



STR. LILIACULUI NR. 52
COD POSTAL - 610090
PIATRA NEAMȚ
J27/1524/2004
RO 16911024
CAPITAL SOCIAL - 200 RON
TEL/FAX - 0333/401230
CIUREA@ARHITECT3D.RO



03/17.06.2020

Către,
Primăria Municipiului Piatra Neamț

Ca urmare a adresei cu nr. 32805 din 05.03.2020 emisă de Primăria municipiului Piatra Neamț și transmisă către Domnul Ghinet Dan-Ionel, prin care la punctul nr. 15 se recomandă reluarea de către un alt proiectant cu drept de semnatura al studiului de însorire - vă transmitem studiul de însorire comparativ (fără clădirea propusă și cu clădirea propusă) pentru data de 21 Decembrie:

Ca răspuns la punctul 9 din această adresă:

- 1) Conform Normelor de igienă și sănătate publică aprobate prin Ordinul Ministerului Sănătății nr. 119 /2014 cu modificările și completările ulterioare, trebuie asigurată durata zilnică de însorire reglementată la solstițiul de iarnă, pentru camerele de locuit propuse sau cele existente afectate. Ținând cont de faptul că la data de 21 decembrie soarele răsare la un unghi de 23°27' la sud de punctul cardinal est, de poziționarea și conformarea spațială a blocului G1 și de poziția propusă pentru noua construcție, se observă că la răsăritul soarelui în ziua solstițiului de iarnă umbra noului bloc de locuințe este inexistentă, datorită faptului că este în umbra blocului G1. De asemenea pe toată durata zilei până la apusul soarelui (ora 16.23), apartamentele blocului G1 cu scarile aferente nu sunt influențate de clădire propusă, deoarece construcția propusă este mai joasă decât blocul G1, iar scarile B și C sunt umbrite de către scara A a blocului existent.

În aceste condiții, camerele de locuit ale apartamentelor din scara B și C nu pot fi umbrite de clădirea propusă, deoarece în mișcarea soarelui pe boltă către sud, umbra proiectată de construcția propusă se deplasează către nord, îndepărtându-se de blocul G1. Se poate constata că edificarea construcției propuse nu are nici o influență asupra duratei de însorire a camerelor de locuit din scara A și B a blocului G1, durată considerată conform prevederilor legale în vigoare. Orientarea cardinală defavorabilă a camerelor cu vedere către N-V ale scării A și B nu îi poate fi imputată investitorului, deoarece acesta nu a participat în nici un fel la proiectarea sau edificarea blocului G1.

Cu deosebită considerație,
arh. urb. Ionel Ciurea
SC ARHITECT 3D SRL



Întocmit 17.06.2020

CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT UTILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-

A. B3

BL.G1



10.00

A. B3

BL.G1



21 Decembrie

CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT ULILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-

1. B3

BLG1



21 Decembrie

10.30



1. B3

BLG1



CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT UTILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-

A. B3

BL.G1



11.00

A. B3

BL.G1



21 Decembrie

CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT UTILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-

A. B3

BL.G1



11.30



A. B3

BL.G1



21 Decembrie

CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT UTILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-



12.00



21 Decembrie

CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT UTILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-

BL.G1



12.30

BL.G1



21 Decembrie

CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT UTILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-

21 Decembrie



13.00



CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT ULILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-



13.30



21 Decembrie

CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT UTILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-



14.00



21 Decembrie

CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT UTILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-

21 Decembrie



14.30



CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT UTILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-



21 Decembrie

15.00



CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT UTILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-

21 Decembrie



15.30



CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT UTILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-

