

## ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΚΚΟΚΙΣΗΣ ΔΑΣΙΚΟΥ ΠΟΛΛΑΠΛΑΣΙΑΣΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

#### Οι εργασίες εκκόκκισης είναι:

1. Παραλαβή Μαύρης Πεύκης (κώννοι σε τσουβάλια) από τις περιφερειακές δασικές υπηρεσίες και ταξινόμηση σε τελάρα για περαιτέρω επεξεργασία.
2. Καθαρισμός κώννων, σε ειδικά τύμπανα εκκόκκισης η κόσκινα. Οι εργασίες που θα γίνουν αφορούν είτε μηχανική είτε χειρωνακτική επεξεργασία καθαρισμού.
3. Τοποθέτηση των καθαρών κώννων σε κλίβανο με ελεγχόμενες θερμοκρασίες για το άνοιγμα τους με σκοπό τη εξαγωγή των σπόρων είτε εμβάπτιση τους σε νερό.
4. Διαλογή και επιστροφή στον κλίβανο κώννων οι οποίοι δεν έχουν ανοίξει και παραλαβή των σπόρων με πτερύγιο.
5. Αποπερύγωση των σπόρων, ξήρανση και διαχωρισμός μέσω ειδικών κοσκίνων με σκοπό την απομάκρυνση ξένων υλών και πτερυγίων.
6. Καθαρισμός και ταξινόμηση σπόρων σε ειδικό μηχάνημα. Με το μηχάνημα αυτό καθαρίζεται ο σπόρος από ξένα σώματα και ταξινομείται κατά μέγεθος.
7. Διαχωρισμός σπόρων με βάση τη βαρύτητά τους. Μετά τον καθαρισμό και την ταξινόμηση κατά μέγεθος της παρτίδας των σπόρων, ο κενός και μερικώς αναπτυγμένος σπόρος διαχωρίζεται από τον πλήρως αναπτυγμένο σπόρο με τον διαχωριστή βαρύτητας σπόρων.
8. Ξηραντής σπόρων. Με το μηχάνημα αυτό ξηραίνεται ο σπόρος σε επιθυμητά επίπεδα προκειμένου να αποθηκευτεί σε παρτίδες στα ψυγεία.
9. Παράδοση τελικού προϊόντος

### ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ- ΧΡΟΝΟΣ ΠΕΡΑΙΩΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Προς τούτο η Δ/ση Αναδασώσεων και Ορεινής Υδρονομίας προτίθεται να καλέσει εργολήπτη Δασολόγο (ΕΔΔΕ) για την εκτέλεση εργασιών εκκόκκισης 1.5 τόνου Μαύρης Πεύκης.

Για τις ανωτέρω εργασίες, η συνολική δαπάνη ανάθεσης εργασιών ανέρχεται σε **5,673,84 €**, μαζί με την δαπάνη του Φ.Π.Α.

Η διαδικασία εκκόκκισης αρχίζει από την υπογραφή της Σύμβασης και θα πρέπει να έχουν ολοκληρωθεί οι ανωτέρω εργασίες **έως 20 Δεκεμβρίου 2014**.