



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ & ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

ΑΡΜΟΔΙΑ: Νικολάου Α.

Ταχ. Δ/ση: Παράδρομος Αττικής Οδού

Τ.Κ. 15234

Τηλ. 210 6895830

Email:tmima.prasinou@halandri.gr

ΜΕΛΕΤΗ

**ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΙ ΙΔΙΩΤΙΚΩΝ ΟΙΚΟΠΕΔΩΝ, ΚΟΙΝΟΧΡΗΣΤΩΝ ΧΩΡΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ
ΚΑΙ ΤΗΣ ΡΕΜΑΤΙΑΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ**

Α.Μ: 16 /2021

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 61.752,00€ (με ΦΠΑ)

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:

1. ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
2. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ
3. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ
4. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

ΕΡΓΑΣΙΑ: Καθαρισμοί ιδιωτικών οικοπέδων,
κοινοχρήστων χώρων του Δήμου
και της Ρεματιάς Χαλανδρίου

ΠΡΟΫΠ.: 61.752,00€ (με ΦΠΑ)

ΑΜ : 16/2021

Κ.Α.: 35.6277.01, 35.6277.07

CPV: 90600000-3 (Υπηρεσίες καθαριότητας
και εξυγίανσης σε αστικές ή αγροτικές ζώνες
καθώς και συναφείς υπηρεσίες)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. Γενικά

Η παρούσα μελέτη αφορά σε εργασίες που θα εκτελεστούν σε κοινόχρηστους χώρους, ιδιωτικά οικόπεδα και την Ρεματιά Χαλανδρίου και συγκεκριμένα:

Α. Καθαρισμοί ιδιωτικών οικοπέδων και κοινοχρήστων χώρων του Δήμου

Για την αποφυγή πυρκαγιάς κατά τους θερινούς μήνες, απαιτείται ο καθαρισμός ιδιωτικών οικοπέδων, αγροτεμαχίων και κοινοχρήστων χώρων του Δήμου μας, που περιλαμβάνει την απομάκρυνση ξερής αυτοφυούς βλάστησης, κλαδιών που ακουμπούν στο έδαφος ή ξερών κλαδιών που βρίσκονται έως 4m στο ύψος του κορμού δέντρων, πεσμένων ξερών κλαδιών και απορριμμάτων.

Οι χώροι που θα πραγματοποιηθούν οι εργασίες περιλαμβάνουν :

- Κοινόχρηστους Δημοτικούς χώρους και οικόπεδα δημόσια που θα υποδειχθούν από την υπηρεσία.
- Νησίδες, πάρκα, χώρους πρασίνου, παιδικές χαρές, άλση, πλατείες (φυτεμένες και αφύτευτες επιφάνειες – πλακόστρωτα κ.α.)
- Βασικό και δημοτικό οδικό δίκτυο
- Οικόπεδα ιδιωτικά ή αγροτεμάχια (εφόσον προκύψει έκτακτη ανάγκη) που χρήζουν καθαρισμού λόγω δημοσίου συμφέροντος, κατά εφαρμογή του Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης»- Άρθρο 94 παρ.1 περιπτ. 26 εδαφ. β'.

Το ύψος του χόρτου που θα παραμένει θα είναι από ένα μέχρι τρία (1-3) εκατοστά ανάλογα με το ανάγλυφο του εδάφους. Μετά την κοπή θα ακολουθήσει μάζεμα των κομμένων χόρτων, και των οιονδήποτε σκουπιδιών (ογκώδη και μη ογκώδη), ξερών πεσμένων κλαδιών που θα υπάρχουν στους παραπάνω χώρους. Ακόμη κατόπιν υπόδειξης της υπηρεσίας θα απομακρύνονται κλαδιά

δέντρων που ακουμπούν στο έδαφος ή ξερά κλαδιά που βρίσκονται έως 4m στο ύψος του κορμού δέντρων για την αποφυγή μετάδοσης πυρκαγιάς. Τα προς απομάκρυνση προϊόντα, εφόσον είναι εφικτό, θα τοποθετούνται σε κατάλληλες σακούλες η προμήθεια των οποίων είναι ευθύνη του αναδόχου και συμπεριλαμβάνεται στην τιμή. Άλλως θα μεταφέρονται σε σωρούς σε σημεία προκαθορισμένα κατόπιν συνεννόησης του αναδόχου με την Υπηρεσία Καθαριότητας η οποία θα κάνει την αποκομιδή.

B. Καθαρισμός ρεματιάς Χαλανδρίου

Για την προστασία του τοπίου της ρεματιάς, την αποφυγή πυρκαγιάς, την ασφάλεια των πολιτών που επισκέπτονται και αθλούνται στο χώρο και την προστασία των κατοικιών που γειτνιάζουν με αυτήν, απαιτείται η εκτέλεση εργασιών καθαρισμού σε όλη την έκταση της ρεματιάς.

Οι απαιτούμενες εργασίες καθαρισμού περιλαμβάνουν την απομάκρυνση από πρηνή, πλατώματα, μονοπάτια κλπ., ξερών χόρτων, πεσμένων - σπασμένων ξερών κλαδιών, κατακείμενων ξερών δέντρων και θάμνων, απορριμμάτων, ξένων υλών κλπ., σύμφωνα με τις οδηγίες της επιβλέπουσας υπηρεσίας και την έγκριση, στις περιπτώσεις που απαιτείται, της αρμόδιας δασικής υπηρεσίας. Κατά την εκτέλεση των εργασιών θα τηρηθεί η δασική νομοθεσία, το Προεδρικό Διάταγμα «Χαρακτηρισμός του χειμαρρικού ρέματος Πεντέλης – Χαλανδρίου ως προστατευόμενου τοπίου, καθορισμός των ορίων και ζωνών προστασίας αυτού, επιβολή όρων, απαγορεύσεων και περιορισμών εντός αυτών» (ΦΕΚ 659/Δ/1995), καθώς και οι πυροσβεστικές διατάξεις.

Η εν λόγω διαδικασία αφορά υπηρεσία με ομοειδή είδη τα οποία στο σύνολό τους απαρτίζουν τον καθαρισμό ιδιωτικών οικοπέδων, κοινοχρήστων χώρων του Δήμου και της Ρεματιάς Χαλανδρίου. Το γεγονός αυτό προτρέπει την ανάθεση της υπηρεσίας σε έναν ανάδοχο, ο οποίος λόγω της φύσης της πρέπει να έχει εξολοκλήρου την εκτέλεση της σύμβασης. Στην περίπτωση που η εν λόγω υπηρεσία χωριστεί σε τμήματα, εγκυμονείται κίνδυνος να μην υπάρξει ανάδοχος για όλα τα τμήματα την ίδια χρονική στιγμή ή εν τέλει να μην προκύψει ανάδοχος για κάποιο από τα τμήματα. Το γεγονός αυτό, θα καθυστερούσε σημαντικά την ολοκλήρωση του καθαρισμού ιδιωτικών οικοπέδων, κοινοχρήστων χώρων του Δήμου και της Ρεματιάς Χαλανδρίου, καθώς μέχρι να γίνει επαναπροκήρυξη του τμήματος της υπηρεσίας για την οποία δεν αναδείχθηκε μειοδότης και τελικά να προκύψει ανάδοχος, θα πρέπει να περάσει το ανάλογο χρονικό διάστημα. Όλη αυτή η διαδικασία θα είχε ως αποτέλεσμα να χαθεί πολύτιμος χρόνος και πόροι για το Δήμο και τους Δημότες, δεδομένου ότι επείγει η εκτέλεση της υπηρεσίας ενόψει της αντιπυρικής περιόδου.

2. Τεχνικές Προδιαγραφές εργασιών

Ο ανάδοχος θα προβαίνει στον καθαρισμό και αποψίλωση των χώρων που θα υποδεικνύονται. Οι εργασίες αυτές θα περιλαμβάνουν κατά περίπτωση:

Κοπή των χόρτων δηλ. κοπή των ζιζανίων στο χώρο μεταξύ των φυτών ή σε επιφάνειες που δεν έχουν φυτευτεί, απομάκρυνση από τους χώρους του έργου όλων των υλικών που προέκυψαν από την κοπή καθώς και καθαρισμό του χώρου με συλλογή σε σωρούς ή σακούλες κάθε είδους αντικειμένου (κλαδιά, χαρτιά, φύλλα, εύφλεκτα αντικείμενα, πευκοβελόνες κλπ.) και συγκέντρωσή τους σε κατάλληλους χώρους ώστε να απομακρυνθούν. Επίσης σε περίπτωση που υπάρχουν κλαδιά δέντρων που ακουμπούν στο έδαφος ή είναι ξερά, θα πρέπει να απομακρύνονται σύμφωνα με τις οδηγίες της επίβλεψης.

