HM1: 13-02-2023 23:09:48



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ ΔΗΜΟΣ ΛΟΥΤΡΑΚΙΟΥ -ΠΕΡΑΧΩΡΑΣ -ΑΓΙΩΝ ΘΕΟΔΩΡΩΝ Αριθμός Μελέτης: 1/2023

Υπηρεσία: Αποκομιδή ογκωδών αντικειμένων στη Δ.Ε. Αγίων Θεοδώρων Προϋπολογισμός: #101.184,00# € με ΦΠΑ

K.A. 20-6279.003

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΟΜΗΣΗΣ

# <u>ΥΠΗΡΕΣΙΑ:</u>«Αποκομιδή ογκωδών αντικειμένων στη Δ.Ε. Αγίων Θεοδώρων» ,

# Προϋπολογισμός:#101.184,00# € (με ΦΠΑ)

#### *<u><b>ПЕРІЕХОМЕNA:</u>*

- 1. Τεχνική Περιγραφή
- 2. Τιμολόγιο
- 3. Προϋπολογισμός Μελέτης
- 4. Συγγραφή Υποχρεώσεων

ΛΟΥΤΡΑΚΙ ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2023



Αριθμός Μελέτης: 1/2023

Υπηρεσία: Αποκομιδή ογκωδών αντικειμένων στη Δ.Ε. Αγίων Θεοδώρων Προϋπολογισμός: #101.184,00# € με ΦΠΑ

K.A. 20-6279.003

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ ΔΗΜΟΣ ΛΟΥΤΡΑΚΙΟΥ -ΠΕΡΑΧΩΡΑΣ -ΑΓΙΩΝ ΘΕΟΔΩΡΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΟΜΗΣΗΣ

# 1. <u>ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ:</u>

Με την παρούσα τεχνική μελέτη που συντάχθηκε σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4555/2018, του Ν. 4412/2016, του Ν.3852/2010, του Ν. 3463/2006, του Π.Δ. 80/2016 του άρθρου 57 του Ν.4795/2021 με το οποίο τροποποιήθηκε το άρθρο 61 του Ν.3979/2011 και του Ν.4782/2021 προβλέπεται να ανατεθεί η αποκομιδή ογκωδών αντικειμένων σε Οικισμούς της Δ.Ε. Αγίων Θεοδώρων. Οι κάδοι θα χρησιμοποιηθούν για απόρριψη μπαζών, κλαδεμάτων και γενικά ογκωδών αντικειμένων. Προβλέπονται να τοποθετηθούν 22 κάδοι χωρητικότητας 10 κυβικών μέτρων.

Τα ακριβή σημεία όπου θα τοποθετηθούν οι κάδοι θα υποδειχθούν από την αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου.

Η τοποθέτηση, η απομάκρυνση και εκκένωση των κάδων θα γίνεται με ευθύνη και εξοπλισμό του αναδόχου.

Αναλυτικότερα η δαπάνη της εργασίας έχει ως εξής:

Εργασία αποκομιδής ογκωδών αντικειμένων στη Δ.Ε. Αγίων Θεοδώρων	81.600,00 €
Φ.Π.Α 24% επί του ανωτέρω ποσού	19.584,00 €
Σύνολο Απαιτούμενης Δαπάνης	101.184,00 €

Η υπηρεσία θα χρηματοδοτηθεί από ίδιους πόρους και θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4555/2018, του Ν. 4412/2016, του Ν.3852/2010, του Ν. 3463/2006, του Π.Δ. 80/2016, του άρθρου 57 του Ν.4795/2021 με το οποίο τροποποιήθηκε το άρθρο 61 του Ν.3979/2011 και του Ν.4782/2021.

Η υπηρεσία θα εκτελεστεί σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016, τουΝ.3463/2006 και του Ν.3852/2010, με την διαδικασία του ηλεκτρονικού διαγωνισμού κάτω των ορίων.

Η συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των #101.184,00#  $\in$  η οποία προβλέπεται να χρηματοδοτηθεί από τον προϋπολογισμό του Δήμου του έτους 2023 με το ποσό των #67.456,00#  $\in$  και τον προϋπολογισμό του έτους 2024 με το ποσό των #33.728,00#  $\in$  και θα βαρύνει τη σχετική πίστωση του KA 20-6279.003.

Όλες οι εργασίες θα εκτελεστούν σύμφωνα με την έγκριση της επίβλεψης από την αρμόδια Υπηρεσία.

# 2. ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

Αποκομιδή ογκωδών αντικειμένων (μπαζών, κλαδεμάτων και λοιπών ογκωδών αντικειμένων), με είκοσι δύο (22) κάδους χωρητικότητας 10 κυβικών μέτρων και έξι (6) κάδους χωρητικότητας 35 κυβικών μέτρων, για χρονικό διάστημα δώδεκα (12) μηνών.

