



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

Πληρ.: ΛΙΑΣΑΣ Γ.
Τηλ: 2109889945

**ΑΓ.ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ 11/11/18
ΔΑΠΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ
ΣΥΛΛΟΓΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΟΓΚΩΔΩΝ
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΚΤΛ.
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 44.295,28€ ΜΕ ΦΠΑ
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 23/2018
Κ.Α. 20.6277.01
CPV: 90511100-3**

**Δαπάνη για την
«Δαπάνες Συλλογής και Μεταφοράς Ογκωδών Αντικειμένων Στερεών Αποβλήτων κ.τ.λ »**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Πληρ.: ΛΙΑΣΑΣ Γ.
Τηλ: 2109889945

ΑΓ.ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ 11/11/18
ΔΑΠΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ
ΣΥΛΛΟΓΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΟΓΚΩΔΩΝ
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΚΤΛ.
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 44.295,28€ ΜΕ ΦΠΑ
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 23/2018
Κ.Α. 20.6277.01
CPV: 90511100-3

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η μελέτη αφορά την ανάθεση υπηρεσίας εναλλακτικής διαχείρισης - Α.Ε.Κ.Κ. (Απόβλητα Εκσκαφών, Κατασκευών & Κατεδαφίσεων) ογκωδών αποβλήτων καθώς και κλαδεμάτων.

Τα απόβλητα εκσκαφών, κατασκευών και κατεδαφίσεων είναι τα πιο βαριά και ογκώδη απόβλητα που παράγονται στην Ε.Ε. και αποτελούνται από υλικά όπως σκυρόδεμα, σίδηρο, τούβλα, γύψο, ξύλο, πλαστικά, χώμα και λοιπά υλικά που μπορούν να ανακυκλωθούν.

Τα Α.Ε.Κ.Κ. προκύπτουν από δραστηριότητες όπως η κατασκευή των κτιρίων και των δημοσίων υποδομών, ολική ή μερική κατεδάφιση κτιρίων και υποδομών, ανακαινίσεις κτιρίων ή διαμερισμάτων και η κατασκευή και συντήρηση των οδών. Τα Α.Ε.Κ.Κ. έχουν αναγνωριστεί από την Ε.Ε. ως ένα ρεύμα αποβλήτων με προτεραιότητα διαχείρισης. Τα υλικά αυτά αφού ανακυκλωθούν, αποκτούν αξία και επαναχρησιμοποιούνται ως αδρανή υλικά σε διάφορα κατασκευαστικά έργα.

Ο Δήμος Αγ. Δημητρίου, είναι παραγωγός αποβλήτων, προϊόντων εκσκαφών, κατασκευών και κατεδαφίσεων (Α. Ε. Κ. Κ.), ογκωδών αποβλήτων καθώς και κλαδεμάτων τα οποία απορρίπτουν εντός και εκτός κάδων ή εγκαταλείπουν στα πεζοδρόμια οι δημότες. Τα προϊόντα αυτά μέχρι σήμερα κατέληγαν μαζί με τα υπόλοιπα αστικά απορρίμματα στο ΧΥΤΑ Φυλής.

Σύμφωνα με την οδηγία της Ε.Ε. (1999/31), ΚΥΑ 29407/3508/02 απαγορεύεται η διάθεση αδρανών υλικών και εν γένει μπαζών (Α.Ε.Κ.Κ) στους ΧΥΤΑ και επιβάλλεται η εναλλακτική διαχείρισή τους κατ' εφαρμογή του Ν. 2939/2001 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει με τον Ν. 4496/2017 και σύμφωνα με τους ειδικούς όρους της ΚΥΑ 36259/1757/Ε 103 (ΦΕΚ 1312/τεύχος Β'/2010) με θέμα "Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (Α.Ε.Κ.Κ)".

