



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΥΓΕΙΑΣ
ΔΙΟΙΚΗΣΗ 4^{ης} ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΣ
ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ
ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Ταχ. Δ/ση : Ιουστινιανού 1
Τ.Κ. - Πόλη : 551 34 - Καλαμαριά
Πληροφορίες: Κ.Τσαλακόπουλος
Τηλέφωνο : 2313 327 825
email : promithies@4ype.gr

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΑΔΑ:
ΑΔΑΜ:

Καλαμαριά, 18-09-2023
Αρ. Πρωτ.: 41300

Προς: Κάθε ενδιαφερόμενο
οικονομικό φορέα

Έρευνα Αγοράς με αριθμό 74/2023

Ανάδειξης αναδόχου για την **ανακατασκευή λεβητοστασίου του Κέντρου Υγείας Νέων Μουδανιών**, αρμοδιότητας της 4^{ης} Υγειονομικής Περιφέρειας Μακεδονίας και Θράκης, συνολικού προϋπολογισμού **οκτώ χιλιάδων εξακοσίων ογδόντα ευρώ (8.680,00€)** συμπεριλαμβανομένου του ΦΠΑ 24%, με κριτήριο αξιολόγησης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής, στο πλαίσιο του άρθρου 118 του Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, σύμφωνα με τους παρακάτω όρους:

ΜΕΡΟΣ Α' ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Είδος Διαγωνισμού	Διαδικασία έρευνας αγοράς με πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος, (άρθρο 118 του Ν.4412/2016).
Σύντομη περιγραφή ζητούμενων ειδών - υπηρεσιών	Υπηρεσίες ανακατασκευής λεβητοστασίου, καθώς και ανακατασκευής τμήματος δικτύου κεντρικής θέρμανσης του κτηρίου, του Κέντρου Υγείας Νέων Μουδανιών, αρμοδιότητας της 4 ^{ης} Υγειονομικής Περιφέρειας Μακεδονίας και Θράκης, που επιγραμματικά αφορούν: (α) αντικατάσταση του λέβητα με τα παρελκόμενά του, (β) αντικατάσταση του καυστήρα, με τα παρελκόμενά του και (γ) αντικατάσταση των συλλεκτών προσαγωγής και επιστροφής του κυκλώματος κεντρικής θέρμανσης, καθώς και των βανών και σωληνώσεών τους με τις απαιτούμενες σύνδεσεις και προσαρμογές του νέου λέβητα με τις υφιστάμενες υποδομές: δίκτυο κεντρικής θέρμανσης, boiler Ζεστού Νερού Χρήσης (ΖΝΧ), καπνοδόχο, κλπ.. Στις ανωτέρω υπηρεσίες, συμπεριλαμβάνεται η εκτέλεση όλων των απαιτούμενων εργασιών, καθώς και η προμήθεια όλων των απαραίτητων υλικών, μικροϋλικών και αναλωσίμων, με την παράδοση των χώρων και εγκαταστάσεων καθαρών και σε πλήρη λειτουργία, όπως αναλυτικά περιγράφονται στο ΜΕΡΟΣ Α' - «Αντικείμενο του Διαγωνισμού – Συνοπτικά Στοιχεία» , ΜΕΡΟΣ Β' - «Αντικείμενο – Περιγραφή Υπηρεσιών – Τεχνικές Προδιαγραφές» καθώς και τα ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι, ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΙΙ, που αποτελούν αναπόσπαστα μέρη της παρούσας.

Διακήρυξη με αριθμό 74/2023,

ανάδειξης αναδόχου για την ανακατασκευή λεβητοστασίου του Κέντρου Υγείας Νέων Μουδανιών.

Κωδικός CPV	42160000-8, Λεβητοστάσια.
Κριτήριο κατακύρωσης	Κριτήριο αξιολόγησης η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής.
Προθεσμία υποβολής προσφορών	Ημερομηνία: 29-09-2023, Ημέρα: Παρασκευή, Ώρα: 14:00 μμ., στο Γραφείο Πρωτοκόλλου της 4 ^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης
Χρόνος διενέργειας	Ημερομηνία: 02-10-2023, Ημέρα: Δευτέρα, Ώρα: 10:00 πμ.
Τόπος διενέργειας	Κεντρική Υπηρεσία 4 ^{ης} Υγειονομικής Περιφέρειας Μακεδονίας και Θράκης (Ιουστινιανού 1, Τ.Κ. 551 34, Καλαμαριά).
Προϋπολογισμός	Οκτώ χιλιάδες εξακόσια ογδόντα ευρώ (8.680,00€), συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%.
Προϋπολογισμός που βαρύνει	Τον προϋπολογισμό της 4 ^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης (ΚΑΕ 0863)
Διάρκεια της σύμβασης	Η ολοκλήρωση των εργασιών θα πραγματοποιηθεί εντός χρονικού διαστήματος σαράντα πέντε (45) ημερών, από υπογραφής της σχετικής σύμβασης.
Εγγύηση καλής εκτέλεσης	Η εγγύηση καλής εκτέλεσης ορίζεται σε ποσοστό τέσσερα τοις εκατό (4%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, εκτός Φ.Π.Α. και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης. Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης, θα πρέπει να είναι μεγαλύτερος κατά δύο (2) μήνες από το χρόνο λήξεως της σύμβασης και των παρατάσεων αυτής.
Πληροφορίες Τηλέφωνο	Τσαλακόπουλος Κωνσταντίνος Τηλ. 2313 327 825
Αποφάσεις Διοικητή	• Η Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης 2977 με αριθμό πρωτ. 40395/11-09-2023 (ΑΔΑ: Ψ39ΧΟΡ1Ο-Η2Τ), ΚΑΕ 0863.01 για το έτος 2022, σχετικά με τη διενέργεια έρευνας αγοράς ανάδειξης αναδόχου για την ανακατασκευή λεβητοστασίου του Κέντρου Υγείας Νέων Μουδανιών, αρμοδιότητας της 4^{ης} Υγειονομικής Περιφέρειας Μακεδονίας και Θράκης. • Η με αριθμό πρωτ 40623/13-09-2023 (ΑΔΑ: 6ΞΞΛΟΡ1Ο-ΣΟΠ) Απόφαση Διοικητή της 4^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης, σχετικά με την έγκριση διενέργειας έρευνας αγοράς, ανάδειξης αναδόχου για την ανακατασκευή λεβητοστασίου του Κέντρου Υγείας Νέων Μουδανιών, αρμοδιότητας της 4^{ης} Υγειονομικής Περιφέρειας Μακεδονίας και Θράκης.
Τρόπος αποστολής προσφορών	Σε κλειστό φάκελο με τα στοιχεία της εταιρείας και την ένδειξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ για την 74/2023 Έρευνα Αγοράς» στο Γραφείο Πρωτοκόλλου της 4 ^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης (Ιουστινιανού 1, ΤΚ 551 34, Καλαμαριά). Εφόσον η προσφορά αποσταλεί στην Υπηρεσία Διενέργειας με οποιονδήποτε τρόπο, θα πρέπει να φέρει την ένδειξη «Να μην ανοιχθεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή τη γραμματεία» .

Χρόνος ισχύος προσφορών	Εκατόν ογδόντα (180) ημερολογιακές ημέρες. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερόμενου χρόνου απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Οι υποψήφιοι Ανάδοχοι δεν έχουν δικαίωμα να αποσύρουν την προσφορά τους, ή μέρος της, μετά την κατάθεσή της.
Τρόπος σύνταξης της προφοράς	Η προσφορά θα πρέπει: (α) Να υποβληθεί σε κλειστό φάκελο, <u>σε δύο (2) αντίγραφα (πρωτότυπο και αντίγραφο)</u>, με τα στοιχεία της εταιρείας και την ένδειξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ για την 74/2023 Έρευνα Αγοράς» και <u>να παραδοθεί στο Γραφείο Πρωτοκόλλου της 4^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης</u>. (β) <u>Να φέρει απαραίτητως ΣΦΡΑΓΙΔΑ ΤΗΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ και ΥΠΟΓΡΑΦΗ</u> του νόμιμου εκπροσώπου. (γ) Να συνάδει με τις τεχνικές προδιαγραφές, περιγραφές, όρους και απαιτήσεις όπως καθορίζονται στη παρούσα και στο ΜΕΡΟΣ Β' αυτής. (δ) Η προσφορά υποβάλλεται για το <u>σύνολο των ζητούμενων υπηρεσιών</u>, συμπεριλαμβανομένων και των υλικών, όπως αναλυτικά αναφέρονται στο ΜΕΡΟΣ Β', της παρούσας. (ε) Η αξιολόγηση θα γίνει για το <u>σύνολο των ζητούμενων υπηρεσιών</u>. (στ) Προσφορά που <u>δεν καλύπτει το σύνολο των ζητούμενων υπηρεσιών</u>, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη. (ζ) Για διευκόλυνση των συμμετεχόντων, παρέχεται «Υπόδειγμα Οικονομικής Προσφοράς», συνημμένο ως ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι. (η) Οι οικονομικές προσφορές των υποψηφίων θα πρέπει να είναι εντός της χαμηλότερης τιμής της εγχώριας αγοράς όπως αυτή καταγράφεται στο παρατηρητήριο του άρθρου 24 του Ν. 3846/2010. <u>Για το λόγο αυτό και προκειμένου να γίνει η σύγκριση των οικονομικών προσφορών με αυτές του παρατηρητηρίου, θα πρέπει οι υποψήφιοι στην οικονομική τους προσφορά να αναγράφουν, εκτός από την τιμή του/της προσφερόμενου/ης είδους/υπηρεσίας, την παράγραφο και την τιμή με τα οποία αυτό/ή έχει καταχωρηθεί στο παρατηρητήριο τιμών.</u> Στην περίπτωση που το/η προσφερόμενο/η είδος/υπηρεσία δεν εντάσσεται στο Παρατηρητήριο Τιμών, αυτό θα πρέπει να αναγράφεται ρητά στην οικονομική προσφορά. (θ) Οι προσφορές που παρουσιάζουν αποκλίσεις από τις απαιτήσεις, προδιαγραφές και τους όρους της παρούσας διακήρυξης, απορρίπτονται ως απαράδεκτες. • Η διαδικασία κατάθεσης προσφορών ξεκινά μετά την ανάρτηση της παρούσας. • Υποβολή προσφορών: έως 29-09-2023 ώρα 14:00, στο Γραφείο Πρωτοκόλλου της 4^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης • Η προθεσμία υποβολής των προσφορών τηρείται απαρέγκλιτα.
Απαιτούμενα Δικαιολογητικά	Με την υποβολή της προσφοράς, ο υποψήφιος ανάδοχος να αποδείξει τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού των παρ. 1 και 2 του άρ. 73 και του αρ. 74 του Νόμου 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. Προς απόδειξη τούτου ο ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει τα παρακάτω σχετικά δικαιολογητικά έγγραφα: • Απόσπασμα Ποινικού Μητρώου τελευταίου τριμήνου. Η υποχρέωση προσκόμισης ποινικού μητρώου αφορά ιδίως:

Διακήρυξη με αριθμό 74/2023,

ανάδειξης αναδόχου για την ανακατασκευή λεβητοστασίου του Κέντρου Υγείας Νέων Μουδανιών.

	(α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές (β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου (γ) στις περιπτώσεις των συνεταιρισμών τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου. • Ασφαλιστική Ενημερότητα. • Φορολογική Ενημερότητα. • Νομιμοποιητικά έγγραφα εκπροσώπησης: i. Για Ανώνυμη Εταιρεία απαιτείται: (α) ισχύον καταστατικό αυτής, (β) σειρά Φ.Ε.Κ. σύστασης, τροποποιήσεων καταστατικού (όπου υπάρχει υποχρέωση δημοσίευσης να κατατεθούν τα ΦΕΚ, διαφορετικά βεβαίωση του ΓΕΜΗ) και (γ) Φ.Ε.Κ. ή βεβαίωση του ΓΕΜΗ στο οποίο υπάρχει δημοσιευμένη ολόκληρη η ανακοίνωση με το Διοικητικό Συμβούλιο και την εκπροσώπηση της συγκεκριμένης εταιρείας. ii. Για Ε.Π.Ε. και Ι.Κ.Ε., κωδικοποιημένο καταστατικό, από το οποίο προκύπτει ο διαχειριστής. iii. Εάν ο προσφέρων είναι προσωπική εταιρεία (Ο.Ε., Ε.Ε.) πρέπει να προσκομίσει επικυρωμένο αντίγραφο του τελευταίου ισχύοντος καταστατικού. Τα παραπάνω νομιμοποιητικά έγγραφα και στοιχεία πρέπει να αποδεικνύουν την εν γένει νομική κατάσταση του συμμετέχοντος και από αυτά πρέπει να προκύπτουν ο Πρόεδρος, ο Διευθύνων Σύμβουλος και τα μέλη Δ.Σ. της Α.Ε., και τα υπόλοιπα πρόσωπα που έχουν δικαίωμα να δεσμεύουν με την υπογραφή τους το νομικό πρόσωπο και τα έγγραφα της νομιμοποίησης αυτών, αν αυτό δεν προκύπτει ευθέως από το καταστατικό αναλόγως με τη νομική μορφή των εταιρειών ή κάθε άλλου νομικού προσώπου. Τα φυσικά πρόσωπα, θα υποβάλλουν έναρξη επιτηδεύματος από την αντίστοιχη Δημόσια Οικονομική Υπηρεσία και τις μεταβολές του. Επίσης, προσκομίζεται παραστατικό εκπροσώπησης, αν ο οικονομικός φορέας συμμετέχει με αντιπρόσωπό του. <u>Με την τεχνική προσφορά,</u> ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει: (α) Υπεύθυνη δήλωση, επί ποινή αποκλεισμού, στην οποία θα δηλώνει: • Την πλήρη και ανεπιφύλακτη αποδοχή των όρων της με αριθμό 74/2023 διακήρυξης και τη συμμόρφωση με τις τεχνικές προδιαγραφές όπως ορίζονται στο ΜΕΡΟΣ Α', ΜΕΡΟΣ Β' και τα ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ της παρούσας. • Ότι επισκέφθηκε το Κέντρο Υγείας Νέων Μουδανιών, πήρε ακριβείς μετρήσεις και έλαβε γνώση των ειδικών και τοπικών συνθηκών των εγκαταστάσεων. (β) Τα σχετικά δικαιολογητικά (βεβαιώσεις, πιστοποιητικά, άδειες, δηλώσεις ή/και λοιπά έγγραφα), που τεκμηριώνουν τη συμμόρφωση των προσφερόμενων με τις περιγραφές, όρους και απαιτήσεις, που παρατίθενται στο συνημμένο ΜΕΡΟΣ Β' - «Αντικείμενο – Περιγραφή Υπηρεσιών – Τεχνικές Προδιαγραφές» της παρούσας. Επισημαίνεται ότι τα παραπάνω δικαιολογητικά θα πρέπει να είναι σε ισχύ τόσο κατά την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς, όσο και κατά την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Εάν κάποιο από τα ανωτέρω δεν είναι σε ισχύ κατά την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης, θα πρέπει να κατατεθεί εκ νέου επικαιροποιημένο.
--	---

Τρόπος Πληρωμής	Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει από την προϋπολογισμό της 4^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης, με βάση τα νόμιμα δικαιολογητικά, μετά από κάθε τμηματική οριστική, ποιοτική και ποσοτική παραλαβή από την αρμόδια επιτροπή σύμφωνα με κείμενη νομοθεσία. Για την πληρωμή πρέπει απαραίτητως να κατατεθούν από τον ανάδοχο τα ακόλουθα στην οικονομική υπηρεσία της 4^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης: (α) Πρωτόκολλο καλής εκτέλεσης των υπηρεσιών, υπογραφόμενο από την ειδική επιτροπή ελέγχου και καλής εκτέλεσης των εργασιών, που ορίζεται από τη Διοίκηση της 4^{ης} Υ.Πε. (β) Τιμολόγιο παροχής υπηρεσιών. (γ) Πρωτόκολλο παραλαβής των ειδών, υπογραφόμενο από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής υλικών, εφόσον αφορά παράδοση υλικών. (δ) Δελτία αποστολής και τιμολόγια, εφόσον αφορούν παράδοση υλικών. (ε) Πιστοποιητικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, όταν αυτά ζητηθούν από την Υπηρεσία. <u>Τον ανάδοχο βαρύνουν οι νόμιμες κρατήσεις, ήτοι:</u> (α) Υπέρ των Οργανισμών Ψυχικής Υγείας, κράτηση 2% επί της αξίας του τιμολογίου της σύμβασης μετά την αφαίρεση του ΦΠΑ και κάθε άλλου παρακρατούμενου ποσού υπέρ τρίτων, η οποία εισήχθη με το άρθρο 3 παρ. ββ (μετά την αναρίθμηση μέσω του Ν. 3846/2010, άρθρο 24) εδάφιο ε του Ν. 3580/2007, και επανεμφανίζεται στην παρ. 6 του άρθρου 24 του Ν. 3846/2010 (ΦΕΚ 66Α/11-5-2010). (β) Κράτηση 0,1% για την κάλυψη των λειτουργικών αναγκών της Αρχής (ΕΑΔΗΣΥ), για όλες τις συμβάσεις αξίας άνω των χιλίων (1.000) ευρώ, ανεξάρτητα από την πηγή προέλευσης χρηματοδότησης, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής ή τροποποιητικής σύμβασης (βάσει της παρ. 3 του άρθρου 350 του Ν. 4412/2016 όπως τροποποιήθηκε με την παράγραφο 3 του άρθρου 7 του Ν. 4912/2022). (γ) Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%. (δ) Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος (άρθρο 64 Κεφ. Β, παραγ.2 του Ν. 4172/2013 - ΦΕΚ 167Α'/23.7.2013). Ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α.) επί της αξίας του τιμολογίου βαρύνει την 4^η Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης. Όλα τα τιμήματα της παρούσας Σύμβασης παραμένουν σταθερά και δεν υπόκεινται σε καμία αναθεώρηση ή αύξηση έως την συμβατική ημερομηνία ολοκλήρωσης του έργου.
Χρόνος Δημοσίευσης	18-09-2023, (ΚΗΜΔΗΣ & ΙΣΤΟΣΕΛΙΔΑ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ)
Δημοσίευση	Η παρούσα πρόσκληση θα είναι αναρτημένη: • Στην ιστοσελίδα του Υπουργείου Διοικητικής Μεταρρύθμισης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης – Πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ. • Στο Κεντρικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Διακήρυξη με αριθμό 74/2023,

ανάδειξης αναδόχου για την ανακατασκευή λεβητοστασίου του Κέντρου Υγείας Νέων Μουδανιών.

	Στην ιστοσελίδα της 4^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης www.4ype.gr. (στην οποία υπάρχει πλήρης, άμεση και δωρεάν πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης).
--	---

Ο ΔΙΟΙΚΗΤΗΣ
της 4^{ης} Υγειονομικής Περιφέρειας
Μακεδονίας και Θράκης

ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ Γ. ΤΣΑΛΙΚΑΚΗΣ

ΜΕΡΟΣ Β'

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ – ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΗΣ ΛΕΒΗΤΟΣΤΑΣΙΟΥ Κ.Υ. ΝΕΩΝ ΜΟΥΔΑΝΙΩΝ**A. ΛΕΒΗΤΑΣ**

Λόγω του ότι το Λεβητοστάσιο του Κέντρου Υγείας βρίσκεται στο Υπόγειο του κτιρίου, υπάρχει μεγάλη δυσκολία μεταφοράς ογκωδών αντικειμένων σ' αυτό. Κατά συνέπεια ο λέβητας προς αντικατάσταση θα πρέπει να αποσυναρμολογηθεί και να τεμαχιστεί επί τόπου, προκειμένου να απομακρυνθούν από αυτό τα τμήματά του.

Κατόπιν ο νέος λέβητας θα συναρμολογηθεί και θα συνδεθεί με το υπόλοιπο δίκτυο Κεντρικής Θέρμανσης, εντός του Υπογείου, στη θέση λειτουργίας του.

Ο λέβητας αερίου-πετρελαίου θα είναι επιδαπέδιος, οριζόντιος, αεραυλωτός, χαλύβδινος, υψηλής αντίθλιψης, κατάλληλος για θέρμανση νερού κεντρικής θέρμανσης με καύση πετρελαίου ή φυσικού αερίου, θερμικής ισχύος 150.000 kcal/h.

Ο λέβητας θα πρέπει να δίνει τη θερμική του ισχύ που απαιτείται με βαθμό απόδοσης μεγαλύτερο του 90% (σε πίεση λειτουργίας 5 bar και θερμοκρασίες νερού 90/70° C).

Στον λέβητα θα υπάρχει απαραίτητα η ταυτότητα του προϊόντος σε μεταλλική πινακίδα, στην οποία θα αναγράφονται:

1. Όνομα και σήμα (αν υπάρχει) της κατασκευάστριας εταιρείας
2. Αριθμός κατασκευής του λέβητα
3. Τύπος του λέβητα
4. Ισχύς του λέβητα για το αντίστοιχο καύσιμο
5. Σειριακός αριθμός κατασκευής
6. Μέγιστη επιτρεπόμενη πίεση λειτουργίας σε bar
7. Μέγιστη επιτρεπόμενη θερμοκρασία λειτουργίας σε βαθμούς Κελσίου
8. Αντίσταση καυσαερίων (αντίθλιψη).

Το πάχος του θαλάμου καύσης του λέβητα θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 5mm, ενώ η εξωτερική του μόνωση θα είναι από υαλοβάμβακα (ή άλλο ισοδύναμο υλικό) πάχους τουλάχιστον 20 mm, πυκνότητας 80Kg/m³, με επένδυση αλουμινίου και θα προστατεύεται με εξωτερική καλαίσθητη επένδυση από λαμαρίνα.

Η πίεση λειτουργίας του λέβητα θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 4 atm και να είναι βεβαιωμένη από το εργοστάσιο κατασκευής του.

Ο λέβητας θα πρέπει να είναι εφοδιασμένος με:

1. Πλάκα προσαρμογής του καυστήρα.
2. Θυρίδα επιβλέψεως της φλόγας και θυρίδα ασφαλείας.
3. Στόμια λήψεως θερμού νερού προσαρμογής και επιστροφής.
4. Κρουνό εκκένωσης στο κάτω μέρος.
5. Υποδοχές και εσωτερικές συρματώσεις για τη προσαρμογή των οργάνων ελέγχου και αυτοματισμού (1 μανόμετρο ωρολογιακού τύπου, 1 θερμόμετρο ωρολογιακού τύπου, 2 θερμοστάτες δύο θέσεων ON-OFF).

Τα παραπάνω όργανα ελέγχου θα πρέπει να είναι τοποθετημένα σε κατάλληλο καλαίσθητο πίνακα στην μπροστινή πλευρά του λέβητα.

Η πόρτα του λέβητα θα είναι χαλύβδινη με εσωτερική επένδυση από πυρίμαχο υλικό. Ο λέβητας θα έχει τρεις διαδρομές καυσαερίων, θα φέρει θέση προσαρμογής του καυστήρα και θα μπορεί να ανοίγει κατά 90° έτσι ώστε να αφήνει ελεύθερο τον φλογοθάλαμο και τους αεριαλούς για άνετο και

Διακήρυξη με αριθμό 74/2023,

ανάδειξης αναδόχου για την ανακατασκευή λεβητοστασίου του Κέντρου Υγείας Νέων Μουδανιών.

απρόσκοπτο καθαρισμό.

Ο καπνοθάλαμος θα είναι χαλύβδινος και θα φέρει τάπα καθαρισμού και καπναγωγό και θα είναι λυόμενος, ώστε να είναι επισκέψιμη η οπίσθια πλευρά των αεριαυλών.

Η υδραυλική δοκιμή του λέβητα θα γίνει σε πίεση μεγαλύτερη από την πίεση λειτουργίας.

Η κατασκευή του θα είναι σύμφωνη με τους Ελληνικούς κανονισμούς του ΕΛΟΤ 234, 235 και 763 καθώς και του DIN 4702. Επίσης θα καλύπτει τις απαιτήσεις των Οδηγιών 92/42 ΕΟΚ του Συμβουλίου των Ε.Κ. και των Προεδρικών Διαταγμάτων 335/93 και 59/95. Ο λέβητες θα είναι σύμφωνος με τις αντίστοιχες προσωρινές τεχνικές περιγραφές ΠΕΤΕΠ 04-09-02-00, Εγκαταστάσεις Χαλύβδινων Λεβήτων, ή ΠΕΤΕΠ 04-09-03-00, Εγκαταστάσεις χυτοσιδηρών λεβήτων.

Ο κατασκευαστής του λέβητα θα πρέπει να διαθέτει σε ισχύ πιστοποιητικό κατά ISO 9001:2005, φύλλο ελέγχου δοκιμής και πίεσης λειτουργίας από πιστοποιημένο φορέα, C.E. υλικών κατασκευής και προδιαγραφές ποιότητας EN 303.2.

Ο λέβητας θα πρέπει να καλύπτεται από εγγύηση τουλάχιστον 5 ετών για όλα τα μέρη του.

B. ΚΑΥΣΤΗΡΑΣ

Θερμική ισχύς ~100-200 kcal/h ή ~115-240 Kw/h.

Κατανάλωση ~10-20 Kg/h.

Μονοβάθμιος

Μακρυνά μπούκα

Γ. ΕΡΓΑΣΙΕΣ

Αρχικά θα πρέπει να αποξηλωθούν και να απομακρυνθούν ο παλιός λέβητας, οι κεντρικές χαλυβδοσωλήνες προσαγωγής και επιστροφής και όλα τα εξαρτήματα (βάνες, συλλέκτες κ.λπ.) που είναι σκουριασμένα.

Έπειτα θα εγκατασταθεί ο νέος λέβητας και θα γίνουν όλες οι απαραίτητες συνδέσεις με τον καυστήρα, την δεξαμενή Ζεστού Νερού Χρήσης (ΖΝΧ) και τις νέες σωλήνες προσαγωγής και επιστροφής. Αφού τοποθετηθούν οι νέοι συλλέκτες, τα εξαρτήματα, θα γίνουν οι λοιπές συνδέσεις και μικροεργασίες και τέλος θα γίνει η τελική ρύθμιση του λέβητα προκειμένου το σύστημα θέρμανσης να παραδοθεί σε πλήρη και κανονική λειτουργία.

Αναλυτικά, οι εργασίες που θα εκτελεστούν είναι οι παρακάτω:

- Αποξήλωση και απομάκρυνση του παλιού λέβητα καθώς και των κεντρικών σωληνώσεων προσαγωγής και επιστροφής και όλων των λοιπών εξαρτημάτων προς αντικατάσταση (βάνες, συλλέκτες).
- Πλήρης εγκατάσταση χαλύβδινου λέβητα αερίου-πετρελαίου, που θα έχει κατ' ελάχιστο τις τιθέμενες προδιαγραφές.
- Η εγκατάσταση του λέβητα περιλαμβάνει και την προμήθεια και πλήρη εγκατάσταση ανόδου μαγνησίου τεχνολογίας storcore, το οποίο να καλύπτει την ισχύ του λέβητα.
- Σύνδεση και προσαρμογή του νέου λέβητα στο υφιστάμενο δίκτυο θέρμανσης, με εγκατάσταση νέων κεντρικών σωλήνων προσαγωγής και επιστροφής, και όλων των εξαρτημάτων (βάνες, συλλέκτες) εντός του λεβητοστασίου που αντικαταστάθηκαν.
- Προσαρμογή νέου λέβητα στην υφιστάμενη καπνοδόχο.
- Προμήθεια και σύνδεση νέου καυστήρα στο νέο λέβητα.
- Σύνδεση του λέβητα με το boiler που βρίσκεται εντός του λεβητοστασίου.
- Προσαρμογή και ρύθμιση του πίνακα ελέγχου.
- Όλα τα απαραίτητα υλικά και μικροϋλικά που δεν αναφέρονται αλλά είναι απαραίτητα για την πλήρη και ασφαλή λειτουργία του νέου λέβητα.
- Ρυθμίσεις καύσης, μετρήσεις και πλήρης δοκιμή λειτουργίας.
- Καθαρισμός λεβητοστασίου και απομάκρυνση άχρηστων υλικών, που θα προκύψουν από τις παραπάνω εργασίες του προμηθευτή.
- Τοπική επιδιόρθωση σωλήνων ή συνδέσεων ή της μόνωσης αυτών (armaflex) του συστήματος

θέρμανσης, σε σημεία που θα υποδειχθούν επί τόπου.

- Ο εγκαταστάτης εκτός από την εγγύηση των υλικών, θα παρέχει και εγγύηση καλής λειτουργίας για όλα τα υλικά και μικροϋλικά που εγκατέστησε και τις εργασίες που εκτέλεσε, διάρκειας 2 ετών από την ημερομηνία περάτωσης των εργασιών
- Θα γίνει διάθεση των αντικαθιστάμενων υλικών σε ρεύμα αποβλήτων, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην νομοθεσία.