Τ.Ε. (Παροχή υπηρεσίας ανά μήνα) 6.800,00 €



Αριθμός Μελέτης: 1/2023

Υπηρεσία: Αποκομιδή ογκωδών αντικειμένων στη Δ.Ε. Αγίων Θεοδώρων Προϋπολογισμός: #101.184,00# € με ΦΠΑ

K.A. 20-6279.003

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ ΔΗΜΟΣ ΛΟΥΤΡΑΚΙΟΥ -ΠΕΡΑΧΩΡΑΣ -ΑΓΙΩΝ ΘΕΟΔΩΡΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΟΜΗΣΗΣ

# 3. ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Περιγραφή εργασιών	Τιμή Μονάδας ανά μήνα/€	Ποσότητα (μήνες)	ΔAΠANH €
Εργασία αποκομιδής ογκωδών αντικειμένων στη Δ.Ε. Αγίων Θεοδώρων	6.800,00	12	81.600,00
Προϋπολογισθείσα δαπάνη			81.600,00
		Ф.П.А. 24%	19.584,00
	Συν	ολική δαπάνη	101.184,00

# 4. ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

# APOPO 1°

Η παρούσα Συγγραφή Υποχρεώσεων αφορά την παροχή υπηρεσίας αποκομιδής ογκωδών αντικειμένων με ειδικούς κάδους για την απόρριψη μπαζών, κλαδεμάτων, και λοιπών ογκωδών αντικειμένων και συγκεκριμένα 22χωρητικότητας δέκα (10) κυβικών μέτρων και 6 κάδους χωρητικότητας τριάντα πέντε (35) κυβικών μέτρων.

# APOPO 2º

Η παρούσα υπηρεσία γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 σεσυνδυασμό με τις διατάξεις του Ν.3463/2006 (Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων) και τουΝ.3852/2010.

Η σχετική πίστωση λαμβάνεται από Έσοδα του Ν. 3054/02 και θα βαρύνει τονΚ.Α. 20-6279.003.

Η συνολική δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των 101.184,00 €. Η διάρκεια της παροχής υπηρεσίας ορίζεται σε δώδεκα (12) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης.

# APOPO 3°

Τα έγγραφα της σύμβασης, βάσει των οποίων θα εκτελεστεί η εν λόγω υπηρεσία, είναι κατά σειρά ισχύος τα ακόλουθα :



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΝΟΜΟΣ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ ΔΗΜΟΣ ΛΟΥΤΡΑΚΙΟΥ -ΠΕΡΑΧΩΡΑΣ -ΑΓΙΩΝ ΘΕΟΔΩΡΩΝ Αριθμός Μελέτης: 1/2023

Υπηρεσία: Αποκομιδή ογκωδών αντικειμένων στη Δ.Ε. Αγίων Θεοδώρων Προϋπολογισμός: #101.184,00# € με ΦΠΑ

K.A. 20-6279.003

Δ/ΝΣΗ. ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΟΜΗΣΗΣ

1. Το συμφωνητικό

2. Η διακήρυξη

3. Η υπ΄αριθ.1/2023 μελέτη

#### APOPO 4°

Ο ανάδοχος πρέπει να διαθέτει τον απαραίτητο αριθμό κάδων απόρριψης μπαζών καθώς και μηχανολογικό εξοπλισμό και οχήματα μεταφοράς τους.

Τα σημεία τοποθέτησής των θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία Καθαριότητας.

Το άδειασμα αυτών θα γίνεται με ειδικό όχημα του αναδόχου δύο φορές Εβδομαδιαίως.

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να μαζεύει τα απορρίμματα τα οποία είναι εκτός κάδων και σε απόσταση 20 μ. περιμετρικά από αυτούς, καθώς και από σημεία όπου εντοπίζεται πρόβλημα μετά από συνεννόηση με την υπηρεσία και εντολή αρμοδίου υπαλλήλου.

#### **AP@PO 50**

Όλοι οι κάδοι απόρριψης μπαζών πρέπει να φέρουν ειδική σήμανση με ανακλαστικές ταινίες (προς αποφυγήν ατυχήματος).

# APOPO 60

Η μεταφορά των μπαζών, απορριμμάτων κλπ. θα γίνεται με ευθύνη του αναδόχου στον αδειοδοτημένο χώρο με τον οποίο έχει συμβληθεί. Τα ακριβή σημεία τοποθέτησης των κάδων θα υποδειχθούν από την Υπηρεσία του Δήμου.

Λοιπές Υποχρεώσεις :

1. Συνεχής παρακολούθηση του χρονοδιαγράμματος εκτέλεσης των εργασιών που διενεργούνται με σκοπό τον έγκαιρο εντοπισμό των αιτιών των τυχόν καθυστερήσεων και τη λήψη αναγκαίων μέτρων, για την άρση ή ελαχιστοποίηση των δυσμενών επιπτώσεων στην πορεία των εργασιών.

