



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

ΚΑΤΑΧΩΡΗΣΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ
ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΟΡΓΑΝΩΣΗΣ ΚΑΙ
ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ

Ημερομηνία: 07/10/2025
Αρ. Πρωτ.: 48185

ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Ταχ. Δ/ση : Ιουστινιανού 1 & Εθνικής Αντιστάσεως
Τ.Κ. - Πόλη : 551 34 - Θεσσαλονίκη
Πληροφορίες: Π. Χατζηστεργίου
Τηλέφωνο : 2313 327 888
email : orders@4ype.gr

Προς: Κάθε ενδιαφερόμενο
οικονομικό φορέα

Έρευνα Αγοράς με αριθμό 94/2025

Ανάδειξης αναδόχου με αντικείμενο την **προμήθεια και εγκατάσταση ενός τροχήλατου οδοντιατρικού ακτινολογικού συστήματος με ψηφιακό ανιχνευτή** για τις ανάγκες του οδοντιατρικού τμήματος του Κέντρου Υγείας Θέρμης, αρμοδιότητας της 4^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης (CPV: 33111500-6, Ακτινογραφία δοντιών), προϋπολογιζόμενης δαπάνης **οκτώ χιλιάδων πεντακοσίων πενήντα έξι ευρώ (8.556,00€)** συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.24%, με κριτήριο αξιολόγησης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής, σύμφωνα με το άρθρο 118 του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.»

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ – ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Είδος Διαγωνισμού	Διαδικασία Έρευνας Αγοράς με πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος.
Σύντομη περιγραφή ζητούμενων ειδών	Ανάδειξη αναδόχου για την προμήθεια και εγκατάσταση ενός τροχήλατου οδοντιατρικού ακτινολογικού συστήματος με ψηφιακό ανιχνευτή για τις ανάγκες του οδοντιατρικού τμήματος του Κέντρου Υγείας Θέρμης, αρμοδιότητας της 4 ^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης (CPV: 33111500-6, Ακτινογραφία δοντιών), όπως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι «ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ» , που αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας.
Προθεσμία υποβολής προσφορών	Ημερομηνία: 13/10/2025 Ημέρα: Δευτέρα Ωρα: 14:00 μ.μ. στο Γραφείο Πρωτοκόλλου της 4 ^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης Η πρόσκληση θα είναι αναρτημένη και στην πλατφόρμα iSUPPLIES . Ωστόσο, οι προσφορές θα αποσταλούν μόνο σε έντυπη μορφή, σύμφωνα με τα πεδία «Τρόπος αποστολής προσφορών» και «Τρόπος σύνταξης της προσφοράς».
Χρόνος διενέργειας	Ημερομηνία: 14/10/2025 Ημέρα: Τρίτη Ωρα: 11:00 π.μ.

Έρευνα Αγοράς με αριθμό 94/2025.

ανάδειξης αναδόχου για την προμήθεια και εγκατάσταση ενός τροχήλατου οδοντιατρικού ακτινολογικού συστήματος με ψηφιακό ανιχνευτή για τις ανάγκες του οδοντιατρικού τμήματος του Κέντρου Υγείας Θέρμης, αρμοδιότητας της 4ης Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης (CPV: 33111500-6, Ακτινογραφία δοντιών.).

