



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΜΕΝΩΝ ΒΟΥΡΛΩΝ**

Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ,
ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ,
ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΗΣΗΣ**

**ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 72.000,00 ΕΥΡΩ
Κωδικός CPV: 30200000-1, 30192110-5,
30197630-1, 32420000-3
48600000-4**

**ΑΡΙΘ.ΜΕΛΕΤΗΣ : 01/2020
ΑΡΙΘΜ. ΠΡΩΤ:2948/18-05-2020
Κ.Α. 10.6613, 10.6673.0001,
10.7134.0001, 10.7134.0002,
10.7425.0003**

ΧΡΗΣΗ: 2020

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ,ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ, ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΗΣΗΣ**

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ : 72.000,00 ΕΥΡΩ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ:

1. Τεχνική Περιγραφή
2. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
3. Συγγραφή Υποχρεώσεων

**ΚΑΜΕΝΑ 18/05/2020
Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ**

**ΚΑΠΕΛΛΟΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ
ΠΕ-1 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΜΕΝΩΝ ΒΟΥΡΛΩΝ**

Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ,
ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ,
ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΗΣΗΣ**
ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 72.000,00 ΕΥΡΩ

**ΑΡΙΘ.ΜΕΛΕΤΗΣ : 01/2020
ΑΡΙΘΜ. ΠΡΩΤ:2948/18-05-2020
Κ.Α. 10.6613, 10.6673.0001,
10.7134.0001, 10.7134.0002,
10.7425.0003**

ΧΡΗΣΗ: 2020

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

Αντικείμενο της μελέτης είναι η προμήθεια και εγκατάσταση εφαρμογών, αναλωσίμων, ανταλλακτικών και εξοπλισμού μηχανογραφικού εξοπλισμού του Δήμου, για το έτος 2020.

Ο ενδεικτικός προϋπολογισμός ανέρχεται στο τελικό ποσό των **72.000,00 ευρώ (€)** (συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α 24%). Η εν λόγω δαπάνη θα γίνει σε βάρος των κωδικών ΚΑ 10/6613, 10/6673.0001, 10/7134.0001, 10/7134.0002, 10/7425.0003, του οικονομικού προϋπολογισμού έτους 2020, με τίτλο «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ, ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ, ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΗΣΗΣ**» και εγγραφή ποσού 72.000,00€ .

Η παρούσα μελέτη συντάσσεται με τις διατάξεις του Ν.4412/16. Ο διαγωνισμός θα είναι συνοπτικός, με σφραγισμένες προσφορές και σύμφωνα με τους όρους που θα καθορίσει η Οικονομική Επιτροπή. Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής, η οποία θα προκύψει από την συσχέτιση της βαθμολόγησης της τεχνικής προσφοράς και της αντίστοιχης οικονομικής του κάθε υποψηφίου αναδόχου.

Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό μπορούν να υποβάλλουν προσφορά για το σύνολο των ειδών.

2. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Θα πραγματοποιηθεί προμήθεια και εγκατάσταση εφαρμογών, εξοπλισμού, αναλωσίμων και ανταλλακτικών μηχανογραφικού εξοπλισμού που θα εξυπηρετήσουν τις ανάγκες των υπηρεσιών του Δήμου με τις ακόλουθες προδιαγραφές :

I. ΓΕΝΙΚΕΣ

- Τα υπό προμήθεια είδη θα είναι καινούργια, σύγχρονα, αναγνωρισμένων κατασκευαστικών οίκων με καλή φήμη στο εξωτερικό και στη χώρα μας.
- Οι μελανοταινίες, κασέτες μελάνης inkjet & κεφαλές και τα τόνερ θα είναι πρόσφατης παραγωγής (ημερομηνία λήξης το νωρίτερο 2020 β' εξάμηνο).
- Τα υλικά θα παραδίδονται συσκευασμένα. Στις εξωτερικές συσκευασίες θα αναγράφεται α) η συμβατότητα τύπου – μοντέλου και β) η ημερομηνία λήξης του. Οι εσωτερικές συσκευασίες θα είναι αεροστεγείς. Τα αναλώσιμα πρέπει να είναι τοποθετημένα με τέτοιο τρόπο ώστε να μην επιτρέπεται η μετακίνησή τους εντός της χάρτινης συσκευασίας τους.
- Για να αποφευχθούν πιθανές βλάβες η εγκατάσταση των ειδών θα γίνεται αποκλειστικά από τον προμηθευτή.
- Ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει τα απαραίτητα αντίγραφα πιστοποιητικών ποιότητας, περιβαλλοντικής διαχείρισης και ασφάλειας πληροφοριών.

II. ΕΙΔΙΚΕΣ

ΑΑ	ΕΙΔΟΣ	CPV	Μ.Μ.	ΤΕΜΑΧΙΑ
ΟΜΑΔΑ Α				
1α	Άδεια αναβάθμισης εφαρμογής παρακολούθησης – ελέγχου λειτουργίας υλικού	48600000-4	TEM	1
1β	Άδεια αναβάθμισης εφαρμογής παρακολούθησης – ελέγχου λειτουργίας λογισμικού	48600000-4	TEM	1
1γ	Άδεια αναθεώρησης εφαρμογής διαχείρισης ροής εγγράφων	48600000-4	TEM	1
1δ	Άδειες διασύνδεσης ευρυζωνικών δικτύων	32420000-3	TEM	3
ΟΜΑΔΑ Β				
2α	DRUM LEXMARK MS310/410/510/511/610/611	30192110-5	TEM	6
2β	DRUM LEXMARK E260/360/460	30192110-5	TEM	3
2γ	DRUM OKI 401/451	30192110-5	TEM	3
3α	TONER EPSON WF200/AL-M200DN	30192110-5	TEM	3
3β	TONER LEXMARK MS310/410/510/610	30192110-5	TEM	28
3γ	TONER LEXMARK E260/360/460	30192110-5	TEM	8
3δ	TONER OKI MB451DN/401	30192110-5	TEM	14
3ε	TONER-r LEXMARK E260/360	30192110-5	TEM	10
3στ	TONER LEXMARK MX317/417/517/617 BLK	30192110-5	TEM	12
3ζ	TONER-r HP 85A CE285A BLK	30192110-5	TEM	4
3η	TONER PANASONIC KX-FAT88X/KX-FL401 CRTR	30192110-5	TEM	2
3θ	TONER HP LJ PRO400/M401/80A	30192110-5	TEM	2
4α	ΜΕΛΑΝΙ CANON 541 COLOR	30192110-5	TEM	10
4β	ΜΕΛΑΝΙ CANON 540 BLK	30192110-5	TEM	10
4γ	ΜΕΛ EPSON T1301 BLK	30192110-5	TEM	3
4δ	ΜΕΛ EPSON T1302 CYAN	30192110-5	TEM	2
4ε	ΜΕΛ EPSON T1303 MAGENTA	30192110-5	TEM	2
4στ	ΜΕΛ EPSON T1304 YELLOW	30192110-5	TEM	2
4ζ	ΜΕΛ-HP 21 C9351A DESKJET 3940BLA	30192110-5	TEM	7
4η	ΜΕΛΑΝΙ HP 301 BLK	30192110-5	TEM	2
4θ	ΜΕΛΑΝΙ HP 300 BLK	30192110-5	TEM	2
ΟΜΑΔΑ Γ				
5α	ΧΑΡΤΙ Α4	30197630-1	Δεσμίδες 5φ	270
5β	ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΠΡΟΤΥΠΩΜΕΝΟΣ ΕΝΙΑΙΟΣ ΦΑΚΕΛΟΣ-ΕΙΔΟΠΟΗΤΗΡΙΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ	30197630-1	ΦΥΛΛΑ	40000
ΟΜΑΔΑ Δ				
6α	UBIQUITI ROCKET M2 HP ή ισοδύναμο	32420000-3	TEM	10
6β	ΜΙΚΡΟΤΙΚ RB750 Gr3 ή ισοδύναμο	32420000-3	TEM	10
6γ	ΜΙΚΡΟΤΙΚ RB750r2 ή ισοδύναμο	32420000-3	TEM	10
6δ	ROUTERBOARD ΜΙΚΡΟΤΙΚ 435G(LEVEL 5) ή ισοδύναμο	32420000-3	TEM	8
6ε	ΜΙΚΡΟΤΙΚ RB3011	32420000-3	TEM	1
6στ	PATCH PANEL 24 PORT	32420000-3	TEM	5
6ζ	ΜΙΚΡΟΤΙΚ RBLHG-5nD ή ισοδύναμο	32420000-3	TEM	7
6η	ACCESS POINT RB/SXT Sq5acD ή ισοδύναμο	32420000-3	TEM	10
6θ	ΚΕΡΑΙΑ 5dBi OMNI 2.4GHz RPSMA FOR ROCKET	32420000-3	TEM	10
6ι	ADAPTER ΔΙΚΤΥΟΥ D-LINK PCI LAN AD DFE-528TX	32420000-3	TEM	2
6ια	ΜΙΚΡΟΤΙΚ R52nM	32420000-3	TEM	6
6ιβ	M/B GB 73PVM-S2 FSB1333 VGA DDRII PC	32420000-3	TEM	3

