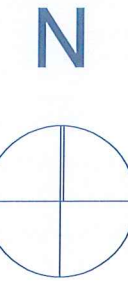
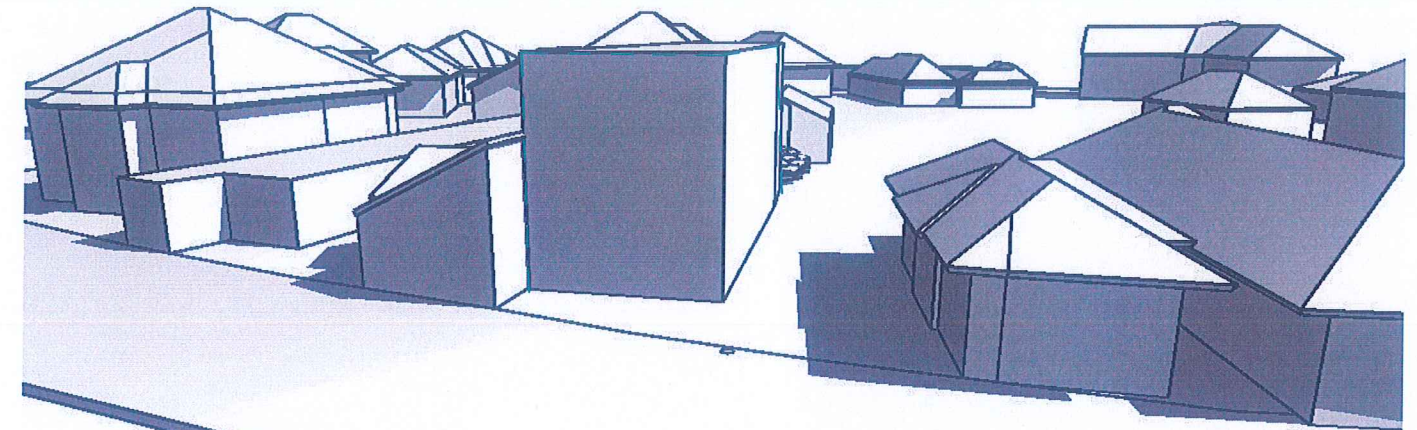
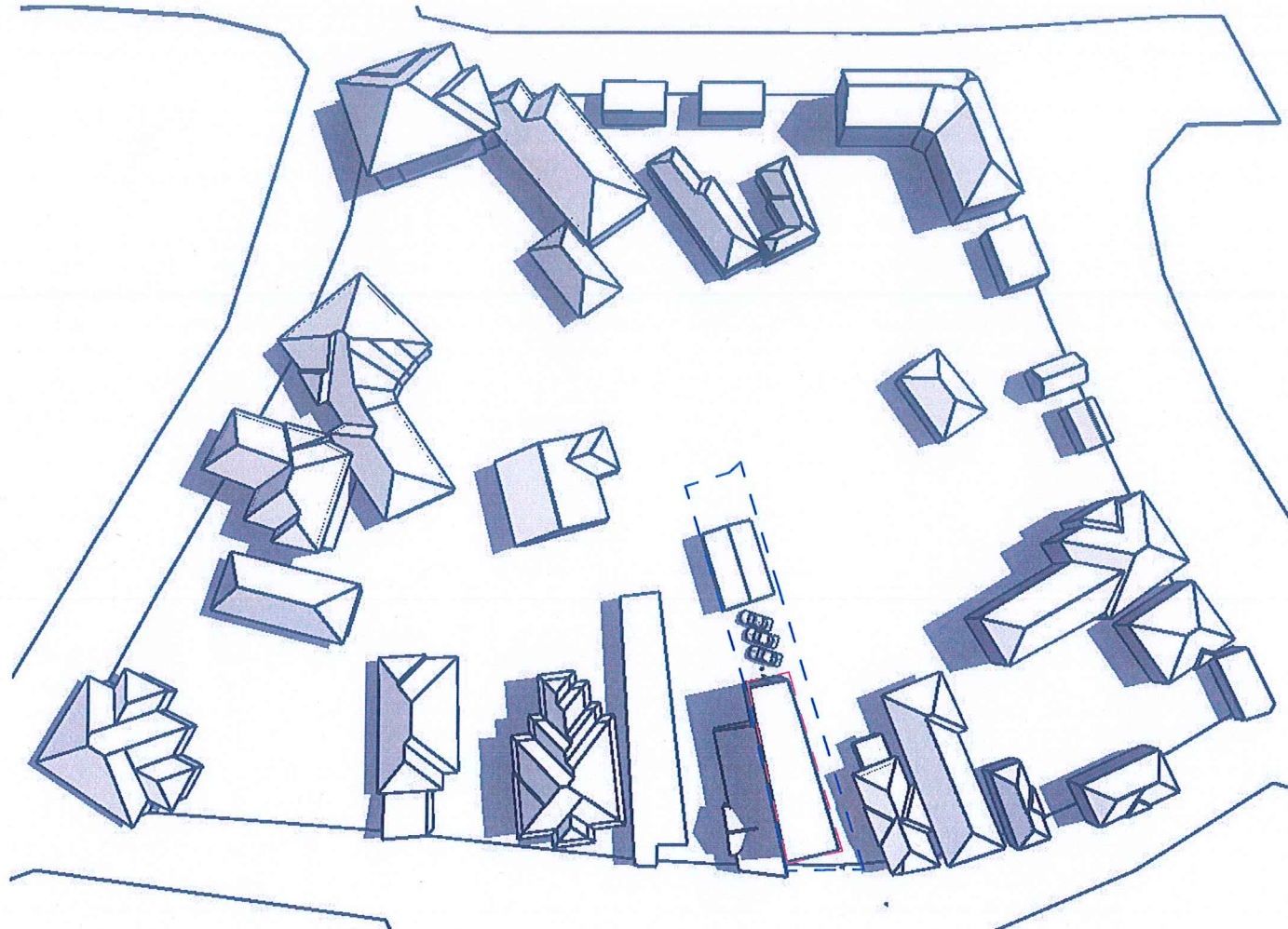


STR. I.H. RADULESCU NR. 9, CARACAL, JUD OLT
 COORDONATE: 44.110518051571276, N, 24.351575401214202, E
 SOLSTITIU DE VARA - 20 Iunie 2024
 SOARELE VA RASARI LA ORA: 05:31
 SOARELE VA APUNE LA ORA: 21.03



- — DELIMITARE PARCELA BENEFICIAR, CARE A GEENRAT PUZ
- — EXDIFICABIL PROPUȘ PRIN PUZ
- — MOBILARE ORIENTATIVA



ORA 09.00



Concluzii:
 Imaginile indică faptul că zona construită este suficient de aerisită și că regimul de înălțime al clădirilor din jur este predominant mic și mediu, acest lucru sugerează o bună penetrare a luminii solare în zonă. Având în vedere configurația deschisă și lipsa unor clădiri mari și dense în imediata apropiere, terenul va beneficia de o expunere adecvată la soare pe parcursul zilei, fără ca să fie umbrat în mod semnificativ de structurile din jur.

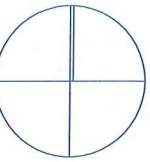
Studiul de insorire realizat pentru proiectul în cauză a avut ca scop evaluarea iluminării naturale disponibile pentru construcția propusă, cu scopul de a optimiza condițiile de confort termic și vizual, iar totodată de a minimiza impactul asupra mediului înconjurător. Analizând atât condițiile actuale de amplasare, cât și configurația propusă a clădirii, studiul a permis identificarea celor mai bune soluții pentru a asigura un iluminat natural adecvat, care să sprijine un mediu interior plăcut și eficient din punct de vedere al consumului de energie.

