



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
1^η Υ.ΠΕ. ΑΤΤΙΚΗΣ
Γ.Ν. ΕΛΕΝΑ ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ- ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ
ΥΠΟΔ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
Γ.Ν.Α. ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ
Τμήμα: Προμηθειών
Ταχ. Δ/ση: Βασ Σοφίας 80 Τ.Κ. 11528
Πληροφορίες: Μαγδαληνή Ζαχαρή
Τηλέφωνο: 2132162138
e-mail: promith@hosp-alexandra.gr

Αθήνα: 27/05/2024
Αρ. Πρωτ: 11816

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ:

1. ΔΙΑΥΓΕΙΑ
2. ΚΗΜΔΗΣ
3. ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Προς :
Κάθε ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΕΚΔΗΛΩΣΗΣ ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΝΤΟΣ
(Του άρθρου 118 του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει)

Αριθμ. φακέλου 45/24

Το ΓΝΑ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ έχοντας υπόψη:

- α.** Τις διατάξεις του Ν. 4412/08.08.16 (Α'147) Δημόσιες συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (Προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- β.** Την με Αριθμ. Συν. 12^η/04-04-2024 Θέμα: 45^ο [ΑΔΑ: 9ΣΙ746904Ε-5ΘΓ] [ΑΔΑΜ: 24REQ014797543] Απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου του Γ.Ν «ΕΛΕΝΑ ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ – ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ»
- γ.** Την με Αριθμ. Πρωτ. 9044/19-04-2024 [ΑΔΑ: 9ΑΚ84690ΩΜ-ΦΩΠ] [ΑΔΑΜ: 24REQ014797631] Απόφαση Ανάλυσης Υποχρέωσης - Αρ. Δέσμευσης 3080.

Απευθύνει
Πρόσκληση υποβολής σφραγισμένων προσφορών

Για την «Προμήθεια και εγκατάσταση συστήματος κλιματισμού VRF στον διάδρομο Ογκολογικού και χώρου σαλονιού 5^{ου} ορόφου», [CPV: 42512000-8 - Κλιματιστικές εγκαταστάσεις], προϋπολογισθείσας δαπάνης 17.490,00€ + ΦΠΑ, σύμφωνα με τις επισυναπτόμενες, στην παρούσα πρόσκληση, τεχνικές προδιαγραφές.

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη για την ανωτέρω προμήθεια ανέρχεται στο ποσό των 17.490,00€ + ΦΠΑ και βαρύνει την με Κ.Α.: 9749 σχετική πίστωση του προϋπολογισμού του οικονομικού έτους 2024 του Φορέα.

Κριτήριο κατακύρωσης της παρούσης θα είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή ανά είδος).

ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗΣ

Η παρούσα πρόσκληση θα αναρτηθεί στη ΔΙΑΥΓΕΙΑ, στο ΚΗΜΔΗΣ και στην ιστοσελίδα του Νοσοκομείου: www.hosp-alexandra.gr στην διαδρομή: Ενημέρωση → Προκηρύξεις → Προμήθειες → απευθείας αναθέσεις κατόπιν έρευνας αγοράς (**α/α 45/24**).

Σημείωση: Οι ενδιαφερόμενοι μετά την παραλαβή της πρόσκλησης εκδήλωσης ενδιαφέροντος από την ιστοσελίδα του Νοσοκομείου **θα πρέπει να ενημερώνουν το Γραφείο Προμηθειών στο**

email: promith@hosp-alexandra.gr αναγράφοντας τον αριθμό της καθώς και τα στοιχεία της εταιρείας (επωνυμία, τηλέφωνα επικοινωνίας), για τυχόν διευκρινήσεις που μπορεί να προκύψουν

ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ

Τόπος υποβολής προσφορών	Ημερομηνίες υποβολής προσφορών		Ημερομηνία Αποσφράγισης προσφορών
	Έναρξη	Λήξη	
Στο Πρωτόκολλο του ΓΝΑ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ (Λούρου 4-2, Αθήνα Τ.Κ. 115 28) (κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες)	Δευτέρα 27/05/2024	Τρίτη 11/06/2024 και ώρα 14.00	Τετάρτη 12/06/2024 και ώρα 10.00 π.μ.

Παρακαλούμε, αφού λάβετε υπόψη τους όρους της Πρόσκλησης, να καταθέσετε σε σφραγισμένο φάκελο την προσφορά, στο πρωτόκολλο του Γ.Ν.Α ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ αναγράφοντας:

1. Στον τίτλο τη λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ»,
2. Την περιγραφή του υπό προμήθεια είδους,
3. Τον πλήρη τίτλο της αρμόδιας υπηρεσίας που διενεργεί την πρόσκληση και τον αριθμό πρωτοκόλλου της παρούσας Πρόσκλησης,
4. Την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών,
5. Τα στοιχεία του αποστολέα,
6. Την ένδειξη σε εμφανές σημείο «ΠΡΟΣΟΧΗ ΝΑ ΜΗΝ ΑΝΟΙΧΤΕΙ»

Προσφορές που θα υποβάλλονται στην Υπηρεσία εκπρόθεσμα δεν θα λαμβάνονται υπόψη.

ΙΣΧΥΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ: Ο χρόνος ισχύος των προσφορών είναι 180 ημερολογιακές ημέρες, προσμετρούμενες από την επομένη της ημέρας διενέργειας του διαγωνισμού. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερόμενου απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΕΝΙΑΙΟΥ ΦΑΚΕΛΟΥ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος στην οποία θα δηλώνεται ότι:

- i. Μέχρι την ημέρα υποβολής της προσφοράς τους δεν συντρέχει για τους προσφέροντες λόγος αποκλεισμού από τους αναφερόμενους στα άρθρα 73 και 74 του Ν.4412/2016 για τους οποίους οι οικονομικοί φορείς αποκλείονται από την συμμετοχή τους σε διαγωνισμούς του δημοσίου.
- ii. Αποδέχεται τους όρους της παρούσας πρόσκλησης και η προσφορά του συντάχθηκε σύμφωνα με αυτούς.
- iii. Παραίτηται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσης του σχετικά με οποιαδήποτε απόφαση της Υπηρεσίας για αναβολή, ματαίωση ή ακύρωση του διαγωνισμού.
- iv. Ο χρόνος ισχύος της προσφοράς είναι 180 ημερολογιακές ημέρες από την λήξη προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

Τεχνική προσφορά: Όλα τα έγγραφα και τα δικαιολογητικά που τεκμηριώνουν την τεχνική επάρκεια του οικονομικού φορέα σύμφωνα με το Παράρτημα της παρούσης.

Οποιοδήποτε έγγραφο ή πιστοποιητικό ζητείται στις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσης.

Οικονομική προσφορά: Οι προσφορές θα αναγράφουν το ποσοστό έκπτωσης καθώς και την ενδεικτική τιμή που προκύπτει μετά την αφαίρεση του προσφερόμενου ποσοστού έκπτωσης από τη προϋπολογισθείσα δαπάνη χωρίς ΦΠΑ (σύμφωνα με το υπόδειγμα της οικονομικής προσφοράς)

Τον ανάδοχο βαρύνουν οι κρατήσεις υπέρ τρίτων και οι εισφορές που ισχύουν κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς, ανάλογα με το αντικείμενο της σύμβασης και την πηγή χρηματοδότησης. Προσφορές που ζητούν απαλλαγή τους από τις κρατήσεις, δεν γίνονται δεκτές.

Στην οικονομική προσφορά θα αναγράφεται υποχρεωτικά ο αντίστοιχος κωδικός είδους στο Παρατηρητήριο Τιμών του Υπουργείου Υγείας και η τρέχουσα τιμή (για τις περιπτώσεις που έχει εφαρμογή). Οικονομικές προσφορές που είναι ανώτερες από τις τιμές που καταγράφονται στο Παρατηρητήριο Τιμών της Επιτροπής Προμηθειών Υγείας κατά την καταληκτική ημερομηνία κατάθεσης προσφορών του διαγωνισμού, απορρίπτονται. (Ν. 3918/2011, άρθρο 13, - ΦΕΚ 31/τ.Α'/02.03.2011).

Στην περίπτωση ισότιμων προσφορών η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν ισότιμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισότιμες προσφορές.

Εναλλακτικές προσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται.

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ

Ο τελικός ανάδοχος προς απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού από διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων των παρ.1 και 2 του άρθρου 73 του Ν.4412/2016 θα πρέπει να προσκομίσει κατά την υπογραφή της σύμβασης τα παρακάτω δικαιολογητικά σύμφωνα με το άρθρο 80 του Ν.4412/2016.

