



ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑ ΣΤΕΡΕΑΣ ΕΛΛΑΔΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΕΣΩΤΕΡΙΚΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ – ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ
ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ
ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

Χαλκίδα, 20-09-2021
Αριθμ. πρωτ.:τ.τ. 203657/5336

Ταχ. Δνση : Λ. Χαϊνά 93
Ταχ. Κώδικας : 34 100, Χαλκίδα
Πληροφορίες : Α.Καρλατήρα
Αρ.Τηλεφ. : 22213 53725
E-mail : karlatira.a@naevias.gr

ΘΕΜΑ: Ανάθεση προμήθειας αυτόματου απινιδωτή για τις ανάγκες της Δ/σης Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας ΠΕ Εύβοιας.

ΑΠΟΦΑΣΗ
Ο ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΗΣ ΕΝΟΤΗΤΑΣ ΕΥΒΟΙΑΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Το Ν. 3852/2010 (ΦΕΚ Α' 87/07.06.2010) «Νέα Αρχιτεκτονική της Αυτοδιοίκησης και της Αποκεντρωμένης Διοίκησης – Πρόγραμμα Καλλικράτης».
2. Το Π.Δ.148/2010 (ΦΕΚ Α' 241/27.12.2010) «Οργανισμός της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει (ΦΕΚ Β' 380/2016, ΦΕΚ Β' 3847/2016, ΦΕΚ Β' 4401/2016 και ΦΕΚ Β' 2201/2017).
3. Το άρθρο 118 του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».
4. Την αριθμ. 21/2019 απόφαση του Πολυμελούς Πρωτοδικείου Λαμίας με την οποία ανακηρύχθηκαν ο Περιφερειάρχης και οι Περιφερειακοί Σύμβουλοι της Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας για την περιφερειακή περίοδο 2019-2023.
5. Του Ν. 4270/2014 (ΦΕΚ Α' 143/28.06.2014) «Αρχές Δημοσιονομικής Διαχείρισης & Εποπτείας (ενσωμάτωση Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις».
6. Του Π.Δ. 80/2016 (ΦΕΚ Α' 145/05.08.2016) «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».
7. Το άρθρο 5 παρ. 19 του Ν.4623/2019(ΦΕΚ Α' 134/09.08.2019) «Ρυθμίσεις του Υπουργείου Εσωτερικών, διατάξεις για την ψηφιακή διακυβέρνηση, συνταξιοδοτικές ρυθμίσεις και άλλα επείγοντα ζητήματα» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
8. Το αριθμ. πρωτ. 192670/608/28-8-2019 πρακτικό ορκωμοσίας του Περιφερειάρχη και των Περιφερειακών Συμβούλων Περιφέρειας Στερεάς Ελλάδας.
9. Την αριθμ. 195090/2921/09.09.2019 (ΦΕΚ 705/τ. Υ.Ο.Δ.Δ/09.09.2019) Απόφαση Περιφερειάρχη Στερεάς Ελλάδας με θέμα «Ορισμός Χωρικών Αντιπεριφερειάρχων Στερεάς Ελλάδας».
10. Την αριθμ. 204072/3050/20.09.2019 (ΦΕΚ Β' 3538/20.09.2019) Απόφαση Περιφερειάρχη Στερεάς Ελλάδας με θέμα «Ανάθεση άσκησης τομέων και μεταβίβαση αρμοδιοτήτων στους Χωρικούς Αντιπεριφερειάρχες».
11. Το αριθ. 119433/2038/07-06-2021 πρωτογενές αίτημα της Δ/σης Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας ΠΕ Εύβοιας.
12. Την με αρ. πρωτ. 160865/4197/22-07-2021 (ΑΔΑ: Ψ8Θ77ΛΗ-6ΒΠ) απόφαση έγκρισης δέσμευσης πίστωσης για την πληρωμή δαπάνης σε βάρος πίστωσης του προϋπολογισμού εξόδων (ΚΑΕ 1699) του οικονομικού έτους 2021 για την προμήθεια αυτόματου απινιδωτή για τις ανάγκες της Δ/σης Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας ΠΕ Εύβοιας.

