



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ

Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓ/ΣΜΟΥ, ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & Ψ.Υ.

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓ/ΣΜΟΥ & ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ

Αριθμός Μελέτης: Π22/2025

ΜΕΛΕΤΗ

ΑΝΑΔΕΙΞΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

«Kavala Urban Center-Σχέδιο "Πόλις": Προμήθεια εξοπλισμού»

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟ ΦΠΑ: 47.499,92 €

Φ.Π.Α. 24%: 11.399,98 €

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΣΥΜΠΕΡ. ΦΠΑ 24%: 58.899,90 €

ΙΑΝΟΥΑΡΙΟΣ 2026



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓ/ΣΜΟΥ, ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & Ψ.Υ. ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓ/ΣΜΟΥ & ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ Αριθμός Μελέτης: Π22/2025	«Kavala Urban Center-Σχέδιο "Πόλις": Προμήθεια εξοπλισμού» Προϋπ.: 58.899,90€ με ΦΠΑ 24%
------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά στην προμήθεια εξοπλισμού για τη σωστή λειτουργία του Kavala Urban Center-Σχέδιο "Πόλις" , της άτυπης (μη θεσμικής) πολυδιάστατης δομής κοινωνικής καινοτομίας, που λειτουργεί στο πλαίσιο της συνεργατικής δικτύωσης θεσμικών και μη συλλογικοτήτων και ατόμων, με σκοπό την ανταλλαγή πληροφορίας για τη βελτίωση της ποιότητας ζωής των κατοίκων της ευρύτερης περιοχής.

Το Kavala Urban Center (KUC) – Σχέδιο "Πόλις" θα λειτουργήσει στο παραχωρημένο κτίριο 2, ιδιοκτησίας του Υπουργείου Πολιτισμού, εντός του αναβαθμισμένου αστικού χώρου στο Χερσαίο Τείχος (πρώην οικόπεδο Κρέη). Το κτίριο αποτελείται από δυο ισόγειους χώρους, ο ένας επί της οδού Λάμπρου Κατσώνη που θα λειτουργήσει ως γραφείο και ο άλλος επί του ακάλυπτου αστικού χώρου που θα λειτουργήσει ως ο κύριος χώρος λειτουργίας του Kavala Urban Center (KUC) – Σχέδιο "Πόλις" φιλοξενώντας διαβουλεύσεις, ξεναγήσεις, εκθέσεις, προβολές κ.λ.π. Συμπληρωματικά τη δομή εξυπηρετούν 2 W.C., WC Α.με.Α και αποθήκη.

Ειδικότερα το Kavala Urban Center (KUC) – Σχέδιο "Πόλις" θα παρέχει τις παρακάτω υπηρεσίες:

- Μύηση των πολιτών στην έννοια, τους στόχους, τα οφέλη και τις διαδικασίες συμμετοχικών δραστηριοτήτων για τη δημιουργία κουλτούρας συμμετοχικού σχεδιασμού και την καλλιέργεια της έννοιας του «συναποφασίζουν».
- Οργάνωση, σχεδίαση, υλοποίηση και υποστήριξη συμμετοχικών δραστηριοτήτων, όπως δημόσιων διαβουλεύσεων, βιωματικών εργαστηρίων, εκπαιδεύσεων, συναντήσεων με τη χρήση διάφορων πρωτότυπων-καινοτόμων εργαλείων και μέσων.
- Δημιουργία και διαχείριση δικτύου επαφών με τοπικούς και διεθνείς φορείς.



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



- Συλλογή και επεξεργασία προτάσεων, δεδομένων και πληροφοριών φορέων και πολιτών που εγείρουν προβληματισμούς, δημόσιο διάλογο και προτάσεις για το μέλλον της πόλης και ένταξη αυτών στη δημιουργική δεξαμενή σκέψης, στον ταμιευτήρα ιδεών και πόρων, που, σε συνέργεια με τους θεσμούς, τους πολίτες, τον ιδιωτικό τομέα και κάθε άλλο ενδιαφερόμενο μέρος, θα στοχεύουν στη βελτίωση της ποιότητας ζωής της περιοχής.
- Ξενάγηση ομάδων ή μεμονωμένων πολιτών στον χώρο της δομής, ενημέρωση σχετικά με τους στόχους, τα αντικείμενα ενασχόλησης αυτής και τα τρέχοντα δρώμενα και καθοδήγηση για τον τρόπο εμπλοκής τους.
- Ενημέρωση και διαχείριση της φυσικής και ψηφιακής βιβλιοθήκης.

Για την ορθή λειτουργία της δομής προβλέπονται 3 θέσεις εργασίας οι οποίες χωροθετούνται, οι δυο στο χώρο γραφείου και η μια στον κύριο χώρο λειτουργίας. Οι δυο χώροι θα εξοπλιστούν με τα παρακάτω:

Ο χώρος γραφείου: Μία οθόνη 65" επιτοίχια η οποία θα προβάλλει περιεχόμενο σχετικό με τη δράση της δομής. Δυο γραφεία, δυο καρέκλες εργασίας τροχήλατες περιστρεφόμενες, δυο τροχήλατες συρταριέρες, μια ομπρελοθήκη, έναν καλόγερος, ένα φωτοτυπικό μηχάνημα, 2 σετ υπολογιστών και δυο τηλεφωνικές συσκευές, ένα ερμάριο, ένα μονόπορτο ψυγείο.

Ο κύριος χώρος λειτουργίας: Μία οθόνη 65" με βάση στήριξης δαπέδου τροχήλατη, ένα σετ υπολογιστή, μια τηλεφωνική συσκευή, σύστημα ασφάλειας του χώρου με κάμερες εσωτερικού και εξωτερικού χώρου, ξύλινες κερκίδες διαφόρων διαστάσεων, αυτοστήρικτα ηχοαπορροφητικά διαχωριστικά χώρου για τη δημιουργία περισσότερων του ενός χώρου συζήτησης, πίνακες εκπαίδευσης (flipchart), αναδιπλούμενα τραπέζια συνεδριάσεων τα οποία θα χρησιμοποιούνται στις δράσεις διαβουλεύσεων, εργαστηρίων κ.λ.π., ομπρελοθήκη, κάδοι απορριμμάτων ανακύκλωσης, καλόγερος, ψηλά τραπέζια και στάντ για την υλοποίηση διαβουλεύσεων, παρουσιάσεων, κ.λ.π. και ρολοκουρτίνες για σκίαση του χώρου.

Η προμήθεια επίσης περιλαμβάνει εξοπλισμό για δράσεις σε εξωτερικό χώρο, είτε στον ακόλυπτο του νέου αστικού χώρου, είτε σε διάφορα σημεία της πόλης και εξοπλισμό καταγραφής εικόνας και ήχου καλύπτοντας τις ανάγκες καταγραφής πρακτικών, δημοσιότητας και επικοινωνίας των δράσεων του Kavala Urban Center (KUC) – Σχέδιο "Πόλις" κ.λ.π,. Αυτός αποτελείται από αυτόνομα επιτραπέζια φωτιστικά, σύστημα βιντεοπροβολέα, φορητό υπολογιστή, αυτόνομο ηχοσύστημα για εξωτερικό χώρο (ενισχυτή με 2 μικρόφωνα), μη επανδρωμένο αερόχημα για τη λήψη υλικού ως περιεχόμενο για



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



προώθηση των δράσεων της δομής και ψηφιακές βιντεοκάμερες με τον απαραίτητο εξοπλισμό τους.

Τέλος περιλαμβάνονται σκούπα ηλεκτρική, σύστημα καθαρισμού υαλοπινάκων, και η σήμανση της δομής.

Στις Τεχνικές Προδιαγραφές αναγράφονται αναλυτικά τα είδη, οι ποσότητες και τα τεχνικά χαρακτηριστικά των διαφόρων ειδών που απαιτούνται.

Στις τιμές των προσφορών θα περιέχονται όλες οι επιβαρύνσεις των εργασιών, μεταφορές, συναρμολόγηση και παράδοση χωρίς έξτρα επιβάρυνση της υπηρεσίας. Δηλαδή ζητείται τιμή έτοιμου εξοπλισμού, όπως χρειάζεται παραδοτέο στα κτίρια 1, 2 του χώρου πολιτισμού στο Χερσαίο Τείχος και στον ακάλυπτο χώρο τους.

Η τοποθέτηση του εν λόγω εξοπλισμού θα γίνει από τον/τους αναδόχους, με σήμανση για τη χρηματοδότηση της προμήθειας (πρότυπο θα δοθεί από το Δήμο Καβάλας).

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός συντάχθηκε ύστερα από το Πρακτικό που συνέταξε η Επιτροπή Διερεύνησης τιμών η οποία συστάθηκε και ορίστηκε με την 125/2025 απόφαση της Δημοτικής Επιτροπής του Δήμου Καβάλας,

Η συγκεκριμένη προμήθεια, προς επίτευξη καλύτερου αποτελέσματος του διαγωνισμού, θα γίνει με τις διατυπώσεις του ανοικτού ηλεκτρονικού διαγωνισμού κάτω των ορίων (αρ.27 του Ν.4412/16) στο σύνολο του.

Ο κάθε υποψήφιος διαγωνιζόμενος δικαιούται να υποβάλλει προσφορά για ένα ή για περισσότερα Τμήματα της παρούσας για το σύνολο όμως των ειδών ανά Τμήμα επί ποινή αποκλεισμού. Δεν γίνονται δεκτές προσφορές για ορισμένα μόνο είδη.

Για όλα τα Τμήματα, η διάρκεια της σύμβασης θα είναι **τρεις (3) μήνες** από την υπογραφή και ανάρτηση αυτής στο ΚΗΜΔΗΣ, με δικαίωμα χρονικής παράτασης σύμφωνα με τα οριζόμενα του άρθρου 206 του ν. 4412/2016.

