



**Concluzia studiului de insorire:**

Studiul de insorire a fost realizat pentru data de 21 decembrie, pe locatia cu coordonatele geografice 46.18586700° latitudine N si 21.32368600° longitudine E. In aceasta data soarele rasare la 8:14 dimineata si apune la 16:44 dupa-masa.

In conformitate cu prevederile OMS 110/2014 art. 4, studiul de insorire analizeaza impactul pe care il au asupra cladirilor invecinate cladirile amplasate la o distanta mai mica decat inaltimea celei mai inalte, la solistiului de iarna. Astfel, intre orele 8:14 si 16:44, respectiv răsăritul și apusul soarelui, s-a constatat ca umbrele purtate ale cladirii propuse afecteaza cladirile invecinate amplasate la nord, nord-estul si/lui - mai exact pe fatadele sud, respectiv sud-vest a cladirilor existente. Studiul evidentiaza ca in jurul imobilului de locuinte propus sunt amplasate locuinte colective, unele dintre acestea cu functiuni comerciale/servicii la parter, precum si un imobil dedicat acestor activitati - servicii (sediu BCR, sala de sport). De asemenea, studiul reflecta ca pe fatadele afectate de umbrele cladirii propuse, se respecta cerinta minima de insorire: minim 1 1/2 h a incaperilor de locuit.

Se considera astfel indeplinite conditiile din normativ cu privire la umbrele reciproca a cladirilor invecinate amplasate la o distanta mai mica decat inaltimea celei mai inalte.

<b>SC CORNER STUDIO SRL</b> Cluj-Napoca, Dorobantilor 38, Ap 16, Jud. Cluj		Beneficiar:	RESIDENȚA MOBILIARĂ MOT SRL Mun. Arad, Str. Nicolae Nr 7, Etaj 1 Apt 1	Pr. Nr. 16 2023
Adresa investiției:	Mun. Arad, Str. Nelu Artide Dragonir Nr. 7	Scara		
Titlu proiectului:	ANSAMBLU REZIDENȚIAL CU FUNCȚIUNE MIXTA- LOCUINȚE COLECTIVE, SERVICII/COMERT SI AMENAJARI PUBLICE - PARCARI, TEREN DE SPORT, SPATII PUNERE LUCRARI DE ARTA, PARC	Data		Faza: P.a.Z.
Șef proiect	Arh. Cristian Bănuț	Titlu planșei:	<b>Studiul de insorire</b>	A.11
Proiectat	Arh. stag. Denisa Tănean			
Proiectat	Arh. stag. Margareta Luca			