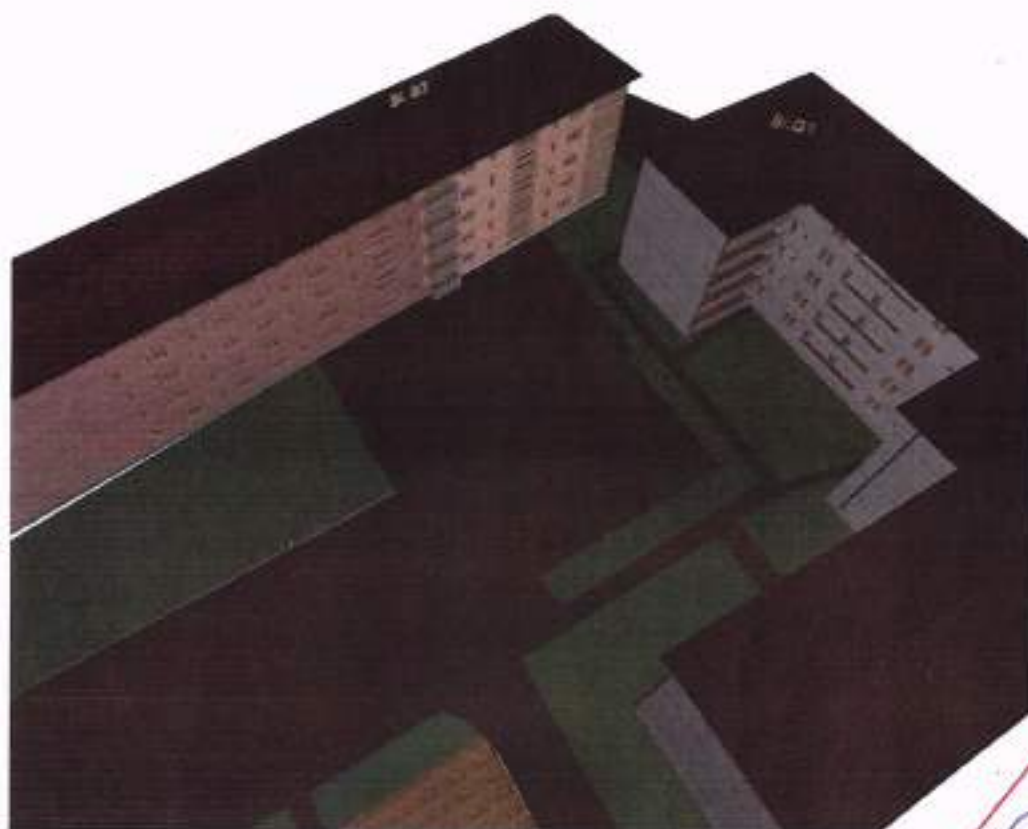


21 Decembrie

16.00



CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT UTILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-



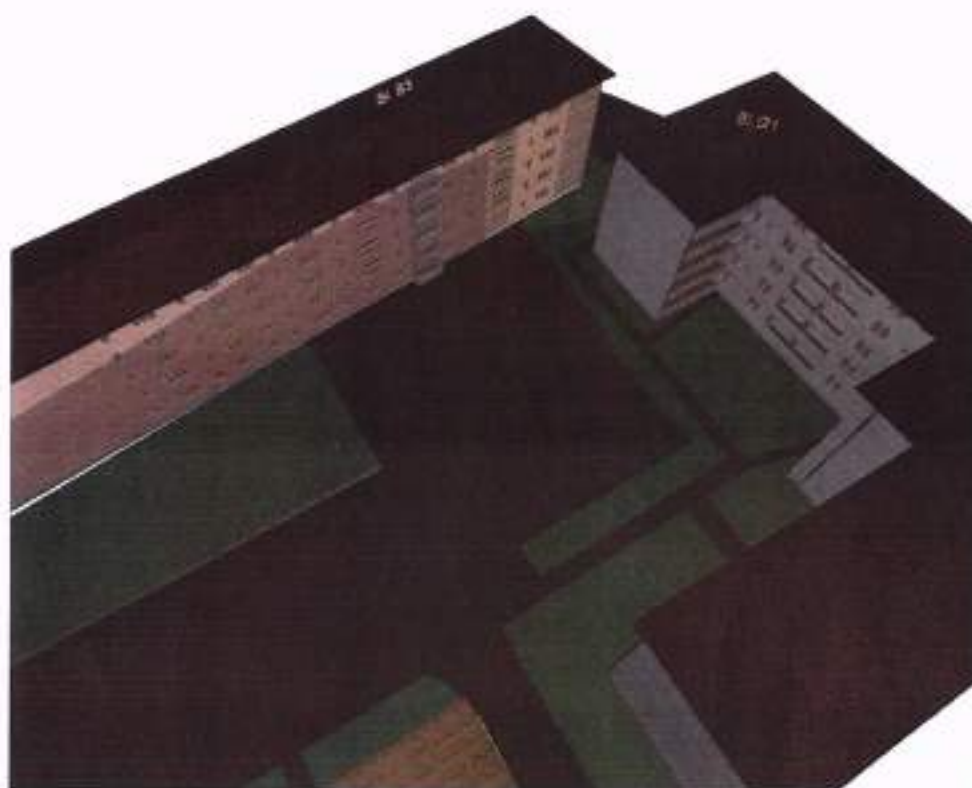
9.00



21 Decembrie



CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT UTILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-

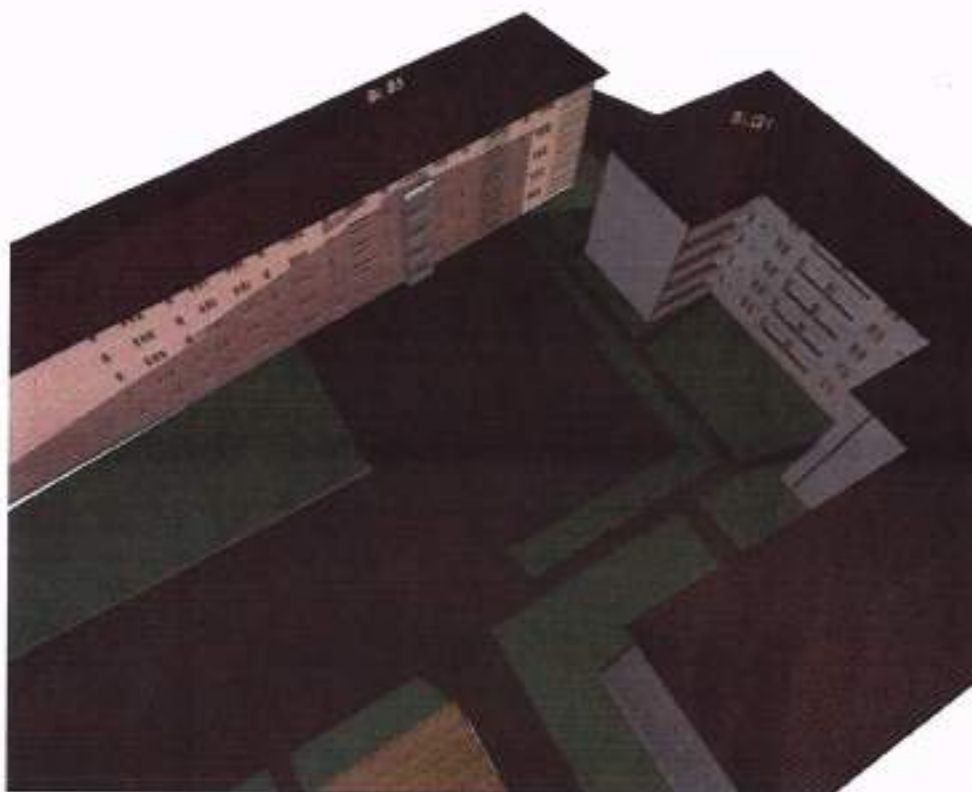


21 Decembrie

9.30



CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT UTILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-

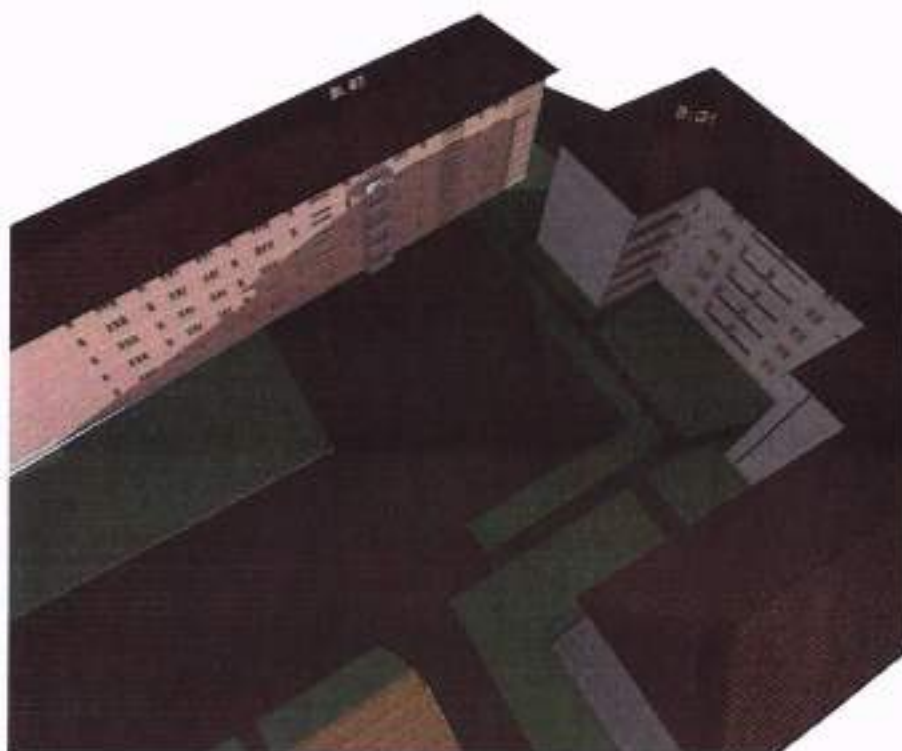


21 Decembrie

10.00



CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT UTILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-



21 Decembrie

10.30



CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT UTILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-



21 Decembrie

11.00



CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT UTILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-

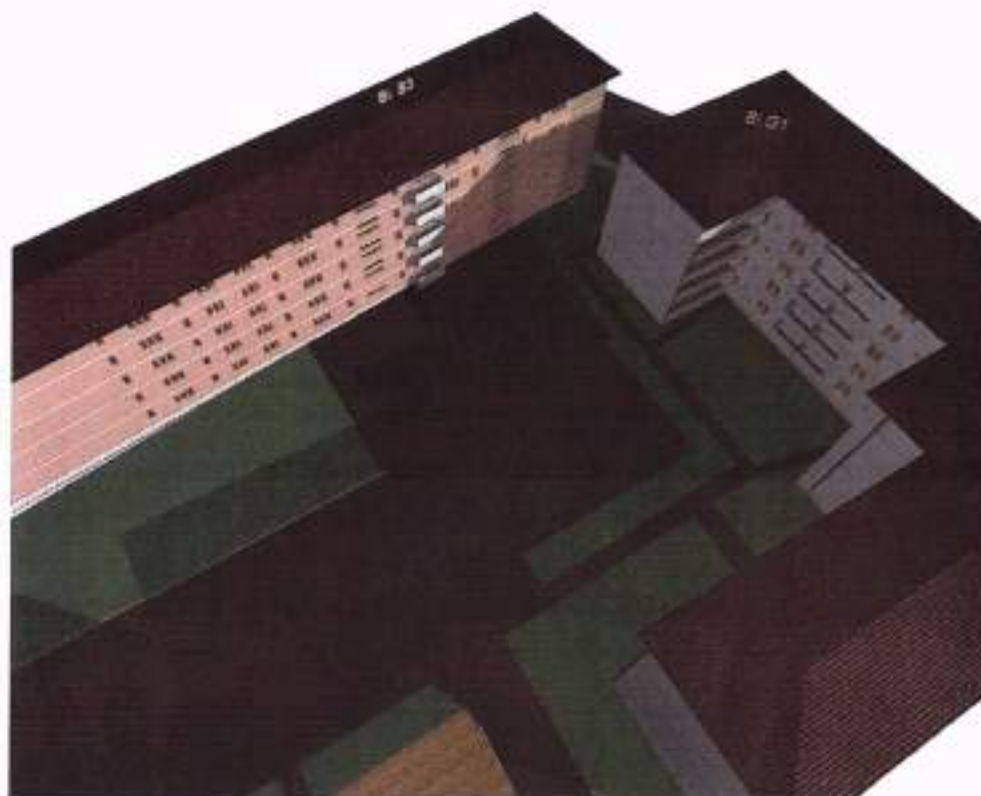


21 Decembrie

11.30



CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT UTILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-

