



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
 Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
 ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ – ΔΗΜΟΠΡΑΣΙΩΝ
 Ταχ. Δ/ση: Λεωφ. Νικ. Πλαστήρα 49
 Τ.Κ: 71201
 Αρμόδιος: Τζανιδάκης Βασίλης
 Πληροφ.: Χριστόφορος Παπάς
 Τηλ. 2813409468/2813409185
 E-mail: prom@heraklion.gr

Ηράκλειο, 22/07/2021

Αρ. Πρωτ.:68893

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Ο Δήμος Ηρακλείου ανακοινώνει ότι θα προβεί στην συλλογή προσφορών για την Προμήθεια υποστηρικτικού εξοπλισμού (κάδοι, κομποστοποιήσιμοι σάκοι) για την λειτουργία των Αυτόνομων Μηχανικών Κομποστοποιητών στα πλαίσια υλοποίησης της πράξης “Αποφευκτέα και Μη Τροφικά Υπολείμματα: Μια Ολιστική Προσέγγιση Διαχείρισης για Αστικές Περιοχές”: “A2UFOOD”.

και καλεί τους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς να καταθέσουν τις προσφορές τους σε κλειστό σφραγισμένο φάκελο, σύμφωνα με:

- Τις διατάξεις του άρθρου 58 του Ν. 3852/2010.
- Τις διατάξεις του άρθρου 54-118 του Ν. 4412/2016 όπως αυτό ισχύει.
- Τις διατάξεις της παρ. 9 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως προστέθηκε με την παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/2008 και διατηρήθηκε σε ισχύ με την περίπτωση 38 της παρ. 1 του άρθρου 377 του Ν. 4412/2016.
- Την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/2007.
- Τις διατάξεις του 4555/2018 (Κλεισθένης Ι).
- Την υπ’ αριθμ. 85250/03-09-2019 (ΑΔΑ:Ψ9ΞΗΩ00-9ΥΝ) Απόφαση Δημάρχου για τον Ορισμό Αντιδημάρχων και την με αρ. πρωτ. 75309/27-08-2020 (σε ορθή επανάληψη) Απόφαση Δημάρχου περί παράτασης της θητείας τους με τις αρμοδιότητες καθ’ ύλην και κατά τόπο που τους έχουν εκχωρηθεί μέχρι τις 28-02-2021.
- Την με αριθ. Πρωτ. 86247/05.09.2019 και ΑΔΑ 61ΑΕΩ00-ΗΦΜ Απόφαση Δημάρχου περί «ορισμού Αντιδημάρχου Ηρακλείου ως Διατάκτη»
- Την 86763/2019 Απόφαση Δημάρχου περί εκχωρήσεως εξουσιοδότησης υπογραφής του τεκμηριωμένου Αιτήματος διατάκτη.
- Την με αριθ. πρωτ. 17810/ 26-02-2021 σε ορθή επανάληψη (ΑΔΑ:6Β9ΡΩ00-Ν47) απόφασης Δημάρχου με αρμοδιότητα υπογραφής του συνόλου των αποφάσεων Δημάρχου, του τεκμηριωμένου αιτήματος του διατάκτη, της υπογραφής της παραγράφου 3α του άρθρου 66 του ν. 4270/14 και της υπογραφής της παραγράφου ια του άρθρου 4 του ΠΔ 80/2016, καθώς και του συνόλου των εγγράφων, βεβαιώσεων,



συμβάσεων, διακηρύξεων, κ.λ.π που εκδίδονται στα πλαίσια λειτουργίας των υπηρεσιών τις οποίες επιβλέπουν, κατευθύνουν και ελέγχουν.

- Το υπ αριθ. 64266/2021 Πρωτόγενές και Τεκμηριωμένο Αίτημα (ΑΔΑΜ:21REQ008900152) για την «προμήθεια υποστηρικτικού εξοπλισμού (κάδοι, κομποστοποιήσιμοι σάκοι) για τη λειτουργία των αυτόνομων μηχανικών κομποστοποιητών στα πλαίσια του προγράμματος Α2UFOOD».
- Τον εκτελούμενο εγκεκριμένο Τακτικό Προϋπολογισμό του Δήμου Ηρακλείου έτους 2021.
- Η πίστωση θα βαρύνει τον Κ.Α. **70-6474.007** , του προϋπολογισμού του Δήμου οικονομικού έτους 2021, με τίτλο «προμήθεια υποστηρικτικού εξοπλισμού (κάδοι, κομποστοποιήσιμοι σάκοι) για τη λειτουργία των αυτόνομων μηχανικών κομποστοποιητών στα πλαίσια του προγράμματος Α2UFOOD»
- Την διάθεση πίστωσης και την έκδοση της σχετικής ΑΑΥ (Α-1296/2021) με ΑΔΑ: ΩΝΞΟΩ00-Κ3Ι και με εγκεκριμένο αίτημα ΑΔΑΜ: 21REQ008916125, συνολικού ποσού **28.021,52** ευρώ συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α 24%, σε βάρος του Κ.Α. **70-6474.007** με τίτλο «προμήθεια υποστηρικτικού εξοπλισμού (κάδοι, κομποστοποιήσιμοι σάκοι) για τη λειτουργία των αυτόνομων μηχανικών κομποστοποιητών στα πλαίσια του προγράμματος Α2UFOOD»
- Τροποποίηση της με αρ. 488/2020 σε ορθή επανάληψη απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής με ματαίωση της επαναδημοπράτησης του Τμήματος Β «Προμήθεια κάδων και κομποστοποιήσιμων σάκων», του με αρ. 17609/2020 Διαγωνισμού με τους ίδιους / εγκεκριμένους όρους, δηλαδή με διαγωνισμό άνω των ορίων σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Ν.4412/2016 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- Την Τεχνική Περιγραφή, τη Συγγραφή Υποχρεώσεων, τον Ενδεικτικό Προϋπολογισμό και το Τιμολόγιο Προσφοράς που επισυνάπτονται.
- Την με αρ. 66353/2021 (ΑΔΑ:6Ο2ΚΩ00-ΦΕΨ) Απόφαση Αντιδημάρχου που εγκρίνει τη μελέτη και τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας.

Το συνολικό ποσό για την παραπάνω δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των 28.021,52 ευρώ σε βάρος του Κ.Α. 70-6474.007 και αναλύεται ανά είδος ως εξής:

Προμήθεια κάδων και κομποστοποιήσιμων σάκων				
Είδος	CPV	Ποσότητα (Τεμάχια) (1)	Κόστος (€) / Τεμάχιο (2)	Συνολικό Κόστος (€) (1) * (2)
Οικιακοί κάδοι χωρίς τροχούς και χωρίς πεντάλ (10lt)	34928480-6	200	12,00	2.400,00
Κάδοι με πεντάλ (60lt)	34928480-6	35	42,00	1.470,00
Κάδοι με δύο τροχούς (120lt)	34928480-6	18	46,00	828,00
Κομποστοποιήσιμοι	34928480-6	20.000	0,12	2.400,00



σάκοι (μικροί)				
Κομποστοποιήσιμοι σάκοι (μεγάλοι)	34928480-6	25.000	0,62	15.500,00
Συνολική Δαπάνη (χωρίς ΦΠΑ)				22.598,00
ΦΠΑ 24%				5.423,52
Σύνολο (με ΦΠΑ)				28.021,52

Προσφορές γίνονται δεκτές μέχρι και τις **05/08/2021**, ημέρα **Πέμπτη** στο Πρωτόκολλο του Δήμου Ηρακλείου, στην διεύθυνση Αγίου Τίτου 1, Τ.Κ. 71202 και πληροφορίες δίνονται από το Τμήμα Προμήθειών- Δημοπρασιών του Δήμου στα τηλέφωνα 2813 409185-428 όλες τις εργάσιμες ημέρες και ώρες. **Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να υποβάλλουν προσφορά εντός της παραπάνω προθεσμίας για ένα ή περισσότερα του ενός ή για το σύνολο των ειδών της παρούσας προμήθειας. Προσφορές θα πρέπει να δίδονται για τη συνολική ποσότητα του είδους. Ανάθεση θα γίνει ανά είδος.**

Α) ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Τα δικαιολογητικά συμμετοχής που θα κατατεθούν σύμφωνα με τη Συγγραφή Υποχρεώσεων που επισυνάπτεται είναι τα εξής:

- 1) Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/1986 υπογεγραμμένη από το νόμιμο εκπρόσωπο της επιχείρησης όπου να δηλώνεται ότι:
 - Είναι ενήμεροι **φορολογικά και ασφαλιστικά**.
 - Είναι εγγεγραμμένοι σε Επαγγελματικό Επιμελητήριο σε σχετικό με το αντικείμενο της προμήθειας κωδικό επαγγέλματος.
 - Δεν έχουν συμμετάσχει σε **εγκληματική οργάνωση, σε δωροδοκία, σε απάτη, σε τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, σε νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας** όπως αυτά ορίζονται στις αποφάσεις-πλαίσια 2008/841/ΔΕΥ, (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42), (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) , 2003/568/ΔΕΥ, (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), 2803/2000 (Α' 48), (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), 2002/475/ΔΕΥ (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), 2011/36/ΕΕ, Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), 2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 αντίστοιχα.
 - Δεν έχουν **καταδικασθεί για αδίκημα** σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας.
 - Έχουν λάβει γνώση των όρων των τεχνικών προδιαγραφών, της συγγραφής υποχρεώσεων και του ενδεικτικού προϋπολογισμού της προμήθειας και **συμφωνούν** με αυτούς.
- 2) Τεχνική περιγραφή που θα περιέχει τα πλήρη τεχνικά στοιχεία για τα προσφερόμενα είδη π.χ. εικονογραφημένα έντυπα/ prospectus & φυλλάδια και κάθε επιπλέον στοιχείο, που θα διευκολύνει την αξιολόγηση των προσφερόμενων **ειδών**, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στη σχετική μελέτη που αφορά την



προμήθεια των παραπάνω ειδών και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας πρόσκλησης.

3) Συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τον νόμιμο εκπρόσωπο της επιχείρησης το Παρεχόμενο Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς

- Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης απορρίπτεται.
- Προσφορά που παρουσιάζει ουσιώδεις αποκλίσεις από τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές απορρίπτεται.
- Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής των τιμών κρίνεται ως απαράδεκτη.

Δικαιολογητικά Ανάθεσης

Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ.1 και 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016, καθώς και για την απόδειξη της επαγγελματικής ικανότητας ο οικονομικός φορέας στον οποίο πρόκειται να ανατεθεί η προμήθεια, εντός 10 ημερών από σχετική πρόσκληση η οποία θα του αποσταλεί θα πρέπει να προσκομίσει τα εξής δικαιολογητικά:

A) Ασφαλιστική και φορολογική ενημερότητα, το οποίο αν δεν συνάδει με το είδος των υπό προμήθεια ειδών θα οδηγεί σε αποκλεισμό του συμμετέχοντος και που θα έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κατάθεσης των δικαιολογητικών

B) Πιστοποιητικό του οικείου Επαγγελματικού Επιμελητηρίου με το οποίο θα πιστοποιείται σ' αυτό η εγγραφή του και το επάγγελμά του το οποίο θα πρέπει να είναι συναφές με το αντικείμενο της ανάθεσης το οποίο αν δεν συνάδει με το είδος των εργασιών θα οδηγεί σε αποκλεισμό του συμμετέχοντος, που θα έχει εκδοθεί το πολύ τρεις (3) μήνες πριν από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

Για τους εγκαταστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς η φορολογική ενημερότητα θα αναζητηθεί αυτεπάγγελα από την υπηρεσία σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 19 του Ν. 4704/2020.

Η κατακύρωση της προμήθειας θα γίνει με απόφαση αντιδημάρχου.

Η ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ

ΜΑΡΙΑ Γ. ΚΑΝΑΒΑΚΗ





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, &
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ: ΜΕΛΕΤΩΝ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Ταχ. Διεύθυνση: Μαύρος Σπήλιος

ΒΙ.ΠΕ Ηρακλείου

Αμαξοστάσιο Δήμου Ηρακλείου

ΜΕΛΕΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ

«Προμήθεια υποστηρικτικού εξοπλισμού (κάδοι, κομποστοποιήσιμοι σάκοι) για την λειτουργία των Αυτόνομων Μηχανικών Κομποστοποιητών»

Στα πλαίσια υλοποίησης της Πρότασης “Αποφευκτέα και Μη Τροφικά Υπολείμματα: Μια Ολιστική Προσέγγιση Διαχείρισης για Αστικές Περιοχές” και ακρωνύμιο “A2UFOOD”.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ



ΠΡΟΙΜΙΟ

Αντικείμενο της παρούσας ανάθεσης είναι η «Προμήθεια υποστηρικτικού εξοπλισμού (κάδοι, κομποστοποιήσιμοι σάκοι) για την λειτουργία των Αυτόνομων Μηχανικών Κομποστοποιητών» στα πλαίσια υλοποίησης του έργου "A2UFood".

