



ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
 ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ
 ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ
 Δ/ΝΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΑΠΟΘΗΚΩΝ
 ΤΜΗΜΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ ΣΥΝΑΨΗΣ
 ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ
 ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ : Κων/νου Παλαιολόγου 9
 ΤΑΧ. ΚΩΔΙΚΑΣ : 104 38
 Πληροφορίες: Αναστάσιος Χουλιάρας
 Τηλέφωνο: 210 5245828
 Ηλ. Ταχ/μείο: a.xouliaras@athens.gr

Βαθμός ασφαλείας: Αδιαβάθμητο
 Χρόνος Διατήρησης : 5 Χρόνια
 Προτεραιότητα : Επείγον

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΠΕΥΘΕΙΑΣ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΓΙΑ ΤΗΝ
 ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΩΝ ΑΕΡΟΣΥΜΠΙΕΣΤΩΝ
 ΚΑΙ ΔΙΚΤΥΟΥ ΠΕΠΙΕΣΜΕΝΟΥ ΑΕΡΑ

CPV: 42123400-1 Αεροσυμπιεστές
 42123610-6 Συγκρότημα πεπιεσμένου αέρα
 42124330-6 Μέρη αεροσυμπιεστών
 51134000-0 Υπηρεσίες εγκατάστασης συμπιεστών

ΣΥΝΟΛΙΚΟΣ ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΜΟΣ:
 17.037,60 € συμ/νου ΦΠΑ 24%

Α Π Ο Φ Α Σ Η
 Ο
 Δ Η Μ Α Ρ Χ Ο Σ Α Θ Η Ν Α Ι Ω Ν

Έχοντας υπόψη τις διατάξεις:

1. Του Ν. 4555 (ΦΕΚ 133 Α'/19-7-2018) «Μεταρρύθμιση του θεσμικού πλαισίου της Τοπικής Αυτοδιοίκησης - Εμβάθυνση της Δημοκρατίας - Ενίσχυση της Συμμετοχής-Βελτίωση της οικονομικής και αναπτυξιακής λειτουργίας των Ο.Τ.Α. [Πρόγραμμα «ΚΛΕΙΣΘΕΝΗΣ Ι»].
2. Του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ 147 Α'/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
3. Του Αστικού Κώδικα, όπως ισχύει.
4. Του Ν.4270/2014 (ΦΕΚ 143^Α) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» όπως αντικαταστάθηκαν με τις παρ. 21 και 23 του άρθρου 10 του Ν. 4337/2015 (ΦΕΚ 129 Α').
5. Του Ν. 4152/2013 (ΦΕΚ Α' 107/09.05.2013) – ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΣ Ζ' «Προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16ης Φεβρουαρίου 2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές» όπως ισχύει.
6. Του Ν. 4912/2022 (ΦΕΚ Α' 59/17-03-2022) «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης»,
7. Της ΚΥΑ (ΦΕΚ Β 3075/2021) «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (Κ.Η.Μ.Δ.Η.Σ.)».
8. Του Ν. 3861/2010 (Φ.Ε.Κ. 112/Α') «Ενίσχυση της διαφάνειας με τη υποχρέωση ανάρτησης Νόμων και Πράξεων των Κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια » και άλλες διατάξεις.

9. Του Ν.3852/2010 (ΦΕΚ 87^Α) «*Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης- Πρόγραμμα Καλλικράτης*» όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.
10. Του Ν. 3463/06 (ΦΕΚ 114^Α) «*Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων*», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, και ιδιαίτερα το άρθρο 209 παράγραφος 9, σύμφωνα με την οποία Δήμαρχος αποφασίζει για κάθε θέμα που ανακύπτει τόσο κατά το στάδιο που προηγείται της σύναψης των συμβάσεων απευθείας ανάθεσης υπηρεσιών και προμηθειών, όσο και κατά το στάδιο εκτέλεσης αυτών.
11. Του Ν. 2859/7.11.2000 (ΦΕΚ 248 Α') «*Κύρωση Κώδικα Φόρου Προτιθέμενης Αξίας*» (Άρθρο 22).
12. Του άρθρου 11 του Ν. 2690/99 (ΦΕΚ 45/99 τεύχος Α'): *Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις*.
13. Του Π.Δ.80/2016 (ΦΕΚ 145^Α) «*Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες*» και της υπ' αρ. 2/1000018/0026/30-12-2016 εγκυκλίου του Υπ. Οικ. περί κοινοποίησης διατάξεων σχετικά με την ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες και παροχή οδηγιών.
14. Του Π.Δ. 28/2015 (Α' 34) «*Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία*»,
15. Του Β.Δ. 17-5/15-6-1959 (ΦΕΚ 114/1959 τεύχος Α') «*Περί οικονομικής διοικήσεως και λογιστικού των Δήμων και Κοινοτήτων*», όπως ισχύει.
16. Του Π.Δ. 18/1989 (ΦΕΚ 8/9-1-1989) «*Κωδικοποίηση διατάξεων νόμων για το Συμβούλιο της Επικρατείας*», άρθρα 45 έως 56 περί έννομης προστασίας για δημόσιες συμβάσεις των άρθρων 118 και 119.
17. Ο Δήμος Αθηναίων συμμορφώνεται με τον Γενικό Κανονισμό Προστασίας Δεδομένων (GDPR - 2016/679) της ΕΕ και με τον εφαρμοστικό εθνικό νόμο 4624/2019. Στα πλαίσια των διαγωνιστικών διαδικασιών, των διοικητικών ενεργειών και των λοιπών προβλεπόμενων υποχρεώσεων, η Αναθέτουσα Αρχή διαχειρίζεται, επεξεργάζεται, αποθηκεύει και διακινεί δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα σε περίπτωση όπου τέτοια έχουν κατατεθεί από τους υποψήφιους οικονομικούς φορείς, πάντοτε στα πλαίσια του αρχικού σκοπού επεξεργασίας, της εξυπηρέτησης του δημοσίου συμφέροντος και της ενάσκησης δημόσιας εξουσίας. Οι φορείς με τη συμμετοχή τους στη διαδικασία συναινούν στα ανωτέρω αναφερόμενα. Για περισσότερες πληροφορίες ο Δήμος Αθηναίων έχει ορίσει Υπεύθυνο Προστασίας Δεδομένων (DPO). Τηλ. επικοινωνίας 210-5277519, dpo@athens.gr, κος Καρανικόλας Νικόλαος.

ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ:

18. Το υπ' αρ. πρωτ. 307125/2-11-2023 (ΑΔΑΜ:23REQ013727528 2023-11-08) Πρωτογενές Αίτημα της Διεύθυνσης Μηχανολογικού, Τμήμα Μελετών, Προγραμματισμού, Διοικητικής Υποστήριξης & Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης,
19. Την υπ' αρ. πρωτ. 310825/6-11-2023 (ΑΔΑ:69ΝΑΒΩ6Μ-ΡΤ6, ΑΔΑΜ:23REQ013727581 2023-11-08) Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (Α01443), που αποφασίζει την έγκριση της δαπάνης και τη διάθεση, καθώς και τη δέσμευση πίστωσης ποσού 17.037,60€ για την πληρωμή ισόποσης δαπάνης σε βάρος της πίστωσης του προϋπολογισμού εξόδων του δήμου Αθηναίων Οικ. έτος 2023 Φορέας 20, Κ.Α 7131.001 «*Προμήθεια μηχανημάτων για εξοπλισμό συνεργείων*» για την αντιμετώπιση της προμήθειας ενός (1) αεροσυμπιεστή για τις ανάγκες του συνεργείου της Ιεράς Οδού» ,
20. Το υπ' αρ. πρωτ. 317892/13-11-2023 έγγραφο αίτημα της Διεύθυνσης Μηχανολογικού, Τμήμα Μελετών, Προγραμματισμού, Διοικητικής Υποστήριξης & Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης προς τη Δ/ση Προμηθειών, με το οποίο διαβιβάζει τα σχετικά έγγραφα της Μελέτης,
21. Το υπ' αρ. πρωτ. 346984/11-12-2023 επικαιροποιημένο έγγραφο αίτημα της Διεύθυνσης Μηχανολογικού, Τμήμα Μελετών, Προγραμματισμού, Διοικητικής Υποστήριξης & Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης προς τη Δ/ση Προμηθειών, με το οποίο διαβιβάζει την τροποποιημένη συγγραφή υποχρεώσεων,
22. Την Τεχνική Έκθεση-Συγγραφή Υποχρεώσεων και τον Ενδεικτικό Προϋπολογισμό της Διεύθυνσης Μηχανολογικού, Τμήμα Μελετών, Προγραμματισμού, Διοικητικής Υποστήριξης & Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης,
23. Την από 20-12-2023 βεβαίωση της Δ/σης Μηχανολογικού προς την Δ/ση Προμηθειών ότι αναφορικά με τον εν λόγω διαγωνισμό δεν εκκρεμεί άλλη ομοειδής διαδικασία στον Κ.Α. 7131.001 Φ20,
24. Το γεγονός ότι η δαπάνη είναι μέχρι 30.000,00 € πλέον ΦΠΑ 24%.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

Α. Την έγκριση της Προμήθειας Εγκατεστημένων αεροσυμπιεστών και Δικτύου Πεπιεσμένου Αέρα, συνολικού ενδεικτικού προϋπολογισμού **17.037,60€** €συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24% με τη διαδικασία της Απευθείας Ανάθεσης, σύμφωνα με το άρθρο 118 του Ν.4412/2016.

Β. Την έγκριση της Μελέτης (Τεχνικές Προδιαγραφές – Γενική & Ειδική Συγγραφή Υποχρεώσεων - Ενδεικτικός Προϋπολογισμός) της Διεύθυνσης Μηχανολογικού, Τμήμα Μελετών, Προγραμματισμού, Διοικητικής Υποστήριξης & Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης, οι οποίες αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας.

Γ. Την εξουσιοδότηση της καθ' ύλην αρμόδιας υπηρεσίας όπως προβεί σε κάθε περαιτέρω ενέργεια επί σκοπώ υλοποίησης του εν θέματι αντικειμένου.

Η προς παροχή υπηρεσία κατατάσσεται στους ακόλουθους κωδικούς του κοινού λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων CPV: 42123400-1 Αεροσυμπιεστές, 42123610-6 Συγκρότημα πεπιεσμένου αέρα, 42124330-6 Μέρη αεροσυμπιεστών, 51134000-0 Υπηρεσίες εγκατάστασης συμπιεστών.

Χρόνος έναρξης ισχύος εκτέλεσης της Σύμβασης ορίζεται η ημερομηνία ανάρτησης του υπογεγραμμένου από τα συμβαλλόμενα μέρη συμφωνητικού στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ. (παρ. 7 άρθρο 38 του Ν. 4412/2016).

Ο χρόνος παράδοσης των υλικών ορίζεται σε δύο (2) μήνες από την έναρξη ισχύος εκτέλεσης του Συμφωνητικού.

Ο χρόνος ολοκλήρωσης δύναται να παραταθεί σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 217 του Ν4412/2016 όπως ισχύει.

Ο ΔΗΜΑΡΧΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ Π. ΜΠΑΚΟΓΙΑΝΝΗΣ

ΚΟΙΝ:

1. Αυτοτελές Τμήμα Διοικητικής Υποστήριξης Δημάρχου
2. Αυτοτελές Τμήμα Διοικητικής Υποστήριξης Γενικού Γραμματέα
3. Γενική Δ/ση Οικονομικών
4. Διεύθυνση Μηχανολογικού, Τμήμα Μελετών, Προγραμματισμού, Διοικητικής Υποστήριξης & Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης
5. Δ/ση Προμηθειών & Αποθηκών, Τμήμα Διαδικασιών Σύναψης Δημοσίων Συμβάσεων



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ
 ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ
 ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ, ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ
 ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ
 Ταχ. Διεύθυνση: Ιερά Οδός 151, Αιγάλεω Τ.Κ. 12241
 Πληροφορίες: Σιδερικούδης Γεώργιος
 Τηλ.: 210-34 22 416
 E-mail: g.siderikoudis@athens.gr

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: “Εγκατεστημένων αεροσυμπιεστών και Δικτύου Πεπιεσμένου Αέρα”

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 17.037,60 € (Συμπεριλαμβανόμενου Φ.Π.Α. 24%)

CPV: 42123400-1 Αεροσυμπιεστές
 42123610-6 Συγκρότημα πεπιεσμένου αέρα
 42124330-6 Μέρη αεροσυμπιεστών
 51134000-0 Υπηρεσίες εγκατάστασης συμπιεστών

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ ΜΕΛΕΤΗΣ

Με τη παρούσα Μελέτη προβλέπεται η προμήθεια μιας (1) μονάδας αεροσυμπιεστή 10 + 10 HP, ενός (1) φορητού αυτόνομου αεροσυμπιεστή 3HP, ενός (1) φορητού δοχείου πεπιεσμένου αέρα 40lit και η προμήθεια και εγκατάσταση του απαραίτητου για την λειτουργία τους δικτύου πεπιεσμένου αεραώστε να εξυπηρετηθούν οι ανάγκες του τμήματος ελαστικών του συνεργείου οχημάτων του Δήμου Αθηναίων στην Ιερά Οδό 151-Αιγάλεω.

