



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
Τμήμα Κίνησης, Επισκευής & Συντήρησης
Οχημάτων και Μηχανημάτων (ΤΚΕΣΟΜ)
Λ. Πεντέλης & Πάροδος Αττικής Οδού
Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι
Πληρ.: Β. Καρυτσιώτη
Τηλ.: 2106895844
Fax: 2106853330
Email: vkarytsioti@gmail.com

Εργασίες συντήρησης του αποχετευτικού αγωγού
στο χώρο του αμαξοστασίου
Α.Μ.: 13 / 2016
ΠΡΟΫΠ: 7.380 € (ΜΕ Φ.Π.Α. 23%)

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ
CPV: 90460000-9
Υπηρεσίες εκκένωσης βόθρων ή σηπτικών δεξαμενών

Στα πλαίσια λειτουργίας της Δ/σης Διαχείρισης Απορριμμάτων και Ανακύκλωσης του Δήμου Χαλανδρίου και συγκεκριμένα στο χώρο λειτουργίας του αμαξοστασίου και του συνεργείου επισκευής οχημάτων, απαιτείται να αντιμετωπιστούν **άμεσα** δαπάνες που σχετίζονται με τον έλεγχο και τη συντήρηση του αποχετευτικού συστήματος.

Δεδομένης της παλαιότητας του συστήματος και της έντονης επιβάρυνσης που δέχεται καθημερινά λόγω των εργασιών που λαμβάνουν χώρο στο αμαξοστάσιο (πλύσιμο οχημάτων καθαριότητας, λειτουργία συνεργείου επισκευής κλπ), έχοντας υπόψη ότι ο ίδιος αγωγός συνδέεται με το σύστημα αποχέτευσης του γειτονικού αθλητικού χώρου (αποδυτήρια γηπέδου) και προκειμένου να αντιμετωπιστούν αποτελεσματικά, άμεσα και χωρίς καθυστερήσεις οι σχετικές βλάβες, απαιτείται ο άμεσος καθαρισμός όλου του αποχετευτικού αγωγού και παράλληλα ο έλεγχος του ως προς τις πιθανές ζημιές που ενδέχεται να παρουσιάζει και οι οποίες δεν είναι εμφανείς, με σκοπό την οριστική αντιμετώπιση του προβλήματος.

Η εν λόγω εργασία πρέπει να πραγματοποιηθεί άμεσα για την διασφάλιση βασικών κανόνων υγιεινής και ασφάλειας στο χώρο του αμαξοστασίου του Δήμου μας και προκειμένου να μην υπάρξουν δυσάρεστες συνέπειες όσον αφορά σε θέματα δημόσιας υγείας.

Η ανωτέρω δαπάνη θα ανέλθει στο ποσό των 7.380,00 Ευρώ (€) συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 23% και θα βαρύνει τον Προϋπολογισμό του Δήμου Ο.Ε. 2016 στον Κωδικό Αριθμό Κ.Α. 20.6262.02. Η διάρκεια της σύμβασης είναι ετήσια ή μέχρι εξαντλήσεως του προϋπολογισμού της.

Η εκτέλεση της υπηρεσίας θα γίνει με κριτήριο κατακύρωσης «τη χαμηλότερη προσφορά» για το σύνολο του ενδεικτικού προϋπολογισμού, με κατάθεση από πλευράς των διαγωνιζομένων σφραγισμένων προσφορών σε έντυπο της Υπηρεσίας.

Χαλάνδρι, 15/3/2016

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΚΕΣΟΜ

Ο Δ/ΝΤΗΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Β. ΚΑΡΥΤΣΙΩΤΗ
Πολ. Μηχανικός ΠΕ

Θ. ΠΑΤΕΡΑΚΗΣ
Αρχ. Μηχανικός ΠΕ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

Τμήμα Κίνησης, Επισκευής & Συντήρησης
Οχημάτων και Μηχανημάτων (ΤΚΕΣΟΜ)
Λ. Πεντέλης & Πάροδος Αττικής Οδού
Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι
Πληρ.: Β. Καρυτσιώτη
Τηλ.: 2106895844
Fax: 2106853330
Email: vkarytsioti@gmail.com

Εργασίες συντήρησης του αποχετευτικού
αγωγού στο χώρο του αμαξοστασίου
Α.Μ.: 13 / 2016
ΠΡΟΫΠ: 7.380 € (ΜΕ Φ.Π.Α. 23%)

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

1. Καθαρισμός αγωγού

Ο καθαρισμός θα γίνει με βυτίο και πιεστικό μηχάνημα βαρέως τύπου αποφρακτικό και περιστροφικό μηχάνημα ριζοκοπτικό. Τα λύματα και τα χώματα θα μεταφερθούν σε ειδικό Κέντρο Επεξεργασίας Λυμάτων. Περιλαμβάνονται τα εξής:

- Καθαρισμός 10 φρεατίων από λάσπη και ρίζες
- Καθαρισμός 2 συλλεκτών

2. Έλεγχος με κάμερα

Θα πραγματοποιηθεί έλεγχος του αποχετευτικού αγωγού για πιθανές βλάβες (σπασίματα, καθίζηση σωλήνων κλπ), με σκοπό την οριστική αποκατάσταση. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει σε τοπογραφικό διάγραμμα, αποτύπωση του υφιστάμενου δικτύου (μήκη, κλίσεις διατομές).

3. Απόφραξη φρεατίων

Μετά το πέρας των ανωτέρω εργασιών και προκειμένου να διατηρηθεί η καλή κατάσταση του δικτύου, προβλέπεται η περιστασιακή απόφραξη των φρεατίων (3 φορές) σε ετήσια βάση και βάσει των πραγματικών αναγκών. Αυτό σημαίνει ότι εργασία της απόφραξης θα πραγματοποιηθεί **μόνον μετά από αίτημα της αρμόδιας υπηρεσίας** και στη χρονική στιγμή που θα κρίνει ότι απαιτείται. Δεδομένου ότι οι αποφράξεις προβλέπονται στα πλαίσια συντήρησης του δικτύου, δεν είναι υποχρεωτικό να πραγματοποιηθούν όλες, εφόσον αυτό δεν κρίνεται αναγκαίο.

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να λάβει όλα τα κατάλληλα μέτρα κατά την εκτέλεση των ανωτέρω εργασιών και να έχει εξασφαλίσει όλες τις απαιτούμενες αδειοδοτήσεις. Επίσης, είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά που πιθανόν θα γίνει από υπαιτιότητα του προσωπικού του ή άλλου μέχρι το πέρας των εργασιών και την παραλαβή αυτών.

Ότι απαιτείται σε σχέση με εξοπλισμό, οχήματα και μηχανήματα αποτελεί αποκλειστικά δική του υποχρέωση και έχει συνυπολογισθεί στην προσφορά του.

Οι ενδιαφερόμενοι εφόσον το επιθυμούν μπορούν να επισκεφτούν το χώρο του αμαξοστασίου (Λ. Πεντέλης και πάροδος Αττικής οδού), μετά από συνενόηση με την υπηρεσία, προκειμένου να αποκτήσουν εξ ιδίων την εικόνα της υφιστάμενης κατάστασης και των απαιτούμενων εργασιών.

Χαλάνδρι, 15/3/2016

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΚΕΣΟΜ

Β. ΚΑΡΥΤΣΙΩΤΗ
Πολ. Μηχανικός ΠΕ

Ο Δ/ΝΤΗΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Θ. ΠΑΤΕΡΑΚΗΣ
Αρχ. Μηχανικός ΠΕ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

Τμήμα Κίνησης, Επίσκευής & Συντήρησης
Οχημάτων και Μηχανημάτων (ΤΚΕΣΟΜ)
Λ. Πεντέλης & Πάροδος Αττικής Οδού
Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι
Πληρ.: Β. Καρυτσιώτη
Τηλ.: 2106895844
Fax: 2106853330
Email: vkarytsioti@gmail.com

Εργασίες συντήρησης του αποχετευτικού αγωγού
στο χώρο του αμαξοστασίου
Α.Μ.: 13 / 2016
ΠΡΟΫΠ: 7.380 € (ΜΕ Φ.Π.Α. 23%)

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Ποσ/τα σε ΤΜΧ	Τιμή Μονάδος	Άθροισμα
			(€)	(€)
1	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΑΓΩΓΟΥ	1	4.100,00	4.100,00
2	ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕ ΚΑΜΕΡΑ	1	325,00	325,00
3	ΑΠΟΦΡΑΞΗ ΦΡΕΑΤΙΩΝ	3	525,00	1.575,00
	ΔΑΠΑΝΗ			6.000,00
	Φ.Π.Α. (23%)			1.380,00
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ			7.380,00

Οι ενδεικτικές τιμές χρέωσης ελήφθησαν κατόπιν σχετικής έρευνας από το ελεύθερο εμπόριο

Χαλάνδρι 15 / 3 / 2016

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΚΕΣΟΜ

Β. ΚΑΡΥΤΣΙΩΤΗ
Πολ. Μηχανικός ΠΕ

Ο Δ/ΝΤΗΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Θ. ΠΑΤΕΡΑΚΗΣ
Αρχ. Μηχανικός ΠΕ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

