

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ

ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Αρ. μελέτης: 111 /2021

**CPV 44211000-2 Προκατασκευασμένα κτίρια**

**Κ.Α. : 20.7135.35**

**ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ**

**ΜΕΛΕΤΗ**

**“Προμήθεια οικίσκων για τις ανάγκες της υπηρεσίας καθαριότητας”**

Προϋπολογισμός δαπάνης	:	43.800,00 Ευρώ
Φ.Π.Α. 24%	:	10.512,00 Ευρώ
Σύνολο	:	54.312,00 Ευρώ



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

**ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια οικίσκων για τις**  
**ανάγκες της καθαριότητας**

**Α.Μ.: 111/2021**  
**ΠΡΟΫΠ: 54.312,00€ ΜΕ Φ.Π.Α. 24%**

### ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η ανωτέρω δαπάνη ταξινομείται με CPV : 44211000-2 Προκατασκευασμένα κτίρια και σε βάρος του Κ.Α. : 20.7135.35 του Ο.Ε. 2021

Η παρούσα Προμήθεια αφορά στην αγορά και εγκατάσταση τεσσάρων (4) καινούριων προκατασκευασμένων οικίσκων (container) για την κάλυψη των αναγκών της Δ/νσης Διαχείρισης Απορριμμάτων, με σκοπό την εγκατάσταση ντουλαπιών για την τοποθέτηση των ατομικών μέσων προστασίας του κάθε εργαζόμενου.

Η προμήθεια αφορά και αποζημιώνει τόσο την αγορά, όσο και την ασφαλή μεταφορά και εγκατάσταση των προκατασκευασμένων οικίσκων σε εγκαταστάσεις του Δήμου Χαλανδρίου σε ακριβή θέση η οποία θα υποδειχθεί από την Υπηρεσία και με ό,τι απαιτηθεί (σε εργασία και υλικά) για την ασφαλή επικάθιση /τοποθέτησή τους στο έδαφος (οριζόντια και με ασφάλεια).

Το προς προμήθεια είδος θα πρέπει να προέρχεται από αναγνωρισμένη εταιρεία κατασκευής. Θα προτιμηθεί έναντι ισόποσης-ανταγωνιστικής προσφοράς, η εταιρεία που θα διαθέτει πιστοποιήσεις ISO, DIN ή οποιαδήποτε άλλη προδιαγραφή ισχύει, τόσο για την διαδικασία παραγωγής όσο και για τα ίδια τα προϊόντα.

Τα υπό προμήθεια είδη θα συνοδεύονται από γραπτή εγγύηση καλής λειτουργίας (καλή λειτουργία συνολικά, καλή λειτουργία μηχανισμών – πχ κλειδαριές κλπ, αντισκωριακή προστασία, στεγανότητα κλπ).

Η εν λόγω διαδικασία αφορά προμήθεια υλικών με ομοειδή είδη τα οποία στο σύνολό τους απαρτίζουν την προμήθεια οικίσκων. Το γεγονός αυτό προτρέπει την ανάθεση της προμήθειας σε έναν ανάδοχο, ο οποίος λόγω της φύσης της πρέπει να έχει εξολοκλήρου την εκτέλεση της σύμβασης. Στην περίπτωση που η εν λόγω προμήθεια χωριστεί σε τμήματα, εγκυμονεί κίνδυνος να μην υπάρξει ανάδοχος για όλα τα τμήματα την ίδια χρονική στιγμή ή εν τέλει να μην προκύψει ανάδοχος για κάποιο από τα τμήματα. Το γεγονός αυτό, θα καθυστερούσε σημαντικά την ολοκλήρωση της προμήθειας των οικίσκων, καθώς μέχρι να γίνει επαναπροκήρυξη του τμήματος της προμήθειας, για την οποία δεν αναδείχθηκε μειοδότης και τελικά να προκύψει ανάδοχος, θα πρέπει να περάσει το ανάλογο χρονικό διάστημα. Όλη αυτή η διαδικασία θα είχε ως αποτέλεσμα να χαθεί πολύτιμος χρόνος και πόροι για το Δήμο και τους Δημότες.

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός της συγκεκριμένης προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **πενήντα τεσσάρων χιλιάδων τριακοσίων δώδεκα ευρώ (54.312,00€)**, συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. (24%) και θα εκτελεστεί με δαπάνη του Δήμου Χαλανδρίου, με βάρος του Κ.Α. 20.7135.35 του Ο.Ε. 2021.

