



ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ : ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ : Αποκομιδής Απορριμμάτων & Ανακύκλωσης
ΣΥΝΤΑΞΑΣ : Σταύρος Δεριζιώτης

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 12022037

ΤΙΤΛΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: Διαχείριση μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων
και διάθεση - μεταφορά ογκωδών απορριμμάτων
και υπολείμματος καθαρισμού δρόμων και κήπων

Κ.Α. 45.6277.0003 και 20.6277.0004

Προϋπολογισμός: 144.388,00€ (προ Φ.Π.Α.)
179.041,12€ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΟΥ Φ.Π.Α. 24%)

Τρόπος ανάθεσης: ΑΝΟΙΧΤΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ
Περικλέους 55, 155 61 ΧΟΛΑΡΓΟΣ

«Διαχείριση μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων
και διάθεση - μεταφορά ογκωδών απορριμμάτων
και υπολείμματος καθαρισμού δρόμων και κήπων»

Αριθμός Μελέτης: 12022037

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Ο Δήμος Παπάγου-Χολαργού θα προχωρήσει στην εκτέλεση των παρακάτω υπηρεσιών:

1. Διαχείριση μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων (Ομάδα Ι)

CPV: 90513000-60 «Υπηρεσίες επεξεργασίας και διάθεσης μη επικίνδυνων απορριμμάτων και αποβλήτων»

2. Διάθεση - μεταφορά ογκωδών απορριμμάτων και υπολείμματος καθαρισμού δρόμων και κήπων (Ομάδα ΙΙ)

CPV: 90513000-60 «Υπηρεσίες επεξεργασίας και διάθεσης μη επικίνδυνων απορριμμάτων και αποβλήτων»

ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΜΗ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΟΜΑΔΑ Ι)

Ο Δήμος στο πλαίσιο εξοικονόμησης κόστους μεταφοράς μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων κήπων και πάρκων (στα οποία περιλαμβάνονται και απόβλητα Νεκροταφείων) καθώς και αποβλήτων Εκσκαφών Κατάσκειων, Κατεδαφίσεων (ΑΕΚΚ) αλλά και της καλύτερης εξυπηρέτησης των πολιτών, θα αναθέσει τη μεταφορά των εν λόγω στερεών αποβλήτων σε πιστοποιημένη εταιρεία η οποία θα διαθέτει αδειοδότηση διαχείρισης στερεών αποβλήτων (ΣΔΑ) τόσο απόβλητων κήπων και πάρκων (στα οποία περιλαμβάνονται και απόβλητα Νεκροταφείων) όσο και αποβλήτων Εκσκαφών Κατασκευών και Κατεδαφίσεων (ΑΕΚΚ), καθώς και αντίστοιχη άδεια συλλογής και μεταφοράς (ΑΣΜ) αυτών.

Τα Απόβλητα Εκσκαφών, Κατασκευών και Κατεδαφίσεων (ΑΕΚΚ) πρέπει να υπόκεινται σε εναλλακτική διαχείριση, σύμφωνα με τους όρους της υπ' αριθ. 36259/1757/Ε103 ΚΥΑ (ΦΕΚ 1312/Β'/24-08-2010) με θέμα «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ)».

Επιπροσθέτως ο Δήμος θεωρείται ο ίδιος παραγωγός και υπεύθυνος για τη διαχείριση των ΑΕΚΚ που παράγονται από εργασίες που διεξάγουν τα συνεργεία του για λογαριασμό του (π.χ. εργασίες εκταφής στα κοιμητήρια Παπάγου και Χολαργού, στα πεζοδρόμια από τα συνεργεία της αυτεπιστασίας, κ.λπ.).

Η Διεύθυνση Καθαριότητας & Ανακύκλωσης εφαρμόζει συγκεκριμένη διαδικασία για τον προσδιορισμό των παραγωγών των αποβλήτων αυτών, ενημερώνοντάς τους κατοίκους για την υποχρέωση απομάκρυνσής τους με δικά τους μέσα. Σε αρκετές περιπτώσεις όμως είναι αδύνατος ο προσδιορισμός των παραγωγών με αποτέλεσμα τα απόβλητα εκσκαφών να παραμένουν σε κοινόχρηστους χώρους και κυρίως στα πεζοδρόμια, προκαλώντας προβλήματα καθαριότητας, υγιεινής και διάβασης, καθώς μετά από μεγάλο διάστημα παραμονής τους στο ίδιο σημείο, σχίζονται οι σακούλες και σκορπίζουν τα απόβλητα αυτά σε όλο το εύρος του πεζοδρομίου.

Ελλείψει τεχνογνωσίας, τεχνικών μέσων και προσωπικού από την πλευρά του Δήμου Παπάγου Χολαργού είναι απαραίτητο τις εργασίες αυτές, να τις αναλάβει ιδιώτης (ανάδοχος). Το αντικείμενο εργασίας του Αναδόχου περιλαμβάνει γενικά υπηρεσίες διαχείρισης μη επικίνδυνων απόβλητων κήπων και πάρκων (στα οποία περιλαμβάνονται απόβλητα Νεκροταφείων) και Αποβλήτων Εκσκαφών, Κατασκευών και Κατεδαφίσεων (ΑΕΚΚ) του Δήμου Παπάγου Χολαργού.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να μεταφέρει με δικά του μέσα στις εγκαταστάσεις του τα ΑΕΚΚ και τα απόβλητα κήπων και πάρκων (τα οποία περιλαμβάνονται απόβλητα Νεκροταφείων) τα οποία απορρίπτονται εντός των ορίων του Δήμου Παπάγου Χολαργού, από τις εγκαταστάσεις προσωρινής αποθήκευσης του Δήμου.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να επεξεργαστεί το σύνολο των ΑΕΚΚ που παραλαμβάνει, αφού ο Ειδικός Διαβαθμικός Σύνδεσμος Νομού Αττικής (ΕΔΣΝΑ) με την υπ' αριθ. 459/2017 απόφασή του απαγορεύει πλέον την είσοδο υλικών κατεδαφίσεων και άλλων αδρανών υλικών στον ΧΥΤΑ.

Ο Ανάδοχος θα τοποθετήσει κάδους (container) κατάλληλης δυναμικότητας (συνήθης δυναμικότητα 8m³) σε σημεία που θα του υποδείξει η Υπηρεσία Καθαριότητας και η οποία θα κάνει την περισυλλογή των μη επικινδύνων στερεών αποβλήτων.

Ευθύνη για την μεταφορά θα έχει ο ανάδοχος.

Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την ευθύνη:

1. Της τοποθέτησης του κάδου στα σημεία που θα ορίζει ο Δήμος σε διάστημα εντός δύο (2) ημερών από την παραγγελία του (Δευτέρα-Παρασκευή 08:00-14:00).
2. Της παραλαβής του κάδων εντός μίας (1) ημέρας από την ειδοποίησή του.
3. Της μεταφοράς των κάδων στην αδειοδοτημένη μονάδα του.
4. Της αποστολής του σχετικού ζυγολογίου και της βεβαίωσης παραλαβής αποβλήτων από το σύστημα, στο Δ/νση Καθαριότητας & Ανακύκλωσης το αργότερο την επόμενη της παραλαβής.

Γενικές υποχρεώσεις του αναδόχου:

1. Να είναι εγγεγραμμένος και καταχωρημένος στο ηλεκτρονικό μητρώο αποβλήτων (ΗΜΑ) του άρθρου 42 του ν. 4042/2012, όπως ισχύει, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην κοινή υπουργική απόφαση υπ' αριθμ. 43942/4026/2016 (Β' 2992) όπως ισχύει.
2. Να διαθέτει ασφαλιστήριο συμβόλαιο, στο οποίο αναγράφεται ότι η ασφαλιστική κάλυψη αφορά τρίτους και την επαναφορά του περιβάλλοντος στην πρότερη κατάσταση σε περίπτωση ζημιάς, ύψους κατ' ελάχιστο εκατό χιλιάδων (100.000) ευρώ ετησίως.
3. Να έχει συμβληθεί με ένα τουλάχιστον εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης ΑΕΚΚ
4. Να μεταφέρει τα ΑΕΚΚ και να τα παραδίδει σε εγκεκριμένες μονάδες επεξεργασίας ή σε εγκεκριμένους χώρους αξιοποίησης ή διάθεσης με μεταφορικά μέσα που διαθέτουν κατάλληλα καλύμματα, ώστε να αποτρέπεται η διασπορά ή η διάχυσή τους στους δρόμους.
5. Να εκδίδει τα νόμιμα παραστατικά που συνοδεύουν τα ΑΕΚΚ.
6. Να καταβάλει το τέλος διαχείρισης στο σύστημα.

ΔΙΑΘΕΣΗ – ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΟΓΚΩΔΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΔΡΟΜΩΝ ΚΑΙ ΚΗΠΩΝ (ΟΜΑΔΑ II)

Αντίστοιχα κατά την καθημερινή συλλογή των ογκωδών αποβλήτων, με τα μικρά δορυφορικά οχήματα ανοικτού κάδου και την μεταφόρτωσή τους σε μεγαλύτερα οχήματα, για την εναπόθεση στο ΕΜΑΚ, προκύπτει το πρόβλημα, μέσα στα ογκώδη αυτά απόβλητα να υπάρχουν και σακούλες με χόρτα και σύμμεικτα απορρίμματα, καθόσον οι δημότες απορρίπτουν τα ογκώδη, αναμειγμένα με άλλα στερεά απόβλητα (σακούλες, κλαδιά, χαρτόνια, γυαλιά, πλαστικά κ.λ.π.), στρώματα και υπολείμματα από την σάρωση των δρόμων.

Η υπηρεσία δεν δύναται να επεξεργαστεί τα συλλεγόμενα ογκώδη απόβλητα (μηχανική και χειρωνακτική διαλογή) πριν την τελική διάθεση τους στο χώρο μεταφόρτωσης, με συνέπεια να οδηγούνται υποχρεωτικά στο ΧΥΤΑ Φυλής με διπλάσια χρέωση.

Σκοπός της Διεύθυνσης Καθαριότητας & Ανακύκλωσης είναι η εξοικονόμηση πόρων από την αποφυγή ενταφιασμού των ογκωδών στο ΧΥΤΑ Φυλής, με επιπλέον όφελος την περαιτέρω αύξηση της έκπτωσης από τον ΕΣΔΝΑ καθώς με την ορθολογικότερη διαχείριση τους, μειώνονται οι ποσότητες που ενταφιάζονται και αυξάνονται οι ποσότητες που ανακυκλώνονται ή οδηγούνται σε κομποστοποίηση προσδίδοντας επιπλέον έκπτωση στις τιμολογήσεις του ΕΣΔΝΑ.

Η μεταφορά & διαχείριση των κατά τα ανωτέρω περιγραφόμενων αποβλήτων θα πραγματοποιείται με τους εξής τρόπους:

1. **Ο Δήμος θα συλλέγει με δικά του μέσα & προσωπικό** τα μη επικίνδυνα στερεά απόβλητα (ογκώδη & πράσινα υπολείμματα) και θα τα εναποθέτει σε είτε σε κοντέινερ χωρητικότητας 55 κυβικών ιδιοκτησίας του είτε με φορτηγά με ανατροπή ανοικτού τύπου όπου **και θα τα μεταφέρει στις εγκαταστάσεις του ανάδοχου με σκοπό τη διαχείριση και τελική διάθεση προς ανακύκλωση.**
2. Ο ανάδοχος θα τοποθετήσει κάδους για ογκώδη ανοικτού τύπου περίπου 30 κυβικών μέτρων έκαστο, κατάλληλους για αποκομιδή, σε σημεία που θα υποδείξει η υπηρεσία. Οι κάδοι θα γεμίζονται από τα μηχανήματα του Δήμου και θα ειδοποιεί την συμβεβλημένη εταιρεία για την μεταφορά τους με δικά της οχήματα με σκοπό τη διαχείριση και τελική διάθεση προς ανακύκλωση.

Οι ανωτέρω υπηρεσίες (Ομάδες I, II) θα ανέλθουν στο ποσό των **89.520,56€** συμπεριλαμβανομένου **ΦΠΑ** κατ' έτος και η δαπάνη της υπηρεσίας θα βαρύνει τον ετήσιο προϋπολογισμό του Δήμου έτους **2022,2023** και **2024** και συγκεκριμένα τον **ΚΑ 45.6277.0003** και τον **Κ.Α. 20.6277.0004** ως παρακάτω:

Υπηρεσία	Κ.Α	2022	2023	2024	ΣΥΝΟΛΟ
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΜΗ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ	45.6277.0003	14.467,92€	30.000,00€	15.000,00€	59.467,92€
ΔΙΑΘΕΣΗ – ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΟΓΚΩΔΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΔΡΟΜΩΝ ΚΑΙ ΚΗΠΩΝ	20.6277.0004	29.573,20€	60.000,00€	30.000,00€	119.573,20€
ΣΥΝΟΛΟ		44.041,12€	90.000,00€	45.000,00€	179.041,12€

Η διαδικασία της ανάθεσης των υπηρεσιών θα γίνει με ανοικτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής.

Οι προσφορές θα υποβάλλονται ξεχωριστά για κάθε μία από τις δύο ομάδες υπηρεσιών.

Κάθε υποψήφιος ανάδοχος, εφόσον πληροί τις προϋποθέσεις, δύναται να καταθέσει προσφορά για την ομάδα ή τις ομάδες υπηρεσιών I, II.

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπεται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και ιδίως:

1. του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)",
2. του ν. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37,
3. του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337,
4. του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
5. της παρ. Ζ του Ν. 4152/2013 (Α' 107) «Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»,

6. του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
7. του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
8. του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»,
9. του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,
10. του ν. 2859/2000 (Α' 248) «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»,
11. του ν.2690/1999 (Α' 45) “Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις” και ιδίως των άρθρων 7 και 13 έως 15,
12. του ν. 2121/1993 (Α' 25) “Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα”,
13. του π.δ 28/2015 (Α' 34) “Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία”,
14. του π.δ. 80/2016 (Α' 145) “Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες”,
15. της υπ' αρ. 76928 (Β' 3075/13.7.2021) Απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων – Επικρατείας «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.)»,
16. της με αρ. πρωτ. 64233/08.06.2021 Κοινής Υπουργικής Απόφασης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)» ΦΕΚ Β' 2453/ 09.06.2021,
17. της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/18.06.2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44),
18. της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»,
19. του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»,
20. του ν. 4635/2019 (Α' 167) « Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 και επόμενων,
21. του ν. 4314/2014 (Α' 265) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις»,
22. του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119,
23. του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
24. των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού,

περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω,

Η σύμβαση θα έχει ισχύ από την ημερομηνία της υπογραφής και ανάρτησης στο ΚΗΜΔΗΣ και για δύο (2) έτη με δυνατότητα παράτασης έως δώδεκα (12) μήνες, ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου, μετά από αιτιολογημένη απόφαση Οικονομικής Επιτροπής και κατόπιν σχετικής εισήγησης της αρμόδιας Επιτροπής παραλαβής και παρακολούθησης της σύμβασης (πάντα σε συνεργασία με την αρμόδια Διεύθυνση – Τμήμα του Δήμου), υπό τους αυτούς όρους και συμφωνίες και πάντως χωρίς να γίνει υπέρβαση του προϋπολογισμού της δαπάνης. Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να ολοκληρωθούν οι ανωτέρω υπηρεσίες, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

Επισημαίνουμε ότι ο Δήμος Παπάγου Χολαργού δεν είναι υποχρεωμένος να εξαντλήσει όλες τις αναγραφόμενες υπηρεσίες του προϋπολογισμού.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ, 14/04/2022

Σταύρος Δεριζιώτης
Υπεύθυνος Προμηθειών & Διαχείρισης Αποθήκης

ΕΘΕΩΡΗΘΗ, 14/04/2022
Ο Δ/ντης Καθαριότητας & Ανακύκλωσης

Παναγιώτης Αυγουστάκης
Δασολόγος



«Διαχείριση μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων
και διάθεση - μεταφορά ογκωδών απορριμμάτων
και υπολείμματος καθαρισμού δρόμων και κήπων»

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ
Περικλέους 55, 155 61 ΧΟΛΑΡΓΟΣ

Αριθμός Μελέτης: 12022037

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΕΤΩΝ 2022 , 2023 & 2024

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΑΞΙΑ (€)
ΟΜΑΔΑ Ι					
1.	Μεταφορά αποβλήτων κήπων και πάρκων (στα οποία περιλαμβάνονται και απόβλητα Νεκροταφείων) (Κωδικοί Ε.Κ.Α.: 20 02) από τον χώρο προσωρινής αποθήκευσης του Δήμου Παπάγου Χολαργού στις εγκαταστάσεις επεξεργασίας του αναδόχου.	1.400	tn	8,50	11.900,00
2.	Μεταφορά Αποβλήτων Εκσκαφών, Κατασκευών και Κατεδαφίσεων - ΑΕΚΚ (Κωδικοί Ε.Κ.Α.: 17 01, 17 02, 17 03, 17 04, 17 05, 17 08, 17 09) από τον χώρο προσωρινής αποθήκευσης του Δήμου Παπάγου Χολαργού στις εγκαταστάσεις επεξεργασίας του αναδόχου.	1.200	tn	8,50	10.200,00
3.	Ενοίκιο κάδου 8 m ³ Ημερήσιο κόστος	2.000	ΗΜΕΡΑ	1,00	2.000,00
4.	Τέλη Διαχείρισης ΑΕΚΚ (Κωδικοί Ε.Κ.Α.: 20 02)	1.400	tn	10,50	14.700,00
5.	Τέλη Διαχείρισης ΑΕΚΚ (Κωδικοί Ε.Κ.Α.: 17 01 07, 17 08 02)	1.000	tn	7,90	7.900,00
6.	Τέλη Διαχείρισης ΑΕΚΚ (Κωδικοί Ε.Κ.Α.: 17 09 04, 17 02 01)	80	tn	10,90	872,00
7.	Τέλη Διαχείρισης ΑΕΚΚ (Κωδικοί Ε.Κ.Α.: 17 05 06, 17 05 04)	40	tn	1,95	78,00
8.	Τέλη Διαχείρισης ΑΕΚΚ (Κωδικοί Ε.Κ.Α.: 17 01 01, 17 03 02)	40	tn	2,60	104,00
9.	Τέλη Διαχείρισης ΑΕΚΚ (Κωδικοί Ε.Κ.Α.: 17 01 02, 17 01 03)	40	tn	5,10	204,00
			ΑΞΙΑ	47.958,00	
			ΦΠΑ 24%	11.509,92	
			ΣΥΝΟΛΟ	59.467,92	
ΟΜΑΔΑ ΙΙ					
10.	«Υπηρεσία μεταφοράς, διαχείρισης και τελικής διάθεσης προς ανακύκλωση σε αδειοδοτημένο πάροχο εντός Ν. Αττικής, ογκωδών & κλαδεμάτων του Δήμου». Ο ανάδοχος με δικά του μέσα θα διενεργεί τη μεταφορά και διαχείριση, από το αμαξοστάσιο στην μονάδα επεξεργασίας του.	310	tn	53,00	16.430,00
11.	«Υπηρεσία μεταφοράς, διαχείρισης και τελικής διάθεσης προς ανακύκλωση σε αδειοδοτημένο πάροχο εντός Ν. Αττικής, ογκωδών & κλαδεμάτων του Δήμου». Ο δήμος θα διενεργεί τη συλλογή και μεταφορά με ίδια μέσα, απευθείας στις εγκαταστάσεις του αναδόχου. Ο ανάδοχος αναλαμβάνει τη διαχείριση.	2.000	tn	40,00	80.000,00
			ΑΞΙΑ	96.430,00	
			ΦΠΑ 24%	23.143,20	
			ΣΥΝΟΛΟ	119.573,20	
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (ΟΜΑΔΑ Ι + ΟΜΑΔΑ ΙΙ) ΕΤΩΝ 2022,2023& 2024:				179.041,12	

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ, 04/03/2022

ΕΘΕΩΡΗΘΗ, 04/03/2022
Ο Δ/ντης Καθαριότητας & Ανακύκλωσης

Σταύρος Δεριζιώτης
Υπεύθυνος Προμηθειών & Διαχείρισης Αποθή-
κης

Παναγιώτης Αυγουστάκης
Δασολόγος



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ
Περικλέους 55, 155 61 ΧΟΛΑΡΓΟΣ

«Διαχείριση μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων
και διάθεση - μεταφορά ογκωδών απορριμμάτων
και υπολείμματος καθαρισμού δρόμων και κήπων»

Αριθμός Μελέτης: 12022037

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

Άρθρο 1 (ΟΜΑΔΑ Ι)

Μεταφορά αποβλήτων κήπων και πάρκων (τα οποία περιλαμβάνονται απόβλητα Νεκροταφείων) (Κωδικοί Ε.Κ.Α.: 20 02) από τον χώρο προσωρινής αποθήκευσης του Δήμου Παπάγου Χολαργού στις εγκαταστάσεις επεξεργασίας του αναδόχου.

Τιμή ανά τόνο: 8,50€

Άρθρο 2 (ΟΜΑΔΑ Ι)

Μεταφορά Αποβλήτων Εκσκαφών, Κατασκευών και Κατεδαφίσεων (ΑΕΚΚ) (Κωδικοί Ε.Κ.Α.: 17 01, 17 02, 17 03, 17 04, 17 05, 17 08, 17 09) από τον χώρο προσωρινής αποθήκευσης του Δήμου Παπάγου Χολαργού στις εγκαταστάσεις επεξεργασίας του αναδόχου.

Τιμή ανά τόνο: 8,50€

Άρθρο 3 (ΟΜΑΔΑ Ι)

Ενοίκιο κάδου 8 m³ Ημερήσιο κόστος

Τιμή ανά ημέρα: 1,00€

Άρθρο 4 (ΟΜΑΔΑ Ι)

Τέλη Διαχείρισης ΑΕΚΚ (Κωδικοί Ε.Κ.Α.: 20 02)

Τιμή ανά τόνο: 10,50€

Άρθρο 5 (ΟΜΑΔΑ Ι)

Τέλη Διαχείρισης ΑΕΚΚ (Κωδικοί Ε.Κ.Α.: 17 01 07, 17 08 02)

Τιμή ανά τόνο: 7,90€

Άρθρο 6 (ΟΜΑΔΑ Ι)

Τέλη Διαχείρισης ΑΕΚΚ (Κωδικοί Ε.Κ.Α.: 17 09 04, 17 02 01)

Τιμή ανά τόνο: 10,90€

Άρθρο 7 (ΟΜΑΔΑ Ι)

Τέλη Διαχείρισης ΑΕΚΚ (Κωδικοί Ε.Κ.Α.: 17 05 06, 17 05 04)

Τιμή ανά τόνο: 1,95€

Άρθρο 8 (ΟΜΑΔΑ Ι)

Τέλη Διαχείρισης ΑΕΚΚ (Κωδικοί Ε.Κ.Α.: 17 01 01, 17 03 02)

Τιμή ανά τόνο: 2,60€

Αρθρο 9 (ΟΜΑΔΑ Ι)

Τέλη Διαχείρισης ΑΕΚΚ (Κωδικοί Ε.Κ.Α.: 17 01 02, 17 01 03)

Τιμή ανά τόνο: 5,10€

Αρθρο 10 (ΟΜΑΔΑ ΙΙ)

«Υπηρεσία μεταφοράς, διαχείρισης και τελικής διάθεσης προς ανακύκλωση σε αδειοδοτημένο πάροχο εντός Ν. Αττικής, ογκωδών & κλαδεμάτων του Δήμου». Ο ανάδοχος με δικά του μέσα θα διενεργεί τη μεταφορά και διαχείριση, από το αμαξοστάσιο στην μονάδα επεξεργασίας του.

Τιμή ανά τόνο: 53,00€

Αρθρο 11 (ΟΜΑΔΑ ΙΙ)

«Υπηρεσία μεταφοράς, διαχείρισης και τελικής διάθεσης προς ανακύκλωση σε αδειοδοτημένο πάροχο εντός Ν. Αττικής, ογκωδών & κλαδεμάτων του Δήμου». Ο δήμος θα διενεργεί τη συλλογή και μεταφορά με ίδια μέσα, απευθείας στις εγκαταστάσεις του αναδόχου. Ο ανάδοχος αναλαμβάνει τη διαχείριση.

Τιμή ανά τόνο: 40,00

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ, 14/04/2022

Σταύρος Δεριζιώτης
Υπεύθυνος Προμηθειών & Διαχείρισης
Αποθήκης

ΕΘΕΩΡΗΘΗ, 14/04/2022
Ο Δ/ντης Καθαριότητας & Ανακύκλωσης

Παναγιώτης Αυγουστάκης
Δασολόγος



«Διαχείριση μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων
και διάθεση - μεταφορά ογκωδών απορριμμάτων
και υπολείμματος καθαρισμού δρόμων και κήπων»

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ
Περικλέους 55, 155 61 ΧΟΛΑΡΓΟΣ

Αριθμός Μελέτης: 12022037

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Ι. ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΜΗ ΕΠΙΚΙΝΔΥΝΩΝ ΣΤΕΡΕΩΝ ΑΠΟΒΛΗΤΩΝ (ΟΜΑΔΑ Ι)

1. Γενικά

Η εργασία περιλαμβάνει:

- Μεταφορά απόβλητων κήπων και πάρκων (τα οποία περιλαμβάνονται απόβλητα Νεκροταφείων) του Δήμου Παπάγου Χολαργού (Κωδικός Ε.Κ.Α.: 20 02) από τους χώρους προσωρινής αποθήκευσης του Δήμου με ίδια μέσα του αναδόχου (οχήματα και προσωπικό), στις εγκαταστάσεις επεξεργασίας του αναδόχου.
- Μεταφορά των Αποβλήτων Εκσκαφών, Κατασκευών και Κατεδαφίσεων (ΑΕΚΚ) του Δήμου Παπάγου Χολαργού (Κωδικοί Ε.Κ.Α.: 17 01, 17 02, 17 03, 17 04, 17 05, 17 08, 17 09) από τις εγκαταστάσεις προσωρινής αποθήκευσης του Δήμου με ίδια μέσα του αναδόχου (οχήματα και προσωπικό), στις εγκαταστάσεις επεξεργασίας του αναδόχου.
- Ο ανάδοχος θα τοποθετήσει κάδους (Containers) κατάλληλης δυναμικότητας (συνήθης δυναμικότητα 8m³) σε σημείο που θα του υποδείξει η Υπηρεσία Καθαριότητας του Δήμου Παπάγου Χολαργού και η οποία θα κάνει την περισυλλογή των μη επικινδύνων στερεών αποβλήτων.
- Ο ανάδοχος θα καταβάλει το τέλος διαχείρισης στο σύστημα των ΑΕΚΚ (Κωδικοί Ε.Κ.Α.: 17 01, 17 02, 17 03, 17 04, 17 05, 17 08, 17 09), σύμφωνα με τους όρους της υπ' αριθ. 36259/1757/Ε103 ΚΥΑ (ΦΕΚ 1312/Β'/24-08-2010) με θέμα «Μέτρα, όροι και πρόγραμμα για την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων από εκσκαφές, κατασκευές και κατεδαφίσεις (ΑΕΚΚ). Η φόρτωση των ΑΕΚΚ θα γίνεται με μηχανήματα των Υπηρεσιών του Δήμου Παπάγου Χολαργού, από τους εκ των προτέρων ορισμένους χώρους προσωρινής αποθήκευσης του Δήμου.

2. Τεχνικές Προδιαγραφές - Απαραίτητα Τεχνικά Προσόντα Αναδόχου

- Στο διαγωνισμό δικαιούνται να συμμετάσχουν επιχειρήσεις παροχής υπηρεσιών φυσικών προσώπων (ατομικών επιχειρήσεων) ή αντίστοιχων νομικών, αυτοτελώς ή σε κοινοπραξία που θα συσταθεί ή έχει ήδη συσταθεί και πρέπει απαραίτητα εκτός από τις ειδικές άδειες διαχείρισης για τους κωδικούς ΕΚΑ που περιγράφονται παρακάτω, να διαθέτουν πιστοποιητικό του οικείου επιμελητηρίου με το οποίο θα βεβαιώνεται η εγγραφή τους σ' αυτό, ή αν πρόκειται για νομικό πρόσωπο, το αντικείμενο της επαγγελματικής τους δραστηριότητας.
- Για τις εργασίες προσωρινής αποθήκευσης, διαλογής, επεξεργασίας ή αξιοποίησης των Α.Ε.Κ.Κ. οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει απαραίτητα:
 - (α) να διαθέτουν Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ) σε ισχύ στην οποία θα περιλαμβάνονται οι τύποι κατά ΕΚΑ (Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων) και οι ποσότητες αποβλήτων που μπορούν να υποβληθούν σε εργασία διαχείρισης
 - ή
 - (β) στην περίπτωση που δεν διαθέτουν την παραπάνω ΑΕΠΟ οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να συνεργάζονται με εταιρία που θα την διαθέτει. Ειδικότερα, για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό ο υποψήφιος θα πρέπει, σύμφωνα με την ΑΕΠΟ, να μπορεί να διαχειριστεί κατ' ελάχιστον απόβλητα τα οποία χαρακτηρίζονται από τους ακόλουθους κωδικούς ΕΚΑ:

17 01	Σκυρόδεμα, τούβλα, πλακάκια και κεραμικά
17 01 01	σκυρόδεμα
17 01 02	τούβλα
17 01 03	πλακίδια και κεραμικά
17 01 07	μείγμα σκυροδέματος, τούβλων, πλακιδίων και κεραμικά εκτός εκείνων που περιλαμβάνονται στο σημείο 17 01 06* του ΕΚΑ (μείγματα που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες)
17 02	Ξύλο, γυαλί και πλαστικό
17 02 01	Ξύλο
17 02 02	γυαλί
17 02 03	πλαστικό
17 03	Μείγματα ασφάλτου και ορυκτής πίσσας, λιθανθρακόπισσα και προϊόντα πίσσας
17 03 02	μείγματα ορυκτής ασφάλτου εκτός εκείνων που περιλαμβάνονται στο σημείο 17 03 01* του ΕΚΑ (μείγματα ορυκτής ασφάλτου που περιέχουν λιθανθρακόπισσα)
17 04	Μέταλλα (περιλαμβανομένων και των κραμάτων τους)
17 04 01	χαλκός, μπρούντζος, ορείχαλκος
17 04 02	αλουμίνιο
17 04 05	σίδηρος και χάλυβας
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)
17 05	Χώματα (περιλαμβανομένων χωμάτων εκσκαφής από ρυπασμένες τοποθεσίες), πέτρες και μπάζα εκσκαφών
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* του ΕΚΑ (μπάζα εκσκαφών που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες)
17 08	Υλικά δομικών κατασκευών με βάση τον γύψο
17 08 02	υλικά δομικών κατασκευών με βάση το γύψο εκτός εκείνων που περιλαμβάνονται στο σημείο 17 08 01* του ΕΚΑ (υλικά δομικών κατασκευών με βάση το γύψο μολυσμένα από επικίνδυνες ουσίες)
17 09	Άλλα απόβλητα δομικών κατασκευών και κατεδαφίσεων
17 09 04	μείγματα αποβλήτων δομικών κατασκευών και κατεδαφίσεων εκτός εκείνων που περιλαμβάνονται στο σημείο 17 09 01* (απόβλητα δομικών κατασκευών και κατεδαφίσεων που περιλαμβάνουν υδράργυρο), 17 09 02* (απόβλητα δομικών κατασκευών και κατεδαφίσεων που περιλαμβάνουν PCB) και 17 09 03* (άλλα απόβλητα δομικών κατασκευών και κατεδαφίσεων (περιλαμβανομένων μειγμάτων αποβλήτων) που περιέχουν επικίνδυνες ουσίες).
20 02	Απόβλητα κήπων και πάρκων (περιλαμβάνονται απόβλητα νεκροταφείων)

Για την διαχείριση των ΑΕΚΚ ο διαγωνιζόμενος οφείλει να είναι συμβεβλημένος (να έχει σύμβαση συνεργασίας) με εγκεκριμένο συλλογικό σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης.

- Για τις εργασίες **συλλογής και μεταφοράς** ΑΕΚΚ (επεξεργασμένων ή μη επεξεργασμένων) δεν απαιτείται οι διαγωνιζόμενοι να διαθέτουν Άδεια Συλλογής και Μεταφοράς Στερεών Μη Επικίνδυνων Αποβλήτων, σύμφωνα με το Νομό υπ' Αριθ. 4685 ΦΕΚ Α 92/07-05-2020 «Εκσυγχρονισμός περιβαλλοντικής νομοθεσίας, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία των Οδηγιών 2018/844 και 2019/692 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και λοιπές διατάξεις», Άρθρο 85 «Έκδοση αδειών», Πα-

ράγραφο 1, σημείο β αναφέρει «β) Για τη συλλογή και μεταφορά μη επικίνδυνων αποβλήτων δεν απαιτείται άδεια. Για τους οργανισμούς ή επιχειρήσεις που εκτελούν εργασίες συλλογής και μεταφοράς μη επικίνδυνων αποβλήτων σε επαγγελματική βάση, απαιτείται εγγραφή και καταχώριση στο ηλεκτρονικό μητρώο αποβλήτων (ΗΜΑ) του άρθρου 42 του ν. 4042/2012, όπως ισχύει, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην κοινή υπουργική απόφαση υπ' αριθ. 43942/4026/2016 (Β' 2992) όπως ισχύει. Απαραίτητη προϋπόθεση για την εκτέλεση των εργασιών συλλογής μεταφοράς είναι ο συλλέκτης μεταφορέας να διαθέτει ασφαλιστήριο συμβόλαιο, στο οποίο αναγράφεται ότι η ασφαλιστική κάλυψη αφορά τρίτους και την επαναφορά του περιβάλλοντος στην πρότερη κατάσταση σε περίπτωση ζημιάς, ύψους κατ' ελάχιστο εκατό χιλιάδων (100.000) ευρώ ετησίως, το οποίο υποχρεούται να διαθέτει.»

