

ΠΡΟΣ: 424 ΓΕΝΙΚΟ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ
 Πίνακας Αποδεκτών ΔΝΣΗ ΟΙΚ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
 ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
 Τηλέφ. (Εσωτ.): 1080
ΚΟΙΝ.: Φ.460.2/3/516
 Σ.33
 Θεσσαλονίκη, 03 Ιαν 23

ΘΕΜΑ: Δημοσιεύσεις – Ανακοινώσεις

ΣΧΕΤ.: α. ν.4412/2016 (Α' 147)
 β. Φ.831.3/571/1201180/Σ.5286/12 Δεκ 2022/ΓΕΣ/ΔΥΓ/4
(ΑΔΑ:ΩΑΙΩ6-ΒΧΥ)

ΑΝΟΙΚΤΗ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ. 3/2023

**Πρόσκληση υποβολής προσφοράς
 στο πλαίσιο της Απευθείας Ανάθεσης του άρθρου 118 του ν.4412/2016 για την
 «προμήθεια τριών (3) φορητών ηλεκτροκαρδιογράφων για την καρδιολογική
 κλινική του 424 ΓΣΝΕ.»**

ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

| | |
|--------------------------------------|---|
| ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ | 424 ΓΕΝΙΚΟ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ (Κεντρική Κυβερνητική Αρχή) |
| ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΥ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙ ΤΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ | 424 ΓΣΝΕ/ΔΟΥ/ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ/ ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΚΗΡΥΞΕΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ, Περιφερειακή οδός Ευκαρπίας, Θεσσαλονίκη, ΤΚ:56429, Τηλ: 231038-1080,-1097, e-mail: 424-gsne-grprom@army.gr |
| ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ | Απευθείας Ανάθεση στο πλαίσιο του άρθρου 118 του ν.4412/2016 (Α' 147), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει |
| ΕΙΔΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ | Προμήθεια |
| ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ | προμήθεια τριών (3) φορητών ηλεκτροκαρδιογράφων για την καρδιολογική κλινική του 424 ΓΣΝΕ. |
| ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ | Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει χαμηλότερης τιμής. |
| ΟΡΙΑ ν.4412/2016 | ΚΑΤΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ «άρθρο 5 του ν.4412/2016 και άρθρο 4 οδηγίας 2014/24/ΕΕ, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει» |
| ΒΙΒΛΙΟ Ν.4412/2016 | ΒΙΒΛΙΟ Ι |
| ΚΩΔΙΚΟΣ CPV | 33123230-9 «Καρδιογράφοι» |
| ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΞΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ | 4.051,08€, συμπεριλαμβανομένων των προβλεπόμενων κρατήσεων και του αναλογούντος ΦΠΑ. |
| ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ | Φ.831.3/571/1201180/Σ.5286/12 Δεκ 2022/ΓΕΣ/ΔΥΓ/4 (ΑΔΑ:ΩΑΙΩ6-ΒΧΥ) |
| ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΑΙΤΗΜΑ | 23REQ011943489 |

| | |
|---|---|
| ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΕΠΙ ΤΗΣ ΤΙΜΗΣ % | 14,1996% |
| ΦΟΡΟΣ ΠΡΟΣΤΙΘΕΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ (ΦΠΑ) % | 24% |
| ΦΟΡΟΣ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ | Κατά την πληρωμή του αναδόχου παρακρατείται φόρος εισοδήματος ποσοστού 4,00% - 8,00% επί της καθαρής συμβατικής αξίας, σύμφωνα με το άρθρο 64 του ν.4172/2013 |
| ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ | 424 ΓΣΝΕ |
| ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ – ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ | 45 ημέρες |
| ΓΛΩΣΣΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ | Ελληνική |
| ΝΟΜΙΣΜΑ | ΕΥΡΩ |
| ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ (αρχικός): | 365 Ημέρες |
| ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ | 16 Ιαν 23, ημέρα Δευτέρα και ώρα 13:00μμ |
| ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ | 17 Ιαν 23, ημέρα Τρίτη και ώρα 09:00πμ |

Προς κάθε ενδιαφερόμενο Οικονομικό Φορέα

1. Σε εκτέλεση του άρθρου 118 του ν.4412/2016, **προσκαλείστε** να υποβάλετε έγγραφη προσφορά, για την «**προμήθεια τριών (3) φορητών ηλεκτροκαρδιογράφων για την καρδιολογική κλινική του 424 ΓΣΝΕ**», CPV: 33123230-9. Αναλυτική περιγραφή των Υλικών - Ποσοτήτων - Τεχνικών Χαρακτηριστικών και Ειδικοί Όροι αναλύονται στο Παράρτημα «Α».

2. Συνολική εκτιμώμενη προϋπολογισθείσα αξία: τέσσερις χιλιάδες πενήντα ένα ευρώ και οκτώ λεπτά (4.051,08€) συμπεριλαμβανομένων των προβλεπόμενων κρατήσεων δημοσίου και του αναλογούντος ΦΠΑ.

3. Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με κρατήσεις ποσοστού **14,1996%**, οι οποίες υπολογίζονται επί της καθαρής αξίας (άνευ ΦΠΑ).

4. Από τους προμηθευτές/αναδόχους θα παρακρατηθεί Φόρος Εισοδήματος (ΦΕ) σε ποσοστό τέσσερα τοις εκατό (4,00%) για την προμήθεια υλικών και οκτώ τοις εκατό (8,00%) για την παροχή υπηρεσίας, στο ποσό που προκύπτει από την καθαρή αξία του υλικού αφαιρουμένων των κρατήσεων, σε εφαρμογή του άρθρου 64 του ν.4172/2013.

5. Ως κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης ορίζεται η **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει χαμηλότερης τιμής.**

6. Οι προσφορές υποβάλλονται στην Ελληνική Γλώσσα. Πληροφορίες όσον αφορά στους όρους του διαγωνισμού στο τηλέφωνο 2310381080. Πληροφορίες όσον

αφορά στις τεχνικές προδιαγραφές, στα τηλέφωνα 2310381074 Ανθλγός (ΥΓ) Χατζηαθανασίου Βασίλειος και 2310381541 Ανχη (ΥΙ) Γιαννόγλου Δημήτριος. Η αξιολόγηση των προσφορών διενεργείται σε χώρο εντός του Τμήματος Προμηθειών ή σε άλλο χώρο, που υποδεικνύεται από αυτό.

7. Η προμήθεια υπόκειται στις διατάξεις του ν.4412/2016 και συμπληρωματικά του Αστικού Κώδικα και θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τους ακόλουθους Γενικούς όρους:

α. Τα υλικά να είναι καινούρια, αμεταχείριστα, πλήρη, προσφάτου και ανθεκτικής κατασκευής, σύγχρονης τεχνολογίας και να πληρούν τους όρους των τεχνικών χαρακτηριστικών του Παραρτήματος «Α».

β. Οι προσφορές υποβάλλονται μέσα σε σφραγισμένο «ΚΥΡΙΩΣ ΦΑΚΕΛΟ» (εξωτερικά του οποίου θα πρέπει να αναγράφεται ο αριθμός της προσφοράς που αφορά και τα στοιχεία του αποστολέα, ΕΠΩΝΥΜΙΑ, ΔΝΣΗ, ΤΗΛΕΦΩΝΟ, E-MAIL) ως εξής:

(1) Σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη **«ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ – ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»**, τοποθετούνται τα εξής:

(α) **Αποδεικτικό έγγραφο νομιμοποίησης του προσφέροντος**, όπως Πιστοποιητικό Ισχύουσας Εκπροσώπησης Γ.Ε.ΜΗ.

(β) **Υπεύθυνη Δήλωση**, στην οποία θα δηλώνεται ότι: «Ο οικονομικός φορέας δεν θα χρησιμοποιήσει η εταιρεία μας, σαν άμεσο ή έμμεσο αντιπρόσωπο, μόνιμο ή σε εφεδρεία Αξκό των τριών κλάδων των Ενόπλων Δυνάμεων, εφόσον δεν έχει παρέλθει πενταετία από τον χρόνο της αποστρατείας του, όπως προβλέπεται από την παράγραφο 12 του Άρθρου 66 του ΝΔ.1400/73 (ΦΕΚ Α'114)».

(γ) **Υπεύθυνη Δήλωση**, στην οποία να δηλώνεται:

1/ Ότι ο οικονομικός Φορέας αποδέχεται πλήρως τους όρους της πρόσκλησης υπ' αριθμ. 3/2023.

2/ Η χώρα παραγωγής του προσφερόμενου προϊόντος

3/ Η επιχειρηματική μονάδα στην οποία παράγεται το προσφερόμενο προϊόν, καθώς και τον τόπο εγκατάστασής της

(δ) Επιπρόσθετα για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής της με Αρ. Πρωτ. 2501/03 Αυγ 22 Εγκύκλιο της ΕΚΑΠΥ (618Λ46ΜΨΙΦ-Τ00), **απαιτείται, προκειμένου να μην απορριφθεί η προσφορά ως απαράδεκτη, η υποβολή των παρακάτω:**

1/ **Υπεύθυνη δήλωση** από τον προμηθευτή στην οποία να δηλώνεται **εάν το προσφερόμενο υλικό εμπίπτει ή εξαιρείται από**

το πεδίο εφαρμογής της με Αρ. Πρωτ. 2501/03 Αυγ 22 Εγκύκλιο της ΕΚΑΠΥ (Τεχνολογικά προϊόντα επεμβατικής τεχνολογίας, εμφυτεύσιμα τεχνολογικά προϊόντα, τα επεμβατικά προϊόντα χειρουργικού τύπου, τα επαναχρησιμοποιούμενα χειρουργικά εργαλεία, τα χειρουργικά εργαλεία μιας χρήσης και τα θεραπευτικά τεχνολογικά προϊόντα ενέργειας, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 και ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ VIII του Κανονισμού (ΕΕ) 2017/745 για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα).

2/ Στις περιπτώσεις που το υλικό εμπίπτει στην ως άνω Εγκύκλιο και **δεν κατασκευάζουν** οι προμηθευτές το τελικό προϊόν σε δική τους κατασκευαστική μονάδα, στην προσφορά τους πρέπει επιπρόσθετα να επισυνάψουν:

α/ **Βεβαίωση** του νόμιμου εκπροσώπου του κατασκευαστή ότι υφίσταται επίσημη συνεργασία με τον εισαγωγέα / διανομέα, (ή αντίγραφο της συμφωνίας τους και εντολής προς τον εισαγωγέα),

β/ **Εξουσιοδότηση** και εκπαίδευση από τον κατασκευαστικό οίκο για την τεχνική υποστήριξη και ορθή χρήση των προϊόντων.

(ε) **Πιστοποιητικό CE** για κάθε προσφερόμενο υλικό από κοινοποιημένο οργανισμό ή πιστοποιητικό του κοινοποιημένου οργανισμού όπου θα δηλώνεται η χορήγηση του δικαιώματος στον κατασκευαστή να επιθέτει τη σήμανση CE μαζί με τον τετραψήφιο αριθμό του, επί των προϊόντων [ή εγγραφή στα μητρώα κατασκευαστών Ι/Π του κατασκευαστή ή του εξουσιοδοτημένου αντιπροσώπου του (εφόσον ο κατασκευαστής εδρεύει σε χώρα εκτός Ε.Ε) για τα προϊόντα κατηγορίας I].

(στ) **Λοιπά δικαιολογητικά** που απαιτούνται σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος «Α» και της Προσθήκης 1 του Παραρτήματος «Α».

(2) Σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**» ως εξής:

(α) Οι οικονομικές προσφορές συντάσσονται αριθμητικώς και ολογράφως.

(β) Η αναγραφή των τιμών γίνεται στο νόμισμα του ευρώ (EURO).

(γ) Οι προσφερόμενες τιμές περιλαμβάνουν τις υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση και κάθε είδους δαπάνη, εκτός από το ΦΠΑ, για παράδοση των ειδών/υπηρεσιών συμβατικού αντικειμένου στο ΣΦΑ, υποκατάστημα Στρδου «Κώττα».

(δ) Προσφορές που θέτουν όρο αναπροσαρμογής της τιμής, δε γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως μη κανονικές.

(3) Σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο μέσα στον κυρίως φάκελο, με την ένδειξη «**ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ**» τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του ν. 4250/2014 (Α`

74), όλων των δικαιολογητικών του άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως καθορίζονται ειδικότερα στα έγγραφα της σύμβασης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού των άρθρων 73 και 74, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των άρθρων 75 έως 78 του ν.4412/2016. Ειδικότερα:

(α) **Υπεύθυνη Δήλωση**, εκ μέρους του οικονομικού φορέα, σε περίπτωση φυσικού προσώπου, ή σε περίπτωση νομικού προσώπου την υποβολή αυτής εκ μέρους του νομίμου εκπροσώπου, όπως αυτός ορίζεται στο άρθρο 79^Α στην οποία θα δηλώνεται :

1/ Η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παρ. 1 του άρθρου 73 του ν.4412/2016.

