

ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ

ΑΔΑΜ:

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ**ΠΡΟΣ :**

Πίνακας Αποδεκτών

ΚΟΙΝ. :**ΚΟΙΝΟ**

ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΤΕΛΕΙΟ ΝΑΥΤΙΚΟΥ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Ε2

ΤΜΗΜΑ ΙΙ

Τηλέφ. 210-6551691

Φ.604/03/286395

Σ. 1407

Αθήνα, 07 Ιουλ 2020

ΘΕΜΑ : Πρόσκληση σε Διαπραγμάτευση σύμφωνα με την παράγραφο 2 του άρθρου 32 του ν. 4412/2016 για την σύναψη Σύμβασης με αντικείμενο την Προμήθεια και Εγκατάσταση Radar Επιτήρησης X-BAND, εκτιμώμενου προϋπολογιζόμενου κόστους 483.870,97 ευρώ, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ.

ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΜΕ ΑΡΙΘΜΟ 09/2020

ΣΥΝΟΠΤΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

Αναθέτουσα Αρχή (Κεντρική Κυβερνητική Αρχή με κύρια δραστηριότητα: Άμυνα)	ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΤΕΛΕΙΟ ΝΑΥΤΙΚΟΥ / ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ: Ε2 / ΤΜΗΜΑ: ΙΙ
Ταχυδρομική διεύθυνση	Μεσογείων 229, Χολαργός
Πόλη	Αθήνα
Ταχυδρομικός Κωδικός	15561
Χώρα	Ελλάδα
Τηλέφωνο	(0030) 2106551691
Φαξ	(0030) 2106551731
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	gen_e2ii@navy.mil.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Πλωτάρχης (Ο) Παναγιώτης Μαρμάρου ΠΝ
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.hellenicnavy.gr

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

Επιχειρησιακός Φορέας	ΓΕΝ/Γ3-Ι (210-6551994)
Στοιχεία Επιτροπής που διενεργεί τη διαπραγμάτευση και στην οποία παραδίδονται τα απαιτούμενα δικαιολογητικά σε έντυπη μορφή	-Πλωτάρχης Δημήτριος Νικολάου ΠΝ (ΓΕΝ/Γ3) ως Πρόεδρος -Υποπλοίαρχος (Ο) Στέφανος Κότσιαρης ΠΝ (ΓΕΝ/Ε2) ως μέλος -Σημαιοφόρος (Ε) Δημήτριος Πόντας ΠΝ (ΓΕΝ/Γ3) ως μέλος
Τόπος διενέργειας διαπραγματεύσεων	Αίθουσα Συσκέψεων ΓΕΝ (Κεντρικό Κτίριο, 6 ^{ος} Όροφος)
Καταληκτική Ημερομηνία Κατάθεσης Δικαιολογητικών - Προσφορών	17 Ιουλίου 2020, ώρα 09:00 π.μ.
Ημερομηνία αποσφράγισης προσφορών και έναρξης της διαδικασίας διαπραγμάτευσης	17 Ιουλίου 2020, ώρα 10:00 π.μ.

Έχοντας υπόψη:

α. Την κείμενη νομοθεσία περί Δημοσίων Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών.

β. Την υπ'αριθμόν Φ. 095/129/259928/Σ.488/03 Ιουλ 2020/ΓΕΝ/Γ3-Ι Εντολή Προμήθειας.

γ. Την με αριθμό Φ. 071.8/130/259983/Σ.495/06 Ιουλ 20/ΓΕΝ/Γ2-ΙΙ Διαταγή Συγκρότησης Επιτροπής Διαπραγμάτευσης.

δ. Την υπ'αριθμόν 55/20/02 Ιουλ 20/ΓΕΝ/ΔΟΥ Απόφαση Ανάληψης Υποχρέωσης (ΑΑΥ).

ΑΠΟΦΑΣΙΖΟΥΜΕ

1. Την αποστολή πρόσκλησης για διεξαγωγή διαπραγματεύσεων, σε κάθε ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα, **με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομικής άποψης προσφορά με βάση την τιμή (ήτοι τη χαμηλότερη τιμή)**, για την προμήθεια και εγκατάσταση δύο (2) radar επιτήρησης X-BAND, προς υποβοήθηση του έργου της επιτήρησης και του ελέγχου των μεταναστευτικών ροών από το Πολεμικό Ναυτικό, εκτιμώμενου προϋπολογιζόμενου κόστους 483.870,97 ευρώ (συμπεριλαμβανομένων κρατήσεων, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ). Οι υποψήφιοι ανάδοχοι θα έρθουν σε επαφή με την επιτροπή διαπραγματεύσεων που φαίνεται στον ανωτέρω πίνακα συνοπτικών στοιχείων, για την κατάθεση δικαιολογητικών - προσφορών και την έναρξη των διαπραγματεύσεων, σύμφωνα και με τα καθοριζόμενα στην κατωτέρω παράγραφο 5.

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ**ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

2.1 Αντικείμενο της παρούσας διαδικασίας είναι η διαπραγμάτευση της τιμών, των όρων και κοινώς αποδεκτού σχεδίου σύμβασης για την σύναψη σύμβασης με αντικείμενο την προμήθεια ειδών επιτήρησης. Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης δίνεται στο συνημμένο Παράρτημα «Α».

2.2 Προσφορές υποβάλλονται για όλα τα τμήματα.

2.3 Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των 483.870,97 ευρώ χωρίς ΦΠΑ.

2.4 Η Αναθέτουσα Αρχή διατηρεί το δικαίωμα προαίρεσης κατά την κατακύρωση της σύμβασης για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα ποσοστό 15%, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 105 του ν.4412/16.

2.5 Η διάρκεια της σύμβασης ορίζεται σε 4 μήνες.

2.6 Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει της τιμής.

2.7 Η τιμή της προσφοράς θα δίνεται σε ευρώ (€) χωρίς ΦΠΑ.

2.8 Τεχνικές προδιαγραφές: Ως περιγράφονται και αναλύονται στο Παράρτημα «Ε» της παρούσας διακήρυξης.

2.9 Δείγματα – Δειγματοληψία – Εργαστηριακές Εξετάσεις: Όπως ορίζεται στο Παράρτημα «Ε» (Απαιτήσεις και Τεχνικές Προδιαγραφές).

2.10 Η ισχύς των προσφορών θα ισχύουν και θα δεσμεύουν τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς για διάστημα τουλάχιστον δέκα (10) μηνών από την επομένη της ημερομηνίας ολοκλήρωσης των διαπραγματεύσεων. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του προβλεπόμενου από την διακήρυξη, απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αναφορικά με τυχόν παράταση της προσφοράς, ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 97 του ν.4412/16.

ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ – ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ**3.1 Είδος Διαδικασίας:**

3.1.1 Η σύμβαση θα υλοποιηθεί με την διαδικασία της διαπραγμάτευσης χωρίς προηγούμενη δημοσίευση σύμφωνα με τα αρ. 32 παράγραφος 2 περίπτωση γ΄ του ν. 4412/16 ως προς την οποία διάταξη το αρ. 96 του ν. 4368/16 (όπως αυτό τροποποιήθηκε και ισχύει) λειτουργεί συμπληρωματικά, κατά παρέκκλιση του άρθρου 2 παράγραφος 2 περίπτωση γ΄ υποπερίπτωση δδ του ν. 4013/11.

3.1.2 Η ανάθεση της σύμβασης θα δρομολογηθεί κατ' εφαρμογή των διατάξεων ανωτέρω παρ. 3.1.1, καθόσον για την επιλογή της εν λόγω διαδικασίας ελήφθησαν υπόψη απρόβλεπτες περιστάσεις που δεν μπορούν να είναι γνωστές εκ των προτέρων και δεν ανάγονται στην σφαίρα ευθύνης του Πολεμικού Ναυτικού. Επισημαίνεται ότι, από την έως τώρα

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

εμπλοκή του ΥΠΕΘΑ στο προσφυγικό/ μεταναστευτικό έχει διαπιστωθεί ότι ο αριθμός των προσφύγων/μεταναστών που θα επιχειρήσουν να διασχίσουν τα θαλάσσια σύνορα, η τοποθεσία αναχώρησης και πιθανόν ο τόπος προορισμού δεν είναι εκ των πραγμάτων δυνατόν να προβλεφθούν με αποτέλεσμα οι ροές να είναι ακανόνιστες και εξαρτώνται αποκλειστικά από τις καιρικές συνθήκες που επικρατούν στο Αιγαίο. Η επιτυχής ευόδωση των επιχειρήσεων διάσωσης και εν συνεχεία μεταφοράς των προσφύγων/μεταναστών στους χώρους υποδοχής προϋποθέτει τον έγκαιρο και ακριβή γεωγραφικό εντοπισμό των λέμβων με τις οποίες μετακινούνται. Ως εκ τούτου και καθόσον ο σκοπός της προμήθειας είναι η έγκαιρη και ασφαλής μεταφορά των προσφύγων/μεταναστών μέσω θαλάσσης, η προμήθεια σχετίζεται με τους περιοριστικά αναφερόμενους στο άρθρο 57 του ν. 4686/20 τομείς, και ειδικότερα αυτόν της μεταφοράς.

3.2 Χρηματοδότηση της σύμβασης: Φορέας χρηματοδότησης της παρούσας σύμβασης είναι ο Προϋπολογισμός ΥΠΕΘΑ. Η δαπάνη για την εν λόγω σύμβαση θα βαρύνει τον Αναλυτικό Λογαριασμό Εξόδου (ΑΛΕ): 3120989001 του οικονομικού έτους 2020 του Ειδικού Φορέα: 1011.701.0000000 Αρμοδιότητας: ΓΕΝ/Ε1-III.

ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ

4.1 Ν. 4412/2016 (Α' 147) *“Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)»*,

4.2 Ν. 4270/2014 (Α' 143) *«Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) – δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις»*,

4.3 Ν. 4250/2014 (Α' 74) *«Διοικητικές Απλουστεύσεις - Καταργήσεις, Συγχωνεύσεις Νομικών Προσώπων και Υπηρεσιών του Δημοσίου Τομέα- Τροποποίηση Διατάξεων του π.δ. 318/1992 (Α' 161) και λοιπές ρυθμίσεις»*,

4.4 Παρ. Ζ του ν.4152/2013 (Α' 107) *«Προσαρμογή της ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/7 της 16.2.2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές»*,

4.5 Ν. 4129/2013 (Α' 52) *«Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο»*,

4.6 Ν. 4013/2011 (Α' 204) *«Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...»*,

4.7 Ν. 3861/2010 (Α' 112) *«Ενίσχυση της διαφάνειας με την υποχρεωτική ανάρτηση νόμων και πράξεων των κυβερνητικών, διοικητικών και αυτοδιοικητικών οργάνων στο διαδίκτυο "Πρόγραμμα Διαύγεια" και άλλες διατάξεις»*,

4.8 Ν. 2859/2000 (Α' 248) *«Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας»*,

4.9 Ν.2690/1999 (Α' 45) *“Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις”*,

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

4.10 Π.Δ. 28/2015 (Α' 34) "Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία",

4.11 Π.Δ. 80/2016 (Α'145) "Ανάληψη υποχρεώσεων από τους Διατάκτες",

4.12 Υπ'αριθμ. 57654 (Β' 1781/23.5.2017) Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης»,

4.13 Υπ'αριθμ. 56902/215 (Β' 1924/2.6.2017) Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)»,

4.14 Υπ'αριθμ. Φ.800/133/134893 (ΦΕΚ Β' 2300/3-12-07) "Μεταβίβαση Οικονομικής Εξουσίας των ΥΦΕΘΑ σε Κεντρικά και Περιφερειακά Όργανα της Διοίκησης των Ε.Δ .κλπ" όπως συμπληρώθηκε και τροποποιήθηκε με την υπ' αριθμ Φ.800/88/131798/Σ.2063/25-7-08 (ΦΕΚ Β' 1753/2-9-08) Υπουργική απόφαση και Αρ 250298/06-07-12 (ΦΕΚ Β 2130/12)

4.15 Νομοθετικό Διάταγμα 721/70 «Περί Οικονομικής Μεριμνης και Λογιστικού των Ε.Δ»,(ΦΕΚ 251Α/70), όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του Ν.3257/2004 «Ρυθμίσεις θεμάτων προσωπικού των Ενόπλων Δυνάμεων και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α' 143),

4.16 Νομοθετικό Διάταγμα 1400/73 «Περί καταστάσεως Αξιωματικών»,

4.17 Π.Δ. 38/17 (ΦΕΚ Α' 63/4.5.2017) «Κανονισμός Λειτουργίας της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών»,

4.18 Π.Δ. 39/17 (ΦΕΚ Α' 64/4.5.2017) «Κανονισμός εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών»,

4.19 ΥΑ 1191/14.3.2017 (ΦΕΚ Β' 969/22.3.2017) «Καθορισμός του χρόνου, τρόπου υπολογισμού της διαδικασίας παρακράτησης και απόδοσης της κράτησης 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (Α.Ε.Π.Π.) καθώς και των λοιπών λεπτομερειών εφαρμογής της παραγράφου 3, του άρθρου 350 του Ν.4412/16 (Α' 147).»,

4.20 Οι τυχόν τροποποιήσεις που έχουν επέλθει στο εν λόγω θεσμικό πλαίσιο, οι σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, οι λοιπές διατάξεις που αναφέρονται ρητά ή απορρέουν από τα οριζόμενα στα συμβατικά τεύχη της παρούσας, καθώς και το σύνολο των διατάξεων του ασφαλιστικού, εργατικού, κοινωνικού, περιβαλλοντικού και φορολογικού δικαίου που διέπει την ανάθεση και εκτέλεση της παρούσας σύμβασης, έστω και αν δεν αναφέρονται ρητά παραπάνω.

ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

5.1 Κατάθεση των απαραίτητων δικαιολογητικών – προσφορών σε έντυπη και ψηφιακή μορφή (οπτικός δίσκος) μέχρι την 17^η Ιουλίου 2020, ημέρα Παρασκευή και ώρα 09:00 στην Επιτροπή Διαπραγματεύσεων κατόπιν επικοινωνίας στο τηλέφωνο 2106551994. Η αποσφράγιση των φακέλων των δικαιολογητικών – προσφορών και η έναρξη των διαπραγματεύσεων θα διενεργηθεί την 17^η Ιουλίου 2020, ημέρα Παρασκευή και ώρα 10:00, στην Αίθουσα Συσκέψεων, στον 6ο όροφο του Κεντρικού Κτιρίου ΓΕΝ ενώπιον της Επιτροπής Διαπραγματεύσεως που συγκροτήθηκε με τη (γ) σχετική διαταγή.

5.2 Η διαδικασία δεν θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.).

5.3 Για την έκδοση άδειας εισόδου στο ΓΕΝ οι υποψήφιοι ανάδοχοι θα έρχονται σε συνεννόηση με την Αναθέτουσα Αρχή και θα υποβάλλουν σχετικό αίτημα στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου: gen_e2ii@navy.mil.gr αναφέροντας τα στοιχεία του προσωπικού τους και τους αριθμούς ταυτότητας αυτών το αργότερο μέχρι την 11.00 της προηγούμενης εργάσιμης ημέρας από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας κατάθεσης προσφορών (ως ανωτέρω παράγραφο 5.1).

5.4 Όσοι εκ των υποψηφίων αναδόχων επιλέξουν την ταχυδρομική αποστολή των προσφορών, θα πρέπει με αποκλειστική ευθύνη των ίδιων να μεριμνήσουν ώστε οι φάκελοι των προσφορών τους να παραδοθούν στην επιτροπή διαπραγμάτευσης το αργότερο μία (1) ώρα πριν την λήξης της προθεσμίας κατάθεσης προσφορών (ως ανωτέρω παράγραφο 5.1)

ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ

6.1 Δημόσיעυση σε εθνικό επίπεδο

6.1.1 Το πλήρες κείμενο της παρούσας καταχωρήθηκαν στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

6.1.2 Η παρούσα εξαιρείται της υποχρεωτικής εφαρμογής του άρθρου 36 του ν. 4412/2016.

6.1.3 Η παρούσα θα αναρτηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL) : www.hellenicnavy.gr/el/enimerosi/promitheies-diagonismoι.html , με μέριμνα ΓΕΝ/ΔΕΔΗΣ.

ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

7 Οι οικονομικοί φορείς δεσμεύονται ότι:

α. τηρούν και θα εξακολουθήσουν να τηρούν κατά την εκτέλεση της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν, τις υποχρεώσεις τους που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του ν. 4412/2016. Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

β. δεν θα ενεργήσουν αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά καθ'όλη τη διάρκεια της διαδικασίας ανάθεσης, αλλά και κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης, εφόσον επιλεγούν.

γ. λαμβάνουν τα κατάλληλα μέτρα για να διαφυλάξουν την εμπιστευτικότητα των πληροφοριών που έχουν χαρακτηριστεί ως τέτοιες.

ΓΛΩΣΣΑ

8.1 Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα.

8.2 Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.

8.3 Οι **προσφορές** και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5ης.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα μπορούν να συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

8.4 Τα **αποδεικτικά έγγραφα** συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α'188). Ειδικά, τα αλλοδαπά ιδιωτικά έγγραφα μπορούν να συνοδεύονται από μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα επικυρωμένη είτε από πρόσωπο αρμόδιο κατά τις διατάξεις της εθνικής νομοθεσίας είτε από πρόσωπο κατά νόμο αρμόδιο της χώρας στην οποία έχει συνταχθεί το έγγραφο.

8.5 Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό *περιεχόμενο* μπορούν να υποβάλλονται στην αγγλική γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

8.6 Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των τμημάτων των εγγράφων της σύμβασης που έχουν συνταχθεί σε περισσότερες γλώσσες, επικρατεί η ελληνική έκδοση.¹

8.7 Κάθε μορφής επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

¹ Άρθρο 53, παρ.3 του ν. 4412/2016

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

9 Οι Ειδικοί Όροι της παρούσας καθώς και η Τεχνική Προδιαγραφή καθορίζουν τις επιμέρους υποχρεώσεις και απαιτήσεις του οικονομικού φορέα.

10 Ο υποψήφιος ανάδοχος δεν μπορεί σε οποιαδήποτε περίπτωση να επικαλεστεί προφορικές απαντήσεις εκ μέρους της Υπηρεσίας σχετικά με τους όρους της παρούσας.

11 Η διαπραγμάτευση θα γίνει σύμφωνα με τα παραρτήματα και τις προσθήκες αυτών, της παρούσης πρόσκλησης, τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής.

12 Όλες οι πληροφορίες που περιέχονται στην παρούσα πρόσκληση και τα δικαιώματα επί αυτής ανήκουν στην Αναθέτουσα Αρχή και η χρήση της Πρόσκλησης από τον υποψήφιο ανάδοχο επιτρέπεται μόνο για τις ανάγκες προετοιμασίας της προσφοράς του.

13 Η συμμετοχή στο διαδικασία γίνεται με ευθύνη του υποψηφίου αναδόχου, ο οποίος εξ αυτού και μόνο του λόγου δεν αντλεί δικαίωμα αποζημίωσης για δαπάνες σχετικές με τη σύνταξη και υποβολή των στοιχείων που αναφέρονται στην παρούσα πρόσκληση.

14 Το σχέδιο της παρούσης θεωρήθηκε από τον προληπτικό έλεγχο (ΓΕΝ/ΔΟΥ/ΔΙΔΗΔΕ) ως προς την νομιμότητά του.

15 Τα αποτελέσματα της εν λόγω διαδικασίας και η κατακύρωση τελούν υπό την έγκριση του Έχοντα την Οικονομική Εξουσία, μετά από γνωμοδότηση της επιτροπής διενέργειας και εισήγηση της Αναθέτουσας Αρχής.

Αρχιπλοίαρχος (Ο) Μιχαήλ Σούκας ΠΝ
Διευθυντής Ε' Κλάδου

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

- «Α» Αντικείμενο της Σύμβασης
- «Β» Γενικοί Όροι Διαπραγμάτευσης.
- «Γ» Ειδικοί Όροι Διαπραγμάτευσης.
- «Δ» Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών.
- «Ε» Απαιτήσεις και Τεχνικές Προδιαγραφές.

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΟΔΕΚΤΩΝ

Αποδέκτες προς Ενέργεια

-Πλωτάρχης Δημήτριος Νικολάου ΠΝ (ΓΕΝ/Γ3) (Πρόεδρος Επιτροπής Διαπραγμάτευσης)

-Κεντρική Ένωση Επιμελητηρίων Ελλάδος, Ακαδημίας 6, ΤΚ: 10671, Αθήνα, Τηλ: 210 3387104-106, Φαξ: 210 3622320, e-mail: keeuhcci@uhc.gr (Ευρεία Κοινοποίηση) (με μέριμνα χειριστή)

Αποδέκτες προς Πληροφορία

-ΣΓ/ΥΦΕΘΑ

-Υ/ΓΕΝ

-ΓΕΝ/ΔΚΓ

-ΓΕΝ/ΔΚΕ

-ΓΕΝ/Γ3

-ΓΕΝ/Ε2

- Υποπλοίαρχος (Ο) Στέφανος Κότσιαρης ΠΝ (ΓΕΝ/Ε2) (Μέλος Επιτροπής Διαπραγμάτευσης)

-Σημαιοφόρος (Ε) Δημήτριος Πόντας ΠΝ (ΓΕΝ/Γ3) (Μέλος Επιτροπής Διαπραγμάτευσης)

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΤΕΛΕΙΟ ΝΑΥΤΙΚΟΥ
Ε2-II
07 Ιουλ 20

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Α» ΣΤΟ
Φ.604/03/286395/Σ. 1407

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Περιγραφή συμβατικού αντικειμένου	Προμήθεια και εγκατάσταση δύο (2) Radar Επιτήρησης X-BAND
Κωδικός είδους (CPV)	35722000-1
Τεχνικός προσδιορισμός	Ως συνημμένο Παράρτημα «Ε»
Ποσότητα	Δύο (2)
Μονάδα μέτρησης	Τεμάχια
Φορέας Προορισμού	ΚΕΦΝ/ΔΠΔΥ
Εκτιμώμενη Αξία σε ευρώ (άνευ ΦΠΑ), συμπεριλαμβανομένων κρατήσεων	483.870,97
Πιστώσεις / Πηγή χρηματοδότησης	ΑΛΕ: 3120989001, Ειδικός Φορέας: 1011.701.0000000 / Αρμοδιότητας: ΓΕΝ/Ε1-III
Χρόνος παράδοσης	Εντός τεσσάρων (4) μηνών από την υπογραφή της Σύμβασης
Τόπος παράδοσης (Κωδικός Nuts)	ΚΕΦΝ/ΔΠΔΥ (Ναυτικό Οχυρό Σκαραμαγκά) (EL307)
Σύνολο κρατήσεων	6,27868 %
Φόρος εισοδήματος (ως παράγραφος 2 του άρθρου 64 του ν.4172/2013)	Κατά την πληρωμή του συμβατικού αντικειμένου θα παρακρατείται φόρος εισοδήματος 4%

Πλωτάρχης (Ο) Παναγιώτης Μαρμάρου ΠΝ
Επιτελής Ε2-II

ΠΡΟΣΘΗΚΕΣ

«1»: Πίνακας προς προμήθεια υλικών

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΤΕΛΕΙΟ ΝΑΥΤΙΚΟΥ
Ε2-ΙΙ
07 Ιουλ 20

ΠΡΟΣΘΗΚΗ «1» ΣΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Α»
ΣΤΟ Φ. 604/03/286395/Σ. 1407

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΥΛΙΚΩΝ

A/A	Περιγραφή	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Εκτιμώμενη Αξία ανά Μονάδα Μέτρησης (σε ευρώ)	Συνολική Εκτιμώμενη Αξία (σε ευρώ)
1	RADAR Επιτήρησης Χ-BAND	Τεμάχια	2	241.935,48	483.870,97 συμπεριλαμβανο μένων κρατήσεων, άνευ ΦΠΑ

Πλωτάρχης (Ο) Παναγιώτης Μαρμάρου ΠΝ
Επιτελής Ε2-ΙΙ

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΤΕΛΕΙΟ ΝΑΥΤΙΚΟΥ
Ε2-ΙΙ
07 Ιουλ 20

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Β» ΣΤΟ
Φ.604/03/286395/Σ. 1407

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗΣ**ΓΕΝΙΚΑ**

1.1 Οι Γενικοί Όροι που διέπουν τη διαδικασία, προβλέπονται από τις διατάξεις των νομοθετημάτων που αναγράφονται στο κυρίως σώμα της παρούσας πρόσκλησης.

1.2 Δικαίωμα συμμετοχής στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων έχουν:

- α. Φυσικά πρόσωπα, ημεδαπά και αλλοδαπά.
- β. Νομικά πρόσωπα, ημεδαπά ή αλλοδαπά.
- γ. Ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων των προσωρινών συμπράξεων, των οποίων τα μέλη έχουν τις ευθύνες ως αυτές ορίζονται στην παράγραφο 4 του άρθρου 19 του ν.4412/16 (Α'147//08-08-16).

1.3 Τα εν λόγω φυσικά ή νομικά πρόσωπα θα πρέπει να είναι εγκατεστημένα σε:

- α. Κράτος-Μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης.
- β. Κράτος-Μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.).
- γ. Τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη Συμφωνία Δημοσίων Συμβάσεων (ΣΔΣ) στην περίπτωση που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 καθώς και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ευρωπαϊκή Ένωση Προσαρτήματος Ι της Συμφωνίας Δημοσίων Συμβάσεων που κυρώθηκε με τον ν.2513/97 (Α'139//27-06-97).
- δ. Τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην ανωτέρω υποπαράγραφο 1.4(γ) και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ευρωπαϊκή Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΦΑΚΕΛΩΝ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ²

² Άρθρα 92, 93, 94, 95 και 96 του ν.4412/16

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

2.1 Οι Προσφορές κατατίθενται ως κατωτέρω:

α. Ένας (1) φάκελος με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά» και

β. Ένας (1) φάκελος με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά».

2.2 Όλα τα δικαιολογητικά των φακέλων της προσφοράς υποβάλλονται στο σύνολό τους σε έντυπη μορφή (πρωτότυπα ή αρμοδίως επικυρωμένα ως ακριβή αντίγραφα) στην επιτροπή διαπραγμάτευσης.

2.3 Γενικώς, σε ό,τι αφορά το σύνολο των απαιτούμενων για προσκόμιση εγγράφων σε έντυπη μορφή και αναφορικά με την επικύρωση των αντιγράφων αυτών ισχύουν τα διαλαμβανόμενα στο άρθρο 1 του ν.4250/14 (πχ τα ΦΕΚ δεν επικυρώνονται). Σε ό,τι αφορά δε σε τυχόν υποβαλλόμενες Υπεύθυνες Δηλώσεις και αναφορικά με το χρόνο υποβολής και θεώρησής των ισχύουν ομοίως τα διαλαμβανόμενα στο άρθρο 3 του ν.4250/14.

2.4 Δεν επιτρέπονται προσφορές που θέτουν όρο αναπροσαρμογής.

2.5 Με την οριστική υποβολή της Προσφοράς θεωρείται βέβαιο ότι ο υποψήφιος ανάδοχος είναι απολύτως ενήμερος και ότι έχει μελετήσει όλα τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στο φάκελο της.

2.6 Απαιτούμενα από την παρούσα διακήρυξη, για προσκόμιση σε έντυπη μορφή στοιχεία, που υποβάλλονται ή περιέρχονται στην Υπηρεσία μετά την καθοριζόμενη προθεσμία, θεωρούνται εκπρόθεσμα κατατεθέντα και οδηγούν σε **απόρριψη** της προσφοράς

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ³

3.1 Τα δικαιολογητικά συμμετοχής που πρέπει να υποβληθούν είναι (διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης άνω των ορίων, ως αυτά τα όρια καθορίζονται στο άρθρο 5 του ν.4412/16):

α. Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), ως αυτό προβλέπεται με το άρθρο 79 του ν.4412/16.

β. Υπεύθυνη Δήλωση ότι δεν χρησιμοποιούν σαν άμεσο ή έμμεσο αντιπρόσωπο τους μόνιμο ή σε εφεδρεία Αξιωματικό των τριών κλάδων των Ενόπλων Δυνάμεων, εφόσον δεν έχει παρέλθει πενταετία από το χρόνο αποστρατείας τους.

γ. Υπεύθυνη Δήλωση στην οποία είτε θα δηλώνεται ο αριθμός εγγραφής στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) ή ότι ο υποψήφιος ανάδοχος εξαιρείται της υποχρέωσης εγγραφής στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ).⁴

³ Άρθρο 93 του ν.4412/16

⁴ Άρθρο 130 του ν.4412/16.

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

δ. Υπεύθυνη Δήλωση για την αποδοχή της ρήτρας Κωδικοποίησης Υλικών σύμφωνα με τους Ειδικούς Όρους της παρούσας (Παράρτημα «Γ»).

3.2 Το ΕΕΕΣ συμπληρώνεται και υποβάλλεται σύμφωνα με την παρακάτω διαδικασία:

α. Η αναθέτουσα αρχή:

(1) Δημιουργεί (συμπληρώνοντας και επιλέγοντας τα κατάλληλα πεδία) μέσα από την ιστοσελίδα <https://esp dint.eprocurement.gov.gr> το ΕΕΕΣ για την συγκεκριμένη προμήθεια.

(2) Στο τέλος της διαδικασίας δημιουργίας του ΕΕΕΣ, επιλέγει εξαγωγή, αλλά και εκτύπωση (σε μορφή αρχείου .pdf).

(3) Το αρχείο που εξάγεται είναι σε μορφή .xml και δεν είναι αναγνώσιμο (δεν «ανοίγει» με κάποιο γνωστό πρόγραμμα που έχουμε στους Η/Υ). Το αρχείο που εκτυπώνεται σε μορφή αρχείου .pdf, το υπογράφει ψηφιακά.

(4) Και τα δύο (2) αυτά αρχεία (.xml και ψηφιακά υπογεγραμμένο .pdf), τα διαβιβάζει στον υποψήφιο οικονομικό φορέα, κατόπιν επικοινωνίας με την Αναθέτουσα Αρχή (ΓΕΝ/Ε2, τηλ; 210-6551691, email: gen_e2ii@navy.mil.gr).

β. Ο υποψήφιος οικονομικός φορέας:

(1) Πρέπει να αποθηκεύσει το ΕΕΕΣ στον Η/Υ του και να μεταβεί στην ιστοσελίδα <https://esp dint.eprocurement.gov.gr>. Στην ιστοσελίδα αυτή, πρέπει να επιλέξει «Εισαγωγή ΕΕΕΣ» και να τηλεφορτώσει («ανεβάσει») το αρχείο του συγκεκριμένου ΕΕΕΣ του διαγωνισμού που παρέλαβε από την Αναθέτουσα Αρχή.

(2) Στην ανωτέρω ιστοσελίδα, συμπληρώνει και επιλέγει ηλεκτρονικά, τα κατάλληλα πεδία που έχουν καθοριστεί από την αναθέτουσα αρχή, καθώς και τα πεδία με την ημερομηνία και τον τόπο σύνταξης. Αν είναι δυνατό, υπογράφει ψηφιακά στο κατάλληλο σημείο.

(3) Επιλέγει «Εκτύπωση». Το αρχείο εμφανίζεται σε εκτυπώσιμη μορφή και είναι πλέον δυνατή η εκτύπωση του με χρήση κάποιου προγράμματος εκτυπωτή σε μορφή .pdf. Σε περιβάλλον Microsoft Windows, το eΕΕΕΣ μπορεί να εκτυπωθεί ως αρχείο PDF μέσω του Chrome (έχει ήδη ενσωματωμένη λειτουργία εκτύπωσης PDF). Διαφορετικά, μπορεί να χρησιμοποιήσει οποιοδήποτε πρόγραμμα δημιουργίας αρχείων PDF που διατίθεται δωρεάν στο διαδίκτυο. Σε περιβάλλον Mac OSX ή Linux, το eΕΕΕΣ μπορεί να εκτυπωθεί από κάθε φυλλομετρητή.

(4) Υπογράφει ψηφιακά το αρχείο .pdf που εκτύπωσε (ακόμη και αν το έχει υπογράψει ψηφιακά στην ιστοσελίδα).

(5) Υποβάλλει το αυτό αρχείο του ΕΕΕΣ, τόσο σε μορφή .xml όσο και σε .pdf (ψηφιακά υπογεγραμμένο) στο φάκελο της προσφοράς του με τα δικαιολογητικά συμμετοχής.

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

γ. Η Επιτροπή Διαπραγμάτευσης, αξιολογεί το ΕΕΕΣ είτε με τη χρήση του ψηφιακά υπογεγραμμένου αρχείου .pdf είτε με την τηλεφόρτωση («ανέβασμα») του αρχείου .xml στην ιστοσελίδα που το δημιούργησε (<https://espdint.eprocurement.gov.gr>).

3.3 Το ΕΕΕΣ, σύμφωνα με την παράγραφο 1 του άρθρου 73 του ν.4412/16, αφορά ιδίως:

α. Τους διαχειριστές, στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.).

β. Τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.). Τα πρόσωπα αυτά, μπορούν να προσυπογράψουν το ίδιο ΕΕΕΣ, χωρίς να απαιτείται η υποβολή ξεχωριστού ΕΕΕΣ για κάθε ένα πρόσωπο ατομικά, ειδάλλως ως αναγράφεται και στα σχετικά πεδία του ίδιου του ΕΕΕΣ, αρκεί η δήλωση / υπογραφή από τον Διευθύνον Σύμβουλο της εταιρείας ή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα, η οποία και δεσμεύει τον υπογράφοντα (με τις σχετικές κυρώσεις περί ψευδούς δήλωσης, σε περίπτωση που τα δηλωθέντα δεν είναι αληθή) για όλα τα δηλωθέντα στοιχεία.

3.4 Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά υποβάλλουν τα παραπάνω δικαιολογητικά για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση και οι προσφορές τους υπογράφονται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στις προσφορές απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής. Επίσης, όταν ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με το άρθρο 78 του ν.4412/16, το ΕΕΕΣ/ΤΕΥΔ περιέχει τις πληροφορίες της παραγράφου 1 του άρθρου 79 του ν. 4412/16 όσον αφορά τους φορείς αυτούς.

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ⁵

4.1 Η τεχνική προσφορά περιέχει τα έγγραφα και τα δικαιολογητικά που τεκμηριώνουν την τεχνική επάρκεια και την δυνατότητα υλοποίησης των απαιτήσεων του παρόντος διαγωνισμού, ως αυτές ορίζονται στο Παράρτημα «Ε» (Τεχνική Προδιαγραφή).

4.2 Τυχόν απαιτούμενα τεχνικά φυλλάδια (prospectus) υποβάλλονται σε έντυπη μορφή.

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ ΦΑΚΕΛΟΥ «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ»⁶

5.1 Μέσα στον φάκελο με την ένδειξη «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» της προσφοράς περιλαμβάνονται τα στοιχεία της Οικονομικής Προσφοράς του υποψήφιου αναδόχου όπως αυτά απαιτούνται από την

⁵ Άρθρο 94 του ν.4412/16

⁶ Άρθρα 26 και 95 του ν.4412/16

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

παρούσα πρόσκληση. Ειδικότερα, η προσφερόμενη τιμή για το συμβατικό αντικείμενο πρέπει να προκύπτει με σαφήνεια από την οικονομική προσφορά, η οποία πρέπει να είναι διαμορφωμένη σύμφωνα με όσα περιγράφονται στην σχετική παράγραφο του παρόντος Παραρτήματος. Οι τιμές που συμπεριλαμβάνονται στην οικονομική προσφορά θα είναι οι τιμές με τις οποίες θα γίνει η διαπραγμάτευση.

5.2 Οι τιμές θα πρέπει να δίδονται σε ευρώ (€) για την εκπλήρωση όλων των υποχρεώσεων που ζητούνται από τον κύριο ανάδοχο και θα αναγράφονται αριθμητικώς. Η αναγραφή της τιμής σε ευρώ, γίνεται με δύο δεκαδικά ψηφία. Το γενικό σύνολο στρογγυλοποιείται σε δυο δεκαδικά ψηφία, προς τα άνω εάν το τρίτο δεκαδικό ψηφίο είναι ίσο ή μεγαλύτερο του πέντε και προς τα κάτω εάν είναι μικρότερο του πέντε.

5.3 Στις προσφερόμενες τιμές περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, για παράδοση των υλικών και υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στην παρούσα, ενώ δεν πρέπει να συμπεριλαμβάνεται ο ΦΠΑ.

5.4 Η τιμή που θα επιτευχθεί στο πλαίσιο της διαπραγμάτευσης θα ισχύει καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν θα γίνει αποδεκτή καμία προσαύξηση τιμής μέχρι την ολοκλήρωση της. Ως εκ τούτου, οι τιμές της προσφοράς είναι δεσμευτικές για τον ανάδοχο.