Ο ΧΥΤΑ Φυλής δεν δέχεται πλέον στις εγκαταστάσεις του την απόρριψη των Α.Ε.Κ.Κ. , τα οποία πλέον θα πρέπει να συλλέγονται και να μεταφέρονται σε εγκαταστάσεις συστήματος εναλλακτικής διαχείρισής τους, όπου αποθηκεύονται προσωρινά, επεξεργάζονται (διαλογή και τεμαχισμός) και αξιοποιούνται.

Τα συστήματα εναλλακτικής διαχείρισης είναι φορείς οι οποίοι εγκρίνονται από τον Ελληνικό Οργανισμό Ανακύκλωσης (Ε.Ο.ΑΝ.), εποπτεύονται από το ΥΠΕΝ και αναλαμβάνουν τη συλλογή, αποθήκευση, επεξεργασία, ανακύκλωση και την εν γένει αξιοποίηση και διάθεση των μπαζών και λοιπών υλικών.

Ο Δήμος μας, για την απευθείας συνεργασία του με το Συλλογικό Σύστημα Ανακύκλωσης Αποβλήτων Εκσκαφών, Κατεδαφίσεων, Κατασκευών (Α.Ε.Κ.Κ.), θα πρέπει να διαθέτει την ανάλογη άδεια για τη δραστηριότητα συλλογής και μεταφοράς μη επικινδύνων στερεών αποβλήτων.

Ο Δήμος όμως δεν διαθέτει την ανάλογη άδεια μεταφοράς και συλλογής. Για το λόγο αυτό θα πρέπει να απευθυνθεί σε ιδιωτική εταιρεία που θα διαθέτει την ανάλογη άδεια για τις εργασίες αυτές και να είναι συμβεβλημένη με τον αντίστοιχο φορέα.

Η ανάθεση του έργου θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 118 του Ν. 4412/16 (ΦΕΚ 147/08.08.2016 τεύχος Α') «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»

Κριτήριο της ανάθεσης είναι η χαμηλότερη προσφερόμενη τιμή στο σύνολο του προϋπολογισμού και η διάρκεια της σύμβασης θα είναι για ένα έτος από την υπογραφή της σύμβασης και μέχρι εξαντλήσεως του ποσού του ενδεικτικού προϋπολογισμού.

Ο προϋπολογισμός της μελέτης ανέρχεται στο ποσό των **44.295,28 ευρώ**, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% και θα βαρύνει τον **Κ.Α 20.6277.01** του προϋπολογισμού του Δήμου οικονομικού έτους 2019.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Πληρ.: ΛΙΑΣΑΣ Γ.
Τηλ: 2109889945

ΑΓ.ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ 11/11/18
ΔΑΠΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ
ΣΥΛΛΟΓΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΟΓΚΩΔΩΝ
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΚΤΛ.
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 44.295,28€ ΜΕ ΦΠΑ
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 23/2018
Κ.Α. 20.6277.01
CPV: 90511100-3

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τα στοιχεία που ζητούνται από την παρούσα μελέτη (τεχνική έκθεση, τεχνικές προδιαγραφές κλπ.) θεωρούνται και ουσιώδη και अपαράβατα εκτός αν αναφέρεται ότι αποτελούν προτίμηση ή επιθυμία.

1. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

Η μελέτη αυτή αφορά την ανάθεση υπηρεσίας εναλλακτικής διαχείρισης αδρανών οικοδομικών υλικών (ΑΕΚΚ) σε πιστοποιημένο πάροχο καθώς και ογκωδών αποβλήτων και κλαδεμάτων

Ο Δήμος μας συλλέγει καθημερινά μπάζα που περιέχουν και άλλα είδη αποβλήτων (σκουπίδια) και ογκώδη απόβλητα καθώς και κλαδέματα, με τα φορτηγά και το προσωπικό της Διεύθυνσης Καθαριότητας και Ανακύκλωσης, τα οποία τα μεταφέρει σε χώρους προσωρινής αποθήκευσης καθόσον δεν μπορεί να τα διαχειριστεί.