Η κοπή των χόρτων θα γίνει με χορτοκοπτικά μηχανήματα τα οποία θα διαθέτει ο ανάδοχος. Το ύψος του χόρτου που θα παραμένει θα είναι από ένα μέχρι τρία (1-3) εκατοστά ανάλογα με το ανάγλυφο του εδάφους. Τα χόρτα θα μεταφέρονται θρυμματισμένα. Τα προς απομάκρυνση προϊόντα, εφόσον είναι εφικτό, θα τοποθετούνται σε κατάλληλες σακούλες η προμήθεια των

οποίων είναι ευθύνη του αναδόχου και συμπεριλαμβάνεται στην τιμή. Άλλως θα μεταφέρονται σε σωρούς σε σημεία προκαθορισμένα κατόπιν συνεννόησης του αναδόχου με την Υπηρεσία Καθαριότητας. Τα προϊόντα που θα προκύψουν, θα μεταφέρονται με χειρονακτικό τρόπο, στο πλησιέστερο σημείο (σύμφωνα με τις οδηγίες της υπηρεσίας) από όπου η αρμόδια υπηρεσία του Δήμου θα κάνει την αποκομιδή.

Όλες οι εργασίες θα ξεκινήσουν από τις 1-5-2021 ή μετά την υπογραφή της σύμβασης, εφόσον γίνει αργότερα, και θα ολοκληρωθούν το αργότερο στις 31-10-2021 και θα πρέπει να έχουν ολοκληρωθεί σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα.

Η σειρά προτεραιότητας των εργασιών καθαρισμού θα καθορίζεται από την επιβλέπουσα Υπηρεσία.

Η κοπή των χόρτων θα γίνει με χορτοκοπτικά μηχανήματα τα οποία θα διαθέτει ο ανάδοχος. Κατά την διάρκεια του χρόνου εκτέλεσης των εργασιών ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος, να επιθεωρεί τις εργασίες και να αποκαθιστά τους αντίστοιχους χώρους που καθαρίστηκαν, χωρίς καμιά επιπλέον δαπάνη.

Για την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών είναι απαραίτητη η παρουσία κατ' ελάχιστον ενός γεωτεχνικού επιστήμονα, γεωπόνου ή δασολόγου ή τεχνολόγου γεωπόνου ή δασοπόνου, ο οποίος θα επιβλέπει ότι οι εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης καθώς και ότι θα τηρηθεί η δασική νομοθεσία, και το Προεδρικό Διάταγμα «Χαρακτηρισμός του χειμαρρικού ρέματος Πεντέλης – Χαλανδρίου ως προστατευόμενου τοπίου, καθορισμός των ορίων και ζωνών προστασίας αυτού, επιβολή όρων, απαγορεύσεων και περιορισμών εντός αυτών» (ΦΕΚ 659/Δ/1995). Ακόμη θα είναι υπεύθυνος για τον συντονισμό όλων των συνεργείων και θα υποβάλλει την εβδομαδιαία και μηνιαία αναλυτική επιμέτρηση εργασιών.

Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση πριν τον καθαρισμό να φωτογραφήσει τον χώρο. Στην φωτογραφία να φαίνεται η ημερομηνία και η ώρα. Κατά τον ίδιο τρόπο μετά τον καθαρισμό θα φωτογραφήσει τον χώρο με ημερομηνία και ώρα καθαρισμού και θα προσκομίζει κάθε εβδομάδα στην επιβλέπουσα αρχή ηλεκτρονικό φάκελο με αρχεία της μορφής jpg.

Οι φωτογραφίες ιδιωτικών οικοπέδων που θα συνοδεύουν το αρχείο θα έχουν τα στοιχεία του οικοπέδου με την αρίθμηση του (οδός και αριθμός), την περιοχή ή οτιδήποτε άλλο κρίνει η επιβλέπουσα υπηρεσία για την αξιοπιστία των δεδομένων. Οι φωτογραφίες θα παραδίδονται στην επιβλέπουσα υπηρεσία στο τέλος κάθε εβδομάδας εργασιών.

3. Περιοχή αρμοδιότητας και αναγκαιότητα εργασιών

Περιοχές εφαρμογής της υπηρεσίας είναι τα σημεία εντός του Δήμου Χαλανδρίου, και η ρεματιά Χαλανδρίου που θα υποδεικνύονται στον Ανάδοχο από την επίβλεψη.

Με την υπ. αριθμ. 223/2021 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής αποφασίσθηκε η ανάθεση των εργασιών «Καθαρισμοί ιδιωτικών οικοπέδων, κοινόχρηστων χώρων και της ρεματιάς Χαλανδρίου» σε ιδιώτη τρίτον, λόγω αδυναμίας εκτέλεσης αυτών με ίδια μέσα.

4. Χρονοδιάγραμμα εργασιών

Η υλοποίηση των εργασιών θα ξεκινήσει την 1-5-2021 ή αμέσως μετά την υπογραφή της σύμβασης, εφόσον γίνει αργότερα, και θα ολοκληρωθεί το αργότερο στις 31-10-2021.

Οι εργασίες θα ξεκινήσουν από τις πιο επικίνδυνες από πλευράς επικινδυνότητας πυρκαγιάς περιοχές, που είναι η Ρεματιά Χαλανδρίου, το Πεύκο Πολίτη και το Άνω Πάτημα. Συγκεκριμένα θα οργανωθούν τρία συνεργεία, τα οποία θα δουλεύουν ταυτόχρονα στις τρεις αυτές περιοχές. Τα σημεία καθαρισμού θα προσδιοριστούν σε συνεργασία με την υπηρεσία.

Η σειρά προτεραιότητας των εργασιών καθαρισμού θα καθορίζεται από την επιβλέπουσα Υπηρεσία.

Στα πλαίσια της παραλαβής, θα παραλαμβάνονται οι εργασίες καθαρισμού κατόπιν σχετικής επίσκεψης στους χώρους που καθαρίστηκαν. (για τους κοινόχρηστους και τους ιδιωτικούς χώρους θα υπάρχει σχετική λίστα με φωτογραφίες πριν και μετά τον καθαρισμό που θα παραδοθεί ηλεκτρονικά).

Οι παρούσες εργασίες διέπονται από τις παρακάτω νομοθετικές διατάξεις όπως αυτές έχουν διαμορφωθεί και ισχύουν σήμερα με τα διάφορα διατάγματα, αποφάσεις και εγκυκλίους :

1. Το Ν. 4782/2021 "Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία"
2. Το Ν. 4412/2016 Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
3. Το Ν.3463/2006 « Δημοτικός & Κοινοτικός Κώδικας»
4. Το Ν. 3852/ 2010, «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
5. Τον Ν.4555/2018 Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης Εμβάθυνση της Δημοκρατίας Ενίσχυση της Συμμετοχής Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι】.
6. Το Ν.3861/2010 Φ.Ε.Κ. 112Α/13-7-2010: Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις
7. Το Ν.4013/11 (Φ.Ε.Κ. 204 Α/15-9-2011): Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων.
8. το Ν. 3979 άρθρο 61 παρ.1 (Φ.Ε.Κ. 138 Α/16-6-2011)
9. Το Προεδρικό Διάταγμα «Χαρακτηρισμός του χειμαρρικού ρέματος Πεντέλης – Χαλανδρίου ως προστατευόμενου τοπίου, καθορισμός των ορίων και ζωνών προστασίας αυτού, επιβολή όρων, απαγορεύσεων και περιορισμών εντός αυτών» (ΦΕΚ 659/Δ/1995).
10. Το Ν. 4144 «Αντιμετώπιση της παραβατικότητας στην Κοινωνική Ασφάλιση και στην αγορά εργασίας και λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας του Υπουργείου Εργασίας Κοινωνικής Ασφάλισης και Πρόνοιας » άρθ. 22 (Φ.Ε.Κ.88/Α' /18-4-2013).
11. Το άρθρο 20 του Ν. 4412/16, για συμβάσεις ανατιθέμενες κατ' αποκλειστικότητα.
12. Τις τεχνικές προδιαγραφές ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-06-06-00:2009 «Καταπολέμηση ζιζανίων» και ΕΛΟΤ ΤΠ 1501 – 10- 06-07-00:2009 «Καθαρισμός χώρων πρασίνου»

Η δαπάνη των εργασιών έχει προϋπολογισθεί στο ποσό των 61.752,00€ με Φ.Π.Α. 24% και θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου Χαλανδρίου Ο.Ε. 2021 ως εξής:

Κ.Α.	Τίτλος	Προϋπολογισμός με ΦΠΑ
35.6277.01	Καθαρισμοί ιδιωτικών οικοπέδων και κοινόχρηστων χώρων σε διάφορες περιοχές του Δήμου	24.552,00 €
35.6277.07	Υπηρεσίες προστασίας του Τοπίου της Ρεματιάς	37.200,00 €
	Σύνολο	61.752,00€

Η εκτέλεση της υπηρεσίας δύναται να πραγματοποιηθεί με συνοπτικό διαγωνισμό με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής.

