



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ  
Δ/ΝΣΗ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &  
ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΖΩΗΣ  
ΤΜΗΜΑ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ &  
ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΠΡΑΣΙΝΟΥ

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΟΓΚΩΔΩΝ & ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ  
ΕΚΣΚΑΦΩΝ, ΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΚΑΙ  
ΚΑΤΕΔΑΦΙΣΕΩΝ (Α.Ε.Κ.Κ.)  
Δ.Ε ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ  
ΔΗΜΟΥ ΩΡΑΙΟΚΑΣΤΡΟΥ 2023

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 29.822,00 €

CPV: 90512000-9 «Υπηρεσίες μεταφοράς απορριμμάτων»

CPV: 90510000-5 «Διάθεση και επεξεργασία απορριμμάτων»

## ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

### Άρθρο 1 – Γενικά στοιχεία

α) Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά στην εργασία με τίτλο «Διαχείριση Ογκωδών απορριμμάτων και Αποβλήτων Εκσκαφών, Κατασκευών και Κατεδαφίσεων (Α.Ε.Κ.Κ.) της Δ.Ε. Ωραιοκάστρου του Δήμου Ωραιοκάστρου για το έτος 2023», η οποία θα ανατεθεί με το τρόπο εκτέλεσης που θα αποφασιστεί από την Οικονομική Επιτροπή του Δήμου Ωραιοκάστρου.

β) Το αντικείμενο της παροχής υπηρεσίας είναι η διαχείριση των ογκωδών απορριμμάτων και των Αποβλήτων Εκσκαφών, Κατασκευών και Κατεδαφίσεων (Α.Ε.Κ.Κ.) τα οποία απορρίπτονται εντός των ορίων της Δ.Ε. Ωραιοκάστρου του Δήμου Ωραιοκάστρου.

γ) Η προϋπολογισθείσα δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των 29.822,00€ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24%.

### Άρθρο 2 - Διατάξεις

Η εκτέλεση της εργασίας διέπεται από τις διατάξεις:

α) Του Δημοτικού και Κοινοτικού Κώδικα (Ν. 3463/06).

β) Του Νόμου 4412/2016 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει μέχρι σήμερα.

γ) Του Ν 3852/10 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87Α).

### Άρθρο 3 - Συμβατικά στοιχεία

Συμβατικό στοιχείο της εργασίας είναι η παρούσα Γενική Συγγραφή Υποχρεώσεων.

#### **Άρθρο 4 - Εγγυήσεις**

Κατά την υπογραφή της σύμβασης κατατίθεται Εγγυητική Επιστολή καλής εκτέλεσης, η οποία θα αφορά την καλή και πιστή εκτέλεση της εργασίας και θα αντιστοιχεί σε ποσοστό 4% επί εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης ή τμήματος της σύμβασης, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης, η οποία κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού (και θα επιστρέφεται στο σύνολό της μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης με προσκόμιση βεβαίωσης καλής εκτέλεσης και λειτουργίας, όπως προβλέπεται στην αντίστοιχη νομοθεσία).

#### **Άρθρο 5 - Τεχνικά προσόντα αναδόχου – Προϋποθέσεις συμμετοχής**

5.1 Δικαιούνται να συμμετάσχουν επιχειρήσεις παροχής υπηρεσιών φυσικών προσώπων (ατομικών επιχειρήσεων) ή αντίστοιχων νομικών, αυτοτελώς ή σε κοινοπραξία.

5.2 Για τις εργασίες προσωρινής αποθήκευσης, διαλογής, επεξεργασίας ή αξιοποίησης ογκωδών απορριμμάτων καθώς και Α.Ε.Κ.Κ., οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει απαραίτητα να διαθέτουν Άδεια λειτουργίας και Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (Α.Ε.Π.Ο.) σε ισχύ στην οποία θα περιλαμβάνονται οι τύποι κατά Ε.Κ.Α. (Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων) και οι ποσότητες αποβλήτων που μπορούν να υποβληθούν σε εργασία διαχείρισης στην εγκατάσταση του αναδόχου. **Ειδικότερα, για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό ο υποψήφιος θα πρέπει, σύμφωνα με την Α.Ε.Π.Ο, να μπορεί να διαχειριστεί κατ' ελάχιστον απόβλητα τα οποία χαρακτηρίζονται από τους ακόλουθους κωδικούς Ε.Κ.Α.:**