Επειδή ο Δήμος μας, δε διαθέτει την απαιτούμενη άδεια μεταφοράς και συλλογής μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων, δε μπορεί να συνεργαστεί απευθείας με το Συλλογικό Σύστημα Ανακύκλωσης Αποβλήτων Εκσκαφών, Κατεδαφίσεων, Κατασκευών (Α.Ε.Κ.Κ.) και ως εκ τούτου θα πρέπει να απευθυνθεί σε ιδιωτική εταιρεία που θα διαθέτει τις ανάλογες άδειες και εξοπλισμό για την εκτέλεση αυτών των εργασιών. Η ανάδοχος εταιρεία θα τοποθετήσει κάδους (container) χωρητικότητας 8m³ ή 16 m³, κατάλληλους για αποκομιδή **μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων με ΕΚΑ κεφαλαίου 17**, κάδους (container) χωρητικότητας 8m³ ή 30m³ για αποκομιδή **μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων με ΕΚΑ 20**, καθώς και κάδους (container) χωρητικότητας 8 m³ ή 30 m³ για αποκομιδή **μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων με ΕΚΑ 20 02 01** σε σημείο που θα του υποδείξει η Διεύθυνση Καθαριότητας & Ανακύκλωσης στους οποίους θα απορρίπτονται τα συλλεχθέντα μη επικίνδυνα Α.Ε.Κ.Κ. ογκώδη απόβλητα καθώς και κλαδέματα.

Όταν οι κάδοι θα γεμίζουν, η Υπηρεσία θα ειδοποιεί τη συμβεβλημένη εταιρεία για την μεταφορά με δικά της οχήματα, την προσωρινή αποθήκευση και τη διαχείρισή τους σε αδειοδοτημένο χώρο εναλλακτικής διαχείρισης.

Ειδικότερα η αναγνώριση της κατηγορίας του αποβλήτου σχετικά με τα ΑΕΚΚ θα γίνεται κατά την παραλαβή του αποβλήτου στις εγκαταστάσεις της αναδόχου εταιρείας, η οποία και θα εκδίδει και το αντίστοιχο ζυγολόγιο, το οποίο θα αποτελεί και ένα από τα παραστατικά για την πληρωμή του αναδόχου. Η ανάδοχος εταιρεία θα πρέπει να διαθέτει στις εγκαταστάσεις της διαπιστευμένη γεφυροπλάστιγγα η οποία θα διαθέτει πιστοποιητικό διακρίβωσής από εγκεκριμένο οργανισμό

Η πιστοποίηση της αποζημίωσης του αναδόχου, για τις παρεχόμενες εργασίες παραλαβής, αξιοποίησης και ανακύκλωσης των Α.Ε.Κ.Κ. ογκωδών απόβλητων καθώς και κλαδεμάτων θα γίνεται με την προσκόμιση ζυγολογίου όπου θα φαίνεται η διαφορά στο βάρος του φορτηγού άδειο και γεμάτο.

Η πιστοποίηση του αναδόχου για τις παρεχόμενες εργασίες παραλαβής και αξιοποίησης των ογκωδών απορριμμάτων θα γίνεται επίσης με την προσκόμιση ζυγολογίου από τον ανάδοχο όπου θα φαίνεται η διαφορά στο βάρος του φορτηγού άδειο και γεμάτο.

Η ίδια διαδικασία θα ακολουθηθεί και για την παραλαβή και αξιοποίηση των κλαδεμάτων

Ο εργολάβος υποχρεούται να ανακυκλώνει ή να αξιοποιεί κατ' ελάχιστο το ποσοστό της παραληφθείσας μηνιαίας ποσότητας ογκωδών απορριμμάτων ΑΕΚΚ όπως αυτο ορίζεται στην υπ' αριθμό 36259/1757/Ε 103/ Κοινή Υπουργική απόφαση (ΦΕΚ Β' /1312/24-08-2010) .

Οι διαγωνιζόμενοι πρέπει απαραίτητα να διαθέτουν:

1. Την απαιτούμενη από τον νόμο άδεια συλλογής και μεταφοράς μη επικινδύνων στερεών αποβλήτων για την Περιφέρεια Αττικής που να περιλαμβάνει τους κωδικούς που αναφέρει η Τεχνική Έκθεση
2. Να είναι καταχωρημένοι (συλλογή, μεταφορά και επεξεργασία) στο Ηλεκτρονικό Μητρώο Αποβλήτων (ΗΜΑ)
3. Να διαθέτουν επίσης, επί ποινή αποκλεισμού, Πιστοποιητικό Διασφάλισης Ποιότητας της διεθνούς σειράς ISO 9001 καθώς και ISO 14001 και 18001 ή ισοδύναμα αυτών.
4. Να διαθέτουν επί ποινή αποκλεισμού τον κατάλληλο τεχνικό εξοπλισμό, ιδιόκτητα και αδειοδοτημένα φορτηγά για την μεταφορά των συγκεκριμένων container Open top container 8 m³ , 16m³ και 30m³ για μεταφορά με τις απαραίτητες νόμιμες άδειες τους, τα οποία θα πρέπει να είναι κατ' ελάχιστον
 - 4.1) Skip Lift (τύπου αλυσιδάκι) 4 φορτηγά
 - 4.2) Hook Lift (τύπου γάντζου) 4 φορτηγά εκ των οποίων 2 τουλάχιστον φορτηγά Hook Lift (τύπου γάντζου) να έχουν μέγιστη αποδεκτή μάζα φορτωμένου οχήματος 33 τόνους
5. Να διαθέτουν επίσης, επί ποινή αποκλεισμού, Πιστοποιητικό διακρίβωσης από εγκεκριμένο οργανισμό κατά ΕΣΥΔ για την γεφυροπλάστιγγα της μονάδας του
6. Άδεια λειτουργίας μονάδας κομποστοποίησης εντός των ορίων του Νομού Αττικής, που να περιλαμβάνουν τους κωδικούς που αναφέρουν οι Τεχνικές Προδιαγραφές
7. Άδεια λειτουργίας μονάδας διαχείρισης ΑΕΚΚ εντός των ορίων του Νομού Αττικής, που να περιλαμβάνουν τους κωδικούς που αναφέρουν οι Τεχνικές Προδιαγραφές
8. Σύμβαση με εγκεκριμένο συλλογικό σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης ΑΕΚΚ

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Πληρ.: ΛΙΑΣΑΣ Γ.
Τηλ: 2109889945

ΑΓ.ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ 11/11/18
ΔΑΠΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ
ΣΥΛΛΟΓΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΟΓΚΩΔΩΝ
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΚΤΛ.
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 44.295,28€ ΜΕ ΦΠΑ
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 23/2018
Κ.Α. 20.6277.01
CPV: 90511100-3

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο

Αντικείμενο της εργασίας

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την ανάθεση υπηρεσίας εναλλακτικής διαχείρισης αδρανών οικοδομικών υλικών (ΑΕΚΚ), ογκωδών αποβλήτων και κλαδεμάτων σε πιστοποιημένο πάροχο.

Ο προϋπολογισμός της μελέτης ανέρχεται στο ποσό των **44.295,28€ ευρώ**, συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% και θα βαρύνει τον **ΚΑ 20.6277.01** του προϋπολογισμού του Δήμου οικονομικού έτους 2019.

ΑΡΘΡΟ 2^ο

Ισχύουσα Νομοθεσία

Η ανάθεση της υπηρεσίας θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις :

- Της παρ. 9 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006 « Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» (ΦΕΚ Α 114/8.6.2006), όπως προστέθηκε με την παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/2008 και διατηρήθηκε σε ισχύ με την περίπτωση 38 της παρ. 1 του άρθρου 377 του Ν. 4412/2016.
- Την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006 « Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» (ΦΕΚ Α 114/8.6.2006), όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/2007.
- Τα άρθρα 58 και 72, του Ν.3852/2010«Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης» .
- Του Ν. 2690/1999 «Κύρωση Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15.
- Του Ν. 3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».
- Την με αρ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»
- Του Ν.4270/2014«Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτεία (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
- Του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
- Του Ν.4555/2018 [Πρόγραμμα ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι]
- Την ΚΥΑ 36259/1757/Ε103/10 (ΦΕΚ 1312 Β/24-8-2010) «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ)» και
- το Ν. 4042/12 (ΦΕΚ 24Α/13-2-12) «Ποινική Προστασία του Περιβάλλοντος – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/99/ΕΚ – Πλαίσιο παραγωγής και διαχείρισης αποβλήτων – Εναρμόνιση με την Οδηγία 2008/98/ΕΚ – Ρύθμιση Θεμάτων Υπουργείου Περιβάλλοντος, Ενέργειας και Κλιματικής Αλλαγής»

ΑΡΘΡΟ 3^ο

Συμβατικά Στοιχεία

Τα συμβατικά στοιχεία της μελέτης είναι :

- α) Τεχνική Έκθεση
- β) Τεχνικές Προδιαγραφές
- γ) Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
- δ) Συγγραφή Υποχρεώσεων
- ε) Έντυπο Προσφοράς

ΑΡΘΡΟ 4^ο

Τεκμήριο για συμμετοχή στη διαδικασία

Η συμμετοχή στη διαδικασία του διαγωνισμού συνιστά τεκμήριο ότι ο διαγωνιζόμενος και κάθε μέλος του (σε περίπτωση ένωσης-κοινοπραξίας) έχει λάβει πλήρη γνώση και αποδέχεται πλήρως τους όρους της παρούσας διακήρυξης και των τευχών που τη συνοδεύουν, σε συνδυασμό με την αναφερόμενη νομοθεσία. Η υποβολή μόνο μίας προφοράς δεν αποτελεί κώλυμα για την συνέχιση της διαδικασίας του διαγωνισμού και την ανάθεση της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 5^ο

Κριτήριο επιλογής αναδόχου

Το κριτήριο της επιλογής του αναδόχου είναι η χαμηλότερη τιμή στο σύνολο των εργασιών που περιγράφονται στον προϋπολογισμό της μελέτης. Ανάδοχος θα αναδεικνύεται ο προσφέρων τη χαμηλότερη προσφορά στο σύνολο των εργασιών και ανταποκρίνεται στις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης. Προσφορά που θα γίνεται για μέρος των εργασιών δεν θα γίνεται αποδεκτή.

ΑΡΘΡΟ 6^ο

Οικονομική Προσφορά

Η οικονομική προσφορά του υποψήφιου αναδόχου, ο οποίος θα αναλάβει τελικά την εκτέλεση της εργασίας, θα αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της σχετικής σύμβασης. Οι τιμές του τιμολογίου αναφέρονται σε μονάδες ολοκληρωμένων εργασιών, χωρίς να δικαιούται ο ανάδοχος άλλη πληρωμή ή αποζημίωση. Για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση κάθε μιας από αυτές, σύμφωνα με τα παραπάνω, σε όλες τις τιμές του τιμολογίου περιλαμβάνονται :

