



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΔΩΔ/ΣΟΥ
ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ,
ΠΡΟΝΟΙΑΣ, ΥΓΕΙΑΣ & ΑΣΤΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΣ
(Κ.Ε.Κ.Π.Α.Π.Υ.Α.Σ) ΔΗΜΟΥ ΚΩ
Διεύθυνση : Εθελοντών Πολεμιστών 1
Τηλ: 2242022044 , Φάξ:2242022024
e-mail: deasko@otenet.gr

ΑΔΑ: ΩΘΘ4ΟΞΓΥ-ΟΩ6

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Κως, 03/10/2016
Αριθ. Πρωτ. 1943

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ

ΠΡΟΣ:

1. MYCOM - ΚΑΚΑΝΗΣ ΑΘΑΝΑΣΙΟΣ
2. BLUENET – ΚΑΛΣΑΤΗΣ ΠΑΣΧΑΛΗΣ
3. EXTEND – ΑΛΑΒΕΡΑΣ ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ
4. Κάθε άλλο ενδιαφερόμενο

Κοιν: Επιμελητήριο Δωδεκανήσου –
Παράρτημα Κω

Η Κ.Ε.Κ.Π.Α.Π.Υ.Α.Σ πρόκειται να προβεί στην προμήθεια «Ηλεκτρονικών Υπολογιστών, σταθεροποιητών, περιφερειακών και ανταλλακτικών ηλεκτρονικού εξοπλισμού», ενδεικτικού προϋπολογισμού 6.424,47€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 17 %.

Τα είδη της προμήθειας περιγράφονται αναλυτικά στη συνημμένη μελέτη που έχει συνταχθεί από τον αρμόδιο υπάλληλο.

Οι προσφορές θα κατατίθενται σε **κλειστό φάκελο** στο γραφείο της ΚΕΚΠΑΠΥΑΣ (Εθελοντών Πολεμιστών 1) τις εργάσιμες ημέρες και ώρες μέχρι και την **Δευτέρα 10/10/2016**.

Κάθε ενδιαφερόμενος προμηθευτής θα πρέπει να καταθέσει **επί ποινή αποκλεισμού, υπεύθυνη δήλωση στην οποία να δηλώνει α)** ότι τα υπό προμήθεια είδη πληρούν τις Τεχνικές Προδιαγραφές όπως αυτές περιγράφονται στη μελέτη **β)** την εγγύηση όπου και όπως προβλέπεται από την μελέτη.

Η προσφορά θα αναγραφεί στο επισυναπτόμενο **ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**.

Η προσφορά μπορεί να αφορά το σύνολο των ειδών ή μέρος αυτών.

Η επιλογή του αναδόχου θα γίνει με κριτήριο τη χαμηλότερη τιμή κατά είδος, εφόσον η προσφορά του, θα πληροί τις απαιτήσεις και τις τεχνικές προδιαγραφές της μελέτης.

Η κατακύρωση του αποτελέσματος της προμήθειας θα γίνει με απόφαση Προέδρου ύστερα από τη γνωμοδότηση της αρμόδιας επιτροπής αξιολόγησης.

Η ΠΡΟΕΔΡΟΣ
ΤΗΣ ΚΟΙΝΩΦΕΛΟΥΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗΣ
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ
ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΥΓΕΙΑΣ
ΚΑΙ ΑΣΤΙΚΗΣ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΣ

ΠΗ ΒΑΣΙΛΕΙΑ

Συνημμένα:

Μελέτη 16/2016

Τιμολόγιο Προσφοράς.

**ΚΟΙΝΩΦΕΛΗΣ ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΗ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ
ΠΡΟΣΤΑΣΙΑΣ, ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ,
ΠΡΟΝΟΙΑΣ, ΥΓΕΙΑΣ ΚΑΙ ΑΣΤΙΚΗΣ
ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΑΣ ΔΗΜΟΥ ΚΩ**

Διεύθυνση: Εθελοντών Πολεμιστών 1, Κως
Τηλ.: 2242022044,
ΦΑΞ: 2242022024

ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ 16/2016

CPV: 30213000-5, 51611000-8, 30213200-7, 30123620-9, 31200000-8, 30232110-8, 30237140-2,
30211500-6, 30237280-5, 30236113-7, 30233132-5

Προμήθεια Ηλεκτρονικών Υπολογιστών, Σταθεροποιητών, Περιφερειακών και Ανταλλακτικών ηλεκτρονικού εξοπλισμού για τις ανάγκες της Κοινοφελούς Επιχείρησης Κοινωνικής Προστασίας, Αλληλεγγύης, Πρόνοιας, Υγείας και Αστικής Συγκοινωνίας (Κ.Ε.Κ.Π.Α.Π.Υ.Α.Σ.)

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Τεχνικές προδιαγραφές
2. Συγκεντρωτική περιγραφή
3. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

1. Τεχνικές προδιαγραφές

Η μελέτη αυτή αφορά στην Προμήθεια Ηλεκτρονικών Υπολογιστών, Σταθεροποιητών, Περιφερειακών και Ανταλλακτικών ηλεκτρονικού εξοπλισμού, όπως αυτά αναφέρονται παρακάτω, για την καλύτερη λειτουργία των υπηρεσιών της Κ.Ε.Κ.Π.Α.Π.Υ.Α.Σ.

Τεχνικές προδιαγραφές.

Στην ενότητα συγκεντρωτική περιγραφή αναφέρονται αναλυτικά οι ποσότητες του εκάστοτε είδους:

1. Υπολογιστής

Η προμήθεια αφορά την αγορά υπολογιστών όπως περιγράφονται παρακάτω:

A/A	Είδος	Περιγραφή
1	Επεξεργαστής	>= Επεξεργαστής τύπου Intel® Core™ i5-4440S 4ης γενιάς (διπλού πυρήνα, 3.1 GHz, με HD4600 Graphics)
2	Λειτουργικό	>= Windows 7 Professional (άδεια Windows 10 - ready 64 bit,), ελληνικό
3	Μνήμη	>= 4 GB μνήμη DDR3 1.600 MHz
4	Δίσκος	>= Σκληρός δίσκος Opal 500 GB 2,5 ιντσών Serial ATA (5.400 rpm) με FIPS (500)
5	Μονάδα CD ROM/DVD ROM	Λεπτή μονάδα DVD+/-RW 8X
6	Κάρτα γραφικών	Ενσωματωμένη κάρτα γραφικών συμβατή με τον υπολογιστή
7	All in one solution	Τα παραπάνω χαρακτηριστικά θα πρέπει να είναι όλα τοποθετημένα μαζί με την οθόνη ώστε να παρουσιαστεί σε ευέλικτο όσο και εργονομικό σχέδιο επιτραπέζιου υπολογιστή Η/Υ
8	Πληκτρολόγιο	Ελληνικό(QWERTY) πληκτρολόγιο μαύρο του κατασκευαστή
9	Ποντίκι	Οπτικό (μη ασύρματο) ποντίκι κύλισης (3 κουμπιά κύλισης) USB μαύρο του κατασκευαστή επαναφορτιζόμενο
10	Οθόνη	21"
11	Εγγύηση	5 ετών και περιλαμβάνει τυχαίες ζημιές έχει ήδη επιλεγεί ως μέρος του πακέτου εγγυήσεως

2. Φορητός Υπολογιστής

A/A	Είδος	Περιγραφή
1	Επεξεργαστής	>= Επεξεργαστής τύπου Intel® Core™ i5-6200u 4ης γενιάς (διπλού πυρήνα, 2.3 GHz)
2	Λειτουργικό	>= Windows 7 Professional (άδεια Windows 10 - ready 64 bit,), ελληνικό
3	Μνήμη	>= 8 GB μνήμη DDR3
4	Δίσκος	>= Σκληρός δίσκος 1 TB
5	Μέσα Ανάγνωσης	DVD+/-RW 8X
6	Κάρτα γραφικών	Τύπου Radeon R5 M335
7	Οθόνη	=15,6 in
8	Συνδέσεις	Bluetooth, Ethernet, HDMI, USB 2.0, USB 3.0, Wi-Fi
9	Card reader	Ναι
10	Εγγύηση	5 ετών και περιλαμβάνει τυχαίες ζημιές έχει ήδη επιλεγεί ως μέρος του πακέτου εγγυήσεως
11	Λειτουργικό	Τύπου Windows 10 pro

3. Καταμετρητής κερμάτων

A/A	Είδος	Περιγραφή
1	Τύπος	Μεταλλικό Σύστημα διαχωρισμού
2	Μέγεθος	302x278x258 mm
3	Οθόνη	7 ψηφίων
4	Ταχύτητα καταμέτρησης	650 κέρματα/λεπτό
5	Χωρητικότητα	<=1000 κέρματα
6	Ανάλυση (A&M)	1200 dpi x 1200 dpi
7	Μονάδες Μέτρησης	Ευρώ(EUR)
8	Λοιπά τεχνικά Χαρακτηριστικά	Να διαθέτει ξεχωριστές θήκες για κάθε αξία κέρματος
9	Εγγύηση	<=2 ετών

