



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΝΟΜΟΣ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ  
ΔΗΜΟΣ ΑΜΠΕΛΟΚΗΠΩΝ- ΜΕΝΕΜΕΝΗΣ  
ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΕΠΙΤΡΟΠΗ  
Πληρ. Κουκουλιώτης Ε.  
Τηλ. 2313313689

Απόσπασμα

Από το πρακτικό της 15 - 6- 2012  
συνεδρίασης της Ο.Ε.

Αριθ. Απόφασης: 133/2012

Θέμα: Εξέταση ένστασης της εταιρείας GE Healthcare Technologies κατά της διακήρυξης του ανοιχτού διεθνούς διαγωνισμού για την «**Προμήθεια ιατρικού, φυσιοθεραπευτικού και λοιπού εξοπλισμού**» στο πλαίσιο του έργου: **ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΑΣΤΙΚΟΥ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ ΜΕ ΣΤΟΧΟ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΤΗΡΙΩΝ ΓΡΑΜΜΩΝ ΚΑΙ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΝΕΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ “PRE-E-HEALTH”**.

Στους Αμπελόκηπους και στο Δημοτικό Κατάστημα σήμερα την **15ην Ιουνίου**, ημέρα **Τρίτη** του έτους 2012 και ώρα **9<sup>η</sup> π.μ.** συνήλθε η Οικονομική Επιτροπή σε τακτική συνεδρίαση μετά από την αριθ. πρωτ. **6862/25-5-2012** έγγραφη πρόσκληση του Προέδρου, που δόθηκε στον καθένα από τους Συμβούλους, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 75 παρ. 5 και 6 του Ν. 3852/10.

Διαπιστώθηκε ότι υπάρχει η νόμιμη απαρτία, δεδομένου ότι από το σύνολο των 9 μελών, παρόντες ήταν:

α) Παναγιωτίδης Γαβριήλ, Πρόεδρος β) Σιώπης Κων/νος, μέλος γ) Μπουντούρη Παρασκευή, μέλος δ), Κουσιδής Γεώργιος, μέλος ε) Καρράς Ευστράτιος, μέλος στ) Γρούγιος Ηλίας, μέλος ζ) Σάββα Αικατερίνη, μέλος η) Αγοραστής Κων/νος, μέλος.

Απόντες: Κατσαρός Ιωάννης.

Ο πρόεδρος εισηγήθηκε το 2<sup>ο</sup> <sup>έκτ.</sup> θέμα εκτός της ημερησίας διάταξης και έθεσε υπ' όψη των μελών ότι

1. Έχοντας υπόψη την 728/2012 διακήρυξη ανοιχτού διεθνούς διαγωνισμού του Δήμου μας
2. Το σχετικό τεύχος τεχνικών προδιαγραφών που εγκρίθηκαν με την 104/2012 απόφαση της Οικονομικής Επιτροπής
3. Την ένσταση της εταιρείας GE Healthcare Technologies (αρ.πρωτ.7383/5-6-2012) κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού.

Από τις διατάξεις που διέπουν τους διαγωνισμούς, οι τεχνικές προδιαγραφές διασφαλίζουν την ευρύτερη δυνατή συμμετοχή στο διαγωνισμό, ώστε μέσω της ανάπτυξης του ανταγωνισμού να επιτευχθούν οι πλέον συμφέροντες όροι προμήθειας για τον Δήμο.

Στο σημείο αυτό πρέπει να τονιστεί ότι το Π.Δ.118/2007 δεν αφορά τους Ο.Τ.Α. οι οποίοι σύμφωνα με το άρθρο 209 (παρ.1) του Ν.3463/2006 υπάγονται στις διατάξεις του Ε.Κ.Π.Ο.Τ.Α.

Με την επιλογή των συγκεκριμένων τεχνικών προδιαγραφών εξασφαλίζεται η συμμετοχή όλων των εταιρειών. Είναι αδιάφορο προς την αναθέτουσα αρχή του διαγωνισμού αν δεν

εξασφαλίζεται η συμμετοχή κάποιων εταιρειών με δεδομένο το ύψος του προϋπολογισμού. Άλλωστε αυτήν ακριβώς την έννοια καλλιεργεί η συγκεκριμένη διαδικασία, κατακύρωση προσφορών ιατρικών συστημάτων τελευταίας τεχνολογίας με το συμφερότερο κόστος.

