

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΑΠΟΚΕΝΤΡΩΜΕΝΗ ΔΙΟΙΚΗΣΗ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ – ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ &
ΑΓΡΟΤΙΚΩΝ ΥΠΟΘΕΣΕΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΔΑΣΩΝ ΣΕΡΡΩΝ
ΔΑΣΑΡΧΕΙΟ ΣΕΡΡΩΝ

ΕΡΓΑΣΙΕΣ: «ΚΑΛΛΙΕΡΓΕΙΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ
ΔΑΣΙΚΩΝ ΦΥΤΩΡΙΩΝ ΣΕΡΡΩΝ-
ΧΡΥΣΟΠΗΓΗΣ-ΣΤΡΥΜΟΝΑ,
ΣΠΟΡΟΣΥΛΛΟΓΗΣ ΚΑΙ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΣΠΟΡΟΠΑΡΑΓΟΓΩΝ
ΚΗΠΩΝ ΚΑΙ ΣΥΣΤΑΔΩΝ »

CPV: 77231800-6, 031172000-6

NUTS 3: 526

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ: ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ
ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ 2019
ΤΗΣ ΣΑΕ 584-ΕΝΑΡΙΘΜΟ ΈΡΓΟ
2014ΣΕ58400000

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 23.000,00 Ευρώ με ΦΠΑ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

1. Αντικείμενο

Αντικείμενο της παρούσας είναι η εκτέλεση όλων των φυτωριακών εργασιών, όπως σπορές, φυτεύσεις, σκαλίσματα, μοσχεύματα, μονοβέργισμα, ποτίσματα, κλαδέματα φυτών και γενικά κάθε εργασία στα φυτώρια που ορίζεται από την επιτροπή παρακολούθησης του άρθρου 221 του Ν.4412/2016 και με τις οδηγίες του Προϊσταμένου της Υπηρεσίας.

Πιο συγκεκριμένα η υλοποίηση των εργασιών θα γίνει στην περιοχή των δασικών φυτωρίων Σερρών, Χρυσοπηγής, Στρυμόνα και αφορά την εκτέλεση, με συνεργείο ανειδίκευτων εργατών, που συγκροτούνται με μέριμνα του αναδόχου, των παρακάτω εργασιών :

1. Καλλιέργεια εδάφους (Όργωμα, φρεζάρισμα, δισκοσβάρνισμα, ισοπέδωση, μόρφωση πρασιών – εδάφους,)
2. Ποτίσματα - Περιποιήσεις (Σκαλίσματα, βοτανίσματα σπορείων, μονοετών και διετών πλατύφυλλων και κωνοφόρων, μονοβέργισμα λευκών, μετατόπιση φυτοσάκων).
3. Λιπάνσεις και καταπολέμηση ασθενειών-ζιζανίων.
4. Παραγωγή μοσχευμάτων , φυτεύσεις κλώνων λεύκης-πλατύφυλλων-κωνοφόρων.
5. Σπορά –φυτεύσεις πλατύφυλλων-κωνοφόρων (σε γραμμές- πλαστικά τελάρα πλαστικού σάκου).
6. Εξαγωγή ,συσσκευασία φόρτωση λεύκης, πλατυφύλλων, κωνοφόρων, μονοετών, διετών
7. Συλλογή κώνων, στροβίλων, διαφόρων κωνοφόρων- δασοπονικών ειδών
8. Συλλογή σπόρων διαφόρων πλατύφυλλων δασοπονικών ειδών
9. Εκκόκκιση κωνοφόρων – πλατύφυλλων.

2. Τεχνική εκτέλεσης των εργασιών.

Οι εργασίες θα εκτελούνται σύμφωνα με τους κανόνες της εφαρμοσμένης δασοκομικής επιστήμης από εργατικό προσωπικό, με τα εργαλεία και μηχανήματα του φυτωρίου, υπό την επίβλεψη του επόπτη παρακολούθησης και τις οδηγίες της Υπηρεσίας.

Η εκτέλεση των εργασιών θα γίνεται την κατάλληλη για κάθε εργασία εποχή, ώστε να αποφεύγονται ζημιές.

Επειδή πρόκειται περί πολύ ευαίσθητου υλικού όπως είναι τα φυτάρια, απαιτείται το εργατικό προσωπικό να είναι πολύ προσεκτικό και να διαθέτει υπομονή, συγκέντρωση και καλή όραση.

Σε περίπτωση που παρατηρούνται επανειλημμένες απροσεξίες για οποιοδήποτε λόγω, τότε το προσωπικό αυτό θα αντικαθίσταται άμεσα από τον ανάδοχο.

Ο ανάδοχος υποχρεούται πριν την έναρξη των εργασιών να δώσει όλες τις απαραίτητες τεχνικές οδηγίες στο εργατικό του προσωπικό προκειμένου να εκτελέσουν τις εργασίες με επιμέλεια και σύμφωνα με τις αρχές της Υπηρεσίας και με τους κανόνες της εφαρμοσμένης δασοκομικής επιστήμης.

