

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ:

« ΑΠΟΨΙΛΩΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΩΝ ΑΥΤΟΦΥΩΝ ΧΟΡΤΩΝ, ΘΑΜΝΩΝ ΚΑΙ ΔΕΝΔΡΥΛΛΙΩΝ
ΣΤΑ ΓΗΠΕΔΑ ΤΩΝ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ ΚΑΙ ΚΥΥΤ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦ. ΤΟΜΕΑ ΒΟΡ. ΕΛΛΑΔΟΣ »

1.ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ, ΠΟΙΟΤΙΚΑ ΚΑΙ ΠΟΣΟΤΙΚΑ ΚΡΙΤΗΡΙΑ

- 1.1. Το αντικείμενο της παρούσας εργολαβίας είναι η αποψίλωση, ο καθαρισμός και η καταπολέμηση των αυτοφυών χόρτων (ζιζανίων), των αυτοφυών θάμνων και των αυτοφυών δενδρυλλίων (πνευκώδη, βρωμοκαρυδιές κλπ ομοειδή, οποιασδήποτε μορφής, διαμέτρου και ύψους), που φύονται εντός του περιφραγμένου γηπέδου, αλλά και εξωτερικά περιμετρικώς της περίφραξης, όπου υπάρχει πρόσβαση, σε ζώνη πλάτους έως 2m, στα γήπεδα των Υποσταθμών (Υ/Σ) και Κέντρων Υπέρ Υψηλής Τάσεως (ΚΥΥΤ), του Περιφ.Τομέα Βόρειας Ελλάδας, όπως αυτά αναφέρονται στον συνημμένο πίνακα και το τιμολόγιο και προϋπολογισμό προσφοράς.

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

Στην έννοια του γηπέδου του Υ/Σ νοούνται συμπεριλαμβανόμενα και τα γήπεδα των κατοικιών των επιτηρητών, όπου και εάν υπάρχουν, παρά τους Υ/Σ που αποτελούν συνέχεια του γηπέδου των, αν και έχουν ιδιαίτερη είσοδο.

- 1.2. Μετά την εγκατάσταση του Αναδόχου – Εργολάβου, θα προηγηθεί γενική, κατ' αρχήν, αποψίλωση, κοπή, καθαρισμός και απομάκρυνση από το γήπεδο σε νόμιμο χώρο απόθεσης, όλων των αυτοφυών χόρτων, θάμνων και δενδρυλλίων, χωρίς επί πλέον χρέωση. 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 ψεκαστήρα, θα βαρύνει τον Ανάδοχο-Εργολάβο, θα είναι δε της επιλογής του Αναδόχου και της εγκρίσεως του ΑΔΜΗΕ Α.Ε. / ΔΣΣΜ / ΠΤΒΕ. Την αποψίλωση θα ακολουθεί η συλλογή, φόρτωση, μεταφορά και απόθεση των προϊόντων της αποψίλωσης σε νόμιμο χώρο απόθεσης

Σημειώνεται ότι η ποσότητα του φυτοφαρμάκου, που θα εφαρμόζεται στα πεδία των Υ/Σ & ΚΥΥΤ, 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).

Προκειμένου να ελέγχεται και να πιστοποιείται η αγορά και η εφαρμογή του φυτοφαρμάκου με ψεκασμό θα προσκομίζονται – σε φωτοαντίγραφα – όλα τα τιμολόγια αγοράς του φυτοφαρμάκου, που θα προμηθεύεται ο Ανάδοχος, το δε υλικό (σε υγρή μορφή, πριν την αραιώση), θα παραδίδεται με πρωτόκολλο στους επιτηρητές-χειριστές του κάθε Υ/Σ, από τους οποίους θα παραλαμβάνονται οι ποσότητες που θα χρησιμοποιούνται κάθε φορά (επίσης με πρωτόκολλο παραλαβής).