2/ Οτι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων του οικονομικού φορέα, όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

3/ Οτι ο οικονομικός φορέας δεν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας.

4/ Ότι δεν έχει επιβληθεί στον οικονομικό φορέα η κύρωση του οριζόντιου αποκλεισμού από δημόσιες συμβάσεις και συμβάσεις παραχώρησης.

(β) **Βεβαίωση Ασφαλιστικής Ενημερότητας** από τον e-ΕΦΚΑ εν ισχύ και Υπεύθυνη Δήλωση ότι υπάγεται αποκλειστικά στον e-ΕΦΚΑ [Εναλλακτικά Υ/Δ αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές και σχετικές βεβαιώσεις ασφαλιστικής ενημερότητας εν ισχύ].

(γ) **Αποδεικτικό Φορολογικής Ενημερότητας εν ισχύ.**

(δ) **Πιστοποιητικό/βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου**, έκδοσης έως τριάντα (30) εργάσιμων ημερών πριν από την υποβολή του.

(ε) **Οπτικό δίσκο αποθήκευση/CD ή USB** το οποίο περιέχει σε ηλεκτρονική μορφή το σύνολο των δικαιολογητικών που κατατέθηκαν έντυπα στους φακέλους ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ – ΤΕΧΝΙΚΗΣ, ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ και ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ, του παρόντος παραρτήματος.

γ. Παράδοση υλικών: Χρόνος παράδοσης Υλικών είναι εντός 45 ημερών και η παράδοση θα γίνει στους χώρους του Νοσοκομείου. Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί το 424 ΓΣΝΕ, την αποθήκη υποδοχής των υλικών (τηλ.:2310381852) και την επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες μέρες νωρίτερα. Συγκεκριμένα, κατά τη διαδικασία παραλαβής των αγαθών διενεργείται ποιοτικός και ποσοτικός έλεγχος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο

συμφωνητικό, μακροσκοπική εξέταση. Η διαδικασία ολοκληρώνεται με την σύνταξη πρωτοκόλλου (είτε οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής είτε παραλαβής με παρατηρήσεις ή απόρριψης). **Ο «ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ» είναι υποχρεωμένος να παραδίδει το υλικό συσκευασμένο σε ευρωπαϊκά το ύψος της οποίας δεν θα υπερβαίνει το 1,90m.**

δ. Ποινικές ρήτρες– Κήρυξη του αναδόχου ως έκπτωτου- Κυρώσεις:
Σε περίπτωση μη συμμορφώσεως του αναδόχου προς τις υποχρεώσεις του, εφαρμόζονται τα καθοριζόμενα στα άρθρα 203,204,26,και 207 του Ν.4412/16.

ε. Έννομη προστασία: Όποιος έχει έννομο συμφέρον, μπορεί να ζητήσει την ακύρωση πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, καθώς και την αναστολή εκτέλεσης, ενώπιον του Διοικητικού Εφετείου της έδρας αναθέτουσας αρχής, σύμφωνα με όσα ορίζονται στα άρθρα 45 και 56 του π.δ. 18/1989 (Α'8) το οποίο αποφαίνεται αμετακλήτως χωρίς να επιτρέπεται η προηγούμενη άσκηση άλλης ειδικής ή ενδικοφανούς διοικητικής προσφυγής. Το παράβολο για την άσκηση της αίτησης ακύρωσης και της αίτησης αναστολής ορίζεται ίσο με το πέντε τοις εκατό (5%) επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, χωρίς ΦΠΑ.

στ. Στήριξη στις ικανότητες άλλων φορέων: Απαγορεύεται μετά την υπογραφή της σύμβασης, η εκ των υστέρων παρουσίαση από τον Ανάδοχο, οικονομικών φορέων στις ικανότητες των οποίων στηρίζεται, για την εκπλήρωση των όρων και την εκτέλεση της σύμβασης.

ζ. Σύμβαση: Το κείμενο της προς υπογραφή σύμβασης παρατίθεται ως Παράρτημα «Β» της παρούσας πρόσκλησης. Δεν χωρεί διαπραγμάτευση στο κείμενο της σύμβασης που επισυνάφθηκε στην παρούσα πρόσκληση προσφοράς, πλην της περίπτωσης κατάδηλων σφαλμάτων ή παραδρομών, ούτε καθ' οποιονδήποτε τρόπο τροποποίηση ή συμπλήρωση της προσφοράς του αναδόχου. Το κείμενο της σύμβασης κατισχύει κάθε άλλου κειμένου στο οποίο τούτο στηρίζεται, όπως προσφορά, πρόσκληση και απόφαση ανάθεσης, εκτός κατάδηλων σφαλμάτων ή παραδρομών.

8. Κανένας υποψήφιος οικονομικός φορέας δεν μπορεί σε οποιαδήποτε περίπτωση να επικαλεστεί προφορικές απαντήσεις εκ μέρους της Υπηρεσίας σχετικά με τους όρους της παρούσας διακήρυξης.

9. Η Αναθέτουσα Αρχή έχει το δικαίωμα να χρησιμοποιήσει το ηλεκτρονικό ταχυδρομείο (e-mail) ως επίσημο και έγκυρο τρόπο επικοινωνίας και διαβίβασης της σχετικής με το διαγωνισμό αλληλογραφίας και των τυχόν λοιπών σχετικών εγγραφών κλπ, τόσο για διευκρίνιση επί της διακήρυξης/ απάντηση που αποστέλλεται σε υποψήφιο οικονομικό φορέα, όσο και στους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς, μη αποκλειόμενων κατά περίπτωση των λοιπών τρόπων διαβίβασης και επικοινωνίας (fax κλπ), Έχει επίσης το δικαίωμα και να κάνει δεκτές τις σχετικές διευκρινιστικές και λοιπές απαντήσεις και έγγραφα που ζητεί από τους οικονομικούς φορείς μετά την αποσφράγιση των προσφορών, τα οποία αντίστοιχα αποστέλλονται από τους οικονομικούς φορείς, με τα παραπάνω μέσα διαβίβασης και επικοινωνίας

10. Τα Επιμελητήρια, στα οποία αποστέλλεται το παρόν, παρακαλούνται όπως το διαβιβάσουν στα μέλη τους για την έγκαιρη ενημέρωσή τους, με σκοπό την όσο το δυνατόν ευρύτερη συμμετοχή τους στο διαγωνισμό.

11. Το ΓΕΣ/Δ3 (ΔΕΝΔΗΣ), προς το οποίο κοινοποιείται το παρόν (υ.τ.α), παρακαλείται όπως καταχωρήσει τη διακήρυξη στην ιστοσελίδα www.army.gr.

12. Το 4^ο ΕΓ, να προβεί στον ορισμό κατάλληλης Επιτροπής Διενέργειας Διαγωνισμού και Αξιολόγησης Προσφορών, καθώς και Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής Προμήθεια.

13. Χειριστής θέματος: Αλχίας (ΥΓ) Κεχαγιάς Δημήτριος, Βοηθ. Γραφείου Διακηρύξεων Διαγωνισμών, Τηλέφ.: 2310 381080.

Ακριβές Αντίγραφο

Ταχχος Γεώργιος Γκούβας
Διευθυντής/Διοικητής

Αλχίας (ΥΓ) Κεχαγιάς Δημήτριος
Βοηθ./Γραφείο Διακ. Διαγωνισμών

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

«Α» Πίνακας Υλικών - Ποσοτήτων - Τεχνικών Χαρακτηριστικών, Ειδικοί Όροι
«Β» Σχέδιο Σύμβασης

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

Αποδέκτες για Ενέργεια

424 ΓΣΝΕ/4^ο ΕΓ

Ενδιαφερόμενοι Οικονομικοί Φορείς

Gesdendhs5@army.gr, για ιστοσελίδα Γ.Ε.Σ.

«ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΕΝΩΣΗ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΩΝ ΕΛΛΑΔΟΣ»

«ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ»

«ΒΙΟΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ»

«ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΑΘΗΝΩΝ»

«ΕΜΠΟΡΙΚΟ ΚΑΙ ΒΙΟΜΗΧΑΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ»

«ΒΙΟΤΕΧΝΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ»

«ΕΠΑΓΓΕΛΜΑΤΙΚΟ ΕΠΙΜΕΛΗΤΗΡΙΟ ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ»

Αποδέκτες για Πληροφορία

424 ΓΣΝΕ/Γρ. Προμηθειών– ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΑ

424 ΓΕΝΙΚΟ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΟ
ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Α»
ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ 3/2023

Τεχνικές Προδιαγραφές - Ειδικοί Όροι - Υλικά – Ποσότητες

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΝΟΠΛΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ

ΠΕΔ-Α-00411

ΕΚΔΟΣΗ 1^η

**ΣΥΣΚΕΥΗ ΕΞΑΚΑΝΑΛΟΥ ΗΛΕΚΤΡΟΚΑΡΔΙΟΓΡΑΦΟΥ ΜΕ
ΤΡΟΧΗΛΑΤΟ ΤΡΑΠΕΖΙΔΙΟ**

ΙΟΥΛΙΟΣ 2017

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ –ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

| | | ΣΕΛΙΔΑ |
|------|---|--------|
| 1. | ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ | 3 |
| 2. | ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ | 3 |
| 2.1 | Νομοθεσία | 3 |
| 2.2 | Πρότυπα | 3 |
| 3. | ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ | 4 |
| 4. | ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ | 4 |
| 4.1 | Ορισμός Υλικού | 4 |
| 4.2 | Χαρακτηριστικά Επιδόσεων | 4 |
| 4.3 | Δυνατότητα Συντήρησης | 6 |
| 4.4 | Περιβάλλον | 7 |
| 4.5 | Εγκατάσταση | 7 |
| 4.6 | Παρελκόμενα | 8 |
| 4.7 | Συσκευασία | 8 |
| 4.8 | Επισήμανση | 8 |
| 4.9 | Εγγυήσεις | 8 |
| 4.10 | Εκπαίδευση - Διάθεση Προσωπικού | 10 |
| 5. | ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ | 10 |
| 5.1 | Συνοδευτικά Έγγραφα / Πιστοποιητικά | 10 |
| 5.2 | Επιθεωρήσεις / Δοκιμές | 14 |
| 6 | ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ | 15 |
| 7. | ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ | 16 |
| 8. | ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ | 16 |
| 9. | ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ | 17 |

1. ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Η παρούσα Προδιαγραφή Ενόπλων Δυνάμεων (ΠΕΔ) καθορίζει τις απαιτήσεις της Υπηρεσίας για την προμήθεια συσκευής εξακάναλου ηλεκτροκαρδιογράφου σε τροχήλατο τραπέζιδιο.

2. ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ

2.1 Νομοθεσία

Η Κοινή Υπουργική Απόφαση ΔΥ8δ/Γ.Π.ΟΙΚ. 130648 (ΦΕΚ 2198/Β'02-10-2009) «Εναρμόνιση της Εθνικής Νομοθεσίας προς την οδηγία 93/42/ΕΟΚ/14-06-93 του Συμβουλίου της Ευρωπαϊκής Ένωσης που αφορά τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα».

Η ευρωπαϊκή οδηγία 93/42/ΕΟΚ που δρα συμπληρωματικά της προαναφερθείσας ΚΥΑ. Για την ακρίβεια η ΚΥΑ που αναφέρθηκε παραπάνω αποτελεί την ελληνική έκδοση και την υποχρεωτική εφαρμογή της οδηγίας 93/42/ΕΟΚ για τα ιατροτεχνολογικά προϊόντα. Όσα θέματα δεν καλύπτονται από την ΚΥΑ παραπέμπονται στις αντίστοιχες αναφορές της 93/42/ΕΟΚ.

Η υπουργική απόφαση ΔΥ8δ/Γ.Π.ΟΙΚ./1348/2004 (ΦΕΚ 32/Β/16-01-2004) καθορίζει τις αρχές και κατευθυντήριες γραμμές ορθής πρακτικής διανομής ιατροτεχνολογικών προϊόντων και η υπουργική απόφαση Ε3/833 (ΦΕΚ 1329/Β/29-06-1999) καθορίζει σύστημα ποιότητας των εταιρειών διακίνησης ιατροτεχνολογικών προϊόντων.

Τα ευρωπαϊκά (και διεθνή) πρότυπα EN ISO 9001 και EN ISO 13485:2012 που θέτουν αναλυτικά τις προαναφερόμενες προϋποθέσεις και που δρουν συμπληρωματικά της προαναφερόμενης υπουργικής απόφασης. Ιδιαίτερως δε το EN ISO 13485 είναι ένα διεθνές πρότυπο στο οποίο καθορίζονται οι γενικές απαιτήσεις του συστήματος διαχείρισης ποιότητας με τις οποίες θα πρέπει να συμμορφώνονται οι επιχειρήσεις που επιδιώκουν να αποδεικνύουν την ικανότητα τους να παρέχουν ιατροτεχνολογικά προϊόντα και σχετικές υπηρεσίες που ικανοποιούν τις απαιτήσεις των πελατών και της σχετικής νομοθεσίας.

Το διεθνές πρότυπο IEC 60601-2-25:2011 το οποίο καθορίζει τις απαιτήσεις για τη βασική ασφάλεια και την επίδοση ενός Ηλεκτροκαρδιογράφου.

2.2 Πρότυπα

Πιστοποιητικό ISO 9001 του αντιπροσώπου του κατασκευαστή στην Ελλάδα για εμπορία και διακίνηση ιατροτεχνολογικών προϊόντων.

Βεβαίωση από κοινοποιημένο οργανισμό ότι ο αντιπρόσωπος του κατασκευαστή στην Ελλάδα εφαρμόζει σύστημα αρχών και κατευθυντηρίων γραμμών ορθής διανομής σύμφωνα με την υπουργική απόφαση ΔΥ8δ/Γ.Π.ΟΙΚ./1348/2004 (ΦΕΚ 32/Β/16-01-2004).

Πιστοποιητικό ISO 13485:2012 του κατασκευαστή των υλικών για παραγωγή και διάθεση ιατροτεχνολογικών προϊόντων.

Πιστοποιητικό CE σύμφωνα με την 93/42/ΕΟΚ για κάθε προσφερόμενο υλικό από κοινοποιημένο οργανισμό ή Πιστοποιητικό του κοινοποιημένου οργανισμού, όπου θα δηλώνεται η χορήγηση του δικαιώματος στο κατασκευαστή να επιθέσει την σήμανση CE μαζί με τον τετραψήφιο αριθμό του, επί του προϊόντος, είτε συνοδευόμενη από πίνακα προϊόντων, όπου θα

αναφέρεται η ομάδα των προσφερομένων ειδών είτε συνοδευόμενη από σχετική δήλωση συμμόρφωσης του κατασκευαστή (declaration of conformity).

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. Σε περίπτωση αντίφασης της παρούσας προδιαγραφής με μνημονευόμενα πρότυπα, κασιχύει η προδιαγραφή, υπό την προϋπόθεση ικανοποίησης της ισχύουσας νομοθεσίας της Ελληνικής Δημοκρατίας.

3. ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ

Η συσκευή εξακάναλου ηλεκτροκαρδιογράφου σε τροχήλατο τραπεζίδιο που περιγράφεται ταξινομείται κατά NATO NSC (NATO Supply Classification): 6515, Ιατρικά και χειρουργικά όργανα, εξοπλισμός και υλικά (Medical and Surgical Instruments, Equipment, and Supplies)

4. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

4.1 Ορισμός Υλικού

Το προς προμήθεια είδος θα πρέπει να είναι καινούργιο, αμεταχειριστο, πλήρες, πρόσφατης και ανθεκτικής κατασκευής, σύγχρονης τεχνολογίας (πρώτο έτος κυκλοφορίας την τελευταία πενταετία) και να είναι σύμφωνο με τους κανόνες της τέχνης και της επιστήμης. Να είναι κατάλληλο για τον σκοπό τον οποίο προορίζεται, να πληρεί τους διεθνείς κανόνες ασφαλείας και να συνοδεύεται από όλα τα αναγκαία και ουσιώδη παρελκόμενα για την ασφαλή και καλή λειτουργία του.

4.2 Χαρακτηριστικά Επιδόσεων

4.2.1 Να είναι φορητό, μικρού όγκου και βάρους όχι μεγαλύτερου των τριών (3) κιλών (περιλαμβανομένης της μπαταρίας).

4.2.2 Να είναι κατασκευασμένο από ανθεκτικό υλικό, να καθαρίζεται και να απολυμαίνεται με τα συνήθη νοσοκομειακά καθαριστικά-απολυμαντικά, να έχει αντοχή στα χτυπήματα, να μην επηρεάζεται από παρεμβολές και να λειτουργεί σε μεγάλο εύρος θερμοκρασιών και υγρασίας.

4.2.3 Να είναι απλό στη χρήση του και όλες του οι λειτουργίες να ελέγχονται εξ' ολοκλήρου από μικροϋπολογιστές.

4.2.4 Να λειτουργεί με τάση τροφοδοσίας 220 Volt, 50-60 Hz, μέσω ρευματολήπτη σούκο ασφαλώς γειωμένου, με ενσωματωμένο τροφοδοτικό (χωρίς εξωτερικό μετασχηματιστή) και με επαναφορτιζόμενες μπαταρίες. Η αυτονομία της μπαταρίας να είναι τουλάχιστον εξήντα (60) λεπτών συνεχούς λειτουργίας και χρήσης της συσκευής. Σε περίπτωση αφαίρεσης ή πτώσης της χωρητικότητας των μπαταριών, ο ηλεκτροκαρδιογράφος να λειτουργεί κανονικά χωρίς προβλήματα, τροφοδοτούμενος μόνο με τάση δικτύου.

4.2.5 Να διαθέτει αυτόματη και χειροκίνητη λειτουργία. Η μετάβαση από τη μια λειτουργία στην άλλη να γίνεται άμεσα με το πάτημα ενός πλήκτρου.

4.2.6 Να διαθέτει λειτουργία ανίχνευσης εμφυτευμένου βηματοδότη.

4.2.7 Να διαθέτει φίλτρο απόρριψης παρασίτων δικτύου πόλεως, φίλτρο απόρριψης παρασίτων από μυϊκές συσπάσεις, φίλτρα υψηλών συχνοτήτων και φίλτρο σταθεροποίησης ισοηλεκτρικής γραμμής. Να αναφερθούν οι τιμές φίλτρων.

4.2.8 Να διαθέτει αντίσταση εισόδου $\geq 10 \text{ M}\Omega$, $\text{CMRR} \geq 90\text{db}$, απόκριση συχνότητας από 0.05 έως 150 Hz, ρυθμό δειγματοληψίας σήματος $\geq 1000 \text{ sample/ sec/ απαγωγή}$.

4.2.9 Να διαθέτει στο βασικό εξοπλισμό πρόγραμμα διάγνωσης ενηλίκων και παιδών (2,5 ετών και άνω), καθώς και πρόγραμμα μετρήσεων καρδιολογικών παραμέτρων. Να δοθούν στοιχεία αξιοπιστίας.

4.2.10 Να διαθέτει στεγανό αλφαριθμητικό πληκτρολόγιο για εισαγωγή στοιχείων του ασθενούς.

4.2.11 Να διαθέτει εσωτερική μνήμη στην οποία να αποθηκεύονται τουλάχιστον εκατό (100) ΗΚΓγραφήματα και εξωτερική μνήμη σε μορφή SD κάρτας.

4.2.12 Να υπάρχει διάταξη προστασίας του ασθενή και της συσκευής από τυχαία διαρροή ρεύματος ή από χρήση απινιδωτή.

4.2.13 Να διαθέτει έγχρωμη LCD οθόνη επτά (7) ιντσών τουλάχιστον στην οποία να απεικονίζονται και οι δώδεκα (12) απαγωγές του ηλεκτροκαρδιογραφήματος ταυτόχρονα.

4.2.14 Στην οθόνη να απεικονίζονται και να καταγράφονται τα εξής στοιχεία : πληροφορίες ασθενούς, ημερομηνία, ώρα, καρδιακός ρυθμός, μηνύματα λαθών, αποκόλλησης ηλεκτροδίων, θορύβου και ποιότητας σήματος ΗΚΓ.

4.2.15 Να διαθέτει ψηφιακό καταγραφικό θερμικών κεφαλών έξι (6) καναλιών και να καταγράφει σε θερμοευαίσθητο χαρτί πλάτους τουλάχιστον δέκα (10) cm. Να έχει δυνατότητα ταυτόχρονης καταγραφής τριών(3), τεσσάρων(4) και έξι(6) απαγωγών του ηλεκτροκαρδιογραφήματος.

4.2.16 Να διαθέτει λειτουργία παρακολούθησης αρρυθμιών. Να έχει δυνατότητα αυτόματης επιμήκυνσης του χρόνου καταγραφής σε περίπτωση αρρυθμίας.

4.2.17 Να έχει δυνατότητα καταγραφής μέσου όρου επαρμάτων (average).

4.2.18 Να διαθέτει τουλάχιστον τέσσερις ταχύτητες καταγραφής 5-12,5-25 και 50 mm/sec κι ευαισθησία τουλάχιστον 5, 10 και 20 mm/mV.

4.2.19 Να έχει δυνατότητα σύνδεσης με Η/Υ μέσω θύρας USB και με δίκτυο LAN (ενσύρματο και ασύρματο)

4.2.20 Να έχει δυνατότητα εξαγωγής των δεδομένων ηλεκτροκαρδιογραφήματος σε ηλεκτρονική μορφή είτε απευθείας από τον ηλεκτροκαρδιογράφο είτε αφού μεταφερθούν σε ηλεκτρονικό υπολογιστή μέσω ειδικού λογισμικού.

4.2.21 Να συνοδεύεται από εργονομικό τροχήλατο τραπέζι με δύο ράφια ή καλάθια αποθήκευσης και πολύσπαστο βραχίονα στήριξης του καλώδιου ασθενούς, τα οποία να είναι κατασκευασμένα από ανθεκτικό υλικό και να είναι του ίδιου οίκου κατασκευής. Όταν ο ηλεκτροκαρδιογράφος είναι τοποθετημένος πάνω στο τραπέζι να ασφαλίζει στη θέση του με τρόπο και μέσα που προβλέπονται από τον οίκο κατασκευής ώστε να αποκλείεται η πιθανότητα πτώσης του στο έδαφος.

4.2.22 Να συνοδεύεται από όλα τα παρελκόμενα για την πλήρη λειτουργία του :

- καλώδιο ασθενούς δέκα (10) απαγωγών
- τέσσερα (4) ηλεκτρόδια άκρων (clip on)
- έξι (6) επικαρδιακά ηλεκτρόδια τύπου βεντούζας
- δέκα (10) ακροδέκτες κατάλληλους για λήψη ηλεκτροκαρδιογραφήματος με χρήση αυτοκόλλητων ηλεκτροδίων μιας χρήσης
- επαναφορτιζόμενη μπαταρία
- καλώδιο τροφοδοσίας ρεύματος
- θερμογραφικό χαρτί
- εξωτερική μνήμη σε μορφή SD κάρτας

4.3 Δυνατότητα Συντήρησης

4.3.1 Ο προμηθευτής να δηλώνει στην έγγραφη δήλωση της παραγράφου 5.1.1.3 ότι για το υπό προμήθεια είδος:

4.3.1.1 Υπάρχουν και θα το συνοδεύουν κατά την παράδοση του:

4.3.1.1.1 Τεχνικά εγχειρίδια λειτουργίας συντηρήσεως και επισκευής μαζί με όλα τα απαραίτητα σχέδια και σχεδιαγράμματα στην ελληνική και αγγλική γλώσσα.

4.3.1.1.2 Κατάλογοι ανταλλακτικών και αναλωσίμων υλικών (εάν απαιτούνται και δηλώθηκαν στην προσφορά), όπως αυτό καθορίζεται στις παραγράφους 5.1.10.3 και 5.1.10.4.

4.3.1.2 Υπάρχει η δυνατότητα επισκευής - συντήρησης, καθώς και η παραχή σχετικής τεχνικής πληροφόρησης είτε από τον ίδιο τον προμηθευτή είτε από εξουσιοδοτημένο συνεργείο. Προς το σκοπό αυτό και για τον προσδιορισμό της ικανότητας και της επάρκειας του, να υποστηρίζει το

προσφερόμενο υλικό με ανταλλακτικά, επισκευές, συντήρηση, βαθμονόμηση κ.λ.π. πρέπει:

4.3.1.2.1 Να παρέχεται τεχνική υποστήριξη και οργανωμένο σέρβις για δέκα (10) χρόνια από έμπειρο, κατάλληλα εκπαιδευμένο τεχνικό και επιστημονικό προσωπικό (αριθμός, ειδικότητες τεχνικών). Επιπλέον να διαθέτει κατάλληλες εγκαταστάσεις και αποθήκες στην Ελλάδα, με ικανό απόθεμα ανταλλακτικών (διευθύνσεις, τηλέφωνα, FAX), έτσι ώστε να διασφαλίζεται η σωστή λειτουργία και η πλήρης τεχνική υποστήριξή του.

4.3.1.2.2 Να προσκομίσει σχετικό έγγραφο του κατασκευαστικού οίκου, στο οποίο να δηλώνεται ο υπεύθυνος για την τεχνική υποστήριξη του υπό προμήθεια υλικού στην Ελλάδα και το χρονικό διάστημα για το οποίο θα είναι υπεύθυνος.

4.3.1.2.3 Να αναφέρεται Χρονοδιάγραμμα προληπτικών συντηρήσεων σύμφωνα με τον κατασκευαστή με πλήρη περιγραφή της απαιτούμενης συντήρησης και των χρησιμοποιούμενων ανταλλακτικών.

