



## **ΤΕΥΧΗ ΔΗΜΟΠΡΑΤΗΣΗΣ ΔΕΑ – 41901**

### **ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΑΡΟΧΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΜΕ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΝ**

**«Εκτέλεση εργασιών αποψίλωσης σε Υ/Σ & ΚΥΤ αρμοδιότητας της Διεύθυνσης Συντήρησης Συστήματος Μεταφοράς (ΔΣΣΜ) της ΑΔΜΗΕ Α.Ε.»**

### **ΤΕΥΧΟΣ 6**

#### **ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

#### **1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΚΑΙ ΠΟΣΟΤΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ**

##### **1.1. Γενικά**

Το αντικείμενο της παρούσας εργολαβίας είναι η αποψίλωση, ο καθαρισμός και η καταπολέμηση των αυτοφυών χόρτων (ζιζανίων), των αυτοφυών θάμνων και των αυτοφυών δενδρυλλίων (πτευκώδη, βρωμοκαρυδιές κλπ ομοειδή, οποιασδήποτε μορφής, διαμέτρου και ύψους), που φύονται εντός του περιφραγμένου γηπέδου, αλλά και εξωτερικά περιμετρικώς της περιφραγξης, όπου υπάρχει πρόσβαση, σε ζώνη πλάτους έως 2m, στα γήπεδα των Υποσταθμών (Υ/Σ) και Κέντρων Υπερυψηλής Τάσης, όπως αυτά αναφέρονται στους συνημμένους στο παρόν Τεύχος, πίνακες.

Κύριος στόχος είναι η απρόσκοπτη και ασφαλής λειτουργία τους και η διενέργεια των σχετικών εργασιών από το προσωπικό του ΑΔΜΗΕ Α.Ε. και ΔΕΔΔΗΕ Α.Ε., καθώς επίσης και η αποφυγή μετάδοσης και επέκτασης πυρκαγιών.

Στην έννοια του γηπέδου των Υ/Σ νοούνται συμπεριλαμβανόμενα και τα γήπεδα αναχωρήσεων των Γραμμών Μέσης Τάσης (ΔΕΔΔΗΕ), που αποτελούν συνέχεια του γηπέδου αυτών, τα οποία αν και έχουν ιδιαίτερη είσοδο, το εμβαδόν τους συμπεριλαμβάνεται σε εκείνα των συνημμένων πινάκων.

##### **1.2 Διάρκεια προγράμματος – Προθεσμίες εκτέλεσης εργασιών**

Η χρονική διάρκεια του προγράμματος αποψίλωσης θα είναι δύο (2) έτη και θα περιλαμβάνει τον ψεκασμό, την κοπή και την αποκομιδή των χόρτων, θάμνων και δενδρυλλίων σε Υ/Σ και ΚΥΤ της ΔΣΣΜ στη γεωγραφική ενότητα που ορίζεται στο Συμφωνητικό της Σύμβασης.

Η εκτέλεση του προγράμματος θα γίνεται, ανάλογα με την εποχή του έτους, τις καιρικές συνθήκες και τις ιδιαιτερότητες που τυχόν θα παρουσιαστούν, με τρόπο ώστε η εικόνα που θα εμφανίζουν οι Υ/Σ και τα ΚΥΤ να είναι σταθερή, καθ' όλη την περίοδο εξέλιξης της εργολαβίας, σύμφωνα με τις Προδιαγραφές.

Οι εργασίες αποψίλωσης θα πραγματοποιούνται ετησίως σε δύο (2) χρονικές περιόδους ως εξής:

α) Την πρώτη χρονική περίοδο, η οποία θα διαρκεί από την 1<sup>η</sup> Απριλίου έως και την 31<sup>η</sup> Οκτωβρίου (περίοδος δραστηκής επέμβασης), κατά την οποία ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει συνεχώς και αδιαλείπτως το απαιτούμενο προσωπικό, ώστε να διασφαλίζεται η δυνατότητα έγκαιρης εκτέλεσης του συνόλου των επιδιδόμενων εντολών εργασιών, εντός του καθορισμένου σε αυτές χρονικού διαστήματος.

Κατά την κρίση της επιβλέπουσας, θα πραγματοποιείται επαναληπτική επέμβαση, σε ήδη αποψιλωμένες επιφάνειες, εντός χρονικού διαστήματος τριών (3) μηνών από την αρχική επέμβαση, χωρίς επιπλέον αμοιβή του Αναδόχου.

β) Τη δεύτερη χρονική περίοδο, η οποία θα διαρκεί από την 1<sup>η</sup> Νοεμβρίου έως και την 30<sup>η</sup> Μαρτίου (περίοδος προληπτικών δράσεων) κατά την οποία ο ανάδοχος θα καλείται να παρεμβαίνει σε



εξαιρετικές περιπτώσεις (όπως π.χ. για θάμνους και δενδρύλλια ταχείας ανάπτυξης), προκειμένου να διασφαλίζονται τα απαιτούμενα όρια ασφαλείας.

### 1.3 Περιγραφή εργασιών

Μετά την εγκατάσταση του Αναδόχου – Εργολάβου, θα προηγηθεί γενική, κατ' αρχήν, αποψίλωση, κοπή, καθαρισμός, όλων των αυτοφυών χόρτων, θάμνων και δενδρυλλίων. Η καταπολέμηση θα γίνεται τόσο με την χρήση καταλλήλων και εγκεκριμένων ζιζανιοκτόνων φυτοφαρμάκων, όσο και με αποψίλωση (κοπή) με μηχανικά μέσα ή χειρωνακτικώς.

Η αγορά του απαραίτητου φυτοφαρμάκου (προμήθεια), το οποίο θα είναι σε υγρή μορφή και θα ψεκάζεται με ψεκάστρα, θα βαρύνει τον Ανάδοχο-Εργολάβο, θα είναι δε της επιλογής του Αναδόχου και της εγκρίσεως του ΑΔΜΗΕ Α.Ε. / ΔΣΣΜ.

Την αποψίλωση θα ακολουθεί η συλλογή, φόρτωση, μεταφορά και απόθεση των προϊόντων της αποψίλωσης σε νόμιμο χώρο απόθεσης, χωρίς επί πλέον χρέωση. Η περισυλλογή των προϊόντων αποψίλωσης θα πρέπει να γίνεται αυθημερόν, μετά το πέρας των εκάστοτε εργασιών. Σε περίπτωση που δεν είναι δυνατή η απομάκρυνσή τους άμεσα από τον τόπο εργασίας, θα παραμένουν με ευθύνη του Αναδόχου, σε παρακείμενη του τόπου εργασίας θέση, το πολύ για δύο (2) ημερολογιακές ημέρες, ώστε να μην προκαλούν εμπόδιο προσπέλασης πεζών ή τροχοφόρων, όχληση ή κίνδυνο σε περίοικους, μέχρι την οριστική απομάκρυνσή τους με ευθύνη του Αναδόχου.

Σημειώνεται ότι απαγορεύεται ρητά η χρήση φωτιάς εντός και εκτός των Υποσταθμών.

Η ποσότητα του φυτοφαρμάκου, που θα εφαρμόζεται στα πεδία των Υ/Σ, θα είναι της τάξεως 0,33 λίτρων (lt) ανά στρέμμα και ανά μήνα, σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσεως του φυτοφαρμάκου, τις συστάσεις του Γεωπόνου, αλλά και τις διεθνείς προδιαγραφές (F.A.O.). Εφιστάται η προσοχή του Αναδόχου του Έργου για εφαρμογή του Ευρωπαϊκού Κανονισμού REACH (Κανονισμός 1907/2006/ΕΚ και της οδηγίας 121/2006/ΕΚ).

Η εφαρμογή του φυτοφαρμάκου και οι αποψιλώσεις-κοπές θα πραγματοποιούνται σε κατάλληλες χρονικές στιγμές, γεγονός που θα καταγράφεται στο Ημερολόγιο του Έργου και στο βιβλίο συμβάντων του κάθε Υποσταθμού ή ΚΥΤ που τηρεί ο Επιτηρητής και θα συνοδεύει την υποβολή των Πιστοποιήσεων και των λογαριασμών που θα υποβάλλονται προς Έλεγχο και Έγκριση, καθ' όλη την διάρκεια της Σύμβασης και με σειρά που θα προτείνει ο Εργολάβος και θα εγκρίνει ο ΑΔΜΗΕ Α.Ε. / ΔΣΣΜ.

Το πρόγραμμα (χρονικό και τεχνικό) της διαδοχικής ακολουθίας του ψεκασμού και της αποψίλωσης, ανάλογα με την εποχή του έτους, τις οδηγίες του κατασκευαστή του φυτοφαρμάκου αλλά και της κοινής γεωπονικής πρακτικής, θα υποβληθεί προς τυχόν διορθώσεις και έγκριση στον ΑΔΜΗΕ Α.Ε./ ΔΣΣΜ και θα αποτελεί το πρόγραμμα – οδηγό της εξέλιξης της εργολαβίας.

Το ανωτέρω πρόγραμμα είναι δυνατόν να υφίσταται τροποποιήσεις, ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες και τις ιδιαιτερότητες που τυχόν εμφανισθούν στους επιμέρους Υ/Σ και ΚΥΤ, πάντα σε συνεργασία του Εργολάβου με τα αρμόδια όργανα του ΑΔΜΗΕ Α.Ε. (Επιβλέπουσα Υπηρεσία).

Σημειώνεται ότι οι εργασίες ψεκασμού και αποψίλωσης θα εκτελούνται υποχρεωτικά, εντός προκαθορισμένου από την επιβλέπουσα υπηρεσία, ωραρίου.

### 1.4 Υποχρεώσεις αναδόχου

Ο εργολάβος είναι υποχρεωμένος να τηρεί Ημερολόγιο του Έργου. Το ημερολόγιο τηρείται σύμφωνα με τις οδηγίες της επιβλέπουσας Υπηρεσίας (Υποτομείς Υ/Σ των ΠΤ), σε βιβλίο με αριθμημένα διπλά φύλλα. Κάθε εργασία, θα καταγράφεται στο ημερολόγιο (π.χ. κοπή χόρτων ή ψεκασμός χόρτων, ημερομηνία κλπ) και θα υπογράφεται από εξουσιοδοτημένους εκπροσώπους του Αναδόχου και του ΑΔΜΗΕ Α.Ε.

Μετά την υπογραφή το ένα αποκοπτόμενο φύλλο θα περιέρχεται στην προϊστάμενη Υπηρεσία.



Ο εργολάβος υποχρεούται να γνωστοποιήσει στον ΑΔΜΗΕ Α.Ε. τα στοιχεία του υπεύθυνου «Τεχνικού ασφάλειας εργασίας», όπως ορίζει ο νόμος καθώς και τα στοιχεία του Γεωπόνου, ο οποίος θα είναι υπεύθυνος για την, σύμφωνα με τους κανόνες της επιστήμης και της τεχνικής, εκτέλεση των εργασιών.

## 1.5 Κριτήρια εξέλιξης της Εργολαβίας

### 1.5.1 Κριτήριο Αποτελεσματικότητας της Εξέλιξης (Ποσοτικός Έλεγχος):

Ο Ανάδοχος οφείλει:

- Να εκτελεί ανά εντολή επίδοσης, τουλάχιστον το 90% του επιδιδόμενου όγκου εργασιών, μέχρι το πέρας της χρονικής διάρκειας που αναφέρεται στην εντολή επίδοσης, χωρίς να του επιβληθεί η προβλεπόμενη στο σχετικό άρθρο του Συμφωνητικού, ποινική ρήτρα.
- Να έχει εκτελέσει το αργότερο έως το τέλος κάθε μήνα, το 100% του όγκου των εργασιών, του συνόλου των εντολών που του έχουν επιδοθεί για το μήνα αναφοράς, καλύπτοντας τυχόν μειωμένη απόδοση σε κάποιες από τις εντολές επίδοσης.

Σε περίπτωση που στο τέλος του μήνα αναφοράς, η συνολική απόδοση του Αναδόχου είναι μικρότερη του 100%, τότε πέραν της σχετικής ποινικής ρήτρας, ο ΑΔΜΗΕ δικαιούται να καταγγείλει τη σύμβαση, με έγγραφη ανακοίνωση προς τον Ανάδοχο (άρθρο 18, των Γενικών Όρων).

Ως μέγιστο επιτρεπόμενο ύψος χόρτων (ζιζανίων), θάμνων και δενδρυλλίων καθ' όλη την διάρκεια της εκτέλεσης της Σύμβασης και σε όλους τους Υποσταθμούς που αναφέρονται σ' αυτή, ορίζονται τα δέκα (10) εκατοστά του μέτρου από την στάθμη εδάφους, το οποίο αποτελεί κριτήριο αποτελεσματικότητας της εξέλιξης της Εργολαβίας για την πιστοποίηση της καλής εκτέλεσης αυτής.

### 1.5.2 Κριτήριο Αριότητας της Εξέλιξης της Εργολαβίας (Ποιοτικός Έλεγχος):

Ως κριτήριο αριότητας της εξέλιξης της Εργολαβίας, ήτοι της άρτιας εκτέλεσης αυτής, ορίζεται η πιστή, πλήρης και διαρκής τήρηση όλων των άρθρων της Σύμβασης, σε ότι αφορά τόσο το γράμμα όσο και το πνεύμα αυτής ήτοι, ενδεικτικώς, η λήψη και η τήρηση όλων των μέτρων ασφαλείας, η τήρηση του ημερολογίου του έργου, η προμήθεια- παραδοση-παραλαβή-χρήση του φυτοφαρμάκου, η συλλογή-φόρτωση-μεταφορά-απόθεση των προϊόντων της αποψίλωσης σε νόμιμο χώρο απόθεσης, η συνεπής καταβολή των ασφαλιστικών εισφορών και των ημερομισθίων των εργαζομένων, η τήρηση του υποβληθέντος και εγκριθέντος προγράμματος εργασίας, η συμμόρφωση προς τις οδηγίες και εντολές της «Επίβλεψης» και των επί τόπου Επιτηρητών – Χειριστών, αλλά και, κυρίως, η συμμόρφωση προς τον Κανονισμό του ΑΔΜΗΕ Α.Ε. κλπ.

Στην περίπτωση που δεν θα επιτυγχάνονται, ταυτόχρονα σε όλους τους Υποσταθμούς που συμπεριλαμβάνονται στο αντικείμενο της κάθε Εργολαβίας, τόσο το ποσοτικό όσο και το ποιοτικό κριτήριο (αποτελεσματικότητας και αριότητας), κατά το μηνιαίο έλεγχο που θα προηγείται πριν από την κάθε μηνιαία πληρωμή, δεν θα πιστοποιείται η καλή και άρτια εκτέλεση του Έργου και δεν θα θεμελιώνεται, υπέρ του Εργολάβου, δικαίωμα πληρωμής για τον αντίστοιχο μήνα.

Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του Αναδόχου, εντός της εκάστοτε ορισθείσας από την επιβλέπουσα υπηρεσία προθεσμίας, η οποία θα προσμετράται από την ημερομηνία της έγγραφης αναγγελίας/γνωστοποίησης της απαίτησης συμμόρφωσης προς τον Ανάδοχο, θα θεωρείται ότι η Εργολαβία απέτυχε του σκοπού της και ότι οι Ηλεκτρομηχανολογικές Εγκαταστάσεις και το Προσωπικό των Υποσταθμών εξετέθησαν σε αυξημένο **Κίνδυνο Πυρκαγιάς** και κατά συνέπεια ο ΑΔΜΗΕ Α.Ε. θα έχει εκτεθεί σε Αστικούς, Ποινικούς και Οικονομικούς Κινδύνους.

Στην περίπτωση που **δεν** πιστοποιηθεί η καλή και άρτια εκτέλεση της Σύμβασης, κατά τα ως άνω, και για δεύτερο μήνα – συνεχόμενο ή μη – η Σύμβαση θα καταγγέλλεται, σύμφωνα με το Άρθρο 18 των Γενικών Όρων αυτής.



## **2 ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ – ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ**

Οι ως άνω εργασίες θα εκτελεσθούν από το προσωπικό του εργολάβου το οποίο θα διαθέτει τις κατά το νόμο άδειες εργασίας και θα έχει προσληφθεί και ασφαλισθεί σύμφωνα με τις κατά το νόμο προβλέψεις, με μέριμνα και έξοδα του εργολάβου (μισθοδοσία, ασφαλιστικές εισφορές). Το προσωπικό θα είναι κατάλληλο και κατάλληλα εκπαιδευμένο για τις πιο πάνω εργασίες, θα είναι δε εξοπλισμένο (με μέριμνα και δαπάνες του εργολάβου) με όλα τα απαιτούμενα μέσα ατομικής προστασίας και υγιεινής, σύμφωνα με τον νόμο και τις οδηγίες των κατασκευαστών των φυτοφαρμάκων.

Επίσης το προσωπικό του εργολάβου υποχρεούται κατά την εκτέλεση των εργασιών να λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα ατομικής προστασίας, που προβλέπονται για εργασίες σε Υ/Σ και συγκεκριμένα να φέρει :

- α. υποδήματα διηλεκτρικής αντοχής 10kV,
- β. κράνος προστασίας κεφαλής και
- γ. φιλτράσκα A1P1 για τις εργασίες ψεκασμού.

## **3 ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ**

Ο εργολάβος θα έχει την ευθύνη της τήρησης των κανόνων ασφαλείας από το προσωπικό του καθώς και για παν ατύχημα που θα συμβεί σ' αυτό ή στις εγκαταστάσεις του ΑΔΜΗΕ Α.Ε., εξ' αιτίας και κατά την διάρκεια της εκτέλεσης της παρούσας σύμβασης.

Για το λόγο αυτό θα πρέπει:

1. Σύμφωνα με τον Ν.1568/85 και τα Π.Δ.17/96, Π.Δ.294/88 να ορίσει Τεχνικό Ασφαλείας, ανάλογης ειδικότητας καθώς και Ιατρό Εργασίας εάν απαιτείται, οι οποίοι θα συνεργάζονται με τους Τεχνικούς Ασφαλείας των Περιφερειακών Τομέων.
2. Να κοινοποιεί τις ανωτέρω αναθέσεις και να αναρτά τα προγράμμάτα εργασίας, σύμφωνα με την νομοθεσία.
3. Να τηρεί Βιβλίο Υποδείξεων και Παρατηρήσεων του Τ.Α. και Ι.Ε. , Βιβλίο Ατυχημάτων, και να αναγγέλλει τα ατυχήματα στις αρχές και στον ΑΔΜΗΕ.
4. Να έχει στη διάθεση των εργαζομένων του γραπτή εκτίμηση επαγγελματικού κινδύνου (ΓΕΕΚ) του συγκεκριμένου έργου.

Ο εργολάβος θα πρέπει να λαμβάνει τα απαραίτητα μέτρα ασφάλειας τόσο όσο αναφορά τους κινδύνους για τον άνθρωπο όσο και για το περιβάλλον. Για το λόγο αυτό θα πρέπει να καταθέσει Σχέδιο Ασφάλειας και Υγείας (Σ.Α.Υ.) όπου θα καταγράψει:

- τη μέθοδο της εργασίας του σε όλα τα στάδια από τον καθαρισμό –ψεκασμό- αποψίλωση-κοπή μέχρι την εναπόθεση σε νόμιμο χώρο,
- το προσωπικό
- τα μηχανήματα που θα χρησιμοποιήσει
- τους πιθανούς κινδύνους των εργασιών και τους τρόπους που θα τους αντιμετωπίσει.

Το προσωπικό του εργολάβου θα πρέπει να διαθέτει τις κατάλληλες επαγγελματικές άδειες εργασίας και τα οχήματα την αναγκαία πρόσφατη και σε ισχύ πιστοποίηση και έλεγχο καταλληλότητας.

Ο εργολάβος θα πρέπει επίσης να οριοθετήσει το χώρο εργασίας με κατάλληλη σήμανση και να διαθέτει τα απαραίτητα πυροσβεστικά μέσα για να αντιμετωπίσει μία πιθανή έναρξη πυρκαγιάς. Στην περίπτωση μη εφαρμογής των προβλεπόμενων μέτρων και μη τήρησης των κανόνων Υγείας και Ασφάλειας από τον Ανάδοχο Εργολάβο, όπως αυτά προβλέπονται από την κείμενη νομοθεσία, ο ΑΔΜΗΕ διατηρεί το δικαίωμα να προσβάλλει τη Σύμβαση, να απαιτήσει τη διακοπή των εργασιών και να προβεί στην υλοποίηση των κυρωτικών όρων της σύμβασης.



#### **4 ΕΠΙΒΛΕΨΗ**

Η επίβλεψη της σύμβασης θα ασκείται από τον αντίστοιχο ανά κάθε γεωγραφική ενότητα, Υποτομέα Υ/Σ και του αρμόδιου ανά περίπτωση Περιφερειακού Τομέα.

#### **5 ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΑΡΘΡΩΝ**

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να λαμβάνει και να τηρεί πλήρως και αυστηρώς όλα τα προβλεπόμενα από το ΝΟΜΟ ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ και είναι ο μόνος και απολύτως υπεύθυνος για κάθε ατύχημα ή ζημιά που τυχόν συμβεί στο εργοτάξιο του υπ' όψιν έργου ή εξ αιτίας του έργου, στην ευρύτερη περιοχή του. Όλες οι ανωτέρω εργασίες θα γίνονται ενώ οι Υποσταθμοί θα βρίσκονται **υπό ΤΑΣΗ** (πλήρη λειτουργία) γεγονός που επιβάλλει εξαιρετική προσοχή στα μέτρα προστασίας προς αποφυγή ατυχημάτων. Η συμμετοχή στο Διαγωνισμό και η υποβολή της Οικονομικής Προσφοράς, συνεπάγεται την πλήρη και ανεπιφύλακτη αποδοχή όλων των ως άνω όρων και Τεχνικών Προδιαγραφών.

#### **6 ΣΗΜΕΙΩΣΗ:**

Για την αρχική «κατά προσέγγιση εκτίμηση» της τάξης του μεγέθους του αντικείμενου της Εργολαβίας και και όχι για λόγους επιμετρητικούς, παρατίθενται παρακάτω ενδεικτικοί πίνακες των εμβαδών των Υποσταθμών & ΚΥΤ, όπως αυτά προκύπτουν από τους τίτλους ιδιοκτησίας ή τις αποτυπώσεις και μετρήσεις που διενεργήθηκαν κατά καιρούς, για άλλες ανάγκες της εταιρείας.