- 1.3. Η εφαρμογή του φυτοφαρμάκου και οι αποψιλώσεις-κοπές θα πραγματοποιούνται σε κατάλληλες χρονικές στιγμές κατ' όλη την διάρκεια της Σύμβασης και με σειρά που θα προτείνει ο Εργολάβος και θα εγκρίνει ο ΑΔΜΗΕ Α.Ε. / ΔΣΣΜ / ΠΤΒΕ. 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 / ΠΤΒΕ και θα αποτελεί το πρόγραμμα – οδηγό της εξέλιξης της εργολαβίας. Βεβαίως το πιο πάνω πρόγραμμα είναι δυνατόν να υφίσταται μερικές τροποποιήσεις, ανάλογα με τις καιρικές συνθήκες και τις ιδιαιτερότητες που τυχόν εμφανισθούν στους επιμέρους Υ/Σ ή ΚΥΥΤ, πάντα σε συνεργασία του Εργολάβου με τα αρμόδια όργανα του ΑΔΜΗΕ Α.Ε. (Επιβλέπουσα Υπηρεσία). Το πρόγραμμα εργασίας του Εργολάβου θα είναι εξάμηνο, από 01η Απρ.2014 έως 30η Σεπτ.2014 και θα περιλαμβάνει τον ψεκασμό, την κοπή και την αποκομιδή των χόρτων, θάμνων και δενδρυλλίων σε Υ/Σ και ΚΥΥΤ του ΠΤΒΕ.

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

1.4. Απαγορεύεται ρητά η χρήση φωτιάς εντός των Υποσταθμών και των Κέντρων Υπέρ Υψηλής Τάσης.

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 ΚΥΥΤ και συγκεκριμένα να φέρει :

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

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. Ο εργολάβος είναι υποχρεωμένος να τηρεί **Ημερολόγιο του Έργου**. Το ημερολόγιο τηρείται σύμφωνα με τις οδηγίες της επιβλέπουσας Υπηρεσίας (Υποτομέας Δομικών Έργων του ΠΤΒΕ), σε βιβλίο με αριθμημένα διπλά φύλλα. Κάθε εργασία, καθώς και οι παραδόσεις - παραλαβές του φυτοφαρμάκου θα γράφονται 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.

1.6. Κριτήριο Αποτελεσματικότητας της Εξέλιξης της Εργολαβίας (Ποιοτικός Έλεγχος):

Ως μέγιστο επιτρεπόμενο ύψος χόρτων (ζιζανίων), θάμνων και δενδρυλλίων καθ' όλη την διάρκεια της εκτέλεσης της Σύμβασης και σε όλους τους Υποσταθμούς και ΚΥΥΤ που αναφέρονται σ' αυτή, ορίζονται τα πέντε (5) εκατοστά του μέτρου από την στάθμη εδάφους, το οποίο αποτελεί και το κριτήριο αποτελεσματικότητας της εξέλιξης της Εργολαβίας, ήτοι τον Ποιοτικό Έλεγχο της **καλής εκτέλεσης** αυτής.

1.7. Κριτήριο Αριότητας της Εξέλιξης της Εργολαβίας (Ποσοτικός 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- παράδοση-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 «Επιβλεψής» και των επί τόπου Επιτηρητών – Χειριστών, αλλά και, κυρίως, η συμμόρφωση προς τον Κανονισμό του ΑΔΜΗΕ Α.Ε. κλπ .

- 1.8. Στην περίπτωση που δεν θα επιτυγχάνονται, σε όλους ταυτόχρονα τους Υποσταθμούς και ΚΥΥΤ που αναφέρονται στην Εργολαβία, τόσο το ποιοτικό όσο και το ποσοτικό κριτήριο (αποτελεσματικότητας και αριότητας) κατά τον γινόμενο μηνιαίο έλεγχο, 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, ήτοι δεν θα πληρώνεται για τον μήνα αυτό ο Εργολάβος, η δε μηνιαία αυτή αμοιβή του θα εκπίπτει οριστικώς υπέρ του ΑΔΜΗΕ Α.Ε., διότι θεωρείται ότι κατά τον μήνα αυτό η Εργολαβία απέτυχε του σκοπού της και οι Ηλεκτρομηχανολογικές Εγκαταστάσεις και το Προσωπικό των Υποσταθμών και ΚΥΥΤ εξετέθησαν σε αυξημένο **Κίνδυνο Πυρκαγιάς**, ο δε ΑΔΜΗΕ Α.Ε. εξετέθη σε Αστικούς, Ποινικούς και Οικονομικούς Κινδύνους. Η αντιμετώπιση και πρόληψη αυτών των κινδύνων, άλλωστε, είναι και ο λόγος που επιβάλλει την αποψίλωση των αυτοφυών χόρτων, θάμνων ,δενδρυλλίων των γηπέδων. 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 12 αυτής.

2. ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ – ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ

Οι ως άνω εργασίες θα εκτελεσθούν από το προσωπικό του εργολάβου το οποίο θα διαθέτει τις κατά νόμο άδειες εργασίας και θα έχει προσληφθεί και ασφαλισθεί κατά νόμο επίσης, 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.

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 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,
2. ανάλογης ειδικότητας καθώς και Ιατρό Εργασίας εάν απαιτείται, οι οποίοι θα συνεργάζονται με τον Τεχνικό Ασφαλείας του Περιφ. Τομέα Β. Ελλάδος.
3. θα πρέπει επίσης να γίνει κοινοποιήσει των αναθέσεων και ανάρτηση των προγραμμάτων τους σύμφωνα με την νομοθεσία.
4. να τηρεί Βιβλίο Υποδείξεων και Παρατηρήσεων του Τ.Α. και Ι.Ε. , Βιβλίο Ατυχημάτων, και να αναγγέλλει τα ατυχήματα στις αρχές και στη Δ.Ε.Η. Α.Ε.
5. 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 να διαθέτει τις κατάλληλες επαγγελματικές άδειες εργασίας και τα οχήματα την αναγκαία πιστοποίηση και έλεγχο από ΚΤΕΟ. 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 Α.Ε. διατηρεί το δικαίωμα να προσβάλει τη Σύμβαση, να απαιτήσει τη διακοπή των εργασιών και να προβεί στην υλοποίηση των κυρωτικών όρων της σύμβασης.

4. ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Η τιμή της προσφοράς είναι για 1 (Ένα) ΤΕΜΑΧΙΟ, ανά Υποσταθμό ή ΚΥΥΤ και ανά μήνα, σύμφωνα με την κατάσταση και όχι ανά στρέμμα, περιλαμβάνει δε παν ό,τι απαιτείται για την πλήρη και έντεχνη εφαρμογή της σύμβασης, δηλαδή (ΟΛΑ ΤΑ ΑΡΘΡΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ), ήτοι:

- την απαιτούμενη εργασία (αμοιβή προσωπικού για ψεκασμό ή μηχανική κοπή και τις αναλογούσες ασφαλιστικές εισφορές υπέρ αυτού),
- την μετάβαση και την επιστροφή του εργαζομένου προσωπικού στον τόπο εργασίας,
- τα μηχανικά μέσα εφαρμογής του φυτοφαρμάκου και της αποψίλωσης,
- τα καύσιμα των μηχανικών μέσων αποψίλωσης-κοπής και των οχημάτων μετακίνησης,
- την συλλογή, φόρτωση, μεταφορά και απόθεση σε νόμιμο χώρο αποθέσεως (καταβολή του κόστους της χρήσης της χωματελής) των προϊόντων αποψιλώσεως με φορτηγά οχήματα,
- την προμήθεια, μεταφορά, διανομή και εφαρμογή του φυτοφαρμάκου που θα απαιτηθεί.

Το διαφορετικό Εμβαδόν κάθε Υ/Σ ή ΚΥΥΤ, η φύση του εδάφους, οι τοπικές ιδιομορφίες και βλάστηση, η γεωγραφική θέση κλπ, θεωρείται ότι ελήφθησαν υπ' όψιν από τον Ανάδοχο για την διαμόρφωση της ιδιαίτερης, αντίστοιχης, τιμής της Προσφοράς του.

Ο Εργολάβος (Ανάδοχος) έχει την υποχρέωση, πριν υποβάλλει την τιμή της προσφοράς του, να επισκεφθεί το Έργο (Υ/Σ ή ΚΥΥΤ), να επιμετρήσει λεπτομερώς τις επιφάνειες, να εκτιμήσει τη φύση και την έκταση του Έργου και να λάβει υπ' όψιν του την υφιστάμενη κατάσταση, την ποσότητα, ώστε καμία επιπλέον απαίτηση να μην εγείρει μετά την εγκατάστασή του και έναρξη του Έργου.

