**ΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ**



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ **ΑΡΙΘΜ. ΠΡΩΤ.: 9316**

ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ **ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ: 24-05-2016**

##### Δ/ΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

##### &ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΤΟΠΙΚΗΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΑΝΑΠΤΥΞΗΣ

##### ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΛΟΓΙΣΤΗΡΙΟΥ & ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΕΔΡΑ ΕΛΕΟΥΣΑ **Τ.Κ.: 454 45**

**ΤΑΧ.Δ/ΝΣΗ: Λεωφ.Πασσαρώνος 1**

**ΤΗΛ: 2653360024 FAX: 2651062794**

**Πληροφ.: Πασχάλη Κάτια**

**E-mail:** **kpaschali@zitsa.gov.gr**

 **ΠΡΟΣ**

 Κάθε ενδιαφερόμενο

**ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ**

Υποβολής προσφορών για την **Προμήθεια κλιματιστικών μονάδων για το Δημοτικό Κτήριο στην Τ.Κ. Βουνοπλαγιάς**

Ο Δήμος Ζίτσας ενδιαφέρεται να αναθέσει την:

* Προμήθεια κλιματιστικών μονάδων για το Δημοτικό Κατάστημα της Τ.Κ. Βουνοπλαγιάς**,** με ενδεικτικό προϋπολογισμό3.992,80 **€** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ και σε βάρος των Κ.Α. Εξόδων:02.21.10.7133.001 - Προμήθεια κλιματιστικών Δήμου Ζίτσας, με ποσό 3.720,00 €02.21.10.6261.001 - Συντήρηση ηλεκτρολογικών εγκαταστάσεων, με ποσό 272,80 €
* Απόφαση Οικονομικής Επιτροπής: **161 /22-05-2018**

Για την κάλυψη της δαπάνης της ανωτέρω **προμήθειας** έχει εκδοθεί α) η υπ’ αριθ. 318/22-05-2018 απόφαση ανάληψης υποχρέωσης και β) η βεβαίωση του Προϊσταμένου της Οικονομικής Υπηρεσίας, επί της ανωτέρω απόφασης (ή πρότασης) ανάληψης υποχρέωσης, για την ύπαρξη διαθέσιμου ποσού, τη συνδρομή των προϋποθέσεων της παρ 1α του άρθρου 4 του ΠΔ 80/2016 και τη δέσμευση στα οικείο Μητρώο Δεσμεύσεων της αντίστοιχης πίστωσης με α/α 318/22-05-2018.

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, παρακαλούμε, μαζί με την προσφορά σας, να μας αποστείλετε τα παρακάτω δικαιολογητικά:

1. Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου
2. Ασφαλιστική Ενημερότητα
3. Φορολογική Ενημερότητα
4. Οικονομική Προσφορά

Κριτήριο επιλογής του προμηθευτή, εκ’ των προμηθευτών των οποίων οι προσφορές θα κριθούν αποδεκτές, θα αποτελεί η πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά, αποκλειστικά βάσει τιμής, η οποία θα είναι σύμφωνη με τις τεχνικές προδιαγραφές της αρμόδιας υπηρεσίας.

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει με πίστωση, μετά την παραλαβή των υλικών-υπηρεσιών από την οικονομική υπηρεσία του Δήμου με βάση τα νόμιμα δικαιολογητικά.

Παρακαλούμε να μας αποστείλετε σχετική οικονομική προσφορά για την ανωτέρω **προμήθεια** μέχρι την **30/05/2018**, για τα κάτωθι:

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Α/Α** | **Περιγραφή Αγαθών** | **CPV**  | **Ποσότητα**  | **Ενδεικτική Τιμή μονάδος** | **Ενδεικτικό Κόστος χωρίς ΦΠΑ**  | **Φ.Π.Α.** | **Συνολικό Ενδεικτικό Κόστος** |
|  | Κλιματιστικές εγκαταστάσεις | **42512000-8** | 1 | 2.250,00 € | 2.250,00 € |  540,00€ | 2.790,00 € |
|  | Κλιματιστικές εγκαταστάσεις | **42512000-8** | 1 |  750,00 € |  750,00 € |  180,00€ |  930,00 € |
|  | Εργασίες εγκατάστασης συστημάτων κλιματισμού | **45331220-4** | 2 |  110,00 € |  220,00 € |  52,80€ |  272,80 € |
| **ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ:** | **3.992,80 €** |

Η υποβολή των προσφορών διενεργείται, με κατάθεσή τους στην έδρα του Δήμου, είτε μέσω τηλεομοιοτυπίας-φαξ:2651062794, είτε μέσω e-mail: kpaschali@zitsa.gov.gr

**Ο Αντιδήμαρχος**

**Φώτιος Ράρρας**

**ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΟΜΕΝΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ : ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΕΚΘΕΣΗΣ**

 ****

**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΝΟΜΟΣ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ**

**ΔΗΜΟΣ ΖΙΤΣΑΣ**

**Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**

**ΠΟΛΕΟΔΟΜΙΑΣ ΚΑΙ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ**

**ΤΜΗΜΑ Η/Μ ΕΡΓΩΝ ΚΑΙ ΣΥΓΚΟΙΝΩΝΙΩΝ**

**Ταχ.δ/νση : Λεωφ. Πασσαρώνος 1**

**Τ.Κ.45445 Ελεούσα**

**Πληροφορίες: Ελένης Χρήστος**

**Τηλ.2653-60040**

**Fax.2651062794**

**e-mail:** **xelenis@zitsa.gov.gr**

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ**

Η παρούσα τεχνική περιγραφή αφορά την προμήθεια και τοποθέτηση δύο (2) κλιματιστικών συσκευών (CPV 42512000-8) για τις ανάγκες του Δήμου Ζίτσας. Πιο συγκεκριμένα οι κλιματιστικές συσκευές θα εγκατασταθούν σε δημοτικό κτίριο στην Τ.Κ. Βουνοπλαγιάς της Δ.Ε. Πασσαρώνας του Δήμου Ζίτσας προκειμένου να αντιμετωπιστούν οι ανάγκες για αποδοτική και επαρκής θέρμανση του χώρου κατά τους χειμερινούς μήνες και η επαρκής ψύξη του κατά τους θερινούς μήνες. Κρίνεται δε απαραίτητη για την εξασφάλιση ομαλών συνθηκών για όσους εργάζονται ή εξυπηρετούνται στον παραπάνω χώρο καθώς και ασφαλών συνθηκών θερμοκρασίας για τις ηλεκτρομηχανολογικές εγκαταστάσεις στον χώρο αυτό. Οι κλιματιστικές συσκευές θα είναι ισχύος 55.000 BTU/h τύπου ντουλάπας και 18.000 BTU/h επίτοιχο.

Η συνολική δαπάνη ανέρχεται σε τρείς χιλιάδες εννιακόσια ενενήντα δύο ευρώ και ογδόντα λεπτά (3.992,80 €) συμπεριλαμβανομένου του Φ. Π. Α. 24% όπως φαίνεται στον παρακάτω πίνακα :

**ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ**

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **α/α** | **Περιγραφή Αγαθών** | **Τεχνικά χαρακτηριστικά (διαστάσεις, χρώμα, υλικό κατασκευής κ.α.)** | **CPVS** | **Ποσ** | **Ενδεικτική Τιμή μονάδας** | **Ενδεικτικό Κόστος χωρίς ΦΠΑ** | **Φ.Π.Α.** | **Συνολικό Ενδεικτικό Κόστος** |
| 1 | Κλιματιστική μονάδα τύπου ντουλάπας με λειτουργία INTVERTER | Κλιματιστική μονάδα τύπου ¨ντουλάπας¨ τεχνολογίας inverter, ενεργειακής κλάσης τουλάχιστον Α+, ψυκτικής απόδοσης τουλάχιστον 55.000 BTU/h και Θερμικής Απόδοσης τουλάχιστον 58.000 Βtu/h. Εποχιακός βαθμός ενεργειακής απόδοσης SEER ψύξη : 5,6. Εποχιακός βαθμός ενεργειακής απόδοσης SCOP Θέρμανση : 4,0W/W. Η στάθμη θορύβου της εσωτερικής μονάδας θα είναι μέγιστη 59 db(A). Ψυκτικό μέσο οικολογικό R- 410A Παροχή Αέρα (m3/h) τουλάχιστον 2500/1900/1700 Υψηλή/Μέση/Χαμηλή | 42512000-8 | 1 |  2.250,00 € | 2.250,00 € |  540,00 € | 2.790,00 € |
| 2 | Κλιματιστική μονάδα τύπου επίτοιχη με λειτουργία INTVERTER | Κλιματιστική μονάδα επίτοιχου τύπου τεχνολογίας inverter, ενεργειακής κλάσης τουλάχιστον Α++, ψυκτικής απόδοσης τουλάχιστον 17.050 BTU/h και Θερμικής Απόδοσης τουλάχιστον 17.050 Βtu/h. Εποχιακός βαθμός ενεργειακής απόδοσης SEER ψύξη : 6,5. Εποχιακός βαθμός ενεργειακής απόδοσης SCOP Θέρμανση : 5,1W/W. Η στάθμη θορύβου της εσωτερικής μονάδας θα είναι μέγιστη 58 db(A). Ψυκτικό μέσο οικολογικό R- 410A Παροχή Αέρα (m3/h) τουλάχιστον 730/500/460 Υψηλή/Μέση/Χαμηλή. | 42512000-8 | 1 |  750,00 € |  750,00 € |  180,00 € |  930,00 € |
| 3 |  | Εργασία τοποθέτησης κλιματιστικών | 45331220-4 | 2 | 110,00 € | 220,00 € | 52,80 € | 272,80 € |
|  | **ΣΥΝΟΛΑ** |  **3.170,00 €** |  **760,80 €** |  **3.992,80 €** |

