

17PROC00598204 2017-03-28

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΣΦΑΛΙΣΗΣ
& ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΑΛΛΗΛΕΓΓΥΗΣ
ΚΕΝΤΡΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ**



ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Υπεύθυνος: Αγγελίδης Δημήτρης, Δοξάνη Φωτεινή
Τηλ: 2313 022631 (112), (130)
Fax: 2313 000703

Θεσ/νίκη, 28-03-2017

Αριθμ. Πρωτ.: 990
Α.Δ.Α.Μ:
Προς: Κάθε ενδιαφερόμενο

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ 14η /2017

**ΣΥΝΟΠΤΙΚΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ
ΜΟΝΑΔΩΝ FAN COILS ΤΟΥ Π.Α.Α.Π.ΜΕΑ.Θ.
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ € 7.550,00 (άνευ Φ.Π.Α. 24%)**

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ - ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ	Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει της τιμής
ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	Ημερομηνία: 11-04-17, ημέρα Τρίτη Ώρα: 10:00 π.μ.
ΤΟΠΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ	Γραφείο Προμηθειών του Κέντρου, Παπαρηγοπούλου 7 Θεσσαλονίκη 546 30
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ	Προμήθεια και εγκατάσταση μονάδων fan coils του Π.Α.Α.Π.ΜΕΑ.Θ
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ	7.550 € (άνευ Φ.Π.Α. 24%)
CPV	39717200-3
ΚΑΕ	7112

Το Κέντρο Κοινωνικής Πρόνοιας Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας έχοντας υπόψη:

1. Τις διατάξεις όπως αυτές ισχύουν:

1.1 Του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών»
Καθώς και τις λοιπές διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.

2. Τις αποφάσεις:

2.1 Την 12^η/ 22-03-2017, Θέμα 13^ο, απόφαση του Δ.Σ. (ΑΔΑ: 755ΑΟΞΧΣ-Z6O)

17PROC005980204 2017-03-28
2.2 Την Απόφαση Αναληψης Υποχρέωσης 37 (ΓΓ6/ 23-1-2017) για τον ΚΑΕ 7112 (ΑΔΑ: 62ΗΒΟΞΧΣ-2ΚΗ).

ΠΡΟΚΗΡΥΣΣΕΙ

Συνοπτικό διαγωνισμό, με γραπτές σφραγισμένες προσφορές για την Προμήθεια και εγκατάσταση μονάδων fan coils του Π.Α.Α.Π.ΜΕΑ.Θ, προϋπολογισμού 7.550,00€ (άνευ ΦΠΑ 24%).

ΤΟΠΟΣ - ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ ΠΡΟΘΕΣΜΙΑΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
Γραφείο Προμηθειών Κέντρου Παπαρηγοπούλου 7 Θεσσαλονίκη 546 30	Ημερομηνία: 10-04-17, ημέρα Δευτέρα Ωρα: 14:00μ.μ.

Το Κέντρο Κοινωνικής Πρόνοιας Περιφέρειας Κεντρικής Μακεδονίας με βάση την υπ' αριθμό 12^η/22-03-2017 (θέμα 13^ο) απόφαση του Δ.Σ. του Κέντρου (ΑΔΑ: 755ΑΟΞΧΣ-Z6O), προκηρύσσει συνοπτικό διαγωνισμό με σφραγισμένες προσφορές, με κριτήριο την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, βάσει της τιμής, για την επιλογή αναδόχου για την προμήθεια και εγκατάσταση μονάδων fan coils του Π.Α.Α.Π.ΜΕΑ.Θ προϋπολογισμού 7.550,00€ (άνευ ΦΠΑ 24%).

ΟΡΟΙ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**ΑΡΘΡΟ 1: ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Στο διαγωνισμό γίνονται δεκτές τεχνικές/ εμπορικές εταιρίες ή ατομικές τεχνικές/ εμπορικές επιχειρήσεις εγγεγραμμένες στο Επιμελητήριο με αντικείμενο συναφές του είδους του διαγωνισμού της διακήρυξης.

ΑΡΘΡΟ 2: ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Οι προσφορές συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα και υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους μέσα σε σφραγισμένο φάκελο, στον οποίο πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:

α. Η λέξη «Προσφορά»,

β. Η επωνυμία της αναθέτουσας αρχής, δηλαδή «ΚΕΝΡΟ ΚΟΙΝΩΝΙΚΗΣ ΠΡΟΝΟΙΑΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ ΚΕΝΤΡΙΚΗΣ ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ»,

γ. Ο τίτλος της διακήρυξης,

δ. Η καταληκτική ημερομηνία (ημερομηνία λήξης προθεσμίας υποβολής προσφορών),

ε. Τα στοιχεία του συμμετέχοντα (επωνυμία, δ/νση, ΑΦΜ, τηλ, φαξ, email),

Ο φάκελος θα πρέπει να φέρει την ένδειξη «Να μην ανοιχθεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή τη γραμματεία» και θα περιλαμβάνει δύο ξεχωριστούς σφραγισμένους φακέλους με τις ενδείξεις:

A. «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»

Ο φάκελος περιέχει:

17PROC005802042017-03-28
Υπεύθυνη δημόσιη N. 1599/1986, ότι ο συμμετέχων/οικονομικός φορέας δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις:

1.1. δεν υπάρχει εις βάρος του τελεσίδικη απόφαση για:

α) συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος(ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42),

β) δωροδοκία, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,

γ) απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το ν. 2803/2000 (Α' 48),

δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της οδηγίας 2005/60/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το ν. με το ν. 3691/2008 (Α'166),

στ) παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε με το ν. 4198/2013 (Α'215).

2. **Υπεύθυνη δήλωση N. 1599/1986**, ότι ο συμμετέχων οικονομικός φορέας αποδέχεται ρητά και ανεπιφύλακτα όλους τους όρους και το περιεχόμενο της παρούσας διακήρυξης (14^η/2017) και ότι ο χρόνος ισχύος της προσφοράς είναι διάρκειας τουλάχιστον τριών μηνών από την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού.

3. **Υπεύθυνη δήλωση N. 1599/1986**, όπου ο συμμετέχων οικονομικός φορέας δηλώνει ότι μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς του είναι εγγεγραμμένος στο οικείο επιμελητήριο.

4. **Υπεύθυνη δήλωση N. 1599/1986**, στην οποία ο συμμετέχων οικονομικός φορέας δηλώνει ότι, αν του ανατεθεί το έργο, μετά την ολοκλήρωση των εργασιών εγκατάστασης των fan coils θα καταθέσει «εγγυητική επιστολή

καλίς λειτουργίας» σε ποσοστό 3% επί του συμβατικού τιμήματος χωρίς Φ.Π.Α. για τουλάχιστον 2 έτη.

17PROC005980204 2017-03-28

5. Τεχνικά φυλλάδια των προτεινόμενων fan coils που θα αναγράφονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά τους και θα πρέπει να πληρούν όλες τις προϋποθέσεις που τίθενται στις τεχνικές προδιαγραφές.
6. Επικυρωμένο αντίγραφο πιστοποιητικού ISO9001 του προτεινόμενου κατασκευαστικού οίκου και επικυρωμένο αντίγραφο πιστοποιητικού CE για τα προτεινόμενα μοντέλα των fan coils. Σημειώνεται ότι η επωνυμία του κατασκευαστικού οίκου που θα αναγράφεται στα ζητούμενα πιστοποιητικά θα πρέπει να συμβαδίζει με την επωνυμία του κατασκευαστικού οίκου που θα αναγράφεται στα τεχνικά φυλλάδια.
7. Υπεύθυνη δήλωση N. 1599/1986, ότι οι βάνες αποκοπής που θα χρησιμοποιηθούν θα φέρουν πιστοποίηση CE.
8. Φορολογική ενημερότητα.
9. Ασφαλιστική ενημερότητα.

Β. «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»

Τα οικονομικά στοιχεία τοποθετούνται, επί ποινής απόρριψης, σε χωριστό σφραγισμένο φάκελο, επίσης μέσα στον κύριο φάκελο της προσφοράς με την ένδειξη «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ», Αριθμός Διακήρυξης Νο 14^η /2017 ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΟΝΑΔΩΝ FAN COILS ΤΟΥ Π.Α.Α.Π.ΜΕΑ.Θ. και τα στοιχεία του αποστολέα.

Ο φάκελος της οικονομικής προσφοράς θα περιέχει το έντυπο του ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΟΣ Β' συμπληρωμένο.

Η προσφορά και η κατακύρωση θα γίνει για το σύνολο των ζητούμενων ποσοτήτων.

Κριτήριο κατακύρωσης είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της τιμής.

Η τιμή θα δοθεί σε ευρώ χωρίς και με το Φ.Π.Α. (θα αναγράφεται ολογράφως και αριθμητικώς). Στην τιμή περιλαμβάνονται:

1. Η προμήθεια των fan coils,
2. Η αποξήλωση των υφιστάμενων fan coils και των συνδέσεων τους και η μεταφορά τους σε χώρους του κτηρίου σύμφωνα με τις υποδείξεις τις τεχνικής υπηρεσίας.
3. Η πλήρης εγκατάσταση τους καθώς και κάθε είδους εργασία αποκατάστασης των χώρων που θα προκύψει από την τοποθέτηση των fan coils (μερεμέτια, επιχρίσματα, χρωματισμοί κτλ.).
4. Οι νόμιμες κρατήσεις και ο αναλογούν φόρος.

ΑΡΘΡΟ 3: ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

Η διαδικασία αποσφράγισης των προσφορών θα πραγματοποιηθεί από την αρμόδια επιτροπή του Κέντρου σε κλειστή συνεδρία και μετά το πέρας αυτής, οι συμμετέχοντες θα έχουν πλήρη πρόσβαση στους φάκελους όλων των υποψηφίων.

ΑΡΘΡΟ 4: ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Οι εργασίες θα πρέπει να έχουν ολοκληρωθεί σε διάστημα 30 ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 5: ΕΠΙΒΛΕΨΗ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

17PROC005980204 2017-03-28
 Η εκτέλεση των εργασιών αποκατάστασης των fan coils θα γίνεται υπό την επίβλεψη μηχανικού του Κέντρου.

ΑΡΘΡΟ 6: ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

Η πληρωμή θα γίνει μέσα σε εύλογο χρονικό διάστημα από την κατάθεση των εξής δικαιολογητικών:

- α) Πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας
- β) Πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας
- γ) Τιμολόγιο Παροχής Υπηρεσιών
- δ) Πρωτόκολλο παραλαβής υλικών και καλής εκτέλεσης εργασιών που θα συντάσσεται από επιτροπή του Κέντρου.

ΑΡΘΡΟ 7: ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

Τον προμηθευτή θα βαρύνουν όλες οι νόμιμες κρατήσεις. Ενδεικτικά:

1. Παρακράτηση φόρου 4% επί της καθαρής αξίας
2. Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ. 0,06%
3. Χαρτόσημο 3% επί της κράτησης του Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.
4. ΟΓΑ 20% επί του χαρτοσήμου του Ε.Α.Α.ΔΗ.ΣΥ.

ΑΡΘΡΟ 8: ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Παρουσιάζονται αναλυτικά στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α'.

ΑΡΘΡΟ 9: ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΣΕ ΒΑΡΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ

1. Ο ανάδοχος που δεν προσέρχεται, μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε, να υπογράψει την σχετική σύμβαση, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του Δ.Σ. του Κέντρου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου.

2. Με την ίδια διαδικασία ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει απ' αυτή, εφόσον δεν παρείχε τις υπηρεσίες του μέσα στόν συμβατικό χρόνο ή τον χρόνο παράτασης που του δόθηκε μετά από αίτησή του.

3. Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή από την σύμβαση, εφόσον:

- Η σύμβαση δεν υπογράφηκε με ευθύνη του Κέντρου.
- Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

4. Με την απόφαση κήρυξης αναδόχου έκπτωτου από τη σύμβαση μπορεί να του παρασχεθεί η δυνατότητα παροχής υπηρεσιών μέχρι την προηγούμενη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού που γίνεται σε βάρος του, πέραν της οποίας ουδεμία παροχή υπηρεσιών γίνεται δεκτή.

ΑΡΘΡΟ 10: ΥΠΟΧΡΕΩΣΗ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

1. Με την ανακοίνωση κατακύρωσης του διαγωνισμού ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να προσέλθει εντός δέκα ημερών για την υπογραφή του σχετικού συμφωνητικού και την προσκόμιση εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης ίση με το 5% της συμβατικής αξίας του έργου προ Φ.Π.Α.

2. Μετά την ολοκλήρωση των εργασιών εγκατάστασης των νέων fan coils ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να προσκομίσει εγγυητική επιστολή καλής λειτουργιάς των fan coils (συμπεριλαμβανομένων και των συνδέσεων τους) ίση με το 3% του συμβατικού τιμήματος χωρίς Φ.Π.Α. για τουλάχιστον 2 έτη.

3. Στα πλαίσια της εγγύησης οι εργασίες αποκατάστασης και τα τυχόν νέα υλικά για αντικατάσταση που θα χρειαστούν θα είναι αποκλειστικής ευθύνης και οικονομικής επιβάρυνσης του Ανάδοχου

17PROC005980204 2017-03-28

4. Σε περίπτωση λανθασμένης τοποθέτησης, αστοχία υλικού, κακοτεχνίας ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να στείλει ειδικό τεχνίτη για να αντικαταστήσει-επισκευάσει την εκάστοτε ζημία χωρίς επιπλέον χρέωση για το ίδρυμα.

5. Τεχνική υποστήριξη εντός 6 ωρών σε θέματα βλάβης.

Η πρόσκληση ενδιαφέροντος θα αναρτηθεί στην ηλεκτρονική σελίδα του Κέντρου www.kkp-km.gr, στο www.eprocurement.gov.gr (ΚΗΜΔΗΣ) και στη διαύγεια.

Η Πρόεδρος του Κέντρου

Καρασαββίδου Συλβάνα

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α'

17PROC005980304 2017-03-28

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΗΡΩΛΑΓΡΑΦΕΣ
**για την “Προμήθεια και εγκατάσταση μονάδων fan coils του
Π.Α.Α.Π.ΜΕΑ.Θ.”**

ΠΡΟΥΠΟΔΟΓΙΣΜΟΣ 7550€ (ΑΝΕΥ ΦΠΑ 24%)

Αρ. Πρωτ.: 751,

Ημερομηνία: 08.03.2017

Κρίνεται απαραίτητη για τεχνικούς λόγους καθώς και για θέματα ασφάλειας των περιθαλπομένων του Π.Α.Α.Π.ΜΕΑ.Θ. (πρώην ΚΕΠΕΠ) η αντικατάσταση 11 μονάδων fan coils δαπέδου και η εγκατάσταση των νέων μονάδων πλησίον της οροφής (στον τοίχο σε οριζόντια θέση).

Συγκεκριμένα θα αντικατασταθούν τα fan coils των εξής διαμερισμάτων:

ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ	ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΑ FANCOILS(ΕΝΔΕΙΚΤ. ΜΗΚΟΥΣ 1300ΜΜ)	ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΑ FANCOILS(ΕΝΔΕΙΚΤ. ΜΗΚΟΥΣ 1600 ΜΜ)
ΙΡΙΣ		Ένα (1)
ΑΥΡΑ	Ένα(1)	Δύο(2)
ΑΡΤΕΜΙΣ	Ένα (1)	Τρία (3)
ΖΩΗ	Ένα(1)	
ΣΕΙΡΙΟΣ		Δύο(2)

Τα υφιστάμενα fan coils τροφοδοτούνται από σωληνώσεις νερού κατά τη χειμερινή περίοδο με ζεστό νερό (από τον κεντρικό λέβητα του υπογείου) και κατά τη θερινή περίοδο με κρύο νερό (από το κεντρικό chiller).

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά των fan coils θα είναι τα ακόλουθα:

A) Fan coils εμφανή(με καμπίνα) μήκους έως 1,3m (Τεμάχια 3)

- Fan coils εμφανή για οριζόντια τοποθέτηση
- Εύρος λειτουργίας θερμοκρασιών νερού εισόδου τουλάχιστον: 5⁰C(ελάχιστη)-75⁰C(μέγιστη)
- Παροχή αέρα τουλάχιστον : 280 CFM-475 M3/h

- Ισχύς σε ψύξη (ολική-ονομαστική) τουλάχιστον : 3 KW για νερό εισόδου

17PROC005980204 2017-03-28

- Ισχύς σε θέρμανση(ολική-ονομαστική) τουλάχιστον: 3.5 KW για νερό εισόδου 60⁰C
- Τα σώματα θα συνοδεύονται με επίτοιχο χειριστήριο
- Ηλεκτρική τροφοδοσία: 230 – 1 – 50 (V – PH – Hz)

B) Fan coils εμφανή(με καμπίνα) μήκους έως 1,6m (Τεμάχια 8)

- Fan coils εμφανή για οριζόντια τοποθέτηση
- Εύρος λειτουργίας θερμοκρασιών νερού εισόδου τουλάχιστον : 5⁰C(ελάχιστη)-75⁰C(μέγιστη)
- Παροχή αέρα : 440 CFM-750 m3/h
- Ισχύς σε ψύξη (ολική-ονομαστική) τουλάχιστον : 4.5 KW για νερό εισόδου 7⁰C
- Ισχύς σε θέρμανση(ολική-ονομαστική) τουλάχιστον: 6 KW για νερό εισόδου 60⁰C
- Τα σώματα θα συνοδεύονται με επίτοιχο χειριστήριο
- Ηλεκτρική τροφοδοσία: 230 – 1 – 50 (V – PH – Hz)

Πέραν των αναφερομένων στοιχείων, περιλαμβάνονται και όλες οι επιμέρους εργασίες και τα υλικά που είναι απαραίτητα για την πλήρη ολοκλήρωση των εργασιών, έστω και αν δεν είναι δυνατόν να προσδιορισθούν λεπτομερώς και δεν κατονομάζονται ρητά.

Οι υποχρεώσεις του Αναδόχου θα περιλαμβάνουν τα εξής:

ΣΤΑΔΙΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

- Κατά το στάδιο της προσφοράς θα προσκομιστούν τεχνικά φυλλάδια των προτεινόμενων fancoils που θα αναγράφονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά τους και θα πρέπει να πληρούν όλες τις προϋποθέσεις που τίθενται παραπάνω.
- Κατά το στάδιο της προσφοράς θα προσκομιστεί πιστοποιητικό ISO9001 του προτεινόμενου κατασκευαστικού οίκου και πιστοποιητικό CE για τα προτεινόμενα μοντέλα των fancoils. Σημειώνεται ότι η επωνυμία του κατασκευαστικού οίκου που θα αναγράφεται στα ζητούμενα πιστοποιητικά θα