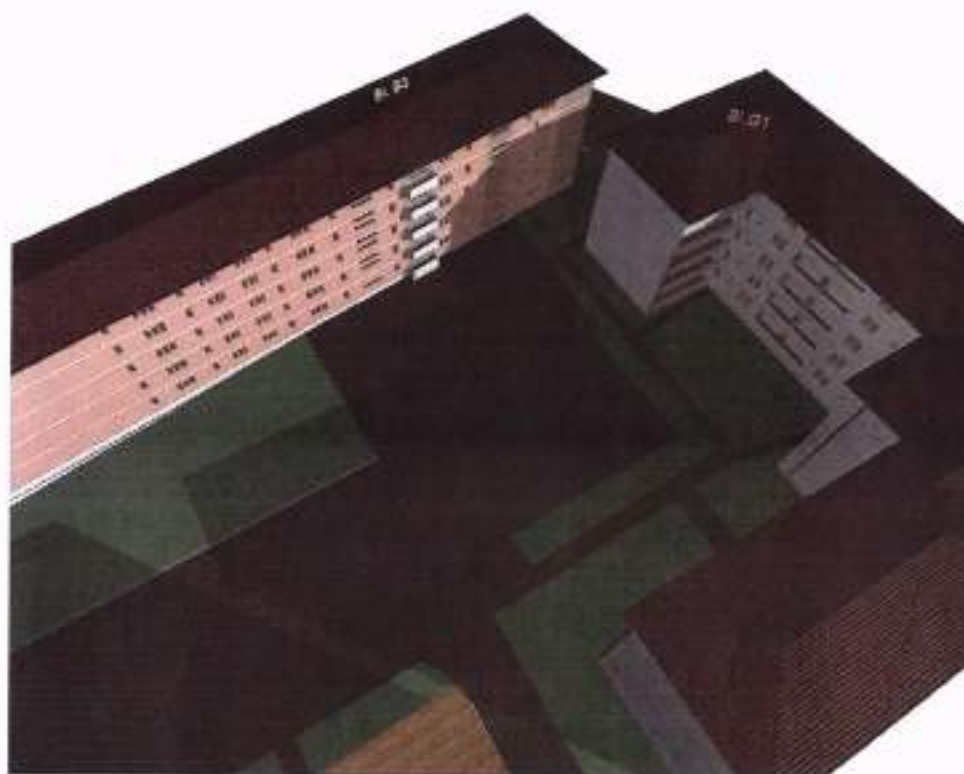


21 Decembrie

12.00



CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT UTILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-

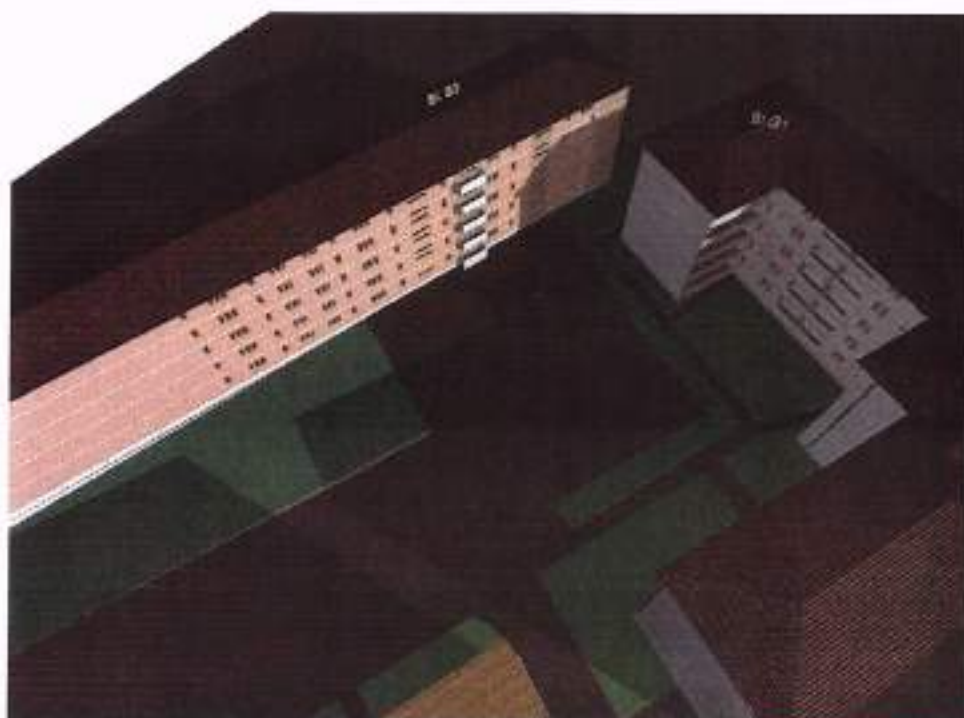


21 Decembrie

12.30



CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT ULILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-