6ιγ	PIGTAIL MMCX/N-FEMALE	32420000-3	TEM	7
6ιδ	POWER SUPPLY-24V 1A DC	32420000-3	TEM	30
7α	ΚΑΛΩΔΙΟ NYM-A05VV-U 3X1.5	32420000-3	ΜΕΤΡΑ	300
7β	ΚΑΛΩΔΙΟ -UTP 6 PATCHCORD 3M	32420000-3	ΜΕΤΡΑ	20
7γ	ΚΑΛΩΔΙΟ -UTP 6 ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ (ΚΟΥΛΟΥΡΑ)	32420000-3	ΜΕΤΡΑ	800
7δ	ΚΑΛΩΔΙΟ ΟΜΟΑΞ.RF-400LTA(LMR-400)100m	32420000-3	TEM	5
7ε	ΚΑΛΩΔΙΟ -ΠΑΡΑΛΛΗΛΟ 5M	32420000-3	TEM	5
7στ	ΚΑΛΩΔΙΟ -ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ USB 1.8M	32420000-3	TEM	10
7ζ	ΚΑΝΑΛΙ	32420000-3	TEM	50
7η	ΠΟΛΥΠΡΙΖΟ EATON PROTECTION BOX 1 DIN TEL	32420000-3	TEM	2
7θ	ΠΟΛΥΠΡΙΖΟ 5ΘΕΣΕΩΝ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΤΗ	32420000-3	TEM	25
7ι	ΠΡΙΖΑ JACK UTP CAT6	32420000-3	TEM	20
7ια	ΠΡΙΖΑ MGE BOX 1 DIN TEL	32420000-3	TEM	3
7ιβ	ΠΡΙΖΑ ΔΙΚΤΥΟΥ ΕΠΙΤΟΙΧΗ	32420000-3	TEM	25
7ιγ	FDD-35 ΨΗΦ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΠΡΙΖΑΣ	32420000-3	TEM	2
7ιδ	ΕΝΤΑΤΗΡΕΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟΥ	32420000-3	TEM	10
7ιε	ΣΦΙΚΤΗΡΕΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟΥ	32420000-3	TEM	15
7ιστ	ΣΩΛΗΝΑΣ Φ42	32420000-3	TEM	20
7ιζ	ΜΟΥΦΑ Φ25 ΠΛΑΣΤΙΚΗ	32420000-3	TEM	20
7ιη	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ ATX 450WATT ή ισοδύναμο	32420000-3	TEM	4
7ιθ	SPIRAL Φ25 ΠΛΑΣΤΙΚΟ	32420000-3	TEM	40
7κ	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 12V 9AH ΜΟΛΥΒΔΟΥ	32420000-3	TEM	15
7κα	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 12V 7AH ΜΟΛΥΒΔΟΥ	32420000-3	TEM	15
7κβ	ΣΙΛΙΚΟΝΗ	32420000-3	TEM	5
7κγ	ΚΟΥΤΙ ΓΙΑ ΔΙΣΚΟ 3.5/USB 2.0	32420000-3	TEM	3
7κδ	ΚΟΥΤΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΥΒΑ	32420000-3	TEM	6
7κε	ΚΟΥΤΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ PARADOX	32420000-3	TEM	12
7κστ	ΒΑΣΗ ΓΙΑ ΟΘΟΝΗ	32420000-3	TEM	8
7κζ	ΒΑΣΗ ΛΑΜΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	32420000-3	TEM	15
7κη	ΔΑΓΚΑΝΕΣ	32420000-3	TEM	23
8α	ΗΧΕΙΑ LOGITECH LS11	32420000-3	TEM	10
8β	USB 8GB	32420000-3	TEM	20
8γ	ΜΝΗΜΗ DDR2 800MHz 2GB	32420000-3	TEM	10
8δ	ΜΝΗΜΗ DDR2 667MHz 1GB	32420000-3	TEM	10
8ε	ΜΝΗΜΗ DDR3 4GB	32420000-3	TEM	10
8στ	SWITCH D-LINK 16X10/100 DES-1016D ή ισοδύναμο	32420000-3	TEM	3
8ζ	SWITCH TP-LINK TL-SF1008D ή ισοδύναμο	32420000-3	TEM	9
8η	SWITCH TP-LINK TL-SL2452WEB ή ισοδύναμο	32420000-3	TEM	8
8θ	SWITCH GB 24PORT	32420000-3	TEM	4
8η	Λογισμικό ANTIVIRUS 60 χρηστών Server based	48600000-4	TEM	1
8ι	Λογισμικό Server SND 2016 ή ισοδύναμο	48600000-4	TEM	1
8ια	UPS 650VA	30200000-1	TEM	7
8ιβ	UPS 800VA	30200000-1	TEM	7
8ιγ	UPS >2000VA	30200000-1	TEM	1
8ιδ	ΔΙΣΚΟΣ SATA II 120GB SSD	30200000-1	TEM	10
8ιε	ΔΙΣΚΟΣ SATA II 240GB SSD	30200000-1	TEM	10
8ιστ	ΔΙΣΚΟΣ SATA III 480 GB SSD	30200000-1	TEM	10
8ιζ	MOUSE MS WRLSS OPT.MSE PS2/US	30200000-1	TEM	10
8ιη	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ HW MS-DSP MULTIMEDIA VALUE ή ισοδύναμο	30200000-1	TEM	10
8ιθ	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ LOGITECH WIRELESS ή ισοδύναμο	30200000-1	TEM	5

