



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΕΡΜΙΟΝΙΔΑΣ

**ΕΡΓΑΣΙΑ: «ΠΑΡΑΛΑΒΗ - ΜΕΤΑΦΟΡΑ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΙΔΙΚΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΕΡΜΙΟΝΙΔΑΣ»**

Αριθμ. Μελέτης: 20/2025

CPV: 90510000-5

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Τεχνική –Αιτιολογική Έκθεση - Προϋπολογισμός
2. Τιμολόγιο μελέτης
3. Συγγραφή υποχρεώσεων



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΕΡΜΙΟΝΙΔΑΣ
Δ/ση Περιβάλλοντος & Καθαριότητας
Τμήμα Καθαριότητας & Ανακύκλωσης
Ταχ. Δ/ση: Μ. Μερκούρη 11
Τ.Κ.: 21300 Κρανίδι
Πληροφορίες: Β. Πασιαλής
Τηλ.: 2754360002
E-mail: pasialisbasil@gmail.com
m.ermionidas@gmail.com

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 20/2025

ΕΡΓΑΣΙΑ: «ΠΑΡΑΛΑΒΗ - ΜΕΤΑΦΟΡΑ
& ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΙΔΙΚΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΕΡΜΙΟΝΙΔΑΣ»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:
216.000,00 € προ φπα, ήτοι 267.840,00 με
φπα 24%

ΤΕΧΝΙΚΗ - ΑΙΤΙΟΛΟΓΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ –ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Η παρούσα μελέτη συντάσσεται προκειμένου να διασφαλισθεί η σύννομη παραλαβή, μεταφορά και διαχείριση των **ειδικών ρευμάτων απορριμμάτων**, που παράγονται στον Δήμο Ερμιονίδας και ειδικότερα των μη επικίνδυνων στερεών αστικών αποβλήτων που διακρίνονται σε:

- α) ογκώδη απορρίμματα όπως στρώματα, έπιπλα, κ.α., τα οποία κατά παράβαση του Κανονισμού Καθαριότητας έχουν αποτεθεί σε κοινόχρηστους χώρους ή αποτίθενται περίξ των κάδων απορριμμάτων στις στάσεις αποκομιδής, είτε παραδίδονται από τους δημότες στην υπηρεσία Καθαριότητας, είτε παραλαμβάνονται από την υπηρεσία Καθαριότητας ύστερα από ειδοποίηση,
- β) απόβλητα που προκύπτουν από την συντήρηση του φυτικού κεφαλαίου του Δήμου Ερμιονίδας (συντήρηση κήπων, πάρκων, δενδροστοιχιών, νεκροταφείων, κ.λπ.), καθώς και απόβλητα που προκύπτουν από την συντήρηση των ιδιωτικών κήπων και εν γένει του φυτικού κεφαλαίου (υποπροϊόντα κλαδευμάτων, κουρέματος χλοοταπητών, κ.λπ.), τα οποία, κατά παράβαση του Κανονισμού Καθαριότητας αποτίθενται από τους ιδιώτες περίξ των κάδων απορριμμάτων ή σε λοιπούς κοινόχρηστους χώρους και
- γ) απόβλητα εκσκαφών κατασκευών και κατεδαφίσεων (Α.Ε.Κ.Κ.), τα οποία κατά παράβαση του Κανονισμού Καθαριότητας αποτίθενται από τους δημότες πλησίον των κάδων απορριμμάτων στις στάσεις αποκομιδής ή σε λοιπούς κοινόχρηστους χώρους (ρέματα, μισγάγγειες, φυσικές κοιλότητες του εδάφους, κ.λπ.).

Οι κωδικοί αριθμοί κατά Ε.Κ.Α. (Ευρωπαϊκός Κατάλογος Αποβλήτων) ανά κατηγορία αποβλήτου εμφανίζονται παρακάτω:

Α. Κωδικοί κατά Ε.Κ.Α. που αφορούν στα απόβλητα που προκύπτουν από την συντήρηση κήπων και εν γένει φυτικού κεφαλαίου καθώς και στα ογκώδη απόβλητα.

Εξαψήφιος Κωδικός	Τύπος Αποβλήτου
20	ΔΗΜΟΤΙΚΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ (ΟΙΚΙΑΚΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΚΑΙ ΠΑΡΟΜΟΙΑ ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΕΜΠΟΡΙΚΕΣ ΔΡΑΣΤΗΡΙΟΤΗΤΕΣ, ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΕΣ ΚΑΙ ΙΔΡΥΜΑΤΑ), ΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΜΕΡΩΝ ΧΩΡΙΣΤΑ ΣΥΛΛΕΓΕΝΤΩΝ
20 02	απόβλητα κήπων και πάρκων (περιλαμβάνονται απόβλητα νεκροταφείων)
20 02 01	βιοαποικοδομήσιμα απόβλητα
2003	άλλα δημοτικά απόβλητα
20 03 07	ογκώδη απόβλητα

Β.Κωδικοί κατά Ε.Κ.Α. που αφορούν στο μη επικίνδυνο κλάσμα των Α.Ε.Κ.Κ.

17 ΑΠΟΒΛΗΤΑ ΑΠΟ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΚΑΙ ΚΑΤΕΔΑΦΙΣΕΙΣ

- 17 01 σκυρόδεμα, τούβλα, πλακίδια και κεραμικά
 - 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
 - 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
 - 17 04 μέταλλα (περιλαμβανομένων και των κραμάτων τους)
 - 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
 - 17 05 χώματα, πέτρες και μπάζα εκσκαφών
 - 17 05 04 χώματα και πέτρες άλλα από τα αναφερόμενα στο σημείο 17 05 03
 - 17 05 06 μπάζα εκσκαφών εκτός εκείνων που αναφέρονται στο σημείο 17 05 05
 - 17 09 04 μείγματα αποβλήτων δομικών κατασκευών και κατεδαφίσεων εκτός εκείνων που περιλαμβάνονται στα σημεία 17 09 01, 17 09 02 και 17 09 03.
- Κατά κανόνα απαντώνται Α.Ε.Ε.Κ. με τους ακόλουθους Κωδικούς κατά Ε.Κ.Α.:**
- α) 17 01 07 μείγμα σκυροδέματος, τούβλων, πλακιδίων και κεραμικών εκτός εκείνων που περιλαμβάνονται στο σημείο 17 01 06,**
 - β) 17 05 06 μπάζα εκσκαφών εκτός εκείνων που αναφέρονται στο σημείο 17 05 05 και**
 - γ) 17 09 04 μείγματα αποβλήτων δομικών κατασκευών και κατεδαφίσεων εκτός εκείνων που περιλαμβάνονται στα σημεία 17 09 01, 17 09 02 και 17 09 03.**

Η συνολική διαχείριση των ειδικών ρευμάτων απορριμμάτων όπως αυτά περιγράφηκαν ανωτέρω έχει σχεδιαστεί ως εξής: το προσωπικό του Δήμου Ερμιονίδας με τον διαθέσιμο μηχανολογικό εξοπλισμό του (μικρά ανοικτά φορτηγά, ανατρεπόμενο φορτηγό με υδραυλικό βραχίονα που καταλήγει σε αρπάγη, ανατρεπόμενο φορτηγό), καθώς και οι προστεθέντες του Δήμου με τον εξοπλισμό τους (συμβεβλημένοι με τον Δήμο επαγγελματίες ιδιοκτήτες ανοικτών κάδων απορριμμάτων τύπου σκάφης, οι οποίοι θα τοποθετήσουν, καθ' υπόδειξη του Δήμου Ερμιονίδας, τους κάδους αυτούς στοχευμένα σε σημεία μεγάλου απορριμματικού φόρτου ειδικών ρευμάτων, με κατάλληλα οχήματα τύπου skip loader – «αλυσιδάκι» για την μεταφορά και εκφόρτωσή τους, καθώς και συμβεβλημένοι με τον Δήμο εργολάβοι που κατά καιρούς θα προβαίνουν με τον εξοπλισμό τους σε απορρύπανση κοινοχρήστων χώρων όπου έχουν αποτεθεί χύδην τα προαναφερόμενα ειδικά ρεύματα απορριμμάτων), θα προσέρχονται στον Σταθμό Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων (εφεξής Σ.Μ.Α.) στη θέση «Κάμπος» Κρανιδίου, όπου θα εκφορτώνουν τα καθημερινώς αποκομιζόμενα ειδικά ρεύματα απορριμμάτων στα ειδικά για το σκοπό αυτό απορριμματοκιβώτια του αναδόχου, τα οποία θα είναι τοποθετημένα επί του εδάφους στις ειδικά διαμορφωμένες θέσεις του Σ.Μ.Α. **Σημειώνεται ότι τα απορριμματοκιβώτια αυτά**

θα πρέπει να συνίστανται για την μεταφορά των απορριμμάτων αυτών και είναι τύπου roll container / open top container. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να έχει τοποθετήσει στον Σ.Μ.Α. 3 απορριμματοκιβώτια, από ένα για κάθε ρεύμα απορριμμάτων (ογκωδών, κλαδιών και μπάζων), ώστε να εφαρμόζεται, στο μέτρο του δυνατού, η προ-διαλογή και η διακριτή μεταχείριση των προαναφερόμενων ειδικών ρευμάτων. Η συμπίεση και ομοιόμορφη κατανομή των απορριμμάτων στα προαναφερόμενα απορριμματοκιβώτια του αναδόχου θα γίνεται με ευθύνη και δαπάνη αυτού. Ιδιαίτερος δε, ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει κατάλληλο μηχάνημα έργου και ειδικότερα ένα τροχοφόρο ή ερπυστριοφόρο εκσκαφέα ισχύος 90 ίππων ή και μεγαλύτερης ή οποιοδήποτε άλλο ανάλογο μηχάνημα ή όχημα με βραχίονα (π.χ. αρπάγη) κατάλληλο για την λειτουργία αυτή. Επίσης, επικουρικά και συμπληρωματικά ο ανάδοχος δύναται να διαθέσει κλαδοτεμαχιστή με κατάλληλο σύστημα φόρτωσης με σκοπό την απομείωση του όγκου των αποβλήτων, τα οποία προέρχονται από την συντήρηση κήπων και εν γένει φυτικού κεφαλαίου, ώστε να υπάρξει ευνοϊκότερος λόγος κόστους - ωφέλειας κατά την μεταφορά. Με ευθύνη του αναδόχου τα απορριμματοκιβώτια θα φορτώνονται σε ειδικό και αδειοδοτημένο για την εργασία αυτή όχημα όπως: Συρμός ο οποίος αποτελείται από ρυμουλκό και ρυμουλκούμενο όχημα επί των οποίων φέρονται ανεξάρτητα απορριμματοκιβώτια, μετακινούμενα με κατάλληλο μηχανισμό του ελκυστήρα (γαντζογερανό – hook lift). Εν συνεχεία, τα απορριμματοκιβώτια θα μεταφέρονται στο σύνολό τους στην αδειοδοτημένη εγκατάσταση του αναδόχου προς επεξεργασία.