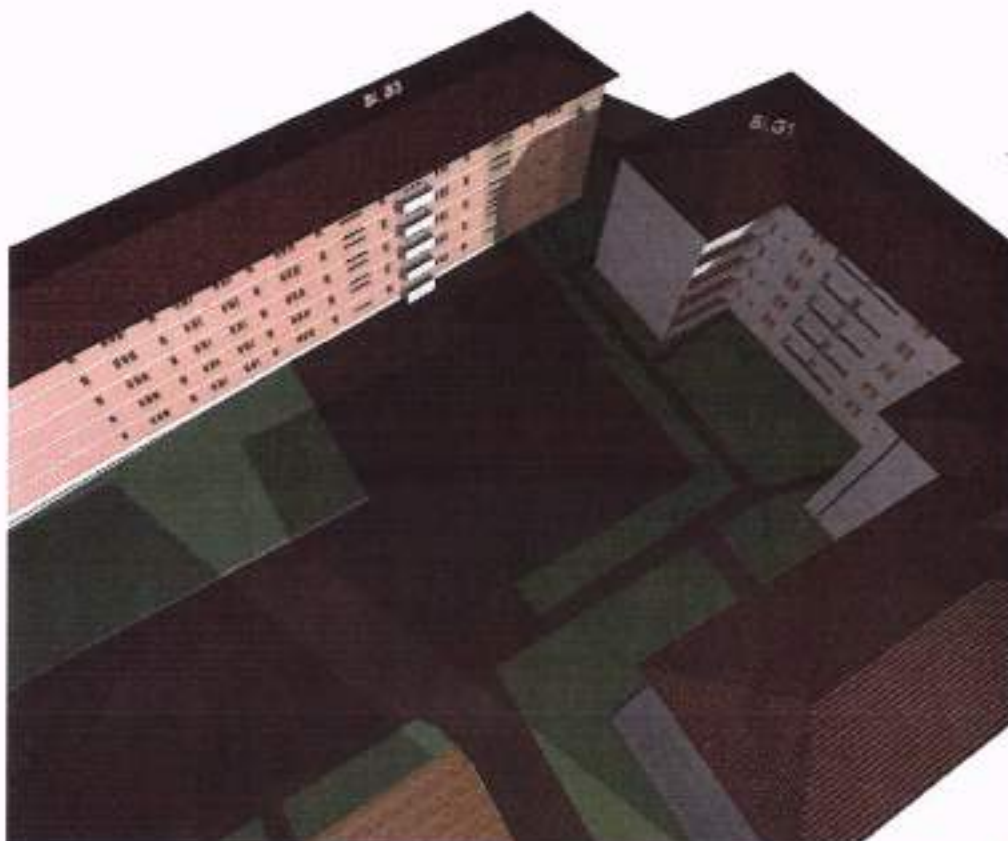


21 Decembrie

13.00



CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT UTILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-



