

<b>PROIECTANT GENERAL: S.C. ARHITECT srl – J21/851/1994</b>	<b>CONTRACT</b>	<b>FAZA</b>
<b>P.U.Z. CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR MAXIM GORKI, NR. 18B, SLOBOZIA, JUD. IALOMITA</b>	<b>649/2021</b>	<b>P.U.Z.-A</b>
<b>BENEFICIAR: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>		

## **BORDEROU DE CONȚINUT**

### PIESE SCRISE

1. Fila de titlu
2. Identitate Elaborator
3. Borderou de conținut
- DOVADA ACHITARE TAXĂ DE ÎNREGISTRARE LA R.U.R.
4. Certificat de urbanism
5. Documente de proprietate
5. Memoriu general de prezentare
6. Studiu geotehnic
7. Documentație topografică
8. REGULAMENT LOCAL DE URBANISM - P.U.Z.

### PIESE DESENATE

1. Încadrare în teritoriu, Planșa URB.0
2. Încadrare în P.U.G. Slobozia, Planșa URB.1
3. Plan topografic, Planșa URB.2
4. Analiza situației existente - Disfuncționalități, Planșa.URB.3
5. Reglementări urbanistice, Planșa URB.4
6. Reglementări urbanistice - Delimitare funcțiuni pe lot, Planșa URB.5
7. Regim juridic - EXISTENT, Planșa URB.6
8. Regim juridic al proprietăților REGLEMENTAT, Planșa URB.7
9. Reglementări edilitare - DISFUNCȚIONALITĂȚI, Planșa URB.8
- 10.Reglementări edilitare, Planșa URB.9
- 11.Profile transversale, Planșa URB.10
- 12.Imagini volumetrice, Planșa URB. 11
13. Imagini volumetrice, Planșa URB. 12

COORDONATOR P.U.Z.  
ARH. ION VEDE

### ANEXE

1. STUDIU GEOTEHNIC, Faza P.U.Z.
2. PLAN TOPOGRAFIC RECEPȚIONAT OCPI - Pentru Faza P.U.Z.

<b>PROIECTANT GENERAL: S.C. ARHITECT srl – J21/851/1994</b>	<b>CONTRACT</b>	<b>FAZA</b>
<b>P.U.Z. CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR MAXIM GORKI, NR. 18B, SLOBOZIA, JUD. IALOMITA</b>	<b>649/2021</b>	<b>P.U.Z.-A</b>
<b>BENEFICIAR: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>		

## P.U.Z. MEMORIU DE PREZENTARE

### 1. INTRODUCERE

#### 1.1 DATE DE RECUNOAȘTERE A DOCUMENTAȚIEI

Denumirea lucrării: Plan urbanistic zonal – **CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR. MAXIM GORKI NR. 18B**, Mun. Slobozia.

Amplasament: Cartierul Bora al municipiului Slobozia, în Unitatea Teritorială de Referință G (zona gospodărie comunală din intravilan), conform PUG aprobat. Terenul, aflat în intravilanul municipiului, aparține persoanei juridice U.A.T. Slobozia.

Beneficiar: U.A.T. Slobozia, proprietarul imobilului (teren). De această lucrare beneficiază, în mod direct, municipiul Slobozia, care poate reglementa urbanistic zona, în sensul schimbării funcțiunii urbanistice, astfel încât obiectivul de investiție "Complex Social Bora" să se poată edifica pe terenul în suprafață de 3877mp, care a fost alocat.

Proiectant: S.C. ARHITECT S.R.L., Ialomița;

Data elaborării: 2021;

#### 1.2 OBIECTUL LUCRĂRII

În temeiul Certificatului de urbanism nr. 23669/28 dec. 2020, se asigură elaborarea prezentului plan urbanistic zonal (P.U.Z.) Acest demers este determinat, la inițiativa U.A.T. Slobozia, de constatarea faptului că, în zona amplasamentului din str. Maxim Gorki nr. 18B, fenomenul urbanistic a evoluat, iar funcțiunea urbanistică "zonă de gospodărie comunală" atribuită Unității Teritoriale de Referință în conformitate cu prevederile PUG în vigoare, nu mai este viabilă.

PUG-ul aflat în vigoare, reglementează în zona studiată, o funcțiune urbanistică a Unității Teritoriale de Referință "G - Zonă de gospodărie comunală", care nu mai corespunde intereselor și opțiunilor municipiului Slobozia.

Prin P.U.Z.-ul inițiat de U.A.T. Slobozia se urmărește definirea unei Unități Teritoriale de Referință cu funcție de micro-centru de cartier, de tip IS (conform P.U.G. Slobozia, **IS** se constituie în zonele de centru, cu echipamente publice dispersate și semnifică funcțiunea urbanistică principală „zona serviciilor de interes general (manageriale, tehnice, profesionale, sociale, colective și personale, locuințe mici, comerț, restaurante), activități productive mici, nepoluante și locuințe", definită și reglementată ca atare prin Regulamentul Local de Urbanism aflat în vigoare.

Conform legii, o Unitate Teritorială de Referință (U.T.R.) se delimitează pe baza criteriilor de omogenitate morfologică și funcțională.

Inițiativa realizării lucrării este determinată de nevoia autorităților locale de a asigura un areal de dezvoltare a unei investiții cu caracter social, menită să ofere populației din cartierul Bora, o populație cu dificultăți sociale importante, condiții de servire a mesei, precum și de integrare socială într-o comunitate legată prin interese, preocupări și mod de viață.

În ceea ce privește situația juridică a terenului alocat, acesta se află în administrarea autorității locale și este liber ce construcții sau alte amenajări, fiind folosit ca teren pentru diverse activități de cartier și ca loc de joacă pentru copii și tineret.

În absența unor reglementări clare și a unei perspective certe de utilizare, terenul a fost lăsat fără echipamente tehnico-edilitare, iar vecinătățile sale au evoluat în mod dezordonat.

Prin urmare, obiectul lucrării îl constituie elaborarea unui Plan Urbanistic Zonal, care să corecteze și să completeze prevederile P.U.G. cu o funcțiune urbanistică viabilă și cu reglementări coerente, capabile să soluționeze în mod clar și constructiv necesitățile comunității municipale de construire și de rezolvare a unor cerințe sociale stringente. Prin

<b>PROIECTANT GENERAL: S.C. ARHITECT srl – J21/851/1994</b>	<b>CONTRACT</b>	<b>FAZA</b>
<b>P.U.Z. CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR MAXIM GORKI, NR. 18B, SLOBOZIA, JUD. IALOMITA</b>	<b>649/2021</b>	<b>P.U.Z.-A</b>
<b>BENEFICIAR: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>		

Regulamentul local de urbanism, aferent acestui Plan Urbanistic Zonal, se vor gestiona cu coerență și predictibilitate direcțiile unei dezvoltări durabile și adecvate a cartierului Bora. Se pot astfel regenera și dezvolta capacitățile de serviciu ale echipamentelor tehnico-edilitare existente în zonă, iar rețeaua de străzi interioare va putea fi, la rândul ei, sistematizată și modernizată.

### 1.3. SURSE DOCUMENTARE

- Între documentele cele mai însemnate care s-au constituit în surse documentare, P.U.G. Slobozia, aprobat în anul 2008, reprezintă suportul informațional al demersului de inițiere și elaborare a acestui P.U.Z. Practic, prevederile P.U.G. furnizează chiar elementele determinante ale acestei necesități de reglementare, pe acestea bazându-se analiza disfuncționalităților generate în cadrul P.U.G.

- Strategia integrată de dezvoltare urbană a municipiului Slobozia
- Cadastru Slobozia
- Ortofotoplan zona Bora - Slobozia
- Analiza evoluțiilor curente din zonă pe durata ultimilor 25 ani.
- Monografia Municipiului Slobozia - Ed Helis 2020

## 2. STADIUL ACTUAL AL DEZVOLTĂRII

### 2.1. EVOLUȚIA ZONEI

Satul Bora (Buora, Boora - cum mai este consemnat în documente) este menționat din anul 1571 (deci, conform acestor documente, cu 23 de ani înaintea consemnării în documente a așezării Sloboziei). Hrisovul de la 20 martie 1571 arăta că acest sat exista din timpul lui Pătrașcu cel Bun (1554-1558), el constituind subiect de dispută între boierul Badea și vătaful Zlate. În anul 1577, Bora va intra în posesia vornicului Ivașcu și a nepotului său, Albu postelnicul, care l-a primit moștenire de la Elena, soția vătafului Zlate "*pentru că le sunt vechi și drepte averi și ocine de moștenire*".

Ulterior, o parte din moșia Bora va intra în posesia Episcopiei din Buzău, care se va îngriji să populeze satul, distrămat din cauza trecerii neîntrerupte a trupelor otomane și tătărăști în perioada 1595-1600.

Legea nr.5/6 septembrie 1950, a organizării teritorial-administrative a țării, păstrează în subordinea orașului Slobozia, localitățile Bora și Slobozia Nouă, devenite, mai târziu, cartiere ale municipiului reședință de județ.

În Cartierul Bora, procesul de urbanizare reprezintă, și în prezent, o necesitate concretă, susținută mai ales de nevoia socială de trecere de la tipul de structurare urbanistică de tip rural la o modalitate de organizare comunitară cât mai apropiată de un model urban. Aceasta reprezintă o tendință naturală destul de firavă, dar care își manifestă caracteristicile, sub diverse forme, în comportamentul locuitorilor zonei.

Pornindu-se de la acest temei, autoritățile publice au derulat, în decursul ultimelor două decenii, investiții importante pentru cartierul Bora. Aceste investiții au constat în extinderi de rețele de alimentare cu energie electrică, realizarea unor sisteme echilibrate de alimentare cu apă și de colectare a apelor uzate de tip menajer, constituirea și extinderea treptată a unei rețele locale de alimentare cu gaz metan pentru uz domestic, precum și modernizarea străzilor principale din cartier. La toate acestea trebuie adăugat serviciul public de salubritate, care asigură, în mod organizat, colectarea ritmică a deșeurilor menajere și igiena străzilor modernizate.

Transformarea satului în cartierul urban Bora este un proces de lungă durată, în care au fost și sunt implicate mai multe generații, acest proces constând în schimbarea modului de viață

<b>PROIECTANT GENERAL: S.C. ARHITECT srl – J21/851/1994</b>	<b>CONTRACT</b>	<b>FAZA</b>
<b>P.U.Z. CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR. MAXIM GORKI, NR. 18B, SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>	<b>649/2021</b>	<b>P.U.Z.-A</b>
<b>BENEFICIAR: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>		

al întregii comunități, parcurgerea drumului de la modul de viață rural la cel de tip urban, transformarea preocupărilor populației și însușirea unui nou sistem de valori comunitare.

## 2.2. ÎNCADRARE IN LOCALITATE

Poziționarea geografică a cartierului Bora, în zona de luncă de pe malul drept/sudic al albiei majore a râului Ialomița, a determinat realizarea, în perioada 1970-1975, a unui sistem de diguri și canale de desecare, menite să asigure protecția la inundații a cartierului. Se constată astfel că acest cartier este poziționat între sistemul de diguri și râpa care mărginește terasa superioară a Ialomiței. De la vest spre est, Bora este străbătută de drumul județean DJ 201, iar către sud, sunt funcționale câteva căi de acces către fermele zootehnice amplasate pe terasa superioară. Aceste relații de circulație cu obiectivele de producție de la sud, de pe cornișă, au caracter special, ele având trasee sinuoase și profil transversal îngust, care asigură cel mult un singur sens de circulație.

Într-un astfel de sit este amplasată parcela care face obiectul lucrării: Plan urbanistic zonal – CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR. MAXIM GORKI NR. 18B, Mun. Slobozia

Pe latura sa către vest, respectiv sud – sud vest, amplasamentul este mărginit de o cale de circulație carosabilă betonată cu un singur fir de circulație, care duce, în sens ascendent, către o fermă zootehnică situată pe cornișa sudică superioară a orașului. Către nord, parcela se învecinează cu un teren al domeniului public de interes local, pe care autoritățile au promovat un proiect de amenajare a unui loc de joacă pentru copii. Către est, amplasamentul este mărginit de gospodării familiale aflate în proprietatea unor persoane fizice.

Această zonă a cartierului Bora, în care este situat amplasamentul studiat, este alcătuită preponderent din gospodării familiale de tip semiurban (cu acareturi gospodărești pentru creșterea animalelor - porci, păsări... - și grădină de legume pentru autoconsum). Calea către instaurarea unui mod de viață de tip urban este una de durată.

## 2.3. ELEMENTE ALE CADRULUI NATURAL



<b>PROIECTANT GENERAL: S.C. ARHITECT srl – J21/851/1994</b>	<b>CONTRACT</b>	<b>FAZA</b>
<b>P.U.Z. CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR MAXIM GORKI, NR. 18B, SLOBOZIA, JUD. IALOMITA</b>	<b>649/2021</b>	<b>P.U.Z.-A</b>
<b>BENEFICIAR: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>		

#### *Date geologice generale*

Amplasamentul se află în zona de câmpie aluvială holocenă de divagare, cu aspect de albie majoră, la partea superioară evidențiindu-se un strat de vârstă cuaternară, format din aluviuni recente sub aspect geologic (nisipuri argile, argile nisipoase și pietrisuri slab argiloase), așa cum rezultă și din foaia geologică Calarasi, scara 1:200.000.

#### *Cadru geomorfologic, hidrografic și hidrogeologic*

Din punct de vedere geomorfologic, zona de studiu aparține Câmpiei Române, subdiviziunii Câmpia Bărăganului, amplasamentul situându-se în zona sa centrală – Câmpia Bărăganul Ialomitei. Amplasamentul este situat pe terasa joasă de pe malul drept al râului Ialomița.

Din punct de vedere morfologic, amplasamentul este cvasiorizontal și nu prezintă fenomene de instabilitate.

Din punct de vedere hidrogeologic, în harta hidrogeologică se remarcă prezența unui orizont acvifer freatic format din nisipuri la nisipuri argiloase și pietrisuri holocene, sub care se găsește un strat argilos, cvasi-impermeabil. Acest acvifer este alimentat pe întreaga sa suprafață prin percolare, dată fiind grosimea redusă a straturilor acoperitoare. Lucrările de prospectare hidro-geologice indică un mare aport al acestuia la debitul râului în zona malului stâng, în apropiere de Slobozia.

Atât curgerea râului Ialomița, cât și a apei subterane din bazinul său hidrografic în zona amplasamentului studiat se realizează de la nord vest la sud est, așa cum rezultă din "Studiul hidrogeologic și geotehnic privind coborârea nivelului apelor freatice în zona de nord a municipiului Slobozia în condițiile aplicării irigațiilor în sistemul Ialomita Calmatui". Studiul a fost întocmit de ISPIF București în anul 1980.

#### *Date privind zonarea seismică*

În conformitate cu prevederile Codului de proiectare seismică-parte I. Prevederi de proiectare pentru clădiri, indicativ P100/1-2013, pentru amplasamentul studiat s-au stabilit, valoarea de vârf a accelerației terenului pentru proiectare,  $a_g=0.25g$  și valoarea perioadei de control a spectrului de răspuns  $T_c=1.0s$ .

Conform SR 11.100/1-93, amplasamentul se încadrează în zona cu grad 7<sub>1</sub> de macroseismicitate pe scara MSK (unde indicele 1 corespunde unei perioade medii de revenire de minim 50 de ani)

#### *Date privind acțiunea vântului*

În conformitate cu prevederile Codului de proiectare privind bazele proiectării și acțiuni asupra construcțiilor. Acțiunea vântului, indicativ CR 1-1-4-2012, presiunea de referință a vântului mediata 10min. la 10m, pe interval de 50ani de recurență este de 0.6KPa.

#### *Date privind zonarea seismică*

În conformitate cu prevederile Codului de proiectare seismică-parte I. Prevederi de proiectare pentru clădiri, indicativ P100/1-2013, pentru amplasamentul studiat s-au stabilit, valoarea de vârf a accelerației terenului pentru proiectare,  $a_g=0.25g$  și valoarea perioadei de control a spectrului de răspuns  $T_c=1.0s$ .

Conform SR 11.100/1-93, amplasamentul se încadrează în zona cu grad 7<sub>1</sub> de macroseismicitate pe scara MSK (unde indicele 1 corespunde unei perioade medii de revenire de minim 50 de ani) .

#### *Date privind acțiunea vântului*

În conformitate cu prevederile Codului de proiectare privind bazele proiectării și acțiuni asupra construcțiilor. Acțiunea vântului, indicativ CR 1-1-4-2012, presiunea de referință a vântului mediata 10min. la 10m, pe interval de 50ani de recurență este de 0.6KPa.

<b>PROIECTANT GENERAL: S.C. ARHITECT srl – J21/851/1994</b>	<b>CONTRACT</b>	<b>FAZA</b>
<b>P.U.Z. CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR MAXIM GORKI, NR. 18B, SLOBOZIA, JUD. IALOMITA</b>	<b>649/2021</b>	<b>P.U.Z.-A</b>
<b>BENEFICIAR: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>		

Din punct de vedere climateric, zona studiată aparține sectorului cu climă continentală, fiind situată în partea centrală a tinutului climatic din S și SE.

*Date privind acțiunea zăpezii*

În conformitate cu prevederile Codului de proiectare. Evaluarea acțiunii zăpezii asupra construcțiilor, indicativ CR 1-1-3-2012, valoarea caracteristică a încărcării din zăpadă pe sol este de 2.5KN/mp.

*Date privind adâncimea de îngheț*

În conformitate cu prevederile STAS 6054 – 77, în municipiul Slobozia, adâncimea de îngheț este de 0.80m de la nivelul terenului sistematizat.

*Date geotehnice*

Terenul de fundare este alcătuit din depozite prafoase argiloase și nisipoase. Depozitele argiloase și prafoase se caracterizează printr-o compresibilitate foarte mare și mare, conform prevederilor STAS 1243-88.

*Istoricul amplasamentului și situația actuală.*

Nu detinem informații privind istoricul evenimentelor pe amplasamentul cercetat.

*Condiții referitoare la vecinătăți.*

În situația dată nu se pune problema vecinătăților.

Nu detinem informații privitoare la rețelele edilitare subterane din zonă sau din amplasament.

*Incadrarea în zone de risc.*

Incadrarea în zonele de risc natural, la nivel de macrozonare, a ariei pe care se găsește amplasamentul studiat se va face în conformitate cu Legea 575/2001: Lege privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului național- Secțiunea a V-a: zone de risc natural. Riscul este o estimare matematică a probabilității producerii de pierderi umane și materiale pe o perioadă de referință viitoare și într-o zonă dată pentru un anumit tip de dezastru. Factorii de risc care se au în vedere sunt: cutremurele de pământ, inundațiile și alunecările de teren.

1. Cutremurele de pământ: Zona de intensitate seismică  $T_1$  scara MSK și perioada de revenire de 50 de ani.

2. Inundații: Nu este cazul

3. Alunecări de teren: Potențial de producere a alunecărilor- scăzut, Probabilitate de alunecare- practic zero.

*Prezentarea informațiilor geotehnice*

Datele obținute din penetrările dinamice, prelucrate cu softul specializat Dynamic Probing, corelate cu rezultatele lucrărilor de cercetare geotehnică executate în zonă ne-au permis stabilirea pe amplasament a următoarei coloane stratigrafice:

0.00m-1.00m Sol vegetal și umplutură în stratul 1.

1.00m-6.00m Alternanță de praf nisipos, argila prafoasă, praf argilos și nisip prafos în stratul 2.

Orizontul freatic, cu nivel liber, este cantonat la adâncimea de 1.50m (01.11.2013).

Analiza chimică a apei din orizontul freatic indică o agresivitate sulfatică medie asupra betoanelor și metalelor. (cca. 625 mg/l  $SO_4$ ).

Complexul de roci sedimentare care alcătuiesc stratul 2, pe care se vor funda obiectele proiectate, are consistență variabilă de la plastic virtuoasă la plastic moale și compresibilitate mare și foarte mare.

Terenul de fundare este alcătuit din depozite prafoase, nisipoase și argiloase, caracteristice depozitelor de luncă, care în conformitate cu prevederile NP 112/2014 se încadrează în categoria pământurilor coezive.

<b>PROIECTANT GENERAL: S.C. ARHITECT srl – J21/851/1994</b>	<b>CONTRACT</b>	<b>FAZA</b>
<b>P.U.Z. CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR MAXIM GORKI, NR. 18B, SLOBOZIA, JUD. IALOMITA</b>	<b>649/2021</b>	<b>P.U.Z.-A</b>
<b>BENEFICIAR: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>		

Din datele prezentate și a soluțiilor aplicate în zona, fundarea se va face pe teren îmbunătățit cu o pernă din piatră spartă.

Soluția pentru fundarea complexului social se va stabili în faza de proiectare PT prin executarea de sondaje conform prevederilor normativului NP 074/2014.

Date urbanistice

Elementele cadrului natural caracteristice pentru o luncă fertilă, au favorizat organizarea, în zonă, a gospodăriilor de tip rural, în care se practică atât cultivarea legumelor, cât și creșterea animalelor. Însă proporțiile acestui gen de activități s-a păstrat mereu în limitele potențialului familial și ale necesităților de autoconsum.

Sub aspectul istoriei recente, majoritatea populației rezidentă în Cartierul Bora se caracterizează prin nivelul relativ scăzut al posibilităților materiale, precum și printr-o educație precară, datorată fenomenului de abandon școlar, destul de răspândit în rândul populației de vârstă tânără, mai ales în perioada care a urmat anilor 1990.

Perioada ultimelor două decenii a produs unele transformări în structura populației, odată cu dezvoltarea unor sisteme de rețele tehnico-edilitare în cartier, cu modernizarea unora dintre străzile din Bora, precum și cu realizarea, aici, a unor investiții în domeniile social și cultural.

Conform Strategiei integrate de dezvoltare urbană a municipiului Slobozia, în cartierul Bora, investițiile cu caracter social trebuie amplificate, atât pentru asigurarea unor condiții civilizate de locuit pentru categoria de populație lipsită de posibilități, cât și pentru stimularea creării de locuri de muncă potrivite caracteristicilor populației active din cartier.

Așa cum se prezintă și în capitolul referitor la încadrarea în localitate, terenul situat în strada Maxim Gorki nr. 18 B este liber de construcții aparente, fiind acoperit de vegetație spontană de tip parazitar. În anii anteriori prezentului studiu, pe acest teren se desfășurau, ocazional, diverse activități sportive neorganizate, fiind vizibile, încă, scheletele din lemn a două porți de fotbal. Mărginit pe trei laturi de o stradă interioară, respectiv de drumul betonat care merge către o fermă situată pe terasa superioară, terenul disponibil al amplasamentului prezintă o ușoară declivitate naturală descendentă de la sud spre nord.

Zona mai întinsă, în care se circumscrie amplasamentul, este dedicată, preponderent, funcțiunii urbanistice de tip rezidențial și este mobilată cu gospodării unifamiliale cu locuințe izolate parter, majoritatea fiind construite înainte de anul 1990, cu materiale și tehnologii de execuție tradiționale.

Arealul nu este inclus într-un sit Natura 2000 sau într-o zonă de protecție specială avifaunistică și nici nu este susceptibilă de a ascunde în subsol sarcini speciale sau vestigii cu valoare istorică deosebită. De asemenea, pe amplasamentul studiat nu se află în proximitatea vreunei arii de protecție a vreunui monument, iar pe terenul alocat investiției nu sunt evidențiate lucrări de ameliorare a solului sau de îmbunătățiri funciare. Pe latura de vest – sud vest, amplasamentul este mărginit de o instalație îngropată de canalizare, care, probabil, asigură evacuarea apelor uzate provenite de la o fermă zootehnică situată pe cornișa superioară dinspre sudul cartierului. Nu au fost accesibile alte informații privind această canalizare.

În P.U.G.-ul municipiului Slobozia, zona în care este situat amplasamentul este reglementată ca perimetru destinat funcțiunilor de gospodărire comunitară.

## 2.4 CIRCULAȚIA

Tipul de căi de comunicație existente, care poate deservi terenul studiat, este reprezentat de strada Maxim Gorki, care mărginește amplasamentul pe latura de nord, respectiv drumul betonat care merge către ferma zootehnică situată pe platforma superioară din partea sudică a amplasamentului.

<b>PROIECTANT GENERAL: S.C. ARHITECT srl – J21/851/1994</b>	<b>CONTRACT</b>	<b>FAZA</b>
<b>P.U.Z. CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR MAXIM GORKI, NR. 18B, SLOBOZIA, JUD. IALOMITA</b>	<b>649/2021</b>	<b>P.U.Z.-A</b>
<b>BENEFICIAR: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>		

Traficul de circulație care se derulează pe strada Maxim Gorki este unul de interes local, cu intensitate scăzută. Pe drumul betonat care merge către fermă, traficul vehiculelor este sporadic, condiționat de perioadele în care în fermă se desfășoară activități. Vehiculele care dezvoltă traficul pe cele două străzi sunt diverse, de la vehiculele cu tracțiune animală, până la autovehiculele de tip greu (tiruri și utilaje agricole grele). În volumul acestui trafic local, frecvența cea mai mare în trafic o dețin autoturismele riveranilor și autoutilitarele.

Circulația pietonală, cu caracter exclusiv local, se desfășoară către și dinspre centrul orașului, pe aceeași cale ca și circulația vehiculelor, întrucât nu sunt amenajate trotuare marginale dedicate pietonilor.

