



ΕΙΔΙΚΟ ΤΑΜΕΙΟ

**ΓΕΩΠΟΝΙΚΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ
ΑΥΤΟΤΕΛΕΣ Ν.Π.Δ.Δ.**

Αθήνα, 20-05-2013

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Γ. Παπαγεωργίου Διπλ. Χημικός Μηχ.

Ταχ.Δ/ση: Ιερά Οδός 75, 11855 Αθήνα

Τηλ.: 210- 5294910

Fax: 210-5294880

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ ΚΑΙ ΚΑΤΑΘΕΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ
ΑΠ' ΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ:**

**«Αντικατάσταση σωληνώσεων ποτίσματος του γκαζόν στα κτίρια Ιασεμίδα
και Παπαδάκη του ΓΠΑ»**

Προσκαλούμε τους ενδιαφερόμενους να καταθέσουν τις προσφορές τους για την
απ' ευθείας ανάθεση του έργου:

**«Αντικατάσταση σωληνώσεων ποτίσματος του γκαζόν στα κτίρια Ιασεμίδα και
Παπαδάκη του ΓΠΑ»**

προϋπολογισθείσας αξίας **2.460,00 €** (δύο χιλιάδων τετρακοσίων εξήντα ευρώ)
συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 23%.

Οι ενδιαφερόμενοι παρακαλούνται όπως υποβάλλουν κλειστό φάκελο προσφοράς για
το έργο μέχρι και την Παρασκευή 24 Μαΐου 2013 και ώρα 14:00 μ.μ. στο
Πρωτόκολλο του Ιδρύματος (ισόγειο Κεντρικού κτιρίου Διοίκησης) αναγράφοντας
εμφανώς τα κάτωθι στοιχεία:

Ειδικό Ταμείο Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών

**Επιτροπή ανάθεσης για μικρά έργα ή εργασίες συντήρησης ή προμήθειες της
Δ/σης Τεχνικής Υπηρεσίας**

Για την απευθείας ανάθεση του έργου: **«Αντικατάσταση σωληνώσεων ποτίσματος
του γκαζόν στα κτίρια Ιασεμίδα και Παπαδάκη του ΓΠΑ»**

Ο φάκελος προσφοράς, που θα υποβληθεί, θα περιλαμβάνει δύο επιμέρους κλειστούς
φακέλους που θα περιέχουν την τεχνική και οικονομική προσφορά του έργου

υπογεγραμμένες και σφραγισμένες. Η επιλογή του αναδόχου θα γίνει με κριτήριο τη χαμηλότερη τιμή μεταξύ των τεχνικά αποδεκτών προσφορών.

Στο φάκελο τεχνικής προσφοράς θα υπάρχουν υποχρεωτικά, επί ποινή αποκλεισμού:

- Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/1986, όπως εκάστοτε ισχύει, με θεώρηση γνησίου υπογραφής, στην οποία θα δηλώνεται ότι α) θα τηρηθεί ρητά και απαρέγκλιτα η τεχνική περιγραφή – προδιαγραφές του έργου β) έχει λάβει γνώση των τοπικών συνθηκών του έργου γ) θα χρησιμοποιήσει εργατικό προσωπικό, που διαθέτει εμπειρία και ικανότητα, έτσι όπως προβλέπεται από το νόμο και δ) το εργατικό προσωπικό θα εργάζεται νομίμως στην Ελλάδα και θα είναι εκπληρωμένες όλες οι υποχρεώσεις του εργοδότη προς τους εργαζομένους (μισθοί, ασφαλιστικές εισφορές)

Η αποσφράγιση και αξιολόγηση των προσφορών θα πραγματοποιηθεί την **27η Μαΐου 2013, ημέρα Δευτέρα και ώρα 11:15 π.μ. στην αίθουσα Εκλογών, στον 1ο όροφο του Κεντρικού κτιρίου της Διοίκησης του Ιδρύματος, που βρίσκεται στην Ιερά Οδό 75, 118 55, Βοτανικός –Αθήνα.**

Πληροφορίες σχετικά με την Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές του έργου:

κο Γ. Παπαγεωργίου

Τηλ: 210-5294910

Συνημμένα: **Τεχνική Περιγραφή και Προδιαγραφές του έργου**



ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ
ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ
ΤΜΗΜΑ Β' ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Γ. Παπαγεωργίου Διπλ. Χημικός Μηχ.
Ταχ. Δ/ση: Ιερά Οδός 75, 11855,
Τηλ.: 210-529 4910
Fax: 210-529 4880

Αθήνα, 29-3-2013

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Για το έργο: «**Αντικατάσταση σωληνώσεων ποτίσματος του γκαζόν στα κτίρια Ιασεμίδα και Παπαδάκη του ΓΠΑ**»

Το έργο αφορά την αντικατάσταση του δικτύου των σωληνώσεων ποτίσματος του γκαζόν στα κτίρια Ιασεμίδα και Παπαδάκη του ΓΠΑ από το σημείο 1 έως το σημείο 4 και από το σημείο 3 έως το σημείο 9, όπως αυτά εμφανίζονται στο επισυναπτόμενο σχεδιάγραμμα και την σύνδεση 10 ηλεκτροβανών πάνω στο νέο δίκτυο.

Οι νέες σωληνώσεις θα είναι ονομαστικής διαμέτρου Φ40, κατάλληλος για άρδευση, αντοχής 10atm και θα περαστούν μέσα από τον υπάρχοντα σωλήνα διαμέτρου Φ50.

Αναλυτικότερα:

Στη διακλάδωση από το σημείο 1 έως το σημείο 4 θα πραγματοποιηθούν τα εξής:

Στο σημείο 1 θα ανοιχτεί όρυγμα όσο απαιτηθεί, έτσι ώστε να συνδεθεί ο υπάρχον σωλήνας Φ40 με την χρήση κοχλιωτού ρακόρ σύνδεσης με το νέο δίκτυο σωληνώσεων Φ40.

Στο σημείο 3 θα ανοιχτεί όρυγμα όσο απαιτηθεί, έτσι ώστε να συνδεθεί ο νέος σωλήνας Φ40, με την χρήση κοχλιωτού ταυ σύνδεσης, με τη διακλάδωση από το σημείο 3 έως το σημείο 9.

Στο σημείο 3 επίσης θα γίνει η σύνδεση του νέου σωλήνα με την παρακείμενη ηλεκτροβάννα.

Σε περίπτωση που ο νέος σωλήνας δεν περάσει από το σημείο 1 στο σημείο 3 εύκολα, λόγω της καμπυλότητας που υπάρχει στο σημείο 2, τότε θα πρέπει να γίνει σκάψιμο και **στο σημείο 2**, για να διευκολυνθεί η διέλευση του σωλήνα Φ40 μέσα από τον υπάρχοντα σωλήνα Φ50.

Στο σημείο 4 θα ανοιχτεί όρυγμα όσο απαιτηθεί, έτσι ώστε να συνδεθεί ο νέος σωλήνας Φ40, με τις 3 παρακείμενες ηλεκτροβάννες.

Στη διακλάδωση από το σημείο 3 έως το σημείο 9 θα πραγματοποιηθούν τα εξής:

Στο σημείο 5 θα ανοιχτεί όρυγμα όσο απαιτηθεί, έτσι ώστε αφενός μεν να διευκολυνθεί η διέλευση του σωλήνα Φ40 μέσα από τον υπάρχοντα σωλήνα Φ50, αφετέρου να πραγματοποιηθεί η σύνδεση του νέου σωλήνα με τις 2 παρακείμενες ηλεκτροβάννες.

Στο σημείο 6 θα ανοιχτεί όρυγμα όσο απαιτηθεί, έτσι ώστε να συνδεθεί ο νέος σωλήνας Φ40, με την παρακείμενη ηλεκτροβάννα.

Στο σημείο 7 θα ανοιχτεί όρυγμα όσο απαιτηθεί, έτσι ώστε να αλλάξει κατεύθυνση ο νέος σωλήνας Φ40, με την χρήση κοχλιωτής γωνίας σύνδεσης.

Στο σημείο 8 θα ανοιχτεί όρυγμα όσο απαιτηθεί, έτσι ώστε να συνδεθεί ο νέος σωλήνας Φ40, με τις 2 παρακείμενες ηλεκτροβάνες.

Στο σημείο 9 θα ανοιχτεί όρυγμα όσο απαιτηθεί, έτσι ώστε να συνδεθεί ο νέος σωλήνας Φ40, με την παρακείμενη ηλεκτροβάνα.

Μετά την διέλευση του αγωγού, τις απαιτούμενες συνδέσεις και την πραγματοποίηση των απαιτούμενων δοκιμών με νερό για τυχόν διαρροές, όλα τα ορύγματα που θα έχουν ανοιχθεί, υποχρεωτικά θα πληρωθούν με εδαφικό υλικό ή τσιμέντο, έτσι ώστε να επανέλθουν στη πρότερη κατάσταση των.

Τα ορύγματα θα πρέπει να έχουν περιμετρικά την απαραίτητη προειδοποιητική σήμανση με την χρήση δίχρωμης κορδέλας χρώματος κόκκινου-άσπρου για όσο καιρό θα παραμένουν ανοιχτά.

Η όλη διενέργεια του έργου καθώς και η αντιμετώπιση των όποιων μικροπροβλημάτων τυχόν δημιουργηθούν, θα πραγματοποιηθεί σε συνεργασία με την Τεχνική Υπηρεσία του Ιδρύματος

Ο συνολικός προϋπολογισμός του έργου ορίζεται στα **δύο χιλιάδες τετρακόσιες εξήντα ευρώ (2.460,00 ευρώ)** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 23%.

Ο συντάξας

Παπαγεωργίου Γεώργιος
Χημ. Μηχανικός

