

Περιβαλλοντική Αδειοδότηση - Χωροθέτηση Παραγωγικών Δραστηριοτήτων



mail@geoapikonisis.gr

6ο Πανελλήνιο Συνέδριο HellasGis,
Αθήνα 2-3/12/10, ΕΜΠ

 **ΓΕΩΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ Α.Ε.Μ.Γ.Ε.**
ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ - ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

Περιεχόμενα

- ❖ Περιβαλλοντική Αδειοδότηση
- ❖ Υποσυστήματα Π.Σ. Περ. Αδειοδότησης
 - ❖ Παρακολούθησης ροής αιτήσεων – φακέλων
 - ❖ Παραγωγικών Δραστηριοτήτων
 - ❖ Χωρικής Συμβατότητας
 - Χαρτογραφική υποδομή
 - Βάση Κανόνων Χωρικών Δεσμεύσεων
 - Εφαρμογή Ελέγχου
- ❖ Επίδειξη Εφαρμογής

Περιβαλλοντική Αδειοδότηση

- ❖ Διοικητική – Τεχνική διαδικασία με περιεχόμενο:
 - Έλεγχο συμβατότητας περιβαλλοντικών παραμέτρων σχεδιασμού παραγωγικών δραστηριοτήτων (Π.Α.) με ισχύουσα νομοθεσία
 - Έλεγχο αναγκαιότητας επιβολής πρόσθετων περιβαλλοντικών όρων (Π.Ο.)
 - Έλεγχο χωρικής συμβατότητας σχεδιαζόμενης Π.Δ. με θεσμοθετημένες χρήσεις και άλλες Π.Δ.
 - Τήρηση χρονικών δεσμεύσεων έκδοσης αδειοδοτήσεων (προθεσμίες απαντήσεων, γνωμοδοτήσεων, κλπ.)

Προϋποθέσεις Ευστοχίας Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης

- ❖ Έγκαιρος και αξιόπιστος έλεγχος συμβατότητας παραμέτρων σχεδιασμού Π.Δ.
- ❖ Έγκαιρη και εύστοχη διατύπωση περιβαλλοντικών όρων
- ❖ Αξιόπιστος έλεγχος και τεκμηρίωση χωρικής συμβατότητας
- ❖ Τήρηση της διαδικασίας και διασφάλιση της νομιμότητας των αποφάσεων της Διοίκησης

Αρμοδιότητα Φορέων

❖ Νομαρχίες:

- Αδειοδότηση έργων κατηγορίας Β'
 - Βιομηχανικές και βιοτεχνικές μονάδες
 - Λατομεία, Ξενοδοχειακά καταλύματα
 - Πτηνο-κτηνοτροφικές μονάδες, κλπ.
- Γνωμοδότηση επί χωροθέτησης έργων κατηγορίας Α

Αρμοδιότητα Φορέων

- ❖ Περιφέρειες – Υπουργεία
 - Αδειοδότηση έργων κατηγορίας Α
 - Αδειοδότηση μεγάλων παραγωγικών μονάδων
 - Μετά «Καλλικράτη» οι αρμοδιότητες των Νομαρχιών διαμοιράζονται μεταξύ Δήμων και Περιφερειών

Οφέλη

- ❖ Προστασία Περιβάλλοντος
 - ❖ Εφαρμογή Περιβαλλοντικής Νομοθεσίας
 - ❖ Βιώσιμη αξιοποίηση παραγωγικών πόρων
- ❖ Οικονομική Ανάπτυξη
 - ❖ Επιτάχυνση επενδύσεων
 - ❖ Ανταγωνιστικότητα περιοχής
- ❖ Ασφάλεια Δικαίου

Δομικά στοιχεία Πληρ.Συστήματος Περιβαλλοντικής Αδειοδότησης

- ❖ Υποσύστημα Παρακολούθησης ροής
αιτήσεων - φακέλων
- ❖ Υποσύστημα παραγωγικών δραστηριοτήτων
- ❖ Υποσύστημα Χωρικής συμβατότητας