ΟΜΑΔΑ Ε				
9α	ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ LASER BLACK >35ppm, A4, δικτυακός με διπλή όψη	30200000-1	TEM	6
9β	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ LASER BLACK >35ppm, A4, δικτυακός με διπλή όψη	30200000-1	TEM	5
ΟΜΑΔΑ ΣΤ				
9γ	ΟΘΟΝΗ 22"	30200000-1	TEM	10
9δ	Η/Υ με ελάχιστα χαρ/κά DualCore/4GB RAM/120GB SSD/ WIN 7 PRO	30200000-1	TEM	10
9ε	Η/Υ με ελάχιστα χαρ/κά i5/8GB/240GB SSD/ WIN 10 PRO/	30200000-1	TEM	10
ΟΜΑΔΑ Ζ				
9στ	SERVER με ελάχιστα χαρ/κά 1.8GHZ/16GB/300GB/SRV2016/SND/2 POWER SUPPLY	30200000-1	TEM	1
9ζ	NAS 3*2TB	30200000-1	TEM	1

CPV	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΠΡΟΥΠ/ΣΜΟΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΠΡΟΥΠ/ΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ
48600000-4	5	11.184,19	13.868,40
32420000-3	1624	18.051,00	22.383,24
30192110-5	135	5.951,78	7.380,21
30200000-1	173	16.732,54	20.748,35
30197630-1	40.270	6.145,00	7.619,80

Για τα είδη 1α, 1β, 1γ, 1δ, οι τεχνικές προδιαγραφές έχουν ως εξής :

A. Εφαρμογές :

1α. Άδεια αναβάθμισης εφαρμογής παρακολούθησης – ελέγχου λειτουργίας υλικού

- Ολοκληρωμένο περιβάλλον με 32 bit αρχιτεκτονική που να λειτουργεί σε Windows 7 Pro ή νεώτερο
- Αναφορικά με το σύστημα επικοινωνίας του χρήστη (User Interface) των εφαρμογών, θα είναι εξ ολοκλήρου γραφικό και θα ακολουθεί τις προδιαγραφές του industry standard Microsoft Windows
- Εγχειρίδια χρήσης. Συνοπτική ανάπτυξη των λειτουργιών της εφαρμογής, με τις οδηγίες χρήσης διατυπωμένες σε απλή και κατανοητή γλώσσα.
- Υποστήριξη ταυτόχρονης πρόσβασης και ταυτόχρονης λειτουργίας της εφαρμογής από απομακρυσμένους σταθμούς εργασίας.
- Τήρηση των δεδομένων παρακολούθησης σε Βάση Δεδομένων όπου θα καταγράφονται όλοι οι έλεγχοι που διενεργούνται στη καλή λειτουργία του υλικού (κεντρικός Η/Υ, ενεργός δικτυακός εξοπλισμός, σταθμοί εργασίας του δικτύου, συσκευές επικοινωνίας, συσκευές αντιγράφων ασφαλείας) που είναι εγκατεστημένο στο Πληροφοριακό Σύστημα του φορέα
- Όλα τα μηνύματα λαθών που θα παρουσιάζει η εφαρμογή στους τελικούς χρήστες να είναι στα Ελληνικά.
- Import / export δεδομένων (σε μορφή xls)
- Διασύνδεση της εφαρμογής με την εφαρμογή Πρωτοκόλλου τους υφιστάμενου Πληροφοριακού Συστήματος

1β. Άδεια αναβάθμισης εφαρμογής παρακολούθησης – ελέγχου λειτουργίας λογισμικού

- Ολοκληρωμένο περιβάλλον με 32 bit αρχιτεκτονική που να λειτουργεί σε Windows 7 Pro ή νεώτερο
- Αναφορικά με το σύστημα επικοινωνίας του χρήστη (User Interface) των εφαρμογών, θα είναι εξ ολοκλήρου γραφικό και θα ακολουθεί τις προδιαγραφές του industry standard Microsoft Windows
- Εγχειρίδια χρήσης. Συνοπτική ανάπτυξη των λειτουργιών της εφαρμογής, με τις οδηγίες χρήσης διατυπωμένες σε απλή και κατανοητή γλώσσα.

- Υποστήριξη ταυτόχρονης πρόσβασης και ταυτόχρονης λειτουργίας της εφαρμογής από απομακρυσμένους σταθμούς εργασίας.
- Τήρηση των δεδομένων παρακολούθησης σε Βάση Δεδομένων όπου θα καταγράφονται όλοι οι έλεγχοι που διενεργούνται στη καλή λειτουργία των εφαρμογών (ακεραιότητα δεδομένων, αξιοπιστία λειτουργίας, ανταλλαγή στοιχείων, ταχύτητα περαίωσης διαδικασιών, αυτόματη ενημέρωση, επιλεκτική προσθήκη patches) που είναι εγκατεστημένες στο Πληροφοριακό Σύστημα του φορέα
- Όλα τα μηνύματα λαθών που θα παρουσιάζει η εφαρμογή στους τελικούς χρήστες να είναι στα Ελληνικά.
- Import / export δεδομένων (σε μορφή xls)
- Διασύνδεση της εφαρμογής με την εφαρμογή Πρωτοκόλλου τους υφιστάμενου Πληροφοριακού Συστήματος

1γ. Άδεια αναθεώρησης εφαρμογής διαχείρισης ροής εγγράφων

- Ολοκληρωμένο περιβάλλον με 32 bit αρχιτεκτονική που να λειτουργεί σε Windows 7 Pro ή νεώτερο
- Αναφορικά με το σύστημα επικοινωνίας του χρήστη (User Interface) των εφαρμογών, θα είναι εξ ολοκλήρου γραφικό και θα ακολουθεί τις προδιαγραφές του industry standard Microsoft Windows
- Εγχειρίδια χρήσης. Συνοπτική ανάπτυξη των λειτουργιών της εφαρμογής, με τις οδηγίες χρήσης διατυπωμένες σε απλή και κατανοητή γλώσσα.
- Υποστήριξη ταυτόχρονης πρόσβασης πολλών χρηστών (multi user). Δυνατότητα ταυτόχρονης λειτουργίας της εφαρμογής από περισσότερους του ενός χρήστες, σε διαφορετικούς σταθμούς εργασίας.
- Τήρηση των δεδομένων παρακολούθησης σε Βάση Δεδομένων όπου θα καταγράφονται όλοι οι έλεγχοι που διενεργούνται στις φάσεις δημιουργίας, μετάπτωσης, ολοκλήρωσης και τελικού ελέγχου των στοιχείων που αφορούν στη ροή εισερχομένων και εξερχομένων εγγράφων του Δήμου.
- Όλα τα μηνύματα λαθών που θα παρουσιάζει η εφαρμογή στους τελικούς χρήστες να είναι στα Ελληνικά.
- Import / export δεδομένων (σε μορφή xls) και σε μορφή κατάλληλη προς αναγνώριση.
- Διασύνδεση της εφαρμογής με το υπάρχον Πληροφοριακό Σύστημα

1δ. Άδεια διασύνδεσης ευρυζωνικών δικτύων

- Ολοκληρωμένο περιβάλλον με 32 bit αρχιτεκτονική που να λειτουργεί σε Windows 7 Pro ή νεώτερο
- Αναφορικά με το σύστημα επικοινωνίας του χρήστη (User Interface) των εφαρμογών, θα είναι εξ ολοκλήρου γραφικό και θα ακολουθεί τις προδιαγραφές του industry standard Microsoft Windows
- Εγχειρίδια χρήσης. Συνοπτική ανάπτυξη των λειτουργιών της εφαρμογής, με τις οδηγίες χρήσης διατυπωμένες σε απλή και κατανοητή γλώσσα.
- Υποστήριξη ταυτόχρονης πρόσβασης πολλών χρηστών (multi user). Δυνατότητα ταυτόχρονης λειτουργίας της εφαρμογής από περισσότερους του ενός χρήστες, σε διαφορετικούς σταθμούς εργασίας.
- Τήρηση των δεδομένων παρακολούθησης σε Βάση Δεδομένων όπου θα καταγράφονται όλοι οι έλεγχοι που διενεργούνται στις φάσεις δημιουργίας, μετάπτωσης, ολοκλήρωσης και τελικού ελέγχου των στοιχείων που αφορούν στη διαχείριση των ευρυζωνικών δικτύων του Δήμου.
- Όλα τα μηνύματα λαθών που θα παρουσιάζει η εφαρμογή στους τελικούς χρήστες να είναι στα Ελληνικά.
- Import / export δεδομένων (σε μορφή xls) και σε μορφή κατάλληλη προς αναγνώριση.
- Διασύνδεση της εφαρμογής με το υπάρχον Πληροφοριακό Σύστημα

Κ.ΒΟΥΡΛΑ 18/05020

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΚΑΠΕΛΛΟΣ ΕΥΣΤΑΘΙΟΣ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΜΕΝΩΝ ΒΟΥΡΛΩΝ

Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ,
ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ,
ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΗΣΗΣ
ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 72.000,00 ΕΥΡΩ

ΑΡΙΘ.ΜΕΛΕΤΗΣ : 01/2020
ΑΡΙΘΜ. ΠΡΩΤ:2948/18-05-2020
Κ.Α. 10.6613, 10.6673.0001,
10.7134.0001, 10.7134.0002,
10.7425.0003

ΧΡΗΣΗ: 2020

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΑΑ	ΕΙΔΟΣ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
ΟΜΑΔΑ Α					
1α	Άδεια αναβάθμισης εφαρμογής παρακολούθησης – ελέγχου λειτουργίας υλικού	TEM	1	2.300,00 €	2.300,00 €
1β	Άδεια αναβάθμισης εφαρμογής παρακολούθησης – ελέγχου λειτουργίας λογισμικού	TEM	1	2.300,00 €	2.300,00 €
1γ	Άδεια αναθεώρησης εφαρμογής διαχείρισης ροής εγγράφων	TEM	1	3.899,19 €	3.899,19 €
1δ	Άδειες διασύνδεσης ευρυζωνικών δικτύων	TEM	3	1.199,19 €	3.597,58 €
ΟΜΑΔΑ Β					
2α	DRUM LEXMARK MS310/410/510/511/610/611	TEM	6	36,00 €	216,00 €
2β	DRUM LEXMARK E260/360/460	TEM	3	41,00 €	123,00 €
2γ	DRUM ΟΚΙ 401/451	TEM	3	98,00 €	294,00 €
3α	TONER EPSON WF200/AL-M200DN	TEM	3	87,00 €	261,00 €
3β	TONER LEXMARK MS310/410/510/610	TEM	28	56,00 €	1.568,00 €
3γ	TONER LEXMARK E260/360/460	TEM	8	100,00 €	800,00 €
3δ	TONER ΟΚΙ MB451DN/401	TEM	14	55,00 €	770,00 €
3ε	TONER-r LEXMARK E260/360	TEM	10	22,00 €	220,00 €
3στ	TONER LEXMARK MX317/417/517/617 BLK	TEM	12	63,00 €	756,00 €
3ζ	TONER-r HP 85A CE285A BLK	TEM	4	10,00 €	40,00 €
3η	TONER PANASONIC KX-FAT88X/KX-FL401 CRTR	TEM	2	30,00 €	60,00 €
3θ	TONER HP LJ PRO400/M401/80A	TEM	2	94,00 €	188,00 €
4α	ΜΕΛΑΝΙ CANON 541 COLOR	TEM	10	17,00 €	170,00 €
4β	ΜΕΛΑΝΙ CANON 540 BLK	TEM	10	13,00 €	130,00 €
4γ	ΜΕΛ EPSON T1301 BLK	TEM	3	23,59 €	70,77 €
4δ	ΜΕΛ EPSON T1302 CYAN	TEM	2	15,00 €	30,00 €
4ε	ΜΕΛ EPSON T1303 MAGENTA	TEM	2	15,00 €	30,00 €
4στ	ΜΕΛ EPSON T1304 YELLOW	TEM	2	15,00 €	30,00 €
4ζ	ΜΕΛ-HP 21 C9351A DESKJET 3940BLA	TEM	7	19,00 €	133,00 €
4η	ΜΕΛΑΝΙ HP 301 BLK	TEM	2	14,00 €	28,00 €
4θ	ΜΕΛΑΝΙ HP 300 BLK	TEM	2	17,00 €	34,00 €
ΟΜΑΔΑ Γ					
5α	ΧΑΡΤΙ Α4	Δεσμίδες 5φ	270	3,50 €	945,00 €

