



ΕΦΗΜΕΡΙΔΑ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

31 Ιανουαρίου 2020

ΤΕΥΧΟΣ ΠΡΩΤΟ

Αρ. Φύλλου 16

ΝΟΜΟΣ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ. 4655

Κύρωση των επιμέρους συμβάσεων δωρεάς της από 6.9.2018 Σύμβασης Δωρεάς μεταξύ του Ιδρύματος «Κοινωφελές Ίδρυμα Σταύρος Σ. Νιάρχος» και του Ελληνικού Δημοσίου για την ενίσχυση και αναβάθμιση των υποδομών στον τομέα της υγείας που κυρώθηκε με τον ν. 4564/2018 (Α' 170) και άλλες διατάξεις.

Ο ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΤΗΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑΣ

Εκδίδομε τον ακόλουθο νόμο που ψήφισε η Βουλή:

Άρθρο πρώτο

Κυρώνονται σήμερα και αποκτούν ισχύ νόμου οι κάτωθι επιμέρους συμβάσεις με τα παραρτήματά τους:

1. [ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 7] Επιμέρους Σύμβαση Δωρεάς - Έργο IIIA,
 2. [ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 7] Επιμέρους Σύμβαση Δωρεάς - Έργο IIIB,
 3. [ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 8] Επιμέρους Σύμβαση Δωρεάς - Έργο VII - Τραύμα,
 4. [ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 8] Επιμέρους Σύμβαση Δωρεάς - Έργο VII - Λοιμώξεις,
- της από 6.9.2018 κυρίας σύμβασης δωρεάς μεταξύ του Ιδρύματος «Κοινωφελές Ίδρυμα Σταύρος Σ. Νιάρχος» και του Ελληνικού Δημοσίου για την ενίσχυση και αναβάθμιση των υποδομών στον τομέα της Υγείας, η οποία κυρώθηκε με τον ν. 4564/2018 (Α' 170), ως ισχύει σήμερα, που υπεγράφησαν μεταξύ των ανωτέρω μερών για την υλοποίηση της δωρεάς του Ιδρύματος, το κείμενο των οποίων έχει ως ακολούθως:

[ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 8]
Επιμέρους Σύμβαση Δωρεάς - Έργο VII-Τραύμα

ΜΕΤΑΞΥ

ΑΦΕΝΟΣ

του Ελληνικού Δημοσίου, νόμιμα εκπροσωπούμενου για την υπογραφή της παρούσας σύμβασης από τον Υπουργό Οικονομικών, κο. Χρήστο Σταϊκούρα, τον Υφυπουργό Οικονομικών, κο. Απόστολο Βεσυρόπουλο, τον Υπουργό Υγείας, κο. Βασίλη Κικίλια και τον Αναπληρωτή Υπουργό Υγείας, κο. Βασίλη Κοντοζαμάνη, (εφεξής «το Ε.Δ.»)

ΑΦΕΤΕΡΟΥ

της εταιρείας ειδικού (κοινοφελούς αποκλειστικά) σκοπού με την επωνυμία «Κοινοφελές Ίδρυμα ΣΤΑΥΡΟΣ Σ. ΝΙΑΡΧΟΣ», που εδρεύει στις Βερμούδες, η οποία έχει συσταθεί νόμιμα με την υπ' αριθ. 39569 βεβαίωση σύστασης εταιρείας του οικείου μητρώου εταιρειών με ημερομηνία 15 Φεβρουαρίου 2007 και εκπροσωπείται νόμιμα για την υπογραφή της παρούσας από τους κ.κ. Λαμπροπούλου Χριστίνα και Αγουρίδη Γιώργο, με εντολή και πληρεξουσιότητα, που δόθηκε σε αυτούς με Πρακτικό του Διοικητικού Συμβουλίου του Ιδρύματος, (εφεξής «το Ίδρυμα»)

ΚΑΙ ΕΚ ΤΡΙΤΟΥ

Α) Της Ανώνυμης Εταιρία Μονάδων Υγείας, με έδρα στο Ολυμπιακό Χωριό Αττικής, εφεξής «ΑΕΜΥ Α.Ε.», όπως νόμιμα εκπροσωπείται από την Διευθύνουσα Σύμβουλο κα. Βελέντζα Ευαγγελία

Β) Του Νομικού Προσώπου Δημοσίου Δικαίου με την επωνυμία «Εθνικό Καποδιστριακό Πανεπιστημίο Αθηνών», που εδρεύει στην Αθήνα (Πανεπιστημίου 30, 106 79), και εκπροσωπείται για την υπογραφή της παρούσας από τον Πρύτανη αυτού, Καθηγητή κο. Μελέτιο-Αθανάσιο Δημόπουλο (ΦΕΚ 356/2019 Τεύχος ΥΟΔΔ), (εφεξής το «ΕΚΠΑ»),

Σε εκτέλεση του από 21 Μαρτίου 2018 Μνημονίου Συνεργασίας, μεταξύ του Ελληνικού Δημοσίου και του Κοινοφελούς Ιδρύματος ΣΤΑΥΡΟΣ Σ. ΝΙΑΡΧΟΣ και της από 6 Σεπτεμβρίου 2018 Σύμβασης μεταξύ του Ελληνικού Δημοσίου και του Κοινοφελούς Ιδρύματος ΣΤΑΥΡΟΣ Σ. ΝΙΑΡΧΟΣ (εφεξής η «Σύμβαση»), όπως αυτή τροποποιήθηκε δυνάμει της από 05-11-2019 τροποποίησης της Σύμβασης (εφεξής η «Τροποποίηση της Σύμβασης»), αμφότερες κυρωθείσες με Νόμο (Ν.4564/2018 και Ν.4638/2019 αντίστοιχα), συμφωνήθηκαν και έγιναν αμοιβαίως αποδεκτοί δυνάμει της παρούσας επιμέρους σύμβασης δωρεάς (εφεξής «Επιμέρους Σύμβαση - Έργο VII-Τραύμα» ή «Επιμέρους Σύμβαση») οι όροι υλοποίησης του νέου έργου.



Οι ορισμοί που χρησιμοποιούνται στην παρούσα Επιμέρους Σύμβαση έχουν την έννοια που τίθεται στο άρθρο 1 της Σύμβασης, εκτός εάν άλλως ορίζεται ειδικά στην παρούσα.

Άρθρο 1 Σκοπός και Αντικείμενο

Αντικείμενο της παρούσας Επιμέρους Σύμβασης είναι:

Α) η χρηματοδότηση υλοποίησης εκπαιδευτικών προγραμμάτων επί της αντιμετώπισης του τραύματος για χρονικό διάστημα πέντε ετών και ειδικότερα:

1. η υλοποίηση εκπαιδευτικών προγραμμάτων σε πιστοποιημένα Κέντρα Εκπαίδευσης Τραύματος ανά την Επικράτεια (εφεξής «**τα Κέντρα**»), σχετικών με την αντιμετώπιση του Τραύματος. Τα εν λόγω προγράμματα και τα Κέντρα υλοποίησης περιγράφονται αναλυτικά στο **Παράρτημα 1**, ενώ περιλαμβάνουν ειδικότερα:

α) τον σχεδιασμό, οργάνωση και υλοποίηση εκπαιδευτικού προγράμματος με την ονομασία “Advanced Trauma Life Support”, εφεξής πρόγραμμα «**ATLS**», που αφορά στην εκπαίδευση επί αντιμετώπισης του τραύματος τελειόφοιτων σπουδαστών Ιατρικής (6^ο έτος και επί πτυχίω)

β) τον σχεδιασμό, οργάνωση και υλοποίηση εκπαιδευτικού προγράμματος με την ονομασία “Advanced Trauma Care for Nurses”, (εφεξής πρόγραμμα «**ATCN**») που θα αφορά στην εκπαίδευση τελειόφοιτων και απόφοιτων (1^ο έτος) σπουδαστών Νοσηλευτικής,

γ) τον σχεδιασμό, οργάνωση και υλοποίηση εκπαιδευτικού προγράμματος με την ονομασία “Prehospital Life Trauma Support”, εφεξής «**PHTLS**» που αφορά στην εκπαίδευση επί του τραύματος διασωστών του ΕΚΑΒ.

2. την χρηματοδότηση υποτροφιών (εφεξής «**υποτροφίες**»), για την συμμετοχή ιατρών ειδικότητας Γενικής Χειρουργικής και Ορθοπαιδικής Χειρουργικής σε διακεκριμένο παγκοσμίως Κέντρο Εκπαίδευσης επί του τραύματος στη Νότιο Αφρική, (άπαντα τα ανωτέρω εφεξής αποκαλούμενα τα «**Εκπαιδευτικά Προγράμματα**»).

Β) Η προμήθεια ειδικού Ιατρικού εξοπλισμού χειρουργικών προσομοιωτών (εφεξής ο «**Ειδικός Ιατρικός Εξοπλισμός**») όπως αυτός προσδιορίζεται ως προς το είδος και τις τεχνικές λεπτομέρειες του στο **Παράρτημα 2**, με σκοπό την εκπαίδευση των ιατρών-χειρουργών σε θέματα χειρουργικής προσομοίωσης καθώς και η δημιουργία Κέντρου Χειρουργικής Προσομοίωσης στο κτιριακό πανεπιστημιακό συγκρότημα «ΑΚΙΣΑ» εντός του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου «Αττικόν», (εφεξής «**το Νοσοκομείο**»).

Συνολικά τα ανωτέρω αντικείμενα της επιμέρους Σύμβασης (υπό Α και Β) θα αποκαλούνται εφεξής από κοινού «**Έργο VII-Τραύμα**» ή «**Έργο**» ενώ αντίστοιχα η ΑΕΜΥ ΑΕ, τα Κέντρα και το ΕΚΠΑ θα αποκαλούνται εφεξής «**οι Επωφελοούμενοι Φορείς**».

Το Έργο θα υλοποιηθεί με αποκλειστική χρηματοδότηση του Ιδρύματος μέσω της Ανώνυμης Εταιρίας ειδικού σκοπού με την επωνυμία «Πρωτοβουλία για την Υγεία Α.Ε.».

Το Έργο θα υλοποιηθεί ως εξής: το αντικείμενο της δωρεάς που αφορά στα Εκπαιδευτικά Προγράμματα, θα υλοποιηθεί από την ΑΕΜΥ Α.Ε. η οποία θα αναθέσει τη διαχείριση και τεχνική εποπτεία του Έργου στην αστική μη κερδοσκοπική εταιρία με την επωνυμία «Αναγέννηση και Πρόοδος», με έδρα την Βουλιαγμένη Αττικής, ΑΦΜ 997958340, εφεξής ο «**Διαχειριστής**».

Έργου») που διαθέτει την απαραίτητη εμπειρία και τεχνογνωσία στην υλοποίηση των ανωτέρω προγραμμάτων. Η σχετική ανάθεση θα επικυρωθεί με Μνημόνιο Συνεργασίας σχέδιο του οποίου προβλέπεται στο Παράρτημα 3 και το οποίο θα συνάψουν τα μέρη εντός τριάντα ημερών από την κύρωση της παρούσας στο οποίο θα προσδιορίζουν τα επιμέρους δικαιώματα και τις μεταξύ τους υποχρεώσεις. Αντικατάσταση του Διαχειριστή του Έργου είναι δυνατή μόνο με την προηγούμενη έγγραφη συναίνεση του Ιδρύματος.

Η διαχείριση από τον Διαχειριστή του Έργου ορίζεται για χρονικό διάστημα πέντε ετών το οποίο καθορίζεται ως πιλοτική φάση, εφεξής «η πιλοτική φάση».

Το αντικείμενο του Έργου που αφορά στην χορήγηση των υποτροφιών θα υλοποιηθεί από τον Διαχειριστή του Έργου σε συνεργασία με ειδική Επιτροπή που θα συσταθεί με απόφαση του Υπουργείου Υγείας η οποία θα θέσει τα κριτήρια αξιολόγησης και θα εγκρίνει ανά τακτά χρονικά διαστήματα, τους υποψηφίους λήπτες της υποτροφίας.

Το αντικείμενο του Έργου που αφορά στην προμήθεια Ειδικού Ιατρικού εξοπλισμού με σκοπό την δημιουργία Κέντρου Χειρουργικής Προσομοίωσης στο κτιριακό πανεπιστημιακό συγκρότημα «ΑΚΙΣΑ» εντός του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου «Αττικών», θα υλοποιηθεί από τον Διαχειριστή του Έργου σε συνεργασία με το ΕΚΠΑ και με Ειδική Επιτροπή που θα συσταθεί με μέλη από τις αρμόδιες πανεπιστημιακές κλινικές του Νοσοκομείου, η οποία θα θέσει τα κριτήρια υλοποίησης του Εκπαιδευτικού Προγράμματος μέσω της χρήσης του Ειδικού Ιατρικού Εξοπλισμού, σύμφωνα με τις τεχνικές λεπτομέρειες που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα 2.

Ο Διαχειριστής του Έργου επιπλέον των όσων ορίζονται στο Μνημόνιο Συνεργασίας του Παραρτήματος 3, που αναφέρεται στην υλοποίηση των Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων και αναφορικά με την υλοποίηση του αντικειμένου που αφορά στις υποτροφίες και στην δημιουργία Κέντρου Χειρουργικής Προσομοίωσης, θα συντονίζει την συνεργασία του με το Ε.Δ. την ΑΕΜΥ Α.Ε. και το ΕΚΠΑ κατά την πιλοτική φάση. Πέραν του συντονισμού θα αναλάβει και την διαχείριση του Έργου η οποία ενδεικτικά συνίσταται στην σύναψη συμβάσεων προμήθειας Ειδικού Ιατρικού εξοπλισμού, συμβάσεων έργου εργασίας ή δανεισμού προσωπικού. Στην τελευταία περίπτωση συμφωνείται ρητά μεταξύ του Διαχειριστή του Έργου, του εργαζομένου και του Επωφελομένου Φορέα, ότι ο Διαχειριστής του Έργου, παραμένει αποκλειστικά υπόχρεος για όλες τις απαιτήσεις του εργαζομένου που προκύπτουν από την σύμβαση εργασίας κατά την διάρκεια του δανεισμού, καθώς και για όλες τις απαιτήσεις του εργαζομένου έναντι του Επωφελομένου Φορέα που προκύπτουν από την ίδια αιτία (πιλοτική φάση). Έτι περαιτέρω αναλαμβάνει την τήρηση αρχείου δεδομένων, βελτίωση τεχνικών λεπτομερειών των Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων σύμφωνα με τις διεθνείς βέλτιστες πρακτικές, απολογισμό έργου καθώς και αποστολή τακτικών- τριμηνιαίων αναφορών στον Φορέα Υλοποίησης και στους ανωτέρω φορείς.

Επιμέρους διαφοροποιήσεις αποκλειστικά στα τεχνικά χαρακτηριστικά και λοιπές προδιαγραφές στον Ειδικό Ιατρικό Εξοπλισμό ή σε τεχνικές λεπτομέρειες υλοποίησης των Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων είναι δυνατές μόνο κατόπιν έγγραφης συμφωνίας μεταξύ του Ελληνικού Δημοσίου και του Φορέα Υλοποίησης ενεργώντας για λογαριασμό του Ιδρύματος κατά τροποποίηση της παρούσας Επιμέρους Σύμβασης, χωρίς να απαιτείται νέα κύρωσή της με νόμο.

Στην ανωτέρω έγγραφη συμφωνία, εφόσον συνάπτεται, θα ενσωματώνεται και το ειδικότερο χρονοδιάγραμμα υλοποίησης κάθε τμήματος του Έργου, σύμφωνα με τα όσα ορίζονται κατωτέρω στο άρθρο 3.

Άρθρο 2**Όροι Υλοποίησης της Δωρεάς του Έργου VII-Τραύμα**

Η υλοποίηση της δωρεάς του Έργου VII-Τραύμα θα λάβει χώρα υπό τους ακόλουθους όρους που συνιστούν παράλληλα και τις αντίστοιχες υποχρεώσεις του Ελληνικού Δημοσίου:

Το Ε.Δ. δια των συμβαλλόμενων αρμοδίων φορέων του μεριμνά για τη διευκόλυνση της απρόσκοπτης υλοποίησης του Έργου VII-Τραύμα παρέχοντας έγκαιρα κάθε αναγκαία συνδρομή για την υλοποίηση των Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων στους Επωφελούμενους Φορείς τόσο κατά την πιλοτική φάση, όσο και μετά την ολοκλήρωση αυτής.

Όροι Υλοποίησης Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων και χορήγησης υποτροφιών

Α. Ειδικότερα, **κατά την πιλοτική φάση**, το Ε.Δ. δια των συμβαλλόμενων αρμοδίων φορέων του μεριμνά για την έγκαιρη υλοποίηση του Έργου VII-Τραύμα και ειδικότερα:

1. (α) Το Ε.Δ. λαμβάνει κάθε μέριμνα προκειμένου να υλοποιηθούν άρτια τα Εκπαιδευτικά Προγράμματα στα επιλεγμένα Κέντρα σύμφωνα και με όσα ορίζονται στο συνημμένο Παράρτημα 1 και σε άμεση συνεργασία με τον Διαχειριστή του Έργου.

(β) Παράλληλα το Ε.Δ. δια του Υπουργείου Υγείας μεριμνά για την συγκρότηση Ειδικής Επιτροπής αρμόδιας για την σύνταξη κριτηρίων χορήγησης των υποτροφιών και την τήρηση διαφανών διαδικασιών σχετικά με τους όρους και προϋποθέσεις συμμετοχής, με σκοπό όσο το δυνατόν ευρύτερη συμμετοχή και σε άμεση συνεργασία με τον Διαχειριστή του Έργου.

2. Αναφορικά με την δημιουργία Κέντρου Χειρουργικής Προσομοίωσης:

(α) μεριμνά έγκαιρα και σε συνεργασία με το ΕΚΠΑ και σε κάθε περίπτωση πριν την παράδοση του Ειδικού Ιατρικού Εξοπλισμού και την τελική πιστοποίηση ολοκλήρωσης του συγκεκριμένου τμήματος του Έργου και αποδοχής αυτού, για τη δημιουργία των κατάλληλων συνθηκών στους χώρους που θα υποδεχθούν τον Ειδικό Ιατρικό Εξοπλισμό, καθώς και την πλήρωση των τεχνικών απαιτήσεων και απαιτήσεων εκ του νόμου (ενδεικτικά, προετοιμασία χώρων, χρονικός προγραμματισμός, επάρκεια προσωπικού) για την παραλαβή και εγκατάστασή του.

(β) Έτι περαιτέρω, μεριμνά για την σύσταση Ειδικής Επιστημονικής Επιτροπής με απόφαση του ΕΚΠΑ που θα συντάξει κριτήρια διαμόρφωσης και εποπτείας του εκπαιδευτικού προγράμματος των Χειρουργικών Προσομοιωτών καθώς και επιλογής και αξιολόγησης των προσώπων που θα συμμετέχουν σε αυτά.

Β. Μετά την ολοκλήρωση της πιλοτικής φάσης, το Ε.Δ. δια των συμβαλλόμενων αρμοδίων φορέων του μεριμνά να παρέχει κάθε μέσο και κυρίως επαρκή χρηματοδότηση προκειμένου να εξασφαλίζεται ότι η διαχείριση και λειτουργία του Έργου VII-Τραύμα (ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, πληρότητα εξειδικευμένου προσωπικού, εκπαίδευση, επάρκεια, οργάνωση τεχνικών υπηρεσιών, συντήρηση του τεχνολογικού Εξοπλισμού, συνεπής και άρτια υλοποίηση των Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων), ανταποκρίνεται στο σκοπό του Έργου βάσει των διεθνών προδιαγραφών και βέλτιστων πρακτικών.

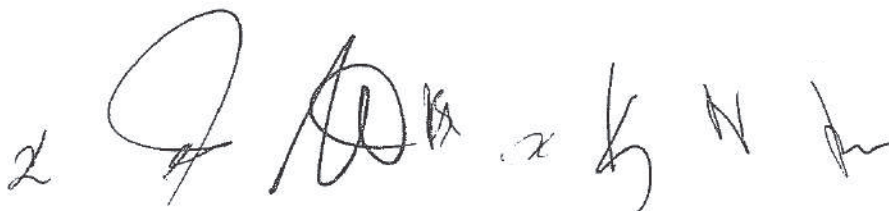
1. Ειδικότερα μεριμνά στην εξεύρεση πόρων, εξασφάλιση έμπυχου δυναμικού ή αξιοποίηση υφιστάμενου, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και διάθεση απαραίτητου εξοπλισμού, προκειμένου να εξασφαλισθεί η απρόσκοπτη συνέχεια των Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων καθώς και η συνέχιση χορήγησης των Υποτροφιών.
Αναφορικά με τα Εκπαιδευτικά Προγράμματα ATLS, ATCN, PHTLS, μεριμνά δια του αρμόδιου φορέα που ορίζεται δια της παρούσας η ΑΕΜΥ Α.Ε. να αναλάβει την διοικητική υποστήριξη και συνέχιση των Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων στα πιστοποιημένα Κέντρα ανά την Επικράτεια που συμμετείχαν στα Εκπαιδευτικά προγράμματα σύμφωνα με την τεχνογνωσία και μέθοδο που θα έχει αποκομισθεί κατά την πιλοτική φάση.
2. Αναφορικά με τον Ειδικό Ιατρικό Εξοπλισμό, και την δημιουργία Κέντρου Χειρουργικής Προσομοίωσης, το Ε.Δ. και το ΕΚΠΑ δεσμεύονται ότι, από την παράδοσή του, θα παραμένει πάντοτε στην κυριότητα και κατοχή του ΕΚΠΑ και συγκεκριμένα των αντίστοιχων Κλινικών για τις ανάγκες εξυπηρέτησης του συσταθέντος Κέντρου Χειρουργικής Προσομοίωσης αποκλειστικά και μόνο για τις ανάγκες λειτουργίας του, ενώ η διάθεση ή η αντικατάσταση του εξοπλισμού αυτού δεν επιτρέπεται παρά μόνο για λόγους φθοράς ή απαξιώσεώς του και μόνο με την προηγούμενη έγγραφη συναίνεση του Ιδρύματος.
3. Σε συνέχεια του ανωτέρω, το Ε.Δ., και το ΕΚΠΑ μεριμνούν έγκαιρα να αντικαταστήσουν τον Ειδικό Ιατρικό Εξοπλισμό, εφόσον αποδεικνύεται η φθορά ή απαξίωση του για τους σκοπούς της συνέχειας λειτουργίας του Κέντρου Χειρουργικής Προσομοίωσης.

Άρθρο 3 Χρονοδιάγραμμα Υλοποίησης

Η υλοποίηση του Έργου VII-Τραύμα μετά την ημερομηνία κύρωσης με νόμο της παρούσας Επιμέρους Σύμβασης θα οριστικοποιηθεί από το Ίδρυμα μέσω του Φορέα Υλοποίησης. Το Ίδρυμα καταβάλλει κάθε δυνατή προσπάθεια ώστε ο Φορέας Υλοποίησης να υλοποιήσει το Έργο διαμέσου του Διαχειριστή του Έργου, εντός του οριζόμενου χρονοδιαγράμματος.

Σε περίπτωση καθυστέρησης εξαιτίας γεγονότων εκτός της σφαίρας επιρροής του Ιδρύματος ή του Φορέα Υλοποίησης, το χρονοδιάγραμμα θα παρατείνεται για αντίστοιχο χρονικό διάστημα κατόπιν πρότασης του Φορέα Υλοποίησης και με την έγγραφη συναίνεση του Ιδρύματος.

Σε περίπτωση που το Ε.Δ. δια των αρμοδίων φορέων του αδυνατεί να συμμορφωθεί εντός των συμφωνημένων χρονικών ορίων στις ανωτέρω υποχρεώσεις του, το Ίδρυμα δύναται να λύσει την παρούσα σύμφωνα με το άρθρο 17 παρ. 1 της Σύμβασης.



Η έναρξη της πιλοτικής φάσης άρχεται με την υπογραφή του Μνημονίου του Παραρτήματος 3 για τα Εκπαιδευτικά προγράμματα, ενώ αντίστοιχα με την κύρωση της παρούσας με Νόμο, αναφορικά με την προμήθεια ειδικού Ιατρικού εξοπλισμού χειρουργικών προσομοιωτών και την δημιουργία Κέντρου Χειρουργικής Προσομοίωσης.

Άρθρο 4 Προϋπολογισμός

Η συνολική δαπάνη ολοκλήρωσης του Έργου VII-Τραύμα υπολογίζεται μέχρι του ποσού των 6.100.000 Ευρώ συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. και αφορά στην υλοποίηση Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων, την χορήγηση υποτροφιών καθώς και στην προμήθεια Ειδικού Ιατρικού Εξοπλισμού. Θα καταβληθεί αποκλειστικά από τον φορέα υλοποίησης με την οριστική παραλαβή στο σκέλος που αφορά στην εξόφληση του Ειδικού Ιατρικού εξοπλισμού και με σταδιακές καταβολές αντίστοιχα, αναλογικά με την πρόοδο υλοποίησης των Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων και χορήγηση υποτροφιών. Υπέρβαση του ποσού εξαρτάται από την απόλυτη και μονομερή κρίση του Ιδρύματος και καλύπτεται από αυτό. Αν για την υλοποίηση του Έργου VII-Τραύμα απαιτηθεί υπέρβαση του προϋπολογισμού, όπως αυτός θα οριστικοποιηθεί από το Ίδρυμα, εξ αιτίας γεγονότων που ανήκουν στην σφαίρα επιρροής του Ε.Δ, η σχετική πρόσθετη δαπάνη θα καλυφθεί από το Ε.Δ.

Άρθρο 5 Πιστοποίηση Ολοκλήρωσης και Δωρεά του Έργου VII-Τραύμα

1. Αναφορικά με τα Εκπαιδευτικά Προγράμματα: η πιστοποίηση ολοκλήρωσης πραγματοποιείται τμηματικά κατά την περίοδο εξέλιξης τους και έως την ολοκλήρωση της πιλοτικής φάσης. Κατά την εξέλιξη της πιλοτικής φάσης, το Ίδρυμα μέσω του Φορέα υλοποίησης θα λαμβάνει αναφορά προόδου υλοποίησης των Εκπαιδευτικών προγραμμάτων η οποία θα συντάσσεται από τον Διαχειριστή του Έργου, σε συνεργασία με τα Κέντρα και τους Επωφελούμενους φορείς.

Σε περίπτωση που οι αναφορές αυτές δεν είναι σύμφωνες με τα εγκεκριμένα σχέδια υλοποίησης όπως αυτά περιγράφονται στο Παράρτημα 1, το Ίδρυμα δύναται να διακόψει την συνέχιση της δωρεάς ως προς το συγκεκριμένο τμήμα του Έργου, με την επιφύλαξη των διατάξεων της παρ. 1 του άρθρου 17 της Σύμβασης. Με την πάροδο της πενταετίας ο Διαχειριστής του Έργου σε συνεργασία με το Ε.Δ. και τα αρμόδια μέρη, ήτοι τα Κέντρα και τους Επωφελούμενους Φορείς, θα αποστέλλει στον Φορέα Υλοποίησης, τελική αναφορά προόδου και ολοκλήρωσης της πιλοτικής φάσης.

