

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΝΟΠΛΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ

ΠΕΔ – Α – 00254

ΕΚΔΟΣΗ 2^η

ΣΥΣΤΗΜΑ ΗΛΕΚΤΡΟΜΥΟΓΡΑΦΙΑΣ

01 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2017

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ – ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ
ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

	ΣΕΛΙΔΑ
1. ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	3
2. ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ	3
3. ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	4
4. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	4
4.1 Γενικά χαρακτηριστικά	4
4.2 Λειτουργικά χαρακτηριστικά	4
4.3 Αξιοπιστία	6
4.4 Εγκατάσταση	7
4.5 Παρελκόμενα	7
4.6 Υπηρεσίες υποστήριξης	7
4.7 Εκπαίδευση – διάθεση προσωπικού	8
5. ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ	8
6. ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	9
7. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	9
8. ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ	9
9. ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ	10

1. ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Η παρούσα Προδιαγραφή Ενόπλων Δυνάμεων (ΠΕΔ) καθορίζει τις απαιτήσεις της Υπηρεσίας για την προμήθεια συστήματος ΗλεκτροΜυοΓραφίας (ΗΜΓ) . Το σύστημα θα δίνει τη δυνατότητα ασφαλούς και υψηλής ακρίβειας ηλεκτροφυσιολογικής μελέτης των μυών και νεύρων και θα συμβάλει στη διαγνωστική προσέγγιση των ασθενών . Το σύστημα θα είναι τοποθετημένο σε τροχήλατη βάση εργονομικού σχεδιασμού νοσοκομειακού τύπου με σταθεροποιητή τάσης.

2. ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ

2.1 Κοινή Υπουργική Απόφαση ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ.130648 (ΦΕΚ 2198/Β΄/02.10.2009): «Εναρμόνιση της Εθνικής Νομοθεσίας προς την οδηγία 93/42/ΕΟΚ/14-6-93 του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης που αφορά τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα».

2.2 Υπουργική Απόφαση ΔΥ8δ/Γ.Π.οικ/1348 (ΦΕΚ 32/Β΄/16.01.2004): «Αρχές και κατευθυντήριες γραμμές ορθής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων».

2.3 Οδηγία 93/42/ΕΟΚ του Συμβουλίου της 14ης Ιουνίου 1993 περί των ιατροτεχνολογικών προϊόντων .

2.4 Πρότυπο ISO 9001:2015GR «Συστήματα Διαχείρισης της Ποιότητας – Απαιτήσεις».

2.5 Πρότυπο ISO 13485:2016 «Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας για ιατροτεχνολογικά προϊόντα».

2.6 Τα σχετικά έγγραφα στην έκδοση που αναφέρονται, αποτελούν μέρος της παρούσας προδιαγραφής. Για τα έγγραφα για τα οποία δεν αναφέρεται έτος έκδοσης, εφαρμόζεται η τελευταία έκδοση συμπεριλαμβανομένων των τροποποιήσεων που είναι σε ισχύ. Σε περίπτωση αντίφασης της παρούσας προδιαγραφής με μνημονευόμενα πρότυπα, κατισχύει η προδιαγραφή υπό την προϋπόθεση ικανοποίησης της ισχύουσας νομοθεσίας της Ελληνικής Δημοκρατίας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης.

2.2 Πρότυπα

Η συσκευή του συστήματος θα πρέπει να πληρεί τις προδιαγραφές που αναφέρονται :

α. Οδηγία 93/42/ΕΟΚ/14-06-1993 «περί των ιατροτεχνολογικών προϊόντων» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

β. Πρότυπο EN ISO 9001: «Συστήματα Διαχείρισης της Ποιότητας – Απαιτήσεις».

γ. Πρότυπο EN ISO 13485:2012 ,«Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας για ιατροτεχνολογικά προϊόντα» από τον κατασκευαστή του προϊόντος

3. ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ

ΚΩΔΙΚΟΣ CPV : 33121300-7

ΚΛΑΣΗ : 6515 (Ιατρικά και χειρουργικά όργανα , εξοπλισμός
και υλικά)

4. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

4.1 Γενικά Χαρακτηριστικά - Ορισμός Υλικού

4.1.1 Να είναι πλήρες, αμεταχειρίστο , ασφαλές στη χρήση και της πλέον σύγχρονης τεχνολογίας, κατασκευασμένο σύμφωνα με τους κανόνες της επιστήμης.

4.2 Λειτουργικά Χαρακτηριστικά

4.2.1 Το προς προμήθεια είδος θα πρέπει να είναι σύστημα 2/4 καναλιών ΗΜΓραφήματος , κατάλληλο για εγγραφή και ανάγνωση Ηλεκτρομυογραφήματος , Αγωγής Νεύρου και Σωματοαισθητικών Προκλητών Δυναμικών

4.2.2 Το σύστημα πρέπει να περιλαμβάνει στη σύνθεσή του Μονάδα Η/Υ τύπου desktop τελευταίας γενιάς με επεξεργαστή Intel Core 2 Duo ή ανώτερο, μνήμη 1Gb RAM, Windows 7 ,με σκληρό δίσκο πολύ μεγάλης χωρητικότητας. Να διαθέτει ανττικό και αντι-firewall. Να παρέχει τη δυνατότητα ανάκτησης παλαιότερων εξετάσεων για επανέλεγχο καθώς και να δίνει την δυνατότητα για εξαγωγή οπτικού υλικού (ηλεκτρογράμματα, εικόνες σταθερές και κινούμενες) σε διάφορα σύγχρονα μέσα αποθήκευσης όπως USB stick, DVD. Να συνοδεύεται από επίπεδη οθόνη υψηλής ανάλυσης, τουλάχιστον 19 ιντσών και από εκτυπωτή τύπου Laser υψηλής ανάλυσης και μεγάλης ταχύτητας εκτύπωσης.

4.2.3 Η μονάδα να παρέχεται τοποθετημένη σε τροχήλατη προκαλωδιωμένη βάση εργονομικού σχεδιασμού νοσοκομειακού τύπου, η οποία θα πρέπει :

- να έχει ενσωματωμένες όλες τις καλωδιώσεις ,
- να περιλαμβάνει σταθεροποιητή τάσης για την ασφάλεια των μηχανημάτων ,
- να περιλαμβάνει μετασχηματιστή απομόνωσης παροχής ρεύματος για την εξάλειψη των παρασίτων
- να είναι πιστοποιημένη με CE
- Να είναι κατασκευασμένη και να παρέχεται από την ίδια εταιρεία που κατασκευάζει το σύστημα ΗΜΓραφίας

4.2.4 Το προς προμήθεια είδος θα πρέπει να διαθέτει τα

κάτωθι τεχνικά χαρακτηριστικά :

4.2.4.1 Ενισχυτής :

- Ευαισθησία 2μV – 20mV
- Αντίσταση εισόδου μεγαλύτερη 1000 MΩ
- Απόρριψη θορύβου >110 db
- Εσωτερικός θόρυβος μικρότερος του 0,3μV rms για όλη την μπάντα συχνοτήτων
- Φίλτρο χαμηλών συχνοτήτων 10 Hz – 500Hz σε διαφορετικά βήματα
- Φίλτρο υψηλών συχνοτήτων 20Hz – 20KHz σε διαφορετικά βήματα

4.2.4.2 Ηλεκτρικός ερεθιστής :

- Τύπος ερεθισμού σταθερού ρεύματος
- Ερεθισμός μονός, διπλός, ή σε σειρά (train)
- Πλάτος παλμού 0,1 μs -1 msec, ρυθμιζόμενο
- Ένταση ερεθισμού 1-100 mA, ρυθμιζόμενη
- Συχνότητα ερεθισμού 0.1 – 100 Hz, ρυθμιζόμενη
- Επιθυμητή η δυνατότητα επιπλέον χειρισμών μέσω ενσωματωμένων κομβίων (πχ ρύθμιση έντασης , πολικότητας , ή ελέγχου διαδικασίας εξετάσεων)