4.3.2. Διευκρινίζεται ότι τα καθοριζόμενα στις παραγράφους 4.6 παρελκόμενα, εργαλεία, εξαρτήματα, συσκευές, καθώς και τα καθοριζόμενα στις παραγράφους 4.3.1.1.1 και 4.3.1.1.2 τεχνικά εγχειρίδια και κατάλογοι ανταλλακτικών κ.λ.π. αφορούν την παράδοση ενός μόνο υπό προμήθεια είδους. Σε περίπτωση που η προμήθεια είναι πλέον του ενός η ποσότητα των παραπάνω συνοδευτικών υλικών αυξάνεται αντίστοιχα.

4.3.3 Να παρέχει δωρεάν αναβάθμιση λογισμικού που προτείνει ο κατασκευαστικός οίκος για τουλάχιστον δύο (2) έτη. Η αναβάθμιση λογισμικού θα πραγματοποιείται με την σύμφωνη γνώμη του τμήματος.

4.4 Περιβάλλον

Να είναι λειτουργικό παρέχοντας άνεση και φιλικότητα στο χρήστη και να μπορεί να ανταπεξέλθει στη βαριά νοσοκομειακή χρήση.

4.5 Εγκατάσταση

4.5.1 Η μεταφορά και η εγκατάσταση του υπό προμήθεια είδους να πραγματοποιηθεί με δαπάνη, ευθύνη και μέριμνα του προμηθευτή στην έδρα της Μονάδας, επ' ωφελεία της οποίας γίνεται ο διαγωνισμός. Εργασίες κατασκευής, υποδομής και προμήθεια υλικών για την πλήρη εγκατάσταση του, ώστε αυτό να παραδοθεί σε πλήρη λειτουργία, να πραγματοποιηθούν με μέριμνα του προμηθευτή και να συμπεριλαμβάνονται στην τιμή της προσφοράς του.

4.5.2 Ο χώρος που θα τοποθετηθεί το υπό προμήθεια είδος, να υποδειχτεί από τη Μονάδα επ' ωφελεία της οποίας γίνεται η αγορά, την οποία και πρέπει να επισκεφθούν οι προμηθευτές.

4.6 Παρελκόμενα

4.6.1 Τα υπό προμήθεια μηχανήματα κατά την παράδοση του δεν είναι απαραίτητα να συνοδεύεται από επιπλέον παρελκόμενα και συστήματα, ώστε να συμπεριλαμβάνονται στην τιμή της προσφοράς.

4.6.2 Παρελκόμενα και συστήματα που θεωρούνται από τον προμηθευτή ουσιώδη και απαραίτητα (χαρτί, καλώδιο ασθενούς, μπαταρία συσκευής, κλπ) για την πληρέστερη και ασφαλέστερη λειτουργία του και το συνοδεύουν υποχρεωτικά, να αναφέρονται στην προσφορά σαν χωριστά κομμάτια (οικονομικά στοιχεία μόνο στην οικονομική προσφορά). Σε περίπτωση που δεν υπάρχουν να αναγράφεται στην προσφορά και στο φύλλο συμμόρφωσης.

4.6.3 Τυχόν πρόσθετα παρελκόμενα και συστήματα του υπό προμήθεια είδους εκτός αυτών της παραγράφου 4.6.2, τα οποία μπορούν να τοποθετηθούν ή 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.

4.7 Συσκευασία

Το προς προμήθεια είδος πρέπει να είναι συσκευασμένο με τρόπο που να εξασφαλίζει την ασφαλή μεταφορά, καθώς και την καλή συντήρηση του σε περίπτωση μακροχρόνιας αποθήκευσης.

4.8 Επισήμανση

Σε κατάλληλη θέση στο υπό προμήθεια είδος να επικολληθεί πινακίδα με μερίμνα του προμηθευτή, στην οποία θα αναγράφονται:

4.8.1 Η ονομασία, ο αριθμός μητρώου και ο SERIAL NUMBER του είδους.

4.8.2 Τα στοιχεία του κατασκευαστή και του προμηθευτή.

4.8.3 Ο αριθμός σύμβασης και το έτος υπογραφής.

4.9 Εγγυήσεις

4.9.1 Εγγύηση Καλής Λειτουργίας - Καθορισμός Χρόνου Εγγύησης. Στην έγγραφη δήλωση της παραγράφου 5.1.1.3 πρέπει να δηλώνεται ο παρεχόμενος χρόνος εγγύησης καλής λειτουργίας του υπό προμήθεια είδους, ο οποίος θα πρέπει να είναι για τουλάχιστον δύο (2) χρόνια από την ημερομηνία οριστικής παραλαβής και η αποδοχή των

παρακάτω παραγραφών. Μέσα στα όρια του προαναφερθέντος χρονικού διαστήματος της εγγύησης καλής λειτουργίας ο κατασκευαστής - προμηθευτής είναι υποχρεωμένος :

4.9.1.1 Να αντικαταστήσει οποιοδήποτε εξάρτημα που παρουσιάζει πρόωρη φθορά ή συστηματική βλάβη με δική του δαπάνη (υλικά, εργατικά, μεταφορικά κλπ.).

4.9.1.2 Για δωρεάν πλήρη προληπτικό έλεγχο και συντήρηση, που θα εκτελείται σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή ή σε συχνότερα χρονικά διαστήματα, εφ' όσον απαιτηθεί ανάλογα με τον βαθμό αξιοποίησης του.

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

4.9.1.4 Σε περίπτωση μη λειτουργίας του υπό προμήθεια είδους λόγω βλάβης, ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής λειτουργίας να παρατείνεται ανάλογα. Οι επιπλέον ημέρες εγγύησης προσμετρούνται μόνο μετά την παρέλευση πέντε (5) ημερών από της εγγράφου ειδοποίησής του προμηθευτή για τη βλάβη.

4.9.1.5 Άρνηση του προμηθευτή για αποστολή συνεργείου επισκευής δίνει το δικαίωμα στην Υπηρεσία μετά την παρέλευση τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών από την έγγραφη ειδοποίηση και χωρίς άλλη υπενθύμιση να αναθέσει την επισκευή του εν λόγω υπό προμήθεια είδους σε άλλη εταιρεία και το κόστος δαπάνης θα επιβαρύνει τον προμηθευτή. Ο προμηθευτής παραιτείται του δικαιώματος προσφυγής ή κατά οποιαδήποτε τρόπο αμφισβήτησης της υποχρέωσης καταβολής της δαπάνης επισκευής.

4.9.1.6 Όταν αποδεδειγμένα το υπό προμήθεια είδος λόγω βλαβών παραμένει για τα δύο (2) πρώτα χρόνια της εγγύησης εκτός λειτουργίας πέραν του 20% του προσφερόμενου χρόνου εγγύησης, τότε αυτό θεωρείται από τη φύση του 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 στη δικαιοσύνη.

4.9.1.7 Το εκτός λειτουργίας χρονικό διάστημα υπολογίζεται αθροιστικά με έναρξη μετά την παρέλευση πέντε (5) ημερών από τη στιγμή της έγγραφης ειδοποίησης του προμηθευτή για τη βλάβη και λήγει μετά την παρέλευση δύο (2) 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 χρονικού διαστήματος των ημερών μη λειτουργίας μετά το χρόνο των πέντε (5) εργάσιμων ημερών υπολογίζονται και οι ημέρες αργίας.

4.9.2 Εγγύηση Δυνατότητας Εφοδιασμού με Ανταλλακτικά – Αναλώσιμα

Ο προμηθευτής πρέπει να εγγυηθεί, με την έγγραφη δήλωση της παραγράφου 5.1.1.3 τη δυνατότητα εφοδιασμού της Υπηρεσίας με ανταλλακτικά και αναλώσιμα για τουλάχιστον δέκα (10) χρόνια, ώστε να εξασφαλιστεί η πλήρης, ανελλιπής και ομαλή λειτουργία του υπό προμήθεια είδους.

4.10 Εκπαίδευση - Διάθεση Προσωπικού

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να δηλώσει με έγγραφη δήλωση, ότι αναλαμβάνει την εκπαίδευση προσωπικού της Υπηρεσίας διαθέτοντας το παρακάτω προσωπικό (καθώς και τυχόν αναλώσιμο υλικό, απαραίτητο για την εκπαίδευση), χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση:

4.10.1 Ειδικό τεχνικό ή τεχνικούς στον τόπο εγκατάστασης και διάθεση αυτών στην επιτροπή παραλαβής για επίδειξη και παροχή εξηγήσεων πάνω στο χειρισμό, τη λειτουργία και την περιγραφή του προς προμήθεια είδους. Η διάρκεια της επίδειξης αυτής θα είναι το λιγότερο μία (1) και δύναται να παραταθεί σε τέσσερις (4) εργάσιμες ημέρες ανάλογα με την απαίτηση της επιτροπής. Να αναφερθεί η χρονική διάρκεια, σε εργάσιμες ημέρες, της επίδειξης που προσφέρεται.

4.10.2 Ειδικό τεχνικό ή τεχνικούς στον τόπο εγκατάστασης για την εκπαίδευση ιατρών, νοσηλευτών, τεχνικών και χειριστών της Υπηρεσίας στον τρόπο λειτουργίας, χειρισμού, συντήρησης και επισκευής του είδους. Ο χρόνος διάθεσης του προσωπικού θα είναι το λιγότερο μία (1) και δύναται να παραταθεί σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες ανάλογα με τις απαιτήσεις της ενδιαφερόμενης Μονάδας, στην οποία εγκαθίσταται ή παραδίδεται το υπό προμήθεια είδος και στην οποία με ευθύνη της θα λειτουργήσει. Να αναφερθεί η χρονική διάρκεια, σε εργάσιμες ημέρες, της εκπαίδευσης που προσφέρεται.

4.10.3 Να παρέχει πιστοποιητικό εκπαίδευσης της συσκευής στους ιατρούς, νοσηλευτές, τεχνικούς και χειριστές της Υπηρεσίας

5. ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ

5.1 Συνοδευτικά Έγγραφα / Πιστοποιητικά

5.1.1 Υποβολή Εγγράφων για Αξιολόγηση

Κάθε προμηθευτής να καταθέσει τα παρακάτω μαζί με την προσφορά του :

5.1.1.1 Πλήρη περιγραφή του προς προμήθεια είδους μαζί με πλήρη τεχνικά χαρακτηριστικά, καθώς και οποιοδήποτε άλλο στοιχείο που προσδιορίζει ακριβώς το είδος και τον τρόπο λειτουργίας, που θα αναγράφεται στην ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ.

5.1.1.2 Πρωτότυπο διαφημιστικό βιβλιάριο ή φυλλάδιο της εταιρείας (PROSPECTUS), για το συγκεκριμένο είδος μαζί με τα απαραίτητα παρελκόμενα και συστήματα που το συνοδεύουν απαραίτητα, που να περιέχει τα γενικά τεχνικά χαρακτηριστικά τους. Επίσης πιστοποιητικά, στα οποία θα βεβαιώνονται απαραίτητα: Ότι το εργοστάσιο κατασκευής του προς προμήθεια υλικού είναι πιστοποιημένο κατά ISO 9001 ή με άλλο αποδεδειγμένα ισοδύναμο κρατικό έγγραφο, ο φορέας που πραγματοποίησε την πιστοποίηση, η χρονολογία πιστοποίησης του εργοστασίου, ο χρόνος λήξης της πιστοποίησης, ο αριθμός πιστοποίησης, το ονοματεπώνυμο του υπεύθυνου του φορέα που πραγματοποίησε την πιστοποίηση του εργοστασίου (διεύθυνση, αριθμό τηλεφώνου και FAX). και η χρονολογία που έχει κατασκευαστεί το προσφερόμενο υλικό.

5.1.1.3 Έγγραφο δήλωση του προμηθευτή ή του κατασκευαστή ή του νόμιμου εκπροσώπου αυτού, στην οποία να δηλώνεται:

5.1.1.3.1 Ο παρεχόμενος χρόνος εγγύησης, ο οποίος δεν πρέπει να είναι κάτω από δύο (2) έτη (παράγραφος 4.9.1), η αποδοχή των καθοριζόμενων στις παραγράφους 4.9.1.1 έως και 4.9.1.6 και ότι κατά την παράδοση του υπό προμήθεια είδους θα παραδίδεται πρωτότυπη εγγύηση του εργοστασίου κατασκευής και όχι φωτοαντίγραφο. Σε περίπτωση που κάποιο εξάρτημα ή σύστημα του εξαιρείται, της χρονικής εγγυήσεως, αυτό να αναφέρεται ρητά και να προσδιορίζεται από τον προμηθευτή ο τρόπος εγγυήσεως του.