Πηγή χρηματοδότησης

Η δαπάνη για την εν λόγω προμήθεια του εξοπλισμού θα βαρύνει τους παρακάτω Α.Λ.Ε. του τακτικού προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2026 του Δήμου Καβάλας :



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Α.Λ.Ε.	ΤΙΤΛΟΣ Α.Λ.Ε.	ΤΜΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΑΦΟΡΑ Ο Α.Λ.Ε.	ΠΟΣΑ ΑΝΑ Α.Λ.Ε. ΟΙΚ. ΕΤΟΥΣ 2026	ΣΥΝΟΛΟ
255.3120389001	Kavala Urban Center-Σχέδιο "Πόλις": Ηλεκτρονικός Εξοπλισμός	ΤΜΗΜΑ 2	21.122,78€	58.899,90€
255.3120489001	Kavala Urban Center-Σχέδιο "Πόλις": Διάφορα έπιπλα	ΤΜΗΜΑ 1 & 7	27.583,80€	
255.3120989001	Kavala Urban Center-Σχέδιο "Πόλις": Ηλεκτρικές συσκευές	ΤΜΗΜΑ 5	744,02€	
255.2410189001	Kavala Urban Center-Σχέδιο "Πόλις": Λοιπά αναλώσιμα υλικά	ΤΜΗΜΑ 3, 4 & 6	9.449,30€	

Η χρηματοδότηση προέρχεται από το Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Ανατολικής Μακεδονίας και Θράκης» 2021-2027 με βάση την Απόφαση Ένταξης με αρ. πρωτ. 4851/07-10-2025 .

Η πράξη έχει λάβει κωδικό MIS 6038791 και περιλαμβάνεται στην εγκεκριμένη Στρατηγική Βιώσιμης Αστικής Ανάπτυξης του Δήμου Καβάλας για το 2021-2027.

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (Συλλογική Απόφαση Ένταξης, αριθ. ενάριθ. Έργου 2025ΕΠ03170083)

Κωδικός CPV

ΤΜΗΜΑ 1º: ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΠΙΠΛΑ CPV: 39151000-5«ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΠΙΠΛΑ»	
1	ΑΝΑΔΙΠΛΟΥΜΕΝΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ
2	ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ
3	ΗΧΟΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΑ ΧΩΡΟΥ 1.00X1.75
4	ΗΧΟΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΑ ΧΩΡΟΥ 1.20X1.75
5	ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
6	ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑ
7	ΚΑΡΕΚΛΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ
8	ΨΗΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



9	ΕΡΜΑΡΙΟ ΜΕ ΠΟΡΤΕΣ
10	ΨΗΛΟ ΣΚΑΜΠΟ ΜΕ ΠΛΑΤΗ
11	ΟΜΠΡΕΛΟΘΗΚΗ
12	ΚΑΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ
13	ΚΑΛΟΓΕΡΟΣ
ΤΜΗΜΑ 2ο: ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ CPV:30200000-1 «ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΩΝ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΩΝ ΚΑΙ ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ»	
1	ΦΟΡΗΤΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ
2	ΦΩΤΟΤΥΠΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ
3	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ
4	ΟΘΟΝΗ 65"
5	ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ ΜΕ ΡΟΔΕΣ
6	ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ
7	ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ
8	ΗΧΟΣΥΣΤΗΜΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ
9	ΒΙΝΤΕΟΠΡΟΒΟΛΕΑΣ
10	ΠΑΝΙ ΒΙΝΤΕΟΠΡΟΒΟΛΕΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ
11	ΜΗ ΕΠΑΝΔΡΩΜΕΝΟ ΑΕΡΟΧΗΜΑ
12	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΚΑΜΕΡΕΣ
13	ΒΙΝΤΕΟΚΑΜΕΡΑ ΨΗΦΙΑΚΗ
14	ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ
15	ΤΡΙΠΟΔΟ
16	ΑΠΟΘΗΚΕΥΤΙΚΟ ΜΕΣΟ
17	ΦΟΡΗΤΟΣ ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ (POWER BANK)
ΤΜΗΜΑ 3ο: ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΚΙΑΣΗΣ CPV: 39515000-5 «ΚΟΥΡΤΙΝΕΣ, ΔΙΑΚΟΣΜΗΤΙΚΑ ΥΦΑΣΜΑΤΑ, ΓΥΡΟΙΚΡΕΒΑΤΙΩΝ ΚΑΙ ΣΚΙΑΣΤΡΑ ΑΠΟ ΥΦΑΣΜΑ»	
1	ΡΟΛΟΚΟΥΡΤΙΝΑ ΣΥΣΚΟΤΙΣΗΣ
ΤΜΗΜΑ 4ο: ΕΠΙΓΡΑΦΕΣ-ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΑ 35121600-4 «ΕΠΙΓΡΑΦΕΣ»	
1	ΕΠΙΓΡΑΦΕΣ
2	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΑ
ΤΜΗΜΑ 5ο: ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ CPV: 39700000-9«ΟΙΚΙΑΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ»	
1	ΣΚΟΥΠΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ & ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΣΑΚΟΥΛΕΣ
2	ΨΥΓΕΙΟ ΜΙΚΡΟ ΜΟΝΟΠΟΡΤΟ
3	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΩΝ & ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΗ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ
ΤΜΗΜΑ 6ο: ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ CPV: 31527200-8 «ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΩΝ ΧΩΡΩΝ»	
1	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ ΕΞ.ΧΩΡΟΥ
ΤΜΗΜΑ 7ο: ΞΥΛΙΝΑ ΕΠΙΠΛΑ CPV: 39113000-7 «ΠΟΙΚΙΛΑ ΚΑΘΙΣΜΑΤΑ ΚΑΙ ΚΑΡΕΚΛΕΣ»	
1	ΞΥΛΙΝΗ ΚΕΡΚΙΔΑ ΜΕ ΜΑΞΙΛΑΡΙ

Η Συντάξασα,

Χωρινού Θάλεια
ΠΕ Πολ. Μηχανικών

Θεωρήθηκε
Ο Δ/ντης

Παπαδόπουλος Χαράλαμπος
ΠΕ Πληροφορικής



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓ/ΣΜΟΥ, ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & Ψ.Υ. ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓ/ΣΜΟΥ & ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ Αριθμός Μελέτης: Π22/2025	«Kavala Urban Center-Σχέδιο "Πόλις": Προμήθεια εξοπλισμού» Προϋπ.: 58.899,90€ με ΦΠΑ 24%
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗ ΣΚΟΠΙΜΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Ο Δήμος Καβάλας ενέταξε στο Σχέδιο Βιώσιμης Αστικής Ανάπτυξης 2021-2027 την πράξη με τίτλο «Kavala Urban Center – Σχέδιο "Πόλις": Προμήθεια» σε συνέργεια, της άτυπης (μη θεσμικής) πολυδιάστατης δομής κοινωνικής καινοτομίας, που λειτουργεί στο πλαίσιο της συνεργατικής δικτύωσης θεσμικών και μη συλλογικοτήτων και ατόμων, με σκοπό την ανταλλαγή πληροφορίας για τη βελτίωση της ποιότητας ζωής των κατοίκων της ευρύτερης περιοχής.

Το Kavala Urban Center (KUC) – Σχέδιο "Πόλις" συστάθηκε το 2015 και έως και σήμερα, το Τμήμα Προγραμματισμού & Επιχειρησιακού Σχεδιασμού της Διεύθυνσης Προγραμματισμού, Ανάπτυξης και Ψηφιακών Υπηρεσιών του Δήμου Καβάλας, με το υπάρχον προσωπικό του, ανέλαβε αυτοβούλως την πρωτοβουλία για τη λειτουργία του και πραγματοποίησε αρκετές συμμετοχικές δραστηριότητες (διαβουλεύσεις, εργαστήρια κτλ.) για τη σύνταξη στρατηγικών και σχεδίων δράσης. Αξίζει να υπογραμμιστεί και το γεγονός ότι τα τελευταία χρόνια οι διαβουλεύσεις είναι υποχρεωτικό απαιτούμενο στοιχείο της πλειοψηφίας των χρηματοδοτούμενων προγραμμάτων.

Σκοπός του εξοπλισμού και της λειτουργίας του Kavala Urban Center – Σχέδιο "Πόλις είναι η ικανοποίηση της ανάγκης για μεγαλύτερη συμμετοχή των πολιτών στο σχεδιασμό των πολιτικών τοπικής ανάπτυξης, για περισσότερη αντιπροσωπευτικότητα στα θέματα που συνθέτουν την ατζέντα της πόλης, για την προβολή της ΣΒΑΑ 2021-2027 και όλων των Στρατηγικών Σχεδίων του Δήμου και εν τέλει για τη δημοκρατική νομιμοποίηση των διαδικασιών που οδηγούν στις καθοριστικές πολιτικές αποφάσεις για σύνταξη διαφόρων στρατηγικών και σχεδίων, όπως Στρατηγική Βιώσιμης Αστικής Ανάπτυξης, Σχέδια Βιώσιμης Αστικής Κινητικότητας, Σχέδια Αστικής Προσβασιμότητας, Σχέδια Φόρτισης Ηλεκτρικών Οχημάτων κτλ.

Η Συντάξασα,

Θεωρήθηκε
Ο Δ/ντης

Χωρινού Θάλεια
ΠΕ Πολ. Μηχανικών

Παπαδόπουλος Χαράλαμπος
ΠΕ Πληροφορικής



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓ/ΣΜΟΥ, ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & Ψ.Υ. ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓ/ΣΜΟΥ & ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ Αριθμός Μελέτης: Π22/2025	«Kavala Urban Center-Σχέδιο "Πόλις": Προμήθεια εξοπλισμού» Προϋπ.: 58.899,90 με ΦΠΑ 24%
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------

ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1 Αντικείμενο της προμήθειας

Αυτή η συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την ανάδειξη προμηθευτή **για το «Kavala Urban Center-Σχέδιο "Πόλις": Προμήθεια εξοπλισμού»**

Όπου σ' αυτή τη συγγραφή αναφέρεται η λέξη «εργοδότης» εννοείται ο Δήμος Καβάλας και όπου «ανάδοχος» ή «προμηθευτής» εννοείται ο οικονομικός φορέας που θα αναλάβει την προμήθεια.

Ο ενδεικτικός Προϋπολογισμός της δαπάνης της προμήθειας ανέρχεται στο ποσό των 47.499,92€ ευρώ άνευ ΦΠΑ 24% και 58.899,90€ ευρώ συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 24% (Φ.Π.Α. 24%: 11.399,98 €).

ΑΡΘΡΟ 2 Ισχύουσα νομοθεσία.

Η παρούσα προμήθεια διέπεται από τους παρακάτω νόμους και διατάξεις, όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν:

- 1.Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ), ΦΕΚ 147/08.08.2016 Α' . όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
2. Τις διατάξεις της παρ. 4 του άρθρου 209 του Ν. 3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων» (ΦΕΚ Α 114/8.6.2006),
3. Τις διατάξεις του Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87 Α) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως ισχύει σήμερα.
- 4 .Τις διατάξεις του Ν. 4270/14 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 143Α/2014).

