

MEMORIU DE PREZENTARE (TEHNIC)

CAP.I. Introducere

1.1. Date de recunoastere a documentatiei:

*Denumirea obiectivului de investiție: ELABORARE PLAN URBANISTIC ZONAL PENTRU
REGLEMENTARE ZONA PENTRU CONSTRUIRE HALA
PRODUCTIE/DEPOZITARE, BIROURI ADMINISTRATIVE*

1.2. Zona:	mun. Roman, jud. Neamț
1.2. Beneficiar:	S.C. TERMOPLAST S.R.L.
1.3. Amplasament:	N.C. 57642, N.C. 60781, tarla „Nimas Caramida”, mun. Roman, jud. Neamț
1.4. Proiectant general:	S.C. SHAPES ZONE STUDIO S.R.L. – biroul de proiectare și arhitectură Arh. Dan Ababei Horia, str. Cîmpului, nr. 56 – RO 34745744 J27/424/2015
1.5. Număr proiect:	02/2022
1.6. Data întocmirii:	mai 2022
1.7. Faza de proiectare:	P.U.Z.

1.3. Obiectul P.U.Z.:

Solicitări ale temei program:

Conform temei de proiectare, beneficiarul dorește demararea lucrarilor de construcții pentru o hala de producție și depozitare, cu birouri administrative, cu regim de înaltime P+1E parțial. Pentru realizarea acesteia este necesara reglementarea zonei pentru ridicarea interdicției de construire, impusă prin P.U.G. mun. Roman.

Beneficiarul detine terenurile cu suprafața totală de 14400,00 mp, conform ridicării topografice, situate în Mun. Roman, având funcțiunea actuală aprobată prin Planul Urbanistic General de zona industrială inclusă în U.T.R. 13 – cu interdicție temporară de construire până la elaborarea și aprobarea unui P.U.Z.

In cadrul acestui studiu se consideră să fie necesar să se rezolve urmatoarele obiective principale în incinta amplasamentului:

- Construirea unei hale pentru producție și depozitare și birouri administrative;
- Asigurarea circulației auto și pietonale;
- Completarea infrastructurii tehnico-edilitare;
- Realizarea racordurilor la rețelele tehnico-edilitare din zona, în urma extinderii acestora;
- Rezolvarea acceselor în incinta și paraje, fără incomodarea fluxului auto existent în zona pentru investiția propusă.

Pentru realizarea obiectivelor temei program cerute în P.U.Z. s-a analizat situația existentă a vecinătăților permise precum și a restricțiilor legale impuse în vederea realizării scopului final de construire cat și a legăturilor auto cu căile de comunicație rutiere importante.

1.4. Surse documentare

- Planul Urbanistic General (P.U.G.) al Mun. Roman.
- Ghidul privind metodologia de elaborare și continutul cadru al Planului Urbanistic Zonal indicativ GM-010-2000 aprobat prin ordinul 176/N/16.08.2000 al Ministerul Lucrarilor Publice și Amenajării Teritoriului.
- Legea 350/2001 privind amenajarea teritoriului și urbanismului cu modificările ulterioare.
- H.G. 525-1996 pentru aprobarca Regulamentului General de Urbansim.
- O.G. 43/1997 privind regimul drumurilor

CAP. II. Studiul actual al dezvoltării

2.1. Evolutia zonei

- Terenurile studiate sunt amplasate în intravilanul Mun. Roman, înregistrate cu nr. cad. 57642 și 60781, tarla „Nimas Caramida”, Mun. Roman, Jud. Neamț.

- Dezvoltarea economică a zonei a determinat creșterea necesarului de spații de producție, depozitare și spații administrative. În ultimii 2 ani s-a remarcat în special o creștere a tranzacțiilor cu terenuri, ca urmare a cererii tot mai mari de a construi clădiri pentru comerț, servicii, producție cat și ansambluri rezidențiale.
- Amplasamentul se găseste în partea nordică a Mun. Roman, în zona industrială, cu construcții cu regim redus de înaltime.
- Terenurile sunt situate într-o zonă inclusă în intravilanul mun. Roman odată cu aprobatia P.U.G. al Mun. Roman, ce prezintă interdicție de construire.
- Nu se pot trage concluzii din punct de vedere morfo-topologic întrucât zona este foarte slab construită, situându-se la limita de intravilan a localității.

2.2. Incadrarea în localitate

Terenurile studiate sunt amplasate în intravilanul Mun. Roman, înregistrate cu nr. cad. 57642 și 60781, tarla „Nimas Caramida”, Mun. Roman, Jud. Neamț.

Terenul cu **NC 60781** are urmatoarele vecinătăți:

Nord - Str. Plopilor (Centura ocolitoare Est) -N.C. 59913;

Est: - N.C. 57642;

Sud - N.C. 57965, Anghel Maria, Nica Eleonora, N.C. 55881, N.C. 57998;

Vest: - N.C. 58404.

Terenul cu **NC 57642** are urmatoarele vecinătăți:

Nord - Str. Plopilor (Centura ocolitoare Est) -N.C. 59913;

Est: - N.C. 55882;

Sud - N.C. 58827, N.C. 57965;

Vest: - N.C. 55309.

2.3. Elemente ale cadrului natural

Zona de analiză care constituie obiectul P.U.Z.-ului are o suprafață de 100288,00 mp iar zona reglementată are o suprafață de 14400,00mp din intravilanul mun. Roman.

Suprafața terenurilor este aproximativă plană și nu este afectată de fenomene fizico-mecanice care să pericliteze stabilitatea construcției propuse.

Adâncimea de inghet este de 0,90 – 1,00m conform STAS 6054-77.

Zona seismică de calcul (conform normativului P100-1/2013) :

- Încarcare seismică $ag = 0,25 \text{ g}$, $T_c = 0,7 \text{ s}$, respectiv intensitatea seismică VIII (exprimată în grade MSK).
- Încarcare din vant: conform hartii de zonare a încărcarilor date de vant – $q_b = 0,7 \text{ kPa}$.
- Încarcare din zapada : conform hartii de zonare a încărcarilor date de zapada – $S_{0,k} = 2,5 \text{ kN/m}^2$.

Seismic. Conform cu reglementările tehnice, zonarea valorii de varf a accelerării terenului pentru proiectare, în zona județului Neamț, municipiul Roman, zona amplasamentului se incadrează în următorii parametri: intensitatea seismică: 7,5; gradul de protecție seismic VIII; accelerarea terenului pentru proiectare: $ag = 0,25 \text{ g}$; perioada de colt $T_c = 0,7 \text{ s}$, conform Normativului P100-1/2013. Microzonarea teritoriului municipiului Bacău, tinând seama de geomorfologie și natura terenurilor de fundare, determină variații ale intensității seismicice de ± 1 grad seismic.

Climatic. Teritoriul municipiului Roman se înscrie în sectorul de clima continentală, dinamica atmosferei caracterizându-se printr-o predominanță a vulturilor de nod-est. În condițiile acestor dinamici atmosferice și a regimului termic, cantitatea anuală a precipitațiilor atinge 550mm/mp.

Județul Neamț se încadrează într-o unitate climatică de nuanta continentală, cu ierni reci și veri calduroase și cu o predominanță a circulației atmosferice dinspre nord și nord-vest. Oscilațiile climatice au o amplitudine mare atât ca efect al circulației generale a atmosferei, cât și ca al influențelor introduse de relief (inversiuni termice).

Schimbările rapide de fronturi atmosferice în perioada de tranzitie-prăvăvara-toamna favorizează producerea brumelor tarzii și respectiv timpurii. Acestea provoacă uneori pagube însemnante; vulturile predominante sunt dinspre nord-vest și nord, dar nu le lipsesc nici cele dinspre est și sud-est.

Regimul precipitațiilor prezintă cantități mici iarna și mari vara.

2.4. Circulatia

In situatia existenta, terenul nu are acces auto amenajat la strazile existente in zona, acesta urmand a se realiza din Str. Plopilor (Centura ocolitoare Est), cu relatie de intrare stanga-dreapta si iersire stanga-dreapta. Nu sunt prezente trotuare pietonale, amenajate Str. Plopilor (Centura ocolitoare Est).

2.5. Ocuparea terenurilor

Terenurile, in suprafata totală de 14400,00mp, ce fac obiectul prezentului P.U.Z. sunt formate din: N.C. 60781, in suprafata de 10400 mp, ce se află in proprietatea sotilor Sugaru Iulian si Sugaru Iuliana si N.C. 57642, in suprafata de 4000 mp, ce se află in proprietatea lui Lucaci Adrian. Ambele terenuri au promisiune de vanzare catre S.C. TERMOPLAST S.R.L. In urma cumpararii, acestea vor fi alipite.

Zona analizată, in suprafață de 100288 mp, din care zona reglementată reprezinta o suprafata de 14400,00mp, prezintă urmatoarele zonificari functionale:

- Zonă unități industriale/ depozitare	95915.60 mp	95.64%
- Zonă căi de comunicație rutieră si construcții aferente	4372.40 mp	4.36%
TOTAL	100288.00 mp	100.00%

2.6. Echiparea edilitara

Unitățile existente in zonă sunt corelate cu infrastructura localitatii, astfel:

-nu există retea de alimentare cu apă pe Str. Plopilor (Centura ocolitoare Est), in zona amplasamentului studiat;

-nu există retea de canalizare menajeră pe Str. Plopilor (Centura ocolitoare Est), in zona amplasamentului studiat;

-alimentarea cu energie termica a constructiilor existente in zona, se realizeaza in sistem individualizat;

-nu există retea de gaze naturale in zona analizată;

-alimentarea cu energie electrică a constructiilor existente in zona, se realizează din reteaua existenta pe Str. Plopilor (Centura ocolitoare Est);

-telecomunicații, municipiul Roman, implicit zona studiată este deservită de o retea telefonică digitală, conectată la reteaua națională, prin retele subterane si aeriene.

2.7. Probleme de mediu

Zona de studiu nu prezinta riscuri naturale sau antropice, cu exceptia cutremurelor de pamant. Tinand cont de pozitia terenului, se va asigura un echilibru intre suprafetele ocupate de constructii si cele rezervate spatiilor verzi.