Επιπλέον απορρίπτεται και η πρόταση της εταιρίας GE Healthcare για την προσθήκη αιτήματος δυνατότητας εγκατάστασης πρωτόκολλου Stress Echo, διότι η πιθανή προσθήκη αφενός έρχεται σε αντίφαση με τον ισχυρισμό της ενιστάμενης σχετικά με την οικονομική κατηγορία του ζητούμενου εξοπλισμού και το ύψος του προϋπολογισμού και αφετέρου η αναφερόμενη δυνατότητα δεν συμβάλει στους στόχους του προγράμματος και δεν μπορεί να αξιοποιηθεί στα πλαίσια της λειτουργίας και των δομών του ΑΚεΠΥ.

Η υπηρεσία του Δήμου πραγματοποίησε έρευνα αγοράς και ενημερώθηκε σχετικά με σύγχρονες τεχνολογίες και δυνατότητες των υπό προμήθεια συστημάτων.

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 8, ΕΙΔΟΣ Β1**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται** διότι ο αριθμός των καναλιών του ψηφιακού διαμορφωτή δέσμης **αποτελεί βασικό παράγοντα ποιότητας και διαγνωστικής ακρίβειας** των σύγχρονων υπερηχοτομογραφικών συστημάτων. Υπάρχουν συστήματα υπερηχοτομογραφίας στην ελληνική αγορά, μεγάλων κατασκευαστικών οίκων τα οποία διαθέτουν μέγιστο των λειτουργικών καναλιών επεξεργασίας άνω των **92.000 καναλιών επεξεργασίας** (εκπομπή και λήψη). Θεωρούμε ότι σύμφωνα με τον προϋπολογισμό, το προσφερόμενο σύστημα πρέπει να διαθέτει **τουλάχιστον 15.000** κανάλια επεξεργασίας. Εξάλλου η εταιρία GE Healthcare δεν ισχυρίζεται ότι εξαιτίας του χαρακτηριστικού αυτού αποκλείεται αλλά ότι δεν είναι αρκετός ο προϋπολογισμός, γεγονός, που δεν έχει να κάνει με τεχνικές προδιαγραφές αλλά με οικονομικές προσφορές.

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 18, ΕΙΔΟΣ Β1**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται**, διότι η **πλειονότητα** των υπερηχογράφων μεσαίας οικονομοτεχνικής κατηγορίας **διαθέτουν πλέον οθόνες με διαγώνια διάσταση 17” ή και μεγαλύτερες**. Η μεγαλύτερη δυνατή διάσταση είναι επιθυμητή και **λόγω του μεγάλου όγκου πληροφοριών που απεικονίζονται ταυτόχρονα επί της οθόνης σε όλα τα σύγχρονα συστήματα υπερηχογραφίας**. Εξάλλου η εταιρία GE Healthcare δεν ισχυρίζεται ότι εξαιτίας του χαρακτηριστικού αυτού αποκλείεται αλλά ότι δεν είναι αρκετός ο προϋπολογισμός, γεγονός, που δεν έχει να κάνει με τεχνικές προδιαγραφές αλλά με οικονομικές προσφορές.

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 2, ΣΥΝΘΕΣΗ ΜΗΧΑΝΗΜΑΤΟΣ**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται**, διότι το ζητούμενο εύρος συχνοτήτων λειτουργίας των ηχοβόλων κεφαλών **είναι το μικρότερο δυνατόν που θα μπορούσε να ζητηθεί που να καλύπτει τις εφαρμογές για τις οποίες προορίζεται το υπό προμήθεια είδος**, διατίθεται δε από την πλειονότητα των υπερηχογράφων μεσαίας οικονομοτεχνικής κατηγορίας. Επιπλέον απορρίπτεται και η πρόταση της εταιρίας GE Healthcare για την προσθήκη αιτήματος δυνατότητας εγκατάστασης πρωτόκολλου Stress Echo, διότι η πιθανή προσθήκη αφενός έρχεται σε αντίφαση με τον ισχυρισμό της ενιστάμενης σχετικά με την οικονομική κατηγορία του ζητούμενου εξοπλισμού και το ύψος του προϋπολογισμού και αφετέρου η αναφερόμενη δυνατότητα δεν συμβάλει στους στόχους του προγράμματος και δεν μπορεί να αξιοποιηθεί στα πλαίσια της λειτουργίας και των δομών του ΑΚεΠΥ.