Υποσύστημα Παρακολούθησης Ροής Αίτησης - Φακέλου

Υπηρεσία Περιβάλλοντος

Καλώς ορίσατε DOMAIN\administrator

Διαχείριση Υποθέσεων B4

Κεντρική Διαχείριση Υποθέσεων B4 Διαχείριση Υποθέσεων A1 και A2

Ενέργειες τοποθεσίας

Προβολή όλου του περιεχομένου τοποθεσίας

Έγγραφα

- Κοινόχρηστα έγγραφα

Λίστες

- Ημερολόγιο
- Εργασίες
- 1Α. Υποδοχή Αίτησης Κατηγορίας B4
- 1Β. Υποδοχή Απόφασης Κατάταξης από B3 σε B4
- 2. Δημοσίευση/Τοιχοκόλληση Υποδοχής Αίτησης B4 ή Απόφασης Κατάταξης B4
- 3. Έλεγχος Πληρότητας Φακέλου Υπόθεσης B4
- 4. Επιβεβαίωση Ψηφιοποίησης της Αίτησης στο Σύστημα
- 5. Έλεγχος ΜΠΕ
- 6. Διαβίβαση σε Συναρμόδιες Υπηρεσίες για Γνωμοδότηση
- 7. Αναμονή Γνωμοδότησης από Συναρμόδιες Υπηρεσίες
- 8. Αποστολή Υπόθεσης σε Νομάρχη για Υπογραφή
- 9. Αναμονή Απόφασης ΠΟ από Νομάρχη

Υπηρεσία Περιβάλλοντος > Διαχείριση Υποθέσεων B4

Εργασίες χρήστη

Δεν υπάρχουν στοιχεία για εμφάνιση σε αυτήν την προβολή.

Ανακοινώσεις

Αυτήν τη στιγμή δεν υπάρχουν ενεργές ανακοινώσεις. Για να προσθέσετε μια νέα ανακοίνωση, κάντε κλικ στην επιλογή "Προσθήκη νέας ανακοίνωσης" παρακάτω.

- Προσθήκη νέας ανακοίνωσης

Ημερολόγιο

Αυτήν τη στιγμή, δεν υπάρχουν προσεχή συμβάντα. Για να προσθέσετε ένα νέο συμβάν, κάντε κλικ στην επιλογή "Προσθήκη νέου συμβάντος" παρακάτω.

- Προσθήκη νέου συμβάντος

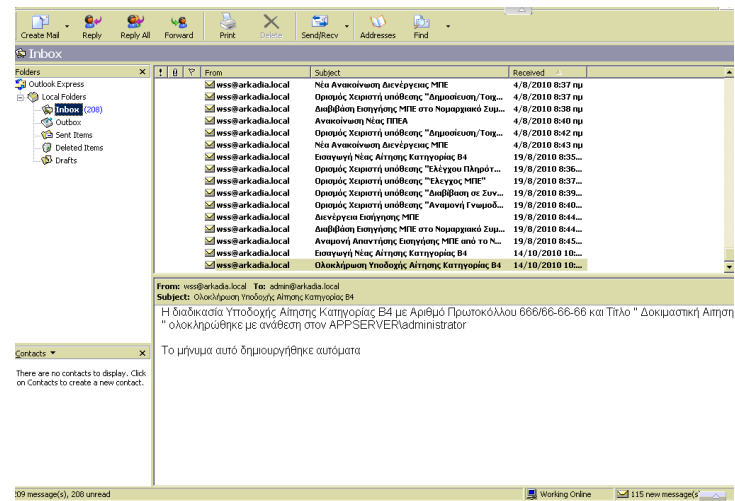
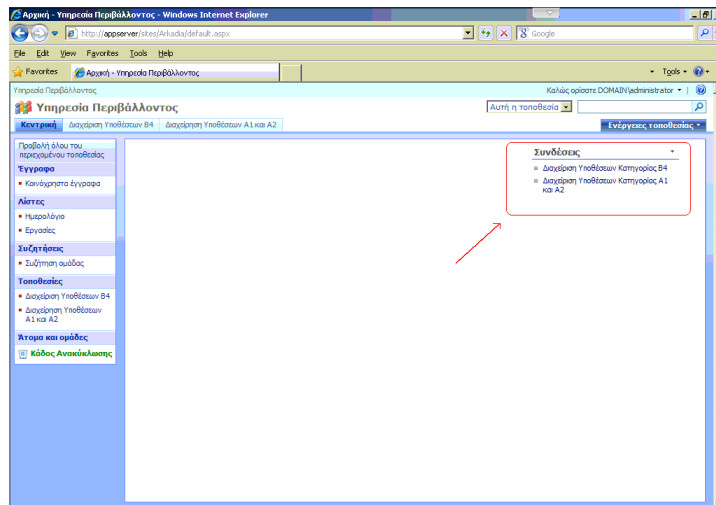
Υποσύστημα Παρακολούθησης Ροής Αίτησης - Φακέλου

- ❖ Καταγράφει και προβάλλει την πορεία της αίτησης – φακέλου από την υποβολή μέχρι την έκδοση οριστικής απόφασης αδειοδότησης
 - ❖ Αναγγελία υποβολής
 - ❖ Χρέωση σε χειριστή
 - ❖ Αναμονή συμπληρωματικών στοιχείων
 - ❖ Αναμονή έκφραση γνώμης συναρμόδιων φορέων
 - ❖ Αναμονή για υπογραφή
 - ❖ Δημοσίευση
 - ❖ Κλπ.