În zona studiată sunt cuprinse segmente din cele două străzi, Maxim Gorki și drumul fermei, care, fără a fi încadrate/clasificate oficial, întrunesc condițiile de a fi numite străzi de folosință locală, respectiv de Categoria a IV-a, care asigură accesul la locuințe și la servicii curente sau ocazionale din zonele cu trafic foarte redus. Organizarea urbanistică, inițiată în vederea amplasării complexului social, va utiliza cele două străzi, astfel ca fluența circulației pe acestea să fie cât mai puțin afectată, iar volumul de trafic să se mențină în limite moderate, acceptabile.

Parcarea autovehiculelor cu interese viitoare în complexul social se va asigura în zonele limitrofe străzilor.

## 2.5. OCUPAREA TERENURILOR

Terenul studiat în cadrul prezentului Plan urbanistic zonal (P.U.Z.), este situat în partea sud-estică a municipiului Slobozia, fiind reprezentat de parcela în suprafață de 3877mp care aparține proprietății publice de interes local.

În prezent terenul situat în intravilan și propus spre structurare urbanistică este liber de construcții, iar prin PUG în vigoare el este dedicat unei "zone de gospodărie comunală". Studiul efectuat prin PUZ și reglementat printr-un Regulament Urbanistic Local, identifică modalitățile prin care, pe acest teren, se va putea dezvolta un complex social, așa cum acesta este anticipat de Strategia privind dezvoltarea durabilă a municipiului Slobozia.

## 2.6 ECHIPAREA EDILITARĂ

În zona care se reglementează, există rețea publică de alimentare cu apă curentă, pe str. Maxim Gorki, rețea a cărei capacitate de serviciu nu poate fi estimată, pentru aceasta urmând a fi făcut un studiu în etapa de proiectare a obiectivului de investiție.

Canalizare: Amplasamentul, cât și vecinătățile acestuia, nu a beneficiat de echipare tehnico-edilitară stradală, menită să asigure evacuarea apelor de ploaie sau de natură menajeră. Dar, în cartierul Bora există un colector menajer instalat pe str. General Magheru (DJ 201), la două cvartale distanță spre nord.

Pe strada Maxim Gorki există instalată o rețea de gaze naturale, care se întinde, aparent, până la intersecția cu drumul betonat spre fermă.

Alimentare cu energie electrică: În zona amplasamentului studiat există rețea publică de alimentare cu energie electrică de joasă tensiune, precum și o rețea de iluminat public, întinsă pe o porțiune a străzii Maxim Gorki. Capacitatea disponibilă de serviciu a rețelei electrice nu se cunoaște, până nu va fi proiectat obiectivul de investiție "complex social".

Telecomunicații: Nu există rețele de telecomunicații pe amplasament.

## 2.7 PROBLEME DE MEDIU ȘI PATRIMONIUL CULTURAL

În această zonă, în decursul ultimelor două decenii nu s-au înregistrat riscuri naturale, respectiv alunecări de teren, inundații și nici riscuri antropice, întrucât utilizarea terenului s-a



<b>PROIECTANT GENERAL: S.C. ARHITECT srl – J21/851/1994</b>	<b>CONTRACT</b>	<b>FAZA</b>
<b>P.U.Z. CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR MAXIM GORKI, NR. 18B, SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>	<b>649/2021</b>	<b>P.U.Z.-A</b>
<b>BENEFICIAR: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>		

făcut sporadic, pentru pășunat, într-o perioadă, apoi pentru joacă și diverse activități ocazionale de cartier.

Terenul studiat nu se află în interiorul zonelor cu regim de protecție sanitară a forajelor acvifere sau a obiectivelor economice existente pe terasa superioară. Amplasamentul nu se află inclus în nicio arie protejată aflată pe lista siturilor "Natura 2000".

Pe amplasament nu s-au semnalat vestigii sau alte elemente de patrimoniu, de natură să încarce situl cu sarcini arheologice sau să impună restricții de construire.

## **2.8 OPȚIUNI ALE POPULAȚIEI**

Pentru structurarea urbanistică a zonei și inițierea unui areal de dezvoltare, în interesul unei comunități urbane cu nevoi de sprijin din partea societății prin intermediul unui complex social, se desprind următoarele cerințe majore:

- Asigurarea unui regim de construire coerent, care să satisfacă exigențele de densitate construită caracteristice pentru Unitățile Teritoriale de Referință cu funcțiune specifică serviciilor sociale, de tip Is, așa cum acest gen de funcțiune urbanistică se reglementează prin P.U.G.-ul aprobat al municipiului Slobozia;

- Gradul de ocupare a terenurilor disponibile din intravilanul actual al municipiului Slobozia, precum și nivelul ridicat de destructurare urbanistică a perimetrului construit din cartierul Bora al municipiului, datorat schimbărilor esențiale produse în regimul proprietăților, cât și mutațiilor profunde din structura activităților social-economice, impune organizarea intravilanului în scopul constituirii unor situri de dezvoltare ordonată, coerentă, exigentă și eficientă, bazată pe criterii urbanistice moderne;

- Completarea sistemelor de rețele tehnico-edilitare reprezintă o cerință care-și așteaptă demult răspunsul, în interesul întregului cartier Bora, dar, mai ales, în interesul asigurării condițiilor de viață urbană pentru toți locuitorii municipiului.

- Completarea complexului de obiective cu caracter social, deficitare în cartierul Bora, atât de necesare unei categorii de populație cu posibilități materiale reduse, majoritară în această parte a municipiului.

- Asigurarea frontului de lucrări de construire pentru stimularea emulației în rândul formațiilor de constructori competenți;

- Dezvoltarea activităților de investiții pentru extinderea și modernizarea dotărilor și serviciilor de natură tehnico-edilitară, într-un sistem funcțional al rețelelor publice de utilități;

- Dezvoltarea infrastructurii municipale (modernizarea străzilor și intersecțiilor, realizarea unor sisteme de rețele de alimentare cu apă, rețele de distribuție a energiei electrice, rețele de distribuție a gazelor etc.);

- Realizarea sistemelor ecologice de gestionare a apelor uzate și deșeurilor, în vederea asigurării protecției mediului și, implicit, a sănătății populației.

- Constituirea unui areal de dezvoltare în care construcțiile să pună în practică modele de asigurare a autonomiei energetice.

- Constituirea unor modele viabile de dezvoltare durabilă, necesare în municipiu, care să servească drept model pentru o comunitate cu reale probleme de integrare socială, cu curențe educaționale, pe fondul lipsurilor materiale și al unei perspective clare de îmbunătățire a vieții sociale.

## **3. PROPUNERI DE DEZVOLTARE URBANISTICĂ**

### **3.1 CONCLUZII ALE STUDIILOR DE FUNDAMENTARE**

Terenul care face obiectul prezentei lucrări (în suprafață de 3877mp), aparține proprietății publice de interes local.

<b>PROIECTANT GENERAL: S.C. ARHITECT srl – J21/851/1994</b>	<b>CONTRACT</b>	<b>FAZA</b>
<b>P.U.Z. CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR MAXIM GORKI, NR. 18B, SLOBOZIA, JUD. IALOMITA</b>	<b>649/2021</b>	<b>P.U.Z.-A</b>
<b>BENEFICIAR: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>		

Acest teren este parte din intravilanul municipiului Slobozia, are o formă relativă de patrulater neregulat, fiind situat în cartierul Bora al orașului. Terenul are categoria de folosință neproductiv. Parcela se prezintă ca un teren viran, acoperit cu vegetație spontană de tip parazitar, cu depozite aleatorii de reziduuri comunitare.

Având în vedere condițiile de echipare edilitară precară a amplasamentului și de situarea relativă în centrul unei zone cu caracter rezidențial, se dorește și se propune ca pe terenul liber de construcții să se realizeze o investiție care să confere zonei o funcțiune urbanistică principală de tip **Is**, care va permite să se dezvolte o largă diversitate de servicii publice și de interes social, inclusiv posibilitatea de realizare a unei cantine sociale cu partiu adecvat pentru categoriile defavorizate, fiind admise, în Unitatea Teritorială de Referință, utilizări pentru instituții, servicii și echipamente publice la nivel de centru de cartier, așa cum este prevăzut în Regulamentul local de Urbanism aferent Planului Urbanistic General al municipiului Slobozia pentru zonele echipamentelor publice dispersate.

Pentru realizarea obiectivului Complex social sunt de rezolvat următoarele probleme:

- realizarea, avizarea și aprobarea Planului Urbanistic Zonal conform anexei la Legea nr. 289/2006 care modifică Legea 350/2000 privind amenajarea teritoriului și urbanismul;
- asigurarea circulației carosabile în zonă (a infrastructurii de transport), prin modernizarea străzii Maxim Gorki și a drumului fermei, la prospectul de stradă de categoria a IV-a cu două fire de circulație;
- întregirea sistemului public de rețele tehnico-edilitare în zonă;
- reglementarea urbanistică riguroasă a zonei și gestionarea corectă a aspectelor legate de salubritate.

**3.2 PREVEDERI ALE P.U.G.** Prin P.U.G.-ul aprobat al municipiului Slobozia, zona studiată în acest proiect a fost inclusă într-o Unitate Teritorială de Referință de tip G - Zona de gospodărie comunală din intravilan, pentru construcții și instalații necesare bunei gospodăririi a localității și echipării edilitare .

Această reglementare este neconformă cu interesele comunității, respectiv ale autorității publice locale care administrează terenul și este stânjenitoare pentru orice inițiativă investițională de utilizare a proprietății publice.

Amplasamentul studiat a dobândit, în timp, prin poziția sa în intravilan, un locul mai bine convenit funcției de centru de cartier, iar această funcție va fi pusă în valoare prin intermediul acestui P.U.Z.

Oportunitatea investițională a fost identificată ca urmare a prevederilor strategiei integrate privind dezvoltarea durabilă a municipiului Slobozia, precum și datorită dificultăților de asigurare a condițiilor de hrănire pentru un număr considerabil de persoane aflate în dificultate.

Prin aceste propuneri se urmărește îmbunătățirea prevederilor Planului urbanistic general (P.U.G.) al municipiului Slobozia, propuneri ce vor fi preluate atunci când se va actualiza P.U.G.-ul Slobozia.

### **3.3 VALORIFICAREA CADRULUI NATURAL**

Prin lucrările prevăzute în cadrul proiectului, elementele esențiale ale cadrului natural se vor conserva, soluțiile de integrare a construcțiilor și amenajărilor propuse pentru constituirea Complexului social urmărind gestionarea strictă și severă a funcțiunii sociale susceptibile să afecteze în vreun fel factorii naturali de mediu sau elementele de vecinătate a amplasamentului. Ținând seama de faptul că pe teren nu s-a construit nimic, în perioada ultimilor 25 de ani, iar

<b>PROIECTANT GENERAL: S.C. ARHITECT srl – J21/851/1994</b>	<b>CONTRACT</b>	<b>FAZA</b>
<b>P.U.Z. CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR MAXIM GORKI, NR. 18B, SLOBOZIA, JUD. IALOMITA</b>	<b>649/2021</b>	<b>P.U.Z.-A</b>
<b>BENEFICIAR: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>		

amplasamentul situat în mijlocul relativ al unei zone rezidențiale reprezintă condiții potrivite pentru o investiție socială, care va cuprinde o cantină socială și alte servicii publice pentru populația din Cartierul Bora, se poate considera că funcțiunea urbanistică propusă prin P.U.Z. valorifică în mod adecvat condițiile oferite de cadrul natural.

Sub aspect economic, calitățile factorilor naturali de mediu sunt puse în valoare, inclusiv prin utilizarea resurselor neconvenționale de energie regenerabilă:

- orientarea favorabilă a construcțiilor supraterane ale Complexului social face posibilă utilizarea energiei solare atât pentru producerea energiei electrice, cât și pentru prepararea apei calde pentru uz menajer;
- încălzirea spațiilor interioare se poate realiza, într-o etapă viitoare, cu pompe de căldură, evitându-se folosirea combustibililor fosili;
- în amenajarea generală a amplasamentului investiției se va urmări conservarea solului vegetal de pe amplasamentul construcțiilor, care se va redistribui în interiorul parcelei reamenajate, în interesul conservării fertilității caracteristice pentru întreaga zonă în care se situează și se organizează această investiție și, de asemenea, pentru asigurarea evacuării gravitaționale a excesului meteoric către spațiile verzi și alimentarea naturală a straturilor freatice prin percolare, așa cum aceasta se petrece în mod natural.

### **3.4 MODERNIZAREA CIRCULAȚIEI**

Pentru asigurarea accesibilității carosabile și pietonale la Complexul social propus este necesară amenajarea străzii Maxim Gorki, care, în limitele zonei studiate este împietruită, profilarea ei transversală fiind superficială. De asemenea este necesară extinderea la două fire de circulație a părții carosabile a drumului fermei. La ambele străzi trebuie să se creeze trotuare pietonale, întrucât, la data realizării lucrării, circulația pietonală în întreaga zonă se desfășoară exclusiv pe suprafața carosabilă.

În zona de amplasare a Complexului social vor fi asigurate locuri de parcare pentru vehiculele de aprovizionare, respectiv de intervenție în caz de necesitate, precum și pentru alte situații în care complexul social trebuie să asigure parcare vehiculelor cu interese în cadrul obiectivului.

În cadrul zonei studiate, profilul transversal al carosabilului pe str. Maxim Gorki este propus la 6,00 m, iar pe drumul fermei, de asemenea, se propune un profil de 6,00m, dar cu acostamente de 0,80m și rigole laterale de scurgere a apelor pluviale, acoperite cu grătar de scurgere, carosabil, prefabricat din beton armat, mai ales în zona situată în amonte de amplasamentul Complexului social.

Atât pe strada Maxim Gorki, cât și pe drumul fermei, în zona Complexului social se vor asigura trotuare pietonale cu lățime de minim 1,50m, pe o singură parte a celor două străzi.

În spiritul conceptului de mobilitate, P.U.Z. propune asigurarea unei piste pentru biciclete, care să permită încurajarea alegerii bicicletei ca mijloc sigur și sănătos de deplasare a persoanelor. Chiar dacă volumul de trafic de circulație locală nu este atât de mare încât să impună o separație a tipurilor de trafic, această pistă, amenajată distinct față de trotuarul pietonal și față de suprafața carosabilă, poate constitui un exemplu pentru populația cartierului.

### **3.5 ZONIFICARE FUNCȚIONALĂ, REGLEMENTĂRI, INDICI URBANISTICI**

Zona studiată și reglementată prin PUZ are suprafața de 10 227,10 mp, din care suprafața de teren de 3877mp reprezintă parcela propusă spre organizare, pentru a servi ca amplasament pentru Complexul social. Din această suprafață, 2913,00mp reprezintă suprafața destinată construirii, aceasta fiind suprafața edificabilă pe parcelă.

<b>PROIECTANT GENERAL: S.C. ARHITECT srl – J21/851/1994</b>	<b>CONTRACT</b>	<b>FAZA</b>
<b>P.U.Z. CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR MAXIM GORKI, NR. 18B, SLOBOZIA, JUD. IALOMITA</b>	<b>649/2021</b>	<b>P.U.Z.-A</b>
<b>BENEFICIAR: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>		

În cadrul UTR IS propusă, se reglementează următorii **INDICI URBANISTICI PRIVIND UTILIZAREA TERENULUI AFLAT LA DISPOZIȚIA INVESTITORULUI:**

- P.O.T. \_\_\_\_\_ = 45%
- C.U.T. \_\_\_\_\_ = 1,20

Se propune prin acestui studiu, realizarea unei cantine sociale cu circa 100 locuri la masă și, eventual, alte funcțiuni specifice unui micro-centru de cartier.

Suprafața edificabilă totală, reglementată prin P.U.Z. va fi de 2913,00 mp.

Pentru realizarea obiectivului "Cantină socială" (cu circa 100 locuri la masă), este necesară asigurarea unei alcătuirii volumetrice de ansamblu, potrivită vocației zonei urbanistice în care va fi situat obiectivul. În acest mod se vor pune bazele sigure pentru autonomia funcțională și administrativă a tuturor investițiilor viitoare.

Cantina socială se va dezvolta cu fațada lungă paralelă cu strada Maxim Gorki, fiind potrivită orientarea fațadelor lungi către est și către vest.

Regimul de aliniere al construcțiilor se confundă cu limitele suprafeței edificabile stabilite pe parcelă.

Un aliniament la stradă, adică o limită de separare a domeniului edificabil față de terenul din domeniul public, aferent circulațiilor stradale pe Drumul fermei, poate fi stabilit exclusiv pe latura de est a parcelei și acesta se confundă cu limita suprafeței edificabile.

Regimul de aliniere al construcțiilor stabilește limita maximă de apropiere (amplasare) a clădirilor față de drum și față de vecinătăți, în cazul special al acestei parcele, pentru asigurarea căilor de intervenție în caz de incendiu. Regimul de aliniere, în cazul de față, este reglementat prin planșa REGLEMENTĂRI URBANISTICE.

Regimul de înălțime. Regimul de înălțime al construcțiilor ce se vor executa în această dezvoltare urbanistică va fi parter + două etaje, cu o înălțime maximă la cornișă de 9,00 m și, respectiv, o înălțime maximă la coame de 12,00 m.

### **3.6 DEZVOLTAREA ECHIPĂRII EDILITARE**

#### **– Alimentarea cu apă**

Alimentarea cu apă a Complexului social, în zona reglementată, se va face din rețeaua publică funcțională pe str. Maxim Gorki. În cazul în care debitul disponibil în rețeaua existentă se va constata că nu satisface cerințele pentru funcționalitatea corectă a Centrului social, la proiectarea obiectivului de investiție se va avea în vedere găsirea unei soluții tehnice pentru acoperirea necesarului de apă.

#### **- Canalizare menajeră**

Pentru evacuarea apelor uzate de tip menajer (provenite de la grupurile sanitare ale cantinei și locuințelor prevăzute în Complexul social), se va prevedea realizarea unui colector stradal de canalizare, care să asigure descărcarea gravitațională în colectorul principal de pe strada General Magheru (DJ 201).

#### **- Canalizare pluvială**

Pe fiecare dintre cele două străzi adiacente amplasamentului propuse pentru Complexul social, va fi prevăzută realizarea în viitor a unor colectoare de canalizare pluvială, cu guri de preluare sau rigole laterale cu grătar carosabil din beton, conform normativelor în vigoare.

#### **– Colectarea și depozitarea deșeurilor menajere**

Reziduurile de tip menajer se vor colecta în eurocontainere (septice) în padocuri speciale, prevăzute cu platforme betonate și posibilități de spălare și evacuare la canalizare a

<b>PROIECTANT GENERAL: S.C. ARHITECT srl – J21/851/1994</b>	<b>CONTRACT</b>	<b>FAZA</b>
<b>P.U.Z. CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR MAXIM GORKI, NR. 18B, SLOBOZIA, JUD. IALOMITA</b>	<b>649/2021</b>	<b>P.U.Z.-A</b>
<b>BENEFICIAR: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>		

apelor de spălare. Reziduurile colectate vor fi preluate prin contract de către firma municipală de salubritate.

- Alimentarea cu gaz metan se va face exclusiv pentru o centrală termică tip container, care va furniza agentul termic și apa caldă menajeră pentru fiecare unitate funcțională din cadrul Complexului social. De asemenea, se va asigura gaz metan pentru încălzire și apă caldă la cantină, respectiv pentru prepararea hranei. Gazul va fi asigurat prin branșament la rețeaua de gaz metan funcțională pe strada Maxim Gorki.

- Încălzirea unităților funcționale din Complexul social se va putea face, într-o primă etapă, în sistem local de termoficare cu prepararea agentului termic într-o centrală tip container. În etapa a doua de realizare/exploatare a Complexului social se vor adopta sisteme sigure de pompe de căldură. În sistemul pompelor de căldură se propune a se utiliza, ca agent primar, etilenglicolul. Forajele necesare vor fi executate în aria edificabilă a amplasamentului, iar agentul primar va fi procesat pentru extracția aportului caloric în instalațiile amplasate în spațiul special amenajat într-un container amplasat lângă centrala termică din prima etapă. Ambianța interioară în unitățile funcționale ce se vor realiza, va fi asigurată prin diverse procedee tehnice de încălzire prin pardoseală și climatizare, iar la prepararea apei calde pentru uz menajer se vor folosi panouri pentru captarea energiei solare, cu boiler amplasat în interiorul centralei termice. În cadrul investiției nu vor fi utilizați combustibili fosili sau instalații de ardere.

- Prepararea hranei în interiorul unităților funcționale se va face exclusiv electric.

- Alimentarea cu energie electrică

Pentru alimentarea cu energie electrică a Complexului social este necesară realizarea unei linii de medie tensiune care să alimenteze un post de transformare containerizat prevăzut în cadrul complexului social. De la acest post de transformare se vor alimenta tablourile electrice ale cantinei sociale și ale celorlalte unități funcționale.

Pe acoperișul tip terasă al clădirilor Complexului social se va asigura instalarea unui parc fotovoltaic capabil să asigure producerea energiei electrice pentru necesitățile de consum ale Complexului social, pentru iluminat și prize, pentru prepararea hranei, pentru funcționarea sistemelor de pompe de căldură, pentru iluminatul exterior, stradal și de incintă, precum și pentru orice altă trebuință. Excedentul de energie electrică se va introduce în S.E.N. (Sistemul Energetic Național), prin intermediul postului de transformare prevăzut.

Linia electrică va fi executată conform soluției tehnice oferite de către furnizorul zonal de energie (Enel Distribuție Dobrogea).

- Telecomunicații

Sistemul de asigurare a telecomunicațiilor va fi ales ulterior promovării documentației urbanistice, în funcție de soluțiile tehnice propuse de proiectanți în fazele de execuție a Complexului social și de ofertele administratorilor de rețele de telecomunicații.

- Transportul în zona reglementată

Transportul persoanelor și materialelor necesare funcționării ansamblului social, la și de la cantină și de la celelalte unități funcționale prevăzute, se va realiza pietonal sau cu mijloace auto, folosindu-se rețeaua de străzi modernizată. De asemenea, amenajarea unei piste pentru biciclete va putea încuraja dezvoltarea acestei forme sănătoase și sigure de deplasare a persoanelor, în cartier și în oraș.

Accesul în zona reglementată pentru vizitatori va fi permis atât pietonal cât și cu mijloacele auto. Pe cele două străzi, Maxim Gorki și drumul fermei, se prevede construirea unor parcaje auto, mai ales în zona cantinei sociale, astfel încât platforma drumurilor să poată rămâne liberă pentru trafic.

<b>PROIECTANT GENERAL: S.C. ARHITECT srl – J21/851/1994</b>	<b>CONTRACT</b>	<b>FAZA</b>
<b>P.U.Z. CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR MAXIM GORKI, NR. 18B, SLOBOZIA, JUD. IALOMITA</b>	<b>649/2021</b>	<b>P.U.Z.-A</b>
<b>BENEFICIAR: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>		

### 3.7. PROTECȚIA MEDIULUI

Activitățile specifice Complexului social nu prezintă consecințe importante, cu impact semnificativ asupra factorilor naturali de mediu. Întrucât Unitatea Teritorială de Referință în care se va configura Complexul social va avea funcție de Centru de cartier, funcțiunea urbanistică principală a zonei se încadrează în categoria echipamentelor publice dispersate de tip **Is**, care permite amplasarea unei largi diversități de servicii publice, ca și a locuințelor cu caracter social.

În perioada de construire, șantierul constituie o sursă de poluare intrinsecă, fiind o obligație a antreprenorului să reducă nivelul de poluare sub limitele admisibile: zgomot, pulberi în atmosferă, reziduuri solide (moloșuri, deșeuri metalice și din lemn). În exploatare, zona complexului social va utiliza, în mod preponderent, surse de energie neconvenționale și regenerabile (energie solară, pompe de căldură), iar apele uzate de tip menajer și pluviale vor fi evacuate în rețeaua publică în condiții de siguranță ecologică. Reziduurile de tip menajer se vor colecta în eurocontainere (septice) în padourile de colectare selectivă, de unde vor fi preluate prin contract de către firma municipală de salubritate.

Ghidul de colectare selectivă prezintă modul de selecție a deșeurilor astfel:

#### - PLASTIC/METAL

Se colectează în recipientul galben (blocuri), respectiv sacul menajer galben (case). Recipientele din plastic (PET-urile) se clătesc cu apă rece; ambalajele din plastic care nu se pot curăța se colectează la deșeurile reziduale. Se scoate dopul și se presează. Astfel, se economisește spațiu.

*Exemple:*

DA: bidoane și cutii din plastic, pungi din plastic, ambalaje de protecție din plastic, jucării de plastic, doze de băuturi, cutii de conserve, cutiile TetraPack (cutii de lapte și suc), etc.

NU: produse combinate din metal și plastic, polistiren din construcții, cutii/bidoane cu resturi de vopsea, diluanți sau alte substanțe chimice periculoase, deșeuri medicale (de exemplu seringi folosite) ș.a.

#### - HÂRTIE/CARTON

Se colectează în recipientul albastru (blocuri), respectiv sacul menajer albastru (case). Prin împăturire se economisește spațiul!

*Exemple:*

DA: reviste, ziare, maculatură, plicuri; cutii, fotografiile, cartoane de ouă, cutii de pizza, etc. (curate și uscate)

NU: hârtie și carton ce conțin reziduuri de mâncare, șervețele și hârtie bucătărie folosite, hârtie de ambalat lucioasă.

#### - STICLĂ

Se colectează în recipientul verde (blocuri), respectiv sacul menajer verde (case). Ambalajele din sticlă se clătesc înainte de debarasare.

*Exemple:*

DA: ambalaje din sticlă (fără capac), borcane (fără capac), damigene, ambalaje din sticlă de la produse cosmetice etc.

NU: oglinzi, geamuri, produse din porțelan, ceramică, cristal/vase rezistente la căldură etc.

