|  |  |
| --- | --- |
|  ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΝΟΜΟΣ ΕΥΡΥΤΑΝΙΑΣΔΗΜΟΣ ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ**Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ** | ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΑ ΣΤΟ ΜΗΤΡΩΟ  Καρπενήσι 08/05/2018 Aριθμ. Πρωτ: 6040  |
|  |  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Ταχ. Δ/νση: Ταχ. Κώδικας:Πληροφορίες:Τηλέφωνο: Fax |  Ύδρας 6Καρπενήσι 361 00M. Παπαδοπούλου22373 50085 2237089076  | **ΠΡΟΣ** Οικονομική Επιτροπή **ΚΟΙΝ.** Οικονομικό Τμήμα |

 **ΘΕΜΑ:** Πρωτογενές αίτημα της υπηρεσίας: **«Μίσθωση μηχανημάτων έργου για καθαρισμό δρόμων για πυροπροστασία»**

Έχοντας υπόψη

1)Το άρθρο 66 του Ν.4270/14

2)Την παρ. 1δ του άρθρου 72 του Ν.3852/2010

3)Τις διατάξεις του ΠΔ 80/2016

4)Το τεχνικό πρόγραμμα του Δήμου μας

σας γνωρίζουμε ότι η υπηρεσία μας έχει συντάξει την με αρ.37/2018 μελέτη της υπηρεσίας: **«Μίσθωση μηχανημάτων έργου για καθαρισμό δρόμων για πυροπροστασία»**, το οποίο χρηματοδοτείται από την Πολιτική Προστασία. Η δαπάνη θα βαρύνει τον Κ.Α 70.6233.004 του Δήμου με 45.400,00 ευρώ και θα πραγματοποιηθεί εντός του 2018. Το έργο θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν4412/16.

Παρακαλούμε για την έγκριση της παραπάνω δαπάνης και την ψήφιση και διάθεση της σχετικής πίστωσης.

|  |  |
| --- | --- |
| ΕπισυνάπτεταιΤεχνική ΠεριγραφήΕσωτερική Διανομή1. Χρον. Αρχείο2.Φ έργου | Με εντολή δημάρχουΗ Δ/ντρια Παπαδοπούλου ΜαρίαΠολ. Μηχανικός  |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
|  **ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ****ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ****Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ****ΤΜΗΜΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ & ΔΙΚΤΥΩΝ** | **ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ:** | **«Μίσθωση μηχανημάτων έργου για καθαρισμό δρόμων για πυροπροστασία»** |
|  | **ΧΡΗΣΗ:** | **2018** |
|  | **ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ:** |  **37 /2018**  |

# CPV: 90610000-6

# ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αναφέρεται στην εργασία καθαρισμού του οδικού δικτύου του Δήμου Καρπενησίου διότι είναι σε άσχημη κατάσταση εξαιτίας των καιρικών συνθηκών που επικράτησαν την χειμερινή περίοδο. Το οδόστρωμα σε αρκετά σημεία έχει υποστεί σοβαρή διάβρωση από την επιφανειακή απορροή υδάτων, υπάρχουν πεσμένοι βράχοι και χώματα από τα πρανή των δρόμων καλύπτοντας ολικώς ή μερικώς το πλάτος του με αποτέλεσμα όλα τα παραπάνω να κάνουν σχεδόν αδύνατη την διέλευση των πυροσβεστικών οχημάτων. Ο καθαρισμός του δρόμου θα γίνει με την χρήση μηχανημάτων ανά περιοχή όπως φαίνεται στον παρακάτω πίνακα:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **Περιγραφή** | **Μ.Μ.** | **Ποσότητα** |
|
|  | **ΟΜΑΔΑ Α΄(ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ)** |  |  |
| 1 | Εργασία καθαρισμού με χρήση διαμορφωτήρα (γκρέιντερ) από 191HP και άνω με το χειριστή | ώρες | 100 |
| 2 | Εργασία καθαρισμού με χρήση εκσκαφέα φορτωτή από 70HP και άνω | ώρες | 80 |
| 3 | Εργασία καθαρισμού με χρήση διαμορφωτήρα (γκρέιντερ) από 160HP έως 190HP με το χειριστή | ώρες | 190 |
| 4 | Εργασία καθαρισμού με χρήση εκσκαφέα έως 30HP με το χειριστή | ώρες | 100 |
| 5 | Εργασία καθαρισμού με χρήση φορτωτή από 91HP έως 110HPμε το χειριστή | ώρες | 100 |
|  | **ΟΜΑΔΑ Β΄(ΔΕ ΠΡΟΥΣΟΥ)** |  |  |
| 6 | Εργασία καθαρισμού με χρήση εκσκαφέα φορτωτή από 70HP και άνω | ώρες | 80 |
| 7 | Εργασία καθαρισμού με χρήση φορτωτή από 111HP έως 140HPμε το χειριστή | ώρες | 100 |
|  | **ΟΜΑΔΑ Γ΄(ΔΕ ΦΟΥΡΝΑΣ & ΚΤΗΜΕΝΙΩΝ)** |  |  |
| 8 | Εργασία καθαρισμού με χρήση φορτωτή από 161HP έως 180HPμε το χειριστή | ώρες | 100 |
|  | **ΟΜΑΔΑ Δ΄(ΔΕ ΠΟΤΑΜΙΑΣ)** |  |  |
| 9 | Εργασία καθαρισμού με χρήση εκσκαφέα από 50 HP έως και 60 HP με το χειριστή | ώρες | 100 |

