

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ



ΓΕΩΠΟΝΙΚΟ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΑΘΗΝΩΝ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Τμήμα Κατασκευών & Επισκευών

ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ: Αδ. Αριστοπούλου, Διπλ. Χημικός Μηχανικός

Ταχ. Δ/ση: Ιερά Οδός 75, 11855,

Τηλ.: 210-529 4870

Fax: 210-529 4880

e-mail: mando@aua.gr

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Η παρούσα μελέτη αφορά την προμήθεια υλικών για την συντήρηση και την επισκευή των κτιριακών υποδομών του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών.

Οι κατηγορίες των προμηθειών είναι οι παρακάτω:

1. ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ
2. ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ
3. ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ ΥΛΙΚΩΝ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΥ
4. ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ ΥΛΙΚΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ
5. ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ

Τα συνήθη, υπό προμήθεια, είδη αναφέρονται παρακάτω χωρίς αυτό να σημαίνει ότι δεν μπορούν να ζητηθούν και άλλα είδη, σε συνεννόηση με τον υποψήφιο ανάδοχο της προμήθειας.

Η Τεχνική Υπηρεσία του Ιδρύματος είναι υποχρεωμένη να δίνει κάθε πληροφορία στους συμμετέχοντες, προκειμένου να υποβάλλουν ορθά την προσφορά τους για τα είδη που ζητούνται κάθε φορά, όπως τον χρόνο παράδοσης των υλικών.

Η προσφορά των συμμετεχόντων θα υποβάλλεται εντύπως ή ηλεκτρονικά ή με fax.

Με την προσφορά θα δίνονται όλα τα απαραίτητα στοιχεία και διαστάσεις των υλικών που ζητούνται.

Η Τεχνική Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να διενεργεί συνοπτικούς ή ανοικτούς διαγωνισμούς για προμήθειες υλικών των παραπάνω κατηγοριών.

Όλα τα υλικά θα συνοδεύονται από εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον ενός έτους.

Η παράδοση των υλικών θα γίνεται στο χώρο του Πανεπιστημίου. Σε περίπτωση κωλύματος του αναδόχου θα πρέπει να δηλωθεί στην προσφορά του.

Για τις: « ΗΛΕΚΤΡΟΛΟΓΙΚΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ»

Οι παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές αφορούν την προμήθεια ηλεκτρολογικού υλικού για την συντήρηση και επισκευή των κτιριακών υποδομών του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών.

Τα υπό προμήθεια είδη θα είναι αρίστης ποιότητας, καινούργια, αμεταχείριστα, θα ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής Ένωσης και θα φέρουν πιστοποιητικό CE.

Όλοι οι προμηθευτές είναι υποχρεωμένοι να προσκομίσουν το CE των υλικών όπου αυτό προβλέπεται και το ISO των εργοστασίων κατασκευής.

Η δαπάνη συσκευασίας, μεταφοράς και εκφόρτωσης των υλικών βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον ανάδοχο.

Τα υλικά της εν λόγω προμήθειας **ενδεικτικά αλλά όχι περιοριστικά** αναφέρονται παρακάτω:

- Λαμπτήρες οικονομίας, LED κ.α.
- Φωτιστικά οροφής LED γραμμικά ή panel
- Προβολείς LED
- Αυτόματες ασφάλειες και εξαρτήματα μικροαυτομάτων
- Διακόπτες διαρροής
- Ραγοδιακόπτες, ρευματοδότες
- Πολύμπριζα, μπαλαντέζες τύπου καρούλι
- Χρονοδιακόπτες, ηλεκτρονικοί ενδιάμεσοι μετρητές ενέργειας
- Βιομηχανικοί ρευματοδότες και ρευματολήπτες
- Ανιχνευτές κίνησης και ανιχνευτές καπνού
- Πίνακες διανομής και ερμάρια
- Καλώδια διαφόρων διατομών
- Δεματικά καλωδίων, κουτιά διακλάδωσης και προστατευτικοί σωλήνες καλωδίων

Για τις: « ΥΔΡΑΥΛΙΚΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ»

Οι παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές αφορούν την προμήθεια υδραυλικού υλικού για την συντήρηση και επισκευή των κτιριακών υποδομών του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών.

Τα υπό προμήθεια είδη θα είναι αρίστης ποιότητας, καινούργια, αμεταχείριστα, θα ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής Ένωσης και θα φέρουν πιστοποιητικό CE.

Όλοι οι προμηθευτές είναι υποχρεωμένοι να προσκομίσουν το CE των υλικών όπου αυτό προβλέπεται και το ISO των εργοστασίων κατασκευής.

Η δαπάνη συσκευασίας, μεταφοράς και εκφόρτωσης των υλικών βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον ανάδοχο.

Τα υλικά της εν λόγω προμήθειας **ενδεικτικά αλλά όχι περιοριστικά** αναφέρονται παρακάτω:

- σωλήνα πολυστρωματική ύδρευσης, σωλήνα αποχέτευσης διαφόρων διατομών
- διακόπτης σφαιρικός διαφόρων διατομών
- χαλκοσωληνας
- ταφ, ημιτάφ, γωνιές, μαστοί διαφόρων διατομών
- σπιράλ συνδέσεως
- σιφόνια δαπέδου
- λεκάνες υψηλής πίεσης
- καζανάκι τοίχου
- νιπτήρες πορσελάνης.
- μπαταρίες νιπτήρα, μπαταρίες λουτρού με δύο διακόπτες ζεστό κρύο
- θερμοσίφωνες
- Λάστιχα ποτίσματος από Ενισχυμένο PVC

Για τις: «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ ΥΛΙΚΩΝ ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΥ**»

Οι παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές αφορούν την προμήθεια υλικών χρωματισμού για την συντήρηση και επισκευή των κτιριακών υποδομών του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών.

Τα υπό προμήθεια είδη θα είναι αρίστης ποιότητας, καινούργια, αμεταχείριστα, θα ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής Ένωσης και θα φέρουν πιστοποιητικό CE.

Όλοι οι προμηθευτές είναι υποχρεωμένοι να προσκομίσουν το CE των υλικών όπου αυτό προβλέπεται και το ISO των εργοστασίων κατασκευής.

Η δαπάνη συσκευασίας, μεταφοράς και εκφόρτωσης των υλικών βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον ανάδοχο.

Τα υλικά της εν λόγω προμήθειας **ενδεικτικά αλλά όχι περιοριστικά** αναφέρονται παρακάτω:

- Πλαστικό χρώμα λευκό και βασικό διάφορα χρώματα, εξωτερικής και εσωτερικής χρήσης
- Αστάρι Πλαστικού, αστάρι διαλυτό για τοίχους
- Ρεπουλίνη νερού

- Λαδομπογιές
- Αντισκωριακό μίνιο
- Ρολά πλαστικού με χειρολαβή
- Κοντάρια πτυσσόμενο
- Κονταροπίνελα και πινέλα

Για τις: «**ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ ΥΛΙΚΩΝ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ**»

Οι παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές αφορούν την προμήθεια υλικών κλιματισμού για την συντήρηση και επισκευή των συστημάτων κλιματισμού του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών.

Τα υπό προμήθεια είδη θα είναι αρίστης ποιότητας, καινούργια, αμεταχείριστα, θα ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής Ένωσης και θα φέρουν πιστοποιητικό CE.

Όλοι οι προμηθευτές είναι υποχρεωμένοι να προσκομίσουν το CE των υλικών όπου αυτό προβλέπεται και το ISO των εργοστασίων κατασκευής.

Η δαπάνη συσκευασίας, μεταφοράς και εκφόρτωσης των υλικών βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον ανάδοχο.

Τα υλικά της εν λόγω προμήθειας **ενδεικτικά αλλά όχι περιοριστικά** αναφέρονται παρακάτω:

- Χαλκοσωλήνες διαφόρων διατομών
- Εξαρτήματα χαλκοσωλήνων
- Ταινίες μονωτικές επικάλυψης σωληνώσεων κλιματιστικών
- Εύκαμπτη μόνωση από συνθετικό καουτσούκ
- Εύκαμπτοι σωλήνες σπирάλ πλαστικοί για την αποχέτευση συμπυκνωμάτων κλιματιστικών.
- Βάσεις επίτοιχες κλιματιστικών σταθερές με ηλεκτροστατική βαφή χρώματος
- Βάσεις δαπέδου κλιματιστικών σταθερές με ηλεκτροστατική βαφή χρώματος
- Δεματικά

Για τις: «**ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΙΚΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ**»

Οι παρακάτω τεχνικές προδιαγραφές αφορούν την προμήθεια μηχανουργικών υλικών για την συντήρηση και επισκευή των κτιριακών υποδομών του Γεωπονικού Πανεπιστημίου Αθηνών.

Τα υπό προμήθεια είδη θα είναι αρίστης ποιότητας, καινούργια, αμεταχείριστα, θα ανταποκρίνονται στις προδιαγραφές της Ευρωπαϊκής Ένωσης και θα φέρουν πιστοποιητικό CE.

Όλοι οι προμηθευτές είναι υποχρεωμένοι να προσκομίσουν το CE των υλικών όπου αυτό προβλέπεται και το ISO των εργοστασίων κατασκευής.

Η δαπάνη συσκευασίας, μεταφοράς και εκφόρτωσης των υλικών βαρύνει εξ' ολοκλήρου τον ανάδοχο.

Τα υλικά της εν λόγω προμήθειας **ενδεικτικά αλλά όχι περιοριστικά** αναφέρονται παρακάτω:

- Βίδες, στριφόνια, ούπα, παξιμάδια, ροδέλες
- Κλειδαριές, κλειδαριές ασφαλείας, λουκέτα, πόμολα
- Λαμαρίνες, σωλήνες με ραφές
- Εξαρτήματα σωληνώσεων για σύνδεση
- Μηχανισμοί επαναφοράς θυρών
- Υλικά συγκόλλησης
- Προϊόντα συρματουργίας

Η συντάξασα

Αριστοπούλου Αδαμαντία

Διπλ. Χημικός Μηχανικός