

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ**

Ρέθυμνο 27/03/2015

Διεύθυνση :Οικονομικής Διαχείρισης
Τμήμα :Προμηθειών
Ταχ. Δ/ση :Παν/πολη Ρεθύμνου
Πληροφορίες :Κ. Καρνιαβούρα
Τηλέφωνο :2831077929, 77940
Fax :2831077935
Ταχ. Κώδικας :74100 Ρέθυμνο

Αριθ. πρωτ.: 3589

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ
(απόφαση πρύτανη 1422/06-02-2015 ΑΔΑ: 7ΗΞ5469Β7Γ-ΨΥΚ)

Παρακαλούμε εφόσον ενδιαφέρεστε να καταθέσετε προσφορά μέχρι και τις 08/04/2015 και ώρα 10.00 μ.μ., για την προμήθεια και τοποθέτηση υλικών πυρασφάλειας/πυρόσβεσης στο Εστιατόριο στην Πανεπιστημιούπολη Ρεθύμνου, προϋπολογισμού δαπάνης 5.227,50 €, (υπ' αριθ. 76/Πρωτ. 1581/10-02-2015 Απόφαση Ανάληψης Δαπάνης ΑΔΑ: 7ΡΤΑ469Β7Γ-ΦΒ9),

Κριτήριο κατακύρωσης είναι η χαμηλότερη τιμή προσφοράς για το σύνολο των ειδών.

Ακολουθεί πίνακας Τεχνικών Προδιαγραφών ν.

**Ο ΠΡΥΤΑΝΗΣ
ΤΟΥ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΚΡΗΤΗΣ**

**ΚΑΘΗΓΗΤΗΣ
ΕΥΡΙΠΙΔΗΣ Γ. ΣΤΕΦΑΝΟΥ**

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΠΡΟΧΕΙΡΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**Προμήθεια και τοποθέτηση υλικών πυρασφάλειας/πυρόσβεσης στο Εστιατόριο στην Πανεπιστημιούπολη Ρεθύμνου****A. Προμέτρηση υλικών – τεχνικές προδιαγραφές**

A/A	ΕΡΓΑΣΙΑ	Μ.Μ.	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
1	Αποξήλωση της υπάρχουσας θύρας, προμήθεια και τοποθέτηση μονόφυλλης πυράντοχης θύρας κλάσης πυραντίστασης 60 min διάστασης 205cmX190cm	τμχ	2,00
2	Αποξήλωση της υπάρχουσας θύρας, προμήθεια και τοποθέτηση μονόφυλλης πυράντοχης θύρας κλάσης πυραντίστασης 60 min διάστασης 205cmX135cm	τμχ	1,00
3	Αποξήλωση της υπάρχουσας θύρας, προμήθεια και τοποθέτηση μονόφυλλης πυράντοχης θύρας κλάσης πυραντίστασης 60 min διάστασης 205cmX120cm	τμχ	2,00
4	Αποξήλωση της υπάρχουσας θύρας, προμήθεια και τοποθέτηση μονόφυλλης πυράντοχης θύρας κλάσης πυραντίστασης 60 min διάστασης 215cmX100cm	τμχ	1,00
5	Αποξήλωση της υπάρχουσας θύρας, προμήθεια και τοποθέτηση μονόφυλλης πυράντοχης θύρας κλάσης πυραντίστασης 60 min διάστασης 215cmX110cm	τμχ	1,00
6	Αποξήλωση της υπάρχουσας θύρας, προμήθεια και τοποθέτηση μονόφυλλης πυράντοχης θύρας κλάσης πυραντίστασης 60 min διάστασης 215cmX120cm	τμχ	1,00
7	Αποξήλωση της υπάρχουσας θύρας, προμήθεια και τοποθέτηση δίφυλλης πυράντοχης θύρας κλάσης πυραντίστασης 60 min διάστασης 205cmX160cm	τμχ	1,00
8	Προμήθεια και τοποθέτηση αυτόματου διαφράγματος πυροπροστασίας (Fire damper) καπνού-πυρός, διαστάσεως 50cm X 60cm, στη θύρα του χώρου που βρίσκεται το πυροσβεστικό συγκρότημα στο υπόγειο του εστιατορίου. Στην τιμή περιλαμβάνεται κάθε υλικό και εργασία για την πλήρη και κανονική λειτουργία.	τμχ	1,00
9	Προμήθεια και τοποθέτηση τοπικού δικτύου πυρόσβεσης με τέσσερις (4) καταιονιστήρες (springler) στο χώρο της κουζίνας του εστιατορίου και σύνδεση του με το δίκτυο πυρόσβεσης του κτιρίου. Στην τιμή περιλαμβάνεται κάθε υλικό και εργασία για την πλήρη και κανονική λειτουργία.	τμχ	1,00

Τεχνικές προδιαγραφές Πυράντοχων Θυρών 60 min

“Όλες οι θύρες, μονόφυλλες & δίφυλλες θα διαθέτουν:

- μηχανισμό Προτεραιότητας για τη Σωστή Αντιστοίχιση των Φύλλων κατά το κλείσιμο της Πόρτας.
- Θυρόφύλλα τύπου σάντουιτς από Διπλό Φύλλο Γαλβανιζέ Λαμαρίνας 0,8mm με εσωτερική γέμιση από πυράντοχα υλικά, συνολικού πάχους 60mm
- Γωνιακό Πλαίσιο από Λαμαρίνα 1,5mm
- Κλειδαριά πυρασφαλείας, αντιστρέψιμη, CE marked
- Πυράντοχα πόμολα χρώματος μαύρου
- Δύο Μεντεσέδες ανά Φύλλο, ο ένας εκ των οποίων Διαθέτει Ελατήριο, για τη Ρύθμιση Επαναφοράς της Πόρτας (ρυθμιζόμενος πείρος).
- Πλάκες Ενίσχυσης στο Εσωτερικό του Φύλλου για Πιθανή Τοποθέτηση Μπάρας Πανικού
- Λάστιχο Θερμοδιογκούμενο 28mm, για την Πλήρη Σφράγιση της Πόρτας σε Περίπτωση Πυρκαγιάς
- Μεταλλική πινακίδα με τα στοιχεία κατασκευής και πιστοποίησης.
- Βαφή Πόρτας με Οικολογικό Χρώμα με Βάση το Νερό, RAL 7035, Γκρι Ανοιχτό
- Βάρος Περίπου 35kg/m² για Πόρτες 60’.

Οι θύρες θα είναι Πιστοποιημένες Κατά το Νέο Ευρωπαϊκό Πρότυπο EN1634-1 και οι Δοκιμές Πιστοποίησης των θυρών θα έχουν πιστοποιηθεί από αναγνωρισμένο από τον ΕΣΥΔ Φορέα για την πραγματοποίηση δοκιμών σε πόρτες πυρασφάλειας.

Κάθε πυράντοχη θύρα θα συνοδεύεται από τα Πιστοποιητικά της, καθώς και με Οδηγίες Εγκατάστασης και Συντήρησης. Ο ανάδοχος υποχρεούται, μετά την αποξήλωση των υπαρχουσών θυρών, να προβεί σε ακριβή μέτρηση των διαστάσεων των θυρών που θα τοποθετηθούν.

Τεχνικές προδιαγραφές διαφράγματος πυροπροστασίας

Θα τοποθετηθεί αυτόματο διάφραγμα πυροπροστασίας (fire damper) καπνού – πυρός διαστάσεων 50cm X 60cm, στη θύρα του χώρου του μηχανοστασίου του υπογείου που βρίσκεται το πυροσβεστικό συγκρότημα. Το διάφραγμα θα διαθέτει

κινητήρα 24V AC/DC, 240V AC που ενεργοποιείται από fusible link 72°C. Τα πτερύγια είναι ανοξείδωτα και εφαρμόζουν στεγανά μεταξύ τους για την αποφυγή διαρροής καπνού. Το διάφραγμα θα είναι πιστοποιημένο κατά BS, ISO 10294-1 & EN1366-2.

Τεχνικές προδιαγραφές συστήματος καταιονισμού (sprinkler) οροφής

Το σύστημα καταιονισμού θα τοποθετηθεί στο χώρο της κουζίνας του εστιατορίου και θα περιλαμβάνει 4 κεφαλές καταιονισμού (sprinkler), 2 αριστερά και 2 δεξιά της κεντρικής εγκατάστασης του μαγειρείου με υγραέριο (η ακριβή θέση σύμφωνα με τη μελέτη της πυροπροστασίας και την υπόδειξη της τεχνικής υπηρεσίας) και το δίκτυο των σωληνώσεων μέχρι τη σύνδεση του με το υπάρχον δίκτυο πυρόσβεσης του εστιατορίου.

Τα δίκτυα σωληνώσεων θα κατασκευασθούν από γαλβανισμένους σιδηροσωλήνες με ραφή σύμφωνα με την Εθνική Τεχνική Προδιαγραφή (Ε.ΤΕ.Π) ΕΛΟΤ ΤΠ 1501-04-01-05-00 «Συστήματα κτηριακών σωληνώσεων υπό πίεση με χαλυβδοσωλήνες, γαλβανισμένους με ραφή». Οι συνδέσεις των σωλήνων και οι αλλαγές κατεύθυνσης θα γίνονται με αυλακωτά (grooved) εξαρτήματα και κατάλληλους συνδέσμους (couplers).

Οι κεφαλές καταιονισμού θα είναι κατάλληλες για συστήματα υγρού τύπου. Θα είναι διαμέτρου ½" και θα κοχλιώνονται στους σωλήνες των δικτύων.

