



ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ

ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ :

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ Η/Υ &
ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (2019)

ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ:

13.132,00 €

Φ.Π.Α ΠΟΥ ΑΝΑΛΟΓΕΙ 24%:

3.151,68€

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ:

16.283,68€

ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ:

Κ.Α. 10.7134.62 - 10.6673.07

ΑΡ. ΜΕΛΕΤΗΣ:

55/2019



**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ Η/Υ &
ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ(2019)**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡ/ΜΟΥ-ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ**

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: #16.283,68€# (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ: 55/19

CPV: 30230000-0, 32420000-3, 32421000-0, 31440000-2

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά την δαπάνη για προμήθεια εξοπλισμού Η/Υ, για την βελτίωση-αναβάθμιση συστημάτων ΤΠΕ, καθώς και για την κάλυψη άμεσων και βραχυπρόθεσμων αναγκών των Υπηρεσιών του Δήμου Αγίας Παρασκευής.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να υποβάλλουν προσφορά για κάθε τμήμα χωριστά, υποχρεωτικά για το σύνολο των ειδών κάθε τμήματος.

Η κατακύρωση θα γίνει με κριτήριο τη χαμηλότερη τιμή ανά τμήμα χωριστά.

Ο συνολικός προϋπολογισμός της δαπάνης ανέρχεται στο ποσό των 13.132,00 € πλέον Φ.Π.Α 24%, ήτοι συνολικά απαιτούμενη πίστωση 16.283,68€.

Η προμήθεια θα χρηματοδοτηθεί από τους Κ.Α. 10.7134.62 με τίτλο «Προμήθεια Η/Υ και περιφερειακών» και Κ.Α.10.6673.07 με τίτλο «Προμήθεια ανταλλακτικών Η/Υ και περιφερειακών», οι οποίοι είναι εγγεγραμμένοι στο προϋπολογισμό εξόδων έτους 2019 του Δήμου και χρηματοδοτούνται από ίδιους πόρους.

Αγ. Παρασκευή, 17/09/2019
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΙΩΣΗΦ ΠΑΛΑΜΑΡΗΣ
ΤΕ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΜΕ ΒΑΘΜΟ Α΄



ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ Η/Υ &
ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (2019)

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡ/ΜΟΥ-ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: # 16.283,68€# (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ: 55/19

CPV: 30230000-0, 32420000-3, 32421000-0, 31440000-2

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	A.T.	CPV	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΚΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΜΕΡΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ
-----	------	-----	-----------	----	-----------------	----------	--------------	---------------

ΤΜΗΜΑ 1 ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ Η/Υ

1	1	30230000-0	ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ	10.7134.62	ΤΕΜ	10	410,00 €	4.100,00 €
2	2	30230000-0	ΣΥΣΚΕΥΗ NAS	10.7134.62	ΤΕΜ	2	495,00 €	990,00 €
3	3	30230000-0	ΟΘΟΝΗ Η/Υ 21"	10.7134.62	ΤΕΜ	30	110,00 €	3.300,00 €
ΜΕΡ.ΣΥΝ ΤΜ.1								8.390,00 €
ΦΠΑ 24%								2.013,60 €
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜ.1								10.403,60 €

ΤΜΗΜΑ 2 ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ

4	4	32420000-3	SWITCH 48 PORTS WITH 4 SFP	10.7134.62	ΤΕΜ	2	400,00 €	800,00 €
ΜΕΡ.ΣΥΝ ΤΜ.2								800,00 €
ΦΠΑ 24%								192,00 €
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜ.2								992,00 €

ΤΜΗΜΑ 3 ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ Η/Υ

5	5	30230000-0	HDD 2TB SATA3	10.6673.07	ΤΕΜ	8	120,00 €	960,00 €
6	6	30230000-0	SSD 120GB SATA3	10.6673.07	ΤΕΜ	10	45,00 €	450,00 €
7	7	30230000-0	SSD 240GB SATA3	10.6673.07	ΤΕΜ	20	65,00 €	1.300,00 €
8	8	30230000-0	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ (PSU) Η/Υ 550W	10.6673.07	ΤΕΜ	5	55,00 €	275,00 €
9	9	30230000-0	ΣΕΤ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ/ΜΟΥΣΕ	10.6673.07	ΤΕΜ	15	30,00 €	450,00 €
ΜΕΡ.ΣΥΝΟΛΟ ΤΜ.3								3.435,00 €
ΦΠΑ 24%								824,40 €
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜ. 3								4.259,40 €

