

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΥΝΤΙΚΩΝ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΩΝ & ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΥΝΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ
& ΚΥΡΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΕΞΟΠΛΙΣΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ
& ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΣΞ
13 Φεβ 24

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ» ΣΤΗΝ
ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
01/2024

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ
«ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΤΑΧΕΙΡΙΣΜΕΝΩΝ ΤΕΘΩΡΑΚΙΣΜΕΝΩΝ ΟΧΗΜΑΤΩΝ ΜΑΧΗΣ
ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ (ΤΟΜΜΧ)»

Τεχνικά Έγγραφα

ΕΟ-1 Τεχνικά Έγγραφα

Για την κατάρτιση της παρούσας ελήφθησαν υπόψη και γίνεται μνεία στα τεχνικά έγγραφα / πρότυπα που ακολουθούν:

1.1 Συμφωνίες Τυποποίησης κατά NATO (STANAGs, AEPs, AOPs)

1.1.1 ΣΤΥΠ/STANAG 4107 περί αμοιβαίας παροχής υπηρεσιών κρατικής διασφάλισης ποιότητας.

1.1.2 ΣΤΥΠ/STANAG 3150, 3151, 4177, 4199, 4438 περί ρήτρας κωδικοποίησης.

1.1.3 AAP-15: "NATO Glossary of Abbreviations used in NATO Documents and Publications".

1.1.4 AQAP-2110: "NATO Quality Assurance Requirements for Design, Development and Production".

1.1.5 AAP-6: "NATO Glossary of Terms and Definitions".

1.1.6 AQAP 2070: «NATO Mutual Government Quality Assurance (GQA)»

1.2 Πρότυπα διασφάλισης ποιότητας και πρότυπα περιβαλλοντικής διαχείρισης

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στην παρούσα διαδικασία σύναψης οφείλουν να συμμορφώνονται με τις ακόλουθες πιστοποιήσεις οι οποίες να βρίσκονται σε ισχύ κατά την υποβολή των προσφορών:

1.2.1 Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας “Quality Management Systems - Requirements” κατά το πρότυπο ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο.

1.2.2 ISO10007: «Quality Management Systems – Guidelines for Configuration Management».

1.2.3 ISO10012: «Measurement Management Systems – Requirements for Measurement Processes and Measuring Equipment».

1.2.4 Σε περίπτωση που ο κατασκευαστής είναι διαφορετικός από τον συμμετέχοντα, τότε θα πρέπει και ο κατασκευαστής να διαθέτει τα ως άνω Πρότυπα εν ισχύ ή πιστοποιητικά ισοδύναμων συστημάτων διαχείρισης ποιότητας, σύμφωνα με τα ισχύοντα στο άρθρο 61 του Ν.3978/11.

1.3 Κρατική Διασφάλιση Ποιότητας (ΚΔΠ)

1.3.1 Η Κρατική Διασφάλιση Ποιότητας (ΚΔΠ) στα προς προμήθεια υλικά η/ και υπηρεσίες, θα υλοποιηθεί σύμφωνα με τον ισχύοντα Κανονισμό Κρατικής Διασφάλισης Ποιότητας, την STANAG 4107, το AQAP 2070 και οδηγίες της ΓΔΑΕΕ.

1.3.2 Ο Κατασκευαστής το υλικού θα πρέπει να διαθέτει Πιστοποιητικό Συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας κατά ISO 9001/2015 εν ισχύ ή πιστοποιητικό ισοδύναμου συστήματος διαχείρισης ποιότητας σύμφωνα με το άρθρο 61 του ν. 3978/2011, με πεδίο εφαρμογής αντίστοιχο με τα προς προμήθεια υλικά η/και υπηρεσίες.

1.3.3 Κατά την υλοποίηση της προμήθειας ο κατασκευαστής θα τεκμηριώσει, εγκαταστήσει και εφαρμόσει σύστημα διασφάλισης ποιότητας, με τις διαδικασίες που θα ικανοποιούν τις απαιτήσεις του προτύπου AQAP 2110.

1.3.4 Η παρακολούθηση και ο έλεγχος στα διάφορα στάδια, οι δοκιμές με τις οποίες θα ελέγχονται τα υλικά και κάθε σχετική λεπτομέρεια θα περιλαμβάνονται στο σχέδιο Ποιότητας (Quality plan) που θα συντάξει ο Προμηθευτής/ Κατασκευαστής σύμφωνα με το AQAP 2105 και το οποίο θα πρέπει να γίνει αποδεκτό από τον Κρατικό εκπρόσωπο Διασφάλισης Ποιότητας. Στις συμβάσεις, που υπογράφει με τους υποκατασκευαστές/ υποπρομηθευτές του θα περιέχεται πρόβλεψη για την Κρατική Διασφάλιση Ποιότητας στις εγκαταστάσεις τους, όταν αυτό ζητηθεί από τον Κρατικό Εκπρόσωπο Διασφάλισης Ποιότητας.

1.4 Πιστοποιητικό Συμμόρφωσης (Certificate of Conformity - COC)

Τα προς προμήθεια υλικά θα συνοδεύονται κατά την παράδοσή τους από Πιστοποιητικό Συμμόρφωσης (Certificate of Conformity - CoC) που θα εκδοθεί από τον Προμηθευτή/Κατασκευαστή και θα προσυπογραφεί από τον νόμιμο εκπρόσωπο της αρμόδιας Κρατικής Αρχής Διασφάλισης Ποιότητας της χώρας που εδρεύει η παραγωγική/κατασκευαστική μονάδα του Προμηθευτή/Κατασκευαστή.

1.5 Τεχνικός Προσδιορισμός

Η υλοποίηση των προς προμήθεια ειδών και παρεχόμενων υπηρεσιών θα γίνει με βάση τον προσδιορισμό του υλικού με το NSN: 2350-12-388-8132 Armored Engineer Vehicle (AEV), ή ισοδύναμου, με τη διευκρίνιση ότι πρέπει υποχρεωτικά το σκάφος του TOMMX να είναι ερπυστριοφόρο, βασισμένο σε σκάφος άρματος Leo 1 ή Leo 2, ενώ τα συστήματα της υπερκατασκευής μπορεί να είναι τα αναφερόμενα στο εν λόγω NSN ή ισοδύναμα, όπου ο υποψήφιος Οικονομικός Φορέας, θα είναι αποκλειστικά υπεύθυνος να αποδεικνύει τις ισοδυναμίες με πιστοποιητικά Ανεξάρτητων Οίκων Πιστοποίησης ή Κρατικού Φορέα Νατοϊκών Χωρών.

ΟΡΙΣΜΟΙ

ΕΟ-2 Ορισμοί

Όπως **ΓΟ-2** και επιπλέον, όπως αναλύεται στη συνέχεια του παρόντος:

2.1 Πρόσθετοι ορισμοί εννοιών που αφορούν στη διαδικασία σύναψης και εκτέλεσης της σύμβασης/Σ-Π της παρούσας διακήρυξης έχουν ως ακολούθως:

2.1.1 «**Κεντρική Αρχή Προμηθειών**»: Όπως προβλέπεται στο άρθρο 15 του ν. 39782011.

2.1.2 «**Τεχνικά δεδομένα**»: Σημαίνει τα σχέδια, τα πρότυπα, τις προδιαγραφές ή/και την τεχνική τεκμηρίωση που απαιτείται για την πλήρη αναγνώριση των υλικών που έχουν σχεδιασθεί από την Αρχή Προμηθειών για την υποστήριξη του εξοπλισμού που καλύπτεται από τη σύμβαση.

2.1.3 «**Ισοδύναμος συμβατικός όρος**»: Σημαίνει μια συμφωνημένη συμβατική κατάσταση με βάση την οποία ο ανάδοχος αναλαμβάνει να παράσχει τεχνικά δεδομένα για την υποστήριξη της κωδικοποίησης.

2.1.4 «**Ισοδύναμο υλικό/υπηρεσία**» είναι το/η υλικό/υπηρεσία (υπό την ευρεία έννοια του όρου) το/η οποίο/-α ανεξάρτητα από τις όποιες άλλες διαφορές (π.χ. χρώμα, τρόπο προσδιορισμού, υλικό κατασκευής/τρόπο εκ-τέλεσης, κ.λπ.) έχει ίση δύναμη, ισχύ, επιχειρησιακή αξία, αντοχή, ιδιότητες, προδιαγραφές, κτλ. με κάποιο/-α άλλο/-η.

2.1.5 «**Διαλειτουργικότητα**», είναι η ικανότητα των συστημάτων, μονάδων, υλικών, κ.λπ. να ανταλλάσσουν μεταξύ τους υπηρεσίες ώστε να λειτουργούν από κοινού.

2.1.6 «**Εναλλαξιμότητα**», είναι η ικανότητα του υλικού/ανταλλακτικού/εξαρτήματος ενός μέσου του «τμήματος/συστήματος», να δύναται να χρησιμοποιηθεί σε μέσο ίδιου τύπου «τμήματος/συστήματος».

2.1.7 «**Συντήρηση**»: είναι κάθε ενέργεια και φροντίδα που αποσκοπούν στο να διατηρήσουν ή να επαναφέρουν το τεχνικό υλικό σε κατάσταση ετοιμότητας και περιλαμβάνει:

2.1.7.1 Τη σωστή υπηρετήση του υλικού.

- 2.1.7.2 Τους περιοδικούς ελέγχους και δοκιμές.
- 2.1.7.3 Τις επιθεωρήσεις.
- 2.1.7.4 Την ταξινόμηση από άποψη ετοιμότητας χρησιμοποίησης.
- 2.1.7.5 Τις επισκευές.
- 2.1.7.6 Τις τροποποιήσεις, διασκευές και τους εκσυγχρονισμούς.
- 2.1.7.7 Τις αξιοποιήσεις και ανακατασκευές - συντηρήσεις εργοστασιακού επιπέδου.

2.1.8 «**Επισκευή**»: είναι η αποκατάσταση της βλάβης ή φθοράς των υλικών και εφοδίων για να επανέλθουν σε καλή κατάσταση λειτουργίας επαναχρησιμοποιήσως.

2.1.9 «**Ανακατασκευή**»: είναι η επαναφορά του τεχνικού υλικού σε κατάσταση που να μπορεί να συγκριθεί με την κατάσταση του καινούργιου τεχνικού υλικού. Η επαναφορά γίνεται με την πλήρη αποσυναρμολόγηση ενός συγκροτήματος ή κύριου υλικού για εξακρίβωση της καταστάσεως κάθε εξαρτήματός του και επασυναρμολόγησή του με τη χρησιμοποίηση εύχρηστων ή καινούργιων συγκροτημάτων και υποσυγκροτημάτων.

2.1.10 «**Εκσυγχρονισμός**»: είναι η βελτίωση των τεχνικών και επιχειρησιακών χαρακτηριστικών και δυνατοτήτων του υλικού, αφού εφαρμοσθούν σ' αυτό τα επιτεύγματα της σύγχρονης τεχνολογίας. Η βελτίωση αυτή επιτυγχάνεται με τροποποίηση ή ακόμα με αντικατάσταση συγκροτημάτων με νέα σύγχρονης τεχνολογίας. Με τον εκσυγχρονισμό μπορεί να αλλάξει και η εξωτερική μορφή του κυρίου υλικού.

2.1.11 «**Μεταχειρισμένο Τεθωρακισμένο Όχημα Μάχης Μηχανικού (TOMMX)**»: σημαίνει TOMMX το οποίο έχει προέλθει από ολική (overall) ανακατασκευή – διασκευή μεταχειρισμένου σκάφους άρματος LEO-1 ή LEO-2 και το οποίο συνοδεύεται από σύστημα διασφάλισης ποιότητας ISO 9001/2015 ή μεταγενέστερο και πιστοποιητικό ελέγχου για το σύνολο των συστημάτων που φέρει, από τον Υποψήφιο Οικονομικό Φορέα.

2.1.12 Κατηγορίες Συντήρησης

2.1.12.1 Συντήρηση Μονάδας

Εκτελείται από προσωπικό και με ευθύνη της Μονάδας, που έχει και χρησιμοποιεί τα τεχνικά υλικά. Περιλαμβάνει επιθεώρηση, κάθαρση, υπηρετήση, προφύλαξη, λίπανση και ρύθμιση τεχνικών υλικών. Επίσης περιλαμβάνει μικροεπισκευές και αντικαταστάσεις μικρών συγκροτημάτων. Υπεύθυνος είναι ο Διοικητής της Μονάδας. Η κατηγορία αυτή περιλαμβάνει το 1^ο και 2^ο κλιμάκιο και αποτελεί τη βάση της συντηρήσεως.

2.1.12.2 Συντήρηση Σχηματισμού – Εταιρείας

Εκτελείται από τις Μονάδες ή Υπομονάδες ΤΧ 3^{ου}- 4^{ου} κλιμακίου ή και από προσωπικό του αναδόχου. Περιλαμβάνει επισκευές και αντικαταστάσεις μικρών και μεγάλων συγκροτημάτων. Το επισκευασμένο υλικό επιστρέφεται στη Μονάδα του. Υπεύθυνος είναι ο Διοικητής του Σχηματισμού ή ο ανάδοχος. Η κατηγορία αυτή περιλαμβάνει το 3^ο και 4^ο κλιμάκιο.

2.1.12.3 Συντήρηση Εταιρείας - Συνεργείου

Εκτελείται από προσωπικό του αναδόχου σε μόνιμες εγκαταστάσεις ή από κινητές ομάδες επισκευής (στις έδρες των Μονάδων), οι οποίες διαθέτουν πολυσύνθετο τεχνικό υλικό και εργαλεία (με μέριμνα του αναδόχου). Περιλαμβάνει μεγάλης εκτάσεως επισκευές, ανακατασκευές και τροποποιήσεις - εκσυγχρονισμούς συγκροτημάτων και κύριων υλικών. Το υλικό επιστρέφεται στις Μονάδες ΤΧ για έλεγχο. Υπεύθυνος είναι ο ανάδοχος. Η κατηγορία αυτή περιλαμβάνει το 5^ο κλιμάκιο.

2.1.13 Κλιμάκια Συντήρησης

2.1.13.1 Συντήρηση 1^{ου} Κλιμακίου

Η συντήρηση 1^{ου} κλιμακίου εκτελείται από τους χειριστές του τεχνικού υλικού και περιλαμβάνει:

2.1.13.1.1 Την ημερήσια προληπτική συντήρηση.

Εκτελείται από τους χειριστές πριν, κατά τη διάρκεια και μετά την αποστολή με ευθύνη της Μονάδας και περιλαμβάνει τη συνήθη φροντίδα κατά τη χρήση, τον καθαρισμό, την προφύλαξη από φθορές κτλ.

2.1.13.1.2 Την εβδομαδιαία προληπτική συντήρηση.

Εκτελείται από τους χειριστές, είναι καθολική και κατευθυνόμενη από τον υπεύθυνο Αξκό της Δρίας Συντηρήσεως. Πραγματοποιείται μία φορά την εβδομάδα με ευθύνη της Μονάδας. Σκοπός της είναι αρχικά ο λεπτομερής έλεγχος των υλικών για τη διαπίστωση και καταγραφή βλαβών, φθορών και ελλείψεων και στη συνέχεια η αποκατάσταση όσων εξ' αυτών δύναται να αντιμετωπιστούν στο πλαίσιο της Μονάδας. Περιλαμβάνει λεπτομερή καθαρισμό, λίπανση, ρυθμίσεις, δοκιμές, μικροεπισκευές, περιορισμένες αντικαταστάσεις μικροεξαρτημάτων, όπως καθορίζεται στα αντίστοιχα ΤΕ.

2.1.13.2 Συντήρηση 2^{ου} Κλιμακίου

Εκτελείται από το ειδικά εκπαιδευμένο, για το σκοπό αυτό, τεχνικό προσωπικό της Μονάδας και περιλαμβάνει μικροεπισκευές και

αντικαταστάσεις ολόκληρων ή τμημάτων μικρών συγκροτημάτων, ρυθμίσεις, ελέγχους, δοκιμές και επιθεωρήσεις, όπως προβλέπεται από τα τεχνικά εγχειρίδια.

2.1.13.3 Συντήρηση 3^{ου} Κλιμακίου

Η εργασία αυτή απαιτεί μεγαλύτερη επιδεξιότητα και ειδικά εργαλεία και μέσα. Εκτελείται από ειδικά εκπαιδευμένο τεχνικό προσωπικό, Μονάδας Τεχνικού με βάση τα τεχνικά εγχειρίδια, τεχνικές οδηγίες, ΠαΔ και λοιπές διαταγές της ΔΤΧ/ΓΕΣ, κ.λπ. αλλά δύναται να εκτελείται και από προσωπικό του αναδόχου. Επίσης, περιλαμβάνει επισκευή μικροσυγκροτημάτων και αντικατάσταση μικρών και μεγάλων συγκροτημάτων. Αναλόγως εξειδίκευσης του τεχνικού προσωπικού της Υπηρεσίας δύναται να προσδιορισθούν επ' ακριβώς οι εργασίες που θα εκτελούνται από τον ανάδοχο και οι αντίστοιχες που θα αποτελούν ευθύνη του προσωπικού των Ενόπλων Δυνάμεων (ΕΔ).

2.1.13.4 Συντήρηση 4^{ου} Κλιμακίου

Η εργασία αυτή απαιτεί εργαλεία - μέσα και επιδεξιότητα άνω του 3^{ου} κλιμακίου. Εκτελείται από ειδικά εκπαιδευμένο προσωπικό του αναδόχου ή και από ειδικά εκπαιδευμένο τεχνικό προσωπικό Μονάδος Τεχνικού. Επί πλέον περιλαμβάνει επισκευές μεγάλων και μικρών συγκροτημάτων, τα οποία στη συνέχεια επιστρέφονται σε κατώτερα κλιμάκια, καθώς και αξιοποίηση τεχνικού υλικού. Αναλόγως εξειδίκευσης του τεχνικού προσωπικού της Υπηρεσίας δύναται να προσδιορισθούν επ' ακριβώς οι εργασίες που θα εκτελούνται από τον ανάδοχο και οι αντίστοιχες που θα αποτελούν ευθύνη του προσωπικού των ΕΔ.

2.1.13.5 Συντήρηση 5^{ου} Κλιμακίου

Η εργασία αυτή συνίσταται στην επισκευή ή ανακατασκευή ή εκσυγχρονισμό κύριων υλικών. Περιλαμβάνει εργασίες ακριβείας εκτελούμενες από Στρατιωτικά Εργοστάσια ΤΧ ή αρμόδια ιδιωτικά συνεργεία. Η προώθηση των υλικών σε ανώτερα επισκευαστικά κλιμάκια - ιδιωτικά συνεργεία πραγματοποιείται με μέριμνα του προσωπικού των ΕΔ.

2.1.14 «Τρόπος προσδιορισμού» των προσφερόμενων υλικών δύναται να γίνει, αυτόνομα ή συνδυαστικά, με βάση:

2.1.14.1 Τις απαιτήσεις της Υπηρεσίας.

2.1.14.2 Τα στοιχεία αναγνώρισης του υλικού, ήτοι, τον αριθμό ονομαστικού που απονέμεται σύμφωνα με το σύστημα κωδικοποίησης υλικών του NATO (NATO STOCK NUMBER - NSN) ή κατ' άλλον τρόπο ή τον ειδικό αριθμό υλικού που αποδίδεται από τον κατασκευαστή του (PART NUMBER - P/N, ή REFERENCE NUMBER - R/N) που πρέπει να συνοδεύεται υποχρεωτικά με τον κωδικό αριθμό του κατασκευαστή κατά NATO (NCAGE) ή «ισοδύναμο» κωδικό. Τα στοιχεία αναγνώρισης υλικών, εκτός ανταλλακτικών, συμπληρώνονται απαραίτητα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά που αντιστοιχούν στο NSN, P/N ή R/N των υλικών, όπως αυτά παρέχονται από τους καταλόγους υλικών του NATO ή από τα οικεία τεχνικά εγχειρίδια.

2.1.14.3 Το δείγμα του Προμηθευτή

2.1.14.3.1 Κατατίθεται υποχρεωτικά με την τελική τεχνική προσφορά και αξιολογείται, κατά τις προβλέψεις των Ειδικών Όρων.

2.1.14.3.2 Κατά την αξιολόγηση των προσφορών από το αρμόδιο όργανο, τίθενται υπόψη του και τα σχετικά δείγματα. Εφόσον για την διενέργεια του ελέγχου από το αρμόδιο όργανο είναι απαραίτητη η αποσφράγιση του δείγματος, αυτή γίνεται ενώπιον υπεύθυνου της Υπηρεσίας τήρησης των δειγμάτων, μετά δε τον έλεγχο, γίνεται επανασφράγιση του δείγματος. Επίσης, ενώπιον του υπεύθυνου της Υπηρεσίας δειγμάτων γίνεται, όταν απαιτείται, λήψη μέρους του δείγματος.

2.1.14.3.3 Η επισημοποίηση των δειγμάτων και αντιδειγμάτων (όπου προβλέπεται) γίνεται από το αρμόδιο για την τεχνική αξιολόγηση των προσφορών όργανο ως εξής:

2.1.14.3.3.1 Των δειγμάτων που αποστέλλονται από τους φορείς για τους οποίους προορίζονται τα υλικά.

2.1.14.3.3.2 Των δειγμάτων που καταθέτουν οι προμηθευτές κατά τη διενέργεια των διαγωνισμών, μετά την κατακύρωση της προμήθειας.

2.1.14.3.4 Τα επισημοποιηθέντα δείγματα παραλαμβάνονται από την επιτροπή για να χρησιμοποιηθούν κατά το στάδιο των ελέγχων και επιστρέφονται μετά το πέρας της παραλαβής των υλικών, εφόσον, λόγω της φύσης τους, δεν καταστρέφονται κατά την διαδικασία των ελέγχων.

2.1.14.3.5 Στον προμηθευτή / ανάδοχο παραδίδεται, ύστερα από αίτημά του, (εάν απαιτείται), το επίσημο δείγμα του φορέα ή μέρος αυτού ανάλογα με τη φύση του υλικού, για να του χρησιμεύσει κατά την κατασκευή του υλικού. Ο προμηθευτής υποχρεούται να το επιστρέψει το αργότερο με την παράδοση του υλικού.

2.1.15 Ως «**τεχνικό υλικό**» ή «**υλικό**» για τους σκοπούς του παρόντος, ορίζεται κάθε ολοκληρωμένο συγκρότημα ηλεκτρομηχανολογικής, μηχανολογικής, μηχανικής, κοινής, ηλεκτρολογικής, ηλεκτρονικής ή ηλεκτροοπτικής φύσης, το οποίο χρησιμοποιείται άμεσα ή έμμεσα για την εκτέλεση της αποστολής μίας Μονάδας και δεν είναι εγκατεστημένο μόνιμα ή προσωρινά στο μεταχειρισμένο TOMMX.

2.1.16 «**Προμηθευτής**»: Ο οικονομικός φορέας που προμηθεύει τα προς προμήθεια υλικά. Όπου στο παρόν αναφέρεται ο εν λόγω όρος «προμηθευτής» που αφορά σε παρεχόμενες υπηρεσίες υποστήριξης, τότε ως οικονομικός φορέας νοείται υποχρεωτικά ο συγκεκριμένος κατασκευαστικός οίκος.

2.1.17 Λοιπά ισχύουν τα αναγραφόμενα σε θεσμικά κείμενα και στις παραπομπές/υποσημειώσεις του παρόντος.

2.2 Συντομογραφίες

Όπως αναλύονται στην παράγραφο υπ' αριθμ. 57 του **ΓΟ-2** και επιπρόσθετα:

2.2.1 ΑΕΠΣΕ: Απόφαση Ενεργοποίησης Προγράμματος Στρατιωτικού Εξοπλισμού.

2.2.2 ΤΧΕ: Τακτικό Χρηματικό Ένταλμα

2.2.3 ΧΕΠ: Χρηματικό Ένταλμα Προπληρωμής

2.2.4 Σ - Π: Συμφωνία Πλαίσιο

2.2.5 Μεταχειρισμένο ΤΟΜΜΧ: Μεταχειρισμένο Τεθωρακισμένο Όχημα Μάχης Μηχανικού

2.2.6 ΕΕΠ: Επιτροπές Ελέγχου και Παραλαβών

2.2.7 ΚΕΥ: Κέντρο Ελέγχου Υλικών

2.2.8 ΕΦ: Επιχειρησιακός φορέας επ' ωφέλεια του οποίου υλοποιείται η εν λόγω διαδικασία σύναψης σύμβασης/Σ-Π.

2.2.9 ΕΕ: Επιτροπή Εμπειρογνομόνων

2.2.10 ΚΚΖ: Κόστος Κύκλου Ζωής

ΕΟ-3 Έγγραφα Σύμβασης/Σ-Π - Ισχύς Εγγράφων

Όπως **ΓΟ-3**.

ΕΟ-4 Οικονομικοί Φορείς και Δικαιούμενοι συμμετοχής

Δεν επιτρέπεται η συμμετοχή οικονομικού φορέα από τρίτες χώρες στη διαδικασία σύναψης της σύμβασης/Σ-Π προμήθειας.

ΕΟ-5 Ρήτρα Ακεραιότητας

Όπως **ΓΟ-5**

ΕΟ-5Α Ρήτρα Απαγόρευσης Παιδικής Εργασίας

Όπως **ΓΟ-5Α**

ΕΙΔΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ

ΕΟ-6 Δικαιώματα Πνευματικής και Βιομηχανικής Ιδιοκτησίας

Όπως **ΓΟ-6**.

ΕΟ-7 Ευθύνη Έναντι Τρίτων

Όπως **ΓΟ-7**.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ ΣΥΝΑΨΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**ΕΟ-8 Αρμόδιοι Φορείς - Αντικείμενο της σύμβασης/Σ-Π**

Όπως **ΓΟ-8**.

Η σύμβαση – Συμφωνία Πλαίσιο (Σ-Π)/ εκτελεστικές συμβάσεις, που θα συναφθούν αφορούν στον τομέα της άμυνας και έχουν ως αντικείμενο, την προμήθεια στρατιωτικού εξοπλισμού (12 μεταχειρισμένα ΤΟΜΜΧ), και η εν συνεχεία υποστήριξή τους (ΕΣΥ), η οποία θα υλοποιηθεί με την υπογραφή ταυτόχρονης Συμφωνίας Πλαίσιο με τον ίδιο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στο άρθρο 4α του ν.3978/11, επ' ωφελεία του ΓΕΣ/ΔΜΧ (τελικός χρήστης).

Επιπρόσθετα, στους Ειδικούς Όρους (**ΕΟ**) συμπεριλαμβάνονται απαιτήσεις που αφορούν στην υπεργολαβία (**ΕΟ-14**), ασφάλεια πληροφοριών (**ΕΟ-10**), ασφάλεια εφοδιασμού (**ΕΟ-13**), προστασία εργασίας (**ΕΟ-5, ΓΟ-5Α**).

Επιπρόσθετα:

8.1 Ο Έχων την Οικονομική Εξουσία (**ΕΟΕ**) για τη σύμβαση/Σ-Π της παρούσας διακήρυξης είναι ο ΥΕΘΑ.

8.2 Αναθέτουσα Αρχή για τη παρούσα σύμβαση/Σ-Π είναι το ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ.

8.3 Αρμόδια Υπηρεσία στην οποία κατατίθενται τα δείγματα των υποψηφίων για την αξιολόγησή τους είναι το: ΓΕΣ/ΔΜΧ (Στρδο ΠΑΠΑΓΟΥ, Αθήνα, 2106552852) και ΣΜΧ (Στρδο ΠΑΠΑΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥ, Λουτράκι Κορινθίας, 2744065006).

8.4 Αρμόδια υπηρεσία της Αναθέτουσας Αρχής που διενεργεί τη διαδικασία για τη σύναψη της Σύμβασης Προμήθειας, καθώς και της Συμφωνίας Πλαίσιο και των αντίστοιχων εκτελεστικών συμβάσεων, είναι η ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΥΝΤΙΚΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΩΝ & ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ (**ΓΔΑΕΕ**) -Διεύθυνση: Παν. Κανελλοπούλου 5, Στρατόπεδο Φακίνου, ΤΚ 11525, Αττική - Γραμματεία Εισερχόμενης Αλληλογραφίας ΓΔΑΕΕ: Τηλέφωνο επικοινωνίας 210-7466162, e-mail: army.drpc@gdae.mil.gr). Σημεία επαφής όπως καθορίζονται στη προκήρυξη. Για την διενέργεια της εν λόγω διαδικασίας θα συγκροτηθούν, οι παρακάτω επιτροπές διενέργειας διαδικασίας σύναψης προμήθειας και Σ-Π.

8.4.1 Με **μέριμνα της ΓΔΑΕΕ**, όπου και υπάγονται, με συμμετοχή προσωπικού του ΓΕΣ, όπου απαιτείται, κατόπιν σχετικού έγγραφου αιτήματός της προς το ΓΕΣ/Γ1, για υποβολή στοιχείων κατάλληλων στελεχών εξειδικευμένων με το συγκεκριμένο συμβατικό είδος:

8.4.1.1 Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού (ΕΔΔ).

Αρμοδιότητες σύμφωνα με την παράγραφο 3 του άρθρου 7Β του Ν.3978/2011, όπως έχει τροποποιηθεί με το άρθρο 154 του Ν.4782/2021 και ισχύει.

8.4.1.2 Επιτροπή Εμπειρογνωμόνων (ΕΕ).

8.4.1.2.1 Η επιτροπή εμπειρογνωμόνων θα συγκροτηθεί υποχρεωτικά, καθόσον η διαδικασία διενεργείται με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, σύμφωνα με το άρθρο 66 του Ν.3978/2011.

8.4.1.2.2 Αρμοδιότητες σύμφωνα με την παράγραφο 5 του άρθρου 7Β του Ν.3978/2011, όπως έχει τροποποιηθεί με το άρθρο 154 του Ν.4782/2021 και ισχύει.

8.4.1.3 Επιτροπή Αξιολόγησης Προσφυγών.

Οι επιτροπές αξιολόγησης προσφυγών είναι αρμόδιες για την εξέταση των προσφυγών σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 90 του Ν.3978/2011.

8.4.2 Κατόπιν σύναψης της σύμβασης/Σ-Π, με συμμετοχή προσωπικού του αρμόδιου ΕΦ επ' ωφέλεια του οποίου υλοποιείται η εν λόγω προμήθεια, συγκροτούνται οι παρακάτω Επιτροπές Παραλαβής:

8.4.2.1 Επιτροπή Ελέγχου και Παραλαβής Συμβατικών Αντικειμένων (ΕΕΠΣΑ).

Αρμοδιότητες σύμφωνα με τις παραγράφους 2 και 3 του άρθρου 7Γ του Ν.3978/2011, όπως έχει τροποποιηθεί με το άρθρο 154 του Ν.4782/2021 και ισχύει.

8.4.2.2 Δευτεροβάθμια Επιτροπή Ελέγχου και Παραλαβής Συμβατικών Αντικειμένων (ΔΕΕΠΣΑ).

Οι αρμοδιότητες των δευτεροβάθμιων επιτροπών ελέγχου και παραλαβής καθορίζονται στο άρθρο 64 του Ν.3433/2006 (Α' 20).

8.5 Προθεσμίες

Για την υποβολή **διευκρινιστικών ερωτημάτων / αιτημάτων συμπληρωματικών πληροφοριών** των Υποψηφίων εφαρμόζονται τα ακόλουθα:

8.5.1 **Διευκρινίσεις** που ζητούνται από οποιονδήποτε ενδιαφερόμενο κοινοποιούνται, με μέριμνα της Επιτροπής Διενέργειας, υποχρεωτικά σε όλους όσους έλαβαν αντίγραφο των όρων, στη διεύθυνση που δήλωσαν και στην ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ. Η αποστολή των διευκρινίσεων θεωρείται ότι έγινε νόμιμα εφόσον αποσταλούν στο e-mail: army.dppc@gdaee.mil.gr . Τέτοιες

διευκρινίσεις αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας και λαμβάνονται υπόψη κατά την αξιολόγηση των προσφορών.

8.5.2 Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται **εγγράφως** σε έντυπη ή ηλεκτρονική μορφή στην ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ, το **αργότερο δέκα τέσσερις (14) ημέρες** πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών (Δικαιολογητικών Συμμετοχής / Προσφορών) και απαντώνται από την ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ το αργότερο έξι (6) μέρες πριν από την εκπνοή των ανωτέρω καταληκτικών ημερομηνιών.

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

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

8.5.3.2 Όταν οι προσφορές μπορούν να συνταχθούν μόνο έπειτα από επιτόπια επίσκεψη ή από επιτόπια εξέταση εγγράφων συμπληρωματικών των εγγράφων της σύμβασης.

8.5.4 Όταν οι **πρόσθετες πληροφορίες** δεν έχουν ζητηθεί έγκαιρα ή δεν έχουν σημασία για την προετοιμασία κατάλληλων προσφορών, δεν απαιτείται παράταση των προθεσμιών.

8.5.5 **Τηλεφωνική επικοινωνία** επιτρέπεται για απαντήσεις / διευκρινήσεις μη ουσιώδους περιεχομένου, χωρίς αυτές να έχουν δεσμευτικό χαρακτήρα για την Αναθέτουσα Αρχή.

8.5.6 Έγγραφα σχετικά με την εν εξελίξει διαδικασία που ζητήθηκαν από οποιονδήποτε ενδιαφερόμενο, αποστέλλονται σε αυτόν μόνο, ενώ στους υπόλοιπους υποψηφίους αποστέλλεται απλή κοινοποίηση της επιστολής με την οποία αποστέλλονται τα έγγραφα.

8.5.7 Οι συμμετέχοντες μπορούν να ζητούν από την ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ έγγραφα σχετικά με τον προκηρυσσόμενο διαγωνισμό μέχρι δέκα (10) εργάσιμες ημέρες προ της καταλυτικής ημερομηνίας υποβολής Φακέλου Δικαιολογητικών Συμμετοχής / Προσφορών. Τα υπόψη έγγραφα διατίθενται στους υποψηφίους ή στον υποψήφιο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ με καταβολή τιμήματος όμοια με τα καθοριζόμενα στην υπ' αριθ. Φ.950/12/129135 (ΦΕΚ 1274Β/1.9.2006) υπουργική απόφαση.

8.5.8 Κανένας συμμετέχοντας δεν μπορεί, σε οποιαδήποτε περίπτωση, να επικαλεστεί προφορικές απαντήσεις εκ μέρους της Υπηρεσίας, σχετικά με τους όρους τους παρόντος διαγωνισμού.

8.5.9 Οι προσφορές των ενδιαφερόμενων οικονομικών φορέων μπορούν να υποβάλλονται στην Υπηρεσία που διενεργεί το διαγωνισμό μέχρι την ημέρα και ώρα που ορίζεται στη διακήρυξη.

8.6 Επανάληψη Διαδικασίας

Επανάληψη της διαδικασίας μπορεί να γίνει, μετά από ματαίωση, σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στον **ΓΟ-21Α**.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ - ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

8.7 Το αντικείμενο της σύμβασης είναι η **«Προμήθεια δώδεκα (12) Μεταχειρισμένων Τεθωρακισμένων Οχημάτων Μάχης Μηχανικού (TOMMX) και της Σ-Π ΕΣΥ 4ετους διάρκειας έκαστη και θα υλοποιηθεί ταυτόχρονα με τον ίδιο οικονομικό φορέα με τη «Διαδικασία διαπραγμάτευσης με δημοσίευση προκήρυξης διαγωνισμού» και με κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά (άρθρα 4α, 40 και 66 του Ν.3978/11).**

8.8 Τρόπος προσδιορισμού Υλικών και Παροχής Υπηρεσιών

8.8.1 Υλικά

8.8.1.1 Βασική Σύθεση

Η απαιτούμενη σύνθεση θα είναι βάσει του NSN: 2350-12-388-8132 Armored Engineer Vehicle (AEV), ή ισοδύναμου, με τη διευκρίνηση ότι πρέπει υποχρεωτικά το σκάφος του TOMMX να είναι ερπυστριοφόρο, βασισμένο σε σκάφος άρματος Leo 1 ή Leo 2, ενώ τα συστήματα της υπερκατασκευής μπορεί να είναι τα αναφερόμενα στο εν λόγω NSN ή ισοδύναμα. Στη βασική σύνθεση περιλαμβάνονται τα αναλυτικά στοιχεία της Προσθήκης «3».

8.8.1.2 Τεχνικός Προσδιορισμός

Η υλοποίηση των προς προμήθεια ειδών και παρεχόμενων υπηρεσιών θα γίνει με βάση τον προσδιορισμό του υλικού με το NSN: 2350-12-388-8132 Armored Engineer Vehicle (AEV), ή ισοδύναμου, με τη διευκρίνηση ότι πρέπει υποχρεωτικά το σκάφος του TOMMX να είναι ερπυστριοφόρο, βασισμένο σε σκάφος άρματος Leo 1 ή Leo 2, ενώ τα συστήματα της υπερκατασκευής μπορεί να είναι τα αναφερόμενα στο εν λόγω NSN ή ισοδύναμα, όπου ο υποψήφιος Οικονομικός Φορέας, θα είναι αποκλειστικά υπεύθυνος να αποδεικνύει τις ισοδυναμίες με πιστοποιητικά Ανεξάρτητων Οίκων Πιστοποίησης ή Κρατικού Φορέα Νατοϊκών Χωρών.

8.8.1.3 Ποσότητες Προμήθειας

Η απαιτούμενη ποσότητα των προσφερόμενων ειδών είναι δώδεκα (12) Μεταχειρισμένα TOMMX, όπως φαίνονται στον Πίνακα που ακολουθεί:

ΕΤΟΣ	1 ^ο	2 ^ο	3 ^ο	4 ^ο
TOMMX	3	3	3	3
ΣΥΝΟΛΟ	12			
Κωδικός CPV	35412000-5 (Τεθωρακισμένα Οχήματα Μάχης)			
Κωδικός NSN	2350-12-388-8132			

8.8.2 Παρεχόμενες Υπηρεσίες

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες προσδιορίζονται επί της Προσθήκης «4», παράγραφοι 2β,γ,ε, στ.

8.8.3 Τα ανταλλακτικά, ο εξοπλισμός, τα μέσα, τα παρελκόμενα έργα υποδομής και οι υπηρεσίες αρχικής και εν συνεχεία υποστήριξης που ζητούνται για τα προσφερόμενα υλικά, στο πλαίσιο του εκτιμώμενου συνολικού **Κόστους Κύκλου Ζωής** (ΚΚΖ), φαίνονται αναλυτικά στον Πίνακα της Προσθήκης «6». Διευκρινίζεται ότι, η Υπηρεσία **ΔΕΝ ΔΕΣΜΕΥΕΤΑΙ** για την αποδοχή/προμήθεια των προσφερόμενων (στο πλαίσιο του ΚΚΖ) υλικών/υπηρεσιών/έργων ως προς το είδος ή/και ποσότητα, και συνεπώς δεν αποτελεί κόστος που έχει συνυπολογισθεί στη συνολική πίστωση της, ενώ το συνολικό κόστος θα συμβάλει στην ανάδειξη της συμφερότερης προσφοράς σύμφωνα με τις διατάξεις της ισχύουσας νομοθεσίας και τις αντίστοιχες Υπουργικές Αποφάσεις. Τα στοιχεία της προαναφερθείσας Προσθήκης, θα συμπληρωθούν και θα υποβληθούν από τον συμμετέχοντα στη διαγωνιστική διαδικασία, οικονομικό φορέα, προς αξιολόγηση και ταυτόχρονα θα αποτελέσουν τεχνικά / οικονομικά στοιχεία για τη σύναψη σχετικής Συμφωνίας Πλαίσιο Εν Συνεχεία Υποστήριξης (ΕΣΥ), **δεσμευτικά εκ μέρους του οικονομικού φορέα** και δυνητικής επιλογής για τη Στρατιωτική Υπηρεσία (ΣΥ).

8.8.4 Για τα στοιχεία του κόστους κύκλου ζωής που θα υποβληθούν από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς, θα πρέπει να ληφθούν υπόψη τα στοιχεία της παραγράφου 8.9.4 που αφορούν στην εκτιμώμενη χρήση των υλικών και η ζητούμενη διαθεσιμότητα αυτών.

8.8.5 Η Αναθέτουσα Αρχή, μετά την αξιολόγηση των προσφορών, έχει δικαίωμα να κατακυρώσει ποσότητα μικρότερη ή μεγαλύτερη των αναφερομένων στον Πίνακα της παρ. 8.9.1.3 του παρόντος, υλικών, σε ποσοστό που δεν θα ξεπερνά το 30% της αρχικής, εντός της οικονομικής οροφής.

8.8.6 Στη Σ-Π που θα συναφθεί για την κάλυψη απαιτήσεων ΕΣΥ, καθορίζονται εκ μέρους της αναθέτουσας αρχής, τα εξής:

8.8.6.1 Η συνολική αξία προμηθειών και υπηρεσιών που ενδέχεται να πραγματοποιηθούν στη χρονική διάρκεια ισχύος της συμφωνίας είναι 600.000,00 ευρώ

8.8.6.2 Ως ελάχιστη απαίτηση, ορίζεται η υποχρέωση για τήρηση της διαθεσιμότητας επιχειρησιακής χρήσης/λειτουργίας των συμβατικών ειδών σε ποσοστό 85% εντός του Ελλαδικού χώρου.

8.8.6.3 Υλικά και υπηρεσίες ΕΣΥ ως Προσθήκη «8».

8.9 Πηγή Χρηματοδότησης - Προϋπολογισμός Συμβάσεων.

Η δαπάνη της σύμβασης/Σ-Π θα χρηματοδοτηθεί από πιστώσεις του Μακροπρόθεσμου Προγράμματος Προμηθειών Αμυντικού Υλικού (ΜΠΠΑΥ) και ειδικότερα του Προγράμματος «Προμήθεια Μεταχειρισμένων Τεθωρακισμένων Οχημάτων Μάχης Μηχανικού (ΤΟΜΜΧ)» και ΕΣΥ, η οποία θα υλοποιηθεί με την υπογραφή ταυτόχρονης Συμφωνίας Πλαίσιο, σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στο άρθρο 4α του ν.3978/11, με εκτιμώμενο ανώτατο συνολικό ποσό για τέσσερα (4) έτη τα είκοσι τέσσερα εκατομμύρια ευρώ #24.000.000€, συμπεριλαμβανομένων των κατά νόμο προβλεπόμενων κρατήσεων, φόρων και τυχόν λοιπών δαπανών που βαρύνουν την προμήθεια, ειδικότερα από πιστώσεις του ΥΠΕΘΑ επί ΑΛΕ : 3130101002, ΕΦ : 1011.501.0000000. Ανώτατο ετήσιο όριο, όπως φαίνεται στον παρακάτω Πίνακα:

ΕΤΟΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ/ ΣΥΜΦΩΝΙΑΣ ΠΛΑΙΣΙΟ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΜΕΓΙΣΤΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΜΕΓΙΣΤΗ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΠΙΣΤΩΣΗ ΣΕ ΕΥΡΩ (€)			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
		ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ	ΕΝ ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ	ΣΥΝΟΛΟ	
1 ^ο	3	5.850.000	150,000	6.000,000	
2 ^ο	3	5.850.000	150,000	6.000,000	
3 ^ο	3	5.850.000	150,000	6.000,000	
4 ^ο	3	5.850.000	150,000	6.000,000	
ΣΥΝΟΛΟ	12	23,400,000	600,000	24.000,000	

8.10 Όσον αφορά στη Σ-Π ΕΣΥ, σε περίπτωση μη ανάληψης του ανώτατου προϋπολογισμού του εκάστοτε έτους, το μη αναλωθέν ποσό δύναται να μετακυλισθεί σε επόμενο/α ημερολογιακά έτος/η της Σ-Π.

8.11 Ασφάλεια Πληροφοριών

Σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στην παράγραφο 1.4.11 του **ΓΟ-9** και τα ειδικώς καθοριζόμενα στον **ΕΟ-69** «Προστασία Διαβαθμισμένων Πληροφοριών». Ο υποψήφιος υποχρεούται να συμπεριλάβει στο φάκελο Τεχνικής Προσφοράς, υπεύθυνη δήλωση της παραγράφου 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75), με θεώρηση του γνήσιου της υπογραφής, με την οποία λαμβάνει γνώση και δεσμεύεται επί των καθοριζόμενων στο άρθρο 35 του Ν. 3978/11.

8.12 Σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στο άρθρο 37 του ν.3978/11 και συγκεκριμένα: Η αναθέτουσα αρχή υποχρεούται να αναφέρει στα έγγραφα της σύμβασης την αρμόδια δημόσια αρχή ή υπηρεσία ή οργανισμό από τους οποίους οι υποψήφιοι ή οι προσφέροντες μπορούν να λαμβάνουν τις κατάλληλες πληροφορίες για τις υποχρεώσεις σχετικά με τη φορολογία, την προστασία του περιβάλλοντος και τις διατάξεις περί προστασίας της απασχόλησης και των συνθηκών εργασίας που ισχύουν στην Ελλάδα, στον τόπο ή σε τρίτη χώρα, όπου πρόκειται να εκτελεστούν τα έργα ή να παρασχεθούν οι υπηρεσίες που αποτελούν το αντικείμενο της υπό ανάθεση σύμβασης και οι οποίες εφαρμόζονται στις επιτόπου εκτελούμενες εργασίες ή στις παρεχόμενες υπηρεσίες κατά την εκτέλεση της σύμβασης.

8.13 Οι υποψήφιοι υποχρεούνται να συμπεριλάβουν στο φάκελο των Προσφορών, υπεύθυνη δήλωση της παραγράφου 4 του άρθρου 8 του ν.1599/1986

(Α' 75), με θεώρηση του γνήσιου της υπογραφής, με την οποία λαμβάνουν γνώση και δεσμεύονται επί των καθοριζομένων στις παραγράφους 8.11, 8.12, 8.14 και 8.15 του παρόντος όρου.

8.14 Ασφάλεια Εφοδιασμού

Οι απαιτήσεις για την ασφάλεια εφοδιασμού εξειδικεύουν τα διαλαμβανόμενα των διατάξεων του άρθρου 36 του ν. 3978/11 και έχουν ως ακολούθως:

8.14.1 Πιστοποίηση ή τεκμηρίωση που παρέχει στην αναθέτουσα αρχή επαρκή απόδειξη ότι ο προσφέρων είναι σε θέση να τηρήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την εξαγωγή, τη μεταφορά και τη διαμετακόμιση των εμπορευμάτων που συνδέονται με τη σύμβαση, συμπεριλαμβανομένης οποιασδήποτε συμπληρωματικής τεκμηρίωσης που παρέχεται από το ενδιαφερόμενο κράτος – μέλος ή τα ενδιαφερόμενα κράτη – μέλη.

8.14.2 Πιστοποίηση ή τεκμηρίωση που να αποδεικνύει ότι η οργάνωση και η γεωγραφική θέση της αλυσίδας εφοδιασμού του προσφέροντος θα του παράσχουν τη δυνατότητα να τηρήσει τις διευκρινιζόμενες στα έγγραφα της σύμβασης/Σ-Π απαιτήσεις της αναθέτουσας αρχής όσον αφορά την ασφάλεια του εφοδιασμού και δέσμευση ότι θα διασφαλίσει ότι οι πιθανές αλλαγές στην αλυσίδα εφοδιασμού κατά την εκτέλεση της σύμβασης/Σ-Π δεν θα επηρεάσουν δυσμενώς τη συμμόρφωση προς τις απαιτήσεις αυτές. Στο πλαίσιο της πιστοποίησης της οργάνωσης του εφοδιαστικού συστήματος του προσφέροντος, ο προσφέρων δεν μπορεί να χρησιμοποιήσει υπεργολάβους και μεταφορείς από χώρες στις οποίες ισχύει ειδικό καθεστώς που επιβάλλει περιορισμούς στις εξαγωγές στρατιωτικού εξοπλισμού.

8.14.3 Τη δέσμευση, εκ μέρους του προσφέροντος, ότι θα εγκαθιδρύσει ή θα διατηρήσει την ικανότητα που απαιτείται, προκειμένου να αντιμετωπίσει τις αυξημένες ενδεχομένως ανάγκες της αναθέτουσας αρχής συνεπεία κρίσης, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις που θα συμφωνηθούν και ιδίως εντός των επιβαλλόμενων από επιχειρησιακής άποψης χρόνων απόκρισης.

8.14.4 Δέσμευση εκ μέρους του προσφέροντος ότι θα διασφαλισθούν η συντήρηση, ο εκσυγχρονισμός ή οι προσαρμογές των προμηθειών που αποτελούν το αντικείμενο της Σύμβασης Προμήθειας/Σ-Π. Επισημαίνεται ότι, ο οικονομικός φορέας οφείλει να αποδείξει στην αρχική του τεχνική προσφορά, ότι έχει στη διάθεσή του όλο τον αναγκαίο εξοπλισμό / εγκαταστάσεις και εξειδικευμένο προσωπικό, για την κάλυψη των απαιτήσεων συντήρησης και εκσυγχρονισμού / αναβάθμισης των προσφερόμενων TOMMX.

8.14.5 Δέσμευση εκ μέρους του προσφέροντος ότι η αναθέτουσα αρχή θα ενημερωθεί έγκαιρα σχετικά με κάθε μεταβολή που θα επέλθει στην οργάνωσή του, στην αλυσίδα εφοδιασμού ή στη βιομηχανική στρατηγική η οποία θα μπορούσε να επηρεάσει τις υποχρεώσεις του έναντι της αναθέτουσας αρχής.

8.14.6 Δέσμευση εκ μέρους του προσφέροντος ότι θα παράσχει στην αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις που θα συμφωνηθούν από κοινού κατά τη συνομολόγηση της Σύμβασης Προμήθειας/Σ-Π, τον κατασκευαστικό φάκελο και όλα τα κατά την κρίση της αναθέτουσας αρχής ειδικά μέσα που είναι αναγκαία για την παραγωγή ανταλλακτικών, επί μέρους στοιχείων, συναρμολογημένων μερών, καθώς και ειδικό εξοπλισμό δοκιμών, περιλαμβανομένων των τεχνικών σχεδίων, των αδειών και των οδηγιών χρήσης στην περίπτωση που ο προσφέρων δεν είναι πλέον σε θέση να παράσχει τον αναγκαίο εφοδιασμό.

8.14.7 Οι Υποψήφιοι υποχρεούνται να συμπεριλάβουν στο φάκελο των Δικαιολογητικών των προσφορών, υπεύθυνη δήλωση της παραγράφου 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75), με θεώρηση του γνησίου της υπογραφής, με την οποία θα δηλώνεται η «δέσμευση» εκ μέρους τους επί των διαλαμβανομένων στις παραγράφους από 9.6.1 έως και 9.6.6 του παρόντος όρου, με ταυτόχρονη αποδοχή υποβολής εκ μέρους τους εντός εύλογου χρονικού διαστήματος, οποιουδήποτε πιστοποιητικού ή υποστηρικτικού υλικού ή / και υλικού τεκμηρίωσης κατόπιν σχετικού έγγραφου αιτήματος του ΓΕΣ.

8.15 Υπεργολαβία

8.15.1 Η χρήση της υπεργολαβίας είναι προαιρετική, με την έννοια ότι η αναθέτουσα αρχή δεν υποχρεώνει τους συμμετέχοντες να αναθέσουν υπεργολαβικά τμήμα ή ποσοστό της σύμβασης/Σ-Π σε υπεργολάβους, αλλά σε περίπτωση που οι ίδιοι επιθυμούν να κάνουν χρήση του δικαιώματος υπεργολαβικής ανάθεσης τμήματος ή ποσοστού της σύμβασης/Σ-Π οφείλουν να επιλέγουν υπεργολάβους, οι οποίοι πληρούν τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής που θέτουν οι όροι της διακήρυξης για τους αναδόχους/προμηθευτές (προσωπική κατάσταση, χρηματοοικονομική επάρκεια, τεχνικό-επαγγελματική ικανότητα, συμμόρφωση με εργασιακή, κοινωνικοασφαλιστική νομοθεσία).

8.15.2 Σε περίπτωση υποβολής ΕΕΕΣ, ο οικονομικός φορέας υποβάλλει χωριστά ΕΕΕΣ, για κάθε έναν από τους υπεργολάβους. Σε όλες τις περιπτώσεις, που απαιτείται, κατά τα ανωτέρω, υποβολή ΕΕΕΣ, επισυνάπτεται χωριστό/ά ΕΕΕΣ δεόντως συμπληρωμένο/α και υπογεγραμμένο/α από τον/ους νόμιμο/ους εκπρόσωπο/ους του υπεργολάβου/ων, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 29Α του ν.3978/2011. Εφόσον ο υπεργολάβος είναι φυσικό πρόσωπο, το χωριστό ΕΕΕΣ υπογράφεται μόνο από αυτόν. Εννοείται ότι, σε κάθε περίπτωση, κατά την οποία ο προσφέρων οικονομικός φορέας στηρίζεται σε μία ή περισσότερες ικανότητες του υπεργολάβου του, τότε υποχρεωτικά υποβάλλει χωριστό ΕΕΕΣ, ανεξάρτητα από το ποσοστό της υπεργολαβίας και το συμπληρώνει σύμφωνα με τα προαναφερθέντα.

8.15.3 Σε περίπτωση που ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους (στις ικανότητες των οποίων δεν στηρίζεται), τμήμα/τα της σύμβασης/Σ-Π, ο οικονομικός φορέας υποβάλλει πληροφορίες που απαιτούνται σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία (ν.3978/2011, Άρθρο 34).

8.15.4 Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος / τμημάτων της σύμβασης/Σ-Π σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

8.15.5 Δεν επιτρέπεται η ανάθεση της εκτέλεσης της σύμβασης/Σ-Π τμημάτων της σύμβασης/Σ-Π σε υπεργολάβο χωρίς την έγκριση της Αναθέτουσας Αρχής (ΑΑ).

8.15.6 Κατά την υπογραφή της σύμβασης/Σ-Π ο κύριος ανάδοχος υποχρεούται να αναφέρει στην αναθέτουσα αρχή το όνομα, τα στοιχεία επικοινωνίας και τους νόμιμους εκπροσώπους των υπεργολάβων του, οι οποίοι συμμετέχουν στην εκτέλεση αυτής, εφόσον είναι γνωστά τη συγκεκριμένη χρονική στιγμή. Επιπλέον, υποχρεούται να γνωστοποιεί στην αναθέτουσα αρχή κάθε αλλαγή των πληροφοριών αυτών, κατά τη διάρκεια της σύμβασης/εκτελεστικών συμβάσεων, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση/Σ-Π, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης/Σ-Π, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης/Σ-Π είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία.

8.15.7 Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στους ΓΟ της διακήρυξης και με τα αποδεικτικά μέσα του παρόντος.

8.15.7 Οι Υποψήφιοι υποχρεούνται να συμπεριλάβουν στο φάκελο των Δικαιολογητικών των προσφορών, υπεύθυνη δήλωση της παραγράφου 4 του άρθρου 8 του Ν. 1599/1986 (Α' 75), με θεώρηση του γνησίου της υπογραφής, με την οποία θα αποτυπώνεται η υποχρέωση του υποψηφίου να αναφέρει στην αίτηση συμμετοχής την πρόθεσή του να αναθέσει υπό μορφή εργολαβίας τμήμα ή τμήματα της σύμβασης, προκειμένου να τύχουν εφαρμογής οι προβλέψεις του ΓΟ-9.3

ΣΥΜΜΕΤΟΧΗ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ

ΕΟ-9 Δικαιολογητικά Ποιοτικής Επιλογής

Όπως **ΓΟ-9** και **ΓΟ-9Α** πλην των ειδικά καθοριζόμενων για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης/Σ-Π.

9.1 Οικονομική και χρηματοπιστωτική επάρκεια

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης προμήθειας και Σ-Π ΕΣΥ, οι οικονομικοί

φορείς δηλώνουν ότι διαθέτουν / παρέχουν ελάχιστα επίπεδα χρηματοοικονομικής επάρκειας του μέσου γενικού ετήσιου κύκλου εργασιών, για τα τρία (3) τελευταία , οικονομικά έτη, ίσο ή μεγαλύτερο, του 20% του ύψους του συνόλου της προϋπολογισθείσας αξίας της παρούσας, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

Σε περίπτωση ενώσεων εταιρειών, ο μέσος όρος του γενικού κύκλου εργασιών υπολογίζεται από το άθροισμα των γινομένων του ως άνω μέσου ετήσιου κύκλου εργασιών κάθε ενός εκ των εταίρων της ένωσης επί το ποσοστό συμμετοχής τους στην ένωση.

9.2 Τεχνικές και επαγγελματικές ικανότητες

9.2.1 Η τεχνική και επαγγελματική ικανότητα του Υποψηφίου (Έλληνα πολίτη ή αλλοδαπού) καθορίζεται με την υποβολή καταλόγου των κυριότερων παραδόσεων που πραγματοποιήθηκαν, κατά τα 5 τελευταία έτη, με αναφορά στα αντίστοιχα ποσά συνολικού ύψους ίσου ή μεγαλύτερου από το 25% της καθαρής συμβατικής αξίας:

9.2.1.1 της σύμβασης/Σ-Π προμήθειας (άνευ ΦΠΑ),

9.2.1.2 της ΣΠ-ΕΣΥ (άνευ ΦΠΑ)

9.2.2 Όσον αφορά στα υλικά του καταλόγου, θα πρέπει να είναι συναφούς αντικείμενου της υπό ανάθεση προμήθειας. Επίσης ο κατάλογος θα πρέπει να συνοδεύεται με βεβαίωση (καλής εκτέλεσης της / σύμβασης / σεων) του αγοραστή ή φωτοαντίγραφα πρωτοκόλλων οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής.

9.3 Πρότυπα που εφαρμόζονται από τα συστήματα διαχείρισης ποιότητας

Δικαιολογητικό σχετικά με την ύπαρξη συστήματος διασφάλισης ποιότητας, καθορίζεται το Πιστοποιητικό Συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας κατά ISO 9001:2015 ή ισοδύναμο, σχετικά με το αντικείμενο της εν λόγω σύμβασης/Σ-Π.

9.4 Ασφάλεια Πληροφοριών

Σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στην παράγραφο 1.4.11 του **ΓΟ-9** και τα ειδικώς καθοριζόμενα στον **ΕΟ-69** «Προστασία Διαβαθμισμένων Πληροφοριών». Ο υποψήφιος υποχρεούται να συμπεριλάβει στο φάκελο Τεχνικής Προσφοράς, υπεύθυνη δήλωση της παραγράφου 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75), με θεώρηση του γνήσιου της υπογραφής, με την οποία λαμβάνει γνώση και δεσμεύεται επί των καθοριζόμενων στο άρθρο 35 του Ν. 3978/11.

9.4.1 Ειδικότερα η Αναθέτουσα Αρχή δέχεται ως επαρκή απόδειξη ότι ο οικονομικός φορέας, μόνο σε περίπτωση ημεδαπών φυσικών και νομικών προσώπων, δεν εμπίπτει στις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 3 περιπτώσεις α' και β' του άρθρου 57 του ν. 3978/11 (όπως αντιστοίχως περιγράφονται στους ΓΟ-9.1.2.1.2.1 και 9.1.2.1.2.2), την προσκόμιση του καθοριζόμενου στην υπ' αριθμ. 13535/29 Μαρ 21 εγκύκλιο του Υπουργείου

Δικαιοσύνης (ΑΔΑ: Ω1Α2Ω-41Τ) Ενιαίου Πιστοποιητικού Δικαστικής Φερεγγυότητας.

ΕΟ-9Α Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης

9Α.1 Κατά την υποβολή αιτήσεων συμμετοχής / προσφορών στην εν λόγω διαδικασία σύναψη δημόσιας Σύμβασης/Σ-Π, η αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με το άρθρο 29Α του ν.3978/2011, όπως ισχύει με το άρθρο 160 του ν.4782/2021, αποδέχεται το **Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης** (ΕΕΕΣ), το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του ν. 1599/1986 (Α' 75), ως προκαταρκτική απόδειξη προς αντικατάσταση των πιστοποιητικών που εκδίδουν δημόσιες αρχές ή τρίτα μέρη, ότι ο εν λόγω οικονομικός φορέας πληροί τις εξής προϋποθέσεις:

9Α.1.1 Δεν βρίσκεται σε μία από τις καταστάσεις των άρθρων 57 (Προσωπική κατάσταση του υποψηφίου ή του προσφέροντος) και 58 (Καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας) για τις οποίες οι οικονομικοί φορείς αποκλείονται ή μπορούν να αποκλειστούν.

9Α.1.2 Πληροί τα σχετικά κριτήρια επιλογής τα οποία έχουν καθοριστεί, σύμφωνα με τα άρθρα 59 έως 62.

9Α.1.3 Υπόδειγμα ΕΕΕΣ, όπως Προσθήκη «7» του παρόντος.

ΠΡΟΣΦΟΡΕΣ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ

ΕΟ-10 Χρόνος και Τρόπος Υποβολής Δικαιολογητικών Ποιοτικής Επιλογής

Όπως ΓΟ-10.

ΕΟ-11 Αποσφράγιση, Έλεγχος και Αξιολόγηση των Δικαιολογητικών Ποιοτικής Επιλογής

Ο έλεγχος των δικαιολογητικών ποιοτικής επιλογής θα γίνει με τα κριτήρια του ΓΟ-11, ΓΟ-5Α, ΓΟ-9, ΕΟ-9, ΕΟ-9Α και ΕΟ-10.

ΕΟ-12 Σύνταξη Προσφορών

12.1 Οι προσφορές συντάσσονται και υποβάλλονται σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο παρόν και περιλαμβάνουν οπωσδήποτε τα ακόλουθα στοιχεία:

12.1.1 **Εγγύηση συμμετοχής** στο διαγωνισμό.

12.1.2 **Τεχνική προσφορά**, όπως Προσθήκη «1». Θα περιλαμβάνει διακριτά τα τεχνικά στοιχεία που απαιτούνται για τη σύναψη της σύμβασης προμήθειας και Σ-Π ΕΣΥ αυτής.

12.1.3 Υπεύθυνες δηλώσεις των υποψήφιων οικονομικών φορέων, όταν απαιτούνται από τα έγγραφα της σύμβασης. Πιστοποιητικά που εκδίδονται από επίσημα γραφεία ποιοτικού ελέγχου ή αρμόδιες υπηρεσίες, αναγνωρισμένων ικανοτήτων, που να βεβαιώνουν την καταλληλότητα των υλικών, επαληθευόμενη με παραπομπές σε ορισμένες προδιαγραφές ή πρότυπα των προϊόντων, όταν απαιτούνται από τα έγγραφα της σύμβασης.

12.1.4 Όλα τα στοιχεία που απαιτούνται σχετικά με τη **συμμόρφωση του προσφέροντος** με τους ειδικούς όρους του παρόντος, περί **ασφάλειας πληροφοριών, ασφάλειας εφοδιασμού, υπεργολαβίας** και τις **υποχρεώσεις** σχετικά με τη φορολογία, την προστασία του περιβάλλοντος και τις διατάξεις περί προστασίας της απασχόλησης και των συνθηκών εργασίας, σύμφωνα με το άρθρο 37 του ν.3978/2011.

12.1.5 Οικονομική προσφορά, όπως Προσθήκη «2». Θα περιλαμβάνει διακριτά τα οικονομικά στοιχεία που απαιτούνται για τη σύναψη της σύμβασης προμήθειας και Σ-Π ΕΣΥ αυτής.

12.1.6 Οποιοδήποτε πρόσθετο δικαιολογητικό απαιτείται από τις διατάξεις του παρόντος ή άλλες διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και ορίζεται στους γενικούς και ειδικούς όρους.

12.2 Προσφορά που υποβάλλεται υπό αίρεση ή που δεν είναι σύμφωνη με τους γενικούς και ειδικούς όρους των εγγράφων της σύμβασης/Σ-Π απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

12.3 Η κοινοπραξία οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στην κοινοπραξία είτε από κοινό εκπρόσωπό τους εξουσιοδοτημένο με συμβολαιογραφική πράξη. Στην προσφορά αναγράφεται η ποσότητα ή το μέρος του συνολικού αντικειμένου της σύμβασης/Σ-Π που αντιστοιχεί στο κάθε μέλος της κοινοπραξίας. Με την υποβολή της προσφοράς κάθε μέλος της κοινοπραξίας ευθύνεται αλληλέγγυα και εις ολόκληρον. Σε περίπτωση κατακύρωσης της σύμβασης/Σ-Π στην κοινοπραξία, η ευθύνη αυτή εξακολουθεί μέχρι την πλήρη εκτέλεση της σύμβασης/Σ-Π. Εάν λόγω αδυναμίας για οποιονδήποτε λόγο ή ανωτέρας βίας, μέλος της κοινοπραξίας αδυνατεί να εκπληρώσει τις υποχρεώσεις της κοινοπραξίας κατά τον χρόνο αξιολόγησης των προσφορών, τα υπόλοιπα μέλη συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη ολόκληρης της κοινής προσφοράς με την ίδια τιμή. Αν η παραπάνω ανικανότητα προκύψει κατά τον χρόνο εκτέλεσης της σύμβασης/Σ-Π, τα υπόλοιπα μέλη της κοινοπραξίας συνεχίζουν να έχουν την ευθύνη της ολοκλήρωσης με την ίδια τιμή και τους ίδιους όρους. Και στις δύο περιπτώσεις, τα λοιπά μέλη της κοινοπραξίας μπορούν να προτείνουν αντικατάσταση του μέλους, η οποία πρέπει όμως να εγκριθεί με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

12.4 Διευκρινίσεις μετά την κατάθεση της προσφοράς δίνονται μόνον όταν ζητούνται από το αρμόδιο συλλογικό όργανο, υπό τον όρο ότι τηρείται η αρχή της ίσης μεταχείρισης των διαγωνιζομένων και ότι οι διευκρινίσεις που παρέχονται δεν μεταβάλλουν ουσιωδώς το περιεχόμενο της προσφοράς ή το αντικείμενο της σύμβασης/Σ-Π. Από τις διευκρινίσεις που δίνονται σύμφωνα με τα παραπάνω, λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία που ζητήθηκαν.

12.5 Τα προαναφερθέντα έγγραφα που πρέπει να κατατεθούν σε έντυπη μορφή, τοποθετούνται συγκεντρωτικά σε ένα σφραγισμένο φάκελο ή κιβώτιο /-α (ανάλογα με τον όγκο), ο οποίος πρέπει απαραίτητα να φέρει στο εξωτερικό μέρος ενδείξεις για το τμήμα της υπό ανάθεση προμήθειας για την οποία υποβάλλεται προσφορά, την επωνυμία και την διεύθυνση καθώς και τον αριθμό τηλεφώνου, φαξ και τυχόν διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του διαγωνιζομένου (σε περίπτωση Ένωσης Προσώπων / Κοινοπραξίας πρέπει να αναγράφονται τα στοιχεία αυτά για όλα τα μέλη της), καθώς επίσης και τις ενδείξεις:

ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ (ΠΡΩΤΟΤΥΠΟΣ / ΑΝΤΙΓΡΑΦΟ) <i>(αναγραφή κατά περίπτωση)</i> ΓΙΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΥΠ. ΑΡΙΘ.:/202... ΠΟΥ ΑΦΟΡΑ ΣΤΗΝ <i>(το κενό μετά το «ΣΤΗΝ» συμπληρώνεται από τον διαγωνιζόμενο ανάλογα με το περιεχόμενο της προσφοράς)</i> ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ: ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ:...../...../..... ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ:...../...../..... <u>«Να μην ανοιχθεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή τη γραμματεία»</u>
--

12.6 Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν «εντός» της προσφορά τους τα ακόλουθα:

12.6.1 **Εγγύηση συμμετοχής** στο διαγωνισμό, σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, με εξωτερική ένδειξη «Εγγύηση Συμμετοχής στην υπ.αριθ..../.... Διαγωνιστική Διαδικασία Σύναψης Σύμβασης Προμήθειας και ταυτόχρονης Σ-Π της ΕΣΥ αυτών.

12.6.2 Έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «**Τεχνική Προσφορά**» στον οποίο περιλαμβάνονται τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας, την παρούσα (Υπόδειγμα της Προσθήκης «2» του παρόντος) και συγκεκριμένα:

12.6.2.1 Πίνακας Φύλλου Συμμόρφωσης (ΦΣ), όπως Προσαρτημένο «1» στην Προσθήκη «1».

12.6.2.2 Υπεύθυνη Δήλωση του συμμετέχοντος στη διαδικασία για τον χρόνο ισχύος της προσφοράς του, σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στον ΕΟ-16.

12.6.2.3 Υπεύθυνη Δήλωση, ότι ο συμμετέχων στο διαγωνισμό έλαβε γνώση των Γενικών και Ειδικών Όρων της παρούσας και ότι αποδέχεται αυτούς πλήρως και ανεπιφύλακτα, καθώς και τις ισχύουσες διατάξεις που αφορούν στις προμήθειες στρατιωτικού εξοπλισμού των ΕΔ.

12.6.2.4 Υπεύθυνη Δήλωση ότι τα προσφερόμενα είδη θα είναι σύμφωνα με τις απαιτήσεις του αγοραστή.

12.6.2.5 Αναλυτική κατάσταση όλων των αδειών εισαγωγής / εξαγωγής που θα απαιτηθούν καθώς και τον αντίστοιχο φορέα ο οποίος είναι αρμόδιος για την έγκριση αυτών κατά περίπτωση.

Σε περίπτωση που δεν απαιτείται η έκδοση αδειών, να υποβληθεί σχετική υπεύθυνη δήλωση, καθώς επίσης και δέσμευση του προσφέροντος ότι, σε περίπτωση που αναδειχθεί ανάδοχος και προκύψει εκ των υστέρων αντίστοιχη υποχρέωση, δεσμεύεται για την έκδοσή των με ταυτόχρονη ενημέρωση και άνευ επιπλέον χρέωσης της αναθέτουσας αρχής.

12.6.2.6 Αναφορά του τμήματος της σύμβασης/Σ-Π το οποίο ο οικονομικός φορέας προτίθεται, ενδεχομένως, να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή «**υπεργολαβίας**» (εκτός του εργοστασίου κατασκευής).

12.6.2.7 Σύντομη παρουσίαση εταιρείας (ή εταιρειών σε περίπτωση κοινοπραξίας ή ένωσης προμηθευτών) και του προσωπικού (έως 3 ατόμων) που προβλέπεται να εργαστεί για την υλοποίηση της προμήθειας και της ΕΣΥ των συμβατικών ειδών.

12.6.2.8 Υπεύθυνη Δήλωση για το χρόνο ή το αναλυτικό χρονοδιάγραμμα παράδοσης υλικών / υπηρεσιών.

12.6.2.9 Υπεύθυνη δήλωση, με την οποία λαμβάνουν γνώση και δεσμεύονται επί των καθοριζόμενων στα άρθρα 35 και 37 του Ν.3978/11.

12.6.2.10 Υπεύθυνη δήλωση, με την οποία λαμβάνουν γνώση και δεσμεύονται για τα παρακάτω:

12.6.2.10.1 Να υποβάλλουν στην Αναθέτουσα Αρχή, στα υπό προμήθεια υλικά, σύμφωνα με τις προβλέψεις του άρθρου 36, παράγραφος 1α και 1γ του ν.3978/2011, τις απαιτούμενες αποδείξεις ότι είναι σε θέση να τηρήσει τις υποχρεώσεις του σχετικά με εξαγωγή, μεταφορά, διαμετακόμιση, κλπ, προσκομίζοντας τα απαραίτητα πιστοποιητικά ή τεκμηρίωση.

12.6.2.10.2 Να περιγράψουν αναλυτικά για τον τρόπο με τον οποίο θα ικανοποιήσει τις προβλέψεις του άρθρου 36, παράγραφος 1δ του ν.3978/11, με σαφείς αναφορές και στοιχεία που θα υποβάλλει με τη προσφορά του.

12.6.2.10.3 Να υποβάλουν οποιαδήποτε υποστηρικτικά έγγραφα των εθνικών αρχών της χώρας του προσφέροντος όσον αφορά την ικανοποίηση των αυξημένων αναγκών της αναθέτουσας αρχής ως συνέπεια κρίσης.

12.6.2.10.4 Δέσμευση εκ μέρους του προσφέροντος ότι θα διασφαλισθούν η συντήρηση, ο εκσυγχρονισμός ή οι

προσαρμογές των προμηθειών που αποτελούν το αντικείμενο της σύμβασης, ανεξάρτητα με τη σύναψη της σύμβασης Σ-Π ΕΣΥ.

12.6.2.10.5 Δέσμευση εκ μέρους του προσφέροντος ότι η αναθέτουσα αρχή θα ενημερωθεί έγκαιρα σχετικά με κάθε μεταβολή που θα επέλθει στην οργάνωσή του, στην αλυσίδα εφοδιασμού ή στη βιομηχανική στρατηγική η οποία θα μπορούσε να επηρεάσει τις υποχρεώσεις του έναντι της αναθέτουσας αρχής.

12.6.2.10.6 Δέσμευση εκ μέρους του προσφέροντος ότι θα παράσχει στην αναθέτουσα αρχή, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις που θα συμφωνηθούν από κοινού κατά τη συνομολόγηση της σύμβασης/Σ-Π προμήθειας, τον κατασκευαστικό φάκελο και όλα τα κατά την κρίση της αναθέτουσας αρχής ειδικά μέσα που είναι αναγκαία για την παραγωγή ανταλλακτικών, επί μέρους στοιχείων, συναρμολογημένων μερών, καθώς και ειδικό εξοπλισμό δοκιμών, περιλαμβανομένων των τεχνικών σχεδίων, των αδειών και των οδηγιών χρήσης, στην περίπτωση που ο προσφέρων δεν είναι πλέον σε θέση για οποιαδήποτε αιτία να παράσχει τον αναγκαίο εφοδιασμό. Στη προσφορά αυτή θα αναλύει διεξοδικά τον τρόπο εγκαθίδρυσης ή διατήρησης της ικανότητας του, για να αντιμετωπίσει τις τυχόν αυξημένες ή/ και κατεπείγουσες ανάγκες της Αναθέτουσας Αρχής συνεπεία κρίσης και προϋποθέσεις της απαίτησης και ιδίως εντός των επιβαλλομένων από επιχειρησιακής άποψης χρόνων απόκρισης

12.6.2.11 Υπεύθυνη δήλωση αποδοχή ρήτρας κωδικοποίησης.

12.6.2.12 Υπεύθυνη δήλωση στην οποία να δηλώνει ότι η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας διακήρυξης, τους οποίους αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα.

12.6.2.13 Υπεύθυνη Δήλωση στην οποία να δηλώνει τον προσφερόμενο χρόνο εγγύησης καλής λειτουργίας των προσφερόμενων υλικών, ο οποίος δεν μπορεί να είναι μικρότερος από τον ελάχιστο απαιτούμενο στη παρούσα διακήρυξη.

12.6.2.14 Αναλυτικά στοιχεία Κόστους Κύκλου Ζωής (ΚΚΖ) του συμβατικού αντικειμένου, κατανεμημένο σε 3 χρονικές περιόδους. Η **1^η Περίοδος** αντιστοιχεί στα πρώτα 4 ημερολογιακά έτη χρήσης, από την ημερομηνία παραλαβής, η **2^η Περίοδος** για τα επόμενα 6 ημερολογιακά έτη και η **3^η Περίοδος** για τα τελευταία 5 έτη. Συνολικός εκτιμώμενος χρόνος χρήσης 15 έτη (**εκτιμώμενη επιχειρησιακή χρήση**), όπως υπόδειγμα Προσαρτημένο «1» στην Προσθήκη «2».

12.6.3 Έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «**Οικονομική Προσφορά**», σε ξεχωριστό σφραγισμένο φάκελο, με εξωτερική ένδειξη «Οικονομική Προσφορά στην υπ. αριθ. / Διαγωνιστική Διαδικασία Σύναψης Σύμφωνιας Πλαίσιο Προμήθειας (συμβατικό αντικείμενο)» και ο οποίος περιλαμβάνει τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας, την παρούσα (Υπόδειγμα της Προσθήκης «3» του παρόντος) και συγκεκριμένα:

12.6.3.1 Νόμιμες κρατήσεις υπέρ Δημοσίου, υπέρ Νομικών Προσώπων Δημοσίου Δικαίου (Ν.Π.Δ.Δ.) του ΥΠΕΘΑ ή Οργανισμών, οι οποίες είναι σύμφωνα με τις διατάξεις που ισχύουν κατά τη φάση έκδοσης των απαιτούμενων τιμολογίων.

12.6.3.2 Οι κρατήσεις υπέρ Δημοσίου, υπέρ Νομικών Προσώπων Δημοσίου Δικαίου (Ν.Π.Δ.Δ.) του ΥΠΕΘΑ ή Οργανισμών που επιβαρύνουν τον ανάδοχο οικονομικό φορέα, έχουν ως ακολούθως:

12.6.3.2.1 Υπέρ ΜΤΣ 4,00%, σύμφωνα με την παρ.7 του άρθρου 7 του Ν. 3981/1959 (Α' 193).

12.6.3.2.2 Υπέρ Χαρτοσήμου 0,08%, σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ. 28/1931 (Α' 239).

12.6.3.2.3 Υπέρ ΟΓΑ/Χαρτοσήμου 0,016%, σύμφωνα με τις διατάξεις του Π.Δ. 28/1931(Α' 239).

12.6.3.2.4 Σύνολο κρατήσεων: 4,096 %

12.6.3.3 Ο οικονομικός φορέας επιβαρύνεται με Φόρο Εισοδήματος, επί της καθαρής συμβατικής αξίας του αντικειμένου. Η πληρωμή των κρατήσεων στους δικαιούχους θα γίνεται από τον φορέα οικονομικής μέριμνας, όπως θα οριστεί στην κατακύρωση.

12.6.3.3.1. Υφίσταται πρόβλεψη 4% στο Φόρο Εισοδήματος σε ότι αφορά στο συμβατικό αντικείμενο της προμήθειας υλικών, εφ' όσον το κόστος της τελευταίας υπερβαίνει το κόστος του συμβατικού αντικειμένου της παροχής υπηρεσιών.

12.6.3.3.2. Υφίσταται πρόβλεψη 8% στο Φόρο Εισοδήματος σε ότι αφορά στο συμβατικό αντικείμενο της παροχής υπηρεσιών, εφ' όσον το κόστος της τελευταίας υπερβαίνει το κόστος του συμβατικού αντικειμένου της προμήθειας υλικών.

12.6.3.4 Άλλα έξοδα προμήθειας τα οποία βαρύνουν τον Προμηθευτή είναι τα ακόλουθα:

12.6.3.4.1 Όλα τα έξοδα πιστοποίησης, διασφάλισης ποιότητας, ασφαλίσεων, καθώς και όσων εξόδων προκύπτουν σε περίπτωση απόρριψης υλικών ή καθυστερημένων παραδόσεων.

12.6.3.4.2 Κάθε άλλο τυχόν έξοδο, το οποίο δεν προσδιορίστηκε διακριτά στην προσφορά του ΑΝΑΔΟΧΟΥ.

12.6.3.5 Η οικονομική προσφορά θα περιλαμβάνει αναλυτική τιμολόγηση των επιμέρους συμβατικών αντικειμένων.

12.6.3.6 Σε περίπτωση μη υποβολής των αναφερόμενων δικαιολογητικών οικονομικής προσφοράς, η προσφορά απορρίπτεται ως μη αποδεκτή.

12.6.3.7 Όρος στην προσφορά που αφορά στην αναπροσαρμογή τιμών, συνεπάγεται την απόρριψή της. Κατά συνέπεια, οι τιμές θα είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης.

12.6.4 **Πιστοποιητικά** που εκδίδονται από επίσημα γραφεία ποιοτικού ελέγχου ή αρμόδιες υπηρεσίες, αναγνωρισμένων ικανοτήτων, που να βεβαιώνουν την καταλληλότητα των υλικών, επαληθευόμενη με παραπομπές σε ορισμένες προδιαγραφές ή πρότυπα των προϊόντων, όταν απαιτούνται από τα έγγραφα της σύμβασης/Σ-Π.

Τα συγκεκριμένα έγγραφα, όπως ρητά καθορίζονται στο παρόν, αποτελούν παραπομπές της Τεχνικής Προσφοράς και κυρίως του Πίνακα Φύλλου Συμμόρφωσης.

12.6.5 Όλα τα **στοιχεία** απαιτούνται σχετικά με τη συμμόρφωση του προσφέροντος με τους ειδικούς όρους του παρόντος, περί ασφάλειας πληροφοριών, εφοδιασμού και υπερβολαβίας.

Τα συγκεκριμένα στοιχεία, όπως ρητά καθορίζονται στο παρόν, αποτελούν παραπομπές της Τεχνικής Προσφοράς και κυρίως του Πίνακα Φύλλου Συμμόρφωσης.

12.6.6 **Οποιοδήποτε πρόσθετο δικαιολογητικό** απαιτείται από τις διατάξεις του παρόντος ή άλλες διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και ορίζεται στους γενικούς και ειδικούς όρους.

12.7 Οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς, υποχρεωτικά και επί ποινής αποκλεισμού, θα συμπεριλάβουν στις προσφορές τους όλα τα στοιχεία που αφορούν στην ταυτόχρονη σύναψη σύμβασης και Σ-Π.

ΕΟ-13 Προέλευση και Κατασκευή Προϊόντων

Όπως **ΓΟ-13**.

ΕΟ-14 Κωδικοποίηση Υλικών

Όπως **ΓΟ-14**.

ΕΟ-15 Υποβολή Προσφορών

15.1 Ο φάκελος προσφοράς συντάσσεται σε δυο (2) αντίγραφα [ένα (1) πρωτότυπο και ένα (1) αντίγραφο], στα ελληνικά, σύμφωνα με τα αναλυτικώς καθοριζόμενα στον **ΕΟ-12** του παρόντος.

15.2 Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους σε έντυπη μορφή, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η διακήρυξη, στην

Ελληνική Γλώσσα, σε σφραγισμένο φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο ν.3433/2006, στο ν.3978/2011 όπως έχουν τροποποιηθεί και ισχύουν με τον ν.4782/2021 και στους λοιπούς γενικούς και ειδικούς όρους της εν λόγω διακήρυξης.

15.3 Μπορεί να κατατίθεται το αργότερο έως την προηγούμενη εργάσιμη ημέρα που ορίζεται από τη διακήρυξη (με απόδειξη), ή εναλλακτικά, την ημερομηνία και ώρα διενέργειας του διαγωνισμού ιδιοχείρως στα αρμόδια όργανα της Υπηρεσίας (ήτοι, την ΕΔΔ) από εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπο της εταιρείας. Η προθεσμία παραλαβής των προσφορών ορίζεται από την Αναθέτουσα Αρχή.

15.4 Εφόσον υποβάλλεται ή περιέρχεται καθ' οιονδήποτε άλλο τρόπο στην Αναθέτουσα Αρχή μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα, θεωρείται εκπρόθεσμος και επιστρέφεται χωρίς να αποσφραγιστεί.

15.5 Σε περίπτωση που τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατό, λόγω του μεγάλου όγκου, να τοποθετηθούν στον υποφάκελο τεχνικής προσφοράς, τότε αυτά συσκευάζονται ιδιαίτερα και ακολουθούν τον υποφάκελο με την ένδειξη «ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ» και τις λοιπές ενδείξεις του υποφακέλου.

15.6 Τα τεχνικά εγχειρίδια και φυλλάδια μπορεί να υποβάλλονται στην ελληνική ή/και αγγλική γλώσσα, χωρίς να απαιτείται μετάφραση. Σε περίπτωση που γίνεται παραπομπή σε κείμενο το οποίο δεν είναι στην ελληνική γλώσσα τότε απαιτείται η συνυποβολή μεταφρασμένου κείμενου στην ελληνική προκειμένου να καταστεί δυνατή η ανάγνωση - κατανόηση και κατά περίπτωση ελέγχου - αξιολόγησης εκ μέρους της αρμόδιας επιτροπής.

15.7 Τα έγγραφα / στοιχεία των (υπο)φακέλων των προσφορών θα πρέπει να είναι αριθμημένα (σελιδομετρημένα) και δεν πρέπει να φέρουν ξέσματα, σβησίματα, προσθήκες, διορθώσεις ή άλλου είδους αλλοιώσεις. Εάν υπάρχει οποιαδήποτε διόρθωση ή προσθήκη, αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον προσφέροντα, το δε αρμόδιο όργανο αποσφράγισης των φακέλων κατά τον έλεγχο, μονογράφει και σφραγίζει την τυχόν διόρθωση ή προσθήκη. Τα έγγραφα / στοιχεία των φακέλων δεν λαμβάνονται υπόψη (έλεγχος - καταχώρηση - αξιολόγηση) όταν υπάρχουν σ' αυτά διορθώσεις οι οποίες τα καθιστούν ασαφή, κατά την κρίση της Επιτροπής του διαγωνισμού ή δεν φέρουν τη σχετική αρίθμηση - σελιδομέτρηση.

15.8 Οι φάκελοι προσφορών υποβάλλονται με συνημμένη επιστολή ή ιδιόχειρα από εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπο της εταιρείας. Παραλαμβάνονται με απόδειξη, υπό την προϋπόθεση ότι αυτοί περιέρχονται, με ευθύνη του προσφέροντος, στην αναθέτουσα αρχή μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής τους, όπως αυτή ορίζεται στους όρους της διακήρυξης.

15.9 Φάκελοι προσφορών που υποβάλλονται ή περιέρχονται στην Αναθέτουσα Αρχή πριν από την ημερομηνία διενέργειας της διαδικασίας του διαγωνισμού, δεν αποσφραγίζονται, αλλά παραδίδονται στην ΕΔΔ, προκειμένου να αποσφραγιστούν μαζί με τους άλλους που θα κατατεθούν.

15.10 Αντιπροσφορές δεν γίνονται δεκτές σε κανένα στάδιο του διαγωνισμού. Σε περίπτωση υποβολής τους απορρίπτονται ως μη αποδεκτές.

15.11 Προσφορά με όρο για έκπτωση στην τιμή υπό την αίρεση της επίστευσης της κατακύρωσης του διαγωνισμού απορρίπτεται ως μη αποδεκτή.

15.12 Σε περίπτωση συνυποβολής με το φάκελο προσφορών, στοιχείων και πληροφοριών εμπιστευτικού χαρακτήρα, η γνωστοποίηση των οποίων στους άλλους διαγωνιζόμενους θα έθιγε τα έννομα συμφέροντά του, ο προσφέρων οφείλει να σημειώνει επ' αυτών την ένδειξη «πληροφορίες εμπιστευτικού χαρακτήρα». Σε αντίθετη περίπτωση, δύναται να λαμβάνουν γνώση αυτών των πληροφοριών οι λοιποί διαγωνιζόμενοι. Η Αναθέτουσα Αρχή δεν αποκαλύπτει πληροφορίες που του έχουν διαβιβάσει οι προσφέροντες και τις οποίες έχουν χαρακτηρίσει ως εμπιστευτικές. Οι πληροφορίες αυτές αφορούν, ιδίως, τα τεχνικά ή εμπορικά απόρρητα και τις εμπιστευτικές πτυχές των στοιχείων των φακέλων προσφορών. Δεν χαρακτηρίζονται ως εμπιστευτικές πληροφορίες οι τιμές μονάδος, οι προσφερόμενες ποσότητες της οικονομικής και τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή του.

15.13 Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς.

ΕΟ-16 Χρόνος Ισχύος Προσφορών

Όπως ΓΟ-16 και ειδικότερα ως προς τον χρόνο ισχύος της προσφοράς του υποψηφίου αναδόχου, αυτή πρέπει μέχρι τη λήψη απόφασης για την κατακύρωση της Σύμβασης και κατ'ελάχιστον για 365 ημερολογιακές ημέρες από την επομένη της κατάθεσής της.

ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗΣ, ΕΛΕΓΧΟΥ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

ΕΟ-17 Αποσφράγιση και Έλεγχος Προσφορών

Όπως ΓΟ-17 και αναλυτικά ως εξής:

17.1 Η ΕΔΔ προβαίνει στην αποσφράγιση των φακέλων «τεχνικής προσφοράς», την ημερομηνία και ώρα που καθορίζεται στη διακήρυξη παρουσία των υποψηφίων που προσκλήθηκαν ή των εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων τους και μονογράφει όλα τα δικαιολογητικά κατά φύλλο. Εν συνεχεία η ΕΔΔ σε κλειστή συνεδρίαση ελέγχει την πληρότητα και κανονικότητά τους σύμφωνα με τους όρους της διακήρυξης και παραδίδει την τεχνική προσφορά στην ΕΕ για αξιολόγηση/βαθμολόγηση.

17.1.1 Η αποσφράγιση γίνεται με την παρακάτω διαδικασία:

17.1.1.1 Αποσφραγίζονται οι φάκελοι «Τεχνικής Προσφοράς», μονογράφονται και σφραγίζονται από την ΕΔΔ όλα τα δικαιολογητικά κατά φύλλο.

17.1.1.2 Ελέγχεται η πληρότητα και η κανονικότητά τους. Σε περίπτωση ασυμφωνίας της τεχνικής προσφοράς με τα έγγραφα των ΓΟ και ΕΟ, η ΕΔΔ εισηγείται τον αποκλεισμό του προσφέροντα από τη συνέχεια της διαδικασίας.

17.1.1.3 Σε περίπτωση που παρουσιασθούν αποκλίσεις των δηλωθέντων στην τεχνική προσφορά από τα πραγματικά, τότε η επιτροπή απορρίπτει την προσφορά ως μη αποδεκτή. Τονίζεται ότι σύμφωνα με τον ΕΟ-12.9, προσφορά που δεν περιέχει ταυτόχρονα στοιχεία για την προμήθεια και την ΕΣΥ, απορρίπτεται και ο υποψήφιος αποκλείεται από τη συνέχεια της διαδικασίας.

17.1.2 Μετά την αποσφράγιση των φακέλων η ΕΔΔ προβαίνει στην σύνταξη πρακτικού, που υπογράφεται από τα μέλη της και υποβάλλεται στην Αναθέτουσα Αρχή με σχετική εισήγηση, η οποία εκδίδει την ανάλογη απόφαση.

17.1.3 Η Αναθέτουσα Αρχή, πριν την έκδοση απόφασης, μπορεί να καλεί τους οικονομικούς φορείς να διευκρινίζουν τα πιστοποιητικά και έγγραφα που υπέβαλαν, αναφορικά με την προσφορά τους, υπό τον όρο ότι τηρείται η αρχή της ίσης μεταχείρισης των διαγωνιζομένων και ότι οι διευκρινήσεις που παρέχονται δεν μεταβάλλουν ουσιωδώς το περιεχόμενο της προσφοράς ή το αντικείμενο της σύμβασης/Σ-Π.

17.1.4 Οι υποφάκελοι των οικονομικών προσφορών δεν αποσφραγίζονται, αλλά μονογράφονται και σφραγίζονται από την Επιτροπή και τοποθετούνται σε ένα νέο φάκελο, ο οποίος επίσης σφραγίζεται και υπογράφεται από την ίδια Επιτροπή και παραδίδεται στην Υπηρεσία.

17.2 Ανάλογη διαδικασία ακολουθείται και για την αποσφράγιση και τον έλεγχο των οικονομικών προσφορών.

17.3 Μετά την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή την έκδοση απόφασης επί τυχόν ασκηθείσας προσφυγής, η Αναθέτουσα Αρχή προσκαλεί τους προσφέροντες, των οποίων οι τεχνικές προσφορές κρίθηκαν αποδεκτές, να προσέλθουν σε συγκεκριμένη ημέρα και ώρα για την αποσφράγιση των οικονομικών προσφορών. Οικονομικές προσφορές προσφερόντων των οποίων οι τεχνικές προσφορές δεν κρίθηκαν αποδεκτές δεν αποσφραγίζονται, αλλά επιστρέφονται.

17.4 Η αποσφράγιση των οικονομικών προσφορών γίνεται παρουσία των υποψηφίων που προσκλήθηκαν και υπέβαλαν προσφορά ή των εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων τους. Ακολουθεί ο έλεγχος πληρότητας και κανονικότητας των οικονομικών προσφορών και η κατάταξη των υποψηφίων ανάλογα με το κριτήριο ανάθεσης που καθορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης/Σ-Π. Προσφορά που υποβλήθηκε από υποψήφιο που δεν περιλαμβάνεται στον πίνακα προεπιλεγέντων δεν αποσφραγίζεται, αλλά παραδίδεται στην Αναθέτουσα Αρχή για επιστροφή.

ΕΟ-18 Αξιολόγηση Προσφορών (Τεχνικών και Οικονομικών Προσφορών - Δειγμάτων Συμμετεχόντων)

Όπως ΓΟ-18, ΕΟ-8.6 και αναλυτικά ως εξής:

18.1 Αξιολόγηση Τεχνικών Προσφορών - Δειγμάτων

18.1.1 Σύμφωνα με τις Προσθήκες «3», «4» και «5» του παρόντος, τα είδη των ελέγχων, ανά κριτήριο είναι:

18.1.1.1 Έλεγχος πιστοποιητικών και λοιπών στοιχείων τεχνικής προσφοράς (υποχρεωτική η υποβολή στοιχείων πιστοποίησης / βεβαίωση ή κατά περίπτωση υπεύθυνης δήλωσης, κλπ. μαζί με την τεχνική προσφορά.

18.1.1.2 Μακροσκοπικός Έλεγχος.

18.1.1.3 Λειτουργικός Έλεγχος.

18.1.2 Τα δείγματα των Υποψήφιων Οικονομικών Φορέων θα υποβληθούν στους ελέγχους λαμβάνοντας την αντίστοιχη προβλεπόμενη ανά κριτήριο / απαίτηση βαθμολογία.

18.1.3 Ο τόπος και ο χρόνος των προαναφερθέντων ελέγχων θα καθοριστεί από την ΕΕ, σε συνεργασία με τους Υποψήφιους Οικονομικούς Φορείς, κατόπιν ενημερώσεως τους τουλάχιστον δέκα (10) ημέρες πριν την εκτέλεση. Διευκρινίζεται ότι κατόπιν πρότασης του Υποψήφιου Οικονομικού Φορέα οι εν λόγω έλεγχοι δύναται να πραγματοποιηθούν στην Ελλάδα ή στο εξωτερικό.

18.1.4 Κατά την εκτέλεση των ελέγχων:

18.1.4.1 Η χρήση - λειτουργία θα γίνεται από εξουσιοδοτημένο προσωπικό της εταιρείας που το έχει καταθέσει και σύμφωνα με τις οδηγίες - εντολές του προέδρου της ΕΕ.

18.1.4.2 Άρνηση ή αδυναμία εκτέλεσης εντολής ή οδηγίας σημαίνει μη κάλυψη της εν λόγω απαίτησης και λήψη μηδενικής βαθμολογίας. Σε περίπτωση που η εν λόγω απαίτηση αποτελεί απαραίτητο όρο (ΑΟ), συνεπάγεται μη κάλυψη ΑΟ και κατ' επέκταση απόρριψη της τεχνικής προσφοράς. Αν δεν προσέλθει εκπρόσωπος, τότε δεν αξιολογείται η τεχνική προσφορά και απορρίπτεται.

18.1.4.3 Επιδιώκεται η εφαρμογή των βασικών αρχών των δημοσίων συμβάσεων περί ίσης μεταχείρισης και υγιούς ανταγωνισμού με την εξασφάλιση «κοινών συνθηκών» ελέγχων και αξιολόγησης (ορατότητα, φωτεινότητα, υγρασία, κ.λπ.) για το σύνολο των δειγμάτων.

18.1.4.4 Σε περίπτωση που δεν είναι δυνατή η εξασφάλιση των προαναφερθέντων «κοινών συνθηκών», η σειρά αξιολόγησης καθορίζεται με κλήρωση που διενεργείται παρουσία των εκπροσώπων των παρόντων συμμετεχόντων.

18.1.4.5 Αν κατά τη διάρκεια των ελέγχων παρατηρηθούν θέματα δυσλειτουργίας ή τεχνικά προβλήματα:

18.1.4.5.1 Δίδεται εύλογο χρονικό διάστημα (που δεν υπερβαίνει την μια ώρα) στον συμμετέχοντα για την αποκατάστασή τους, καταγράφοντας τα εν λόγω στοιχεία στο σχετικό πρακτικό.

18.1.4.5.2 Επιτρέπεται η χρήση νέου ανταλλακτικού / απαρτίου / εξαρτήματος προς αντικατάσταση του βεβλαμένου / προβληματικού / δυσλειτουργικού, αλλά όχι καινούργια κύρια μονάδα . Το σύνολο των ενεργειών λαμβάνουν χώρα στο πεδίο με την χρήση εξοπλισμού του συμμετέχοντος και με αποκλειστική ευθύνη αυτού.

18.1.4.5.3 Ο χρόνος ολοκλήρωσης των προβλεπόμενων ελέγχων εξαρτάται από τον αριθμό των συμμετεχόντων. Επιδίωξη αποτελεί να ολοκληρωθούν εντός της ίδιας ημέρας.

18.1.4.5.4 Δεν προβλέπεται εναλλακτική ημέρα διενέργειας ελέγχων. Η συμπληρωματική ημέρα για συνέχιση των δοκιμών / ελέγχων δεν έχει τον χαρακτήρα της εναλλακτικής ημέρα.

18.1.4.5.5 Επαναπροσδιορισμός νέας ημερομηνίας διενέργειας ελέγχων επιτρέπεται από τον πρόεδρο της ΕΕ, σε περίπτωση δυσμενών καιρικών συνθηκών ή υπηρεσιακών αναγκών, που κατά τη κρίση της επιτροπής καθιστά το έργο της αδύνατο ή για λόγους ανωτέρας βίας.

18.1.4.5.6 Στη περίπτωση που προγραμματισθεί νέα ημερομηνία και έχει ήδη ολοκληρωθεί η αξιολόγηση μέρους των κατατεθέντων δειγμάτων, τότε οι εν λόγω αξιολογηθέντες, έχουν το δικαίωμα να ζητήσουν την εκ νέου αξιολόγησή τους. Αν ζητηθεί η εκ νέου αξιολόγηση, τότε αυτόματα σημαίνει ότι δεν ισχύουν τα προηγούμενα αποτελέσματα αξιολόγησης, ανεξάρτητα εάν έχουν λάβει καλύτερη ή χειρότερη βαθμολογία.

18.1.5 Η Επιτροπή Εμπειρογνομόνων αξιολογεί τις Τεχνικές Προσφορές βάσει των κριτηρίων της Προσθήκης «5».

18.1.6 Ακολουθεί η σύνταξη 2 ξεχωριστών πρακτικών τεχνικής αξιολόγησης που περιλαμβάνουν την αξιολόγηση - βαθμολογία των τεχνικών προσφορών σύμβασης προμήθειας και Σ-Π ΕΣΥ. Τα πρακτικά υπογράφονται από τα μέλη της Επιτροπής Εμπειρογνομόνων και υποβάλλονται στην Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού για λήψη απόφασης.

18.1.7 Η ΕΔΔ συντάσσει Πρακτικό που περιλαμβάνει τα αποτελέσματα της αξιολόγησης των τεχνικών προσφορών, καθώς και εισήγηση προς την Αναθέτουσα Αρχή για τον αποκλεισμό των υποψηφίων που δεν πληρούν τους όρους του Διαγωνισμού.

18.1.8 Η Αναθέτουσα Αρχή, με βάση τα παραπάνω, εκδίδει απόφαση για την απόρριψη των τεχνικών προσφορών που δεν γίνονται αποδεκτές.

18.2 Αξιολόγηση Οικονομικών Προσφορών

18.2.1 Η ΕΔΔ, μετά την άπρακτη παρέλευση της προθεσμίας για άσκηση διοικητικών προσφυγών και την συνέχιση της διαδικασίας, προσκαλεί μέσω της ΓΔΑΕΕ, **ΜΟΝΟ** τους συμμετέχοντες των οποίων **οι τεχνικές προσφορές έχουν γίνει αποδεκτές**, για την αποσφράγιση των οικονομικών προσφορών, σε **δημόσια συνεδρίαση** και ανακοινώνει τις τιμές των προσφορών.

18.2.2 Στη συνέχεια, ακολουθεί ο έλεγχος της πληρότητας και κανονικότητας των οικονομικών προσφορών και συντάσσεται το πρακτικό αποσφράγισης και ελέγχου.

18.2.3 Κατά την αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών, με κριτήριο για την ανάθεση της σύμβασης/Σ-Π να είναι η πλέον συμφέρουσα οικονομική άποψη προσφορά, ακολουθούνται οι εξής ενέργειες:

Για την **αξιολόγηση** της προσφοράς με σκοπό την **σύναψη σύμβασης προμήθειας και Σ-Π ΕΣΥ** θα εφαρμοσθεί ο τύπος ανάδειξης της συμφερότερης προσφοράς:

$$\text{ΣΒΠ} = \text{C1} \cdot \text{ΑΤ} + \text{C2} \cdot \text{ΚΚΖ}$$

Όπου,

ΣΒΠ: Σταθμισμένη Βαθμολογία Προσφοράς

Συμφερότερη προσφορά είναι η προσφορά που συγκεντρώνει την **μεγαλύτερη σταθμισμένη** βαθμολογία (ΣΒΠ). Προσφορές που συγκεντρώνουν την ίδια σταθμισμένη βαθμολογία (ΣΒΠ) καλούνται «**ισοδύναμες**».

Σε περίπτωση που «ισοδύναμες» προσφορές είναι οι συμφερότερες, τότε «μειοδότης» / ανάδοχος ανακηρύσσεται ο οικονομικός φορέας που πρόσφερε την χαμηλότερη τιμή της παραγράφου 8.9.1.1 του παρόντος.

Σε περίπτωση που υπάρχει «**ισοτιμία**», δηλαδή, η «τιμή προσφοράς» είναι ίδια, τότε η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα, περαιτέρω διαπραγματεύσεων με τους οικονομικούς φορείς που τις υπέβαλαν εξασφαλίζοντας την ίση μεταχείριση αυτών, για την περαιτέρω βελτίωση των οικονομικών όρων των προσφορών που είχαν υποβληθεί και την ανάδειξη ενός και μόνο «μειοδότη».

$$\text{C1} + \text{C2} = 1 \text{ (υποχρεωτικά)}$$

$$\text{C1} = 0,9$$

$$\text{C2} = 0,1$$

ΑΤ: Ανοιγμένη (συγκριτική) τιμή είναι ο λόγος της **τιμής προσφοράς** προς την συνολική βαθμολογία της τεχνικής αξιολόγησης. Η προσφορά με το μικρότερο λόγο βαθμολογείται με 100 και οι υπόλοιπες προσφορές βαθμολογούνται αναλογικά.

Διευκρινίζονται τα εξής:

«**Τιμή προσφοράς**» θεωρείται η τιμή που αντιστοιχεί Βασική σύνθεση μονάδας του ΚΚΖ, όπως αναλύεται στην Προσθήκη «6».

Η «**συνολική βαθμολογία**» της τεχνικής αξιολόγησης αφορά στη βαθμολογία που λαμβάνει το Μεταχειρισμένο TOMMX κατά την αξιολόγηση πεδίου, σύμφωνα με τα κριτήρια της Προσθήκης «5» .

ΚΚΖ (Κόστος Κύκλου Ζωής): Αφορά στα είδη που προσδιορίζονται από τον τύπο της Προσθήκης «6» .Προσφορά με το χαμηλότερο κόστος κύκλου ζωής (ΚΚΖ) βαθμολογείται με 100 και οι υπόλοιπες προσφορές βαθμολογούνται αναλογικά.

18.2.4 Υπολογισμός «Αναλογικής Βαθμολογίας»

Η «**συνολική βαθμολογία**» της τεχνικής αξιολόγησης αφορά αποκλειστικά και μόνο την βαθμολογία που λαμβάνει το κύριο συμβατικό είδος κατά την αξιολόγηση πεδίου σύμφωνα με τα κριτήρια της Προσθήκης «5».

Η βαθμολογία των επί μέρους στοιχείων των προσφορών είναι 75 βαθμοί για τις περιπτώσεις που καλύπτονται ακριβώς όλοι οι απαραίτατοι όροι της Προσθήκης «5». Η βαθμολογία αυτή αυξάνεται έως 100 βαθμούς όταν υπερκαλύπτονται τα κριτήρια αξιολόγησης, σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στο ΦΕΚ Β΄ 482/2008.

Τα ως άνω αναφερόμενα κριτήρια βαθμολογούνται αναλογικά με τη συγκριτική μέθοδο, που σημαίνει ότι βαθμολογείται με τον μέγιστο βαθμό η ευνοϊκότερη για τις Ένοπλες Δυνάμεις τεχνική προσφορά, ενώ οι υπόλοιπες προσφορές βαθμολογούνται συγκριτικά με αυτήν και αναλογικά με μικρότερη βαθμολογία.

Η βαθμολογία («Χ΄») δίδεται από τον τύπο:

$$X' = X_o + C_o * (X - X_{min}) / (X_{max} - X_{min})$$

με προσέγγιση 2 δεκαδικών ψηφίων τουλάχιστον.

Όπου:

X_o: Ελάχιστη αποδεκτή βαθμολογία σύμφωνα με τα αναφερόμενα στην παρ. 18.2.3 δηλαδή **75**.

C_o: Συντελεστής (υπόλοιπο της άριστης βαθμολογίας, μείον της ελάχιστης αποδεκτής βαθμολογίας, στο εύρος της οποίας θα λάβει χώρα η αναλογική βαθμολογία, δηλαδή **100 - 75 = 25**)

X_{min}: Ελάχιστη (χειρότερη) μονάδα μέτρησης από τις προσφερόμενες στις τεχνικές προσφορές.

X_{max}: Βέλτιστη (καλύτερη) μονάδα μέτρησης.

X: Μονάδα μέτρησης που προσφέρεται στη συγκεκριμένη τεχνική προσφορά

Η αξιολόγηση και ο καθορισμός των **τιμών των εκάστοτε εκτελεστικών συμβάσεων**, σε περίπτωση που δεν δηλωθούν από τον συμμετέχοντα ως σταθερές οι τιμές για το σύνολο ή μέρος της ΣΠ, θα γίνεται με βάση τον **τύπο καθορισμού τιμών**¹ εκτελεστικών συμβάσεων, χωρίς ωστόσο η αναπροσαρμογή αυτή, να διαταράσσει την εγκεκριμένη οροφή του προγράμματος.

Ο συγκεκριμένος τύπος, η εφαρμογή του οποίου είναι δεσμευτική για τον καθορισμό των τιμών των εκτελεστικών συμβάσεων εφαρμόζεται για το σύνολο των συμβατικών υλικών που θα περιλαμβάνονται στις εκάστοτε συμβάσεις:

$$TEΣ = TaΠ + TaΠ X \left[\frac{(PEM1 + PKM1)/2 + (PEM2 + PKM2)/2 + ... + (PEMX + PKMX)/2}{\text{Σύνολο των μηνών (από 1 έως X)}} \right]$$

Όπου,

Ο αριθμητής του κλάσματος εκφράζεται σε ποσοστό τοις εκατό (%)

Ο παρονομαστής είναι απόλυτος αριθμός

Σε περίπτωση αρνητικών πρόσθετων των τιμών του πληθωρισμού², συνυπολογίζονται κανονικά στην άθροιση. Συνεπώς, μείωση της τιμής προμήθειας ενός συμβατικού είδους σε σχέση με την τιμή κατακύρωσης του μειοδότη ή / και προηγούμενων εκτελεστικών συμβάσεων είναι (τουλάχιστον μαθηματικά) πιθανή.

TEΣ: Τιμή (συγκεκριμένου είδους, π.χ. αλεξίπτωτο) Εκτελεστικής Σύμβασης

TaΠ: Τιμή Αρχικής Οικονομικής Προσφοράς του συγκεκριμένου είδους.

PEM...: Εναρμονισμένος Δείκτης Πληθωρισμού Ευρωπαϊκής Ζώνης Μηνός..

PKM...: Εναρμονισμένος Δείκτης Πληθωρισμού Χώρας Εγκατάστασης του Κατασκευαστικού Οίκου των Αλεξιπτωτών (αναδόχου) Μηνός

PEMX: Εναρμονισμένος Δείκτης Πληθωρισμού Ευρωπαϊκής Ζώνης του Μήνα Υποβολής Προσφοράς (για την εκτελεστική σύμβαση) 2 μήνες (το αργότερο) προ υπογραφής αυτής

PKMX: Εναρμονισμένος Δείκτης Πληθωρισμού Χώρας Εγκατάστασης του Κατασκευαστικού Οίκου των Αλεξιπτωτών (αναδόχου) του Μήνα Υποβολής Προσφοράς (για την εκτελεστική σύμβαση) 2 μήνες (το αργότερο) προ υπογραφής αυτής

¹ Υποσημείωση, σελ. 5 της Κατευθυντήριας Οδηγίας (ΚΟ) υπ. αριθ. 3 με ΑΠ 3220, 30/07/2014 της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων «Παρά το γεγονός ότι κατά την ερμηνευτική ανακοίνωση της Επιτροπής (σημ. 2.2.) η Οδηγία δεν απαιτεί να ορίζεται η τιμή στην ίδια τη συμφωνία πλαίσιο, θα πρέπει, όπου είναι δυνατόν, η συμφωνία - πλαίσιο να περιλαμβάνει είτε συγκεκριμένες τιμές ή έναν μηχανισμό καθορισμού τιμών. Τέτοιος μηχανισμός καθορισμού τιμής θα μπορούσαν να είναι οποιοσδήποτε επιτρέπει τον προσδιορισμό της τιμής για την ανάθεση συγκεκριμένης εκτελεστικής σύμβασης κατά αντικειμενικό τρόπο, όπως π.χ. ποσοστό έκπτωσης επί τιμών λιανικής, αναφορά σε κατάλληλους δείκτες πληθωρισμού, ένα σύστημα που επιτρέπει τακτικές αναθεωρήσεις τιμών.»

² Όλα τα αγαθά και οι υπηρεσίες που καταναλώνουν τα νοικοκυριά στη διάρκεια ενός έτους αντιπροσωπεύονται από ένα "καλάθι" ειδών. Κάθε προϊόν στο καλάθι αυτό έχει μια τιμή, η οποία μπορεί να μεταβληθεί με την πάροδο του χρόνου. Ο ετήσιος ρυθμός πληθωρισμού είναι η τιμή του συνολικού καλάθιού ένα συγκεκριμένο μήνα σε σύγκριση με την τιμή που είχε τον ίδιο μήνα ένα έτος νωρίτερα.

X: Μήνας Υποβολής Προσφοράς (για την εκτελεστική σύμβαση) 2 μήνες (το αργότερο) προ υπογραφής αυτής.

M1: Μήνας Υποβολής Αρχικής Οικονομικής Προσφοράς. Ο δείκτης θα υπολογισθεί ανεξαρτήτως της ημερομηνίας υποβολής.

MX: Μήνας Υποβολής Προσφοράς (για την εκτελεστική σύμβαση) 2 μήνες (το αργότερο) προ υπογραφής αυτής.

Για τις **χώρες της ΕΕ** θα υπολογίζεται ο «**εναρμονισμένος δείκτης**» (HICP)³ ενώ για **χώρες εκτός της Ζώνης Ευρώ** θα υπολογίζεται ο «**τρέχον δείκτης**» (CPI)⁴ της χώρας του κατασκευαστή.

Τα στοιχεία για τον υπολογισμό των δεικτών του πληθωρισμού θα λαμβάνονται **κατά προτεραιότητα** από την ηλεκτρονική σελίδα⁵ της **Ευρωπαϊκής Κεντρικής Τράπεζας** (ECB) και **συμπληρωματικά** (όπου και αν απαιτείται) από άλλο ιστότοπο⁶ αναγνωρισμένης / πιστοποιημένης εταιρείας / ιδρύματος.

Διευκρινίζεται ότι, σε περίπτωση που η χώρα εγκατάστασης του εργοστασίου κατασκευής είναι διαφορετική από την έδρα της εταιρείας, τότε, οι τιμές του πληθωρισμού που θα λαμβάνονται για την εφαρμογή του τύπου καθορισμού τιμής θα αντιστοιχούν στις τιμές της χώρας που βρίσκεται η επίσημη έδρα της εταιρείας (αναδόχου) και στην οποία χώρα θα βρίσκεται και η τράπεζα μέσω της οποίας θα γίνονται οι πληρωμές.

18.2.5 Η ίδια διαδικασία αξιολόγησης θα επαναληφθεί και για την οικονομική προσφορά της ΕΣΥ, με αποτέλεσμα μια νέα βαθμολογία ΣΒΠ ΕΣΥ. Το άθροισμα ΣΒΠ+ΣΒΠ ΕΣΥ θα καθορίζει και την τελική βαθμολογία εκάστου οικονομικού φορέα.

18.3 Η ΕΔΔ αξιολογεί τις οικονομικές προσφορές των υποψηφίων που έχουν κριθεί ως τεχνικά αποδεκτές και προσκαλεί ταυτόχρονα και γραπτώς τους επιλεγέντες υποψηφίους να συμμετάσχουν σε διαπραγμάτευση, προκειμένου να προσαρμόζουν τις προσφορές τους στις απαιτήσεις της Υπηρεσίας. Η διαδικασία της διαπραγμάτευσης θα πραγματοποιείται ξεχωριστά με τον κάθε ένα επιλεγέντα υποψήφιο, στα πλαίσια του θεμιτού και υγιούς ανταγωνισμού. Η διαδικασία διαπραγμάτευσης θα ολοκληρωθεί σε 1 φάση. Τα θέματα που θα αποτελέσουν αντικείμενα διαπραγμάτευσης αφορούν στη βελτίωση των όρων των προσφορών

³ Τρέχουσα εναρμονισμένη τιμή πληθωρισμού της χώρας δηλ. ο εναρμονισμένος πληθωρισμός με βάση τον εναρμονισμένο δείκτη τιμών καταναλωτή της συγκεκριμένης χώρας. Ο δείκτης είναι ένα μέτρο της μέσης τιμής που οι καταναλωτές δαπανούν για ένα κράτος της ευρωπαϊκής ένωσης που βασίζεται στην αγορά «καλάθι» αγαθών και υπηρεσιών και δημοσιεύεται από την Eurostat προκειμένου να συγκρίνεται με τον πληθωρισμό στις άλλες χώρες της Ευρώπης. <http://www.inflation.eu/>

⁴ Τρέχον πληθωρισμός της χώρας δηλ. ο πληθωρισμός με βάση δείκτη τιμών καταναλωτή της συγκεκριμένης χώρας. Ο δείκτης είναι ένα μέτρο της μέσης τιμής που οι καταναλωτές ξοδεύουν σε μια αγορά που βασίζεται σε «καλάθι» αγαθών και υπηρεσιών. Ο πληθωρισμός με βάση το δείκτη τιμών καταναλωτή (ΔΤΚ) είναι ο κύριος δείκτης πληθωρισμού στις περισσότερες χώρες. <http://www.inflation.eu/>

⁵ <https://www.ecb.europa.eu/stats/prices/hicp/html/inflation.en.html>

⁶ π.χ. <http://www.inflation.eu/inflation-rates>

των Υποψηφίων, ώστε να καταστούν περαιτέρω συμφέρουσες από οικονομική άποψη και είναι τα παρακάτω:

18.3.1 Συμπίεση τιμών.

18.3.2 Ελαχιστοποίηση χρόνων παράδοσης των προς προμήθεια υλικών.

18.3.3 Μείωση ή απαλοιφή τυχόν αιτηθείσας προκαταβολής.

18.3.4 Αύξηση χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας

18.4 Κατά τη διάρκεια της διαπραγμάτευσης η Αναθέτουσα Αρχή εξασφαλίζει την ίση μεταχείριση όλων των προσφερόντων. Ειδικότερα, δεν παρέχει, κατά τρόπο που να εισάγει διακρίσεις, πληροφορίες οι οποίες ενδέχεται να ευνοήσουν ορισμένους προσφέροντες σε σχέση με άλλους.

18.5 Η ΕΔΔ συντάσσει πρακτικό διαπραγματεύσεων, το οποίο περιλαμβάνει τα αποτελέσματα της διαπραγμάτευσης, υπογεγραμμένο και από τον κάθε προσφέροντα, ώστε αυτό πλέον να αποτελεί την επίσημη βελτίωση των όρων της προσφοράς τους. Επίσης στο εν λόγω πρακτικό θα αναγράφεται ρητά ότι, κατά τη διάρκεια της διαπραγμάτευσης, τηρήθηκαν όλες οι νόμιμες και διαφανείς διαδικασίες.

18.6 Ακολουθεί η σύνταξη πρακτικών, που περιλαμβάνει τα αποτελέσματα αξιολόγησης των οικονομικών προσφορών μετά τη διαδικασία της διαπραγμάτευσης και αιτιολογημένη εισήγηση προς την Αναθέτουσα Αρχή για την ανάδειξη προσωρινού αναδόχου, ήτοι του υποψηφίου οικονομικού φορέα με το μεγαλύτερο άθροισμα όπως καθορίστηκε στον ΕΟ-18.2.5. Η διαδικασία ολοκληρώνεται με την έκδοση απόφασης της Αναθέτουσας Αρχής για την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου και την πρόσκλησή του να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης. Η έγκριση ή μη υπογραφής της Σύμβασης και Σ-Π ταυτόχρονα με τον ίδιο οικονομικό φορέα λαμβάνεται από τον ΕΟΕ, μετά από σχετική γνώμη της αρμόδιας Κοινοβουλευτικής Επιτροπής.

18.7 Η Αναθέτουσα Αρχή, με βάση τα παραπάνω, εκδίδει σχετική απόφαση.

ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΜΑΤΑΙΩΣΗ

ΕΟ-19 Δικαιολογητικά Κατακύρωσης Προσωρινού Αναδόχου

Όπως **ΓΟ-19** και επιπλέον διευκρινίζεται ότι για την απαίτηση της παραγράφου 3 περιπτώσεις α' και β' του άρθρου 57 του ν.3978/2011, καθίσταται επαρκής η προσκόμιση του καθοριζόμενου στην υπ' αριθμ. 1335/29 Μαρ 21 εγκυκλίου του Υπουργείου Δικαιοσύνης (ΑΔΑ:Ω1Α2Ω-41Τ) Ενιαίου Πιστοποιητικού Δικαστικής Φερεγγυότητας, για ημεδαπά φυσικά και νομικά πρόσωπα.

ΕΟ-20 Κατακύρωση Σύμβασης/Σ-Π

Όπως ΓΟ-20.

ΕΟ-21 Ανακοίνωση Κατακύρωσης

Όπως ΓΟ-21.

ΕΟ-21^A Ματαίωση Διαδικασίας

Όπως ΓΟ-21^A.

ΕΝΝΟΜΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ - ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ

ΕΟ-22 Έννομη Προστασία

Όπως ΓΟ-22.

ΕΟ-23 Αρμόδιο Δικαστήριο

Όπως ΓΟ-23.

ΕΟ-24 Προδικαστική Προσφυγή

Όπως ΓΟ-24.

ΕΟ-25 Αίτηση Ασφαλιστικών Μέτρων

Όπως ΓΟ-25.

ΕΟ-26 Ακύρωση Πράξης ή Παράλειψης

Όπως ΓΟ-26.

ΕΟ-27 Κήρυξη της Σύμβασης/Σ-Π Άκυρης

Όπως ΓΟ-27.

ΕΟ-28 Αξίωση της Αποζημίωσης

Όπως ΓΟ-28.

ΕΟ-29 Συνεργασία του ΥΕΘΑ με την Ευρωπαϊκή Επιτροπή

Όπως ΓΟ-29.

ΕΟ-30 Περιεχόμενο της Προκήρυξης για Εκούσια εκ των Προτέρων Διαφάνεια

Όπως ΓΟ-30.

ΕΓΓΥΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΟΛΕΣ - ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

ΕΟ-31 Εγγυητικές Επιστολές

Όπως **ΓΟ-31**.

ΕΟ-32 Εγγύηση Συμμετοχής στο Διαγωνισμό

32.1 Σύμφωνα **ΓΟ-32**, με την απαίτηση το ύψος της εγγύησης συμμετοχής, να ανέρχεται στο δύο τοις εκατό (2%) της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης χωρίς Φ.Π.Α.

32.2 Η εγγύηση συμμετοχής προσκομίζεται από όλες τις κατηγορίες οικονομικών φορέων (Έλληνες/ Αλλοδαποί Πολίτες, Νομικά Ημεδαπά/ Αλλοδαπά Πρόσωπα, Ένωση/Κοινοπραξία).

32.3 Σε περίπτωση μη υποβολής εγγύησης συμμετοχής, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

ΕΟ-33 Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης της Σύμβασης/Σ-Π

33.1 Σύμφωνα με τον **ΓΟ-33**, με την απαίτηση το ύψος της εγγύησης καλής εκτέλεσης, να ανέρχεται στο πέντε τοις εκατό (5%) επί της αξίας της σύμβασης χωρίς Φ.Π.Α. και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

33.2 Η ανωτέρω εγγύηση αποδεσμεύεται σύμφωνα με το **ΓΟ-38** και επιστρέφεται στον ανάδοχο μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του υλικού, την εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων, την εκκαθάριση τυχόν απαιτήσεων μεταξύ των συμβαλλομένων, και εφόσον κατατεθεί η εγγύηση καλής λειτουργίας του υπό προμήθεια υλικού.

33.3 Το ύψος της εγγύησης καλής εκτέλεσης Σ-Π ανέρχεται σε ποσοστό 0,5% επί της συνολικής αξίας της Σ-Π χωρίς Φ.Π.Α., η οποία αποδεσμεύεται ισόποσα και αναλόγως, κατ' έτος, σε σχέση με τον χρόνο συνολικής διάρκειας της Σ-Π. Προκειμένου να υπογραφεί εκτελεστική σύμβαση (Ε.Σ.) που βασίζεται στη Σ-Π, ο οικονομικός φορέας υποχρεώνεται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης της Ε.Σ. σε ποσοστό 5% επί της αξίας της Ε.Σ. χωρίς Φ.Π.Α. και κατατίθεται πριν την υπογραφή της Ε.Σ..

ΕΟ-34 Εγγύηση Προκαταβολής

Όπως **ΓΟ-34** και εφόσον ζητηθεί από τον προμηθευτή χορήγηση προκαταβολής με την προσφορά του, ζητείται από αυτόν εγγύηση προκαταβολής ισόποση με την χορηγηθείσα προκαταβολή.

ΕΟ-35 Εγγύηση καλής λειτουργίας

Σύμφωνα με τον **ΓΟ-35**. Το ύψος της εγγύησης καλής λειτουργίας καθορίζεται σε ποσοστό τρία τοις εκατό (3%) επί της αξίας των συμβατικών ειδών, χωρίς Φ.Π.Α, για τα οποία παρέχεται και επιπλέον θα έχει χρονική ισχύ ίση με το χρονικό διάστημα της παρεχόμενης εγγύησης πλέον 3 μηνών. Σε περίπτωση παράτασης του χρόνου εγγύησης καλής λειτουργίας, για λόγο προβλεπόμενο από

το νόμο ή τη σύμβαση, ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής παρατείνεται ανάλογα. Ο Οικονομικός Φορέας να εγγυηθεί την καλή λειτουργία των υπό προμήθεια ΤΟΜΜΧ, για χρονικό διάστημα τουλάχιστον 12 μηνών ή 800km ετησίως, από της ημερομηνίας υπογραφής των Πρωτοκόλλων Οριστικής και Ποιοτικής Παραλαβής κάθε τμηματικής παράδοσης.

ΕΟ-36 Πρόσθετες Εγγυήσεις-Εξασφαλίσεις

Δεν απαιτείται η περίληψη του όρου.

ΕΟ-37 Χρόνος ισχύος εγγυήσεων

Όπως **ΓΟ-37** και επιπλέον :

37.1 Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον επί δύο μήνες μετά τη λήξη του χρόνου της προσφοράς που καθορίζεται στον ΕΟ-16. Εγγύηση με μικρότερο χρόνο ισχύος δεν γίνεται δεκτή και έχει ως συνέπεια την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.

37.2 Ο χρόνος ισχύος της **Εγγύησης Καλής Εκτέλεσης της Σύμβασης** πρέπει να είναι μεγαλύτερος κατά δύο (2) τουλάχιστον μήνες μετά το χρόνο εκάστης (τμηματικής) παραλαβής. Η ανωτέρω εγγύηση επιστρέφεται τμηματικά στον ανάδοχο μετά την έκαστη παραλαβή του υλικού, την εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων, την εκκαθάριση τυχόν απαιτήσεων μεταξύ των συμβαλλομένων, και εφόσον κατατεθεί η εγγύηση καλής λειτουργίας του υπό προμήθεια υλικού.

37.3 Ο χρόνος εγγύησης προκαταβολής ισχύει έως και έναν (1) μήνα μετά τη λήξη της εγγύησης χρόνου καλής λειτουργίας.

ΕΟ-38 Αποδέσμευση Εγγυήσεων

Όπως **ΓΟ-38** και επιπλέον η εγγυητική επιστολή συμμετοχής που αφορά τον ανάδοχο στον οποίο κατακυρώθηκε ή ανατέθηκε η προμήθεια, επιστρέφεται μετά την κατάθεση της προβλεπόμενης εγγύησης καλής εκτέλεσης και μέσα σε πέντε (5) εργάσιμες ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης/Σ-Π.

ΠΡΟΣΥΜΒΑΤΙΚΟΣ ΕΛΕΓΧΟΣ - ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ

ΕΟ-39 Κατάρτιση Συμβάσεων

Όπως **ΓΟ-39**.

ΕΟ-40 Προσυμβατικός Έλεγχος Ελεγκτικού Συνεδρίου

Όπως **ΓΟ-40**.

ΕΟ-41 Λύση Σύμβασης/Σ-Π

Όπως **ΓΟ-41**.

ΕΟ-42 Τροποποίηση Σύμβασης/Σ-Π

Όπως ΓΟ-42.

ΕΟ-43 Παρακολούθηση Σύμβασης

Όπως ΓΟ-43.

ΕΟ-44 Εκτέλεση - Εκκαθάριση Σύμβασης/Σ-Π

Όπως ΓΟ-44.

ΕΟ-45 Δωσιδικία- Εφαρμοστέο Δίκαιο Συμβάσεων Προμηθειών

Όπως ΓΟ-45.

ΕΟ-46 Φόρτωση - Μεταφορά Ειδών από το Εξωτερικό

Όπως ΓΟ-46 και επιπλέον:

46.1 Ο τρόπος μεταφοράς των ειδών εκτός της Ελληνικής Επικράτειας που πρόκειται να παρέχει ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ, αποτελεί ευθύνη του Προμηθευτή και απαιτείται να είναι σύμφωνος με τους διεθνείς κανονισμούς ασφαλούς διακίνησης των συγκεκριμένων υλικών INCOTERMS 2020.

46.2 Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ αναλαμβάνει εγγράφως τους κίνδυνους που απορρέουν από την απώλεια, ζημιά, κλοπής των υπό παράδοση υλικών.

46.3 Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ να αναφέρει στην Υπηρεσία τα στοιχεία του ατόμου, που θα συνάψει τη σύμβαση μεταφοράς.

46.4 Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ αναλαμβάνει όλα τα διοικητικά έξοδα (δασμοί) καθώς και των εξόδων διαχείρισης διακίνησης στα διάφορα στάδια της διαδικασίας, μέχρι την παραλαβή τους στον χώρο που θα τους υποδείξει η ανατεθείσα αρχή (συσκευασία, αρχική δρομολόγηση, μεταφορά, τελωνείο εξαγωγής- εισαγωγής, ασφάλεια μεταφοράς, τελική δρομολόγηση, τελική εγκατάσταση), καθώς τη παράδοση των απαραίτητων εγγράφων.

46.5 Η παράδοση των υλικών θα γίνει εντός Ελλάδος (το πρώτο ΤΟΜΜΧ στο λιμάνι Πειραιώς και τα υπόλοιπα έντεκα στο λιμάνι Αλεξανδρουπόλεως), όπως θα καθορισθεί επ' ακριβώς προ της υπογραφής της εκάστοτε σύμβασης, με δαπάνες και ευθύνη του προμηθευτή.

46.6 Η φόρτωση γίνεται κατά προτεραιότητα σε οχήματα ή εναλλακτικά μέσα στα κύπη των πλοίων με εξαίρεση συγκεκριμένα υλικά τα οποία δύναται να μεταφερθούν στο κατάστρωμα των πλοίων. Σε περίπτωση που κάποιο υλικό δεν επιτρέπεται να μεταφερθεί στο κατάστρωμα, τότε ο προμηθευτής οφείλει να το γνωστοποιήσει στην προσφορά του. Ο επιθυμητός χρόνος φόρτωσης των ειδών πρέπει να είναι τέτοιος, ώστε να εξασφαλίζεται η τήρηση του χρονοδιαγράμματος παραδόσεων που καθορίζεται στον ΕΟ-49.

ΕΟ-47 Ασφάλιση Ειδών Προέλευσης Εξωτερικού

Όπως **ΓΟ-47** και επιπλέον:

Ο προμηθευτής οφείλει να συμπεριλάβει στην οικονομική του προσφορά και συγκεκριμένα στις τιμές κόστους αγοράς των υλικών, όλα τα έξοδα ασφάλισης και μεταφοράς των συμβατικών ειδών. Το κόστος ασφάλισης θα πρέπει να δίνεται στο ίδιο νόμισμα με το νόμισμα της προσφοράς με προσέγγιση 2 δεκαδικών ψηφίων.

ΕΟ-48 Εκτελωνισμός Ειδών Προέλευσης Εξωτερικού

Όπως **ΓΟ-48**

ΕΟ-49 Παράδοση Υλικών

49.1 Όπως **ΓΟ-49**, **ΕΟ-46** και παράδοση υλικών σύμβασης εντός 24μήνου από την υπογραφή της σύμβασης ή της εκάστοτε εκτελεστικής σύμβασης και επιπλέον για την ΕΣΥ εντός 6μήνου από υπογραφής εκάστης εκτελεστικής σύμβασης.

49.2 Η παράδοση των υλικών θα γίνει εντός Ελλάδος το πρώτο ΤΟΜΜΧ στο λιμάνι Πειραιώς και τα υπόλοιπα έντεκα στο λιμάνι Αλεξανδρουπόλεως, με δαπάνες και ευθύνη του προμηθευτή.

ΕΟ-50 Έλεγχος Παραλαμβανομένων Ειδών

Όπως **ΓΟ-50** και επιπλέον:

50.1 Τα παραλαμβανόμενα συμβατικά είδη, θα πρέπει να συνοδεύονται με ανάλογα πιστοποιητικά συμμόρφωσης (COC) που έχουν εκδοθεί από τον Προμηθευτή/Κατασκευαστή και προσυπογραφεί από τον αρμόδιο κρατικό φορέα διασφάλισης ποιότητας της χώρας του Προμηθευτή/Κατασκευαστή, σύμφωνα με τους **ΕΟ-1.4**.

50.2 Επισημαίνεται ότι, ο ανάδοχος υποχρεούται να προσφέρει εύχρηστα υλικά, αναγραφόμενου υποχρεωτικώς του έτους, κατασκευής του σκάφους άρματος, καθώς και ανακατασκευής - διασκευής των.

50.2.1 Ο ποσοτικός έλεγχος των υλικών θα γίνει με καταμέτρηση αυτών από την επιτροπή ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής.

50.2.2 Ο ποιοτικός έλεγχος (παραλαβής) των υλικών γίνεται σύμφωνα με τις προβλέψεις της Παραγράφου 3 της Προσθήκης «4» (Τεχνικές Απαιτήσεις) του παρόντος, οι οποίες και θα τηρηθούν για να καταστεί δυνατή η ολοκλήρωση της οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής των συμβατικών ειδών.

50.3 Χρόνος εκτέλεσης του ελέγχου

Εντός πέντε (05) ημερών από παράδοσης των υλικών.

50.4 Τόπος εκτέλεσης του ελέγχου

Ο έλεγχος θα διενεργηθεί σε τόπο παράδοσης των TOMMX, όπως αυτός έχει καθοριστεί στον ΕΟ-49.

50.5 Τρόπος εκτέλεσης του ελέγχου

Σύμφωνα με τις προβλέψεις του αντίστοιχου NSN ή ισοδυνάμου του προς παράδοση υλικού. Συγκεκριμένα η Υπηρεσία [μέσω της αρμόδιας επιτροπής της ΑΣΔΥΣ/ΔΕΠΥ (ΓΕΣ)] κατά την παραλαβή των υλικών θα τα επιθεωρεί οπτικά, για τη διαπίστωση των προβλέψεων της αντίστοιχης τεχνικής προδιαγραφής / ελάχιστων απαιτήσεων του προς παράδοση υλικού και θα πρέπει να τα αποδεχτεί ή να τα απορρίψει λόγω ελαττωματικής συσκευασίας, ελλειμμάτων, πλεονάσματος ή εσφαλμένης αναγνώρισης υλικών.

50.6 Για την ολοκλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου, απαιτείται η διεξαγωγή της προβλεπόμενης από την Προσθήκη «4», του παρόντος εκπαίδευσης του προσωπικού. Με την ολοκλήρωση της εν λόγω εκπαίδευσης ο ανάδοχος θα χορηγήσει σχετική πιστοποίηση/βεβαίωση καταλληλότητας στο προσωπικό που περάτωσε με επιτυχία την εκπαίδευση.

ΕΟ-51 Παραλαβή ή Απόρριψη Ειδών

Όπως ΓΟ-51.

Η Οριστική Ποιοτική και Ποσοτική Παραλαβή ή η Απόρριψη των υλικών θα πραγματοποιηθεί από αρμόδια επιτροπή εντός 60 ημερολογιακών ημερών από την παράδοση αυτών από τον ΑΝΑΔΟΧΟ.

ΕΟ-52 Παραλαβές Υλικών Εσωτερικού

Όπως ΓΟ-52 και ΕΟ-50.

ΕΟ-53 Παραλαβές Υλικών από το Εξωτερικό

Όπως ΓΟ-53 και ΕΟ-50.

ΕΟ-54 Δευτεροβάθμια Επιτροπή Παραλαβής

Όπως ΓΟ-54.

ΕΟ-55 Δείγματα από τα προς Παραλαβή Συμβατικά Υλικά

Όπως ΓΟ 55 και επιπλέον ότι αναφέρεται στον ΕΟ 18.1.

ΕΟ-56 Εκπρόθεσμες Παραδόσεις

Όπως ΓΟ-56.

ΕΟ-57 Πληρωμές - Προκαταβολές-Πηγές και μέθοδοι χρηματοδότησης

Όπως **ΓΟ-57** και επιπλέον

57.1 Για τυχόν προκαταβολή ισχύουν τα καθοριζόμενα του άρθρου 33 παρ.6 του ν.3433/2006.

57.2 Ο ανάδοχος δεν δύναται να υποβάλλει πρόταση χρηματοδότησης, όσον αφορά στην πηγή των πιστώσεων (άρθρο 68 του ν.3433/2006).

57.3 Πληρωμή μετά την ολοκλήρωση της εκάστοτε τμηματικής παράδοσης.

57.4 Ο τρόπος πληρωμής δηλαδή κατάθεση του συμβατικού τιμήματος υπέρ του ΑΝΑΔΟΧΟΥ γίνεται μετά την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των πολυβόλων ανά τμηματική ή / και ολική παράδοση εκ μέρους του αναδόχου και σύμφωνα με τους χρονικούς περιορισμούς της υφιστάμενης νομοθεσίας, τους συμβατικούς όρους και τα απαραίτητα δικαιολογητικά.

57.5 Τα δικαιολογητικά πληρωμών είναι πρωτότυπα και εκδίδονται σε αριθμό επικυρωμένων αντιγράφων, εφόσον απαιτείται, που καθορίζεται με την εκτελεστική σύμβαση. Επιπλέον στην περίπτωση εγκατάστασης του αναδόχου στην αλλοδαπή:

57.5.1 Τα έντυπα που προβλέπονται από τη σύμβαση αποφυγής της διπλής φορολογίας μεταξύ Ελλάδας και της χώρας που είναι εγκατεστημένη η εταιρεία, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.

57.6 Η πληρωμή-εξόφληση του αναδόχου θα γίνεται εντός εξήντα (60) ημερών μετά τη σύνταξη του πρωτοκόλλου οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής του υλικού, υπό τις εξής προϋποθέσεις:

57.6.1 Στο πρωτόκολλο δεν θα αναγράφονται παρατηρήσεις (που θα καθιστούν την παραλαβή ανέφικτη) ή δεν θα υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση του υλικού.

57.6.2 Ο τελικός ανάδοχος θα έχει προσκομίσει και τα υπόλοιπα προβλεπόμενα, από τη σύμβαση, δικαιολογητικά.

ΕΟ-58 Επιστροφή του Σταθερού και Μη Επαναλαμβανόμενου Κόστους

Δεν απαιτείται στην παρούσα σύμβαση.

ΕΟ-59 Έξοδα που Βαρύνουν τον Ανάδοχο - Κρατήσεις και Εισφορές - Φόροι και Δασμοί.

Όπως **ΓΟ-59**, και επιπλέον,

59.1 Οι νόμιμες κρατήσεις υπέρ Δημοσίου, υπέρ Νομικών Προσώπων Δημοσίου Δικαίου (Ν.Π.Δ.Δ.) του ΥΠΕΘΑ ή Οργανισμών, είναι οι αναγραφόμενες στον ΕΟ-12.6.3.2 σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις.

59.2 Άλλα έξοδα προμήθειας τα οποία βαρύνουν τον Προμηθευτή είναι τα ακόλουθα:

59.2.1 Μεταφορικά, ζυγιστικά, εκφορτωτικά, πάσης μορφής έξοδα ελέγχου – δοκιμών και λοιπά έξοδα, τα οποία απαιτούνται μέχρι την Οριστική Ποιοτική και Ποσοτική Παραλαβή των υπό προμήθεια υλικών και υπηρεσιών στον τόπο παράδοσης αυτών, όπως αυτός έχει καθορισθεί.

59.2.2 Όλα τα έξοδα πιστοποίησης, διασφάλισης ποιότητας, ασφαλίσεων, καθώς και όσων εξόδων προκύψουν σε περίπτωση απόρριψης υλικών ή καθυστερημένων παραδόσεων.

ΕΟ-60 Κήρυξη Αναδόχου ως Έκπτωτου - Κυρώσεις

Όπως ΓΟ-60.

ΕΟ-61 Εξαιρέσεις Επιβολής Κυρώσεων

Όπως ΓΟ-61.

ΕΟ-62 Είσπραξη Δικαιωμάτων του Δημοσίου

Όπως ΓΟ-62.

ΕΟ-63 Εκχώρηση Δικαιωμάτων και Αναδοχή Υποχρεώσεων

Όπως ΓΟ-63.

ΕΟ-64 Συμψηφισμός Απαιτήσεων και Υποχρεώσεων

Όπως ΓΟ-64.

ΕΟ-65 Αλλαγή στην Κατοχή των Μετοχών Αντισυμβαλλόμενης Εταιρείας

Όπως ΓΟ-65.

ΕΟ-66 Μεταβολές στο Ιδιοκτησιακό Καθεστώς και στη Διοίκηση του Υποψηφίου

Όπως ΓΟ-66.

ΕΟ-67 Αρχές που Διέπουν τη Σύναψη Συμβάσεων

Όπως ΓΟ-67.

ΕΟ-68 Υποχρεώσεις Εχεμύθειας των Αναθετουσών Αρχών

Όπως ΓΟ-68.

ΕΟ-69 Προστασία Διαβαθμισμένων Πληροφοριών

Όπως **ΓΟ-69** και επιπλέον:

69.1 Οι υποψήφιοι υποχρεούνται να συμπεριλάβουν στο φάκελο των Προσφορών, υπεύθυνη δήλωση, με την οποία λαμβάνουν γνώση και δεσμεύονται επί των καθοριζομένων στο άρθρο 35 του Ν.3978/11 και συγκεκριμένα:

69.1.1 Δέσμευση εκ μέρους του προσφέροντος και των υπεργολάβων (εφόσον υφίστανται) που έχουν ορισθεί ότι θα διασφαλίσουν δεόντως την εμπιστευτικότητα των διαβαθμισμένων πληροφοριών που έχουν στην κατοχή τους ή οι οποίες θα υποπέσουν στην αντίληψή τους κατά τη διάρκεια της σύμβασης/συμφωνίας – πλαίσιο/εκτελεστικών συμβάσεων και μετά τον τερματισμό ή την ολοκλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων, σύμφωνα με τις εκάστοτε ισχύουσες νομοθετικές, κανονιστικές και διοικητικές διατάξεις.

69.1.2 Δέσμευση εκ μέρους του προσφέροντος να επιτύχει τη δέσμευση που προβλέπεται στην περίπτωση της παρ. 69.1 από άλλους υπεργολάβους στους οποίους θα αναθέσει υπεργολαβία κατά την υλοποίηση της / των εκτελεστικής -ών σύμβασης / -ων.

69.1.3 Δέσμευση για την υποβολή επαρκών πληροφοριών σχετικά με τους υπεργολάβους που έχουν ήδη ορισθεί, οι οποίες να επιτρέπουν στην αναθέτουσα αρχή να διαπιστώσει για καθέναν από αυτούς αν διαθέτει τις απαιτούμενες δυνατότητες, προκειμένου να προστατευθεί δεόντως η εμπιστευτικότητα των διαβαθμισμένων πληροφοριών στις οποίες έχουν πρόσβαση ή τις οποίες θα κληθούν να παράσχουν στο πλαίσιο των δραστηριοτήτων υπεργολαβίας τις οποίες θα ασκήσουν.

69.1.4 Δέσμευση εκ μέρους του προσφέροντος να παράσχει τις πληροφορίες που απαιτούνται στην περίπτωση της παρ. 69.1.3 για τους νέους υπεργολάβους πριν την ανάθεση υπεργολαβίας σε αυτούς.

69.2 Διευκρινίζεται ότι, τα μέτρα και οι απαιτήσεις του εν λόγω ΕΟ-69 οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν πρέπει να συμμορφώνονται προς τις διατάξεις της εκάστοτε ισχύουσας εθνικής νομοθεσίας για τη διαπίστευση ασφαλείας, ιδίως δε τις διατάξεις του Εθνικού Κανονισμού Ασφαλείας (ΕΚΑ) του ΓΕΕΘΑ/ΔΔΣΠ που κυρώθηκε με τη με αριθμό ΕΠ Φ.120/01/510313/Σ.94/5 Ιαν 18/ΓΕΕΘΑ/Ε'ΚΛ/Δνση Ασφ (Ε3) απόφαση του Υπουργού Εθνικής Άμυνας (Β' 1369) και του Εθνικού Κανονισμού Βιομηχανικής Ασφαλείας (ΕΚΒΑ) της ΓΕΕΘΑ/ΔΔΣΠ, που εγκρίθηκε με τη με αριθμό ΕΠ Φ.120/01/402565/Σ.3497/07 Σεπ 20 Απόφαση του Υπουργού Εθνικής Άμυνας (Β' 4071) ή προς τις τυχόν ειδικές διατάξεις περί ασφάλειας πληροφοριών που περιλαμβάνονται σε διμερείς και διεθνείς συμφωνίες τις οποίες έχει συνάψει η Ελλάδα. Διαπιστεύσεις ασφαλείας σε άλλα κράτη – μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης θεωρούνται κατ' αρχάς ισότιμες με εκείνες που εκδίδονται σύμφωνα με την ελληνική νομοθεσία, με την επιφύλαξη της δυνατότητας του Υπουργείου Εθνικής Άμυνας να διενεργήσει και να λάβει υπόψη του περαιτέρω έρευνες με δική του πρωτοβουλία, εάν θεωρηθεί αναγκαίο.

69.3 Σε περίπτωση μη ύπαρξης των απαιτούμενων διαπιστεύσεων, είτε διότι δεν εκδόθηκαν μέχρι σήμερα, είτε εκδόθηκαν αλλά δεν είναι σε ισχύ, δεν είναι δυνατή η συμμετοχή του οικονομικού φορέα.

69.4 Επισημαίνεται ότι, αν δεν πληρούνται οι προϋποθέσεις και δεν καλύπτονται τα κριτήρια ασφαλείας, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, η Αναθέτουσα Αρχή έχει το δικαίωμα κατά την κρίση της, για την μη υλοποίησης των συμβάσεων.

Ακριβές Αντίγραφο

Μισαήλ Παπαδάκης
Αναπληρωτής Γενικός Διευθυντής

Σχης (ΠΖ) Χρήστος Κριεμπάρδης
Επιτελής ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ/ΤΕΠΣΣΞ

ΠΡΟΣΘΗΚΕΣ

- «1» Τεχνική Προσφορά (Υπόδειγμα)
- «2» Οικονομική Προσφορά (Υπόδειγμα)
- «3» Επιχειρησιακές Απαιτήσεις
- «4» Τεχνικές Απαιτήσεις
- «5» Πίνακας Προδιαγραφών Επιδόσεων
- «6» Πίνακας Τεχνικοοικονομικών Στοιχείων Αξιολόγησης
- «7» Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) (Υπόδειγμα)
- «8» Εν Συνεχεία Υποστήριξη (ΕΣΥ) (Υπόδειγμα)

ΣΕΛΙΔΑ ΣΚΟΠΙΜΑ ΚΕΝΗ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΥΝΤΙΚΩΝ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΩΝ & ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΥΝΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡ. &
ΚΥΡΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΕΞΟΠΛΙΣΤΙΚΩΝ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ & ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ
ΣΤΡΑΤΟΥ ΞΗΡΑΣ
13 Φεβ 24

ΠΡΟΣΘΗΚΗ «1» ΣΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ»
ΣΤΗΝ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
01/2024

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ
(Υπόδειγμα)

Τόπος, Ημερομηνία

A. ΔΗΛΩΣΗ

Ο / Οι υπογράφων /-οντες ενεργούν /-ντες ως νόμιμος /-οι εκπρόσωπος /-οι της
/των Εταιρείας /-ιών:

.....

ΔΗΛΩΝΟΥΜΕ ΥΠΕΥΘΥΝΑ

1. Ότι η Εταιρεία / οι Εταιρείες μας, προκειμένου να διαμορφώσει /-ουν την
Τεχνική Προσφορά της / τους για την υλοποίηση της Σύναψης σύμβασης για την
προμήθεια (ποσότητα / είδος υλικού ενδιαφέροντος υποβολής προσφο-
ράς) και ταυτόχρονα της Συμφωνίας Πλαίσιο (Σ-Π) της Εν Συνεχεία Υποστήριξης
(ΕΣΥ) αυτής προς κάλυψη απαιτήσεων του ΓΕΣ, μελέτησαν με προσοχή και έλα-
βαν υπόψη τους:

- Την υπ' αριθ διακήρυξη, με όλα τα σχετικά Παραρτή-
ματά και τις Προσθήκες της που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος των εγγράφων
της σύμβασης και της εν λόγω διαδικασίας σύναψης.
- Το σύνολο του θεσμικού πλαισίου που καλύπτει την εν λόγω διαδικα-
σία σύναψης σύμβασης.
- Τον τεχνικό προσδιορισμό και τις απαιτήσεις (επιχειρησιακές – τεχνι-
κές) των υλικών – υπηρεσιών για τα οποία υποβάλλεται η συγκεκριμένη προσφο-
ρά

2. Ότι η Εταιρεία /οι Εταιρείες μας έλαβε /-αν γνώση των όρων της πρό-
σκλησης που απαιτούνται και των Επιχειρησιακών Τεχνικών Απαιτήσεων που
απαιτούνται και αναλύονται στις Προσθήκες 3 και 4 του παρόντος και τους **απο-
δέχεται ΡΗΤΑ και ΑΝΕΠΙΦΥΛΑΚΤΑ στο σύνολό τους.**

B. ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗ

3. Η Εταιρεία /οι Εταιρείες συμμορφώνεται πλήρως με τις απαιτήσεις που αφορούν στα προς προμήθεια είδη / υλικά, στην μεταφορά και παράδοση αυτών στο συγκεκριμένο χώρο τελικού προορισμού / παράδοσης, της ΕΣΥ των προς προμήθεια υλικών καθώς επίσης και την τήρηση όλων των προθεσμιών, όπως αυτές ορίζονται στην παρούσα πρόσκληση.

4. Αναλυτικά:

Όπως επισυναπτόμενος Πίνακας Φύλλου Συμμόρφωσης (ΦΣ).

Γ. ΕΠΙΣΥΝΑΠΤΟΜΕΝΑ ΕΓΓΡΑΦΑ

Α/Α ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
12.6.1.1	Πίνακας Φύλλου Συμμόρφωσης (ΦΣ)	Π1
12.6.1.2	Υπεύθυνη Δήλωση με την οποία να δηλώνεται ο χρόνος ισχύος της τεχνικής προσφοράς	Π2
12.6.1.3	Υπεύθυνη Δήλωση, ότι ο συμμετέχων στο διαγωνισμό έλαβε γνώση των Γενικών και Ειδικών Όρων της παρούσας και ότι αποδέχεται αυτούς πλήρως και ανεπιφύλακτα, καθώς και τις ισχύουσες διατάξεις που αφορούν στις προμήθειες στρατιωτικού εξοπλισμού των ΕΔ	Π3
12.6.1.4	Υπεύθυνη Δήλωση ότι τα προσφερόμενα είδη θα είναι σύμφωνα με τις απαιτήσεις του αγοραστή	Π4
12.6.1.5	Αναλυτική κατάσταση όλων των αδειών εισαγωγής / εξαγωγής που θα απαιτηθούν καθώς και τον αντίστοιχο φορέα ο οποίος είναι αρμόδιος για την έγκριση αυτών κατά περίπτωση	Π5
12.6.1.6	Αναφορά του τμήματος της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν.	Π6
12.6.1.7	Σύντομη παρουσίαση εταιρείας (ή εταιρειών σε περίπτωση κοινοπραξίας ή ένωσης προμηθευτών) και του προσωπικού που προβλέπεται να εργαστεί για την υλοποίηση της προμήθειας και της εν συνεχεία υποστήριξης των συμβατικών ειδών	Π7
12.6.1.8	Υπεύθυνη Δήλωση για το χρόνο ή το αναλυτικό χρονοδιάγραμμα παράδοσης υλικών / υπηρεσιών	Π8
12.6.1.9	Υπεύθυνη δήλωση, με την οποία λαμβάνουν γνώση και δεσμεύονται επί των καθοριζομένων στα άρθρα 35 - 36 του ν.3978/11	Π9
12.6.1.10	Υπεύθυνη δήλωση, με την οποία λαμβάνουν γνώση και δεσμεύονται για τα παρακάτω: (αναλυτική καταγραφή των αναφερομένων στις παραγράφους από 12.6.1.10.1 έως 12.6.1.10.6)	Π10

Α/Α ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ	ΤΙΤΛΟΣ ΕΓΓΡΑΦΟΥ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
12.6.1.11	Υπεύθυνη δήλωση αποδοχή ρήτρας κωδικοποίησης	Π11
12.6.1.12	Υπεύθυνη δήλωση, στην οποία να δηλώνει ότι η προσφορά συντάχθηκε σύμφωνα με τους όρους της παρούσας διακήρυξης, τους οποίους αποδέχεται πλήρως και ανεπιφύλακτα	Π12
12.6.1.13	Υπεύθυνη Δήλωση στην οποία να δηλώνει τον προσφερόμενο χρόνο εγγύησης καλής λειτουργίας των προσφερόμενων υλικών / υπηρεσιών, ο οποίος δεν μπορεί να είναι μικρότερος από τον ελάχιστο απαιτούμενο στη παρούσα διακήρυξη.	Π13
12.6.1.14	Αναλυτικά στοιχεία Κόστους Κύκλου Ζωής (ΚΚΖ) του συμβατικού αντικειμένου, κατανεμημένο σε 3 χρονικές περιόδους. Η 1 ^η Περίοδος αντιστοιχεί στα πρώτα 4 ημερολογιακά έτη χρήσης, από την ημερομηνία παραλαβής, η 2 ^η Περίοδος για τα επόμενα 6 ημερολογιακά έτη και η 3 ^η Περίοδος για τα τελευταία 5 έτη. Συνολικός εκτιμώμενος χρόνος χρήσης 15 έτη, όπως υπόδειγμα Προσαρτημένο «2/1/Α».	Π14
8	Υποβολή στοιχείων Εν Συνεχεία Υποστήριξης	Π15
.....	Λοιπά κατά την κρίση του συμμετέχοντα οικονομικού φορέα (εφόσον απαιτείται) για την τεκμηρίωση των χαρακτηριστικών / επιδόσεων του προσφερόμενου υλικού / μέσου	Π.....

Διευκρινίζεται ότι, στην Τεχνική Προσφορά πρέπει να περιλαμβάνονται όλα τα στοιχεία όπως αυτά περιγράφονται στις Επιχειρησιακές Τεχνικές Απαιτήσεις που αναλύονται στις Προσθήκες 3 και 4 του παρόντος, των υλικών για τα οποία υποβάλλεται η προσφορά και στο σχετικό έντυπο συμμόρφωσης, με συγκεκριμένες σχετικές παραπομπές. Επίσης επί ποινής αποκλεισμού, πρέπει να περιλαμβάνονται όλα τα στοιχεία που αφορούν στην ταυτόχρονη σύναψη Σ-Π ΕΣΥ.

Ο/ΟΙ ΔΗΛΩΝ /-ΟΥΝΤΕΣ

Υπογραφή /-ες και Σφραγίδα /-ες

Ακριβές Αντίγραφο

Ταχχος Εμμανουήλ Γιαννουλάκης
Διευθυντής ΔΑΠΚΣ

Σχης (ΠΖ) Χρήστος Κριεμπάρδης
Επιτελής ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ/ΤΕΠΣΣΞ

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΕΝΑ

- 1 Πίνακας Φύλλου Συμμόρφωσης (ΦΣ) (Υπόδειγμα)
- 2 Τεχνικά Στοιχεία Κύκλου Ζωής Συμβατικού Αντικειμένου (Υπόδειγμα)

ΠΙΝΑΚΑΣ
ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ (ΦΣ)
(Υπόδειγμα)

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΕΝΟ 1 ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ «1»
ΣΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ» ΣΤΗΝ
ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ 01/2024

ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗΣ	ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ – ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ	ΠΑΡ/ΣΕΙΣ

Ο/ΟΙ ΔΗΛΩΝ /-ΟΥΝΤΕΣ

Υπογραφή /-ες
και
Σφραγίδα /-ες

Ακριβές Αντίγραφο

Ταχχος Εμμανουήλ Γιαννουλάκης
Διευθυντής ΔΑΠΚΣ

Σχης (ΠΖ) Χρήστος Κριεμπάρδης
Επιτελής ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ/ΤΕΠΣΣΞ

ΣΕΛΙΔΑ ΣΚΟΠΙΜΑ ΚΕΝΗ

ΤΕΧΝΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ
ΚΥΚΛΟΥ ΖΩΗΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
(Υπόδειγμα)

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΕΝΟ 2 ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ «1»
ΣΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ» ΣΤΗΝ
ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ 01/2024

		1 ^η ΠΕΡΙΟΔΟ	2 ^η ΠΕΡΙΟΔΟ	3 ^η ΠΕΡΙΟΔΟ	ΕΣΥ	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ
I	Έρευνα και Ανάπτυξη (C1)				ΠΡ	
I.1	Διαχειριστικό και διοικητικό κόστος				ΠΡ	
I.2	Προχωρημένη σχεδιαστική ανάπτυξη				ΠΡ	
I.3	Ανάπτυξη βιομηχανικού σχεδίου				ΠΡ	
I.4	Παραγωγή βιομηχανικού πρωτοτύπου και δοκιμών				ΠΡ	
I.5	Παραγωγή τεχνικών δεδομένων				ΠΡ	
II	Κόστος του συστήματος (για να μπορέσει να λειτουργήσει το σύστημα ως αυτόνομο) (C2)				ΠΡ	
II.1	CA Βασική μονάδα σε κατάσταση λειτουργίας (αναλυτική σύνθεση)				ΠΡ	
II.2	CB (Βασικά Παρελκομένα - Εξαρτήματα τα οποία απαιτούνται για την πλήρη επιχειρησιακή αξιοποίηση της μονάδας)				ΠΡ	
II.3	CG (Βιβλιογραφία - Τεχνικά Εγχειρίδια Υποστήριξης Επισκευών - Εικονογραφημένοι κατάλογοι - σε Hard Copy - CD-Software)				ΠΡ	
II.4	CD (Εκπαίδευση Προσωπικού, αντικείμενα, περίοδοι, κ.λπ.)				Υ	
II.4.1	1ου - 2ου κλιμακίου				Υ	
II.4.2	3ου κλιμακίου				Υ	

		1 ^η ΠΕΡΙΟΔΟ	2 ^η ΠΕΡΙΟΔΟ	3 ^η ΠΕΡΙΟΔΟ	ΕΣΥ	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ
II.4.3	4ου κλιμακίου				Υ	
II.4.4	5ου κλιμακίου				Υ	
II.4.5	Εξομοιωτές εκπαιδεύσεως (simulators εάν υφίστανται)				Υ	
II.5	CSΤ (Ανταλλακτικά Αρχικής Υποστήριξης) (initial support cost)				ΠΡ	
II.6	CZ (Αναγκαίες Συλλογές Επισκευών - Τεχνικής Υποστήριξης 3ου -4ου -5ου Κλιμακίου και ιδιοσυλλογών διακρίβωσης καθώς και κόστος λοιπών συλλογών Τεχνικής Υποστήριξης)				ΠΡ	
II.7	CH (Αναγκαίες Υποδομές - Εγκαταστάσεις για την ανάπτυξη στις Μονάδες και την τεχνική υποστήριξη)				ΠΡ	
III	Κόστος λειτουργίας (C3)				ΠΡ	
III.1	CFUEL (Κατανάλωση καυσίμων / ενέργειας ανά ώρα λειτουργίας ή χιλιόμετρο ή ναυτικό μίλι. Η ανάλυση της κατανάλωσης να γίνει με την αντίστοιχη μονάδα μέτρησης)				ΠΡ	
III.2	CLUB (Κατανάλωση λιπαντικών)				Υ	
III.3	C3 ΥΠ (Ανταλλακτικά, ανά συγκεκριμένη περίοδο κατανάλωσης)				Υ	
IV	Κόστος Συντήρησης - Επισκευών (C4)				ΠΡ	
IV.1	CΔΙ (Διακρίβωση Ιδιοσυσκευών - Εργαλείων)				ΠΡ	
IV.2	CKΛΕΠ (Εργασίες Συντήρησης-Επισκευών 3ου Κλιμακίου)				Υ	

		1 ^η ΠΕΡΙΟΔΟ	2 ^η ΠΕΡΙΟΔΟ	3 ^η ΠΕΡΙΟΔΟ	ΕΣΥ	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ
IV.3	CA (Ανταλλακτικά Επισκευών 3ου, 4ου, 5ου Κλιμακίου)				Υ	
V	Κόστος απόσυρσης (C5)				ΠΡ	
VI	Άλλες κατηγορίες κόστους (C6)				ΠΡ	
VI.1	CA Υποχρέωση Δασμών (Εντός και Εκτός Ευρωπαϊκής Ένωσης)				ΠΡ	
VI.2	CB Υποχρέωση Πρόσθετης Φορολογίας (τοπικοί δασμοί -ΦΠΑ)				ΠΡ	
VI.3	CG Λοιπές δαπάνες που δεν συμπεριλαμβάνονται σε καμιά κατηγορία υπολογισμών του Λογιστικού Μοντέλου				ΠΡ	
VI.4	CD Λογισμικό Υποστήριξης λειτουργίας βοηθημάτων ΚΑΥ (Άδειες χρήσης - ενεργοποίηση)				ΠΡ	
VI.5	CE Μεταφορικά (τρόπος - διάρκεια)				ΠΡ	
VI.6	CST Είδος Συσκευασίας - Διαφύλαξης				ΠΡ	

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Για κάθε πεδίο δύναται να γίνεται ανάλογη παραπομπή σε επισυναπτόμενο αναλυτικό Πίνακα ειδών και ποσοτήτων. Ο αντίστοιχος Πίνακας στην οικονομική προσφορά θα περιλαμβάνει υποχρεωτικά τιμές ανά είδος, οι οποίες και θα αποτελούν τις τιμές «βάσης» / αρχείου με τις οποίες η ΣΥ θα προβαίνει σε μελλοντικές προμήθειες εάν / όταν απαιτηθεί, με την προβλεπόμενη αναπροσαρμογή τιμών της παραγράφου 1.3.5.5.2.

