

ΠΡΟΣ :

Πίνακας Αποδεκτών

ΚΟΙΝ.:

ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΥΓΕΙΑ ΑΔΑ:.....
ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ ΑΔΑΜ:....
ΑΡΧΗΓΕΙΟ ΤΑΚΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
Γ' ΚΛΑΔΟΣ (ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ)
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Γ3 (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ)
ΤΜΗΜΑ 3 (ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ-ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ)
Τηλέφ. 3333
Φ.831/5579
Σ.636
Λάρισα, 12 Δεκ 23

ΘΕΜΑ : Δαπάνες Προμηθειών – Υπηρεσιών – Έργων (Εντολή Διενέργειας Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού με Ανοικτή Διαδικασία για την Προμήθεια 100 Σετ Αναπνευστικής Συσκευής Ανοικτού Κυκλώματος για Ανάγκες των Ομάδων Επέμβασης Α/Δ, Προϋπολογισθείσας Αξίας 379.998,00€)

ΣΧΕΤ. : α. Ν.4412/16 (ΦΕΚ Α' 147)
β. Φ.812/3657/Σ.389/16 Αυγ 23/ΑΤΑ/Γ3
γ. Φ.812/13999/Σ.2283/03 Νοε 23/ΓΕΑ/Δ6

1. Έχοντας υπόψη:

α. Τις διατάξεις του Ν.Δ.721/70 (ΦΕΚ Α' 251) «Περί Οικονομικής Μερίμνης και Λογιστικού των Ενόπλων Δυνάμεων», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

β. Τις διατάξεις του Ν.2121/1993 (ΦΕΚ Α' 25) «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα».

γ. Τις διατάξεις του Ν.2292/95 (ΦΕΚ Α' 35) «Οργάνωση και λειτουργία Υπουργείου Εθνικής Άμυνας, διοίκηση και έλεγχος των Ενόπλων Δυνάμεων και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

δ. Τις διατάξεις του Ν.2690/99 (ΦΕΚ Α' 45) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

ε. Τις διατάξεις του Ν.2859/00 (ΦΕΚ Α' 248) «Κύρωση του Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

στ. Τις διατάξεις του Ν.3310/05 (ΦΕΚ Α' 30/14-2-05) «Μέτρα για τη Διασφάλιση της Διαφάνειας και την Αποτροπή Καταστρατηγήσεων κατά τη Διαδικασία Σύναψης Δημοσίων Συμβάσεων» και ιδίως των άρθρων 3,4 και 5, όπως τροποποιήθηκαν με τις διατάξεις των Άρθρων 3, 4 και 5 του Ν.3414/05 (ΦΕΚ 279/Α'), περί Ελέγχου από το ΕΣΡ της Ασυμβίβαστης Ιδιότητας ή Απαγόρευσης.

ζ. Τις διατάξεις του Ν.3419/2005 (ΦΕΚ Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας».

η. Τις διατάξεις του Ν.3548/07 (ΦΕΚ Α' 68) «Καταχώριση δημοσιεύσεων των φορέων του Δημοσίου στο νομαρχιακό και τοπικό τύπο και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

θ. Τις διατάξεις του Ν.4013/11 (ΦΕΚ Α΄ 204) «Σύσταση Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

ι. Τις διατάξεις του Ν.4152/13 (ΦΕΚ Α΄ 107) «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των νόμων 4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013» και ειδικότερα της παραγράφου Ζ του άρθρου 1, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

ια. Τις διατάξεις του Ν.4155/2013 (ΦΕΚ Α΄ 120) «Εθνικό Σύστημα Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

ιβ. Τις διατάξεις του Ν.4172/13 (ΦΕΚ Α΄ 167) «Φορολογία εισοδήματος, επείγοντα μέτρα εφαρμογής του Ν.4046/2012, του Ν.4093/2012 και του Ν.4127/2013 και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

ιγ. Τις διατάξεις του Ν.4250/14 (ΦΕΚ Α΄ 74) «Διοικητικές Απλουστεύσεις, Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημόσιου Τομέα – Τροποποίηση Διατάξεων του ΠΔ 318/92 (ΦΕΚ Α΄ 161) και λοιπές ρυθμίσεις» και ειδικότερα του άρθρου 3 περί «Απλούστευσης διαδικασιών προμηθειών Δημοσίου», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

ιδ. Τις διατάξεις του Ν.4270/14 (ΦΕΚ Α΄ 143) «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

ιε. Τις διατάξεις του (α) σχετικού νόμου για τις «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

ιστ. Τις διατάξεις του Ν.4446/16 (ΦΕΚ Α΄ 240) «Πτωχευτικός Κώδικας, Διοικητική Δικαιοσύνη, Τέλη – Παράβολα, Οικειοθελής αποκάλυψη φορολογητέας ύλης παρελθόντων ετών, Ηλεκτρονικές συναλλαγές, Τροποποιήσεις του Ν.4270/2014 και λοιπές διατάξεις».

ιζ. Τις διατάξεις του Ν.4601/19 (ΦΕΚ Α΄ 44) «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις».

ιη. Τις διατάξεις του Ν.4622/19 (ΦΕΚ Α΄ 133) «Επιτελικό Κράτος: οργάνωση, λειτουργία & διαφάνεια της Κυβέρνησης, των κυβερνητικών οργάνων & της κεντρικής δημόσιας διοίκησης» και ιδίως του άρθρου 37.

ιθ. Τις διατάξεις του Ν.4700/20 (ΦΕΚ Α΄ 127) «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 324-337.

κ. Τις διατάξεις του Ν.4727/20 (ΦΕΚ Α΄ 184) «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) – Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972 και άλλες διατάξεις».

κα. Τις διατάξεις του Ν.4782/21 (ΦΕΚ Α' 36) «Εκσυγχρονισμός, απλοποίηση και αναμόρφωση του ρυθμιστικού πλαισίου των δημοσίων συμβάσεων, ειδικότερες ρυθμίσεις προμηθειών στους τομείς της άμυνας και της ασφάλειας και άλλες διατάξεις για την ανάπτυξη, τις υποδομές και την υγεία».

κβ. Τις διατάξεις του Ν.4912/22 (ΦΕΚ Α' 59) «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης».

κγ. Τις διατάξεις του Ν.4914/22 (ΦΕΚ Α' 61) «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρίας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε» και άλλες διατάξεις».

κδ. Τις διατάξεις του Ν.4919/22 (ΦΕΚ Α' 71) «Σύσταση εταιρειών μέσω των Υπηρεσιών Μιας Στάσης (Υ.Μ.Σ.) και τήρηση του Γενικού Εμπορικού Μητρώου (Γ.Ε.ΜΗ) – Ενσωμάτωση της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1151 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 20^{ης} Ιουνίου 2019 για την τροποποίηση της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132, όσον αφορά τη χρήση ψηφιακών εργαλείων και διαδικασιών στον τομέα του εταιρικού δικαίου (L186) και λοιπές επείγουσες διατάξεις».

κε. Τις διατάξεις του Ν.5005/22 (ΦΕΚ Α' 236) «Ενίσχυση δημοσιότητας και διαφάνειας στον έντυπο και ηλεκτρονικό Τύπο – Σύσταση ηλεκτρονικών μητρώων εντύπου και ηλεκτρονικού Τύπου – Διατάξεις αρμοδιότητας της Γενικής Γραμματείας Επικοινωνίας και Ενημέρωσης και λοιπές επείγουσες ρυθμίσεις».

κστ. Τις διατάξεις του Π.Δ.28/15 (ΦΕΚ Α' 34) «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία».

κζ. Τις διατάξεις του Π.Δ.80/16 (ΦΕΚ Α' 145) «Ανάληψη Υποχρεώσεων από τους Διατάκτες».

κη. Τις διατάξεις του Π.Δ.39/17 (ΦΕΚ Α' 64) «Κανονισμός Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών».

κθ. Την υπ' αριθμ. Φ.800/133/134893/19 Νοε 07 Απόφαση κ. ΥΦΕΘΑ (ΦΕΚ Β' 2300) "Περί Μεταβίβασης Οικονομικής Εξουσίας των Υφυπουργών Εθνικής Άμυνας σε Κεντρικά και Περιφερειακά Όργανα της Διοίκησης των Ενόπλων Δυνάμεων και σε Προϊσταμένους Υπηρεσιών που Εξαρτώνται απ' αυτές", όπως αυτή έχει τροποποιηθεί με την υπ' αριθμ. Φ.800/88/131798/Σ.2063/25 Ιουλ 08 Απόφαση (ΦΕΚ Β' 1753).

λ. Την υπ' αριθμ. 5143/05 Δεκ 14 Απόφαση του Υπουργείου Οικονομικών (ΦΕΚ Β' 3335) «Καθορισμός του τρόπου υπολογισμού της διαδικασίας παρακράτησης και απόδοσης της κράτησης υπέρ ΕΑΑΔΗΣΥ, καθώς και των λοιπών λεπτομερειών εφαρμογής της παραγράφου 3, του άρθρου 4 του Ν.4013/11 (Α' 204)» όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

λα. Την υπ' αριθμ. 1191/14 Μαρ 17 (ΦΕΚ Β' 969) ΚΥΑ των Υπουργών Δικαιοσύνης, Διαφάνειας και Ανθρωπίνων Δικαιωμάτων - Οικονομικών με θέμα «Καθορισμός του χρόνου, τρόπου υπολογισμού της διαδικασίας παρακράτησης και απόδοσης της κράτησης 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π), καθώς και των λοιπών λεπτομερειών εφαρμογής της παραγράφου 3, του άρθρου 350 του ν.4412/16 (Α' 147)».