Το κόστος των εργασιών αντικατάστασης του λέβητα-καυστήρα και των μικροϋλικών, προϋπολογίζεται στα 8.680,00€ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. 24%.

Διακήρυξη με αριθμό 74/2023,

ανάδειξης αναδόχου για την ανακατασκευή λεβητοστασίου του Κέντρου Υγείας Νέων Μουδανιών.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΜΕ ΑΡΙΘΜΟ 74/2023

ΕΠΩΝΥΜΙΑ: _____

ΑΦΜ: _____ ΔΟΥ: _____

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: _____

ΤΗΛ.: _____ email: _____

A/A	Περιγραφή	Ποσό- τητα	Προσφορά (€)
1	Υπηρεσίες, ανακατασκευής λεβητοστασίου, καθώς και ανακατασκευής τμήματος δικτύου κεντρικής θέρμανσης, του κτηρίου του Κέντρου Υγείας Νέων Μουδανιών, αρμοδιότητας της 4^{ης} Υγειονομικής Περιφέρειας Μακεδονίας και Θράκης. (Οι εργασίες, που θα εκτελεστούν επιγραμματικά αφορούν: - αντικατάσταση ενός λέβητα, με τα παρελκόμενά του, - αντικατάσταση ενός καυστήρα, με τα παρελκόμενά του και - αντικατάσταση των συλλεκτών προσαγωγής και επιστροφής του κυκλώματος κεντρικής θέρμανσης, καθώς και των βανών και σωληνώσεών τους, με τις απαιτούμενες σύνδεσεις και προσαρμογές του νέου λέβητα με τις υφιστάμενες υποδομές: δίκτυο κεντρικής θέρμανσης, boiler Ζεστού Νερού Χρήσης (ZNX), καπνοδόχο, κλπ.. Στις ανωτέρω υπηρεσίες, συμπεριλαμβάνεται η εκτέλεση <u>όλων των απαιτούμενων εργασιών</u>, καθώς και η προμήθεια <u>όλων των απαραίτητων υλικών, μικροϋλικών και αναλώσιμων</u>, με την παράδοση των χώρων και εγκαταστάσεων καθαρών και σε πλήρη λειτουργία, όπως αναλυτικά περιγράφονται στο και θα εκτελεστούν, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές, όπως αναλυτικά περιγράφονται στο ΜΕΡΟΣ Α' - «Αντικείμενο του Διαγωνισμού – Συνοπτικά Στοιχεία», ΜΕΡΟΣ Β' - «Αντικείμενο – Περιγραφή Υπηρεσιών – Τεχνικές Προδιαγραφές» και τα ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ, της διακήρυξης με αριθμό 74/2023).	1	 : ,
ΣΥΝΟΛΟ			 : ,
ΦΠΑ 24%			 : ,
ΣΥΝΟΛΟ ΜΕ ΦΠΑ			 : ,

ΣΥΝΟΛΟ (ολογράφως): _____

[τόπος] _____ , [ημερομηνία] ____/____/____

Ο Προσφέρων.

[σφραγίδα & υπογραφή εκπροσώπου]

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ II

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Ονομασία

Τράπεζας: _____

Κατάστημα: _____

(Δ/νση οδός – αριθμός Τ.Κ. – FAX): _____

Ημερομηνία Έκδοσης: _____

Προς

4^{ης} Δ.Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ, ΥΠ' ΑΡΙΘΜΟΝ ΓΙΑ ΕΥΡΩ

Με την παρούσα εγγυόμαστε, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, υπέρ **[Σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρίας : της Εταιρίας Οδός Αριθμός Τ.Κ.]** ή

[σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας : των Εταιριών

α) οδός αριθμός Τ.Κ.

β) οδός αριθμός Τ.Κ.

γ) οδός αριθμός Τ.Κ.

μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας, ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας],

και μέχρι του ποσού των ευρώ, για την καλή εκτέλεση της σύμβασης με αριθμό που αφορά στο διαγωνισμό της 4^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης για το έργο «.....» συνολικής αξίας, σύμφωνα με τη με αριθμό Διακήρυξής σας και με καταληκτική ημερομηνία κατάθεσης των προσφορών

Το ανωτέρω ποσό της εγγύησης τηρείται στη διάθεσή σας, το οποίο και υποχρεούμαστε να σας καταβάλουμε ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζά μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.