5.1.1.3.2 Ότι υπάρχει δυνατότητα υποστήριξης του προς προμήθεια είδους με ανταλλακτικά και αναλώσιμα για δέκα (10) τουλάχιστον χρόνια (παράγραφος 4.9.2)

5.1.1.3.3 Το ετήσιο κόστος SERVICE (προληπτικής συντήρησης και επισκευών) του είδους και των επί μέρους συστημάτων του, εφόσον απαιτείται, καθώς και ο τρόπος (τύπος) αναπροσαρμογής των τιμών αυτών (για όσα χρόνια δήλωσε ότι θα παρέχει υποστήριξη σε ανταλλακτικά και πλήρη συντήρηση και επισκευή) για SERVICE χωρίς ανταλλακτικά και για SERVICE με ανταλλακτικά σε βάρος του προμηθευτή.

5.1.1.3.4 Ότι κατά την παράδοση θα συνοδεύουν το υλικό τα τεχνικά εγχειρίδια λειτουργίας, συντήρησης και επισκευής μαζί με όλα τα απαραίτητα σχεδιαγράμματα στην ελληνική και αγγλική γλώσσα, ώστε να είναι δυνατή η συντήρηση του, καθώς και κατάλογοι ανταλλακτικών και αναλωσίμων (εφόσον απαιτούνται και δηλώθηκαν στην προσφορά).

5.1.2 Συνημμένα να υποβάλλεται σχετικό έγγραφο του κατασκευαστικού οίκου στο οποίο να δηλώνεται, ο υπεύθυνος για την τεχνική υποστήριξη του υπό προμήθεια υλικού στην Ελλάδα και το χρονικό διάστημα για το οποίο θα είναι υπεύθυνος.

5.1.3 Χρονοδιάγραμμα προληπτικής συντήρησης, σύμφωνα με τον κατασκευαστή για όσα χρόνια δήλωσε ότι θα παρέχει υποστήριξη σε

ανταλλακτικά και αναλώσιμα με περιγραφή της απαιτούμενης εργασίας και των χρησιμοποιουμένων ανταλλακτικών.

5.1.4 Έγγραφη δήλωση ότι ο προμηθευτής αναλαμβάνει (χωρίς καμία οικονομική επίβάρυνση της Υπηρεσίας) την **εκπαίδευση** κατάλληλου τεχνικού και επιστημονικού προσωπικού, στη λειτουργία, στις επισκευές, στη συντήρηση, στον έλεγχο και στα προστατευτικά μέτρα ασφαλείας του προσωπικού για το προς προμήθεια είδος, όπως αναλυτικά καθορίζεται στις παραγράφους 4.10.1 και 4.10.2.

5.1.5 Έγγραφη δήλωση στην οποία θα δηλώνεται ότι η μεταφορά, παράδοση και εγκατάσταση του υπό προμήθεια είδους θα πραγματοποιηθεί με δαπάνη του προμηθευτή (εργασίες κατασκευής, υποδομής και προμήθεια υλικών για την πλήρη εγκατάσταση πραγματοποιείται με μέριμνα του προμηθευτή).

5.1.6 Πρωτότυπο διαφημιστικό βιβλιάριο ή φυλλάδιο του προς προμήθεια είδους (PROSPECTUS) και για τα επί μέρους προσφερόμενα συστήματα που να περιέχει τα γενικά τεχνικά χαρακτηριστικά τους.

5.1.7 Πλήρη κατάλογο (αν είναι δυνατόν εικονογραφημένο) στον οποίο θα φαίνεται ο αριθμός ονομαστικού (αν υπάρχει), ο αριθμός κατασκευαστή η ονομασία του στην ελληνική γλώσσα, η τιμή μονάδας καθώς και ο τρόπος αναπροσαρμογής αυτής, για τα χρόνια που δηλώθηκε στην προσφορά ότι υπάρχει δυνατότητα υποστήριξης, για:

5.1.7.1 Τα αναλώσιμα υλικά που απαιτούνται (εφόσον απαιτούνται) για την εξασφάλιση της λειτουργίας του υπό προμήθεια είδους ώστε να επιτυγχάνεται ο σκοπός για τον οποίο προορίζεται. Σε περίπτωση που δεν απαιτούνται να αναγράφεται στο φύλλο συμμόρφωσης.

5.1.7.2 Τα ανταλλακτικά που απαιτούνται (εφόσον απαιτούνται) για την εξασφάλιση της συντήρησης του. Σε περίπτωση που δεν απαιτείται, να αναγράφεται στο φύλλο συμμόρφωσης.

5.1.8 Πλήρη κατάλογο (αν είναι δυνατόν εικονογραφημένο) με τα τυχόν επιπλέον εξαρτήματα, συσκευές και ειδικά εργαλεία, εφόσον υπάρχουν και απαιτούνται τα οποία:

5.1.8.1 Θα συνοδεύουν το εν λόγω είδος και θα συμπεριλαμβάνονται στην προσφερόμενη τιμή (εκτός αυτών που καθορίζονται αναλυτικά στην παρούσα περιγραφή σε διαφορετικές παραγράφους) και θα αναφέρονται στον κατάλογο κατά αριθμό ονομαστικού (αν υπάρχει) αριθμό κατασκευαστή, ονομασία τους στην ελληνική γλώσσα, την εργασία την οποία εκτελούν και την τιμή μονάδας. Σε περίπτωση που δεν απαιτούνται, να αναγράφεται στο φύλλο συμμόρφωσης.

5.1.8.2 Θα μπορούν να προσαρμοστούν στο προσφερόμενο είδος για εκτέλεση συμπληρωματικών εργασιών ή θα θεωρούνται παρελκόμενα και θα αναφέρονται στον κατάλογο κατά αριθμό ονομαστικού

(αν υπάρχει), αριθμό κατασκευαστή, ονομασία τους στην ελληνική γλώσσα καθώς και την τιμή μονάδας. Σε περίπτωση που δεν απαιτούνται, να αναγράφεται στο φύλλο συμμόρφωσης.

5.1.9 Σύντομο ιστορικό του προμηθευτή και του κατασκευαστή (αν αυτός είναι άλλος), καθώς και **κατάλογο πελατών** (Ένοπλες Δυνάμεις, Οργανισμοί, Εταιρείες στην Ελλάδα και το εξωτερικό) με πλήρη στοιχεία (διευθύνσεις, τηλέφωνα κ.λ.π.) που έχουν αγοράσει από τον εν λόγω προμηθευτή ή κατασκευαστικό οίκο παρόμοια είδη.

Βάσει των παραπάνω στοιχείων που θα υποβληθούν και της παρούσας τεχνικής περιγραφής, η αρμόδια επιτροπή τεχνικής αξιολόγησης θα προβεί στην αξιολόγηση των προσφορών

Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα επιλογής των παραπάνω υλικών των παραγράφων 5.1.7 και 5.1.8.2, καθώς και της παροχής υπηρεσιών που καθορίζονται στην παράγραφο 5.1.1.3.3, που αφορά την ετήσια συντήρηση SERVICE.

5.1.10 Παράδοση Εγγραφών - Εντύπων - Υλικών κατά την Παραλαβή

Κατά την παράδοση κάθε ενός (1) τεμαχίου του εν λόγω είδους ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να παραδώσει τα παρακάτω:

5.1.10.1 Δύο (2) PROSPECTUS του υπό προμήθεια είδους.

5.1.10.2 Δύο (2) πλήρεις σειρές τεχνικών εγχειριδίων λειτουργίας, συντήρησης και επισκευής του προσφερόμενου υλικού στην ελληνική και αγγλική γλώσσα (το τεχνικό εγχειρίδιο της ελληνικής γλώσσας να μην αποτελεί περίληψη της αγγλικής), καθώς και αντίστοιχων εγχειριδίων για τα περιφερειακά συγκροτήματα ή υποσυγκροτήματα (ηλεκτρικά, ηλεκτρονικά, καθώς και του Η/Υ) που τυχόν υπάρχουν.

5.1.10.3 Δύο (2) πλήρεις καταλόγους αναλώσιμων υλικών (αν απαιτούνται και έχουν δηλωθεί στην προσφορά) κατά αριθμό ονομαστικού (αν υπάρχουν), αριθμό κατασκευαστή, ονομασία του αναλώσιμου υλικού στην ελληνική γλώσσα, τιμή μονάδας καθώς και ο τρόπος αναπροσαρμογής αυτής, για τα χρόνια που δηλώθηκε στην προσφορά ότι υπάρχει δυνατότητα υποστήριξης.

5.1.10.4 Δύο (2) πλήρεις καταλόγους ανταλλακτικών (αν απαιτούνται και έχουν δηλωθεί στην προσφορά) για τη συντήρηση του υπόψη υλικού στην ελληνική γλώσσα, στους οποίους θα φαίνεται ο αριθμός ονομαστικού (αν υπάρχει), ο αριθμός κατασκευαστή, η ονομασία των υλικών - ανταλλακτικών, καθώς και η τιμή μονάδας καθώς και ο τρόπος αναπροσαρμογής αυτής, για τα χρόνια που δηλ στην προσφορά ότι υπάρχει δυνατότητα υποστήριξης.

5.1.10.5 Όλα τα εργαλεία και παρελκόμενα που είναι ουσιώδη και απαραίτητα για την καλή λειτουργία του προσφερόμενου είδους, τη χρήση και τη συντήρηση του (θα συμπεριλαμβάνονται στις προσφερθείσες τιμές) και

έχουν δηλωθεί στην προσφορά, καθώς και εκείνα που καθορίζονται στην παρούσα ΠΕΔ.

5.1.10.6 Μηχανολογικά ηλεκτρικά και ηλεκτρονικά σχέδια για το προσφερόμενο υλικό, τα οποία θα επεκτείνονται σε όλα τα συγκροτήματα ή υποσυγκροτήματά του. Τα παραπάνω σχέδια να είναι εις διπλούν και να έχουν τέτοιες λεπτομέρειες, ώστε να είναι εύκολη η συντήρηση του.

5.1.10.7 Πρωτότυπη Έγγραφη εγγύηση καλής λειτουργίας για τα χρόνια που έχουν δηλωθεί στην προσφορά και στην οποία θα φαίνεται και ο συγκεκριμένος εργοστασιακός αριθμός (SERIAL NUMBER). Σε περίπτωση που κάποιο εξάρτημα ή σύστημα του εξαιρείται της χρονικής εγγυήσεως, αυτό να αναφέρεται ρητά και να προσδιορίζεται από τον προμηθευτή ο τρόπος εγγυήσεως του.

5.1.10.8 Έγγραφη εγγύηση παροχής ανταλλακτικών και αναλωσίμων για τα χρόνια που έχουν δηλωθεί στην προσφορά

5.1.10.9 Στην περίπτωση που το προς προμήθεια υλικό περιλαμβάνει Η/Υ, εκτός από τα παραπάνω πρέπει να κατατεθούν όλα τα **εγχειρίδια** που χρησιμοποιεί το σύστημα με τα αντίστοιχα **CD εγκατάστασης πρωτότυπα (ORIGINAL)** σε τόση ποσότητα, όσα είναι και τα παραλαμβανόμενα μηχανήματα.

5.1.10.10 Πιστοποιητικό ποιοτικού ελέγχου του εργοστασίου κατασκευής.

5.1.10.11 Τα τεχνικά εγχειρίδια, οι κατάλογοι αναλώσιμων υλικών-ανταλλακτικών, τα εργαλεία-παρελκόμενα, τα αναλώσιμα υλικά-ανταλλακτικά, τα εγχειρίδια και τα CD εγκατάστασης που καθορίζονται στις παραγράφους 5.1.10.1, 5.1.10.2, 5.1.10.3, 5.1.10.4, 5.1.10.5 και 5.1.10.9 να παραδίδονται από τον προμηθευτή στην ενδιαφερόμενη Μονάδα επ' ωφελεία της οποίας γίνεται ο διαγωνισμός, μέσω της επιτροπής παραλαβής, ενώ τα έγγραφα που καθορίζονται στις παραγράφους 5.1.10.6, 5.1.10.7, 5.1.10.8, 5.1.10.10 και αφορούν την εγγύηση καλής λειτουργίας και παροχή ανταλλακτικών, τα μηχανολογικά, ηλεκτρικά, ηλεκτρονικά σχέδια και το πιστοποιητικό ποιοτικού ελέγχου να παραδίδονται πάλι μέσω της επιτροπής παραλαβής, στην ίδια Μονάδα, εντός ντοσιέ και συγκεκριμένα στο τμήμα εκείνο που θα γίνει η εγκατάσταση του μηχανήματος.

5.2 Επιθεωρήσεις / Δοκιμές

5.2.1 Η επιτροπή τεχνικής αξιολόγησης μπορεί κατά την κρίση της να ζητήσει από κάθε συμμετέχοντα προμηθευτή έγγραφες διευκρινίσεις επί των αναγραφόμενων στην προσφορά του, καθώς και οποιοδήποτε συμπληρωματικό στοιχείο για την εξακρίβωση των τεχνικών χαρακτηριστικών και των δυνατοτήτων του υπό προμήθεια είδους ή ακόμα, αν είναι δυνατό και την επίδειξη του σε λειτουργία, χωρίς καμία απαίτηση του προμηθευτή.