Η εξόφληση του έργου θα πραγματοποιείται ανά μήνα, μετά την πλήρη, άρτια και έντεχνη αποπεράτωσή του, με τη σύμφωνη γνώμη του Επιβλέποντος και την υπογραφή της σχετικής « Πιστοποίησης ». Η πληρωμή στον εργολάβο θα πραγματοποιηθεί εφ' όσον αυτός, εκτός από τον λογαριασμό, το θεωρημένο Τιμολόγιο και την Αναλυτική Επιμέτρηση, υποβάλλει την Ασφαλιστική και Φορολογική Ενημερότητα.

5. **ΕΠΙΒΛΕΨΗ**

Η επίβλεψη της σύμβασης θα ασκείται από τον ΥΠΟΤΟΜΕΑ ΔΟΜΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ του Περιφερειακού Τομέα Βόρειας Ελλάδας (ΠΤΒΕ).

6. **ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Στον διαγωνισμό γίνονται δεκτές Επιχειρήσεις με συναφή δραστηριότητα ή και εμπειρία σε ανάλογα Έργα, που θα αποδεικνύεται από κατάσταση εκτελεσθέντων παρομοίων Έργων η οποία θα προσκομισθεί συνημμένη στην Προσφορά.

7. **ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΕΦ' ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΑΡΘΡΩΝ**

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να λαμβάνει και τηρεί αυστηρώς όλα τα προβλεπόμενα από το ΝΟΜΟ ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΚΑΤΑ ΤΗΝ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΩΝ ΠΡΑΣΙΝΟΥ και είναι ο μόνος και απολύτως υπεύθυνος για παν ατύχημα ή ζημία 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 & ΚΥΥΤ θα ευρίσκεται **υπό ΤΑΣΗ** (πλήρη λειτουργία) γεγονός που επιβάλλει εξαιρετική προσοχή στα μέτρα προστασίας προς αποφυγή ατυχημάτων. Η συμμετοχή στον Διαγωνισμό και η υποβολή του Τιμολογίου Προσφοράς συνεπάγεται την πλήρη και ανεπιφύλακτη αποδοχή όλων των ως άνω όρων και Τεχνικών Προδιαγραφών.

8. **Παρατήρηση:**

Για την «χονδροειδή» εκτίμηση της τάξης του μεγέθους του αντικειμένου της Εργολαβίας και κατ' ουδένα τρόπο για λόγους επιμετρητικούς, παρατίθεται κατωτέρω ενδεικτικός πίνακας των εμβαδών των Υποσταθμών και ΚΥΥΤ, όπως αυτά προκύπτουν από του τίτλους ιδιοκτησίας ή αποτυπώσεις και μετρήσεις που διενεργήθηκαν για άλλες ανάγκες, κατά καιρούς. Βεβαίως σε αυτά τα εμβαδά συμπεριλαμβάνονται και επιφάνειες, εντός των γηπέδων των Υ/Σ και ΚΥΥΤ, που σαφώς δεν αποτελούν αντικείμενο της Εργολαβίας, όπως π.χ. κτήρια, βάσεις Η/Μ εγκαταστάσεων εξ ωπλισμένου σκυροδέματος, πεζοδρόμια, ασφαλτοστρωμένες οδοί κ.ά .

Ενδεικτικός Πίνακας Εμβαδών των Υ/Σ & ΚΥΥΤ του Π.Τ.Β.Ε.:

a/a	Υ/Σ & ΚΥΥΤ	ΤΟΠΟΘΕΣΙΑ	Ενδεικτικό Εμβαδόν σε Στρέμματα
Ν. ΕΒΡΟΥ			
1.	Υ/Σ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ	Αλεξ/πολη - Παλαγία	29
2.	Υ/Σ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ	Διδυμότειχο – Αλεξ/πολη	10
3.	Υ/Σ ΟΡΕΣΤΙΑΔΑΣ	Κοντά στο χωριό Νεοχώρι	10
4.	Υ/Σ ΠΡΟΒΑΤΩΝΑ	45 ^ο χλμ. Αλεξ/πολης – Καστανιάς	4
Ν. ΞΑΝΘΗΣ			
10.	Υ/Σ ΞΑΝΘΗΣ	2 ^ο χλμ. Παλ. Εθν. Οδού από Ξάνθη	16
11.	Υ/Σ ΜΑΓΙΚΟΥ	7 ^ο χλμ. Ξάνθης – Μαγικού	20
Ν. ΔΡΑΜΑΣ			
12.	Υ/Σ ΔΡΑΜΑΣ	3 ^ο χλμ. Δράμας - Σεβάστειας	10
13.	Υ/Σ ΠΑΡΑΝΕΣΤΙΟΥ	38 ^ο χλμ. Δράμας – Ξάνθης	6
14.	Υ/Σ ΝΕΥΡΟΚΟΠΙΟΥ	2 ^ο χλμ. Νευροκοπίου – Δράμας	15
15.	ΚΥΥΤ ΦΙΛΙΠΠΩΝ	17 ^ο χλμ. Δράμας – Καβάλας	138
Ν. ΚΑΒΑΛΑΣ			
16.	Υ/Σ ΚΑΒΑΛΑΣ	Πλησίον Συν/σμού Υδρ/κών Καβάλας	18
17.	Υ/Σ ΖΑΡΚΑΔΙΑΣ	3 ^ο χλμ. Καβάλας – Ξάνθης	3
18.	Υ/Σ ΚΕΡΑΜΩΤΗΣ	Δίπλα στο χωριό Νέα Κάργια	18
19.	Υ/Σ ΠΕΤΡΕΛΑΙΩΝ	Πετρέλαια Βορ. Αιγαίου	0.5
Ν. ΠΕΛΛΑΣ			
23.	Υ/Σ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ	42 ^ο χλμ. Θεσσαλονίκης – Έδεσσας	20
24.	Υ/Σ ΣΚΥΔΡΑΣ	5 ^ο χλμ. Σκύδρας – Έδεσσας	18
Ν. ΗΜΑΘΙΑΣ			
25.	Υ/Σ ΒΕΡΟΙΑΣ	3 ^ο χλμ. Βέροιας – Ράχης	34
26.	Υ/Σ ΝΑΟΥΣΑΣ	7 ^ο χλμ. Νάουσας – Βέροιας	8
27.	Υ/Σ ΑΛΕΞΑΝΔΡΕΙΑΣ	5 ^ο χλμ. Αλεξάνδρειας – Κατερίνης	10
28.	Υ/Σ ΣΦΗΚΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΩΜΑΤΩΝ	Υ/Σ	6
Ν. ΠΙΕΡΙΑΣ			
32.	Υ/Σ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	2 ^ο χλμ. Παλ. Εθν. Οδού Κατερίνης - Θεσ/νίκης	10
33.	Υ/Σ ΟΣΕ ΑΙΓΙΝΙΟΥ	Αιγίνιο Πιερίας	4
Ν. ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ			
52.	Υ/Σ ΒΑΒΔΟΥ	45 ^ο χλμ. Θεσ/νίκης – Πολυγύρου	19
53.	Υ/Σ ΚΑΣΣΑΝΔΡΕΙΑΣ	Πλησίον Κέντρου Υγείας Κασσανδρείας	15
54.	Υ/Σ ΜΟΥΔΑΝΙΩΝ	Διαστ. Αγ. Μάμα Μουδανιά – Πολύγυρο	15
55.	Υ/Σ ΝΙΚΗΤΗΣ	Πλησίον Μον. Σκυροδ. Ασπρονέρι – Βαθυλακος	10
56.	Υ/Σ ΣΤΑΓΕΙΡΩΝ	Στάγειρα	36

ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΔΣΣΜ / ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ Β. ΕΛΛΑΔΑΣ

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΔΣΣΜ – 8200

ΤΜΗΜΑ Ι

ΕΡΓΟ: «ΑΠΟΨΙΛΩΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΩΝ ΑΥΤΟΦΥΩΝ ΧΟΡΤΩΝ ΘΑΜΝΩΝ ΚΑΙ
ΔΕΝΔΡΥΛΛΙΩΝ
ΣΤΑ ΓΗΠΕΔΑ ΤΩΝ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ ΚΑΙ ΚΥΤΤ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦ. ΤΟΜΕΑ ΒΟΡ. ΕΛΛΑΔΟΣ»

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ & ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΕΡΓΟΛΑΒΟΣ:

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:

Ο υπογεγραμμένος Εργολάβος αναλαμβάνω να εκτελέσω τις εργασίες του ως άνω έργου στο χώρο των **ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ του ΠΤΒΕ ΣΤΟ ΝΟΜΟ ΕΒΡΟΥ**, σύμφωνα με όλους τους όρους του Συμφωνητικού και των Τεχνικών Προδιαγραφών και έναντι της τιμής μονάδος που αναφέρεται στο παρόν τιμολόγιο.

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή μονάδος ανά μήνα	Μήνες	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΥΡΩ
1	Υ/Σ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΥΠΟΛΗΣ	Τεμάχιο	Ένα (1)		6	
2	Υ/Σ ΔΙΔΥΜΟΤΕΙΧΟΥ	-//-	-//-		6	
3	Υ/Σ ΟΡΕΣΤΙΑΔΑΣ	-//-	-//-		6	
4	Υ/Σ ΠΡΟΒΑΤΩΝΑ	-//-	-//-		6	
	ΣΥΝΟΛΟ					

Ολογράφως ΕΥΡΩ:

.....
.....

ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ:

.....
....

Ημερομηνία: / / 2014

Ο ΕΡΓΟΛΑΒΟΣ

ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΔΣΣΜ / ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ Β. ΕΛΛΑΔΑΣ

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΔΣΣΜ- 8200

ΤΜΗΜΑ ΙΙΙ

ΕΡΓΟ: «ΑΠΟΨΙΛΩΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΩΝ ΑΥΤΟΦΥΩΝ ΧΟΡΤΩΝ ΘΑΜΝΩΝ ΚΑΙ
ΔΕΝΔΡΥΛΛΙΩΝ
ΣΤΑ ΓΗΠΕΔΑ ΤΩΝ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ ΚΑΙ ΚΥΥΤ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦ. ΤΟΜΕΑ ΒΟΡ. ΕΛΛΑΔΟΣ»

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ & ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΕΡΓΟΛΑΒΟΣ:

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:

Ο υπογεγραμμένος Εργολάβος αναλαμβάνω να εκτελέσω τις εργασίες του ως άνω έργου στο χώρο των **ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ ΚΑΙ ΚΥΥΤ του ΠΤΒΕ ΣΤΟΥΣ ΝΟΜΟΥΣ ΞΑΝΘΗΣ-ΚΑΒΑΛΑΣ-ΔΡΑΜΑΣ**, σύμφωνα με όλους τους όρους του Συμφωνητικού και των Τεχνικών Προδιαγραφών και έναντι της τιμής μονάδος που αναφέρεται στο παρόν τιμολόγιο.

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή μονάδος ανά Μήνα	Μήνες	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΥΡΩ
1	ΚΥΥΤ ΦΙΛΙΠΠΩΝ	Τεμάχιο	Ένα (1)		6	
2	Υ/Σ ΠΑΡΑΝΕΣΤΙΟΥ	-//-	-//-		6	
3	Υ/Σ ΝΕΥΡΟΚΟΠΙΟΥ	-//-	-//-		6	
4	Υ/Σ ΔΡΑΜΑΣ	-//-	-//-		6	
5	Υ/Σ ΚΑΒΑΛΑΣ	-//-	-//-		6	
6	Υ/Σ ΖΑΡΚΑΔΙΑΣ	-//-	-//-		6	
7	Υ/Σ ΚΕΡΑΜΩΤΗΣ	-//-	-//-		6	
8	Υ/Σ ΠΕΤΡΕΛΑΙΩΝ	-//-	-//-		6	
9	Υ/Σ ΞΑΝΘΗΣ	-//-	-//-		6	
10	Υ/Σ ΜΑΓΙΚΟΥ	-//-	-//-		6	
	ΣΥΝΟΛΟ					

Ολογράφως ΕΥΡΩ:

.....
.....

ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ:

.....
....

Ημερομηνία: / / 2014

Ο ΕΡΓΟΛΑΒΟΣ

ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ
ΔΣΣΜ / ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ Β. ΕΛΛΑΔΑΣ

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΔΣΣΜ-8200

ΤΜΗΜΑ V

ΕΡΓΟ: «ΑΠΟΨΙΛΩΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΩΝ ΑΥΤΟΦΥΩΝ ΧΟΡΤΩΝ ΘΑΜΝΩΝ ΚΑΙ
ΔΕΝΔΡΥΛΛΙΩΝ
ΣΤΑ ΓΗΠΕΔΑ ΤΩΝ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ ΚΑΙ ΚΥΤΤ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦ. ΤΟΜΕΑ ΒΟΡ. ΕΛΛΑΔΟΣ»