5.5 Κατά την υποβολή της οικονομικής προσφοράς θα υποβληθεί και δήλωση του οικονομικού φορέα, αναφορικά με το χρόνο ισχύος της προσφοράς, το χρόνο παράδοσης των προς προμήθεια υλικών και υπηρεσιών και τον επιθυμητό τρόπο πληρωμής.

ΕΧΕΜΥΘΕΙΑ – ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ⁷

6.1 Σε περίπτωση συνυποβολής με την προσφορά 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 με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα. Σε αντίθετη περίπτωση, δύνανται να λαμβάνουν γνώση αυτών των πληροφοριών οι λοιποί διαγωνιζόμενοι.

6.2 Οι οικονομικοί φορείς δεν αποκαλύπτουν σε τρίτους πληροφορίες εμπιστευτικού χαρακτήρα, τις οποίες τυχόν θα παρέχει η αναθέτουσα αρχή καθ' όλη τη διαδικασία σύναψης σύμβασης, αλλά και κατά τη διάρκεια ισχύος της ίδιας της σύμβασης. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να εξασφαλίζει την τήρηση της εν λόγω εμπιστευτικότητας και για το προσωπικό του, και για τους τυχόν υπεργολάβους του, καθώς και για κάθε τρίτο πρόσωπο που χρησιμοποιεί κατά την ανάθεση ή εκτέλεση της σύμβασης.

6.3 Εφόσον ένας οικονομικός φορέας χαρακτηρίζει πληροφορίες ως εμπιστευτικές, λόγω ύπαρξης τεχνικού ή εμπορικού απορρήτου, στη σχετική δήλωσή του, αναφέρει ρητά όλες τις σχετικές διατάξεις νόμου ή διοικητικές

⁷ Άρθρο 21 του ν.4412/16

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας. Σε διαφορετική περίπτωση η εμπιστευτικότητα δεν ισχύει και η αναθέτουσα αρχή δεν δεσμεύεται για την τήρησή της.

6.4 Δεν χαρακτηρίζονται ως εμπιστευτικές, πληροφορίες σχετικά με τις τιμές μονάδος, τις προσφερόμενες ποσότητες, την οικονομική προσφορά και τα στοιχεία της τεχνικής προσφοράς που χρησιμοποιούνται για την αξιολόγησή της.

6.5 Το δικαίωμα πρόσβασης στα έγγραφα των προσφορών άλλων οικονομικών φορέων ασκείται σύμφωνα με τους όρους του άρθρου 1 του ΠΔ 28/2015.

ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗ – ΑΠΟΣΑΦΗΝΙΣΗ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΩΝ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ⁸

7. Κατά την αξιολόγηση των προσφορών είναι δυνατή η συμπλήρωση / διευκρίνιση / αποσαφήνιση πληροφοριών, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 79 και 102 του ν.4412/16.

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ⁹

8.1 Τα Δικαιολογητικά Κατακύρωσης θα υποβληθούν κατά τη φάση της διαπραγμάτευσης ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή λόγων αποκλεισμού, ως αυτοί έχουν καθοριστεί κατά τη σύνταξη και συμπλήρωση του ΕΕΕΣ, καθώς επίσης και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, τα οποία έχουν ομοίως επιλεγεί κατά την σύνταξη / συμπλήρωση του εν λόγω ΕΕΕΣ. Τα εν λόγω δικαιολογητικά θα υποβληθούν **μόνο** από τον οικονομικό φορέα στον οποίο θα ανατεθεί η σύμβαση, μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης των προσφορών.

8.2 Απαιτείται η προσκόμιση των κατά περίπτωση δικαιολογητικών των παραγράφων 2 και 3 του άρθρου 80 του ν.4412/16 (όπως τροποποιήθηκε και ισχύει) και του άρθρου 82 του ν.4412/16, **ως αναλυτικά έχουν υποτυπωθεί στην προσθήκη Ι του παρόντος παραρτήματος**.

8.3 Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό (πχ. ιδιωτικό συμφωνητικό μεταξύ προσφέροντος και τρίτου, στις ικανότητες του οποίου στηρίζεται, ή από οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο μέσο).

8.4 Αν το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης το(α) οποίο(α) ο κύριος ανάδοχος είχε αναφέρει στην προσφορά του, ότι προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνει το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, τότε είναι απαραίτητη η υποβολή όλων των παραπάνω πιστοποιητικών / βεβαιώσεων / κλπ και για τους υπεργολάβους αυτούς.

⁸ Άρθρα 79 και 102 του ν.4412/16

⁹ Άρθρα 80 και 103 του ν.4412/16

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

8.5 Τα αποδεικτικά έγγραφα συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα. Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5.10.1961, που κυρώθηκε με τον ν.1497/1984 (Α'188). Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται και στην αγγλική γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ – ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ¹⁰

9.1 Μετά την έκδοση της απόφασης κατακύρωσης, η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί αμέσως την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών.

9.2 Η υπογραφή του συμφωνητικού έχει αποδεικτικό χαρακτήρα. Εάν ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, τότε απορρίπτεται η προσφορά του

ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ – ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ¹¹

10.1 Η παράδοση και παραλαβή του συμβατικού αντικειμένου θα πραγματοποιηθεί σύμφωνα με τις τεχνικές απαιτήσεις που περιγράφονται στο Παράρτημα «Ε» της παρούσας πρόσκλησης και τα όσα ορίζονται από τα άρθρα 206-221 του ν.4412/16.

10.2 Τα πρωτόκολλα παραλαβής, συντάσσονται από την αρμόδια Επιτροπή Παραλαβής που θα συγκροτηθεί με μέριμνα του Επιχειρησιακού Φορέα (ΓΕΝ/Γ3).

10.3 Η Υπηρεσία που έκανε τις παραλαβές, συγκεντρώνει και υποβάλλει απευθείας προς ΓΕΝ/ΔΟΥ, με κοινοποίηση τον επιχειρησιακό φορέα (ΓΕΝ/Γ3) και την Αναθέτουσα Αρχή (ΓΕΝ/Ε2), όλα τα απαραίτητα παραστατικά / δικαιολογητικά που απαιτούνται για την πληρωμή της δαπάνης.

10.4 Η ΓΕΝ/ΔΟΥ, αφού ελέγξει τα ανωτέρω παραστατικά και διαπιστώσει την ορθότητα και νομιμότητά τους, εντέλλει το φορέα πληρωμής για την εξόφληση του αναδόχου.

10.5 Κατά τα λοιπά ισχύουν τα οριζόμενα στα άρθρα 206-221 του ν.4412/16.

ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ¹²

11.1 Η οριστική παραλαβή του συμβατικού αντικειμένου, θα γίνει από την αρμόδια επιτροπή παραλαβής σύμφωνα με τη διαδικασία που προβλέπεται από τις οικείες διατάξεις.

11.2 Η διαδικασία παράδοσης - παραλαβής του συμβατικού αντικειμένου υλοποιείται με συνεργασία του αναδόχου, ο οποίος πριν από την

¹⁰ Άρθρο 105 του ν.4412/16

¹¹ Άρθρα 206-221 του ν.4412/16

¹² Άρθρα 206-221 του ν.4412/16

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

παράδοση των υλικών και υπηρεσιών έρχεται σε συνεννόηση με τον Πρόεδρο της Επιτροπής Παραλαβής για την έγκαιρη από αυτόν ειδοποίηση της υπηρεσίας για το σύνολο των υπό προμήθεια υλικών και υπηρεσιών που απαιτούνται κάθε φορά.

11.3 Η ποιοτική και ποσοτική παραλαβή, θα πραγματοποιηθεί με την παρουσία του αναδόχου ή νομίμου εκπροσώπου του, ο οποίος προσυπογράφει μαζί με την επιτροπή το σχετικό πρωτόκολλο, εφόσον το επιθυμεί.

ΕΓΓΥΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΟΛΕΣ¹³

12.1 Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν.4412/16. Το ποσό των εγγυήσεων δίνεται σε Ευρώ (€).

12.2 Εγγύηση Συμμετοχής σύμφωνα με τα καθοριζόμενα από το άρθρο 3 του παρόντος παραρτήματος (Δικαιολογητικά Συμμετοχής) και τους Ειδικούς Όρους της παρούσας διακήρυξης (Παράρτημα «Γ»). Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής περιλαμβάνει και τον όρο ότι η εγγύηση καλύπτει τις υποχρεώσεις όλων των οικονομικών φορέων που συμμετέχουν στην ένωση.

12.3 Εγγυητική προκαταβολής:

α. Σε περίπτωση χορήγησης προκαταβολής, απαιτείται η προσκόμιση ισόποσης εγγυητικής επιστολής προκαταβολής, σύμφωνα και με τα οριζόμενα στις παραγράφους 1δ και 8 του άρθρου 72 του ν.4412/16.

β. Η προκαταβολή που δίδεται είναι έντοκη και ο τόκος υπολογίζεται με βάση την ΥΑ Αριθ. 2/51557/0026/ΥΠΟΙΚ (ΦΕΚ Β` 1209/17.9.2001) «Περί καθορισμού επιτοκίου των προκαταβολών για προμήθεια προϊόντων, παροχή υπηρεσιών ή εκτέλεση έργων».

γ. Η προσκόμιση της εν λόγω εγγυητικής πρέπει να πραγματοποιηθεί εντός χρονικού διαστήματος δέκα (10) ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης. Σε κάθε περίπτωση, η προθεσμία για την παράδοση των ειδών / υπηρεσιών εκκινεί από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης.

12.4 Εγγύηση καλής εκτέλεσης σύμβασης:

α. Για την εκτέλεση των όρων της σύμβασης, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει έως την υπογραφή της, εγγυητική επιστολή που θα καλύπτει ποσό ίσο με ποσοστό **5%**, επί της συνολικής αξίας (άνευ ΦΠΑ) της σύμβασης.

β. Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης πρέπει να είναι δύο (2) μήνες μεγαλύτερος από το συνολικό συμβατικό χρόνο της σύμβασης.

γ. Η εγγύηση επιστρέφεται στον ανάδοχο μετά την εκπλήρωση των συμβατικών του υποχρεώσεων και την εκκαθάριση τυχόν απαιτήσεων μεταξύ των συμβαλλομένων.

¹³ Άρθρο 72 του ν.4412/16

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

12.5 Κατά τα λοιπά ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του ν.4412/16.

ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ – ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΤΗΝ ΠΛΗΡΩΜΗ ΤΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ¹⁴

13.1 Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος στον ανάδοχο για την εκτέλεση του αντικειμένου της Σύμβασης, θα γίνεται με μέριμνα του επιχειρησιακού φορέα (ΓΕΝ/Γ3), με κατάθεση στον τραπεζικό λογαριασμό της αναδόχου εταιρείας μέσω της διαδικασίας των Τακτικών Χρηματικών Ενταλμάτων (ΤΧΕ) (για εταιρείες εσωτερικού) ή με Χρηματικά Εντάματα Προπληρωμής (ΧΕΠ) (για εταιρείες εξωτερικού) ή με έκδοση επιταγής από MTN ή ΤΕΣ στο όνομα του αναδόχου, εντός τριάντα (30) ημερών από την έκδοση του πρωτοκόλλου οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής του συμβατικού αντικειμένου και του τιμολογίου και των λοιπών απαραίτητων δικαιολογητικών.

13.2 Η πληρωμή της αξίας των υλικών στον ανάδοχο μπορεί να γίνει με έναν από τους παρακάτω τρόπους:

α. Με την εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των υλικών.

β. Με την χορήγηση έντοκης προκαταβολής μέχρι ποσοστού 50% της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ έναντι ισόποσης εγγύησης και την καταβολή του υπολοίπου είτε μετά την οριστική παραλαβή των υλικών, είτε με πληρωμή ποσοστού 20% της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ με το πρωτόκολλο παραλαβής κατόπιν του μακροσκοπικού ελέγχου και την εξόφληση της υπόλοιπης συμβατικής αξίας με τον συνολικό ΦΠΑ μετά την οριστική παραλαβή των υλικών. Η χορήγηση της ανωτέρω προκαταβολής γίνεται εντόκως, σύμφωνα με την παράγραφο 1δ του άρθρου 72 του ν.4412/16 και ο τόκος υπολογίζεται με βάση την ΥΑ Αριθ. 2/51557/0026/ΥΠΟΙΚ (ΦΕΚ Β` 1209/17.9.2001) «Περί καθορισμού επιτοκίου των προκαταβολών για προμήθεια προϊόντων, παροχή υπηρεσιών ή εκτέλεση έργων».

13.3 Οι παραπάνω τρόποι πληρωμής εφαρμόζονται και στην περίπτωση που θα υπάρξουν τμηματικές παραδόσεις, μόνο μετά την ολοκλήρωση προσκόμισης της αναλογούσας ποσότητας, εφόσον προβλέπονται από την παρούσα.

13.4 Σε περίπτωση που η εξόφληση των τιμολογίων γίνει μετά την πιο πάνω προθεσμία (30 ημέρες), η Αναθέτουσα Αρχή καθίσταται υπερήμερη σύμφωνα με τις διατάξεις του ν.4152/13.

13.5 Η εξόφληση γίνεται με βάση τα νόμιμα πρωτότυπα δικαιολογητικά πληρωμής και τα λοιπά στοιχεία που προβλέπονται στο άρθρο 200 του ν.4412/16, την ισχύουσα νομοθεσία για την εξόφληση τίτλων πληρωμής ή την είσπραξη απαιτήσεων από το Δημόσιο, καθώς και κάθε

¹⁴ Άρθρο 200 του ν.4412/16

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

13.6 Τα δικαιολογητικά που απαιτούνται να αποσταλούν στον Επιχειρησιακό Φορέα (ΓΕΝ/Γ3) είναι κατ' ελάχιστον τα εξής:

α. Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής ή σε περίπτωση αυτοδίκαιης παραλαβής, αποδεικτικό προσκόμισης του υλικού στην αποθήκη, σύμφωνα με το άρθρο 208 του ν.4412/16.

β. Αποδεικτικό εισαγωγής του υλικού στην αποθήκη του φορέα (μόνο για προμήθεια υλικών/ειδών).

γ. Τιμολόγιο του προμηθευτή.

δ. Πιστοποιητικά Φορολογικής και Ασφαλιστικής Ενημερότητας.

ε. Οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό αναγράφεται στην παρούσα διακήρυξη και στα παραρτήματά της ή ζητηθεί από την αρμόδια για τον έλεγχο και την πληρωμή της δαπάνης υπηρεσία του Πολεμικού Ναυτικού, εφόσον προβλέπεται στην κείμενη νομοθεσία.

13.7 Καμία επιπλέον χρέωση σε βάρος του αγοραστή, δεν θα γίνεται δεκτή πέραν αυτών που προβλέπονται από την παρούσα.

13.8 Η προμήθεια υπόκειται σε κρατήσεις υπέρ τρίτων, καθώς και σε παρακράτηση φόρου εισοδήματος.

ΠΟΙΝΙΚΕΣ ΡΗΤΡΕΣ ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ¹⁵

14.1 Στον ανάδοχο είναι δυνατό να επιβληθούν οι κυρώσεις ή ακόμη και να κηρυχθεί έκπτωτος στις περιπτώσεις που αναγράφονται στα άρθρα 203-221 του ν.4412/16.

14.2 Σε κάθε περίπτωση, πριν την υποβολή κυρώσεων ή την κήρυξη του οικονομικού φορέα ως εκπτώτου, λαμβάνονται υπόψη τυχόν λόγοι ανωτέρας βίας, που έχουν γνωστοποιηθεί στην αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 204 του ν.4412/16.

ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ¹⁶

15.1 Η παρακολούθηση της σύμβασης διενεργείται με μέριμνα του Επιχειρησιακού Φορέα (ΓΕΝ/Γ3) από την επιτροπή του ΠΝ που παραλαμβάνει τα προς προμήθεια υλικά και υπηρεσίες.

15.2 Κατά τα λοιπά, για την παρακολούθηση της σύμβασης ισχύουν τα αναγραφόμενα στα άρθρα 206-221 του ν.4412/16.

ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ – ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ¹⁷

¹⁵ Άρθρα 203-221 του ν.4412/16

¹⁶ Άρθρα 206-221 του ν.4412/16

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

16. Κατά την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης αλλά και για θέματα που δεν ρυθμίζονται ρητώς από την πρόσκληση και τα παραρτήματα αυτής ή σε περίπτωση που ανακύψουν αντικρουόμενοι - αντιφατικοί όροι και διατάξεις αυτής εφαρμόζονται:

- α. Οι διατάξεις του ν.4412/16.
- β. Οι όροι της Σύμβασης.
- γ. Συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ¹⁸

17.1 Ο οικονομικός φορέας μπορεί να στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύει ότι θα έχει στη διάθεσή τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται.

17.2 Κατά την υπογραφή της σύμβασης 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, καθώς και τις απαιτούμενες πληροφορίες σχετικά με κάθε νέο υπεργολάβο, τον οποίο ο κύριος ανάδοχος χρησιμοποιεί εν συνεχεία στην εν λόγω σύμβαση, προσκομίζοντας τα σχετικά συμφωνητικά/δηλώσεις συνεργασίας. Σε περίπτωση διακοπής της συνεργασίας του Αναδόχου με υπεργολάβο/ υπεργολάβους της σύμβασης, αυτός υποχρεούται σε άμεση γνωστοποίηση της διακοπής αυτής στην Αναθέτουσα Αρχή, οφείλει δε να διασφαλίσει την ομαλή εκτέλεση του τμήματος/ των τμημάτων της σύμβασης είτε από τον ίδιο, είτε από νέο υπεργολάβο τον οποίο θα γνωστοποιήσει στην αναθέτουσα αρχή κατά την ως άνω διαδικασία

17.3 Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω ανάθεσης της εκτέλεσης τμήματος/τμημάτων της σύμβασης σε υπεργολάβους. Η τήρηση των υποχρεώσεων της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016 από υπεργολάβους δεν αίρει την ευθύνη του κυρίου αναδόχου.

17.4 Κατά τα λοιπά, για τις υπεργολαβίες ισχύουν τα αναγραφόμενα στο άρθρο 131 του ν.4412/16.

ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

18. Η σύμβαση μπορεί να τροποποιείται κατά τη διάρκειά της, χωρίς να απαιτείται νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης, μόνο σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 132 του ν. 4412/16 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περίπτωσης β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/16.

¹⁷ Άρθρο 129 του ν.4412/16

¹⁸ Άρθρα 58 και 131 του ν.4412/16

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ**ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ**

19.1 Η παρούσα πρόσκληση και η σύμβαση που θα καταρτισθούν με βάση αυτή θα διέπονται αποκλειστικά από το Ελληνικό Δίκαιο. Για κάθε διαφορά, διένεξη πάνω στους όρους της παρούσας και της σύμβασης, ο Ανάδοχος υπάγεται στην αποκλειστική αρμοδιότητα των ελληνικών Δικαστηρίων.

19.2 Για ότι δεν προβλέπεται στην παρούσα, ισχύουν οι κείμενες διατάξεις των περί προμηθειών νόμων, προεδρικών διαταγμάτων και υπουργικών αποφάσεων, τις οποίες θεωρείται ότι γνωρίζει ο συμμετέχων οικονομικός φορέας και δεν μπορεί να επικαλεστεί άγνοιά τους.

19.3 Ο συμμετέχων στην εν λόγω διαδικασία δεν δικαιούται αποζημίωσης για δαπάνες σχετικές με τη σύνταξη και υποβολή των στοιχείων που αναφέρονται στην παρούσα.

19.4 Σε κάθε περίπτωση το Ελληνικό κείμενο θεωρείται κύριο και υπερισχύει κάθε αντίστοιχου ξενόγλωσσου κειμένου.

19.5 Ο συμμετέχων οικονομικός φορέας δεν μπορεί να επικαλεστεί σε οποιαδήποτε περίπτωση, προφορικές απαντήσεις - πληροφορίες εκ μέρους της Υπηρεσίας.

Πλωτάρχης (Ο) Παναγιώτης Μαρμάρου ΠΝ
Επιτελής Ε2-II

ΠΡΟΣΘΗΚΕΣ

«1» Πίνακας Περιεχομένου Φακέλων Προσφοράς.

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΤΕΛΕΙΟ ΝΑΥΤΙΚΟΥ
Ε2-II
07 Ιουλ 20

ΠΡΟΣΘΗΚΗ «1» ΣΤΟ ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «B»
ΣΤΟ Φ.604/03/286395/Σ. 1407

ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟΥ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ**ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ¹**

A/A	Δικαιολογητικό
1.	Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), ως αυτό προβλέπεται με το άρθρο 79 του ν.4412/16, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. <u>Σημειώνεται ότι ΕΕΕΣ υποβάλλουν και οι τρίτοι φορείς στις ικανότητες των οποίων στηρίζεται ο υποψήφιος οικονομικός φορέας και το οποίο είναι ψηφιακά υπογεγραμμένο από τον εκδότη τους.</u>
2.	Υπεύθυνη Δήλωση ότι δεν χρησιμοποιούν σαν άμεσο ή έμμεσο αντιπρόσωπο τους μόνιμο ή σε εφεδρεία Αξιωματικό των τριών κλάδων των Ενόπλων Δυνάμεων, εφόσον δεν έχει παρέλθει πενταετία από το χρόνο αποστρατείας τους.
3.	Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής εφόσον απαιτείται από τους Ειδικούς όρους της παρούσας διακήρυξης (Παράρτημα «Γ»). (βλ. υπόδειγμα Παραρτήματος «Δ» της παρούσας).
4.	Υπεύθυνη Δήλωση στην οποία είτε θα δηλώνεται ο αριθμός εγγραφής στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ) ή ότι ο υποψήφιος ανάδοχος εξαιρείται της υποχρέωσης εγγραφής στο Εθνικό Μητρώο Παραγωγών (ΕΜΠΑ).
5.	Υπεύθυνη Δήλωση για την αποδοχή της ρήτρας Κωδικοποίησης Υλικών σύμφωνα με τους Ειδικούς Όρους της παρούσας (Παράρτημα «Γ»).

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ²

A/A	Δικαιολογητικό
1.	Σύμφωνα με τα αναγραφόμενα στην παράγραφο 4 του παραρτήματος «B».

ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ³

A/A	Δικαιολογητικό
1.	Πλέον της συμπλήρωσης της αντίστοιχης ηλεκτρονικής φόρμας απαιτείται η υποβολή των κατωτέρω στοιχείων υπό τη μορφή Δήλωσης (σε επιπρόσθετο αρχείο υπό τη μορφή pdf):

¹ Αναλυτικά ως παράγραφος 3 του Παραρτήματος «B»

² Αναλυτικά ως παράγραφος 4 του Παραρτήματος «B»

³ Αναλυτικά ως παράγραφος 5 του Παραρτήματος «B»

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

α. Χρόνος ισχύος της προσφοράς
β. Χρόνο Παράδοσης Παρεχόμενων Ειδών
γ. Επιθυμητός τρόπος πληρωμής (βλ. Παράρτημα «B»)

ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ⁴

A/A	Δικαιολογητικό
1.	Απόσπασμα ποινικού μητρώου, έκδοσης τελευταίου τριμήνου πριν από την υποβολής του, από το οποίο προκύπτει ότι δεν υπάρχει τελεσίδικη απόφαση εις βάρος του ίδιου του οικονομικού φορέα για κάποιο αδίκημα από τα αναφερόμενα στην παρ. 1 άρθρου 73 του ν.4412/16.
2.	Πιστοποιητικό αρμόδιας κατά περίπτωση δικαστικής ή διοικητικής αρχής, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, δεν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής).
3.	Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης τελευταίου τριμήνου πριν από την υποβολή του, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελεί υπό πτώχευση ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.
4.	Πιστοποιητικό / βεβαίωση (σύμφωνα με την παράγραφο 3 του άρθρου 80 του ν.4412/16), του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου, το οποίο να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του όπου πιστοποιείται η εγγραφή τους σε αυτό και το ειδικό επάγγελμα τους.
5.	Πιστοποιητικό, έκδοσης τελευταίου τριμήνου πριν από την υποβολή του, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής των πράξεων επιβολής προστίμων της παραγράφου 2γ του άρθρου 73 του ν. 4412/16, όπως ισχύει.
6.	<p>Για τις συμβάσεις άνω του 1.000.000,00 ευρώ δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών⁵, εφόσον ο προσωρινός ανάδοχος είναι ανώνυμη εταιρία.</p> <p>Εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής οι εταιρείες που είναι εισηγμένες στο Χρηματιστήριο της χώρας εγκατάστασής τους και υποβάλλουν περί τούτου υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου τους.</p> <p>Ειδικότερα ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλλει πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές, το οποίο να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του καθώς και αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετόχων της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.</p> <p>Εάν ο προσωρινός ανάδοχος είναι αλλοδαπή ανώνυμη εταιρία, και εφόσον έχει, κατά το δίκαιο της έδρας της, ονομαστικές μετοχές προσκομίζει πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές, αναλυτική κατάσταση μετόχων, με αριθμό των μετοχών του κάθε μετόχου, όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας με ημερομηνία το πολύ τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς ή κάθε άλλο στοιχείο από το οποίο να προκύπτει η ονομαστικοποίηση μέχρι φυσικού προσώπου των μετοχών, που έχει συντελεστεί τις τελευταίες τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς. Σε διαφορετική περίπτωση, δηλαδή εφόσον κατά το δίκαιο της χώρας στην οποία έχει την έδρα της δεν έχει ονομαστικές μετοχές, υποβάλλει βεβαίωση περί μη υποχρέωσης ονομαστικοποίησης</p>

⁴ Αναλυτικά ως παράγραφος 9 του παραρτήματος «B»

⁵ Πρβλ. άρθρο 8 ν. 3310/2005 και π.δ. 82/1996.

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

των μετοχών από αρμόδια αρχή, εφόσον υπάρχει σχετική πρόβλεψη, διαφορετικά προσκομίζει υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου, έγκυρη και ενημερωμένη κατάσταση μετόχων που κατέχουν τουλάχιστον 1% των μετοχών και αν δεν τηρείται τέτοια κατάσταση, σχετική κατάσταση μετόχων (με 1%), σύμφωνα με την τελευταία Γενική Συνέλευση, αν οι μέτοχοι αυτοί είναι γνωστοί στην εταιρεία. Αν δεν προσκομισθεί κατάσταση κατά τα ανωτέρω, η εταιρεία αιτιολογεί τους λόγους που οι μέτοχοι αυτοί δεν της είναι γνωστοί.

Παρατηρήσεις:

Όλα τα παραστατικά που απαιτούνται να υποβληθούν και σε έντυπη μορφή, πρέπει να είναι:

α. Ευανάγνωστα φωτοαντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από δημόσιες υπηρεσίες και φορείς που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 1 του ν.4250/14.

β. Ευανάγνωστα φωτοαντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων, εφόσον αυτά έχουν επικυρωθεί αρχικά από δικηγόρο καθώς και ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα πρωτότυπα όσων ιδιωτικών εγγράφων φέρουν θεώρηση από δημόσιες υπηρεσίες και φορείς που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 1 του ν.4250/14.

γ. Ευκρινή φωτοαντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές, υπό την προϋπόθεση ότι τα έγγραφα αυτά έχουν επικυρωθεί πρωτίστως από δικηγόρο.

Πλωτάρχης (Ο) Παναγιώτης Μαρμάρου ΠΝ

Επιτελής Ε2-ΙΙ

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΤΕΛΕΙΟ ΝΑΥΤΙΚΟΥ
Ε2-II
07 Ιουλ 20

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ» ΣΤΟ
Φ.604/03/286395/Σ. 1407

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΔΙΑΠΡΑΓΜΑΤΕΥΣΗΣ**ΓΕΝΙΚΑ**

1. Τα προς προμήθεια υλικά, θα καλύψουν άμεσες ανάγκες του Πολεμικού Ναυτικού (ΠΝ), στο πλαίσιο επιτήρησης των μεταναστευτικών/προσφυγικών ροών και στην συμβολή σε επιχειρήσεις διάσωσης και μεταφοράς στους χώρους υποδοχής/φιλοξενίας.

ΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΥΛΙΚΟΥ

2. Τα προς προμήθεια υλικά πρέπει να είναι καινούργια, πλήρη, πρόσφατης κατασκευής (όχι προγενέστερης του ενός (1) έτους πριν από την ημερομηνία παράδοσης στο ΠΝ), αμεταχείριστα, σύγχρονης τεχνολογίας και σε άριστη κατάσταση.

ΤΕΧΝΙΚΟΣ ΠΡΟΣΔΙΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

3. Τα προσφερόμενα υλικά και οι υπηρεσίες εγκατάστασης θα πρέπει να πληρούν τις τεχνικές προδιαγραφές του Παραρτήματος «Ε» της παρούσας.

ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΤΟΥ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

4.1 Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει το συμβατικό αντικείμενο το αργότερο εντός τεσσάρων (4) μηνών από την ημερομηνία ανάθεσης.

4.2 Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια, τον φορέα προορισμού και την επιτροπή παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το συμβατικό αντικείμενο, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

ΤΟΠΟΣ – ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΤΟΥ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

5. Το συμβατικό αντικείμενο θα παραδοθεί με τον όρο DDP, Incoterms 2010 στο ΚΕΦΝ/ΔΠΔΥ και θα εγκατασταθεί - τεθεί σε λειτουργία σε χώρο/χώρους που θα υποδειχθεί/ούν από τον Επιχειρησιακό Φορέα (ΓΕΝ/Γ3) (σε Νήσο/ους του Αιγαίου).

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ**ΑΣΦΑΛΙΣΗ**

6. Ασφάλιση κατά περίπτωση και σύμφωνα με τα άρθρα 210 έως 212 του ν.4412/16.

ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ ΠΙΣΤΩΣΗΣ

7. Η απαιτούμενη, για την ανάθεση της σύμβασης πίστωση θα ανέλθει στο ποσό των 600.000,00 ευρώ συμπεριλαμβανομένων κρατήσεων και θα διατεθεί από Ειδικό Φορέα:1011.701.0000000 / ΑΛΕ:3120989001 / Αρμοδιότητας:ΓΕΝ/Ε1-III / Οικονομικού έτους 2020.

ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

8.	Η προμήθεια υπόκειται στις κάτωθι υπέρ τρίτων κρατήσεις:	
α.	MTN	: 4%
β.	ΕΛΟΑΝ	: 2%
γ.	Χαρτόσημο (3% επί MTN)	: 0,12%
δ.	ΟΓΑ Χαρτοσήμου (20% επί Χαρτόσημο MTN)	: 0,024%
ε.	ΑΕΠΠ	: 0,06%
στ.	Χαρτόσημο (3% επί ΑΕΠΠ)	: 0,0018%
ζ.	ΟΓΑ Χαρτοσήμου (20% επί Χαρτόσημο ΑΕΠΠ)	: 0,00036%
η.	ΕΑΑΔΗΣΥ	: 0,07%
θ.	Χαρτόσημο (3% επί ΕΑΑΔΗΣΥ)	: 0,0021%
ι.	ΟΓΑ Χαρτοσήμου (20% επί Χαρτόσημο ΕΑΑΔΗΣΥ):	0,00042%
	Σύνολο	:6,27868 %

και σε επιπλέον παρακράτηση φόρου εισοδήματος 4% για προμήθεια υλικών επί της καθαρής αξίας, σύμφωνα με τον ν. 4172/13.

ΔΙΑΙΡΕΤΟΤΗΤΑ ΣΥΜΒΑΤΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

9. Δεν είναι δυνατή η υποβολή προσφοράς για μέρος του συμβατικού αντικειμένου.

ΕΛΕΓΧΟΣ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ – ΠΟΣΟΤΙΚΗΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ

10.1 Ο έλεγχος της ποιοτικής - ποσοτικής παραλαβής θα γίνει από επιτροπή που θα συγκροτηθεί με μέριμνα του Επιχειρησιακού Φορέα. Κατά την διαδικασία παραλαβής των υλικών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος.

10.2 Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων που τυχόν απαιτηθούν θα βαρύνει τον ανάδοχο.

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

10.3 Η επιτροπή παραλαβής, μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους στον τόπο εγκατάστασης συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό-παραλαβής του υλικού με παρατηρήσεις –απόρριψης των υλικών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του ν. 4412/16. Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές (πρωτοβάθμιες – δευτεροβάθμιες) υποβάλλονται στον Επιχειρησιακό Φορέα (ΓΕΝ/Γ3) και κοινοποιούνται Αναθέτουσα Αρχή (ΓΕΝ/Ε2) και στους αναδόχους.

ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΕΠΙΛΟΓΗΣ ΥΠΟΨΗΦΙΩΝ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΦΟΡΕΩΝ

11. Οι υποψήφιοι οικονομικοί φορείς θα πρέπει ποιοτικά να πληρούν τα παρακάτω κριτήρια:

α. Φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις προσώπων που είναι εγκατεστημένα ή λειτουργούν νόμιμα στην Ελλάδα ή σε άλλο κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.) ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.) ή σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη Συμφωνία Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκόσμιου Οργανισμού Εμπορίου, η οποία κυρώθηκε με το ν.2513/1997, ή σε τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει διμερείς συμφωνίες ή συμφωνίες σύνδεσης με την Ε.Ε.

β. Να είναι εγγεγραμμένοι στα σχετικά επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στην Ελλάδα ή στο κράτος μέλος εγκατάστασης του, προσκομίζοντας σχετική βεβαίωση ή δήλωση.

ΑΥΞΟΜΕΙΩΣΗ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ

12. Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα για αυξομείωση των ποσοτήτων σύμφωνα με τα καθοριζόμενα στην παράγραφο 1 του άρθρου 105 του ν.4412/16.

ΕΓΓΥΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΟΛΕΣ

13. Για την παρούσα σύμβαση:

α. δεν απαιτείται Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής.

β. απαιτείται Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης, ποσού ίσο με ποσοστό **5%**, επί της συνολικής αξίας (άνευ ΦΠΑ) της σύμβασης και ισχύος τουλάχιστον δύο (2) μηνών πέραν του συμβατικού χρόνου παράδοσης, η οποία θα κατατεθεί από τον οικονομικό φορέα (ανάδοχο) στον οποίο θα κατακυρωθεί η σύμβαση, πριν την υπογραφή της σύμβασης.

ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ

14.1 Όπως ορίζεται στο Παράρτημα «Ε» (Απαιτήσεις και Τεχνικές Προδιαγραφές).

14.2 Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο ανάδοχος ευθύνεται για την καλή λειτουργία του αντικειμένου της προμήθειας Επίσης, οφείλει κατά το χρόνο της εγγυημένης λειτουργίας να προβαίνει στην προβλεπόμενη συντήρηση και να αποκαταστήσει οποιαδήποτε βλάβη με

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

τρόπο και σε χρόνο που περιγράφεται στις τεχνικές προδιαγραφές και στα λοιπά τεύχη της σύμβασης.

14.3 Για την παρακολούθηση της εκπλήρωσης των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής, προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στην σύμβαση για την εγγυημένη λειτουργία καθ' όλον τον χρόνο ισχύος της τηρώντας σχετικά πρακτικά. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.

ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

15.1 Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των υλικών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, μπορεί να εγκρίνεται αντικατάστασή της με άλλη, που να είναι σύμφωνη με τους όρους της σύμβασης, μέσα σε τακτή προθεσμία που ορίζεται από την απόφαση αυτή.

15.2 Αν η αντικατάσταση γίνεται μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, η προθεσμία που ορίζεται για την αντικατάσταση δεν μπορεί να είναι μεγαλύτερη του 1/2 του συνολικού συμβατικού χρόνου, ο δε ανάδοχος θεωρείται ως εκπρόθεσμος και υπόκειται σε κυρώσεις λόγω εκπρόθεσμης παράδοσης. Αν ο ανάδοχος δεν αντικαταστήσει τα υλικά που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

15.3 Η επιστροφή των υλικών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του ν. 4412/2016.

ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗ ΥΛΙΚΟΥ

16.1 Η χώρα μας ως μέλος του NATO υποχρεούται να συμμετέχει στο Σύστημα Κωδικοποίησης Υλικών του NATO (NATO Codification System-NCS), το οποίο μεταξύ άλλων αφορά στην απόδοση ενός μοναδικού αριθμού Ονομαστικού (NATO Stock Number-NSN) σε κάθε υλικό που προμηθεύονται οι Ένοπλες Δυνάμεις.¹ Κατόπιν αυτού, **απαιτείται** η κωδικοποίηση των υπό προμήθεια ειδών/υλικών που δεν είναι ήδη κωδικοποιημένα.