#### - BIODEGRADABILE

Potrivit Proiectului de Lege nr 41/17.02.2020: „Începând cu data de 1 ianuarie 2021, autoritățile administrației publice locale sau, după caz, subdiviziunile administrativ-teritoriale ale municipiilor, respectiv asociațiile de dezvoltare intercomunitară ale acestora, trebuie să implementeze sistemul de colectare separată a deșeurilor biodegradabile, să extindă colectarea separată din ușă în ușă a biodeșeurilor în mediul urban, dublată de implementarea schemei ‘plătește pentru cât arunci’ și să încurajeze compostarea individuală în gospodăriile din mediul

<b>PROIECTANT GENERAL: S.C. ARHITECT srl – J21/851/1994</b>	<b>CONTRACT</b>	<b>FAZA</b>
<b>P.U.Z. CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR MAXIM GORKI, NR. 18B, SLOBOZIA, JUD. IALOMITA</b>	<b>649/2021</b>	<b>P.U.Z.-A</b>
<b>BENEFICIAR: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>		

rural. Este OBLIGATORIE colectarea separată a deșeurilor biodegradabile destinate compostării/digestiei anaerobe, inclusiv din ușa în ușa, sau prin aport voluntar. (...) Persoanele fizice și juridice care generează deșeuri biodegradabile au obligația să depună aceste deșeuri în spațiile indicate sau să le predea operatorilor autorizați pentru colectarea lor”. Dacă locuiești la casă, din deșeuri biodegradabile poți obține în propria gospodărie compost, un excelent îngrășământ pentru plantele din jurul casei și pentru pământul din grădină.

*Exemple:*

DA: resturi de fructe și de legume proaspete sau gătite, resturi de pâine și cereale, zaț de cafea/resturi de ceai inclusiv pliculețe, coji de ouă, coji de nucă, cenușă de la sobe (când se arde numai lemn), rumeguș, fân și paie, resturi vegetale din curte (frunze, crengi și nuiiele mărunțite, flori), plante de casă, bucăți de lemn mărunțit, ziare, carton mărunțite - umede și murdare, șervețele de hârtie.

NU: resturi de carne și pește, gătite sau proaspete, resturi de produse lactate (lapte, smântână, brânză, iaurt, unt, frișcă), ouă întregi, grăsimi animale și uleiuri vegetale, excremente ale animalelor de companie, cenușă de la sobe (dacă se ard și cărbuni), resturi vegetale din curte tratate cu pesticide, lemn tratat sau vopsit.

Colectarea selectivă/separată a deșeurilor a devenit obligatorie începând cu 1 iulie 2019. Potrivit legii, containerele obișnuite, în care oamenii își aruncau până de curând gunoiul, vor fi înlocuite cu pubele speciale pentru fiecare categorie de deșeu în parte. Resturi menajere, hârtie, sticlă și plastic. Firmele de salubritate trebuie să doteze punctele de colectare a deșeurilor respectiv padocurile speciale, prevăzute în cadrul complexului social propus, cu cele recipiente corespunzătoare pentru cele 4 fracții.

Spațiile rămase neocupate de construcții în cadrul Complexului social se vor amenaja peisagistic, într-o concepție coerentă de reconstrucție ecologică durabilă.

În vederea protecției mediului se va acționa pe următoarele criterii:

- diminuarea până la eliminare a surselor poluante (emisii atmosferice, eventuale deversări lichide etc.)
- prevenirea producerii riscurilor naturale;
- depozitarea controlată și selectivă a deșeurilor;
- organizarea sistemelor de spații verzi;
- refacerea peisagistică și reabilitarea urbană;
- valorificarea potențialului rezidențial al centrului de cartier;
- eliminarea disfuncționalităților din domeniul căilor de comunicații și al rețelelor edilitare majore.

### **3.8 OBIECTIVE DE UTILITATE PUBLICA**

Obiectivele de utilitate publică sunt:

- asigurarea infrastructurii de acces rutier și pietonal la Complexul social, prin amenajarea celor două străzi adiacente, Maxim Gorki și Drumul fermei, pentru relații de ieșire/intrare, rămânând la latitudinea autorităților locale alegerea soluției celei mai eficiente pentru modernizarea celor două străzi ;
- construirea pistei pentru biciclete pe strada Maxim Gorki, prin amenajarea spațiului verde de pe partea estică a străzii;
- crearea spațiilor cu accesibilitate publică, din stradă către intrările obiectivelor Complexului social.
- asigurarea iluminatului stradal și de incintă, atât în zona limitrofă Complexului social, cât și pe restul parcursului celor două străzi, Maxim Gorki și Drumul fermei.
- amenajarea platformei și padocului de colectare selectivă a deșeurilor menajere

<b>PROIECTANT GENERAL: S.C. ARHITECT srl – J21/851/1994</b>	<b>CONTRACT</b>	<b>FAZA</b>
<b>P.U.Z. CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR MAXIM GORKI, NR. 18B, SLOBOZIA, JUD. IALOMITA</b>	<b>649/2021</b>	<b>P.U.Z.-A</b>
<b>BENEFICIAR: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>		

- asigurarea branșamentelor la rețelele publice de apă, gaz metan și energie electrică de medie tensiune la Postul de transformare containerizat și la Centrala termică de ansamblu ;

#### **4. CONCLUZII - MĂSURI IN CONTINUARE**

**a. Concluzii ale studiilor de fundamentare** privind realizarea obiectivului de investiții și variantele tehnologice propuse pentru construcțiile supraterrane.

- Obiectele construite principale ale investiției sunt reprezentate de construcțiile Complexului social, care vor fi realizate cu structură tradițională pe fundații din beton armat, având închideri laterale și compartimentări din zidărie și acoperiș tip terasă, suport pentru parcul fotovoltaic.

- În interiorul lotului reglementat, în interesul Complexului social, se vor executa utilitățile tehnico-edilitare: racord la rețeaua de apă potabilă, respectiv la centrala termică containerizată pentru încălzire, respectiv la centrala cu pompe de căldură, racorduri la colectorul de canalizare menajeră de incintă, branșament subteran la transformatorul containerizat pentru asigurarea cu energie electrică a fiecărei unități de cazare din cadrul complexului social.

- În cadrul ansamblului social este obligatorie asigurarea condițiilor de colectare selectivă, în vederea preluării prin contract cu firme de salubritate autorizate, a reziduurilor menajere.

- Accesul carosabil în zona reglementată se va realiza din strada Maxim Gorki, cunoscută drept drumul fermei, reamenajată și modernizată, pentru două fire de circulație, prin grija și pe cheltuiala publică.

- Întreaga zonă reglementată a Complexului social va fi împrejmuită, pe limitele parcelei reglementate prin planul urbanistic.

**b. Particularități ale investiției** din cadrul Complexului social și exigențele specifice urmărite de investitor în procesul de promovare a investiției.

Investitorul își propune să realizeze un Complex social cu cantină socială și alte diverse unități funcționale specifice complexului social, cu funcționare continuă în intravilanul municipiului Slobozia, cu acces indirect din DJ201 prin strada Maxim Gorki, modernizată, cu două sensuri de circulație. În exploatare, cele circa 49 de locuințe nu vor folosi combustibili convenționali, spațiile interioare fiind încălzite (răcite), în etapa finală a investiției, cu pompe de căldură, iar apa caldă menajară se va prepara cu aport de energie solară (panouri solare). Apa potabilă pentru uz menajer și pentru instalațiile exterioare de hidranți se va prelua din rețeaua publică urbană, prin extinderea rețelei publice de pe str. General Magheru (DJ201). Apele uzate menajere se vor descărca în rețeaua publică existentă și funcțională pe DJ201, prin extinderea acestuia cu circa 500m. Energia electrică necesară cantinei sociale și celorlalte unități funcționale ce vor fi propuse, se va asigura prin intermediul unui branșament de la transformatorul containerizat, destinat zonei reglementate.

Întreaga arie a Complexului social va fi organizată și amenajată astfel încât să permită o dezvoltare etapizată a construcțiilor Complexului social și a utilităților aferente. În amenajarea previzionată se va pune un accent special pe reconstrucția ecologică și regenerarea mediului. În acest scop, lucrările de terasamente se vor efectua fără a se transporta solul vegetal în afara amplasamentului, iar amenajarea peisagistică va asigura menținerea echilibrului între vegetația arboricolă și vegetația de talie scăzută.

Funcțiunea urbanistică propusă (IS) nu este nocivă pentru mediul înconjurător.



<b>PROIECTANT GENERAL: S.C. ARHITECT srl – J21/851/1994</b>	<b>CONTRACT</b>	<b>FAZA</b>
<b>P.U.Z. CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR MAXIM GORKI, NR. 18B, SLOBOZIA, JUD. IALOMITA</b>	<b>649/2021</b>	<b>P.U.Z.-A</b>
<b>BENEFICIAR: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>		

Se va atrage forță de muncă (atât pe termen scurt cât și pe termen lung) în domeniul construcțiilor și serviciilor, aspect benefic pentru municipiul Slobozia.

Realizarea altor Planuri urbanistice învecinate cu zona studiată se va face în conformitate cu prevederile prezentului P.U.Z.

Elaborarea documentației pentru obținerea autorizației de construire se va realiza cu respectarea regimului de aliniere și de înălțime reglementat prin prezentul P.U.Z. și în conformitate cu prevederile Regulamentului local de urbanism aferent, care face parte integrantă din prezentul P.U.Z.

## **5. CONSIDERAȚII SPECIALE PRIVIND PROIECTUL INVESTIȚIONAL.**

Investiția proiectată se înscrie în categoria obiectivelor cu caracter social cu efect nepoluant, care, prin dezvoltarea lor, trebuie să contribuie la procesul de sprijin categoriei de populație aflată în dificultate, să determine extinderea sistemelor de echipare tehnico-edilitara a teritoriului, să asigure descentralizarea zonelor intens populate și implementarea unor noi principii de organizare a locuirii și de gestionare corectă a efectelor investițiilor asupra mediului, constituindu-se în modele manageriale capabile să provoace accelerarea evoluției localităților către eficiența locuirii și performanță în gestionarea proceselor de dezvoltare.

O componentă importantă a demersului investițional este legată de materializarea conceptului de dezvoltare durabilă. În acest sens se poate lua în seamă efortul considerabil de adoptare a unor soluții tehnice capabile să ofere posibilități avantajoase de construire, exploatare și post utilizare a construcțiilor și amenajărilor proiectate. De asemenea, indicii de ocupare și utilizare a terenului (P.U.Z.-ul ce urmează a fi promovat va institui, ca parametri maximi, POT 45% și CUT=1,20), precum și principiile economice de dispunere a volumelor construite în situl ales, reprezintă premise favorabile pentru integrarea investiției într-o concepție globală de diminuare a impactului pe care-l va exercita procesul de construire asupra mediului natural. Amplasamentul este organizat astfel încât Complexul social să reprezinte un model de dezvoltare pentru întregul areal din cartierul Bora.. Prin orientarea corectă a volumelor construite față de direcția vânturilor dominante se asigură, în același timp, păstrarea în limitele normale a mișcărilor naturale ale maselor de aer și împiedicarea formării de obstacole importante în procesul de depunere uniformă a zăpezii.

Caracterul nepoluant al procesului de utilizare a Complexului social care se va desfășura în cadrul unității teritoriale de referință nou propusă, reprezintă un element important în fundamentarea proiectului investițional și încurajează promovarea unor noi investiții în zonă, în ideea constituirii unui centru de cartier care să se poată integra în zona de est a municipiului.

La elaborarea documentației tehnice se va ține seama de reglementările legale în vigoare legate de rezistența și stabilitatea construcțiilor, siguranța în exploatare, siguranța la foc, sănătatea persoanelor și protecția mediului, economisirea de materiale și energie, protecția muncii, diminuarea riscurilor potențiale și asigurarea accesibilității utilajelor de intervenție în cazul producerii de evenimente periculoase sau de accidente. Prevederile legale vor fi respectate și se va urmări încadrarea parametrilor tehnici specifici ai proiectului sub limitele admisibile.

Întocmit, Coordonator de proiect,

arh. Ion D. VEDE

<b>PROIECTANT GENERAL: S.C. ARHITECT srl – J21/851/1994</b>	<b>CONTRACT</b>	<b>FAZA</b>
<b>P.U.Z. CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR. MAXIM GORKI, NR. 18B, SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>	<b>649/2021</b>	<b>P.U.Z.-A</b>
<b>BENEFICIAR: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>		

## REGULAMENT LOCAL DE URBANISM AFERENT P.U.Z. - COMPLEX SOCIAL - BORA

### 1. DISPOZIȚII GENERALE

#### 1.1. ROLUL REGULAMENTULUI LOCAL DE URBANISM

–Regulamentul local de urbanism este o documentație cu caracter de reglementare care cuprinde prevederi referitoare la modul de utilizare a terenurilor și de realizare a construcțiilor pe teritoriul zonei ce face obiectul prezentului Plan urbanistic zonal – **CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR. MAXIM GORKI NR. 18B**, Mun. Slobozia, situat în intravilanul municipiului Slobozia.

Normele cuprinse în prezentul Regulament sunt obligatorii la autorizarea executării construcțiilor în limitele teritoriului studiat.

–Prezentul Regulament Local de Urbanism (R.L.U.) explicitează și detaliază prevederile cu caracter de reglementare ale Planului Urbanistic Zonal (P.U.Z.) al unei zone din teritoriul administrativ al municipiului Slobozia, județul Ialomița.

–Prezentul Regulamentul Local de Urbanism constituie act de autoritate al administrației locale și se aprobă împreună cu Planul Urbanistic Zonal, în conformitate cu prevederile Legii nr. 50/1991, republicată în 2004 și ale Legii nr. 350/2001, cu modificările și completările ulterioare.

–Modificarea Regulamentului local de urbanism se va face numai în cazul aprobării unor modificări ale P.U.Z.-ului, cu respectarea procedurilor legale de avizare și aprobare pe care a urmat-o și documentația inițială.

–Regulamentul Local de Urbanism, aprobat conform legii, face parte din Regulamentul urbanistic aferent Planului Urbanistic General al municipiului Slobozia.

#### 1.2 BAZA LEGALA

La baza elaborării Regulamentului Local de Urbanism aferent P.U.Z. stă Regulamentul general de urbanism aprobat prin HGR nr. 4/2000, republicată și modificată prin HG 490/2011, ale cărui prevederi sunt detaliate în conformitate cu condițiile specifice zonei studiate. De asemenea, alcătuirea Regulamentului este conformă cu „Ghidul privind elaborarea și aprobare Regulamentelor locale de urbanism” - indicativ GM -010-2000 aprobat cu Ordinul MLPAT nr. 176/N/2000.

#### 1.3 DOMENIUL DE APLICARE

Regulamentul Local de Urbanism, împreună cu Planul Urbanistic Zonal pe care îl însoțește, cuprinde norme obligatorii pentru:

–Eliberarea certificatelor de urbanism și emiterea autorizațiilor de construire pentru obiectivele din zona reglementată;

–Respingerea unor solicitări de construire, neconforme cu prevederile P.U.Z.;

–Alte operațiuni curente ale serviciului de urbanism al consiliului local al municipiului Slobozia (înstrăinări, reparcelări etc.)

<b>PROIECTANT GENERAL: S.C. ARHITECT srl – J21/851/1994</b>	<b>CONTRACT</b>	<b>FAZA</b>
<b>P.U.Z. CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR MAXIM GORKI, NR. 18B, SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>	<b>649/2021</b>	<b>P.U.Z.-A</b>
<b>BENEFICIAR: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>		

Suprafața pentru care s-a elaborat lucrarea este de 3877 mp, parcelă situată în intravilan, aflată în proprietatea publică și delimitată între strada Maxim Gorki și drumul Fermei, așa cum aceasta este reprezentată în Planul topografic recepționat de O.C.P.I. Ialomița.

Pentru stabilirea regulilor de bază privind modul de ocupare al terenurilor și de realizare a construcțiilor, terenul a necesitat înscrierea într-o unitate teritorială de referință de tip IS (conform P.U.G. Slobozia, IS se constituie în zonele de centru, cu echipamente publice dispersate și semnifică funcțiunea urbanistică principală „zona serviciilor de interes general - manageriale, tehnice, profesionale, sociale, colective și personale, locuințe mici, comerț, restaurante), pentru unități și subunități similare din proximitate putându-se formula aceleași prescripții.

Pentru întreg terenul studiat au fost stabilite lucrări admise să se realizeze și lucrări interzise.

Prezentul Regulament Local de Urbanism este aferent Planului Urbanistic Zonal conceput pentru terenul în suprafață 3877 mp, situat în intravilanul municipiului Slobozia este liber ce construcții sau alte amenajări, fiind folosit ca teren pentru diverse activități de cartier și ca loc de joacă pentru copii și tineret.

Prezentul Regulament local de urbanism se referă exclusiv la parcela de 3877 mp alocată pentru amplasarea Complexului social.

## **2. REGULI DE BAZA PRIVIND MODUL DE OCUPARE A TERENURILOR ȘI DE REALIZARE A CONSTRUCȚIILOR**

**Art. 1.** Clădirile Complexului Social, drumurile, rețelele edilitare, amenajările exterioare, imprejmuirile etc. se vor realiza numai în baza certificatelor de urbanism și autorizațiilor de construire eliberate conform prevederilor prezentului plan urbanistic zonal.

La eliberarea autorizației de construire urmează să se verifice:

- dreptul solicitantului de a folosi terenul pentru construire;
- înscrierea funcțiunii urbanistice solicitate în funcțiunea dominantă de tip IS a zonei reglementată prin prezentul Regulament de urbanism ;
- respectarea condițiilor impuse prin certificatul de urbanism ;
- existența în documentația de execuție a tuturor pieselor scrise și desenate prevăzute de Ordinul nr.839/2009 al M.D.R.L. de aplicare a Legii nr.50/1991 modificată și completată, respectarea aliniamentelor, distanțelor, regimului de înălțime, POT- ul și CUT- ul, prevăzute în prezentul Regulament de urbanism;
- respectarea cerinței de execuție a clădirilor și amenajărilor din materiale durabile;
- asigurarea bransării clădirilor Complexului Social la rețelele edilitare;
- asigurarea, în cadrul ansamblului construit, a amenajărilor privind circulația pietonală și ocazional carosabilă, precum și a circulației bicicletelor, așa cum acestea au fost prevăzute prin P.U.Z..

Clădirile Complexului social pot avea subsol, cota + 0,00 fiind situată la min. 0,45 m peste cota terenului sistematizat al parcelei.

Toate clădirile Complexului social vor fi prevăzute cu fundații la min. 1.20 m adâncime, cu respectarea recomandărilor studiului geotehnic efectuat pe terenul de amplasare.

<b>PROIECTANT GENERAL: S.C. ARHITECT srl – J21/851/1994</b>	<b>CONTRACT</b>	<b>FAZA</b>
<b>P.U.Z. CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR MAXIM GORKI, NR. 18B, SLOBOZIA, JUD. IALOMITA</b>	<b>649/2021</b>	<b>P.U.Z.-A</b>
<b>BENEFICIAR: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>		

## **2.1 REGULI CU PRIVIRE LA PĂSTRAREA INTEGRITĂȚII MEDIULUI ȘI PROTEJAREA PATRIMONIULUI NAȚIONAL ȘI CONSTRUIT**

**Art. 2.** Reziduurile de tip menajer se vor colecta selectiv în eurocontainere (septice) în padocurile prevăzute în cadrul Complexului social, de unde vor fi preluate prin contract de către firma municipală de salubritate.

Deșeurile vegetale provenite de la vegetația arbustiformă, arborică, ca și din întreținerea spațiilor verzi din Complexul Social se colectează în saci speciali și vor fi preluate prin contract de către firma municipală de salubritate și procesate în compost fertilizant.

Este interzisă depozitarea întâmplătoare a deșeurilor de orice tip, atât în interiorul incintei Complexului Social reglementat prin acest P.U.Z., cât și în afara acesteia.

**Art. 3.** La elaborarea documentațiilor pentru obținerea autorizațiilor de construire necesare pentru obiectivele de investiție prevăzute în Zona Complexului Social, se va ține seama de prevederile din Legea apelor nr. 107/1996, de HGR nr. 101/1997 pentru aprobarea „Normelor speciale privind caracterul și mărimea zonelor de protecție sanitară”, de HGR nr. 525/1996 și HGR nr. 490/2011.

Se interzice efectuarea oricărui tip de foraj în straturile acvifere fără avizul autorității naționale din domeniul apelor.

Se interzice total și neechivoc organizarea sau executarea oricărui tip de lucrare tehnico-edilitară sau tehnologică, care, voit sau accidental, poate determina infiltrații poluatoare în sol și în orizonturile freatice. Toate eventualele rezervoare sau tancuri de stocare a apelor uzate, căminele și camerele subterane, precum și eventualele bazine deschise, vor fi executate cu hidroizolație asigurătoare pentru infiltrații și exfiltrații din și în sol.

## **2.2 REGULI DE AMPLASARE ȘI RETRAGERI MINIME OBLIGATORII**

**Art. 4.** Caracteristicile amplasamentului definit pe parcelă pentru dezvoltarea Complexului Social.

Zona construibilă (edificabilă), aferentă Complexului Social reglementat prin P.U.Z. trebuie să îndeplinească simultan condițiile: distanța minimă între zona edificabilă și limitele parcelei alocate dezvoltării va fi de minimum 3,50m. Celelalte suprafețe din cadrul parcelei reglementate, situate în exteriorul ariei edificabile, nu pot fi ocupate cu volume construite suprateran.

Se interzice realizarea de construcții definitive supraterane în afara zonei cu statut edificabil, orice excepție de la această prevedere conducând la încălcarea parametrilor urbanistici P.O.T. și C.U.T.

**Art. 5.** Amplasarea construcțiilor față de aliniament, în parcela aferentă Unității Teritoriale de Referință IS reglementată:

Construcțiile supraterane se vor amplasa în suprafața edificabilă, asigurându-se retragerea minimă de 3,50m față de limitele parcelei, pe toate laturile acesteia, respectându-se Reglementările Urbanistice.

Este interzisă autorizarea amplasării construcțiilor supraterane definitive în exteriorul aliniamentelor definite sau în afara conturului ariei edificabile.

<b>PROIECTANT GENERAL: S.C. ARHITECT srl – J21/851/1994</b>	<b>CONTRACT</b>	<b>FAZA</b>
<b>P.U.Z. CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR MAXIM GORKI, NR. 18B, SLOBOZIA, JUD. IALOMITA</b>	<b>649/2021</b>	<b>P.U.Z.-A</b>
<b>BENEFICIAR: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>		

**Art. 6.** Amplasarea construcțiilor subterane cu scop tehnico-edilidar se poate autoriza în interiorul suprafeței edificabile la distanță de minim 6,00m față de cea mai apropiată fațadă a clădirilor Complexului Social.

Este obligatorie asigurarea accesului ocazional carosabil la construcțiile subterane și supraterane cu scop tehnico-edilidar, pentru intervențiile de mentenanță și supraveghere a funcționării..

**Art. 7.** Realizarea construcțiilor Complexului Social, într-o configurație volumetrică și funcțională adecvată, trebuie să asigure spațiile necesare Cantinei sociale .

Dacă investiția din cadrul Complexului Social se realizează în două sau mai multe etape, oricare dintre corpurile de clădire se va proiecta respectându-se aliniamentele și limitele ariei edificabile reglementate prin PUZ.

Regimul maxim de înălțime al construcțiilor ce se vor executa în cadrul Complexului Social va fi parter + 2 etaje, cu o înălțime maximă la cornișă de 9,00 m și, respectiv, o înălțime maximă la coame de 12,00 m. Înălțimea volumului construit, indiferent dacă acesta este realizat în mai multe etape și din mai multe tronsoane, va fi menținută la maximum permis atât la cornișă, cât și la coamă.

**Art. 8.** Realizarea amenajărilor de platforme ocazional carosabile și spații verzi din incinta Complexului Social este obligatoriu a se face într-o configurație care să permită scurgerea gravitațională a apelor meteorice în exces către rigola drumului fermei, alias strada Maxim Gorki, ca și către gurile de preluare ale rețelei stradale de canalizare pluvială, atunci când acestea vor fi realizate. Dacă construcțiile Complexului Social se realizează în două sau mai multe etape, lucrările de sistematizare verticală a parcelei alocate se vor face astfel încât sistemul de canalizare pluvială să fie continuu funcțional și să se evite bălțirile ocazionale sau evacuările accidentale către zonele învecinate.

Este interzisă autorizarea executării construcțiilor ale căror proiecte nu prevăd în mod explicit modalitățile de asigurare a colectării și evacuării apelor pluviale.

### **2.3. REGULI CU PRIVIRE LA ASIGURAREA ACCESELOR OBLIGATORII**

**Art. 9.** Date fiind caracteristicile cadastrale și de nivelment ale amplasamentului, Complexul Social beneficiază de accese, atât din Drumul Fermei, cât și din strada existentă pe latura de sud a amplasamentului, acest acces fiind prevăzut cu o cale de intrare și de ieșire. Toate accesele vor fi prevăzute cu poartă carosabilă și poartă pietonală de trecere, inclusiv pentru biciclete.

Se interzice autorizarea executării accesului în incinta împrejmuită a Complexului Social în alt fel decât se reglementează prin P.U.Z..

**Art. 10.** Parcajele amenajate la nivelul solului în cadrul Complexului Social vor fi dimensionate în conformitate cu „Normativul departamental pentru proiectarea parcajelor de autoturisme în localități urbane" (P132/93). Pentru autoturismele și autovehiculele de capacitate

<b>PROIECTANT GENERAL: S.C. ARHITECT srl – J21/851/1994</b>	<b>CONTRACT</b>	<b>FAZA</b>
<b>P.U.Z. CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR MAXIM GORKI, NR. 18B, SLOBOZIA, JUD. IALOMITA</b>	<b>649/2021</b>	<b>P.U.Z.-A</b>
<b>BENEFICIAR: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>		

de transport mai mică de 3 to, al căror acces ocazional este permis în cadrul Complexului Social, acestea vor putea staționa ocazional și pentru perioade scurte de timp pe platformele de parcare prevăzute prin PUZ.

