

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Πρόκειται για ολοκληρωμένες υπηρεσίες καθαρισμού πρανών, τάφρων και ερεισμάτων οδικού δικτύου Ν. Καβάλας. Προβλέπεται να γίνει κοπή της βλάστησης, αποψίλωση, κοπή δέντρων, καθαρισμός κλπ, με απομάκρυνση αυτών από τους χώρους του έργου και απόρριψή τους σε χώρους που επιτρέπεται, που αφενός μειώνουν ή δυσχεραίνουν την ορατότητα των οδηγών, αφετέρου μπορεί να παρεμποδίζουν την ορατότητα στην κατακόρυφη και οριζόντια σήμανση του οδικού δικτύου. Επιπλέον προβλέπεται να γίνει καθαρισμός πρανών και τάφρων από παντός είδους αντικείμενα που παρεμποδίζουν την ομαλή απορροή των υδάτων και γενικά την καλή λειτουργία της οδού.

Σημειώνεται ότι οι παραπάνω υπηρεσίες αποτελούν αναγκαίο μέτρο πρόληψης πυρκαγιών, εξασφαλίζονται και βελτιώνονται οι συνθήκες ασφάλειας και λειτουργίας του οδικού δικτύου και επιτυγχάνεται η διάρκεια και συντήρηση των υποδομών.

Οι παραπάνω εργασίες καθαρισμού θα γίνουν σύμφωνα με τις εντολές και υποδείξεις της διευθύνουσας Υπηρεσίας.

Για την επίτευξη των παραπάνω θα απαιτηθεί ένας εκσκαφέας – φορτωτής (τύπου JCB), ένας μικρός εκσκαφέας (τύπου Bobcat), ένας θρυμματιστής κλαδιών και ένα φορητό.

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ – ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ:

- Στην τιμή μισθώματος του μηχανήματος / οχήματος θα περιλαμβάνονται και θα βαρύνουν τον ανάδοχο κάθε δαπάνη κίνησης και καλής λειτουργίας του, συμπεριλαμβανομένων των δαπανών συντήρησης, επισκευής, προμήθειας ανταλλακτικών, καυσίμων, καθώς και κάθε σχετικό έξοδο του μηχανήματος, του χειριστού και του βοηθού χειριστή.
- Ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει αναπληρωτή χειριστή (με τα ίδια τυπικά προσόντα του κύριου χειριστή του μηχανήματος) που θα αντικαθιστά τον κύριο χειριστή σε περίπτωση παρατεταμένης εργασίας του μηχανήματος πέραν του νομίμου ωραρίου εργασίας.
- Εάν το μηχανήμα ακινητοποιηθεί λόγω βλάβης ο μειοδότης υποχρεούται στην αυθημερόν αποκατάστασή της και στην περίπτωση που δεν υπάρχει η δυνατότητα αυτή πρέπει να αντικαταστήσει το χαλασμένο μηχανήμα με άλλο που να λειτουργεί με τους ίδιους όρους. **Σε**

αντίθετη περίπτωση η Υπηρεσία θα προβεί σε καταλογοισμό ποινικών ρητρών ή ακόμη και σε λύση της Σύμβασης μονομερώς.

- Ο ανάδοχος έχει υποχρέωση να έχει τα μηχανήματα σε άριστη κατάσταση λειτουργίας.

ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ - ΠΛΗΡΩΜΕΣ:

Η δαπάνη της παροχής υπηρεσιών καλύπτεται από πόρους του έργου: «**Επισκευή και συντήρηση οδικού δικτύου Περιφέρειας Ανατολικής Μακεδονίας – Θράκης (συνέχιση του έργου 2012ΕΠ03100000)**» με Κ.Α.Ε. 2014ΕΠ53100006 της ΣΑΕΠ 531 και κωδικό υποέργου:Κ.31

ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ των ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΩΝ - ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ:

1. ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ-ΦΟΡΤΩΤΗΣ : Πρέπει να είναι τροχοφόρο μηχάνημα έργου (ΜΕ), εργοστασιακού τύπου JCB 3CX-4 ή ισοδύναμου, χαρακτηρισμένο στην άδεια κυκλοφορίας του ως εκσκαφέας-φορτωτής. Το μηχάνημα θα έχει πραγματική ισχύ (ιπποδύναμη) **80 - 95 PS**.

2. ΕΚΣΚΑΦΕΑΣ: Πρέπει να είναι τροχοφόρο μηχάνημα έργου (ΜΕ), εργοστασιακού τύπου BOBCAT 334D ή ισοδύναμου, χαρακτηρισμένο στην άδεια κυκλοφορίας του ως εκσκαφέας. Το μηχάνημα θα έχει πραγματική ισχύ (ιπποδύναμη) **40 - 50 PS**.

3. ΘΡΥΜΜΑΤΙΣΤΗΣ ΚΛΑΔΙΩΝ: Πρέπει να είναι μηχάνημα με κινητήρα **40 HP** και με ικανότητα θρυμματισμού ξύλων **9-12 m³/ώρα**.

ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ: Ο χειρισμός των φορτωτών / εκσκαφών θα γίνεται από χειριστές που έχουν το δικαίωμα χρήσης τους (δηλαδή η άδεια χειριστή ή το δίπλωμα οδήγησης τους θα καλύπτει τις προδιαγραφές του μηχανήματος που θα χειρίζονται).

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ
Καβάλα, 19-02-2020

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο αν. Προϊστάμενος Τμήματος
Συγκοινωνιακών Έργων
Καβάλα, 19-02-2020

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος Δ.Τ.Ε.
Καβάλα, 19-02-2020

Σταύρος Παπαδόπουλος
Πολιτικός Μηχανικός

Γεώργιος Κυπραίος
Τοπογράφος Μηχανικός

Θωμάς Καραβάς
Τοπογράφος Μηχανικός