- Οι δαπάνες λειτουργίας των απαιτούμενων για την εκτέλεση κάθε εργασίας, δηλαδή τα μισθώματα τα απαιτούμενα καύσιμα και λιπαντικά, η επιβάρυνση λόγω ημεραργιών που μπορεί να οφείλονται σε διάφορες αιτίες οι δαπάνες, παραλαβή μεταφοράς επί τόπου και επιστροφής των κάδων, οι δαπάνες εγκατάστασης και τα ασφάλιστρά τους.
- Οι δαπάνες για το απαιτούμενο προσωπικό της αναδόχου εταιρείας.
- Οι δαπάνες των απαιτούμενων για κάθε είδους εργασίας υλικών με τις φορτοεκφορτώσεις τους και με τις μεταφορές τους με κάθε μέσο από τον τόπο παραγωγής προμήθειας επί τόπου του έργου και κάθε υλικού που δεν κατονομάζεται ρητά αλλά ενδεχομένως απαιτείται για την πλήρη συντέλεση κάθε εργασίας.
- Οι τυχόν δαπάνες κάθε είδους ασφάλισης των υλικών και αποζημίωσης για την προσωρινή κατάληψη έκτασης για την μεταφορά ή αποθήκευσή τους.
- Γενικά κάθε δαπάνη που δεν κατονομάζεται ρητά αλλά είναι απαραίτητη για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της εργασίας στην οποία αναφέρεται

ΑΡΘΡΟ 7^ο

Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης ορίζεται σε ποσοστό πέντε τοις εκατό (5%) επί της αξίας της σύμβασης, εκτός ΦΠΑ και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 8^ο

Υπογραφή Σύμβασης

Στον ανάδοχο που έγινε η κατακύρωση αποστέλλεται ανακοίνωση. Ο Δήμος προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, σε διάστημα ημερών που θα αποφασίσει ο Δήμος και πάντως εντός των προθεσμιών που ορίζει ο νόμος, από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης.

ΑΡΘΡΟ 09^ο

Μηχανικός Εξοπλισμός

Ο μηχανικός εξοπλισμός (μεταφορικά μέσα) αν δεν διατίθεται από τον ανάδοχο θα ευρίσκεται με μέριμνα και δαπάνες αυτού, χωρίς ο Δήμος να αναλαμβάνει οποιαδήποτε υποχρέωση.

ΑΡΘΡΟ 10^ο

Ευθύνες – Υποχρεώσεις του αναδόχου

Ο ανάδοχος ανεξάρτητα από τις κείμενες διατάξεις υποχρεώσεων και ευθυνών του, παίρνει τα απαραίτητα μέτρα για την πρόληψη των ατυχημάτων στο προσωπικό του και σε κάθε τρίτο, καθώς επίσης και για την παροχή πρώτων βοηθειών προς αυτούς. Ο ανάδοχος διατηρεί το απαιτούμενο φαρμακευτικό υλικό για την παροχή πρώτων βοηθειών.

Σε καμιά περίπτωση δεν είναι δυνατόν να επιβαρυνθεί ο εργοδότης με αποζημιώσεις για ζημιές που προκαλούνται από το προσωπικό του αναδόχου και των μεταφορικών του μέσα σε ξένη ιδιοκτησία και σε έργα δημοσίου, Δήμων και σε κάθε φύσεως κοινωφελή έργα .

Η δαπάνη για τα ασφάλιστρα στο σύνολο τους που πρέπει να καταβληθούν από τον ανάδοχο δηλαδή εργοδοτική εισφορά και εισφορά ασφαλισμένου βαρύνει αυτόν.

ΑΡΘΡΟ 11^ο

Εκτέλεση της Εργασίας

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να εξασφαλίζει την ομαλή και ταχύτατη απομάκρυνση των κάδων με τα απορρίμματα όποτε καλείται και από χώρους που του υποδεικνύει η υπηρεσία Καθαριότητας. Επίσης σε κάθε απομάκρυνση κάδου θα πρέπει να εκδίδονται τα απαραίτητα παραστατικά καθώς και με την έκδοση των τιμολογίων θα επισυνάπτονται βεβαιώσεις διαχείρισης – ανακύκλωσης των αντίστοιχων ποσοτήτων ογκωδών ή Α.Ε.Κ.Κ.