ΑΡΘΡΟ 3 Συμβατικά Στοιχεία της προμήθειας.

Τα συμβατικά στοιχεία κατά σειρά ισχύος είναι:

1. Η σύμβαση
2. Η Διακήρυξη
3. Η Τεχνική Έκθεση
4. Η Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων
5. Οι Τεχνικές Προδιαγραφές
6. Ο Ενδεικτικός Προϋπολογισμός



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



7. Έντυπο Οικονομικής προσφοράς

ΑΡΘΡΟ 4 Εγγυητικές επιστολές

Εγγύηση συμμετοχής

Για όλα τα Τμήματα, για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής που ανέρχεται σε ποσοστό 2% επί της εκτιμώμενης αξίας προ ΦΠΑ του Τμήματος για το οποίο συμμετέχουν, με στρογγυλοποίηση στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο.

Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς, άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν από τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τους προσφέροντες να παρατείνουν, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016.

Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει εάν ο προσφέρων: α) αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, β) παρέχει, εν γνώσει του, ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες γ) δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά, δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού, ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά, με την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016, στ) δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί, ζ) στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



δικαιολογητικών, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 73 του ν. 4412/2016 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής.

Εγγύηση καλής εκτέλεσης

Για την υπογραφή σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης ή του τμήματος της σύμβασης, χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τα δικαιώματα προαίρεσης και κατατίθεται μέχρι και την υπογραφή του συμφωνητικού.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ'ελάχιστον τα αναφερόμενα στο άρθρο 72 παρ. 12 του ν. 4412/2016 στοιχεία.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά το άρθρο 132 του ν. 4412/2016, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος οφείλει να καταθέσει μέχρι την υπογραφή της τροποποιημένης σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης, το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής στην περίπτωση παραβίασης, από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, για διάστημα δύο (2) μηνών.

Η/Οι εγγύηση/εις καλής εκτέλεσης επιστρέφεται/ονται στο σύνολό του/ς μετά από την ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης.

Σε περίπτωση που στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



Αν τα αγαθά είναι διαιρετά και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με τη σύμβαση, τμηματικά, οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αποδεσμεύονται σταδιακά, κατά το ποσόν που αναλογεί στην αξία του μέρους της ποσότητας των αγαθών που παραλήφθηκε οριστικά. Για τη σταδιακή αποδέσμευσή τους απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

ΆΡΘΡΟ 5 Οικονομική Προσφορά

Η τιμή των ειδών θα περιέχουν όλες τις επιβαρύνσεις μεταφοράς και παράδοσης, συναρμολόγησης και εγκατάστασης, χωρίς έξτρα επιβάρυνση της υπηρεσίας. Οι τιμές θα δίνονται για το σύνολο των ειδών έκαστου τμήματος.

ΆΡΘΡΟ 6 Κριτήριο Κατακύρωσης

Κριτήριο κατακύρωσης είναι αποκλειστικά η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά, αποκλειστικά βάσει τιμής (η οποία θα είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας τεχνικής έκθεσης), στο σύνολο των ειδών έκαστου Τμήματος. Ο κάθε υποψήφιος οικονομικός φορέας δικαιούται να υποβάλει προσφορά για ένα ή για περισσότερα Τμήματα της παρούσας για το σύνολο όμως των ζητούμενων ειδών του κάθε τμήματος επί ποινή αποκλεισμού. Δεν γίνονται δεκτές προσφορές για ορισμένα μόνο είδη.

ΆΡΘΡΟ 7 Πληρωμές προμηθευτή

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιείται με το 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των αγαθών.

Η πληρωμή του συμβατικού τμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή..

ΆΡΘΡΟ 8 Αναθεώρηση τιμών -Αναπροσαρμογή επέκταση της προμήθειας

Οι τιμές μονάδας της προσφοράς του αναδόχου είναι σταθερές και αμετάβλητες σ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης της προμήθειας αυτής και δεν αναθεωρούνται για κανένα λόγο.

ΆΡΘΡΟ 9 Φύση και ποσότητα των ζητούμενων προϊόντων

Ο ανάδοχος προμηθευτής, δηλαδή ο προμηθευτής των ειδών στο Δήμο, δεν έχει το δικαίωμα να αρνηθεί να προμηθεύσει κάποιο είδος για το οποίο κατέθεσε προσφορά εκτός αν υπάρχουν λόγοι ανωτέρας βίας, σύμφωνα και με τα οριζόμενα του άρθρου 204 του ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. Τα είδη αναφέρονται αναλυτικά μέσα στη μελέτη.



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΑΡΘΡΟ 10 Τόπος παράδοσης

Ως τόπος παράδοσης ορίζεται ο ακάλυπτος χώρος στο χερσαίο τείχος (πρώην οικόπεδο Κρέη) επι της οδού Λάμπρου Κατσώνη στο Δήμο Καβάλας, εκτός εάν υποδειχθεί από τις Υπηρεσίες του Δήμου Καβάλας άλλος χώρος. Η παραλαβή των υλικών για όλα τα Τμήματα γίνεται από τις επιτροπές της παραγράφου 11 (β) του άρθρου 221 του Ν. 4412/2016. Η Επιτροπή Παραλαβής θα πρέπει να πραγματοποιεί την παραλαβή των ειδών και την έκδοση του σχετικού πρωτοκόλλου παραλαβής, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 209 του Ν. 4412/2016.

ΑΡΘΡΟ 11 Παράδοση - Προθεσμία εκτέλεσης της προμήθειας – Υπέρβαση προθεσμίας

Για όλα τα Τμήματα, η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται στους τρεις (3) μήνες από την υπογραφή της σύμβασης και την ανάρτησή της στο ΚΗΜΔΗΣ.

Η παράδοση των υλικών θα γίνει συνολικά ανά τμήμα και ισχύει μετά από την υπογραφή της σύμβασης.

Ο Δήμος Καβάλας διατηρεί το δικαίωμα να παρατείνει την χρονική διάρκεια της σύμβασης, σύμφωνα με όσα αναφέρονται στο άρθρο 206 του Ν4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί - επιβλέπει την προμήθεια (Αποθηκών - Λογιστηρίου, τηλ. 2510839878) για την ημερομηνία και ώρα που προτίθεται να παραδώσει, τουλάχιστον δύο (2) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Σε οποιαδήποτε περίπτωση οι τεχνικές προδιαγραφές των επικαιροποιημένων προϊόντων θα καλύπτουν πλήρως όλους τους όρους της διακήρυξης/πρόσκλησης.

ΑΡΘΡΟ 12 Δείγματα – Δειγματοληψία – Εργαστηριακές εξετάσεις

Δεν απαιτείται η προσκόμιση δειγμάτων για την αξιολόγηση των προσφορών. Όμως, κατά την αξιολόγηση, η Επιτροπή Διενέργειας του Διαγωνισμού διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει από τους συμμετέχοντες την προσκόμιση δειγμάτων για όποιο είδος κρίνει απαραίτητο, εντός πέντε (5) ημερών από την έγγραφη ειδοποίησή του.

Η Συντάξασα,

Θεωρήθηκε
Ο Δ/ντης

Χωρινού Θάλεια
ΠΕ Πολ. Μηχανικών

Παπαδόπουλος Χαράλαμπος
ΠΕ Πληροφορικής



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓ/ΣΜΟΥ, ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & Ψ.Υ. ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓ/ΣΜΟΥ & ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ Αριθμός Μελέτης: Π22/2025	«Kavala Urban Center-Σχέδιο "Πόλις": Προμήθεια εξοπλισμού» Προϋπ.: 58.899,90€ με ΦΠΑ 24%
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΤΜΗΜΑ 1ο: ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΠΙΠΛΑ (CPV : 39151000-5)

A/A	Προδιαγραφές	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΟΣΟΤ ΗΤΑ
1	<u>ΑΝΑΔΙΠΛΟΥΜΕΝΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ</u> Αναδιπλούμενο γραφείο με τροχήλατο σκελετό και τα εξής χαρακτηριστικά: 1)Επιφάνεια εργασίας από μορισανίδα κατηγορίας E1 πάχους 25mm ($\pm 5\%$) επενδυμένη στις 2 πλευρές με μελαμίνη και περιμετρικά στις τομές σόκορο πάχους 2mm. 2)Σκελετός: Τραβέρσα από χαλύβδινο κοιλοδοκό διαστάσεων 60X25X1,5χιλ (αποδεκτή απόκλιση +10%), κατακόρυφα πόδια από χαλύβδινο κοιλοδοκό διαστάσεων 80X40X2χιλ (αποδεκτή απόκλιση +10%), συγκολλημένα έτσι ώστε να προσδίδεται μέγιστη αντοχή στον σκελετό. 3)Σύστημα εύκολης ολικής αναδίπλωσης της επιφάνειας εργασίας μέσω μηχανισμού και ασφάλιση στην ανοικτή θέση με σύρτη. Τα γραφεία θα έχουν δυνατότητα ανάπτυξης και ασφάλισης μεταξύ τους κατά πλάτος ή κατά μήκος και δυνατότητα στοίβαξης όταν είναι κλειστά. 4)Οι κατακόρυφες κολώνες των ποδιών και τα οριζόντια πέλματα θα καταλήγουν σε τροχούς με φρένο για την εύκολη μετακίνηση των γραφείων. Απαραίτητη είναι η προσκόμιση πιστοποιητικού για συμμόρφωση με το EN 15372:2016 (από πιστοποιημένο φορέα)	Διαστάσεις σε μέτρα με αποδεκτή απόκλιση ($\pm 5\%$) Μήκος: 2.00 ($\pm 5\%$) Πλάτος: 0.80 ($\pm 5\%$) Ύψος: 0.73($\pm 5\%$)	4
2	<u>ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ</u> Πίνακας μαρκαδόρου κυλιόμενος με επιφάνεια λακαρισμένη κατάλληλη για μαρκαδόρο ασπροπίνακα και μαγνητική. Στο επάνω μέρος της επιφάνειας θα υπάρχει κατάλληλη πιάστρα για τοποθέτηση χαρτιών τύπου Flipchart. Θα διαθέτει δισκάκι για την τοποθέτηση των μαρκαδóρων και στη βάση θα υπάρχουν τουλάχιστον 4	Διαστάσεις σε μέτρα με αποδεκτή απόκλιση ($\pm 10\%$) Επιφάνεια πίνακα	4