Terenurile de pe amplasament sunt in loc ferit de surse de poluare si de orice alte elemente ce ar putea pune in pericol sanatatea sau viata oamenilor. Zona este reglementata ca zona industriala, cu interdictie temporara de construire.

2.8. Optiuni ale populatiei

Terenurile sunt situate intr-o zona relativ noua de dezvoltare, cu construcții industriale.

Dezvoltarea economică și socială recentă a determinat creșterea necesarului de spațiu pentru cartierele rezidențiale, activitățile economice și serviciile publice, cat si spatii de productie si depozitare, limitele orașului devenind insuficiente. În ultimii 2 ani s-a remarcat în special o creștere a tranzacțiilor cu terenuri, ca urmare a cererii tot mai mari de a construi clădiri pentru comerț, servicii cat și ansambluri rezidențiale. Drept urmare există o cerere tot mai mare in materie de tamplarie, pe care beneficiarul dorește sa o acopere prin extinderea activitatii sale.

Amplasamentul se gaseste in partea nordică a mun. Roman si a fost inclusa in intravilanul Mun. Roman prin aprobatia P.U.G. actual.

CAP. III. Propuneri de dezvoltare urbanistica

3.1. Concluzii ale studiilor de fundamentare

Certificat de urbanism Nr.74 din 24.02.2022

Functiunea actuala: teren arabil – zona industriala
Terenul se afla in zona „ B ” de impozitare

Conform P.U.G. mun. Roman, terenul se afla in UTR. Nr. 13 – zona unitatilor industriale, aflata sub interdictie temporara de construire pana la intocmirea unui Plan urbanistic zonal care sa reglementeze conditiile de autorizare, respectiv de executie a lucrarilor de construire si care va justifica solutia urbanistica propusa.

Terenurile, in suprafata totală de 14400,00mp, ce fac obiectul prezentului P.U.Z. sunt formate din: N.C. 60781, in suprafata de 10400 mp, ce se află in proprietatea sotilor Sugaru Iulian si Sugaru Iuliana si N.C. 57642, in suprafata de 4000 mp, ce se afla in proprietatea dlui Lucaci Adrian. Ambele terenuri au promisiune de vanzare catre S.C. TERMOPLAST S.R.L. In urma cumpararii, acestea vor fi alipite.

Imobilele nu se afla in zona protejata, dar prezinta interdictie temporara de construire.

Asupra terenului cu N.C.60781, in suprafata de 10400 mp exista intabulat dreptul de ipoteca in favoarea BRD-Groupe Societe Generale S.A., sucursala Roman.

Conform codului fiscal, terenurile sunt incluse in zona B de impozitare, folosinta actuala fiind de terenuri arabile.

Avizul de oportunitate al Comisiei Tehnice de amenajare a teritoriului si urbansim a Mun. Roman

Comisia tehnica de amenajare a teritoriului si urbansim a Mun. Roman a acordat avizul de oportunitate Nr. 2 din 10.05.2022 pentru lucrarea **ELABORARE PLAN URBANISTIC ZONAL PENTRU REGLEMENTARE ZONA PENTRU CONSTRUIRE HALA PRODUCTIE/DEPOZITARE, BIROURI ADMINISTRATIVE**, cu respectarea conditiilor impuse prin P.U.G.-ul Mun. Roman.

Avizul de alimentare cu energie electrica

Delgaz Grid S.A. a acordat avizul favorabil CTE nr. 94 din 01.07.2022 pentru lucrarea **ELABORARE PLAN URBANISTIC ZONAL PENTRU REGLEMENTARE ZONA PENTRU CONSTRUIRE HALA PRODUCTIE/DEPOZITARE, BIROURI ADMINISTRATIVE**, cu respectarea conditiilor impuse prin P.U.G.-ul mun. Roman.

Avizul de alimentare cu apa si canalizare

Apa Serv S.A. a acordat avizul favorabil cu nr de inregistrare 627 din 16.03.2022 pentru lucrarea **ELABORARE PLAN URBANISTIC ZONAL PENTRU REGLEMENTARE ZONA PENTRU CONSTRUIRE HALA PRODUCTIE/DEPOZITARE, BIROURI ADMINISTRATIVE**, cu respectarea conditiilor impuse prin P.U.G.-ul mun. Roman.

Avizul de alimentare cu gaze naturale

Delgaz Grid S.A. a acordat avizul favorabil de principiu cu nr de inregistrare 213606197 din 17.03.2022 pentru lucrarea **ELABORARE PLAN URBANISTIC ZONAL PENTRU REGLEMENTARE ZONA PENTRU CONSTRUIRE HALA PRODUCTIE/DEPOZITARE, BIROURI ADMINISTRATIVE** cu respectarea conditiilor impuse prin P.U.G.-ul mun. Roman.

Avizul de telefonizare

SC Telekom Romania Communication SA, a emis avizul conditionat nr. 98 din 14.03.2022 pentru lucrarea **ELABORARE PLAN URBANISTIC ZONAL PENTRU REGLEMENTARE ZONA PENTRU CONSTRUIRE HALA PRODUCTIE/DEPOZITARE, BIROURI ADMINISTRATIVE**, cu respectarea conditiilor impuse prin P.U.G.-ul Mun. Roman.

Avizul Autoritatea de sanatate publica

Directia de Sanatate Publica a Judeteului Neamt, Compartimentul de Evaluare a Factorilor de Risc din Mediul de Viata si Munca, a emis avizul nr. 342/441 din 22.07.2022 pentru lucrarea **ELABORARE PLAN URBANISTIC ZONAL PENTRU REGLEMENTARE ZONA PENTRU CONSTRUIRE HALA PRODUCTIE/DEPOZITARE, BIROURI ADMINISTRATIVE**, cu respectarea conditiilor impuse prin P.U.G.-ul Mun. Roman.

Avizul Agentia pentru Protectia Mediului

Agentia pentru Protectia Mediului Neamt, a emis decizia etapei de incadrare nr. 5595 din 18.07.2022 pentru lucrarea **ELABORARE PLAN URBANISTIC ZONAL PENTRU REGLEMENTARE ZONA PENTRU CONSTRUIRE HALA PRODUCTIE/DEPOZITARE, BIROURI ADMINISTRATIVE**, cu respectarea conditiilor impuse prin P.U.G.-ul Mun. Roman.

Avizul de Gospodarie a Apelor Neamt

Administratia nationala “Apele Romane”, Administratia Bazinala de Apa Siret, Sistemul de Gospodarie a Apelor Neamt, a emis avizul nr. 3178 din 23.06.2022 pentru lucrarea **ELABORARE PLAN URBANISTIC ZONAL PENTRU REGLEMENTARE ZONA PENTRU CONSTRUIRE HALA PRODUCTIE/DEPOZITARE, BIROURI ADMINISTRATIVE**, cu respectarea conditiilor impuse prin P.U.G.-ul Mun. Roman.

Avizul Comisiei pentru circulatie a Municipiului Roman

Comisia pentru circulatie a Municipiului Roman, Serviciul Administrare Parcari si Semnalizare Rutiera, Directia Servicii Edilitare, a emis avizul nr. 41042 din 08.07.2022 pentru lucrarea **ELABORARE PLAN URBANISTIC ZONAL PENTRU REGLEMENTARE ZONA PENTRU CONSTRUIRE HALA PRODUCTIE/DEPOZITARE, BIROURI ADMINISTRATIVE**, cu respectarea conditiilor impuse prin P.U.G.-ul Mun. Roman.

Avizul Politiei Rutiere

Inspectoratul General al Politiei Romane, Inspectoratul de Politie al Judetului Neamt, Serviciul Rutier, a emis avizul nr. 637881 din 10.08.2022 pentru lucrarea **ELABORARE PLAN URBANISTIC ZONAL PENTRU REGLEMENTARE ZONA PENTRU CONSTRUIRE HALA PRODUCTIE/DEPOZITARE, BIROURI ADMINISTRATIVE**, cu respectarea conditiilor impuse prin P.U.G.-ul Mun. Roman.

Proces Verbal de receptie OCPI, nr. 893 din 14.06.2022

Lucrarea analizata “Plan topografic suport tehnic intocmit in scopul: **ELABORARE PLAN URBANISTIC ZONAL PENTRU REGLEMENTARE ZONA PENTRU CONSTRUIRE HALA PRODUCTIE/DEPOZITARE, BIROURI ADMINISTRATIVE**, cu respectarea conditiilor impuse prin P.U.G.-ul Mun. Roman, a fost declarata ADMISA.

Studiu geotehnic

Studiul geotehnic a fost verificat la cerinta Af, prin referatul nr. 134 din 21.06.2022, pentru lucrarea analizata “Plan topografic suport tehnic intocmit in scopul: **ELABORARE PLAN URBANISTIC ZONAL PENTRU REGLEMENTARE ZONA PENTRU CONSTRUIRE HALA PRODUCTIE/DEPOZITARE, BIROURI ADMINISTRATIVE**, cu respectarea conditiilor impuse prin P.U.G.-ul Mun. Roman.

Prevederi ale Planului Urbanistic General al municipiului Roman

Conform P.U.G., zona este inclusa in UTR nr. 13 cu urmatoarele zone si subzone functionale:

- I – zona unitati industriale/ depozitare;
- Is – zona institutii si servicii publice (Isî, Isco, ISt);
- GC – zona gospodarie comunala (GCc, GCs);
- ZCPMIS M – zona protejata a Cimitirului Municipiului Roman;
- CC – zona cai de comunicatie si constructii aferente (CCr, CCf);
- L2 – zona locuinte individuale si colective cu maxim P+1,2 si respectiv maxim P+4 niveluri;
- S – zona terenuri cu destinatie speciala;
- A – zona unitati agro-zootehnice (Asu);

Pentru functiunea existenta I – zona unitati industriale:

Indicatorii urbanistici obligatorii sunt P.O.T. = 50% si C.U.T. = 2,5

Regim maxim de inaltime: P+4E si H max=16,00m.