– Επιπλέον οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να:

- Διαθέτουν πιστοποιητικό διαπίστευσης του συστήματος ζύγισης της Μονάδας όπου θα πραγματοποιούνται οι εργασίες προσωρινής αποθήκευσης, διαλογής, επεξεργασίας ή αξιοποίησης 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 9001:2015 για δραστηριότητες συναφείς με τις υπηρεσίες διαχείρισης αποβλήτων κήπων και πάρκων (τα οποία περιλαμβάνονται απόβλητα Νεκροταφείων) και Αποβλήτων Εκσκαφών, Κατασκευών και Κατεδαφίσεων (ΑΕΚΚ)
- Διαθέτουν πιστοποιητικό συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001:2015 (ή ισοτίμο) για δραστηριότητες συναφείς με τις υπηρεσίες διαχείρισης Αποβλήτων Εκσκαφών, Κατασκευών και Κατεδαφίσεων (ΑΕΚΚ)
- Διαθέτουν τον κατάλληλο εξοπλισμό και τεχνικό προσωπικό εφοδιασμένο με τις απαραίτητες νόμιμες άδειες. Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει τουλάχιστον τρία (3) φορτηγά για την μεταφορά αποβλήτων τύπου hook lift(για την μεταφορά κάδων 30 κμ) και τρία (3) φορτηγά μεταφοράς αποβλήτων τύπου skip lift (για την μεταφορά κάδων τύπου σκάφης). Οι οδηγοί (απαιτούμενος αριθμός: τουλάχιστον έξι) των φορτηγών μεταφοράς των αποβλήτων θα πρέπει να είναι κάτοχοι της αντίστοιχης άδειας οδήγησης (κατηγορία Γ και Ε)

3. Υποχρεώσεις αναδόχου

- Ο ανάδοχος τελεί πάντοτε υπό την εποπτεία της Διεύθυνσης Καθαριότητας και Ανακύκλωσης του Δήμου Παπάγου Χολαργού προς τις εντολές και οδηγίες της οποίας οφείλει να συμμορφώνεται.
- Ο ανάδοχος υποχρεούται να εφαρμόζει τις περί τάξεως και ασφάλειας επί ατυχημάτων 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.
- 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.
- Σε περίπτωση βλάβης του μηχανολογικού εξοπλισμού ή καθιόνδηποτε 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.
- Ο ανάδοχος ευθύνεται απεριόριστα για τις ζημιές προς τρίτους τις οποίες θα προξενήσει κατά τις εργασίες του με την υπαιτιότητα του. Προς τούτο, οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν ασφαλιστήριο συμβόλαιο αστικής ευθύνης και επαγγελματικής ευθύνης ποσού κατ' ελάχιστον 1.300.000,00€, το οποίο θα πρέπει να διατηρούν σε ισχύ καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης.

- Όλες οι απαραίτητες εργασίες θα γίνονται σύμφωνα με τα οριζόμενα από την ελληνική περιβαλλοντική νομοθεσία και προδιαγραφές, και θα πρέπει με πλήρη και αποκλειστική ευθύνη του αναδόχου να ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας.
- Ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για όλα τα θέματα που άπτονται της μεταφοράς και επεξεργασίας των απορριμμάτων.
- Οι εργασίες θα γίνονται από κατάλληλα εκπαιδευμένο τεχνικό προσωπικό, υπό την επίβλεψη υπευθύνων της εταιρείας.
- Ο ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υγειονομικές διατάξεις και του Κ.Ο.Κ. περί καθαριότητας και μεταφοράς απορριμμάτων.
- 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. Θα καταγράφεται το είδος (κωδικός) και η ποσότητα των υλικών σε M^3 και τη (τόνους) που μεταφέρονται και επεξεργάζονται καθώς και οι ποσότητες που απορρίπτονται στον ΧΥΤΑ σε συνάρτηση με τα οχήματα που τα μεταφέρουν.
- Για τη μεταφορά των ΑΕΚΚ, ο χρόνος ημερήσιας απασχόλησης του εξοπλισμού του αναδόχου ποικίλλει ανάλογα με τις επικρατούσες κάθε φορά συνθήκες, γι' αυτό και δεν προσδιορίζεται επακριβώς. Αυτό που διευκρινίζεται με σαφήνεια είναι η συμβατική υποχρέωση του αναδόχου να εκτελεί την εργασία του για το σύνολο των ΑΕΚΚ εντός 48 ωρών από την έγγραφη ειδοποίηση του από τον Δήμο, προκειμένου να αποφεύγεται η υποβάθμιση του περιβάλλοντος και η δημιουργία προβλημάτων με τους περιοίκους της ευρύτερης περιοχής.
- Τα οχήματα μεταφοράς του αναδόχου θα εντάσσουν το βασικό ωράριο τους, κατά κανόνα, στο διάστημα μεταξύ των ωρών από 7:00 π.μ. έως 14:00 μ.μ, Δευτέρα έως Παρασκευή 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.
- Κάθε δρομολόγιο μεταφοράς ΑΕΚΚ που εκτελείται θα συνοδεύεται από σχετική Εντολή Μεταφοράς και Εναπόθεσης ΑΕΚΚ στον χώρο προσωρινής αποθήκευσης και επεξεργασίας του αναδόχου. Στην Εντολή αναφέρεται ρητά το είδος του μεταφερόμενου φορτίου (ΑΕΚΚ), καθώς και η ποσότητα του φορτίου (σε m^3). Ο αρμόδιος υπάλληλος του αναδόχου (οδηγός ή συνοδηγός) καλείται να συνυπογράψει την Εντολή κατά την παραλαβή του φορτίου και να επισυνάπτει σε αυτό το αντίστοιχο ζυγολόγιο. Μετά την υπογραφή της σύμβασης ο ανάδοχος υποχρεούται να ορίσει εγγράφως τους αρμόδιους για την παραλαβή των φορτίων υπαλλήλους κοινοποιώντας το σχετικό έγγραφο στον Δήμο.
- Εφόσον ο Δήμος το κρίνει απαραίτητο, η ζύγιση του φορτίου που παραλαμβάνεται στην εγκατάσταση, θα γίνεται παρουσία υπαλλήλου που θα οριστεί από την υπηρεσία του Δήμου.
- Ο Ανάδοχος υποχρεούται να επεξεργαστεί το σύνολο των ΑΕΚΚ που παραλαμβάνει.
- Η απόρριψη στο ΧΥΤΑ θα γίνεται με μεταφορικά μέσα του αναδόχου και θα πρέπει να συνοδεύεται από άδεια απόρριψης από τον Δήμο, η οποία πιστοποιείται από σχετική βεβαίωση που εκδίδει ο Δήμος Παπάγου Χολαργού έπειτα από έγγραφο 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 αποβλήτων.
- Απαγορεύεται ρητά κατά την απόρριψη των επεξεργασμένων αποβλήτων κήπων και πάρκων (τα οποία περιλαμβάνονται απόβλητα Νεκροταφείων) στον ΧΥΤΑ Άνω Λιοσίων να αναμειγνύονται κάθε άλλου είδους απόβλητα πέρα από τα εν λόγω απόβλητα τα οποία χαρακτηρίζονται από τους κωδικούς ΕΚΑ 20 02. Ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος απέναντι στον ΧΥΤΑ Άνω Λιοσίων για το είδος του απορριπτόμενου φορτίου με χρήση των Βεβαιώσεων – Αδειών απόρριψης του Δήμου.
- 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 Άνω Λιοσίων.
- Η επιτροπή διενέργειας διαγωνισμού και αξιολόγησης προσφορών του Δήμου Παπάγου Χολαργού πριν από την αποσφράγιση των οικονομικών προσφορών δύναται να επισκεφθεί τις εγκαταστάσεις των διαγωνιζομένων για να ελέγξει αν πληρούνται τις κατάλληλες προϋποθέσεις.

4. Δικαιολογητικά

4.1. Ο κάθε διαγωνιζόμενος οφείλει να υποβάλει πλήρη Φάκελο Προσφοράς, το περιεχόμενο του οποίου περιγράφεται στο αντίστοιχο άρθρο της **Διακήρυξης**.

4.2. Ειδικότερα ο **συμμετέχων οικονομικός φορέας θα πρέπει απαραίτητα στην Τεχνική Προσφορά να αναφέρει τα κάτωθι:**

- α) Να περιγράψει πλήρως τις προσφερόμενες εργασίες: (Τεχνικά χαρακτηριστικά εγκαταστάσεων, διάγραμμα ροής, τον τρόπο λειτουργίας του προσφερόμενου εξοπλισμού (π.χ. οχήματα, σπαστήρας κ.λ.π.),
- β) Να περιγράψει την τεχνική υποδομή και οργάνωση που διαθέτει ώστε να ανταποκρίνεται σε έκτακτες ανάγκες και σε περίπτωση ζημιάς / βλάβης.
- γ) Να περιγράψει τις δυνατότητες εκτέλεσης της υπηρεσίας (ημερησίως μεταφερόμενες ελάχιστες και μέγιστες ποσότητες κλπ).

4.3 Για την απόδειξη της **τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας** ο διαγωνιζόμενος θα πρέπει να προσκομίσει έγγραφα που αποδεικνύουν:

- α) Κατά τη διάρκεια των τριών (3) τελευταίων ετών , ήτοι κατά τα έτη 2019,2020 και 2021 , οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς απαιτείται να έχουν εκτέλεση επιτυχώς τουλάχιστον δύο (2) συμβάσεις ομοειδούς αντικείμενου με αυτό της παρούσας διακήρυξης ποσού κατ' ελάχιστον 30.000,00€ έκαστη εξ αυτών είδος - θέση έργου - ιδιοκτήτης / Δήμος)
- β) Δικαιολογητικά που να αποδεικνύουν ότι η εταιρία διαθέτει τον απαιτούμενο εξοπλισμό για την εκτέλεση της εργασίας (πίνακας εξοπλισμού, φωτογραφίες κ.λ.π.).
- γ) Υπεύθυνη δήλωση των διαγωνιζομένων ότι διαθέτουν τον απαιτούμενο εξοπλισμό για την εκτέλεση της εργασίας σύμφωνα με τα οριζόμενα της μελέτης.

Τα έγγραφα τα οποία πιστοποιούν την εμπειρία του συμμετέχοντος πρέπει να προσκομιστούν κατά την υποβολή των δικαιολογητικών κατακύρωσης.

4.4 Λοιπά έγγραφα που θα προσκομιστούν **κατά την υποβολή των δικαιολογητικών κατακύρωσης:**

α) Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (ΑΕΠΟ), (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 (ΕΚΑ), καθώς επίσης και οι ποσότητες των αποβλήτων που μπορούν να υποβληθούν σε εργασία διαχείρισης και εφόσον απαιτείται σύμβαση συνεργασίας σύμφωνα με τα οριζόμενα της παραγράφου.

β) Για τη συλλογή και μεταφορά μη επικίνδυνων αποβλήτων δεν απαιτείται άδεια. Για τους οργανισμούς ή επιχειρήσεις που εκτελούν εργασίες συλλογής και μεταφοράς μη επικίνδυνων αποβλήτων σε επαγγελματική βάση, απαιτείται εγγραφή και καταχώριση στο ηλεκτρονικό μητρώο αποβλήτων (ΗΜΑ) του άρθρου 42 του ν. 4042/2012, όπως ισχύει, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην κοινή υπουργική απόφαση υπ' αριθμ. 43942/4026/2016 (Β' 2992) όπως ισχύει. Απαραίτητη προϋπόθεση για την εκτέλεση των εργασιών συλλογής μεταφοράς είναι ο συλλέκτης μεταφορέας να διαθέτει ασφαλιστήριο συμβόλαιο, στο οποίο αναγράφεται ότι η ασφαλιστική κάλυψη αφορά τρίτους και την επαναφορά του περιβάλλοντος στην πρότερη κατάσταση σε περίπτωση ζημιάς, ύψους κατ' ελάχιστο εκατό χιλιάδων (100.000) ευρώ ετησίως, το οποίο υποχρεούται να διαθέτει.