3. Χρονική διάρκεια των εργασιών

Η εκτέλεση των εργασιών θα ολοκληρωθεί εντός έξι (6) μηνών.

4. Ποσοτικά δεδομένα

1. Όργωμα σε συνολική έκταση 40 στρ.
2. Δισκοσβάρνισμα σε συνολική έκταση 40 στρ.
3. Φρεζάρισμα σε συνολική έκταση 40 στρ.
4. Λιπάνσεις χλωρές σε συνολική έκταση 25 στρ
5. Καταπολέμηση ασθενειών-ζιζανίων σε συνολική έκταση 25 στρ.
6. Ποτίσματα σε συνολική έκταση 25,00 στρ.
7. Σκαλίσματα , μονοβέργισμα λεύκης ,κ.λ.π. με φρέζα, σκαλιστικό και εργάτες πλατύφυλλων και κωνοφόρων σε συνολική έκταση 25,00 στρ.
8. Μετατόπιση φυτοσάκων σε συνολική έκταση 0,50 στρ.
9. Παραγωγή μοσχευμάτων και φύτευση κλώνων λεύκης 10.000 τεμ.
10. Παραγωγή μοσχευμάτων πλατυφύλλων και κωνοφόρων 1500 τεμ.
11. Σπορά –φυτεύσεις πλατύφυλλων-κωνοφόρων (σε γραμμές- πλαστικά τελάρα πλαστικούς σάκους). Σε έκταση 3,00 στρεμ. και 1500 τεμ.
12. Εξαγωγή ,συσκευασία φόρτωση λεύκης, πλατυφύλλων, κωνοφόρων. μονοετών, διετών. Σε συνολική έκταση 20,00 στρεμ .
13. Συλλογή σπόρων- κώνων- στροβίλων διαφόρων δασοπονικών ειδών 3,00 κιλά
14. Εκκόκκιση κωνοφόρων – πλατυφύλλων. 3,00 κιλά

5. Συνολική προεκτιμώμενη αξία των εργασιών

Σημειώνεται ότι λόγω της πολυπλοκότητας παρακολούθησης του παραδοτέου της παρούσας υπηρεσίας λόγω της ειδικής φύσης της όπως περιγραφικέ παραπάνω επιλέχθηκε ως μονάδα επιμέτρησης η ανθρωποημέρα παραγώμενου έργου.

Η εκτιμηθείσα αξία των εργασιών ανέρχεται σε **23.000,00. €** (με ΦΠΑ 24%) και περιλαμβάνει τη συνολική προεκτιμώμενη αμοιβή των :

A. Τριακόσιες είκοσι πέντε ανθρωποημέρες (325)

Στην έδρα των φυτωρίων Σερρών – Χρυσοπηγής – Στρυμόνα.

Η υλοποίηση των εργασιών χρηματοδοτείται από ΣΑΕ 584 του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων 2019 και βαρύνει τους κωδικούς 2014ΣΕ 58400000, από το οποίο κατανεμήθηκε στην Υπηρεσία μας το ποσό των **30.000,00 €** με τη με αριθ. πρωτ. 179583/711/1-3-19 Απόφαση Υπουργείο Περιβάλλοντος και Ενέργειας και την αρ. 4425/13-3-19 απόφαση της Δ/νση Δασών Σερρών.

6. Επισημάνσεις για το εργατοτεχνικό προσωπικό εκτέλεσης των εργασιών

Το προσωπικό που θα προσλαμβάνεται με μέριμνα του αναδόχου θα είναι της απόλυτης έγκρισης της Υπηρεσίας. Η τεχνική του κατάρτιση και η απόδοσή του θα ελέγχονται από τον επόπτη παρακολούθησης και τους επιστάτες των φυτωρίων, οι οποίοι σε περίπτωση ακαταλληλότητας θα επιβάλλουν την αντικατάστασή του.

Οποσδήποτε ο ανάδοχος θα επιλέγει το προσωπικό από τις πλησιέστερες περιοχές. Θα προτιμούνται άτομα με πείρα, που να έχουν απασχοληθεί σε αντίστοιχες εργασίες στο παρελθόν και να είναι εξακριβωμένη η ποιότητα και ποσότητα της εργασίας τους.

Τα άτομα που θα εργάζονται θα είναι προσωπικό του αναδόχου και σε καμία περίπτωση δεν αποκτούν κανενός είδους εργασιακή σχέση με το Δημόσιο.

Η μεταφορά των εργατών στα φυτώρια και η επιστροφή τους θα γίνεται με δικά τους μεταφορικά μέσα.

Ώρες εργασίας 7:00 π.μ. έως 15:00 μ.μ. όλες τις ημέρες εκτός Κυριακής και αργιών.

Σέρρες 11 - 6 - 2019

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

Η Συντάκτρια

Γατίδου Δήμητρα
Δασοπόνος με Α' βαθμό

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Δασάρχης Σερρών

Ζάββος Κων/νος
Δασολόγος με Α' βαθμό

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ

Με την αριθ. πρωτ. 8827/6-6-2019 (ΨΚΨΡΟΡ1Υ-2ΦΔ) απόφαση της Δ/ση Δασών Σερρών