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 5, ΕΙΔΟΣ Β2**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται**. Επειδή η χρήση του καρδιογράφου προορίζεται για πολυιατρεία, και το σύστημα θα μεταφέρεται και θα

χρησιμοποιείται από πολλούς χρήστες, η ενσωματωμένη μνήμη είναι επιθυμητή διότι **αποκλείει την απώλεια ή ακούσια καταστροφή της προτεινόμενης από την GE Healthcare εξωτερικής μνήμης**. Εξάλλου η πλειονότητα των σύγχρονων φορητών καρδιογράφων διαθέτουν ενσωματωμένη μνήμη

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 2, ΕΙΔΟΣ B3**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται**. Επειδή η χρήση του Holter πίεσης προορίζεται για πολυιατρεία, και επειδή το σύστημα θα χρησιμοποιείται από πολλούς χρήστες, είναι επιθυμητή η δυνατότητα για το κάθε χρήστη να μπορεί να επιλέγει το δικό του πρωτόκολλο μέτρησης. Εξάλλου η πλειονότητα των Holter πίεσης διαθέτουν πολλαπλές επιλογές πρωτοκόλλων. Επίσης απορρίπτεται ο ισχυρισμός σχετικά με τη δυνατότητα αποστολής δεδομένων μέσω κινητού τηλεφώνου διότι αφενός η συγκεκριμένη δυνατότητα εξυπηρετεί τους στόχους του προγράμματος (να τονίσουμε ότι η ονομασία του προγράμματος είναι Pre-e-Health) καθώς η διασύνδεση είναι ένα από τα ζητούμενα και αφετέρου τα σύγχρονα holter πίεσης διαθέτουν και πρωτόκολλο αποστολής δεδομένων μέσω κινητού.

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 3, ΕΙΔΟΣ B3**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται**. Επειδή η χρήση του Holter πίεσης διαφέρει από ιατρό σε ιατρό στις απαιτήσεις πρωτοκόλλων που χρησιμοποιούνται, **ενώ δύναται κατά περίπτωση και να ζητηθεί μέτρηση ακόμη και ανά 5 λεπτά σε μια 24ωρη καταγραφή**, είναι επιθυμητή η μέγιστη δυνατότητα αποθήκευσης μετρήσεων. Εξάλλου η πλειονότητα των σύγχρονων holter πίεσης διαθέτει δυνατότητα έως 300 μετρήσεων.

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 4, ΕΙΔΟΣ B3**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται**. Δεν χρειάζεται για την μεταφορά δεδομένων ο υπολογιστής να έχει εγκαταστημένη δυνατότητα bluetooth. Το Holter επικοινωνεί απομακρυσμένα με bluetooth με ένα usb που συνδέεται στον υπολογιστή προστατεύοντας την συσκευή από φθορά λόγω χρήσης των θυρών σύνδεσης και φυσικά από πιθανή απώλεια των καλωδίων σύνδεσης. Η διαδικασία μεταφοράς δεδομένων με bluetooth είναι το **ίδιο αξιόπιστη** με την μεταφορά δεδομένων με καλώδιο usb. Η ταχύτητα μεταφοράς δεδομένων των holter είναι **ανεξάρτητη** από τον τρόπο σύνδεσης. Εξάλλου η πλειονότητα των σύγχρονων Holter πίεσης διαθέτουν δυνατότητα μεταφοράς δεδομένων μέσω bluetooth.

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 5, ΕΙΔΟΣ B3**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται διότι με την ζητούμενη δυνατότητα εξασφαλίζεται η μέγιστη άνεση του εξεταζόμενου**. Εξάλλου η πλειονότητα των σύγχρονων Holter πίεσης έχουν τη δυνατότητα αύξησης της πίεσης της περιχειρίδας στην τιμή της αρτηριακής πίεσης κατά προσέγγιση.

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 6, ΕΙΔΟΣ B4**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται**. Η δυνατότητα απενεργοποίησης της ανίχνευσης του βηματοδότη είναι δυνατόν να χρησιμοποιηθεί σε περιπτώσεις ελέγχου ελάχιστης ανεκτής αυτόχθονης καρδιακής συχνότητας σε μη βηματοεξαρτόμενο ασθενή, με σκοπό την ελάττωση τυχόν λανθασμένων επεισοδίων και βέβαια και την εξοικονόμηση ενέργειας από την μπαταρία. Συνεπώς είναι επιθυμητή η συγκεκριμένη προδιαγραφή.

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 8, ΕΙΔΟΣ B4**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται**. Δεδομένου της φορητότητας του συστήματος στον ασθενή και για αρκετές φορές πάνω από 24 ώρες, είναι επιθυμητό το βάρος να μην ξεπερνάει το ζητούμενο. Εξάλλου η πλειονότητα των σύγχρονων Holter ρυθμού

δεν ξεπερνούν το ζητούμενο βάρος ενώ κάποια είναι και κατά πολύ ελαφρύτερα (45 γραμμάρια).

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 11, ΕΙΔΟΣ B4**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται**. Επειδή η χρήση του Holter πίεσης προορίζεται για πολυιατρεία, και επειδή το σύστημα θα χρησιμοποιείται σε ευπαθείς ομάδες κυρίως συνταξιούχους, (στα πλαίσια σχεδιασμού λειτουργίας και δομών του ΑΚεΠΥ.) με περιστατικά που χρήζουν πολύωρες καταγραφές σύμφωνα με τις απαιτήσεις του ιατρικού προσωπικού, και είναι επιθυμητή η δυνατότητα καταγραφής **συνεχούς διαστήματος με το δυνατόν λιγότερο κόστος χρήσης.**

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 2, ΕΙΔΟΣ B9(απινιδωτής)**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται**. Μετά από έρευνα αγοράς που διενεργήθηκε, η πλειονότητα των απινιδωτών των μεγάλων κατασκευαστικών οίκων έχουν την δυνατότητα παροχής **πάνω από 300 απινιδώσεις.** Επίσης η απαίτηση συνεχούς λειτουργίας της συσκευής για τουλάχιστον 15 ώρες δεν έχει σκοπό την διάσωση ενός περιστατικού αλλά την δυνατότητα διάσωσης δεύτερου ή και τρίτου περιστατικού την ίδια στιγμή. Οι σύγχρονοι απινιδωτές τύπου AED χρησιμοποιούν μη επαναφορτιζόμενη μπαταρία (με πλεονέκτημα συνεχούς ετοιμότητας χρήσης χωρίς να απαιτείται η επαναφόρτιση αυτών, μειώνοντας τις απαιτήσεις για συνεχή προληπτικό έλεγχο). Όταν δεν χρησιμοποιούνται δε βρίσκονται σε λειτουργία αναμονής, όμως σε καθημερινή βάση **εκτελούν λειτουργία selfcheck που απαιτείται από ένα σύγχρονο σύστημα απινίδωσης,** λειτουργία που καταναλώνει ενέργεια της μπαταρίας, η οποία και τελικά αντικατοπτρίζει την ποιότητα του συστήματος απινίδωσης αφού το ζητούμενο είναι η μεγαλύτερη αυτονομία, με το χαμηλότερο δυνατό κόστος συντήρησης.

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 6, ΕΙΔΟΣ B9(απινιδωτής)**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται**, διότι για να μπορεί εύκολα ο χειριστής να ελέγξει το λαμβανόμενο καρδιογράφημα, την αριθμητική ένδειξη του καρδιακού ρυθμού, γραφικά μηνύματα καθοδήγησης του χειριστή καθώς και όλα τα σχετικά μηνύματα με την λειτουργία της συσκευής, είναι λογικό και ευνόητο για ένα χρήστη οι απαιτήσεις της οθόνης να είναι τουλάχιστον 5 ιντσών. Εξάλλου η πλειονότητα των μεγάλων κατασκευαστικών οίκων διαθέτει οθόνη 5 ιντσών ενσωματωμένη στον απινιδωτή.

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 6, ΕΙΔΟΣ B10**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται**, διότι το ζητούμενο εύρος συχνοτήτων λειτουργίας των ηχοβόλων κεφαλών **είναι το μικρότερο δυνατόν που θα μπορούσε να ζητηθεί που να καλύπτει τις εφαρμογές για τις οποίες προορίζεται το υπό προμήθεια είδος,** διατίθεται δε από την πλειονότητα των υπερηχογράφων μεσαίας οικονομοτεχνικής κατηγορίας.

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 8, ΕΙΔΟΣ B10**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται**. Υπάρχουν συστήματα υπέρηχων **που ξεπερνούν τις 570 εικόνες ρυθμού ανανέωσης ανά δευτερόλεπτο (frame/sec),** και επειδή η πλειονότητα των υπερηχογράφων μεσαίας οικονομοτεχνικής κατηγορίας διαθέτουν ρυθμό ανανέωσης της εικόνας του ζητούμενου επιπέδου, είναι επιθυμητή η συγκεκριμένη προδιαγραφή για την εξασφάλιση ενός σύγχρονου και γρήγορου συστήματος σε προνομιακή τιμή. Εξάλλου η εταιρία GE Healthcare δεν ισχυρίζεται ότι εξαιτίας του χαρακτηριστικού αυτού αποκλείεται αλλά ότι δεν είναι αρκετός ο προϋπολογισμός, γεγονός, που δεν έχει να κάνει με τεχνικές προδιαγραφές αλλά με οικονομικές προσφορές

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 9, ΕΙΔΟΣ Β1**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται** διότι ο αριθμός των καναλιών του ψηφιακού διαμορφωτή δέσμης αποτελεί βασικό παράγοντα ποιότητας και διαγνωστικής ακρίβειας των σύγχρονων υπερηχοτομογραφικών συστημάτων. Υπάρχουν συστήματα υπερηχοτομογραφίας στην ελληνική αγορά, μεγάλων κατασκευαστικών οίκων τα οποία διαθέτουν μέγιστο των λειτουργικών καναλιών επεξεργασίας πάνω 92.000 κανάλια επεξεργασίας (εκπομπή και λήψη). Θεωρούμε ότι σύμφωνα με τον προϋπολογισμό, το προσφερόμενο σύστημα πρέπει να διαθέτει τουλάχιστον 15.000 κανάλια επεξεργασίας. Εξάλλου η εταιρία GE Healthcare δεν ισχυρίζεται ότι εξαιτίας του χαρακτηριστικού αυτού αποκλείεται αλλά ότι δεν είναι αρκετός ο προϋπολογισμός, γεγονός, που δεν έχει να κάνει με τεχνικές προδιαγραφές αλλά με οικονομικές προσφορές.

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 21, ΕΙΔΟΣ Β1**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται**, διότι ειδικά για τον υπερηχοτομογράφο Γυναικολογικής χρήσης που υπάρχει ανάγκη κάλυψης πολλαπλών κλινικών εφαρμογών όλου του σώματος και άπτονται της υγείας της γυναίκας, υπάρχει πρόβλεψη για ταυτόχρονη σύνδεση περισσότερων των τριών ηχοβόλων κεφαλών. Εξάλλου η εταιρία GE Healthcare δεν ισχυρίζεται ότι εξαιτίας του χαρακτηριστικού αυτού αποκλείεται αλλά ότι δεν είναι αρκετός ο προϋπολογισμός, γεγονός, που δεν έχει να κάνει με τεχνικές προδιαγραφές αλλά με οικονομικές προσφορές.

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 22, ΕΙΔΟΣ Β1**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται**, διότι η πλειονότητα των υπερηχογράφων μεσαίας οικονομικοτεχνικής κατηγορίας διαθέτουν πλέον οθόνες με διαγώνια διάσταση 17” ή και μεγαλύτερες. Η μεγαλύτερη δυνατή διάσταση είναι επιθυμητή και λόγω του μεγάλου όγκου πληροφοριών που απεικονίζονται ταυτόχρονα επί της οθόνης σε όλα πλέον τα σύγχρονα συστήματα υπερηχογραφίας. Εξάλλου η εταιρία GE Healthcare δεν ισχυρίζεται ότι εξαιτίας του χαρακτηριστικού αυτού αποκλείεται αλλά ότι δεν είναι αρκετός ο προϋπολογισμός, γεγονός, που δεν έχει να κάνει με τεχνικές προδιαγραφές αλλά με οικονομικές προσφορές.

Ολοκληρώνοντας την απάντηση για την *‘αναβάθμιση των προδιαγραφών’* όπως προτείνετε από την εταιρία GE Healthcare και αναφορικά με την δυνατότητα υποστήριξης τρισδιάστατης απεικόνισης παραγωγικού χρόνου, ο Δήμος Αμπελοκήπων-Μενεμένης δεν έχει σκοπό να υποστηρίξει εξειδικευμένες εξετάσεις που να χρήζουν τη χρήση τρισδιάστατης απεικόνισης σε πραγματικό χρόνο. Η πιθανή προσθήκη αφενός έρχεται σε αντίφαση με τον ισχυρισμό της ενιστάμενης σχετικά με την οικονομική κατηγορία του ζητούμενου εξοπλισμού και το ύψος του προϋπολογισμού και αφετέρου η αναφερόμενη δυνατότητα δεν συμβάλει στους στόχους του προγράμματος και δεν μπορεί να αξιοποιηθεί στα πλαίσια της λειτουργίας και των δομών του ΑΚεΠΥ.

