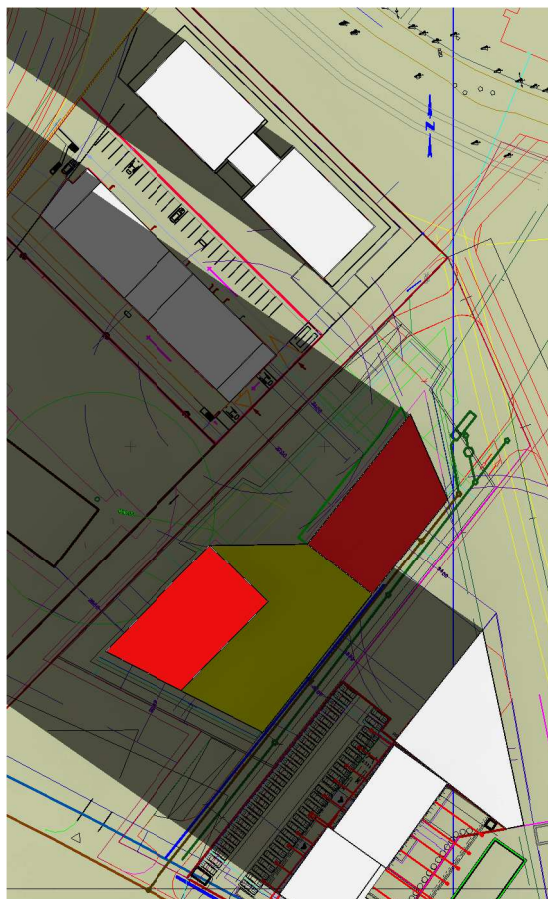
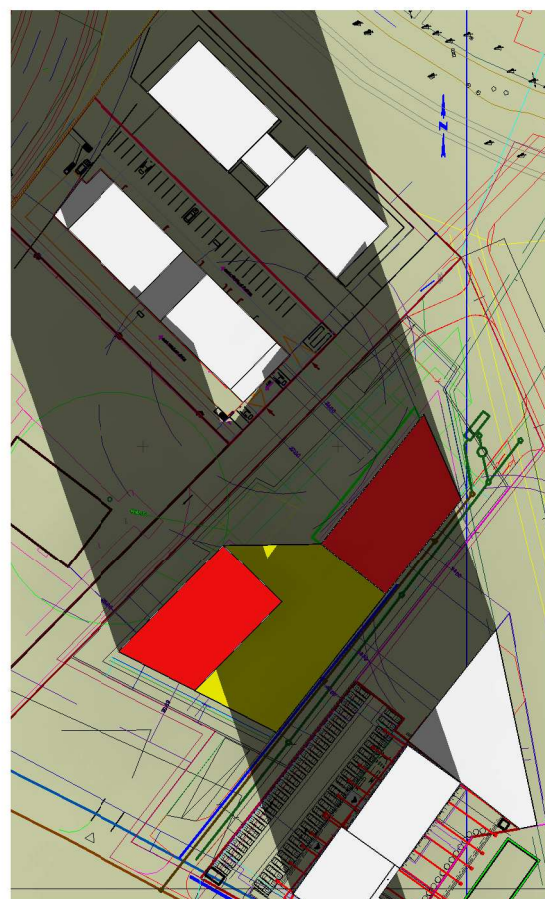
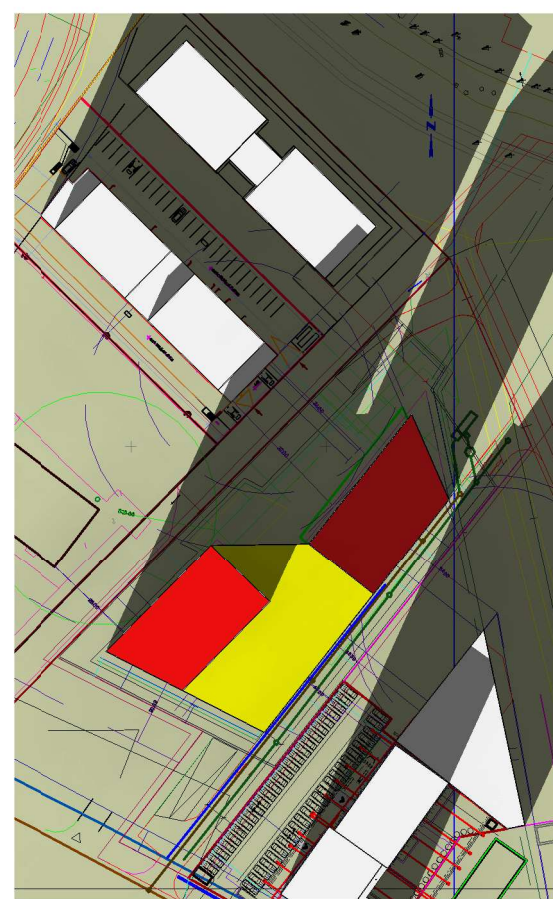




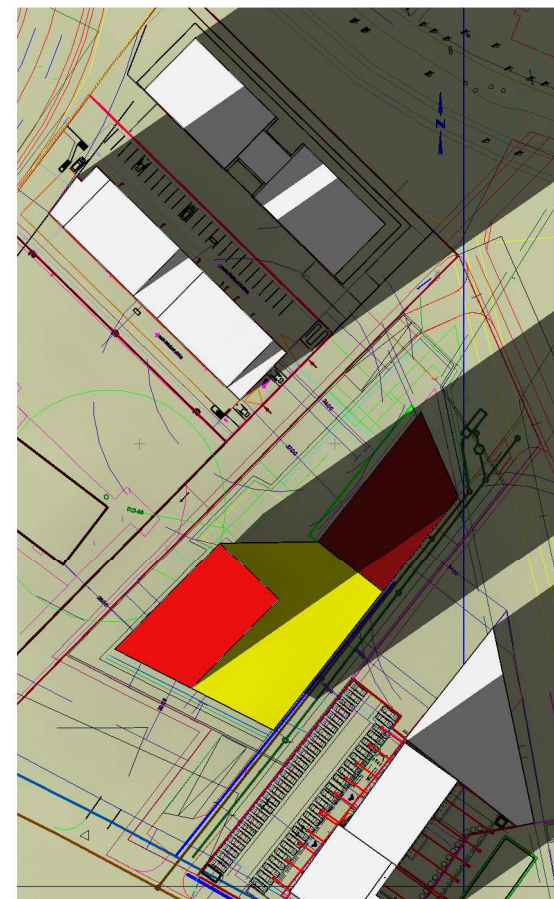
22 dec 2021 ora 08.15 rasarit



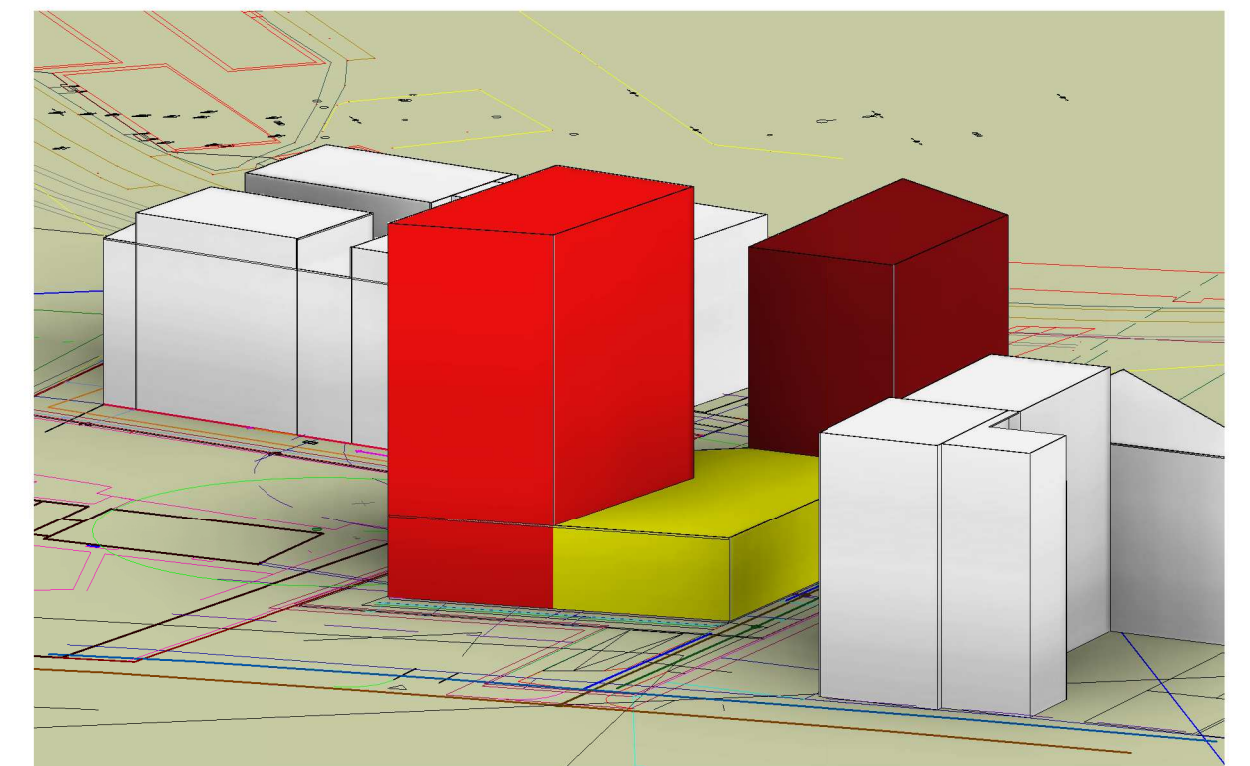
22 dec 2021 ora 11.15



22 dec 2021 ora 14.15



22 dec 2021 ora 16.50 apus



PLAN URBANISTIC ZONAL
ZONA MIXTA COMERT, BIROURI, LOCUINTE
Bd. Liviu Rebreanu FN, Timisoara

STUDIU DE INSORIRE

ORDIN Nr. 119 din 4 februarie 2014
Art. 2 din Cap.1 „Norme de igienă referitoare la zonele de locuit” : “(1) Amplasarea clădirilor destinate locuințelor trebuie să asigure însorirea acestora pe o durată de minimum 1 1/2 ore la solstițiul de iarnă, a încăperilor de locuit din clădire și din locuințele învecinate.”

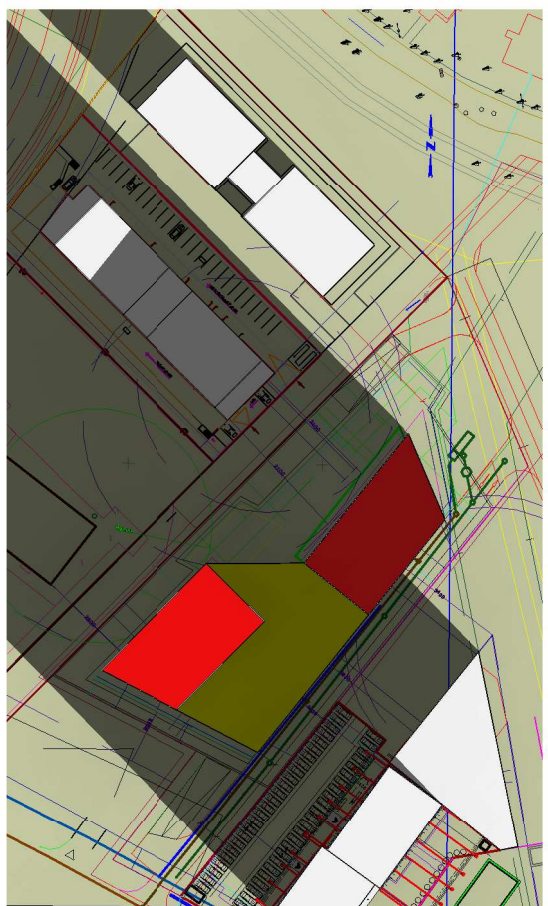
LEGEA nr. 114/11.10.1996 ”Legea locuinței” :”Suprafața locuibilă este suprafața desfășurată a încăperilor de locuit. Ea cuprinde suprafața dormitoarelor și a camerei de zi.”

Pentru ca studiul să fie relevant am calculat umbrele lăsate din ora în ora în intervalul orar de la 8:15 la ora 16:50 în anotimpul de iarnă, respectiv la Solstițiul de iarnă.
Astfel observăm că este respectat dreptul la însorire, condiția minimă de însorire 1,1/2 ore la solstițiul de iarnă pentru ferestrele încăperilor de locuit ale clădirilor învecinate.
Însorire 1,1/2 – 2 ore și 50 min în intervalul de timp cuprins între orele 14.15 și 16.50 pt clădirile din stânga - spate pentru clădirile din dreapta se observă că umbra clădirii nou propuse nu ajunge deloc în intervalul răsărit-apus

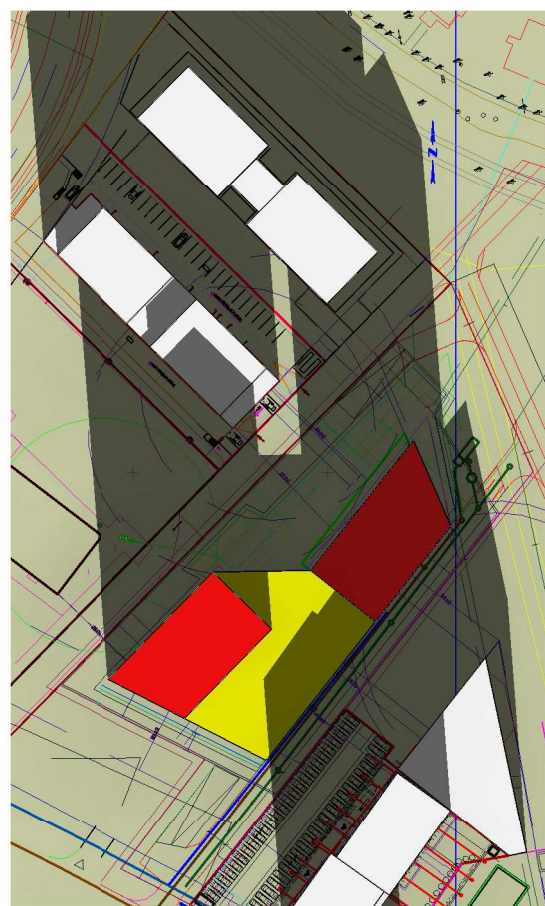
STUDIU DE INSORIRE
Timisoara, str. Liviu Rebreanu, nr. 171,
cu CF nr. 430277, nr. CAD 430277

