



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΝΟΜΟΣ ΑΤΤΙΚΗΣ
ΔΗΜΟΣ ΙΛΙΟΥ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Προμήθεια - εγκατάσταση κλιματιστικών μηχανημάτων

Κ.Μ. : Π68/2025

ΠΡΟΫΠ.: 28.684,92 € με το Φ.Π.Α.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΕΚΘΕΣΗ

Η παρούσα μελέτη αφορά στην προμήθεια κλιματιστικών μηχανημάτων και την εγκατάστασή τους σε γραφεία και χώρους εργασίας στα κτίρια του Δήμου Ιλίου, σε αντικατάσταση υπαρχόντων κλιματιστικών μηχανημάτων, με μία εξαίρεση. Αποσκοπεί στην αντιμετώπιση αναγκών για αποδοτική θέρμανση και ψύξη στους χώρους αυτούς, καθώς η επαρκής θέρμανση των χώρων κατά τους χειμερινούς μήνες και η επαρκής ψύξη τους κατά τους θερινούς μήνες κρίνεται απαραίτητη για την εξασφάλιση ομαλών συνθηκών για όσους εργάζονται ή εξυπηρετούνται στους χώρους αυτούς.

Η προμήθεια θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις εξής διατάξεις :

- Το 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)».
- Το Ν. 4782/2021 (ΦΕΚ 36 Α/09-03-2021) «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία».
- Το Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ 87 Α'/07-06-2010) «Νέα αρχιτεκτονική της αυτοδιοίκησης και της αποκεντρωμένης διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
- Το Ν. 3463/2006 (ΦΕΚ 114 Α'/08-06-2006) «Κύρωση του Κώδικα Δήμων και Κοινοτήτων».
- Το Νόμο 4555/2018 «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] - Ρυθμίσεις για τον εκσυγχρονισμό του πλαισίου οργάνωσης και λειτουργίας των ΦΟΔΣΑ - Ρυθμίσεις για την αποτελεσματικότερη, ταχύτερη και ενιαία άσκηση των αρμοδιοτήτων σχετικά με την απονομή ιθαγένειας και την πολιτογράφηση - Λοιπές διατάξεις αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 133 Α'/19-07-2018).
- Το Ν. 2690/1999 (ΦΕΚ 45 Α'/09-03-1999) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις».
- Το Ν. 3731/2008 (ΦΕΚ 263 Α'/23-12-2008) «Αναδιοργάνωση της δημοτικής αστυνομίας και ρυθμίσεις λοιπών θεμάτων αρμοδιότητας Υπουργείου Εσωτερικών» και ιδίως τη 13^η παράγραφο του 20^{ου} άρθρου.
- Το Ν. 3861/2010 (ΦΕΚ 112 Α'/13-07-2010) «Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο «Πρόγραμμα Διαύγεια» και άλλες διατάξεις».
- Το Π. Δ. 80/2016 (ΦΕΚ 145 Α'/05-08-2016) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».
- Το Ν. 4152/2013 (ΦΕΚ 107 Α'/09-05-2013) «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των νόμων 4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013» και ιδίως τη Ζ' παράγραφο του.
- Το Ν. 4013/2011 (ΦΕΚ 204 Α'/15-09-2011) «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του Ν. 3588/2007 (πτωχευτικός κώδικας – Προπτωχευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις)».
- Το Ν. 4250/2014 (ΦΕΚ 74 Α'/26-03-2014) «Διοικητικές Απλουστεύσεις – Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα – Τροποποίηση Διατάξεων του Π. Δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ιδίως το 1^ο άρθρο του.
- Το Ν. 4270/2014 (ΦΕΚ 143 Α'/28-06-2014) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
- Τη με αριθμό 158/2016 (ΦΕΚ 3698 Β'/16-11-2016) Απόφαση της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων «Έγκριση Τυποποιημένου Εντύπου Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ) του άρθρου 79 παρ. 4 του Ν. 4412/16, για διαδικασίες σύναψης δημόσιας σύμβασης κάτω των ορίων των οδηγιών».
- Τη με αριθμό Δ6/Β/14826/17-6-2008 Κοινή Υπουργική Απόφαση «Μέτρα για τη βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης και την εξοικονόμηση ενέργειας στο δημόσιο και ευρύτερο δημόσιο τομέα». Όπως τυχόν έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν σήμερα.

Η συνολική δαπάνη ανέρχεται σε είκοσι τρεις χιλιάδες εκατόν τριάντα τρία Euro (23.133,00 €) επί πλέον Φ.Π.Α. 24 % πέντε χιλιάδες πεντακόσια πενήντα ένα Euro και ενενήντα δύο λεπτά (5.551,92 €) και θα

βαρύνει τον Κωδικό Αριθμό Εξόδων (Κ.Α.Ε.) 15.7133.0003 «Προμήθεια κλιματιστικών μηχανημάτων», όπως αυτός είναι εγγεγραμμένος στον προϋπολογισμό του Δήμου μας για το έτος 2025.