ΤΜΗΜΑ 4 ΚΑΛΩΔΙΩΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ

10	10	32421000-0	ΚΑΛΩΔΙΟ UTP CAT5e 0,5m	10.6673.07	ΤΕΜ	20	1,00 €	20,00 €
11	11	32421000-0	ΚΑΛΩΔΙΟ UTP CAT5e 1m	10.6673.07	ΤΕΜ	20	1,60 €	32,00 €
12	12	32421000-0	ΚΑΛΩΔΙΟ UTP CAT5e 3m	10.6673.07	ΤΕΜ	20	2,50 €	50,00 €
13	13	32421000-0	ΚΑΛΩΔΙΟ UTP CAT5e 5m	10.6673.07	ΤΕΜ	10	4,50 €	45,00 €
ΜΕΡ.ΣΥΝΟΛΟ ΤΜ. 4								147,00 €
ΦΠΑ 24%								35,28 €
ΣΥΝΟΛΟ ΤΜ. 4								182,28 €

ΤΜΗΜΑ 5

ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ

14	14	31440000-2	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 12V-7AH	10.6673.07	ΤΕΜ	20	17,00 €	340,00 €
15	15	31440000-2	ΜΠΑΤΑΡΙΑ CR2032	10.6673.07	ΤΕΜ	20	1,00 €	20,00 €
							ΜΕΡ.ΣΥΝΟΛΟ ΤΜ. 5	360,00 €
							ΦΠΑ 24%	86,40 €
							ΣΥΝΟΛΟ ΤΜ. 5	446,40 €

ΜΕΡ. ΣΥΝ. ΤΜΗΜΑΤΩΝ 1 & 2	9.190,00 €
ΜΕΡ. ΣΥΝ. ΤΜΗΜΑΤΩΝ 3,4 & 5	3.942,00 €
ΣΥΝΟΛΟ	13.132,00 €
ΦΠΑ 24%	3.151,68 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	16.283,68 €

Αγ. Παρασκευή, 17/09/2019
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΙΩΣΗΦ ΠΑΛΑΜΑΡΗΣ
ΤΕ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΜΕ ΒΑΘΜΟ Α΄

Αγ. Παρασκευή, 17/09/2019
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΙΩΣΗΦ ΠΑΛΑΜΑΡΗΣ
ΤΕ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΜΕ ΒΑΘΜΟ Α΄

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Αγ. Παρασκευή, 09/2019
Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΖΟΡΜΠΑΣ



**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ Η/Υ & ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (2019)**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡ/ΜΟΥ-ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ**

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: #16.283,68€# (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ: 55/19

CPV: 30230000-0, 32420000-3, 32421000-0, 31440000-2

ΑΝΑΛΥΤΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ

1. ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Αντικείμενο του παρόντος τιμολογίου είναι ο καθορισμός τιμών μονάδος των ειδών, για την ολοκλήρωση της παραπάνω προμήθειας, όπως προδιαγράφεται παρακάτω καθώς και στη Γενική και Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων.

- 1.1 Οι τιμές μονάδας του παρόντος Τιμολογίου αναφέρονται σε μονάδες παραδοτέου υλικού έτοιμου προς χρήση.
- 1.2 Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α) των λογαριασμών του αναδόχου επιβαρύνει τον Κύριο της προμήθειας.

2. ΤΙΜΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

ΤΜΗΜΑ 1 ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ Η/Υ

ΑΡΘΡΟ 1 ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ

Για την προμήθεια ενός Η/Υ - Σταθμού Εργασίας, έτοιμου προς χρήση (κεντρική μονάδα) και εγγύηση κατ' ελάχιστο τρία (3) έτη, ο οποίος έχει τα παρακάτω ελάχιστα χαρακτηριστικά:

