

ROMÂNIA  
JUDEȚUL ARAD  
MUNICIPIUL ARAD  
CONSLIUL LOCAL

Proiect

AVIZAT :  
SECRETAR  
Cons.jr.Doina Paul

**HOTĂRÂREA Nr.\_\_\_\_\_**  
**Din \_\_\_\_\_ 2007**

Privind aprobarea **Planului Urbanistic de Detaliu, "Construirea unei ferme zootehnice pentru taurine "** amplasata in zona de extravilan a municipiului Arad, jud.Arad ,beneficiar S.C.Costi Zootehnia S.R.L.,proiect nr.03/2006 elaborat de Biroul Individual de Arhitectura Simon Imre , arh .R.U.R. Imre Gabor Bela Simon .

Consiliul Local al municipiului Arad,

Având în vedere :

-inițiativa Primarului Municipiului Arad , exprimată prin expunerea de motive nr.70326 din \_\_\_\_\_ 2007 ;

-raportul nr.70326 din \_\_\_\_\_ 2007 al Arhitectului Şef - Serviciul construcții și urbanism, prin care se propune aprobarea Planului Urbanistic de Detaliu pentru,**"construire Ferma de Taurine** „amplasat in zona de extravilan a municipiului Arad , inscrisa in C.F. 70853 nedefinitiva Arad nr.top.parcela 102.1100/40 nr.cad.7700 , beneficiar SC Costi Zootehnia S.R.L.,proiect nr. 03/2006 elaborat de Biroul Individual de Arhitectura Simon Imre , arh .R.U.R. Imre Gabor Bela Simon ;

-Avizul Comisiilor de specialitate ;

-prevederile art.2 din Legea nr.50/1991 , republicată cu modificările și completările ulterioare , precum și Ghidul privind metodologia de elaborare și conținutul cadru al Planului Urbanistic de Detaliu indicativ G.M. 009 – 2000 ;

În temeiul drepturilor conferite prin art.36 alin. (5) și art.45 din Legea nr.215/2001 a administrației publice locale,republicata, adoptă prezenta :

**H O T Ă R Â R E :**

Art.1.Se aprobă Planul Urbanistic de Detaliu – construire **Ferma de Taurine** ,amplasata in extravilanul municipiului Arad , elaborat de Biroul Individual de Arhitectura Simon Imre , arh .R.U.R. Imre Gabor Bela Simon, proiect nr.03 /2006, conform anexei care face parte integranta din prezenta hotarare ;

Art.2.-Prezenta hotărâre se va duce la îndeplinire de către beneficiar , SC Costi Zootehnia S.R.L. și se va comunica celor interesați de către Serviciul Administrația Publică Locală.

**PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ**

**SECRETAR**

**PRIMĂRIA MUNICIPIULUI  
A R A D**  
**Nr.70326/Ao/ \_\_\_\_\_ 2007**

**EXPUNERE DE MOTIVE**

Referitor la proiectul de hotărâre privind aprobarea Planului Urbanistic de Detaliu „Ferma de Taurine „, amplasata in zona de extravilan a municipiului Arad, in sensul de mers dinspre Arad spre Iratos la 6 km de Arad si la 4 km de Sanpaul ,jud.Arad ,beneficiar SC COSTI ZOOTEHNIA S.R.L.,proiect nr.03/2006 elaborat de Biroul Individual de Arhitectura Simon Imre , arhitect R.U.R. Imre Gabor Bela Simon ,

Având în vedere că au fost indeplinite condițiile impuse prin Certificatul de Urbanism nr.2229/2007 în conformitate cu legislația în vigoare și a regulamentului Planului Urbanistic General al municipiului Arad,consideram ca prin amenajarea propusă este oportună adoptarea unei hotărâri prin care să se aprobe Planul Urbanistic de Detaliu „**Ferma de Taurine ”,amplasata in zona de extravilan a municipiului Arad, jud.Arad , beneficiar S.C.Costi Zootehnia S.R.L.**

**P R I M A R**

**Ing. Gheorghe Falcă**



## PRIMĂRIA MUNICIPIULUI ARAD

• 310130 Arad - România • Bd. Revoluției 75 • tel.+40-57-281.850 • fax +40-57-253.842

• [www.primariaarad.ro](http://www.primariaarad.ro) • [pma@primariaarad.ro](mailto:pma@primariaarad.ro) •

ARHITECT ȘEF

---

Nr.70326 /Ao/ din \_\_\_\_\_ 2007

## R A P O R T

**Privind aprobarea documentatiei de urbanism P.U.D. –construire FERMA DE TAURINE , amplasata in zona de extravilan a municipiului Arad, beneficiar S.C.Costi Zootehnia S.R.L.**

Prezenta documentație s-a întocmit în conformitate cu solicitarea beneficiarului și a Certificatului de Urbanism nr.2229/2007 emis de Primaria Municipiului Arad .

Terenul pe care se propune realizarea unei Ferme de Taurine , avand ca functiune grajd pentru vaci de 500 capete, unul pentru tineret de 400 capete , o sala de muls , unde vor fi si birourile si vestiarele , o magazie de cereale , un siloz si un bazin pentru dejectii (ingrasamant natural) este situat in extravilanul municipiului Arad, pe dreapta DJ709/C in sensul de mers dinspre Arad spre Iratos la 6 km de Arad si la 4 km de Sanpaul, avand o suprafata de 100.000 mp.

Terenul este inscris in C.F. nr.70853 nedefinitiva Arad , nr.top.parcela 102.1100/40 nr.cad.7700.

Dreptul de proprietate asupra terenului conform extrasului de Carte Funciara il detine S.C.COSTI ZOOTEHNIA S.R.L.

Constructiile se vor realiza la standardele cerute pentru aceasta activitate , asigurandu-se de catre beneficiar realizarea si mentinerea pe intreaga existenta a constructiilor , respectiv toata durata de exploatare a investitiei , a nivelului si a cerintelor de calitate si estetice conforme cu aceste standarde .

Tehnologia este una conform cu normele europene , tara de origine a investitorilor fiind Olanda.Animalele care populeaza grajdurile sunt tinute in

stabulatie libera.Culoarele betonate dintre boxele de odihna sunt curatare permanent , mecanizat prin intermediul unor racleti.

Grajdul principal va adaposti 500 de vaci de lapte , cel secundar 400 de capete de tineret.Dejectiile se vor colecta intr-un bazin care are 7.600 mc.

Amenajarile exterioare din incinta vor cuprinde cai pietonale, carosabile si spatii verzi, iar accesul in incinta se va realiza printr-o poarta practicata in imprejmuire.

Indici privind utilizarea terenului sunt:

P.O.T. existent = 0,00 % P.O.T. propus = 28,00 %

C.U.T. existent = 0,00 C.U.T propus = 0,28

### **Echiparea tehnico-edilitara**

#### **SITUATIA EXISTENTA**

In zona propusa nu exista retea de apa potabila , canalizare menajera si pluviala.

#### **SITUATIA PROPUZA**

**Alimentarea cu apa** – se va realiza prin intermediul unui put forat de medie adancime.

**Canalizarea**–apele uzate menajere de la vestiare si grupuri sanitare , cat si de la sala de muls de la curatirea utilajelor,vor fi deversate intr-un rezervor vidanjabil cu separator de grasimi.Rezervorul va fi vidanjat de cate ori este cazul , iar apele uzate vor fi transportate la o statie de epurare.

Dejectiile vor fi colectate printr-o retea de rigole intr-un bazin de beton impermeabil cu o capacitate de cca 7.600 mc prin intermediul unui camin echipat cu o statie de pompare.

Apele meteorice vor fi colectate prin jgheaburi si burlane si vor fi deversate in canalul de desecare CN 1121.

**Incalzirea si prepararea apei calde** -incalzirea spatiilor (birouri , vestiare) precum si prepararea apei calde menajere se va face pe baza de energie electrica.

**Alimentarea cu energie electrica si telefonie** – in zona exista retele electrice care pot asigura necesitatile noului obiectiv.Alimentarea cu energie electrica se va face de la cel mai apropiat stalp al retelei .

Se propune un bransament subteran.

Pentru telefonizare se propune un sistem prin unde radio sau GSM.

Prin tratarea fiecarui aspect, pe capitole , s-a obtinut o solutie inchegata si controlabila, respectandu-se dinamica de dezvoltare a orasului Arad.

Față de cele de mai sus :

**P R O P U N E M :**

**Aprobarea Planului Urbanistic de Detaliu construire „, Ferma de Taurine „amplasata in extravilanul municipiului Arad, beneficiar SC Costi Zootehnia S.R.L , proiect nr. 03/2006 elaborat de Biroul Individual de Arhitectura Simon Imre , specialist cu drept de semnatura R.U.R -arh. Imre Gabor Bela Simon care îndeplinește prevederile Legislației în vigoare.**

**ARHITECT ȘEF**

**Ing. Irina Stertl**

**SEF SERVICIU**

**Ing.Mirela Szasz**

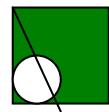


Societatea Română pentru  
Asigurarea Calității

Instituție Certificată ISO 9001:2000



The International  
Certification Network



## MEMORIU GENERAL

### **1. ELEMENTE DE RECUNOAESTERE ALE INVESTITIEI**

- \* DENUMIREA LUCRARII : FERMA DE TAURINE
- \* AMPLASAMENT : ARAD-EXTRAVILAN C.F.70853  
NR.TOP.102.1100/40 - JUD. ARAD
- \* FAZA DE PROIECTARE : PLAN URBANISTIC DE DETALIU
- \* BENEFICIAR : S.C. COSTIZOOTEHNIA SRL
- \* PROIECTANT : BIROU IND. DE ARH.SIMON IMRE

### **2.OBJECTUL STUDIULUI**

Prezenta documentatie de urbanism in faza P.U.D.s-a intocmit in vederea aprobarii de catre Consiliul Local al Municipiului Arad a solutiei urbanistice adoptate pentru amplasarea unei ferme de vaci cu lapte pe un teren (proprietatea beneficiarului)aflat in zona de extravilan a municipiului, pe dreapta DJ709/C in sensul de mers dinspre Arad spre Iratos.

Se propune amplasarea unei ferme de taurine, avand ca functiunii grajd pentru vaci,unul pentru tineret,o sala de muls, unde vor fi si birourile si vestiarele,o magazie de cereale, un siloz si un bazin pentru dejectii(ingrasamant natural).

Constructiile se vor realiza la standardele cerute pentru aceasta activitate, asigurandu-se de catre beneficiar realizarea si mentinerea pe intreaga existenta a constructiilor, respectiv toata durata de exploatare a investitiei , a nivelului si cerintelor de calitate si estetice conforme cu aceste standarde, cu respectarea actelor normative emise de organele administratiei centrale si locale privind normele de igiena si sanatate si a normelor metodologice privind autorizarea constructiilor din punct de vedere al sigurantei la foc si al protectiei mediului.

Beneficiarul va respecta sistemul calitatii in constructii, definit prin lege ca ansamblu de structuri organizatorice, eligibilitate a responsabilitatilor, regulamente, proceduri si mijloace, care concura la realizarea calitatii constructiilor in

toate etapele : concepere, realizare, exploatare si postutilizare a acestora.

Necesitatea dezvoltarii si reabilitarii zootehniei este un obiectiv primordial in politica de dezvoltare a agriculturii in general in Romania, mai ales in conditiile preconizatei aderari a tarii noastre la Uniunea Europeana.

### **3. REFERIRI LA STUDII ANTERIOARE**

Pentru terenul care face obiectul prezentului PUD nu s-au intocmit studii la care sa putem face referire.

### **4. ANALIZA SITUATIEI EXISTENTE**

#### **4.1. FOLOSIREA TERENULUI**

Zona studiata in prezență documentație se referă la un teren extravilan al mun. Arad, identificat prin C.F.70853-Arad, nr.top.102.1100/40.

Terenul de referință este proprietate privată a beneficiarului și se învecinează cu terenuri agricole, proprietate privată, un drum de exploatare și un teren neproductiv.

#### **4.2. ANALIZA FONDULUI CONSTRUIT EXISTENT**

Conform evidențelor cadastrale, la ora actuală, pe amplasamentul propus nu există nici o construcție.

#### **4.3. ANALIZA GEOTEHNICA**

In urma investigațiilor geotehnice se pot sintetiza următoarele aspecte : conform macrozonării seismice (normativ P 100-92) se vor considera  $K_s=0,1$ ,  $T_c=1,0$  sec iar conform STAS 6054-77 adâncimea de inghet este 0,80m; Pe amplasament s-au executat trei foraje, care au pus în evidență faptul că terenul de fundare permite executarea fundațiilor directe, construcția se va funda la adâncimea de 1,00m față de CTN pe stratul compus dintr-un complex argilos prafos nisipos cafeniu galbui plastic consistent, pentru care s-a indicat  $P_{conv}=220\text{Kpa}$ . Solul vegetal are grosimea de 0,80 m.

Apa a fost interceptată la adâncimea de 2,40m față de CTN și se prevede un regim ascensional al apei în funcție de precipitații și a nivelului raului Mureș.

#### **4.4. CAILE DE COMUNICATIE**

Zona studiata se găseste la N-E de DJ709/C Arad-Iratos, cu acces de pe drumul județean pe De1084.

### **5. STABILIREA MODULUI DE ORGANIZARE URBANISTICA**

#### **5.1. ELEMENTE DE TEMA**

Prezenta documentatie s-a intocmit ca urmare a dorintei beneficiarului de a construi o ferma de taurine in conditiile mentionate in Certificatul de Urbanism nr. 1535/20.05.2006, eliberat de Primaria Municipiului Arad.

Pe amplasamentul studiat(100.000 mp de teren aflat in proprietatea beneficiarului -vezi extras CF.), se propune a se construi o ferma de taurine , constructii parter.

Constructiile vor avea o suprafata construita Sc=13.550,00 mp si aria desfasurata Ad=13.550,00mp.

Amenajările exterioare din incinta vor cuprinde cai pietonale, carosabile si spatii verzi, iar accesul in incinta se va realiza printr-o poarta practicata in imprejmuire.

## 5.2. PROPUNERI DE ORGANIZARE A TERENULUI

Terenul cuprins in perimetru zonei studiate este organizat pe baza criteriilor urbanistice arhitecturale, a conditiilor si posibilitatilor concrete oferite pentru buna functionare a constructiilor,conform destinatiei de ferma pentru vaci, fara a aduce prejudicii in desfasurarea normala si politica de administrare a activitatii publice si private din zona.

Astfel prin prezenta documentatie se propun urmatoarele reglementari :

- a) se efectueaza lucrarile pentru organizarea de santier;
- b) se executa lucrarile de construire pe categorii si faze pentru realizarea obiectivului propus prin prezenta documentatie;
- c) se executa lucrarile tehnico-edilitare definitive
- d) se realizeaza sistematizarea verticala a terenului in incinta, se executa accesul carosabil, aleile pietonale si spatiile verzi.

Activitatile mentionate mai sus se vor putea incepe dupa ce in prealabil va fi obtinut autorizatia de construire emisa pe baza unei documentatii intocmite conform legii.

## 5.3. REGIMUL DE INALTIME

Regimul de inaltime a constructiilor propuse prin prezenta documentatie este **parter**.

## 5.4 REGIMUL DE ALINIERE SI VECINATATI

Terenul este aliniat fata de vecinatatile adiacente astfel:

- SUD-EST - teren neproductiv (Apele Romane);
- SUD-VEST - Domeniu public;
- NORD-VEST - teren agricol (proprietate privata);

## 5.5 MODUL DE UTILIZARE A TERENULUI

Suprafata terenului, proprietate a beneficiarului, este de **100.000,00mp**, conform extrasului **C.F.nr.70853 -Arad, cu nr.topo.102.1100/40;**

Indicii privind utilizarea terenului sunt:

Procentul de utilizare a terenului (P.O.T. = Sc/St x100)	Coeficientul de utilizare a terenului (C.U.T.= Sd/St)
P.O.T. existent = 0,00%	C.U.T. existent = 0,00
P.O.T. propus = 28,00%	C.U.T. propus = 0,28

Coeficientii au fost calculati prin raportare la suprafata care se va scoate din circuitul agricol (4,860ha).

Prin prezenta documentatie nu se propun constructii amplasate pe domeniul public. **Se propune scoaterea unei suprafete de 4,860 ha de teren din circuitul agricol.**

#### 5.6. BILANT TERITORIAL AFERENT SUPRAFETEI DE TEREN STUDIATE

- Suprafata zonei studiate \_\_\_\_\_ **14,233ha**

din care :

##### 5.6.1. IN INCINTE

- Suprafata incintei \_\_\_\_\_ **11,400ha**

- CF 70853 nr.top.102.1100/40 \_\_\_\_\_ **10,000ha**

- Teren agricol (A1100) \_\_\_\_\_ **1,400ha**

- Teren neproductiv (Nm1115) \_\_\_\_\_ **0,000ha**

- Suprafata construita \_\_\_\_\_ **1,355ha**

din care :

- CF 70853 nr.top.102.1100/40 \_\_\_\_\_ **1,355ha**

- Teren agricol (A1100) \_\_\_\_\_ **0,000ha**

- Teren neproductiv (Nm1115) \_\_\_\_\_ **0,000ha**

- Drumuri, trotuare, alei \_\_\_\_\_ **0,700ha**

din care :

- CF 70853 nr.top.102.1100/40 \_\_\_\_\_ 0,700ha
  - Teren agricol (A1100) \_\_\_\_\_ 0,000ha
  - Teren neproductiv (Nm1115) \_\_\_\_\_ 0,000ha
- Spatii verzi inclusiv curti si gradini \_\_\_\_ **6,179ha**

din care :

- CF 70853 nr.top.102.1100/40 \_\_\_\_\_ 6,179ha
- Teren agricol (A1100) \_\_\_\_\_ 0,000ha
- Teren neproductiv (Nm1115) \_\_\_\_\_ 0,000ha

#### 5.6.2. IN AFARA INCINTELOR( in domeniul public)

Suprafata in domeniul public a zonei studiate \_\_\_\_ **0,133ha**

din care :

- drumuri, platforme publice existente mentinute (**Da1084**) \_\_\_\_\_ 0,133ha
- drumuri, platforme publice existente ,propuse spre modernizare\_\_\_\_\_ 0,000ha
- drumuri,platforme publice propuse\_\_\_\_\_ 0,000ha

## **6.ECHIPAREA TEHNICO-EDILITARA**

### 6.1. ALIMENTAREA CU APA SI CANALIZAREA

#### 6.1.1. SITUATIA EXISTENTA

In zona propusa nu exista retea de apa potabila, canalizare menajera si pluviala.

#### 6.1.2. SITUATIA PROPUZA

Alimentarea cu apa se va realiza prin intermediul unui put forat la cca. 130m adancime.

