

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΑΡΧΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΕΝΙΑΙΟΣ ΣΥΝΔΕΣΜΟΣ ΔΗΜΩΝ ΚΑΙ ΚΟΙΝΟΤΗΤΩΝ  
ΝΟΜΟΥ ΑΤΤΙΚΗΣ

**ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΝΟΣΟΓΟΝΩΝ ΠΑΡΑΓΟΝΤΩΝ  
ΣΤΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΤΩΝ ΔΗΜΟΤΙΚΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ**

ΓΡΑΦΕΙΟ ΜΕΛΕΤΩΝ  
Γ.ΒΑΒΙΖΟΣ - Κ.ΖΑΝΝΑΚΗ - Δ.ΖΑΦΕΙΡΟΠΟΥΛΟΣ & ΣΙΑ Α.Ε  
Σ.ΚΩΝΣΤΑΣ - Μ.ΒΕΛΟΝΑΚΗΣ - Ι.ΠΑΠΑΔΑΤΟΣ

ΑΘΗΝΑ, 1993

## **1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ - ΙΣΤΟΡΙΚΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ**

---

Η παρούσα μελέτη ανατέθηκε στις 23 Απριλίου 1993 από τον Ενιαίο Σύνδεσμο Δήμων και Κοινοτήτων Νομού Αττικής (Ε.Σ.Δ.Κ.Ν.Α.) στην Ανώνυμη Εταιρεία με τον διακριτικό τίτλο: **ΓΡΑΦΕΙΟ ΜΕΛΕΤΩΝ Γ.ΒΑΒΙΖΟΣ - Κ.ΖΑΝΝΑΚΗ - Δ.ΖΑΦΕΙΡΟΠΟΥΛΟΣ ΚΑΙ ΣΙΑ Α.Ε.** Ο μελετητής διαθέτει το υπ' αριθμόν 357 πτυχίο γραφείου μελετών Γ' Τάξης και δυναμικό 5 μονάδες, στην κατηγορία 17 (χημικές μελέτες και έρευνες) και Γ' Τάξης και δυναμικό 3 μονάδες στην κατηγορία 20 (γεωλογικές, υδρογεωλογικές, γεωφυσικές μελέτες), καθώς και μετόχους με τα τυπικά και ουσιαστικά προσόντα που καθόριζε η Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος για Ειδικούς Συμβούλους (ειδικούς στην οικοτοξικολογία και στον προσδιορισμό νοσογόνων παραγόντων σε θέματα, λύματα και απορρίμματα).

Ο Μελετητής ακόμα πρότεινε και έγινε δεκτό από τον εργοδότη η συμμετοχή, με ιδιαίτερη αμοιβή, των ειδικών συμβούλων : δρ. Μανώλη Βελονάκη, γιατρό της εργασίας, δρ. Στέφανο Κώνστα, χημικό και δρ. Γιάννη Παπαδάτο, νευρολόγο-ψυχίατρο επ.καθηγητή του Παν.Αθηνών.

Στόχος της μελέτης, σύμφωνα με την Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων (Ε.Σ.Υ) και τις Τεχνικές Προδιαγραφές (Τ.Π.) είναι "**ο προσδιορισμός των νοσογόνων παραγόντων για το προσωπικό διαχείρισης απορριμμάτων καθώς και για τον πληθυσμό**".

Σύμφωνα με την Ε.Σ.Υ. και τις Τ.Π., στη μελέτη καθορίζετο ότι "θα εντοπισθούν οι πηγές και η διασπορά νοσογόνων παραγόντων σε όλες τις φάσεις της διαχείρισης των απορριμμάτων, οι επιπτώσεις από τους παράγοντες αυτούς στο προσωπικό των Ο.Τ.Α. που απασχολείται στον τομέα αυτό, καθώς και οι ενδεχόμενες επιπτώσεις στον πληθυσμό. Επίσης, θα προταθούν τα μέτρα και τα έργα για τη μείωση του κινδύνου".

Πιο αναλυτικά συμβατικά καθορίζετο ότι στη μελέτη αυτή, οι παράγοντες που θα μελετηθούν είναι αναλυτικότερα οι ακόλουθοι :

- **Μολυσματικοί παράγοντες**
- **Τοξικοί παράγοντες**
- **Παράγοντες ψύχωσης - παράγοντες στρες**
- **Παράγοντες υποβάθμισης φυσικού και ανθρωπογενούς περιβάλλοντος**.

Επίσης ότι :

"**Για την αντιμετώπιση (των ως άνω παραγόντων) θα εξετασθούν :**

- **Η υγιεινή και ασφάλεια της εργασίας**
- **Η ψυχική υγεία και υγιεινή των εργαζομένων**