Επισημαίνεται επίσης ότι στις εν λόγω επιφάνειες, συμπεριλαμβάνονται και εμβαδά επιφανειών, εντός των γηπέδων των Υ/Σ, τα οποία σαφώς δεν αποτελούν αντικείμενο της Εργολαβίας, όπως π.χ. κτήρια, βάσεις Η/Μ εγκαταστάσεων οπλισμένου σκυροδέματος, πεζοδρόμια, ασφαλτοστρωμένες οδοί κ.ά.

### **ΑΚΟΛΟΥΘΟΥΝ ΣΥΝΗΜΜΕΝΟΙ ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΠΙΦΑΝΕΙΩΝ Υ/Σ & ΚΥΤ**



<b>ΤΜΗΜΑ Α΄ - ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ «ΑΤΤΙΚΗΣ-ΕΥΒΟΙΑΣ-ΛΟΙΠΗΣ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ»</b>			
<b>«ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΑΠΟΨΙΛΩΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΑΥΤΟΦΥΩΝ ΧΟΡΤΩΝ ΣΤΑ ΠΕΔΙΑ ΧΕΙΡΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΕΣ ΧΩΡΟΥΣ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ - ΚΥΤ –Τ/Δ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦ. ΤΟΜΕΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ &amp; ΚΥΚΛΑΔΩΝ»</b>			
<b>ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΥΤ - ΥΣ –Τ/Δ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ &amp; ΚΥΚΛΑΔΩΝ</b>			
<b>Α.Α.</b>	<b>Υ/Σ-ΚΥΤ</b>	<b>ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ</b>	<b>εμβαδόν</b>
	<b>ΑΤΤΙΚΗ</b>		<b>στρ.</b>
1	Υ/Σ ΑΓ.ΘΕΟΔΩΡΩΝ & ΤΔ ΥΓ	70ο χλ. ΕΟ ΑΘΗΝΩΝ-ΚΟΡΙΝΘΟΥ (ΑΓ. ΘΕΟΔΩΡΟΙ)	26
2	Υ/Σ ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΥ	18ο χλ. ΕΟ ΑΘΗΝΩΝ-ΚΟΡΙΝΘΟΥ (ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΣ)	13
3	Υ/Σ ΒΑΡΗΣ	ΘΕΣΗ ΠΑΤΗΜΑ - ΒΑΡΗΣ	12
4	Υ/Σ ΕΛΕΥΣΙΝΑΣ	3ο χλ.ΠΕΟ ΑΘΗΝΩΝ-ΘΗΒΑΣ	13
5	Υ/Σ ΚΑΛΑΜΟΥ	ΑΓ.ΑΠΟΣΤΟΛΟΙ-ΚΑΛΑΜΟΣ	9
6	Υ/Σ ΚΑΛΛΙΣΤΗΡΙΟΥ	ΘΕΣΗ ΚΑΛΛΙΣΤΗΡΙ - ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΥ	10
7	ΚΥΤ ΑΓ.ΣΤΕΦΑΝΟΥ	ΚΡΥΟΝΕΡΙ	75
8	ΚΥΤ ΑΧΑΡΝΩΝ	Λ.ΠΑΡΝΗΘΟΣ-ΑΧΑΡΝΑΙ	80
9	ΚΥΤ ΚΟΥΜΟΥΝΔΟΥΡΟΥ	ΝΕΟΚΤΙΣΤΑ ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΥ	90
10	ΚΥΤ ΠΑΛΛΗΝΗΣ	ΠΑΛΛΗΝΗ - ΓΛΥΚΑ ΝΕΡΑ	60
11	ΚΥΤ ΑΡΓΥΡΟΥΠΟΛΗΣ	ΟΔΟΣ ΓΡΑΒΙΑΣ (πλησίον ΕΥΔΑΠ) ΗΛΙΟΥΠΟΛΗ	60
12	Υ/Σ ΜΕΓΑΡΩΝ	ΜΕΓΑΡΑ (41ο km ΑΘΗΝΩΝ - ΚΟΡΙΝΘΟΥ)	13
13	Υ/Σ Ν.ΜΑΚΡΗΣ	Ν.ΜΑΚΡΗ (ΘΕΣΗ ΑΝΑΤΟΛΗ)	7
14	Υ/Σ Ν.ΧΑΛΚΗΔΟΝΑΣ	Οδός ΠΛΑΣΤΗΡΑ & ΠΑΛΑΜΑ, ΑΓ. ΑΝΑΡΓΥΡΟΙ	14
15	Υ/Σ ΡΟΥΦ	ΑΓ. ΑΝΝΑΣ 70, ΑΙΓΑΛΕΩ	14
16	Υ/Σ ΣΑΛΑΜΙΝΑΣ	ΣΑΛΑΜΙΝΑ	10
17	Υ/Σ ΣΠΑΤΩΝ	ΘΕΣΗ ΠΟΥΣΙ-ΛΕΔΙ ΣΠΑΤΩΝ	17
18	Τ/Δ ΟΛΥΜΠΙΑΚΟΥ ΧΩΡΙΟΥ	ΘΕΣΗ ΓΑΒΡΙΛΕΪΚΑ-ΚΑΤΕΒΑΣΙΑ, ΑΧΑΡΝΑΙ	8
19	Τ/Δ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ	ΣΧΙΣΤΟ ΚΕΡΑΤΣΙΝΙΟΥ	2
20	Τ/Δ ΠΕΡΑΜΑΤΟΣ	ΚΕΚΑΝ ΠΕΡΑΜΑ	2
21	Τ/Δ ΝΑΥΣΤΑΘΜΟΥ	ΝΑΥΣΤΑΘΜΟΣ ΣΑΛΑΜΙΝΑΣ	2
22	Υ/Σ ΑΗΣ ΑΓ. ΓΕΩΡΓΙΟΥ	ΚΕΡΑΤΣΙΝΙ	8
23	Υ/Σ ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟΥ	ΜΑΡΚΟΠΟΥΛΟ ΜΕΣΟΓΑΙΑΣ	14
24	ΑΗΣ Υ/Σ & ΚΥΤ ΛΑΥΡΙΟΥ	ΛΑΥΡΙΟ ΑΤΤΙΚΗΣ	15
25	ΖΕΥΞΗ GIS ΑΓ.ΘΕΟΔΩΡΩΝ	70ο χλ. ΕΟ ΑΘΗΝΩΝ-ΚΟΡΙΝΘΟΥ (ΑΓ. ΘΕΟΔΩΡΟΙ)	3
26	ΖΕΥΞΗ ΓΕΡΑΚΑ	ΓΕΡΑΚΑΣ	1
27	ΖΕΥΞΗ ΕΛΠΕ ΒΕΕ 1		2
28	ΖΕΥΞΗ ΕΛΠΕ ΒΕΕ 2		4
29	ΖΕΥΞΗ ΚΑΛΛΙΣΤΗΡΙΟΥ	ΘΕΣΗ ΚΑΛΛΙΣΤΗΡΙ - ΑΣΠΡΟΠΥΡΓΟΥ	1
30	ΖΕΥΞΗ ΚΡΥΟΝΕΡΙΟΥ	ΚΡΥΟΝΕΡΙ	1
		<b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>586</b>

<b>ΣΤΕΡΕΑ ΕΛΛΑΔΑ</b>			
1	Υ/Σ ΑΜΦΙΚΛΕΙΑΣ	ΑΜΦΙΚΛΕΙΑ	12
2	Υ/Σ ΑΜΦΙΣΣΑΣ	ΑΜΦΙΣΣΑ (ΣΕΡΝΙΚΑΚΙ)	12
3	Υ/Σ ΑΤΑΛΑΝΤΗΣ	ΑΤΑΛΑΝΤΗ	12
4	Υ/Σ ΘΗΒΑΣ	ΘΗΒΑ	22
5	ΚΥΤ ΔΙΣΤΟΜΟΥ	ΔΙΣΤΟΜΟ	75
6	ΚΥΤ ΛΑΡΥΜΝΑΣ	ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΚΑΣΤΡΟΥ ΒΟΙΩΤΙΑΣ	100
7	Υ/Σ ΚΩΠΑΪΔΑΣ	ΑΛΙΑΡΤΟΣ	12
8	Υ/Σ ΛΑΡΥΜΝΑΣ	ΛΑΡΚΟ	5



9	Υ/Σ ΛΕΙΒΑΔΙΑΣ	ΛΕΙΒΑΔΙΑ	13
10	Υ/Σ ΥΛΙΚΗΣ	ΥΛΙΚΗ	8
11	Υ/Σ ΚΑΜΜΕΝΩΝ ΒΟΥΡΛΩΝ	ΚΑΜΜΕΝΑ ΒΟΥΡΛΑ	10
12	Υ/Σ ΟΙΝΟΦΥΤΩΝ	ΟΙΝΟΦΥΤΑ (ΘΕΣΗ ΚΑΨΟΥΡΙ)	20
13	Υ/Σ ΣΧΗΜΑΤΑΡΙΟΥ	ΣΧΗΜΑΤΑΡΙ (63ο km ΑΘΗΝΩΝ-ΛΑΜΙΑΣ)	15
14	Υ/Σ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ	ΑΝΤΙΚΥΡΑ ΒΟΙΩΤΙΑΣ	8
15	Τ/Δ Υ/ΒΚ. ΑΥΛΙΔΑΣ 400KV	ΑΥΛΙΔΑ	1
<b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>			<b>325</b>

<b>ΕΥΒΟΙΑ</b>			
1	Υ/Σ ΑΡΓΥΡΟΥ	ΑΡΓΥΡΟ ΕΥΒΟΙΑΣ (ΘΕΣΗ ΤΣΟΥΚΑ)	6
2	Υ/Σ ΕΡΕΤΡΙΑΣ	ΘΕΣΗ ΒΑΡΒΑΡΕΖΟΥ ΒΑΣΙΛΙΚΑ ΕΥΒΟΙΑΣ	6
3	Υ/Σ ΗΛΙΟΛΟΥΣΤΗΣ	ΗΛΙΟΛΟΥΣΤΗ ΕΥΒΟΙΑΣ	5
4	Υ/Σ ΚΑΡΥΣΤΟΥ	ΚΑΡΥΣΤΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ	20
5	Υ/Σ ΛΕΙΒΑΔΙΟΥ ΚΑΡΥΣΤΟΥ	ΛΕΙΒΑΔΙ ΚΑΡΥΣΤΟΥ	12
6	Υ/Σ ΜΑΝΤΟΥΔΙΟΥ	ΜΑΝΤΟΥΔΙ	8
7	Υ/Σ ΜΥΡΤΙΑΣ	ΣΤΥΡΑ	6
8	Υ/Σ ΠΟΛΥΠΟΤΑΜΟΥ	ΘΕΣΗ ΓΚΕΡΚΙ ΣΤΥΡΑ	14
9	Υ/Σ ΧΑΛΚΙΔΑΣ Ι	ΧΑΛΚΙΔΑ	4
10	Υ/Σ ΧΑΛΚΙΔΑΣ ΙΙ	ΒΑΘΥ ΕΥΒΟΙΑΣ	8
11	Υ/Σ ΨΑΧΝΩΝ	ΨΑΧΝΑ	12
12	Τ/Δ ΑΥΛΙΔΑΣ	ΒΑΘΥ ΕΥΒΟΙΑΣ (ΘΕΣΗ ΑΥΛΙΔΑ-ΦΑΡΟΣ)	2
13	Τ/Δ ΜΠΟΥΡΤΖΙΟΥ	ΘΕΣΗ "ΜΠΟΥΡΤΖΙ" ΑΓ.ΝΙΚΟΛΑΟΣ ΕΥΒΟΙΑΣ	2
14	Τ/Δ ΑΜΑΡΥΝΘΟΥ	ΑΜΑΡΥΝΘΟΣ	12
15	ΑΗΣ ΑΛΙΒΕΡΙΟΥ	ΑΛΙΒΕΡΙ	10
16	ΚΥΤ ΑΛΙΒΕΡΙΟΥ	ΑΛΙΒΕΡΙ	40
<b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>			<b>167</b>
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>			<b>1.078</b>
<b>Προϋπολογισμός /2 έτη</b>			<b>,00 ευρώ</b>

**ΤΜΗΜΑ Β΄ - ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ «ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ»****«ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΑΠΟΨΙΛΩΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΑΥΤΟΦΥΩΝ ΧΟΡΤΩΝ ΣΤΑ ΠΕΔΙΑ ΧΕΙΡΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΕΣ ΧΩΡΟΥΣ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ - ΚΥΤ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦ. ΤΟΜΕΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ & ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ»****ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΥΤ – Υ/Σ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΚΑΙ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ  
(ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΣ-ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑ-ΖΑΚΥΝΘΟΣ)**

Α/Α	Υ/Σ & ΚΥΤ	ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ	εμβαδόν στρ.
<b>ΝΟΜΟΣ ΑΧΑΪΑΣ</b>			
1	Υ/Σ ΛΑΠΠΑ	ΛΑΠΠΑΣ ΛΑΡΙΣΙΟΥ	10
2	Υ/Σ ΠΑΤΡΑ ΙΙΙ	ΖΑΒΛΑΝΙ	10
3	Υ/Σ ΠΑΤΡΑ ΙΙ	ΖΑΡΟΥΧΛΕΙΚΑ	20
4	Υ/Σ ΠΑΤΡΑ Ι	ΑΓ.ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ	10
5	Υ/Σ ΒΖ ΠΑΤΡΩΝ	ΚΑΤΩ ΑΧΑΪΑ	15
6	Υ/Σ ΕΛΙΚΗΣ	ΕΛΙΚΗ	4
7	ΥΒ ΡΙΟΥ	ΡΙΟ	3
8	Υ/Σ ΑΙΓΙΟΥ	ΑΙΓΙΟ	10

<b>ΝΟΜΟΣ ΚΕΦΑΛΛΗΝΙΑΣ</b>			
1	Υ/Σ ΑΡΓΟΣΤΟΛΙΟΥ	ΑΡΓΟΣΤΟΛΙ	14
2	Τ/Δ ΚΑΤΕΛΕΙΟΥ	ΚΑΤΕΛΕΙΟ	2
3	Τ/Δ ΦΙΣΚΑΡΔΟΥ	ΦΙΣΚΑΡΔΟ	2

<b>ΝΟΜΟΣ ΖΑΚΥΝΘΟΥ</b>			
1	Υ/Σ ΖΑΚΥΝΘΟΥ	ΖΑΚΥΝΘΟΣ	14
2	Τ/Δ ΑΓ.ΝΙΚΟΛΑΟΥ	ΑΓΙΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ	2