Όλες οι συσκευές θα πρέπει να είναι αναγνωρισμένου οίκου και να καλύπτονται από εγγύηση επίσημης αντιπροσωπείας τουλάχιστον για πέντε (5) έτη όσον αφορά τον συμπιεστή και για δύο (2) έτη για τα υπόλοιπα μέρη. Θα πρέπει κατά την παράδοσή τους να συνοδεύονται από τα τεχνικά φυλλάδια και τα ανάλογα πιστοποιητικά ποιότητας από τα οποία να προκύπτουν τα τεχνικά τους χαρακτηριστικά καθώς και από την προβλεπόμενη εγγύηση.

**ΤΙΜΟΛΟΓΙΟ – ΤΙΜΕΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**

**ΑΡΘΡΟ 1ο**

Κλιματιστική μονάδα τύπου ¨ντουλάπας¨ τεχνολογίας inverter, ενεργειακής κλάσης τουλάχιστον Α+, ψυκτικής απόδοσης τουλάχιστον 55.000 BTU/h και Θερμικής Απόδοσης τουλάχιστον 58.000 Βtu/h. Εποχιακός βαθμός ενεργειακής απόδοσης SEER ψύξη : 5,6. Εποχιακός βαθμός ενεργειακής απόδοσης SCOP Θέρμανση : 4,0W/W. Η στάθμη θορύβου της εσωτερικής μονάδας θα είναι μέγιστη 59 db(A). Ψυκτικό μέσο οικολογικό R- 410A Παροχή Αέρα (m3/h) τουλάχιστον 2500/1900/1700 Υψηλή/Μέση/Χαμηλή.

Η ψυκτική μονάδα θα διαθέτει επίσης ανεξάρτητη αφύγρανση, ηλεκτρικές αντιστάσεις, αυτοδιάγνωση και αυτοπροστασία, ψηφιακή οθόνη και τηλεχειριστήριο.

Στην τιμή περιλαμβάνεται η προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανηγμένη σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου 2.200,00 € χωρίς το Φ.Π.Α.

**ΑΡΘΡΟ 2ο**

Κλιματιστική μονάδα επίτοιχου τύπου τεχνολογίας inverter, ενεργειακής κλάσης τουλάχιστον Α++, ψυκτικής απόδοσης τουλάχιστον 17.050 BTU/h και Θερμικής Απόδοσης τουλάχιστον 17.050 Βtu/h. Εποχιακός βαθμός ενεργειακής απόδοσης SEER ψύξη : 6,5. Εποχιακός βαθμός ενεργειακής απόδοσης SCOP Θέρμανση : 5,1W/W. Η στάθμη θορύβου της εσωτερικής μονάδας θα είναι μέγιστη 58 db(A). Ψυκτικό μέσο οικολογικό R- 410A Παροχή Αέρα (m3/h) τουλάχιστον 730/500/460 Υψηλή/Μέση/Χαμηλή.

Η ψυκτική μονάδα θα διαθέτει επίσης νανο-φωτοκαταλυτικό φίλτρο, ανεξάρτητη αφύγρανση, αυτοδιάγνωση, και τηλεχειριστήριο.

Στην τιμή περιλαμβάνεται η προμήθεια και παράδοση σε άριστη κατάσταση όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές, ανηγμένη σε τεμάχια.

Τιμή ενός τεμαχίου 750,00 € χωρίς το Φ.Π.Α.

**ΑΡΘΡΟ 3ο**

Τοποθέτηση κλιματιστικών μονάδων με την τοποθέτηση τριφασικής (3Φ) γραμμής εντός πλαστικού καναλιού κατάλληλων διαστάσεων καθώς και τις κατάλληλες ασφαλιστικές διατάξεις στον ηλεκτρικό πίνακα.

Στην τιμή περιλαμβάνεται η εργασία τοποθέτησης και η παράδοση σε πλήρη και ασφαλή λειτουργία όπως περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές,

Τιμή ενός τεμαχίου 110,00€ χωρίς το Φ.Π.Α.

 Ο Συντάξας

Προϊστάμενος Τμήματος Η/Μ

Έργων & Συγκοινωνιών

Ελένης Χρήστος

Ηλεκτρολόγος Μηχανικός Τ.Ε