13. Την αριθμ. πρωτ. οικ. 192141/5022/03-09-2021 Πρόσκληση υποβολής Οικονομικής Προσφοράς προς την εταιρεία " NEURAXON ΙΑΤΡΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ Ε.Π.Ε."
14. Την με αριθμ. πρωτ. 203657/5336/16-09-2021 Προσφορά της εταιρείας " NEURAXON ΙΑΤΡΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ Ε.Π.Ε.", η οποία αποτελεί αναπόσπαστο κομμάτι της παρούσας.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

Την ανάθεση προμήθειας αυτόματου απινιδωτή για τις ανάγκες της Δ/σης Δημόσιας Υγείας & Κοινωνικής Μέριμνας ΠΕ Εύβοιας, συνολικού ποσού χιλίων εννιακοσίων ενενήντα έξι ευρώ και σαράντα λεπτών (1.996,40€) συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ (24%) στην εταιρεία " NEURAXON ΙΑΤΡΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ Ε.Π.Ε." - Εμπόριο ιατρικών υλικών-μηχανημάτων (Κύπρου 1 & Αγγέλου Σικελιανού 51 - Νέο Ψυχικό Τ.Κ. 15451, ΑΦΜ:998329846, Δ.Ο.Υ Ψυχικού Τηλ. 210-7757320), βάσει του άρθρου 118 του Ν.4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147/08-08-2016) «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)».

Τα προς προμήθεια είδη είναι τα κάτωθι:

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜΑΧΙΑ	ΤΙΜΗ
Απινιδωτής	1	1050,00€
Καμπίνα Απινιδωτή	2	180,00€
Επιπλέον ζευγάρι αυτοκόλλητα pads ενηλίκων	1	80,00€
Επιπλέον ζευγάρι αυτοκόλλητα pads παιδιατρικά	1	120,00€
ΤΕΛΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ		1.610,00€
ΦΠΑ 24%		386,40€
ΤΕΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ		1.996,40€

Τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προς προμήθεια αυτόματου απινιδωτή περιγράφονται αναλυτικά κάτωθι:

- Είναι καινούργιος, διφασικής τεχνολογίας και αυτόματης λειτουργίας, κατάλληλος για χρήση σε πολυσύχναστους χώρους, ακόμα και από μη ιατρικό προσωπικό.
- Είναι κατάλληλος για παιδιά και ενήλικες με τη χρήση των αντίστοιχων ηλεκτροδίων.
- Είναι φορητός, έχει μικρές διαστάσεις 80x300x270mm και το βάρος του δεν ξεπερνάει τα 2.5Kgr συμπεριλαμβανομένων της μπαταρίας και των ηλεκτροδίων pads.
- Είναι στιβαρής κατασκευής, ανθεκτικός σε πτώση από 1m τουλάχιστον (IEC 60601-1 κατηγορία 21), κατασκευασμένος από ABS πλαστικό ειδικό για αντοχή σε πτώσεις χωρίς να διαθέτει τμήματα εύκολα σε φθορές και καταστροφές όπως το γυαλί, αδιάβροχος (και με αδιάβροχο μεγάφωνο), λειτουργεί σε θερμοκρασίες μεταξύ 0°C-50°C περίπου και σε σχετική υγρασία έως 95%. Είναι κατάλληλος για χρήση σε ασθενοφόρα.
- Η συσκευή λειτουργεί με ενσωματωμένη μη επαναφορτιζόμενη μπαταρία λιθίου. Με διάρκεια ζωής τουλάχιστον τεσσάρων ετών και αποδίδει τουλάχιστον 200 απινιδώσεις.
- Η μέγιστη αποδιδόμενη σε κάθε ενέργεια είναι 200Joules για τους ενήλικες και 50Joules για τα παιδιά με αυτόματη ανίχνευση αναγνώριση των συνδεδεμένων ηλεκτροδίων (ATTACH PADS, ANALYSING HEART RHYTHM)
- Ο χρόνος ανάλυσης ΗΚΓ και φόρτισης στη μέγιστη ενέργεια είναι μικρότερος από 20sec- χρόνος ανάλυσης ΗΚΓ 6/8SEC και χρόνος φόρτισης 8sec.

8. Έχει δυνατότητα αυτόματης λήψης και ανάλυσης του ΗΚΓ, αναγνώρισης των περιπτώσεων που απαιτούν απινίδωση βασιζόμενος στα **Guidelines AHA 2010 και CPR 2015**, καθορισμού των παραμέτρων απινίδωσης ανάλογα με το φορτίο και φόρτισης στην κατάλληλη ενέργεια εξόδου.