Το έργο A2UFood στοχεύει σε ένα ολιστικό σύστημα διαχείρισης αποβλήτων, με επίκεντρο τον τομέα φιλοξενίας της (ξενοδοχεία και εστιατόρια). Στο σύστημα αυτό περιλαμβάνονται όλες οι πτυχές της φιλοσοφίας reduce-reuse-recycle, δηλαδή η μείωση των αξιοποιήσιμων αποβλήτων, η χρήση του αναπόφευκτου μέρους τους ως πρώτες ύλες και η κατάλληλη τελική διάθεση/διαχείριση του αναπόφευκτου μέρους τους.

Στο A2UFood αναπτύσσεται μια σειρά καινοτόμων εργαλείων, μεταξύ των οποίων ένα λογισμικό για την υποστήριξη των οικογενειών στην προσπάθεια μείωσης των αξιοποιήσιμων αποβλήτων, ένα λογισμικό για τη μείωσή τους σε εστιατόρια/ξενοδοχεία, ένα εστιατόριο δεύτερης ευκαιρίας και η δημιουργία μιας μονάδας παραγωγής βιοπλαστικού, με χρήση του αναπόφευκτου μέρους των τροφικών αποβλήτων, για την παραγωγή κομποστοποιήσιμων σάκων. Επίσης θα εγκατασταθούν μια σειρά σύγχρονων αυτόνομων μονάδων κομποστοποίησης (ACUs), όπου η επεξεργασία των αποβλήτων τροφίμων θα πραγματοποιείται επί τόπου, κοντά στα σημεία που παράγονται, χρησιμοποιώντας παράλληλα τους παραγόμενους κομποστοποιήσιμους σάκους.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Για την εφαρμογή προγραμμάτων Διαλογής στην Πηγή (ΔσΠ) απαιτείται η χρήση εξοπλισμού ο οποίος περιλαμβάνει μια ευρεία ποικιλία μέσων προσωρινής αποθήκευσης. Ο εξοπλισμός που απαιτείται για την υλοποίηση του συστήματος ΔσΠ είναι κάδοι σε διαφορετικά μεγέθη και χρώματα αλλά και κομποστοποιήσιμες σακούλες. Ο εξοπλισμός θα χρησιμοποιηθεί για τη συλλογή προδιαλεγμένων οργανικών από τους συμμετέχοντες στο πρόγραμμα και την βιολογική επεξεργασία τους (κομποστοποίηση) για την παραγωγή εδαφοβελτιωτικού υλικού (κόμποστ).

Με βάση το σχεδιασμό του συστήματος διαχείρισης / συλλογής των προδιαλεγμένων οργανικών, θα συμμετέχουν στο σύστημα επιλεγμένα νοικοκυριά, επιλεγμένες μονάδες μαζικής εστίασης. Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια των κάδων και των κομποστοποιήσιμων σάκων από το Δήμο Ηρακλείου.

Η Υπηρεσία μας συνέταξε μελέτη ενδεικτικού προϋπολογισμού 28.021,52 ευρώ για την διενέργεια της προμήθειας .

Η δαπάνη θα καλυφθεί από τον Κ.Α. δαπανών 70-6474.007.



ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Ειδικότερα προβλέπεται να γίνει προμήθεια:

1. Πλαστικοί κάδοι απορριμμάτων

Οικιακοί Κάδοι χωρίς τροχούς και χωρίς πεντάλ (10 lt)

Οι οικιακοί κάδοι που θα χρησιμοποιούνται στα νοικοκυριά για τη συλλογή των οργανικών θα πρέπει να κατασκευάζονται από υψηλής ποιότητας πρώτες ύλες, ακολουθώντας τους αυστηρότερους κανόνες της βιομηχανίας. Η χωρητικότητα τους θα μπορεί να είναι το ελάχιστο 10 lt. Οι κάδοι θα πρέπει να διαθέτουν πρακτική λαβή. Η λαβή διασφαλίζει την υγιεινή και εύχρηστη εκκένωσή τους. Οι κάδοι θα είναι χρώματος καφέ και το χρώμα θα έχει επιτευχθεί στην πρώτη ύλη κατά την παραγωγή τους.

Κάδοι με πεντάλ (60lt)

Οι κάδοι που θα χρησιμοποιούνται στις κουζίνες των χώρων μαζικής εστίασης για τη συλλογή των οργανικών θα πρέπει να κατασκευάζονται από υψηλής ποιότητας πρώτες ύλες, ακολουθώντας τους αυστηρότερους κανόνες της βιομηχανίας. Η χωρητικότητα τους θα πρέπει να είναι το ελάχιστο 60 lt. Θα πρέπει να είναι πλαστικοί βαρέως τύπου με πεντάλ για εύκολο άνοιγμα. Οι διαστάσεις να είναι τουλάχιστον 400 x 430 x 640 mm με απόκλιση μέχρι 10 mm. Οι κάδοι θα είναι χρώματος καφέ ή γκρι και το χρώμα θα έχει επιτευχθεί στην α' ύλη κατά την παραγωγή τους.

Κάδοι με δύο τροχούς Χωρητικότητα κάδου 120 λίτρα

Οι κάδοι, χωρητικότητας 120 lt θα πρέπει να αποτελούνται από το κυρίως σώμα και το καπάκι, ενώ πρέπει να φέρει δύο τροχούς σταθερής κατεύθυνσης Φ200mm. Πρέπει να είναι κατασκευασμένος, σύμφωνα με τις ευρωπαϊκές προδιαγραφές EN-840-1.

Το υλικό κατασκευής πρέπει να είναι υψηλής πυκνότητας πολυαιθυλένιο άριστης ποιότητας πάχος τουλάχιστον 3 mm (σώμα) και 4 mm (πυθμένας), που έχει εμπλουτισθεί με ειδικά πρόσθετα που προφυλάσσουν αποτελεσματικά από απότομες θερμοκρασιακές μεταβολές (μεγάλο ψύχος ή ζέστη), επίδραση της ηλιακής ακτινοβολίας και χημικές επιδράσεις. Ο άξονας των τροχών πρέπει να είναι κατασκευασμένος από υψηλής αντοχής γαλβανισμένο ατσάλι. Οι τροχοί να φέρουν εξωτερικά λάστιχο που εξασφαλίζει εύκολη, άνετη και αθόρυβη μετακίνηση. Το καπάκι θα προσαρμόζεται σταθερά στο κυρίως σώμα με ειδικούς συνδέσμους, που θα είναι εφοδιασμένοι με χειρολαβές, τοποθετημένες εργονομικά, ώστε να διευκολύνεται το άνοιγμά του κατά την εκκένωση.

Το κυρίως σώμα πρέπει να είναι κατασκευασμένο σε χύτευση μονομπλόκ και με ειδικό σχεδιασμό να αντέχει σε οποιαδήποτε καταπόνηση και να μην υπόκεινται σε παραμορφώσεις. Ο σχεδιασμός του (σχήμα, στρογγυλεμένες επιφάνειες) και η εντελώς λεία εσωτερική επιφάνεια να εγγυώνται την καθαριότητα και υγιεινή χρήση του κάδου ακόμη και όταν δεν χρησιμοποιούνται πλαστικές σακούλες. Η χειρολαβή μεταφοράς πρέπει να είναι εργονομική για να επιτρέπει την άνετη και εύκολη μεταφορά. Το χείλος προσαρμογής σε ανυψωτικό μηχανισμό πρέπει να είναι με ειδική ενίσχυση για μεγάλη διάρκεια ζωής και να παρέχει εύκολη και ακριβή πρόσφυση στους τυποποιημένους μηχανισμούς ανύψωσης τύπου "χτένας". Οι δύο τροχοί πρέπει να διασφαλίζουν την εύκολη και άνετη μετακίνηση ακόμη και σε επικλινή εδάφη ή σκάλες. Ο άξονας πρέπει να ασφαλίσει και να ανοίγει μόνο με χρήση ειδικών εργαλείων. Στον πυθμένα του κάδου και στο κατώτερο σημείο του να υπάρχει ειδική οπή για την εκροή των υγρών μετά τον



καθαρισμό του κάδου. Η οπή αυτή θα πρέπει να καλύπτεται με ειδικό καπάκι βιδωτά και θα έχει απόλυτη στεγανότητα.

Η διαμόρφωση των κάδων θα είναι τέτοια ώστε να είναι δυνατόν να ανοίγει το κάλυμμα τους και να πλένονται αυτομάτως από τα ειδικά οχήματα πλύσεως που κυκλοφορούν στην Ελληνική και την Διεθνή αγορά, καθώς και να είναι δυνατόν να ανυψωθούν ασφαλώς από το ανυψωτικό του πλυντηρίου κάδων. Ο χειρισμός του κάδου πρέπει να είναι απλός. Με απλό σήκωμα του καπακιού (πρέπει να υπάρχουν δύο χειρολαβές) το καπάκι να ανοίγει εύκολα για την τοποθέτηση των προδιαλεγμένων οργανικών, ενώ στην συνέχεια να κλείνει εφαρμόζοντας πολύ καλά στο κυρίως σώμα.

Ο κάδος θα διαθέτει πιστοποιητικά διασφάλισης ποιότητας της διεθνούς σειράς ISO 9000, πιστοποιητικά ποιότητας και ελέγχου του ΕΛΟΤ ή και αντίστοιχων χωρών της Ε.Ε. κατά EN 840, καθώς και σήματος ασφάλειας CE, ενώ όλα τα μεταλλικά του στοιχεία θα είναι απαραίτητα γαλβανισμένα.

Οι κάδοι θα είναι χρώματος καφέ ή γκρι και το χρώμα θα έχει επιτευχθεί στην α' ύλη κατά την παραγωγή τους. Τέλος να διαθέτει ποδομοχλό (πεντάλ). Ο ποδομοχλός επιτρέπει το άνοιγμα του κάδου με τη χρήση του ποδιού αποδεσμεύοντας τα χέρια.

2. Κομποστοποιήσιμοι σάκοι

Οι κομποστοποιήσιμοι σάκοι (οργανικές σακούλες) θα πρέπει να παράγονται με ανανεώσιμες, φυσικές πρώτες ύλες (π.χ. άμυλο πατάτας ή καλαμποκιού). Θα πρέπει να είναι ανθεκτικές και απολύτως κομποστοποιήσιμες σύμφωνα με το πρότυπο EN 13432. Θα είναι κατάλληλες για την συλλογή οργανικών απορριμμάτων και θα ανακυκλώνονται-κομποστοποιούνται μαζί με τα οργανικά απορρίμματα. Τέλος πρέπει να είναι ανθεκτικές στην υγρασία και στα λίπη. Το μέγεθος των σάκων εξαρτάται από το κάδο που θα χρησιμοποιηθεί.

Το πάχος να είναι γύρω στα 15 μm για σάκους ~10 - 20 lt και 20 - 25 μm για σάκους ~140 lt, ώστε να αντέχουν το βάρος των αποβλήτων τροφών.

Για κάδους 10 L, το μέγεθος των σάκων θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 10 λίτρων, οι διαστάσεις τους τουλάχιστον W420 x L 420mm.

Για κάδους 60 L, το μέγεθος των σάκων θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 140 λίτρων, οι διαστάσεις τους τουλάχιστον W700 x L 1000 mm. Θα πρέπει σε κάθε περίπτωση να εφαρμόζει στον κάδο στον οποίο θα παρέχει ο ανάδοχος.

3. Παράδοση

Οι κάδοι και οι σάκοι θα παραδοθούν σε αποθήκη του Δ. Ηρακλείου. Την αποθήκη θα την επιδείξει η Υπηρεσία.