<b>ΝΟΜΟΣ ΑΡΚΑΔΙΑΣ</b>			
1	ΕΔΡΑ ΠΤΠ	ΤΡΙΠΟΛΗ	6
2	Υ/Σ ΤΡΙΠΟΛΗΣ	ΤΡΙΠΟΛΗ	9
3	ΚΥΤ ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗΣ	ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗ	170
4	Υ/Σ ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗ Α	ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗ	21
5	Υ/Σ ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗ Β	ΑΣΤΡΟΣ	11
6	ΠΑΛΑΙΟ ΖΕΥΤΙΚΟ ΜΕΓ/ΠΟΛΗΣ	ΔΟΡΙΖΑ	6
7	Υ/Σ ΧΩΡΕΜΙ	ΜΕΓΑΛΟΠΟΛΗ	6
8	Υ/Σ ΑΣΤΡΟΣ	ΑΣΤΡΟΣ	12
9	ΔΟΡΙΖΑ	ΔΟΡΙΖΑ	10

<b>ΝΟΜΟΣ ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ-ΤΡΟΙΖΗΝΙΑ</b>			
1	Υ/Σ ΑΡΓΟΣ Ι	ΔΑΛΑΜΑΝΑΡΑ	10
2	Υ/Σ ΑΡΓΟΣ ΙΙ	ΑΡΓΟΣ	22
3	Υ/Σ ΚΡΑΝΙΔΙ	ΚΡΑΝΙΔΙ	10
4	Υ/Σ ΛΥΓΟΥΡΙΟ	ΛΥΓΟΥΡΙΟ	9
5	Υ/Σ ΜΕΘΑΝΑ	ΜΕΘΑΝΑ	19

<b>ΝΟΜΟΣ ΛΑΚΩΝΙΑΣ</b>			
1	Υ/Σ ΣΠΑΡΤΗ Ι	ΔΑΦΝΙ	4



2	Υ/Σ ΣΠΑΡΤΗ II	ΣΠΑΡΤΗ	13
3	Υ/Σ ΖΑΡΑΚΑ	ΜΟΛΛΟΙ	17
4	Υ/Σ ΜΟΛΛΑΩΝ	ΜΟΛΛΟΙ	15
5	Υ/Σ ΣΚΑΛΑ	ΣΚΑΛΑ	20

<b>ΝΟΜΟΣ ΜΕΣΣΗΝΙΑΣ</b>			
1	Υ/Σ ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ	ΚΑΛΑΜΑΤΑ	11
2	Υ/Σ ΠΥΛΟΥ	ΠΥΛΟΣ	15
3	Υ/Σ ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑΣ	ΚΥΠΑΡΙΣΣΙΑ	8

<b>ΝΟΜΟΣ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ</b>			
1	Υ/Σ ΚΟΡΙΝΘΟΥ	ΚΟΡΙΝΘΟΣ	21
2	Υ/Σ ΒΕΛΟΥ	ΚΙΑΤΟ	10
3	Υ/Σ ΞΥΛΟΚΑΣΤΡΟΥ	ΞΥΛΟΚΑΣΤΡΟ	10

<b>ΝΟΜΟΣ ΗΛΕΙΑΣ</b>			
1	Υ/Σ ΠΥΡΓΟΣ I	ΠΥΡΓΟΣ	15
2	Υ/Σ ΠΥΡΓΟΣ II	ΠΥΡΓΟΣ	15
3	Υ/Σ ΛΑΔΩΝΑ	ΛΑΔΩΝΑΣ	4
4	Υ/Σ ΛΕΧΑΙΝΩΝ	ΛΕΧΑΙΝΑ	10
5	ΥΒ ΚΥΛΛΗΝΗΣ	ΑΡΚΟΥΔΙ ΒΑΡΘΟΛΟΜΙΟΥ	3
6	Υ/Σ ΑΜΑΛΙΑΔΟΣ	ΜΑΡΑΘΙΑΣ ΑΜΑΛΙΑΔΟΣ	15
		<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>643</b>
		<b>Προϋπολογισμός /2 έτη</b>	<b>,00 ευρώ</b>

**ΤΜΗΜΑ Γ΄ - ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ «ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ»****«ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΑΠΟΨΙΛΩΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΑΥΤΟΦΥΩΝ ΧΟΡΤΩΝ ΣΤΑ ΠΕΔΙΑ ΧΕΙΡΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΕΣ ΧΩΡΟΥΣ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ - ΚΥΤ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦ. ΤΟΜΕΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ & ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ»****ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΚΥΤ – Υ/Σ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΥ ΤΟΜΕΑ ΠΕΛΟΠΟΝΝΗΣΟΥ ΚΑΙ ΔΥΤΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ (ΔΥΤΙΚΗ ΕΛΛΑΔΑ)**

Α/Α	Υ/Σ & ΚΥΤ	ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ	εμβαδόν στρ.
<b>ΝΟΜΟΣ ΑΙΤ/ΝΙΑΣ</b>			
1	Υ/Σ ΤΡΙΧΩΝΙΔΑΣ	Κ.ΚΕΡΑΣΟΒΟ	5
2	Υ/Σ ΑΚΤΙΟΥ	ΑΚΤΙΟ	15
3	Υ/Σ ΑΙΤΩΛΙΚΟΥ	ΤΣΑΓΚΡΙΝΕΙΚΑ	20
4	Υ/Σ ΑΜΦΙΛΟΧΙΑΣ	ΣΤΑΝΟΣ	10
5	ΚΥΤ ΑΧΕΛΩΟΥ	ΡΑΙΝΕΣ	120
6	Υ/Σ ΚΡΕΜΑΣΤΩΝ	Δ.ΠΑΡΑΚΑΜΠΥΛΙΩΝ	8
7	Υ/Σ ΣΤΡΑΤΟΥ	ΣΤΡΑΤΟΥ	5
8	Υ/Σ ΚΑΣΤΡΑΚΙΟΥ	ΚΑΣΤΡΑΚΙ	8
9	ΥΒ ΑΝΤΙΡΡΙΟΥ	ΑΝΤΙΡΡΙΟ	2
10	Υ/Σ ΝΑΥΠΑΚΤΟΥ	ΞΗΡΟΠΗΓΑΔΟ	6

**ΝΟΜΟΣ ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣ**

1	Υ/Σ ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ	ΚΑΡΠΕΝΗΣΙ	6
---	-----------------	-----------	---

**ΝΟΜΟΣ ΑΡΤΑΣ**

1	ΚΥΤ ΑΡΑΧΘΟΥ	ΓΡΑΜΜΕΝΙΤΣΑ	200
2	Υ/Σ ΜΕΣΟΧΩΡΑΣ	ΑΘΑΜΑΝΙΟ	4

**ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΠΡΩΤΙΑΣ**

1	Υ/Σ ΜΟΥΡΤΟΥ	ΠΛΑΤΑΡΙΑ ΣΥΒΟΤΩΝ	15
2	Υ/Σ ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ	ΜΑΥΡΟΥΔΙ	15
3	ΥΒ ΜΟΥΡΤΟΥ	ΚΟΙΝΟΤΗΤΑ ΣΥΒΟΤΩΝ	2
4	ΥΒ ΔΡΕΠΑΝΟΥ	ΔΡΕΠΑΝΟ ΗΓΟΥΜΕΝΙΤΣΑΣ	4
5	ΥΒ ΑΕΤΟΥ 150KV	ΛΩΡΙΔΑ ΣΑΓΙΑΔΑΣ	2
6	ΥΒ ΑΕΤΟΥ	ΛΙΜΝΗ ΣΑΓΙΑΔΑΣ	3
7	ΥΒ ΑΕΤΟΥ 400KV	ΛΩΡΙΔΑ ΣΑΓΙΑΔΑΣ	2

**ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ**

1	Υ/Σ ΔΟΛΙΑΝΩΝ	ΔΟΛΙΑΝΑ ΚΑΛΠΑΚΙΟΥ	10
2	Υ/Σ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ Ι	ΠΕΔΙΝΗ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ	20
3	Υ/Σ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ ΙΙ	ΕΛΕΟΥΣΑ Δ.ΠΑΣΑΡΩΝΟΣ	20

**ΝΟΜΟΣ ΚΕΡΚΥΡΑΣ**

1	Υ/Σ ΚΕΡΚΥΡΑ Ι	ΑΛΕΠΟΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ	6
2	Υ/Σ ΚΕΡΚΥΡΑ ΙΙ	ΑΛΕΠΟΥ ΚΕΡΚΥΡΑΣ	10
3	Υ/Σ ΑΓ.ΒΑΣΙΛΕΙΟΥ	ΑΓ.ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ	7
4	Υ/Σ ΜΕΣΟΓΓΗΣ	ΜΕΣΟΓΓΗ ΜΕΛΗΤΑΙΩΝ	15



5	ΥΒ ΚΑΒΟΥ	ΚΑΒΟΣ	2
6	ΥΒ ΛΕΥΚΙΜΗΣ	ΛΕΥΚΙΜΗ	2

**ΝΟΜΟΣ ΛΕΥΚΑΔΟΣ**

1	ΥΒ ΔΟΥΚΑΤΟΥ	ΑΚΡΩΤΥΡΙ ΚΥΡΑΣ ΛΕΥΚΑΔΑΣ	3
2	Υ/Σ ΛΕΥΚΑΔΟΣ	ΚΑΡΥΑ	19

**ΝΟΜΟΣ ΠΡΕΒΕΖΗΣ**

1	Υ/Σ ΠΡΕΒΕΖΗΣ	ΜΥΤΙΚΑΣ	15
2	Υ/Σ ΚΑΝΑΛΑΚΙΟΥ	Δ.ΦΑΝΑΡΙΟΥ	15
3	ΥΒ ΣΚΑΦΙΔΑΚΙ	ΣΚΑΦΙΔΑΚΙ	2
		<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>598</b>
		<b>Προϋπολογισμός / 2 έτη</b>	<b>,00 ευρώ</b>



<b>ΤΜΗΜΑ Δ' - ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ «ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ &amp; ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ»</b>			
<b>«ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΑΠΟΨΙΛΩΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΑΥΤΟΦΥΩΝ ΧΟΡΤΩΝ ΣΤΑ ΠΕΔΙΑ ΧΕΙΡΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΕΣ ΧΩΡΟΥΣ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ - ΚΥΤ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦ. ΤΟΜΕΑ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ &amp; ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ»</b>			
<b>ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΔΥΤΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ</b>			
<b>Α/Α</b>	<b>Υ/Σ &amp; ΚΥΤ</b>	<b>ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ</b>	<b>εμβαδόν στρ.</b>
1	ΚΥΤ ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	ΑΓ. ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ	63,25
2	ΚΥΤ ΑΜΥΝΤΑΙΟΥ	ΑΜΥΝΤΑΙΟ	102,00
3	ΚΥΤ ΜΕΛΙΤΗΣ	ΜΕΛΙΤΗ	70,00
4	ΚΥΤ ΚΑΡΔΙΑΣ	ΚΑΡΔΙΑ	180,00
5	ΒΟΡΕΙΟ ΠΕΡΙΦΕΡΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	ΒΟΡΕΙΟ ΠΕΡΙΦΕΡΙΑΚΟ ΚΕΝΤΡΟ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	7,80
6	Υ/Σ ΓΡΕΒΕΝΩΝ	ΓΡΕΒΕΝΑ	4,60
7	Υ/Σ ΚΑΣΤΟΡΙΑΣ	ΚΑΣΤΟΡΙΑ	4,50
8	Υ/Σ ΚΟΖΑΝΗΣ	ΚΟΖΑΝΗΣ	8,30
9	Υ/Σ ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑΣ ΙΙ	ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ	9,30
10	Υ/Σ ΑΗΣ ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑΣ Ι	ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ	7,80
11	Υ/Σ ΚΑΡΔΙΑΣ	ΚΑΡΔΙΑ	14,80
12	Υ/Σ ΟΡ.ΚΑΡΔΙΑΣ	ΟΡ.ΚΑΡΔΙΑΣ	8,40
13	Υ/Σ ΟΡ.Ν.ΠΕΔΙΟΥ ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ	ΟΡ.Ν.ΠΕΔΙΟΥ ΠΤΟΛΕΜΑΪΔΑ	10,00
14	Υ/Σ ΣΕΡΒΙΩΝ	ΣΕΡΒΙΩΝ	8,30
15	Υ/Σ ΥΗΣ ΠΟΛΥΦΥΤΟΥ	ΠΟΛΥΦΥΤΟ	5,80
16	Υ/Σ ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΠΟΛΥΦΥΤΟΥ	ΑΝΤΛΙΟΣΤΑΣΙΟ ΠΟΛΥΦΥΤΟΥ	5,30
17	Υ/Σ ΟΡ. ΑΜΥΝΤΑΙΟΥ	ΟΡ. ΑΜΥΝΤΑΙΟΥ	10,40
18	Υ/Σ ΦΛΩΡΙΝΑΣ	ΦΛΩΡΙΝΑ	7,50
		<b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>528,05</b>
<b>ΠΕΡΙΟΧΕΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΕΛΛΑΔΑΣ</b>			
<b>Α/Α</b>	<b>ΥΣ-ΚΥΤ-Τ/Δ</b>	<b>ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ</b>	<b>εμβαδόν στρ.</b>
1	Υ/Σ ΛΑΜΙΑΣ	ΛΑΜΙΑ (ΓΑΛΛΑΝΕΙΚΑ)	28,00
2	Υ/Σ ΣΤΥΛΙΔΑΣ	ΣΤΥΛΙΔΑ	7,00
3	Υ/Σ ΑΧΛΑΔΙΟΥ	ΑΧΛΑΔΙ	18,00
4	Τ/Δ ΑΧΛΑΔΙΟΥ	ΑΧΛΑΔΙ	2,00
5	Υ/Σ ΔΟΜΟΚΟΥ	1ο ΧΛΜ ΔΟΜΟΚΟΥ-ΛΑΜΙΑΣ	12,00
6	Υ/Σ ΤΡΙΚΑΛΑ Ι	ΤΡΙΚΑΛΑ (ΘΕΣΗ ΜΠΑΡΑ)	5,00
7	Υ/Σ ΤΡΙΚΑΛΑ ΙΙ	ΛΟΓΓΟΣ ΤΡΙΚΑΛΩΝ	10,00
8	ΚΥΤ ΤΡΙΚΑΛΩΝ	ΤΑΞΙΑΡΧΕΣ ΤΡΙΚΑΛΩΝ	130,00
9	Υ/Σ ΚΑΛΑΜΠΑΚΑΣ	ΚΑΣΤΡΑΚΙ	18,00