γ) Σύμβαση συνεργασίας με εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης ΑΕΚΚ. Σε περίπτωση που η συλλογή – μεταφορά πραγματοποιείται από συνεργαζόμενη εταιρία, θα πρέπει να υποβληθεί σύμβαση συνεργασίας της εταιρίας με εγκεκριμένο σύστημα εναλλακτικής διαχείρισης ΑΕΚΚ.

δ) Πιστοποιητικό ποιότητας (ISO 9001) από διαπιστευμένο οργανισμό τυποποίησης, για τη διαχείριση στερεών μη επικίνδυνων αποβλήτων.

ε) Πιστοποιητικό συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001

στ) Πιστοποιητικό διαπίστευσης του συστήματος ζύγισης της Μονάδας όπου θα πραγματοποιούνται οι εργασίες προσωρινής αποθήκευσης, διαλογής, επεξεργασίας ή αξιοποίησης αποβλήτων κήπων και πάρκων (τα οποία περιλαμβάνονται απόβλητα Νεκροταφείων) καθώς και των Α.Ε.Κ.Κ ή σε κάθε άλλη περίπτωση θα πρέπει να συνεργάζονται με σύστημα ζύγισης με πιστοποιητικό διαπίστευσης.

4.5. Για τη διαμόρφωση της Οικονομικής Προσφοράς, οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει να λάβουν υπ' όψη και επί ποινή αποκλεισμού να δηλώσουν ότι αποδέχονται με δική τους ευθύνη και μέριμνα να αναλάβουν το κόστος και τα έξοδα που αφορούν:

- α) τη διάθεση του συνόλου του απαιτούμενου εξοπλισμού
- β) το τακτικό service και συντήρηση του απασχολούμενου εξοπλισμού για τη διασφάλιση της άψογης λειτουργίας του
- γ) τη λειτουργία και κίνηση του εξοπλισμού (καύσιμα, λιπαντικά, λάστιχα, συντήρηση, κλπ)
- δ) την αμοιβή του άμεσα απασχολούμενου προσωπικού (μισθοδοσία και εργοδοτικές εισφορές των οδηγών, χειριστών και βοηθητικού προσωπικού) και λοιπά συναφή έξοδα με την απασχόληση του
- ε) την αμοιβή και κάθε είδους αποζημιώσεις, ασφαλίσεις και έξοδα κίνησης διοικητικού και τεχνικού προσωπικού
- στ) τις δαπάνες ιατρικής περίθαλψης του προσωπικού
- ζ) 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)
- η) την τεχνική υποστήριξη, εποπτεία εκτέλεσης του έργου. κλπ.
- θ) τυχόν επιπλέον διαφορά χρέωσης τιμής εναπόθεσης λόγω κακής εκτέλεσης του έργου στον ΧΥΤΑ Άνω Λιοσίων.
- ι) τις δαπάνες συμμετοχής στο διαγωνισμό και τις δημοσιεύσεις της διακήρυξης
- ια) τα έξοδα εγγυητικών επιστολών, τους τόκους κινήσεως κεφαλαίων και λοιπές κάθε φύσης επιβαρύνσεις.
- ιβ) Κάθε άλλο έξοδο ή δαπάνη που δεν αναφέρεται παραπάνω και απαιτείται για την ορθή εκτέλεση της συγκεκριμένης υπηρεσίας.

5. Βεβαίωση - παραλαβή εργασιών

Η βεβαίωση – παραλαβή εργασιών από την επιτροπή παραλαβής του Δήμου Παπάγου Χολαργού για τις εργασίες του αναδόχου θα γίνεται τμηματικά και έχει ως εξής:

5.1 Εργασίες αξιοποίησης και ανακύκλωσης των ΑΕΚΚ

Η πιστοποίηση της αποζημίωσης του αναδόχου για τις παρεχόμενες εργασίες αξιοποίησης και ανακύκλωσης των ΑΕΚΚ θα γίνεται με την προσκόμιση από τον ανάδοχο κατάστασης δρομολογίων με τα αντίστοιχα ζυγολόγια όπου θα φαίνεται η διαφορά στο βάρος του φορτηγού άδειο και γεμάτο συνοδευόμενο από την από σχετική Εντολή Μεταφοράς και Εναπόθεσης ΑΕΚΚ.

5.2 Εργασίες επεξεργασίας – απόρριψης στον Χ.Υ.Τ.Α. αποβλήτων κήπων και πάρκων (στα οποία περιλαμβάνονται απόβλητα Νεκροταφείων)

Για την πιστοποίηση της αποζημίωσης του αναδόχου των παρεχόμενων εργασιών επεξεργασίας και απόρριψης στο Χ.Υ.Τ.Α. αποβλήτων κήπων και πάρκων (στα οποία περιλαμβάνονται απόβλητα Νεκροταφείων) θα πρέπει ο ανάδοχος να προσκομίζει τα ζυγολόγια απόρριψης στο Χ.Υ.Τ.Α. του υπολείμματος της επεξεργασίας των αποβλήτων κήπων και πάρκων (στα οποία περιλαμβάνονται απόβλητα Νεκροταφείων) συνοδευόμενα από τα ζυγολόγια μεταφοράς της παραληφθείσας ποσότητας από το Δήμο και την αντίστοιχη Εντολή Μεταφοράς και Εναπόθεσης από όπου θα προκύπτει η διαφορά στο βάρος του φορτηγού.

Απαραίτητη προϋπόθεση για να μπορέσει ο ανάδοχος να πραγματοποιήσει απόρριψη στο Χ.Υ.Τ.Α. Άνω Λιοσίων, είναι να διαθέτει άδεια απόρριψης από το Δήμο, η οποία πιστοποιείται από σχετική βεβαίωση που εκδίδει ο Δήμος Παπάγου Χολαργού έπειτα από έγγραφο αίτημα του αναδόχου.

Το αίτημα θα πρέπει να κατατίθεται τουλάχιστον δύο ημέρες νωρίτερα από την ημέρα της απόρριψης. Στη βεβαίωση θα αναγράφεται το είδος και η προέλευση των απορριμμάτων.

5.3 Εργασίες μεταφοράς αποβλήτων κήπων και πάρκων (στα οποία περιλαμβάνονται απόβλητα Νεκροταφείων) από το χώρο προσωρινής αποθήκευσης του Δήμου Παπάγου Χολαργού στο Χ.Υ.Τ.Α. Άνω Λιοσίων (με οχήματα του αναδόχου).

Η πιστοποίηση της αποζημίωσης του αναδόχου για τις παρεχόμενες εργασίες μεταφοράς αποβλήτων κήπων και πάρκων (στα οποία περιλαμβάνονται απόβλητα Νεκροταφείων) με δικά του οχήματα θα γίνεται με την προσκόμιση από τον ανάδοχο των σχετικών Εντολών Μεταφοράς και Εναπόθεσης και των ζυγολογίων, όπου θα φαίνεται το είδος των απορριμμάτων και η ποσότητα σε m^3 και τη αντίστοιχα, που μεταφέρθηκαν στις εγκαταστάσεις του αναδόχου.

5.4 Εργασίες μεταφοράς ΑΕΚΚ από τον χώρο προσωρινής αποθήκευσης του Δήμου Παπάγου Χολαργού στις εγκαταστάσεις επεξεργασίας του αναδόχου (με οχήματα του αναδόχου)

Η πιστοποίηση της αποζημίωσης του αναδόχου για τις παρεχόμενες εργασίες μεταφοράς αποβλήτων κήπων και πάρκων (στα οποία περιλαμβάνονται απόβλητα Νεκροταφείων) με δικά του οχήματα θα γίνεται με την προσκόμιση από τον ανάδοχο των σχετικών Εντολών Μεταφοράς και Εναπόθεσης ΑΕΚΚ και των ζυγολογίων όπου θα φαίνεται το είδος των απορριμμάτων και η ποσότητα σε m^3 και τη αντίστοιχα που μεταφέρθηκαν στο Χ.Υ.Τ.Α. Άνω Λιοσίων.

Τα δικαιολογητικά που απαιτούνται για την πληρωμή της αξίας των συμβατικών εκτελεσθέντων ανωτέρων εργασιών είναι η **βεβαίωση καλής εκτέλεσης εργασιών** από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής Εργασιών του Δήμου Παπάγου Χολαργού και το **τιμολόγιο παροχής υπηρεσιών** του αναδόχου.

II. ΔΙΑΘΕΣΗ – ΜΕΤΑΦΟΡΑ ΟΓΚΩΔΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΥΠΟΛΕΙΜΜΑΤΟΣ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΔΡΟΜΩΝ ΚΑΙ ΚΗΠΩΝ (ΟΜΑΔΑ II)

1. Γενικά

Ανατίθεται σε εξωτερικό ανάδοχο, η Υπηρεσία, μεταφοράς, διαχείρισης & τελικής διάθεσης προς ανακύκλωση σε αδειοδοτημένο πάροχο εντός Ν. Αττικής, ογκωδών απόβλητων, στρωμάτων, σακουλών που περιέχουν ανακατεμένα χόρτα και απορρίμματα και υπολείμματος καθαρισμού δρόμων και κήπων του Δήμου, ούτως ώστε να εξαιρεθεί για το δήμο μας, ο κίνδυνος πυρκαγιάς και δημιουργίας ανθυγιεινών καταστάσεων εις βάρος της δημόσιας υγείας και ταυτόχρονης εξοικονόμησης πόρων.

Ο Δήμος διαθέτει αδειοδοτημένο χώρο συγκέντρωσης ογκωδών, υπολειμμάτων από την σάρωση των δρόμων, στρώματα, σακούλες που περιέχουν ανακατεμένα χόρτα με απορρίμματα, και τα οποία συλλέγονται με τα οχήματα και το προσωπικό της Διεύθυνσης Καθαριότητας & Ανακύκλωσης, όμως δεν έχει την δυνατότητα για περαιτέρω νόμιμη επεξεργασία (μηχανική και χειρωνακτική διαλογή κλπ), αξιοποίηση και νόμιμη τελική διάθεση τους.

Ο Δήμος θα συλλέγει με δικά του μέσα & προσωπικό τα μη-επικίνδυνα στερεά απόβλητα (ογκώδη & πράσινα υπολείμματα) και θα τα εναποθέτει σε κοντέινερ χωρητικότητας $55 m^3$ ιδιοκτησίας του είτε σε φορτηγά με ανατροπή ανοιχτού τύπου όπου και θα τα μεταφέρει στις εγκαταστάσεις του αναδόχου με σκοπό τη διαχείριση & τελική διάθεση προς ανακύκλωση.