#### **2.4. REGULI CU PRIVIRE LA ECHIPAREA EDILITARĂ**

**Art. 11.** Alimentarea cu apă potabilă a obiectivelor din zona reglementată se va face din rețeaua publică urbană, prin extinderea acesteia până la amplasament.

**Art. 12.** Pentru evacuarea apelor uzate de tip menajer (provenite de la grupurile sanitare ale locuințelor din cadrul Complexului Social) se va întreprinde realizarea unei rețele colectoare, care va conduce apele până la microstația de epurare (tip Biosystem) și le va descărca gravitațional la un viitor colector stradal dezvoltat pe strada Maxim Gorki până la DJ201. Apa uzată va fi gestionată în conformitate cu reglementările de mediu.

**Art. 13.** Zona reglementată va fi echipată cu rețea de canalizare pluvială, care se va descărca într-un colector pluvial dezvoltat pe strada Maxim Gorki.

Apele meteorice de pe acoperișul construcțiilor Complexului Social, precum și apele de ploaie de pe platformele amenajate în incintă vor fi drenate către spațiile verzi de pe parcelă.

**Art. 14.** Încălzirea spațiilor interioare din cadrul Complexului Social se va face, în prima etapă, cu prepararea agentului termic și a apei calde menajere într-o centrală termică containerizată; în etapa a doua, Complexul Social va fi echipat cu un sistem de pompe de căldură, menit să asigure climatizarea tuturor spațiilor Complexului social. Forajele necesare instalării sistemului vor fi amplasate și executate sub platformele circulabile din incintă, iar agentul primar va fi procesat pentru extracția aportului caloric în instalațiile amplasate în containerul centralei termice.

Ambianța interioară în spațiile Complexului Social va fi asigurată prin diverse procedee tehnice de încălzire prin pardoseală și climatizare, iar la prepararea apei calde pentru uz menajer, în etapa a doua se vor folosi panouri pentru captarea energiei solare, cu boilere amplasate în camerele tehnice rezervate în ansamblul construit al Complexului Social.

În cadrul Complexului Social nu vor fi utilizați combustibili fosili sau instalații de ardere, decât pentru prepararea hranei, în prima etapă de dezvoltare.

În etapa a doua de dezvoltare a Complexului social este obligatorie eliminarea utilizării combustibililor fosili, atât pentru încălzire, cât și pentru prepararea hranei la Cantina socială, recomandându-se utilizarea plitelor electrice cu inducție.

**Art. 15.** Bucătăria din cadrul Complexului Social va beneficia de o instalație electrică specială, care va permite echiparea cu plită electrică cu inducție pentru prepararea hranei și, respectiv, cu cuptor electric.

<b>PROIECTANT GENERAL: S.C. ARHITECT srl – J21/851/1994</b>	<b>CONTRACT</b>	<b>FAZA</b>
<b>P.U.Z. CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR MAXIM GORKI, NR. 18B, SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>	<b>649/2021</b>	<b>P.U.Z.-A</b>
<b>BENEFICIAR: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>		

**Art. 16.** Alimentarea cu energie electrică a Complexului Social se va asigura dintr-un post de transformare containerizat, alimentat dintr-o extindere a rețelei electrice de medie tensiune, conform soluției tehnice a distribuitorului zonal de energie (Enel Distribuție Dobrogea).

Este obligatoriu ca, odată cu realizarea Complexului Social, să se constituie un parc fotovoltaic instalat în cadrul ansamblului construit. Energia electrică produsă de parcul fotovoltaic va fi gestionată în postul de transformare containerizat al Complexului Social.

**Art. 17.** Reziduurile de tip menajer produse în Complexul Social se vor colecta selectiv în padourile echipate cu containere septice prevăzute pe platforme gospodărești organizate. Din padourile de colectare selectivă, deșeurile menajere vor fi preluate prin contract de către firma municipală de salubritate.

Este interzisă autorizarea colectării deșeurilor menajere gospodărești în alte locuri decât în padourile de colectare din incinta Complexului Social.

## **2.5 REGULI PRIVIND CONSTRUCȚIILE LOCUINȚELOR DIN COMPLEXUL SOCIAL**

**Art. 18.** Construcțiile Complexului Social prevăzute prin proiectul urbanistic vor conforma în spațiu, corespunzător prevederilor Normativului P100 actualizat, așa cum acestea au fost reglementate prin P.U.Z. Această constrângere este dictată de imperativul asigurării capacității anticipate a Complexului Social.

Nu se acceptă derogări de la această constrângere, datorită formei și orientării în teren a perimetrului edificabil delimitat în cadrul parcelei, precum și datorită caracteristicilor particulare ale beneficiarilor Complexului Social.

**Art. 19.** Regimul de înălțime al ansamblului construit al Centrului Social este parter și 2 etaje, cu o înălțime maximă la cornișă de 9,00 m și, respectiv, o înălțime maximă la coame de 12,00 m.

## **2.6 REGULI CU PRIVIRE LA AMPLASAREA DE SPAȚII VERZI ȘI ÎMPREJMUIRI**

**Art. 20.** Pe suprafețele neocupate de clădirile supraterane ale Centrului Social se vor amenaja spații verzi și locuri de odihnă, iar spațiile din proximitatea construcțiilor, vor fi înierbate cu gazon; amenajările vor fi realizate în regim peisager cu vegetație floricolă de talie joasă și arbuști decorativi, cu înverzire permanentă.

Se interzice orice activitate destinată producției agricole sau zootehnice care s-ar putea desfășura în incinta Centrului Social, care este destinată exclusiv scopului social într-o viziune de tip urban.

Împrejmuirile de delimitare a parcelei alocate Centrului Social vor fi executate cu panouri metalice înalte, dublate cu gard viu cu înverzire permanentă: înălțime supraterană de 2,00 m; stâlpi metalici  $\Phi 100$  poziționați în fundații din beton armat cu interaxul de 2,50 m cu panouri din plasă de sârmă galvanizată.

Accesul în incinta împrejmuirea se va realiza prin porți carosabile glisante unice, de aceeași înălțime cu gardul incintei, amplasate așa cum este reglementat prin Planșa URB 5..

<b>PROIECTANT GENERAL: S.C. ARHITECT srl – J21/851/1994</b>	<b>CONTRACT</b>	<b>FAZA</b>
<b>P.U.Z. CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR MAXIM GORKI, NR. 18B, SLOBOZIA, JUD. IALOMITA</b>	<b>649/2021</b>	<b>P.U.Z.-A</b>
<b>BENEFICIAR: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>		

**Art. 21.** În incinta împrejmuită a Centrului Social nu se vor realiza alte delimitări de teren prin garduri construite. Diverse delimitări peisagistice în interiorul ansamblului pot fi făcute cu arbuști decorativi și plante agățătoare din familia lianelor cu înflorire decorativă. Pe itinerariile de circulație pietonală din incintă este permisă amplasarea de mobilier urban pentru odihnă și jardiniere supraterane cu rol decorativ și de structurare a spațiului.

Amenajarea incintei și realizarea împrejuririi trebuie să facă obiectul proiectelor de specialitate și se execută pe baza autorizației de construire.

### 3. ZONIFICARE FUNCȚIONALĂ

**Art. 22.** Zona studiată se va integra într-o singură unitate teritorială de referință – denumită generic **UTR "IS"** (conform P.U.G. Slobozia, **IS** se constituie în zonele de centru, cu echipamente publice dispersate și semnifică funcțiunea urbanistică principală „zona serviciilor de interes general - manageriale, tehnice, profesionale, sociale, colective și personale, locuințe mici, comerț, restaurante, activități productive mici, nepoluante și locuințe”), definită și reglementată ca atare prin Regulamentul Local de Urbanism aflat în vigoare

### 4. PREVEDERI LA NIVELUL UTR "IS"

**Art. 23.** Indicatori de urbanism în cadrul UTR "IS", Centru social:

- P.O.T. maxim: 45%;
- C U T. maxim 1,20;
- Regim de înălțime maxim: P+2 E;
- Înălțime maximă la cornișă de 9,00 m și, respectiv, o înălțime maximă la coame de

12,00 m.

**Art. 24.** Permisuni.

– Se pot autoriza, în cadrul UTR " IS", clădiri supraterane cu parter și două etaje cu funcțiune socială și instalații anexe pentru echiparea tehnico-edilitară a acestora (apă, canalizare, electricitate, pompe de căldură, gaze pentru centrala de încălzire), platforme amenajate în incinta Complexului social (parcare ocazională, padoc pentru pubelele destinate colectării selective a deșeurilor) și alei de promenadă.

– Se pot autoriza în cadrul UTR "IS" : amenajare destinată odihnei și meditației, mobilier urban fix;

– Se poate autoriza, în cadrul UTR "IS", amplasarea unor elemente supraterane rigide, permanente sau alte amenajări care să împiedice propagarea prafului în Complexul social, aceste elemente urmând a fi realizate într-un registru signalitic neutru și volumetric decent.

– În cadrul UTR "IS", amplasarea construcțiilor cu funcțiune socială se va face exclusiv în aria edificabilă reglementată, respectându-se obligatoriu distanțele minim obligatorii față de vecinătăți și poziția acceselor carosabile în incinta Complexului social, așa cum acestea sunt reglementate în P.U.Z.

**Art. 25.** Restricții privind alte funcțiuni urbanistice, în afara celei rezidențiale .:

În cadrul UTR " IS" se pot autoriza condiționat:



<b>PROIECTANT GENERAL: S.C. ARHITECT srl – J21/851/1994</b>	<b>CONTRACT</b>	<b>FAZA</b>
<b>P.U.Z. CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR MAXIM GORKI, NR. 18B, SLOBOZIA, JUD. IALOMITA</b>	<b>649/2021</b>	<b>P.U.Z.-A</b>
<b>BENEFICIAR: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>		

- în funcționarea Complexului Social, intervențiile în scop tehnico-edilitar sunt restricționate, acestea putând fi permise exclusiv pentru îmbunătățirea performanțelor tehnice și randamentelor de funcționare a instalațiilor și echipamentelor din sfera energiei verzi.

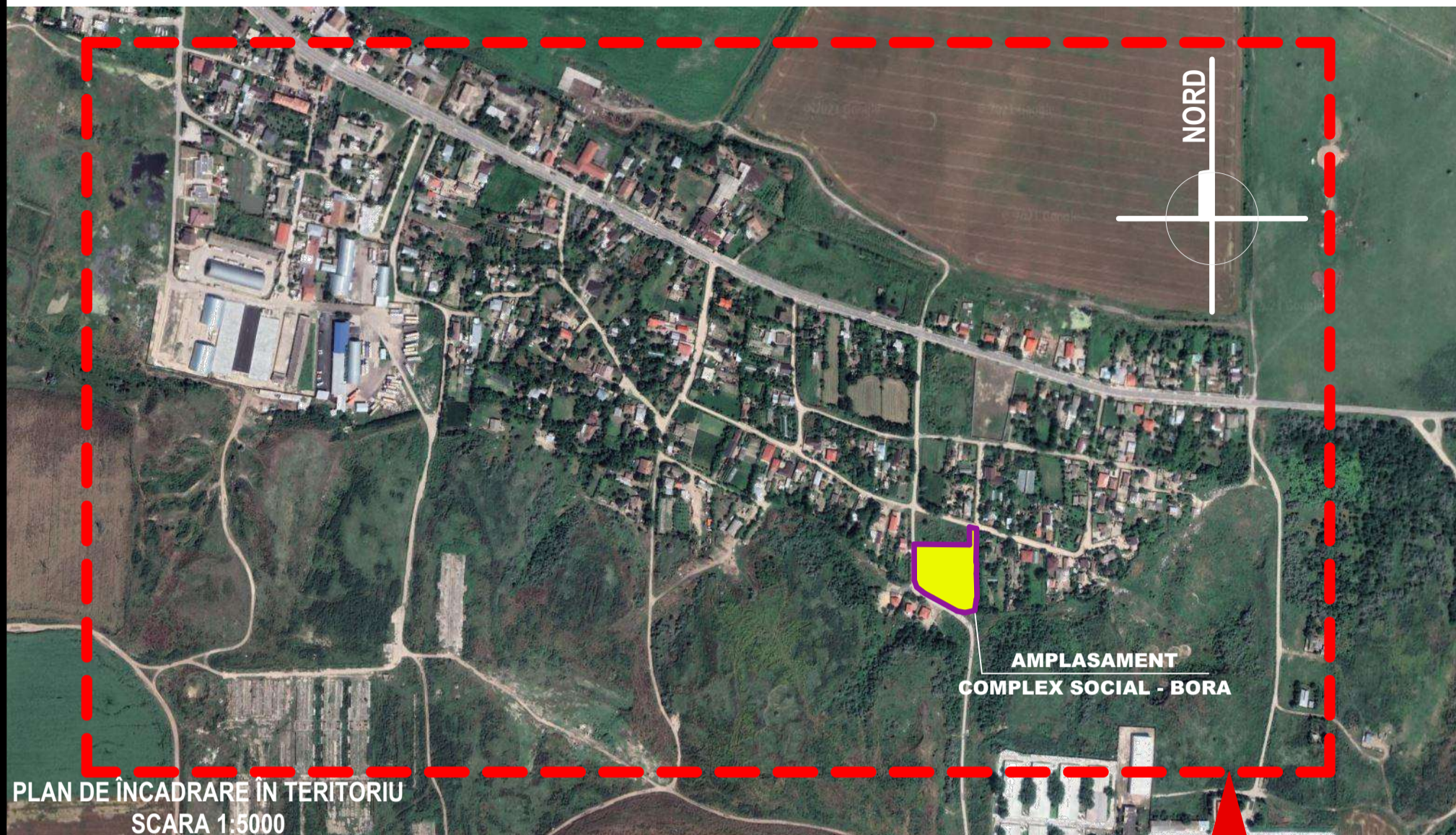
- amplasarea unor elemente supraterane rigide sau nerigide, destinate reclamei comerciale care, prin fluturarea sau mișcarea lor aleatorie, pot provoca perturbări ale fluxurilor naturale de aer; aceasta este condiționată de prezentarea unor studii specializate privind comportarea elementelor la expunerea în vânt, care pot demonstra că astfel de elemente nu sunt periculoase.

**Art. 26.** Interdicții. În cadrul UTR "IS" nu se pot autoriza

- clădiri autonome destinate comerțului sau altor funcțiuni, altele decât cele cu caracter social, care nu se încadrează în specificul Unității Teritoriale de Referință;
- nu se pot autoriza construcții sau anexe funcționale destinate activităților agricole sau zootehnice.

**Art. 27.** Orice încălcare a prevederilor prezentului regulament, după aprobarea lui conform prevederilor Legii nr. 350/2001 cu modificările și completările ulterioare, constituie contravenție și se sancționează conform prevederilor Legii nr. 50/1991 republicată în 2004, cu modificările și completările ulterioare.

INTOCMIT,  
Coordonator proiect  
Arh. Ion VEDE

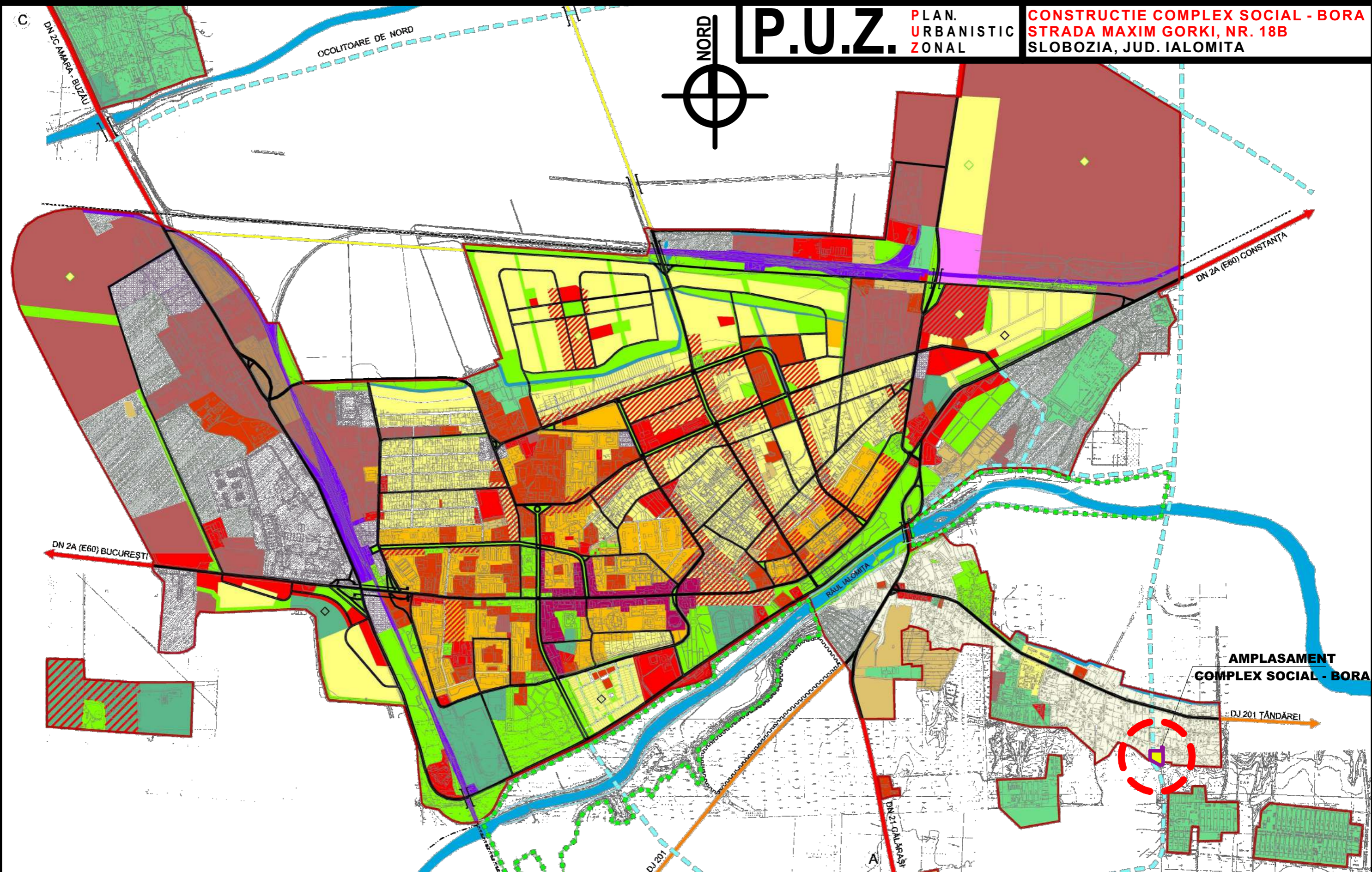


PLAN DE ÎNCADRARE ÎN TERITORIU  
SCARA 1:5000



PLAN DE ÎNCADRARE ÎN TERITORIU  
SCARA 1:25000

VERIFICATOR/EXPERT	NUME	SEMĂNĂTURA	CERINȚA	REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA
<b>S.C. ARHITECT S.R.L.</b> COD FISCAL: RO6515057				BENEFICIAR: <b>U.A.T. - MUNICIPIUL SLOBOZIA</b>
SPECIFICAȚIE	NUME	SEMĂNĂTURA	SCARA 1 : 500	TITLU PROIECT: <b>PLAN URBANISTIC ZONAL                  CONSTRUCTIE COMPLEX SOCIAL - BORA                  STR. MAXIM GORKI, NR. 18B, MUN. SLOBOZIA, JUD. IALOMITA</b>
ȘEF PROIECT	Arh. Ion D. VEDE			FAZA P.U.Z.
VERIFICAT	Arh. Ion D. VEDE		DATA 2021	TITLU PLANȘĂ: INCADRARE IN TERITORIU
PROIECTAT	Arh. Sorin CONDRUT			PLANȘA NR. URB. 0



# P.U.Z.

PLAN. URBANISTIC ZONAL

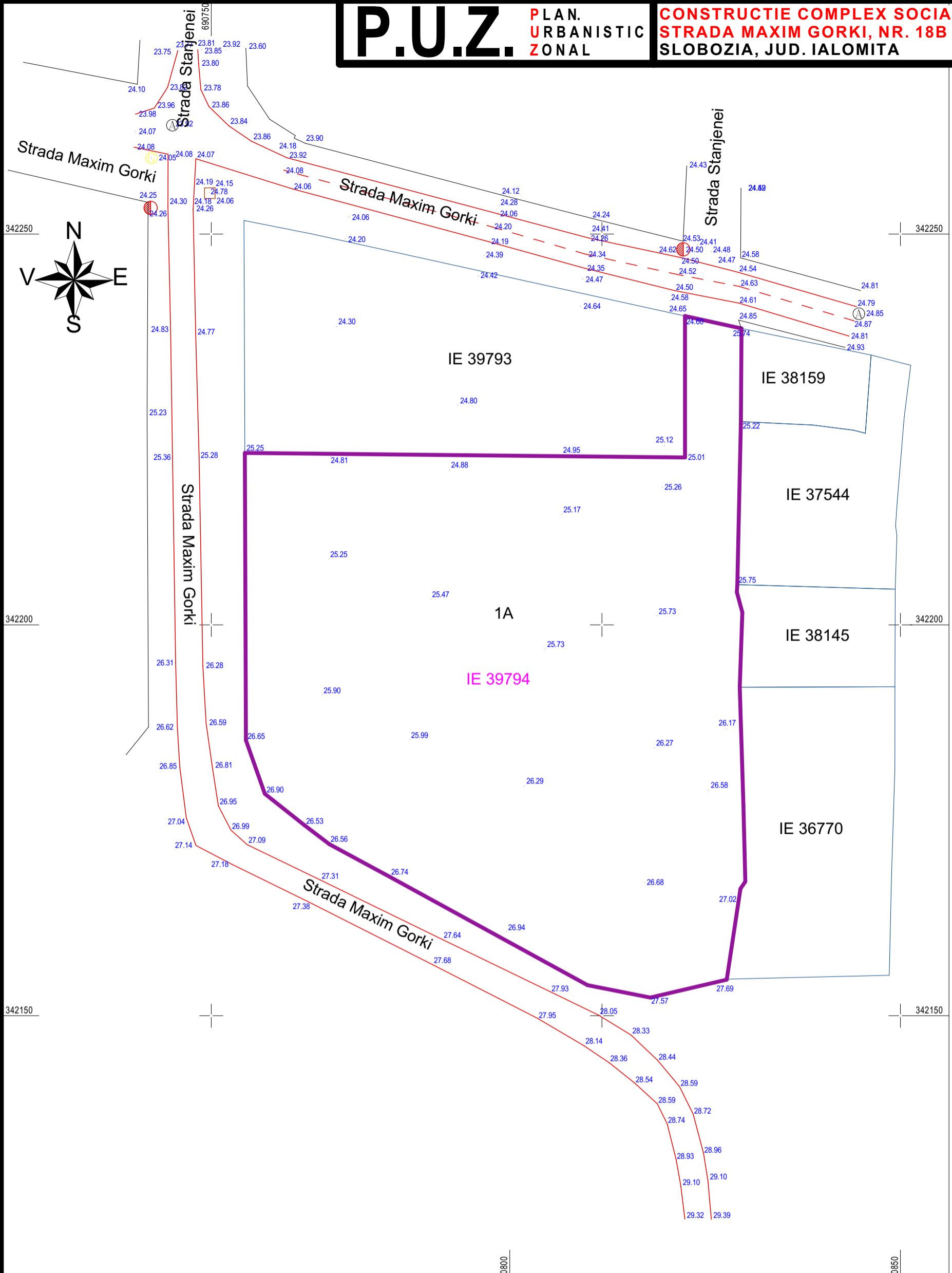
**CONSTRUCTIE COMPLEX SOCIAL - BORA**  
**STRADA MAXIM GORKI, NR. 18B**  
**SLOBOZIA, JUD. IALOMITA**

VERIFICATOR/EXPERT	NUME	SEMNĂTURA	CERINȚA	REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA
<b>S.C. ARHITECT S.R.L.</b> COD FISCAL: RO6515057				BENEFICIAR: <b>U.A.T. - MUNICIPIUL SLOBOZIA</b>
PROIECTAT	Arh. Sorin CONDRUT		DATA 2021	TITLU PROIECT: <b>PLAN URBANISTIC ZONAL</b> <b>CONSTRUCTIE COMPLEX SOCIAL - BORA</b> STR. MAXIM GORKI, NR. 18B, MUN. SLOBOZIA, JUD. IALOMITA
VERIFICAT	Arh. Ion D. VEDE			TITLU PLANȘĂ: <b>INCADRARE IN P.U.G. - SLOBOZIA</b>
ȘEF PROIECT	Arh. Ion D. VEDE		SCARA 1 : 500	FAZA <b>P.U.Z.</b>
				PLANȘA NR. <b>URB. 1</b>

# P.U.Z.

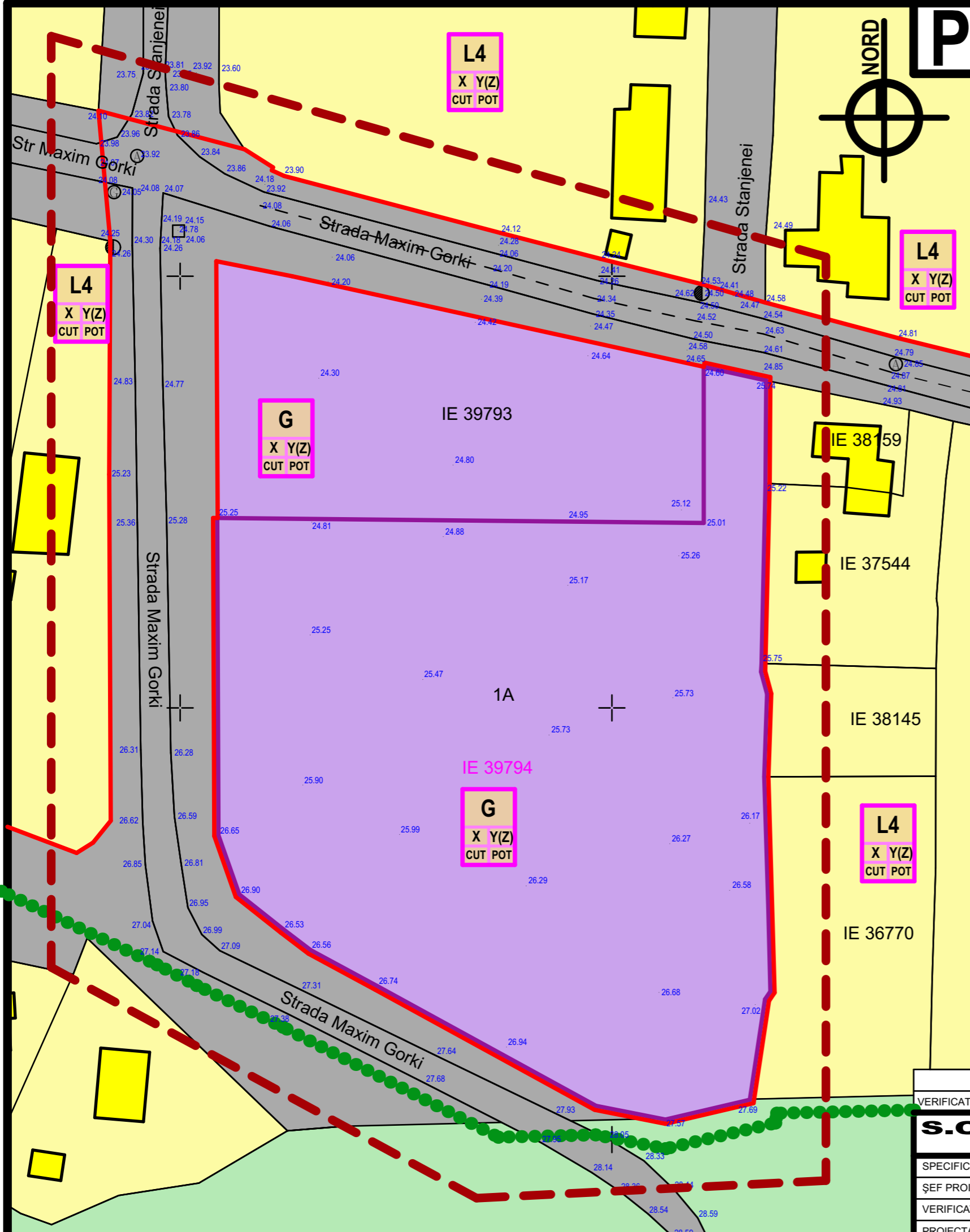
PLAN.  
URBANISTIC  
ZONAL

**CONSTRUCTIE COMPLEX SOCIAL - BORA**  
**STRADA MAXIM GORKI, NR. 18B**  
**SLOBOZIA, JUD. IALOMITA**



S.C. GEOTOPOCAD CADISA S.R.L.		Beneficiar: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA, Jud. Ialomita	
AUTORIZATIE A.N.C.P.I. RO-B-J Nr. 1733		Obiectiv: CONSTRUCTIE COMPLEX SOCIAL BORA	
Titlu Plansa: PLAN TOPOGRAFIC		Titlu Proiect: Plan topografic necesar intocmirii P.U.Z.	
Data: Sept. 2021		Amplasament: Mun. S.Lobozia, Str. Maxim Gorki, nr. 18B, Lot nr. 2, Jud. Ialomita	
Intocmit: Ing. Nelu Rimon VASILESCU		<b>TOPOGRAFIE</b>	
		Scara 1:500	
		Plansa T/500.01	

VERIFICATOR/EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINȚA	REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA
<b>S.C. ARHITECT S.R.L.</b> COD FISCAL: RO6515057				BENEFICIAR: <b>U.A.T. - MUNICIPIUL SLOBOZIA</b>
SPECIFICAȚIE				TITLU PROIECT: <b>PLAN URBANISTIC ZONAL</b>
ȘEF PROIECT				<b>CONSTRUCTIE COMPLEX SOCIAL - BORA</b>
VERIFICAT				STR. MAXIM GORKI, NR. 18B, MUN. SLOBOZIA, JUD. IALOMITA
PROIECTAT				TITLU PLANȘĂ: <b>PLAN TOPOGRAFIC</b>
				PROIECT NR. C 649 / 2021
				FAZA P.U.Z.
				PLANȘA NR. URB. 2



### LEGENDA

- G - UTR Zona gospodarie comunală
- L4 - Locuinte individuale cu gospodarii de tip rural P, P+1
- Teren extravilan
- Drumuri si strazi existente

### LIMITE

- Limita zonei studiate
- Limita de proprietate
- Limite Unitati Teritoriale de Referinta
- Limita teren proprietate publica
- Limita intravilan

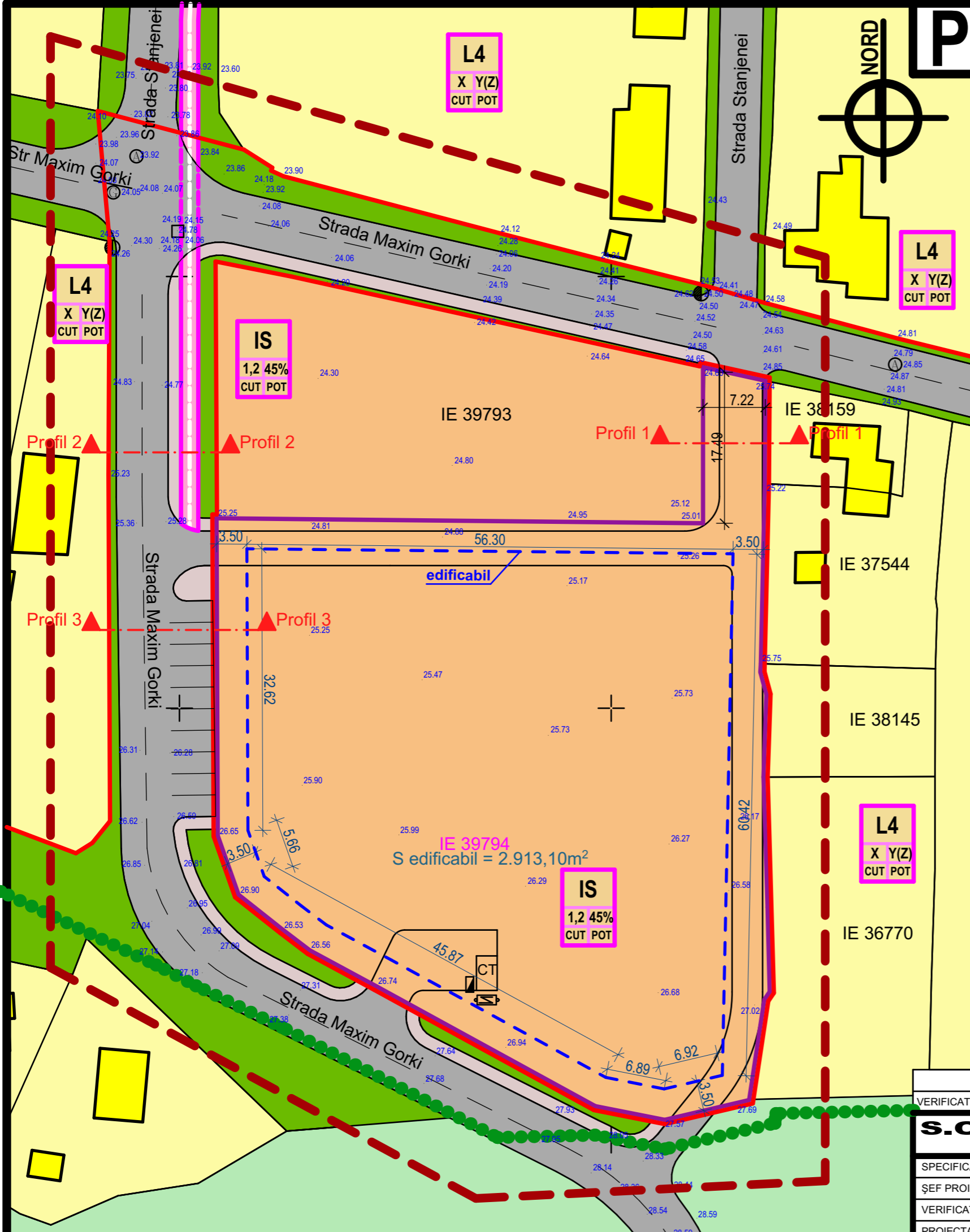
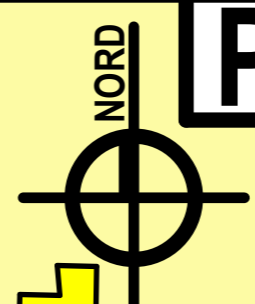
### SIMBOL U.T.R.

- G Tipul zonei
- X Y(Z) Numarul de niveluri (Inaltimea la cornisa)
- CUT POT P.O.T. - Procent de ocupare terenului
- CUT POT C.U.T. - Coeficient de utilizare a terenului
- CUT POT Numarul de ordine al U.T.R.

### BILANT TERITORIAL

ZONA STUDIATA		10.227,1 m <sup>2</sup>
U.T.R. - G	5.230,25 m <sup>2</sup>	
PROP. PRIV. DE INTERES LOCAL	5.230,25 m <sup>2</sup>	
CATEG. FOLOSINTA		
- arabil =	5.230,25 m <sup>2</sup>	
U.T.R. - L4	1.635,75 m <sup>2</sup>	
PROPR. PRIVATA PERS. FIZICE	1.635,75 m <sup>2</sup>	
CATEG. FOLOSINTA		
- curti constructii =	1.635,75 m <sup>2</sup>	
Teren extravilan	360,60 m <sup>2</sup>	
PROPR. PUBLICA+PRIVATA	360,60 m <sup>2</sup>	
CATEG. FOLOSINTA		
- neproductiv =	360,60 m <sup>2</sup>	
DRUMURI SI STRAZI EXISTENTE	3.000,50 m <sup>2</sup>	

VERIFICATOR/EXPERT	NUME	SEMNAȚURA	CERINȚA	REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA
<b>S.C. ARHITECT S.R.L.</b> COD FISCAL: RO6515057				BENEFICIAR: U.A.T. - MUNICIPIUL SLOBOZIA
				PROIECT NR. C 649 / 2021
SPECIFICAȚIE	NUME	SEMNAȚURA	SCARA 1 : 500	TITLU PROIECT: PLAN URBANISTIC ZONAL
ȘEF PROIECT	Arh. Ion D. VEDE			CONSTRUCTIE COMPLEX SOCIAL - BORA
VERIFICAT	Arh. Ion D. VEDE			STR. MAXIM GORKI, NR. 18B, MUN. SLOBOZIA, JUD. IALOMITA
PROIECTAT	Arh. Sorin CONDRUT		DATA 2021	TITLU PLANȘĂ: ANALIZA SITUATIEI EXISTENTE - DISFUNCȚIONALITĂȚI
				PLANȘA NR. URB. 3



### LEGENDA

- IS - Zona serviciilor de interes general (sociale...) si locuinte
- L4 - Subzona pentru locuinte de vacanta
- Spatiu verde stradal
- Teren extravilan
- Strazi si alei carosabile reglementate
- Trotuare si alei pietonale
- Pista biciclete

### LIMITE

- Limita zonei studiate
- Limita de proprietate
- Limite Unitati Teritoriale de Referinta
- Limita teren proprietate publica
- Limita edificabil
- Limita intravilan

### SIMBOL U.T.R.

**IS** Tipul zonei  
 •X Y(Z) Numarul de niveluri (Inaltimea la cornisa)  
 CUT POT P.O.T. - Procent de ocupare terenului  
 C.U.T. - Coeficient de utilizare a terenului  
 Numarul de ordine al U.T.R.

### BILANT TERITORIAL

ZONA STUDIATA		10.227,1 m <sup>2</sup>
U.T.R. - IS		5.230,25 m <sup>2</sup>
PR. PRIV. DE INTERES LOCAL		3.877 m <sup>2</sup>
EDIFICABIL		2.913 m <sup>2</sup>
ZONA GARDA VECINATATI		964 m <sup>2</sup>
PR. PRIV. DE INTERES LOCAL		1.353,25 m <sup>2</sup>
U.T.R. - L4		1.635,75 m <sup>2</sup>
PROPR. PRIVATA PERS. FIZICE		1.635,75 m <sup>2</sup>
CATEG. FOLOSINTA		- curti constructii = 1.635,75 m <sup>2</sup>
Teren extravilan		360,60 m <sup>2</sup>
PROPR. PUBLICA+PRIVATA		360,60 m <sup>2</sup>
CATEG. FOLOSINTA		- neproductiv = 360,60 m <sup>2</sup>
DRUMURI SI STRAZI		1825 m <sup>2</sup>
TROTUARE		282 m <sup>2</sup>
SPATIU VERDE		811,50 m <sup>2</sup>
PISTA BICICLETE		82 m <sup>2</sup>

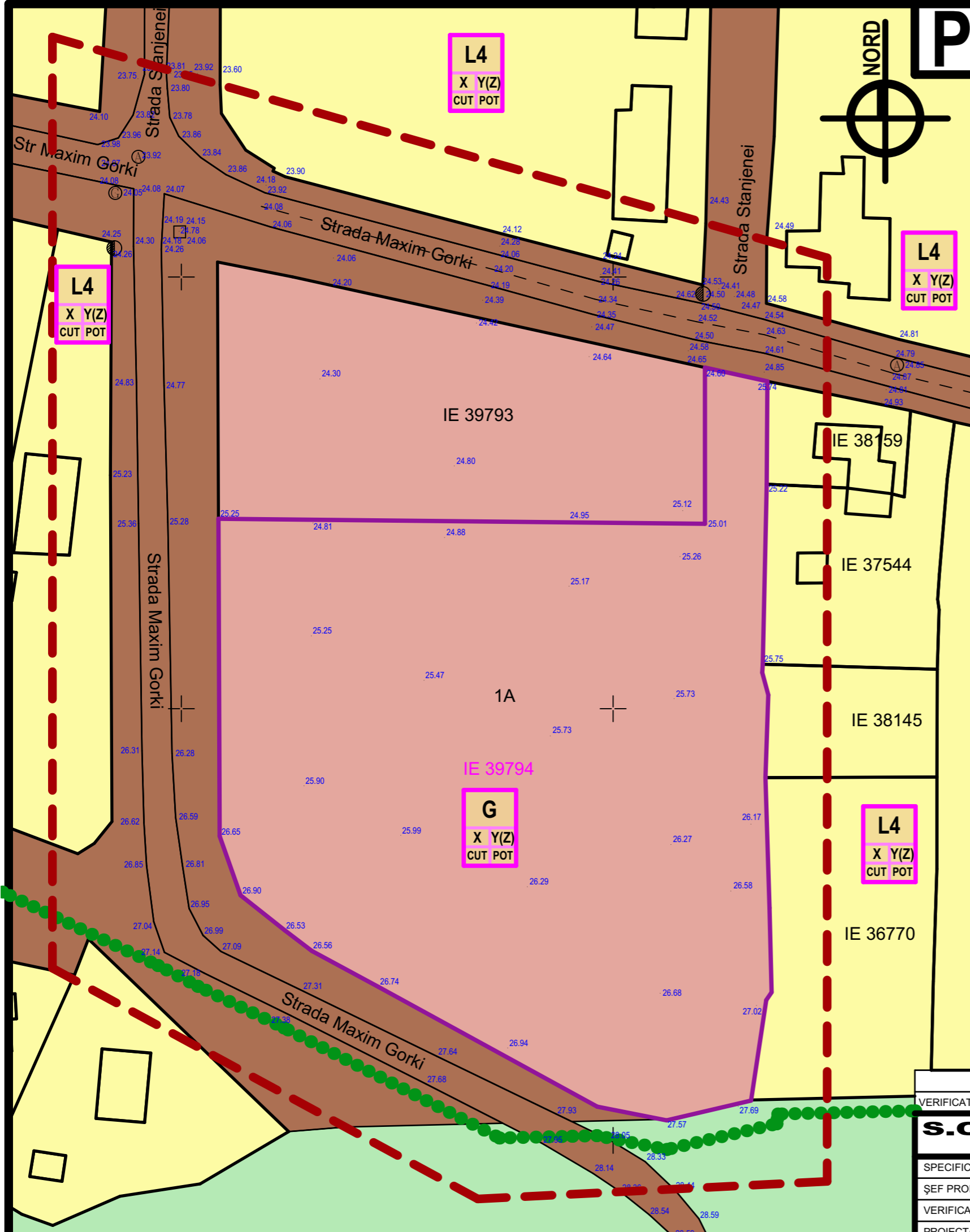
**S teren = 3877 m<sup>2</sup>**  
**S edificabila = 2913 m<sup>2</sup>**  
**Coeficienti urbanistici: In UTR IS:**  
**P.O.T. = 45%**  
**C.U.T. = 1,20**  
**H cornisa = 9,00m**  
**H coama = 12,00m**

VERIFICATOR/EXPERT	NUME	SEMNATURA	CERINȚA	REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA
<b>S.C. ARHITECT S.R.L.</b> COD FISCAL: RO6515057				BENEFICIAR: <b>U.A.T. - MUNICIPIUL SLOBOZIA</b>
SPECIFICAȚIE	NUME	SEMNATURA	SCARA	TITLU PROIECT:
ȘEF PROIECT	Arh. Ion D. VEDE		1 : 500	PLAN URBANISTIC ZONAL CONSTRUCTIE COMPLEX SOCIAL - BORA STR. MAXIM GORKI, NR. 18B, MUN. SLOBOZIA, JUD. IALOMITA
VERIFICAT	Arh. Ion D. VEDE		DATA	TITLU PLANȘĂ:
PROIECTAT	Arh. Sorin CONDRUT		2021	REGLEMENTARI URBANISTICE
				PROIECT NR. C 649 / 2021
				FAZA P.U.Z.
				PLANȘA NR. URB. 4

# P.U.Z.

PLAN.  
URBANISTIC  
ZONAL

**CONSTRUCTIE COMPLEX SOCIAL - BORA**  
**STRADA MAXIM GORKI, NR. 18B**  
SLOBOZIA, JUD. IALOMITA



## LEGENDA

- Proprietate publica a municipiului Slobozia
- Proprietati persoane fizice
- Drumuri - Proprietate publica de interes local
- Teren extravilan

## LIMITE

- Limita zonei studiate
- Limita de proprietate
- Limite Unitati Teritoriale de Referinta
- Limita teren proprietate publica
- Limita edificabil
- Limita intravilan

## SIMBOL U.T.R.

- G Tipul zonei
- X Y(Z) Numarul de niveluri (Inaltimea la cornisa)
- CUT POT P.O.T. - Procent de ocupare terenului
- CUT POT C.U.T. - Coeficient de utilizare a terenului
- CUT POT Numarul de ordine al U.T.R.

## BILANT TERITORIAL

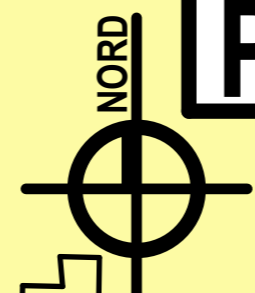
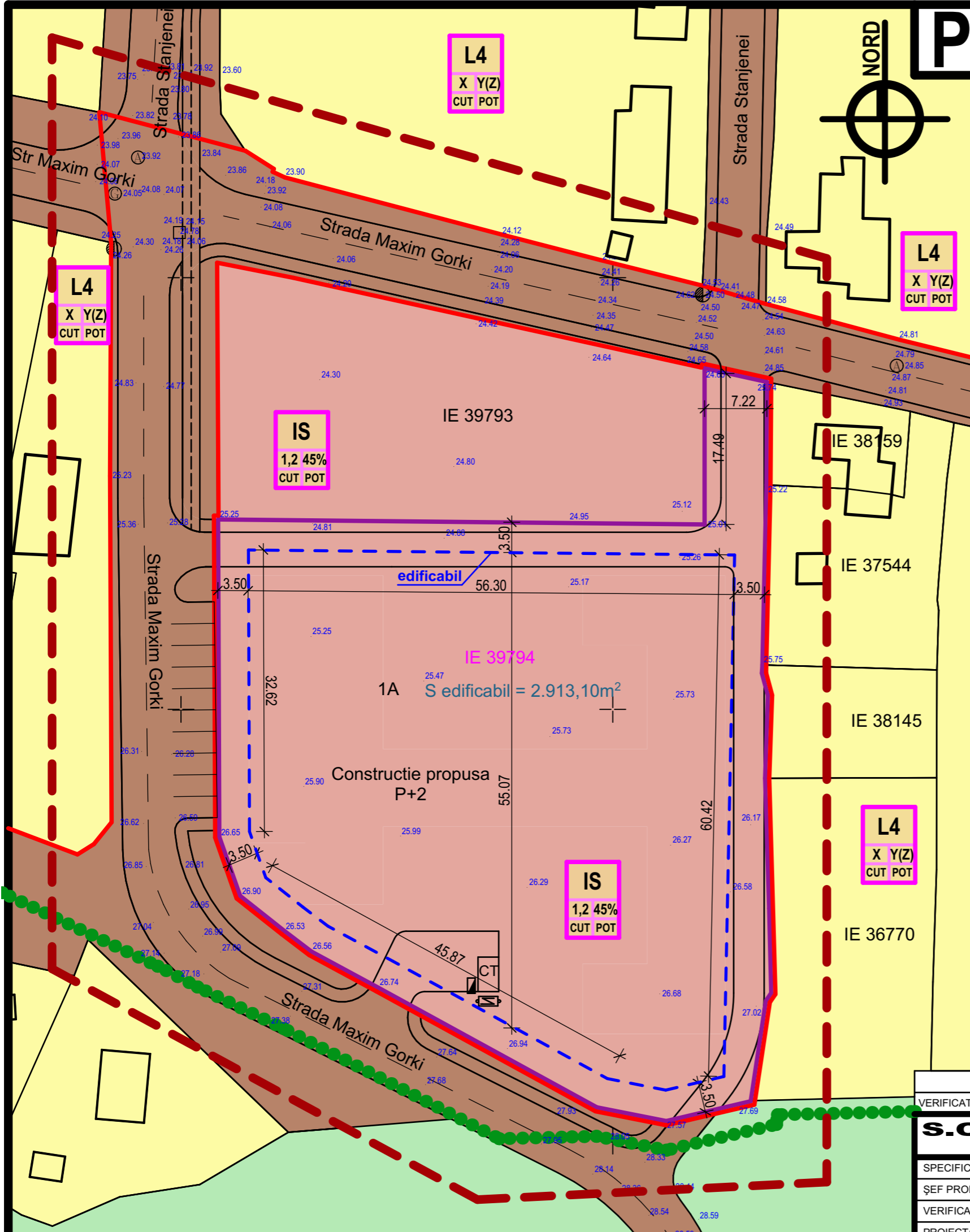
DENUMIRE	ARIE
Zonă studiată	10.227,10 m <sup>2</sup>
Proprietate privata de interes local	5.230,25 m <sup>2</sup>
Proprietati persoane fizice	1635,75 m <sup>2</sup>
Proprietate publica de interes local	3000,50 m <sup>2</sup>
Teren extravilan	360,60 m <sup>2</sup>

VERIFICATOR/EXPERT	NUME	SEMNĂTURA	CERINȚA	REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA
<b>S.C. ARHITECT S.R.L.</b> COD FISCAL: RO6515057				BENEFICIAR: <b>U.A.T. - MUNICIPIUL SLOBOZIA</b>
SPECIFICAȚIE	NUME	SEMNĂTURA	SCARA 1 : 500	TITLU PROIECT: <b>PLAN URBANISTIC ZONAL</b> <b>CONSTRUCTIE COMPLEX SOCIAL - BORA</b> STR. MAXIM GORKI, NR. 18B, MUN. SLOBOZIA, JUD. IALOMITA
ȘEF PROIECT	Arh. Ion D. VEDE			FAZA <b>P.U.Z.</b>
VERIFICAT	Arh. Ion D. VEDE		DATA 2021	TITLU PLANȘĂ: <b>REGIM JURIDIC EXISTENT</b>
PROIECTAT	Arh. Sorin CONDRUT			PLANȘA NR. <b>URB. 5</b>

# P.U.Z.

PLAN.  
URBANISTIC  
ZONAL

**CONSTRUCTIE COMPLEX SOCIAL - BORA**  
**STRADA MAXIM GORKI, NR. 18B**  
**SLOBOZIA, JUD. IALOMITA**



## LEGENDA

- Proprietate publica a municipiului Slobozia
- Proprietati persoane fizice
- Drumuri - Proprietate publica de interes local
- Teren extravilan

## LIMITE

- Limita zonei studiate
- Limita de proprietate
- Limite Unitati Teritoriale de Referinta
- Limita teren proprietate publica
- Limita edificabil
- Limita intravilan

