

ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**ΠΡΟΣ:**

Πίνακας Αποδεκτών

424 ΓΕΝΙΚΟ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΟ
 ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ
 ΔΝΣΗ ΟΙΚ. ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
 ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
 Τηλ. (Εσωτ.): 1080
 Φ.460.2/79/33339
 Σ.5327
 Θεσσαλονίκη, 08 Ιουλ 26

ΚΟΙΝ.:**ΘΕΜΑ:** Δημοσιεύσεις – Ανακοινώσεις**ΣΧΕΤ.:**

α. ν.4412/2016 (Α' 147)
 β. Φ.815/181/24700/Σ.4057/27 Μαΐ 26/424 ΓΣΝΕ/ΛΟΓ/ΤΜΗΜΑ ΠΥ
(ΑΔΑ: ΨΡΗΗ6-03Γ)

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΥΠ'ΑΡΙΘΜ. 79/2026

**Πρόσκληση υποβολής προσφοράς
 στο πλαίσιο της Απευθείας Ανάθεσης του άρθρου 118 του ν.4412/2016 για την
 «Σύναψη σύμβασης συντήρησης των πυροσβεστικών μέσων του Νοσοκομείου»**

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
ΚΩΔΙΚΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣΗΣ	Στο πεδίο BT-46: «1011.2029900300.0001»
ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Απευθείας Ανάθεση στο πλαίσιο του άρθρου 118 του ν.4412/2016 (Α' 147), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
ΕΙΔΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Υπηρεσία
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	Σύναψη σύμβασης συντήρησης των πυροσβεστικών μέσων του Νοσοκομείου
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	50413200-5 «Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης εξοπλισμού πυρόσβεσης»
ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΑΞΙΑΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	26.968,76€, συμπεριλαμβανομένων των προβλεπόμενων κρατήσεων και του αναλογούντος

	ΦΠΑ.
ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΝΑΛΗΨΗΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΗΣ ΑΔΑ ή και ΑΔΑΜ	Φ.815/181/24700/Σ.4057/27 Μαΐ 26/424 ΓΣΝΕ/ΛΟΓ/ΤΜΗΜΑ ΠΥ (ΑΔΑ: ΨΡΗΗ6-03Γ)
ΕΙΔΙΚΟΣ ΦΟΡΕΑΣ	1.011.202.99.003.00
Α.Λ.Ε.	2420389001
ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ/ ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΟ ΑΙΤΗΜΑ	26REQ019404565/26REQ019404607
ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ ΔΗΜΟΣΙΟΥ ΕΠΙ ΤΗΣ ΤΙΜΗΣ %	6,10 %
ΦΟΡΟΣ ΠΡΟΣΤΙΘΕΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ (ΦΠΑ) %	24%
ΦΟΡΟΣ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ	Κατά την πληρωμή του αναδόχου παρακρατείται φόρος εισοδήματος ποσοστού 8% επί της καθαρής συμβατικής αξίας, σύμφωνα με το άρθρο 64 του ν.4172/2013
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	424 ΓΣΝΕ
ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ – ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	60 ημέρες
ΓΛΩΣΣΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Ελληνική
ΝΟΜΙΣΜΑ	ΕΥΡΩ
ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ (αρχικός):	365 Ημέρες
ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΚΑΙ ΩΡΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	17 Ιουλ 26 , ημέρα Παρασκευή και ώρα 10:00πμ
ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	17 Ιουλ 26 , ημέρα Παρασκευή και ώρα 10:30πμ

1. Σε εκτέλεση του άρθρου 118 του ν.4412/2016, **προσκαλείστε** να υποβάλετε έγγραφη προσφορά, για την **«Σύναψη σύμβασης συντήρησης των πυροσβεστικών μέσων του Νοσοκομείου»**. Αναλυτική περιγραφή των Υλικών - Ποσοτήτων - Τεχνικών Χαρακτηριστικών και Ειδικοί Όροι αναλύονται στο Παράρτημα «Α».

2. Η συνολική εκτιμώμενη προϋπολογισθείσα αξία ανέρχεται στο ποσό των είκοσι έξι χιλιάδων εννιοκοσίων εξήντα οκτώ ευρώ και εβδομήντα έξι λεπτών (26.968,76€) συμπεριλαμβανομένων των προβλεπόμενων κρατήσεων δημοσίου και του αναλογούντος ΦΠΑ, όπως αναλύεται στον παρακάτω πίνακα:

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΤΙΜΗ/ΤΜΧ ΑΝΕΥ ΦΠΑ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΑΝΕΥ ΦΠΑ	ΦΠΑ	ΤΙΜΗ ΜΕ ΦΠΑ
1	Έλεγχος/Αναγόμωση Πυροσβεστήρα Ξ/Κ ABC 1-3kg	12	11,00	132,00	31,68	163,68

2	Έλεγχος/Αναγόμευση Πυροσβεστήρα Ξ/Κ ABC 5kg	461	13,00	5993,00	1438,32	7.431,32
3	Έλεγχος/Αναγόμευση Πυροσβεστήρα Ξ/Κ ABC 12kg	18	16,00	288,00	69,12	357,12
4	Έλεγχος/Αναγόμευση Πυροσβεστήρα Ξ/Κ ABC Οροφής 12kg	22	26,00	572,00	137,28	709,28
5	Έλεγχος/Αναγόμευση Πυροσβεστήρα CO2 5kg	112	30,00	3.360,00	806,40	4.166,40
6	Έλεγχος/Αναγόμευση Πυροσβεστήρα Τροχήλατου CO2 30kg	33	61,00	2.013,00	483,12	2.496,12
7	Έλεγχος Πυροσβεστήρα Τροχήλατου PA 50kg	2	35,00	70,00	16,80	86,80
8	Έλεγχος Φιάλης ΣΤΕ PA 50kg	1	35,00	35,00	8,40	43,40
9	Έλεγχος/Αναγόμευση Φιαλών Κατάσβεσης CO2 45-50kg	77	40,00	3.080,00	739,20	3.819,20
10	Έλεγχος Φιαλών Κατάσβεσης FM200kg	8	80,00	640,00	153,60	793,60
11	Αδρανοποίηση κ Απόσυρση Πυροσβεστήρων άνω των 20 ετών	437	7,00	3059,00	734,16	3793,16
12	Υδραυλική δοκιμή Πυροσβεστήρα χαμηλής Πίεσης PA	1	5,00	5,00	1,20	6,20
13	Αναγόμευση Πυροσβεστήρα Ξ/Κ ABC 6kg	6	12,00	72,00	17,28	89,28
14	Αναγόμευση Πυροσβεστήρα Ξ/Κ ABC 6kg	1	35,00	35,00	8,40	43,40
15	Υδραυλική δοκιμή Πυροσβεστήρα υψηλής Πίεσης CO2 5kg	10	25,00	250,00	60,00	310,00
16	Υδραυλική δοκιμή Πυροσβεστήρα υψηλής Πίεσης CO2 30kg	33	65,00	2145,00	514,80	2659,80
ΣΥΝΟΛΟ				21.749,00	5.219,76	26.968,76

3. Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με κρατήσεις ποσοστού **6,10 %**, οι οποίες υπολογίζονται επί της καθαρής αξίας (άνευ ΦΠΑ).

4. Από τους προμηθευτές/αναδόχους θα παρακρατηθεί Φόρος Εισοδήματος (ΦΕ) σε ποσοστό 8%, 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. 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 όρους:

α. Η παρεχόμενη υπηρεσία πρέπει να πληροί τους όρους 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 ότι ο οικονομικός Φορέας αποδέχεται πλήρως τους όρους της πρόσκλησης υπ' αριθμ. 79/2026.

(δ) **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 συμβατικού αντικειμένου στην έδρα του Νοσοκομείου.

(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/ Ότι το νομικό πρόσωπο / οντότητα, το οποίο εκπροσωπεί νόμιμα, δεν έχει καταδικαστεί αμετάκλητα για κανένα από τα αδικήματα δωροδοκίας του άρθρου 73 παρ. 1 του ν.4412/2016, κατ' εφαρμογή των διατάξεων των άρθρων 134 – 135 του 5090/2024 **και** ότι δε συντρέχουν οι λοιποί λόγοι αποκλεισμού της παρ. 1 του άρθρου 73 του ν.4412/2016.

2/ Ότι 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/ Ότι 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. 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.

δ. 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 αποφαινεται 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.

ε. 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.

στ. 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 πρόσκλησης.

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 πρόσκλησης/ 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. Επισημαίνεται ότι, **καθίσταται υποχρεωτική από τους οικονομικούς φορείς**, σε εφαρμογή της υπ' αριθ 52445/12-04-2023 ΚΥΑ «Υποχρέωση Υποβολής Ηλεκτρονικών Τιμολογίων από τους Οικονομικούς φορείς» (Β' 2385), **η έκδοση ηλεκτρονικού τιμολογίου** για διαδικασίες που εκκινούν μετά την 01 Ιαν 24, ενώ σύμφωνα με την Α.Π.: οικ. 177326 ΕΞ 2024/ΥΠΕΘΟΟ/27-11-2024, **το ηλεκτρονικό τιμολόγιο, αποτελεί στοιχείο κανονικότητας της δαπάνης.**

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

12. Χειριστής θέματος: Αλχίας (ΥΓ) Κλειδαράς Νικόλαος, Βοηθ. Γραφείου Διακηρύξεων Διαγωνισμών, Τηλ.: 2310 38 1080.

Ταξίαρχος Πέτρος Τούλιος

Ακριβές Αντίγραφο

Διευθυντής/Διοικητής

Ταγματάρχης (Ο) Θεοχάρης Παναγιωτίδης

Προϊστάμενος Τμήματος Προμηθειών

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

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

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

Αποδέκτες για Ενέργεια

424 ΓΣΝΕ/4^ο ΕΓ

ΠΑΝΑΓΗΣ ΙΩΑΝΝΗΣ «Force Security Products», (info@forceshop.gr)

Αποδέκτες για Πληροφορία

424 ΓΣΝΕ/ΔΟΥ

424 ΓΣΝΕ/ΤΕΧΝ. ΥΠΗΡΕΣΙΑ

424 ΓΕΝΙΚΟ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΟ
ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣ
08 Ιουλ 26

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Α»
ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ.: 79/2026

Τεχνικές Προδιαγραφές - Ειδικοί Όροι - Υλικά – Ποσότητες



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ

**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ
ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**

ΠΟΣΟ ΠΙΣΤΩΣΗΣ : 26.968,76€ (συμπεριλαμβάνεται ο Φ.Π.Α.)

CPV: 50413200-5

(Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης εξοπλισμού πυρόσβεσης)

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Η συντήρηση – αναγόμωση των υφιστάμενων φορητών πυροσβεστήρων και των φιαλών των τοπικών συστημάτων κατάσβεσης, θα γίνει σε συμφωνία με την ισχύουσα νομοθεσία:

- **Πυροσβεστική διάταξη 12Β/2010**
- **Ευρωπαϊκά πρότυπα EN3-7 & EN1866**
- **ΚΥΑ 618&17230/2005.**
- **ΚΥΑ 618/43/2005 (ΦΕΚ 52/Β/2005) σχετικά με τις προϋποθέσεις διάθεσης στην αγορά και τις διαδικασίες συντήρησης και αναγόμωσης.**
- **Την τροποποιητική ΚΥΑ 17230/671/2005**
- **ΥΑ14165/1993 με τις τροποποιήσεις της.**
- **Την Πυροσβεστική Διάταξη 15/2014 (ΦΕΚ 3149/Β/2014) ή τη νεότερη εκάστοτε ισχύουσα.**

Όλες οι εργασίες που αφορούν στην συντήρηση των πυροσβεστήρων / φιαλών κατάσβεσης (παραλαβή, παράδοση, κατανομή, έλεγχος, αναγόμωση κ.λ.π.) βαρύνουν αποκλειστικά τον Ανάδοχο.

Η παραλαβή των προς έλεγχο πυροσβεστήρων/φιαλών τοπικής πυρόσβεσης από τους χώρους του νοσοκομείου θα γίνεται τμηματικά σε παρτίδες και θα παραδίδονται στο νοσοκομείο σε 20 μέρες από την ημέρα παραλαβής, ενώ στην αρχική θέση των προς έλεγχο υφιστάμενων πυροσβεστήρων της κάθε παρτίδας, θα τοποθετείται προσωρινά κάθε φορά, αντίστοιχος αριθμός αναπληρωματικών πυροσβεστήρων/φιαλών με ευθύνη του αναδόχου ώστε να διασφαλιστεί η ασφάλεια του Νοσοκομείου.

Σε κάθε πυροσβεστήρα / φιάλη τοπικής πυρόσβεσης / φιάλη κατάσβεσης θα γίνονται όλες οι απαιτούμενες εργασίες συντήρησης, αναγόμωσης, υδραυλικής δοκιμής όπως αυτές προκύπτουν από την συντήρηση του προηγούμενου έτους ή της τελευταίας συντήρησης βάση του μητρώου συντήρησης των πυροσβεστήρων του νοσοκομείου.

Τον συντηρητή βαρύνει η αξία των διαφόρων μικροϋλικών όπως ασφάλειες, βίδες, καθαριστικά, συνδετικά, ταινίες κ.λ.π, που απαιτούνται για την συντήρηση– επισκευή.

Σε περίπτωση που κατά τον έλεγχο/συντήρηση/επισκευή, προκύψει ανάγκη ανταλλακτικών εκτός των τεχνικών προδιαγραφών που αναφέρονται στην τεχνική περιγραφή ο συντηρητής θα ενημερώσει εγγράφως αναλυτικά για το είδος της βλάβης, τη μέθοδο αποκατάστασης, το είδος, με την υποβολή οικονομικής προσφοράς, την ΤΥ για το κόστος αυτών.

Μόνο μετά από έγγραφη συγκατάθεση των υπηρεσιών του Νοσοκομείου ο Ανάδοχος θα προβαίνει σε αντικατάσταση εξαρτημάτων.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ/ΦΙΑΛΩΝ ΠΡΟΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΤΕΜ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ
1	Έλεγχος/Αναγόμευση Πυροσβεστήρα Ξ/Κ ABC 1-3kg	12	11,00
2	Έλεγχος/Αναγόμευση Πυροσβεστήρα Ξ/Κ ABC 5kg	461	13,00
3	Έλεγχος/Αναγόμευση Πυροσβεστήρα Ξ/Κ ABC 12kg	18	16,00
4	Έλεγχος/Αναγόμευση Πυροσβεστήρα Ξ/Κ ABC Οροφής 12kg	22	26,00
5	Έλεγχος/Αναγόμευση Πυροσβεστήρα CO2 5kg	112	30,00
6	Έλεγχος/Αναγόμευση Πυροσβεστήρα Τροχήλατου CO2 30kg	33	61,00
7	Έλεγχος Πυροσβεστήρα Τροχήλατου ΡΑ 50kg	2	35,00
8	Έλεγχος Φιάλης ΣΤΕ ΡΑ 50kg	1	35,00
9	Έλεγχος/Αναγόμευση Φιαλών Κατάσβεσης CO2 45-50kg	77	40,00
10	Έλεγχος Φιαλών Κατάσβεσης FM200kg	8	80,00
11	Αδρανοποίηση κ Απόσυρση Πυροσβεστήρων άνω των 20 ετών	437	7,00
12	Υδραυλική δοκιμή Πυροσβεστήρα χαμηλής Πίεσης ΡΑ	1	5,00
13	Αναγόμευση Πυροσβεστήρα Ξ/Κ ABC 6kg	6	12,00
14	Αναγόμευση Πυροσβεστήρα Ξ/Κ ABC 6kg	1	35,00
15	Υδραυλική δοκιμή Πυροσβεστήρα υψηλής Πίεσης CO2 5kg	10	25,00
16	Υδραυλική δοκιμή Πυροσβεστήρα υψηλής Πίεσης CO2 30kg	33	65,00

Α. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΑΝΑΓΟΜΩΣΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ

1. Συντήρηση των πυροσβεστήρων περιλαμβάνει:

Εξωτερικό έλεγχο πυροσβεστήρα, πωμάτων, βαλβίδων, δεικτών, του ελαστικού σωλήνα και του στομίου εκκένωσης για διάβρωση, κοιλώματα, χτυπήματα ή βλάβες που θα μπορούσαν να περιορίσουν την ασφαλή λειτουργία του πυροσβεστήρα.

Έλεγχος του μηχανισμού λειτουργίας και του μανόμετρου για την σωστή ένδειξη

Έλεγχος ακροφυσίων και καθαρισμός.

Ζύγιση του πυροσβεστήρα για να διαπιστωθεί αν έχει απώλειες υλικού και αναγόμωση του/ης πυροσβεστήρα/φιάλης αν η απώλεια υπερβαίνει το επιτρεπόμενο όριο

Επιβεβαίωση σωστής σήμανσης των σφραγίδων ασφαλείας, ετικετών και οδηγιών χρήσης.

Τοποθέτηση του δακτυλίου ελέγχου και της ετικέτας συντήρησης όπου θα αναγράφονται οι ημερομηνίες ελέγχου και επόμενης συντήρησης

2. Αναγόμωση σε όποιους πυροσβεστήρες απαιτείται που περιλαμβάνει:

Αποσυμπίεση του πυροσβεστήρα και αφαίρεση του παλιού κατασβεστικού υλικού.

Εσωτερική εξέταση πυροσβεστήρα με φωτιστικό καθετήρα για διάβρωση, κοιλώματα, χτυπήματα κλπ. Με ιδιαίτερη προσοχή στα σημεία συγκόλλησης. Καθαρισμός όλων των εξαρτημάτων, αντικατάσταση λαστιχένιων δακτυλίων (O-rings) για αποφυγή διαρροών.

Πλήρωση με το κατάλληλο κατασβεστικό υλικό.

Επανασυμπίεση με προωθητικό αέριο (άζωτο).

Επιβεβαίωση ότι δεν υπάρχει απώλεια πίεσης.

Συναρμολόγηση πυροσβεστήρα σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.

Τοποθέτηση του δακτυλίου ελέγχου και της ετικέτας συντήρησης όπου θα αναγράφονται οι ημερομηνίες ελέγχου και επόμενης συντήρησης.

3. Υδραυλικός έλεγχος σε όποιους πυροσβεστήρες απαιτείται.

Πλήρωση με Νερό

Εφαρμογή Υψηλής Πίεσης (Δοκιμή)

Μέτρηση Παραμόρφωσης και Στεγανότητας

Στέγνωμα και Επανασυναρμολόγηση πυροσβεστήρα σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή

Β. ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΦΙΑΛΩΝ ΤΟΠΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ

Φιάλες κατάσβεσης (IS) θεωρούνται οι φιάλες οι οποίες συντηρούνται με βάση τον τελευταίο κανονισμό TPED (ADR).

Απαραίτητη προϋπόθεση είναι να έχουν σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις σήμανση ADR τόσο οι φιάλες καθώς και τα παρελκόμενα αυτών (κλείστρα, μαρκούτσια κλπ.)

1. Συντήρηση των φιαλών κατάσβεσης:

Εξωτερικό έλεγχο φιαλών κατάσβεσης, πωμάτων, βαλβίδων, δεικτών, του ελαστικού σωλήνα και του στομίου εκκένωσης για διάβρωση, κοιλώματα, χτυπήματα ή βλάβες που θα μπορούσαν να περιορίσουν την ασφαλή λειτουργία των φιαλών κατάσβεσης

Έλεγχος του μηχανισμού λειτουργίας και του μανόμετρου για την σωστή ένδειξη (εκτός Co2)

Έλεγχος ακροφυσίων και καθαρισμός

Έλεγχος συστήματος ανίχνευση και αυτοματισμού (αν υπάρχει)

Ζύγιση των φιαλών κατάσβεσης για να διαπιστωθεί αν έχει απώλειες υλικού και αν η απώλεια υπερβαίνει το επιτρεπόμενο όριο.

Γίνεται δεκτή και η ακτινομέτρηση των φιαλών με ειδικά πιστοποιημένα εργαλεία κάτω από τις κατάλληλες συνθήκες που αποδεικνύουν την πλήρωση της φιάλης

2. Περιοδική Συντήρηση (Κάθε 5 χρόνια) ή σε όποιους πυροσβεστήρες απαιτείται.

Άνοιγμα του πυροσβεστήρα

Έλεγχος και συμπλήρωση κατασβεστικού υλικού, Εσωτερικός έλεγχος, Επιθεώρηση

Αντικατάσταση εξαρτημάτων

3. Υδραυλική Δοκιμή & Αναγόμευση (Κάθε 10 χρόνια) ή σε όποιους πυροσβεστήρες απαιτείται.

Υδραυλική δοκιμή επανελέγχου

Πλήρης αναγόμευση

ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Οι διαδικασίες συντήρησης, αναγόμευσης και ελέγχου των πυροσβεστήρων/φιαλών θα θεωρηθούν περαιωμένες όταν:

Έχουν γίνει οι απαραίτητες εργασίες στο 100% των πυροσβεστήρων του Νοσοκομείου και να έχουν κατανεμηθεί και παραδοθεί στα αντίστοιχα τμήματα και να βρίσκονται τοποθετημένοι/ες σε κάθε χώρο όπου αυτοί/ές ανήκουν.

Όλοι/ες οι πυροσβεστήρες/φιάλες φέρουν την προβλεπόμενη από την Νομοθεσία ετικέτα ελέγχου, η οποία θα αναφέρει:

α) Ημερομηνία ελέγχου, συντήρησης και αναγόμευσης (έτος και μήνας).

β) Ημερομηνία (έτος και μήνας) κατά την οποία θα διεξαχθεί η επόμενη διαδικασία.

γ) Όνομα και διεύθυνση αναγνωρισμένης εταιρείας.

Ο Ανάδοχος ΕΚΔΙΔΕΙ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ βεβαιώσεις ελέγχου συντήρησης και αναγόμευσης για όλους τους πυροσβεστήρες και τις φιάλες κατάσβεσης του Νοσοκομείου και αποστέλλει συμπληρωμένο το μητρώο της ετήσιας συντήρησης/αναγόμευσης/Υδ. Δοκιμής των πυροσβεστήρων.

Επιβεβαίωση σωστής σήμανσης των σφραγίδων ασφαλείας, ετικετών και οδηγιών χρήσης.

Τοποθέτηση της ετικέτας συντήρησης όπου θα αναγράφονται οι ημερομηνίες ελέγχου και επόμενης συντήρησης.

Αναλυτική καταγραφή του συνόλου κάθε εξαρτήματος κάθε συστήματος κατάσβεσης.

Όταν ολοκληρωθούν οι προβλεπόμενες από τον Νόμο διαδικασίες, ο συντηρητής θα ενημερώσει γραπτώς την Τ.Υ. τους λογούς και τον αριθμό των φιαλών που τυχόν κρίθηκαν ακατάλληλες και οι οποίες θα πρέπει να αντικατασταθούν με καινούριους.

Ειδικά για τις φιάλες κατάσβεσης Co2 και FM200 θα πρέπει να κατατεθεί αναλυτική λίστα με τα μητρώα των φιαλών και να ακολουθήσει τεχνική έκθεση με λίστα των κατασβέσεων ανά σύστημα.

ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την τεχνική υποστήριξη των Μέσων Πυρόσβεσης Πυροπροστασίας του Νοσοκομείου που έχει αναλάβει να συντηρεί και την πλήρη ευθύνη της συνεχούς λειτουργίας τους, επομένως στο πλαίσιο αυτό ο ανάδοχος υποχρεούται:

1. Να είναι σε ετοιμότητα να πραγματοποιήσει απεριόριστο αριθμό επισκέψεων μετά από σχετική κλήση (προφορική ή γραπτή) προς αποκατάσταση βλάβης.
2. Να ανταποκρίνεται εντός είκοσι τεσσάρων (24) ωρών από την ειδοποίησή του (γραπτή ή προφορική) κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες, εφόσον απαιτείται επιτόπια επέμβαση με επίσκεψη τεχνικού.

Σε περίπτωση που δεν ανταποκριθεί ο ανάδοχος εντός του αναφερόμενου διαστήματος το νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα να καλέσει άμεσα άλλον συντηρητή ή τεχνικό προς αποκατάσταση της βλάβης με την οικονομική επιβάρυνση του αναδόχου.

Να θέσει στην διάθεση του νοσοκομείου κατάσταση με τα κινητά τηλέφωνα του τεχνικού προσωπικού για την εξυπηρέτηση εκτάκτων αναγκών και βλαβών.

Να έχει τη δυνατότητα προμήθειας ανταλλακτικών από την κατασκευάστρια ή προμηθεύτρια ή αντιπρόσωπο εταιρία του κάθε συστήματος.

Να ανταποκρίνεται και να προβαίνει σε κάθε είδους εργασία που απαιτείται για την εκπαίδευση του Προσωπικού του Νοσοκομείου σε θέματα σχετικά με το αντικείμενο της σύμβασης.

Να κάνει γραπτές υποδείξεις και παρατηρήσεις για την ορθή λειτουργία όλων των συστημάτων.

Να τηρεί πλήρως ενημερωμένο αρχείο, με όλα τα τεχνικά στοιχεία του υπό συντήρηση εξοπλισμού, το οποίο θα μπορεί να διαθέσει όποτε του ζητηθεί.

Η επιτρεπόμενη συνολική διάρκεια μη λειτουργίας, κάθε συστήματος, ανά έτος, από υπαιτιότητα του Αναδόχου, συμφωνείται να είναι πέντε (5) ημερολογιακές ημέρες από την γνωστοποίηση .

Οι συντήρηση / επισκευή θα γίνονται με τα απαιτούμενα ειδικά εργαλεία και όργανα μετρήσεων και ελέγχου, από το ειδικά εκπαιδευμένο προσωπικό της αναδόχου εταιρείας, σύμφωνα με τους Ελληνικούς και Διεθνείς Κανονισμούς και τους κανόνες της Τέχνης και της Επιστήμης, υπό την εποπτεία των αρμόδιων οργάνων του Νοσοκομείου.

Μετά τον έλεγχο, την συντήρηση και τυχόν απαιτούμενη επισκευή των συστημάτων, θα γίνεται ενημέρωση του θεωρημένου από την Π.Υ. βιβλίου ελέγχου και συντήρησης μέσω ενεργητικής πυροπροστασίας.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ενημερώσει εγγράφως τον υπεύθυνο μηχανικό και την ΤΥ του Νοσοκομείου για οποιαδήποτε τροποποίηση απαιτείται σε όλα τα συστήματα και τις διαδικασίες που περιγράφονται στην σύμβαση ώστε να υπάρχει ανά πάσα στιγμή πλήρης συμμόρφωση με τη σχετική νομοθεσία και τις κείμενες διατάξεις.

ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

Εκεί όπου δεν υπάρχουν στηρίγματα θα τοποθετηθούν από την Τ.Υ. σε συνεργασία με τον Ανάδοχο.

Η συντηρήτρια εταιρεία πρέπει να διαθέτει πλήρη παρακαταθήκη των απαιτούμενων ανταλλακτικών για την συντήρηση– επισκευή και επαναλειτουργία των συστημάτων πυρόσβεσης.

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παρέχει τις απαραίτητες εγγυήσεις καλής εκτέλεσης εργασιών καθώς και τις εγγυήσεις για τα ανταλλακτικά με υπεύθυνη δήλωση.

Το κόστος των ανταλλακτικών εκτός των υλικών συντήρησης θα επιβαρύνουν το νοσοκομείο και θα αφορά μόνο τα υλικά και όχι την εργασία τοποθέτησης. (Να κατατεθεί τιμοκατάλογος ανταλλακτικών)

Στις υποχρεώσεις του αναδόχου είναι και η απομάκρυνση τυχόν άχρηστων ή ασχέτων με τη λειτουργία των συστημάτων πυροπροστασίας υλικών που θα προκύψουν κατά την εκτέλεση εργασιών συντήρησης.

Τα υλικά που προέκυψαν από αποκαταστάσεις βλαβών θα απομακρύνονται κατόπιν ενημέρωσης και συναίνεσης της ΤΥ Νοσοκομείου ή θα καταγράφονται και θα μεταφέρονται σε χώρο που θα υποδείξει η ΤΥ προς ενεργοποίηση της διαδικασίας ανακύκλωσης.

Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για οποιαδήποτε βλάβη ή φθορά του κτηρίου που προκλήθηκε από τυχόν απρόσεκτη εκτέλεση των εργασιών συντήρησης και υποχρεούται σε πλήρη επανόρθωση και αποκατάσταση των ζημιών ιδίας δαπάνης. Εάν ο ανάδοχος δεν αποκαταστήσει τη βλάβη ή τη ζημία για την οποία είναι υπεύθυνος μέσα στη προθεσμία που θα του δοθεί, Νοσοκομείο έχει το δικαίωμα να προβεί σε επιδιόρθωση αυτής εις βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφώνεται προς όλες τις διατάξεις και τους εν ισχύ νόμους περί εργατών και εργασίας και να λαμβάνει τα επιβαλλόμενα μέτρα ασφαλείας, παραμένοντας ο μόνος υπεύθυνος αστικώς και ποινικώς για κάθε ατύχημα που ενδεχομένως μπορεί να συμβεί στο εργαζόμενο προσωπικό αυτού ή σε κάθε τρίτο κατά την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης ή αποκατάστασης βλαβών ή εξαιτίας χειρισμών στις εγκαταστάσεις ή πλημμελούς συντήρησης αυτών.

Στην ετήσια αμοιβή του αναδόχου περιλαμβάνεται και ο πιθανός έκτακτος έλεγχος των εγκαταστάσεων σε περίπτωση ατυχήματος ή πυρκαγιάς.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να είναι συνεπής και να συμμορφώνεται με τους κανόνες και τις ιδιαίτερες συνθήκες (όπως εγκαταστάσεις υποστήριξης ζωής) που ισχύουν στον χώρο του Νοσοκομείου, τηρώντας όλα τα ισχύοντα πρότυπα υγιεινής και ασφάλειας.

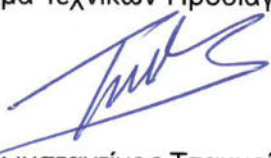
Για όποιες εργασίες απαιτείται, κάποια συστήματα ή συσκευές της εγκατάστασης να τεθούν εκτός λειτουργίας, και με γνώμονα τις ιδιάζουσες συνθήκες του Νοσοκομείου καθώς και την απαίτηση απρόσκοπτης λειτουργίας αυτού, ο Ανάδοχος θα ενημερώνει τουλάχιστον 24 ώρες πριν, ανάλογα με τον χώρο που εξυπηρετείται, την ΤΥ για το χρόνο και τη διάρκεια της διακοπής, ασχέτως αν πρόκειται για εργασία που προβλέπεται στο κατατεθειμένο πρόγραμμα συντήρησης.

Ο συντηρητής υποχρεούται να τηρεί "βιβλίο εργασιών" στο οποίο και θα αναφέρονται όλες οι εργασίες που κάθε φορά εκτελούνται στα συστήματα.

Ο συντηρητής οφείλει όταν του ζητηθεί να εκπαιδεύσει-ενημερώσει το προσωπικό του Νοσοκομείου (ηλεκτρολόγους κ.λ.π.), για τον χειρισμό των συστημάτων πυρανίχνευσης.



-Το-
Τμήμα Τεχνικών Προδιαγραφών


Κωνσταντίνος Τσακυρίδης
ΜΥ,ΤΕ/Α'

424 ΓΣΝΕ (ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ)	
Ημερομηνία Εισόδου.....	18/6/26
Αριθμός Πρωτοκόλλου.....	29247
Αριθμός Φακέλλου.....	
Προς Ενέργεια.....	ΛΟΥ

424 ΓΕΝΙΚΟ ΣΤΡΑΤΙΩΤΙΚΟ
ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΕΩΣΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Β»
ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ 79/2026**ΣΥΜΒΑΣΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ: /2026****«Σύναψη σύμβασης συντήρησης των πυροσβεστικών μέσων του Νοσοκομείου»**

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠ' ΑΡΙΘΜ	79/2026
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
ΚΩΔΙΚΟΣ ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΗΣ ΤΙΜΟΛΟΓΗΣΗΣ	Στο πεδίο BT-46: «1011.2029900300.0001»
ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Απευθείας Ανάθεση στο πλαίσιο του άρθρου 118 του ν.4412/2016 (Α' 147), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει
ΕΙΔΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Υπηρεσία
ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ	Σύναψη σύμβασης συντήρησης των πυροσβεστικών μέσων του Νοσοκομείου
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	50413200-5 «Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης εξοπλισμού πυρόσβεσης»
ΑΞΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	Όπως Παράρτημα «Α»
ΠΗΓΗ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗΣ/ΑΠΟΦΑΣΗ ΑΝΑΛΗΨΗΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΗΣ ΑΔΑ ή και ΑΔΑΜ	Φ.815/181/24700/Σ.4057/27 Μαΐ 26/424 ΓΣΝΕ/ΛΟΓ/ΤΜΗΜΑ ΠΥ (ΑΔΑ: ΨΡΗΗ6-03Γ)
ΕΙΔΙΚΟΣ ΦΟΡΕΑΣ	1.011.202.99.003.00
Α.Λ.Ε.	2420389001
ΠΡΩΤΟΓΕΝΕΣ ΑΙΤΗΜΑ	26REQ019404565/26REQ019404607
ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ ΕΠΙ ΤΗΣ ΤΙΜΗΣ %	6,10 %
ΦΟΡΟΣ ΠΡΟΣΤΙΘΕΜΕΝΗΣ ΑΞΙΑΣ (ΦΠΑ) %	24%

ΦΟΡΟΣ ΕΙΣΟΔΗΜΑΤΟΣ	Κατά την πληρωμή του αναδόχου παρακρατείται φόρος εισοδήματος ποσοστού 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	-60- ημέρες
ΓΛΩΣΣΑ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	Ελληνική
ΝΟΜΙΣΜΑ	ΕΥΡΩ
ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ (αρχικός):	365 Ημέρες
ΑΔΑ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΣΤΟΝ ΙΣΤΟΤΟΠΟ ΔΙΑΥΓΕΙΑ	
ΑΔΑΜ ΔΗΜΟΣΙΕΥΣΗΣ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ	

Άρθρο 1^ο
Γενικοί Όροι

1. Ημερομηνία Υπογραφής της Σύμβασης:2026.

2. Συμβαλλόμενοι:

α. Ο Δντής του 424 ΓΣΝΕ **Ταξίαρχος Πέτρος Τούλιος** ως εκπρόσωπος του Ελληνικού Δημοσίου δυνάμει της Φ.815/181/24700/Σ.4057/27 Μαΐ 26/424 ΓΣΝΕ/ΛΟΓ/ΤΜΗΜΑ ΠΥ (ΑΔΑ: ΨΡΗΗ6-03Γ) διαταγής διάθεσης πίστωσης και έγκρισης πραγματοποίησης της δαπάνης.

β. Ο ανάδοχος «.....»,
ΑΦΜ:....., ΔΟΥ:....., ΤΚ:....., Τηλ:, e-
mail:....., εκπροσωπούμενος από τ Κ
..... με Α.Δ.Τ
.....

3. Η κατακύρωση στον ανάδοχο, πραγματοποιήθηκε με τη Φ.600.163/...../424 ΓΣΝΕ/ΔΟΥ.

4. Ύστερα από τα ανωτέρω, ο **Ταξίαρχος Πέτρος Τούλιος** 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 1°
Αντικείμενο Σύμβασης

1.1 Αντικείμενο της παρούσας σύμβασης είναι η συντήρηση των πυροσβεστικών μέσων του Νοσοκομείου

1.2. Η παροχή υπηρεσιών θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τους όρους που περιέχονται στα έγγραφα της σύμβασης, στην απόφαση κατακύρωσης και την προσφορά του Αναδόχου.

Άρθρο 2°
Διάρκεια Σύμβασης

2.1 Η διάρκεια της παρούσας σύμβασης ορίζεται από την υπογραφή της και για διάρκεια -60- ημερών

2.2. Η συνολική διάρκεια της σύμβασης μπορεί να παρατείνεται μετά από αιτιολογημένη απόφαση της αναθέτουσας αρχής μέχρι το 50% αυτής ύστερα από σχετικό αίτημα του αναδόχου που υποβάλλεται πριν από τη λήξη της διάρκειάς της, σε αντικειμενικά δικαιολογημένες περιπτώσεις που δεν οφείλονται σε υπαιτιότητα του αναδόχου.

2.3 Η παραπάνω καταληκτική προθεσμία ολοκλήρωσης του συμβατικού αντικειμένου, 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 3°
Υποχρεώσεις Αναδόχου

Ο Ανάδοχος εγγυάται και δεσμεύεται ανέκκλητα στην Αναθέτουσα Αρχή:

3.1. ότι τηρεί και θα εξακολουθήσει να τηρεί κατά την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α'(και του ν. 4412/2016). Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

3.2. ότι θα ενεργεί σύμφωνα με το Νόμο και με την παρούσα, ότι θα λαμβάνει τα κατάλληλα μέτρα για να διασφαλίσει την ομαλή και προσηύκους εκτέλεση της παρούσας σύμφωνα με την πρόσκληση και τα λοιπά Έγγραφα της Σύμβασης και ότι δεν θα ενεργήσει αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της παρούσας.

3.3. ότι θα τηρεί όλους τους ειδικούς όρους εκτέλεσης της σύμβασης κατ' εφαρμογή του άρθρου 130 του Ν.4412/2016 καθώς και του Παραρτήματος «Α» της

πρόσκλησης «Τεχνικές Προδιαγραφές - Ειδικοί Όροι - Υλικά – Ποσότητες». Το εν λόγω παράρτημα επισυνάπτεται και αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της παρούσας σύμβασης.

Άρθρο 4°
Πληρωμή – Κρατήσεις

4.1 α. Οι πληρωμές πραγματοποιούνται, μετά την οριστική παραλαβή των παραδοτέων της σύμβασης, από την αρμόδια Στρατιωτική Υπηρεσία, για την εξόφληση των χρηματικών ενταλμάτων πληρωμής, που εκδίδονται υπό την υπηρεσία δευτερεύοντος διατάκτη ΥΠΕΘΑ/ΓΕΣ.

β. Η πληρωμή θα γίνεται με κατάθεση στον τραπεζικό λογαριασμό της εταιρείας, εντός τριάντα (30) ημερών από την έκδοση του πρωτοκόλλου οριστικής (ποιοτικής και ποσοτικής) παραλαβής του συμβατικού αντικειμένου/συμβατικών υπηρεσιών και του τιμολογίου και των λοιπών απαραίτητων δικαιολογητικών.

4.2 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 αντικειμένου (εκδιδόμενο από την αρμόδια επιτροπή).

β. Αποδεικτικό εισαγωγής του υλικού στην αποθήκη (εφόσον απαιτείται από τους όρους της σύμβασης).

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

δ. Πιστοποιητικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας με την ένδειξη «για την είσπραξη χρημάτων από Φορείς Κεντρικής Διοίκησης».

ε. Επίσημο αποδεικτικό IBAN.

στ. 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. Επισημαίνεται ότι, καθίσταται υποχρεωτική από τους οικονομικούς φορείς, σε εφαρμογή της υπ' αριθ 52445/12-04-2023 ΚΥΑ «Υποχρέωση Υποβολής Ηλεκτρονικών Τιμολογίων από τους Οικονομικούς φορείς» (Β' 2385), η έκδοση ηλεκτρονικού τιμολογίου για διαδικασίες που εκκινούν μετά την 01 Ιαν 24, ενώ ο ανάδοχος συμπληρώνει υποχρεωτικά στα Στοιχεία αναφοράς αγαθού του Εθνικού Μορφότυπου Ηλεκτρονικού Τιμολογίου τα παρακάτω:

στο πεδίο BT-10: Την αρμόδια διαχείριση ή τμήμα της Αναθέτουσας Αρχής που είναι υπεύθυνη για το παραληφθέν υλικό ως εξής: «424 ΓΣΝΕ/ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ»

στο πεδίο BT-11: «1|ΨΡΗΗ6-03Γ» (ΑΔΑ Ανάληψης Υποχρέωσης)

στο πεδίο BT-16: Τον αριθμό του Δελτίου Αποστολής (Δ.Α) του αγαθού στο οποίο αναφέρεται το Η.Τ.

στο πεδίο BT-44: «424 ΓΣΝΕ»

στο πεδίο BT-46: «1011.2029900300.0001» (Είναι ο Κωδικός ηλεκτρονικής τιμολόγησης του Νοσοκομείου)

στο πεδίο BT-70: «424 ΓΣΝΕ»

στην ομάδα πεδίων BG-24 (Πρόσθετα υποστηρικτικά έγγραφα), και συγκεκριμένα στα πεδία BT-122 και BT-123, λοιπά πληροφοριακά στοιχεία, όπως τους αριθμούς δελτίων αποστολής, εφόσον υφίστανται πλέον του ενός (το πρώτο καταχωρείται στο πεδίο BT-16) καθώς και πληροφορίες σχετικές με παρακρατήσεις φόρων και κρατήσεις υπέρ τρίτων.

στο πεδίο BT-22, τον αριθμό της σύμβασης που αφορά το εν λόγω παραστατικό.

Επιπλέον, σύμφωνα με την Α.Π.: οικ. 177326 ΕΞ 2024/ΥΠΕΘΟΟ/27-11-2024, το ηλεκτρονικό τιμολόγιο, αποτελεί στοιχείο κανονικότητας της δαπάνης.

θ. 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.

4.3 Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με κρατήσεις ποσοστού **6,10 %**, οι οποίες υπολογίζονται επί της καθαρής αξίας του καταβαλλόμενου ποσού (άνευ ΦΠΑ) και αναλύονται όπως παρακάτω:

α/α	Κρατήσεις	Ποσοστά
1	Κράτηση ν.5223/25 (άρθρο 37)	6,00 %
2	Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Α.ΔΗ.ΣΥ)	0,10 %
Σύνολο		6,10 %

4.4 Ο ανάδοχος επιβαρύνεται με κρατήσεις και εισφορές υπέρ Ασφαλιστικών Ταμείων (εισφορές κύριας και επικουρικής ασφάλισης στον φορέα υπαγωγής).

4.5 Από τους προμηθευτές/αναδόχους θα παρακρατηθεί Φόρος Εισοδήματος (ΦΕ) σε ποσοστό οκτώ (8%) στο ποσό που προκύπτει από την καθαρή αξία του υλικού αφαιρουμένων των κρατήσεων, σε εφαρμογή του άρθρου 64 του ν.4172/2013.

4.6 Ο αναλογούν ΦΠΑ βαρύνει την Υπηρεσία.

4.7 Η πληρωμή αναστέλλεται σε περιπτώσεις μη έγκαιρης προσκόμισης των απαραίτητων δικαιολογητικών πληρωμής. Νόμισμα πληρωμής είναι το ευρώ (€).

4.8 Η Υπηρεσία δεν αναλαμβάνει υποχρέωση για τυχόν μέτρα και αυξήσεις των πάσης φύσεως δαπανών, φόρων, τελών κλπ που λαμβάνονται και επιβάλλονται από οποιαδήποτε διοικητική Αρχή.

Άρθρο 5°

Εγγυοδοσία (Εφόσον απαιτείται)

5.1 Ο ανάδοχος κατέθεσε ως εγγυοδοσία, για την καλή εκτέλεση των όρων της παρούσας σύμβασης, την υπ' αριθμ..... .. επιστολή, ισχύος μέχρι ποσού ευρώ της..... Τραπεζής, που αντιστοιχεί σε ποσοστό 4% επί της συνολικής συμβατικής αξίας των υλικών χωρίς ΦΠΑ, η οποία θα επιστραφεί σ' αυτόν με αίτησή του, μετά την πλήρη και καλή εκτέλεση των όρων της παρούσας σύμβασης.

5.2 Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης να είναι ένα (1) μήνα μεγαλύτερος από τη διάρκεια της σύμβασης όπως ορίζεται στο άρθρο 2.

Άρθρο 6°

Αναπροσαρμογή τιμής

6.1 Η περίπτωση της αναπροσαρμογής τιμής των υπηρεσιών υπό τους όρους του άρθρου 132 του ν. 4412/2016.

Άρθρο 7°

Τμηματικές/ενδιάμεσες προθεσμίες-Παραλαβή αντικειμένου-Χρόνος και τρόπος παροχής υπηρεσιών

7.1. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει τις υπηρεσίες του στο χρονικό διάστημα και με τον τρόπο που καθορίζονται στις τεχνικές προδιαγραφές (επισυνάπτονται).

7.2. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει τις υπηρεσίες του ή/και να υποβάλει τα παραδοτέα στην Αναθέτουσα Αρχή σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές. Μη εμπρόθεσμη παροχή των υπηρεσιών ή/και υποβολή των παραδοτέων από τον Ανάδοχο επάγεται την κήρυξη αυτού ως έκπτωτου.

7.3. Η παραλαβή των παρεχόμενων υπηρεσιών ή/και παραδοτέων γίνεται από επιτροπές, υπό τους όρους, διαδικασίες παραλαβής και ελέγχου του Ν. 4412/2016.

7.4. Αν παρέλθει χρονικό διάστημα μεγαλύτερο των τριάντα (30) ημερών από την ημερομηνία υποβολής του παραδοτέου από τον Ανάδοχο και δεν έχει εκδοθεί από την επιτροπή πρωτόκολλο παραλαβής, ισχύουν τα αναφερόμενα στον ν.4412/2016.

Άρθρο 8°

Απόρριψη υπηρεσιών-παραδοτέων –Αντικατάσταση

8.1. Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρου ή μέρους των παρεχόμενων υπηρεσιών ή /και παραδοτέων, με έκπτωση επί της συμβατικής αξίας, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής μπορεί να εγκρίνεται αντικατάσταση των υπηρεσιών ή/και παραδοτέων αυτών με άλλα, που να είναι σύμφωνα με τους όρους της παρούσας σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

8.2. Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη της συνολικής διάρκειας της σύμβασης, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016, λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης.

8.3. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τις υπηρεσίες ή/και τα παραδοτέα που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει η συνολική διάρκεια, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις του όρου 9 της παρούσας σύμβασης.

Άρθρο 9°

Κήρυξη αναδόχου ως Εκπτώτου – Κυρώσεις – Εξαιρέσεις

9.1 Έκπτωτος κηρύσσεται ο οικονομικός φορέας στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση, σε περίπτωση που:

- α. Υποβάλλει ψευδή ή ανακριβή δικαιολογητικά, τα οποία απαιτούνται για την κατακύρωση.
- β. Δεν υποβάλλει τα απαιτούμενα για την κατακύρωση δικαιολογητικά.
- γ. Υποβάλλει δικαιολογητικά από τα οποία δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού και η πλήρωση των κριτηρίων επιλογής.

9.2 Ο ανάδοχος, κηρύσσεται, σύμφωνα με το ν.4412/2016 (Α' 147) άρθρο 203, υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου (αρμόδια επιτροπή):

α. Αν δεν προσέλθει στην προθεσμία που του ορίστηκε με ειδική πρόσκληση, για να υπογράψει την σχετική σύμβαση.

β. Αν δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά ή δεν επισκεύασε ή συντήρησε αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο

παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του ν.4412/2016 (Α' 147).

9.3 Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλονται κυρώσεις σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 72, 74, 203, 206, 207 και 213 του ν.4412/2016.

9.4 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, ενεργοποιούνται οι ποινικές ρήτρες σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 218 του ν.4412/2016 και στην στο άρθρο 33 του παρόντος.

9.5 Ο οικονομικός φορέας δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή τη σύμβαση όταν:

- α. Η σύμβαση δεν υπογράφηκε, με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση.
- β. Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

9.6 Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλεται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

9.7 Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων των φορέων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του ν.4412/2016 (Α' 147), κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του ν.4412 (Α' 147).

9.8 Αν λήξει η συνολική διάρκεια της σύμβασης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, αν λήξει η παραταθείσα, κατά τα ανωτέρω, διάρκεια, χωρίς να υποβληθούν στην αναθέτουσα αρχή τα παραδοτέα της σύμβασης, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος. Αν οι υπηρεσίες παρασχεθούν από υπαιτιότητα του αναδόχου μετά τη λήξη της διάρκειας της σύμβασης, και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε επιβάλλονται εις βάρος του ποινικές ρήτρες, σύμφωνα με το άρθρο 218 του ν. 4412/2016.

9.9 Εκτός από τις κυρώσεις που προβλέπονται στο ν.4412/2016 (Α' 147), 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.

Άρθρο 10° **Ανωτέρα Βία**

10.1 Δεν επιβάλλονται κυρώσεις στον «ΑΝΑΔΟΧΟ», 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.

10.2 Η απόδειξη της ανωτέρας βίας βαρύνει τον «ΑΝΑΔΟΧΟ», 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.

10.3. Ως περιπτώσεις ανωτέρας βίας αναφέρονται ενδεικτικά οι παρακάτω:

- α. Γενική ή μερική απεργία που συνεπάγεται τη διακοπή των εργασιών του καταστήματος ή του εργοστασίου του οικονομικού φορέα.
- β. Γενική ή μερική πυρκαγιά στο κατάστημα ή στο εργοστάσιο του οικονομικού φορέα.
- γ. Πλημμύρα.
- δ. Σεισμός.
- ε. Διακοπή παροχής του ηλεκτρικού ρεύματος στον οικονομικό φορέα ή τους υπεργολάβους ή τους συνεργάτες του ή βλάβη των μηχανημάτων αυτών, που πιστοποιείται από αρμόδιο όργανο του ΥΠΕΘΑ στη βάση επηρεασμού εκτέλεσης της σύμβασης.
- στ. Εμπορικός αποκλεισμός μεταφορών (διεθνούς δικτύου).
- ζ. Εμπορικός αποκλεισμός εισαγωγής (EMBARGO).
- η. Τρομοκρατική Ενέργεια.
- θ. Μερική/ολική επιστράτευση ή πόλεμος.

10.4. 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 11° **Εκχώρησεις**

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

11.2 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 12° **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.

Άρθρο 13° **Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της**

13.1. Η παρούσα σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν.4412/2016.

13.2. Τροποποίηση των όρων της παρούσας σύμβασης γίνεται μόνον με μεταγενέστερη γραπτή και ρητή συμφωνία των μερών και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 132 του ν.4412/2016.

Άρθρο 14° **Εμπιστευτικότητα**

14.1 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.

14.2 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.

14.3 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.

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

Άρθρο 15° **Γενικές Υποχρεώσεις Αναδόχου**

15.1 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 (Α' 147).

15.2 Ο ανάδοχος ευθύνεται για οποιαδήποτε βλάβη ή ζημία επέλθει σε τρίτους ή σε εγκαταστάσεις και τεχνολογικό εξοπλισμό του Νοσοκομείου, οι οποίες συντελούνται από πράξεις ή παραλείψεις του κατά τη εκτέλεση του συμβατικού αντικειμένου.

Άρθρο 16°

Ολοκλήρωση συμβατικού αντικειμένου

Η σύμβαση θεωρείται ότι έχει ολοκληρωθεί, όταν παραληφθούν οριστικά, ποσοτικά και ποιοτικά οι υπηρεσίες, όταν αποπληρωθεί το συμβατικό τίμημα και εκπληρωθούν και οι τυχόν λοιπές συμβατικές ή νόμιμες υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμευθούν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα στη σύμβαση.

Άρθρο 17°**Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης**

Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζονται στον ν.4412/2016 , να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της.

Άρθρο 18°**Εφαρμοστέο Δίκαιο – Επίλυση Διαφορών**

18.1. Η παρούσα διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο και ειδικότερα α) από το θεσμικό πλαίσιο που αναφέρεται στην πρόσκληση και στα Έγγραφα της Σύμβασης.

18.2. Ο Ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων της Αναθέτουσας Αρχής που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, να ασκήσει τα δικαιώματα που του αναγνωρίζονται και υπό τις προϋποθέσεις και έννομες συνέπειες του ν.4412/2016.

Άρθρο 19°**Τελικές Διατάξεις**

19.1 Άπαντες οι όροι της Πρόσκλησης και των Εγγράφων της Σύμβασης που σχετίζονται με την εκτέλεση της παρούσας αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα αυτής.

19.2 Αφού συντάχθηκε η παρούσα σύμβαση σε δύο αντίτυπα, αναγνώσθηκε και υπογράφηκε ως ακολούθως από τα συμβαλλόμενα μέρη.

19.3 Στην παρούσα επισυνάπτονται ως αναπόσπαστο μέρος τα παρακάτω παραρτήματα.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

«Α» Πίνακας Σύμβασης

«Β» Τεχνικές Προδιαγραφές

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ**Για το 424 ΓΣΝΕ****Για τον ανάδοχο**

Ταξίαρχος Πέτρος Τούλιος
Διευθυντής



ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ

**ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΙΚΩΝ ΜΕΣΩΝ ΓΙΑ ΤΙΣ
ΑΝΑΓΚΕΣ ΤΟΥ ΝΟΣΟΚΟΜΕΙΟΥ**

ΠΟΣΟ ΠΙΣΤΩΣΗΣ : 26.968,76€ (συμπεριλαμβάνεται ο Φ.Π.Α.)

CPV: 50413200-5

(Υπηρεσίες επισκευής και συντήρησης εξοπλισμού πυρόσβεσης)

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

Η συντήρηση – αναγόμωση των υφιστάμενων φορητών πυροσβεστήρων και των φιαλών των τοπικών συστημάτων κατάσβεσης, θα γίνει σε συμφωνία με την ισχύουσα νομοθεσία:

- **Πυροσβεστική διάταξη 12Β/2010**
- **Ευρωπαϊκά πρότυπα EN3-7 & EN1866**
- **ΚΥΑ 618&17230/2005.**
- **ΚΥΑ 618/43/2005 (ΦΕΚ 52/Β/2005) σχετικά με τις προϋποθέσεις διάθεσης στην αγορά και τις διαδικασίες συντήρησης και αναγόμωσης.**
- **Την τροποποιητική ΚΥΑ 17230/671/2005**
- **ΥΑ14165/1993 με τις τροποποιήσεις της.**
- **Την Πυροσβεστική Διάταξη 15/2014 (ΦΕΚ 3149/Β/2014) ή τη νεότερη εκάστοτε ισχύουσα.**

Όλες οι εργασίες που αφορούν στην συντήρηση των πυροσβεστήρων / φιαλών κατάσβεσης (παραλαβή, παράδοση, κατανομή, έλεγχος, αναγόμωση κ.λ.π.) βαρύνουν αποκλειστικά τον Ανάδοχο.

Η παραλαβή των προς έλεγχο πυροσβεστήρων/φιαλών τοπικής πυρόσβεσης από τους χώρους του νοσοκομείου θα γίνεται τμηματικά σε παρτίδες και θα παραδίδονται στο νοσοκομείο σε 20 μέρες από την ημέρα παραλαβής, ενώ στην αρχική θέση των προς έλεγχο υφιστάμενων πυροσβεστήρων της κάθε παρτίδας, θα τοποθετείται προσωρινά κάθε φορά, αντίστοιχος αριθμός αναπληρωματικών πυροσβεστήρων/φιαλών με ευθύνη του αναδόχου ώστε να διασφαλιστεί η ασφάλεια του Νοσοκομείου.

Σε κάθε πυροσβεστήρα / φιάλη τοπικής πυρόσβεσης / φιάλη κατάσβεσης θα γίνονται όλες οι απαιτούμενες εργασίες συντήρησης, αναγόμωσης, υδραυλικής δοκιμής όπως αυτές προκύπτουν από την συντήρηση του προηγούμενου έτους ή της τελευταίας συντήρησης βάση του μητρώου συντήρησης των πυροσβεστήρων του νοσοκομείου.

Τον συντηρητή βαρύνει η αξία των διαφόρων μικροϋλικών όπως ασφάλειες, βίδες, καθαριστικά, συνδετικά, ταινίες κ.λ.π, που απαιτούνται για την συντήρηση– επισκευή.

Σε περίπτωση που κατά τον έλεγχο/συντήρηση/επισκευή, προκύψει ανάγκη ανταλλακτικών εκτός των τεχνικών προδιαγραφών που αναφέρονται στην τεχνική περιγραφή ο συντηρητής θα ενημερώσει εγγράφως αναλυτικά για το είδος της βλάβης, τη μέθοδο αποκατάστασης, το είδος, με την υποβολή οικονομικής προσφοράς, την ΤΥ για το κόστος αυτών.

Μόνο μετά από έγγραφη συγκατάθεση των υπηρεσιών του Νοσοκομείου ο Ανάδοχος θα προβαίνει σε αντικατάσταση εξαρτημάτων.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ/ΦΙΑΛΩΝ ΠΡΟΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	ΤΕΜ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ
1	Έλεγχος/Αναγόμευση Πυροσβεστήρα Ξ/Κ ABC 1-3kg	12	11,00
2	Έλεγχος/Αναγόμευση Πυροσβεστήρα Ξ/Κ ABC 5kg	461	13,00
3	Έλεγχος/Αναγόμευση Πυροσβεστήρα Ξ/Κ ABC 12kg	18	16,00
4	Έλεγχος/Αναγόμευση Πυροσβεστήρα Ξ/Κ ABC Οροφής 12kg	22	26,00
5	Έλεγχος/Αναγόμευση Πυροσβεστήρα CO2 5kg	112	30,00
6	Έλεγχος/Αναγόμευση Πυροσβεστήρα Τροχήλατου CO2 30kg	33	61,00
7	Έλεγχος Πυροσβεστήρα Τροχήλατου ΡΑ 50kg	2	35,00
8	Έλεγχος Φιάλης ΣΤΕ ΡΑ 50kg	1	35,00
9	Έλεγχος/Αναγόμευση Φιαλών Κατάσβεσης CO2 45-50kg	77	40,00
10	Έλεγχος Φιαλών Κατάσβεσης FM200kg	8	80,00
11	Αδρανοποίηση κ Απόσυρση Πυροσβεστήρων άνω των 20 ετών	437	7,00
12	Υδραυλική δοκιμή Πυροσβεστήρα χαμηλής Πίεσης ΡΑ	1	5,00
13	Αναγόμευση Πυροσβεστήρα Ξ/Κ ABC 6kg	6	12,00
14	Αναγόμευση Πυροσβεστήρα Ξ/Κ ABC 6kg	1	35,00
15	Υδραυλική δοκιμή Πυροσβεστήρα υψηλής Πίεσης CO2 5kg	10	25,00
16	Υδραυλική δοκιμή Πυροσβεστήρα υψηλής Πίεσης CO2 30kg	33	65,00

Α. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ-ΑΝΑΓΟΜΩΣΗ ΠΥΡΟΣΒΕΣΤΗΡΩΝ

1. Συντήρηση των πυροσβεστήρων περιλαμβάνει:

Εξωτερικό έλεγχο πυροσβεστήρα, πωμάτων, βαλβίδων, δεικτών, του ελαστικού σωλήνα και του στομίου εκκένωσης για διάβρωση, κοιλώματα, χτυπήματα ή βλάβες που θα μπορούσαν να περιορίσουν την ασφαλή λειτουργία του πυροσβεστήρα.

Έλεγχος του μηχανισμού λειτουργίας και του μανόμετρου για την σωστή ένδειξη

Έλεγχος ακροφυσίων και καθαρισμός.

Ζύγιση του πυροσβεστήρα για να διαπιστωθεί αν έχει απώλειες υλικού και αναγόμωση του/ης πυροσβεστήρα/φιάλης αν η απώλεια υπερβαίνει το επιτρεπόμενο όριο

Επιβεβαίωση σωστής σήμανσης των σφραγίδων ασφαλείας, ετικετών και οδηγιών χρήσης.

Τοποθέτηση του δακτυλίου ελέγχου και της ετικέτας συντήρησης όπου θα αναγράφονται οι ημερομηνίες ελέγχου και επόμενης συντήρησης

2. Αναγόμωση σε όποιους πυροσβεστήρες απαιτείται που περιλαμβάνει:

Αποσυμπίεση του πυροσβεστήρα και αφαίρεση του παλιού κατασβεστικού υλικού.

Εσωτερική εξέταση πυροσβεστήρα με φωτιστικό καθετήρα για διάβρωση, κοιλώματα, χτυπήματα κλπ. Με ιδιαίτερη προσοχή στα σημεία συγκόλλησης. Καθαρισμός όλων των εξαρτημάτων, αντικατάσταση λαστιχένιων δακτυλίων (O-rings) για αποφυγή διαρροών.

Πλήρωση με το κατάλληλο κατασβεστικό υλικό.

Επανασυμπίεση με προωθητικό αέριο (άζωτο).

Επιβεβαίωση ότι δεν υπάρχει απώλεια πίεσης.

Συναρμολόγηση πυροσβεστήρα σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή.

Τοποθέτηση του δακτυλίου ελέγχου και της ετικέτας συντήρησης όπου θα αναγράφονται οι ημερομηνίες ελέγχου και επόμενης συντήρησης.

3. Υδραυλικός έλεγχος σε όποιους πυροσβεστήρες απαιτείται.

Πλήρωση με Νερό

Εφαρμογή Υψηλής Πίεσης (Δοκιμή)

Μέτρηση Παραμόρφωσης και Στεγανότητας

Στέγνωμα και Επανασυναρμολόγηση πυροσβεστήρα σύμφωνα με τις οδηγίες του κατασκευαστή

Β. ΕΤΗΣΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΦΙΑΛΩΝ ΤΟΠΙΚΗΣ ΚΑΤΑΣΒΕΣΗΣ

Φιάλες κατάσβεσης (IS) θεωρούνται οι φιάλες οι οποίες συντηρούνται με βάση τον τελευταίο κανονισμό TPED (ADR).

Απαραίτητη προϋπόθεση είναι να έχουν σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις σήμανση ADR τόσο οι φιάλες καθώς και τα παρελκόμενα αυτών (κλείστρα, μαρκούτσια κλπ.)

1. Συντήρηση των φιαλών κατάσβεσης:

Εξωτερικό έλεγχο φιαλών κατάσβεσης, πωμάτων, βαλβίδων, δεικτών, του ελαστικού σωλήνα και του στομίου εκκένωσης για διάβρωση, κοιλώματα, χτυπήματα ή βλάβες που θα μπορούσαν να περιορίσουν την ασφαλή λειτουργία των φιαλών κατάσβεσης

Έλεγχος του μηχανισμού λειτουργίας και του μανόμετρου για την σωστή ένδειξη (εκτός Co2)

Έλεγχος ακροφυσίων και καθαρισμός

Έλεγχος συστήματος ανίχνευση και αυτοματισμού (αν υπάρχει)

Ζύγιση των φιαλών κατάσβεσης για να διαπιστωθεί αν έχει απώλειες υλικού και αν η απώλεια υπερβαίνει το επιτρεπόμενο όριο.

Γίνεται δεκτή και η ακτινομέτρηση των φιαλών με ειδικά πιστοποιημένα εργαλεία κάτω από τις κατάλληλες συνθήκες που αποδεικνύουν την πλήρωση της φιάλης

2. Περιοδική Συντήρηση (Κάθε 5 χρόνια) ή σε όποιους πυροσβεστήρες απαιτείται.

Άνοιγμα του πυροσβεστήρα

Έλεγχος και συμπλήρωση κατασβεστικού υλικού, Εσωτερικός έλεγχος, Επιθεώρηση

Αντικατάσταση εξαρτημάτων

3. Υδραυλική Δοκιμή & Αναγόμευση (Κάθε 10 χρόνια) ή σε όποιους πυροσβεστήρες απαιτείται.

Υδραυλική δοκιμή επανελέγχου

Πλήρης αναγόμευση

ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Οι διαδικασίες συντήρησης, αναγόμευσης και ελέγχου των πυροσβεστήρων/φιαλών θα θεωρηθούν περαιωμένες όταν:

Έχουν γίνει οι απαραίτητες εργασίες στο 100% των πυροσβεστήρων του Νοσοκομείου και να έχουν κατανεμηθεί και παραδοθεί στα αντίστοιχα τμήματα και να βρίσκονται τοποθετημένοι/ες σε κάθε χώρο όπου αυτοί/ές ανήκουν.

Όλοι/ες οι πυροσβεστήρες/φιάλες φέρουν την προβλεπόμενη από την Νομοθεσία ετικέτα ελέγχου, η οποία θα αναφέρει:

α) Ημερομηνία ελέγχου, συντήρησης και αναγόμευσης (έτος και μήνας).

β) Ημερομηνία (έτος και μήνας) κατά την οποία θα διεξαχθεί η επόμενη διαδικασία.

γ) Όνομα και διεύθυνση αναγνωρισμένης εταιρείας.

Ο Ανάδοχος ΕΚΔΙΔΕΙ ΥΠΟΧΡΕΩΤΙΚΑ βεβαιώσεις ελέγχου συντήρησης και αναγόμευσης για όλους τους πυροσβεστήρες και τις φιάλες κατάσβεσης του Νοσοκομείου και αποστέλλει συμπληρωμένο το μητρώο της ετήσιας συντήρησης/αναγόμευσης/Υδ. Δοκιμής των πυροσβεστήρων.

Επιβεβαίωση σωστής σήμανσης των σφραγίδων ασφαλείας, ετικετών και οδηγιών χρήσης.

Τοποθέτηση της ετικέτας συντήρησης όπου θα αναγράφονται οι ημερομηνίες ελέγχου και επόμενης συντήρησης.

Αναλυτική καταγραφή του συνόλου κάθε εξαρτήματος κάθε συστήματος κατάσβεσης.

Όταν ολοκληρωθούν οι προβλεπόμενες από τον Νόμο διαδικασίες, ο συντηρητής θα ενημερώσει γραπτώς την Τ.Υ. τους λογούς και τον αριθμό των φιαλών που τυχόν κρίθηκαν ακατάλληλες και οι οποίες θα πρέπει να αντικατασταθούν με καινούριους.

Ειδικά για τις φιάλες κατάσβεσης Co2 και FM200 θα πρέπει να κατατεθεί αναλυτική λίστα με τα μητρώα των φιαλών και να ακολουθήσει τεχνική έκθεση με λίστα των κατασβέσεων ανά σύστημα.

ΓΕΝΙΚΕΣ ΥΠΟΧΡΕΩΣΕΙΣ ΑΝΑΔΟΧΟΥ

Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την τεχνική υποστήριξη των Μέσων Πυρόσβεσης Πυροπροστασίας του Νοσοκομείου που έχει αναλάβει να συντηρεί και την πλήρη ευθύνη της συνεχούς λειτουργίας τους, επομένως στο πλαίσιο αυτό ο ανάδοχος υποχρεούται:

1. Να είναι σε ετοιμότητα να πραγματοποιήσει απεριόριστο αριθμό επισκέψεων μετά από σχετική κλήση (προφορική ή γραπτή) προς αποκατάσταση βλάβης.
2. Να ανταποκρίνεται εντός είκοσι τεσσάρων (24) ωρών από την ειδοποίησή του (γραπτή ή προφορική) κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες, εφόσον απαιτείται επιτόπια επέμβαση με επίσκεψη τεχνικού.

Σε περίπτωση που δεν ανταποκριθεί ο ανάδοχος εντός του αναφερόμενου διαστήματος το νοσοκομείο διατηρεί το δικαίωμα να καλέσει άμεσα άλλον συντηρητή ή τεχνικό προς αποκατάσταση της βλάβης με την οικονομική επιβάρυνση του αναδόχου.

Να θέσει στην διάθεση του νοσοκομείου κατάσταση με τα κινητά τηλέφωνα του τεχνικού προσωπικού για την εξυπηρέτηση εκτάκτων αναγκών και βλαβών.

Να έχει τη δυνατότητα προμήθειας ανταλλακτικών από την κατασκευάστρια ή προμηθεύτρια ή αντιπρόσωπο εταιρία του κάθε συστήματος.

Να ανταποκρίνεται και να προβαίνει σε κάθε είδους εργασία που απαιτείται για την εκπαίδευση του Προσωπικού του Νοσοκομείου σε θέματα σχετικά με το αντικείμενο της σύμβασης.

Να κάνει γραπτές υποδείξεις και παρατηρήσεις για την ορθή λειτουργία όλων των συστημάτων.

Να τηρεί πλήρως ενημερωμένο αρχείο, με όλα τα τεχνικά στοιχεία του υπό συντήρηση εξοπλισμού, το οποίο θα μπορεί να διαθέσει όποτε του ζητηθεί.

Η επιτρεπόμενη συνολική διάρκεια μη λειτουργίας, κάθε συστήματος, ανά έτος, από υπαιτιότητα του Αναδόχου, συμφωνείται να είναι πέντε (5) ημερολογιακές ημέρες από την γνωστοποίηση .

Οι συντήρηση / επισκευή θα γίνονται με τα απαιτούμενα ειδικά εργαλεία και όργανα μετρήσεων και ελέγχου, από το ειδικά εκπαιδευμένο προσωπικό της αναδόχου εταιρείας, σύμφωνα με τους Ελληνικούς και Διεθνείς Κανονισμούς και τους κανόνες της Τέχνης και της Επιστήμης, υπό την εποπτεία των αρμόδιων οργάνων του Νοσοκομείου.

Μετά τον έλεγχο, την συντήρηση και τυχόν απαιτούμενη επισκευή των συστημάτων, θα γίνεται ενημέρωση του θεωρημένου από την Π.Υ. βιβλίου ελέγχου και συντήρησης μέσω ενεργητικής πυροπροστασίας.

Ο ανάδοχος υποχρεούται να ενημερώσει εγγράφως τον υπεύθυνο μηχανικό και την ΤΥ του Νοσοκομείου για οποιαδήποτε τροποποίηση απαιτείται σε όλα τα συστήματα και τις διαδικασίες που περιγράφονται στην σύμβαση ώστε να υπάρχει ανά πάσα στιγμή πλήρης συμμόρφωση με τη σχετική νομοθεσία και τις κείμενες διατάξεις.

ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

Εκεί όπου δεν υπάρχουν στηρίγματα θα τοποθετηθούν από την Τ.Υ. σε συνεργασία με τον Ανάδοχο.

Η συντηρήτρια εταιρεία πρέπει να διαθέτει πλήρη παρακαταθήκη των απαιτούμενων ανταλλακτικών για την συντήρηση– επισκευή και επαναλειτουργία των συστημάτων πυρόσβεσης.

Ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να παρέχει τις απαραίτητες εγγυήσεις καλής εκτέλεσης εργασιών καθώς και τις εγγυήσεις για τα ανταλλακτικά με υπεύθυνη δήλωση.

Το κόστος των ανταλλακτικών εκτός των υλικών συντήρησης θα επιβαρύνουν το νοσοκομείο και θα αφορά μόνο τα υλικά και όχι την εργασία τοποθέτησης. (Να κατατεθεί τιμοκατάλογος ανταλλακτικών)

Στις υποχρεώσεις του αναδόχου είναι και η απομάκρυνση τυχόν άχρηστων ή ασχέτων με τη λειτουργία των συστημάτων πυροπροστασίας υλικών που θα προκύψουν κατά την εκτέλεση εργασιών συντήρησης.

Τα υλικά που προέκυψαν από αποκαταστάσεις βλαβών θα απομακρύνονται κατόπιν ενημέρωσης και συναίνεσης της ΤΥ Νοσοκομείου ή θα καταγράφονται και θα μεταφέρονται σε χώρο που θα υποδείξει η ΤΥ προς ενεργοποίηση της διαδικασίας ανακύκλωσης.

Ο Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για οποιαδήποτε βλάβη ή φθορά του κτηρίου που προκλήθηκε από τυχόν απρόσεκτη εκτέλεση των εργασιών συντήρησης και υποχρεούται σε πλήρη επανόρθωση και αποκατάσταση των ζημιών ιδίας δαπάνης. Εάν ο ανάδοχος δεν αποκαταστήσει τη βλάβη ή τη ζημία για την οποία είναι υπεύθυνος μέσα στη προθεσμία που θα του δοθεί, Νοσοκομείο έχει το δικαίωμα να προβεί σε επιδιόρθωση αυτής εις βάρος και για λογαριασμό του αναδόχου.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφώνεται προς όλες τις διατάξεις και τους εν ισχύ νόμους περί εργατών και εργασίας και να λαμβάνει τα επιβαλλόμενα μέτρα ασφαλείας, παραμένοντας ο μόνος υπεύθυνος αστικά και ποινικά για κάθε ατύχημα που ενδεχομένως μπορεί να συμβεί στο εργαζόμενο προσωπικό αυτού ή σε κάθε τρίτο κατά την εκτέλεση των εργασιών συντήρησης ή αποκατάστασης βλαβών ή εξαιτίας χειρισμών στις εγκαταστάσεις ή πλημμελούς συντήρησης αυτών.

Στην ετήσια αμοιβή του αναδόχου περιλαμβάνεται και ο πιθανός έκτακτος έλεγχος των εγκαταστάσεων σε περίπτωση ατυχήματος ή πυρκαγιάς.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να είναι συνεπής και να συμμορφώνεται με τους κανόνες και τις ιδιαίτερες συνθήκες (όπως εγκαταστάσεις υποστήριξης ζωής) που ισχύουν στον χώρο του Νοσοκομείου, τηρώντας όλα τα ισχύοντα πρότυπα υγιεινής και ασφάλειας.

Για όποιες εργασίες απαιτείται, κάποια συστήματα ή συσκευές της εγκατάστασης να τεθούν εκτός λειτουργίας, και με γνώμονα τις ιδιάζουσες συνθήκες του Νοσοκομείου καθώς και την απαίτηση απρόσκοπτης λειτουργίας αυτού, ο Ανάδοχος θα ενημερώνει τουλάχιστον 24 ώρες πριν, ανάλογα με τον χώρο που εξυπηρετείται, την ΤΥ για το χρόνο και τη διάρκεια της διακοπής, ασχέτως αν πρόκειται για εργασία που προβλέπεται στο κατατεθειμένο πρόγραμμα συντήρησης.

Ο συντηρητής υποχρεούται να τηρεί "βιβλίο εργασιών" στο οποίο και θα αναφέρονται όλες οι εργασίες που κάθε φορά εκτελούνται στα συστήματα.

Ο συντηρητής οφείλει όταν του ζητηθεί να εκπαιδεύσει-ενημερώσει το προσωπικό του Νοσοκομείου (ηλεκτρολόγους κ.λ.π.), για τον χειρισμό των συστημάτων πυρανίχνευσης.



-Το-
Τμήμα Τεχνικών Προδιαγραφών

Κωνσταντίνος Τσακυρίδης
ΜΥ,ΤΕ/Α'

424 ΓΣΝΕ (ΓΡΑΜΜΑΤΕΙΑ)	
Ημερομηνία Εισόδου.....	18/6/26
Αριθμός Πρωτοκόλλου.....	29247
Αριθμός Φακέλλου.....	
Προς Ενέργεια.....	ΛΟΥ