Υποσύστημα Παρακολούθησης Ροής Αίτησης - Φακέλου

- ❖ Ενημερώνει τον Προϊστάμενο της Υπηρεσιακής Μονάδας για την συνδρομή κρίσιμων γεγονότων
 - ❖ Λήξη προθεσμίας υποβολής στοιχείων
 - ❖ Λήξη προθεσμίας γνωμοσότησης συναρμόδιων φορέων
 - ❖ Λήξη Προθεσμίας υποβολής ενστάσεων
 - ❖ Κλπ.

Υποσύστημα Παρακολούθησης Ροής Αίτησης - Φακέλου



Υποσύστημα Παρακολούθησης Ροής Αίτησης - Φακέλου

- ❖ Χαρακτηριστικά
 - ❖ Σε περιβάλλον Windows SharePoint Services v3.0
 - ❖ Δεν απαιτεί προμήθεια λογισμικού, καθώς η άδεια χρήσης περιλαμβάνεται στην άδεια του Windows Server 2003/2008/2008 R2
 - ❖ Για την χρήση απαιτείται web browser και πρόγραμμα e-mail
 - ❖ Χρήστες: Χειριστές Φακέλων / Προϊστάμενος

Υποσύστημα Παραγωγικών Δραστηριοτήτων

Διαχείριση Αποφάσεων\ADMIN

Αρχείο Διαχείριση

Επεξεργασία Στοιχείων Επιχείρησης

* ΑΦΜ Επιχείρησης: ΑΣΒΕΑΠ Παπαντωνόπουλος Δημήτριος | 900000004 | 4 |

* Νέο ΑΦΜ Επιχείρησης: 900000004

* Επωνυμία Επιχείρησης: ΑΣΒΕΑΠ Παπαντωνόπουλος Δημήτριος

Χαρακτηριστικά Δραστηριότητας:

Μονάδες Δυναμικότητας: -

Δυναμικότητα: 0

* Δήμος: ΤΕΓΓΕΑΣ

* Δημοτικό Διαμέρισμα: ΤΖΙΒΑ, 220 12 ΣΤΑΔΙΟ

Θέση: 3ο χλμ Ε.Ο. Τρίπολης - Σπάρτης

Βαθμός Οχύλησης: L

Αστέρια Ξενοδοχείου: -

Πραγματικός αριθμός ζώων:

Βάθος γεώτρησης:

* Υποκατηγορία: 4

Δραστηριότητες

Τα πεδία με * είναι υποχρεωτικά

Αποθήκευση Καθαρισμός Πεδίων

- ❖ Διαχείριση Στοιχείων Επιχειρήσεων
- ❖ Εισαγωγή
- ❖ Επεξεργασία

Υποσύστημα Παραγωγικών Δραστηριοτήτων

- ❖ Διαχείριση Στοιχείων Αποφάσεων
- ❖ Εισαγωγή
- ❖ Επεξεργασία

Διαχείριση Αποφάσεων V1 Admin

Αρχείο Διαχείριση

Επεξεργασία Στοιχείων Απόφασης

Στοιχεία Απόφασης Π.Ο. | Στοιχεία Άδειας Λειτουργίας | Παρατηρήσεις

* Αρ. Πρωτοκόλλου Απόφασης: 1003/1995

* Νέος Αρ. Πρωτοκόλλου Απόφασης: 1003/1995

* Ημ/μν Απόφασης: 22/6/1995 12:00:00 πμ Παραί

Ημ/μν Λήξης Απόφασης: 22/6/2003 12:00:00 πμ Παραί

* Αρ. Πρωτοκόλλου Αίτησης: α1003/1995

Πόρισμα Απόφασης: Έγκριση Π.Ο.