5β	ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΠΡΟΤΥΠΩΜΕΝΟΣ ΕΝΙΑΙΟΣ ΦΑΚΕΛΟΣ-ΕΙΔΟΠΟΗΤΗΡΙΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ	ΦΥΛΛΑ	40000	0,13 €	5.200,00 €
ΟΜΑΔΑ Δ					
6α	UBIQUITI ROCKET M2 HP ή ισοδύναμο	TEM	10	111,00 €	1.110,00 €
6β	ΜΙΚΡΟΤΙΚ RB750 Gr3 ή ισοδύναμο	TEM	10	81,00 €	810,00 €
6γ	ΜΙΚΡΟΤΙΚ RB750r2 ή ισοδύναμο	TEM	10	55,00 €	550,00 €
6δ	ROUTERBOARD ΜΙΚΡΟΤΙΚ 435G(LABEL 5) ή ισοδύναμο	TEM	8	170,00 €	1.360,00 €
6ε	ΜΙΚΡΟΤΙΚ RB3011	TEM	1	258,42 €	258,42 €
6στ	PATCH PANEL 24 PORT	TEM	5	82,00 €	410,00 €
6ζ	ΜΙΚΡΟΤΙΚ RBLHG-5nD ή ισοδύναμο	TEM	7	92,00 €	644,00 €
6η	ACCESS POINT RB/SXT Sq5acD ή ισοδύναμο	TEM	10	90,00 €	900,00 €
6θ	ΚΕΡΑΙΑ 5dBi OMNI 2.4GHz RPSMA FOR ROCKET	TEM	10	68,00 €	680,00 €
6ι	ADAPTER ΔΙΚΤΥΟΥ D-LINK PCI LAN AD DFE- 528TX	TEM	2	14,00 €	28,00 €
6ια	ΜΙΚΡΟΤΙΚ R52nM	TEM	6	48,00 €	288,00 €
6ιβ	M/B GB 73PVM-S2 FSB1333 VGA DDRII PC	TEM	3	77,00 €	231,00 €
6ιγ	PIGTAIL MMCX/N-FEMALE	TEM	7	7,00 €	49,00 €
6ιδ	POWER SUPPLY-24V 1A DC	TEM	30	11,00 €	330,00 €
7α	ΚΑΛΩΔΙΟ NYM-AO5VV-U 3X1.5	ΜΕΤΡΑ	300	1,00 €	300,00 €
7β	ΚΑΛΩΔΙΟ -UTP 6 PATCHCORD 3M	ΜΕΤΡΑ	20	3,00 €	60,00 €
7γ	ΚΑΛΩΔΙΟ -UTP 6 ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ (ΚΟΥΛΟΥΡΑ)	ΜΕΤΡΑ	800	1,00 €	800,00 €
7δ	ΚΑΛΩΔΙΟ ΟΜΟΑΞ.RF-400LTA(LMR-400)100m	TEM	5	3,00 €	15,00 €
7ε	ΚΑΛΩΔΙΟ -ΠΑΡΑΛΛΗΛΟ 5M	TEM	5	5,00 €	25,00 €
7στ	ΚΑΛΩΔΙΟ -ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ USB 1.8M	TEM	10	2,00 €	20,00 €
7ζ	ΚΑΝΑΛΙ	TEM	50	3,00 €	150,00 €
7η	ΠΟΛΥΠΡΙΖΟ ΕΑΤΟΝ PROTECTION BOX 1 DIN TEL	TEM	2	18,00 €	36,00 €
7θ	ΠΟΛΥΠΡΙΖΟ 5ΘΕΣΕΩΝ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΤΗ	TEM	25	5,00 €	125,00 €
7ι	ΠΡΙΖΑ JACK UTP CAT6	TEM	20	4,00 €	80,00 €
7ια	ΠΡΙΖΑ MGE BOX 1 DIN TEL	TEM	3	13,00 €	39,00 €
7ιβ	ΠΡΙΖΑ ΔΙΚΤΥΟΥ ΕΠΙΤΟΙΧΗ	TEM	25	2,00 €	50,00 €
7ιγ	FDD-35 ΨΗΦ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΠΡΙΖΑΣ	TEM	2	13,00 €	26,00 €
7ιδ	ΕΝΤΑΤΗΡΕΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟΥ	TEM	10	2,00 €	20,00 €
7ιε	ΣΦΙΚΤΗΡΕΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟΥ	TEM	15	1,00 €	15,00 €
7ιστ	ΣΩΛΗΝΑΣ Φ42	TEM	20	4,00 €	80,00 €
7ιζ	ΜΟΥΦΑ Φ25 ΠΛΑΣΤΙΚΗ	TEM	20	1,00 €	20,00 €
7ιη	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ ATX 450WATT ή ισοδύναμο	TEM	4	22,00 €	88,00 €
7ιθ	SPIRAL Φ25 ΠΛΑΣΤΙΚΟ	TEM	40	2,00 €	80,00 €
7κ	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 12V 9AH ΜΟΛΥΒΔΟΥ	TEM	15	21,00 €	315,00 €
7κα	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 12V 7AH ΜΟΛΥΒΔΟΥ	TEM	15	12,00 €	180,00 €
7κβ	ΣΙΛΙΚΟΝΗ	TEM	5	4,00 €	20,00 €
7κγ	ΚΟΥΤΙ ΓΙΑ ΔΙΣΚΟ 3.5/USB 2.0	TEM	3	22,00	66,00 €
7κδ	ΚΟΥΤΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΥΒΑ	TEM	6	29,00 €	174,00 €
7κε	ΚΟΥΤΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ PARADOX	TEM	12	41,00 €	492,00 €
7κστ	ΒΑΣΗ ΓΙΑ ΟΘΟΝΗ	TEM	8	27,00 €	216,00 €
7κζ	ΒΑΣΗ ΛΑΜΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	TEM	15	24,00 €	360,00 €
7κη	ΔΑΓΚΑΝΕΣ	TEM	23	2,00 €	46,00 €
8α	ΗΧΕΙΑ LOGITECH LS11	TEM	10	23,00 €	230,00 €
8β	USB 8GB	TEM	20	8,00 €	160,00 €
8γ	ΜΝΗΜΗ DDR2 800MHz 2GB	TEM	10	14,00 €	140,00 €
8δ	ΜΝΗΜΗ DDR2 667MHz 1GB	TEM	10	24,00 €	240,00 €
8ε	ΜΝΗΜΗ DDR3 4GB	TEM	10	41,00 €	410,00 €
8στ	SWITCH D-LINK 16X10/100 DES-1016D ή ισοδύναμο	TEM	3	40,00 €	120,00 €
8ζ	SWITCH TP-LINK TL-SF1008D ή ισοδύναμο	TEM	9	63,00 €	567,00 €