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



A/A	Προδιαγραφές	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΟΣΟΤ ΗΤΑ
	τέσσερα ροδάκια για εύκολη μετακίνηση. Απαραίτητη προσκόμιση εγγύησης του προϊόντος τουλάχιστον 2 ετών.	Πλάτος: 0.68 Ύψος: 1.05 Συνολικό ύψος πίνακα με τη βάση 1.90ε Διάμετρος βάσης 0.63	
3,4	<u>ΗΧΟΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΑ ΧΩΡΟΥ</u> Ελεύθερα ή συνεργαζόμενα ηχοαπορροφητικά διαχωριστικά χώρου με ή χωρίς πλαίσιο, με στήριξη επί μεταλλικών πελμάτων τα οποία θα έχουν τη δυνατότητα σύνδεσης. Το εσωτερικό πλαίσιο θα είναι κατασκευασμένο από διάτρητη μοριοσανίδα ελάχιστου πάχους 18χιλ για επίτευξη μεγαλύτερης ηχοαπορρόφησης. Αμφίπλευρα θα φέρει περιμετρικά πλαίσιο από μοριοσανίδα ελάχιστου πάχους 10χιλ και ειδικό ηχοαπορροφητικό αφρολέξ ελάχιστου πάχους 10χιλ το οποίο θα τοποθετείται και αυτό αμφίπλευρα και θα είναι επενδυμένη με πολυεστερική βάτα σε κάθε πλευρά. Εξωτερικά επενδύεται με κατάλληλο ηχοαπορροφητικό ύφασμα επιλογής της Υπηρεσίας. Απαραίτητη είναι η πιστοποίηση για συμμόρφωση με το ISO 354:2003	Διαστάσεις μήκος Χ ύψος σε μέτρα: 1) 1.00X1.75(±5%) 2) 1.20X1.75(±5%) Πάχος 40-45χιλ	3 7
5	<u>ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ</u> Το γραφείο θα αποτελείται από μια οριζόντια επιφάνεια εργασίας, δύο κατακόρυφα πλαϊνά και μετώπη. Η μετώπη θα συνδέεται με τα δυο πλαϊνά σχηματίζοντας μια βάση σχήματος Η. Η επιφάνεια εργασίας τοποθετείται επί της βάσης με τέτοιο τρόπο ώστε να σχηματίζεται διάκενο για τη διέλευση των καλωδίων. Το υλικό κατασκευής των επιφανειών του γραφείου θα είναι από μοριοσανίδα τριών στρώσεων κατηγορίας E1, χαμηλής εκπομπής φορμαλδεΐδης πάχους 25 χιλ για την επιφάνεια εργασίας και τα πλαϊνά, και πάχους 18 χιλ. για τη μετώπη, επενδυμένη αμφίπλευρα με μελαμίνη σε χρωματισμό επιλογής της Υπηρεσίας. Τυχόν σημεία κομμένων επιφανειών θα επενδύονται με ταινία PVC πάχους 2 χιλ. σε όμοιο χρωματισμό, απόλυτης συνοχής με τη μοριοσανίδα. Το κάθε πλαϊνό θα έχει και αυτό πλάτος 80εκ ώστε να εξασφαλίζεται η σωστή και ασφαλή στήριξη του γραφείου και θα φέρει στο κάτω μέρος του δυο πέλματα-ρεγουλατόρους από ενισχυμένο πολυαμίδιο. Οι χρωματισμοί θα είναι επιλογή της Υπηρεσίας. Απαραίτητη είναι η προσκόμιση πιστοποιητικού για συμμόρφωση με τα με τα παρακάτω πρότυπα: : EN 14073-2:2004, EN 14073-3:2004, EN 14074:2004	Διαστάσεις σε μέτρα με αποδεκτή απόκλιση (±5%) Μήκος: 1.40 Πλάτος: 0.80 Ύψος: 0.73	2



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



A/A	Προδιαγραφές	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΟΣΟΤ ΗΤΑ
	(από πιστοποιημένο φορέα)		
6	<u>ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑ</u> Συρταριέρα γραφείου τροχήλατη η οποία θα φέρει 3 μεταλλικά συρτάρια που θα καλύπτουν τους οδηγούς κύλισης. Τα συρτάρια θα φέρουν σύστημα μη ανατροπής της συρταριέρας που δεν θα επιτρέπει το άνοιγμα δευτέρου συρταριού όταν ένα είναι ήδη ανοιχτό, θα ανοίγουν 100%, θα έχουν σύστημα απόσβεσης κλεισίματος και θα ασφαλίζουν με κεντρικό κλειδωμα. Η συρταριέρα θα διαθέτει τέσσερα (4) ροδάκια, τα δύο (2) εκ των τεσσάρων θα πρέπει να φέρουν και φρένο. Όλες οι επιφάνειες θα κατασκευάζονται εξ' ολοκλήρου από μοριοσανίδα τριών στρώσεων 18 mm κατηγορίας E1, με αμφίπλευρη επίστρωση μελαμίνης και θα επενδύονται με ταινία περιθωρίου. Απαραίτητη είναι η προσκόμιση πιστοποιητικού για συμμόρφωση με τα με τα παρακάτω πρότυπα: : EN 14073-2:2004, EN 14073-3:2004, EN 14074:2004 (από πιστοποιημένο φορέα)	Διαστάσεις σε μέτρα με αποδεκτή απόκλιση ($\pm 10\%$) Πλάτος: 0.40 Μήκος: 0.60 Ύψος: 0.55	2
7	<u>ΚΑΡΕΚΛΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ</u> Η βάση του καθίσματος θα είναι με πέντε ακτίνες διαμέτρου τουλάχιστον 600 χιλ από στραντζαριστό χάλυβα επιχρωμιωμένο. Οι τροχοί θα είναι διπλοί Φ65 από ενισχυμένο πλαστικό με κάλυμμα από πολυαμίδιο. Θα διαθέτει έμβολο αερίου για τη ρύθμιση του ύψους του καθίσματος το οποίο θα ενεργοποιείται με μοχλό. Το εύρος ρύθμισης του ύψους ορίζεται στα 120χιλ. Θα διαθέτει μηχανισμό ανάκλησης του στηρίγματος της πλάτης με δυνατότητα σταθεροποίησης σε τουλάχιστον 4 θέσεις η οποία θα επιτυγχάνεται μέσω μοχλού. Η έδρα θα είναι κατασκευασμένη από συμπαγή πρεσσαριστά κοντραπλακέ και στο κάτω μέρος θα υπάρχει καπάκι από θερμοπλαστικό υλικό. Επί της έδρας θα τοποθετείται μαξιλάρι από αφρώδη πολυουρεθάνη ελάχιστου πάχους 50χιλ η οποία θα επενδύεται με ύφασμα αντοχής, αλέκιστο σε χρώμα επιλογής της Υπηρεσίας. Η καρέκλα θα διαθέτει μπράτσα, κατασκευασμένα από πλαστικό υλικό.	Διαστάσεις σε μέτρα με αποδεκτή απόκλιση ($\pm 5\%$) Διαστάσεις έδρας : Μήκος 0.40 Πλάτος 0.50 Ελάχιστο συνολικό ύψος καρέκλας: 1.00	2
8	<u>ΨΗΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ</u> Τραπεζι αποτελούμενο από σκελετό αλουμινίου διατομής 50X50χιλ πάχους 1.5χιλ ηλεκτροστατικά βαμμένο. Ο σκελετός θα διαθέτει υποπόδιο από αλουμίνιο της ίδιας διατομής. Η τελική επιφάνεια αποτελείται από φορμάκια υψηλής πίεσης (HPL – HIGH PRESSED LAMINATE) πάχους 12 χιλ σε αποχρώσεις επιλογής της Υπηρεσίας. Τα σημεία που έρχονται σε επαφή με το πάτωμα επενδύονται με πλαστική τάπα για την αποφυγή φθορών.	Διαστάσεις σε μέτρα με αποδεκτή απόκλιση ($\pm 5\%$) Μήκος : 1.20 Πλάτος: 0.60 Ύψος: 1.05	4