- Θήκη Υπολογιστή: Μικρού μεγέθους (Micro/Mini ATX), Χρώματος Μαύρο, Δυο (2) USB εισόδους στη πρόσοψη
- Μητρική πλακέτα με chipset Intel της σειράς H370, τουλάχιστον έξι (6) USB ports συνολικά (USB 3.0 - 2.0), Με δύο (2) τουλάχιστον θύρες υποδοχής DDR4 κεντρικής μνήμης (DDR4 2666) Dual-channel έως 16GB, με ενσωματωμένη κάρτα γραφικών που να υποστηρίζει ανάλυση έως και 1920x1080@60Hz, υποστήριξη SATA III, Με ενσωματωμένη κάρτα δικτύου (Lan Port) Gigabit (10/100/1000 Mbps/sec), Να διαθέτει PCIe 16 x1, PCIe 1 x1, 1xVGA & 1xHDMI.
- Κεντρική Μονάδα Επεξεργασίας (CPU): Intel Core i3- 8xxx, 64-bit, Clock Speed: >3.50GHz, Socket LGA 1151, Size: 6MB, (Περιλαμβανομένου και Fan/Cooler), ή καλύτερο.
- Μνήμη RAM: 1x 4GB DDR4/2666MHz,
- Μονάδα σκληρού δίσκου SSD με χωρητικότητα 120GB SATA3, ή μεγαλύτερος,
- Τροφοδοτικό: Παρεχόμενο ισχύς >= 180W 85% Efficiency, Power Factor Correction ενεργό
- Πληκτρολόγιο Ελληνολατινικό τύπου qwerty με αριθμό πλήκτρων ίσο ή μεγαλύτερο των 101, με εμφανείς και τους ελληνικούς χαρακτήρες του ίδιου κατασκευαστή με τον Η/Υ
- Συσκευή καταδεικτικού (mouse): Οπτικό δύο (2) τουλάχιστον πλήκτρων με ροδέλα κύλισης του ίδιου κατασκευαστή με τον Η/Υ
- Λειτουργικό σύστημα: NoOS, ή FreeDos.
- Διαστάσεις κουτιού μικρότερες από 18x34x28 cm
- Εγγύηση: Συνολική εγγύηση για όλο το σταθμό εργασίας τρία (3) έτη onsite.
- Πιστοποιήσεις στο σύνολο του Η/Υ: ENERGY STAR, EPEAT, CE, ISO 9001

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ

ΕΥΡΩ ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΔΕΚΑ (410,00)

ΑΡΘΡΟ 2 ΣΥΣΚΕΥΗ NAS

Για την προμήθεια μιας συσκευής NAS η οποία έχει τα παρακάτω ελάχιστα χαρακτηριστικά:

- CPU >= 1,4 GHz Quad core, Memory >= 2 GB DDR4, USB 3.0 port 1x, System Fan x2
- Storage : 4 drive Bays, 3.5" SATA 3/2 HDD, 2.5" SATA 3/2 SSD, up to 32TB (8TBx4), Hot Swappable Drive, RAID 0,1,5,6,10, JBOD
- LAN (RJ45) Gigabit x2, Wake on Lan/Wan
- Floating point, Hardware encryption Engine, power recovery, τροφοδοτικό
- Εγγύηση δύο (2) έτη

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ

ΕΥΡΩ ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ ΕΝΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ (495,00)

ΑΡΘΡΟ 3 ΟΘΟΝΗ Η/Υ 21.5"

Για την προμήθεια μιας οθόνης Η/Υ, τεχνολογίας LED, με χαρακτηριστικά (κατ' ελάχιστον) : διαγώνιος 21.5", ανάλυση 1920x1080, Φωτεινότητα 250 cd/m², Τυπική Αντίθεση 1000:1, Χρόνος Απόκρισης 12ms, Γωνία Θέασης (Οριζόντια) 160, Γωνία Θέασης (Κάθετη) 160, Απεικόνιση 16:9, Είσοδοι 1xD-Sub 15 pin και 1 x HDMI, εγγύηση τρία (3) έτη. Η συσκευασία θα περιλαμβάνει ή θα συνοδεύεται με ένα (1) τουλάχιστον καλώδιο σύνδεσης VGA 15 pin.