Τμήμα Κίνησης, Επισκευής & Συντήρησης
Οχημάτων και Μηχανημάτων (ΤΚΕΣΟΜ)
Λ. Πεντέλης & Πάροδος Αττικής Οδού
Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι
Πληρ.: Β. Καρυτσιώτη
Τηλ.: 2106895844
Fax: 2106853330
Email: vkarytsioti@gmail.com

Εργασίες συντήρησης του αποχετευτικού αγωγού
στο χώρο του αμαξοστασίου

Α.Μ.: 13 / 2016

ΠΡΟΫΠ: 7.380 € (ΜΕ Φ.Π.Α. 23%)

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Α/Α	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	Ποσ/τα σε ΤΜΧ	Τιμή Μονάδος	Άθροισμα
			(€)	(€)
1	ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΑΓΩΓΟΥ	1		
2	ΕΛΕΓΧΟΣ ΜΕ ΚΑΜΕΡΑ	1		
3	ΑΠΟΦΡΑΞΗ ΦΡΕΑΤΙΩΝ	3		
	ΔΑΠΑΝΗ			
	Φ.Π.Α. (23%)			
	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ			

Χαλάνδρι, / /2016

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΣΦΡΑΓΙΔΑ – ΥΠΟΓΡΑΦΗ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

Τμήμα Κίνησης, Επισκευής & Συντήρησης
Οχημάτων και Μηχανημάτων (ΤΚΕΣΟΜ)
Λ. Πεντέλης & Πάροδος Αττικής Οδού
Τ.Κ. 15235 Χαλάνδρι
Πληρ.: Β. Καρυτσιώτη
Τηλ.: 2106895844
Fax: 2106853330
Email: vkarytsioti@gmail.com

Εργασίες συντήρησης του αποχετευτικού αγωγού
στο χώρο του αμαξοστασίου

Α.Μ.: 13 / 2016

ΠΡΟΫΠ: 7.380 € (ΜΕ Φ.Π.Α. 23%)

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1^ο Αντικείμενο συγγραφής-Υποχρεώσεις αναδόχου

Στα πλαίσια λειτουργίας της Δ/σης Διαχείρισης Απορριμμάτων και Ανακύκλωσης του Δήμου Χαλανδρίου και συγκεκριμένα στο χώρο λειτουργίας του αμαξοστασίου και του συνεργείου επισκευής οχημάτων, απαιτείται να αντιμετωπιστούν **άμεσα** δαπάνες που σχετίζονται με τον έλεγχο και τη συντήρηση του αποχετευτικού συστήματος.

Δεδομένης της παλαιότητας του συστήματος και της έντονης επιβάρυνσης που δέχεται καθημερινά λόγω των εργασιών που λαμβάνουν χώρο στο αμαξοστάσιο (πλύσιμο οχημάτων καθαριότητας, λειτουργία συνεργείου επισκευής κλπ), έχοντας υπόψη ότι ο ίδιος αγωγός συνδέεται με το σύστημα αποχέτευσης του γειτονικού αθλητικού χώρου (αποδυτήρια γηπέδου) και προκειμένου να αντιμετωπιστούν αποτελεσματικά, άμεσα και χωρίς καθυστερήσεις οι σχετικές βλάβες, απαιτείται ο άμεσος καθαρισμός όλου του αποχετευτικού αγωγού και παράλληλα ο έλεγχος του ως προς τις πιθανές ζημιές που ενδέχεται να παρουσιάζει και οι οποίες δεν είναι εμφανείς.

Η εν λόγω εργασία πρέπει να πραγματοποιηθεί άμεσα για την διασφάλιση βασικών κανόνων υγιεινής και ασφάλειας στο χώρο του αμαξοστασίου του Δήμου μας και προκειμένου να μην υπάρξουν δυσάρεστες συνέπειες όσον αφορά σε θέματα δημόσιας υγείας.

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να λάβει όλα τα κατάλληλα μέτρα κατά την εκτέλεση των εργασιών και να έχει εξασφαλίσει όλες τις απαιτούμενες αδειοδοτήσεις. Επίσης, είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά που πιθανόν θα γίνει από υπαιτιότητα του προσωπικού του ή άλλου μέχρι το πέρας των εργασιών και την παραλαβή αυτών.

Ότι απαιτείται σε σχέση με εξοπλισμό, οχήματα και μηχανήματα αποτελεί αποκλειστικά δική του υποχρέωση και έχει συνυπολογισθεί στην προσφορά του.