4. Καταμετρητής μετρητών

A/A	Είδος	Περιγραφή
1	Τύπος	Καταμετρητής μετρητών
2	Αισθητήρες	UV, 3D, MT, IR εντοπισμός
3	Οθόνη	LCD μεγάλης ευκρίνειας
4	Ταχύτητα καταμέτρησης	800 - 1200 χαρτον/λεπτό
5	Χωρητικότητα θηκών	200-300 χαρτονομίσματα πάνω θήκη, 200 χαρτονομίσματα στην στοίβα
6	Συνδεσιμότητα	USB για τις αναβαθμίσεις
7	Μονάδες Μέτρησης	Ευρώ(EUR)
8	Λοιπά τεχνικά Χαρακτηριστικά	Power Supply 220V/50Hz, κατανάλωση 50Watt, πάχος χαρτονομισμάτων 0.05-0.2mm, μέγεθος χαρτονομισμάτων 50-90 πλάτος και 120 -175 μήκος
9	Εγγύηση	1 έτος

5. Ups - Σταθεροποιητές

A/A	Είδος	Περιγραφή
1	Τύπος	Line Interactive
2	Είδος	Tower
3	Συνδεσιμότητα	USB
4	Ποσότητα πριζών	4
5	Τύπος πρίζας	IEC
6	Εγγύηση	2 έτη

6. Εκτυπωτής laser

A/A	Είδος	Περιγραφή
1	Μοντέλο	Εκτυπωτής
2	Κατηγορία	Εκτυπωτές
3	Τεχνολογία	Laser
4	Χρώμα	Mono
5	Μέγεθος Χαρτιού	A4
6	Εκτύπωση Διπλής Όψης	Αυτόματη (Duplex)
7	Σύνδεση Δικτύου	Ethernet
8	Ασύρματη Σύνδεση	Wireless

9	Ταχύτητα	25ppm
10	Προτεινόμενη παραγωγή	Μηνιαία 250 – 2000 pages
11	Εγγύηση	3 έτη

7.Ανταλλακτικά – Περιφερειακά

A/A	Είδος	Περιγραφή
1	Motherboard	<ul style="list-style-type: none"> • Υποστηριζόμενοι τύποι μνήμης DDR3 • Ταχύτητα Διαύλου ≥ 1333 MHz • Chipset H110 • Εγγύηση τρία (3) έτη • Audio, Lan, Vga (Vga+Dvi) On Board • USB3 Ναι • SATA III Ναι
2	Επεξεργαστές	<ul style="list-style-type: none"> • Μοντέλο Επεξεργαστή $\geq G4400$ ή εφάμλλο • Συσκευασία Box • Τύπος Βάσης Sockets LGA 1151 • Αριθμός πυρήνων ≥ 2 • Ταχύτητα Επεξεργαστή ≥ 3.3 GHz • Συνοδεύεται από ψύκτρα • Εγγύηση τρία (3) έτη
3	Τροφοδοτικό	<ul style="list-style-type: none"> • Ονομαστικής ισχύος $\geq 400W$, • Τεχνολογίας ATX12V V2.3 • Energy-Efficient 80+ Bronze • Active PFC • Ανεμιστήρας $\geq 120mm$ • Εγγύηση τρία (3) έτη
4	Μνήμες	<ul style="list-style-type: none"> • Τεχνολογία DDR3 • Μέγεθος Μνήμης ≥ 4 GB • Ταχύτητα Διαύλου 1333 MHz • Αριθμός Dimm1 x 4 GB • Εγγύηση τρία (3) έτη
5	Σκληροί Δίσκοι	<ul style="list-style-type: none"> • Χωρητικότητα $\geq 1TB$ • Μέγεθος 3.5 inches • Buffer Size ≥ 64 MB • RPM ≥ 7200 rpm • Μέγιστος Ρυθμός Μεταφοράς 6 Gbit/sec • Εγγύηση πέντε (5) έτη

8. Υπηρεσίες εγκατάστασης

Η εγκατάσταση των **Ηλεκτρονικών Υπολογιστών, των UPS και του εκτυπωτή**, θα πραγματοποιηθεί από τον/τους ανάδοχο/ους σε χρόνο και ώρα που θα καθοριστεί από την αναθέτουσα αρχή.

2.Συγκεντρωτική Περιγραφή

A/A	Είδος	Περιγραφή	Ποσότητα	Κωδικός cρν
1	Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές (Σταθεροί)	Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές All in One	2	30213000-5
	Υπηρεσίες εγκατάστασης	-	2 ανθρωποώρες	5161100-8
2	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής (Laptop)	Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές	1	30213200-7
3	Καταμετρητές	Μηχανές καταμέτρησης Κερμάτων	1	30123620-9
4	Καταμετρητές	Μηχανές καταμέτρησης Χαρτονομισμάτων	1	30123620-9
5	Σταθεροποιητές	UPS	7	31200000-8
	Υπηρεσίες εγκατάστασης	-	1 ανθρωποώρα	5161100-8
6	Εκτυπωτές	Printer	1	30232110-8
	Υπηρεσίες εγκατάστασης	-	1 ανθρωποώρα	5161100-8
7	Motherboard	Μητρική	2	30237140-2
	Επεξεργαστές	CPU	2	30211500-6
	Τροφοδοτικό	Τροφοδοτικό	3	30237280-5
	Μνήμες	Memory	2	30236113-7
	Σκληροί Δίσκοι	Hard Drives	3	30233132-5