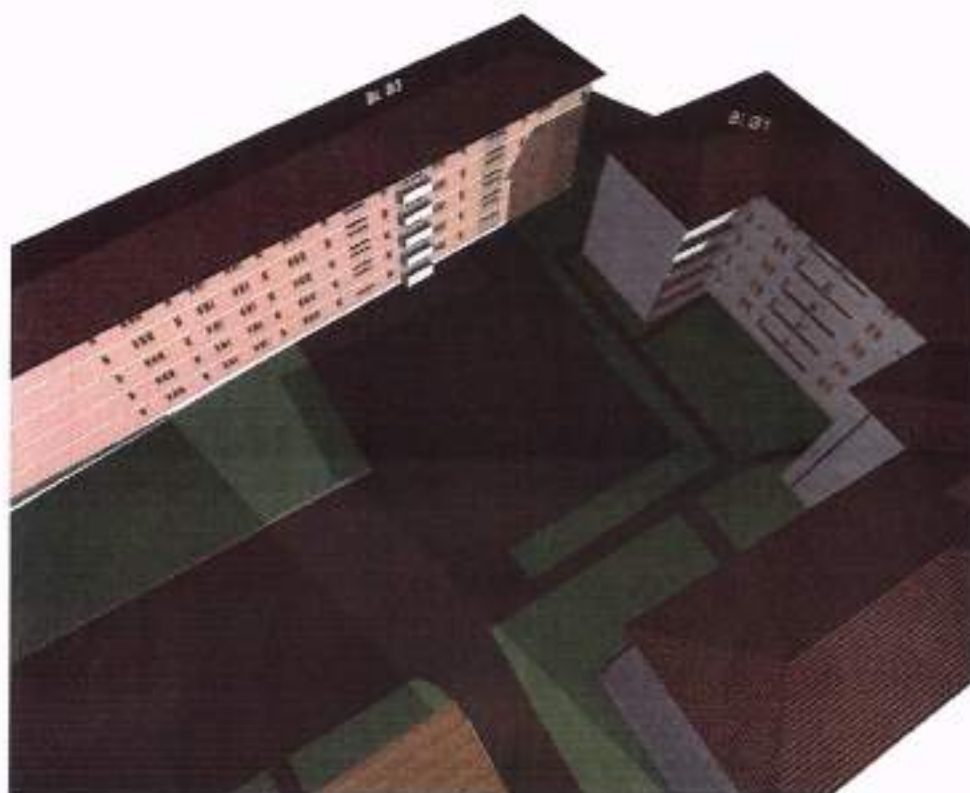
13.30



21 Decembrie



CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT UTILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-



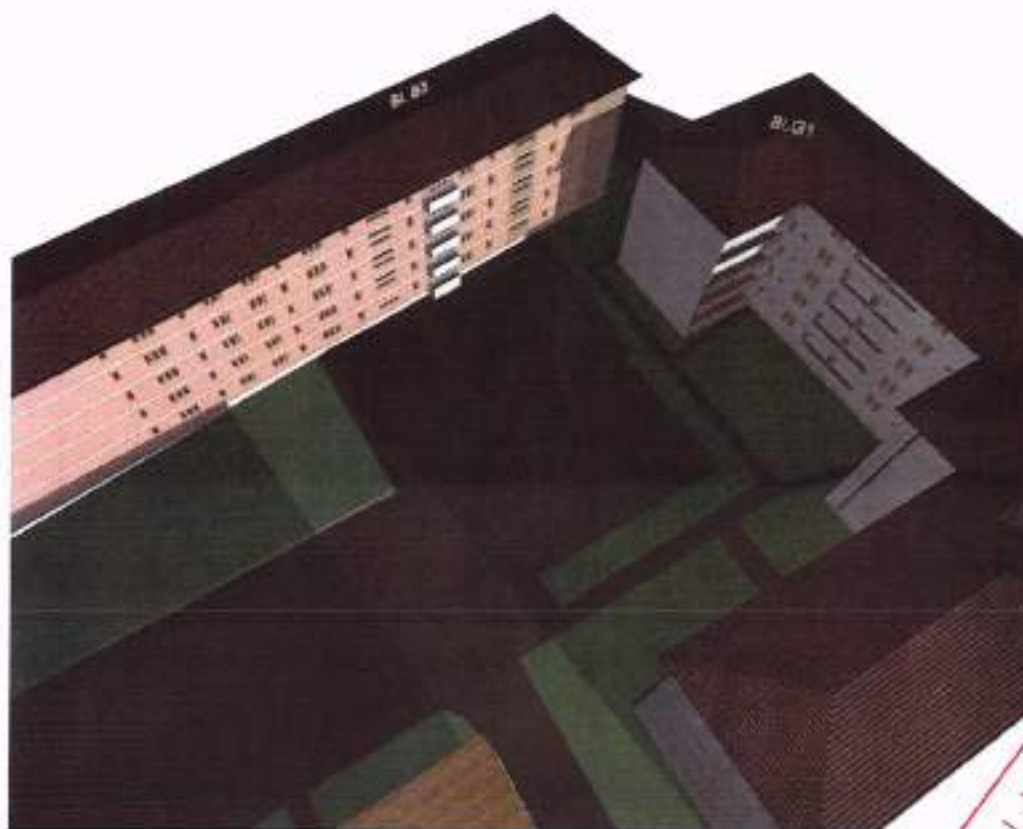
14.00



21 Decembrie



CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT UTILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-



21 Decembrie

14.30



CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT UTILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-



21 Decembrie

15.00



CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT ULILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-



21 Decembrie

15.30



CONSTRUIRE LOCUINTE COLECTIVE
AMENAJARE CALE DE ACCES AUTO
BRANSAMENT UTILITATI
COMCESIONARE TEREN
-STUDIU DE INSORIRE-



21 Decembrie

16.00