2. Αναφορικά με την δημιουργία Κέντρου Χειρουργικής Προσομοίωσης, η πιστοποίηση ολοκλήρωσης της Δωρεάς ολοκληρώνεται με την μεταβίβαση του Ειδικού Ιατρικού Εξοπλισμού στο ΕΚΠΑ. Ειδικότερα, εντός είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία σχετικής έγγραφης πρόσκλησης που θα απευθύνει ο Φορέας Υλοποίησης διαμέσου του Διαχειριστή του Έργου, το ΕΚΠΑ οφείλει είτε να προβεί εγγράφως στην Πιστοποίηση Ολοκλήρωσης του Έργου της δωρεάς στο σκέλος που αυτή αφορά στον Ειδικό Ιατρικό Εξοπλισμό για τις ανάγκες δημιουργίας Κέντρου Χειρουργικής Προσομοίωσης είτε να προβάλει εγγράφως οποιεσδήποτε ενστάσεις τυχόν διατηρεί. Με την άπρακτη πάροδο της ανωτέρω προθεσμίας θα θεωρείται ότι το Ε.Δ και το ΕΚΠΑ έχουν

πιστοποιήσει την ολοκλήρωση του τμήματος του Έργου της δωρεάς που αφορά στον Ειδικό Ιατρικό Εξοπλισμό. Για την πιστοποίηση και παραλαβή του τμήματος του Έργου που αφορά στον Ειδικό Ιατρικό Εξοπλισμό συστήνεται ειδική Επιτροπή Παραλαβής στην οποία συμμετέχουν κατ' ελάχιστο στελέχη των αρμόδιων πανεπιστημιακών κλινικών, ενδεικτικά τέσσερα μέλη, με αρμοδιότητα επί του Ειδικού Ιατρικού Εξοπλισμού. Η Επιτροπή Παραλαβής συνεργάζεται έγκαιρα με το Ίδρυμα και το Φορέα Υλοποίησης για κάθε ζήτημα σχετικό με την παράδοση και παραλαβή του Ειδικού Ιατρικού Εξοπλισμού. Με την Πιστοποίηση Ολοκλήρωσης του Έργου της δωρεάς που αφορά στον Ειδικό Ιατρικό Εξοπλισμό τεκμαίρεται ότι το ΕΚΠΑ συμφωνεί και αποδέχεται τις τεχνικές προδιαγραφές του Ειδικού Ιατρικού Εξοπλισμού και αναγνωρίζει ότι είναι της απολύτου αρεσκείας του και κατάλληλος για την χρήση για την οποία προορίζεται, του Δ.Σ. του Ιδρύματος ή του Δ.Σ. του Φορέα Υλοποίησης, ή του Διαχειριστή του Έργου, των συμβούλων και συνεργατών τους μη φερόντων καμία ευθύνη σχετικά με την επιλογή και λειτουργία του Ειδικού Ιατρικού Εξοπλισμού, ενώ αντίστοιχα το ΕΚΠΑ καθίσταται κύριος, νομέας και κάτοχος αυτού, καθώς και απόλυτος δικαιούχος επί κάθε σχετικού προνομίου ή άλλου δικαιώματος εμπράγματου ή ενοχικού.

Άρθρο 6 Ονομασία

Το Έργο VII-Τραύμα φέρει εις το διηνεκές ονομασία που περιέχει το όνομα και αναφέρεται στο «Ίδρυμα Σταύρος Νιάρχος» ως αποκλειστικό δωρητή. Με ξεχωριστή συμφωνία των μερών που θα υπογραφεί πριν την έναρξη της πιλοτικής φάσης, ορίζονται οι ειδικότεροι όροι που αφορούν στην ονοματοδοσία του Έργου και στην αναγνώριση της δωρεάς του Ιδρύματος.

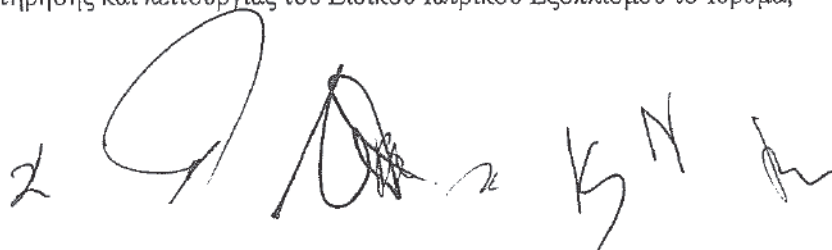
Άρθρο 7 Λοιποί όροι

1. Με την Πιστοποίηση Ολοκλήρωσης κάθε τμήματος του Έργου VII-Τραύμα, το Ε.Δ. δια των Επωφελούμενων Φορέων του αναλαμβάνουν τις ακόλουθες υποχρεώσεις, στο μέτρο που τους αναλογούν και σύμφωνα με το τμήμα του Έργου που τους αφορά:

α) Με την ολοκλήρωση της πιλοτικής φάσης διάρκειας μίας πενταετίας να συνεχίσει την υλοποίηση τους, με ιδίους πόρους και όπως ειδικότερα αναφέρεται ανωτέρω, άρθρο 2 Β, παρ.1.

β) μετά την ολοκλήρωση της πιλοτικής φάσης και για διάστημα πέντε ετών, να αποστέλλει ετησίως ή όποτε το ζητήσει το Ίδρυμα, διά των αρμόδιων φορέων του, αναφορά προόδου υλοποίησης των Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων.

γ) Να μεριμνά και να προβαίνει σε όλες τις απαραίτητες ενέργειες για την εξασφάλιση της διαρκούς, εύρυθμης και πλήρους λειτουργίας του Ειδικού Ιατρικού Εξοπλισμού, συμπεριλαμβανομένης της επάρκειας ειδικευμένου προσωπικού, καθώς και της διατήρησής του σε άριστη κατάσταση καθ' όλο το χρόνο λειτουργίας του με την λήψη των αναγκαίων και απαραίτητων μέτρων φύλαξης και ασφάλειας του Ειδικού Ιατρικού Εξοπλισμού. δ) Για τον σκοπό της σωστής και άρτιας συντήρησης και λειτουργίας του Ειδικού Ιατρικού Εξοπλισμού το Ίδρυμα,



μέσω του Φορέα Υλοποίησης ή του Διαχειριστή του Έργου, θα παραδώσει στο Ε.Δ. και στο ΕΚΠΑ τους γενικούς όρους συντήρησης του Ειδικού Ιατρικού Εξοπλισμού όπως αυτοί θα προσδιορισθούν από τους προμηθευτές, στους οποίους θα παρατίθενται λεπτομερώς οι όροι συντήρησης και λειτουργίας του.

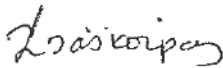
Το Ε.Δ. και το ΕΚΠΑ αναλαμβάνουν την υποχρέωση να τηρούν τους όρους αυτούς μετά την παράδοση του Ειδικού Ιατρικού Εξοπλισμού και να διασφαλίζουν την διατήρηση σε ισχύ των εγγυήσεων των κατασκευαστών.


2. Το Ίδρυμα μέσω του Φορέα Υλοποίησης μεριμνά προκειμένου οι προμηθευτές του Ειδικού Ιατρικού Εξοπλισμού να παράσχουν στο προσωπικό λειτουργίας του Έργου της δωρεάς, δωρεάν εκπαίδευση στη χρήση των επιμέρους τμημάτων του Ειδικού Ιατρικού Εξοπλισμού. Το ΕΚΠΑ αναλαμβάνει την υποχρέωση να μεριμνήσει έγκαιρα για την επιλογή και διάθεση του προσωπικού προς εκπαίδευση κατά τα ανωτέρω και την εφεξής αξιοποίησή του για την λειτουργία του Ειδικού Ιατρικού Εξοπλισμού.

3. Η παρούσα Επιμέρους Σύμβαση με τα Παραρτήματα της, από την υπογραφή της και την κύρωσή της με νόμο αποτελεί παράρτημα και αναπόσπαστο τμήμα της Σύμβασης.

4. Για όσα θέματα δεν ρυθμίζονται ειδικώς με την παρούσα Επιμέρους Σύμβαση ισχύουν τα οριζόμενα στα άρθρα της Σύμβασης, περιλαμβανομένης της ρήτρας διατησίας του άρθρου 18 της Σύμβασης που ρητά ενσωματώνεται στην παρούσα διά αναφοράς.

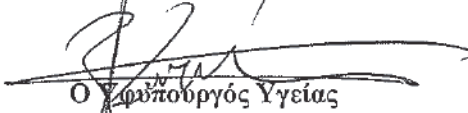
Για το ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΔΗΜΟΣΙΟ


Ο Υπουργός Οικονομικών


Ο Υπουργός Υγείας

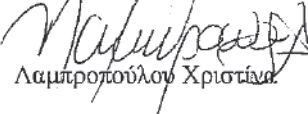

Για το Ε.Κ.Π.Α.



Ο Υπουργός Οικονομικών


Ο Υπουργός Υγείας


Για την ΑΕΜΥ Α.Ε.

Για το ΊΔΡΥΜΑ Σ.ΣΤΑΥΡΟΣ ΝΙΑΡΧΟΣ


Λαμπροπούλου Χριστίνα


Αγουρίδης Γιώργος

Αθήνα, 14 Ιανουαρίου 2020

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1 της Επιμέρους Σύμβασης – Έργο VII-Τραύμα
Προσδιορισμός και τεχνικές λεπτομέρειες εκπαιδευτικών προγραμμάτων

ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΑ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΑ ΣΤΗΝ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗ ΤΟΥ ΤΡΑΥΜΑΤΟΣ

ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ & ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ 5ΕΤΙΑΣ

α/α	Τίτλος Προγράμματος	Συνοπτική Περιγραφή	Διάρκεια	Αριθμός Εκπαιδευομένων	Προϋπολογισμός	Σύνολο Συνδρομών 5ετίας
1	ATLS Courses : Advanced Trauma Life Support Courses Εκπαιδευτικά Σεμινάρια στην αντιμετώπιση του Τραύματος	Εκπαίδευση στην αντιμετώπιση του τραύματος τελειόφοιτων σπουδαστών Ιατρικής (6ου έτους και επί πτυχίω) Provider/Student Course Το σεμινάριο προσφέρει θεωρητική κατάρτιση , πρακτική εξάσκηση σε τεχνικές δεξιότητες και επανεκπαίδευση του θυμικού του ιατρού ώστε να μην αντιδρά με τον τρόπο αντανακλαστικό όταν αντικρύζει έναν θνήσκοντα τραυματία, αλλά με οργανωμένα συγκεκριμένα αποτελεσματικά βήματα.	5 έτη	4.680	3.190.249 €	468.000 €
		Εκπαίδευση Νέων Εκπαιδευτών ATLS_ Instructor Course Το σεμινάριο αφορά στην εκπαίδευση ιατρών κατόχων πτυχίου ATLS, τόσο σε θεωρητική κατάρτιση όσο και σε πρακτική εξάσκηση σε τεχνικές δεξιότητες, προκειμένου να γίνουν εκπαιδευτές ATLS		135		13.500 €

2	<p>ATCN Courses : Advanced Trauma Care for Nurses Εκπαιδευτικά Σεμινάρια στην αντιμετώπιση του Τραύματος</p>	<p>Εκπαίδευση στην αντιμετώπιση του τραύματος τελειόφοιτων και απόφοιτων (1ο έτος) σπουδαστών Νοσηλευτικής _Provider/Student Course Το σεμινάριο προσφέρει θεωρητική κατάρτιση , πρακτική εξάσκηση σε τεχνικές δεξιότητες και επανεκπαίδευση του θυμικού του νοσηλευτή ώστε να μην αντιδρά με τον τρόπο ανατακλαστικό όταν αντικρύζει έναν θνήσκοντα τραυματία, αλλά με οργανωμένα συγκεκριμένα αποτελεσματικά βήματα.</p>	5 έτη	3.460		173.000 €
		<p>Εκπαίδευση Νέων Εκπαιδευτών ATCN _ Instructor Course Το σεμινάριο αφορά στην εκπαίδευση νοσηλευτών κατόχων πτυχίου ATCN , τόσο σε θεωρητική κατάρτιση όσο και σε πρακτική εξάσκηση σε τεχνικές δεξιότητες, προκειμένου να γίνουν εκπαιδευτές ATCN</p>		117	1.590.885 €	5.850 €
3	<p>Εκπαιδευτικό Σεμινάριο Νοσηλευτών/Νοσηλευτριών Χειρουργείου στο Ορθοπαιδικό Τραύμα.</p>	<p>Στο πλαίσιο της εκπαίδευσης των νοσηλευτών με τον ίδιο προυπολογισμό θα πραγματοποιηθούν και σεμινάρια νοσηλευτικής χειρουργείων. Ο στόχος του προγράμματος είναι να εκπαιδευτούν νοσηλευτές/τριες που απασχολούνται σε χειρουργικές επεμβάσεις ορθοπαιδικού τραύματος δεδομένου ότι το μεγαλύτερο ποσοστό του χειρουργικού τραύματος είναι ορθοπαιδικής φύσεως.</p>	5 έτη	400		

4	PHTLS Courses : Prehospital Trauma Life Support Εκπαιδευτικά Σεμινάρια Προνοσοκομειακής Αντιμετώπισης Τραύματος	<p>Το εκπαιδευτικό σεμινάριο PHTLS – PreHospital Trauma Life Support αφορά στην αντιμετώπιση του τραύματος προνοσοκομειακά . Βασικό αντικείμενο του σεμιναρίου αποτελεί η εκτίμηση και αντιμετώπιση του τραυματία και η σωστή διακομιδή του στο Τμήμα Επειγόντων Περιστατικών. Στόχος του PHTLS είναι η μείωση των προλήψιμων, άδικων θανάτων και αναπηριών από τραύμα. Η εφαρμογή σωστής προ – νοσοκομειακής περίθαλψης μπορεί συχνά να κάνει την διαφορά μεταξύ ζωής και θανάτου, μεταξύ της προσωρινής ή μόνιμης αναπηρίας και μιας ζωής γεμάτη παραγωγικότητα και ευημερία.</p>	5 έτη	1.560	549.835 €	78.000 €
		<p>Εκπαίδευση Νέων Εκπαιδευτών PHTLS _ Instructor Course Το σεμινάριο αφορά στην εκπαίδευση κατόχων πτυχίου PHTLS , τόσο σε θεωρητική κατάρτιση όσο και σε πρακτική εξάσκηση σε τεχνικές δεξιότητες, προκειμένου να γίνουν εκπαιδευτές PHTLS.</p>		120		6.000 €
5	Υποτροφίες _Εκπαίδευση στην αντιμετώπιση τραύματος στην Νότιο Αφρική Ελληνικό Πρόγραμμα	<p>Αφορά στην έγκριση υποτροφιών για τη συμμετοχή ιατρών ειδικότητας Γενικής Χειρουργικής και Ορθοπαιδικής Χειρουργικής σε διακεκριμένο παγκοσμίως Κέντρο Εκπαίδευσης επί του τραύματος στη Νότιο Αφρική.</p>	5 έτη		552.000 €	

ΣΥΝΟΛΟ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΥ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ 5.882.969 €

Handwritten signature and initials, likely representing the official approval or authorization of the budgetary information.

**Εγκεκριμένος Προϋπολογισμός 5ετίας
Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων & Προτύπου
Κέντρου Προσομοίωσης κατά την πιλοτική φάση**

6.018.619 €

(Προϋπολογισμός 5ετίας Συνόλου Προγραμμάτων μείον το Σύνολο Συνδρομών 5ετίας)

Περιγραφή Εκπαιδευτικού Προγράμματος	Προϋπολογισμός 5ετίας	Σύνολο Συνδρομών 5ετίας
1.ATLS	3.190.249 €	481.500 €
2.ATCN & Εκπαίδευση Νοσηλευτών σε Χειρουργείο Ορθοπαιδικού Τράυματος	1.590.885 €	178.850 €
3.PHTLS	549.835 €	84.000 €
4.Υποτροφίες_Εκπαίδευση στην αντιμετώπιση τραύματος στην Νότιο Αφρική Ελληνικό Πρόγραμμα	552.000 €	
5.Δημιουργία Προτύπου Κέντρου Προσομοίωσης για Φοιτητές Ιατρικής, Γενικούς Χειρουργούς & Ορθοπαιδικούς	880.000	

Σύνολο :

6.762.969 €

744.350 €

**ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ & ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ**

1.ATLS Courses : Advanced Trauma Life Support Courses

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ & ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ

ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΚΑΙΝΙΚΟ ΜΕΡΟΣ
πρόπλασμα για διασωλήνωση από το στόμα και τη μύτη ενήλικα
σερβις και ανταλλακτικά για 30 προγράμματα
πρόπλασμα για διασωλήνωση βρέφους
σερβις και ανταλλακτικά για 30 προγράμματα
πρόπλασμα για διασωλήνωση παιδιού
σερβις και ανταλλακτικά για 30 προγράμματα
πρόπλασμα για παρακέντηση υποκλειδίου-σφαγίτιδας-μηριαίας
ανταλλακτικά(raδs+αίμα) για 30 προγράμματα
παιδιατρικό προσομοίωμα ποδιού για ενδοστική έγχυση υγρών 1τμχ/10 προγράμματα
προπλασμα ποδιού βρέφους για ενδοστική έγχυση υγρών
ανταλλακτικά 5τμχ/ συσκευασία για προπλασμα ποδιού βρέφους για ενδοστική έγχυση υγρών
πρόπλασμα με τραύμα κεφαλής
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΓΙΑ ΤΟ ΚΑΙΝΙΚΟ ΜΕΡΟΣ
σκληρά αυχενικά κολάρα ενηλίκων ρυθμιζόμενα
σκληρά αυχενικά κολάρα παιδιών ρυθμιζόμενα
σκληρή μακρια σανίδα ακινητοποίησης
συσκευή ακινητοποίησης κεφαλής
ιμάντες ακινητοποίησης
scoop stretcher
μεταλλική έλξη μηριαίου
μασκα αερισμού με ασκό (ambu) ενήλικα
μασκα αερισμού με ασκό (ambu) παιδιου
μασκα αερισμού με ασκό (ambu) βρέφους
μασκα αερισμού στομα με στόμα
φορητή συσκευή αναρρόφησης
σετ λαρυγγοσκοπιου με 5 λάμες
παλμικό οξύμετρο
ακουστικά απλά
πιεσόμετρο απλό
ΑΝΑΛΩΣΙΜΟ ΥΓΕΙΟΝΟΜΙΚΟ ΥΛΙΚΟ
ποδιές μιας χρήσης TMX
γάντια μιας χρήσης ZEYΓΗ
μάσκες προσώπου TMX

2 4 10 2 1 15

σκουφιά ΤΜΧ
ποδονάρια ΖΕΥΓΗ
προστατευτικά γυαλιά
νεφροειδή μιας χρήσης
μάσκα οξυγόνου με αποθεματικό ασκό
λάστιχα αναρρόφησης
καθετήρες αναρρόφησης ενηλίκων
καθετήρες αναρρόφησης παιδιών
στοματοφαρυγγικός αεραγωγός Νο 00
στοματοφαρυγγικός αεραγωγός Νο 0
στοματοφαρυγγικός αεραγωγός Νο1
στοματοφαρυγγικός αεραγωγός Νο2
στοματοφαρυγγικός αεραγωγός Νο3
στοματοφαρυγγικός αεραγωγός Νο4
ρινοφαρυγγικός αεραγωγός Νο6
ρινοφαρυγγικός αεραγωγός Νο7
ρινοφαρυγγικός αεραγωγός Νο8
ρινοφαρυγγικός αεραγωγός Νο9
γλωσσοπίεστρα
λευκοπλάστ
ενδοτραχειακοί σωλήνες διασωλήνωσης Νο 6.0
ενδοτραχειακοί σωλήνες διασωλήνωσης Νο 6.5
ενδοτραχειακοί σωλήνες διασωλήνωσης Νο 7.0
ενδοτραχειακοί σωλήνες διασωλήνωσης Νο 7.5
ενδοτραχειακοί σωλήνες διασωλήνωσης Νο 8.0
ενδοτραχειακοί σωλήνες διασωλήνωσης Νο 3.0
ενδοτραχειακοί σωλήνες διασωλήνωσης Νο 4.0
ρινικοί σωλήνες διασωλήνωσης Νο6.0
οδηγοί ενδοτραχειακών σωλήνων
λαβίδα Magil
λιπαντικό σπρέι – xylocaine
σύριγγες 10cc
σύριγγες 20cc
συριγγα levin
λαρυγγική μάσκα Νο1
λαρυγγική μάσκα Νο2
λαρυγγική μάσκα Νο2.5
λαρυγγική μάσκα Νο3
λαρυγγική μάσκα Νο 4
λαρυγγική μάσκα Νο5
τραχειο-οισοφάγειος σωλήνας combitube
ελαστικό κηρίο bougie
σετ κρικοθυρεοειδοτομής
τραχειόστομα
οροί L/R 1000cc

D/W 5% 1000cc
οροί N/S 0.9% 1000cc
αντισηπτικό
γάζες 10 x 10
φλεβοκαθετήρες Νο14
φλεβοκαθετήρες Νο16
φλεβοκαθετήρες Νο18
φλεβοκαθετήρες Νο20
three way
προεκτάσεις καθετήρων
συσκευές ορών
συσκευές Κεντρικής Φλεβικής Πίεσης (ΚΦΠ)
σύριγγες αερίων αίματος
βελόνες 16 και 18G
βελόνες ενδοστικής έγχυσης (σετ)
νυστέρια κουτιά
ράμματα πακετο
κουτί για αιχμηρά
αμπούλες N/S 0,9%
σετ υποκλειδίου καθετηριασμού
βελόνα περικαρδιοκέντησης
βελόνα αποσυμπίεσης θώρακα
σωλήνες θωρακικής παροχέτευσης
φιάλη παροχέτευσης θώρακα
σωληναρια αιματος για εργαστηριακά: γενικής αίματος
βιοχημικών
διασταυρωσης
περιχειρίδα αιμοληψίας
ουροκαθετήρες
ρινογαστρικός σωλήνας
καθετήρες περιτοναϊκής πλύσης
ουροσυλλέκτες
ηλεκτρόδια ΗΚΓ (patch)
ασκοί αίματος
συσκευές αίματος
βαζελίνη
χειρουργικά πεδία
ελαστικοί επίδεσμοι
χειροπετσέτες ΠΑΚΕΤΑ
ρολό χαρτί για εξεταστικό κρεβάτι
ΥΠΟΛΟΙΠΑ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΑ
μεζούρα μέτρησης παιδιατρικής αναζωογόνησης κατά Broselow
κράνος μηχανής
ανατομικό μοντέλο σπονδυλικής στήλης
αντομικό μοντέλο αυχενικής μοίρας σπονδυλικής στήλης



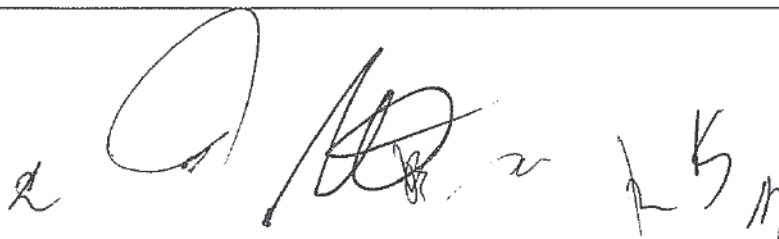
οφθαλμοσκόπιο
ωτοσκόπιο
pelvic binder
tourniquet
χρωματομετρική συσκευή ανίχνευσης τελοεκπνευστικού CO2
ΔΙΣΚΟΙ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ
αυτοδιατεινόμενο άγκιστρο θώρακος Finnocheto, μέτριο μέγεθος
κυρτό ψαλίδι ιστών Mayo, ισχυρό
κυρτό ψαλίδι παρασκευής ιστών Metzenbaum, 17,5 εκ. μήκος
αιμοστατικές λαβίδες μικρές ή mosquitos
βελονοκάτοχα
κυρτή λαβίδα Peon ή Kelly, 17,5 εκ. μήκος
άγκιστρα έλξης ιστών Rake, μικρού μεγέθους
λαβές χειρουργικών μαχαιριδίων, για λάμες Νο10 και 11
άγκιστρα έλξης μονο-οδοντικά, με ελατήριο
ψαλίδι ραμμάτων
λαβίδες ιστών με δόντια (χειρουργικές)
λαβίδες ιστών χωρίς δόντια (ανατομικές)
άγκιστρο τραχείας
διαστολέας τραχείας
λαβίδα Allis
ΙΜΑΤΙΣΜΟΣ
κουβέρτες λευκές πικέ
λευκά σεντόνια
λευκές πετσέτες προσώπου
ανοιχτόχρωμα παντελόνια φόρμας (διάφορα μεγέθη)
ανοιχτόχρωμα μπλουζάκια (διάφορα μεγέθη)
ΔΙΑΦΟΡΑ
Ηλεκτρονικοί Υπολογιστές
πλαστικά κουτιά αποθήκευσης (για υλικά σταθμών)
διάφανα πλαστικά σακουλάκια (30 X 40εκ)
ρολόι -χρονόμετρο (λεπτά και δευτερόλεπτα)
μπαταρίες(λαρυγγο/οφθαλμο/ωτοσκοπίου, παλμικού οξυμέτρου κτό)
κάλαθι αχρήστων
μαξιλάρια
ΜΑΚΙΓΙΑΖ από KRYOLAN
ULTRA MAKE-UP BASE Κωδ. αρ. 9190
SPECIAL BLOOD IEW Κωδ.αρ.4023
ΠΑΛΕΤΑ ΜΩΛΩΠΑΣ ΚΩΔ.1306
SUPRACOLOR ΠΑΛΕΤΑ ΕΞΙ ΧΡΩΜΑΤΑ κωδ.1007
ΚΑΨΟΥΛΕΣ ΜΕ ΑΙΜΑ ΣΚΟΝΗ Κωδ.αρ.4046
SPECIAL PLASTIC Κωδ.αρ. 5413
ΚΟΛΛΑ Spirit Gum(Κωδ.αρ.2001
SOFT PUTTY Κωδ. 1430
F/X WAX Κωδ.αρ. 1416

MME MILD SPIRIT GUM REMOVER Κωδ.αρ. 2038
GELSKIN Κωδ.αρ. 6545
ΜΗΤΡΑ ΓΙΑ ΠΛΗΓΕΣ Κωδ.αρ.2723
WOUND FILLER Κωδ.αρ. 4500
ΦΥΣΙΚΟΣ ΣΠΟΓΓΟΣ 3 ΤΕΜ. Κωδ. αρ. 0243
ΣΠΟΓΓΟΣ STIPPLE Κωδ.αρ. 1446
ΜΑΝΤΗΛΑΚΙΑ DEMAKE UP ΠΑΚΕΤΟ

TRAUMA MAN- ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ
αναλώσιμα προπλάσματος bleeding tissue pack (1135,60/ πρόγραμμα)
shipping and Handling
24% φπα
5% μεταφορικά Ελλάδας κ εκτελωνισμός
επιστροφή κατεστραμμένου υλικού βάσει κιλών (Όγκου 50X30X30) 166ευρώ /κουτί
TRAUMA MAN ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
πρόπλασμα Trauma Man

ATLS STUDENT COURSE
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΑΠΑΝΩΝ & FACULTY
Συνδρομή Φοιτητών στο Αμερικανικό Κολλέγιο Χειρουργών - Student Manual κόστος με εκτύπωση στην Ελλάδα- μεταφρασμένο από Αμερική
Γραφική Ύλη
Έξοδα αποστολής εκπαιδευτικού υλικού (courier)
Honorarium
Director
Instrutors(9)
Λοιπό προσωπικό:
Κλινική Συντονίστρια Ι
Κλινική Συντονίστρια ΙΙ
Διοικητική Συντονίστρια - Γραμματειακή υποστήριξη
5 Νοσηλεύτές/τριες
6 Υποδύομενοι ασθενείς
Διατροφή για 2 μέρες (34 ατόμων/ημέρα)
Έξοδα μετακίνησης εκπαιδευτών
Έξοδα διαμονής εκπαιδευτών
Αναλώσιμα υλικά
Εκτύπωση Student Manual 13ευρώ / βιβλίο _20 Φοιτητές

ATLS INSTRUCTOR COURSE
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΑΠΑΝΩΝ & FACULTY
Συνδρομή Εκπαιδευτών στο Αμερικανικό Κολλέγιο Χειρουργών
Αγορά Instructor Manual
Έξοδα αποστολής των εγχειριδίων(από Αμερική)
Εκτελωνισμός εγχειριδίων



Έξοδα αποστολής εκπαιδευτικού υλικού (courier) -9εκπαιδ. X 10ευρώ= 90
Honogarium Medical Educator (Παιδαγωγός Ενηλίκων)
Honogarium 5 Εκπαιδευτών
Γραφική ύλη
Λοιπό Προσωπικό:
Κλινική Συντονίστρια
4 Νοσηλεύτές/τριες
4 Υποδύομενοι ασθενείς
Διατροφή για 2 μέρες (20 ατόμων /ημέρα)
Έξοδα μετακίνησης εκπαιδευτών
Έξοδα διαμονής εκπαιδευτών

ΚΕΝΤΡΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ
ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΑΠΑΝΩΝ
Coordinator
Clinical Coordinator
Εκπαιδευτικά ταξίδια (USA)
AUDIT_ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ _ ΕΞΟΔΑ ΔΙΑΜΟΝΗΣ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ & ΑΜΟΙΒΗ _ 1 ΦΟΡΑ ΤΟ ΧΡΟΝΟ
SERVER Κ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΔΙΚΤΥΟΥ (4000 ΕΥΡΩ ΑΓΟΡΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ Κ 500ΕΥΡΩ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ)

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΔΑΠΑΝΩΝ ΠΡΟΣ ΤΟ ΕΘΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ
Αγορά Instructor Manuals 10ης έκδοσης 145 ενεργών εκπαιδευτών X 95 ευρώ
Έξοδα αποστολής Instructor Manuals (από Αμερική στην Ελλάδα)
Εκτελωνισμός Instructor manuals
ΑΓΟΡΑ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ (start up kit) 10ης ΕΚΔΟΣΗΣ 430 ευρώ ανα κέντρο για 8 κέντρα
Γραφική Ύλη
Αναλώσιμο Υλικό Υπολογιστών & Εκτυπωτών
Συντήρηση Μηχανημάτων Ετήσια Δαπάνη
Έξοδα Επικοινωνίας
Αναλώσιμα Υλικά

**2. ATCN Courses : Advanced Trauma Care for Nurses &
3. Εκπαιδευτικό Σεμινάριο Νοσηλευτών/Νοσηλευτριών Χειρουργείου στο
Ορθοπαιδικό Τραύμα**

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ & ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ

ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΞΟΔΑ STUDENT COURSE
ΑΜΟΙΒΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΩΝ 4 ATCN
ΑΜΟΙΒΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ (student & instructor)
ΑΜΟΙΒΗ ΚΛΙΝΙΚΟΥ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗ
ΠΡΩΙΝΑ/ΜΕΣΗΜΕΡΙΑΝΑ ΓΕΥΜΑΤΑ 30 ΑΤΟΜΑ 10 ευρώ X 2 ημέρες
ΜΟΝΤΕΛΛΑ X 4
ΒΙΒΛΙΑ ATLS 20 φοιτητές X 55ευρώ προς ACS & 20 Φοιτητές X 13ευρώ εκτυπωτικά
ΒΙΒΛΙΑ ATCN+CD 20X 20 ευρώ κόστος έκδοση
ΕΓΓΡΑΦΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΟΜΕΝΩΝ ATCN 30 X 33 USD
ΕΚΥΠΩΣΕΙΣ- ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ
COURIER-TAXYΔΡΟΜΕΙΟ
ΕΞΟΔΑ ΔΙΑΜΟΝΗΣ
ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΑ ΕΞΟΔΑ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΑ ΕΞΟΔΑ INSTRUCTOR COURSE
ΑΜΟΙΒΕΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΩΝ 3
ΑΜΟΙΒΗ ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΥ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗ -ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΑΜΟΙΒΗ ΚΛΙΝΙΚΟΥ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗ
EDUCATOR
ΠΡΩΙΝΑ/ΜΕΣΗΜΕΡΙΑΝΑ ΓΕΥΜΑΤΑ 20 ΑΤΟΜΑ 9ευρώ X 2 μέρες instructor course
ΕΚΥΠΩΣΕΙΣ
COURIER-TAXYΔΡΟΜΕΙΟ
ΕΓΓΡΑΦΗ ΕΚΠΑΙΔΕΥΟΜΕΝΩΝ ATCN 9 X 36 USD instructor course
ΒΙΒΛΙΑ ATCN X 9 X 20 ευρώ
ΕΞΟΔΑ ΔΙΑΜΟΝΗΣ
ΜΕΤΑΦΟΡΙΚΑ ΕΞΟΔΑ
ΕΚΤΕΛΩΝΙΣΜΟΣ 10 επί ΠΕΝΗΝΤΑ
SHIPPING FEE'S ΓΙΑ 10 FACULTY BOOKS
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ Κ ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ ΣΤΑΘΜΩΝ
Λευκοπίνακας
Πρόπλασμα αεραγωγού για στοματοτραχειακή και ρινοτραχειακή διασωλήνωση
Πρόπλασμα με τραύματα κεφαλής Mr. Hurt
Ανατομικό μοντέλο εγκεφάλου ή poster
Ανατομικό μοντέλο σπονδυλικής στήλης ή poster
Πρόπλασμα παιδιού (4 χρονών)
Πρόπλασμα βρεφικό για στοματοφαρυγγική διασωλήνωση και ρινοφαρυγγική διασωλήνωση

Πρόπλασμα παιδιατρικό για στοματοφαρυγγική διασωλήνωση και ρινοφαρυγγική διασωλήνωση
Παιδιατρικό αυχενικό κολάρο
Ενδοτραχειακοί σωλήνες με και χωρίς cuff Νο2.5-6.00mm
Οδηγοί παιδιατρικοί
Ασκός συσκευή αερισμού με βαλβίδα και αποθεματικό ασκόγια παιδιά και βρέφη)
ρινική κάνουλα
Μάσκα οξυγόνου μη επανεισπνοής (παιδική)
Συσκευή ακινητοποίησης κεφαλής
Συσκευή ακινητοποίησης λεκάνης
Εξεταστικά κρεβάτια
Παλμικό οξύμετρο
Ασκός συσκευή αερισμού με βαλβίδα και αποθεματικό ασκό
Λαρυγγοσκόπιο και λάμες σε ποικιλία μεγεθών ευθείες και κυρτές
Συσκευή αναρρόφησης
Ημίσκληρο αυχενικό κολάρο διάφορα μεγέθη
Θωρακικοί σωλήνες (διάφορα μεγέθη)
Συσκευή παροχέτευσης θώρακα
Στηθοσκόπιο
Πιεσόμετρο ενηλίκων
Ringer's lactate
Normal Saline
Κενοί ασκοί μετάγγισης
Συσκευές μετάγγισης αίματος
Πουάρ αίματος
Γαστρικός σωλήνας 16 FR
Ουροκαθετήρες
Ουροσυλλέκτες
Νάρθηκας Έλξης
Ιατρικός φακός Penlight
Κουβέρτες
Σεντόνια
Αυτοκόλλητη υποαλλεργική ταινία
Ηλεκτρόδια (30TMX)
Κράνος
Οδηγός διασωλήνωσης ελαστικό κηρίο bougie
Γλωσσοπίεστρα
Σετ κρικοθυρεοειδεκτομής
Συσκευή ίσχαιμης περίδεσης
Καθετήρες αναρρόφησης Νο6-Νο14)
Broselow tape
Γαστρικός σωλήνας 6 FR-14FR
Παιδιατρικό πιεσόμετρο
Παιδιατρικό στηθοσκόπιο
Παλμικό οξύμετρο παιδιατρικό
Παιδιατρικοί σωλήνες θωρακικής παροχέτευσης(διάφορα μεγέθη)


Πετσέτες προσώπου
Τροχήλατα
Στατό ορού
Πόδιες
Συσκευές ορών
Κουτί για αιχμηρά
Ελαστικοί επίδεσμοι
Πλαστικά κουτιά αποθήκευσης (για υλικά σταθμών)
SPECIAL BLOOD IEW Κωδ.αρ.4023
Παλέτα μάλωπας ΚΩΔ.1306
SUPRACOLOR παλέτα έξι χρώματα κωδ.1007
Κουστούμια
Μάσκες προσώπου(50τμχ/συσκευασία)
Σκουφιά(100Ττμχ/συσκευασία)
Προστατευτικά γυαλιά
Νεφροειδή
Οδηγοί ενδοτραχειακών σωλήνων
Μαρκαδόρος λευκοπίνακα(διάφορα χρώματα) και σφουγγάρι λευκοπίνακα set
Μάσκα οξυγόνου μη επανεισπνοής
Στοματοφαρυγγικός αεραγωγός Νο00
Στοματοφαρυγγικός αεραγωγός ποικιλία μεγεθών
Ρινοφαρυγγικός αεραγωγός ποικιλία μεγεθών
Ενδοτραχειακοί σωλήνες Νο6,0-8.5mm
Σύριγγες 10ml
Ρύγχος αναρρόφησης Yankauer
Λαρυγγική μάσκα
Σύριγγες 20ml
Οισοφαγικός-τραχειακός σωλήνας Combitube
Καθετήρες παρακέντησης 14-16-18g
Βελόνες ενδοοστικής έγχυσης
Σετ κεντρικής γραμμής
Λαρυγγική μάσκα διασωλήνωσης
Φλεβοκαθετήρες
Λαρυγγικός σωλήνας (LTA, King Tube®)
Φλεβοκαθετήρες Νο 18-Νο 24 g
Ουροκαθετήρες (παιδικοί)
Γάντια (100ΤΜΧ/ΒΤ)
Γάζες 10Χ10(100τμχ/συσκευασία)
ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΗΣ
ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ ΕΘΝΙΚΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ
Administrative Coordinator
Clinical Coordinator
ΜΕΤΑΦΡΑΣΗ ΒΙΒΛΙΟΥ
Εκπαιδευτικά ταξίδια
AUDIT_ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ _ ΕΞΟΔΑ ΔΙΑΜΟΝΗΣ ΔΙΑΤΡΟΦΗΣ & ΑΜΟΙΒΗ _ 1 ΦΟΡΑ ΤΟ ΧΡΟΝΟ
Εξοδα Επικοινωνίας

4. PHTLS Courses : Prehospital Trauma Life Support

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ & ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ

PHTLS PROVIDER COURSE
ΕΚΠΑΙΔΕΥΟΜΕΝΟΙ
ΙΑΤΡΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ - ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ ΣΕΜΙΝΑΡΙΟΥ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΚΛΙΝΙΚΟΣ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΣ
ΜΟΝΤΕΛΑ
ΒΙΒΛΙΑ - ΙΑΤΡΙΚΕΣ ΕΚΔΟΣΕΙΣ ΛΑΓΟΣ
ΕΞΟΔΑ ΕΚΤΥΠΩΣΕΩΝ
CATERING 40 ΑΤΟΜΩΝ ΓΙΑ 2 ΜΕΡΕΣ
ΕΞΟΔΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΣ ΝΑΕΜΤ
ΕΞΟΔΑ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΩΝ
Memory stick - ΚΟΡΔΟΝΙ
ΣΗΜΑ PHTLS (ΔΙΑΚΡΙΚΤΙΚΟ ΣΤΟΛΗΣ)
ΤΑΜΠΕΛΑΚΙΑ (50 τεμαχίων)
ΜΟΛΥΒΙΑ (50 τεμαχίων)
ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ
PHTLS INSTRUCTOR COURSE
ΕΚΠΑΙΔΕΥΟΜΕΝΟΙ
ΝΑΕΜΤ EDUCATOR
ΝΑΕΜΤ EDUCATION COORDINATOR
ΙΑΤΡΙΚΟΣ ΔΙΕΥΘΥΝΤΗΣ
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΟΣ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ
ΚΛΙΝΙΚΟΣ ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΗΣ
ΛΟΓΙΣΤΗΣ
ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΗΣ
ΜΟΝΤΕΛΑ
ΕΞΟΔΑ ΜΕΤΑΚΙΝΗΣΗΣ Κ ΔΙΑΜΟΝΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΤΩΝ & ΣΥΝΤΟΝΙΣΤΩΝ
ΕΞΟΔΑ ΕΚΤΥΠΩΣΕΩΝ
CATERING 35 ΑΤΟΜΩΝ ΓΙΑ 2 ΜΕΡΕΣ
ΕΞΟΔΑ ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗΣ ΝΑΕΜΤ
ΤΑΜΠΕΛΑΚΙΑ (50 τεμαχίων)
ΜΟΛΥΒΙΑ (50 τεμαχίων)
ΑΝΑΛΩΣΙΜΑ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
Pneumothorax Trainer https://www.laerdal.com/us/doc/983/Pneumothorax-Trainer
Cricoid Stick Trainer https://www.laerdal.com/us/doc/157/Cricoid-Stick-Trainer
Αιμοστατικό Σκεύασμα σε σύριγγα bgr Medtrade Celox-A

Αιμοστατικό Επίθεμα Τραύματος QuikClot 1st Response 25gr
Αιμοστατικό Επίθεμα Chito-SAM™ 10x10 cm
Επίδεσμος Αιμοστατικός Στρατιωτικός CELOX GAU
Επίδεσμος Αιμοστατικός Στρατιωτικός CELOX Rapid Z
Επίδεσμος Αιμοστατικός Στρατιωτικός Reliance Trauma Fix Military με Επίθεμα 20 x 19 cm
Ιμάντας Ίσχαμης Περίδεσης C-A-T® GEN7
Στρώμα Πολυτραυματία Spencer με τσάντα μεταφοράς
Γιλέκο Απεγκλωβισμού Spencer SED
Νάρθηκας Έλξης Kendrick Traction Device KTD™
TELEFLEX LMA supprime No 3 - 4 - 5
Τσάντα Α' Βοηθειών Trauma Bag
Ιμάντας Αιμοληψίας Ρυθμιζόμενος NEOMED Elastic
Διαγνωστικός Φακός Riester Fortelux N Ασημί
Στηθοσκόπιο Καρδιολογικό με Ανοξείδωτο Κώδωνα Spencer
Ψαλίδι Πρώτων Βοηθειών Ατραυματικό Reliance Rescue 15.2 cm
Πιεσόμετρο Μανομετρικό Spencer DGX 415
Ασκός Αναζωογόνησης Σιλικόνης Ενηλίκων Τσέπης microBVM
Μάσκα Ανάνηψης Spencer CPR Flex Mask
Συσκευή Καπνομέτρησης Ενηλίκων Ambu EtCO2 Detector
συνδετικό VGA to HDMI
KIT Αεραγωγού
ΕΞΟΔΑ ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΑΣ

2   x 

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2 της Επιμέρους Σύμβασης – Έργο VII-Τραύμα

Προσδιορισμός Ειδικού Ιατρικού Εξοπλισμού και τεχνικές λεπτομέρειες εκπαιδευτικού προγράμματος

ΔΗΜΙΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΤΥΠΟΥ ΚΕΝΤΡΟΥ ΠΡΟΣΟΜΙΩΣΗΣ

α/α	Τίτλος Έργου	Συνοπτική Περιγραφή	Διάρκεια	Προϋπολογισμός	Περιγραφή Εξοπλισμού & Ανάλυση Κόστους
1	Δημιουργία Προτύπου Κέντρου Προσομοίωσης για Φοιτητές Ιατρικής, Γενικούς Χειρουργούς & Ορθοπαιδικούς	Προμήθεια ειδικού Ιατρικού εξοπλισμού χειρουργικών προσομοιωτών με σκοπό την εκπαίδευση των ιατρών-χειρουργών σε θέματα χειρουργικής προσομοίωσης, καθώς και δημιουργία Κέντρου Προσομοίωσης στο κτιριακό πανεπιστημιακό συγκρότημα «ΑΚΙΣΑ» εντός του Πανεπιστημιακού Γενικού Νοσοκομείου «Αττικόν», για τις ανάγκες της Α' Ορθοπαιδικής Κλινικής ΕΚΠΑ, Γ' Χειρουργικής Κλινικής ΕΚΠΑ και Β' Προπαιδευτικής Παθολογικής Κλινικής ΕΚΠΑ	5 έτη	880.000 €	A. Two METI Human Simulator (med. Students) 200.000 € B. Two Laparoscopy Simulators - Λαπαροσκοπική Χειρουργική 265.000 € C. Two Arthroscopy Simulators – Αρθροσκοπική Χειρουργική 165.000 € D. Computers, Software, and setting up of the place 150.000 € E. Surgical Assistant for teaching 100.000 (for 5 years)

ΚΕΝΤΡΟ ΠΡΟΣΟΜΙΩΣΗΣ ΓΙΑ ΦΟΙΤΗΤΕΣ ΙΑΤΡΙΚΗΣ ΚΑΙ ΓΙΑ ΓΕΝΙΚΟΥΣ ΧΕΙΡΟΥΡΓΟΥΣ - ΟΡΘΟΠΑΙΔΙΚΟΥΣ

Προσομοιωτές για Λαπαροσκόπηση - Αρθροσκόπηση – Εκπαίδευση για ειδικευόμενους

Η εκπαίδευση των χειρουργών είναι ένα σημαντικό κεφάλαιο κατά την διάρκεια της ειδίκευσης τους. Πολλές προσπάθειες έχουν γίνει για να βελτιωθεί η εκπαίδευση τους. Υπάρχουν πολλοί παράγοντες που επιφέρουν τεράστια πίεση με αποτέλεσμα η πρακτική εξάσκηση των ειδικευόμενων να υπολείπεται σημαντικά. Αυτό έχει σαν συνέπεια η άμεση πρακτική άσκηση των να είναι σπάνια.

Επίσης η αξιολόγηση των ειδικευόμενων στο χειρουργείο είναι πολύ δύσκολη καθώς πολλές φορές οι επεμβάσεις είναι πολύπλοκες και ο χρόνος ελάχιστος. Σχεδόν σε όλα τα κέντρα του εξωτερικού έχουν καθιερώσει τεχνικές να εκπαιδεύουν και να αξιολογούν τους ειδικευόμενους έξω από τα χειρουργεία

Τα προγράμματα αυτά χρησιμοποιούν προσομοιωτές, πτωματικά παρασκευάσματα, εικονική πραγματικότητα για να εκπαιδεύσουν τους ειδικευόμενους χωρίς τον κίνδυνο να υποστεί βλάβη ο ασθενής.

Αν και τα πτωματικά παρασκευάσματα είναι ποιο κοντά στην πραγματική χειρουργική το κόστος και η περιορισμένη διαθεσιμότητα των καθιστά την χρήση τους δύσκολη.

Νεώτερες τεχνικές έχουν αναπτυχθεί με τους προσομοιωτές και έχουν το πλεονέκτημα και για εκπαίδευση και για αξιολόγηση για όλους τους γενικούς χειρουργούς – λαπαροσκοπικά – και για τους ορθοπαιδικούς – αρθροσκοπικά.- με αποτέλεσμα να υπάρχει σχεδόν κάθε εβδομάδα πρόγραμμα εκπαίδευσης. Το πρόγραμμα εκπαίδευσης με προσομοιωτές έχει τεκμηριωθεί επιστημονικά για τους αρχάριους ειδικευόμενους των δύο πρώτων ετών και αφού λάβουν υψηλή βαθμολογία θα μπορούν να προαχθούν στον πραγματικό. Με το πρόγραμμα αυτό θα καταγράφεται ηλεκτρονικά η επίδοση του εκπαιδευόμενου με αντικειμενικό τρόπο.

Παρόμοια προγράμματα υλοποιούνται και σε φοιτητές Ιατρικής σχεδόν σε όλα τα Πανεπιστήμια του εξωτερικού. Η πρόταση είναι για ένα Κέντρο Προσομοίωσης για χειρουργούς και για φοιτητές Ιατρικής Surgical Skills Center (SSC).

Προϋπολογισμός 5ετίας Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων σε πλήρη λειτουργία από το Ε.Δ

Περιγραφή Εκπαιδευτικού Προγράμματος	Προϋπολογισμός 5ετίας	Σύνολο Συνδρομών 5ετίας
1.ATLS	3.798.561 €	613.500 €
2.ATCN & Εκπαίδευση Νοσηλευτών σε Χειρουργείο Ορθοπαιδικού Τράυματος	2.066,293 €	256,750 €
3.PHTLS	549.835 €	84.000 €
4.Υποτροφίες _Εκπαίδευση στην αντιμετώπιση τραύματος στην Νότιο Αφρική Ελληνικό Πρόγραμμα	552.000 €	

Σύνολο :**6.966,689 €****954,250 €**

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 3 της Επιμέρους Σύμβασης- Έργο VII-Τραύμα

Σχέδιο Μνημονίου Συνεργασίας

ΜΝΗΜΟΝΙΟ ΣΥΝΕΡΓΑΣΙΑΣ

Μεταξύ: Α) Της Ανώνυμης Εταιρίας Μονάδων Υγείας ΑΕ, με έδρα, όπως νόμιμα εκπροσωπείται....., εφεξής «ΑΕΜΥ Α.Ε.»,

Β) Της Αστικής μη Κερδοσκοπικής Εταιρείας με την επωνυμία «Αναγέννηση και Πρόοδος», με έδρα την Βουλιαγμένη Αττικής όπως νόμιμα εκπροσωπείται, εφεξής «ο Διαχειριστής του Έργου»,

Γ) Των Εθνικών Κέντρων των Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων ATLS, ATCN & PHTLS :

Ήτοι, το Εθνικό Κέντρο ATLS με έδρα στην Πάτρα, όπως νόμιμα εκπροσωπείται.....

Εθνικό Κέντρο ATCN με έδρα στην Αθήνα, όπως νόμιμα εκπροσωπείται από τον Διαχειριστή του Έργου

Εθνικό Κέντρο PHTLS με έδρα στην Κρήτη, όπως νόμιμα εκπροσωπείται από

εφεξής «Τα Εθνικά Κέντρα»

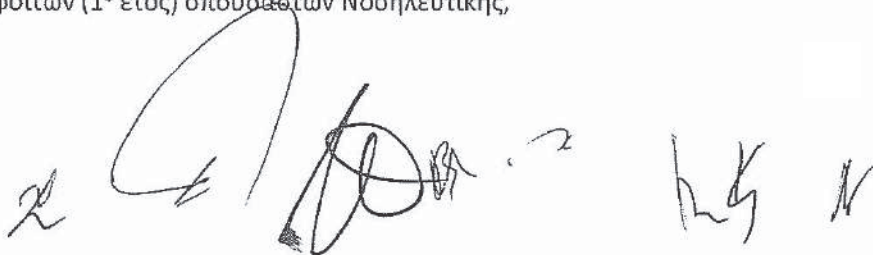
Άπαντες καλούμενοι εφεξής «τα Μέρη»,

ΠΡΟΟΙΜΙΟ

Α) Με τον Ν., μεταξύ του Ελληνικού Δημοσίου, του Κοινωφελούς Ιδρύματος Σταύρος Νιάρχος, εφεξής «το Ίδρυμα» και της ΑΕΜΥ Α.Ε., και του Ε.Κ.Π.Α., κυρώθηκε η επιμέρους σύμβαση δωρεάς του Ιδρύματος Σταύρος Νιάρχος προς το Ελληνικό Δημόσιο με αντικείμενο την χρηματοδότηση υλοποίησης εκπαιδευτικών προγραμμάτων επί της αντιμετώπισης του τραύματος καθώς και την προμήθεια Ειδικού Ιατρικού Εξοπλισμού. Ειδικότερα η χρηματοδότηση υλοποίησης εκπαιδευτικών προγραμμάτων περιλαμβάνει: την υλοποίηση εκπαιδευτικών προγραμμάτων σε πιστοποιημένα Κέντρα Εκπαίδευσης Τραύματος ανά την Επικράτεια σχετικών με την αντιμετώπιση του Τραύματος, περιλαμβάνουν τα εξής:

α) τον σχεδιασμό, οργάνωση και υλοποίηση εκπαιδευτικού προγράμματος με την ονομασία "Advanced Trauma Life Support", εφεξής πρόγραμμα «ATLS», που αφορά στην εκπαίδευση επί αντιμετώπισης του τραύματος τελειόφοιτων σπουδαστών Ιατρικής (6^ο έτος και επί πτυχίω)

β) τον σχεδιασμό, οργάνωση και υλοποίηση εκπαιδευτικού προγράμματος με την ονομασία "Advanced Trauma Care for Nurses", (εφεξής πρόγραμμα «ATCN») που αφορά στην εκπαίδευση τελειόφοιτων και απόφοιτων (1^ο έτος) σπουδαστών Νοσηλευτικής,



γ) τον σχεδιασμό, οργάνωση και υλοποίηση εκπαιδευτικού προγράμματος με την ονομασία "Prehospital Trauma Life Support", εφεξής «PHTLS» που εκπαιδεύει διασώστες του ΕΚΑΒ καθώς και νοσηλευτές, Ιατρούς που υπηρετούν στο ΕΚΑΒ και στα Κέντρα Υγεία (ΠΦΥ), στην αντιμετώπιση βαρέως τραύματος.

Την χρηματοδότηση υποτροφιών (εφεξής «υποτροφίες»), για την συμμετοχή ιατρών ειδικότητας Γενικής Χειρουργικής και Ορθοπαιδικής Χειρουργικής σε διακεκριμένο παγκοσμίως Κέντρο Εκπαίδευσης επί του τραύματος στη Νότιο Αφρική, άπαντα τα ανωτέρω εφεξής αποκαλούμενα τα «**Εκπαιδευτικά Προγράμματα**», που εντάσσονται στην «**Επιμέρους Σύμβαση Δωρεάς -Τραύμα**» ή «**Έργο VII-Τραύμα**» ή «**Έργο**».

Η ανωτέρω Επιμέρους Σύμβαση Δωρεάς-Τραύμα εντάσσεται στο πλαίσιο της Σύμβασης Δωρεάς του ιδρύματος Σταύρος Νιάρχος για την Πρωτοβουλία για την Υγεία που κυρώθηκε με τον Νόμο Ν.4564/2018 (ΦΕΚ Α 170), όπως αυτή τροποποιήθηκε με την από 05-11-2019 τροποποίηση της Σύμβασης η οποία κυρώθηκε με τον Ν. 4638/2019, άρθρο 26.

Β) Η ΑΕΜΥ Α.Ε. είναι Ανώνυμη Εταιρία Μονάδων Υγείας, ιδρύθηκε με τον Ν.3293/2004 και στο παρόν συμβάλλεται ως δωρεοδόχος της ανωτέρω Επιμέρους Σύμβασης Δωρεάς-Τραύμα, στο σκέλος που αυτή αφορά στον σχεδιασμό, οργάνωση και υλοποίηση των Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων.

Γ) Τα **Εθνικά Κέντρα** είναι υπεύθυνα για τον ποιοτικό έλεγχο όλων των σεμιναρίων που διεξάγονται από τα Τοπικά Κέντρα ATLS , ATCN , PHTLS αντιστοίχως, καθώς και για την ίδρυση νέων εκπαιδευτικών κέντρων. Στο παρόν τα Εθνικά Κέντρα, ως Επωφελούμενοι Φορείς της Επιμέρους Σύμβασης Δωρεάς συμβάλλονται για λογαριασμό των εξής Κέντρων:

Εθνικό Κέντρο ATLS συμβάλλεται στο παρόν για λογαριασμό των Τοπικών Κέντρων ATLS, σύμφωνα με το από/2019 πρακτικό εξουσιοδότησης: Αθηνών Ι με έδρα στο Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Αττικών, Αθηνών ΙΙ με έδρα στο Γενικό Νοσοκομείο Λαϊκό, Κρήτης με έδρα....., Πατρών με έδρα, Λάρισας με έδρα....., Θεσσαλονίκης με έδρα....., Ιωαννίνων με έδρα.....(υπό ενεργοποίηση) και Αλεξανδρούπολης με έδρα..... (υπό ίδρυση),

Εθνικό Κέντρο ATCN Αθηνών με έδρα στο Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Αττικών, το οποίο συμβάλλεται αυτοτελώς.

Εθνικό Κέντρο PHTLS, συμβάλλεται στο παρόν για λογαριασμό των Τοπικών Κέντρων PHTLS, σύμφωνα με το από/2019 πρακτικό εξουσιοδότησης: Αθηνών Ι με έδρα στο ΕΚΑΒ Αθηνών, Αθηνών ΙΙ, με έδρα στο Πανεπιστημιακό Γενικό Νοσοκομείο Αττικών, Θεσσαλονίκης με έδρα στο ΕΚΑΒ Θεσσαλονίκης, Πατρών, Ηρακλείου Κρήτης με έδρα στο ΚΕΚ Επιμελητηρίου Ηρακλείου Κρήτης.

(εφεξής άπαντα τα ανωτέρω αποκαλούμενα «**τα Κέντρα**»), τα οποία συμμετέχουν στο παρόν ως **Επωφελούμενοι Φορείς** της Επιμέρους Σύμβασης Δωρεάς-Τραύμα.

Σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στην Επιμέρους Σύμβαση Δωρεάς-Τραύμα, η υλοποίηση του αντικειμένου της δωρεάς που αφορά στα Εκπαιδευτικά Προγράμματα κατά την πιλοτική φάση, θα υλοποιηθεί από την ΑΕΜΥ Α.Ε. η οποία αναθέτει δια του παρόντος τη διαχείριση και τεχνική εποπτεία του Έργου στον Διαχειριστή του Έργου που διαθέτει την απαραίτητη εμπειρία και τεχνογνωσία στην υλοποίηση των ανωτέρω προγραμμάτων. Η διαχείριση από τον Διαχειριστή του Έργου ορίζεται για χρονικό διάστημα πέντε ετών από την κύρωση της Επιμέρους Σύμβασης με Νόμο και την υπογραφή του παρόντος, διάστημα το οποίο ορίζεται ως πιλοτική φάση, εφεξής «η πιλοτική φάση».

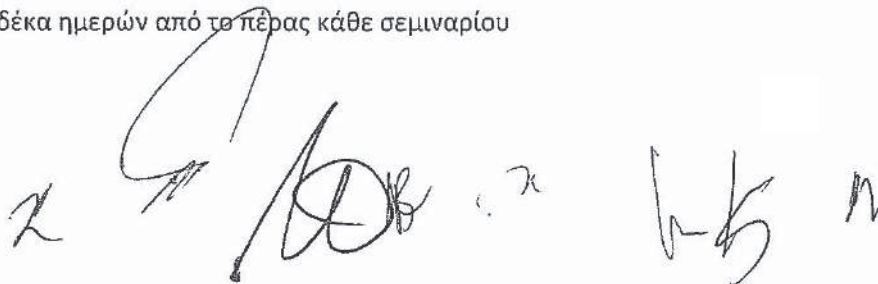
Δια του παρόντος Μνημονίου, τα μέρη εκφράζουν την επιθυμία, την ρητή πρόθεση και δέσμευση τους να θέσουν το πλαίσιο της μεταξύ τους συνεργασίας προκειμένου να υλοποιηθούν τα Εκπαιδευτικά Προγράμματα με τον αρτιότερο τρόπο προσδιορίζοντας τις επιμέρους υποχρεώσεις τους, ως εξής:

Α) Στο πλαίσιο του παρόντος και σε συνέχεια των όσων προβλέπονται στην Επιμέρους Σύμβαση Δωρεάς-Τραύμα, ο Διαχειριστής του Έργου αναλαμβάνει κατά την πιλοτική φάση:

- i. Την σύναψη συμβάσεων προσωπικού για τις ανάγκες υλοποίησης του έργου
- ii. Την Καταγραφή και Αξιολόγηση των αναγκών κάθε Κέντρου σε λειτουργικό επίπεδο, καθώς και σε ανάγκες εξοπλισμού
- iii. Την συλλογή οικονομικό-τεχνικών προσφορών σε συνεργασία με τα Κέντρα κατόπιν αξιολόγησης των αναγκών αυτού
- iv. Την συνεργασία με τα Κέντρα για την άρτια υλοποίηση των προγραμμάτων, καθώς και για την καταγραφή, ανάλυση και απόδοση δαπανών προς τα αντίστοιχα κέντρα, κατόπιν αξιολόγησης

Ειδικότερα η απόδοση δαπανών θα συναρτάται με την ορθή τήρηση της διαδικασίας είσπραξης συμβολικής συνδρομής εκάστου εκπαιδευόμενου στο Πρόγραμμα, ύψους 100 ευρώ για τα προγράμματα ATLS, 50 ευρώ για τα προγράμματα ATCN και 50 ευρώ για τα προγράμματα PHTLS. Το ποσό της συνδρομής θα παραμείνει σταθερό για την συμμετοχή στα Εκπαιδευτικά Προγράμματα, καθ' όλη την διάρκεια της πιλοτικής φάσης. Το ποσό που θα συγκεντρώνει κάθε Κέντρο από την διεξαγωγή κάθε σεμιναρίου, το οποίο θα ισούται με τον αριθμό των εκπαιδευομένων επί το ποσό της αντίστοιχης συνδρομής, με μέγιστο αριθμό συμμετοχής σε κάθε σεμινάριο περί τα είκοσι άτομα, προκειμένου να διασφαλίζεται η ποιότητα της εκπαίδευσης. Το υπόλοιπο κόστος εκάστου σεμιναρίου θα καλύπτεται από τον φορέα υλοποίησης, μέσω του Διαχειριστή του Έργου, σε υλοποίηση των όρων της Επιμέρους Σύμβασης Δωρεάς-Τραύμα

- v. Την σύνταξη προϋπολογισμού για την εκπόνηση εκάστου Προγράμματος σε συνεργασία με κάθε Κέντρο
- vi. Την λήψη Οικονομικού Απολογισμού κάθε Προγράμματος από το αντίστοιχο Κέντρο, σε χρονικό διάστημα δέκα ημερών από το πέρας κάθε σεμιναρίου



- vii. Την αποστολή συγκεντρωτικού Οικονομικού Απολογισμού Προγραμμάτων προς την «Πρωτοβουλία για την Υγεία Α.Ε.» και το Υπουργείο Υγείας, ανά τρίμηνο, καθώς και όποτε ζητηθεί από το Ίδρυμα
- viii. Την σύνταξη και αποστολή Οικονομικού Απολογισμού Συνόλου Δωρεάς προς το Ίδρυμα, την «Πρωτοβουλία για την Υγεία Α.Ε.» και το Υπουργείο Υγείας, με την ολοκλήρωση της πιλοτικής φάσης
- ix. Την διαχείριση και σύναψη συμβάσεων προμήθειας υλικών και αναλώσιμων απαραίτητων για τη διεξαγωγή των σεμιναρίων και συγκεκριμένα προπλασμάτων και αναλώσιμων Trauma Man και εκπαιδευτικών βιβλίων σε ηλεκτρονική ή έντυπη μορφή με σκοπό την καλύτερη διαχείριση οικονομικών πόρων
- x. Την σύνταξη και αποστολή Ετήσιας Αναφοράς προς το Υπουργείο Υγείας και την «Πρωτοβουλία για την Υγεία Α.Ε.» για την ορθή λειτουργία και υλοποίηση του Έργου των εκπαιδευτικών κέντρων, κατόπιν αξιολόγησης των προγραμμάτων από ανεξάρτητο εξωτερικό αξιολογητή διεθνούς φήμης και κύρους στο συγκεκριμένο αντικείμενο
- xi. Την θέσπιση μέτρων επιβράβευσης της λειτουργίας εκάστου Κέντρου
- xii. Την ανάληψη του ευρύτερου συντονισμού της υλοποίησης των Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων μεταξύ των εμπλεκόμενων φορέων.

Β) Στο πλαίσιο του παρόντος, τα Εθνικά Κέντρα, ως εκπρόσωποι των επιμέρους Κέντρων αναλαμβάνουν τα εξής:

- i. Να συνάπτουν τις συμβάσεις έργου με το προσωπικό που απαιτείται για την υλοποίηση των σεμιναρίων
- ii. Να ελέγχουν την πιστοποίηση κάθε Κέντρου εξασφαλίζοντας την νομιμότητα διεξαγωγής των σεμιναρίων σύμφωνα με το ισχύον πρωτόκολλο του διεθνούς φορέα που πιστοποιεί το κάθε Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα.
- iii. Την συλλογή στατιστικών στοιχείων συμμετοχής από τα σεμινάρια που διενεργούνται στα Κέντρα εντός δέκα ημερών από την διεξαγωγή τους
- iv. Τον έλεγχο των στοιχείων που θα διαβιβασθούν στον αντίστοιχο διεθνή φορέα που πιστοποιεί κάθε Εκπαιδευτικό Πρόγραμμα μετά την ολοκλήρωσή του, ακολουθώντας τα αντίστοιχα πρωτόκολλα
- v. Να ενημερώνουν τα αντίστοιχα ηλεκτρονικά αρχεία και να φροντίζουν για την ανανέωση πιστοποίησης των εκπαιδευόμενων, καθώς και των εκπαιδευτών
- vi. Να προωθούν τα αποτελέσματα του ηλεκτρονικού αρχείου στους αντίστοιχους διεθνείς φορείς, προς ενημέρωση του διεθνούς αρχείου του κάθε Εκπαιδευτικού Προγράμματος.
- vii. Να διεκπεραιώνουν τις οικονομικές οφειλές των Κέντρων έναντι των διεθνών φορέων Πιστοποίησης Σεμιναρίων
- viii. Να παραγγέλλουν εγκαίρως το συνολικό αριθμό των βιβλίων που θα χρειαστούν για τη διεξαγωγή των σεμιναρίων όλων των Κέντρων.

- ix. Να αναπτύσσουν και να διατηρούν μητρώο εκπαιδευτών
- x. Να διενεργούν ποιοτικό έλεγχο των σεμιναρίων και να υποβάλλουν την αντίστοιχη αναφορά στην επιτροπή αξιολόγησης του έργου.
- xi. Να διεξάγουν εγκαίρως τα σεμινάρια εκπαιδευτών (Instructor Course), και διευθυντών (Directors course), την τελική δοκιμασία (Candidacy), καθώς και να εκπαιδεύουν εγκαίρως νέους συνεργάτες (Clinical or Administrative Coordinators).
Σε περίπτωση αδυναμίας ή καθυστέρησης υλοποίησης των ανωτέρω σεμιναρίων εγκαίρως και προκειμένου να αποφευχθούν καθυστερήσεις στην άρτια υλοποίηση των Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων, λόγω και της εκτιμώμενης αύξησης των εκπαιδευτικών αναγκών, την σχετική εκπαίδευση δύναται να αναλάβει ο Διαχειριστής του Έργου σε συνεργασία με τα Εθνικά Κέντρα.
- xii. Να διατηρούν βάση δεδομένων που προκύπτουν από κάθε πρόγραμμα, τα οποία θα μοιράζεται με τον Διαχειριστή του Έργου με σκοπό την περαιτέρω ανάλυση, έρευνα και βελτίωση των προγραμμάτων
- xiii. Να τηρούν τα αναγκαία μέτρα φύλαξης και ασφάλειας του Ειδικού Ιατρικού Εξοπλισμού που θα τους παραχωρηθεί για τις ανάγκες υλοποίησης των Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων

Γ) Στο πλαίσιο του παρόντος η ΑΕΜΥ αναλαμβάνει:

- i. Μερικώς προκειμένου να υλοποιηθούν άρτια τα Εκπαιδευτικά Προγράμματα στα επιλεγμένα Κέντρα σε άμεση συνεργασία με τον Διαχειριστή του Έργου.
- ii. Μετά την ολοκλήρωση της πιλοτικής φάσης, αναλαμβάνει την διοικητική υποστήριξη και συνέχιση των Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων στα πιστοποιημένα Κέντρα που συμβάλλονται στο παρόν και σε ιδρυθούν και συμμετάσχουν στα Εκπαιδευτικά Προγράμματα κατά την πιλοτική φάση, σύμφωνα με την τεχνογνωσία και μέθοδο που θα έχει αποκομίσει κατά την πιλοτική φάση.
- iii. Μερικώς για την εξεύρεση πόρων, εξασφάλιση έμπυχου δυναμικού ή αξιοποίηση υφιστάμενου σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία και διάθεση απαραίτητου εξοπλισμού Προγραμμάτων, προκειμένου να εξασφαλισθεί η απρόσκοπτη συνέχεια των Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων (συμπεριλαμβανομένου και των υποτροφιών).

Γίνεται αμοιβαία δεκτό από τα Μέρη ότι δια του παρόντος συμφωνείται η αμοιβαία συνεργασία τους και η δέσμευση τους να συμμορφώνονται με τις βασικές αρχές υλοποίησης της «Πρωτοβουλίας για την ενίσχυση και αναβάθμιση της Υγείας στην Ελλάδα» στο μέρος που αυτή αφορά στην Σύμβαση Δωρεάς-Έργο VII-Τραύμα του Ιδρύματος Σταύρος Νιάρχος, του Ελληνικού Δημοσίου και της ΑΕΜΥ Α.Ε..



Η τήρηση των υποχρεώσεων των Μερών όπως περιγράφονται στο παρόν, αποτελεί προϋπόθεση για την άρτια υλοποίηση των Εκπαιδευτικών Προγραμμάτων, η οποία θα πιστοποιείται μέσω της αποστολής τακτικών αναφορών προόδου υλοποίησης προς το Ίδρυμα, από τον Διαχειριστή του Έργου, σύμφωνα με τα όσα ορίζονται στο άρθρο 5 παρ.1, της Επιμέρους Σύμβασης Δωρεάς-Τραύμα.

Σε πίστωση των ανωτέρω, βεβαιώθηκε και υπογράφηκε το παρόν σε χ (χ) πρωτότυπα, ως ακολούθως:

ΤΑ ΜΕΡΗ

Αθήνα,, 2020

3. Δημιουργία παρέμβασης (δέσμες μέτρων)

- Σχεδιασμός και υλοποίηση δέσμης μέτρων για την υγιεινή των χεριών και κάθε είδος επιτηρούμενης ΝΛ
- Σχεδιασμός των εργαλείων (εκπαιδευτικό υλικό) που θα χρησιμοποιηθούν για την εφαρμογή της δέσμης μέτρων αλλά και
- Σχεδιασμός των εργαλείων της αξιολόγησης της συμμόρφωσης των επαγγελματιών υγείας με αυτή (π.χ. checklists αξιολόγησης της ορθής εισαγωγής και φροντίδας των κεντρικών γραμμών).
- Εκπαίδευση των νοσηλευτών λοιμώξεων σε αυτά.

Στα παραπάνω θα χρησιμοποιηθεί το μοντέλο **train-the-trainer**: Θα εκπαιδευθούν οι ΝΛ και θα αποκτήσουν όλα τα απαραίτητα εφόδια ώστε αυτοί να λειτουργήσουν ως εκπαιδευτές στον δικό τους χώρο τόσο στο υπάρχον προσωπικό όσο και σε νέο που μπορεί να προσληφθεί μελλοντικά.

Εδώ αξίζει να αναφερθεί, ότι αφού ξεκινήσει η υλοποίηση της παρέμβασης και σταθεροποιηθούν τα αποτελέσματα θα υποβληθεί αίτημα από τη διοίκηση των νοσοκομείων σε διεθνή οργανισμό πιστοποίησης (πχ JCI, DEMOS κλπ) για να αποκτήσει το νοσοκομείο πιστοποίηση.

4: Δημιουργία ενός εκπαιδευτικού προγράμματος για την επιτήρηση και την εφαρμογή δεσμών μέτρων πρόληψης και βελτίωσης

Το υλικό που θα δημιουργηθεί κατά τη διάρκεια του προγράμματος θα οδηγήσει στην ανάπτυξη προγράμματος εξ αποστάσεως εκπαίδευσης & αξιολόγησης (e-learning), έτσι ώστε η εκπαίδευση να είναι ομοιόμορφη σε όλη τη χώρα, το νέο προσωπικό να μπορεί εύκολα και άμεσα να εκπαιδευτεί χωρίς να υπάρχει ανάγκη να οργανωθούν τοπικά εκπαιδευτικά σεμινάρια και τέλος να είναι εύκολη η επανάληψη της εκπαίδευσης κάθε χρόνο ή όποτε αυτό θεωρείται σκόπιμο από τις κατά τόπους επιτροπές ΝΛ. Αυτό θα είναι επικουρικό για την επέκταση της εφαρμογής του μετά το πέρας του προγράμματος και στα υπόλοιπα νοσοκομεία της χώρας, αλλά και για την συντήρηση στα νοσοκομεία του προγράμματος.

5. Δημιουργία εθνικού εκπαιδευτικού προγράμματος βασικών αρχών πρόληψης και ελέγχου λοιμώξεων με πιστοποίηση

Δημιουργία εθνικού εκπαιδευτικού προγράμματος για βασικές αρχές πρόληψης και ελέγχου ΝΛ που θα χρησιμοποιηθεί για την εκπαίδευση όλων των νοσηλευτών λοιμώξεων της χώρας σε αρμονία με τον ήδη υπάρχοντα γενικό κανονισμό των νοσοκομείων και των οδηγιών του Εθνικού Οργανισμού Δημόσιας Υγείας (ΕΟΔΥ). Το πρόγραμμα μπορεί να περιλαμβάνει (αλλά δεν θα περιορίζεται απαραίτητα): i) βασικές αρχές επιτήρησης, πρακτικές πρόληψης και ελέγχου των λοιμώξεων ii) συλλογή δεδομένων, κατανόηση ανάλυσης δεδομένων και αναζήτησης στόχων βελτίωσης σε αυτά, δημιουργία και εφαρμογή στοχευμένων παρεμβάσεων βάσει βιβλιογραφίας και δεδομένων iii) επικοινωνιακές δεξιότητες iv) πολυανθεκτικών μικροοργανισμών, κατανάλωσης αντιβιοτικών, επιθεώρησης και αντιμετώπισης επιδημιών (outbreak) κ.α.

Ο φορέας υλοποίησης του συγκεκριμένου εκπαιδευτικού προγράμματος θα είναι το τμήμα νοσηλευτικής τους ΕΚΠΑ.

Δ. Προϋπολογισμός έργου

Παρακάτω παρουσιάζεται συνοπτικά ο προϋπολογισμός του 5-ετούς έργου, ενώ περισσότερες λεπτομέρειες αναφέρονται στο συνοδευτικό αρχείο excel.

Περιληπτικά να αναφέρουμε ότι το μεγαλύτερο κόστος αφορά σε **ανθρώπινο δυναμικό**. Για την υλοποίηση του έργου εκτός από τον **1 επιστημονικά υπεύθυνο** απαιτούνται:

- **1 project manager** και **1 γραμματέας** για τη διαχείριση του έργου.
- **1 βιοστατιστικός** για τη δημιουργία της ηλεκτρονικής πλατφόρμας και τη στατιστική επεξεργασία και ανάλυση των στοιχείων που θα συλλέγονται.
- **8 ειδικοί πρόληψης λοιμώξεων ή επιδημιολόγοι (ΕΠΛ)**, οι οποίοι θα αναλάβουν το σχεδιασμό του πρωτοκόλλου, των εργαλείων για τη συλλογή των απαραίτητων δεδομένων, του εκπαιδευτικού προγράμματος, του υλικού των παρεμβάσεων, καθώς επίσης θα πραγματοποιούν τους ελέγχους (audits) στα νοσοκομεία που θα συμμετέχουν και θα εκπαιδεύσουν τους νοσηλευτές/τριες της επιτροπής λοιμώξεων.
- **9 νοσηλευτές/τριες πλήρους απασχόλησης (1 για κάθε νοσοκομείο που θα συμμετέχει στο πρόγραμμα και 2 μόνο σε ένα από αυτά τα νοσοκομεία)**. Οι νοσηλευτές/τριες, θα πραγματοποιούν τη συλλογή και καταχώρηση των απαραίτητων στοιχείων και θα εφαρμόζουν την παρέμβαση.
- **1 λογιστής**

Κατηγορίες Κόστους	Περιγραφή	Κόστος (€)
Προσωπικό	1 επιστημονικό διευθυντή	3,787,850 €
	8 ειδικοί πρόληψης λοιμώξεων (infection preventionists) ή επιδημιολόγοι	
	1 βιοστατιστικός	
	1 project manager	
	1 γραμματέας	
	1 λογιστής	
	9 νοσηλεύτριες	
	1 communication manager	
Έξοδα ταξιδίων	Έξοδα μετακίνησης και διαμονής της ομάδας έργου από και προς τα νοσοκομεία (εντός και εκτός Αθηνών)	205,200€
Λειτουργικά έξοδα γραφείου & αναλώσιμα		257,220 €
Εκπαιδευτικά σεμινάρια	Αμοιβές εκπαιδευτών για σεμινάρια & έξοδα μετακίνησης των εκτός Αθηνών εκπαιδευόμενων & e-learning platform	747,540 €
Σύνολο		4,997,810 €



ΕΘΝΙΚΟ ΤΥΠΟΓΡΑΦΕΙΟ

Το Εθνικό Τυπογραφείο αποτελεί δημόσια υπηρεσία υπαγόμενη στην Προεδρία της Κυβέρνησης και έχει την ευθύνη τόσο για τη σύνταξη, διαχείριση, εκτύπωση και κυκλοφορία των Φύλλων της Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ), όσο και για την κάλυψη των εκτυπωτικών - εκδοτικών αναγκών του δημοσίου και του ευρύτερου δημόσιου τομέα (ν. 3469/2006/Α' 131 και π.δ. 29/2018/Α' 58).

1. ΦΥΛΛΟ ΤΗΣ ΕΦΗΜΕΡΙΔΑΣ ΤΗΣ ΚΥΒΕΡΝΗΣΕΩΣ (ΦΕΚ)

- Τα **ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή** διατίθενται δωρεάν στο **www.et.gr**, την επίσημη ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου. Όσα ΦΕΚ δεν έχουν ψηφιοποιηθεί και καταχωριστεί στην ανωτέρω ιστοσελίδα, ψηφιοποιούνται και αποστέλλονται επίσης δωρεάν με την υποβολή αίτησης, για την οποία αρκεί η συμπλήρωση των αναγκαίων στοιχείων σε ειδική φόρμα στον ιστότοπο **www.et.gr**.
- Τα **ΦΕΚ σε έντυπη μορφή** διατίθενται σε μεμονωμένα φύλλα είτε απευθείας από το Τμήμα Πωλήσεων και Συνδρομητών, είτε ταχυδρομικά με την αποστολή αιτήματος παραγγελίας μέσω των ΚΕΠ, είτε με ετήσια συνδρομή μέσω του Τμήματος Πωλήσεων και Συνδρομητών. Το κόστος ενός ασπρόμαυρου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,00 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,20 €. Το κόστος ενός έγχρωμου ΦΕΚ από 1 έως 16 σελίδες είναι 1,50 €, αλλά για κάθε επιπλέον οκτασέλιδο (ή μέρος αυτού) προσαυξάνεται κατά 0,30 €. Το τεύχος Α.Σ.Ε.Π. διατίθεται δωρεάν.

• Τρόποι αποστολής κειμένων προς δημοσίευση:

- Α. Τα κείμενα προς δημοσίευση στο ΦΕΚ, από τις υπηρεσίες και τους φορείς του δημοσίου, αποστέλλονται ηλεκτρονικά στη διεύθυνση **webmaster.et@et.gr** με χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής και χρονοσήμανσης.
- Β. Κατ' εξαίρεση, όσοι πολίτες δεν διαθέτουν προηγμένη ψηφιακή υπογραφή μπορούν είτε να αποστέλλουν ταχυδρομικά, είτε να καταθέτουν με εκπρόσωπό τους κείμενα προς δημοσίευση εκτυπωμένα σε χαρτί στο Τμήμα Παραλαβής και Καταχώρισης Δημοσιευμάτων.

- Πληροφορίες, σχετικά με την αποστολή/κατάθεση εγγράφων προς δημοσίευση, την ημερήσια κυκλοφορία των Φ.Ε.Κ., με την πώληση των τευχών και με τους ισχύοντες τιμοκαταλόγους για όλες τις υπηρεσίες μας, περιλαμβάνονται στον ιστότοπο (**www.et.gr**). Επίσης μέσω του ιστότοπου δίδονται πληροφορίες σχετικά με την πορεία δημοσίευσης των εγγράφων, με βάση τον Κωδικό Αριθμό Δημοσιεύματος (ΚΑΔ). Πρόκειται για τον αριθμό που εκδίδει το Εθνικό Τυπογραφείο για όλα τα κείμενα που πληρούν τις προϋποθέσεις δημοσίευσης.

2. ΕΚΤΥΠΩΤΙΚΕΣ - ΕΚΔΟΤΙΚΕΣ ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΔΗΜΟΣΙΟΥ

Το Εθνικό Τυπογραφείο ανταποκρινόμενο σε αιτήματα υπηρεσιών και φορέων του δημοσίου αναλαμβάνει να σχεδιάσει και να εκτυπώσει έντυπα, φυλλάδια, βιβλία, αφίσες, μπλοκ, μηχανογραφικά έντυπα, φακέλους για κάθε χρήση, κ.ά.

Επίσης σχεδιάζει ψηφιακές εκδόσεις, λογότυπα και παράγει οπτικοακουστικό υλικό.

Ταχυδρομική Διεύθυνση: Καποδιστρίου 34, τ.κ. 10432, Αθήνα

ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΟ ΚΕΝΤΡΟ: 210 5279000 - fax: 210 5279054

ΕΞΥΠΗΡΕΤΗΣΗ ΚΟΙΝΟΥ

Πωλήσεις - Συνδρομές: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279178 - 180)

Πληροφορίες: (Ισόγειο, Γρ. 3 και τηλεφ. κέντρο 210 5279000)

Παραλαβή Δημ. Ύλης: (Ισόγειο, τηλ. 210 5279167, 210 5279139)

Ωράριο για το κοινό: Δευτέρα ως Παρασκευή: 8:00 - 13:30

Ιστότοπος: **www.et.gr**

Πληροφορίες σχετικά με την λειτουργία του ιστότοπου: **helpdesk.et@et.gr**

Αποστολή ψηφιακά υπογεγραμμένων εγγράφων προς δημοσίευση στο ΦΕΚ: **webmaster.et@et.gr**

Πληροφορίες για γενικό πρωτόκολλο και αλληλογραφία: **grammateia@et.gr**

Πείτε μας τη γνώμη σας,

για να βελτιώσουμε τις υπηρεσίες μας, συμπληρώνοντας την ειδική φόρμα στον ιστότοπό μας.

