

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ****ΧΑΛΚΙΔΑ , 9/11/2018****ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ**

Η παρούσα Τεχνική Έκθεση συντάσσεται προκειμένου να προβούμε στην Προμήθεια και Εγκατάσταση καινούριου Τηλεφωνικού Κέντρου στο κτίριο της ΔΕΥΑΧ επί της οδού Κιμώλου Δ.Ε. Χαλκίδας όπου στεγάζονται τα συνεργεία Ύδρευσης – Αποχέτευσης και το κέντρο αναφοράς βλαβών.

Σκοπός της Προμήθειας και Εγκατάστασης καινούριου Τηλεφωνικού Κέντρου είναι η βελτίωση της επιχείρησης όσον αφορά την επικοινωνία με τους πολίτες και την αμεσότερη αποκατάσταση βλαβών.

Στον παρακάτω πίνακα φαίνονται τα υλικά που απαιτούνται καθώς και ο Ενδεικτικός Προϋπολογισμός :

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ	ΚΟΣΤΟΣ
1	Κεντρική μονάδα KSU , 8 εσωτερικών με CLIP & Message Waiting, (1 Ψηφιακό + 7 Υβριδικά) 32 Voip extns με 2 ελεύθερα κανάλια VM, 2 άδειες IPECS UCS Mobile.	1	€ 800,00	€ 800,00
2	Κάρτα επέκτασης 2 port ISDN BRI	1	€ 250,00	€ 200,00
3	Ψηφιακή Συσκευή 8 πλήκτρων με οθόνη 2 γραμμών,LCD, μεγάφωνο και βύσμα ήχου για ακουστικά κεφαλής.	4	€ 150,00	€ 600,00
4	IP Συσκευή με 4 προγραμματιζόμενα πλήκτρα, οθόνη 2 γραμμών, 2 10/100base-Tανοικτή ακρόαση, POE, VNV.	1	€ 150,00	€ 150,00
5	Εργασία εγκατάστασης – προγραμματισμού			€ 250,00
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ :				€ 2.000,00



Προτείνεται η απευθείας ανάθεση για την Προμήθεια και Εγκατάσταση καινούριου Τηλεφωνικού Κέντρου στο κτίριο της ΔΕΥΑΧ όπου στεγάζονται τα συνεργεία Ύδρευσης – Αποχέτευσης καθώς και το κέντρο αναφοράς βλαβών επί της οδού Κιμώλου, διότι η συνολική δαπάνη δεν υπερβαίνει το χρηματικό όριο των **(€ 20.000,00 χωρίς ΦΠΑ)** που καθορίζεται στην **Παρ. 1 του Άρθρου 328 του Νόμου 4412/2016 (ΦΕΚ Α 147/8-8-2016)**.

Η συνολική δαπάνη δεν θα υπερβαίνει το ποσό των **€ 2.000,00** (χωρίς ΦΠΑ) και θα βαρύνει τον εν' ενεργεία Προϋπολογισμό που έχει εγκριθεί με την υπ' αριθμ. **277/2017 Απόφαση Δ.Σ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.**, όπως έχει εγκριθεί, στο κεφάλαιο **«Παροχές Τρίτων»** με **Κ.Α. 620701** και τίτλο **«Επισκευές και Συντήρηση Κτιρίων και Εγκαταστάσεων με ΦΠΑ 24%»** και ο Φ.Π.Α. στον **Κ.Α 54006224**.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ

ΓΙΑΝΝΗΣ ΤΣΑΠΩΝΗΣ
ΜΗΧ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΕΛΕΓΧΘΗΚΕ
Ο ΠΡΟΙΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
Η/Μ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ

ΝΙΚΟΣ ΣΜΠΙΛΙΡΗΣ
ΗΛ/ΓΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Ο Δ/ΝΤΗΣ Τ.Υ./Δ.Ε.Υ.Α.Χ.

ΝΙΚΟΣ ΠΑΛΑΙΟΛΟΓΟΣ
ΠΟΛ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