

Plan Urbanistic Zonal Str. Rahova 66 A Municipiul Dragasani judetul Valcea

PROIECTANT GENERAL : SC AURA IOAN CONSULTING SRL,

BENEFICIAR : DRAGHICI MARIA

MEMORIU GENERAL

1. INTRODUCERE

1.1. Date de recunoaștere a documentației.

	FAZA: PUZ	
Nr proiect.		2007
PROIECTANT GENERAL	SC ITERATOR SRL ARH. IOAN ION	
BENEFICIAR	DRAGHICI MARIA	

Colectiv de proiectare:

SEF PROIECT	Arh. IOAN ION	
URBANISM	Arh. IOAN ION	
DESENAT	Inf Catalin PROTEASA	

1.2. Obiectivul lucrării:

Prezenta lucrare stabilește condițiile de ridicare a restricte temporale de construire conform PUG, pentru un teren aflat în proprietatea Draghici Maria. Cuprinde elemente urbanistice care stau la baza întocmirii documentațiilor necesare obținerii autorizațiilor de construire și anume:

- elemente de zonificare și regimuri de înaltime.
- aliniamente
- dimensionarea și funcționalitatea construcțiilor
- circulația juridică a terenurilor
- rezolvarea utilităților.

2. ÎNCADRAREA ÎN LOCALITATE

2.1. Concluzii ale documentațiilor elaborate .

Zona studiată face parte din teritoriul administrativ al comunei SURA MARE, fiind cuprinsă în intravilanul localității, zona cu teren arabil.

Zona studiata are 10,903.90 mp din care 1029 mp sunt proprietate DRAGHICI MARIA, restul fiind suprafețele cailor de acces.

Studiile care au stat la baza intocmirii prezentei documentatii sunt :

1. Studiu topografic
2. Memoriu tehnic general PAC
3. Studiul geotehnic

Prezentul studiu stabilește direcțiile de dezvoltare a zonei în condițiile respectării dreptului de proprietate și a interesului public.

- Asigurarea aceselor carosabile și pietonale, cu respectarea formelor juridice.
- Asigurarea aliniamenelor
- Rezolvarea utilitatilor
- Zonificare

3. SITUATIA EXISTENTĂ

Terenul pe care urmeaza a se face parcelarea este in prezent teren arabil, în intravilanul localității. Una din primele reglementări este scoaterea zonei de sub interdictia temporală de construire (conform PUG) și permiterea astfel a extinderii fondului construibil

Construcțiile propruzise nu influentează încadrarea cu elementele urbanistice viitoare și prezente ale zonei .

3.1. Regimul juridic.

Terenurile studiate aparțin persoanelor fizice și juridice

3.2. Analiza tehnică

Proiectul va tine cont de următoarele documente, ca baza a lucrării:

- STASuri și normative în vigoare
- Tema de proiectare
- Documentații cadastrale și topografice
- Avize și acorduri emise pentru amplasament

3.3. Analiza fondului construit existent

Conform PUG, zona studiată este inclusă în perimetruul intravilanului, UTR 9, zona de lăunture și funcții complementare

3.4. Căi de comunicație

Zona studiată este amplasată tangențial la str. Rahova de unde se face accesul la parcele printr-un drum comun. Accesul la parcelele se va face printr-un drum de acces cu lățimea de 4.5 m.

3.5. Echipare edilitară

3.5.1. Alimentare cu apă și canalizare

Alimentarea cu apă se va realiza racordarea la rețeaua existentă.
Canalizarea se va realiza racordarea la rețeaua existentă.

3.5.2 Alimentare cu gaze

Se propune racordarea la rețeaua de gaze.

3.5.3. Alimentare cu căldură

Se va asigura prin construirea dotarea cu centrale termice individuale.

3.5.4. Alimentarea cu energie electrică

În fiecare parcelă se va monta un tablou electric dedicat, racordat la rețeua existentă în zonă.

3.5.5. Telecomunicații

Se va realiza prin extinderea și racordarea la cele existente adiacente zonei.

4. PROPUTERI

BILANT TERITORIAL EXISTENT

CATEGORIE TEREN	SUPRAFATA (mp)	%
Terenuri libere de constructii (intravilan)	10,903.90	100.00
TOTAL	10,903.90	100.00

BILANT TERITORIAL PROPUIS

CATEGORIE TEREN	SUPRAFATA (mp)	%
Curti Constructii (intravilan)	9,413.25	86.33
Drumuri (intravilan)	1,490.65	13.67
TOTAL	10,903.90	100.00

4.1. Elemente de temă

- Introducere în intravilan și modificarea regimului de zona la zona de locuit.

Organizarea activitatii de salubritate

- Se va face prin adaptarea unor solutii moderne, ecologice, care să protejeze mediul natural și antropic.
- Poziționarea și dimensionarea punctelor de colectare a deșeurilor se va face pe baza normelor în vigoare și în funcție de caracterul zonei.

- În organizarea procesului de salubrizare se va tine seama de zonele producătoare de deseuri menajere și industriale, într-un grad mai ridicat (zone de protecție poluantă, ferme agro – zootehnice, dispensar, piata agro – alimentara, etc)
- Depozitarea intamplatoare a deseuriilor este interzisa și va fi sancționată conform legilor în vigoare.
- Masurile de salubrizare în zona nu trebuie să creeze probleme privind sanatatea oamenilor poluarea mediului sau să degradeze cadrul arhitectural – urbanistic.

Aspectul exterior al construcțiilor

- armonizarea construcțiilor noi cu cele existente din punct de vedere : ritmari plin-gol, registre, regim de înaltime, detalii de arhitectură, tipul acoperirii și învelitorii, finisaje, gama coloristică, etc.
- imbunatatirea aspectului arhitectural al clădirilor prin folosirea de materiale moderne, fără a greva aspectul general, pitoresc al zonelor ;
- ridicarea nivelului calitativ al imaginii urbanistice prin corelarea funcțională între clădiri sau între clădiri și amenajările exterioare cu caracter public .
- Este interzisa autorizarea de construcții și amenajări care - prin volumetrie și aspect exterior - degradează imaginea străzii, a zonei sau a peisajului.
- Este interzisa amplasarea la strada a anexelor gospodărești sau a punctelor de colectare a gunoiului.

4.2. Organizarea circulației

Plansa de reglementări urbanistice reglementează circulația

Parcarea autovehiculelor proprii ale locatarilor se va face în interiorul loturilor pe platforme dalate și în garaje.

4.3. Regimul juridic – circulația terenurilor

Terenurile aparțin domeniului privat al persoanelor juridice

Se propune ca strazile nou aprute prin lotizare să treaca în domeniul public.

4.4. Regim de aliniere

Aliniamentul propus pentru construcții reprezintă limita maximă de construire a clădirilor față de căile de acces, distanță de la axul străzii până la clădiri fiind de 3 m.

4.5. Regim de înălțime

Pentru zona studiata regimul de înălțime este de P+2.

4.6. Utilități propuse

La aprovisionarea cu apa potabila se va tine seama de Normele de igiena si recomandarile privind mediul de viata a populatiei, aprobat cu Ordinul Ministerului Sanatatii nr. 536/1997 si reglementarile ulterioare.

In conformitate cu Normele de Igiena si recomandarile privind mediul de viata al populatiei (aprobat cu Ordinul Ministerului Sanatatii nr. 536/1997) intretinerea si buna functionare a instalatiilor locale de alimentare cu apa (izvoare, fantani, etc) se asigura de catre detinator prin instituirea perimetrelor de protectie sanitara care constau, in principal din:

- amplasarea fantanilor la cel putin 10 m de orice sursa posibila de poluare;
- amenajarea captarilor in amonte de orice sursa de poluare;
- imprejmuirea pe o raza de 3 m;
- taluzarea terenurilor din jur in panta spre exterior si cimentarea acestuia;
- etc.

Alimentarea cu energie electrica se va face prin racorduri individuale din posturi de transformare si cutii de distributie amplasate in centrele de greutate a consumatorilor.

Distributia energiei se va fac prin retele aeriene cu LEA 20 Kv pe stalpi din beton;

Alimentarea cu apa: Lipsa echiparii edilitare in zona impune rezolvarea utilitatilor de apa, canalizare menajera pentru aprox. 120 pers.: pentru a asigura debitele si presiunile necesare consumului menajer (inclusiv asigurarea apei pentru stingerea unui eventual incendiu) se va prevedea racordarea la retelele existente

Reteaua de alimentare cu apa potabila se va realiza in sistem inelar, cu bransamente individuale. Caminele de bransament vor fi dotate cu instalatie de contorizare a consumului de apa;

Canalizarea apelor uzate: Locuintele individuale (cuplate cate doua) vor fi racordate la reteaua existenta.

Energie termica: Incalzirea si prepararea apei calde menajere pentru locuintele personale ce se vor construi in zona studiata se vor asigura cu centrale termice proprii de mica capacitate de cca. 60 KW. Centralele termice vor asigura agentul termic 90/70° C pentru incalzire si prepararea apei calde menajere. Echipamentele cu care vor fi dotate centralele termice vor fi complet automatizate, cu randamente minime de 92%, vor avea agremente tehnice si/sau omologari la zi. Combustibilul utilizat poate fi: gazul natural, GPL sau combustibilul lichid — motorina. Se recomanda utilizarea utilizarea gazului natural, iar pana la realizarea sistemului de distributie in zona se vor utiliza fie GPL, fie motorina. Arzatoarele din dotarea cazanelor vor fi complet automatizate, fiind inglobate in sistemul general de automatizare al centralei termice. Centralele vor putea avea fie tiraj natural, fie fortat, respectand prescriptiile constructive impuse prin normativele termice de specialitate. Alimentarea cu gaze a locuintelor se va realiza prin extinderea sistemului de distributie si realizarea de bransamente proprii. Lucrările se vor realiza in conformitate cu: NORMELE TEHNICE PENTRU PROIECTAREA SI EXECUTAREA SISTEMELOR DE ALIMENTARE CU GAZE NATURALE — ordinul MEC 58/2004;

Apele pluviale colectate de pe acoperisul cladirilor si de pe platformele carosabile sunt descarcate la teren prin sistematizare verticala;

Racordul de telefonie se va face din retelele stradale: in interiorul perimetrului studiat nu se admit trasee aeriene si se recomana a evitarea dispunerii vizibile a cablurilor CATV.

Imprejmuri:

Perimetru cuprins in P.U.Z. poate fi imprejmuit cu gard din zidarie, din grilaje metalice sau panouri din lemn pe soclu din beton. Inaltimea imprejmuirii nu va depasi 2,50 m. Se recomanda ca in cazul panourilor transparente sa se dubleze imprejmuirea spre interior cu un gard viu.

Loturile locuintelor pot fi separate intre ele si fata de aleea de acces cu garduri joase din lemn (grilaje) dublate de garduri vii.

Arh IOAN ION