**Οι προσφορές θα πρέπει να συνοδεύονται από όλα τα εγχειρίδια που θα τα συνοδεύουν (κατ' ελάχιστο : εγχειρίδιο τεχνικών προδιαγραφών, πιστοποιήσεων, οδηγιών χρήσης και συντήρησης).**

Η προμήθεια θα γίνει σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές οι οποίες αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσης. Η προμήθεια θα γίνει, **με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής.**

Χαλάνδρι, 30/09/2021

**-Ο-  
ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

**Ι. ΚΟΛΛΥΡΗΣ  
Πολ. Μηχανικός Τ.Ε.**

**-Ο-  
ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ  
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ  
& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

**ΘΕΟΔ. ΓΚΟΓΚΟΣ**



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

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια οικίσκων για τις  
ανάγκες της καθαριότητας

Α.Μ.: 111/2021  
ΠΡΟΫΠ: 54.312,00€ ΜΕ Φ.Π.Α. 24%

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΙΤΛΟΣ	Μ/Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)
Προμήθεια καινούριου Container , διαστάσεων 6 μέτρων x 2,5 μέτρων x 2,6 μέτρων ύψος περίπου (20'x 8' x 8,6) x 2,6 225 το οποίο περιλαμβάνει: • Παράθυρα (2) στην μεγάλη πλευρά των 6 μέτρων • Εξωτερικές πόρτες αλουμινίου (1) στην μεγάλη πλευρά των 6 μέτρων • Εσωτερικός φωτισμός (2) • Τυπική ηλεκτρολογική εγκατάσταση (Ηλεκτρολογικός πίνακα, πρίζες εσωτερικές 6 τεμ.) • Κλιματιστικό (1) • Εξαερισμός (1) . • Θέση παροχής Τηλεφώνου - Ίντερνετ	Τεμ.	4	10.950,00	43.800,00
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>43.800,00</b>
			<b>ΦΠΑ24%</b>	<b>10.512,00</b>
			<b>ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ</b>	<b>54.312,00</b>

Χαλάνδρι , 30/09/202

-Ο-  
ΣΥΝΤΑΞΑΣ

-Ο-  
ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ  
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ  
& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Ι. ΚΟΛΛΥΡΗΣ  
Πολ. Μηχανικός Τ.Ε.

ΘΕΟΛ. ΓΚΟΓΚΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια οικίσκων για τις ανάγκες  
της καθαριότητας

Α.Μ.: 111/2021  
ΠΡΟΫΠ: 54.312,00€ ΜΕ Φ.Π.Α. 24%

### Τεχνική Περιγραφή

#### Γενικά χαρακτηριστικά οικίσκου :

Φέρουσα κατασκευή

Η κατασκευή του φέροντος οργανισμού θα ικανοποιεί όλες τις προδιαγραφές ώστε να αποτελεί ένα στιβαρό συγκρότημα για ασφαλή μεταφορά αποτρέποντας την παραμόρφωση ή χαλάρωση των συνδέσεων του κατά την μεταφορά, ανύψωση και τοποθέτησή του.

Πιο συγκεκριμένα, ο φέρων οργανισμός θα κατασκευαστεί ως εξής :

Ο φέρων οργανισμός του οικίσκου (container) θα αποτελείται από σύνθετα χαλύβδινα δομικά στοιχεία (κοιλοδοκούς, υποστύλωματα, χαλυβδοελάσματα, συνδετήριους συνδέσμους, τεγίδες και μηκίδες) βαρέως τύπου και κατάλληλης διατομής -τουλάχιστον 2mm. Όλα τα μεταλλικά στοιχεία θα αποτελούνται από χάλυβα άριστης ποιότητας , σύμφωνα με τις ισχύουσες προδιαγραφές , θα είναι γαλβανισμένα εν θερμώ και χρωματισμένα με μία στρώση αντισκουριακό εποξειδικό αστάρι και δύο στρώσεις ελαιοχρώματος συμπεριλαμβανομένου των υδρορροών και των συμπληρωματικών μεταλλικών τεμαχίων . Οι συγκολλήσεις των ενώσεων θα πραγματοποιηθούν από εξειδικευμένους ηλεκτροσυγκολλητές, σύμφωνα με τις ισχύουσες προδιαγραφές κατά DIN 4100 και κατά DIN 1913 για τα ηλεκτρόδια και στις συγκολλήσεις θα εφαρμοστεί ψυχρό γαλβάνισμα. Οι κοχλίες, τα περικόχλια και οι δακτύλιοι θα είναι σύμφωνα με τις ισχύουσες προδιαγραφές κατά DIN 7990.

Ο σκελετός θα αποτελείται από στιβαρό χωρικό πλαίσιο , θα έχει στατική επάρκεια ώστε να δέχεται όλα τα σταθερά και κινητά φορτία, να αναλαμβάνει με ασφάλεια τις δυνάμεις που προκαλούνται κατά την ανύψωση, μεταφορά και τοποθέτηση χωρίς να προκαλούνται φθορές ή χαλάρωση των συνδέσεων .

Σημειώνεται ότι στο δάπεδο και ειδικότερα στους μεταλλικούς δοκούς θα είναι δυνατόν η τοποθέτηση του οικίσκου πάνω στο υπάρχον δάπεδο .

Ιδιαίτερη έμφαση θα δοθεί στην εξασφάλιση πλήρους στεγανοποίησης της στέγης και ιδιαίτερα στα σημεία των ενώσεων, περιλαμβάνοντας όλα τα ειδικά τεμάχια και τα απαιτούμενα υλικά, ώστε να

μην εισέρχονται εσωτερικά του συγκροτήματος όμβρια ύδατα. Ειδικότερα στις ενώσεις των τραπεζοειδών πάνελ θα τοποθετηθεί εάν απαιτείται στεγανωτικό υλικό ,ώστε να εξασφαλίζεται η πλήρης στεγανότητα. Επίσης θα πρέπει να διαθέτει είτε οριζόντες και κατακόρυφες υδρορροές οι οποίες θα περιλαμβάνονται στην κατασκευή του οικίσκου, είτε θα πρέπει με κατάλληλη κλίση της επιστέγασης και επέκταση αυτής να απορρέονται εκτός τα όμβρια ύδατα. Προσοχή θα πρέπει να δοθεί, είτε στην μία είτε στην άλλη περίπτωση, στο γεγονός ότι οι οικίσκοι θα τοποθετηθούν έτσι ώστε να μην δημιουργούνται προβλήματα με την απορροή των όμβριων υδάτων.

Επιπλέον ο οικίσκος θα έχει τις απαιτούμενες αναμονές – οπές για είσοδο - έξοδο καλωδιώσεων ενώ στη μία πλευρά όπου εσωτερικά θα οδεύουν καλωδιώσεις εντός σχάρας ο οικίσκος θα έχει κλειστό παρέμβυσμα Φ105 το οποίο θα επιτρέπει την είσοδο και έξοδο των καλωδιώσεων εντός του οικίσκου ενώ ταυτόχρονα θα προστατεύει έναντι της εισροής όμβριων υδάτων. Θα τοποθετηθούν εάν απαιτείται ειδικά τεμάχια. Τέλος, στην οροφή σε κατάλληλες θέσεις θα υπάρχουν τέσσερα σημεία ανάρτησης με την κατάλληλη αντοχή με σκοπό την ανάρτηση του οικίσκου σε περίπτωση μεταφοράς του.

## **Οροφή**

Η οροφή θα αποτελείται από θερμομονωτικά πάνελ πετροβάμβακα με αμφίπλευρη επένδυση από διαμορφωμένα χαλυβοδοελάσματα Fe Po2G ελάχιστου πάχους 0,5mm, γαλβανισμένα εν θερμώ (Z275), έγχρωμα προβαμμένα με επίστρωση primer και τελική πολυεστερική βαφή φούρνου στην εσωτερική και εξωτερική επιφάνεια . Το ενδιάμεσο κενό πληρούται με πετροβάμβακα ελάχιστου πάχους 60mm, με αμφίπλευρη επικάλυψη γαλβανισμένων και βαμμένων ελασμάτων πάχους τουλάχιστον πάχους 0,5mm .

Ιδιαίτερη μέριμνα θα ληφθεί για την εξασφάλιση άριστης στεγανότητας και για το λόγο αυτό τα εξωτερικά πάνελ θα είναι κατασκευασμένα από το εργοστάσιο με τρόπο ώστε να υπάρχει επαρκής αλληλοεπικάλυψη των φύλλων περιλαμβάνοντας όλα τα ειδικά τεμάχια, αρμοκάλυπτρα, κορφιάδες καθώς και τα απαιτούμενα υλικά. Τα σόκορα της στέγης θα καλύπτονται με ειδική μεταλλική διατομή ώστε να προσδίδεται στον οικίσκο άριστη αρχιτεκτονική όψη .

Τα όμβρια ύδατα της στέγης θα αποχετεύονται μέσω της κλίσης σε οριζόντιες και κατακόρυφες γαλβανισμένες υδρορροές.

Η οροφή θα έχει μελετηθεί στατικά ώστε να παραλαμβάνει min σταθερά κατανεμημένο φορτίο 80kgr/m<sup>2</sup> και ανεμοπίεση 125 kgr/m<sup>2</sup>. Επιπρόσθετα στην οροφή θα υπάρχουν σημεία αναρτήσεως για την ασφαλή μεταφορά του οικίσκου.

## **Δάπεδο**

Το δάπεδο θα είναι κατασκευασμένο από μεταλλικές ράβδους επενδυμένο με κόντρα πλακέ θαλάσσης και τέλος επικαλυμμένο με σκληρό και αδιάβροχο PVC Το δάπεδο θα φέρει κατάλληλες υποδοχές όπου ένα περονοφόρο όχημα να μπορεί να σηκώσει με ασφάλεια τον οικίσκο (container)

## **Εξωτερικοί τοίχοι**

Οι τοιχοποιίες θα αποτελούνται από θερμομονωτικά πάνελ με πετροβάμβακα ελάχιστου πάχους 60mm με αμφίπλευρη επένδυση από γαλβανισμένο εν θερμώ (Z275) και προβαμμένο χαλυβδόελασμα (FePo2G) πάχους 0,30mm χρώματος γκρι κατά RAL 7015. Οι αρμοί θα πληρούται επιμελώς με στεγανωτικό υλικό για πλήρη στεγανοποίηση .

## **Ηλεκτρική Εγκατάσταση**

Η ηλεκτρική εγκατάσταση θα μελετηθεί και κατασκευαστεί ανάλογα με την χρήση του κάθε οικίσκου και θα είναι σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Η όδευση των καλωδιώσεων θα γίνεται για την βασική ηλεκτρολογική καλωδίωση εντός κατάλληλων οδεύσεων εντός των πλαϊνών τοίχων και οι δομημένη καλωδίωση (δίκτυα, τηλέφωνα)εξωτερικά εντός πλαστικών καναλιών.

### **1) Χώρος ενδιαίτησης της Δ/σης Διαχείρισης Απορριμμάτων και Ανακύκλωσης**

Οι τέσσερις χώροι ενδιαίτησης της Δ/σης Διαχείρισης Απορριμμάτων προκειμένου να τοποθετηθούν ντουλάπες (lockers) περιμετρικά (τα lockers δεν περιλαμβάνονται στην προμήθεια) θα φέρουν τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

1. Οι επιφάνειες των οικίσκων είναι εμβαδού περίπου 15m<sup>2</sup> [εξωτερικές διαστάσεις (2,5\*6,0m\*2,60) ± 15% των διαστάσεων (B\*Π\*Υ)] με μορφή κάτοψης παραλληλόγραμμη, ο κάθε χώρος θα αποτελείται από :

2. Μία εξωτερική μονόφυλλη θύρα αλουμινίου ανοιγόμενη, συμπεριλαμβανομένου των απαραίτητων εξαρτημάτων, μηχανισμών λειτουργίας και κλειδαριά ασφαλείας.

3. Δύο τουλάχιστον ανοιγόμενα παράθυρα αλουμινίου ηλεκτροστατικής βαφής, χρώματος λευκού διαστάσεων 1,20m χ 1,00m με διπλούς ενεργειακούς θερμομονωτικούς υαλοπίνακες, με σκελετό κάσας (πλαϊσίου) και ψευτόκάσας από στραντζαριστή γαλβανισμένη λαμαρίνα πάχους 2,0 mm διατομής ορθογωνικής ή Π, με ελαστικά παρεμβύσματα υδατοστεγανότητας, συμπεριλαμβανομένου των απαραίτητων εξαρτημάτων και μηχανισμών λειτουργίας και ασφαλείας.

4. Στα παράθυρα θα τοποθετηθούν σήτες αερισμού κάθετης κίνησης λεπτού βρόχου για την παρεμπόδιση εισόδου εντόμων, τοποθετημένες σε σκελετό από διατομές αλουμινίου.

5. Πλήρης ηλεκτρολογική εγκατάσταση αποτελούμενη από ηλεκτρολογικό πίνακα με μονοφασική παροχή, γενικό διακόπτη ονομαστικής έντασης τουλάχιστον 25A, με πόρτα προστασίας και των απαραίτητων εξαρτημάτων, ήτοι: αυτόματο διπολικό διακόπτη διαρροής εντάσεως 25mA χωνευτό με μοχλό ασφάλειας, ενδεικτικές λυχνίες, διακόπτες, στηρίγματα, οπές εισόδου και εξόδου των ηλεκτρικών γραμμών, ακροδέκτες, καλωδιώσεις εσωτερικής συνδεσμολογίας, στερέωση επί του τοίχου με πακτούμενα σιδηρά ελάσματα, συνδέσεως των εισερχομένων και απερχομένων γραμμών για παράδοση σε πλήρη και ασφαλή λειτουργία, με αυτόματους ασφαλειοδιακόπτες, ρελέ διαφυγής και εξωτερικό κουτί τροφοδοσίας όπου θα τερματίζει η εξωτερική παροχική γραμμή από το ηλεκτρικό δίκτυο της Υπηρεσίας.

Στην προμήθεια του οικίσκου θα περιλαμβάνεται και το κλιματιστικό, τύπου αντλία θερμότητας (ψύξης- θέρμανσης), διαιρουμένου τύπου (split unit), το οποίο θα πρέπει να είναι ισχύος τουλάχιστον 9.000 btu, τεχνολογίας inverter, ενεργειακής κλάσης A+ τουλάχιστον, τηλεχειριζόμενο και θα είναι

πλήρως τοποθετημένο κατά παράδοση του οικίσκου στην Υπηρεσία, ενώ θα το συνοδεύει και εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον 2 έτη.

6. 2 Διπλά φωτιστικά σώματα φθορισμού με λυχνίες 2Χ36W T8, με ηλεκτρονικό μπάλαστ σταθερής φωτεινότητας και σκελετό από μεταλλικό φύλλο βαμμένο ηλεκτροστατικά σε λευκό χρώμα και με πρισματικό ακρυλικό κάλυμμα, τα οποία θα εγκατασταθούν στο χώρο.

7. Ρευματοδότη επικάναλο τύπου SCHUKO, εντάσεως 16 A, έξι τεμάχια.

8. Διακόπτη επικάναλο απλό μονοπολικό με πλήκτρο, εντάσεως 10 A τάσεως 250V για τον έλεγχο των φωτιστικών, ένα τεμάχιο.

9. Ρευματοδότη διπλό data-voice τοποθετημένο σε πλαστικό κανάλι ένα τεμάχιο.

10. Εξωτερική αναμονή τροφοδοσίας κατάλληλης διατομής, για την παροχή του οικίσκου με ηλεκτρικό ρεύμα.