Θα είναι κατασκευασμένες από ορείχαλκο και θα αποτελούνται από το σώμα, τον ανακλαστήρα, τον αισθητήριο στοιχείο θερμότητας και τη βαλβίδα απελευθέρωσης του νερού.

Οι κεφαλές θα διεγείρονται όταν η θερμοκρασία στο χώρο γίνει ίση ή μεγαλύτερη από 68° C. Οι κεφαλές καταιονισμού θα είναι προϊόν εγκεκριμένου τύπου αναγνωρισμένων Ευρωπαϊκών ή Αμερικανικών εργαστηρίων (UL, FM, LPC, VDS).

Όλα τα υλικά (πυράντοχες θύρες, διάφραγμα πυροπροστασίας, σύστημα sprinkler) θα συνοδεύονται - επί ποινή αποκλεισμού- στην Τεχνική Προσφορά από τα ανάλογα Πιστοποιητικά τους.

Β. Δικαιολογητικά συμμετοχής στο διαγωνισμό.

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό θα πρέπει οι συμμετέχοντες να προσκομίσουν επί ποινή αποκλεισμού :

1. Βεβαίωση εγγραφής στο Εμπορικό ή Τεχνικό Επιμελητήριο (για την προμήθεια των ζητούμενων υλικών).

2. Υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986 στην οποία θα αναφέρεται :

α) ότι είναι φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμεροι ως προς τις υποχρεώσεις τους της περίπτωσης (3) του εδ. α της παρ. 2 του αρ. 6 του Π.Δ. 118/2007

β) ότι αποδέχονται πλήρως όλους τους όρους της διακήρυξης και των παραρτημάτων της

γ) ότι θα τηρήσει τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας και το προσωπικό του θα εφοδιαστεί με τα απαραίτητα μέσα προστασίας και ασφάλειας, εργαλεία και συσκευές με μέριμνα του, και θα έχει την αποκλειστική ευθύνη σε περίπτωση ατυχήματος. Τυχόν εργαλεία, όργανα και εν γένει μέσα τα οποία θα απαιτηθούν θα προσκομίσει και διαθέσει με δική του δαπάνη.

3. Οι υποψήφιοι θα πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να προσκομίσουν βεβαίωση της Τεχνικής Υπηρεσίας του Ιδρύματος, στην οποία θα αναγράφεται ότι ο υποψήφιος ανάδοχος έχει λάβει γνώση των τοπικών συνθηκών του έργου όπου θα εκτελεστούν οι εργασίες. Οι υποψήφιοι ανάδοχοι των εργασιών, θα μπορούν να λάβουν γνώση των συνθηκών του έργου, τουλάχιστον δύο (2) ημέρες πριν την κατάθεση προσφορών σε συνεννόηση με το τον Ηλ/γο Μηχανικό του Τμ. Μελετών κ. Μυγιάκη Αριστοτέλη (τηλ. επικοινωνίας 28310-77721,) και σε περίπτωση αδυναμίας αυτού από το Τμ. Συντήρησης του Π.Κ. στο Ρέθυμνο (τηλ. επικοινωνίας 28310-77747) και ώρες 10.00 – 13.00.

4. Εγγυητική επιστολή συμμετοχής: Η εγγύηση αυτή εκδίδεται υπέρ του συμμετέχοντος για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2%, επί της συνολικής προϋπολογισθείσας δαπάνης, με ΦΠΑ. Η εγγύηση συμμετοχής θα πρέπει να αναφέρει τη σχετική διακήρυξη, την ημερομηνία διαγωνισμού και το αντικείμενο του διαγωνισμού. Η εγγύηση πρέπει να ισχύει τουλάχιστον επί ένα μήνα μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς που ζητά η διακήρυξη.

Ο Ανάδοχος θα καταθέσει εγγυητική καλής εκτέλεσης των όρων της σύμβασης, το ύψος της οποίας θα αντιστοιχεί σε ποσοστό 5% της συνολικής συμβατικής αξίας, χωρίς τον Φ.Π.Α. και θα ισχύει για δεκαέξι μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Ο Ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει όλα τα απαραίτητα πιστοποιητικά των υλικών που θα προμηθεύσει – κατασκευάσει.

Γ. Χρόνος Παράδοσης.

Η παράδοση των υλικών και των εργασιών θα γίνει το αργότερο εντός σαράντα πέντε (45) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.

Δ. Χρόνος ισχύος της Προσφοράς.

Η προσφορά θα είναι ενιαία και θα περιλαμβάνει το σύνολο των περιγραφόμενων ειδών. Οι τιμές προσφοράς δεσμεύουν τον ανάδοχο για περίοδο τεσσάρων (4) μηνών από την ημερομηνία κατακύρωσης χωρίς καμία πρόσθετη αξίωση επαύξησης της τιμής σε βάρος του Π.Κ. ή της αλλαγής του προσφερόμενου προϊόντος.