Χαλάνδρι, Απρίλιος 2021

ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ ΝΙΚΟΛΑΟΥ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΕΡΓΑΣΙΑ: Καθαρισμοί ιδιωτικών οικοπέδων,
κοινοχρήστων χώρων του Δήμου και
της Ρεματιάς Χαλανδρίου

ΠΡΟΫΠ.: 61.752,00€ (με ΦΠΑ)

ΑΜ : 16 /2021

Κ.Α.: 35.6277.01, 35.6277.07

CPV: 90600000-3 (Υπηρεσίες καθαριότητας και
εξυγίανσης σε αστικές ή αγροτικές ζώνες καθώς
και συναφείς υπηρεσίες)

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδας (€)	Σύνολο (€)
1	Κοπή χόρτων με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχάνημα πεζού χειριστή και καθαρισμός χώρου.	Στρ.	360	55	19.800,00
2	Καθαρισμός ρεματιάς Χαλανδρίου	Στρ.	300	100	30.000,00
ΣΥΝΟΛΟ					49.800,00
Φ. Π. Α. 24 %					11.952,00
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					61.752,00

Χαλάνδρι Απρίλιος 2021

-Η-
ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΝΙΚΟΛΑΟΥ
ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
-Ο-
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΜΥΛΩΝΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
-Η-
ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΚΑΤΑΠΟΔΗ ΕΛΕΝΗ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

ΕΡΓΑΣΙΑ: Καθαρισμοί ιδιωτικών οικοπέδων,
κοινοχρήστων χώρων του Δήμου και
της Ρεματιάς Χαλανδρίου

ΠΡΟΫΠ.: 61.752,00€ (με ΦΠΑ)

ΑΜ : 16/2021

Κ.Α.: 35.6277.01, 35.6277.07

CPV: 90600000-3 (Υπηρεσίες καθαριότητας και
εξυγίανσης σε αστικές ή αγροτικές ζώνες καθώς
και συναφείς υπηρεσίες)

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Στις τιμές του παρόντος τιμολογίου περιλαμβάνονται:

- η αξία των ημερομισθίων των εργατοτεχνιτών, με ποσοστό προσαύξησης για ασφάλιση του ΙΚΑ, επικουρική ασφάλιση, δώρα εορτών κ.λ.π. που προβλέπονται από τη νομοθεσία,
- το κόστος της φθοράς των εργαλείων και των μηχανημάτων που χρησιμοποιούνται,
- τα μισθώματα των μηχανημάτων, και κάθε δαπάνη για την ολοκληρωμένη και έντεχνη εκτέλεση των εργασιών, που αναφέρονται στην τεχνική περιγραφή,
- κάθε προκαταρκτική εργασία που απαιτείται για την εκτέλεση των εργασιών,
- κάθε υλικό και εργασία, που απαιτούνται για την ολοκλήρωση της εργασίας και τη δαπάνη μεταφοράς των εν λόγω υλικών επί τόπου των εργασιών,
- κάθε δασμό, φόρο και υπέρ τρίτου κράτηση,
- κάθε δαπάνη σχετική με το ενοίκιο, τη φθορά ή την απόσβεση των χρησιμοποιούμενων μηχανημάτων ή εργαλείων, την επισκευή, λειτουργία και μεταφορά τους επί τόπου των εργασιών καθώς και τις δαπάνες για ενοίκια κ.λ.π., που οφείλονται στις αργίες για οποιοδήποτε λόγο,
- κάθε επιπρόσθετη δαπάνη που έχει σχέση με την ασφάλιση του προσωπικού,
- η δαπάνη για τη φωτογράφιση για κάθε φάση των εργασιών (πριν και μετά τον καθαρισμό) που θα υποδείξει η Υπηρεσία,
- κάθε δαπάνη που απαιτείται για τη σήμανση σχετικά με τη ρύθμιση της κυκλοφορίας, όπως ορίζεται από τον Κ.Ο.Κ., και
- κάθε δαπάνη για εργαστηριακούς ελέγχους ποιότητας υλικών χρησιμοποιούμενων στο έργο και σωστής εκτέλεσης εργασίας.

Άρθρο 1: Κοπή χόρτων με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχάνημα πεζού χειριστή και καθαρισμός χώρου.

Κοπή φυτών με χρήση βενζινοκίνητου χορτοκοπτικού πεζού χειριστή, δηλ. κοπή των ζιζανίων στο χώρο μεταξύ των φυτών ή σε επιφάνειες που δεν έχουν φυτευτεί, απομάκρυνση όλων των υλικών που προέκυψαν από την κοπή καθώς και συλλογή σε σωρούς ή σακούλες και απομάκρυνση από τον χώρο κάθε είδους αντικειμένου (χαρτιά, φύλλα, πεσμένα κλαδιά, εύφλεκτα αντικείμενα, πευκοβελόνες κλπ.) και συγκέντρωσή τους σε κατάλληλους χώρους ώστε να απομακρυνθούν. Κοπή κλαδιών που ακουμπούν στο έδαφος ή ξερών που βρίσκονται έως 4m στο ύψος του κορμού δέντρων. Στην τιμή περιλαμβάνεται και η μεταφορά των προϊόντων που θα προκύψουν, στο πλησιέστερο σημείο (σύμφωνα με τις οδηγίες της υπηρεσίας) από όπου η αρμόδια υπηρεσία του δήμου θα κάνει την αποκομιδή. Τα προς απομάκρυνση προϊόντα, εφόσον είναι εφικτό, θα τοποθετούνται σε κατάλληλες σακούλες η προμήθεια των οποίων είναι ευθύνη του αναδόχου και συμπεριλαμβάνεται στην τιμή. Άλλως θα μεταφέρονται σε σωρούς σε σημεία προκαθορισμένα κατόπιν συνεννόησης του αναδόχου με την Υπηρεσία Καθαριότητας. Κατά τη διάρκεια του χρόνου εκτέλεσης των εργασιών ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να επιθεωρεί τις εργασίες και να αποκαθιστά τους αντίστοιχους χώρους, όσες φορές χρειαστεί, χωρίς καμία επιπλέον επιβάρυνση.

Περιλαμβάνονται όλες οι απαιτούμενες δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων για την πλήρη εκτέλεση της εργασίας.

Τιμή ανά στρέμμα (στρ.)

Ολογράφως: Πενήντα πέντε Ευρώ

Αριθμητικώς: 55,00 €

Άρθρο 2: Εργασίες καθαρισμού Ρεματιάς

Εργασίες καθαρισμού που περιλαμβάνουν την απομάκρυνση από πρανή, πλατώματα, μονοπάτια κλπ., ξερών χόρτων, πεσμένων - σπασμένων ξερών κλαδιών, κατακείμενων ξερών δέντρων και θάμνων, απορριμμάτων, ξένων υλών κλπ., σύμφωνα με τις οδηγίες της επιβλέπουσας υπηρεσίας και την έγκριση εφόσον απαιτείται της αρμόδιας δασικής υπηρεσίας. Κατά την εκτέλεση των εργασιών θα τηρηθεί η δασική νομοθεσία, και το Προεδρικό Διάταγμα «Χαρακτηρισμός του χειμαρρικού ρέματος Πεντέλης – Χαλανδρίου ως προστατευόμενου τοπίου, καθορισμός των ορίων και ζωνών προστασίας αυτού, επιβολή όρων, απαγορεύσεων και περιορισμών εντός αυτών» (ΦΕΚ 659/Δ/1995). Η κοπή των χόρτων θα γίνει με χορτοκοπτικά μηχανήματα τα οποία θα διαθέτει ο ανάδοχος. Το ύψος του χόρτου που θα παραμένει θα είναι από ένα μέχρι τρία (1-3) εκατοστά ανάλογα με το ανάγλυφο του εδάφους. Τα χόρτα θα μεταφέρονται θρυμματισμένα. Στην τιμή περιλαμβάνεται και η μεταφορά των προϊόντων που θα προκύψουν, με χειρονακτικό τρόπο, στο πλησιέστερο σημείο (σύμφωνα με τις οδηγίες της υπηρεσίας) από όπου η αρμόδια υπηρεσία του δήμου θα κάνει την αποκομιδή. Τα προς απομάκρυνση προϊόντα, εφόσον είναι εφικτό, θα τοποθετούνται σε κατάλληλες σακούλες η προμήθεια των οποίων είναι ευθύνη του αναδόχου και συμπεριλαμβάνεται στην τιμή. Άλλως θα μεταφέρονται σε σωρούς σε σημεία προκαθορισμένα κατόπιν συνεννόησης του αναδόχου με την Υπηρεσία Καθαριότητας. Περιλαμβάνονται όλες οι απαιτούμενες δαπάνες του εργατοτεχνικού προσωπικού, των μηχανημάτων και των εργαλείων για την πλήρη εκτέλεση της εργασίας.

