



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΝΑΤ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ-ΘΡΑΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ
ΑΝΑΠΤΥΞΙΑΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΥΠΟΔΟΜΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΕΡΓΩΝ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΚΑΒΑΛΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΔΟΜΩΝ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΕΡΓΟ: «Αποκατάσταση δικτύου άρδευσης και συντήρηση περιβάλλοντος χώρου Διοικητηρίου Π.Ε. Καβάλας»
ΠΡΟΫΠ/ΜΟΣ: 40.000,00 € με το Φ.Π.Α.
ΧΡΗΜ/ΣΗ: ΕΤΗΣΙΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΡΑΣΗΣ ΠΑΜΘ 2019/ΚΑΠ 80%
Κ.Ε.: 192002001
CPVS: 77310000-6

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Γενική περιγραφή

Η παρούσα μελέτη αφορά την εκτέλεση έργου αποκατάστασης του υφιστάμενου δικτύου άρδευσης και την συντήρηση πρασίνου του περιβάλλοντος χώρου των κτιρίων της Π.Ε. Καβάλας και συγκεκριμένα του κτιρίου που στεγάζονται οι Υπηρεσίες της Περιφερειακής Ενότητας (Π.Ε.) Καβάλας.

Οι εργασίες αποκατάστασης του δικτύου άρδευσης πρόκειται να εκτελεστούν ώστε να καταστεί δυνατή η συνεχής άρδευση των χώρων πρασίνου του Διοικητηρίου,

Οι εργασίες συντήρησης πρασίνου που επιλέχθηκε να εκτελεστούν είναι οι απαραίτητες εργασίες που επαναλαμβάνονται κάθε χρόνο κατά τη διάρκεια της βλαστικής περιόδου.

Επειδή το έργο του θέματος είναι έργο συντήρησης και η προμέτρηση των εργασιών είναι δύσκολη έως αδύνατη, ο προϋπολογισμός συντάχθηκε σύμφωνα με το τελευταίο εδάφιο της παρ. 7ι) του άρθρου 53 του Ν. 4412/2016, ήτοι δεν περιλαμβάνει ποσότητες στις επί μέρους εργασίες αλλά το γενικό σύνολο.

Περιγραφή εργασιών

Οι εργασίες συντήρησης πρασίνου και καθαριότητας περιλαμβάνουν:

- Πλήρη αποκατάσταση του υφιστάμενου αρδευτικού συστήματος, ήτοι επισκευή των φρεατίων άρδευσης, τοποθέτηση νέων σωληνώσεων σε βάθος τουλάχιστον 40 εκ από το έδαφος, εγκατάσταση αυτόματου ποτίσματος με αυτοανυψούμενους εκτοξευτήρες και προγραμματιστές, σύμφωνα με τις εντολές της Υπηρεσίας. Οι ηλεκτροβάνες και οι προγραμματιστές θα τοποθετηθούν σε στεγανά κουτιά και φρεάτια για την προστασία τους από εξωτερικούς παράγοντες.

- Το κούρεμα γκαζόν τουλάχιστον μία φορά την εβδομάδα ή όποτε απαιτείται ανάλογα με την ανάπτυξη της χλόης και τις καιρικές συνθήκες της εποχής.

- Το προγραμματισμό ποτίσματος ανάλογα με τις ανάγκες του γκαζόν, των δένδρων και θάμνων, τις καιρικές συνθήκες και την αποστράγγιση του εδάφους.

- Τη λίπανση του γκαζόν των δένδρων και θάμνων θα γίνεται με ένα πλήρες λίπασμα που θα περιέχει όλα τα κύρια στοιχεία (άζωτο - φώσφορο - κάλιο) αλλά και σημαντικά ιχνοστοιχεία (σίδηρος - μαγνήσιο - χαλκός - μαγγάνιο κλπ). Η συχνότητα της λίπανσης και η ποσότητα του λιπάσματος θα είναι ανάλογη με τις ανάγκες, το είδος των φυτών και την εποχή του έτους.

- Καταπολέμηση των ζιζανίων με ξεβοτάνισμα και χρήση εκλεκτικών ζιζανιοκτόνων.

- Αερισμό του γκαζόν που θα γίνεται με ειδικό εξασρωτήρα.
- Έλεγχο και διατήρηση της υγείας των φυτών με ψεκασμούς μυκητοκτόνων και εντομοκτόνων.
- Κλάδεμα δένδρων, θάμνων και φυτών μπορντούρας όποτε και όταν απαιτείται.
- Καθαρισμό των χώρων από υπολείμματα γκαζόν, κλαδιών, φύλλων και σκουπιδιών.
- Κοπή ή κλάδευση μεγάλων και επικίνδυνων δένδρων που φύονται στον περιβάλλοντα χώρο του Διοικητηρίου.
- Καθαρισμό των περιβαλλόντων χώρων, συλλογή και αυθημερόν απομάκρυνση των χαρτιών - σκουπιδιών - φύλλων - κλαδιών κλπ., όταν αυτά βρίσκονται σε πεζοδρόμια, στο δρόμο μπροστά στο διοικητήριο, στην πυλωτή και στους χώρους πρασίνου.
- Συγκέντρωση των απορριμμάτων.
- Μεταφορά των απορριμμάτων στις χωματερές, με φορτηγό αυτοκίνητο του αναδόχου, ο οποίος και υποχρεούται στη πληρωμή των τελών απόρριψης στις χωματερές. Η μεταφορά και απόθεση των προϊόντων - υπολειμμάτων της κλάδευσης σε χώρους που επιτρέπεται η απόρριψή τους.

Το έργο χρηματοδοτείται από πιστώσεις του Ετήσιου Προγράμματος Δράσης ΠΑΜΘ 2017/ ΚΑΠ Επενδύεις 80% με πίστωση 40.000,00 € με το Φ.Π.Α.

Καβάλα 20 - 2 - 2019

Καβάλα 20 - 2 - 2019
Ο ΑΝ. ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
Τ.Δ.Π.

Καβάλα 20 - 2 - 2019
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
Δ.Τ.Ε.

Μαρία Τσιμηρίκα
Πολιτικός Μηχανικός ΤΕ

Ιωάννης Νεστορίδης
Αρχιτέκτων Μηχανικός

Θωμάς Καραβάς
Αγρ. Τοπογράφος Μηχανικός