Διαθέτει **αλγόριθμο** με **ΜΕΓΙΣΤΗ ΕΥΑΙΣΘΗΣΙΑ** και **ΜΕΓΙΣΤΗ ΑΚΡΙΒΕΙΑ** στην αναγνώριση και διάκριση **ΑΠΙΝΙΔΩΣΙΜΟΥ ή ΜΗ-ΑΠΙΝΙΔΩΣΙΜΟΥ ΠΑΛΜΟΥ**:

- Shockable Rhythm-Ventricular Fibrillation >97%
 - Shockable Rhythm-Ventricular Tachycardia>95%
 - Non-shockable Rhythm-Normal Sinus Rhythm 99%
 - Non –Shockable Rhythm-Asystole 100%
 - Non-Shockable Rhythm – all other nonshockable rhythms >98%
9. Ειδοποιεί τον χειριστή για την ανάγκη απινίδωσης . η απινίδωση πραγματοποιείται μετά από εντολή του χειριστή, με το πάτημα ενός πλήκτρου .
10. Αποφορτίζεται αυτόματα εντός προκαθορισμένου χρόνου (15sec) εφόσον δεν χορηγηθεί απινίδωση και όταν απενεργοποιείται η λειτουργία του.
11. Λειτουργεί με αυτοκόλλητα ηλεκτρόδια τύπου pads .
12. Η λειτουργία του απινιδωτή είναι απλή καθοδηγώντας τον χειριστή μέσω οπτικών ενδείξεων και ηχητικών μηνυμάτων υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα. Έχει δυνατότητα φωνητικής καθοδήγησης για την διενέργεια ΚΑΡΠΑ: **διαθέτει φωνητική εντολή για έναρξη της διαδικασίας ΚΑΡΠΑ και μετρονόμο για την ορθή διεξαγωγή πιέσεων 100beats/min.** Η φωνητική εντολή **«ξεκινήστε CPR, πιέστε δυνατά και γρήγορα στο κέντρο του στήθους»**
13. Έχει δυνατότητα αποθήκευσης περιστατικών απινίδωσης (60min ΗΚΓ και όλων των περιστατικών και την απόφαση ανάλυσης) σε ειδική μνήμη και εξαγωγής σε Η/Υ. Προσφέρεται προς επιλογή στην οικονομική προσφορά, το λογισμικό εγκατάστασης σε Η/Υ.
14. Εκτελεί συνεχώς αυτοέλεγχο καλής λειτουργίας και ετοιμότητας ακόμα και όταν είναι απενεργοποιημένος (αυτόματος αυτό-έλεγχος) και ενημερώνει για περίπτωση προβλήματος μπαταρίας και των ηλεκτροδίων. Διαθέτει κύκλωμα ελέγχου της αγωγιμότητας των αυτοκόλλητων ηλεκτροδίων, με φωνητικό μήνυμα (ATTACH PADS) όσον αφορά στο gel επαφής (fully adhering, due to moisture, excessive hair κλπ).
15. Η συσκευή συνοδεύεται από θήκη μεταφοράς, ένα σετ pads κατάλληλο για ενήλικες και ένα για παιδιά καθώς και όλα τα υπόλοιπα εξαρτήματα που απαιτούνται για την λειτουργία της.
16. Παρέχεται εγγύηση 5 ετών ,εργοστασιακή
17. Αναφέρεται το κόστος μπαταρίας και των pads καθώς και ο χρόνος ζωής τους : μπαταρία διάρκεια ζωής άνω των 4 ετών, αυτοκόλλητα pads διάρκεια ζωής 2 έτη.

Η ανωτέρω δαπάνη θα καλυφθεί από τον Ε.Φ 073, ΚΑΕ 1699 και την με αριθμ. πρωτ. 160865/4197/22-07-2021 (ΑΔΑ: Ψ8077ΛΗ-6ΒΠ) απόφαση δέσμευσης.

ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ:

“ NEURAXON ΙΑΤΡΙΚΑ ΕΦΟΔΙΑ Ε.Π.Ε.” - Εμπόριο ιατρικών υλικών-μηχανημάτων (Κύπρου 1 & Αγγέλου Σικελιανού 51 - Νέο Ψυχικό Τ.Κ. 15451, E-mail: evie.kougioumtzoglou@neuraxon.gr)

Ο ΑΝΤΙΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΡΧΗΣ
Π.Ε. ΕΥΒΟΙΑΣ

ΓΕΩΡΓΙΟΣ ΚΕΛΑΪΔΙΤΗΣ