2. Σε περίπτωση που δεν απαιτείται ο προσδιορισμός κόστους σε στοιχείο του κύκλου ζωής, τότε στο αντίστοιχο πεδίο αναγράφεται η φράση «ΔΕΝ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ».

3. Μη συμπλήρωση πεδίου, δύναται να θεωρηθεί ελλιπή προσφορά.

4. Στη στήλη ΕΣΥ, είναι υποχρεωτική (επί ποινής απόρριψης) η συμπλήρωση κατ' ελάχιστον των κενών κελιών (Υ). Για τα υπόλοιπα (ΠΡ) η συμπλήρωση είναι προαιρετική και ενισχυτική στη βαθμολογία.

Ο/ΟΙ ΔΗΛΩΝ /-ΟΥΝΤΕΣ

Υπογραφή /-ες
και
Σφραγίδα /-ες

Ακριβές Αντίγραφο

Ταχχος Εμμανουήλ Γιαννουλάκης
Διευθυντής ΔΑΠΚΣ

Σχης (ΠΖ) Χρήστος Κριεμπάρδης
Επιτελής ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ/ΤΕΠΣΣΞ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΥΝΤΙΚΩΝ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΩΝ & ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΥΝΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡ. &
ΚΥΡΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΕΞΟΠΛΙΣΤΙΚΩΝ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ & ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ
ΣΤΡΑΤΟΥ ΞΗΡΑΣ
13 Φεβ 24

ΠΡΟΣΘΗΚΗ «2» ΣΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ»
ΣΤΗΝ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
01/2024

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ
(Υπόδειγμα)

Τόπος, Ημερομηνία

A. ΔΗΛΩΣΗ

Ο / Οι υπογράφων /-οντες ενεργούν /-ντες ως νόμιμος /-οι εκπρόσωπος /-οι της
/των Εταιρείας /-ιών:

.....
.....

ΔΗΛΩΝΟΥΜΕ

1. Ότι η Εταιρεία / οι Εταιρείες μας, προκειμένου να διαμορφώσει /-ουν την
Οικονομική Προσφορά της / τους για την υλοποίηση της προμήθειας
(ποσότητα / είδος υλικού ενδιαφέροντος υποβολής προσφοράς) και ταυτόχρονα
της Συμφωνίας Πλαίσιο (Σ-Π) της Εν Συνεχεία Υποστήριξης αυτής μελέτησαν με
προσοχή και έλαβαν υπόψη τους:

1.1 Την υπ' αριθμ..... Πρόσκληση, με όλα τα σχετικά Παραρτήματά
και τις Προσθήκες της που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος των εγγράφων της
σύμβασης και της εν λόγω διαδικασίας σύναψης

1.2 Το σύνολο του θεσμικού πλαισίου που καλύπτει τον διαγωνισμό αυ-
τό.

2. Ότι η Εταιρεία /οι Εταιρείες μας έλαβε /-αν γνώση των όρων των προς
παροχή υπηρεσιών και των τεχνικών προδιαγραφών που απαιτούνται και αναλύο-
νται στην πρόσκληση και τους **αποδέχεται ΡΗΤΑ και ΑΝΕΠΙΦΥΛΑΚΤΑ στο σύ-
νολό τους.**

3. Ότι η Εταιρεία /οι Εταιρείες μας αναγνωρίζουν ότι το τίμημα της προσφο-
ράς μας περιλαμβάνει την κάλυψη του συνόλου των όρων και οι **προσφερόμενες
τιμές (ΠΤ)**, ανά είδος έχουν όπως αναλύονται στον ακόλουθο Πίνακα:

A/A	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΟ ΕΙΔΟΣ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ ΣΕ ΕΥΡΩ (€) ΑΝΕΥ ΦΠΑ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
1			(υλικά – υπηρε- σίες προμή- θειας)
2			ΕΣΥ

4. Κόστος Κύκλου Ζωής (ΚΚΖ):

1^η Περιόδου:, Ευρώ (€)

2^η Περιόδου:, Ευρώ (€)

3^η Περιόδου:, Ευρώ (€)

ΕΣΥ: :, Ευρώ (€)

Αναλυτικά οικονομικά στοιχεία Κόστος Κύκλου Ζωής (ΚΚΖ), όπως Προσαρτημένο «1» της Προσθήκης «3» του παρόντος

5. Ότι η Εταιρεία /οι Εταιρείες μας έλαβαν γνώση και συμπεριέλαβαν στην οικονομική προσφορά (προσφερόμενη τελική τιμή) κάθε κόστος για την κατασκευή / παραγωγή, την μεταφορά και παράδοση, στο συγκεκριμένο χώρο τελικού προορισμού, της ΕΣΥ καθώς επίσης και την τήρηση όλων των προθεσμιών και εγγυήσεων, λοιπές υποχρεώσεις όπως αυτές ορίζονται στην παρούσα πρόσκληση.

6. Στην **προσφερόμενη τιμή** περιλαμβάνεται το σύνολο των επιβαρύνσεων (μισθοί και επιδόματα προσωπικού, χρηματοοικονομικά έξοδα, προβλεπόμενοι φόροι, ασφάλιστρα, πάγια έξοδα, νόμιμες κρατήσεις και άλλες σχετικές δαπάνες) που βαρύνει τον προμηθευτή και θα πρέπει, ως εκ τούτου, να έχει συνυπολογιστεί στην προσφορά.

7. Η Εταιρεία /οι Εταιρείες μας κατάρτισε /-αν την Οικονομική Προσφορά τους με βάση τα αναφερόμενα στις παραπάνω παραγράφους.

8. Η προσφορά ισχύει μέχρι την (Συμπληρώνεται αναλόγως με βάση τα καθοριζόμενα στους ΕΟ)

9. Ο επιθυμητός τρόπος πληρωμής είναι (Συμπληρώνεται αναλόγως με βάση τα καθοριζόμενα στους ΕΟ)

Ο/ΟΙ ΔΗΛΩΝ /-ΟΥΝΤΕΣ

Υπογραφή /-ες

και

Σφραγίδα /-ες

Ακριβές Αντίγραφο

Ταξχος Εμμανουήλ Γιαννουλάκης
Διευθυντής ΔΑΠΚΣ

Σχης (ΠΖ) Χρήστος Κριεμπάρδης
Επιτελής ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ/ΤΕΠΣΣΞ

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΕΝΑ

1 Οικονομικά Στοιχεία Κόστους Κύκλου Ζωής Συμβατικού Αντικειμένου
(Υπόδειγμα)

ΣΕΛΙΔΑ ΣΚΟΠΙΜΑ ΚΕΝΗ

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΑΣΤΟΙΧΕΙΑ
ΚΟΣΤΟΥΣ ΚΥΚΛΟΥ ΖΩΗΣ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ
(Υπόδειγμα)

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΕΝΟ 1 ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ «2»
ΣΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ» ΣΤΗΝ
ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ 01/2024

Α/Α	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΥΚΛΟΥ ΖΩΗΣ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΚΟΣΤΟΣ ΣΕ ΕΥΡΩ (€)				
		1 ^η ΠΕΡΙΟΔΟ	2 ^η ΠΕΡΙΟΔΟ	3 ^η ΠΕΡΙΟΔΟ	ΕΣΥ	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ
I	Έρευνα και Ανάπτυξη (C1)					
I.1	Διαχειριστικό και διοικητικό κόστος					
I.2	Προχωρημένη σχεδιαστική ανάπτυξη					
I.3	Ανάπτυξη βιομηχανικού σχεδίου					
I.4	Παραγωγή βιομηχανικού πρωτοτύπου και δοκιμών					
I.5	Παραγωγή τεχνικών δεδομένων					
II	Κόστος του συστήματος (για να μπορέσει να λειτουργήσει το σύστημα ως αυτόνομο) (C2)					
II.1	CA Κόστος βασικής μονάδας σε κατάσταση λειτουργίας					
II.2	CB (Κόστος Βασικών Παρελκομένων - Εξαρτημάτων)					
II.3	CG (Κόστος: Βιβλιογραφίας - Τεχνικά Εγχειρίδια Υποστήριξης Επισκευών - Εικονογραφημένοι κατάλογοι - σε Hard Copy - CD-Software)					
II.4	CD (Εκπαίδευση Προσωπικού)					
II.4.1	1ου - 2ου κλιμακίου					
II.4.2	3ου κλιμακίου					

Α/Α	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΥΚΛΟΥ ΖΩΗΣ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΚΟΣΤΟΣ ΣΕ ΕΥΡΩ (€)				
		1 ^η ΠΕΡΙΟΔΟ	2 ^η ΠΕΡΙΟΔΟ	3 ^η ΠΕΡΙΟΔΟ	ΕΣΥ	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ
II.4.3	4ου κλιμακίου					
II.4.4	5ου κλιμακίου					
II.4.5	Εξομοιωτές εκπαιδεύσεως (simulators)					
II.5	CSΤ (Κόστος Ανταλλακτικών Αρχικής Υποστήριξης) (initial support cost)					
II.6	CZ (Κόστος Αναγκαίων Συλλογών Επισκευών - Τεχνικής Υποστήριξης 3ου -4ου -5ου Κλιμακίου και ιδιοσυλλογών διακρίβωσης καθώς και κόστος λοιπών συλλογών Τεχνικής Υποστήριξης)					
II.7	CH (Κόστος αναγκαίων Υποδομών - Εγκαταστάσεων για την ανάπτυξη στις Μονάδες και την τεχνική υποστήριξη)					
III	Κόστος λειτουργίας (C3)					
III.1	CFUEL (Κόστος κατανάλωσης καυσίμων ανά ώρα λειτουργίας ή χιλιόμετρο ή ναυτικό μίλι, με ανάλυση κατανάλωσης σε αντίστοιχη μονάδα μετρήσεως)					
III.2	CLUB (Κόστος κατανάλωσης λιπαντικών)					
III.3	C3 ΥΠ (Κόστος ανταλλακτικών, ανά συγκεκριμένη περίοδο κατανάλωσης)					
IV	Κόστος Συντήρησης - Επισκευών (C4)					

Α/Α	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΚΥΚΛΟΥ ΖΩΗΣ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΟ ΚΟΣΤΟΣ ΣΕ ΕΥΡΩ (€)				
		1 ^η ΠΕΡΙΟΔΟ	2 ^η ΠΕΡΙΟΔΟ	3 ^η ΠΕΡΙΟΔΟ	ΕΣΥ	ΜΕΡΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ
IV.1	CDI (Κόστος Διακρίβωσης Ιδιοσυσκευών - Εργαλείων)					
IV.2	CKLEΠ (Κόστος Συντήρησης-Επισκευών 3ου Κλιμακίου)					
IV.3	CA (Κόστος Ανταλλακτικών-Επισκευών 3ου, 4ου, 5ου Κλιμακίου)					
V	Κόστος απόσυρσης (C5)					
VI	Άλλες κατηγορίες κόστους (C6)					
VI.1	CA Κόστος Δασμών (Εντός και Εκτός Ευρωπαϊκής Ένωσης)					
VI.2	CB Κόστος Πρόσθετης Φορολογίας (τοπικοί δασμοί -ΦΠΑ)					
VI.3	CF Όσες δαπάνες δεν συμπεριλαμβάνονται σε καμιά κατηγορία υπολογισμών του Λογιστικού Μοντέλου					
VI.4	CD Λογισμικό Υποστήριξης λειτουργίας βοηθημάτων ΚΑΥ (Άδειες χρήσης - ενεργοποίηση)					
VI.5	CE Κόστος μεταφορικών					
VI.6	CST Κόστος συσκευασίας - Κόστος διαφύλαξης					
	ΣΥΝΟΛΟ ΚΟΣΤΟΥΣ ΚΥΚΛΟΥ ΖΩΗΣ					

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

Ο εν λόγω Πίνακας του ΚΚΖ συμπληρώνεται σε απόλυτη αντιστοιχία με τον Πίνακα της Τεχνικής Προσφοράς (Προσαρτημένο «2» στη Προσθήκη «1» του Παραρτήματος «Α» του παρόντος)

Ακριβές Αντίγραφο

Ταχχος Εμμανουήλ Γιαννουλάκης
Διευθυντής ΔΑΠΚΣ

Σχης (ΠΖ) Χρήστος Κριεμπάρδης
Επιτελής ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ/ΤΕΠΣΣΞ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΥΝΤΙΚΩΝ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΩΝ & ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΥΝΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡ. &
ΚΥΡΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΕΞΟΠΛΙΣΤΙΚΩΝ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ & ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ
ΣΤΡΑΤΟΥ ΞΗΡΑΣ
13 Φεβ 24

ΠΡΟΣΘΗΚΗ «3» ΣΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ»
ΣΤΗΝ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
01/2024

ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

1. ΓΕΝΙΚΑ

Το ΤΟΜΜΧ θα πρέπει:

α. Να είναι ερπυστριοφόρο, βασισμένο σε σκάφος άρματος Leo 1 ή Leo 2 και να έχει πλήρωμα ελάχιστο δύο (2) και μέγιστο τεσσάρων (4) ατόμων συμπεριλαμβανομένου και του οδηγού του.

β. Η εργονομία και ο τρόπος λειτουργίας του να επιτρέπουν σε πλήρωμα μέσων σωματομετρικών διαστάσεων να εκτελεί τα κανονικά επιχειρησιακά του καθήκοντα χωρίς περιορισμό, όταν είναι ενδεδυμένο με ειδική στολή μάχης και φέρει βαλλιστικό κράνος και γάντια για διάρκεια 24 ωρών.

γ. Όλα τα χειριστήρια και τα μέσα ελέγχου να είναι χωροταξικά τοποθετημένα ώστε να αποφεύγονται οι περιττές κινήσεις του σώματος και της κεφαλής του πληρώματος. Η χρήση των οργάνων, διακοπών και χειριστηρίων του να είναι εύκολη από το πλήρωμα όταν φορά χειρόκτια (γάντια) και μάσκα αερίων.

δ. Εντός του σκάφους να διαθέτει κατάλληλο χώρο για να τοποθετούνται τα είδη πρώτης ανάγκης του πληρώματος καθώς επίσης και δύο (2) τουλάχιστον τυφέκια από τα εν χρήσει στον ΕΣ.

ε. Να διαθέτει αποτελεσματικό σύστημα κλιματισμού (θέρμανση – ψύξη) για την άνετη παραμονή του πληρώματος μέσα σ' αυτό (+20° έως +27° C) ακόμη και υπό ακραίες κλιματολογικές συνθήκες (εξωτερική θερμοκρασία από -20° C έως +44° C).

στ. Όλες οι πινακίδες και επιγραφές να είναι γραμμένες στην Ελληνική γλώσσα.

ζ. Να διαθέτει επ' αυτού όλα τα παρελκόμενα του και τα εργαλεία συντηρήσεως 1^{ου} Κλιμακίου, όπως ορίζεται στον πίνακα συνθέσεως του και να είναι πλήρως επιχειρησιακό.

η. Να έχει δυνατότητα χειρισμού του (επιθυμητό) με τη χρήση συστήματος τηλεχειρισμού (remote control), το οποίο να συνοδεύεται από σύστημα παρακολούθησης με κάμερες. Στη προσφορά του προμηθευτή να περιγράφονται αναλυτικά τα συστήματα που προσφέρουν την δυνατότητα τηλεχειρισμού καθώς και οι λειτουργίες που δύναται να εκτελεστούν.

θ. Να διαθέτει τη δυνατότητα ρυμούλκησης αρμάτων της ίδιας οικογένειας με αυτά, που διαθέτει ο ΕΣ και είναι επιθυμητό να δύναται να ρυμουλκήσει άρματα LEO 2 HEL.

ι. Να διαθέτει ρυμούλκο έλξης πίσω και ανά δύο άγκιστρα ρυμούλκησης εμπρός και πίσω.

ια. Να υπάρχουν στις εξωτερικές πλευρές του οχήματος υποδοχές για τοποθέτηση πινακίδων σήμανσης.

2. ΣΥΣΤΗΜΑ ΛΕΠΙΔΑΣ ΠΡΩΘΗΤΗ ΓΑΙΩΝ

Το TOMMX πρέπει να διαθέτει σύστημα λεπίδας προωθητή γαιών στο εμπρόσθιο τμήμα του, το οποίο να λειτουργεί με υδραυλικό σύστημα και να δίνει την δυνατότητα εκτέλεσης :

α. Τομών σε γαιώδη εδάφη, σύμφωνα με την ΠΤΠ Χ1, όταν το μέγεθος συμπαγών λίθων που αυτά ενδεχομένως περιέχουν, δεν ξεπερνά σε όγκο τα 0.20 m^3 .

β. Προώθησης χαλαρών γαιών και προϊόντων εκσκαφής όγκου κατ' ελάχιστο 2 m^3 .

γ. Προώθησης γαιών στο επίπεδό του εδάφους με ταχύτητα κατ' ελάχιστο 4 Km/h .

δ. Διάνοιξης τάφρων βάθους 300 mm κατ' ελάχιστο.

ε. Εργασιών ελάχιστης απόδοσης προώθησης γαιών $270 \text{ m}^3/\text{h}$ στα 15 μέτρα απόσταση.

στ. Υποστήριξη σταθεροποίησης – αγκύρωση του σκάφους στη φάση χρησιμοποίησης του εκσκαφέα και του βαρούλκου – εργάτη περισυλλογής.

ζ. Ανύψωσης λεπίδας κατ' ελάχιστο 50 cm πάνω απ' το έδαφος κατά τη διάρκεια κίνησης του με οποιαδήποτε ταχύτητα.

η. Διείσδυσης της λεπίδας μέσα σε γαιώδες έδαφος, σύμφωνα με την ΠΤΠ Χ1, κατ' ελάχιστο 20 cm από την επιφάνεια του εδάφους.

θ. Δυνατότητα μεταφοράς φορτίου, με χρήση κατάλληλης διάταξης περονοφόρου, τουλάχιστον 2 τόνων .

ι. Ταχείας αποσύνδεση της χωματουργικής λεπίδας (επιθυμητό με υδραυλικό σύστημα).

3. ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΚΣΚΑΦΕΑ

Το TOMMX πρέπει να διαθέτει σύστημα εκσκαφέα, προσαρμοσμένο στο επάνω και εμπρόσθιο μέρος του σκάφους, το οποίο να κινείται με υδραυλικό σύστημα και με τα εξής χαρακτηριστικά:

α. Δυνατότητα εκσκαφής υποκειμένων και υπερκειμένων γαιών σε εδάφη όπου συμπαγή πετρώματα φτάνουν μέχρι και 70 %.

β. Ελάχιστη χωρητικότητα κάδου και ελάχιστη απόδοση εκσκαφής 1 m³ και 140 m³/h αντίστοιχα.

γ. Ελάχιστη ικανότητα ανύψωσης βάρους 2,4 τον. με πλήρως αναπτυγμένη μπούμα και 4 τον. με συνεπτυγμένη μπούμα σε ελάχιστο ύψος 7 και 3 μ. αντίστοιχα.

δ. Δυνατότητα ταχείας αποσύνδεσης – σύνδεσης κουβά (επιθυμητό με υδραυλικό σύστημα), για την αλλαγή των εργαλείων που δύναται να προσαρμοστούν στον εκσκαφέα.

ε. Δυνατότητα ασύρματου τηλεχειρισμού του βραχίονα του εκσκαφέα από το χειρίστη εξωτερικά του σκάφους με τη χρήση ειδικής συσκευής.

στ. Ο εκσκαφέας να δύναται να λειτουργήσει όταν το σκάφος βρίσκεται εντός υδάτινου κωλύματος βάθους τουλάχιστον 1 μέτρου.

ζ. Να είναι δυνατή η προσαρμογή γάντζου ανάρτησης – ανύψωσης αντικειμένων στο άκρο του βραχίονα – μπούμας, ο οποίος να δύναται να μεταφερθεί, σταθερά προσαρμοσμένος, σε ειδική θέση επί του σκάφους, χωρίς να εμποδίζει τη λειτουργία των υπολοίπων συστημάτων του.

η. Δυνατότητα αντικατάστασης των προαναφερόμενων εργαλείων-συστημάτων του εκσκαφέα από τον χειριστή, όταν αυτός βρίσκεται εντός του σκάφους με τις θύρες εξόδου κλειστές, με τη χρήση κάμερας σε χρόνο 15 λεπτών.

4. ΣΥΣΤΗΜΑ ΠΕΡΙΣΥΛΛΟΓΗΣ ΟΧΗΜΑΤΩΝ (ΒΑΡΟΥΛΚΟΥ – ΕΡΓΑΤΗ)

α. Το TOMMX πρέπει να διαθέτει σύστημα βαρούλκου – εργάτη (αποτελούμενο από ένα ή δύο όμοια βαρούλκα), τύπου τροχαλίας, σταθερά προσαρμοσμένο στο σκάφος, με υδραυλική κίνηση και δυνατότητα συνεχούς έλξης για περισυλλογή άλλων οχημάτων ή και αυτοπερισυλλογή, με σταθερή ταχύτητα συρματόσχοινου και με τα εξής χαρακτηριστικά:

(1) Ελάχιστη ελκτική ικανότητα στατικού φορτίου 340 kN (ή 2 x 90 KN για τα δύο βαρούλκα), σταθερή σε όλο το μήκος του συρματόσχοινου, με χρήση απλού συρματόσχοινου, με ελάχιστο μήκος χρησιμοποιήσιμου συρματό-

σχοινου 90 μ. και με δυνατότητα απρόσκοπτης ανάπτυξης (απλώματος) και τύλιξής του, χωρίς καμία περίπτωση αναδίπλωσης (μπλεξίματος).

(2) Ελάχιστη ταχύτητα έλξης συρματοσχοινου 6μ/λεπτό και μέγιστη ταχύτητα έλξης τουλάχιστον 40μ/λεπτό, με παράλληλη δυνατότητα επιλογής ταχύτητας.

(3) Δυνατότητα παρεκτροπής του συρματοσχοινου κατ' ελάχιστο 15° προς όλες τις κατευθύνσεις και 40° προς τα κάτω.

(4) Δυνατότητα έλξης για περισυλλογή, με συνδυασμό βαρούλκων και τροχαλιών κατ' ελάχιστο 620 KN σε απόσταση τουλάχιστον 40μ.

(5) Κατά την χρήση του βαρούλκου δεν θα πρέπει να είναι απαραίτητη η αφαίρεση – μετακίνηση της λεπίδας προώθησης γαιών ή του εκσκαφέα.

(6) Σε περίπτωση ύπαρξης μονού βαρούλκου (340 KN) να υφίσταται και βοηθητικό συρματοσχοινο 13 KN με μήκος καλωδίου τουλάχιστον 150μ. Στη περίπτωση ύπαρξης διπλού βαρούλκου (2 x 90 KN) κάθε βαρούλκο να έχει τη δυνατότητα ανεξάρτητης κίνησης.

(7) Δυνατότητα χρήσης του συρματοσχοινου όταν είναι τοποθετημένο το άροτρο διάσπασης Ν/Π (mine plough).

β. Το TOMMX πρέπει να διαθέτει τα απαραίτητα απάρτια για την περισυλλογή και ρυμούλκηση άλλων οχημάτων, τα οποία να είναι σταθερά προσαρμοσμένα επί αυτού.

5. ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΟΠΗΣ ΚΑΙ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ

Το TOMMX να διαθέτει σύστημα κοπής και συγκόλλησης μετάλλων που να περιλαμβάνει:

α. Ηλεκτρικό σύστημα παροχής ρεύματος με κατάλληλες συνδέσεις για εργασίες κοπής και συγκόλλησης μετάλλων (τάση ρεύματος άνω των 50V και ένταση τουλάχιστον 200 A) .

β. Εργαλεία – παρελκόμενα κοπής και συγκόλλησης.

γ. Τα απαραίτητα καλώδια μήκους τουλάχιστον 15 μέτρων για τη σύνδεση και λειτουργία των εργαλείων κοπής και συγκόλλησης.

δ. Δυνατότητα παροχής ρεύματος(220 – 240 V) σε εξωτερικούς ρευματοδότες (τουλάχιστον 2) για παροχή ηλεκτρικής ενεργείας σε ηλεκτρικά εργαλεία.

6. ΣΥΣΤΗΜΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ

Το TOMMX πρέπει να διαθέτει σύστημα παροχής υδραυλικής πίεσης που να χρησιμοποιείται για την προσαρμογή εργαλείων χειρός, που λειτουργούν υδραυλικά και περιλαμβάνει:

α. Σύστημα παροχής υδραυλικής πίεσης, κατάλληλα διαμορφωμένο και τοποθετημένο, ώστε να μην αποτελεί εμπόδιο στο χώρο του πληρώματος.

β. Τουλάχιστον τρία (3) ακροφύσια εξαγωγής λαδιού σε πλευρικό σημείο του σκάφους.

γ. Δυνατότητα παροχής λαδιού με πίεση ικανή να θέσει σε λειτουργία ταυτόχρονα τουλάχιστον τρία (3) από τα παρελκόμενα εργαλεία του.

δ. Δυνατότητα υποστήριξης εξαρτημάτων – παρελκομένων ως εξής:

Αλυσοπρίονο για κοπή δέντρων βάρους έως 10 κιλά (2 τεμ.).

ε. Κατάλληλο χώρο τοποθέτησης των παρελκομένων και σωληνώσεων, ώστε να μην εμποδίζονται οι υπόλοιπες εργασίες του TOMMX και του πληρώματός του και ταυτόχρονα να είναι δυνατή η συναρμολόγησή τους και η έναρξη της εργασίας σε όσο το δυνατό λιγότερο χρόνο [μέγιστος χρόνος δέκα (10) λεπτά]. Ο χώρος αποθήκευσης είναι δυνατόν να είναι και κιβώτιο εργαλείων προσαρμοσμένο εξωτερικά του σκάφους.

7. ΜΗΧΑΝΙΚΑ ΜΕΣΑ ΔΙΑΣΠΑΣΗΣ ΝΑΡΚΟΠΕΔΙΟΥ

α. Μηχανικό άροτρο διασπάσεως Ν/Π.

Το TOMMX πρέπει να διαθέτει τη δυνατότητα ταχείας τοποθέτησης μηχανικού αρότρου διάσπασης ναρκοπεδίου (mine plough), στην εμπρόσθια πλευρά του με την παράλληλη αφαίρεση της χωματοургικής λεπίδας, με την χρησιμοποίηση αποκλειστικά του εξοπλισμού και των εργαλείων του. Ο χρόνος αφαίρεσης της λεπίδας και τοποθέτησης του συναρμολογημένου αρότρου, από το προσωπικό, να μην υπερβαίνει τα 60 λεπτά. (Έναρξη χρόνου μέτρησης από τη στιγμή που η χωματοургική λεπίδα είναι επί του TOMMX.) Επιθυμητή η ύπαρξη δυνατότητας ταχείας σύμπλεξης – αποσύμπλεξης της λεπίδας και του αρότρου (χρόνος για την εναλλαγή των εξαρτημάτων κάτω των 10 λεπτών).

β. Συσκευή επισήμανσης διαδρόμου Ν/Π.

Το TOMMX επιθυμητό να διαθέτει τη δυνατότητα τοποθέτησης συσκευής επισήμανσης διαδρόμων ναρκοπεδίου, η οποία θα τοποθετείται όταν χρησιμοποιείται το άροτρο διάσπασης Ν/Π και με τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

(1) Μια συλλογή από στύλους (πασσάλους) για τη σήμανση ενός διάδρομου μήκους 600μ.

(2) Δυνατότητα επιλογής απόστασης τοποθέτησης των πασσάλων μεταξύ 10 – 30 μ και με μέγιστη ταχύτητα κίνησης έως 20 Km/h.

(3) Αναγνωρισιμότητα πασσάλων κατά την ημέρα και την νύκτα ώστε να εξασφαλίζεται η ασφαλής κίνηση αρμάτων, τα οποία κινούνται με τις θύρες κλειστές.

(4) Ταχεία τοποθέτηση του συστήματος επί του TOMMX με τη χρήση του εξοπλισμού και των εργαλείων του.

8. ΠΥΡΟΤΕΧΝΙΚΑ ΜΕΣΑ ΔΙΑΣΠΑΣΗΣ ΝΑΡΚΟΠΕΔΙΟΥ

Το TOMMX πρέπει να διαθέτει τη δυνατότητα ασφαλούς και λειτουργικής ρυμούλκησης – πυροδότησης, κατάλληλου πυροτεχνικού μέσου διάσπασης ναρκοπεδίου, για τη διάνοιξη διαδρόμων οχημάτων – αρμάτων.

9. ΛΟΙΠΑ ΜΕΣΑ ΥΛΙΚΑ

Το TOMMX να έχει τη δυνατότητα μεταφοράς συλλογών ΜΧ και λοιπών υλικών σε ειδικά κιβώτια, κατάλληλα και σταθερά τοποθετημένα επί αυτού στην πίσω πλευρά. Στην προσφορά του προμηθευτή να αναφέρεται ο χώρος αποθήκευσης (σε μ^3) που θα εξασφαλίζεται από τα κιβώτια. Τα κιβώτια δεν πρέπει να επηρεάζουν τις λειτουργίες της λεπίδας του Π/Θ, του εκσκαφέα και του βαρούλκου και θα αποτελέσουν μέρος της προμήθειας.

10. ΟΠΛΙΣΜΟΣ

α. Το TOMMX πρέπει να περιλαμβάνει βάση στήριξης για να εγκατασταθεί ένα (1) πολυβόλο 7,62χιλ ή 0,50'' (12,7 χιλ.) στην οροφή της υπερκατασκευής του TOMMX, εξωτερικά, για τον αρχηγό πληρώματος.

β. Η κατάλληλη βάση στήριξης να δύναται να βάλει κατευθυνόμενο από το εσωτερικό του οχήματος (τηλεχειριζόμενο) με τη χρήση κατάλληλων συστημάτων. Από τη χρήση του να μην παρεμποδίζεται η παρατήρηση από το ανεξάρτητο περισκόπιο του αρχηγού πληρώματος. Το πολυβόλο να έχει την δυνατότητα αυτοματοποιημένης λειτουργίας και περιστροφής κατά 360° καθώς και να είναι εξοπλισμένο με σκοπευτικό περισκόπιο και οπτικό σύστημα για την βολή ημέρα και νύκτα.

γ. Πλέον των ανωτέρω, να περιλαμβάνεται σύστημα εκτοξευτών καπνογόνων βομβίδων 76 χιλ., τουλάχιστον έξι (6) εκτοξευτές.

δ. Να υπάρχει κατάλληλος χώρος αποθήκευσης για τουλάχιστον 1000 φυσίγγια 7,62 χιλ. σε κιβώτια για το πολυβόλο διαμετρήματος 7,62 χιλ. ή κατ' ελάχιστο 1000 φυσίγγια σε περίπτωση ύπαρξης αντιστοίχου πολυβόλου 0,50'' (12,7 χιλ.) ενώ η χωρητικότητα αποθήκευσης εντός του TOMMX σε καπνογόνες βομβίδες 76 χιλ. να είναι τουλάχιστο δεκαέξι (16) (πλην αυτών που τοποθετούνται μέσα στους εκτοξευτές).

11. ΟΡΓΑΝΑ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΣ

α. Περισκόπηση

(1) Ο αρχηγός πληρώματος και ο οδηγός του TOMMX, να διαθέτουν επισκόπια παρατήρησης των οποίων η χρήση να είναι εύκολη και όταν ακόμη φέρουν κράνος αρματιστού ή μάχης.

(2) Τα επισκόπια του αρχηγού να εξασφαλίζουν, κατά το δυνατόν, ολόπλευρη παρατήρηση.

(3) Ο αρχηγός πληρώματος να διαθέτει θερμικό περισκόπιο.

(4) Όλα τα επισκόπια να είναι εφοδιασμένα με κατάλληλη αντανakλαστική επίστρωση (coating) και φίλτρο για την προστασία από ακτινοβολία Laser. Όλα τα επισκόπια να έχουν τη δυνατότητα εύκολης αντικατάστασης.

β. Κάμερες

(1) Να υπάρχει τουλάχιστον μία κάμερα εμπροσθοπορείας (σε περίπτωση δυνατότητας τηλεκατεύθυνσης του TOMMX) και τουλάχιστον μία οπισθοπορείας. Οι κάμερες να έχουν τη δυνατότητα και χρήσης κατά τη νύκτα.

(2) Να υπάρχουν κάμερες για την επιτήρηση των εργασιών της λεπίδας του προωθητή και του εκσκαφέα, ιδιαίτερα σε σημεία που η ορατότητα του χειριστή των υπόψη μηχανημάτων είναι αδύνατη. Οι κάμερες να έχουν τη δυνατότητα και χρήσης κατά τη ημέρα και με συνθήκες περιορισμένου φωτός (συννεφιά) καθώς και κατά τη νύκτα. Οι εικόνες που λαμβάνονται από τις κάμερες των ανωτέρω παραγράφων να παρουσιάζονται ανεξάρτητα στην οθόνη του οδηγού και του αρχηγού πληρώματος.

(3) Ο απαιτούμενος χρόνος για την αλλαγή εικόνας από το κανάλι ημέρας σε θερμικό και αντίστροφα να είναι όσο το δυνατό μικρότερος, εφ' όσον το θερμικό περισκόπιο είναι ήδη σε λειτουργία. Επιθυμητό η εικόνα του θερμικού να προβάλλεται και σε ανεξάρτητη οθόνη (monitor).

(4) Τα περισκόπια να διαθέτουν φίλτρο μείωσης του ηλιακού φωτός, το οποίο να ενεργοποιείται από τον χειριστή.

(5) Για τα υπόλοιπα μέλη του πληρώματος, εάν υπάρχουν, είναι επιθυμητή η ύπαρξη περισκοπίου ημέρας, κατά προτίμηση περιστρεφόμενου.

12. ΕΥΚΙΝΗΣΙΑ

Το TOMMX ως μία πλατφόρμα εργασιών Μηχανικού, πρέπει να μεταφέρει τη δυνατότητα παραγωγής έργου με ταχύτητα στο αποφασιστικό σημείο και στον κατάλληλο χρόνο. Να δύναται να αλλάζει ταχύτητα θέσεις στο πεδίο της μάχης, όταν αυτό επιβάλλεται από την τακτική κατάσταση και να έχει τη δυνατότητα να διέρχεται με ευκολία και σε πλήρη επιχειρησιακή κατάσταση αριθμό εμποδίων που είναι ενδεχόμενο να εμφανιστούν στο πεδίο της μάχης.

α. Ταχυκινησία

(1) Να επιτυγχάνει μέγιστη ταχύτητα και να είναι απόλυτα επιχειρησιακό όπως παρακάτω:

(α) Σε ομαλό έδαφος (επί οδού) και εμπροσθοπορεία τουλάχιστον 55km/h ενώ σε παντοδαπές έδαφος και εμπροσθοπορεία τουλάχιστον 35km/h.

(β) Σε οπισθοπορεία σε οποιοδήποτε έδαφος τουλάχιστον 20km/h.

(2) Να επιταχύνει σε εμπροσθοπορεία, από 0 – 32 km/h σε χρόνο όχι μεγαλύτερο των 10 sec και σε οπισθοπορεία από 0 – 15 km/h σε χρόνο όχι μεγαλύτερο των 6 sec.

(3) Η αυτονομία του (ακτίνα δράσης) θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 430 km (επί οδού) ενώ η επιχειρησιακή όχι μικρότερη από 300 km.

(4) Το σύστημα ανάρτησής του να επιτρέπει μεγάλες ταχύτητες εκτός οδών, χωρίς την καταπόνηση του πληρώματος.

(5) Οι ερπύστριες θα πρέπει να είναι αφαιρουμένου ελαστικού πέλματος (double pin).

(6) Να μπορεί να κινηθεί για 10 min σε αργή κίνηση με ταχύτητα 4 km/h.

(7) Το κάτω μέρος του σκάφους να είναι κατά τέτοιο τρόπο σχεδιασμένο ώστε να παρέχει δυνατότητα οδήγησης ακόμη και πάνω από πέτρες, κορμούς δένδρων κ.λπ., ανεξάρτητα από την ύπαρξη επιπλέον προστασίας κατά των ναρκών.

(8) Να έχει δυνατότητα αύξησης του βάρους του μέχρι τουλάχιστον 5 τόνους, με τον προσφερόμενο κινητήρα και ανάρτηση, σε περίπτωση μελλοντικής επαύξησης της προστασίας με πρόσθετες πλάκες θωράκισης και επιπλέον συστήματα.

β. Ευελιξία

(1) Η στρατιωτική κλάση (MLC) του δεν πρέπει να υπερβαίνει το 70 (STANAG 2021).

(2) Ο κινητήρας του να έχει μεγάλη ισχύ και να δίνει τη μεγαλύτερη δυνατή αναλογία ισχύος προς βάρος (πλήρες φορτίο).

(3) Να έχει επαρκή πρόσφυση ερπύστριας για να ανέρχεται σε ανωφέρεια επιπέδου και λείου εδάφους τουλάχιστον 60%.

(4) Να διατηρεί την ευελιξία του σε πλευρική κλίση μέχρι τουλάχιστον 30%, χωρίς να υπάρχει κίνδυνος ανατροπής.

(5) Να έχει τη δυνατότητα να διέρχεται τα παρακάτω κωλύματα:

(α) Τάφρο πλάτους 2,50 μ. σε σχήμα U με κατακόρυφες πλευρές και με ταχύτητα όχι μεγαλύτερη των 5 km/h.

(β) Κάθετο εμπόδιο τουλάχιστον 0,8μ. με κατευθείαν κίνηση.

(γ) Υδάτινο κώλυμα βάθους τουλάχιστο 1μ., χωρίς προετοιμασία και χωρίς το TOMMX να καθυστερήσει την κίνησή του.

(δ) Υδάτινο κώλυμα βάθους τουλάχιστον 2μ. χρησιμοποιώντας μόνο τον ειδικό εξοπλισμό του, με τις παρακάτω λειτουργικές απαιτήσεις:

1/ Η προετοιμασία να μην υπερβαίνει τα 30 min.

2/ Κατά τη διέλευση ο κινητήρας να τίθεται εκ νέου σε λειτουργία σε περίπτωση που αυτό χρειασθεί.

3/ Η λειτουργία του συστήματος εκκένωσης πρέπει να συνεχίζεται ακόμη και όταν ο κινητήρας του παύσει να λειτουργεί.

4/ Η λειτουργία των συστημάτων ΜΧ (λεπίδας, εκσκαφέα, βαρούλκου) και τυχόν πρόσθετων συστημάτων ΜΧ, δε θα πρέπει να επηρεάζεται κατά τη διέλευση του κωλύματος.

(6) Η εδαφική πίεση να είναι όσο το δυνατό μικρότερη.

(7) Να εκτελεί μία πλήρη περιστροφή περί τον άξονά του (pivot) επάνω σε σκληρό και συνεκτικό δάπεδο σε χρόνο που να μην υπερβαίνει τα 14 sec.

γ. Λοιπά Συστήματα και Λειτουργίες

(1) Τα συστήματα πέδησης, διεύθυνσης, φωτισμού και τα μέσα έγκαιρης προειδοποίησης (φλας – στοπ) να παρέχουν αποτελεσματική αλλά και ασφαλή οδήγηση, τόσο σε τακτική κίνηση, όσο και σε κίνηση επί οδών.

(2) Ο εξοπλισμός παρατήρησης του αρχηγού να επιτρέπει σ' αυτόν να βλέπει, σε συνεχή εικόνα, περιμετρικά του σκάφους (κάλυψη 360°) με μικρούς περιορισμούς.

(3) Ο εξοπλισμός παρατήρησης του οδηγού (επισκόπια) να επιτρέπει σ' αυτόν να βλέπει, σε συνεχή εικόνα, την αριστερή και δεξιά εμπρός γωνία του σκάφους (ελάχιστη κάλυψη 160°) και να οδηγεί σε οπισθοπορεία με χρήση καθρεπτών, το δε οπτικό πεδίο να καθιστά αυτόν ικανό να παρατηρεί τον ορίζοντα.

(4) Ο οδηγός να διαθέτει ελέγχους και ενδείξεις οργάνων που να μπορεί να τις διαβάσει εύκολα.

(5) Το κάθισμά του οδηγού και τα χειριστήρια οδήγησης να προσαρμόζονται έτσι, ώστε να εξασφαλίζεται άνετη οδήγηση με ανοικτή ή κλειστή θυρίδα και το κάθισμα να διαθέτει προστατευτικό στήριγμα κεφαλής.

(6) Η θυρίδα να ανοίγει και να κλείνει μόνο με τη θέληση του οδηγού από το εσωτερικό του οχήματος και κατά το δυνατό να ανοίγει εξωτερικά. Σε περίπτωση ανάγκης να ανοίγει εξωτερικά του οχήματος μόνο με τη χρησιμοποίηση των εργαλείων του.

(7) Να διαθέτει μια θύρα εξόδου έκτακτης ανάγκης για το πλήρωμά του.

(8) Να διαθέτει σημεία πρόσδεσης για να μπορεί να μεταφέρεται από φορέα και ειδικά σιδηροδρομικά οχήματα. Ο χρόνος φόρτωσης να είναι όσο το δυνατό μικρότερος.

(9) Όλη η ποσότητα καυσίμου να καταναλώνεται με όλες τις συνθήκες οδήγησης και να έχει τη δυνατότητα να μεταγγίσει καύσιμο σε άλλο TOMMX ή άρμα και να ανεφοδιάζεται από ειδικές στατικές αποθήκες ανεφοδιασμού.

(10) Το σκάφος να έχει κατάλληλο εξοπλισμό για εκκένωση και εκροή καυσίμου και λιπαντικών, ο οποίος να είναι εύκολος στο χειρισμό του από το πλήρωμα.

(11) Να υπάρχει μηχανισμός χειρόφρενων για τη στάθμευση του.

(12) Να υπάρχει η δυνατότητα λειτουργίας του κινητήρα με παρεκτάματα καλωδιώσεων και σωληνώσεων στο έδαφος για τον έλεγχο αυτού προ της τοποθέτησης του επί του σκάφους.

(13) Για την εύκολη αναρρίχηση προσωπικού στο πάνω μέρος του TOMMX, να υπάρχουν κατάλληλα στηρίγματα των ποδιών και χειρολαβές, τοποθετημένα κατά προτίμηση στο εμπρός μέρος του οχήματος.

(14) Το πάνω μέρος του σκάφους καθώς και τα σημεία που κινείται το προσωπικό να είναι επικαλυμμένα με αντιολισθητικό υλικό.

13. ΕΠΙΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑ

Βασική απαίτηση είναι μία υψηλού βαθμού εξισορροπημένη επιβιωσιμότητα βασιζόμενη, στη δυνατότητα αποφυγής ευχερούς ανίχνευσης από τον εχθρό, σε ένα υψηλό επίπεδο προστασίας θώρακα για την αποφυγή διάτρησης και σε λήψη μέτρων δευτερεύουσας προστασίας για την επιβίωση του πληρώματος σε περίπτωση διάτρησης και σε περίπτωση εμφάνισης άλλων κινδύνων όπως PBX, πυρκαγιάς κ.λπ.

α. Δυνατότητα αποφυγής ευχερούς ανίχνευσης από τον εχθρό

Για την αποφυγή ευχερούς ανίχνευσης από τον εχθρό να διαθέτει:

(1) Τη χαμηλότερη δυνατή σιλουέτα.

(2) Τη μικρότερη αποκάλυψη της υπερκατασκευής, όταν βρίσκεται σε θέση κάλυψης σκάφους.

β. Κύρια Προστασία

Η θωράκιση να εξασφαλίζει κατ' ελάχιστο το επίπεδο προστασίας 4 (επιθυμητό 5) για KE – Threat και Reference – Artillery – Threat, σύμφωνα με τη STANAG 4569 (Annex A) και το δάπεδο του σκάφους να παρέχει τη μεγαλύτερη δυνατή προστασία από νάρκες, τουλάχιστον σύμφωνα με το επίπεδο προστασίας 3 για Grenade and Blast Mine Threat της STANAG 4569 (Annex B).

γ. Δευτερεύουσα προστασία

(1) Προστασία κατά αποτελεσμάτων πίσω από το θώρακα

(α) Το πλήρωμα αλλά και τα ζωτικής σημασίας εξαρτήματα πρέπει να έχουν την καλύτερη δυνατή προστασία από τα δευτερογενή αποτελέσματα που προκαλούνται πίσω από το θώρακα όπως εσωτερική θραυσματοποίηση, σημαντική άνοδος της θερμοκρασίας, υπερπιέσεις, κύματα δονήσεων, έντονο φως και χημικά αποτελέσματα.

(β) Για περαιτέρω εξασφάλιση της απαίτησης αυτής, είναι επιθυμητή η εγκατάσταση ειδικής επένδυσης (Spall Liner ή ειδικές «κουρτίνες» ή παρόμοιο υλικό ίδιας αποτελεσματικότητας) πάχους όσο το δυνατό μικρότερου και να καλύπτει τομέα τουλάχιστον 60% εσωτερικά του οχήματος.

(2) Διαμερισμάτωση

Οι αποθήκες καυσίμων θα πρέπει να είναι προστατευμένες από τη θωράκιση και διαχωρισμένες από το διαμέρισμα πληρώματος (μάχης).

(3) Προστασία από πυρκαγιά και εκρήξεις

Να είναι εξοπλισμένο με πλήρως αυτόματο σύστημα ανίχνευσης και ταχείας κατάσβεσης πυρκαγιάς τόσο για το διαμέρισμα του πληρώματος όσο και για το διαμέρισμα του κινητήρα, με τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

(α) Η ανίχνευση να γίνεται σε τουλάχιστον 7 msec και η πλήρης ενεργοποίηση του συστήματος σε τουλάχιστον 150 msec για πυρκαγιά και για εκρήξεις σε τουλάχιστον 60 msec.

(β) Να κατασβήνει πυρκαγιά στο διαμέρισμα του κινητήρα ακόμη και αν ο κινητήρας λειτουργεί.

(γ) Να είναι πλήρως λειτουργικό ακόμη και αν ο γενικός διακόπτης είναι κλειστός ενώ θα πρέπει να υπάρχει δυνατότητα για χειροκίνητη ενεργοποίηση πυρόσβεσης από το πλήρωμα σε περίπτωση ανάγκης (με ειδικό κάλυμμα για την αποφυγή ενεργοποίησης από λάθος).

(δ) Το χρησιμοποιούμενο πυροσβεστικό υλικό να είναι σύμφωνο με τις οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης (HALLON FREE).

(ε) Χρησιμοποίηση μη εύφλεκτων υδραυλικών υγρών (να μην αναφλέγονται σε θερμοκρασίες τουλάχιστον μέχρι 100° C).

(4) Προστασία PBX

Να εξασφαλίζεται η δυνατότητα διέλευσης από μολυσμένη PBX (NBC) περιοχή με χρήση αποτελεσματικού συστήματος τύπου υπερπίεσης με κατάλληλο φίλτρο ώστε να διασφαλίζει την προστασία του προσωπικού και να δύναται εάν χρειασθεί να εκτελέσει εργασίες με την λεπίδα και τον εκσκαφέα. Να δύναται να παραμένει σε μολυσμένη περιοχή με ασφάλεια για χρονικό διάστημα τουλάχιστον 24 ωρών.

δ. Σύστημα αυτοπροστασίας

Να διαθέτει ενεργητικό ή παθητικό σύστημα αυτοπροστασίας, το οποίο να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον δέκτη προειδοποίησης ακτινών laser, με κάλυψη 360° στον κατακόρυφο άξονα και 180° στον διαμήκη και τον κατά πλάτος.

14. ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ

Το TOMMX να έχει την δυνατότητα εγκατάστασης σταθμού ασυρμάτου (Σ/Α) διπλό επί οχήματος υψηλής ισχύος, σύγχρονης τεχνολογίας VHF/FM, αναπηδούσης συχνότητας (FH), ίδιου τύπου με αυτόν που θα διαθέτει ο Ελληνικός Στρατός στην αντίστοιχη χρονική περίοδο. Μεταξύ της κατασκευάστριας εταιρείας του TOMMX και της υπηρεσίας, θα πρέπει να γίνει ανταλλαγή όλων των απαραίτητων στοιχείων, προκειμένου να εξασφαλιστεί η σωστή εγκατάσταση του Σ/Α στο TOMMX (τρόποι σύνδεσης, χωροταξικά στοιχεία, τροφοδοσία, κλπ).

15. ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΣ

Ο χρωματισμός του TOMMX να είναι παραλλαγής, να παρέχει την μεγαλύτερη αντι-IR προστασία, να είναι σύμφωνα με το ΕΕ 10-41 ΓΕΣ/ΔΜΧ και να φέρει σημάνσεις σύμφωνα με την ΠαΔ 6-44/2019/ΓΕΣ/ΔΥΠ και των σχετικών τροποποιήσεων αυτής. Το ακριβές διασπαστικό σχέδιο και τα τεχνικά χαρακτηριστικά (χρωματικές συντεταγμένες και ανοχές, στιλπνότητα, ανακλαστικότητα στο εγγύς υπέρυθρο φάσμα) των χρωματικών αποχρώσεων πρέπει να είναι αυτά που χρησιμοποιεί ο Ε.Σ. στην τετράχρωμη παραλλαγή των οχημάτων και θα καθοριστούν από τη ΔΜΧ/ΓΕΣ.

Ακριβές Αντίγραφο

Ταχχος Εμμανουήλ Γιαννουλάκης
Διευθυντής ΔΑΠΚΣ

Σχης (ΠΖ) Χρήστος Κριεμπάρδης
Επιτελής ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ/ΤΕΠΣΣΞ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΥΝΤΙΚΩΝ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΩΝ & ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΥΝΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡ. &
ΚΥΡΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΕΞΟΠΛΙΣΤΙΚΩΝ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ & ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ
ΣΤΡΑΤΟΥ ΞΗΡΑΣ
13 Φεβ 24

ΠΡΟΣΘΗΚΗ «4» ΣΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ»
ΣΤΗΝ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
01/2024

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

1. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

α. Γενικά Στοιχεία

Σκοπός του παρόντος είναι η περιγραφή των τεχνικών απαιτήσεων του Τεθωρακισμένου Οχήματος Μάχης ΜΧ (ΤΟΜΜΧ).

β. Τεχνικά Έγγραφα

(1) STANAG 4107 "Mutual Acceptance of Government Quality Assurance and Usage of the Allied Quality Assurance Publications".

(2) STANAG 3150 "Codification Uniform System of Supply Classification", 3151 "Codification - Uniform System of Item Identification", 4177 "Codification - Uniform System of Data Acquisition", 4199 "Codification - Uniform System of Exchange of Materiel Management Data", 4438 "Codification of Equipment - Uniform System of Dissemination of Data Associated With NATO Stock Numbers".

(3) STANAG 4569 "Protection Levels for Occupants of Logistic and Light Armored Vehicles".

(4) STANAG 1135 "Interchangeability of Fuels, Lubricants and Associated Products Used by the Armed Forces of the North Atlantic Treaty Nations" και 1414 "Guidelines to Ensure that Contractors Design and Supply New Equipment Capable of Using Standardized Fuels, Lubricants and Associated Products".

(5) STANAG 4347 "Definition of Nominal Static Range Performance for Thermal Imaging Systems" και 4349 "Measurement of the Minimum Resolvable Temperature Difference of Thermal Cameras".

(6) MIL-STD 461E "Electromagnetic Interference Characteristics Requirements for Equipment".

(7) MIL-STD 810F "Environmental Engineering Considerations and Laboratory Tests".

(8) MIL-STD 889 "Dissimilar Metals".

(9) SAE J 517 "Hydraulic Hose".

γ. Ορισμοί – Συντμήσεις

(1) TOMMX : Τεθωρακισμένο Όχημα Μάχης MX.

(2) ΕΣ: Ελληνικός Στρατός.

(3) °C : Βαθμοί Κελσίου.

(4) ISO : International Standardization Organization.

(5) KEY: Κέντρο Ελέγχου Υλικών.

(6) MX: Μηχανικό.

(7) Υ.Α : Υπουργική Απόφαση.

(8) NSN : NATO Stock Number.

(9) P/N : Part Number.

(10) FOS: Follow On Support.

(11) MTBF: Μέσος χρόνος μεταξύ βλαβών.

(12) MTTR: Μέσος χρόνος επισκευής.

(13) MTBO: Μέσος χρόνος μεταξύ ανακατασκευών.

(14) BITE: Built in Test Equipment- Σύστημα διάγνωσης βλαβών.

(15) Διαθεσιμότητα (availability=A).

(16) OA : Operational Availability - Επιχειρησιακή διαθεσιμότητα.

(17) MTBMA= μέσος χρόνος μεταξύ εργασιών συντήρησης.

(18) MTBMF= μέσος χρόνος μεταξύ βλαβών.

(19) LDT= καθυστέρηση λογιστικής υποστήριξης σε αποστολή.

2. ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΥΛΙΚΑ ΚΑΙ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ

α. Τεχνικές Απαιτήσεις Υλικών

Το προσφερόμενο TOMMX να βασίζεται σε σκάφος άρματος τύπου LEO 1 ή LEO 2.

(1) Εξοπλισμός Μηχανικού

(α) Η λεπίδα Π/Θ, ο κουβάς με τα δόντια του εκσκαφέα και τα λοιπά προσφερόμενα εξαρτήματα θα είναι από χάλυβα υψηλής αντοχής και σκληρότητας.

(β) Τα διαφορετικά μέταλλα που ενδεχομένως θα απαρτίζουν το σκάφος δε θα πρέπει να έρχονται σε άμεση επαφή μεταξύ τους ή να διαθέτουν επαρκή καθοδική και ανοδική προστασία, ώστε να αποφεύγονται φαινόμενα γαλβανικής διάβρωσης. Μέταλλα τα οποία δημιουργούν τέτοια φαινόμενα αναγράφονται στη MIL-STD-889.

(γ) Η λεπίδα Π/Θ θα φέρει στις άκρες της και σ' όλο το μήκος της ακρολέπιδα τα οποία θα αντικαθίστανται μετά τη φθορά τους. Τα ακρολέπιδα θα προσαρμόζονται σταθερά πάνω στη λεπίδα με τη βοήθεια καταλλήλων κοχλιών. Το μέγεθος των ακρολέπιδων θα είναι τέτοιο ώστε να μην παρατηρείται καμία απολύτως φθορά στη λεπίδα από τις εργασίες Π/Θ.

(δ) Η λεπίδα θα έχει τα παρακάτω χαρακτηριστικά :

1/ Πλάτος 3,40 μέτρα κατ' ελάχιστο (χωρίς προεκτάσεις).

2/ Ύψος 0,90 μέτρα κατ' ελάχιστο.

(ε) Ο κουβάς του Ε/Τ θα πρέπει να διαθέτει στο άκρο του δόντια κατάλληλα για την εκσκαφή γαιών. Τα δόντια θα πρέπει να είναι στέρεα προσαρμοσμένα πάνω στον κουβά με τη χρήση κοχλιών ώστε να μπορούν να τοποθετούνται και να αντικαθίστανται εύκολα.

(στ) Θα πρέπει να διαθέτει τα λιγότερα δυνατόν χειριστήρια για τη λειτουργία του και την εκτέλεση όλων των προβλεπόμενων εργασιών (χωματουργική λεπίδα, Ε/Τ και βαρούλκο). Με τα υπάρχοντα χειριστήρια θα πρέπει να εκτελούνται όλες οι εργασίες που προβλέπονται με την παρούσα μελέτη.

(ζ) Όλα τα χειριστήρια και τυχόν πεντάλ θα πρέπει να βρίσκονται σε κατάλληλη θέση ώστε να μπορεί ο χειριστής να τα χειρίζεται με άνεση, έχοντας ταυτόχρονα οπτική επαφή με το σημείο εκτέλεσης του έργου.

(η) Τα υδραυλικά συστήματα θα διαθέτουν όλα εκείνα τα υποσυστήματα με τα οποία θα εξασφαλίζεται η απρόσκοπτη, ορθή και ασφαλής λειτουργία τους.

(θ) Όλες οι σωληνώσεις και βαλβίδες θα πρέπει να αντέχουν υδραυλικό πλήγμα τουλάχιστον δύο φορές μεγαλύτερο από τη συνήθη πίεση που δέχονται κατά τη λειτουργία τους.

(ι) Οι σωληνώσεις υψηλής πίεσης θα πρέπει να διαθέτουν φυσικές ιδιότητες και τεχνικά χαρακτηριστικά σύμφωνα με το SAE J517 ή άλλο ισοδύναμο. Το υγρό του υδραυλικού συστήματος θα είναι αντιδιαβρωτικό και θα λειτουργεί το ίδιο αποτελεσματικά σε θερμοκρασίες από -20°C έως $+44^{\circ}\text{C}$.

(2) Επιβιωσιμότητα – Θωράκιση

(α) Πρωτεύουσα προστασία.

Η πρωτεύουσα προστασία του να είναι όπως αναφέρεται στο Προσθήκη «3» και να:

1/ Εξασφαλίζει τη μέγιστη δυνατή προστασία από βλήματα και εκρήξεις:

α/ Στο εμπρόσθιο και στο οπίσθιο τμήμα του σκάφους.

β/ Στις πλευρές του σκάφους (άνω και κάτω).

γ/ Στην οροφή και πυθμένα (αφορά εκρήξεις ναρκών) του σκάφους.

2/ Εξασφαλίζει τη μέγιστη δυνατή προστασία από εκρήξεις (πιέσεις και σοκ) και πυρηνικά όπλα.

(β) Το όχημα και όλα τα υποσυστήματα του θα πρέπει να μην επηρεάζονται (δυσλειτουργία ή μειωμένη απόδοση) από τα ηλεκτρομαγνητικά πεδία που ακτινοβολούνται από τις επί του οχήματος κεραίες. Ο έλεγχος θα πραγματοποιηθεί στο φάσμα συχνοτήτων, 30 – 88 MHz με εκπεμπόμενη ισχύ 100W και 200W.

(γ) Το όχημα να πληροί τις απαιτήσεις της MIL-STD461E και να μην επηρεάζεται από ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές του εχθρού. Οι έλεγχοι ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας θα πραγματοποιηθούν με τις μεθόδους και τα όρια αποδοχής: RS 105. Κατά την διάρκεια και μετά την ολοκλήρωση των ελέγχων το TOMMX θα πρέπει να παραμένει λειτουργικό όσον αφορά τις λειτουργίες ευκινησίας, παρατήρησης – σκόπευσης – βολής του οπλισμού, επικοινωνιών, προσδιορισμού θέσεως, λειτουργίας του εξοπλισμού μηχανικού, κ.λ.π.

(3) Συγκρότημα Ισχύος (Σ.Ι)

(α) Κινητήρας

1/ Ο κινητήρας του να είναι πετρελαιοκινητήρας και να χρησιμοποιεί ως καύσιμο το πετρέλαιο κίνησης των Ελληνικών Ενόπλων Δυνάμεων.

2/ Τα χρησιμοποιούμενα ελαιολιπαντικά να είναι τυποποιημένα στο NATO (STANAG 1135, 1414).

3/ Η αντικατάσταση των ελαιολιπαντικών του κινητήρα να γίνεται χωρίς να είναι απαραίτητη η αφαίρεση του.

4/ Να εξασφαλίζεται η ορθή ψύξη του, κατά τη διάρκεια της λειτουργίας και να υπάρχει δυνατότητα αφαίρεσης του Σ.Ι (κινητήρας - κιβώτιο ταχυτήτων) εκτός του σκάφους, στο πεδίο.

5/ Να έχει δυνατότητα λειτουργίας από -30 έως +44°C σε υψόμετρο μεγαλύτερο των 1500 m από την επιφάνεια της θάλασσας.

6/ Να εκκινεί χωρίς εξωτερική υποβοήθηση και χωρίς μείωση του χρόνου ζωής του κινητήρα σε εξωτερική θερμοκρασία τουλάχιστον -20°C, με χρόνο προθέρμανσης όχι περισσότερο από 30 sec.

7/ Να έχει τη μικρότερη δυνατή θερμοκρασία εξόδου καυσαερίων, μετρούμενη όταν ο κινητήρας είναι επί του σκάφους, στην έξοδο της εξάτμισης.

8/ Να έχει την ελάχιστη δυνατή εκπομπή καπνού.

9/ Να υπάρχει δυνατότητα ελέγχου του κινητήρα εκτός του σκάφους στο πεδίο, χρησιμοποιώντας μόνο τις διατιθέμενες παροχές του.

(β) Κιβώτιο ταχυτήτων (ΚΤ)

1/ Το Κ.Τ. να συνεργάζεται πλήρως με τον κινητήρα του TOMMX και να εκμεταλλεύεται πλήρως και αποτελεσματικά τις δυνατότητες αυτού.

2/ Η επιλογή των ταχυτήτων να είναι αυτόματη με δυνατότητα και χειροκίνητης επιλογής, σε περίπτωση εμπλοκής του αυτόματου κιβωτίου.

(4) Ερπύστρια – Τροχοί και Σύστημα Ανάρτησης

(α) Ερπύστρια

1/ Το βάρος της ερπύστριας να είναι μικρότερο από 190 Kg/m.

2/ Η ερπύστρια να οδηγείται στο κέντρο (ύπαρξη κεντρικού οδηγού).

3/ Ο μέσος χρόνος μεταξύ βλαβών (MTBF) να είναι ο δυνατός μεγαλύτερος, χωρίς να συμπεριλαμβάνεται η φθορά των πελμάτων.

4/ Οι ώρες συντήρησης ανά χιλιόμετρο να είναι οι λιγότερες δυνατές (maintainability).

5/ Ο θόρυβος της ερπύστριας κατά την κίνηση του TOMMX να είναι ο δυνατός μικρότερος.

6/ Οι δονήσεις κατά την κίνηση να είναι οι μικρότερες δυνατές.

7/ Η αντικατάσταση ενός πέδιλου να γίνεται στο μικρότερο δυνατό χρόνο.

8/ Εφόσον το σύστημα ανάρτησης είναι υδροπνευματικό τότε η τάνυση της ερπύστριας να γίνεται με ενέργεια του οδηγού από τη θέση οδήγησης, μετά από πληροφόρηση με όργανο που βρίσκεται στην καμπίνα οδήγησης.

9/ Το πέλμα της ερπύστριας να παρουσιάζει αυξημένη αντοχή στις Ελληνικές εδαφολογικές και κλιματολογικές συνθήκες.

(β) Τροχοί

1/ Οι τροχοί εδάφους να είναι κατ' ελάχιστο 12 [έξι (6) σε κάθε πλευρά].

2/ Οι τροχοί εδάφους να είναι πλήρως εναλλάξιμοι. Το ίδιο ισχύει και για τους τροχούς υποστηρίξεως.

3/ Ο κινητήριος τροχός (sprocket) είναι επιθυμητό να είναι ολόσωμος (μη διαιρούμενος, ενός τεμαχίου).

4/ Είναι επιθυμητό ο κινητήριος τροχός (sprocket) να διαθέτει δείκτη φθοράς επί των οδόντων.

(γ) Σύστημα ανάρτησης

Το σύστημα να είναι τέτοιο που να εξασφαλίζει τη καλύτερη δυνατή απόσβεση των κραδασμών.

(5) Ευκολία συντήρησης

(α) Το προσωπικό συντήρησης όλων των κλιμακίων, να έχει δυνατότητα πρόσβασης στο ΣΙ, στο ΒΚ, στο ΚΤ, στη λεπίδα του Π/Θ, στον εκσκαφέα και στο βαρούλκο.

(β) Να υπάρχει ευκολία αντικατάστασης των βεβλαμμένων απαρτίων στο μικρότερο δυνατό χρόνο.

(γ) Να υπάρχει ευκολία αφαίρεσης και επανατοποθέτησης του Σ.Ι., του Β.Κ., της λεπίδας του Π/Θ, του εκσκαφέα και του βαρούλκου.

(6) Χρόνοι συντήρησης και επισκευών

Για το TOMMX ως κύριο αμυντικό υλικό είναι επιθυμητό:

(α) Το MTTR (μέσος χρόνος επισκευής) να είναι το δυνατό μικρότερο, κατά κύριο συγκρότημα (συμπεριλαμβάνονται και τα συστήματα Μηχανικού όπως για παράδειγμα συστήματα λεπίδας προωθητή, εκσκαφέα, βαρούλκου – εργάτη, κοπής και συγκόλλησης, υδραυλικής πίεσης κλπ).

(β) Το MTBF (μέσος χρόνος μεταξύ βλαβών) να είναι το δυνατό μεγαλύτερο, κατά κύριο συγκρότημα (συμπεριλαμβάνονται και τα συστήματα Μηχανικού όπως για παράδειγμα συστήματα λεπίδας προωθητή, εκσκαφέα, βαρούλκου – εργάτη, κοπής και συγκόλλησης, υδραυλικής πίεσης κλπ)

(γ) Το MTBO (μέσος χρόνος μεταξύ ανακατασκευών) να είναι το δυνατό μεγαλύτερο, κατά κύριο συγκρότημα (συμπεριλαμβάνονται και τα συστήματα Μηχανικού όπως για παράδειγμα συστήματα λεπίδας προωθητή, εκσκαφέα, βαρούλκου – εργάτη, κοπής και συγκόλλησης, υδραυλικής πίεσης κλπ).

(δ) Η διαθεσιμότητα (availability=A) $A = \frac{MTBMF}{MTBMF + MTTR}$ να είναι το δυνατό μεγαλύτερη, όπου MTBMF= μέσος χρόνος μεταξύ βλαβών σε αποστολή

(ε) Η επιχειρησιακή διαθεσιμότητα (operational availability= OA) $OA = \frac{MTBMA}{MTBMA + MTTR + LDT}$ να είναι η δυνατή μεγαλύτερη, όπου MTBMA= μέσος χρόνος μεταξύ εργασιών συντήρησης και LDT= καθυστέρηση λογιστικής υποστήριξης (Το LDT να θεωρηθεί μηδενικό).

(στ) Εκτιμώμενη χρήση – Επιχειρησιακή διαθεσιμότητα

Η εκτιμώμενη χρήση των συστημάτων καθορίζεται σε τουλάχιστον 15 έτη και η ζητούμενη επιχειρησιακή διαθεσιμότητα καθ' όλη τη διάρκεια χρήσης τους καθορίζεται σε ποσοστό 85%.

(7) Αριθμός δυνατών ανακατασκευών κινητήρα

Ο κινητήρας του TOMMX να έχει το δυνατό μεγαλύτερο λόγο μεταξύ του μέσου χρόνου ανακατασκευών (MTBO) προς αριθμό ανακατασκευών, που δύναται να δεχθεί ο κινητήρας.

(8) Εργονομία

(α) Τα όργανα που βρίσκονται εντός του TOMMX να είναι εύκολα προσβάσιμα και ευανάγνωστα.

(β) Στο διαμέρισμα του οδηγού να μεταφέρονται πληροφορίες κατάστασης του κύριων συγκροτήματος του TOMMX, μέσω του BITE, σε οθόνη ή ενδεικτικές λυχνίες και υπάρχουν όργανα που να παρέχουν τουλάχιστον πληροφορίες για:

- 1/ Την ταχύτητά του.
- 2/ Τη λειτουργία των συσσωρευτών.
- 3/ Το σύστημα φρένων.
- 4/ Το σύστημα κλιματισμού.
- 5/ Την ανίχνευση πυρκαγιάς και ενεργοποίησης συστήματος πυρόσβεσης.

(γ) Να υπάρχει και μηχανικό σύστημα σβέσης του κινητήρα (χειροκίνητη λειτουργία σβέσης).

(9) Όργανα Οδήγησης Ημέρας – Νύκτας

(α) Ο οδηγός να διαθέτει παθητικό όργανο νυκτερινής οδήγησης, με μεγέθυνση 1x, με τα παρακάτω χαρακτηριστικά:

- 1/ Παρατήρηση (detection) πεδίου και δρομολογίων σε απόσταση τουλάχιστον 1000 μέτρων.
- 2/ Αναγνώριση (recognition) δρομολογίου σε απόσταση τουλάχιστον 750 μέτρων.
- 3/ Εντοπισμός (identification) δρομολογίου σε απόσταση τουλάχιστον 500 μέτρων.
- 4/ Σύστημα αυτόματης ρύθμισης φωτεινότητας και προστασία του οργάνου σε περίπτωση που αυτό θα εκτεθεί σε ένταση φωτεινότητας που είναι ικανή να καταστρέψει τον ενισχυτή ειδώλων.
- 5/ Λειτουργία με ρευματολήπτη και ξηρά στοιχεία και να διαθέτει σύστημα αυτοπροστασίας σε περίπτωση συνύπαρξης και των δύο.
- 6/ Επιθυμητό να διαθέτει ένδειξη χαμηλής χωρητικότητας συσσωρευτών.
- 7/ Να έχει μέσο χρόνο μεταξύ βλαβών (MTBF) μεγαλύτερο ή ίσο των 1500 ωρών, χωρίς να συμπεριλαμβάνεται ο χρόνος ζωής της λυχνίας.
- 8/ Να ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις περιβαλλοντολογικών ελέγχων λειτουργίας σε δυσμενές περιβάλλον, σύμφωνα με τη MIL-STD 810F.

(β) Να είναι εύκολη η αφαίρεση και η τοποθέτηση των περιοσκοπίων παρατήρησης.

(γ) Να εξασφαλίζεται η πλήρης στεγανότητα του σκάφους, όταν όλα τα περισκόπια είναι τοποθετημένα ή όχι.

β. Απαιτήσεις Αρχικής Υποστήριξης

(1) Ο προμηθευτής να δεσμεύεται για τη καλή λειτουργία για τουλάχιστον 1 έτος από την ημερομηνία οριστικής παραλαβής του TOMMX. Στο διάστημα αυτό ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος για δωρεάν αποκατάσταση οποιασδήποτε δυσλειτουργίας (ρυθμίσεις, επισκευή ή αντικατάσταση κάθε εξαρτήματος λόγω βλάβης ή φθοράς που προέρχεται από ελαττώματα του υλικού, διασύνδεση – διαλειτουργικότητα με άλλα συστήματα), με κατάλληλο εξουσιοδοτημένο για αυτό προσωπικό και σε χρόνους που θα καθορίζονται στη σύμβαση προμήθειας σε συνάρτηση με την επιθυμητή επιχειρησιακή διαθεσιμότητα των υλικών, πλην των δυσλειτουργιών που οφείλονται σε ανωτέρα βία ή σε χρήση από την Υπηρεσία, μη σύμφωνη με τα τεχνικά εγχειρίδια του κατασκευαστή.

(2) Οι απαιτήσεις για ανταλλακτικά, εξοπλισμό, μέσα και υπηρεσίες αρχικής υποστήριξης για τα προς προμήθεια υλικά είναι κατ' ελάχιστο οι παρακάτω:

(α) Ο προμηθευτής να υποβάλλει προαιρετικά μαζί με την τεχνική προσφορά, κατάλογο με εγκαταστάσεις και τυχόν ειδικές υποδομές (εφόσον απαιτούνται) για τη συντήρηση των υλικών κατά κλιμάκιο συντηρήσεως.

(β) Ο προμηθευτής να υποβάλλει μαζί με την τεχνική προσφορά, κατάλογο με εργαλεία, ειδικά εργαλεία, συσκευές ελέγχου – συντήρησης – διακρίβωσης, κλπ, κατά κλιμάκιο συντηρήσεως, που απαιτούνται για την αρχική υποστήριξη. Στην οικονομική προσφορά να περιλαμβάνεται στο κόστος αρχικής υποστήριξης αναλυτικά, τα προαναφερθέντα υλικά με κόστος ανά μονάδα μέτρησης και συνολικό κόστος αυτών για την αρχική υποστήριξη.

(γ) Ανταλλακτικά – Αναλώσιμα

1/ Ο προμηθευτής να υποβάλλει υποχρεωτικά μαζί με την τεχνική προσφορά και κατάλογο των αναλωσίμων λειτουργίας και των αναλωσίμων συντήρησης του συστήματος. Ο κατάλογος να περιλαμβάνει τα στοιχεία αναγνώρισης των (ονομασία και NSN ή P/N με NGAGE), μονάδα μέτρησης, μείζον συγκρότημα, κλιμάκιο συντήρησης, διάρκεια ζωής, συνολική αναγκαιούσα ποσότητα για το χρόνο εγγύησης (αρχικής υποστήριξης). Στην οικονομική προσφορά να περιλαμβάνεται στο κόστος αρχικής υποστήριξης αναλυτικά, ο προαναφερθείς κατάλογος με κόστος ανά μονάδα μέτρησης και συνολικό κόστος αυτών για την αρχική υποστήριξη.

2/ Ο προμηθευτής να υποβάλλει υποχρεωτικά, μαζί με την τεχνική προσφορά και κατάλογο των ανταλλακτικών κατά κλιμάκιο συντήρησης σε δένδρική διαμόρφωση. Ο κατάλογος να περιλαμβάνει τα στοιχεία αναγνώρισης των (ονομασία και NSN ή P/N - NGAGE), μονάδα μέτρησης, συγκρότημα που ανήκει, κλιμάκιο συντήρησης, MTBF, MART, συνολική αναγκαιούσα ποσότητα για το χρόνο εγγύησης (αρχικής υποστήριξης). Στην

οικονομική προσφορά να περιλαμβάνεται στο κόστος αρχικής υποστήριξης αναλυτικά, ο προαναφερθείς κατάλογος με κόστος ανά μονάδα μέτρησης και συνολικό κόστος αυτών για την αρχική υποστήριξη.

3/ Ο προμηθευτής να υποβάλλει υποχρεωτικά στην οικονομική προσφορά του, στην ανάλυση του κόστους αρχικής υποστήριξης, πρόταση για τα αναγκαιούντα ανταλλακτικά (υποσυστήματα – συγκροτήματα – υποσυγκροτήματα – απάρτια – αναλώσιμα) κατά κλιμάκιο συντηρήσεως (κλίμακες ανταλλακτικών), με βάση τη κατασκευαστική του εμπειρία και γνώση, τα οποία αναγκαιούν για την αρχική υποστήριξη των υλικών προκειμένου να επιτυγχάνεται η επιθυμητή διαθεσιμότητα αυτών.

4/ Ο προμηθευτής να δεσμευθεί με υπεύθυνη δήλωση να εκπαιδεύσει προσωπικό της Υπηρεσίας, όπως παρακάτω:

α/ Ένα (1) μήνα πριν από την παραλαβή των πρώτων TOMMX να έχει ολοκληρωθεί η ατομική και τακτική εκπαίδευση ενός (1) Αξκού και τριών (3) Υπξκων και ΕΜΘ – ΕΠΟΠ στο χειρισμό του TOMMX και την συντήρηση 1^{ου} κλιμακίου.

β/ Η εκπαίδευση του προσωπικού θα διεξαχθεί στο εργοστάσιο της προμηθεύτριας εταιρείας από προσωπικό της προμηθεύτριας εταιρείας.

γ/ Στην προσφορά του προμηθευτή θα αναφέρονται αναλυτικά το πρόγραμμα, η διάρκεια εκπαίδευσης, τα εκπαιδευτικά βοηθήματα, τα μέσα εκπαίδευσης και τα προσόντα των εκπαιδευτών σε συνδυασμό με τις απαιτήσεις της υπηρεσίας. Διευκρινίζεται ότι η όλη δαπάνη της εκπαίδευσης θα συμπεριλαμβάνεται στο συνολικό κόστος της προμήθειας και θα επιβαρύνει τον προμηθευτή.

δ/ Οι συσκευές και τα όργανα επισκευής, που θα χρησιμοποιηθούν για την παραπάνω εκπαίδευση, δε θα ανήκουν στα προς προμήθεια υλικά.

ε/ Οι ακριβείς ημερομηνίες των εκπαιδεύσεων θα καθοριστούν το αργότερο τρεις (3) μήνες πριν από την πραγματοποίησή των, μετά από συνεννόηση με την υπηρεσία.

5/ Ο προμηθευτής να διαθέσει τεχνική βοήθεια συνεχή τηλεφωνική υποστήριξη και επικοινωνίας μέσω Διαδικτύου, καθ' όλη τη διάρκεια χρήσης του υλικού.

6/ Η κατανομή των εργασιών συντήρησης – επισκευών να είναι οργανωμένη σύμφωνα με το NATO σε πέντε κλιμάκια συντήρησης – επισκευών όπως παρακάτω:

α/ 1^ο – 2^ο Κλιμάκιο : Συντήρηση Μονάδας (unit level).

β/ 3^ο – 4^ο Κλιμάκιο : Συντήρηση πεδίου (field level).

γ/ 5^ο Κλιμάκιο : Εργοστάσιο Τεχνικού (depot level).

7/ Ο προμηθευτής να παραδώσει μαζί με τα υπό προμήθεια υλικά, (σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή) στην ελληνική γλώσσα την παρακάτω βιβλιογραφία:

α/ Εγχειρίδια Χειρισμού και Συντήρησης 1^{ου} – 2^{ου} Κλιμακίου

Μία (1) πλήρη σειρά.

β/ Εγχειρίδια Συντήρησης και Επισκευών 3^{ου} – 4^{ου} Κλιμακίου

Μία (1) πλήρη σειρά.

γ/ Εγχειρίδια Συντήρησης και Επισκευών 5^{ου} Κλιμακίου

Μία (1) πλήρη σειρά.

δ/ Η παράδοση όλων των παραπάνω τεχνικών εγχειριδίων και καταλόγων ανταλλακτικών και εργαλείων να έχει ολοκληρωθεί με την έναρξη της παράδοσης των TOMMX στον Ελληνικό Στρατό.

γ. Διασφάλιση Ποιότητας

(1) Οι διαδικασίες διασφάλισης ποιότητας του προμηθευτή – κατασκευαστή για την προμήθεια των υλικών και την παροχή υπηρεσιών της παρούσας να διέπονται από τα εκάστοτε ισχύοντα πρότυπα, σε συνδυασμό με τις διατάξεις του Ν.3433/2006 και της Υ.Α.249748/29 Οκτ 2008/ Παράρτημα “Β” / “Διασφάλιση Ποιότητας”.

(2) Η πιστοποίηση του συστήματος διασφάλισης ποιότητας του προμηθευτή να γίνει με τουλάχιστον ένα από τους ακόλουθους τρόπους:

(α) Με προσκόμιση πιστοποιητικών που εκδίδονται από ανεξάρτητους οργανισμούς, και τα οποία βεβαιώνουν την τήρηση εκ μέρους του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ορισμένων προτύπων εξασφάλισης της ποιότητας, και τα οποία παραπέμπουν σε συστήματα εξασφάλισης της ποιότητας που βασίζονται στη σχετική σειρά ευρωπαϊκών προτύπων και πιστοποιούνται από οργανισμούς που εφαρμόζουν τη σειρά ευρωπαϊκών προτύπων για την πιστοποίηση.