πρέπει να συμβαδίζει με την επωνυμία του κατασκευαστικού οίκου που θα

αναγράφεται στα τεχνικά φύλλαδια.
17PROC005980204 2017-03-28

ΣΤΑΔΙΟ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

- Αποξήλωση των έντεκα (11) υφιστάμενων fan coils και των συνδέσεων τους.
- Προμήθεια έντεκα (11) νέων μονάδων fan coils οι οποίες θα είναι απόλυτα σύμφωνες με τις τεχνικές προδιαγραφές.
- Πλήρης εγκατάσταση των έντεκα (11) νέων μονάδων fan coils (Ηλεκτρολογική, υδραυλική, δίκτυο αποχέτευσης-συμπυκνωμάτων). Στην εγκατάσταση θα περιλαμβάνονται και τα υλικά (σωληνώσεις, μονώσεις σωληνώσεων, βάνες, ειδικά στηρίγματα κτλ) που θα χρειαστούν για την τοποθέτηση και πλήρη σύνδεση των fan coils στη νέα θέση (πλησίον οροφής) με το υφιστάμενο δίκτυο σωληνώσεων θέρμανσης-ψύξης.
- Σε κάθε νέο fan coil, θα προβλεφθεί η προμήθεια και εγκατάσταση δύο (2) βανών αποκοπής $\frac{1}{2}''$ (σφαιρικές) πριν τους διακόπτες σωμάτων των τερματικών μονάδων, για την μελλοντική ορθή λειτουργία, επιτήρηση και αντικατάστασή τους. Ακόμη σε κάθε νέο fan coil ο ανάδοχος θα προμηθευτεί και θα εγκαταστήσει από ένα αυτόματο εξαεριστικό ίσιο επινικελωμένο διατομής $1/2''$.
- Ο Ανάδοχος θα συμπεριλάβει κάθε είδους εργασία αποκατάστασης των χώρων που θα προκύψει από την τοποθέτηση των fan coils στη νέα θέση (μερεμέτια, επιχρίσματα, χρωματισμοί κτλ).
- Τα παλαιά σώματα θα μεταφερθούν σε χώρο του κτιρίου σύμφωνα με τις υποδείξεις της Τεχνικής Υπηρεσίας του ιδρύματος.
- Πιστοποίηση CE των βανών αποκοπής.
- Παροχή εγγύησης καλής λειτουργίας τουλάχιστον 2 ετών των fan coils (συμπεριλαμβανομένων και των συνδέσεων τους).
- Στα πλαίσια της εγγύησης οι εργασίες αποκατάστασης και τα τυχόν νέα υλικά για αντικατάσταση που θα χρειαστούν θα είναι αποκλειστικής ευθύνης και οικονομικής επιβάρυνσης του Αναδόχου.
- Σε περίπτωση λανθασμένης τοποθέτησης, αστοχία υλικού, κακοτεχνίας ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να στείλει ειδικό τεχνίτη για να αντικαταστήσει-επισκευάσει την εκάστοτε ζημία χωρίς επιπλέον χρέωση για το ίδρυμα.

- Τεχνική υποστήριξη εντός 6 ωρών σε θέματα βλάβης.

17PROC005980204 2017-03-28

• Οι μέρες και ώρες των εργασιών που θα γρειαστεί να γίνουν στο χώρο του ιδρύματος θα υποδειχθούν από τη διεύθυνση του Ιδρύματος.

Ακολουθεί ενδεικτικός προϋπολογισμός.

A/A	Είδος Εργασίας	Mov.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Αξία
ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ Π.Α.Α.Π.ΜΕΑ.Θ.					
1	Προμήθεια fan coils ενδ.Μήκους 1,3m	Τεμ.	8	400	3200
2	Προμήθεια fan coils ενδ.Μήκους 1,6m	Τεμ.	3	350	1050
3	Πλήρης εγκατάσταση έντεκα (11) fan coils (μαζί με τοποθέτηση στη νέα θέση)	K.A.		3300	3300
				ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ	7550
				ΦΠΑ 24%	1812
				ΣΥΝΟΛΟ	9362€

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β'

17PROC005980204 2017-03-28

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΜΟΝΑΔΩΝ FAN****COILS ΤΟΥ Π.Α.Α.Π.ΜΕΑ.Θ****(συμπεριλαμβάνονται όλα τα στοιχεία των τεχνικών προδιαγραφών****της 14^η /2017 πρόσκλησης ενδιαφέροντος)**

A/A	Είδος Εργασίας	Mov.	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας	Αξία
	ΔΙΑΜΕΡΙΣΜΑΤΑ Π.Α.Α.Π.ΜΕΑ.Θ.				
1	Προμήθεια fan coils ενδ.Μήκους 1,3m	Τεμ.	8		
2	Προμήθεια fan coils ενδ.Μήκους 1,6m	Τεμ.	3		
3	Αποξήλωση των παλιών και πλήρης εγκατάσταση έντεκα (11) fan coils (μαζί με τοποθέτηση στη νέα θέση)	K.A.			
	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ (ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ): (ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ):				
	ΦΠΑ 24% (ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ):				
	ΣΥΝΟΛΟ (ΑΡΙΘΜΗΤΙΚΩΣ): (ΟΛΟΓΡΑΦΩΣ):				

(ΣΦΡΑΓΙΔΑ-ΥΠΟΓΡΑΦΗ)

(ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ)