



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΑΛΜΩΠΙΑΣ
Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ
ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ &
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ &
ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

Πληρ: Ελπασίδου Π.
Ταχ. Δ/ση : Πλ Αγγελή Γάτσου
Ταχ. Κώδικας: 584 00 ΑΡΙΔΑΙΑ
Τηλ: 2384350225
Fax : 2384350213
E-mail: program@0598.syzefxis.gov.gr

Αριδαία, 10-10-2016
Αριθ. Πρωτ: 26909

Προς: Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Κοιν. ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΗΜΑΡΧΟΥ
ΑΝΤΙΔΗΜΑΡΧΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ &
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ

ΘΕΜΑ: «ΔΙΒΙΒΑΣΗ ΤΗΣ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ. 06/2016 ΜΕΛΕΤΗ ΤΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ & ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ»

Σας αποστέλλουμε την Τεχνική Περιγραφή και τον Ενδεικτικό Προϋπολογισμό της Εργασίας με τίτλο «Αναβάθμιση Τηλεφωνικού Κέντρου ΚΕΠ Δήμου Αλμωπίας», προκειμένου να προβείτε σε σχετική ανάθεση των εργασιών.

ΕΛΠΑΣΙΔΟΥ ΠΑΡΘΕΝΑ
ΠΕ1 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΣ
(ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ & ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ)

Συνημμένα:

1. Σχέδιο Τεχνικής Περιγραφής
2. Ενδεικτικό προϋπολογισμό.



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΠΕΛΛΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΛΜΩΠΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ & ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ**

6/2016

Αριθμ. Μελέτης:

ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΚΕΠ ΔΗΜΟΥ ΑΛΜΩΠΙΑΣ

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. Τεχνική περιγραφή
2. Ενδεικτικός Προϋπολογισμός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΠΕΛΛΑΣ

ΔΗΜΟΣ ΑΛΜΩΠΙΑΣ

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ
& ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

Εργασία :

ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ
ΚΕΠ ΔΗΜΟΥ ΑΛΜΩΠΙΑΣ

Αριθμ. Μελέτης:

6/2016

Τεχνική Περιγραφή



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΠΕΛΛΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΛΜΩΠΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ & ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

Εργασία :

ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ
ΚΕΠ ΔΗΜΟΥ ΑΛΜΩΠΙΑΣ

Αρ. Μελέτης: 6/2016

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ

Το έργο αφορά την Προμήθεια, Εγκατάσταση & Παραμετροποίηση Εξοπλισμού Τηλεφωνίας PBX για την εύρυθμη λειτουργία του τηλεφωνικού κέντρου του ΚΕΠ.

Θα εγκατασταθεί Επιχειρησιακό Σύστημα Ενοποιημένων Υπηρεσιών Φωνής UNIFY τύπου Open Scare Business Ver2 X5, επίτοιχης τοποθέτησης, προς αντικατάσταση του υφισταμένου Hiphath. Ειδικότερα:

1 βασική μονάδα (6 slots Τηλεφωνίας)

1 ISDN κάρτα 2Mbps για σύνδεση στο ΣΥΖΕΥΞΙΣ με ενεργοποιημένες 10 άδειες (10 ταυτόχρονες συνομιλίες)

20 εσωτερικά αναλογικά κυκλώματα για αναλογικά τερματικά και fax με χρήση της υφιστάμενης SLA16 κάρτας)

8 εσωτερικά ψηφιακά κυκλώματα για ψηφιακά τερματικά για την Optipoint 500 υφισταμένη συσκευή

21 άδειες για αναλογικά, ψηφιακά

ΛΙΣΤΑ ΥΛΙΚΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ PBX

A/A	Περιγραφή	Ποσότητα
-----	-----------	----------

1	OpenScape Business X5W System Box, Wall-Mount Design, LAN/WAN, 2×S0 / 8×UP0/E / 4×analog (a/b)	1
2	Power Cord 2.5m, EURO	1
3	ISDN S2M Module (TS2N) for OpenScape Business X5W	1
4	OpenScape Business Base	1
5	OpenScape Business TDM User	21
6	OpenScape Business S2M/SIP/T1 Trunks	10

ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Ενός (1) ΕΤΟΥΣ μετά την οριστική παραλαβή του και την παράδοσή του σε λειτουργία. **Δωρεάν δοκιμαστική περίοδο 60 ημερών όλων των UC υπηρεσιών από τη στιγμή ενεργοποίησης της UC ειδικής άδειας**

Εξόφληση του ποσού απολογιστικά μετά το τέλος του έργου και την έκδοση του σχετικού τιμολογίου.

Η Προμήθεια, Εγκατάσταση & Παραμετροποίηση Εξοπλισμού Τηλεφωνίας PBX μπορεί να γίνει με τον ν. 4412/2016

ΚΑ	ΤΙΤΛΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ 2016	ΠΟΣΟ με ΦΠΑ €
10.71350009		3.042,22

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Αριδαία, 10-10-2016

Αριδαία, 10-10-2016

Η ΣΥΝΤΑΚΤΡΙΑ

ΠΡ/ΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
& ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΜΠΕΓΛΟΠΟΥΛΟΥ ΟΛΓΑ

ΕΛΠΑΣΙΔΟΥ ΠΑΡΘΕΝΑ
ΠΕ1 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΣ
(ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ & ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ)



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΠΕΛΛΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΛΜΩΠΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ & ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ**

Εργασία :

**ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΥ
ΚΕΝΤΡΟΥ ΚΕΠ ΔΗΜΟΥ ΑΛΜΩΠΙΑΣ**

Αριθμ. Μελέτης:

06/2016

Τιμολόγιο Εργασιών / Προϋπολογισμός



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΠΕΛΛΑΣ
ΔΗΜΟΣ ΑΛΜΩΠΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ & ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΚΗΣ

Εργασία :

ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟΥ
ΚΕΝΤΡΟΥ ΚΕΠ ΔΗΜΟΥ ΑΛΜΩΠΙΑΣ

Αριθμ. Μελέτης:

06/2016

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ/ ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	
ΔΑΠΑΝΗ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ	
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΤΙΜΗΜΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	2.326,20 €
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΤΙΜΗΜΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ & ΠΑΡΑΜΕΤΡΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ	127,20 €
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΤΙΜΗΜΑ ΕΡΓΟΥ	2.453,40 €
ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΗ ΔΑΠΑΝΗ ΜΕ ΦΠΑ	
ΦΠΑ	588,82(24%)
ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΤΙΜΗΜΑ ΕΡΓΟΥ ΜΕΤΑ ΤΟ ΦΠΑ	3042,22 €

Αριδαία, 10-10-2016

ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Αριδαία, 10-10-2016

ΠΡ/ΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
& ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ
ΜΠΕΓΛΟΠΟΥΛΟΥ ΟΛΓΑ

Η ΣΥΝΤΑΚΤΡΙΑ

ΕΛΠΑΣΙΔΟΥ ΠΑΡΘΕΝΑ
ΠΕ1 ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΣ
(ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ & ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ
ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ)