



ROMÂNIA
JUDETUL ARAD
MUNICIPIUL ARAD
CONSILIUL LOCAL

H O T A R Â R E A nr. 225
din 22 august 2006
privind aprobarea Studiului de Fezabilitate pentru „Închiderea rampei
de deseuri amplasata în str. Câmpul Linistii”

Consiliul Local al Municipiului Arad,
Având în vedere:

- inițiativa Primarului Municipiului Arad, exprimata în expunerea de motive înregistrata cu nr.35.395 din 15.08.2006;
- raportul Serviciului Edilitar, înregistrat cu nr.35.376 din 15.08.2006;
- avizele comisiilor de specialitate ale Consiliului Local al Municipiului Arad;
- prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.45/2003, privind finanțele publice, art. 40, alin.(1), referitor la aprobarea documentațiilor tehnico-economice ale obiectivelor noi de investiții finanțate integral sau parțial din fondurile bugetului local,

În temeiul prevederilor art. 38 alin.(2) lit. „b”, alin.(4) lit.”d”, precum și ale art. 46 din Legea nr.215/2001, a administrației publice locale, cu modificările și completările ulterioare, adopta prezenta

H O T A R Â R E

Art.1. Se aproba Studiul de Fezabilitatea pentru „Închiderea rampei de deseuri amplasata în str. Câmpul Linistii ”, cu caracteristicile și indicatorii tehnico-economici cuprinși în anexa care face parte integrantă din prezenta hotărâre.

Art.2. Obiectivul se va finanta din fonduri ale bugetului local și fonduri atrase (structurale).

Art.3. Prezenta hotărâre se va comunica tuturor celor interesați de către Serviciul Administrație Publică Locală.

PRESEDINTE DE SEDINTA
Tusz Francisc

p.SECRETAR
Lilioara Stepanescu

Caracteristicile principale si indicatorii tehnico-economici ai obiectivului:
ÎNCHIDERE RAMPA DE DESEURI AMPLASATA ÎN STR. CÂMPUL LINISTII

Titular : Consiliul Local al Municipiului Arad – PRIMARIA MUNICIPIULUI ARAD

Ordonator de credite : Primaria Municipiului Arad

Indicatori tehnico-economici:

1. Valoarea totala a lucrarii

- transport si depozitare deseuri	9.070.380,4 RON cu TVA
(preturi la data de 01.08.2006)	2.556.477 EURO cu TVA
1 Euro=3,5480	

2. Capacitati

-Suprafata de teren eliberata de deseuri	14 ha
-Suprafata de teren ce poate fi vânduta din amplasamentul rampei	12,8 ha

3. Durata de realizare a investitiei	max.6 luni
--------------------------------------	------------

Finantarea obiectivului de investitie se face din fonduri de la bugetul local si fonduri atrase (structurale).

PRESEDINTE DE SEDINTA
Tusz Francisc

p.SECRETAR
Lilioara Stepanescu

PRIMARUL MUNICIPIULUI ARAD
NR.35.395 din 15.08.2006

Primarul Municipiului Arad,

Având în vedere:

- studiul de fezabilitate pentru închiderea rampei de deseuri amplasată în str. Câmpul Linistii ;

- prevederile Ordonanței de Urgență a Guvernului nr.45/2003, privind finanțele publice, art. 40, alin.1, referitor la aprobarea documentațiilor tehnico-economice ale obiectivelor noi de investiții finanțate integral sau parțial din fondurile bugetului local;

În temeiul prevederilor art. 46 din Legea nr. 215/2001, a administrației publice locale și ale art. 58 din Regulamentul de organizare și funcționare a Consiliului Local al Municipiului Arad, aprobat prin Hotărârea nr. 196 din 25 iunie 2002, îmi exprim inițiativa de promovare a unui proiect de hotărâre cu următorul obiect ” Aprobarea Proiectului Tehnic pentru restaurare și reamplasare a fântânii arteziene –Pta Spitalului ”, în susținerea căruia formulez următoarea :

EXPUNERE DE MOTIVE

Tinând seama de :

-gradul ridicat de poluare a apei, solului și aerului determinat urmare a analizelor chimice și microbiologice prevăzute în studiu;

-nerespectarea normelor din Ordinul 536 al Ministerului Sănătății privind respectarea distanței de 1000 m a amplasamentului rampei față de zonele de locuit;

-inexistența avizelor emise de autoritățile de specialitate în domeniul mediului pentru amplasamentul rampei, utilizată pentru depozitarea deșeurilor începând cu anul 1998.