λβ. Την υπ' αριθμ. 14900/08 Φεβ 21 (ΦΕΚ Β' 466) Κοινή Υπουργική Απόφαση «Έγκριση σχεδίου Δράσης για τις Πράσινες Δημόσιες Συμβάσεις».

λγ. Την υπ' αριθμ. 63446/02 Ιουν 21 (ΦΕΚ Β' 2338) Κοινή Υπουργική Απόφαση «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».

λδ. Την υπ' αριθμ. 64233/09 Ιουν 21 (ΦΕΚ Β' 2453) Κοινή Υπουργική Απόφαση «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)».

λε. Την υπ' αριθμ. 76928/13 Ιουλ 21 (ΦΕΚ Β' 3075) Κοινή Υπουργική Απόφαση «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ)».

λστ. Την υπ' αριθμ. 98979 ΕΞ2021/13 Αυγ 21 (ΦΕΚ Β' 3766) Κοινή Υπουργική Απόφαση «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του Ν.4601/19»(Α'44).

λζ. Τον Κανονισμό (ΕΕ) 2022/576 του Συμβουλίου της 8^{ης} Απριλίου 2022 για την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 833/2014 σχετικά με τα περιοριστικά μέτρα λόγω ενεργειών της Ρωσίας που αποσταθεροποιούν την κατάσταση στην Ουκρανία.

λη. Την υπ' αριθμ. Φ.831/3123/Σ.2230/07 Νοε 22/ΓΕΑ/Δ6 διαταγή με θέμα: «Κράτηση Ύψους 0,10% για την Κάλυψη Λειτουργικών Αναγκών της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΑΔΗΣΥ)».

λθ. Τις κανονιστικές πράξεις και τις λοιπές διατάξεις που εκδόθηκαν σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων ή απορρέουν από τα οριζόμενα σε αυτούς, καθώς και το σύνολο των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

μ. Το υπ' αριθμ. 215/14 Αυγ 23/ΑΤΑ/Γ1 ΥΣ, με το οποίο μας γνωστοποιήθηκε ότι υφίσταται επιχειρησιακή απαίτηση για την προμήθεια 100 αναπνευστικών συσκευών ανοικτού κυκλώματος (ΑΣΑΚ) και 200 φιαλών αναπνευστικού αέρα.

μα. Το (β) όμοιο, με το οποίο υποβλήθηκε από τη Διεύθυνσή μας αίτημα έγκρισης ανάληψης υποχρέωσης για το οικονομικό έτος 2024.

μβ. Το (γ) σχετικό, με το οποίο μας γνωστοποιήθηκε η Φ.800/121231/Σ.19149/01 Νοε 23/ΥΠΕΘΑ/ΓΔΟΣΥ/ΔΟΙ (ΑΔΑ: 6ΡΦ96-ΦΙΝ) βεβαίωση πολυετούς υποχρέωσης.

μγ. Τα ΥΣ 337/24 Νοε 23/ΑΤΑ/Γ1 και 348/28 Νοε 23/ΑΤΑ/Γ1, με τα οποία μας γνωστοποιήθηκαν οι ειδικοί όροι-τεχνικές προδιαγραφές της σχετικής προμήθειας, καθώς και το πρωτογενές αίτημα με ΑΔΑΜ 23REQ013853506 αντίστοιχα.

μδ. Τις υφιστάμενες περί προμηθειών διαταγές της Υπηρεσίας και τις θεμελιώδεις αρχές της τυπικότητας, της ίσης μεταχείρισης, της αποφυγής των διακρίσεων και της διαφάνειας κατά την διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων.

με. Την ανάγκη προμήθειας του σχετικού εξοπλισμού για την κάλυψη των απαιτήσεων των Μονάδων του Αρχηγείου.

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

2. **Εγκρίνεται** η αναγκαιότητα - σκοπιμότητα της προμήθειας 100 σετ αναπνευστικών συσκευών ανοικτού κυκλώματος (σετ ΑΣΑΚ) προς κάλυψη των αναγκών των Μονάδων του Αρχηγείου.

3. **Εντελλόμαστε** τη διενέργεια ηλεκτρονικού διαγωνισμού μέσω της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημόσιων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ), με ανοικτή διαδικασία, βάσει του άρθρου 27 του Ν. 4412/16, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει της τιμής, προς σύναψη σύμβασης εντός συνολικού ποσού 379.998,00€ συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ 24% και κρατήσεων ποσοστού 6,2476% (306.450,00€ χωρίς ΦΠΑ) ως κατωτέρω:

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	CPV	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΟΣΤΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ(€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ (€)
1	Σετ αναπνευστικής συσκευής	35111100-6 (Αναπνευστικές Συσκευές Πυρόσβεσης)	100	3.064,50	306.450,00
				ΦΠΑ 24%	73.548,00
				Προϋπολογισμός Δαπάνης	<u>379.998,00</u>

4. **Αντικείμενο της σύμβασης** αποτελεί η προμήθεια 100 πλήρων σετ αναπνευστικών συσκευών, αποτελούμενα το καθένα από 1 αναπνευστική συσκευή ανοικτού κυκλώματος (ΑΣΑΚ) μονής φιάλης, με 2 φιάλες αναπνευστικού αέρα 9lt ανά συσκευή με τα αναλώσιμα της παρ. 8.2, ως Παράρτημα «Β».

5. Ο διαγωνισμός να διενεργηθεί σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στους Νόμους, Προεδρικά Διατάγματα, Αποφάσεις και οδηγίες που μνημονεύονται στην παρούσα, καθώς και στους ειδικούς όρους και στην τεχνική προδιαγραφή που παρατίθενται στα Παραρτήματα «Α» και «Β» αντίστοιχα. Επιπρόσθετα, ισχύουν τα κάτωθι:

α. **Κριτήριο ανάθεσης:** Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, αποκλειστικά βάσει της τιμής (χαμηλότερη τιμή). Η εν λόγω προμήθεια δεν είναι διαιρετή κατά ποσότητα.

β. Στην τιμή της προσφοράς συμπεριλαμβάνονται όλα τα έξοδα έως και την τελική παράδοση των ειδών σε λειτουργία (μεταφορικά, τέλη, ασφαλιστικές εισφορές, κόστος παροχής εκπαίδευσης στο προσωπικό της Πολεμικής Αεροπορίας κτλ.) και **κρατήσεις** υπέρ τρίτων, οι οποίες βαρύνουν τον οικονομικό φορέα και ανέρχονται σε ποσοστό 6,2476%.

γ. Κατά την εξόφληση θα γίνει **παρακράτηση** φόρου εισοδήματος **4%**, σύμφωνα με το άρθρο 64, του Ν.4172/13.

δ. Ως **φορέας υλοποίησης** της σύμβασης ορίζεται η **ΥΠ/ΠΑ**.

ε. **Μέγιστος χρόνος παράδοσης** ειδών θέματος είναι οι **6 μήνες** από την υπογραφή της σύμβασης.

στ. **Παροχή εγγυήσεων** σύμφωνα με τα διαλαμβανόμενα στο άρθρο 72 του Ν.4412/16. Ειδικότερα:

(1) Εγγύηση συμμετοχής στο διαγωνισμό καθορίζεται σε ποσοστό 2% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης.

(2) Εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καθορίζεται σε ποσοστό 4% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης.

ζ. Όσον αφορά στα **κριτήρια επιλογής** και τα αποδεικτικά μέσα (κατά τα άρθρα 75 και 80 του Ν.4412/16) και ειδικότερα την **καταλληλότητα**, έκαστος ανάδοχος απαιτείται να ασκεί επιχειρηματική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο του διαγωνισμού και να προσκομίσει πιστοποιητικό / βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης, το οποίο να έχει εκδοθεί εντός 30 εργάσιμων ημερών πριν από την υποβολή του. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης, προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Προσαρτήματος Α' του Ν.4412/16, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που η χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο/πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση (η οποία να έχει εκδοθεί έως τρεις μήνες πριν από την υποβολή της) ή στα κράτη μέλη/χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερόμενου, ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικειμένου της υπό ανάθεση σύμβασης. Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής από τα επαγγελματικά και εμπορικά μητρώα του Παραρτήματος XI του Ν.4412/16.

6. Η **παράδοση** των ειδών θα γίνει στις εγκαταστάσεις της 110ΠΜ (Τέρμα Οδού Αγιάς, Τ.Κ 41001) ενώ παρέχεται η δυνατότητα για τμηματικές παραδόσεις και αντίστοιχες τμηματικές πληρωμές. Ως τμηματική παράδοση νοείται η παράδοση ενός ή περισσότερων **πλήρων σει αναπνευστικής συσκευής** [1 αναπνευστική συσκευή ανοικτού κυκλώματος (ΑΣΑΚ) μονής φιάλης, με 2 φιάλες αναπνευστικού αέρα 9lt ανά συσκευή με τα αναλώσιμα της παρ. 8.2], συνοδευόμενα από τα έντυπα της παρ. 6.2 της τεχνικής προδιαγραφής.

7. Η οριστική ποιοτική και ποσοτική **παραλαβή** των ειδών, θα πραγματοποιηθεί κατόπιν διενέργειας των προβλεπόμενων ελέγχων από αρμόδια επιτροπή της 110ΠΜ που θα συγκροτηθεί για το σκοπό αυτό.

8. Η **εξόφληση** του αναδόχου, θα πραγματοποιηθεί από την ΥΠ/ΠΑ, σύμφωνα με τις διατάξεις και τις προθεσμίες του Ν.4152/13, κατόπιν προσκόμισης σε αυτή, των κάτωθι δικαιολογητικών:

α. Πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής της 110ΠΜ.

β. Γραμμάτιο εισαγωγής των υπό προμήθεια ειδών.

