

ΑΡ.ΜΕΛ. 265/2020

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ

CPV: 42995000-7

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη, αφορά προμήθεια εξοπλισμού του νέου κτιρίου ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ Κοζάνης, που είναι απαραίτητος για την εύρυθμη λειτουργία του.

Αποτελεί **Υποέργο** της ενταγμένης, τμηματοποιημένης, πράξης στο Ε.Π. «Δυτική Μακεδονία», με τίτλο «**ΚΤΙΡΙΟ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ ΚΑΙ ΕΚΘΕΣΙΑΚΟΥ ΧΩΡΟΥ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ**» με Κωδικό **ΟΠΣ 5002648** (Απόφαση Ένταξης 6776/23-12-2016 ΑΔΑ: ΩΝΝΩ7ΛΨ-Π51)

Βασίζεται σε μελέτη που συντάχθηκε το 2014, από τη μελετητική ομάδα: Κ.ΑΝΤΩΝΙΟΥ-Ε.ΚΑΣΤΡΟ-Ε.ΔΙΣΛΗ-Γ.ΤΣΟΜΠΑΝΟΓΛΟΥ-Κ.ΣΑΚΑΝΤΑΜΗΣ-Ι.ΤΣΑΒΔΑΡΙΔΗΣ., η οποία αποτελεί συμβατικό τεύχος και συγκεκριμένα όσα περιγράφονται παρακάτω και στα σχέδια Ε98 της μελέτης.

Όσα δεν αναφέρονται παρακάτω, δεν αποτελούν αντικείμενο της παρούσας προμήθειας.

Η παρούσα μελέτη είναι συνέχεια των προηγούμενων προμηθειών που ολοκληρώθηκαν το 2016 (υποέργα 2 και 6 της ενταγμένης πράξης).

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

- Όλα τα είδη πρέπει να είναι καινούργια, άριστης ποιότητας και κατασκευής να μην φέρουν διαβρώσεις ή κακώσεις, οι τεχνικές τους προδιαγραφές πρέπει να είναι ίδιες με αυτές που ζητούνται από την υπηρεσία μας, να μην φέρουν ελαττώματα και να είναι έτοιμα προς χρήση.
- Κάθε προμηθευτής που εκδηλώνει ενδιαφέρον και καταθέτει σχετική προσφορά, είναι υποχρεωμένος επί ποινή αποκλεισμού να καταθέσει δήλωση ότι αυτά που προσφέρει συμφωνούν απόλυτα με τις τεχνικές προδιαγραφές.
- Ο εξοπλισμός θα πρέπει να είναι σύμφωνος με τα πρότυπα της Ευρωπαϊκής Ένωσης να φέρει το σήμα CE όπου απαιτείται από τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και να διαθέτει το αντίστοιχο πιστοποιητικό δήλωση συμμόρφωσης CE.
- Όλα τα είδη θα πρέπει να έχουν εγγύηση τουλάχιστον **ενός (1) έτους**, εκτός εάν προδιαγράφεται διαφορετικά στην περιγραφή του υλικού, η οποία θα δοθεί επί ποινή αποκλεισμού με υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος
- Η προσφορά κάθε προμηθευτή θα πρέπει να συνοδεύεται με τα απαραίτητα εγχειρίδια στα Ελληνικά ή αγγλικά στα οποία αναφέρονται όλα τα τεχνικά τους χαρακτηριστικά
- Τα είδη θα παραδοθούν στις αυθεντικές συσκευασίες τους που δεν πρέπει να φέρουν αλλοιώσεις, σκισίματα ή εκδορές, εφόσον αφορούν ακέραιες ποσότητες
- Με την παράδοση του μηχανήματος θα ακολουθήσει εκπαίδευση για τη σωστή λειτουργία του μηχανήματος

1. Επαγγελματικό σύστημα καθαριότητας

Πρόκειται για Compact μηχανή περιποίησης δαπέδου πεζού χειριστή με τεχνολογία δίσκου και κάδο 60 λίτρων για απόδοση επιφάνειας μέχρι 2,000 m²/h.

Τεχνικά στοιχεία:

- | | |
|-------------------------------|-------------------------------------|
| • Πλάτος εργασίας βούρτσας | 510 mm |
| • Πλάτος εργασίας αναρρόφησης | 850 mm |
| • Σύστημα μετάδοσης κίνησης | Κεντρική παροχή ηλεκτρικού ρεύματος |

• Ονομαστική ισχύς εισόδου	1100 W
• Χωρητικότητα κάδου: καθαρό νερό	60 l
• Χωρητικότητα κάδου: βρώμικο νερό	60 l
• Κατανάλωση Νερού	2,3 l/min
• Ταχύτητα περιστροφής βούρτσας	180 U/min
• Στάθμη ηχητικής πίεσης	66 dB(A)
• Διαστάσεις (LxWxH)	1170 x 570 x 1025 mm
• Τρέχων τύπος	230/50 V/Hz
• Πίεση επαφής βούρτσας	27,3-28,5/20-23 g/cm ² /kg
• Θεωρητική απόδοση επιφάνειας	2040 m ² /h
• Βάρος (με εξαρτήματα)	52 kg

Βασικός εξοπλισμός:

- Κεντρική παροχή ηλεκτρικού ρεύματος
- Βούρτσα δισκοειδής
- Σύστημα 2 κάδων

Συμπληρωματικός εξοπλισμός:

- Μάκτρο, πλήρες, V-shape, 900 χιλ.
- Δίσκοι τσόχας λευκές
- Πλάκα οδήγησης τσόχας D 51

ΠΡΟΜΕΤΡΗΣΗ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ <u>CPV 42995000-7</u>			
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	Μον. Μέτρησης	Ποσότητα
1	<ul style="list-style-type: none">• Επαγγελματικό σύστημα καθαριότητας Κεντρική παροχή ηλεκτρικού ρεύματος Βούρτσα δισκοειδής Σύστημα 2 κάδων Μάκτρο, πλήρες, V-shape, 900 χιλ. Δίσκοι τσόχας λευκές Πλάκα οδήγησης τσόχας D 51	Τεμ.	1

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ ΔΗΜΟΣ ΚΟΖΑΝΗΣ ΔΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ		ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ
---	--	--

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΑΘΑΡΙΟΤΗΤΑΣ ΒΙΒΛΙΟΘΗΚΗΣ CPV 42995000-7					
A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδας (€)	Δαπάνη
5.1	<ul style="list-style-type: none"> • Επαγγελματικό σύστημα καθαριότητας Κεντρική παροχή ηλεκτρικού ρεύματος Βούρσα δισκοειδής Σύστημα 2 κάδων Μάκτρο, πλήρες, V-shape, 900 χιλ. Δίσκοι τσόχας λευκές Πλάκα οδήγησης τσόχας D 51	Τεμάχιο	1	2.177,82	2.177,82
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ					2.177,82
ΦΠΑ 24%					522,68
ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ ΜΕ ΦΠΑ					2.700,50

ΚΟΖΑΝΗ, ΟΚΤΩΒΡΙΟΣ 2021

ΣΥΝΤΑΧΘΗΚΕ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος
Τμήματος Μελετών

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Προϊστάμενος
Δ/σης Τεχνικών Υπηρεσιών

Γκατζαβέλλας Νικόλαος
Ηλεκτρολόγος Μηχανικός Τ.Ε.

Καρπουζάς Χρήστος
Πολιτικός Μηχανικός Π.Ε.

Πεχλιβανίδης Μιχαήλ
Μηχανολόγος Μηχανικός Π.Ε.