

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΝΕΩΝ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ
ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ 30 &
ΑΡΙΣΤΕΙΔΟΥ – ΧΑΛΑΝΔΡΙ
Τηλ.: 2132023888-9

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:
«Προμήθεια εξοπλισμού τοπικού δικτύου
και διαδικτύου»

Προϋπολογισμός: 14.500,00 €
συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ
Α.Μ.: 46/2014

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα Μελέτη αφορά την «Προμήθεια εξοπλισμού τοπικού δικτύου και διαδικτύου», ο οποίος θα καλύψει τις ανάγκες διάφορων υπηρεσιών του Δήμου Χαλανδρίου.

Το ύψος της δαπάνης θα ανέλθει έως του ποσού των δεκατεσσάρων χιλιάδων πεντακοσίων ευρώ (14.500,00 €) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 23% και θα βαρύνει τον Κ.Α.: 10.7135.117 του Ο.Ε. 2014.

Χαλάνδρι 12/11/2014

**Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΝΕΩΝ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ**

ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
 ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
 Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ
 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
 ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΝΕΩΝ
 ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ
 ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ 30 &
 ΑΡΙΣΤΕΙΔΟΥ – ΧΑΛΑΝΔΡΙ
 Τηλ.: 2132023888-9

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:
 «Προμήθεια εξοπλισμού τοπικού δικτύου
 και διαδικτύου»

Προϋπολογισμός: 14.500,00 €
 συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ
 Α.Μ.: 46/2014

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

A/A	CPV	ΕΙΔΟΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ (σε τεμάχια)	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ
1	32413100-2	Ασύρματος δρομολογητής ADSL για ISDN (Wireless Router)	12	60,00	720,00
2	32423000-4	Μεταγωγέας δικτύου 48-port (Switch)	6	400,00	2.400,00
3	32560000-6	Κάρτα οπτικής ίνας	12	130,00	1.560,00
4	32423000-4	Μεταγωγέας δικτύου 8-port (Switch)	15	35,00	525,00
5	32421000-0	Καλώδιο UTP CAT5 300m	20	80,00	1.600,00
6	32421000-0	Καλώδιο UTP CAT5 0,5m	100	0,50	50,00
7	32421000-0	Καλώδιο UTP CAT5 1m	100	0,70	70,00
8	32421000-0	Καλώδιο UTP CAT5 2m	100	0,80	80,00
9	32421000-0	Καλώδιο UTP CAT5 3m	75	1,00	75,00
10	32421000-0	Καλώδιο UTP CAT5 5m	50	1,25	62,50
11	32421000-0	Καλώδιο UTP CAT5 10m	50	2,00	100,00
12	32429000-6	Κλιψάκια RJ45 (100 τεμ)	15	9,00	135,00
13	32429000-6	Tester/Γεννήτρια καλωδίων	3	85,00	255,00
14	32423000-4	KVM Switch (16 θέσεων για rack)	1	283,12	283,12
15	32421000-0	Καλώδιο για KVM Switch 3m	16	13,00	208,00
16	32442200-5	Επιτοίχια καμπίνα 7U	20	85,00	1.700,00
17	32420000-3	Panels 24 θυρών 1U	15	25,00	375,00

18	31440000-2	Μπαταρίες UPS	60	25,00	1.500,00
19	31440000-2	Μπαταρίες Αλκαλικές ΑΑ (πακέτο 4 τεμαχίων)	20	1,00	20,00
20	31440000-2	Μπαταρίες Αλκαλικές ΑΑΑ (πακέτο 4 τεμαχίων)	20	1,00	20,00
21	31440000-2	Μπαταρίες Αλκαλικές (πλακέ 9V)	20	2,50	50,00

ΣΥΝΟΛΟ: 11.788,62 €

ΦΠΑ: 2.711,38 €

ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ: 14.500,00 €

Χαλάνδρι, 12/11/2014

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΟΥ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΝΕΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ**

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ & ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ**

ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ

**ΚΑΤΑΠΟΔΗ ΕΛΕΝΑ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
 ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
 Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ
 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
 ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΝΕΩΝ
 ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ
 ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ 30 &
 ΑΡΙΣΤΕΙΔΟΥ – ΧΑΛΑΝΔΡΙ
 Τηλ.: 2132023888-9

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:
 «Προμήθεια εξοπλισμού τοπικού δικτύου
 και διαδικτύου»
 Προϋπολογισμός: 14.500,00 €
 συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ
 Α.Μ.: 46/2014

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Όλα τα προϊόντα θα είναι καινούργια, τελευταίας τεχνολογίας

A/A	ΕΙΔΟΣ	ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ
1	Ασύρματος δρομολογητής ADSL για ISDN (Wireless Router)	• Ταχύτητα μεταφοράς δεδομένων: RJ-45 10/100/1000 Mbps, Wireless 300 Mbps • Δικτυακές συνδέσεις: 4 x RJ-45, 802.11 b/g/n, 2 x USB 2.0 • Τείχος Προστασίας: SPI, NAT, 64/128-bit WEP, WPA /WPA2, WPA-PSK/WPA2-PSK, Wireless MAC Filtering • Τύπος: ADSL over PSTN
2	Μεταγωγέας δικτύου 48-port (Switch)	• Θύρες: ○ 48 RJ-45 autosensing 10/100/1000 ports (IEEE 802.3 Type 10BASE-T, IEEE 802.3u Type 100BASE-TX, IEEE 802.3ab Type 1000BASE-T); Duplex: 10BASE-T/100BASE-TX: half or full ○ 1000BASE-T: full only ○ 4 SFP 100/1000 Mbps ports ○ Support a maximum of 48 autosensing 10/100/1000 ports plus 4 SFP ports • Μνήμη και επεξεργαστής: 64 MB RAM, packet buffer size: 1.5 MB, 8 MB flash • Χρόνος αναμονής: ○ 100 Mb Latency: < 8.4 μs (64-byte packets) ○ 1000 Mb Latency: < 3.2 μs (64-byte packets) • Ρυθμαπόδοση: up to 77.4 million pps (64-byte packets) • Απόδοση μεταγωγής: 104 Gbps • Λειτουργίες διαχείρισης: Web browser • Ελάχιστες διαστάσεις (Π x Β x Υ): 44.2 x 24.77 x 4.45 cm • Διαφοροποιητής: 48-port Gigabit Ethernet Layer 2 smart-managed switch; 4 non-shared SFP slots for optional fiber uplinks
3	Κάρτα οπτικής ίνας	• Τύπος συσκευής: SFP (mini-GBIC) transceiver module • Τύπος καλωδίωσης: 1000Base-SX • Ταχύτητα δεδομένων: 1 Gbps • Πρωτόκολλο σύνδεσης δεδομένων: Gigabit Ethernet • Max Transfer Distance: 550 m

		- Χαρακτηριστικά: Full duplex capability - Πρότυπα συμμόρφωσης: IEEE 802.3z - Θα παραδοθούν τοποθετημένες από 2 σε κάθε μεταγωγέα δικτύου 48-port (Switch)
4	Μεταγωγέας δικτύου 8-port (Switch)	- Θύρες: 8 RJ-45 autosensing 10/100/1000 ports(IEEE 802.3 Type 10BASE-T, IEEE 802.3u Type 100BASE-TX, IEEE 802.3ab Type 1000BASE-T), Media Type: Auto-MDIX, Duplex: 10BASE-T/100BASE-TX: half or full 1000BASE-T: full only - Μνήμη και επεξεργαστής: packet buffer size 2 MB - Χρόνος αναμονής 100 Mb Latency: < 3.9 μs 1000 Mb Latency: < 2.6 μs - Ρυθμαπόδοση up to 11.8 million pps - Χωρητικότητα δρομολόγησης / μεταγωγής 16 Gbps
5	Καλώδιο UTP CAT5 (300m)	- Αντίσταση: 100W - 3P 4 ζευγών
6	Καλώδιο UTP CAT5 0,5m	Standard Cat5e
7	Καλώδιο UTP CAT5 1m	Standard Cat5e
8	Καλώδιο UTP CAT5 2m	Standard Cat5e
9	Καλώδιο UTP CAT5 3m	Standard Cat5e
10	Καλώδιο UTP CAT5 5m	Standard Cat5e
11	Καλώδιο UTP CAT5 10m	Standard Cat5e
12	Κλιψάκια RJ45 (100 τεμάχια)	Βύσμα RJ45 CAT5e 8/8 σε συσκευασία των 100 τεμαχίων
13	Tester/Γεννήτρια καλωδίων	- LAN TESTER Με Ενσωματωμένη Γεννήτρια Σήματος και Probe - Αναγραφή συνδεσμολογίας και στην κεντρική μονάδα και στο τερματικό - γεννήτρια και κεραία για την ανίχνευση καλωδίων - ανίχνευση καλωδίου/Ζεύγους - Έλεγχος σωστής καλωδίωσης σε UTP, STP, COAXIAL, CABLES RCA, ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΑ, RJ-45 (Με ή χωρίς θωράκιση), RJ-11, RJ-22, BNC, RCA, F CONNECTOR USB - Σύνδεση με ακουστικό - Αναγραφή χαμηλής στάθμης μπαταρίας - Χαρακτηριστικά γεννήτριας σήματος: - Συχνότητα παλμού: 1KHz - Τρόποι συχνότητας: ONE/TWO-note tone - Βύσματα σύνδεσης: RJ-45/RJ-11/USB/F/BNC/RCA/Alligator Clips - Έλεγχος συνέχειας (ωμικός): >300Ω - Τάση μέτρησης: 6V into 600Ω - Λειτουργίες: 5-position rotary switch - Ένδειξη χάρτη καλωδίωσης: 8 LED indicators - Όριο τάσης προστασίας: 100V - Επίπεδο χαμηλής μπαταρίας: 6.5V - Τύπος μπαταρίας: 9V (6F22) - Χαρακτηριστικά δέκτη: - Συχνότητα λειτουργίας: 1KHz - Βύσματα σύνδεσης: RJ-45/RJ-11/USB/F/BNC/RCA - Έξοδος για ακουστικά - Ένδειξη στάθμης σήματος: 8 LED indicators

		○ Ένδειξη χάρτη καλωδίωσης: 8 LED indicators ○ Επίπεδο χαμηλής μπαταρίας: 6.5V ○ Τύπος μπαταρίας: 9V (6F22)
14	KVM Switch (16 θέσεων για rack)	• Απευθείας σύνδεση 16 υπολογιστών • Πρόσβαση και έλεγχος μέχρι 256 υπολογιστές (πληκτρολόγιο, οθόνη, ποντίκι) • Υποστήριξη USB και PS/2 συνδέσεων για την κονσόλα και τους υπολογιστές • Τοποθέτηση σε rack
15	Καλώδιο για KVM Switch 3m	• Κατάλληλο για χρήση με το παραπάνω KVM Switch • Συνδέσεις USB και PS2 • 3m
16	Επιτοίχια καμπίνα 7U	• Επιτοίχια καμπίνα 7U (450 mm, Π 540 mm x Β 450 mm x Υ 373 mm) • Κλειδαριά ασφαλείας
17	Panels 24 θυρών 1U	• Κατάλληλο για CAT5e UTP • 24 unshielded θύρες • Συμβατό με το EIA/TIA 568 standard
18	Μπαταρίες UPS	• Μπαταρία UPS 12V-7.2Ah • 151X65X95
19	Μπαταρίες Αλκαλικές AA (πακέτο 4 τεμαχίων)	• Αλκαλικές AA (πακέτο 4 τεμαχίων)
20	Μπαταρίες Αλκαλικές AAA (πακέτο 4 τεμαχίων)	• Αλκαλικές AAA (πακέτο 4 τεμαχίων)
21	Μπαταρίες Αλκαλικές (πλακέ 9V)	• Αλκαλικές (πλακέ 9V)

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΟΥ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΝΕΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ**

ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ & ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ**

**ΚΑΤΑΠΟΔΗ ΕΛΕΝΑ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΝΕΩΝ
ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ
ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ 30 &
ΑΡΙΣΤΕΙΔΟΥ – ΧΑΛΑΝΔΡΙ
Τηλ.: 2132023888-9

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:
«Προμήθεια εξοπλισμού τοπικού δικτύου
και διαδικτύου»

Προϋπολογισμός: 14.500,00 €
συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ
Α.Μ.: 46/2014

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

Άρθρο 1° Αντικείμενο συγγραφής-Υποχρεώσεις αναδόχου

Η Σ.Υ. αφορά, την «Προμήθεια εξοπλισμού τοπικού δικτύου και διαδικτύου», ο οποίος θα καλύψει τις ανάγκες διαφόρων υπηρεσιών του Δήμου Χαλανδρίου.

Άρθρο 2° Ισχύουσες διατάξεις

Η προμήθεια αυτή θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις:

- 1) Την Π1/358/27.01.1999 Υπ. Απόφαση ως ισχύει περί εξαιρέσεως από το Ε.Π.Π. προμηθειών που πραγματοποιούνται με την ανάδειξη προμηθευτών-χορηγητών σε συνδυασμό με την Π1/1280/31.07.2012 αντίστοιχη της Υπουργικής Απόφασης με αριθμό 11389/93 του Υπ. Εσωτερικών «περί εκδόσεως του Ενιαίου Κανονισμού Προμηθειών Ο.Τ.Α.» (ΦΕΚ Β' 185/23.3.93) και των ερμηνευτικών εγκυκλίων που έχουν εκδοθεί προς εκτέλεση της
- 2) Του Π. Δ. 60/2007 (ΦΕΚ 64 Α'/16-3-2007) «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στις διατάξεις της Οδηγίας 2004/18/ΕΚ "Περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων και προμηθειών", όπως τροποποιήθηκε με την Οδηγία 2005/51/ΕΚ της Επιτροπής και την Οδηγία 2005/75/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Νοεμβρίου 2005.
- 3) Τις διατάξεις του Π.Δ. 118/10.07.2007 ΦΕΚ Α' 150/10.07.2007 «Κανονισμός Προμηθειών Δημοσίου (Κ.Π.Δ.)»
- 4) Του Ν. 2286/1995 «Προμήθειες του δημόσιου τομέα και ρυθμίσεις συναφών θεμάτων».
- 5) Του Ν.3463/2006 «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων»
- 6) Του Ν.3852/ 2010, «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης»

Άρθρο 3° Συμβατικά στοιχεία

Συμβατικά στοιχεία του διαγωνισμού είναι:

- Τεχνική Έκθεση
- Ενδεικτικός Προϋπολογισμός
- Τεχνικές Προδιαγραφές
- Συγγραφή υποχρεώσεων
- Έντυπο οικονομικής προσφοράς

Άρθρο 4° προϋπολογισμός και τρόπος εκτέλεσης της προμήθειας

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη ανέρχεται σε 14.500,00 € συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. 23% και θα βαρύνει τον Κ.Α. 10.7135.117 του προϋπολογισμού του Δήμου Ο.Ε. 2014. Η εκτέλεση της προμήθειας αυτής θα πραγματοποιηθεί με σφραγισμένες προσφορές με κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή.

Άρθρο 5° Κριτήριο Κατακύρωσης

Κριτήριο κατακύρωσης θα είναι η οικονομικά συμφερότερη προσφορά για τον Δήμο.

Άρθρο 6° Σύμβαση-Διάρκεια Σύμβασης

Ο ανάδοχος της προμήθειας, μετά την έγκριση του αποτελέσματος συμφωνά με το Νόμο υποχρεούται να προσέλθει σε ορισμένο τόπο και χρόνο, όχι μικρότερο των πέντε (5) ημερών ούτε μεγαλύτερο των δέκα (10) ημερών για να υπογράψει τη σύμβαση.

Κατά την υπογραφή της σύμβασης ο ανάδοχος θα προσκομίσει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης ποσού ίσου με το 5% της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς Φ.Π.Α.. Ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο παράδοσης των προς προμήθεια ειδών πλέον 2 μήνες. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον ανάδοχο της προμήθειας μετά την προσωρινή παραλαβή των προς προμήθεια ειδών από την αρμόδια επιτροπή και την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων μεταξύ των δύο συμβαλλόμενων.

Άρθρο 7° Διάρκεια Σύμβασης

Η διάρκεια της σύμβασης είναι 90 ημερών και δύναται να τροποποιηθεί σύμφωνα με το άρθρο 25 του ΕΚΠΟΤΑ.

Άρθρο 8° Ποινικές ρήτρες – Έκπτωση του αναδόχου

Σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης ή απόρριψης των υλικών, θα ισχύουν τα προβλεπόμενα από τα άρθρα 33 και 34 του ΕΚΠΟΤΑ, καθώς και το άρθρο 35 που προβλέπει τις προϋποθέσεις για την έκπτωση του αναδόχου από την προμήθεια.

Άρθρο 9° Τρόπος πληρωμής

Η πληρωμή της αξίας κάθε παράδοσης του υπό προμήθεια υλικού θα γίνεται για το 100% της αξίας του εκάστοτε τιμολογίου, αφού υπογραφούν τα σχετικά Πρωτόκολλα Ποσοτικής Παραλαβής από τις αρμόδιες Επιτροπές.

Άρθρο 10° Φόροι, τέλη, κρατήσεις

Κάθε είδους φόροι, εισφορές, τέλη και κρατήσεις υπέρ τρίτων θα βαρύνουν τον ανάδοχο εκτός του ΦΠΑ που θα βαρύνει το Δήμο.

Ο ανάδοχος θα βαρύνεται με κράτηση ύψους 0,10% η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός Φ.Π.Α. της αρχικής σύμβασης καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης σύμφωνα με τον Ν.4013/11 για τις ανάγκες της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων.

Άρθρο 12° Παραλαβή – Παράδοση

Η παραλαβή των υπό προμήθεια υλικών θα γίνεται τμηματικά εντός 5 εργάσιμων ημερών από την έγγραφη ειδοποίηση της υπηρεσίας, σε χώρο και κατά το χρόνο που θα υποδεικνύει κάθε φορά ο Δήμος και σύμφωνα με τα άρθρα 28 και 29 του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α. καθώς και τους τυχόν ειδικούς όρους που θα περιληφθούν στην σύμβαση. Η παράδοση θα ολοκληρωθεί εντός 90 ημερών από την υπογραφή της συμβάσεως.

