

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟ ΚΡΗΤΗΣ

Ρέθυμνο, 06/06/2019
Αριθ. πρωτ.: 7121

Διεύθυνση : Οικονομικής Διαχείρισης
Τμήμα : Προμηθειών
Ταχ. Δ/ση : Παν/πολη Ρεθύμνου
Πληροφορίες : Κ. Καρνιαβούρα
Τηλέφωνο : 2831077940
Fax : 2831077960
E-mail : karniabouyra@admin.uoc.gr
NUTS : EL433
Ταχ. Κώδικας: 74100 Ρέθυμνο

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ

Απόφαση Πρύτανη (6871/05-06-2019, ΑΔΑ: ΩΦ3Χ469Β7Γ-ΚΘΘ)
Εγκρινόμενο (ΑΔΑΜ: 19REQ005061056/05-06-2019)

CPV: 35111000-5 Πυροσβεστικός εξοπλισμός

Παρακαλούμε, εφόσον ενδιαφέρεστε, να καταθέσετε προσφορά μέχρι και την **Τετάρτη 19/06/2019 και ώρα 11.00 π.μ.**, για την «**Προμήθεια και τοποθέτηση πέντε (5) πυροσβεστικών φωλιών μαζί με τις απαιτούμενες σωληνώσεις και εξαρτήματα, στον περιβάλλοντα χώρο του ΚΕΜΕ**».

Το ύψος της προϋπολογισμένης δαπάνης ανέρχεται στο ποσό των **6.100,01 €** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α 24% και βαρύνει τον προϋπολογισμό Δημοσίων Επενδύσεων Παν/μίου Κρήτης (**2014ΣΕ54600012 Υπόεργο 2**).

Η προμήθεια για το σύνολο του εξοπλισμού και η τοποθέτησή του πραγματοποιείται με τη διαδικασία της απ' ευθείας ανάθεσης, κατόπιν δημοσίευσης της παρούσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 2 παρ. 31 και στο άρθρο 118 παρ. 1-4 του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚτ.Α'147) καθώς και με την απόφαση του Πρυτανικού Συμβουλίου (συνεδρία 738^η/Οικον.31/06-12-2011).

Κριτήριο κατακύρωσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, μόνο βάσει τιμής για το σύνολο των ειδών & εργασιών.

Ακολουθούν τεχνικές προδιαγραφές, ειδικοί όροι συμμετοχής & φύλλο οικονομικής προσφοράς.

Η παρούσα πρόσκληση αναρτάται στο ΚΗΜΔΗΣ και στην Ιστοσελίδα του Πανεπιστημίου Κρήτης (www.uoc.gr). Στην ιστοσελίδα η παρούσα συνοδεύεται από σχέδιο δικτύου πυρόσβεσης.

**Ο Αντιπρύτανης
Οικονομικού Προγραμματισμού Υποδομών & Ανάπτυξης
του Πανεπιστημίου Κρήτης**

ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΤΣΑΚΑΛΙΔΗΣ

Προμήθεια και τοποθέτηση πέντε (5) πυροσβεστικών φωλιών κατηγορίας II μαζί με τις απαιτούμενες σωληνώσεις και εξαρτήματα στον περιβάλλον χώρο του ΚΕΜΕ.

Τεχνική Περιγραφή

Θα γίνει προμήθεια και τοποθέτηση πέντε (5) πυροσβεστικών φωλιών κατηγορίας II, σύμφωνα με το τεύχος των τεχνικών προδιαγραφών, στον εξωτερικό χώρο του κτιρίου του ΚΕΜΕ μαζί με τις απαιτούμενες σωληνώσεις και εξαρτήματα. Οι επεκτάσεις και προσθήκες στο μόνιμο υδροδοτικό πυροσβεστικό δίκτυο (εγκατάσταση και σύνδεση πυροσβεστικών φωλεών) θα κατασκευασθούν από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα βαρέως τύπου (πράσινη ετικέτα) ISO MEDIUM, σύμφωνα με το τεύχος των τεχνικών προδιαγραφών. Η όδευση και οι διαστάσεις των δικτύων φαίνονται στα σχετικά σχέδια. Επίσης συμπεριλαμβάνονται διατρήσεις στοιχείων οπλισμένου σκυροδέματος και διάφορες οικοδομικές εργασίες διαμορφώσεων.