5.2.2 Έλεγχος Παραλαβής

Ο έλεγχος παραλαβής να γίνει, μετά την εγκατάσταση του υπό προμήθεια είδους, σε πλήρη λειτουργία ενώπιον επιτροπής, η οποία θα προβεί εκτός των άλλων και στους παρακάτω ελέγχους:

5.2.2.1 Μακροσκοπικός Έλεγχος

Κατ' αυτόν θα ελεγχθεί από την επιτροπή:

5.2.2.1.1 Η καλή κατάσταση του εν λόγω είδους από πλευράς πληρότητας, εμφάνισης, λειτουργικότητας, κακώσεων ή φθορών.

5.2.2.1.2 Η συμφωνία των χαρακτηριστικών στοιχείων με αυτά που προσδιορίζονται στην παρούσα ΠΕΔ σε συνδυασμό με τις συμφωνίες που συμπεριλαμβάνονται στη σύμβαση.

5.2.2.1.3 Η ύπαρξη των παρελκόμενων, συσκευών, ανταλλακτικών, εγγράφων - εντύπων, καθώς και των τεχνικών εγχειριδίων κ.λ.π. που αναφέρονται σε άλλες παραγράφους της παρούσας ΠΕΔ και τα οποία ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να προσκομίσει.

5.2.2.2 Λειτουργικός Έλεγχος

Κατά το λειτουργικό έλεγχο το υπό προμήθεια είδος θα υποστεί δοκιμή σε εργασία ρουτίνας για τουλάχιστον (5) εργάσιμες ημέρες. Μετά από αυτόν και εφόσον δεν παρατηρηθούν βλάβες ή αστοχίες και με την προϋπόθεση ότι οι υπόλοιποι έλεγχοι δεν παρουσιάσουν προβλήματα θα πραγματοποιηθεί η παραλαβή με τη σύνταξη του αντίστοιχου πρωτοκόλλου παραλαβής. Σε περίπτωση βλάβης, η εργασία ρουτίνας θα συνεχισθεί εκ νέου μετά την αποκατάσταση της για τουλάχιστον (5) εργάσιμες ημέρες σε εργασία ρουτίνας. Ο λειτουργικός έλεγχος να πραγματοποιηθεί παρουσία του προμηθευτή ή νόμιμου εκπροσώπου του, και με δική του ευθύνη.

5.2.2.3 Λοιποί Έλεγχοι

Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει μέσω της επιτροπής παραλαβής οποιονδήποτε επιπλέον έλεγχο που κρίνεται σκόπιμος και απαραίτητος με έξοδα του προμηθευτή χωρίς να δεσμεύεται από το χρόνο ελέγχου.

6. ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

6.1 Η παράδοση και η παραλαβή του υπό προμήθεια είδους να γίνει σε 45 ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης, σε πλήρη λειτουργία στην έδρα της Μονάδας επ' ωφελεία της οποίας γίνεται ο διαγωνισμός, με δαπάνες, ευθύνη και μέριμνα του προμηθευτή.

6.2 Ο προμηθευτής υποχρεούται να πληρώσει ποινική ρήτρα που θα καθοριστεί στη σύμβαση, για κάθε ημέρα καθυστέρησης, στις παρακάτω περιπτώσεις:

6.2.1 Αν ο προμηθευτής παραδώσει εκπρόθεσμα το υλικό.

6.2.2 Αν η επιτροπή παραλαβής αρνηθεί να παραλάβει το υπό προμήθεια είδος για τυχόν παραβιάσεις των όρων της σύμβασης ή της τεχνικής περιγραφής από τον προμηθευτή.

6.3 Κατά την αξιολόγηση θα ληφθούν υπόψη η εμπειρία και η αξιοπιστία του προμηθευτή - κατασκευαστικού οίκου από άλλες προμήθειες στις Ένοπλες Δυνάμεις, σε Οργανισμούς, στο Δημόσιο κ.λ.π.

7. ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

7.1 Φύλλο Συμμόρφωσης

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος στην προσφορά του να επισυνάψει Φύλλο Συμμόρφωσης σύμφωνα με το Υπόδειγμα που βρίσκεται αναρτημένο στο φάκελο "**ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ-ΕΝΤΥΠΑ-ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ**" της διαδικτυακής τοποθεσίας <https://prodiagrafes.army.gr>.

ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΧΩΡΙΣ Ή ΜΕ ΕΛΛΙΠΕΣ ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΘΑ ΑΠΟΡΡΙΠΤΕΤΑΙ.

7.2 Τα έγγραφα που αναφέρονται στην παράγραφο 5.1.1

8. ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

8.1 ΑΠΑΡΑΒΑΤΟΙ ΟΡΟΙ

Τα παρακάτω ονομάζονται Απαράβατοι Όροι και μη κάλυψη έστω και ενός όρου **ΣΗΜΑΙΝΕΙ ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΤΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ**.

8.1.1 Οι παράγραφοι 4.1, 4.2, 4.3 (και υποπαράγραφοι), 5.1.1 (και υποπαράγραφοι) 5.2.2 (και υποπαράγραφοι), 4.7, 4.9 (και υποπαράγραφοι) ονομάζονται απαράβατοι όροι για το προς προμήθεια είδος.

8.1.2 Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να παρέχει εκπαίδευση στο προσωπικό της Υπηρεσίας σύμφωνα με τις παραγράφους 4.10.1 και 4.10.2 με δικά του έξοδα, διαθέτοντας εξειδικευμένο προσωπικό του.

8.1.3 Ο προμηθευτής υποχρεούται να μεταφέρει και να παραδώσει το εν λόγω είδος πλήρες με δικά τους έξοδα στις εγκαταστάσεις της Μονάδας, επί ωφελεία της οποίας πραγματοποιείται ο διαγωνισμός, καθώς και να εκτελέσει τις εργασίες που καθορίζονται στις παραγράφους 4.5.

8.1.4 Να παρέχεται εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον για δύο (2) χρόνια και συμμόρφωση ως προς τις υποχρεώσεις που καθορίζονται στην παράγραφο 4.9.1.

8.1.5 Να παρέχεται εγγύηση εφοδιασμού της Υπηρεσίας με ανταλλακτικά και αναλώσιμα για τουλάχιστον δέκα (10) χρόνια και συμμόρφωση ως προς τις υποχρεώσεις που καθορίζονται στην παράγραφο 4.9.2.

8.1.6 Να παραδίδονται μαζί με το προς προμήθεια υλικό και αυτά που καθορίζονται στην παράγραφο 5.1.13.

8.1.7 Να κατατίθεται μαζί με την προσφορά **ΦΥΛΛΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ**.

9. ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ

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

| | |
|--|--|
| <p>(Συμπληρώνεται ο κωδικός και η έκδοση ΠΕΔ, που αποδίδονται μετά την έγκριση της ΠΕΔ. 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.)</p> | <p>ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ ΠΕΔ-Α-00411 ΕΚΔΟΣΗ 1^η</p> |
| | <p>ΣΥΝΤΑΞΗ</p> |
| | <p>ΕΛΕΓΧΟΣ</p> |
| | <p>ΘΕΩΡΗΣΗ</p> |
| | <p>ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ</p> |

424 ΓΕΝΙΚΟ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΟ
ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Β»
ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ 3/2023

ΣΥΜΒΑΣΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ: /2023

Για την προμήθεια τριών (3) φορητών ηλεκτροκαρδιογράφων για την καρδιολογική κλινική του 424 ΓΣΝΕ

| | |
|---|---|
| ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ | 3/2023 |
| ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ | 424 ΓΕΝΙΚΟ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΟ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ (Κεντρική Κυβερνητική Αρχή) |
| ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΠΟΥ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙ ΤΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ | 424 ΓΣΝΕ/ΔΟΥ/ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ/ ΓΡΑΦΕΙΟ ΔΙΑΚΗΡΥΞΕΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ, Περιφερειακή οδός Ευκαρπίας, Θεσσαλονίκη, ΤΚ:56429, Τηλ: 231038-1080,-1074, e-mail: 424-gsne-grprom@army.gr |
| ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ | Απευθείας Ανάθεση στο πλαίσιο του άρθρου 118 του ν.4412/2016 (Α' 147), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει |
| ΕΙΔΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ | Προμήθεια |
| ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ | προμήθεια τριών (3) φορητών ηλεκτροκαρδιογράφων για την καρδιολογική κλινική του 424 ΓΣΝΕ |
| ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ | Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει χαμηλότερης τιμής. |
| ΟΡΙΑ ν.4412/2016 | ΚΑΤΩ ΤΩΝ ΟΡΙΩΝ «άρθρο 5 του ν.4412/2016 και άρθρο 4 οδηγίας 2014/24/ΕΕ, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει» |
| ΒΙΒΛΙΟ Ν.4412/2016 | ΒΙΒΛΙΟ Ι |
| ΚΩΔΙΚΟΣ CPV | 33123230-9 «Καρδιογράφοι» |
| ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΞΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ | 4.051,08€, συμπεριλαμβανομένων των προβλεπόμενων κρατήσεων και του αναλογούντος ΦΠΑ. |
| ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ/ΑΠΟ ΦΑΣΗ ΑΝΑΛΗΨΗΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΗΣ ΑΔΑ ή και ΑΔΑΜ | Φ.831.3/571/1201180/Σ.5286/12 Δεκ 2022/ΓΕΣ/ΔΥΓ/4 (ΑΔΑ:ΩΑΙΩ6-ΒΧΥ) |
| ΕΙΔΙΚΟΣ ΦΟΡΕΑΣ | - |
| Α.Λ.Ε. | - |
| ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΑΙΤΗΜΑ | 23REQ011943489 |
| ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΤΙΜΗΣ % | 14,1996% |
| ΦΟΡΟΣ ΠΡΟΣΤΙΘΕΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ (ΦΠΑ) % | 24% |
| ΦΟΡΟΣ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ | Κατά την πληρωμή του αναδόχου παρακρατείται φόρος εισοδήματος ποσοστού 4,00% - 8,00% επί της καθαρής συμβατικής αξίας, σύμφωνα με το άρθρο 64 του ν.4172/2013 |

| | |
|---|----------------------------|
| ΝΥΤΣ ΤΟΠΟΥ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ | GR122 THESSALONIKI |
| ΝΥΤΣ / ΤΚ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ | GR122 THESSALONIKI / 56429 |
| ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ | 424 ΓΣΝΕ |
| ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ – ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ | 45 ημέρες |
| ΓΛΩΣΣΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ | Ελληνική |
| ΝΟΜΙΣΜΑ | ΕΥΡΩ |
| ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ (αρχικός): | 365 Ημέρες |
| ΑΔΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΣΤΟΝ ΙΣΤΟΤΟΠΟ ΔΙΑΥΓΕΙΑ | |
| ΑΔΑΜ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ | |

Άρθρο 1°
Γενικοί Όροι

1. Τόπος και Ημερομηνία Υπογραφής της Σύμβασης: 424 ΓΣΝΕ/
Τμήμα Προμηθειών, 2023.

2. Συμβαλλόμενοι:

α. Ο Δντής του 424 ΓΣΝΕ **Ταξχος Γκούβας Γεώργιος** ως εκπρόσωπος του Ελληνικού Δημοσίου δυνάμει της Φ.831.3/571/1201180/Σ.5286/12 Δεκ 2022/ΓΕΣ/ΔΥΓ/4 (ΑΔΑ:ΩΑΙΩ6-ΒΧΥ) διαταγής διάθεσης πίστωσης και έγκρισης πραγματοποίησης της δαπάνης.

β. Ο ανάδοχος «.....», ΑΦΜ:.....,
ΔΟΥ:....., ΤΚ:....., Τηλ:, Fax:.....,
εκπροσωπούμενος από τ κ
..... με
Α.Δ.Τ

3. Η κατακύρωση στον ανάδοχο, πραγματοποιήθηκε με τη Φ.600.163/.....

4. Ύστερα από τα ανωτέρω, ο **Ταξχος Γκούβας Γεώργιος** με την ιδιότητά του που αναφέρεται στην παρ. 2^α και που στο εξής θα αποκαλείται για συντομία «ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ», αναθέτει το αντικείμενο του άρθρου 2 και του Παραρτήματος «Α», στον ανάδοχο «.....» και αυτός, που στο εξής θα ονομάζεται για συντομία «ΑΝΑΔΟΧΟΣ» ή «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΣ ΦΟΡΕΑΣ», την αναλαμβάνει με τους ακόλουθους όρους, που αποδέχεται ανεπιφύλακτα.

Άρθρο 2°
Αντικείμενο Σύμβασης

1. Ο «ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ» οφείλει να παραδώσει τα αναγραφόμενα στο Παράρτημα «Α» υλικά με τις τιμές που αναγράφονται δίπλα σ' αυτά.

2. Η συσκευασία πρέπει να είναι τέτοια ώστε να εξασφαλίζει απόλυτα την μεταφορά των υλικών στον τόπο προορισμού τους. Τα υλικά της συσκευασίας δεν επιστρέφονται επειδή η αξία τους περιλαμβάνεται στη συμβατική τιμή των υλικών.

3. Η σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε, όταν συντρέχουν οι εξής προϋποθέσεις:

α. Σε περίπτωση προμήθειας παραδόθηκε ολόκληρη η ποσότητα ή, σε περίπτωση διαιρετού υλικού, η ποσότητα που παραδόθηκε υπολείπεται της συμβατικής, κατά μέρος που κρίνεται ως ασήμαντο από το αρμόδιο όργανο. Σε περίπτωση παροχής υπηρεσιών αυτές παρασχέθηκαν στο σύνολο τους ή σε περίπτωση διαιρετής υπηρεσίας, το αντικείμενο που παραδόθηκε υπολείπεται του συμβατικού, κατά μέρος που κρίνεται ως ασήμαντο από το αρμόδιο όργανο και έχει παρέλθει η καταληκτική ημερομηνία για την περαίωση της σύμβασης που έχει τεθεί στην διακήρυξη.

β. Παραλήφθηκαν οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά τα υλικά ή οι υπηρεσίες που παραδόθηκαν.

γ. Έγινε η αποπληρωμή του συμβατικού τιμήματος, αφού προηγουμένως επιβλήθηκαν κυρώσεις ή εκπτώσεις και

δ. Εκπληρώθηκαν και οι λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από τη σύμβαση.

4. Η Υπηρεσία δεν αναλαμβάνει υποχρέωση για τυχόν μέτρα και αυξήσεις των πάσης φύσεως δαπανών, φόρων, τελών κλπ που λαμβάνονται από οποιαδήποτε Αρχή και δεν ευθύνεται ούτε αποδέχεται οποιαδήποτε επίδραση επί της ποιότητας, τιμής και χρόνου παράδοσης των υλικών.

Άρθρο 3° **Προθεσμία Παράδοσης Υλικών**

1. Ο προμηθευτής υποχρεούται να παραδώσει τα υλικά, **εφάπαξ, εντός 60μέρες** από την ημερομηνία επίδοσης της Απόφασης Ανάθεσης και πρόσκλησης προς υπογραφή της σύμβασης.

2. Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαι-νόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης - παράδοσης των υλικών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαίτερως σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης - παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις.

3. Η παραπάνω καταληκτική προθεσμία παράδοσης των υλικών/συμβατικών αντικειμένων, αναλόγως της χρονικής εξέλιξης της διενέργειας του διαγωνισμού, δεν μπορεί σε καμία περίπτωση να υπερβεί την

ημερομηνία που θα ορισθεί από τη Δ.Ο.Υ. του Νοσοκομείου, βάσει των οδηγιών των Προϊστάμενων και Ελεγκτικών Αρχών, σχετικά με τις καταληκτικές προθεσμίες .

Άρθρο 4°
Παράδοση – Παραλαβή Υλικών

1. Ως τόπος παράδοσης των υλικών ορίζονται οι εγκαταστάσεις του 424 ΓΣΝΕ.

2. Η παράδοση θα πραγματοποιηθεί με μεταφορικά μέσα και δαπάνη του προμηθευτή, τα δε υλικά συσκευασίας βαρύνουν τον «ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ» και δεν επιστρέφονται.

3. Ο προμηθευτής υποχρεούται να ειδοποιεί το 424 ΓΣΝΕ, επ' ωφελεία της οποίας διενεργείται η διαδικασία της ανάθεσης, την αποθήκη υποδοχής των υλικών και την επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το υλικό, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες μέρες νωρίτερα.

4. Ο «ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ» είναι υποχρεωμένος κατά τη συσκευασία των υλικών να τοποθετηθεί μέσα στο κιβώτιο, δελτίο συσκευασίας, αντίγραφο δε αυτού θα επικολλάται εξωτερικά στο κιβώτιο. Στο δελτίο αυτό θα περιλαμβάνονται όλα τα υλικά που περιέχονται στο κιβώτιο υποχρεωτικά δε και τα κάτωθι στοιχεία.

- α. Ο τίτλος του προμηθευτή.
- β. Αριθμός/Έτος Σύμβασης
- γ. Ονομασία του υλικού
- δ. Ποσότητα.

5. Μετά από κάθε προσκόμιση υλικού στην αποθήκη υποδοχής αυτών, ο «ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ» υποχρεούται να υποβάλλει στην Υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από τον υπεύθυνο της αποθήκης, στο οποίο να αναφέρεται η ημερομηνία προσκόμισης, το υλικό, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας προσκομίστηκε.

6. Η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής, που συγκροτείται με τις διατάξεις του άρθρου 221 του ν.4412/2016, παραλαμβάνει τα υλικά και συντάσσει πρωτόκολλο παραλαβής αυτών, σύμφωνα με τους όρους και προϋποθέσεις των άρθρων 208 και 219 του ίδιου νόμου.

7. Δύναται να συγκροτηθεί δευτεροβάθμια επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής αυτεπάγγελτα από την Υπηρεσία ή μετά από σχετικό αίτημα του «ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ», τα έξοδα της οποίας βαρύνουν τον «ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ» στις περιπτώσεις της οριστικής απόρριψης των υλικών ή της παραλαβής τους με έκπτωση.

8. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, μπορεί μετά από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου και με απόφαση της Αναθέτουσας Αρχής να εγκρίνεται η

αντικατάσταση της απορριφθείσας ποσότητας με άλλη, καινούρια και αμεταχείριστη, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή. Η αντικατάσταση τους μετά τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης ή η μη αντικατάσταση τους, όπως επίσης και η εκπρόθεσμη παραλαβή των απορριφθέντων υλικών, συνεπάγεται κατά την κρίση της Αναθέτουσας Αρχής κυρώσεις βάσει του ν.4412/2016, άρθρα 203, 206, 207 και 213 και του άρθρου 7 του παρόντος Παραρτήματος.

9. Σε περίπτωση παράδοσης του υλικού μετά τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, επιβάλλονται, κατά την κρίση της Αναθέτουσας Αρχής, κυρώσεις με βάση το ν.4412/2016, άρθρα 203, 206 και 207 και του άρθρου 7 του παρόντος Παραρτήματος.

Άρθρο 5^ο **Πληρωμή – Κρατήσεις**

1. Οι πληρωμές πραγματοποιούνται, μετά την οριστική παραλαβή των παραδοτέων της σύμβασης, Οι πληρωμές πραγματοποιούνται, μετά την οριστική παραλαβή των παραδοτέων της σύμβασης, από την Υπηρεσία Χρηματικού του 424 ΓΣΝΕ..

2. Για την υλοποίηση της αποπληρωμής του συμβατικού τιμήματος στον ανάδοχο, απαιτούνται, σύμφωνα με το ν.4412/2016 (Α'147) άρθρο 200 παρ.5, τα παρακάτω δικαιολογητικά:

α. Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής του συμβατικού αντικείμενου (εκδιδόμενο από την αρμόδια επιτροπή).

β. Αποδεικτικό εισαγωγής του υλικού στην αποθήκη.

γ. Τιμολόγιο - δελτίο αποστολής επί πιστώσει, όπου θα πρέπει υποχρεωτικά να αναγράφεται ο αριθμός της σύμβασης.

δ. Πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας (για είσπραξη χρημάτων από Φορείς Κεντρικής Διοίκησης), που προσκομίζεται από τον ανάδοχο κατά την πληρωμή, εφόσον το ακαθάριστο (καταλογιστέο) ποσό της πληρωμής υπερβαίνει το ποσό των χιλίων πεντακοσίων (1.500€) ευρώ, σύμφωνα με το άρθρο 1 παρ.1 περιπτ. α' της ΠΟΛ 1274/2013 «Αποδεικτικό Ενημερότητας άρθρου 12 του ν.4174/2013 (Α' 170).

ε. Πιστοποιητικό ασφαλιστικής ενημερότητας, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, που προσκομίζεται από τον ανάδοχο κατά την πληρωμή, εφόσον το ακαθάριστο (καταλογιστέο) ποσό της πληρωμής υπερβαίνει το ποσό των τριών χιλιάδων (3.000€) ευρώ, το οποίο θα συνοδεύεται υποχρεωτικά και από βεβαίωση ασφαλιστικής ενημερότητας που εκδίδεται από την αρμόδια υπηρεσία, του εντασσόμενου στον ΕΦΚΑ φορέα, εφόσον υπήρχε έως την 31-12-2016 υποχρέωση καταβολής ασφαλιστικών εισφορών ως εργοδότης και σε άλλον εντασσόμενο στον ΕΦΚΑ φορέα, τ.ΟΓΑ, τ.ΕΤΑΑ (ΤΣΑΥ, ΤΣΜΕΔΕ, ΤΑΝ), τ.ΕΤΑΠ-ΜΜΕ ή σε αντίθετη περίπτωση, αν δεν υπήρχε η υπόψη υποχρέωση, θα προσκομίζεται από την εταιρεία Υπεύθυνη Δήλωση στην οποία θα δηλώνεται ότι «Δεν υπήρχε έως την 31-12-2016 υποχρέωση καταβολής ασφαλιστικών

εισφορών ως εργοδότης και σε άλλον εντασσόμενο στον ΕΦΚΑ φορέα, τ.ΟΓΑ, τ.ΕΤΑΑ (ΤΣΑΥ, ΤΣΜΕΔΕ, ΤΑΝ), τ.ΕΤΑΠ-ΜΜΕ».

στ. Επίσημο αποδεικτικό εταιρικού IBAN. Υπεύθυνη δήλωση του ν.1599/1986 (Α' 75) συμπληρωμένη από τον ανάδοχο δικαιούχο πληρωμής, στην οποία θα δηλώνεται ο αριθμός του τραπεζικού λογαριασμού (IBAN) στον οποίο επιθυμεί ο ίδιος να κατατίθεται το σχετικό ποσό και ότι σε ενδεχόμενη κατάργηση του λογαριασμού ή ανακρίβειας των στοιχείων του, οφείλει να ενημερώσει έγκαιρα την Υπηρεσία Χρηματικού του 424 ΓΣΝΕ, που διενεργεί την πληρωμή, αναλαμβάνοντας, σε διαφορετική περίπτωση, εξ ολοκλήρου το κόστος από απόρριψη εμβάσματος (τυχόν επιβληθείσες προμήθειες). Η Υπεύθυνη Δήλωση σε κάθε περίπτωση να συνοδεύεται από ευκρινές φωτοαντίγραφο της 1^{ης} σελίδας του βιβλιαρίου του λογαριασμού, στην οποία να εμφανίζεται το δικαιούχο φυσικό ή νομικό πρόσωπο, ή από άλλο επίσημο αποδεικτικό IBAN.

ζ. Οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό, εφόσον προβλέπεται από την κείμενη νομοθεσία ή στα έγγραφα της σύμβασης, που μπορεί να ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο-εκκαθάριση-ενταλματοποίηση και την πληρωμή.

η. Τα σχετικά έγγραφα/πιστοποιητικά/ υπεύθυνες δηλώσεις κλπ, υπογράφονται κατά περίπτωση από τους νόμιμους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα/ τους έχοντες δικαιοδοσία υπογραφής τους, χωρίς να απαιτείται θεώρηση γνησίου υπογραφής.

3. Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με κρατήσεις ποσοστού **14,1996%**, οι οποίες υπολογίζονται επί της καθαρής αξίας του καταβαλλόμενου ποσού (άνευ ΦΠΑ) και αναλύονται όπως παρακάτω:

| α/α | Κρατήσεις | Ποσοστά |
|---------------|---|-----------------|
| 1α | Μετοχικό Ταμείο Στρατού (ΜΤΣ) | 4,00000 % |
| 1β | Χαρτόσημο 2% | 0,08000 % |
| 1γ | ΟΓΑ 20% επί Χαρτοσήμου | 0,01600 % |
| 2α | Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ) | 0,10000 % |
| 2β | Χαρτόσημο 3% επί ΕΑΔΗΣΥ | 0,00300 % |
| 2γ | ΟΓΑ 20% επί Χαρτοσήμου ΕΑΔΗΣΥ | 0,0006 % |
| 3 | Ειδικός Κλάδος Οικονομικής Ενίσχυσης Μερισματούχων Μ.Τ.Σ. προερχομένων από το Στρατό Ξηράς (ΕΚΟΕΜΣ) | 8,00000 % |
| 4 | Βράβευση Αριστούχων Μαθητών (ΒΑΜ) | 2,00000 % |
| Σύνολο | | 14,1996% |

4. Επίσης οι ανάδοχοι επιβαρύνονται με:

α. Μεταφορικά, ζυγιστικά, εκφορτωτικά, δασμούς και λοιπά έξοδα, μέχρι την οριστική παράδοση των υπό προμήθεια υλικών στον τόπο παράδοσης.

β. Κρατήσεις και εισφορές υπέρ διαφόρων Ασφαλιστικών Ταμείων κτλ.

5. Από τους προμηθευτές/αναδόχους θα παρακρατηθεί Φόρος Εισοδήματος (ΦΕ) σε ποσοστό τέσσερα τοις εκατό (4,00%) για την προμήθεια υλικών και οκτώ τοις εκατό (8,00%) για την παροχή υπηρεσίας, στο ποσό που προκύπτει από την καθαρή αξία του υλικού αφαιρουμένων των κρατήσεων, σε εφαρμογή του άρθρου 64 του ν.4172/2013.

6. Ο αναλογούν ΦΠΑ βαρύνει την Υπηρεσία.

7. Η πληρωμή αναστέλλεται σε περιπτώσεις μη έγκαιρης προσκόμισης των απαραίτητων δικαιολογητικών.

8. Νόμισμα πληρωμής είναι το ευρώ (€).

9. Η Υπηρεσία δεν αναλαμβάνει υποχρέωση για τυχόν μέτρα και αυξήσεις των πάσης φύσεως δαπανών, φόρων, τελών κλπ που λαμβάνονται από οποιαδήποτε Αρχή και δεν ευθύνεται ούτε αποδέχεται οποιαδήποτε επίδραση επί της ποιότητας, τιμής και χρόνου παράδοσης των υλικών.

Άρθρο 6^ο

Κήρυξη αναδόχου ως Έκπτωτου – Κυρώσεις – Εξαιρέσεις

1. Ο οικονομικός φορέας κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση – κατακύρωση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμά του που απορρέει απ' αυτή, με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση της αρμόδιας Επιτροπής, εφόσον:

α. Δεν προσέλθει στην προθεσμία που του ορίστηκε, να υπογράψει την σχετική σύμβαση.

β. Δεν φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά, μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης, που του δόθηκε.

γ. Υποβάλλει ψευδή ή ανακριβή δικαιολογητικά, τα οποία απαιτούνται για την κατακύρωση.

δ. Δεν υποβάλλει τα απαιτούμενα, για την κατακύρωση, δικαιολογητικά.

ε. Υποβάλλει δικαιολογητικά από τα οποία δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού και η πλήρωση των κριτηρίων επιλογής.

2. Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος, επιβάλλεται κατά την κρίση της Αναθέτουσας Αρχής, κατάπτωση της αντίστοιχης Εγγυητικής Επιστολής, μη αποκλειόμενων λοιπών κυρώσεων σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 72, 74, 203, 206, 207 και 213 του ν.4412/2016.

3. Αν ο οικονομικός φορέας φορτώσει, παραδώσει ή αντικαταστήσει τα συμβατικά υλικά μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, επιβάλλεται κατά την κρίση της

Αναθέτουσας Αρχής πρόστιμο πέντε τοις εκατό (5%) επί της συμβατικής άνευ ΦΠΑ αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

4. Οι κυρώσεις επιβάλλονται από την Υπηρεσία μετά από προηγούμενη κλήση προς απολογία του οικονομικού φορέα και αφού έχει συνταχθεί για κάθε περίπτωση πρακτικό της αρμόδιας Επιτροπής που να διαπιστώνει κατά τρόπο επαρκή την παράβαση.

5. Για την επιβολή των ανωτέρω κυρώσεων – προστίμων, η αρμόδια Επιτροπή συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο, ενεργώντας είτε αυτεπάγγελα από δική της πρωτοβουλία, είτε κατόπιν σχετικής παραγγελίας της Αναθέτουσας Αρχής, είτε ύστερα από έγγραφη ή προφορική επισήμανση της παράβασης από το 424 ΓΣΝΕ

6. Εκτός από τις κυρώσεις που προβλέπονται στο ν.4412/2016, ο οικονομικός φορέας ευθύνεται και για κάθε ζημία που θα προκύψει εις βάρος του 424 ΓΣΝΕ, από τη μη εκτέλεση ή την κακή εκτέλεση της σύμβασης.

7. Ο οικονομικός φορέας δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή την σύμβαση, όταν:

α. Η σύμβαση δεν υπογράφηκε ή το υλικό δεν φορτώθηκε ή παραδόθηκε ή αντικαταστάθηκε με ευθύνη του Δημοσίου.

β. Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Άρθρο 7° **Ανωτέρα Βία**

1. Δεν επιβάλλονται κυρώσεις στον «ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ», αλλά χορηγείται κατά την κρίση της Αναθέτουσας Αρχής παράταση των συμβατικών προθεσμιών παράδοσης, εφόσον διαπιστωθεί ανωτέρα βία, εξ αιτίας της οποίας προκαλείται αδυναμία εκτέλεσης των συμβατικών υποχρεώσεων μέσα στο συμβατικό χρόνο.

2. Η απόδειξη της ανωτέρας βίας βαρύνει τον «ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ», ο οποίος μέσα σε είκοσι (20) ημέρες από τότε που συνέβησαν τα περιστατικά της ανωτέρας βίας οφείλει να αναφέρει αυτά εγγράφως στην Αναθέτουσα Αρχή, προσκομίζοντας τα απαραίτητα αποδεικτικά στοιχεία.

3. Ως αποδεκτές περιπτώσεις ανωτέρας βίας αναφέρονται οι παρακάτω:

α. Φυσικές καταστροφές (σεισμός, πλημμύρα, πυρκαγιά, ακραία καιρικά φαινόμενα).

β. Καταστροφές που δεν οφείλονται σε φυσικά αίτια και δεν αποδίδονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου (εμπρησμός, τρομοκρατική ενέργεια, διακοπή παροχής του ηλεκτρικού ρεύματος, αποδεδειγμένη βλάβη των μηχανημάτων, απεργιακές κινητοποιήσεις που καθυστερούν την τήρηση των χρονικών προθεσμιών).

- γ. Εμπορικός αποκλεισμός μεταφορών (διεθνούς δικτύου).
- δ. Εμπορικός αποκλεισμός εισαγωγής (EMBARGO).
- ε. Μερική/ολική επιστράτευση ή πόλεμος.

4. Δεν συνιστούν λόγους ανωτέρας βίας, γεγονότα που εντάσσονται στο πλαίσιο των κινδύνων της επαγγελματικής δραστηριότητας του οικονομικού φορέα και των συνεργατών του, δυνάμενα να επηρεάσουν δυσμενώς την εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων.

Άρθρο 8° **Εκχώρησεις**

1. Απαγορεύεται η εκχώρηση από τον «ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ» σε οποιονδήποτε τρίτο, των υποχρεώσεων και δικαιωμάτων που απορρέουν από τη σύμβαση που θα συναφθεί μεταξύ αυτού και Αναθέτουσας Αρχής.

2. Μόνη εξαίρεση αποτελεί η εκχώρηση του συμβατικού τιμήματος (δικαίωμα του «ΑΝΑΔΟΧΟΥ») σε αναγνωρισμένο Τραπεζικό Ίδρυμα, μετά από αίτημά του και έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής.

Άρθρο 9° **Εμπιστευτικότητα**

1. Ο οικονομικός φορέας, καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, οφείλει να τηρεί απόρρητες οποιασδήποτε φύσης και είδους πληροφορίες που περιέρχονται σε αυτόν, τυχαία ή ένεκα της εκτελέσεως του συμβατικού αντικειμένου που θα αναλάβει.

2. Η υποχρέωση αυτή καταλαμβάνει και το πάσης φύσεως προσωπικό του. Ο οικονομικός φορέας δεν δικαιούται να χρησιμοποιήσει τις εν λόγω πληροφορίες για σκοπό άλλον από τον αναγκαίο για την εκτέλεση των συμβατικών του υποχρεώσεων ούτε να γνωστοποιεί τις εν λόγω πληροφορίες σε οποιοδήποτε άλλο τρίτο φυσικό ή νομικό πρόσωπο, εκτός όσων βρίσκονται σε άμεση ή έμμεση επαγγελματική εξάρτηση από τον οικονομικό φορέα κατά την εκτέλεση της σύμβασης. Η αποκάλυψη πληροφοριών σε οποιοδήποτε τρίτο πρόσωπο θα πρέπει να γίνεται εμπιστευτικά και μόνο στο βαθμό που αυτό είναι αναγκαίο, για την εκτέλεση των συμβατικών του υποχρεώσεων.

3. Ο οικονομικός φορέας δεν δύναται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις χωρίς την προηγούμενη συναίνεση της Υπηρεσίας, ούτε να συμμετέχει σε δραστηριότητες ασυμβίβαστες με τις υποχρεώσεις του απέναντι στην Υπηρεσία, ενώ δεν δεσμεύει αυτή με κανένα τρόπο, χωρίς την προηγούμενη γραπτή της συναίνεση.

4. Οι προαναφερόμενοι όροι περί εμπιστευτικότητας δεσμεύουν τον οικονομικό φορέα και μετά την ολοκλήρωση της σύμβασης, εις το διηνεκές.

Άρθρο 10°
Γενικές Υποχρεώσεις Αναδόχου

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης, ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα «Χ» του Προσαρτήματος «Α» του ν.4412/2016.

Άρθρο 11°
Διοικητικές Προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων –
Δικαστική Επίλυση διαφορών.

1. Για κάθε διαφορά που ανακύπτει κατά τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης (ή και μετά τη λήξη της, εφόσον απορρέει απ' αυτήν) μεταξύ της Υπηρεσίας και του οικονομικού φορέα εφαρμόζονται τα ισχύοντα στο ν.4412/2016, ιδίως στα άρθρα 205 και 205Α.

2. Αφορά ενδεικτικά την εκτέλεση των όρων ή την ερμηνεία αυτών, τον προσδιορισμό ή/ και την εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων των μερών ή την καθ' οιονδήποτε τρόπο λύση των, τις αποφάσεις της Αναθέτουσας Αρχής, την επιβολή κυρώσεων κλπ.

3. Ειδικά για την περίπτωση απόρριψης του συμβατικού αντικειμένου κατά τη διαδικασία παραλαβής του, οι διαφορές επιλύονται αναλογικά σύμφωνα με τα προβλεπόμενα από το άρθρο 208 του Ν.4412/2016.

4. Κάθε διαφορά, επιλύεται κατ' αρχήν, ανεξαρτήτως του χρόνου γενέσεώς της, από την Αναθέτου Αρχή, προς την οποία ο οικονομικός φορέας πρέπει να απευθύνει σχετική προσφυγή, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής Απόφασης.

5. Η Αναθέτουσα Αρχή αποφασίζει οριστικά εντός τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών από την άσκηση της προσφυγής, άλλως η προσφυγή θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα.

6. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμη προσφυγή ή αν απορριφθεί η προσφυγή από το αποφαινόμενο όργανο, τότε η απόφαση καθίσταται οριστική.

7. Μετά την παραπάνω διαδικασία, κάθε διαφορά που ανακύπτει και συνεχίζει να υφίσταται μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών, επιλύεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 205Α του ν.4412/2016.

Άρθρο 12°
Τελικές Διατάξεις

1. Η παρούσα σύμβαση:

α. Διέπεται από τις διατάξεις του ν.4412/2016 (Α' 147), τους όρους της σχετικής διακήρυξης και συμπληρωματικά από τον Αστικό Κώδικα.

β. Είναι ισχυρότερη από κάθε άλλο κείμενο στο οποίο στηρίζεται και με το οποίο συσχετίζεται, εκτός από φανερά σφάλματα ή παραδρομές που γίνονται αποδεκτά και από τους δύο συμβαλλομένους.

γ. Δυνατότητα τροποποίησης της σύμβασης, εφόσον συμφωνήσουν προς τούτο και τα δύο συμβαλλόμενα μέρη, επιτρέπεται κατά τη διάρκεια εκτέλεσής της, μετά από γνωμοδότηση της αρμόδιας επιτροπής παρακολούθησης σύμβασης, χωρίς νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, κατ' εξαίρεση και μόνο για πλήρως τεκμηριωμένη περίπτωση β' ή γ' της παρ. 1 του άρθρου 132 του ν.4412/2016 (Α' 147), με τους όρους και προϋποθέσεις που ορίζονται στο άρθρο αυτό και ιδίως υπό την προϋπόθεση ότι η τροποποίηση δεν μεταβάλλει τη συνολική φύση της σύμβασης.

δ. Συντάχθηκε σε τρία όμοια πρωτότυπα σε απλό χαρτί, μετά την ανάγνωσή της υπογράφηκε από τους συμβαλλόμενους. Από τα πρωτότυπα αυτά τα 2 κρατήθηκαν από το 424 ΓΣΝΕ και το άλλο έλαβε ο ανάδοχος.

2. Στην παρούσα επισυνάπτονται ως αναπόσπαστο μέρος το παρακάτω παραρτήματα.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

Για το 424 ΓΣΝΕ

Για τον ανάδοχο

Ταχχος Γκούβας Γεώργιος
Διευθυντής

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

«Α» Πίνακας των προς Προμήθεια Συμβατικών Αντικειμένων

«Β» Πίνακας Υλικών - Ποσοτήτων - Τεχνικών Χαρακτηριστικών, Ειδικοί Όροι