Τα παραπάνω μηχανήματα έργου με τους χειριστές τους θα πρέπει να είναι σε ετοιμότητα ώστε να καλύψουν τις ανάγκες που θα προκύψουν εντός του οδικού δικτύου του Δήμου Καρπενησίου. Ο προϋπολογισμός της μελέτης ανέρχεται στο ποσό των **45.400,00 €** με Φ.Π.Α. και θα καλυφτεί από την πολιτική προστασία, ενώ ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016.

|  |
| --- |
| Καρπενήσι 08-05-2018 |
| Ο Συντάκτης |
|  |
| Κεφαλάς Δημήτριος |
| ΠΕ Γεωπόνων |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  **ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ** |  |  |  |  |  |
| **ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ** |  | **«Μίσθωση μηχανημάτων έργου για καθαρισμό δρόμων για πυροπροστασία»**  |
| **Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΜΗΜΑ ΥΠΟΔΟΜΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΩΝ** |  |
|  |  |  |  | **Αρ. μελέτης: 37/2018** |  |
|  |  |  |  |  |  |  |
| **Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Μελέτης** |
| **Α/Α** | **Περιγραφή** | **Μ.Μ.** | **Ποσότητα** | **Τιμή (€)** | **Δαπάνη (€)** |
| **Μερική** | **Ολική** |
|  | **ΟΜΑΔΑ Α΄(ΔΗΜΟΣ ΚΑΡΠΕΝΗΣΙΟΥ)** |  |  |  |  |  |
| 1 | Εργασία καθαρισμού με χρήση διαμορφωτήρα (γκρέιντερ) από 191HP και άνω με το χειριστή | ώρες | 100 | 43,00 | 4.300,00 |  |
| 2 | Εργασία καθαρισμού με χρήση εκσκαφέα φορτωτή από 70HP και άνω | ώρες | 80 | 35,00 | 2.800,00 |  |
| 3 | Εργασία καθαρισμού με χρήση διαμορφωτήρα (γκρέιντερ) από 160HP έως 190HP με το χειριστή | ώρες | 190 | 40,00 | 7.600,00 |  |
| 4 | Εργασία καθαρισμού με χρήση εκσκαφέα έως 30HP με το χειριστή | ώρες | 100 | 35,00 | 3.500,00 |  |
| 5 | Εργασία καθαρισμού με χρήση φορτωτή από 91HP έως 110HPμε το χειριστή | ώρες | 100 | 35,00 | 3.500,00 |  |
|  | **ΟΜΑΔΑ Β΄(ΔΕ ΠΡΟΥΣΟΥ)** |  |  |  |  |  |
| 6 | Εργασία καθαρισμού με χρήση εκσκαφέα φορτωτή από 70HP και άνω | ώρες | 80 | 35,00 | 2.800,00 |  |
| 7 | Εργασία καθαρισμού με χρήση φορτωτή από 111HP έως 140HPμε το χειριστή | ώρες | 100 | 38,00 | 3.800,00 |  |
|  | **ΟΜΑΔΑ Γ΄(ΔΕ ΦΟΥΡΝΑΣ & ΚΤΗΜΕΝΙΩΝ)** |  |  |  |  |  |
| 8 | Εργασία καθαρισμού με χρήση φορτωτή από 161HP έως 180HPμε το χειριστή | ώρες | 100 | 43,00 | 4.300,00 |  |
|  | **ΟΜΑΔΑ Δ΄(ΔΕ ΠΟΤΑΜΙΑΣ)** |  |  |  |  |  |
| 9 | Εργασία καθαρισμού με χρήση εκσκαφέα από 50 HP έως και 60 HP με το χειριστή | ώρες | 100 | 40,00 | 4.000,00 |  |
|  |  |  | Σύνολο Α: | 36.600,00 | 36.600,00 |
|  |  |  |  | Στρογγυλοποίηση: | 12,90 |
|  |  |  |  | Σύνολο Β: | 36.612,90 |
|  |  |  |  | Φ.Π.Α. 24% | 8.787,10 |
|  |  |  | Συνολική Δαπάνη: | 45.400,00 |

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ΚΑΡΠΕΝΗΣΙ 08/05/2018** |  | **ΚΑΡΠΕΝΗΣΙ 08/05/2018** |
| **Ο ΣΥΝΤΑΚΤΗΣ** |  | **ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ** |
|  |  | **Η Δ/ΝΤΡΙΑ** |
| **Κεφαλάς Δημήτριος** |  | **Παπαδοπούλου Μαρία** |
| **ΠΕ Γεωπόνων** |  | **Διπλ. Πολιτικός Μηχανικός** |