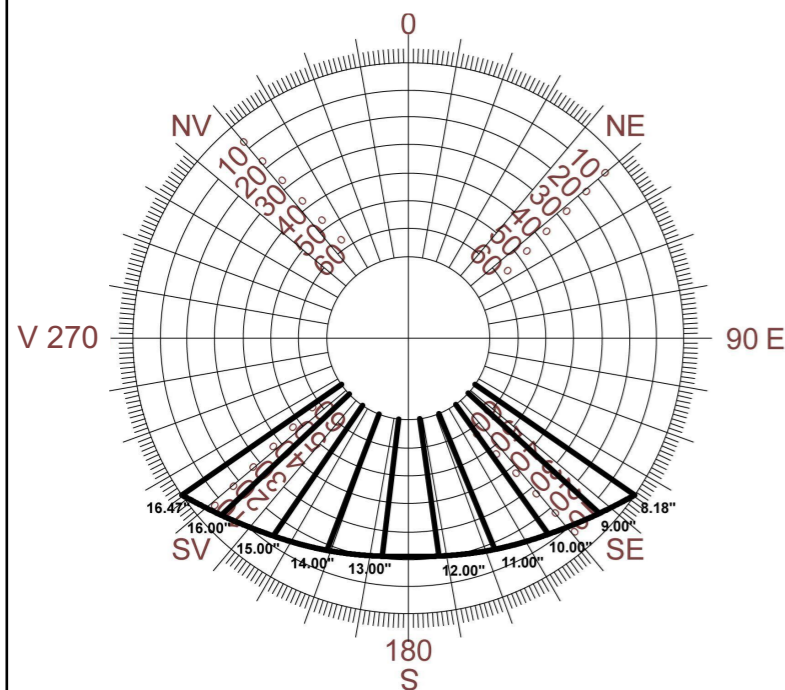


Amprenta umbrelor calculata in raport cu ora de iarna +60"



22 Decembrie - Solstitiul de iarna

nr.	ora	azimut grade	altitudine grade
rasarit	8.18"	124.72°	-0.05°
1	9.00"	132.47°	5.68°
2	10.00"	144.49°	12.63°
3	11.00"	167.74°	17.70°
4	12.00"	172.00°	20.44°
5	13.00"	186.69°	20.56°
6	14.00"	201.08°	18.04°
7	15.00"	214.37°	13.17°
8	16.00"	226.51°	6.37°
apus	16.47"	235.21°	0.00°

Diagrama pozitiei soarelui cu orele de iluminare 22 Decembrie ( maxima de iarna )

Baza legislativa OMS 119/2014, HG 525/1996 art. 17

referinta latitudine 45°43'52.0"Nord  
 referinta longitudine 21°14'17.5"Est  
 decalaj fus orar GMT +2.00 ore Bucuresti - Romania

In intervalul analizat se observa ca ansamblul propus nu umbreste constructiile existente invecinate, fiind asigurate minim 1h ½ in fiecare zi de iluminat natural direct incaperilor de locuit orientate spre cladirea propusa, totodata obiectivul fiind insorit in fiecare zi, conform normativelor in vigoare.

<b>SU STAMP</b> proiectare complexă în construcții civile și industriale		S.C. SU STAMP S.R.L. Timisoara, Str. Bucovinei Nr.63a Reg. Com. J35/2504/2011 C.I.F. 29340981 E-mail: <a href="mailto:sustampm@gmail.com">sustampm@gmail.com</a>		<b>Beneficiar:</b> S.C. NOUA CASA LOCUINTE S.R.L.	<b>Proiect nr.:</b> 14 -PRZ-18
<b>Șef proiect</b>	Arh. Baia D.	<b>Semnătura</b>		<b>Amplasament:</b> Timisoara, str. Maresal C-tin Prezan, nr. 2 CF. nr. 421778 Timisoara	<b>Faza:</b> PUD
<b>Proiectat</b>	Arh. Baia D./ Arh Folea D.	<b>Data:</b>	Septembrie 2018	<b>Titlu proiect:</b> IMOBIL IN REGIM DE INALTIME MAXIM S+P+3E CU SPATII COMERCIALE, SERVICII SI LOCUINTE COLECTIVE	<b>Planșa nr.:</b> 08
<b>Desenat</b>	Arh. Onet A.	<b>Scara:</b>		<b>Titlu planșă:</b> STUDIU DE INSORIRE	