α. Απόσπασμα ποινικού μητρώου. Που εκδίδεται έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Η υποχρέωση αφορά ιδίως: αα) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές, ββ) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, γγ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών τα μέλη του Διοικητικού συμβουλίου

β. Φορολογική ενημερότητα. (Το παρόν πιστοποιητικό θα πρέπει να ισχύει κατά τον χρόνο υποβολής του)

γ. Ασφαλιστική ενημερότητα (άρθρο 80 παρ.2 του Ν.4412/2016) (Το παρόν πιστοποιητικό θα πρέπει να ισχύει κατά τον χρόνο υποβολής του)

δ. Πιστοποιητικό ΓΕΜΗ ή το ισχύον καταστατικό της εταιρείας από όπου προκύπτουν τα μέλη και ο νόμιμος εκπρόσωπος της εταιρείας (Το παρόν πιστοποιητικό γίνεται αποδεκτό εφόσον έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή του)

Σε περίπτωση αδυναμίας προσκόμισης των ανωτέρω πιστοποιητικών εντός δέκα (10) ημερών από τη σχετική πρόσκληση ο υποψήφιος ανάδοχος αποκλείεται από τη διαδικασία και καλείται ο αμέσως επόμενος στην κατάταξη συμμετέχων.

Το Νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα ματαίωσης/ακύρωσης της διαδικασίας σε οποιοδήποτε φάση αυτής.

ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Η κατακύρωση γίνεται με απόφαση της αναθέτουσας αρχής ύστερα από γνωμοδότηση της αρμόδιας επιτροπής (ή του αρμόδιου τμήματος). **Η ανακοίνωση της κατακύρωσης του διαγωνισμού γίνεται εγγράφως προς τον επιλεγέντα από την αναθέτουσα αρχή.**

ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Από την ανακοίνωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού στον Ανάδοχο, η Σύμβαση θεωρείται ότι έχει συναφθεί, το δε έγγραφο (Σύμβαση) που ακολουθεί έχει μόνο αποδεικτικό χαρακτήρα.

Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, μπορεί να κηρυχθεί έκπτωτος και η Αναθέτουσα Αρχή καλεί τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Ο χρόνος διάρκειας της παρούσας σύμβασης ορίζεται σε 20 εργάσιμες μέρες από την υπογραφή της σύμβασης και σε πλήρη λειτουργία.

ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ

Ενστάσεις – προσφυγές κατά της διαδικασίας σύναψης συμβάσεων μέσω της παρούσης πρόσκλησης υποβάλλονται με την διαδικασία που προβλέπεται από τα άρθρα 127, 205 & 205Α του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.

ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

1. Ο Ανάδοχος θα είναι πλήρως και αποκλειστικά μόνος υπεύθυνος για την τήρηση της ισχύουσας νομοθεσίας ως προς το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό για την εκτέλεση των υποχρεώσεων της σύμβασης. Σε περίπτωση οποιασδήποτε παράβασης ή ζημίας που προκληθεί σε τρίτους υποχρεούται μόνος αυτός προς αποκατάστασή της.
2. Ο Ανάδοχος υποχρεούται κατά την εκτέλεση της σύμβασης να τηρεί τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, οι οποίες έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το Εθνικό Δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του Ν. 4412/2016.

Για όσα δεν αναφέρονται λεπτομερώς στην παρούσα διακήρυξη, ισχύουν οι διατάξεις της κείμενης Νομοθεσίας.

**ΓΙΑ ΤΟ ΓΝΑ ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ
Η ΔΙΟΙΚΗΤΡΙΑ
του Γ.Ν. ΕΛΕΝΑ ΒΕΝΙΖΕΛΟΥ - ΑΛΕΞΑΝΔΡΑ**

ΔΗΜΗΤΡΑ ΠΑΠΠΑ

ΘΕΜΑ: ΈΓΚ/ΣΗ ΚΛΙΜΑΤΙΣΜΟΥ ΣΤΟΝ ΚΕΝΤΡΙΚΟ ΔΙΑΔΡΟΜΟ Ε΄ ΟΡΟΦΟΥ (ΧΩΡΟΣ ΑΝΑΜΟΝΗΣ ΚΑΙ ΑΝΑΜΟΝΗ ΣΥΝΤΑΓ/ΣΕΩΝ)

A. ΙΣΤΟΡΙΚΟ – ΣΚΟΠΟΣ

Ως γνωστόν, εδώ και αρκετό καιρό, το δεξί μέρος του κεντρικού διαδρόμου του Ε΄ Ορόφου, συμπεριλαμβανομένου και του σαλονιού, εξυπηρετούν ασθενείς που υποστηρίζονται από το Ογκολογικό τμήμα.