ΑΡΘΡΟ 12^ο

Τρόπος Πληρωμής

Η πληρωμή γίνεται τμηματικά σύμφωνα με τις τιμές του τιμολογίου και μετά την έκδοση των αναγκαίων παραστατικών. Το σύνολο των εργασιών δεν μπορεί να υπερβεί το ποσό του προϋπολογισμού της μελέτης δηλαδή **44.295,28 ευρώ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%**. Το κάθε φορά χρηματικό υπόλοιπο μπορεί να διατεθεί σύμφωνα με τις συμφωνημένες ανά είδος τιμές χωρίς να δεσμεύεται από τις ενδεικτικά αναφερόμενες ποσότητες κάθε είδους.

ΑΡΘΡΟ 13^ο

Αναθεώρηση τιμών

Οι τιμές δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για οποιαδήποτε λόγο ή αιτία αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες καθ' όλη την διάρκεια ισχύος της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 14^ο

Διάρκεια σύμβασης

Η διάρκεια της εκτελούμενης εργασίας θα είναι για ένα (1) έτος από την υπογραφή της σύμβασης και μέχρι εξαντλήσεως του ποσού του ενδεικτικού προϋπολογισμού. Είναι δυνατή η παράταση της σύμβασης με τους ίδιους όρους της αρχικής, εφόσον δεν έχει εξαντληθεί το συμβατικό τίμημα.

ΑΡΘΡΟ 15^ο

Εκχώρηση

Ο ανάδοχος δε δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει τη σύμβαση ή μέρος αυτής χωρίς την έγγραφη συναίνεση του Δήμου Αγ Δημητρίου.

ΑΡΘΡΟ 16^ο

Επίλυση διαφορών

Οι διαφορές που θα προκύψουν κατά την εκτέλεση της σύμβασης επιλύονται σύμφωνα με τις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας ή στα αρμόδια Δικαστήρια.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ
Πληρ.: ΛΙΑΣΑΣ Γ.
Τηλ: 2109889945

ΑΓ.ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ 11/11/18
ΔΑΠΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ
ΣΥΛΛΟΓΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΟΓΚΩΔΩΝ
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΚΤΛ.
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 44.295,28€ ΜΕ ΦΠΑ
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 23/2018
Κ.Α. 20.6277.01
CPV: 90511100-3

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟ Σ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
1	Μεταφορά Α.Ε.Κ.Κ. ή ογκωδών αποβλήτων με κάδο 8m ³ Κόστος ανά δρομολόγιο	Τεμάχιο	125	90,00€	11.250,00€
2	Μεταφορά ογκωδών αποβλήτων και κλαδεμάτων με κάδο 30 m ³ και 16 m ³ - Κόστος ανά δρομολόγιο	Τεμάχιο	78	120,00€	9.360,00€
3	Ενοίκιο κάδου 8 m ³ Ημερήσιο κόστος	Τεμάχιο	125	2,00€	250,00€
4	Ενοίκιο κάδου 30 m ³ και 16 m ³ Ημερήσιο κόστος	Τεμάχιο	78	5,00€	390,00€
5	Διαχείριση Α.Ε.Κ.Κ. με κωδικούς ΕΚΑ 17 01 07, 17 06 04, 17 08 02 (Απόβλητα κατεδάφισης)	Τόνος	200	8,00€	1.600,00€
6	Διαχείριση ΑΕΚΚ με κωδικούς ΕΚΑ 17 09 04, 17 02 01 (σύμμεικτα απόβλητα κατασκευών, επισκευών, ανακαινίσεων)	Τόνος	920	11,00€	10.120,00€
7	Διαχείριση ΑΕΚΚ με κωδικούς ΕΚΑ 17 05 06, 17 05 04, 17 03 02 (Χώματα – πέτρες, έρμα σιδηροδρόμων, φρεζαρισμένο ασφαλτικό)	Τόνος	20	2,00€	40,00€
8	Διαχείριση ΑΕΚΚ με κωδικούς ΕΚΑ 17 01 01, 10 13 14, 17 03 02 (Άοπλο σκυρόδεμα, μάρμαρα, πέτρες, μη φρεζαρισμένο ασφαλτικό)	Τόνος	20	2,70€	54,00€
9	Διαχείριση ΑΕΚΚ με κωδικούς ΕΚΑ 17 01 02, 17 01 03, 01 04 13 (σύμμεικτα τούβλα – κεραμίδια – μάρμαρα – πέτρες)	Τόνος	20	5,40€	108,00€
10	Διαχείριση κλαδεμάτων με κωδικό ΕΚΑ 20 02 01	Τόνος	10	30,00€	300,00€
11	Διαχείριση ογκωδών αποβλήτων με κωδικό ΕΚΑ 20 03 07 (Απόβλητα Στρωματοποιίας)	Τόνος	2	100,00 €	200,00€
12	Διαχείριση ογκωδών αποβλήτων με κωδικό ΕΚΑ 20 03 07 (σύμμεικτα ογκώδη απόβλητα)	Τόνος	25	82,00€	2.050,00€
				ΣΥΝΟΛΟ	35.722,00€
				ΦΠΑ 24%	8.573,28€
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	44.295,28€