4. Ποσότητες

α/α	Είδος	Ποσότητα / Τεμάχια
1	Οικιακοί κάδοι χωρίς τροχούς και χωρίς πεντάλ (10lt)	200



2	Κάδοι με πεντάλ (60lt)	35
3	Κάδοι με δύο τροχούς (120lt)	18
4	Κομποστοποιήσιμοι σάκοι (μικροί)	20.000
5	Κομποστοποιήσιμοι σάκοι (μεγάλοι)	25.000

5. Συμπληρωματικά Στοιχεία της Τεχνικής Προσφοράς

Στην τεχνική προσφορά να περιλαμβάνονται τα τεχνικά στοιχεία και οι περιγραφές του προσφερόμενου εξοπλισμού, από τα οποία να προκύπτουν σαφώς τα τεχνικά στοιχεία και οι δυνατότητες του προσφερόμενου υλικού.

Ηράκλειο 15/07/2021

Η ΣΥΝΤΑΚΤΡΙΑ

ΚΑΛΛΙΟΠΗ ΜΠΑΛΤΗΡΑ

ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ. ΤΕ

ΜΕ Α΄ ΒΑΘΜΟ

ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ

Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ

ΚΡΟΥΣΤΑΛΑΚΗΣ ΠΑΝΤΕΛΗΣ

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ. ΤΕ

ΜΕ Α΄ ΒΑΘΜΟ





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, &
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ: ΜΕΛΕΤΩΝ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Ταχ. Διεύθυνση: Μαύρος Σπήλιος
 ΒΙ.ΠΕ Ηρακλείου
 Αμαξοστάσιο Δήμου Ηρακλείου

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

« Προμήθεια υποστηρικτικού εξοπλισμού (κάδοι, κομποστοποιήσιμοι σάκοι) για την λειτουργία των Αυτόνομων Μηχανικών Κομποστοποιητών »

Στα πλαίσια υλοποίησης της Πρότασης “Αποφευκτέα και Μη Τροφικά Υπολείμματα: Μια Ολιστική Προσέγγιση Διαχείρισης για Αστικές Περιοχές ” και ακρωνύμιο “Α2UFOOD”.

A/A Είδος	Είδος	CPV	Ποσότητα (Τεμάχια) (1)	Κόστος (€) / Τεμάχιο (2)	Συνολικό Κόστος (€) (1) * (2)
1	Οικιακοί κάδοι χωρίς τροχούς και χωρίς πεντάλ (10lt)	34928480-6	200	12,00	2.400,00
2	Κάδοι με πεντάλ (60lt)	34928480-6	35	42,00	1.470,00
3	Κάδοι με δύο τροχούς (120lt)	34928480-6	18	46,00	828,00
4	Κομποστοποιήσιμοι σάκοι (μικροί)	34928480-6	20.000	0,12	2.400,00
5	Κομποστοποιήσιμοι σάκοι (μεγάλοι)	34928480-6	25.000	0,62	15.500,00
Σύνολο χωρίς ΦΠΑ					22.598,00
ΦΠΑ 24%					5.423,52
Σύνολο με ΦΠΑ 24%					28.021,52



Ηράκλειο, 15/07/2021
Η ΣΥΝΤΑΚΤΡΙΑ

ΚΑΛΛΙΟΠΗ ΜΠΑΛΤΗΡΑ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ. ΤΕ
ΜΕ Α΄ ΒΑΘΜΟ

ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ
Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ

ΚΡΟΥΣΤΑΛΛΑΚΗΣ ΠΑΝΤΕΛΗΣ
ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ. ΤΕ
ΜΕ Α΄ ΒΑΘΜΟ





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, &
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ: ΜΕΛΕΤΩΝ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

Ταχ. Διεύθυνση: Μαύρος Σπήλιος
 ΒΙ.ΠΕ Ηρακλείου
 Αμαξοστάσιο Δήμου Ηρακλείου

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

« Προμήθεια υποστηρικτικού εξοπλισμού (κάδοι, κομποστοποιήσιμοι σάκοι) για την λειτουργία των Αυτόνομων Μηχανικών Κομποστοποιητών »

Στα πλαίσια υλοποίησης της Πρότασης “Αποφευκτέα και Μη Τροφικά Υπολείμματα: Μια Ολιστική Προσέγγιση Διαχείρισης για Αστικές Περιοχές ” και ακρωνύμιο “Α2UFOOD”.

A/A Είδος	Είδος	CPV	Ποσότητα (Τεμάχια) (1)	Κόστος (€) / Τεμάχιο (2)	Συνολικό Κόστος (€) (1) * (2)
1	Οικιακοί κάδοι χωρίς τροχούς και χωρίς πεντάλ (10lt)	34928480-6			
2	Κάδοι με πεντάλ (60lt)	34928480-6			
3	Κάδοι με δύο τροχούς (120lt)	34928480-6			
4	Κομποστοποιήσιμοι σάκοι (μικροί)	34928480-6			
5	Κομποστοποιήσιμοι σάκοι (μεγάλοι)	34928480-6			
			Σύνολο χωρίς ΦΠΑ		
			ΦΠΑ 24%		
			Σύνολο με ΦΠΑ 24%		



Ημερ/νία.....

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ





**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ, &
ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ: ΜΕΛΕΤΩΝ,
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
& ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ**

Ταχ. Διεύθυνση: Μαύρος Σπήλιος
ΒΙ.ΠΕ Ηρακλείου
Αμαξοστάσιο Δήμου Ηρακλείου

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1 Αντικείμενο

Το παρόν τεύχος της Συγγραφής υποχρεώσεων αφορά τους συμβατικούς όρους, βάσει των οποίων θα πρέπει να εκτελεστεί η προμήθεια.