<b>17</b>	<b>ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΚΑΤΕΔΑΦΙΣΕΙΣ (ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΕΤΑΙ ΧΩΜΑ ΕΚΣΚΑΦΗΣ ΑΠΟ ΡΥΠΑΣΜΕΝΕΣ ΤΟΠΟΘΕΣΙΕΣ)</b>
<b>17 01</b>	<b>σκυρόδεμα, τούβλα, πλακάκια και κεραμικά</b>
17 01 01	σκυρόδεμα
17 01 02	τούβλα
17 01 03	πλακίδια και κεραμικά
17 01 07	μείγμα σκυροδέματος, τούβλων, πλακιδίων και κεραμικών εκτός εκείνων που περιλαμβάνονται στο σημείο 17 01 06* του ΕΚΑ (μείγματα που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες)
<b>17 02</b>	<b>Ξύλο, γυαλί και πλαστικό</b>
17 02 01	ξύλο
17 02 02	γυαλί
17 02 03	πλαστικό
<b>17 03</b>	<b>μείγματα ασφάλτου και ορυκτής πίσσας, λιθανθρακόπισσα και προϊόντα πίσσας</b>
17 03 02	μείγματα ορυκτής ασφάλτου εκτός εκείνων που περιλαμβάνονται στο σημείο

	17 03 01* του ΕΚΑ (μείγματα ορυκτής ασφάλτου που περιέχουν λιθανθρακόπισσα)
<b>17 04</b>	<b>μέταλλα (περιλαμβανομένων και των κραμάτων τους)</b>
17 04 01	χαλκός, μπρούντζος, ορείχαλκος
17 04 02	αλουμίνιο
17 04 03	μόλυβδος
17 04 04	ψευδάργυρος
17 04 05	σίδηρος και χάλυβας
17 04 06	κασσίτερος
17 04 07	ανάμεικτα μέταλλα
17 04 11	καλώδια εκτός εκείνων που περιλαμβάνονται στο σημείο 17 04 10* του ΕΚΑ (καλώδια που περιέχουν πετρέλαιο, λιθανθρακόπισσα και άλλες επικίνδυνες ουσίες)
<b>17 05</b>	<b>χώματα (περιλαμβανομένων χωμάτων εκσκαφής από ρυπασμένες τοποθεσίες), πέτρες και μπάζα εκσκαφών</b>
17 05 04	χώματα και πέτρες άλλα από τα αναφερόμενα στο σημείο 17 05 03* του ΕΚΑ (χώματα και πέτρες που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες)
17 05 06	μπάζα εκσκαφών άλλα από τα αναφερόμενα στο σημείο 17 05 05* (μπάζα εκσκαφών που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες)
17 05 08	έρμα σιδηροτροχιών εκτός εκείνου που περιλαμβάνεται στο σημείο 17 05 07
<b>17 06</b>	<b>μονωτικά υλικά και υλικά δομικών κατασκευών που περιέχουν αμίαντο</b>
17 06 04	μονωτικά υλικά εκτός εκείνων που περιλαμβάνονται στα σημεία 17 06 01* (μονωτικά υλικά που περιέχουν αμίαντο) και 17 06 03* (άλλα μονωτικά υλικά που αποτελούνται από επικίνδυνες ουσίες ή τις περιέχουν) του ΕΚΑ
<b>17 08</b>	<b>υλικά δομικών κατασκευών με βάση τον γύψο</b>
17 08 02	υλικά δομικών κατασκευών με βάση τον γύψο εκτός εκείνων που περιλαμβάνονται στο σημείο 17 08 01* του ΕΚΑ (υλικά δομικών κατασκευών με βάση τον γύψο μολυσμένα από επικίνδυνες ουσίες)
<b>17 09</b>	<b>άλλα απόβλητα δομικών κατασκευών και κατεδαφίσεων</b>
17 09 04	μείγματα αποβλήτων δομικών κατασκευών και κατεδαφίσεων εκτός εκείνων που περιλαμβάνονται στα σημεία 17 09 01* (απόβλητα δομικών κατασκευών και κατεδαφίσεων που περιέχουν υδράργυρο), 17 09 02* (απόβλητα δομικών κατασκευών και κατεδαφίσεων που περιέχουν PCB) και 17 09 03* (απόβλητα δομικών κατασκευών και κατεδαφίσεων (περιλαμβανομένων μειγμάτων αποβλήτων) που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες) του ΕΚΑ
<b>20</b>	<b>ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ (ΟΙΚΙΑΚΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΚΑΙ ΠΑΡΟΜΟΙΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ, ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ ΚΑΙ ΙΔΡΥΜΑΤΑ), ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΜΕΡΩΝ ΧΩΡΙΣΤΑ ΣΥΛΛΕΓΕΝΤΩΝ</b>
<b>20 03</b>	<b>άλλα δημοτικά απόβλητα</b>
20 03 07	ογκώδη απόβλητα