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

α/α	Περιγραφή	Κωδικός CPV	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή Μονάδας (€)	Συνολική Τιμή (€)
1	Προμήθεια - εγκατάσταση κλιματιστικής μονάδας 9.000 Btu / hr.	42512200-0	τεμ.	4	410,00	1.640,00
2	Προμήθεια - εγκατάσταση κλιματιστικής μονάδας 12.000 Btu / hr.	42512200-0	τεμ.	9	450,00	4.050,00
3	Προμήθεια - εγκατάσταση κλιματιστικής μονάδας 18.000 Btu / hr.	42512200-0	τεμ.	11	710,00	7.810,00
4	Προμήθεια - εγκατάσταση κλιματιστικής μονάδας 24.000 Btu / hr.	42512200-0	τεμ.	7	810,00	5.670,00
5	Ενδεχομένως απαραίτητες επιπλέον ψυκτικές σωληνώσεις για την εγκατάσταση των κλιματιστικών μονάδων	42512200-0	μέτρα	93	31,00	2.883,00
6	Εργασίες αποσύνδεσης των κλιματιστικών μηχανημάτων που αντικαθίστανται	45331000-6	τεμ.	30	36,00	1.080,00
Σύνολο						23.133,00
Φ.Π.Α. 24 %						5.551,92
Γενικό Σύνολο						28.684,92

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Οι παρούσες τεχνικές προδιαγραφές αφορούν στην προμήθεια κλιματιστικών μηχανημάτων και την εγκατάστασή τους σε γραφεία και χώρους εργασίας στα κτίρια του Δήμου Ιλίου, σε αντικατάσταση υπάρχοντων κλιματιστικών μηχανημάτων, με μία εξαίρεση. Αποσκοπεί στην αντιμετώπιση αναγκών για αποδοτική θέρμανση και ψύξη στους χώρους αυτούς, καθώς η επαρκής θέρμανση των χώρων κατά τους χειμερινούς μήνες και η επαρκής ψύξη τους κατά τους θερινούς μήνες κρίνεται απαραίτητη για την εξασφάλιση ομαλών συνθηκών για όσους εργάζονται ή εξυπηρετούνται στους χώρους αυτούς.

Συγκεκριμένα, κρίνεται απαραίτητη η προμήθεια και εγκατάσταση τριάντα ενός (31) κλιματιστικών μηχανημάτων, όλων κλιματιστικών μονάδων τοίχου διαιρούμενου τύπου, όπου :

- τα τέσσερα (4) κλιματιστικά μηχανήματα απόδοσης 9.000 Btu / hr. αντιστοιχούν στο 1^ο άρθρο του ενδεικτικού προϋπολογισμού της παρούσας μελέτης,
- τα εννέα (9) κλιματιστικά μηχανήματα απόδοσης 12.000 Btu / hr. αντιστοιχούν στο 2^ο άρθρο του ενδεικτικού προϋπολογισμού,
- τα έντεκα (11) κλιματιστικά μηχανήματα απόδοσης 18.000 Btu / hr. αντιστοιχεί στο 3^ο άρθρο του ενδεικτικού προϋπολογισμού και
- τα επτά (7) κλιματιστικά μηχανήματα απόδοσης 24.000 Btu / hr. αντιστοιχούν στο 4^ο άρθρο του ενδεικτικού προϋπολογισμού

Τα τριάντα (30) από τα τριάντα ένα (31) υπάρχοντα κλιματιστικά μηχανήματα θα εγκατασταθούν σε χώρους όπου :

- είτε τα έως τώρα εγκατεστημένα κλιματιστικά μηχανήματα είναι πολύ απαραίτητα για τη θέρμανση του χώρου το χειμώνα και την ψύξη του το καλοκαίρι και έχουν υποστεί αρκετά σοβαρές βλάβες, με συνέπεια να έχει κριθεί η επισκευή τους οικονομικά ασύμφορη και να η αντικατάστασή τους ως προτιμότερη
- ή, στην περίπτωση τεσσάρων (4) κλιματιστικών μηχανημάτων στο 2^ο Κλειστό Γυμναστήριο Ιλίου «Γ. Κακούρης», στη διασταύρωση των οδών 3^{ης} Ορεινής Ταξιαρχίας και Καπετάν Βέρα (τηλ. 213 2030280 έως 3), έχουν κλαπεί οι αντίστοιχες εξωτερικές μονάδες κλιματισμού.

Πιο αναλυτικά, τα είκοσι έξι (26) εγκατεστημένα κλιματιστικά μηχανήματα (τοίχου), για τα οποία, λόγω σοβαρών βλαβών, κρίνεται αναγκαία ή προμήθεια και εγκατάσταση είκοσι έξι (26) νέων κλιματιστικών μονάδων προς αντικατάστασή τους, βρίσκονται στους ακόλουθους χώρους εργασίας του Δήμου :

- Ένα (1) κλιματιστικό μηχανήματα απόδοσης 9.000 Btu / hr. σε αίθουσα του 1^{ου} Βρεφονηπιακού Σταθμού, στη διασταύρωση των οδών Καλπακίου και Ζίτσης (τηλ. 210 2639105).
- Τρία (3) κλιματιστικά μηχανήματα απόδοσης 12.000 Btu / hr. σε αίθουσες του 1^{ου} Βρεφονηπιακού Σταθμού.
- Ένα (1) κλιματιστικό μηχανήματα απόδοσης 24.000 Btu / hr. στην τραπεζαρία νηπίων του 1^{ου} Βρεφονηπιακού Σταθμού.
- Ένα (1) κλιματιστικό μηχανήματα απόδοσης 9.000 Btu / hr. σε αίθουσα του 2^{ου} Βρεφονηπιακού Σταθμού, στη Λεωφόρο Πετρουπόλεως 54 (τηλ. 210 2626200).
- Ένα (1) κλιματιστικό μηχανήματα απόδοσης 18.000 Btu / hr. σε αίθουσα του 2^{ου} Βρεφονηπιακού Σταθμού.
- Ένα (1) κλιματιστικό μηχανήματα απόδοσης 9.000 Btu / hr. στην τάξη των βρεφών στον 3^ο Βρεφονηπιακό Σταθμό, στην οδό Μεθοδίου 56 (τηλ. 210 5781900).
- Ένα (1) κλιματιστικό μηχανήματα απόδοσης 12.000 Btu / hr. στη μεγάλη αίθουσα των νηπίων στον 3^ο Βρεφονηπιακό Σταθμό.
- Δύο (2) κλιματιστικά μηχανήματα απόδοσης 24.000 Btu / hr. στην τραπεζαρία νηπίων στον 3^ο Βρεφονηπιακό Σταθμό.
- Ένα (1) κλιματιστικό μηχανήματα απόδοσης 9.000 Btu / hr. στην τάξη των μικρών προνηπίων στον 4^ο Παιδικό Σταθμό, στη Λεωφόρο Ανδρέα Παπανδρέου 169Α (τηλ. 210 2610344).
- Ένα (1) κλιματιστικό μηχανήματα απόδοσης 12.000 Btu / hr. στην τραπεζαρία στον 4^ο Παιδικό Σταθμό.

- Ένα (1) κλιματιστικό μηχανήμα απόδοσης 18.000 Btu / hr. στον 5° Παιδικό Σταθμό, στην οδό Αγίας Λαύρας 24 (τηλ. 2105751659).
- Ένα (1) κλιματιστικό μηχανήμα απόδοσης 24.000 Btu / hr. στον 5° Παιδικό Σταθμό.
- Πέντε (5) κλιματιστικά μηχανήματα απόδοσης 18.000 Btu / hr. στον 7° Βρεφονηπιακό Σταθμό, στη διασταύρωση των οδών Καπετάν Βέρα και Πηνελόπης (τηλ. 210 2631900).
- Δύο (2) κλιματιστικά μηχανήματα απόδοσης 24.000 Btu / hr. στον 7° Βρεφονηπιακό Σταθμό. Τα επτά (7) κλιματιστικά μηχανήματα που χρειάζονται αντικατάσταση βρίσκονται στους ακόλουθους χώρους του Σταθμού :
 - Ένα (1) κλιματιστικό μηχανήμα στον διάδρομο του νηπιακού.
 - Δύο (2) και ένα (1) κλιματιστικά μηχανήματα σε δύο (2) αίθουσες νηπίων, αντίστοιχα.
 - Ένα (1) κλιματιστικό μηχανήμα στην κουζίνα.
 - Δύο (2) κλιματιστικά μηχανήματα στην τραπεζαρία.
- Ένα (1) κλιματιστικό μηχανήμα απόδοσης 18.000 Btu / hr. στο πατάρι του φυσικοθεραπευτηρίου στο 1° Κ.Α.Π.Η., στην οδό Δαναών 35 (τηλ. 210 2610735).
- Ένα (1) κλιματιστικό μηχανήμα απόδοσης 18.000 Btu / hr. σε γραφείο στο 5° Κ.Α.Π.Η., στην οδό Ζωοδόχου Πηγής 22 (τηλ. 210 5782956).
- Ένα (1) κλιματιστικό μηχανήμα απόδοσης 24.000 Btu / hr. στο μεγάλο χώρο στο 5° Κ.Α.Π.Η.
- Ένα (1) κλιματιστικό μηχανήμα απόδοσης 12.000 Btu / hr. σε γραφείο στο αμαξοστάσιο του Δήμου στην οδό Μπίμπιζα 1α (τηλ. 213 2030221).

Τα τέσσερα (4) κλιματιστικά μηχανήματα στο 2° Κλειστό Γυμναστήριο Ιλίου «Γ. Κακούρης», των οποίων έχουν κλαπεί οι αντίστοιχες εξωτερικές μονάδες κλιματισμού, είναι :

- Ένα (1) κλιματιστικό μηχανήμα απόδοσης 12.000 Btu / hr. στο γραφείο φυλάκων του κλειστού γηπέδου.
- Ένα (1) κλιματιστικό μηχανήμα απόδοσης 12.000 Btu / hr. στην είσοδο του γυμναστηρίου.
- Δύο (2) κλιματιστικά μηχανήματα απόδοσης 18.000 Btu / hr. στους χώρους των γραφείων του Αυτοτελούς Τμήματος Αθλητισμού, Νέας Γενιάς, Παιδείας και Δια Βίου Μάθησης.

Σε κάθε μία από τις παραπάνω περιπτώσεις, καθένα από τα προς προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικά μηχανήματα θα είναι ίσης απόδοσης σε Btu / hr. με το αντίστοιχο προς αντικατάσταση υπάρχον.

Επιπλέον, σε γραφείο της Δημοτικής Αστυνομίας στην οδό Νέστορος 107 κρίνεται απαραίτητη η προμήθεια και εγκατάσταση ενός (1) κλιματιστικού μηχανήματος (τοίχου) απόδοσης 12.000 Btu / hr., με σκοπό τη βελτίωση των συνθηκών ψύξης το καλοκαίρι και θέρμανσης το χειμώνα στο χώρο για τους εργαζόμενους και τους δημότες.

Τα προς προμήθεια και εγκατάσταση κλιματιστικά μηχανήματα θα είναι άριστης ποιότητας και κατάλληλα για την κάλυψη των αναγκών κλιματισμού στους αντίστοιχους χώρους εργασίας του Δήμου μας. Οι ελάχιστες απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές για τα προς προμήθεια και εγκατάσταση είδη, οι οποίες εκτιμήθηκαν κατά τέτοιον τρόπο ώστε να καλύπτουν τις αντίστοιχες ανάγκες χωρίς σε καμία περίπτωση να υπερβαίνουν το προσήκον μέτρο, περιγράφονται αναλυτικά ως εξής :

A. Κλιματιστικές μονάδες διαιρούμενου τύπου και ονομαστικής απόδοσης 9.000, 12.000, 18.000 και 24.000 Btu / hr. (αντίστοιχες προς το 1°, το 2°, το 3° και το 4° άρθρο του ενδεικτικού προϋπολογισμού της παρούσας μελέτης) :

- Οι κλιματιστικές μονάδες θα είναι ψύξης – θέρμανσης διαιρούμενου τύπου τεχνολογίας inverter καινούργιες, άριστης ποιότητας και θα στερούνται εργοστασιακών ελαττωμάτων. Επίσης, θα έχουν αυτόματη επαναφορά σε περίπτωση διακοπής ρεύματος, θα είναι στιβαρής κατασκευής, καλαίσθητης εμφάνισης και αθόρυβης λειτουργίας.
- Οι κλιματιστικές μονάδες θα είναι ενεργειακής κλάσης τουλάχιστον A++ (στην ψύξη και στη θέρμανση), σύμφωνες με της απαιτήσεις της Κ.Υ.Α. Δ6/Β/14826/17-6-2008.

- Οι κλιματιστικές μονάδες θα λειτουργούν είτε με ψυκτικό υγρό R410 ή με άλλο ψυκτικό υγρό, τουλάχιστον ισοδύναμο φιλικό προς το περιβάλλον με το R410.
- Οι κλιματιστικές μονάδες θα έχουν εύρος λειτουργίας εξωτερικής θερμοκρασίας τουλάχιστον από -15° C έως +45° C στην ψύξη και τουλάχιστον από -15° C έως +30° C στη θέρμανση.
- Οι κλιματιστικές μονάδες διαιρούμενου τύπου θα αποτελούνται από δύο (2) τμήματα. Το εσωτερικό στοιχείο θα είναι τοίχου και θα είναι κατάλληλο για εγκατάσταση σε τοίχο ή ψευδοροφή, το δε εξωτερικό στοιχείο θα είναι κατάλληλο για εξωτερικές δυσμενείς συνθήκες, θα μπορεί να στερεωθεί με κατάλληλη κατασκευή στον εξωτερικό τοίχο ή, σε περίπτωση που αυτό δεν είναι δυνατό, να εγκαθίσταται στο δάπεδο. Τα δύο στοιχεία θα συνδέονται μεταξύ τους με σωλήνα κατάλληλου ψυκτικού υγρού. Επίσης, τα κλιματιστικά θα συνδέονται με παροχή ηλεκτρικού ρεύματος και θα ασφαρίζονται με κατάλληλη για το σκοπό αυτό ηλεκτρική ασφάλεια. Τέλος, μετά την εγκατάσταση θα γίνεται αποκατάσταση των οπών στους τοίχους με επισκευαστικό κονίαμα.
- Οι κλιματιστικές μονάδες θα πρέπει να έχουν δυνατότητα αφύγρανσης.
- Οι κλιματιστικές μονάδες θα πρέπει να διαθέτουν αυτόματη κίνηση του πτερυγίου στην έξοδο του κλιματιζόμενου αέρα.
- Οι κλιματιστικές μονάδες θα πρέπει να έχουν δυνατότητα αποχέτευσης των συμπυκνωμάτων. Αφού ολοκληρωθεί η εγκατάστασή τους θα πρέπει να δοκιμαστεί η αποχέτευση των συμπυκνωμάτων της εσωτερικής μονάδας. Έπειτα, θα πρέπει να γίνει απαραίτητος έλεγχος στεγανότητας και καλής λειτουργίας.
- Στις κλιματιστικές μονάδες θα παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας τόσο για τον συμπιεστή όσο και για τα υπόλοιπα μέρη (πλακέτες, ανεμιστήρας κ.τ.λ.) διάρκειας δέκα (10) ημερολογιακών ετών.
- Τόσο ο συντελεστής απόδοσης COP (Coefficient Of Performance) όσο και ο δείκτης ενεργειακής απόδοσης EER (Energy Efficiency Ratio) κάθε προσφερόμενης κλιματιστικής μονάδας θα πρέπει να είναι μεγαλύτεροι του 3.
- Η εξωτερική στάθμη θορύβου των κλιματιστικών μονάδων δεν πρέπει να ξεπερνά τα 60 db.
- Οι κλιματιστικές μονάδες θα πρέπει απαραίτητα να φέρουν φίλτρο σκόνης και στερεών σωματιδίων ή κάτι αντίστοιχο και τουλάχιστον ισοδύναμο σε λειτουργικότητα.
- Τα χειριστήρια των κλιματιστικών μονάδων θα πρέπει να είναι ασύρματα και να διαθέτουν οθόνη υγρών κρυστάλλων με τουλάχιστον τις ακόλουθες ενδείξεις :
 1. Επιλεγόμενη θερμοκρασία, ρυθμιζόμενη ανά 1° C.
 2. Θερμοκρασία χώρου σε °C.
 3. Επιλεγόμενη παροχή κλιματιζόμενου αέρα (χαμηλή – μεσαία – υψηλή).
 4. Διακόπτης ON / OFF.
 5. Ένδειξη λειτουργίας και βλάβης.
- Οι τιμές προσφοράς της κάθε κλιματιστικής μονάδας θα περιλαμβάνουν, εκτός από την προμήθειά της, την μεταφορά, εγκατάσταση και σύνδεσή της με όλα τα απαιτούμενα ανταλλακτικά χαμηλού αντιτίμου και μικροϋλικά για την εγκατάσταση και σύνδεσή της, ψυκτικές σωληνώσεις μήκους έως και 2,50 μέτρα απαραίτητες για την εγκατάσταση της μονάδας, καθώς και κάθε άλλη απαραίτητη εργασία, συμπεριλαμβανομένης και της δοκιμαστικής λειτουργίας της, για την παράδοσή της σε πλήρη και κανονική λειτουργία και θα αντιστοιχούν προς το 1°, 2°, 3° και το 4° άρθρο του ενδεικτικού προϋπολογισμού.

Το κόστος της εργασίας εξάρμωσης και απομάκρυνσης καθεμίας από τις τριάντα (30) κλιματιστικές μονάδες, η οποία αντικαθίσταται σύμφωνα με τα παραπάνω, αντιστοιχεί στο 6° άρθρο του ενδεικτικού προϋπολογισμού της παρούσας μελέτης.

B. Ενδεχομένως απαραίτητες επιπλέον ψυκτικές σωληνώσεις για την εγκατάσταση των κλιματιστικών μονάδων

Για την κάλυψη του ενδεχομένου να μην αρκούν για την εγκατάσταση ορισμένων από τις κλιματιστικές μονάδες κατά περίπτωση το πολύ 2,50 μέτρα ψυκτικών σωληνώσεων, σύμφωνα με τα παραπάνω, αλλά να απαιτούνται επιπλέον μήκη σωληνώσεων για την πλήρη και σωστή εγκατάστασή τους, έχει προβλεφθεί το

αντίστοιχο 5^ο άρθρο του ενδεικτικού προϋπολογισμού της μελέτης. Τα επιπλέον μέτρα ψυκτικών σωληνώσεων, τα οποία τυχόν θα απαιτηθούν κατά την εγκατάσταση των κλιματιστικών μονάδων, θα τηρούν τις προδιαγραφές που προτείνει ο κατασκευαστής καθεμίας από τις προς προμήθεια κλιματιστικές μονάδες που θα εγκαθίστανται κατά περίπτωση (πάχος, υλικό και διατομή σωληνώσεων).

Η συνολική ποσότητα των ενενήντα τριών (93) επιπλέον μέτρων στο άρθρο, η οποία αντιστοιχεί σε μέση ποσότητα τριών (3) επιπλέον μέτρων ανά κλιματιστικό μηχάνημα για συνολικά τριάντα ένα (31) προς προμήθεια κλιματιστικά μηχανήματα, αποτελεί εκτίμηση της μέγιστης συνολικής απαραίτητης ποσότητας επιπλέον ψυκτικών σωληνώσεων τα πλαίσια του προσήκοντος μέτρου, σύμφωνα με τα παραπάνω, συνεπώς ο Δήμος **δεσμεύεται** να καλύψει στον προμηθευτή ποσό αντίστοιχο προς τη συνολική ποσότητα επιπλέον μέτρων σωληνώσεων, την οποία πραγματικά θα χρειαστεί τελικά για την εγκατάσταση του συνόλου των προς προμήθεια κλιματιστικών μηχανημάτων και όχι μεγαλύτερό του.

ΣΥΓΓΡΑΦΗ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΩΝ

ΑΡΘΡΟ 1^ο: Αντικείμενο της προμήθειας

Η παρούσα συγγραφή υποχρεώσεων στην προμήθεια κλιματιστικών μηχανημάτων και την εγκατάστασή τους σε γραφεία και χώρους εργασίας στα κτίρια του Δήμου Ιλίου, σε αντικατάσταση υπάρχοντων κλιματιστικών μηχανημάτων, με μία εξαίρεση. Αποσκοπεί στην αντιμετώπιση αναγκών για αποδοτική θέρμανση και ψύξη στους χώρους αυτούς, καθώς η επαρκής θέρμανση των χώρων κατά τους χειμερινούς μήνες και η επαρκής ψύξη τους κατά τους θερινούς μήνες κρίνεται απαραίτητη για την εξασφάλιση ομαλών συνθηκών για όσους εργάζονται ή εξυπηρετούνται στους χώρους αυτούς.

ΑΡΘΡΟ 2^ο: Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Προσφορά υποψήφιου αναδόχου.

ΑΡΘΡΟ 3^ο: Τιμές προσφορών

Η οικονομική προσφορά έκαστου υποψήφιου αναδόχου της προμήθειας πρέπει να δίδεται σε ευρώ, σύμφωνα με την 1^η παράγραφο του 95^{ου} άρθρου του Ν. 4412/2016, όπως ισχύει. Επίσης, πρέπει να περιλαμβάνει τιμές προσφοράς για **το σύνολο των προς προμήθεια και εγκατάσταση ειδών** (αντίστοιχα προς το 1^ο έως και 6^ο άρθρο του ενδεικτικού προϋπολογισμού της μελέτης), **με ποινή αποκλεισμού** όσων υποψηφίων αναδόχων δεν δώσουν τιμές προσφοράς για το σύνολο των προς προμήθεια και εγκατάσταση ειδών, καθώς ο υποψήφιος ανάδοχος που συμφωνεί με τις τεχνικές προδιαγραφές και τους λοιπούς όρους της μελέτης και είναι οικονομικότερος για το σύνολο των προς προμήθεια και εγκατάσταση ειδών θα επιλέγεται ως ανάδοχος.

Η οικονομική προσφορά του υποψηφίου αναδόχου, ο οποίος θα αναλάβει την διενέργεια της παρούσας προμήθειας, θα αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της σύμβασης. Οι τιμές μονάδας της προσφοράς του αναδόχου θα παραμένουν σταθερές για όσο θα είναι σε ισχύ η αντίστοιχη σύμβαση για την παρούσα προμήθεια, δηλαδή **για δύο (2) ημερολογιακούς μήνες**. Οποιαδήποτε αλλαγή τους από την πλευρά του αναδόχου θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη και αντίθετη στους όρους της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 4^ο: Χρόνος ισχύος προσφορών

Η διάρκεια ισχύος της προσφοράς έκαστου υποψήφιου αναδόχου ορίζεται σε εκατόν είκοσι (120) ημέρες.

ΑΡΘΡΟ 5^ο: Αναθεώρηση τιμών

Οι τιμές δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση για οποιοδήποτε λόγο ή αιτία, αλλά παραμένουν σταθερές και αμετάβλητες.

ΑΡΘΡΟ 6^ο: Περιεχόμενο προσφορών

Κάθε οικονομικός φορέας που θα είναι υποψήφιος ανάδοχος πρέπει απαραίτητως να καταθέσει σφραγισμένο φάκελο προσφοράς, στο εξωτερικό μέρος του οποίου θα αναγράφονται καθαρά τα εξής :

1. Η φράση «ΠΡΟΣ Δήμο Ιλίου (Τμήμα Προμηθειών)».
2. Η φράση «Προσφορά για την “**Προμήθεια - εγκατάσταση κλιματιστικών μηχανημάτων**”».
3. Η επωνυμία του οικονομικού φορέα.

Η προσφορά κάθε υποψήφιου αναδόχου, η οποία θα περιλαμβάνεται στον ανωτέρω φάκελο, συντάσσεται στην ελληνική γλώσσα. Στο τέλος της προσφοράς, θα πρέπει να υπάρχει η ημερομηνία σύνταξης της προσφοράς, υπογραφή και σφραγίδα του υποψήφιου αναδόχου.

Σε κάθε υποψήφιο ανάδοχο θα διατίθεται έντυπο προϋπολογισμού προσφοράς, παρόμοιας μορφής με τον πίνακα ενδεικτικού προϋπολογισμού της παρούσας μελέτης, το οποίο ο υποψήφιος ανάδοχος θα μπορεί προαιρετικά να συμπληρώνει, αν κρίνει ότι τον διευκολύνει για την κατάθεση της οικονομικής προσφοράς του.

ΑΡΘΡΟ 7^ο: Εναλλακτικές προσφορές

Εναλλακτικές προσφορές δεν θα γίνονται δεκτές.

ΑΡΘΡΟ 8^ο: Εγγυητική επιστολή συμμετοχής
Δεν απαιτείται εγγυητική επιστολή συμμετοχής.

ΑΡΘΡΟ 9^ο: Εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης

Σύμφωνα με την 4^η παράγραφο του 72^{ου} άρθρου του Ν. 4782/2021, το ύψος της εγγύησης καλής εκτέλεσης καθορίζεται σε ποσοστό 4 % επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, δηλαδή επί της αξίας του ενδεικτικού προϋπολογισμού, χωρίς το Φ.Π.Α., δηλαδή σε **925,32 €**. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης. Το ποσό της εγγύησης θα δίνεται αριθμητικώς και ολογράφως σε ευρώ (€).

Ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο ολοκλήρωσης της προμήθειας κατά τουλάχιστον δύο (2) μήνες. Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον ανάδοχο μετά την οριστική παραλαβή των προς προμήθεια και εγκατάσταση ειδών από την αρμόδια επιτροπή και την εκκαθάριση των τυχόν απαιτήσεων μεταξύ των δύο συμβαλλόμενων.

Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης εκδίδονται από πιστωτικά ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων (β) και (γ) της 1^{ης} παραγράφου του 14^{ου} άρθρου του Ν. 4364/2016 (ΦΕΚ Α' 13) που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη - μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Τα γραμμάτια σύστασης χρηματικής παρακαταθήκης του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων, συστήνονται σύμφωνα με την ειδική νομοθεσία που διέπει αυτό και ειδικότερα βάσει του 4^{ου} άρθρου του Π.Δ. της 30^{ης} Δεκεμβρίου 1926 / 3^{ης} Ιανουαρίου 1927 («Περί συστάσεως και αποδόσεως παρακαταθηκών και καταθέσεων παρά τω Ταμείω Παρακαταθηκών και Δανείων»). Ως προς το ειδικότερο ζήτημα της μη αναφοράς στο Γραμμάτιο των όρων ότι «η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται της ένστασης διζήσεως», επισημαίνεται ότι, σύμφωνα με τη Γνωμοδότηση 34/1992 του ΝΣΚ, στις εγγυοδοτικές παρακαταθήκες εκ της φύσεως δεν μπορεί να τεθεί τέτοιος όρος.

ΑΡΘΡΟ 10^ο: Πρόσκληση για υποβολή δικαιολογητικών

Μετά την αξιολόγηση και πριν την έκδοση απόφασης ανάθεσης, η αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου Ιλίου ειδοποιεί εγγράφως τον προσωρινό ανάδοχο να προσέλθει να υποβάλλει τα κάτωθι δικαιολογητικά :

1. Υπεύθυνη Δήλωση με ημερομηνία υπογραφής μεταγενέστερη από αυτή της ειδικής πρόσκλησης, εκ μέρους του οικονομικού φορέα σε περίπτωση φυσικού προσώπου ή σε περίπτωση νομικού προσώπου την υποβολή αυτής εκ μέρους του νομίμου εκπροσώπου.

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησής του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Για τα φυσικά πρόσωπα, η υπεύθυνη δήλωση θα πρέπει να είναι θεωρημένη για το γνήσιο της υπογραφής τους.

Στην υπεύθυνη δήλωση θα αναφέρεται ότι δεν έχουν εις βάρος τους **αμετάκλητη** καταδικαστική απόφαση για κάποιο αδίκημα από τα αναφερόμενα της 1^{ης} παραγράφου του 73^{ου} άρθρου του Ν. 4412/2016 όπως ισχύει ήτοι: Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, δωροδοκία, απάτη, νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας.

Σημειώνεται ότι σε περίπτωση που υπάρχουν καταδικαστικές αποφάσεις, οι συμμετέχοντες θα πρέπει να τις προσκομίσουν.

Η υποχρέωση αποκλεισμού οικονομικού φορέα εφαρμόζεται επίσης όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε **αμετάκλητη** καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή

εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό.

Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά ιδίως :

- αα) στις περιπτώσεις Εταιρειών Περιορισμένης Ευθύνης (Ε.Π.Ε.), Ιδιωτικών Κεφαλαιουχικών Εταιριών (Ι.Κ.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 και
- γγ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

Εναλλακτικά προς την προαναφερόμενη Υπεύθυνη Δήλωση, ο υποψήφιος ανάδοχος μπορεί να υποβάλλει :

Απόσπασμα ποινικού μητρώου που έχει εκδοθεί έως τρεις μήνες πριν την υποβολή του, πριν από την κοινοποίηση της ως άνω σχετικής ειδοποίησης, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχει εις βάρος του **αμετάκλητη** καταδικαστική απόφαση, για κάποιο αδίκημα από τα αναφερόμενα της 1^{ης} παραγράφου του 73^{ου} άρθρου του Ν. 4412/2016 όπως ισχύει, ήτοι :

Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, δωροδοκία, απάτη, νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες, παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων, για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεοκοπίας.

Σημειώνεται ότι σε περίπτωση που το απόσπασμα ποινικού μητρώου φέρει καταδικαστικές αποφάσεις, ο προσωρινός ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει τις αναφερόμενες σε αυτό καταδικαστικές αποφάσεις.

2. Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι :

- α) **κατά την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς** ήταν ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις του που **αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης** (κύριας και επικουρικής) **καθώς και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του.**
- β) **κατά την ημερομηνία της ως άνω σχετικής ειδοποίησης**, είναι ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις τους που **αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης** (κύριας και επικουρικής) **καθώς και ως προς τις φορολογικές υποχρεώσεις του.**

Τα ανωτέρω πιστοποιητικά αυτά πρέπει να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής τους, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, να έχουν **εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους.**

Μετά την υποβολή των απαραίτητων δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, η αρμόδια Υπηρεσία του Δήμου Ιλίου, ειδοποιεί εγγράφως τον προσφέροντα στον οποίο πρόκειται να γίνει η ανάθεση να προσέλθει, να υπογράψει το σχετικό συμφωνητικό.

ΑΡΘΡΟ 11^ο: Διάρκεια ισχύος της σύμβασης

Η διάρκεια ισχύος της σύμβασης ορίζεται σε **δύο (2) ημερολογιακούς μήνες** από την υπογραφή και την ανάρτησή της στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.

ΑΡΘΡΟ 12^ο: Χρόνοι και τόποι παράδοσης

Τα προς προμήθεια είδη θα εγκαθίστανται για **δύο (2) ημερολογιακούς μήνες το πολύ** στις κτιριακές εγκαταστάσεις του Δήμου, οι οποίες αναφέρονται αναλυτικά στις Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας μελέτης.

Τα έξοδα προετοιμασίας και μεταφοράς των προς προμήθεια και εγκατάσταση ειδών στους τόπους παράδοσης, σύμφωνα με τις Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας μελέτης, θα επιβαρύνουν τον ανάδοχο υπέρ του οποίου θα κατακυρωθεί η προμήθεια.

ΑΡΘΡΟ 13^ο: Παράδοση και παραλαβή

Η παραλαβή των προς προμήθεια και εγκατάσταση ειδών διενεργείται από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής, η οποία συγκροτείται σύμφωνα με το 221^ο άρθρο του Ν. 4412/2016, όπως ισχύει. Κατά τη

διαδικασία παραλαβής διενεργείται ο απαιτούμενος έλεγχος, μπορεί δε να καλείται να παραστεί και ο ανάδοχος.

Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των προς προμήθεια ειδών, με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση της επιτροπής παραλαβής, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των προς προμήθεια ειδών με είδη που συμφωνούν με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

ΑΡΘΡΟ 14^ο: Ποινικές ρήτρες – Έκπτωση του αναδόχου

1. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του Δημοτικού Συμβουλίου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου :

- α) Στην περίπτωση της 5^{ης} παραγράφου του 105^{ου} άρθρου του Ν. 4412/2016, όπως ισχύει (ήτοι εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στη προθεσμία που ορίζεται στην πρόσκληση).
- β) Αν δεν εκπληρώσει τις συμβατικές υποχρεώσεις του ή δεν συμμορφωθεί με τις γραπτές εντολές της αρμόδιας Υπηρεσίας, οι οποίες είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις.
- γ) Αν υπερβεί υπαίτια τη συνολική προθεσμία εκτέλεσης της σύμβασης, λαμβανομένων υπόψη ενδεχόμενων παρατάσεων.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση προμήθειας, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του 203^{ου} άρθρου του Ν. 4412/2016 όπως ισχύει και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος θέτοντας προθεσμία για τη συμμόρφωσή του.

2. Ο οικονομικός φορέας δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση εάν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας, σύμφωνα με το 204^ο άρθρο του Ν. 4412/2016, όπως ισχύει (βλ. 15^ο άρθρο παρακάτω).
3. Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλεται, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου (ήτοι του Δημοτικού Συμβουλίου), ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης.
4. Επιπλέον, μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του παρόντος νόμου κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο 74^ο άρθρο του Ν.4412/2016, όπως ισχύει. Κατά τα λοιπά εφαρμόζονται οι διατάξεις του 203^{ου} άρθρου του Ν.4412/2016, όπως ισχύει.

ΑΡΘΡΟ 15^ο: Ανωτέρα βία

Ο ανάδοχος που επικαλείται ανωτέρα βία υποχρεούται, μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρω βία, να αναφέρει εγγράφως αυτά και να προσκομίσει στην αναθέτουσα Αρχή τα απαραίτητα αποδεικτικά μέσα.

ΑΡΘΡΟ 16^ο: Πληρωμή

Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνεται σταδιακά κατά τη διάρκεια της καλής εκτέλεσης της προμήθειας, εφόσον η αρμόδια επιτροπή παραλαβής δεν διαπιστώνει κανένα πρόβλημα ως προς την ποσότητα και την ποιότητα των προς προμήθεια ειδών. Κάθε εξοφλητικός λογαριασμός θα εκδίδεται με βάση το αντίστοιχο πρωτόκολλο παραλαβής των ειδών από την αρμόδια επιτροπή του Δήμου.

ΑΡΘΡΟ 17^ο: Επίλυση διαφορών

Σε ενδεχόμενη περίπτωση που προκύψουν διαφορές κατά την εφαρμογή της σύμβασης, θα επιλυθούν σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

Ο ΣΥΝΤΑΞΑΣ
ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΟΣ ΤΜΗΜΑΤΟΣ
ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΕΩΝ ΚΑΙ ΑΔΕΙΩΝ ΜΕΤΑΦΟΡΩΝ

ΠΑΥΛΟΣ ΑΝΤΩΝΟΠΟΥΛΟΣ
ΜΗΧ. ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.

ΙΛΙΟΝ 16/04/2025
ΘΕΩΡΗΘΗΚΕ
Η ΠΡΟΪΣΤΑΜΕΝΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ
ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

ΑΓΓΕΛΙΚΗ ΔΗΜΗΤΡΑΚΟΠΟΥΛΟΥ
ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΑΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΣ Π.Ε.