Canalizarea. Apele uzate menajere vor fi deversate intr-un rezervor vidanjabil.

Dejectiile vor fi colectate printr-o retea de rigole intr-un bazin de beton impermeabil cu o capacitate de cca. 4.000 mc.

Apele meteorice vor fi colectate prin jgheaburi si burlane si vor fi deversate in incinta proprie.

## 6.2. INCALZIREA SI PREPARAREA APEI CALDE

Incalzirea spatiilor (birouri, vestiare) precum si prepararea apei calde menajere se va face pe baza de energie electrica.

## 6.3.ALIMENTAREA CU ENERGIE ELECTRICA SI TELEFONIE

### 6.3.1.SITUATIA EXISTENTA

In zona propusa exista retele electrice care pot asigura necesitatile noului obiectiv.

### 6.3.2.SITUATIA PROPUZA

Alimentarea cu energie electrica se va face de la cel mai apropiat stulp al retelei de pe latura de S-E a parcelei pana la firida de bransament electric de la care se va face distributia interioara.Se propune un bransament subteran.

Firida va fi de tipul B.M.P.(bloc de masura si protectie), omologata de "ELECTRICA" la standardele europene.Aceasta va contine contorul electric precum si un intrerupator general special, echipat cu releu diferential cu deconectare automata in caz de avarie.In felul acesta se asigura o protectie eficienta impotriva incendiilor si electrocutarilor.

Pentru telefonizare se propune un sistem prin unde radio sau GSM.

## 7.MASURI DE PROTECTIA MEDIULUI CONSTRUIT SI A MEDIULUI NATURAL

### 7.1.SALUBRITATEA

Constructia care adaposteste activitati umane va fi dotata conform destinatiei cu instalatii interioare de apa, canalizare, incalzire, electrice si telefonie; va fi echipata cu grupuri sanitare, dimensionate conform standardelor si normelor in vigoare.

Evacuarea deseurilor menajere se va face la containere standardizate.

### 7.2.ASPECTUL EXTERIOR AL CONSTRUCTIEI

Prin realizarea unei arhitecturi adecvate functiunii si folosirea unor materiale competitive, atat din punct de vedere tehnic cat si estetic, se urmareste imbunatatirea tipului de activitate specific zootehniei.

### 7.3. AMENAJARI EXTERIOARE

Se urmareste a se realiza o sistematizare verticala corecta si placuta din punct de vedere estetic cu spatii verzi plantate.

Incinta se va impregnui pe toate laturile.

### 7.4. PROTECTIA MEDIULUI NATURAL

#### 7.4.1. PRINCIPII ALE DEZVOLTARII DURABILE

Din perspectiva materializarii strategiei si a initierii unor actiuni adecvate in domeniul urbanismului si amenajarii teritoriului in tara noastra, stabilite pe baza evidentierii faptului ca azi si Romania se confrunta cu o acuta criza ambientala in cel mai larg sens posibil, tara noastra a adoptat in contextul mondial al conditiilor existente, singura atitudine constructiva cea bazata pe luciditate si rabdare, propunandu-si ca prin planuri si actiuni atent elaborate pe termene medii si lungi sa salveze elementul cel mai important, viitorul, dar nu in detrimentul valorilor trecutului.

Conceptul dezvoltarii durabile ne cere sa subordonam orice alta problema - economica, sociala, politica, etnico-religioasa etc.- problemei mediului, mentinerii si asigurarii echilibrului ecologic, pentru ocrotirea reala a vietii si civilizatiei umane.

Zonele de maxima perturbare a mediului sunt asezarile umane, lucru sustinut de cele trei aspecte : concentrarea activitatilor umane, intensitatea activitatilor umane, si efectul cumulativ al factorilor perturbatori.

Elementul perturbator este localizat la nivelul organului functiei, respectiv al materializarii unei anumite nevoi umane si implicit a unui mod de dezvoltare.

Dezvoltarea durabila prin definitie este cea care permite satisfacerea nevoilor generatiilor prezente, fara a compromite posibilitatile generatiilor care vin de a si le satisface la randul lor.

Evitarea rupturii intre societate-asezare si cadrul natural este evidențiata ca un principiu de baza in abordarea ecologica a problemelor de urbanism si amenajarea teritoriului.

Daca, prin asezare sau subsistemul construit se intelege ansamblul elementelor fizico-spatiale, materialele, ce alcatauiesc habitatul uman prin actiunea ordonatoare a omului, astazi, la nivelul mondial se simte, ca realizarea armonioasa ramane mai mult un deziderat, omul dovedindu-se capabil ca prin actiunile sale deliberate sa provoace mutatii grave in insasi mediul natural.

Urbanismul ecologic si principiul dezvoltarii durabile trebuie sa asigure o anumita naturalete in dezvoltarea asezarilor, in conditiile actiunilor constiente si responsabile, initiate prin vointa omului.

#### 7.4.2.CRITERII SPECIFICE PENTRU ZONA STUDIATA

In contextul sistemului global al dezvoltarii durabile, ce asigura solutia rationala si realista pentru rezolvarea problemei mediului,sunt evidenitate doua directii majore in care efectele acesteia se pot manifesta:

1.in modul de intocmire si utilizare a documentatiilor de urbanism si amenajare a teritoriului;

2.in politicile si strategiile adoptate la nivel national si la nivel local, pe baza conceptului dezvoltarii durabile, adoptat ca principiu major pentru toate domeniile vietii economice si social politice.

Dezvoltarea durabila obliga la o reconsiderare a mediului natural sub toate aspectele sale: economice, ecologice, si estetice, accentuand aspectul de obligativitate al problematicii mediului.In contextul sistemului global, atat satisfacerea nevoilor umane cat si protejarea si conservarea mediului natural trebuie privite in mod egal.Din acest punct de vedere elementele cu o pondere importanta in intocmirea documentatiilor de urbanism, pentru evitarea interventiei brutale si generarea mutatiilor ireversibile si ireparabile sunt:

-reconstructia mediului natural (reconstructia prezentului);

-utilizarea judicioasa a resurselor (grija fata de patrimoniul dobandit - valorile trecutului);

-gestiunea prudenta (grija fata de viitor).

Structurarea prezentei documentatii este legata de rolul si pozitia sa in procesul general de dezvoltare a teritoriului, in conditiile descentralizarii deciziei si a functionarii unui sistem concurrential (de piata),urmarindu-se :

-integrarea dezvoltarii si principiilor urbanistice in conceptia globala si unitara formulata in Planul de amenajare a teritoriului ARAD;

-preconizarea posibilitatilor de devenire a documentatiei, un instrument complex de gestionare a zonei aferente.

Prezenta documentatie permite o abordare cu caracter deschis precum si corectii consecutive fara contradictii majore, si initierea sa se doreste a fi un element de atragere a factorilor dinamizatori, a dezvoltarilor ce genereaza la randul lor dezvoltarea.

Pentru a asigura un efect vizibil, pe baza principiilor si obiectivelor dezvoltarii durabile, prezenta documentatie se supune spre debaterea si avizarea sa, tuturor organismelor teritoriale interesate, urmand a fi aprobat de Consiliul Local al Municipiului Arad, in conditiile prevazute de lege.

Acest lucru asigura, in actuala etapa de tranzitie (caracterizata de disfunctionalitati la nivelul structurilor economice, insuficienta energetica,incapacitate tehnologica,cagru legislativ incomplet, manifestarea unor fenomene sociale negative pe fondul instaurarii saraciei), identificarea si neutralizarea pericolelor majore ce intretin procesele de degradare a mediului in interiorul perimetrlui administrativ al municipiului nostru.

Perimetruul zonei studiate nu este afectat de :

- regulamentele specifice zonelor si platformelor industriale;

- politica protectionista specifica zonelor cu valoare ecologica si / sau peisagistica;
- lipsa experientei in problemele de gestiune a teritoriului si numarul redus al tehnicienilor si specialistilor;
- precaritatea sistemului informational si a infrastructurilor.

Totodata, in plan general teoretic si practic, relevam ca favorabile in teritoriul municipiului si judetului Arad urmatoarele aspecte:

- sensibilizarea la nivelul opiniei publice fata de problema mediului construit si natural;
- cadrul international favorabil acordarii de credite si asistenta tehnica;
- valorificarea experientei unor tari ce au curs etape similare;
- indicele relativ scazut al motorizarii;
- evaluarea intr-o faza incipienta a rezervelor ecologice din unele zone cu pondere in teritoriu;
- completarea cadrului institutional care reglementeaza la nivel national protectia mediului, obiectiv de interes public major, pe baza principiilor si elementelor strategice care conduc la dezvoltarea durabila a societatii.

## **8. OBSERVATII**

1. Planul urbanistic de detaliu, care face obiectul prezentei documentatii de urbanism, are ca autor BIROUL IND. DE ARH. SIMON IMRE .

Aducerea acestei documentatii la cunostinta publica spre analizare , dezbatere, avizare si aprobatie se face conform actelor normative emise de organele administratiei centrale, care reglementeaza aceste activitati.

In calitatea sa de autor definit in conditiile legii, firma SC WEST PROJECT isi protejeaza dreptul patrimonial exclusiv ce-i revine conform Legii nr.8/1996.

2. Pentru intocmirea prezentei documentatii de urbanism au fost consultate urmatoarele proiecte din seria de urbanism si amenajarea teritoriului din colectia "Metodologii-cadru" pentru elaborarea documentatiilor de urbanism, elaborate de Institutul de cercetare, proiectare si amenajarea teritoriului "URBANPROJECT" al M.L.P.A.T.:

Vol.5 -Regulamentul local de urbanism;

Vol.9 -Dezvoltarea durabila.

Prezenta documentatie s-a intocmit conform prevederilor cuprinse in urmatoarele acte normative in vigoare:

LEGEA nr.50/1991 si republicata in 1997;

LEGEA nr.125 /1996;

LEGEA nr.10/1995;

LEGEA 453/2001;

Ordinul M.L.P.A.T. nr.91/ 1991;

Regulamentul general de urbanism aprobat prin H.G.R. nr.525/1996;

H.G.R. nr.51/1192;

H.G.R. nr.71/1996 referitoare la modificarea si complatarea  
H.G.nr.51/1992 privind unele masuri pentru imbunatatirea  
activitatii de prevenire si stingere a incendiilor;

Ordinul comun al M.L.P.A.T. nr.34/7.11.1995, al M.I.  
nr.3/3.422/01.08.1995, al M.A.N. nr.M30/02.11.1995 si  
S.R.I.nr.4.221 /08.08.1995 pentru aprobarea precizarilor privind  
avizarea documentatiilor de urbanism si amenajarea teritoriului,  
precum si a documentatiilor tehnice pentru autorizarea executarii  
constructiilor;

Ordinul nr.125/19.03.1996, Anexa nr.1,pct.79,al Ministerului  
Apelor, Padurilor si protectiei mediului, pentru aprobarea  
procedurii de reglementare a activitatilor economice si sociale cu  
impact asupra mediului inconjurator;

Ordinul M.L.P.A.T. nr.62/1998;

Ordinul Ministerului Apelor, Padurilor si Protectiei mediului  
nr.1955/1998;

Ordinul comun nr.214-RT-1999 al MAPPM si Ordinul nr.16/NM/1999  
MLPAT.

COLECTIV DE ELABORARE :

ARHITECTURA arh.SIMON IMRE

INGINERIE ing.Văcean M.Ovidiu