Ο μεταφορέας των ειδικών ρευμάτων απορριμμάτων θα πρέπει να εκτελεί εργασίες συλλογής και μεταφοράς μη επικίνδυνων αποβλήτων σε επαγγελματική βάση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα: α) στο άρθρο 42 του Ν. 4042/2012, β) στην υπ' αριθμ. [43942/4026/2016](#) ΚΥΑ (Β' 2992) και γ) στο άρθρο 85 του Ν. 4685/2020 - ΦΕΚ 92/Α/7.5.2020, όπως ισχύουν. Ο μεταφορέας θα πρέπει να διαθέτει: α) εγγραφή και καταχώριση στο ηλεκτρονικό μητρώο αποβλήτων (ΗΜΑ) για την μεταφορά μη επικίνδυνων αποβλήτων και β) ασφαλιστήριο συμβόλαιο, στο οποίο να αναγράφεται ότι η ασφαλιστική κάλυψη αφορά τρίτους και την επαναφορά του περιβάλλοντος στην πρότερη κατάσταση σε περίπτωση ζημιάς, ύψους κατ' ελάχιστο εκατό χιλιάδων ευρώ.

Η παραλαβή και μεταφορά των ειδικών ρευμάτων απορριμμάτων θα προσαρμόζεται στο πρόγραμμα αποκομιδής των εν λόγω απορριμμάτων από τον Δήμο Ερμιονίδας και τους προστεθέντες του. Η παραλαβή και η μεταφορά των ειδικών ρευμάτων από τον ανάδοχο θα γίνεται με γνώμονα την κάλυψη των αναγκών που θα ανακύπτουν, όπως αυτές θα κυμαίνονται κατά την διάρκεια της σύμβασης, ώστε να μην δημιουργηθεί πρόβλημα στην εκφόρτωση των συλλεγόμενων ειδικών ρευμάτων απορριμμάτων στα απορριμματοκιβώτια του αναδόχου και επαγωγικά στην διαδικασία της συλλογής – αποκομιδής αυτών από τους κοινόχρηστους χώρους που αποτέθηκαν. Ο ανάδοχος θα πρέπει κατά προτεραιότητα να αντικαθιστά όποιο απορριμματοκιβώτιο γεμίσει, ώστε να μην υπάρχουν αδιάθετα απορρίμματα. Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την άμεση μεταφορά των απορριμμάτων στην αδειοδοτημένη εγκατάστασή του. Ο μεταφορέας θα πρέπει να διαθέτει για την ικανοποίηση των αναγκών του Δήμου Ερμιονίδας τουλάχιστον 1 συρμό με τα 2 απορριμματοκιβώτια που αντιστοιχούν σε αυτόν. Επίσης, θα υπάρχουν τοποθετημένα στον Σ.Μ.Α. 3 εμπορευματοκιβώτια (από ένα για κάθε ειδικό ρεύμα) για την καθημερινή διακριτή εκφόρτωση των συλλεγόμενων ειδικών ρευμάτων απορριμμάτων από τον Δήμο και τους προτεθέντες του. Επιπλέον των προαναφερόμενων θα υπάρχουν πάντοτε σε αναμονή στον Σ.Μ.Α. Κρανιδίου 2 άδεια απορριμματοκιβώτια, πλην αυτών που θα είναι σε χρήση, καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης, τόσο κατά τη διάρκεια των εργασιών ημερών όσο και των αργιών, τα οποία προβλέπεται να χρησιμοποιηθούν σε έκτακτη ανάγκη (πχ βλάβη οχήματος, έκτακτα μέτρα Τροχαίας, εκδήλωση εκτάκτων καιρικών φαινομένων που δεν επιτρέπουν την κυκλοφορία βαρέων οχημάτων, απεργία, κ.λπ.). Εν κατακλείδι, ο ανάδοχος θα πρέπει, πλέον του προαναφερόμενου εξοπλισμού για την συμπίεση και ομοιόμορφη κατανομή των απορριμμάτων στα απορριμματοκιβώτια, να διαθέτει τουλάχιστον ένα (1) αυτοκίνητο-συρμό με γαντζογερανό (τύπου hook lift) και επτά (7) απορριμματοκιβώτια.

Απαιτείται η ζύγιση των μεταφερόμενων αποβλήτων. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να ζυγίζει τα παραλαμβανόμενα προς μεταφορά και επεξεργασία φορτία ειδικών ρευμάτων απορριμμάτων στην ζυγαριά με την οποία έχει συμβληθεί ο Δήμος Ερμιονίδας στο Κρανίδι. Τα ζυγολόγια που θα παραλαμβάνει θα τα καταθέτει μαζί με Τεχνική Έκθεση προόδου και τα υπόλοιπα δικαιολογητικά, τα οποία θα παραλαμβάνει από τον τελικό αποδέκτη (ζυγολόγια από την ζυγαριά της μονάδας παράδοσης, κ.λπ.), στην Οικονομική Υπηρεσία του Δήμου προκειμένου να ακολουθήσει η παραλαβή και η πιστοποίηση των υπηρεσιών που εκτελέστηκαν. Η ζύγιση των απορριμμάτων στην ζυγαριά με την οποία έχει συμβληθεί ο Δήμος Ερμιονίδας στο Κρανίδι δεν θα πραγματοποιείται μόνο σε ειδικές και πλήρως εμπεριστατωμένες και καταγεγραμμένες περιπτώσεις όπως: βλάβη ζυγαριάς ή διακοπή ρεύματος, επιτακτική ανάγκη πραγματοποίησης νυκτερινού δρομολογίου, πραγματοποίηση δρομολογίου Κυριακή ή Αργία κατά την οποία η ζυγαριά δεν λειτουργεί, επιβολή ειδικών μέτρων τροχαίας, κ.λπ. Σε όλες τις προαναφερόμενες περιπτώσεις επιβάλλεται ο ανάδοχος να ενημερώσει εγκαίρως την Αναθέτουσα Αρχή. Η πιστοποίηση των εργασιών θα γίνεται σύμφωνα με την ζύγιση που θα πραγματοποιείται στην μονάδα παραλαβής, ύστερα από αντιπαραβολή των διαθέσιμων ζυγολογίων από την ζυγαριά του Κρανιδίου με τα αντίστοιχα ζυγολόγια της ζυγαριάς της μονάδας παραλαβής. Τα ειδικά ρεύματα απορριμμάτων θα διακινούνται με **«έντυπο παρακολούθησης αποβλήτων»** που είναι τριπλότυπα έντυπα, με βάση το υπόδειγμα του Παραρτήματος II της εγκυκλίου του ΥΠΕΚΑ με αριθμ. πρωτ. οικ. 129043/4345/8.7.2011 και τα οποία θα χορηγηθούν από την αναθέτουσα αρχή. Η εγκατάσταση παραλαβής θα πρέπει να είναι κατάλληλα αδειοδοτημένη, ήτοι να διαθέτει: Άδεια λειτουργίας για την επεξεργασία στερεών αποβλήτων σε ισχύ και **Απόφαση Έγκρισης Περιβαλλοντικών Όρων (Α.Ε.Π.Ο.) ή απόφαση Υπαγωγής σε Πρότυπες Περιβαλλοντικές Δεσμεύσεις(Π.Π.Δ.) σε ισχύ.** Οι προαναφερόμενες αδειοδοτήσεις θα πρέπει κατ' ελάχιστον να περιλαμβάνουν τους κωδικούς Ε.Κ.Α. που αναφέρονται στην παρούσα μελέτη και αντιστοιχούν στα τρία ειδικά ρεύματα απορριμμάτων.

Επίσης, ο ανάδοχος θα πρέπει να διαθέτει τα ακόλουθα πιστοποιητικά:

-Πιστοποιητικό συστήματος διαχείρισης ποιότητας (ISO 9001:2015) από διαπιστευμένο οργανισμό πιστοποίησης, ή ισοδύναμο αυτού ή ανώτερο αυτού

-Πιστοποιητικό συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης (ISO 14001:2015) από διαπιστευμένο οργανισμό πιστοποίησης ή ισοδύναμο αυτού ή ανώτερο αυτού

-Πιστοποιητικό συστήματος διαχείρισης Υγείας και Ασφάλειας στην Εργασία (ISO 45001:2018) από διαπιστευμένο οργανισμό πιστοποίησης ή ισοδύναμο αυτού ή ανώτερο αυτού

-Πιστοποιητικό συστήματος ενεργειακής διαχείρισης (ISO 50001:2018) από διαπιστευμένο οργανισμό πιστοποίησης ή ισοδύναμο αυτού ή ανώτερο αυτού

-Πιστοποιητικό συστήματος διαχείρισης επιχειρησιακής συνέχειας (ISO 22301:2012) από διαπιστευμένο οργανισμό πιστοποίησης ή ισοδύναμο αυτού ή ανώτερο αυτού

Όλα τα ανωτέρω πρότυπα (ISO 9001, 14001, 45001, 50001, 22301) θα πρέπει να είναι σε ισχύ κατά την υποβολή τους, να έχουν αναπτυχθεί και να εφαρμόζονται με πεδίο εφαρμογής την δραστηριότητα που αφορά στην μεταφορά και εναλλακτική διαχείριση μη επικίνδυνων αποβλήτων (ογκωδών αντικειμένων – απορριμμάτων, ανακύκλωσης - ανάκτησης υλικών, αδρανών και φυτομάζας για την παραγωγή κομπόστ).