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



A/A	Προδιαγραφές	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΟΣΟΤ ΗΤΑ
9	<p><u>ΕΡΜΑΡΙΟ ΜΕ ΠΟΡΤΕΣ</u></p> <p>Οι επιφάνειες αποτελούνται από μοριοσανίδα τριών στρώσεων κατηγορίας E1 με αμφίπλευρη επίστρωση μελαμίνης πάχους 18 χιλ εκτός από το ράφι που θα είναι πάχους 22χιλ. Το κάσωμα, οι πόρτες και τα ράφια θα επενδύονται με ταινία περιθωρίου.</p> <p>Στο κάτω μέρος και συγκεκριμένα στη βάση, θα φέρει ρεγουλατόρους οριζοντίωσης, ώστε να εξασφαλίζεται η σταθερότητα. Οι πόρτες θα κλειδώνουν και θα αναρτώνται από ζεύγη μεντεσέδων. Θα διαθέτει ένα (1) κινητό ράφι που θα αναρτάται σε μεταλλικά στηρίγματα – πύλους με επικάλυψη σκληρού πλαστικού, τα οποία θα εφαρμόζουν σε αντίστοιχης διαμέτρου τρύπες στις εσωτερικές πλευρές των πλαϊνών σε όλο το ωφέλιμο ύψος.</p> <p>Απαραίτητη είναι η προσκόμιση πιστοποιητικού για συμμόρφωση με τα με τα παρακάτω πρότυπα: : EN 14073-2:2004, EN 14073-3:2004, EN 14074:2004 (από πιστοποιημένο φορέα)</p>	<p>Διαστάσεις σε μέτρα με αποδεκτή απόκλιση ($\pm 5\%$)</p> <p>Μήκος: 0.80 Πλάτος: 0.40 Ύψος: 0.80</p>	1
10	<p><u>ΨΗΛΟ ΣΚΑΜΠΟ ΜΕ ΠΛΑΤΗ</u></p> <p>Σκαμπό μεταλλικό κατασκευασμένο από οβαλ σιδερένια σωλήνα διατομής 30x15 πάχους 1,5mm και στεφάνι για υποπόδιο από λαμα 30x5mm ηλεκτροστατικά βαμμένα. Το ντυμένο μέρος του σκαμπό αποτελείται από ξύλινο σκελετό καλυμμένο με αφρώδες υλικό (αφρολέξ) πάχους 3-5 εκ.</p> <p>Έπειτα επενδύεται με ύφασμα αλέκιστο αντοχής, επιλογής της Υπηρεσίας.</p> <p>Τα σημεία που έρχονται σε επαφή με το πάτωμα επενδύονται με πλαστική τάπα για την αποφυγή φθορών.</p>	<p>Διαστάσεις σε μέτρα με αποδεκτή απόκλιση ($\pm 5\%$)</p> <p>Πλάτος : 0.40 Μήκος: 0.40 Ύψος: 0.80</p>	24
11	<p><u>ΟΜΠΡΕΛΟΘΗΚΗ</u></p> <p>Ομπρελοθήκη κατασκευασμένη από ατσάλι, με αδιάβροχη βάση ρητίνης που προλαμβάνει την εμφάνιση σκουριάς και λαβή από μασίφ φυσικό ξύλο χρώματος, επιλογής της Υπηρεσίας. Η βάση διαθέτει ενσωματωμένο ακρυλικό δοχείο συγκέντρωσης υδάτων.</p> <p>Θέσεις για μεγάλες ομπρέλες (μήκους περίπου 90cm), τουλάχιστον τέσσερις (4).</p>	<p>Διαστάσεις σε μέτρα με αποδεκτή απόκλιση ($\pm 5\%$)</p> <p>Πλάτος : 0.22 Μήκος: 0.24 Ύψος: 0.68</p>	3
12	<p><u>ΚΑΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ</u></p> <p>Κάδος ανακύκλωσης με δυο χωρίσματα κατασκευασμένος από γαλβανισμένη λαμαρίνα βαμμένη ηλεκτροστατικά με βαφή φούρνου στο χρώμα επιλογής της Υπηρεσίας. Θα περιλαμβάνει ένα ενιαίο INOX σατινέ καπάκι με δυο οπές για τον διαχωρισμό των υλικών.</p>	<p>Διαστάσεις σε μέτρα με αποδεκτή απόκλιση ($\pm 5\%$)</p> <p>Μήκος : 0.50</p>	4



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



A/A	Προδιαγραφές	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
	Εσωτερικά θα υπάρχει κάθετο χώρισμα και δυο στεφάνια για να συγκρατούν τη σακούλα απορριμμάτων. Θα υπάρχει δυνατότητα σήμανσης του κάδου ανάλογα με την διαλογή των απορριμμάτων. Η βάση θα είναι επενδυμένη με λαστιχάκι προστασίας για σταθερότητα και προστασία του δαπέδου.	Πλάτος: 0.25 Ύψος: 0.75	
13	<u>ΚΑΛΟΓΕΡΟΣ</u> Ξύλινος καλόγερος από φυσικό ή λακαριστό ξύλο σε μορφή δέντρου του οποίου τα κλαδιά (γάντζοι μεταλλικοί ή ξύλινοι) θα χρησιμοποιούνται ως κρεμάστρες. Η βάση του θα είναι μεταλλική ή ξύλινη με διάμετρο μεγαλύτερη ή ίση με 0.40μ. Θα διαθέτει τουλάχιστον 8 θέσεις κρεμάσματος.	Ύψος 1.65-1.90μ	2

ΤΜΗΜΑ 2ο: ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ (CPV : 30200000-1)

A/A	Προδιαγραφές	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	<u>ΦΟΡΗΤΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ</u> Λειτουργικό Σύστημα: Windows 11 Pro (64-bit). Επεξεργαστής: τουλάχιστον 8 πυρήνες, 16 νήματα, βασική συχνότητα τουλάχιστον 2.5 GHz. Μνήμη RAM: τουλάχιστον 16 GB DDR5. Αποθήκευση: τουλάχιστον 1 TB SSD NVMe. Οθόνη: 16 ιντσών, WUXGA (1920 x 1200), IPS, τουλάχιστον 300 nits. Μπαταρία: τουλάχιστον 10 ώρες, γρήγορη φόρτιση (50% σε 30 λεπτά). Συνδεσιμότητα: Wi-Fi 6E, Bluetooth 5.3, USB-C, USB-A, HDMI 2.1, RJ-45. Βάρος: κάτω από 2kg. Εγγύηση: τουλάχιστον 2 έτη		1
2	<u>ΦΩΤΟΤΥΠΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ</u> Έγχρωμο πολυμηχάνημα A3 με δυνατότητες εκτύπωσης, αντιγραφής, σάρωσης Ταχύτητα Εκτύπωσης/Αντιγραφής: A4: τουλάχιστον 25 σελίδες/λεπτό (έγχρωμο και ασπρόμαυρο), A3: τουλάχιστον 10 σελίδες/λεπτό (έγχρωμο και ασπρόμαυρο), Ανάλυση: 600 x 600 dpi για αντιγραφή/εκτύπωση, 1.800 x 600 dpi (ισοδύναμη) για εκτύπωση, Μνήμη: τουλάχιστον 6GB RAM, Αποθήκευση: τουλάχιστον SSD 256GB, Οθόνη: Έγχρωμη οθόνη αφής με υποστήριξη πολλαπλών σημείων αφής Εγγύηση: τουλάχιστον 2 έτη		1
3	<u>ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ</u>		3



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



A/A	Προδιαγραφές	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ
	All-in-One PC με επεξεργαστή Intel Core τουλάχιστον i5-12450H, τουλάχιστον 8GB DDR4 RAM, τουλάχιστον 512GB SSD, οθόνη 23.8" FHD Anti-glare, Windows 11 Home. Συνδεσιμότητα: USB 2.0, USB 3, HDMI 1.4, Ethernet, WiFi, Bluetooth 5. Να περιλαμβάνει κάμερα HD, USB πληκτρολόγιο και ποντίκι. Εγγύηση 2 ετών (Pick-Up & Return)		
4	ΟΘΟΝΗ 65" Μοντέλο 2024 και πάνω, τεχνολογίας QLED/OLED, 4K UltraHD, ρυθμό ανανέωσης 120Hz. Εγγύηση: τουλάχιστον 2 έτη		2
5	ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ ΜΕ ΡΟΔΕΣ Μέγιστη διάσταση τηλεόρασης: τουλάχιστον 65", μέγιστο φορτίο: τουλάχιστον 40kg, VESA mount: 200x200 μέχρι 600x400, με ροδάκια, με κλίση, με περιστροφή, με δυνατότητα στήριξης λάπτοπ κάτω από την τηλεόραση		1
6	ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ Μέγιστη διάσταση τηλεόρασης: τουλάχιστον 65", μέγιστο φορτίο: τουλάχιστον 40kg, VESA mount: 200x200 μέχρι 600x400. Επιτοίχια τοποθέτηση.		1
7	ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ Αναλογική συσκευή με τα παρακάτω χαρακτηριστικά: Οθόνη LCD τριών γραμμών Αναγνώριση κλήσεως Τηλεφωνικό κατάλογο τουλάχιστον 50 καταχωρήσεων Δυνατότητα ταχείας επανάκλησης (one touch redial) Δυνατότητα ταχείας κλήσης για τουλάχιστον 20 αριθμούς (One touch dial)		3
8	ΗΧΟΣΥΣΤΗΜΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ Φορητό ηχοσύστημα τουλάχιστον 500W (250W RMS), να περιλαμβάνει 2 UHF μικρόφωνα, Bluetooth, USB/SD, echo μικροφώνων. Τροφοδοσία 220-240V ή μπαταρία 12V (3-6 ώρες). ABS περίβλημα, τροχοί, λαβή, βάρος 15.9kg, διαστάσεις 35x33.5x57cm. MP3 player, τηλεχειριστήριο, συμβατό με βάση. Ιδανικό για παρουσιάσεις, караόκε, πάρτι. Εγγύηση: τουλάχιστον 2 έτη		1
9	ΒΙΝΤΕΟΠΡΟΒΟΛΕΑΣ Τεχνολογία: DLP, WXGA (1280x800), 16:10 Φωτεινότητα: τουλάχιστον 4000 ANSI Lumens Αντίθεση: τουλάχιστον 20.000:1 Μέγεθος προβολής: τουλάχιστον 120" Keystone: Αυτόματο Ήχος: Ηχείο 10W Συνδεσιμότητα: HDMI, VGA Εγγύηση: τουλάχιστον 2 έτη		1
10	ΠΑΝΙ ΒΙΝΤΕΟΠΡΟΒΟΛΕΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ Με τρίποδο, τουλάχιστον 84", 16:9, με δυνατότητα μεταφοράς, αναδιπλούμενη οθόνη προβολής με τρίποδο.		1
11	ΜΗ ΕΠΑΝΔΡΩΜΕΝΟ ΟΧΗΜΑ Με κύρια κάμερα και τηλεφακό τουλάχιστον 48MP, ανάλυση		1



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



A/A	Προδιαγραφές	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ
	βίντεο 4K/60 HDR και 4K/120, να περιλαμβάνει τουλάχιστον 3 μπαταρίες, 1 σταθμό φόρτισης μπαταριών, τσάντα μεταφοράς, 6 ζευγάρια έλικες, καλώδιο Type-C σε Type-C, καλώδιο RC τύπου USB-C Εγγύηση: τουλάχιστον 2 έτη		
12	<u>ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΚΑΜΕΡΕΣ</u> Σύστημα ασφαλείας με 3 κάμερες εσωτερικού χώρου, 1 εξωτερικού και καταγραφικό για αυτές. Εγγύηση: τουλάχιστον 2 έτη		1
13	<u>ΨΗΦΙΑΚΗ ΒΙΝΤΕΟΚΑΜΕΡΑ</u> Αισθητήρας εικόνας: BSI MOS τύπου 1/2,5" -Συνολικά pixel:8,57 megapixel -Ενεργά pixel: 4K: 8,29 megapixel[16:9], Full-HD: 6,17 megapixel -Optical Zoom: 24x -Focal Length:4,12 – 98,9 χιλ. (Οπτικό zoom: 24x) -Διάμετρος φίλτρου:62 χιλ. -Ελάχιστος απαιτούμενος φωτισμός:1400 lx -Ισορροπία λευκού: Αυτόματο / Ρύθμιση Λευκού / Λιακάδα / Συννεφιά / Εσωτερικός Χώρος 1 / Εσωτερικός Χώρος 2 -Ταχύτητα: Motion Image Αυτόματη ενεργοποίηση Χαμηλής Ταχύτητας Φωτοφράκτη: 1/25 – 1/8000 (50p / 50i / 25p), 1/24 – 1/8000 (24p) Still Image 1/2 – 1/2000 -Διάφραγμα: Αυτόματο / Χειροκίνητο -Σταθεροποιητής εικόνας: Υβριδικό σύστημα σταθεροποίησης HYBRID O.I.S.+ 5 αξόνων με ενεργή λειτουργία, Κλείδωμα O.I.S., -Μέσο Εγγραφής: Κάρτα Μνήμης SD/SDHC/SDXC -Μορφή εγγραφής:[AVCHD] AVCHD Progressive/[MP4] MP4 -Μέθοδος συμπίεσης: MPEG-4 AVC/H.264 -Δυνατότητα εγγραφής:AVCHD 1080/50p (28 Mbps/VBR), (1920 x 1080/50p)/PH (24 Mbps / VBR), (1920 x 1080/50i)/HA (17 Mbps / VBR), (1920 x 1080/50i)/HG (13 Mbps / VBR), (1920 x 1080/50i)/HE (5 Mbps / VBR), (1920 x 1080/50i), MP4 2160p/25p (72M) (72 Mbps / VBR), (3840 x 2160)/2160p/24p (72M) (72 Mbps / VBR), (3840 x 2160)/1080p/50p (50 M) (50 Mbps / VBR), (1920 x 1080)/1080p/50p (28M) (28 Mbps / VBR), (1920 x 1080)/1080p/24p (50M) (50 Mbps / VBR), (1920 x 1080)/720p/25p (9M) (9 Mbps / VBR), (1280 x 720) -Εγγραφή ήχου: AVCHD: Ήχος Dolby (5,1 καναλιών / 2 καναλιών)/MP4: -Παροχή ηλεκτρικής ενέργειας: Power Supply 3,6 V (Μπαταρία) / 5,0 V (Τροφοδοτικό AC) -Διαστάσεις (Π x Υ x Β):68 x 77 x 142 χιλ. -Βάρος (χωρίς μπαταρία και κάρτα SD):428 γρ. -Οθόνη: αφής LCD Wide LCD 3,0" (7,5 εκ.) (460.800 κουκκίδες) -Είσοδος εξωτερικού μικροφώνου: Microphones (stereo mini)		3



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



A/A	Προδιαγραφές	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ
	-Ασύρματη σύνδεση: Wi-Fi IEEE 802.11b/g/n -Συσσωρευτής ηλεκτρικής ενέργειας: Rechargeable Battery Pack Ναι (1.940 mAh) Εγγύηση: τουλάχιστον 2 ετών		
14	<u>ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ</u> Τύπος ασύρματης επικοινωνίας: GFSK 1 Mbps and 2 Mbps 2.400-2.4835 GHz -Bluetooth Protocol:BR/EDR 2.400-2.4835 GHz -Τύπος Μπαταρίας: Li-ion 360 mAh -Polar Pattern: Omnidirectional -Frequency Response: Low Cut Off: 50 Hz - 20 kHz Low Cut On: 100 Hz - 20 kHz Εγγύηση: τουλάχιστον 2 ετών		4
15	<u>ΤΡΙΠΟΔΟ</u> - Υλικό κατασκευής: Αλουμίνιο - Ωφέλιμο φορτίο: 10kg - Μέγιστο ύψος: 1.90 cm - Βάρος: 5kg Εγγύηση: τουλάχιστον 2 ετών		3
16	<u>ΑΠΟΘΗΚΕΥΤΙΚΟ ΜΕΣΟ</u> Κάρτα secure digital χωρητικότητας 256Gb		5
17	<u>ΦΟΡΗΤΟΣ ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ (POWER BANK)</u> - 30.000 mAh - 65 Watt - Θύρες:2χUSB-A και 2χUSB-C		3

ΤΜΗΜΑ 3º: ΣΥΣΤΗΜΑ ΣΚΙΑΣΗΣ (CPV : 39515000-5)

A/A	Προδιαγραφές	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ
1	<u>ΡΟΛΟΚΟΥΡΤΙΝΑ ΣΥΣΚΟΤΙΣΗΣ ΧΕΙΡΟΚΙΝΗΤΗ</u> Σύστημα ρόλερ που θα διαθέτει: <ul style="list-style-type: none">• στηρίγματα εξαιρετικής αντοχής σε χρώματα επιλογής της Υπηρεσίας• Οδηγοί συρματόσχοινου για συγκράτηση του υφάσματος σε παράλληλη θέση με το παράθυρο• Οδηγοί προφίλ αλουμινίου για συγκράτηση του υφάσματος σε παράλληλη θέση με το παράθυρο και 100% συσκότιση του χώρου• Μηχανισμός ελατηρίου υποβοήθησης Easy Lift για ευκολότερη ανύψωση συστήματος.• Τα ρόλερ θα διαθέτουν σωλήνα αλουμινίου 42 χιλ. Ο σωλήνας θα διαθέτει νεύρα στο εσωτερικό του για		55



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



A/A	Προδιαγραφές	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ
	<p>αντοχή ακόμα και σε μεγάλα ανοίγματα.</p> <ul style="list-style-type: none">• Το πανί θα είναι PVC σε ποικιλία χρωμάτων με διάτρηση που θα επιτρέπει διέλευση φωτός 5%• Το αντίβαρο (κατωκάσι) θα είναι από αλουμίνιο, καλυπτόμενο από το ύφασμα επιλογής.• Ο χειροκίνητος μηχανισμός θα διαθέτει διπλό ελατήριο κάνοντας την λειτουργία του μαλακή και ομαλή. Θα υπάρχει ειδικός μηχανισμός ελατηρίου Easy-Lift ώστε ο χειρισμός του να είναι εύκολος ακόμα και στα μεγάλα ανοίγματα.• Ο χειροκίνητος μηχανισμός (περιστροφή) θα δέχεται μεταλλική αλυσίδα. Το υλικό του μηχανισμού θα είναι μεταλλικό. Τα στηρίγματα θα είναι μεταλλικά, και κατάλληλα για εγκατάσταση σε οροφή. <p>Τιμή μονάδος τετραγωνικό μέτρο (m2)</p>		

ΤΜΗΜΑ 4ο: ΕΠΙΓΡΑΦΕΣ-ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΑ (CPV : 35121600-4)

A/A	Προδιαγραφές	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ
1	<p><u>ΕΠΙΓΡΑΦΕΣ</u> <u>ΣΗΜΑΝΣΗ ΤΟΥ ΚΥΣ – “Σχέδιο Πόλις”</u> Μελέτη / Σχεδίαση χώρου / Παραγωγή / Μεταφορά / Τοποθέτηση επιγραφών.</p> <p>Περιλαμβάνονται:</p> <p>Πρόσοψη γραφείων Kavala Urban Center</p> <p>1. Επιγραφή μετώπης (πάνω από τζαμαρίες)</p> <p>Σήμα και λογότυπος από μασίφ PVC πάχους 10χιλ κομμένο σε cnc router και τελικό φινίρισμα με ειδικές βαφές δυο συστατικών σε χρώμα επιλογής της Υπηρεσίας</p> <p>2. Φωτεινή επιγραφή LED 2 όψεων.</p> <p>Κατασκευή επιγραφής διπλής όψεως, από προφίλ αλουμινίου και όψεις από ακρυλικό plexi glass πάχους 3mm κομμένο σε laser.</p> <p>Φιλοτέχνηση σήματος και λογότυπου με αυτοκόλλητο φιλμ βινυλίου υψηλής αντοχής σε ήλιο και βροχή με εγγύηση 5ετίας.</p> <p>Εσωτερικός φωτισμός με ηλεκτρονικούς λαμπτήρες LED Tubes T8.</p> <p>Πίσω είσοδος χώρου Kavala Urban Center</p>	<p>Πλάτος: 150εκ Ύψος: 76,5εκ.</p> <p>Διαστάσεις με αποδεκτή απόκλιση (±10%) Πλάτος: 55εκ Ύψος: 70εκ</p>	<p>1</p> <p>1</p>



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



A/A	Προδιαγραφές	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ
	3. Φωτεινή επιγραφή LED 1 όψης. Κατασκευή επιγραφής μιας όψης από προφίλ αλουμινίου και όψη από ακρυλικό plexi glass πάχους 3mm κομμένο σε laser. Φιλοτέχνηση σήμα τος και λογότυπου με αυτοκόλλητο φιλμ βινυλίου υψηλής αντοχής σε ήλιο και βροχή, με εγγύηση 5ετίας Εσωτερικός φωτισμός με ηλεκτρονικούς λαμπτήρες LED Tubes T8	Πλάτος:60εκ Ύψος:108εκ	1
2	<u>ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΑ</u> 1. Τζάμι εισόδου στην πρόσοψη γραφείων Kavala Urban Center Σλόγκαν, σήμα και λογότυπος από αυτοκόλλητο φιλμ βινυλίου ειδικών εφαρμογών υψηλής αντοχής σε ήλιο και βροχή με εγγύηση 5ετίας , 2. Τζάμι εισόδου στην Πίσω είσοδο του χώρου Kavala Urban Center Σλόγκαν, σήμα και λογότυπος από αυτοκόλλητο φιλμ βινυλίου ειδικών εφαρμογών, υψηλής αντοχής σε ήλιο και βροχή, με εγγύηση 5ετίας ,	Πλάτος: 45εκ Ύψος: 46,5εκ Διαστάσεις με αποδεκτή απόκλιση (±10%) Πλάτος:68εκ Ύψος: 70,5εκ	1 1

ΤΜΗΜΑ 5°: ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ (CPV :39700000-9)