γ. Τιμολόγιο του οικονομικού φορέα.

δ. Πιστοποιητικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας.

ε. Κάθε άλλο δικαιολογητικό που τυχόν απαιτηθεί βάσει της ισχύουσας νομοθεσίας.

9. Η **χρηματοδότηση** της προμήθειας θα διενεργηθεί σε βάρος Π/Υ οικονομικού έτους 2024, επί Ειδικού Φορέα 1011.204.0000000/ΑΛΕ 2410989899 και της αντίστοιχης Απόφασης Ανάλυσης Υποχρέωσης (ΑΑΥ) που θα προκύψει από την εγγραφή της σχετικής πίστωσης στον Π/Υ του ΓΕΑ έτους 2024, με δικαιούχο την ΥΠ/ΠΑ.

10. Επίσης, με μέριμνά σας, να αποσταλεί πρόσκληση συμμετοχής κατ' ελάχιστον στους κατωτέρω οικονομικούς φορείς, οι οποίοι εκτιμάται ότι θα μπορούσαν να εκδηλώσουν ενδιαφέρον συμμετοχής στη διαγωνιστική διαδικασία και οι οποίοι παρατίθενται με αλφαβητική σειρά:

A/A	ΕΠΩΝΥΜΙΑ	ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ	E-MAIL	ΤΗΛΕΦΩΝΟ
1	DRAEGER HELLAS SA	Ελ. Βενιζέλου 150, 142 31, Νέα Ιωνία	Μέσω φόρμας Επικοινωνίας στην Ιστοσελίδα www.draeger.com	210 2821809
2	ETCETERA SAFETY A.E.	Ερμή Σουρλατζή 11, 194 12, Κορωπί Αττικής	Info@etcetera.gr	210 6620130-3
3	STOP AEBE	Αναπαύσεως 2-4, 18546, Πειραιάς	Μέσω φόρμας Επικοινωνίας στην Ιστοσελίδα www.stop.gr	210 4626800

11. Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων και αιτήματα μετάθεσης της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών υποβάλλονται αποκλειστικά ηλεκτρονικά, το αργότερο 15 ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών.

12. **Εξουσιοδοτείται** ο Διοικητής της ΥΠ/ΠΑ:

α. Για τη σύνταξη του απαραίτητου τεύχους διακήρυξης του διαγωνισμού, σύμφωνα με τις διατάξεις που μνημονεύονται στο προοίμιο της παρούσης, καθώς και τα καθοριζόμενα στο κύριο μέρος αυτής.

β. Για τη συγκρότηση των κατωτέρω γνωμοδοτικών οργάνων του διαγωνισμού:

(1) Γνωμοδοτικό όργανο με τις αρμοδιότητες των παραγράφων 1.α, 1.β, 1.γ, 1.ε, 1.στ και 1.ζ του Άρθρου 221 του Ν. 4412/16.

(2) Γνωμοδοτικό όργανο με αντικείμενο την εξέταση, αξιολόγηση και υποβολή εισηγήσεων προς το Αρχηγείο (Αναθέτουσα Αρχή) επί των ασκηθειών Προδικαστικών Προσφυγών, με τις αρμοδιότητες της παραγράφου 1.η του Άρθρου 221 του Ν. 4412/16.

γ. Για την υπογραφή των εγγράφων που αφορούν στις υποχρεώσεις δημοσίευσης και στις απαντήσεις σε αιτήματα διευκρινήσεων από τους υποψηφίους.

13. Ο πλήρης φάκελος, με τα ανάλογα πρακτικά της αρμόδιας επιτροπής αξιολόγησης των αποτελεσμάτων του διαγωνισμού, να υποβάλλεται στο ΑΤΑ, για την έκδοση των σχετικών αποφάσεων.

14. Η παρούσα θεωρήθηκε από το ΕΛΔΑ/Λ κατά το άρθρο 80 του Ν.Δ. 721/70.

15. Χειρίστρια θέματος: Επγός (Ο) Μαρία Βρατσίστα, τηλέφ. 2410-513334 και (601) 3334.

Ακριβές Αντίγραφο

Αντιπρόεδρος (Ι) Γεώργιος Φασούλας
Α ρ χ η γ ό ς

Επισμηναγός (Ο) Μαρία Βρατσίστα
Επιτελής ΑΤΑ/Γ3/3

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

«Α» Ειδικοί Όροι για την Προμήθεια Σετ Αναπνευστικής Συσκευής Ανοικτού Κυκλώματος

«Β» Τεχνική Προδιαγραφή Σετ Αναπνευστικής Συσκευής Ανοικτού Κυκλώματος

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

Αποδέκτες για Ενέργεια

ΥΠ/ΠΑ

Αποδέκτες για Πληροφορία

ΓΕΑ/Δ6

ΑΤΑ/Γ1-Γ3

ΔΑΥ/Γ3

110ΠΜ

ΑΡΧΗΓΕΙΟ ΤΑΚΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
Γ' ΚΛΑΔΟΣ (ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ)
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Γ3 (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ)
ΤΜΗΜΑ 3 (ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ-ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ)
12 Δεκ 23

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Α» ΣΤΟ
Φ.831/5579/Σ.636

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΕΤ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ
ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ

1 Γενικά Στοιχεία Προμήθειας

1.1 Αντικείμενο Προμήθειας

1.1.1 Τα στοιχεία του υπό προμήθεια είδους είναι τα παρακάτω:

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΟΥΣ	Σετ αναπνευστικής συσκευής αποτελούμενο από: Μία αναπνευστική συσκευή ανοικτού κυκλώματος (ΑΣΑΚ) μονής φιάλης, με 2 Φιάλες αναπνευστικού αέρα ανά συσκευή με τα αναλώσιμα της παρ. 8.2 της Τ.Π.
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	100 σετ αναπνευστικής συσκευής.
ΥΠΗΡΕΣΙΑ ΓΙΑ ΤΗΝ ΟΠΟΙΑ ΠΡΟΟΡΙΖΕΤΑΙ ΤΟ ΕΙΔΟΣ	Μονάδες της ΠΑ, για τον εξοπλισμό των Ομάδων Επέμβασης Αεροδρομίων (Πυροσβέστες, RESCUE και Ομάδες Υδραζίνης).
ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΘΕΙΣΑ ΔΑΠΑΝΗ ΣΕ ΕΥΡΩ	379.998,00€ συμπεριλαμβανομένων του ΦΠΑ και των κρατήσεων 6,2476% και της παρακράτησης Φ.Ε 4%.
ΚΩΔΙΚΟΣ ΑΡΙΘΜΟΣ ΟΜΑΔΑΣ ΕΙΔΟΥΣ – CPV	35111100-6
ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Εντός 6 μηνών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.
ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ	Αεροπορική Βάσης Λάρισας (110 Πτέρυγα Μάχης).
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ	Όπως αναφέρονται στη Διακήρυξη.

1.1.2 Συνοπτικός Προϋπολογισμός:

Α/Α	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	CPV	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΚΟΣΤΟΣ ΜΟΝΑΔΑΣ(€)	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΑΞΙΑ (€)
1	Σετ αναπνευστικής συσκευής	35111100-6	100	3.064,50	306.450,00
				ΦΠΑ 24%	73.548,00
				Σύνολο Δαπάνης	<u>379.998,00</u>

2 Ειδικοί Όροι Προμήθειας

2.1 Κριτήριο Ανάθεσης

2.1.1 Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, αποκλειστικά βάσει της τιμής για το σύνολο της προμήθειας (συνολικά χαμηλότερη τιμή), εφόσον πληρούνται το σύνολο των προϋποθέσεων της παρούσας.

2.2 Κρατήσεις – Φ.Ε. – Λοιπές Επιβαρύνσεις

2.2.1 Στην τιμή της προσφοράς συμπεριλαμβάνονται όλα τα έξοδα έως και την τελική παράδοση των ειδών (μεταφορικά, τέλη, ασφαλιστικές εισφορές, κόστος παροχής εκπαίδευσης στο προσωπικό της Πολεμικής Αεροπορίας κλπ) και κρατήσεις υπέρ τρίτων, οι οποίες βαρύνουν τον οικονομικό φορέα και ανέρχονται σε ποσοστό 6,2476%.

2.2.2 Υφίσταται επίσης παρακράτηση φόρου εισοδήματος 4% σύμφωνα με το άρθρο 64 του Ν.4172/13.

2.3 Κριτήρια Καταλληλότητας – Εγγυήσεις:

2.3.1 Εγγύηση συμμετοχής: Καθορίζεται σε ποσοστό 2% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (άρθρο 72 του Ν.4412/16) (Υποχρεωτικά).

2.3.2 Εγγύηση καλής εκτέλεσης: Καθορίζεται σε ποσοστό 4% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (άρθρο 72 του Ν.4412/16) (Υποχρεωτικά).

2.3.3 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας: Πιστοποιητικό του οικείου Επιμελητηρίου (Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του Ν.4412/16), με το οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή του οικονομικού φορέα σε αυτό (Άρθρο 75 του Ν.4412/16).

2.4 Χρόνος Υποβολής Προσφορών

2.4.1 40 Ημέρες από την ημερομηνία δημοσίευσης της διακήρυξης (άρθρο 121 του Ν.4412/16).

2.5 Χρόνος Ισχύος Προσφορών

2.5.1 Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα 180 ημερών από την επομένη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής τους. Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται ως μη κανονική.

2.6 Χρόνος Παράδοσης

2.6.1 Η παράδοση της συνολικής ποσότητας των υλικών θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί εντός χρονικού διαστήματος 6 μηνών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Εφόσον είναι εφικτό, είναι δυνατή η τμηματική παράδοση των υλικών με αντίστοιχη δυνατότητα τμηματικής πληρωμής. Ως τμηματική παράδοση νοείται η παράδοση τουλάχιστον ενός ή και περισσότερων ΣΕΤ ΑΣΑΚ, όπως αυτό περιγράφεται παραπάνω.

2.7 Τόπος Παράδοσης

2.7.1 Όλη η ποσότητα της προμήθειας θα παραδοθεί με φροντίδα και δαπάνες του προμηθευτή στο χώρο της Μοίρας Εφοδιασμού της 110 Πτέρυγας Μάχης στην Αεροπορική Βάση Λάρισας, μετά από συνεννόηση του προμηθευτή, της Επιτροπής Παραλαβής, καθώς και της Διοίκησης της Αεροπορικής Βάσης.

2.7.2 Πριν από την παράδοση ο προμηθευτής υποχρεούται να ενημερώσει έγκαιρα τηλεφωνικά (τουλάχιστον 5 ημέρες πριν) την 110 Πτέρυγα Μάχης σχετικά με την ακριβή ημερομηνία παράδοσης καθώς και τα στοιχεία των εμπλεκόμενων (προσωπικό και μέσα της εταιρίας), ώστε να εξασφαλιστούν οι άδειες εισόδου και η παρουσία της Επιτροπής Παραλαβής-Ποιοτικού-Ποσοτικού-Ελέγχου.

2.8 Υπό κατακύρωση ποσότητα:

2.8.1 Η Υπηρεσία σύμφωνα με την παρ.1 του άρθρου 105 του ν.4412/16, δύναται να προβεί στην κατακύρωση προμήθειας ποσότητας έως και το 110% της αρχικής ποσότητας (έως 110 ΣΕΤ ΑΣΑΚ), εφόσον το τελικό ποσό της δαπάνης είναι εντός της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης.

2.9 Πληρωμή – Καταλογισμός Δαπάνης

2.9.1 Η εξόφληση του αναδόχου θα γίνει από την ΥΠ/ΠΑ μέσω έκδοσης Τακτικού Χρηματικού Εντάλματος (ΤΧΕ) του Δημόσιου Στρατιωτικού Ταμείου Λάρισας, το συντομότερο δυνατό και έως 60 ημέρες από την επομένη της υποβολής των κάτωθι δικαιολογητικών:

2.9.1.1 Πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής από την αρμόδια συσταθείσα επιτροπή της 110ΠΜ.

2.9.1.2 Γραμμάτιο εισαγωγής των υπό προμήθεια υλικών.

2.9.1.3 Τιμολόγιο του οικονομικού φορέα.

2.9.1.4 Πιστοποιητικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας.

2.9.1.5 Κάθε άλλο δικαιολογητικό που τυχόν θα απαιτηθεί βάσει της ισχύουσας νομοθεσίας ή των Κανονισμών της Υπηρεσίας (π.χ. Βεβαίωση στοιχείων IBAN, εταιρικού λογαριασμού κλπ).

2.9.2 Υφίσταται δε η δυνατότητα τμηματικών πληρωμών μετά την κατάθεση των αντίστοιχων δικαιολογητικών, ως προβλέπεται στην παράγραφο 2.6.1.

3 Λοιποί Ειδικό Όροι

3.1 Αιτήματα Παροχής Διευκρινήσεων

3.1.1 Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινήσεων και αιτήματα μετάθεσης της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών υποβάλλονται αποκλειστικά ηλεκτρονικά το αργότερο 15 ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών. Απαντώνται δε αντίστοιχα, στο πλαίσιο της παρούσας, στη σχετική ηλεκτρονική διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης στην πλατφόρμα του ΕΣΗΔΗΣ, η οποία είναι προσβάσιμη μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr.

3.1.2 Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινήσεων υποβάλλονται από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης) και απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινήσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο

τρόπο είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.

3.1.3 Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παρατείνει την προθεσμία παραλαβής των προσφορών, ούτως ώστε οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς να μπορούν να λάβουν γνώση όλων των αναγκαίων πληροφοριών για την κατάρτιση των προσφορών στις ακόλουθες περιπτώσεις:

3.1.3.1 Όταν, για οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα, δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο 6 ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών.

3.1.3.2 Όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

3.1.4 Η διάρκεια της παράτασης θα είναι ανάλογη με τη σπουδαιότητα των πληροφοριών που ζητήθηκαν ή των αλλαγών.

3.1.5 Όταν οι πρόσθετες πληροφορίες δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, δεν απαιτείται παράταση της προθεσμίας.

3.2 Απαιτούμενα Έντυπα που θα πρέπει να Υποβληθούν Μαζί με την Τεχνική και Οικονομική Προσφορά:

3.2.1 Μαζί με την Τεχνική και Οικονομική Προσφορά του οικονομικού φορέα θα πρέπει να υποβληθούν υποχρεωτικά και Υπεύθυνη Δήλωση του Ν.1599/96 με την οποία θα δηλώνεται η χώρα παραγωγής του προσφερόμενου υλικού καθώς και η επωνυμία και ο τόπος εγκατάστασης της επιχειρηματικής μονάδας στην οποία αυτό παράγεται.

3.3 Διαιρετότητα Δαπάνης:

3.3.1 Η προμήθεια δεν είναι διαιρετή ανά ποσότητα. Απαιτείται κατάθεση προσφοράς για το σύνολο της υπό προμήθειας ποσότητας, σε διαφορετική περίπτωση η προσφορά θα απορρίπτεται.

3.4 Παράδοση και Παραλαβή των ειδών:

3.4.1 Η οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των υλικών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής θα διενεργηθεί από αρμόδια Επιτροπή της 110 Πτέρυγας Μάχης.

3.4.2 Η παραλαβή θα γίνει σύμφωνα με όλες τις σχετικές προβλέψεις της παρούσας και της Τεχνικής Προδιαγραφής.

3.4.3 Κάθε ΣΕΤ ΑΣΑΚ κατά την παράδοση:

3.4.3.1 Θα είναι κατάλληλα συσκευασμένο και προφυλαγμένο από σκόνες και χτυπήματα. Δηλαδή θα είναι τοποθετημένο εντός πλαστικών σακουλών και εντός κατάλληλου κιβωτίου για την ασφαλή μεταφορά και αποθήκευσή του.

3.4.3.2 Στην εξωτερική πλευρά κάθε κουτιού θα υπάρχει κατάλληλη σήμανση με την περιγραφή του υλικού, την επωνυμία του κατασκευαστή καθώς και οποιαδήποτε άλλη πληροφορία απαιτείται κατά την κρίση του κατασκευαστή.

23REO013946453 2023-12-12^{ΑΔΑ: ΨΡ1Ι6-3ΓΖ}
Α-5

Ακριβές Αντίγραφο

Υποπτήραρχος (Ι) Νικόλαος Κουρουμάνης
Υπαρχηγός

Επισμηναγός (Ο) Μαρία Βρατσίστα
Επιτελής ΑΤΑ/Γ3/3

23REO013946453 2023-12-12

ΑΔΑ: ΨΡ1Ι6-3ΓΖ

ΑΡΧΗΓΕΙΟ ΤΑΚΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
Γ' ΚΛΑΔΟΣ (ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ)
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Γ3 (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ)
ΤΜΗΜΑ 3 (ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ-ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ)
12 Δεκ 23

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Β» ΣΤΟ
Φ.831/5579/Σ.636

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ
ΣΕΤ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ ΑΝΟΙΧΤΟΥ ΚΥΚΛΩΜΑΤΟΣ

1 ΣΚΟΠΟΣ

1.1 Η παρούσα Τεχνική Προδιαγραφή (ΤΠ) καλύπτει τις απαιτήσεις της Πολεμικής Αεροπορίας για την προμήθεια **ΣΕΤ ΑΝΑΠΝΕΥΣΤΙΚΗΣ ΣΥΣΚΕΥΗΣ** (ΣΕΤ ΑΣΑΚ) το οποίο αποτελείται από μία πλήρως λειτουργική Αναπνευστική Συσκευή Ανοικτού Κυκλώματος (ΑΣΑΚ) μονής φιάλης, από 2 φιάλες αναπνευστικού αέρα 9 λίτρων και από τα αναλώσιμα ανταλλακτικά και τεχνικά εγχειρίδια που περιγράφονται στην παρούσα ΤΠ και είναι απαραίτητα για την εξασφάλιση της απρόσκοπτης λειτουργίας της.

1.2 Τα ως άνω ΣΕΤ ΑΣΑΚ θα χρησιμοποιούνται για την κάλυψη των απαιτήσεων των Ομάδων Επέμβασης Αεροδρομίων της ΠΑ (Πυροσβέστες, Ομάδες Αντιμετώπισης Διαρροής Υδραζίνης κλπ).

2 ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ

2.1 Σύμφωνα με τον Κανονισμό (ΕΚ) αριθ. 2195/2002 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Νοεμβρίου 2002 περί του κοινού λεξιλογίου για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV), όπως αυτό έχει τροποποιηθεί και ισχύει, ο κωδικός των ΑΣΑΚ της παραγράφου 1 και των φιαλών τους, κατά CPV, είναι: 35111100-6 [Αναπνευστικές Συσκευές Πυρόσβεσης (Breathing Apparatus for Firefighting)].

2.2 Οι ΑΣΑΚ της παραγράφου 1 ανήκουν στην κλάση (Group Class) 4240 «Εξοπλισμός Ασφαλείας και Διάσωσης (Safety and Rescue Equipment)», κατά NATO ACodP-2/3.

3 ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ

3.1 Πρότυπα

3.1.1 ΕΛΟΤ EN 136 – Μέσα προστασίας αναπνοής. Μάσκες ολόκληρου προσώπου (προσωπίδες).

3.1.2 ΕΛΟΤ EN 137 Type 2 – Μέσα προστασίας της αναπνοής – Αυτόνομη αναπνευστική συσκευή πεπιεσμένου αέρα ανοικτού κυκλώματος.

3.1.3 EN 14593-1 – Respiratory protective devices – Compressed air line breathing devices with demand valve.

3.1.4 ATEX 114, Directive 2014/34 – Equipment and protective systems intended for use in potentially explosive atmospheres.

3.1.5 BS 10999:2010 – Specification for distress signal units (DSU) for the Fire and Rescue Service.

3.1.6 BS 8468-1 – Respiratory protective devices for use against chemical, biological, radiological and nuclear (CBRN) agents. Positive-pressure compressed air line equipment. Specification.

3.1.7 EN 12245 – Transportable gas cylinders – Fully wrapped composite gas cylinders.

3.1.8 EN 144-1 – Respiratory protective devices – Gas cylinder valves.

3.1.9 EN ISO 9001:2015 – Quality management systems – Requirements.

3.1.10 EN ISO/IEC 17050-1, Part 1 – Conformity assessment – Supplier's declaration of conformity, General Requirements.

3.2 Τα ανωτέρω Πρότυπα, στην έκδοση που αναφέρονται, αποτελούν μέρος της παρούσας ΤΠ. Για τα πρότυπα για τα οποία δεν αναφέρεται έτος έκδοσης εφαρμόζεται η τελευταία έκδοση, συμπεριλαμβανομένων των τροποποιήσεων. Σε περίπτωση αντίφασης της παρούσας ΤΠ με μνημονεύμενα πρότυπα κατισχύει η ΤΠ υπό την προϋπόθεση ικανοποίησης της ισχύουσας Νομοθεσίας της Ελληνικής Δημοκρατίας.

4 ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

4.1 Ορισμός Υλικού

4.1.1 Τα ΣΕΤ ΑΣΑΚ της παρούσας ΤΠ προορίζονται να αποτελέσουν προστατευτικό εξοπλισμό των Ομάδων Επέμβασης Αεροδρομίων της Πολεμικής Αεροπορίας (Πυροσβέστες, Ομάδες Αντιμετώπισης Διαρροής Υδραζίνης κλπ).

4.2 Γενικά Χαρακτηριστικά

4.2.1 Τα ΣΕΤ ΑΣΑΚ θα πρέπει:

4.2.1.1 Να είναι κατασκευασμένα για επαγγελματική πυροσβεστική χρήση.

4.2.2.2 Να είναι καινούργια, κατασκευασμένα το πολύ 1 έτος από την ημερομηνία υπογραφής της Σύμβασης.

4.3 Πιστοποιητικά

4.3.1 Τα ΣΕΤ ΑΣΑΚ θα πρέπει να συμμορφώνονται πλήρως με τις παρακάτω απαιτήσεις:

4.3.1.1 Να είναι κατασκευασμένα από εταιρία ή εργοστάσιο που διαθέτει πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας ISO 9001 ή ισοδύναμο, το οποίο έχει εκδοθεί από πιστοποιημένο για το σκοπό αυτό φορέα.

4.3.1.2 Να φέρουν σήμανση CE (EE 765/2008 ή Άρθρο 17, EE 2016/425).

4.3.1.3 Να πληρούν τις προδιαγραφές των προτύπων της παρ. 3.1 και να φέρουν πιστοποίηση εξοπλισμού CBRN (Αναπνευστικός Εξοπλισμός για χρήση σε περιβάλλον PBΧΠ) κατά το Πρότυπο της παραγράφου 3.1.6.

4.3.1.4 Οι Φιάλες αναπνευστικού αέρα θα πρέπει να είναι πιστοποιημένες σύμφωνα με τις Ευρωπαϊκές Οδηγίες 2014/68/EU.

4.4 Χαρακτηριστικά Αναπνευστικής Συσκευής (χωρίς τη Φιάλη):

4.4.1 Θα πρέπει να αποτελείται ως ενιαίο σύστημα, χωρίς τη φιάλη, από:

4.4.1.1 Πλάτη και ιμάντες ανάρτησης (Backplate and Body Harnesses):

4.4.1.1.1 Κατασκευασμένους από δύσφλεκτα υλικά.

4.4.1.1.2 Με κατάλληλη αντοχή στην επαφή με τις φλόγες και στην θερμική και την μηχανική καταπόνηση.

4.4.1.1.3. Με αντοχή στην επαφή με χημικά.

4.4.1.1.4 Με αντιστατικές ιδιότητες και μη αποβολή στατικού φορτίου στις ατμόσφαιρα.

4.4.1.1.5 Με εργονομική σχεδίαση για ομοιόμορφη κατανομή του βάρους επί της σπονδυλικής στήλης του χρήστη προκειμένου να αποφεύγεται η καταπόνηση και/ή οι τραυματισμοί.

4.4.1.1.6 Με σύστημα ταχείας ρύθμισης του μήκους των ιμάντων στη μέση και στους ώμους.

4.4.1.1.7 Με εργονομικό μαξιλάρι στη μέση και στους ιμάντες ανάρτησης, το οποίο θα διαθέτει δυνατότητα αφαίρεσης από τους χρήστες για πλύσιμο.

4.4.1.1.8 Με πόρπες υψηλής αντοχής στη μηχανική και στην θερμική καταπόνηση.

4.4.1.1.9 Με ρυθμιζόμενη ζώνη φιάλης που να εξασφαλίζει την σταθερότητα αυτής επί της πλάτης ανάρτησης και επιπλέον να επιτρέπει την γρήγορη αντικατάστασή της (αφαίρεση και τοποθέτηση).

4.4.1.1.10 Με Ιμάντα Στήθους ο οποίος να διαθέτει πόρπη.

4.4.1.1.11 Με ανακλαστικές φωσφορίζουσες ταινίες από πίσω ή/και στο εμπρόσθιο μέρος.

4.4.1.1.12 Με δυνατότητα ρύθμισης καθ' ύψος, προαιρετικά.

4.4.1.2 Αεροπνεύμονα (Lug Demand Valve – LDV):

4.4.1.2.1 Κατασκευασμένο από υλικά υψηλής αντοχής στην επαφή με τις φλόγες, στη θερμική και την μηχανική καταπόνηση.

4.4.1.2.2 Που εναρμονίζεται/είναι κατασκευασμένος με βάση το Πρότυπο της παρ. 3.1.6.

4.4.1.2.3 Με υψηλή χημική αντοχή.

4.4.1.2.4 Εξοπλισμένο με ταχυσυνδέσμους για ταχεία σύνδεση/αποσύνδεση με την προσωπίδα (όχι βιδωτά). Η λειτουργία της αποσύνδεσης θα πρέπει να διαθέτει μηχανισμό αποτροπής τυχόν μη επιθυμητής αποσύνδεσης (ατύχημα) του αεροπνεύμονα από την προσωπίδα.

4.4.1.2.5 Που να συνδέεται με την κύρια παροχή μέσης πίεσης της ΑΣΑΚ με εύκαμπτο σωλήνα μέσης πίεσης και ταχυσύνδεσμο τύπου CEJN (αρσενικό).

4.4.1.2.6 Που να διαθέτει λειτουργία υποστήριξης πρώτης αναπνοής.

4.4.1.2.7 Που να διαθέτει ενσωματωμένες διατάξεις Bypass και Demand/Reset Valve, οι οποίες θα είναι ανεξάρτητες μεταξύ τους (EN 137).

4.4.1.2.8 Που είναι εφοδιασμένος με τάπα σφράγισης για την αποθήκευση και την προστασία του από φερτά υλικά.

4.4.1.3 Ρυθμιστή/Μειωτήρα Πίεσης (Pressure Reducing Valve/Regulator):

4.4.1.3.1 Κατασκευασμένο από υλικά υψηλής αντοχής στην επαφή με τις φλόγες, στη θερμική και τη μηχανική καταπόνηση.

4.4.1.3.2 Με υψηλή μηχανική αντοχή.

4.4.1.3.3 Με προδιαγραφές μείωσης πίεσης 7-10 bar στο σύστημα μέσης πίεσης.

4.4.1.3.4 Εξοπλισμένο με βαλβίδα ασφαλείας υπερπίεσης.

4.4.1.3.5 Που διαθέτει μεταλλικό φίλτρο για το φιλτράρισμα σωματιδίων μεγαλύτερων από 20 micron.

4.4.1.3.6 Εφοδιασμένο με ρακόρ εύκολης σύνδεσης με τη φιάλη (κανόνας τριών δακτύλων).

4.4.1.4 Σωληνώσεις μέσης και υψηλής πίεσης:

4.4.1.4.1 Κατασκευασμένες από υλικά υψηλής αντοχής στην επαφή με τις φλόγες, στην θερμική και τη μηχανική καταπόνηση.

4.4.1.4.2 Που διαθέτουν υψηλό δείκτη ευκαμψίας που να εξασφαλίζει τη συνεχή παροχή αέρα.

4.4.1.4.3 Με υψηλή χημική αντοχή.

4.4.1.4.4 Εξοπλισμένες με προστασία και τοποθετημένες εντός καναλιών για την προστασία τους.

4.4.1.4.5 Που διαθέτουν σωλήνα μέσης πίεσης στη μέση της πλάτης ανάρτησης με ταχυσύνδεσμο CEJN (θηλυκό) και τάπα που εξυπηρετεί ως βοηθητική παροχή προς/από έτερο χρήστη/airline.

4.4.1.5 Σύστημα κατάδειξης/προειδοποίησης πίεσης:

4.4.1.5.1 Κατασκευασμένο από υλικά υψηλής αντοχής στην επαφή με τις φλόγες, στη θερμική και την μηχανική καταπόνηση.

4.4.1.5.2 Με υψηλή χημική αντοχή.

4.4.1.5.3 Που συνδέεται με το ρυθμιστή της παραγράφου 4.4.1.3 με εύκαμπτη σωλήνα υψηλής πίεσης και διαθέτει δυνατότητα στερέωσης στους ιμάντες ανάρτησης της ΑΣΑΚ σε σημείο προσιτό στο χρήστη.

4.4.1.5.4 Που διαθέτει ελαστικό προστατευτικό κάλυμμα, ανθεκτικό γυαλί και είναι αδιάβροχο.

4.4.1.5.5 Που δίνει τη δυνατότητα αναλογικής ανάγνωσης της πίεσης της φιάλης.

4.4.1.5.6 Που διαθέτει φωτισμό για την ανάγνωση της πίεσης στο σκοτάδι.

4.4.1.5.7 Που είναι εξοπλισμένο με σύστημα έγκαιρης ηχητικής προειδοποίησης (alarm) χαμηλής πίεσης/εναπομένουσας ποσότητας αναπνεύσιμου αέρα, όταν η πίεση πέσει στα 50-70 bar. Η ηχητική ειδοποίηση θα πρέπει να είναι εντάσεων >90db.

4.4.1.6 Προσωπίδα (SCBA Mask):

4.4.1.6.1 Που είναι κατασκευασμένη με προδιαγραφές διατήρησης θετικής πίεσης μέσα σε αυτή.

4.4.1.6.2 Που εναρμονίζεται/είναι κατασκευασμένη με βάση το πρότυπο της παραγράφου 3.1.6.

4.4.1.6.3 Που διαθέτει νέο σχεδιασμό και φέρει όλα τα νέου τύπου υλικά ώστε να εξασφαλίζεται υψηλός βαθμός εφαρμογής και στεγανότητας στο δέρμα του χρήστη.

4.4.1.6.4 Που είναι κατασκευασμένη από αντιαλλεργικά υλικά φιλικά προς το δέρμα, τα οποία είναι παράλληλα και υψηλής αντοχής στην επαφή με τις φλόγες, τα χημικά, στη θερμική και την μηχανική καταπόνηση.

4.4.1.6.5 Που διαθέτει οματοθυρίδα που επιτρέπει την πανοραμική ορατότητα του χρήστη (οπτικό πεδίο τουλάχιστον 90% της περιφερειακής όρασης), η οποία είναι κατασκευασμένη από υλικό υψηλής αντοχής στη θερμότητα, στην επαφή με την φλόγα και στην κρούση. Που διαθέτει παράλληλα και ιδιότητες/τεχνολογία antiscratch. Η σχεδίαση στερέωσης της οματοθυρίδας θα είναι τέτοια που θα επιτρέπει την εύκολη αντικατάστασή της από τον χρήστη σε περίπτωση χτυπημάτων (π.χ. πλαίσιο συγκράτησης με 2 βίδες/παξιμάδια).

4.4.1.6.6 Που είναι εξοπλισμένη με εσωτερική μάσκα ημίσεως προσώπου σχεδιασμένη με τρόπο ώστε να επιτρέπει τη διέλευση του αέρα κατά μήκος της οματοθυρίδας για την αποφυγή δημιουργίας υγρασίας και τη συγκέντρωση CO₂ σε μη επιθυμητά επίπεδα.

4.4.1.6.7 Που διαθέτει βαλβίδα εκπνοής θετικής πίεσης και χαμηλής αντίστασης.

4.4.1.6.8 Που περιλαμβάνει φωνητική μεμβράνη υψηλής μετάδοσης της φωνής του χρήστη.

4.4.1.6.9 Που διαθέτει αυχενικό ιμάντα ανάρτησης.

4.4.1.6.10 Που ασφαλίζει στο πρόσωπο του χρήστη με ελαστικό ρυθμιζόμενο κεφαλόδεμα 5 σημείων με μεταλλικές αγκράφες για το σφίξιμο/χαλάρωση των ιμάντων.

4.4.1.6.11 Που συνδέεται με τον αεροπνεύμονα με κουμπωτή σύνδεση.

4.4.1.6.12 Που περιλαμβάνει θήκη αποθήκευσης με Velcro σφράγισης και θηλιά ή κρίκο ανάρτησης στο άνω τμήμα.

4.4.1.6.13 Που διαθέτει δυνατότητα αναβάθμισης, μελλοντικά, με ανεξάρτητο σύστημα ενδοεπικοινωνίας ή ενισχυτή φωνής.

4.4.1.6.14 Που αντιστοιχεί σε μέγεθος «One Size Fits All».

4.4.1.7 Σύστημα ηχητικής ειδοποίησης (Distress Alarm):

4.4.1.7.1 Με ηχητική και φωτεινή ειδοποίηση για προσέγγιση της προσοχής σε περίπτωση ανάγκης του χρήστη (π.χ. τραυματισμός ή λιποθυμία του).

4.4.1.7.2 Που διαθέτει σύστημα προειδοποίησης του χρήστη σε περίπτωση απότομης αύξησης της θερμοκρασίας περιβάλλοντος σε τιμές επικίνδυνες για την παραμονή του στο σημείο.

4.5 Χαρακτηριστικά Φιάλης Αναπνευστικού Αέρα

4.5.1 Θα πρέπει να είναι κατασκευασμένη από τον ίδιο κατασκευαστή της ΑΣΑΚ και να φέρει, με ανεξίτηλη μέθοδο σήμανσης, το λογότυπό του.

4.5.2 Θα πρέπει να διαθέτει τα εξής τεχνικά και φυσικά χαρακτηριστικά:

4.5.2.1 Κατασκευή σύμφωνα με το Πρότυπο EN 12245.

4.5.2.2 «Non Limited Life» - NLL.

4.5.2.3 Full Composite Cylinder Type IV.

4.5.2.4 Χωρητικότητα (Water Capacity): 9lt.

4.5.2.5 Ονομαστική μέγιστη πίεση λειτουργίας: 300bar.

4.5.2.6 Διάρκεια ονομαστικής αναπνευστικής λειτουργίας: ≥50min.

4.5.2.7 Βάρος: ≤5,5kg

4.5.2.8 Να διαθέτει ενσωματωμένη:

4.5.2.8.1 Στο κάτω τμήμα της δύσφλεκτο, υψηλής αντοχής, βάση προστασίας/στήριξης (cylinder protective boot).

4.5.2.8.2 Στο άνω τμήμα της δύσφλεκτο προστατευτικό καπάκι (cylinder protective cap).

4.5.2.9 Να διαθέτει κάλυμμα της φιάλης συνολικά, βραδύκαυστο με ανακλαστικές ταινίες, το οποίο δεν εμποδίζει την εύκολη και γρήγορη αντικατάστασή της.

4.5.2.10 Να έχει υψηλή αντοχή:

4.5.2.10.1 Στην επαφή με τις φλόγες, στη θερμική και τη μηχανική καταπόνηση.

4.5.2.10.2 Στην επαφή με χημικά.

4.5.2.11 Να διαθέτει αντιστατικές ιδιότητες και μη αποβολή στατικού φορτίου στην ατμόσφαιρα.

4.5.2.12 Το κλείστρο της φιάλης θα πρέπει:

4.5.2.12.1 Να διαθέτει σπείρωμα M18x1.5/EN 144-1.

4.5.2.12.2 Να φέρει εγχάρακτη αναγραφή πίεσης 300bar, CE και π marking, S/N, ημερομηνία και πρότυπο κατασκευής κατ' ελάχιστο.

4.5.2.12.3 Να είναι εξοπλισμένη με βαλβίδα ελέγχου ροής φιάλης (Excess Flow Valve – EFV).

4.5.3 Κάθε φιάλη θα συνοδεύεται από το μητρώο της όπου θα αναγράφονται τα χαρακτηριστικά της και η ακριβής ημερομηνία εκτέλεσης του υδροστατικού ελέγχου της.

4.6 Οι απαιτήσεις των παραγράφων 4.4 και 4.5 (με τις υποπαραγράφους τους) θα πρέπει να επιβεβαιώνονται από το επίσημο προσπέκτους του κατασκευαστή των υλικών.

5 ΣΗΜΑΝΣΗ ΥΛΙΚΟΥ

5.1 Σε κατάλληλη εμφανή θέση των υλικών που περιγράφονται στις παραγράφους 4.4 και 4.5 θα πρέπει να υπάρχουν αναγεγραμμένες εγχάρακτες ή σε δύσφλεκτο ταμπέλα και σε εμφανές σημείο οι απαραίτητες πληροφορίες που προβλέπονται από τα ποιοτικά πρότυπα της παρ. 3.1. Συγκεκριμένα:

5.1.1 Το εμπορικό σήμα ή η επωνυμία του κατασκευαστή.

5.1.2 Το μοντέλο του εξαρτήματος. Το μοντέλο θα ορίζεται με εμπορικό όνομα ή κωδικό αριθμό ο οποίος θα επιτρέπει στο χρήστη να προσδιορίσει με σαφήνεια το προϊόν μεταξύ άλλων προϊόντων του ίδιου κατασκευαστή.

5.1.3 Ο αριθμός σειράς (Serial Number) του εξαρτήματος.

5.1.4 Η ημερομηνία κατασκευής.

5.1.5 Η σήμανση CE, σε εμφανές σημείο με ανεξίτηλο τρόπο, σύμφωνα με την οδηγία της παραγράφου 4.3.1.2.

5.1.6 Η προβλεπόμενη σήμανση των λοιπών ποιοτικών προτύπων στα οποία συμμορφώνεται το εξάρτημα με βάση το τεχνικό εγχειρίδιο του κατασκευαστή της.

5.2 Επιπρόσθετα οι Φιάλες θα πρέπει να φέρουν τις επισημάνσεις/σύμβολα της Νομοθεσίας της παραγράφου 4.3.1.4 [Πρότυπο κατασκευής, χωρητικότητα (lt), NLL, Ονομαστική πίεση (bar), Χώρα κατασκευής, Ημερομηνία κατασκευής, Πίεση υδροστατικού ελέγχου, S/N, Μέγιστη πίεση φιάλης στους 60oC, Εικονίδιο υποκλάσης 2.2 «Αδρανή αέρια υπό πίεση – Non Flammable Gas», κλπ].

6 ΒΕΒΑΙΩΣΕΙΣ, ΕΙΔΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ, ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ, ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

6.1 Ο προμηθευτής υποχρεούται, με την τεχνική προσφορά που θα υποβάλλει, να καταθέσει και:

6.1.1 Φύλλο Συμμόρφωσης όπου να απαντά αναλυτικά σε όλες τις παραγράφους της τεχνικής προδιαγραφής με τη σειρά και την αρίθμηση αυτής. Υπόδειγμα του Φύλλου Συμμόρφωσης καθώς και οδηγίες για την συμπλήρωσή του παρατίθενται στην Προσθήκη «1».

6.1.2 Αντίγραφο πιστοποιητικών εξέτασης τύπου E.K. (EC Type Examination Certificate) σύμφωνα με την οδηγία 89/686/EEC ή τον κανονισμό (ΕΕ) 2016/425, για την ΑΣΑΚ και την προσωπίδα, από τα οποία να προκύπτει η συμφωνία με το Ευρωπαϊκό πρότυπο EN 137:2006 και το EN 136:1998 αντίστοιχα.

6.1.3 Δηλώσεις συμμόρφωσης των κατασκευαστών, για την ΑΣΑΚ και την προσωπίδα, σύμφωνα με την οδηγία 89/686/EEC ή τον κανονισμό (ΕΕ) 2016/425.

6.1.4 Αντίγραφο πιστοποιητικού συμφωνίας της φιάλης αέρα με το EN 12245:2009.

6.1.5 Αντίγραφο πιστοποιητικού διασφάλισης ποιότητας ISO 9001 του εργοστασίου κατασκευής τόσο της συσκευής όσο και της φιάλης. Στο αντίγραφο θα φαίνεται καθαρά ο φορέας κατακύρωσης της πιστοποίησης, προκειμένου η επιτροπή αξιολόγησης της Πολεμικής Αεροπορίας να είναι σε θέση να ελέγξει τη σχετική αδειοδότησή του.

6.1.6 Αντίγραφο πιστοποιητικού διασφάλισης ποιότητας ISO 9001 του φορέα συντήρησης της ΑΣΑΚ. Στο αντίγραφο θα φαίνεται καθαρά ο φορέας κατακύρωσης της πιστοποίησης, προκειμένου η επιτροπή αξιολόγησης της Πολεμικής Αεροπορίας να είναι σε θέση να ελέγξει τη σχετική αδειοδότησή του.

6.1.7 «Δήλωση Συμμόρφωσης CE» (Declaration of Conformity), σύμφωνα με την Οδηγία 2006/42/EK του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 17 Μαΐου 2006.

6.1.8 Επίσημα Τεχνικά φυλλάδια (prospectus) της κατασκευάστριας εταιρίας για την προσφερόμενη ΑΣΑΚ και την φιάλη όπου θα φαίνονται τα τεχνικά χαρακτηριστικά αυτών καθώς και των διαθέσιμων αξεσουάρ. Τα ως άνω τεχνικά φυλλάδια θα συμπεριλαμβάνουν ή θα συνοδεύονται και από φωτογραφίες ή σχέδια των προϊόντων τους.

6.1.9 Επίσημο φυλλάδιο με το πρόγραμμα περιοδικής συντήρησης των προσφερόμενων ΑΣΑΚ και των φιαλών τους, το οποίο θα συνοδεύεται και με κατάλογο των απαιτούμενων αναλωσίμων και ανταλλακτικών που αντικαθίστανται κατά τις περιοδικές συντηρήσεις, των τιμών αυτών που ισχύουν κατά την κατάθεση των προσφορών, καθώς και στοιχεία του εκτιμώμενου κόστους της εργασίας των περιοδικών συντηρήσεων.

6.1.10 Υπεύθυνη δήλωση ότι ο προμηθευτής αναλαμβάνει την πλήρη υποστήριξη του συνόλου των συσκευών σε αμεταχείριστα αναλώσιμα και ανταλλακτικά για 10 χρόνια τουλάχιστον από την ημερομηνία ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής τους, καθώς και την παροχή τεχνικής βοήθειας για το ίδιο χρονικό διάστημα. Η δήλωση θα συνοδεύεται και από αντίστοιχη βεβαίωση του κατασκευαστή, σε ότι αφορά τα αναλώσιμα και τα ανταλλακτικά.

6.1.11 Κατάλογο πιστοποιημένων συνεργείων επισκευής-συντήρησης-πιστοποίησης των προσφερόμενων ΑΣΑΚ και των φιαλών τους στην

Ελλάδα. Για τα συγκεκριμένα Συνεργεία θα πρέπει να κατατεθεί επίσημο πιστοποιητικό εξουσιοδότησης επισκευών από τον κατασκευαστή των ΑΣΑΚ.

6.1.12 Έγγραφή εγγύηση καλής λειτουργίας σύμφωνα με την παρ. 7.1.

6.1.13 Βεβαίωση ότι διαθέτει κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό για την επίδειξη-εκμάθηση του προσωπικού της Πολεμικής Αεροπορίας τόσο επί της λειτουργίας των υλικών όσο και επί των δυνατοτήτων αποτελεσματικής και επωφελέστερης εκμετάλλευσης και ανάπτυξης της απόδοσής τους, τόσο ποιοτικά όσο και ποσοτικά. Για το υπόψη εκπαιδευτικό προσωπικό να υποβληθούν τα σχετικά πιστοποιητικά ειδικής προς τούτο εκπαίδευσης και αντίστοιχης εξουσιοδότησης, από τον κατασκευαστή των ΑΣΑΚ, ώστε να τεκμηριώνεται η καταλληλότητά τους, τόσο για την εκπαίδευση του προσωπικού επί της λειτουργίας του εξοπλισμού και της πλήρους εκμετάλλευσης των δυνατοτήτων των ΑΣΑΚ όσο και για τη συντήρηση/λειτουργικό έλεγχο τους.

6.1.14 Το επίσημο πρόγραμμα εκπαίδευσης που προγραμματίζει να παρέχει ο προμηθευτής στο προσωπικό της ΠΑ μετά την παραλαβή των συσκευών, όπου θα αναγράφεται αναλυτικά η διάρκεια της εκπαίδευσης καθώς και τα κύρια σημεία που αυτό θα περιλαμβάνει, λαμβάνοντας υπόψη κατ' ελάχιστο τα αντικείμενα που περιγράφονται στην παρ. 6.3. Η εκπαίδευση θα πραγματοποιηθεί σε 10-15 στελέχη Μονάδων της ΠΑ.

6.1.15 Την υπεύθυνη δήλωση της παρ. 3.2.1 των όρων προμήθειας για τη χώρα προέλευσης των ΑΣΑΚ και των φιαλών τους.

6.2 Ο προμηθευτής υποχρεούται, με την παράδοση των υλικών, να καταθέσει για κάθε ΣΕΤ ΑΣΑΚ:

6.2.1 Αναλυτικό κατάλογο ανταλλακτικών και αναλωσίμων υλικών (χωρίς τιμές), τα οποία ο προμηθευτής θεωρεί απαραίτητα ότι θα πρέπει να διατηρούνται ως Benchstock για την προληπτική συντήρηση και επισκευή των ΑΣΑΚ και των Φιαλών τους.

6.2.2 Κατάσταση με τυχόν ειδικά εργαλεία, εξοπλισμό και συσκευές/λογισμικό που πιθανόν να απαιτούνται για τη συντήρηση και τον προληπτικό έλεγχο των ΑΣΑΚ. Θα πρέπει να δίδονται και πληροφορίες για το κόστος απόκτησης αυτών.

6.2.3 Επίσημο εγχειρίδιο λειτουργίας/χειρισμού του κατασκευαστή στην ελληνική ή στην αγγλική γλώσσα.

6.2.4 Επίσημο εγχειρίδιο προληπτικής συντήρησης/λειτουργικού ελέγχου επιπέδου χρήστη, στην ελληνική ή στην αγγλική γλώσσα.

6.2.5 Κατάλογο επιμέρους υλικών (parts list) με τις εμπορικές ονομασίες τους, τους κωδικούς εξαρτημάτων (parts numbers) του κατασκευαστή και των υποκατασκευαστών, καθώς και σαφείς/ευκρινείς εικόνες ή σχέδια για την αναγνώριση των εξαρτημάτων.

6.2.6 Τα αναλώσιμα ανταλλακτικά της παρ. 8.2.

6.3 Εκπαίδευση:

6.3.1 Ο προμηθευτής θα παράσχει δωρεάν εκπαιδευτικό σεμινάριο στην ελληνική γλώσσα σε προσωπικό της Πολεμικής Αεροπορίας, το οποίο θα

πραγματοποιηθεί στη Μονάδα παράδοσης των υλικών (110 Πτέρυγα Μάχης στη Λάρισα).

6.3.2 Το σεμινάριο θα έχει διάρκεια τουλάχιστον 2 εργάσιμων ημερών και θα περιλαμβάνει κατ' ελάχιστο θέματα που αφορούν την παρουσίαση της λειτουργίας των εξαρτημάτων, την αποθήκευση, την χρήση/λειτουργία, τη συντήρηση και την επισκευή των ΑΣΑΚ και των Φιαλών τους. Για τις ανάγκες του σεμιναρίου θα πραγματοποιηθεί πλήρωση Φιαλών αναπνευστικού αέρα από το Εμφιαλωτήριο της Μονάδας.

6.3.3 Το σεμινάριο θα εκτελεστεί από πιστοποιημένο εκπαιδευτή του κατασκευαστικού οίκου των ΑΣΑΚ ως έχει δηλωθεί στην παρ. 6.1.8 σύμφωνα με το πρόγραμμα της παρ. 6.1.9.

6.3.4 Μετά το πέρας αυτού θα παρασχεθεί πιστοποιητικό παρακολούθησης σεμιναρίου/εκπαίδευσης σε κάθε ένα από το προσωπικό της Πολεμικής Αεροπορίας που το παρακολούθησε, υπογεγραμμένο από τον εκπαιδευτή και θεωρημένο από τον κατασκευαστή των ΑΣΑΚ.

6.3.5 Η εκπαίδευση θα πραγματοποιηθεί σε 10-15 στελέχη Μονάδων της ΠΑ, το αργότερο εντός ενός μηνός από την πρώτη τμηματική ή την οριστική παραλαβή των ειδών από την ΠΑ.

6.3.6 Τα έξοδα του σεμιναρίου θα βαρύνουν τον προμηθευτή.

7 ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ

7.1 Ο προμηθευτής θα παράσχει γραπτώς, με Υπεύθυνη Δήλωση του Ν.1599/86 ή με Δήλωση Συμμόρφωσης (Declaration of Conformity – DoC) σύμφωνα με το ENS ISO/IEC 17050-1 εγγύηση καλής λειτουργίας των υλικών για τουλάχιστον 3 έτη από την ημερομηνία παραλαβής τους. Η ως άνω εγγύηση θα παρέχεται από τον προμηθευτή.

7.2 Η παραπάνω εγγύηση θα καλύπτει κάθε ελάττωμα ή προβληματική λειτουργία που οφείλεται σε λανθασμένο σχεδιασμό, ατέλειες της κατασκευής και ελαττωματικό εξάρτημα ή παρελκόμενο. Κατά τη διάρκειά της θα παρέχονται δωρεάν τόσο τα ανταλλακτικά που θα απαιτηθούν όσο και οι εργασίες αποκατάστασης της λειτουργίας των ΑΣΑΚ και των Φιαλών. Σε περίπτωση δε λανθασμένου σχεδιασμού η Πολεμική Αεροπορία διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει αντικατάσταση του συνόλου των ΑΣΑΚ με νέο μοντέλο της εταιρίας το οποίο διαθέτει διαφορετικό σχεδιασμό κατασκευής.

8 ΕΠΙΘΕΩΡΗΣΕΙΣ – ΕΛΕΓΧΟΙ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

8.1 Τα ΣΕΤ ΑΣΑΚ θα παραδοθούν έτοιμα προς λειτουργία, σε κατάλληλη συσκευασία και προστατευμένα για την ασφαλή μεταφορά τους.

8.2 Θα συνοδεύονται δε, μέσα σε έκαστη συσκευασία και με την προβλεπόμενη σήμανση, από τα παρακάτω αναλώσιμα ανταλλακτικά για την εκτέλεση συντήρησης ρουτίνας:

8.2.1 LDV O-ring – Ένα για κάθε ΑΣΑΚ.

8.2.2 Μεταλλικό Φίλτρο της παραγράφου 4.4.1.3.5 – Ένα για κάθε ΑΣΑΚ.

8.3 Κατά την παράδοση των υλικών η επιτροπή παραλαβής θα πραγματοποιήσει:

8.3.1 Μακροσκοπικό έλεγχο των ΣΕΤ ΑΣΑΚ όπου θα ελεγχθεί το σύνολο των ΑΣΑΚ και των Φιαλών για την αρτιότητα και την επιμέλεια της κατασκευής, την πληρότητα και καταλληλότητά των παρελκομένων, την απουσία ελαττωμάτων, αλλοιώσεων, χτυπημάτων φθορών και οτιδήποτε άλλο σχετίζεται με ανωμαλία που διαπιστώνεται από τον οπτικό έλεγχο.

8.3.2 Έλεγχο αρτιότητας και πληρότητας των εγχειριδίων της παραγράφου 6.2.

Ακριβές Αντίγραφο

Υποπτεύραρχος (Ι) Νικόλαος Κουρουμάνης
Υπαρχηγός

Επισμηναγός (Ο) Μαρία Βρατσίστα
Επιτελής ΑΤΑ/Γ3/3

ΠΡΟΣΘΗΚΗ

«1» Υπόδειγμα Φύλλου Συμμόρφωσης Προς την Τεχνική Προδιαγραφή της Υπηρεσίας

23REO013946453 2023-12-12

ΑΔΑ: ΨΡ1Ι6-3ΓΖ

ΑΡΧΗΓΕΙΟ ΤΑΚΤΙΚΗΣ ΑΕΡΟΠΟΡΙΑΣ
Γ' ΚΛΑΔΟΣ (ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ)
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Γ3 (ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟ)
ΤΜΗΜΑ 3 (ΠΡΟΜΗΘΕΙΕΣ-ΣΥΜΒΑΣΕΙΣ)
12 Δεκ 23

ΠΡΟΣΘΗΚΗ «1» ΣΤΟ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Α» ΣΤΟ
Φ.831/5579/Σ.636

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΣ ΤΠ ⁽¹⁾	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗΣ ⁽²⁾ (Επιγραμματικά)	ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ – ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ ⁽³⁾
1	Σκοπός	Συμφωνώ
.....		
4.5	Χαρακτηριστικά Φιάλης Αναπνευστικού Αέρα	Συμφωνώ (Υποβάλλονται συνημμένα)
.....		
6	Βεβαιώσεις, Ειδικά Εργαλεία, Εξοπλισμός, Εγχειρίδια και Εκπαίδευση	Συμφωνώ
6.1	Ο Προμηθευτής υποχρεούται....	Συμφωνώ
6.1.1	Φύλλο Συμμόρφωσης....	Συμφωνώ (Υποβάλλεται συνημμένα)
6.1.2	Πιστοποιητικό εξέτασης τύπου Ε.Κ.	Συμφωνώ (Υποβάλλεται συνημμένα)
....		
6.2	Ο προμηθευτής υποχρεούται....	Συμφωνώ
.....		
6.3	Εκπαίδευση	Συμφωνώ
7	Εγγυήσεις και Υποστήριξη..	Συμφωνώ
7.1	Ο Προμηθευτής θα παράσχει....	Συμφωνώ (Υποβάλλεται συνημμένα)
....		
8	Επιθεωρήσεις – Έλεγχοι Παραλαβής	Συμφωνώ

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ⁽⁴⁾

(Σφραγίδα – Υπογραφή)

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ – ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ

Το Φύλλο Συμμόρφωσης (ΦΣ) αποτελεί το κύριο μέρος της Τεχνικής Προσφοράς. Στο ΦΣ γίνεται συσχέτιση της προσφοράς προς όλες τις απαιτήσεις της ΤΠ, παράγραφο προς παράγραφο, αναφέρονται με λεπτομέρεια όλες οι συμφωνίες και συμπεριλαμβάνονται όλα τα ζητούμε στοιχεία ή διευκρινήσεις.

Το ΦΣ θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης.

(1): Αναγράφεται ο αριθμός παραγράφου ή υποπαραγράφου της ΤΠ για την οποία δηλώνεται συμμόρφωση (παράδειγμα: 6.1.1). Στον πίνακα που θα κατατεθεί με την Τεχνική Προσφορά του Προμηθευτή θα αναγράφονται υποχρεωτικά όλες οι παράγραφοι και υποπαράγραφοι του κειμένου της ΤΠ.

(2): Αναγράφεται ο τίτλος της παραγράφου της ΤΠ για την οποία δηλώνεται συμμόρφωση, και αντιστοιχεί στον αριθμό που συμπληρώθηκε στην ίδια γραμμή της 1ης στήλης του Πίνακα (παράδειγμα: «Παρελκόμενα»). Στην περίπτωση υποπαραγράφων για τις οποίες δεν υπάρχει τίτλος αναγράφεται είτε σύντομη περιγραφή του περιεχομένου της υποπαραγράφου ή οι πρώτες 3 έως 5 λέξεις της, ακολουθούμενες από αποσιωπητικά.

(3): Αναγράφεται παρατήρηση ως προς τη συμφωνία της σχετικής απαίτησης της παραγράφου ή υποπαραγράφου της προδιαγραφής, που αντιστοιχεί στον αριθμό που συμπληρώθηκε στην ίδια γραμμή της 1ης στήλης του Πίνακα (παράδειγμα: «Συμφωνώ»). Γίνεται επίσης αναγραφή (ή επισύναψη), ζητούμενων στην ΤΠ στοιχείων ή διευκρινήσεων.

(4): Χώρος για τα στοιχεία καθώς και, εφόσον απαιτείται από τη διαδικασία των προσφορών, την υπογραφή και τη σφραγίδα του προσφέροντος.

Ακριβές Αντίγραφο

Υποπτέραςχος (Ι) Κωνσταντίνος Ζολώτας
Επιτελάρχης

Επισμηναγός (Ο) Μαρία Βρατσίστα
Επιτελής ΑΤΑ/Γ3/3