11. Ο χώρος θα έχει: ψύξη – θέρμανση κλιματιστικό Inverter 9000 Btu h

Παρατηρήσεις :

1) Όλα τα υλικά :

α) ικανοποιούν τις προδιαγραφές ποιότητας ΕΛΟΤ

β) συνοδεύονται από πιστοποιητικά ποιότητας

2) Η εταιρεία κατασκευής των προκατασκευασμένων οικίσκων θα πρέπει να είναι πιστοποιημένη κατά ISO 9001: 2000, EN ISO 9001 : 2008

3) Οι συμμετέχοντες υποχρεούνται ταυτόχρονα με την υποβολή προσφοράς τους να καταθέσουν και πλήρη τεχνικά στοιχεία των οικίσκων, την προτεινόμενη εσωτερική διαμόρφωση τους , το μονογραμμικό ηλεκτρολογικό σχέδιο.

**-Ο-  
ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

**Ι. ΚΟΛΛΥΡΗΣ  
Πολ. Μηχανικός Τ.Ε.**

**-Ο-  
ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ  
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ  
& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

**ΘΕΟΛ. ΓΚΟΓΚΟΣ**





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

**ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια οικίσκων για τις**  
**ανάγκες της καθαριότητας**

**Α.Μ.: 111/2021**  
**ΠΡΟΫΠ: 54.312,00€ ΜΕ Φ.Π.Α. 24%**

### ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

#### **ΑΡΘΡΟ 1<sup>ο</sup>: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

Η παρούσα μελέτη αφορά στην προμήθεια **οικίσκων για τις ανάγκες της καθαριότητας** και εγκατάσταση τεσσάρων (4) καινούριων προκατασκευασμένων οικίσκων (container) για την κάλυψη των αναγκών της Δ/σης Διαχείρισης Απορριμμάτων, με σκοπό την εγκατάσταση ντουλαπιών για την τοποθέτηση των ατομικών μέσων προστασίας του κάθε εργαζόμενου .

#### **ΑΡΘΡΟ 2<sup>ο</sup>: ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ**

Η εκτέλεση της προμήθειας διέπεται από:

1. 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) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α/07-06-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Του Ν. 3463/2006 (Α'114/2006) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».
4. Του Ν.3861/2010 «Πρόγραμμα Διαύγεια και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 112/Α/13-07-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. Του Ν. 4013/2011 περί «Σύστασης ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα.
6. 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.
7. Του Ν.4250/2014 «Διοικητικές Απλουστεύσεις κ.λ.π.» (ΦΕΚ 74/Α/26-03-2014), όπως ισχύει.
8. Του Ν.4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

9. Το Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ145/Α/2016) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες».
- 10.Την με αρ. 76928/09.07.2021 Υπουργική Απόφαση (Φ.Ε.Κ 3075/13.07.2021 τ.Β΄) «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων.
- 11.Τις διατάξεις του Ν.4555/18 (ΦΕΚ133/Α΄/2018) περί «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης -Εμβάθυνση της Δημοκρατίας – Ενίσχυση της συμμετοχής – Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ»]».
- 12.Τον Κανονισμό (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών (έναρξη ισχύος οδηγίας από 25/05/2018).
- 13.Την Υ.Α. οικ. ΥΠΕΝ/ΔΑΟΚΑ/39105/1618/2021 (σχετ. β) «Συμπλήρωση εργασιών για τις οποίες δεν απαιτείται έκδοση άδειας ή έγκριση εργασιών δόμησης μικρής κλίμακας, στην παρ. 1 του άρθρου 30 του ν. 4495/2017» , **σύμφωνα με την οποία οι εργασίες που απαιτούνται για την εγκατάσταση και λειτουργία των Σ.Μ.Α εξαιρούνται της υποχρέωσης έκδοσης οικοδομικής άδειας ή άδειας εργασιών μικρής κλίμακας**, συμπεριλαμβανομένων των κτιρίων προκατασκευασμένων οικίσκων με σαφή αναφορά, εξάγοντας έτσι το συμπέρασμα ότι για τη συγκεκριμένη κατασκευή, παράδοση και τοποθέτηση των οικίσκων της Δ/νσης Περιβάλλοντος δεν απαιτείται πλέον η έκδοση οικοδομικών αδειών.(Φ.Ε.Κ.1851/Β/7.5.2021 αρ.1 Συμπλήρωση εργασιών για τις οποίες δεν απαιτείται έκδοση άδειας ή έγκριση εργασιών δόμησης μικρής κλίμακας, στην παρ. 1 του άρθρου 30 του ν. 4495/2017)
- 14.Τον Ν.4759/2020 (Φ.Ε.Κ. Α/245 /9.12.2020 Εκσυγχρονισμός της χωροταξικής και Πολεοδομικής Νομοθεσίας και άλλες διατάξεις άρθρο 142 παρ.η «Προσωρινή χωροθέτηση Σταθμών Μεταφόρτωσης Απορριμμάτων» που καθορίζει τον χώρο τοποθέτησης των υπό προμήθεια οικίσκων.

### **ΑΡΘΡΟ 3<sup>ο</sup>: ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ**

Τα συμβατικά στοιχεία της προμήθειας κατά σειρά είναι:

- α) Διακήρυξη διαγωνισμού,
- β) Τεχνική Έκθεση-Τεχνικές Προδιαγραφές,
- γ) Συγγραφή υποχρεώσεων και
- δ) Η προσφορά του αναδόχου

#### **ΑΡΘΡΟ 4<sup>ο</sup>: ΤΡΟΠΟΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ**

Ο προϋπολογισμός της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **54.312,00 €** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%.

Η διαδικασία για την προμήθεια είναι ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού κάτω των ορίων σύμφωνα με το άρθρο 27 του 4412/2016, **με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά βάσει τιμής.**

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο της ποσότητας.

#### **ΑΡΘΡΟ 5<sup>ο</sup>: ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ**

Οι εγγυητική συμμετοχής και εγγυητική καλής εκτέλεσης ορίζονται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 72 του Ν.4412/2016.

##### **Εγγύηση συμμετοχής**

Ο υποψήφιος προμηθευτής καταθέτει εγγυητική επιστολή συμμετοχής, η οποία ορίζεται σε ποσοστό 1% επί του ενδεικτικού προϋπολογισμού (μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.). Η ισχύς της εγγυητικής συμμετοχής πρέπει να είναι ένα μήνα επιπλέον μετά την λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς που ορίζει η διακήρυξη.

##### **Εγγύηση καλής εκτέλεσης**

Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο Ανάδοχος θα προσκομίσει εγγύηση καλή εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης ή του τμήματος της σύμβασης. Ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο παράδοσης των ειδών πλέον 2 μήνες. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον ανάδοχο της προμήθειας μετά την οριστική παραλαβή των προς προμήθεια ειδών από την αρμόδια επιτροπή και την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων μεταξύ των δύο συμβαλλόμενων.

#### **ΑΡΘΡΟ 6<sup>ο</sup>: ΣΥΜΒΑΣΗ**

Ο Ανάδοχος/οι, σύμφωνα με το νόμο, υποχρεούται/νται να προσέλθει στο Δημαρχιακό Κατάστημα εντός προθεσμίας που δε μπορεί να υπερβαίνει τις δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης, για να υπογράψει/ουν τη σχετική σύμβαση που απαιτείται, προσκομίζοντας την προβλεπόμενη εγγύηση καλής εκτέλεσης.

Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει την σύμβαση εντός της προθεσμίας που του οριστικέ από τη σχετική πρόσκληση υπογραφής συμφωνητικού και δεν καταθέσει την εγγύηση καλής εκτέλεσης κηρύσσεται έκπτωτος και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως χαμηλότερη τιμή.

Ο Δήμος δικαιούται να αναζητήσει από τον μη υπογράφοντα τη σύμβαση κάθε τυχόν γενόμενης σ' αυτόν θετικής ή αποθετικής ζημίας.

#### **ΑΡΘΡΟ 7<sup>ο</sup>: ΑΝΕΠΑΡΚΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑ**

Εάν η προμήθεια δεν είναι σύμφωνη με τις προδιαγραφές και τις υποδείξεις της Διευθύνουσας Υπηρεσίας, ο ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφωθεί σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

#### **ΑΡΘΡΟ 8<sup>ο</sup>: ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ – ΠΑΡΑΛΑΒΗ**

Η παράδοση των οικίσκων θα γίνεται τμηματικά και ανάλογα με τις ανάγκες των Υπηρεσιών του Δήμου και μετά από ανάλογο γραπτό αίτημα της αρμόδιας Δ/σης του Δήμου , με υποχρέωση του Προμηθευτή να παραδώσει άμεσα, εντός των επόμενων - από την έγγραφη ειδοποίηση - πέντε ημερών, τα αναγραφόμενα είδη.

Η αρμόδια Δ/ση οφείλει να ειδοποιήσει την Επιτροπή παραλαβής η οποία μετά τον έλεγχο (ποσοτικό και ποιοτικό) συντάσσει το σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 208 και 209 του ν. 4412/16.

Σε περίπτωση παραγγελίας ειδών τα οποία δε δύνανται να παραδοθούν εντός του ανωτέρου χρονικού διαστήματος, ο προμηθευτής οφείλει να ενημερώσει την Υπηρεσία για το χρόνο παράδοσης των εν λόγω ειδών, ο οποίος δεν πρέπει να ξεπερνά τις δέκα (10) ημέρες από την παραγγελία.

Η παράδοση θα γίνεται με ευθύνη, μέριμνα και δαπάνη του προμηθευτή στις κατά τόπο Υπηρεσίες. Η δαπάνη μεταφοράς, φόρτο εκ φόρτωσης και τοποθέτησης στο χώρο που θα υποδείξει η υπηρεσία βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον ανάδοχο.