(β) Με πράξη αναγνώρισης από την ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ της ισοδυναμίας πιστοποιητικών από οργανισμούς εδρεύοντες σε άλλα κράτη μέλη.

(γ) Με πράξη αποδοχής από την ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ άλλων αποδεικτικών στοιχείων για ισοδύναμα μέτρα εξασφάλισης της ποιότητας, τα οποία προσκομίζονται από τους ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ.

(3) Οι απαιτήσεις της προμήθειας υπόκεινται σε Κρατική Διασφάλιση της Ποιότητας, προς ικανοποίηση της Αναθέτουσας Αρχής (ΓΔΑΕΕ ή/και του εξουσιοδοτημένου εκπροσώπου της), κατά τα προβλεπόμενα στη STANAG 4107, σε περίπτωση προμήθειας των υλικών από χώρα μέλος του ΝΑΤΟ και εφόσον η χώρα αυτή έχει αποδεχθεί τη STANAG 4107, ή κατά τα προβλεπόμενα στην ισχύουσα διμερή συμφωνία περί αμοιβαίας παροχής υπηρεσιών Κρατικής Διασφάλισης Ποιότητας μεταξύ Ελλάδας εφόσον υφίστανται σε ισχύ αντίστοιχη διμερή συμφωνία. Η ενεργοποίηση της προβλεπόμενης διαδικασίας από τη STANAG 4107, εφόσον ισχύει, θα πραγματοποιηθεί από τη ΓΔΑΕΕ μετά την ενεργοποίηση της σύμβασης ανάλογα με την χώρα προέλευσης του αμυντικού υλικού.

(4) Η ποιότητα που προσδιορίζεται από τις απαιτήσεις της παρούσας καθώς και ο έλεγχος που επιβεβαιώνει τη ποιότητα αυτή, είναι αποκλειστικά ευθύνη του προμηθευτή μέσω προσκόμισης υπεύθυνης δήλωσης.

δ. Συνθήκες Περιβάλλοντος

(1) Θερμοκρασίες λειτουργίας

Το ΤΟΜΜΧ (αφορά το σύνολο των λειτουργιών συμπεριλαμβανομένων των εργασιών ΜΧ) θα πρέπει να λειτουργεί υπό δυσμενείς καιρικές συνθήκες και συγκεκριμένα σε θερμοκρασίες από -30° C έως +44° C.

(2) Θερμοκρασίες αποθήκευσης

Το ΤΟΜΜΧ θα πρέπει να δύναται να αποθηκευτεί επί μακρόν σε στεγασμένους χώρους, σε θερμοκρασίες κατ' ελάχιστο από -30° C έως +60° C και με ποσοστό υγρασίας έως 80%.

ε. Ρήτρα κωδικοποίησης

(1) Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ – ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΕΣ, για όσα από τα προσφερόμενα υλικά δεν είναι κωδικοποιημένα κατά ΝΑΤΟ, πρέπει να αποδεχτούν γραπτώς με την προσφορά τους την ΡΗΤΡΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ως και τις STANAGs 3150, 3151, 4177, 4199, 4438 που αφορούν την κωδικοποίησή τους.

(2) Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα αποστέλλει τα δεδομένα ή θα μεριμνήσει για την αποστολή τους από τους υποσυμβαλλόμενους ή τους προμηθευτές σε αίτηση των Αρχών κωδικοποίησης μέσα στο χρονοδιάγραμμα που προδιαγράφεται στη σύμβαση. Τεχνικά δεδομένα απαιτούνται με σκοπό την αναγνώριση – κωδικοποίηση όλων των υπό προμήθεια υλικών που περιλαμβάνονται στη σύμβαση και δεν είναι ήδη κωδικοποιημένα κατά το σύστημα κωδικοποίησής του ΝΑΤΟ. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα παρέχει ή θα μεριμνά για την παροχή έγκαιρα

πληροφοριών σχετικά με συμφωνηθείσες τροποποιήσεις και αλλαγές σχεδιασμού όλων των υπό προμήθεια υλικών που περιέχονται στη σύμβαση.

(3) Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα πρέπει να συμπεριλαμβάνει τους όρους αυτής της ρήτρας ή έναν ισοδύναμο όρο σε κάθε υποσυμβόλαιο ώστε να εξασφαλισθεί η διάθεση των τεχνικών δεδομένων στην αρχή κωδικοποίησης. Αν η αποστολή δεδομένων γίνεται από υποσυμβαλλόμενο ή προμηθευτή ο ανάδοχος θα πρέπει να παρέχει λεπτομέρειες για τους αριθμούς των υποσυμβολαίων ώστε να μπορέσει να έλθει σε επαφή η Αρχή κωδικοποίησης με τον υποσυμβαλλόμενο ή τον προμηθευτή απ' ευθείας για την απόκτηση των τεχνικών δεδομένων.

(4) Στην περίπτωση που ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ συνάψει υποσύμβολαιο με έναν κατασκευαστή σε μία χώρα που δεν είναι μέλος του ΝΑΤΟ, ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ είναι υπεύθυνος για την λήψη των απαραίτητων τεχνικών δεδομένων από τον υποσυμβαλλόμενο / υποπρομηθευτή και την παροχή τους στην Αρχή Προμηθειών.

(5) Τα τεχνικά δεδομένα για την κωδικοποίηση πρέπει να περιλαμβάνουν το όνομα και την διεύθυνση της αρχής(ων) Ελέγχου του σχεδιασμού, τον αριθμό σχεδίου ή το PART NUMBER του υλικού(ών) του κατασκευαστή, αριθμούς συσχέτισης προτύπου/προδιαγραφών και ονομασίες των υλικών εάν τα στοιχεία δεν έχουν παρασχεθεί στον προτεινόμενο κατάλογο ανταλλακτικών που δίδεται στην αρχική φάση έτσι ώστε οι συμβαλλόμενοι να μην παραπλανηθούν.

(6) Εάν ο συμβαλλόμενος ή προμηθευτής έχει εκ των προτέρων παράσχει τεχνικά δεδομένα για την κωδικοποίηση για οποιοδήποτε από τα υλικά που περιέχονται σ' αυτό το σύμβολαιο στην αιτούσα Αρχή Κωδικοποίησης πρέπει να το επισημαίνει και να υποδείξει σε ποιο NCB/Αρχή Κωδικοποίησης έχουν υποβληθεί. Δεν χρειάζεται υπό κανονικές συνθήκες να υποβάλλει εκ νέου στοιχεία που έχουν ήδη υποβληθεί.

(7) Ο συμβαλλόμενος, υποσυμβαλλόμενος ή προμηθευτής πρέπει να έρχεται σε επαφή με την Αρχή Κωδικοποίησης της χώρας του για οποιαδήποτε πληροφορία αφορά το σύστημα κωδικοποίησης ΝΑΤΟ.

(8) Οι υποχρεώσεις κωδικοποίησης των υλικών θεωρούνται όρος καλής εκτελέσεως της συμβάσεως με συνέπεια η εγγυοδοσία καλής εκτελέσεως (10%) να καλύπτει και τις υποχρεώσεις του προμηθευτή για κωδικοποίηση των υλικών.

στ. Εν Συνεχεία Υποστήριξη

(1) Με τον όρο «Εν Συνεχεία Υποστήριξη», εννοείται κάθε δραστηριότητα και κάθε διαδικασία που έχουν ως σκοπό, τη διατήρηση ενός αμυντικού συστήματος ή υλικού σε λειτουργική και επιχειρησιακή κατάσταση ή/και τη βελτίωση των αρχικών του προδιαγραφών, μετά από την αγορά ή την απόκτησή του.

(2) Ο προμηθευτής δεσμεύεται να υποστηρίζει τη λειτουργία των υπό προμήθεια υλικών, στο σύνολό τους, με ανταλλακτικά και υπηρεσίες για

χρονικό διάστημα τουλάχιστον 15 ετών ανεξάρτητα από την υπογραφή ανεξάρτητης σύμβασης Εν Συνεχεία Υποστήριξης (ΕΣΥ - FOS).

(3) Η σύμβαση ΕΣΥ θα είναι Συμφωνία Πλαίσιο, που θα περιλαμβάνει παροχή υλικών και υπηρεσιών, με τιμές οι οποίες, εφόσον δεν δηλωθούν από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ως σταθερές, θα αναπροσαρμόζονται ανά ένα (1) έτος σύμφωνα με τύπο αναπροσαρμογής τιμών κατόπιν διαπραγματεύσεων μεταξύ των συμβαλλομένων και όρους που θα αναθεωρούνται - επανεξετάζονται ανά 4 έτη, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Η σύναψη σύμβασης εν συνεχεία υποστήριξης είναι σε κάθε περίπτωση δυνητική για την Υπηρεσία και υποχρεωτική για τον προμηθευτή.

(4) Ο προμηθευτής δεσμεύεται για δωρεάν παροχή τυχόν διορθωτικών βελτιώσεων – αναβαθμίσεων του συστήματος που εξαλείφουν κατασκευαστικές ατέλειες και ενημέρωση της Υπηρεσίας για τις λοιπές τροποποιήσεις - βελτιώσεις – αναβαθμίσεις.

ζ. Αναπροσαρμογή Τιμών

Οι τιμές των υλικών και υπηρεσιών που περιγράφονται στη παρούσα, θα καθορισθούν επακριβώς κατά την εξέλιξη της διαδικασίας έγκρισης του Προσχεδίου της Σύμβασης Εν Συνεχεία Υποστήριξης. Ως τιμή βάσης (αρχείου) τίθενται οι τιμές που προσφέρθηκαν και έγιναν αποδεκτές από την Υπηρεσία για την αρχική υποστήριξη. Επισημαίνεται ότι, σε κάθε περίπτωση η ετήσια αναπροσαρμογή των εκτελεστικών συμβάσεων (σε σχέση με την προηγούμενη εκτελεστική σύμβαση) **δε δύναται να είναι μεγαλύτερη του δυόμιση τοις εκατό (2,5%)**.

3. ΠΑΡΑΛΑΒΗ – ΠΑΡΑΔΟΣΗ

α. Η παράδοση των υλικών θα γίνει εντός Ελλάδος (το πρώτο ΤΟΜ-ΜΧ στο λιμάνι Πειραιώς και τα υπόλοιπα έντεκα στο λιμάνι Αλεξανδρουπόλεως) που θα καθορισθεί επ' ακριβώς προ της κατακύρωσης και στη σύμβαση, με δαπάνες και ευθύνη του προμηθευτή.

β. Η παραλαβή τους θα πραγματοποιηθεί από την επιτροπή που θα συσταθεί για το σκοπό αυτό και σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν3433/2006 και της Υ.Α.249748/29 Οκτ 2008. Κατά την παραλαβή θα γίνουν οι εξής έλεγχοι:

(1) Μακροσκοπικός Έλεγχος

Ο έλεγχος αυτός έχει σαν σκοπό να διαπιστωθεί η γενική εμφάνιση και κατάσταση όλων των συστημάτων του ΤΟΜΜΧ. Ελέγχονται από την αρμόδια επιτροπή:

(α) Η καλή κατάσταση και η πληρότητα των υλικών από πλευράς εμφάνισης, λειτουργικότητας, κακώσεων ή φθορών.

(β) Η συμφωνία των χαρακτηριστικών στοιχείων με αυτά που προσδιορίζονται στις προσθήκες «3» και «4» των Ε.Ο, σε συνδυασμό με τις συμφωνίες που θα συμπεριλαμβάνονται στη σύμβαση.

(γ) Η ύπαρξη των παρελκομένων, εγγράφων, εντύπων, κ.λπ. που αναφέρονται στις προσθήκες «3» και «4» των Ε.Ο και τα οποία ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να προσκομίσει.

(δ) Η ποσοτική παραλαβή των συστημάτων.

(ε) Η εξωτερική βαφή του συστήματος.

(2) Λειτουργικός Έλεγχος

Θα ελεγχθεί η ορθή λειτουργία των συστημάτων του TOMMX.

(3) Λοιποί Έλεγχοι

Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει μέσω της επιτροπής παραλαβής οποιονδήποτε επιπλέον συμπληρωματικό έλεγχο που κρίνεται σκόπιμος και απαραίτητος, προκειμένου να ελεγχθεί ότι ικανοποιείται στις προσθήκες των Ειδικών Όρων.

γ. Χρονοδιάγραμμα παράδοσης

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος για την κατάρτιση και υποβολή του σχετικού χρονοδιαγράμματος παράδοσης των υλικών, το οποίο θα υπόκειται στην έγκριση της Υπηρεσίας. Παραβίαση του χρονοδιαγράμματος παράδοσης θα συνεπάγεται την επιβολή των νομίμων κυρώσεων. Ο χρόνος παράδοσης να είναι ο μικρότερος δυνατός για το σύνολο των TOMMX και όχι μεγαλύτερος των **24** μηνών για το πρώτο μέσο, από την υπογραφή της σύμβασης.

δ. Κόστος Κύκλου Ζωής

(1) Ο προμηθευτής υποχρεούται να καταθέσει (στην οικονομική προσφορά), κατ' ελάχιστο, τα παρακάτω στοιχεία (όπως αναλύονται στην προσθήκη «6»), σχετικά με το κόστος κύκλου ζωής των υπό προμήθεια υλικών:

(α) Κόστος Έρευνας – Ανάπτυξης (C1).

(β) Κόστος Απόκτησης (C2).

(γ) Λειτουργικό Κόστος (C3).

(δ) Κόστος Συντήρησης – Επισκευών (C4).

(ε) Κόστος Απόσυρσης (C5).

(στ) Διάφορα Κόστη (C6).

(ζ) Συνολικό Κόστος Κατοχής και Χρήσης (TOC).

(2) Επισημαίνεται ότι, κατά την αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών, θα αξιολογηθεί η πληρότητα των στοιχείων, ενώ το συνολικό κόστος θα συμβάλει στην ανάδειξη της συμφερότερης προσφοράς σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.3433/06 όπως έχουν τροποποιηθεί από τον Ν.3648/08 και τις αντίστοιχες Υπουργικές Αποφάσεις.

4. ΔΙΑΦΟΡΑ

α. Υποχρεώσεις Προμηθευτή

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να παραδώσει ως πακέτο όπως περιγράφεται το TOMMX.

β. Συσκευασία

Η συσκευασία του συστήματος ή των επιμέρους τμημάτων του, θα πρέπει να μπορεί να προσφέρει ασφαλή και ευχερή μεταφορά, με όλα τα μεταφορικά μέσα καθώς και την καλή συντήρησή του σε περίπτωση μακροχρόνιας αποθήκευσης.

γ. Επισημάνσεις

(1) Σ' όλο το σύστημα θα πρέπει να υπάρχουν εμφανείς εγγραφές των λέξεων «ΠΡΟΣΟΧΗ» ή «ΚΙΝΔΥΝΟΣ» με μέγεθος χαρακτήρων ύψους 3 εκατοστών του μέτρου, όπου η χρήση ή η λειτουργία του συστήματος απαιτεί την επαυξημένη προσοχή του προσωπικού κατά την χρήση του, ή αντίστοιχα εγκυμονεί κίνδυνος πρόκλησης ατυχήματος κατά την λειτουργία του συστήματος.

(2) Σε κατάλληλη θέση του TOMMX, να τοποθετηθεί στέρεα μεταλλική πινακίδα, στην οποία θα αναγράφονται στην Ελληνική γλώσσα:

(α) Η ονομασία του υλικού.

(β) Τα στοιχεία του κατασκευαστή.

(γ) Χαρακτηριστικά (π.χ βάρος, διαστάσεις) του υλικού και σύντομες οδηγίες που χρήζουν ιδιαίτερης προσοχής για το χειριστή.

(δ) Ο αριθμός σύμβασης και το έτος κατασκευής.

Ακριβές Αντίγραφο

Ταχχος Εμμανουήλ Γιαννουλάκης
Διευθυντής ΔΑΠΚΣ

Σχης (ΠΖ) Χρήστος Κριεμπάρδης
Επιτελής ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ/ΤΕΠΣΣΞ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΥΝΤΙΚΩΝ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΩΝ & ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΥΝΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ
& ΚΥΡΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΕΞΟΠΛΙΣΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ
& ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΣΞ
13 Φεβ 24

ΠΡΟΣΘΗΚΗ «5» ΣΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ»
ΣΤΗΝ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
01/2024

**ΠΙΝΑΚΑΣ
ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΕΠΙΔΟΣΕΩΝ**

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
ΟΜΑΔΑ I ^(α) ΟΜΑΔΑ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ, ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ				79 %				
ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ (61,7%)								
1.	Γενικά				5 %			
	α. Να είναι ερπυστριοφόρο βασισμένο σε σκάφος άρματος LEO 1 ή LEO 2 και να έχει πλήρωμα ελάχιστο δύο (2) και μέγιστο τεσσάρων (4) ατόμων συμπεριλαμβανομένου και του οδηγού του.	Επιχειρησιακός Μακροσκοπικός						A.O.
	β. Η εργονομία και ο τρόπος λειτουργίας του να επιτρέπουν σε πλήρωμα μέσωn σωματομετρικών διαστάσεων να εκτελεί τα κανονικά επιχειρησιακά του καθήκοντα χωρίς περιορισμό, όταν είναι ενδεδυμένο με ειδική στολή μάχης και φέρει βαλλιστικό κράνος και γάντια για διάρκεια 24 ωρών.	Επιχειρησιακός Μακροσκοπικός						A.O.

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ-ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	γ. Όλα τα χειριστήρια και τα μέσα ελέγχου να είναι χωροταξικά τοποθετημένα ώστε να αποφεύγονται οι περιττές κινήσεις του σώματος και της κεφαλής του πληρώματος. Η χρήση των οργάνων, διακοπτών και χειριστηρίων να είναι εύκολη από το πλήρωμα όταν φορά χειρόκτια (γάντια) και μάσκα αερίων.	Επιχειρησιακός				10 %		(Υ)
	δ. Να υπάρχει κατάλληλος χώρος για να τοποθετούνται τα είδη πρώτης ανάγκης των μελών του πληρώματος καθώς επίσης και δύο (2) τουλάχιστον τυφέκια από τα εν χρήσει στον ΕΣ.	Μακροσκοπικός				5 %		(Υ)
	ε. Να διαθέτει αποτελεσματικό σύστημα κλιματισμού (θέρμανση – ψύξη) για την άνετη παραμονή του πληρώματος μέσα σ' αυτό (+20° έως +27° C) ακόμη και υπό ακραίες κλιματολογικές συνθήκες (εξωτερική θερμοκρασία από -20° C έως +44° C).	Επιχειρησιακός Υποβολή υπεύθυνης δήλωσης						A.O.
	στ. Όλες οι πινακίδες και επιγραφές να είναι γραμμένες στην Ελληνική γλώσσα.	Μακροσκοπικός						A.O.
	ζ. Να διαθέτει επ' αυτού όλα τα παρελκόμενα του και τα εργαλεία συντηρήσεως 1 ^{ου} Κλιμακίου, όπως ορίζεται στον πίνακα συνθέσεως του, και να είναι πλήρως επιχειρησιακό.	Μακροσκοπικός						A.O.
	η. Να έχει δυνατότητα χειρισμού του με τη χρήση συστήματος τηλεχειρισμού (remote control), το οποίο να συνοδεύεται από σύστημα παρακολούθησης με κάμερες. Στη προσφορά του προμηθευτή να περιγράφουν αναλυτικά τα συστήματα που προσφέρουν την δυνατότητα τηλεχειρισμού καθώς και οι λειτουργίες του TOM-MX που δύναται να εκτελεστούν.	Επιχειρησιακός				45 %		(Υ)
	θ. Να διαθέτει τη δυνατότητα ρυμούλκησης αρμάτων της ίδιας οικογένειας με αυτά, που διαθέτει ο ΕΣ και είναι επιθυμητό να δύναται να ρυμουλκήσει άρματα LEO 2 HEL.	Επιχειρησιακός Μακροσκοπικός				20 %		(Υ)
	ι. Να διαθέτει ρυμούλκο έλξης πίσω και ανά δύο άγκιστρα ρυμούλκησης εμπρός και πίσω.	Μακροσκοπικός	ΝΑΙ ή ΟΧΙ			15 %		
	ια. Να υπάρχουν στις εξωτερικές πλευρές του οχήματος υποδοχές για τοποθέτηση πινακίδων σήμανσης.	Μακροσκοπικός	ΝΑΙ ή ΟΧΙ			5 %		
2.	<u>Σύστημα λεπίδας Π/Θ</u>				9 %			
	Το TOMMX πρέπει να διαθέτει σύστημα λεπίδας προωθητή γαιών στο εμπρόσθιο τμήμα του, το οποίο να λειτουργεί με υδραυλικό σύστημα και να εκτελεί :	Επιχειρησιακός						A.O.

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	α. Τομές σε γαιώδη εδάφη, σύμφωνα με την ΠΤΠ Χ1, όταν το μέγεθος συμπαγών λίθων που αυτά ενδεχομένως περιέχουν, δεν ξεπερνά σε όγκο τα 0.20 m ³ .	Επιχειρησιακός				5 %		(Υ)
	β. Προώθηση χαλαρών γαιών και προϊόντων εκσκαφής όγκου κατ' ελάχιστο 2 m ³ .	Επιχειρησιακός	$X < 2 \text{ m}^3$ $X \geq 2 \text{ m}^3$			0 % 5 %		(Υ)
	γ. Προώθηση γαιών στο επίπεδό του εδάφους με ταχύτητα κατ' ελάχιστο 4 Km/h.	Επιχειρησιακός	$X < 4 \text{ Km/h}$ $X \geq 4 \text{ km/h}$			0 % 10 %		(Υ)
	δ. Διάνοιξη τάφρων βάθους 300 mm κατ' ελάχιστο.	Επιχειρησιακός	$X < 300 \text{ mm}$ $X \geq 300 \text{ mm}$			0 % 5 %		(Υ)
	ε. Ελάχιστη απόδοση προώθησης γαιών 270 m ³ /h στα 15 μέτρα απόσταση.	Επιχειρησιακός	$X < 270 \text{ m}^3/\text{h}$ $X \geq 270 \text{ m}^3/\text{h}$			0 % 30 %		(Υ)
	στ. Υποστήριξη σταθεροποίησης – αγκύρωση του σκάφους στη φάση χρησιμοποίησης του εκσκαφέα και του βαρούλκου – εργάτη περισυλλογής.	Επιχειρησιακός	ΝΑΙ ή ΟΧΙ			3 %		
	ζ. Ανύψωση λεπίδας κατ' ελάχιστο 50 cm πάνω απ' το έδαφος κατά τη διάρκεια κίνησης του TOMMX με οποιαδήποτε ταχύτητα.	Επιχειρησιακός	$X < 100 \text{ cm}$ $X \geq 100 \text{ cm}$			0 % 10 %		(Υ)
	η. Διείσδυση της λεπίδας μέσα σε γαιώδες έδαφος, σύμφωνα με την ΠΤΠ Χ1, κατ' ελάχιστο 20 cm από την επιφάνεια του εδάφους.	Επιχειρησιακός	$X < 20 \text{ cm}$ $X \geq 20 \text{ cm}$			0 % 10 %		(Υ)
	θ. Δυνατότητα μεταφοράς φορτίου, με χρήση κατάλληλης διάταξης περονοφόρου, τουλάχιστον 2 τόνων.	Επιχειρησιακός	$X < 2 \text{ τον}$ $X \geq 2 \text{ τον}$			0 % 5 %		(Υ)
	ι. Ταχεία αποσύνδεση της χωματουργικής λεπίδας (επιθυμητό με υδραυλικό σύστημα).	Επιχειρησιακός	ΝΑΙ ή ΟΧΙ			7 %		(Υ)
3.	<u>Σύστημα Εκσκαφέα</u>				12%			
	Το TOMMX πρέπει να διαθέτει σύστημα εκσκαφέα, προσαρμοσμένο στο επάνω και εμπρόσθιο μέρος του σκάφους, το οποίο να κινείται με υδραυλικό σύστημα και με τα εξής χαρακτηριστικά:	Επιχειρησιακός						Α.Ο.
	α. Δυνατότητα εκσκαφής υποκειμένων και υπερκειμένων γαιών σε εδάφη όπου συμπαγή πετρώματα φτάνουν μέχρι και 70 %.	Επιχειρησιακός	$X < 70 \%$ $X \geq 70 \%$			0 % 6 %		(Υ)
	β. Ελάχιστη χωρητικότητα κάδου και ελάχιστη απόδοση εκσκαφής 1 m ³ και 140 m ³ /h αντίστοιχα.	Επιχειρησιακός Υπεύθυνη δήλωση	$X_1 \geq 1 \text{ m}^3$, $X_2 \geq 140 \text{ m}^3/\text{h}$			4 % 7 %		Α.Ο. (Υ)
	γ. Ελάχιστη ικανότητα ανύψωσης 2,4 τον. με πλήρως αναπτυγμένη μπούμα και 4 τον. με συνεπτυγμένη μπούμα σε ελάχιστο ύψος 7 και 3 μ. αντίστοιχα.	Επιχειρησιακός	$X_1 < 2,4 \text{ t}$ $Y_1 < 7 \text{ μ.}$ $X_2 < 7 \text{ t,}$			0 %		(Υ)

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
			$Y_2 < 3 \mu.$ $X_1 \geq 2,4 t,$ $Y_1 \geq 7 \mu.$ $X_2 \geq 7 t,$ $Y_2 \geq 3 \mu.$			0 % 3 % 3 %		
	δ. Δυνατότητα ταχείας αποσύνδεσης – σύνδεσης κουβά (επιθυμητό με υδραυλικό σύστημα), για την αλλαγή των εργαλείων που δύναται να προσαρμοστούν στον εκσκαφέα.	Επιχειρησιακός	Όχι υδραυλικό Ναι			0 % 4 %		A.O.
	ε. Δυνατότητα ασύρματου τηλεχειρισμού του βραχίονα του εκσκαφέα από το χειρίστη εξωτερικά του σκάφους με τη χρήση ειδικής συσκευής.	Επιχειρησιακός	ΝΑΙ Ή ΟΧΙ			5%		
	στ. Ο εκσκαφέας να δύναται να λειτουργήσει όταν το σκάφος βρίσκεται εντός υδάτινου κωλύματος βάθους τουλάχιστον 1 μέτρου.	Επιχειρησιακός	$X < 1 \mu.$ $X \geq 1 \mu.$			0 % 4 %		(Υ)
	ζ. Να είναι δυνατή η προσαρμογή γάντζου ανάρτησης – ανύψωσης αντικειμένων στο άκρο του βραχίονα – μπούμας.	Μακροσκοπικός Επιχειρησιακός						A.O.
	η. Ο προαναφερόμενος γάντζος ανάρτησης να δύναται να μεταφερθεί, σταθερά προσαρμοσμένος, σε ειδική θέση επί του σκάφους, χωρίς να εμποδίζει τη λειτουργία των υπολοίπων συστημάτων του.	Μακροσκοπικός Επιχειρησιακός				20 %		
	θ. Δυνατότητα αντικατάστασης των προαναφερόμενων εργαλείων – συστημάτων του εκσκαφέα από τον χειριστή, όταν αυτός βρίσκεται εντός του σκάφους με τις θύρες εξόδου κλειστές, με τη χρήση κάμερας σε χρόνο 15 λεπτών.	Επιχειρησιακός	$X \leq 15$ λεπτά			15 %		(Υ)
4.	Σύστημα βαρούλκου – εργάτη				3 %			
	α. Το TOMMX πρέπει να διαθέτει σύστημα βαρούλκου – εργάτη (αποτελούμενο από ένα ή δύο όμοια βαρούλκα) , τύπου τροχαλίας, σταθερά προσαρμοσμένο στο σκάφος του TOMMX, με υδραυλική κίνηση και δυνατότητα συνεχούς έλξης για περισυλλογή άλλων οχημάτων ή και αυτοπερισυλλογή, με σταθερή ταχύτητα συρματόσχοιου και με τα εξής χαρακτηριστικά:	Επιχειρησιακός						A.O.
	(1) Ελάχιστη ελκτική ικανότητα στατικού φορτίου 340 kN (ή 2 x 90 KN για τα δύο βαρούλκα), σταθερή σε όλο το μήκος του συρματόσχοιου, με χρήση απλού συρματόσχοιου, με ελάχιστο μήκος χρησιμοποιήσιμου συρματόσχοιου 90 μ. και με δυνατότητα	Επιχειρησιακός	$X_1 \geq 340 \text{ kNt}$ ή $X_1 \geq 2 \times 90 \text{ Knt},$			15 %		A.O. (Υ)

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	απρόσκοπτης ανάπτυξης (απλώματος) και τύλιξης του, χωρίς καμία περίπτωση αναδίπλωσης (μπλεξίματος). (2) Ελάχιστη ταχύτητα έλξης συρματόσχοινου 6μ/λεπτό και μέγιστη ταχύτητα έλξης τουλάχιστον 40μ/λεπτό, με παράλληλη δυνατότητα επιλογής ταχύτητας. (3) Η δυνατότητα παρεκτροπής του συρματόσχοινου είναι κατ' ελάχιστο 15° προς όλες τις κατευθύνσεις και 40° προς τα κάτω. (4) Δυνατότητα έλξης για περισυλλογή, με συνδυασμό βαρούλκων και τροχαλιών να είναι κατ' ελάχιστο 620 KN σε απόσταση τουλάχιστον 40μ. (5) Κατά την χρήση του βαρούλκου δεν θα πρέπει να είναι απαραίτητη η αφαίρεση – μετακίνηση της λεπίδας προώθησης γαιών ή του εκσκαφέα.	Επιχειρησιακός Επιχειρησιακός Επιχειρησιακός Επιχειρησιακός	$X_2 \geq 90\mu$.			15 % 15 % 20 % 15 %		(Υ) (Υ) (Υ) (Υ)
	(6) Σε περίπτωση ύπαρξης μονού βαρούλκου (340 KN) θα υφίσταται και βοηθητικό συρματόσχοινο 13 KN με μήκος καλωδίου τουλάχιστον 150μ. Στη περίπτωση ύπαρξης διπλού βαρούλκου (2x 90 KN) κάθε βαρούλκο θα έχει τη δυνατότητα ανεξάρτητης κίνησης.	Επιχειρησιακός						A.O.
	(7) Δυνατότητα χρήσης του συρματόσχοινου όταν είναι τοποθετημένο το άροτρο διάσπασης Ν/Π (mine plough).	Επιχειρησιακός				10 %		
	β. Να διαθέτει τα απαραίτητα απάρτια για την περισυλλογή και ρυμούλκηση άλλων οχημάτων, τα οποία να είναι σταθερά προσαρμοσμένα επί αυτού.	Επιχειρησιακός				10 %		
5.	<u>ΣΥΣΤΗΜΑ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΚΟΠΗΣ ΚΑΙ ΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗΣ</u>				3 %			
	Το ΤΟΜΜΧ να διαθέτει σύστημα κοπής και συγκόλλησης μετάλλων που να περιλαμβάνει:							
	α. Ηλεκτρικό σύστημα παροχής ρεύματος με κατάλληλες συνδέσεις για εργασίες κοπής και συγκόλλησης μετάλλων (τάση ρεύματος άνω των 50V και ένταση τουλάχιστον 200 A).	Μακροσκοπικός Επιχειρησιακός				40 %		(Υ)
	β. Εργαλεία – παρελκόμενα κοπής και συγκόλλησης.	Μακροσκοπικός Επιχειρησιακός				20 %		
	γ. Τα απαραίτητα καλώδια μήκους τουλάχιστον 15 μέτρων για τη σύνδεση και λειτουργία των εργαλείων κοπής και συγκόλλησης.	Μακροσκοπικός Επιχειρησιακός	$X \geq 15 \mu$.			20 %		(Υ)
	δ. Δυνατότητα παροχής ρεύματος 220 – 240 V σε εξωτερικούς ρευματοδότες (τουλάχιστον 2) για παροχή ηλεκτρικής ενεργείας σε	Μακροσκοπικός Επιχειρησιακός				20 %		(Υ)

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	ηλεκτρικά εργαλεία.							
6.	<u>ΣΥΣΤΗΜΑ ΥΔΡΑΥΛΙΚΗΣ ΠΙΕΣΗΣ</u>				4 %			
	Το TOMMX να διαθέτει σύστημα παροχής υδραυλικής πίεσης που να χρησιμοποιείται για την προσαρμογή εργαλείων χειρός, που λειτουργούν υδραυλικά και περιλαμβάνει:							A.O.
	α. Σύστημα παροχής υδραυλικής πίεσης, κατάλληλα διαμορφωμένο και τοποθετημένο, ώστε να μην αποτελεί εμπόδιο στο χώρο του διαμερίσματος του πληρώματος.	Μακροσκοπικός Επιχειρησιακός				20 %		
	β. Τουλάχιστον τρία (3) ακροφύσια εξαγωγής λαδιού σε πλευρικό σημείο του σκάφους.	Μακροσκοπικός Επιχειρησιακός				10 %		A.O. (Υ)
	γ. Δυνατότητα παροχής λαδιού με πίεση ικανή να θέτει σε λειτουργία ταυτόχρονα τουλάχιστον τρία (3) από τα παρελκόμενα εργαλεία του.	Μακροσκοπικός Επιχειρησιακός				30 %		(Υ)
	δ. Δυνατότητα υποστήριξης εξαρτημάτων – παρελκομένων ως εξής: Αλυσοπρίονο για κοπή δέντρων βάρους έως 10 κιλά	Μακροσκοπικός Επιχειρησιακός						A.O.
	ε. Κατάλληλο χώρο τοποθέτησης των παρελκομένων και σωληνώσεων, ώστε να μην ενοχλούν τις υπόλοιπες εργασίες του TOMMX και του πληρώματός του και ταυτόχρονα να είναι δυνατή η συναρμολόγησή τους και η έναρξη της εργασίας σε όσο το δυνατό λιγότερο χρόνο [μέγιστος χρόνος δέκα (10) λεπτά]. Ο χώρος αποθήκευσης είναι δυνατόν να είναι και κιβώτιο εργαλείων προσαρμοσμένο εξωτερικά του σκάφους.	Μακροσκοπικός Επιχειρησιακός				40 %		(Υ)
7.	<u>ΜΗΧΑΝΙΚΑ – ΜΕΣΑ ΔΙΑΣΠΑΣΗΣ ΝΑΡΚΟΠΕΔΙΟΥ</u>				4 %			
	α. Το TOMMX πρέπει να διαθέτει τη δυνατότητα ταχείας τοποθέτησης μηχανικού αρότρου διάσπασης ναρκοπεδίου (mine plough), στην εμπρόσθια πλευρά του με την παράλληλη αφαίρεση της χωματοουργικής λεπίδας	Επιχειρησιακός						A.O.
	β. Ο χρόνος αφαίρεσης της λεπίδας και τοποθέτησης του συναρμολογημένου αρότρου, από το προσωπικό, να μην υπερβαίνει τα 60 λεπτά. (Έναρξη χρόνου μέτρησης από τη στιγμή που η χωματοουργική λεπίδα είναι επί του TOMMX.)	Επιχειρησιακός				20 %		(Υ)
	γ. Για την τοποθέτηση του αρότρου να χρησιμοποιούνται ο εξοπλισμός και τα εργαλεία του TOMMX.	Επιχειρησιακός				10 %		

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	δ. Επιθυμητή η ύπαρξη δυνατότητας ταχείας σύμπλεξης – αποσύμπλεξης της λεπίδας και του αρότρου (χρόνος για την εναλλαγή των εξαρτημάτων κάτω των 10 λεπτών).	Επιχειρησιακός				30 %		(Υ)
	ε. Το TOMMX πρέπει να διαθέτει τη δυνατότητα τοποθέτησης συσκευής επισήμανσης διαδρόμων ναρκοπεδίου η οποία θα τοποθετείται όταν χρησιμοποιείται το άροτρο διάσπασης Ν/Π.	Επιχειρησιακός				40 %		
	στ. Το σύστημα επισήμανσης πρέπει να διαθέτει τα παρακάτω χαρακτηριστικά: (1) Μια συλλογή από στύλους (πασσάλους) για τη σήμανση ενός διάδρομου μήκους 600μ. (2) Δυνατότητα επιλογής απόστασης τοποθέτησης των πασσάλων μεταξύ 10 – 30 μ. και με μέγιστη ταχύτητα έως 20 Km/h. (3) Αναγνωρισιμότητα πασσάλων κατά την ημέρα και την νύκτα ώστε να εξασφαλίζεται η ασφαλής κίνηση αρμάτων, τα οποία κινούνται με τις θύρες κλειστές. (4) Ταχείας τοποθέτηση του συστήματος επί του TOMMX με τη χρήση του εξοπλισμού και των εργαλείων του.	Επιχειρησιακός					30 % 30 % 20 % 20 %	(Υ) (Υ) (Υ) (Υ)
8.	<u>ΠΥΡΟΤΕΧΝΙΚΑ ΜΕΣΑ ΔΙΑΣΠΑΣΗΣ ΝΑΡΚΟΠΕΔΙΟΥ</u>				4 %			
	ΤΟ TOMMX πρέπει να διαθέτει την δυνατότητα τοποθέτησης – πυροδότησης από θέση επί του TOMMX ή η δυνατότητα ασφαλούς και λειτουργικής ρυμούλκησης-πυροδότησης, κατάλληλου πυροτεχνικού μέσου διάσπασης ναρκοπεδίου, για τη διάνοιξη διαδρόμων οχημάτων-αρμάτων. Τα συστήματα που δύναται να χρησιμοποιηθούν να αναφερθούν αναλυτικά (με τα τεχνικά και επιχειρησιακά χαρακτηριστικά τους) στην προσφορά του προμηθευτή. Τα παραπάνω μέσα δεν πρέπει να επηρεάζουν τις λειτουργίες της λεπίδας του Π/Θ, του εκσκαφέα και του βαρούλκου.	Υπεύθυνη δήλωση				100 %		
9.	<u>ΛΟΙΠΑ ΜΕΣΑ ΥΛΙΚΑ</u>				2 %			
	Το TOMMX να έχει τη δυνατότητα μεταφοράς συλλογών ΜΧ και λοιπών υλικών σε ειδικά κιβώτια, κατάλληλα και σταθερά τοποθετημένα επί αυτού στην πίσω πλευρά. Στην προσφορά του προμηθευτή να αναφερθεί ο χώρος αποθήκευσης (σε μ ³) που θα εξασφαλίζεται από τα κιβώτια. Τα παραπάνω κιβώτια δεν πρέπει να επηρεάζουν τις λειτουργίες της λεπίδας του Π/Θ, του εκσκαφέα και του	Επιχειρησιακός & Υπεύθυνη Δήλωση				100 %		Α.Ο.

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	βαρούλκου. Τα προαναφερθέντα κιβώτια θα αποτελέσουν μέρος της προμήθειας.							
10.	<u>ΟΠΛΙΣΜΟΣ – ΠΥΡΟΜΑΧΙΚΑ</u>				2 %			
	α. Το TOMMX πρέπει να περιλαμβάνει βάση στήριξης για να εγκατασταθεί ένα (1) πολυβόλο 7,62χιλ ή 0,50" (12,7 χιλ.) στην οροφή της υπερκατασκευής του TOMMX, εξωτερικά, για τον αρχηγό πληρώματος.	Επιχειρησιακός	7,62 χιλ 12,7 χιλ			20 %		A.O.
	β. Η κατάλληλη βάση στήριξης να δύναται να βάλει κατευθυνόμενη από το εσωτερικό του οχήματος (τηλεχειριζόμενο) με τη χρήση κατάλληλων συστημάτων. Από τη χρήση του να μην παρεμποδίζεται η παρατήρηση από το ανεξάρτητο περισκόπιο του αρχηγού πληρώματος. Το πολυβόλο να έχει την δυνατότητα αυτοματοποιημένης λειτουργίας και περιστροφής κατά 360° καθώς και να είναι εξοπλισμένο με σκοπευτικό περισκόπιο και οπτικό σύστημα για την βολή ημέρα και νύκτα.	Επιχειρησιακός				60 %		
	γ. Πλέον των ανωτέρω, να περιλαμβάνεται σύστημα εκτοξευτών καπνογόνων βομβίδων 76 χιλ., τουλάχιστον έξι (6) εκτοξευτές.	Επιχειρησιακός	X < 6 καπν X ≥ 6 καπν			0 % 5 %		A.O.
	δ. Να υπάρχει κατάλληλος χώρος αποθήκευσης για τουλάχιστον 1000 φυσίγγια 7,62 χιλ. σε κιβωτίδια για το πολυβόλο διαμετρήματος 7,62 χιλ. ή κατ' ελάχιστο 1000 φυσίγγια σε περίπτωση ύπαρξης αντιστοίχου πολυβόλου 0,50" (12,7 χιλ.) ενώ η χωρητικότητα αποθήκευσης εντός του TOMMX σε καπνογόνες βομβίδες 76 χιλ. να είναι τουλάχιστο δεκαέξι (16) (πλην αυτών που τοποθετούνται μέσα στους εκτοξευτές).	Επιχειρησιακός				15 %		(Υ)
11.	<u>ΟΡΓΑΝΑ ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΩΣ</u>				3 %			
	α. Ο αρχηγός πληρώματος και ο οδηγός του TOMMX, να διαθέτουν επισκόπια παρατήρησης των οποίων η χρήση να είναι εύκολη και όταν ακόμη φέρουν κράνος αρματιστού ή μάχης.	Επιχειρησιακός						A.O.
	β. Τα επισκόπια του αρχηγού να εξασφαλίζουν, κατά το δυνατόν, ολόπλευρη παρατήρηση.	Επιχειρησιακός				8 %		
	γ. Όλα τα επισκόπια να είναι εφοδιασμένα με κατάλληλη αντανακλαστική επιστρωση (coating) και φίλτρο για την προστασία από	Μακροσκοπικός Υπεύθυνη				5 %		

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	ακτινοβολία Laser. Όλα τα επισκόπια να έχουν τη δυνατότητα εύκολης αντικατάστασης.	Δήλωση						
	δ. Ο αρχηγός πληρώματος να διαθέτει θερμικό περισκόπιο.	Επιχειρησιακός						A.O.
	ε. Να υπάρχει τουλάχιστον μία κάμερα εμπροσθοπορείας (σε περίπτωση δυνατότητας τηλεκατεύθυνσης του TOMMX) και τουλάχιστον μία οπισθοπορείας. Οι κάμερες να έχουν τη δυνατότητα και χρήσης κατά τη νύκτα.	Επιχειρησιακός				20 %		
	στ. Να υπάρχουν κάμερες για την επιτήρηση των εργασιών της λεπίδας του προωθητή και του εκσκαφέα, ιδιαίτερα σε σημεία που η ορατότητα του χειριστή των υπόψη μηχανημάτων είναι αδύνατη. Οι κάμερες να έχουν τη δυνατότητα και χρήσης κατά τη ημέρα και με συνθήκες περιορισμένου φωτός (συννεφιά) καθώς και κατά τη νύκτα. Οι εικόνες που λαμβάνονται από τις κάμερες των ανωτέρω παραγράφων να παρουσιάζονται ανεξάρτητα στην οθόνη του οδηγού και του αρχηγού πληρώματος.	Επιχειρησιακός				30 %		
	ζ. Ο απαιτούμενος χρόνος για την αλλαγή εικόνας από το κανάλι ημέρας σε θερμικό και αντίστροφα να είναι όσο το δυνατό μικρότερος, εφ' όσον το θερμικό περισκόπιο είναι ήδη σε λειτουργία. Επιθυμητό η εικόνα του θερμικού να προβάλλεται και σε ανεξάρτητη οθόνη (monitor).	Μακροσκοπικός Υπεύθυνη Δήλωση				15 %		
	η. Τα περισκόπια να διαθέτουν φίλτρο μείωσης του ηλιακού φωτός, το οποίο να ενεργοποιείται από τον χειριστή.	Επιχειρησιακός				15 %		
	θ. Για τα υπόλοιπα μέλη του πληρώματος, εάν υπάρχουν είναι επιθυμητή η ύπαρξη περισκοπίου ημέρας, κατά προτίμηση περιστρεφόμενου.	Επιχειρησιακός				7 %		
12.	<u>ΕΥΚΙΝΗΣΙΑ</u>				13 %			
	Το TOMMX ως μία πλατφόρμα εργασιών Μηχανικού, πρέπει να μεταφέρει τη δυνατότητα παραγωγής έργου με ταχύτητα στο αποφασιστικό σημείο και στον κατάλληλο χρόνο. Να δύναται να αλλάζει ταχύτητα θέσεις στο πεδίο της μάχης, όταν αυτό επιβάλλεται από την τακτική κατάσταση και να έχει τη δυνατότητα να διέρχεται με ευκολία και σε πλήρη επιχειρησιακή κατάσταση αριθμό εμποδίων που είναι ενδεχόμενο να εμφανιστούν στο πεδίο της μάχης.							

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ-ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	α. Ταχυκίνησία (1) Το TOMMX να επιτυγχάνει μέγιστη ταχύτητα και να είναι απόλυτα επιχειρησιακό όπως παρακάτω:					35 %		
	(α) Σε ομαλό έδαφος (επί οδού) και εμπροσθοπορεία τουλάχιστον 55 km/h ενώ σε παντοδαπές έδαφος και εμπροσθοπορεία τουλάχιστον 35 km/h.	Επιχειρησιακός	$X \geq 55 \text{ Km/h}$, $X \geq 35 \text{ Km/h}$				18 %	A.O. (Y)
	(β) Σε οπισθοπορεία σε οποιοδήποτε έδαφος τουλάχιστον 20km/h.	Επιχειρησιακός	$X \geq 20 \text{ Km/h}$				7 %	A.O. (Y)
	(2) Το TOMMX να επιταχύνει σε εμπροσθοπορεία, από 0 – 32 km/h σε χρόνο όχι μεγαλύτερο των 10 sec και σε οπισθοπορεία από 0 – 15 km/h σε χρόνο όχι μεγαλύτερο των 6 sec.	Επιχειρησιακός	$X_1 > 10 \text{ sec}$, $X_2 > 6 \text{ sec}$. $X_1 \leq 10 \text{ sec}$, $X_2 \leq 6 \text{ sec}$.				0% 20 %	(Y)
	(3) Η αυτονομία του TOMMX (ακτίνα δράσης) θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 430 km (επί οδού) ενώ η επιχειρησιακή όχι μικρότερη από 300 km.	Επιχειρησιακός	$X_1 \geq 430 \text{ Km}$ $X_2 \geq 300 \text{ Km}$.				25 %	A.O. (Y)
	(4) Το σύστημα ανάρτησής του να επιτρέπει μεγάλες ταχύτητες εκτός οδών, χωρίς την καταπόνηση του πληρώματος.	Επιχειρησιακός					15 %	(Y)
	(5) Οι ερπύστριες θα πρέπει να είναι αφαιρουμένου ελαστικού πέλματος (double pin).	Μακροσκοπικός Επιχειρησιακός						A.O.
	(6) Το TOMMX να μπορεί να κινηθεί για 10 min σε αργή κίνηση με ταχύτητα 4 km/h.	Επιχειρησιακός	$X < 10 \text{ min}$. $X \geq 10 \text{ min}$.				0 % 5 %	(Y)
	(7) Το κάτω μέρος του σκάφους να είναι κατά τέτοιο τρόπο σχεδιασμένο ώστε να παρέχει δυνατότητα οδήγησης ακόμη και πάνω από πέτρες, κορμούς δένδρων κ.λπ., ανεξάρτητα από την ύπαρξη επιπλέον προστασίας κατά των ναρκών.	Επιχειρησιακός	Εξέταση απόστασης από το έδαφος				5 %	(Y)
	(8) Το TOMMX να έχει δυνατότητα αύξησης του βάρους του μέχρι τουλάχιστον 5 τον., με τον προσφερόμενο κινητήρα και ανάρτηση, σε περίπτωση μελλοντικής επαύξησης της προστασίας με πρόσθετες πλάκες θωράκισης και επιπλέον συστήματα.	Επιχειρησιακός					5 %	(Y)
	β. Ευελιξία					45%		
	(1) Η στρατιωτική κλάση (MLC) του TOMMX δεν πρέπει να υπερβαίνει το 70 (STANAG 2021).	Επιχειρησιακός						A.O.
	(2) Ο κινητήρας του TOMMX να έχει μεγάλη ισχύ και να δίνει στο TOMMX τη μεγαλύτερη δυνατή αναλογία ισχύς προς βάρος (πλήρες φορτίο).	Επιχειρησιακός					10 %	(Y)

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	(3) Να έχει επαρκή πρόσφυση ερπύστριας για να ανέρχεται σε ανωφέρεια επιπέδου και λείου εδάφους τουλάχιστον 60%.	Επιχειρησιακός	$X < 60\%$ $X \geq 60\%$				0% 10%	(Υ)
	(4) Να διατηρεί την ευελιξία του σε πλευρική κλίση μέχρι τουλάχιστον 30%, χωρίς να υπάρχει κίνδυνος ανατροπής.	Επιχειρησιακός	$X < 30\%$, $X \geq 30\%$,				0 % 10 %	(Υ)
	(5) Να έχει τη δυνατότητα να διέρχεται τα παρακάτω κωλύματα:							
	(α) Τάφρο πλάτους 2,50 μ. σε σχήμα U με κατακόρυφες πλευρές και με ταχύτητα όχι μεγαλύτερη των 5 km/h.	Επιχειρησιακός	$X < 2,50 \mu.$ $X \geq 2,50 \mu.$				0 % 10 %	(Υ)
	(β) Κάθετο εμπόδιο τουλάχιστον 0,8 μ. με κατευθείαν κίνηση.	Επιχειρησιακός	$X < 0,8 \mu.$ $X \geq 0,8 \mu.$				0 % 10 %	(Υ)
	(γ) Υδάτινο κώλυμα βάθους τουλάχιστο 1μ., χωρίς προετοιμασία και χωρίς το TOMMX να καθυστερήσει την κίνησή του.	Επιχειρησιακός	$X < 1 \mu.$ $X \geq 1 \mu.$				0 % 10 %	(Υ)
	(δ) Υδάτινο κώλυμα βάθους τουλάχιστο 2 μ. χρησιμοποιώντας μόνο τον ειδικό εξοπλισμό του ιδίου του TOMMX, με τις παρακάτω λειτουργικές απαιτήσεις: 1/ Η προετοιμασία να μην υπερβαίνει τα 30 min. 2/ Κατά τη διέλευση ο κινητήρας να τίθεται εκ νέου σε λειτουργία σε περίπτωση που αυτό χρειασθεί. 3/ Η λειτουργία του συστήματος εκκένωσης πρέπει να συνεχίζεται ακόμη και όταν ο κινητήρας του TOMMX παύσει να λειτουργεί. 4/ Η λειτουργία των συστημάτων MX του TOMMX (λεπίδας, εκσκαφέα, βαρούλκου) και τυχόν πρόσθετων συστημάτων MX, δε θα πρέπει να επηρεάζεται κατά τη διέλευση του κωλύματος.	Επιχειρησιακός	$X < 2 \mu.$ $X \geq 2 \mu.$ $X > 30 \text{ min}$ $X \leq 30 \text{ min}$				0% 10 % 0 % 2,5 % 2,5 % 2,5 % 2,5 %	(Υ) (Υ)
	(6) Η εδαφική πίεση να είναι όσο το δυνατό μικρότερη.	Επιχειρησιακός	Όσο το δυνατόν μικρότερη.				10 %	(Υ)
	(7) Να εκτελεί μία πλήρη περιστροφή περί τον άξονά του (pivot) επάνω σε σκληρό και συνεκτικό δάπεδο σε χρόνο που να μην υπερβαίνει τα 13 sec.	Επιχειρησιακός	$X > 13 \text{ sec.}$ $X \leq 13 \text{ sec.}$				0 % 10 %	(Υ)
	γ. Λοιπά Συστήματα και Λειτουργίες					20 %		
	(1) Τα συστήματα πέδησης, διεύθυνσης, φωτισμού και τα μέσα έγκαιρης προειδοποίησης (φλας – στοπ) να παρέχουν απο-	Επιχειρησιακός						

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	τελεσματική αλλά και ασφαλή οδήγηση, τόσο σε τακτική κίνηση, όσο και σε κίνηση επί οδών.							
	(2) Ο εξοπλισμός παρατήρησης του οδηγού (επισκόπια) να επιτρέπει σ' αυτόν να βλέπει, σε συνεχή εικόνα, την αριστερή και δεξιά εμπρός γωνία του σκάφους του TOMMX (ελάχιστη κάλυψη 160°) και να οδηγεί σε οπισθοπορεία με χρήση καθρεπτών, το δε οπτικό πεδίο να καθιστά αυτόν ικανό να παρατηρεί τον ορίζοντα.	Επιχειρησιακός	Κάλυψη <160° Κάλυψη ≥160°				0 % 20 %	(Υ)
	(3) Ο εξοπλισμός παρατήρησης του αρχηγού να επιτρέπει σ' αυτόν να βλέπει, σε συνεχή εικόνα, περιμετρικά του σκάφους του TOMMX (κάλυψη 360°) με μικρούς περιορισμούς .	Επιχειρησιακός					15 %	
	(4) Ο οδηγός να διαθέτει ελέγχους και ενδείξεις οργάνων που να μπορεί να τις διαβάσει εύκολα.	Μακροσκοπικός Επιχειρησιακός					10 %	
	(5) Το κάθισμά του οδηγού και τα χειριστήρια οδήγησης να προσαρμόζονται έτσι, ώστε να εξασφαλίζεται άνετη οδήγηση με ανοικτή ή κλειστή θυρίδα και το κάθισμα να διαθέτει προστατευτικό στήριγμα κεφαλής.	Επιχειρησιακός					5 %	
	(6) Η θυρίδα να ανοίγει και να κλείνει μόνο με τη θέληση του οδηγού από το εσωτερικό του οχήματος και κατά το δυνατό να ανοίγει εξωτερικά. Σε περίπτωση ανάγκης να ανοίγει εξωτερικά του οχήματος μόνο με τη χρησιμοποίηση των εργαλείων του.	Επιχειρησιακός					5 %	
	(7) Να διαθέτει μια θύρα εξόδου έκτακτης ανάγκης για το πλήρωμά του.	Επιχειρησιακός					10 %	
	(8) Να διαθέτει σημεία πρόσδεσης για να μπορεί να μεταφέρεται από φορέα και ειδικά σιδηροδρομικά οχήματα. Ο χρόνος φόρτωσης να είναι όσο το δυνατό μικρότερος.	Επιχειρησιακός					15 %	.
	(9) Όλη η ποσότητα καυσίμου να καταναλώνεται με όλες τις συνθήκες οδήγησης και το TOMMX να έχει τη δυνατότητα να μεταφέρει καύσιμο σε άλλο TOMMX ή άρμα και να ανεφοδιασθεί από ειδικές στατικές αποθήκες ανεφοδιασμού.	Επιχειρησιακός						A.O.
	(10) Το σκάφος να έχει κατάλληλο εξοπλισμό για εκκένωση και εκροή καυσίμου και λιπαντικών, ο οποίος να είναι εύκολος στο χειρισμό του από το πλήρωμα.	Επιχειρησιακός						A.O
	(11) Να υπάρχει μηχανισμός χειρόφρενων για τη στάθμευσή του.	Επιχειρησιακός					5 %	

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	(12) Να υπάρχει η δυνατότητα λειτουργίας του κινητήρα με παρεκτάματα καλωδιώσεων και σωληνώσεων από το έδαφος για τον έλεγχο αυτού προ της τοποθέτησης του επί του σκάφους.	Επιχειρησιακός					5 %	
	(13) Για την εύκολη αναρρίχηση στο πάνω μέρος του TOMMX, να υπάρχουν κατάλληλα στηρίγματα των ποδιών και χειρολαβές, τοποθετημένα κατά προτίμηση στο εμπρός μέρος του οχήματος.	Επιχειρησιακός					5 %	
	(14) Το πάνω μέρος του TOMMX καθώς και τα σημεία που κινείται το προσωπικό να είναι επικαλυμμένα με αντλιοσθητικό υλικό.	Επιχειρησιακός					5 %	
13.	<u>ΕΠΙΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑ</u>				7 %			
	Βασική απαίτηση είναι μία υψηλού βαθμού εξισορροπημένη επιβιωσιμότητα, βασιζόμενη στη δυνατότητα αποφυγής ευχερούς ανίχνευσης από τον εχθρό, σε ένα υψηλό επίπεδο προστασίας θώρακα για την αποφυγή διάτρησης, και σε λήψη μέτρων δευτερεύουσας προστασίας για την επιβίωση του πληρώματος σε περίπτωση διάτρησης και σε περίπτωση εμφάνισης άλλων κινδύνων όπως PBX, πυρκαγιάς κ.λπ.							
	α. <u>Δυνατότητα αποφυγής ευχερούς ανίχνευσης από τον εχθρό</u> Για την αποφυγή ευχερούς ανίχνευσης από τον εχθρό να διαθέτει:					10 %		
	(1) Τη χαμηλότερη δυνατή σιλουέτα.	Μακροσκοπικός Επιχειρησιακός					50 %	(Υ)
	(2) Τη μικρότερη αποκάλυψη της υπερκατασκευής, όταν το TOMMX βρίσκεται σε θέση κάλυψης σκάφους.	Μακροσκοπικός Επιχειρησιακός					50 %	(Υ)
	β. <u>Κύρια Προστασία</u> Η θωράκιση του TOMMX να εξασφαλίζει κατ' ελάχιστο το επίπεδο προστασίας 4 (επιθυμητό 5) για KE – Threat και Reference – Artillery – Threat, σύμφωνα με τη STANAG 4569 (Annex A) και το δάπεδο του σκάφους να παρέχει τη μεγαλύτερη δυνατή προστασία από νάρκες, τουλάχιστον σύμφωνα με το επίπεδο προστασίας 3 για Grenade and Blast Mine Threat της STANAG 4569 (Annex B).	Υπεύθυνη Δήλωση	Επίπεδο 5 KE Επίπεδο 4 αντιναρκικής προστασίας			30 % 18 %		A.O. (Υ)
	γ. <u>Δευτερεύουσα προστασία</u>					18 %		
	(1) Προστασία κατά αποτελεσμάτων πίσω από το θώρακα	Μακροσκοπικός					10 %	(Υ)

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	(α) Το πλήρωμα αλλά και τα ζωτικής σημασίας εξαρτήματα πρέπει να έχει την καλύτερη δυνατή προστασία από τα δευτερογενή αποτελέσματα που προκαλούνται πίσω από το θώρακα όπως εσωτερική θραυσματοποίηση, σημαντική άνοδος της θερμοκρασίας, υπερπιέσεις, κύματα δονήσεων, έντονο φως και χημικά αποτελέσματα.							
	(β) Για περαιτέρω εξασφάλιση της απαίτησης αυτής, είναι επιθυμητή η εγκατάσταση ειδικής επένδυσης (Spall Liner ή ειδικές «κουρτίνες» ή παρόμοιο υλικό ίδιας αποτελεσματικότητας) πάχους όσο το δυνατό μικρότερου και να καλύπτει τομέα τουλάχιστον 60% εσωτερικά του οχήματος.		$X \geq 60\%$				50 %	(γ)
	(2) <u>Διαμερισμάτωση</u> Οι αποθήκες καυσίμων θα πρέπει να είναι προστατευμένες από τη θωράκιση και διαχωρισμένες από το διαμέρισμα πληρώματος (μάχης).	Μακροσκοπικός Υπεύθυνη Δήλωση.						A.O.
	(3) <u>Προστασία από πυρκαγιά και εκρήξεις</u> Το TOMMX να είναι εξοπλισμένο με πλήρως αυτόματο σύστημα ανίχνευσης και ταχείας κατάσβεσης πυρκαγιάς τόσο για το διαμέρισμα του πληρώματος όσο και για το διαμέρισμα του κινητήρα, με τα παρακάτω χαρακτηριστικά:	Μακροσκοπικός Επιχειρησιακός.						A.O.
	(α) Η ανίχνευση να γίνεται σε τουλάχιστον 7 msec και η πλήρης ενεργοποίηση σε τουλάχιστον 150 msec για πυρκαγιά και για εκρήξεις σε τουλάχιστον 60 msec.	Μακροσκοπικός Υπεύθυνη Δήλωση.					15 %	(γ)
	(γ) Να κατασβήνει πυρκαγιά στο διαμέρισμα του κινητήρα ακόμη και αν ο κινητήρας λειτουργεί.	Μακροσκοπικός Υπεύθυνη Δήλωση.					15 %	
	(δ) Να είναι πλήρως λειτουργικό ακόμη και αν ο γενικός διακόπτης είναι κλειστός ενώ θα πρέπει να υπάρχει δυνατότητα για χειροκίνητη ενεργοποίηση πυρόσβεσης από το πλήρωμα σε περίπτωση ανάγκης (με ειδικό κάλυμμα για την αποφυγή ενεργοποίησης από λάθος).	Μακροσκοπικός Υπεύθυνη Δήλωση.						A.O.
	(ε) Το χρησιμοποιούμενο πυροσβεστικό υλικό να είναι σύμφωνα με της οδηγίες της Ευρωπαϊκής Ένωσης (HALLON FREE).	Μακροσκοπικός Υπεύθυνη Δήλωση.						A.O.
	(στ) Χρησιμοποίηση μη εύφλεκτων υδραυλικών	Μακροσκοπικός					10 %	

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	υγρών (να μην αναφλέγονται σε θερμοκρασίες τουλάχιστον μέχρι 100° C).	Επιχειρησιακός						
	(4) <u>Προστασία PBX</u> Να εξασφαλίζεται η δυνατότητα διέλευσης από μολυσμένη PBX (NBC) περιοχή με χρήση αποτελεσματικού συστήματος τύπου υπερπίεσης με κατάλληλο φίλτρο ώστε να διασφαλίζει την προστασία του προσωπικού και να δύναται εάν χρειασθεί να εκτελέσει εργασίες με την λεπίδα και τον εκσκαφέα. Να δύναται να παραμένει σε μολυσμένη περιοχή με ασφάλεια για χρονικό διάστημα τουλάχιστον 24 ωρών.	Μακροσκοπικός	$X \geq 24$ ώρες			9 %		A.O. (Υ)
	(5) Σύστημα αυτοπροστασίας Να διαθέτει ενεργητικό ή παθητικό σύστημα αυτοπροστασίας, το οποίο να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον δέκτη προειδοποίησης ακτινών laser, με κάλυψη 360ο στον κατακόρυφο άξονα και 180° στον διαμήκη και τον κατά πλάτος.	Μακροσκοπικός				15 %		
14.	<u>ΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ</u>				0,1 %			
	Το TOMMX να έχει την δυνατότητα εγκατάστασης σταθμού ασυρμάτου (Σ/Α) διπλό επί οχήματος υψηλής ισχύος, σύγχρονης τεχνολογίας VHF/FM, αναπηδούσης συχνότητας (FH), ίδιου τύπου με αυτόν που θα διαθέτει ο Ελληνικός Στρατός στην αντίστοιχη χρονική περίοδο. Μεταξύ της κατασκευάστριας εταιρείας του TOMMX και της υπηρεσίας, θα πρέπει να γίνει ανταλλαγή όλων των απαραίτητων στοιχείων, προκειμένου να εξασφαλιστεί η σωστή εγκατάσταση του Σ/Α στο TOMMX (τρόποι σύνδεσης, χωροταξικά στοιχεία, τροφοδοσία, κλπ).	Μακροσκοπικός Επιχειρησιακός Υπεύθυνη Δήλωση.						
15.	<u>ΧΡΩΜΑΤΙΣΜΟΣ TOMMX</u>				5 %			

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	Ο χρωματισμός του TOMMX να είναι παραλλαγής, να παρέχει την μεγαλύτερη αντι-IR προστασία, να είναι σύμφωνα με το ΕΕ 10-41 και να φέρει σημάνσεις σύμφωνα με την ΠαΔ 6-44 ΓΕΣ/ΔΥΠ και των σχετικών τροποποιήσεων αυτής. Το ακριβές διασπαστικό σχέδιο και τα τεχνικά χαρακτηριστικά (χρωματικές συντεταγμένες και ανοχές, στιλπνότητα, ανακλαστικότητα στο εγγύς υπέρυθρο φάσμα) των χρωματικών αποχρώσεων πρέπει να είναι αυτά που χρησιμοποιεί ο Ε.Σ. στην τετράχρωμη παραλλαγή των οχημάτων και θα καθοριστούν από τη ΔΜΧ/ΓΕΣ.							
ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ (38,3%)								
	Το προσφερόμενο TOMMX να βασίζεται σε σκάφος άρματος τύπου LEO 1 ή LEO 2.							A.O.
16.	<u>ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΜΗΧΑΝΙΚΟΥ</u>				4,9 %			
	α. Η λεπίδα Π/Θ, τα δόντια του αναμοχλευτή, ο κουβάς με τα δόντια του εκσκαφέα και τα λοιπά προσφερόμενα εξαρτήματα θα είναι από χάλυβα υψηλής αντοχής και σκληρότητας.	Εργαστηριακός Υπεύθυνη Δήλωση				15 %		
	β. Τα διαφορετικά μέταλλα που ενδεχομένως θα απαρτίζουν το TOMMX δε θα πρέπει να έρχονται σε άμεση επαφή μεταξύ τους ή να διαθέτουν επαρκή καθοδική και ανοδική προστασία, ώστε να αποφεύγονται φαινόμενα γαλβανικής διάβρωσης. Μέταλλα τα οποία δημιουργούν τέτοια φαινόμενα αναγράφονται στη MIL-STD-889.	Εργαστηριακός Υπεύθυνη Δήλωση				15 %		
	γ. Η λεπίδα Π/Θ θα φέρει στις άκρες της και σ' όλο το μήκος της ακρολέπια τα οποία θα αντικαθίστανται μετά τη φθορά τους. Τα ακρολέπια θα προσαρμόζονται σταθερά πάνω στη λεπίδα με τη βοήθεια καταλλήλων κοχλιών. Το μέγεθος των ακρολέπιδων θα είναι τέτοιο ώστε να μην παρατηρείται καμία απολύτως φθορά στη λεπίδα από τις εργασίες Π/Θ.	Μακροσκοπικός						A.O.
	δ. Η λεπίδα θα έχει τα παρακάτω χαρακτηριστικά : (1) Πλάτος 3,40 μέτρα κατ' ελάχιστο (χωρίς προεκτάσεις). (2) Ύψος 0,90 μέτρα κατ' ελάχιστο.	Μακροσκοπικός	X < 3,4 μ. X ≥ 3,4 μ. X < 0,9 μ.			20 %	0 % 50 % 0 %	(γ)

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
			$X \geq 0,9 \mu.$				50 %	
	ε. Ο κουβάς του Ε/Τ θα πρέπει να διαθέτει στο άκρο του δόντια κατάλληλα για την εκσκαφή γαιών. Τα δόντια θα πρέπει να είναι στέρεα προσαρμοσμένα πάνω στον κουβά με τη χρήση κοχλιών ώστε να μπορούν να τοποθετούνται και να αντικαθίστανται εύκολα.	Μακροσκοπικός Επιχειρησιακός						A.O.
	στ. Θα πρέπει να διαθέτει τα λιγότερα δυνατόν χειριστήρια για τη λειτουργία του και την εκτέλεση όλων των προβλεπόμενων εργασιών (χωματουργική λεπίδα, Ε/Τ και βαρούλκο). Με τα υπάρχοντα χειριστήρια θα πρέπει να εκτελούνται όλες οι εργασίες που προβλέπονται με την παρούσα μελέτη.	Μακροσκοπικός Επιχειρησιακός				10 %		(Υ)
	ζ. Όλα τα χειριστήρια και τυχόν πεντάλ θα πρέπει να βρίσκονται σε κατάλληλη θέση ώστε να μπορεί ο χειριστής να τα χειρίζεται με άνεση, έχοντας ταυτόχρονα οπτική επαφή με το σημείο εκτέλεσης έργου.	Επιχειρησιακός				10 %		
	η. Τα υδραυλικά συστήματα θα διαθέτουν όλα εκείνα τα υποσυστήματα με τα οποία θα εξασφαλίζεται η απρόσκοπτη, ορθή και ασφαλής λειτουργία τους.	Υπεύθυνη Δήλωση						A.O.
	θ. Όλες οι σωληνώσεις και βαλβίδες θα πρέπει να αντέχουν υδραυλικό πλήγμα τουλάχιστον δύο φορές μεγαλύτερο από τη συνήθη πίεση που δέχονται κατά τη λειτουργία τους.	Υπεύθυνη Δήλωση				15 %		(Υ)
	ι. Οι σωληνώσεις υψηλής πίεσης θα πρέπει να διαθέτουν φυσικές ιδιότητες και τεχνικά χαρακτηριστικά σύμφωνα με το SAE J517 ή άλλο ισοδύναμο. Το υγρό του υδραυλικού συστήματος θα είναι αντιδιαβρωτικό και θα λειτουργεί το ίδιο αποτελεσματικά σε θερμοκρασίες από -20°C έως $+44^{\circ}\text{C}$.	Υπεύθυνη Δήλωση				15 %		
17.	ΕΠΙΒΙΩΣΙΜΟΤΗΤΑ – ΘΩΡΑΚΙΣΗ				3 %			

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	α. <u>Πρωτεύουσα προστασία.</u> Η πρωτεύουσα προστασία του TOMMX να είναι όπως αναφέρεται στο Προσθήκη «3» και να: (1) Εξασφαλίζει τη μέγιστη δυνατή προστασία από βλήματα και εκρήξεις: (α) Στο εμπρόσθιο και στο οπίσθιο τμήμα του TOMMX. (β) Στις πλευρές του TOMMX (άνω και κάτω). (γ) Στην οροφή και πυθμένα (αφορά εκρήξεις ναρκών) του TOMMX. (2) Εξασφαλίζει τη μέγιστη δυνατή προστασία από εκρήξεις (πιέσεις και σοκ), πυρηνικά όπλα.	Υπεύθυνη Δήλωση				70 %	25 % 25 % 25 %	(γ)
	β. Το όχημα και όλα τα υποσυστήματα του θα πρέπει να μην επηρεάζεται (δυσλειτουργία ή μειωμένη απόδοση) από τα ηλεκτρομαγνητικά πεδία που ακτινοβολούνται από τις επί του οχήματος κεραίες. Ο έλεγχος θα πραγματοποιηθεί στο φάσμα συχνοτήτων, 30 – 88 MHZ με εκπεμπόμενη ισχύ 100W και 200W.	Υπεύθυνη Δήλωση				15 %		
	γ. Το όχημα να πληροί τις απαιτήσεις της MIL-STD 461E και να μην επηρεάζεται από ηλεκτρομαγνητικές παρεμβολές του εχθρού. Οι έλεγχοι ηλεκτρομαγνητικής συμβατότητας θα πραγματοποιηθούν με τις μεθόδους και τα όρια αποδοχής: RS 105. Κατά την διάρκεια και μετά την ολοκλήρωση των ελέγχων το TOMMX θα πρέπει να παραμένει λειτουργικό όσον αφορά τις λειτουργίες ευκινησίας, παρατήρησης – σκόπευσης – βολής του οπλισμού, επικοινωνιών, προσδιορισμού θέσεως, λειτουργίας του εξοπλισμού μηχανικού κ.λ.π.	Υπεύθυνη Δήλωση				15 %		
18.	<u>ΣΥΓΚΡΟΤΗΜΑ ΙΣΧΥΟΣ (Σ.Ι.)</u>				2 %			
	α. <u>Κινητήρας</u> (1) Ο κινητήρας του να είναι πετρελαιοκινητήρας και να χρησιμοποιεί ως καύσιμο το πετρέλαιο κίνησης των Ελληνικών Ενόπλων Δυνάμεων.	Επιχειρησιακός Υπεύθυνη Δήλωση				100 %		A.O.
	(2) Τα χρησιμοποιούμενα ελαυλιπταντικά να είναι τυποποιημένα στο NATO (STANAG 1135, 1414).	Επιχειρησιακός Υπεύθυνη Δήλωση						A.O.

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ-ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	(3) Η αντικατάσταση των ελαιολιπαντικών του κινητήρα να γίνεται χωρίς να είναι απαραίτητη η αφαίρεση του.	Επιχειρησιακός					20 %	
	(4) Να εξασφαλίζεται η ορθή ψύξη του, κατά τη διάρκεια της λειτουργίας και να υπάρχει δυνατότητα αφαίρεσης του Σ.Ι (κινητήρας - κιβώτιο ταχυτήτων) εκτός του TOMMX, στο πεδίο.	Επιχειρησιακός					20 %	
	(5) Να έχει δυνατότητα λειτουργίας από -30° C έως +44° C, σε υψόμετρο μεγαλύτερο των 1500 m από την επιφάνεια της θάλασσας.	Υπεύθυνη Δήλωση						
	(6) Να εκκινεί χωρίς εξωτερική υποβοήθηση και χωρίς μείωση του χρόνου ζωής του κινητήρα σε εξωτερική θερμοκρασία τουλάχιστον -20° C, με χρόνο προθέρμανσης όχι περισσότερο από 30 sec.	Υπεύθυνη Δήλωση					15 %	
	(7) Να έχει τη μικρότερη δυνατή θερμοκρασία εξόδου καυσαερίων, μετρούμενη όταν ο κινητήρας είναι επί του σκάφους, στην έξοδο της εξάτμισης.	Επιχειρησιακός Υπεύθυνη Δήλωση					15 %	
	(8) Να έχει την ελάχιστη δυνατή εκπομπή καπνού.	Υπεύθυνη Δήλωση					15 %	
	(9) Να υπάρχει δυνατότητα ελέγχου του κινητήρα εκτός του σκάφους στο πεδίο, χρησιμοποιώντας μόνο τις διατιθέμενες παροχές του.	Μακροσκοπικός Υπεύθυνη Δήλωση					15 %	
	β. Κιβώτιο ταχυτήτων (Κ.Τ.):							
	(1) Το Κ.Τ. να συνεργάζεται πλήρως με τον κινητήρα του TOMMX και να εκμεταλλεύεται πλήρως και αποτελεσματικά τις δυνατότητες αυτού.							A.O.
	(2) Η επιλογή των ταχυτήτων να είναι αυτόματη με δυνατότητα και χειροκίνητης επιλογής, σε περίπτωση εμπλοκής του αυτόματου κιβωτίου.							A.O.
19.	<u>ΕΡΠΥΣΤΡΙΑ – ΤΡΟΧΟΙ ΚΑΙ ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ</u>				2 %			
	α. Ερπύστρια							
	(1) Το βάρος της ερπύστριας να είναι μικρότερο από 190 Kg/m.	ΥΔ Μακροσκοπικός	X > 190 Kg/m X ≤ 190 Kg/m				0 % 15 %	(Υ) A.O.
	(2) Η ερπύστρια να οδηγείται στο κέντρο (ύπαρξη κεντρικού οδηγού).	ΥΔ				30 %		
	(3) Ο μέσος χρόνος μεταξύ βλαβών (MTBF) να είναι ο						15 %	(Υ)

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	δυνατός μεγαλύτερος, χωρίς να συμπεριλαμβάνεται η φθορά των πελμάτων. (4) Οι ώρες συντήρησης ανά χιλιόμετρο να είναι οι λιγότερες δυνατές (maintainability). (5) Ο θόρυβος της ερπύστριας κατά την κίνηση του TOMMX να είναι ο δυνατός μικρότερος. (6) Οι δονήσεις κατά την κίνηση να είναι οι μικρότερες δυνατές. (7) Η αντικατάσταση ενός πέδιλου να γίνεται στο μικρότερο δυνατό χρόνο. (8) Εφόσον το σύστημα ανάρτησης είναι υδροπνευματικό τότε η τάνυση της ερπύστριας να γίνεται με ενέργεια του οδηγού από τη θέση οδήγησης, μετά από πληροφόρηση με όργανο που βρίσκεται στην καμπίνα οδήγησης. (9) Το πέλμα της ερπύστριας να παρουσιάζει αυξημένη αντοχή στις Ελληνικές εδαφολογικές και κλιματολογικές συνθήκες.	ΥΔ Επιχειρησιακός Επιχειρησιακός ΥΔ ΥΔ ΥΔ					15 % 10 % 10 % 10 % 15 % 10 %	(Υ) (Υ) (Υ)
	β. Τροχοί (1) Οι τροχοί εδάφους να είναι κατ' ελάχιστο 12 (έξι (6) σε κάθε πλευρά). (2) Οι τροχοί εδάφους να είναι πλήρως εναλλάξιμοι. Το ίδιο ισχύει και για τους τροχούς υποστηρίξεως. (3) Ο κινητήριος τροχός (sprocket) είναι επιθυμητό να είναι ολόσωμος (μη διαιρούμενος, ενός τεμαχίου). (4) Είναι επιθυμητό ο κινητήριος τροχός (sprocket) να διαθέτει δείκτη φθοράς επί των οδόντων.	Μακροσκοπικός Επιχειρησιακός				20 % 35 % 35 %	30 % 35 % 35 %	A.O
	γ. Σύστημα ανάρτησης Το σύστημα να είναι τέτοιο που να εξασφαλίζει ότι τη καλύτερη δυνατή απόσβεση των κραδασμών.					50 %		(Υ)
20.	ΕΡΓΟΝΟΜΙΑ				1 %			
	α. Τα όργανα που βρίσκονται εντός του TOMMX να είναι εύκολα προσβάσιμα και ευανάγνωστα.	Μακροσκοπικός				15 %		

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	β. Στο διαμέρισμα του οδηγού να μεταφέρονται πληροφορίες κατάστασης του κύριων συγκροτήματος του ΤΟΜΜΧ, μέσω του ΒΙΤΕ, σε οθόνη ή ενδεικτικές λυχνίες και υπάρχουν όργανα που να παρέχουν τουλάχιστον πληροφορίες για: (1) Την ταχύτητά του. (2) Τη λειτουργία των συσσωρευτών. (3) Το σύστημα φρένων. (4) Το σύστημα κλιματισμού. (5) Την ανίχνευση πυρκαγιάς και ενεργοποίησης συστήματος πυρόσβεσης.	Μακροσκοπικός				55 %		
	γ. Να υπάρχει και μηχανικό σύστημα σβέσης του κινητήρα (χειροκίνητη λειτουργία σβέσης).	Υπεύθυνη Δήλωση				30 %		
21.	<u>ΟΡΓΑΝΑ ΟΔΗΓΗΣΗΣ ΗΜΕΡΑΣ – ΝΥΚΤΑΣ</u>				7 %			
	α. Ο οδηγός να διαθέτει παθητικό όργανο νυκτερινής οδήγησης, με μεγέθυνση 1X, με τα παρακάτω χαρακτηριστικά:	Μακροσκοπικός				80 %		

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ-ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	(1) Παρατήρηση (detection) πεδίου και δρομολογίων σε απόσταση τουλάχιστον 1000 μέτρων. (2) Αναγνώριση (recognition) δρομολογίου σε απόσταση τουλάχιστον 750 μέτρων. (3) Εντοπισμός (identification) δρομολογίου σε απόσταση τουλάχιστον 500 μέτρων. (4) Σύστημα αυτόματης ρύθμισης φωτεινότητας και προστασία του οργάνου σε περίπτωση που αυτό θα εκτεθεί σε ένταση φωτεινότητας που είναι ικανή να καταστρέψει τον ενισχυτή ειδώλων. (5) Λειτουργία με ρευματολήπτη και ξηρά στοιχεία και να διαθέτει σύστημα αυτοπροστασίας σε περίπτωση συνύπαρξης και των δύο. (6) Επιθυμητό να διαθέτει ένδειξη χαμηλής χωρητικότητας συσσωρευτών. (7) Να έχει μέσο χρόνο μεταξύ βλαβών (MTBF) μεγαλύτερο ή ίσο των 1500 ωρών, χωρίς να συμπεριλαμβάνεται ο χρόνος ζωής της λυχνίας. (8) Να ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις περιβαλλοντολογικών ελέγχων λειτουργίας σε δυσμενές περιβάλλον, σύμφωνα με τη MIL-STD 810F.		$X < 1000 \mu.$ $X \geq 1000 \mu.$ $X < 750 \mu.$ $X \geq 750 \mu.$ $X < 500 \mu.$ $X \geq 500 \mu.$				10 % 10 % 15 % 20 % 10 % 5 % 15 % 15 %	(γ)
	β. Να είναι εύκολη η αφαίρεση και η τοποθέτηση των περισκοπίων παρατήρησης. γ. Να εξασφαλίζεται η πλήρης στεγανότητα του TOMMX, όταν όλα τα περισκόπια είναι τοποθετημένα ή όχι.	Μακροσκοπικός				10 % 10 %		
	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ Ι			79 %				
	ΟΜΑΔΑ II ΟΜΑΔΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ ΚΑΛΥΨΗΣ (β)			21 %				
22.	ΕΥΚΟΛΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ				5 %			
	α. Το προσωπικό συντήρησης όλων των κλιμακίων, να έχει δυνατότητα πρόσβασης στο ΣΙ, στο ΒΚ, στο ΚΤ, στη λεπίδα του Π/Θ, στον εκσκαφέα και στο βαρούλκο.					30 %		

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	β. Να υπάρχει ευκολία αντικατάστασης των βεβλαμμένων α- παρτίων στο μικρότερο δυνατό χρόνο.					35 %		
	γ. Να υπάρχει ευκολία αφαίρεσης και επανατοποθέτησης του Σ.Ι., του Β.Κ., της λεπίδας του Π/Θ, του εκσκαφέα και του βαρούλ- κου.					35 %		
23.	<u>ΧΡΟΝΟΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΑΙ ΕΠΙΣΚΕΥΩΝ</u>				15 %			
	Για το ΤΟΜΜΧ ως κύριο αμυντικό υλικό είναι επιθυμητό: α. Το MTTR (μέσος χρόνος επισκευής) να είναι το δυνατό μι- κρότερο, κατά κύριο συγκρότημα (συμπεριλαμβάνονται και τα συ- στήματα Μηχανικού όπως για παράδειγμα συστήματα λεπίδας προωθητή, εκσκαφέα, βαρούλκου – εργάτη, κοπής και συγκόλλη- σης, υδραυλικής πίεσης κλπ).					20 %		
	β. Το MTBF (μέσος χρόνος μεταξύ βλαβών) να είναι το δυνατό μεγαλύτερο, κατά κύριο συγκρότημα (συμπεριλαμβάνονται και τα συστήματα Μηχανικού όπως για παράδειγμα συστήματα λεπίδας προωθητή, εκσκαφέα, βαρούλκου – εργάτη, κοπής και συγκόλλη- σης, υδραυλικής πίεσης κλπ).					20 %		
	γ. Το MTBO (μέσος χρόνος μεταξύ ανακατασκευών) να είναι το δυνατό μεγαλύτερο, κατά κύριο συγκρότημα (συμπεριλαμβάνονται και τα συστήματα Μηχανικού όπως για παράδειγμα συστήματα λεπίδας προωθητή, εκσκαφέα, βαρούλκου – εργάτη, κοπής και συγκόλλησης, υδραυλικής πίεσης κλπ).					20 %		
	δ. Η διαθεσιμότητα (availability=A) $A = \frac{MTBMF}{MTBMF + MTTR}$ να είναι το δυνατό μεγαλύτερη, όπου MTBMF= μέσος χρόνος μεταξύ βλαβών σε αποστολή.					20 %		
	ε. Η επιχειρησιακή διαθεσιμότητα (operational availability= OA) $OA = \frac{MTBMA}{MTBMA + MTTR + LDT}$ να είναι η δυνατή μεγαλύτερη, όπου MTBMA= μέσος χρόνος μεταξύ εργασιών συντήρησης και LDT= καθυστέρηση λογιστικής υποστήριξης (Το LDT να θεωρηθεί μηδενικό).					20 %		

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	στ. <u>Εκτιμώμενη χρήση – Επιχειρησιακή διαθεσιμότητα</u> Η εκτιμώμενη χρήση των συστημάτων καθορίζεται σε τουλάχιστον 15 έτη και η ζητούμενη επιχειρησιακή διαθεσιμότητα καθ' όλη τη διάρκεια χρήσης τους καθορίζεται σε ποσοστό 85%.							A.O.
24.	<u>ΑΡΙΘΜΟΣ ΔΥΝΑΤΩΝ ΑΝΑΚΑΤΑΣΚΕΥΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΑ</u>				2 %			
	Ο κινητήρας του TOMMX να έχει το δυνατό μεγαλύτερο λόγο μεταξύ του μέσου χρόνου ανακατασκευών (MTBO) προς αριθμό ανακατασκευών, που δύναται να δεχθεί ο κινητήρας.	Υπεύθυνη Δήλωση				100 %		(Υ)
25.	<u>ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΑΡΧΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ</u>				20 %			
	α. Ο προμηθευτής να δεσμεύεται για τη καλή λειτουργία για τουλάχιστον 1 έτος από την ημερομηνία οριστικής παραλαβής του TOMMX. Στο διάστημα αυτό ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος για δωρεάν αποκατάσταση οποιασδήποτε δυσλειτουργίας (ρυθμίσεις, επισκευή ή αντικατάσταση κάθε εξαρτήματος λόγω βλάβης ή φθοράς που προέρχεται από ελαττώματα του υλικού, διασύνδεση-διαλειτουργικότητα με άλλα συστήματα), με κατάλληλο εξουσιοδοτημένο για αυτό προσωπικό και σε χρόνους που θα καθορίζονται στη σύμβαση προμήθειας σε συνάρτηση με την επιθυμητή επιχειρησιακή διαθεσιμότητα των υλικών, πλην των δυσλειτουργιών που οφείλονται σε ανωτέρα βία ή σε χρήση από την Υπηρεσία, μη σύμφωνη με τα τεχνικά εγχειρίδια του κατασκευαστή.							A.O.
	β. Οι απαιτήσεις για ανταλλακτικά, εξοπλισμό, μέσα και υπηρεσίες αρχικής υποστήριξης για τα προς προμήθεια υλικά είναι κατ' ελάχιστο οι παρακάτω:							A.O.
	(1) Ο προμηθευτής να υποβάλλει προαιρετικά μαζί με την τεχνική προσφορά, κατάλογο με εγκαταστάσεις και τυχόν ειδικές υποδομές (εφόσον απαιτούνται) για τη συντήρηση των υλικών κατά κλιμάκιο συντηρήσεως.							
	(2) Ο προμηθευτής να υποβάλλει μαζί με την τεχνική προσφορά, κατάλογο με εργαλεία, ειδικά εργαλεία, συσκευές ελέγχου-συντήρησης-διακρίβωσης, κλπ, κατά κλιμάκιο συντηρήσεως, που απαιτούνται για την αρχική υποστήριξη. Στην οικονομική προσφορά να περιλαμβάνεται στο κόστος αρχικής υποστήριξης αναλυτικά, τα προαναφερθέντα υλικά με κόστος ανά μονάδα μέτρησης και συνολικό κόστος αυτών για την αρχική υποστήριξη.							A.O.