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ & ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΕΡΓΟΛΑΒΟΣ:

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:

Ο υπογεγραμμένος Εργολάβος αναλαμβάνω να εκτελέσω τις εργασίες του ως άνω έργου στο χώρο των **ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ του ΠΤΒΕ ΣΤΟΥΣ ΝΟΜΟΥΣ ΠΙΕΡΙΑΣ-ΗΜΑΘΙΑΣ-ΠΕΛΛΑΣ**, σύμφωνα με όλους τους όρους του Συμφωνητικού και των Τεχνικών Προδιαγραφών και έναντι της τιμής μονάδος που αναφέρεται στο παρόν τιμολόγιο.

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή μονάδος ανά Μήνα	Μήνες	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΥΡΩ
1	Υ/Σ ΚΑΤΕΡΙΝΗΣ	Τεμάχιο	Ένα (1)		6	
2	Υ/Σ ΟΣΕ ΑΙΓΙΝΙΟΥ	-//-	-//-		6	
3	Υ/Σ ΒΕΡΟΙΑΣ	-//-	-//-		6	
4	Υ/Σ ΝΑΟΥΣΑΣ	-//-	-//-		6	
5	Υ/Σ ΣΦΗΚΙΑΣ ΚΑΙ Υ/Σ ΑΣΩΜΑΤΩΝ	-//-	-//-		6	
6	Υ/Σ ΑΛΕΞΑΝΔΡΙΑΣ	-//-	-//-		6	
7	Υ/Σ ΓΙΑΝΝΙΤΣΩΝ	-//-	-//-		6	
8	Υ/Σ ΣΚΥΔΡΑΣ	-//-	-//-		6	
	ΣΥΝΟΛΟ					

Ολογράφως ΕΥΡΩ:

.....
.....

ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ:

.....
....

Ημερομηνία: / / 2014

Ο ΕΡΓΟΛΑΒΟΣ

ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΟΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΤΗΣ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑΣ/
ΔΣΣΜ / ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΟΣ ΤΟΜΕΑΣ Β. ΕΛΛΑΔΑΣ

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΔΣΣΜ-8200

ΤΜΗΜΑ VII

ΕΡΓΟ: «ΑΠΟΨΙΛΩΣΗ ΚΑΙ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗ ΤΩΝ ΑΥΤΟΦΥΩΝ ΧΟΡΤΩΝ ΘΑΜΝΩΝ ΚΑΙ
ΔΕΝΔΡΥΛΛΙΩΝ
ΣΤΑ ΓΗΠΕΔΑ ΤΩΝ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ ΚΑΙ ΚΥΥΤ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦ. ΤΟΜΕΑ ΒΟΡ. ΕΛΛΑΔΟΣ»

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ & ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΕΡΓΟΛΑΒΟΣ:

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ:

Ο υπογεγραμμένος Εργολάβος αναλαμβάνω να εκτελέσω τις εργασίες του ως άνω έργου στο χώρο των **ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ του ΠΤΒΕ ΣΤΟ ΝΟΜΟ ΧΑΛΚΙΔΙΚΗΣ**, σύμφωνα με όλους τους όρους του Συμφωνητικού και των Τεχνικών Προδιαγραφών και έναντι της τιμής μονάδος που αναφέρεται στο παρόν τιμολόγιο.

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	Μονάδα	Ποσότητα	Τιμή μονάδος ανά μήνα	Μήνες	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΕΥΡΩ
1	Υ/Σ ΒΑΒΔΟΥ	Τεμάχιο	Ένα (1)		6	
2	Υ/Σ ΚΑΣΣΑΝΔΡΕΙΑΣ	-//-	-//-		6	
3	Υ/Σ ΜΟΥΔΑΝΙΩΝ	-//-	-//-		6	
4	Υ/Σ ΝΙΚΗΤΗΣ	-//-	-//-		6	
5	Υ/Σ ΣΤΑΓΕΙΡΩΝ	-//-	-//-		6	
	ΣΥΝΟΛΟ					

Ολογράφως ΕΥΡΩ:

.....
.....

ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ:

.....
....

Ημερομηνία: / / 2014

Ο ΕΡΓΟΛΑΒΟΣ