10	Υ/Σ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ ΚΑΤΟΙΚΙΑ ΚΑΡΔΙΤΣΑΣ	ΑΓΙΟΠΗΓΗ	23,00
11	Υ/Σ ΤΑΥΡΩΠΟΥ	ΥΗΣ ΠΛΑΣΤΗΡΑ	5,00
12	Υ/Σ ΛΕΟΝΤΑΡΙΟΥ	ΑΣΗΜΟΧΩΡΙ	17,00
13	Υ/Σ ΦΑΡΣΑΛΩΝ ΚΑΤΟΙΚΙΑ ΦΑΡΣΑΛΩΝ	ΒΑΣΙΛΙ	12,00
14	Υ/Σ ΒΟΥΝΑΙΝΩΝ	ΑΡΓΥΡΟΜΥΛΟΙ	8,00
15	Υ/Σ ΣΤΕΦΑΝΟΒΙΚΕΙΟΥ	ΜΕΓΑΛΟ ΜΟΝΑΣΤΗΡΙ	12,00
16	Υ/Σ ΒΟΛΟΣ Ι	Ν.ΙΩΝΙΑ ΒΟΛΟΣ	10,00
17	Υ/Σ ΒΟΛΟΣ ΙΙ	ΤΕΡΜΑ ΚΥΠΡΟΥ-ΒΟΛΟΣ	20,00
18	Υ/Σ ΒΟΛΟΣ ΙΙΙ	ΒΙ.ΠΕ ΒΟΛΟΥ	26,00
19	Υ/Σ ΑΛΜΥΡΟΥ ΚΑΤΟΙΚΙΑ ΑΛΜΥΡΟΥ	ΠΛΑΤΑΝΟΣ-ΑΛΜΥΡΟΥ	12,00
20	Υ/Σ ΛΑΥΚΟΥ	ΛΑΥΚΟΣ ΒΟΛΟΥ	6,00
21	ΚΥΤ ΛΑΡΙΣΑΣ	18ο ΧΛΜ ΛΑΡΙΣΑΣ-ΑΘΗΝΩΝ	167,00
22	ΕΔΡΑ ΠΤΚΕ Υ/Σ ΛΑΡΙΣΑ Ι	ΝΙΚΟΛΟΥΛΗ 25 ΛΑΡΙΣΑ	18,00
23	Υ/Σ ΛΑΡΙΣΑΣ ΙΙ	5ο ΧΛΜ ΛΑΡΙΣΑΣ-ΘΕΣ/ΚΗΣ	23,00
24	Υ/Σ ΛΑΡΙΣΑΣ ΙΙΙ	ΓΙΑΝΝΟΥΛΗ	16,00
25	Υ/Σ ΛΑΡΙΣΑΣ ΙV	ΝΙΚΑΙΑ	15,00
26	Υ/Σ ΠΛΑΤΑΜΩΝΑ	ΣΚΟΤΙΝΑ	12,00
27	Υ/Σ ΕΛΑΣΣΟΝΑΣ	ΓΑΛΑΝΟΒΡΥΣΗ	12,00
28	Υ/Σ ΑΙΔΗΨΟΥ	ΑΙΔΗΨΟΣ (ΑΓΙΟΣ)	10,00
29	Τ/Δ ΛΙΧΑΔΑΣ	ΠΑΡΑΛΙΑ ΛΙΧΑΔΟΣ	2,00
30	Υ/Σ ΜΑΚΡΥΧΩΡΙΟΥ	ΜΑΚΡΥΧΩΡΙ	12,00
31	Υ/Σ ΑΓΙΑΣ	ΓΕΡΑΚΑΡΙ	10,00
32	Υ/Σ ΣΟΦΑΔΩΝ	ΣΟΦΑΔΕΣ	12,00
33	Υ/Σ ΣΠΕΡΧΕΙΑΔΑ	ΣΠΕΡΧΕΙΑΔΑ	8,00
34	ΖΕΥΞΗ Υ.Κ ΑΛΕΞΙΟΥ	Ν.ΙΩΝΙΑ ΒΟΛΟΣ	1,00
35	ΖΕΥΞΗ Υ.Κ ΚΑΡΚΑΒΙΤΣΑ	Ν. ΙΩΝΙΑ ΒΟΛΟΣ	1,00
		<b>ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>700,00</b>
		<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1.228,05</b>
		<b>Προϋπολογισμός/2έτη</b>	<b>,00 ευρώ</b>



<b>ΤΜΗΜΑ Ε΄ - ΓΕΩΓΡΑΦΙΚΗ ΕΝΟΤΗΤΑ «ΘΡΑΚΗΣ-Ν.ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ»</b>			
<b>«ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΑΠΟΨΙΛΩΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΑΥΤΟΦΥΩΝ ΧΟΡΤΩΝ ΣΤΑ ΠΕΔΙΑ ΧΕΙΡΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΕΣ ΧΩΡΟΥΣ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ - ΚΥΤ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦ. ΤΟΜΕΑ ΒΟΡΕΙΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ»</b>			
<b>ΠΕΡΙΟΧΗ ΘΡΑΚΗΣ</b>			
<b>Α/Α</b>	<b>ΥΣ &amp; ΚΥΤ</b>	<b>ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ</b>	<b>Εμβαδόν σε στρέμματα</b>
<b>ΝΟΜΟΣ ΕΒΡΟΥ</b>			
<b>1</b>	Υ/Σ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ	ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ-ΠΑΛΛΑΓΙΑ	<b>29</b>
<b>2</b>	Υ/Σ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ	ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟ-ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗ	<b>10</b>
<b>3</b>	Υ/Σ ΟΡΕΣΤΙΑΔΑΣ	ΚΟΝΤΑ ΣΤΟ ΧΩΡΙΟ ΝΕΟΧΩΡΙ	<b>10</b>
<b>4</b>	Υ/Σ ΠΡΟΒΑΤΩΝΑ	45° ΧΛΜ. ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ-ΚΑΣΤΑΝΙΑΣ	<b>4</b>
<b>ΝΟΜΟΣ ΡΟΔΟΠΗΣ</b>			
<b>5</b>	Υ/Σ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	2° ΧΛΜ. ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ-ΞΑΝΘΗΣ	<b>20</b>
<b>6</b>	ΑΗΣ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΗ ΠΕΡΙΟΧΗ ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ	<b>35</b>
<b>7</b>	Υ/Σ ΙΑΣΜΟΥ	3° ΧΛΜ. ΙΑΣΜΟΥ-ΞΑΝΘΗΣ	<b>16</b>
<b>8</b>	Υ/Σ ΚΕΧΡΟΥ	ΟΙΚΙΣΜΟΣ ΚΕΡΑΣΙΑΣ-ΚΕΧΡΟΥ	<b>15</b>
<b>9</b>	ΚΥΤ ΝΕΑΣ ΣΑΝΤΑΣ	ΝΕΑ ΣΑΝΤΑ	<b>190</b>
<b>ΝΟΜΟΣ ΞΑΝΘΗΣ</b>			
<b>10</b>	Υ/Σ ΞΑΝΘΗΣ	2° ΧΛΜ. ΠΑΛ.ΕΘΝ ΟΔΟΥ ΑΠΟ ΞΑΝΘΗ	<b>16</b>
<b>11</b>	Υ/Σ ΜΑΓΙΚΟΥ	7° ΧΛΜ. ΞΑΝΘΗΣ-ΜΑΓΙΚΟΥ	<b>20</b>
		<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>365</b>
<b>ΠΕΡΙΟΧΗ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ-ΛΑΓΚΑΔΑ</b>			
<b>Ν. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ</b>			
<b>1</b>	ΚΥΤ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ	ΟΔΟΣ ΛΕΚΚΑ ΤΕΡΜΑ ΟΑΣΘ ΣΤΑΥΡΟΥΠΟΛΗΣ	<b>220</b>
<b>2</b>	ΚΥΤ ΛΑΓΚΑΔΑ	ΛΑΓΚΑΔΑ-ΑΣΥΡΟ	<b>480</b>
		<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>700</b>
		<b>ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>1.065</b>
		<b>Προϋπολογισμός /2έτη</b>	<b>,00 ευρώ</b>