



Τεχνολογικό Εκπαιδευτικό Ίδρυμα  
Κεντρικής Μακεδονίας

Διεύθυνση: Τέρμα Μαγνησίας  
621 24 Σέρρες  
☎: (23210) 49106

Πληροφορίες: Μ. Μπάκα  
Email: mbaka@teiser.gr

Αριθμ. Πρωτοκόλλου: 2060  
Ημερομηνία: 27-05-2014

### ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

**ΘΕΜΑ:** Πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος για «Προμήθεια παροχής υπηρεσιών και προμήθεια των απαιτούμενων υλικών για τη διευθέτηση, τη σήμανση και την τεκμηρίωση του υφιστάμενου τηλεφωνικού δικτύου του Τ.Ε.Ι. Κεντρικής Μακεδονίας» με απευθείας ανάθεση.

Το Τ.Ε.Ι. Κεντρικής Μακεδονίας σε συνέχεια της αριθμ. 119/14/20-03-2014 απόφαση της Συνέλευσης του Ιδρύματος προβαίνει σε πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος, με ανάρτηση στην ιστοσελίδα του Ιδρύματος, για την προμήθεια παροχής υπηρεσιών και προμήθεια των απαιτούμενων υλικών για τη διευθέτηση, τη σήμανση και την τεκμηρίωση του υφιστάμενου τηλεφωνικού δικτύου του Τ.Ε.Ι. Κεντρικής Μακεδονίας με τη διαδικασία της απευθείας ανάθεσης συνολικού ύψους δεκατεσσάρων χιλιάδων επτακοσίων εξήντα ευρώ (14.760,00€) συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 23% (για παρεχόμενες υπηρεσίες: 9.840,00€ και για προμήθεια των απαιτούμενων υλικών: 4.920,00€).

Καλούνται οι ενδιαφερόμενοι να υποβάλλουν την προσφορά τους, μέχρι την Τετάρτη 11-06-2014 και ώρα 11:00 π.μ. στο Τ.Ε.Ι. Κεντρικής Μακεδονίας, Τμήμα Διοικητικών Υποθέσεων και Πρωτοκόλλου, Τέρμα Μαγνησίας, Τ.Κ. 62 124, Σέρρες, σε κλειστό φάκελο με την ένδειξη «Εκδήλωση ενδιαφέροντος για την «Προμήθεια παροχής υπηρεσιών και προμήθεια των απαιτούμενων υλικών για τη διευθέτηση, τη σήμανση και την τεκμηρίωση του υφιστάμενου τηλεφωνικού δικτύου του Τ.Ε.Ι. Κεντρικής Μακεδονίας».

Δικαίωμα συμμετοχής έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα.

Η προσφορά, που θα καταθέσουν οι ενδιαφερόμενοι θα πρέπει να είναι σύμφωνη με τις επισυναπτόμενες τεχνικές προδιαγραφές.

Επιπλέον η πρόταση θα πρέπει να συνοδεύεται από την οικονομική τους προσφορά.

Η επιλογή του αναδόχου θα γίνει με κριτήριο την προσφορά με τη χαμηλότερη, στο σύνολο, τιμή (υλικά και εργασίες).

Μετά την κατακύρωση και για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να προσκομίσει Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης του Έργου προς το Τ.Ε.Ι. Κεντρικής Μακεδονίας. **Η Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης κατατίθεται προ ή κατά την υπογραφή της σύμβασης** και θα πρέπει να είναι σύμφωνη με όσα ορίζονται στο άρθρο 25 του Π.Δ. 118/07. Το ποσό της εγγυητικής επιστολής αυτής πρέπει να καλύπτει ποσοστό 10% της συνολικής αξίας του έργου που θα ανατεθεί στον ανάδοχο, χωρίς Φ.Π.Α. και πρέπει να εκδοθεί από αναγνωρισμένο πιστωτικό ίδρυμα ή άλλο νομικό πρόσωπο που λειτουργεί στα κράτη μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης και έχει σύμφωνα με τη νομοθεσία των Κρατών-Μελών αυτό το δικαίωμα. Οι εγγυήσεις μπορούν επίσης να προέρχονται και από τραπεζικό ή πιστωτικό ίδρυμα που λειτουργεί νόμιμα σε χώρα-μέλος διμερούς ή πολυμερούς συμφωνίας με την Ε.Ε. ή χώρα που έχει υπογράψει και κυρώσει τη συμφωνία για τις Δημόσιες Συμβάσεις και έχει το σχετικό δικαίωμα έκδοσης εγγυήσεων.

Η εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης του Έργου επιστρέφεται στον Ανάδοχο μετά τη λήξη της σύμβασης και την οριστική ποιοτική παραλαβή του έργου και ύστερα από την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων από τους δύο συμβαλλομένους.

Εγγυητικές επιστολές που εκδίδονται εκτός Ελλάδας θα συνοδεύονται υποχρεωτικά από επίσημη μετάφρασή τους στην Ελληνική Γλώσσα.

Πληροφορίες: Μ. Μπάκα, Τηλ. 23210 49106, Email: mbaka@teiser.gr

Ο Αναπληρωτής Πρόεδρος  
του Τ.Ε.Ι. Κεντρικής Μακεδονίας

Αναστάσιος Μωϋσιάδης  
Καθηγητής

**Τ Ε Χ Ν Ι Κ Ε Σ Π Ρ Ο Δ Ι Α Γ Ρ Α Φ Ε Σ****ΕΡΓΑΣΙΕΣ: (ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ: 9.840,00 €)**

1. Πλήρης χαρτογράφηση του κεντρικού κατανεμητή καθώς και καθαρισμός των μη τερματιζόμενων γραμμών.
2. Πλήρης απεικόνιση του κεντρικού κατανεμητή και των γραμμών του τηλεφωνικού κέντρου στα υπό προμήθεια patch panels. Η απεικόνιση να γίνει ομαδοποιημένα ώστε να είναι δυνατή η ευχερέστερη εκμετάλλευση των γραμμών.
3. Χαρτογράφηση των καλωδίων μεταξύ κεντρικού κατανεμητή και των επιμέρους κατανεμητών των κτιρίων του Ιδρύματος.
4. Την αντιστοίχιση όλων των τηλεφωνικών πριζών του κάθε κτιρίου στον τοπικό κατανεμητή του κτιρίου.
5. Καθαρισμός των μη χρησιμοποιούμενων συνδέσεων εντός των τοπικών κατανεμητών.
6. Την τεκμηρίωση των παραπάνω εργασιών τόσο με σήμανση των πριζών, των κατανεμητών και των patch panels όσο και με τη χαρτογράφηση του τηλεφωνικού δικτύου.
7. Όλες οι επιπλέον εργασίες, που ενδεχομένως θα χρειαστούν, για τη μικτονόμηση και σήμανση στους τοπικούς κατανεμητές των ζευγών εισερχομένου και εξερχομένου δικτύου, αφού προηγουμένως έχει διερευνηθεί η συμμετοχή τους ως τμήμα υπάρχοντος πολυζευγυ καλωδίου και η δρομολόγηση τους σε επίπεδο τοπικού κατανεμητή.
8. Τη σύνταξη χάρτη με τα πραγματικά στοιχεία των τερματιζόμενων γραμμών (αντιστοίχιση τηλεφωνικής γραμμής και κέντρου με τελικό χρήστη) και των γραμμών που δύναται να μπουν σε λειτουργία μεταξύ κεντρικού κατανεμητή και περιφερειακών κτιρίων.

**ΥΛΙΚΑ: (ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕ ΦΠΑ: 4.920,00 €)**

1. Επιδαπέδια καμπίνα (rack τουλάχιστον 37U, πλάτους 60 εκ. βάθους 80 εκ. και ύψους 180 εκ. με δύο πόρτες μπρος και πίσω με κλειδαριές ασφαλείας) για την τοποθέτηση του υφιστάμενου τηλεφωνικού κέντρου μαζί με τα UPS του.
2. Επιδαπέδια καμπίνα και τερματικά patch panel (32 patch panel 19’’ 8P8C των 50 θυρών 1U, σε επιδαπέδια καμπίνα ύψους τουλάχιστον 37U, (πλάτους 60 εκ. βάθους 80 εκ. και ύψους 180 εκ. με δύο πόρτες μπρος και πίσω με κλειδαριές ασφαλείας) μαζί με τα αντίστοιχα εξαρτήματα διευθέτησης και σήμανσης. Θα χρησιμοποιηθεί για την αντικατάσταση και αντιστοίχιση του υπάρχοντος κεντρικού κατανεμητή, που καταλήγει σε ρεκλέτες crone (500 θύρες τηλεφωνικού κέντρου και 1.100 θύρες τερματικών καλωδίων κτιρίων).
3. 500 καλώδια (patch cords) μήκους 1m.
4. Όλα τα επιπλέον υλικά και αναλώσιμα, που ενδεχομένως θα χρειαστούν, για τη μικτονόμηση και σήμανση στους τοπικούς κατανεμητές των ζευγών εισερχομένου και εξερχομένου δικτύου.