8η	SWITCH TP-LINK TL-SL2452WEB ή ισοδύναμο	TEM	8	190,00 €	1.520,00 €
8θ	SWITCH GB 24PORT	TEM	4	175,00 €	700,00 €
8η	Λογισμικό ANTIVIRUS 60 χρηστών Server based	TEM	1	908,00 €	908,00 €
8ι	Λογισμικό Server SND 2016 ή ισοδύναμο	TEM	1	777,00 €	777,00 €
8ια	UPS 650VA	TEM	7	65,00 €	455,00 €
8ιβ	UPS 800VA	TEM	7	70,00 €	490,00 €
8ιγ	UPS >2000VA	TEM	1	295,77 €	295,77 €
8ιδ	ΔΙΣΚΟΣ SATA II 120GB SSD	TEM	10	27,00 €	270,00 €
8ιε	ΔΙΣΚΟΣ SATA II 240GB SSD	TEM	10	44,00 €	440,00 €
8ιστ	ΔΙΣΚΟΣ SATA III 480 GB SSD	TEM	10	98,00 €	980,00 €
8ιζ	MOUSE MS WRLSS OPT.MSE PS2/US	TEM	10	24,00 €	240,00 €
8ιη	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ HW MS-DSP MULTIMEDIA VALUE ή ισοδύναμο	TEM	10	10,00 €	100,00 €
8ιθ	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ LOGITECH WIRELESS ή ισοδύναμο	TEM	5	37,00 €	185,00 €
ΟΜΑΔΑ Ε					
9α	ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ LASER BLACK >35ppm, A4, δικτυακός με διπλή όψη	TEM	6	110,00 €	660,00 €
9β	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ LASER BLACK >35ppm, A4, δικτυακός με διπλή όψη	TEM	5	190,00 €	950,00 €
ΟΜΑΔΑ ΣΤ					
9γ	ΟΘΟΝΗ 22"	TEM	10	90,00 €	900,00 €
9δ	Η/Υ με ελάχιστα χαρ/κά DualCore/4GB RAM/120GB SSD/	TEM	10	150,00 €	1.500,00 €
9ε	Η/Υ με ελάχιστα χαρ/κά i5/8GB/240GB SSD/ WIN 10 PRO/	TEM	10	270,00 €	2.700,00 €
ΟΜΑΔΑ Ζ					
9στ	SERVER με ελάχιστα χαρ/κά 1.8GHZ/16GB/300GB/SRV2016/SND/2 POWER SUPPLY	TEM	1	4.386,77 €	4.386,77 €
9ζ	NAS 3*2TB	TEM	1	1.000,00 €	1.000,00 €
ΣΥΝΟΛΟ					58.064,50 €
ΦΠΑ 24%					13.935,50 €
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					72.000,00 €

Καμένα Βούρλα 18/05/2020
18/05/2020

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
Καπέλλος Ευστάθιος

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε
Καμένα Βούρλα

Ο Π.Ο.Υ.
Γάκης Δημήτριος



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΦΘΙΩΤΙΔΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΚΑΜΕΝΩΝ ΒΟΥΡΛΩΝ**

Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

**ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ,
ΑΝΑΛΩΣΙΜΩΝ,
ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΚΑΙ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΗΣΗΣ**
ΠΡΟΫΠ/ΣΜΟΣ: 72.000,00 ΕΥΡΩ

**ΑΡΙΘ.ΜΕΛΕΤΗΣ : 01/2020
ΑΡΙΘΜ. ΠΡΩΤ:2948/18-05-2020
Κ.Α. 10.6613, 10.6673.0001,
10.7134.0001, 10.7134.0002,
10.7425.0003**

ΧΡΗΣΗ: 2020

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1 Αντικείμενο της προμήθειας

Η παρούσα μελέτη αφορά στην προμήθεια και εγκατάσταση εφαρμογών, αναλωσίμων, ανταλλακτικών και εξοπλισμού μηχανογραφικού που θα εξυπηρετούν τις ανάγκες των υπηρεσιών του Δήμου. Η προμήθεια των ειδών αφορά το έτος 2020.

Η προμήθεια των ειδών αφορά στο διάστημα από την υπογραφή της σύμβασης έως την 31.12.2020.

Η δαπάνη ανέρχεται στο ποσό των 72.000,00€ (συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%).

ΑΡΘΡΟ 2 Ισχύουσες διατάξεις

Η εκτέλεση της προμήθειας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις :

- 1) Τις διατάξεις του Ν. 4412/2016, (ΦΕΚ 147/Α), «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- 2) Του Ν.3463/ΦΕΚ 114 Α/8-6-2006 «Κώδικας Δήμων και Κοινοτήτων», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- 3) Του Νόμου 3852/ΦΕΚ 87Α'/7-6-2010 «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

καθώς και στις υπόλοιπες διατάξεις όπως αυτές αναφέρονται στο προοίμιο της διακήρυξης.

ΑΡΘΡΟ 3 Συμβατικά στοιχεία

Συμβατικά στοιχεία είναι:

- Α) Η Διακήρυξη
- Β) Τεχνική έκθεση
- Γ) Ενδεικτικός προϋπολογισμός
- Δ) Συγγραφή Υποχρεώσεων
- Ε) Οικονομική προσφορά του αναδόχου

ΑΡΘΡΟ 4 Κριτήριο Κατακύρωσης

Οι ενδιαφερόμενοι μπορούν να υποβάλλουν οικονομική προσφορά για μία ή περισσότερες «ομάδες», για τη συνολική όμως προκηρυχθείσα ποσότητα κάθε «ομάδας». Απόρριψη ενός ή περισσότερων ειδών μίας «ομάδας» επιφέρει αυτόματα την απόρριψη της προσφοράς ολόκληρης της «ομάδας».

Το κριτήριο κατακύρωσης θα είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής, η οποία θα προκύψει από την συσχέτιση της βαθμολόγησης της τεχνικής προσφοράς και της αντίστοιχης οικονομικής του κάθε υποψηφίου αναδόχου, για το σύνολο του προϋπολογισμού της κάθε «ομάδας», σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν. 4412/2016. Η προσφερόμενη τιμή στα επιμέρους είδη δεν γίνεται να υπερβαίνει την ενδεικτική τιμή, όπως δεν μπορεί και η προσφερόμενη τιμή για το σύνολο κάθε «ομάδας» να υπερβαίνει την συνολική ενδεικτική τιμή της αντίστοιχης ομάδας, η οποία προκύπτει από τον ενδεικτικό προϋπολογισμό της μελέτης. Οι προσφερόμενες τιμές θα είναι σταθερές και αμετάβλητες καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν επιτρέπεται αυξηθούν για οποιονδήποτε λόγο και αιτία.

ΑΡΘΡΟ 5 Εγγύηση για την καλή εκτέλεση της σύμβασης

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καθορίζεται σε ποσοστό πέντε επί τοις εκατό (5%) της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς τον Φ.Π.Α. Η εγγυητική καλής εκτέλεσης επιστρέφεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των ειδών και ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλόμενους. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω αποδέσμευση γίνεται μετά την αντιμετώπιση, κατά τα προβλεπόμενα, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

ΑΡΘΡΟ 6 Σύμβαση – Διάρκεια Σύμβασης

Ο ανάδοχος της προμήθειας, μετά την κατά νόμο έγκριση του αποτελέσματος αυτής, είναι υποχρεωμένος να προσέλθει σε προθεσμία που δεν μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημέρες, προς υπογραφή της σύμβασης και να καταθέσει, την κατά το άρθρο 5 της παρούσης, εγγύηση για την καλή εκτέλεση αυτής.

Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται από την υπογραφή της έως 31/12/2020.

ΑΡΘΡΟ 7 Ποινικές ρήτρες – έκπτωση του αναδόχου

Ο ανάδοχος που δεν προσέρχεται μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε να υπογράψει τη σχετική σύμβαση κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν.

ΑΡΘΡΟ 8 Πληρωμή – φόροι – τέλη – κρατήσεις

Η πληρωμή θα γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα από την νομοθεσία εντός του έτους 2020. Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με όλους τους φόρους, τα τέλη και τις κρατήσεις που ισχύουν κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού.

