesti, Str. Craitelor, nr. 4,  
nr.cad. 147304

Beneficiar: TUDOSIE ADRIAN IRINEL

PROIECTANT S.C. ARBY PROIECT S.R.L.

**II. INCADRARE IN PLANUL URBANISTIC**

Din punct de vedere al amenajarii teritoriului constructia se integreaza in zona construita a localitatii. Amplasamentul are categoria de folosinta curti constructii. Destinatia stabilita prin P.U.G. este de IScx - zona instituti si servicii de interes general, constructii complexe.

**III. AMPLASAMENT**

Constructia proiectata este amplasata Jud.Prahova, Mun. Ploiesti, Str. Craitelor, nr. 4, nr.cad. 147304. Accesul pietonal si auto se face direct din strada. Proprietatea fiind limitata pe o latura de Str. Craitelor si pe o latura de str. Iasomiei.

**IV. VECINATATI**

N-V – str. Iasomiei

S-V – Str. Craitelor

S-E – prop. S.C. ERMAVER IMOB S.R.L.

N-E – prop. Vlad Victor

**V. DESCRIEREA CONSTRUCTIEI**

Constructia proiectata (atelier) are regim de inaltime parter + etaj partial, inaltimea la coama +7.00m fata de cota +/- 0.00 a cladirii;

Prin conformarea cladirilor, se incadreaza in constructii cu destinatie de atelier, incaperile aferente sunt asigurate cu iluminatul natural, cu insorire precum si perceptie vizuala a mediului ambient conform normelor sanitare.

Lucrarile propuse prin Certificatul de urbanism Nr. 1218/03.11.2021 sunt:  
- construire atelier, imprejmuire, bransamente utilitati.

Pentru amplasarea constructiei nu se vor periclitia cerintele minime pentru asigurarea confortului urban (conform ordin MS nr. 119/2014 cap. I. Art. 3).

#### **VI. STUDIUL DE INSORIRE:**

Analiza privind insorirea este facuta pentru imobilul amplasat in Jud.Prahova, Mun.Ploiesti, Str. Craitelor, nr 4; amplasarea constructiilor se face la coordonatele  $44^{\circ} 95'15.39''$  latitudine Nord si  $26^{\circ} 04'20.23''$  longitudine Estica, la solstitiul de iarna.(22 Decembrie).

Distanta intre constructia propusa si locuinta P+1+M (nr.cad. 123225), situata la N-V de aceasta, este de 18.21m.

Durata minima de insorire ceruta de norme este de minim 1 1/2 ore, la solstitiul de iarna, a tuturor incaperilor de locuit (ordin MS nr. 119/2014 cap. I. Art. 3).

Din analiza volumetrica a studiului de insorire rezulta ca:

- **Locuinta P+1+M (nr.cad. 123225) este umbrita parcial intre orele 8 :30 si 10 :00. Intre orele 10 :00 si 16 :00 cladirea nu este umbrita. Astfel se respecta cele 1 1/2 ore de insorire.**

Distanta intre constructia propusa si anexa P (Prop. Vlad Victor), situata la N-E de aceasta, este de 2.70m.

**Constructia vecina (prop. Vlad Victor) are destinatia anexa; astfel nu se aplica prevederile OMS nr. 119/2014 cap. I. Art. 3.**

Constructia propusa se va alipi de spatiul comercial parter (S.C. ERMAVER IMOB S.R.L.), situat la S-E de aceasta.

**Constructia vecina (S.C. ERMAVER IMOB S.R.L.), prezinta un calcan catre constructia propusa, are destinatia spatiu comercial si astfel nu se aplica prevederile OMS nr. 119/2014 cap. I. Art. 3.**

INTOCMIT,

Arh. Duna Ioan-Cosmin