Λόγω της θέσεως του χώρου, οι θερμοκρασιακές συνθήκες που επικρατούν στους προαναφερόμενους χώρους, ειδικά κατά τη θερινή περίοδο, είναι αντίξοες και ως εκ τούτου πρέπει να βελτιωθούν.

Στους δύο χώρους λοιπόν θα εγκατασταθεί σύστημα κλιματισμού, προσαρμοσμένο στα υφιστάμενα οικοδομικά και λειτουργικά χαρακτηριστικά. Τα υπάρχοντα SPLIT θα αποξηλωθούν από την Υπηρεσία μας.

B. ΕΓΚ/ΣΗ ΚΛΙΜ/ΚΟΥ – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ – ΧΑΡΑΚΤΗΡΗΣΤΙΚΑ

Πρόκειται να εγκατασταθεί πολυδαιρούμενο σύστημα κλιματισμού αυξομειούμενου όγκου ψυκτικού υγρού (VRV).

Η εξωτερική μονάδα (βλ. σχ.) θα εγκατασταθεί στο δώμα Ε΄ ορόφου **(28kw)(R32)**.

Οι εσωτερικές μονάδες, τεμ. 7 συνολικά, θα είναι τύπου κασέτας (4 way 575 X 575), οι δε θέσεις τους φαίνονται στα σχέδια.

Στο χώρο του διαδρόμου (5X12000BTU/H) το διαθέσιμο ύψος είναι **35 cm ΜΟΛΙΣ**.

Στο χώρο του σαλονιού (συνταγογράφηση), που θα εγκατασταθούν οι δύο άλλες, το διατιθέμενο ύψος ψευδοροφής είναι επαρκές και θα καθοριστεί από τον Ανάδοχο σε συνεννόηση με την επίβλεψη.

Ο λόγος για τον οποίο δεν επιλέγεται ΚΚΜ, με ανανέωση του αέρα είναι ότι:

- 1) Δεν είναι επιθυμητή η αποξήλωση των οδηγών της ψευδοροφής και
- 2) Λόγω υποψίας COVID, από τους ασθενείς, τα παράθυρα θα παραμένουν σε κάποιο ποσοστό, ανοιχτά και ως εκ τούτου θα υπάρχει φυσικός αερισμός.

Γ. ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ – ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Πρωταρχική υποχρέωση του Αναδόχου , είναι η μεταφορά και εγκατάσταση των μηχανημάτων στο χώρο που θα τοποθετηθούν , καθ΄ υπόδειξη της επίβλεψης .

Τα φύλλα ορυκτής ίνας της υπάρχουσας ψευδοροφής (60 X 60 cm), θα αποξηλωθούν με προσοχή , ώστε να επανατοποθετηθούν (υποχρέωση Αναδόχου).

Η όδευση των κεντρικών σωληνώσεων προς το δώμα, φαίνεται στα σχέδια.

Στα σχέδια επίσης φαίνεται και όδευση των σωληνώσεων των εσωτερικών μονάδων (εντός ή εκτός ψευδοροφής).

Οι σωληνώσεις που είναι επίτοιχες θα ενταχθούν μέσα σε πλαστικό κανάλι .

Οι διατομές των σωληνώσεων που φαίνονται στα σχέδια είναι ενδεικτικές.

Ο Ανάδοχος ως υπεύθυνος της καλής λειτουργίας θα επιδείξει τις διατομές, βάσει των οδηγιών της κατασκευάστριας εταιρείας.

Οι ακριβείς θέσεις των εσωτερικών μονάδων (βλ. σχ.), θα υποδειχθούν από την επίβλεψη.

Γ1 : ΨΕΥΔΟΡΟΦΕΣ

Στο σαλόνι του Ε΄ ορ. (χώρος αναμονής συνταγογραφήσεων - βλ. σχ.), θα τοποθετηθεί ψευδοροφή ορυκτής ίνας 60 X 60cm (περίπου 28m²), καθώς και δύο φωτιστικά 60X60cm (4 X 18Watt) τύπου ‘ΠΕΤΡΙΔΗΣ’

Το ύψος ψευδοροφής θα συναποφασισθεί.

Γ2 : ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ (Αποτελούν υποχρέωση του Αναδόχου).

Από τον Γενικό Πίνακα (μέρος ΔΕΗ της πτέρυγας Ε΄ ορόφου), θα εκκινήσει καλώδιο N.V.M. 5 X 4mm² , προς νέο πίνακα πλαστικό εξωτερικό, του οποίου η θέση φαίνεται στα σχέδια.

Ο πίνακας αυτός θα αναλάβει την ηλεκτροδότηση όλου του συστήματος που θα εγκατασταθεί.

Τα φωτιστικά θα ηλεκτροδοτηθούν από τις υφιστάμενες γραμμές .

Στα σημεία που υπάρχουν ψευδοροφές οι οδεύσεις θα είναι εντός αυτής.

Εκεί που δεν υπάρχει, θα οδεύσουν επίτοιχα σε πλαστικό κανάλι.

Ο νέος πίνακας θα περιέχει τον γενικό διακόπτη ράγας (αυτόματος 3 X 20 A), ασφάλειες ράγας δύο αναχωρήσεις των 10 A , την αναχώρηση για την εξωτερική μονάδα (N.V.M. 3 X 2.5mm², 3 X 16A), και 3 γραμμές των 16A για τις εσωτερικές μονάδες, με προστασία ηλεκτρονόμου (ΡΔ).

Γ3. ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΙΣ (Υποχρέωση Αναδόχου)

Οι εσωτερικές μονάδες θα φέρουν αντλία ανύψωσης συμπυκνωμάτων (**min 50cm**).

Οι σωλήνες αποχέτευσης (βλ. σχ.), θα αποτελούνται από Ρ.V.C. Φ32, και θα απολήγουν με κλίση 1:3, στα σημεία που φαίνονται στα σχέδια.

Γ4 : ΕΛΕΓΧΟΣ – ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΚΛΠ.

Τα χειριστήρια των μονάδων (θέσεις βλ. σχ.) θα είναι με υποχρεωτικό κλειδίωμα SET POINT.

Οι 5 μονάδες του διαδρόμου θα ελέγχονται και από χειριστήριο καλωδιακής σύνδεσης με το χώρο προϊσταμένης (βάθος διαδρόμου Ε^{ου} Β).

Οι 2 του σαλονιού θα ελέγχονται από το γραφείο συνταγογραφήσεων.

Από τα δύο προαναφερόμενα σημεία θα υπάρχει δυνατότητα εκκίνησης και παύσης λειτουργίας των μονάδων ανά ομάδες.

Όλες οι απαιτούμενες καλωδιώσεις που απαιτούνται για την λειτουργία του συστήματος (ισχυρά και ασθενή) , βαρύνουν τον Ανάδοχο.

Όλες οι επίτοιχες καλωδιώσεις θα καλύπτονται από πλαστικό ηλεκτρολογικό κανάλι.

Δ. ΣΥΣΚΕΥΕΣ – ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ

- 1) ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΣΥΣΚΕΥΗ : TEM: 1 X 28Kw
- 2) ΕΣΩΤΕΡΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ :
 - A) TEM: 5 X 12.000BTU/H(575X575mm)
 - B) TEM: 1 X 15.000BTU/H(575X575mm)
 - Γ) TEM: 1 X 18.000BTU/H(575X575mm)
- 3) ΔΙΑΚΛΑΔΩΤΗΡΕΣ (JOINT) : Θα επιλεγούν από τον ανάδοχο
- 4) ΤΟΠΙΚΑ ΕΝΣΥΡΜΑΤΑ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ : Θα επιλεγούν από τον ανάδοχο
Σύμφωνα με την προαναφερόμενη περιγραφή.
- 5) PANEL ΚΑΣΣΕΤΑΣ : TEM 7

Ε. ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΕΣ

Στα σημεία που φαίνονται στα σχέδια (πανωκάσσια) των δύο ενδιάμεσων θυρών Α/Ρ θα τοποθετηθεί γυψοσανίδα d=16mm(διαστάσεις 0,7m X 2,4m τεμ. 4) από το άνω τελείωμα της κάσας έως την οροφή και θα χρωματιστεί με πλαστικό χρώμα αφού γίνουν όλες οι απαιτούμενες εργασίες προετοιμασίας της για να έχει ένα τέλειο ομοιόμορφο τελείωμα.

Ζ.ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

- 1)Όλες οι ενδιαφερόμενες εταιρείες θα προσέλθουν στον χώρο , πριν την κατάθεση της προσφοράς των , προς επί τόπου ενημέρωση και θα λάβουν αντίστοιχη βεβαίωση, η όποια θα κατατεθεί στην τεχνική προσφορά.
- 2)Θα διαθέτουν Μηχανολόγο Μηχανικό Π.Ε η Τ.Ε με αποδεδειγμένη εμπειρία και ιδιοκτησιακή ή μετοχική ή υπαλληλική σχέση με την εταιρεία , ο όποιος θα ηγηθεί των εργασιών.
- 3)Θα προσκομίσουν ενυπόγραφη βεβαίωση παρομοίων εργασιών.
- 4)Θα διαθέτουν ως υπαλλήλους αδειούχους ψυκτικούς.
- 5)Θα είναι πιστοποιημένοι με ISO 9001-2015.
- 6)Οποιαδήποτε ένσταση επί του τεχνικού μέρους της διακήρυξης θα κατατεθεί πριν την κατάθεση των προσφορών.