Ο Ενδεικτικός Προϋπολογισμός της Μελέτης ανέρχεται στο ποσό των 17.037,60€ συμπτ. ΦΠΑ 24%.

Φορέας χρηματοδότησης είναι ο Δήμος Αθηναίων. Η δαπάνη θα βαρύνει την με 7131.001 Φ20 σχετική πίστωση του προϋπολογισμού της Δ/σης Μηχανολογικού του Δήμου Αθηναίων του οικονομικού έτους 2023.

Η διαδικασία ανάδειξης Αναδόχου θα διενεργηθεί σύμφωνα με τις διατάξεις του ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Ο συμμετέχων θα πρέπει να προσφέρει για όλα τα Άρθρα της Μελέτης (Άρθρα 1α, 1β, 1γ, 1δ) αλλιώς η προσφορά του θα απορριφθεί.

ΑΘΗΝΑ, 06 / 11 / 2023

Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΟΥ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ**

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ**

ΣΙΔΕΡΙΚΟΥΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΥ

ΤΣΑΦΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΠΕ ΜΗΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

ΠΕ ΗΛΕΚΤΡ. ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ
 ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ
 ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ, ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ
 ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ
 Ταχ. Διεύθυνση: Ιερά Οδός 151, Αιγάλεω Τ.Κ. 122 41
 Πληροφορίες: Σιδερικούδης Γεώργιος
 Τηλ.: 210-34 22 416
 E-mail: g.siderikoudis@athens.gr

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: “Εγκατεστημένων αεροσυμπιεστών και Δικτύου Πεπιεσμένου Αέρα”
 ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 17.037,60 € (Συμπεριλαμβανόμενου Φ.Π.Α. 24%)
 CPV: 42123400-1 Αεροσυμπιεστές
 42123610-6 Συγκρότημα πεπιεσμένου αέρα
 42124330-6 Μέρη αεροσυμπιεστών
 51134000-0 Υπηρεσίες εγκατάστασης συμπιεστών

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Όλες οι κάτωθι απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών είναι ουσιώδεις και απαραίτητες, εκτός αν αναφέρεται ότι αποτελούν προτίμηση ή επιθυμία της υπηρεσίας και η τυχόν ύπαρξη απόκλισης θα σημαίνει απόρριψη της προσφοράς. Όπου απαίτηση αναφέρεται με τη λέξη «περίπου» γίνεται αποδεκτή απόκλιση \pm 5% της αναφερόμενης τιμής. Όπου απαίτηση αναφέρεται με τη λέξη «**τουλάχιστον**», δεκτές θα γίνονται τιμές οι οποίες θα είναι ίσες ή μεγαλύτερες από την ζητούμενη τιμή.

Ο συμμετέχων δύναται να επισκεφθεί τον χώρο όπου θα λειτουργούν τα υπό προμήθεια είδη ώστε να προσαρμόσει την προσφορά του κατάλληλα.

Άρθρο 1α: Προμήθεια μονάδας αεροσυμπιεστή

Θα πρέπει να καλύπτει τις κάτωθι τεχνικές προδιαγραφές:

Η προς προμήθεια μονάδα αεροσυμπιεστή, θα πρέπει να είναι προηγμένης τεχνολογίας και σχεδιασμού κατασκευής, γνωστού και εύφημου οίκου, τόσο στην Ελλάδα όσο και στο εξωτερικό (Ε.Ε., κλπ.). Θα πρέπει να είναι απολύτως καινούργιος και πρόσφατης παραγωγής όχι πέραν του έτους.

Η μονάδα θα περιλαμβάνει τον αεροσυμπιεστή διπλών κεφαλών με ισχύ 10+10 HP (ενδεικτικού τύπου TOROS), με δυνατότητα συμπίεσης τουλάχιστον 2160 lt/min και ονομαστική πίεση 10 bar/145 psi, θα έχει ηχομονωμένο στέγαστρο ή καμπίνα, θα λειτουργεί με τριφασικό ρεύμα και θα διαθέτει πλήρη τριφασικό ηλεκτρικό πίνακα, όλους του απαραίτητους αυτοματισμούς και διατάξεις ασφαλείας όπως πιεσοστάτες, βαλβίδες ασφαλείας, προστασία υπερθέρμανσης, μανόμετρα, ηλεκτρικό αυτόματο κύκλωμα εκκίνησης και λειτουργίας, φίλτρα αναρρόφησης και σωματιδίων, ρυθμιστή πίεσης, δύο (2) αεριοφυλάκια κάθετα-χωρητικότητας 1000 λίτρωνέκαστο-πιστοποιημένα στα 12 bar με αντιδιαβρωτική προστασία-θα διαθέτουν υδατοπαγίδα αυτόματης αποστράγγισης συμπυκνωμάτων και όλες τις βαλβίδες/διακόπτες πριν και μετά τα αεριοφυλάκια.

Τα είδη θα μεταφερθούν, εγκατασταθούν και τεθούν σε λειτουργία στο χώρο του συνεργείου ώστε να παραδοθούν έτοιμα προς χρήση.

Άρθρο 1β: Προμήθεια φορητού αυτόνομου αεροσυμπιεστή

Θα πρέπει να καλύπτει τις κάτωθι τεχνικές προδιαγραφές:

Ο προς προμήθεια φορητός αυτόνομος αεροσυμπιεστής, θα πρέπει να είναι προηγμένης τεχνολογίας και σχεδιασμού κατασκευής, γνωστού και εύφημου οίκου, τόσο στην Ελλάδα όσο και στο εξωτερικό (Ε.Ε., κλπ.). Θα πρέπει να είναι απολύτως καινούργιος και πρόσφατης παραγωγής όχι πέραν του έτους.

Ο αεροσυμπιεστής θα έχει ισχύ 3 HP (ενδεικτικού τύπου TOROS), με δυνατότητα συμπίεσης τουλάχιστον 400 lt/min και ονομαστική πίεση 8 bar/116 psi, θα είναι φορητός (τροχήλατος), θα λειτουργεί είτε με μονοφασικό ρεύμα είτε με τον ενσωματωμένο βενζινοκινητήρα, και θα διαθέτει τον απαραίτητο ηλεκτρικό πίνακα για σύνδεση με ηλεκτρικό δίκτυο μέσω γειωμένου καλωδίου, όλους του απαραίτητους αυτοματισμούς και διατάξεις ασφαλείας όπως πιεσοστάτες, βαλβίδες ασφαλείας, προστασία υπερθέρμανσης, μανόμετρα, φίλτρα αναρρόφησης και σωματιδίων, ρυθμιστή πίεσης, αεροφυλάκιο 200 λίτρων πιστοποιημένο στα 10 bar με κρουνό αποστράγγισης συμπυκνωμάτων και όλες τις βαλβίδες/διακόπτες πριν και μετά το αεροφυλάκιο.

Άρθρο 1γ: Προμήθεια φορητού δοχείου πεπιεσμένου αέρα (σκάστρα)

Θα πρέπει να καλύπτει τις κάτωθι τεχνικές προδιαγραφές:

Το προς προμήθεια φορητό δοχείο πεπιεσμένου αέρα (σκάστρα), θα πρέπει να είναι προηγμένης τεχνολογίας και σχεδιασμού κατασκευής, γνωστού και εύφημου οίκου, τόσο στην Ελλάδα όσο και στο εξωτερικό (Ε.Ε., κλπ.). Θα πρέπει να είναι απολύτως καινούργιο και πρόσφατης παραγωγής όχι πέραν του έτους.

Το φορητό δοχείο πεπιεσμένου αέρα (σκάστρα) (ενδεικτικού τύπου TBL) θα έχει χωρητικότητα 40 lt και θα διαθέτει μανόμετρο, αυτόματη βαλβίδα πλήρωσης, βαλβίδα ασφαλείας, διακόπτη και σωληνάκι με βαλβίδα φουσκώματος ελαστικών και ονομαστική πίεση 8 bar/116 psi.

Άρθρο 1δ: Προμήθεια και εγκατάσταση δικτύου πεπιεσμένου αέρα

Θα πρέπει να καλύπτει τις κάτωθι τεχνικές προδιαγραφές:

Η προς προμήθεια εγκατάσταση δικτύου πεπιεσμένου αέρα, θα πρέπει να είναι προηγμένης τεχνολογίας και σχεδιασμού και να είναι απολύτως καινούργια.

Οι σωλήνες του περιμετρικού δικτύου (κορμού) θα είναι χαλύβδινοι, γαλβανισμένοι, βαρέως τύπου (πράσινοι), διαμέτρου 1" (μίας ίντσας), συνολικού μήκους περίπου 50 m. Οι σωλήνες των κάθετων στηλών διανομής θα είναι χαλύβδινοι, γαλβανισμένοι, βαρέως τύπου (πράσινοι), διαμέτρου 1/2" (μισής ίντσας), συνολικού μήκους περίπου 60 m. Οι σύνδεση των σωλήνων θα γίνεται με κατάλληλης διατομής γαλβανισμένες μούφες, μαστούς, μουφομαστούς, ταυ και γωνίες (αναλόγως της σύνδεσης) με σπείρωμα. Οι σύνδεση των σωλήνων των κάθετων στηλών θα γίνεται με κατάλληλης διατομής, μαστούς, μουφομαστούς, ταυ και γωνίες (αναλόγως της σύνδεσης) με σπείρωμα. Ο τερματισμός των σωλήνων όπου απαιτείται θα γίνεται με τυφλές τάπες κατάλληλης διατομής. Οι σωλήνες της εγκατάστασης θα πακτωθούν στους τοίχους με την χρήση κατάλληλων στηριγμάτων βαρέως τύπου και η πάκτωση θα γίνει ανά 2 m περίπου.

Θα υπάρχουν οκτώ (8) κάθετες γραμμές (στήλες διανομής) που θα καταλήγουν σε σημεία λήψης. Σε κάθε στήλη διανομής θα υπάρχει ανεξάρτητος φιλτρορυθμιστής 1/2" (μισής ίντσας) με αυτόματη υδατοπαγίδα, μανόμετρο, λιπαντήρα και σφαιρικός διακόπτης απομόνωσης της γραμμής. Στην απόληξη κάθε στήλης διανομής μετά τον λιπαντήρα θα υπάρχουν τέσσερεις (4) παροχές που θα καταλήγουν σε επιχρωμιωμένους αυτόματους θηλυκούς αυτοσφραγιζόμενους ταχυσυνδέσμους 1/2" (μισής ίντσας) βιομηχανικού τύπου Nitto Cupla 600.

Όλοι οι σωλήνες θα πληρούν το EN 10216, κατάλληλοι για την χρήση που προορίζονται.

Μετά το πέρας των εργασιών θα γίνει πνευματική δοκιμή των σωληνώσεων σύμφωνα με το πρότυπο EN13480-5, Metallic Industrial Piping-Inspection & Testing. Ο τεχνικός φάκελος της δοκιμής θα παραδοθεί στην Υπηρεσία (είδος αερίου δικτύου, μέσο αερίου δοκιμής, τεχνικά χαρακτηριστικά υλικών που χρησιμοποιήθηκαν, τρόπος-οι ελέγχου, πίεση κατά την έναρξη και λήξη της δοκιμής, διάρκεια δοκιμής).