## SIMBOL U.T.R.

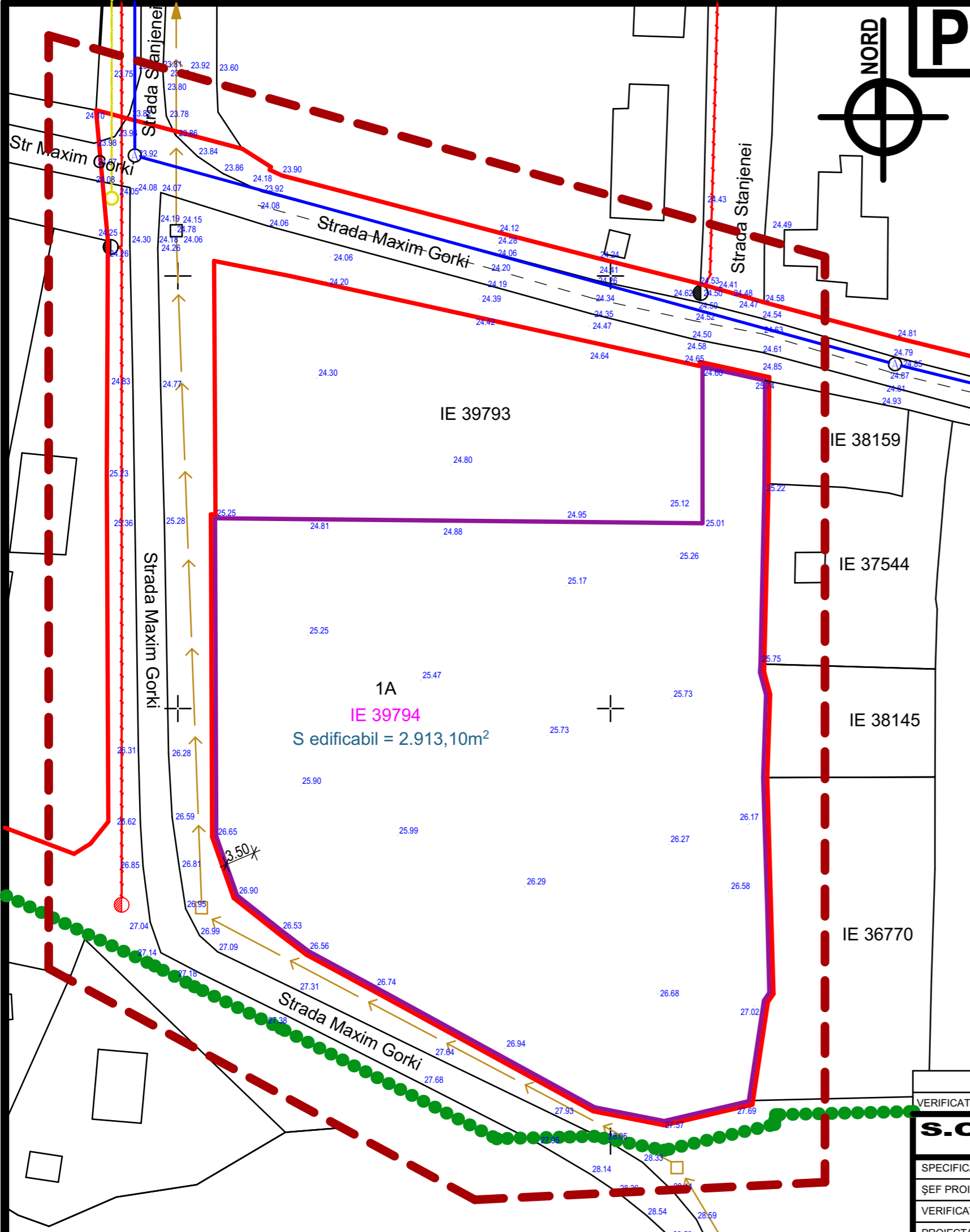
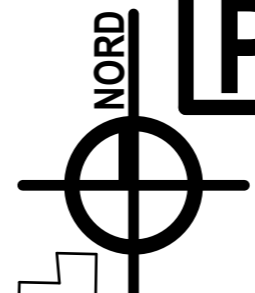
- IS Tipul zonei
- X Y(Z) Numarul de niveluri (Inaltimea la cornisa)
- CUT POT P.O.T. - Procent de ocupare terenului
- CUT POT C.U.T. - Coeficient de utilizare a terenului
- CUT POT Numarul de ordine al U.T.R.

## BILANT TERITORIAL

DENUMIRE	ARIE
Zonă studiată	10.227,10 m <sup>2</sup>
Proprietate privata de interes local	5.230,25 m <sup>2</sup>
Proprietati persoane fizice	1635,75 m <sup>2</sup>
Proprietate publica de interes local	3000,50 m <sup>2</sup>
Teren extravilan	360,60 m <sup>2</sup>

VERIFICATOR/EXPERT	NUME	SEMNĂTURA	CERINȚA	REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA
<b>S.C. ARHITECT S.R.L.</b> COD FISCAL: RO6515057				BENEFICIAR: <b>U.A.T. - MUNICIPIUL SLOBOZIA</b>
PROIECT NR. C 649 / 2021				
SPECIFICAȚIE	NUME	SEMNĂTURA	SCARA 1 : 500	TITLU PROIECT: PLAN URBANISTIC ZONAL CONSTRUCTIE COMPLEX SOCIAL - BORA STR. MAXIM GORKI, NR. 18B, MUN. SLOBOZIA, JUD. IALOMITA
ȘEF PROIECT	Arh. Ion D. VEDE			FAZA P.U.Z.
VERIFICAT	Arh. Ion D. VEDE		DATA 2021	TITLU PLANȘĂ: REGIMUL JURIDIC AL PROPRIETATILOR - REGLEMENTAT
PROIECTAT	Arh. Sorin CONDRUT			PLANȘA NR. URB. 6





### ELEMENTE ECHIPARE TEHNICO-EDILITARA

- Retea gaz metan
- Retea urbana de distributie apa
- Racord ingropat joasa tensiune
- Canalizare zootehnica - existenta
- Piesa GN (rasuflatoare gaze)
- Lampadar iluminat de incinta
- Camin canalizare zootehnica
- Camin racord apa potabila

### LIMITE

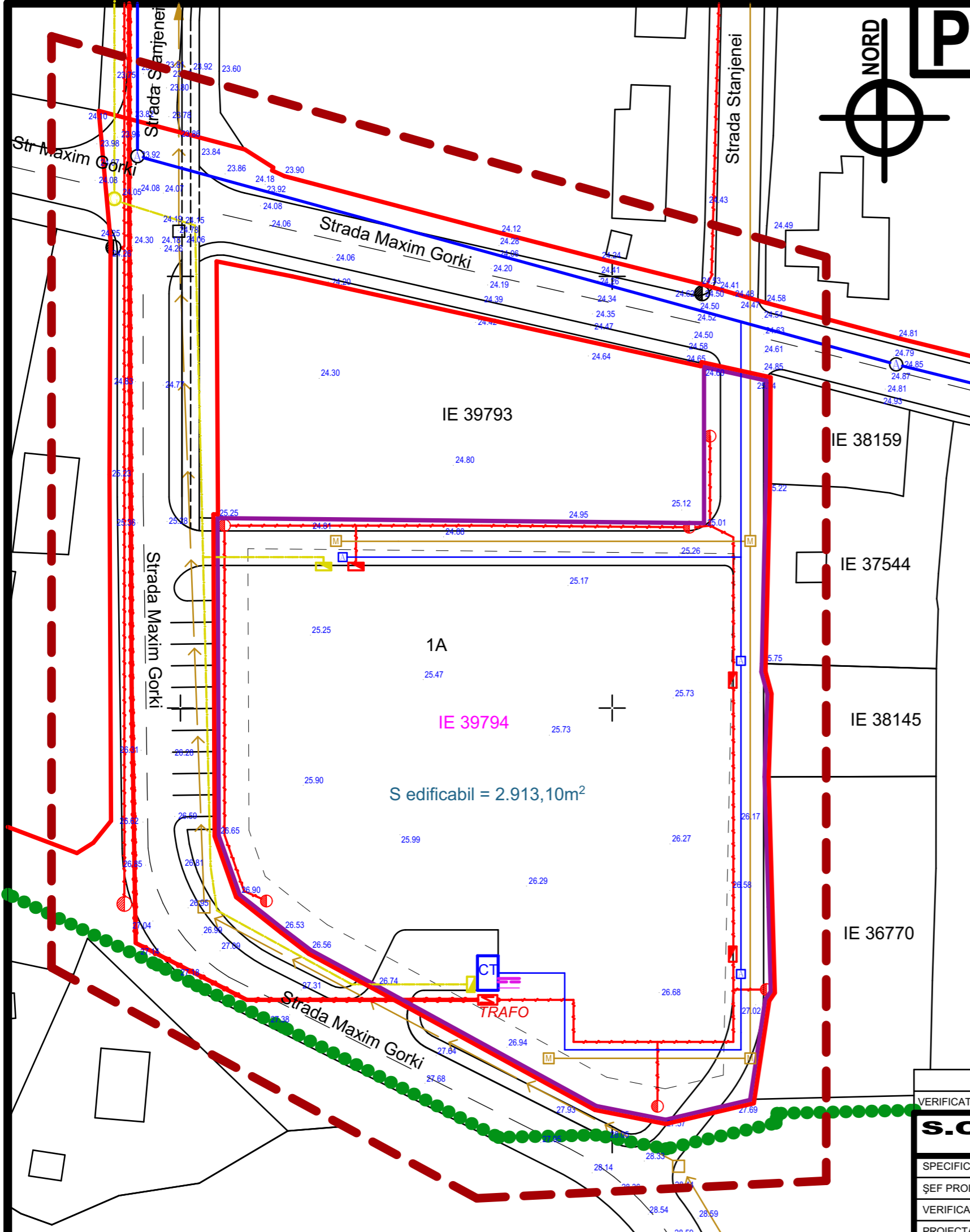
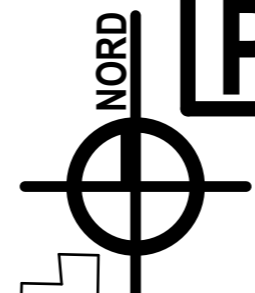
- Limita zonei studiate
- Limita de proprietate
- Limite Unitati Teritoriale de Referinta
- Limite de proprietate

### BILANT TERITORIAL

DENUMIRE	EXISTENT
Retea ubana alimentare cu apa potabila	93 m
Rețea stradala gaze naturale	18 m
Bransament e.e. joasă tensiune	110 m
Colector canalizare menajera	170 m

1A  
IE 39794  
S edificabil = 2.913,10m<sup>2</sup>

VERIFICATOR/EXPERT	NUME	SEMNĂTURA	CERINȚA	REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA
<b>S.C. ARHITECT S.R.L.</b> COD FISCAL: RO6515057				BENEFICIAR: U.A.T. - MUNICIPIUL SLOBOZIA
PROIECTAT	Arh. Sorin CONDRUT		DATA 2021	TITLU PLANȘĂ: REGLEMENTARI EDILITARE - DISFUNCIONALITATI
VERIFICAT	Arh. Ion D. VEDE			TITLU PROIECT: PLAN URBANISTIC ZONAL CONSTRUCTIE COMPLEX SOCIAL - BORA STR. MAXIM GORKI, NR. 18B, MUN. SLOBOZIA, JUD. IALOMITA
ȘEF PROIECT	Arh. Ion D. VEDE		SCARA 1 : 500	FAZA P.U.Z.
				PLANȘA NR. URB. 7
				PROIECT NR. C 649 / 2021



### ELEMENTE ECHIPARE TEHNICO-EDILITARA

- Retea gaz metan
- Retea urbana de distributie apa
- Bransament apa potabila
- Linie electrica medie tensiune (20 kV)
- Racord ingropat joasa tensiune la PT
- Canalizare zootehnica - existenta
- Colector canalizare menajera
- Canal termic - apa calda menajera + incalzire

- Firida regulator+contor gaze
- Piesa GN (rasuflatoare gaze)
- Cofret bransament electric
- Cofret bransament electric incinta
- Lampadar iluminat de incinta
- Camin canalizare zootehnica
- Camin canalizare deseuri menajere
- Camin racord apa potabila

### LIMITE

- Limita zonei studiate
- Limita de proprietate
- Limite Unitati Teritoriale de Referinta
- Limite de proprietate
- Limite edificabil

### BILANT TERITORIAL

DENUMIRE	EXISTENT
Retea urbana de distributie apa	93 m
Bransament apa potabila	170 m
Retea gaz metan	155 m
LEA 20 kV	120 m
Racord ingropat joasa tensiune la P.T.	220 m
Colector canalizare menajera	170 m
Canalizare zootehnica - existenta	170 m

IE 39793

IE 38159

IE 37544

IE 38145

IE 36770

1A

IE 39794

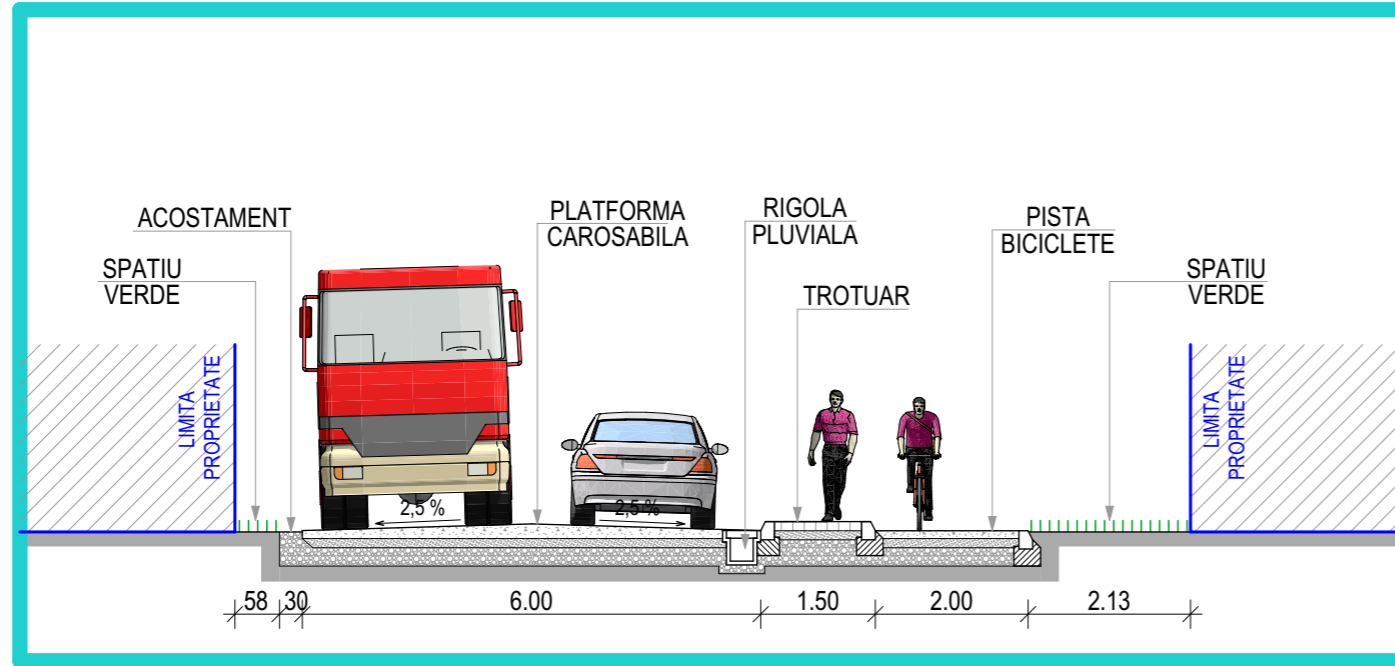
S edificabil = 2.913,10m<sup>2</sup>

CT

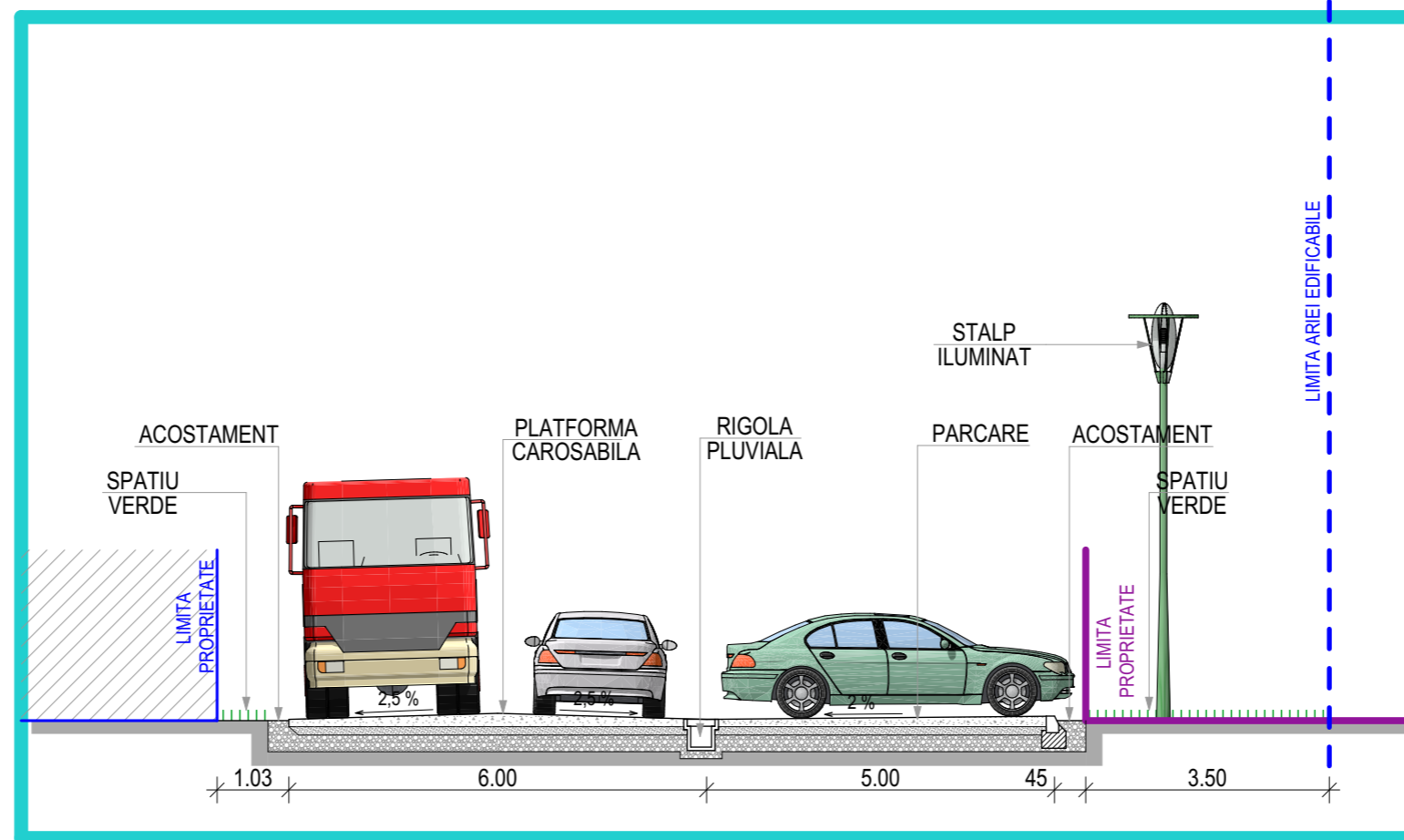
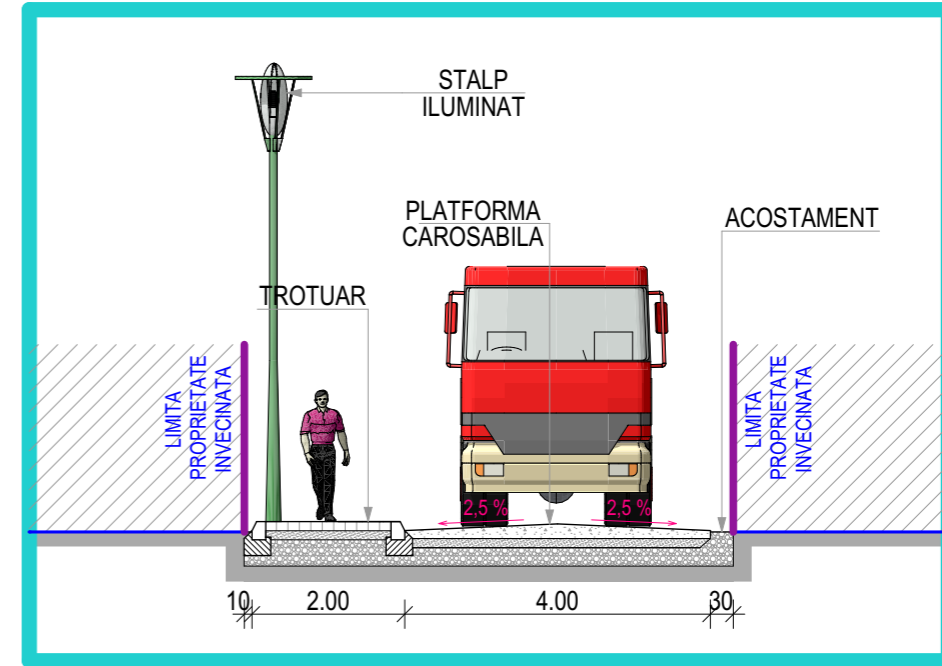
TRAFU

VERIFICATOR/EXPERT	NUME	SEMNAȚURA	CERINȚA	REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA
<b>S.C. ARHITECT S.R.L.</b> COD FISCAL: RO6515057				BENEFICIAR: <b>U.A.T. - MUNICIPIUL SLOBOZIA</b>
SPECIFICAȚIE	NUME	SEMNAȚURA	SCARA 1 : 500	TITLU PROIECT: PLAN URBANISTIC ZONAL CONSTRUCTIE COMPLEX SOCIAL - BORA STR. MAXIM GORKI, NR. 18B, MUN. SLOBOZIA, JUD. IALOMITA
ȘEF PROIECT	Arh. Ion D. VEDE			FAZA P.U.Z.
VERIFICAT	Arh. Ion D. VEDE		DATA 2021	TITLU PLANȘĂ: REGLEMENTARI EDILITARE
PROIECTAT	Arh. Sorin CONDRUT			PLANȘA NR. URB. 8

PROFIL 2 SCARA 1:100



PROFIL 1 SCARA 1:100



PROFIL 3 SCARA 1:100

VERIFICATOR/EXPERT	NUME	SEMŢATURA	CERINŢA	REFERAT/EXPERTIZĂ NR./DATA
<b>S.C. ARHITECT S.R.L.</b> COD FISCAL: RO6515057				BENEFICIAR: <b>U.A.T. - MUNICIPIUL SLOBOZIA</b>
SPECIFICAŢIE	NUME	SEMŢATURA	SCARA 1 : 100	TITLU PROIECT: PLAN URBANISTIC ZONAL CONSTRUCTIE COMPLEX SOCIAL - BORA STR. MAXIM GORKI, NR. 18B, MUN. SLOBOZIA, JUD. IALOMITA
ŞEF PROIECT	Arh. Ion D. VEDE			FAZA P.U.Z.
VERIFICAT	Arh. Ion D. VEDE		DATA 2021	TITLU PLANŞĂ: PROFILE TRANSVERSALE
PROIECTAT	Arh. Sorin CONDRUT			PLANŞA NR. URB. 9



Oficiul de Cadastru și Publicitate Imobiliară IALOMITA  
Biroul de Cadastru și Publicitate Imobiliară Slobozia

## EXTRAS DE CARTE FUNCİARĂ PENTRU INFORMARE

Carte Funciară Nr. 39794 Slobozia

Nr. cerere	127502
Ziua	28
Luna	12
Anul	2020

Cod verificare

100091101167



Semnat : cu semnatura  
electronica extinsa, cf. L  
455/2001 și eIDAS

### A. Partea I. Descrierea imobilului

**TEREN** Intravilan

**Adresa:** Loc. Slobozia, Str Maxim Gorki, Nr. 18B, Jud. Ialomita

Nr. Crt	Nr. cadastral Nr. topografic	Suprafața* (mp)	Observații / Referințe
A1	39794	3.877	Teren împrejmuit; LOT NR. 2

### B. Partea II. Proprietari și acte

Inscrieri privitoare la dreptul de proprietate și alte drepturi reale	Referințe
<b>127502 / 28/12/2020</b>	
Act Notarial nr. 892, din 28/12/2020 emis de LAURIAN ALESSANDRA;	
B1	Se infiinteaza cartea funciara 39794 a imobilului cu numarul cadastral 39794/UAT Slobozia, rezultat din dezmembrarea imobilului cu numarul cadastral 39590 inscris in cartea funciara 39590;
Act Administrativ nr. 41782, din 15/04/2020 emis de PRIMARIA SLOBOZIA; Act Administrativ nr. 94, din 17/02/2020 emis de PRIMARIA SLOBOZIA; Act Administrativ nr. 28487, din 11/02/2020 emis de PRIMARIA SLOBOZIA; Act Administrativ nr. 155, din 30/09/2014 emis de PRIMARIA SLOBOZIA;	
B2	Intabulare, drept de PROPRIETATEprivata, dobandit prin Lege, cota actuala 1/1
1) <b>UAT SLOBOZIA</b> , CIF:4365352	
OBSERVATII: pozitie transcrisa din CF 39590/Slobozia, inscrisa prin incheierea nr. 35757 din 22/04/2020;	

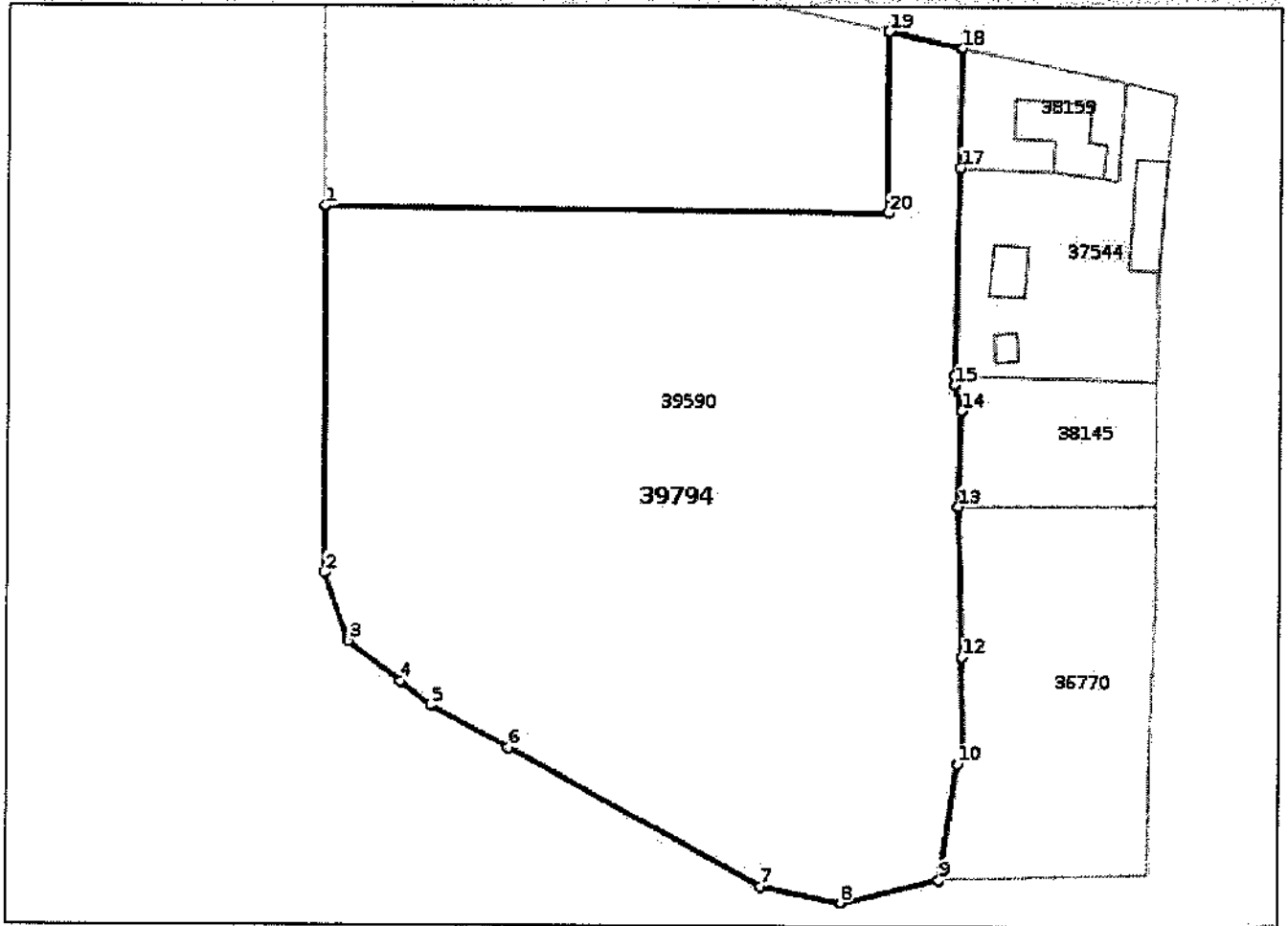
### C. Partea III. SARCINI .