3.Ενδεικτικός Προϋπολογισμός

Η μελέτη αυτή αφορά στην Προμήθεια Ηλεκτρονικών Υπολογιστών, Σταθεροποιητών, Περιφερειακών και Ανταλλακτικών ηλεκτρονικού εξοπλισμού, όπως αυτά αναφέρονται παρακάτω, για την καλύτερη λειτουργία των υπηρεσιών της Κ.Ε.Κ.Π.Α.Π.Υ.Α.Σ.

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	Τιμή μονάδας	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ - Τελικό Σύνολο
1	Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές (Σταθεροί)	Τεμ	1.120,00€	2	2.240,00€
	Υπηρεσίες Εγκατάστασης	Ανθρωποώρες	20,00€	2	40,00€
2	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής (φορητός)	Τεμ	680,00€	1	680,00€
3	Καταμετρητές κερμάτων - (Κωδικός cpn: 30123620-9)	Τεμ	320,00€	1	320,00€
4	Καταμετρητές μετρητών - (Κωδικός cpn: 30123620-9)	Τεμ	550,00€	1	550,00€
5	Σταθεροποιητές (Κωδικός cpn: 31200000-8)	Τεμ	101,00€	7	707,00€
	Υπηρεσίες Εγκατάστασης	Ανθρωποώρες	20,00€	1	20,00€
6	Εκτυπωτές	Τεμ	180,00€	1	180,00€
	Υπηρεσίες	Ανθρωποώρες	20,00€	1	20,00€

	Εγκατάσταση				
7.1	Motherboard	Τεμ	70,00€	2	140,00€
7.2	Επεξεργαστές	Τεμ	65,00€	2	130,00€
7.3	Τροφοδοτικό	Τεμ	52,00€	3	156,00€
7.4	Μνήμες	Τεμ	25,00€	2	50,00€
7.5	Σκληροί Δίσκοι	Τεμ	86,00€	3	258,00€
			Σύνολο ΚΑ		5.491,00€
			ΦΠΑ 17%		933,47€
			Τελικό Σύνολο		6424,47€

Οι τιμές επιβαρύνονται με Φ.Π.Α 17% και ο συνολικός προϋπολογισμός της προμήθειας είναι 5.491,00€ (χωρίς Φ.Π.Α.) δηλαδή 6424,47€ με ΦΠΑ 17% και θα επιβαρύνει τους κωδικούς εξόδων Κ.Α 7125.04, 7124.01, 7124.06 και 7124.07 του προϋπολογισμού έτους 2016.

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί με κριτήριο την χαμηλότερη τιμή κατ' είδος. Όλα τα προσφερόμενα είδη είναι παραδοτέα στο Κ.Ε.Κ.Π.Α.Π.Υ.Α.Σ., η δε μεταφορά των ειδών θα πραγματοποιηθεί από τον/τους ανάδοχο/ους σε χώρο και χρόνο που θα του υποδείξει η αναθέτουσα αρχή.

Τα έξοδα μεταφοράς επιβαρύνουν τον/τους ανάδοχο/ους.

Η χρονική διάρκεια της σύμβασης θα είναι από την υπογραφή της και μέχρι εξαντλήσεως των υπό προμήθεια ειδών.

ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΑΝΕΥ ΦΠΑ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΑΝΕΥ ΦΠΑ
1	Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές (Σταθεροί)	Τεμ		2	
	Υπηρεσίες Εγκατάστασης	Ανθρωποώρες		2	
2	Ηλεκτρονικός Υπολογιστής (φορητός)	Τεμ		1	
3	Καταμετρητές κερμάτων	Τεμ		1	
4	Καταμετρητές μετρητών	Τεμ		1	
5	Σταθεροποιητές	Τεμ		7	
	Υπηρεσίες Εγκατάστασης	Ανθρωποώρες		1	
6	Εκτυπωτές	Τεμ		1	
	Υπηρεσίες Εγκατάστασης	Ανθρωποώρες		1	
7	Motherboard	Τεμ		2	
	Επεξεργαστές	Τεμ		2	
	Τροφοδοτικό	Τεμ		3	
	Μνήμες	Τεμ		2	
	Σκληροί Δίσκοι	Τεμ		3	
			Σύνολο ΚΑ		
			ΦΠΑ 17%		
			Τελικό Σύνολο		

...../...../2016

Υπογραφή – σφραγίδα