Rezultatele studiului au evidențiat că, EDIFICABILUL propus beneficiază de insorire pentru zonele esențiale ale clădirii, ceea ce va contribui la reducerea nevoii de iluminat artificial și, implicit, la scăderea costurilor de operare. De asemenea, s-au identificat câteva zone unde regimul de iluminare poate fi influențat negativ de elemente externe, precum clădiri vecine, arbori sau elemente de infrastructură. Acestea vor fi luate în considerare în proiectul final, pentru a minimiza orice efecte nedorite.

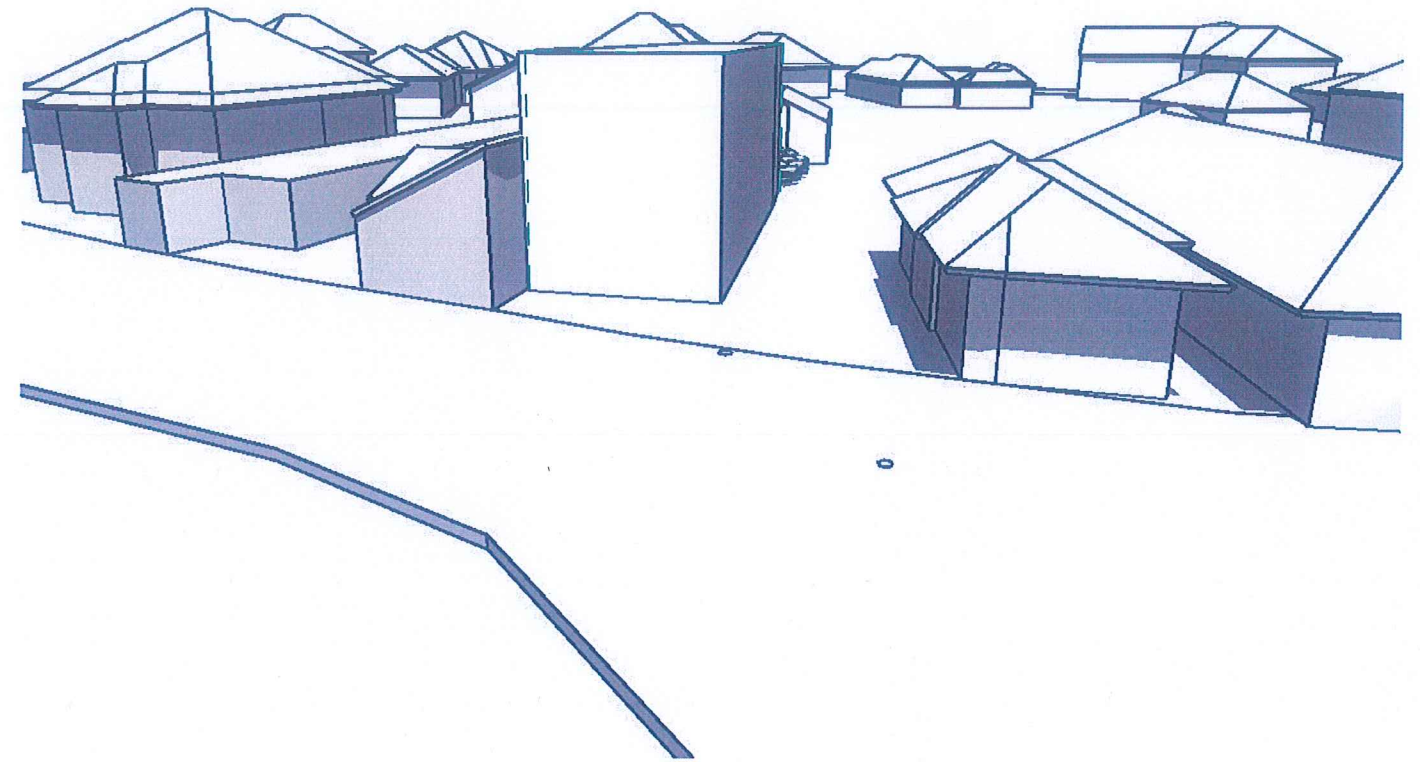
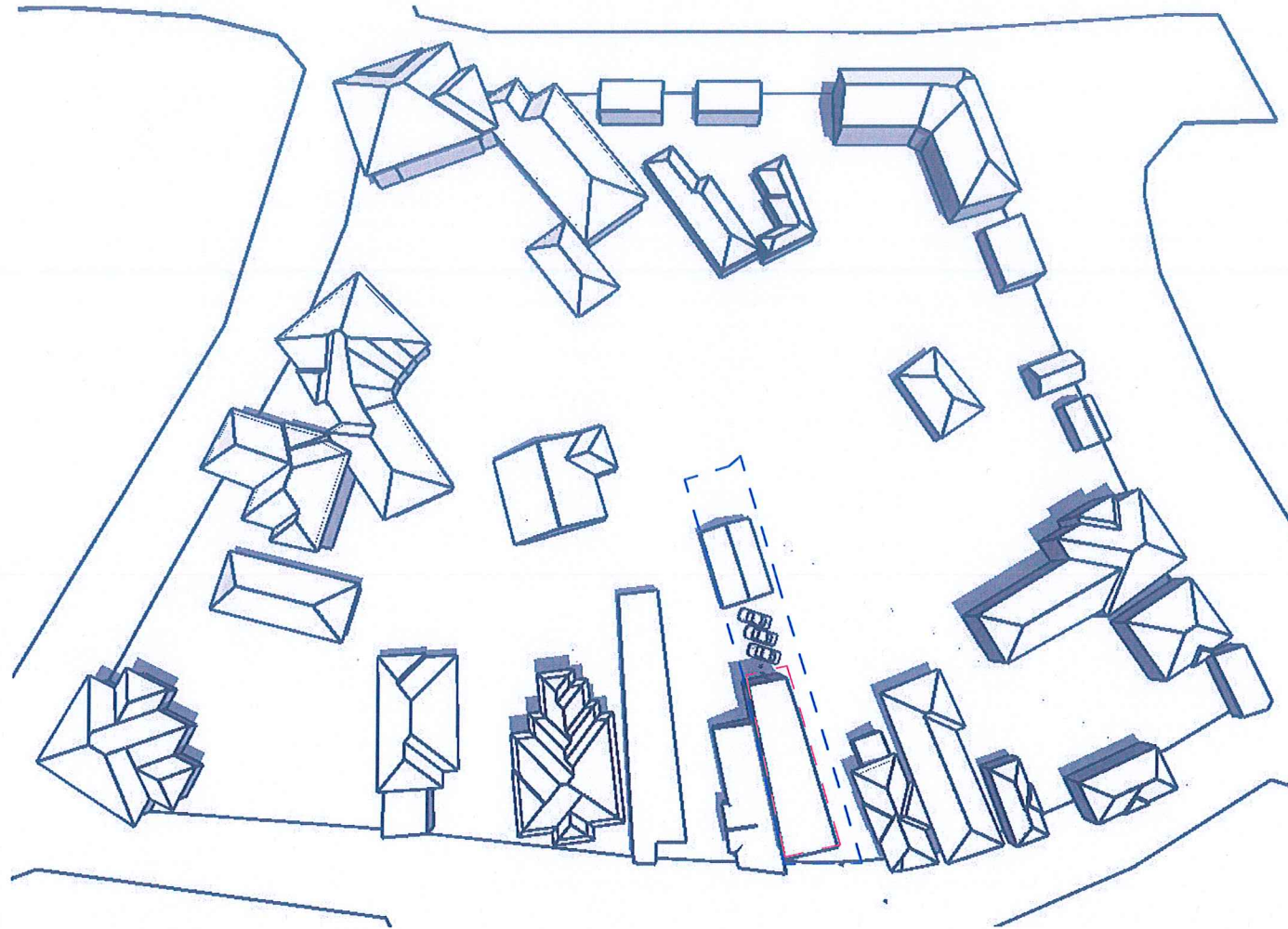
 S.C. ARHI STIL CONCEPT S.R.L. J 28 / 67 / 2011 C.U.I. 28013302 str. G-ral Aurel Aldea, nr. 25 e-mail: arhistilconcept@yahoo.com Mun. SLATINA, jud. OLT		Beneficiar: VIZANTE TOMA MUN. CARACAL, STR. MARULUI, NR. 6, JUD. OLT		Proiect nr.: 273/2023
Specificatie SEF PROIECT PROIECTAT DESENAT	Nume ARH. IONESCU AUREL ARH. STAG. TATIANA ANDREI (SILVESTRU) ARH. STAG. TATIANA ANDREI (SILVESTRU)	Semnatura 	Scara: Titlu proiect PLAN URBANISTIC ZONAL (P.U.Z.) SI REGULAMENT LOCAL DE URBANISM (R.L.U.) AFERENT IN VEDEREA REALIZARII INVESTITIEI "ECHIPAMENTE DE INTERES PUBLIC, SERVICII COMERCIALE SI LOCUINTA" MUN. CARACAL, STR. ION HELIADE RADULESCU NR. 9, JUD. OLT	Faza: PUZ
			Data: 2024/2025	Planșa nr.: 1.1