A/A	Προδιαγραφές	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ
1	<u>ΣΚΟΥΠΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ & ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΣΑΚΟΥΛΕΣ</u> Ηλεκτρική Σκούπα με ακτίνα δράσης άνω των 12μ, με αντιαλλεργικό φίλτρο, με ένδειξη αλλαγής σακούλας, συνοδευόμενη από 3 πακέτα τουλάχιστον 4 τεμαχίων ανταλλακτικών σακουλών κατάλληλα για την ηλεκτρική σκούπα. Εγγύηση αντιπροσωπείας στο μοτέρ άνω των 5 ετών	Ισχύς άνω των 800W, χωρητικότητα σακούλας 5lt (±10%)	1
2	<u>ΨΥΓΕΙΟ ΜΙΚΡΟ ΜΟΝΟΠΟΡΤΟ</u> Μονόπορτο Ψυγείο χρώματος Inox με ξεχωριστή κατάψυξη, ενεργειακής κλάσης E και φωτισμό led,	Συνολική χωρητικότητα 110lt (±10%), Μέγιστο Ύψος:84 εκ Πλάτος 50εκ (±10%) Βάθος 50εκ (±10%)	1
3	<u>ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΩΝ ΜΕ ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΗ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ</u> Τζαμοκαθαριστής με 2 ακροφύσια 280 και 170 χιλ με αποδεκτή απόκλιση (±10%) και αφαιρούμενα μάκτρα, κατάλληλο για χρήση σε όλες τις λείες επιφάνειες, όπως πλακίδια, καθρέφτες, συνοδευόμενο από κιτ τηλεσκοπικής	Διάρκεια συνεχούς λειτουργίας άνω των 100 λεπτών, διαστάσεις τηλεσκοπικής προέκτασης σε μέτρα	1



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



A/A	Προδιαγραφές	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ
	προέκτασης	0.15 x 0.25 x 1.17 (±10%)	

ΤΜΗΜΑ 6^ο: ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ (CPV : 31527200-8)

A/A	Προδιαγραφές	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ
1	<u>ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ</u> <u>ΕΞ.ΧΩΡΟΥ</u> Φωτιστικό Κήπου Επιτραπέζιο LED 3.5W 3000K 400LM με απόχρωση φωτός λευκό θερμό, επαναφορτιζόμενο οποιοδήποτε χρώματος.	Διαστάσεις σε μέτρα με αποδεκτή απόκλιση (±10%) Ύψος: 0.28 Διάμετρος: 0.15	16

ΤΜΗΜΑ 7^ο: ΞΥΛΙΝΑ ΕΠΙΠΛΑ (CPV : 39113000-7)

A/A	Προδιαγραφές	ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΠΟΣΟ ΤΗΤΑ
1	<u>ΞΥΛΙΝΗ ΚΕΡΚΙΔΑ ΜΕ ΜΑΞΙΛΑΡΙ</u> Κερκίδα ξύλινη αποτελούμενη από διάταξη μικρότερων αποσπώμενων παραλληλόγραμμων σκαμπό διαφόρων διαστάσεων, συνολικού μήκους 2.65m, μέγιστου πλάτους 0,76μ και μέγιστου ύψους 0,80μ. Στην έδρα των σκαμπό προβλέπεται η τοποθέτηση μαξιλαριού από αφρολέξ πάχους 5εκ (ελάχιστο), επενδυμένο με ύφασμα αλέκιστο μεγάλης αντοχής , επιλογής της Υπηρεσίας. Η έδρα θα αποσπάται μέσω υπάρχουσας εγκοπής, ώστε να μπορεί να χρησιμοποιηθεί το εσωτερικό του σκαμπό για αποθήκευση. Σε 2 κάθετες πλευρές των σκαμπό θα υπάρχουν επίσης εγκοπές που θα εξυπηρετούν στην μετακίνησή τους. Το υλικό κατασκευής τους είναι πλακάξ θαλάσσης πάχους 18χιλ, βαμμένο με λούστρο. Το πλακάξ θαλάσσης θα συνοδεύεται από πιστοποιητικό CE, ενώ το λούστρο θα συνοδεύεται από δελτίο δεδομένων ασφαλείας. Τα υφάσματα θα καλύπτουν όλα τα στάνταρ προδιαγραφών της Ευρωπαϊκής ένωσης,	Διαστάσεις σε μέτρα Μήκος: 2.65μ Πλάτος: 0,76μ Ύψος: 0,80μ	1

Η συντάξασα

Χωρινού Θάλεια
ΠΕ Πολ.Μηχανικών

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ

Ο Δ/ντής
Χαράλαμπος Παπαδόπουλος
ΠΕ Πληροφορικής



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓ/ΣΜΟΥ, ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & Ψ.Υ. ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓ/ΣΜΟΥ & ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ Αριθμός Μελέτης: Π22/2025	«Kavala Urban Center-Σχέδιο "Πόλις": Προμήθεια εξοπλισμού» Προϋπ.: 58.899,90€ με ΦΠΑ 24%
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός συντάχθηκε ύστερα από μελέτη προσφορών της αγοράς.
Αναλυτικότερα:

ΤΜΗΜΑ 1 ^ο : ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΠΙΠΛΑ CPV: 39151000-5							
	ΕΙΔΟΣ – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟ ΠΡΟ ΦΠΑ (€)	ΠΟΣΟ ΦΠΑ 24% (€)	ΠΟΣΟ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24% (€)
1	ΑΝΑΔΙΠΛΟΥΜΕΝΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ	τεμάχιο	4	660,00	2.640,00	633,60	3.273,60
2	ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ	τεμάχιο	4	350,00	1.400,00	336,00	1.736,00
3	ΗΧΟΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΑ ΧΩΡΟΥ 1.00X1.75	τεμάχιο	3	441,00	1.323,00	317,52	1.640,52
4	ΗΧΟΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΑ ΧΩΡΟΥ 1.20X1.75	τεμάχιο	7	510,00	3.570,00	856,80	4.426,80
5	ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	τεμάχια	2	230,00	460,00	110,40	570,40
6	ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑ	τεμάχιο	2	215,00	430,00	103,20	533,20
7	ΚΑΡΕΚΛΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ	τεμάχιο	2	150,00	300,00	72,00	372,00
8	ΨΗΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ	τεμάχιο	4	480,00	1.920,00	460,80	2.380,80
9	ΕΡΜΑΡΙΟ ΜΕ ΠΟΡΤΕΣ	τεμάχιο	1	210,00	210,00	50,40	260,40
10	ΨΗΛΟ ΣΚΑΜΠΟ ΜΕ ΠΛΑΤΗ	τεμάχιο	24	250,00	6.000,00	1.440,00	7.440,00
11	ΟΜΠΡΕΛΟΘΗΚΗ	τεμάχιο	3	120,00	360,00	86,40	446,40



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



12	ΚΑΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ	τεμάχιο	4	350,50	1.402,00	336,48	1.738,48
13	ΚΑΛΟΓΕΡΟΣ	τεμάχιο	2	315,00	630,00	151,20	781,20
	ΣΥΝΟΛΟ				20.645,00	4.954,80	25.599,80
	ΤΜΗΜΑ 2ο : ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ CPV:30200000-1						
	ΕΙΔΟΣ – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟ ΠΡΟ ΦΠΑ (€)	ΠΟΣΟ ΦΠΑ 24% (€)	ΠΟΣΟ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24% (€)
1	ΦΟΡΗΤΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ	τεμάχιο	1	1.170,00	1.170,00	280,80	1.450,80
2	ΦΩΤΟΤΥΠΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	τεμάχιο	1	2.900,00	2.900,00	696,00	3.596,00
3	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ	τεμάχιο	3	805,00	2.415,00	579,60	2.994,60
4	ΟΘΟΝΗ 65"	τεμάχιο	2	910,00	1.820,00	436,80	2.256,80
5	ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ ΔΑΠΕΔΟΥ ΜΕ ΡΟΔΕΣ	τεμάχιο	1	205,00	205,00	49,20	254,20
6	ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗ ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ	τεμάχιο	1	106,50	106,50	25,56	132,06
7	ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ	τεμάχιο	3	61,50	184,50	44,28	228,78
8	ΗΧΟΣΥΣΤΗΜΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ	τεμάχιο	1	362,50	362,50	87,00	449,50
9	ΒΙΝΤΕΟΠΡΟΒΟΛΕΑΣ	τεμάχιο	1	510,00	510,00	122,40	632,40
10	ΠΑΝΙ ΒΙΝΤΕΟΠΡΟΒΟΛΕΑ ΜΕ ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ	τεμάχιο	1	105,00	105,00	25,20	130,20
11	ΜΗ ΕΠΑΝΔΡΩΜΕΝΟ ΟΧΗΜΑ	τεμάχιο	1	1.515,00	1.515,00	363,60	1.878,60
12	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ ΜΕ ΚΑΜΕΡΕΣ	τεμάχιο	1	1.915,00	1.915,00	459,60	2.374,60
13	ΨΗΦΙΑΚΗ ΒΙΝΤΕΟΚΑΜΕΡΑ	τεμάχιο	3	702,50	2.107,50	505,80	2.613,30
14	ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝΟ	τεμάχιο	4	160,00	640,00	153,60	793,60
15	ΤΡΙΠΟΔΟ	τεμάχιο	3	210,00	630,00	151,20	781,20
16	ΑΠΟΘΗΚΕΥΤΙΚΟ ΜΕΣΟ	τεμάχιο	5	58,50	292,50	70,20	362,70
17	ΦΟΡΗΤΟΣ ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ (POWER BANK)	τεμάχιο	3	52,00	156,00	37,44	193,44
	ΣΥΝΟΛΟ				17.034,50	4.088,28	21.122,78
	ΤΜΗΜΑ 3ο : ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΚΙΑΣΗΣ CPV: 39515000-5						
	ΕΙΔΟΣ – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟ ΠΡΟ ΦΠΑ (€)	ΠΟΣΟ ΦΠΑ 24% (€)	ΠΟΣΟ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24% (€)