Τα πεδία με * είναι υποχρεωτικά

Αποθήκευση Καθαρισμός Πεδίων

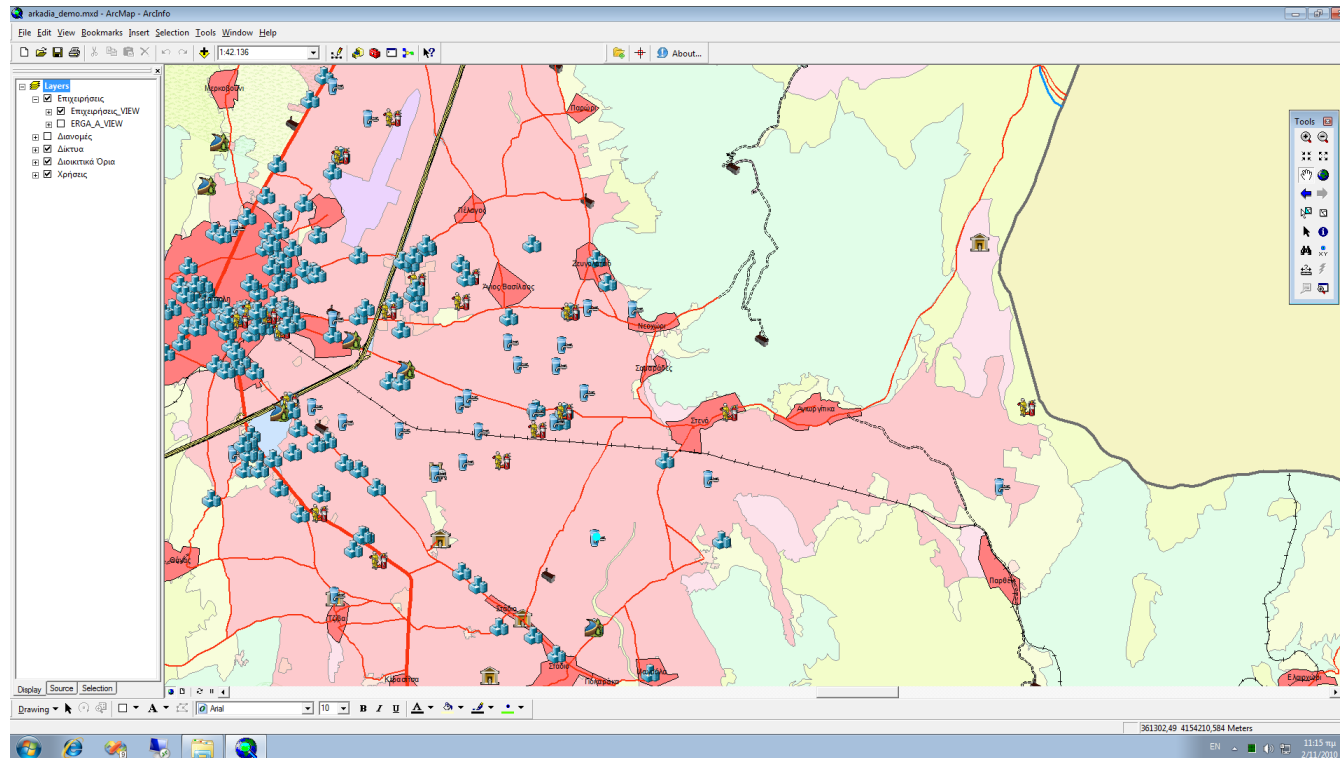
Υποσύστημα Παραγωγικών Δραστηριοτήτων

- ❖ Χαρακτηριστικά
 - ❖ Αυτόνομη εφαρμογή
 - ❖ Χρησιμοποιεί την ΒΔ του υποσυστήματος Χ.Σ.
 - ❖ Χρήστες: Διοικητικό προσωπικό

Υποσύστημα Χωρικής Συμβατότητας

- ❖ Ψηφιακή Χαρτογραφική Υποδομή
- ❖ Βάση Κανόνων χωρικών δεσμεύσεων
- ❖ Εφαρμογή Ελέγχου

Υποσύστημα Χωρικής Συμβατότητας



Ψηφιακή Χαρτογραφική Υποδομή

- ❖ Χαρτογραφική υποδομή (Τετραγωνισμός, Χάρτες, O/X)
- ❖ Καλύψεις γης
- ❖ Γεωφυσικά χαρακτηριστικά (Υδάτινοι φορείς, κλπ.)
- ❖ Συγκοινωνιακά δίκτυα
- ❖ Θεσμοθετημένες χρήσεις
 - ❖ Όρια Πόλεων και οικισμών
 - ❖ Περιοχές Natura
 - ❖ Αρχαιολογικοί χώροι
 - ❖ Νεκροταφεία
 - ❖ Λατομικές Ζώνες
 - ❖ Εκπαιδευτήρια
 - ❖ Αδειοδοτηθείσες παραγωγικές δραστηριότητες

