



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ

Καθαριότητας, Ανακύκλωσης & Περιβάλλοντος
ΤΜΗΜΑ
 Περιβάλλοντος και Πολιτικής Προστασίας

Ταχ. Δ/ση : Μεγ. Αλεξάνδρου 97
 Ταχ. Κώδικας : 53100
 Πληροφορίες : Δανιήλ Στεφανόπουλος
 Τηλέφωνο : 2385044917
 Fax : 2385044915
 e-mail : polprote@cityoflorina.gr

Φλώρινα, 19 Ιανουαρίου 2021

Αρ. Πρωτ.: 1250

ΠΡΟΣ :

Δ/ση Οικονομικών Υπηρεσιών
 Τμήμα Προϋπολογισμού,
 Λογιστηρίου και προμηθειών

ΘΕΜΑ: Προμήθεια οστεοθηκών οστεοφυλακίου

Με την παρούσα αίτηση σας γνωρίζουμε ότι το Τμήμα Περιβάλλοντος και Πολιτικής Προστασίας, έχει ανάγκη από τα κάτωθι υλικά/είδη:

Περιγραφή – Ενδεικτικός προϋπολογισμός

A/A	ΕΙΔΟΣ	CPVS	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	Οστεοθήκη 50x30x29	44421700-4	Τεμάχιο	580
ΣΥΝΟΛΟ:				580

A. Συνολικό κόστος χωρίς ΦΠΑ : 19.720,00€

B. ΦΠΑ (24%): 4.732,80€

Γ. CPVS: 44421700-4

Δ. Επιθυμητή ημερομηνία προμήθειας: Εντός 45 ημερών

Ε. Τόπος παράδοσης: Δήμος Φλώρινας

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Αναπλ. Προϊστάμενος τμήματος
 Περιβάλλοντος και Πολιτικής Προστασίας

Δανιήλ Στεφανόπουλος
 Ηλεκτρονικός Μηχανικός
 Η/Υ & Αυτοματισμού ΠΕ5

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

Δ/σης Καθαριότητας,
 Ανακύκλωσης & Περιβάλλοντος

Ιωάννης Αναγνωστόπουλος
 Γεωπόνος ΠΕ9

Ο ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟΣ

Λάζαρος Αντωνιάδης



Φλώρινα, 19 Ιανουαρίου 2021

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΦΛΩΡΙΝΑΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ

Καθαριότητας, Ανακύκλωσης & Περιβάλλοντος

ΤΜΗΜΑ

Περιβάλλοντος και Πολιτικής Προστασίας

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ – ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

|| ΝΟΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ / ΣΧΕΤΙΚΑ

1. Την υπ' αριθμό 129/2018 (ΑΔΑ:6ΒΠΒΩΗΙ-ΕΕΡ) απόφαση Δημοτικού Συμβουλίου Δ. Φλώρινας με θέμα «Έγκριση σχεδίου νέου ενιαίου κανονισμού λειτουργίας δημοτικών κοιμητηρίων Δήμου Φλώρινας» και συγκεκριμένα το άρθρο 14, ενότητα Γ.
2. της ΚΥΑ Α5/1210/1978 (ΦΕΚ Β 424/10-5-1978) κοινής απόφασης των Υπουργών Εσωτερικών και Κοινωνικών Υπηρεσιών «Περί όρων ιδρύσεως Κοιμητηρίων», άρθρο 1, περ.11 και άρθρο 11.
3. Το υπ' αριθμό 20839/08.10.2020 πρωτογενές αίτημα με τίτλο: "Προμήθεια και τοποθέτηση εξοπλισμού οστεοφυλακίου (φορέων, οστεοθηκών) (ΑΔΑΜ: 20REQ007445668 2020-10-08)
4. Το γεγονός ότι δεν υποβλήθηκαν προσφορές για την ομάδα 2 του προαναφερόμενου σχετικού αιτήματος
5. Η σύμβαση προμήθειας (ΑΔΑΜ: 20SYMV007717801 2020-11-26).

|| ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Η παρούσα μελέτη συντάχθηκε από το τμήμα Περιβάλλοντος και Πολιτικής Προστασίας και αφορά την προμήθεια οστεοθηκών για τον εξοπλισμό του οστεοφυλακίου του δημοτικού κοιμητηρίου "Αναστάσεως Του Κυρίου" της πόλης της Φλώρινας.

Τα προσφερόμενα υλικά, πρέπει να είναι άριστης ποιότητας, καινούργια και σύμφωνα με τους όρους των αντιστοιχών προδιαγραφών. Τα εν λόγω προς προμήθεια είδη απαιτούν εξειδικευμένες γνώσεις και ειδικές κατασκευαστικές ικανότητες, γεγονός που καθιστά αδύνατη την κατασκευή τους από το υπάρχον προσωπικό του Δήμου, λαμβάνοντας υπόψη ότι δεν διαθέτει σιδηροκατασκευαστή και εξοπλισμό μηχανημάτων κοπής χάλυβα ή αντίστοιχων υλικών.

|| ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ/ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Η οστεοθήκη θα τοποθετηθούν εντός οστεοφυλακίου, σε στεγανό χώρο.

1. ΟΣΤΕΟΘΗΚΗ

Κιβώτιο, κατάλληλο για φύλαξη οστών, θα αποτελείται από το κυρίως σώμα και το καπάκι. Θα είναι από τα κάτωτι υλικά:

- Ανοξείδωτος χάλυβας ποιότητας 430, ανθεκτικός με υψηλό γυαλιστερό φινίρισμα. Θα παρέχει εξαιρετική αντοχή στη σκουριά και τη διάβρωση. Γίνονται και δεκτές προσφορές με χάλυβα ποιότητας 304.
- Το πάχος του υλικού θα είναι τουλάχιστον 0,6mm.

21REQ008023132 2021-01-19

- Ενσωματωμένη κλειδαριά ασφάλειας (με δύο κλειδιά).
- Δύο (2) μεντεσέδες μικρού μεγέθους (από το ίδιο υλικό κατασκευής).
- Χερούλι χωρίς αιχμηρή λαβή (από το ίδιο υλικό κατασκευής).
- Αποτύπωση σταυρού με μεταξοτυπία χρώματος απόχρωσης γκρι (με εμφανή διαφορά από το υλικό κατασκευής, εύκολα ορατός)
- Πλαίσιο τοποθέτησης κάρτας στοιχείων (από το ίδιο υλικό κατασκευής).
- Ενσωματωμένη επένδυση (στο εσωτερικό της οστεοθήκης και στο καπάκι εσωτερικά) από ύφασμα βελούδο χρώματος μπορντό ή παρόμοιας χρωματικής απόχρωσης.

Οι οστεοθήκες θα είναι διαστάσεων 29 x 30 x 50 εκ.

Μήκος	50 cm
Ύψος	30 cm
Πλάτος	29 cm

Η κατασκευή θα είναι στεγανή, χωρίς ανοίγματα και τρύπες στα σημεία σύνδεσης (γωνίες) και θα διαθέτει ανοιγόμενο καπάκι το οποίο με τη χρήση των μεντεσέδων δεν θα αποκολλάται από την συνολική κατασκευή. Θα είναι κατασκευασμένο με τέτοιο τρόπο ώστε να αγκαλιάζει ερμητικά την οστεοθήκη (κύριο σώμα) χωρίς να αφήνει τη δυνατότητα οπτικής επαφής με το περιεχόμενο.

Στην μπροστινή όψη των οστεοθηκών θα τοποθετηθούν λαμάκια περίπου 1cm φάρδους με τέτοιο τρόπο ώστε να αποτελούν θέση/θήκη για να τοποθετηθούν οι καρτέλες στοιχείων (προσωπικά στοιχεία), σύμφωνα με τις ανάγκες της υπηρεσίας.

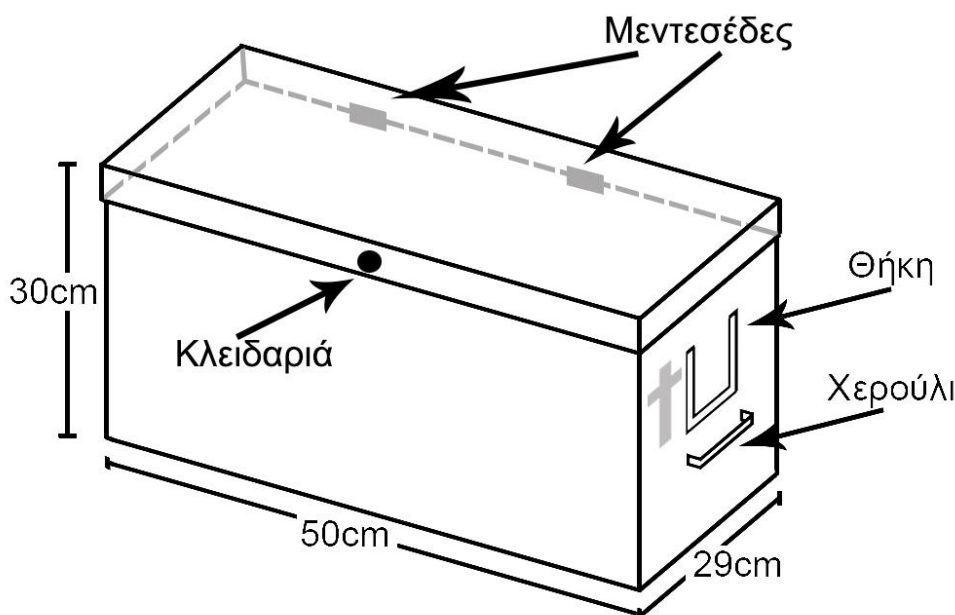
Επίσης θα διαθέτει χερούλι, κατάλληλης αντοχής και ίδιου υλικού χωρίς αιχμηρά σημεία για την αφαίρεση της οστεοθήκης από τον φορέα.

Ταυτόχρονα θα υπάρχει αποτύπωση σταυρού με μεταξοτυπία χρώματος απόχρωσης γκρι (με εμφανή διαφορά από το υλικό κατασκευής, εύκολα ορατός).

Η πλευρά τοποθέτησης της θήκης, του χερουλιού και του σταυρού είναι δεσμευτική με σκοπό την άνετη και εύκολη αναγνώριση αλλά και την τοποθέτηση ή αφαίρεση από τα ήδη υπάρχοντα ράφια.

Τα άκρα θα είναι φινιρισμένα, προκειμένου να μην υπάρχει περίπτωση γρατζουνιάς προς τον χρήστη. Οι οστεοθήκες θα πρέπει να είναι το δυνατότερο στεγανές (χωρίς κενά στα σημεία ένωσης).

Παρακάτω δίνεται η αποτύπωση μίας οστεοθήκης. Οι διαστάσεις μπορεί να αποκλίνουν κατά $\pm 5\%$ από τις αναγραφόμενες.



ΔΕΙΓΜΑ - ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑ

Προκειμένου να διαπιστωθεί και να αξιολογηθεί το προσφερόμενο είδος ως προς τα υλικά, την κατασκευή καθώς και η συμμόρφωσή του προς τις τεχνικές προδιαγραφές (διαστάσεις, χρώμα κ.ά.), θα απαιτηθεί από την Αναθέτουσα Αρχή, εντός δέκα (10) ημερών από την έγγραφη ειδοποίησή του ο μειοδότης να επιδείξει ίδιο δείγμα με το προσφερόμενο είδος, σε χώρο του Δήμου Φλώρινας που θα του υποδειχθεί. Σε περίπτωση μη προσκόμισης δείγματος θα απορρίπτεται η προσφορά και η αξίωση αυτή θα μεταφέρεται στον επόμενο μειοδότη.

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ / ΤΕΧΝΙΚΑ ΦΥΛΛΑΔΙΑ

Η κάθε προσφορά θα συνοδεύεται από πλήρη τεχνική περιγραφή ή ενημερωτικά φυλλάδια και ότι είναι απαραίτητο για την αξιολόγηση των προσφορών (υλικά κατασκευής κ.ά.).

Επίσης θα κατατεθεί υπεύθυνη δήλωση περί αποδοχής της απαίτησης προσκόμισης δείγματος με την Τεχνική Προσφορά.

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.

ΕΓΓΥΗΣΗ

Ο ανάδοχος προμηθευτής ευθύνεται για την ύπαρξη των συμπεφωνημένων ιδιοτήτων των πωλουμένων και εγγυάται την ανυπαρξία οποιουδήποτε κρυμμένου ελαττώματος. Τα είδη θα καλύπτονται από για τουλάχιστον δύο (2) έτη εγγύηση αντοχής (σκουριά, στρεβλώσεις, ρηγματώσεις κ.ά.).

Σε περίπτωση που εμφανιστούν ρηγματώσεις ή άλλες ενδείξεις ή σε κακοτεχνία κατά την κατασκευή ο κατασκευής οφείλει - εντός του χρόνου εγγύησης - , να αντικαταστήσει την προβληματική ποσότητα εντός τριάντα (30) ημερών από την έγγραφη ειδοποίηση της αρμόδιας Υπηρεσίας.

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ

Η προμήθεια θα βαρύνει τον προϋπολογισμό του έτους 2021 και συγκεκριμένα των Κ.Α.: 45-7135.001

ΠΑΡΑΔΟΣΗ/ΜΕΤΑΦΟΡΑ/ΠΡΟΣΘΕΤΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ

Τα απαιτούμενα για την προμήθεια των υλικών, τα μεταφορικά μέσα και το απαιτούμενο εργατοτεχνικό προσωπικό για την φορτοεκφόρτωση και μεταφορά εντός του χώρου οστεοφυλακίου βαρύνουν αποκλειστικά τον Προμηθευτή. Το οστεοφυλάκιο βρίσκεται εντός του χώρου του δημοτικού κοιμητηρίου "Αναστάσεως Του κυρίου" της πόλης της Φλώρινας.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Το συνολικό κόστος της εν λόγω δαπάνης αναμένεται να ανέλθει στο ποσό των **24.452,80€** με το ΦΠΑ (24%).

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (χωρίς ΦΠΑ) σε €	ΤΙΜΗ ΣΥΝΟΛΟΥ (χωρίς ΦΠΑ) σε €
1	Οστεοθήκη 50x30x29	580	Τεμάχιο	34,00	19.720,00

ΣΥΝΟΛΟ:	19.720,00
ΦΠΑ (24%):	4.732,80
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:	24.452,80

ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ/ΕΞΟΦΛΗΣΗ

Η εξόφληση του αναδόχου ή των αναδόχων θα πραγματοποιηθεί αφού γίνει πρώτα η παραλαβή της προμήθειας από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής.

Η παραλαβή των υπό προμήθεια υλικών θα γίνει από σχετική επιτροπή παραλαβής μετά από έκδοση σχετικής βεβαίωσης καλής εκτέλεσης από την αρμόδια υπηρεσία.

Εάν κατά την παραλαβή, διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές, η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει είτε την τελεία απόρριψη των παραλαμβανομένων είτε την αποκατάσταση των κατασκευαστικών ή λειτουργικών ανωμαλιών αυτού. Εφόσον ο ανάδοχος δεν συμμορφωθεί με τις πιο πάνω προτάσεις της επιτροπής, εντός της οριζόμενης από την επιτροπή προθεσμίας, εφαρμόζονται οι ισχύουσες διατάξεις.

ΤΟΠΟΣ, ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

- Η υποβολή των προσφορών θα γίνει λαμβάνοντας υπόψη ότι οι ενδιαφερόμενοι θα καλύψουν όλοι την επιθυμητή ποσότητα.
- Δεν προβλέπεται δικαίωμα προαίρεσης.

Προσφορές θα γίνονται δεκτές μετά από σχετική πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος και στο χρονικό διάστημα και τόπο που θα ορίζει αυτή.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Αναπλ. Προϊστάμενος
τμήματος Περιβάλλοντος και Πολιτικής Προστασίας

Δανιήλ Στεφανόπουλος

Ηλεκτρονικός Μηχανικός
Η/Υ & Αυτοματισμού ΠΕ5

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ & ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Προϊστάμενος
Δ/νσης Καθαριότητας,
Ανακύκλωσης & Περιβάλλοντος

Ιωάννης Αναγνωστόπουλος

Γεωπόνος ΠΕ9