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ

ΕΥΡΩ ΕΚΑΤΟΝ ΔΕΚΑ (110,00)

ΤΜΗΜΑ 2 ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΔΙΚΤΥΟΥ

ΑΡΘΡΟ 4 SWITCH48 PORTS/4 SFP

Για την προμήθεια ενός switch 48 port με 4 SFPportsGigabit, το οποίο θα έχει τα παρακάτω ελάχιστα χαρακτηριστικά:

- IEEE 802.3, IEEE 802.3u, IEEE 802.3x Flow Control, IEEE 802.3ab 1000BASE-X, IEEE 802.1 QoS
- Network Ports 48*10/100/1000 Mbps RJ45 ports, 4 SFP ports Gigabit (ναπεριλαμβάνειδύο-2- SFP modules οπτικάmultimode γιαοπτική), rackmount, CE, FCC, Fanless.
- Switch capacity >=100Gbps, Mac address table>= 8k, Layer L2, LACP
- Support Web-based GUI management mode, CLI through Telnet management mode
- DHCP/BOOT Client, CPU monitoring, Static/Dynamic Port Security
- Support up to 512 VLANs simultaneously

καιεγγύησηκατ' ελάχιστοτριών (3) χρόνων.

ΤΙΜΗΕΝΟΣΤΕΜΑΧΙΟΥ

ΕΥΡΩ ΤΕΤΡΑΚΟΣΙΑ (400,00)

ΤΜΗΜΑ3 ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ Η/Υ

ΑΡΘΡΟ 5 HDD 2TB SATA3NAS

Για την προμήθεια ενός εσωτερικού δίσκου SATA 3, 6 Gbit/sec, μεγέθους 3.5", χωρητικότητας 2TB, με μνήμη cache 64MB, 5400 rpm, MTBF 1.000.000 ώρες, σχεδιασμένος για συστήματα NAS και εγγύηση κατ' ελάχιστο τρία (3) έτη.

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ

ΕΥΡΩ ΕΚΑΤΟΝ ΕΙΚΟΣΙ (120,00)

ΑΡΘΡΟ 6 SSD 120GBSATA3

Για την προμήθεια ενός εσωτερικού δίσκου SSDSATA 3, 6 Gbit/sec, μεγέθους 2.5", χωρητικότητας >=120GB, με ελάχιστα 500MB/sec read/write, εγγύηση κατ' ελάχιστο τριών (3) χρόνων και να συμπεριλαμβάνει ένα SSD 2.5" to 3.5" bracket.

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ

ΕΥΡΩ ΣΑΡΑΝΤΑ ΠΕΝΤΕ (45,00)

ΑΡΘΡΟ 7 SSD 240 GB SATA3

Για την προμήθεια ενός εσωτερικού δίσκου SSD SATA 3, 6 Gbit/sec, μεγέθους 2.5", χωρητικότητας >=240GB, με ελάχιστα 500MB/sec read/write, εγγύηση κατ' ελάχιστο τριών (3) χρόνων και να συμπεριλαμβάνει ένα SSD 2.5" to 3.5" bracket

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ

ΕΥΡΩ ΕΞΗΝΤΑΠΕΝΤΕ (65,00)

ΑΡΘΡΟ 8 ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ (PSU) Η/Υ

Για την προμήθεια ενός τροφοδοτικού (PSU) Η/Υ, με τα ελάχιστα χαρακτηριστικά :

- ισχύς 550W, PassivePFC, Ψύξη με αυτορυθμιζόμενο ανεμιστήρα 120mm,
- Προστασία βραχυκυκλώματος (shortcircuitprotection), προστασία Υπέρτασης (over-voltageandover-powerprotection), προστασία πτώσης τάσης (undervoltageprotection) ,
- Συνδεσιμότητα / καλώδιασύνδεσης: 1 x 20 pin + 4 pin, 4+4 CPU Power Connector, Sata Connector,
- MTBF: 100000h (ώρες)
- Πιστοποίηση 80+
- Εγγύηση τρία (2) χρόνια ή περισσότερο

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ

ΕΥΡΩ ΠΕΝΗΝΤΑ ΠΕΝΤΕ (55,00)

ΑΡΘΡΟ 9 ΣΕΤ ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ/MOUSE

Για την προμήθεια ενός σετ πληκτρολόγιο &καταδεικτικού(mouse), ενσύρματης τεχνολογίας, χρώμα μαύρο, εγγύηση τρία (3) έτη, με τα παρακάτω ελάχιστα χαρακτηριστικά:

- Ελληνολατινικό πληκτρολόγιο τύπου qwerty με αριθμό πλήκτρων ίσο ή μεγαλύτερο των 101, με εμφανείς και τους ελληνικούς χαρακτήρες, συνδεσιμότητα USB, με ελάχιστο μήκος καλωδίου 2,0μ
 - Συσσκευή καταδεικτικού (mouse), Οπτικό δίο (2) τουλάχιστον πλήκτρων με ροδέλα κύλισης, συνδεσιμότητα USB με ελάχιστο μήκος καλωδίου 1,8μ .
- ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ
ΕΥΡΩ ΤΡΙΑΝΤΑ (30,00)

ΤΜΗΜΑ 4 ΚΑΛΩΔΙΑ ΔΙΚΤΥΟΥ

ΑΡΘΡΟ 10 ΚΑΛΩΔΙΟ UTP CAT5e – 0,5m

Για την προμήθεια ενός καλωδίου UTP CAT5e , RJ45, μήκους 0,5m

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ

ΕΥΡΩ ΕΝΑ (1,00)

ΑΡΘΡΟ 11 ΚΑΛΩΔΙΟ UTPCAT5e – 1m

Για την προμήθεια ενός καλωδίου UTP CAT5e, RJ45, μήκους 1m

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ

ΕΥΡΩ ΕΝΑ ΚΑΙ ΕΞΗΝΤΑ (1,60)

ΑΡΘΡΟ 12 ΚΑΛΩΔΙΟ UTP CAT5e – 3m

Για την προμήθεια ενός καλωδίου UTP CAT5e , RJ45, μήκους 3m

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ

ΕΥΡΩ ΔΥΟ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ (2,50)

ΑΡΘΡΟ 13 ΚΑΛΩΔΙΟ UTP CAT5e – 5m

Για την προμήθεια ενός καλωδίου UTP CAT5e , RJ45, μήκους 5m

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ

ΕΥΡΩ ΤΕΣΣΕΡΑ ΚΑΙ ΠΕΝΗΝΤΑ (4,50)

ΤΜΗΜΑ 5 ΜΠΑΤΑΡΙΕΣ

ΑΡΘΡΟ 14 ΜΠΑΤΑΡΙΑ 12V-7AH

Για την προμήθεια μιας μπαταρίας 12V-7AH μολύβδου , επαναφορτιζόμενη, κατάλληλη για UPS.

Εγγύηση ένα (1) έτος.

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ

ΕΥΡΩΔΕΚΑ ΕΠΤΑ (17,00)

ΑΡΘΡΟ 15 ΜΠΑΤΑΡΙΑ CR2032

Για την προμήθεια μιας μπαταρίας CR2032 λιθίου, 3V.

Εγγύηση ένα (1) έτος.

ΤΙΜΗ ΕΝΟΣ ΤΕΜΑΧΙΟΥ

ΕΥΡΩ ΕΝΑ (1,00)

Αγ. Παρασκευή, 17/09/2019
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΙΩΣΗΦ ΠΑΛΑΜΑΡΗΣ
ΤΕ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΜΕ ΒΑΘΜΟ Α΄

Αγ. Παρασκευή, 17/09/2019
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΙΩΣΗΦ ΠΑΛΑΜΑΡΗΣ
ΤΕ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΜΕ ΒΑΘΜΟ Α΄

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Αγ. Παρασκευή, /09/2019
Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΖΟΡΜΠΑΣ



**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΩΝ/Υ
&ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (2019)**

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΓΙΑΣ ΠΑΡΑΣΚΕΥΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΣΤΡΑΤΗΓΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡ/ΜΟΥ-ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ**

ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: #16.283,68€# (ΜΕ Φ.Π.Α. 24%)

ΑΡ.ΜΕΛΕΤΗΣ: 55/19

CPV: 30230000-0, 32420000-3, 32421000-0, 31440000-2

ΓΕΝΙΚΗ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΗ ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Α Ρ Θ Ρ Ο 1ο: ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΓΓΡΑΦΗΣ

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων αφορά την προμήθεια εξοπλισμού Η/Υ, για την βελτίωση-αναβάθμιση συστημάτων ΤΠΕ, καθώς και για την κάλυψη άμεσων και βραχυπρόθεσμων αναγκών των Υπηρεσιών του Δήμου Αγίας Παρασκευής.

Όπου στη παρούσα αναγράφεται «ΕΡΓΟΔΟΤΗΣ» νοείται ο Δήμος Αγίας Παρασκευής, όπου δε «ΑΝΑΔΟΧΟΣ» αυτός που θα ανακηρυχθεί προμηθευτής των ειδών της προμήθειας.

Α Ρ Θ Ρ Ο 2ο: ΙΣΧΥΟΥΣΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Για την εκτέλεση της προμήθειας ισχύουν, ο Ν.3463/06 «Νέος Δημοτικός και Κοινοτικός Κώδικας», οι διατάξεις του Ν.4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών» (ΦΕΚ 147 Α' /8-8-16), του άρθρου 37 «Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Συμβάσεων» του νόμου 4320/2015 (ΦΕΚ29Α/19-3-2015).

Α Ρ Θ Ρ Ο 3ο: ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Εφαρμόζονται οι σχετικές προδιαγραφές που περιγράφονται στο Αναλυτικό Τιμολόγιο και οι αναφερόμενοι σχετικοί όροι της παρούσης μελέτης.

Α Ρ Θ Ρ Ο 4ο: ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Συμβατικά στοιχεία της προμήθειας κατά σειρά ισχύος είναι :

- α) Η Γενική και Ειδική Συγγραφή υποχρεώσεων
- β) Ο Προϋπολογισμός της Υπηρεσίας ή κατά περίπτωση προϋπολογισμός προσφοράς του Αναδόχου
- γ) Το τιμολόγιο της Υπηρεσίας, ή κατά περίπτωση τιμολόγιο του αναδόχου
- δ) Η Τεχνική Έκθεση

Α Ρ Θ Ρ Ο 5ο: ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό, έχουν:

- α) τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα.
- β) συνεταιρισμοί
- γ) ενώσεις, κοινοπραξίες προμηθευτών, που υποβάλουν κοινή προσφορά και των οποίων τα μέλη ευθύνονται εξ ολοκλήρου,

και ασχολούνται συστηματικά με την προμήθεια των συγκεκριμένων ειδών της παρούσας μελέτης και είναι εγγεγραμμένοι στο οικείο Επιμελητήριο, ή Μητρώο.

Α Ρ Θ Ρ Ο 6ο: ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ

Οι προσφορές θα υποβάλλονται σε κλειστό φάκελο, που θα απευθύνεται προς τον Δήμο Αγίας Παρασκευής, με ένδειξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΩΝ Η/Υ & ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ (2019)» και τα πλήρη στοιχεία του προσφερόμενου.

Ο φάκελος κάθε προσφοράς θα πρέπει να περιλαμβάνει, επί ποινή αποκλεισμού, ανεξάρτητους και σφραγισμένους φακέλους με την ένδειξη «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» και «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ», ο οποίος θα αναγράφει εξωτερικά τα στοιχεία της προηγούμενης παραγράφου:

Α. Ο κυρίως φάκελος θα περιλαμβάνει επί ποινή αποκλεισμού:

Α1. Υπεύθυνη δήλωση του Ν. 1599/1986/Α' 75), όπως εκάστοτε ισχύει, όπου ο διαγωνιζόμενος θα αναφέρει:

1. ότι έχει λάβει γνώση των όρων της μελέτης και ότι τους αποδέχεται ανεπιφύλακτα, ότι έλαβε γνώση των τοπικών συνθηκών και ότι αναλαμβάνει να εκτελέσει την προμήθεια εντός του συμβατικού χρόνου, καθώς και ότι δεν έχει αποκλειστεί ή συμμετοχή του από διαγωνισμούς του Δημοσίου ή των Ο.Τ.Α.
2. ότι είναι ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης προς όλους τους ασφαλιστικούς φορείς προς τους οποίους υποχρεούται την καταβολή εισφορών και ως προς τις φορολογικές του υποχρεώσεις τους κατά την ημέρα του διαγωνισμού.

3. τους ασφαλιστικούς φορείς προς τους οποίους υποχρεούται την καταβολή εισφορών.
4. ότι δεν έχει καταδικαστεί σε αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας, μπορεί να αναζητηθεί αυτεπάγγελα από τον Δήμο.
5. ότι δεν τελεί υπό πτώχευση, εκκαθάριση, αναγκαστική διαχείριση ή ανάλογη κατάσταση και δεν τελεί σε διαδικασία κήρυξης ανάλογης κατάστασης
6. ότι παραιτείται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσης, για οποιαδήποτε απόφαση του Δήμου Αγίας Παρασκευής, ιδίως της αναβολής ή της ακύρωσης της πρόσκλησης ή της υπαναχώρησης του Δήμου Αγίας Παρασκευής ή της κρίσης της Επιτροπής Αξιολόγησης.
7. ότι θα προσκομίσει τα δικαιολογητικά των περ. 2 και 3, εφόσον αναδειχθεί ανάδοχος, πριν κατά την υπογραφή της σύμβασης.

A2. Πιστοποιητικό του οικείου επιμελητηρίου ή Μητρώου περί εγγραφής σ' αυτό, όπου θα αναφέρεται η επαγγελματική δραστηριότητα.

B. Φάκελο με την ένδειξη «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ», όπου θα περιλαμβάνει τα αναλυτικά χαρακτηριστικά των προσφερόμενων ειδών, καθώς και τις εγγυήσεις αυτών.

Γ. Φάκελο με την ένδειξη «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ», μέσα στον κυρίως φάκελο και θα περιλαμβάνεται έντυπο Οικονομικής Προσφοράς της υπηρεσίας, που θα συμπληρωθεί από τους ενδιαφερόμενους.

Οι προσφορές θα υποβάλλονται σε δύο (2) αντίγραφα **[επί ποινή αποκλεισμού]** σε έντυπα της Υπηρεσίας.

Το έντυπο Οικονομικής Προσφοράς παραλαμβάνεται από το Γραφείο Προμηθειών του τμήματος Προϋπολογισμού – Λογιστηρίου και Προμηθειών του Δήμου. Το έντυπο Οικονομικής Προσφοράς θα υποβάλλεται και σε αντίγραφο με αναγραφή «ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ». Σε περίπτωση διαφοράς μεταξύ των δύο εντύπων ισχύει το πρωτότυπο έντυπο. Προσφορές που δεν θα πληρούν τα ανωτέρω απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να υποβάλλουν προσφορά για κάθε τμήμα χωριστά, υποχρεωτικά (επί ποινή αποκλεισμού για το τμήμα) για το σύνολο των ειδών του κάθε τμήματος.

Η κατακύρωση θα γίνει με κριτήριο τη χαμηλότερη τιμή ανά τμήμα.

Επισημαίνεται ότι:

α. Οι ενδιαφερόμενοι υποβάλουν προσφορά σύμφωνα με τα ανωτέρω.

β. Οι προσφορές δεν πρέπει να έχουν ξέσματα, σβησίματα, προσθήκες, διορθώσεις. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε διόρθωση, αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον προσφέροντα, η δε Επιτροπή Διαγωνισμού πρέπει κατά τον έλεγχο να καθαρογράψει, μονογράψει και σφραγίσει τη διόρθωση αυτή. Η προσφορά απορρίπτεται όταν υπάρχουν σε αυτήν διορθώσεις που την καθιστούν ασαφή, κατά την κρίση της Ε.Δ.

γ. Προσφορά που περιέχει τιμή σε συνάλλαγμα ή με ρήτρα συναλλάγματος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

δ. Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής, απορρίπτεται ως απαράδεκτη, με απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου για την αξιολόγηση των προσφορών οργάνου

ε. Εφόσον από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Α Ρ Θ Ρ Ο 7ο:ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΤΙΜΩΝ

Στην συνολική τιμή κάθε προσφοράς εννοείται ότι θα περιλαμβάνονται όλες γενικά οι κρατήσεις και δαπάνες που προβλέπονται από την ισχύουσα νομοθεσία για την προμήθεια, μεταφορά και παράδοση των προϊόντων.

Α Ρ Θ Ρ Ο 8ο:ΑΝΑΘΕΩΡΗΣΗ ΤΙΜΩΝ

Οι τιμές μονάδος της προσφοράς του προμηθευτή είναι σταθερές και αμετάβλητες σε όλη τη διάρκεια της προμήθειας και δεν αναθεωρούνται για κανένα λόγο.

Α Ρ Θ Ρ Ο 9ο:ΤΡΟΠΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΕΩΣ

Τα προς προμήθεια είδη θα παραδοθούν, τμηματικά ή συνολικά, εντός εξήντα (60) ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Ο τόπος παράδοσης του υλικού είναι στην αποθήκη της έδρας του Δήμου (Λ. Μεσογείων 415-417 Αγία Παρασκευή). Η μεταφορά και η απόθεση των υλικών, θα γίνεται με μεταφορικό μέσο και προσωπικό του αναδόχου, χωρίς επιπλέον χρέωση.

Σε περίπτωση καθυστέρησης της παραπάνω παραδόσεως, επιβάλλονται στον ανάδοχο κυρώσεις σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Ο Δήμος Αγίας Παρασκευής δύναται να μη προβεί στην ολοκλήρωση των ποσοτήτων ή του συμβατικού ποσού ενός ή περισσότερων ειδών της προμήθειας της εν λόγω μελέτης, δηλαδή διατηρεί το δικαίωμα να μην προμηθευτεί (από τον ανάδοχο) ένα ή περισσότερα από τα είδη ή μέρη αυτών, κατά την κρίση του και χωρίς καμία ειδοποίηση, αφαιρώντας το αναλογούν ποσό από την προσφορά και κατακυρώνοντας το υπόλοιπο, καθώς και χωρίς καμία αύξηση της προσφερόμενης τιμής των προϊόντων.

Α Ρ Θ Ρ Ο 10ο:ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΕΩΣ

Η προθεσμία εκτέλεσης της προμήθειας ορίζεται σε **εξήντα (60)** ημερολογιακές ημέρες από την υπογραφή του συμφωνητικού.

Σε περίπτωση υπερβάσεως της παραπάνω προθεσμίας επιβάλλονται στον προμηθευτή κυρώσεις σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Α Ρ Θ Ρ Ο 11ο:ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ

Η παραλαβή των υλικών θα γίνει από την αρμόδια κατά νόμο Επιτροπή. Ο προμηθευτής υποχρεούται να αντικαταστήσει κάθε τεμάχιο που θα αποδειχθεί ελαττωματικό. Σε περίπτωση δυστροπίας του προμηθευτή σε συμμόρφωση και αντικατάσταση αυτών ο Δήμος δικαιούται να προβεί από μόνος του στις αντικαταστάσεις ή επισκευές με δαπάνη της εγγύησης καλής εκτέλεσης του προμηθευτή.

Α Ρ Θ Ρ Ο 12ο:ΕΙΔΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ ΠΟΥ ΒΑΡΥΝΟΥΝ ΤΟΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

Ο έλεγχος των προς προμήθεια ειδών σε όλη τη διάρκεια της προμήθειας, η μεταφορά και το απαιτούμενο εργατοτεχνικό προσωπικό για την φορτοεκφόρτωση του υλικού βαρύνουν αποκλειστικά τον ανάδοχο.

Α Ρ Θ Ρ Ο 13ο:ΠΛΗΡΩΜΗ

Η πληρωμή της αξίας της προμήθειας θα γίνει σε ευρώ, ύστερα από προσκόμιση τιμολογίου και των αποδεικτικών εξοφλήσεως όλων των κρατήσεων και υποχρεώσεων του προμηθευτού και αφού προηγηθεί η παραλαβή του, από την αρμόδια Επιτροπή και ο έλεγχος των δικαιολογητικών από τη Υπηρεσία Επιτρόπου του Ελεγκτικού Συνεδρίου (αν ισχύει). Η υποβολή των παραπάνω δικαιολογητικών πληρωμής δεν μπορεί να γίνει πριν από την παραλαβή.
Δεν θα δοθεί προκαταβολή.

Α Ρ Θ Ρ Ο 14ο:ΕΥΘΥΝΕΣ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Για κάθε ατύχημα ή δυστύχημα στο προσωπικό του αναδόχου ή σε τρίτους ή οποιαδήποτε ζημιά που προκαλείται από τον ανάδοχο, βαρύνεται αποκλειστικά ο ίδιος ο ανάδοχος.

Αγ. Παρασκευή, 17/09/2019
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

Αγ. Παρασκευή, 17/09/2019
Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Αγ. Παρασκευή, /09/2019
Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ

ΙΩΣΗΦ ΠΑΛΑΜΑΡΗΣ
ΤΕ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΜΕ ΒΑΘΜΟ Α΄

ΙΩΣΗΦ ΠΑΛΑΜΑΡΗΣ
ΤΕ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΜΕ ΒΑΘΜΟ Α΄

ΒΑΣΙΛΕΙΟΣ ΖΟΡΜΠΑΣ