Άρθρο 2 Ισχύουσες διατάξεις

Η διαδικασία ανάθεσης της προμήθειας θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με:

- Τις διατάξεις του άρθρου 58 του Ν. 3852/2010.
- Τις διατάξεις του άρθρου 54-118 του Ν. 4412/2016 όπως αυτό ισχύει.
- Τις διατάξεις της παρ. 9 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως προστέθηκε με την παρ. 13 του άρθρου 20 του Ν. 3731/2008 και διατηρήθηκε σε ισχύ με την περίπτωση 38 της παρ. 1 του άρθρου 377 του Ν. 4412/2016.
- Την παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006, όπως αναδιατυπώθηκε με την παρ. 3 του άρθρου 22 του Ν. 3536/2007.
- Τις διατάξεις του 4555/2018 (Κλεισθένης Ι).
- Την υπ' αριθμ. 85250/03-09-2019 (ΑΔΑ:Ψ9ΞΗΩ00-9ΥΝ) Απόφαση Δημάρχου για τον Ορισμό Αντιδημάρχων και την με αρ. πρωτ. 75309/27-08-2020 (σε ορθή επανάληψη) Απόφαση Δημάρχου περί παράτασης της θητείας τους με τις αρμοδιότητες καθ' ύλην και κατά τόπο που τους έχουν εκχωρηθεί μέχρι τις 28-02-2021.
- Την με αριθ. Πρωτ. 86247/05.09.2019 και ΑΔΑ 61ΑΕΩ00-ΗΦΜ Απόφαση Δημάρχου περί «ορισμού Αντιδημάρχου Ηρακλείου ως Διατάκτη»
- Την 86763/2019 Απόφαση Δημάρχου περί εκχωρήσεως εξουσιοδότησης υπογραφής του τεκμηριωμένου Αιτήματος διατάκτη.
- Την με αριθ. πρωτ. 17810/ 26-02-2021 σε ορθή επανάληψη (ΑΔΑ:6Β9ΡΩ00-Ν47) απόφασης Δημάρχου με αρμοδιότητα υπογραφής του συνόλου των αποφάσεων Δημάρχου, του τεκμηριωμένου αιτήματος του διατάκτη, της υπογραφής της παραγράφου 3α του άρθρου 66 του ν. 4270/14 και της υπογραφής της παραγράφου ια του άρθρου 4 του ΠΔ 80/2016, καθώς και του συνόλου των εγγράφων, βεβαιώσεων,



συμβάσεων, διακηρύξεων, κ.λ.π που εκδίδονται στα πλαίσια λειτουργίας των υπηρεσιών τις οποίες επιβλέπουν, κατευθύνουν και ελέγχουν.

- Η με αρ. 611/2021 (6Φ3ΙΩ00-ΩΨΠ) Τροποποίηση της με αρ. 488/2020 σε ορθή επανάληψη απόφασης της Οικονομικής Επιτροπής με ματαίωση της επαναδημοπράτησης του Τμήματος Β «Προμήθεια κάδων και κομποστοποιήσιμων σάκων», του με αρ. 17609/2020 Διαγωνισμού με τους ίδιους / εγκεκριμένους όρους, δηλαδή με διαγωνισμό άνω των ορίων σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Ν.4412/2016 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
- Η με αρ. 686-2021-ΩΜ57Ω00-Δ2Δ Απόφαση «Εξειδίκευση πίστωσης για την προμήθεια υποστηρικτικού εξοπλισμού (κάδοι, κομποστοποιήσιμοι σάκοι) για την λειτουργία των Αυτόνομων Μηχανικών Κομποστοποιητών, στα πλαίσια υλοποίησης της Πράξης “Αποφευκτέα και Μη Τροφικά Υπολείμματα: Μια Ολιστική Προσέγγιση Διαχείρισης για Αστικές Περιοχές” και ακρωνύμιο “A2UFOOD”
- Το υπ αριθ. 64266/2021 Πρωτογενές και Τεκμηριωμένο Αίτημα (ΑΔΑΜ:21REQ008900152) για την «προμήθεια υποστηρικτικού εξοπλισμού (κάδοι, κομποστοποιήσιμοι σάκοι) για τη λειτουργία των αυτόνομων μηχανικών κομποστοποιητών στα πλαίσια του προγράμματος A2UFOOD».
- Την πίστωση που θα βαρύνει τον Κ.Α. **70-6474.007**, του προϋπολογισμού του Δήμου οικονομικού έτους 2021, με τίτλο «προμήθεια υποστηρικτικού εξοπλισμού (κάδοι, κομποστοποιήσιμοι σάκοι) για τη λειτουργία των αυτόνομων μηχανικών κομποστοποιητών στα πλαίσια του προγράμματος A2UFOOD»
- Την διάθεση πίστωσης και την έκδοση της σχετικής ΑΑΥ (Α-1296/2021) με ΑΔΑ: ΩΝΞΟΩ00-Κ3Ι και με εγκεκριμένο αίτημα ΑΔΑΜ: 21REQ008916152, συνολικού ποσού **28.021,52** ευρώ συμπεριλαμβανομένου και του Φ.Π.Α 24%, σε βάρος του Κ.Α. **70-6474.007** με τίτλο «προμήθεια υποστηρικτικού εξοπλισμού (κάδοι, κομποστοποιήσιμοι σάκοι) για τη λειτουργία των αυτόνομων μηχανικών κομποστοποιητών στα πλαίσια του προγράμματος A2UFOOD»
- Την Τεχνική Περιγραφή, τη Συγγραφή Υποχρεώσεων, τον Ενδεικτικό Προϋπολογισμό και το Τιμολόγιο Προσφοράς που επισυνάπτονται.

Άρθρο 3 Τρόπος εκτέλεσης προμήθειας

Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με απευθείας ανάθεση, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/16 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών», όπως τροποποιήθηκε και όπως ισχύει σήμερα, **με κριτήριο την χαμηλότερη τιμή ανά είδος** με σφραγισμένες προσφορές, εφόσον όμως πληρούνται οι τεχνικές προδιαγραφές της Αναθέτουσας Αρχής.

Τα συμβατικά στοιχεία της προμήθειας είναι τα κατωτέρω:

- Συγγραφή Υποχρεώσεων
- Τεχνική Έκθεση - Τεχνικές Προδιαγραφές της Αναθέτουσας Αρχής
- Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
- Τεχνική Προσφορά του Αναδόχου
- Οικονομική Προσφορά του Αναδόχου



Άρθρο 4^ο: Δικαιολογητικά συμμετοχής

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα. Οι υποψήφιοι ανάδοχοι θα πρέπει να καταθέσουν Ενιαίο κλειστό φάκελο προσφοράς όπου θα αναγράφονται ευκρινώς η λέξη ΠΡΟΣΦΟΡΑ με κεφαλαία γράμματα, ο τίτλος της προμήθειας για τον οποίο υποβάλλεται, ο αριθμός πρωτοκόλλου της Πρόσκλησης υποβολής προσφοράς και τα στοιχεία του αποστολέα.

Ο φάκελος της προσφοράς θα περιλαμβάνει τους κάτωθι δυο κλειστούς/σφραγισμένους υποφακέλους

A) Τον υποφάκελο : «Δικαιολογητικών συμμετοχής - τεχνικής προσφοράς» ο οποίος θα πρέπει να περιέχει:

- 2) Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/1986 υπογεγραμμένη από το νόμιμο εκπρόσωπο της επιχείρησης όπου να δηλώνεται ότι:
 - Είναι ενήμεροι **φορολογικά και ασφαλιστικά**.
 - Είναι εγγεγραμμένοι σε Επαγγελματικό Επιμελητήριο σε σχετικό με το αντικείμενο της προμήθειας κωδικό επαγγέλματος.
 - Δεν έχουν συμμετάσχει σε **εγκληματική οργάνωση, σε δωροδοκία, σε απάτη, σε τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, σε νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας** όπως αυτά ορίζονται στις αποφάσεις-πλαίσια 2008/841/ΔΕΥ, (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42), (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1), 2003/568/ΔΕΥ, (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), 2803/2000 (Α' 48), (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), 2002/475/ΔΕΥ (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), 2011/36/ΕΕ, Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), 2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. 4198/2013 αντίστοιχα.
 - Δεν έχουν **καταδικασθεί για αδίκημα** σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας.
 - Έχουν λάβει γνώση των όρων των τεχνικών προδιαγραφών, της συγγραφής υποχρεώσεων και του ενδεικτικού προϋπολογισμού της προμήθειας και **συμφωνούν** με αυτούς.
- 4) Τεχνική περιγραφή που θα περιέχει τα πλήρη τεχνικά στοιχεία για τα προσφερόμενα είδη π.χ. εικονογραφημένα έντυπα/ prospectus & φυλλάδια και κάθε επιπλέον στοιχείο, που θα διευκολύνει την αξιολόγηση των προσφερόμενων **ειδών**, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στη σχετική μελέτη που αφορά την προμήθεια των παραπάνω ειδών και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας πρόσκλησης.

B) Τον υποφάκελο «Οικονομική Προσφορά» ο οποίος θα πρέπει να περιέχει:

Συμπληρωμένο και υπογεγραμμένο από τον νόμιμο εκπρόσωπο της επιχείρησης το Παρεχόμενο Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς

Λόγοι Απόρριψης Προσφοράς:

- Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης απορρίπτεται.
- Προσφορά που παρουσιάζει ουσιώδεις αποκλίσεις από τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας μελέτης απορρίπτεται.
- Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής των τιμών κρίνεται ως απαράδεκτη και απορρίπτεται.

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να υποβάλλουν προσφορά εντός προθεσμίας που θα δοθεί σε σχετική πρόσκληση για ένα ή περισσότερα του ενός ή για το σύνολο των ειδών της παρούσας προμήθειας. Ανάθεση θα γίνει ανά είδος. Προσφορές θα πρέπει να δίδονται για τη συνολική ποσότητα του είδους. Η ανάθεση θα γίνει με απόφαση αντιδημάρχου.

Άρθρο 5°: Αξιολόγηση προσφορών –Ανάθεση .

Η αξιολόγηση των προσφορών (συμφωνία ή όχι της τεχνικής περιγραφής της προσφοράς με τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης) και η απόφαση για την ανάθεση της, θα γίνει σύμφωνα με τις ανωτέρω διατάξεις. Κριτήριο για την τελική επιλογή του Αναδόχου είναι η πλέον συμφέρουσα προσφορά τηρουμένων των τεχνικών προδιαγραφών της μελέτης από οικονομική άποψη προσφορά **αποκλειστικά βάσει τιμής ανά είδος.**

Άρθρο 6°: Δικαιολογητικά ανάθεσης:

Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ.1 και 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016, καθώς και για την απόδειξη της επαγγελματικής ικανότητας ο οικονομικός φορέας στον οποίο πρόκειται να ανατεθεί η προμήθεια, εντός 10 ημερών από σχετική πρόσκληση η οποία θα του αποσταλεί θα πρέπει να προσκομίσει τα εξής δικαιολογητικά:

Α) Ασφαλιστική και φορολογική ενημερότητα, το οποίο αν δεν συνάδει με το είδος των υπό προμήθεια ειδών θα οδηγεί σε αποκλεισμό του συμμετέχοντος και που θα έχει εκδοθεί το πολύ έξι (6) μήνες πριν από την ημερομηνία κατάθεσης των δικαιολογητικών

Β) Πιστοποιητικό του οικείου Επαγγελματικού Επιμελητηρίου με το οποίο θα πιστοποιείται σ' αυτό η εγγραφή του και το επάγγελμά του το οποίο θα πρέπει να είναι συναφές με το αντικείμενο της ανάθεσης το οποίο αν δεν συνάδει με το είδος των εργασιών θα οδηγεί σε αποκλεισμό του συμμετέχοντος, που θα έχει εκδοθεί το πολύ τρεις (3) μήνες πριν από την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

Άρθρο 7 Σύμβαση

Μετά την επέλευση των εννόμων αποτελεσμάτων της απόφασης κατακύρωσης (παρ. 2 &3 του άρθρου 316 του Ν.4412/2016), η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός δεκαπέντε ημέρες (15) ημέρες από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης σύμφωνα με το άρθρο 316 παρ. 4 του Ν.4412/2016. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει τη σύμβαση μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, κηρύσσεται έκπτωτος, και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη χαμηλότερη τιμή η οποία πληροί τις τεχνικές προδιαγραφές της Αναθέτουσας Αρχής σύμφωνα με την παρ. 4 του



άρθρου 316 του Ν.4412/2016. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται, σύμφωνα με την περιπτ. (β) της παρ. 1 του άρθρου 317 του Ν. 4412/2016.

Μετά την ανακοίνωση της ανάθεσης καταρτίζεται από την υπηρεσία η σχετική σύμβαση που υπογράφεται και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη. Η σύμβαση συντάσσεται με βάση τους όρους της παρούσας μελέτης και περιλαμβάνει όλα τα στοιχεία της προμήθειας. Η σύμβαση συντάσσεται σύμφωνα με το άρθρο 281 του Ν4412/2016 και εφαρμόζονται τα άρθρα 200 έως 220 και 335 έως 338 του Ν4412/2016 και του άρθρου 316 του Ν.4412/2016.