Οποιαδήποτε παραγγελία εκτελείται από τον Προμηθευτή μετά από έγγραφη ειδοποίηση της αρμόδιας Δ/σης του Δήμου. Η λήψη της παραγγελίας θα επιβεβαιώνεται από τον Προμηθευτή. Η παρακολούθηση της προμήθειας των ειδών και η πιστοποίηση της εκτέλεσης των υποχρεώσεων του αναδόχου, θα γίνεται με ευθύνη των αρμοδίων οργάνων των Υπηρεσιών για λογαριασμό των οποίων εκτελείται η συγκεκριμένη προμήθεια.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρήσει πιστά τους όρους της σύμβασης, να προμηθευτεί εγκαίρως τα υλικά και να πάρει όλα τα κατάλληλα και απαραίτητα μέτρα ώστε να είναι συνεπής στις υποχρεώσεις του.

Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις των άρθρων 206 και 207 του Ν.4412/16. Ο προμηθευτής είναι υπεύθυνος για κάθε ζημιά που θα προκληθεί από υπαιτιότητά του στα υλικά και μέχρι την παράδοση εντός των αποθηκών. Ο προμηθευτής αναλαμβάνει να ειδοποιήσει την αρμόδια Επιτροπή παραλαβής πέντε (5) τουλάχιστον ημέρες πριν την παράδοση των υλικών.

Η παράδοση της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί καθ' υπόδειξη της **Διεύθυνσης Διαχείρισης Απορριμμάτων και Ανακύκλωσης του Δήμου Χαλανδρίου** (Αμαξοστάσιο Δήμου Χαλανδρίου 20, παράδρομος Αττικής Οδού & Λεωνιδίου),

Η επιτροπή παραλαβής της Δ/σης Διαχείρισης και Ανακύκλωσης του Δήμου Χαλανδρίου θα προχωρήσει σε σχετικό έλεγχο προκειμένου να διαπιστώσει ότι τα προμηθευόμενα είδη είναι σύμφωνα με τις απαιτούμενες προδιαγραφές της μελέτης.

#### **ΑΡΘΡΟ 9<sup>ο</sup>: ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ – ΠΑΡΑΤΑΣΗ – ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται για σαράντα (40) ημέρες από την υπογραφή και ανάρτηση της σύμβασης στο ΚΗΜΔΗΣ . Η χρονική διάρκεια της σύμβασης δύναται να παραταθεί σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία μετά από σύμφωνη γνώμη του αναδόχου. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των υλικών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις: α) τηρούνται οι όροι του άρθρου 132 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους, β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμόδιου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο ανάδοχος, είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου, το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου, γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στον συμβατικό χρόνο παράδοσης.

Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης έπειτα από αίτημα του αναδόχου, επιβάλλονται οι ακόλουθες κυρώσεις:

Αν το υλικό φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο<sup>1</sup> πέντε τοις εκατό (5%) επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση- παράδοση ή αντικατάσταση των υλικών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του

---

1 Άρθρο 207 του ν. 4412/2016.

αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης παράδοσης των υλικών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

Τροποποίηση των όρων της σύμβασης κατά τη διάρκειά της πραγματοποιείται σύμφωνα με όσα προβλέπονται στα αρ.132 και 201 του Ν.4412/16, με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου μετά από γνωμοδότηση του αρμοδίου συλλογικού οργάνου, είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο προμηθευτής είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του προμηθευτή το οποίο υποβάλλεται **υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου.**

#### **ΑΡΘΡΟ 10<sup>ο</sup> : ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ – ΕΚΠΤΩΣΗ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ**

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του δημοτικού συμβουλίου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου:

α) στην περίπτωση της παραγράφου 5 του άρθρου 105 του ν.4412/16( ήτοι εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει σύμβαση ,μέσα στη προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση )

β) σε περίπτωση δημόσιας σύμβασης προμηθειών, εφόσον δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκεύασε ή συντήρησε αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν.4412/16,

2. Ο οικονομικός φορέας δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή την σύμβαση όταν:

α) Η σύμβαση δεν υπογράφηκε ή το υλικό δεν φορτώθηκε ή παραδόθηκε ή αντικαταστάθηκε με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.

β) Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας (αρ. 204 του ν.4412/16).

3. Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλεται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

4. Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπíπτουν στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος νόμου κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του Ν.4412/16.

Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 203 του Ν.4412/16.

#### **ΑΡΘΡΟ 11<sup>ο</sup> : ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**

1. Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προμηθευτές για χρονικό διάστημα έξι (6) μηνών, που υπολογίζεται από την επομένη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού, καθώς και για τον χρόνο που αποδέχθηκαν οι συμμετέχοντες να παρατείνουν την προσφορά τους. Σε περίπτωση αιτήματος για παράταση της ισχύος της προσφοράς, σύμφωνα με την περίπτωση α' της παραγράφου 1 του άρθρου 72 του Ν.4412/16, για τους οικονομικούς φορείς που αποδέχθηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

2. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του προβλεπόμενου από την παρούσα διακήρυξη, απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

3. Η παράταση της ισχύος της προσφοράς μπορεί να λαμβάνει χώρα κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη από τα έγγραφα της σύμβασης αρχική διάρκεια ισχύος της προσφοράς, ήτοι δύο (2) μήνες. Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

4. Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις του αρ.97 του Ν.4412/16

#### **ΑΡΘΡΟ 12<sup>ο</sup>: ΠΛΗΜΜΕΛΗΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΗ**

Ο προμηθευτής εγγυάται ότι τα υλικά θα είναι αρίστης ποιότητας, σύμφωνα με τους όρους και τις σχετικές προδιαγραφές. Τα αναλώσιμα υλικά που θα βρεθούν κατά τον έλεγχο παραλαβής και μετά, κατά την περίοδο της χρησιμοποίησής τους, ακατάλληλα θα επιστραφούν στον προμηθευτή, ο οποίος έχει υποχρέωση να τα αντικαταστήσει εντός δέκα (10) ημερών. Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις των άρθρων 206 και 207 του Ν.4412/16. Οι δαπάνες επιστροφής στον προμηθευτή των

ακατάλληλων υλικών και αποστολής στην Υπηρεσία των νέων σε αντικατάσταση των ακατάλληλων, θα βαρύνουν τον προμηθευτή. Αν ο προμηθευτής καταστεί υπότροπος με την προμήθεια ακατάλληλων υλικών, κηρύσσεται έκπτωτος, με όλες τις νόμιμες συνέπειες.

#### **ΑΡΘΡΟ 13<sup>ο</sup>: ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ**

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσης, 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<sup>2</sup>. 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. 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.

#### **ΑΡΘΡΟ 14<sup>ο</sup>: ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ – ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ**

Η πληρωμή της αξίας των υλικών στον ανάδοχο θα γίνει, μετά την οριστική, ποιοτική και ποσοτική παραλαβή της προμήθειας από την Επιτροπή παραλαβής της Προμήθειας, που εκτελεί την προμήθεια. Απαιτούμενα δικαιολογητικά για την πληρωμή του προμηθευτή είναι:

- α) Τιμολόγιο Πώλησης υπέρ της Προμήθειας.
- β) Πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής της Προμήθειας
- γ) Λοιπά, κατά περίπτωση, δικαιολογητικά.

**Η έκδοση του εκάστοτε τιμολογίου θα γίνεται κατόπιν της σύνταξης και αποστολής προς τον ανάδοχο του οριστικού πρωτοκόλλου παραλαβής από την αρμόδια επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής προμηθειών**

Η εξόφληση του τιμολογίου θα γίνει σύμφωνα με τη διαδικασία που προβλέπεται στο Ν.4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α., για την παράδοση του υλικού στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.



Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου. Ο Φ.Π.Α. βαρύνει την Αναθέτουσα Αρχή και αποδίδεται από τον Προμηθευτή.

**-Ο-  
ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

**Ι. ΚΟΛΛΥΡΗΣ**  
**Πολ. Μηχανικός Τ.Ε.**

**-Ο-  
ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ  
ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ  
& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

**ΘΕΟΛ. ΓΚΟΓΚΟΣ**



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

ΜΕΛΕΤΗ: Προμήθεια οικίσκων για τις ανάγκες  
της καθαριότητας

Α.Μ.: 111/2021  
ΠΡΟΫΠ: 54.312,00€ ΜΕ Φ.Π.Α. 24%

**ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**  
**για «Προμήθεια οικίσκων για τις ανάγκες της καθαριότητας», Α.Μ. 111/2021**

Του.....με έδρα  
τ.....Οδός.....Αριθ..... Τ.Κ..... Τηλ. ....  
Fax ..... Email: .....

Αφού έλαβα γνώση των όρων της μελέτης για την προμήθεια με τίτλο :  
.....

Καθώς και των συνθηκών εκτέλεσης αυτής υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι:  
- Τα προσφερόμενα είδη πληρούν τις προδιαγραφές της μελέτης.  
- Αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη όλα αυτά και αναλαμβάνω την εκτέλεση της προμήθειας με τις ακόλουθες τιμές επί των τιμών του Τιμολογίου μελέτης και του Προϋπολογισμού της μελέτης.

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΙΤΛΟΣ	Μ/ Μ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)
Προμήθεια καινούριου Container , διαστάσεων 6 μέτρων x 2,5 μέτρων x 2,6 μέτρων ύψος περίπου (20'x 8' x 8,6) x 2,6 225 το οποίο περιλαμβάνει: • Παράθυρα (2) στην μεγάλη πλευρά των 6 μέτρων • Εξωτερικές πόρτες αλουμινίου (1) στην μεγάλη πλευρά των 6 μέτρων • Εσωτερικός φωτισμός (2) • Τυπική ηλεκτρολογική εγκατάσταση (Ηλεκτρολογικός πίνακα, πρίζες εσωτερικές 6 τεμ.) • Κλιματιστικό (1) • Εξαερισμός (1) . • Θέση παροχής Τηλεφώνου - Ίντερνετ	Τεμ.	4		
			<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	
			<b>ΦΠΑ24%</b>	
			<b>ΓΕΝ. ΣΥΝΟΛΟ</b>	

Χαλάνδρι,.....202

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

Υπογραφή & σφραγίδα