Βάση Κανόνων Χωρικών Δεσμεύσεων

❖ Εφαρμογή Ελέγχου

- ❖ Βασισμένη στην θεωρία «Συστημάτων Υποστήριξης Αποφάσεων»
- ❖ Συνδυάζει άλγεβρα Boole με χωρικά ερωτήματα για την λήψη αποφάσεων

Βάση Κανόνων Χωρικών Δεσμεύσεων

- ❖ Αποδελτίωση Χωρικών Δεσμεύσεων (Χ.Δ.) Νομοθεσίας
- ❖ Κωδικοποίηση - Απεικόνιση των Χ.Δ. σε λογικούς κανόνες του Συστήματος λήψης αποφάσεων
- ❖ Εισαγωγή των κανόνων στην βάση δεδομένων του συστήματος
- ❖ Αλληλοσυσχέτιση των χωρικών δεσμεύσεων και σύνδεση με τις κατηγορίες παραγωγικών δραστηριοτήτων
- ❖ Πειραματική Επαλήθευση Κανόνων
 - ❖ 800+ Κανόνες Χωρικών δεσμεύσεων

Νομοθεσία χωρικών δεσμεύσεων

ΦΕΚ	ΔΙΑΤΑΞΗ
ΦΕΚ 15/15-02-1993	N 2115/1993
ΦΕΚ 15/15-02-1993	N 2215/1993
ΦΕΚ 95/20-04-2005	N 3335/2005
ΦΕΚ 284/16-12-1980	ΠΔ 1128
ΦΕΚ 181/03-05-1985	ΠΔ 2404
ΦΕΚ 270/31-05-1985	ΠΔ 2405
ΦΕΚ 43/07-06-2002	ΠΔ 43
ΦΕΚ 01/05-01-1986	ΥΑ 83840/3591/12-12-1986
ΦΕΚ 343/04-05-1995	ΥΑ Υ1Β/2000 29/3/1995

Βάση Κανόνων Χωρικών Δεσμεύσεων

- ❖ Λειτουργικότητες
 - ❖ Εισαγωγή Κανόνα
 - ❖ Πιστοποίηση
 - ❖ Εκτύπωση αναφοράς Κανόνων

Βάση Κανόνων Χωρικών Δεσμεύσεων

Χωρική Δέσμευση

- ❖ Απαγορεύεται η ανέγερση ή επέκταση βιομηχανικών εγκαταστάσεων μέσης και υψηλής όχλησης σε ακτίνα 800μ από κέντρο παραδοσιακών οικισμών μέχρι 2000 κατοίκους. (ΦΕΚ “ ΠΔ 2404 , Άρθρο 7, Αρ. Φύλλου 181, 3/5/1985 ”)

Βάση Κανόνων Χωρικών Δεσμεύσεων/ Μοντέλο

Ανάλυση ΧΔ σε λογικούς κανόνες

- Κανόνας 1 -
Για την αδειοδότηση θα πρέπει να
ισχύουν οι κανόνες 2 & 3

- Κανόνας 2 -
Τύπος = βιομηχανική
εγκατάσταση ΚΑΙ (όχληση =
υψηλή Ή όχληση = μέση)

- Κανόνας 3 -
στα 800 μέτρα δεν υπάρχει
Οικισμός παραδοσιακός και
πληθυσμό ≤ 2000 κατοίκους

Βάση Κανόνων Χωρικών Δεσμεύσεων (ψηφιοποίηση Κανόνων)

Εφαρμογή Εισαγωγής Κανόνων

Ο παρακάτω κανόνας αναφέρεται στο είδος επιχείρησης

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑΣ

Περιγραφή Κανόνα ΦΕΚ

Απαγορεύεται η δημιουργία επιχείρησης τύπου

στην οποία ισχύει ότι

να δημιουργηθεί σε απόσταση μέτρων

από το θεματικό επίπεδο

για το οποίο ισχύει ότι

ΓΕΩΠΕΙΚΟΝΙΣΗ Α.Ε.Μ.Γ.Ε.
ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ - ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

Βάση Κανόνων Χωρικών Δεσμεύσεων (Αναφορά ελέγχου)

The screenshot shows the ArcMap interface with a map of Arkadia. The Layers panel on the left includes 'Επιχειρήσεις', 'Επιχειρήσεις_VIEW', 'ERGA_A_VIEW', 'Διανομής', 'Διακτικά Όρια', and 'Χρήσεις'. A web browser window is open over the map, displaying the title 'ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΑΔΕΙΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΝΟΜΟΥ ΑΡΚΑΔΙΑΣ'. The main content of the browser window is as follows:

ΕΦΑΡΜΟΓΗ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ ΑΔΕΙΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΩΝ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΝΟΜΟΥ ΑΡΚΑΔΙΑΣ

Αξιολόγηση κανόνων για εισαγωγή της Επιχείρησης με αριθμό Αίτησης : 100101/2010

Τύπος επιχείρησης : Λατομικές Ζώνες μαρμάρων και συναφών υλικών

- ID Κανόνα μέσα στη βάση Δεδομένων : 24
- Περιγραφή Νομοθεσίας : Απογορεύεται η ανέγερση ή επέκταση βιομηχανικών εγκατ. μέσης και υψηλής όχλησης σε ακτίνα 800μ από κέντρο παραδοσιακών οικισμών μέχρι 2000 κατοίκους
- ΦΕΚ 2215, 'ρβρο 4, Αρ. Φύλλου 15, 15/2/1993
- Αποτέλεσμα: Η συνθήκη ικανοποιείται

Για να μην ικανοποιείται η παραπάνω συνθήκη θα πρέπει να ικανοποιούνται οι 2 συνθήκες που ακολουθούν :

- ID Κανόνα μέσα στη βάση Δεδομένων : 22
- Περιγραφή Νομοθεσίας : Ανέγερση ή επέκταση βιομηχανίας με μέσο ή υψηλό βαθμό όχλησης
- ΦΕΚ 2215, 'ρβρο 4, Αρ. Φύλλου 15, 15/2/1993
- Αποτέλεσμα: Η συνθήκη δεν ικανοποιείται

- ID Κανόνα μέσα στη βάση Δεδομένων : 23
- Περιγραφή Νομοθεσίας : Οικισμός με πληθυσμό μεγαλύτερο από 2000 κατοίκους σε απόσταση 800μ
- ΦΕΚ: ΠΔ 2405 , 'ρβρο 4, Αρ. Φύλλου 270, 31/5/1985
- Αποτέλεσμα: Η συνθήκη δεν ικανοποιείται

Τελικό Αποτέλεσμα Αξιολόγησης : Η Επιχείρηση ικανοποιεί τις προϋποθέσεις για την συγκεκριμένη τοποθεσία

Εφαρμογή Ελέγχου

- ❖ Λειτουργικότητες
 - ❖ Εισαγωγή θέσης Π.Δ. (Υφιστάμενης / Νέας - Υποψήφιας)
 - ❖ Έλεγχος χωρικής συμβατότητας
 - ❖ Εκτύπωση αποσπάσματος Π.Δ.

Εφαρμογή Ελέγχου

- ❖ Χαρακτηριστικά
 - ❖ Υποστήριξη Geomedia Pro / ArcGIS Desktop
 - ❖ Έχει αναπτυχτεί σαν plug-in
 - ❖ Χρήστες: Ένας εκπαιδευμένος χειριστής φακέλων

8/12/2010

Επίδειξη Εφαρμογής

6ο Πανελλήνιο Συνέδριο HellasGIs,
Αθήνα 2-3/12/10, ΕΜΠ

 **ΓΕΩΠΕΙΚΟΝΙΣΗ Α.Ε.Μ.Γ.Ε.**
ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ - ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

Περιβαλλοντική Αδειοδότηση - Χωροθέτηση Παραγωγικών Δραστηριοτήτων

Ζύγρας Νέστωρ

Αγρονόμος Τοπογράφος Μηχανικός

Καπνιάς Γιώργος

Κάτσανος Παναγιώτης

Πρασάς Τριαντάφυλλος

mail@geoapikonisis.gr

6ο Πανελλήνιο Συνέδριο HellasGis,
Αθήνα 2-3/12/10, ΕΜΠ



ΓΕΩΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ Α.Ε.Μ.Γ.Ε.
ΣΥΜΒΟΥΛΟΙ ΜΗΧΑΝΙΚΟΙ - ΕΦΑΡΜΟΓΕΣ ΓΕΩΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