Εκτιμάται ύστερα από εμπειρικό υπολογισμό ότι με την διαχείριση ποσότητας **2.160,00** τόνων απορριμμάτων, η οποία αφορά στο σύνολο των απορριμμάτων και των τριών προαναφερόμενων ρευμάτων, θα καλυφθούν οι ανάγκες του Δήμου Ερμιονίδας για **ενδεικτική** χρονική διάρκεια περίπου **12 μηνών**. Επίσης, εμπειρικά εκτιμάται ότι η προαναφερόμενη ποσότητα των **2.160,00** τόνων **ενδεικτικά** επιμερίζεται σε περίπου **1.100,00 τόνους ογκωδών αποβλήτων, 800,00 τόνους αποβλήτων τα οποία προέρχονται από την συντήρηση κήπων και εν γένει φυτικού κεφαλαίου και 260,00 τόνους Α.Ε.Κ.Κ..** Το ακριβές χρονικό διάστημα εντός του οποίου θα ολοκληρωθεί η παραλαβή, μεταφορά και διαχείριση των **2.160,00** τόνων ειδικών ρευμάτων, είναι εξαιρετικά δύσκολο να υπολογιστεί, αφού εξαρτάται από πολλούς αστάθμητους παράγοντες όπως πχ το μέγεθος της

επισκεψιμότητας κατά την θερινή περίοδο, το βιοτικό επίπεδο και η οικονομική κατάσταση των κατοίκων και επισκεπτών, εκ των οποίων ορίζεται το ύψος της κατανάλωσης, το μέγεθος της οικοδομικής δραστηριότητας, το ποσοστό των υπόχρεων στον καθαρισμό των οικοπέδων που θα εφαρμόσει την κείμενη νομοθεσία που αφορά στον καθαρισμό, ενώ παράλληλα κατά παράβαση του Κανονισμού Καθαριότητας θα αποθέσει τα απόβλητα που θα προκύψουν σε κοινόχρηστους χώρους, το πλήθος των προς ανακαίνιση κατοικιών με σκοπό την βραχυχρόνια μίσθωσή τους (airbnb), κ.λπ. Στην περίπτωση που το παραπάνω ενδεικτικό χρονικό διάστημα των 12 μηνών παρέλθει χωρίς να έχει εξαντληθεί η συνολική ποσότητα των 2.160,00 τόνων των προαναφερόμενων ειδικών ρευμάτων απορριμμάτων, **τότε το χρονικό αυτό διάστημα των 12 μηνών θα παραταθεί μέχρι την εξάντληση του συμβατικού τιμήματος.** Επίσης στην περίπτωση που το συμβατικό τίμημα εξαντληθεί πριν παρέλθει η χρονική διάρκεια των 12 μηνών, θεωρείται αυτονόητο και προφανές ότι, με την εξάντληση του συμβατικού τιμήματος αυτόματα λήγει και η σύμβαση. Σημειώνεται ότι η αποκομιδή και παράδοση των τριών ρευμάτων απορριμμάτων από την Υπηρεσία του Δήμου και τους εργολάβους που θα συμβληθεί ο Δήμος Ερμιονίδας θα εξελίσσεται σταδιακά και παράλληλα και για τα 3 ρεύματα μέχρι την εξάντληση του συμβατικού τιμήματος, καθώς και ότι ο προαναφερόμενος επιμερισμός ανά ρεύμα της συνολικής ποσότητας των 2.160,00 τόνων είναι **απολύτως ενδεικτικός. Σε κάθε περίπτωση η εργασία θα περατωθεί με την εξάντληση της συνολικής προϋπολογιζόμενης ποσότητας και κατ' επέκταση με την εξάντληση του συμβατικού τιμήματος.**

Η προϋπολογιζόμενη τιμή για την παραλαβή, μεταφορά και διαχείριση ενός τόνου αποβλήτου, όπως περιγράφηκε ανωτέρω, καθώς και τη διάθεση του υπολείμματος που θα προκύψει, διαμορφώνεται ύστερα από έρευνα αγοράς στα 100,00 ευρώ προ φ.π.α., είναι δε ίδια και για τα τρία ρεύματα αποβλήτων. Επισημαίνεται ότι τα 3 προαναφερόμενα ρεύματα απορριμμάτων δεν γίνονται αποδεκτά στον Σταθμό Μεταβατικής Διαχείρισης (ΣΜΔ) ΜΕΑ – ΧΥΤΥ Αρκαδίας στην περιοχή «Παλαιοχούνη» του Δήμου Τριπόλεως (τελικός αποδέκτης διαχείρισης απορριμμάτων σύμφωνα με τον Περιφερειακό Σχεδιασμό), διότι δημιουργούν σοβαρό πρόβλημα στην διαδικασία της επεξεργασίας των απορριμμάτων και ενδέχεται να προξενήσουν σοβαρές βλάβες στον χρησιμοποιούμενο μηχανολογικό εξοπλισμό. Επίσης, εάν θεωρήσουμε ως υπόθεση εργασίας ότι τα 3 ειδικά ρεύματα απορριμμάτων θα ήταν δυνατόν να γίνουν αποδεκτά από την ΜΕΑ Παλαιοχούνης, τότε το συνολικό κόστος που θα απαιτούνταν για την μεταφορά τους και την επεξεργασία τους στην εγκατάσταση αυτή, θα ήταν κατά πολύ μεγαλύτερο από το προαναφερόμενο (έξοδα μεταφοράς + gate fee χονδρικά εκτιμώνται σε 130 ευρώ ανά τόνο προ φπα).

Επίσης, είναι προφανές ότι η Υπηρεσία Καθαριότητας δεν μπορεί με δικά της μέσα να διαχειριστεί τα τρία ειδικά ρεύματα, διότι δεν διαθέτει:

- τις απαιτούμενες αδειοδοτημένες εγκαταστάσεις επεξεργασίας των τριών ειδικών ρευμάτων και τον προβλεπόμενο προς τούτο εξοπλισμό, καθώς και το απαιτούμενο προσωπικό για την λειτουργία του,
- τον μηχανολογικό εξοπλισμό και το προσωπικό για την μεταφορά των ειδικών ρευμάτων σε οποιονδήποτε αδειοδοτημένο αποδέκτη.

Σύμφωνα με τα προαναφερόμενα κρίνεται απαραίτητο η διαχείριση των τριών εν λόγω ειδικών ρευμάτων απορριμμάτων που παράγονται στον Δήμο Ερμιονίδας, να συντελεστεί μέσω ιδιωτικού οικονομικού φορέα παρόχου της σχετικής υπηρεσίας, ο οποίος θα πρέπει είτε αυτοτελώς, είτε εν συμπράξει, να διαθέτει τον κατάλληλο εξοπλισμό, την κατάλληλη αδειοδοτημένη εγκατάσταση και το απαραίτητο προσωπικό για την υλοποίηση της σύμβασης.

Η ανάθεση της εργασίας θα πραγματοποιηθεί ύστερα από **διεξαγωγή Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού** σύμφωνα με τις διατάξεις:

- Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει .
- Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως ισχύει και ειδικότερα, του Άρθρου 72, παράγραφος 1.

- Ν. 3463/2006 (ΦΕΚ Α΄ 114) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και ειδικότερα, του Άρθρου 209.
- Κοινή Υπουργική Απόφαση 114218/1997 (ΦΕΚ Β΄ 1016) «Κατάρτιση πλαισίου προδιαγραφών και γενικών προγραμμάτων διαχείρισης στερεών αποβλήτων».
- Ν. 4685/2020/ ΦΕΚ 92Α΄ 7/5/2020, άρθρο 85 παρ.1 εδάφιο β΄.
- Ν.4674/2020 ΦΕΚ53/Α΄/11-3-2020 και ειδικότερα με το άρθρο 117 παρ.1, με το οποίο αντικαταστάθηκε το άρθρο 61 παρ. 1 του Ν.3979/2011 (ΦΕΚ Α΄138).
- Νόμους, Προεδρικά Διατάγματα, Υπουργικές Αποφάσεις και σχετικές Εγκυκλίους που αφορούν στο περιβάλλον και στη διαχείριση στερεών αποβλήτων γενικότερα και ειδικότερα, στη συλλογή και μεταφορά ΑΣΑ, όπως έχουν τροποποιηθεί και σήμερα ισχύουν.

Ο κάθε ενδιαφερόμενος οικονομικός φορέας πρέπει να υποβάλει προσφορά για το σύνολο του φυσικού αντικείμενου της σύμβασης και όχι για τμήμα αυτού.

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Είδος Παρεχόμενης Υπηρεσίας	Τιμή ανά Τόνο (σε €/tn) προ ΦΠΑ	Τόνοι	Προϋπολογισμός (σε €)
«ΠΑΡΑΛΑΒΗ-ΜΕΤΑΦΟΡΑ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΙΔΙΚΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ»	100,00	2.160,00	216.000,00
ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟ ΦΠΑ			216.000,00
ΦΠΑ (24%)			51.840,00
ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ			267.840,00

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΑΝΑΛΥΣΗ ΑΝΑ ΡΕΥΜΑ

Είδος Παρεχόμενης Υπηρεσίας	Τιμή ανά Τόνο (σε €/tn) προ ΦΠΑ	Τόνοι	Προϋπολογισμός (σε €)
Παραλαβή – μεταφορά & διαχείριση αποβλήτων συντήρησης κήπων και εν γένει φυτικού κεφαλαίου	100,00	800,00	80.000,00
Παραλαβή – μεταφορά & διαχείριση ογκωδών αποβλήτων	100,00	1.100,00	110.000,00
Παραλαβή – μεταφορά & διαχείριση μπαζών (Α.Ε.Κ.Κ.)	100,00	260,00	26.000,00
ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟ ΦΠΑ			216.000,00
ΦΠΑ (24%)			51.840,00
ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ			267.840,00

Η δαπάνη που θα προκληθεί πρόκειται να βαρύνει τον ΑΛΕ:020.2420207011 του Προϋπολογισμού Εξόδων έτους 2026, που αντιστοιχεί στον ΚΑ 20-6162.016 του Προϋπολογισμού Εξόδων τρέχοντος έτους και αφορά στην δαπάνη της σύμβασης

«Διαχείριση ειδικών ρευμάτων απορριμμάτων απορριμμάτων (μπαζιών, κλαδευμάτων, ογκωδών και βαρέων αντικειμένων, επίπλων, κλπ)». Σημειώνεται η αναγκαιότητα έναρξης της διαγωνιστικής διαδικασίας εντός του τρέχοντος έτους, ώστε να υπάρξει έγκαιρη έναρξη των εργασιών κατά το επόμενο έτος. Το συνολικό ποσό θα προέλθει από ίδιους πόρους (ανταποδοτικά τέλη).

Κρανίδι, 5 / 12 / 2025

Ο Συντάξας

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Δήμαρχος

Πασιαλής Βασίλειος
Γεωπόνος

Γεωργόπουλος Ιωάννης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΕΡΜΙΟΝΙΔΑΣ
Δ/ση Περιβάλλοντος & Καθαριότητας
Τμήμα Καθαριότητας & Ανακύκλωσης
Ταχ. Δ/ση: Μ. Μερκούρη 11
Τ.Κ.: 21300 Κρανίδι
Πληροφορίες: Β. Πασιαλής
Τηλ.: 2754360002
E-mail: pasialisbasil@gmail.com
m.ermionidas@gmail.com

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 20/2025

ΕΡΓΑΣΙΑ: «ΠΑΡΑΛΑΒΗ - ΜΕΤΑΦΟΡΑ
& ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΙΔΙΚΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΕΡΜΙΟΝΙΔΑΣ»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:
216.000,00 € προ φπα, ήτοι 267.840,00 με
φπα 24%

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΜΕΛΕΤΗΣ

Άρθρο 1

Παραλαβή – μεταφορά και διαχείριση ενός τόνου ειδικών ρευμάτων μη επικίνδυνων αστικών στερεών αποβλήτων (μπαζών, κλαδευμάτων, ογκωδών αντικειμένων) που παράγονται στον Δήμο Ερμιονίδας

Τιμή προϋπολογισμού: εκατό ευρώ (100,00 €) ανά τόνο ειδικών ρευμάτων, μη συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ, η οποία παραμένει σταθερή χωρίς αναθεώρηση καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης.