<b>01</b>	<b>ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΕΞΕΡΕΥΝΗΣΗ, ΕΞΟΡΥΞΗ, ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΛΑΤΟΜΕΙΟΥ ΚΑΙ ΦΥΣΙΚΗ ΚΑΙ ΧΗΜΙΚΗ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΟΡΥΚΤΩΝ</b>
<b>01 04</b>	<b>απόβλητα από φυσική και χημική επεξεργασία ορυκτών που δεν περιέχουν μέταλλα</b>
01 04 10	απόβλητα σκόνης και πούδρας εκτός εκείνων που αναφέρονται στο σημείο 0104 07
01 04 13	απόβλητα από την κοπή και το πριόνισμα πέτρας εκτός εκείνων που αναφέρονται στο σημείο 0104 07

<b>16</b>	<b>ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΜΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΟΜΕΝΑ ΑΛΛΩΣ ΣΤΟΝ ΚΑΤΑΛΟΓΟ</b>
<b>16 01</b>	<b>οχήματα στο τέλος του κύκλου ζωής τους από διάφορα μέσα μεταφοράς (περιλαμβανομένων μηχανισμών παντός εδάφους) και απόβλητα από τη διάλυση οχημάτων στο τέλος του κύκλου ζωής τους και από τη συντήρηση οχημάτων (εξαιρουμένων των κεφαλαίων 13,14 και των σημείων 16 06 και 16 08)</b>
16 01 03	ελαστικά στο τέλος του κύκλου ζωής τους
16 01 19	πλαστικά

Για την διαχείριση των Α.Ε.Κ.Κ. ο διαγωνιζόμενος οφείλει να είναι συμβεβλημένος με ένα τουλάχιστον εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης, επί ποινή αποκλεισμού, όπως αυτά περιγράφονται, εγκρίνονται και ελέγχονται από τον Ελληνικό Οργανισμό ΑΝακύκλωσης (ΕΟΑΝ), όπου και καταχωρούνται.

5.3 Για τις εργασίες συλλογής και μεταφοράς ογκωδών απορριμμάτων και Α.Ε.Κ.Κ. (επεξεργασμένων ή μη επεξεργασμένων) απαιτείται οι διαγωνιζόμενοι να διαθέτουν Άδεια Συλλογής και Μεταφοράς Στερεών Μη Επικίνδυνων Αποβλήτων σε ισχύ από την Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 8 (παρ. 1) της Κ.Υ.Α. 50910/2727/2003.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος συνεργάζεται με εταιρία συλλογής και μεταφοράς στερεών μη επικίνδυνων αποβλήτων θα πρέπει η συνεργαζόμενη εταιρία:

- να διαθέτει Άδεια Συλλογής και Μεταφοράς Στερεών Μη Επικίνδυνων Αποβλήτων σε ισχύ από την Διεύθυνση Περιβάλλοντος και Χωρικού Σχεδιασμού της Αποκεντρωμένης Διοίκησης Μακεδονίας – Θράκης, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 8 (παρ. 1) της Κ.Υ.Α. 50910/2727/2003.
- να έχει σύμβαση συνεργασίας με ένα τουλάχιστον εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Ε.Κ.Κ. κατά Ε.Ο.Α.Ν

- να έχει συνάψει ιδιωτικό συμφωνητικό συνεργασίας με τον ανάδοχο.