Τόπος διενέργειας	Κεντρική Υπηρεσία 4 ^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης (Ιουστινιανού 1 & Εθνικής Αντιστάσεως, Τ.Κ. 55134, Θεσσαλονίκη).
Κριτήριο κατακύρωσης	Κριτήριο αξιολόγησης η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής.
Κωδικός CPV	33111500-6, Ακτινογραφία δοντιών
Διάρκεια της σύμβασης	Εξήντα (60) ημερολογιακές ημέρες
Προϋπολογισθείσα δαπάνη	Οκτώ χιλιάδων πεντακοσίων πενήντα έξι ευρώ (8.556,00€) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24%
Προϋπολογισμός που βαρύνει	Τον προϋπολογισμό της 4 ^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης (ΚΑΕ 9749)
Πληροφορίες Τηλέφωνο	Χατζηστεργίου Παναγιώτα Τηλ. 2313 327 888
Αποφάσεις Διοικητή	- Η με αριθμό πρωτ. 44645/17-09-2025 (ΑΔΑ: 65ΚΦΟΡ1Ο-ΔΦΡ) Απόφαση Διοικητή της 4^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης, σχετικά με την έγκριση τεχνικών προδιαγραφών και διενέργειας έρευνας αγοράς με πρόσκληση εκδήλωσης ενδιαφέροντος με αντικείμενο την προμήθεια και εγκατάσταση ενός τροχήλατου οδοντιατρικού ακτινολογικού συστήματος με ψηφιακό ανιχνευτή για τις ανάγκες του οδοντιατρικού τμήματος του Κέντρου Υγείας Θέρμης, αρμοδιότητας της 4^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης (CPV: 33111500-6, Ακτινογραφία δοντιών.), προϋπολογιζόμενης δαπάνης οκτώ χιλιάδων πεντακοσίων πενήντα έξι ευρώ (8.556,00€) συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.24% - Η Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης 2940/2025 με αρ. πρωτ.: 44950/18-09-2025 (ΑΔΑ: Ψ53ΓΟΡ1Ο-484), ΚΑΕ 9749, διενέργειας Έρευνας Αγοράς για την προμήθεια και εγκατάσταση ενός τροχήλατου οδοντιατρικού ακτινολογικού συστήματος με ψηφιακό ανιχνευτή για τις ανάγκες του οδοντιατρικού τμήματος του Κέντρου Υγείας Θέρμης, αρμοδιότητας της 4^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης.
Χρόνος ισχύος προσφορών	Εκατόν ογδόντα (180) ημερολογιακές ημέρες. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερόμενου χρόνου <u>απορρίπτεται ως απαράδεκτη</u> .
Τρόπος αποστολής προσφορών	Σε κλειστό φάκελο με τα στοιχεία της εταιρείας και την ένδειξη « ΠΡΟΣΦΟΡΑ για την 94/2025 Έρευνα Αγοράς » στο Γραφείο Πρωτοκόλλου της 4^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης (Ιουστινιανού 1 & Εθνικής Αντιστάσεως, Τ.Κ. 55134, Θεσσαλονίκη). 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 ».
Τρόπος σύνταξης της προφοράς	Η προσφορά θα πρέπει: (α) Να υποβληθεί σε κλειστό φάκελο, σε δύο (2) αντίγραφα (πρωτότυπο και αντίγραφο), με τα στοιχεία της εταιρείας και την

Έρευνα Αγοράς με αριθμό 94/2025.

ανάδειξης αναδόχου για την προμήθεια και εγκατάσταση ενός τροχήλατου οδοντιατρικού ακτινολογικού συστήματος με ψηφιακό ανιχνευτή για τις ανάγκες του οδοντιατρικού τμήματος του Κέντρου Υγείας Θέρμης, αρμοδιότητας της 4ης Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης (CPV: 33111500-6,Ακτινογραφία δοντιών.).

	ένδειξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ για την 94/2025 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) <u>Να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές</u> όπως αυτές παρατίθενται στο συνημμένο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι «ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ» περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. (δ) 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. Για το λόγο αυτό και προκειμένου να γίνει η σύγκριση των <u>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. (ε) Η προσφορά υποβάλλεται για το <u>σύνολο των ζητούμενων ειδών</u>, όπως αναλυτικά αναφέρονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι της παρούσας. (στ) Η αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών θα γίνει <u>για το σύνολο του διαγωνισμού</u> και ο μειοδότης θα προκύψει από τη συνολικά χαμηλότερη τιμή (χωρίς ΦΠΑ) στο σύνολο του διαγωνισμού. Προσφορά που δεν καλύπτει το σύνολο του διαγωνισμού, δεν θα αξιολογείται. (ζ) Προσφορά <u>που δεν καλύπτει το σύνολο των ζητούμενων ειδών, θα απορρίπτεται ως απαράδεκτη.</u> (η) Οι προσφορές που παρουσιάζουν αποκλίσεις από τις απαιτήσεις, προδιαγραφές και τους όρους της παρούσας διακήρυξης, <u>απορρίπτονται ως απαράδεκτες.</u> • Η διαδικασία κατάθεσης προσφορών ξεκινά μετά την ανάρτηση του παρόντος. • Υποβολή προσφορών: έως 13/10/2025, ώρα 14:00, στο Γραφείο Πρωτοκόλλου της 4^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης. • <u>Η προθεσμία υποβολής των προσφορών τηρείται απαρένγκλιτα.</u>
Παράδοση Παραλαβή Προμήθειας	Η παράδοση της προμήθειας και η τοποθέτηση θα γίνεται με έξοδα και ευθύνη του προμηθευτή στο Κέντρο Υγείας Θέρμης και θα πραγματοποιηθεί μετά από έγγραφη παραγγελία. Η παραλαβή της προμήθειας θα γίνεται από τριμελή επιτροπή παραλαβής, σύμφωνα με το άρθρο 208 και 221 παρ. 3 του Ν.4412/2016, η οποία αφού ελέγξει την ποιότητα, ποσότητα και λοιπά στοιχεία αυτών, θα συντάξει τα σχετικά πρωτόκολλα παραλαβής κατόπιν σχετικής βεβαίωσης από την αρμόδια Διεύθυνση Τεχνικών Υπηρεσιών.

Έρευνα Αγοράς με αριθμό 94/2025.

ανάδειξης αναδόχου για την προμήθεια και εγκατάσταση ενός τροχήλατου οδοντιατρικού ακτινολογικού συστήματος με ψηφιακό ανιχνευτή για τις ανάγκες του οδοντιατρικού τμήματος του Κέντρου Υγείας Θέρμης, αρμοδιότητας της 4ης Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης (CPV: 33111500-6, Ακτινογραφία δοντιών.).

Εκπρόθεσμη παράδοση προμήθειας–πλημμελής εκτέλεση της σύμβασης- Έκπτωση Αναδόχου	Με αιτιολογημένη Απόφαση του Διοικητή της 4^{ης} Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης, η συνολική διάρκεια της σύμβασης για την προμήθεια μπορεί να παρατείνεται για χρονικό διάστημα ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης, ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν. 4412/2016. Σύμφωνα με τα άρθρα 207 και 218 του Ν. 4412/2016, αν η προμήθεια παραδοθεί από υπαιτιότητα του Αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του κυρώσεις (πρόστιμο 5%, ποινικές ρήτρες), με αιτιολογημένη απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής. Ποινικές ρήτρες δύναται να επιβάλλονται και για πλημμελή εκτέλεση των όρων της σύμβασης. Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση, με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 203 του Ν.4412/2016
Απαιτούμενα Δικαιολογητικά	<u>Με την υποβολή της προσφοράς</u>, ο υποψήφιος ανάδοχος να αποδείξει τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού των παρ. 1 και 2 του αρ. 73 και του αρ. 74 του Ν. 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: (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

Έρευνα Αγοράς με αριθμό 94/2025.

ανάδειξης αναδόχου για την προμήθεια και εγκατάσταση ενός τροχήλατου οδοντιατρικού ακτινολογικού συστήματος με ψηφιακό ανιχνευτή για τις ανάγκες του οδοντιατρικού τμήματος του Κέντρου Υγείας Θέρμης, αρμοδιότητας της 4ης Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης (CPV: 33111500-6,Ακτινογραφία δοντιών),..