Utilizari admise:

- activități productive și de servicii cu profil nepoluant desfășurând activitatea în construcții industriale mari și mijlocii;
- distribuția și depozitarea bunurilor și materialelor produse;
- cercetarea industrială care necesită suprafețe mari de teren.
- sedii de companii și firme;
- unități industriale mici și mijlocii productive și de servicii dispersate, situate în vecinătatea unor arii predominant rezidențiale, compatibile cu caracterul ariilor rezidențiale vecine.
- depozitare en-gros;
- amenajări aferente: cai de acces carosabile și pietonale private, paraje, garaje, spații plantate, împrejmuri, lucrări tehnico-edilitare.

Utilizari admise cu conditionari:

- se permite construirea locuințelor strict necesare pentru asigurarea conducerii, supravegherii și pazei unităților și serviciilor subzonei.
- depozitare comercială, servicii comerciale legate de transporturi și depozitare care necesită suprafețe mari de teren ($S_{max}=3000$ mp ADC – 1500 mp suprafață vânzare per unitate și / sau amplasament);
- paraje multietajate cu condiția realizării lor într-o arhitectură adekvată zonei.

Utilizari interzise:

- efectuarea lucrărilor de terasament de natură să afecteze utilizarea terenurilor învecinate;
- efectuarea lucrărilor de terasament care pot să provoace scurgerea apelor pe parcelele învecinate sau care să împiedice evacuarea și colectarea apelor meteorice;
- orice alte activități care nu corespund caracterului zonei și prin aceasta prezintă riscul îndepărțării investitorilor interesați;
- activitățile productive poluanțe, cu risc tehnologic, sau incomode prin traficul generat;
- construcții provizorii de orice natură;
- depozite de materiale refolosibile;
- platforme de precolectare a deșeurilor urbane;
- se interzice amplasarea unităților de învățământ și alte servicii de interes general, a oricăror alte servicii nespecificate la punctul Art.2.

3.2. Valorificarea cadrului natural

Suprafața terenurilor este aproximativ plană. Se vor crea spații verzi în interiorul parcelei, ce vor cuprinde plantări ornamentale și alte spații verzi plantate. Construcția propusă va presupune echiparea zonei cu suprafețe de spații verzi adiacente zonelor pietonale și carosabile din interiorul amplasamentului fapt ce va mari calitatea spațiului construit cat și aspectul zonei se va îmbunătăti considerabil.

3.3. Modernizarea circulației

Construcția propusă va fi deservită de circulații carosabile și pietonale prin intermediul căror se va realiza accesul pietonilor către clădire cat și a autovehiculelor în interiorul amplasamentului.

Accesul auto se va constitui din:

- Str. Plopilor (Centura ocolitoare Est) de 7,00m latime, existentă, amplasată în partea de Nord a terenului. Aceasta are două sensuri de mers cu o bandă pe fiecare sens. Colectarea apelor pluviale se face în sănătările de pe marginea drumului. Accesul se va face printr-o alei de acces propusă, de 6,00m latime, cu două sensuri de mers și o bandă pe fiecare sens. Accesul este cu relație stanga-dreapta și ieșire relație stanga-dreapta ce va fi marcată cu indicatorul rutier "STOP";
- Profil stradal propus, în incinta, de 6,00m latime, cu dublu sens, cale o bandă pe sens de 3,00m latime. Evacuarea apelor pluviale se va face fie către spațiile verzi, fie de către canalizarea internă a imobilului, din care mai departe către canalizarea orașului, după ce aceasta va fi extinsă în zona.
- Accesul pietonilor dinspre strada adiacenta terenului în studiu către construcția propusă va fi asigurat prin trotuar de 1,50m latime, propuse, ce vor borda circulațiile carosabile din exteriorul amplasamentului.

- Accesul mijloacelor de interventie pentru situatii de urgență se va asigura din strada existenta cu dublu sens adiacenta imobilului studiat si anume Str. Plopilor (Centura ocolitoare Est).
- Pentru colectarea selectiva a deseurilor menajere se va amenaja o platforma specifica in incinta.
- Imobilul va dispune de spatii de parcare dimenionate conform reglementarilor din R.G.U. prin H.G. 525/1996, anexa 5, republicata.
Necesarul de paraje va fi dimensionat conform prevederilor Normativului P 132-93:
 - pentru construcții administrative vor fi prevăzute cate un loc de parcare pentru 10-40 salariați;
 - pentru construcții industriale vor fi prevăzute paraje în funcție de specificul activității, după cum urmează:
 - activități desfășurate pe o suprafață de 10-100 mp, un loc de parcare la 25 mp;
 - activități desfășurate pe o suprafață de 100-1.000 mp, un loc de parcare la 150 mp;
 - activități desfășurate pe o suprafață mai mare de 1.000 mp, un loc de parcare la o suprafață de 100 mp.
 - pentru construcții ce înglobează spații cu diferite destinații, pentru care există norme diferite de dimensionare a parcajelor, vor fi luate în considerare cele care prevăd un număr mai mare de locuri de parcare.

Semnalizarea rutiera va fi materializata in plansa U6 – Plan de mobilare urbana.

3.4. Zonificare functionala reglementari. Bilant teritorial, indici urbanistici

Terenurile sunt situate in Nordul Mun. Roman, pe Str. Plopilor (Centura ocolitoare Est). Constructia propusa va avea un regim de inaltime P+1E partial, cu inaltimea maxima de 8 m.

Cladirea va fi formata dintr-un singur corp de cladire cu cote gabarite detaliate in plansa U6 – Plan de mobilare urbana.

Prin prezentul P.U.Z. se propun reglementari urbanistice privind ridicarea interdictiei de construire pentru zona reglementata, P.O.T., C.U.T., regim de inaltime, aliniament, retrageri fata de limitele parcelei, dimensiunea suprafetei construibile (edificabile), asigurarea de utilitatii a zonei studiate.

In urma consultarii P.U.G.-ului, a autoritatilor locale cat si a factorilor interesati cu privire la organizarea zonei se propun urmatoarele optiuni:

- imbunatatirea aspectului arhitectural in zona;
- dezvoltarea zonei industriale existente;
- amplasare, retrageri conform plansei U3 – Plan reglementari urbansitice;
- indici urbanistici, P.O.T. si C.U.T.;
- rezolvarea circulatiei pietonale si carosabile fara afectarea fluentei traficului existent cat si imbunatatirea conditiilor din zona de studiu;
 - analiza circulatiei juridice a terenului;
 - asigurarea utilitatilor tehnico-edilitare;
 - integrarea amenajarilor propuse.

Pentru zona studiata in suprafata totala de 100288 mp, bilantul teritorial este urmatorul:

Zona functionala	Existența	Propus		
	mp	%	mp	%
Zona unitati industriale/ depozitare	95915.60	95.64	95915.60	95.64
Zona cai de comunicatie rutiera si constructii aferente	4372.40	4.36	4372.40	4.36
TOTAL	100288.00	100.00	100288.00	100.00

Indici urbanistici

Zona unitati industriale/ depozitare

S teren existent = 95915.60mp

S teren propus = 95915.60mp

Existența	Propus	
A.C.=1293.48mp	A.C.=7243.48mp	
A.D.=1958.16mp	A.D.=9308.16mp	
P.O.T. existent=1.34%	P.O.T. propus=7.55%	P.O.T. maxim propus=50.00%
C.U.T. existent=0.02	C.U.T. propus=0.09	C.U.T. maxim propus=2.50

(cf. P.U.G. 2010, aprobat)

Zona cai de comunicatie rutiera si constructii aferente

S teren existent=4372.40mp
S teren propus=4372.40mp

Existență	Propus	
A.C.=0.00mp	A.C.=0.00mp	
A.D.=0.00mp	A.D.=0.00mp	
P.O.T. existent=0.00%	P.O.T. propus=0.00%	P.O.T. maxim propus=50.00%
C.U.T. existent=0.00	C.U.T. propus=0.00	C.U.T. maxim propus=15mc/mp teren (cf. P.U.G. 2010, aprobat)

Pentru terenurile aflate in proprietate privata in suprafata totala de 14400.00mp, bilantul teritorial este urmatorul:

Zona funcională	Existență	Propus
	mp	%
Zona unitati industriale/ depozitare	14400.00	100.00
TOTAL	14400.00	100.00

Nota: Proiectul propune ridicarea unei interdictii temporare de construire.

Indici urbanistici amplasament

P.O.T. existent=0.00% P.O.T. maxim propus=50.00% Regim de inaltime max. propus=P+4
C.U.T. existent=0.00 C.U.T. maxim propus=2.50 H max. propus=16.00m

3.5. Dezvoltarea echiparii edilitare

INSTALATII ELECTRICE:

In zonă există rețea de joasă tensiune, alimentarea cu energie electrică urmând să fie realizată conform soluției stabilite prin avizul energetic de racordare care va fi solicitat la S.C. Delgaz Grid S.A. Sucursala Neamt.

Pe terenul studiat nu există rețea electrică. În scopul alimentării noilor consumatori se va alege schema optimă ce va sta la baza unui studiu tehnico-economic avându-se în vedere realizarea capacitaților solicitate și satisfacerea gradului de siguranță în alimentarea cu energie electrică cerută de consumatori și realizat numai la solicitarea acestora în urma comenzi încătate, în vederea obținerii avizului de racordare de la Delgaz Grid Neamt. Clădirea propusa va fi racordata la reteaua de distribuție curent electric prin bransament propus, suficient pentru consumatorii nou-proiectati. Alimentarea cu energie electrica a receptorilor electrici proiectati se va realiza printr-un cablu electric tip ACyAby propus. Măsurarea energiei electrice si delimitarea instalatiilor dintre furnizor si consumator se va face intr-un bloc de masura-protectie trifazat amplasat la limita de proprietate.

Nivelurile de iluminare se vor stabili conform "Normativului pentru proiectarea si executarea sistemelor de iluminat artificial din cladiri -NP 061-2002" si cerintelor beneficiarului.