Τόπος παράδοσης των υλικών ορίζεται: α) Δήμος Χαλανδρίου: Αγ. Γεωργίου 30 και Αριστείδου και β) Αποθήκη Δήμου Χαλανδρίου: Σαρανταπόρου 55.

Η παραλαβή θα γίνει από την οικεία επιτροπή παρουσία του αναδόχου. Εάν κατά την παραλαβή διαπιστωθεί απόκλιση από τις συμβατικές τεχνικές προδιαγραφές η επιτροπή παραλαβής μπορεί να προτείνει την απόρριψη της παραλαμβανόμενης ποσότητας του είδους.

Χαλάνδρι, 12/11/2014

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΟΥ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
ΚΑΙ ΝΕΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ**

ΠΑΠΑΔΟΠΟΥΛΟΣ ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ

**Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΤΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ & ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ**

**ΚΑΤΑΠΟΔΗ ΕΛΕΝΑ
ΤΟΠΟΓΡΑΦΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ**

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
 ΔΗΜΟΣ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ
 Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ
 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ
 ΤΜΗΜΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΝΕΩΝ
 ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ
 ΑΓΙΟΥ ΓΕΩΡΓΙΟΥ 30 &
 ΑΡΙΣΤΕΙΔΟΥ – ΧΑΛΑΝΔΡΙ
 Τηλ.: 2132023888-9

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ:
 «Προμήθεια εξοπλισμού τοπικού δικτύου
 και διαδικτύου»

Προϋπολογισμός: 14.500,00 €
 συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ
 Α.Μ.: 46/2014

ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΕΠΙΤΡΟΠΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ & ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΤΟΥ ΔΗΜΟΥ ΧΑΛΑΝΔΡΙΟΥ

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ				
Α/Α	CPV	ΕΙΔΟΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	32413100-2	Ασύρματος δρομολογητής ADSL για ISDN (Wireless Router)	τεμάχια	12
2	32423000-4	Μεταγωγέας δικτύου 48-port (Switch)	τεμάχια	6
3	32560000-6	Κάρτα οπτικής ίνας	τεμάχια	12
4	32423000-4	Μεταγωγέας δικτύου 8-port (Switch)	τεμάχια	15
5	32421000-0	Καλώδιο UTP CAT5 300m	τεμάχια	20
6	32421000-0	Καλώδιο UTP CAT5 0,5m	τεμάχια	100
7	32421000-0	Καλώδιο UTP CAT5 1m	τεμάχια	100
8	32421000-0	Καλώδιο UTP CAT5 2m	τεμάχια	100
9	32421000-0	Καλώδιο UTP CAT5 3m	τεμάχια	75
10	32421000-0	Καλώδιο UTP CAT5 5m	τεμάχια	50
11	32421000-0	Καλώδιο UTP CAT5 10m	τεμάχια	50
12	32429000-6	Κλιψάκια RJ45 100 τεμ	τεμάχια	15
13	32429000-6	Tester/Γεννήτρια καλωδίων	τεμάχια	3
14	32423000-4	KVM Switch (16 θέσεων για rack)	τεμάχια	1
15	32421000-0	Καλώδιο για KVM Switch 3m	τεμάχια	16
16	32442200-5	Επιτοίχια καμπίνα 7U	τεμάχια	20
17	32420000-3	Panels 24 θυρών 1U	τεμάχια	15
18	31440000-2	Μπαταρίες UPS	τεμάχια	60
19	31440000-2	Μπαταρίες Αλκαλικές AA (πακέτο 4 τεμαχίων)	τεμάχια	20
20	31440000-2	Μπαταρίες Αλκαλικές AAA (πακέτο 4 τεμαχίων)	τεμάχια	20
21	31440000-2	Μπαταρίες Αλκαλικές (πλακέ 9V)	τεμάχια	20

Για την "Προμήθεια εξοπλισμού τοπικού δικτύου και διαδικτύου" Ο.Ε. 2014 Α.Μ. 46/2014 προϋπολογισμού 14.500,00 του Τμήματος Πληροφορικής και Νέων Τεχνολογιών της Δ/νσης Προγραμματισμού, Οργάνωσης και Πληροφορικής.

Τιμή προσφοράς χωρίς Φ.Π.Α.:

Φ.Π.Α 23 %:

ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (με Φ.Π.Α.):

Χαλάνδρι,/...../2014

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

Υπογραφή & σφραγίδα