4.2.4.3 Περιβάλλον Εργασίας : Το πρόγραμμα ΗΜΓραφίας να είναι σε περιβάλλον WIN 7 ή νεότερο

4.2.4.4 Προεγκατεστημένο Λογισμικό εξετάσεων : Το σύστημα θα πρέπει να έχει προεγκατεστημένο και έτοιμο για χρήση χωρίς να απαιτείται καμιά άλλη προσθήκη , το κατάλληλο λογισμικό , ώστε να εκτελείται το παρακάτω menu εξετάσεων :

- Spontaneous & Voluntary,
- EMG Motor NCV,
- Sensitive NCV,
- MCV
- SEPs
- Repetitive stimulation (myasthenia),
- F-Wave study,
- H-Reflex,
- BLINK REFLEX,
- inching
- Single MUP
- EMG PLAYBACK REVIEW SOFTWARE

4.2.4.5. Λοιπά χαρακτηριστικά και δυνατότητες :

- Να υπάρχει η δυνατότητα αναβάθμισης του λογισμικού ώστε να εκτελούνται επί πλέον τα κάτωθι προγράμματα εξετάσεων :
 1. SSR (Sympathetic skin response),
 2. R-R INTERVAL,
 3. Single fiber
- Να εμφανίζει στην οθόνη πληροφορίες για τις λειτουργίες που εκτελούν τόσο τα εικονίδια όσο και τα πλήκτρα.

- Να διαθέτει έτοιμα πρωτόκολλα εξετάσεων και να παρέχεται η δυνατότητα δημιουργίας νέων εξατομικευμένων
- Το κουτί σύνδεσης με τον ασθενή να είναι τοποθετημένο σε πολύσπαστο βραχίονα.
- Να διαθέτει ειδικό πρόγραμμα διαχείρισης βάσης δεδομένων των ασθενών και η ανάκληση του αρχείου για την εύρεση των εξεταζομένων να γίνεται με πολλαπλούς τρόπους (όνομα, επίθετο, ηλικία, πόλη, πάθηση. Ιατρός κλπ, καθώς και με συνδυασμούς αυτών)
- Κατά την ανάκληση των εξετάσεων να εμφανίζει τόσο τις κυματομορφές όσο και πίνακα με τιμές αποτελεσμάτων, παραμέτρων κλπ.
- Να υπάρχει η δυνατότητα χρήσης της Ελληνικής γλώσσας σε όλη τη διάρκεια του προγράμματος
- Να παρέχει τη δυνατότητα άμεσης δημιουργίας του διαγνωστικού report. Στην Ελληνική γλώσσα . Το report να είναι συμβατό με Microsoft Word και να είναι απόλυτα προσαρμόσιμο στις ανάγκες του ιατρού ώστε να εισαχθούν τα στοιχεία του εξεταζόμενου, κυματομορφές, γραφικές παραστάσεις, σχολιασμός, λογότυπο νοσοκομείου κ.λ.π ..
- Το σύστημα να παρέχει εναλλακτικές λύσεις αποθήκευσης εξετάσεων (Δεύτερος σκληρός δίσκος , , CD / DVD , εξωτερικός δίσκος , USB stick μνήμης)
- Να διαθέτει σύστημα μέτρησης της αντίστασης επαφής των ηλεκτροδίων (γραφικά και αριθμητικά)
- Να παρέχει τη δυνατότητα ανάκλησης της κυματομορφής ΗΜΓ και την εμφάνιση αυτής σε μια οθόνη υπό μορφή cascade
- Να διαθέτει cursors για μετρήσεις των τιμών μV και ms της κυματομορφής, να εμφανίζει την μέγιστη και την ελάχιστη τιμές της καθώς και τη διαφορά τους σε μV και ms
- Να συνοδεύεται από πλήρες σετ αναλωσίμων το οποίο να περιλαμβάνει τουλάχιστον:
 - Καλώδιο alligator για ΗΜΓ επιφάνειας με τριπλό κλιπ
 - Kit 100 pre-gelled αυτοκόλλητων ηλεκτροδίων επιφάνειας μίας χρήσης για καταγραφή
 - Προσαρμοζόμενο ηλεκτρόδιο δαχτύλου
 - 1 Ηλεκτρόδιο ερεθισμού – bar electrode
 - Ομοκεντρικές βελόνες μίας χρήσεως 5τμχ
 - Βελονοκάτοχο
 - Ηλεκτρόδιο γείωσης αυτοκόλλητο μίας χρήσεως 35x45mm
 - Snap cable