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 2, ΕΙΔΟΣ Β9 (απινιδωτής)**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται**. Μετά από έρευνα αγοράς που διενεργήθηκε, η πλειονότητα των απινιδωτών των μεγάλων κατασκευαστικών οίκων έχουν την δυνατότητα παροχής πάνω από 300 απινιδώσεις. Επίσης η απαίτηση συνεχούς λειτουργίας της συσκευής για τουλάχιστον 15 ώρες δεν έχει σκοπό την διάσωση ενός περιστατικού αλλά την δυνατότητα διάσωσης δεύτερου ή και τρίτου περιστατικού την ίδια στιγμή. Οι σύγχρονοι απινιδωτές τύπου AED χρησιμοποιούν μη επαναφορτιζόμενη μπαταρία (με πλεονέκτημα συνεχούς ετοιμότητας χρήσης χωρίς να απαιτείται η επαναφόρτιση

αυτών, μειώνοντας τις απαιτήσεις για συνεχή προληπτικό έλεγχο). Όταν δεν χρησιμοποιούνται δε, βρίσκονται σε λειτουργία αναμονής, όμως σε καθημερινή βάση **εκτελούν λειτουργία selfcheck που απαιτείται από ένα σύγχρονο σύστημα απινίδωσης**, λειτουργία που καταναλώνει ενέργεια της μπαταρίας, η οποία και τελικά αντικατοπτρίζει την ποιότητα του συστήματος απινίδωσης αφού το ζητούμενο είναι η μεγαλύτερη αυτονομία, με το χαμηλότερο δυνατό κόστος συντήρησης.

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 6, ΕΙΔΟΣ B9(απινιδωτής)**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται**, διότι για να μπορεί εύκολα ο χειριστής να ελέγξει το λαμβανόμενο καρδιογράφημα, την αριθμητική ένδειξη του καρδιακού ρυθμού, γραφικά μηνύματα καθοδήγησης του χειριστή καθώς και όλα τα σχετικά μηνύματα με την λειτουργία της συσκευής, είναι λογικό και ευνόητο για ένα χρήστη οι απαιτήσεις της οθόνης να είναι τουλάχιστον 5 ιντσών. Εξάλλου η πλειονότητα των μεγάλων κατασκευαστικών οίκων διαθέτει οθόνη 5 ιντσών ενσωματωμένη στον απινιδωτή.

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 5, ΕΙΔΟΣ B21**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται**, διότι το ζητούμενο εύρος συχνοτήτων λειτουργίας των ηχοβόλων κεφαλών **είναι το μικρότερο δυνατόν που θα μπορούσε να ζητηθεί που να καλύπτει τις εφαρμογές για τις οποίες προορίζεται το υπό προμήθεια είδος**, διατίθεται δε από την πλειονότητα των υπερηχογράφων μεσαίας οικονομοτεχνικής κατηγορίας.

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 7, ΕΙΔΟΣ B21**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται**. Υπάρχουν συστήματα υπέρηχων **που ξεπερνούν τις 570 εικόνες ρυθμού ανανέωσης ανά δευτερόλεπτο (frame/sec)**, και επειδή η πλειονότητα των υπερηχογράφων μεσαίας οικονομοτεχνικής κατηγορίας διαθέτουν ρυθμό ανανέωσης της εικόνας του ζητούμενου επιπέδου, είναι επιθυμητή η συγκεκριμένη προδιαγραφή για την εξασφάλιση ενός σύγχρονου και γρήγορου συστήματος σε προνομιακή τιμή. Εξάλλου η εταιρία GE Healthcare δεν ισχυρίζεται ότι εξαιτίας του χαρακτηριστικού αυτού αποκλείεται αλλά ότι δεν είναι αρκετός ο προϋπολογισμός, γεγονός, που δεν έχει να κάνει με τεχνικές προδιαγραφές αλλά με οικονομικές προσφορές.

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 8, ΕΙΔΟΣ B21**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται** διότι ο αριθμός των καναλιών του ψηφιακού διαμορφωτή δέσμης **αποτελεί βασικό παράγοντα ποιότητας και διαγνωστικής ακρίβειας** των σύγχρονων υπερηχοτομογραφικών συστημάτων. Υπάρχουν συστήματα υπερηχοτομογραφίας στην ελληνική αγορά, μεγάλων κατασκευαστικών οίκων τα οποία διαθέτουν μέγιστο των λειτουργικών καναλιών επεξεργασίας πάνω **92.000 κανάλια επεξεργασίας** (εκπομπή και λήψη). Θεωρούμε ότι σύμφωνα με τον προϋπολογισμό, το προσφερόμενο σύστημα πρέπει να διαθέτει **τουλάχιστον 15.000** κανάλια επεξεργασίας. Εξάλλου η εταιρία GE Healthcare δεν ισχυρίζεται ότι εξαιτίας του χαρακτηριστικού αυτού αποκλείεται αλλά ότι δεν είναι αρκετός ο προϋπολογισμός, γεγονός, που δεν έχει να κάνει με τεχνικές προδιαγραφές αλλά με οικονομικές προσφορές.