Όλα τα υπό προμήθεια αεριοφυλάκια θα πληρούν τις προϋποθέσεις της ΥΑ 14165/Φ.17.4/373/1993 (ΦΕΚ 673/Β/2-9-93) "Θέσπιση κανονισμού για την ασφαλή κατασκευή και κυκλοφορία των δοχείων πίεσης και

συσκευών αερίου". Ο συμμετέχων θα καταθέσει με την τεχνική προσφορά του τις **βεβαιώσεις ελέγχου**, σύμφωνα με την προηγούμενη Υπουργική Απόφαση, των αεριοφυλακίων που προσφέρει. Θα φέρουν πινακίδα που θα αναγράφει τον οίκο κατασκευής, τον τύπο του αεριοφυλακίου, τον αριθμό κατασκευής και τα βασικά χαρακτηριστικά λειτουργίας των. Θα φέρουν σήμα CE.

ΕΓΓΥΗΣΗ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ – ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Με την προσφορά να κατατεθούν:

Υπεύθυνη Δήλωση του διαγωνιζομένου παροχής **εγγύησης καλής λειτουργίας** τουλάχιστον είκοσι τεσσάρων (24) μηνών.

Υπεύθυνη Δήλωση του διαγωνιζομένου ότι η **αποκατάσταση βλαβών** που εμπίπτουν στην εγγύηση θα γίνεται στον τόπο που λειτουργεί το κάθε μηχάνημα μετά του εξοπλισμού του (αν αυτό είναι εφικτό διαφορετικά θα μεταφέρεται με έξοδα του Αναδόχου στις εγκαταστάσεις του) εντός πέντε(5) εργάσιμων ημερών το αργότερο, από την έγγραφη ειδοποίηση περί βλάβης.

Υπεύθυνη Δήλωση του διαγωνιζομένου παροχής **απαιτούμενων ανταλλακτικών**, με την οποία ο προμηθευτής θα εγγυάται την εξασφάλιση των απαιτούμενων ανταλλακτικών για δέκα (10) χρόνια τουλάχιστον καθώς και η έκπτωση επί του εκάστοτε ισχύοντος τιμοκαταλόγου ανταλλακτικών.

Υπεύθυνη Δήλωση του διαγωνιζομένου ότι η **τελική παράδοση των υπό προμήθεια μηχανημάτων (συμπ. της εγκατάστασή τους)**, άθικτα χωρίς ζημιές θα γίνει στις εγκαταστάσεις του Δήμου, εντός δύο (2) μηνών το αργότερο από την υπογραφή της σχετικής συμβάσεως, με τα πλήρη έξοδα να βαρύνουν τον ανάδοχο.

Τεχνικά φυλλάδια/prospectus, τεχνικά στοιχεία κλπ. των προσφερόμενων μηχανημάτων, κατά προτίμηση στην Ελληνική γλώσσα.

Αντίγραφα Πιστοποιητικών ποιότητας:

Διατάξεις ασφαλείας - Ανταπόκριση σε Ευρωπαϊκές Νόρμες - Ανταπόκριση ως προς την τήρηση προδιαγραφών υγιεινής, εργονομίας, προστασίας και ασφάλειας (CE).

ΑΘΗΝΑ, 06 / 11 / 2023

Ο ΜΕΛΕΤΗΤΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

**Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΟΥ
ΤΜΗΜΑΤΟΣ**

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΣΙΔΕΡΙΚΟΥΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΥ

ΤΣΑΦΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΠΕ ΜΗΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

ΠΕ ΗΛΕΚΤΡ. ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΠΕ ΜΗΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ



ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ
ΓΕΝΙΚΗ Δ/ΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ
Δ/ΝΣΗ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ
ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ,
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ & ΗΛΕΚΤΡ. ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: “Εγκατεστημένων αεροσυμπιεστών και Δικτύου Πεπιεσμένου Αέρα”

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 17.037,60 € (Συμπεριλαμβανόμενου Φ.Π.Α. 24%)

CPV: 42123400-1 Αεροσυμπιεστές
42123610-6 Συγκρότημα πεπιεσμένου αέρα
42124330-6 Μέρη αεροσυμπιεστών
51134000-0 Υπηρεσίες εγκατάστασης συμπιεστών

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ ΜΕΛΕΤΗΣ

Άρθρο 1^ο: Αντικείμενο Μελέτης

Με τη παρούσα Μελέτη προβλέπεται η προμήθεια μιας (1) μονάδας αεροσυμπιεστή 10 + 10 HP, ενός (1) φορητού αυτόνομου αεροσυμπιεστή 3HP, ενός (1) φορητού δοχείου πεπιεσμένου αέρα 40lit και η εγκατάσταση του απαραίτητου για την λειτουργία τους δικτύου πεπιεσμένου αέρα.

Η Σύμβαση προβλέπει τέσσερα (4) *Άρθρα Μελέτης*. Αναλυτικά:

Άρθρο 1α: Μονάδα αεροσυμπιεστή 10+10 HP με κάθετα Αεριοφυλάκια 2x1000 Lt, Τριφασικό

Ηλεκτρικό Πίνακα, Αυτοματισμούς, Διατάξεις Ασφαλείας, παρελκόμενα και εγκατάσταση αυτού

Άρθρο 1β: Φορητός Αυτόνομος αεροσυμπιεστής 3HP με Αεριοφυλάκιο 200 Lt

Άρθρο 1γ: Φορητό δοχείο πεπιεσμένου αέρα (σκάστρα) 40 Lt

Άρθρο 1δ: Δίκτυο πεπιεσμένου αέρα και εγκατάσταση αυτού

Άρθρο 2^ο: Συμβατικά στοιχεία Μελέτης

Τα συμβατικά στοιχεία είναι:

Η Συγγραφή Υποχρεώσεων Μελέτης
Ο Ενδεικτικός Προϋπολογισμός Μελέτης
Οι Τεχνικές Προδιαγραφές Μελέτης
Η Τεχνική Έκθεση Μελέτης
Το Έντυπο Οικονομικής Προσφοράς

Άρθρο 3^ο: Νομοθεσία Ανάθεσης

Η Ανάθεση της υπηρεσίας θα γίνει σύμφωνα με τις διατάξεις του ν.4412/2016 (ΦΕΚ 147/Α) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Άρθρο 4° Κριτήριο ανάθεσης

Η Σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς αποκλειστικά βάσει τιμής για το σύνολο των Άρθρων και εφόσον η προσφορά του συμμετέχοντα είναι σύμφωνη με την *Τεχνική Έκθεση Μελέτης, τις Τεχνικές Προδιαγραφές Μελέτης και τη Συγγραφή Υποχρεώσεων Μελέτης.*

Ο συμμετέχων θα πρέπει να προσφέρει για όλα τα Άρθρα της Μελέτης (Άρθρα 1α, 1β, 1γ, 1δ) αλλιώς η προσφορά του θα απορριφθεί.

Άρθρο 5°: Χρόνος έναρξης ισχύος του Συμφωνητικού και χρόνος παράδοσης ειδών

Χρόνος έναρξης ισχύος εκτέλεσης του Συμφωνητικού ορίζεται η ημερομηνία ανάρτησης του υπογεγραμμένου από τα συμβαλλόμενα μέρη Συμφωνητικού στο ΚΗΜΔΗΣ.

Ο χρόνος παράδοσης των υλικών (συμπ. της εγκατάστασης) ορίζεται σε δύο (2) μήνες από την έναρξη ισχύος εκτέλεσης του Συμφωνητικού.

Άρθρο 6°: Εγγύηση συμμετοχής (άρθρο 72 του ν.4412/16)

Δεν απαιτείται.

Άρθρο 7° Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας συμμετέχοντα

Όσον αφορά στην άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας, οι οικονομικοί φορείς που θα συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης αυτής της σύμβασης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο σχετικό επαγγελματικό μητρώο που τηρείται στο κράτος εγκατάστασής τους, με το οποίο να πιστοποιείται η εγγραφή τους σε αυτό και ότι ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας.

Για την απόδειξη των ανωτέρω απαιτήσεων ο συμμετέχων **θα καταθέσει με την προσφορά του βεβαίωση εγγραφής** στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.Μ.Η. των ως άνω Επιμελητηρίων.

ΑΡΘΡΟ 8° . Προϋποθέσεις πιστοποίησης τεχνικής ικανότητας

Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα:

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται, κατά τη διάρκεια των τριών (3) τελευταίων ετών (έως και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς) να έχουν εκτελέσει συμβάσεις συναφείς με το ζητούμενο αντικείμενο της παρούσας (προμήθεια εγκατεστημένων αεροσυμπιεστών-αεριοφυλακίων-δικτύων πεπιεσμένου αέρα) οι οποίες, αθροιστικά, θα είναι τουλάχιστον ίσης ή μεγαλύτερης αξίας του 100% του ενδεικτικού προϋπολογισμού (χωρίς ΦΠΑ) ήτοι τουλάχιστον ίσης ή μεγαλύτερης αξίας των **13.740,00 €**.

Για το σκοπό αυτό, ο οικονομικός φορέας **θα καταθέσει με την προσφορά του:**

1. εάν ο αποδέκτης είναι Δημόσια Αρχή, αντίγραφα συμβάσεων και βεβαιώσεις καλής εκτελέσεις από την αρμόδια αρχή
2. εάν ο αποδέκτης είναι Ιδιωτικός φορέας, είτε αντίγραφα από επίσημα παραστατικά, είτε τη σύμβαση και τη βεβαίωση του αποδεκτή των αντικειμένου της προμήθειας

Άρθρο 9° Πιστοποιητικά διασφάλισης ποιότητας

Ο συμμετέχων οικονομικός φορέας θα πρέπει να διαθέτει *Πιστοποιητικό ISO 9001:2015 Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας* (ή ισοδύναμο), σε ισχύ, αντίγραφο του οποίου **θα καταθέσει με την Προσφορά του.**

Επίσης, τα εργοστάσια παραγωγής:

1. του αεροσυμπιεστή και των αεριοφυλάκιων που περιγράφονται στις τεχνικές προδιαγραφές του άρθρου 1α, και
2. του φορητού αυτόνομου αεροσυμπιεστή που περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές του άρθρου 1β, και
3. του φορητού δοχείου πεπιεσμένου αέρα που περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές του άρθρου 1γ θα διαθέτουν *Πιστοποιητικό ISO 9001:2015 Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας* (ή ισοδύναμο), σε ισχύ, αντίγραφα των οποίων **θα καταθέσει ο συμμετέχων με την Προσφορά του.**

Άρθρο 10°: Υπογραφή Σύμβασης και Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης (άρθρο 72 του ν.4412/16)

Μετά την κοινοποίηση της απόφασης ανάθεσης και την παρέλευση της άπρακτης προθεσμίας για την άσκηση ένδικων μέσων, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 127 του ν.4412/2016, η αναθέτουσα αρχή θα προσκαλέσει τον Ανάδοχο να προσέλθει για την υπογραφή του Συμφωνητικού εντός είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδικής πρόσκλησης προσκομίζοντας την Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης των όρων του Συμφωνητικού το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας του Συμφωνητικού (χωρίς ΦΠΑ) ήτοι 682,00€.

Ο χρόνος ισχύος της Εγγυητικής Επιστολής Καλής Εκτέλεσης θα είναι μεγαλύτερος κατά εξήντα (60) ημέρες από το συμβατικό χρόνο παράδοσης του Συμφωνητικού.

Άρθρο 11°: Εγγύηση Καλής Λειτουργίας (άρθρο 72 του ν.4412/16)

Ο χρόνος εγγύησης καλής λειτουργίας, όπως προσμετράται μετά την παραλαβή των ειδών από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής, ορίζεται κατά ελάχιστο σε είκοσι τέσσερις (24) μήνες. Κάθε βλάβη που θα παρουσιάζεται μέσα στο χρονικό διάστημα οφειλόμενη σε κακή ποιότητα υλικού ή εργασιών πρέπει να επανορθώνεται από τον Ανάδοχο εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών το αργότερο από την ειδοποίηση της Υπηρεσίας.

Ο Ανάδοχος θα καταθέσει Εγγυητική Επιστολή Καλής Λειτουργίας ύψους 852,00€ με χρόνο διάρκειας της εγγυητικής τουλάχιστον είκοσι έξι (26) μήνες.

Άρθρο 12° Όροι εκτέλεσης του Συμφωνητικού - Υποχρεώσεις Αναδόχου

1. Κατά την εκτέλεση του Συμφωνητικού ο Ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικο-ασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο

της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν.4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον Ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση του Συμφωνητικού και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

2. Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να εκτελεί την προμήθεια σύμφωνα με τους όρους του Συμφωνητικού και των εγγράφων της Σύμβασης (συμβατικά στοιχεία).

3. Ο Δήμος Αθηναίων δεν ευθύνεται για τυχόν ατυχήματα που θα συμβούν στο προσωπικό του Αναδόχου ή προς τρίτους κατά την διάρκεια εκτέλεσης του Συμφωνητικού.

ΑΡΘΡΟ 13^ο Τόπος παράδοσης – Παραλαβή ειδών

Τα υπό προμήθεια είδη θα παραδοθούν στο χώρο όπου στεγάζεται το συνεργείο επισκευής οχημάτων του Δήμου Αθηναίων, Ιερά Οδός 151-Αιγάλεω, με ευθύνη και δαπάνη του προμηθευτή.

Ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδώσει τα είδη μέσα στο χρόνο που δηλώθηκε στη προσφορά του.

Τον Ανάδοχο βαρύνουν τα έξοδα μεταφοράς, παράδοσης, εγκατάστασης, δοκιμής και όλες οι νόμιμες κρατήσεις. Εάν τα υπό προμήθεια είδη δεν εκπληρώνουν τους όρους της σύμβασης ή εμφανίζουν ελαττώματα ή κακοτεχνίες, ο Ανάδοχος υποχρεώνεται να τα αντικαταστήσει, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις του Ν.4412/2016 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Ο Ανάδοχος, δεν δικαιούται ουδεμία αποζημίωση από την αναθέτουσα αρχή για οποιαδήποτε βλάβη ήθελε προκληθεί κατά την παράδοση των ειδών, για οποιαδήποτε φθορά ή απώλεια υλικών και για οποιαδήποτε εν γένει ζημία αυτού οφειλόμενη είτε σε αμέλεια, απρονοησία ή ανεπιτηδειότητα αυτού ή του προσωπικού του.

Η παραλαβή των ειδών θα γίνει με βεβαίωση που εκδίδεται από τον προϊστάμενο της υπηρεσίας (Δ/νση Μηχανολογικού) όπως ορίζεται από τις διατάξεις του άρθρου 208 (παρ.10) του ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε.

Κατά τη διαδικασία παραλαβής των ειδών, διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος και καλείται να παραστεί, εφόσον το επιθυμεί, ο Ανάδοχος. Ο ποιοτικός έλεγχος θα γίνει με μακροσκοπική εξέταση και πρακτική δοκιμασία.

Κατά τα λοιπά, για την παράδοση – παραλαβή των ειδών ισχύουν οι διατάξεις των άρθρων 206 , 207, 208 , 209 και 213 του ν.4412/2016 όπως τροποποιήθηκε.

ΑΡΘΡΟ 14^ο. Φόροι - Τέλη – Κρατήσεις

Τον ανάδοχο βαρύνουν, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις που θα ισχύουν κατά την ημέρα της διενέργειας του διαγωνισμού, οι φόροι, τέλη και οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, μη συμπ/νου Φ.Π.Α., για την εκτέλεση της προμήθειας. Ιδίως βαρύνεται με τις εξής κρατήσεις:

α) Κράτηση ύψους 0,1% επί όλων των συμβάσεων που υπάγονται στον Ν.4412/2016, αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ, ανεξάρτητα από την πηγή προέλευσης της χρηματοδότησης, υπέρ της ΕΑΔΗΣΥ (παρ.3 άρθρο 7 Ν.4912/2022).

β) Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20% (άρθρο 7 της ΥΑ 5143/05.12.2014 (ΦΕΚ 3335/11.12.2014 τεύχος Β').

γ) Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας επί του καθαρού ποσού.

Ο Φ.Π.Α. 24% που αναλογεί, καταβάλλεται από τον Δήμο Αθηναίων στον ανάδοχο με την εξόφληση του εκδοθέντος υπ' αυτού τιμολογίου και υποχρεούται, (ο ανάδοχος), να τον αποδώσει σύμφωνα με το νόμο.

Τα παραπάνω έξοδα θα περιληφθούν στις προσφερόμενες τιμές, στις οποίες θα περιλαμβάνονται και κάθε άλλο έξοδο που θα προκύπτει κατά την εκτέλεση της προμήθειας και καμία αμφισβήτηση δεν είναι δυνατό να προκύψει ή ενδεχόμενη απαίτηση από τον ανάδοχο για επιπλέον καταβολή αποζημίωσης σ' αυτόν για τις παραπάνω δαπάνες.

ΆΡΘΡΟ 15^ο . Τρόπος Πληρωμής

Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί συνολικά, με το 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νόμιμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Στην παρούσα σύμβαση, τα δικαιολογητικά που απαιτούνται είναι κατ' ελάχιστον τα εξής:

α) Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής (βεβαίωση που εκδίδεται από τον προϊστάμενο της υπηρεσίας) σύμφωνα με το άρθρο 208 περί παραλαβής υλικών.

β) Αποδεικτικό εισαγωγής του υλικού στην αποθήκη του φορέα.

γ) Τιμολόγιο του προμηθευτή.

δ) Πιστοποιητικά φορολογικής ενημερότητας και ασφαλιστικής ενημερότητας, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

Πέραν των ανωτέρω δικαιολογητικών, οι αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή, μπορούν να ζητήσουν και οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό, εφόσον προβλέπεται στην κείμενη νομοθεσία.

Άρθρο 16^ο Κήρυξη Οικονομικού Φορέα Εκπτώτου

Εάν ο Ανάδοχος δεν συμμορφώνεται προς τις υποχρεώσεις που απορρέουν από τη σύμβαση και από τις διατάξεις που την διέπουν ή προς τις νόμιμες εντολές και υποδείξεις της Υπηρεσίας, καλείται με ειδική όχληση από την αρμόδια Υπηρεσία να συμμορφωθεί προς τις υποχρεώσεις αυτές ή τις εντολές μέσα σε εύλογη προθεσμία σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου:

Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 203 του ν.4412/16 και με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου:

α) εάν δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, τότε κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και ακολουθείται η διαδικασία για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

β) εάν δεν εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφωθεί με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης.