Η. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

- 1)Εντός της τεχνικής προσφοράς των ενδιαφερόμενων θα κατατεθούν PROSPECTUS των προσφορών συσκευών και εξαρτημάτων , όπου θα έχουν σημειωθεί τα ακριβή τεχνικά χαρακτηριστικά επί αυτών.
- 2)Δεν θα γίνουν δεκτές προσφορές μηχανημάτων που **δεν** χρησιμοποιούν ψυκτικό υγρό R32.

- 3)Στον ανάδοχο θα διατεθεί χώρος αποθήκευσης μηχανημάτων και εργαλείων.
 4)Οποιοδήποτε εργασία απαιτείται για την ολοκλήρωση της εγκατάστασης και της παράδοσης της σε πλήρη λειτουργία βαρύνει τον Ανάδοχο ακόμα και αν δεν αναφέρεται στην παρούσα περιγραφή.
 5)Όλες οι εργασίες θα εκτελούνται από ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ απόγευμα (18:00 μμ) έως Κυριακή βράδυ, προσκειμένου να μην διαταραχθεί η λειτουργία του τμήματος.
 6)Όποιαδήποτε φθορά σε οικοδομικό στοιχείο (ψευδοροφή, τοιχοποιία κτλ) προκληθεί κατά την εκτέλεση των εργασιών , θα αποκατασταθεί με μέριμνα του ανάδοχου.

Θ. ΕΓΓΥΗΣΗ

Θα δοθεί εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον 5 ετών για τους συμπιεστές και 2 έτη για τα υπόλοιπα μέρη των συσκευών.
 Επίσης θα κατατεθεί βεβαίωση διάθεσης ανταλλακτικών για 10ετία.

Ι. ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Ορίζεται σε 20 εργάσιμες μέρες

Κ. ΠΡΟΥΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

1)ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΞΩΤΕΡΙΚΗΣ ΜΟΝΑΔΑΣ 28kw (R32)
 1 X 5.000 €

2)ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ ΜΟΝΑΔΩΝ VRV

- | | |
|----------------------------------------------------|-----------|
| Α) 12.000 BTU/Η ΤΕΜ 5 X 400 € ανά τεμάχιο | = 2.000 € |
| Β) 15.000 BTU/Η ΤΕΜ 1 X 450 € ανά τεμάχιο | = 450 € |
| Γ) 18.000 BTU/Η ΤΕΜ 1 X 600 € ανά τεμάχιο | = 600 € |
| 3)ΔΙΑΚΛΑΔΩΤΗΡΕΣ (JOINT) | = 500 € |
| 4)ΕΝΣΥΡΜΑΤΑ ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ | = 1.000 € |
| 5)ΠΑΝΕΛ ΚΑΣΣΕΤΑΣ : ΤΕΜΑΧΙΑ 7 | = 700 € |
| 6)ΕΞΟΔΑ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ – ΑΝΥΨΩΣΗΣ | = 500 € |
| 7)ΗΛΕΚΤΡΙΚΑ (ΠΙΝΑΚΑΣ – ΚΑΛΩΔΙΩΣΕΙΣ κτλ) | = 1.200 € |
| 8)ΑΠΟΧΕΤΕΥΣΕΙΣ (ΣΩΛΗΝΑ PVC Φ32) | = 300 € |
| 9)ΨΕΥΔΟΡΟΦΗ (28 m ² X 30 ευρώ /τεμάχιο) | = 840 € |
| 10)ΓΥΨΟΣΑΝΙΔΕΣ (0,7 X 2,4μ. , ΤΕΜ. 4) | = 400 € |

Σημ.: Το κόστος χαλκοσωλήνων έχει υπολογισθεί στα προαναφερόμενα.

- | | | |
|-----|------------|-----------|
| ΑΡΑ | Α) ΥΛΙΚΑ | =13.490 € |
| | Β) ΕΡΓΑΣΙΑ | = 4.000 € |

ΣΥΝΟΛΙΚΑ =17.490 € +Φ.Π.Α