

**HOTARAREA Nr. 15**  
**Din 9 februarie 1999**

cu privire la aprobarea Studiului de prefezabilitate al obiectivului de investitie  
"Utilitati în zona parcului industrial Arad"

- Consiliul Local al Municipiului Arad, întrunit în sedinta ordinara din data de 9 februarie 1999;

Având în vedere :

- initiativa primarului municipiului Arad;
- Referatul nr. 2947 din 2 februarie 1999 al Biroului tehnic, investitii, proiectare din cadrul Directiei tehnice a Primariei Municipiului Arad;
- Raportul Comisiei pentru administrarea domeniului public si privat, servicii publice si comert;
- Raportul Comisiei de organizare si dezvoltare urbanistica, realizarea lucrarilor publice, protectia mediului inconjurator, conservarea monumentelor istorice si de arhitectura;
- Raportul Comisiei de studii, prognoze economico-sociale, buget, finante si administratie locala;
- Prevederile Hotarârii Guvernului României nr.727/1993, art.1.8, alin.2 conform caruia Studiul de prefezabilitate se aproba de catre conducerea entitatii achizitoare.

În temeiul art.20 lit."m" si a art.28 alin.1 din Legea nr.69/1991 privind administratia publica locala, republicata în temeiul art.III din Legea nr.24 din 12 aprilie 1996;

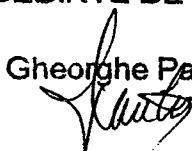
**HOTARASTE:**

Art.1. Se aproba Studiul de prefezabilitate al obiectivului de investitie "Utilitati în zona parcului industrial Arad" cu capacitatile fizice si etapizarea executiei lucrarilor cuprinse în Anexa care face parte integranta din prezenta hotarâre .

Art.2. Se abilitaza Biroul tehnic, investitii, proiectare cu organizarea licitatiei pentru proiectarea obiectivului de investitii în conformitate cu prevederile Hotarârii Guvernului României nr.727/1993 privind procedurile de organizare a licitatiilor, prezentarea ofertelor si adjudecarea investitiilor publice.

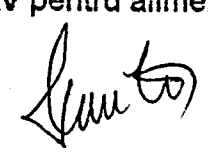
PRESEDINTE DE SEDINTA,

Gheorghe Pantea



## UTILITATI ÎN ZONA PARCULUI INDUSTRIAL ARAD

### A. Capacitati fizice - Varianta a II-a

1. **Retele de alimentare cu apa**
  - debit 18 l/s (inclusiv incendiu)
  - lungime retele  $l = 4.000 \text{ m}$
  - diametru retele  $D_n = 200 \text{ mm}$
  - rezervoare apa 500m  $\text{buc} : 2$
  - castel de apa 500 mc,  $H=40\text{m}$   $\text{buc} : 1$
2. **Canalizare menajera**
  - debit 4 l/s (etapa finala)
  - lungime retele colectoare  $l = 1.500 \text{ m}$
  - $D_n = 400 \text{ mm}$
  - lungime retele refuiare  $l = 2.000 \text{ m}$
  - $D_n = 300 \text{ mm}$
  - statie de pompare  $D_i = 400\text{m}$   $\text{buc} : 1$
  - $H_i = 7 \text{ m}$
  - extindere statie epurare  $\text{buc} : 1$
  - mecano-biologica
3. **Canalizare pluviala**
  - lungime retea colectoare  $l = 1.500 \text{ m}$
  - $D_n = 400 \text{ mm}$
  - lungime retea refuiare  $l = 1.000 \text{ m}$
  - $D_n = 300 \text{ mm}$
  - statie de pompare  $D_i = 4,00\text{m}$   $\text{buc} : 1$
  - $H = 7,00 \text{ m}$
  - gura de varsare în mal  $\text{buc} : 1$
4. **Retele de gaze**
  - retele gaze presiune medie  $l = 900 \text{ m}$
  - retele gaze presiune redusa  $l = 1.500 \text{ m}$
  - statie de reglare masurare de sector  $D_n = 168,3 \text{ mm}$
5. **Retele de alimentare cu energie electrica a zonei**
  - LEA 110KV cu dublu circuit  $l = 0,3 \text{ km}$
  - statie de transformare de tip interior de 110/20KV  $\text{buc} : 1$
  - echipata cu doua statii de transformare de 16 MVA
  - executia a doua cabluri de 20 KV cu sectiunea de  $l = 1.000 \text{ m}$
  - 3x150 mmp între noua statie si zona studiata
6. **Alimentare cu energie electrica a consumatorilor din zona**
  - retea subterana 20 KV  $l = 1.500 \text{ m}$
  - post de transformare 20/0,4 KV - 400 KVA  $\text{buc} : 1$
  - retea subterana cablu 0,4 KV pentru alimentare  $l = 2.900$
  - statii de pompare
  - iluminat public  $l = 1.500 \text{ m}$
7. **Instalatii de telefonie**   $\text{linii} : 100$

**B. Lucrarile se vor executa in doua etape dupa cum urmeaza :**

**I. Etapa I:**

a. Executia retelelor de apa, canalizare menajera si pluviala, retele de gaze si retele de telefonie comune ambelor variante.

b. Executia lucrarilor de alimentare cu energie electrica prevazute in varianta I-a care sa asigure o putere maxima simultan absorbita intre 2 MW si 4 MW in conformitate cu adresa nr. 7.984/13.11.1998 a CONEL - SC ELECTRICA SA - Sucursala de distributie Arad, lucrari constând din :

- echiparea cu o celula de linie de 20 KV a statiei de 110/20 KV Gai;
- echiparea cu o celula de linie de 20 KV a statiei de 110/20 KV Gai;
- executarea unui cablu de 20 KV cu sectiune de 3x150 mmp in lungime de 3,5 km intre statia de 110x20 KV Gai si zona studiata;
- executarea unui cablu de 20 KV cu sectiunea de 3x150 mmp in lungime 3,8 km intre statia de 110/20 KV Bujac si zona studiata.

**Etapa a II-a**

Realizarea lucrarilor de alimentare cu energie electrica care sa asigure o putere maxima absorbita cuprinsa intre 8 MW si 18 MW.