	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>Επιπλέον :</u> Για τα εγκατεστημένα στην Ελλάδα νομικά πρόσωπα και οντότητες, ως προς την ποινική ευθύνη του νομικού προσώπου/ οντότητας για τα αδικήματα δωροδοκίας, που περιλαμβάνονται στην παρ. 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των άρθρων 134 και 135 του ν. 5090/2024: • υπεύθυνη δήλωση του, ανά περίπτωση, νόμιμου εκπροσώπου του νομικού προσώπου/ οντότητας, στην οποία δηλώνει ότι το νομικό πρόσωπο/ οντότητα, το οποίο εκπροσωπεί νόμιμα, δεν έχει καταδικαστεί αμετάκλητα για κανένα από τα αδικήματα δωροδοκίας του άρθρου 73 παρ. 1 του ν. 4412/2016, κατ' εφαρμογή των διατάξεων των άρθρων 134- 135 του ν. 5090/ 2024 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 κάποιος από τα ανωτέρω δεν είναι σε ισχύ κατά την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης, θα πρέπει να κατατεθεί εκ νέου επικαιροποιημένο. <u>Με την τεχνική προσφορά,</u> ο υποψήφιος ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει: • υπεύθυνη δήλωση στην οποία θα δηλώνει την πλήρη και ανεπιφύλακτη αποδοχή των όρων της με αριθμό 94/2025 έρευνας αγοράς και τη συμμόρφωση με τις τεχνικές προδιαγραφές όπως ορίζονται στο συνημμένο όπως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο «ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ», που αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσας. • τα σχετικά δικαιολογητικά, δηλώσεις, πιστοποιητικά, άδειες και λοιπά έγγραφα, όπως αυτά απαιτούνται από το συνημμένο «ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι – ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ». 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 κάποιος 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 την 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/παραλαβής υπογεγραμμένο από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής, που ορίζεται από τη Διοίκηση της 4^{ης} Υ.Πε. (β) Τιμολόγια πώλησης (Ηλεκτρονικό Τιμολόγιο, σύμφωνα με την αριθμ. 52445ΕΞ2023/04-04-2023 ΚΥΑ (Β' 2385).

Έρευνα Αγοράς με αριθμό 94/2025.

ανάδειξης αναδόχου για την προμήθεια και εγκατάσταση ενός τροχήλατου οδοντιατρικού ακτινολογικού συστήματος με ψηφιακό ανιχνευτή για τις ανάγκες του οδοντιατρικού τμήματος του Κέντρου Υγείας Θέρμης, αρμοδιότητας της 4ης Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης (CPV: 33111500-6,Ακτινογραφία δοντιών.),

	(γ) Πιστοποιητικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, όταν αυτά ζητηθούν από την Υπηρεσία. Τον ανάδοχο βαρύνουν οι νόμιμες κρατήσεις, ήτοι: (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 στο άρθρο 24&6 Ν.3846/2010 (ΦΕΚ 66Α/11.05.2010). (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). 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'/23.07.2013). 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.
Δημοσίευση	Η παρούσα πρόσκληση θα είναι αναρτημένη: - Στην ιστοσελίδα του Υπουργείου Διοικητικής Μεταρρύθμισης και Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης – Πρόγραμμα ΔΙΑΥΓΕΙΑ. - Στο Κεντρικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ). - Στην πλατφόρμα iSUPPLIES. - 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

Δρ. ΠΑΝΑΓΙΩΤΗΣ ΜΠΟΓΙΑΤΖΙΔΗΣ

Έρευνα Αγοράς με αριθμό 94/2025.

ανάδειξης αναδόχου για την προμήθεια και εγκατάσταση ενός τροχήλατου οδοντιατρικού ακτινολογικού συστήματος με ψηφιακό ανιχνευτή για τις ανάγκες του οδοντιατρικού τμήματος του Κέντρου Υγείας Θέρμης, αρμοδιότητας της 4ης Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης (CPV: 33111500-6, Ακτινογραφία δοντιών.).

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΚΑΙ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΕΝΟΣ ΤΡΟΧΗΛΑΤΟΥ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΟΥ ΑΚΤΙΝΟΛΟΓΙΚΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΜΕ ΨΗΦΙΑΚΟ ΑΝΙΧΝΕΥΤΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΤΟΥ ΟΔΟΝΤΙΑΤΡΙΚΟΥ ΤΜΗΜΑΤΟΣ ΤΟΥ Κ.Υ ΘΕΡΜΗΣ ΑΡΜΟΔΙΟΤΗΤΑΣ ΤΗΣ 4^{ΗΣ} Υ.ΠΕ. ΜΑΚΕΔΟΝΙΑΣ ΚΑΙ ΘΡΑΚΗΣ (CPV: 33111500-6, ΑΚΤΙΝΟΓΡΑΦΙΑ ΔΟΝΤΙΩΝ.)

Τύπος μηχανήματος : Τροχήλατο Ακτινογραφικό σύστημα με ανιχνευτή
Κατασκευαστικός οίκος : -
Μοντέλο : -
Εμπορικός αντιπρόσωπος : -

Περιγραφή Ανάγκης : Προμήθεια τροχήλατου οπισθοφατνιακού ακτινογραφικού συστήματος με ψηφιακό ανιχνευτή για την κάλυψη των αναγκών των οδοντιάτρων του Κέντρου Υγείας Θέρμης.

Τεχνικά χαρακτηριστικά Τροχήλατου Ακτινογραφικού:

Γεννήτρια: Συχνότητα λειτουργίας 145-230 kHz ρυθμιζόμενη από μικροεπεξεργαστή

Εστία λυχνίας (Focal Spot): 0,4 mm, για άριστη διακριτική ικανότητα.

Ολικό φίλτρο λυχνίας: 2,0 mm Al

Τάση ανόδου: Ρυθμιζόμενη, 60,65, 70 KV

Ρεύμα ανόδου: 8 & 4 mA

Ρυθμιζόμενος χρόνος ακτινοβολήσης: 0,02 - 1000 δευτερόλεπτα, σε 24 βήματα τουλάχιστον.

SSD-Source-Skin-Distance: Η απόσταση από το δέρμα 200 mm τουλάχιστον

Κατηγορία: Class I Type B

Τροχήλατο με σύστημα ακινητοποίησης.

Συνοδεύεται από διακόπτη έκθεσης με επεκτεινόμενο καλώδιο.

Έρευνα Αγοράς με αριθμό 94/2025.

ανάδειξης αναδόχου για την προμήθεια και εγκατάσταση ενός τροχήλατου οδοντιατρικού ακτινολογικού συστήματος με ψηφιακό ανιχνευτή για τις ανάγκες του οδοντιατρικού τμήματος του Κέντρου Υγείας Θέρμης, αρμοδιότητας της 4ης Υ.Πε. Μακεδονίας και Θράκης (CPV: 33111500-6, Ακτινογραφία δοντιών.),

Τεχνικά χαρακτηριστικά ενδοστοματικού ψηφιακού ανιχνευτή:

Εξωτερικές διαστάσεις: 38,9 * 24,9 mm ± 3%

Pixel matrix: 1500 * 1000 px

Ανάλυση εικόνας: 25 lp/mm

Μέγεθος pixel: 20 μm * 20 μm

Βάθος μήτρας ανιχνευτή: 14 bit – max 16,384 grey levels

Αποστρογγυλεμένα άκρα

Ψηφιακός Ανιχνευτής CsI caesium Iodide

Λογισμικό συμβατό με Windows

Ειδικοί όροι:

- Το ακτινογραφικό και ο ψηφιακός ανιχνευτής να κατασκευάζονται από τον ίδιο κατασκευαστικό οίκο για σκοπούς συμβατότητας και βέλτιστης ποιότητας εικόνας.
- Εγγύηση καλής λειτουργίας δύο (2) ετών για κάθε σύστημα.
- Στη προσφορά να κατατεθούν τα πιστοποιητικά Iso 9001:2015 και 13485: 2016 του προμηθευτή.
- Στη προσφορά να κατατεθούν πιστοποιητικά εκπαίδευσης των τεχνικών του προμηθευτή από τον κατασκευαστικό οίκο.
- Στη προσφορά να οριστεί ο χρόνος παράδοσης ο οποίος δεν μπορεί να υπερβαίνει τις 45 ημέρες από την ημερομηνία παράδοσης.