γ) εφόσον δεν φόρτωσε, δεν παρέδωσε ή δεν αντικατέστησε τα συμβατικά αγαθά ή δεν επισκεύασε ή δεν συντήρησε αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν.4412/2016 περί χρόνου παράδοσης υλικών.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από τη σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση γ) η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις της παρούσας παραγράφου και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, θέτοντας προθεσμία για τη συμμόρφωσή του. Αν η ως άνω προθεσμία παρέλθει χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

Άρθρο 17° Επίλυση Διαφορών

Για την επίλυση των διαφορών ισχύουν οι διατάξεις του ν.4412/2016 και αρμόδια είναι τα ελληνικά δικαστήρια.

Αθήνα, 07/12/2023

Ο ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΟΥ

Ο ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΗΣ

ΤΜΗΜΑΤΟΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ

ΣΙΔΕΡΙΚΟΥΔΗΣ ΓΕΩΡΓΙΟΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΥ ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ

ΤΣΑΦΟΣ ΝΙΚΟΛΑΟΣ

ΠΕ ΜΗΧ/ΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΠΕ ΜΗΧ/ΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ

ΠΕ ΗΛΕΚ/ΓΩΝ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ
 ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ
 ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ, ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ
 ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ
 Ταχ. Διεύθυνση: Ιερά Οδός 151, Αιγάλεω Τ.Κ. 122 41
 Πληροφορίες: Σιδερικούδης Γεώργιος
 Τηλ.: 210-34 22 416
 E-mail: g.siderikoudis@athens.gr

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: "Αεροσυμπιεστών και Εγκατάσταση Δικτύου Πεπιεσμένου Αέρα"

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 17.037,60 € (Συμπεριλαμβανόμενου Φ.Π.Α. 24%)

CPV: 42123400-1 Αεροσυμπιεστές

42123610-6 Συγκρότημα πεπιεσμένου αέρα

42124330-6 Μέρη αεροσυμπιεστών

51134000-0 Υπηρεσίες εγκατάστασης συμπιεστών

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΜΕΛΕΤΗΣ

Α/Α	Άρθρο	Προμηθευόμενο Είδος	Τμχ	Ενδεικτική Τιμή Μονάδας σε ΕΥΡΩ (άνευ ΦΠΑ)	Ποσό σε ΕΥΡΩ (άνευ ΦΠΑ)	Κωδικός Δαπάνης	Έτος Προϋπ/μού
1	1α	Μονάδα αεροσυμπιεστή 10+10 HP με κάθετα Αεριοφυλάκια 2x1000 Lt, Τριφασικό Ηλεκτρικό Πίνακα, Αυτοματισμούς, Διατάξεις Ασφαλείας και Παρελκόμενα	1	7.920,00 €	7.920,00 €	7131.001	2023
2	1β	Φορητός Αυτόνομος αεροσυμπιεστής 3HP με Αεριοφυλάκιο 200 Lt	1	800,00 €	800,00 €	7131.001	2023
3	1γ	Φορητό δοχείο πεπιεσμένου αέρα (σκάστρα) 40 Lt	1	220,00 €	220,00 €	7131.001	2023
4	1δ	Δίκτυο πεπιεσμένου αέρα και εγκατάσταση αυτού	1	4.800,00 €	4.800,00 €	7131.001	2023
ΣΥΝΟΛΟ:					13.740,00 €		
Φ.Π.Α. 24% :					3.297,60 €		
ΣΥΝΟΛΙΚΑ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΗ ΠΙΣΤΩΣΗ :					17.037,60 €		

ΑΘΗΝΑ, 02 / 11 / 2023



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
 ΔΗΜΟΣ ΑΘΗΝΑΙΩΝ
 ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΩΝ
 ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΜΗΧΑΝΟΛΟΓΙΚΟΥ
 ΤΜΗΜΑ ΜΕΛΕΤΩΝ, ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΙΣΜΟΥ, ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ
 ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ
 Ταχ. Διεύθυνση: Ιερά Οδός 151, Αιγάλεω Τ.Κ. 122 41
 Πληροφορίες: Σιδερικούδης Γεώργιος
 Τηλ.: 210-34 22 416
 E-mail: g.siderikoudis@athens.gr

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ: “Εγκατεστημένων αεροσυμπιεστών και Δικτύου Πεπιεσμένου Αέρα”

ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ: 17.037,60 € (Συμπεριλαμβανόμενου Φ.Π.Α. 24%)

CPV: 42123400-1 Αεροσυμπιεστές
 42123610-6 Συγκρότημα πεπιεσμένου αέρα
 42124330-6 Μέρη αεροσυμπιεστών
 51134000-0 Υπηρεσίες εγκατάστασης συμπιεστών

ΕΝΤΥΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Στο σύνολο της προσφοράς του συμμετέχοντα περιλαμβάνεται το όφελος του Αναδόχου, τα έξοδα χαρτοσήμανσης του συμφωνητικού, οι κρατήσεις σύμφωνα με την νομοθεσία και το κόστος μεταφοράς, παράδοσης, εγκατάστασης, δοκιμής των ειδών.

Ο αναλογών ΦΠΑ 24% βαρύνει τον Δήμο Αθηναίων.

A/A	Άρθρο	Προμηθευόμενο Είδος	ΤΜΧ	Ενδεικτική Τιμή Μονάδας σε ΕΥΡΩ (άνευ ΦΠΑ)	Προσφερόμενη Τιμή Μονάδας σε ΕΥΡΩ (άνευ ΦΠΑ)
1	1α	Μονάδα αεροσυμπιεστή 10+10 HP με κάθετα Αεριοφυλάκια 2x1000 Lt, Τριφασικό Ηλεκτρικό Πίνακα, Αυτοματισμούς, Διατάξεις Ασφαλείας, παρελκόμενα και εγκατάσταση αυτού	1	7.920,00 €
2	1β	Φορητός Αυτόνομος αεροσυμπιεστής 3HP με Αεριοφυλάκιο 200 Lt	1	800,00 €
3	1γ	Φορητό δοχείο πεπιεσμένου αέρα (σκάστρα) 40 Lt	1	220,00 €
4	1δ	Δίκτυο πεπιεσμένου αέρα και εγκατάσταση αυτού	1	4.800,00 €
ΣΥΝΟΛΟ:				
Φ.Π.Α. 24%:				
ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ:				

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ

ΥΠΟΓΡΑΦΗ - ΣΦΡΑΓΙΔΑ

...../...../2023

----- ΘΕΣΕΙΣ ΥΠΟΓΡΑΦΩΝ -----

ΑΔΑ: ΩΧΡ4Ω6Μ-ΒΒ8