Οι ενδιαφερόμενοι εφόσον το επιθυμούν μπορούν να επισκεφτούν το χώρο του αμαξοστασίου (Λ. Πεντέλης και πάροδος Αττικής οδού), μετά από συνενόηση με την υπηρεσία, προκειμένου να αποκτήσουν εξ ιδίων την εικόνα της υφιστάμενης κατάστασης και των απαιτούμενων εργασιών.

Άρθρο 2° Ισχύουσες διατάξεις

Η διενέργεια του διαγωνισμού και η εκτέλεση της υπηρεσίας διέπονται από τις παρακάτω διατάξεις:

- Π.Δ. 28/80 «Περί εκτελέσεως έργων & προμηθειών ΟΤΑ»,
- Ν.2286/95/Α'19 «Προμήθειες Δημόσιου Τομέα και Ρυθμίσεις συναφών θεμάτων».
- Ν.3463/2006/Α'114 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».
- Ν.3852/2010/Α'87 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – πρόγραμμα Καλλικράτης».

Άρθρο 3° Συμβατικά στοιχεία

Συμβατικά στοιχεία του διαγωνισμού είναι:

- Τεχνική Έκθεση
- Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
- Τιμολόγιο Προσφοράς
- Ειδική Συγγραφή-Τεχνικές Προδιαγραφές
- Γενική Συγγραφή υποχρεώσεων

Άρθρο 4° Προϋπολογισμός και τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των **7.380,00 Ευρώ (€)** συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 23% και θα βαρύνει τον Προϋπολογισμό του Δήμου Ο.Ε. 2016 στον Κωδικό Αριθμό Κ.Α. 20.6262.02.

Άρθρο 5° : Κριτήριο Κατακύρωσης

Η εκτέλεση της υπηρεσίας θα γίνει με κριτήριο κατακύρωσης «τη χαμηλότερη προσφορά» για το σύνολο του ενδεικτικού προϋπολογισμού, με κατάθεση από πλευράς των διαγωνιζομένων σφραγισμένων προσφορών σε έντυπο της Υπηρεσίας.

Άρθρο 6° Σύμβαση

Ο ανάδοχος της προμήθειας, μετά την έγκριση του αποτελέσματος σύμφωνα με το Νόμο, υποχρεούται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο, όχι μικρότερο των πέντε (5) ημερών ούτε μεγαλύτερο των δέκα (10) ημερών για να υπογράψει τη σύμβαση και καταθέσει την κατά το άρθρο 6 της παρούσας εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής.

Άρθρο 7ο: Διάρκεια Σύμβασης

Η διάρκεια της σύμβασης είναι ετήσια ή μέχρι εξαντλήσεως του προϋπολογισμού της.

Άρθρο 8ο : Χρόνος εγγύησης

Ο χρόνος εγγύησης μετρούμενος από της ημερομηνίας της παραλαβής, θα καθοριστεί με την προσφορά των διαγωνιζομένων και ο οποίος δεν δύναται να είναι μικρότερος των δώδεκα (12) μηνών

Άρθρο 9ο : Ποινικές ρήτρες – Έκπτωση του αναδόχου

Ο ανάδοχος που δεν προσέρχεται μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε να υπογράψει τη σχετική σύμβαση κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν. Εάν γίνεται αδικαιολόγητη υπέρβαση στους χρόνους εξυπηρέτησης και ο ανάδοχος δε συμμορφώνεται προς τις εν γένει υποχρεώσεις του, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος, κατά τα νόμιμα.

Άρθρο 10ο. : Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή της αξίας κάθε τιμολογίου θα γίνεται για το 100% της αξίας του, αφού υπογραφούν τα σχετικά Πρωτόκολλα Παραλαβής από τις αρμόδιες Επιτροπές

Άρθρο 11ο : Παραλαβή - Παράδοση

Η παραλαβή θα γίνεται από την οικεία επιτροπή παρουσία του αναδόχου. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει την απόρριψη της παραλαμβανόμενης υπηρεσίας.

Άρθρο 12ο : Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με όλους τους φόρους, τα τέλη και τις κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού.

Ο ανάδοχος θα βαρύνεται με κράτηση ύψους 0,10% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας εκτός Φ.Π.Α. της αρχικής σύμβασης καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης σύμφωνα με τον Ν.4013/11 για τις ανάγκες της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει το Δήμο.

Χαλάνδρι, 15 /3/2016

Η ΣΥΝΤΑΞΑΣΑ
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ
ΤΚΕΣΟΜ

Β. ΚΑΡΥΤΣΙΩΤΗ
Πολ. Μηχανικός ΠΕ

Ο Δ/ΝΤΗΣ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Θ. ΠΑΤΕΡΑΚΗΣ
Αρχ. Μηχανικός ΠΕ