INSTALATII DE PROTECTIE:

Protecția la incendiu – nu este cazul

INSTALATII SANITARE :

Alimentare cu apă :

Municiul Roman dispune de un sistem centralizat de alimentare cu apă atât pentru deservirea populației cât și a celorlalte obiective. Alimentarea cu apă pentru amplasamentul studiat se va realiza prin bransament la rețeaua stradală, doar după extinderea acesteia în zona obiectivului analizat, cu respectarea prescripțiilor tehnice cu privire la distanțele minime dintre rețelele de apă și elementele constructive, cu avizele necesare.

Canalizare exterioară :

Apele uzate orașenești sunt colectate de rețeaua de canalizare a orașului, în zona amplasamentului neexistând rețea de canalizare menajeră. Dupa extinderea acesteia, se vor putea prelua apele menajere a clădirii propuse in urma unui racord propus. Evacuarea apelor pluviale atât de pe acoperișul clădirii cât și de pe aleile carosabile propuse, sunt preluate prin guri de scurgere în colectoare.

Evacuarea apelor uzate menajere din clădiri se va face pe traseul cel mai scurt, in caminele care vor fi executate pe reteaua de canalizare din jurul clădirii.

INSTALATII DE GAZE NATURALE :

Pentru alimentarea cu gaze naturale va fi solicitat acord de acces la furnizorul DelGaz Grid. Raccordul va fi realizat din strada adiacenta amplasamentului, doar dupa extinderea retelei in zona, astfel incat sa se asigure debitele necesare. Alimentarea cu gaze naturale a consumatorilor se va face prin instalatia de utilizare gaze naturale proiectata, printre-o conducta in montaj subteran. Instalatia interioara de joasa presiune va fi montata intre electrovana de gaz si receptorii legal aprobatii.

GOSPODARIA COMUNALA:

Deșeurile menajere rezultate in exploatare vor fi colectate selectiv in europubele, pozitionate pe platforma special amenajata. Evacuarea lor se va face centralizat prin contract cu institutiile primariei orașului.

Construcții și rețele pentru utilități

Pentru asigurarea conditiilor specifice corespunzatoare, obiectivul va avea asigurate utilitatile necesare astfel:

- asigurarea cu apa rece – pe baza aviz de la furnizor, la reteaua propusa in zona, dupa extindere;
- asigurarea evacuarii la canalizare - pe baza aviz de la furnizor, la reteaua propusa in zona, dupa extindere;
- asigurarea cu energie termica - centrala termica proprie;
- asigurarea cu energie electrica - pe baza aviz de la furnizor si proiect de specialitate, la reteaua existenta in zona;
- asigurarea cu gaze naturale - pe baza aviz de la furnizor si proiect de specialitate, la reteaua propusa in zona, dupa extindere;
- asigurarea telecomunicatiilor – nu necesita raccord.

3.6. Protectia mediului

Amplasamentul se gaseste in partea Nordica a Mun. Roman. Zona studiata este libera de constructii. Terenurile care au generat studiul sunt libere de constructii. Zona studiata nu prezinta riscuri naturale sau antropice, cu exceptia cutremurelor de pamant. Tinand cont de pozitia terenului, se va asigura un echilibru intre suprafata ocupata de constructie si cele rezervate spatiilor verzi. Terenul este amplasat in loc ferit de surse de poluare si de orice elemente ce ar putea pune in pericol sanatatea sau viata oamenilor.

Executantul lucrarilor de constructie va asigura ca zona de santier sa fie imprejmuita cu panouri metalice. Pe perimetru incintei si in exteriorul acesteia vor fi amplasate inscriptionari din care sa reiasa denumirea lucrarii si executantul acesteia, astfel incat sa nu se permita accesul persoanelor straine in acest perimetru. Se vor lua masuri de paza suplimentara pentru perioadele de repaus atat pentru evitarea efractiilor si furturilor cat si pentru a se evita producerea unor accidente.

Depozitarea materialelor de constructie se va face intr-o locatie stabilita de constructor si cu acordul autoritatilor, in afara incintei. Betoanele si mortarele se vor prelua de la statiile de preparare betoane si mortare. Alte materiale care nu necesita pregatirea in sit, vor fi realizate intr-o locatie diferita si vor fi transportate pe amplasament doar pentru a fi puse in opera. Se va diminua la minim inaltaimea de descarcare a materialelor care pot genera emisii de particule si zgomot.

Prin organizarea de santier nu se vor ocupa suprafete suplimentare de teren, fata de cele planificate pentru realizarea obiectivului.

Deseurile de tip material excavat se vor folosi ca umplutura, iar excedentul va fi transportat catre alte locatii la indicatia Primariei Mun. Roman.

Materialele de constructii reziduale se vor colecta pe categorii si se vor transporta catre societati care le valorifica prin concasare si ca material de umplutura la infrastructura drumurilor, la acoperirea depozitelor de deseuri menajere etc.

Resturile de metal si lemn se vor colecta pe categorii si se vor preda societatilor autorizate in vederea valorificarii acestora, sau vor fi utilizate la alte activitati de organizare de santier de pe alte amplasamente.

In timpul executiei proiectului nivelul de zgomot se va incadra in limitele stabilite prin Ord. 10009/88 si Ord. 536/1997. Toate echipamentele mecanice trebuie sa respecte standardele prevazute in

H.G 1756/2006 privind emisiile de zgomot in mediu produse de echipamentele destinate utilizarii in exteriorul cladirilor.

Toate autovehiculele folosite pentru transportul materialelor/deseurilor vor avea inspectia tehnica efectuata prin Statile de Inspectie Tehnica autorizate, iar viteza de circulare a acestora, in interiorul parcului se va restrictiona la 1 km/h. Intretinerea si schimbul de uleiul la utilaje, se va efectua in unitati specializate si nu pe amplasament.

Dupa incheierea lucrarilor se va face curatarea terenului de pamant, betoane, resturi de caramida, b.c.a., moloz, praf, ciment, nisip, agregate minerale si transportarea acestora in locurile special amenajate.

Dupa construire deseurile vor fi colectate in cadrul platformelor ecologice in pubele speciale sortate pe tipuri de deseuri, urmand a fi preluate de pe baza de contract de firme specializate de salubritate si transportate la firme de reciclare a diferitelor materiale folosite.

Vor fi propuse :

- plantatii inalte, medii si joase;
- sistem de alei si platforme pentru circulatii pietonale si carosabile;
- zona va fi echipata edilitar complet, inclusiv iluminat public.

3.7. Obiective de utilitate publica

Prin prezentul P.U.Z. se va urmari imbunatatirea confortului urban prin realizarea unei trame stradale, de spatii verzi si/sau plantate, prin dotarea cu vegetatie medie si inalta, prin realizarea de spatii publice dotate cu mobilier urban: banci, cosuri de gunoi, stalpi de iluminat, etc.

3.8. Planul de actiune

Execuția lucărilor va începe cu construcția propusa.

După aprobarea Planului Urbanistic Zonal, se vor realiza următoarele, pentru atingerea tuturor obiectivelor de investiție asumate prin proiect:

- Obținerea certificatului de urbanism aferent realizarii noii construcții si a racordurilor la utilități – perioadă estimată – octombrie 2022
- Obținerea avizelor, acordurilor și a autorizației de construire pentru construcția propusa – perioadă estimată – octombrie 2022 – ianuarie 2023
- Realizarea racordurilor la utilități, a infrastructurii rutiere, pietonale și a spațiilor verzi amenajate, cât și a construcției propuse – ianuarie 2023-ianuarie 2024

Recepția obiectivelor de investiție se va face în luna următoare finalizării acestora, în conformitate cu datele specificate anterior.

Toate lucrările de construire, inclusiv lucrări de realizare a branșamentelor și de redimensionare a rețelelor edilitare din zonă (după caz) vor fi realizate pe cheltuiala beneficiarului.

CAP. IV. Concluzii – masuri in continuare

Scenariul tehnico-economic prin care obiectivele Proiectului de Urbanism Zonal pot fi atinse:

- a- este cea mai buna solutie tinand cont de dimensiunile terenului studiat, solutiile si tehnologiile constructive existente in acest moment pe piata;
- b- proportia investitiei/suprafata obtinuta este mult mai buna in cazul altor scenarii ce pot fi recomandate;
- c- din punct de vedere functional constructia noua ar asigura spatiul necesar functionarii in bune conditii a activitatilor propuse;
- d- permite beneficiarului sa asigure conditii optime pentru cresterea calitatii zonei;
- e- se realizeaza o sistematizare unitara cu impact semnificativ in contextul tesutului urban.

Astfel: **S.C. SHAPES ZONE STUDIO S.R.L. SI BIA ION NICOLAE.** - recomanda acest PUZ prin atingerea obiectivelor beneficiarului.

În baza documentației, beneficiarul poate să înceapă demersurile cu privire la stabilirea dreptului de folosință asupra terenului. După aprobarea Planului Urbanistic Zonal acesta va deveni element de control în urmărirea respectării reglementărilor la realizarea noului obiectiv de investiție. Prezenta documentație oferă soluții optime de rezolvare a tuturor problemelor tehnico-economice ridicate de acest

gen de investiție coroborate cu condițiile concrete de amplasament în contextul socio-urban actual, urmând ca aceste soluții să stea la baza aprobării investiției. După recepționarea documentației, beneficiarul dispune de baza de date necesară aprobării începerii demersurilor pentru obținerea Autorizației de Construire.

CAP. V. Dispozitii finale

Documentatia este intocmita in faza de Plan Urbanistic Zonal numai pentru obtinerea aprobarii in consiliul local, iar beneficiarul are obligatia de a nu folosi aceasta documentatie in alte scopuri fiind interzisa multiplicarea sau instrainarea acestieia fara acordul proiectantului general. Pentru orice neconcordanta a datelor inscrise in documentatie, beneficiarul este rugat sa semnaleze proiectantului general. Documentatia a fost intocmita cu respectarea normativelor si legilor in vigoare.

Întocmit,
S.C. SHAPES ZONE STUDIO S.R.L.
Arh. Dan Ababei



Proiectant de specialitate,
BIA ION NICOLAE
urb. Ion Nicolae



REGULAMENT LOCAL DE URBANISM

I. PRINCIPII GENERALE

1. ROLUL REGULAMENTULUI LOCAL DE URBANISM

Regulamentul local de urbanism contine reglementarile referitoare la utilizarea terenului proprietate a initiatorului P.U.Z. si realizarea constructiei propuse, explicitand prevederile documentatiei de urbanism si cuprinde norme obligatorii pentru autorizarea constructiilor.

2. CADRUL LEGAL DE ELABORARE

Regulamentul local de urbanism aferent P.U.Z. se elaboreaza in conformitate cu H.G.R. Nr. 525/1996 pentru aprobarea Regulamentului General de Urbanism precum si cu celealte acte legislative specific sau complementare domeniului, dintre care se mentioneaza:

- Constitutia Romaniei republicata;
- Codul civil republicat
- O.M.S. 119/2014 republicat – pentru aprobarea normelor de igienă si sanatate publica privind mediul de viata al populatiei
- O.G. Nr. 43/1997 republicata privind regimul drumurilor
- Legea Nr. 18/1991 cu repuplicarile si completarile ulterioare – privind Fodul funciar
- Legea Nr. 255/2010 cu repuplicarile si completarile ulterioare – privind exproprierea pentru cauza de utilitate publica;
- Legea Nr. 10/1995 cu repuplicarile si completarile ulterioare – privind calitatea in constructii
- Lege nr. 292/2018 cu repuplicarile si completarile ulterioare – privind evaluarea imactului anumitor proiecte publice si private asupra mediului;
- Legea Nr. 265/2006 cu repuplicarile si completarile ulterioare – pentru aprobarea OUG 195/2005 privind protectia mediului
- Legea Nr. 7/1996 cu repuplicarile si completarile ulterioare – privind cadastrul si publicitatea imobiliara
- Legea Nr. 134/2004 cu repuplicarile si completarile ulterioare – privind imbunatatirile funciare
- Legea Nr. 481/2004 cu repuplicarile si completarile ulterioare – privind protectia civila
- Legea 350/2001 cu repuplicarile si completarile ulterioare – privind urbanismul si amenajarea teritoriului.

Regulamentul local de urbanism detaliaza prevederile Regulamentului General de Urbanism in conformitate cu conditiile specifice zonei.

3. DOMENIU DE APLICARE AL REGULAMENTULUI DE URBANISM

Prevederile cuprinse in Regulamentul Local de Urbanism se aplica pe orice categorii de teren intravilan, in limitele teritoriului administrativ al unitatii de baza.

Pentru usurarea aplicabilitatii, terenul studiat in Planul Urbanistic Zonal, face parte din documentatia de urbanism a P.U.G. al municipiului Roman. Terenul este situat in intravilanul Municipiului Roman si se constituie ca parte a acestuia.

In procesul de aplicare a prevederilor din acest P.U.Z., serviciile tehnice ale administratiei locale desfasoara urmatoarea procedura:

- Obiectul cererii privind eliberarea Certificatului de Urbanism si a Autorizatiei de Construire precum si alte cereri ale colectivitatii (succesiune, partaj, instrainare, etc.) se incadreaza intr-una din unitatile teritoriale de referinta (U.T.R.);
- Din fisa U.T.R. din Regulament in care se incadreaza obiectul cererii se extrag prescriptiile specifice (permisiuni, conditionari, restrictii, indici maximi P.O.T. si C.U.T., regim de aliniere si de inaltime);
- La prescriptiile specifice U.T.R. respective se adauga prescriptiile specifice zonei si subzonei din care face parte.

APROBAREA REGULAMENTULUI DE URBANISM

Regulamentul local de urbanism se aproba prin Hotararea Consiliului Local Roman si constituie act de autoritate al Administratiei Publice Locale.

Aprobarea se face pe baza avizelor obtinute si a acordurilor prevazute in lege. Dupa aprobat, in Regulament se specifica numarul si data aprobarii.

Prin prevederile P.U.Z. – „**ELABORARE PLAN URBANISTIC ZONAL PENTRU REGLEMENTARE ZONA PENTRU CONSTRUIRE HALA PRODUCTIE/DEPOZITARE, BIROURI ADMINISTRATIVE**” – se are in vedere reglementarea zonei prin ridicarea interdictiei temporare de construire pe amplasamentul studiat, aprobată prin P.U.G. municipiul Roman, aflat in zona industriala de Nord a municipiului. Astfel se vor stabili regimul de inaltime, accese, aliniere, zone de protectie, etc.

Zona analizata are suprafata de 100288.00 mp, iar zona reglementata are o suprafata de 14400.00 mp si prezinta urmatoarele zonificari functionale:

Pentru construirea in aceasta zona, in vederea realizarii unei hale de productie, depozitare si birouri administrative se va urmari:

- Delimitarea terenului dupa limita proprietatii particulare;
- Dimensionarea acceselor auto si pietonale;
- Posibilitatea utilizarii de structuri moderne sau materiale traditionale la elementele structurale si de inchidere;
- Asigurarea echiparii edilitare;
- Protejarea conditiilor optime de mediu;
- Autorizarea lucrarilor de construire si amenajari sa se faca conform P.U.Z. aprobat si a Regulamentului aferent;
- Respectarea inaltimilor, retragerilor de la aliniament, a amplasarii fata de limitele laterale si posterioare si a indicatorilor urbanistice POT si CUT, prevazute in Planul Urbanistic Zonal;
- Zona de protectie retele si amenajari necesare bunei functionari a zonei;
- Amenajarea arhitecturala functionala a spatiilor verzi de aliniament, de circulatie si de stationare a autovehiculelor.

II. REGULI DE BAZA PRIVIND MODUL DE OCUPARE A TERENURILOR – PRESCRIPTII GENERALE LA NIVELUL TERITORIULUI INTRAVILAN

4. REGLEMENTARI PRIVIND PASTEREA INTEGRITATII MEDIULUI SI PROTEJAREA PATRIMONIULUI NATURAL SI CONSTRUIT

Se vor consulta Ordinul 536/1997/ al Ministerului Sanatatii pentru aprobatarea Normelor de igiena si a recomandarilor privind Mediul de viata al populatiei.

SALUBRITATE – GENERALITATI

Atat in scopul protectiei mediului natural si antropic cat si in scopul apararii interesului public se punе tot mai acut problema imbunatatirii serviciului de salubritate. Astfel s-au propus solutii de amplasare eficienta a platformei amenajate, pozitionarea judicioasa de containere si recipiente, eventual cu sortare prealabila. Colectarea deseurilor menajere si stradale se va face la nivel de zona studiata prin pubele moderne, cu rotile sau cu saci din material plastic. Solutionarea problemelor legate de salubrizare se face in functie de zonificarea functionala prevazuta in documentatiile urbanistice.

La pozitionarea si dimensionarea punctelor de colectare se vor avea in vedere normele si actele normative in vigoare precum si caracterul zonei. Masurile de salubrizare a localitatii nu vor afecta cadrul arhitectural-urbansitic, functional si compozitional.

Se vor evita depozitarile intamplatoare ale gunoiului, mai ales in zonele rezidentiale, zonele verzi plantate, protejate, albile apelor, etc. In caz contrar se vor lua masurile necesare, faptele in cauza fiind sanctionate, conform legilor in vigoare.

Interventiile serviciului de salubritate vor urmari corelarea orelor de depozitare cu orele de colectare cu utilaje speciale. De asemenea activitatile de salubrizare vor fi de natura sa nu creeze probleme de sanatate, poluarea mediului sau sa degradeze imaginea civilizata.

Este interzisa cresterea in mediul urban a animalelor mari in scopul sacrificarii, mai ales in zonele centrale, acestea producand pe langa gunoi animalier si perturbari in calitatea aerului, poluare fonica, prejudicierea relatiilor de buna vecinatate si a aspectului civilizat.

Asigurarea serviciului de salubritate va fi urmarita indeaproape, aducandu-i-se imbunatatiri prin adoptarea solutiilor rezultate in urma studiilor recente sau aplicand experienta tarilor mai avansate.

Nota: Se recomanda si consultarea capitolelor referitoare la salubritate din Ordinul 536/1997 al Ministerului Sanatatii pentru aprobarea Normelor de igiena si a recomandarilor privind mediul de viata al populatiei.

5. REGLEMENTARI PRIVIND SIGURANTA CONSTRUCTIILOR SI APARAREA INTERESULUI PUBLIC

Autorizarea executarii constructiilor sau amenajarilor in zonele expuse la riscurile naturale cu exceptia acelora care au drept scop limitarea efectelor acestora este interzisa.

Terenurile destinate amplasarii si dezvoltarii localitatilor trebuie sa asigure protectia populatiei contra surparilor, alunecarilor de teren, avalanselor si inundatiilor conform O.M.S. nr 981/1994. M.L.P.A.T. controleaza respectarea prevederilor documentatiilor de urbanism si amenajarea teritoriului ce cuprind constructii si instalatii cu risc potential major, delimitand zonele de protectie ale acestora.

M.L.P.A.T., in colaborare cu institutiile specializate intocmeste si avizeaza prescriptiile de proiectare, executie si control pentru protectia antiseismica a constructiilor.

Se interzice autorizarea constructiilor pe teritoriul administrativ respectiv fara respectarea conditiilor de mai sus. Autorizarea executarii constructiilor in zonele expuse la riscuri tehnologice precum si in zonele de servitute si de protectie ale sistemelor de alimentare cu energie electrica, conductelor de gaze, apa, canalizare, cailor de comunicatii si altor asemenea lucrari de infrastructura este interzisa. Fac exceptie constructiile si amenajarile care au drept scop prevenirea riscurilor tehnologice sau limitarea efectelor acestora.

Se interzice amplasarea tuturor tipurilor de constructii in zonele de protectie sanitara stabilite prin norme de protectie mediului : unitati industriale, agricole, lucrari publice, generatoare de riscuri tehnologice.

Amplasarea obiectivelor de orice fel (depozite si statii de distributie carburanti, instalatii electrice, centre populate sau cladiri izolate, drumuri, cai ferate, balastiere, zone cu destinatie speciala, depozite de gunoaie, poduri) in zona conductelor de transport gaze naturale se face numai in conditiile ND 3915/1994 cu aprobarea Delgaz Grid SA.