**Σε κάθε περίπτωση η άδεια συλλογής και μεταφοράς θα πρέπει να έχει εκδοθεί για τους κωδικούς Ε.Κ.Α. που αναφέρονται παραπάνω.**

5.4 Επιπλέον οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να:

- Διαθέτουν πιστοποιητικό διαπίστευσης του συστήματος ζύγισης της Μονάδας από το Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης (ΕΣΥΔ) όπου θα πραγματοποιούνται οι εργασίες προσωρινής αποθήκευσης, διαλογής, επεξεργασίας ή αξιοποίησης ογκωδών αποβλήτων καθώς και των Α.Ε.Κ.Κ ή σε κάθε άλλη περίπτωση θα πρέπει να συνεργάζονται με σύστημα ζύγισης με πιστοποιητικό διαπίστευσης το οποίο και να υποδεικνύεται.
- Είναι πιστοποιημένοι κατά **ISO 9001:2008** (ή εφάμιλλο-ανώτερου αυτού) για εργασίες διαχείρισης μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων.
- Διαθέτουν πιστοποιητικό συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης (π.χ. **ISO 14001:2004, EMAS**) για δραστηριότητες συναφείς με τις υπηρεσίες διαχείριση ογκωδών και Αποβλήτων Εκσκαφών, Κατασκευών και Κατεδαφίσεων (ΑΕΚΚ).
- Διαθέτουν τον κατάλληλο εξοπλισμό και τεχνικό προσωπικό εφοδιασμένο με τις απαραίτητες νόμιμες άδειες, τον οποίο οφείλουν να καταθέσουν εν είδη πίνακα κατά την κατάθεση της προσφοράς.
- Διαθέτουν αριθμό καταχώρησης στο Ηλεκτρονικό Μητρώο αποβλήτων για τη συλλογή – μεταφορά αλλά και την επεξεργασία αποβλήτων.
- Διαθέτουν αριθμό καταχώρησης στο Μητρώο Διαχειριστών Μη Επικίνδυνων Αποβλήτων του ΥΠΕΝ.
- Διαθέτουν πιστοποιητικό συστήματος διαχείριση της υγείας και ασφάλειας των εργαζομένων στην εργασία 18001.

#### **Άρθρο 6 - Υποχρεώσεις αναδόχου**

6.1 Ο ανάδοχος τελεί πάντοτε υπό την εποπτεία της Διεύθυνσης Περιβάλλοντος και Ποιότητας Ζωής του Δήμου ως προς τις εντολές και οδηγίες της οποίας οφείλει να συμμορφώνεται.

6.2 Ο ανάδοχος υποχρεούται να εφαρμόζει τις περί τάξεως και ασφάλειας επί ατυχημάτων **γενικές αστυνομικές διατάξεις και έχει την αποκλειστική ευθύνη για οποιοδήποτε ατύχημα ή βλάβη, που θα συμβεί στον ίδιο, στο προσωπικό του ή τρίτους από ενέργειες που έχουν άμεση ή έμμεση σχέση με την εκτέλεση της εργασίας.**

6.3 Το πάσης φύσεως και ειδικότητας έμμισθο προσωπικό για την εκτέλεση της εργασίας αμείβεται και ασφαρίζεται αποκλειστικά από τον ανάδοχο. Σημειώνεται ρητά ότι απαγορεύεται η απασχόληση ανασφάλιστου προσωπικού. Σε περίπτωση απασχόλησης

αλλοδαπών θα πρέπει αυτοί να κατέχουν νόμιμη άδεια εργασίας η οποία θα θεωρείται από τις αρμόδιες υπηρεσίες.

6.4 Σε περίπτωση βλάβης του μηχανολογικού εξοπλισμού ή καθιονδήποτε τρόπο αδυναμίας εκτέλεσης εργασίας, ο ανάδοχος υποχρεούται στην άμεση αντικατάσταση του με άλλο έτσι ώστε να ολοκληρωθεί το προβλεπόμενο πρόγραμμα εργασιών χωρίς διακοπή. Η διακοπή εργασιών δεν μπορεί να υπερβεί το χρονικό διάστημα 24 ωρών. Υποχρεούται να ειδοποιήσει άμεσα την αρμόδια υπηρεσία για την αδυναμία εκτέλεσης της προγραμματισμένης εργασίας και να ενημερώσει με ποιο τρόπο και σε πόσο χρονικό διάστημα προβλέπει να προβεί στην επανόρθωση της.