Περιλαμβάνεται η παραλαβή ενός (1) τόνου ειδικού ρεύματος μη επικίνδυνου αστικού στερεού απόβλητου από τον Σ.Μ.Α. του Δήμου Ερμιονίδας στη θέση «Κάμπος» Κρανιδίου, η συμπίεση και η ομοιόμορφη κατανομή του εντός του απορριμματοκιβωτίου του αναδόχου, η μεταφορά και παράδοσή του σε νόμιμα αδειοδοτημένη για την επεξεργασία του επιχείρηση σε οποιαδήποτε απόσταση από τον Σ.Μ.Α., η επεξεργασία του, καθώς και η διάθεση του υπολείμματος που θα προκύψει από την επεξεργασία του.

Ειδικότερα η τιμή αφορά στο σύνολο των δαπανών και εξόδων που αφορούν στην λειτουργία, επισκευή και συντήρηση του απαιτούμενου εξοπλισμού, στην οργάνωση της εργασίας, στην παραλαβή, συμπίεση και ομοιόμορφη κατανομή των απορριμμάτων εντός των απορριμματοκιβωτίων, στη μεταφορά και στην παράδοση των απορριμμάτων στην αδειοδοτημένη εγκατάσταση επεξεργασίας, στο κόστος απασχόλησης του κατάλληλου προσωπικού, στο κόστος καυσίμων κίνησης, στις ασφάλειες, στις άδειες, στις κρατήσεις, στους φόρους και όλες τις δαπάνες που δεν έχουν αναφερθεί πλην όμως είναι αναγκαίες για την πλήρη και έντεχνη εκτέλεση της εργασίας, σύμφωνα με τους όρους και τις προδιαγραφές της παρούσας μελέτης.

Κρανίδι, 5 / 12 / 2025

Ο Συντάξας

Πασιαλής Βασίλειος
Γεωπόνος

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Δήμαρχος

Γεωργόπουλος Ιωάννης



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΡΓΟΛΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΕΡΜΙΟΝΙΔΑΣ
Δ/ση Περιβάλλοντος & Καθαριότητας
Τμήμα Καθαριότητας & Ανακύκλωσης
Ταχ. Δ/ση: Μ. Μερκούρη 11
Τ.Κ.: 21300 Κρανίδι
Πληροφορίες: Β. Πασιαλής
Τηλ.: 2754360002
E-mail: pasialisbasil@gmail.com
m.ermionidas@gmail.com

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ: 20/2025

ΕΡΓΑΣΙΑ: «ΠΑΡΑΛΑΒΗ - ΜΕΤΑΦΟΡΑ
& ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΙΔΙΚΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ
ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΔΗΜΟΥ ΕΡΜΙΟΝΙΔΑΣ»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:
216.000,00 € προ φπα, ήτοι 267.840,00 με
φπα 24%

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1^ο: Αντικείμενο συγγραφής – Προϋπολογισμός

Με την παρούσα μελέτη προβλέπεται η παραλαβή μεταφορά & διαχείριση 2.160,00 τόνων ειδικών ρευμάτων μη επικίνδυνων αστικών στερεών αποβλήτων (μπαζών, κλαδευμάτων, ογκωδών αντικειμένων) που παράγονται στο Δήμο Ερμιονίδας, καθώς και η διάθεση του υπολείμματος που θα προκύψει από την επεξεργασία τους. Το φυσικό αντικείμενο περιγράφεται επαρκώς στην συν/νη Τεχνική Έκθεση, ενώ ο προϋπολογισμός ανέρχεται σε 216.000,00 € προ φπα, ήτοι 267.840,00 € με φπα 24% σύμφωνα με τον παρακάτω πίνακα:

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Είδος Παρεχόμενης Υπηρεσίας	Τιμή ανά Τόνο (σε €/tn) προ ΦΠΑ	Τόνοι	Προϋπολογισμός (σε €)
«ΠΑΡΑΛΑΒΗ-ΜΕΤΑΦΟΡΑ & ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗ ΕΙΔΙΚΩΝ ΡΕΥΜΑΤΩΝ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ»	100,00	2.160,00	216.000,00
ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟ ΦΠΑ			216.000,00
ΦΠΑ (24%)			51.840,00
ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ			267.840,00

Το συνολικό ποσό θα προέλθει από ίδιους πόρους (ανταποδοτικά τέλη).

Η ανάθεση της εργασίας θα πραγματοποιηθεί ύστερα από διεξαγωγή Ανοικτού Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού

Άρθρο 2^ο: Ισχύουσες διατάξεις

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

- του ν. 4412/2016 (Α' 147) "Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)",

- 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,
- του ν. 4912/2022 (Α' 59) «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης»
- του ν. 4622/2019 (Α' 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37,
- 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»,
- του άρθρου 11 του ν. 4013/2011 (Α' 204) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»,
- του ν. 3548/2007 (Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό Τύπο και άλλες διατάξεις»,
- του άρθρου 4 του π.δ/τος 118/07 (Α' 150),
- του π.δ/τος 39/2017 (Α' 64) «Κανονισμός εξέτασης προδικαστικών προσφυγών ενώπιον της Α.Ε.Π.Π.»
- της υπ' αριθ. 52445 ΕΞ2023/4-4-2023 Κοινής Απόφασης των Υπουργών Οικονομικών, Ανάπτυξης και Επενδύσεων Υποδομών και Μεταφορών και Επικρατείας, με θέμα: «Υποχρέωση υποβολής ηλεκτρονικών τιμολογίων από τους οικονομικούς φορείς», (Β' 2385 με διορθ. σφαλ. στο Β' 3061),
- της υπ' αριθμ. 102080/24-10-2022 (Β' 5623/02.11.2022) απόφασης του Υπουργού Ανάπτυξης και Επενδύσεων «Ρύθμιση θεμάτων σχετικά με την εξέταση επανορθωτικών μέτρων από την Επιτροπή της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016»,
- της υπ' αριθμ. 76928/13.07.2021 Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Επικρατείας: “Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)” (Β' 3075),
- της υπ' αριθμ. 64233/08.06.2021 (Β' 2453/ 09.06.2021) Κοινής Απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης, 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)»,
- της υπ' αριθμ. 63446/2021 Κ.Υ.Α. (Β' 2338/02.06.2021) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων»,
- της υπ' αριθμ. Κ.Υ.Α. οικ. 98979 ΕΞ2021 (Β' 3766/13.08.2021) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημόσιων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α' 44),
- της υπ' αριθ. ΚΥΑ 29507 ΕΞ 2025 (Β' 5274/03.10.2025): «Αιτήσεις έκδοσης και αποστολής ηλεκτρονικών τιμολογίων προς Αναθέτουσες Αρχές του Δημοσίου, λειτουργία της ειδικής ηλεκτρονικής εφαρμογής TimologioB2G, διασύνδεσή της με την Ενιαία Ψηφιακή Πύλη της Δημόσιας Διοίκησης (γον. gr-ΕΨΠ) και λεπτομέρειες για την ψηφιοποίηση της διαδικασίας».

- του ν. 5144/2024 (Α' 162): «Κώδικας Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»
- του ν. 5005/2022 (Α' 236) «Ενίσχυση δημοσιότητας και διαφάνειας στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο - Σύσταση ηλεκτρονικών μητρώων εντύπου και ηλεκτρονικού Τύπου - Διατάξεις αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνίας και Ενημέρωσης και λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις»,
- του ν. 4919/2022 (Α' 71) «Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ.) - Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20ής Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L 186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις»,
- του ν. 4914/2022 (Α' 61) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις»,
- 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»,
- του ν. 4820/2021 (Α' 130): «Οργανικός Νόμος του Ελεγκτικού Συνεδρίου και άλλες ρυθμίσεις».
- του ν. 4635/2019 (Α' 167) «Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις».
- 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»,
- του ν. 4270/2014 (Α' 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»,
- 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»,
- του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας»,
- του άρθρου 68 του ν. 3863/2010,
- του ν.2690/1999 (Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 1,2, 7, 11 και 13 έως 15,
- του ν. 2121/1993 (Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα»,
- του π.δ/τος 80/2016 (Α' 145) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες»,
- του π.δ/τος 28/2015 (Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία»,

- του Κανονισμού (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8ης Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 833/2014,
- του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2019/1780 της Επιτροπής της 23ης Σεπτεμβρίου 2019, για την κατάρτιση τυποποιημένων εντύπων για τη δημοσίευση προκηρύξεων και γνωστοποιήσεων στον τομέα των δημόσιων συμβάσεων και για την κατάργηση του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) 2015/1986 (ηλεκτρονικά έντυπα) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 272 (Η χρήση των τυποποιημένων εντύπων του παρόντος Κανονισμού είναι υποχρεωτική από 25 Οκτωβρίου 2023),
- 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) OJ L 119,
- του Εκτελεστικού Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 της Επιτροπής της 5ης Ιανουαρίου 2016, για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 3/16,
- του ν. 4674/2020 ΦΕΚ53/Α΄/11-3-2020 και ειδικότερα του άρθρου 117 παρ.1 αυτού, με το οποίο αντικαταστάθηκε το άρθρο 61 παρ. 1 του ν. 3979/2011 (ΦΕΚ Α΄138),
- του ν. 4685/2020(ΦΕΚ Α92) Εκσυγχρονισμός της Περιβαλλοντικής Νομοθεσίας, ενσωμάτωση στην ελληνική νομοθεσία των Οδηγιών 2018/844 και 2019/692 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και λοιπές διατάξεις,
- της εγκυκλίου ΥΠΕΝ/ΔΔΑ/8437/176/28/01/2021 «Συλλογή και μεταφορά μη επικίνδυνων αποβλήτων σε εφαρμογή της παρ. 4 του άρθρου 36 του ν. 4042/2012, όπως αντικαταστάθηκε με την παρ. 1 του άρθρου 85 του ν. 4685/2020» του ΥΠΕΚΑ,
- 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.

Άρθρο 3^ο: Συμβατικά στοιχεία

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

- Η Περίληψη της Διακήρυξης, όπως αυτή θα δημοσιευτεί στο Τοπικό Τύπο
- Η Διακήρυξη με τα παραρτήματά της
- Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ]
- Οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα απαιτούμενα δικαιολογητικά.