Η ανάδοχος εταιρεία θα τοποθετήσει κάδους (container) χωρητικότητας $30 m^3$, κατάλληλους για αποκομιδή μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων με ΕΚΑ κεφαλαίου 20, σε σημεία που θα του υποδείξει η Διεύθυνση Καθαριότητας & Ανακύκλωσης στους οποίους θα απορρίπτονται τα συλλεχθέντα από τα οχήματα του δήμου ογκώδη απόβλητα/κλαδέματα που περιέχουν και σύμμεικτα απορρίμματα. Ειδικότερα δε στην Άδεια λειτουργίας μονάδας επεξεργασίας στερεών αποβλήτων του αναδόχου θα πρέπει να συμπεριλαμβάνονται κατ' ελάχιστον οι εξής κωδικοί Ευρωπαϊκού Καταλόγου Αποβλήτων (Ε.Κ.Α.):

Κωδικοί ΕΚΑ Περιγραφή

20 01 01	Χαρτιά & χαρτόνια
20 01 02	Γυαλιά
20 01 38	Ξύλο εκτός εκείνων που περιλαμβάνονται στο 20 01 37
20 01 39	Πλαστικά

20 01 40	Μέταλλα
20 02 01	Βιοαποικοδομήσιμα απόβλητα
20 02 02	Χώματα και πέτρες
20 02 03	Άλλα μη βιοαποικοδομήσιμα απόβλητα
20 03 07	Ογκώδη απόβλητα
20 03 03	Υπολείμματα από τον καθαρισμό δρόμων

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 αδειοδοτημένη μονάδα διαχείρισης.

Η **αναγνώριση των κατηγοριών** του αποβλήτου, 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.

2. Τεχνικές Προδιαγραφές - Απαραίτητα Τεχνικά Προσόντα Αναδόχου

Η ανάδοχος εταιρεία θα πρέπει να διαθέτει στις εγκαταστάσεις της **γεφυροπλάστιγγα**, διαπιστευμένη με πιστοποιητικό διακρίβωσής της από εγκεκριμένο οργανισμό κατά (Ε.ΣΥ.Δ).

Η πιστοποίηση της αποζημίωσης του αναδόχου, για τις παρεχόμενες εργασίες παραλαβής, αξιοποίησης και ανακύκλωσης των ογκωδών/κλαδεμάτων απόβλητων θα γίνεται με την **προσκόμιση ζυγολογίου** όπου θα φαίνεται η διαφορά στο βάρος του φορτηγού άδειο και γεμάτο, προ της εναπόθεσης των αποβλήτων στη μονάδα επεξεργασίας του αναδόχου.

Το **πιστοποιητικό ζυγολόγιο** θα συνοδεύεται από **υπεύθυνη δήλωση** του αρμοδίου υπαλλήλου του αναδόχου το οποίο θα φέρει τη σφραγίδα της εταιρείας και θα αναγράφει αναλυτικά την ποσότητα και το είδος των αποβλήτων, καθώς και τα στοιχεία του οχήματος μεταφοράς.

Ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει **μονάδα επεξεργασίας στερεών μη επικινδύνων αποβλήτων ή δύναται να στηριχθεί στην ικανότητα τρίτου για αυτό**, η οποία θα διαθέτει άδεια λειτουργίας σε ισχύ και **απόφαση έγκρισης περιβαλλοντικών όρων (Α.Ε.Π.Ο.)**.

Η ανωτέρω **μονάδα επεξεργασίας** θα πρέπει απαραίτητα (**επί ποινή αποκλεισμού**) να βρίσκεται σε **χιλιομετρική απόσταση (όχι χιλιομετρική ακτίνα) μικρότερη ή ίση των δεκαπέντε (15) χιλιομέτρων από τον χώρο του εναπόθεσης ογκωδών (Κατεχάκη, πρώην Άλφα Μπετόν, Δημοτικής Κοινότητας Παπάγου) του Δήμου Παπάγου – Χολαργού, για την διασφάλιση της οικονομίας καυσίμων και του χρόνου μεταφοράς, στην περίπτωση που η μεταφορά γίνεται με τα οχήματα του Δήμου.**

Η παραπάνω απαίτηση θεωρείται απαραίτητος όρος και θα αποδεικνύεται:

- (α) με υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα, σε συνδυασμό με
- (β) την διεύθυνση που αναγράφεται στην άδεια λειτουργίας και
- (γ) με αντίγραφο χάρτη (από το google maps) όπου θα αποτυπώνεται η απόσταση.

Ο **γεωγραφικός περιορισμός** κρίνεται απαραίτητος διότι αφορά σε σημαντική εξοικονόμηση πόρων για το δήμο μας, τόσο οικονομικά (μέσω της μείωσης των δαπανών που σχετίζονται με την κατανάλωση καυσίμων και τη συντήρηση οχημάτων) όσο και σε ανθρώπινο δυναμικό, καθώς ο δήμος αντιμετωπίζει έλλειψη προσωπικού τόσο σε χειριστές όσο και σε οδηγούς, για την κάλυψη των δρομολογίων που απαιτούνται για την εύρυθμη λειτουργία του.

Ταυτόχρονα οι βάρδιες του προσωπικού δε δύναται να σπαταλούνται στη διαδικασία μεταφοράς απορριμμάτων, καθώς ο χρόνος αυτός θεωρείται μη παραγωγικός για την διαδικασία της αποκομιδής.

Ένας ακόμη λόγος που πρέπει να ληφθεί υπόψη είναι τα ακραία καιρικά φαινόμενα που πλήττουν ολοένα και πιο συχνά τη χώρα (π.χ. Μήδεια), και κυρίως τον δήμο μας, προκαλώντας φθορές σε οικοσκευές κατοικιών του Δήμου μας, που έχουν σαν αποτέλεσμα την αύξηση δρομολογίων για την απομάκρυνση ογκωδών αντικειμένων κ.τ.λ., γεγονός το οποίο δυσχεραίνει ακόμα περισσότερο το ήδη επιβαρυνόμενο πρόγραμμα αποκομιδής ογκωδών.

Επιπλέον, τα φορτηγά και τα μηχανήματα έργου λόγω του βεβαρημένου προγραμματισμού και εξαιτίας της παλαιότητας τους, παρουσιάζουν συχνά βλάβες, με αποτέλεσμα να μην καθίσταται δυνατή η έγκαιρη αποκομιδή των ογκωδών και κλαδεμάτων.

Από το συνδυασμό των προαναφερόμενων στοιχείων καθίσταται σαφές ότι η ζημιά που μπορεί να προκληθεί από τη μεγάλη κατανάλωση καυσίμου, τη συντήρηση οχημάτων και τη μείωση του παραγωγικού χρόνου του εργατικού δυναμικού του Δήμου, μπορεί να αποδειχθεί πολύ μεγαλύτερη από το όφελος που θα προέκυπτε από την τιμή τιμολόγησης της οικονομικής προσφοράς.

Ως εκ τούτου και με δεδομένη την εμπειρία που έχουμε αποκομίσει από τα προβλήματα καθυστερήσεων που παρατηρούνται κατά την εναπόθεση των ογκωδών στο Χ.Υ.Τ.Α., αλλά και τη σημαντική οικονομική επιβάρυνση στην κατανάλωση καυσίμων και στη συντήρηση των οχημάτων που προκαλείται από τη μεταφορά τους σε μεγάλες αποστάσεις μέχρι τα σημεία εναπόθεσης, κρίθηκε αναγκαίο να τεθεί ο γεωγραφικός περιορισμός των συμμετεχόντων στο διαγωνισμό.

Όλες οι απαραίτητες εργασίες θα γίνονται σύμφωνα με τις προδιαγραφές και τα οριζόμενα από την ελληνική περιβαλλοντική νομοθεσία και θα πρέπει με πλήρη και αποκλειστική ευθύνη του αναδόχου να ληφθούν όλα τα απαραίτητα μέτρα της Υγείας και Ασφάλειας των εργαζομένων του.

3. Υποχρεώσεις αναδόχου

- Ο ανάδοχος ευθύνεται κατ' αποκλειστικότητα για τις ζημιές προς τρίτους τις οποίες θα προξενήσει κατά τις εργασίες του με την υπαιτιότητα του. Θα πρέπει **να προσκομίσει τα ασφαλιστήρια συμβόλαια των φορτηγών** από τα οποία να προκύπτει 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.
- Σε περίπτωση βλάβης του μηχανολογικού εξοπλισμού ή καθιονδδήποτε 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.
- Το πάσης φύσεως και ειδικότητας έμμισθο προσωπικό, για την εκτέλεση της εργασίας, αμείβεται και ασφαλιζεται 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.**
- Ο ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υγειονομικές διατάξεις καθώς και τις διατάξεις του Κ.Ο.Κ. περί καθαριότητας και μεταφοράς μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων.
- Ο ανάδοχος είναι αποκλειστικά υπεύθυνος για όλα τα θέματα που άπτονται της μεταφοράς και επεξεργασίας των μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων.
- Οι εργασίες θα γίνονται από κατάλληλα εκπαιδευμένο τεχνικό προσωπικό, υπό την επίβλεψη υπευθύνων της εταιρείας.
- Κατά την εκτέλεση των εργασιών θα τηρηθεί **ημερολόγιο εργασιών** σύμφωνα με το αρθ. 216 του Ν. 4412/2016. Η τήρηση ημερολογίου είναι **βασικός συμβατικός όρος** και γίνεται με μέριμνα του αναδόχου. Στο ημερολόγιο θα καταγράφονται η τμηματική εκτέλεση του αντικειμένου της σύμβασης, έκτακτα συμβάντα και άλλα στοιχεία που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης όπως το είδος (κωδικός) και η ποσότητα των υλικών σε τόνους (tn) που μεταφέρονται και επεξεργάζονται σε συνάρτηση με τα οχήματα που τα μεταφέρουν. Το ημερολόγιο συνυπογράφεται από τον επόπτη της σύμβασης, που μπορεί να σημειώσει επί αυτού παρατηρήσεις για την τήρηση των όρων της σύμβασης. Το ημερολόγιο φυλάσσεται στο χώρο εκτέλεσης της υπηρεσίας ή όταν αυτό δεν είναι εφικτό, **προσκομίζεται από τον ανάδοχο στη έδρα της υπηρεσίας, εφόσον αυτό ζητηθεί.** Όταν προβλέπεται η τήρηση ημερολογίου, τότε οι καταγραφές του αποτελούν στοιχείο για την παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης από την επιτροπή παραλαβής.
- Τα οχήματα μεταφοράς του αναδόχου θα εντάσσουν το βασικό ωράριο τους, κατά κανόνα, στο διάστημα μεταξύ των ωρών από 7:00 π.μ. έως 13:30 μ.μ, Δευτέρα έως Παρασκευή σε συνάρτηση με το ωράριο των προγραμμάτων συλλογής του Δήμου μας. **Στην περίπτωση έκτακτων αναγκών (λόγοι υγιεινής και ασφάλειας) και εφόσον ο Δήμος κρίνει ότι είναι απαραίτητο, ο ανάδοχος υποχρεούται να εκτελέσει το συμβατικό έργο Κυριακές και αργίες.**

- Εφόσον ο Δήμος το κρίνει απαραίτητο, η ζύγιση του φορτίου που παραλαμβάνεται στην εγκατάσταση του αναδόχου, θα γίνεται παρουσία υπαλλήλου που θα οριστεί από την υπηρεσία του Δήμου.
- Εργασίες μεταφοράς ογκωδών που περιέχουν και σύμμεικτα απορρίμματα από τον χώρο προσωρινής αποθήκευσης του Δήμου, θα πραγματοποιούνται με οχήματα του αναδόχου, εάν και εφόσον καταστεί αναγκαίο η μεταφορά τους λόγω αδυναμίας μεταφοράς από οχήματα του Δήμου.
- Στην περίπτωση υπολείμματος σύμμικτων αποβλήτων, αυτά θα εναποτίθενται στο Χ.Υ.Τ.Α, με αποκλειστική ευθύνη και μέσα, ιδιοκτησίας του αναδόχου, χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση του Δήμου.

4. Δικαιολογητικά

Οι διαγωνιζόμενοι θα πρέπει **απαραίτητα να διαθέτουν και να καταθέσουν μαζί με την προσφορά τους όλα τα παρακάτω :**

- Στοιχεία κυκλοφορίας (άδεια κυκλοφορίας, ασφαλιστήριο συμβόλαιο, Δελτίο ελέγχου ΚΤΕΟ, αποδεικτικό τελών κυκλοφορίας) του απαιτούμενου εξοπλισμού (φορτηγά, κλπ).**
- Να κατατεθεί Υπεύθυνη Δήλωση** των διαγωνιζομένων για τη **χιλιομετρική απόσταση** της μονάδας επεξεργασίας από τον χώρο εναπόθεσης ογκωδών του Δήμου (Κατεχάκη, πρώην Άλφα Μπετόν, Δημοτικής Κοινότητας Παπάγου) συνοδευόμενη από αντίγραφο χάρτη (από το google maps) όπου θα αποτυπώνεται η χιλιομετρική απόσταση.

Επίσης τα παρακάτω έγγραφα θα πρέπει να προσκομιστούν κατά την υποβολή των δικαιολογητικών κατακύρωσης:

- Υπεύθυνη Δήλωση** ότι, διαθέτουν στις εγκαταστάσεις τους **γεφυροπλάστιγγα** με Πιστοποιητικό διακρίβωσής της από εγκεκριμένο οργανισμό κατά ΕΣΥΔ.
- Πιστοποιητικό ποιότητας ISO 9001:2015** (ή ισοδύναμο) από διαπιστευμένο οργανισμό πιστοποίησης για τη διαχείριση στερεών μη επικίνδυνων αποβλήτων,
- Πιστοποιητικό συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης ISO 14001:2015** (ή ισοδύναμο ή ανώτερο αυτού),
- Πιστοποιητικό κατά ISO 45001:2018** (Ασφάλεια και Υγιεινή των εργαζομένων στην εργασία ή ισοδύναμο ή ανώτερο αυτού).
- Ασφαλιστήριο συμβόλαιο, στο οποίο αναγράφεται ότι η ασφαλιστική κάλυψη αφορά τρίτους και την επαναφορά του περιβάλλοντος στην πρότερη κατάσταση σε περίπτωση ζημιάς, ύψους κατ' ελάχιστο εκατό χιλιάδων (100.000) ευρώ ετησίως, σύμφωνα με το άρθρο 85 του Ν. 4685/2020:** «...Για τη συλλογή και μεταφορά μη επικίνδυνων αποβλήτων δεν απαιτείται άδεια. Για τους οργανισμούς ή επιχειρήσεις που εκτελούν εργασίες συλλογής και μεταφοράς μη επικίνδυνων αποβλήτων σε επαγγελματική βάση, απαιτείται εγγραφή και καταχώριση στο ηλεκτρονικό μητρώο αποβλήτων (ΗΜΑ) του άρθρου 42 του Ν. 4042/2012, όπως ισχύει, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην κοινή υπουργική απόφαση υπ' αριθμ. 43942/4026/2016 (Β' 2992) όπως ισχύει. Απαραίτητη προϋπόθεση για την εκτέλεση των εργασιών συλλογής μεταφοράς είναι ο συλλέκτης μεταφορέας να διαθέτει ασφαλιστήριο συμβόλαιο, στο οποίο αναγράφεται ότι η ασφαλιστική κάλυψη αφορά τρίτους και την επαναφορά του περιβάλλοντος στην πρότερη κατάσταση σε περίπτωση ζημιάς, ύψους κατ' ελάχιστο εκατό χιλιάδων (100.000) ευρώ ετησίως, το οποίο υποχρεούται να διαθέτει εντός πέντε (5) μηνών από την έναρξη ισχύος του παρόντος.».
- Εγγραφή καταχώριση στο ηλεκτρονικό μητρώο αποβλήτων (ΗΜΑ)** του άρθρου 42 του ν. 4042/2012, όπως ισχύει, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην υπ' αριθμ. 43942/4026/2016 Κ.Υ.Α. (Β' 2992) όπως ισχύει (άρθρο 85 του ν. 4685/2020).
- Κατά τη διάρκεια των τριών (3) τελευταίων ετών , ήτοι κατά τα έτη 2019,2020 και 2021 , οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς απαιτείται να έχουν εκτέλεση επιτυχώς τουλάχιστον δύο (2) συμβάσεις ομοειδούς αντικειμένου με αυτό της παρούσας διακήρυξης ποσού κατ' ελάχιστον 30.000,00€ έκαστη εξ αυτών είδος - θέση έργου - ιδιοκτήτης / Δήμος)**

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ, 14/04/2022

ΕΘΕΩΡΗΘΗ, 14/04/2022
Ο Δ/ντης Καθαριότητας & ΑνακύκλωσηςΣταύρος Δεριζιώτης
Υπεύθυνος Προμηθειών & Διαχείρισης
ΑποθήκηςΠαναγιώτης Αυγουστάκης
Δασολόγος«Διαχείριση μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων
και διάθεση - μεταφορά ογκωδών απορριμμάτων
και υπολείμματος καθαρισμού δρόμων και κήπων»ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ
Περικλέους 55, 155 61 ΧΟΛΑΡΓΟΣ

Αριθμός Μελέτης: 12022037

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ**Άρθρο 1****Αντικείμενο**

Το παρόν τεύχος της Συγγραφής Υποχρεώσεων αφορά τους γενικούς συμβατικούς όρους, βάσει των οποίων θα πρέπει να εκτελεστεί η υπηρεσία, σε συνδυασμό με τους όρους των λοιπών συμβατικών τευχών.

Άρθρο 2**Ισχύουσες διατάξεις**

Για την διενέργεια του παρόντος διαγωνισμού και την εκτέλεση της υπηρεσίας ισχύουν οι διατάξεις:

1. Του Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α'/07-06-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) (ΦΕΚ 147/Α'/08-08-2016).
3. του ν. 4622/19 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37,
4. του ν. 4700/2020 (Α' 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337,
5. του ν. 4601/2019 (Α' 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις»,
6. του ν. 4727/2020 (Α' 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις»,
7. της αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020 (Β' 2425/18.06.2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44),
8. της αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»,
9. του ν. 4635/2019 (Α' 167) «Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 και επόμενων,
10. του ν. 4314/2014 (Α' 265) «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014–2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του

Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις»,

11. του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) ΟJ L 119,
12. του ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις»,
13. Του Ν. 2690/1999 «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 45/Α'/09-03-1999), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
14. Το Ν. 2859/2000 «Κύρωση Κώδικα Φ.Π.Α.» (ΦΕΚ 248/Α'/07-11-2000), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
15. Του Ν. 3419/2005 «Γενικό Εμπορικό Μητρώο Γ.Ε.Μ.Η. & εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας» (ΦΕΚ 114/Α'/8-6-2006), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
16. Του Ν. 4013/2011 «περί σύστασης ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων» (ΦΕΚ 204/Α'/15-09-2011), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
17. Του άρθρο 64 του Ν. 4172/2013 «Φορολογία εισοδήματος, επείγοντα μέτρα εφαρμογής του ν. 4046/2012, του ν. 4093/2012 και του ν. 4127/2013 και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 167/Α'/23-07-2013), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
18. Του Ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 143/Α'/28-06-2014), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
19. Του Π.Δ. 113/2010 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες» (ΦΕΚ 194/Α'/22-11-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και τις διατάξεις του Π.Δ. 80/2016.
20. Του Ν. 3463/2006 (ΦΕΚ 114/Α'/2006) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» και ειδικότερα της παρ 9 εδάφιο β του άρθρου 209.
21. Της ΚΥΑ 1191/2017 (ΦΕΚ 969/Β'/22-03-2017) του Υπ. Οικονομικών-Δικαιοσύνης (κράτηση ποσοστού ύψους 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.).
22. Της υπ' αρ. 76928 (Β' 3075/13-07-2021) Απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων – Επικρατείας «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.)».
23. Του άρθρο 39 του Ν. 4488/2017 σχετικά με τον Αποκλεισμό από δημόσιες συμβάσεις και χρηματοδοτήσεις λόγω παραβάσεων της εργατικής νομοθεσίας.
24. Του υπ' αριθ. 203 άρθρου του Ν. 4555/18 (ΦΕΚ Α' 133/19-07-2018) «Διατάκτης στους Ο.Τ.Α. α' βαθμού».
25. Της ΚΥΑ 64233/2021 (ΦΕΚ 2453/Β'/09-06-2021) των Υπ. Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)».
26. των σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθεισών κανονιστικών πράξεων, των λοιπών διατάξεων που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και του συνόλου των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.
27. Της Διακήρυξης του Διαγωνισμού

Άρθρο 3

Τρόπος εκτέλεσης της υπηρεσίας

Η εκτέλεση της υπηρεσίας αυτής θα πραγματοποιηθεί με **ανοικτό ηλεκτρονικό διαγωνισμό με Κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής**.

Δεκτές γίνονται προσφορές για μία ή περισσότερες ομάδες, για το σύνολο ωστόσο των υπηρεσιών και των ποσοτήτων κάθε ομάδας.

Τα τεύχη δημοπράτησης, που αποτελούν τα συμβατικά στοιχεία της εργασίας είναι κατά σειρά ισχύος τα κατωτέρω:

1. Διακήρυξη Δημοπρασίας
2. Προϋπολογισμός
3. Συγγραφή Υποχρεώσεων
4. Τεχνική Έκθεση
5. Τεχνικές Προδιαγραφές

Άρθρο 4

Διάρκεια Σύμβασης

Ο ανάδοχος της υπηρεσίας μετά την έγκριση του αποτελέσματος, σύμφωνα με το Νόμο, υποχρεούται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο (προσκομίζοντας όλα τα απαραίτητα έγγραφα - δικαιολογητικά - εγγυήσεις που ορίζει η παρούσα μελέτη και η διακήρυξη του διαγωνισμού), για να υπογραφεί η σύμβαση, η οποία θα προβλέπει αναλυτικά τις υποχρεώσεις του.

Ο χρόνος εκτέλεσης της υπηρεσίας είναι δύο (2) έτη από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης.

Η σύμβαση μπορεί να παραταθεί για διάστημα έως δώδεκα (12) μήνες, με τους ίδιους όρους και τιμή, με τη γραπτή συγκατάθεση του αναδόχου, εφόσον ληφθούν όλες οι αποφάσεις από τα αρμόδια όργανα του Δήμου. Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η παραταθείσα - κατά τα ανωτέρω - διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

Επισημαίνουμε ότι ο Δήμος Παπάγου Χολαργού δεν είναι υποχρεωμένος να εξαντλήσει όλες τις αναγραφόμενες υπηρεσίες του προϋπολογισμού.

Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει την σύμβαση μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ του αναθέτοντος φορέα η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη χαμηλότερη τιμή ή την επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, σύμφωνα με το άρθρο 105, παρ. 4 του Ν.4412/16. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται, σύμφωνα με το άρθρο 106, περίπτωση (β) της παρ. 1 του Ν.4412/16 και το άρθρο 105, παρ. 5 του Ν.4412/16.

Άρθρο 5

Ανωτέρα βία

Ως ανωτέρα βία θεωρείται κάθε απρόβλεπτο και τυχαίο γεγονός που είναι αδύνατο να προβλεφθεί έστω και εάν για την πρόβλεψη και αποτροπή της επέλευσής του καταβλήθηκε υπερβολική επιμέλεια και επιδείχθηκε η ανάλογη σύνεση.

