

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

«ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΑΠΟΪΛΩΣΗΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΠΟΛΕΜΗΣΗΣ ΑΥΤΟΦΥΩΝ ΧΟΡΤΩΝ ΣΤΑ ΠΕΔΙΑ ΧΕΙΡΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΣΤΟΥΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΕΣ ΧΩΡΟΥΣ ΥΠΟΣΤΑΘΜΩΝ ΚΑΙ ΚΥΤ ΤΟΥ ΠΕΡΙΦ. ΤΟΜΕΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ»

A. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ:

Καθαρισμός – Αποψίλωση χόρτων στα πεδία χειρισμών και στους περιβάλλοντες χώρους των Υποσταθμών και των Κέντρων Υπερυψηλής Τάσης αρμοδιότητας του Περιφερειακού Τομέα Στερεάς Ελλάδας της Διεύθυνσης Συντήρησης Συστήματος Μεταφοράς,

1. Η συγκεκριμένη εργασία έχει ως αντικείμενο την αποψίλωση και τον πλήρη καθαρισμό από χόρτα των Υποσταθμών (ΥΣ) και των Κέντρων Υπερυψηλής Τάσης (ΚΥΤ) που ανήκουν στην αρμοδιότητα του Περιφερειακού Τομέα Στερεάς Ελλάδας της ΔΣΣΜ, όπως αναλυτικά αναφέρονται στην συνημμένη κατάσταση.
2. Ο καθαρισμός και η αποψίλωση θα γίνονται:
Με χρήση κατάλληλου και εγκεκριμένου φυτοφαρμάκου με ψεκασμό υγρής μορφής στα πεδία χειρισμού των ΥΣ και των ΚΥΤ.
Η αποψίλωση θα γίνεται με μηχανικά μέσα ή χειρωνακτικώς.
Η αγορά του φυτοφαρμάκου (προμήθεια) το οποίο θα είναι σε υγρή μορφή και θα ψεκάζεται με χαμηλή πίεση και σε χαμηλό ύψος, θα βαρύνει τον ανάδοχο-εργολάβο, θα είναι δε της επιλογής του αναδόχου και της εγκρίσεως γεωπόνου. 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 & ΚΥΤ, θα είναι σύμφωνα με τις οδηγίες χρήσεως του φυτοφαρμάκου, τις συστάσεις του Γεωπόνου, αλλά και τις διεθνείς προδιαγραφές (F.A.O.)
Υποχρεούται ο εργολάβος στην εφαρμογή του Ευρωπαϊκού Κανονισμού REACH (Κανονισμός 1907/2006/ΕΚ και της οδηγίας 121/2006/ΕΚ).

Κριτήριο της επιτυχούς επέμβασης είναι το ότι **«καθ' όλο το χρονικό διάστημα της εξέλιξης της εργολαβίας»**, ο ανάδοχος – εργολάβος θα πρέπει να εκτελεί τις απαραίτητες και προγραμματισμένες εργασίες (κοπή, ψεκασμός των χόρτων σε όλους τους Υ/Σ και ΚΥΤ κλπ).

3. Η εφαρμογή του φυτοφαρμάκου και οι αποψιλώσεις θα πραγματοποιούνται σε κατάλληλες χρονικές στιγμές καθ' όλη την διάρκεια του έτους και με σειρά που θα προτείνει ο εργολάβος και θα εγκρίνει ο ΑΔΜΗΕ Α.Ε. / ΔΣΣΜ / ΠΤΣΕ.
Ενδεικτικά διαστήματα ψεκασμού είναι οι μήνες ΜΑΡΤΙΟΣ - ΑΠΡΙΛΙΟΣ και ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ - ΝΟΕΜΒΡΙΟΣ. Τα διαστήματα αυτά μπορούν να τροποποιηθούν ανάλογα με τις συνθήκες των υπό αποψίλωση χώρων.
4. 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/ ΠΤΣΕ 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 ΚΥΤ, πάντα σε συνεργασία του Εργολάβου με τα αρμόδια όργανα του ΑΔΜΗΕ Α.Ε. (επιβλέπουσα Υπηρεσία).

5. Το πρόγραμμα εργασίας του εργολάβου θα είναι ετήσιο και θα περιλαμβάνει τον ψεκασμό, την κοπή και την αποκομιδή των χόρτων.
Η εκτέλεση του προγράμματος θα γίνεται ανάλογα με την εποχή του έτους, τις καιρικές συνθήκες και τις ιδιαιτερότητες που τυχόν θα παρουσιαστούν.

6. Βασική υποχρέωση του εργολάβου είναι η διατήρηση όλων των χώρων καθαρών καθ' όλη τη διάρκεια του συμβατικού χρόνου εργολαβίας, **ιδιαίτερα δε, από 1/6 έως 30/9, δεδομένου ότι κατά το διάστημα αυτό υπάρχει αυξημένος κίνδυνος για εκδήλωση πυρκαγιάς.**

7. Ρητά απαγορεύεται η χρήση φωτιάς εντός των Υποσταθμών και των Κέντρων Υπερψηλής Τάσης (ΚΥΤ).

8. Το προσωπικό του εργολάβου υποχρεούται κατά την εκτέλεση των εργασιών καθαρισμού-αποψίλωσης να λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα προστασίας, που προβλέπονται για εργασίες σε ΥΣ-ΚΥΤ και συγκεκριμένα να φέρει:

- α) υποδήματα διηλεκτρικής αντοχής 10KV
- β) κράνος προστασίας κεφαλής
- γ) φίλτρομασκα Α1Ρ1 σε εργασίες ψεκασμού

Ο εργολάβος κατά την εκτέλεση των εργασιών θα διαθέτει κατάλληλο «επιβλέποντα» διπλωματούχο ηλεκτρολόγο μηχανικό του που θα είναι και Υπεύθυνος προς τις Αρχές και στους τρίτους σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, τα στοιχεία του οποίου υποχρεούται να γνωστοποιήσει στον ΑΔΜΗΕ Α.Ε.

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

9. Ο εργολάβος είναι υποχρεωμένος να τηρεί ημερολόγιο του έργου. Το ημερολόγιο τηρείται σύμφωνα με τις οδηγίες της ελέγχουσας Υπηρεσίας σε βιβλίο με αριθμημένα διπλά φύλλα. Κάθε εργασία θα γράφεται στο βιβλίο (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 αποκοπόμενο φύλλο θα περιέρχεται στην προϊστάμενη υπηρεσία.

B: ΠΡΟΣΩΠΙΚΟ – ΑΣΦΑΛΙΣΕΙΣ

Οι ως άνω εργασίες θα εκτελεσθούν από το προσωπικό του εργολάβου το οποίο θα διαθέτει τις κατά νόμο άδειες εργασίας αν απαιτείται και θα έχει προσληφθεί και ασφαλισθεί κατά νόμο επίσης, με μέριμνα και έξοδα του εργολάβου. (μισθοδοσία ασφαλιστικές εισφορές). Ως προσωπικό του εργολάβου νοούνται όλα ανεξαιρέτως τα άτομα που απασχολούνται στο έργο είτε διαρκώς είτε πρόσκαιρα με οποιαδήποτε έννομη σχέση. Ενδεικτικώς αναφέρονται οι εργάτες, υπάλληλοι, οδηγοί αυτοκινήτων και μηχανημάτων κ.λ.π. που βρίσκονται στο έργο.

Το προσωπικό θα είναι κατάλληλο και κατάλληλα εκπαιδευμένο για τις πιο πάνω εργασίες, θα έχει όλα τα προσόντα και τις προϋποθέσεις που προβλέπονται από την Ελληνική νομοθεσία και τους σχετικού κανονισμούς. Το προσωπικό του εργολάβου πρέπει να είναι αριθμητικά επαρκές, ώστε να είναι απολύτως εξασφαλισμένη η έγκαιρη αποπεράτωση των εργασιών. 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.

Γ: ΜΕΤΡΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ

Ο εργολάβος είναι ο μόνος και αποκλειστικά υπεύθυνος για την ασφάλεια και προστασία του προσωπικού του, 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.

Δ: ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

Η τιμή της προσφοράς είναι ανά στρέμμα σε ετήσια βάση [ΕΥΡΩ ανά στρέμμα και ανά έτος (δωδεκάμηνο)] και περιλαμβάνει παν ότι απαιτείται για την πλήρη και έντεχνη εφαρμογή της σύμβασης, δηλαδή:

- 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,
- την συλλογή, φόρτωση, μεταφορά και απόθεση σε νόμιμο χώρο αποθήσεως των προϊόντων αποψίλωσης με φορτηγά οχήματα
- την προμήθεια και μεταφορά του φυτοφαρμάκου που θα απαιτηθεί.

Ε: ΕΛΕΓΧΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Ο έλεγχος εκτέλεσης της σύμβασης θα ασκείται από τον Υποτομέα Υποσταθμών του Περιφερειακού Τομέα Στερεάς Ελλάδας (ΠΤΣΕ). Η άσκηση της επιβλέψεως ως προς την εκτέλεση της συμβάσεως δεν μειώνει σε καμία περίπτωση τις υποχρεώσεις ή τις ευθύνες του ΕΡΓΟΛΑΒΟΥ σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.