LOCATIE GEOGRAFICA:
22 DECEMBRIE 2021
LATITUDINE: 45°44'13.40"N
LONGITUDINE: 21°15'6.38"E

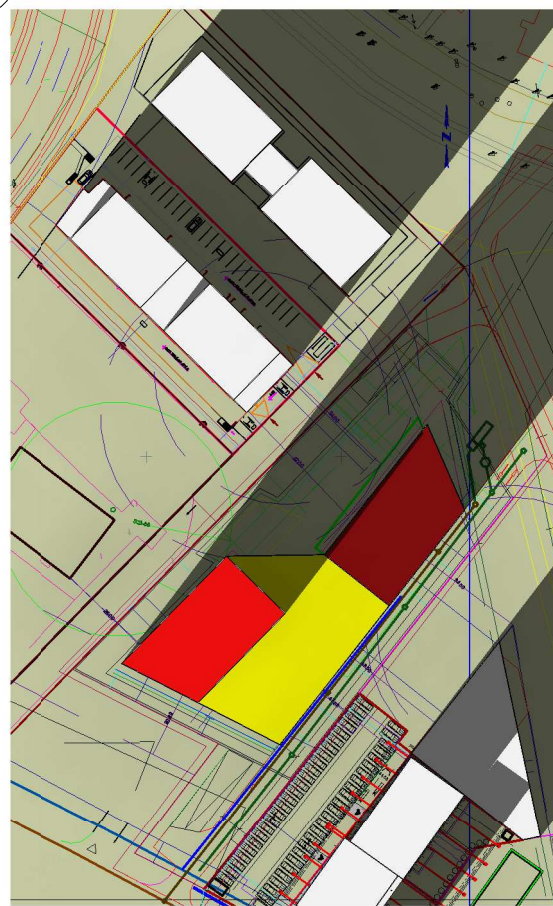
RASARIT: 8.13
APUS:16.53



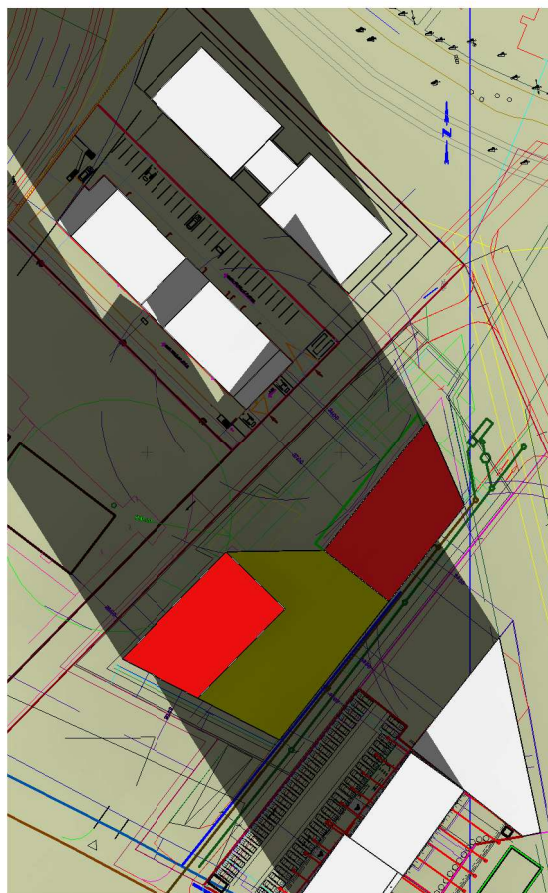
22 dec 2021 ora 09.15



22 dec 2021 ora 12.15



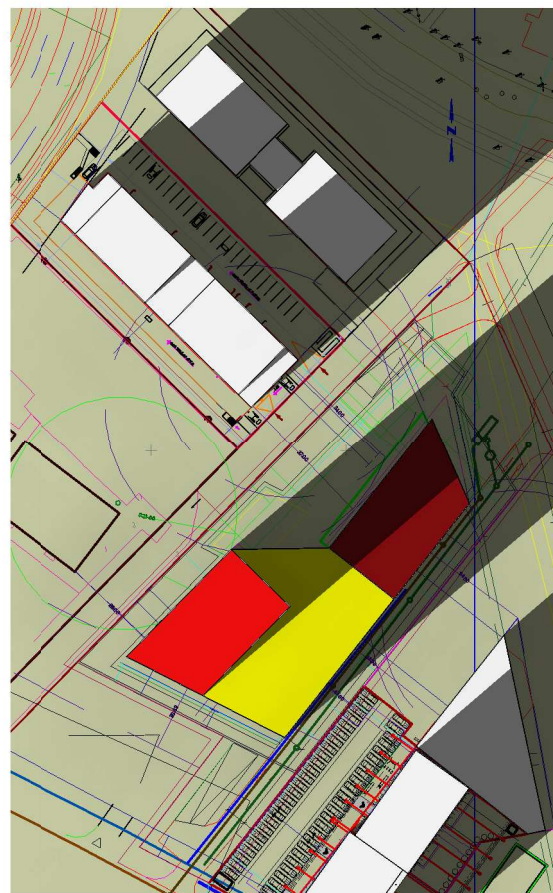
22 dec 2021 ora 15.15



22 dec 2021 ora 10.15



22 dec 2021 ora 13.15



22 dec 2021 ora 16.15

COLABORARE MODELARE				Beneficiar:	STE A ROM srl	Proiect:	
DOINA TODOR- Birou Individual de Arhitectura Bld Eroilor de la Tisa, nr. 22, ap.20, Timisoara CIF 25881640 RO72BACX000000401764000 UNICREDIT TIRIAC BANK Tel: 0724/383929, e-mail: doina.todor@gmail.com				Amplasament:	Timisoara, Bd. Liviu Rebreanu nr. 171	137/2019	
PROIECTAT	Arh. Doina Todor		data:	STUDIU DE INSORIRE		MODELARE	PUZ
DESENAT	Arh. Doina Todor		03.2022				
VERIFICATOR/ EXPERT	NUME	SEMNA TURA	CERINTA	REFERAT/EXPERTIZA NR./DATA			
PILOT TEAM proiectare pentru constructii Str. 3 August 1919 nr. 19 ap. 2A, Timisoara				Beneficiar:	STE A ROM srl	Proiect nr.	14.06/177/2018
				Amplasament:	Timisoara, Bd. Liviu Rebreanu nr. 171	Faza:	P.U.Z.
SPECIFICATIE	NUME	SEMNA TURA	scara:	Obiect:		Rev.	05
SEF PROIECT	Arh. Laura Marculescu		1: 1000	ZONA MIXTA COMERT, BIROURI, LOCUINTE		Plansa nr.	U06
INTOCMIT	Arh. Laura Marculescu		data:	Titlu plansa:			
DESENAT	Arh. Glad Tudora		03.2022	STUDIU DE INSORIRE			