STR. I.H. RADULESCU NR. 9, CARACAL, JUD OLT
 COORDONATE: 44.110518051571276, N, 24.351575401214202, E
 SOLSTITIU DE VARA - 20 Iunie 2024
 SOARELE VA RASARI LA ORA: 05:31
 SOARELE VA APUNE LA ORA: 21.03

N



- DELIMITARE PARCELA BENEFICIAR, CARE A GEENRAT PUZ
- EXDIFICABIL PROPUȘ PRIN PUZ
- MOBILARE ORIENTATIVA



ORA 12.00



Concluzii:
 Imaginile indică faptul că zona construită este suficient de aerisită și că regimul de înălțime al clădirilor din jur este predominant mic și mediu, acest lucru sugerează o bună penetrare a luminii solare în zonă. Având în vedere configurația deschisă și lipsa unor clădiri mari și dense în imediata apropiere, terenul va beneficia de o expunere adecvată la soare pe parcursul zilei, fără ca să fie umbrît în mod semnificativ de structurile din jur.

Studiul de insorire realizat pentru proiectul în cauză a avut ca scop evaluarea iluminării naturale disponibile pentru construcția propusă, cu scopul de a optimiza condițiile de confort termic și vizual, iar totodată de a minimiza impactul asupra mediului înconjurător. Analizând atât condițiile actuale de amplasare, cât și configurația propusă a clădirii, studiul a permis identificarea celor mai bune soluții pentru a asigura un iluminat natural adecvat, care să sprijine un mediu interior plăcut și eficient din punct de vedere al consumului de energie.

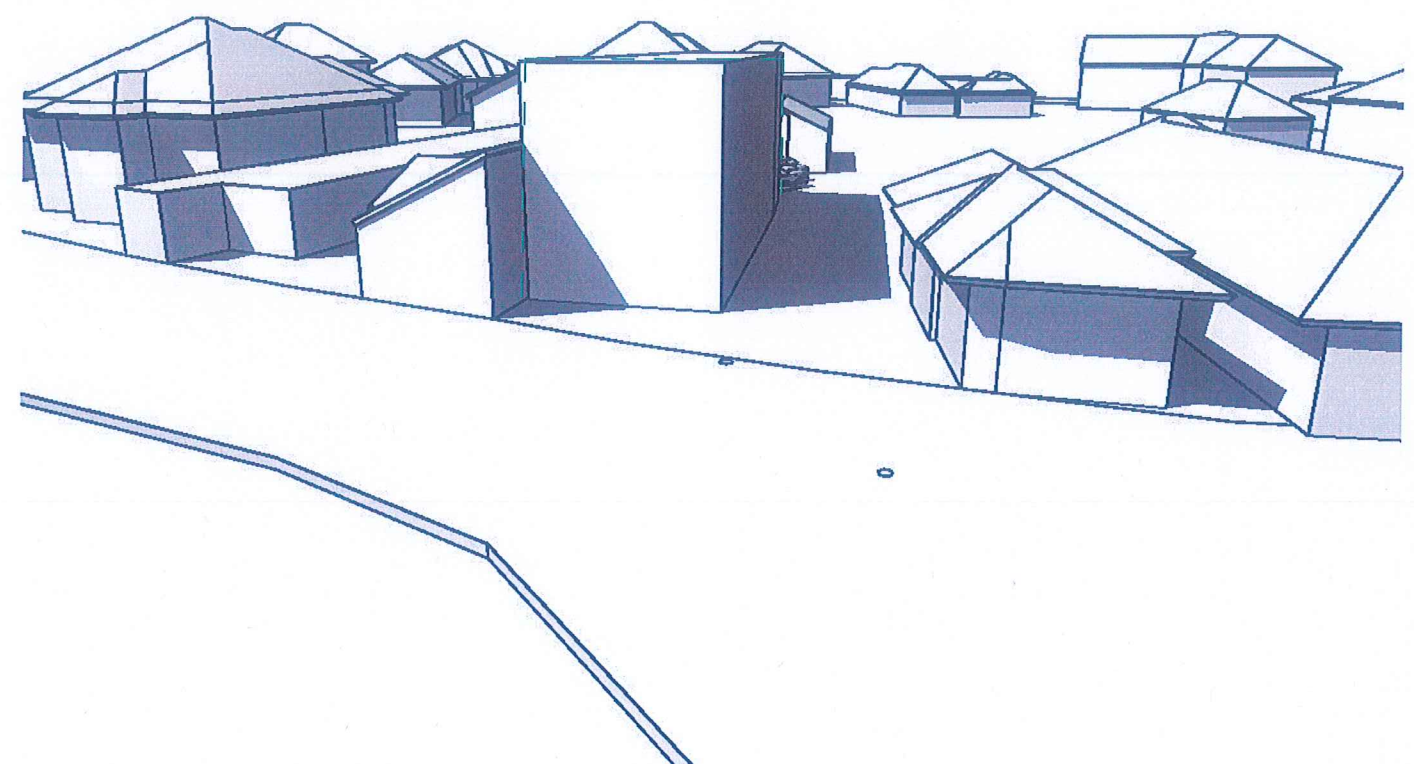
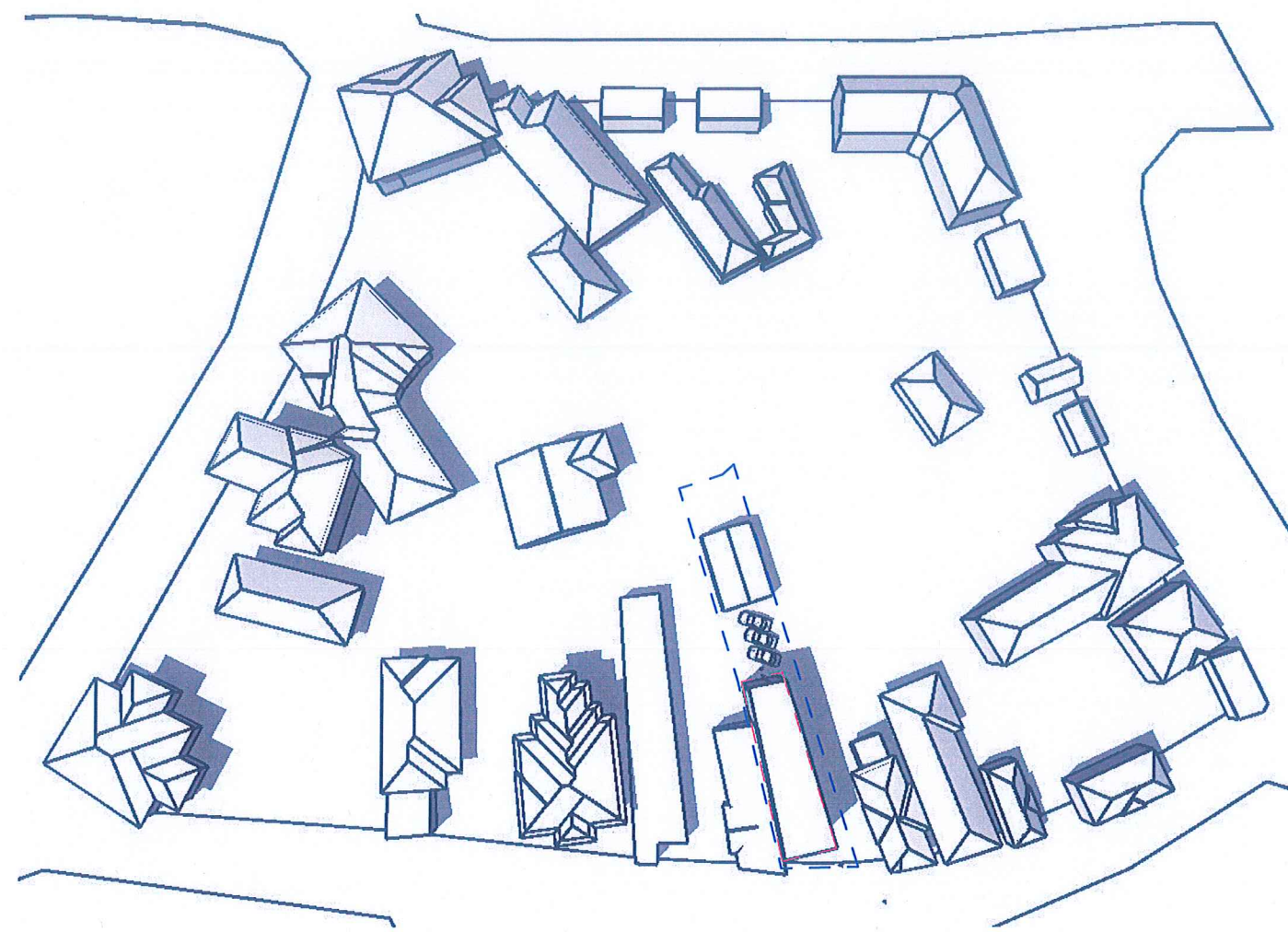
Rezultatele studiului au evidențiat că, EDIFICABILUL propus beneficiază de insorire pentru zonele esențiale ale clădirii, ceea ce va contribui la reducerea nevoii de iluminat artificial și, implicit, la scăderea costurilor de operare. De asemenea, s-au identificat câteva zone unde regimul de iluminare poate fi influențat negativ de elemente externe, precum clădiri vecine, arbori sau elemente de infrastructură. Acestea vor fi luate în considerare în proiectul final, pentru a minimiza orice efecte nedorite.