Τα στοιχεία της σύμβασης, τα οποία προσαρτώνται σ' αυτήν κατά φθίνουσα σειρά ισχύος είναι:

- Η Διακήρυξη
- Η υπ' αριθμ. 20/2025 μελέτη του Τμήματος Καθαριότητας & Ανακύκλωσης
- Η Προσφορά του αναδόχου (Τεχνική – Οικονομική)
- Το συμφωνητικό

Τα συμβατικά τεύχη αλληλοσυμπληρώνονται. Σε περίπτωση που υπάρξουν αντικρουόμενες διατάξεις ή όροι στα συμβατικά τεύχη, υπερισχύουν τα αναγραφόμενα στο ισχυρότερο κάθε φορά, κατά τη σειρά προτεραιότητας που ορίζεται στην παρούσα παράγραφο.

Άρθρο 4^ο: Διάρκεια Σύμβασης

Εκτιμάται ύστερα από εμπειρικό υπολογισμό ότι με την διαχείριση ποσότητας **2.160,00** τόνων απορριμμάτων, η οποία αφορά στο σύνολο των απορριμμάτων και των τριών προαναφερόμενων ρευμάτων, θα καλυφθούν οι ανάγκες του Δήμου Ερμιονίδας για **ενδεικτική** χρονική διάρκεια περίπου **12 μηνών**. Επίσης, εμπειρικά εκτιμάται ότι η προαναφερόμενη ποσότητα των **2.160,00** τόνων **ενδεικτικά** επιμερίζεται σε περίπου **1.100,00 τόνους ογκωδών αποβλήτων, 800,00 τόνους αποβλήτων τα οποία προέρχονται από την συντήρηση κήπων και εν γένει φυτικού κεφαλαίου και 260,00 τόνους Α.Ε.Κ.Κ.** Το ακριβές χρονικό διάστημα εντός του οποίου θα ολοκληρωθεί η παραλαβή, μεταφορά και διαχείριση των **2.160,00** τόνων ειδικών ρευμάτων, είναι εξαιρετικά δύσκολο να υπολογιστεί, αφού εξαρτάται από πολλούς αστάθμητους παράγοντες όπως πχ το μέγεθος της επισκεψιμότητας κατά την θερινή περίοδο, το βιοτικό επίπεδο και η οικονομική κατάσταση των κατοίκων και επισκεπτών, εκ των οποίων ορίζεται το ύψος της κατανάλωσης, το μέγεθος της οικοδομικής δραστηριότητας, το ποσοστό των υπόχρεων στον καθαρισμό των οικοπέδων που θα εφαρμόσει την κείμενη νομοθεσία που αφορά στον καθαρισμό, ενώ παράλληλα κατά παράβαση του Κανονισμού Καθαριότητας θα αποθέσει τα απόβλητα που θα προκύψουν σε κοινόχρηστους χώρους, το πλήθος των προς ανακαίνιση κατοικιών με σκοπό την βραχυχρόνια μίσθωσή τους (airbnb), κ.λπ. Στην περίπτωση που το παραπάνω ενδεικτικό χρονικό διάστημα των 12 μηνών παρέλθει χωρίς να έχει εξαντληθεί η συνολική ποσότητα των 2.160,00 τόνων των προαναφερόμενων ειδικών ρευμάτων απορριμμάτων, **τότε το χρονικό αυτό διάστημα των 12 μηνών θα παραταθεί μέχρι την εξάντληση του συμβατικού τιμήματος.** Επίσης στην περίπτωση που το συμβατικό τίμημα εξαντληθεί πριν παρέλθει η χρονική διάρκεια των 12 μηνών, θεωρείται αυτονόητο και προφανές ότι, με την εξάντληση του συμβατικού τιμήματος αυτόματα λήγει και η σύμβαση. Σημειώνεται ότι η αποκομιδή και παράδοση των τριών ρευμάτων απορριμμάτων από την Υπηρεσία του Δήμου και τους εργολάβους που θα συμβληθεί ο Δήμος Ερμιονίδας θα εξελίσσεται σταδιακά και παράλληλα και για τα 3 ρεύματα μέχρι την εξάντληση του συμβατικού τιμήματος, καθώς και ότι ο προαναφερόμενος επιμερισμός ανά ρεύμα της συνολικής ποσότητας των 2.160,00 τόνων είναι **απολύτως ενδεικτικός. Σε κάθε περίπτωση η εργασία θα περατωθεί με την εξάντληση της συνολικής προϋπολογιζόμενης ποσότητας και κατ' επέκταση με την εξάντληση του συμβατικού τιμήματος.**

Άρθρο 5^ο: Υποχρεώσεις αναδόχου – Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

Επίσης, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος :

1. Να εξασφαλίζει συνεχώς την απόλυτη υποστήριξη του μηχανολογικού εξοπλισμού που θα χρησιμοποιεί για την μεταφορά των ειδικών ρευμάτων απορριμμάτων
2. Να κάνει χρήση του προβλεπόμενου από την παρούσα μελέτη εξοπλισμού και του προσωπικού που δήλωσε στην υποβληθείσα προσφορά του. Η αντικατάσταση του εξοπλισμού είναι δυνατή μόνο σε περίπτωση που αυτός αντικατασταθεί με εξοπλισμό όμοιων ή ανώτερων προδιαγραφών και μόνο μετά από σχετικό αίτημα στο Δήμο και την έγγραφη συγκατάθεση αυτού. Στην περίπτωση βλάβης του μηχανολογικού εξοπλισμού του αναδόχου (πχ βλάβη σε φορτηγό που εκτελεί την μεταφορά) αυτή θα

πρέπει να αποκατασταθεί άμεσα και αν αυτό δεν είναι εφικτό, τότε ο μηχανολογικός εξοπλισμός που υπέστη βλάβη θα πρέπει να αντικατασταθεί άμεσα από άλλον όμοιον ή ανώτερων προδιαγραφών. Ο ανάδοχος υποχρεούται με οποιονδήποτε τρόπο κρίνει ο ίδιος να ολοκληρώσει το προβλεπόμενο πρόγραμμα των εργασιών χωρίς διακοπή, καθώς και να ειδοποιήσει άμεσα την αρμόδια υπηρεσία της Αναθέτουσας Αρχής για την πρόσκαιρη αδυναμία εκτέλεσης της προγραμματισμένης εργασίας, καθώς και για ενέργειές του και τον χρονικό προγραμματισμό του για την αντιμετώπιση του προβλήματος που παρουσιάστηκε. Σημειώνεται ότι σε καμία περίπτωση η διακοπή της παραλαβής και μεταφοράς των ειδικών ρευμάτων απορριμμάτων δεν μπορεί να υπερβαίνει το χρονικό διάστημα των 24 ωρών. Στην περίπτωση που παρέλθει το χρονικό διάστημα των 24 ωρών χωρίς να έχει αποκατασταθεί η βλάβη του εξοπλισμού ή να έχει γίνει η αντικατάσταση του ή να έχει αποκατασταθεί με οποιοδήποτε άλλο νόμιμο τρόπο η κανονική υλοποίηση των προβλεπόμενων εργασιών, τότε επιβάλλονται τα διαλαμβανόμενα στο άρθρο 9 της παρούσας συγγραφής υποχρεώσεων (ποινικές ρήτρες).

3. Έστω και αν δεν του δοθούν γραπτές εντολές, να τηρεί και να εναρμονίζεται με τις ισχύουσες διατάξεις των Νόμων και Προεδρικών Διαταγμάτων περί ασφάλειας και υγιεινής, λαμβάνοντας τα απαραίτητα μέτρα, ούτως ώστε να αποφεύγονται ατυχήματα, είτε στο εργατοτεχνικό προσωπικό, είτε στους διερχόμενους πολίτες και οχήματα. Επίσης, υποχρεούται να συμμορφώνεται με τις ισχύουσες Αστυνομικές, Υγειονομικές και λοιπές Διατάξεις περί καθαριότητας και διαχείρισης απορριμμάτων.
4. Να εκπληρώνει τις κατά τις κείμενες διατάξεις φορολογικές του υποχρεώσεις και ενδεικτικά: α) την υποχρέωση εγγραφής στην αρμόδια Δημόσια Οικονομική Υπηρεσία (ΔΟΥ) και υποβολής των αναγκαίων δηλώσεων φορολογίας εισοδήματος, Φ.Π.Α, κ.λπ., β) την τήρηση βιβλίων σύμφωνα με την ελληνική φορολογική νομοθεσία γ) την πληρωμή φόρου εισοδήματος ή άλλων φόρων ή τελών και την δ) εκπλήρωση των υποχρεώσεων του για την καταβολή των εργοδοτικών εισφορών των εργαζομένων του.
5. Να διαθέτει καθ' όλη την διάρκεια της σύμβασης, τις προαπαιτούμενες αδειοδοτήσεις σε ισχύ, από τις οποίες θα προκύπτει ότι νομιμοποιείται να εκτελεί την εργασία που περιγράφεται στην τεχνική έκθεση.
6. Να τελεί πάντοτε υπό την εποπτεία της αρμόδιας υπηρεσίας του Δήμου, προς τις εντολές της οποίας οφείλει ο ίδιος και το προσωπικό του απόλυτη συμμόρφωση.
7. Ο ανάδοχος υποχρεούται να διαθέτει το επαρκές και κατάλληλο προσωπικό για την εκτέλεση της υπηρεσίας που του ανατίθενται, σύμφωνα με τις δεσμεύσεις που αναλαμβάνει με την υποβολή της προσφοράς του, επίσης υποχρεούται να συνεργάζεται πλήρως σε κάθε έλεγχο και να διαθέσει το απαιτούμενο γι' αυτό προσωπικό.

Επίσης:

8. Το πάσης φύσεως και ειδικότητας έμμισθο προσωπικό για την εκτέλεση της υπηρεσίας 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.
9. Τον ανάδοχο βαρύνουν όλες οι νόμιμες κρατήσεις, ενώ ο ΦΠΑ βαρύνει τον Δήμο.
10. Ο ανάδοχος δεσμεύεται ρητά και αμετάκλητα να εκπληρώνει τις υποχρεώσεις του, όπως αυτές προσδιορίζονται στα Συμβατικά Τεύχη με επιδεξιότητα, επιμέλεια και επαγγελματική κρίση και αναλαμβάνει όλες τις ευθύνες που απορρέουν από τη Σύμβαση.
11. Ο ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση και λαμβάνει όλα τα αναγκαία μέτρα προκειμένου να απαλλάσσει την Αναθέτουσα Αρχή (Δήμος Ερμιονίδας) και τους υπαλλήλους αυτής από κάθε ευθύνη, όσον αφορά σε οποιεσδήποτε διεκδικήσεις ή ευθύνες μπορεί να ανακύψουν από ατύχημα ή θάνατο προσωπικού του Αναδόχου.