Autorizarea executarii constructiilor generatoare de riscuri tehnologice stabilite pe lista Ministerului Muncii, Ministerului Agriculturii si Alimentatiei, M.A.P.P.M., M.A.P.N., M.I. se va face un studiu de impact aprobat legal.

- se interzice autorizarea constructiilor si amenajarilor incompatibile cu functiunea dominanta stabilita pentru zona respectiva pe baza documentatiilor de urbanism aprobate.

- se interzice autorizarea producerii, prepararii, experimentarii, detinerii, sau depozitarii materialelor explozibile in cladiri cu locuinte.

- unitatile industriale, comerciale, si prestari servicii care pot crea riscuri pentru sanatate sau disconfort locatarilor prin producerea de zgomot, vibratii, mirosluri, praf, fum, gaze toxice sau iritante, se amplaseaza in cladiri separate la distanta de minim 10m masurata intre ferestrele locuintelor si perimetrele unitatilor.

Asigurarea echiparii tehnico-edilitare in localitate se va face conform R.U.G.

Se interzice :

- autorizarea oricarei constructii care prin dimensiuni, destinatie si amplasare fata de zonele cu echipare tehnico-edilitara asigurata presupun cheltuieli ce nu pot fi acoperite de nici unul din factorii interesati.

- autorizarea executarii constructiilor care presupun cheltuieli ce depasesc posibilitatile financiare ale administratiei publice locale ori ale investitorilor interesati sau nu beneficiaza de fonduri de la bugetul de stat este interzisa.

Autorizarea executarii constructiilor se face cu conditia asigurarii compatibilitatii dintre destinatia constructiei si functiunea dominanta a zonei stabilita printr-o documentatie de urbanism sau daca zona are o functiune dominanta traditionala, caracterizata de tesut urban si conformare spatiala proprie.

Autorizarea executarii constructiilor se face cu conditia asigurarii compatibilitatii dintre destinatia constructiei si functiunea dominanta a zonei, stabilita prin documentatie de urbanism aprobata (P.U.Z.).

Se vor respecta conditiile de amplasare continute de R.G.U.

INDICI P.O.T. SI C.U.T.

Indicii P.O.T. si C.U.T. stabiliți pentru zona studiata sunt variabili, pentru fiecare functiune in parte, conform P.U.G. municipiul Roman, aprobat in anul 2010. Pentru amplasamentul studiat, P.O.T.

maxim stabilit este de 50,00% (zona unitati industriale), care arata cat din suprafata se ocupa cu constructii si cat reprezinta spatii libere si plantate. Coeficientul de utilizare al terenului C.U.T. maxim stabilit este de 2,50 (zona unitati industriale). In acest caz se observa ca propunerea nu influenteaza negativ vecinatatea, in ceea ce priveste integritatea urbana, accesele pot fi create, deasemenea exista suprafete necesare pentru spatii verzi.

P.O.T. propus pentru terenul in speta (zona industriala), apartinand beneficiarului, va fi de 50,00% si C.U.T. de 2,50, numarul maxim de nivele fiind 5 (parter + 4 etaje).

Valorile C.U.T (coeficient de utilizare a terenului, definita ca raport dintre totalul ariei construire desfasurate si suprafata terenului considerat) se stabilesc in mod differentiat in functie de parcelare, P.O.T, regim de inaltime, echipare tehnico-edilitara, etc. Prin asocierea P.O.T. – C.U.T. rezulta si se poate controla densitatea in divisiunea teritoriala respectiva, exprimata in locuri, procente, mp, etc.

Valorile C.U.T. pot fi modificate sau depasite in functie de conditiile locale si cu avizul compartimentului de specialitate din cadrul Consiliului Local.

Autorizarea executarii lucrarilor de utilitate publica se va face in baza documentatiilor de urbanism aprobatte conform R.U.G.

Autorizarea executarii altor constructii pe terenuri care au fost rezervate in planul de urbanism pentru realizarea de lucrari de utilitate publica, este interzisa.

6. REGULI PRIVIND AMPLASAREA SI RETRAGERILE MINIME OBLIGATORII

Autorizarea executarii constructiilor se face cu respectarea conditiilor si a recomandarilor de orientare fata de punctele cardinale.

Se vor respecta normele sanitare si tehnice in vederea indeplinirii cerintelor de insorire, iluminare naturala si asigurare a perceptiei vizuale a mediului ambiant din interiorul constructiilor.

AMPLASAREA CONSTRUCTIILOR FATA DE ALINIAMENT

Autorizarea executarii constructiilor se face in conditiile respectarii regimului de aliniere prevazut in documentatiile urbanistice si stabilit prin Certificatul de urbanism, R.G.U. si conform prevederilor legii Nr. 43/1998.

Aliniament – linia de demarcatie intre terenurile apartinand domeniului public si cele apartinand domeniului privat (ex. linia constructiei, linia gardului, a lotului).

Regim de aliniere – linia constructiilor care urmareste fronturile construite ale cladirilor. Deoarece majoritatea terenurilor din zona studiata nu au constructii, aliniamentul propus se va stabili la 5 m de la limita de proprietate conform P.U.G. municipiul Roman UTR 13.

DISTANTE MINIME OBLIGATORII FATA DE LIMITELE LATERALE SI LIMITA POSTERIOARA A PARCELEI.

Autorizarea executarii constructiilor este permisa numai daca se respecta distantele minime obligatorii fata de limitele laterale si posterioare conform Codului civil (2.00 m si 0.6m), precum si asigurarea distantei minime necesare interventiilor in caz de incendiu, stabilite pe baza avizului unitatii teritoriale de pompieri. Intrucat terenul are forma dreptunghiulara si se invecineaza cu mai multe proprietati, referitor la distante se va studia impreuna cu plansa U3, aferenta P.U.Z.

Limita zonei edificabile va avea retrageri de 4,00 m fata de limita de Sud, 0,60 m fata de limita de Est, 3,00 m fata de limita de Vest si 5,00 m fata de limita de Nord.

AMPLASAREA CONSTRUCTIILOR UNELE FATA DE ALTELE, PE ACEEASI PARCELA – DISTANTE MINIME OBLIGATORII

Autorizarea executarii constructiilor este permisa numai daca se respecta distantele minime obligatorii necesare interventiilor in caz de incendiu, stabilite pe baza avizului unitatii teritoriale de pompieri.

Autorizarea executarii constructiilor este permisa numai daca se respecta distantele minime pentru realizarea urmatoarelor cerinte de asigurare a confortului urban :

- Asigurarea respectarii normelor de insorire si iluminat natural ;
- Respectarea conditiilor generale de protectie contra incendiilor ;
- Asigurarea protectiei contra zgomotului si nocivitatilor ;
- Conservarea specificului tesutului urban ;
- Dezvoltarea coerenta a tesutului urban prin modul de grupare a constructiilor.

7. REGULI CU PRIVIRE LA ASIGURAREA ACCESELOR OBLIGATORII – DRUMURI SI ACCESE

Autorizarea executarii constructiilor este permisa numai daca exista posibilitatea de acces la drumurile publice direct sau prin servitute, conform destinatii constructiei si cu permiterea accederii mijloacelor de stingere a incendiului - conform R.L.U. aferent P.U.G. Roman.

Este interzisa autorizarea constructiilor ce nu au posibilitatea de acces la drumurile publice direct sau prin servitute (trebuie sa permita interventia pompierilor).

Autorizarea executarii constructiilor si amenajarilor de orice fel se va face numai daca se asigura accese pietonale corespunzatoare importantei si destinatiei constructiei.

Reteaua de drumuri precum si retragerea constructiilor fata de drumurile publice se va face conform actelor normative care statueaza direct sau indirect acest domeniu – Legea Nr.37/1975 si Normativul departamental pentru elaborarea studiilor de circulatie din localitati si teritoriul de influenta C242/1993.

Organizarea circulatiei se va face in conformitate cu propunerile din documentatiile urbanistice P.U.G. si P.U.Z.

Se interzice autorizarea executarii constructiilor si amenajarilor de orice fel fara asigurarea acceselor pietonale, potrivit importantei si destinatiei constructiei.

8. REGLEMENTARI PRIVIND ECHIPAREA TEHNICO-EDILITARA

Autorizarea executarii constructiilor este permisa numai daca exista posibilitatea racordarii de noi consumatori la retele existente de apa, la instalatiile de canalizare si de energie electrica conform R.G.U. cu exceptia situatiei in care cu avizul organelor administratiei publice competente, beneficiarul se obliga sa prelungeasca reteaua existenta, atunci cand aceasta are capacitatea necesara, sau se obliga fie sa mareasca capacitatea retelelor publice existente, fie sa construiasca retele noi.

Se interzice autorizarea executarii constructiilor ce nu pot fi racordate ca noi consumatori la retelele tehnicoedilitare existente.

Lucrarile de imbunatatire, extindere sau marire de capacitate a retelelor edilitare se vor realiza conform R.G.U.

Extinderile de retele sau maririle de capacitate a retelelor edilitare publice se realizeaza de catre investitorii sau beneficiarii.

Proprietatea asupra retelelor tehnico-edilitare este stabilita ca fiind proprietatea publica a statului, daca legea nu dispune altfel.

Nota: Se va consulta si H.G.nr.101/1997 pentru aprobarea Normelor speciale privind caracterul si marimea zonelor de protectie sanitara (in temeiul Legii Apelor nr.107/1996).

9. REGLEMENTARI PRIVIND FORMA SI DIMENSIUNILE TERENULUI SI ALE CONSTRUCTIILOR. CARACTERISTICILE PARCELEI

Dimensiunile parcelei beneficiarului permit amplasarea in teren a cladirii propuse in bune conditii.

Autorizarea executarii constructiei este permisa doar cu respectarea prevederilor R.L.U. aferent P.U.Z.. Actualele parcele se vor pastra. In caz de parcelare, parcelele propuse vor fi dimensionate incat sa permita amplasarea cladirilor in bune conditii (orientare, insorire, vanturi dominante, etc.) si cu respectarea codului civil, in conformitate cu zonificarea functionala existenta, prin prezenta documentatie. Parcelele rezultate vor respecta conditiile de construire din prezentul regulament local de urbanism.