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΟΥ ΔΗΜΗΤΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ

Πληρ.: ΛΙΑΣΑΣ Γ.
Τηλ: 2109889945

ΑΓ.ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ 11/11/18
ΔΑΠΑΝΗ ΓΙΑ ΤΗΝ
ΣΥΛΛΟΓΗ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΟΓΚΩΔΩΝ
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ ΚΤΛ.
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 44.295,28€ ΜΕ ΦΠΑ
ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 23/2018
Κ.Α. 20.6277.01
CPV: 90511100-3

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ. ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤ Α	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟ Σ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ
1	Μεταφορά Α.Ε.Κ.Κ. ή ογκωδών αποβλήτων με κάδο 8m ³ Κόστος ανά δρομολόγιο	Τεμάχιο			
2	Μεταφορά ογκωδών αποβλήτων και κλαδεμάτων με κάδο 30 m ³ και 16 m ³ - Κόστος ανά δρομολόγιο	Τεμάχιο			
3	Ενοίκιο κάδου 8 m ³ Ημερήσιο κόστος	Τεμάχιο			
4	Ενοίκιο κάδου 30 m ³ και 16 m ³ Ημερήσιο κόστος	Τεμάχιο			
5	Διαχείριση Α.Ε.Κ.Κ. με κωδικούς ΕΚΑ 17 01 07, 17 06 04, 17 08 02 (Απόβλητα κατεδάφισης)	Τόνος			
6	Διαχείριση ΑΕΚΚ με κωδικούς ΕΚΑ 17 09 04, 17 02 01 (σύμμεικτα απόβλητα κατασκευών, επισκευών, ανακαινίσεων)	Τόνος			
7	Διαχείριση ΑΕΚΚ με κωδικούς ΕΚΑ 17 05 06, 17 05 04, 17 03 02 (Χώματα – πέτρες, έρμα σιδηροδρόμων, φρεζαρισμένο ασφαλτικό)	Τόνος			
8	Διαχείριση ΑΕΚΚ με κωδικούς ΕΚΑ 17 01 01, 10 13 14, 17 03 02 (Άοπλο σκυρόδεμα, μάρμαρα, πέτρες, μη φρεζαρισμένο ασφαλτικό)	Τόνος			
9	Διαχείριση ΑΕΚΚ με κωδικούς ΕΚΑ 17 01 02, 17 01 03, 01 04 13 (σύμμεικτα τούβλα – κεραμίδια – μάρμαρα – πέτρες)	Τόνος			
10	Διαχείριση κλαδεμάτων με κωδικό ΕΚΑ 20 02 01	Τόνος			
11	Διαχείριση ογκωδών αποβλήτων με κωδικό ΕΚΑ 20 03 07 (Απόβλητα Στρωματοποιίας)	Τόνος			
12	Διαχείριση ογκωδών αποβλήτων με κωδικό ΕΚΑ 20 03 07 (σύμμεικτα ογκώδη απόβλητα)	Τόνος			
				ΣΥΝΟΛΟ	
				ΦΠΑ 24%	
				ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