Άρθρο 8 Τόπος και Χρόνος παράδοσης

Ως συνολικός χρόνος παράδοσης για όλη την προμήθεια, ορίζεται το χρονικό διάστημα των **σαράντα πέντε (45) ημερών** από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Η παράδοση όλων των ειδών της προμήθειας θα γίνει στο Ηράκλειο Κρήτης σε χώρο ή χώρους που θα υποδειχθεί/ούν από την Διεύθυνση Καθαριότητας και Ανακύκλωσης του Δήμου Ηρακλείου.

Δύναται η παράδοση των ειδών να γίνει τμηματικά (ανά είδος) εντός του χρόνου παράδοσης που προβλέπεται παραπάνω, εφόσον όμως παραδίδεται η συνολική ποσότητα ανά είδος που προβλέπει η μελέτη.

Άρθρο 9 Παραλαβή

1. Η παραλαβή των υλικών γίνεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του Ν.4412/16, από τις επιτροπές της παραγράφου 5 του άρθρου 221 του Ν.4412/16.

2. Κατά τη διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος και καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί, ο προμηθευτής. Ο ποιοτικός έλεγχος θα γίνει με μακροσκοπική εξέταση.

3. Μετά τη διενέργεια του μακροσκοπικού ελέγχου, συντάσσεται από την επιτροπή παραλαβής πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής ή απόρριψης. Μετά την ολοκλήρωση της ως άνω διαδικασίας η Επιτροπή Παραλαβής μπορεί: α) να παραλάβει το υλικό, β) να παραλάβει το υλικό με παρατηρήσεις λόγω αποκλίσεων από τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης, γ) να απορρίψει το υλικό. Το κόστος διενέργειας των ανωτέρω ελέγχων επιβαρύνει τον προμηθευτή.

4. Αν η επιτροπή παραλαβής παραλάβει το υλικό με παρατηρήσεις, ακολουθείται η διαδικασία που περιγράφεται αναλυτικά στις παραγράφους 4 και 5 του άρθρου 208 του Ν.4412/16.

5. Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές παραλαβής, πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες, κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους προμηθευτές.

6. Με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, μπορεί να παραπέμπεται για επανεξέταση υλικό σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής που συγκροτείται προς τούτο, ακόμη και στην περίπτωση που παρελήφθη και οριστικά από την πρωτοβάθμια επιτροπή παραλαβής. Στην περίπτωση αυτή ισχύουν για το Δημόσιο και για τον προμηθευτή τα αναφερόμενα στην παραπάνω παράγραφο 5.



7. Τα υπό προμήθεια υλικά μπορούν να τεθούν σε εκμετάλλευση μόνο μετά την οριστική παραλαβή τους από τον φορέα.

Άρθρο 10 Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή θα γίνει ως ακολούθως:

Η εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας θα γίνει μετά την οριστική παραλαβή των υλικών. Τα δικαιολογητικά που απαιτούνται είναι τα εξής:

- A) Τιμολόγιο του Προμηθευτή,
- B) Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής ή σε περίπτωση αυτοδίκαιης παραλαβής, αποδεικτικό προσκόμισης του υλικού/είδους στην αποθήκη, σύμφωνα με το άρθρο 208 του Ν. 4412/2016,
- Γ) Αποδεικτικό εισαγωγής του υλικού στην αποθήκη του Δήμου,
- Δ) Εξοφλητική απόδειξη του προμηθευτή, εάν το τιμολόγιο δεν φέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε» και
- Ε) Πιστοποιητικά Φορολογικής και Ασφαλιστικής Ενημερότητα.

Άρθρο 11 Ποινικές ρήτρες

Εφόσον υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας, μπορούν να επιβληθούν ποινικές ρήτρες σύμφωνα με το άρθρο 218 του Ν4412/2016.

Άρθρο 12 Ολοκλήρωση συμβατικού αντικειμένου

Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε όταν:

1. Παραλήφθηκαν οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά τα υλικά που παραδόθηκαν.
2. Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν κυρώσεις ή εκπτώσεις και
3. Εκπληρώθηκαν και οι λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη.

Άρθρο 13 Φόροι, τέλη, κρατήσεις.

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κείμενων διατάξεων φόρους, τέλη, κρατήσεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού. Ο ΦΠΑ βαρύνει τον Δήμο.

Άρθρο 14 : Επίλυση διαφορών

Οι διαφορές που θα εμφανισθούν κατά την εφαρμογή της σύμβασης, επιλύονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Τα συμβαλλόμενα μέρη θα καταβάλουν κάθε προσπάθεια ώστε κάθε διαφορά, αμφισβήτηση ή διαφωνία που τυχόν προκύψει είτε ως προς την ερμηνεία είτε ως προς την εκτέλεση της σύμβασης και τις αξιώσεις που γεννώνται από αυτή, θα επιλύεται με διαπραγματεύσεις, σε πνεύμα καλής συνεργασίας, εντός εύλογου χρονικού διαστήματος, από την ημερομηνία της έγγραφης διατύπωσης της διαφωνίας από ένα από τα



συμβαλλόμενα μέρη. Για θέματα που δεν ρυθμίζονται με την παρούσα έχουν εφαρμογή οι διατάξεις περί προμηθειών του Δημοσίου. Σε κάθε περίπτωση, αρμόδια για την επίλυση τυχόν διαφορών είναι τα Δικαστήρια Κρήτης.

Άρθρο 15 : 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 επιδείχθηκε 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 Πάροχος οφείλει να ειδοποιήσει αμελλητί τον Δήμο Ηρακλείου 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 Δήμο Ηρακλείου (εντολέα) προσαρμοζόμενος ανάλογα.

Ηράκλειο 15/07/2021

Η ΣΥΝΤΑΚΤΡΙΑ

ΜΠΑΛΤΗΡΑ ΚΑΛΛΙΟΠΗ

ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧ.ΤΕ

ΜΕ Α΄ ΒΑΘΜΟ

ΕΓΚΡΙΝΕΤΑΙ

Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ Δ/ΝΣΗΣ
ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ

ΚΡΟΥΣΤΑΛΑΚΗΣ ΠΑΝΤΕΛΗΣ

ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΟΣ ΜΗΧ ΤΕ

ΜΕ Α΄ ΒΑΘΜΟ