Pentru a fi construibile parcelele vor avea un front minim la stradă de 40,0 metri si o suprafață minimă de 3000mp. Parcelele cu dimensiuni și suprafețe mai mici ca cele anterior specificate nu sunt construibile pentru activități productive. Dimensiunile se păstrează și în cazul parcelelor nou apărute prin diviziunea unor parcele anterioare (prin schimb, înstrăinare etc.)

Nota: Conditii de mai sus se aplică atât parcelelor cu forme geometrice cu forme regulate cat și celor neregulate. În cazul concesionării se vor respecta suprafetele stipulate în Legea nr.50/1991 (republicată).

REGIM DE INALTIME

Autorizarea executarii constructiilor se va face cu respectarea regimului de inaltime prevazut in documentatia urbanistica – PUZ .

Regimul de inaltime propus este de maxim P+4E, corelat cu o inaltime maxima de 16 m.

In situatii exceptionale, in functie de destinatie si zona care le include, constructiile pot avea si inaltimei mai mari cu conditia ca solutiile adoptate sa fie justificabile din punct de vedere functional, compozitional-urbanistic etc.

Inaltimea constructiilor se stabileste si pe baza criteriilor de functionalitate, silueta localitatii, inchiderea campului vizual prin capete de perspectiva, necesitatea obtinerii unor dominante compozitionale, etc.

Autorizarea executarii constructiilor se face cu respectarea inaltimii maxime a cladirilor invecinate si a caracterului zonei, fara ca diferenta de inaltime sa depaseasca cu mai mult de doua nivele cladirile imediat invecinate.

ASPECTUL EXTERIOR AL CONSTRUCIILOR

Autorizarea executarii constructiilor este permisa numai daca aspectul exterior nu distoneaza cu aspectul general al zonei.

Prescriptiile vor urmari armonizarea constructiilor noi cu cele invecinate (finisaje, ritmari plin-gol registre, regim de inaltime, detalii de arhitectura, tipul acoperirii si al invelitorii, etc), imbunatatirea aspectului compozitional si arhitectural al cladirilor prin folosirea de materiale noi si moderne, ridicarea nivelului calitativ al imaginii, corelarea functionala intre cladiri sau intre cladiri si amenajarile exterioare cu caracter public.

10. REGLEMENTARI CU PRIVIRE LA AMPLASAREA DE PARCAJE, SPATII VERZI SI IMPREJMUIRI

Stationarea autovehiculelor necesare functionarii diferitelor activitati se admit numai in interiorul parcelei, deci in afara circulatiilor publice. Calculul capacitatii de parcare in functie de obiectiv, modul de amplasare si detaliile de proiectare se vor asigura in conformitate cu "Normativul de proiectare a parcajelor de autoturisme in localatati urbane (indicativ P132-93) si cu R.L.U. aferent P.U.G. Roman. Aceste prescriptii sunt valabile si respectate si pentru zona studiata in prezentul P.U.Z.

PARCAJE

Parcajele aferente oricaror functiuni se vor asigura in afara spatiului public, respectand legislatia in vigoare si prevederile art. 33 din R.G.U.

Autorizarea constructiilor care, prin destinație, necesită spații de parcare se emite numai dacă există posibilitatea realizării acestora în afara domeniului public.

SPATII VERZI SI PLANTATE

Autorizarea executarii constructiilor va dispune obligativitatea mentinerii sau crearii de spatii verzi si plantate, in functie de destinatia si capacitatea constructiei.

Autorizatia de construire va contine obligatia mentinerii sau crearii de spatii verzi si plantate in functie de destinatia si capacitatea constructiei.

Dezvoltarea suprafetelor plantate va cuprinde toate nivelele urbane (parc, gradini) si functionale (agrement, sport-turism, aliniament, scuaruri, protectie).

Se recomanda ca pe suprafetele neocupate cu cladiri sau rezervate pentru realizarea obiectivelor de utilitate publica sa se asigure:

- plantarea cel putin a unui arbore la fiecare 200 mp de teren in zonele de protectie si amenajarea de spatii plantate pe cca. 40% din suprafata dintre aliniament si cladiri;
- plantarea cel putin a unui arbore la fiecare 100 mp in zona rezidentiala si de dotari, cu exceptia zonelor cu destinatie speciala.

IMPREJMUIRI

Pentru realizarea imprejurimilor este permisa autorizarea tuturor categoriilor de imprejmuiuri: opace, transparente, decorative sau gard viu.

Prin detaliere se pot urmari cateva reguli:

- in cazul cladirilor retrase fata de aliniament se recomanda garduri cu partea inferioara pana la 0,60 m, iar cea superioara de 1,80 m, dublate spre interior cu gard viu (sau numai gard viu).
- gardurile dintre proprietati pot fi realizate pe o inaltime de 1.80-2,20 m din materiale corespunzatoare sau elemente de vegetatie, in functie de optiunile proprietarilor.
- se pot adopta, acolo unde este cazul, solutii de imprejmuire prin folosirea elementelor de mobilier urban (jardiniere, banchete, panouri publicitare, etc).

11. RECOMANDARI PRIVIND ORGANIZAREA CIRCULATIEI

Zona existenta nu este dezvoltata in adancime si este deservita doar de o singura strada. Circulatiile existente in zona studiata vor ramane neschimbate. Pentru asigurarea realizarii unei circulatii fluente si eficiente se vor asigura urmatoarele:

- Amplasarea constructiilor fata de caile de circulatie trebuie sa respecte profilele transversale caracteristice si regimul de aliniere propus;
- Executia acceselor si lucrarilor de sistematizare verticala se vor face pe baza unui program corelat cu programul de constructii si instalatii, respectandu-se prevederile tehnice din normative si standarde.

III. PREVEDERI LA NIVELUL UNITATILOR SI SUBUNITATILOR FUNCTIONALE

Pentru a identifica cu usurinta prescriptiile si recomandarile regulamentului aferent, s-au stabilit limitele terenului, functiunile dominante si limitele cadastrale ale terenului. Zona studiata in Planul Urbanistic Zonal, fiind situata in intravilanul mun. Roman, este inclusa in UTR - ul de baza, cu functiunea de zona industriala, amenajari necesare bunei functionari a zonei si amenajari necesare.

FUNCTIUNEA PREDOMINANTA

Prin destinatia unui teren sau a unei constructii se intlege modul de utilizare a acestora, conform functiunii prevazute in reglementarile cuprinse in planurile de urbanism.

Functiunea predominanta stabilita prin P.U.G. a zonei studiate este de zona industriala, amenajari necesare bunei functionari a zonei si amenajari necesare.

UTILIZAREA FUNCTIONALA

Pentru o mai buna inteleghere a documentatiilor urbanistice si implicit a operativitatii in ceea ce priveste aplicarea reglementarilor in interiorul zonei studiate si acordarii Autorizatiilor de construire, a rezultat zonificarea functionala figurata grafic in partea desenata si prezentata in memoriu general.

Zonificarea functionala a teritoriului este pusa in evidenta atat in analiza stadiului actual a dezvoltarii cat si in partea de reglementari, unde este evidentiată zona functionala existenta dominanta, determinand configuratia propusa.

CONDITIILE DE AMPLASARE, ECHIPARE SI CONFORMARE A CONSTRUCTIILOR PROPUSE

Pentru fiecare zona si subzona functionala regulamentul cuprinde reglementari specifice grupate in trei subcapitole: (1)generalitati; (2)utilizare functionala si (3)conditii de amplasare si conformare a constructiilor.

Capitolul 1 : generalitati se detaliaza:

- tipuri de subzone funktionale
- functiune dominanta a zonei
- functiuni complementare

Capitolul 2 - utilizare functionala a terenurilor din cadrul zonei si subzonelor, se pun in evidenta:

- utilizari permise
- utilizari permise cu conditii
- interdictii temporare
- interdictii definitive

Capitolul 3 - conditii de amplasare si conformare a constructiilor - se specifica acele zone si subzone funktionale, in care prevederile Regulamentului Local de Urbanism detaliaza si completeaza prevederile Regulamentului General de Urbanism privind:

- amplasarea si retragerile minime obligatorii
- echiparea tehnico-edilitara
- forma si dimensiunile terenului si constructiilor
- parcaje, spatii verzi, imprejmuiiri

Autorizarea realizarii constructiilor se va face de regula cu respectarea zonificarii funktionale a zonei propuse precum si prescriptiilor continute in Regulamentul General de Urbanism si in Regulamentul Local de Urbanism aferent documentatiilor urbanistice.

Constructiile si amenajarile cu alte destinații incluse in zonele cu funcțiuni dominante trebuie sa se compatibilizeze cu acestea, evitandu-se incomodarile si disfunctionalitatile, urmarindu-se integrarea in structura stabilita prin P.U.G.

De asemenea se interzice realizarea constructiilor si a amenajarilor cu destinație incompatibila cu zona ce le include. Documentatia P.U.G. stabeleste directiile de dezvoltare a localitatii, in care armonizarea propunerilor cu zonificarea existenta ocupa un loc primordial, de aceea respectarea acestiei devine literalmente impertioasa.

ZONIFICARE FUNCTIONALA PROPUZA

I – ZONA UNITATI INDUSTRIALE/ DEPOZITARE

- GENERALITATI : CARACTERUL ZONEI
- UTILIZARE FUNCTIONALA

Utilizari admise :

- I - activități productive și de servicii cu profil nepoluant desfășurând activitatea în construcții industriale mari și mijlocii;
- distribuția și depozitarea bunurilor și materialelor produse;
- cercetarea industrială care necesită suprafețe mari de teren.
- sedii de companii și firme;
- unități industriale mici și mijlocii productive și de servicii dispersate, situate în vecinătatea unor arii predominant rezidențiale, compatibile cu caracterul arilor rezidențiale vecine;
- depozitare en-gros;
- amenajări aferente: căi de acces carosabile și pietonale private, paraje, garaje, spații plantate, împrejmuri, lucrări tehnico-edilitare.