4.3 Αξιοπιστία

4.3.1 Να πληρεί τις προδιαγραφές που αναφέρονται στην Ευρωπαϊκή Οδηγία 93/42/ΕΟΚ/14-06-1993 «περί των ιατροτεχνολογικών προϊόντων» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει και να φέρει όλες τις προβλεπόμενες πιστοποιήσεις ασφαλείας, καθώς να φέρει σήμανση CE.

4.3.2 Να συνοδεύεται από εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο χρόνων, κατά την οποία το κόστος ανταλλακτικών και εργασίας επισκευής δεν θα βαρύνει το Νοσοκομείο και εγγύηση για τεχνική

υποστήριξη και ανταλλακτικά τουλάχιστον για 10 χρόνια.

4.4 Εγκατάσταση

4.4.1 Η μεταφορά και η παράδοση σε πλήρη λειτουργία του συστήματος πρέπει να πραγματοποιηθεί με δαπάνη, ευθύνη και μέριμνα του προμηθευτή στην έδρα της Μονάδας, επ' ωφελεία της οποίας γίνεται ο διαγωνισμός

4.4.2 Ο προμηθευτής θα πρέπει να παραδώσει τη συσκευή έτοιμη προς χρήση, αφού εγκαταστήσει ό,τι χρειάζεται τόσο σε υλικά όσο και σε λειτουργικά συστήματα,.

4.5 Παρελκόμενα

4.5.1 Παρελκόμενα και συστήματα που θεωρούνται από τον προμηθευτή ουσιώδη και απαραίτητα για την πληρέστερη και ασφαλέστερη λειτουργία του, και το συνοδεύουν υποχρεωτικά, να αναφέρονται στην προσφορά σαν ξεχωριστά κομμάτια (οικονομικά στοιχεία στην οικονομική προσφορά). Σε περίπτωση που δεν υπάρχουν να αναγράφεται στην προσφορά.

4.5.2 Παρελκόμενα και συστήματα εκτός αυτών της παραγράφου 4.5.1, τα οποία μπορούν να τοποθετηθούν και να συνεργαστούν με το προσφερόμενο είδος, να αναφέρονται στην προσφορά αναλυτικά με την εργασία την οποία εκτελούν (οικονομικά στοιχεία μόνο στην οικονομική προσφορά). Σε περίπτωση που δεν υπάρχουν να αναγράφεται στην προσφορά και στο φύλλο συμμόρφωσης.

4.5.3 Να περιλαμβάνει εγχειρίδιο του κατασκευαστή με πλήρη και λεπτομερή στοιχεία τεχνικών χαρακτηριστικών, οδηγίες χρήσης, συντήρησης, κατάλογο ανταλλακτικών, στην αγγλική και ελληνική γλώσσα. Επίσης, να περιλαμβάνει περιληπτικές οδηγίες χρήσης και συντήρησης, καθώς και δυνατότητα αποκατάστασης τυχόν βλαβών στην ελληνική γλώσσα, σε 3 αντίτυπα σε μορφή φυλλαδίου ή σε ηλεκτρονική μορφή CD-ROM.

