



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΙΟΝΙΩΝ ΝΗΣΩΝ  
ΓΕΝ. Δ/ΝΣΗ ΑΝ. ΠΡΟΓΡ/ΣΜΟΥ ΠΕΡ/ΝΤΟΣ & ΥΠΟΔΟΜΩΝ  
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΧΩΡ/ΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ  
ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΔΡΟΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ  
Π.Ε. ΖΑΚΥΝΘΟΥ

Ταχ. Δνση : Διοικητήριο  
Ταχ. Κώδ. : 291 00 Ζάκυνθος  
Πληροφορίες : Χ. Ραυτόπουλος  
Τηλέφωνο : 26953 60381-2

Ζάκυνθος, 7 - 12 - 2015  
Αρ. Πρωτ. ουκ. 110782/21968.

Προς  
Περιφέρεια Ιονίων Νήσων  
Γενική Διεύθυνση Εσωτερικής Λειτουργίας  
Δ/νση Διοίκησης  
Τμήμα Συλλογικών Οργάνων  
Σαμάρα 13 -  
49 100 ΚΕΡΚΥΡΑ

**ΘΕΜΑ:** Γνωμοδότηση για διαδικασία περιβαλλοντικής αδειοδότησης.  
**ΣΧΕΤ:** Το με αριθμ. πρωτ.8674/4177/26-10-2015 έγγραφο της Δνσης Περιβάλλοντος & Χωρικού Σχεδιασμού Ιονίου

Έχοντας υπόψη το ανωτέρω σχετικό έγγραφο σας αποστέλλουμε συνημμένα συμπληρωμένο έντυπο Δ9 τυποποιημένης θετικής γνωμοδότησης της υπηρεσίας μας η οποία συντάχθηκε σύμφωνα με το Παράρτημα Α της KYA 1649/45 (ΦΕΚ 45B/15-01-2014) <<Εξειδίκευση των διαδικασιών γνωμοδοτήσεων και τρόπου ενημέρωσης του κοινού και συμμετοχής του ενδιαφερόμενου κοινού στη δημόσια διαβούλευση κατά την περιβαλλοντική αδειοδότηση έργων και δραστηριοτήτων της Καπηγορίας Α' της απόφασης του Υπουργού Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής υπ' αριθμ. 1958/2012 (ΦΕΚ Α' 21), σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 19 παράγραφος 9 σχετικής λεπτομέρειας>> για το έργο <<ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΑΛΟΓΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ (ΚΔΑΥ), ΣΤΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟΥ, Δ.Δ. ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΩΝ, ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΖΑΚΥΝΘΟΥ>>

Συνημμένα :  
Έντυπο Δ9



Ε.Δ  
Χ.Α

Δ9

**ΕΝΤΥΠΟ ΤΥΠΟΠΟΙΗΜΕΝΗΣ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ ΦΟΡΕΩΝ  
ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΔΟΣΗΣ ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΩΝ ΟΡΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ  
ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑΣ Α**

**ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΣΑΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ**

ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΥΔΡΟΙΚΟΝΟΜΙΑΣ ΠΕ ΖΑΚΥΝΘΟΥ  
Ταχ. Δ/νση: Διοικητήριο  
TK: 291 00  
Πληροφορίες: Χ. Ραυτόπουλος  
Τηλ: 2695360382  
FAX: 2695360383  
Email: raftopoulos@pin.gov.gr

Ημερομηνία: 25/11/2015 .....

Αρ. Πρωτοκόλλου

(Εξερχομένου) : 101227/20316/25-11-2015

Αρ. Πρωτοκόλλου

(εισερχομένου) : 101227/20316/11-11-2015

Περιβαλλοντική Ταυτότητα (ΠΕΤ)

έργου ή δραστηριότητας:.....