Utilizari admise cu conditionari :

- se permite construirea locuințelor strict necesare pentru asigurarea conducerii, supravegherii și pazei unităților și serviciilor subzonei.
- depozitare comercială, servicii comerciale legate de transporturi și depozitare care necesită suprafețe mari de teren ($S_{max}=3000$ mp ADC – 1500 mp suprafață vânzare per unitate și / sau amplasament);
- paraje multietajate cu condiția realizării lor într-o arhitectură adekvată zonei.

Utilizari interzise :

- efectuarea lucrărilor de terasament de natură să afecteze utilizarea terenurilor învecinate;
- efectuarea lucrărilor de terasament care pot să provoace scurgerea apelor pe parcelele învecinate sau care să împiedice evacuarea și colectarea apelor meteorice.
- orice alte activități care nu corespund caracterului zonei și prin aceasta prezintă riscul îndepărterii investitorilor interesați;
- activitățile productive poluante, cu risc tehnologic, sau incomode prin traficul generat;
- construcții provizorii de orice natură;
- depozite de materiale reutilizabile;
- platforme de precolectare a deșeurilor urbane;
- se interzice amplasarea unităților de învățământ și alte servicii de interes general, a oricărora alte servicii nespecificate la punctul Art.2.

- CONDITII DE AMPLASARE SI CONFORMARE A CONSTRUCTIILOR

Caracteristicile parcelei :

- Pentru a fi construita, o parcela trebuie sa indeplineasca conditiile prevazute in cap. V din R.L.U. aferent P.U.G Roman
- Amplasarea constructiilor fata de aliniament trebuie sa indeplineasca conditiile prevazute in cap. V din R.L.U. aferent P.U.G Roman
- Amplasarea fata de limitele laterale si posterioare trebuie sa indeplineasca conditiile prevazute cap. V din R.L.U. aferent P.U.G Roman.
- Realizarea acceselor trebuie sa indeplineasca conditiile prevazute cap. V si VI din R.L.U. aferent P.U.G Roman.

- Conditiiile de echipare tehnico-edilitara trebuie sa indeplineasca conditiile prevazute cap. V si VI din R.L.U. aferent P.U.G Roman.
- Parcajele trebuie sa indeplineasca conditiile prevazute cap. V si VI din R.L.U. aferent P.U.G Roman.
- Spatiile verzi si imprejururile trebuie sa indeplineasca conditiile prevazute cap. V si VI din R.L.U. aferent P.U.G Roman.
 - Parcelele pentru care nu se pot asigura conditiile mentionate mai sus sunt neconstruibile
 - Indici P.O.T. si C.U.T. trebuie sa indeplineasca conditiile prevazute cap. V si VI din R.L.U. aferent P.U.Z.:
 - P.O.T. maxim = 50,00%;
 - C.U.T maxim = 2,50;
 - Inaltimea maxima este de 16,00 m.

CCr – ZONA DE COMUNICATII RUTIERE SI CONSTRUCTII AFERENTE

A. GENERALITATI

Zona de comunicatii rutiere si construcii aferente

- Circulatii rutiere si constructii aferente;

B. UTILIZARE FUNCTIONALA

Utilizari admise :

- construcții și amenajări pentru gararea și întreținerea mijloacelor de transport rutiere și pe cale fixă legate de transportul în comun și de funcțiuni de transport de marfă precum și serviciile anexe aferente;
- construcții și amenajări pentru gararea și întreținerea mijloacelor de transport greu rutier și pentru transferul mărfurilor transportate în mijloace de transport cu tonaj și gabarit permis în localitate, instalații de transfer, precum și serviciile anexe aferente;
- servicii pentru transportatorii în tranzit : moteluri, restaurante, loisir;
- retea de străzi în intravilan ce aparțin domeniului public
- trotuare, refugii, alei pietonale, benzi pentru bicicliști, elemente de consolidare a părții carosabile
- amenajări intersecții
- lucrări și perdele de protecție împotriva noxelor și poluării fonice

Utilizari admise cu conditionari :

- incintele unitatilor de transporturi și garajele publice vor respecta măsurile și normele admisibile de poluare și de asurare împotriva riscului de incendiu și explozie;

Interdictii temporare : - nu este cazul

Utilizari interzise :

- cuplarea construcțiilor specifice cu locuințe
- orice construcție în zonele de amenajări de intersecții, până la precizarea soluțiilor definitive.

C. CONDITII DE AMPLASARE SI CONFORMARE A CONSTRUCTIILOR

- Conform normelor specifici și studiilor de specialitate
- Constructiile se vor dispune izolat și se vor retrage de la aliniament cu minim 8.0m pe strazi de categoria III și 10.0m pe strazi de categoria II și I

P – ZONA PARCURI SI PLANTATII PROTECTIE

A. GENERALITATI

Zona spațiilor plantate se compune din următoarele categorii:

Pp – parc public

Ps – complex sportiv, stadion

Ppp – perdele de protecție

Pn – plantații naturale, rezervații

Pa – agrement

Funcțiune ecologică: ameliorarea micro-climatului și combaterea poluării prin îmbunătățirea compozиției chimice a aerului.

Funcțiuni complementare : L, IS, I, A, GC, TE, CC.

B. UTILIZARE FUNCTIONALA

Utilizari admise :

- plantații decorative și spații pentru odihnă în zona centrală
- menținerea, întreținerea și ameliorarea spațiilor verzi naturale existente în intravilan
- **Pp** - sunt admise numai funcțiunile de spațiu plantat public constând în :
 - spații plantate
 - circulații pietonale din care unele ocazional carosabile pentru întreținerea spațiilor plantate
 - mobilier urban, amenajări pentru joc și odihnă;
 - adăposturi, grupuri sanitare, spații pentru administrare și întreținere;
- **Ps** - sunt admise amenajări pentru practicarea sportului în spații descooperite
- **Pn** - sunt admise numai construcțiile legate de programul specific funcțiunii specializate;
- **Ppp** - conform legilor și normelor în vigoare

Utilizari admise cu conditionari :

- construcții compatibile cu zona, dar nu mai mult de 10-15% din suprafață, cu elaborarea prealabilă a documentației P.U.D. ce va fi supusă aprobării legale;
- amenajarea și reamenajarea zonelor pentru sport cu condiția elaborării P.U.D.;
- pentru orice fel de construcție se va solicita indicarea, în documentația specifică, a modului de tratare a spațiilor rămase libere, în special a celor vizibile de pe circulațiile publice.

Utilizari interzise :

- **P** - se interzic orice intervenții care contravin legilor și normelor în vigoare;
- se interzice tăierea arborilor fără autorizația autoritatii locale abilitate;
- **Pp, Pn** - se interzic orice schimbări ale funcțiilor spațiilor verzi publice și specializate și diminuarea suprafețelor înverzite;
- se interzic construcțiile care conduc la degradarea peisajului și a relațiilor de vecinătate;
- sunt interzise exploataările terenurilor și lucrările care produc degradarea cadrului natural și dispariția vegetației;
- depozitarea deșeurilor și a gunoiului menajer în zonele plantate.

C. CONDITII DE AMPLASARE SI CONFORMARE A CONSTRUCTIILOR

Caracteristicile parcelei :

- Pentru a fi construită, o parcelă trebuie să indeplinească condițiile prevazute în cap. V din R.L.U. aferent P.U.G Roman
- Amplasarea constructiilor fata de aliniament trebuie să indeplinească condițiile prevazute în cap. V din R.L.U. aferent P.U.G Roman
- Amplasarea fata de limitele laterale și posterioare trebuie să indeplinească condițiile prevazute cap. V din R.L.U. aferent P.U.G Roman.
- Realizarea acceselor trebuie să indeplinească condițiile prevazute cap. V și VI din R.L.U. aferent P.U.G Roman.
- Condițiile de echipare tehnico-edilitară trebuie să indeplinească condițiile prevazute cap. V și VI din R.L.U. aferent P.U.G Roman.
- Parcajele trebuie să indeplinească condițiile prevazute cap. V și VI din R.L.U. aferent P.U.G Roman.
- Spațiile verzi și imprejmurile trebuie să indeplinească condițiile prevazute cap. V și VI din R.L.U. aferent P.U.G Roman.

Parcelele pentru care nu se pot asigura condițiile menționate mai sus sunt neconstruibile

Indici P.O.T. și C.U.T. trebuie să indeplinească condițiile prevazute cap. V și VI din R.L.U. aferent

P.U.Z.:

- P.O.T. maxim conform studiilor de specialitate avizate conform legii;
- C.U.T. maxim conform studiilor de specialitate avizate conform legii;

12. PREVEDERI GENERALE LA NIVELUL ZONEI STUDIATE

Cladirile de orice natură, drumurile, retelele edilitare, amenajările exterioare, imprejmuirile, etc., se vor realiza numai în intravilanul aprobat localității, în baza certificatului de urbanism și a autorizării de construire, conform prezentului studiu.

LA ELIBERAREA AUTORIZATIEI DE CONSTRUIRE URMEAZA SA SE VERIFICE:

- Dreptul de proprietate asupra terenului;
- Inscrierea functiunilor solicitate in functiunile dominante sau in cadrul functiunilor complementare admise zonei in care urmeaza sa se amplaseze cladirile;
- Respectarea conditiilor impuse de Certificatul de Urbanism;
- Existenta pieselor scrise si desenate prevazute de Legea nr.453/2001 in documentatia de executie;
- Respectarea regimului de inaltime maxim pentru fiecare zona;
- Asigurarea bransarii cladirilor la retelele edilitare.

Cladirile cu sau fara subsol vor tine seama de avizul geotehnic anexat la stabilirea adancimii de fundare.

Cladirile vor fi acoperite conform proiectului de arhitectura, acoperis tip terasa sau sarpanta.

Se vor respecta distantele minime ale cladirilor fata de limitele proprietatilor in functie de tratarea fatalei dinspre parcela invecinata (calcan sau perete cu goluri).

Întocmit,
S.C. SHAPES ZONE STUDIO S.R.L.



Proiectant de specialitate,
BIA ION NICOLAE
urb. Ion Nicolae