4.6 Υπηρεσίες υποστήριξης

4.6.1. Υποστήριξη ανταλλακτικών (Αρχική Υποστήριξη)

4.6.2 Ο προμηθευτής θα πρέπει να παρέχει χρόνο εγγύησης καλής λειτουργίας ο οποίος θα πρέπει να είναι τουλάχιστον δύο χρόνια από την οριστική παραλαβή του συστήματος. Μέσα στα όρια του προαναφερθέντος χρονικού διαστήματος της εγγύησης καλής λειτουργίας ο κατασκευαστής είναι υποχρεωμένος:

4.6.3 Να αντικαταστήσει οποιοδήποτε εξάρτημα παρουσιάσει πρόωρη φθορά ή συστηματική βλάβη με δική του δαπάνη (υλικά, εργατικά, μεταφορικά κλπ)

4.6.5. Σε περίπτωση που κάποιο εξάρτημα ή σύστημα του υπό προμήθεια είδους εξαιρείται της χρονικής εγγύησης, αυτό να αναφέρεται ρητά και να προσδιορίζεται επακριβώς ο χρόνος εγγύησης.

4.6.6. Άρνηση του προμηθευτή να αποστείλει συνεργείο

επισκευής δίνει το δικαίωμα στην Υπηρεσία μετά την παρέλευση τριάντα ημερολογιακών ημερών από την έγγραφη ειδοποίηση και χωρίς άλλα υπενθύμιση να αναθέσει την επισκευή του συστήματος σε άλλη εταιρεία και το κόστος δαπάνης θα επιβαρύνει τον προμηθευτή. Ο προμηθευτής παραιτείται του δικαιώματος προσφυγής ή κατά οποιοδήποτε τρόπο αμφισβήτησης της υποχρέωσης καταβολής της δαπάνης επισκευής.

4.6.7. Όταν το υπό προμήθεια είδος λόγω βλαβών παραμείνει για τον πρώτο χρόνο της εγγύησης εκτός λειτουργίας πέραν του 20% του έτους, τότε θεωρείται από κατασκευής ελαττωματικό και ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να το αντικαταστήσει ολοκληρωτικά. Σε περίπτωση που ο Προμηθευτής δεν το αντικαταστήσει, η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να προσφύγει στην Δικαιοσύνη.

4.6.8. Το εκτός λειτουργίας χρονικό διάστημα υπολογίζεται αθροιστικά με έναρξη μετά την παρέλευση πέντε εργάσιμων ημερών από την στιγμή της έγγραφης ειδοποίησης του προμηθευτή για την βλάβη και λήγει μετά την παρέλευση δύο εργάσιμων ημερών με την παράδοση του εν λόγω είδους σε λειτουργία, Ο υπολογισμός του συνολικού χρόνου λειτουργίας γίνεται με βάση την έγγραφη ειδοποίηση της βλάβης και το πρωτόκολλο που συντάσσεται κατά την επαναλειτουργία. Στον υπολογισμό του διαστήματος των ημερών μη λειτουργίας μετά τον χρόνο των πέντε ημερών υπολογίζονται και οι αργίες.

4.7 Εκπαίδευση - Διάθεση Προσωπικού

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να διαθέσει το παρακάτω προσωπικό χωρίς οικονομική επιβάρυνση:

4.7.1 Ειδικό τεχνικό ή τεχνικούς στον τόπο εγκατάστασης και διάθεση αυτών στην επιτροπή παραλαβής για επίδειξη και παροχή εξηγήσεων πάνω στο χειρισμό, και τη λειτουργία του συστήματος. Η διάρκεια της επίδειξης αυτής θα είναι το λιγότερο μία (1) και το περισσότερο τρεις (3) εργάσιμες ημέρες ανάλογα με την απαίτηση της επιτροπής.

4.7.2. Ειδικό τεχνικό ή τεχνικούς στον τόπο εγκατάστασης για την εκπαίδευση τεχνικών και χειριστών της Υπηρεσίας στον τρόπο λειτουργίας, χειρισμού και συντήρησης της συσκευής. Ο χρόνος διάθεσης του προσωπικού θα είναι το λιγότερο πέντε (5) και το περισσότερο δέκα (10) εργάσιμες ημέρες ανάλογα με τις απαιτήσεις της ενδιαφερόμενης προς προμήθεια Μονάδας.

5. ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ

5.1 Ο προμηθευτής θα πρέπει να παρέχει για την υπόψη συσκευή τα παρακάτω:

5.1.1 Πιστοποιητικό αντίστοιχης κατηγορίας συσκευής CE.

5.1.2 Ισχύον Πιστοποιητικό Συμμόρφωσης Συστήματος Διαχείρισης της Ποιότητας κατά ISO 9001, για το εργοστάσιο κατασκευής των συσκευών. Το πιστοποιητικό θα έχει εκδοθεί από φορέα διαπιστευμένο από το ΕΣΥΔ ή άλλο φορέα διαπίστευσης, που μετέχει σε Συμφωνία Αμοιβαίας

Ισότιμης Αναγνώρισης με το ΕΣΥΔ σχετικά με την Πιστοποίηση Συστημάτων Διαχείρισης της Ποιότητας.

5.1.3 Ισχύον Πιστοποιητικό Συμμόρφωσης Συστήματος Διαχείρισης της Ποιότητας κατά ISO 13485, για το εργοστάσιο κατασκευής της συσκευής.

5.1.4 Εγγύηση καλής λειτουργίας 2 ετών.

5.2 Επιθεωρήσεις – Δοκιμές

Ο προμηθευτής κατά την παράδοση της συσκευής θα πρέπει :

5.2.1 Να φροντίσει για την καλή κατάσταση της συσκευής από πλευράς εμφάνισης.

5.2.2 Να μην φέρει φθορές.

5.2.3 Να παρέχει δυνατότητα ετήσιου λειτουργικού ελέγχου.

6. ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

Η συσκευή να παραδοθεί εντός σαρανταπέντε (45) ημερών, από την υπογραφή της σύμβασης

7. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος στην προσφορά του να επισυνάψει τα παρακάτω :

7.1 Φύλλο Συμμόρφωσης το οποίο είναι αναρτημένο στην ιστοσελίδα «ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΕΝΟΠΛΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ» (<https://prodiagrafes.army.gr>), επιλέγοντας αρχικά «ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ-ΕΝΤΥΠΑ-ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ» και στη συνέχεια «ΕΝΤΥΠΑ

Διευκρινίζεται ότι η κατάθεση του Φύλλου Συμμόρφωσης δεν απαλλάσσει τους προμηθευτές από την υποχρέωση υποβολής των κατά περίπτωση δικαιολογητικών, που καθορίζονται με την παρούσα προδιαγραφή.

ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΧΩΡΙΣ Ή ΜΕ ΕΛΛΙΠΕΣ ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΘΑ ΑΠΟΡΡΙΠΤΕΤΑΙ.

7.2 Είναι επιθυμητό οι υποψήφιοι προμηθευτές να έχουν εγκαταστήσει την υπόψη συσκευή σε άλλες κλινικές δημόσιες ή ιδιωτικές.

8. ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΒΕΛΤΙΩΣΕΙΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ

Σχολιασμός της παρούσας Προδιαγραφής από κάθε ενδιαφερόμενο, για την βελτίωσή της, μπορεί να γίνει μέσω της ηλεκτρονικής εφαρμογής διαχείρισης ΠΕΔ, στη διαδικτυακή τοποθεσία <https://prodiagrafes.army.gr>

<i>(Οι εγκριτικές υπογραφές περιλαμβάνονται στο τέλος μίας ΠΕΔ, μετά τις προσθήκες, και αντιστοιχούν στην σύνταξη, τον έλεγχο και την θεώρηση από τον αρμόδιο τελικής έγκρισης.)</i>	ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ
	ΣΥΝΤΑΞΗ
	ΕΛΕΓΧΟΣ
	ΘΕΩΡΗΣΗ
	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