2. Αντιμετώπιση ειδικών θεμάτων και προβλημάτων που τυχόν θα προκύψουν σε όλες τις φάσεις εκτέλεσης των εργασιών.

3 . Τήρηση ημερήσιου ημερολογίου εκτέλεσης εργασιών και υποβολή, ανά μήνα, αυτού στον Εργοδότη.

#### **AP@PO** 70

#### Μέσα και Προσωπικό του Αναδόχου:

Οι συμμετέχοντες στον ανοικτό διαγωνισμό, επι ποινή αποκλεισμού, θα πρέπει να υποβάλλουν:

1. ασφαλιστήριο συμβόλαιο αστικής ευθύνης

2. εγγραφή στο Η.Μ.Α. του ΥΠΕΝ (παρ. 4 του άρθρου 36 του ν. 4042/2012 "Ποινική προστασία του περιβάλλοντος κλπ", όπως αντικαταστάθηκε με την παρ. 1 του άρθρου 85 του ν. 4685/2020 "Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας, κλπ")

τον αδειοδοτημένο χώρο εναπόθεσης-διαχείρισης των ογκωδών αντικειμένων



ΝΟΜΟΣ ΚΟΡΙΝΘΙΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΛΟΥΤΡΑΚΙΟΥ -

Αριθμός Μελέτης: 1/2023

Υπηρεσία: Αποκομιδή ογκωδών αντικειμένων στη Δ.Ε. Αγίων Θεοδώρων Προϋπολογισμός: #101.184,00# € με ΦΠΑ

K.A. 20-6279.003

ΠΕΡΑΧΩΡΑΣ -ΑΓΙΩΝ ΘΕΟΔΩΡΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ & ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΔΟΜΗΣΗΣ

4. κατάλογο του μηχανολογικού εξοπλισμού-οχήματα με τις αντίστοιχες άδειες κυκλοφορίας ασφαλιστήρια συμβόλαια και πιστοποιητικά ελέγχου ελέγχου ανυψωτικού μηχανήματος (hooklift, skiploader).

Ο Ανάδοχος με δική του ευθύνη και μέριμνα αναλαμβάνει το κόστος και τα έξοδα που αφορούν στη διάθεση του συνόλου του απαιτούμενου εξοπλισμού που θα χρησιμοποιήσει για την εκτέλεση της σύμβασης, το προσωπικό που θα χρησιμοποιήσει (οδηγοί, εργάτες, επιστάτη κλπ), τα ασφάλιστρα (κάθε είδους), τη συντήρηση και επισκευή του εξοπλισμού, τα καύσιμα, λιπαντικά, ελαστικά, ασφάλιση, service, Κ.Τ.Ε.Ο., φόρους και τέλη οχημάτων.

Σε περίπτωση βλάβης του εξοπλισμού (μηχανήματα ή οχήματα) ή για οιονδήποτε λόγο προκύψει αδυναμία εκτέλεσης της εργασίας, ο Ανάδοχος υποχρεούται ρητά στην άμεση αντικατάσταση του με άλλο αντίστοιχο μηχάνημα ή όχημα, προκειμένου να ολοκληρωθεί το προβλεπόμενο πρόγραμμα εργασιών χωρίς διακοπή. Υποχρεούται να ειδοποιήσει άμεσα την υπηρεσία για την αδυναμία εκτέλεσης της προγραμματισμένης εργασίας και να ενημερώσει με ποιο τρόπο και σε πόσο χρονικό διάστημα θα προβεί στην επανόρθωσή της.

Οι οδηγοί του Αναδόχου θα έχουν οπωσδήποτε την ανάλογη επαγγελματική άδεια οδήγησης.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί τις ισχύουσες διατάξεις της εργατικής και ασφαλιστικής νομοθεσίας.

# ΑΡΘΡΟ 8ο

Ο ανάδοχος δε δικαιούται ουδεμία αποζημίωση από την αναθέτουσα αρχή για οποιαδήποτε βλάβη ήθελε προξενηθεί κατά την εκτέλεση της υπηρεσίας, για οποιαδήποτε φθορά και για οποιαδήποτε εν' γένει ζημία αυτού οφειλομένη εις αμέλεια, απρονοησία ή ανεπιτηδειότητα αυτού ή του προσωπικού του.

# APOPO 90

Ο ανάδοχος στον οποίο θα κατακυρωθεί ο Διαγωνισμός βαρύνεται με όλες τις νόμιμες κρατήσεις. ΛΟΥΤΡΑΚΙ 16-01-2023

Ο συντάξας

ΚΑΝΤΗΡΟΣ ΔΙΟΝΥΣΙΟΣ

Ειδικός Συνεργάτης Περιβαλλοντολόγος ΠΕ-27

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ Ο Αν. Προϊστάμενος Τ/Υ

ΜΑΚΡΙΔΗΣ ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Τοπ. Μηχανικός ΠΕ-6

5