ΑΡΘΡΟ 9 Χρόνος, τρόπος και τόπος παράδοσης των ειδών

Ο ανάδοχος θα πραγματοποιεί παραδόσεις σύμφωνα με την παραγγελία του Δήμου, μετά την υπογραφή της σχετικής σύμβασης και εντός ενός (1) μηνός από την έγγραφη ειδοποίηση του Τμήματος Προμηθειών στα σημεία που θα υποδείξει ο Δήμος (στα γραφεία ή στην αποθήκη κάθε Υπηρεσίας) και σύμφωνα τις διατάξεις του Ν.4412/2016 καθώς και τους τυχόν ειδικούς όρους που θα περιληφθούν στην σύμβαση. Τα έξοδα μεταφοράς στο σημείο που θα υποδείξει η υπηρεσία για την προσκόμιση των ειδών, βαρύνουν τον ανάδοχο. Οι εντολές των παραγγελιών θα αποστέλλονται με Fax ή eMail, στον προμηθευτή.

Η παράδοση θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί έως την 31/12/2020 για το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών.

ΑΡΘΡΟ 10 Διαδικασία επίλυσης διαφορών

Η παρούσα σύμβαση διέπεται από την Ελληνική και Κοινοτική Νομοθεσία και κάθε ερμηνεία ή διαφορά που θα προκύψει μεταξύ του Δήμου και του Αναδόχου, η οποία θα αφορά στην εφαρμογή ή γενικά τις σχέσεις που δημιουργούνται από αυτή, θα λυθεί από τα Δικαστήρια Λαμίας. Είναι αυτονόητο ότι πριν από οποιαδήποτε προσφυγή στα δικαστήρια, τα συμβαλλόμενα μέρη θα καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για φιλική διευθέτηση των διαφορών που ενδεχόμενα να αναφύονται μεταξύ τους.

Καμένα Βούρλα 18/05/2020
18/05/2020

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
Καπέλλος Ευστάθιος

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε

Καμένα Βούρλα

Ο Π.Ο.Υ.
Γάκης Δημήτριος



ΑΡΙΘ.ΜΕΛΕΤΗΣ : 01/2020
ΑΡΙΘΜ. ΠΡΩΤ:2948/18-05-2020
Κ.Α. 10.6613, 10.6673.0001,
10.7134.0001, 10.7134.0002,
10.7425.0003

ΧΡΗΣΗ: 2020

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β
ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Της επιχείρησης ή κοινοπραξίας, επιχειρήσεων με
έδρα τ.....οδός αριθμ. Τ.Κ.:
..... Τηλ.: Fax:

Αφού έλαβα γνώση του διαγωνισμού για την προμήθεια που αναγράφεται στην επικεφαλίδα και των λοιπών εγγράφων διαδικασίας της εν λόγω σύμβασης, καθώς και των συνθηκών εκτέλεσης της προμήθειας αυτής, υποβάλλω την παρούσα προσφορά και δηλώνω ότι αποδέχομαι πλήρως και χωρίς επιφύλαξη όλα αυτά και αναλαμβάνω την εκτέλεση της προμήθειας με τις ακόλουθες τιμές μονάδας:

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΑΑ	ΕΙΔΟΣ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)	ΣΥΝΟΛΟ (€)
ΟΜΑΔΑ Α					
1α	Άδεια αναβάθμισης εφαρμογής παρακολούθησης – ελέγχου λειτουργίας υλικού	TEM	1		
1β	Άδεια αναβάθμισης εφαρμογής παρακολούθησης – ελέγχου λειτουργίας λογισμικού	TEM	1		
1γ	Άδεια αναθεώρησης εφαρμογής διαχείρισης ροής εγγράφων	TEM	1		
1δ	Άδειες διασύνδεσης ευρυζωνικών δικτύων	TEM	3		
ΟΜΑΔΑ Β					
2α	DRUM LEXMARK MS310/410/510/511/610/611	TEM	6		
2β	DRUM LEXMARK E260/360/460	TEM	3		
2γ	DRUM OKI 401/451	TEM	3		
3α	TONER EPSON WF200/AL-M200DN	TEM	3		
3β	TONER LEXMARK MS310/410/510/610	TEM	28		
3γ	TONER LEXMARK E260/360/460	TEM	8		
3δ	TONER OKI MB451DN/401	TEM	14		
3ε	TONER-r LEXMARK E260/360	TEM	10		
3στ	TONER LEXMARK MX317/417/517/617 BLK	TEM	12		
3ζ	TONER-r HP 85A CE285A BLK	TEM	4		
3η	TONER PANASONIC KX-FAT88X/KX-FL401 CRTR	TEM	2		
3θ	TONER HP LJ PRO400/M401/80A	TEM	2		
4α	ΜΕΛΑΝΙ CANON 541 COLOR	TEM	10		