12. Αν ο ανάδοχος κληθεί από τον Δήμο να παρέμβει σε υπόθεση μεταξύ αυτού (του Δήμου) και τρίτου, υποχρεώνεται να ενεργήσει σύμφωνα με τη Σύμβαση. Εάν από τη σύμβαση δεν συνάγεται ο τρόπος δράσης του, απευθύνεται στην Αναθέτουσα Αρχή (Δήμος Ερμιονίδας) ζητώντας σχετικές οδηγίες.
13. Σε περίπτωση υπεργολαβίας, ο ανάδοχος θα πρέπει προηγουμένως να έχει αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει. Οι προτεινόμενοι υπεργολάβοι θα πρέπει να πληρούν τα ζητούμενα στην παρούσα μελέτη. Σε μια τέτοια περίπτωση δεν αίρεται η ευθύνη του κύριου οικονομικού φορέα.
14. Καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης, αλλά και μετά τη λήξη ή λύση αυτής, ο ανάδοχος (και οι προστεθέντες του) αναλαμβάνει την υποχρέωση να μη γνωστοποιήσει σε τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς τύπου), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής (Δήμος Ερμιονίδας), οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση του κατά την εκτέλεση των υπηρεσιών και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων τους.
15. Ο ανάδοχος δεν δικαιούται να προβαίνει, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής (Δήμος Ερμιονίδας), άμεσα ή έμμεσα, σε δημόσιες ή δια του Τύπου ανακοινώσεις σχετικά με τη σύμβαση ή τον Δήμο.
16. Τα έγγραφα που θα ανταλλάσσονται μεταξύ του αναδόχου και της Αναθέτουσας Αρχής (Δήμος Ερμιονίδας) θα πρέπει να αποστέλλονται κατ' αρχήν με ηλεκτρονικό ταχυδρομείο, τα δε πρωτότυπα αυτών να αποστέλλονται με συστημένο ταχυδρομείο ή με υπηρεσία ταχυμεταφορών και να είναι συντεταγμένα στην ελληνική γλώσσα.
17. Αποτελεί βασική υποχρέωση του αναδόχου η απρόσκοπτη διενέργεια όλων των προβλεπόμενων εργασιών, που απαιτούνται για την άρτια εκτέλεση της υπηρεσίας, ώστε να μην παρατηρούνται προβλήματα ή καθυστερήσεις στην εκφόρτωση των οχημάτων του Δήμου και των προστεθέντων αυτού και κατά συνέπεια στην αποκομιδή των ειδικών ρευμάτων απορριμμάτων.
18. Ο ανάδοχος, υποχρεούται να κάνει την έναρξη εκτέλεσης της εργασίας με τον ανάλογο εξοπλισμό και προσωπικό το αργότερο εντός τριών (3) ημερών από την υπογραφή του σχετικού συμφωνητικού.
19. Ο ανάδοχος υποχρεούται μόλις εγκατασταθεί να υποβάλλει στην υπηρεσία καθαριότητας του Δήμου κατάσταση που να εμφανίζει τον (-τους) αριθμό (αριθμούς) κυκλοφορίας και τον τύπο του (- των) αυτοκινήτου(-ων) που θα χρησιμοποιήσει, αντίγραφα τεχνικού ελέγχου ΚΤΕΟ, αποδεικτικά πληρωμής τελών κυκλοφορίας και ασφαλιστρών για το (-τα) όχημα (οχήματα) αυτά, καθώς και σχετική κατάσταση με το προσωπικό που θα υλοποιήσει την εργασία.
20. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να ζυγίζει τα παραλαμβανόμενα προς μεταφορά φορτία ειδικών ρευμάτων απορριμμάτων στην ζυγαριά με την οποία έχει συμβληθεί ο Δήμος Ερμιονίδας στο Κρανίδι. Τα ζυγολόγια που θα παραλαμβάνει θα τα καταθέτει μαζί με την Τεχνική Έκθεση προόδου και τα υπόλοιπα προβλεπόμενα δικαιολογητικά, στην Οικονομική Υπηρεσία του Δήμου προκειμένου να ακολουθήσει η παραλαβή και η πιστοποίηση των υπηρεσιών που εκτελέστηκαν. Η ζύγιση των απορριμμάτων δεν θα πραγματοποιείται μόνο σε ειδικές και πλήρως εμπεριστατωμένες και καταγεγραμμένες περιπτώσεις όπως: βλάβη ζυγαριάς ή διακοπή ρεύματος, επιτακτική ανάγκη πραγματοποίησης νυκτερινού δρομολογίου, πραγματοποίηση δρομολογίου Κυριακή ή Αργία κατά την οποία η ζυγαριά δεν λειτουργεί, επιβολή ειδικών μέτρων τροχαίας, κ.λπ. Σε όλες τις προαναφερόμενες περιπτώσεις επιβάλλεται ο ανάδοχος να ενημερώσει εγκαίρως την Αναθέτουσα Αρχή. Κατά την πιστοποίηση και παραλαβή της υπηρεσίας θα χρησιμοποιούνται τα αναγραφόμενα κιλά στα ζυγολόγια της πλάστιγγας της εγκατάστασης παραλαβής, αφού προηγουμένως γίνει αντιπαραβολή αυτών με τα διαθέσιμα ζυγολόγια της πλάστιγγας που έχει συμβληθεί ο Δήμος μας στο Κρανίδι και οι τυχόν αποκλίσεις είναι τέτοιου μεγέθους, ώστε να μπορούν να γίνουν αποδεκτές. Τα ειδικά ρεύματα

απορριμμάτων θα διακινούνται με «έντυπο παρακολούθησης αποβλήτων» που είναι τριπλότυπα έντυπα, με βάση το υπόδειγμα του Παραρτήματος II της εγκυκλίου του ΥΠΕΚΑ με αριθμ. πρωτ. οικ. 129043/4345/8.7.2011 και τα οποία θα χορηγηθούν από την αναθέτουσα αρχή.

21. Τα μέσα μεταφοράς (φορτηγό, συρμός, απορριματοκιβώτια, κ.α.) που θα χρησιμοποιηθούν θα είναι κατασκευασμένα από κατάλληλο υλικό έτσι ώστε να καθίσταται ασφαλής η μεταφορά των αποβλήτων (δηλαδή να εξασφαλίζεται αντίσταση σε τριβές και φθορές, αδιάβροχη προστασία, κ.λπ.). Θα είναι σε άριστη κατάσταση από άποψης κατασκευής και λειτουργίας, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία, κατάλληλα και εφοδιασμένα με τις ειδικές προβλεπόμενες άδειες για την εκτέλεση της υπηρεσίας της μεταφοράς μη επικίνδυνων αστικών στερεών αποβλήτων, σύμφωνα με τον ισχύοντα Κ.Ο.Κ., τις υγειονομικές και περιβαλλοντικές διατάξεις, καθώς και των διατάξεων του Υπουργείου Υποδομών και Μεταφορών. Θα καθαρίζονται και θα απολυμαίνονται σε τακτά χρονικά διαστήματα. Θα φέρουν όλους τους απαραίτητους εξοπλισμούς για την φορτοεκφόρτωση των ειδικών ρευμάτων απορριμμάτων, καθώς και εξοπλισμό αντιμετώπισης έκτακτων καταστάσεων. Θα είναι εφοδιασμένα με απαιτούμενη άδεια κυκλοφορίας, απόδειξη πληρωμής τελών κυκλοφορίας, Δελτίο Τεχνικού Ελέγχου (ΚΤΕΟ), ασφάλιση (συμπεριλαμβανομένης της ασφάλισης του άρθρου 85 του Ν.4685/2020) και γραπτές οδηγίες για την αντιμετώπιση έκτακτων καταστάσεων. Τα απορριματοκιβώτια θα είναι κλειστού ή ανοιχτού τύπου, κατάλληλα για την εκτέλεση του έργου, στεγανοποιημένου πυθμένα, όγκου $>25\text{m}^3$. Θα φέρουν όλους τους απαραίτητους εξοπλισμούς για την φορτοεκφόρτωση των απορριμμάτων και θα μεταφέρονται με φορτηγά οχήματα αναλόγου ικανότητας. Η τοποθέτηση και η κατασκευή των απορριματοκιβωτίων θα διασφαλίζει την αποτροπή διαρροής στραγγισμάτων κατά την αναμονή, παραλαβή / φόρτωση και μεταφορά τους στην εγκατάσταση παραλαβής. Σε περίπτωση χρήσης ανοιχτών απορριματοκιβωτίων, αυτά κατά τη μεταφορά τους θα καλύπτονται υποχρεωτικά σε όλο το πλάτος και μήκος τους με ανθεκτικό κάλυμμα για την αποφυγή διαφυγής των αποβλήτων, σκόνης και άλλων σωματιδίων που μπορούν να προκαλέσουν ρύπανση, καθώς και για την αποφυγή έκλυσης δυσάρεστων οσμών. Τα απορριματοκιβώτια θα καθαρίζονται και θα απολυμαίνονται σε τακτά χρονικά διαστήματα, ώστε να αποφεύγεται η πρόκληση ρύπανσης, να διασφαλίζεται η προστασία της ανθρώπινης υγείας και του περιβάλλοντος και να μην επηρεάζεται αρνητικά η προετοιμασία για επαναχρησιμοποίηση και, εν γένει, η περιβαλλοντικά ορθή μεταφορά των αποβλήτων. Οι εργασίες θα πραγματοποιούνται από το κατάλληλα εξειδικευμένο προσωπικό, που έχει λάβει σχετική εκπαίδευση, διαθέτει τον κατάλληλο προστατευτικό εξοπλισμό και είναι επαρκές για την κάλυψη των απαιτήσεων του εκάστοτε επιτελούμενου έργου. Οι οδηγοί θα διαθέτουν ανάλογη επαγγελματική άδεια. Η παραλαβή και μεταφορά των ειδικών ρευμάτων απορριμμάτων θα προσαρμόζεται στο πρόγραμμα αποκομιδής των εν λόγω απορριμμάτων από τον Δήμο Ερμιονίδας και τους προστεθέντες του. Η παραλαβή και η μεταφορά των ειδικών ρευμάτων από τον ανάδοχο θα γίνεται με γνώμονα την κάλυψη των αναγκών που θα ανακύπτουν, όπως αυτές θα κυμαίνονται κατά την διάρκεια της σύμβασης, ώστε να μην δημιουργηθεί πρόβλημα στην εκφόρτωση των συλλεγόμενων ειδικών ρευμάτων απορριμμάτων στα απορριματοκιβώτια του αναδόχου και επαγωγικά στην διαδικασία της συλλογής – αποκομιδής αυτών από τους κοινόχρηστους χώρους που αποτέθηκαν. Ο ανάδοχος θα πρέπει κατά προτεραιότητα να αντικαθιστά όποιο απορριματοκιβώτιο γεμίσει, ώστε να μην υπάρχουν αδιάθετα απορρίμματα. Ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την άμεση μεταφορά των απορριμμάτων στην αδειοδοτημένη εγκατάστασή του. Οι εργασίες θα προσαρμόζονται και θα ολοκληρώνονται ανάλογα με τις ανάγκες του Δήμου Ερμιονίδας, με δυνατότητα διαμόρφωσης του ωραρίου νωρίτερα ή και αργότερα σε έκτακτες περιστάσεις. Ο ανάδοχος υποχρεούται να εκτελέσει το συμβατικό αντικείμενο, εφόσον απαιτηθεί, και κατά τις Κυριακές και εξαιρέσιμες αργίες. Κατά την εκτέλεση των εργασιών με

ευθύνη του αναδόχου λαμβάνονται όλα τα απαιτούμενα μέτρα που προβλέπονται στην ισχύουσα νομοθεσία για τη διαχείριση μη επικίνδυνων αποβλήτων, καθώς και για την προστασία των εργαζομένων και του εργασιακού περιβάλλοντος. Κατά την οδική μεταφορά των αποβλήτων ακολουθούνται τα βέλτιστα δυνατά δρομολόγια, π.χ. αποφεύγονται οι μεταφορές σε ώρες κυκλοφοριακής αιχμής ή υπό αντίξοες καιρικές συνθήκες ή μέσω πυκνοκατοικημένων περιοχών.