Τιμή ανά στρέμμα (στρ.)

Αριθμητικώς: 100,00 €

Ολογράφως: Εκατό ευρώ

Χαλάνδρι Απρίλιος 2021

Η
ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ &
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
-Η-
ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ

ΜΥΛΩΝΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ &
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΚΑΤΑΠΟΔΗ ΕΛΕΝΗ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ &
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΠΡΑΣΙΝΟΥ**

ΕΡΓΑΣΙΑ: Καθαρισμοί ιδιωτικών οικοπέδων,
κοινοχρήστων χώρων του Δήμου και
της Ρεματιάς Χαλανδρίου

ΠΡΟΫΠ.: 61.752,00€ (με ΦΠΑ)

ΑΜ : 16/2021

Κ.Α.: 35.6277.01, 35.6277.07

CPV: 90600000-3 (Υπηρεσίες καθαριότητας και
εξυγίανσης σε αστικές ή αγροτικές ζώνες καθώς
και συναφείς υπηρεσίες)

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1 – Αντικείμενο της εργασίας

Η παρούσα Συγγραφή Υποχρεώσεων αφορά στην υπηρεσία «Καθαρισμοί ιδιωτικών οικοπέδων, κοινοχρήστων χώρων του Δήμου και της ρεματιάς Χαλανδρίου». Οι εργασίες θα εκτελούνται από κατάλληλα συνεργεία του Αναδόχου τα οποία θα μεταβαίνουν επί τόπου της κάθε επέμβασης με όχημα και εργαλεία του Αναδόχου.

Οι εργασίες θα ακολουθούν τους κανόνες της Τέχνης και της Επιστήμης και θα εκτελούνται σύμφωνα με τις ισχύουσες προδιαγραφές και σύμφωνα με τις οδηγίες που θα δίνονται από την Υπηρεσία.

Η πιστοποίηση εκτέλεσης των εργασιών θα γίνεται τμηματικά από τον Επιβλέποντα της παρούσας Σύμβασης. Για κάθε πιστοποίηση θα υπογράφεται από τον Επιβλέποντα το αντίστοιχο έντυπο λογαριασμού/πιστοποίησης συνοδευόμενο από ανάλυση των εργασιών και ημερολόγιο εργασιών.

Οι εργασίες θα εκτελούνται με επίβλεψη της Δ/σης Περιβάλλοντος του Δ. Χαλανδρίου, όπως περιγράφονται στη Συγγραφή Υποχρεώσεων της παρούσας μελέτης. Είναι σαφής η υποχρέωση τήρησης των μέτρων ασφάλειας και υγείας των εργαζομένων.

Ο Ανάδοχος θα είναι υπεύθυνος για την τήρηση όλων όσων απαιτούνται από τη νομοθεσία και είναι υποχρεωμένος να έχει ασφαλίσει τους εργαζόμενους όπως αυτό κάθε φορά απαιτείται με δική του δαπάνη.

Η δαπάνη των εργασιών έχει προϋπολογισθεί στο ποσό των 61.752,00€ με Φ.Π.Α. 24% και θα βαρύνουν τον προϋπολογισμό του Δήμου Χαλανδρίου Ο.Ε. 2021 ως εξής:

Κ.Α.	Τίτλος	Προϋπολογισμός με ΦΠΑ
35.6277.01	Καθαρισμοί ιδιωτικών οικοπέδων και κοινόχρηστων χώρων σε διάφορες περιοχές του Δήμου	24.552,00 €
35.6277.07	Υπηρεσίες προστασίας του Τοπίου της Ρεματιάς	37.200,00 €
	Σύνολο	61.752,00€

ΑΡΘΡΟ 2- Νομικό και Θεσμικό πλαίσιο

Η εκτέλεση της εργασίας διέπεται από τις διατάξεις:

1. Το Ν. 4782/2021 "Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία"
2. Το Ν. 4412/2016 Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
3. Το Ν.3463/2006 « Δημοτικός & Κοινοτικός Κώδικας»
4. Το Ν. 3852/ 2010, «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
5. Τον Ν.4555/2018 Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης Εμβάθυνση της Δημοκρατίας Ενίσχυση της Συμμετοχής Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι】.
6. Το Ν.3861/2010 Φ.Ε.Κ. 112Α/13-7-2010: Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις
7. Το Ν.4013/11 (Φ.Ε.Κ. 204 Α/15-9-2011): Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων.
8. το Ν. 3979 άρθρο 61 παρ.1 (Φ.Ε.Κ. 138 Α/16-6-2011)
9. Το Προεδρικό Διάταγμα «Χαρακτηρισμός του χειμαρρικού ρέματος Πεντέλης – Χαλανδρίου ως προστατευόμενου τοπίου, καθορισμός των ορίων και ζωνών προστασίας αυτού, επιβολή όρων, απαγορεύσεων και περιορισμών εντός αυτών» (ΦΕΚ 659/Δ/1995).
10. Το Ν. 4144 «Αντιμετώπιση της παραβατικότητας στην Κοινωνική Ασφάλιση και στην αγορά εργασίας και λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας του Υπουργείου Εργασίας Κοινωνικής Ασφάλισης και Πρόνοιας » άρθ. 22 (Φ.Ε.Κ.88/Α΄ /18-4-2013).
11. Το άρθρο 20 του Ν. 4412/16, για συμβάσεις ανατιθέμενες κατ' αποκλειστικότητα.
12. Τις τεχνικές προδιαγραφές ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-10-06-06-00:2009 «Καταπολέμηση ζιζανίων» και ΕΛΟΤ ΤΠ 1501 – 10- 06-07-00:2009 «Καθαρισμός χώρων πρασίνου»

ΑΡΘΡΟ 3

Η εκτέλεση της υπηρεσίας δύναται να πραγματοποιηθεί με συνοπτικό διαγωνισμό με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει τιμής.

ΑΡΘΡΟ 4

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

- α) Το Συμφωνητικό της Σύμβασης
- β) Η Διακήρυξη του Διαγωνισμού
- γ) Η Οικονομική Προσφορά του αναδόχου
- δ) Η Τεχνική Έκθεση – Τεχνικές Προδιαγραφές

ε) Το Τιμολόγιο Εργασιών

στ) Η Συγγραφή Υποχρεώσεων

ΑΡΘΡΟ 5

Δικαιολογητικά Τεχνικής προσφοράς και επιμέρους στοιχεία για την σύνταξη της Οικονομικής Προσφοράς

Οι συμμετέχοντες θα πρέπει **επί ποινή αποκλεισμού**

A. Να προσκομίσουν στο φάκελο Τεχνική Προσφορά:

1. Υπεύθυνη δήλωση ότι αποδέχονται τις προς παροχή υπηρεσίες και ότι συμφωνούν πλήρως με τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της παρούσας μελέτης.
2. Πιστοποιητικό σπουδών γεωπονίας ή τεχνολογίας γεωπονίας ή δασολογίας ή δασοπονίας του υπεύθυνου για τις εργασίες καθώς και συμφωνητικό από το οποίο θα προκύπτει η συνεργασία του με τον ανάδοχο.
3. Υπεύθυνη Δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 στην οποία ο νόμιμος εκπρόσωπος του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα θα δηλώνει ότι: Τηρώ τις υποχρεώσεις μου που απορρέουν από τις διατάξεις του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 (περί περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας).
4. Βεβαίωση καλής εκτέλεσης (από Δημόσιο φορέα) ότι έχει ολοκληρώσει επιτυχώς την υλοποίηση τουλάχιστον μίας (1) σύμβασης παρεμφερούς αντικειμένου τα τελευταία (3) έτη.

B. Στο φάκελο της Οικονομικής Προσφοράς:

Θα αναφέρονται (στα αντίστοιχα πεδία της προσφοράς) και σύμφωνα με το άρθρο 68 του Ν. 3863/2010 όπως ισχύει, τα παρακάτω στοιχεία:

1. Τον αριθμό των εργαζομένων που θα απασχοληθούν.
2. Τις ημέρες και τις ώρες εργασίας.
3. Τη συλλογική σύμβαση εργασίας στην οποία τυχόν υπάγονται οι εργαζόμενοι.
4. Το ύψος του προϋπολογισμένου ποσού που αφορά τις πάσης φύσεως νόμιμες αποδοχές αυτών των εργαζομένων.
5. Το ύψος των ασφαλιστικών εισφορών με βάση τα προϋπολογισθέντα ποσά.
6. Τα τετραγωνικά μέτρα καθαρισμού ανά άτομο.
7. Το εύλογο ποσοστό διοικητικού κόστους παροχής των υπηρεσιών, των αναλώσιμων, του εργολαβικού τους κέρδους και των νόμιμων υπέρ Δημοσίου και τρίτων κρατήσεων.

Επιπροσθέτως, υποχρεούνται να επισυνάπτουν στην προσφορά αντίγραφο της συλλογικής σύμβασης εργασίας στην οποία τυχόν υπάγονται οι εργαζόμενοι.

ΑΡΘΡΟ 6

Υποχρεώσεις Αναδόχου

Καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της εργασίας, ο Ανάδοχος θα πρέπει να συνεργάζεται στενά με την Αναθέτουσα Αρχή και υποχρεούται να λαμβάνει υπόψη του οποιεσδήποτε παρατηρήσεις της σχετικά με την εκτέλεσή της.

Κατά τη διάρκεια του χρόνου εκτέλεσης των εργασιών ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να επιθεωρεί τις εργασίες και να αποκαθιστά τους αντίστοιχους χώρους, όσες φορές χρειαστεί, χωρίς καμία επιπλέον επιβάρυνση.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέσει για τις εργασίες όλο το απαιτούμενο προσωπικό, υλικά, μηχανήματα, εργαλεία και οποιαδήποτε άλλα μέσα.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εφαρμόζει τις υποδείξεις της επίβλεψης αυξάνοντας, μειώνοντας ή τροποποιώντας το προτεινόμενο προσωπικό ανά αριθμό, κατηγορία, ειδικότητα κ.λ.π.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει διάγραμμα προγραμματισμού εκτέλεσης των εργασιών καθώς και να συγκεκριμενοποιήσει ονομαστικά ανά δραστηριότητα, το προσωπικό. Ο Εργοδότης θα συμφωνήσει ή θα τροποποιήσει το διάγραμμα και ο Ανάδοχος υποχρεούται να εφαρμόσει τις υποδείξεις του Εργοδότη αυξάνοντας, μειώνοντας ή τροποποιώντας το προτεινόμενο προσωπικό κατά αριθμό, κατηγορία, ειδικότητα κ.λ.π.

Ο προγραμματισμός αυτός αφού εγκριθεί από τον επιβλέποντα των εργασιών θα τεθεί σε αυστηρή εφαρμογή από τον ανάδοχο.

Οι εκτελεσθείσες εργασίες θα καταγράφονται αναλυτικά σε ημερολόγιο εργασιών με επιμέτρηση και σκαρίφημα όπου θα σημειώνεται η θέση των εργασιών.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει τα για την εκτέλεση της εργασίας απαιτούμενα παντός είδους μηχανήματα, εργαλεία και μεταφορικά μέσα.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει επαρκή αριθμό εργατών και μηχανικά μέσα, χωρίς να δικαιούται ουδεμία πρόσθετη αποζημίωση. Η υπηρεσία δύναται ανά πάσα στιγμή να απαιτήσει από τον ανάδοχο να αυξήσει τον αριθμό των συνεργείων, αν κρίνει ότι η εκτέλεση των εργασιών δεν είναι ικανοποιητική, χωρίς ο ανάδοχος να δικαιούται πρόσθετη αποζημίωση.

Ο ανάδοχος σε κάθε περίπτωση βαρύνεται με όλες τις απαιτούμενες δαπάνες για την ολοκλήρωση της εργασίας όπως είναι οι δαπάνες μισθών και ημερομισθίων του προσωπικού, οι δαπάνες όλων των εργοδοτικών επιβαρύνσεων, οι δαπάνες για τη μετακίνηση του προσωπικού του, οι δαπάνες των υλικών και της μεταφοράς, διαλογής, φύλαξης, φθοράς τους κ.λ.π., οι δαπάνες λειτουργίας, απόσβεσης, μισθών, μηχανημάτων και οχημάτων, φόροι, τέλη, δασμοί, ασφαλιστικές κρατήσεις ή επιβαρύνσεις, οι δαπάνες εφαρμογής σχεδίων κατασκευής των σταθερών σημείων καταμετρήσεων, δοκιμών, προσπελάσεων προς την εργασία και τις θέσεις για τη λήψη υλικών και διάλυσης εργοταξίων, οι δαπάνες αποζημιώσεων ζημιών στο προσωπικό του, στον κύριο της εργασίας ή σε οποιονδήποτε τρίτο και γενικά κάθε είδους δαπάνη απαραίτητη για την τεχνική εκτέλεση της εργασίας.

Ο ανάδοχος τελεί πάντοτε υπό την εποπτεία του επιβλέποντος του Δήμου, προς τις εντολές του οποίου οφείλει ο ίδιος και το προσωπικό του απόλυτη συμμόρφωση, ευρισκόμενος σε συνεχή επαφή για να πιστοποιείται και η εκτέλεση της εργασίας του.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να έχει όλες τις νόμιμες άδειες – όπου και εφόσον απαιτούνται για την εκτέλεση της εργασίας - και να τις προσκομίσει στην υπηρεσία.

Ο ανάδοχος λαμβάνει μέτρα για πρόληψη ατυχημάτων στο προσωπικό του και κάθε τρίτο, καθώς και για την παροχή πρώτων βοηθειών προς αυτούς.

Ο ανάδοχος της εργασίας υποχρεούται στη σήμανση των εκτελουμένων εργασιών, όπου αυτό απαιτείται, με αντανakλαστικές πινακίδες, δηλωτικών του κινδύνου.

Ο ανάδοχος, που είναι υπεύθυνος για τη τήρηση των Νόμων κλπ., όπως ορίζεται στην ισχύουσα Νομοθεσία, έχει υποχρέωση να ανακοινώσει χωρίς καθυστέρηση στη επιβλέπουσα Υπηρεσία τις σχετικές διαταγές και εντολές που του απευθύνουν ή κοινοποιούν κατά τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου, διάφορες αρχές, σχετικά με μέτρα που υποδεικνύονται για έλεγχο υγείας, ασφαλείας, κοινής ησυχίας, ρυπάνσεως περιβάλλοντος, κλπ.

Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση για την τήρηση των διατάξεων της εργατικής νομοθεσίας, των διατάξεων και κανονισμών, για την πρόληψη ατυχημάτων στο προσωπικό του ή στο προσωπικό του φορέα των εργασιών, ή σε οποιοδήποτε τρίτο και για την λήψη μέτρων προστασίας του περιβάλλοντος.

Σχετικά με την λήψη μέτρων ασφαλείας είναι υποχρεωμένος να εκπονεί με ευθύνη του κάθε σχετική μελέτη και να λαμβάνει όλα τα σχετικά μέτρα.

Ο ανάδοχος οφείλει επίσης να ασφαλίσει τα πάσης φύσεως αυτοκίνητα, οχήματα και μηχανήματα έναντι οποιωνδήποτε κινδύνων, ατυχημάτων τρίτων προσώπων και ζημιών σε ξένες ιδιοκτησίες. Σε όλη τη διάρκεια των εργασιών, ο Ανάδοχος πρέπει να πάρει όλα τα ενδεδειγμένα μέτρα για την ασφαλή και απρόσκοπτη εκτέλεση των Εργασιών, συμμορφούμενος πάντοτε και αμέσως προς τις εντολές της επίβλεψης. Αυτό επιβάλλεται λόγω των απαιτήσεων της ασφάλειας, κλπ.