16.2 Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό οικονομικοί φορείς, για όσα από τα προσφερόμενα είδη/υλικά δεν είναι κωδικοποιημένα κατά NATO, πρέπει να αποδεχθούν γραπτώς με την υποβολή του φακέλου των Δικαιολογητικών Συμμετοχής τους την ακόλουθη Ρήτρα Κωδικοποίησης και τις STANAGs 3150, 3151, 4177, 4199, και 4438 που αφορούν στην κωδικοποίηση υλικών.

«ΡΗΤΡΑ ΚΩΔΙΚΟΠΟΙΗΣΗΣ»

1. Σ' αυτή τη Ρήτρα:

¹ ΑΔ Φ. 081/1/33315/Σ.9521/25 Μαΐ 20/ΥΠΕΘΑ/ΓΔΑΕΕ/ΔΑΩΔΠ

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

α. «Αρχή Κωδικοποίησης» σημαίνει το Εθνικό Κέντρο Κωδικοποίησης (NCB) ή εξουσιοδοτημένη Διεύθυνση για κωδικοποίηση που εδρεύει στη χώρα σχεδιασμού ή παραγωγής των υλικών που καλύπτονται από αυτό το συμβόλαιο. Εάν ο Ανάδοχος εδρεύει σε χώρα NATO ή σε χώρα με καθεστώς Tier 2 sponsorship αλλά και αν δεν εδρεύει σε χώρα NATO ή σε χώρα με καθεστώς Tier 2 sponsorship, η «Αρχή κωδικοποίησης» θα είναι το Εθνικό Κέντρο Κωδικοποίησης ή η εξουσιοδοτημένη Διεύθυνση για την κωδικοποίηση, της χώρας όπου εδρεύει η «Αρχή Προμηθειών».

β. «Αρχή Προμηθειών» σημαίνει την υπηρεσία προμηθειών μιας χώρας του NATO ή μια αρχή διαχείρισης του NATO.

γ. «Τεχνικά Δεδομένα» σημαίνει τα μηχανολογικά σχέδια, τα πρότυπα, τις προδιαγραφές και/ή 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 το συμβόλαιο.

δ. «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 Τεχνικά δεδομένα (συμπεριλαμβανομένων σχεδίων, προδιαγραφών, καταλόγων ή οποιασδήποτε άλλης πληροφορίας που περιγράφει τα φυσικά χαρακτηριστικά ενός υλικού) απαιτούνται με σκοπό την αναγνώριση / κωδικοποίηση και διαχείριση του υλικού σύμφωνα με το κατά NATO Σύστημα Κωδικοποίησης (NCS).

3. Ο ανάδοχος θα παρέχει στην Αρχή Κωδικοποίησης και εντός των προκαθοριζόμενων χρονικών ορίων, τα απαραίτητα τεχνικά δεδομένα για όλα τα υλικά που περιέχονται στο συμβόλαιο. Οι πληροφορίες αυτές δύναται να παρέχονται είτε σε μορφή εγγράφων των σχεδίων, προδιαγραφών, κτλ. είτε και όπου αυτό είναι διαθέσιμο, μέσω ηλεκτρονικής πρόσβασης της Αρχής Κωδικοποίησης σε δεδομένα που τηρούνται σε διεθνείς διαδικτυακές ηλεκτρονικές διευθύνσεις.

4. Ο ανάδοχος θα αποστέλλει τα δεδομένα ή θα μεριμνήσει για την ηλεκτρονική πρόσβαση σε αυτά μέσω διαδικτύου, από τους υποσυμβαλλόμενους ή τους προμηθευτές σε αίτηση των Αρχών Κωδικοποίησης μέσα στο χρονοδιάγραμμα που προδιαγράφεται στο συμβόλαιο.

5 Πέραν της παροχής των τεχνικών δεδομένων σε αρχική φάση, ο ανάδοχος θα παρέχει και οποιαδήποτε νεότερη πληροφορία για όλα τα υλικά που περιέχονται στο συμβόλαιο και η οποία προκύπτει από συμφωνημένες τροποποιήσεις, σχεδιαστικές αλλαγές καθώς και οποιασδήποτε άλλης αλλαγής που λαμβάνει χώρα κατά την διάρκεια ζωής του συμβολαίου.

6. Ο ανάδοχος θα πρέπει να συμπεριλάβει 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

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

να μπορέσει να έλθει σε επαφή η Αρχή Κωδικοποίησης με τον υποσυμβαλλόμενο ή τον προμηθευτή απ' ευθείας για τα δεδομένα.

7. Στην περίπτωση ενός υποσυμβαλλομένου με ένα κατασκευαστή σε μία εκτός NATO χώρα, ο ανάδοχος είναι υπεύθυνος για την λήψη των απαραίτητων τεχνικών δεδομένων από τον υποσυμβαλλόμενο/ προμηθευτή και την παροχή τους στην Αρχή Προμηθειών.

8. Τα τεχνικά δεδομένα για την Κωδικοποίηση πρέπει να περιλαμβάνουν το όνομα και την διεύθυνση της Αρχής(ων) Ελέγχου του σχεδιασμού, τον αριθμό σχεδίου ή part number(s) του υλικού(ων), αριθμούς συσχέτισης προτύπων/προδιαγραφών και ονομασίες των υλικών εάν αυτά τα στοιχεία δεν έχουν παρασχεθεί στον προτεινόμενο κατάλογο ανταλλακτικών (RSPL) που δίδεται στην αρχική φάση έτσι ώστε οι συμβαλλόμενοι να μην παραπλανηθούν.

9. 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 Κωδικοποίησης, πρέπει να επισημάνει και να υποδείξει σε ποιά NCB/Αρχή Κωδικοποίησης έχουν υποβληθεί. Δε χρειάζεται υπό κανονικές συνθήκες να υποβάλλει εκ νέου στοιχεία που έχουν ήδη υποβληθεί.

10. Ο συμβαλλόμενος, υποσυμβαλλόμενος ή προμηθευτής πρέπει να έρχεται σε επαφή με την Αρχή Κωδικοποίησης της χώρας του για οποιαδήποτε πληροφορία αφορά στο σύστημα κωδικοποίησης NATO.

16.3 Η μη αποδοχή της Ρήτρας Κωδικοποίησης συνεπάγεται την **απόρριψη** της προσφοράς κι ως εκ τούτου οι συμμετέχοντες οικονομικοί φορείς δεσμεύονται να εξασφαλίσουν ότι οι πραγματικοί κατασκευαστές – υποκατασκευαστές των υπό προμήθεια ειδών/υλικών θα διαθέσουν τα απαιτούμενα για την κωδικοποίηση των υλικών στοιχεία.

16.4 Οι υποχρεώσεις των οικονομικών φορέων στους οποίους θα ανατεθεί η σύμβαση θέματος και του Πολεμικού Ναυτικού, που απορρέουν από την αποδοχή της Ρήτρας Κωδικοποίησης, έχουν ως ακολούθως:

α. Με την κοινοποίηση της κατακυρωτικής απόφασης του διαγωνισμού, οι ανάδοχοι οικονομικοί φορείς είναι υποχρεωμένοι να απευθυνθούν στην αρμόδια Αρχική Υπηρεσία Κωδικοποίησης Υλικών (ΑΥΚΥ), δηλαδή το ΚΕΦΝ/Διεύθυνση Μελετών και Μηχανογράφησης/Τμήμα Κωδικοποίησης Υλικών τηλ: 210-5531453, προκειμένου να ενημερωθούν για την διαδικασία απονομής κωδικών κατασκευαστή κατά NATO στους πραγματικούς κατασκευαστές-υποκατασκευαστές των υπό προμήθεια υλικών.

β. Πριν την υπογραφή της σύμβασης θέματος, οι ανάδοχοι οικονομικοί φορείς υποχρεούνται να παραδώσουν στον ΑΓΟΡΑΣΤΗ κατάσταση σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή (οπτικός δίσκος CD και μορφή αρχείου txt ή Excel), στην οποία να περιέχονται τα παρακάτω στοιχεία για τα υπό προμήθεια είδη/υλικά:

(1) Ο σχετικός αριθμός (P/N) του πραγματικού κατασκευαστή.

(2) Ο κατά NATO κωδικός κατασκευαστή – υποκατασκευαστή.

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

(3) Η πλήρης ονομασία των ειδών/υλικών στην Ελληνική και στην Αγγλική γλώσσα.

(4) Ο Κωδικός Ονομαστικού (NSN) εφόσον τα είδη/υλικά είναι ήδη κωδικοποιημένα αλλά δεν περιγράφονται σχετικά στην παρούσα.

γ. Εντός είκοσι (20) ημερών από την υπογραφή της σύμβασης, οι ανάδοχοι είναι υποχρεωμένοι να απευθυνθούν στην αρμόδια ΑΥΚΥ, προκειμένου να τους δοθούν οδηγίες για τα τεχνικά στοιχεία των υλικών που απαιτούνται να παραδώσουν για την κωδικοποίηση των υλικών.

δ. Οι ανάδοχοι υποχρεούνται να διαβιβάσουν στην αρμόδια ΑΥΚΥ τα ανωτέρω απαιτούμενα τεχνικά στοιχεία εντός σαράντα (40) ημερών από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης και σε κάθε περίπτωση όχι μετέπειτα από την παρέλευση του συμβατικού χρόνου παράδοσης των υπό προμήθεια ειδών/υλικών.

16.4 Για τα είδη/υλικά της σύμβασης που έχουν ήδη κωδικοποιηθεί, οι οικονομικοί φορείς υποχρεούνται:

α. Να προσκομίσουν στην ΑΥΚΥ σχετική δήλωση όπου θα δηλώνουν τον NSN που έχει αποδοθεί.

β. Να προσκομίσουν στην αρμόδια ΑΥΚΥ, όποια τεχνικά στοιχεία του υλικού τους ζητηθούν εφόσον κριθούν αναγκαία για τη διευκόλυνση ταυτοποίησης και πλήρους αναγνώρισης των ειδών/υλικών.

16.5 Η υποχρέωση κωδικοποίησης των υπό προμήθεια ειδών/υλικών θεωρείται όρος καλής εκτέλεσης της σύμβασης, με συνέπεια η εγγυοδοσία καλής εκτέλεσης (5%) να καλύπτει και τις υποχρεώσεις των αναδόχων ως προς την κωδικοποίηση των υλικών.

ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

17.1 Οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς δέον όπως προ της υποβολής προσφοράς λάβουν γνώση της διάταξης της παραγράφου 13 του άρθρου 66 του ΝΔ 1400/73 (Α' 114//28-5-73), που αφορά στη μη χρησιμοποίηση σαν άμεσο ή έμμεσο αντιπρόσωπό τους μόνιμο ή σε εφεδρεία Αξιωματικό των τριών κλάδων των ΕΔ, εφόσον δεν έχει παρέλθει 5ετία από το χρόνο αποστρατείας του.

17.2 Ο ανάδοχος υπόκειται στις κυρώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 207 του ν.4412/16.

Πλωτάρχης (Ο) Παναγιώτης Μαρμάρου ΠΝ
Επιτελής Ε2-II

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΤΕΛΕΙΟ ΝΑΥΤΙΚΟΥ
Ε2-II
07 Ιουλ 20

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Δ» ΣΤΟ
Φ.604/03/286395/Σ. 1407

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ**A. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία¹)

Ημερομηνία έκδοσης:

Της: (Πλήρης επωνυμία Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος
Φορέα²)

(Διεύθυνση Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα³)
.....

Εγγύηση της υπ' αριθμ. ποσού ευρώ⁴.

Έχουμε την τιμή να της γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως

μέχρι του ποσού των ευρώ⁵ υπέρ του

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο)
....., ΑΦΜ: (διεύθυνση)
....., ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία)
ΑΦΜ: (διεύθυνση)
..... ή

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών
προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)
.....

β) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)
.....

γ) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)
.....

¹ Όπως ορίζεται στην παράγραφο 3 του άρθρου 72 του ν.4412/16

² Όπως ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

³ Όπως ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

⁴ Το ύψος της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής καθορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης σε συγκεκριμένο χρηματικό ποσό και δε μπορεί να υπερβαίνει το 2% της προεκτιμώμενης αξίας της σύμβασης. Αναγράφεται ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς. Στο ποσό δεν υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

⁵ ο.π. υποσ. 3.

⁶ Συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας.

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ της, εκ της ιδιότητάς της ως μελών της ένωσης ή κοινοπραξίας,

για τη συμμετοχή του/της/της σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) Διακήρυξη/Πρόσκληση/ Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος¹ της/του (Αναθέτουσας Αρχής / Αναθέτοντος φορέα), για την ανάδειξη αναδόχου για την ανάθεση της σύμβασης: “(τίτλος σύμβασης)”/ για το/α τμήμα/τα²

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο της από τη συμμετοχή στην ανωτέρω απορρέουσες υποχρεώσεις του/της (υπέρ ου η εγγύηση) καθ’ όλο τον χρόνο ισχύος της.

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή της και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους της αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης της μέσα σεημέρες³ από την απλή έγγραφη ειδοποίησή της.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την⁴

Ή

Η παρούσα ισχύει μέχρις ότου αυτή της επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή της ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα της απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας της.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της Υπηρεσίας της, στο οποίο επισυνάπτεται η συναίνεση του υπέρ ου για την παράταση της προσφοράς, σύμφωνα με το άρθρο ... της Διακήρυξης/Πρόσκλησης/Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά της θα της υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της⁵.

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε⁶.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

¹ Συνοπτική περιγραφή των προς προμήθεια αγαθών / υπηρεσιών, κλπ.

² Εφόσον η εγγυητική επιστολή αφορά σε προσφορά τμήματος/τμημάτων της

Διακήρυξης/Πρόσκλησης/Πρόσκλησης Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα έγγραφα της σύμβασης, συμπληρώνεται ο αύξων αριθμός του/ων τμήματος/τμημάτων για το/α οποίο/α υποβάλλεται προσφορά.

³ Να οριστεί ο χρόνος σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

⁴ ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ: Ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος τουλάχιστον κατά τριάντα (30) ημέρες του χρόνου ισχύος της προσφοράς, όπως αυτός ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης

⁵ Άρθρο 72 του ν. 4412/2016.

⁶ Ο καθορισμός ανωτάτου ορίου έκδοσης των εγγυητικών επιστολών από τις τράπεζες που λειτουργούν στην Ελλάδα θεσμοθετήθηκε με την υπ'αριθ. 2028691/4534/03.08.1995 (ΦΕΚ Β' 740/28.08.1995) απόφαση του Υπουργού Οικονομικών, με την οποία και κατέστη υποχρεωτική και η αναγραφή της σχετικής υπεύθυνης δήλωσης στην εγγυητική επιστολή.

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ**Β. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος /
 ΕΝΙΑΙΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ - ΤΟΜΕΑΣ
 ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (Ε.Τ.Α.Α.-
 Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε.)

Ημερομηνία έκδοσης

Προς: (Πλήρης επωνυμία Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος
 Φορέα¹).....

(Διεύθυνση Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος Φορέα)².....

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. ποσού ευρώ³.

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα
 επιστολή ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της
 διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των
 ευρώ.....⁴

υπέρ του:

(i) [σε περίπτωση φυσικού προσώπου]: (ονοματεπώνυμο, πατρώνυμο)
, ΑΦΜ: (διεύθυνση)
, ή

(ii) [σε περίπτωση νομικού προσώπου]: (πλήρη επωνυμία)
 ΑΦΜ: (διεύθυνση)
 ή

(iii) [σε περίπτωση ένωσης ή κοινοπραξίας:] των φυσικών / νομικών
 προσώπων

α) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

β) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)

γ) (πλήρη επωνυμία), ΑΦΜ: (διεύθυνση)
 (συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας)

ατομικά και για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο
 υπόχρεων μεταξύ τους, εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της ένωσης ή
 κοινοπραξίας,

για την καλή εκτέλεση του/ων τμήματος/των ..⁵/ της υπ αριθ σύμβασης
 “(τίτλος σύμβασης)”, σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία)
 Διακήρυξη / Πρόσκληση / Πρόσκληση Εκδήλωσης Ενδιαφέροντος⁶
 της/του (Αναθέτουσας Αρχής/Αναθέτοντος φορέα).

¹ Όπως ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

² Όπως ορίζεται στα έγγραφα της σύμβασης.

³ Ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς. Στο ποσό δεν υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

⁴ Όπως υποσημείωση 3.

⁵ Εφόσον αφορά ανάθεση σε τμήματα συμπληρώνεται ο α/α του/ων τμήματος/των για τα οποία υπογράφεται η σχετική σύμβαση.

⁶ Συνοπτική περιγραφή των προς προμήθεια αγαθών / υπηρεσιών.

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας μέσα σε ημέρες⁷ από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την (αν προβλέπεται ορισμένος χρόνος στα έγγραφα της σύμβασής⁸)

ή

μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζα μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση εγγυοδοσίας μας.

Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης, το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον πάγιο τέλος χαρτοσήμου.

Βεβαιώνουμε υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών επιστολών που έχουν δοθεί, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχουμε το δικαίωμα να εκδίδουμε⁹.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

⁷ Να οριστεί ο χρόνος σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις.

⁸ Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης πρέπει να είναι μεγαλύτερος από τον συμβατικό χρόνο φόρτωσης ή παράδοσης, κατά τον χρόνο που με βάση τη σύμβαση ο αγοραστής υποχρεούται να παραλάβει τα υλικά πλέον δύο (2) μήνες ή μεγαλύτερος εφόσον αυτό ορίζεται από τη διακήρυξη.

⁹ Ο καθορισμός ανωτάτου ορίου έκδοσης των εγγυητικών επιστολών από τις τράπεζες που λειτουργούν στην Ελλάδα θεσμοθετήθηκε με την υπ' αριθ. 2028691/4534/03.08.1995 (ΦΕΚ Β' 740/28.08.1995) απόφαση του Υπουργού Οικονομικών, με την οποία και κατέστη υποχρεωτική και η αναγραφή της σχετικής υπεύθυνης δήλωσης στην εγγυητική επιστολή.

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ**Γ. ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ**

Ονομασία Τράπεζας

Κατάστημα

(Δ/ση οδός –αριθμός TK fax)

Ημερομηνία έκδοσης

.....

ΕΥΡΩ.