22. Η υποβολή προσφοράς αποτελεί τεκμήριο ότι ο διαγωνιζόμενος έχει λάβει πλήρη γνώση της παρούσας μελέτης, αποδέχεται τους όρους αυτής καθώς και της διακήρυξης που θα ακολουθήσει και γνωρίζει πλήρως τις συνθήκες εκτέλεσης της υπηρεσίας.

Άρθρο 6': Διαδικασία Παραλαβής - Πληρωμές – Κρατήσεις

6.1 Παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης

6.1.1 Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών γίνεται από επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται, σύμφωνα με την [παράγραφο 3 και την περ. δ της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του Ν. 4412/2016](#). Ο έλεγχος της σταδιακής υλοποίησης της παρεχόμενης Υπηρεσίας θα καθορίζεται κατά τον τρόπο, τον τόπο και το χρόνο που θα θέτει η Αναθέτουσα Αρχή. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να υποβάλλει Τεχνική Έκθεση προόδου που θα περιλαμβάνει τα διαθέσιμα ζυγολόγια από την ζυγαριά με την οποία είναι συμβεβλημένος ο Δήμος Ερμιονίδας στο Κρανίδι, όλα τα ζυγολόγια από την ζύγιση των φορτίων κατά την εισαγωγή τους στην εγκατάσταση παράδοσης, δελτία αποστολής, τιμολόγια και λοιπά συνοδευτικά παραστατικά και έντυπα (έντυπο παρακολούθησης αποβλήτου), καθώς και ημερολόγιο - πίνακα δρομολογίων που εκτελέστηκαν με τις αντίστοιχες ποσότητες των ειδικών ρευμάτων απορριμμάτων που μεταφέρθηκαν ανά ημέρα κατά την διάρκεια της σύμβασης.

6.1.2 Κατά τη διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη σύμβαση, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και εκπρόσωπος του αναδόχου. Μετά την ολοκλήρωση της διαδικασίας, η Επιτροπή παραλαβής: α) είτε παραλαμβάνει τις σχετικές υπηρεσίες εφόσον καλύπτονται οι απαιτήσεις της σύμβασης χωρίς έγκριση ή απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, β) είτε εισηγείται για την παραλαβή με παρατηρήσεις ή την απόρριψη των παρεχομένων υπηρεσιών, σύμφωνα με τις παραγράφους 3 και 4. Τα ανωτέρω εφαρμόζονται και σε τμηματικές παραλαβές.

6.1.3 Αν η επιτροπή παραλαβής κρίνει ότι οι παρεχόμενες υπηρεσίες δεν ανταποκρίνονται πλήρως στους όρους της σύμβασης, συντάσσεται πρωτόκολλο προσωρινής παραλαβής, που αναφέρει τις παρεκκλίσεις που διαπιστώθηκαν από τους όρους της σύμβασης και γνωμοδοτεί αν οι αναφερόμενες παρεκκλίσεις επηρεάζουν την καταλληλότητα των παρεχόμενων υπηρεσιών και συνεπώς αν μπορούν οι τελευταίες να καλύψουν τις σχετικές ανάγκες.

6.1.4 Για την εφαρμογή της προηγούμενης παραγράφου ορίζονται τα ακόλουθα:

α) Στην περίπτωση που διαπιστωθεί ότι, δεν επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου, μπορεί να εγκριθεί η παραλαβή των εν λόγω παρεχόμενων υπηρεσιών, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, η οποία θα πρέπει να είναι ανάλογη προς τις διαπιστωθείσες παρεκκλίσεις. Μετά την έκδοση της ως άνω απόφασης, η επιτροπή παραλαβής υποχρεούται να προβεί στην οριστική παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών της σύμβασης και να συντάξει σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην απόφαση.

β) Αν διαπιστωθεί ότι επηρεάζεται η καταλληλότητα, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου απορρίπτονται οι παρεχόμενες υπηρεσίες, με την επιφύλαξη των οριζόμενων στο άρθρο 220 του Ν.4412/2016.

6.1.5 Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής του παραδοτέου από τον οικονομικό φορέα και δεν έχει εκδοθεί πρωτόκολλο παραλαβής της παραγράφου 2 ή πρωτόκολλο με παρατηρήσεις της παραγράφου 3, θεωρείται ότι η παραλαβή έχει συντελεσθεί αυτοδίκαια.

6.1.6 Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από τη σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής της παραγράφου 1. Η παραπάνω επιτροπή παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την σύμβαση και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων. Οποιαδήποτε ενέργεια που έγινε από την αρχική επιτροπή παραλαβής, δεν λαμβάνεται υπόψη.

6.2 Πληρωμή – Κρατήσεις

6.2.1 Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιείται σταδιακά, ανά μήνα, με τον πιο κάτω τρόπο :

Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να υποβάλλει την προαναφερόμενη Τεχνική Έκθεση προόδου για τον συγκεκριμένο μήνα που θα περιλαμβάνει τα διαθέσιμα ζυγολόγια από την ζυγαριά με την οποία είναι συμβεβλημένος ο Δήμος Ερμιονίδας στο Κρανίδι, όλα τα ζυγολόγια από την ζύγιση των φορτίων κατά την εισαγωγή τους στην εγκατάσταση παραλαβής, δελτία αποστολής, τιμολόγια και λοιπά συνοδευτικά παραστατικά και έντυπα (έντυπο παρακολούθησης αποβλήτου), καθώς και ημερολόγιο - πίνακα δρομολογίων που εκτελέστηκαν κατά τον συγκεκριμένο μήνα με τις αντίστοιχες ποσότητες των απορριμμάτων που μεταφέρθηκαν ανά ημέρα κατά την διάρκεια του μήνα αυτού.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος που αντιστοιχεί στον συγκεκριμένο μήνα θα γίνεται εφάπαξ μετά την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 5 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή. Ο ανάδοχος υποχρεούται, για την πληρωμή του, να υποβάλλει ηλεκτρονικό τιμολόγιο σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 148 έως 154 του ν.4601/2019 (ΦΕΚ 44/2019 τεύχος Α'), της ΚΥΑ 98979 ΕΞ 2021/10.08.2021 (ΦΕΚ 3766/2021 τεύχος Β'), της ΚΥΑ 63446/31.05.2021 (ΦΕΚ 2338/2021 τεύχος Β') και της ΚΥΑ 52445 ΕΞ 2023/2023 (ΦΕΚ 2385/2023 τεύχος Β'). Ο Κωδικός του Φορέα για την Ηλεκτρονική Τιμολόγηση, στο Μητρώο Αναθετούσων Αρχών Ηλεκτρονικής Τιμολόγησης είναι 1007.E84104.0001. Η παραλαβή και η πιστοποίηση της παρεχόμενης Υπηρεσίας θα γίνει από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής του Δήμου Ερμιονίδας, αφού προηγουμένως ελεγχθούν τα παραπάνω στοιχεία και δικαιολογητικά. Το **100%** της συμβατικής αξίας που αντιστοιχεί στις υπηρεσίες που παρασχέθηκαν κατά την διάρκεια του συγκεκριμένου μήνα, θα καταβάλλεται στον ανάδοχο μετά την οριστική παραλαβή των υπηρεσιών αυτών.

6.2.2 Τον ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την υλοποίηση της υπηρεσίας σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται: α) με **κράτηση ύψους 0,1%** η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης, σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016. **Μέχρι την έκδοση της κοινής απόφασης της παρ. 6 του άρθρου 36 του ν. 4412/2016, η ως άνω κράτηση δεν επιβάλλεται.**

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20% (ήτοι 3,6 %). Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 8% επί του καθαρού ποσού.

Η πληρωμή του αναδόχου, ως αντίτιμο της αξίας της παρεχόμενης υπηρεσίας, θα γίνεται σε Ευρώ (€), με την προσκόμιση των νόμιμων δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις ισχύουσες διατάξεις κατά το χρόνο πληρωμής και σε χρόνο προσδιοριζόμενο από την αναγκαία διοικητική διαδικασία έκδοσης των σχετικών χρηματικών ενταλμάτων.

Σε κάθε πληρωμή οι φόροι, οι εισφορές στα κάθε είδους ταμεία και κάθε είδους προβλεπόμενες κρατήσεις βαρύνουν αποκλειστικά τον ανάδοχο. Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.) επιβαρύνει το Δήμο Ερμιονίδας.

Όλες οι επιμέρους δαπάνες για την άρτια εκτέλεση των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου, δηλαδή μισθοί και δώρα προσωπικού, επιδόματα, τυχόν υπερωριακή απασχόληση, έξοδα ασφαλίσεων προσωπικού και γενικά κάθε δαπάνη μη ρητά κατονομαζόμενη (π.χ. αναλώσιμα, καύσιμα κίνησης, μεταφορικά, υλικά, λειτουργικά έξοδα εγκαταστάσεων επεξεργασίας, κόστος περαιτέρω διαχείρισης του παραγόμενου υπολείμματος, κ.λπ.) βαρύνουν αυτόν.