6.5 Ο ανάδοχος ευθύνεται απεριόριστα για τις ζημιές προς τρίτους τις οποίες θα προξενήσει κατά τις εργασίες του με την υπαιτιότητα του. **Θα πρέπει να προσκομίσει εντός 15 ημερών μετά την υπογραφή της σύμβασης βεβαίωση ότι θα είναι ασφαλισμένος προς τρίτους και θα καλύπτεται για την αστική Ευθύνη για ζημιές που τυχόν προκαλέσει κατά την εκτέλεση εργασιών που αφορούν το αντικείμενο της σύμβασης και το τελικό διαμορφούμενο συμβατικό ποσό, επί ποινή αποκλεισμού.**

6.6 Όλες οι απαραίτητες εργασίες θα γίνονται σύμφωνα με τη διαδικασία, τους όρους και τις προϋποθέσεις που προβλέπονται στις σχετικές διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας για τη διαχείριση των μη επικίνδυνων (στερεών) αποβλήτων και θα πρέπει με πλήρη και αποκλειστική ευθύνη του αναδόχου να ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας.

6.7 Ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για όλα τα θέματα που άπτονται της φορτοεκφόρτωσης, μεταφοράς και επεξεργασίας των απορριμμάτων.

6.8 Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει τον εξοπλισμό και την τεχνογνωσία για την εκτέλεση της εργασίας. Ο μηχανολογικός εξοπλισμός που θα χρησιμοποιηθεί θα πρέπει να είναι εφοδιασμένος με τις νόμιμες άδειες (άδεια χρήσης μηχανήματος κ.α.) και πιστοποιήσεις.

6.9 Ο εξοπλισμός του αναδόχου που θα χρησιμοποιηθεί για την εκτέλεση της εργασίας θα πρέπει να διατηρείται καθαρός και ειδικότερα τα container επιβάλλεται να πλένονται σε τακτά διαστήματα.

6.10 Τα οχήματα μεταφοράς θα είναι εφοδιασμένα με τις ειδικές προβλεπόμενες άδειες και θα είναι κατάλληλα για την εκτέλεση της εργασίας σύμφωνα με τα προβλεπόμενα με τον ισχύοντα Κ.Ο.Κ και τις υγειονομικές διατάξεις.

6.11 Οι οδηγοί θα έχουν οπωσδήποτε την ανάλογη επαγγελματική άδεια οδήγησης.

6.12 Οι εργασίες θα γίνονται από κατάλληλα εκπαιδευμένο τεχνικό προσωπικό, υπό την επίβλεψη υπευθύνων της εταιρείας.

6.13 Ο ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υγειονομικές διατάξεις και του Κ.Ο.Κ περί καθαριότητας και μεταφοράς απορριμμάτων.

6.14 Κατά την εκτέλεση των εργασιών θα τηρηθεί ημερολόγιο εργασιών σύμφωνα με το άρθρο 33 του Π.Δ.609/85. Η τήρηση ημερολογίου είναι βασικός συμβατικός όρος και γίνεται με μέριμνα του αναδόχου.

6.15 Οι συμβατικές εργασίες φόρτωσης και μεταφοράς των ογκωδών απορριμμάτων και των Α.Ε.Κ.Κ. θα εκτελούνται από τον Ανάδοχο με δικά του οχήματα από Δευτέρα έως και Σάββατο σε συνάρτηση με τα προγράμματα αποκομιδής των απορριμμάτων του Δήμου.

6.16 Ο ανάδοχος υποχρεούται να απομακρύνει τα ογκώδη απορρίμματα και τα Α.Ε.Κ.Κ. με δικά του μέσα (οχήματα και προσωπικό) από τα σημεία που θα υποδειχθούν από το Δήμο. Η φόρτωσή τους θα γίνεται με δικά του μηχανήματα.

6.17 Είναι συμβατική υποχρέωση του αναδόχου να εκτελεί την εργασία του για το σύνολο των ογκωδών απορριμμάτων και των Α.Ε.Κ.Κ. **εντός 48 ωρών** από την ειδοποίησή του από τον Δήμο, προκειμένου να αποφεύγεται η υποβάθμιση του περιβάλλοντος και η δημιουργία προβλημάτων με τους περιοίκους της ευρύτερης περιοχής.

6.18 Μετά την ολοκλήρωση της εργασίας φόρτωσης των Α.Ε.Κ.Κ. ή ογκωδών απορριμμάτων από τα σημεία που θα υποδειχθούν από το Δήμο στα οχήματά του, ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί τον αρμόδιο υπάλληλο του Δήμου πριν την αναχώρησή του για την εγκατάσταση παραλαβής. Εφόσον ο Δήμος το κρίνει απαραίτητο, η ζύγιση του φορτίου που παραλαμβάνεται στην εγκατάσταση, θα πρέπει να γίνεται παρουσία υπαλλήλου που θα οριστεί από την υπηρεσία καθαριότητας.

6.19 Τα οχήματα μεταφοράς του αναδόχου θα εντάσσουν το βασικό ωράριο τους, κατά κανόνα, στο διάστημα μεταξύ των ωρών από 7:00 π.μ. έως 19:00 μ.μ, σε συνάρτηση με το ωράριο των προγραμμάτων συλλογής και των αναγκών απομάκρυνσης των συλλεγόμενων απορριμμάτων και λειτουργίας του Χ.Υ.Τ.Α. Στην περίπτωση έκτακτων αναγκών (λόγοι υγιεινής και ασφάλειας) και εφόσον ο Δήμος κρίνει ότι είναι απαραίτητο, ο ανάδοχος υποχρεούται να εκτελέσει το συμβατικό έργο κατά Κυριακές και Αργίες.

6.20 Απαγορεύεται ρητά κατά την απόρριψη των επεξεργασμένων ογκωδών αποβλήτων στον Χ.Υ.Τ.Α. Μαυροράχης να αναμειγνύονται κάθε άλλου είδους απόβλητα πέρα από αυτά που καθορίζονται από τους κωδικούς ΕΚΑ 20 03 07. Ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος απέναντι στον Χ.Υ.Τ.Α. Μαυροράχης για το είδος του απορριπτόμενου φορτίου με χρήση των Βεβαιώσεων – Αδειών απόρριψης του Δήμου.

### **Άρθρο 7 - Υποβολή Προσφοράς**

7.1 Ο κάθε διαγωνιζόμενος οφείλει να υποβάλει πλήρη Φάκελο Προσφοράς, το περιεχόμενο του οποίου περιγράφεται παρακάτω.

7.2 Ειδικότερα ο διαγωνιζόμενος θα πρέπει **απαραίτητα με την Τεχνική Προσφορά (επί ποινή αποκλεισμού)** να υποβάλει τα παρακάτω δικαιολογητικά:

- Νόμιμη Άδεια λειτουργίας της εγκατάστασης σε ισχύ.

- Πλήρη περιγραφή των προσφερόμενων εργασιών, **όπως αποτυπώνονται στο άρθρο 6 του παρόντος**. (Τεχνικά χαρακτηριστικά εγκαταστάσεων, διάγραμμα ροής, τον τρόπο λειτουργίας του προσφερόμενου εξοπλισμού (π.χ. οχήματα, σπαστήρας κ.λ.π.), την εμπειρία και την εξειδίκευση του συμμετέχοντος στο διαγωνισμό σε ανάλογες εργασίες (είδος – θέση έργου – ιδιοκτήτης/Δήμος) καθώς και δυνατότητες εκτέλεσης του έργου (ημερησίως μεταφερόμενες ελάχιστες και μέγιστες ποσότητες κ.λ.π).
- Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (**Α.Ε.Π.Ο.**) σε ισχύ, στην οποία θα περιλαμβάνονται απαραίτητα **οι κωδικοί των αποβλήτων, όπως αυτοί αναγράφονται στον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων (Ε.Κ.Α.)**, καθώς επίσης και οι ποσότητες των αποβλήτων που μπορούν να υποβληθούν σε εργασία διαχείρισης.
- Άδεια Συλλογής και Μεταφοράς Μη Επικίνδυνων Στερεών Αποβλήτων (για τον ίδιο τον υποψήφιο ή συνεργαζόμενη εταιρία), σε ισχύ, στην οποία θα περιλαμβάνονται απαραίτητα οι κωδικοί των αποβλήτων, όπως αυτοί αναγράφονται στον Ευρωπαϊκό Κατάλογο Αποβλήτων (Ε.Κ.Α.).
- Σύμβαση συνεργασίας με ένα τουλάχιστον εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Ε.Κ.Κ. Σε περίπτωση που η συλλογή – μεταφορά πραγματοποιείται από συνεργαζόμενη εταιρία, θα πρέπει να υποβληθεί σύμβαση συνεργασίας της εταιρίας με εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης Α.Ε.Κ.Κ,
- Ιδιωτικό συμφωνητικό συνεργασίας της εταιρίας που αναλαμβάνει τη συλλογή – μεταφορά με τον διαγωνιζόμενο, στην περίπτωση που αυτή δεν πραγματοποιείται από τον ίδιο,
- Πιστοποιητικό ποιότητας (ISO 9001) από διαπιστευμένο οργανισμό τυποποίησης, για τη διαχείριση στερεών μη επικίνδυνων αποβλήτων,
- Πιστοποιητικό συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης (π.χ. ISO 14001:2004 ,EMAS) για δραστηριότητες συναφείς με τις υπηρεσίες διαχείριση ογκωδών και Αποβλήτων Εκσκαφών, Κατασκευών και Κατεδαφίσεων (ΑΕΚΚ),
- Υπεύθυνη δήλωση με τον εξοπλισμό που διαθέτει η εταιρεία για την εκτέλεση της εργασίας.
- **Υπεύθυνη δήλωση στην οποία θα δηλώνει ότι: «έχει λάβει γνώση όλων των όρων και των προδιαγραφών της τεχνικής έκθεσης και ότι αφενός μεν τους αποδέχεται ρητά και ανεπιφύλακτα, αφετέρου δε η προσφορά του δεν έχει καμία απόκλιση από τις τεχνικές προδιαγραφές της ανωτέρω έκθεσης.**

7.3 Για τη διαμόρφωση της **Οικονομικής Προσφοράς**, οι υποψήφιοι θα πρέπει να λάβουν υπ' όψη ότι ο ανάδοχος με δική του ευθύνη και μέριμνα αναλαμβάνει το κόστος και τα έξοδα που αφορούν:

- τη διάθεση του συνόλου του απαιτούμενου εξοπλισμού



- το τακτικό service και συντήρηση του απασχολούμενου εξοπλισμού για τη διασφάλιση της άψογης λειτουργίας του
- τη λειτουργία και κίνηση του εξοπλισμού (καύσιμα, λιπαντικά, λάστιχα, συντήρηση, κλπ)
- την αμοιβή του άμεσα απασχολούμενου προσωπικού (μισθοδοσία και εργοδοτικές εισφορές των οδηγών, χειριστών και βοηθητικού προσωπικού) και λοιπά συναφή έξοδα με την απασχόληση του
- την αμοιβή και κάθε είδους αποζημιώσεις, ασφαλίσεις και έξοδα κίνησης διοικητικού και τεχνικού προσωπικού
- τις δαπάνες ιατρικής περίθαλψης του προσωπικού
- την ασφάλιση ή αποζημίωση ατυχημάτων του προσωπικού καθώς επίσης και κάθε φύσης αποζημίωση προς τρίτους, κάθε είδους τέλη και φόρους οχημάτων (Κ.Τ.Ε.Ο, Κ.Ε.Κ, τέλη κυκλοφορίας, κλπ)
- την τεχνική υποστήριξη, εποπτεία εκτέλεσης του έργου. κλπ.
- τυχόν επιπλέον διαφορά χρέωσης τιμής εναπόθεσης λόγω κακής εκτέλεσης του έργου στον ΧΥΤΑ Μαυροράχης.

**Ο Δήμος αναλαμβάνει το κόστος και τα έξοδα που αφορούν την απόρριψη των απορριμμάτων (τέλη διάθεσης) που απορρέουν από την εκτέλεση του έργου στον Χ.Υ.Τ.Α Μαυροράχης.**

#### **Άρθρο 8 – Χρονική διάρκεια της σύμβασης**

Η ισχύς της σύμβασης θα είναι έως 31/12/2023, αρχής γενομένης από την υπογραφή της.