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



1	ΡΟΛΟΚΟΥΡΤΙΝΑ ΣΥΣΚΟΤΙΣΗ	m2	55	60,00	3.300,00	792,00	4.092,00
	ΣΥΝΟΛΟ				3.300,00	792,00	4.092,00
	ΤΜΗΜΑ 4ο ΕΠΙΓΡΑΦΕΣ-ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΑ CPV: 35121600-4						
	ΕΙΔΟΣ – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟ ΠΡΟ ΦΠΑ (€)	ΠΟΣΟ ΦΠΑ 24% (€)	ΠΟΣΟ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24% (€)
1	ΕΠΙΓΡΑΦΕΣ	τεμάχιο	3	950,00	2.850,00	684,00	3.534,00
2	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΑ	τεμάχιο	2	450,00	900,00	216,00	1.116,00
	ΣΥΝΟΛΟ				3.750,00	900,00	4.650,00
	ΤΜΗΜΑ 5ο : ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ CPV: 39700000-9						
	ΕΙΔΟΣ – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟ ΠΡΟ ΦΠΑ (€)	ΠΟΣΟ ΦΠΑ 24% (€)	ΠΟΣΟ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24% (€)
1	ΣΚΟΥΠΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ & ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΣΑΚΟΥΛΕΣ	τεμάχιο	1	254,46	254,46	61,07	315,53
2	ΨΥΓΕΙΟ ΜΙΚΡΟ ΜΟΝΟΠΟΡΤ	τεμάχιο	1	204,44	204,44	49,06	253,50
3	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΩΝ & ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΗ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ	τεμάχιο	1	141,12	141,12	33,87	174,99
	ΣΥΝΟΛΟ				600,02	144,00	744,02
	ΤΜΗΜΑ 6ο ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ CPV: 31527200-8						
	ΕΙΔΟΣ – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟ ΠΡΟ ΦΠΑ (€)	ΠΟΣΟ ΦΠΑ 24% (€)	ΠΟΣΟ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24% (€)
1	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ ΕΞ.ΧΩΡΟΥ	τεμάχιο	16	35,65	570,40	136,90	707,30
	ΣΥΝΟΛΟ				570,40	136,90	707,30
	ΤΜΗΜΑ 7ο ΞΥΛΙΝΑ ΕΠΙΠΛΑ CPV: 39113000-7						
	ΕΙΔΟΣ – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟ ΠΡΟ ΦΠΑ (€)	ΠΟΣΟ ΦΠΑ 24% (€)	ΠΟΣΟ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24% (€)
1	ΞΥΛΙΝΗ ΚΕΡΚΙΔΑ ΜΕ ΜΑΞΙΛΑΡΙ	τεμάχιο	1	1.600,00	1.600,00	384,00	1.984,00



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



	ΣΥΝΟΛΟ				1.600,00	384,00	1.984,00
--	---------------	--	--	--	-----------------	---------------	-----------------

Η συντάξασα

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Δ/ντής

Χωρινού Θάλεια
ΠΕ Πολ.Μηχανικών

Χαράλαμπος Παπαδόπουλος
ΠΕ Πληροφορικής



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΔΗΜΟΣ ΚΑΒΑΛΑΣ Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓ/ΣΜΟΥ, ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ & Ψ.Υ. ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓ/ΣΜΟΥ & ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΟΥ ΣΧΕΔΙΑΣΜΟΥ Αριθμός Μελέτης: Π22/2025	«Kavala Urban Center-Σχέδιο "Πόλις": Προμήθεια εξοπλισμού» Προϋπ.: 58.899,90€ με ΦΠΑ 24%
-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΤΜΗΜΑ 1ο : ΔΙΑΦΟΡΑ ΕΠΙΠΛΑ CPV: 39151000-5							
	ΕΙΔΟΣ – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟ ΠΡΟΦΠΑ (€)	ΠΟΣΟ ΦΠΑ 24% (€)	ΠΟΣΟ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24% (€)
1	ΑΝΑΔΙΠΛΟΥΜΕΝΟ ΓΡΑΦΕΙΟ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΧΡΗΣΕΩΝ	τεμάχιο	4				
2	ΜΑΓΝΗΤΙΚΟΣ ΠΙΝΑΚΑΣ ΣΕΜΙΝΑΡΙΩΝ	τεμάχιο	4				
3	ΗΧΟΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΑ ΧΩΡΟΥ 1.00X1.75	τεμάχιο	3				
4	ΗΧΟΑΠΟΡΡΟΦΗΤΙΚΑ ΔΙΑΧΩΡΙΣΤΙΚΑ ΧΩΡΟΥ 1.20X1.75	τεμάχιο	7				
5	ΓΡΑΦΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	τεμάχιο	2				
6	ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ ΣΥΡΤΑΡΙΕΡΑ	τεμάχιο	2				
7	ΚΑΡΕΚΛΑ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΤΡΟΧΗΛΑΤΗ	τεμάχιο	2				
8	ΨΗΛΟ ΤΡΑΠΕΖΙ	τεμάχιο	4				
9	ΕΡΜΑΡΙΟ ΜΕ ΠΟΡΤΕΣ	τεμάχιο	1				
10	ΨΗΛΟ ΣΚΑΜΠΟ ΜΕ ΠΛΑΤΗ	τεμάχιο	24				
11	ΟΜΠΡΕΛΟΘΗΚΗ	τεμάχιο	3				



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



12	ΚΑΔΟΣ ΑΠΟΡΡΙΜΜΑΤΩΝ ΑΝΑΚΥΚΛΩΣΗΣ	τεμάχιο	4				
13	ΚΑΛΟΓΕΡΟΣ	τεμάχιο	2				
	ΣΥΝΟΛΟ						
ΤΜΗΜΑ 2ο : ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ CPV:3020000-1							
	ΕΙΔΟΣ – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤ ΤΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟ ΠΡΟ ΦΠΑ (€)	ΠΟΣΟ ΦΠΑ 24% (€)	ΠΟΣΟ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24 (€)
1	ΦΟΡΗΤΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ	τεμάχιο	1				
2	ΦΩΤΟΤΥΠΙΚΟ ΜΗΧΑΝΗΜΑ	τεμάχιο	1				
3	ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ	τεμάχιο	3				
4	ΟΘΟΝΗ 65"	τεμάχιο	2				
5	ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ ΔΑΠΕΔΟΥ ΜΕ ΡΟΔΕΣ	τεμάχιο	1				
6	ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ ΤΗΛΕΟΡΑΣΗΣ ΕΠΙΤΟΙΧΙΑ	τεμάχιο	1				
7	ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ	τεμάχιο	3				
8	ΗΧΟΣΥΣΤΗΜΑ ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΥ ΧΩΡΟΥ	τεμάχιο	1				
9	ΒΙΝΤΕΟΠΡΟΒΟΛΕΑΣ	τεμάχιο	1				
10	ΠΑΝΙ ΒΙΝΤΕΟΠΡΟΒΟΛΕ ΜΕ ΒΑΣΗ ΣΤΗΡΙΞΗΣ	τεμάχιο	1				
11	ΜΗ ΕΠΑΝΔΡΩΜΕΝΟ ΟΧΗΜΑ	τεμάχιο	1				
12	ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΣΦΑΛΕΙΑΣ Μ ΚΑΜΕΡΕΣ	τεμάχιο	1				
13	ΨΗΦΙΑΚΗ ΒΙΝΤΕΟΚΑΜΕΡΑ	τεμάχιο	3				
14	ΑΣΥΡΜΑΤΟ ΜΙΚΡΟΦΩΝ	τεμάχιο	4				
15	ΤΡΙΠΟΔΟ	τεμάχιο	3				
16	ΑΠΟΘΗΚΕΥΤΙΚΟ ΜΕΣΟ	τεμάχιο	5				
17	ΦΟΡΗΤΟΣ ΦΟΡΤΙΣΤΗΣ (POWER BANK)	τεμάχιο	3				
	ΣΥΝΟΛΟ						



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



ΤΜΗΜΑ 3ο : ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΣΚΙΑΣΗΣ CPV: 39515000-5							
	ΕΙΔΟΣ – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟ ΠΡΟΦΠΑ (€)	ΠΟΣΟ ΦΠΑ 24% (€)	ΠΟΣΟ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24% (€)
1	ΡΟΛΟΚΟΥΡΤΙΝΑ ΣΥΣΚΟΤΙΣΗΣ	m2	55				
	ΣΥΝΟΛΟ						
ΤΜΗΜΑ 4ο ΕΠΙΓΡΑΦΕΣ-ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΑ CPV: 35121600-4							
	ΕΙΔΟΣ – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟ ΠΡΟΦΠΑ (€)	ΠΟΣΟ ΦΠΑ 24% (€)	ΠΟΣΟ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24% (€)
1	ΕΠΙΓΡΑΦΕΣ	τεμάχιο	3				
2	ΑΥΤΟΚΟΛΛΗΤΑ	τεμάχιο	2				
	ΣΥΝΟΛΟ						
ΤΜΗΜΑ 5ο : ΗΛΕΚΤΡΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ CPV: 39700000-9							
	ΕΙΔΟΣ – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟ ΠΡΟΦΠΑ (€)	ΠΟΣΟ ΦΠΑ 24% (€)	ΠΟΣΟ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24% (€)
1	ΣΚΟΥΠΑ ΗΛΕΚΤΡΙΚΗ & ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΕΣ ΣΑΚΟΥΛΕΣ	τεμάχιο	1				
2	ΨΥΓΕΙΟ ΜΙΚΡΟ ΜΟΝΟΠΟΡΤΟ	τεμάχιο	1				
3	ΣΥΣΤΗΜΑ ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΥ ΥΑΛΟΠΙΝΑΚΩΝ & ΤΗΛΕΣΚΟΠΙΚΗ ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ	τεμάχιο	1				
	ΣΥΝΟΛΟ						
ΤΜΗΜΑ 6ο ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ CPV: 31527200-8							
	ΕΙΔΟΣ – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟ ΠΡΟΦΠΑ (€)	ΠΟΣΟ ΦΠΑ 24% (€)	ΠΟΣΟ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24% (€)



Με τη συγχρηματοδότηση
της Ευρωπαϊκής Ένωσης



1	ΕΠΙΤΡΑΠΕΖΙΑ ΕΠΑΝΑΦΟΡΤΙΖΟΜΕΝΑ ΦΩΤΙΣΤΙΚΑ ΕΞ.ΧΩΡΟΥ	τεμάχιο	16				
	ΣΥΝΟΛΟ						
	ΤΜΗΜΑ 7ο ΞΥΛΙΝΑ ΕΠΙΠΛΑ CPV: 39113000-7						
	ΕΙΔΟΣ – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤ ΤΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΠΟΣΟ ΠΡΟ ΦΠΑ (€)	ΠΟΣΟ ΦΠΑ 24% (€)	ΠΟΣΟ ΣΥΜΠ. ΦΠΑ 24 (€)
1	ΞΥΛΙΝΗ ΚΕΡΚΙΔΑ ΜΕ ΜΑΞΙΛΑΡΙ	τεμάχιο	1				
	ΣΥΝΟΛΟ						

Καβάλα,/...../2026

Υπογραφή & σφραγίδα προσφέροντα