Το πρόγραμμα εργασίας του αναδόχου θα πρέπει πάντοτε να τυγχάνει και της έγκρισης της Επίβλεψης.

Διευκρινίζεται ότι, προκειμένου περί τήρησης των μέτρων ασφαλείας των υποδεικνυόμενων από την Επίβλεψη, ο Ανάδοχος δεν μπορεί να εκφέρει καμία αντίρρηση, αλλά ούτε και να εγείρει αξιώσεις, λόγω των οικονομικών ή άλλων επιπτώσεων, τις οποίες δυνατόν να συνεπάγεται η εφαρμογή των μέτρων ασφαλείας.

ΑΡΘΡΟ 7

Περιεχόμενο των τιμών του τιμολογίου

Στις τιμές του ενδεικτικού προϋπολογισμού περιλαμβάνονται:

- η αξία των ημερομισθίων των εργατοτεχνιτών, με ποσοστό προσαύξησης για ασφάλιση του ΙΚΑ, επικουρική ασφάλιση, δώρα εορτών κ.λ.π. που προβλέπονται από τη νομοθεσία,
- το κόστος της φθοράς των εργαλείων και των μηχανημάτων που χρησιμοποιούνται,
- τα μισθώματα των μηχανημάτων, και κάθε δαπάνη για την ολοκληρωμένη και έντεχνη εκτέλεση των εργασιών, που αναφέρονται στην τεχνική περιγραφή,
- κάθε προκαταρκτική εργασία που απαιτείται για την εκτέλεση των εργασιών,
- κάθε υλικό και εργασία, που απαιτούνται για την ολοκλήρωση της εργασίας και τη δαπάνη μεταφοράς των εν λόγω υλικών επί τόπου των εργασιών,
- κάθε δασμό, φόρο και υπέρ τρίτου κράτηση,
- κάθε δαπάνη σχετική με το ενοίκιο, τη φθορά ή την απόσβεση των χρησιμοποιούμενων μηχανημάτων ή εργαλείων, την επισκευή, λειτουργία και μεταφορά τους επί τόπου των εργασιών καθώς και τις δαπάνες για ενοίκια κ.λ.π., που οφείλονται στις αργίες για οποιοδήποτε λόγο,
- κάθε επιπρόσθετη δαπάνη που έχει σχέση με την ασφάλιση του προσωπικού,
- η δαπάνη για τη φωτογράφιση για κάθε φάση των εργασιών (πριν και μετά τον καθαρισμό) που θα υποδείξει η Υπηρεσία,
- κάθε δαπάνη που απαιτείται για τη σήμανση σχετικά με τη ρύθμιση της κυκλοφορίας, όπως ορίζεται από τον Κ.Ο.Κ., και
- κάθε δαπάνη για εργαστηριακούς ελέγχους ποιότητας υλικών χρησιμοποιούμενων στο έργο και σωστής εκτέλεσης εργασίας.

ΑΡΘΡΟ 8

Διάγραμμα Εργασιών

Ο καθαρισμός των ιδιωτικών οικοπέδων, των κοινόχρηστων χώρων και της Ρεματιάς, θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις υποδείξεις της υπηρεσίας. Για τα δέντρα που πιθανόν να υπάρχουν και θα υποδειχθούν από την υπηρεσία, η απομάκρυνση κλαδιών που ακουμπούν στο έδαφος ή ξερών που βρίσκονται έως 4m στο ύψος του κορμού δέντρων για λόγους πυροπροστασίας, θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις υποδείξεις της υπηρεσίας.

A. ΑΝΑΓΚΑΙΟΤΗΤΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ - ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ

Το Τμήμα Ανάπλασης και Συντήρησης Πρασίνου με το συνημμένο υπ' αριθμ. πρωτ. 9482/1-04-2021 έγγραφό του, το οποίο και σας επισυνάπτουμε, αναφέρει ότι εξαιτίας του μεγάλου όγκου εργασιών (αρδεύσεις κοινοχρήστων χώρων, φροντίδα και συντήρηση όλων των χώρων πρασίνου και των πλατειών που υπάρχουν στο Δήμο, συντήρηση δενδροστοιχιών πεζοδρομίων, κ.λ.π.) δεν έχει τη δυνατότητα να ανταποκριθεί στις ανάγκες αποψίλωσης όλων των ιδιωτικών οικοπέδων και κοινοχρήστων χώρων στην αντιτυρική περίοδο.

Η Δ/ση Διαχείρισης Απορριμμάτων και Ανακύκλωσης με το συνημμένο υπ' αριθμ. πρωτ. 9482/1-04-2021 έγγραφο της, το οποίο και σας επισυνάπτουμε, αναφέρει ότι το προσωπικό της Δ/σης Διαχείρισης Απορριμμάτων και Ανακύκλωσης καθώς και ο μηχανολογικός εξοπλισμός δεν επαρκεί για να αντιμετωπίσει τις ανάγκες αποψίλωσης και αποκομιδής ξερών χόρτων ιδιωτικών οικοπέδων και κοινοχρήστων χώρων στην αντιτυρική περίοδο (1η Μαΐου –31η Οκτωβρίου 2021) για τους λόγους που διεξοδικά αναλύονται στο ανωτέρω έγγραφο.

Η υλοποίηση των εργασιών θα ξεκινήσει την 1-5-2021 ή αμέσως μετά την υπογραφή της σύμβασης, εφόσον γίνει αργότερα, και θα ολοκληρωθεί το αργότερο στις 31-10-2021.

Οι εργασίες θα ξεκινήσουν από τις πιο επικίνδυνες από πλευράς επικινδυνότητας πυρκαγιάς περιοχές, που είναι η Ρεματιά Χαλανδρίου, το Πεύκο Πολίτη και το Άνω Πάτημα. Συγκεκριμένα θα οργανωθούν τρία συνεργεία, τα οποία θα δουλεύουν ταυτόχρονα στις τρεις αυτές περιοχές. Τα σημεία καθαρισμού θα προσδιοριστούν σε συνεργασία με την υπηρεσία.

B.ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ

Για την υλοποίηση των εργασιών θα χρησιμοποιηθούν:

- κατάλληλα χορτοκοπτικά και θαμνοκοπτικά μηχανήματα για τον καθαρισμό των χόρτων
- τσουγκράνες και πιρούνες για την συγκέντρωση των προϊόντων κοπής και των σκουπιδιών για την αποκομιδή και μεταφορά τους.

Γ.ΟΡΓΑΝΩΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Για την έντεχνη εκτέλεση των εργασιών είναι απαραίτητη η παρουσία κατ' ελάχιστον ενός γεωτεχνικού επιστήμονα, γεωπόνου ή δασολόγου ή τεχνολόγου γεωπόνου ή δασοπόνου, ο οποίος θα επιβλέπει ότι οι εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης καθώς και ότι θα τηρηθεί η δασική νομοθεσία, και το Προεδρικό Διάταγμα «Χαρακτηρισμός του χειμαρρικού ρέματος Πεντέλης – Χαλανδρίου ως προστατευόμενου τοπίου, καθορισμός των ορίων και ζωνών προστασίας αυτού, επιβολή όρων, απαγορεύσεων και περιορισμών εντός αυτών» (ΦΕΚ 659/Δ/1995). Ακόμη θα είναι υπεύθυνος για τον συντονισμό όλων των συνεργείων και θα υποβάλλει την εβδομαδιαία και μηνιαία αναλυτική επιμέτρηση εργασιών.

Το κάθε συνεργείο θα αποτελείται από τέσσερα άτομα, τα οποία θα φορούν τον απαραίτητο εξοπλισμό για την ασφαλή εργασία τους (μάσκες, γιλέκα, κράνη, γάντια, κ.α.) σύμφωνα με τους κανόνες ασφάλειας και υγείας. Σε κοινόχρηστους χώρους όπως νησίδες, πεζοδρόμια, κ.α. όπου παρατηρείται διέλευση πεζών και αυτοκινήτων, θα τοποθετούνται κώνοι και προειδοποιητικές

πινακίδες σήμανσης. Το προσωπικό που θα εργαστεί, θα ασφαρίζεται στους αντίστοιχους φορείς κοινωνικής ασφάλισης και θα τηρεί τους κανόνες Υγείας και Ασφάλειας.

Σε κάθε συνεργείο θα υπάρχει ο υπεύθυνος εργασιών, ο οποίος θα είναι υπεύθυνος για την οργάνωση του συνεργείου και την εύρυθμη εκτέλεση των εργασιών σύμφωνα με το χρονοδιάγραμμα της σύμβασης. Πριν την έναρξη των εργασιών θα φωτογραφίζεται ο χώρος, με εμφανή στη φωτογραφία την ημερομηνία και την ώρα. Μετά τον καθαρισμό με τον ίδιο τρόπο θα φωτογραφηθεί η έκταση και όλο το φωτογραφικό υλικό θα προσκομιστεί σε ηλεκτρονική μορφή στην υπηρεσία.

ΑΡΘΡΟ 9

Τήρηση αστυνομικών και λοιπών διατάξεων, ασφάλιση προσωπικού, αυτοκινήτων, κ.λ.π.

Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για τη τήρηση των Νόμων και λοιπών διατάξεων όπως ορίζεται στην ισχύουσα Νομοθεσία, έχει υποχρέωση να ανακοινώσει χωρίς καθυστέρηση στην επιβλέπουσα Υπηρεσία τις σχετικές διαταγές και εντολές που του απευθύνουν ή κοινοποιούν κατά τη διάρκεια εκτέλεσης του έργου, διάφορες αρχές, σχετικά με μέτρα που υποδεικνύονται για έλεγχο υγείας, ασφαλείας, κοινής ησυχίας, ρυπάνσεως περιβάλλοντος, κλπ.

Ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση για την τήρηση των διατάξεων της εργατικής νομοθεσίας, των διατάξεων και κανονισμών, για την πρόληψη ατυχημάτων στο προσωπικό του ή στο προσωπικό του φορέα των εργασιών, ή σε οποιοδήποτε τρίτο και για την λήψη μέτρων προστασίας του περιβάλλοντος.

Σχετικά με την λήψη μέτρων ασφαλείας είναι υποχρεωμένος να εκπονεί με ευθύνη του κάθε σχετική μελέτη και να λαμβάνει όλα τα σχετικά μέτρα.

Ο ανάδοχος έχει υποχρέωση, να ασφαρίζει όλο το προσωπικό που απασχολεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

Ο ανάδοχος οφείλει επίσης να ασφαλίσει τα πάσης φύσεως αυτοκίνητα, οχήματα και μηχανήματα έναντι οποιονδήποτε κινδύνων, ατυχημάτων τρίτων προσώπων και ζημιών σε ξένες ιδιοκτησίες.

ΑΡΘΡΟ 10

Εκτέλεση εργασιών και μέτρα ασφαλείας

Σε όλη τη διάρκεια των εργασιών, ο Ανάδοχος πρέπει να πάρει όλα τα ενδεδειγμένα μέτρα για την ασφαλή και απρόσκοπτη εκτέλεση των Εργασιών, συμμορφούμενος πάντοτε και αμέσως προς τις εντολές της επίβλεψης. Αυτό επιβάλλεται λόγω των απαιτήσεων της ασφάλειας, κλπ.

Το πρόγραμμα εργασίας του αναδόχου θα πρέπει πάντοτε να τυγχάνει και της έγκρισης της Επίβλεψης.

Διευκρινίζεται ότι, προκειμένου περί τήρησης των μέτρων ασφαλείας των υποδεικνυόμενων από την Επίβλεψη, ο Ανάδοχος δεν μπορεί να εκφέρει καμία αντίρρηση, αλλά ούτε και να εγείρει αξιώσεις, λόγω οικονομικών ή άλλων επιπτώσεων, τις οποίες δυνατόν να συνεπάγεται η εφαρμογή των μέτρων ασφαλείας.

ΑΡΘΡΟ 11

Σύμβαση

Ο ανάδοχος μετά την κατακύρωση του διαγωνισμού, υποχρεούται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις για να υπογράψει τη σύμβαση και να καταθέσει προ ή κατά την υπογραφή της σύμβασης εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας καθορίζεται σε ποσοστό 5% της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς τον Φ.Π.Α. (παρ.1β του άρθρου 72 του ν. 4412/2016).

Ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο παράδοσης των ειδών πλέον 2 μήνες

Η εκτέλεση της εργασίας αρχίζει όπως ορίζεται στο άρθρο 8 μέχρι το αργότερο στις 31-10-2021.

ΑΡΘΡΟ 13

Παράταση σύμβασης – Αυξομείωση ποσοτήτων

Ο συμβατικός χρόνος των υπηρεσιών, σύμφωνα με το άρθρο 217 του ν.4412/2016, μπορεί να παρατείνεται εφόσον έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο ανάδοχος, είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου. Το χρονικό διάστημα της παράτασης μπορεί να παρατείνεται μέχρι το 50% του αρχικού συμβατικού χρόνου.

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου συνεπεία λόγων ανωτέρας βίας ή άλλων ιδιαιτέρως σοβαρών λόγων που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών υπηρεσιών, δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

Η παρακολούθηση της υπηρεσίας και η πιστοποίηση της εκτέλεσης των υποχρεώσεων του αναδόχου, θα γίνεται με ευθύνη των αρμοδίων οργάνων των Υπηρεσιών για λογαριασμό των οποίων εκτελείται η συγκεκριμένη εργασία.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρήσει πιστά τους όρους της σύμβασης, να παρέχει εγκαίρως τις υπηρεσίες και να πάρει όλα τα κατάλληλα και απαραίτητα μέτρα ώστε να είναι συνεπής στις υποχρεώσεις του.

Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις των άρθρων 216 και 217 του Ν.4412/16.

ΑΡΘΡΟ 15

Τιμές – Φόροι – Τέλη – Κρατήσεις

Οι προσφερόμενες από τον ανάδοχο τιμές, είναι σταθερές και αμετάβλητες καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για κανένα λόγο ή αιτία.

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κειμένων διατάξεων, φόρους, τέλη και κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού.

ΑΡΘΡΟ 16

Ποινικές ρήτρες - Έκπτωση του αναδόχου

Ο ανάδοχος ευθύνεται για τη πλήρη, πιστή κι εμπρόθεσμη εκτέλεση των όρων της σύμβασης που θα υπογραφεί μεταξύ των δύο (2) συμβαλλομένων και οφείλει να συμμορφώνεται προς τις εντολές και υποδείξεις της αρμόδιας υπηρεσίας.

Σε περίπτωση πλημμελούς παροχής της απαιτούμενης εργασίας από τον ανάδοχο, μη συμμόρφωσής του προς τις υποδείξεις της επιβλέπουσας υπηρεσίας ή σε περίπτωση παραβίασης των συμβατικών του υποχρεώσεων, δύναται αυτός να κηρυχθεί έκπτωτος με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου κι επιβάλλονται οι προβλεπόμενες από το νόμο κυρώσεις.

Η επιβολή ποινικών ρητρών και η κήρυξη του μειοδότη έκπτωτου δεν εφαρμόζονται σε περιπτώσεις ανωτέρας βίας.

ΑΡΘΡΟ 17

Παραλαβή - Τρόπος πληρωμής

Ο εκάστοτε λογαριασμός εκδίδεται μετά την ολοκλήρωση του αντίστοιχου μέρους της παρούσας εργασίας και τη σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου παραλαβής από την Επιτροπή Παραλαβής. Η επιβλέπουσα υπηρεσία θα εγκρίνει το ημερολόγιο εργασιών που θα προσκομίζει ο Ανάδοχος, όπου θα αναγράφονται οι εργασίες αναλυτικά. Η πληρωμή της αξίας της υπό ανάθεση Εργασίας θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών/ πιστοποιήσεων και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

ΑΡΘΡΟ 18

Ζημιές – Ατυχήματα

Ο ανάδοχος δεν τελεί σε σχέση προστήσεως προς το Δήμο. Ευθύνεται δε προσωπικώς αυτός και μόνο (ο ανάδοχος) αποκλειόμενης ρητώς και απολύτως κάθε ευθύνης του Δήμου για τα κατά την διάρκεια της εκτελέσεως της εργασίας ατυχήματα που μπορούν να συμβούν στο προσωπικό του ή σε τρίτους καθώς και για τυχόν ζημιές σε πάσης φύσεως υλικά από οποιοδήποτε λόγο ή αιτία.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να χρησιμοποιεί ασφαλισμένο προσωπικό.

ΑΡΘΡΟ 19

Αναθεώρηση τιμών προσφοράς

Οι τιμές προσφοράς δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για οποιοδήποτε λόγο ή αιτία αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες μέχρι της λήξης ισχύος της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 20

Τον ανάδοχο δεν μπορεί να υποκαταστήσει στην σύμβαση ή κάποιο μέρος αυτής, άλλο φυσικό ή νομικό πρόσωπο χωρίς γραπτή συγκατάθεση του Δήμου.

Χαλάνδρι Απρίλιος 2021

Η
ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ

ΕΓΚΡΙΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ &
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
-Η-
ΔΙΕΥΘΥΝΤΡΙΑ
ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

ΝΙΚΟΛΑΟΥ ΑΝΑΣΤΑΣΙΑ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ

ΜΥΛΩΝΑΚΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ &
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΚΑΤΑΠΟΔΗ ΕΛΕΝΗ
ΑΓΡΟΝΟΜΟΣ &
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΕΡΓΑΣΙΑ: Καθαρισμοί ιδιωτικών οικοπέδων,
κοινοχρήστων χώρων του Δήμου και
της Ρεματιάς Χαλανδρίου

ΠΡΟΫΠ.: 61.752,00€ (με ΦΠΑ)

ΑΜ : 16/2021

Κ.Α.: 35.6277.01, 35.6277.07

CPV: 90600000-3 (Υπηρεσίες καθαριότητας και
εξυγίανσης σε αστικές ή αγροτικές ζώνες καθώς
και συναφείς υπηρεσίες)

ΕΝΤΥΠΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Της επιχείρησης ή κοινοπραξίας επιχειρήσεων με έδρα
τ.....οδός αριθμ.....

Τ.Κ.Τηλ.Fax.....

Αφού έλαβα γνώση όλων των τευχών της υπ' αριθμ. 16 /2021 μελέτης με τίτλο «Καθαρισμοί ιδιωτικών οικοπέδων, κοινοχρήστων χώρων του Δήμου και της Ρεματιάς Χαλανδρίου» προϋπολογισμού 61.752,00 συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% καθώς και των συνθηκών εκτέλεσης αυτής, υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη όλα αυτά και αναλαμβάνω την εκτέλεση των εργασιών με τις ακόλουθες τιμές.

α/α	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδας	Σύνολο
1	Κοπή χόρτων με βενζινοκίνητο χορτοκοπτικό μηχάνημα πεζού χειριστή και καθαρισμός χώρου.	Στρ.	360		
2	Καθαρισμός ρεματιάς Χαλανδρίου	Στρ.	300		
Φ. Π. Α. 24 %					
Γενικό Σύνολο					

Χαλάνδρι / / 2021

Ο Προσφέρων



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΠΛΑΣΗΣ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ
ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΕΡΓΑΣΙΑ: Καθαρισμοί ιδιωτικών οικοπέδων,
κοινοχρήστων χώρων του Δήμου και
της Ρεματιάς Χαλανδρίου

ΠΡΟΫΠ.: 61.752,00€ (με ΦΠΑ)

ΑΜ : 16/2021

Κ.Α.: 35.6277.01, 35.6277.07

CPV: 90600000-3 (Υπηρεσίες καθαριότητας και
εξυγίανσης σε αστικές ή αγροτικές ζώνες καθώς
και συναφείς υπηρεσίες)

ΕΝΤΥΠΟ ΑΝΑΛΥΣΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

«Καθαρισμοί ιδιωτικών οικοπέδων, κοινοχρήστων χώρων του Δήμου και της Ρεματιάς
Χαλανδρίου» ΑΜ 16/2021

Της επιχείρησης ή κοινοπραξίας επιχειρήσεων με έδρα

τ.....οδός αριθμ.....

Τ.Κ.Τηλ.Fax.....

Αφού έλαβα γνώση όλων των τευχών της υπ' αριθμ. 16 /2021 μελέτης με τίτλο «Καθαρισμοί ιδιωτικών οικοπέδων, κοινοχρήστων χώρων του Δήμου και της Ρεματιάς Χαλανδρίου» προϋπολογισμού 61.752,00 συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% καθώς και των συνθηκών εκτέλεσης αυτής, υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη όλα αυτά και αναλαμβάνω την εκτέλεση των εργασιών με τις ακόλουθες τιμές.

Υπηρεσία	Περιγραφή	
CPV: 90600000-3 (Υπηρεσίες καθαριότητας και εξυγίανσης σε αστικές ή αγροτικές ζώνες καθώς και συναφείς υπηρεσίες)	Η παρούσα μελέτη αφορά σε εργασίες που θα εκτελεστούν σε κοινόχρηστους χώρους, ιδιωτικά οικόπεδα και την Ρεματιά Χαλανδρίου και συγκεκριμένα: Α) Καθαρισμοί ιδιωτικών οικοπέδων και κοινοχρήστων χώρων του Δήμου και Β) Καθαρισμός ρεματιάς Χαλανδρίου.	
ΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΚΟΣΤΟΥΣ Σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 3863/2010, ΦΕΚ 115/15.07.2010, τεύχος Α΄, «Νέο Ασφαλιστικό Σύστημα και συναφείς διατάξεις, ρυθμίσεις στις εργασιακές σχέσεις και ειδικότερα όσα ορίζονται στο άρθρο 68, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με το άρθρο 22 του Ν. 4144/2013.		
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΕΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ
Αριθμός εργαζομένων που θα απασχοληθούν:		(άτομα)

Ώρες εργασίας εργαζομένου (ώρες /ανά άτομο)		(ώρες /ανά άτομο)
Προβλεπόμενο ωρομίσθιο εργαζομένου (βάσει της Συλλογικής Σύμβασης Εργασίας, στην οποία υπάγεται) €/ώρα		€/ώρα
Τετραγωνικά μέτρα καθαρισμού ανά εργαζόμενο		Τ.Μ.
Συλλογική σύμβαση εργασίας στην οποία τυχόν υπάγονται οι εργαζόμενοι (να επισυναφθεί αντίγραφο)		Περιγραφή
Ύψος του προϋπολογισμένου ποσού που αφορά τις πάσης φύσεως νόμιμες αποδοχές για το σύνολο των εργαζομένων την περίοδο παροχής υπηρεσίας: ήτοι 6 μήνες Χ έξι (6) μέρες την εβδομάδα (συμπεριλαμβάνονται Σαββατοκύριακα και αργίες, Δώρο Πάσχα, Χριστουγέννων, επίδομα Αδείας και λοιπά επιδόματα) €		€
Ύψος ασφαλιστικών εισφορών με βάση τα προϋπολογισθέντα ποσά για το σύνολο των εργαζομένων την περίοδο παροχής υπηρεσίας, ήτοι 6 μήνες Χ έξι (6) μέρες την εβδομάδα (συμπεριλαμβάνονται Σαββατοκύριακα και αργίες, Δώρο Πάσχα, Χριστουγέννων, επίδομα Αδείας και λοιπά επιδόματα)		€
Κόστος αναλωσίμων (€)		€
Διοικητικό κόστος παροχής υπηρεσιών €		€
Εργολαβικό κέρδος % €	%	€
Νόμιμες υπέρ Δημοσίου και τρίτων κρατήσεις € Μηνιαίες νόμιμες κρατήσεις υπέρ Δημοσίου και τρίτων (0,07% επί της συμβατικής αξίας εκτός Φ.Π.Α. υπέρ Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, 0,06% επί της συμβατικής αξίας εκτός Φ.Π.Α. υπέρ Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών, πλέον του νομίμου τέλος χαρτοσήμου 3% και της επ' αυτού 20% εισφοράς υπέρ ΟΓΑ) <u>(Συνολικό ποσοστό 0,13468% επί της ανωτέρω μηνιαίας αμοιβής αναδόχου χωρίς ΦΠΑ)</u>		€
Συνολικό κόστος (άνευ Φ.Π.Α.)		€
ΦΠΑ (% €)	%	€

Συνολική δαπάνη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ (αριθμητικώς)		€
Συνολική δαπάνη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ (ολογράφως)		€

Χαλάνδρι / / 2021

Ο Προσφέρων

Σημειώσεις:

- α) Ο προσφέρων οφείλει να επισυνάψει στον φάκελο οικονομικής προσφοράς αντίγραφο της Συλλογικής Σύμβασης Εργασίας στην οποία τυχόν υπάγονται οι εργαζόμενοι στην σύμβαση.
- β) Η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 8% επί του καθαρού ποσού δεν θα πρέπει να υπολογίζεται στην οικονομική προσφορά που υποβάλλουν οι οικονομικοί φορείς.