Inscrieri privind dezmembrămintele dreptului de proprietate, drepturi reale de garanție și sarcini	Referințe
NU SUNT	

**Anexa Nr. 1 La Partea I****Teren**

Nr cadastral	Suprafața (mp)*	Observații / Referințe
39794	3.877	LOT NR. 2

\* Suprafața este determinată în planul de proiecție Stereo 70.

**DETALII LINIARE IMOBIL****Date referitoare la teren**

Nr Crt	Categorie folosință	Intra vilan	Suprafața (mp)	Tarla	Parcelă	Nr. topo	Observații / Referințe
1	arabil	DA	3.877	-	-	-	

**Lungime Segmente**

1) Valorile lungimilor segmentelor sunt obținute din proiecție în plan.

Punct început	Punct sfârșit	Lungime segment (m)
1	2	36.759
2	3	7.263
3	4	6.533
4	5	3.946
5	6	8.79
6	7	28.858

Punct început	Punct sfârșit	Lungime segment (m)
7	8	8.189
8	9	10.045
9	10	11.762
10	11	1.108
11	12	9.787
12	13	15.083
13	14	9.585
14	15	2.679
15	16	0.967
16	17	20.859
17	18	11.92
18	19	7.409
19	20	18.095
20	1	56.341

\*\* Lungimile segmentelor sunt determinate în planul de proiecție Stereo 70 și sunt rotunjite la 1 milimetru.

\*\*\* Distanța dintre puncte este formată din segmente cumulate ce sunt mai mici decât valoarea 1 milimetru.

Certific că prezentul extras corespunde cu pozițiile în vigoare din cartea funciară originală, păstrată de acest birou.

Prezentul extras de carte funciară este valabil la autentificarea de către notarul public a actelor juridice prin care se sting drepturile reale precum și pentru dezbaterile succesiunilor, iar informațiile prezentate sunt susceptibile de orice modificare, în condițiile legii.

S-a achitat tariful de 120 RON, -Chitanța externă nr.140068/28-12-2020 în suma de 120, pentru serviciul de publicitate imobiliară cu codul nr. 222.

Data soluționării,  
30-12-2020

Data eliberării,  
/ /

Asistent Registrator,  
MONICA NITU

(parafa și semnătura)

Referent,

(parafa și semnătura)

## CERTIFICAT DE URBANISM

Nr. 23669 din 18 DECEMBRIE 2020

În scopul:

### CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA

Ca urmare a cererii adresate de **U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA**, cu sediul în județul Ialomița, municipiul Slobozia, strada Episcopiei, nr. 1, înregistrată cu nr. 88383 din 21.12.2020,

pentru imobilul - teren și/sau construcții - situat în județul Ialomița, municipiul Slobozia, **STRADA MAXIM GORKI, NR. 18B** sau imobilul este identificat prin: **Cartea Funciară nr. 39794 și Nr. Cadastral 39794**, în suprafață măsurată de **3877 mp**,

în temeiul reglementărilor Documentației de urbanism nr. 104/1995, faza P.U.G., aprobată prin Hotărârea Consiliului Local Slobozia nr. 25/29.03.1996, actualizat conform Hotărârii Consiliului Local Slobozia nr. 132/2008, prelungit conform Hotărârii Consiliului Local Slobozia nr. 186/27.09.2018,

în conformitate cu prevederile Legii nr. 50/1991, privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată cu modificările și completările ulterioare,

## SE CERTIFICĂ:

### 1. REGIMUL JURIDIC:

Imobilul se află în intravilan, conform P.U.G. și R.L.U. aferent, aprobate prin Hotărârea Consiliului Local Slobozia nr. 25/29.03.1996, actualizate conform Hotărârii Consiliului Local Slobozia nr. 132/2008, prelungit conform Hotărârii Consiliului Local Slobozia nr. 186/27.09.2018 și este în proprietate privată a Municipiului Slobozia, conform H.C.L. Slobozia nr. 155 din 30.09.2014 și Anexa la H.C.L. Slobozia (nr. crt. 1558).

În vederea emiterii autorizației de construire proprietarul va prezenta actul de proprietate în copie conform cu originalul, extrasul de plan cadastral actualizat la zi și extrasul de carte funciară de informare actualizat la zi.

### 2. REGIMUL ECONOMIC:

Folosința actuală a terenului este teren arabil, iar destinația acestuia conform P.U.G. și R.L.U. aferent, aprobate prin Hotărârea Consiliului Local Slobozia nr. 25/29.03.1996, actualizate conform Hotărârii Consiliului Local Slobozia nr. 132/2008, prelungit conform Hotărârii Consiliului Local Slobozia nr. 186/27.09.2018 este de *zona locuințe individuale cu gospodării de tip rural P, P+1E- L4*.

Amplasamentul se află în zona **B** de impozitare conform Hotărârii Consiliului Local nr. 86/29.11.2016.

### 3. REGIMUL TEHNIC:

**Indicii urbanistici maximi**, procentul de ocupare al terenului și coeficientul de utilizare al terenului, sunt P.O.T. - 30% și C.U.T. - 0,6 conform P.U.G. și R.L.U. aferent, aprobate prin Hotărârea Consiliului Local Slobozia nr. 25/29.03.1996, actualizate, conform Hotărârii Consiliului Local Slobozia nr. 132/2008, respectând și prevederile din Anexa 4 a Regulamentului General de Urbanism aprobat prin H.G. nr. 525/1996, republicată sau aprobată conform P.U.Z.

**Regim de aliniere:** clădirile pot fi dispuse pe aliniament sau retrase conform P.U.Z. cu următoarele recomandări - retragerile vor fi de minim 3,50 m pe străzile principale cu 2 fire de circulație și de minim 5,00 m pe străzile cu 4 fire de circulație. În cazul parcelelor de colț, situate la intersecția unor străzi, retragerile minime față de aliniament să fie amplificate cu cel puțin 1,5 m.

**Amplasarea clădirilor unele față de altele pe aceeași parcelă** – în cazul construirii mai multor corpuri distincte de clădiri pe aceeași parcelă, distanțele minime dintre acestea vor fi egale cu media înălțimilor la cornișă dar nu mai puțin de 3,0 m.

**Amplasarea cladintor rața de limitare** - pentru toate clădirile se impune o distanță minimă obligatorie față de limitele parcelei egală cu jumătate din înălțimea la cornișă, dar nu mai puțin de 3,0 m cu următoarele excepții: - în cazul în care parcela este limitată lateral de două calcane clădirile se lipește de cele două calcane formând un front comun; - în cazul în care parcela este limitată pe o singură latură de calcanul unei clădiri învecinat, noua construcție se va lipi în mod obligatoriu de calcanul existent și va respecta față de cealaltă limită distanța minimă egală cu jumătate din înălțimea la cornișă dar nu mai puțin de 3,0 m.

**Utilizări admise** - locuințe, echipamente publice sau de interes public, activități comerciale, servicii și artizanale de mici dimensiuni cu condiția să nu incomodeze sau să polueze vecinătățile.

**Utilizări admise cu condiționări** - se admit funcțiuni comerciale și servicii profesionale cu condiția ca suprafața acestora să nu depășească 300 mp ADC și să nu genereze transporturi grele; aceste funcțiuni vor fi dispuse la intersecții și se va considera că au o arie de servire de 250 m.

Se interzice localizarea sau continuarea funcționării în zona de locuit a oricăror activități care prin natura lor și modul lor de funcționare produc poluare, zgomot, transporturi grele (baze de transport, stații service, depozite de substanțe periculoase, cluburi și restaurante cu program de noapte); depozitare en-gros; depozitări de materiale re folosibile; platforme de pre colectare a deșeurilor urbane; activități productive care utilizează pentru depozitare și producție terenul vizibil din circulațiile publice; autobaze și stații de întreținere auto; modul de utilizare și întreținere a construcțiilor și spațiilor vizibile din circulațiile publice vor evita orice degradare a aspectului general al zonei, conform P.U.G. și R.L.U. aferent, aprobate prin Hotărârea Consiliului Local Slobozia nr. 25/ 9.03.1996, actualizate conform Hotărârii Consiliului Local Slobozia nr. 132/2008, prelungit conform Hotărârii Consiliului Local Slobozia nr. 186/27.09.2018.

Gardul spre stradă va avea partea inferioară opacă până la înălțimea de 0,40 (pentru protejarea trotuarelor de pământul adus din precipitații) și o parte transparentă până la înălțimea totală de 2,20 m; gardurile între proprietăți vor avea înălțimea minimă de 2,20 m și maxim 2,60 m.

**Accesul carosabil** în zonă va ține seama de prevederile pct. 4.12 al Anexei nr. 4 din Regulamentul general de urbanism aprobat prin H.G. nr. 525/1996, republicată și va respecta în mod obligatoriu, prevederile Art. 25, iar locurile de parcare alocate investiției se vor asigura în afara spațiului aferent drumurilor publice având asigurat cel puțin un loc de parcare pentru fiecare lot, conform P.U.G. și R.G.U. aferent, cu respectarea prevederilor Anexei 5 din hotărârea menționată anterior. Circulații și accese - toate clădirile trebuie să aibă în mod obligatoriu asigurat un acces carosabil de minim 3,0m lățime dintr-o cale de circulație publică, să permită intrarea mijloacelor de intervenție în caz de incendiu. În cazul parcelelor izolate în interiorul insulelor, acestea sunt neconstruibile până la obținerea dreptului de trecere conform prevederilor Codului Civil.

**Înălțimea maximă la cornișă** de la nivelul solului va fi de 4 m pentru construcții P, 7,0 m pentru P+1E și 10 m pentru P+2E, conform P.U.G. și R.L.U. aferent, aprobate prin Hotărârea Consiliului Local Slobozia nr. 25/29.03.1996, actualizate conform Hotărârii Consiliului Local Slobozia nr. 132/2008, prelungit conform Hotărârii Consiliului Local Slobozia nr. 186/27.09.2018.

**Caracteristici ale parcelelor** în zona de locuit existentă parcela minimă construibilă rezultată din subîmpărțirea unei proprietăți este de 250 mp., cu condiția ca frontul la stradă este de minim 7,0 metri în cazul clădirilor construite cu regim continuu, 12,0 metri în cazul clădirilor cuplate și 15,0 metri în cazul clădirilor izolate; adâncimea minimă este de 15,0 m, iar forma lotului va permite construirea unei clădiri de minim 90,0 mp cu respectarea distanțelor față de limita proprietății;

**Aspectul exterior** nu va contraveni funcțiunii clădirii, iar prin conformare și volumetrie nu va intra în contradicție cu aspectul general al zonei pentru a nu deprecia valorile general acceptate ale urbanismului și arhitecturii, conform Art. 32 din Regulamentul general de urbanism aprobat prin H.G. nr. 525/1996, republicată.

**Condiții de echipare tehnico-edilitară** - toate edilitările vor fi în mod obligatoriu racordate la toate tipurile de rețele publice tehnico-edilitare existente și vor avea prevăzută posibilitatea de racordare la viitoarele rețele tehnico-edilitare proiectate. Se interzice dispunerea antenelor TV satelit în locuri vizibile din spațiile publice și dispunerea vizibilă a cablurilor TV.

**Spații libere și spații plantate** - se recomandă ca spațiile neocupate cu clădiri, circulații și platforme pentru diferite activități să fie înierbate și plantate cu cel puțin un arbore la fiecare 100 mp teren liber. Spațiile dintre aliniament și linia de retragere a clădirilor va fi amenajată ca grădină de față decorativă.

**Documentele necesare emiterii Autorizației de Construire** sunt cele prevăzute în Normele Metodologice de aplicare a Legii 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, aprobate prin Ordinul M.D.R.L. nr. 839/2009, cât și în lege.

**D.T.A.C.** va fi întocmită de colective de specialitate în condițiile prevederilor art. 9 al Legii 50/91 și va respecta conținut- cadru al documentației tehnice pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții, din Anexa 1 la aceeași lege.

**Prin P.U.Z. se vor stabili reglementări cu privire la P.O.T. și C.U.T., precum și funcțiunea zonei, retragerile față de limitele laterale și posterioare ale parcelei, retrageri față de aliniament înălțimea maximă admisă și organizarea rețelei stradale, conform prevederilor art. 47 (alin. 2 și 5) din Legea 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismul cu modificările și completările ulterioare.**

**Documentația P.U.Z. va fi întocmită în conformitate cu prevederile Legii 350/2001, cu modificările și completările ulterioare și se va preda în 3 exemplare originale și 3 CD/DVD.**

**După aprobarea prin Hotărâre a Consiliului Local a documentației P.U.Z., se va solicita un nou certificat de urbanism în vederea stabilirii avizelor și a documentației necesare obținerii autorizației de construire.**

Prezentul certificat de urbanism poate fi utilizat în scopul declarat pentru:

## CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA

**CERTIFICATUL DE URBANISM NU TINE LOC DE AUTORIZAȚIE DE  
CONSTRUIRE/DEȘFIINTARE ȘI NU CONFERA DREPTUL DE A EXECUTA  
LUCRARI DE CONSTRUCȚII.**

### 4. OBLIGAȚII ALE TITULARULUI CERTIFICATULUI DE URBANISM:

În scopul elaborării documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construire - solicitantul se va adresa autorității competente pentru protecția mediului :

**AGENZIA PENTRU PROTECȚIA MEDIULUI IALOMITA, str. Mihai Viteazul 1, Slobozia, 920083, jud. Ialomița.**

În aplicarea Directivei Consiliului 85/337/CEE (Directiva EIA) privind evaluarea efectelor anumitor proiecte publice și private asupra mediului, modificată prin Directiva Consiliului 97/11/CE și prin Directiva Consiliului și Parlamentului European 2003/35/CE privind participarea publicului la elaborarea anumitor planuri și programe în legătură cu mediul și modificarea, cu privire la participarea publicului și accesul la justiție, a Directivei 85/337/CEE și a Directivei 96/61/CE, prin certificatul de urbanism se comunică solicitantului obligația de a contacta autoritatea teritorială de mediu pentru ca aceasta să analizeze și să decida, după caz, încadrarea/neîncadrarea proiectului investiției publice/private în lista proiectelor supuse evaluării impactului asupra mediului.

În aplicarea prevederilor Directivei Consiliului 85/337/CEE, procedura de emiterie a acordului de mediu se desfășoară după emiterea certificatului de urbanism, anterior depunerii documentației pentru autorizarea executării lucrărilor de construcții la autoritatea administrației publice competente.

În vederea satisfacerii cerințelor cu privire la procedura de emiterie a acordului de mediu, autoritatea competentă pentru protecția mediului stabilește mecanismul asigurării consultării publice, centralizării opțiunilor publicului și formulării unui punct de vedere oficial cu privire la realizarea investiției în acord cu rezultatele consultării publice.





În conformitate cu prevederile Legii nr. 50/1991 privind autorizarea executării lucrărilor de construcții, republicată, cu modificările și completările ulterioare,

**SE PRELUNGEȘTE VALABILITATEA CERTIFICATULUI DE URBANISM**

de la data de ..... până la data de.....

După această dată, o nouă prelungire a valabilității nu este posibilă, solicitantul urmând să obțină, în condițiile legii, un alt certificat de urbanism.

**PRIMAR,**

**SECRETAR GENERAL,**

L.S.

**ARHITECT ȘEF,**

Data prelungirii valabilitatii : .....

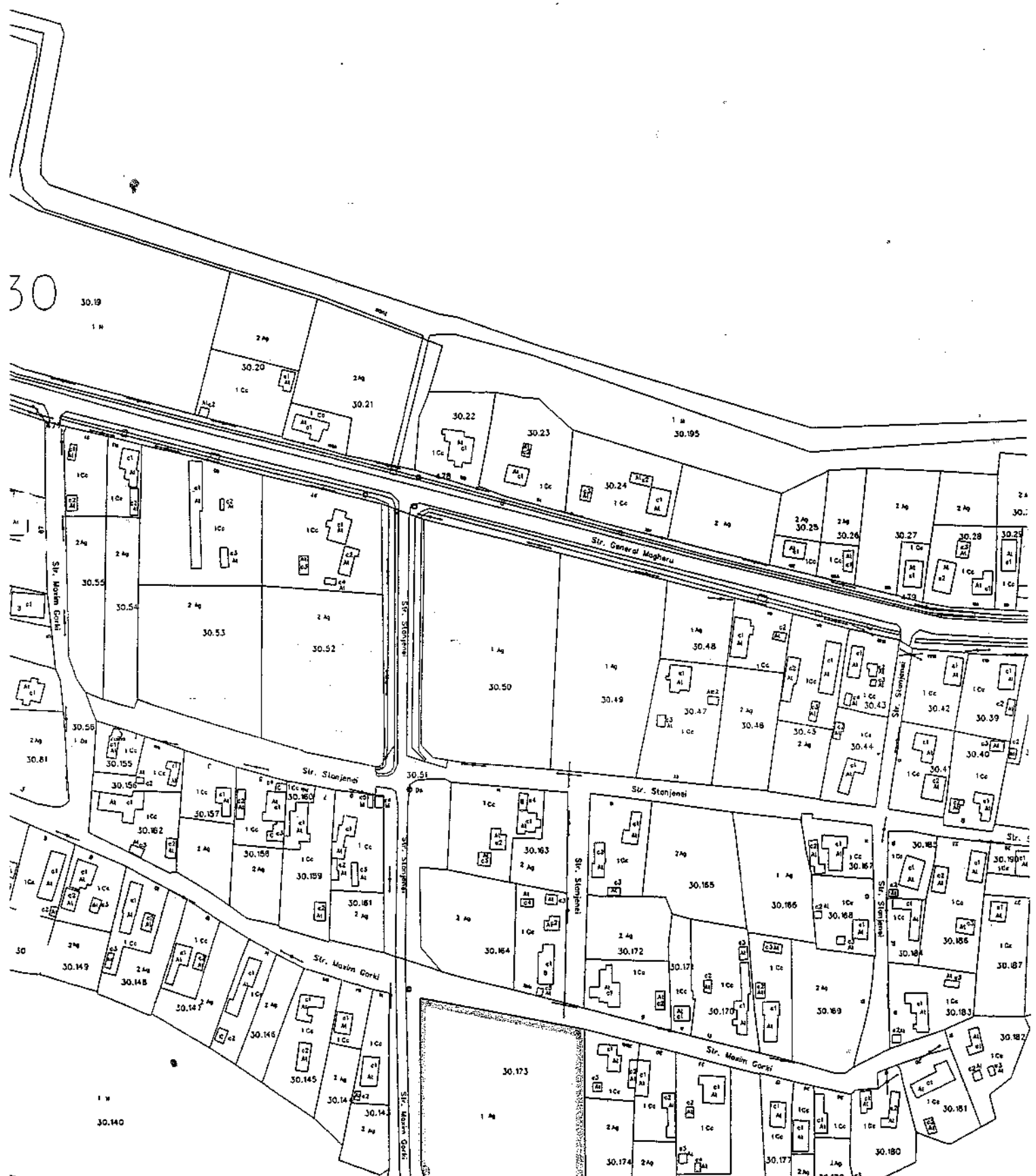
Achitat taxa de: ..... lei, conform Chitantei nr. .... din .....

Transmis solicitantului la data de .....direct/prin posta.

Conform Regulamentului 679/2016 privind protecția persoanelor fizice în ceea ce privește prelucrarea datelor cu caracter personal, temeiurile juridice ale prelucrării datelor pot fi: relația contractuală, obligațiile legale ale operatorului, interesul public sau exercitarea autorității oficiale cu care este investit operatorul.

Drepturile persoanelor vizate sunt: dreptul de informare și acces la datele personale prelucrate, dreptul la rectificare și ștergere a acestor date, dreptul la restricționarea prelucrării, dreptul la opoziție împotriva prelucrării datelor sau de a face obiectul unei decizii bazate pe prelucrarea automată a datelor cu caracter personal

30



JUDEȚUL IALOMITA  
 PRIMĂRIA MUNICIPIULUI  
 SLOBOZIA  
 ANEXĂ  
 LA  
 CERTIFICATUL DE URBANISM  
 Nr. 266/2020  
 2020  
 Arhitect sef.

O.C.P.A. IALOMITA  
 SERVICIUL CADASTRU  
 CONFORM CU BAZA DE DATE DIGITALĂ  
 NR. SOLICITARE 125730/18-12.2020

Suma  
Amount

544,86

RON  
 EUR

Cont IBAN plătitor  
Customer's account

RO38 BRDE 230.04.000 8.100 23.00

Plătitor  
Customer

J.C. ARHITECT SRL  
SUCBOZIA

CUI/CNP / Identity Code

6515057

Cont IBAN beneficiar  
Beneficiary's account

RO12 TREZ 700.207.305.000 XXXX

Beneficiar  
Beneficiary

REGISTRUL URMANISTILOR  
SIN ROMANIA

CUI/CNP / Identity Code

17044352

Plătitor / Customer

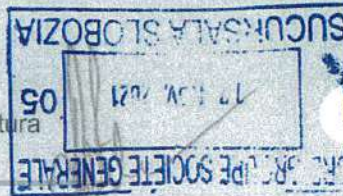
Bancă / Bank

Data emiterii  
Issue date

17.10.2007

Semnătura  
Signature

[Signature]



# ORDIN DE PLATĂ Payment Order

Nr. 41

Tipul transferului

NORMAL  
 URGENT

\* Necompletarea acestei rubrici înseamnă acordul pentru opțiunea NORMAL.

Detalii de plată / Payment details

DEPT SEMNATURĂ  
ARH. VECE ION  
PUZ BOBA-A

Ordinul de plată se va completa cu majuscule corect și lizibil.