Στην περίπτωση κατά την οποία υπάρξει λόγος ανωτέρας βίας ο ανάδοχος οφείλει να ειδοποιήσει αμελλητί το Δήμο και να καταβάλει κάθε δυνατή προσπάθεια σε συνεργασία με το άλλο μέρος για να υπερβεί τις συνέπειες και τα προβλήματα που ανέκυψαν λόγω της ανωτέρας βίας.

Ο όρος περί ανωτέρας βίας εφαρμόζεται ανάλογα και για το Δήμο προσαρμοζόμενος ανάλογα.

Άρθρο 6

Αναθεώρηση τιμών

Οι τιμές δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για οποιονδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες.

Άρθρο 7

Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα 365 ημερολογιακών ημερών από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής της προσφοράς.

Άρθρο 8

Φόροι, τέλη, κρατήσεις

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

Ο Φ.Π.Α. βαρύνει τον Δήμο. Σε περίπτωση μεταβολής του συντελεστή Φ.Π.Α., η διαφορά θα βαρύνει το Δήμο και δεν θα μεταβληθεί η καθαρή αξία των εργασιών.

Άρθρο 9

Πλημμελής εκτέλεση εργασιών - Επίλυση διαφορών

Οι διαφορές που θα εμφανισθούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις που διέπουν την εκτέλεση υπηρεσιών. Εάν η εκτέλεση των εργασιών δεν είναι σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης ή εμφανίζονται ελαττώματα - φθορές, ο ανάδοχος υποχρεούται να αποκαταστήσει αυτές, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις. Εάν ζητηθεί ποιοτικός έλεγχος, θα γίνει με φροντίδα και έξοδα του αναδόχου.

Άρθρο 10

Εγγυήσεις

Η εγγύηση συμμετοχής στην διαδικασία κατάθεσης προσφορών ορίζεται σε 2%, **επί της καθαρής αξίας κάθε ομάδας που συμμετέχει ο προσφέρων** κατά τα λοιπά σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 302 του Ν 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης ορίζεται σε 4% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, χωρίς ΦΠΑ, κατά τα λοιπά σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 302 του Ν 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης παραμένει στην υπηρεσία όσο χρονικό διάστημα ορίζει η προσφορά του αναδόχου ή απαιτεί η υπηρεσία.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφεται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 216 και 219 του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 11

Τρόπος πληρωμής

Οι πληρωμές θα γίνονται τμηματικά σύμφωνα με το άρθρο 200 παρ. 3 του Ν.4412/2016 (ως τροποποιήθηκε και ισχύει) και με την προσκόμιση των αντίστοιχων δικαιολογητικών που ορίζονται στο άρθρο 200 παρ. 5 & 6 του Ν.4412/2016 και όχι πριν την οριστική παραλαβή του αντικειμένου.

Άρθρο 12

Ποινικές ρήτρες - Έκπτωση αναδόχου

Εφόσον υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της εργασίας ή η προσφερόμενη υπηρεσία δεν είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, τότε εφαρμόζονται οι διατάξεις του Ν.4412/16.

Άρθρο 13

Ατυχήματα - Ζημιές - Ασφάλιστρα και Αποζημιώσεις

Σε καμία περίπτωση δε δύναται να επιβαρυνθεί ο Δήμος με αποζημίωση για ζημιές ή ατυχήματα που προκαλούνται από το προσωπικό του αναδόχου και των μεταφορικών μέσων που αυτός χρησιμοποιεί για την εκτέλεση της εργασίας, ενώ αυτός είναι ο εξ' ολοκλήρου υπεύθυνος αστικής και ποινικής ευθύνης για τα τυχόν προαναφερθέντα ατυχήματα και φθορές.

Άρθρο 14

Εκχώρηση

Ο ανάδοχος δεν δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει τη σύμβαση ή μέρος αυτής χωρίς την έγγραφη συναίνεση του Δήμου Παπάγου Χολαργού.

Άρθρο 15

Περιεχόμενα προσφορών

Η προσφορά θα συνοδεύεται από πλήρη τεχνική περιγραφή και κάθε τι απαραίτητο για την αξιολόγησή της. Οι προσφερόμενες υπηρεσίες πρέπει να είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές. Δεκτές γίνονται προσφορές για μία ή περισσότερες ομάδες, για το σύνολο ωστόσο των υπηρεσιών και των ποσοτήτων εκάστης ομάδας.

Προτεινόμενες λύσεις που παρουσιάζουν αποκλίσεις ή υστέρηση σε σχέση με τις τεχνικές προδιαγραφές απορρίπτονται. Επίσης απορρίπτονται προσφορές με ασαφή ή ελλιπή τεχνικά στοιχεία.

Τα απαραίτητα δικαιολογητικά όπως έχουν περιγραφεί (ISO, αντίγραφα αδειών οχημάτων, άδειες, πίνακας προσωπικού, ασφαλιστήρια, βεβαιώσεις) οφείλουν να είναι ευανάγνωστα. Τα δημόσια έγγραφα (τα οποία έχουν εκδοθεί από δημόσια αρχή) μπορούν να είναι ευκρινή φωτοαντίγραφα πρωτοτύπων χωρίς απαραίτητα να είναι επικυρωμένα από δημόσια αρχή. Στις περιπτώσεις που με την προσφορά υποβάλλονται ιδιωτικά έγγραφα, αυτά γίνονται αποδεκτά είτε κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του Ν. 4250/2014 (Α' 94), είτε και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση, στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή μετά την έναρξη της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης.

Σύμφωνα με τις διατάξεις των παρ. 2 και 3 του άρθρου 80 του Ν.4412/2016 ως δικαιολογητικά για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων του άρθρου 73 παρ. 1 και 2, ο υποψήφιος ανάδοχος θα προσκομίσει (σε ισχύ) με την προσφορά του επί ποινή αποκλεισμού:

- α) απόσπασμα ποινικού μητρώου,**
- β) πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας και**
- γ) πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας.**

Τα υπηρεσιακά όργανα και οι επιτροπές για τον έλεγχο και την αξιολόγηση των προσφορών έχουν τη δυνατότητα να ζητήσουν τις απαιτούμενες διευκρινίσεις για την καλύτερη αξιολόγηση των προσφορών.

Άρθρο 16

Αξιολόγηση προσφορών με κριτήριο αξιολόγησης τη χαμηλότερη τιμή

Για την επιλογή της χαμηλότερης τιμής λαμβάνονται υπ' όψη μόνο οι προσφορές που έχουν κριθεί τεχνικά αποδεκτές και είναι σύμφωνες με τους λοιπούς όρους της Μελέτης.

Άρθρο 19

Όργανα διενέργειας διαδικασιών της σύμβασης

Τα υπηρεσιακά όργανα για τον έλεγχο και την αξιολόγηση των προσφορών, των αιτήσεων συμμετοχής, τη γνωμοδότηση για κάθε θέμα που ανακύπτει από την σύμβαση, τη γνωμοδότηση επί των ενστάσεων, την παρακολούθηση της σύμβασης και την παραλαβή της υπηρεσίας λειτουργούν σύμφωνα με τα προβλεπόμενα του Ν. 4412/2016.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ, 14/04/2022

Σταύρος Δεριζιώτης
Υπεύθυνος Προμηθειών & Διαχείρισης Αποθήκης

ΕΘΕΩΡΗΘΗ, 14/04/2022

Ο Δ/ντης Καθαριότητας & Ανακύκλωσης

Παναγιώτης Αυγουστάκης
Δασολόγος



«Διαχείριση μη επικίνδυνων στερεών αποβλήτων
και διάθεση - μεταφορά ογκωδών απορριμμάτων
και υπολείμματος καθαρισμού δρόμων και κήπων»

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ-ΧΟΛΑΡΓΟΥ
Περικλέους 55, 155 61 ΧΟΛΑΡΓΟΣ

Αριθμός Μελέτης: 12022037

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΝΤΥΠΟΥ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΕΤΩΝ 2022 , 2023&2024

α/α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΑΞΙΑ (€)
ΟΜΑΔΑ I					
1.	Μεταφορά αποβλήτων κήπων και πάρκων (στα οποία περιλαμβάνονται και απόβλητα Νεκροταφείων) (Κωδικοί Ε.Κ.Α.: 20 02) από τον χώρο προσωρινής αποθήκευσης του Δήμου Παπάγου Χολαργού στις εγκαταστάσεις επεξεργασίας του αναδόχου.	1.400	tn		
2.	Μεταφορά Αποβλήτων Εκσκαφών, Κατασκευών και Κατεδαφίσεων - ΑΕΚΚ (Κωδικοί Ε.Κ.Α.: 17 01, 17 02, 17 03, 17 04, 17 05, 17 08, 17 09) από τον χώρο προσωρινής αποθήκευσης του Δήμου Παπάγου Χολαργού στις εγκαταστάσεις επεξεργασίας του αναδόχου.	1.200	tn		
3.	Ενοίκιο κάδου 8 m ³ Ημερήσιο κόστος	2.000	ΗΜΕΡΑ		
4.	Τέλη Διαχείρισης ΑΕΚΚ (Κωδικοί Ε.Κ.Α.: 20 02)	1.400	tn		
5.	Τέλη Διαχείρισης ΑΕΚΚ (Κωδικοί Ε.Κ.Α.: 17 01 07, 17 08 02)	1.000	tn		
6.	Τέλη Διαχείρισης ΑΕΚΚ (Κωδικοί Ε.Κ.Α.: 17 09 04, 17 02 01)	80	tn		
7.	Τέλη Διαχείρισης ΑΕΚΚ (Κωδικοί Ε.Κ.Α.: 17 05 06, 17 05 04)	40	tn		
8.	Τέλη Διαχείρισης ΑΕΚΚ (Κωδικοί Ε.Κ.Α.: 17 01 01, 17 03 02)	40	tn		
9.	Τέλη Διαχείρισης ΑΕΚΚ (Κωδικοί Ε.Κ.Α.: 17 01 02, 17 01 03)	40	tn		
			ΑΞΙΑ		
			ΦΠΑ 24%		
			ΣΥΝΟΛΟ		
ΟΜΑΔΑ II					
10.	«Υπηρεσία μεταφοράς, διαχείρισης και τελικής διάθεσης προς ανακύκλωση σε αδειοδοτημένο πάροχο εντός Ν. Αττικής, ογκωδών & κλαδεμάτων του Δήμου». Ο ανάδοχος με δικά του μέσα θα διενεργεί τη μεταφορά και διαχείριση, από το αμαξοστάσιο στην μονάδα επεξεργασίας του.	310	tn		
11.	«Υπηρεσία μεταφοράς, διαχείρισης και τελικής διάθεσης προς ανακύκλωση σε αδειοδοτημένο πάροχο εντός Ν. Αττικής, ογκωδών & κλαδεμάτων του Δήμου». Ο δήμος θα διενεργεί τη συλλογή και μεταφορά με ίδια μέσα, απευθείας στις εγκαταστάσεις του αναδόχου. Ο ανάδοχος αναλαμβάνει τη διαχείριση.	2.000	tn		
			ΑΞΙΑ		
			ΦΠΑ 24%		
			ΣΥΝΟΛΟ		

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ, 14/04/2022

ΕΘΕΩΡΗΘΗ, 14/04/2022
Ο Δ/ντης Καθαριότητας & Ανακύκλωσης

Σταύρος Δεριζιώτης
Υπεύθυνος Προμηθειών & Διαχείρισης Απο-
θήκης

Παναγιώτης Αυγουστάκης
Δασολόγος