Κατά τη διάρκεια της ισχύος της σύμβασης, σε περίπτωση που εγκατασταθεί και τεθεί σε λειτουργία σπαστήρας στον Χ.Υ.Τ.Α. Μαυροράχης από τον Σύνδεσμο ΟΤΑ Νομού Θεσσαλονίκης, ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να διακόψει την σύμβαση.

#### **Άρθρο 9 - Τρόπος πληρωμής**

##### **1. Εργασίες αξιοποίησης και ανακύκλωσης των ΑΕΚΚ**

Η πιστοποίηση της αποζημίωσης του αναδόχου για τις παρεχόμενες εργασίες αξιοποίησης και ανακύκλωσης των Α.Ε.Κ.Κ. θα γίνεται με την προσκόμιση ζυγολογίου όπου θα φαίνεται η διαφορά στο βάρος του φορτηγού άδειο και γεμάτο συνοδευόμενο από την από σχετική Εντολή Μεταφοράς και Εναπόθεσης ΑΕΚΚ.

##### **2. Εργασίες επεξεργασίας – απόρριψης στον Χ.Υ.Τ.Α ογκωδών απορριμμάτων**

Η πιστοποίηση της αποζημίωσης του αναδόχου για τις παρεχόμενες εργασίες επεξεργασίας και απόρριψης στο Χ.Υ.Τ.Α, ογκωδών απορριμμάτων θα γίνεται με την προσκόμιση ζυγολογίου μεταφοράς της παραληφθείσας ποσότητας από τον Δήμο και την αντίστοιχη Εντολή Μεταφοράς και Εναπόθεσης, όπου θα φαίνεται η διαφορά στο βάρος του φορτηγού.

Απαραίτητη προϋπόθεση για να μπορέσει ο ανάδοχος να πραγματοποιήσει απόρριψη στον Χ.Υ.Τ.Α. Μαυροράχης, είναι να διαθέτει άδεια απόρριψης από τον Δήμο, η οποία πιστοποιείται από σχετική βεβαίωση που εκδίδει ο Δήμος Ωραιόκαστρου έπειτα από αίτημα του αναδόχου. Το αίτημα θα πρέπει να κατατίθεται τουλάχιστον δύο ημέρες νωρίτερα από την ημέρα της απόρριψης. Στην βεβαίωση θα αναγράφεται το είδος και η προέλευση των απορριμμάτων.

Διευκρινίζεται ότι προκειμένου να προβεί η Υπηρεσία στην έκδοση βεβαίωσης πιστοποίησης εργασιών για τις παρεχόμενες εργασίες επεξεργασίας και απόρριψης ογκωδών απορριμμάτων στον Χ.Υ.Τ.Α. Μαυροράχης, θα πρέπει ο ανάδοχος να προσκομίζει τα ζυγολόγια απόρριψης στον Χ.Υ.Τ.Α του υπολείμματος της επεξεργασίας των ογκωδών απορριμμάτων (ποσότητα όχι μεγαλύτερη του 70% της παρεληφθείσας από τον Δήμο ποσότητας).

3. Εργασίες φόρτωσης και μεταφοράς ογκωδών απορριμμάτων ή Α.Ε.Κ.Κ. από τα σημεία που θα υποδειχθούν από το Δήμο στις εγκαταστάσεις επεξεργασίας του αναδόχου.

Η πιστοποίηση της αποζημίωσης του αναδόχου για τις παρεχόμενες εργασίες φόρτωσης και μεταφοράς ογκωδών απορριμμάτων ή Α.Ε.Κ.Κ. με δικά του οχήματα θα γίνεται με την προσκόμιση από τον ανάδοχο των δελτίων ποσοτικής παραλαβής και των ζυγολογίων. Στα δελτία παραλαβής θα σημειώνεται το όχημα που μετέφερε τα ογκώδη ή τα Α.Ε.Κ.Κ, και από τη διαφορά των ζυγολογίων θα προκύπτει η αποζημίωση του αναδόχου.

Ωραιόκαστρο, 04/09/2023

Ο Συντάξας

Τασιίδης Γεώργιος  
ΔΕ Εποπτών

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Η Προϊσταμένη Δ/νσης  
Δ.Π. & Π.Ζ.

Ευθυμίου Αικατερίνη  
ΠΕ Τοπογράφος Μηχ/κός