<b>PROIECTANT GENERAL: S.C. ARHITECT srl – J21/851/1994</b>	<b>CONTRACT</b>	<b>FAZA</b>
<b>P.U.Z. CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA, STR MAXIM GORKI, NR. 18B, SLOBOZIA, JUD. IALOMITA</b>	<b>649/2021</b>	<b>P.U.Z.-A</b>
<b>BENEFICIAR: U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUD. IALOMIȚA</b>		

## IDENTITATE PROIECT

Beneficiar: **U.A.T. SLOBOZIA**

**Str. Episcopiei, nr. 1, mun. Slobozia,**

Titlu proiect: **CONSTRUCȚIE COMPLEX SOCIAL BORA**

Fază proiect: **P.U.Z.**

Amplasament: **Str, Maxim Gorki, ne. 18B, mun. Slobozia, jud. Ialomita**

Proiectant general: **S.C. ARHITECT S.R.L.**

J21/851/1994 Cod fiscal Ro6515057

Nr. Contract: **649/2021- A**

Coordonator proiect: dipl. arh. Ion VEDE \_\_\_\_\_

Proiectant Arhitectură: dipl. Arh. Sorin CONDRUȚ \_\_\_\_\_

**2021**



## PROCES VERBAL DE RECEPȚIE 833 / 2021

Întocmit astăzi, **27/09/2021**, privind cererea **124511** din **20/09/2021**  
având aviz de incepere a lucrărilor cu nr **788** din **15/09/2021**

**1. Beneficiar:** UAT SLOBOZIA

**2. Executant:** Vasilescu Nelu Rimon

**3. Denumirea lucrărilor recepționate:** PLAN TOPOGRAFIC NECESAR INTOCMIRII P.U.Z.: -  
CONSTRUCTIE COMPLEX SOCIAL BORA

**4. Nominalizarea documentelor și a documentațiilor care se predau Oficiului de Cadastru și Publicitate Imobiliară IALOMITA conform avizului de incepere a lucrărilor:**

Număr act	Data act	Tip act	Emitent
23669	28.12.2020	act administrativ	PRIMARIA SLOBOZIA
788	15.09.2021	act administrativ	OCPI IALOMITA
FISIER_DXF	20.09.2021	înscris sub semnatura privata	VASILESCU NELU-RIMON
DOC_SEC	20.09.2021	înscris sub semnatura privata	VASILESCU NELU-RIMON
PLAN_TOPO	20.09.2021	înscris sub semnatura privata	VASILESCU NELU-RIMON

Așa cum sunt atașate la cerere.

## 5. Concluzii:

Pentru procesul verbal 833 au fost recepționate 1 propuneri:

\* PLAN TOPOGRAFIC NECESAR INTOCMIRII P.U.Z.: - CONSTRUCTIE COMPLEX SOCIAL BORA.

- Se receptioneaza plan topografic conform art. 262, lit. a ("planurile topografice, care stau la baza întocmirii planurilor urbanistice zonale"), din Regulamentul de avizare, receptie si inscriere in evidentele de cadastru si carte funciara aprobat prin Ordinul Directorului General al Agentiei Nationale de cadastru si Publicitate Imobiliara nr. 700/2014, cu modificarile si completarile ulterioare.

- Mentionam ca acest aviz nu confera drept de proprietate si nici opozabilita/te fata de evidentele cadastral juridice ale institutiei noastre. Persoana autorizata raspunde pentru masurarea imobilului indicat de proprietar, pentru corectitudinea intocmirii documentatiei, corespondenta acesteia cu realitatea din teren si cu actele doveditoare ale dreptului de proprietate puse la dispozitie de catre proprietar.

- Imobilul este inregistrat in evidentele de cadastru si publicitate imobiliara (eTerra) cu numarul cadastral: 39794/SLOBOZIA

## 6. Erori topologice față de alte entități spațiale:

Identificator	Tip eroare	Mesaj suprapunere
---------------	------------	-------------------

Nu există erori topologice.

Lucrarea este declarată **Admisă**

**Inspector**  
**MARIAN GHEORGHE**

## STUDIU GEOTEHNIC

### 1.DATE GENERALE

#### 1.1 Denumirea si amplasarea lucrari

Prezentul studiu geotehnic a fost intocmit pentru prezentarea terenului si a conditiilor de fundare necesare elaborarii Planului Urbanistic Zonal Constructie Complex Social Bora.

Zona studiata se gaseste in cartierul Bora din municipiului Slobozia, strada Maxim Gorki, nr.18B.

#### 1.2Investitor/Beneficiar:

U.A.T. Municipiul Slobozia.

#### 1.3.1 Proiectant de specialitate pentru elaborare studiu geotehnic:

S.C.GEO 7 S.R.L. Slobozia

1.5Datele privind caracteristicile fizico-mecanice ale terenului de fundare au fost furnizate de studiile geotehnice executate in zona de S.C.Geo 7 s.r.l.

#### 1.6Date tehnice furnizate de proiectant

Prin datele puse la dispozitie de proiectant,se doreste realizarea a 49 de unitati de cazare in cladirii cu regim de inaltime P+2E.

### 2.Date privind terenul din amplasament

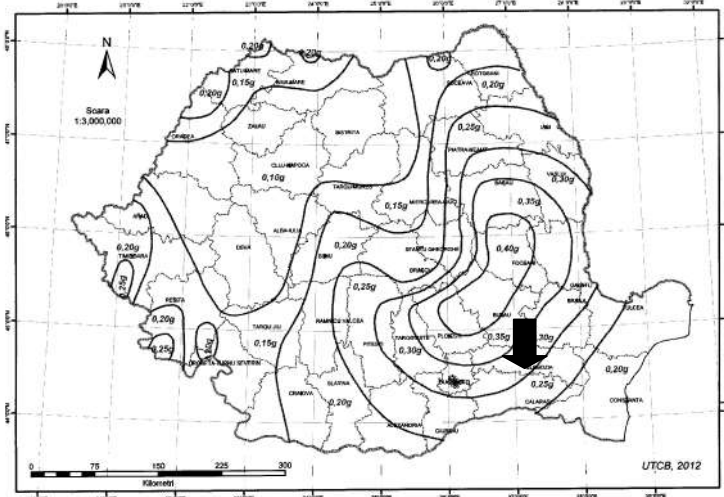
#### 2.1Date privind zonarea seismica

In conformitate cu prevederile Codului de proiectare seismica-partea I.Prevederi de proiectare pentru cladiri,indicativ P100/1-2013,pentru amplasamentul studiat s-au stabilit, valoarea de vârf a acceleratiei terenului pentru proiectare,

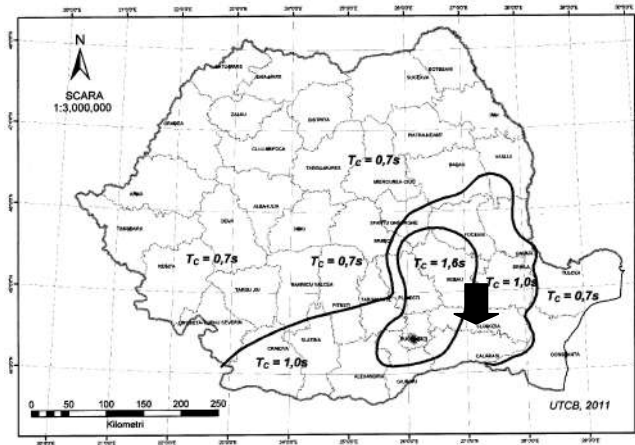
**$a_g=0.25g$**



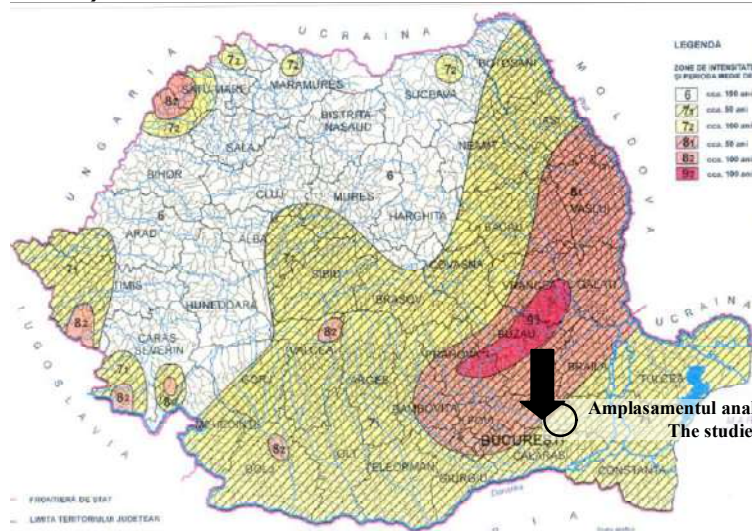
PLAN URBANISTIC ZONAL CONSTRUCTIE COMPLEX SOCIAL BORA, STRADA MAXIM GORKI, NR.18B, MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUDETUL IALOMITA.  
BENEFICIAR:U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA



si valoarea perioadei de control a spectrului de raspuns  **$T_c = 1.0s$** .

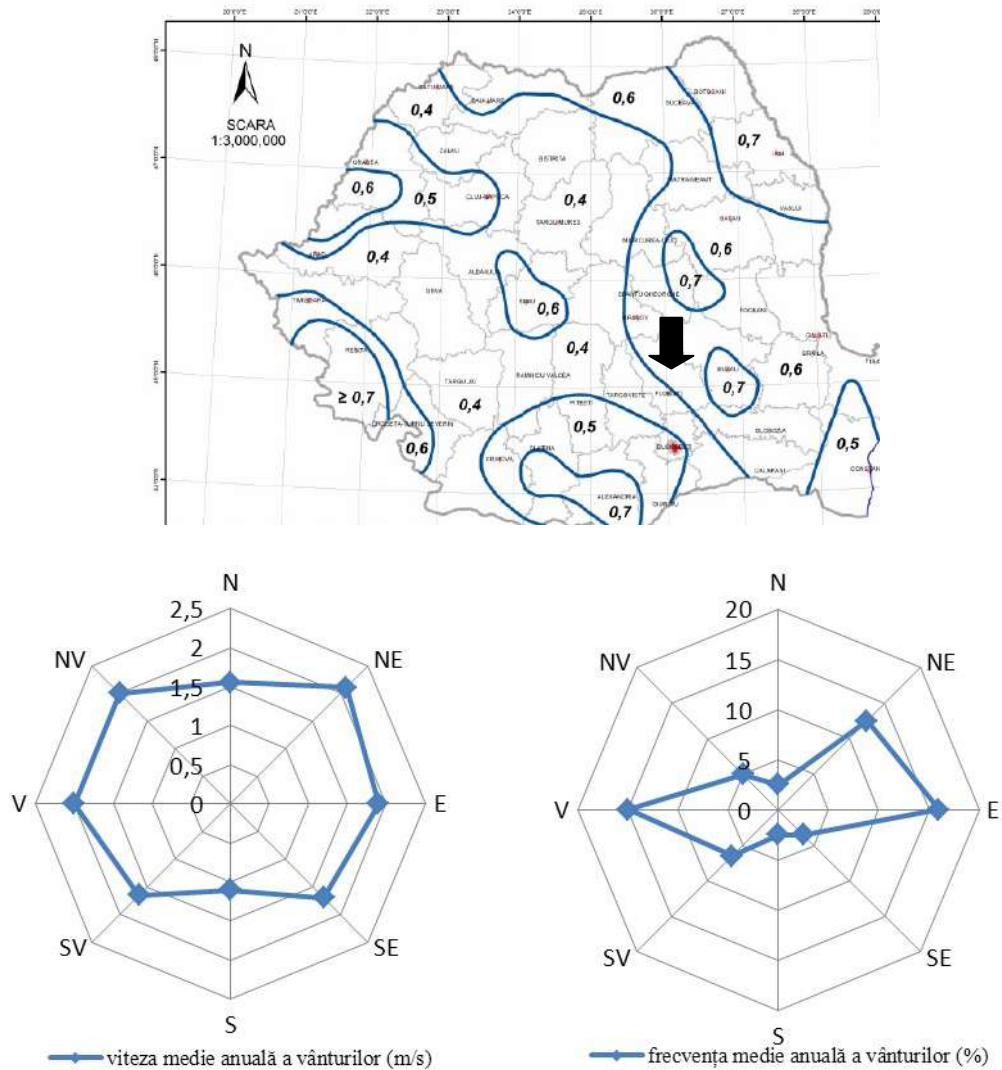


Conform SR 11.100/1-93,amplasamentul se incadreaza in zona cu grad 7<sub>1</sub>de macroseismicitate pe scara MSK(unde indicele 1 corespunde unei perioade medii de revenire de minim 50 de ani)



## 2.2 Date privind actiunea vantului

In conformitate cu prevederile Codului de proiectare privind bazele proiectarii si actiuni asupra constructiilor. Actiunea vântului indicativ CR 1-1-4-2012, presiunea de referinta a vântului mediata 10min. la 10m, pe interval de 50ani de recurenta este de 0.6KPa.



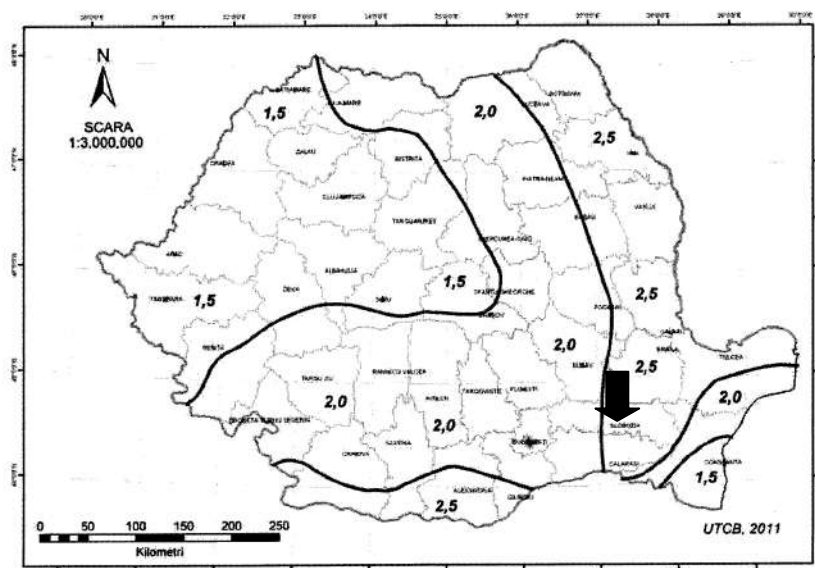
Reprezentarea sub formă de roză a vânturilor a vitezelor medii anuale si frecventelor medii ale vânturilor – statia meteorologica Slobozia.

Din punct de vedere climateric, zona studiată apartine sectorului cu climă continentală, fiind situată în partea centrală a tinutului climatic din S si SE.

## 2.3 Date privind actiunea zapezii

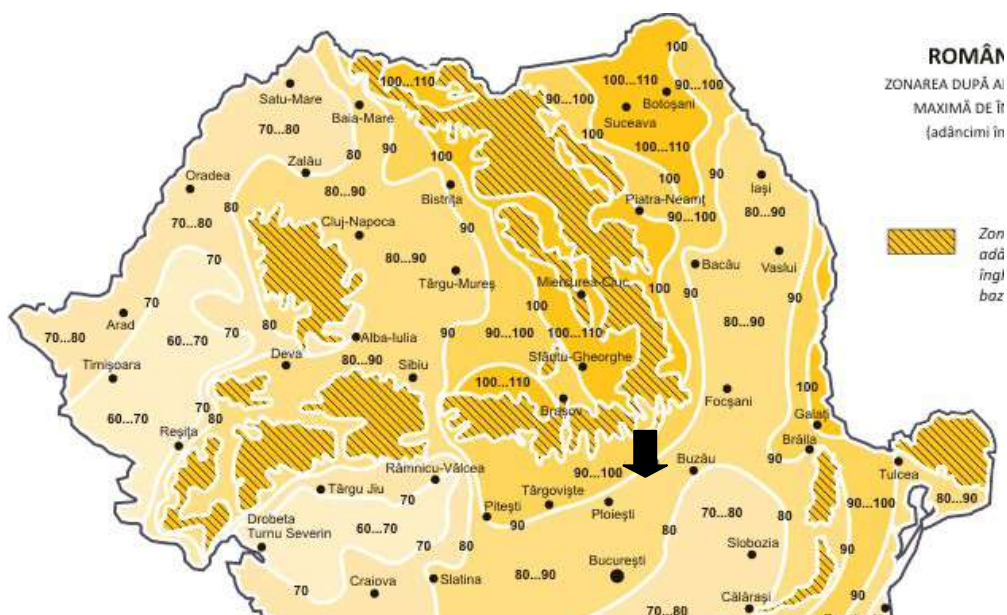
In conformitate cu prevederile Codului de proiectare. Evaluarea actiunii zapezii asupra constructiilor, indicativ CR 1-1-3-2012, valoarea caracteristica a incarcarii din zapada pe sol este de 2.5KN/mp.

PLAN URBANISTIC ZONAL CONSTRUCTIE COMPLEX SOCIAL BORA, STRADA MAXIM GORKI,  
NR.18B, MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUDETUL IALOMITA.  
BENEFICIAR:U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA



#### 2.4 Date privind adancimea de inghet

In conformitate cu prevederile STAS 6054 – 77, in municipiul Slobozia, adancimea de inghet este de 0.80m de la nivelul terenului sistematizat.



#### 2.5 Date geologice generale

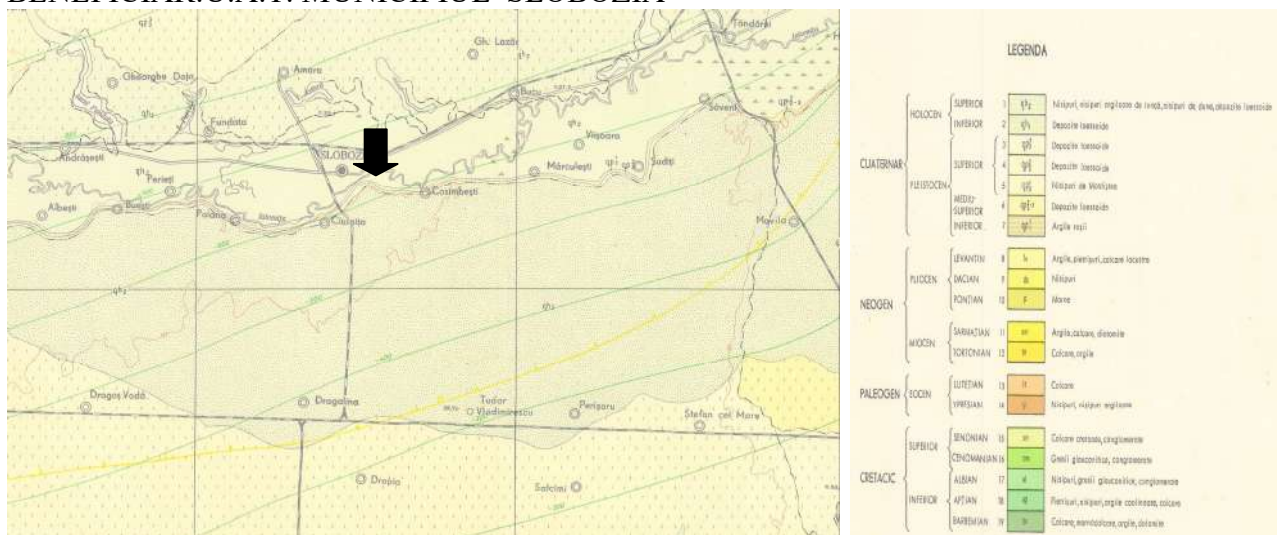
Amplasamentul se află în zona de câmpie aluvială holocenă de divagare, cu aspect de albie majoră, la partea superioară evidențiindu-se un strat de vârstă cuaternară, format din aluviuni recente (nisipuri argile, argile nisipoase si pietrisuri slab argiloase), așa cum rezultă și din foaia geologică Calarasi, scara 1:200.000.

S.C. GEO 7 S.R.L.

Dosar nr:6538

Orice reproducere, utilizare sau distribuire a acestui document sau parti din acesta de catre persoane fizice sau juridice fara autorizarea scrisa a reprezentantului societatii. SC GEO7 SRL. este interzisa si se pedepseste conform legii.

PLAN URBANISTIC ZONAL CONSTRUCTIE COMPLEX SOCIAL BORA, STRADA MAXIM GORKI,  
NR.18B, MUNICIPIUL SLOBOZIA, JUDETUL IALOMITA.  
BENEFICIAR:U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA



## 2.6 Cadru geomorfologic, hidrografic si hidrogeologic

Din punct de vedere geomorfologic, zona de studiu apartine Câmpiei Române, subdiviziunii Câmpia Bărăganului, amplasamentul situându-se în zona sa centrală – Câmpia Bărăganul Ialomitei. Amplasamentul este situat pe terasa joasă de pe malul drept al râului Ialomița.

Din punct de vedere morfologic, amplasamentul este orizontal și nu prezintă fenomene de instabilitate

Din punct de vedere hidrogeologic, în harta hidrogeologică se remarcă prezența unui orizont acvifer freatic format din nisipuri la nisipuri argiloase și pietrisuri holocene, sub care se găsește un strat argilos, cvasi-impermeabil. Acest acvifer este alimentat pe întreaga sa suprafață prin percolare, dată fiind grosimea redusă a straturilor acoperitoare. Lucrările de prospectare hidro-geologice indică un mare aport al acestuia la debitul râului în zona malului stâng, în apropiere de Slobozia.

Atât curgerea râului Ialomița, cât și a apei subterane din bazinul său hidrografic în zona amplasamentului studiat se realizează de la nord vest la sud est, așa cum rezulta din "Studiul hidrogeologic și geotehnic privind coborârea nivelului apelor freactice în zona de nord a municipiului Slobozia în condițiile aplicării irigațiilor în sistemul Ialomița Calmatui". Studiul a fost întocmit de ISPIF București în anul 1980.

## 2.7 Date geotehnice

Terenul de fundare este alcătuit din depozite prafoase argiloase și nisipoase. Depozitele argiloase și prafoase se caracterizează printr-o compresibilitate foarte mare și mare, conform prevederilor STAS 1243-88.

## 2.8 Istoricul amplasamentului și situația actuală.

Nu detinem informații privind istoricul evenimentelor pe amplasamentul cercetat.

## 2.9 Condiții referitoare la vecinătăți.

În situația dată nu se pune problema vecinătăților.

Nu detinem informatii privitoare la retelele edilitare subterane din zona sau din amplasament.

### *2.10 Incadrarea in zone de risc.*

Incadrarea in zonele de risc natural, la nivel de macrozonare, a ariei pe care se gaseste amplasamentul studiat se va face in conformitate cu Legea 575/2001: Lege privind aprobarea Planului de amenajare a teritoriului national- Sectiunea a V-a: zone de risc natural. Riscul este o estimare matematica a probabilitatii producerii de pierderi umane si material pe o perioada de referinta viitoare si intr-o zona data pentru un anumit tip de dezastru. Factorii de risc care se au in vedere sunt: cutremurele de pamant, inundatiile si alunecarile de teren.

1. Cutremurele de pamant: Zona de intensitate seismica  $7_1$  scara MSK si perioada de revenire de 50 de ani.

2. Inundatii: Nu este cazul

3. Alunecari de teren: Potential de producer a alunecarilor- scazut, Probabilitate de alunecare- practic zero.

### *3. Prezentarea informatiilor geotehnice*

Datele obtinute din penetrarile dinamice, prelucrate cu softul specializat Dynamic Probing, corelate cu rezultatele lucrărilor de cercetare geotehnică executate în zonă ne-au permis stabilirea pe amplasament a urmatoarei coloane stratigrafice:

0.00m-1.00m Sol vegeta si umplutura-stratul 1.

1.00m-6.00m Alternanta de praf nisipos, argila prafoasa, praf argilos si nisip prafos stratul 2.

Orizontul freatic, cu nivel liber, este cantonat la adâncimea de 1.50m.

Din zonarea adâncimilor apei subterane în cadrul studiului hidrogeologic și geotehnic privind coborirea nivelului apelor freatice în zona de nord a municipiului Slobozia in condițiile aplicării irigațiilor în sistemul Ialomita Călmațui, elaborat de ISPIF București, rezultă că la data întocmirii acestuia – august 1980- adâncimea la care se găsea apa era de 1.00m.

Analiza chimică a apei din orizontul freatic indică o agresivitate sulfatică medie asupra betoanelor și metalelor. (cca. 625 mg/l  $SO_4$ ).

Complexul de roci sedimentare care alcatuiesc stratul 2, pe care se vor funda obiectele proiectate, are consistenta variabila de la plastic virtuosa la plastic moale si compresibilitate mare si foarte mare.

## **4. Evaluarea informatiilor geotehnice**

### *4.1 Categoria geotehnica*

Categoria geotehnica exprima riscul geotehnic si se stabileste in conformitate cu prevederile normativului privind principiile, exigentele si metodele cercetarii geotehnice a terenului de fundare indicativ NP074/2014, luind in considerare urmatorii factori:

-conditii de teren: teren mediu punctaj 3;

BENEFICIAR:U.A.T. MUNICIPIUL SLOBOZIA

-apa subterana:sapaturi cu epuismenle normale punctaj 2;

-categoria de importanta a constructiei:normala punctaj 3;

-vecinatati:risc moderat punctaj 3;

-risc seismic  $a_g \leq 0.25$  punctaj 2;

Total 13 puncte,fapt ce incadreaza amplasamentul in categoria 2 de risc seismic-moderat.

Terenul de fundare este alcătuit din depozite prăfoase,nisipoase și argiloase, caracteristice depozitelor de luncă, care în conformitate cu prevederile NP 112/2014 se incadrează în categoria pamânturilor coezive.

Din datele prezentate si a solutilor aplicate in zona, fundarea se va face pe teren imbunatatit cu o perna din piatra sparta.

Solutia pentru fundarea complexului social, proiectul pentru realizarea pernei din piatra sparta si a caietului de sarcini se vor stabili la faza de proiectare PT+DDE dupa investigarea terenului conform prevederilor normativului NP 074/2014.

Intocmit,  
Ing.Mihai PETRESCU