Άρθρο 7º: 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 επέλευσης του καταβλήθηκε υπερβολική επιμέλεια και επιδείχτηκε η ανάλογη σύνεση. Ενδεικτικά γεγονότα ανωτέρας βίας είναι: εξαιρετικά και απρόβλεπτα φυσικά γεγονότα, πυρκαγιά που οφείλεται σε φυσικό γεγονός ή σε περιστάσεις για τις οποίες ο εντολοδόχος ή ο εντολέας είναι ανυπαίτιοι, αιφνιδιαστική απεργία προσωπικού, πόλεμος, ατύχημα, αιφνίδια ασθένεια του προσωπικού του εντολοδόχου κ.α. Στην περίπτωση κατά την οποία υπάρξει λόγος ανωτέρας βίας ο εντολοδόχος οφείλει να ειδοποιήσει αμελλητί τον εντολέα 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 τον εντολέα προσαρμοζόμενος ανάλογα.

Άρθρο 8º: Παρακολούθηση της σύμβασης

Η παρακολούθηση της εκτέλεσης της Σύμβασης και η διοίκηση αυτής θα διενεργηθεί από το Τμήμα Καθαριότητας & Ανακύκλωσης, το οποίο θα εισηγείται στο αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο για όλα τα ζητήματα που αφορούν στην προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου, στη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων και ιδίως για ζητήματα που αφορούν σε τροποποίηση του αντικειμένου και παράταση της διάρκειας της σύμβασης, υπό τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

Η αρμόδια υπηρεσία μπορεί, με απόφασή της να ορίζει για την παρακολούθηση της σύμβασης ως επόπτη με καθήκοντα εισηγητή υπάλληλο της υπηρεσίας. Με την ίδια απόφαση δύνανται να ορίζονται και άλλοι υπάλληλοι της αρμόδιας υπηρεσίας ή των εξυπηρετούμενων από την σύμβαση φορέων, στους οποίους ανατίθενται επιμέρους καθήκοντα για την παρακολούθηση της σύμβασης. Σε αυτή την περίπτωση ο επόπτης λειτουργεί ως συντονιστής.

Τα καθήκοντα του επόπτη είναι, ενδεικτικά, η πιστοποίηση της εκτέλεσης του αντικειμένου της σύμβασης, καθώς και ο έλεγχος της συμμόρφωσης του αναδόχου με τους όρους της σύμβασης. Με εισήγηση του επόπτη η υπηρεσία που διοικεί τη σύμβαση μπορεί να απευθύνει έγγραφα με οδηγίες και εντολές προς τον ανάδοχο που αφορούν στην εκτέλεση της σύμβασης.

Άρθρο 9^ο: Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου – Κυρώσεις

9.1 Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν:

α) στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 του ν.4412/2016, όπως ισχύει, περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης,

β) στην περίπτωση που δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,

γ) εφόσον δεν παράσχει τις υπηρεσίες ή δεν υποβάλει τα παραδοτέα ή δεν προβεί στην αντικατάστασή τους μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με τα όσα προβλέπονται στο άρθρο 217 του ν.4412/2016, όπως ισχύει περί διάρκειας σύμβασης παροχής υπηρεσίας και στην παρούσα μελέτη, με την επιφύλαξη της επόμενης παραγράφου.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από τη σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση (γ), η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, μέσα σε προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της ανωτέρω όχλησης. Αν η προθεσμία, που τεθεί με την ειδική όχληση, παρέλθει, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που αφορούν σε υπαιτιότητα του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον ανάδοχο που κηρύσσεται έκπτωτος από τη σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά οι παρακάτω κυρώσεις:

α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,

β) (στην περίπτωση που προβλέπεται χορήγηση προκαταβολής) είσπραξη εντόκως της προκαταβολής που χορηγήθηκε στον έκπτωτο από τη σύμβαση ανάδοχο είτε από ποσόν που δικαιούται να λάβει είτε με κατάθεση του ποσού από τον ίδιο είτε με κατάπτωση της εγγύησης προκαταβολής. Ο υπολογισμός των τόκων γίνεται από την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής από τον ανάδοχο μέχρι την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης κήρυξής του ως εκπτώτου, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο επιτοκίου για τόκο από δικαιιοπραξία, από την ημερομηνία δε αυτή και μέχρι της επιστροφής της, με το ισχύον κάθε φορά επιτόκιο για τόκο υπερημερίας.

Επιπλέον, σε βάρος του αναδόχου μπορεί να επιβληθεί και προσωρινός αποκλεισμός του από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στις διατάξεις του ν. 4412/2016, κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74, περί αποκλεισμού οικονομικού φορέα από δημόσιες συμβάσεις.

9.2 Επιπλέον των διαλαμβανομένων στο άρθρο 218 του ν. 4412/2016 προβλέπεται η επιβολή ποινικών ρητρών εις βάρος του αναδόχου με αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας στις κάτωθι περιπτώσεις :

- ορίζεται η επιβολή ποινικής ρήτρας 300,00 ευρώ για την 1η ημέρα που ο ανάδοχος αναίτια, αδικαιολόγητα και χωρίς να έχουν επισυμβεί γεγονότα ανωτέρας βίας, δεν προβεί με τον προβλεπόμενο εξοπλισμό και προσωπικό στην παραλαβή και μεταφορά των ειδικών ρευμάτων απορριμμάτων. Για κάθε μία από τις επόμενες ημέρες, που θα συνεχιστεί η παραπάνω αντισυμβατική συμπεριφορά, ορίζεται επιβολή ποινικής ρήτρας 500,00 ευρώ. Καθίσταται σαφές ότι στην περίπτωση που ο ανάδοχος επικαλεστεί γεγονότα ή περιστατικά "ανωτέρας βίας", θα πρέπει αυτά σαφώς και αποδεδειγμένα να βρίσκονται υπεράνω και εκτός της σφαίρας του ελέγχου και της ευθύνης ενός επιμελούς αναδόχου και να είναι ικανά

σε μέγεθος ή έκταση, ώστε να προκύπτει αβίαστα η πρόσκαιρη αδυναμία εκτέλεσης της σύμβασης.

- Στην περίπτωση βλάβης του μηχανολογικού εξοπλισμού του αναδόχου (πχ βλάβη σε φορτηγό που εκτελεί την μεταφορά), που συνεπάγεται την ακινητοποίησή του, αυτή θα πρέπει να αποκατασταθεί άμεσα και αν αυτό δεν είναι εφικτό, τότε ο μηχανολογικός εξοπλισμός που υπέστη βλάβη θα πρέπει να αντικατασταθεί άμεσα από άλλον όμοιον ή ανώτερων προδιαγραφών. Επίσης, στην περίπτωση αυτή ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να ειδοποιήσει αμέσως την Αναθέτουσα Αρχή. Αν ο Ανάδοχος την μεθεπόμενη ημέρα αυτής κατά την οποία συνέβηκε η βλάβη δεν έχει αποκαταστήσει την βλάβη ή δεν έχει αντικαταστήσει το όχημα, τότε επιβάλλεται ποινική ρήτρα 300,00 ευρώ για την ημέρα αυτή καθώς και για κάθε άλλη επόμενη αυτής ημέρα κατά την οποία δεν έχει αποκατασταθεί η βλάβη του οχήματος ή δεν έχει γίνει η αντικατάστασή του.

Τα προαναφερόμενα ποσά των ποινικών ρητών είναι δυνατόν να υπερβαίνουν το 10% της συμβατικής αξίας που αντιστοιχεί στην εκάστοτε υπηρεσία που δεν τηρήθηκε η παραπάνω συμβατική υποχρέωση και αυτό κρίνεται απαραίτητο και επιβεβλημένο, διότι:

- η μη αποκομιδή των ειδικών ρευμάτων απορριμμάτων, και μάλιστα κατ' εξακολούθηση, επηρεάζει επί τα χείρω την εύρυθμη λειτουργία της υπηρεσίας καθαριότητας και των προστεθέντων εργολάβων αυτής, αφού η μη παραλαβή των ειδικών ρευμάτων απορριμμάτων έχει ως αποτέλεσμα την διακοπή της αποκομιδής αυτών, με αποτέλεσμα τη συσσώρευση των εν λόγω απορριμμάτων στους κοινόχρηστους χώρους, με κλιμακούμενο κίνδυνο για την δημόσια υγεία και την προστασία του περιβάλλοντος. Σημειώνεται δε, ότι η επαναφορά στην πρότερη διαχειρίσιμη κατάσταση είναι εξαιρετικά δύσκολη και κοστοβόρα. Επίσης, πλέον του μείζονος προαναφερόμενου προβλήματος θα υπάρξει και οικονομική ζημία στον Δήμο, αφού αυτός, πλέον των απαιτήσεων που ενδεχομένως θα δημιουργηθούν από τους εργολάβους που συμβληθεί, θα είναι υποχρεωμένος να καλύψει όλες τις υποχρεώσεις του σε προσωπικό και εξοπλισμό, αδυνατώντας να παρέχει ακόμα και στοιχειώδεις υπηρεσίες καθαριότητας.
- Κάθε καθυστέρηση ή αναβολή στην αποκομιδή των απορριμμάτων και μάλιστα στην «τουριστική» ζώνη κατά την περίοδο αιχμής, πλήττει σημαντικά η εικόνα του Δήμου Ερμιονίδας και η αξιοπιστία του, καθώς επίσης και την εικόνα και την αξιοπιστία των επαγγελματιών του τριτογενούς τομέα και της εστίασης, οι οποίοι ενδεχομένως δεν θα διστάσουν να κινηθούν νομικά κατά του Δήμου, επικαλούμενοι την τουριστική δυσφήμιση του.

Το ποσό των ποινικών ρητρών αφαιρείται/συμψηφίζεται από/με την αμοιβή του αναδόχου. Η επιβολή ποινικών ρητρών δεν στερεί από την αναθέτουσα αρχή το δικαίωμα να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο.

Άρθρο 10^ο: Απόρριψη παραδοτέων – αντικατάσταση

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υπηρεσιών αυτών με άλλες, που να είναι σύμφωνες με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 25% της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, ο δε ανάδοχος υπόκειται σε ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τις υπηρεσίες που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει η συνολική διάρκεια, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

Άρθρο 11^ο: Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 9 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις), 4 (Διάρκεια σύμβασης), 10 (Απόρριψη παραδοτέων – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων, να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής αποφασίζει το αρμοδίως αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης δ' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 ν.4412/2016 οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

Άρθρο 12^ο: Αναθεώρηση τιμών

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

Άρθρο 13^ο: Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης

Κατά την υπογραφή της σχετικής σύμβασης ο ανάδοχος πρέπει να προσκομίζει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης ίση με το 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης χωρίς τον Φ.Π.Α.

Άρθρο 14^ο: Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο της Περιφέρειας, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και στο άρθρο 11 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

Κρανίδι 5 – 12 - 2025

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΠΑΣΙΑΛΗΣ ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ
ΓΕΩΠΟΝΟΣ

ΓΕΩΡΓΟΠΟΥΛΟΣ ΙΩΑΝΝΗΣ