4β	ΜΕΛΑΝΙ CANON 540 BLK	TEM	10		
4γ	ΜΕΛ EPSON T1301 BLK	TEM	3		
4δ	ΜΕΛ EPSON T1302 CYAN	TEM	2		
4ε	ΜΕΛ EPSON T1303 MAGENTA	TEM	2		
4στ	ΜΕΛ EPSON T1304 YELLOW	TEM	2		
4ζ	ΜΕΛ-HP 21 C9351A DESKJET 3940BLA	TEM	7		
4η	ΜΕΛΑΝΙ HP 301 BLK	TEM	2		
4θ	ΜΕΛΑΝΙ HP 300 BLK	TEM	2		
ΟΜΑΔΑ Γ					
5α	ΧΑΡΤΙ A4	Δεσμίδες 5φ	270		
5β	ΕΓΧΡΩΜΟΣ ΠΡΟΤΥΠΩΜΕΝΟΣ ΕΝΙΑΙΟΣ ΦΑΚΕΛΟΣ-ΕΙΔΟΠΟΗΤΗΡΙΟ ΥΔΡΕΥΣΗΣ	ΦΥΛΛΑ	40000		
ΟΜΑΔΑ Δ					
6α	UBIQUITI ROCKET M2 HP ή ισοδύναμο	TEM	10		
6β	ΜΙΚΡΟΤΙΚ RB750 Gr3 ή ισοδύναμο	TEM	10		
6γ	ΜΙΚΡΟΤΙΚ RB750r2 ή ισοδύναμο	TEM	10		
6δ	ROUTERBOARD ΜΙΚΡΟΤΙΚ 435G(LEVEL 5) ή ισοδύναμο	TEM	8		
6ε	ΜΙΚΡΟΤΙΚ RB3011	TEM	1		
6στ	PATCH PANEL 24 PORT	TEM	5		
6ζ	ΜΙΚΡΟΤΙΚ RBLHG-5nD ή ισοδύναμο	TEM	7		
6η	ACCESS POINT RB/SXT Sq5acD ή ισοδύναμο	TEM	10		
6θ	ΚΕΡΑΙΑ 5dBi OMNI 2.4GHz RPSMA FOR ROCKET	TEM	10		
6ι	ADAPTER ΔΙΚΤΥΟΥ D-LINK PCI LAN AD DFE- 528TX	TEM	2		
6ια	ΜΙΚΡΟΤΙΚ R52nM	TEM	6		
6ιβ	M/B GB 73PVM-S2 FSB1333 VGA DDRII PC	TEM	3		
6ιγ	PIGTAIL MMCX/N-FEMALE	TEM	7		
6ιδ	POWER SUPPLY-24V 1A DC	TEM	30		
7α	ΚΑΛΩΔΙΟ NYM-A05VV-U 3X1.5	ΜΕΤΡΑ	300		
7β	ΚΑΛΩΔΙΟ -UTP 6 PATCHCORD 3M	ΜΕΤΡΑ	20		
7γ	ΚΑΛΩΔΙΟ -UTP 6 ΜΟΝΟΚΛΩΝΟ (ΚΟΥΛΟΥΡΑ)	ΜΕΤΡΑ	800		
7δ	ΚΑΛΩΔΙΟ ΟΜΟΑΞ.RF-400LTA(LMR-400)100m	TEM	5		
7ε	ΚΑΛΩΔΙΟ -ΠΑΡΑΛΛΗΛΟ 5M	TEM	5		
7στ	ΚΑΛΩΔΙΟ -ΠΡΟΕΚΤΑΣΗ USB 1.8M	TEM	10		
7ζ	ΚΑΝΑΛΙ	TEM	50		
7η	ΠΟΛΥΠΡΙΖΟ ΕΑΤΟΝ PROTECTION BOX 1 DIN TEL	TEM	2		
7θ	ΠΟΛΥΠΡΙΖΟ 5ΘΕΣΕΩΝ ΜΕ ΔΙΑΚΟΠΤΗ	TEM	25		
7ι	ΠΡΙΖΑ JACK UTP CAT6	TEM	20		
7ια	ΠΡΙΖΑ MGE BOX 1 DIN TEL	TEM	3		
7ιβ	ΠΡΙΖΑ ΔΙΚΤΥΟΥ ΕΠΙΤΟΙΧΗ	TEM	25		
7ιγ	FDD-35 ΨΗΦ ΧΡΟΝΟΔΙΑΚΟΠΤΗΣ ΠΡΙΖΑΣ	TEM	2		
7ιδ	ΕΝΤΑΘΗΡΕΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟΥ	TEM	10		
7ιε	ΣΦΙΚΤΗΡΕΣ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΟΥ	TEM	15		
7ιστ	ΣΩΛΗΝΑΣ Φ42	TEM	20		
7ιζ	ΜΟΥΦΑ Φ25 ΠΛΑΣΤΙΚΗ	TEM	20		
7ιη	ΤΡΟΦΟΔΟΤΙΚΟ ATX 450WATT ή ισοδύναμο	TEM	4		
7ιθ	SPIRAL Φ25 ΠΛΑΣΤΙΚΟ	TEM	40		
7κ	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 12V 9AH ΜΟΛΥΒΔΟΥ	TEM	15		
7κα	ΜΠΑΤΑΡΙΑ 12V 7AH ΜΟΛΥΒΔΟΥ	TEM	15		
7κβ	ΣΙΛΙΚΟΝΗ	TEM	5		
7κγ	ΚΟΥΤΙ ΓΙΑ ΔΙΣΚΟ 3.5/USB 2.0	TEM	3		
7κδ	ΚΟΥΤΙ ΠΛΑΣΤΙΚΟ ΚΥΒΑ	TEM	6		
7κε	ΚΟΥΤΙ ΜΕΤΑΛΛΙΚΟ PARADOX	TEM	12		

7κστ	ΒΑΣΗ ΓΙΑ ΟΘΟΝΗ	TEM	8		
7κζ	ΒΑΣΗ ΛΑΜΒΔΑ ΓΑΛΒΑΝΙΖΕ	TEM	15		
7κη	ΔΑΓΚΑΝΕΣ	TEM	23		
8α	ΗΧΕΙΑ LOGITECH LS11	TEM	10		
8β	USB 8GB	TEM	20		
8γ	ΜΝΗΜΗ DDR2 800MHz 2GB	TEM	10		
8δ	ΜΝΗΜΗ DDR2 667MHz 1GB	TEM	10		
8ε	ΜΝΗΜΗ DDR3 4GB	TEM	10		
8στ	SWITCH D-LINK 16X10/100 DES-1016D ή ισοδύναμο	TEM	3		
8ζ	SWITCH TP-LINK TL-SF1008D ή ισοδύναμο	TEM	9		
8η	SWITCH TP-LINK TL-SL2452WEB ή ισοδύναμο	TEM	8		
8θ	SWITCH GB 24PORT	TEM	4		
8η	Λογισμικό ANTIVIRUS 60 χρηστών Server based	TEM	1		
8ι	Λογισμικό Server SND 2016 ή ισοδύναμο	TEM	1		
8ια	UPS 650VA	TEM	7		
8ιβ	UPS 800VA	TEM	7		
8ιγ	UPS >2000VA	TEM	1		
8ιδ	ΔΙΣΚΟΣ SATA II 120GB SSD	TEM	10		
8ιε	ΔΙΣΚΟΣ SATA II 240GB SSD	TEM	10		
8ιστ	ΔΙΣΚΟΣ SATA III 480 GB SSD	TEM	10		
8ιζ	MOUSE MS WRLSS OPT.MSE PS2/US	TEM	10		
8ιη	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ HW MS-DSP MULTIMEDIA VALUE ή ισοδύναμο	TEM	10		
8ιθ	ΠΛΗΚΤΡΟΛΟΓΙΟ LOGITECH WIRELESS ή ισοδύναμο	TEM	5		
ΟΜΑΔΑ Ε					
9α	ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ LASER BLACK >35ppm, A4, δικτυακός με διπλή όψη	TEM	6		
9β	ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ LASER BLACK >35ppm, A4, δικτυακός με διπλή όψη	TEM	5		
ΟΜΑΔΑ ΣΤ					
9γ	ΟΘΟΝΗ 22"	TEM	10		
9δ	Η/Υ με ελάχιστα χαρ/κά DualCore/4GB RAM/120GB SSD/ WIN 7 PRO	TEM	10		
9ε	Η/Υ με ελάχιστα χαρ/κά i5/8GB/240GB SSD/ WIN 10 PRO/	TEM	10		
ΟΜΑΔΑ Ζ					
9στ	SERVER με ελάχιστα χαρ/κά 1.8GHZ/16GB/300GB/SRV2016/SND/2 POWER SUPPLY	TEM	1		
9ζ	NAS 3*2TB	TEM	1		
ΣΥΝΟΛΟ					
ΦΠΑ 24%					
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					

ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ: ΕΥΡΩ

ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ: ΕΥΡΩ

Η διάρκεια ισχύος της προσφοράς είναι

.....
(τόπος και ημερομηνία)

Ο Προσφέρων
(Σφραγίδα – υπογραφή)