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 19, ΕΙΔΟΣ B21**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται**, διότι η **πλειονότητα** των υπερηχογράφων μεσαίας οικονομοτεχνικής κατηγορίας **διαθέτουν πλέον οθόνες με διαγώνια διάσταση 17” ή και μεγαλύτερες**. Η μεγαλύτερη δυνατή διάσταση είναι επιθυμητή και **λόγω του μεγάλου όγκου πληροφοριών που απεικονίζονται ταυτόχρονα επί της οθόνης σε όλα πλέον** τα σύγχρονα συστήματα υπερηχογραφίας. Εξάλλου η εταιρία GE Healthcare δεν

ισχυρίζεται ότι εξαιτίας του χαρακτηριστικού αυτού αποκλείεται αλλά ότι δεν είναι αρκετός ο προϋπολογισμός, γεγονός, που δεν έχει να κάνει με τεχνικές προδιαγραφές αλλά με οικονομικές προσφορές.

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 5, ΕΙΔΟΣ B2**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται**. Επειδή η χρήση του καρδιογράφου προορίζεται για πολυιατρεία, και το σύστημα θα μεταφέρεται και θα χρησιμοποιείται από πολλούς χρήστες, η ενσωματωμένη μνήμη είναι επιθυμητή διότι **αποκλείει την απώλεια ή ακούσια καταστροφή της προτεινόμενης από την GE Healthcare εξωτερικής μνήμης**. Εξάλλου η πλειονότητα των σύγχρονων φορητών καρδιογράφων διαθέτουν ενσωματωμένη μνήμη

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 2, ΕΙΔΟΣ B9(απινιδωτής)**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται**. Μετά από έρευνα αγοράς που διενεργήθηκε, η πλειονότητα των απινιδωτών των μεγάλων κατασκευαστικών οίκων έχουν την δυνατότητα παροχής **πάνω από 300 απινιδώσεις**. Επίσης η απαίτηση συνεχούς λειτουργίας της συσκευής για τουλάχιστον 15 ώρες δεν έχει σκοπό την διάσωση ενός περιστατικού **αλλά την δυνατότητα διάσωσης δεύτερου ή και τρίτου περιστατικού την ίδια στιγμή**. Οι σύγχρονοι απινιδωτές τύπου AED χρησιμοποιούν μη επαναφορτιζόμενη μπαταρία (με πλεονέκτημα συνεχούς ετοιμότητας χρήσης χωρίς να απαιτείται η επαναφόρτιση αυτών, μειώνοντας τις απαιτήσεις για συνεχή προληπτικό έλεγχο). Όταν δεν χρησιμοποιούνται δε βρίσκονται σε λειτουργία αναμονής, όμως σε καθημερινή βάση **εκτελούν λειτουργία selfcheck που απαιτείται από ένα σύγχρονο σύστημα απινίδωσης**, λειτουργία που καταναλώνει ενέργεια της μπαταρίας, η οποία και τελικά αντικατοπτρίζει την ποιότητα του συστήματος απινίδωσης αφού το ζητούμενο είναι η μεγαλύτερη αυτονομία, με το χαμηλότερο δυνατό κόστος συντήρησης.

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 6, ΕΙΔΟΣ B9(απινιδωτής)**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται**, διότι για να μπορεί εύκολα ο χειριστής να ελέγξει το λαμβανόμενο καρδιογράφημα, την αριθμητική ένδειξη του καρδιακού ρυθμού, γραφικά μηνύματα καθοδήγησης του χειριστή καθώς και όλα τα σχετικά μηνύματα με την λειτουργία της συσκευής, είναι λογικό και ευνόητο για ένα χρήστη οι απαιτήσεις της οθόνης να είναι τουλάχιστον 5 ιντσών. Εξάλλου η πλειονότητα των μεγάλων κατασκευαστικών οίκων διαθέτει οθόνη 5 ιντσών ενσωματωμένη στον απινιδωτή.

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 2, ΕΙΔΟΣ B9(απινιδωτής)**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται**. Μετά από έρευνα αγοράς που διενεργήθηκε, η πλειονότητα των απινιδωτών των μεγάλων κατασκευαστικών οίκων έχουν την δυνατότητα παροχής **πάνω από 300 απινιδώσεις**. Επίσης η απαίτηση συνεχούς λειτουργίας της συσκευής για τουλάχιστον 15 ώρες δεν έχει σκοπό την διάσωση ενός περιστατικού **αλλά την δυνατότητα διάσωσης δεύτερου ή και τρίτου περιστατικού την ίδια στιγμή**. Οι σύγχρονοι απινιδωτές τύπου AED χρησιμοποιούν μη επαναφορτιζόμενη μπαταρία (με πλεονέκτημα συνεχούς ετοιμότητας χρήσης χωρίς να απαιτείται η επαναφόρτιση αυτών, μειώνοντας τις απαιτήσεις για συνεχή προληπτικό έλεγχο). Όταν δεν χρησιμοποιούνται δε βρίσκονται σε λειτουργία αναμονής, όμως σε καθημερινή βάση **εκτελούν λειτουργία selfcheck που απαιτείται από ένα σύγχρονο σύστημα απινίδωσης**, λειτουργία που καταναλώνει ενέργεια της μπαταρίας, η οποία και τελικά αντικατοπτρίζει την ποιότητα του συστήματος απινίδωσης αφού το ζητούμενο είναι η μεγαλύτερη αυτονομία, με το χαμηλότερο δυνατό κόστος συντήρησης.

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 6, ΕΙΔΟΣ Β9(απινιδωτής)**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται**, διότι για να μπορεί εύκολα ο χειριστής να ελέγξει το λαμβανόμενο καρδιογράφημα, την αριθμητική ένδειξη του καρδιακού ρυθμού, γραφικά μηνύματα καθοδήγησης του χειριστή καθώς και όλα τα σχετικά μηνύματα με την λειτουργία της συσκευής, είναι λογικό και ευνόητο για ένα χρήστη οι απαιτήσεις της οθόνης να είναι τουλάχιστον 5 ιντσών. Εξάλλου η πλειονότητα των μεγάλων κατασκευαστικών οίκων διαθέτει οθόνη 5 ιντσών ενσωματωμένη στον απινιδωτή.

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 2, ΠΡΟΣΘΕΤΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται**, διότι η πλειονότητα των σύγχρονων φορητών συστημάτων διαθέτει χαμηλότερο βάρος από το ζητούμενο.

Οι παρατηρήσεις της εταιρίας GE Healthcare αναφορικά με την τροποποίηση της **παραγράφου 7, ΠΡΟΣΘΕΤΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ**, δεν είναι βάσιμες και **απορρίπτονται**, διότι εννοείται **τύπου** C.U.B.A. σύντμηση των λέξεων Clinical Ultrasound Bone Analyser.

Η Οικονομική Επιτροπή, ύστερα από διαλογική συζήτηση, αφού έλαβε υπ' όψιν του και τις διατάξεις του Δ.Κ.Κ. την εισήγηση του προέδρου, τη κατατεθείσα ένσταση της εταιρείας

#### ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

Ομόφωνα

A). Απορρίπτει την κατατεθείσα ένσταση της εταιρείας GE Healthcare Technologies κατά της διακήρυξης του ανοιχτού διεθνούς διαγωνισμού για την «**Προμήθεια ιατρικού, φυσιοθεραπευτικού και λοιπού εξοπλισμού**» στο πλαίσιο του έργου: **ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ ΤΗΣ ΥΓΕΙΑΣ ΤΟΥ ΑΣΤΙΚΟΥ ΠΛΗΘΥΣΜΟΥ ΜΕ ΣΤΟΧΟ ΤΗΝ ΠΡΟΛΗΨΗ ΜΕΣΩ ΤΗΣ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΚΑΤΕΥΘΥΝΤΗΡΙΩΝ ΓΡΑΜΜΩΝ ΚΑΙ ΤΗΣ ΧΡΗΣΗΣ ΝΕΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ “PRE-E-HEALTH”** για τους λόγους που αναλυτικά αναφέρονται στην προεκτεθείσα αναλυτική επιχειρηματολογία της υπηρεσίας.

B). Αναθέτει στον Δήμαρχο την εκτέλεση της παρούσης.

Η απόφαση αυτή πήρε αριθμό 133/2012

Για το παραπάνω θέμα συντάχθηκε το παρόν πρακτικό και υπογράφεται ως εξής:

Ο Πρόεδρος

Τα Μέλη

Ακριβές Απόσπασμα

Αμπελόκηποι 15 – 6 - 2012

Ο Γραμματέας

Ο Αντιδήμαρχος

Ε. Κουκουλιώτης

Γ. Καζαντζίδης