 S.C. ARHI STIL CONCEPT S.R.L. J 28 / 67 / 2011 C.U.I. 28013302 str. G-ral Aurel Aldea, nr. 25 e-mail: arhistilconcept@yahoo.com Mun. SLATINA, jud. OLT		Beneficiar: VIZANTE TOMA MUN. CARACAL, STR. MARULUI, NR. 6, JUD. OLT		Proiect nr.: 273/2023	
Specificatie SEF PROIECT PROIECTAT DESENAT	Nume ARH. IONESCU AUREL ARH. STAG. TATIANA ANDREI (SILVESTRU)	Semnatura 	Scara: Data: 2024/ 2025	Titlu proiect PLAN URBANISTIC ZONAL (P.U.Z.) SI REGULAMENT LOCAL DE URBANISM (R.L.U.) AFERENT IN VEDEREA REALIZARII INVESTITIEI "ECHIPAMENTE DE INTERES PUBLIC, SERVICII COMERCIALE SI LOCUINTA" MUN. CARACAL, STR. ION HELIADE RADULESCU NR. 9, JUD. OLT	Faza: PUZ
Titlu plansa STUDIU DE INSORIRE - SOLSTITIU DE VARA - ora 12.00				Plansa nr.: U.12	

STR. I.H. RADULESCU NR. 9, CARACAL, JUD OLT
 COORDONATE: 44.110518051571276, N, 24.351575401214202, E
 SOLSTITIU DE VARA - 20 Iunie 2024
 SOARELE VA RASARI LA ORA: 05:31
 SOARELE VA APUNE LA ORA: 21.03



- — DELIMITARE PARCELA BENEFICIAR, CARE A GEENRAT PUZ
- — EXDIFICABIL PROPUȘ PRIN PUZ
- — MOBILARE ORIENTATIVA



ORA 16.00



Concluzii:
 Imaginile indică faptul că zona construită este suficient de aerisită și că regimul de înălțime al clădirilor din jur este predominant mic și mediu, acest lucru sugerează o bună penetrare a luminii solare în zonă. Având în vedere configurația deschisă și lipsa unor clădiri mari și dense în imediata apropiere, terenul va beneficia de o expunere adecvată la soare pe parcursul zilei, fără ca să fie umbrit în mod semnificativ de structurile din jur.

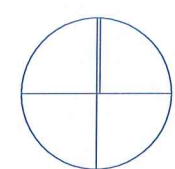
Studiul de insorire realizat pentru proiectul în cauză a avut ca scop evaluarea iluminării naturale disponibile pentru construcția propusă, cu scopul de a optimiza condițiile de confort termic și vizual, iar totodată de a minimiza impactul asupra mediului înconjurător. Analizând atât condițiile actuale de amplasare, cât și configurația propusă a clădirii, studiul a permis identificarea celor mai bune soluții pentru a asigura un iluminat natural adecvat, care să sprijine un mediu interior plăcut și eficient din punct de vedere al consumului de energie.

Rezultatele studiului au evidențiat că, EDIFICABILUL propus beneficiază de insorire pentru zonele esențiale ale clădirii, ceea ce va contribui la reducerea nevoii de iluminat artificial și, implicit, la scăderea costurilor de operare. De asemenea, s-au identificat câteva zone unde regimul de iluminare poate fi influențat negativ de elemente externe, precum clădiri vecine, arbori sau elemente de infrastructură. Acestea vor fi luate în considerare în proiectul final, pentru a minimiza orice efecte nedorite.

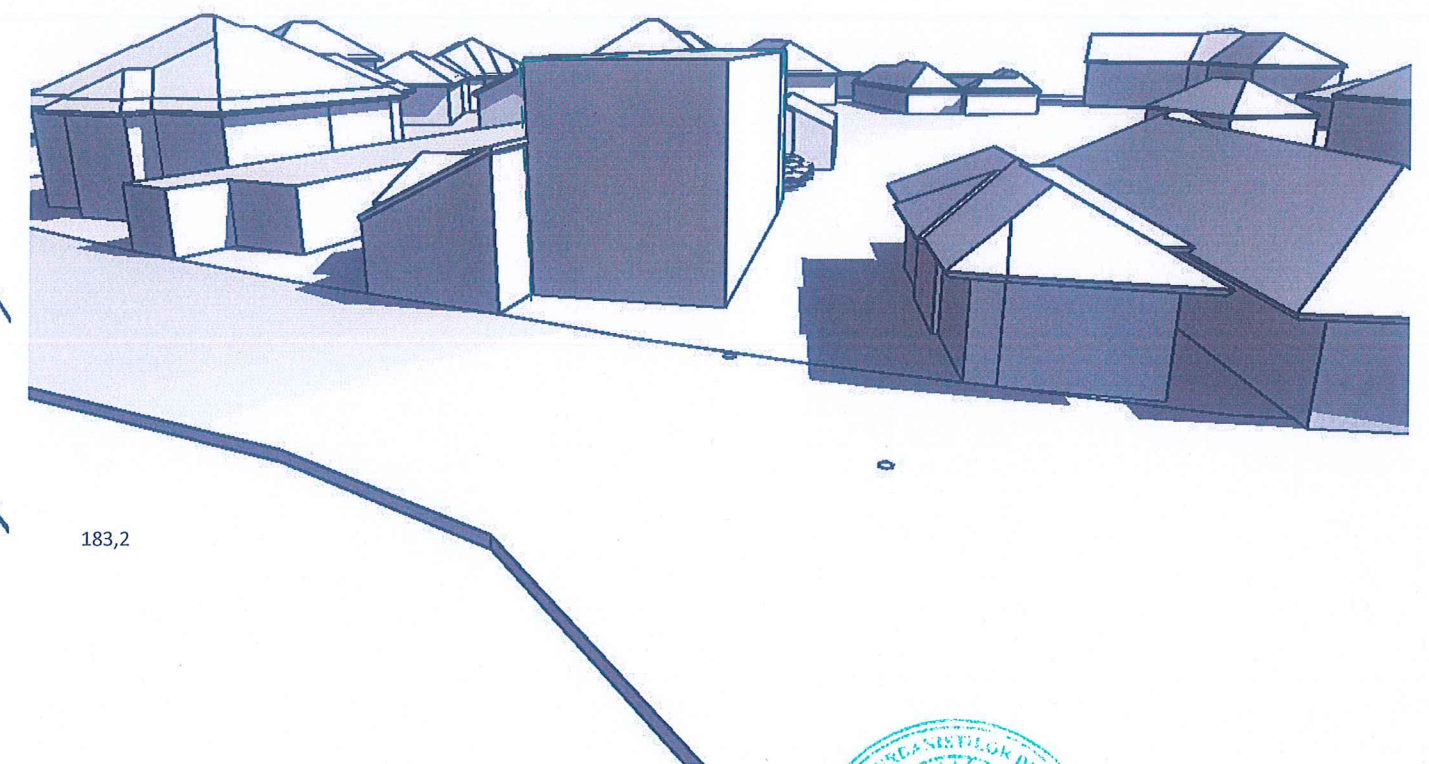
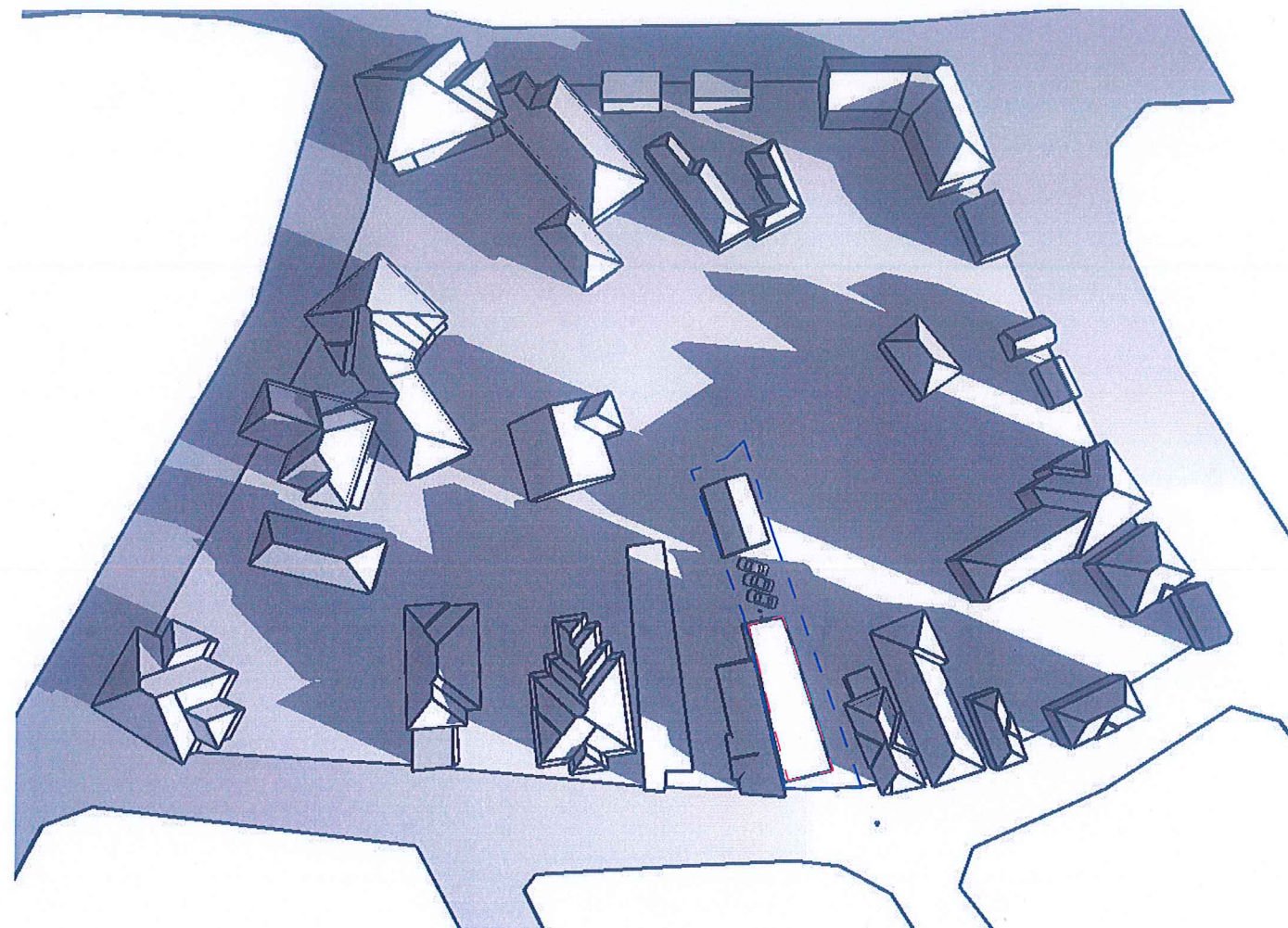
 S.C. ARHI STIL CONCEPT S.R.L. J 28 / 67 / 2011 C.U.I. 28013302 str. G-ral Aurel Aldea, nr. 25 e-mail: arhistilconcept@yahoo.com Mun. SLATINA, jud. OLT		Beneficiar: VIZANTE TOMA MUN. CARACAL, STR. MARULUI, NR. 6, JUD. OLT	Proiect nr.: 273/2023
Specificatie SEF PROIECT PROIECTAT DESENAT	Nume ARH. IONESCU AUREL ARH. STAG. TATIANA ANDREI (SILVESTRU)	Semnatura 	Titlu proiect PLAN URBANISTIC ZONAL (P.U.Z.) SI REGULAMENT LOCAL DE URBANISM (R.L.U.) AFERENT IN VEDEREA REALIZARII INVESTITIEI "ECHIPAMENTE DE INTERES PUBLIC, SERVICII COMERCIALE SI LOCUINTA" MUN. CARACAL, STR. ION HELIADE RADULESCU NR. 9, JUD. OLT
		Data: 2024/ 2025	Faza: PUZ
			Plansa nr.: U.13

STR. I.H. RADULESCU NR. 9, CARACAL, JUD OLT
 COORDONATE: 44.110518051571276, N 24.351575401214202 E
 SOLSTITIU DE VARA - 21 DECEMBRIE 2024
 SOARELE VA RASARI LA ORA: 07:47
 SOARELE VA APUNE LA ORA: 16.40

N



- — DELIMITARE PARCELA BENEFICIAR, CARE A GEENRAT PUZ
- — EXDIFICABIL PROPUȘ PRIN PUZ
- — MOBILARE ORIENTATIVA



183,2

ORA 09.00



Concluzii:
 Imaginile indică faptul că zona construită este suficient de aerisită și că regimul de înălțime al clădirilor din jur este predominant mic și mediu, acest lucru sugerează o bună penetrare a luminii solare în zonă. Având în vedere configurația deschisă și lipsa unor clădiri mari și dense în imediata apropiere, terenul va beneficia de o expunere adecvată la soare pe parcursul zilei, fără ca să fie umbrat în mod semnificativ de structurile din jur.

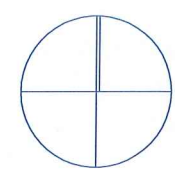
Studiul de insorire realizat pentru proiectul în cauză a avut ca scop evaluarea iluminării naturale disponibile pentru construcția propusă, cu scopul de a optimiza condițiile de confort termic și vizual, iar totodată de a minimiza impactul asupra mediului înconjurător. Analizând atât condițiile actuale de amplasare, cât și configurația propusă a clădirii, studiul a permis identificarea celor mai bune soluții pentru a asigura un iluminat natural adecvat, care să sprijine un mediu interior plăcut și eficient din punct de vedere al consumului de energie.

Rezultatele studiului au evidențiat că, EDIFICABILUL propus beneficiază de insorire pentru zonele esențiale ale clădirii, ceea ce va contribui la reducerea nevoii de iluminat artificial și, implicit, la scăderea costurilor de operare. De asemenea, s-au identificat câteva zone unde regimul de iluminare poate fi influențat negativ de elemente externe, precum clădiri vecine, arbori sau elemente de infrastructură. Acestea vor fi luate în considerare în proiectul final, pentru a minimiza orice efecte nedorite.

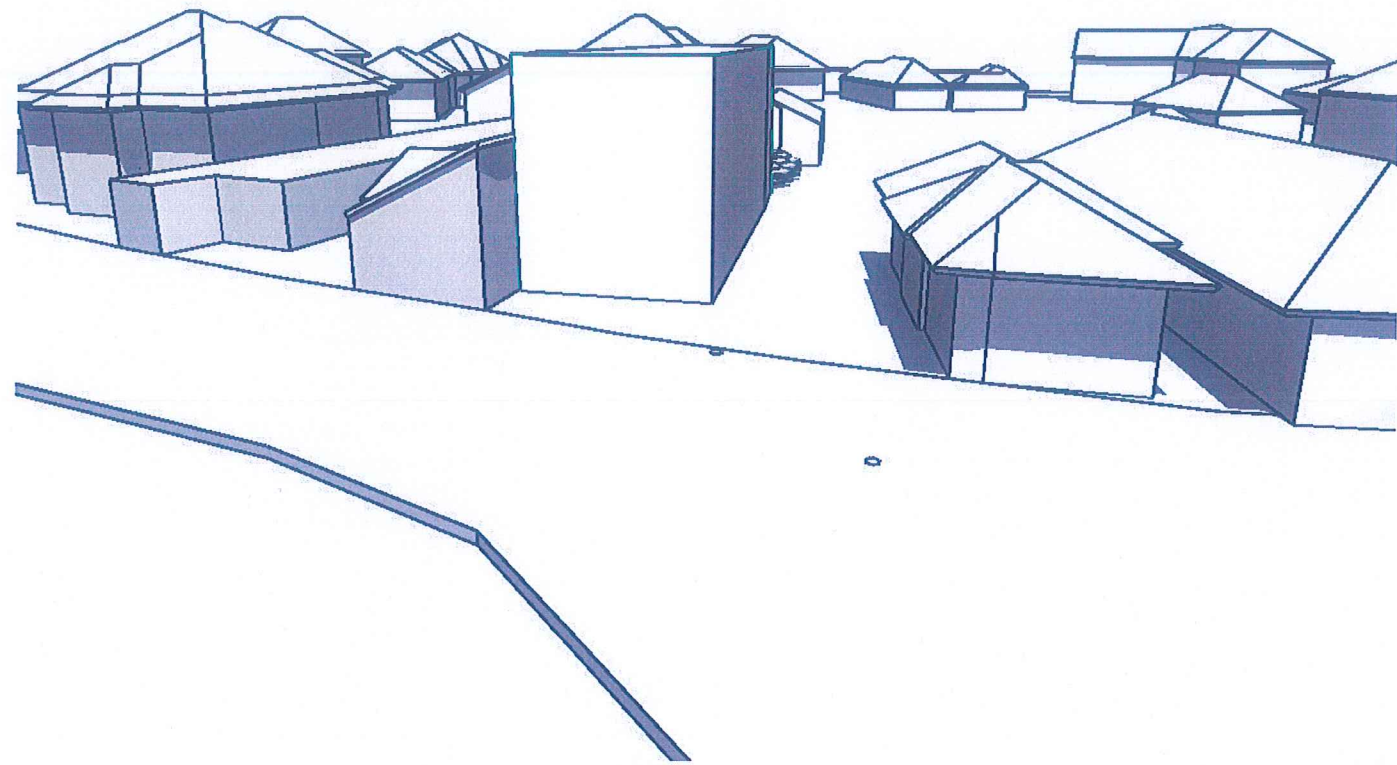
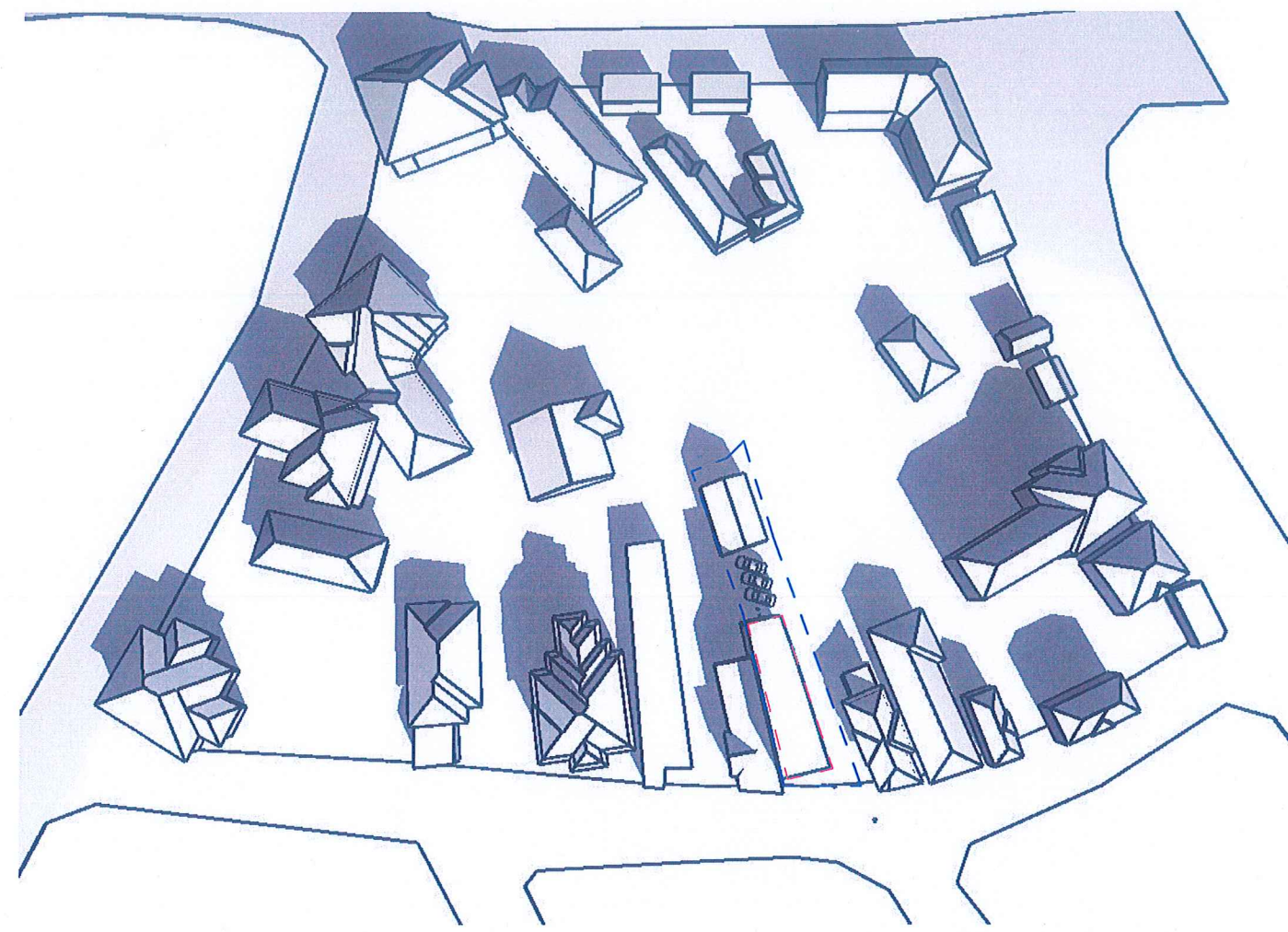
 S.C. ARHI STIL CONCEPT S.R.L. J 28 / 67 / 2011 C.U.I. 28013302 str. G-ral Aurel Aldea, nr. 25 e-mail: arhistilconcept@yahoo.com Mun. SLATINA, jud. OLT		Beneficiar:	VIZANTE TOMA MUN. CARACAL, STR. MARULUI, NR. 6, JUD. OLT	Proiect nr.:	273/2023
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:	Titlu proiect	Faza:
SEF PROIECT	ARH. IONESCU AUREL			PLAN URBANISTIC ZONAL (P.U.Z.) SI REGULAMENT LOCAL DE URBANISM (R.L.U.) AFERENT IN VEDEREA REALIZARII INVESTITIEI "ECHIPAMENTE DE INTERES PUBLIC, SERVICII COMERCIALE SI LOCUINTA"	PUZ
PROIECTAT	ARH. STAG. TATIANA ANDREI (SILVESTRU)		Data:	MUN. CARACAL, STR. ION HELIADE RADULESCU NR. 9, JUD. OLT	
DESENAT	ARH. STAG. TATIANA ANDREI (SILVESTRU)		2024/ 2025	Titlu plansa STUDIU DE INSORIRE - SOLSTITIU DE IARNA - ora 09.00	Plansa nr.:
					2

STR. I.H. RADULESCU NR. 9, CARACAL, JUD OLT
 COORDONATE: 44.110518051571276, N 24.351575401214202 E
 SOLSTITIU DE VARA - 21 DECEMBRIE 2024
 SOARELE VA RASARI LA ORA: 07:47
 SOARELE VA APUNE LA ORA: 16.40

N



- DELIMITARE PARCELA BENEFICIAR, CARE A GEENRAT PUZ
- EXDIFICABIL PROPUȘ PRIN PUZ
- MOBILARE ORIENTATIVA



ORA 12.00



Concluzii:
 Imaginile indică faptul că zona construită este suficient de aerisită și că regimul de înălțime al clădirilor din jur este predominant mic și mediu, acest lucru sugerează o bună penetrare a luminii solare în zonă. Având în vedere configurația deschisă și lipsa unor clădiri mari și dense în imediata apropiere, terenul va beneficia de o expunere adecvată la soare pe parcursul zilei, fără ca să fie umbrat în mod semnificativ de structurile din jur.

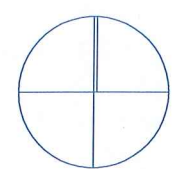
Studiul de insorire realizat pentru proiectul în cauză a avut ca scop evaluarea iluminării naturale disponibile pentru construcția propusă, cu scopul de a optimiza condițiile de confort termic și vizual, iar totodată de a minimiza impactul asupra mediului înconjurător. Analizând atât condițiile actuale de amplasare, cât și configurația propusă a clădirii, studiul a permis identificarea celor mai bune soluții pentru a asigura un iluminat natural adecvat, care să sprijine un mediu interior plăcut și eficient din punct de vedere al consumului de energie.

Rezultatele studiului au evidențiat că, EDIFICABILUL propus beneficiaza de insorire pentru zonele esențiale ale clădirii, ceea ce va contribui la reducerea nevoii de iluminat artificial și, implicit, la scăderea costurilor de operare. De asemenea, s-au identificat câteva zone unde regimul de iluminare poate fi influențat negativ de elemente externe, precum clădiri vecine, arbori sau elemente de infrastructură. Acestea vor fi luate în considerare în proiectul final, pentru a minimiza orice efecte nedorite.

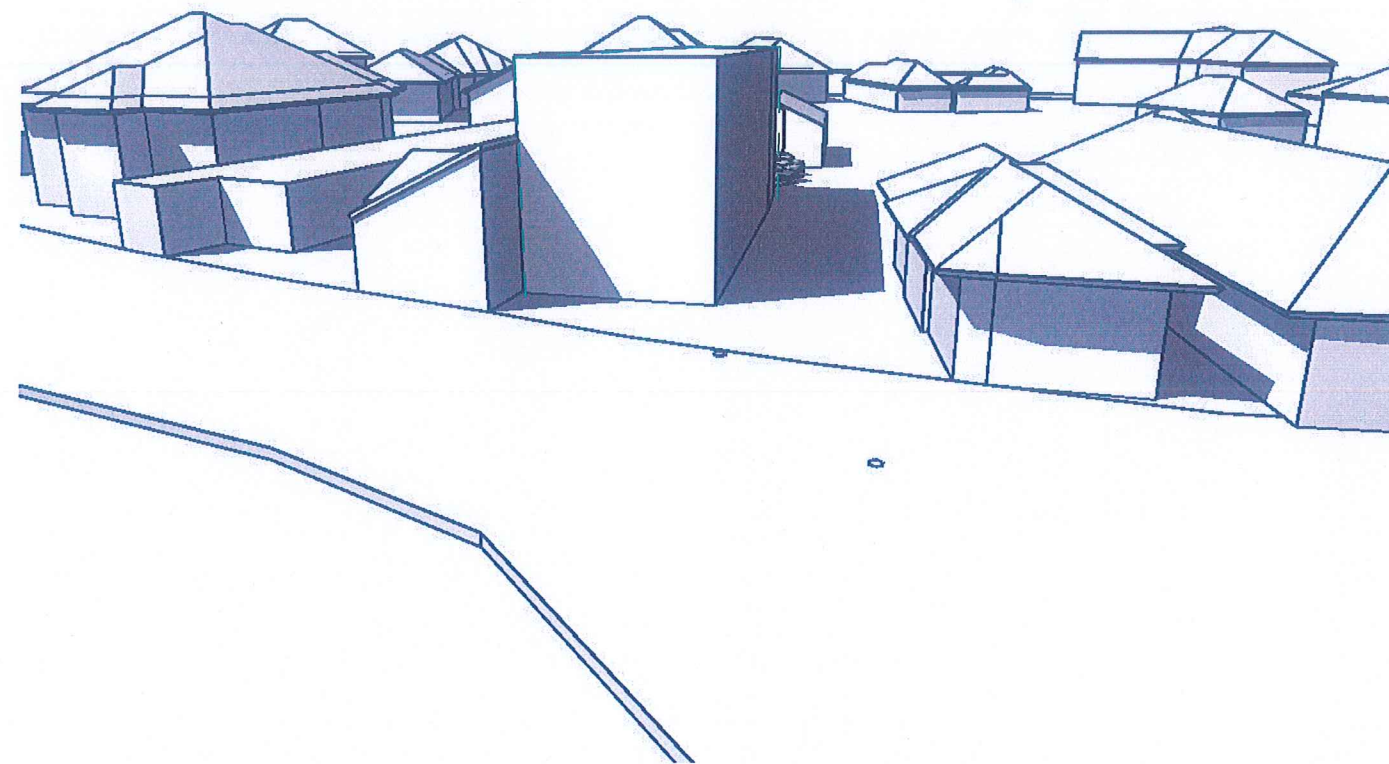
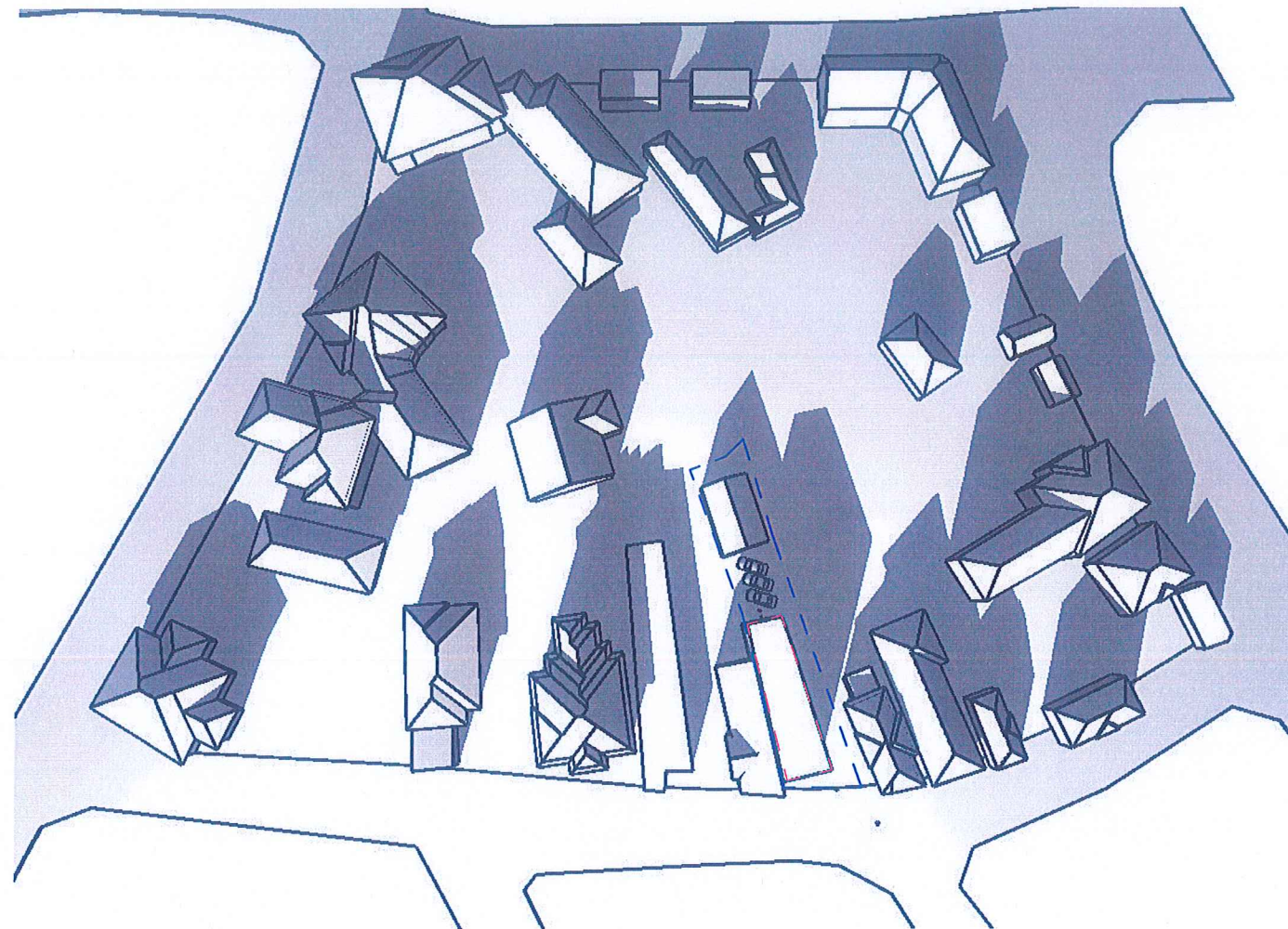
 S.C. ARHI STIL CONCEPT S.R.L. J 28 / 67 / 2011 C.U.I. 28013302 str. G-ral Aurel Aldea, nr. 25 e-mail: arhistilconcept@yahoo.com Mun. SLATINA, jud. OLT		Beneficiar: VIZANTE TOMA MUN. CARACAL, STR. MARULUI, NR. 6, JUD. OLT		Proiect nr.: 273/2023	
Specificatie SEF PROIECT PROIECTAT DESENAT	Nume ARH. IONESCU AUREL ARH. STAG. TATIANA ANDREI (SILVESTRU)	Semnatura 	Scara: Data: 2024/ 2025	Titlu proiect PLAN URBANISTIC ZONAL (P.U.Z.) SI REGULAMENT LOCAL DE URBANISM (R.L.U.) AFERENT IN VEDEREA REALIZARII INVESTITIEI "ECHIPAMENTE DE INTERES PUBLIC, SERVICII COMERCIALE SI LOCUINTA" MUN. CARACAL, STR. ION HELIADE RADULESCU NR. 9, JUD. OLT	Faza: PUZ Planșa nr.: 2.1

STR. I.H. RADULESCU NR. 9, CARACAL, JUD OLT
 COORDONATE: 44.110518051571276, N 24.351575401214202 E
 SOLSTITIU DE VARA - 21 DECEMBRIE 2024
 SOARELE VA RASARI LA ORA: 07:47
 SOARELE VA APUNE LA ORA: 16.40

N



- DELIMITARE PARCELA BENEFICIAR, CARE A GEENRAT PUZ
- EXDIFICABIL PROPOS PRIN PUZ
- MOBILARE ORIENTATIVA



ORA 16.00



Concluzii:
 Imaginile indică faptul că zona construită este suficient de aerisită și că regimul de înălțime al clădirilor din jur este predominant mic și mediu, acest lucru sugerează o bună penetrare a luminii solare în zonă. Având în vedere configurația deschisă și lipsa unor clădiri mari și dense în imediata apropiere, terenul va beneficia de o expunere adecvată la soare pe parcursul zilei, fără ca să fie umbrat în mod semnificativ de structurile din jur.

Studiul de insorire realizat pentru proiectul în cauză a avut ca scop evaluarea iluminării naturale disponibile pentru construcția propusă, cu scopul de a optimiza condițiile de confort termic și vizual, iar totodată de a minimiza impactul asupra mediului înconjurător. Analizând atât condițiile actuale de amplasare, cât și configurația propusă a clădirii, studiul a permis identificarea celor mai bune soluții pentru a asigura un iluminat natural adecvat, care să sprijine un mediu interior plăcut și eficient din punct de vedere al consumului de energie.

Rezultatele studiului au evidențiat că, EDIFICABILUL propus beneficiaza de insorire pentru zonele esențiale ale clădirii, ceea ce va contribui la reducerea nevoii de iluminat artificial și, implicit, la scăderea costurilor de operare. De asemenea, s-au identificat câteva zone unde regimul de iluminare poate fi influențat negativ de elemente externe, precum clădiri vecine, arbori sau elemente de infrastructură. Acestea vor fi luate în considerare în proiectul final, pentru a minimiza orice efecte nedorite.

 S.C. ARHI STIL CONCEPT S.R.L. J 28 / 67 / 2011 C.U.I. 28013302 str. G-ral Aurel Aldea, nr. 25 e-mail: arhistilconcept@yahoo.com Mun. SLATINA, jud. OLT			Beneficiar:	VIZANTE TOMA MUN. CARACAL, STR. MARULUI, NR. 6, JUD. OLT	Proiect nr.:	273/2023
Specificatie	Nume	Semnatura	Scara:	Titlu proiect	Faza:	PUZ
SEF PROIECT	ARH. IONESCU AUREL		Data:	PLAN URBANISTIC ZONAL (P.U.Z.) SI REGULAMENT LOCAL DE URBANISM (R.L.U.) AFERENT IN VEDEREA REALIZARII INVESTITIEI "ECHIPAMENTE DE INTERES PUBLIC, SERVICII COMERCIALE SI LOCUINTA"		
PROIECTAT	ARH. STAG. TATIANA ANDREI (SILVESTRU)		2024/	MUN. CARACAL, STR. ION HELIADE RADULESCU NR. 9, JUD. OLT		
DESENAT	ARH. STAG. TATIANA ANDREI (SILVESTRU)		2025	Titlu plansa		Plansa nr.:
				STUDIUL DE INSORIRE - SOLSTITIU DE IARNA - ora 16.00		2.2