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	Υ. Ανταλλακτικά-Αναλώσιμα (1) Ο προμηθευτής να υποβάλλει υποχρεωτικά μαζί με την τεχνική προσφορά και κατάλογο των αναλωσίμων λειτουργίας (π.χ η λάμπα ενίσχυσης φωτός σε διόπτρες, συσσωρευτές οχημάτων, κλπ) και των αναλωσίμων συντήρησης (πετρελαιολιπαντικά, υδραυλικά υγρά, μέσα καθαρισμού κλπ) του συστήματος. Ο κατάλογος να περιλαμβάνει τα στοιχεία αναγνώρισης των (ονομασία και NSN ή P/N με NGAGE), μονάδα μέτρησης, μείζον συγκρότημα, κλιμάκιο συντήρησης, διάρκεια ζωής, συνολική αναγκαιούσα ποσότητα για το χρόνο εγγύησης (αρχικής υποστήριξης). Στην οικονομική προσφορά να περιλαμβάνεται στο κόστος αρχικής υποστήριξης αναλυτικά, ο προαναφερθείς κατάλογος με κόστος ανά μονάδα μέτρησης και συνολικό κόστος αυτών για την αρχική υποστήριξη.							A.O.
	(2) Ο προμηθευτής να υποβάλλει υποχρεωτικά, μαζί με την τεχνική προσφορά και κατάλογο των ανταλλακτικών κατά κλιμάκιο συντήρησης σε δένδρική διαμόρφωση. Ο κατάλογος να περιλαμβάνει τα στοιχεία αναγνώρισης των (ονομασία και NSN ή P/N - NGAGE), μονάδα μέτρησης, συγκρότημα που ανήκει, κλιμάκιο συντήρησης, MTBF, MART, συνολική αναγκαιούσα ποσότητα για το χρόνο εγγύησης (αρχικής υποστήριξης). Στην οικονομική προσφορά να περιλαμβάνεται στο κόστος αρχικής υποστήριξης αναλυτικά, ο προαναφερθέν κατάλογος με κόστος ανά μονάδα μέτρησης και συνολικό κόστος αυτών για την αρχική υποστήριξη.							A.O.
	(3) Ο προμηθευτής να υποβάλλει υποχρεωτικά στην οικονομική προσφορά του, στην ανάλυση του κόστους αρχικής υποστήριξης, πρόταση για τα αναγκαioύντα ανταλλακτικά (υποσυστήματα – συγκροτήματα – υποσυγκροτήματα – απάρτια – αναλώσιμα) κατά κλιμάκιο συντηρήσεως (κλίμακες ανταλλακτικών), με βάση τη κατασκευαστική του εμπειρία και γνώση, τα οποία αναγκαioύν για την αρχική υποστήριξη των υλικών προκειμένου να επιτυγχάνεται η επιθυμητή διαθεσιμότητα αυτών.							A.O.

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	(4) Ο προμηθευτής να δεσμευθεί με υπεύθυνη δήλωση να εκπαιδεύσει προσωπικό της Υπηρεσίας, όπως παρακάτω: (α) Ένα (1) μήνα πριν από την παραλαβή των πρώτων TOMMX να έχει ολοκληρωθεί η ατομική και τακτική εκπαίδευση τεσσάρων 1 Αξκού και 3 Υπξκων στο χειρισμό του TOMMX και την συντήρηση 1 ^{ου} κλιμακίου.							A.O.
	(β) Η εκπαίδευση του προσωπικού θα διεξαχθεί στο εργοστάσιο της προμηθεύτριας εταιρείας από προσωπικό της εταιρείας.							A.O.
	(γ) Στην προσφορά του προμηθευτή θα αναφέρονται αναλυτικά το πρόγραμμα, η διάρκεια εκπαίδευσης, τα εκπαιδευτικά βοηθήματα, τα μέσα εκπαίδευσης και τα προσόντα των εκπαιδευτών σε συνδυασμό με τις απαιτήσεις της υπηρεσίας. Διευκρινίζεται ότι η όλη δαπάνη της εκπαίδευσης θα συμπεριλαμβάνεται στο συνολικό κόστος της προμήθειας και θα επιβαρύνει τον προμηθευτή.							A.O.
	(δ) Οι συσκευές και τα όργανα επισκευής, που θα χρησιμοποιηθούν για την παραπάνω εκπαίδευση, δε θα ανήκουν στα προς προμήθεια υλικά.							A.O.
	(ε) Οι ακριβείς ημερομηνίες της εκπαίδευσης θα καθοριστεί το αργότερο τρεις (3) μήνες πριν από την πραγματοποίησή της, μετά από συνεννόηση με την υπηρεσία.							A.O.
	(5) Ο προμηθευτής να διαθέσει τεχνική βοήθεια όπως παρακάτω: Συνεχή τηλεφωνική υποστήριξη και επικοινωνίας μέσω Διαδικτύου, καθ' όλη τη διάρκεια χρήσης του υλικού.							A.O.
	(6) Η κατανομή των εργασιών συντήρησης – επισκευών να είναι οργανωμένη σύμφωνα με το NATO σε πέντε κλιμάκια συντήρησης – επισκευών όπως παρακάτω: (α) 1 ^ο – 2 ^ο Κλιμάκιο : Συντήρηση Μονάδας (unit level). (β) 3 ^ο – 4 ^ο Κλιμάκιο : Συντήρηση πεδίου (field level). (γ) 5 ^ο Κλιμάκιο : Εργοστάσιο Τεχνικού (depot level).							A.O.

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	(7) Ο προμηθευτής να παραδώσει μαζί με τα υπό προμήθεια υλικά, (σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή) στην ελληνική γλώσσα την παρακάτω βιβλιογραφία: (α) <u>Εγχειρίδια Χειρισμού και Συντήρησης 1^{ου} – 2^{ου} Κλιμακίου</u> Μία (1) πλήρη σειρά. (β) <u>Εγχειρίδια Συντήρησης και Επισκευών 3^{ου} – 4^{ου} Κλιμακίου</u> Μία (1) πλήρη σειρά. (γ) <u>Εγχειρίδια Συντήρησης και Επισκευών 5^{ου} Κλιμακίου</u> Μία (1) πλήρη σειρά. (δ) Η παράδοση όλων των παραπάνω τεχνικών εγχειριδίων και καταλόγων ανταλλακτικών και εργαλείων να έχει ολοκληρωθεί ένα (1) μήνα πριν από την έναρξη της παράδοσης των ΤΟΜΜΧ στον Ελληνικό Στρατό.							A.O.
26.	<u>ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ</u>							
	α. Οι διαδικασίες διασφάλισης ποιότητας του προμηθευτή-κατασκευαστή για την προμήθεια των υλικών και την παροχή υπηρεσιών της παρούσας να διέπονται από τα εκάστοτε ισχύοντα πρότυπα, σε συνδυασμό με τις διατάξεις του Ν.3433/2006 και της Υ.Α.249748/29 Οκτ 2008/ Παράρτημα "Β" / "Διασφάλιση Ποιότητας".							A.O.
	β. Η πιστοποίηση του συστήματος διασφάλισης ποιότητας του προμηθευτή να γίνει με τουλάχιστον ένα από τους ακόλουθους τρόπους: (1) Με προσκόμιση πιστοποιητικών που εκδίδονται από ανεξάρτητους οργανισμούς, και τα οποία βεβαιώνουν την τήρηση εκ μέρους του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ορισμένων προτύπων εξασφάλισης της ποιότητας, και τα οποία παραπέμπουν σε συστήματα εξασφάλισης της ποιότητας που βασίζονται στη σχετική σειρά ευρωπαϊκών προτύπων και πιστοποιούνται από οργανισμούς που εφαρμόζουν τη σειρά ευρωπαϊκών προτύπων για την πιστοποίηση. (2) Με πράξη αναγνώρισης από την ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡ-							A.O.

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	ΧΗ της ισοδυναμίας πιστοποιητικών από οργανισμούς εδρεύοντες σε άλλα κράτη μέλη. (3) Με πράξη αποδοχής από την ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ άλλων αποδεικτικών στοιχείων για ισοδύναμα μέτρα εξασφάλισης της ποιότητας, τα οποία προσκομίζονται από τους ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ.							
	Υ. Οι απαιτήσεις της προμήθειας υπόκεινται σε Κρατική Διασφάλιση της Ποιότητας, προς ικανοποίηση της Αναθέτουσας Αρχής (ΓΔΑΕΕ ή/και του εξουσιοδοτημένου εκπροσώπου της), κατά τα προβλεπόμενα στη STANAG 4107, σε περίπτωση προμήθειας των υλικών από χώρα μέλος του ΝΑΤΟ και εφόσον η χώρα αυτή έχει αποδεχθεί τη STANAG 4107, και το Annex C της DICA (σε περίπτωση προμήθειας των υλικών από ΗΠΑ), ή κατά τα προβλεπόμενα στην ισχύουσα διμερή συμφωνία περί αμοιβαίας παροχής υπηρεσιών Κρατικής Διασφάλισης Ποιότητας μεταξύ Ελλάδας εφόσον υφίστανται σε ισχύ αντίστοιχη διμερής συμφωνία. Η ενεργοποίηση της προβλεπόμενης διαδικασίας από τη STANAG 4107, εφόσον ισχύει, θα πραγματοποιηθεί από τη ΓΔΑΕΕ μετά την ενεργοποίηση της σύμβασης ανάλογα με την χώρα προέλευσης του αμυντικού υλικού.							A.O.
	Δ. Η ποιότητα που προσδιορίζεται από τις απαιτήσεις της παρούσας καθώς και ο έλεγχος που επιβεβαιώνει τη ποιότητα αυτή, είναι αποκλειστικά ευθύνη του προμηθευτή.	Υπεύθυνη Δήλωση						A.O.
27.	<u>ΣΥΝΘΗΚΕΣ ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝΤΟΣ</u>				2 %			
	α. Θερμοκρασίες λειτουργίας Το TOMMX (αφορά το σύνολο των λειτουργιών συμπεριλαμβανομένων των εργασιών ΜΧ) θα πρέπει να λειτουργεί υπό δυσμενείς καιρικές συνθήκες και συγκεκριμένα σε θερμοκρασίες από -30° C έως +44° C. β. Θερμοκρασίες αποθήκευσης Το TOMMX θα πρέπει να δύναται να αποθηκευτεί επί μακρόν σε στεγασμένους χώρους, σε θερμοκρασίες κατ' ελάχιστο από -30° C έως +60° C και με ποσοστό υγρασίας έως 80%.					100 %		A.O. (Υ)
28.	<u>ΡΗΤΡΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ</u>							

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	α. Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ-ΚΑΤΑΣΚΕΥΑΣΤΕΣ, για όσα από τα προσφερόμενα υλικά δεν είναι κωδικοποιημένα κατά ΝΑΤΟ, πρέπει να αποδεχτούν γραπτώς με την προσφορά τους την ΡΗΤΡΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ ως και τις STANAGs 3150, 3151, 4177, 4199, 4438 που αφορούν την κωδικοποίησή τους.							A.O.
	β. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα αποστείλει τα δεδομένα ή θα μεριμνήσει για την αποστολή τους από τους υποσυμβαλλόμενους ή τους προμηθευτές σε αίτηση των Αρχών κωδικοποίησης μέσα στο χρονοδιάγραμμα που προδιαγράφεται στη σύμβαση. Τεχνικά δεδομένα απαιτούνται με σκοπό την αναγνώριση – κωδικοποίηση όλων των υπό προμήθεια υλικών που περιλαμβάνονται στη σύμβασης και δεν είναι ήδη κωδικοποιημένα κατά το σύστημα κωδικοποίησης του ΝΑΤΟ. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα παρέχει ή θα μεριμνά για την παροχή έγκαιρα πληροφοριών σχετικά με συμφωνηθείσες τροποποιήσεις και αλλαγές σχεδιασμού όλων των υπό προμήθεια υλικών που περιέχονται στη σύμβαση.							A.O.
	γ. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα πρέπει να συμπεριλαμβάνει τους όρους αυτής της ρήτρας ή έναν ισοδύναμο όρο σε κάθε υποσυμβόλαιο ώστε να εξασφαλισθεί η διάθεση των τεχνικών δεδομένων στην αρχή κωδικοποίησης. Αν η αποστολή δεδομένων γίνεται από υποσυμβαλλόμενο ή προμηθευτή ο ανάδοχος θα πρέπει να παρέχει λεπτομέρειες για τους αριθμούς των υποσυμβολαίων ώστε να μπορέσει να έλθει σε επαφή η Αρχή κωδικοποίησης με τον υποσυμβαλλόμενο ή τον προμηθευτή απ' ευθείας για την απόκτηση των τεχνικών δεδομένων.							A.O.
	δ. Στην περίπτωση που ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ συνάψει υποσυμβόλαιο με έναν κατασκευαστή σε μία χώρα που δεν είναι μέλος του ΝΑΤΟ, ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ είναι υπεύθυνος για την λήψη των απαραίτητων τεχνικών δεδομένων από τον υποσυμβαλλόμενο / υποπρομηθευτή και την παροχή τους στην Αρχή Προμηθειών.	Υπεύθυνη Δήλωση						A.O.
	ε. Τα τεχνικά δεδομένα για την κωδικοποίηση πρέπει να περιλαμβάνουν το όνομα και την διεύθυνση της αρχής(ων) Ελέγχου του σχεδιασμού, τον αριθμό σχεδίου ή το PART NUMBER του υλικού(ών) του κατασκευαστή, αριθμούς συσχέτισης προτύ-							A.O.

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	που/προδιαγραφών και ονομασίες των υλικών εάν τα στοιχεία δεν έχουν παρασχεθεί στον προτεινόμενο κατάλογο ανταλλακτικών που δίδεται στην αρχική φάση έτσι ώστε οι συμβαλλόμενοι να μην παραπλανηθούν.							
	στ. Εάν ο συμβαλλόμενος ή προμηθευτής έχει εκ των προτέρων παράσχει τεχνικά δεδομένα για την κωδικοποίηση για οποιοδήποτε από τα υλικά που περιέχονται σ' αυτό το συμβόλαιο στην αιτούσα Αρχή Κωδικοποιήσεως πρέπει να το επισημαίνει και να υποδείξει σε ποιο NCB/Αρχή Κωδικοποιήσεως έχουν υποβληθεί. Δεν χρειάζεται υπό κανονικές συνθήκες να υποβάλλει εκ νέου στοιχεία που έχουν ήδη υποβληθεί.							A.O.
	ζ. Ο συμβαλλόμενος, υποσυμβαλλόμενος ή προμηθευτής πρέπει να έρχεται σε επαφή με την Αρχή Κωδικοποιήσεως της χώρας του για οποιαδήποτε πληροφορία αφορά το σύστημα κωδικοποιήσεως NATO.							A.O.
	η. Οι υποχρεώσεις κωδικοποιήσεως των υλικών θεωρούνται όρος καλής εκτελέσεως της συμβάσεως με συνέπεια η εγγυοδοσία καλής εκτελέσεως (10%) να καλύπτει και τις υποχρεώσεις του προμηθευτή για κωδικοποίηση των υλικών.							A.O.
30.	<u>ΕΝ ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ</u>							
	α. Με τον όρο «Εν Συνεχεία Υποστήριξη», εννοείται κάθε δραστηριότητα και κάθε διαδικασία που έχουν ως σκοπό, τη διατήρηση ενός αμυντικού συστήματος ή υλικού σε λειτουργική και επιχειρησιακή κατάσταση ή/και τη βελτίωση των αρχικών του προδιαγραφών, μετά από την αγορά ή την απόκτησή του.							A.O.
	β. Ο προμηθευτής δεσμεύεται να υποστηρίζει τη λειτουργία των υπό προμήθεια υλικών, στο σύνολό τους, με ανταλλακτικά και υπηρεσίες για χρονικό διάστημα τουλάχιστον 15 ετών ανεξάρτητα από την υπογραφή ανεξάρτητης σύμβασης Εν Συνεχεία Υποστήριξης (ΕΣΥ - FOS).	Υπεύθυνη Δήλωση			5 %			A.O.
	γ. Ο προμηθευτής να υποβάλλει, επί ποινή απόρριψης, μαζί με την οικονομοτεχνική προσφορά του, προσχέδιο εν συνεχεία υποστήριξης, προκειμένου να αξιολογείται και να υπογράφεται ή να δεσμεύεται για την υπογραφή ανάλογης σύμβασης παράλληλα με				45 %			A.O.

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	τη κύρια σύμβαση ή το αργότερο 6 μήνες προ της λήξης του διαστήματος εγγύησης καλής λειτουργίας, προκειμένου να διασφαλίζεται η αδιάλειπτη υποστήριξη των υπό προμήθεια ειδών σε υλικά και υπηρεσίες.							
	δ. Η σύμβαση ΕΣΥ θα είναι Συμφωνία Πλαίσιο, που θα περιλαμβάνει παροχή υλικών και υπηρεσιών, με τιμές οι οποίες, εφόσον δεν δηλωθούν από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ως σταθερές θα αναπροσαρμόζονται ανά ένα (1) έτος σύμφωνα με τύπο αναπροσαρμογής τιμών κατόπιν διαπραγματεύσεων μεταξύ των συμβαλλομένων και όρους που θα αναθεωρούνται - επανεξετάζονται ανά 4 έτη, σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία. Η σύναψη σύμβασης εν συνεχεία υποστήριξης είναι σε κάθε περίπτωση δυνατή για την Υπηρεσία και υποχρεωτική για τον προμηθευτή.							A.O.
	ε. Ο προμηθευτής δεσμεύεται για δωρεάν παροχή τυχόν διορθωτικών βελτιώσεων – αναβαθμίσεων του συστήματος που εξαλείφουν κατασκευαστικές ατέλειες και ενημέρωση της Υπηρεσίας για τις λοιπές τροποποιήσεις - βελτιώσεις – αναβαθμίσεις.							A.O.
30.	<u>ΑΝΑΠΡΟΣΑΡΜΟΓΗ ΤΙΜΩΝ</u>							
	Οι τιμές των υλικών και υπηρεσιών που περιγράφονται στη παρούσα, θα καθορισθούν επακριβώς κατά την εξέλιξη της διαδικασίας έγκρισης του Προσχεδίου της Σύμβασης Εν Συνεχεία Υποστήριξης. Ως τιμή βάσης (αρχείου) τίθενται οι τιμές που προσφέρθηκαν και έγιναν αποδεκτές από την Υπηρεσία για την αρχική υποστήριξη. Επισημαίνεται ότι, σε κάθε περίπτωση η ετήσια αναπροσαρμογή των εκτελεστικών συμβάσεων (σε σχέση με την προηγούμενη εκτελεστική σύμβαση) δε δύναται να είναι μεγαλύτερη του δύομιση τοις εκατό (2,5%) .							A.O.
31.	<u>ΠΑΡΑΛΑΒΗ – ΠΑΡΑΔΟΣΗ</u>							
	α. Η παράδοση των υλικών θα γίνει εντός Ελλάδος (το πρώτο ΤΟΜΜΧ στο λιμάνι Πειραιώς και τα υπόλοιπα στο λιμάνι Αλεξανδρουπόλεως) με δαπάνες και ευθύνη του προμηθευτή.							A.O.
	β. Η παραλαβή τους θα πραγματοποιηθεί από την επιτροπή που θα συσταθεί για το σκοπό αυτό και σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν3433/2006 και της και της Υ.Α.249748/29 Οκτ 2008. Κατά την							A.O.

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	παραλαβή θα γίνουν οι εξής έλεγχοι:							
	(1) <u>Μακροσκοπικός Έλεγχος</u> Ο έλεγχος αυτός έχει σαν σκοπό να διαπιστωθεί η γενική εμφάνιση και κατάσταση όλων των συστημάτων του ΤΟΜ-ΜΧ. Ελέγχονται από την αρμόδια επιτροπή: (α) Η καλή κατάσταση και η πληρότητα των υλικών από πλευράς εμφάνισης, λειτουργικότητας, κακώσεων ή φθορών. (β) Η συμφωνία των χαρακτηριστικών στοιχείων με αυτά που προσδιορίζονται στις προσθήκες του παρόντος, σε συνδυασμό με τις συμφωνίες που θα συμπεριλαμβάνονται στη σύμβαση. (γ) Η ύπαρξη των παρελκομένων, εγγράφων, εντύπων, κ.λ.π. που αναφέρονται στις προσθήκες του παρόντος και τα οποία ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να προσκομίσει. (δ) Η ποσοτική παραλαβή των συστημάτων. (ε) Η εξωτερική βαφή του συστήματος.							A.O.
	(2) <u>Λειτουργικός Έλεγχος</u> Θα ελεγχθεί η ορθή λειτουργία των συστημάτων του ΤΟΜΜΧ.							A.O.
	(3) <u>Λοιποί Έλεγχοι</u> Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει μέσω της επιτροπής παραλαβής οποιονδήποτε επιπλέον συμπληρωματικό έλεγχο που κρίνεται σκόπιμος και απαραίτητος, προκειμένου να ελεγχθεί ότι ικανοποιείται στις προσθήκες των Ε.Ο.							A.O.
	γ. <u>Χρονοδιάγραμμα παράδοσης</u> Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος για την κατάρτιση και υποβολή του σχετικού χρονοδιαγράμματος παράδοσης των υλικών, το οποίο θα υπόκειται στην έγκριση της Υπηρεσίας. Παραβίαση του χρονοδιαγράμματος παράδοσης θα συνεπάγεται την επιβολή των νομίμων κυρώσεων. Ο χρόνος παράδοσης να είναι ο μικρότερος δυνατός για το σύνολο των ΤΟΜΜΧ και όχι μεγαλύτερος των 24 μηνών για το πρώτο μέσο, από την υπογραφή της σύμβασης.				3%			A.O.
	δ. <u>Κόστος Κύκλου Ζωής</u> (1) Ο προμηθευτής υποχρεούται να καταθέσει (στην οικονομική προσφορά), κατ' ελάχιστο, τα παρακάτω στοιχεία (όπως							A.O.

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	αναλύονται στη προσθήκη «6»), σχετικά με το κόστος κύκλου ζωής των υπό προμήθεια υλικών: (α) Κόστος Έρευνας – Ανάπτυξης (C1). (β) Κόστος Απόκτησης (C2). (γ) Λειτουργικό Κόστος (C3). (δ) Κόστος Συντήρησης – Επισκευών (C4). (ε) Κόστος Απόσυρσης (C5). (στ) Διάφορα Κόστη (C6). (ζ) Συνολικό Κόστος Κατοχής και Χρήσης (TOC).							
	(2) Επισημαίνεται ότι, κατά την αξιολόγηση των τεχνικών προσφορών, θα αξιολογηθεί η πληρότητα των στοιχείων, ενώ το συνολικό κόστος θα συμβάλει στην ανάδειξη της συμφερότερης προσφοράς σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.3433/08 όπως έχουν τροποποιηθεί από τον Ν.3648/08 και τις αντίστοιχες Υπουργικές Αποφάσεις.							A.O.
33.	<u>ΔΙΑΦΟΡΑ</u>							
	α. Υποχρεώσεις Προμηθευτή Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να παραδώσει ως πακέτο όπως περιγράφεται και στις αντίστοιχες παραγράφους των άλλων Παραρτημάτων – Προσθηκών της παρούσας, το TOMMX.							A.O.
	β. Συσκευασία Η συσκευασία του συστήματος ή των επιμέρους τμημάτων του, θα πρέπει να μπορεί να προσφέρει ασφαλή και ευχερή μεταφορά, με όλα τα μεταφορικά μέσα καθώς και την καλή συντήρησή του σε περίπτωση μακροχρόνιας αποθήκευσης.							A.O.
	γ. Επισημάνσεις (1) Σ' όλο το σύστημα θα πρέπει να υπάρχουν εμφανείς εγγραφές των λέξεων «ΠΡΟΣΟΧΗ» ή «ΚΙΝΔΥΝΟΣ» με μέγεθος χαρακτήρων ύψους 3 εκατοστών του μέτρου, όπου η χρήση ή η λειτουργία του συστήματος απαιτεί την επαυξημένη προσοχή του προσωπικού κατά την χρήση του, ή αντίστοιχα εγκυμονεί κίνδυνος πρόκλησης ατυχήματος κατά την λειτουργία του συστήματος. (2) Σε κατάλληλη θέση του TOMMX, να τοποθετηθεί στέρεα μεταλλική πινακίδα, στην οποία θα αναγράφονται στην Ελληνική γλώσσα:							A.O.

Α/Α	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΕΙΔΟΣ ΕΛΕΓΧΟΥ	ΟΡΙΑ ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ	ΒΑΘΜΟ- ΛΟΓΙΑ	ΣΥΝΤΕΛΕΣΤΕΣ ΒΑΡΥΤΗΤΑΣ			ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
					ΕΠ "1"	ΕΠ "2"	ΕΠ "3"	
	(α) Η ονομασία του υλικού. (β) Τα στοιχεία του κατασκευαστή. (γ) Χαρακτηριστικά (π.χ. βάρος, διαστάσεις) του υλικού και σύντομες οδηγίες που χρήζουν ιδιαίτερης προσοχής για το χειριστή. (δ) Ο αριθμός σύμβασης και το έτος κατασκευής.							
	ΣΥΝΟΛΟ ΟΜΑΔΑΣ II			21%				
	ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ			100%				

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- (α) Η I Ομάδα περιλαμβάνει: τις Τεχνικές Προδιαγραφές Ποιότητας και Απόδοσης (Επιχειρησιακές και Τεχνικές Απαιτήσεις) με α/α 1 έως 22.
 (β) Η II Ομάδα περιλαμβάνει: την Τεχνική Υποστήριξη και Κάλυψη με α/α 23 έως 33.
 (γ) Βαθμολογία αναλογική με βάση τις ακραίες τιμές των επιδόσεων (η καλύτερη το 100% της βαθμολογίας, οι υπόλοιπες αναλογικά).
 ΑΟ: Απαράβατος Όρος

Ακριβές Αντίγραφο

Ταχος Εμμανουήλ Γιαννουλάκης
 Διευθυντής ΔΑΠΚΣ

Σχης (ΠΖ) Χρήστος Κριεμπάρδης
 Επιτελής ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ/ΤΕΠΣΣΞ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΥΝΤΙΚΩΝ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΩΝ & ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΥΝΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡ. &
ΚΥΡΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΕΞΟΠΛΙΣΤΙΚΩΝ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ & ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ
ΣΤΡΑΤΟΥ ΞΗΡΑΣ
13 Φεβ 24

ΠΡΟΣΘΗΚΗ «6» ΣΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ»
ΣΤΗΝ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
01/2024

ΠΙΝΑΚΑΣ
ΤΕΧΝΙΚΟΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

ΓΕΝΙΚΑ

1. Το Συνολικό Κόστος Ιδιοκτησίας (ΣΚΙ) των ΚΣΕ, αφορά στο σύνολο των άμεσων και έμμεσων δαπανών που δημιουργούνται σε όλη τη διάρκεια του κύκλου ζωής τους. Αποτελεί ένα από τα μέτρα σύγκρισης των διαφορετικών προσφορών για την προμήθεια ενός συγκεκριμένου κύριου αμυντικού υλικού.

2. Στο πλαίσιο των προαναφερθέντων, η αξιολόγηση των κατατιθέμενων τεχνικών και οικονομικών προσφορών από τους προμηθευτές θα γίνεται με μέτρο σύγκρισης το ΣΚΙ, από την επιτροπή αξιολόγησης ΚΚΖ, με την αναγωγή της αξίας χρήματος στο έτος διεξαγωγής του διαγωνισμού (Base Line Year), με βάση το χρονοδιάγραμμα πληρωμών για το κόστος αρχικής προμήθειας και με τη βαθμολόγηση εκατοστιαίας κλίμακας.

3. Ο προμηθευτής με το χαμηλότερο συνολικά ΣΚΙ θα βαθμολογείται με άριστα, δηλαδή $100\%=1$. Όλοι οι υπόλοιποι θα λαμβάνουν βαθμολογία αναλογικά, με αναγωγή του συνολικού ΣΚΙ αυτού, σε σχέση με το άριστο μέτρο σύγκρισης. Δύναται δε να υπολογισθεί από τον τύπο που ακολουθεί :

α. Μαθηματικός τύπος:

$$\Sigma \text{ΚΙ} = \text{C}_1 + \text{C}_2 + \text{C}_3 + \text{C}_4 + \text{C}_5$$

Όπου:

C₁ : Κόστος έρευνας – ανάπτυξης.

C₂ : Κόστος προμήθειας.

C₃ : Κόστος λειτουργίας και υποστήριξης.

C₄ : Κόστος απόσυρσης.

C₅ : Άλλες κατηγορίες κόστους.

β. Η αξιολόγηση του ΚΚΖ του υπό προμήθεια στρατιωτικού εξοπλισμού θα γίνεται με βάση το μαθηματικό τύπο που προαναφέρθηκε και η κατάταξή τους θα γίνεται με βάση το μαθηματικό τύπο που ακολουθεί:

$$(\sum KI)_j = (\sum Ci)_j$$

$$\min(\sum Ci)_j = 1 = 100\%$$

$$K = \min(\sum Ci)_j / (\sum Ci)_j$$

γ. Η προσφορά με το χαμηλότερο κόστος κύκλου ζωής βαθμολογείται με 100 και οι υπόλοιπες προσφορές βαθμολογούνται αναλογικά.

δ. Επεξήγηση Παραμέτρων :

- (1) ΣΚΙ : Συνολικό Κόστος Ιδιοκτησίας
- (2) j : Ο αριθμός των προμηθευτών
- (3) Ci : Κόστος κάθε σταδίου αποτίμησης
- (4) I : 1,2,...,6 (κάθε στάδιο αποτίμησης)
- (5) K : Σειρά κατάταξης των προμηθευτών
- (6) Min : Ελάχιστο

4. Η αξιολόγηση του ΚΚΖ και ο ακριβής προσδιορισμός αυτού γίνεται, εφόσον ο τρόπος υπολογισμού αυτού έχει καθορισθεί και περιλαμβάνεται στην προκήρυξη του διαγωνισμού.

5. Οι υποψήφιοι προμηθευτές που θα συμμετέχουν στο διαγωνισμό δύναται να υποβάλουν Μελέτες ΚΚΖ και Διαχείρισης/Ανάλυσης Κινδύνου σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στους ειδικούς όρους της διαδικασίας προμήθειας.

6. Οι μελέτες ΚΚΖ και Ανάλυσης Κινδύνου θα γίνονται σε βάθος χρόνου και με ποσοστό βεβαιότητας τα οποία θα καθορίζονται στην Απόφαση Ενεργοποίησης Υποπρογράμματος (ΑΕΥΠ) και στην προκήρυξη του διαγωνισμού, αναγόμενες σε όρους παρούσας αξίας (έτος βάσης αυτό της διενέργειας του διαγωνισμού).

7. Οι συγκρίσεις μεταξύ των προσφορών να γίνονται στο δυσμενέστερο σενάριο, δηλαδή στο άνω ποσοστιαίο σημείο.

8. Οι κυριότερες πηγές κινδύνου κατά τον κύκλο ζωής ενός συστήματος, οι οποίες μπορεί να οδηγήσουν το αρχικά εκτιμώμενο ΚΚΖ σε σημαντικές υπερβάσεις, είναι οι εξής:

- α. Η μεθοδολογία εκτίμησης του ΚΚΖ.
- β. Η τεχνολογία του συστήματος (πχ τεχνολογική υποβάθμιση).

- γ. Χρονοδιαγράμματα (πχ καθυστερήσεις).
- δ. Χρηματοοικονομικά μεγέθη (πχ συναλλαγματικές ισοτιμίες).
- ε. Επιχειρησιακό περιβάλλον (πχ επιχειρησιακή υποβάθμιση).
- στ. Λήψη αποφάσεων (πχ δυσκολίες στη υποστήριξη).
- ζ. Τυχαία φαινόμενα.

9. Η αξιολόγηση ΚΚΖ από το ΓΕΣ, κατά τον οποιοδήποτε ανοικτό δημόσιο διαγωνισμό, θα πρέπει να αναφέρεται σαφώς στην Απόφαση Ενεργοποίησης Υποπρογράμματος (ΑΕΥΠ) που εκδίδει το ΓΕΣ/Γ1, αλλά και στη διακήρυξη του διαγωνισμού σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.

10. Η διαδικασία υποβολής των μελετών ΚΚΖ, (των προμηθευτών) και Ανάλυσης Κινδύνου, θα είναι η ίδια με τη διαδικασία υποβολής των υπολοίπων δικαιολογητικών, όπως αυτά καθορίζονται στην κείμενη νομοθεσία.

11. Οδηγίες προς τις επιτροπές εμπειρογνομόνων/διενέργειας διαγωνισμού:

α. Η επιτροπή αξιολόγησης ΚΚΖ έχει ως αποστολή την αξιολόγηση και βαθμολόγηση των συμμετεχόντων προμηθευτών, σε συγκεκριμένο διαγωνισμό υπό προμήθεια ΚΣΕ, σύμφωνα με την εκάστοτε ισχύουσα νομοθεσία.

β. Η υπόψη επιτροπή, για την εκτέλεση της αποστολής της, λειτουργεί με βάση τις οδηγίες που περιλαμβάνονται στη Δγή συγκρότησής της και στην ΠαΔ 0-39/2017/ΓΕΣ/ΔΕΠΛΗ.

γ. Η αξιολόγηση του ΚΚΖ των διαγωνιζόμενων ΚΣΕ, γίνεται με βάση το μαθηματικό μοντέλο αξιολόγησης το οποίο περιγράφεται στο Παράρτημα «Α» της ΠαΔ 0-39/2017/ΓΕΣ/ΔΕΠΛΗ, ή όπως καθορίζεται στη εκάστοτε διακήρυξη.

δ. Τα υπόλοιπα στοιχεία, συλλέγονται καθ' αρμοδιότητα από τα μέλη των αντίστοιχων φορέων του ΓΕΣ.

ε. Η βαθμολογία που εξάγει το υπόψη μοντέλο αξιολόγησης, είναι σε εκατοστιαία (100) κλίμακα, σύμφωνα με τις προβλέψεις της εκάστοτε ισχύουσας νομοθεσίας.

12. Η ανάλυση των επιμέρους παραγόντων που απαρτίζουν το ΣΚΙ έχουν ως εξής:

α. **Κόστος Έρευνας – Ανάπτυξης (C₁)**

(1) Το κόστος έρευνας και ανάπτυξης του ΚΣΕ, το οποίο λαμβάνεται υπόψη όταν ο ΕΣ συμμετέχει στην Έρευνα & Ανάπτυξη πρωτοτύπου ή στην περίπτωση που η προμήθεια αφορά σε παραγωγή πρωτοτύπου ΚΣΕ, αποδοχής του και στη συνέχεια προμήθειας τελικού προϊόντος.

(2) Για την εν λόγω προμήθεια δεν έχει δαπανηθεί οποιοδήποτε ποσό για την εκπόνηση της μελέτης, από φορέα εκτός του ΓΕΣ.

β. **Κόστος Προμήθειας (C₂)**

$$C_2 = C_{2.1} + C_{2.2} + C_{2.3} + C_{2.4}$$

(1) C_{2.1} (Κόστος του Συστήματος, δηλαδή το κόστος για να μπορέσει να λειτουργήσει το σύστημα ως αυτόνομη πλατφόρμα): Υποβάλλεται με την τεχνικοοικονομική προσφορά του προμηθευτή.

(2) C_{2.2} (Κόστος Αρχικής Υποστήριξης): Υποβάλλεται με την τεχνικοοικονομική προσφορά του προμηθευτή.

(3) C_{2.3} (Ανάπτυξη Υποδομών): Εάν απαιτούνται ιδιαίτερες συνθήκες υποδομών – εγκαταστάσεων, υποβάλλεται με την τεχνικοοικονομική προσφορά του προμηθευτή, όπου προσδιορίζεται το συνολικό ποσό της δαπάνης για τη κατασκευή εγκαταστάσεων, 2ου κλιμακίου συντήρησης, σκέπαστρα, αποθήκες πυρομαχικών, χώροι εκπαίδευσης τυχόν πρόσθετων χώρων για την ανάπτυξη του Ηλεκτρολογικού – Μηχανολογικού μηχανισμού τεχνικής υποστήριξης 3ου-4ου κλιμακίου.

(4) C_{2.4} (Κόστος Αρχικής Προμήθειας Πυρομαχικών): Υποβάλλεται με την τεχνικοοικονομική προσφορά του προμηθευτή (εφόσον απαιτείται).

γ. **Κόστος Λειτουργίας και Υποστήριξης (C₃)**

$$C_3 = C_{3.1} + C_{3.2} + C_{3.3} + C_{3.4} + C_{3.5} + C_{3.6}$$

(1) C_{3.1} (Κόστος στελέχωσης). Αφορά τη στελέχωση τομέων λειτουργίας και υποστήριξης του ΚΣΕ και του εξειδικευμένου εξοπλισμού λειτουργίας και υποστήριξης. Περιλαμβάνει τις τακτικές αποδοχές, διάφορα επιδόματα και φύλλα πορείας για την εκτέλεση της αποστολής του προσωπικού που στελεχώνει τους τομείς λειτουργίας, συντήρησης και συγκεκριμένους τομείς υποστήριξης που σχετίζονται με το ΚΣΕ και τον εξειδικευμένο εξοπλισμό λειτουργίας και υποστήριξής του, σε επίπεδο Μονάδας.

(2) C_{3.2} (Κόστος καταναλώσεων). Περιλαμβάνει το κόστος υλικών και ενέργειας που καταναλώνονται για να λειτουργήσει το ΚΣΕ και ο εξειδικευμένος εξοπλισμός λειτουργίας και υποστήριξής του. Αφορά καύσιμα, ελαιολιπαντικά, αέρια, ηλεκτρική ενέργεια, απορριπτόμενα φορτία, εκπαιδευτικά πυρομαχικά, chaffs-flares κλπ.

(3) C_{3.3} (Κόστος συντήρησης). Περιλαμβάνει το κόστος των υλικών όλων των επιπέδων συντήρησης που αφορούν το ΚΣΕ τον εξειδικευμένο εξοπλισμό λειτουργίας και υποστήριξής του και τον αριθμό των εργατωρών μόνο από φορείς συντήρησης εκτός της Μονάδας.

(4) C_{3.4} (Κόστος διαρκής υποστήριξης). Περιλαμβάνει την κεντρική διαχείριση υπηρεσιών υποστήριξης από φορείς εκτός της Μονάδας, οι ο-

ποίες αφορούν το συγκεκριμένο ΚΣΕ. Συνήθως, το κόστος αυτό αναλύεται στους όρους των συμβάσεων εν συνεχεία υποστήριξης (Follow on Support – FOS).

(5) **C_{3.5}** (Κόστος Αναβάθμισης / τροποποιήσεων). Περιλαμβάνει το κόστος για την εφαρμογή βελτιώσεων στην υλική υπόσταση (hardware) και στο λογισμικό (software) του ΚΣΕ και του εξειδικευμένου εξοπλισμού λειτουργίας και υποστήριξής του, οι οποίες στοχεύουν στην αναβάθμιση της αξιοπιστίας, της ασφάλειας, της ευκολίας συντήρησης, των επιχειρησιακών επιδόσεων, κλπ, προκειμένου ο ΚΣΕ και ο εξοπλισμός του να ανταποκρίνονται ικανοποιητικά στη βασική επιχειρησιακή του αποστολή καθ' όλη τη διάρκεια της επιχειρησιακής του ζωής. Δεν υπεισέρχεται το κόστος των τροποποιήσεων που διαφοροποιούν τη βασική επιχειρησιακή αποστολή του ΚΣΕ.

(6) **C_{3.6}** (Κόστος έμμεσης υποστήριξης). Περιλαμβάνει το Σταθερό Σχετιζόμενο κόστος λειτουργίας και υποστήριξης των μέσων, εγκαταστάσεων καθώς και της μέριμνας του προσωπικού, το οποίο δεν μπορεί να σχετιστεί άμεσα με συγκεκριμένες παραμέτρους των συστημάτων με τον ΚΣΕ και τον εξειδικευμένο εξοπλισμό λειτουργίας και υποστήριξής του. Περιλαμβάνει όλο το λειτουργικό κόστος της Μονάδας, το οποίο δεν έχει συμπεριληφθεί στις προηγούμενες κατηγορίες.

δ. **Κόστος Απόσυρσης (C₄)**

$$C_4 = C_{4.1} + C_{4.2} + C_{4.3} + C_{4.4} + C_{4.5}$$

(1) **C_{4.1}** (Κόστος αποστρατικοποίησης): Περιλαμβάνει την απομάκρυνση του συστήματος από το επιχειρησιακό του περιβάλλον και την αφαίρεση του οπλισμού του και κρίσιμων υλικών αυτού, όπως είναι οι κρυπτοσυσσκευές, καθώς και τυχόν άλλου αξιοποιήσιμου υλικού, όπως P/E, συστήματα επικοινωνιών κ.λ.π.

(2) **C_{4.2}** (Κόστος αφαίρεσης τοξικών υλικών): Περιλαμβάνει την αφαίρεση όλων των τοξικών και επικίνδυνων υλικών του συστήματος και του εξοπλισμού του.

(3) **C_{4.3}** (Κόστος αποσυναρμολόγησης): Περιλαμβάνει τη διαδικασία αποσυναρμολόγησης του συστήματος, στο βαθμό που αυτή είναι εφικτή, καθώς και του εξοπλισμού του και τη μεταφορά των υλικών για χρήση σε άλλα συστήματα, για επιθεώρηση, για αποθήκευση ή για καταστροφή.

(4) **C_{4.4}** (Κόστος καταστροφής): Περιλαμβάνει τη διαδικασία καταστροφής του συστήματος και του εξοπλισμού του, προκειμένου να περιοριστεί ο άχρηστος όγκος και να είναι ευκολότερη η περαιτέρω διαχείρισή του.

(5) **C_{4.5}** (Κόστος διαχείρισης αποβλήτων): Περιλαμβάνει διαδικασίες όπως αδρανοποίηση, μακρά αποθήκευση, ανακύκλωση κλπ, προκειμένου να περιοριστούν οι περιβαλλοντικές επιδράσεις των άχρηστων υλικών και αποβλήτων που έχουν προκύψει κατά την απόσυρση του συστήματος και του εξοπλισμού του.

ε. **Άλλες Κατηγορίες Κόστους (C5)**

Εδώ συμπεριλαμβάνονται όλες οι κατηγορίες κόστους που δεν συμπεριελήφθησαν στην ανάλυση που προηγήθηκε, όπως:

- (1) Δασμοί, εντός και εκτός Ευρωπαϊκής Ένωσης
- (2) Πρόσθετη Φορολογία (τοπικοί δασμοί –ΦΠΑ)

(3) Όσες δαπάνες δεν συμπεριλαμβάνονται σε καμιά κατηγορία κόστους που αναλύθηκαν στα προηγούμενα κεφάλαια.

13. Περαιτέρω ανάλυση των επιμέρους παραγόντων που συνυπολογίζονται για τον υπολογισμό του ΣΚΙ, όπως αναλυτικά καθορίζεται στο Παράρτημα «Α» της ΠαΔ 0–39/2017/ΓΕΣ/ΔΕΠΛΗ.

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Το παρόν, περιλαμβάνει κύρια «Στοιχεία Κόστους Κύκλου Ζωής υπό Προμήθεια Υλικών» και μέρος των αναγραφόμενων δυνατόν να διαμορφωθούν και να συμπληρωθούν, ανάλογα με την κύρια σύμβαση του αμυντικού υλικού / συστήματος.

Ακριβές Αντίγραφο

Ταχχος Εμμανουήλ Γιαννουλάκης
Διευθυντής ΔΑΠΚΣ

Σχης (ΠΖ) Χρήστος Κριεμπάρδης
Επιτελής ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ/ΤΕΠΣΣΞ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΥΝΤΙΚΩΝ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΩΝ & ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΥΝΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡ. &
ΚΥΡΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΕΞΟΠΛΙΣΤΙΚΩΝ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ & ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ
ΣΤΡΑΤΟΥ ΞΗΡΑΣ
13 Φεβ 24

ΠΡΟΣΘΗΚΗ «7» ΣΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ»
ΣΤΗΝ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
01/2024

Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ)
για Σύναψη Σύμβασης του ν.3978/2011 στον Τομέα της Άμυνας
(Υπόδειγμα)

Μέρος Ι

**Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης, την
Αναθέτουσα Αρχή και τον Αρμόδιο Φορέα της Αναθέτουσας Αρχής για
τη σύναψη της σύμβασης**

A. Στοιχεία της δημοσίευσης (Συμπλήρωση από τον Αρμόδιο Φορέα)

Απαιτείται δημοσίευση γνωστοποίησης στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, διότι η διαδικασία σύναψης σύμβασης διέπεται από την Απόφαση Ενεργοποίησης Προγράμματος με στοιχεία «Προμήθεια Μεταχειρισμένων Τεθωρακισμένων Οχημάτων Μάχης Μηχανικού», θα υλοποιηθεί με τη «Διαδικασία διαπραγμάτευσης με δημοσίευση προκήρυξης διαγωνισμού» (άρθρο 40 του Ν.3978/11) και με **κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά** (άρθρο 66 του Ν.3978/11).

B. ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ της ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ (ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ):

Επίσημη ονομασία: ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ (ΥΠΕΘΑ)

Α.Φ.Μ. ΥΠΕΘΑ: 090153025 (ΔΟΥ ΨΥΧΙΚΟΥ)

Γ. ΤΑΥΤΟΤΗΤΑ του ΑΡΜΟΔΙΟΥ ΦΟΡΕΑ της ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ για τη σύναψη της σύμβασης:

Επίσημη ονομασία: ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ/ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΥΝΤΙΚΩΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΩΝ ΚΑΙ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ (ΥΠΕΘΑ/ΓΔΑΕΕ)

Δικτυακός τόπος: www.gdaee.mil.gr

Πόλη: Αθήνα

Οδός και αριθμός: Λεωφ. Παν. Κανελλοπούλου 5 – 7

TK: *Στρατόπεδο Φακίνου, Παπάγου (ΒΣΤ 902)*
11527

Αρμόδιος επικοινωνίας:
Τηλέφωνο:

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο: *army.dppc@gdaee.mil.gr*

Χώρα: *Ελλάδα (GR)*

Δ. Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης

Τίτλος: Προμήθεια Μεταχειρισμένων Τεθωρακισμένων Οχημάτων Μάχης Μηχανικού

Σύντομη περιγραφή: «Προμήθεια Μεταχειρισμένων Τεθωρακισμένων Οχημάτων Μάχης Μηχανικού», θα υλοποιηθεί με τη «Διαδικασία διαπραγμάτευσης με δημοσίευση προκήρυξης διαγωνισμού» (άρθρο 40 του Ν.3978/11) και με **κριτήριο ανάθεσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά** (άρθρο 66 του Ν.3978/11).

Αριθμός αναφοράς αρχείου που αποδίδεται στον φάκελο από τον Αναθέτοντα Φορέα: *Φ.του ΥΠΕΘΑ/ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ*

Μέρος II

Πληροφορίες σχετικά με τον Οικονομικό Φορέα

A. Πληροφορίες σχετικά με τον Οικονομικό Φορέα

Επωνυμία:

Οδός και αριθμός:

ΤΚ:

Πόλη:

Χώρα:

Αρμόδιος ή αρμόδιοι επικοινωνίας:

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο:

Τηλέφωνο:

Α.Φ.Μ. (εφόσον υπάρχει):

Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):

A.1 Ο Οικονομικός Φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση;

A.1.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

A.2 Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης σύμβασης από κοινού με άλλους Οικονομικούς Φορείς;

A.2.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

A.2.1.1 Αν Ναι:

A.2.1.1.1 Αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στην ένωση (π.χ. συντονιστής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα...):

A.2.1.1.2 Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία σύναψης σύμβασης:

A.2.1.1.3 Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης:

A.2.1.2 Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

A.2.1.2.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

A.2.1.2.2 Διαδικτυακή Διεύθυνση:

A.2.1.2.3 Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων:

A.2.1.2.4 Αρχή ή Φορέας έκδοσης:

A.2.2 Τμήματα που συμμετάσχει ο Οικονομικός Φορέας

A.2.2.1 Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο Οικονομικός Φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά:

A.2.2.1.1 Απάντηση:

Β. Πληροφορίες σχετικά με τους εκπροσώπους του Οικονομικού Φορέα

Όνομα:

Επώνυμο:

Ημερομηνία γέννησης:

Τόπος γέννησης:

Οδός και αριθμός:

ΤΚ:

Πόλη:

Χώρα:

Τηλέφωνο:

Ηλεκτρονικό ταχυδρομείο:

Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα:

Γ. Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων οντοτήτων

Γ.1 Βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων οντοτήτων προκειμένου να ανταποκριθεί στα κριτήρια επιλογής που καθορίζονται στο μέρος IV και στα (τυχόν) κριτήρια και κανόνες που καθορίζονται στο μέρος V κατωτέρω;

Γ.1.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

Γ.1.1.1 Αν Ναι, αναφέρετε:

Όνομα της οντότητας:

Ταυτότητα της οντότητας:

Τύπος ταυτότητας:

Κωδικοί CPV:

Γ.1.1.2 Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Απάντηση: (Ναι / Όχι)

Διαδικτυακή Διεύθυνση:

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων:

Αρχή ή Φορέας έκδοσης:

Δ. Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται

Δ.1 Δεν βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

Ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας;

Δ.1.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι).

Δ.1.1.1 Αν Ναι, αναφέρετε:

Όνομα της οντότητας:

Ταυτότητα/Νομική Μορφή της οντότητας:

Τύπος ταυτότητας:

Κωδικοί CPV:

Δ.1.1.2 Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Δ.1.1.2.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

Δ.1.1.2.2 Διαδικτυακή Διεύθυνση:

Δ.1.1.2.3 Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων:

Δ.1.1.2.4 Αρχή ή Φορέας έκδοσης:

Μέρος III

Λόγοι αποκλεισμού

ΕΝΟΤΗΤΑ 1^η

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες

A. Λόγοι, συνοπτικά, που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες βάσει των εθνικών διατάξεων όπως ορίζονται στο άρθρο 57 του ν.3978/2011 και στις διατάξεις του ΓΟ-9.1.2:

A.1 Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση

A.2 Δωροδοκία

A.3 Απάτη

A.4 τρομοκρατικό έγκλημα ή παράβαση συνδεόμενη με τρομοκρατικές δραστηριότητες

A.5 Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας

A.6 Αδίκημα σχετικό με την επαγγελματική του διαγωγή, όπως για παράδειγμα η παράβαση υπάρχουσας νομοθεσίας σχετικά με την εξαγωγή αμυντικού εξοπλισμού ή εξοπλισμού ασφάλειας ή για κάποιο από τα αδικήματα της υπεξαίρεσης, της απάτης, της εκβίασης, της πλαστογραφίας, της ψευδορκίας, της δωροδοκίας και της δόλιας χρεωκοπίας.

A.7 Αδίκημα σχετικό με την αξιοπιστία που απαιτείται για τον αποκλεισμό κινδύνων κατά της ασφάλειας του κράτους.

A.8 Παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων

B. Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή ο Πρόεδρος ή ο Διευθύνων Σύμβουλος ή ο Επικεφαλής της διαχείρισης της εταιρείας ή το πρόσωπο που έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν ή και περισσότερους από τους λόγους που παρατίθενται στην προηγούμενη παράγραφο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

α. Οι απαντήσεις δίνονται στην ακόλουθη παράγραφο Γ.

β. Αν δεν υπάρχει καμία τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση, σημειώνεται το «Όχι» στο πεδίο «Απάντηση».

γ. Αν υπάρχει τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση, σημειώνεται το «Ναι» στο πεδίο «Απάντηση» και συμπληρώνονται τα στοιχεία των υπόλοιπων πεδίων.

δ. Αν υπάρχουν περισσότερες από μία αποφάσεις για διαφορετικούς λόγους, σημειώνεται το «Ναι» στο πεδίο «Απάντηση» και συμπληρώνονται τα στοιχεία των υπόλοιπων πεδίων για κάθε λόγο ξεχωριστά.

Γ. Απάντηση: (Ναι / Όχι)

Γ.1 Λόγος

Ημερομηνία της καταδίκης:

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί:

Εφόσον καθορίζεται απευθείας στην καταδικαστική απόφαση, διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού και σχετικό(-ά) σημείο(-α):

Σε περίπτωση καταδίκης, ο οικονομικός φορέας έχει λάβει μέτρα που να αποδεικνύουν την αξιοπιστία του παρά την ύπαρξη σχετικού λόγου αποκλεισμού ("αυτοκάθαρση");

Απάντηση: (Ναι / Όχι)

Αν «Ναι», περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Απάντηση: (Ναι / Όχι)

Διαδικτυακή Διεύθυνση:

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων:

Αρχή ή Φορέας έκδοσης:

ΕΝΟΤΗΤΑ 2^η

Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

A. Πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:

A.1 Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει όλες τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην πληρωμή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, τόσο στην Ελλάδα όσο και στη χώρα στην οποία είναι τυχόν εγκατεστημένος;

A.1.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

A.1.2 Αν «Όχι» αναφέρετε:

A.1.2.1 Χώρα ή κράτος – μέλος που αφορούν οι:

A.1.2.1.1 Φόροι:

A.1.2.1.2 Εισφορές κοινωνικής ασφάλισης:

A.1.2.2 Ενεχόμενο ποσό:

A.1.2.2.1 Φόροι:

A.1.2.2.2 Εισφορές κοινωνικής ασφάλισης:

A.1.2.3 Πως διαπιστώθηκε η αθέτηση των υποχρεώσεων:

A.1.2.3.1 Μέσω δικαστικής ή διοικητικής απόφασης:

Απάντηση:

A.1.2.3.1α Φόροι : (Ναι / Όχι)

A.1.2.3.1β Εισφορές κοινωνικής ασφάλισης : (Ναι / Όχι)

A.1.2.3.1.1 Αν «Ναι» σε ένα ή/και στα δύο προηγούμενα πεδία, αναφέρατε την ημερομηνία καταδίκης ή έκδοσης απόφασης για:

A.1.2.3.1.1α Φόρους:

A.1.2.3.1.1β Εισφορές κοινωνικής ασφάλισης:

A.1.2.3.1.2 Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, αναφέρατε τη διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού για:

A.1.2.3.1.2α Φόρους:

A.1.2.3.1.2β Εισφορές κοινωνικής ασφάλισης:

A.1.2.3.2 Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε για:

./.

A.1.2.3.2α Φόρους:

A.1.2.3.2β Εισφορές κοινωνικής ασφάλισης:

A.1.2.4 Ο οικονομικός φορέας έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του, είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει συμπεριλαμβανομένων κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων, είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους:

Απάντηση:

A.1.2.4.1 Φόροι: (Ναι / Όχι)

A.1.2.4.1α: Αν «Ναι», να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:

A.1.2.4.2 Εισφορές κοινωνικής ασφάλισης: (Ναι / Όχι)

A.1.2.4.2α : Αν «Ναι», να αναφερθούν λεπτομερείς πληροφορίες:

A.2 Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

A.2.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

A.1.4.2 Στοιχεία για την ηλεκτρονική αναζήτηση και πιστοποίηση των εγγράφων:

(για κάθε έγγραφο : δυνατότητα υποβολής πιστοποιημένων ηλεκτρονικά αντιγράφων, διαδικτυακή διεύθυνση της Αρχής ή του Φορέα της ηλεκτρονικής έκδοσης, κωδικοί πιστοποίησης κλπ.)

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

1. Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

2. Εφόσον προβλέπεται στους ΓΟ και ΕΟ είναι δυνατή η παρέκκλιση από τον υποχρεωτικό αποκλεισμό λόγω αθέτησης υποχρεώσεων καταβολής φόρων ή ασφαλιστικών εισφορών κατ' εξαίρεση, για επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως για λόγους εθνικής ασφάλειας ή ασφάλειας εφοδιασμού ή /και όταν ο αποκλεισμός θα ήταν σαφώς δυσανάλογος, ιδίως όταν μόνο μικρά ποσά των φόρων ή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης δεν έχουν καταβληθεί, ή όταν ο οικονομικός φορέας ενημερώθηκε σχετικά με το ακριβές ποσό που οφείλεται λόγω αθέτησης των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης σε χρόνο κατά τον οποίο δεν είχε τη δυνατότητα να λάβει μέτρα, πριν από την εκπνοή της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών καταλληλότητας.

ΕΝΟΤΗΤΑ 3^η

Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

A. Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

A.1 Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα του οικονομικού φορέα

A.1.1 Ο οικονομικός φορέας είναι σε κατάσταση πτώχευσης ή διαδικασίας εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή αναγκαστικής διαχείρισης από εκκαθαριστή/δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων ή σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου;

A.1.1.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

Αν «Ναι»:

A.1.1.1.1 Παραθέστε λεπτομερή στοιχεία:

A.1.1.1.2 Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους ωστόσο ο οικονομικός φορέας, θα δύναται να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβανομένης υπόψη της εφαρμοστέας εθνικής νομοθεσίας και των μέτρων σχετικά με τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας υπό αυτές τις περιστάσεις:

A.1.1.2 Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

A.1.1.1.2.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

A.1.1.1.2.2 Στοιχεία για την ηλεκτρονική αναζήτηση και πιστοποίηση των εγγράφων:

(για κάθε έγγραφο: δυνατότητα υποβολής πιστοποιημένων ηλεκτρονικά αντιγράφων, διαδικτυακή διεύθυνση της Αρχής ή του Φορέα της ηλεκτρονικής έκδοσης, κωδικοί πιστοποίησης κλπ.)

A.2 Πληροφορίες σχετικά με σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

A.2.1 Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας τα τελευταία πέντε (5) χρόνια σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα το οποίο αποδεδειγμένως διαπιστώθηκε με οποιοδήποτε μέσο ενδέχεται να διαθέτει η Αναθέτουσα Αρχή, όπως, για παράδειγμα, παραβίαση υποχρεώσεων όσον αφορά στην ασφάλεια των πληροφοριών ή του εφοδισμού, στο πλαίσιο προηγούμενης σύμβασης;

A.2.1.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

A.2.1.1.1 Αν «Ναι»:

A.2.1.1.1.1 Αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες:

A.2.1.1.1.2 Έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; (Ναι / Όχι)

A.2.1.1.1.2.1 Αν «Ναι», περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:

A.2.2 Είναι ένοχος ή έχει κατηγορηθεί τα τελευταία πέντε (5) χρόνια για σοβαρές ψευδείς δηλώσεις κατά την προμήθεια των πληροφοριών οι οποίες απαιτούνται κατ' εφαρμογή του ν.3978/2011 ή δεν έχει παράσχει τις πληροφορίες αυτές;

A.2.2.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

A.2.2.1.1 Αν «Ναι»:

A.2.1.1.1.1 Αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες:

A.2.1.1.1.2 Έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; (Ναι / Όχι)

A.2.1.1.1.2.1 Αν «Ναι», περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:

A.2.3 Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται:

A.2.3.1 Ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

A.2.3.1.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

A.2.3.1.2 Αν «Ναι», αναφέρετε στοιχεία για την ηλεκτρονική αναζήτηση και πιστοποίηση των εγγράφων:

(για κάθε έγγραφο : δυνατότητα υποβολής πιστοποιημένων ηλεκτρονικά αντιγράφων, διαδικτυακή διεύθυνση της Αρχής ή του Φορέα της ηλεκτρονικής έκδοσης, κωδικοί πιστοποίησης κλπ.).

A.2.3.2 Με την προσκόμιση σχετικών πιστοποιητικών από αρμόδιες κρατικές αρχές ή/και φορείς:

A.2.3.2.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

A.2.3.2.2 Αν «Ναι», αναφέρετε τον τίτλο του δικαιολογητικού και την αρμόδια κρατική αρχή ή/και φορέα από τον οποίο θα εκδοθεί εφόσον ζητηθεί να προσκομισθεί από την Αναθέτουσα Αρχή:

ΕΝΟΤΗΤΑ 4^η

Άλλοι λόγοι αποκλεισμού

A. Ονομαστικοποίηση μετοχών ανωνύμων εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις.

A.1 Συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν.3310/2005 ως αυτός ισχύει *(περί υποχρέωσης ονομαστικοποίησης μετοχών ανωνύμων εταιρειών και συμμετοχής εξωχώριας εταιρείας στη διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης)*;

A.1.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

A.1.1.1 Αν «Ναι»:

A.1.1.1.1 Αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες:

A.1.1.1.2 Έχει λάβει ο οικονομικός φορέας μέτρα αυτοκάθαρσης; (Ναι / Όχι)

A.1.1.1.2.1 Αν «Ναι», περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν:

A.1.2 Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται:

A.1.2.1 Ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

A.1.2.1.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

A.1.2.1.1.2 Αν «Ναι», αναφέρετε στοιχεία για την ηλεκτρονική αναζήτηση και πιστοποίηση των εγγράφων:

(για κάθε έγγραφο : δυνατότητα υποβολής πιστοποιημένων ηλεκτρονικά αντιγράφων, διαδικτυακή διεύθυνση της Αρχής ή του Φορέα της ηλεκτρονικής έκδοσης, κωδικοί πιστοποίησης κλπ.)

A.1.2.2 Με την προσκόμιση σχετικών δικαιολογητικών από αρμόδιες κρατικές αρχές ή/και φορείς:

A.1.2.2.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

A.1.2.2.2 Αν «Ναι», αναφέρετε τον τίτλο του δικαιολογητικού και την αρμόδια κρατική αρχή ή/και φορέα από τον οποίο θα εκδοθεί εφόσον ζητηθεί να προσκομισθεί από την Αναθέτουσα Αρχή:

Μέρος IV

Κριτήρια Καταλληλότητας

(ΣΗΜΕΙΩΣΗ : ΣΥΜΠΛΗΡΩΝΕΤΑΙ ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟΥ ΕΙΔΙΚΟΥΣ ΟΡΟΥΣ ΤΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ)

A. Νομιμοποίηση του οικονομικού φορέα για τη συμμετοχή του στη διαδικασία ανάθεσης δημόσια σύμβασης (σύμφωνα με τις διατάξεις περί υποχρέωσης δημοσιότητας για τους υπόχρεους στο ΓΕΜΗ ως στο ΜΕΡΟΣ ΙΣΤ΄ του ν.4635/2019)

A.1 Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στο κράτος-μέλος εγκατάστασής του;

A.1.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

A.1.2 Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται:

A.1.2.1 Ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

A.1.2.1.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

A.1.1.1.2 Αν «Ναι», αναφέρετε στοιχεία για την ηλεκτρονική αναζήτηση και πιστοποίηση των εγγράφων:

(για κάθε έγγραφο : δυνατότητα υποβολής πιστοποιημένων ηλεκτρονικά αντιγράφων, διαδικτυακή διεύθυνση της Αρχής ή του Φορέα της ηλεκτρονικής έκδοσης, κωδικοί πιστοποίησης κλπ.)

A.1.2.2 Με την προσκόμιση σχετικών δικαιολογητικών από αρμόδιες κρατικές αρχές ή/και φορείς:

A.1.2.2.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

A.1.2.2.2 Αν «Ναι», αναφέρετε τον τίτλο του δικαιολογητικού και την αρμόδια κρατική αρχή ή/και φορέα από τον οποίο θα εκδοθεί εφόσον ζητηθεί να προσκομισθεί από την Αναθέτουσα Αρχή:

A.2 Εναλλακτικά, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο/μητρώο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής];

A.2.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

A.2.2 Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται:

A.2.2.1 Ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

A.2.2.1.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

A.2.1.1.2 Αν «Ναι», αναφέρετε στοιχεία για την ηλεκτρονική αναζήτηση και πιστοποίηση των εγγράφων:

(για κάθε έγγραφο : δυνατότητα υποβολής πιστοποιημένων ηλεκτρονικά αντιγράφων, διαδικτυακή διεύθυνση της Αρχής ή του Φορέα της ηλεκτρονικής έκδοσης, κωδικοί πιστοποίησης κλπ.)

A.2.2.2 Με την προσκόμιση σχετικών δικαιολογητικών από αρμόδιες κρατικές αρχές ή/και φορείς:

A.2.2.2.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

A.2.2.2.2 Αν «Ναι», αναφέρετε τον τίτλο του δικαιολογητικού και την αρμόδια κρατική αρχή ή/και φορέα από τον οποίο θα εκδοθεί εφόσον ζητηθεί να προσκομισθεί από την Αναθέτουσα Αρχή:

B. Καταλληλότητα για την άσκηση της επαγγελματικής δραστηριότητας.

B.1 Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο/μητρώο Κατασκευαστών/Προμηθευτών Αμυντικού/Πολεμικού Υλικού ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού ή κατά NATO συστήματος (προ)επιλογής];

B.1.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

B.1.2 Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται:

B.1.2.1 Ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

B.1.2.1.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

B.1.2.1.2 Αν «Ναι», αναφέρετε στοιχεία για την ηλεκτρονική αναζήτηση και πιστοποίηση των εγγράφων:

(για κάθε έγγραφο : δυνατότητα υποβολής πιστοποιημένων ηλεκτρονικά αντιγράφων, διαδικτυακή διεύθυνση της Αρχής ή του Φορέα της ηλεκτρονικής έκδοσης, κωδικοί πιστοποίησης κλπ.)

B.1.2.2 Με την προσκόμιση σχετικών δικαιολογητικών από αρμόδιες κρατικές αρχές ή/και φορείς:

B.1.2.2.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

B.1.2.2.2 Αν «Ναι», αναφέρετε τον τίτλο του δικαιολογητικού και την αρμόδια κρατική αρχή ή/και φορέα από τον οποίο θα εκδοθεί εφόσον ζητηθεί να προσκομισθεί από την Αναθέτουσα Αρχή:

B.2 Εναλλακτικά, ο οικονομικός φορέας έχει άδεια κατασκευής/εμπορίας υλικών με στρατιωτικό προορισμό;

B.2.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

B.2.2 Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται:

B.2.2.1 Ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

B.2.2.1.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

B.2.2.1.2 Αν «Ναι», αναφέρετε στοιχεία για την ηλεκτρονική αναζήτηση και πιστοποίηση των εγγράφων:

(για κάθε έγγραφο : δυνατότητα υποβολής πιστοποιημένων ηλεκτρονικά αντιγράφων, διαδικτυακή διεύθυνση της Αρχής ή του Φορέα της ηλεκτρονικής έκδοσης, κωδικοί πιστοποίησης κλπ.)

B.2.2.2 Με την προσκόμιση σχετικών δικαιολογητικών από αρμόδιες κρατικές αρχές ή/και φορείς:

B.2.2.2.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

B.2.2.2.2 Αν «Ναι», αναφέρετε τον τίτλο του δικαιολογητικού και την αρμόδια κρατική αρχή ή/και φορέα από τον οποίο θα εκδοθεί εφόσον ζητηθεί να προσκομισθεί από την Αναθέτουσα Αρχή:

Γ. Απόδειξη τεχνικής και επαγγελματικής ικανότητας

Γ.1 Δύναται ο οικονομικός φορέας να αποδείξει ένα από τα κάτωθι;

Γ.1.1 Να υποβάλει κατάλογο των κυριότερων παραδόσεων (συναφούς αντικειμένου της υπό ανάθεση προμήθειας) που πραγματοποιήθηκαν, κατά τα 5 τελευταία έτη, με αναφορά στα αντίστοιχα ποσά συνολικού ύψους ίσου ή μεγαλύτερου από το 25% της καθαρής συμβατικής αξίας της Σύμβασης (άνευ ΦΠΑ), στις ημερομηνίες και στους αποδέκτες ανεξάρτητα αν αυτοί είναι δημόσιοι ή ιδιώτες;

Γ.1.2 Ότι θα εφαρμόζει μέτρα περιβαλλοντικής διαχείρισης κατά την εκτέλεση των ανατιθέμενων εργασιών;

Γ.2 Δύναται ο οικονομικός φορέας να αποδείξει ότι μπορεί να επεξεργαστεί, αποθηκεύσει και διαβιβάσει πληροφορίες έως και βαθμού «ΑΠΟΡΡΗΤΟ»;

Γ.3 Διευκρινίζονται τα παρακάτω:

Γ.3.1 Η απόδειξη των ανωτέρω σε περίπτωση που ο Υποψήφιος είναι εγκατεστημένος σε κράτος – μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης, το οποίο τηρεί επίσημο κατάλογο εγκεκριμένων φορέων – επιχειρήσεων που δραστηριοποιούνται στον τομέα της άμυνας, μέρος των δικαιολογητικών απόδειξης της καταλληλότητας, δύναται να γίνει από σχετικό έγγραφο της αρμόδιας κρατικής αρχής που πιστοποιεί την εγγραφή στον ανωτέρω κατάλογο και προσκομίζεται από τον Υποψήφιο. Η αξιολόγηση των πληροφοριών που παρέχονται στο ανωτέρω έγγραφο γίνεται από την Αναθέτουσα Αρχή μέσω του αρμόδιου οργάνου της.

Γ.3.2 Για την απόδειξη των ανωτέρω δύναται ο Υποψήφιος να επικαλεστεί κάθε ικανότητα που διαθέτει βάσει της τεχνογνωσίας του, της αποτελεσματικότητας, της εμπειρίας και της αξιοπιστίας του σχετικά με τις προς προμήθεια υπηρεσίες ή/και υλικά. Η αξιολόγηση των πληροφοριών που παρέχονται γίνεται από την Αναθέτουσα Αρχή μέσω του αρμόδιου οργάνου της.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Οι απαντήσεις/διευκρινίσεις/δηλώσεις επί ανωτέρω δίνονται στην ακόλουθη παράγραφο Γ.4.

Γ.4 Απάντηση (για κάθε ερώτημα ξεχωριστά):

(Ναι / Όχι και να αναφερθεί ο τρόπος απόδειξης όπως πιστοποιητικά, βεβαιώσεις από δημόσιους και ιδιωτικού φορείς κλπ)

Δ. Απόδειξη οικονομικής και χρηματοπιστωτικής επάρκειας

Δ.1 Δύναται ο οικονομικός φορέας να προσκομίσει κατάλληλη(ες) τραπεζική(ές) βεβαίωση(εις);

Δ.1.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι. Σε περίπτωση «Ναι» να αναφερθεί το όνομα της εκδότριας Τράπεζας)

Ε. Απόδειξη της ύπαρξης συστήματος περιβαλλοντικής διαχείρισης

Ε.1 Διαθέτει ο οικονομικός φορέας τα πρότυπα ISO 14001:2015 ή EMAS (Κανονισμός 1221/2009 ΕΚ);

Ε.1.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

Ε.2 Διαθέτει ο οικονομικός φορέας Πιστοποιητικό Συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας, κατά ISO 9001/2015 εν ισχύ ή ισοδύναμο;

Ε.2.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

Ζ. Ποσοστό υπεργολαβίας

ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

Συμπληρώνεται μόνο αν ο οικονομικός φορέας προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας το ακόλουθο μέρος (δηλαδή το ποσοστό) της σύμβασης.

Επισημαίνεται ότι εάν ο οικονομικός φορέας έχει αποφασίσει να αναθέσει μέρος της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και στηρίζεται στις ικανότητες του υπεργολάβου για την εκτέλεση του εν λόγω μέρους, τότε θα πρέπει να συμπληρωθεί χωριστό ΕΕΕΣ από κάθε υπεργολάβο.

Αν χρησιμοποιηθούν περισσότεροι του ενός υπεργολάβοι δηλώνονται τα στοιχεία για κάθε έναν ξεχωριστά]

Z.1 Θα χρησιμοποιηθεί(-ούν) Υπεργολάβος(-οι) για την εκτέλεση της σύμβασης;

Z.1.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

Z.1.1 Αν «Ναι», προσδιορίστε:

Z.1.1.1 Τα στοιχεία αυτών (ΕΠΩΝΥΜΙΑ, ΧΩΡΑ ΕΔΡΑΣ):

Z.1.1.2 Το τμήμα / τα τμήματα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει ή έχει αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους:

Z.1.1.3 Το αντικείμενο της υπεργολαβίας για την οποία προτείνονται οι υπεργολάβοι:

Z.1.1.4 Τον τρόπο ανάθεσης (απευθείας ανάθεση, διαγωνιστική διαδικασία):

Z.1.1.5 Σε περίπτωση που χρησιμοποιηθεί(-ούν) Υπεργολάβος(-οι), δεσμεύεται ο οικονομικός φορέας να αναφέρει οποιαδήποτε αλλαγή ανακύπτει σε επίπεδο υπεργολάβων κατά την εκτέλεση της σύμβασης;

Απάντηση: (Ναι / Όχι)

Z.1.1.6 Σε περίπτωση που χρησιμοποιηθεί(-ούν) Υπεργολάβος(-οι), δεσμεύεται ο οικονομικός φορέας ότι έχει λάβει γνώση των διατάξεων των ΓΟ και ΕΟ περί Υπεργολαβίας;

Απάντηση: (Ναι / Όχι)

Η. Πληροφορίες και Δεσμεύσεις σχετικά με την ακεραιότητα κατά το στάδιο εκτέλεσης της Σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη αυτής.

Η.1 Θα χρησιμοποιήσετε κατά τη συμμετοχή σας στις διαδικασίες σύναψης και εκτέλεσης της σύμβασης οποιονδήποτε ενδιάμεσο, μεσάζοντα ή πράκτορα;

Η.1.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

Η.2 Θα λάβετε επαγγελματικές συμβουλευτικές υπηρεσίες σε σχέση με τη σύμβαση από δικηγορικά γραφεία, από φορολογικούς, τεχνικούς και οικονομικούς συμβούλους καθώς και εμπορικούς αντιπροσώπους που εμπίπτουν στις διατάξεις του π.δ. 219/1991 (Α' 81);

Η.2.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

Η.3 Δεσμεύετε ότι δεν θα ενεργήσετε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά κατά το στάδιο εκτέλεσης της Σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη αυτής;

Η.3.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

Η.4 Δεσμεύετε ότι δε θα διενεργήσετε κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης παράνομες πληρωμές για διευκολύνσεις, εξυπηρετήσεις ή υπηρεσίες που αφορούν τη σύμβαση και τη διαδικασία ανάθεσης;

Η.4.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

Η.5 Δεσμεύετε ότι δε θα προσφέρετε κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης, άμεσα ή έμμεσα, οποιαδήποτε υλική εύνοια, δώρο ή αντάλλαγμα σε υπαλλήλους ή μέλη συλλογικών οργάνων της Αναθέτουσας Αρχής, καθώς και σε συζύγους, συγγενείς σε ευθεία γραμμή μέχρι και τρίτου βαθμού εξ αίματος και εξ αγχιστείας ή συνεργάτες αυτών ούτε θα χρησιμοποιήσετε τρίτα πρόσωπα, φυσικά ή νομικά, για να διοχετεύσετε χρηματικά ποσά στα προαναφερόμενα πρόσωπα;

Η.5.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

Η.6 Δεσμεύετε ότι δε θα προσφέρετε κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης, άμεσα ή έμμεσα, δώρα, δωρεές, φιланθρωπικές παροχές, χορηγίες ή χρηματικά ποσά και επιχορηγήσεις με οποιαδήποτε μορφή ή αιτιολογία, σε πολιτικά κόμματα, κομματικούς εκπροσώπους ή επικεφαλής κομμάτων, μέλη της κυβέρνησης, Υφυπουργούς ή μετακλητούς υπαλλήλους, βουλευτές ή αιρετά όργανα της τοπικής και περιφερειακής αυτοδιοίκησης ή σε οργανώσεις των οποίων επικεφαλής είναι πολιτικοί, καθώς και σε συζύγους, συγγενείς σε ευθεία γραμμή μέχρι και τρίτου βαθμού εξ αίματος και εξ αγχιστείας ή συνεργάτες αυτών, ούτε θα χρησιμοποιήσετε τρίτα πρόσωπα, φυσικά ή νομικά, για να διοχετεύσετε χρηματικά ποσά ή άλλα ωφελήματα στα προαναφερόμενα πρόσωπα;

Η.6.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

Η.7 Είστε ενήμερος επί των κυρώσεων ως σε διάταξη ΓΟ-5.4 σε περίπτωση αθέτησης ή/και παραβιάσεων των ανωτέρω περιπτώσεων;

Η.7.1 Απάντηση: (Ναι / Όχι)

(ΣΗΜΕΙΩΣΗ : Για την ερώτηση Η.2 και σε περίπτωση που η απάντηση είναι «Ναι», να αναφερθούν τα στοιχεία των προσώπων που θα χρησιμοποιηθούν)

Μέρος VI

Τελικές δηλώσεις

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη II έως V ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται, εκτός εάν:

α) Η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν [υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει ή

β) Η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίνω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο Μέρος I, ενότητα Α, προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά και σε πληροφορίες που έχουν αναφερθεί στο Μέρος III και το Μέρος IV του παρόντος ΕΕΕΣ για τους σκοπούς της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όπως καθορίζεται στο Μέρος I.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δεσμεύομαι ότι έχω λάβει γνώση και συμφωνώ με τους Γενικούς και Ειδικούς Όρους (ΓΟ & ΕΟ) και του προγράμματος «Προμήθεια Μεταχειρισμένων Τεθωρακισμένων Οχημάτων Μάχης Μηχανικού».

Ημερομηνία – Τόπος – Υπογραφή – Καθήκοντα

Ακριβές Αντίγραφο

Ταχχος Εμμανουήλ Γιαννουλάκης
Διευθυντής ΔΑΠΚΣ

Σχης (ΠΖ) Χρήστος Κριεμπάρδης
Επιτελής ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ/ΤΕΠΣΣΞ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΥΝΤΙΚΩΝ
ΕΞΟΠΛΙΣΜΩΝ & ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΑΜΥΝΤΙΚΩΝ ΠΡΟΓΡ. &
ΚΥΡΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ
ΤΜΗΜΑ ΕΞΟΠΛΙΣΤΙΚΩΝ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ & ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ
ΣΤΡΑΤΟΥ ΞΗΡΑΣ
13 Φεβ 24

ΠΡΟΣΘΗΚΗ «8» ΣΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ»
ΣΤΗΝ ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
01/2024

ΕΝ ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ (ΕΣΥ)
ΤΩΝ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΤΑΧΕΙΡΙΣΜΕΝΩΝ ΤΟΜΜΧ
(Υπόδειγμα)

1. Η παρούσα Σύμβαση συνομολογείται στα γραφεία του/της
....., που βρίσκονται στο Στρατόπεδο «.....»,
στην Αθήνα (Ελλάδα), σήμερα την..... του μηνός του έτους 20...,
μεταξύ

του/της, ενεργώ-
ντας υπό το Υπουργείο Εθνικής Άμυνας (ΥΠΕΘΑ) της Ελλάδας, ο/η οποίος/α εκπρο-
σωπείται κατά νόμο στην παρούσα από τον κ....., σύμφωνα
με την απόφαση Φ., που στο εξής θα αναφέ-
ρεται ως «ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ»,

και

της Εταιρείας με την επωνυμία.... .. ΑΦΜ:....., διεύθυνση έδρας της ε-
ταιρείας....., τηλέφωνοκαι τηλεομοιοτυπικό....., η οποία εκπροσω-
πείται κατά νόμο στην παρούσα από τον κ., δυνάμει του από
....., αριθμός ταυτότητας....., πληρεξουσίου,
που στο εξής θα αναφέρεται ως «ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ».

(Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ και ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ, μπορεί ενίοτε να αναφέρονται, ατομικά
ως Μέρος και συλλογικά ως Μέρη).

2. Με την υπ'αριθ. Φ.604/....., αποφασίσθηκε η κατακύρωση της
Σ-Π για την προμήθεια των συμβατικών ειδών, τα οποία αναφέρονται στη Σ-Π προ-
μήθειας μεταχειρισμένων ΤΟΜΜΧ που αφορούσε την προμήθεια :

3. Κατόπιν αυτών, ο «ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ» αναθέτει στον «ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ» και
αυτός αναλαμβάνει την προμήθεια των υλικών και υπηρεσιών που αναφέρονται στο
άρθρο 1 της παρούσας Σ-Π, με βάση τους όρους και τις προϋποθέσεις στα ακόλουθα
άρθρα αυτής.

4. Με τον όρο «Εν Συνεχεία Υποστήριξη», περιγράφεται κάθε δραστηριό-
τητα και κάθε διαδικασία που έχουν ως σκοπό, τη διατήρηση ενός αμυντικού συστή-

ματος ή υλικού σε λειτουργική κατάσταση και τη προκαθορισμένη επιχειρησιακή διαθεσιμότητα ή/και τη βελτίωση των αρχικών του προδιαγραφών, μετά από την αγορά ή την απόκτησή του.

5. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ και ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ επιθυμούν να προσδιορίσουν με την παρούσα Σύμβαση, τους όρους και τις προϋποθέσεις κάτω από τις οποίες θα πραγματοποιείται η «Εν Συνεχεία Υποστήριξη» στα μεταχειρισμένα TOMMX.

6. Εν όψει των ανωτέρω ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ και ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ από κοινού συμφωνούν, συνομολογούν και συναποδέχονται ό,τι διαλαμβάνεται στην παρούσα Σύμβαση, η οποία συνάπτεται με βάση τις αρχές της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών.

7. Η παρούσα Σύμβαση, δεν αποστερεί από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ, τη δυνατότητα να απευθύνεται και σε άλλους φορείς/υπηρεσίες/προμηθευτές για την αναζήτηση και προμήθεια των ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ, εφόσον τούτο είναι προς το συμφέρον του.

8. Η Σύμβαση «Εν Συνεχεία Υποστήριξης» των μεταχειρισμένων TOMMX, περιλαμβάνει τα παρακάτω Άρθρα, Παραρτήματα και Προσθήκες, τα οποία αποτελούν αναπόσπαστα τμήματά της:

ΑΡΘΡΑ

- Άρθρο 1 : Αντικείμενο, Έναρξη και Διάρκεια Ισχύος
- Άρθρο 2 : Ορισμοί - Ακρωνύμια.
- Άρθρο 3 : Εκτέλεση Επισκευών.
- Άρθρο 4 : Παροχή επί Τόπου Τεχνικής Υποστήριξης.
- Άρθρο 5 : Παροχή Τεχνικών Υπηρεσιών.
- Άρθρο 6 : Αξία Συμβατικών Ειδών – Χρηματοδότηση.
- Άρθρο 7: Διακρίβωση Συσκευών Ελέγχου.
- Άρθρο 8 : Παροχή Εκπαίδευσης.
- Άρθρο 9 : Προμήθεια Υλικών - Εργαλείων - Ανταλλακτικών.
- Άρθρο 10: Προμήθεια Βιβλιογραφίας.
- Άρθρο 11: Τροποποιήσεις Υλικών.
- Άρθρο 12: Αίτηση Τεχνικής Υποστήριξης - Εντολή.
- Άρθρο 13: Εγγύηση Υλικών - Εργασιών.
- Άρθρο 14: Εγκιβωτισμός - Συσκευασία - Σήμανση – Φορτωτικά - Έγγραφα Αντικανονικές Αποστολές.

- Άρθρο 15: Παράδοση Υλικών - Εργασιών.
- Άρθρο 16: Ποιοτική και Ποσοτική Παραλαβή.
- Άρθρο 17: Γλώσσα της Σύμβασης.
- Άρθρο 18: Διασφάλιση Ποιότητας - Έλεγχος Ποιότητας.
- Άρθρο 19: Κωδικοποίηση Υλικών.
- Άρθρο 20: Ασφάλιση κατά τη Μεταφορά.
- Άρθρο 21: Απώλεια Υλικών.
- Άρθρο 22: Εκχώρηση Δικαιωμάτων - Υποχρεώσεων.
- Άρθρο 23: Άδειες Εξαγωγών - Εισαγωγών.
- Άρθρο 24: Ανωτέρα Βία - Δικαιολογημένες Καθυστερήσεις.
- Άρθρο 25: Υλικά - Υπηρεσίες ΕΣΥ
- Άρθρο 26: Αναπροσαρμογή Τιμών.
- Άρθρο 27: Όροι Πληρωμής - Φορέας Πληρωμής.
- Άρθρο 28: Φόροι - Δασμοί - Κρατήσεις.
- Άρθρο 29: Εγγυοδοσία.
- Άρθρο 30: Εξαιρέσεις Επιβολής Κυρώσεων.
- Άρθρο 31: Κήρυξη Προμηθευτή ως Έκπτωτου.
- Άρθρο 32: Ισχύς και Διάρκεια της Σύμβασης.
- Άρθρο 33: . Δωσιδικία – Εφαρμοστέο Δίκαιο.
- Άρθρο 34: Λύση της Σύμβασης.
- Άρθρο 35: Σύνταξη και Υπογραφή των Εκτελεστικών Συμβάσεων.
- Άρθρο 36: Εφαρμοστέο Δίκαιο - Επίλυση Διαφορών - Διαιτησία.
- Άρθρο 37: Τελικές Διατάξεις.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

- «Α» Πίνακας Ορισμών – Ακρωνυμίων.
- «Β» Κατάλογος Υλικών – Εργασιών.
- «Γ» Υπόδειγμα Αίτησης Τεχνικής Υποστήριξης.

- «Δ» Υπόδειγμα Εντολής.
- «Ε» Υπόδειγμα Αναφοράς Ακαταλληλότητας Υλικού.
- «ΣΤ» Υπόδειγμα Αναφοράς Αντικανονικής Αποστολής.
- «Ζ» Υπόδειγμα Αναφοράς Βλάβης και Απαίτησης Εγγύησης.
- «Η» Ρήτρα Κωδικοποίησης.

9. Σε περίπτωση που ανακύψει διάσταση στην ερμηνεία των όρων της παρούσας Σύμβασης, τότε οι διατάξεις των Άρθρων της Σύμβασης θα υπερισχύουν έναντι των Παραρτημάτων και οι διατάξεις των Παραρτημάτων θα υπερισχύουν έναντι των Προσθηκών. Σε περίπτωση ανακολουθίας μεταξύ του περιεχομένου της παρούσας Σ-Π και οποιασδήποτε άλλης βιβλιογραφίας που αφορά στην παρούσα Σ-Π ή σχετίζεται με αυτή, τότε οι διατάξεις των Άρθρων, Παραρτημάτων και Προσθηκών θα υπερισχύουν.

10. Η Σ-Π «Εν Συνεχεία Υποστήριξης» των μεταχειρισμένων TOMMX, σχετίζεται άμεσα με τη Σ-Π (Άρθρο), της οποίας αποτελεί προϊόν, και επομένως είναι δυνατή η επίκληση των προβλέψεων αυτής, εφόσον προκύψει θέμα που δεν ρυθμίζεται από την παρούσα Σ-Π.

11. Η Σύμβαση «Εν Συνεχεία Υποστήριξης» των μεταχειρισμένων TOMMX, αποτελεί Σ-Π, η οποία θα αναπροσαρμόζεται κάθε έτος, ως προς τις ποσότητες και τις τιμές των ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ, σύμφωνα με την Ελληνική νομοθεσία και τις προβλέψεις της παρούσας. Ανά τετραετία ή ανάλογα με το ισχύον νομικό πλαίσιο, η Σύμβαση αυτή θα επανεξετάζεται.

Άρθρο 1 **Αντικείμενο, Έναρξη και Διάρκεια Ισχύος** **της Συμφωνίας Πλαισίου (Σ-Π ΕΣΥ)**

1. Αντικείμενο της παρούσας Σ-Π ΕΣΥ, 4ετούς διάρκειας, είναι η **Εν Συνεχεία Υποστήριξη (ΕΣΥ)** δώδεκα (12) μεταχειρισμένων TOMMX, όπως αναφέρονται στο **Παράρτημα «Β»**, σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις που καθορίζονται λεπτομερώς στα ακόλουθα άρθρα και σύμφωνα με την τεχνική και οικονομική προσφορά του **«ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ»** και αναλύεται ως ακολούθως:

2. Με την εν λόγω Σ-Π ΕΣΥ ο **«ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ»** αναλαμβάνει την υποχρέωση για την Εν Συνεχεία Υποστήριξη (ΕΣΥ), η οποία περιλαμβάνει την προμήθεια ανταλλακτικών όλων των κλιμακίων συντήρησης και επισκευής βλαβών (1^ο έως 5^ο κλιμάκιο), παροχή υπηρεσιών και λοιπών ειδών υποστήριξης όλων των κλιμακίων συντήρησης και επισκευής βλαβών (1^ο έως 5^ο κλιμάκιο), βιβλιογραφία χειρισμού/συντήρησης/επισκευής βλαβών καθώς και παροχή εκπαίδευσεως όλων των κλιμακίων συντήρησης/επισκευών βλαβών (1^ο έως 5^ο κλιμάκιο) με ανάλογη παροχή βεβαίωσης και πιστοποίησης εκπαιδευόμενου προσωπικού, όπως αναλυτικά περιγράφονται και κοστολογούνται στην οικονομική προσφορά του προμηθευτή.

3. Λαμβάνοντας υπόψη τις διατάξεις, τους όρους και τις προϋποθέσεις της παρούσας Σ-Π, ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ είναι υποχρεωμένος να σχεδιάσει, ολοκληρώσει, κατασκευάσει, ελέγξει, πιστοποιήσει, πωλήσει και παραδώσει στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ τα «ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΕΙΔΗ», σύμφωνα με τους όρους της παρούσας, και ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ είναι υποχρεωμένος εφόσον το επιθυμεί, να προμηθευτεί τα ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΕΙΔΗ από

τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, να αποδεχθεί αυτά οριστικά, και να καταβάλλει την αξία τους, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας, όπως καθορίζεται παρακάτω :

α. Συντήρηση και επισκευή των μεταχειρισμένων TOMMX, κύριων συγκροτημάτων, λοιπών υποσυγκροτημάτων, συσκευών ελέγχου, σύμφωνα με τη διαδικασία που περιγράφεται στο Άρθρο 3 «Εκτέλεση Επισκευών».

β. Συντήρηση, επισκευές, διενέργεια τεχνικών ελέγχων, συνδρομή σε εργασίες του ΑΓΟΡΑΣΤΗ, στις εγκαταστάσεις του ή στις θέσεις αποθήκευσης/χρήσης των μεταχειρισμένων TOMMX, σύμφωνα με τη διαδικασία που περιγράφεται στο Άρθρο 4 «Παροχή Επί Τόπου Τεχνικής Υποστήριξης».

γ. Υπηρεσίες τεχνικής υποστήριξης, σύμφωνα με τη διαδικασία που περιγράφεται στο Άρθρο 5 «Παροχή Τεχνικών Υπηρεσιών».

δ. Διακρίβωση Συσκευών Ελέγχου, σύμφωνα με τη διαδικασία που περιγράφεται στο Άρθρο 7 «Διακρίβωση Συσκευών Ελέγχου».

ε. Εκπαίδευση χειριστών - τεχνικών, σύμφωνα με τη διαδικασία που περιγράφεται στο Άρθρο 8 «Παροχή Εκπαίδευσης».

στ. Προμήθεια ολοκληρωμένων υποσυστημάτων – συγκροτημάτων - υποσυγκροτημάτων- συνθέτων εξαρτημάτων, εργαλείων, συλλογών εργαλείων, ανταλλακτικών, αναλωσίμων, σύμφωνα με τη διαδικασία που περιγράφεται στο Άρθρο 9 «Προμήθεια Υλικών - Εργαλείων - Ανταλλακτικών».

ζ. Προμήθεια πάσης φύσεως βιβλιογραφίας σχετικής με το χειρισμό και τη συντήρηση όλων των κλιμακίων των μεταχειρισμένων TOMMX και των περιφερειακών του υλικών και εξαρτημάτων, σύμφωνα με τη διαδικασία που περιγράφεται στο Άρθρο 10 «Προμήθεια Βιβλιογραφίας».

5. Τα ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΕΙΔΗ θα παρέχονται σύμφωνα με τους όρους της παρούσας Σύμβασης. Ειδικότερα τα είδη των υποπαραγράφων α, β, γ, δ, και ε της ανωτέρω παραγράφου μπορεί να καλούνται και «ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ».

6. Προτάσεις για τροποποιήσεις, αναβαθμίσεις ή/και τεχνικές βελτιώσεις στη διαμόρφωση των ΥΛΙΚΩΝ, θα υποβάλλονται και θα εξετάζονται, σύμφωνα με τη διαδικασία που περιγράφεται στο Άρθρο 11 «Τροποποιήσεις Υλικών».

7. Οι αιτήσεις από πλευράς ΑΓΟΡΑΣΤΗ, για προμήθεια ΥΛΙΚΩΝ ή παροχή υπηρεσιών, οι προσφορές από πλευράς ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, και η αποδοχή ή απόρριψη αυτών από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ, θα συντάσσονται, θα ανταλλάσσονται και θα ισχύουν σύμφωνα με όσα ορίζονται στο Άρθρο 12 «Αίτηση Τεχνικής Υποστήριξης - Εντολή». Οι όροι που περιλαμβάνονται σε αυτήν τη Σύμβαση, θα ισχύουν για κάθε Εντολή που θα τοποθετείται στο πλαίσιο της παρούσας Σύμβασης.

8. Εγγυήσεις καλής λειτουργίας για τα πάσης φύσεως υλικά, τα ανταλλακτικά καθώς και για τις εκτελούμενες εργασίες, θα παρέχονται από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, σύμφωνα με τη διαδικασία που περιγράφεται στο Άρθρο 13 «Εγγύηση Υλικών - Εργασιών».

9. Οι πάσης φύσεως πληρωμές, θα πραγματοποιούνται από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ, σύμφωνα με το Άρθρο 27 «Όροι Πληρωμής - Φορέας Πληρωμής».

10. Όλα τα ΥΛΙΚΑ, όταν θα παραδοθούν στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ θα είναι καινούργια, αμεταχείριστα, πλήρη, πρόσφατης κατασκευής, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της παρούσας Σ-Π και κατασκευασμένα για τους σκοπούς της παρούσας.

11. Η ημερομηνία Έναρξης ισχύος της Συμφωνίας Πλαίσιο ΕΣΥ (Σ-Π ΕΣΥ) θα είναι έξι (6) μήνες πριν τη λήξη της εγγύησης καλής λειτουργίας των συμβατικών ειδών, τα οποία θα παραληφθούν από τον «ΑΓΟΡΑΣΤΗ» στο πλαίσιο της 1ης Εκτελεστικής Σύμβασης, επί τη βάσει της Σ-Π υπ' αριθ..... (Κύρια Προμήθεια 12 μεταχειρισμένων TOMMX) και θα έχει διάρκεια τέσσερα (4) έτη, μέχρις εκπληρώσεως όλων των εκατέρωθεν συμβατικών υποχρεώσεων των δύο συμβαλλομένων μερών.

12. Οι εκτελεστικές συμβάσεις, μπορούν να συνάπτονται έως και τη τελευταία ημέρα πέρατος του χρόνου διάρκειας της Σ-Π ΕΣΥ και η διάρκειά τους μπορεί να υπερβαίνει το χρόνο λήξης της Σ-Π ΕΣΥ.

13. Ο χρόνος έναρξης και πέρατος της Σ-Π ΕΣΥ και των αντίστοιχων εκτελεστικών συμβάσεων δεν είναι απαραίτητο να ταυτίζονται με τα ημερολογιακά έτη.

Άρθρο 2 **Ορισμοί - Ακρωνύμια**

1. Για τους σκοπούς αυτής της Σ-Π, οι χρησιμοποιούμενοι όροι, ορισμοί και ακρωνύμια, θα ισχύουν με την έννοια που τους αποδίδεται στο Παράρτημα «Α» Πίνακας Ορισμών - Ακρωνυμίων. Επιπρόσθετα τονίζεται ότι άλλοι όροι, ακρωνύμια ή συντομογραφίες, είναι δυνατό να ορίζονται και σε άλλα σημεία της παρούσας Σύμβασης.

2. Κατά την εφαρμογή των διατάξεων της παρούσας Σ-Π, οποιοσδήποτε όρος, ο οποίος δεν καθορίζεται ρητά στην παρούσα, θα έχει την έννοια, που αποδίδεται στον όρο αυτό από τις ισχύουσες διατάξεις του Ελληνικού Δικαίου.

Άρθρο 3 **Εκτέλεση Επισκευών**

1. Με τη Εκτέλεση Επισκευών στο πλαίσιο αυτής της Σ-Π, εξασφαλίζεται η κάλυψη των αναγκών συντήρησης και η επιθυμητή διαθεσιμότητα των μεταχειρισμένων TOMMX του ΑΓΟΡΑΣΤΗ, μέσω της κατά προτεραιότητα επιδιόρθωσης παρουσιαζόμενων βλαβών ή/και αποκατάστασης δυσλειτουργιών των συστημάτων ή υποσυστημάτων – συγκροτημάτων τους, στις εγκαταστάσεις του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ.

2. Η επιθεώρηση, η συσκευασία, η σήμανση, η παράδοση, η μεταφορά, και η παραλαβή των προς επισκευή υλικών, θα πραγματοποιούνται σύμφωνα με τους όρους αυτής της Σ-Π.

3. Για τη χρέωση των επισκευών, θα καταρτισθεί με μέριμνα του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ και τη σύμφωνη γνώμη του ΑΓΟΡΑΣΤΗ, ένας πλήρης κατάλογος κοστολό-

γησης των απαιτούμενων υλικών και επισκευών των πιο σημαντικών, συμπεριλαμβανομένων και των κρίσιμων, υποσυστημάτων και συγκροτημάτων αυτών, όπως περιγράφεται στο Παράρτημα «Β» Κατάλογος Υλικών - Εργασιών, ο οποίος θα αναπροσαρμόζεται σύμφωνα με τον ισχύοντα τύπο αναπροσαρμογής που περιγράφεται στο Άρθρο 26 «Αναπροσαρμογή Τιμών».

4. Όταν απαιτείται Εκτέλεση Επισκευών, ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ θα αποστέλλει στον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ή τον αντιπρόσωπό του στην Ελλάδα, την απαίτηση με «Αίτηση Τεχνικής Υποστήριξης» όπου θα αναφέρονται :

α. Αναλυτική περιγραφή του είδους της βλάβης ή των βλαβών για τις οποίες απαιτείται η αποστολή του υλικού στις εγκαταστάσεις του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ.

β. Ακριβής περιγραφή των προς επισκευή υλικών (ποσότητα, περιγραφή, P/N, διαστάσεις, βάρος, αριθμός συσκευασιών, κλπ.).

γ. Η επιθυμητή ημερομηνία για την επισκευή.

δ. Οι εργασίες συντήρησης και επισκευής που έχουν προηγηθεί στα προς επισκευή υλικά.

ε. Το εκτιμώμενο κόστος της επισκευής, σύμφωνα με τις τιμές του συμφωνηθέντος καταλόγου.

στ. Κάθε άλλη πληροφορία χρήσιμη για την εκτέλεση των εργασιών.

5. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα εξετάζει την αίτηση και θα απαντά σε διάστημα πέντε (5) εργάσιμων ημερών, αναφέροντας τη δυνατότητα εκτέλεσης της επισκευής, το εκτιμώμενο κόστος και την εκτιμώμενη διάρκειά τους, η οποία δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τις τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες από την ημερομηνία άφιξης των υλικών στις εγκαταστάσεις του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ.

6. Μετά την αποδοχή της προσφοράς, ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ, αφού εξασφαλίσει την χρηματοδότηση, με μέριμνα του ΓΕΣ/ΔΕΔ και προβεί σε σύναψη Εκτελεστικής Σύμβασης ΕΣΥ, με μέριμνα ΥΠΕΘΑ/ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ, με τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, θα τοποθετεί επίσημη «Εντολή» σύμφωνα με το υπόδειγμα του Προσαρτημένου «2» του Παραρτήματος «Δ» για Εκτέλεση Επισκευών. Με τη λήψη της από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, η «Εντολή» θα αποτελεί δέσμευση μεταξύ ΑΓΟΡΑΣΤΗ και ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, με την προϋπόθεση ότι προσδιορίζεται επ' ακριβώς και η αντίστοιχη εκτελεστική σύμβαση με την οποία θα αποπληρωθεί η οικονομική δέσμευση

7. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ υποχρεούται να εξασφαλίζει την άδεια για προσωρινή εισαγωγή των υλικών και να ειδοποιεί τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ ότι δύναται να τα αποστείλει.

8. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ θα ειδοποιεί εγκαίρως τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ που χρήζουν συντήρησης/επισκευής, ότι αποστέλλει τα ΥΛΙΚΑ, κοινοποιώντας τα φορτωτικά έγγραφα.

9. Η αποστολή των υλικών από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ, θα γίνεται με απευθείας παράδοσή τους στην έδρα του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ.

10. Με κοινή συμφωνία των δύο Μερών, θα επιλεγεί μια μεταφορική εταιρεία στην Ελλάδα, η οποία θα πραγματοποιεί τη μεταφορά των υλικών από και προς τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ όταν αυτό ζητηθεί από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ.

11. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα επιβεβαιώνει εγγράφως την άφιξη των υλικών στην έδρα του και θα επιστρέφει στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ, τα δικαιολογητικά που θα συνοδεύουν το ΥΛΙΚΟ, υπογεγραμμένο με την ημερομηνία παραλαβής.

12. Μετά την παραλαβή των προς επισκευή ΥΛΙΚΩΝ από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ και την αποσυναρμολόγησή τους στο εργοστάσιο, θα ενημερώνεται ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ για το ακριβές κόστος επισκευής. Σε περίπτωση που το πραγματικό κόστος επισκευής υπερβαίνει αυτό που εκτιμήθηκε αρχικά, η επισκευή θα πραγματοποιείται μετά την τελική έγκριση του ΑΓΟΡΑΣΤΗ. Αντίστοιχα σε περίπτωση που το πραγματικό κόστος επισκευής υπολείπεται αυτού που εκτιμήθηκε αρχικά, ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ θα επιβαρύνεται με το πραγματικό κόστος.

13. Η επισκευή των υλικών θα γίνεται κατά προτεραιότητα η οποία θα διακρίνεται σε δύο βαθμίδες, την επείγουσα προτεραιότητα και την κανονική.

14. Εφόσον ο απαιτούμενος χρόνος για την Εκτέλεση Επισκευών, υπερβαίνει αυτόν που έχει αρχικά υπολογισθεί, ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα ενημερώνει εγγράφως τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ για τους λόγους που προκάλεσαν την καθυστέρηση και τον εκτιμώμενο νέο απαιτούμενο χρόνο. Σε κάθε περίπτωση η διάρκεια των επισκευών δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τις τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες, εξαιρουμένου του χρόνου για τη μεταφορά των υλικών. Ως ημερομηνία έναρξης της περιόδου των 30 ημερών, θα θεωρείται η επιβεβαιωμένη ημερομηνία λήψης από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ της «Εντολής» του ΑΓΟΡΑΣΤΗ, σχετικά με την επισκευή των βεβλαμμένων υλικών.

15. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ κατά τη διάρκεια του κύκλου επισκευής μπορεί να αναβιάσει την προτεραιότητα επισκευής σε υψηλότερο επίπεδο. Στην περίπτωση αυτή, το κόστος επισκευής θα είναι αντίστοιχο της νέας προτεραιότητας.

16. Στην περίπτωση που ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ δεν εγκρίνει ή δεν αποδεχθεί την επισκευή υλικών, τότε αυτά θα επιστρέφονται στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ. Τα κόστη αποσυναρμολόγησης και επιθεώρησης, τα μεταφορικά έξοδα επιστροφής των υλικών, καθώς και τυχόν έξοδα στην Ελλάδα, θα επιβαρύνουν τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ.

17. Η επιστροφή των υλικών, σε όλες τις περιπτώσεις θα γίνεται σύμφωνα με τους Κανόνες του Διεθνούς Εμπορικού Επιμελητηρίου για τη Διεθνή Εμπορική Πώληση (INCOTERMS 2000).

18. Όλα τα υλικά, άχρηστα ή/και μη επισκευάσιμα, που θα προκύπτουν κατά την εκτέλεση των εργασιών, αποτελούν περιουσία του ΑΓΟΡΑΣΤΗ και θα επιστρέφονται σ' αυτόν.

19. Μετά την παραλαβή των επισκευασθέντων υλικών από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ, και σε διάστημα είκοσι (20) εργάσιμων ημερών, θα ενημερώνεται ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ, για όποια περίπτωση ελαττώματος, δυσλειτουργίας ή μη αποκατάστασης της βλάβης παρά την επισκευή. Σ' αυτή την περίπτωση τα υλικά θα επαναποστέλλονται στον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ και θα επισκευάζονται χωρίς κόστος. Το κόστος μεταφοράς και επισκευής θα βαρύνει εξ ολοκλήρου τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ.

20. Σε περίπτωση βλάβης υλικού υπό εγγύηση (είτε για νέο υλικό είτε για υλικό από επισκευή) ή λοιπών διαφορών (διαφορά στην ποσότητα, στο P/N, κλπ) και απαίτηση αποκατάστασης της ανωμαλίας, θα ακολουθούνται τα παρακάτω :

α. Θα συμπληρώνεται από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ και θα αποστέλλεται στον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, εντός δεκαπέντε (15) εργάσιμων ημερών από το συμβάν, «Αναφορά Βλάβης- Απαίτησης Εγγύησης», όπως στο Παράρτημα «Ζ».

β. Εάν η απαίτηση εγγύησης γίνει αποδεκτή από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, το βεβλαμμένο υλικό θα επιστρέφεται στον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, και αυτός θα επιστρέφει στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ νέο αντίστοιχο υλικό, εφόσον η εγγύηση αφορούσε προμήθεια νέου υλικού ή επισκευασμένο (το ίδιο ή άλλο), εφόσον η εγγύηση αφορούσε υλικό μετά από επισκευή. Σε αυτή τη περίπτωση, όλα τα έξοδα μεταφοράς και αντικατάστασης του υλικού με άλλο καινούριο ή επισκευής του συγκεκριμένου υλικού ή αντικατάστασής του με άλλο επισκευασμένο, θα καλύπτονται πλήρως από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ και θα ισχύει νέος χρόνος εγγύησης, από την παράδοσή του στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ.

γ. Σε περίπτωση που η απαίτηση εγγύησης απορριφθεί ή δεν βρεθεί βλάβη στο υλικό, ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα αποστέλλει Τεχνική Έκθεση για να τεκμηριώσει την απόρριψη και ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ θα καταβάλλει όλα τα έξοδα μεταφοράς, συσκευασίας και επιθεώρησης που προκύπτουν. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ έχει το δικαίωμα να αμφισβητήσει την απόρριψη μέσα σε ένα μήνα από την παράδοση των επιστρεφόμενων υλικών, σε περίπτωση που οι ίδιες συνθήκες βλάβης εξακολουθούν να παρουσιάζονται. Στην περίπτωση αυτή τα μέρη θα συμφωνούν σε κοινά αποδεκτή λύση για διευθέτηση του προβλήματος. Σε αντίθετη περίπτωση θα οδηγείται σε διαιτησία.

21. Οι πληρωμές για την Εκτέλεση Επισκευών θα πραγματοποιούνται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Άρθρο 27 «Όροι Πληρωμής - Φορέας Πληρωμής».

Άρθρο 4

Παροχή Επί Τόπου Τεχνικής Υποστήριξης

1. Σκοπός της Παροχής Επί Τόπου Τεχνικής Υποστήριξης στο πλαίσιο αυτής της Σ-Π, είναι η εξασφάλιση της άμεσης ανταπόκρισης των υπηρεσιών τεχνικής υποστήριξης του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, στις αιτήσεις του ΑΓΟΡΑΣΤΗ για ενδεχόμενη επιτόπια επείγουσα επισκευή των ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ από ομάδα τεχνικών, στις εγκαταστάσεις του ΑΓΟΡΑΣΤΗ.

2. Η Παροχή Επί Τόπου Τεχνικής Υποστήριξης μπορεί να περιλαμβάνει, χωρίς να περιορίζεται, τα παρακάτω :

α. Επισκέψεις στις εγκαταστάσεις όπου βρίσκονται τα συμβατικά υλικά, για διάγνωση βλάβης και επισκευή.

β. Επισκέψεις στις εγκαταστάσεις όπου βρίσκονται τα συμβατικά υλικά, για τεχνικούς ελέγχους.

γ. Επισκέψεις στις εγκαταστάσεις όπου βρίσκονται τα συμβατικά υλικά, για εκτέλεση προγραμματισμένης συντήρησης.

δ. Επισκέψεις στις εγκαταστάσεις όπου βρίσκονται τα συμβατικά υλικά, για παροχή βοήθειας σε εργασίες ανακατασκευής - αναβάθμισης.

3. Όταν απαιτείται Παροχή Επί Τόπου Τεχνικής Υποστήριξης, ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ θα αποστέλλει στον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ή τον αντιπρόσωπό του στην Ελλάδα, την απαίτηση με «Αίτηση Τεχνικής Υποστήριξης» όπου θα αναφέρονται :

α. Αναλυτική περιγραφή του είδους της βλάβης ή των βλαβών για τις οποίες καλείται ο ειδικός τεχνικός του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ και η ακριβής περιγραφή των προς επισκευή υλικών (P/N-NSN).

β. Η επιθυμητή ημερομηνία για την εργασία.

γ. Ανταλλακτικά και εργαλεία που διατίθενται στις εγκαταστάσεις του ΑΓΟΡΑΣΤΗ, για την επιτόπου επισκευή των βεβλαμμένων υλικών.

δ. Κάθε άλλη πληροφορία χρήσιμη για την οργάνωση και την εκτέλεση των εργασιών.

ε. Οι εργασίες συντήρησης και επισκευής που έχουν προηγηθεί στο προς επισκευή υλικό ή υλικά.

4. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα εξετάζει την αίτηση και θα απαντά σε διάστημα 5 εργασίμων ημερών, αναφέροντας αναλυτικά το εκτιμώμενο κόστος για την επίλυση του προβλήματος και τη διαθεσιμότητα του κατάλληλου προσωπικού, που θα παρέξει την Επί Τόπου Τεχνική Βοήθεια. Ο προσδιορισμός του κόστους θα βασίζεται στις τιμές του Καταλόγου Υλικών - Εργασιών (Παράρτημα «B»).

5. Μετά την αποδοχή της προσφοράς, ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ θα τοποθετήσει επίσημη «Εντολή» (εφόσον εξασφαλιστεί η χρηματοδότηση) για Επί Τόπου Τεχνική Υποστήριξη. Με τη λήψη της από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, η «Εντολή» θα αποτελεί δέσμευση μεταξύ ΑΓΟΡΑΣΤΗ και ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ. Η ομάδα Επί Τόπου Τεχνικής Υποστήριξης θα πρέπει να φθάσει στη θέση που θα υποδειχθεί το πολύ σε 5 εργάσιμες ημέρες από τη λήψη της «Εντολής».

6. Πριν την αποστολή της Ομάδας Επί Τόπου Τεχνικής Υποστήριξης, ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα γνωρίζει στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ τα παρακάτω :

α. Στοιχεία ταυτότητας και αριθμούς διαβατηρίων των τεχνικών, ημερομηνία άφιξής τους και προβλεπόμενη διάρκεια εργασιών.

β. Αναγκαιούνται συμπληρωματικά υλικά-ανταλλακτικά που θα πρέπει να διαθέσει η υπηρεσία για την επισκευή των βεβλαμμένων υλικών.

7. Πριν την αποστολή της ομάδας τεχνικών, θα επιβεβαιώνεται από τα δύο Μέρη η διαθεσιμότητα των αναγκαιούντων υλικών - ανταλλακτικών. Σε περίπτωση μη διάθεσής των, αυτά θα εξασφαλίζονται από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, μετά από ανάλογη ενημέρωση του ΑΓΟΡΑΣΤΗ.

8. Η Παροχή Επί Τόπου Τεχνικής Υποστήριξης προϋποθέτει και τα παρακάτω :

α. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ θα φροντίσει για την έκδοση των απαραίτητων αδειών για τους τεχνικούς του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ να επισκέπτονται τις θέσεις των Οπλικών Συστημάτων στην Ελλάδα.

β. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ, εφόσον απαιτηθεί, θα εξασφαλίσει στο προσωπικό του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ την παροχή ιατρικής και νοσοκομειακής περίθαλψης, συμπεριλαμβανομένων των φαρμάκων, της διατροφής στα νοσοκομεία της χώρας του, επιπέδου ίδιου με αυτό για τους Έλληνες Αξιωματικούς.

γ. Τα μεταφορικά έξοδα των τεχνικών του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ (έως την Αθήνα), καθώς και τα έξοδα διαμονής και διατροφής τους, θα βαρύνουν τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ. Τα μεταφορικά έξοδα εντός της Ελλάδας του προαναφερόμενου προσωπικού, θα βαρύνουν τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ.

9. Κατά την άφιξή του στη θέση εργασίας, ο τεχνικός του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ θα εξετάζει την απαίτηση. Εάν κατά την άποψη του τεχνικού του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ το αντικείμενο της απαίτησης είναι τέτοιο, ώστε να είναι δυνατόν να αλλάξει το κόστος, ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ και ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα συμφωνήσουν τις ενέργειες, που θα πρέπει να γίνουν. Σε συμφωνία ότι το αντικείμενο της απαίτησης θα πρέπει να τροποποιηθεί, ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα εκδώσει μια τροποποιημένη προσφορά. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ σε απάντηση θα εκδώσει συμπληρωματική επίσημη ΕΝΤΟΛΗ.

10. Στο τέλος της εργασίας οι τεχνικοί του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ και του ΑΓΟΡΑΣΤΗ θα συμπληρώνουν «Πρωτόκολλο Εκτελεσθέντων Εργασιών» που θα υπογράφεται και από τα δύο μέρη.

11. Οι τεχνικοί του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ θα μπορούν να χρησιμοποιούν ανταλλακτικά και εργαλεία του ΑΓΟΡΑΣΤΗ. Επιπλέον ανταλλακτικά που θα χρησιμοποιηθούν για την επισκευή και δεν θα χορηγηθούν από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ θα αναγράφονται στο «Πρωτόκολλο Εκτελεσθέντων Εργασιών» και θα κοστολογούνται σύμφωνα με τις τιμές του ισχύοντα τιμοκαταλόγου ή δωρεάν, εφόσον δεν συμπεριλαμβάνονται στον κατάλογο.

12. Από τους τεχνικούς του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, θα τηρείται κατάσταση (Πιστοποιητικό Παρουσίας), για την παρακολούθηση τυχόν υπερωριακής εργασίας ανά τεχνικό, η οποία θα προσυπογράφεται από τους εκπροσώπους του ΑΓΟΡΑΣΤΗ για επιβεβαίωση.

13. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ θα προσυπογράφει το Πιστοποιητικό Παρουσίας για τη συμφωνηθείσα περίοδο παραμονής, ώστε να επιβεβαιώνεται η παρουσία τεχνικού στη θέση, σύμφωνα με την «Εντολή». Μετά την υπογραφή του, το Πιστοποιητικό Παρουσίας θα προωθείται αμέσως στον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ.

14. Για τους σκοπούς αυτής της ΕΣΥ, ορίζεται ότι ως απασχόληση μιας εβδομάδας θα εννοούνται οι 5 εργάσιμες ημέρες και ως μία εργάσιμη ημέρα θα εννοούνται οι 8 ώρες απασχόλησης.

15. Το κόστος της παροχής Επί Τόπου Τεχνικής Υποστήριξης, θα αιτιολογείται πλήρως από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, τόσο με βάση τις τιμές του καταλόγου κόστους επισκευών όσο και με βάση το επίσημο κόστος της ανθρωποημέρας/ ανθρωποώρας που ισχύει στη χώρα του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ.

16. Οι πληρωμές για Παροχή Επί Τόπου Τεχνικής Υποστήριξης, θα πραγματοποιούνται από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ σύμφωνα με το Άρθρο 27 «Όροι Πληρωμής - Φορέας Πληρωμής» και τους όρους της εκάστοτε εκτελεστικής σύμβασης.

Άρθρο 5 **Παροχή Τεχνικών Υπηρεσιών**

1. Με την Παροχή Τεχνικών Υπηρεσιών στο πλαίσιο αυτής της Σύμβασης, εξασφαλίζεται η δυνατότητα στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ, για άμεση πρόσβαση στις διαθέσιμες υπηρεσίες υποστήριξης του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ και για ταχεία ανταπόκριση των υπηρεσιών του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ σε ενδεχόμενη επείγουσα μικροεπισκευή των συμβατικών υλικών στις εγκαταστάσεις του ΑΓΟΡΑΣΤΗ από το δικό του τεχνικό προσωπικό.

2. Με τον όρο Τεχνικές Υπηρεσίες, εννοούνται εκείνες οι υπηρεσίες που απαιτούν τη βοήθεια εξειδικευμένου προσωπικού και μπορεί να περιλαμβάνουν, χωρίς να περιορίζονται τα παρακάτω :

α. Ανάλυση σημαντικών αναφορών βλάβης ή μη ικανοποιητικής λειτουργίας του ΤΟΜΜΧ του ΑΓΟΡΑΣΤΗ, για τον προσδιορισμό μη αποδεκτών ή εντοπισμένων βλαβών και την εκδήλωση διορθωτικών ενεργειών.

β. Παροχή τεχνικών οδηγιών για τη διευκόλυνση του τεχνικού προσωπικού του ΑΓΟΡΑΣΤΗ στην προσπάθεια μικροεπισκευής ή αντικατάστασης ενός υλικού, προκειμένου να αντιμετωπισθεί κατάσταση «εκτός λειτουργίας ή εκτός ενεργείας».

γ. Παροχή τεχνικών πληροφοριών στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ, για θέματα που αφορούν στη σχεδίαση, στη λειτουργία και στη συντήρηση του ΤΟΜΜΧ, για τα οποία δεν υπάρχει περιορισμός από εμπορική εμπιστευτικότητα.

δ. Καταγραφή όλων των βελτιώσεων και ενδεχομένων μελλοντικών τροποποιήσεων του ΤΟΜΜΧ, και ενημέρωση του ΑΓΟΡΑΣΤΗ, για τη δυνατότητα εφαρμογής τους στα Συστήματα του ΑΓΟΡΑΣΤΗ.

3. Όταν απαιτείται Παροχή Τεχνικών Υπηρεσιών, ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ με μέριμνα ΓΕΣ/ΔΕΔ, θα αποστέλλει στον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ή τον αντιπρόσωπό του στην Ελλάδα, την απαίτηση με «Αίτηση Τεχνικής Υποστήριξης» όπου θα αναφέρονται :

α. Ακριβής περιγραφή των προς επισκευή υλικών και των απαιτούμενων τεχνικών οδηγιών ή πληροφοριών.

β. Αναλυτική περιγραφή του είδους της βλάβης ή των βλαβών για τις οποίες απαιτείται η διευκόλυνση και καθοδήγηση του προσωπικού του ΑΓΟΡΑΣΤΗ.

γ. Η επιθυμητή ημερομηνία για την Παροχή Τεχνικών Υπηρεσιών.

δ. Οι εργασίες συντήρησης και επισκευής που έχουν προηγηθεί στο προς επισκευή υλικό ή υλικά.

ε. Κάθε άλλη χρήσιμη πληροφορία.

4. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα εξετάζει την αίτηση και θα απαντά σε διάστημα 5 εργασίμων ημερών, αναφέροντας αναλυτικά το εκτιμώμενο κόστος.

5. Μετά την αποδοχή της προσφοράς, ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ θα τοποθετεί επίσημη «Εντολή» (αφού εξασφαλίσει την χρηματοδότηση, με μέριμνα ΓΕΣ/ΔΜΧ και προβεί σε σύναψη Εκτελεστικής Σύμβασης ΕΣΥ, με μέριμνα ΥΠΕΘΑ/ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ,) για Παροχή Τεχνικών Υπηρεσιών. Με τη λήψη της από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, η «Εντολή» θα αποτελεί δέσμευση μεταξύ ΑΓΟΡΑΣΤΗ και ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ.

6. Οι πληρωμές για Παροχή Τεχνικών Υπηρεσιών θα πραγματοποιούνται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Άρθρο 27 «Όροι Πληρωμής - Φορέας Πληρωμής».

Άρθρο 6

Αξία Συμβατικών Ειδών – Χρηματοδότηση

1. Η κατά ανώτατον συνολική αξία της παρούσας Σ-Π ΕΣΥ, ανέρχεται σε εξακόσιες χιλιάδες € (600.000,00€)¹.

2. Η Συμφωνία Πλαίσιο ΕΣΥ θα περιλαμβάνει παροχή υλικών και υπηρεσιών, με τιμές που θα αναπροσαρμόζονται ανά έτος (έχοντας ως «βάση» τις αρχικά υποβληθείσες τιμές του «μειοδότη» και μέγιστη ετήσια αναπροσαρμογή (σύμφωνα με το τύπο καθορισμού τιμών της παραγράφου 18.2 των ΕΟ).

3. Η υπογραφή των εκάστοτε Εκτελεστικών Συμβάσεων της Σ-Π ΕΣΥ θα πραγματοποιείται μετά τη διάθεση (ανάληψη οικονομικής υποχρέωσης) αντίστοιχης πίστωσης, η οποία στο σύνολό της ετησίως δεν θα υπερβαίνει τα αναφερόμενα στον παρακάτω Πίνακα :

¹ Ακριβές ποσό όπως καθορίζεται με τη διαγωνιστική διαδικασία

Έτη Σ-Π ΕΣΥ	1°	2°	3°	4°
Σ-Π ΕΣΥ: Εν Συνεχεία Υποστήριξη 12 μεταχειρισμένων ΤΟΜΜΧ	150.000	150.000	150.000	150.000
ΣΥΝΟΛΟ	600.000€			

Άρθρο 7 **Διακρίβωση Συσκευών Ελέγχου**

1. Η Διακρίβωση των Συσκευών Ελέγχου των μεταχειρισμένων ΤΟΜΜΧ, καθώς και των λοιπών συσκευών/εργασιών που ενδεχομένως χρειάζονται διακρίβωση, θα αναλαμβάνεται από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ.

2. Οι συσκευές ελέγχου απαιτούν διακρίβωση, μετά την παρέλευση συγκεκριμένης περιόδου χρήσης, σύμφωνα με τα καθοριζόμενα από τον αντίστοιχο κατασκευαστικό οίκο, με την προϋπόθεση ότι κατά τη διάρκεια του παραπάνω διαστήματος δεν έχουν γίνει επισκευές τους σε εργοστάσιο του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ.

3. Οι συσκευές ελέγχου που θα επισκευάζονται από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ θα διακριβώνονται, και ως εκ τούτου θα έχουν ανάγκη νέας διακρίβωσης, σε προκαθορισμένο χρόνο σε έτη μετά την εν λόγω συντήρηση – επισκευή, όπως ρητά θα αναγράφεται στο σχετικό εγχειρίδιο παρακολούθησης (μητρώο) του υλικού

4. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ θα ενημερώνει έγκαιρα τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ για τον αριθμό των συσκευών, για τις οποίες απαιτείται η διακρίβωση. Με βάση αυτό θα ενημερώνεται ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ για το είδος των εργασιών-διαδικασιών και το κόστος αυτών, προκειμένου να κατατεθεί «Εντολή» για την επιβεβαίωση εκτέλεσης των εργασιών.

5. Η διαδικασία που θα ακολουθείται για τη διακρίβωση των συσκευών ελέγχου, θα είναι όπως η διαδικασία που περιγράφεται στο Άρθρο 3 «Εκτέλεση Επισκευών».

6. Οι πληρωμές για Διακρίβωση των Συσκευών Ελέγχου θα πραγματοποιούνται από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ σύμφωνα με το Άρθρο 27 «Όροι Πληρωμής - Φορέας Πληρωμής».

Άρθρο 8 **Παροχή Εκπαίδευσης**

1. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ εγγυάται ότι θα παρέχει εκπαίδευση στο προσωπικό του ΑΓΟΡΑΣΤΗ στη συντήρηση 1^{ου} έως 5^{ου} επιπέδου Μονάδος έως και Εργοστασίου των μεταχειρισμένων ΤΟΜΜΧ, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του ΑΓΟΡΑΣΤΗ.

2. Όταν απαιτείται Παροχή Εκπαίδευσης, ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ θα ενημερώνει τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ για την απαίτηση με επιστολή με την οποία θα πρέπει να διευκρινίζεται το αντικείμενο και η έκταση της εκπαίδευσης, το ακριβές πρόγραμμα, ο αριθμός του προσωπικού και ο τόπος διεξαγωγής.

3. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα εξετάζει τη φύση της απαίτησης και θα απαντά εγγράφως στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ. Η απάντηση θα δίνει λεπτομέρειες για τον απαιτούμενο χρόνο διεξαγωγής της ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ, τον απαιτούμενο αριθμό εκπαιδευτών, την τεχνική τους εμπειρία, τον επιθυμητό τόπο διεξαγωγής της, τον μέγιστο επιτρεπόμενο αριθμό εκπαιδευομένων και τα απαιτούμενα προσόντα, το κόστος της εκπαίδευσης, και για όποια άλλη ειδική απαίτηση προϋποθέτει η υπόψη Εκπαίδευση.

4. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ με την αποδοχή του αιτήματος του ΑΓΟΡΑΣΤΗ για Παροχή Εκπαίδευσης, θα πρέπει να υποβάλλει λεπτομερώς το αναλυτικό πρόγραμμα και τα αντικείμενα της εκπαίδευσης στο ΓΕΣ προς έγκριση. Η εκπαίδευση του τεχνικού προσωπικού θα πρέπει να συνοδεύεται από την αντίστοιχη βιβλιογραφία, ανάλογης του κλιμακίου επισκευής που θα ζητηθεί.

5. Μετά από τη συμφωνία επί της προσφοράς, ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ θα τοποθετεί επίσημη «Εντολή» αφού εξασφαλίσει την χρηματοδότηση, με μέριμνα ΓΕΣ και προβεί σε σύναψη Εκτελεστικής Σύμβασης ΕΣΥ, με μέριμνα ΥΠΕΘΑ/ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ, με τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ. Μετά τη λήψη της «Εντολής» από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, αυτή θα αποτελεί δέσμευση μεταξύ του ΑΓΟΡΑΣΤΗ και του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ.

6. Η εκπαίδευση του προσωπικού του ΑΓΟΡΑΣΤΗ θα πραγματοποιείται εντός 2 μηνών από την κατάθεση «Εντολής» από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ ή σε άλλο χρόνο που θα συμφωνηθεί από κοινού και θα ορίζεται επ' ακριβώς στη σχετική εκτελεστική σύμβαση.

7. Η εκπαίδευση θα διεξάγεται στην Ελληνική γλώσσα από κατάλληλους εκπαιδευτές του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, μετά από συμφωνία των δύο Μερών.

8. Η εκπαίδευση θα διεξάγεται με βοηθήματα του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, ενώ πλήρης σειρά βιβλιογραφίας, θα παρέχεται στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ σε ανάλογη ποσότητα, για κάλυψη των αναγκών του.

9. Η εκπαίδευση θα πραγματοποιείται στην Ελλάδα (ΣΜΧ, Στρδο «ΠΑΠΑ-ΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥ», Λουτράκι, ν.Κορινθίας), θα ισχύουν ιδιαίτερα τα παρακάτω :

α. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ αναλαμβάνει την υποχρέωση να προετοιμάσει κατάλληλους χώρους για την πραγματοποίηση της εκπαίδευσης.

β. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα ενημερώνει γραπτώς τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ για τα ονόματα των εκπαιδευτών-διερμηνέων που θα έρθουν στην Ελλάδα και τους αριθμούς των διαβατηρίων τους, τουλάχιστον 30 εργάσιμες ημέρες πριν την άφιξή τους στη χώρα.

γ. Τα μεταφορικά έξοδα του προσωπικού του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ (έως την Αθήνα), καθώς και τα έξοδα διαμονής και διατροφής τους, θα βαρύνουν τον

ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ. Τα μεταφορικά έξοδα εντός της Ελλάδας του προαναφερόμενου προσωπικού για την εκπαίδευση, θα βαρύνουν τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ.

δ. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ θα φροντίσει για την έκδοση των απαραίτητων αδειών για την είσοδο και παραμονή του προσωπικού του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ στις εγκαταστάσεις του ΑΓΟΡΑΣΤΗ, για την πραγματοποίηση της εκπαίδευσης.

ε. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ, εφόσον απαιτηθεί, θα εξασφαλίσει στο προσωπικό του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ την παροχή ιατρικής και νοσοκομειακής περίθαλψης, συμπεριλαμβανομένων των φαρμάκων, της διατροφής στα νοσοκομεία της χώρας του, επιπέδου ίδιου με αυτό για τους Έλληνες Αξιωματικούς. Τα έξοδα που θα προκύψουν, θα βαρύνουν τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ.

στ. Σε περίπτωση θανάτου, προσωπικού του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ στην Ελλάδα, ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ, θα μεριμνήσει για την προσήκουσα αποστολή της σωρού του θανόντος αεροπορικώς στην πρωτεύουσα της χώρας από την οποία ήρθε, εντός (3) εργασίμων ημερών από την ημερομηνία θανάτου και θα εξασφαλίσει τις απαραίτητες διαδικασίες και διατυπώσεις. Τα έξοδα που θα προκύψουν, θα βαρύνουν τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ.

11. Σε περίπτωση που οι εκπαιδευτές δεν ανταποκρίνονται στα καθήκοντά τους, τότε ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ είναι υποχρεωμένος, μετά από αίτηση του ΑΓΟΡΑΣΤΗ, είτε να αντικαταστήσει τους εκπαιδευτές, είτε να επαναλάβει την εκπαίδευση χωρίς κόστος για τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ.

12. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ, μετά το πέρας της εκπαίδευσης, θα παρέχει Πιστοποιητικό Επιτυχούς Παρακολούθησης αυτής, σε κάθε ένα εκπαιδευόμενο ξεχωριστά στο οποίο θα προσδιορίζεται με ακρίβεια το είδος των εργασιών που δύναται να εκτελέσει, καθ' όλη τη διάρκεια του κύκλου ζωής του υλικού.

13. Για την πιστοποίηση ολοκλήρωσης της εκπαίδευσης, ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα παραδώσει στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ, Πιστοποιητικό Ολοκλήρωσης της Εκπαίδευσης, όχι αργότερα από 30 εργάσιμες ημέρες, από την ημερομηνία ολοκλήρωσης της εκπαίδευσης, από τον αρμόδιο εκπρόσωπο του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ και θεωρημένο από τις αρμόδιες Υπηρεσίες του ΑΓΟΡΑΣΤΗ, στο οποίο θα βεβαιώνεται ότι ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ έχει πραγματοποιήσει την εκπαίδευση και ότι η εν λόγω εκπαίδευση, συμφωνεί καθ' όλα με τις απαιτήσεις αυτής της Σ-Π. Το Πιστοποιητικό Ολοκλήρωσης της Εκπαίδευσης θα χρησιμοποιηθεί από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ως δικαιολογητικό ολοκλήρωσης της συμβατικής του υποχρέωσης σχετικά με την εκπαίδευση και ως δικαιολογητικό πληρωμής.

14. Οι πληρωμές για την Παροχή Εκπαίδευσης θα πραγματοποιούνται από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ σύμφωνα με το Άρθρο 27 «Όροι Πληρωμής - Φορέας Πληρωμής».

Άρθρο 9

Προμήθεια Υλικών - Εργαλείων - Ανταλλακτικών

1. Για την υποστήριξη των μεταχειρισμένων TOMMX που διαθέτει (ή θα προμηθευτεί) ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ, μπορεί να προμηθεύεται πλήρη συστήματα και απάρ-

τια αυτών, ολοκληρωμένα υποσυγκροτήματα, εργαλεία, συλλογές εργαλείων, ανταλλακτικά, αναλώσιμα, και κάθε είδος που απαιτείται για την εκτέλεση εργασιών συντήρησης.

2. Για την υλοποίηση αυτής της Σύμβασης, ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ, θα συμπεριλάβει στην αρχική προσφορά του διαγωνισμού προμήθειας, Τιμοκατάλογο Υλικών, όπως περιγράφεται στο Παράρτημα «Β» Κατάλογος Υλικών - Εργασιών, στον οποίο θα περιέχεται το σύνολο των υλικών που απαρτίζουν το TOMMX καθώς και το σύνολο των υλικών - εργαλείων - ανταλλακτικών που αναγκαιούν για την υποστήριξη, τη συντήρηση και τις επισκευές αυτού, όλων των κλιμακίων συντηρήσεως.

3. Όλα τα ΥΛΙΚΑ, όταν θα παραδίδονται στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ, θα είναι καινούργια, αμεταχείριστα, πλήρη, πρόσφατης κατασκευής, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της παρούσας Σύμβασης και κατασκευασμένα για τους σκοπούς αυτής, θα συνοδεύονται δε από αντίστοιχα πιστοποιητικά ποιότητας - καταλληλότητας του κατασκευαστή.

4. Τα υπό προμήθεια ΥΛΙΚΑ θα επιθεωρούνται, θα συσκευάζονται, θα σημαίνονται, θα αποστέλλονται, θα μεταφέρονται, θα παραδίδονται και θα παραλαμβάνονται, σύμφωνα με τους όρους αυτής της Σύμβασης.

5. Τα υπό προμήθεια ΥΛΙΚΑ, νέα και επισκευάσιμα που θα παραδίδει ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ στο πλαίσιο της παρούσας Σ-Π, θα είναι απόλυτα συμβατά και κατάλληλα για τη λειτουργία των TOMMX του ΑΓΟΡΑΣΤΗ και σε καμιά περίπτωση δεν θα επηρεάσουν αρνητικά τις τεχνικές προδιαγραφές και την απόδοσή τους.

6. Τα υπό προμήθεια ΥΛΙΚΑ, θα προέρχονται από πιστοποιημένη διαδικασία παραγωγής, σύμφωνα με το σύστημα επιθεώρησης και ποιοτικού ελέγχου που εφαρμόζεται από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ για τη διασφάλιση ποιότητας, το οποίο δεν θα είναι υποδεέστερο των απαιτήσεων του ISO 9001:2015 ή «ισοδύναμο».

7. Στην περίπτωση που απαιτείται η Προμήθεια Υλικών - Εργαλείων - Ανταλλακτικών, τα οποία περιέχονται στον ισχύοντα Κατάλογο Υλικών - Εργασιών, τότε :

α. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ θα τοποθετεί «Εντολή» με μέριμνα του ΓΕΣ/ΔΕΔ, όπου θα περιλαμβάνονται ως ελάχιστες πληροφορίες, ο P/N, ο NSN αν υπάρχει, η περιγραφή, η μονάδα μετρήσεως, η ποσότητα, η τιμή, η προτεραιότητα και ο επιθυμητός χρόνος και τόπος παράδοσης των ΥΛΙΚΩΝ.

β. Σε απάντηση ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα επιβεβαιώνει την παραγγελία μέσα σε 5 εργάσιμες ημέρες. Μετά την επιβεβαίωση της «Εντολής», αυτή θα αποτελέσει δέσμευση μεταξύ ΑΓΟΡΑΣΤΗ και ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ.

8. Στην περίπτωση που απαιτείται η Προμήθεια Υλικών - Εργαλείων - Ανταλλακτικών, τα οποία δεν περιέχονται στον ισχύοντα Κατάλογο Υλικών - Εργασιών (υλικά νέας σχεδίασης), τότε :

α. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ με μέριμνα ΓΕΣ/ΔΜΧ, θα ενημερώνει τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ για την απαίτηση.

β. Σε απάντηση ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα ενημερώνει τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ για το κόστος και τη διαθεσιμότητα των υλικών, παρέχοντας τα πλήρη στοιχεία όπως αυτά περιγράφονται στις στήλες του Καταλόγου Υλικών - Εργασιών, (Παράρτημα «Β»).

γ. Ακολούθως ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ, εφόσον κρίνει ικανοποιητική την προσφορά του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, θα τοποθετεί «Εντολή», όπου θα περιλαμβάνονται ως ελάχιστες πληροφορίες, ο P/N, ο NSN αν υπάρχει, η περιγραφή, η μονάδα μετρήσεως, η ποσότητα, η τιμή, η προτεραιότητα και ο επιθυμητός χρόνος και τόπος παράδοσης των ΥΛΙΚΩΝ.

δ. Σε απάντηση ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα επιβεβαιώνει την παραγγελία μέσα σε 5 εργάσιμες ημέρες. Μετά την επιβεβαίωση της «Εντολής», αυτή θα αποτελεί δέσμευση μεταξύ ΑΓΟΡΑΣΤΗ και ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ.

10. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ υποχρεούται να παραδώσει τα ΥΛΙΚΑ εντός του κατά περίπτωση συμφωνηθέντος χρόνου παράδοσης.

11. Η παράδοση της ποσότητας των ΥΛΙΚΩΝ μπορεί να γίνει ανά είδος υλικού ή με τμηματικές παραδόσεις επί του συνόλου της προμήθειας, εντός του καθοριζόμενου χρόνου παράδοσης.

12. Η συσκευασία των υλικών θα εξασφαλίζει απόλυτα την μεταφορά τους στον τόπο προορισμού. Τα υλικά συσκευασίας δεν θα επιστρέφονται επειδή η αξία τους περιλαμβάνεται στη συμβατική τιμή των υλικών.

13. Η οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των υπό προμήθεια υλικών, θα γίνεται με τους όρους και τις προϋποθέσεις που καθορίζονται στο Άρθρο 16 «Ποιοτική και Ποσοτική Παραλαβή» αυτής της Σύμβασης.

14. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ, μπορεί να παραδίδει ανταλλακτικά που φέρουν διαφορετικούς κωδικούς από αυτά που παραγγέλθηκαν από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ, υπό την προϋπόθεση ότι θα έχει πληροφορήσει σχετικά τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ πριν την παράδοση. Στην ανωτέρω περίπτωση ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα πιστοποιεί την πλήρη εναλλαξιμότητα των παραπάνω υλικών και ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ δεν θα έχει καμία επιπλέον οικονομική επιβάρυνση.

15. Σε περίπτωση παραλαβής μη λειτουργικού ΥΛΙΚΟΥ ή ΥΛΙΚΟΥ διαφορετικού από αυτό που έχει παραγγελθεί, θα εκδηλώνονται οι ακόλουθες ενέργειες :

α. Θα συμπληρώνεται και θα αποστέλλεται εντός 20 εργάσιμων ημερών από το συμβάν, «Αναφορά Αντικανονικής Αποστολής» σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παραρτήματος «ΣΤ», ή «Αναφορά Ακαταλληλότητας Υλικού» σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παραρτήματος «Ε», υπό τους όρους και τις προϋποθέσεις του Άρθρου 14 «Εγκιβωτισμός - Συσκευασία - Σήμανση - Φορτωτικά Έγγραφα - Αντικανονικές Αποστολές».

β. Εάν η απαίτηση γίνει αποδεκτή από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, το ΥΛΙΚΟ θα επιστρέφεται στον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ και ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα αποστέλλει

στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ νέο αντίστοιχο υλικό. Σε αυτή τη περίπτωση, όλα τα έξοδα μεταφοράς και αντικατάστασης του συγκεκριμένου ΥΛΙΚΟΥ με νέο ΥΛΙΚΟ, θα καλύπτονται πλήρως από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ και θα ισχύει νέος χρόνος εγγύησης από την παράδοσή του ΥΛΙΚΟΥ στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ.

γ. Σε περίπτωση που η απαίτηση απορριφθεί, ή δεν βρεθεί βλάβη στο ΥΛΙΚΟ, ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα αποστέλλει στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ Τεχνική Έκθεση, για να τεκμηριώσει την απόρριψη και ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ θα καταβάλλει όλα τα έξοδα μεταφοράς, συσκευασίας και επιθεώρησης που προκύπτουν, εφόσον η Τεχνική Έκθεση γίνει αποδεκτή. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ έχει το δικαίωμα να αμφισβητήσει την απόρριψη μέσα σε ένα μήνα από την παράδοση των επιστρεφόμενων ΥΛΙΚΩΝ σε περίπτωση, που οι ίδιες συνθήκες βλάβης εξακολουθούν να παρουσιάζονται.

δ. Σε περίπτωση διάστασης απόψεων μεταξύ ΑΓΟΡΑΣΤΗ και ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, θα επιδιώκεται κοινά αποδεκτή λύση για διευθέτηση του προβλήματος.

16. Οι πληρωμές για την Προμήθεια Υλικών - Εργαλείων - Ανταλλακτικών, θα πραγματοποιούνται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Άρθρο 27 «Όροι Πληρωμής - Φορέας Πληρωμής».

Άρθρο 10 **Προμήθεια Βιβλιογραφίας**

1. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ μπορεί να προμηθεύεται από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, την Τεχνική Βιβλιογραφία που αφορά το TOMMX και απαιτείται για την υποστήριξη, τη συντήρηση, τις επισκευές και την κάλυψη των αναγκών λειτουργίας του.

2. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ είναι υπεύθυνος για την εξασφάλιση τυχόν αδειών ασφαλείας και δικαιωμάτων χρήσης, που απαιτούνται, ώστε να παραδοθεί η αιτούμενη βιβλιογραφία στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ.

3. Η Τεχνική Βιβλιογραφία, θα διατίθεται από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή, και θα είναι στην Ελληνική και Αγγλική γλώσσα μετά από συμφωνία των δύο μερών.

4. Στην περίπτωση που απαιτείται η Προμήθεια Βιβλιογραφίας, τότε :

α. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ καταθέτει αίτηση στον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, για προμήθεια τεχνικής βιβλιογραφίας (στην Ελληνική/Αγγλική γλώσσα), η οποία θα αφορά στο TOMMX.

β. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ υποβάλλει προσφορά, εντός 5 εργάσιμων ημερών, για τη διαθεσιμότητα της βιβλιογραφίας, τις ισχύουσες τιμές, την ημερομηνία λήξης της προσφοράς, τις λεπτομέρειες παράδοσης καθώς και δείγμα της βιβλιογραφίας.

γ. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ τοποθετεί επίσημη «Εντολή», όπου θα αναγράφονται η περιγραφή, ο P/N εφόσον υπάρχει, η ποσότητα, η τιμή και ο επιθυμητός χρόνος παράδοσης.

5. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ υποχρεούται να παραδώσει τη Βιβλιογραφία (ΥΛΙΚΑ), εντός του κατά περίπτωση συμφωνηθέντος χρόνου παράδοσης.

6. Η παράδοση της ποσότητας των ΥΛΙΚΩΝ, μπορεί να γίνει ανά είδος υλικού ή με τμηματικές παραδόσεις επί του συνόλου της προμήθειας, εντός των καθοριζόμενων χρονικών ορίων.

7. Η συσκευασία των ΥΛΙΚΩΝ θα εξασφαλίζει απόλυτα τη μεταφορά τους στον τόπο προορισμού. Τα υλικά συσκευασίας δεν θα επιστρέφονται επειδή η αξία τους περιλαμβάνεται στη συμβατική τιμή των υλικών.

8. Η οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των υπό προμήθεια υλικών, θα γίνεται με τους όρους και τις προϋποθέσεις που καθορίζονται στο Άρθρο 16 «Ποιοτική και Ποσοτική Παραλαβή» αυτής της Σύμβασης.

9. Σε περίπτωση τροποποιήσεων των ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, για τις οποίες εκδίδονται Τεχνικές Οδηγίες, αυτός υποχρεούται να ενημερώνει τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ εντός 2 μηνών από την ημερομηνία έκδοσής τους, και να εξασφαλίζει τη διάθεση αναλόγων αντιτύπων στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ μετά από συμφωνία των δύο Μερών.

10. Οι παρεχόμενοι με τη βιβλιογραφία εικονογραφημένοι κατάλογοι ανταλλακτικών, θα αφορούν όλα τα κλιμάκια συντηρήσεως, θα διατίθενται σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή, και θα παρέχουν τη δυνατότητα εύρεσης των απαρτίων με βάση τη φωτογραφία, τον P/N και τον NSN. Επιπλέον τα στοιχεία αναγνώρισης των ανταλλακτικών θα πρέπει να συμφωνούν με αυτά του τιμοκαταλόγου και των παρασχεθέντων στοιχείων κωδικοποίησης υλικού.

11. Οι πληρωμές για την Προμήθεια Βιβλιογραφίας θα πραγματοποιούνται από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ σύμφωνα με το Άρθρο 27 «Όροι Πληρωμής - Φορέας Πληρωμής».

Άρθρο 11 **Τροποποιήσεις Υλικών**

1. Σύμφωνα με τις προβλέψεις αυτής της σύμβασης, κάθε ένα από τα συμβαλλόμενα μέρη, έχει τη δυνατότητα να προτείνει τροποποιήσεις ή/και τεχνικές βελτιώσεις στη διαμόρφωση των ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ. Τέτοιες τροποποιήσεις και τεχνικές βελτιώσεις θα συμφωνούνται αμοιβαία μεταξύ του ΑΓΟΡΑΣΤΗ και του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ.

2. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ αναλαμβάνει την υποχρέωση, σε κάθε περίπτωση που αυτός ή κάποιος υποκατασκευαστής του αποφασίζει να πραγματοποιήσει οποιαδήποτε τροποποίηση ή τεχνική βελτίωση των ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ ή άλλος Στρατός που χρησιμοποιεί το σύστημα, απαιτήσει την πραγματοποίηση τεχνικών βελτιώσεων στα αντίστοιχα δικά του υλικά, οι οποίες θα επηρεάσουν τις δυνατότητες των υλικών και την ασφάλεια αυτών και του προσωπικού, να ενημερώνει σχετικά και έγκαιρα τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ. Η υποχρέωση αυτή παραμένει και μετά τη λήξη της ισχύος της παρούσας σύμβασης.

3. Κάθε προτεινόμενη από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ τεχνική βελτίωση ή τροποποίηση σε ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ, θα πρέπει να τεκμηριώνεται απόλυτα με την κατάθεση Πρότασης Αλλαγής Σχεδίασης (Engineering Change Proposal - ECP), ώστε να δίνεται η δυνατότητα στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ να αποφασίζει για την αποδοχή τους ή όχι. Στην πρόταση θα πρέπει κατ' ελάχιστο να περιλαμβάνονται τα ακόλουθα :

- α. Πλήρης αιτιολόγηση της προτεινόμενης τροποποίησης.
- β. Επιπτώσεις σε ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ αμέσως επηρεαζόμενα, έγγραφα προσδιορισμού της διαμόρφωσης, περιγραφή της τροποποίησης με όρους λειτουργικών και φυσικών χαρακτηριστικών συγκρινόμενη με τα προηγούμενα πρότυπα, λόγοι για την τροποποίηση και συνέπειες από τη μη αποδοχή της, εναλλακτικές λύσεις.
- γ. Στοιχεία εκδότη, ημερομηνία υποβολής της Πρότασης Αλλαγής Σχεδίασης (Engineering Change Proposal - ECP) , αριθμός ECP, υποστηρικτικά στοιχεία, Part Number/Serial Number/NCAGE CODE συστήματος/υλικού που επηρεάζονται.
- δ. Επιπτώσεις στη βασική διαμόρφωση, στις προδιαγραφές, στις επιδόσεις, στα σχέδια, στα σχεδιαστικά δεδομένα, στην ονοματολογία, στις διαστάσεις, στο σχήμα και στη μάζα.
- ε. Κάλυψη της προτεινόμενης τροποποίησης από τις υφιστάμενες εγγυήσεις των υλικών.
- στ. Προϋποθέσεις για ενσωμάτωση τροποποιήσεων.
- ζ. Επιπτώσεις σε άλλα υλικά.
- η. Επιπτώσεις σε εγκατεστημένα εξαρτήματα και σε εξαρτήματα που βρίσκονται σε απόθεμα (stock).
- θ. Επιπτώσεις στις μεθόδους και τις συσκευές ελέγχου.
- ι. Επιπτώσεις στην παρούσα Σύμβαση.
- ια. Επίδραση στην τιμή των ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ και στο κόστος συντήρησης.
- ιβ. Επιπτώσεις στα επιχειρησιακά όρια, στην ασφάλεια, στην αξιοπιστία, στις απαιτήσεις συντήρησης, στην ικανότητα ελέγχου, στη διάρκεια ζωής, στις λειτουργικές διαδικασίες των ΥΛΙΚΩΝ και στην εκπαίδευση του προσωπικού.
- ιγ. Επιπτώσεις στην εναλλαξιμότητα / συμβατότητα.
- ιδ. Επιπτώσεις στις μεθόδους επισκευών.
- ιε. Υποδείξεις για την ενσωμάτωση / εφαρμογή τροποποίησης.

ιστ. Προτεινόμενο χρονοδιάγραμμα εφαρμογής τροποποίησης.

ιζ. Προτεινόμενο χρονοδιάγραμμα για την παράδοση συλλογών μετέπειτα εγκατάστασης (Retrofit Kits).

4. Το κόστος των τροποποιήσεων που θα επιβάλλονται από λόγους ασφαλείας, θα βαρύνει σε κάθε περίπτωση τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ. Οι εργασίες που θα απαιτούνται σ' αυτή την περίπτωση, θα πραγματοποιούνται είτε στις εγκαταστάσεις του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, είτε στις θέσεις που βρίσκονται τα υλικά, μετά από συμφωνία των συμβαλλομένων μερών.

5. Για τα υλικά του ΑΓΟΡΑΣΤΗ που παραδίδονται στον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ για επισκευή, θα ισχύουν τα ακόλουθα :

α. Οι τροποποιήσεις που επιβάλλονται από λόγους ασφαλείας, θα πραγματοποιούνται αυτεπάγγελα από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, χωρίς κανένα κόστος και χωρίς τη συγκατάθεση του ΑΓΟΡΑΣΤΗ, ο οποίος θα ενημερώνεται σχετικά.

β. Οι τροποποιήσεις ή/και οι τεχνικές βελτιώσεις που επηρεάζουν τον τύπο, τις δυνατότητες, τη λειτουργία, την αξιοπιστία, και τις απαιτήσεις συντήρησης των υλικών, καθώς επίσης το κόστος επισκευής και το χρόνο παράδοσης, θα πραγματοποιούνται μόνο μετά από τη γραπτή έγκριση του ΑΓΟΡΑΣΤΗ.

6. Όταν προκύψει περίπτωση τροποποιήσεων ή τεχνικών βελτιώσεων των ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ αναλαμβάνει την υποχρέωση :

α. Να ενημερώσει σχετικά τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ, καταθέτοντας ανάλογη πρόταση, όπως στην παράγραφο 3 του παρόντος Άρθρου.

β. Να πραγματοποιήσει αυτεπάγγελα τις απαιτούμενες εργασίες για την τροποποίηση των υλικών που έχουν παραδοθεί για επισκευή, ενημερώνοντας σχετικά τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ, εφόσον οι τροποποιήσεις επιβάλλονται από λόγους ασφαλείας.

γ. Να τροποποιήσει τα προς επισκευή υλικά, μόνο στην περίπτωση που τεθεί αντίστοιχη απαίτηση από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ, όταν πρόκειται για τροποποιήσεις που δεν οφείλονται σε λόγους ασφαλείας.

δ. Να καταθέσει πρόταση τροποποίησης του συνόλου των υλικών που διαθέτει ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ και τα οποία έχει προμηθευτεί από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, και να εξασφαλίσει την τροποποίησή τους εφόσον υπάρξει αποδοχή της πρότασης.

7. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ υποχρεούται σε κάθε περίπτωση πραγματοποίησης τεχνικών βελτιώσεων, να πληροφορεί τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ για τα καινούργια και για τα αποσυρόμενα ανταλλακτικά ή υλικά του ΤΟΜΜΧ, με τους αντίστοιχους κωδικούς και να παρέχει χωρίς κόστος στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ τις τεχνικές οδηγίες επί των οποίων βασίζονται οι τροποποιήσεις.

Άρθρο 12

Αίτηση Τεχνικής Υποστήριξης - Εντολή

1. Η «Αίτηση Τεχνικής Υποστήριξης» αποτελεί το έγγραφο, με το οποίο ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ υποβάλλει τα αιτήματά του σχετικά με τις απαιτήσεις για Εκτέλεση Επισκευών, Παροχή Τεχνικών Υπηρεσιών, Παροχή επί Τόπου Τεχνικής Υποστήριξης, και κάθε άλλο αίτημα που σχετίζεται με τις προβλέψεις της παρούσας Σύμβασης.

2. Το έντυπο της «Αίτησης Τεχνικής Υποστήριξης» θα συντάσσεται σύμφωνα με το υπόδειγμα που φαίνεται στο Παράρτημα «Γ» Υπόδειγμα Αίτησης Τεχνικής Υποστήριξης, και θα περιέχει όλες ή μέρος από τις ακόλουθες πληροφορίες :

α. Αναλυτική περιγραφή του είδους της βλάβης ή των βλαβών για τις οποίες απαιτείται η αποστολή του υλικού στις εγκαταστάσεις του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ή επιτόπου επισκευή του.

β. Ακριβής περιγραφή των προς επισκευή υλικών (ποσότητα, περιγραφή, P/N, διαστάσεις, βάρος, αριθμός συσκευασιών, κλπ.).

γ. Η επιθυμητή ημερομηνία και η προτεραιότητα της επισκευής.

δ. Οι εργασίες συντήρησης και επισκευής που έχουν προηγηθεί στα προς επισκευή υλικά.

ε. Το εκτιμώμενο κόστος της επισκευής, σύμφωνα με τις τιμές του συμφωνηθέντος καταλόγου.

στ. Κάθε άλλη πληροφορία χρήσιμη για την εκτέλεση των εργασιών.

ζ. Στοιχεία του εκπροσώπου του ΑΓΟΡΑΣΤΗ, ο οποίος υπογράφει την Αίτηση.

3. Η «Εντολή» αποτελεί το έγγραφο, με το οποίο ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ υποβάλλει κάποια απαίτησή του σχετικά με Προμήθεια Υλικών και Ανταλλακτικών, Επισκευή Υλικών, Παροχή Τεχνικών Υπηρεσιών, Παροχή επί Τόπου Τεχνικής Υποστήριξης, Παροχή Εκπαίδευσης, Διακρίβωση Συσκευών Ελέγχου και κάθε άλλο αίτημα ή απαίτηση που σχετίζεται με τις προβλέψεις της παρούσας Σύμβασης.

4. Το έντυπο της «Εντολής» θα συντάσσεται σύμφωνα με τα υποδείγματα που φαίνονται στο Παράρτημα «Δ» Υπόδειγμα Εντολής, και θα περιέχει κατ' ελάχιστο τις ακόλουθες πληροφορίες :

α. Περιγραφή της απαιτούμενης Προμήθειας ή Υπηρεσίας.

β. Πλήρης περιγραφή των ΥΛΙΚΩΝ (P/N, NSN, NCAGE CODE, κλπ.).

γ. Αναλυτική περιγραφή της παρουσιαζόμενης βλάβης.

δ. Η επιθυμητή ημερομηνία και η προτεραιότητα της Προμήθειας ή Υπηρεσίας.

ε. Τιμή συμφωνηθέντος καταλόγου.

στ. Κάθε άλλη πληροφορία χρήσιμη για την υλοποίηση της Εντολής.

ζ. Στοιχεία του εκπροσώπου του ΑΓΟΡΑΣΤΗ, ο οποίος υπογράφει την Εντολή.

5. Η «Εντολή» θα υπογράφεται ταυτόχρονα με την υπογραφή της εκάστοτε εκτελεστικής συμβάσεως.

6. Η ημερομηνία έναρξης ισχύος της «Εντολής» θα είναι η ημερομηνία κατά την οποία το τοπικό σημείο επαφής του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ή ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ παραλαμβάνει την «Εντολή».

7. Τα είδη των προτεραιοτήτων των «Εντολών» για ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ και ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΥΛΙΚΩΝ είναι τα ακόλουθα :

α. Επείγουσα Προτεραιότητα.

β. Κανονική Προτεραιότητα.

8. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ διατηρεί τη δυνατότητα ακύρωσης οποιασδήποτε «Εντολής», σε οποιοδήποτε χρόνο πριν από την ημερομηνία παράδοσης, κατόπιν έγγραφης απαίτησης. Σε περίπτωση ακύρωσης ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα ενημερώσει τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ και ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ θα συμφωνεί να πληρώσει όλα τα έξοδα, που έχουν δημιουργηθεί στον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ μέχρι το χρόνο ακύρωσης της «Εντολής».

Άρθρο 13 **Εγγύηση Υλικών - Εργασιών**

1. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ εγγυάται ότι τα ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ, κατά την Οριστική Παραλαβή τους, θα είναι απολύτως σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Άρθρο 16 «Ποιοτική και Ποσοτική Παραλαβή» και στο Άρθρο 18 «Διασφάλιση Ποιότητας».

2. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ εγγυάται την καλή λειτουργία - χρήση - εφαρμογή όλων των υπό προμήθεια ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ και ότι σε περίπτωση ελαττώματος ή βλάβης των ΥΛΙΚΩΝ, μετά την οριστική παραλαβή αυτών, υποχρεούται να επισκευάσει ή να αντικαταστήσει, κατά τη διακριτική του ευχέρεια, το ελαττωματικό ή βεβλαμμένο υλικό, χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση για τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ, εφ' όσον για τη βλάβη αυτή δεν ευθύνεται ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ.

3. Με τον όρο «Βλάβη» στην παρούσα Σύμβαση θα εννοείται «Κάθε δυσλειτουργία που επηρεάζει τη λειτουργικότητα ενός ΥΛΙΚΟΥ ή αυτού του συστήματος και με τον όρο «Ελάττωμα», θα εννοείται «Κάθε κατάσταση ή χαρακτηριστικό που διαφέρει από την προδιαγραφή και υποβαθμίζει τη λειτουργικότητα ενός ΥΛΙΚΟΥ».

4. Η εγγύηση καλής λειτουργίας των ΥΛΙΚΩΝ θα είναι διάρκειας 2 ετών όταν πρόκειται για προμήθεια υλικών και 1 έτους όταν πρόκειται για εκτέλεση εργασιών (επισκευές, έλεγχοι κλπ), η οποία θα αρχίζει από την ημερομηνία οριστικής

ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής των ΥΛΙΚΩΝ από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ. Η εγγύηση αυτή θα ισχύει μόνο για ΥΛΙΚΑ, που παρέχονται σε υποστήριξη των συμβατικών υλικών, που σχετίζονται με την παρούσα Σύμβαση.

5. Εάν κατά την διάρκεια του χρόνου της εγγύησης αυτής, μέρος ή εξάρτημα των ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, αποδειχθεί κατασκευαστικά ή από την άποψη ποιότητας ή από κρυμμένη αιτία, ελαττωματικό και για το λόγο αυτό προκύψει ανάγκη να αποσυρθούν ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ από τη χρήση τους, η εγγύηση αυτή, θα παραταθεί, για όσο χρονικό διάστημα απαιτηθεί, για την επαναφορά στη χρήση του ΑΓΟΡΑΣΤΗ των ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ που αποσύρθηκαν για την αιτία αυτή, εφόσον το χρονικό διάστημα αυτό είναι μεγαλύτερο, των 10 ημερών.

6. Τα ΥΛΙΚΑ από επισκευή ή από εργασίες τροποποίησης, σύμφωνα με το Άρθρο 3 «Εκτέλεση Επισκευών» και το Άρθρο 11 «Τροποποιήσεις Υλικών» θα καλύπτονται από εγγύηση καλής λειτουργίας, για διάστημα 24 μηνών από την ημερομηνία παράδοσής τους στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ.

7. Σε περίπτωση εντοπισμού βλάβης ή ελαττώματος σε ΥΛΙΚΟ που καλύπτεται από καθεστώς εγγύησης, σύμφωνα με τις προβλέψεις του παρόντος άρθρου, τότε :

α. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ θα αποστέλλει στον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ «Αναφορά Βλάβης και Απαίτησης Εγγύησης», σύμφωνα με το Παράρτημα «Ζ», εντός 20 εργάσιμων ημερών από τον εντοπισμό του ελαττώματος ή της βλάβης.

β. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα εξετάζει την απαίτηση του ΑΓΟΡΑΣΤΗ και θα απαντά εντός 5 εργάσιμων ημερών για την αποδοχή ή την απόρριψή της.

γ. Μετά την αποδοχή της Απαίτησης Εγγύησης από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, το ΥΛΙΚΟ θα αποστέλλεται/επιστρέφεται στις εγκαταστάσεις του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, συνοδευόμενο από λεπτομερές σχετικό πρακτικό, που θα επεξηγεί τους λόγους, για εξέταση και επισκευή ή αντικατάσταση, εφόσον απαιτείται.

δ. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ, θα εκτελεί κάθε απαιτούμενη επισκευή, το συντομότερο δυνατό και χωρίς πρόσθετο κόστος για τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ. Σε κάθε περίπτωση, ο χρόνος που θα απαιτηθεί για την επισκευή ή την αντικατάσταση των ελαττωματικών εξαρτημάτων από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ δεν θα υπερβαίνει τις τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες από την παραλαβή του ΥΛΙΚΟΥ, που έχει σταλεί από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ στις εγκαταστάσεις όπου θα γίνει η επισκευή, μέχρι την παράδοσή του στην Ελλάδα. Οι εργασίες αφαίρεσης και επανατοποθέτησης των ελαττωματικών ανταλλακτικών, ή συγκροτημάτων, θα γίνονται χωρίς κόστος για τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ.

ε. Σε περίπτωση που η απαίτηση εγγύησης απορριφθεί ή δεν βρεθεί βλάβη στο υλικό, ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα αποστέλλει Τεχνική Έκθεση για να τεκμηριώσει την απόρριψη και ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ θα καταβάλλει όλα τα έξοδα μεταφοράς, συσκευασίας και επιθεώρησης που προκύπτουν. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ έχει το δικαίωμα να αμφισβητήσει την απόρριψη μέσα σε 30 ημερολογιακές ημέρες από την παράδοση των επιστρεφόμενων υλικών, σε περίπτωση που οι ίδιες συνθήκες βλάβης εξακολουθούν να παρουσιάζονται. Στην περίπτωση αυτή τα μέρη θα συμφωνούν σε κοινά αποδεκτή λύση για διευθέτηση του προβλήματος.

στ. Η επιστροφή των υλικών, σε όλες τις περιπτώσεις θα γίνεται σύμφωνα με τους Κανόνες του Διεθνούς Εμπορικού Επιμελητηρίου για τη Διεθνή Εμπορική Πώληση (INCOTERMS 2000).

8. Κάθε ΥΛΙΚΟ που θα αντικαθίσταται, σύμφωνα με τους όρους του παρόντος άρθρου, θα περιέρχεται στην κυριότητα του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ. Κάθε ΥΛΙΚΟ που θα αποκαθίσταται, στα πλαίσια της εγγυήσεως, θα καλύπτεται από εγγύηση μέχρι την εκπνοή της αρχικής περιόδου εγγυήσεως και σε κάθε περίπτωση όχι μικρότερη των 24 μηνών.

9. Για κάθε επισκευάσιμο ΥΛΙΚΟ που καλύπτεται από την εγγύηση και το οποίο δεν βρίσκεται υπό τον έλεγχο του ΑΓΟΡΑΣΤΗ για περίοδο μεγαλύτερη από 5 μήνες, τότε η αρχική διάρκεια εγγύησης για το ΥΛΙΚΟ αυτό θα επεκτείνεται για το σύνολο της χρονικής περιόδου, κατά την οποία το ΥΛΙΚΟ δεν βρίσκεται υπό τον έλεγχο του ΑΓΟΡΑΣΤΗ.

10. Οποτεδήποτε ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ ανακαλύπτει την ύπαρξη ελαττωματικού ΥΛΙΚΟΥ που καλύπτεται από εγγύηση, ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ θα διακόπτει αμέσως την χρήση του σχετικού ΥΛΙΚΟΥ, ως εάν η περαιτέρω χρήση του να μπορούσε να προκαλέσει μεγαλύτερη βλάβη.

11. Τα δικαιώματα του ΑΓΟΡΑΣΤΗ που απορρέουν από το παρόν άρθρο, προϋποθέτουν ότι :

α. Τα ΥΛΙΚΑ θα αποθηκεύονται, συντηρούνται, χρησιμοποιούνται, ελέγχονται και τίθενται σε λειτουργία σύμφωνα με τα Τεχνικά Εγχειρίδια και όλες τις άλλες γραπτές οδηγίες, που εκδίδονται από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ή τον κατασκευαστή των ΥΛΙΚΩΝ, εφόσον αυτές εγκρίνονται από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ.

β. Όλες οι σχετικές πληροφορίες καταχωρούνται στα προβλεπόμενα μητρώα ή έντυπα.

γ. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα έχει το δικαίωμα να επιθεωρεί τα ΥΛΙΚΑ και τα αντίστοιχα μητρώα ή άλλα αναγνωρισμένα έντυπα σε περίπτωση, που εγερθεί αξίωση, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας εγγυήσεως.

12. Οι εγγυήσεις που παρέχονται από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, υπό τους όρους της παρούσας Σύμβασης, δεν καλύπτουν :

α. Τα αναλώσιμα υλικά, που καταστρέφονται από υπαιτιότητα τρίτων.

β. Ζημίες ή βλάβες που οφείλονται σε κακή λειτουργία ή μη συμμόρφωση προς τις οδηγίες συντήρησης του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ.

γ. Ζημίες ή βλάβες που οφείλονται σε :

(1) Ανεπαρκή προληπτική συντήρηση.

- (2) Χρήση υλικών συντήρησης διαφορετικών από αυτά που έχουν προδιαγραφεί.
- (3) Πυρκαγιά (εκτός από πυρκαγιά που οφείλεται σε ελαττώματα υλικού).
- (4) Ατυχήματα.
- (5) Φυσιολογική φθορά.
- (6) Συμμετοχή σε πολεμικές επιχειρήσεις.

δ. ΥΛΙΚΑ που έχουν αλλαχθεί, μετατραπεί ή επισκευαστεί από άλλους επισκευαστικούς φορείς εκτός του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ή των εξουσιοδοτημένων αντιπροσώπων του ή που έχουν συνδυαστεί με οιοδήποτε τρόπο με είδος, που δεν έχει την έγκριση του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ για χρήση σε μια τέτοια διαμόρφωση.

ε. ΥΛΙΚΑ από τα οποία έχουν αφαιρεθεί οι αριθμοί σειράς του Κατασκευαστή.

13. Η παρούσα εγγύηση καλύπτει το κόστος και τα πάσης φύσεως έξοδα (έξοδα ταξιδιού, προσωπικού, υλικά, ξενοδοχεία, αποζημιώσεις προσωπικού, μεταφορικά, εργατικά, συσκευασία, λοιπά έξοδα) που απαιτούνται για την αντικατάσταση του ελαττωματικού ή βεβλαμένου ΥΛΙΚΟΥ, εξαρτήματος, ανταλλακτικού ή μέρους των συμβατικών υλικών, ώστε αυτά να επανέλθουν σε κατάσταση πλήρους και κανονικής λειτουργίας. Τα έξοδα για την επιστροφή του ελαττωματικού υλικού στον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ και η μεταφορά και αποστολή από το εργοστάσιο κατασκευής, μέχρι τον τόπο παράδοσης των υλικών στην Ελλάδα, θα βαρύνουν τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ. Τυχόν άλλα έξοδα, που θα προκύψουν σε τέτοιες περιπτώσεις, και που θα είναι πέραν αυτών που καλύπτει η εγγύηση, θα βαρύνουν τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ, ο οποίος επίσης θα επιληφθεί του εκτελωνισμού και των σχετικών εξόδων για τα υλικά εγγυήσεως που θα παραδίδονται και θα παρέχει στον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, στην έκταση που είναι διαθέσιμα, τα αναγκαιούμενα ειδικά εργαλεία και συσκευές για εκτέλεση επισκευών στην Ελλάδα. Οποιαδήποτε άλλη άμεση ή έμμεση ζημιά του ΑΓΟΡΑΣΤΗ δεν καλύπτεται από αυτή την εγγύηση.

14. Οι προαναφερθείσες εγγυήσεις και διορθωτικές ενέργειες που παρέχονται στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ από την παρούσα Σύμβαση, είναι μόνο προς όφελος του ΑΓΟΡΑΣΤΗ και δεν θα πρέπει, να παρέχονται ή να ερμηνεύονται ως παρεχόμενες σε οποιοδήποτε άλλο φυσικό ή νομικό πρόσωπο, χωρίς την πρότερη γραπτή συναίνεση του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ.

15. Στην περίπτωση κατά την οποία το ίδιο ελάττωμα εμφανίζεται σε υλικό με τον ίδιο Κωδικό Αριθμό Κατασκευαστή (P/N) ή και σε εναλλάξιμο αυτού, εντός περιόδου 3 μηνών κατά τη διάρκεια της ανωτέρω περιόδου εγγυήσεως και σε ποσοστό το οποίο υπερβαίνει το 30% του συνόλου των ΥΛΙΚΩΝ, που έχουν γίνει επισήμως αποδεκτά, το ελάττωμα αυτό θα θεωρείται συστηματικό και ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ είναι υποχρεωμένος να διεξάγει έρευνα, και να παράσχει λύση εντός 3 μηνών. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα πρέπει να λάβει διορθωτικά μέτρα για τα επηρεαζόμενα υλικά, αν αυτό είναι αναγκαίο, χωρίς επιπλέον χρέωση για τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ, να παραδώσει

τις συλλογές (retrofit kits), εφόσον απαιτείται, σε συμφωνημένο χρονοδιάγραμμα, αναγνωρίζοντας τις επιχειρησιακές ανάγκες του ΑΓΟΡΑΣΤΗ.

16. Σε περίπτωση που ένα ελάττωμα σύμφωνα με το παρόν άρθρο, επιβιβαστεί από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ, κατόπιν αιτήσεως, θα έχει το δικαίωμα πρόσβασης σε όλα τα εύλογα αποδεικτικά στοιχεία, συμπεριλαμβανομένων των προδιαγραφών των ΥΠΟΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, που σχετίζονται με την έρευνα και διόρθωση του αντίστοιχου ελαττώματος.

17. Τα δύο μέρη συμφωνούν, ότι η εγγύηση καλύπτει μόνο τα θέματα που αναφέρονται, στο παρόν άρθρο. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ, σε καμία περίπτωση, δεν υποχρεούται στην αποκατάσταση άμεσων ή έμμεσων ζημιών του ΑΓΟΡΑΣΤΗ, που θα προκύψουν από άλλη αιτία.

Άρθρο 14

Εγκιβωτισμός - Συσκευασία - Σήμανση - Φορτωτικά Έγγραφα – Αντικανονικές Αποστολές

1. Η συσκευασία, ο εγκιβωτισμός, η αποστολή, η διακίνηση και η μεταφορά των ΥΛΙΚΩΝ από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ προς τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ, θα γίνονται σύμφωνα με τις ισχύουσες διεθνείς εμπορικές πρακτικές, που αντιστοιχούν στα χαρακτηριστικά των ΥΛΙΚΩΝ και στον τρόπο της μεταφοράς τους.

2. Αντίστοιχα θα πραγματοποιείται και η συσκευασία, ο εγκιβωτισμός, η αποστολή, η διακίνηση και η μεταφορά των προς επισκευή ή των επιστρεφόμενων ΥΛΙΚΩΝ από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ προς τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ.

3. Πριν την αποστολή των ΥΛΙΚΩΝ ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα επικοινωνεί με τον αρμόδιο φορέα του ΑΓΟΡΑΣΤΗ, που αναφέρεται στο Άρθρο 15 «Παράδοση Υλικών - Εργασιών», για καθορισμό των λεπτομερειών αποστολής και εξασφάλισης άδειας εισόδου.

4. Τα ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ θα συσκευάζονται από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ (για αποστολή στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ) και από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ (για αποστολή στον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ), εντός ξύλινων ή πλαστικών κιβωτίων, με αντικραδασμικές ιδιότητες, μη διαπερατά από σκόνη και υγρασία, με τρόπο, που να εξασφαλίζεται η ασφαλής μεταφορά τους, καθώς και η καλή συντήρησή τους, σε περίπτωση μακροχρόνιας αποθήκευσης.

5. Όταν πραγματοποιούνται αποστολές ΥΛΙΚΩΝ, μεμονωμένες ή συγκεντρωτικές (Consolidated Shipments), ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ υποχρεούται να παρέχει Δελτίο Συσκευασίας (Packing List) στο οποίο θα καταγράφονται όλα τα περιεχόμενα σε κάθε κιβώτιο ΥΛΙΚΑ. Ένα αντίγραφο του Δελτίου Συσκευασίας θα τοποθετείται στο εσωτερικό κάθε κιβωτίου και ένα θα επικολλάται εξωτερικά του κιβωτίου, σε κατάλληλη θέση εντός διαφανούς και υδατοστεγούς φακέλου, ο οποίος θα είναι εύκολα προσβάσιμος. Το Δελτίο Συσκευασίας θα συντάσσεται στην αγγλική γλώσσα και θα περιλαμβάνει τα παρακάτω στοιχεία :

α. Στοιχεία ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ (Supplier)

- β. Όνομα και Διεύθυνση ΑΓΟΡΑΣΤΗ (Buyer's Address)
- γ. Αριθμός Σύμβασης (Contract No.)
- δ. Αριθμός Δελτίου Αποστολής (Dispatch Note No.)
- ε. Αριθμός Εντολής (Order No.)
- στ. Αριθμός Κιβωτίου/Συνολικός Αριθμός Κιβωτίων (Box No of Total Box No)
- ζ. Ποσότητα (Quantity)
- η. Μικτό Βάρος Κιβωτίου (Box Gross Weight).
- θ. Αριθμός Ονομαστικού (NSN - P/N)
- ι. Αριθμός Κατασκευαστή (Manufacturer's Code - Part Number - NCAGE CODE)
- ια. Αριθμός Σειράς Υλικού (Θα αφορά ΥΛΙΚΑ που προωθούνται για επισκευή).
- ιβ. Περιγραφή και Ονομασία Υλικού (Description)
- ιγ. Ένδειξη ευαισθησίας ή επικινδυνότητας υλικού (ΠΑΝΩ ΜΕΡΟΣ, ΜΗΝ ΑΝΑΠΟΔΟΓΥΡΙΣΕΤΕ, ΠΡΟΣΟΧΗ, ΝΑ ΑΠΟΘΗΚΕΥΕΤΑΙ ΣΕ ΞΗΡΟ ΜΕΡΟΣ, ΕΥΘΡΑΥΣΤΟ κλπ.)

6. Κατά τη διάρκεια των αποστολών, όλα τα ΥΛΙΚΑ θα αποθηκεύονται σε κατάλληλους χώρους, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές τους και όπως ορίζεται από τα τεχνικά εγχειρίδια.

7. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ δεσμεύεται να ακολουθεί τις ειδικές οδηγίες συσκευασίας του κατασκευαστή του ΥΛΙΚΟΥ, όσον αφορά στις περιβαλλοντικές και στις φυσικές συνθήκες μεταφοράς (Environmental And Physical Transportation Conditions), όπως για παράδειγμα συνθήκες υγρασίας, θερμοκρασίας, έκθεσης στο ηλιακό φως, σε ακτινοβολία, κραδασμούς, πίεση κλπ.

8. Μετά από πρόταση του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ και έγκριση του ΑΓΟΡΑΣΤΗ ή και μόνο με αίτηση του ΑΓΟΡΑΣΤΗ, δύναται να πραγματοποιηθεί ειδική συσκευασία των ΥΛΙΚΩΝ από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, όπως για ανάγκες μακροχρόνιας αποθήκευσης, με επιπρόσθετο κόστος.

9. Η αποσυσκευασία των ΥΛΙΚΩΝ θα γίνεται από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, παρουσία του ΑΓΟΡΑΣΤΗ, εφόσον το απαιτήσει ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ ή ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ.

10. Τα υλικά εγκιβωτισμού και συσκευασίας, μετά την παράδοση των ΥΛΙΚΩΝ, ανήκουν στην κυριότητα του ΑΓΟΡΑΣΤΗ, δεδομένου ότι η αξία τους θα έχει

συμπεριληφθεί στη συνολική τιμή και συνεπώς δεν υφίσταται υποχρέωση επιστροφής τους στον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ.

11. Σε περίπτωση που ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ διαπιστώσει, κατά τη διαδικασία παραλαβής, σύμφωνα με το Άρθρο 16 «Ποιοτική και Ποσοτική Παραλαβή» ότι τα ΥΛΙΚΑ:

α. Διαφέρουν στην ποσότητα.

β. Διαφέρουν σε πληροφοριακά στοιχεία υλικού (εσφαλμένη περιγραφή των ΥΛΙΚΩΝ ή ελλιπή στοιχεία).

γ. Υπάρχει εμφανές πρόβλημα ποιότητας ή εμφανής φθορά.

δ. Ο προορισμός είναι διαφορετικός (εσφαλμένη αποστολή υλικού), τότε ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ, εντός 20 εργάσιμων ημερών από τη διαπίστωση κάποιας από τις ανωτέρω ανωμαλίες και σε κάθε περίπτωση εντός 30 εργάσιμων ημερών από την παραλαβή, θα ενημερώνει τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ για οποιαδήποτε αντικανονική αποστολή παρέχοντας κάθε διαθέσιμη πληροφορία, και θα αποστέλλει ταχυδρομικά ή τηλεομοιοτυπικά στον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, Αναφορά Αντικανονικής Αποστολής (Report of Discrepancy - ROD), σύμφωνα με το Υπόδειγμα του Παραρτήματος «ΣΤ».

12. Η Αναφορά Αντικανονικής Αποστολής, θα εξετάζεται δεόντως από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, ο οποίος θα ενημερώνει τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ εγγράφως, εντός 20 εργάσιμων ημερών από την ημέρα παραλαβής της, για τα διορθωτικά μέτρα που πρόκειται να ληφθούν. Εφ' όσον αποδεικνύεται υπαιτιότητα του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, θα εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στο Άρθρο 16 «Ποιοτική και Ποσοτική Παραλαβή».

13. Οι ανωτέρω διατάξεις σε ουδεμία περίπτωση θα ερμηνεύονται ως τροποποιούσες, κατά οποιονδήποτε τρόπο, τη διάρκεια ισχύος της εγγύησης οποιουδήποτε ΥΛΙΚΟΥ, η οποία ορίζεται στο Άρθρο 13 «Εγγύηση Υλικών - Εργασιών».

Άρθρο 15

Παράδοση Υλικών - Εργασιών

1. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα παραδίδει και θα παραλαμβάνει ΥΛΙΚΑ (καινούργια ή επισκευάσιμα) σε χώρο, που θα καθορίζεται σε συνεργασία με το ΣΞ. Για την παρούσα Σύμβαση ως χώρος παράδοσης - παραλαβής των ΥΛΙΚΩΝ καθορίζεται η ΣΜΧ (Στρδο « ΠΑΠΑΠΑΝΑΓΙΩΤΟΥ»). Ο **χρόνος παράδοσης** των συμβατικών ειδών (υλικών) να είναι ο μικρότερος δυνατός και να μην υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημερολογιακές ημέρες από την υπογραφή της εκάστοτε Εκτελεστικής Σύμβασης. Εντός 30 ημερολογιακών ημερών (χρόνος παράδοσης ανταλλακτικών και εκτέλεση των υπηρεσιών αποκατάστασης από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ) από την θα πρέπει να έχει αποκατασταθεί η οποιαδήποτε βλάβη στο ΤΟΜΜΧ.

2. Οι τιμές μονάδος επισκευής που περιέχονται στην παρούσα Σύμβαση περιλαμβάνουν τη μεταφορά των ΥΛΙΚΩΝ από το χώρο παράδοσης - παραλαβής στο εργοστάσιο του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ και από το εργοστάσιο του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ στο χώρο παράδοσης - παραλαβής.

3. Η ευθύνη μεταφοράς των ΥΛΙΚΩΝ από το εργοστάσιο του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ στο χώρο παράδοσης – παραλαβής του ΑΓΟΡΑΣΤΗ ανήκει στον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ.

4. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ θα προετοιμάζει τα προς επισκευή ΥΛΙΚΑ για παράδοση, κανονικά συσκευασμένα και σημασμένα, σύμφωνα με το Άρθρο 14 Εγκιβωτισμός - Συσκευασία - Σήμανση - Φορτωτικά Έγγραφα - Αντικανονικές Αποστολές», και θα τα αποστέλλει στον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, ή θα τα παραδίδει στον εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπό του στην Ελλάδα, ενημερώνοντάς τον έγκαιρα για τις λεπτομέρειες αποστολής.

5. Για όλες τις αποστολές ΥΛΙΚΩΝ στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ, ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα ενημερώνει τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου ή συσκευής τηλεμοιτυπίας (fax), 10 εργάσιμες ημέρες πριν την αποστολή.

6. Οι παραδόσεις θα εκτελούνται κατά περίπτωση μέσα στα παρακάτω χρονικά πλαίσια :

α. ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ : Ο χρόνος προμήθειας θα είναι μέσα στα περιθώρια που προκαθορίζονται στο Παράρτημα «Β» Κατάλογος Υλικών - Εργασιών. Όταν ο υπόψη χρόνος δεν προκαθορίζεται, τότε θα συμφωνείται αμοιβαία μεταξύ ΑΓΟΡΑΣΤΗ και ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ κατά τον χρόνο κατάθεσης της «Εντολής».

β. ΕΠΙΣΚΕΥΕΣ ΥΛΙΚΩΝ : Οι διαδικασίες θα είναι σύμφωνες με το Άρθρο 3 «Εκτέλεση Επισκευών», με τις παρακάτω δεσμεύσεις:

(1) Προτεραιότητα Επείγουσα : Ο Χρόνος Επισκευής και Επιστροφής (Turn Around Time - TAT) δεν θα υπερβαίνει τις 15 ημερολογιακές ημέρες. Κατάσταση Επείγουσας Προτεραιότητας θα ορίζεται όταν τα ...συστήματα... ή τμήμα αυτών, τεθεί εκτός ενεργείας και ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ δεν διαθέτει εφεδρικό υλικό ή άλλο ίδιο ανταλλακτικό.

(2) Προτεραιότητα Κανονική : Ο Χρόνος Επισκευής και Επιστροφής (TAT), δεν θα υπερβαίνει τις 30 ημερολογιακές ημέρες.

(3) Ειδικές προτεραιότητες αναλόγως του υπό προμήθεια υλικού και των επιχειρησιακών απαιτήσεων λειτουργίας αυτού.

γ. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ και ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ : Ο χρόνος παράδοσης θα συμφωνείται αμοιβαία κατά το χρόνο κατάθεσης της «Εντολής».

7. Η ευθύνη επιλογής της προτεραιότητας επισκευής ανήκει στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ.

8. Σε περίπτωση απώλειας ΥΛΙΚΟΥ από ΕΠΙΣΚΕΥΗ, κατά τη μεταφορά μεταξύ χώρου παράδοσης - παραλαβής του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ και Εργαστηρίου - Συνεργείου του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ συμφωνεί να αντικαταστήσει το υλικό με άλλο παρόμοιο υλικό σε λειτουργία εντός του αρχικά συμφωνηθέντος χρόνου, χωρίς επιπλέον κόστος για τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ, σύμφωνα με το Άρθρο 21 «Απώλεια Υλικών».

Άρθρο 16
Ποιοτική και Ποσοτική Παραλαβή

1. Η ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των ΥΛΙΚΩΝ, θα γίνεται στο τόπο παράδοσης, από αρμόδια Επιτροπή, αμέσως μετά την άφιξη των ΥΛΙΚΩΝ.

2. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ, θα αναλάβει όλα τα έξοδα και την ευθύνη για τη μεταφορά, την ασφάλιση και την αποστολή των ΥΛΙΚΩΝ, από το εργοστάσιο κατασκευής, μέχρι τον τόπο παράδοσης.

3. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ, υποχρεούται να ειδοποιεί εγγράφως τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ 10 εργάσιμες ημέρες πριν την ημερομηνία κατά την οποία τα ΥΛΙΚΑ θα είναι έτοιμα για παράδοση και να ρυθμίζει, σε συνεργασία με τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ, την ακριβή ημερομηνία παράδοσής των. Στην έγγραφη ειδοποίηση του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, θα αναφέρονται τα είδη, οι ποσότητες, ο αριθμός των κιβωτίων, το βάρος και ο όγκος των ΥΛΙΚΩΝ.

4. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ, θα γνωρίζει εγγράφως στον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ την ημερομηνία παραδόσεως των ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ. Η πραγματοποίηση της παραδόσεως, θα είναι σύμφωνη Εκτελεστική Σύμβαση ΕΣΥ και μπορεί να γίνει 15 ημερολογιακές ημέρες αργότερα, από την αναγραφόμενη ημερομηνία της ειδοποίησης του ΑΓΟΡΑΣΤΗ, προς τον προμηθευτή σύμφωνα με το παρόν Άρθρο.

5. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα γνωρίσει εγγράφως στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ, τα ακόλουθα στοιχεία :

- α. Αριθμό τιμολογίου.
- β. Ημερομηνία παραδόσεως στο σημείο παραδόσεως.
- γ. Αριθμό κιβωτίων, βάρος και σήμανση.
- δ. Περιγραφή και Αριθμός Ονομαστικού (NSN - P/N)
- ε. Αριθμός Κατασκευαστή (Manufacturer Code - Part Number - NCAGE CODE)
- στ. Αριθμός Σειράς Υλικού (Θα αφορά ΥΛΙΚΑ που προωθούνται για επισκευή).
- ζ. Ποσότητα (Quantity)

6. Ανεξάρτητα από το γεγονός ότι τα ΥΛΙΚΑ θα συνοδεύονται από τα προβλεπόμενα στο Άρθρο 18 της παρούσας Σύμβασης, Πιστοποιητικά Ποιοτικού Ελέγχου, η οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή τους, θα ολοκληρώνεται στην Ελλάδα, εντός 20 ημερολογιακών ημερών από την ημερομηνία αφίξεώς τους στην Ελλάδα, από την Επιτροπή του ΑΓΟΡΑΣΤΗ, η οποία θα συγκροτηθεί με μέριμνα ΑΣ-ΔΥΣ/ΔΕΠΥ, παρουσία του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, εφόσον το επιθυμεί, ή εκπροσώπου του, ως εξής :

α. Η Επιτροπή Οριστικής Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής, θα παραλαμβάνει τα ΥΛΙΚΑ, κατόπιν ελέγχου των Πιστοποιητικών Ποιοτικού Ελέγχου, που θα τα συνοδεύουν και θα εκδίδει το σχετικό Πρωτόκολλο Οριστικής Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής.

β. Για κάθε τμηματική παραλαβή υλικών θα εκδίδονται 3 υπογεγραμμένα αντίγραφα του Πρωτοκόλλου Οριστικής Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής, που θα αποδεικνύουν την αποδοχή των παραδοθέντων υλικών, από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ. Ένα αντίγραφο του Πρωτοκόλλου Οριστικής Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής, θα παραδίδεται απευθείας στον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, ή τον εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπό του, εντός 2 εργασίμων ημερών από ολοκλήρωσης της διαδικασίας οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής.

γ. Σε περίπτωση που η Επιτροπή παραλαβής, διαπιστώσει κάποια διαφορά στα ΥΛΙΚΑ που παραδόθηκαν, αυτό θα αναφέρονται ξεχωριστά στο αντίστοιχο Πρωτόκολλο.

7. Για την πιστοποίηση ολοκλήρωσης της εκπαίδευσης, ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα παραδώσει στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ, Πιστοποιητικό Ολοκλήρωσης της Εκπαίδευσης, όχι αργότερα από 30 εργάσιμες ημέρες, από την ημερομηνία ολοκλήρωσης της εκπαίδευσης, υπογεγραμμένο από τον αρμόδιο εκπρόσωπο του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ και θεωρημένο από τις αρμόδιες Υπηρεσίες του ΑΓΟΡΑΣΤΗ (φορέας, ΔΤΧ, ΔΥΠ, ΔΕΚΠ), στο οποίο θα βεβαιώνεται ότι ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ έχει πραγματοποιήσει την εκπαίδευση και ότι η εν λόγω εκπαίδευση, συμφωνεί καθ' όλα με τις απαιτήσεις αυτής της Σύμβασης. Το Πιστοποιητικό Ολοκλήρωσης της Εκπαίδευσης θα χρησιμοποιηθεί από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ως δικαιολογητικό ολοκλήρωσης της συμβατικής του υποχρέωσης σχετικά με την εκπαίδευση.

Άρθρο 17 **Γλώσσα της Σύμβασης**

1. Επίσημη γλώσσα για την εφαρμογή αυτής της Σ-Π είναι η ελληνική.
2. Η Σ-Π συντάχθηκε στην Ελληνική γλώσσα, πλην των Παραρτημάτων «Α», «Β», «Γ», «Δ», «Ε», «ΣΤ» και «Ζ», τα οποία συντάχθηκαν στην αγγλική γλώσσα ή περιέχουν πλήθος αγγλικών όρων.
3. Η Σ-Π συντάχθηκε σε δύο πρωτότυπα, στην ελληνική γλώσσα, σε απλό χαρτί και υπογράφηκε από τα συμβαλλόμενα Μέρη. Ένα από τα πρωτότυπα κρατήθηκε από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ, ενώ το άλλο από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ. Και τα δύο πρωτότυπα έχουν την ίδια νομική ισχύ.

Άρθρο 18 **Διασφάλιση Ποιότητας - Έλεγχος Ποιότητας**

1. Ο Κατασκευαστής θα πρέπει να διαθέτει Πιστοποιητικό Συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας κατά ISO 9001 εν ισχύ ή πιστοποιητικό ισοδύναμου συστήματος διαχείρισης ποιότητας σύμφωνα με το άρθρο 61 του Ν.3978/11.

2. Η Κρατική Διασφάλιση Ποιότητας υλοποιείται κύρια στις περιπτώσεις ύπαρξης αναγνωρισμένων διακινδυνεύσεων (ρίσκων) με έμφαση στις επιπτώσεις στην ασφάλεια του προσωπικού [όπως είναι τα Critical Safety Items (CSI)] ή και στην επιχειρησιακή αποστολή, σύμφωνα με τον εκάστοτε ισχύοντα Κανονισμό Κρατικής Διασφάλισης Ποιότητας, το AQAP 2070 και οδηγιών της ΓΔΑΕΕ.

3. Κατά την υλοποίηση της προμήθειας ο κατασκευαστής θα τεκμηριώσει, εγκαταστήσει και εφαρμόζει σύστημα διασφάλισης ποιότητας, με διαδικασίες που θα ικανοποιούν τις απαιτήσεις του AQAP 2110. Το σύστημα διασφάλισης ποιότητας θα είναι αποδεκτό από τον Κρατικό Εκπρόσωπο Διασφάλισης Ποιότητας, ενώ αντικειμενική απόδειξη επί της αποτελεσματικότητας του συστήματος θα είναι αμέσως διαθέσιμη στον Κρατικό Εκπρόσωπο Διασφάλισης Ποιότητας.

4. Η παρακολούθηση και ο έλεγχος στα διάφορα στάδια, οι δοκιμές με τις οποίες θα ελέγχονται τα υλικά και κάθε σχετική λεπτομέρεια θα περιλαμβάνονται στο Σχέδιο Ποιότητας (quality plan) που θα συντάξει ο Προμηθευτής/Κατασκευαστής σύμφωνα με το AQAP 2105 και το οποίο θα πρέπει να γίνει αποδεκτό από τον Κρατικό Εκπρόσωπο Διασφάλισης Ποιότητας. Στις συμβάσεις που υπογράφει με τους υποκατασκευαστές/υποπρομηθευτές του, θα περιέχεται πρόβλεψη για Κρατική Διασφάλιση Ποιότητας στις εγκαταστάσεις τους, όταν αυτό ζητηθεί από τον Κρατικό Εκπρόσωπο Διασφάλισης Ποιότητας.

5. Τα προς προμήθεια υλικά θα συνοδεύονται κατά την παράδοσή τους από Πιστοποιητικό Συμμόρφωσης (Certificate of Conformity-CoC) που θα εκδοθεί από τον Προμηθευτή/Κατασκευαστή και θα προσυπογραφεί από τον αρμόδιο Κρατικό Εκπρόσωπο Διασφάλισης Ποιότητας της χώρας του Προμηθευτή/Κατασκευαστή, όπου απαιτείται.

Άρθρο 19 **Κωδικοποίηση Υλικών**

1. Απαιτείται η κατά NATO κωδικοποίηση των υπό προμήθεια υλικών.

2. Η δέσμευση του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, που απορρέει από την ανωτέρω υποχρέωσή του, καθορίζονται στο Παράρτημα «Η» Ρήτρα Κωδικοποίησης.

3. Η υποχρέωση κωδικοποίησης των ΥΛΙΚΩΝ θεωρείται όρος καλής εκτέλεσης της Σύμβασης, με συνέπεια η εγγυοδοσία καλής εκτέλεσης να καλύπτει και τις υποχρεώσεις του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ για την πλήρη κωδικοποίηση των ΥΛΙΚΩΝ.

4. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ δεσμεύεται να παράσχει τις απαιτούμενες πληροφορίες για την κωδικοποίηση των ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ, όπως καθορίζεται στο Παράρτημα «Η» Ρήτρα Κωδικοποίησης, έτσι ώστε να κωδικοποιηθούν όσα υλικά της παρούσας Σύμβασης δεν είναι κωδικοποιημένα κατά NATO.

5. Οι υποχρεώσεις του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ και του ΑΓΟΡΑΣΤΗ, που απορρέουν από την αποδοχή της Ρήτρας Κωδικοποίησης, έχουν ως ακολούθως :

α. Με την υπογραφή της Εκτελεστικής Σύμβασης, ο Προμηθευτής υποχρεούται να παραδώσει στο ΚΕΥ κατάσταση, σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή, στην οποία να περιέχονται τα παρακάτω στοιχεία για όλα τα υπό προμήθεια υλικά:

- (1) Ο σχετικός αριθμός (P/N) του πραγματικού κατασκευαστή.
- (2) Ο κατά NATO κωδικός κατασκευαστή – υποκατασκευαστή.
- (3) Η πλήρης ονομασία των υλικών στην Ελληνική και Αγγλική.
- (4) Ο NSN εφόσον το υλικό είναι κωδικοποιημένο.

β. Εντός είκοσι (20) ημερών από την υπογραφή της Εκτελεστικής Σύμβασης ο Προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να απευθυνθεί στο ΚΕΥ, προκειμένου να του δοθούν οδηγίες για τα τεχνικά στοιχεία των υλικών που απαιτούνται να χορηγήσει για την κωδικοποίηση των υλικών.

γ. Ο Προμηθευτής υποχρεούται να διαβιβάσει στο ΚΕΥ τα ανωτέρω απαιτούμενα τεχνικά στοιχεία εντός σαράντα (40) ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της Εκτελεστικής Σύμβασης και σε κάθε περίπτωση όχι μετέπειτα από τον συμβατικό χρόνο παράδοσης των υλικών.

δ. Ο Προμηθευτής δεσμεύεται να εξασφαλίσει από τους πραγματικούς κατασκευαστές – υποκατασκευαστές των υπό προμήθεια υλικών, την υποχρέωση να διαθέσουν τα παραπάνω στοιχεία για την κωδικοποίηση των υλικών που δεν είναι κωδικοποιημένα κατά NATO.

ε. Για όσα είδη της Συμφωνίας Πλαίσιο έχουν ήδη κωδικοποιηθεί ο Προμηθευτής υποχρεούται:

(1) Να προσκομίσει στο ΚΕΥ σχετική δήλωση όπου θα δηλώνει τα NSN που έχουν αποδοθεί.

(2) Να προσκομίσει στο ΚΕΥ οποιαδήποτε τεχνικά στοιχεία των υλικών του ζητηθούν, εφόσον κριθούν αναγκαία, για τη διευκόλυνση ταυτοποίησης και πλήρους αναγνώρισης των υλικών.

στ. Μετά τη λήψη των παραπάνω στοιχείων και εφόσον αυτά ελεγχθούν και κριθούν ικανοποιητικά από το ΚΕΥ, ολοκληρώνονται οι υποχρεώσεις του Προμηθευτή όσον αφορά στην κωδικοποίηση, γεγονός που του γνωστοποιείται από το ΚΕΥ με την χορήγηση σχετικής **βεβαίωσης**, η οποία αποτελεί δικαιολογητικό πληρωμής του Προμηθευτή και εκδίδεται σε πέντε (5) αντίγραφα, ένα (1) για τον Προμηθευτή, ένα (1) για την Υπηρεσία Προμηθειών που παρακολουθεί τη Σύμβαση (ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ/ΤΠΚΣ), ένα(1) για τον φορέα πληρωμής (ΥΠΕΘΑ/ΓΔΟΣΥ/ΔΟΙ/ΥΠΕΠ), ένα (1) για το Τμήμα Κωδικοποίησης της ΓΔΑΕΕ/ ΔΑΩΔΠ και ένα (1) για το αρχείο του ΚΕΥ.

ζ. Στα δικαιολογητικά πληρωμής του Προμηθευτή για κάθε τμηματική παράδοση πρέπει απαραίτητα να επισυνάπτεται και βεβαίωση του ΚΕΥ,

όπου θα βεβαιώνεται ότι για τα συγκεκριμένα είδη ο Προμηθευτής ολοκλήρωσε τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην κωδικοποίηση τους. Σε περίπτωση που έχει προηγηθεί η έκδοση βεβαίωσης από το ΚΕΥ για όλα τα είδη που περιέχει η Συμφωνία Πλαίσιο, θα επισυνάπτεται επικυρωμένο από το ΚΕΥ αντίγραφο αυτής.

Άρθρο 20 **Ασφάλιση Υλικών κατά τη Μεταφορά**

1. Κατόπιν απαίτησης του ΑΓΟΡΑΣΤΗ, ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ οφείλει να ασφαλίζει, σε ασφαλιστική εταιρεία πρώτης κατηγορίας, τα διακινούμενα ΥΛΙΚΑ κατά τη μεταφορά τους, για κάλυψη όλων των κινδύνων με βάση την αρχή της καθολικότητας των κινδύνων. Επιπλέον πρέπει να καλύπτονται και κίνδυνοι πολέμου, απεργιών, στάσεων, πολιτικών ταραχών, όπως αυτοί ορίζονται στις ρήτρες του Ινστιτούτου των Ασφαλιστών Λονδίνου που ισχύουν κάθε φορά. Η ασφάλιση θα γίνεται με μέριμνα και δαπάνη του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ.

2. Το ασφαλιστήριο συμβόλαιο πρέπει να αποστέλλεται στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ τουλάχιστον 15 εργάσιμες ημέρες πριν την αποστολή των ΥΛΙΚΩΝ. Το ανωτέρω κείμενο θα πρέπει να είναι σύμφωνο με τους όρους INCOTERMS 2000 στους οποίους θα καταλήξουν οι διαπραγματεύσεις.

3. Σε όλες τις περιπτώσεις ασφαλίσεων η έναρξη και η λήξη των ασφαλιζόμενων κινδύνων μεταφοράς γίνεται σύμφωνα με τη ρήτρα «από αποθήκη σε αποθήκη» (Warehouse To Warehouse), περιλαμβανομένης και της παραμονής των εμπορευμάτων στους τελωνειακούς χώρους ή άλλες αποθήκες διαμετακόμισης (transit) του τόπου προορισμού των υλικών, για 45 ημερολογιακές ημέρες από την άφιξή τους.

4. Η ασφάλιση πρέπει να καλύπτει τη συμβατική αξία των ΥΛΙΚΩΝ, προσαυξημένη κατά 5%.

5. Η μεταφορά θα διέπεται από τους όρους και τις συνθήκες των Κωδικοποιημένων Διατάξεων Μεταφορών (Codified Transport Clauses) και θα καθορίζεται επακριβώς με όρους σύμφωνους προς την τυποποίηση κατά τα προβλεπόμενα από τους όρους INCOTERMS 2000.

Άρθρο 21 **Απώλεια Υλικών**

1. Όλοι οι κίνδυνοι απώλειας ή ζημίας των ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ θα μετατίθενται από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ με την υπογραφή του Πρωτοκόλλου Οριστικής Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής, ή με την παράδοση των ΥΛΙΚΩΝ από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ στο χώρο παράδοσης του ΑΓΟΡΑΣΤΗ, σύμφωνα με τις διατάξεις του Άρθρου 16 «Ποιοτική και Ποσοτική Παραλαβή».

2. Η ευθύνη για κάθε ζημία, απώλεια ή βλάβη ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΥ ΥΛΙΚΟΥ, η οποία μπορεί να συμβεί μετά την μεταβίβαση του κινδύνου απώλειας στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ και η οποία οφείλεται σε δόλο ή βαριά αμέλεια ή απόκρυψη ελαττώματος, θα βαρύνει τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ και ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ αναλαμβάνει την υποχρέωση να

αντικαταστήσει το ΥΛΙΚΟ, με άλλο αντίστοιχο, καινούριο ή επισκευασμένο. Τα καινούργια ή επισκευασμένα ΥΛΙΚΑ θα καλύπτονται από εγγυήσεις, σύμφωνα με τις διατάξεις του Άρθρου 13 «Εγγύηση Υλικών - Εργασιών».

3. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ δικαιούται να απαιτεί τη συμμετοχή του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ σε έρευνα, η οποία τυχόν θα διενεργηθεί μετά από ένα τέτοιο γεγονός. Σε περίπτωση που ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ δεν συμμετάσχει σε μια τέτοια έρευνα, ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ έχει το δικαίωμα να προβεί μόνος του στην διεξαγωγή της έρευνας αυτής.

4. Οι ανωτέρω υποχρεώσεις του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ είναι ανεξάρτητες των υποχρεώσεων του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ για την επιδιόρθωση, επισκευή, αντικατάσταση ή με άλλο τρόπο αποζημίωση για υλικά που είναι ελαττωματικά ή έχουν υποστεί ζημιά, όπως προβλέπεται στο Άρθρο 13 «Εγγύηση Υλικών - Εργασιών».

Άρθρο 22 **Εκχώρηση Δικαιωμάτων - Υποχρεώσεων**

1. Απαγορεύεται η εκχώρηση των δικαιωμάτων και η αναδοχή υποχρεώσεων που απορρέουν από Σύμβαση προμήθειας των ΕΔ.

2. Κατ' εξαίρεση επιτρέπεται μετά από συμφωνία των συμβαλλόμενων μερών, με όρο στη σχετική Σύμβαση, η εκχώρηση απαιτήσεων του Αναδόχου σε αναγνωρισμένες τράπεζες εσωτερικού ή εξωτερικού, με σκοπό τη χρηματοδότηση της προμήθειας ή την έκδοση τραπεζικής εγγυητικής επιστολής για τη λήψη προκαταβολής της υπόψη Σύμβασης. Τα ανωτέρω ισχύουν και για τους οργανισμούς και τα νομικά πρόσωπα που ελέγχονται από το Κράτος. Η εκχώρηση των απαιτήσεων γίνεται σύμφωνα με τις διατυπώσεις του άρθρου 145, του ν.4270/2014, όπως εκάστοτε ισχύει.

3. Κατ' εξαίρεση, επιτρέπεται η εκχώρηση απαιτήσεων του οικονομικού φορέα σε προμηθευτές ή υπεργολάβους του, μετά από συμφωνία μεταξύ της Αναθέτουσας Αρχής και του οικονομικού φορέα, με όρο που τίθεται στη Σύμβαση. Στην περίπτωση αυτή, κατά παρέκκλιση από κάθε αντίθετη διάταξη, η Αναθέτουσα Αρχή δικαιούται να αντιτάσσει κατά του εκδοχέα υπεργολάβου, όλες τις ενστάσεις που τυχόν υπάρχουν κατά του εκχωρητή-οικονομικού φορέα, ακόμη και μετά την αναγγελία της εκχώρησης.

Άρθρο 23 **Άδειες Εξαγωγών - Εισαγωγών**

1. Σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στην παράγραφο 20 του παρόντος.

2. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ της αλλοδαπής υποχρεούται στην προσφορά του να υποβάλλει υπεύθυνη δήλωση του ν.1599/1986 ότι έχει λάβει την κατ' αρχήν έγκριση των αρμοδίων Κυβερνητικών Υπηρεσιών της χώρας που εδρεύει σχετικά με τη δυνατότητα εξαγωγής του είδους από τη χώρα του (εάν απαιτείται).

3. Σε περίπτωση που απαιτείται έγκριση των αρμοδίων Κυβερνητικών Υπηρεσιών τότε, ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ:

α. Θα πρέπει στην προσφορά του να παραθέσει αναλυτική κατάσταση όλων των αδειών εισαγωγής / εξαγωγής που θα απαιτηθούν καθώς και τον αντίστοιχο φορέα ο οποίος είναι αρμόδιος για την έγκριση αυτών κατά περίπτωση.

β. Αναλαμβάνει την υποχρέωση να προβεί σε όλες τις απαιτούμενες ενέργειες σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας εγκατάστασής του και της Ελλάδας για την εξασφάλιση των απαιτούμενων αδειών εξαγωγής ή και εισαγωγής όλων των υλικών και υπηρεσιών που απαιτούν τέτοιες, μετά την κατακύρωση και προ της υπογραφής της Σ-Π.

Άρθρο 24

Ανωτέρα Βία - Δικαιολογημένες Καθυστερήσεις

1. Κατά τη διάρκεια εφαρμογής της παρούσας Σύμβασης, ως Ανωτέρα Βία θα θεωρείται κάθε γεγονός, η επέλευση του οποίου είναι εκτός ελέγχου του Μέρους και το οποίο εμποδίζει το Μέρος που την επικαλείται, να εκπληρώσει τις Συμβατικές του υποχρεώσεις. Τα ακόλουθα γεγονότα, ενδεικτικά, θα θεωρούνται ότι συνιστούν ανωτέρα βία :

α. Γενική ή μερική απεργία στα εργοστάσια του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, των ΚΥΡΙΩΝ ΥΠΟΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ του ή οποιουδήποτε από τους ΥΠΟΠΡΟΜΗΘΕΥΤΕΣ τους.

β. Γενικευμένη ή περιορισμένη πυρκαγιά στο εργοστάσιο ή στα γραφεία του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ή των ΚΥΡΙΩΝ ΥΠΟΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ του.

γ. Αδυναμία πρόσβασης στη(ις) θέση(εις) εργασίας λόγω κακών καιρικών συνθηκών, όπως χιόνι, δυνατοί άνεμοι, κτλ.

δ. Διακοπή παροχής ηλεκτρικής ενέργειας ή βλάβη του μηχανολογικού εξοπλισμού του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ή των ΚΥΡΙΩΝ ΥΠΟΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ του ή των ΥΠΟΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ τους, η οποία επηρεάζει την εκτέλεση της παρούσας Σύμβασης από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ και οφείλεται σε αίτια πέραν των δυνάμεων του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ή των ΥΠΟΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ και οπωσδήποτε δεν προέρχεται από πλημμελή εκτέλεση συντήρησης.

ε. Φυσικές καταστροφές.

στ. Πόλεμος, ή εμπόλεμη κατάσταση.

ζ. Πολιτικές εξεγέρσεις, ταραχές, τρομοκρατικές πράξεις.

η. Εμπορικός αποκλεισμός εισαγωγής (embargo) μεταφορών.

θ. Εμπορικός αποκλεισμός διεθνούς δικτύου μεταφορών.

2. Η απόδειξη του γεγονότος που συνιστά Ανωτέρα Βία και η διάρκεια των συνεπειών της, όπως επίσης η αρνητική επίπτωση της επέλευσης αυτού του απρόβλεπτου γεγονότος επί της ομαλής εκτέλεσης της Σύμβασης, βαρύνει το Μέρος που

επικαλείται τους λόγους Ανωτέρας Βίας. Το Μέρος αυτό υποχρεούται να ενημερώσει το αντισυμβαλλόμενο Μέρος και να καταθέσει σ' αυτό τα κατάλληλα έγγραφα δια των οποίων θα επιβεβαιώνεται η επέλευση των γεγονότων που επικαλείται, εκδοθέντα από τις αρμόδιες Κυβερνητικές Αρχές.

3. Το κάθε Μέρος έχει το δικαίωμα να αποδεχθεί ή όχι τα γεγονότα που επικαλείται το αντισυμβαλλόμενο Μέρος ως γεγονότα Ανωτέρας Βίας. Σε περίπτωση διαφωνίας μεταξύ των Μερών, ως προς το αν έχει επέλθει γεγονός Ανωτέρας Βίας, θα εφαρμόζονται τα προβλεπόμενα στο Άρθρο 36 «Εφαρμοστέο Δίκαιο - Επίλυση Διαφορών - Διαιτησία».

4. Τα Μέρη δεν μπορούν να αρνούνται ανατιολόγητα την αποδοχή ενός αποδεδειγμένου γεγονότος Ανωτέρας Βίας.

5. Μετά την επέλευση ενός γεγονότος Ανωτέρας Βίας, η συνέχιση της υλοποίησης της παρούσας Εκτελεστικής Σύμβασης ΕΣΥ θα γίνεται κατά τον πλέον επωφελή τρόπο για αμφότερα τα Μέρη.

6. Εάν ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ δεν δύναται λόγω Ανωτέρας Βίας, να παραδώσει τα αντίστοιχα ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ εντός των χρονικών ορίων, που ορίζονται στα Άρθρα της παρούσας Σύμβασης, τότε ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ θα παρέχει στον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ παράταση των χρονικών ορίων για την παράδοσή τους, για χρονική περίοδο ίση με τη διάρκεια των συνεπειών του γεγονότος, που συνιστά την Ανωτέρα Βία, χωρίς την επιβολή οποιωνδήποτε ποινικών ρητρών ή άλλων κυρώσεων, υπό την προϋπόθεση ότι ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα ενεργήσει, όπως ορίζεται στις επόμενες παραγράφους του παρόντος Άρθρου.

7. Τα γεγονότα Ανωτέρας Βίας πρέπει να αναφέρονται εγγράφως στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ, εντός 20 εργάσιμων ημερών το αργότερο, από της επελεύσεώς τους. Σε περίπτωση που τα γεγονότα αυτά διαρκούν, ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ πρέπει επίσης να αναφέρει τη λήξη τους, εντός του ίδιου χρονικού ορίου.

8. Επίκληση οποιασδήποτε εκπρόθεσμης ή πλημμελούς εκπληρώσεως των υποχρεώσεων των ΥΠΟΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ των ΚΥΡΙΩΝ ΥΠΟΠΡΟΜΗΘΕΥΤΩΝ προς τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, δε θα θεωρείται ότι συνιστά γεγονός Ανωτέρας Βίας.

9. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ θα ενημερώνει τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, εντός 30 εργάσιμων ημερών μετά τη λήψη των στοιχείων, που τεκμηριώνουν το γεγονός, το οποίο συνιστά ανωτέρα βία από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, αναφορικά με την απόρριψή του. Σε διαφορετική περίπτωση το γεγονός Ανωτέρας Βίας και οι συνέπειές του θα θεωρούνται αποδεκτές.

10. Οποιοσδήποτε τροποποιήσεις αυτής της Σύμβασης (σχετικές με το χρονοδιάγραμμα παραδόσεων, το χρονοδιάγραμμα πληρωμών κλπ) κριθούν αναγκαίες, θα καθορίζονται και θα συμφωνούνται αμοιβαία εντός 3 μηνών από τη στιγμή, κατά την οποία ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ αναφέρει τη λήξη του γεγονότος, που συνιστά την Ανωτέρα Βία. Εάν η αρνητική επίπτωση του γεγονότος Ανωτέρας Βίας διαρκεί πέραν των 6 μηνών και οι συνέπειες είναι τέτοιες, που ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ δεν έχει εύλογο συμ-

φέρον για την εκτέλεση του υπολειπόμενου μέρους της υπόψη Σύμβασης, ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ διατηρεί το δικαίωμα να λύσει μερικώς ή συνολικά την παρούσα Σύμβαση, σύμφωνα με το Άρθρο 34 «Λύση της Σύμβασης».

11. Σε περίπτωση αδυναμίας εκτέλεσης πληρωμών εκ μέρους του ΑΓΟΡΑΣΤΗ προς τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, οφειλόμενη σε λόγους Ανωτέρας Βίας, όπως μνημονεύονται ανωτέρω, οι οποίοι θα αποδειχθούν ή βεβαιωθούν από τις αρμόδιες Κρατικές Αρχές ή από οποιοδήποτε άλλο αρμόδιο πρόσωπο, ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ θα έχει το δικαίωμα να αναβάλει την πληρωμή, χωρίς να θεωρείται ως υπερήμερος οφειλέτης με όλα όσα τούτο συνεπάγεται και χωρίς να επιβαρυνθεί με τόκους. Αυτή η παράταση, θα είναι ίση με την αποδιδόμενη στο γεγονός Ανωτέρας Βίας καθυστέρηση, δεν θα μπορεί δε να υπερβεί το χρονικό όριο των 6 μηνών μετά την ημερομηνία, που η πληρωμή ήταν απαιτητή.

Άρθρο 25 **Υλικά - Υπηρεσίες ΕΣΥ**

Τα Υλικά – Υπηρεσίες για την Εν Συνεχεία Υποστήριξη (ΕΣΥ) των υπό προμήθεια μεταχειρισμένων ΤΟΜΜΧ, θα αναλύονται σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παραρτήματος «Β» στη σύμβαση της ΕΣΥ.

Άρθρο 26 **Αναπροσαρμογή Τιμών**

1. Η αξιολόγηση και ο καθορισμός των τιμών των εκάστοτε εκτελεστικών συμβάσεων, σε περίπτωση που δεν δηλωθούν από τον συμμετέχοντα ως σταθερές οι τιμές για το σύνολο ή μέρος της ΣΠ, θα γίνεται με βάση τον τύπο καθορισμού τιμών εκτελεστικών συμβάσεων. Ο συγκεκριμένος τύπος, η εφαρμογή του οποίου είναι δεσμευτική για τον καθορισμό των τιμών των εκτελεστικών συμβάσεων εφαρμόζεται για το σύνολο των συμβατικών υλικών που θα περιλαμβάνονται στις εκάστοτε συμβάσεις:

$$ΤΕΣ = ΤαΠ + ΤαΠ Χ \left[\frac{(ΠΕΜ1 + ΠΚΜ1)/2 + (ΠΕΜ2 + ΠΚΜ2)/2 + ... + (ΠΕΜΧ + ΠΚΜΧ)/2}{\text{Σύνολο των μηνών (από 1 έως Χ)}} \right]$$

Όπου, Ο αριθμητής του κλάσματος εκφράζεται σε ποσοστό τοις εκατό (%) Ο παρονομαστής είναι απόλυτος αριθμός

ΤΕΣ: Τιμή (συγκεκριμένου είδους, π.χ.) Εκτελεστικής Σύμβασης

ΤαΠ: Τιμή Αρχικής Οικονομικής Προσφοράς του συγκεκριμένου είδους.

ΠΕΜ...: Εναρμονισμένος Δείκτης Πληθωρισμού Ευρωπαϊκής Ζώνης Μηνός.

ΠΚΜ...: Εναρμονισμένος Δείκτης Πληθωρισμού Χώρας Εγκατάστασης του Κατασκευαστικού Οίκου (αναδόχου) Μηνός

ΠΕΜΧ: Εναρμονισμένος Δείκτης Πληθωρισμού Ευρωπαϊκής Ζώνης του Μήνα Υποβολής Προσφοράς (για την εκτελεστική σύμβαση) 2 μήνες (το αργότερο) προ υπογραφής αυτής.

ΠΚΜΧ: Εναρμονισμένος Δείκτης Πληθωρισμού Χώρας Εγκατάστασης του Κατασκευαστικού Οίκου (αναδόχου) του Μήνα Υποβολής Προσφοράς (για την εκτελεστική σύμβαση) 2 μήνες (το αργότερο) προ υπογραφής αυτής.

Χ: Μήνας Υποβολής Προσφοράς (για την εκτελεστική σύμβαση) 2 μήνες (το αργότερο) προ υπογραφής αυτής.

Μ1: Μήνας Υποβολής Αρχικής Οικονομικής Προσφοράς. Ο δείκτης θα υπολογισθεί ανεξαρτήτως της ημερομηνίας υποβολής.

ΜΧ: Μήνας Υποβολής Προσφοράς (για την εκτελεστική σύμβαση) 2 μήνες (το αργότερο) προ υπογραφής αυτής.

Για τις χώρες της ΕΕ θα υπολογίζεται ο «εναρμονισμένος δείκτης» (HICP) ενώ για χώρες εκτός της Ζώνης Ευρώ θα υπολογίζεται ο «τρέχον δείκτης» (CPI) της χώρας του κατασκευαστή.

Τα στοιχεία για τον υπολογισμό των δεικτών του πληθωρισμού θα λαμβάνονται κατά προτεραιότητα από την ηλεκτρονική σελίδα της Ευρωπαϊκής Κεντρικής Τράπεζας (ECB) και συμπληρωματικά (όπου και αν απαιτείται) από άλλο ιστότοπο αναγνωρισμένης / πιστοποιημένης εταιρείας / ιδρύματος.

Διευκρινίζεται ότι, σε περίπτωση που η χώρα εγκατάστασης του κατασκευαστικού οίκου είναι διαφορετική από την έδρα της εταιρείας, τότε, οι τιμές του πληθωρισμού που θα λαμβάνονται για την εφαρμογή του τύπου καθορισμού τιμής θα αντιστοιχούν στις τιμές της χώρας που βρίσκεται η επίσημη έδρα της εταιρείας (αναδόχου) και στην οποία χώρα θα βρίσκεται και η τράπεζα μέσω της οποίας θα γίνονται οι πληρωμές.

2. Επιπλέον, Τιμή Βάσης ορίζεται η Τιμή Προσφοράς που αναλύεται στους Πίνακες στο Παράρτημα «Β».

Άρθρο 27

Όροι Πληρωμής - Φορέας Πληρωμής

1. Ως πηγές ή μέθοδοι χρηματοδότησης περιλαμβάνονται και όλοι οι ισχύοντες τρόποι αυτοχρηματοδότησης, χρηματοδότησης ή συμφωνίας χρηματοδοτικής μίσθωσης (leasing), αλλά και οιαδήποτε πρόσφορη μέθοδος που είναι εναρμονισμένη με την κείμενη νομοθεσία. Με κοινές αποφάσεις των Υπουργών Οικονομικών και Εθνικής Άμυνας για τη διαχείριση οικονομικών υποχρεώσεων, που απορρέουν από τις συμβάσεις προμηθειών εξοπλιστικού υλικού του ΥΠΕΘΑ μπορεί να χρησιμοποιούνται οι τεχνικές διαχείρισης, που προσφέρουν οι διεθνείς χρηματαγορές, όπως συμφωνίες ανταλλαγής νομίσματος ή και επιτοκίου, συμφωνίες ανταλλαγής δικαιωμάτων. Η δυνατότητα υποβολής πρότασης χρηματοδότησης αποπληρωμής καθορίζεται στους Ειδικούς Όρους. Στην περίπτωση που προβλέπεται πρόταση χρηματοδότησης ο ΥΕΘΑ προκειμένου να αποφανθεί, μπορεί να συγκροτήσει Επιτροπή Εμπειρογνημόνων αποτελούμενη από αξιωματικούς ή υπαλλήλους του ΥΠΕΘΑ ή αν απαιτείται συναρμόδιων Υπουργείων με κοινή υπουργική απόφαση.

2. Οι απαιτήσεις και τα στοιχεία προσφορών σχετικά με το χρονοδιάγραμμα πληρωμών, καθορίζεται στους Ειδικούς Όρους.

3. Προθεσμιακός διακανονισμός του τιμήματος των προμηθειών επιτρέπεται και πραγματοποιείται με βάση όσα ορίζονται από τη σχετική Σ-Π. Στις συμβάσεις προμήθειας υλικών δεν επιτρέπονται τμηματικές πληρωμές χωρίς παραλαβή υλικών ανάλογης αξίας, εκτός αν αναφέρεται διαφορετικά στη Σ-Π της προμήθειας,

εξαιρουμένων των περιπτώσεων σχεδίασης – ανάπτυξης –κατασκευής των προς προμήθεια υλικών με κάλυψη τραπεζικής εγγύησης.

4. Η πληρωμή του Αναδόχου γίνεται μετά την ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των ειδών, σύμφωνα με τους όρους της προκήρυξης και με όσα ορίζονται στην κατακυρωτική απόφαση και τη σχετική Σ-Π, είτε με έκδοση χρηματικού εντάλματος (τακτικού ή προπληρωμής) είτε από την πάγια προκαταβολή και βάσει των δικαιολογητικών που ορίζονται στο άρθρο αυτό και συμπληρώνονται από την κατακυρωτική απόφαση ή Σ-Π.

5. Για τις προμήθειες από το εξωτερικό η πληρωμή γίνεται με έμβασμα. Σε εξαιρετικές περιπτώσεις και μετά από πλήρη αιτιολόγηση και τεκμηριωμένη εισήγηση μπορεί να γίνεται η πληρωμή με άνοιγμα πίστωσης υπέρ του Αναδόχου, με απόφαση του ΕΟΕ, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 48, του ν.3433/2006.

6. Ο τρόπος πληρωμής και οι σχετικές λεπτομέρειες, καθορίζονται στους Ειδικούς Όρους.

7. Τα απαραίτητα δικαιολογητικά για την πληρωμή της αξίας των συμβατικών ειδών στον Ανάδοχο είναι:

α. Για προμήθειες από το εσωτερικό της χώρας:

(1) Πρωτόκολλο Οριστικής Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής, συνοδευόμενο από το πιστοποιητικό ποιοτικού ελέγχου του εργοστασίου κατασκευής του υλικού και πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας, όπως καθορίζεται στους Ειδικούς Όρους.

(2) Αποδεικτικό εισαγωγής του υλικού στην αποθήκη του φορέα.

(3) Τιμολόγιο – Δελτίο αποστολής του Αναδόχου που να αναφέρει την ένδειξη «ΕΞΟΦΛΗΘΗΚΕ» ή εξοφλητική απόδειξη του Αναδόχου όταν το τιμολόγιο δεν φέρει την εν λόγω ένδειξη. Με κοινή απόφαση των Υπουργών Οικονομικών και Εθνικής Άμυνας μπορεί να καθορίζεται αντί του τιμολογίου διαφορετικό δικαιολογητικό.

(4) Ασφαλιστική και φορολογική ενημερότητα.

(5) Ζυγολόγιο ή μετρολόγιο, όπως καθορίζεται στους Ειδικούς Όρους.

(6) Βεβαίωση κωδικοποίησης των υλικών από την Αρμόδια Αρχή Κωδικοποίησης Υλικού, όπως Παράρτημα «Θ» της παρούσας προσθήκης, όπου απαιτείται.

(7) Κάθε άλλο δικαιολογητικό που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή ή προβλέπεται από τη Σ-Π.

β. Για προμήθειες από το εξωτερικό:

(1) Πλήρης σειρά φορτωτικών πραγματικής φόρτωσης στο όνομα του αρμόδιου φορέα ή σε διαταγή αυτού, που να αναφέρουν ότι ο ναύλος πληρώνεται στον τόπο προορισμού ή έχει πληρωθεί ανάλογα με τον τρόπο παράδοσης.

(2) Πιστοποιητικό καταγωγής των υλικών.

(3) Τιμολόγιο – Δελτίο αποστολής του Αναδόχου, που θα φέρει την ένδειξη ότι έχει εξοφληθεί. Με κοινή απόφαση των Υπουργών Οικονομικών και Εθνικής Άμυνας μπορεί να καθορίζεται αντί του τιμολογίου διαφορετικό δικαιολογητικό.

(4) Νόμιμο αποδεικτικό εξόφλησης του Αναδόχου, εάν το τιμολόγιο δεν φέρει ένδειξη ότι εξοφλήθηκε.

(5) Ζυγολόγιο ή μετρολόγιο, όπως καθορίζεται στους Ειδικούς Όρους.

(6) Πιστοποιητικό ποιοτικού ελέγχου του εργοστασίου κατασκευής του υλικού και πιστοποιητικό διασφάλισης ποιότητας, όπως καθορίζεται στους Ειδικούς Όρους.

(7) Πρωτόκολλο Οριστικής Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής.

(8) Αποδεικτικό εισαγωγής του υλικού στην αποθήκη του φορέα, εφόσον από τη Σ-Π προβλέπεται η πληρωμή να γίνεται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του υλικού στις αποθήκες των ΕΔ

(9) Ασφαλιστήριο συμβόλαιο ή πιστοποιητικό ασφάλισης ασφαλιστικής εταιρείας, που να καλύπτει τους κινδύνους που προβλέπονται στο άρθρο 35, του ν.3433/2006.

(10) Απόδειξη πληρωμής των ασφαλίσεων, όπως καθορίζεται στους Ειδικούς Όρους.

(11) Βεβαίωση Κωδικοποίησης των υλικών από την Αρμόδια Αρχή Κωδικοποίησης Υλικού, όπως Παράρτημα «Θ» της παρούσας Προσθήκης.

(12) Κάθε άλλο δικαιολογητικό που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή ή προβλέπεται από τη Σ-Π.

8. Τα δικαιολογητικά πληρωμών είναι πρωτότυπα και εκδίδονται σε αριθμό επικυρωμένων αντιγράφων, εφόσον απαιτείται, που καθορίζεται με τη Σ-Π.

9. Για προμήθειες – υπηρεσίες μέσω υπηρεσιών εξωτερικού των ΕΔ και εάν το αντικείμενο των πληρωμών υπάγεται ανελαστικά σε διαφορετική νομοθετική

ρύθμιση ή συναλλακτικά ήθη της χώρας προμήθειας, παρέχεται η δυνατότητα απόκλισης από τους προαναφερόμενους τρόπους εξόφλησης κατόπιν έγκρισης των αρμόδιων υπηρεσιών οικονομικής μέριμνας των κλάδων των ΕΔ.

10. Εφόσον ζητηθεί από τον υποψήφιο Ανάδοχο με την προσφορά του, χορηγείται κατά την κρίση της υπηρεσίας και μετά από απόφαση εκείνου που έχει δικαίωμα έγκρισης της δαπάνης έντοκη προκαταβολή, με παροχή ισόποσης τραπεζικής εγγύησης, κατά τα οριζόμενα στους όρους της παρούσας. Το ποσοστό προκαταβολής ανέρχεται μέχρι τριάντα τοις εκατό (30%) της συμβατικής αξίας, χωρίς ΦΠΑ. Σε περίπτωση που Ανάδοχος εξωτερικού ζητήσει και εγκριθεί με απόφαση του οργάνου των ΕΔ που έχει την οικονομική εξουσία ή δικαιοδοσία, την πληρωμή του τιμήματος με άνοιγμα υπέρ αυτού, μέσω τράπεζας, ενέγγυου πίστωσης, δεν επιτρέπεται η χορήγηση προκαταβολής στον Ανάδοχο.

11. Η προκαταβολή είναι έντοκη από της καταβολής, επιβαρυνόμενη με το επιτόκιο που καθορίζεται με σχετική απόφαση του Υπουργού Οικονομικών.

12. Το ποσό της προκαταβολής και ο τόκος που αντιστοιχεί σε αυτή μέχρι την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των ειδών συμψηφίζονται, αναλογικά με την αξία των ειδών που παραδίδονται κάθε φορά, με αντίστοιχη αναπροσαρμογή της εγγύησης προκαταβολής.

13. Οι πληρωμές στους εκτός της χώρας Αναδόχους των ΕΔ διενεργούνται με έμβασμα μέσω του Τραπεζικού Συστήματος είτε απευθείας σε αυτούς είτε μέσω των υπηρεσιών των ΕΔ στο εξωτερικό, ή με οποιονδήποτε άλλον τρόπο που ορίζεται με απόφαση του Υπουργού Οικονομικών. Ο τρόπος πληρωμής του δικαιούχου με έμβασμα μέσω ειδικού τμήματος της Τράπεζας της Ελλάδος αποτελεί απλή αποστολή χρημάτων με δικαιολογητικό μόνο την απόδειξη αυτού που εισέπραξε.

14. Κατ' εξαίρεση, με απόφαση του οργάνου των ΕΔ που έχει την οικονομική εξουσία ή δικαιοδοσία, η πληρωμή του τιμήματος στον Ανάδοχο του εξωτερικού μπορεί να πραγματοποιείται με άνοιγμα υπέρ αυτού, μέσω τράπεζας, ενέγγυου πίστωσης, η οποία πρέπει να εκτελεσθεί βάσει των δικαιολογητικών που καθορίζονται με την εν λόγω απόφαση. Στην περίπτωση αυτή δεν επιτρέπεται η χορήγηση προκαταβολής στον Ανάδοχο. Ο υπόψη τρόπος πληρωμής μπορεί να γίνει μόνο μετά από πλήρως αιτιολογημένη και εναρμονισμένη με τα συμφέροντα του Δημοσίου εισήγηση του αρμόδιου φορέα.

15. Με την απόφαση της προηγούμενης παραγράφου ρυθμίζονται θέματα που αναφέρονται ιδιαίτερα στα εξής:

- α. Έκδοση οδηγιών προς την τράπεζα.
- β. Έκδοση χρηματικού εντάλματος.
- γ. Άνοιγμα πίστωσης από την τράπεζα.
- δ. Διακίνηση φορτωτικών εγγράφων.

ε. Εντολή προς την τράπεζα για την πληρωμή της προμήθειας του αντιπροσώπου, μετά την παραλαβή του υλικού, καταβολή των κρατήσεων, κατάθεση του υπόλοιπου αδιάθετου ποσού στο Δημόσιο Ταμείο και αποστολή στην αρμόδια υπηρεσία όλων των δικαιολογητικών απόδοσης του χρηματικού εντάλματος. Η καταβολή σε ευρώ της προμήθειας του αντιπροσώπου γίνεται με βάση το δελτίο τιμής συναλλάγματος της ημερομηνίας του ανοίγματος της πίστωσης από την τράπεζα.

16. Τα χρονικά όρια της ισχύος της πίστωσης που ανοίχθηκε περιορίζονται από την επιτρεπόμενη προθεσμία απόδοσης λογαριασμού κάθε ΧΕΠ.

17. Η πίστωση που ανοίχθηκε τροποποιείται επί:

α. Αλλαγής τίτλου του δικαιούχου Οίκου.

β. Μερικής ή ολικής ματαίωσης της προμήθειας.

γ. Πτώχευσης ή θανάτου του δικαιούχου.

δ. Συμπλήρωσης του απαιτούμενου χρηματικού ποσού με την έκδοση νέου ΧΕΠ, συμπληρωματικού του πρώτου.

18. Δυνατότητα πληρωμής αλλοδαπού Οίκου σε καθαρές τιμές αλλοδαπού νομίσματος, που χορηγείται από την Τράπεζα της Ελλάδος, για προμήθειες των κλάδων των ΕΔ, υπάρχει μόνο εφόσον προβλεφθεί συμβατικά, και αφορά περιπτώσεις προμηθειών που γίνονται εκτός της χώρας.

19. Οι κρατήσεις στις παραπάνω δαπάνες που προβλέπονται υπέρ του Δημοσίου ή τρίτων, εφόσον δεν γίνονται δεκτές από τους αλλοδαπούς οίκους, προσαυξάνουν το κόστος (αξία υλικού και υπόλοιπες δαπάνες μέχρι την παράδοσή του στις αποθήκες των ΕΔ) του υπό προμήθεια είδους, κατά ποσοστά που αναλογούν και ισχύουν κάθε φορά, σε βάρος των πιστώσεων του Προϋπολογισμού των κλάδων των ΕΔ.

20. Εφόσον το συμβατικό αντικείμενο αφορά σε υπηρεσίες, τα δικαιολογητικά και ο τρόπος πληρωμής, καθορίζονται στους Ειδικούς Όρους

21. Για την τυχόν προκαταβολή ισχύουν τα καθοριζόμενα του άρθρο 33 παρ 6 του ν.3433/2006.

22. Η «ενεργοποίηση» της εκάστοτε εκτελεστικής σύμβασης για την προμήθεια TOMMX (ολοκληρωμένων ειδών, απαρτίων, ανταλλακτικών, αναλωσίμων, κ.λπ.) ή/και παροχής υπηρεσιών, θα γίνεται μετά την ανάληψη οικονομικής υποχρέωσης.

23. Ο τρόπος πληρωμής δηλ. κατάθεση του συμβατικού τιμήματος υπέρ του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, γίνεται μετά την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των συμβατικών υλικών και σύμφωνα με τους χρονικούς περιορισμούς της υφιστάμενης νομοθεσίας, τους συμβατικούς όρους και τα απαραίτητα δικαιολογητικά όπως αυτά καθορίζονται στους ΓΟ – ΕΟ του εκάστοτε Διαγωνισμού.

24. Τα δικαιολογητικά πληρωμών είναι πρωτότυπα και εκδίδονται σε αριθμό επικυρωμένων αντιγράφων, εφόσον απαιτείται, που καθορίζεται με την εκτελεστική σύμβαση. Επιπλέον σε περίπτωση εγκατάστασης του Αναδόχου στην αλλοδαπή:

α. Τα έντυπα που προβλέπονται από τη σύμβαση διπλής φορολογίας μεταξύ Ελλάδας και της Χώρας μόνιμης εγκατάστασης της εταιρείας (σε περίπτωση που ο ανάδοχος είναι αλλοδαπή εταιρεία χωρίς έδρα στην Ελλάδα), αρμόδια και ορθά συμπληρωμένα όπως καθορίζεται στην εν λόγω διμερή σύμβαση, αν απαιτείται.

β. Τα δικαιολογητικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας εκδίδονται με βάση την ισχύουσα νομοθεσία της χώρας που είναι εγκατεστημένη η εταιρεία, από την οποία και εκδίδεται το σχετικό πιστοποιητικό.

γ. Η πληρωμή – εξόφληση του αναδόχου θα γίνεται εντός εξήντα (60) ημερών μετά τη σύνταξη του πρωτοκόλλου οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής του υλικού, υπό τις εξής προϋποθέσεις:

δ. Στο πρωτόκολλο δεν θα αναγράφονται παρατηρήσεις (που θα καθιστούν την παραλαβή ανέφικτη) ή δεν θα υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση του υλικού.

ε. Ο τελικός ανάδοχος θα έχει προσκομίσει και τα υπόλοιπα προβλεπόμενα από τη σύμβαση δικαιολογητικά.

Άρθρο 28 **Φόροι - Δασμοί - Κρατήσεις**

1. Όλα τα έξοδα προμήθειας βαρύνουν τον Προμηθευτή. Η Υπηρεσία επιβαρύνεται μόνο με τα έξοδα απόκτησης των συμβατικών ειδών.

2. Οι νόμιμες κρατήσεις υπέρ Δημοσίου, υπέρ Νομικών Προσώπων Δημοσίου Δικαίου (Ν.Π.Δ.Δ.) του ΥΠΕΘΑ ή Οργανισμών, σύμφωνα με τις διατάξεις που ισχύουν κατά την φάση έκδοσης των απαιτούμενων τιμολογίων. Από τις κρατήσεις αυτές, οι οποίες υπολογίζονται μόνο επί της αξίας των υλικών ή υπηρεσιών/εργασιών, χωρίς να συμπεριλαμβάνεται ο ΦΠΑ, ο Προμηθευτής επιβαρύνεται για την υπογραφή δημόσιας σύμβασης, με κρατήσεις που αναλύονται:

- α. 4 % υπέρ ΜΤΣ
 - β. 0,080% Χαρτόσημο υπέρ δημοσίου.
 - γ. 0,016% υπέρ ΟΓΑ.
- Σύνολο κρατήσεων: 4,096 %.

3. Ο Προμηθευτής, επιβαρύνεται με Φόρο Εισοδήματος 4% για την προμήθεια υλικών ή με Φόρο Εισοδήματος 8% για την παροχή υπηρεσιών επί της καθαρής συμβατικής αξίας του αντικειμένου (της συμβατικής αξίας που απομένει μετά την αφαίρεση των κρατήσεων), σύμφωνα με τις διατάξεις του ν.4172/2013.

4. Άλλα έξοδα προμήθειας τα οποία βαρύνουν τον Προμηθευτή είναι τα ακόλουθα:

α. Όλα τα έξοδα πιστοποίησης, διασφάλισης ποιότητας, ασφαλίσεων, εργαστηριακών ελέγχων δειγμάτων, καθώς και όσων εξόδων προκύπτουν σε περίπτωση απόρριψης υλικών ή καθυστερημένων παραδόσεων.

β. Κάθε άλλο τυχόν έξοδο, το οποίο δεν προσδιορίστηκε στην προσφορά του υποψήφιου οικονομικού φορέα. Σε οποιαδήποτε περίπτωση αν δεν αναγράφεται τιμή σε υλικό που αναφέρεται στην προσφορά θεωρείται ότι έχει συνυπολογιστεί η τιμή του και προσφέρεται άνευ εταίρου κόστους.

Άρθρο 29 **Εγγυοδοσία**

1. Εγγύηση Καλής Εκτέλεσης των Εκτελεστικών Συμβάσεων

α. Το ποσοστό της εγγύησης καλής εκτέλεσης των Εκτελεστικών Συμβάσεων, ορίζεται σύμφωνα με το άρθρο 33 του ν.3433/2006. Προκειμένου να υπογραφεί εκτελεστική σύμβαση, ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να καταθέσει εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης αυτής σε ποσοστό δέκα τοις εκατό (10%) επί της αξίας της σύμβασης, χωρίς να υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

β. Η ανωτέρω εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης επιστρέφεται στον ανάδοχο μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των συγκεκριμένων συμβατικών υλικών, την εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων, την εκκαθάριση τυχόν απαιτήσεων μεταξύ των συμβαλλομένων, και εφόσον κατατεθεί η εγγύηση καλής λειτουργίας του υπό προμήθεια υλικού, ενώ καταπίπτει στην περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

γ. Για τη σταδιακή αποδέσμευση της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση της αρμόδιας επιτροπής ελέγχου και παραλαβών. Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής της υπόψη επιτροπής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά την αντιμετώπιση, κατά τα προβλεπόμενα, των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

δ. Η εγγύηση κατατίθεται μέχρι την υπογραφή της εκάστοτε Εκτελεστικής Σύμβασης.

ε. Η εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της Εκτελεστικής Σύμβασης θα πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστο τα ακόλουθα στοιχεία:

- (1) Την ημερομηνία έκδοσης.
- (2) Τον εκδότη.
- (3) Την υπηρεσία προς την οποία απευθύνονται.
- (4) Τον αριθμό εγγυητικής επιστολής.

(5) Το ποσό που καλύπτει η εγγυητική επιστολή στο νόμισμα των συμβατικών πληρωμών.

(6) Την πλήρη επωνυμία και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγυητική επιστολή.

(7) Τους όρους ότι:

(α) Η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, δεν μεταβιβάζεται, ο δε εκδότης παραιτείται της ένστασης της διζήσεως και διαιρέσεως.

(β) Το ποσό της εγγύησης είναι στη διάθεση της Αναθέτουσας Αρχής και καταβάλλεται ολικά ή μερικά μέσα σε τρεις (3) ημέρες μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση της.

(γ) Ο εκδότης της εγγύησης υποχρεούται να προβεί στην παράταση της ισχύος της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της αρμόδιας υπηρεσίας, που υποβάλλεται πριν από την ημερομηνία λήξης της εγγύησης.

(8) Τον αριθμό της σχετικής Εκτελεστικής Σύμβασης και το αντικείμενο της προμήθειας.

(9) Την ημερομηνία λήξης της ισχύος της εγγύησης.

στ. Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης των εκάστοτε εκτελεστικών συμβάσεων ορίζεται σε δύο (2) μήνες μετά την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των συμβατικών ειδών της εκάστοτε Εκτελεστικής Σύμβασης.

2. Εγγύηση Καλής λειτουργίας των Εκτελεστικών Συμβάσεων

α. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει τραπεζική εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας πριν από την έναρξη του χρόνου λειτουργίας, η αξία της οποίας δεν πρέπει να είναι μικρότερη του 3% της καθαρής αξίας των συμβατικών ειδών. Η εγγύηση αυτή περιλαμβάνει οπωσδήποτε τους ουσιώδεις όρους της εγγύησης καλής εκτέλεσης της Εκτελεστικής Σύμβασης και ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος από το συμβατικό χρόνο εγγύησης καλής λειτουργίας κατά τρεις (3) μήνες.

β. Ο Ανάδοχος θα εγγυάται για τη δυνατότητα συντήρησης και παροχής υποστήριξης σε ανταλλακτικά, απάρτια και αναλώσιμα των προς προμήθεια υλικών, για τουλάχιστον δεκαπέντε (15) χρόνια.

γ. Ο Προμηθευτής θα εγγυηθεί για την καλή λειτουργία των συμβατικών ειδών (υλικών και υπηρεσιών) για τουλάχιστον 24 μήνες από την ημερομηνία οριστικής παραλαβής. Μέσα στα όρια του προαναφερθέντος χρονικού διαστήματος της εγγύησης καλής λειτουργίας ο κατασκευαστής - προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να επισκευάσει ή να αντικαταστήσει οποιοδήποτε εξάρτημα παρουσιάζει πρόωρη φθορά ή συστηματική βλάβη υπαιτιότητας των συμβατικών ειδών, με δική του δαπάνη (υλικά, εργατικά, μεταφορικά κλπ.).

δ. Σε περίπτωση μη λειτουργίας του υλικού λόγω βλάβης, ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής λειτουργίας να παρατείνεται ανάλογα. Οι επιπλέον ημέρες εγγύησης προσμετρούνται μόνο μετά την παρέλευση πέντε (5) εργάσιμων ημερών από την έγγραφη ειδοποίηση του προμηθευτή για τη βλάβη.

ε. Άρνηση του προμηθευτή για αποκατάσταση των προβλημάτων δίνει το δικαίωμα στην Υπηρεσία, μετά την παρέλευση τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών από την έγγραφη ειδοποίηση και χωρίς άλλη υπενθύμιση, να αναθέσει την επισκευή του υλικού σε άλλη εταιρεία και το κόστος δαπάνης θα επιβαρύνει τον προμηθευτή. Ο προμηθευτής παραιτείται του δικαιώματος προσφυγής ή κατά οποιοδήποτε τρόπο αμφισβήτησης της υποχρέωσης καταβολής της δαπάνης επισκευής.

στ. Όταν αποδεδειγμένα το υλικό λόγω βλαβών παραμένει εκτός λειτουργίας για χρόνο μεγαλύτερο του 20% του συμβατικού χρόνου εγγύησης, τότε αυτό θεωρείται από τη φύση του ελαττωματικό και ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να το αντικαταστήσει με καινούργιο. Σε περίπτωση που ο προμηθευτής δεν το αντικαταστήσει, η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να προσφύγει στη δικαιοσύνη.

ζ. Το εκτός λειτουργίας χρονικό διάστημα υπολογίζεται αθροιστικά με έναρξη μετά την παρέλευση πέντε (5) εργάσιμων ημερών από τη στιγμή της έγγραφης ειδοποίησης του προμηθευτή για τη βλάβη και λήγει μετά την παρέλευση δύο (2) εργάσιμων ημερών με την παράδοση του υλικού σε λειτουργία. Ο υπολογισμός του συνολικού χρόνου λειτουργίας γίνεται με βάση την έγγραφη ειδοποίηση της βλάβης και το πρωτόκολλο που συντάσσεται κατά την επαναλειτουργία. Στον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος των ημερών μη λειτουργίας μετά το χρόνο των πέντε (5) εργάσιμων ημερών προσμετρούνται και οι ημέρες αργίας.

η. Η εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας θα επιστραφεί στον αντισυμβαλλόμενο ανάδοχο μετά τη λήξη της και μετά από σχετικό αίτημά του και αφού έχουν εκπληρωθεί οι υποχρεώσεις του, όπως αυτές θα απορρέουν από την εκάστοτε υπογραφείσα Εκτελεστική Σύμβαση.

Άρθρο 30 **Συνέπειες Εκπρόθεσμης Παράδοσης**

1. Εάν το συμβατικό είδος φορτωθεί - παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, όπως αυτός διαμορφώθηκε με μετάθεση, και μετά τη λήξη του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με τις διατάξεις του ν.3433/2006 όπως αυτός ισχύει, εκτός από τις προβλεπόμενες συνέπειες επιβάλλεται και πρόστιμο που υπολογίζεται επί της αξίας του συμβατικού είδους ως εξής:

α. Για καθυστέρηση από 1 έως 20 ημέρες, πρόστιμο 0,10% έως 0,67% δηλαδή 0,10% για την πρώτη και ανά 0,03% για κάθε επιπλέον ημέρα, για τις υπόλοιπες δεκαεννέα ημέρες.

β. Για καθυστέρηση από 21 έως 40 ημέρες, πρόστιμο από 0,80% έως 1,56% δηλαδή 0,80% για τις 21 ημέρες και ανά 0,04% για κάθε επιπλέον ημέρα, για τις υπόλοιπες δεκαεννέα ημέρες.

γ. Για καθυστέρηση από 41 έως 60 ημέρες, πρόστιμο από 1,70% έως 2,65% δηλαδή 1,70% για τις 41 ημέρες και ανά 0,05% για κάθε επιπλέον ημέρα, για τις υπόλοιπες δεκαεννέα (19) ημέρες.

δ. Για καθυστέρηση από 61 έως 80 ημέρες, πρόστιμο από 2,80% έως 3,75%, δηλαδή 2,80% για τις 61 ημέρες και από 0,05% κάθε επιπλέον ημέρα, για τις υπόλοιπες δεκαεννέα (19) ημέρες».

ε. Για καθυστέρηση από 81 έως 100 ημέρες, πρόστιμο από 3,90% έως 4,85% δηλαδή 3,90% για τις 81 ημέρες και ανά 0,05% για κάθε επιπλέον ημέρα, για τις υπόλοιπες δεκαεννέα (19) ημέρες.

στ. Μετά την παρέλευση 100 ημερών, το πρόστιμο που επιβάλλεται ανέρχεται σε 0,06% για κάθε επιπλέον ημέρα. Εκπρόθεσμες θεωρούνται οι ημερολογιακές ημέρες.

2. Τα παραπάνω, κατά περίπτωση, ποσοστά προστίμων υπολογίζονται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων υλικών, χωρίς τον ΦΠΑ. Εάν τα υλικά που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των υλικών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

3. Για τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος καθυστέρησης φόρτωσης - παράδοσης ή αντικατάστασης, με απόφαση του έχοντος την οικονομική αρμοδιότητα, ύστερα από γνωμοδότηση της αρμόδιας Γνωμοδοτικής Επιτροπής της Αναθέτουσας Αρχής, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για τον οποίο δεν ευθύνεται ο Ανάδοχος και μετατίθεται αντίστοιχα ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

4. Σε περίπτωση κοινοπραξίας το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλογικώς σε όλα τα μέλη της τα οποία ενέχονται ως προς τον φορέα εις ολόκληρον για την καταβολή του ποσού.

Άρθρο 31

Κήρυξη Προμηθευτού ως Έκπτωτου - Επιβαλλόμενες Κυρώσεις

1. Ο «**ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ**» υποχρεούται να προσέλθει για την υπογραφή της Σ-Π ΕΣΥ , εντός προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν της αντίστοιχης πρόσκλησης, η οποία θα γίνει μετά από τον προληπτικό έλεγχο νομιμότητας του Ελεγκτικού Συνεδρίου. Αν ο «**ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ**» δεν προσέλθει να υπογράψει τη Συμφωνία Πλαίσιο εντός της προαναφερόμενης προθεσμίας, κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτή, με απόφαση του έχοντος την οικονομική αρμοδιότητα, ύστερα από σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 41 του ν.3433/2006.

2. Ο «**ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ**» κηρύσσεται έκπτωτος από τη Σ-Π ΕΣΥ και από κάθε δικαίωμά του που απορρέει από αυτή, εφόσον δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά, μέσα στο συμβατικό χρόνο ή στο χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στα άρθρα 37 και 40 του ν.3433/2006.

3. Μετά την υπογραφή της Σ-Π ΕΣΥ δεν επιτρέπεται η αλλαγή της επιχείρησης ή του εργοστασίου που δηλώθηκε στην προσφορά για την κατασκευή των συμβατικών ειδών, εκτός εάν η αλλαγή επιβάλλεται από σοβαρούς αντικειμενικούς λόγους ή λόγους ανωτέρας βίας και εγκρίνεται από την Αναθέτουσα Αρχή. Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί, εάν η κατασκευή των συμβατικών ειδών γίνει σε εργοστάσιο άλλο από εκείνο που δηλώθηκε στην προσφορά, χωρίς την προηγούμενη κατά

τα ανωτέρω έγκρισής της, να κηρύξει τον ανάδοχο έκπτωτο και να ζητήσει την κατάπτωση των εγγυητικών επιστολών ή την επιβολή ποινικής ρήτρας ποσού ίσου με το 10%, κατ' ανώτατο όριο, της οικονομικής αξίας της Σύμβασης.

4. Στον «**ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ**» που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή Σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του έχοντος την οικονομική αρμοδιότητα, ύστερα από γνωμοδότηση της αρμόδιας Γνωμοδοτικής Επιτροπής Προμηθειών της Αναθέτουσας Αρχής, που υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο στη συνεδρίαση προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά ή διαζευκτικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

α. Κατάπτωση ολική ή μερική της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της Σύμβασης, κατά περίπτωση, υπέρ του Μετοχικού Ταμείου Στρατού (ΜΤΣ).

β. Προμήθεια του είδους, είτε από τους επόμενους υποψήφιους Αναδόχους που είχαν λάβει μέρος στο διαγωνισμό είτε με διενέργεια διαγωνισμού είτε με διαπραγμάτευση, ανάλογα με τις ανάγκες της υπηρεσίας και με καταλογισμό σε βάρος του της μεγαλύτερης διαφοράς τιμής της προμήθειας του είδους και κάθε άμεσης ή έμμεσης προκαλούμενης ζημίας του Δημοσίου που εισπράττεται, είτε από όσα του οφείλει το Δημόσιο είτε σύμφωνα με τις διατάξεις για είσπραξη δημοσίων εσόδων. Ο καταλογισμός αυτός γίνεται ακόμη και στην περίπτωση που δεν πραγματοποιείται νέα προμήθεια του συμβατικού είδους. Στην περίπτωση αυτή, ο υπολογισμός του καταλογιζόμενου ποσού γίνεται με βάση κάθε στοιχείο, κατά την κρίση του αρμόδιου φορέα και με βάση τις αρχές της καλής πίστης και των συναλλακτικών ηθών.

Άρθρο 32 **Εξαιρέσεις Επιβολής Κυρώσεων**

Το περιεχόμενο του Άρθρου θα καθορισθεί κατά την εξέλιξη της διαδικασίας εγκρίσεως του Προσχεδίου της Σ-Π.

1. Ο «**ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ**» δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την ανάθεση ή τη Συμφωνία, όταν:

α. Η Συμφωνία δεν υπογράφηκε ή το συμβατικό είδος δεν φορτώθηκε ή παραδόθηκε ή αντικαταστάθηκε με ευθύνη του Δημοσίου.

β. Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας (όπως άρθρο 24).

2. Δεν επιβάλλονται κυρώσεις στον «**ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ**», αλλά μετατίθενται οι συμβατικές προθεσμίες παράδοσης ειδών και υπηρεσιών ή φόρτωσης των ειδών ή μέρους τους, με απόφαση του έχοντος την οικονομική αρμοδιότητα, κατόπιν γνωμοδότησης της αρμόδιας Γνωμοδοτικής Επιτροπής της Αναθέτουσας Αρχής, εφόσον διαπιστωθεί:

α. Υπαιτιότητα της υπηρεσίας.

β. Ανωτέρα βία.

3. Τα γεγονότα που συνιστούν ανωτέρα βία παροχής εκτέλεσης Σύμβασης πρέπει να δηλωθούν από τον «ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ» μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την εκδήλωσή τους και να βεβαιώνονται από σχετικά έγγραφα αρμόδιας Αρχής. Εφόσον τα γεγονότα είναι διαρκή, ο «ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ» θα πρέπει να αναφέρει μέσα στην ίδια προθεσμία την έναρξη και τη λήξη τους.

Άρθρο 33 **ΔΩΣΙΔΙΚΙΑ – ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ**

1. Αρμόδια δικαστήρια για την επίλυση των διαφορών που προκύπτουν από τις συμβάσεις προμηθειών είναι τα Δικαστήρια των Αθηνών. Εφαρμοστέο δίκαιο είναι το Ελληνικό Δίκαιο.

Άρθρο 34 **Λύση της Σ-Π**

1. Η παρούσα Σ-Π είναι δυνατό να λυθεί ολικά ή μερικά, είτε λόγω αθέτησης υποχρέωσης εκ μέρους του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, είτε λόγω ανωτέρας βίας.

2. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ έχει δικαίωμα να καταγγείλει την παρούσα Σ-Π λόγω αθέτησης υποχρέωσης εκ μέρους του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, ολικά ή μερικά, στις περιπτώσεις που ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ :

α. Αδυνατεί να εκπληρώσει οποιαδήποτε από τις ουσιώδεις συμβατικές του υποχρεώσεις ή καταστεί υπερήμερος στην εκπλήρωση των υποχρεώσεων αυτών για λόγους άλλους από αυτούς, που αναφέρονται στο Άρθρο 24 «Ανωτέρα Βία - Δικαιολογημένες Καθυστερήσεις», παρά το γεγονός ότι θα έχει ειδοποιηθεί από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ.

β. Κηρυχθεί σε κατάσταση πτώχευσης ή υπάρχουν βάσιμες ενδείξεις ότι πρόκειται να κηρυχθεί σε κατάσταση πτώχευσης, ή είναι αναξιόχρεος ή τα περιουσιακά στοιχεία του έχουν ολικά ή μερικά κατασχεθεί, ή εάν προχωρεί σε εκούσια εκκαθάριση (εκτός εάν πρόκειται για εκκαθάριση, που γίνεται για λόγους αναδιοργάνωσης ή συγχώνευσης) με την προϋπόθεση ότι ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ έχει λάβει έγγραφη ειδοποίηση από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ.

γ. Δεν παραδώσει οποιοδήποτε ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΕΙΔΟΣ εντός 6 μηνών (εκτός αν άλλως συμφωνηθεί εγγράφως από τα Μέρη) για λόγους άλλους από εκείνους που αναφέρονται στο Άρθρο 24 «Ανωτέρα Βία - Δικαιολογημένες Καθυστερήσεις», με την προϋπόθεση ότι ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ έχει λάβει έγγραφη ειδοποίηση από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ.

δ. Δεν εξασφαλίσει τις απαραίτητες άδειες εξαγωγής των ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στο Άρθρο 23 «Άδειες Εξαγωγών - Εισαγωγών» της Σ-Π.

3. Η καταγγελία της Σύμβασης, λόγω αθέτησης συμβατικής υποχρέωσης εκ μέρους του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ ή η κήρυξή του ως έκπτωτου από την κατακύρωση της Σ-Π, δεν θα επηρεάζει τα ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΕΙΔΗ, το κόστος των οποίων έχει εξοφληθεί πλήρως, καθώς και τις αντίστοιχες πληρωμές, που σχετίζονται με αυτά.

4. Στην περίπτωση χρήσης από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ του δικαιώματος Λύσης της Σύμβασης λόγω αθέτησης συμβατικής υποχρέωσης εκ μέρους του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, θα ακολουθηθεί η παρακάτω διαδικασία :

α. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ θα αποστείλει έγγραφη ειδοποίηση στον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ περί της προθέσεως του να καταγγείλει την παρούσα Σ-Π, υποδεικνύοντας την παράβαση της Συμβατικής υποχρέωσης εκ μέρους του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ και καλώντας τον να πράξει όπως απαιτείται για αποκατάσταση.

β. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ έχει την υποχρέωση να θεραπεύσει την εξ' υπαιτιότητάς του παράβαση εντός 30 ημερολογιακών ημερών από την παραλαβή της έγγραφης ειδοποίησης ή να προτείνει χρονοδιάγραμμα για την εφαρμογή της θεραπείας αυτής, με την προϋπόθεση της αποδοχής της εκ μέρους του ΑΓΟΡΑΣΤΗ.

γ. Αν ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ αποτύχει να θεραπεύσει την παράβαση όπως αναφέρεται παραπάνω, να προτείνει θεραπεία αποκατάστασης και χρονοδιάγραμμα υλοποίησής της, που να είναι αποδεκτά από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ, ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ έχει το δικαίωμα να καταγγείλει τη Σ-Π ολικά ή μερικά, αποστέλλοντας έγγραφη ειδοποίηση στον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ εξειδικεύοντας περαιτέρω τους λόγους καταγγελίας και την ημερομηνία επέλευσης των αποτελεσμάτων της.

5. Όταν η Σ-Π καταγγελθεί, στο σύνολό της ή εν μέρει, ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ έχει το δικαίωμα, ως αποζημίωση για τις προκληθείσες ζημιές :

α. Να εφαρμόσει τις διατάξεις του Άρθρου 30 «Επιβολή Κυρώσεων - Ποινικές Ρήτρες», εάν δεν έχουν ήδη εφαρμοστεί.

β. Να διακόψει τις πληρωμές προς τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ για οποιοδήποτε μη παραδοθέν ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΕΙΔΟΣ, για το οποίο η Σ-Π έχει καταγγελθεί.

γ. Να προκαλέσει την κατάρπτωση των Τραπεζικών Εγγυητικών Επιστολών Προκαταβολής και Καλής Εκτέλεσης της παρούσας Σύμβασης, σύμφωνα με το Άρθρο 29 «Εγγυοδοσία».

6. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ έχει επίσης το δικαίωμα να λύσει την παρούσα Σύμβαση, ολικά ή μερικά, εάν η εκπλήρωση οποιασδήποτε από τις συμβατικές υποχρεώσεις του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ καθυστερεί, για λόγους που περιγράφονται στο Άρθρο 24 «Ανωτέρα Βία - Δικαιολογημένες Καθυστερήσεις», και για χρονική περίοδο που υπερβαίνει τους 6 μήνες ή εάν τα Μέρη συμφωνούν ότι τέτοιες καθυστερήσεις αναμένεται να συνεχιστούν πέρα από την ως άνω εξάμηνη περίοδο, υπό την προϋπόθεση ότι ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ έχει λάβει έγγραφη ειδοποίηση από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ, όπως περιγράφεται στο παρόν άρθρο.

7. Στην περίπτωση χρήσης από τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ του δικαιώματος Λύσης της Σύμβασης λόγω καθυστερήσεων ανωτέρας βίας, θα εφαρμόζονται οι διαδικασίες της παραγράφου 4 του παρόντος άρθρου, με την εξαίρεση ότι ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ θα εισπράττει μόνο το υπόλοιπο της αξίας της Εγγυητικής Επιστολής Προκαταβολής, αφαιρουμένων των τυχόν ποσών που οφείλονται για είδη, τα οποία έχουν γίνει παραδοθεί αλλά δεν έχουν πληρωθεί.

8. Στην περίπτωση λύσης της Σ-Π/Σύμβασης, λόγω καθυστερήσεων ανωτέρας βίας, ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ θα πληρώσει το κόστος των ΥΛΙΚΩΝ που έχει παραλάβει και των ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ που του έχουν παρασχεθεί, αλλά δεν έχουν ακόμα εξοφληθεί.

9. Σε περίπτωση τερματισμού της Σ-Π, ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα δικαιούται τις ακόλουθες πληρωμές :

α. Το κόστος των ΥΛΙΚΩΝ που έχουν παραδοθεί ή είναι έτοιμα για παράδοση (η πληρωμή θα γίνει μετά την παράδοση τους) και όπου απαιτείται το κόστος παροχής ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ που έχουν υλοποιηθεί εξ ολοκλήρου ή εν μέρει κατά την ημερομηνία τερματισμού της Σ-Π.

β. Τις δαπάνες και τα έξοδα που έχουν γίνει ή έχουν αναληφθεί ανέκκλητα σε εκτέλεση «Εντολή» που τοποθέτησε ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ, κατά την ημερομηνία τερματισμού της Σ-Π, που θα δικαιολογείται από έγγραφα του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ.

10. Ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ δεν μπορεί να τοποθετήσει καμιά ΕΝΤΟΛΗ μετά τη λήψη της έγγραφης ειδοποίησης τερματισμού της Σ-Π.

Άρθρο 35

ΣΥΝΤΑΞΗ ΚΑΙ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ

1. Η σύνταξη των εκάστοτε Εκτελεστικών Συμβάσεων, θα γίνεται με μέριμνα της ΓΔΑΕΕ, με τους όρους της παρούσας Σ-Π ΕΣΥ, τους όρους της υπ. αριθ.Διακήρυξης, την προσφορά του «ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ» και τη νομοθεσία που ισχύει για τις προμήθειες των Ενόπλων Δυνάμεων.

2. Εξουσιοδοτείται ο Γενικός Διευθυντής της ΓΔΑΕΕ για την ανάληψη ενεργειών κατάρτισης και υπογραφής των εκάστοτε Εκτελεστικών Συμβάσεων.

Άρθρο 36

ΕΚΤΕΛΕΣΗ - ΕΚΚΑΘΑΡΙΣΗ ΤΩΝ ΕΚΤΕΛΕΣΤΙΚΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΤΗΣ Σ-Π

Η εκάστοτε εκτελεστική σύμβαση θεωρείται ότι εκτελέστηκε, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας και τις θεσμικές διατάξεις, όταν συντρέχουν οι εξής προϋποθέσεις:

1. Τα συμβατικά είδη ή / και οι υπηρεσίες (κατά περίπτωση) παρασχέθηκαν στο σύνολο τους.

2. Παραλήφθηκαν οριστικά ποσοτικά και ποιοτικά τα συμβατικά προϊόντα που παραδόθηκαν.

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

4. Εκπληρώθηκαν και οι λοιπές συμβατικές υποχρεώσεις και από τα δύο συμβαλλόμενα μέρη και αποδεσμεύθηκαν οι σχετικές εγγυήσεις κατά τα προβλεπόμενα από τη Σ-Π.

Άρθρο 37
Τελικές Διατάξεις

1. Η παρούσα Σ-Π ΕΣΥ, δεν αποτελεί νομική δέσμευση, δεν αποστερεί από τον **«ΑΓΟΡΑΣΤΗ»**, τη δυνατότητα να απευθύνεται και σε άλλους οικονομικούς φορείς / υπηρεσίες / προμηθευτές για την αναζήτηση και προμήθεια των ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΕΙΔΩΝ, εφόσον τούτο είναι προς το συμφέρον του Δημοσίου.

2. Η ευθύνη και οι υποχρεώσεις των συμβαλλομένων μερών, που απορρέουν από την Σ-Π ΕΣΥ αυτή, περιορίζονται σε όσα ρητώς αναφέρονται στην παρούσα Σ-Π ΕΣΥ και τις αντίστοιχες εκτελεστικές συμβάσεις που θα συναφθούν με βάση τη παρούσα Σ-Π ΕΣΥ.

3. Το περιεχόμενο της Σ-Π ΕΣΥ αυτής είναι εμπιστευτικό. Κάθε συμβαλλόμενο μέρος υποχρεούται να χρησιμοποιεί όλα τα έγγραφα και τις πληροφορίες, που προέρχονται από το άλλο μέρος, μόνο σε ότι αφορά την εκτέλεση της Σ-Π αυτής και των αντίστοιχων εκτελεστικών συμβάσεων.

4. Η αλληλογραφία προς τον **«ΑΓΟΡΑΣΤΗ»**, που θα αφορά σε θέματα παραδόσεων θα απευθύνεται προς την ΑΣΔΥΣ/ΔΕΠΥ και σε θέματα πληρωμών θα απευθύνεται προς το ΥΠΕΘΑ/ΓΔΟΣΥ/ΔΟΙ/ΥΠΕΠ, με κοινοποίηση το ΓΕΣ/Γ1. Όλη η υπόλοιπη αλληλογραφία προς τον **«ΑΓΟΡΑΣΤΗ»** θα απευθύνεται προς το ΥΠΕΘΑ/ΓΔΑΕΕ, εκτός αν διαφορετικά καθορισθεί στην εκάστοτε εκτελεστική σύμβαση.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ
ΥΠΟΓΡΑΦΕΣ

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΕΝΑ

- 1 Πίνακας Ορισμών - Ακρωνυμίων
- 2 Κατάλογος Υλικών – Υπηρεσιών για την Εν Συνεχεία Υποστήριξη (ΕΣΥ) των υπό Προμήθεια Μεταχειρισμένων ΤΟΜΜΧ από την Εταιρεία « »
- 3 Αίτηση Τεχνικής Υποστήριξης (Υπόδειγμα)
- 4 Εντολή (Υπόδειγμα)
- 5 Εντολή Προμήθειας Υλικών (Υπόδειγμα)
- 6 Εντολή Συντήρησης/Επισκευής - Παροχής Τεχνικής Υποστήριξης - Εκπαίδευσης (Υπόδειγμα)
- 7 Αναφορά Ακαταλληλότητας Υλικού (Υπόδειγμα)
- 8 Αναφορά Αντικανονικής Αποστολής (Υπόδειγμα)
- 9 Αναφορά Βλάβης και Απαίτησης Εγγύησης (Υπόδειγμα)
- 10 Ρήτρα Κωδικοποίησης (Υπόδειγμα)

Ακριβές Αντίγραφο

Ταχχος Εμμανουήλ Γιαννουλάκης
Διευθυντής ΔΑΠΚΣ

Σχης (ΠΖ) Χρήστος Κριεμπάρδης
Επιτελής ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ/ΤΕΠΣΣΞ

ΣΕΛΙΔΑ ΣΚΟΠΙΜΑ ΚΕΝΗ

ΠΙΝΑΚΑΣ
ΟΡΙΣΜΩΝ – ΑΚΡΩΝΥΜΙΩΝ

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΕΝΟ 1 ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ «8»
ΣΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ» ΣΤΗΝ
ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ 01/2024

Για τους σκοπούς αυτής της ΕΣΥ, οι όροι θα ισχύουν με την έννοια, που τους αποδίδεται στο παρόν και σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παράγραφο 1 «Ορισμοί - Ακρωνύμια»:

1. Γενικοί Ορισμοί

ACRONYM	FULL TITLE IN ENGLISH	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΤΗΝ ΕΛΛΗΝΙΚΗ	ΕΡΜΗΝΕΙΑ (ΟΠΟΥ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ)	ΑΚΡΩΝΥΜΙΟ ΣΤΗΝ ΕΛΛΗΝΙΚΗ
	Force Majeure	Ανωτέρα Βία	Κάθε γεγονός, η επέλευση του οποίου είναι εκτός ελέγχου του Μέρους που την επικαλείται και το οποίο εμποδίζει το Μέρος να εκπληρώσει τις Συμβατικές του υποχρεώσεις.	
		Αρχή Προμηθειών	Είναι η υπηρεσία προμηθειών μιας χώρας του NATO ή η επίσημα αναγνωρισμένη αρχή διαχείρισης του NATO.	
		Αρχική Υπηρεσία Κωδικοποίησης Υλικών		ΑΥΚΥ
AQAP	Allied Quality Assurance Procedures	Πρότυπα Διασφάλισης Ποιότητας		
ISO	International Standard Organizaton	Διεθνής Οργανισμός Προτύπων		
BER	Beyond Economical Repair	Πέραν Οικονομικής Επισκευής		ΠΟΕ
BLR	Beyond Local Repair	Πέραν Επιτοπίου Επισκευής		ΠΕΕ
	Buyer	Αγοραστής	Θα σημαίνει το Ελληνικό Υπουργείο Εθνικής Άμυνας, το οποίο εκπροσωπείται σε αυτή τη Σύμβαση από τη ΓΔΑΕΕ	
	Codified Transport Clauses	Κωδικοποιημένες Διατάξεις Μεταφορών		
CDR	Critical Design Review	Ανασκόπηση Κρίσιμων Σχεδίων	Ανασκόπηση	
CFSR	Contractor Field Service Representative	Τεχνικός Αντιπρόσωπος Εταιρείας		
CIF	Cost Insurance Freight,		Όπως ορίζεται στα INCOTERMS 2000	
	Certificate of Completion	Πιστοποιητικό Υλοποίησης		
	Consolidated Shipments	Συγκεντρωτικές Αποστολές		
CoC	Certificate of Conformity	Πιστοποιητικό Συμμόρφωσης		

ACRONYM	FULL TITLE IN ENGLISH	ΕΠΕΞΗΓΗΣΗ ΣΤΗΝ ΕΛΛΗΝΙΚΗ	ΕΡΜΗΝΕΙΑ (ΟΠΟΥ ΑΠΑΙΤΕΙΤΑΙ)	ΑΚΡΩΝΥΜΙΟ ΣΤΗΝ ΕΛΛΗΝΙΚΗ
	Contract	Σύμβαση	Η παρούσα Σύμβαση, τα Παραρτήματα, οι Προσθήκες και οι τυχόν τροποποιήσεις της.	
	Contract Articles	Συμβατικά Είδη	Τα ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ που πρέπει να παραδοθούν ή να υποστηριχθούν και οι ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ που πρέπει να παρασχεθούν από τον ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας Σύμβασης.	
	Contract Material or Material	Συμβατικά Υλικά ή Υλικά	Τα συστήματα καθώς και τα ολοκληρωμένα υποσυγκροτήματα, τα εργαλεία, οι συλλογές εργαλείων, τα ανταλλακτικά, τα αναλώσιμα, η βιβλιογραφία και κάθε είδος που απαιτείται για την εκτέλεση εργασιών συντήρησής τους.	
	Credit Value	Πιστωτική Αξία		
		Διεύθυνση Παραλαβής Υλικών	Η Διεύθυνση Παραλαβής Υλικών της ΑΣΔΥΣ	ΔΕΠΥ
	Deficiency	Ατέλεια	Αποτυχία εκπλήρωσης συμβατικής υποχρέωσης που έχει εντοπιστεί και που είναι επουσιώδης και όχι αρκετά σοβαρή, ώστε να εμποδίζει τον ΑΓΟΡΑΣΤΗ να αποδεχθεί προσωρινά ένα ΥΛΙΚΟ.	
	Deficiency	Ελάττωμα	Κάθε κατάσταση ή χαρακτηριστικό που διαφέρει από την προδιαγραφή και υποβαθμίζει τη λειτουργικότητα ενός ΥΛΙΚΟΥ.	
	Dispatch Note	Δελτίο Αποστολής ή Συνοδείας		
DDU	Delivery Duty Unpaid	Παράδοση Χωρίς Καταβολή Δασμών	Όπως ορίζεται στα INCOTERMS 2000	
MTBF	Mean Time Between Failures	Μέσος Χρόνος μεταξύ Βλαβών	Είναι ο μέσος χρόνος μεταξύ δύο διαδοχικών βλαβών ενός υλικού ή συστήματος, ο οποίος επηρεάζει την αξιοπιστία του.	
MTTR	Mean Time To Repair	Μέσος Χρόνος για Επισκευή	Είναι ο μέσος χρόνος που απαιτείται για την επισκευή μιας βλάβης στο εργοστάσιο .	
NCAGE CODE		Κωδικός Αριθμός Κατασκευαστή	Ειδικός Αριθμός που αποδίδεται στο Κατασκευαστή του υλικού από NATO.	
NCB	National Codification Bureau	Αρχή Κωδικοποίησης	Είναι το Εθνικό Κέντρο Κωδικοποίησης ή η εξουσιοδοτημένη Διεύθυνση για κωδικοποίηση που εδρεύει στη χώρα σχεδιασμού ή παραγωγής των ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ	
NQAA	National Quality Assurance Agency	Υπηρεσία Κρατικής Διασφάλισης Ποιότητας		
NSN	Nato Stock Number	Αριθμός Καταχώρησης Υλικού κατά NATO	Αριθμός Ονομαστικού, ο οποίος απονέμεται σε ένα υλικό, σύμφωνα με το Σύστημα Κωδικοποίησης Υλικών του NATO	

2. Ειδικοί Ορισμοί

Πρόσθετοι ορισμοί εννοιών που αφορούν στη διαδικασία σύναψης και εκτέλεσης της παρούσας ΕΣΥ έχουν ως ακολούθως:

α. **«Αρχή Προμηθειών»:** Σημαίνει την υπηρεσία προμηθειών μιας χώρας του ΝΑΤΟ ή μια αρχή διαχείρισεως του ΝΑΤΟ.

β. **«Εμπλεκόμενα Μέρη»:** Ορίζονται τα μέρη που απαρτίζουν την εκτελεστική σύμβαση, όπως καθορίζεται στα άρθρα της εκτελεστικής σύμβασης.

γ. **«Ημέρα(ες)»:** Ορίζονται ημερολογιακές ημέρες, εκτός αν ορίζεται διαφορετικά ρητώς σε συγκεκριμένο σημείο της εκτελεστικής σύμβασης.

δ. **«Μήνας(ες)»:** Ορίζονται οι ημερολογιακοί μήνες, εκτός αν ορίζεται διαφορετικά ρητώς σε συγκεκριμένο σημείο της εκτελεστικής σύμβασης.

ε. **«Εκτελεστική Σύμβαση»:** Η έγγραφη συμφωνία μεταξύ της Υπηρεσίας και του προμηθευτή, η οποία καταρτίζεται μετά την συμφωνία πλαίσιο.

στ. **«Αναθέτουσα Αρχή»:** Ορίζεται το Υπουργείο Εθνικής Άμυνας.

ζ. **«Τοποθεσία(ες) Παράδοσης»:** Ορίζονται οι διευθύνσεις στις οποίες θα παραδίδεται το συμβατικό αντικείμενο και θα καθορίζονται από τον αγοραστή κατά τη σύναψη της εκτελεστικής σύμβασης.

η. **«Συμβατικός Χρόνος»:** Η παράδοση των υλικών (χρονοδιάγραμμα) στην παρούσα Εκτελεστική Σύμβαση καθορίζεται στους 8 μήνες από την ενεργοποίησή της.

θ. **«Τεχνικά δεδομένα»:** Σημαίνει τα σχέδια, τα πρότυπα, τις προδιαγραφές ή / και την τεχνική τεκμηρίωση που απαιτείται για την πλήρη αναγνώριση των υλικών που έχουν σχεδιασθεί από την Αρχή Προμηθειών για την υποστήριξη του εξοπλισμού που καλύπτεται από τη σύμβαση.

ι. **«Ισοδύναμος συμβατικός όρος»:** Σημαίνει μια συμφωνημένη συμβατική κατάσταση με βάση την οποία ο ανάδοχος αναλαμβάνει να παράσχει τεχνικά δεδομένα για την υποστήριξη της κωδικοποίησης.

ια. **«Ισοδύναμο υλικό»** είναι το υλικό (υπό την ευρεία έννοια του όρου) το οποίο ανεξάρτητα από τις όποιες άλλες διαφορές (π.χ. χρώμα, τρόπο προσδιορισμού, υλικό κατασκευής, κ.λπ.) έχει ίση δύναμη, ισχύ, ροπή, επιχειρησιακή αξία, αντοχή, ιδιότητες, προδιαγραφές, κτλ. με κάποιο άλλο.

ιβ. «**Διαλειτουργικότητα**», είναι η ικανότητα των συστημάτων, μονάδων, υλικών, κ.λπ. να ανταλλάσσουν μεταξύ τους υπηρεσίες ώστε να λειτουργούν από κοινού.

ιγ. «**Εναλλαξιμότητα**», είναι η ικανότητα του υλικού / ανταλλακτικού / εξαρτήματος ενός μέσου του «τμήματος / συστήματος», να δύναται να χρησιμοποιηθεί σε μέσο ίδιου τύπου «τμήματος / συστήματος».

ιδ. «**Συντήρηση**»: είναι κάθε ενέργεια και φροντίδα που αποσκοπούν στο να διατηρήσουν ή να επαναφέρουν το τεχνικό υλικό σε κατάσταση ετοιμότητας και περιλαμβάνει:

- (1) Τη σωστή υπηρετήση του υλικού.
- (2) Τους περιοδικούς ελέγχους και δοκιμές.
- (3) Τις επιθεωρήσεις.
- (4) Την ταξινόμηση από άποψη ετοιμότητας χρησιμοποίησης.
- (5) Τις επισκευές (μικρής έκτασης).
- (6) Τις τροποποιήσεις, διασκευές και τους εκσυγχρονισμούς.
- (7) Τις αξιοποιήσεις και ανακατασκευές – συντηρήσεις εργοστασιακού επιπέδου.

Ο προσδιορισμός των «**Κατηγοριών Συντήρησης**» και των «**Κλιμακίων Συντήρησης**» (1^ο έως και 5^ο), όπως αναφέρεται στη συνέχεια του παρόντος, γίνεται με μέριμνα του αρμόδιου τεχνικού προσωπικού – Μονάδας της Στρατιωτικής Υπηρεσίας (ΣΥ), σύμφωνα με τις καθοριζόμενες διαδικασίες.

ιε. «**Επισκευή**»: είναι η αποκατάσταση της βλάβης ή φθοράς των υλικών και εφοδίων για να επανέλθουν σε καλή κατάσταση λειτουργίας επαναχρησιμοποιήσεως.

ιστ. «**Ανακατασκευή**»: είναι η επαναφορά του τεχνικού υλικού σε κατάσταση που να μπορεί να συγκριθεί με την κατάσταση του καινούργιου τεχνικού υλικού. Η επαναφορά γίνεται με την πλήρη αποσυναρμολόγηση ενός συγκροτήματος ή κύριου υλικού για εξακρίβωση της καταστάσεως κάθε εξαρτήματός του και επασυναρμολόγησή του με τη χρησιμοποίηση εύχρηστων ή καινούργιων συγκροτημάτων και υποσυγκροτημάτων.

ιζ. «**Εκσυγχρονισμός**»: είναι η βελτίωση των τεχνικών και επιχειρησιακών χαρακτηριστικών και δυνατοτήτων του

υλικού, αφού εφαρμοσθούν σ' αυτό τα επιτεύγματα της σύγχρονης τεχνολογίας. Η βελτίωση αυτή επιτυγχάνεται με τροποποίηση ή ακόμα με αντικατάσταση συγκροτημάτων με νέα σύγχρονης τεχνολογίας. Με τον εκσυγχρονισμό μπορεί να αλλάξει και η εξωτερική μορφή του κυρίου υλικού.

ιη. «Κατηγορίες Συντήρησης»:

(1) Συντήρηση Μονάδας

Εκτελείται από προσωπικό και με ευθύνη της Μονάδας, που έχει και χρησιμοποιεί τα τεχνικά υλικά. Περιλαμβάνει επιθεώρηση, κάθαρση, υπηρετήση, προφύλαξη, λίπανση και ρύθμιση τεχνικών υλικών. Επίσης περιλαμβάνει μικροεπισκευές και αντικαταστάσεις μικρών συγκροτημάτων. Υπεύθυνος είναι ο Διοικητής της Μονάδας. Η κατηγορία αυτή περιλαμβάνει το 1^ο και 2^ο κλιμάκιο και αποτελεί τη βάση της συντηρήσεως.

(2) Συντήρηση Σχηματισμού - Εταιρείας

Εκτελείται από τις Μονάδες ή Υπομονάδες ΤΧ ή και από προσωπικό της εταιρείας, 3^{ου}- 4^{ου} κλιμακίου. Περιλαμβάνει επισκευές και αντικαταστάσεις μικρών και μεγάλων συγκροτημάτων. Το επισκευασμένο υλικό επιστρέφεται στη Μονάδα του. Υπεύθυνος είναι ο Διοικητής του Σχηματισμού ή η εταιρεία. Η κατηγορία αυτή περιλαμβάνει το 3^ο και 4^ο κλιμάκιο.

(3) Συντήρηση Εταιρείας - Συνεργείου

Εκτελείται από προσωπικό της εταιρείας σε μόνιμες εγκαταστάσεις ή από κινητές ομάδες επισκευής (στις έδρες των μονάδων), οι οποίες διαθέτουν πολυσύνθετο τεχνικό υλικό και εργαλεία (με μέριμνα της εταιρείας). Περιλαμβάνει μεγάλης εκτάσεως επισκευές, ανακατασκευές και τροποποιήσεις - εκσυγχρονισμούς συγκροτημάτων και κύριων υλικών. Το υλικό επιστρέφεται στις Μονάδες ΤΧ για έλεγχο. Υπεύθυνη είναι η εταιρεία. Η κατηγορία αυτή περιλαμβάνει το 5^ο κλιμάκιο.

ιθ. «Κλιμάκια Συντήρησης»:

(1) Συντήρηση 1^{ου} Κλιμακίου

Η συντήρηση 1^{ου} κλιμακίου εκτελείται από τους χειριστές του τεχνικού υλικού και περιλαμβάνει:

(α) Την ημερήσια προληπτική συντήρηση

Εκτελείται από τους χειριστές πριν, κατά τη διάρκεια και μετά την αποστολή με ευθύνη της Μονάδας και περιλαμβάνει τη συνήθη φροντίδα κατά τη χρήση, τον καθαρισμό, την προφύλαξη από φθορές κτλ.

(β) Την εβδομαδιαία προληπτική συντήρηση.

1/ Εκτελείται από τους χειριστές, είναι καθολική και κατευθυνόμενη από τον υπεύθυνο Αξκό της Δρίας συντηρήσεως. Πραγματοποιείται μία φορά την εβδομάδα με ευθύνη της Μονάδας. Σκοπός της είναι αρχικά ο λεπτομερής έλεγχος των σκαφών – υλικών για τη διαπίστωση και καταγραφή βλαβών, φθορών κι ελλείψεων και στη συνέχεια η αποκατάσταση όσων εξ' αυτών δύναται να αντιμετωπιστούν στο πλαίσιο της Μονάδας. Περιλαμβάνει λεπτομερή καθαρισμό, λίπανση, ρυθμίσεις, δοκιμές, μικροεπισκευές, περιορισμένες αντικαταστάσεις μικροεξαρτημάτων, όπως καθορίζεται στα αντίστοιχα ΤΕ.

2/ Πριν την εκτέλεση της εβδομαδιαίας συντήρησης, αφαιρούνται από την καμπίνα, το κατάστρωμα, ή τους λοιπούς αποθηκευτικούς χώρους των σκαφών, τα υλικά που τα συνοδεύουν και για τα οποία ο χειριστής τηρεί ενημερωμένο πίνακα παρελκομένων για έλεγχο πληρότητας, λειτουργικότητας και συντήρησής τους.

(2) Συντήρηση 2^{ου} Κλιμακίου

(α) Εκτελείται από το ειδικά εκπαιδευμένο, για το σκοπό αυτό, τεχνικό προσωπικό της Μονάδας και περιλαμβάνει μικροεπισκευές και αντικαταστάσεις ολόκληρων ή τμημάτων μικρών συγκροτημάτων, ρυθμίσεις, ελέγχους, δοκιμές και επιθεωρήσεις, όπως προβλέπεται από τα τεχνικά εγχειρίδια.

(β) Το προσωπικό, που εκτελεί τη συντήρηση 2^{ου} κλιμακίου, συμβουλεύει και βοηθά το προσωπικό που εκτελεί τη συντήρηση 1^{ου} κλιμακίου (χειριστές) και αναφέρει στη Δκση τυχόν παραλείψεις συντηρήσεως ή κακή χρήση του υλικού.

(3) Συντήρηση 3^{ου} Κλιμακίου

(α) Η εργασία αυτή απαιτεί μεγαλύτερη επιδεξιότητα και ειδικά εργαλεία και μέσα. Εκτελείται από ειδικά εκπαιδευμένο τεχνικό προσωπικό, Μονάδας Τεχνικού της Στρατιωτικής Υπηρεσίας (ΣΥ) με βάση τα τεχνικά εγχειρίδια, τεχνικές οδηγίες, ΠαΔ και λοιπές δγες της ΔΤΧ/ΓΕΣ, κ.λπ. αλλά δύναται να εκτελείται και από προσωπικό της εταιρείας. Επίσης, περιλαμβάνει επισκευή μικροσυγκροτημάτων και αντικατάσταση μικρών και μεγάλων συγκροτημάτων.

(β) Αναλόγως εξειδίκευσης του τεχνικού προσωπικού της Στρατιωτικής Υπηρεσίας (ΣΥ) δύναται να προσδιορισθούν επ ακριβώς οι εργασίες που θα εκτελούνται από την εταιρεία και οι αντίστοιχες που θα αποτελούν ευθύνη του προσωπικού της ΣΥ.

(4) Συντήρηση 4^{ου} Κλιμακίου

(α) Η εργασία αυτή απαιτεί εργαλεία - μέσα και επιδεξιότητα άνω του 3^{ου} κλιμακίου. Εκτελείται από ειδικά εκπαιδευμένο προσωπικό της εταιρείας. Επί πλέον περιλαμβάνει επισκευές μεγάλων και μικρών συγκροτημάτων, τα οποία στη συνέχεια επιστρέφονται σε κατώτερα κλιμάκια, της Στρατιωτικής Υπηρεσίας (ΣΥ), καθώς και αξιοποίηση τεχνικού υλικού.

(β) Αναλόγως εξειδίκευσης του τεχνικού προσωπικού της Στρατιωτικής Υπηρεσίας δύναται να προσδιορισθούν επ' ακριβώς οι εργασίες που θα εκτελούνται από την εταιρεία και οι αντίστοιχες που θα αποτελούν ευθύνη του προσωπικού της ΣΥ.

(5) Συντήρηση 5^{ου} Κλιμακίου

(α) Η εργασία αυτή συνίσταται στην επισκευή ή ανακατασκευή ή εκσυγχρονισμό κύριων υλικών. Περιλαμβάνει εργασίες ακριβείας εκτελούμενες από αρμόδια ιδιωτικά συνεργεία.

(β) Η προώθηση των υλικών σε ανώτερα επισκευαστικά κλιμάκια - ιδιωτικά συνεργεία πραγματοποιείται με μέριμνα της Στρατιωτικής Υπηρεσίας (ΣΥ).

κ. «**TOMMX**» ή «**Συμβατικό Είδος**» για τους σκοπούς του παρόντος, νοείται το τεθωρακισμένο όχημα μάχης μηχανικού, το οποίο προορίζεται για τη χρήση από κατάλληλα εκπαιδευμένο προσωπικό της Στρατιωτικής Υπηρεσίας (ΣΥ).

κα.Ως «**τεχνικό υλικό**» ή «**υλικό**» για τους σκοπούς του παρόντος, ορίζεται κάθε ολοκληρωμένο συγκρότημα ηλεκτρομηχανολογικής, μηχανολογικής, μηχανικής, κοινής, ηλεκτρολογικής, ηλεκτρονικής ή ηλεκτροοπτικής φύσης, το οποίο χρησιμοποιείται άμεσα ή έμμεσα για την εκτέλεση της αποστολής μίας Μονάδας και δεν είναι εγκατεστημένο μόνιμα ή προσωρινά στα συμβατικά είδη.

κβ.«**Βλάβη**» στην παρούσα Σύμβαση ΕΣΥ εννοείται, κάθε δυσλειτουργία που επηρεάζει τη λειτουργικότητα ενός ΥΛΙΚΟΥ.

κγ.«**Ελάττωμα**» για τους σκοπούς του παρόντος ορίζεται κάθε κατάσταση ή χαρακτηριστικό που διαφέρει από την προδιαγραφή και υποβαθμίζει τη λειτουργικότητα ενός ΥΛΙΚΟΥ. Διαφορά σε χαρακτηριστικά που δεν υποβαθμίζουν τη λειτουργία του υλικού δεν θεωρείται ελάττωμα.

Ακριβές Αντίγραφο

Ταχχος Εμμανουήλ Γιαννουλάκης
Διευθυντής ΔΑΠΚΣ

Σχης (ΠΖ) Χρήστος Κριεμπάρδης
Επιτελής ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ/ΤΕΠΣΣΞ

ΣΕΛΙΔΑ ΣΚΟΠΙΜΑ ΚΕΝΗ

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ

ΥΛΙΚΩΝ – ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΝ ΣΥΝΕΧΕΙΑ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ (ΕΣΥ) ΤΩΝ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΜΕΤΑΧΕΙΡΙΣΜΕΝΩΝ ΤΟΜΜΧ
ΑΠΟ ΤΗΝ ΕΤΑΙΡΕΙΑ « _____ »

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΕΝΟ 2 ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ «8»

ΣΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ» ΣΤΗΝ
ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ 01/2024

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ «1»

ΠΙΝΑΚΑΣ

ΥΛΙΚΩΝ ΒΑΣΙΚΗΣ ΣΥΝΘΕΣΕΩΣ ΤΟΥ ΤΟΜΜΧ « _____ »

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	NSN	P/N	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ (€)	ΑΝΑΦΟΡΑ ΣΤΟ ΤΕΧΝΙΚΟ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΟ (ΣΕΛ)	ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
1							
2							
3							

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΗ

Τα κενά πεδία των στηλών, θα συμπληρώνονται από την ΣΥ, μετά την ολοκλήρωση της αντίστοιχης διαδικασίας (π.χ. ο NSN με την ολοκλήρωση της διαδικασία κωδικοποίησης και της απόδοσης του αντίστοιχου αριθμού NSN, κ.λπ.)

ΚΑΤΑΛΟΓΟΣ
ΥΛΙΚΩΝ - ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ - ΣΥΛΛΟΓΩΝ ΕΡΓΑΛΕΙΩΝ - ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ - ΠΥΡΟΜΑΧΙΚΩΝ ΤΟΥ ΤΟΥ ΤΟΜΜΧ
ΚΑΤΑ ΚΛΙΜΑΚΙΟ, ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΚΛΙΜΑΚΙΩΝ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ «2»

ΠΙΝΑΚΑΣ
ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ 1ου - 2ου ΚΛΙΜΑΚΙΟΥ - ΠΥΡΟΜΑΧΙΚΩΝ

A/A	A/O ή P/N – NCAGE	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€) (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)
1				
2				

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ «3»

ΠΙΝΑΚΑΣ
ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ 3ου ΚΛΙΜΑΚΙΟΥ

A/A	A/O ή P/N – NCAGE	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€) (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)
1				
2				

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ «4»

ΠΙΝΑΚΑΣ
ΑΠΑΙΤΗΣΕΩΝ ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΩΝ ΓΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ 4ου - 5ου ΚΛΙΜΑΚΙΟΥ

A/A	A/O ή P/N – NCAGE	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€) (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)
1				
2				
3				

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ «5»

ΠΙΝΑΚΑΣ
ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΓΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ 1ου - 2ου ΚΛΙΜΑΚΙΟΥ

A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ	ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ (€)	ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
1				
2				
3				

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ «6»

ΠΙΝΑΚΑΣ
ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΓΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ 3ου ΚΛΙΜΑΚΙΟΥ

A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ	ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ (€)	ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
1				
2				
3				
4				
5				

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ «7»

ΠΙΝΑΚΑΣ
ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΓΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ 4ου - 5ου ΚΛΙΜΑΚΙΟΥ

A/A	ΕΙΔΟΣ ΕΡΓΑΣΙΑΣ	ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟΣ ΧΡΟΝΟΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ	ΚΟΣΤΟΣ ΕΡΓΑΤΟΩΡΑΣ (€)	ΠΑΡ/ΣΕΙΣ
1				
2				
3				
4				
5				

Γ - 8 - 67

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ «8»

ΠΙΝΑΚΑΣ
ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑΣ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ 1^{ου} – 5^{ου} ΚΛΙΜΑΚΙΟΥ

A/A	A/O ή P/N – NCAGE	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€) (ΧΩΡΙΣ ΦΠΑ)
1				
2				
3				

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ «9»

ΠΙΝΑΚΑΣ
ΥΛΙΚΩΝ ΣΥΛΛΟΓΗΣ ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ

A/A	ΚΩΔΙΚΟΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ	ΤΕΜ	ΤΙΜΗ(€)
1				
2				
3				
4				
5				

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

- A. Οι τιμές των υλικών – υπηρεσιών που αναγράφονται στη στήλη «ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΑΣ (€)» αποτελούν την Τιμή Βάσης. Οι τελικές τιμές θα προκύψουν κατόπιν εφαρμογής του εγκεκριμένου τύπου αναπροσαρμογής, ο οποίος αναγράφεται στον ΕΟ-18 του διαγωνισμού.
- B. Τα κενά πεδία των στηλών, θα συμπληρώνονται από τους υποψήφιους οικονομικούς φορείς.

Ακριβές Αντίγραφο

Ταχχος Εμμανουήλ Γιαννουλάκης
Διευθυντής ΔΑΠΚΣ

Σχης (ΠΖ) Χρήστος Κριεμπάρδης
Επιτελής ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ/ΤΕΠΣΣΞ

ΑΙΤΗΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ
(Υπόδειγμα)

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΕΝΟ 3 ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ «8»
ΣΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ» ΣΤΗΝ
ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ 01/2024

Η Αίτηση Τεχνικής Υποστήριξης θα συντάσσεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παράγραφο 11 «Αίτηση Τεχνικής Υποστήριξης-Εντολή» και θα έχει την παρακάτω μορφή :

TECHNICAL SUPPORT REQUEST FORM		
FROM	TO BE DEFINED TEL : FAX :	
TO	TO BE DEFINED TEL : FAX :	
INFO	TO BE DEFINED TEL : FAX :	
REQUEST No	CONTRACT NUMBER	
NOMENCLATURE	MANUFACTURER	MANUFACTURER CODE (NCAGE CODE)
NATO STOCK NUMBER (NSN)	PART NUMBER (P/N)	DRAWING No
ITEM SERIAL NUMBER (S/N)	QUANTITY	ITEM NEW OR REPAIRED
DATE OF ITEM PROCUREMENT	DATE OF ITEM MANUFACTURE	DATE OF ITEM REPAIR
CATALOGUE UNIT COST	TECHNICAL MANUAL & PAGE No	ITEM UNDER WARRANTY
DATE FAILURE/DEFECTION DISCOVERED		
DESCRIPTION OF PROBABLE CAUSE OF FAILURE/DEFECTION		
DESCRIPTION OF WORK OR REPAIR ACTION		
OTHER TECHNICAL INFO		
INFO FOR ON SITE REPAIR (IF NEEDED)		
TIME NEEDED FOR REPAIR	PRIORITY OF REPAIR	REQUEST SUBMISSION DATE

DATE OF SIGNATURE	NAME - STAMP - SIGNATURE	THIS ORDER IS VALID FROM/THROUGH
PLEASE CONFIRM THE RECEIPT OF THIS REQUEST, ACCORDING TO THE ARTICLES OF FOS CONTRACT.		

Ακριβές Αντίγραφο

Ταχος Εμμανουήλ Γιαννουλάκης
Διευθυντής ΔΑΠΚΣ

Σχης (ΠΖ) Χρήστος Κριεμπάρδης
Επιτελής ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ/ΤΕΠΣΣΞ

ΕΝΤΟΛΗ
(Υπόδειγμα)

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΕΝΟ 4 ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ «8»
ΣΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ» ΣΤΗΝ
ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ 01/2024

1. Η «Εντολή» αποτελεί το έγγραφο, με το οποίο ο ΑΓΟΡΑΣΤΗΣ υποβάλλει κάποια απαίτησή του σχετικά με Προμήθεια Υλικών και Ανταλλακτικών, Επισκευή Υλικών, Παροχή Τεχνικών Υπηρεσιών, Παροχή επί Τόπου Τεχνικής Υποστήριξης, Παροχή Εκπαίδευσης, Διακρίβωση Συσκευών Ελέγχου και κάθε άλλο αίτημα ή απαίτηση που σχετίζεται με τις προβλέψεις της παρούσας ΕΣΥ.

2. Το έντυπο της «Εντολής» θα συντάσσεται με βάση τα προβλεπόμενα στην παράγραφο 11 «Αίτηση Τεχνικής Υποστήριξης - Εντολή», σε δύο τύπους, ανάλογα με την απαίτηση του ΑΓΟΡΑΣΤΗ, για Προμήθεια Υλικών ή για Παροχή Υπηρεσιών, σύμφωνα με τα υποδείγματα των Προσαρτημάτων «5» και «6».

3. Τα υποδείγματα της «Εντολής» θα μπορούν να διαφοροποιούνται ανάλογα, ώστε να προσαρμόζονται της απαιτήσεις των δύο Μερών, με απευθείας μεταξύ της συνεννόηση και μετά από τη σύμφωνη γνώμη της, χωρίς να απαιτείται η τροποποίηση της παρούσας Σύμβασης.

Ακριβές Αντίγραφο

Ταχχος Εμμανουήλ Γιαννουλάκης
Διευθυντής ΔΑΠΚΣ

Σχης (ΠΖ) Χρήστος Κριεμπάρδης
Επιτελής ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ/ΤΕΠΣΣΞ

ΣΕΛΙΔΑ ΣΚΟΠΙΜΑ ΚΕΝΗ

ΕΝΤΟΛΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΥΛΙΚΩΝ

(Υπόδειγμα)

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΕΝΟ 5 ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ «8»**ΣΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ» ΣΤΗΝ****ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ 01/2024**

Η Εντολή θα συντάσσεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παράγραφο 11 «Αίτηση Τεχνικής Υποστήριξης - Εντολή» και θα έχει την παρακάτω μορφή :

ORDER FORM IN CASE OF PROOCUREMENT									
FROM	TO BE DEFINED TEL : FAX :								
TO	TO BE DEFINED TEL : FAX :								
INFO	TO BE DEFINED TEL : FAX :								
ORDER No				CONTRACT NUMBER					
ITEM NO	ITEM DESCRIPTION	NSN	P/N	MANUFACTURER - NCAGE CODE	UNIT OF ISSUE	QUANTITY	UNIT PRICE (€)	BRAND NEW OR REPAIRABLE	REFERENCE TO TECHNICAL MANUAL & PAGE No
OTHER INFO									
ORDER SUBMISSION DATE							PRIORITY OF PROCUREMENT		
DATE OF SIGNATURE				NAME - STAMP - SIGNATURE			THIS ORDER IS VALID FROM/THROUGH		
PLEASE CONFIRM THE RECEIPT OF THIS REQUEST, ACCORDING TO THE ARTICLES OF ... FOS CONTRACT.									

Ακριβές Αντίγραφο

Ταχος Εμμανουήλ Γιαννουλάκης
Διευθυντής ΔΑΠΚΣ

Σχης (ΠΖ) Χρήστος Κριεμπάρδης
Επιτελής ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ/ΤΕΠΣΣΞ

ΣΕΛΙΔΑ ΣΚΟΠΙΜΑ ΚΕΝΗ

ΕΝΤΟΛΗ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ/ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ - ΠΑΡΟΧΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ –
ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
 (Υπόδειγμα)

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΕΝΟ 6 ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ «8»
ΣΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ» ΣΤΗΝ
ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ 01/2024

Η Εντολή θα συντάσσεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παράγραφο 11 «Αίτηση Τεχνικής Υποστήριξης - Εντολή» και θα έχει την παρακάτω μορφή :

ORDER FORM IN CASE OF REPAIR - ON SITE REPAIR - TECHNICAL SUPPORT		
FROM	TO BE DEFINED TEL : FAX :	
TO	TO BE DEFINED TEL : FAX :	
INFO	TO BE DEFINED TEL : FAX :	
ORDER No	CONTRACT NUMBER	REFERENCED REQUEST No
NOMENCLATURE	MANUFACTURER	MANUFACTURER CODE (NCAGE CODE)
NATO STOCK NUMBER (NSN)	PART NUMBER (P/N)	DRAWING No
ITEM SERIAL NUMBER (S/N)	QUANTITY	ITEM NEW OR REPAIRED
DATE OF ITEM PROCUREMENT	DATE OF ITEM MANUFACTURE	DATE OF ITEM REPAIR
CATALOGUE UNIT COST	TECHNICAL MANUAL & PAGE No	ITEM UNDER WARRANTY
DATE FAILURE/DEFECTION DISCOVERED		
DESCRIPTION OF PROBABLE CAUSE OF FAILURE/DEFECTION		
DESCRIPTION OF WORK OR REPAIR ACTION		
OTHER TECHNICAL INFO		
INFO FOR ON SITE REPAIR (IF NEEDED)		
TIME NEEDED FOR REPAIR	PRIORITY OF REPAIR	ORDER SUBMISSION DATE
DATE OF SIGNATURE	NAME - STAMP - SIGNATURE	THIS ORDER IS VALID FROM/THROUGH

PLEASE CONFIRM THE RECEIPT OF THIS REQUEST, ACCORDING TO THE ARTICLES OF.... FOS CONTRACT.
--

Ακριβές Αντίγραφο

Ταχχος Εμμανουήλ Γιαννουλάκης
Διευθυντής ΔΑΠΚΣ

Σχης (ΠΖ) Χρήστος Κριεμπάρδης
Επιτελής ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ/ΤΕΠΣΣΞ

ΑΝΑΦΟΡΑ ΑΚΑΤΑΛΛΗΛΟΤΗΤΑΣ ΥΛΙΚΟΥ

(Υπόδειγμα)

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΕΝΟ 7 ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ «8»**ΣΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ» ΣΤΗΝ****ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ 01/2024**

Η Αναφορά Ακαταλληλότητας Υλικού, θα συντάσσεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παράγραφο 8 «Προμήθεια Υλικών - Εργαλείων - Ανταλλακτικών» και θα έχει την παρακάτω μορφή:

PRODUCT QUALITY DEFICIENCY REPORT FORM		
FROM	TO BE DEFINED TEL : FAX :	
TO	TO BE DEFINED TEL : FAX :	
INFO	TO BE DEFINED TEL : FAX :	
REPORT No	CONTRACT NUMBER	REPORT SUBMISSION DATE
NOMENCLATURE	MANUFACTURER	MANUFACTURER CODE (NCAGE CODE)
NATO STOCK NUMBER (NSN)	PART NUMBER (P/N)	DRAWING No
ITEM SERIAL NUMBER (S/N)	QUANTITY	ITEM NEW OR REPAIRED
DATE OF ITEM PROCUREMENT	DATE OF ITEM MANUFACTURE	DATE OF ITEM REPAIR
CATALOGUE UNIT COST	TECHNICAL MANUAL & PAGE No	ITEM UNDER WARRANTY
DATE DEFICIENCY DISCOVERED		
DESCRIPTION OF PROBABLE CAUSE OF FAILURE/DEFECTION/ DEFICIENCY		
DESCRIPTION OF WORK OR REMEDIAL ACTION		
OTHER INFO		
DATE OF SIGNATURE	NAME - STAMP - SIGNATURE	THIS ORDER IS VALID FROM/THROUGH
PLEASE CONFIRM THE RECEIPT OF THIS REQUEST, ACCORDING TO THE ARTICLES OF..... FOS CONTRACT.		

Ακριβές Αντίγραφο

Ταχος Εμμανουήλ Γιαννουλάκης
Διευθυντής ΔΑΠΚΣ

Σχης (ΠΖ) Χρήστος Κριεμπάρδης
Επιτελής ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ/ΤΕΠΣΣΞ

ΣΕΛΙΔΑ ΣΚΟΠΙΜΑ ΚΕΝΗ

ΑΝΑΦΟΡΑ ΑΝΤΙΚΑΝΟΝΙΚΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ

(Υπόδειγμα)

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΕΝΟ 8 ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ «8»**ΣΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ» ΣΤΗΝ****ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ 01/2024**

Η Αναφορά Αντικανονικής Αποστολής, θα συντάσσεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παράγραφο 13 «Εγκιβωτισμός - Συσκευασία - Σήμανση - Φορτωτικά Έγγραφα - Αντικανονικές Αποστολές» και θα έχει την παρακάτω μορφή:

REPORT OF DISCREPANCY FORM		
FROM	TO BE DEFINED TEL : FAX :	
TO	TO BE DEFINED TEL : FAX :	
INFO	TO BE DEFINED TEL : FAX :	
REPORT No	CONTRACT NUMBER	BUYER'S ORDER No
DATE OF DISPATCH	DISPATCH NOTE No	BOX No
DISPATCHED QUANTITY	DELIVERED QUANTITY	DATE DISCREPANCY DISCOVERED
NOMENCLATURE	MANUFACTURER	MANUFACTURER CODE (NCAGE CODE)
NATO STOCK NUMBER (NSN)	PART NUMBER (P/N)	DRAWING No
ITEM SERIAL NUMBER (S/N)	QUANTITY	ITEM NEW OR REPAIRED
DATE OF ITEM PROCUREMENT	DATE OF ITEM MANUFACTURE	DATE OF ITEM REPAIR
CATALOGUE UNIT COST	TECHNICAL MANUAL & PAGE No	ITEM UNDER WARRANTY
DESCRIPTION OF PROBABLE CAUSE OF DISCREPANCY		
OTHER INFO		
DATE OF SIGNATURE	NAME - STAMP - SIGNATURE	REPORT SUBMISSION DATE

PLEASE CONFIRM THE RECEIPT OF THIS REQUEST, ACCORDING TO THE ARTICLES OF FOS CONTRACT.

Ακριβές Αντίγραφο

Ταχχος Εμμανουήλ Γιαννουλάκης
Διευθυντής ΔΑΠΚΣ

Σχης (ΠΖ) Χρήστος Κριεμπάρδης
Επιτελής ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ/ΤΕΠΣΣΞ

ΑΝΑΦΟΡΑ ΒΛΑΒΗΣ ΚΑΙ ΑΠΑΙΤΗΣΗΣ ΕΓΓΥΗΣΗΣ
(Υπόδειγμα)

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΕΝΟ 9 ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ «8»
ΣΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ» ΣΤΗΝ
ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ 01/2024

Η Αναφορά Βλάβης και Απαίτησης Εγγύησης, θα συντάσσεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παράγραφο 12 «Εγγύηση Υλικών - Εργασιών» και θα έχει την παρακάτω μορφή:

FAILURE REPORT AND WARRANTY CLAIM FORM		
FROM	TO BE DEFINED TEL : FAX :	
TO	TO BE DEFINED TEL : FAX :	
INFO	TO BE DEFINED TEL : FAX :	
REPORT No	CONTRACT NUMBER	
NOMENCLATURE	MANUFACTURER	MANUFACTURER CODE (NCAGE CODE)
NATO STOCK NUMBER (NSN)	PART NUMBER (P/N)	DRAWING No
ITEM SERIAL NUMBER (S/N)	QUANTITY	ITEM NEW OR REPAIRED
DATE OF ITEM PROCUREMENT	DATE OF ITEM MANUFACTURE	DATE OF ITEM REPAIR
CATALOGUE UNIT COST	TECHNICAL MANUAL & PAGE No	ITEM UNDER WARRANTY
VALIDITY OF WARRANTY	EXPIRATION OF WARRANTY	
DATE FAILURE/DEFECTION DISCOVERED		
DESCRIPTION OF PROBABLE CAUSE OF FAILURE/DEFECTION/MALFUNCTION		
OTHER INFO		
DATE OF SIGNATURE	NAME - STAMP - SIGNATURE	REPORT SUBMISSION DATE

PLEASE CONFIRM THE RECEIPT OF THIS REQUEST, ACCORDING TO THE ARTICLES OF..... FOS CONTRACT.

Ακριβές Αντίγραφο

Ταχος Εμμανουήλ Γιαννουλάκης
Διευθυντής ΔΑΠΚΣ

Σχης (ΠΖ) Χρήστος Κριεμπάρδης
Επιτελής ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ/ΤΕΠΣΣΞ

ΡΗΤΡΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ

(Υπόδειγμα)

ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΕΝΟ 10 ΣΤΗΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ «8»

ΣΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ» ΣΤΗΝ

ΠΡΟΚΗΡΥΞΗ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ 01/2024

1. Η Ρήτρα Κωδικοποίησης, βασίζεται στις προϋποθέσεις και τις προβλέψεις του Άρθρου 19 της παρούσας Σ-Π, με βάση το οποίο ισχύουν οι παρακάτω όροι :

α. «Αρχή Κωδικοποίησης» : Εννοείται το Εθνικό Κέντρο Κωδικοποίησης (NCB) ή η αρμόδια για την κωδικοποίηση αρχή που εδρεύει στη χώρα σχεδιασμού ή παραγωγής των ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ.

β. «Αρχή Προμηθειών» : Εννοείται η υπηρεσία προμηθειών μιας χώρας.

γ. «Τεχνικά Δεδομένα» : Εννοούνται τα μηχανολογικά σχέδια, τα πρότυπα, οι προδιαγραφές ή/και η τεχνική τεκμηρίωση που απαιτείται για την πλήρη αναγνώριση των υλικών που έχουν σχεδιασθεί από την Αρχή Προμηθειών, για την υποστήριξη του εξοπλισμού που καλύπτεται από την παρούσα Σ-Π.

δ. «Ισοδύναμος Συμβατικός Όρος» : Εννοείται μια συμφωνημένη συμβατική κατάσταση με βάση την οποία ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ, αναλαμβάνει να παράσχει τεχνικά δεδομένα για την υποστήριξη της κωδικοποίησης.

2. Τεχνικά δεδομένα απαιτούνται με σκοπό την αναγνώριση/κωδικοποίηση των ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ που δεν είναι ήδη κωδικοποιημένα κατά το σύστημα κωδικοποίησης του NATO.

3. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα αποστέλλει τα απαραίτητα τεχνικά δεδομένα ή θα μεριμνήσει για την αποστολή τους από τους υποκατασκευαστές του, σε αίτηση των Αρχών Κωδικοποίησης μέσα στο χρονοδιάγραμμα που προβλέπεται στη Σ-Π.

4. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα παρέχει ή θα μεριμνά έγκαιρα για την παροχή πληροφοριών σχετικά με συμφωνηθείσες τροποποιήσεις και αλλαγές σχεδιασμού των ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ.

5. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα πρέπει να συμπεριλάβει τους όρους αυτής της Ρήτρας ή έναν ισοδύναμο όρο σε κάθε συμβόλαιο με τους υποκατασκευαστές του, ώστε να εξασφαλισθεί η διάθεση των τεχνικών δεδομένων στην Αρχή Κωδικοποίησης. Αν η αποστολή δεδομένων γίνεται από υποσυμβαλλόμενο του ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ, ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ θα πρέπει να παρέχει λεπτομέρειες για τους αριθμούς των υποσυμβολαίων ώστε να μπορέσει να έλθει σε επαφή η Αρχή Κωδικοποίησης με τον υποσυμβαλλόμενο για τα δεδομένα.

6. Στην περίπτωση ύπαρξης υποσυμβολαίου με έναν υποκατασκευαστή, ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ είναι υπεύθυνος για την λήψη των απαραίτητων τεχνικών δεδομένων από τον υποσυμβαλλόμενο και την παροχή τους στην Αρχή Προμηθειών.

7. Τα τεχνικά δεδομένα για την Κωδικοποίηση πρέπει να περιλαμβάνουν:
- α. Το όνομα και τη διεύθυνση της Αρχής Ελέγχου του σχεδιασμού.
 - β. Τον αριθμό σχεδίου ή part number(s) του(ων) υλικού(ων)
 - γ. Τους αριθμούς συσχέτισης προτύπων/προδιαγραφών.
 - δ. Τις ονομασίες των υλικών.
8. Εάν ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ ή κάποιος υποκατασκευαστής του έχει εκ των προτέρων παράσχει τεχνικά δεδομένα για την κωδικοποίηση για οποιοδήποτε από τα ΣΥΜΒΑΤΙΚΑ ΥΛΙΚΑ, , πρέπει να επισημάνει το γεγονός στην αιτούσα Αρχή Κωδικοποίησης και να υποδείξει σε ποιο NCB/Αρχή Κωδικοποίησης έχουν υποβληθεί.
9. Ο ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗΣ πρέπει να έρχεται σε επαφή με την Αρχή Κωδικοποίησης της χώρας του για οποιαδήποτε πληροφορία αφορά στο σύστημα κωδικοποίησης NATO.
10. Η υποχρέωση κωδικοποίησης των υλικών θεωρείται όρος καλής εκτελέσεως της σύμβασης, με συνέπεια η εγγυοδοσία καλής εκτελέσεως (10%) να καλύπτει και της υποχρεώσεις του προμηθευτή για κωδικοποίηση των υλικών.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΥΠΟΓΡΑΦΕΣ

Ακριβές Αντίγραφο

Ταχχος Εμμανουήλ Γιαννουλάκης
Διευθυντής ΔΑΠΚΣ

Σχης (ΠΖ) Χρήστος Κριεμπάρδης
Επιτελής ΓΔΑΕΕ/ΔΑΠΚΣ/ΤΕΠΣΣΞ