Προς: (Αναφέρεται η Υπηρεσία διενέργειας του διαγωνισμού προς την οποία απευθύνεται)

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ ΑΡ. ΕΥΡΩ

- Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας εγγυητικής επιστολής ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως μέχρι του ποσού των ΕΥΡΩ.(και ολογράφως)..... στο οποίο και μόνο περιορίζεται η υποχρέωσή μας, υπέρ της εταιρείαςΔ/ση..... για την λήψη προκαταβολής ίσης με το % της συμβατικής αξίας προ ΦΠΑ εκ.....ΕΥΡΩ της με αριθ.....σύμβασης, που υπέγραψε μαζί σας η εν λόγω εταιρεία για τη προμήθειατης (αριθ. Διακ/ξης.....) προς κάλυψη αναγκών του, πλέον τόκων κατ εφαρμογή του άρθρου 72 του ν. 4412/16.

- Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί με μόνη τη δήλωσή σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρος μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης μέσα σε τρεις (3) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

- Σε περίπτωση κατάπτωσης της εγγύησης το ποσό της κατάπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

- Η παρούσα εγγύησή μας αφορά μόνο την παραπάνω αιτία και ισχύει μέχρι την επιστροφή της σ' εμάς , οπότε γίνεται αυτοδίκαια άκυρη και δεν έχει απέναντί μας καμιά ισχύ.

- Βεβαιούται υπεύθυνα ότι το ποσό των εγγυητικών μας επιστολών που έχουν δοθεί στο Δημόσιο και ΝΠΔΔ, συνυπολογίζοντας και το ποσό της παρούσας, δεν υπερβαίνει το όριο των εγγυήσεων που έχει καθορισθεί από το Υπουργείο Οικονομικών για την Τράπεζά μας.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

Πλωτάρχης (Ο) Παναγιώτης Μαρμάρου ΠΝ

Επιτελής Ε2-ΙΙ

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

ΓΕΝΙΚΟ ΕΠΙΤΕΛΕΙΟ ΝΑΥΤΙΚΟΥ
Ε2-ΙΙ
07 Ιουλ 20

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Ε» ΣΤΟ
Φ.604/03/286395/Σ. 1407

ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΙ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ RADAR ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ - Χ BAND****1. ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ**

Αντικείμενο της παρούσας Τεχνικής Προδιαγραφής, είναι ο καθορισμός απαιτήσεων της Υπηρεσίας για την προμήθεια δύο (2) ολοκληρωμένων συστημάτων RADAR επιτηρήσεως Χ BAND, απομακρυσμένου ελέγχου (με πλήρη τηλεχειρισμό), τα οποία προορίζονται να εγκατασταθούν σε κατάλληλα διαμορφωμένο από το ΠΝ χώρο, σε νήσο του Αιγαίου. Η κύρια Επιχειρησιακή λειτουργία του συστήματος είναι ο εντοπισμός και η αυτόματη παρακολούθηση στόχων επιφανείας, διαφορετικών μεγεθών (RCS) με σκοπό την βελτίωση των υπηρεσιών ασφαλείας, επιτήρησης και έρευνας / διάσωσης. Η συμμόρφωση προς την παρούσα προδιαγραφή θα επιβεβαιώνεται από τον προμηθευτή με την υποβολή «Δηλώσεως Συμμορφώσεως», κατά ISO/IEC 17050-1. Οι ενδιαφερόμενοι προμηθευτές θα δηλώσουν την επωνυμία και την διεύθυνση του κατασκευαστή, καθώς και τα στοιχεία του υπογράφοντος εκπροσώπου του κατασκευαστή.

2. ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ Το σύνολο του εξοπλισμού που θα παραδοθεί θα είναι σύμφωνο με τα ακόλουθα:

2.1 IEC 60945. Maritime navigation and radio communication equipment and systems. General requirements. Methods of testing and required test results.

2.2 IEC 62388. Maritime navigation and radio communication equipment and systems - Performance requirements, methods of testing and required test results

2.3 IEC 60529. Classification of degrees of protection provided by enclosures (IP CODE)

2.4 Τα σχετικά έγγραφα, στην έκδοση που αναφέρονται, αποτελούν μέρος της παρούσας προδιαγραφής. Για τα έγγραφα, για τα οποία δεν αναφέρεται έτος έκδοσης, εφαρμόζεται η τελευταία έκδοση, συμπεριλαμβανομένων των τροποποιήσεων. Σε περίπτωση αντίφασης της παρούσας προδιαγραφής με μνημονεύομενα πρότυπα, κατ'επίσημο τρόπο, ισχύει η προδιαγραφή, υπό την προϋπόθεση ικανοποίησης της ισχύουσας νομοθεσίας της Ελληνικής Δημοκρατίας.

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ**3. ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ**

Ο εξοπλισμός που περιγράφεται στην παρούσα Τεχνική Προδιαγραφή, αφορά ολοκληρωμένα συστήματα RADAR επιτηρήσεως - X BAND, του οποίου ο κωδικός κατά CPV είναι 35722000-1 << Συσκευές ραδιοεντοπισμού (ραντάρ) (P/E)>> .

4. ΕΙΣΑΓΩΓΗ

4.1 Το διασυνδεδεμένο σύστημα **(ΕΚΑΣΤΟ ΕΚ ΤΩΝ ΔΥΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ)** θα αποτελείται από τις ακόλουθες βασικές μονάδες:

4.1.1 **ΣΧΙΣΜΟΕΙΔΗ ΚΕΡΑΙΑ (SLOTTED WAVEGUIDE ANTENNA)** κατάλληλου μήκους και αεροδυναμικού profile.

4.1.2 **RADAR TRANSCEIVER UNIT**, τεχνολογίας Solid State Coherent στην X Band.

4.1.3 **RADAR PROCESSOR UNIT** η οποία κατ' ελάχιστον θα περιλαμβάνει:

4.1.3.1 Λογισμικό για τον πλήρη έλεγχο του RADAR (ενεργοποίηση, εκπομπή, μεταβολή παραμέτρων εκπομπής κτλ).

4.1.3.2 Λειτουργικό σύστημα σύγχρονης τεχνολογίας με πλήρη και χωρίς περιορισμούς άδεια χρήσης απλού χρήστη (ή ανώτερη).

4.1.3.3 Κατάλληλες διεπαφές για την διασύνδεση μέσω κατάλληλου πρωτοκόλλου ASTERIX CAT-240 ή αντίστοιχου, με τη μονάδα data post processing / tracker του συστήματος επιτήρησης.

4.1.3.4 Οθόνη απεικόνισης για την παρακολούθηση και τον έλεγχο των ανωτέρω λειτουργιών.

4.1.4 **ΜΟΝΑΔΑ DATA POST PROCESSING / TRACKER**

4.1.4.1 Η εν λόγω μονάδα θα λαμβάνει τα δεδομένα από την μονάδα RADAR PROCESSOR UNIT και κατόπιν κατάλληλης επεξεργασίας θα παράγει στοιχεία στόχων (tracks) για όλη την ονομαστική εμβέλεια του RADAR επιτηρήσεως. Η εν λόγω μονάδα θα αποτελείται:

4.1.4.1.1 Από Η/Υ τύπου COTS, με λειτουργικό σύστημα σύγχρονης τεχνολογίας, με πλήρη και χωρίς περιορισμούς άδεια χρήσης απλού χρήστη (ή ανώτερη).

4.1.4.1.2 Εγκατεστημένο κατάλληλο λογισμικό, το οποίο θα εφαρμόζει σύγχρονες τεχνολογίες στατιστικής ψηφιακής επεξεργασίας των σημάτων του P/E για να εντοπίσει τους στόχους (tracks) σε περιβάλλον έντονου θορύβου, παρέχοντας τα στοιχεία αυτών (position, course, speed, track history, κτλ). Θα πρέπει επιπλέον να διατηρεί σε πραγματικό χρόνο, ικανότητα τήρησης βάσης δεδομένων για τους στόχους (Active Track Database).

4.1.4.2 Η μονάδα θα διαθέτει κατάλληλες διεπαφές για αποστολή δεδομένων VIDEO και TRACKS μέσω πρωτοκόλλου ASTERIX σε τυχόν μελλοντική διασύνδεση με δίκτυο.

4.1.5 **ΜΟΝΑΔΑ MAN-MACHINE INTERFACE (MMI)**

Η εν λόγω μονάδα θα ευρίσκεται εγκατεστημένη μακράν του αισθητήρα (Απτική) και θα παρέχει δυνατότητα πλήρους τηλεχειρισμού τόσο του αισθητήρα (συμπεριλαμβανομένης και της ενεργοποίησης/απενεργοποίησης του P/E), όσο και της μονάδας DATA POST PROCESSING / TRACKER. Επιπρόσθετα, θα παρέχει την πλήρη εικόνα των

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

δεδομένων που παρέχονται από την ως άνω μονάδα και των δεδομένων AIS επί ηλεκτρονικού ναυτιλιακού χάρτη. Η εν λόγω μονάδα θα αποτελείται:

4.1.5.1 Από Η/Υ τύπου COTS, με λειτουργικό σύστημα σύγχρονης τεχνολογίας, με πλήρη και χωρίς περιορισμούς άδεια χρήσης απλού χρήστη (ή ανώτερη). Η απεικόνιση των διαθέσιμων δεδομένων θα εκτελείται σε μία ή περισσότερες οθόνες διαστάσεων τουλάχιστον 32”.

4.1.5.2 Εγκατεστημένο κατάλληλο λογισμικό το οποίο θα παρέχει τις ακόλουθες δυνατότητες:

4.1.5.2.1 Πλήρη τηλεχειρισμό του αισθητήρα P/E, συμπεριλαμβανομένης και της ενεργοποίησης/απενεργοποίησής του.

4.1.5.2.2 Πλήρη τηλεχειρισμό της μονάδας DATA POST PROCESSING / TRACKER.

4.1.5.2.3 Απεικόνιση όλων των διαθέσιμων δεδομένων από τους αισθητήρες (AIS) και τις μονάδες που διασυνδέονται στο σύστημα.

4.1.5.2.4 Εγκατάσταση ηλεκτρονικών χαρτών πρωτοκόλλου S-57 για την περιοχή ενδιαφέροντος.

4.1.5.2.5 Απεικόνιση των στόχων (tracks) επί του ηλεκτρονικού χάρτη (tracks overlay on map).

4.1.6 Δέκτη AIS διασυνδεδεμένο στο σύστημα επιτήρησης. Να υφίσταται η δυνατότητα συσχέτισης (FUSIONING) των στόχων AIS με τους στόχους.

4.1.7 Σύστημα GPS ή / και γυροπυξίδα (εφόσον απαιτούνται για τη λειτουργία του συστήματος).

5. ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

Τα υπό προμήθεια συστήματα επιτήρησης θα είναι καινούργια, αμεταχείριστα, σύγχρονης τεχνολογίας και σχεδίασης. Το μοντέλο δεν θα υπόκειται σε κατάργηση για χρονικό διάστημα μικρότερο της εγγύησης (εγγύηση τουλάχιστον δύο ετών) και θα υπάρχει διαθεσιμότητα ανταλλακτικών για τουλάχιστον δέκα (10) έτη. Ο Προμηθευτής/Ανάδοχος είναι υπεύθυνος για τον ολοκληρωτικό συνολικό σχεδιασμό και την καταλληλότητα, αξιοπιστία του συστήματος, ακόμα και για τα τμήματα που προμηθεύονται και ολοκληρώνονται (Integrate) στο σύστημα από άλλους κατασκευαστές. Στις υποχρεώσεις του Προμηθευτή περιλαμβάνεται η προμήθεια, μεταφορά, εγκατάσταση, διασύνδεση και παράδοση / επίδειξη πλήρους λειτουργίας και των δύο συστημάτων. Στις υποχρεώσεις του Πολεμικού Ναυτικού περιλαμβάνονται οι υποδομές όπως, πυλώνες εγκατάστασης, οικίσκοι, παροχή ισχύος, παροχή δικτύου επικοινωνιών, σύστημα γειώσεων και αντικεραυνικής προστασίας, καθώς και η παροχή όλων των απαραίτητων αδειών για την πρόσβαση προσωπικού και εξοπλισμού, εγκατάστασης, δοκιμής και λειτουργίας του συστήματος. Όλες οι σχετικές εργασίες τοποθέτησης, προγραμματισμού, ενεργοποίησης και ελέγχων του όλου συστήματος θα πρέπει να συμμορφώνονται με τους νόμους και τις διατάξεις που ισχύουν στην Ελλάδα, τους κανόνες καλής πρακτικής (good engineering practice) και τις απαιτήσεις της παρούσης Τ.Π. Ο Αγοραστής δεν είναι υπεύθυνος για την πληρωμή οιασδήποτε άδειας (permits and licenses), που αφορά προϊόντα της παρούσας ΤΠ.

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ**5.1. ΠΕΡΙΒΑΛΛΟΝ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**

5.1.1 Η κατασκευή και λειτουργία των συστημάτων θα συμμορφώνεται γενικά με τα Διεθνή Πρότυπα και Κανονισμούς και αφορούν γενικές, ηλεκτρολογικές, περιβαλλοντολογικές και ηλεκτρομαγνητικές τυποποιήσεις και απαιτήσεις προστασίας και ασφάλειας.

5.1.2 Η ανθεκτικότητα υλικού στις περιβαλλοντικές επιδράσεις και ειδικότερα του εξοπλισμού εξωτερικού χώρου / exposed (χώρος εγκατάστασης κεραίας και Transceiver του RADAR επιτηρήσεως - X BAND σε Νήσο Αιγαίου) θα πρέπει να ακολουθεί τις παρακάτω διατάξεις:

5.1.2.1 Στον εξοπλισμό εξωτερικού χώρου συμπεριλαμβάνονται η κεραία και ο Transceiver του RADAR X BAND με τους μηχανισμούς τους, τα εξωτερικά καλώδια / κυματοδηγοί, βάσεις στήριξης / προσαρμογής, δέκτης AIS, ερμάρια (εξωτερικού χώρου) περιφερειακών συσκευών (εφόσον απαιτηθεί).

5.1.2.2 Όλα τα τμήματα του εξοπλισμού εξωτερικού χώρου θα πρέπει να αντέχουν και να λειτουργούν στις συνθήκες περιβάλλοντος, οι οποίες επικρατούν στις αντίστοιχες θέσεις όπου τα τμήματα αυτά του εξοπλισμού θα εγκατασταθούν, χωρίς καμία βλάβη ή μείωση της απόδοσής τους. Ο εξοπλισμός θα πρέπει να είναι τέτοιας κατασκευής που θα προστατεύει τις μονάδες του συστήματος RADAR από διάβρωση (corrosion), έντονη ηλιακή ακτινοβολία, μεταβολές θερμοκρασίας, επιδράσεις από άνεμο, σκόνη και άμμο και να του εξασφαλίζει την εύρυθμη λειτουργία του συστήματος.

5.1.2.3 Παράμετροι Περιβάλλοντος σύμφωνα με IEC60945:

5.1.2.3.1 Όρια θερμοκρασίας: τουλάχιστον -15 °C έως +55 °C.

5.1.2.3.2 Σχετική υγρασία: έως τουλάχιστον 93% στους +40 °C, χωρίς υγροποίηση (non-condensing).

5.1.2.3.3 Ταχύτητα ανέμου: έως τουλάχιστον 100 κόμβοι.

5.1.2.3.4 Προστασία από κραδασμούς (vibrations).

5.1.2.3.5 Προστασία από αλμύρα και υγρασία.

5.1.2.3.6 Αντοχή σε ύψος εγκατάστασης: έως εννιάκósια (900) μέτρα υψόμετρο από την επιφάνεια της θάλασσας.

5.2 ΔΙΑΣΦΑΛΙΣΗ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΗ

5.2.1 Ο Προμηθευτής/Ανάδοχος έχει την ολική ευθύνη της κατασκευής και της ποιότητας των προσφερομένων συστημάτων. Ο κατασκευαστής θα πρέπει να είναι πιστοποιημένος τουλάχιστον κατά ISO 9001:2015 και κατά ISO 14001:2015, με εν ισχύ πιστοποιητικά.

5.2.2 Ο Προμηθευτής/Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει στοιχεία αξιοπιστίας και συντήρησης των υποσυστημάτων ως ζητούνται στις υποπαραγράφους τεχνικών στοιχείων παρόντος, με τον δείκτη MTBF (Mean Time Between Failures).

5.2.3 Η κατασκευή των συστημάτων μπορεί να γίνεται από επιμέρους βιομηχανικά υλικά (COTS). Το σύνολο των υπό προμήθεια συσκευών / αισθητήρων και των κιβωτίων διασύνδεσης, πρέπει να συνοδεύονται από Πιστοποιητικό Συμμόρφωσης (Certificate of Conformity) εκδιδόμενο από τον αρχικό κατασκευαστή ή OEM ή αρμόδια Κρατική Αρχή Ποιότητας, Πιστοποιητικό Καταγωγής /Προέλευσης (Certificate of Origin) και

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

Πιστοποιητικό Ποιότητας των Εργοστασιακών Δοκιμών Αποδοχής (FAT), το οποίο θα περιλαμβάνει όλες τις διαδικασίες δοκιμών που εκτελέστηκαν με σκοπό να επαληθεύσουν την καταλληλότητα των συσκευών σε σχέση με τη παρούσα τεχνική προδιαγραφή του ΠΝ.

5.2.4 Η ποσοτική αποδοχή των συστημάτων θα γίνει πριν την εγκατάστασή του, από επιτροπή του ΠΝ, παρουσία εκπροσώπου του προμηθευτού, σύμφωνα με το αντικείμενο της προμήθειας της διακήρυξης, τον αντίστοιχο κατάλογο συσκευασίας (Packing List) και τα απαιτούμενα πιστοποιητικά ως ανωτέρω παραγράφους (5.2.1) και (5.2.3).

5.3 ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ

5.3.1 Το λογισμικό των συστημάτων θα παραδοθεί με την εγκατάσταση.

5.3.2 Αντίγραφα όλων των απαιτούμενων λογισμικών (λειτουργικά συστήματα, επιμέρους εφαρμογές) με τις άδειες χρήσης, συμπεριλαμβανομένων των αναβαθμίσεων και προσθηκών στα λογισμικά αυτά, θα παραδοθούν σε ηλεκτρονικό μέσο αποθήκευσης (CD, USB) με δυνατότητα εγκατάστασης (setup) για να είναι δυνατή η επανεγκατάσταση αυτών.

5.4 ΣΧΕΔΙΑΣΗ – ΜΕΛΕΤΗ – ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ

5.4.1 Οι εξωτερικές μονάδες των συστημάτων θα εγκατασταθούν με μέριμνα του Προμηθευτή επί μεταλλικών πυλώνων (ύψους 14 μέτρων) σε θέσεις που θα καθορισθούν από το ΠΝ. Οι εσωτερικές μονάδες του πρώτου συστήματος θα εγκατασταθούν εντός μεταλλικού οικίσκου (container) και θα απαιτηθεί εγκατάσταση καλωδίου/ων power/data μήκους 30 μέτρων με μέριμνα του Προμηθευτή. Οι εσωτερικές μονάδες του δεύτερου συστήματος θα εγκατασταθούν εντός οικίσκου και θα απαιτηθεί εγκατάσταση καλωδίου/ων power/data μήκους τουλάχιστον 60 μέτρων με μέριμνα του Προμηθευτή. Ανωτέρω εξοπλισμός (container – πυλώνες - οικίσκοι) θα παρασχεθούν με μέριμνα του Αγοραστή. Οι μονάδες που απαιτούνται για τον πλήρη τηλεχειρισμό των συστημάτων, θα εγκατασταθούν με μέριμνα του Προμηθευτή και σε θέση που θα υποδειχτεί με ευθύνη του Αγοραστή στο λεκανοπέδιο Αττικής.

5.4.2 Οι εργασίες εγκατάστασης – ολοκλήρωσης των συστημάτων RADAR θα εκτελεστούν βάσει μελετών και σχεδίων που θα εκπονηθούν από τον Προμηθευτή και θα παρουσιαστούν στο ΠΝ πριν την εγκατάσταση. Ο Προμηθευτής/Ανάδοχος υποχρεούται να συμμορφωθεί με τις παρατηρήσεις του ΠΝ και να προβεί στις σχετικές διορθώσεις.

5.4.3 Ο Προμηθευτής/Ανάδοχος θα πρέπει να παραδώσει όλα τα απαιτούμενα για τα συστήματα, υλικά εγκατάστασης όπως συνδέσμους, καλώδια τροφοδοσίας/διασύνδεσης, βάσεις ή ειδικά μεταλλικά μέρη ή τυχόν άλλα είδη αναγκαία για τη πλήρη εγκατάσταση και ασφαλή λειτουργία του. Τα ανωτέρω υλικά πρέπει να είναι άριστης ποιότητας. Ένας πλήρης πίνακας με λεπτομερή περιγραφή των καλωδίων και των παρελκόμενων υλικών πρέπει να συμπεριλαμβάνεται στη μελέτη εγκατάστασης.

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ**5.5 ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ-ΧΡΟΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ**

5.5.1 Τα συστήματα θα εγκατασταθούν και παραδοθούν σε λειτουργία στους χώρους που θα υποδειχθούν από το ΠΝ (σε Νήσο/ους του Αιγαίου – Λεκανοπέδιο Αττικής) .

5.5.2 Τα συστήματα να παραδοθούν το συντομότερο δυνατόν από την υπογραφή της σύμβασης και όχι μεγαλύτερο των τεσσάρων (4) μηνών.

5.5.3 Ο Προμηθευτής/Ανάδοχος πρέπει να υποβάλλει με την προσφορά του πλήρες χρονοδιάγραμμα όσον αφορά:

5.5.3.1 Τον συντομότερο δυνατό χρόνο παράδοσης των συστημάτων και των εξαρτημάτων του (τα πιστοποιητικά FAT να παραδοθούν προ έναρξης εγκατάστασης των συστημάτων).

5.5.3.2 Εκπαίδευση προσωπικού (λειτουργία και συντήρηση συστήματος) η οποία θα εκτελεστεί στις θέσεις εγκατάστασης επί των Νήσων του Αιγαίου και στο λεκανοπέδιο Αττικής.

5.5.4 Η αποθήκευση του συνόλου των απαιτούμενων υλικών μέχρι την ολοκλήρωση της εγκατάστασής τους, θα γίνεται με μέριμνα του Προμηθευτή. Σε περίπτωση που ο Προμηθευτής/Ανάδοχος αιτήσει την αποθήκευση τους με δική του ευθύνη σε χώρο του Αγοραστή, το αίτημα θα εξεταστεί από το ΠΝ στο πλαίσιο που αυτό είναι εφικτό.

5.6 ΕΛΕΓΧΟΙ / ΔΟΚΙΜΕΣ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΧΗΣ

5.6.1 Οι δοκιμές αποδοχής και η τελική παραλαβή των συστημάτων θα γίνει από επιτροπή που θα ορίσει ο Αγοραστής. Η επιτροπή θα συνυπογράψει με τον Προμηθευτή πρωτόκολλο δοκιμών αποδοχής, στο οποίο θα αναφέρονται οι παρατηρήσεις που προέκυψαν κατά την εκτέλεση των δοκιμών.

5.6.2 Για το σκοπό αυτό ο Προμηθευτής/Ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει με την προσφορά του τα λεπτομερή έντυπα της διαδικασίας ελέγχων της ποιότητας και απόδοσης των υλικών, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της παρούσας ΤΠ. Ο Αγοραστής θα εγκρίνει ή θα γνωστοποιήσει τις παρατηρήσεις επί της διαδικασίας με την υπογραφή της σύμβασης σε συνεργασία με τον Προμηθευτή. Οι δοκιμές αποδοχής δεν θα πραγματοποιηθούν χωρίς την τελική έγκριση της διαδικασίας. Όλος ο απαραίτητος εξοπλισμός/όργανα για την εκτέλεση των δοκιμών θα παρασχεθούν από τον Προμηθευτή μέχρι την ολοκλήρωση του προγράμματος χωρίς επιπλέον κόστος για τον Αγοραστή.

5.6.3 Οι δοκιμές αποδοχής θα πραγματοποιηθούν με αποκλειστική ευθύνη και έξοδα του Προμηθευτή. Τυχόν απαίτηση εκ μέρους του Προμηθευτή, διάθεσης μέσων από τον Αγοραστή για υποβοήθηση στην ολοκλήρωση των δοκιμών, θα εξετάζεται κατά περίπτωση.

5.6.4 Ο Προμηθευτής/Ανάδοχος υποχρεούται να αποκαταστήσει όλες τις παρατηρήσεις του πρωτοκόλλου δοκιμών αποδοχής εντός διαστήματος που θα συμφωνηθεί με την επιτροπή παραλαβής των συστημάτων. Η τελική παραλαβή των συστημάτων θα πραγματοποιηθεί μετά την επιτυχή αποκατάσταση και έλεγχο των παρατηρήσεων του πρωτοκόλλου δοκιμών αποδοχής. Για την τελική παραλαβή των συστημάτων θα συνυπογραφεί το πρωτόκολλο ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής από τον Προμηθευτή και την επιτροπή του Αγοραστή. Ήσσονος σημασίας παρατηρήσεις δε θα αποτρέψουν την παραλαβή των συστημάτων και η

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

αποκατάστασή τους θα γίνει με ευθύνη του προμηθευτή, εντός της περιόδου εγγυήσεως. Η εγγύηση του συστήματος θα παραταθεί για όσο διάστημα απαιτήθηκε μέχρι της οριστικής αποκατάστασης των παρατηρήσεων.

5.7 ΚΑΤΑΘΕΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

5.7.1 Στην προσφορά θα κατατεθεί αναλυτική περιγραφή (ποιοτική και ποσοτική) με όλα τα τεχνικά χαρακτηριστικά των συστημάτων (τόσο οι συγκεκριμένες απαιτήσεις της ΤΠ, όσο και οι τυχόν αποκλίσεις ή ακόμη πρόσθετες ή εναλλακτικές δυνατότητες, ώστε να προκύπτει ότι πληρούνται και οι σχετικές απαιτήσεις.

5.7.2 Μελέτη που θα αναφέρεται αναλυτικά σε όλα τα υποσυστήματα / μονάδες / υλικά, στον τρόπο διασύνδεσης αυτών (αρχιτεκτονική του συστήματος), στο λογισμικό των εφαρμογών και άλλων στοιχείων καθώς και στον τρόπο λειτουργίας και εγκατάστασης, που αναφέρονται στην παρούσα τεχνική προδιαγραφή, θα πρέπει να συμπεριληφθεί στην προσφορά.

5.7.3 Ο Προμηθευτής/Αναδόχος στην προσφορά του υποχρεούται να δώσει απαντήσεις σε όλες τις παραγράφους των απαιτήσεων (Φύλλο Συμμόρφωσης) του παρόντος κειμένου.

5.7.4 Η προσφορά θα περιλαμβάνει τεκμηρίωση των στοιχείων που θα αναφέρονται στην ΤΠ, με ανάλογες παραπομπές και υπογράμμιση των στοιχείων (αντιστοίχιση στοιχείων ΤΠ - προσφοράς, παραπομπή σε σελίδα, παράγραφο της βιβλιογραφίας/ τεχνικά εγχειρίδια εγκατάστασης, χρήσης και συντήρησης των συστημάτων). Σε περίπτωση που οι απαιτήσεις της Υπηρεσίας δεν αποδεικνύονται από παραπομπή σε σχέδια ή τεχνικά εγχειρίδια της εταιρίας, συμμόρφωση του προσφερόμενου υλικού με την τεχνική προδιαγραφή, μπορεί να γίνει αποδεκτή με προσκόμιση δήλωσης του κατασκευαστή του έκαστου υλικού ή του υποκατασκευαστή που παρέχει το ολοκληρωμένο σύστημα όπως παρουσιάζεται στην παρούσα ΤΠ ή του προμηθευτή/αναδόχου που θα αναλάβει την εργασία ολοκλήρωσης των συστημάτων, εγκατάστασης και παράδοσης σε λειτουργία.

5.7.5 Κάθε προσφορά θα περιλαμβάνει αναλυτική λίστα με τα ανταλλακτικά, ειδικά εργαλεία, συσκευές ελέγχου και εντοπισμού βλαβών και εκτέλεσης προγραμματισμένης συντήρησης, που κρίνονται αναγκαία για υποστήριξη του υλικού για μία διετία. Θα αναγράφονται με περιγραφή και Part number.

5.7.6 Ο Αγοραστής έχει το δικαίωμα, είτε μαζί με την προμήθεια των συστημάτων είτε εκ των υστέρων και εντός της περιόδου εγγυήσεως, να αποφασίσει για την προμήθεια του συνόλου ή μέρους των προτεινόμενων υλικών.

5.7.7 Η προσφορά δύναται να συνοδεύεται και από κατάλογο προαιρετικών παρελκόμενων (Options), τα οποία ως σκοπό θα έχουν την αύξηση των ικανοτήτων ή την επέκταση του συστήματος.

5.7.8 Συμπληρωμένη αναλυτική Δήλωση Συμμόρφωσης, υπόδειγμα του οποίου βρίσκεται στο παράρτημα «Α» της παρούσας Τεχνικής Προδιαγραφής.

Διευκρινίζεται ότι η κατάθεση της Δήλωσης Συμμόρφωσης, δεν απαλλάσσει τους προμηθευτές από την υποχρέωση υποβολής των κατά περίπτωση δικαιολογητικών, που καθορίζονται με την παρούσα προδιαγραφή.

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ**«ΠΡΟΣΦΟΡΑ ΧΩΡΙΣ Ή ΜΕ ΕΛΛΙΠΗ ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΘΑ ΑΠΟΡΡΙΠΤΕΤΑΙ.»****5.8 ΑΠΑΡΑΒΑΤΟΙ ΟΡΟΙ**

Απαράβατοι είναι όλοι οι όροι που περιγράφονται αναλυτικά στην παρούσα Τ.Π. Απόκλιση από τους απαράβατους όρους, συνεπάγεται την απόρριψη της προσφοράς.

5.9 ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

Κάθε πληροφορία επί του παρόντος κειμένου, θα παρέχεται από:

ΠΟΛΕΜΙΚΟ ΝΑΥΤΙΚΟ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ Γ3-ΙΓ

Τηλ. 2106551994

Fax 2106551543

e-mail:gen_g3iii@navy.mil.gr

6. ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ**6.1 ΕΓΓΥΗΣΗ**

6.1.1 Ο Προμηθευτής/Ανάδοχος πρέπει να δώσει εγγύηση καλής λειτουργίας τουλάχιστον δύο (2) ετών (εκτός αναλώσιμων υλικών), αρχής γινομένης από την υπογραφή Πρωτοκόλλου Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής των συστημάτων. Κατά την περίοδο εγγύησης, κάθε δυσλειτουργία, που θα οφείλεται σε κακή λειτουργία των υλικών ή του λογισμικού (μέρους ή και ολόκληρου) των συστημάτων, θα αποκαθίσταται από τον Προμηθευτή χωρίς πρόσθετο κόστος για τον Αγοραστή. Επίσης κατά την περίοδο εγγύησης, ο Προμηθευτής/Ανάδοχος υποχρεούται να αντικαταστήσει συνολικά ή εν μέρει το υλικό ανάλογα με την υφιστάμενη φθορά αν αυτό δεν ανταποκρίνεται στις απαιτήσεις της παρούσας ΤΠ, παρέχοντας εκ νέου εγγύηση δύο (2) ετών από την αντικατάσταση κάθε τμήματος.

6.1.2 Τυχόν εγγυήσεις επιμέρους συσκευών / συστημάτων που υπερβαίνουν το διάστημα των δύο (2) ετών θα παρέχονται στον Αγοραστή.

6.1.3 Ο Προμηθευτής/Ανάδοχος, εντός εικοσιτεσσάρων (24) ωρών από την έγγραφη γνωστοποίηση της βλάβης από τον Αγοραστή υποχρεούται σε ανάληψη ενεργειών αποκατάστασης ορθής λειτουργίας. Η αποκατάσταση της βλάβης θα πρέπει να επιτυγχάνεται εντός εβδομήντα (72) ωρών. Σε περίπτωση μη αποκατάστασης της βλάβης εντός εβδομήντα (72) ωρών από την έγγραφη γνωστοποίηση από τον Αγοραστή, η συνολική εγγύηση των συστημάτων θα παρατείνεται για το χρονικό διάστημα αποκατάστασης της βλάβης πέραν των εβδομήντα δύο (72) ωρών για το οποίο το σύστημα παρέμεινε εκτός λειτουργίας.

6.1.4 Ο Προμηθευτής/Ανάδοχος θα πρέπει να παρέχει δυνατότητα εικοσιτετράωρης (24ωρης) τηλεφωνικής (Τ/Φ) επικοινωνίας για θέματα υποστήριξης, αναφέροντας στοιχεία συνδέσμου (POC).

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

6.1.5 Σε περίπτωση επαναλαμβανόμενων βλαβών ή και σφαλμάτων σχεδίασης των συστημάτων, ο Προμηθευτής/Ανάδοχος υποχρεούται στην οριστική αποκατάστασή τους με ίδια έξοδα, της εγγυήσεως παρατεινόμενης αντιστοίχως.

6.2. ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ - ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ

6.2.1 Ο Προμηθευτής/Ανάδοχος πρέπει να εξασφαλίσει συνεχή διαθεσιμότητα ανταλλακτικών και τεχνική υποστήριξη για μία περίοδο τουλάχιστον δέκα (10) ετών από τη λήξη της εγγύησης. Ομοίως, ο Προμηθευτής/Ανάδοχος πρέπει να εξασφαλίσει συνεχή τεχνική υποστήριξη υλικών και λογισμικού για μια περίοδο τουλάχιστον δέκα (10) ετών από την λήξη της εγγύησης και για τα κοινά συστήματα που τυχόν χρησιμοποιηθούν από άλλους υποκατασκευαστές (π.χ. λειτουργικά συστήματα). Τα ανωτέρω πρέπει να επιβεβαιώνονται από τον Προμηθευτή. Επίσης, ο Προμηθευτής/Ανάδοχος είναι υπεύθυνος στο ίδιο χρονικό διάστημα να ενημερώσει τον Αγοραστή για τυχόν αλλαγές (απαιτήσεις αντικατάστασης λόγω παλαίωσης ή προγραμματισμένης βραχυβιότητας) τόσο στο υλικό όσο και στο λογισμικό.

6.2.2 Η προσφορά που θα υποβάλει ο Προμηθευτής/Ανάδοχος πρέπει να περιλαμβάνει:

6.2.2.1 Μια (1) λίστα με πλήρη σειρά ανταλλακτικών φόρτου βάσεως για πλήρη υποστήριξη των συστημάτων για δύο (2) έτη τουλάχιστον (δεν θα περιλαμβάνονται στο υπό προμήθεια υλικό).

6.2.2.2 Τον αναγκαίο εξοπλισμό (όργανα, ειδικά εργαλεία, συσκευές ελέγχου, κλπ) που απαιτείται για τη συντήρηση και επισκευή των συστημάτων (θα περιλαμβάνονται στο υπό προμήθεια υλικό).

6.2.2.3 Ο Προμηθευτής/Ανάδοχος θα συντάξει και θα παραδώσει στο ΠΝ δύο (2) αντίγραφα των απαιτούμενων καρτών καθώς και των απαραίτητων βιβλίων για τη σύσταση προγράμματος προληπτικής συντηρήσεως (PMS), οι οποίες πρέπει να είναι λεπτομερείς, σαφείς και κατανοητές. Επιπρόσθετα, στην ίδια λίστα θα πρέπει να περιλαμβάνεται το ενδεικτικό κόστος ανταλλακτικών ανά συντήρηση που απαιτείται (πχ. κόστος εξαμηνιαίας συντηρήσεως, ετήσιας, διετίας, κλπ.) για το διάστημα των δέκα (10) πρώτων ετών. Η τυχόν ελάχιστη ή μηδενική συντήρηση των συσκευών των συστημάτων θα πρέπει να αναφέρεται στη προσφορά για τις συγκεκριμένες συσκευές.

6.3 ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΑΡΟΧΗΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ

Ο Προμηθευτής/Ανάδοχος δύναται μαζί με την προσφορά του να καταθέσει και αντίστοιχο σχέδιο εν συνεχεία υποστήριξης (FOS), που θα περιέχει ανάλογους τεχνικούς και οικονομικούς όρους υποστήριξης των συστημάτων, τουλάχιστον στα αντικείμενα της προγραμματισμένης και απρογραμμάτιστης συντήρησης, της βιβλιογραφίας, των ανταλλακτικών με τους τιμοκαταλόγους, της αναβάθμισης/ επέκτασης του λογισμικού και της κατ' απαίτηση τεχνικής βοήθειας, για περίοδο δέκα (10) ετών μετά τη λήξη του χρόνου εγγύησης. Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να υπογράψει τη σχετική σύμβαση εν συνεχεία (πλήρους ή μερικής) υποστήριξης με την υπογραφή της σύμβασης προμήθειας ή εντός της περιόδου εγγυήσεως.

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ**6.4 ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ-ΣΧΕΔΙΑ-ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΤΙΚΑ**

6.4.1 Τα πλήρη συστήματα (κάθε υποσύστημα) πρέπει να συνοδεύεται από τρεις (3) πλήρεις σειρές εγχειριδίων (και σε ΗΝ μορφή), γραμμένα στην Ελληνική ή/και Αγγλική γλώσσα.

6.4.2 Η βιβλιογραφία που θα παραδοθεί θα πρέπει να περιλαμβάνει τουλάχιστον την ακόλουθη σειρά εγχειριδίων:

6.4.2.1 Περιγραφής Λειτουργίας RADAR (Radar Operation Instructions Manual)

6.4.2.2 Περιγραφής της δομής και των λειτουργιών του λογισμικού του RADAR.

6.4.2.3 Τεχνικά Εγχειρίδια Διερεύνησης Βλαβών (Troubleshooting)

6.4.2.4 Τεχνικά Εγχειρίδια Συντήρησης (Maintenance Instructions Manual)

6.4.2.5 Τεχνικά Εγχειρίδια Ανταλλακτικών (Illustrated Parts List Breakdown)

6.4.2.6 Τεχνικά Εγχειρίδια Βασικών Ηλεκτρικών - Ηλεκτρονικών Σχεδίων και Διαγραμμάτων (Basic Electrical and Electronic Block and Wiring Diagrams).

6.4.3 Μία πλήρης σειρά της Βιβλιογραφίας θα παραδοθεί υποχρεωτικά πριν την εκτέλεση των δοκιμών αποδοχής των συστημάτων.

6.5 ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

6.5.1. Ο Προμηθευτής/Ανάδοχος υποχρεούται με δικά του έξοδα, να εκτελέσει εκπαίδευση στο χώρο εγκατάστασης των συστημάτων ή/και σε κατάλληλες εγκαταστάσεις που θα υποδειχθούν από το ΠΝ, σε προσωπικό τουλάχιστον πέντε (5) ατόμων, τουλάχιστον πέντε (5) ημέρες, η οποία να περιλαμβάνει τουλάχιστον τα ακόλουθα:

6.5.1.1 Εκπαίδευση λειτουργίας, λεπτομερής τεχνική περιγραφή, ανάλυση επί μέρους μονάδων, στοιχείων, διατάξεις ασφαλείας κλπ.

6.5.1.2 Εκπαίδευση στην προληπτική συντήρηση, συμπτωματολογία, εντοπισμό και άρση βλαβών (troubleshooting).

6.5.1.3 Φόρτωση / εγκατάσταση του λογισμικού.

6.5.2 Μετά την ολοκλήρωση της θεωρητικής εκπαίδευσης και κατά τη παραλαβή των συστημάτων, θα πρέπει να γίνει επίδειξη και χρήση του κάθε συστήματος στη θέση εγκατάστασης του, ώστε το προσωπικό να αποκτήσει τη σχετική εμπειρία/ εκπαίδευση στον χειρισμό (on the job training).

6.5.3 Η απαραίτητη για την εκπαίδευση βιβλιογραφία θα παρασχεθεί με έξοδα του Προμηθευτή.

6.5.4 Η εκπαίδευση θα πρέπει να γίνει σε ημερομηνίες κατόπιν συμφωνίας με το ΠΝ. Λεπτομερής οδηγός εκπαιδύσεως πρέπει να υποβληθεί με την τεχνική προσφορά προς αξιολόγηση.

7. ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ - ΕΠΙΧΕΙΡΗΣΙΑΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ**7.1 ΓΕΝΙΚΑ**

7.1.1 Η τροφοδοσία των συστημάτων (RADAR, Επεξεργαστής RADAR, GPS, AIS) θα είναι συμβατή με το δίκτυο παροχής ηλεκτρισμού 230-240V AC 50/60Hz. Η σταθερότητα της τροφοδοσίας των συστημάτων είναι ευθύνη του προμηθευτή και θα εξασφαλίζεται με χρήση UPS διπλής μετατροπής (double converter).

7.1.2 Τα συστήματα επιτηρήσεως, απαιτείται να παρέχουν την δυνατότητα εντοπισμού και παρακολούθησης διαφορετικών τύπων και μεγεθών ναυτιλιακών στόχων σε μεγάλες αποστάσεις.

7.1.3 Τα προσφερόμενα συστήματα θα αποτελούνται από:

7.1.3.1 Ολοκληρωμένο σύστημα RADAR επιτηρήσεως, με λειτουργία παρακολούθησης και παραγωγής συνθετικών για τουλάχιστον 500 στόχους. Να παρέχεται η λειτουργία Chart Radar με τους αντίστοιχους χάρτες περιοχών εγκατάστασης. Να αποτελείται από τις επιμέρους μονάδες, όπως αυτές περιγράφηκαν στην παράγραφο 4.1.

7.1.3.2 Όλα τα παρελκόμενα για την ορθή εγκατάσταση και λειτουργία των ανωτέρω, όπως ερμάρια εξωτερικού χώρου κατάλληλα για την εγκατάσταση μονάδων και υπομονάδων των συστημάτων.

7.1.4 Θα πρέπει να υφίσταται δυνατότητα καταγραφής εικόνας (Radar Video Recording) και δυνατότητα εξαγωγής/αποθήκευσης όλων των προγενέστερων δεδομένων (ψηφιακών και αναλογικών) σε εξωτερικό μέσο αποθήκευσης.

7.1.5 Οι αισθητήρες P/E, ως τμήμα του συστήματος επιτήρησης, θα πρέπει να είναι πλήρως τηλεχειριζόμενοι μέσω ενσύρματου δικτύου επικοινωνιών από την μονάδα man-machine interface (MMI).

7.2 ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΕΠΙΤΗΡΗΣΕΩΣ**ΠΟΜΠΟΣ RADAR**

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΤΙΜΕΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Τύπος πομπού			Solid State Coherent στην X Band
Εκπεμπόμενη κυματομορφή			Linear Frequency Modulated and/or Non Linear Frequency Modulated
Ονομαστική Ισχύς Εξόδου Κορυφής (Nominal Output Peak Power)	Solid state $\geq 200W$	W	
MTBF	Solid state amplifier □□70.000h.	h	
Sector Blanking			Να διαθέτει τουλάχιστον τρία (3)
Εγκατάσταση			Up Mast

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ**ΣΧΙΣΜΟΕΙΔΗΣ ΚΕΡΑΙΑ RADAR**

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΤΙΜΕΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Μήκος	18	ft	
Τύπος (Type)			Να διαθέτει Slotted Waveguide Array
Πόλωση (Polarization)			Να διαθέτει Οριζόντια
Διάγραμμα ακτινοβολίας (Radiation pattern)			Να παρασχεθεί για το οριζόντιο επίπεδο
Azimuth pattern Επίπεδο πλευρικού λοβού εντός $\pm 10^\circ$ (Side lobe level outside $\pm 10^\circ$) :	≤ -26	dB	
Azimuth pattern Επίπεδο πλευρικού λοβού εκτός $\pm 10^\circ$ (Side lobe level outside $\pm 10^\circ$) :	≤ -33	dB	
Οριζόντιο Εύρος Δέσμης	□□□□□	°	
Κέρδος Κεραίας (Gain)	≥ 35	dB	

ΔΕΚΤΗΣ RADAR

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΤΙΜΕΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Noise Figure	≤ 4	dB	
Receiver sensitivity	≤ -122	dBm	
Dynamic range	≥ 130	dB	
Λειτουργία επεξεργασίας Doppler Moving Target Indicator (MTI) ή Moving Target Detector (MTD)			Να διαθέτει
Ρύθμιση κέρδους (Gain adjustment)			Να διαθέτει
Automatic clutter suppression			Να διαθέτει
Rain clutter suppression			Να διαθέτει
Sea clutter suppression			Να διαθέτει

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ**ΕΛΕΓΧΟΜΕΝΕΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΕΣ ΤΟΠΙΚΟΥ ΕΛΕΓΧΟΥ ΑΙΣΘΗΤΗΡΑ RADAR**

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΤΙΜΕΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Επιλογή πομποδέκτη on/off/stand-by			Να διαθέτει
Παρακολούθηση εκπεμπόμενης ισχύος (transmitted power monitoring)			Να διαθέτει
Sector Transmission Πομπού			Να διαθέτει
Blanking Δέκτη			Να διαθέτει
Ενσωματωμένος διαγνωστικός εξοπλισμός			Να διαθέτει

ΜΟΝΑΔΑ DATA POST PROCESSING / TRACKER

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΤΙΜΕΣ	ΜΟΝΑΔΕΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ
Λειτουργία παρακολούθησης στόχων			Να διαθέτει
Συνθετικά για τουλάχιστον 500 ίχνη/στόχους σε όλες τις κλίμακες			Να διαθέτει

7.3 ΕΠΙΔΟΣΕΙΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ**7.3.1 Απόσταση ανίχνευσης (Detection Range).**

Τα σύστημα θα πρέπει να εντοπίζει (detection) και να παρακολουθεί αυτόματα (tracking) στόχους με RCS 50000 m² και ύψος 15 m, σε κατάσταση θαλάσσης έως και 8 (SS 8 κατά Douglas Scale), με καλές (clear) καιρικές συνθήκες διάδοσης σε απόσταση τουλάχιστον 70nm, για ύψος εγκατάστασης 900 μέτρων. Η τεκμηρίωση της εν λόγω επίδοσης θα πρέπει να βασίζεται σε προσομοίωση με χρήση του προγράμματος αξιολόγησης Ραντάρ CARPET (Computer-Aided Radar Performance Evaluation Tool), ή αντίστοιχο, με χρήση παραμέτρων Probability of Detection 70% και Probability of False Alarm 10⁻⁵.

7.3.2 Ακρίβεια μέτρησης απόστασης: □ 100 μέτρων για την κλίμακα των 96 nm.

7.3.3 Διάκριση στόχων κατά διόπτευση : □ 0,6°.

7.3.4 Ακρίβεια διόπτευσης (Bearing accuracy) : □ 0,6°

7.3.5 Παρακολούθηση και παραγωγή συνθετικών για τουλάχιστον 500 στόχους.

7.3.6 Ονομαστική εμβέλεια (Instrumented range) : ≥96NM.

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ**7.4 ΜΕΛΛΟΝΤΙΚΕΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΕΙΣ**

Να παρέχεται η δυνατότητα μελλοντικής διασύνδεσης του συστήματος επιτήρησης με ηλεκτροπτικές (H/O) συσκευές.

7.5 ΠΕΡΙΦΕΡΕΙΑΚΑ ΜΕΤΑΛΛΙΚΑ ΣΤΟΙΧΕΙΑ

7.5.1 Ερμάριο εξωτερικού χώρου (εφόσον απαιτείται για την προστασία τμημάτων τα οποία θα τοποθετηθούν σε εξωτερικό χώρο). Το ερμάριο θα χρησιμοποιηθεί για την τοποθέτηση επιμέρους εξαρτημάτων / συστημάτων. Το ερμάριο πρέπει να είναι:

- (1) Υψηλής αντοχής στη διάβρωση, από υλικά όπως ANSI 304L ή εναλλακτικά από κράμα AlMg ή αντίστοιχα, (OSP Cabinet – UL Type 3R), IP 55 protection IEC 60529 τουλάχιστον.
- (2) Με ανοιχτόχρωμη βαφή (Zinc-phosphated, powder coated) για ερμάρια από AlMg.
- (3) Στήριξης σε επίπεδη βάση (Pad mound).
- (4) Με προστασία από διάβρωση (corrosion protection).
- (5) Υδατοστεγές με γωνιακές φλάντζες.
- (6) Με αντοχή σε υψηλές εξωτερικές θερμοκρασίες και προστασία από την έντονη ηλιακή ακτινοβολία με ηλιακές ασπίδες πλευρικές και οροφής (Solar shield top and side).
- (7) Με εσωτερική θερμομόνωση.
- (8) Με εξαερισμό ανοικτού κυκλώματος αέρα, με προστασία από σκόνη και άμμο μέσω φίλτρων (Filtered open loop ventilation) ή εναλλακτικά με χρήση κλειστού κυκλώματος και εναλλάκτη θερμότητας ή / και μονάδας κλιματισμού. Σε κάθε περίπτωση η επιλογή του ερμαρίου θα γίνει από τον Προμηθευτή σύμφωνα με τις παραμέτρους λειτουργίας του εξοπλισμού που θα εγκατασταθεί σε αυτό και τις συνθήκες περιβάλλοντος της νήσου στο Αιγαίο.
- (9) Να διαθέτει κλειδαριά ασφαλείας εξωτερικού χώρου IP-65.

8. ΔΟΚΙΜΕΣ ΑΠΟΔΟΧΗΣ

8.1 Για την πιστοποίηση της ορθής λειτουργίας των συστημάτων επιτήρησης και συμμόρφωσης με τις απαιτήσεις, θα εκτελεσθούν έλεγχοι – επιθεωρήσεις – δοκιμές στον τόπο εγκατάστασης (με έξοδα και ευθύνη του αναδόχου) καθώς και στον χώρο του τηλεχειρισμού τους, ώστε μετά την επιτυχή περάτωσή τους να ακολουθήσει η ποιοτική παραλαβή των εν λόγω συστημάτων. Θα εκτελεστούν:

8.1.1 Δοκιμές ορθής λειτουργίας του υποσυστήματος πλήρους τηλεχειρισμού.

8.1.2 Δοκιμές Ορθής Λειτουργίας: Αυτόματη παρακολούθηση σε ταυτόχρονα τουλάχιστον είκοσι (20) στόχους σε όλες τις κλίμακες λειτουργίας. Ορθή και σταθερή απεικόνιση στοιχείων στόχου.

8.1.3 Ορθή εμφάνιση και διαλειτουργικότητα με AIS, GPS. Ορθές απεικονίσεις αποστάσεων και ακρίβειας με ψηφιακούς χάρτες και αντιστοίχιση τους με ίχνη RADAR.

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

8.1.4 Αδιάλειπτη λειτουργία 24/7 για διάρκεια δέκα (10) ημερών τουλάχιστον.

8.1.5 Το σύνολο των λειτουργιών των παραγράφων 4 και 7.

8.2 Ο χρόνος εκτέλεσης δοκιμών δεν θα είναι μεγαλύτερος των είκοσι (20) εργάσιμων ημερών.

8.3 Κατά τη διάρκεια των δοκιμών αποδοχής, ο ανάδοχος θα διαθέσει τουλάχιστον δύο (2) στελέχη με τις απαραίτητες γνώσεις χειρισμού των συστημάτων, σε άμεση διαθεσιμότητα. Εάν κατά τη διάρκεια των δοκιμών ένα τμήμα υλικού ή λογισμικού παρουσιάσει βλάβη με αποτέλεσμα την μη λειτουργία των συστημάτων, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της παρούσας τεχνικής προδιαγραφής, τότε το τμήμα αυτό απορρίπτεται ως ελαττωματικό. Στην περίπτωση αυτή η περίοδος δοκιμών διακόπτεται και ο ανάδοχος καλείται να αποκαταστήσει το πρόβλημα το συντομότερο δυνατό.

8.4 Σε περίπτωση που κατά την περίοδο δοκιμών εμφανισθούν σοβαρά προβλήματα στη λειτουργία των συστημάτων ή διαπιστωθεί από τον αγοραστή ότι δεν πληρούνται κάποιες από τις προδιαγραφόμενες απαιτήσεις, η περίοδος δοκιμών διακόπτεται και ο ανάδοχος καλείται να αποκαταστήσει το πρόβλημα. Ακολουθώντας, ο ανάδοχος πρέπει να ειδοποιήσει εγγράφως τον αγοραστή ότι αποκατέστησε τη δυσλειτουργία ή βλάβη, περιγράφοντας τις ενέργειες που εκτέλεσε και δηλώνοντας την ημερομηνία που επιθυμεί να γίνει η επανέναρξη της περιόδου δοκιμών.

9. ΤΕΛΙΚΕΣ ΔΙΑΤΑΞΕΙΣ

Στην «Δήλωση Συμμορφώσεως», υπόδειγμα της οποίας παρατίθεται στο Παράρτημα «Α», θα αναγράφονται, μεταξύ άλλων, η συμφωνία με τα αναγραφόμενα στην παρούσα προδιαγραφή, η επωνυμία και η διεύθυνση του κατασκευαστή καθώς και τα στοιχεία του υπογράφοντος εκπροσώπου του κατασκευαστή. Τέτοιες δηλώσεις θα υποβληθούν τόσο με την τεχνική προσφορά όσο και με την παράδοση των προμηθευόμενων συστημάτων.

Αντιπλοίαρχος Σπυρίδων Δεσσαλέρμος ΠΝ
Προϊστάμενος Γ3-ΙΓ

ΠΡΟΣΘΗΚΗ

«1»: ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΕΩΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ

ΔΗΛΩΣΗ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΕΩΣ
ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ
(Υπόδειγμα)

Παράγραφος Προδιαγραφής	Περιγραφή Απαιτήσεως (επιγραμματικά)	Απαντήσεις – Παρατηρήσεις Προσφέροντος
1		
1.1		
...		
1.4		Συμφωνώ
1.5		Συμφωνώ. Εργοστάσιο κατασκευής:.....
.....
.....
(παρατ.2)	(παρατ.2)	(παρατ.2)
.....
.....
5		Συμφωνώ
6		Συμφωνώ

Ο Προσφέρων

(σφραγίδα- υπογραφή)

ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ

1. Η παραπάνω «Δήλωση Συμμορφώσεως» αποτελεί το κύριο μέρος της τεχνικής προσφοράς. Σε αυτήν γίνεται συσχετισμός της προσφοράς προς όλες τις απαιτήσεις της παρούσας προδιαγραφής, παράγραφο προς παράγραφο, αναφέρονται με λεπτομέρεια όλες οι συμφωνίες ή τυχόν διαφοροποιήσεις και συμπεριλαμβάνονται όλα τα στοιχεία ή διευκρινίσεις που ζητούνται στις εκάστοτε παραγράφους με παραπομπές σε υποβληθέντα τεχνικά φυλλάδια του κατασκευαστή, όπου κρίνεται αναγκαίο.
2. Ανάμεσα στην § 1.1 και την τελευταία §6 νοείται ότι θα αναγραφούν κατά σειρά όλες οι παράγραφοι / υποπαράγραφοι της παρούσης Προδιαγραφής.
3. Οι συμπληρωθείσες στο παρόν «απαντήσεις – παρατηρήσεις προσφέροντος» είναι ενδεικτικές.