Τεχνικές Προδιαγραφές

1. ΔΙΚΤΥΟ ΣΩΛΗΝΩΣΕΩΝ ΑΠΟ ΓΑΛΒΑΝΙΣΜΕΝΟ ΣΙΔΗΡΟΣΩΛΗΝΑ

Το πυροσβεστικό δίκτυο, που θα τροφοδοτεί τις πυροσβεστικές φωλιές, θα κατασκευασθεί από γαλβανισμένο σιδηροσωλήνα βαρέως τύπου (πράσινη ετικέτα) ISO MEDIUM. Η κατασκευή του δικτύου σωληνώσεων θα είναι σύμφωνη με την TOTEE 2451/86 ενώ περιλαμβάνονται και τα παρακάτω:

- Η σύνδεση των διαφόρων τεμαχίων σωλήνων για σχηματισμό των κλάδων του δικτύου, θα πραγματοποιείται αποκλειστικά και μόνον με την χρήση συνδέσμων (μούφες) γαλβανισμένων, με ενισχυμένα χείλη στην περιοχή της εσωτερικής κοχλιώσεως (κορδονάτα). Απαγορεύεται η ηλεκτροσυγκόλληση ή οξυγονοκόλληση για την σύνδεση των σωλήνων. Σαν στεγανοποιητικό παρέμβυσμα θα χρησιμοποιηθεί TEFLON ή καννάβι με επάλειψη μίνιου.
- Οι αλλαγές διευθύνσεως των σωλήνων θα πραγματοποιούνται κατά κανόνα με ειδικά τεμάχια μεγάλης ακτίνας καμπυλότητας, γαλβανισμένα, με ενισχυμένα χείλη (κορδονάτα). Χρήση ειδικών τεμαχίων μικρής ακτίνας καμπυλότητας, επιτρέπεται σε ειδικές περιπτώσεις, και μετά από έγκριση της Επιβλέψεως. Οι διακλαδώσεις θα εκτελούνται με ειδικά εξαρτήματα γαλβανισμένα με ενισχυμένα χείλη.
- Οι κατακόρυφες σωληνώσεις θα στηρίζονται με ειδικά στηρίγματα, αγκυρούμενα σε σταθερά οικοδομικά στοιχεία, που θα επιτρέπουν την ελεύθερη κατά μήκος συστολοδιαστολή τους, εκτός των περιπτώσεων που απαιτείται αγκύρωση, προκειμένου οι συστολοδιαστολές να παραληφθούν εκατέρωθεν του σημείου αγκύρωσης. Οι οριζόντιες σωληνώσεις θα στηρίζονται σε σιδηρογωνιές με την βοήθεια στηριγμάτων τύπου "Π". Τα στηρίγματα θα είναι από μορφοσίδηρο και θα συνδέονται προς τις σιδηρογωνιές μέσω κοχλίων, περικοχλίων και γαλβανισμένων γκρόβερ. Κατά περίπτωση, οι σιδηρογωνιές θα στερεώνονται σε πλαϊνούς τοίχους ή θα αναρτώνται από την οροφή. Η στερέωση στα οικοδομικά υλικά θα γίνεται με εκτονωτικά βύσματα μεταλλικά και κοχλίες. Σε περίπτωση αναρτήσεως πρέπει να χρησιμοποιηθούν ράβδοι μεταλλικοί ή σιδηρογωνιές επαρκούς αντοχής για το συγκεκριμένο εκάστοτε φορτίο.
- Οι χρωματισμοί των σωληνώσεων κόκκινου χρώματος (με την απαιτούμενη προεργασία).
-

2. ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗ ΦΩΛΙΑ

Η Πυροσβεστική φωλιά θα είναι επίτοιχη κατάλληλη για εξωτερικούς χώρους, πλήρης, μόνιμου υδροδοτικού πυροσβεστικού δικτύου (κατηγορίας II), πιστοποιημένη φωλιά με ανέμη σύμφωνη με το EN671-2, βαμμένη με ειδική βαφή για αντοχή σε εξωτερικούς χώρους η οποία θα είναι σύμφωνη με το Παράρτημα Β' της Πυροσβεστικής Διάταξης 3/1981, όπως αυτή ισχύει σήμερα και θα αποτελείται από τα κατωτέρω:

1. Μεταλλικό ερμάριο, χρώματος κόκκινου (PAL 3000), διαστάσεων $\cong 720 \times 630 \times 180$ mm, κατάλληλη για εξωτερική τοποθέτηση. Κατασκευασμένο από έλασμα λαμαρίνας γαλβανισμένο. Πάχος ελάσματος $\geq 0,8$ mm. Βαφή φούρνου με αντισκωριακή προστασία.

2. Τύμπανο περιέλιξης, από χαλύβδινο έλασμα πάχους 1 mm, διαμέτρου 470 mm, δυνατότητα περιστροφής 270° έξω από την Π.Φ., κατάλληλο για σωλήνα πυρόσβεσης μήκους μέχρι 30 m.

3. Ρακόρ ταχείας συνδέσεως, 1 3/4", τύπου storz, για την σύνδεση με την βάνα και τον σωλήνα.

4. Αυλός (ακροφύσιο) εκτόξευσης νερού, από ντουραλουμίνιο, 2", ρυθμιζόμενης βολής, με μήκος βολής (σε ευθεία) ≥ 10 m, με κατάλληλο ημισύνδεσμο, για σύνδεση με τον σωλήνα.

5. Βάνα (κρουνός) ορειχάλκινη 2", πυροσβεστικού τύπου, με κατάλληλο ημισύνδεσμο, για σύνδεση με τον σωλήνα.

6. Σωλήνας εύκαμπος, από πολυεστερικές ίνες, με εσωτερική ελαστική επένδυση, επιπεδούμενο εύκαμπτο διατομής 1 3/4" ή 2" για πίεση ≥ 8 bar, μήκους 20 m, με ακτίνα πυρόσβεσης τα 30m, με ημισυνδέσμους (storz) αλουμινίου στα δύο άκρα του, για σύνδεση με την βάνα και τον αυλό, μέσω σφιγκτήρων βαρέως τύπου.

7. Πόρτα με άκαμπτο μεταλλικό πλαίσιο, με εσωτερικούς μεντεσέδες βαρέως τύπου, με δυνατότητα ανοίγματος 170°, με μάνδαλο και αρθρωτή περιστρεφόμενη χειρολαβή. Στην εξωτερική πλευρά της πόρτας, θα υπάρχουν ανάγλυφες ή τυπωμένες οι ενδείξεις, ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΗ ΦΩΛΙΑ και FIRE HOSE, με ευανάγνωστους μεγάλους χαρακτήρες, λευκού χρώματος

8. Διάταξη δοκιμής με μανόμετρο τοποθετημένη στην Π.Φ., για τον έλεγχο πίεσης του δικτύου πυρόσβεσης.

3. ΕΓΓΥΗΣΗ

Τα υλικά και οι υπηρεσίες θα έχουν εγγύηση καλής λειτουργίας δύο (2) ετών τουλάχιστον

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

4. ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ για τη συμμετοχή.

A. Πιστοποιητικό του αντίστοιχου Επιμελητηρίου επί ποινή αποκλεισμού (Τεχνικό ή Νομαρχιακό ή Εμπορικό) με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή του, το ειδικό επάγγελμά του κατά την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού και ότι εξακολουθεί να παραμένει. Στην περίπτωση εγγραφής μόνο στο εμπορικό επιμελητήριο απαραίτητη προϋπόθεση είναι η αναγραφή των σχετικών ΚΑΔ όλων των υλικών και εργασιών που είναι ζητούμενα στην παρούσα δηλαδή οι εταιρίες ή τα φυσικά πρόσωπα που θα συμμετάσχουν θα πρέπει να έχουν επαγγελματική συνάφεια με τα προς προμήθεια αγαθά και υπηρεσίες (προσκόμιση).

B. Υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/1986 επί ποινή αποκλεισμού στην οποία θα αναφέρεται :

- α) ότι αποδέχονται πλήρως όλους τους όρους της διακήρυξης και των παραρτημάτων της
- β) ότι θα βεβαιώνεται η νομιμότητα και η καταλληλότητα του προσωπικού που απασχολεί για την εκτέλεση των εργασιών και ότι θα έχει την αποκλειστική ευθύνη για την τήρηση των απαιτούμενων μέτρων για την ασφάλεια του προσωπικού του και την ύπαρξη καταλλήλων Μέσων Ατομικής Προστασίας και εργαλείων και φέρει αμέσως την ευθύνη για τυχόν ατύχημα του προσωπικού.
- γ) να δηλώνεται ότι μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς του, δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις των άρθρων 73 και 74 του Ν. 4412/2016 για τις οποίες αποκλείεται ή μπορεί να αποκλεισθεί
- δ) να δηλώνεται ότι εφόσον του ζητηθεί, θα προσκομίσει όλα τα αποδεικτικά των παραπάνω στοιχείων έγγραφα
- Το Πανεπιστήμιο Κρήτης δύναται να ζητήσει από τον προσφέροντα, σε οποιοδήποτε σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, όλα ή ορισμένα από τα δικαιολογητικά του άρθρου 80 του Ν. 4412/2016 ως απόδειξη της μη ύπαρξης λόγων αποκλεισμού.
- Γ.** Τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης **επί ποινής αποκλεισμού** του προσφέροντος νομικού προσώπου (στοιχεία ταυτοποίησης σε περίπτωση φυσικού προσώπου και ιδρυτικό καταστατικό σε περίπτωση νομικού προσώπου) και παραστατικό εκπροσώπησης, αν ο προσφέρων συμμετέχει με εκπρόσωπό του.
- Δ.** Αποδεικτικό φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας **επί ποινής αποκλεισμού**, η ισχύς των οποίων πρέπει να καλύπτει την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.
- Ε.** Ποινικό μητρώο **επί ποινής αποκλεισμού**, τελευταίου τριμήνου η ισχύς του οποίου πρέπει να καλύπτει την ημερομηνία του διαγωνισμού.
- ΣΤ.** Βεβαίωση της Τεχνικής Υπηρεσίας του Ιδρύματος επί ποινή αποκλεισμού, στην οποία θα αναγράφεται ότι ο υποψήφιος ανάδοχος ή εξουσιοδοτηθείς εκπρόσωπός του με θεωρημένο το γνήσιο της υπογραφής, ο οποίος να είναι ΠΕ Μηχανικός ή ΤΕ Μηχανικός, ή τεχνίτης υδραυλικός έχει λάβει γνώση των τοπικών συνθηκών της προμήθειας. Οι υποψήφιοι ανάδοχοι ή οι εξουσιοδοτηθέντες εκπρόσωποί τους, θα μπορούν να λάβουν γνώση των συνθηκών, κατόπιν συνεννόησης με τον αρμόδιο υπάλληλο της Τεχνικής Υπηρεσίας κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες, δύο (2) ημέρες τουλάχιστον, πριν από την ημέρα κατάθεσης της προσφοράς (τηλ. Επικοινωνίας 2831077747, 2831077721).
5. Κλειστός φάκελος με την ένδειξη «**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**» ο οποίος περιλαμβάνει απαραίτητα και **επί ποινής αποκλεισμού**, τεχνική περιγραφή των υλικών και εργασιών που πα απαιτηθούν (αναγραφή της ακριβούς ονομασίας – τύπου του προσφερόμενου υλικού συνοδευόμενα από τα απαραίτητα έγγραφα - προσπέκτους (Πιστοποίηση φωλιάς σύμφωνα με το EN671-2, ISO 9001:2015 (Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας) βιομηχανικών μονάδων των ειδών) και από υπεύθυνη δήλωση που θα αναφέρει ότι:
- Τα είδη θα φέρουν σήμανση CE όπου απαιτείται από τη νομοθεσία
 - Η απαιτούμενη εγγύηση για τα υλικά και τις υπηρεσίες
6. Κλειστός φάκελος με την ένδειξη «**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**» ο οποίος περιλαμβάνει απαραίτητα και επί ποινής απόρριψης συμπληρωμένο το ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ όπως δίνεται παρακάτω:

Οι προσφερόμενες τιμές περιλαμβάνουν το σύνολο των επιβαρύνσεων: το κόστος του προϊόντος, το κόστος μεταφοράς, στο χώρο που θα υποδειχθεί, το κόστος εγκατάστασης, αποκατάστασης κ.λ.π., τις τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, έξοδα μεταφοράς και κάθε τέλος, δασμό, ασφάλιστρα ή επιβάρυνση.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι δεσμευτικές και σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται, δοθέντος ότι ο ανάδοχος θεωρεί τον κίνδυνο απρόοπτου μεταβολής των οικονομικών συνθηκών ως ενδεχόμενο και τον αποδέχεται. Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Προσφορά που καταλήγει σε συνολική τιμή συμπεριλαμβανομένου του Φ.Π.Α. μεγαλύτερη της προϋπολογιζόμενης του διαγωνισμού απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

Σε περίπτωση που από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Ομοίως και σε περίπτωση που η προσφορά παραλείπει τιμές ή περιλαμβάνει αντιφατικά στοιχεία τιμών που καθιστούν την προσφορά ανεπίδεκτη εκτίμησης ή καταλείπει αμφιβολία ως προς την προσφερόμενη τιμή.

Προσφορές που θα περιλαμβάνουν σχόλια, αιρέσεις, ή όρους θα θεωρηθούν ως επιφυλάξεις επί των όρων του Διαγωνισμού και θα απορριφθούν.

ΦΥΛΛΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

A/A	Είδος	Μονάδα μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Ποσό
Π.1	Προμήθεια και τοποθέτηση πέντε (5) πυροσβεστικών φωλιών κατηγορίας II μαζί με τις απαιτούμενες σωληνώσεις και εξαρτήματα στον περιβάλλον χώρο του ΚΕΜΕ.	Τεμ.	1,00		
ΣΥΝΟΛΟ					
Φ.Π.Α 24%					
ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ					

7. ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν το συμμετέχοντα επί εκατόν είκοσι (120) ημερολογιακές ημέρες από την επομένη της διενέργειας του διαγωνισμού. Προσφορά που ορίζει μικρότερο χρόνο ισχύος απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

8. ΠΑΡΑΔΟΣΗ – ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Οι απαιτούμενες προμήθειες υλικών και εργασιών θα πραγματοποιηθούν αμέσως μετά την υπογραφή της σύμβασης και σε συνεννόηση με την Τεχνική Υπηρεσία.

Η διάρκεια της προμήθειας υπολογίζεται σε **εξήντα ημέρες (60)** από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

Τυχόν ελαττωματικά είδη που δεν καλύπτουν τις τεχνικές προδιαγραφές, δεν θα παραλαμβάνονται από την υπηρεσία μας με ευθύνη του Αναδόχου, χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση του Π.Κ. και θα αντικαθίστανται άμεσα από τον Ανάδοχο. Στην περίπτωση που παρατηρηθούν διαφορές ή αποκλίσεις από τις τεχνικές προδιαγραφές η υπηρεσία έχει το δικαίωμα να απορρίψει μέρος ή το σύνολο της

ποσότητας υλικών και να ζητήσει την άμεση αντικατάστασή τους με είδη που να συμφωνούν απόλυτα με τις τεχνικές προδιαγραφές.

Η οριστική παραλαβή θα γίνει αφού παραδοθούν όλα τα υλικά.

9. ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

- α) Οι υποψήφιοι ανάδοχοι, θα πρέπει επί ποινή αποκλεισμού να προσκομίσουν Εγγυητική επιστολή συμμετοχής: Η εγγύηση αυτή εκδίδεται υπέρ του συμμετέχοντος για ποσό που αντιστοιχεί σε ποσοστό 2% της προεκτιμώμενης αξίας της προϋπολογιζόμενης δαπάνης εκτός ΦΠΑ.
Η εγγύηση πρέπει να ισχύει τουλάχιστον επί ένα μήνα μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς που ζητά η διακήρυξη.
- β) Απαιτείται εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης. Μετά την κατακύρωση, ο Ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης το ύψος της οποίας καθορίζεται σε ποσοστό 5% επί της αξίας της σύμβασης, χωρίς να υπολογίζεται ο ΦΠΑ. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης θα έχει διάρκεια 70 ημερών από την υπογραφή της σύμβασης (Ν. 4412/2016 άρθρο 72).
- γ) Απαιτείται εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας. Μετά την οριστική παραλαβή των υλικών εγκατάστασης κ.λ.π. και πριν την λήξη της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης, ο Ανάδοχος θα πρέπει κατά την επιστροφή της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης να προσκομίσει εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας, το ύψος της οποίας καθορίζεται στο ποσό των 500,00€ και η διάρκειά της σε 24 μήνες από την ημερομηνία έκδοσής της. (Ν. 4412/2016 άρθρο 72 παρ. 2).