-incendiul ce a avut loc în luna iulie 2006;

se impune adoptarea unor măsuri de reconstrucție ecologică în vederea îndepărtării efectelor negative asupra mediului înconjurător și asupra stării de confort a cetățenilor.

Fata de cele de mai sus,

PROPUN

Aprobarea Studiului de Fezabilitate pentru „ Închiderea rampei de deseuri amplasată în str. Câmpul Linistii ”.

PRIMAR,
Ing. Gheorghe Falca

RAPORT
al serviciului de specialitate

Referitor la : expunerea de motive înregistrată cu nr. 35.395 din 15.08.2006, a d-lui Falca Gheorghe, primarul municipiului Arad ;

Obiect : propunerea de aprobare a Studiului de Fezabilitate „ Închidere rampa de deseuri amplasată în str. Câmpul Linistii ”.

În municipiul Arad fosta rampa de gunoi situată în str. Câmpul Linistii se afla limitrof intravilanului si zonei locuite a municipiului Arad între str. 6 Vânători –Câmpul Linistii si str. Cedrului.

Această rampă se întinde pe o suprafață de cca. 12.800 m, având ca vecinătăți : la nord pârâul, la est Penitenciarul si Calea 6 Vânători, la sud calea ferată iar la vest str. Câmpul Linistii.

Bilanțul I si II de mediu a relevat probleme importante de gunoi, si anume:

- existența pe întreaga suprafață a gropii de gunoi a straturilor permeabile , până la adâncimi de 4,5 m ceea ce permite comunicarea între levigatul din rampă si apa subterană aflată la 3,6-4,1 m. În sezoanele ploioase această comunicare se face pe o adâncime mult mai mare;

- solul din zona rampei este puternic poluat.

- apa subterană este poluată datorită legăturii directe dintre levigat si nivelul freatic.

Rampa a fost prevăzută cu un strat de argilă naturală pentru protecția apelor freatice;

- aerul în zona rampei este puternic poluat, înregistrându-se depășiri ale indicatorului amoniac;

Recomandările prevăzute în bilanțul de mediu au fost fie degajarea gunoierului din amplasament, însă cele 12,8 ha ocupate de depunerile de deșeu sunt complet compromise ca folosință, fie posibilitatea refacerii calitative a solului pe cale naturală prin îndepărtarea gunoierului si stratului de umplutură existent.

Mutarea deșeurilor în rampă ecologică este destul de greu de realizat ținând cont de faptul ca s-a estimat existența a 350.000 mc gunoi compactat depozitat în rampă.

Având în vedere cele de mai sus Primăria Municipiului Arad a achiziționat serviciul de elaborare a studiului de fezabilitate pentru închiderea rampei.

Conform acestui studiu, elaborat de Universitatea Aurel Vlaicu, în urma analizelor chimice si microbiologice s-au constatat depășiri peste valoarea admisă la următorii indicatori:

- amoniac, fiind indicate procese de fermentare a deșeurilor favorizate de temperatura si umiditate;

- azotiti pentru apele de suprafață din estul rampei dar si pentru apele freatice din est si din sud

- ioniul de amoniu pentru toate probele de apă trimise spre analiză;

- fierul total în cazul apelor de suprafață din est si a apelor subterane din est si sud

- CCO-Mn pentru toate apele trimise spre analiză;

De asemenea, apa subterană este poluată în stratul I si II iar analizele pentru sol, determinarea pH-ului si măsurători de conductibilitate au arătat ca cele mai mari valori pentru conductibilitate se înregistrează în zona de vest si sud.

Ținând seama de gradul de poluare al solului, apei, aerului studiul de fezabilitate recomandă:

- degajarea totala a rampei de gunoi, solutii viabile fiind mutarea lui în rampa ecologica sau pe un alt amplasament corespunzator cerintelor HG 349/2005. Costul estimativ de preluare a deseurilor în depozitul ecologic ASA este de 2.556.477 euro;
- evaluarea terenului de catre persoane autorizate;

Fata de cele de mai sus,

PROPUNEM

Aprobarea Studiului de Fezabilitate pentru „ Închiderea rampa de deseuri amplasata în str. Câmpul Linistii”.

DIRECTOR EXECUTIV
Popa Razvan

SEF SERVICIU
Elena Portaru