

ROMÂNIA
JUDEȚUL MEHEDINȚI
CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI ORȘOVA

HOTĂRÂRE Nr.81

privind aprobarea modificării HCL nr.44 privind aplicarea la Programul privind închiderea depozitelor de deșeuri municipale neconforme cu proiectul "Închidere groapă deșeuri menajere Orșova", adoptată la data de 27.06.2019

Având în vedere referatul de aprobare nr.13902/18.11.2019 și raportul raportul compartimentului de resort din cadrul compartimentului de specialitate al primarului înregistrat la nr.13903/ 18.11.2019, avizul comisiei pentru activități economico-financiare, administrație publică locală, juridică și de disciplină și avizul comisiei pentru amenajarea teritoriului și urbanism, agricultură, protecția mediului și turism.

Văzând HCL nr. privind aplicarea la Programul privind închiderea depozitelor de deșeuri municipale neconforme cu proiectul "Închidere groapă deșeuri menajere Orșova", adoptată la data de 27.06.2019, lista solicitanților respinși din cadrul Programul privind închiderea depozitelor de deșeuri municipale neconforme, aviz Regia Națională a Pădurilor-Romsilva Administrația Parcului Natural Porțile de Fier R.A nr. 1925/16.10.2019 înregistrat la Primăria municipiului Orșova la nr.12178/16.10.2019, extras C.F. nr.51420 Orșova, plan de amplasament și delimitare a imobilului nr. cadastral 520, suprafața măsurată 4500 mp, intravilan Municipiul Orșova,, Zona Poiana Stelei, Groapa Gunoii, Pct. Din Izlaz, jud. Mehedinți, extras C.F. nr.53564, certificat de atestare privind obligațiile la Fondul pentru mediu nr.108351/12.11.2019-Direcția Generală de Administrare Fiscală/Direcția Evidență și Colectare, adresa Direcției de Sănătate Publică Mehedinți nr.9335/21.10.2019, avizul Administrației Naționale a Apelor Române- de gospodărire a apelor modificator al avizului nr.ABAB -362 din 22.12.2017, nr.ABAB 356 din 15.11.2019 înregistrat la Primăria municipiului Orșova la nr. 13854/15.11.2019 și Studiul de fezabilitate –actualizare "Închidere groapă deșeuri menajere Orșova", întocmită de P.F.A. Petrișor Romeo-Mirel;

În baza prevederilor Legii nr.273/2006 privind finanțele publice locale, cu modificările și completările ulterioare, ale Legii nr.98/2016 privind achizițiile publice, cu modificările și completările ulterioare, ale Legii nr.227/2015 privind Codul fiscal, cu modificările și completările ulterioare, ale Ordonanței de urgență nr.196/2005 privind Fondul de mediu, cu modificările și completările ulterioare, ale Ghidului de finanțare a Programului privind închiderea depozitelor de deșeuri municipale neconforme, aprobat prin Ordinul Ministerului Mediului nr.233/2019 și ale art. ale art.129 alin.(1), alin.(2) lit. c), alin.(4) lit. d), alin.(6) lit. c) din OUG nr.57/2019 privind Codul administrativ;

În temeiul art.139 alin. (3) d) și g) și art.196 alin. (1) lit. a) din OUG nr.57/2019 privind Codul administrativ;

CONSILIUL LOCAL AL MUNICIPIULUI ORȘOVA
HOTĂRĂȘTE :

Art.I. HCL nr.44 privind aplicarea la Programul privind închiderea depozitelor de deșeuri municipale neconforme cu proiectul "Închidere groapă deșeuri menajere Orșova", adoptată la data de 27.06.2019, se modifică după cum urmează: *Art.nr.2 și art. nr..3 se modifică și vor avea următorul conținut:*

Art.2. Se aprobă modificarea Studiului de fezabilitate și indicatorii tehnico-economici pentru proiectul "Închidere groapă deșeuri menajere Orșova", conform anexei nr.1 la prezenta hotărâre.

Art.3. Se aprobă modificarea documentației tehnice și indicatorii tehnico-economici pentru Proiectul "Închidere groapă deșeuri menajere Orșova" în faza Studiu de fezabilitate, Scenariul I, după cum urmează:

Valoarea totală a proiectului 2,611.495,03 lei (cu TVA), din care: 2.552.118,14 lei (cu TVA) valoarea cheltuielilor eligibile și 59.376,89 lei (cu TVA) cheltuieli neeligibile.

Art.II. Restul prevederilor din HCL nr.44 privind aplicarea la Programul privind închiderea depozitelor de deșeuri municipale neconforme cu proiectul "Închidere groapă deșeuri menajere Orșova", adoptată la data de 27.06.2019, rămân neschimbate.

Art.III. Cu aducerea la îndeplinire a prevederilor prezentei hotărâri se însărcinează Primarul municipiului Orșova.

Adoptată astăzi 25.11.2019, în municipiul Orșova, județul Mehedinți

PREȘEDINTE DE ȘEDINȚĂ
CONSILIER LOCAL
Bijan Mariana



CONTRASEMNEAZĂ
SECRETAR GENERAL,
jr. Boțilă Marian

ANEXĂ LA HCL NR 81/25.M.2019

STUDIUL DE FEZABILITATE

- ACTUALIZARE -



INCHIDERE GROAPA DESEURI MENAJERE

ORSOVA

2019

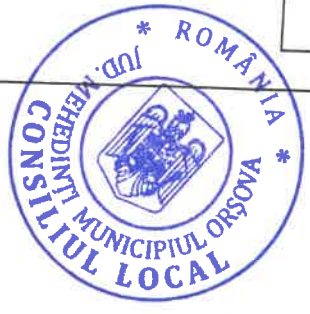
STUDIU DE FEZABILITATE

- ACTUALIZARE -






**INCHIDERE GROAPA
DESEURI MENAJERE
ORSOVA**



2019



LISTA SEMNATURI

| COLECTIV PROIECTARE | | Semnatura |
|------------------------------|---|---|
| SEF PROIECT: | | |
| | expert ing. ec. ROMEO PETRISOR |  |
| COLECTIV SPECIALISTI: | |  |
| | ing. CRISTINEL MIHAI TUTUNARU |  |
| | ec. VICTOR DUTESCU |  |
| | ing. IONELA PETRISOR |  |



CUPRINS

A. PIESE SCRISE



| | |
|--|----|
| 1. Informatii generale privind obiectivul de investitii | 6 |
| 1.1. Denumirea obiectivului de investitii | 6 |
| 1.2. Ordonatorul principal de credite | 6 |
| 1.3. Ordonator de credite secundar | 6 |
| 1.4. Beneficiarul investitiei | 6 |
| 1.5. Elaboratorul studiului de fezabilitate | 6 |
| 2. Situatia existenta si necesitatea realizarii obiectivului | 7 |
| 2.1. Concluziile studiului de prefezabilitate | 8 |
| 2.2. Prezentarea contextului: politici, strategii, legislatie, acorduri relevante, structuri institutionale si financiare | 8 |
| 2.3. Analiza situatiei existente si identificarea deficientelor | 8 |
| 2.4. Analiza cererii de bunuri si servicii, | 10 |
| 2.5. Obiective preconizate a fi atinse prin realizarea obiectului de investitii | 11 |
| 3. Identificarea, propunerea si prezentarea a doua scenarii | 12 |
| 3.1. Particularitatile amplasamentului | 14 |
| a) Descrierea amplasamentului | 14 |
| b) Relatii cu zone invecinate, cai de acces | 15 |
| c) Orientari propuse fata de punctele cardinale | 15 |
| d) Surse de poluare existente in zona | 16 |
| e) Date climatice si particularitati de relief | 16 |
| f) Retele edilitare, situri arheologice, etc. | 16 |
| g) Caracteristici geografice ale terenului din amplasament | 17 |
| i. Date privind zonarea seismica | 17 |
| ii. Date preliminare asupra terenului de fundare | 17 |
| iii. Date geologice generale | 18 |
| iv. Date geotehnice generale | 19 |
| v. Incadrea in zonele de risc | 19 |
| vi. Caracteristici hidrologice | 20 |
| 3.2. Descrierea din punct de vedere, tehnic, constructiv, si tehnologic | 21 |
| 3.3. Costuri estimative ale investitiei | 24 |
| 3.4. Studii de specialitate, in functie de categoria si clasa de importanta a construcțiilor..... | 24 |
| 3.5. Grafice orientative de realizare a investitiei..... | 25 |
| 4. Analiza fiecarui scenariu tehnico-economic propus ... | 27 |
| 4.1. Prezenta cadrului de analiza | 35 |
| 4.2. Analiza vulnerabilitatilor cauzate de factori de risc, antropici si naturali, inclusiv de schimbari climatice ce pot afecta investitia ... | 37 |
| 4.3. Situatia utilitatilor si analiza de consum | 37 |
| 4.4. Sustenabilitatea realizarii obiectivului de investitii | 37 |
| a) Impactul social si cultural | 37 |
| b) Estimari privind forta de munca | 38 |
| c) Impactul privins factorii de mediu | 38 |
| d) Impactul obiectivului raportat la contextul natural si antropoc ... | 38 |
| 4.5. Analiza cererii de bunuri si servicii care justifica dimensionarea obiectivului de investitii | 39 |

| | |
|---|-----------|
| 4.6. Analiza financiara, inclusiv calcularea indicatorilor de performanta financiara, fluxul cumulat, valoarea actualizata neta, rata interna de rentabilitate, sustenabilitatea financiara | 39 |
| 4.7. Analiza economica inclusiv calcularea indicatorilor de performanta economica: valoarea actualizata neta, rata interna de rentabilitate si raport cost-beneficiu sau, dupa caz, analiza cost eficacitate | 43 |
| 4.8. Analiza de sesitivitate | 51 |
| 4.9. Analiza de riscuri, masuri de prevenire/diminuare a riscurilor | 53 |
| 5. Scenariul tehnico-economic recomandat | 55 |
| 5.1. Comparatia scenariilor propuse din punct de vedere tehnic, economic, financiar al.sustenabilitatilor riscurilor | 55 |
| 5.2. Selectarea si justificarea scenariului optim recomandat | 58 |
| 5.3. Descrierea scenariului optim recomandat | 58 |
| a) Obtinerea si amenajarea terenului | 58 |
| b) Asigurarea utilitatilor necesare | 59 |
| c) Solutia tehnica | 59 |
| d) Probe tehnologice si teste | 59 |
| 5.4. Principalii indicatori tehnico-economici aferenti obiectivului de investitii | 68 |
| a) Indicatori maximali privind valoarea investitiei | 68 |
| b) Indicatori minimali, indicatori de performanta | 69 |
| c) Indicatori financiari-economici de impact | 69 |
| d) Durata estimata de executie exprimata in luni | 69 |
| 5.5. Nominalizarea surselor de finantare a investitiei | 72 |
| 6. Urbanism, acorduri si avize | 72 |
| 6.1. Certificatul de urbanism emis in vederea obtinerii autorizatiei de constructie..... | 72 |
| 6.2. Extras de carte funciara cu exceptia cazurilor speciale, prevazute de lege | 72 |
| 6.3. Actul administrativ al autoritatii competente pentru protectia mediului, masuri de diminuare a impactului, masuri de compensare, modalitatea de integrare a prevederilor acordului de mediu in documentatia tehnico-economica | 72 |
| 6.4. Avize conforme privind asigurarea utilitatilor | 73 |
| 6.5. Studiul topografic vizat de Oficiul de cadastru si publicitate imobiliara | 73 |
| 6.6. Avize, acorduri si studii specific, dupa caz in functie de specificul obiectivului de investitii si care pot conditiona solutiile tehnice | 73 |
| 7. Implementarea investitiei | 74 |
| 7.1. Informatii despre entitatea responsabila cu implementarea investitiei | 74 |
| 7.2. Strategia de implementare, cuprinzand: durata de implementare a obiectivului de investitii (in luni calendaristice), durata de executie, graficul de implementare a investitiei, esalonarea investitiei pe ani, resurse necesare | 74 |
| 7.3. Strategia de exploatare/operare si intretinere | 75 |
| 7.4. Resurse necesare | 75 |
| 7.5. Recomandari privind asigurarea capacitatii manageriale si institutionale | 76 |
| 8. Concluzii si recomandari | 76 |



B. PIESE DESENATE



77

ANEXE

1. Anexa 1. Certificat de Urbanism;
2. Anexa 2. Plan cadastral 1: S = 4500 mp.
3. Anexa 3. Plan cadastral 2: S = 3631 mp
4. Anexa 4. Plan de incadrare in teritoriu;
5. Anexa 5. Plan de incadrare in zona.
6. Anexa 6. Devize estimative.

PLANSE

7. Plansa nr. 1. Plan general de situatie actual;
8. Plansa nr. 2. Plan general de situatie Varianta Nr. 1;
9. Plansa nr. 3. Plan general de situatie Varianta nr. 2;
10. Plansa nr. 4. Etansare bentonita;
11. Plansa nr. 5. Rigole perimetrare;
12. Plansa nr. 6. Foraj hidrochimic de observatie;
13. Plansa nr. 7. Profil longitudinal;
14. Plansa nr. 8. Camin recoltare levigat;
15. Plansa nr. 9. Constructie gard;
16. Plansa nr. 10. Constructie trepte de siguranta;
17. Plansa nr. 11. Borne topografice;
18. Plansa nr. 12. Sonda evacuare gaze;
19. Plansa nr. 13. Stratouri de inchidere