**ΠΡΟΣ:**

ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ ΠΕΛ/ΝΗΣΟΥ – ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ –  
ΙΟΝΙΟΥ  
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΧΩΡΟΤΑΞΙΚΗΣ & ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ  
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ & ΧΩΡΙΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ ΙΟΝΙΟΥ  
Τμήμα Περιβ/κου & Χωρικου Σχεδιασμού  
Εθν. Κέρκυρας – Παλ/τσας - 49 100 ΚΕΡΚΥΡΑ

**1. ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ Η ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ**

ΚΕΝΤΡΟ ΔΙΑΛΟΓΗΣ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΙΜΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ( ΚΔΑΥ) ΣΤΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΑΕΡΟΔΡΟΜΙΟΥ , Δ.Δ. ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΩΝ, ΔΗΜΟΥ ΖΑΚΥΝΘΟΥ

**2. ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ ΠΟΥ ΔΙΕΠΕΙ ΤΟ ΠΕΔΙΟ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ**

A / A	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΘΕΣΜΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ (ΦΕΚ)	ΤΙΤΛΟΣ ΣΤΟΙΧΕΙΟΥ ΘΕΣΜΙΚΟΥ ΠΛΑΙΣΙΟΥ
1	N. 1650/86 (ΦΕΚ 160Α/ 16-10-1986)	ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΟΥ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
2	N. 4014/2011 (ΦΕΚ 209 Α/21-09-2011)	ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΙΚΗ ΑΔΕΙΟΔΟΤΗΣΗ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ
3	KYA 1958/12 ( ΦΕΚ 21 Β/13-01-2012)	ΚΑΤΑΤΑΞΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΚΑΙ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΩΝ ΣΕ ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΚΑΙ ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ
4	KYA 1649/45 (ΦΕΚ 45 Β/15-01-2014)	ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗ ΤΩΝ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΕΩΝ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΥ ΕΝΗΜΕΡΩΣΗΣ ΤΟΥ ΚΟΙΝΟΥ

**3. ΕΠΙΤΟΠΙΑ ΑΝΑΓΝΩΡΙΣΗ ΠΕΡΙΟΧΗΣ ΕΡΓΟΥ**

ΓΙΑ ΤΙΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΗΣ ΠΑΡΟΥΣΑΣ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ ΕΛΑΒΕ ΧΩΡΑ ΑΥΤΟΨΙΑ ΣΤΗΝ ΠΕΡΙΟΧΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ	ΝΑΙ	X
	ΟΧΙ	□

#### 4. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ

Στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων της υπηρεσίας μας, όπως αυτές αναφέρθηκαν πιο πάνω (σημείο 2 του παρόντος) και κατόπιν σχετικού αιτήματος της περιβαλλοντικής αρχής για το έργο - δραστηριότητα του σημείου 1 του παρόντος, η γνωμοδότησή μας επί του φακέλου της Μελέτης Περιβαλλοντικών Επιπτώσεων έχει ως εξής (Μπορούν να χρησιμοποιηθούν πρόσοδετες σελίδες αν απαιτηθεί):

Κατόπιν ελέγχου της Μ.Π.Ε. για το έργο "Κέντρο Διαλογής Ανακυκλώσιμων Υλικών" (ΚΔΑΥ) του Συνδέσμου Διαχείρισης Στερεών Αποβλήτων Ζακύνθου, στη περιοχή Αεροδρομίου του Δ.Δ. Αμπελοκήπων του Δήμου Ζακύνθου διαπιστώθηκε ότι το έργο έχει κατασκευασθεί και λειτουργεί από το 1999 σε περιφραγμένο και μόνιμα φυλασσόμενο οικόπεδο στη περιοχή του Αεροδρομίου Ζακύνθου με συντεταγμένες x=225419, y= 4183254.

Το γήπεδο με συνολική έκταση 9.000 στρεμμάτων είναι εντός των ορίων του «Εθνικού Θαλάσσιου Πάρκου Ζακύνθου» και εκτός του δικτύου NATURA 2000. Συγκεκριμένα τμήμα του ευρίσκεται στην Περιφερειακή ζώνη Οικοανάπτυξης Ο2, ενώ το κτήριο του ΚΔΑΥ που πραγματοποιείται η δραστηριότητα διαχείρισης ανακυκλώσιμων υλικών είναι τοποθετημένο σε τμήμα του οικοπέδου εκτός των ορίων του ΕΘΠΖ και έχει επιφάνεια 600 τετραγωνικών μέτρων.

Το ανωτέρω έργο είναι υφιστάμενο και λειτουργεί με την αριθμ. πρωτ. 228/28-01-1998 άδεια εγκατάστασης της Νομαρχιακής

Αυτοδιοίκησης Ζακύνθου.

Η μονάδα θα φιλοξενεί Κέντρο Διαλογής Ανακυκλώσιμων Υλικών δυναμικότητας 1.450 tn/έτος ανακυκλώσιμων υλικών.

Η Ισχύς κινητήρων της μονάδας ανέρχεται σε 52,5 HP.

Τα συλλεγόμενα και μεταφερόμενα υλικά του υπό εξέταση ΚΔΑΥ είναι αστικού τύπου απόβλητα (χαρτί/χαρτόνι, πλαστικά, μέταλλα και γυαλί).

Για την ορθή λειτουργία του το ΚΔΑΥ διαθέτει: α) δίκτυο πυρόσβεσης, β) ηλεκτρολογική εγκατάσταση, γ) εγκαταστάσεις θέρμανσης – κλιματισμού, δ) συνεργείο, ε) χώρους στάθμευσης βαρέων οχημάτων καθώς και οχημάτων του προσωπικού, ε) χώρο πλύσης οχημάτων, στ) εγκατάσταση εξαερισμού.

Ο εξοπλισμός των εγκαταστάσεων του ΚΔΑΥ για τις ανάγκες λειτουργίας του περιλαμβάνει σταθερό αλλά και κινητό εξοπλισμό.

**Ο σταθερός εξοπλισμός περιλαμβάνει:** γεφυροπλάστιγμα, σύλο τροφοδοσίας χειροδιαλογής, τροφοδότη – αλυσομεταφορέα, μεταφορικές ταινίες διαλογής και τροφοδοσίας, εξέδρα διαλογής, ηλεκτρομαγνήτη, πρέσα συμπίεσης, πλάστιγμα ζύγισης.

**Ο κινητός εξοπλισμός περιλαμβάνει:** μεταλλικές και πλαστικές «καμπάνες» συλλογής γυαλιού, μπλέ κάδοι χωρητικότητας 770 και 240 lt., ειδικό όχημα συλλογής με γάντζο, οχήματα αποκομιδής ανακυκλώσιμων υλικών (απορριμματοφόρο), κλωβοί προσωρινής αποθήκευσης των ανακτημένων υλικών, περονοφόρο ανυψωτικό μηχάνημα, κάδοι συλλογής υπολειμμάτων χωρητικότητας 770lt, δύο οχήματα πλύσης κάδων και πυρόσβεσης, βυτιοφόρο όχημα μεταφοράς νερού.

Το ΚΔΑΥ λειτουργεί 5 ημέρες την εβδομάδα και διαχωρίζεται στα εξής επί μέρους τμήματα, ανάλογα με τις λειτουργίες του:

Τμήμα Εισόδου Υλικών, Τμήμα Τροφοδοσίας, Τμήμα Προδιαλογής, Τμήμα Κυρίων Διαλογής, Τμήμα Προώθησης Υλικών

Συσκευασίας προς Κατανάλωση..

Συνοπτικά η όλη εγκατάσταση είναι κλειστή και εφοδιάζεται με κατάλληλο σύστημα εξαερισμού με εδικά φίλτρα.

**Επίσης θα πρέπει κατά την άποψη μας να υλοποιηθούν τα εξής :**

α) Ελαχιστοποίηση κίνησης οχημάτων σε μη ασφαλτοστρωμένες επιφάνειες.

β) Τακτική διαβροχή εκτεθειμένων (μη ασφαλτοστρωμένων) επιφανειών και χώρων εργασίας, ιδιαίτερα κατά

την θερινή περίοδο

γ) Η διαχείριση των ανακυκλώσιμων απορριμμάτων να γίνεται κατά το δυνατόν εντός κλειστών χώρων.
δ) Το άνοιγμα των θυρών της εγκατάστασης να περιορίζεται στο ελάχιστο δυνατό.
ε) Οι χώροι εντός (τροφοδοσία) αλλά και εκτός της εγκατάστασης να καθαρίζονται συχνά.
στ) Τακτικός προγραμματισμένος καθαρισμός των ιμάντων μεταφοράς - μεταφορικών ταινιών (Site haulage).
ζ) Οι εργαζόμενοι να είναι εφοδιασμένοι με την ατομική τους προστατευτική μάσκα.
<b>Επίσης για την προστασία του εργαζόμενου προσωπικού προτείνονται :</b>
α) Τακτικός έλεγχος/ συντήρηση του εξοπλισμού
β) Διενέργεια μετρήσεων θορύβου στον εργασιακό χώρο και την παρακολούθηση της ακοής εργαζόμενων.
γ) Οριοθέτηση, σήμανσης και έλεγχο της πρόσβασης σε θέσεις όπου η ημερήσια ατομική ηχοέκθεση τυχόν υπερβαίνει τα 85 dB(A).
δ) Τα οχήματα του ΚΔΑΥ (απορριμματοφόρο, κλπ) να συντηρούνται τακτικά σύμφωνα με τις προδιαγραφές του κατασκευαστή.
ε) Το προσωπικό θα πρέπει να λαμβάνει όλα τα μέτρα ηχοπροστασίας χρησιμοποιώντας τα κατάλληλα μέσα ατομικής προστασίας.
στ) Οι ανεμιστήρες εξαερισμού να φέρουν σιγαστήρες τόσο στην αναρρόφηση όσο και στην κατάθλιψη τους.
ζ) Όλοι οι εργαζόμενοι στο ΚΔΑΥ θα πρέπει να εμβολιασθούν.
η) Οι εργαζόμενοι που έρχονται σε άμεση επαφή με τα απορρίμματα θα πρέπει απαραίτητα να φορούν γάντια, φόρμα εργασίας και κατάλληλα υποδήματα τα οποία θα πρέπει να είναι ανθεκτικά, στεγανά και να καθαρίζονται εύκολα. Επίσης θα πρέπει να φορούν μάσκα, όπου αυτό κριθεί απαραίτητο.
θ) Οι χώροι, τα δάπεδα και οι πλατφόρμες πρέπει να είναι πάντα καθαροί και στεγνοί.
ι) Για την αποφυγή ατυχημάτων, όσοι εργάζονται σε ανοιχτούς χώρους πρέπει να φορούν κράνος.
κ) Όπου υπάρχουν σκάλες και ανοιχτές πλατφόρμες πρέπει υποχρεωτικά να υπάρχουν χειρολαβές και κάγκελα.
λ) Οι εργαζόμενοι κοντά σε θορυβώδεις δραστηριότητες θα πρέπει να φέρουν ωτοασπίδες.
μ) Τα μηχανήματα κάθε επιμέρους μονάδας πρέπει να παρακολουθούνται κατά διαστήματα από τον εργοδηγό της βάρδιας όταν λειτουργούν.
Για την ορθή λειτουργία του ΚΔΑΥ θα πρέπει να ελέγχεται τακτικά ο βαθμός ανάκτησης των ανακυκλώσιμων υλικών και να καταγράφονται καθημερινά τα ισοζύγια μάζας της εγκατάστασης.
Οι υπεύθυνοι λειτουργίας θα πρέπει να τηρούν αρχείο όλων των παραπόνων σχετικά με ρύπανση από το ΚΔΑΥ.
Επιπροσθέτως θα πρέπει να κατασκευαστεί περιμετρική περίφραξη ύψους 2,0 m στο σύνολο της διατιθέμενης οικοπεδικής έκτασης, πέραν της υφιστάμενης.
Πρέπει να τηρείται μητρώο των εισερχόμενων απορριμματοφόρων καθώς και αυτόματη καταγραφή των ζυγολογίων της Γεφυροπλάστιγγας.
Κατά τη διάρκεια της λειτουργίας του έργου, να τηρούνται αυστηρά οι κατά περίπτωση κανόνες ασφαλείας και υγιεινής που ορίζει η σχετική νομοθεσία.

Η μονάδα οφείλει να ενταχθεί στο Μητρώο Εταιρειών Διαχείρισης των Μη Επικινδύνων Αποβλήτων του ΥΠΑΠΕΝ και να υποβάλει Ετήσια Έκθεση Παραγωγού Αποβλήτων ανά έτος σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία στη Δ/νση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού Ιονίου της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Πελ/νησου – Δυτικής Ελλάδας – Ιονίου στη Δ/νση Βιοποικιλότητας, Εδάφους και Διαχείρισης Αποβλήτων του ΥΠΑΠΕΝ, καθώς και στην Δ/νση Ανάπτυξης της Περιφερειακής Ενότητας Ζακύνθου.( Αδειοδοτούσα Αρχή ).

Επίσης απαραίτητη προϋπόθεση για την έγκριση των περιβαλλοντικών όρων για τη λειτουργία της μονάδας είναι κατά την άποψη μας η γνωμοδότηση του Φορέα Διαχείρισης Εθνικού Θαλάσσιου Πάρκου (ΕΘΠΖ).

**5. ΣΥΜΠΕΡΑΣΜΑ ΤΗΣ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΗΣ**

A. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΘΕΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΈΡΓΟΥ Η ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΧΩΡΙΣ ΤΗΝ ΑΠΑΙΤΗΣΗ ΠΡΟΣΘΕΤΩΝ ΌΡΩΝ-ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΩΝ	<input type="checkbox"/>
B. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΘΕΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΈΡΓΟΥ Η ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΜΕ ΤΟΥΣ ΌΡΟΥΣ - ΠΡΟΫΠΟΘΕΣΕΙΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ	<input checked="" type="checkbox"/>
C. ΓΝΩΜΟΔΟΤΟΥΜΕ ΑΡΝΗΤΙΚΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗ ΤΟΥ ΈΡΓΟΥ Η ΤΗΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΑΣ ΓΙΑ ΤΟΥΣ ΣΥΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟΥΣ ΛΟΓΟΥΣ ΠΟΥ ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ	<input type="checkbox"/>
D. ΔΕΝ ΔΥΝΑΜΕΘΑ ΝΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΟΥΜΕ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΙΑΒΙΒΑΣΘΕΙΣΑΣ ΜΠΕ ΔΙΟΤΙ ΔΙΑΠΙΣΤΩΝΟΝΤΑΙ ΣΕ ΑΥΤΗ ΟΥΣΙΩΔΕΙΣ ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ ΣΕ ΌΤΙ ΑΦΟΡΑ ΤΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ, ΌΠΟΣ ΑΥΤΕΣ (ΕΛΛΕΙΨΕΙΣ) ΠΑΡΑΤΙΘΕΝΤΑΙ ΣΤΟ ΣΗΜΕΙΟ 4 ΤΟΥ ΠΑΡΟΝΤΟΣ	<input type="checkbox"/>
E. ΔΕΝ ΔΥΝΑΜΕΘΑ ΝΑ ΓΝΩΜΟΔΟΤΗΣΟΥΜΕ ΕΠΙ ΤΗΣ ΔΙΑΒΙΒΑΣΘΕΙΣΑΣ ΜΠΕ ΔΙΟΤΙ ΔΕΝ ΕΜΠΙΠΤΕΙ ΣΤΟ ΠΕΔΙΟ ΤΩΝ ΚΑΤΑ ΝΟΜΟ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΩΝ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ ΜΑΣ	<input type="checkbox"/>

Υπογραφή



ΡΑΥΤΟΠΟΥΛΟΣ ΧΑΡΑΛΑΜΠΟΣ  
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧ/ΚΟΣ ΤΕ ΜΕ ΓΒ