



ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ & ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ: ΓΡΑΦΕΙΟ ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΣΥΝΤΑΞΑΣ: ΔΕΡΙΖΙΩΤΗΣ ΣΤΑΥΡΟΣ

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ: 12021179

**ΤΙΤΛΟΣ: «Προμήθεια μικρών κάδων απορριμμάτων
(καλαθάκια) »**

Κ.Α : 20.7131.0003

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 9.951,00 € ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒ. Φ.Π.Α.

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: 16/09/2021



«Προμήθεια μικρών κάδων απορριμμάτων (καλαθάκια) »

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

Αριθ. μελέτης: 12021179

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια μικρών δοχείων απορριμμάτων (καλαθάκια) για τα αλσύλλια, τις λοιπές πλατείες και τα δημοτικά κοιμητήρια του Δήμου.

Η δαπάνη θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του Δήμου έτους **2021** και συγκεκριμένα τους **ΚΑ 20.7131.0003**

Η προμηθεύτρια εταιρεία θα πρέπει στην τιμή της προσφοράς της να περιλαμβάνει το Φ.Π.Α. και όλες τις νόμιμες κρατήσεις.

Ο προϋπολογισμός της ανωτέρω προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των **8.025,00€** πλέον **ΦΠΑ 24%** € δηλαδή συνολική δαπάνη **9.951,00 €** και προέρχεται από πόρους του Δήμου.

Η προμήθεια διέπεται από τις Διατάξεις:

α. Του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» και ιδιαίτερα το άρθρο του 118 «Απευθείας ανάθεση».

β. Του Ν. 3463/2006 «Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας» (ΦΕΚ τ. Α' 114/2006)

γ. Του Ν. 3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ τ. Α 87/2010).

ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΣ ΕΠΙΣΤΥΛΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΔΕΚΤΗ 35 ΛΙΤΡΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

ΓΕΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

1. Η χωρητικότητα του μεταλλικού απορριμματοδέκτη είναι 35 λίτρα.
2. Είναι πρόσφατης κατασκευής εντός του έτους, μεγάλης αντοχής κατάλληλοι για ασφαλή και υγιεινή απόθεση ελαφρών απορριμμάτων από τους διερχόμενους πεζούς.
3. Δεν καταστρέφονται εύκολα και συμβάλουν με την παρουσία τους στην αναβάθμιση του περιβάλλοντος.
4. Το άδειασμα των απορριμματοδεκτών επιτυγχάνεται με την στρέψη του κάδου.

ΕΙΔΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Ο επιστύλιος μεταλλικός απορριμματοδέκτης χωρητικότητας 35 λίτρων περίπου αποτελείται από τα εξής:

1. **ΚΑΔΟΣ:** Οι κάδοι είναι κατασκευασμένοι από γαλβανισμένο χαλυβδοφυλλο πάχους 0,8 χιλιοστών για το κυρίως σώμα και τον πυθμένα τους. Το κυρίως σώμα τους είναι κυλινδρικό ύψους 50 εκατοστών περίπου και διαμέτρου 30 εκατοστών περίπου και πρέπει να φέρει ενισχυτικές περιμετρικά ραβδονευρώσεις. Επίσης οι κάδοι θα φέρουν διακοσμητικές διατρήσεις Ø10 και μικρότερες ώστε να μην χωρούν δάκτυλα και προκληθούν τραυματισμοί.

Το χείλος του κάδου πρέπει να είναι γυρισμένο στην πρέσα για αυξημένη αντοχή χωρίς κολλήσεις, δίνοντας του έτσι κυλινδρική μορφή διαμέτρου Ø10 mm.

Είναι ανοικτοί για την άνετη ρίψη ελαφρών απορριμμάτων από τους διερχόμενους πεζούς. Ο πυθμένας τους φέρει οπές διαφυγής, για αποστράγγιση των υγρών των απορριμμάτων ενώ πρέπει να έχει κατασκευαστεί από ένα κομμάτι χαλυβδοφυλλο, να έχει δε ύψος 75mm περίπου ώστε τα υγρά των απορριμμάτων αλλά και της βροχής να μην έρχονται σε επαφή με την ένωση του στο κύριο σώμα του κάδου.

Ο κάδος στο κυρίως σώμα του πρέπει να φέρει αυτογενος συγκολλημένες ανάλογες βάσεις στηρίξεις του στον διακοσμητικό βραχίονα κατασκευασμένες από γαλβανίζε χαλυβδόφυλλο για μειστη αντισκουριακή προστασία, η βάσεις του πυθμένα θα πρέπει να είναι κατασκευασμένες από 2mm ενώ του σώματος τουλάχιστον 1mm.

2. ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΟΣ ΒΡΑΧΙΟΝΑΣ: Μεταξύ κάδου και στυλίσκου στήριξης υπάρχει ειδικός διακοσμητικός βραχίονας από γαλβανισμένο χαλυβδόφυλλο πάχους τουλάχιστον 2,0 χιλιοστών.

Η διατομή του έχει σχήμα Π και στο κάτω μέρος φέρει διακοσμητικές διατρήσεις συνδέεται στο στυλίσκο με ανάλογό τσέρκι.

Ο βραχίονας επιτρέπει το άδειασμα του κάδου με ώθηση προς τα πάνω και στρέψη προς τα κάτω , πάνω από 160° μοίρες καθώς και την απομάκρυνση του κάδου από την βάση του για τον πλήρη καθαρισμό του ή για τυχόν αντικατάσταση λόγω φθοράς. .

Επίσης ο βραχίονας διαθέτει σύστημα σταθεροποίησης του κάδου έτσι ώστε κατά την επιστροφή του στην όρθια θέση να ασφαλίζει σταθερά.

Ο βραχίονας θα πρέπει να φέρει ειδική υποδομή για τσέρκι στήριξης του σε υπάρχουσες κολώνες.

ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΟ ΚΑΛΑΘΙ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ 100 ΛΙΤΡΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

α) Οι επιδαπέδιοι απορριμματοδέκτες, είναι καινούργιοι, αμεταχείριστοι , υψηλής ποιότητας κατασκευής και εξαιρετικά ανθεκτικοί ως προς την αντοχή τους σε χτυπήματα.

β) Πρόκειται για κατασκευή επιδαπέδιου κάδου απορριμματοδέκτη (καλάθι) από γαλβανισμένη λαμαρίνα πάχους 2,0mm κυλινδρικής διατομής -σώμα και πυθμένας με δυνατότητα πάκτωσης στο έδαφος, χωρίς καπάκι, με χαλύβδινο εσωτερικό γαλβανισμένο κάδο κυλινδρικής διατομής χωρητικότητας 100 λίτρων ειδικό χείλος στο επάνω μέρος του για επιπλέον νεύρωση και ασφάλεια.

γ) Στον κορμό του κάθε απορριμματοδέκτη υπάρχουν περιμετρικές διατρήσεις για αύξηση της μηχανικής αντοχής του και την καλαίσθητη εμφάνιση ενώ ο εσωτερικός κάδος φέρει διακοσμητικές περιμετρικά ραβδώσεις, οι οποίες χρησιμεύουν για την καλαισθησία αλλά και την αντοχή του κάδου.

δ) Στο επάνω μέρος του εσωτερικού κάδου περιμετρικά έχει διαμορφωθεί κατάλληλο χείλος για την αποφυγή ατυχημάτων και την ενίσχυση της αντοχής του. Το χείλος είναι μονοκόμματο με το εσωτερικό καλάθι και όχι κολλημένο. Ο πυθμένας του φέρει 2 οπές διαφυγής κατάλληλες για την αποστράγγιση των ομβρίων και των υγρών των απορριμμάτων που εισέρχονται στον κάδο.

ε) Η διατομή του επιδαπέδιου κάδου είναι κυκλική με διάμετρο 46,5cm και ύψος 71,5cm , μαζί με την στήριξή του στο έδαφος. Η στήριξη του κάδου γίνεται με τέσσερα μεταλλικά στηρίγματα ύψους 10cm (κατάλληλου πάχους και αντοχής) και παρέχονται όλα τα απαιτούμενα μικροϋλικά (π.χ. πλήρη σειρά βιδών και ούπα) για την πάκτωσή του στο έδαφος. Το συνολικό βάρος του κάδου είναι περίπου 23,50kg.

στ) Ο κάδος θα είναι βαμμένος σε φούρνο με ηλεκτροστατική πούδρα με αντιοξειδωτική βαφή μεταλλικής υφής χρώματος της επιλογής του φορέα με αντιγκραφίτι qualisteel C4 προδιαγραφές.

ζ) Οι διαστάσεις και διατομές των μεταλλικών στοιχείων είναι επαρκείς για να παραλάβουν με ασφάλεια τα φορτία για τα οποία έχουν μελετηθεί, ώστε να αντέχουν στη διάβρωση και σε αντίξοες καιρικές συνθήκες.

η) Ειδικό σύστημα χωνευτής κλειδαριάς που θα ασφαλίζει το εσωτερικό καλάθι από κλοπή. Η κλειδαριά θα φέρει κλειδί με σύστημα push and turn

Β) στην περίπτωση που ο προμηθευτής δεν είναι και κατασκευαστής, θα πρέπει να καταθέσει (ο προμηθευτής) επικυρωμένο αντίγραφο συμβολαίου ή συμφωνητικού σχετικό με την αντιπροσώπευση του κατασκευαστή από τον ίδιο.

ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΑ ΚΑΛΑΘΙΑ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ 110 ΛΙΤΡΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Τεχνικές απαιτήσεις:

1.1 Οι προσφερόμενοι κάδοι θα είναι μεταλλικοί καινούργιοι, αμεταχείριστοι και πρόσφατης κατασκευής του τελευταίου δωδεκαμήνου

- 1.2 Οι κάδοι να είναι κατάλληλοι και λειτουργικοί για ασφαλή και υγιεινή απόθεση οικιακών, εμπορικών απορριμμάτων
- 1.3 Θα είναι κυλινδρικού σχήματος με καπάκι - σκέπαστρο με ανοίγματα στο πλάι για την ρίψη των απορριμμάτων. Αποτελούνται από το κυρίως σώμα και τη βάση κατασκευασμένα και τα δύο από το ίδιο υλικό.

2. Κάδος:

- 2.1 Ονομαστική χωρητικότητα σε απορρίμματα 110 lt ($\pm 10\%$)
- 2.2 Θα είναι κατασκευασμένοι από γαλβανισμένη λαμαρίνα.

2.3 Κυρίως Σώμα

- 2.3.1 Οι κάδοι εξωτερικά θα είναι κατασκευασμένοι από φύλλο γαλβανισμένης λαμαρίνας πάχους 2mm. Η επιφάνεια της λαμαρίνας θα διαθέτει σχέδιο πχ οριζόντιες τομές της λαμαρίνας σε διάφορα ύψη. Περιμετρικά στο κυρίως σώμα και κοντά στο καπάκι – σκέπαστρο, θα υπάρχουν τρία(3) ανοίγματα ύψους 150mm και πλάτους μεγαλύτερο από 350mm περίπου, που θα χρησιμεύουν για τη ρίψη των μικροαπορριμμάτων.
- 2.3.2 Το σχήμα των κάδων θα είναι κυλινδρικό. Η εξωτερική διατομή του κύριου κορμού θα είναι 460 mm $+10\%$ -5%. Η βάση θα έχει διάμετρο 350 έως 420mm και ύψος 70mm $\pm 15\%$.
- 2.3.3 Συνολικό ύψος του κάδου θα είναι 1.030 mm $\pm 10\%$
- 2.3.4 Το χρώμα των κάδων θα είναι σκούρο γκρι τύπου RAL 7021 αντιγκραφιτι που θα καθοριστεί από την Διεύθυνση Καθαριότητας & Ανακύκλωσης . Θα έχει αντοχή στις καιρικές συνθήκες και στην ηλιακή ακτινοβολία (UV). Θα είναι βαμμένος με την μέθοδο της ηλεκτροστατικής βαφής, και προδιαγραφές qualisteel coat.

3. Καπάκι – σκέπαστρο κάδου

- 3.1 Ενιαίο καπάκι – σκέπαστρο χωρίς κολλήσεις. Με τον τρόπο αυτό προστατεύεται το εσωτερικό του κάδου από την εισροή ύδατος εντός αυτού, αλλά και εμποδίζεται η απόρριψη ογκωδών και άλλων απορριμμάτων.
- Το καπάκι – σκέπαστρο θα είναι μεταλλικό γαλβανιζέ και πάχους 2.50mm και διαμέτρου 490mm $\pm 2\%$ και θα κλείνει πάνω σε μεταλλική στεφάνη λίγο μικρότερη. Δεν θα μπορεί να αφαιρεθεί το καπάκι-σκέπαστρο για αυτό το λόγο θα διαθέτει πείρο μεντεσέ ο οποίος θα είναι πρεσαριστός δίνοντας την δυνατότητα στο καπάκι να ανοίγει κατά 270ο περίπου με αποσβεστήρα πρόσκρουσης, ώστε να μπορεί να αφαιρείται ο εσωτερικός κάδος. Επίσης το καπάκι-σκέπαστρο θα φέρει κλειδαριά για την αποτροπή απομάκρυνσης του εσωτερικού κάδου, η κλειδαριά θα είναι με τρίγωνο κλειδί τεχνολογίας push and turn.

4. Γενικά στοιχεία

- 4.1 Οι κάδοι, στο σύνολο τους, θα πρέπει να έχουν υψηλής ποιότητας συγκολλήσεις ενώ δεν θα πρέπει να παρουσιάζουν εμφανείς ενώσεις, συνδέσεις ή κολλήσεις και όπου αυτό δεν είναι δυνατό αποφευχθεί θα πρέπει αυτές να είναι λείες χωρίς ακμές.
- 4.2 Ο μεταλλικός κάδος με την βάση του θα αποτελεί ενιαία κατασκευή ηλεκτροσυγκολλημένη.
- 4.3 Στο εσωτερικό των κάδων θα υπάρχει αποσπώμενος κυλινδρικός κάδος ωφέλιμης χωρητικότητας 110 lt ($\pm 10\%$) , κατασκευασμένος από γαλβανισμένο ή ανοξείδωτο χάλυβα, διαστάσεων Ύψος 800mm $\pm 6\%$ και Διάμετρος 420 mm $\pm 6\%$.
- 4.4 Ο κάδος αυτός θα έχει τη δυνατότητα να αφαιρείται, να αδειάζει, να καθαρίζεται και να επανατοποθετείται με την χρήση δυο χερουλιών. Εσωτερικά δεν θα φέρει καμία οξεία ακμή, επιτρέποντας την τοποθέτηση πλαστικής σακούλας εντός του, χωρίς αυτή να σκίζεται.
- 4.5 Για την στερεή και σταθερή τοποθέτηση των κάδων, στα σημεία που αυτοί θα αναπτυχθούν, θα είναι εφοδιασμένοι με σύστημα στερέωσης, η τιμή του οποίου συμπεριλαμβάνεται στο συνολικό κόστος του κάδου. Για κάθε κάδο θα δοθούν τέσσερα μεταλλικά βύσματα, με όλα τα αναλώσιμά τους, κατάλληλα για την στερέωση του κάδου σε επιφάνειες όπως είναι μπετόν, πλακάκια πεζοδρομίου κλπ. Εάν διαθέτουν παξιμάδια αυτά θα είναι ασφαλείας. Οι οπές στερέωσης θα βρίσκονται εντός του κάδου.»

5. Εγγύηση – Τεχνική υποστήριξη/Συντήρηση

5.1 Ο Προμηθευτής υποχρεούται να δηλώσει εγγράφως ότι παρέχει τις εξής εγγυήσεις (ως χρόνος έναρξης των εγγυήσεων ορίζεται η ημερομηνία οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής των κάδων):

5.1.1 Εγγύηση καλής λειτουργίας για τον πλήρη κάδο (σε έτη) (η εγγύηση να είναι ανεξάρτητη από τα προβλεπόμενα σε οποιαδήποτε εργοστασιακή εγγύηση και να καλύπτει, χωρίς καμία επιπλέον επιβάρυνση της υπηρεσίας, την αντικατάσταση ή επιδιόρθωση οποιασδήποτε βλάβης ή φθοράς συμβεί, μη οφειλόμενης σε κακό χειρισμό)

5.1.2 Στο διάστημα της εγγύησης οι βλάβες να αποκαθίστανται στην έδρα της Υπηρεσίας, ή εάν αυτό δεν είναι δυνατό σε κεντρικό συνεργείο του Προμηθευτή. Όλα τα έξοδα μεταφοράς βαρύνουν τον Προμηθευτή.

Πιστοποιητικά για τους τρεις τύπος μικρών κάδων απορριμμάτων (καλαθάκια) – Άλλα στοιχεία

Οι διαγωνιζόμενοι προκειμένου να διασφαλιστεί η ποιότητα των προς προμήθεια προϊόντων αλλά και της περιβαλλοντικής διαχείρισης να προσκομίσουν τα παρακάτω :

- ISO 9001 Για την κατασκευή και βαφή των προϊόντων.
- ISO 14001 Για την κατασκευή και βαφή των προϊόντων.
- OHSAS 18001 ή ISO 45001 Για την κατασκευή και βαφή των προϊόντων.
- ISO 3834:2005 του εργοστασίου κατασκευής
- ISO 9606:2017 ηλεκτροσυγκολλητών
- Άδεια χρήσης σήματος Qualisteel coat για την βαφή των κάδων

Δήλωση συνεργασίας του κατασκευαστή με τον αρμόδιο φορέα για την βαφή των κάδων εάν δεν είναι ο ίδιος.

Στην περίπτωση που ο υποψήφιος ανάδοχος οικονομικός φορέας δεν είναι ο ίδιος κατασκευαστής κρίνεται απαραίτητη η προσκόμιση

- ISO 9001 Για την συναφή με τον διαγωνισμό εμπορική του δραστηριότητα.
- ISO 14001 Για την συναφή με τον διαγωνισμό εμπορική του δραστηριότητα.
- OHSAS 18001 ή ISO 45001. Για την συναφή με τον διαγωνισμό εμπορική του δραστηριότητα.

ΆΛΛΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ:

Σε εμφανές σημείο του κυρίως σώματος του κάδου, θα υπάρχει μεταλλική ανοξείδωτη ετικέτα. Στην ετικέτα θα αναγράφεται συγκεκριμένο λογότυπο του Δήμου , **ΔΗΜΟΣ ΠΑΠΑΓΟΥ ΧΟΛΑΡΓΟΥ 2021**, με τρόπο που δεν καταστρέφεται και είναι ανθεκτικό στις μεταβολές των καιρικών συνθηκών και στην καθημερινή χρήση και όχι αυτοκόλλητο. Το λογότυπο στην μεταλλική ετικέτα θα επιλεγεί από την υπηρεσία και θα κατασκευαστεί σύμφωνα με οδηγίες της υπηρεσίας. Το λογότυπο του κατασκευαστή μπορεί να τοποθετηθεί επί της ίδιας ετικέτας με τον τρόπο που ο εκάστοτε κατασκευαστής επιλεγεί.

ΕΘΕΩΡΗΘΗ 11/10/2021
Για την Δ/νση Καθαριότητας &
Ανακύκλωσης

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ 11/10/2021

Παναγιώτης Αυγουστάκης
Δασολόγος ΠΕ

Σταύρος Δεριζιώτης
ΔΕ Υπ. Προμηθειών & Διαχ.
Αποθηκών



**«Προμήθεια μικρών κάδων
απορριμμάτων (καλαθάκια) »**

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

Αριθ. μελέτης: 12021179

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΔΑΠΑΝΗ
1	ΜΕΤΑΛΛΙΚΟΥ ΕΠΙΣΤΥΛΟΥ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΟΔΕΚΤΗ 35 ΛΙΤΡΩΝ	TEM	15	65,00 €	975,00
2	ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΑ ΚΑΛΑΘΙΑ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ 100 ΛΙΤΡΩΝ	TEM	25	170,00 €	4.250,00
3	ΕΠΙΔΑΠΕΔΙΑ ΚΑΛΑΘΙΑ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ 110 ΛΙΤΡΩΝ	TEM	10	280,00 €	2.800,00
				ΣΥΝΟΛΟ	8.025,00
				ΦΠΑ 24%	1.926,00
				ΔΑΠΑΝΗ	9.951,00

ΕΘΕΩΡΗΘΗ 11/10/2021
Για την Δ/ση Καθαριότητας & Ανακύκλωσης

Παναγιώτης Αυγουστάκης
Δασολόγος ΠΕ

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ 11/10/2021

Σταύρος Δεριζιώτης
ΔΕ Υπ. Προμηθειών & Διαχ.
Αποθηκών



**«Προμήθεια μικρών κάδων
απορριμμάτων (καλαθάκια) »**

Αριθ. μελέτης: 12021179

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

ΓΕΝΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1

Αντικείμενο

Το παρόν τεύχος της Γενικής Συγγραφής υποχρεώσεων (Γ.Σ.Υ.) αφορά τους γενικούς συμβατικούς όρους, βάσει των οποίων θα πρέπει να εκτελεστεί η προμήθεια, σε συνδυασμό με τους όρους των λοιπών συμβατικών τευχών.

Άρθρο 2

Ισχύουσες διατάξεις

Η παρούσα προμήθεια και ο σχετικός διαγωνισμός διέπεται από τις Διατάξεις:

1. Του Ν.3852/2010 «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης - Πρόγραμμα Καλλικράτης» (ΦΕΚ 87/Α/07-06-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
2. Του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) (ΦΕΚ 147/Α/08-08-2016), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Της ΚΥΑ 76928/09.07.2021 (ΦΕΚ 3075/13.07.2021 τεύχος Β') με την οποία ρυθμίζονται ειδικότερα θέματα που αφορούν στη λειτουργία και διαχείριση του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (στο εξής ΚΗΜΔΗΣ)
4. Της με αρ. πρωτ. 64233/08.06.2021 Κοινής Υπουργικής Απόφασης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)» ΦΕΚ Β' 2453/ 09.06.2021.
5. Του Ν.2690/1999 «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» (Φ.Ε.Κ. 45/Α/09-03-1999), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
6. Το Ν.2859/2000 «Κύρωση Κώδικα Φ.Π.Α.» (ΦΕΚ 248/Α/07-11-2000), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
5. 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.
6. Του Ν.3861/2010 «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 112/Α/13-07-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
7. Του Ν.4013/2011 «περί σύστασης ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων» (ΦΕΚ 204/Α/15-09-2011), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
8. Του άρθρου 64 του Ν.4172/2013 «Φορολογία εισοδήματος, επείγοντα μέτρα εφαρμογής του ν. 4046/2012, του ν. 4093/2012 και του ν. 4127/2013 και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 167/Α/23-07-2013), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
9. Τις διατάξεις του Ν.4250/2014 «Διοικητικές Απλουστεύσεις κ.λ.π.» (ΦΕΚ 74/Α/26-03-2014), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
10. Του Ν.4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 143/Α/28-06-2014), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

11. Του Π.Δ.113/2010 «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες» (ΦΕΚ 194/ Α/22-11-2010), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και τις διατάξεις του Π.Δ. 80/2016
12. Τις διατάξεις του Ν. 3463/2006/Α'114 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» και ειδικότερα της παρ 9εδ.β του άρθρου 209.

Άρθρο 3

Τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η εκτέλεση της υπηρεσίας αυτής θα πραγματοποιηθεί με απ' ευθείας ανάθεση.

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

- α. Ο Προϋπολογισμός
- β. Η Τεχνική Περιγραφή
- γ. Η Γενική και Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων
- δ. Η προσφορά του Αναδόχου

Άρθρο 4

Ανακοίνωση αποτελέσματος

Μετά την έκδοση της απόφασης ανάθεσης, η αναθέτουσα αρχή:

- τη δημοσιεύει στο ΚΗΜΔΗΣ, σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 38 και
- την κοινοποιεί στον οικονομικό φορέα. (άρθρο 118 παρ.3 του Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 50 του Ν.4782/2021)

Η παράλειψη εκπλήρωσης της υποχρέωσης του προηγούμενου εδαφίου καθιστά τη σύμβαση αυτοδικαίως άκυρη. (άρθρο 118 παρ.3 του Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 50 του Ν.4782/2021)

Η κοινοποίηση της απόφασης ανάθεσης στον οικονομικό φορέα γίνεται τουλάχιστον 5 ημέρες μετά την ανάρτηση της πρόσκλησης στο ΚΗΜΔΗΣ. (άρθρο 120 παρ.3 του Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 53 του Ν.4782/2021)

Με την κοινοποίηση της απόφασης ανάθεσης η σύμβαση θεωρείται, ότι έχει συναφθεί και η υπογραφή του σχετικού συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. (άρθρο 118 παρ.3 του Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 50 του Ν.4782/2021)

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, εντός δεκαπέντε (15) ημερών 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 πρόσκληση, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ του αναθέτοντος φορέα η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη χαμηλότερη τιμή ή την επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά σύμφωνα με 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.

Άρθρο 5

Σύμβαση

Η σύμβαση συντάσσεται σύμφωνα με το άρθρο 281 του Ν.4412/2016 και εφαρμόζονται τα άρθρα 200 έως 220 και 335 έως 338 του Ν.4412/2016 και του άρθρου 316 του Ν.4412/2016.

Η χρονική διάρκεια της σύμβασης ορίζεται ότι δεν θα υπερβαίνει **την 31/12/2021** μετά την υπογραφή της με δικαίωμα παράτασης της σύμβασης έως τρεις (3) μήνες, μετά από εισήγηση του Προϊσταμένου της Διεύθυνσης Καθαριότητας και Ανακύκλωσης και κατόπιν έγκρισης της Οικονομικής Επιτροπής, **πάντα με την προϋπόθεση ότι δεν θα υπάρξει υπέρβαση του αρχικού συμβατικού ποσού ή των αρχικών συμβατικών ποσοτήτων.** Στην περίπτωση αυτή ο Προμηθευτής υποχρεούται να ικανοποιήσει το αίτημα του Δήμου με το ίδιο ακριβώς ποσοστό έκπτωσης ή με την ίδια τιμή με αυτή της προσφοράς του.

Τέλος ο Δήμος διατηρεί το δικαίωμα να τροποποιήσει τη σύμβαση σύμφωνα με όσα προβλέπονται στα αρ.132 του Ν.4412/16, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει σήμερα..

Άρθρο 6

Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Ο προμηθευτής στον οποίο έγινε η κατακύρωση της προμήθειας υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης **το ύψος της οποίας είναι 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης.**

Οι εγγυήσεις ανεξάρτητα από το όργανο που τις εκδίδει και τον τύπο που περιβάλλονται, πρέπει να αναφέρουν και τα οριζόμενα στο άρθρο 302 του Ν.4412/2016 παρ.3 & 4.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης παραμένει στην υπηρεσία όσο χρονικό διάστημα ορίζει η προσφορά του προμηθευτή ή απαιτεί η υπηρεσία για το χρόνο εγγύησης.

Οι εγγυητικές επιστολές καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν την ολοκλήρωση όλων των προβλεπόμενων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 301 και 302 παρ.8 του Ν. 4412/2016 και το άρθρο 209 παρ 4 του Ν.4412/2016.

Άρθρο 7

Χρόνος εγγύησης

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης θα είναι μεγαλύτερος από το συμβατικό χρόνο παράδοσης των υπό προμήθεια υλικών και υπολογίζεται δύο (2) μήνες μετά, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 302 παρ.1 του Ν.4412/2016.

Άρθρο 8

Χρόνος παράδοσης υλικών

Ο χρόνος παράδοσης ορίζεται ότι δεν θα υπερβαίνει την **31/12/2021** και θα ορίζεται σε αυτό και σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν. 4412/2016.

Ο προμηθευτής υποχρεούνται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, την αποθήκη υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παραλαβής για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα και σύμφωνα με το άρθρο 206 παρ. 6 του Ν. 4412/2016.

Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο προμηθευτής υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε και σύμφωνα με το άρθρο 206 παρ. 7 του Ν. 4412/2016.

Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το υλικό, ο προμηθευτής κηρύσσεται έκπτωτος σύμφωνα με την παρ.5 του άρθρου 206 του Ν.4412/2016.

Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης προμήθειας ή αντικατάστασης του υλικού μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 207 του Ν. 4412/2016.

Ο υπολογισμός του προστίμου κατά του χρονικού διαστήματος καθυστέρησης για φόρτωση-παράδοση ή αντικατάσταση του υλικού καθώς και η είσπραξη αυτού γίνεται σύμφωνα με τις διατάξεις των παρ. 2,3,4,5,6 του άρθρου 207 του Ν.4412/2016.

Άρθρο 9

Παραλαβή υλικών

Η παραλαβή πραγματοποιείται μέσα στον οριζόμενο από την σύμβαση χρόνο.

Η παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει από τον Προϊστάμενο της υπηρεσίας για την οποία προορίζονται τα αγαθά, ήτοι τον Προϊστάμενο της Δ/σης Καθαριότητας & Ανακύκλωσης σύμφωνα με το άρθρο 208 παρ. 10 του Ν.4412/2016, όπως προστέθηκε με το άρθρο 105 του Ν.4872/2021.

Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος και καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί, ο προμηθευτής, σύμφωνα με το άρθρο 208 παρ.2 του

N.4412/2016 και συντάσσεται πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής ή απόρριψης υλικών σύμφωνα με το άρθρο 208 παρ.3 του Ν.4412/2016.

Άρθρο 10

Χρόνος παραλαβής υλικών

Η παραλαβή των υλικών καθώς και η έκδοση των σχετικών πρωτοκόλλων παραλαβής πραγματοποιείται μέσα στον οριζόμενο από την σύμβαση χρόνο (παρ. 1,2 άρθρο 209 του Ν. 4412/2016.

Αν η παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί μέσα στον οριζόμενο από την σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια και ισχύει το άρθρο 209 παρ. 3,4 του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 11

Τρόπος πληρωμής

Οι πληρωμές θα γίνονται **τμηματικά** σύμφωνα με το άρθρο 200 παρ. 3 του Ν.4412/2016 και με την προσκόμιση των αντίστοιχων δικαιολογητικών που ορίζονται στο άρθρο 200 παρ. 4 & 6 του Ν.4412/2016 και όχι πριν την οριστική παραλαβή των υλικών.

Άρθρο 12

Ποινικές ρήτρες

Εφόσον υπάρξει αδικαιολόγητη υπέρβαση της συμβατικής προθεσμίας εκτέλεσης της προμήθειας, μπορούν να επιβληθούν ποινικές ρήτρες σύμφωνα με το άρθρο 218 του Ν.4412/2016.

Άρθρο 13

Απόρριψη παραδοτέου -Αντικατάσταση – έκπτωση αναδόχου

Εάν κατά την παραλαβή και την λειτουργία των υλικών, αυτά δεν πληρούν τους όρους της σύμβασης ή εμφανίζουν ελαττώματα ή κακοτεχνίες τότε εφαρμόζεται οι διατάξεις, που αναφέρονται στα άρθρα 203, 213 & 220 του Ν.4412/2016.

Άρθρο 14

Φόροι – τέλη – κρατήσεις

Ο ανάδοχος υπόκειται σε όλους τους βάσει των κειμένων διατάξεων φόρους, τέλη και κρατήσεις που ισχύουν την ημερομηνία αποστολής προς τους οικονομικούς φορείς της πρώτης πρόσκλησης υποβολής προσφοράς .

Ο ΦΠΑ βαρύνει τον Δήμο. Σε περίπτωση μεταβολής του συντελεστή ΦΠΑ, η διαφορά θα βαρύνει το Δήμο και δεν θα μεταβληθεί η καθαρή αξία των ειδών.

Άρθρο 15

Ατυχήματα - Ζημιές - Ασφάλιστρα και Αποζημιώσεις

Σε καμία περίπτωση δε δύναται να επιβαρυνθεί ο Δήμος με αποζημίωση για ζημιές ή ατυχήματα που προκαλούνται από το προσωπικό του προμηθευτού και των μεταφορικών μέσων που αυτός χρησιμοποιεί για την παράδοση των υλικών, ενώ αυτός είναι ο εξ' ολοκλήρου υπεύθυνος αστικής και ποινικής ευθύνης για τα τυχόν προαναφερθέντα ατυχήματα και φθορές, σύμφωνα με το άρθρο 210 του Ν. 4412/2016.

Άρθρο 16

Ειδικές υποχρεώσεις αναδόχου

- Τα προσφερόμενα είδη θα πρέπει να πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.
- Οι προσφερόμενες τιμές των υπονήφιων προμηθευτών δεν πρέπει να υπερβαίνουν τις τιμές του ενδεικτικού προϋπολογισμού.
- Στα προσφερόμενα είδη η τιμή θα συμπεριλαμβάνει και τα μεταφορικά στα σημεία που θα υποδειχθούν (αποθήκες εντός των Διοικητικών ορίων του Δήμου) .

Άρθρο 17

Περιεχόμενα προσφορών

Η κάθε προσφορά θα συνοδεύεται από πλήρη τεχνική περιγραφή, προσπέκτους και ότι είναι απαραίτητο για την αξιολόγηση των προσφορών.

Τα προσφερόμενα υλικά πρέπει να είναι σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές.

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

Η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να ζητήσει τις απαιτούμενες διευκρινίσεις για την καλύτερη αξιολόγηση των προσφορών.

Επίσης ο φάκελος θα περιέχει επί ποινή αποκλεισμού :

A. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ (α. ΠΡΩΤΟΤΥΠΑ ή β. ακριβή φωτοαντίγραφα επικυρωμένα από αρμόδια αρχή με επίσημη μετάφραση στα ελληνικά ή στα αγγλικά ή γ. ευανάγνωστα αντίγραφα συνοδευόμενα από Υπεύθυνη Δήλωση στη οποία να δηλώνεται ότι είναι ακριβή φωτοαντίγραφα εκ των πρωτοτύπου)

Σημειώνεται ότι σε περίπτωση που ο συμμετέχων δηλώσει (ή αυτό απορρέει από τα έγγραφα του επιμελητηρίου ή του πιστοποιητικού ΓΕΜΗ – περιγραφή αντικειμένου / δραστηριότητας εταιρείας) ότι ΔΕΝ είναι ο ίδιος παραγωγός και θα προμηθευτεί από άλλη εταιρεία τα είδη τότε θα πρέπει να κατατεθούν τα ως άνω πιστοποιητικά καθώς και υπ. δήλωση **και** από την εταιρεία – εργοστάσιο παραγωγής (και θα συμπληρωθεί στην υπ. δήλωση του προσφέροντα)

B. ΥΠΕΥΘΥΝΗ ΔΗΛΩΣΗ με την οποία θα δηλώνεται ότι :

1. Όλα τα είδη θα πληρούν τις προδιαγραφές της μελέτης και ότι η προμήθεια θα εκτελεστεί σύμφωνα με όσα ορίζει η υπ' αριθ. **12021179** μελέτη.
2. Τα δείγματα που εμπεριέχονται στη προσφορά

Γ. ΠΡΟΣΠΕΚΤΟΥΣ ΚΑΙ ΠΛΗΡΗ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΓΙΑ ΟΤΙ ΕΙΝΑΙ ΑΠΑΡΑΙΤΗΤΟ ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΤΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ των προς προμήθεια ειδών για τα οποία καταθέτει προσφορά.

Άρθρο 18

Αξιολόγηση προσφορών

Για την επιλογή της καλύτερης προσφοράς γίνονται δεκτές μόνο οι προσφορές που έχουν κριθεί τεχνικά αποδεκτές και είναι σύμφωνες με τους λοιπούς όρους της Μελέτης.

Άρθρο 19

Τρόπος εκτέλεσης

Στην εκτέλεση συμβάσεων προμηθειών εφαρμόζονται τα άρθρα 200 έως 220 του Ν. 4412/2016. Τα υλικά θα παραδοθούν τμηματικά, ανάλογα με τις ανάγκες των Υπηρεσιών, κατόπιν εντολής, στην αποθήκη του Δήμου.

ΕΘΕΩΡΗΘΗ 11/10/2021

Για την Δ/ση Καθαριότητας & Ανακύκλωσης

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ 11/10/2021

Παναγιώτης Αυγουστάκης
Δασολόγος ΠΕ

Σταύρος Δεριζιώτης
ΔΕ Υπ. Προμηθειών & Διαχ.
Αποθηκών