

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΓΙΑ ΣΥΜΒΑΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ
“ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ / ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ του ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΝΑΕΡΙΑΣ
ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ των ΤΡΙΩΝ (03) ΑΕΡΟΠΛΑΝΩΝ REIMS-406 της ΜΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ και των
ΤΡΙΩΝ (03) εκ των ΕΞΙ (06) ΕΛΙΚΟΠΤΕΡΩΝ ΤΥΠΟΥ AS365N3 της ΜΕΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ”
ΓΙΑ ΤΗΝ ΚΑΛΥΨΗ ΤΩΝ ΑΝΑΓΚΩΝ ΤΟΥ
ΥΝΑΝΠ/ΑΡΧΗΓΕΙΟΥ ΛΙΜΕΝΙΚΟΥ ΣΩΜΑΤΟΣ - ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ ΑΚΤΟΦΥΛΑΚΗΣ



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π. ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
2014-2020





ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΙΩΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΑΙ ΕΠΟΠΤΕΙΑΣ ΑΠΟΘΗΚΩΝ

ΤΜΗΜΑ 2ο Υλοποίησης Προμηθειών Τακτικών Διαγωνισμών

Ταχ. Διεύθυνση : Ακτή Βασιλειάδη (ΠΥΛΗ Ε1-Ε2)

Ταχ. Κώδικας : 185 10 – Λιμένας Πειραιά

Πληροφορίες : Αντιπλοίαρχος ΛΣ ΧΛΙΜΙΝΤΖΑ Χρυσούλα
 Ανθυπασιιστής ΛΣ ΧΑΤΖΑΡΑΣ Ανδρέας

Τηλ. : 213-137 4606/1081

Fax : 213-137 1361

E-mail : di pea.b@yna.gov.gr

ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ
ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ

Πειραιάς, 23 Απριλίου 2020

Αριθ. Πρωτ.: 2832.9/24275/2020

**Ηλεκτρονικός επαναληπτικός Ανοικτός
 Διαγωνισμός σε ΕΥΡΩ ελεύθερο**

ΦΟΡΕΑΣ:

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΙΩΤΙΚΗΣ
 ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

Διακήρυξη υπ' αριθ. 03/2020

Συστημικός Αριθμός: 91267

«Ηλεκτρονικού, επαναληπτικού Ανοικτού, Διεθνούς Διαγωνισμού για την προμήθεια «Αναβάθμιση / αντικατάσταση του υφιστάμενου εξοπλισμού εναέριας επιτήρησης των τριών (03) αεροπλάνων REIMS-406 της ΜΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ και των τριών (03) εκ των έξι (06) ελικοπτέρων τύπου AS365N3 της ΜΕΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ, συνολικής εκτιμώμενης αξίας σύμβασης δώδεκα εκατομμυρίων ευρώ #12.000.000,00€# (συμπεριλαμβανομένων λοιπών κρατήσεων, απαλλάσσεται ΦΠΑ)», με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής.

**Ο Υπουργός Ναυτιλίας και
 Νησιωτικής Πολιτικής**

Έχοντας υπ' όψιν:

1. Τις διατάξεις όπως αυτές ισχύουν:

α) Του **Α.Ν.2141 της 11/12 Δεκ.1939** «Περί καθορισμού ενιαίων κρατήσεων υπέρ Μετοχικών Ταμείων Στρατού, Ναυτικού και Αεροπορίας» (ΦΕΚ Α' 538), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει,

β) Του **Ν. 4169 της 15/18 Μαΐου 1961** «Περί Γεωργικών Κοινωνικών Ασφαλίσεων» (ΦΕΚ Α' 81), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει,

γ) Του **Ν. 2121/1993** «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα» (ΦΕΚ Α' 25), όπως ισχύει

δ) Του **Ν.2513/1997** περί «Κυρώσεως της συμφωνίας Δημοσίων συμβάσεων προμηθειών» (Α' 139),

ε) Του **Ν. 2690/1999** «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α' 45), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει,

στ) Του **Ν. 2859/00** «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας» (ΦΕΚ Α' 248), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει,

ζ) Του **Ν. 3310/2005** (ΦΕΚ Α' 30) «Μέτρα για τη διασφάλιση της διαφάνειας και την αποτροπή καταστρατηγήσεων κατά τη διαδικασία σύναψης δημοσίων συμβάσεων» για τη διασταύρωση των στοιχείων του αναδόχου με τα στοιχεία του Ε.Σ.Ρ., του **π.δ/τος 82/1996** (ΦΕΚ Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωνύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας

Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
 2014-2020



νομικών προσώπων του ευρύτερου δημόσιου τομέα»¹, της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. **20977/2007** (ΦΕΚ Β' 1673) σχετικά με τα «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του Ν.3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το Ν.3414/2005», καθώς και της απόφασης του Υφυπουργού Οικονομίας και Οικονομικών με αριθ. **1108437/2565/ΔΟΣ/2005** (ΦΕΚ Β' 1590) «Καθορισμός χωρών στις οποίες λειτουργούν εξωχώριες εταιρίες»,

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

θ) Του **Ν. 4013/2011** «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων...» (ΦΕΚ Α' 204), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει,

ι) Του άρθρου 26 του **Ν.4024/2011** «Συγκρότηση συλλογικών οργάνων της διοίκησης και ορισμός των μελών τους με κλήρωση» (ΦΕΚ Α' 226),

ια) Του **Ν. 4129/2013** «Κύρωση του Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο» (ΦΕΚ Α' 52), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει,

ιβ) Του **Ν. 4150/13** «Ανασυγκρότηση του Υπουργείου Ναυτιλίας και Αιγαίου και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α' 102), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει,

ιγ) Του **Ν. 4152/2013** «Επείγοντα μέτρα εφαρμογής των νόμων 4046/2012, 4093/2012 και 4127/2013» και ειδικότερα της Παραγράφου Ζ': Προσαρμογή της Ελληνικής νομοθεσίας στην Οδηγία 2011/07 της 16 Φεβρουαρίου 2011 για την καταπολέμηση των καθυστερήσεων πληρωμών στις εμπορικές συναλλαγές (ΦΕΚ Α' 107),

ιδ) Του **Ν. 4172/2013** «Φορολογία εισοδήματος, επείγοντα μέτρα εφαρμογής του Ν. 4046/2012, του Ν. 4093/2012 και του Ν. 4127/2013 και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α' 167), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει,

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

ιστ) Του **Ν. 4270/2014** «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α' 143), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει,

ιζ) Του **Ν. 4314/2014** «Α) Για τη διαχείριση, τον έλεγχο και την εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2014-2020, Β) Ενσωμάτωση της Οδηγίας 2012/17 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2012 (ΕΕ L 156/16.6.2012) στο ελληνικό δίκαιο, τροποποίηση του Ν. 3419/2005 (Α' 297) και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α' 265) και του **Ν. 3614/2007** «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013» (ΦΕΚ Α' 267),

ιη) Του **Ν. 4412/2016** «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» (ΦΕΚ Α' 147), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει,

ιθ) Του **Ν. 4504/2017** «Δια βίου εκπαίδευση προσωπικού Υπουργείου Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής, (...) συμπλήρωση διατάξεων για τα λιμενικά έργα και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α' 184) και ειδικότερα των διατάξεων των άρθρων 52-57 του Μέρους Δ' «Στρατηγικός Επιχειρησιακός Σχεδιασμός Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ.» και του δεδομένου ότι δεν έχει καθοριστεί μέχρι σήμερα, κατ' άρθρο 52 του νόμου αυτού, η Δομή Δυνάμεων του Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ.

κ) Του **Π.Δ. 28/28 Ιουλίου 1931** «Περί Κώδικος των νόμων περί τελών χαρτοσήμου» (ΦΕΚ Α' 239), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει,

κα) Του **Π.Δ. 63/05** «Κωδικοποίηση της νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα» (ΦΕΚ Α' 98), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει,

κβ) Του **Π.Δ. 28/2015** «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία» (ΦΕΚ Α' 34),

κγ) Του **Π.Δ. 70/2015** «(...) Ανασύσταση του Υπουργείου Ναυτιλίας και Αιγαίου και μετονομασία του σε Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής (...)» (ΦΕΚ Α' 114),

κδ) Του **Π.Δ. 80/2016** «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες» (ΦΕΚ Α' 145), όπως ισχύει,

κε) Του **Π.Δ. 39/2017** «Κανονισμός εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών» (ΦΕΚ Α' 64),

κστ) Του **Π.Δ. 13/2018** «Οργανισμός Υπουργείου Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής» (ΦΕΚ Α' 26),

κζ) Του **Π.Δ. 83/2019** «Διορισμός Αντιπροέδρου της Κυβέρνησης, Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και

1

Η υποχρέωση ονομαστικοποίησης μετοχών εταιρειών που συνάπτουν δημόσιες συμβάσεις, απαιτείται σύμφωνα με το άρθρο 8 του Ν. 3310/2005, σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων εκτιμώμενης αξίας ανώτερης του ενός εκατομμυρίου ευρώ (1.000.000,00 €).



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
2014-2020



Υφυπουργών» (Α' 121)

κη) Του **Κανονισμού (ΕΕ) 514/2014** (ΟJ L 150/2014) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, του κατ' εξουσιοδότηση **Κανονισμού (ΕΕ) 1042/2014** (ΟJ L 289/2014) της Επιτροπής, του κατ' εξουσιοδότηση **Κανονισμού (ΕΕ) 1048/2014** (ΟJ L 291/2014) της Επιτροπής και του **Εκτελεστικού Κανονισμού 1049/2014** (ΟJ L 291/2014).

κθ) Τους **Κανονισμούς 1303/2013** και **1304/2013** του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, όπως ισχύουν.

λ) Τον **Κανονισμό (ΕΕ) 514/2014** του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και τον κατ' εξουσιοδότηση **Κανονισμό (ΕΕ) 1042/2014** της Ε.Επιτροπής για τη συμπλήρωση του κανονισμού (ΕΕ) 514/2014.

2. Τις Αποφάσεις:

α) Την υπ' αριθ. **Π1/2489/1995** Απόφαση του Υπουργού Εμπορίου «Συγκρότηση και λειτουργία των Επιτροπών Παραλαβής υλικών. Διαδικασία Παραλαβής» (ΦΕΚ Β' 764),

β) Την υπ' αριθ. **2/51557/0026/2001** Απόφαση του Υπουργού Οικονομικών «Περί καθορισμού επιτοκίου των προκαταβολών για προμήθεια προϊόντων, παροχή υπηρεσιών ή εκτέλεση έργων» (ΦΕΚ Β' 1209),

γ) Την υπ' αριθ. **20977/2007** Κ.Υ.Α. των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του Ν. 3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 3414/2005» (ΦΕΚ Β' 1673),

δ) Την υπ' αριθ. **134453/2015** απόφαση Υπουργών Οικονομικών και Ανάπτυξης & Ανταγωνιστικότητας «Ρυθμίσεις για τις πληρωμές των δαπανών του συγχρηματοδοτούμενου σκέλους του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων» (ΦΕΚ Β' 2857),

ε) Την υπ' αριθ. πρωτ. **110427/ΕΥΘΥ/1020/20.10.2016** (Β' 3521) «Τροποποίηση και αντικατάσταση της υπ' αριθ. 81986/ΕΥΘΥ712/31.7.2015 (Β' 1822) Υπουργικής απόφασης «Εθνικοί Κανόνες Επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ 2014-2020 – Έλεγχοι νομιμότητας δημοσίων συμβάσεων συγχρηματοδοτούμενων πράξεων ΕΣΠΑ 2014-2020 από Αρχές Διαχείρισης και Ενδιάμεσους Φορείς – Διαδικασία ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης πράξεων»,

στ) Την υπ' αριθ. **1191/14-3-2017** ΚΥΑ περί «Καθορισμού του χρόνου, τρόπου υπολογισμού της διαδικασίας [παρακράτησης και απόδοσης της κράτησης 0,06% υπέρ της ΑΕΠΠ (...)]» (ΦΕΚ Β' 969/22-03-2017),

ζ) Την υπ' αριθ. **1177/01-8-2017** Απόφαση του Υπουργού Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων περί «Θέσπιση διαδικασιών του Συστήματος Διαχείρισης και Ελέγχου του Επιχειρησιακού Προγράμματος Αλιείας και Θάλασσας της Ελλάδος 2014-2020», (ΦΕΚ Β' 3163/12-9-2017), όπως ισχύει,

η) Την υπ' αριθ. **57654/2017** Υπουργική Απόφαση «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης» (ΦΕΚ Β' 1781/23-5-2017),

θ) Την υπ' αριθ. **56902/215/2017** Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» (ΦΕΚ Β' 1924/02-6-2017),

ι) Την υπ' αριθ. **3/2018 (ΑΔΑ:ΩΥ0ΝΟΡΡΕ-5Ν4)** Γνωμοδότηση του Δ' Τμήματος του Νομικού Συμβουλίου του Κράτους,

ια) Την υπ' αριθ. πρωτ.: **2831.8-1/57900/2019/01-08-2019** Απόφαση ΥΝΑΝΠ/ΓΔΟΥ/ΔΙ.Π.Ε.Α. 1^ο (ΑΔΑ: 7ΝΓ34653ΠΩ-1ΨΩ) με θέμα «Συγκρότηση Επιτροπών (i) Διενέργειας των διαδικασιών σύναψης Δημοσίων Συμβάσεων, (ii) Αξιολόγησης Ενστάσεων και Προσφυγών σε θέματα προμηθειών, (iii) Παρακολούθησης-Παραλαβής Συμβάσεων Προμηθειών και Παραλαβής Συμβάσεων Παροχής Υπηρεσιών, έτους 2019-2020 του Υπουργείου Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής», όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει,

και τις σε εκτέλεση των ανωτέρω νόμων εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, τις 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.

3. Το υπ' αριθ. πρωτ.: **A1000.0/11517/16/07-09-2016 (Απόρρητο)** έγγραφο ΥΝΑΝΠ/Γραφείο κ. Υπουργού καθώς και το υπ' αριθ. **24/24-06-2016** απόσπασμα πρακτικού συνεδρίασης του Συμβουλίου Επιτελικού Σχεδιασμού και Διαχείρισης Κρίσεων Α.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ. με το οποίο εγκρίθηκε η σκοπιμότητα υλοποίησης της προμήθειας.

4. Την υπ' αριθ. πρωτ.: **2522.2/4043/18/16-01-2018 (ΑΔΑΜ: 18REQ003294779)** Αίτηση Χρηματοδότησης της Διεύθυνσης Επιχειρησιακών Μέσων προς την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης Ε.Π. Αλιείας και Θάλασσας Μονάδα Β1 για την ένταξη της πράξης στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Θάλασσα και Αλιεία 2014-2020», η οποία αποτελεί πρωτογενές αίτημα της προμήθειας.



Ευρωπαϊκή Ένωση
 Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
 Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
 2014-2020



5. Την υπ' αριθ. πρωτ.: **111/23-3-2018** (ΑΔΑ: ΩΔΓΟ4653ΠΓ-ΦΑΠ) Απόφαση ένταξης της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Ε.Π. Αλιείας και Θάλασσας Μονάδα Β1 της πράξης με τίτλο: «Αναβάθμιση / Αντικατάσταση του υφιστάμενου εξοπλισμού εναέριας επιτήρησης των τριών (03) αεροπλάνων REIMS-406 της ΜΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ και των τριών (03) εκ των έξι (06) ελικοπτέρων τύπου AS365N3 της ΜΕΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ», με κωδικό ΟΠΣ 5010892 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Θάλασσα και Αλιεία 2014-2020». (**ΑΔΑΜ 18REQ003655985**)
6. Την υπ' αριθ. πρωτ. **43630/23-4-2018** (ΑΔΑ: ΨΡΦΚ4653ΠΩ-ΦΟ5) Απόφαση ΥΠ.ΟΙ.ΑΝ./ΓΓΔΕ-ΕΣΠΑ/ΓΔΔΕ/ΔΔΕ/Τμ. Κατάρτισης Ετησίων Προγραμμάτων, περί ένταξης στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων 2018 στη ΣΑΕΠ-086/1 του έργου με α/α 1 «Αναβάθμιση / Αντικατάσταση του υφιστάμενου εξοπλισμού εναέριας επιτήρησης των τριών (03) αεροπλάνων REIMS-406 της ΜΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ και των τριών (03) εκ των έξι (06) ελικοπτέρων τύπου AS365N3 της ΜΕΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ» με κωδικό 2018ΣΕ08610004, με τα αντίστοιχα οικονομικά του στοιχεία #12.000.000,00€#.
7. Την υπ' αριθ. **13/2018** Διακήρυξη ΥΝΑΝΠ/ΓΔΟΥ/ΔΙΠΕΑ 2^ο (με συστημικό αριθμό : 62630) και με αριθ. πρωτ.: 2832.9/66301/2018/10-09-2018 (ΑΔΑΜ 18PROC003681663 - ΑΔΑ Ω7804653ΠΩ-ΠΕΠ) για την προμήθεια «Αναβάθμιση / αντικατάσταση του υφιστάμενου εξοπλισμού εναέριας επιτήρησης των τριών (03) αεροπλάνων REIMS-406 της ΜΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ και των τριών (03) εκ των έξι (06) ελικοπτέρων τύπου AS365N3 της ΜΕΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ, συνολικής εκτιμώμενης αξίας σύμβασης δώδεκα εκατομμυρίων ευρώ #12.000.000,00€# (συμπεριλαμβανομένων λοιπών κρατήσεων, απαλλάσσεται ΦΠΑ)», με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής, όπως παρατάθηκε η προθεσμία παραλαβής των προσφορών, κατά δέκα (10) ημέρες, με την αριθ. πρωτ.: 2832.5/83072/2018/08-11-2018 Απόφαση ΥΝΑΝΠ/ΓΔΟΥ/ΔΙΠΕΑ 2^ο (ΑΔΑΜ 18PROC003980465 - ΑΔΑ 7Ζ2Ο4653ΠΩ-ΧΔΩ).
8. Την υπ' αριθ. πρωτ.: **2832.5/36379/2019/20-05-2019** (ΑΔΑ ΨΨΝΘ4653ΠΩ-ΥΥΗ) Απόφαση ΥΝΑΝΠ/ΓΔΟΥ/ΔΙΠΕΑ 2ο με θέμα “Αξιολόγηση Τεχνικών Προσφορών της αριθ. 13/2018 Διακήρυξης ΥΝΑΝΠ/ΓΔΟΥ/ΔΙΠΕΑ 2ο (Συστημικός αριθμός: 62630), σύμφωνα με την οποία πλην των άλλων, αποφασίστηκε η **ματαίωση και επανάληψη** της διαγωνιστικής διαδικασίας με τροποποίηση των όρων”.
9. Το υπ' αριθ. πρωτ.: **2834.5/92233/2019/24-12-2019** Υπηρεσιακό Σημείωμα ΔΙΠΕΑ 4^ο με το οποίο διαβιβάστηκε τελικό τεύχος Τεχνικών Προδιαγραφών συνοδευόμενο από έκθεση ελέγχου ΤΠ για την εν θέματι προμήθεια.
10. Το με αριθ. πρωτ.: **907/18-03-2020** έγγραφο περί διατύπωσης θετικής γνώμης του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων / Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης Ε.Π. Αλιείας και Θάλασσας για τα σχέδια των τευχών διακήρυξης και τη διαδικασία σύμφωνα με την οποία θα προκηρυχθεί το Υποέργο «Αναβάθμιση / αντικατάσταση του υφιστάμενου εξοπλισμού εναέριας επιτήρησης των τριών (03) αεροπλάνων REIMS-406 της ΜΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ και των τριών (03) εκ των έξι (06) ελικοπτέρων τύπου AS365N3 της ΜΕΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ» ΑΑ 1 της Πράξης «Αναβάθμιση / αντικατάσταση του υφιστάμενου εξοπλισμού εναέριας επιτήρησης των τριών (03) αεροπλάνων REIMS-406 της ΜΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ και των τριών (03) εκ των έξι (06) ελικοπτέρων τύπου AS365N3 της ΜΕΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ» με κωδικό ΟΠΣ 5010892, συνολικού προϋπολογισμού 12.000.000,00 €.

Προκηρύσσει

1. Ηλεκτρονικό, επαναληπτικό ανοικτό διαγωνισμό, διεθνούς συμμετοχής, με κριτήριο κατακύρωσης την **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής**, με σφραγισμένες προσφορές σε ευρώ για την ανάδειξη αναδόχου για την προμήθεια **«Αναβάθμιση / Αντικατάσταση του υφιστάμενου εξοπλισμού εναέριας επιτήρησης των τριών (03) αεροπλάνων REIMS-406 της ΜΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ και των τριών (03) εκ των έξι (06) ελικοπτέρων τύπου AS365N3 της ΜΕΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ»**, συνολικής εκτιμώμενης αξίας σύμβασης δώδεκα εκατομμυρίων ευρώ #12.000.000,00€# (συμπεριλαμβανομένων λοιπών κρατήσεων, απαλλάσσεται ΦΠΑ).

Το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο, με αιτιολογημένη εισήγησή του, μπορεί να προτείνει την κατακύρωση της σύμβασης για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα κατά ποσοστό στα εκατό. Το ποσοστό



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π. ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
2014-2020



αυτό δεν μπορεί να υπερβαίνει το 15% στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας ή το 50% στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας.²

Για κατακύρωση μέρους της ποσότητας κάτω του καθοριζόμενου από τα έγγραφα της σύμβασης ποσοστού, απαιτείται προηγούμενη αποδοχή από τον προμηθευτή.

Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί σύμφωνα με όσα αναφέρονται στα ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ Α' μέχρι και Δ' της παρούσας διακήρυξης, τα οποία αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής.

2. Οι ενδιαφερόμενοι υποβάλλουν ηλεκτρονικά προσφορά για το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών που περιγράφονται ανωτέρω.

3. Χρηματοδότηση της σύμβασης

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ) 2018 (αριθ. ενάριθ. Έργου 2018ΣΕ08610004/ MIS 5010892).

Η σύμβαση περιλαμβάνεται στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Ταμείου Θάλασσας και Αλιείας της περιόδου 2014-2020, της Ενωσησιακής Προτεραιότητας «Προαγωγή της εφαρμογής της ΚΑΛΠ» του Ε.Π. «Αλιείας και Θάλασσας», με τίτλο Δράσης «Αναβάθμιση / Αντικατάσταση του υφιστάμενου εξοπλισμού εναέριας επιτήρησης των τριών (03) αεροπλάνων REIMS-406 της ΜΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ και των τριών (03) εκ των έξι (06) ελικοπτέρων τύπου AS365N3 της ΜΕΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ», με βάση την απόφαση ένταξης με αριθ. πρωτ.: **43630/23-4-2018** (ΑΔΑ: ΨΡΦΚ465ΧΙ8-Φ05) Απόφαση ΥΠ.ΟΙ.ΑΝ./ΓΓΔΕ-ΕΣΠΑ/ΓΔΔΕ/ΔΔΕ/Τμ. Κατάρτισης Ετησίων Προγραμμάτων.

Η παρούσα σύμβαση συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας.

4. Ο Διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του συστήματος, ύστερα από προθεσμία **τουλάχιστον σαράντα πέντε (45) ημερών** από την ημερομηνία ηλεκτρονικής αποστολής της προκήρυξης στην Υπηρεσία Επισήμων Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης κατά τα διαλαμβανόμενα στο άρθρο 27 παρ. 1 του Ν. 4412/2016.

5. ΤΟΠΟΣ - ΧΡΟΝΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΟΣ ΤΟΠΟΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΑΝΑΡΤΗΣΗΣ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΤΥΑΚΗ ΠΥΛΗ ΤΟΥ Ε.Σ.Η.Δ.Σ.	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
--	---	--	--

Διαδικτυακή πύλη
www.promitheus.gov.gr
 του Ε.Σ.Η.Δ.Σ.

29-04-2020

29-04-2020
 και ώρα 09:00

15-06-2020
 και ώρα 15:00

Ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών: **19-06-2020 ώρα 11:00**

² Βλ. άρθρο 104 παρ. 1, εδ. 3-5 και άρθρο 105 παρ. 1 ν. 4412/2016.



Μετά τη παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Προσφορές που υποβάλλονται ή περιέρχονται καθ' οιονδήποτε άλλο τρόπο πέραν του περιγραφόμενου στην παρούσα θα θεωρούνται απαράδεκτες και δεν θα εξετάζονται.

Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του Ν. 4412/2016 και στο άρθρο 9 της ΥΑ 56902/215/2017 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» (ΦΕΚ Β' 1924/02-6-2017).

Η διαδικασία της αποσφράγισης των προσφορών περιγράφεται στο Κεφάλαιο 3 της παρούσας Διακήρυξης.

6. Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και, σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών που είναι εγκατεστημένα σε:

α) κράτος-μέλος της Ένωσης,

β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),

γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και

δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

Οικονομικός φορέας μπορεί να συμμετέχει είτε μεμονωμένα, είτε ως μέλος ένωσης.

Στο διαγωνισμό μπορούν να συμμετέχουν ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων των προσωρινών συμπράξεων. Οι εν λόγω ενώσεις δεν υποχρεούνται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η επιλεγείσα ένωση οικονομικών φορέων υποχρεούται να πράξει τούτο εάν κατακυρωθεί σε αυτή το αποτέλεσμα του διαγωνισμού, εφ' όσον η λήψη ορισμένης νομικής μορφής είναι αναγκαία για την ικανοποιητική εκτέλεση της σύμβασης.

7. Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό, οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς (Προμηθευτές) απαιτείται να διαθέτουν ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή, που υποστηρίζεται από εγκεκριμένο πιστοποιητικό το οποίο χορηγήθηκε από έναν εγκεκριμένο πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και τις διατάξεις της Υ.Α. 56902/215 "Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» (ΦΕΚ Β 1924/02.06.2017) και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (ΕΣΗΔΗΣ- Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr) ακολουθώντας τη διαδικασία εγγραφής του άρθρου 5 της ίδιας Υ.Α..
8. Ο οικονομικός φορέας, ο οποίος ενδιαφέρεται να συμμετάσχει σε πρόγραμμα εκπαίδευσης για τη χρήση της ηλεκτρονικής πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ, υποβάλλει σχετικό αίτημα μέσω αυτής συμπληρώνοντας την αναρτημένη στο ΕΣΗΔΗΣ φόρμα – έντυπο συλλογής στοιχείων εκπαιδευομένων (σε μορφή word ή .pdf). Τονίζεται ότι, επιπλέον της φόρμας – εντύπου που θα αποστέλλει, θα



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
2014-2020



αναγράφει στο αίτημα του εάν η έδρα της εταιρείας βρίσκεται εντός ή εκτός Αθηνών, διότι για τις εταιρείες εκτός Αθηνών η εκπαίδευση πραγματοποιείται μέσω skype, γεγονός που απαιτεί ιδιαίτερο χειρισμό. Τονίζεται ότι ο μέγιστος αριθμός εκπαιδευομένων ανά εταιρεία είναι τα δύο (02) άτομα.

Δεδομένου ότι η εκπαίδευση θα πρέπει να διεξαχθεί το νωρίτερο δέκα (10) ημέρες και το αργότερο έξι (06) ημέρες πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών, παρακαλούμε όπως σχετικά αιτήματα περιέλθουν στην Υπηρεσία μας το αργότερο **έως 02-06-2020**. Επισημαίνεται ότι τυχόν καθυστέρηση υποβολής αιτήματος εκπαίδευσης πρόκειται επιφέρει περαιτέρω καθυστέρηση στην διεξαγωγή της εκπαίδευσης των ενδιαφερομένων με συνεπαγόμενη ενδεχομένως την μη ορθή τήρηση των διαδικασιών υποβολής προσφορών για τον συγκεκριμένο διαγωνισμό.

9. Αναπόσπαστο μέρος της παρούσας διακήρυξης αποτελούν τα κατωτέρω Παραρτήματα Α' έως Δ':

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α'	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β'	ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ'	ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ'	ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

10. Πληροφορίες στους ενδιαφερόμενους θα παρέχονται από τη Διεύθυνση Προμηθειών και Εποπτείας Αποθηκών του Υπουργείου Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής (Ακτή Βασιλειάδη, Πύλη Ε1-Ε2, Πειραιάς, 4^{ος} όροφος, τηλ. 213137-4606/1081) κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

Σε περίπτωση που ζητηθούν εγκαίρως, ήτοι έως **είκοσι πέντε (25) ημέρες** πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών (**21-05-2020**) από τους ενδιαφερόμενους προμηθευτές πρόσθετες πληροφορίες, σχετικές με τον προκηρυσσόμενο διαγωνισμό, θα εφαρμόζονται τα οριζόμενα στα άρθρα 60 και 67 του Ν. 4412/2016. Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται μόνο ηλεκτρονικά στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς (Προμηθευτές). Το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων θα πρέπει απαραίτητως να είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. **Αιτήματα παροχής πληροφοριών τα οποία υποβάλλονται είτε εκτός των ανωτέρω προθεσμιών, είτε με διαφορετικό τρόπο από τον προαναφερόμενο, δεν εξετάζονται.** Σημειώνεται ότι τόσο ο χρόνος υποβολής της προσφοράς, όσο και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 37 του Ν.4412/2016 (Α' 147).

11. Ο διαγωνισμός δύναται να ματαιωθεί σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας, στο σύνολό του, με ειδικά αιτιολογημένη απόφαση του αποφασίζοντος οργάνου της αναθέτουσας αρχής, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Ν. 4412/2016 και ιδίως στο άρθρο 106.

12. Η εν λόγω σύμβαση προμήθειας, **υπόκειται σε προσυμβατικό έλεγχο νομιμότητας** από αρμόδιο Κλιμάκιο του Ελεγκτικού Συνεδρίου, σύμφωνα με τις οικείες διατάξεις, καθώς η συνολική προϋπολογισθείσα δαπάνη υπερβαίνει το ποσό των 10.000.000,00€ και συγχρηματοδοτείται από κοινοτικά κονδύλια. Το σχέδιο της προς υπό κατάρτισης Σύμβασης θα σταλεί στο αρμόδιο Κλιμάκιο του Ελεγκτικού Συνεδρίου για έλεγχο νομιμότητας πριν από τη σύναψή της. Με Απόφαση του αποφασίζοντος οργάνου της αναθέτουσας αρχής, μπορεί να ζητείται η διενέργεια ελέγχου νομιμότητας και για επί μέρους φάσεις της σχετικής διαδικασίας που προηγούνται της σύναψης της οικείας σύμβασης.



Ευρωπαϊκή Ένωση
 Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
 Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
 2014-2020



13. Η προκήρυξη του διαγωνισμού θα αποσταλεί με ηλεκτρονικά μέσα στην Υπηρεσία Επισήμων Εκδόσεων της Ε.Ε., θα καταχωρηθεί στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ) καθώς και στον ιστότοπο <https://diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ), και θα αναρτηθεί στον διαδικτυακό τόπο του Α.ΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ. (www.hcg.gr), καθώς και στον διαδικτυακό τόπο του ΥΝΑΝΠ (www.yen.gr). Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ καθώς και στο ΚΗΜΔΗΣ.-



Ψηφιακά υπογεγραμμένο από ANDREAS
 CHATZARAS

Ημερομηνία: 2020.04.29 08:43:59 EEST

Αιτία: Ακριβές Αντίγραφο για χρήση ΚΗΜΔΗΣ

Τόπος: Πειραιάς

Ο Υπουργός

Ιωάννης Πλακιωτάκης

Επισυνάπτονται:

Η αριθ. 03/2020 διακήρυξη με τα αναφερόμενα στην Απόφαση Παραρτήματα Α' - Δ'.

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ

I. ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ ΠΡΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑ

Πρόεδρος και Μέλη Επιτροπής Διενέργειας Διαδικασιών Σύναψης Συμβάσεων του Υπουργείου Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής (μέσω του Γραμματέα αυτής)

II. ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ ΠΡΟΣ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ (Διακήρυξη μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου)

1. Ειδική Υπηρεσία «Επιτελική Δομή ΕΣΠΑ»
2. Υπουργείο Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων/Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης Επιχειρησιακού Προγράμματος Αλιείας και Θάλασσας/ Μονάδα Β1 - Μιχαλακοπούλου 103 Τ.Κ. 115 27 Αθήνα Τηλ. 213-1501153 fax: 210-7774080 email: atsouros@mou.gr (μέσω Επιτελικής Δομής ΕΣΠΑ)
3. Α.ΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ/ΔΕΜ
4. ΓΔΟΥ/ΔΙΠΡΟΠ-Β'
5. ΓΔΟΥ/ΔΟΔ

III. ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ (Απόφαση Διακήρυξης μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου)

1. Γρ. κ. ΥΝΑΝΠ
2. Γρ. κ. Α/ΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ.
3. Γρ. κ. Β' Υ/ΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ.
4. Γρ. κ. Δ.Κ.Α'
5. Γρ. κ. ΓΔΟΥ
6. ΓΔΟΥ/ΔΙΠΕΑ 1^ο - 4^ο



Ευρωπαϊκή Ένωση
 Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
 Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
 2014-2020



ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ 03/2020
Συστημικός Αριθμός : 91267

ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΕΠΑΝΑΛΗΠΤΙΚΟΥ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ
ΜΕ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΤΗΝ ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ
ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ ΒΕΛΤΙΣΤΗΣ ΣΧΕΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ – ΤΙΜΗΣ

για την Προμήθεια «**Αναβάθμιση / Αντικατάσταση του υφιστάμενου εξοπλισμού εναέριας επιτήρησης των τριών (03) αεροπλάνων REIMS-406 της ΜΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ και των τριών (03) εκ των έξι (06) ελικοπτέρων τύπου AS365N3 της ΜΕΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ**».

ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ

ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΟΥΣ

Τίτλος Προμήθειας:	Προμήθεια «Αναβάθμιση / Αντικατάσταση του υφιστάμενου εξοπλισμού εναέριας επιτήρησης των τριών (03) αεροπλάνων REIMS-406 της ΜΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ και των τριών (03) εκ των έξι (06) ελικοπτέρων τύπου AS365N3 της ΜΕΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ». (εφεξής “Προμήθεια”)
Αναθέτουσα Αρχή:	Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής / Γενική Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών / Διεύθυνση Προμηθειών και Εποπτείας Αποθηκών / Τμήμα 2ο Υλοποίησης Προμηθειών Τακτικών Διαγωνισμών
Υπό προμήθεια είδη:	Αναβάθμιση / Αντικατάσταση του υφιστάμενου εξοπλισμού εναέριας επιτήρησης των τριών (03) αεροπλάνων REIMS-406 της ΜΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ και των τριών (03) εκ των έξι (06) ελικοπτέρων τύπου AS365N3 της ΜΕΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ
Κωδικοί CPV:	34741000-3 "Εξοπλισμός Αεροσκαφών"
Υπηρεσία για την οποία προορίζονται τα υπό προμήθεια είδη : (Επισπεύδουσα Υπηρεσία – Κύριος του Έργου)	Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής Αρχηγείο Λιμενικού Σώματος Ελληνικής Ακτοφυλακής / Κλάδος Ασφάλειας και Αστυνόμευσης / Διεύθυνση Επιχειρησιακών Μέσων (ΥΝΑΝΠ/Α.ΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ/ΔΕΜ Γ')
Τόπος Παράδοσης:	ΥΝΑΝΠ/ΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ./ΥΕΜ-ΜΑΛΣ και ΥΕΜ-ΜΕΛΣ [κωδικός NUTS: EL30 (Αττική)]
Χρόνος παράδοσης:	Ο συνολικός χρόνος για την παράδοση, εγκατάσταση, και λήψη όλων των αναγκαίων πιστοποιήσεων που σχετίζονται με την προμήθεια και εγκατάσταση του συνόλου των συστημάτων που αφορά η παρούσα αναβάθμιση, θα ολοκληρωθεί σε χρονικό διάστημα έως είκοσι τέσσερις (24) μήνες από την υπογραφή της Σύμβασης και συμφώνως κατωτέρω χρονοδιαγράμματος (παρ. 6 Παράρτημα Α' "Τεχνικές Προδιαγραφές"): <u>Φάση Α'</u> (1ος μήνας έως 9ος μήνας): Από την υπογραφή της σύμβασης η ανάδοχος εταιρεία υποχρεούται να υποβάλει στην Αναθέτουσα Αρχή εντός εννέα (09) μηνών, μελέτη εγκατάστασης έργου του συνόλου των αναβαθμίσεων των αεροσκαφών. <u>Φάση Β'</u> (10ος μήνας έως 15ος μήνας) για το 1 ^ο



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
2014-2020



	Αναβαθμισμένο Ελικόπτερο και Αεροπλάνο εντός δεκαπέντε (15) μηνών, <u>Φάση Γ'</u> (16ος μήνας έως 21ος μήνας) για το 2^ο Αναβαθμισμένο Ελικόπτερο και Αεροπλάνο εντός είκοσι ενός (21) μηνών και <u>Φάση Δ'</u> (22ος μήνας έως 24ος μήνας) για Σταθερή υποδομή στο 3^ο Ελικόπτερο και Αεροπλάνο εντός είκοσι τεσσάρων (24) μηνών. Οι υπηρεσίες Εκπαίδευσης θα παρασχεθούν πριν την παράδοση προς επιχειρησιακή εκμετάλλευση του 1ου Αεροπλάνου και του 1ου Ελικόπτερου έτσι ώστε να είναι εφικτή η άμεση επιχειρησιακή εκμετάλλευσή τους. Είναι δυνατή η τμηματική παράδοση των ειδών εντός των ανωτέρω χρονικών διαστημάτων.
Προϋπολογισμός:	Η συνολική εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των δώδεκα εκατομμυρίων ευρώ # 12.000.000,00€ # (συμπεριλαμβανομένων λοιπών κρατήσεων, απαλλάσσεται ΦΠΑ), ήτοι δύο εκατομμύρια ευρώ # 2.000.000,00€ # ανά αεροσκάφος.
Χρηματοδότηση:	ΠΔΕ 2018 στη ΣΑΕ 086/1 με κωδικό έργου 2018ΣΕ08610004 με συγχρηματοδότηση από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας.
Κρατήσεις : (επί της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ)	α)* 0,07% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, σύμφωνα με το άρθρο 375 του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. β)* 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών, σύμφωνα με το άρθρο 350 παρ. 3 του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει. γ)* 0,02% υπέρ Δημοσίου σύμφωνα με το άρθρο 36 παρ. 6 του Ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, υπό την προϋπόθεση έκδοσης της προβλεπόμενης στην ως άνω παράγραφο ΚΥΑ. *Οι ως άνω κρατήσεις υπόκεινται περαιτέρω σε παρακράτηση χαρτοσήμου 3% (ποσό Α') σύμφωνα με τα άρθρα 12 και 13 του Κώδικα Τελών Χαρτοσήμου και εισφορά υπέρ ΟΓΑ που αντιστοιχεί σε ποσοστό 20% επί του Α' ποσού σύμφωνα με το Ν. 4169/1961.
Παρακράτηση Φόρου : (επί της καθαρής συμβατικής αξίας)	ποσοστό τέσσερα τοις εκατό (4%) και ποσοστό οκτώ τοις εκατό (8%) επί της καθαρής συμβατικής αξίας * * Αναλόγως αν πρόκειται για προμήθεια αγαθού ή παροχή υπηρεσίας.
ΦΠΑ:	Απαλλάσσεται ΦΠΑ [Βάσει του Ν.2859/2000 (ΦΕΚ Α' 248) όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.]
Είδος Διαδικασίας:	Ηλεκτρονικός Ανοικτός Διαγωνισμός
Κριτήριο Ανάθεσης:	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση τη βέλτιστη σχέση ποιότητας – τιμής.
Ημερομηνία Διακήρυξης:	23-04-2020



20PROC006630123 2020-04-29

Ημερομηνία αποστολής της διακήρυξης στην Υπηρεσία Επισήμων Εκδόσεων της Ε.Ε.:	23-04-2020
Ημερομηνία ανάρτησης της διακήρυξης στη διαδικτυακή πύλη του ΕΣΗΔΗΣ:	29-04-2020
Προθεσμία για υποβολή αιτημάτων παροχής διευκρινίσεων / πρόσθετων πληροφοριών επί των όρων της διακήρυξης:	21-05-2020
Ημερομηνία και ώρα έναρξης υποβολής προσφορών:	29-04-2020 και ώρα 09:00
Καταληκτική ημερομηνία και ώρα υποβολής προσφορών:	15-06-2020 και ώρα 15:00
Τόπος κατάθεσης προσφορών:	Διαδικτυακή πύλη Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. www.promitheus.gov.gr
Α/Α Συστήματος ΕΣΗΔΗΣ:	91267
Ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών (διενέργειας διαγωνισμού):	19-06-2020 και ώρα 11:00



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
2014-2020



Περιεχόμενα

1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	15
1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής	15
1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση	15
1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικειμένου της σύμβασης	16
1.4.1.4 Θεσμικό πλαίσιο.....	17
1.5 1.5Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού	17
1.6 Δημοσιότητα	17
1.7 1.7Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης	18
2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ	19
2.1 Γενικές Πληροφορίες	19
2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης.....	19
2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης	19
2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων.....	19
2.1.4 Γλώσσα	20
2.1.5 Εγγυήσεις.....	21
2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής	21
2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής	21
2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής.....	22
2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού	22
2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας.....	26
2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια.....	26
2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα	27
2.2.7 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων	27
2.2.8 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής	27
2.2.8.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών	27
2.2.8.2 Αποδεικτικά μέσα.....	28
2.3 Κριτήρια Ανάθεσης.....	34
2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης.....	34
2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών	34
2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών	35
2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών	35
2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών.....	35
2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής- Τεχνική Προσφορά»	38
2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	40
2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών	41
2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών	42
3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	43
3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών	43
3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών.....	43
3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών.....	43



3.2	Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινου - Δικαιολογητικά προσωρινου αναδοχου	44
3.3	Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης.....	47
3.4	Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία	47
3.5	Ματαίωση Διαδικασίας.....	49
4.	ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	50
4.1	Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, προκαταβολής).....	50
4.2	Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία	50
4.3	Όροι εκτέλεσης της σύμβασης	51
4.4	Υπεργολαβία	51
4.5	Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της.....	52
4.6	Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης	52
5.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ	53
5.1	Τρόπος πληρωμής.....	53
5.2	Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου – Κυρώσεις - ρητρες.....	54
5.3	Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων	55
5.4	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ - ΚΑΝΟΝΕΣ ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑΣ	55
6.	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	57
6.1	Χρόνος παράδοσης υλικών	57
6.2	Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών.....	58
6.3	Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση.....	59
6.4	ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ – ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ.....	60
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ	62
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' –	
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β' -	
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ' -	
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ' -	



1. ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1.1 Στοιχεία Αναθέτουσας Αρχής

Επωνυμία	Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής/Γενική Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών/Διεύθυνση Προμηθειών και Εποπτείας Αποθηκών/Τμήμα 2 ^ο Υλοποίησης Προμηθειών Τακτικών Διαγωνισμών
Ταχυδρομική διεύθυνση	Ακτή Βασιλειάδη Πύλη Ε1-Ε2 (Εντός Λιμένα Πειραιά)
Πόλη	Πειραιάς
Ταχυδρομικός Κωδικός	185 10
Χώρα	Ελλάδα
Κωδικός NUTS	EL307 (Πειραιάς)
Τηλέφωνο	213 137 4606/ 1081
Φαξ	213 137 1361
Ηλεκτρονικό Ταχυδρομείο	di pea.b@yna.gov.gr
Αρμόδιος για πληροφορίες	Αντιπλοίαρχος ΛΣ Χλιμίντζα Χρυσούλα Ανθυπασιπιστής ΛΣ Χατζάρας Ανδρέας
Γενική Διεύθυνση στο διαδίκτυο (URL)	www.hcg.gr / www.yen.gr

Είδος Αναθέτουσας Αρχής

Η Αναθέτουσα Αρχή είναι Υπουργείο αποτελεί «κεντρική κυβερνητική αρχή (ΚΚΑ)» και ανήκει στην Γενική Κυβέρνηση, Υποτομέας Κεντρικής Κυβέρνησης.

Κύρια δραστηριότητα Α.Α.

Η κύρια δραστηριότητα της Αναθέτουσας Αρχής είναι η Δημόσια τάξη και Ασφάλεια, η Ναυτιλία καθώς και οι απορρέουσες αρμοδιότητες από το κανονιστικό πλαίσιο για τον έλεγχο και την επιβολή της αλιείας.

Στοιχεία Επικοινωνίας

α) Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση και δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ.

β) Οι προσφορές πρέπει να υποβάλλονται ηλεκτρονικά στην διεύθυνση: www.promitheus.gov.gr

γ) Περαιτέρω πληροφορίες είναι διαθέσιμες από την προαναφερθείσα διεύθυνση: www.promitheus.gov.gr

1.2 Στοιχεία Διαδικασίας-Χρηματοδότηση

Είδος διαδικασίας

Ο διαγωνισμός θα διεξαχθεί με την ανοικτή διαδικασία του άρθρου 27 του Ν. 4412/16.

Χρηματοδότηση της σύμβασης

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ) 2018 (αριθ. ενάριθ. Έργου 2018ΣΕ08610004/ MIS 5010892).

Η σύμβαση περιλαμβάνεται στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Ταμείου Θάλασσας και Αλιείας της περιόδου 2014–2020, της Ενωσιακής Προτεραιότητας «Προαγωγή της εφαρμογής της ΚΑΛΠ» του Ε.Π. «Αλιείας και Θάλασσας», με τίτλο Δράσης «Αναβάθμιση / Αντικατάσταση του υφιστάμενου εξοπλισμού εναέριας



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
2014-2020



επιτήρησης των τριών (03) αεροπλάνων REIMS-406 της ΜΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ και των τριών (03) εκ των έξι (06) ελικοπτέρων τύπου AS365N3 της ΜΕΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ», με βάση την απόφαση ένταξης με αριθμ. πρωτ.: **43630/23-4-2018** (ΑΔΑ: ΨΡΦΚ465ΧΙ8-ΦΟ5) Απόφαση ΥΠ.ΟΙ.ΑΝ./ΓΓΔΕ-ΕΣΠΑ/ΓΔΔΕ/ΔΔΕ/Τμ. Κατάρτισης Ετησίων Προγραμμάτων.

Η παρούσα σύμβαση συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας .

1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της σύμβασης είναι η αντικατάσταση – αναβάθμιση του υπάρχοντος εξοπλισμού εναέριας επιτήρησης των αεροσκαφών του ΛΣ.ΕΛ.ΑΚΤ. Πιο αναλυτικά για τα δύο (02) αεροπλάνα και τα δύο (02) ελικοπτερα : α) Αναβάθμιση-Αντικατάσταση του ηλεκτροπτικού συστήματος με ύπαρξη καμερών υψηλής ευκρίνειας και το δυνατόν μεγαλύτερης εμβέλειας με λειτουργίες κατ' ελάχιστον ημέρας-νύχτας-υπερύθρου ακτινοβολίας-βραχέως υπερύθρου ακτινοβολίας (SWIR), β) Κατασκευή και εγκατάσταση σταθμού εργασίας (πλήρης κονσόλα ελέγχου με κάθισμα χειριστού συστήματος) κατάλληλα κατασκευασμένου και σχεδιασμένου προκειμένου να επιτρέπεται η εύκολη τοποθέτηση και αφαίρεση του στο αεροσκάφος. Κατ' ελάχιστον ο σταθμός θα φέρει εκτός από τα χειριστήρια του ηλεκτροπτικού συστήματος οθόνη ή οθόνες (ανάλογα το αεροσκάφος και την εργονομία του) υψηλής ευκρίνειας-ανάλυσης διάστασης ίσης ή μεγαλύτερης των 17" η κάθε μια. Συσκευής συστήματος AIS συμβατής με το υπόλοιπο σύστημα και τα εξαρτήματα του ώστε να συνεργάζεται αρμονικά μαζί του υπό όλες τις συνθήκες. Κατάλληλο εξοπλισμό και λογισμικό διαχείρισης αποστολής, το οποίο θα συγκεντρώνει και θα διαχειρίζεται όλα τα δεδομένα από τους αισθητήρες του σκάφους (νέους ή και υπάρχοντες) θα τα προβάλλει, θα τα συσχετίζει και θα τα αποθηκεύει με τέτοιο τρόπο έτσι ώστε να βελτιστοποιείται η επιχειρησιακή απόδοση του εναερίου μέσου, και γ) Radar επιφανείας 360° το οποίο θα αντικαταστήσει το υπάρχον και θα μπορεί να εγκλωβίζει πολλαπλούς στόχους επιφανείας. Επιπρόσθετα θα μπορεί να συνεργάζεται με δέκτη AIS, και να απεικονίζει παράλληλα με την τακτική εικόνα τα στοιχεία των εκπομπών AIS στους στόχους επιφανείας. Επίσης να μπορεί να αποστέλλει συντεταγμένες των στόχων στο σύστημα διαχείρισης πτήσης UNS 1K της Universal Avionics που διαθέτει το αεροπλάνο και να διαθέτει λειτουργία αποφυγής καιρού (weather avoidance). Για τα υπόλοιπα αεροσκάφη [ένα (01) αεροπλάνο και ένα (01) ελικοπτερο] απαραίτητη είναι η εγκατάσταση όλων εκείνων των απαραίτητων σταθερών εξαρτημάτων (καλωδίωση, βάσεις κλπ.), ώστε να βελτιωθεί η διαθεσιμότητα του συστήματος και η αποτελεσματικότητα του στόλου των αεροσκαφών που η Υπηρεσία διαθέτει.

(Συστημικός αριθμός: **91267**).

Τα προς προμήθεια είδη κατατάσσονται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων (CPV) : **34741000-3 "Εξοπλισμός Αεροσκαφών"**.

Προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών.

Η εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται στο ποσό των δώδεκα εκατομμυρίων ευρώ #12.000.000,00€# (συμπεριλαμβανομένων λοιπών κρατήσεων, απαλλάσσεται ΦΠΑ), ήτοι δύο εκατομμύρια ευρώ # 2.000.000,00€ # ανά αεροσκάφος. Το ανώτατο ποσό της κοινοτικής συνδρομής θα είναι σύμφωνο με τα αναγραφόμενα στην απόφαση χρηματοδότησης.

Το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο, με αιτιολογημένη εισήγησή του, μπορεί να προτείνει την κατακύρωση της σύμβασης για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα κατά ποσοστό στα εκατό. Το ποσοστό αυτό δεν μπορεί να υπερβαίνει το 15% στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας ή το 50% στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας.

Για κατακύρωση μέρους της ποσότητας κάτω του καθοριζόμενου από τα έγγραφα της σύμβασης ποσοστού, απαιτείται προηγούμενη αποδοχή από τον προμηθευτή.

Η διάρκεια της σύμβασης, συνολικός χρόνος για την παράδοση, εγκατάσταση, και λήψη όλων των



Ευρωπαϊκή Ένωση
 Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
 Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
 2014-2020



αναγκαίων πιστοποιήσεων που σχετίζονται με την προμήθεια και εγκατάσταση του συνόλου των συστημάτων που αφορά η παρούσα αναβάθμιση, **ορίζεται σε είκοσι τέσσερις (24) μήνες (ήτοι η παράδοση του φυσικού αντικειμένου), από την υπογραφή της** (παρ. 6 Παράρτημα Α' "Τεχνικές Προδιαγραφές").

Αναλυτικά η **διάρκεια της σύμβασης** για το 1^ο Αναβαθμισμένο Ελικόπτερο και Αεροπλάνο **ορίζεται** εντός δεκαπέντε (15) μηνών, για το 2^ο Αναβαθμισμένο Ελικόπτερο και Αεροπλάνο **ορίζεται** εντός είκοσι ενός (21) μηνών και για Σταθερή υποδομή στο 3^ο Ελικόπτερο και Αεροπλάνο **ορίζεται** εντός είκοσι τεσσάρων (24) μηνών.

Με την υπογραφή της σύμβασης από την ανάδοχο εταιρεία θα υποβληθεί στην Υπηρεσία προς έγκριση, εντός επτά (07) μηνών, μελέτη εγκατάστασης έργου του συνόλου των αναβαθμίσεων των αεροσκαφών.

Οι υπηρεσίες Εκπαίδευσης (παρ. 5.3.1 και 5.3.2 Παράρτημα Α' "Τεχνικές Προδιαγραφές"), θα παρασχεθούν πριν την παράδοση προς επιχειρησιακή εκμετάλλευση του 1ου Αεροπλάνου και του 1ου Ελικόπτερου έτσι ώστε να είναι εφικτή η άμεση επιχειρησιακή εκμετάλλευσή τους. Τα τεχνικά εγχειρίδια της παρ. 5.2 του Παραρτήματος Α' "Τεχνικές Προδιαγραφές", και τα ειδικά εργαλεία, κιβώτια μεταφοράς της παρ. 5.1 του Παραρτήματος Α' "Τεχνικές Προδιαγραφές" θα παραδοθούν πριν την παράδοση προς επιχειρησιακή εκμετάλλευση του 1ου Αεροπλάνου και του 1ου Ελικόπτερου. Είναι δυνατή η τμηματική παράδοση των ειδών εντός των ανωτέρω χρονικών διαστημάτων.

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού αντικειμένου της σύμβασης παρατίθεται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' "Τεχνικές Προδιαγραφές" της παρούσας διακήρυξης.

Η σύμβαση θα ανατεθεί με το κριτήριο της πλέον συμφέρουσας από οικονομική άποψη προσφοράς, βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας - τιμής.

1.4 Θεσμικό πλαίσιο

Η ανάθεση και εκτέλεση της σύμβασης διέπονται από την κείμενη νομοθεσία και τις κατ' εξουσιοδότηση αυτής εκδοθείσες κανονιστικές πράξεις, όπως ισχύουν και αναφέρονται αναλυτικά παραπάνω στην απόφαση Υπουργού Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής περί διακήρυξης του παρόντος διαγωνισμού, και στην οποία επισυνάπτονται οι παρόντες όροι της διακήρυξης.

1.5 Προθεσμία παραλαβής προσφορών και διενέργεια διαγωνισμού

Η καταληκτική ημερομηνία παραλαβής των προσφορών (υποβολής μέσω ΕΣΗΔΗΣ) είναι η **15-06-2020** και ώρα 15:00.

Η διαδικασία (αποσφράγιση προσφορών) θα διενεργηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ.), μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ως άνω συστήματος, την **19-06-2020 ημέρα Παρασκευή και ώρα 11:00**, στην αίθουσα 318 (3^{ος} όροφος) του κεντρικού κτιρίου του Αρχηγείου Λιμενικού Σώματος - Ελληνικής Ακτοφυλακής, Ακτή Βασιλειάδη Πύλη Ε1- Ε2 εντός Λιμένα Πειραιά.

1.6 Δημοσιότητα

A. Δημοσίευση στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης

Προκήρυξη της παρούσας σύμβασης θα αποσταλεί με ηλεκτρονικά μέσα για δημοσίευση την 23-04-2020 στην Υπηρεσία Εκδόσεων της Ευρωπαϊκής Ένωσης [Αριθ. προκήρυξης στην ΕΕ: 2020/S 082-193141].

B. Δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης θα καταχωρηθεί στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (ΚΗΜΔΗΣ).

Το πλήρες κείμενο της παρούσας Διακήρυξης θα καταχωρηθεί ακόμη και στη διαδικτυακή πύλη του ΕΣΗΔΗΣ: <http://www.promitheus.gov.gr> με **Συστημικός Αριθμός 91267**.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
2014-2020



Η προκήρυξη (περίληψη της παρούσας Διακήρυξης), όπως προβλέπεται στην περίπτωση 16 της παραγράφου 4 του άρθρου 2 του Ν. 3861/2010, θα αναρτηθεί στο διαδίκτυο στον ιστότοπο <http://et.diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ) και στο ΚΗΜΔΗΣ.

Η Διακήρυξη θα καταχωρηθεί στο διαδίκτυο, στην ιστοσελίδα της αναθέτουσας αρχής, στη διεύθυνση (URL): www.hcg.gr στη διαδρομή: «[Διαγωνισμοί Προμηθειών Τακτικοί Διαγωνισμοί](#)» και στο σύνδεσμο «Δημοσιεύσεις» καθώς και στην διεύθυνση (URL) : www.yen.gr στο σύνδεσμο «[Διαγωνισμοί – Διαβουλεύσεις](#)», στο σύνδεσμο – «[Διαγωνισμοί – Διαβουλεύσεις- Διαγωνισμοί Έργων](#)» και στο σύνδεσμο «[Ανακοινώσεις](#)».

1.7 Αρχές εφαρμοζόμενες στη διαδικασία σύναψης

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 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.

Η Αναθέτουσα Αρχή, λαμβάνει όλα τα κατάλληλα μέτρα για την αποτελεσματική πρόληψη, τον εντοπισμό και την επανόρθωση συγκρούσεων συμφερόντων που προκύπτουν κατά την διεξαγωγή των διαδικασιών σύναψης σύμβασης, συμπεριλαμβανομένου του σχεδιασμού και της προετοιμασίας της διαδικασίας, καθώς και της κατάρτισης των εγγράφων της σύμβασης, ούτως ώστε να αποφεύγονται τυχόν στρεβλώσεις του ανταγωνισμού και να διασφαλίζεται η ίση μεταχείριση όλων των οικονομικών φορέων, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 24 του Ν.4412/2016.



Ευρωπαϊκή Ένωση
 Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
 Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π. ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
 2014-2020



2. ΓΕΝΙΚΟΙ ΚΑΙ ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

2.1 Γενικές Πληροφορίες

2.1.1 Έγγραφα της σύμβασης

Τα έγγραφα της παρούσας διαδικασίας σύναψης είναι τα ακόλουθα:

- η με αριθμ. 2020/S 089-193141 Προκήρυξη της Σύμβασης, όπως αυτή έχει δημοσιευτεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης
- η παρούσα Διακήρυξη με τα κάτωθι Παραρτήματα³ Α' έως Δ' που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής
 - Τεχνικές Προδιαγραφές (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α')
 - Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ] (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β')
 - Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ')
 - Υπόδειγμα της Σύμβασης (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ')
- οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά (σχετικές αναρτήσεις θα πραγματοποιούνται μέσω ΕΣΗΔΗΣ).

2.1.2 Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης

Όλες οι επικοινωνίες σε σχέση με τα βασικά στοιχεία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης, καθώς και όλες οι ανταλλαγές πληροφοριών, ιδίως η ηλεκτρονική υποβολή, εκτελούνται με τη χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ), μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ως άνω συστήματος.

Ο οικονομικός φορέας αναλαμβάνει την υποχρέωση να τηρήσει εμπιστευτικά και να μη γνωστοποιήσει σε τρίτους (συμπεριλαμβανομένων των εκπροσώπων του ελληνικού και διεθνούς Τύπου), χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συγκατάθεση της Αναθέτουσας Αρχής, τα ανωτέρω έγγραφα ή πληροφορίες που προκύπτουν από αυτά. Οι οικονομικοί φορείς διασφαλίζουν την τήρηση των απαιτήσεων αυτών από το προσωπικό τους, τους υπεργολάβους τους και κάθε άλλο τρίτο πρόσωπο που χρησιμοποιούν κατά την ανάθεση ή εκτέλεση της σύμβασης.

2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο είκοσι πέντε (25) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, ήτοι μέχρι την 21-05-2020 και απαντώνται αντίστοιχα στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ, κατά τα οριζόμενα στα άρθρα 60 και 67 του Ν.4412/2016. Αιτήματα παροχής συμπληρωματικών πληροφοριών – διευκρινίσεων υποβάλλονται μόνο ηλεκτρονικά στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού μέσω της Διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ από εγγεγραμμένους στο σύστημα οικονομικούς φορείς, δηλαδή από εκείνους που διαθέτουν σχετικά διαπιστευτήρια που τους έχουν χορηγηθεί (όνομα χρήστη και κωδικό πρόσβασης), εντός της ως άνω ταχθείσας ημερομηνίας και απαραιτήτως, το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο. Αιτήματα παροχής διευκρινίσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο,

³ Η Α.Α. περιγράφει ρητά τα παραρτήματα της σύμβασης (λχ τεχνικές προδιαγραφές, ειδική συγγραφή υποχρεώσεων, υποδείγματα προσφορών, εγγυητικών επιστολών, εφόσον υπάρχουν)



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

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

α) όταν, για οποιοδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα (ήτοι μέχρι το αργότερο είκοσι πέντε (25) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών), δεν έχουν παρασχεθεί το αργότερο έξι (06) ημέρες πριν από την προθεσμία που ορίζεται για την παραλαβή των προσφορών,

β) όταν τα έγγραφα της σύμβασης υφίστανται σημαντικές αλλαγές.

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

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

2.1.4 Γλώσσα

Τα έγγραφα της σύμβασης έχουν συνταχθεί στην ελληνική γλώσσα. Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των τμημάτων των εγγράφων της σύμβασης που έχουν συνταχθεί σε περισσότερες γλώσσες, επικρατεί η ελληνική έκδοση.

Τυχόν ενστάσεις ή προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα και σύμφωνα με τη διαδικασία της παρ. 3.4 .

Οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.

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 05.10.1961, που κυρώθηκε με το Ν. 1497/1984 (Α'188).

Ειδικότερα, όλα τα δημόσια έγγραφα που αφορούν αλλοδαπούς οικονομικούς φορείς και που θα κατατεθούν από τους προσφέροντες στην παρούσα διαδικασία, θα είναι νόμιμα επικυρωμένα και η μετάφραση των εν λόγω εγγράφων μπορεί να γίνεται είτε από τη μεταφραστική υπηρεσία του ΥΠ.ΕΞ., είτε από το αρμόδιο προξενείο, είτε από δικηγόρο κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κ.Πολ.Δ. και 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων, είτε από ορκωτό μεταφραστή της χώρας προέλευσης αν υφίσταται στη χώρα αυτή τέτοια υπηρεσία.

Επιτρέπεται αντίστοιχα η κατάθεση οιοδήποτε δημόσιου εγγράφου και δικαιολογητικού που αφορά αλλοδαπή επιχείρηση με τη μορφή επικυρωμένης φωτοτυπίας προερχόμενης είτε από το νόμιμο επικυρωμένο έγγραφο από το αρμόδιο Προξενείο της χώρας του προσφέροντος, είτε από το πρωτότυπο έγγραφο με την σφραγίδα "Apostile" σύμφωνα με την συνθήκη της Χάγης της 05.10.1961. Η επικύρωση αυτή πρέπει να έχει γίνει από δικηγόρο κατά την έννοια των άρθρων 454 του Κ.Π.Δ. και 53 του Κώδικα περί Δικηγόρων.

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα -εταιρικά ή μη- με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο (σχέδια – μελέτες) μπορούν να υποβάλλονται είτε στην ελληνική, είτε στην αγγλική γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική. Η αρμόδια Επιτροπή Διενέργειας των Διαδικασιών Σύναψης Δημοσίων Συμβάσεων διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει την μετάφραση των ως άνω εντύπων, με έξοδα του συμμετέχοντα μέχρι την ημερομηνία που θα ορισθεί προς τούτο.

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



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
2014-2020



2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των παραγράφων 2.2.2 και 4.1 και 6.4 εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή χρηματοδοτικά ιδρύματα ή ασφαλιστικές επιχειρήσεις κατά την έννοια των περιπτώσεων β' και γ' της παρ. 1 του άρθρου 14 του ν. 4364/ 2016 (Α' 13)⁴, που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου ή στα κράτη-μέλη της ΣΔΣ και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού. Αν συσταθεί παρακαταθήκη με γραμμάτιο παρακατάθεσης χρεογράφων στο Ταμείο Παρακαταθηκών και Δανείων, τα τοκομερίδια ή μερίσματα που λήγουν κατά τη διάρκεια της εγγύησης επιστρέφονται μετά τη λήξη τους στον υπέρ ου η εγγύηση οικονομικό φορέα.

Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή των οικονομικών φορέων από έναν ή περισσότερους εκδότες της παραπάνω παραγράφου.

Οι εγγυήσεις αυτές περιλαμβάνουν, κατ' ελάχιστο, τα ακόλουθα στοιχεία: α) την ημερομηνία έκδοσης, β) τον εκδότη, γ) την αναθέτουσα αρχή προς την οποία απευθύνονται, δ) τον αριθμό της εγγύησης, ε) το ποσό που καλύπτει η εγγύηση, στ) την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ. και τη διεύθυνση του οικονομικού φορέα υπέρ του οποίου εκδίδεται η εγγύηση (στην περίπτωση ένωσης αναγράφονται όλα τα παραπάνω για κάθε μέλος της ένωσης), ζ) τους όρους ότι: αα) η εγγύηση παρέχεται ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ο δε εκδότης παραιτείται του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως, και ββ) ότι σε περίπτωση κατάρπτωσης αυτής, το ποσό της κατάρπτωσης υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου, η) τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης και την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών του διαγωνισμού, θ) την ημερομηνία λήξης ή τον χρόνο ισχύος της εγγύησης, ι) την ανάληψη υποχρέωσης από τον εκδότη της εγγύησης να καταβάλει το ποσό της εγγύησης ολικά ή μερικά εντός πέντε (5) ημερών μετά από απλή έγγραφη ειδοποίηση εκείνου προς τον οποίο απευθύνεται και ια) στην περίπτωση των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής, τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης.

Σχετικά υποδείγματα εγγυητικών επιστολών παρατίθενται στο Παράρτημα Γ' της παρούσας διακήρυξης.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους εκδότες των εγγυητικών επιστολών προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

2.2 Δικαίωμα Συμμετοχής - Κριτήρια Ποιοτικής Επιλογής

2.2.1 Δικαίωμα συμμετοχής

2.2.1.1 Δικαίωμα συμμετοχής στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα και σε περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων, τα μέλη αυτών που είναι εγκατεστημένα σε:

- α) κράτος-μέλος της Ένωσης,
- β) κράτος-μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ.),
- γ) τρίτες χώρες που έχουν υπογράψει και κυρώσει τη ΣΔΣ, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ως άνω Συμφωνίας, καθώς και
- δ) σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην περίπτωση γ' της παρούσας παραγράφου και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων.

⁴ Πρβλ. άρθρο 120 Ν.4512/2018 (ΦΕΚ Α' 5/17.1.2017), καθώς και άρθρο 15 παρ.1 Ν.4541/2018 (ΦΕΚ Α' 93/31.5.2018),



2.2.1.2 Οι ενώσεις οικονομικών φορέων, συμπεριλαμβανομένων και των προσωρινών συμπράξεων, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η επιλεγείσα ένωση οικονομικών φορέων υποχρεούται να πράξει τούτο εάν κατακυρωθεί σε αυτή το αποτέλεσμα του διαγωνισμού, εφ' όσον η λήψη ορισμένης νομικής μορφής είναι αναγκαία για την ικανοποιητική εκτέλεση της σύμβασης.

2.2.1.3 Στις περιπτώσεις υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, όλα τα μέλη της ευθύνονται έναντι της αναθέτουσας αρχής αλληλέγγυα και εις ολόκληρον.

2.2.2 Εγγύηση συμμετοχής

2.2.2.1 Για την έγκυρη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, κατατίθεται από τους συμμετέχοντες οικονομικούς φορείς (προσφέροντες), εγγυητική επιστολή συμμετοχής, σε ποσοστό **2%** επί της συνολικής εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (απαλλάσσεται ΦΠΑ) με ανάλογη στρογγυλοποίηση και ανέρχεται στο ποσό των **διακοσίων σαράντα χιλιάδων ευρώ #240.000,00€#**.

Σχετικό υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής συμμετοχής παρατίθεται στο Παράρτημα Γ' της παρούσας διακήρυξης (ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ Α').

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.

Η εγγύηση συμμετοχής πρέπει να ισχύει τουλάχιστον για τριάντα (30) ημέρες μετά τη λήξη του χρόνου ισχύος της προσφοράς του άρθρου 2.4.5 της παρούσας, ήτοι μέχρι την 15-07-2021 άλλως η προσφορά απορρίπτεται. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, πριν τη λήξη της προσφοράς, να ζητά από τον προσφέροντα να παρατείνει, πριν τη λήξη τους, τη διάρκεια ισχύος της προσφοράς και της εγγύησης συμμετοχής.

2.2.2.2 Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες μετά:

- α) την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης ενδικοφανούς προσφυγής ή την έκδοση απόφασης επί ασκηθείσας προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης και
- β) την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας άσκησης ενδίκων βοηθημάτων προσωρινής δικαστικής προστασίας ή την έκδοση απόφασης επ' αυτών και
- γ) την ολοκλήρωση του προσυμβατικού ελέγχου από το Ελεγκτικό Συνέδριο.

Για τα προηγούμενα στάδια της κατακύρωσης, η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στους συμμετέχοντες στις κάτωθι περιπτώσεις: α) λήξης του χρόνου ισχύος της προσφοράς και μη ανανέωσης αυτής και β) απόρριψης της προσφοράς τους και εφόσον δεν έχει ασκηθεί ενδικοφανής προσφυγή ή ένδικο βοήθημα ή έχει εκπνεύσει άπρακτη η προθεσμία άσκησης ενδικοφανούς προσφυγής ή ενδίκων βοηθημάτων ή έχει λάβει χώρα παραίτηση από το δικαίωμα άσκησης αυτών ή αυτά έχουν απορριφθεί αμετακλήτως.

2.2.2.3 Η εγγύηση συμμετοχής καταπίπτει, αν ο προσφέρων αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.6, δεν προσκομίσει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά ή δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή της σύμβασης.

2.2.3 Λόγοι αποκλεισμού

Αποκλείεται από τη συμμετοχή στην παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης (διαγωνισμό) οικονομικός φορέας, εφόσον συντρέχει στο πρόσωπό του (εάν πρόκειται για μεμονωμένο φυσικό ή νομικό πρόσωπο) ή σε ένα από τα μέλη του (εάν πρόκειται για ένωση οικονομικών φορέων) ένας ή περισσότεροι από τους ακόλουθους λόγους:



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
2014-2020



2.2.3.1 Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη⁵ καταδικαστική απόφαση για έναν από τους ακόλουθους λόγους:

α) **συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση**, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 της απόφασης-πλαίσιο 2008/841/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 24ης Οκτωβρίου 2008, για την καταπολέμηση του οργανωμένου εγκλήματος (ΕΕ L 300 της 11.11.2008 σ.42),

β) **δωροδοκία**, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της διαφθοράς στην οποία ενέχονται υπάλληλοι των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων ή των κρατών-μελών της Ένωσης (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σ. 1) και στην παράγραφο 1 του άρθρου 2 της απόφασης-πλαίσιο 2003/568/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 22ας Ιουλίου 2003, για την καταπολέμηση της δωροδοκίας στον ιδιωτικό τομέα (ΕΕ L 192 της 31.7.2003, σ. 54), καθώς και όπως ορίζεται στην κείμενη νομοθεσία ή στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα,

γ) **απάτη**, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σ. 48), η οποία κυρώθηκε με το Ν. 2803/2000 (Α' 48),

δ) **τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα με τρομοκρατικές δραστηριότητες**, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 1 και 3 της απόφασης-πλαίσιο 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου της 13ης Ιουνίου 2002, για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 164 της 22.6.2002, σ. 3) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 4 αυτής,

ε) **νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας**, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 26ης Οκτωβρίου 2005, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες και τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας (ΕΕ L 309 της 25.11.2005, σ. 15), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το Ν. 3691/2008 (Α' 166),

στ) **παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων**, όπως ορίζονται στο άρθρο 2 της Οδηγίας 2011/36/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Απριλίου 2011, για την πρόληψη και την καταπολέμηση της εμπορίας ανθρώπων και για την προστασία των θυμάτων της, καθώς και για την αντικατάσταση της απόφασης-πλαίσιο 2002/629/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 101 της 15.4.2011, σ. 1), η οποία ενσωματώθηκε στην εθνική νομοθεσία με το Ν. 4198/2013 (Α' 215).

Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται, επίσης, όταν το πρόσωπο εις βάρος του οποίου εκδόθηκε αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του **ή έχει εξουσία εκπροσώπησης**, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό. Η υποχρέωση του προηγούμενου εδαφίου αφορά:

α) στις περιπτώσεις εταιρειών περιορισμένης ευθύνης (Ε.Π.Ε.), ιδιωτικών κεφαλαιουχικών εταιρειών (Ι.Κ.Ε.) και προσωπικών εταιρειών (Ο.Ε. και Ε.Ε.), τους διαχειριστές,

β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον Διευθύνοντα Σύμβουλο, καθώς και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου,

γ) στις περιπτώσεις συνεταιρισμών τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου.

⁵ Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 1 εδ. α του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 6 του ν. 4497/2017. Ειδικότερα, επισημαίνεται ότι για τις συμβάσεις άνω των ορίων, η αναφορά στο ΕΕΕΣ σε "τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση" νοείται, δεδομένης της ως άνω νομοθετικής μεταβολής, ως "αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση", η δε σχετική δήλωση του οικονομικού φορέα στο Μέρος ΙΙΙ.Α. του ΕΕΕΣ αφορά μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις.



Σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, η υποχρέωση των προηγούμενων εδαφίων αφορά στους νόμιμους εκπροσώπους τους.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (στ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε πέντε (5) έτη από την ημερομηνία της καταδίκης με αμετάκλητη απόφαση⁶.

2.2.3.2 Στις ακόλουθες περιπτώσεις:

(α) Όταν ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και αυτό έχει διαπιστωθεί από δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ, σύμφωνα με διατάξεις της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ή την εθνική νομοθεσία, ή/και

(β) όταν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης,

Αν ο οικονομικός φορέας είναι Έλληνας πολίτης ή έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα, οι υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης καλύπτουν τόσο την κύρια όσο και την επικουρική ασφάλιση.

Δεν αποκλείεται ο οικονομικός φορέας, όταν έχει εκπληρώσει τις υποχρεώσεις του είτε καταβάλλοντας τους φόρους ή τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης που οφείλει, συμπεριλαμβανομένων, κατά περίπτωση, των δεδουλευμένων τόκων ή των προστίμων είτε υπαγόμενος σε δεσμευτικό διακανονισμό για την καταβολή τους⁷.

ή/και

(γ) η Αναθέτουσα Αρχή γνωρίζει ή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι έχουν επιβληθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα, μέσα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς: αα) τρεις (3) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που χαρακτηρίζονται, σύμφωνα με την υπουργική απόφαση 2063/Δ1632/2011 (Β' 266), όπως εκάστοτε ισχύει, ως «υψηλής» ή «πολύ υψηλής» σοβαρότητας, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από τρεις (3) διενεργηθέντες ελέγχους, ή ββ) δύο (2) πράξεις επιβολής προστίμου από τα αρμόδια ελεγκτικά όργανα του Σώματος Επιθεώρησης Εργασίας για παραβάσεις της εργατικής νομοθεσίας που αφορούν την αδήλωτη εργασία, οι οποίες προκύπτουν αθροιστικά από δύο (2) διενεργηθέντες ελέγχους. Οι υπό αα' και ββ' κυρώσεις πρέπει να έχουν αποκτήσει τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ.⁸

2.2.3.3 Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις:

(α) εάν έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του Ν. 4412/2016, ήτοι των υποχρεώσεων του που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α' του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147),

(β) εάν 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

⁶ Πρβλ. παρ. 10 άρθρου 73 ν.4412/2016, η οποία προστέθηκε με το άρθρο 107 περ. 9 του ν. 4497/2017.

⁷ Πρβλ. άρθρο 73 παρ. 2 τελευταίο εδάφιο του Ν. 4412/2016. [Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων) του άρθρου 79 παρ. 4 Ν. 4412/2016]

⁸ Πρβ. άρθρο 73 παρ. 2 περίπτωση γ του ν. 4412/2016, η οποία προστέθηκε με το άρθρο 39 του ν. 4488/2017.



συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή εάν βρίσκεται σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην αποκλείει έναν οικονομικό φορέα ο οποίος βρίσκεται σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή, υπό την προϋπόθεση ότι αποδεικνύει ότι ο εν λόγω φορέας είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας⁹,

(γ) υπάρχουν επαρκώς εύλογες ενδείξεις που οδηγούν στο συμπέρασμα ότι ο οικονομικός φορέας συνήψε συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού,

δ) εάν μία κατάσταση σύγκρουσης συμφερόντων κατά την έννοια του άρθρου 24 του Ν. 4412/2016 δεν μπορεί να θεραπευθεί αποτελεσματικά με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(ε) εάν μία κατάσταση στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την πρότερη συμμετοχή του οικονομικού φορέα κατά την προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 48 του Ν. 4412/2016, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

(στ) εάν έχει επιδείξει σοβαρή ή επαναλαμβανόμενη πλημμέλεια κατά την εκτέλεση ουσιώδους απαίτησης στο πλαίσιο προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης που είχε ως αποτέλεσμα την πρόωρη καταγγελία της προηγούμενης σύμβασης, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις,

(ζ) εάν έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές ή δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα δικαιολογητικά που απαιτούνται κατ' εφαρμογή του άρθρου 79 του Ν. 4412/2016,

(η) εάν επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

(θ) εάν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα ότι έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα, το οποίο θέτει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά του.

Εάν στις ως άνω περιπτώσεις (α) έως (θ) η περίοδος αποκλεισμού δεν έχει καθοριστεί με αμετάκλητη απόφαση, αυτή ανέρχεται σε τρία (3) έτη από την ημερομηνία του σχετικού γεγονότος.¹⁰

2.2.3.4 Αποκλείεται, επίσης, οικονομικός φορέας από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης εάν συντρέχουν οι προϋποθέσεις εφαρμογής της παρ. 4 του άρθρου 8 του Ν. 3310/2005, όπως ισχύει (αμιγώς εθνικός λόγος αποκλεισμού)¹¹.

2.2.3.5 Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεων του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις ως άνω περιπτώσεις.

⁹ Σχετική δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περιλαμβάνεται στο ΕΕΕΣ (για τις συμβάσεις άνω των ορίων), καθώς και τα μέσα απόδειξης του άρθρου 2.2.8.2.

¹⁰ Πρβλ. παράγραφο 10 του άρθρου 73 ν.4412/2016, η οποία προστέθηκε με το άρθρο 107 περ. 9 του ν. 4497/2017.Επίσης, πρβλ. υπ' αριθμ. πρωτ. 6271/30-11-2018 έγγραφο της Αρχής (ΑΔΑ Ψ3Κ8ΟΞΤΒ-09Β) σχετικά με την απόφαση ΔΕΕ της 24 Οκτωβρίου 2018 στην υπόθεση C-124/2017.

¹¹ Ο λόγος αποκλεισμού της παρ. 2.2.3.4 τίθεται στην παρούσα διακήρυξη μόνο εφόσον η εκτιμώμενη αξία της υπό ανάθεση σύμβασης υπερβαίνει το 1.000.000,00 € χωρίς ΦΠΑ. Κατά το στάδιο της υποβολής της προσφοράς η μη συνδρομή του ανωτέρω εθνικού λόγου αποκλεισμού δηλώνεται στο αντίστοιχο πεδίο του ΕΕΕΣ [αμιγώς εθνικοί λόγοι αποκλεισμού]



2.2.3.6 Οικονομικός φορέας που εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1, 2.2.3.2(γ) και 2.2.3.3 μπορεί να προσκομίζει στοιχεία προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού (αυτοκάθαρση). Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης. Τα μέτρα που λαμβάνονται από τους οικονομικούς φορείς αξιολογούνται σε συνάρτηση με τη σοβαρότητα και τις ιδιαίτερες περιστάσεις του ποινικού αδικήματος ή του παραπτώματος. Αν τα μέτρα κριθούν ανεπαρκή, γνωστοποιείται στον οικονομικό φορέα το σκεπτικό της απόφασης αυτής. Οικονομικός φορέας που έχει αποκλειστεί, σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, με τελεσίδικη απόφαση, σε εθνικό επίπεδο, από τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης σύμβασης ή ανάθεσης παραχώρησης δεν μπορεί να κάνει χρήση της ανωτέρω δυνατότητας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση¹².

2.2.3.7 Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στις παρ. 8 και 9 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016¹³. (ΦΕΚ Α' 147)

2.2.3.8 Οικονομικός φορέας, στον οποίο έχει επιβληθεί, με την κοινή υπουργική απόφαση του άρθρου 74 του Ν. 4412/2016, η ποινή του αποκλεισμού αποκλείεται αυτοδίκαια και από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης.

2.2.4 Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας

Οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης απαιτείται να ασκούν εμπορική ή βιομηχανική ή βιοτεχνική δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο της προμήθειας.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε ένα από τα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος εγκατάστασής τους ή να ικανοποιούν οποιαδήποτε άλλη απαίτηση ορίζεται στο Παράρτημα XI του Προσαρτήματος Α' του Ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλος του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου (Ε.Ο.Χ) ή σε τρίτες χώρες που έχουν προσχωρήσει στη ΣΔΣ, ή σε τρίτες χώρες που δεν εμπίπτουν στην προηγούμενη περίπτωση και έχουν συνάψει διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες με την Ένωση σε θέματα διαδικασιών ανάθεσης δημοσίων συμβάσεων, απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι σε αντίστοιχα επαγγελματικά ή εμπορικά μητρώα.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς απαιτείται να είναι εγγεγραμμένοι στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού.

2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια¹⁴

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν/ παρέχουν:

είτε

α) γενικό¹⁵ ετήσιο κύκλο εργασιών¹⁶ για τα ακόλουθα έτη:

¹² Πρβλ παρ. 7 άρθρου 73 ν. 4412/2016.

¹³ Πρβλ. απόφαση υπ' αριθμ. 50844 (ΦΕΚ 279 τεύχος ΥΟΔΔ, 17-05-2018), με την οποία έχει συσταθεί και συγκροτηθεί η επιτροπή της παρ 9 του άρθρου 73 του ν.4412/2016.

¹⁴ Πρβλ άρθρο 75 παρ. 3 ν. 4412/2016.

¹⁵ Ο "γενικός" κύκλος εργασιών αναφέρεται σε όλες τις δραστηριότητες του οικονομικού φορέα.



- έτος (2016) κύκλος εργασιών (3.000.000,00) νόμισμα (ευρώ)
- έτος (2017) κύκλος εργασιών (3.000.000,00) νόμισμα (ευρώ)
- έτος (2018) κύκλος εργασιών (3.000.000,00) νόμισμα (ευρώ)

είτε

β) μέσο γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών:

αριθμός ετών τρία (03) μέσος γενικός κύκλος εργασιών (3.000.000,00) νόμισμα (ευρώ)

2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα¹⁷

Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς, οι οποίοι συμμετέχουν στο διαγωνισμό απαιτείται:

- κατά την διάρκεια της τελευταίας πενταετίας να έχουν προβεί σε μία (01) τουλάχιστον αναβάθμιση **είτε** ηλεκτροοπτικού εξοπλισμού **είτε** συστήματος ραντάρ σε αεροπλάνα ή ελικόπτερα.

2.2.7 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (της παραγράφου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (της παραγράφου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς¹⁸. Στην περίπτωση αυτή, αποδεικνύουν ότι θα έχουν στη διάθεσή τους αναγκαίους πόρους, με την προσκόμιση της σχετικής δέσμευσης των φορέων στην ικανότητα των οποίων στηρίζονται.

Όταν οι οικονομικοί φορείς στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων όσον αφορά τα κριτήρια που σχετίζονται με την απαιτούμενη με τη διακήρυξη οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια, οι εν λόγω οικονομικοί φορείς και αυτοί στους οποίους στηρίζονται είναι από κοινού υπεύθυνοι για την εκτέλεση της σύμβασης.

Υπό τους ίδιους όρους οι ενώσεις οικονομικών φορέων μπορούν να στηρίζονται στις ικανότητες των συμμετεχόντων στην ένωση ή άλλων φορέων.

2.2.8 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

2.2.8.1 Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών

Προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς: α) δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις του άρθρου 2.2.3 και β) πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής των άρθρων 2.2.4, 2.2.5 και 2.2.6 της παρούσης, προσκομίζουν κατά την υποβολή της προσφοράς τους ως δικαιολογητικό συμμετοχής, το προβλεπόμενο από το άρθρο 79 παρ. 1 και 3 του Ν. 4412/2016 Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα Β', το οποίο αποτελεί ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του Ν. 1599/1986. Το ΕΕΕΣ¹⁹ καταρτίζεται

¹⁶ Ο ελάχιστος ετήσιος κύκλος εργασιών που συμπληρώνεται στα συγκεκριμένα πεδία από την Α.Α. δεν υπερβαίνει το διπλάσιο της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης, εκτός από δεόντως αιτιολογημένες περιπτώσεις, όπως σχετικά με τους ειδικούς κινδύνους που αφορούν τη φύση των αγαθών (πρβλ. άρθρο 75 παρ. 3 υποπ. 2 ν. 4412/2016)

¹⁷ Πρβλ άρθρο 75 παρ. 4 ν. 4412/2016.

¹⁸ Πρβλ άρθρο 78 παρ.1 του ν. 4412/2016. Δύνανται, επίσης, να στηρίζονται και στις ικανότητες του/ των υπεργολάβων, στους οποίους προτίθενται να αναθέσουν την εκτέλεση τμήματος/ τμημάτων της υπό ανάθεσης σύμβασης

¹⁹ Το ΕΕΕΣ περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέρη: Μέρος Ι Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή, Μέρος ΙΙ Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, Μέρος ΙΙΙ Κριτήρια αποκλεισμού, Μέρος ΙV Κριτήρια Επιλογής, ..., Μέρος VI Τελικές δηλώσεις.



βάσει του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος 2 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/7 και συμπληρώνεται από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς σύμφωνα με τις οδηγίες του Παραρτήματος 1²⁰.

Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) του άρθρου 79 του Ν.4412/2016 μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

Σε όλες τις περιπτώσεις, όπου περισσότερα από ένα φυσικά πρόσωπα είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου ενός οικονομικού φορέα ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό, υποβάλλεται ένα Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), το οποίο υπογράφεται, από κάθε ένα από τα ως άνω πρόσωπα. Η υποχρέωση δήλωσης, αφορά όλα τα φυσικά πρόσωπα που αναφέρονται στο τελευταίο εδάφιο της παρ. 1 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, ανά περίπτωση.

Ωστόσο, κατά την υποβολή του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ) του άρθρου 79 του ν.4412/2016, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στο άρθρο 2.2.3.1 της παρούσα διακήρυξης, για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.²¹

Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης.

Διευκρινίζεται ότι προς προκαταρκτική απόδειξη ότι οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς δεν βρίσκονται σε μία από τις καταστάσεις του άρθρου 2.2.3.2 (γ), θα πρέπει να συμπληρώσουν στο ως άνω περιγραφόμενο ΕΕΕΣ το πεδίο Δ «Αμιγώς Εθνικοί Λόγοι Αποκλεισμού» του Μέρους ΙΙΙ (βλ. Παράρτημα Β' της παρούσης Διακήρυξης).

2.2.8.2 Αποδεικτικά μέσα

Α. Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στα άρθρα 2.2.1 έως 2.2.7, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παρούσας παραγράφου και κατά τη σύναψη της σύμβασης στις περιπτώσεις του άρθρου 105 παρ. 3 περ. γ του Ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που προσφέρων οικονομικός φορέας ή ένωση αυτών στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με το άρθρο 2.2.7 της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται στην υποβολή των δικαιολογητικών που αποδεικνύουν ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι

²⁰ Από τις 2-5-2019, παρέχεται η νέα ηλεκτρονική υπηρεσία [Promitheus ESPDint \(https://espint.eprocurement.gov.gr/\)](https://espint.eprocurement.gov.gr/) που προσφέρει τη δυνατότητα ηλεκτρονικής σύνταξης και διαχείρισης του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ). Μπορείτε να δείτε τη σχετική ανακοίνωση στη Διαδικτυακή Πύλη του ΕΣΗΔΗΣ www.promitheus.gov.gr (βλ. και το Διορθωτικό (Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης L 17/65 της 23ης Ιανουαρίου 2018) στον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) 2016/7 για την καθιέρωση του τυποποιημένου εντύπου για το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Προμήθειας, με το οποίο επιλύθηκαν τα σχετικά ζητήματα ορολογίας που υπήρχαν στο αρχικό επίσημο ελληνικό κείμενο του Εκτελεστικού Κανονισμού). Μπορείτε να δείτε το σχετικό Διορθωτικό στην ακόλουθη διαδρομή [https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R\(01\)&from=EL](https://eur-lex.europa.eu/legal-content/EL/TXT/HTML/?uri=CELEX:32016R0007R(01)&from=EL)

²¹ Επισημαίνεται ότι η ανωτέρω δυνατότητα εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια του οικονομικού φορέα. Εξακολουθεί να υφίσταται η δυνατότητα να υπογράφεται το ΕΕΕΣ από το σύνολο των φυσικών προσώπων που αναφέρονται στα τελευταία δύο εδάφια του άρθρου 73 παρ. 1 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκαν με το άρθρο 107 περ. 7 του ν. 4497/2017.



αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση (άρθρα 2.2.5 και 2.2.6).

Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν φορέα στην ικανότητα του οποίου στηρίζεται, εφόσον ο τελευταίος δεν πληροί το σχετικό κριτήριο επιλογής ή για τον οποίο συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού των παραγράφων 2.2.3.1, 2.2.3.2 και 2.2.3.3.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, αν και στο μέτρο που η αναθέτουσα αρχή έχει τη δυνατότητα να λαμβάνει τα πιστοποιητικά ή τις συναφείς πληροφορίες απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος - μέλος της Ένωσης, η οποία διατίθεται δωρεάν, όπως εθνικό μητρώο συμβάσεων, εικονικό φάκελο επιχείρησης, ηλεκτρονικό σύστημα αποθήκευσης εγγράφων ή σύστημα προεπιλογής. Η δήλωση για την πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων εμπεριέχεται στο Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ).

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά, όταν η αναθέτουσα αρχή που έχει αναθέσει τη σύμβαση διαθέτει ήδη τα ως άνω δικαιολογητικά και αυτά εξακολουθούν να ισχύουν.

Επισημαίνεται ότι γίνονται αποδεκτές:

- οι ένορκες βεβαιώσεις που αναφέρονται στην παρούσα Διακήρυξη, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,
- οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών²². Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους.

Β.1. Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα παρακάτω δικαιολογητικά²³:

α) για την παράγραφο 2.2.3.1 απόσπασμα του σχετικού μητρώου, όπως του ποινικού μητρώου ή, ελλείψει αυτού, ισοδύναμο έγγραφο που εκδίδεται από αρμόδια δικαστική ή διοικητική αρχή του κράτους-μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας, από το οποίο

²² Πρβ. παράγραφο 12 άρθρου 80 του ν.4412/2016, όπως αυτή προστέθηκε με το άρθρο 43 παρ. 7, περ. α, υποπερίπτωση αδ' του ν. 4605/2019.

²³ Σχετικά με την κατάργηση της υποχρέωσης υποβολής πρωτοτύπων ή επικυρωμένων αντιγράφων εγγράφων σε διαγωνισμούς δημοσίων συμβάσεων διευκρινίζονται τα εξής:

1. Απλά αντίγραφα δημοσίων εγγράφων:

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα των πρωτοτύπων ή των ακριβών αντιγράφων των δημοσίων εγγράφων, που έχουν εκδοθεί από τις υπηρεσίες και τους φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014. Σημειωτέον ότι η παραπάνω ρύθμιση δεν καταλαμβάνει τα συμβολαιογραφικά έγγραφα (λ.χ. πληρεξούσια, ένορκες βεβαιώσεις κ.ο.κ.), για τα οποία συνεχίζει να υφίσταται η υποχρέωση υποβολής κεκυρωμένων αντιγράφων.

2. Απλά αντίγραφα αλλοδαπών δημοσίων εγγράφων:

Επίσης, γίνονται αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές, υπό την προϋπόθεση ότι αυτά είναι νομίμως επικυρωμένα από την αρμόδια αρχή της χώρας αυτής, και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν4194/2013). Σημειώνεται ότι δεν θίγονται και εξακολουθούν να ισχύουν, οι απαιτήσεις υποβολής δημοσίων εγγράφων με συγκεκριμένη επισημείωση (APOSTILLE), οι οποίες απορρέουν από διεθνείς συμβάσεις της χώρας (Σύμβαση της Χάγης) ή άλλες διακρατικές συμφωνίες (βλ. και σημείο 6.2.)

3. Απλά αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων:

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα από αντίγραφα ιδιωτικών εγγράφων τα οποία έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 36 παρ. 2 β) του Κώδικα Δικηγόρων (Ν 4194/2013), καθώς και ευκρινή φωτοαντίγραφα από τα πρωτότυπα όσων ιδιωτικών εγγράφων φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α' της παρ. 2 του άρθρου 1 του νόμου 4250/2014.

4. Πρωτότυπα έγγραφα και επικυρωμένα αντίγραφα

Γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά και πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα των δικαιολογητικών εγγράφων, εφόσον υποβληθούν από τους διαγωνιζόμενους.



προκύπτει ότι πληρούνται αυτές οι προϋποθέσεις που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του εν λόγω οικονομικού φορέα ή στα πρόσωπα **που έχουν εξουσία εκπροσώπησης**, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στην ως άνω παράγραφο,

β) για τις παραγράφους 2.2.3.2²⁴ και 2.2.3.3²⁵ περίπτωση β' πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να είναι εν ισχύ κατά το χρόνο υποβολής του, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται σε αυτό χρόνος ισχύος, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Παράλληλα, απαιτείται επιπλέον η υποβολή υπεύθυνης δήλωσης του προσωρινού αναδόχου αναφορικά με τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης (στην περίπτωση που ο προσωρινός ανάδοχος έχει την εγκατάστασή του στην Ελλάδα αφορά Οργανισμούς κύριας και επικουρικής ασφάλισης) στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές. Η υπεύθυνη δήλωση υπογράφεται ηλεκτρονικά και δεν χρειάζεται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής. Το ως άνω δικαιολογητικό υποβάλλεται ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος σε μορφή αρχείου .pdf.

Ειδικά για τις περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.2 α., πέραν του ως άνω πιστοποιητικού, υποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεων του όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

Για τους οικονομικούς φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα, τα πιστοποιητικά ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης, εκδίδονται από το αρμόδιο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα. Το πιστοποιητικό ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με δικαστική απόφαση εκδίδεται από το οικείο Πρωτοδικείο της έδρας του οικονομικού φορέα, το δε πιστοποιητικό ότι δεν έχει τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων εκδίδεται από το Γ.Ε.Μ.Η., σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις, ως κάθε φορά ισχύουν. Τα φυσικά πρόσωπα (ατομικές επιχειρήσεις) δεν προσκομίζουν πιστοποιητικό περί μη θέσεως σε εκκαθάριση.

Η μη αναστολή των επιχειρηματικών δραστηριοτήτων του οικονομικού φορέα, για τους εγκατεστημένους στην Ελλάδα οικονομικούς φορείς αποδεικνύεται μέσω της ηλεκτρονικής πλατφόρμας της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων²⁶.

Εάν τα ως άνω πιστοποιητικά ασφαλιστικής και φορολογικής ενημερότητας έχουν εκδοθεί προ της κοινοποίησης της πρόσκλησης στον προσωρινό ανάδοχο, μπορούν να υποβληθούν, στην περίπτωση που εξακολουθούν να ισχύουν κατά το χρόνο υποβολής τους. Σε περίπτωση που δεν ορίζεται χρόνος ισχύος, τα ως άνω πιστοποιητικά γίνονται δεκτά εφόσον έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους. Οι οικονομικοί φορείς πρέπει να μεριμνούν να αποκτούν εγκαίρως πιστοποιητικά τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 104 του Ν.4412/2016, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι.

²⁴ Λαμβανομένου υπόψη του σύντομου, σε πολλές περιπτώσεις, χρόνου ισχύος των πιστοποιητικών φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας που εκδίδονται από τους ημεδαπούς φορείς, οι οικονομικοί φορείς μεριμνούν να αποκτούν εγκαίρως πιστοποιητικά, τα οποία να καλύπτουν και τον χρόνο υποβολής της προσφοράς, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 104 του ν. 4412/2016, προκειμένου να τα υποβάλουν, εφόσον αναδειχθούν προσωρινοί ανάδοχοι. Τα εν λόγω πιστοποιητικά υποβάλλονται μαζί με τα υπόλοιπα αποδεικτικά μέσα του άρθρου 22 από τον προσωρινό ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του υποσυστήματος.

²⁵ Εφόσον η αναθέτουσα αρχή την επιλέξει ως λόγο αποκλεισμού.

²⁶ Με εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης", όπως αυτά εμφανίζονται στο taxiset.



γ) Για τις περιπτώσεις του άρθρου 2.2.3.2γ της παρούσας, πιστοποιητικό από τη Διεύθυνση Προγραμματισμού και Συντονισμού της Επιθεώρησης Εργασιακών Σχέσεων, από το οποίο να προκύπτουν οι πράξεις επιβολής προστίμου που έχουν εκδοθεί σε βάρος του οικονομικού φορέα σε χρονικό διάστημα δύο (2) ετών πριν από την ημερομηνία λήξης της προθεσμίας υποβολής προσφοράς.

Αν το κράτος-μέλος ή η εν λόγω χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1, στις περιπτώσεις α' και β' της παραγράφου 2.2.3.2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 2.2.3.3, τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά μπορεί να αντικαθίστανται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού του κράτους - μέλους ή της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

Οι αρμόδιες δημόσιες αρχές παρέχουν, όπου κρίνεται αναγκαίο, επίσημη δήλωση στην οποία αναφέρεται ότι δεν εκδίδονται τα έγγραφα ή τα πιστοποιητικά της παρούσας παραγράφου ή ότι τα έγγραφα αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1, στις περιπτώσεις α' και β' της παραγράφου 2.2.3.2 και στην περίπτωση β' της παραγράφου 2.2.3.3. Οι επίσημες δηλώσεις καθίστανται διαθέσιμες μέσω του επιγραμμικού αποθετηρίου πιστοποιητικών (e-Certis) του άρθρου 81 του ν. 4412/2016.

δ) Για τις λοιπές περιπτώσεις της παραγράφου 2.2.3.3 υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν συντρέχουν στο πρόσωπό του οι οριζόμενοι στην παράγραφο λόγοι αποκλεισμού.

ε) για την παράγραφο 2.2.3.4, δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών²⁷, εφόσον ο προσωρινός ανάδοχος είναι ανώνυμη εταιρεία. [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]:

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 εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

Εάν ο προσωρινός ανάδοχος είναι αλλοδαπή ανώνυμη εταιρεία, 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 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

²⁷ Πρβλ. άρθρο 8 Ν. 3310/2005 και π.δ. 82/1996.



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.

Η αναθέτουσα αρχή δεν υπεισέρχεται στην κρίση της ως άνω αιτιολογίας. Δύναται, ωστόσο, να αποδείξει τη δυνατότητα υποβολής της κατάστασης μετόχων, και μόνο στην περίπτωση αυτή η εταιρεία αποκλείεται από την παρούσα διαδικασία.

Περαιτέρω, πριν την υπογραφή της σύμβασης υποβάλλεται η υπεύθυνη δήλωση της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας 20977/23-8-2007 (Β' 1673) «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του Ν. 3310/2005 όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 3414/2005», και

στ) για την παράγραφο 2.2.3.8 υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα ότι δεν έχει εκδοθεί σε βάρος του απόφαση αποκλεισμού, σύμφωνα με το άρθρο 74 του Ν. 4412/2016.

B.2. Για την απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) προσκομίζουν πιστοποιητικό/ βεβαίωση του οικείου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του κράτους εγκατάστασης. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι σε κράτος μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης προσκομίζουν πιστοποιητικό/βεβαίωση του αντίστοιχου επαγγελματικού ή εμπορικού μητρώου του Παραρτήματος XI του Προσαρτήματος Α' του Ν. 4412/2016, με το οποίο πιστοποιείται αφενός η εγγραφή τους σε αυτό και αφετέρου το ειδικό επάγγελμά τους. Στην περίπτωση που χώρα δεν τηρεί τέτοιο μητρώο, το έγγραφο ή το πιστοποιητικό μπορεί να αντικαθίσταται από ένορκη βεβαίωση ή, στα κράτη - μέλη ή στις χώρες όπου δεν προβλέπεται ένορκη βεβαίωση, από υπεύθυνη δήλωση του ενδιαφερομένου ενώπιον αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, συμβολαιογράφου ή αρμόδιου επαγγελματικού ή εμπορικού οργανισμού της χώρας καταγωγής ή της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας ότι δεν τηρείται τέτοιο μητρώο και ότι ασκεί τη δραστηριότητα που απαιτείται για την εκτέλεση του αντικείμενου της υπό ανάθεση σύμβασης.

Οι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βεβαίωση εγγραφής στο Βιοτεχνικό ή Εμπορικό ή Βιομηχανικό Επιμελητήριο ή στο Μητρώο Κατασκευαστών Αμυντικού Υλικού.

Επισημαίνεται ότι, τα δικαιολογητικά που αφορούν στην απόδειξη της απαίτησης του άρθρου 2.2.4 (απόδειξη καταλληλότητας για την άσκηση επαγγελματικής δραστηριότητας) γίνονται αποδεκτά, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός αν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

B.3. Για την απόδειξη της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας του άρθρου 2.2.5 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν οικονομικές καταστάσεις ή αποσπάσματα οικονομικών καταστάσεων της τελευταίας τριετίας, στην περίπτωση που η δημοσίευση των οικονομικών καταστάσεων απαιτείται από τη νομοθεσία της χώρας όπου είναι εγκατεστημένος ο οικονομικός φορέας.

Εάν ο οικονομικός φορέας, για βάσιμο λόγο, δεν είναι σε θέση να προσκομίσει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, μπορεί να αποδεικνύει την οικονομική και χρηματοοικονομική του επάρκεια με οποιοδήποτε άλλο κατάλληλο έγγραφο.

Εάν η επιχείρηση λειτουργεί για χρόνο μικρότερο της τριετίας θα υποβάλει οικονομικές καταστάσεις για όσο χρόνο λειτουργεί.

B.4. Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας του άρθρου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν κατάλογο των κυριότερων αναβαθμίσεων που πραγματοποιήθηκαν την τελευταία τριετία (από την έκδοση της διακήρυξης) κατά μέγιστο όριο, στον οποίο θα περιλαμβάνεται τουλάχιστον μία (01) σύμβαση αναβάθμισης **είτε** ηλεκτροοπτικού εξοπλισμού **είτε** συστήματος ραντάρ σε αεροπλάνα ή ελικόπτερα, με αναφορά του αντίστοιχου ποσού, της ημερομηνίας και του δημόσιου ή ιδιωτικού παραλήπτη, συνοδευόμενος από πιστοποιητικό-βεβαίωση ορθής εκτέλεσης αυτού/αυτών. Σε περίπτωση που



οικονομικός φορέας δηλώσει συμβάσεις πέραν της τελευταίας τριετίας, θα προσκομίζει κατάλογο των κυριότερων αναβαθμίσεων που πραγματοποιήθηκαν πριν από την τελευταία τριετία, αλλά σε κάθε περίπτωση εντός των τελευταίων πέντε (05) ετών.

B.5. Για την απόδειξη της νόμιμης εκπροσώπησης, στις περιπτώσεις που ο οικονομικός φορέας είναι νομικό πρόσωπο και υποχρεούται, κατά την κείμενη νομοθεσία, να δηλώνει την εκπροσώπηση και τις μεταβολές της σε αρμόδια αρχή (πχ ΓΕΜΗ), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, συγκρότηση Δ.Σ. σε σώμα, σε περίπτωση Α.Ε., κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Για την απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών του νομικού προσώπου, εφόσον αυτή προκύπτει από πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής (πχ γενικό πιστοποιητικό του ΓΕΜΗ), αρκεί η υποβολή αυτού, εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του. Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα νόμιμης σύστασης και μεταβολών (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα προβλεπόμενα, κατά τη νομοθεσία της χώρας εγκατάστασης, αποδεικτικά έγγραφα, και εφόσον δεν προβλέπονται, υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου, από την οποία αποδεικνύονται τα ανωτέρω ως προς τη νόμιμη σύσταση, μεταβολές και εκπροσώπηση του οικονομικού φορέα.

Οι ως άνω υπεύθυνες δηλώσεις γίνονται αποδεκτές, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών.

Από τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να προκύπτουν η νόμιμη σύσταση του οικονομικού φορέα, όλες οι σχετικές τροποποιήσεις των καταστατικών, το/τα πρόσωπο/α που δεσμεύει/ουν νόμιμα την εταιρία κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού (νόμιμος εκπρόσωπος, δικαίωμα υπογραφής κλπ.), τυχόν τρίτοι, στους οποίους έχει χορηγηθεί εξουσία εκπροσώπησης, καθώς και η θητεία του/των ή/και των μελών του οργάνου διοίκησης/ νόμιμου εκπροσώπου.

B.6. Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους που προβλέπονται από τις εκάστοτε ισχύουσες εθνικές διατάξεις ή διαθέτουν πιστοποίηση από οργανισμούς πιστοποίησης που συμμορφώνονται με τα ευρωπαϊκά πρότυπα πιστοποίησης, κατά την έννοια του Παραρτήματος VII του Προσαρτήματος Α' του Ν. 4412/2016, μπορούν να προσκομίζουν στις αναθέτουσες αρχές πιστοποιητικό εγγραφής εκδιδόμενο από την αρμόδια αρχή ή το πιστοποιητικό που εκδίδεται από τον αρμόδιο οργανισμό πιστοποίησης.

Στα πιστοποιητικά αυτά αναφέρονται τα δικαιολογητικά βάσει των οποίων έγινε η εγγραφή των εν λόγω οικονομικών φορέων στον επίσημο κατάλογο ή η πιστοποίηση και η κατάταξη στον εν λόγω κατάλογο.

Η πιστοποιούμενη εγγραφή στους επίσημους καταλόγους από τους αρμόδιους οργανισμούς ή το πιστοποιητικό, που εκδίδεται από τον οργανισμό πιστοποίησης, συνιστά τεκμήριο καταλληλότητας όσον αφορά τις απαιτήσεις ποιοτικής επιλογής, τις οποίες καλύπτει ο επίσημος κατάλογος ή το πιστοποιητικό.

Οι οικονομικοί φορείς που είναι εγγεγραμμένοι σε επίσημους καταλόγους απαλλάσσονται από την υποχρέωση υποβολής των δικαιολογητικών που αναφέρονται στο πιστοποιητικό εγγραφής τους.



B.7. Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν τα παραπάνω κατά περίπτωση δικαιολογητικά, για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 19 παρ. 2 του Ν. 4412/2016.

B.8. Στην περίπτωση που οικονομικός φορέας επιθυμεί να στηριχθεί στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με το άρθρο 2.2.7 για την απόδειξη ότι θα έχει στη διάθεσή του τους αναγκαίους πόρους, καθώς και στην περίπτωση που ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους τμήμα(τα) της σύμβασης, προσκομίζει είτε ιδιωτικό συμφωνητικό μεταξύ των μερών είτε σχετική υπεύθυνη δήλωση ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη από τον τρίτο, η οποία θα φέρει ημερομηνία εντός των τελευταίων τριάντα (30) ημερολογιακών ημερών προ της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών και στην οποία δεν απαιτείται βεβαίωση του γνησίου της υπογραφής (αρ. 3 Ν. 4250/2014) στην οποία θα δηλώνεται κατά περίπτωση ότι θα παράσχουν στον συμμετέχοντα οικονομικό φορέα τους αναγκαίους πόρους για τη συμμετοχή στο συγκεκριμένο διαγωνισμό καθώς και το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους. Το ως άνω δικαιολογητικό υποβάλλεται ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος σε μορφή αρχείου .pdf.

2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας-τιμής**, η οποία εκτιμάται βάσει των κάτωθι κριτηρίων που αναλύονται στο Παράρτημα Α' "Τεχνικές Προδιαγραφές" της παρούσας:

A/A	Κριτήρια	Συντελεστής Βαρύτητας(%)	Σχετικές Παράγραφοι
1.	Κατασκευή σκελετού σταθμού εργασίας από σύνθετα υλικά.	10	4.1
2.	Ενσωμάτωση λειτουργίας αυτόματης ένδειξης κινούμενων αντικειμένων στο έδαφος καθώς και αυτόματου εντοπισμού προσωπικού και αντικειμένων στη θάλασσα στο σύστημα του ΕΟ/ΙΡ.	10	3.3.5
3.	Ενσωμάτωση λειτουργίας αυτόματης ένδειξης κινούμενων αντικειμένων στο έδαφος καθώς και αυτόματου εντοπισμού προσωπικού και αντικειμένων στη θάλασσα στο σύστημα του ΕΟ/ΙΡ.	10	4.7.5
4.	Αναβάθμιση λογισμικού συστήματος διαχείρισης αποστολής (Mission system) για τουλάχιστον πέντε (05) έτη πέραν της περιόδου της εξαετούς εγγυημένης λειτουργίας.	25	3.1.2
5.	Αναβάθμιση λογισμικού συστήματος διαχείρισης αποστολής (Mission system) για τουλάχιστον πέντε (05) έτη πέραν της περιόδου της εξαετούς εγγυημένης λειτουργίας.	25	4.3
6.	Δυνατότητα αποστολής δεδομένων μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου και επικοινωνίας κειμένου σε πραγματικό χρόνο (live chat).	10	3.1.4
7.	Δυνατότητα αποστολής δεδομένων μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου και επικοινωνίας κειμένου σε πραγματικό χρόνο (live chat).	10	4.5
ΣΥΝΟΛΟ		100	

2.3.2 Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών

Η βαθμολόγηση κάθε κριτηρίου αξιολόγησης κυμαίνεται από 100 βαθμούς στην περίπτωση που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών, αυξάνεται δε μέχρι τους 120 βαθμούς όταν υπερκαλύπτονται οι απαιτήσεις του συγκεκριμένου κριτηρίου.

Κάθε κριτήριο αξιολόγησης βαθμολογείται αυτόνομα με βάση τα στοιχεία της προσφοράς.



Ευρωπαϊκή Ένωση
 Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
 Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
 2014-2020



Η σταθμισμένη βαθμολογία του κάθε κριτηρίου θα προκύπτει από το γινόμενο του επιμέρους συντελεστή βαρύτητας επί τη βαθμολογία του, η δε συνολική βαθμολογία της προσφοράς θα προκύπτει από το άθροισμα των σταθμισμένων βαθμολογιών όλων των κριτηρίων.

Η συνολική βαθμολογία της τεχνικής προσφοράς υπολογίζεται με βάση τον παρακάτω τύπο :

$$U = \sigma_1 * K_1 + \sigma_2 * K_2 + \dots + \sigma_n * K_n$$

Κριτήρια με βαθμολογία μικρότερη από 100 βαθμούς (ήτοι που δεν καλύπτουν/παρουσιάζουν αποκλίσεις από τις τεχνικές προδιαγραφές της παρούσας) επιφέρουν την απόρριψη της προσφοράς.

Πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά είναι εκείνη που παρουσιάζει τον μικρότερο λόγο της προσφερθείσας τιμής προς τη συνολική βαθμολογία της τεχνικής προσφοράς (ήτοι αυτή στην οποία το Λ είναι ο μικρότερος αριθμός), σύμφωνα με τον τύπο που ακολουθεί.

$$\Lambda = \frac{\text{Προσφερθείσα τιμή}}{\text{Συνολική βαθμολογία τεχνικής προσφοράς}}$$

2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Α' "Τεχνικές Προδιαγραφές" της Διακήρυξης, για το σύνολο της προκηρυχθείσας ποσότητας της προμήθειας.

Δεν επιτρέπονται εναλλακτικές προσφορές.

Η ένωση οικονομικών φορέων υποβάλλει κοινή προσφορά, η οποία υπογράφεται υποχρεωτικά ηλεκτρονικά είτε από όλους τους οικονομικούς φορείς που αποτελούν την ένωση, είτε από εκπρόσωπό τους νομίμως εξουσιοδοτημένο. Στην προσφορά, απαραιτήτως 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.

2.4.2 Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών

2.4.2.1 Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ενδιαφερόμενους ηλεκτρονικά, μέσω της διαδικτυακής πύλης www.promitheus.gov.gr του ΕΣΗΔΗΣ, μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η παρούσα διακήρυξη (άρθρο 1.5), **στην Ελληνική Γλώσσα**²⁸, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Ν.4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37 και στην υπ' αριθ. 56902/215/2017 (ΦΕΚ Β' 1924/02-6-2017) Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται από εγκεκριμένο πιστοποιητικό το οποίο χορηγήθηκε από έναν εγκεκριμένο πάροχο υπηρεσιών πιστοποίησης, ο οποίος περιλαμβάνεται στον κατάλογο εμπιστευσης που προβλέπεται στην απόφαση 2009/767/ΕΚ και σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κανονισμό (ΕΕ) 910/2014 και τις διατάξεις της Υ.Α.

²⁸

Ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο μπορούν να υποβάλλονται είτε στην ελληνική είτε στην αγγλική γλώσσα, χωρίς να συνοδεύονται από μετάφραση στην ελληνική.

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



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
2014-2020



56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ)», και να εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα (ΕΣΗΔΗΣ - Διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr) ακολουθώντας την διαδικασία εγγραφής του άρθρου 5 της ίδιας Υ.Α.

Επισημαίνεται ότι, σύμφωνα με το άρθρο 92 παρ. 7 του ν.4412/2016 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, οι αλλοδαποί οικονομικοί φορείς δεν έχουν την υποχρέωση να υπογράφουν τα δικαιολογητικά της παρούσας με χρήση προηγμένης ηλεκτρονικής υπογραφής, αλλά μπορεί να τα αυθεντικοποιούν με οποιονδήποτε άλλον πρόσφορο τρόπο, εφόσον στη χώρα προέλευσής τους δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Στις περιπτώσεις αυτές η προσφορά ή η αίτηση συμμετοχής συνοδεύεται με υπεύθυνη δήλωση στην οποία δηλώνεται ότι στη χώρα προέλευσης δεν προβλέπεται η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής ή ότι στη χώρα προέλευσης δεν είναι υποχρεωτική η χρήση προηγμένης ψηφιακής υπογραφής για τη συμμετοχή σε διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων. Η υπεύθυνη δήλωση του προηγούμενου εδαφίου φέρει υπογραφή έως και δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών ή των αιτήσεων συμμετοχής.

2.4.2.2 Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς και οποιαδήποτε ηλεκτρονική επικοινωνία μέσω του συστήματος βεβαιώνεται αυτόματα από το σύστημα με υπηρεσίες χρονοσήμανσης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 37 του Ν. 4412/2016 και στο άρθρο 9 της ως άνω Υπουργικής Απόφασης.

Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα. Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του ΕΣΗΔΗΣ, η αναθέτουσα αρχή θα ρυθμίσει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με σχετική ανακοίνωσή της.

2.4.2.3 Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα:

(α) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Δικαιολογητικά Συμμετοχής – Τεχνική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνονται τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά και η τεχνική προσφορά σύμφωνα με τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας και την παρούσα

και

(β) έναν (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και τα κατά περίπτωση απαιτούμενα δικαιολογητικά.

Από τον προσφέροντα σημαίνονται με χρήση του σχετικού πεδίου του συστήματος τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του Ν. 4412/16. 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 πράξεις που επιβάλλουν την εμπιστευτικότητα της συγκεκριμένης πληροφορίας.

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.

2.4.2.4 Οι οικονομικοί φορείς συντάσσουν την τεχνική και οικονομική τους προσφορά συμπληρώνοντας τις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του συστήματος. Στην συνέχεια το σύστημα παράγει τα σχετικά ηλεκτρονικά αρχεία τα οποία υπογράφονται ηλεκτρονικά και υποβάλλονται από τον προσφέροντα. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ηλεκτρονικού αρχείου .pdf (το οποίο θα υπογραφεί ηλεκτρονικά) πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο .pdf]

2.4.2.5 Ο χρήστης - οικονομικός φορέας υποβάλλει τους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Συστήματος, όπως περιγράφεται παρακάτω:



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
2014-2020



Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του οικονομικού φορέα στη διαδικασία υποβάλλονται από αυτόν ηλεκτρονικά σε μορφή αρχείων τύπου .pdf και εφόσον έχουν συνταχθεί/ παραχθεί από τον ίδιο, φέρουν εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών, χωρίς να απαιτείται θεώρηση γνησίου της υπογραφής, με την επιφύλαξη των αναφερθέντων στην τελευταία υποπαράγραφο της παραγράφου 2.4.2.1 του παρόντος για τους αλλοδαπούς οικονομικούς φορείς.

Από το Σύστημα εκδίδεται ηλεκτρονική απόδειξη υποβολής προσφοράς, η οποία αποστέλλεται στον οικονομικό φορέα με μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου.

Στις περιπτώσεις που με την προσφορά υποβάλλονται ιδιωτικά έγγραφα, αυτά γίνονται αποδεκτά είτε κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του Ν. 4250/2014 (Α' 94), είτε και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση, στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή μετά την έναρξη της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης.

Εντός τριών (03) εργασίμων ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή των ως άνω στοιχείων και δικαιολογητικών προσκομίζονται υποχρεωτικά από τον οικονομικό φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε σφραγισμένο φάκελο, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999 "Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας", όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του άρθρου 1 παρ. 2 του ν. 4250/2014, σύμφωνα με τον Ν. 4250/2014. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά είναι, ενδεικτικά, η εγγυητική επιστολή συμμετοχής, τα πρωτότυπα έγγραφα τα οποία έχουν εκδοθεί από ιδιωτικούς φορείς και δεν φέρουν επικύρωση από δικηγόρο, καθώς και τα έγγραφα που φέρουν τη Σφραγίδα της Χάγης (Apostille). Δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή στοιχεία και δικαιολογητικά τα οποία φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή, τα ΦΕΚ, τα τεχνικά φυλλάδια και όσα προβλέπεται από το Ν. 4250/2014 ότι οι φορείς υποχρεούνται να αποδέχονται σε αντίγραφα των πρωτοτύπων.

Ο σφραγισμένος φάκελος, πρέπει απαραίτητα να φέρει την επωνυμία και τη διεύθυνση καθώς και τον αριθμό τηλεφώνου, φαξ και την διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του διαγωνιζομένου [σε περίπτωση Ένωσης/Κοινοπραξίας πρέπει να αναγράφονται τα στοιχεία αυτά για όλα τα μέλη της], καθώς επίσης και τις ενδείξεις :

Διακήρυξη/2020

ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ του έργου για την προμήθεια «Αναβάθμιση / αντικατάσταση του υφιστάμενου εξοπλισμού εναέριας επιτήρησης των τριών (03) αεροπλάνων REIMS-406 της ΜΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ και των τριών (03) εκ των έξι (06) ελικοπτέρων τύπου AS365N3 της ΜΕΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ», στο πλαίσιο του Επιχειρησιακού Προγράμματος «Θάλασσα και Αλιεία 2014-2020», στην Ενωσιακή Προτεραιότητα «Προαγωγή της εφαρμογής της ΚΑΛΠ»
(Συμπληρώνεται από τον ανάδοχο)

ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ:

Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής/Γενική Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών/
Διεύθυνση Προμηθειών και Εποπτείας Αποθηκών/Τμήμα 2^ο Υλοποίησης προμηθειών Τακτικών Διαγωνισμών

ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ : ____/____/2020

Αριθμός συστημικού διαγωνισμού.....:

Δεν πρέπει, να χρησιμοποιηθούν αυτοκόλλητοι φάκελοι, οι οποίοι είναι δυνατόν να αποσφραγισθούν και να επανασφραγισθούν χωρίς να αφήσουν ίχνη.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
2014-2020



Τυχόν σφραγισμένοι φάκελοι να αναγράφουν επί αυτών αν τυχόν αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής ή στοιχεία τεχνικής προσφοράς ή στοιχεία οικονομικής προσφοράς ή δικαιολογητικά κατακύρωσης.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες και υποψήφιους σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά την διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν σε έντυπη μορφή και σε εύλογη προθεσμία όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά και στοιχεία που έχουν υποβάλει ηλεκτρονικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

2.4.3 Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά»

2.4.3.1 Δικαιολογητικά Συμμετοχής

Τα στοιχεία και δικαιολογητικά για την συμμετοχή των προσφερόντων στη διαγωνιστική διαδικασία περιλαμβάνουν: **Α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ)**, όπως προβλέπεται στην παρ. 1 και 3 του άρθρου 79 του Ν. 4412/2016 και **Β) την εγγύηση συμμετοχής**, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016 και τα άρθρα 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης.

Γ) Για τη διευκόλυνση της Επιτροπής Διενέργειας των Διαδικασιών Σύναψης Δημοσίων Συμβάσεων οι συμμετέχοντες, μαζί με τα λοιπά δικαιολογητικά συμμετοχής στο διαγωνισμό υποχρεωτικά θα πρέπει να υποβάλλουν ηλεκτρονικά μέσω ΕΣΗΔΗΣ, και Αίτηση Συμμετοχής στο Διαγωνισμό, με μορφή επιστολής ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα, στην οποία θα αναγράφουν τα ακόλουθα στοιχεία:

- α)** την αναθέτουσα αρχή στην οποία απευθύνεται (ήτοι Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής/Γενική Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών/Διεύθυνση Προμηθειών και Εποπτείας Αποθηκών/Τμήμα 2ο Υλοποίησης προμηθειών Τακτικών Διαγωνισμών),
- β)** την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ., τη διεύθυνση καθώς και τον αριθμό τηλεφώνου, φαξ και την διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου του οικονομικού φορέα που συμμετέχει στο διαγωνισμό (σε περίπτωση αντιπροσώπευσης αναφέρονται τα στοιχεία του αντιπροσωπευόμενου). Σε περίπτωση Ένωσης/Κοινοπραξίας πρέπει να αναγράφονται τα ανωτέρω στοιχεία για όλα τα μέλη της.
- γ)** τα στοιχεία της σχετικής διακήρυξης (Αριθμός Διακήρυξης, Τίτλος αυτής όπως αναγράφεται στο εξώφυλλό της και Αριθμός του συστημικού διαγωνισμού για τον οποίο υποβάλλεται προσφορά),
- δ)** ότι η προσφορά ισχύει και δεσμεύει τον προσφέροντα για διάστημα δώδεκα (12) μηνών από την επόμενη της διενέργειας της διαδικασίας ανάθεσης,
- ε)** ότι έλαβαν γνώση και αποδέχονται ανεπιφύλακτα όλους τους όρους της παρούσας διακήρυξης (συμπεριλαμβανομένης τυχόν άσκησης του δικαιώματος προαίρεσης) και πληρούν όλα τα κριτήρια συμμετοχής,
- στ)** ότι δεν αποκλείστηκαν τελεσίδικα από διαγωνισμούς για προμήθειες του Δημοσίου, με απόφαση της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης ούτε κηρύχθηκαν έκπτωτοι με τελεσίδικη απόφαση από συμβάσεις άλλης Δημόσιας Υπηρεσίας ή Ν.Π.Δ.Δ., Ν.Π.Ι.Δ. ή Α.Ε. του Δημοσίου Τομέα γιατί δεν εκπλήρωσαν τις συμβατικές τους υποχρεώσεις,
- ζ)** η προσφορά υποβάλλεται για το σύνολο των ειδών της αριθ. 03/2020 Διακήρυξης,
- η)** εάν για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό ο συμμετέχων στηρίζεται στις ικανότητες τρίτων φορέων και αναφορά της επωνυμίας αυτών,
- θ)** εάν προτίθεται να αναθέσει οποιοδήποτε τμήμα της σύμβασης σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και αναφορά της επωνυμίας αυτών και το αντίστοιχο ποσοστό επί του συνόλου της σύμβασης, και
- ι)** το χρόνο ισχύος της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής.



υποβάλλεται από κάθε μέλος που συμμετέχει στην Ένωση ή Κοινοπραξία σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα.

* Όταν ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών του με αυτούς σύμφωνα με το άρθρο 78 του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147), το ΕΕΕΣ περιέχει επίσης τις περιγραφόμενες στην παρούσα πληροφορίες όσον αφορά τους φορείς αυτούς. Σε αυτή την περίπτωση, καθώς και σε περίπτωση που ο οικονομικός φορέας θα αναθέσει τμήμα της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, επισυνάπτει χωριστό/α έντυπο/α ΕΕΕΣ, σύμφωνα με τα ανωτέρω, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο/α από τον/τους οικονομικό/ούς φορέα/εις που θα παράσχει/ουν στήριξη ή/και τον/ους υπεργολάβο/ους (βλ. και άρθρο 131 παρ. 7 ν. 4412/2016).

Σημειώνεται ωστόσο ότι κατά την υποβολή του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ) του άρθρου 79 του ν.4412/2016, είναι δυνατή, με μόνη την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα η προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού που αναφέρονται στο άρθρο 2.2.3.1της παρούσας διακήρυξης, για το σύνολο των φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν. Ως εκπρόσωπος του οικονομικού φορέα για την παραπάνω εδαφίου, νοείται ο νόμιμος εκπρόσωπος αυτού, όπως προκύπτει από το ισχύον καταστατικό ή το πρακτικό εκπροσώπησης του κατά το χρόνο υποβολής της προσφοράς ή αίτησης συμμετοχής ή το αρμοδίως εξουσιοδοτημένο φυσικό πρόσωπο να εκπροσωπεί τον οικονομικό φορέα για διαδικασίες σύναψης συμβάσεων ή για συγκεκριμένη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) του άρθρου 79 του Ν.4412/2016 μπορεί να υπογράφεται έως δέκα (10) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.

Η **εγγυητική επιστολή συμμετοχής** συντάσσεται σύμφωνα με το Υπόδειγμα Α' του Παραρτήματος Γ' της παρούσας διακήρυξης και προσκομίζεται σε έντυπη μορφή (πρωτότυπο) εντός τριών (03) εργασιμών ημερών από την ηλεκτρονική υποβολή. Επισημαίνεται ότι η εν λόγω υποχρέωση δεν ισχύει για τις εγγυήσεις ηλεκτρονικής έκδοσης (π.χ. εγγυήσεις του Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.).

Οι ενώσεις οικονομικών φορέων που υποβάλλουν κοινή προσφορά, υποβάλλουν το ΕΕΕΣ για κάθε οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην ένωση.

2.4.3.2 Τεχνική προσφορά

Η τεχνική προσφορά θα πρέπει να καλύπτει όλες τις απαιτήσεις και τις προδιαγραφές που έχουν τεθεί από την αναθέτουσα αρχή με το Παράρτημα Α' (Τεχνικές Προδιαγραφές) της Διακήρυξης, περιγράφοντας ακριβώς πώς οι συγκεκριμένες απαιτήσεις και προδιαγραφές πληρούνται. Περιλαμβάνει ιδίως τα έγγραφα και δικαιολογητικά, βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η καταλληλότητα των προσφερόμενων ειδών, με βάση το κριτήριο ανάθεσης, σύμφωνα με τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο ως άνω Παράρτημα.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν.

Στην Τεχνική Προσφορά, με ποινή απόρριψης, δεν θα γίνεται καμία αναφορά σε οικονομικά μεγέθη - στοιχεία τα οποία αναφέρονται μόνο στην οικονομική προσφορά.

2.4.4 Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών

Η Οικονομική Προσφορά συντάσσεται με βάση το αναγραφόμενο στην παρούσα κριτήριο ανάθεσης όπως ορίζεται κατωτέρω:

Η τιμή των προς προμήθεια ειδών δίνεται σε ευρώ ανά μονάδα (τεμάχιο), συμπεριλαμβανομένων των όποιων κρατήσεων υπέρ τρίτων και κάθε είδους δαπανών για παράδοση του εξοπλισμού ΕΛΕΥΘΕΡΟΥ, θα αναγράφονται δε ολογράφως και αριθμητικώς και απαλλάσσεται ΦΠΑ.



Η Οικονομική Προσφορά υποβάλλεται ηλεκτρονικά **επί ποινή απορρίψεως** στον (υπό) φάκελο «Οικονομική Προσφορά». Η οικονομική προσφορά συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στη συνέχεια το σύστημα παράγει σχετικό ηλεκτρονικό αρχείο, σε μορφή pdf, **το οποίο υπογράφεται ηλεκτρονικά και υποβάλλεται από τον προσφέροντα**. Τα στοιχεία που περιλαμβάνονται στην ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος και του παραγόμενου ηλεκτρονικά υπογεγραμμένου ηλεκτρονικού αρχείου πρέπει να ταυτίζονται. Σε αντίθετη περίπτωση το σύστημα παράγει σχετικό μήνυμα και ο προσφέρων καλείται να παράγει εκ νέου το ηλεκτρονικό αρχείο pdf.

Στην τιμή περιλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις (όπως αυτές αναγράφονται στον Πίνακα υπό Προμήθεια Είδους της παρούσης), ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, (απαλλάσσεται ΦΠΑ), για την παράδοση του είδους στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

Επισημαίνεται ότι η σχετική προμήθεια απαλλάσσεται ΦΠΑ.

Οι προσφερόμενες τιμές είναι σταθερές καθ' όλη τη διάρκεια της σύμβασης και δεν αναπροσαρμόζονται.

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται προσφορές στις οποίες: α) δεν δίνεται τιμή σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζεται σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα, β) δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, με την επιφύλαξη της παρ. 4 του άρθρου 102 του Ν. 4412/2016, γ) η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της σύμβασης που καθορίζεται στην παρούσα διακήρυξη και δ) θέτουν όρο αναπροσαρμογής, αναθεώρησης ή προσαύξησης της τιμής.

Στην οικονομική προσφορά θα πρέπει να επιλέγεται με σαφήνεια ένας από τους τρόπους πληρωμής που περιγράφονται στο άρθρο 5.1 της παρούσας διακήρυξης. Ο τρόπος πληρωμής θα προσδιοριστεί με επιστολή σε ηλεκτρονικό αρχείο .pdf ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, από τον προσφέροντα, μόνο εντός του Φακέλου «Οικονομική Προσφορά».

Οικονομικά στοιχεία που τυχόν απαιτούνται από τα οριζόμενα στο Παράρτημα Α' Τεχνικές Προδιαγραφές θα κατατεθούν μόνο εντός του Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» σε ηλεκτρονικό αρχείο .pdf ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο.

2.4.5 Χρόνος ισχύος των προσφορών

Οι υποβαλλόμενες προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους οικονομικούς φορείς για διάστημα δώδεκα (12) μηνών από την επόμενη της διενέργειας της διαδικασίας ανάθεσης ήτοι μέχρι την 19-06-2021.

Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο, απορρίπτεται.

Η ισχύς της προσφοράς μπορεί να παρατείνεται εγγράφως, εφόσον τούτο ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή, πριν από τη λήξη της, με αντίστοιχη παράταση της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72 παρ. 1 α του Ν. 4412/2016 και το άρθρο 2.2.2 της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια.

Μετά τη λήξη και του παραπάνω ανώτατου ορίου χρόνου παράτασης ισχύος της προσφοράς, τα αποτελέσματα της διαδικασίας ανάθεσης ματαιώνονται, εκτός αν η αναθέτουσα αρχή κρίνει, κατά περίπτωση, αιτιολογημένα, ότι η συνέχιση της διαδικασίας εξυπηρετεί το δημόσιο συμφέρον, οπότε οι οικονομικοί φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία μπορούν να επιλέξουν είτε να παρατείνουν την προσφορά και την εγγύηση συμμετοχής τους, εφόσον τους ζητηθεί πριν την πάροδο του ανωτέρω ανώτατου ορίου παράτασης της προσφοράς τους είτε όχι. Στην τελευταία περίπτωση, η διαδικασία συνεχίζεται με όσους παρέτειναν τις προσφορές τους και αποκλείονται οι λοιποί οικονομικοί φορείς.

Σε περίπτωση που λήξει ο χρόνος ισχύος των προσφορών και δεν ζητηθεί παράταση της προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή δύναται με αιτιολογημένη απόφαση της, εφόσον η εκτέλεση της σύμβασης εξυπηρετεί



το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στη διαδικασία είτε να παρατείνουν την προσφορά τους είτε όχι.

2.4.6 Λόγοι απόρριψης προσφορών

Η αναθέτουσα αρχή με βάση τα αποτελέσματα του ελέγχου και της αξιολόγησης των προσφορών, απορρίπτει, σε κάθε περίπτωση, προσφορά:

- α) η οποία δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα, με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται πιο πάνω και συγκεκριμένα στα άρθρα 2.4.1 (Γενικοί όροι υποβολής προσφορών), 2.4.2 (Χρόνος και τρόπος υποβολής προσφορών), 2.4.3 (Περιεχόμενο φακέλων δικαιολογητικών συμμετοχής, τεχνικής προσφοράς), 2.4.4 (Περιεχόμενο φακέλου οικονομικής προσφοράς, τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών), 2.4.5 (Χρόνος ισχύος προσφορών), 3.1 (Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών), 3.2 (Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου) της παρούσας,
- β) η οποία περιέχει ατέλειες, ελλείψεις, ασάφειες ή σφάλματα, εφόσον αυτά δεν επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση ή εφόσον επιδέχονται συμπλήρωση ή διόρθωση, δεν έχουν αποκατασταθεί κατά την αποσαφήνιση και την συμπλήρωσή της σύμφωνα με το άρθρο 3.1.1 της παρούσας διακήρυξης,
- γ) για την οποία ο προσφέρων δεν έχει παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με το άρθρο 3.1.1 της παρούσας και το άρθρο 102 του Ν. 4412/2016,
- δ) η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,
- ε) η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλει δύο (02) ή περισσότερες προσφορές. Ο περιορισμός αυτός ισχύει, υπό τους όρους της παραγράφου 2.2.3.3 περ.γ της παρούσας (περ. γ' της παρ. 4 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016) και στην περίπτωση ενώσεων οικονομικών φορέων με κοινά μέλη, καθώς και στην περίπτωση οικονομικών φορέων που συμμετέχουν είτε αυτοτελώς είτε ως μέλη ενώσεων.
- στ) η οποία είναι υπό αίρεση,
- ζ) η οποία θέτει όρο αναπροσαρμογής,
- η) η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσας διακήρυξης και αποκλίσεις ως προς τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
2014-2020



3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

Το πιστοποιημένο στο ΕΣΗΔΗΣ, για την αποσφράγιση των προσφορών αρμόδιο όργανο της Αναθέτουσας Αρχής (Επιτροπή Διαγωνισμού), προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας ηλεκτρονικής αποσφράγισης των φακέλων των προσφορών, κατά το άρθρο 100 του Ν. 4412/2016, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» την 19-06-2020 και ώρα 11:00 στην αίθουσα 318 του Υπουργείου Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής / ΓΔΟΥ / ΔΙΠΕΑ (Πύλη Ε1-Ε2, Ακτή Βασιλειάδη, Πειραιάς, 3^{ος} όροφος),
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή,

Με την αποσφράγιση των ως άνω φακέλων, σύμφωνα με τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 3.1.2 της παρούσας, κάθε προσφέρων αποκτά πρόσβαση στις λοιπές προσφορές και τα υποβληθέντα δικαιολογητικά τους, με την επιφύλαξη των πτυχών εκείνων της κάθε προσφοράς που έχουν χαρακτηριστεί ως εμπιστευτικές.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να καλέσει τους οικονομικούς φορείς να συμπληρώσουν ή να διευκρινίσουν τα έγγραφα ή δικαιολογητικά που έχουν υποβληθεί, ή να διευκρινίσουν το περιεχόμενο της τεχνικής ή οικονομικής προσφοράς τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του Ν. 4412/2016.

3.1.2 Αξιολόγηση προσφορών

Μετά την κατά περίπτωση ηλεκτρονική αποσφράγιση των προσφορών η Αναθέτουσα Αρχή προβαίνει στην αξιολόγηση αυτών μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο Σύστημα οργάνων της, εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κειμένων διατάξεων.

Ειδικότερα:

α) Η αρμόδια Επιτροπή καταχωρεί όσους υπέβαλαν προσφορές, καθώς και τα υποβληθέντα αυτών δικαιολογητικά και τα αποτελέσματα του ελέγχου αυτών σε πρακτικό, το οποίο υπογράφεται από τα μέλη του οργάνου.

β) Στη συνέχεια το αρμόδιο γνωμοδοτικό όργανο προβαίνει στην αξιολόγηση και βαθμολόγηση μόνο των τεχνικών προσφορών των προσφερόντων των οποίων τα δικαιολογητικά συμμετοχής έκρινε πλήρη. Η αξιολόγηση και βαθμολόγηση γίνονται σύμφωνα με τα σχετικώς προβλεπόμενα στον ν.4412/2016 και τους όρους της παρούσας, ενώ συντάσσεται πρακτικό για την απόρριψη όσων τεχνικών προσφορών δεν πληρούν τους όρους και τις απαιτήσεις των τεχνικών προδιαγραφών και την αποδοχή και βαθμολόγηση των τεχνικών προσφορών, με βάση τα κριτήρια αξιολόγησης του άρθρου 2.3.1 και 2.3.2 της παρούσας.

* Οι τεχνικές προσφορές, εφόσον κριθεί απαραίτητο από την Επιτροπή Διενέργειας, διαβιβάζονται σε αρμόδια έκτακτη επιτροπή ή ομάδα εργασίας για την αντιμετώπιση ειδικών θεμάτων που αφορούν στις διαδικασίες σύναψης η οποία δύναται να συγκροτηθεί σύμφωνα με το άρθρο 221 παρ. 3 του Ν. 4412/2016. Η έκτακτη αυτή επιτροπή ή ομάδα εργασίας, για τις εργασίες της και την αξιολόγηση/βαθμολόγηση των τεχνικών προσφορών, υποβάλλει σχετική έκθεση – πρακτικό στον Φορέα Υλοποίησης το οποίο διαβιβάζεται στην Επιτροπή Διενέργειας, ώστε η τελευταία να γνωμοδοτήσει για την απόρριψη των τεχνικών προσφορών που δεν γίνονται αποδεκτές και την αποδοχή ή/και βαθμολόγηση των τεχνικών προσφορών με βάση το κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης, με σχετικό πρακτικό. Το πρακτικό της τελευταίας Επιτροπής (Διενέργειας) στην υποβάλλεται στον



Φορέα Υλοποίησης ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος (ΕΣΗΔΗΣ) προκειμένου στη συνέχεια το αρμόδιο αποφασίζουν όργανο να αποφανθεί σχετικά.

Για την αξιολόγηση των δικαιολογητικών συμμετοχής και των τεχνικών προσφορών μπορεί να συντάσσεται ενιαίο πρακτικό, το οποίο κοινοποιείται από το ως άνω όργανο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», στην αναθέτουσα αρχή³⁰ προς έγκριση.

Τα αποτελέσματα των εν λόγω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής» & «Τεχνική Προσφορά» επικυρώνονται με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ, στους προσφέροντες, μαζί με αντίγραφο των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών των ως άνω σταδίων. Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 3.4 της παρούσας.

γ) Μετά την ολοκλήρωση της αξιολόγησης, σύμφωνα με τα ανωτέρω, αποσφραγίζονται, κατά την ημερομηνία και ώρα που ορίζεται στην ειδική πρόσκληση οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών εκείνων των προσφερόντων που δεν έχουν απορριφθεί σύμφωνα με τα ανωτέρω.

δ) Η Επιτροπή Διενέργειας προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών και συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται αιτιολογημένα την αποδοχή ή απόρριψή τους, την κατάταξη των προσφορών με βάση το οριζόμενο με την παρούσα κριτήριο ανάθεσης και την ανάδειξη του προσωρινού αναδόχου.

Εάν οι προσφορές φαίνονται ασυνήθιστα χαμηλές σε σχέση με το αντικείμενο της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή απαιτεί από τους οικονομικούς φορείς να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 του Ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση ισοδύναμων προφορών, δηλαδή προσφορών με την ίδια συνολική τελική βαθμολογία μεταξύ δύο ή περισσότερων προσφερόντων η ανάθεση γίνεται στην προσφορά με τη μεγαλύτερη βαθμολογία τεχνικής προσφοράς. Αν οι ισοδύναμες προσφορές έχουν την ίδια βαθμολογία τεχνικής προσφοράς, η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισοδύναμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής Διενέργειας και παρουσία αυτών των οικονομικών φορέων.

Τα αποτελέσματα του εν λόγω σταδίου («Οικονομική Προσφορά») επικυρώνονται με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται με επιμέλεια αυτής μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του συστήματος ΕΣΗΔΗΣ, στους προσφέροντες μαζί με αντίγραφο των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών του ως άνω σταδίου. Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 3.4 της παρούσας.

Σε κάθε περίπτωση, ανεξαρτήτως ποσού και διαδικασίας, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά, εκδίδεται μια απόφαση, με την οποία επικυρώνονται τα αποτελέσματα όλων των σταδίων, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς.

3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση μέσω του συστήματος στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό

³⁰ μέσω του πιστοποιημένου χρήστη της αναθέτουσας αρχής στο σύστημα ΕΣΗΔΗΣ



ανάδοχο») και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα που εκδίδονται, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 1 του Ν. 4250/2014 (Α' 74) όλων των δικαιολογητικών που περιγράφονται στην παράγραφο 2.2.8.2 της παρούσας διακήρυξης, ως αποδεικτικά στοιχεία για τη μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της διακήρυξης, καθώς και για την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής των παραγράφων 2.2.4 -2.2.7 αυτής.

Τα εν λόγω δικαιολογητικά, υποβάλλονται από τον προσφέροντα («προσωρινό ανάδοχο») ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος, σε μορφή αρχείων .pdf και προσκομίζονται κατά περίπτωση από αυτόν εντός τριών (03) εργάσιμων ημερών από την ημερομηνία υποβολής τους στην Αναθέτουσα Αρχή (Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής/ Γενική Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών/ Διεύθυνση Προμηθειών και Εποπτείας Αποθηκών/ Τμήμα 2^ο Υλοποίησης Προμηθειών Τακτικών Διαγωνισμών, Ακτή Βασιλειάδη, Πύλη Ε1-Ε2, Λιμένας Πειραιά, Τ.Κ. 185 10), κατά τις διατάξεις του ν. 4250/2014 (Α' 94). Ειδικά τα αποδεικτικά τα οποία αποτελούν ιδιωτικά έγγραφα, μπορεί να γίνονται αποδεκτά και σε απλή φωτοτυπία, εφόσον συνυποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία πρέπει να έχει συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Όταν υπογράφονται από τον ίδιο φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή.

Με την παραλαβή των ως άνω δικαιολογητικών, το σύστημα εκδίδει επιβεβαίωση της παραλαβής τους και αποστέλλει ενημερωτικό ηλεκτρονικό μήνυμα σ' αυτόν στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση.

Η προσκόμιση όλων των ανωτέρω δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου σε έντυπη μορφή, θα γίνεται στην υπηρεσία πρωτοκόλλου της Αναθέτουσας Αρχής μέσα σε καλά σφραγισμένο φάκελο, στον οποίο θα αναγράφονται (εξωτερικά) ευκρινώς με κεφαλαία γράμματα:

- α) Η περιγραφή «Δικαιολογητικά Προσωρινού Αναδόχου».
- β) Ο πλήρης τίτλος της **Αναθέτουσας Αρχής** που διενεργεί τον διαγωνισμό δηλ. Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής/ Γενική Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών/ Διεύθυνση Προμηθειών και Εποπτείας Αποθηκών/ Τμήμα 2^ο-Υλοποίησης Προμηθειών Τακτικών Διαγωνισμών.
- γ) Ο αριθμός της διακήρυξης, ο συστημικός αριθμός και ο τίτλος της διακήρυξης,
- δ) Η καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών του διαγωνισμού,
- ε) Τα πλήρη στοιχεία του αποστολέα – μειοδότη,
- στ) Η ένδειξη **«Να μην ανοιχθεί από την ταχυδρομική υπηρεσία ή τη γραμματεία».**

Δεν πρέπει να χρησιμοποιηθούν αυτοκόλλητοι φάκελοι οι οποίοι είναι δυνατόν να αποσφραγισθούν και να επανασφραγισθούν χωρίς να αφήσουν ίχνη.

Η ηλεκτρονική αποσφράγιση του φακέλου «Δικαιολογητικά Προσωρινού Αναδόχου» του προσφέροντος στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση γίνεται **εντός πέντε (05) εργάσιμων ημερών** μετά και την προσκόμιση των δικαιολογητικών σε έντυπη μορφή, ύστερα από σχετική ειδοποίηση των συμμετεχόντων που υπέβαλαν παραδεκτές προσφορές. Η αποσφράγιση γίνεται μέσω των αρμόδιων πιστοποιημένων στο σύστημα οργάνων της Αναθέτουσας Αρχής (Επιτροπή Διενέργειας), εφαρμοζόμενων κατά τα λοιπά των κείμενων διατάξεων για την ανάθεση δημοσίων συμβάσεων και διαδικασιών. Αμέσως μετά την ανωτέρω ηλεκτρονική αποσφράγιση, οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό που υπέβαλαν παραδεκτές προσφορές θα έχουν ηλεκτρονική πρόσβαση στο περιεχόμενο του φακέλου των «Δικαιολογητικών Προσωρινού Αναδόχου» που αποσφραγίσθηκε.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, και ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλει εντός της προθεσμίας υποβολής, αίτημα προς το αρμόδιο όργανο αξιολόγησης για την παράταση της προθεσμίας υποβολής, το οποίο συνοδεύεται με αποδεικτικά έγγραφα από τα οποία να αποδεικνύεται ότι έχει αιτηθεί την χορήγηση των δικαιολογητικών, η αναθέτουσα αρχή



παρατείνει την προθεσμία υποβολής των δικαιολογητικών για όσο χρόνο απαιτηθεί για την χορήγηση των δικαιολογητικών από τις αρμόδιες αρχές.

Το παρόν εφαρμόζεται και στις περιπτώσεις που η αναθέτουσα αρχή ζητήσει την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατά τη διαδικασία αξιολόγησης των προσφορών ή αιτήσεων συμμετοχής και πριν το στάδιο κατακύρωσης, κατ' εφαρμογή της διάταξης του άρθρου 79 παρ. 5 εδαφ. α' του ν. 4412/2016, τηρουμένων των αρχών της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας.

Όσοι δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά λαμβάνουν γνώση των παραπάνω δικαιολογητικών που κατατέθηκαν.

Η προσφορά του προσωρινού αναδόχου απορρίπτεται και, με την επιφύλαξη του άρθρου 104 του Ν. 4412/2016, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, τηρουμένης της ανωτέρω διαδικασίας, εάν:

- i) κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης είναι ψευδή ή ανακριβή, ή
- ii) δεν υποβληθούν στο προκαθορισμένο χρονικό διάστημα τα απαιτούμενα πρωτότυπα ή αντίγραφα των παραπάνω δικαιολογητικών, ή
- iii) από τα δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως δεν αποδεικνύονται οι όροι και οι προϋποθέσεις συμμετοχής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.3 (λόγοι αποκλεισμού) και 2.2.4 έως 2.2.7 (κριτήρια ποιοτικής επιλογής) της παρούσας.

Σε περίπτωση έγκαιρης και προσήκουσας ενημέρωσης της αναθέτουσας αρχής για μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες ο προσωρινός ανάδοχος είχε δηλώσει με το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης ότι πληροί, οι οποίες επήλθαν ή για τις οποίες έλαβε γνώση μετά την δήλωση και μέχρι την ημέρα της έγγραφης ειδοποίησης για την προσκόμιση των δικαιολογητικών κατακύρωσης (οψιγενείς μεταβολές), δεν καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγύηση συμμετοχής του.

Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν υποβάλλει αληθή ή ακριβή δήλωση ή δεν προσκομίσει ένα ή περισσότερα από τα απαιτούμενα δικαιολογητικά ή δεν αποδείξει ότι πληροί τα κριτήρια ποιοτικής επιλογής σύμφωνα με τις παραγράφους 2.2.4 - 2.2.7 της παρούσας διακήρυξης, η διαδικασία ματαιώνεται.

Η διαδικασία ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών ολοκληρώνεται με τη σύνταξη πρακτικού από την Επιτροπή Διενέργειας του Διαγωνισμού, στο οποίο αναγράφεται η τυχόν συμπλήρωση δικαιολογητικών κατά τα οριζόμενα ανωτέρω και τη διαβίβαση του φακέλου στο αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής για τη λήψη απόφασης είτε για την κατακύρωση της σύμβασης είτε για τη ματαίωση της διαδικασίας είτε για την κήρυξη του προσωρινού αναδόχου ως εκπτώτου. Επισημαίνεται ότι, η αρμόδια επιτροπή του διαγωνισμού, με αιτιολογημένη εισήγησή της, μπορεί να προτείνει την κατακύρωση της σύμβασης για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα κατά ποσοστό στα εκατό και ως εξής: Ποσοστό 15% στην περίπτωση της μεγαλύτερης ποσότητας και ποσοστό 50% στην περίπτωση μικρότερης ποσότητας. Για κατακύρωση μέρους της ποσότητας κάτω του καθοριζόμενου ως ανωτέρω ποσοστού απαιτείται προηγούμενη αποδοχή από τον προσωρινό ανάδοχο.

Τα αποτελέσματα του ελέγχου των παραπάνω δικαιολογητικών και της εισήγησης της Επιτροπής επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης.



3.3 Κατακύρωση - σύναψη σύμβασης

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί την απόφαση κατακύρωσης, μαζί με αντίγραφο όλων των πρακτικών της διαδικασίας ελέγχου και αξιολόγησης των προσφορών, σε κάθε προσφέροντα που δεν έχει αποκλειστεί οριστικά³¹, εκτός από τον προσωρινό ανάδοχο, ηλεκτρονικά μέσω του συστήματος.

Η απόφαση κατακύρωσης δεν παράγει τα έννομα αποτελέσματά της, εφόσον η αναθέτουσα αρχή δεν την κοινοποίησε σε όλους τους προσφέροντες που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά. Τα έννομα αποτελέσματα της απόφασης κατακύρωσης και ιδίως η σύναψη της σύμβασης επέρχονται εφόσον συντρέξουν σωρευτικά τα εξής:

α) παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Α.Ε.Π.Π. και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της Α.Ε.Π.Π., εκδοθεί απόφαση επί της αίτησης, με την επιφύλαξη της χορήγησης προσωρινής διαταγής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο τελευταίο εδάφιο της [παραγράφου 4 του άρθρου 372](#) του ν.4412/2016,

β) ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 35 και 36 του ν. 4129/2013, εφόσον απαιτείται και

γ) κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης στον προσωρινό ανάδοχο, εφόσον ο τελευταίος υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται, έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται κατά τα οριζόμενα στο [άρθρο 79Α](#), στην οποία θα δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του [άρθρου 104](#) και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αρμόδια Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία συντάσσει πρακτικό που συνοδεύει τη σύμβαση.

Η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού θέτοντάς του προθεσμία που δεν μπορεί να υπερβαίνει τις είκοσι (20) ημέρες από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Το συμφωνητικό έχει αποδεικτικό χαρακτήρα.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, κηρύσσεται έκπτωτος, καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής η εγγυητική επιστολή συμμετοχής του και ακολουθείται η ίδια, ως άνω διαδικασία, για τον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά.

3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή Δικαστική Προστασία

Διαφορές που προκύπτουν κατά τη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης καθώς και τυχόν τροποποιήσεων αυτής, διέπονται από τις διατάξεις του Βιβλίου IV, [άρθρα 345 έως 374](#), του ν. 4412/2016. Ειδικότερα:

Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη σύμβαση και έχει ή είχε υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημιά από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής, κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ή εσωτερικής νομοθεσίας, δικαιούται να ασκήσει προδικαστική προσφυγή ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) κατά της σχετικής πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής³², προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του.

³¹ Πρβ. άρθρο 105 παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 43 παρ. 13 περ. β' του ν. 4605/2019.

³² Πρβλ άρθρο 360 ν. 4412/2016.



Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι:

- (α) δέκα (10) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα, αν η πράξη κοινοποιήθηκε με ηλεκτρονικά μέσα ή τηλεομοιοτυπία ή
- (β) δεκαπέντε (15) ημέρες από την κοινοποίηση της προσβαλλόμενης πράξης στον ενδιαφερόμενο οικονομικό φορέα, αν χρησιμοποιήθηκαν άλλα μέσα επικοινωνίας, άλλως,
- (γ) δέκα (10) ημέρες από την πλήρη, πραγματική ή τεκμαιρόμενη, γνώση της πράξης που βλάπτει τα συμφέροντα του ενδιαφερόμενου οικονομικού φορέα.

Ειδικά για την άσκηση προσφυγής κατά προκήρυξης, η πλήρης γνώση αυτής τεκμαίρεται μετά την πάροδο δεκαπέντε (15) ημερών από τη δημοσίευση στο ΚΗΜΔΗΣ. Σε περίπτωση παράλειψης, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης.

Η προδικαστική προσφυγή κατατίθεται ηλεκτρονικά³³ μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ στον ηλεκτρονικό τόπο του διαγωνισμού, επιλέγοντας κατά περίπτωση την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» και επισυνάπτοντας το σχετικό έγγραφο σε μορφή ηλεκτρονικού αρχείου PortableDocumentFormat (PDF), το οποίο φέρει εγκεκριμένη προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή ή προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή με χρήση εγκεκριμένων πιστοποιητικών.³⁴ Διευκρινίζεται πως, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 8 του Κανονισμού Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (π.δ. 39/2017), υφίσταται υποχρέωση χρήσης τυποποιημένου εντύπου, όπως αυτό παρατίθεται στο Παράρτημα Ι εν λόγω Κανονισμού και μπορεί να αναζητηθεί σε επεξεργάσιμη μορφή στην ιστοσελίδα της ΑΕΠΠ (<http://www.aepp-procurement.gr/>).

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο³⁵ από τον προσφεύγοντα υπέρ του Δημοσίου, κατά τα ειδικά οριζόμενα στο άρθρο 363 του ν. 4412/2016 και στο άρθρο 5 του π.δ. 39/2017, το οποίο επισυνάπτεται σε μορφή .pdf και επιστρέφεται στον προσφεύγοντα σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του ή σε περίπτωση που πριν την έκδοση της απόφασης της ΑΕΠΠ επί της προσφυγής, η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια.

Η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής και η άσκησή της κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης επί ποινή ακυρότητας, η οποία διαπιστώνεται με απόφαση της ΑΕΠΠ μετά από άσκηση προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016. Κατ' εξαίρεση, δεν κωλύεται η σύναψη της σύμβασης εάν υποβλήθηκε μόνο μία (1) προσφορά και δεν υπάρχουν ενδιαφερόμενοι υποψήφιοι.³⁶

Κατά τα λοιπά, η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, εκτός αν ζητηθούν προσωρινά μέτρα προστασίας κατά το άρθρο 366 του ν.4412/2016.

Οι αναθέτουσες αρχές μέσω της λειτουργίας της «Επικοινωνίας» του ΕΣΗΔΗΣ:

- κοινοποιούν την προσφυγή σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην περ. α του πρώτου εδαφίου της παρ.1 του άρθρου 365 του Ν.4412/2016 και την περ. α' της παρ. 1 του άρθρου 9 του π.δ. 39/2017.
- διαβιβάζουν στην Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ) τα προβλεπόμενα στην περ. β του πρώτου εδαφίου της παρ. 1 του άρθρου 365 του Ν.4412/2016 και την περ. α' της παρ. 1 του άρθρου 9 του π.δ. 39/2017.

³³ Σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 362 ν.4412/2016 και το άρθρο 19 της ΥΑ αριθ. 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».

³⁴ Σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 8 της ΥΑ 56902/215 «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».

³⁵ Σύμφωνα με το άρθρο 7 της ΥΑ 56902/215/2.6.2017 (Β' 1924) «Τεχνικές λεπτομέρειες και διαδικασίες λειτουργίας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)».

³⁶ Πρβ. άρθρο 364, παρ. 2 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 43 παρ. 41, περ. β) του ν. 4605/2019.



Η ΑΕΠΠ αποφαινεται αιτιολογημένα επί της βασιμότητας των προβαλλόμενων πραγματικών και νομικών ισχυρισμών της προσφυγής και των ισχυρισμών της αναθέτουσας αρχής και, σε περίπτωση παρέμβασης, των ισχυρισμών του παρεμβαίνοντος και δέχεται (εν όλω ή εν μέρει) ή απορρίπτει την προσφυγή με απόφασή της, η οποία εκδίδεται μέσα σε αποκλειστική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την ημέρα εξέτασης της προσφυγής.³⁷

Οι χρήστες - οικονομικοί φορείς ενημερώνονται για την αποδοχή ή την απόρριψη της προσφυγής από την ΑΕΠΠ.³⁸

Η άσκηση της ως άνω προδικαστικής προσφυγής αποτελεί προϋπόθεση για την άσκηση των ένδικων βοηθημάτων της αίτησης αναστολής και της αίτησης ακύρωσης του άρθρου 372 του ν. 4412/2016 κατά των εκτελεστών πράξεων ή παραλείψεων των αναθετουσών αρχών.

Η αίτηση αναστολής κατατίθεται στο αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής. Για την άσκηση της αιτήσεως αναστολής κατατίθεται παράβολο, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

Η άσκηση αίτησης αναστολής κωλύει τη σύναψη της σύμβασης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά.³⁹

3.5 Ματαίωση Διαδικασίας

Η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει ή δύναται να ματαιώσει εν όλω ή εν μέρει αιτιολογημένα τη διαδικασία ανάθεσης, για τους λόγους και υπό τους όρους του άρθρου 106 του Ν. 4412/2016, μετά από γνώμη της αρμόδιας Επιτροπής Διενέργειας. Επίσης, αν διαπιστωθούν σφάλματα ή παραλείψεις σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας ανάθεσης, μπορεί, μετά από γνώμη του αρμόδιου οργάνου, να ακυρώσει μερικώς τη διαδικασία ή να αναμορφώσει ανάλογα το αποτέλεσμα της ή να αποφασίσει την επανάληψή της από το σημείο που εμφιλοχώρησε το σφάλμα ή η παράλειψη.

³⁷ Η διαδικασία εξέτασης της προδικαστικής προσφυγής ορίζεται στο άρθρο 367 του ν. 4412/2016

³⁸ Σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 19 του ΠΔ 39/4.5.2017 – Κανονισμός εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών

³⁹ Πρβλ άρθρο 372 παρ. 4 τελευταίο εδάφιο του ν. 4412/2016



4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, προκαταβολής)

Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση προκαταβολής.

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 1 β) του Ν. 4412/2016, το ύψος της οποίας ανέρχεται **σε ποσοστό 5%** επί της αξίας της σύμβασης χωρίς ΦΠΑ και κατατίθεται πριν ή κατά την υπογραφή της σύμβασης.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι κατά **τρεις (03) μήνες μεγαλύτερος** από τον συνολικό χρόνο παράδοσης αυτού με δικαίωμα παράτασης αυτής κατόπιν αιτήματος της αναθέτουσας αρχής.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στην παράγραφο 2.1.5 στοιχεία της παρούσας και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με το Υπόδειγμα Β' που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα Γ' της Διακήρυξης και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του Ν. 4412/2016.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης της σύμβασης καλύπτει συνολικά και χωρίς διακρίσεις την εφαρμογή όλων των όρων της σύμβασης και κάθε απαίτηση της αναθέτουσας αρχής έναντι του αναδόχου, συμπεριλαμβανομένης τυχόν ισόποσης προς αυτόν προκαταβολής.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά το άρθρο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει πριν την τροποποίηση, συμπληρωματική εγγύηση το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 5% επί του ποσού της αύξησης, χωρίς ΦΠΑ.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Στην περίπτωση χορήγησης προκαταβολής, μεγαλύτερου ύψους από αυτό που καλύπτεται με την εγγύηση καλής εκτέλεσης προσκομίζεται από τον ανάδοχο εγγύηση προκαταβολής, σύμφωνα με το Υπόδειγμα Γ' που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα Γ' της Διακήρυξης, που θα καλύπτει τη διαφορά μεταξύ του ποσού της εγγύησης καλής εκτέλεσης και του ποσού της καταβαλλομένης προκαταβολής. Η προκαταβολή και η εγγύηση προκαταβολής μπορούν να χορηγούνται τμηματικά, σύμφωνα με το άρθρο 5.1 της παρούσας (τρόπος πληρωμής).

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης και η εγγύηση προκαταβολής επιστρέφονται στο σύνολό τους ή αποδεσμεύονται τμηματικά, κατά το ποσό που αναλογεί στην αξία του μέρους του τμήματος των ειδών που παραλήφθηκε οριστικά μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης, κατόπιν γνωμοδότησης του αρμόδιου συλλογικού οργάνου όπου απαιτείται. Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των ως άνω εγγυήσεων γίνεται μετά την αντιμετώπιση των παρατηρήσεων και του εκπροθέσμου.

4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του Ν. 4412/2016, οι όροι της παρούσας διακήρυξης και συμπληρωματικά ο Αστικός Κώδικας.

Η Σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο.

Σε περίπτωση διαφορών που ενδεχομένως προκύψουν σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της Σύμβασης ή εξ αφορμής της, η Αναθέτουσα Αρχή και ο Ανάδοχος καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για τη φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών.



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π. ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
2014-2020



Για κάθε διαφορά που δεν είναι δυνατό να επιλυθεί σύμφωνα με τα παραπάνω οριζόμενα, αρμόδια θα είναι τα δικαστήρια που εδρεύουν στον Πειραιά.

4.3 Όροι εκτέλεσης της σύμβασης

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης ο ανάδοχος τηρεί τις υποχρεώσεις στους τομείς του περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, που έχουν θεσπιστεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικοασφαλιστικού και εργατικού δικαίου, οι οποίες απαριθμούνται στο Παράρτημα Χ του Προσαρτήματος Α του Ν. 4412/2016.

Η τήρηση των εν λόγω υποχρεώσεων από τον ανάδοχο και τους υπεργολάβους του ελέγχεται και βεβαιώνεται από τα όργανα που επιβλέπουν την εκτέλεση της σύμβασης και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

4.4 Υπεργολαβία

4.4.1 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.

4.4.2 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. Στην περίπτωση αυτή ο Ανάδοχος οφείλει να υποβάλλει στην Αναθέτουσα Αρχή τα αντίστοιχα δικαιολογητικά που είχε προσκομίσει και αναφορικά με τον αρχικό υπεργολάβο στη διαγωνιστική διαδικασία τα οποία θα αξιολογηθούν αρμοδίως ώστε να γίνει αποδεκτή ή μη η ανωτέρω αντικατάσταση.

4.4.3 Η αναθέτουσα αρχή επαληθεύει τη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού για τους υπεργολάβους, όπως αυτοί περιγράφονται στο άρθρο 2.2.3 και με τα αποδεικτικά μέσα της παραγράφου 2.2.8.2 της παρούσας, εφόσον το(α) τμήμα(τα) της σύμβασης, το(α) οποίο(α) ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, υπερβαίνουν σωρευτικά το ποσοστό του τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης. Επιπλέον, προκειμένου να μην αθετούνται οι υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του Ν. 4412/2016, δύναται να επαληθεύσει τους ως άνω λόγους και για τμήμα ή τμήματα της σύμβασης που υπολείπονται του ως άνω ποσοστού.

Όταν από την ως άνω επαλήθευση προκύπτει ότι συντρέχουν λόγοι αποκλεισμού απαιτεί ή δύναται να απαιτήσει την αντικατάστασή του, κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα στις παρ. 5 και 6 του άρθρου 131 του Ν. 4412/2016.

4.4.4 Στην περίπτωση που ο ανάδοχος προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της Σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, τότε αυτό θα αποδεικνύεται με την κατάθεση του αναφερόμενου στην ενότητα Β.7 του άρθρου 2.2.8.2 της παρούσας δικαιολογητικό (είτε ιδιωτικό συμφωνητικό, είτε υπεύθυνη δήλωση).



Ευρωπαϊκή Ένωση
 Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
 Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
 2014-2020



4.5 Τροποποίηση σύμβασης κατά τη διάρκειά της

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. 4412/2016 και κατόπιν γνωμοδότησης της Επιτροπής της περ. β της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016.

4.6 Δικαίωμα μονομερούς λύσης της σύμβασης

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, με τις προϋποθέσεις που ορίζουν οι κείμενες διατάξεις, να καταγγείλει τη σύμβαση κατά τη διάρκεια της εκτέλεσής της, εφόσον:

- α) η σύμβαση έχει υποστεί ουσιώδη τροποποίηση, κατά την έννοια της παρ. 4 του άρθρου 132 του Ν. 4412/2016, που θα απαιτούσε νέα διαδικασία σύναψης σύμβασης,
- β) ο ανάδοχος, κατά το χρόνο της ανάθεσης της σύμβασης, τελούσε σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 2.2.3.1 και, ως εκ τούτου, θα έπρεπε να έχει αποκλειστεί από τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης,
- γ) η σύμβαση δεν έπρεπε να ανατεθεί στον ανάδοχο λόγω σοβαρής παραβίασης των υποχρεώσεων που υπέχει από τις Συνθήκες και την Οδηγία 2014/24/ΕΕ, η οποία έχει αναγνωρισθεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.



Ευρωπαϊκή Ένωση
 Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
 Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
 2014-2020



5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

5.1 Τρόπος πληρωμής

5.1.1 Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με έναν από τους παρακάτω τρόπους:

α) Με την εξόφληση του **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των ειδών, ή

β) Με τη χορήγηση έντοκης προκαταβολής μέχρι ποσοστού 50% της συμβατικής αξίας απαλλάσσεται ΦΠΑ, με την κατάθεση ισόποσης εγγύησης η οποία θα καλύπτει τη διαφορά μεταξύ του ποσού της εγγύησης καλής εκτέλεσης και του ποσού της καταβαλλόμενης προκαταβολής, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72§1 περ. δ του Ν. 4412/2016 και στο άρθρο 4.1 της παρούσας, και την καταβολή του υπολοίπου μετά την οριστική παραλαβή των ειδών.

Η παραπάνω προκαταβολή θα είναι έντοκη. Κατά την εξόφληση θα παρακρατείται τόκος επί της εισπραχθείσας προκαταβολής και για το χρονικό διάστημα υπολογιζόμενου από την ημερομηνία λήψεως μέχρι την ημερομηνία οριστικής και ποιοτικής παραλαβής. Για τον υπολογισμό του τόκου θα λαμβάνεται υπόψη το ύψος του επιτοκίου των εντόκων γραμματίων του Δημοσίου 12μηνης διάρκειας που θα ισχύει κατά την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής προσαυξημένο κατά 0,25 ποσοστιαίες μονάδες⁴⁰ το οποίο θα παραμένει σταθερό μέχρι την εξάντληση του ποσού της χορηγηθείσας προκαταβολής⁴¹.

Οι παραπάνω τρόποι πληρωμής εφαρμόζονται και στις τμηματικές παραδόσεις, εφόσον αυτές πραγματοποιηθούν.

Η πληρωμή του συμβατικού τιμήματος θα γίνεται με την προσκόμιση των νομίμων παραστατικών και δικαιολογητικών που προβλέπονται από τις διατάξεις του άρθρου 200 παρ. 4 του Ν. 4412/2016, καθώς και κάθε άλλου δικαιολογητικού που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Οι προσφέροντες δύνανται να επιλέξουν με σχετική δήλωσή τους στον υποφάκελο της οικονομικής προσφοράς τους έναν εκ των δύο ανωτέρω τρόπων, σε αντίθετη περίπτωση θα λαμβάνεται υπόψη ως τρόπος πληρωμής η περίπτωση (α), ήτοι η εξόφληση του **100%** της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των ειδών.

5.1.2. Τον Ανάδοχο βαρύνουν οι υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ, για την παράδοση των ειδών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης. Ιδίως βαρύνεται με τις ακόλουθες κρατήσεις:

α) Κράτηση 0,07% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει),

β) Κράτηση ύψους 0,02% υπέρ του Δημοσίου, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας, εκτός ΦΠΑ, της αρχικής, καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης. Το ποσό αυτό παρακρατείται σε κάθε πληρωμή από την αναθέτουσα αρχή στο όνομα και για λογαριασμό της Γενικής Διεύθυνσης Δημοσίων Συμβάσεων και Προμηθειών σύμφωνα με την παρ. 6 του άρθρου 36 του Ν. 4412/2016⁴², υπό την προϋπόθεση έκδοσης της προβλεπόμενης στην προαναφερόμενη διάταξη ΚΥΑ.

⁴⁰ Βλ. Απόφαση 2/51557/0026/10-09-01 ΦΕΚ 1209/Β/01 Υπ. Οικονομικών, στο βαθμό που η Α.Α. υπάγεται στο πεδίο εφαρμογής της

⁴¹ Η απόσβεση της προκαταβολής και η επιστροφή της εγγύησης προκαταβολής πραγματοποιούνται σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 72 του Ν. 4412/2016 και τον τρόπο που ορίζει η Α.Α.

⁴² Ο χρόνος, τρόπος και η διαδικασία κράτησης των ως άνω χρηματικών ποσών, καθώς και κάθε άλλο αναγκαίο θέμα για την εφαρμογή της ως άνω κράτησης εξαρτάται από την έκδοση της κοινής απόφασης του Υπουργού Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού και Οικονομικών της παρ. 6 του άρθρου 36 του Ν. 4412/2016



γ) Κράτηση 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης (άρθρο 350 παρ. 3 του ν. 4412/2016).⁴³

Οι υπέρ τρίτων κρατήσεις υπόκεινται στο εκάστοτε ισχύον αναλογικό τέλος χαρτοσήμου 3% και στην επ' αυτού εισφορά υπέρ ΟΓΑ 20%.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4% & 8% επί του καθαρού ποσού, αναλόγως αν πρόκειται για προμήθεια αγαθού ή παροχή υπηρεσίας.

5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις - Ρήτρες

5.2.1 Ο ανάδοχος, με την επιφύλαξη της συνδρομής λόγων ανωτέρας βίας, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, εφόσον δεν φορτώσει, παραδώσει ή αντικαταστήσει τα συμβατικά είδη ή δεν επισκευάσει ή συντηρήσει αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δοθεί, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του Ν. 4412/2016.

Δεν κηρύσσεται έκπτωτος όταν:

- α) το είδος δεν φορτωθεί ή παραδοθεί ή αντικατασταθεί με ευθύνη του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση,
- β) συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ανάδοχο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

- α) ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης,
- β) είσπραξη εντόκως της προκαταβολής που χορηγήθηκε στον έκπτωτο από τη σύμβαση ανάδοχο είτε από ποσόν που δικαιούται να λάβει, είτε με κατάθεση του ποσού από τον ίδιο, είτε με κατάπτωση της εγγύησης προκαταβολής. Ο υπολογισμός των τόκων γίνεται από την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής από τον ανάδοχο μέχρι την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης κήρυξης του ως εκπτώτου, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο επιτοκίου για τόκο από δικαιοπραξία, από την ημερομηνία δε αυτή και μέχρι της επιστροφής της, με το ισχύον κάθε φορά επιτόκιο για τόκο υπερημερίας.

Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί ο προβλεπόμενος από το άρθρο 74 του Ν. 4412/2016 αποκλεισμός του αναδόχου από τη συμμετοχή του σε διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων.

5.2.2 Αν τα είδη παραδοθούν/εγκατασταθούν ή αντικατασταθούν μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 206 του Ν.4412/16, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων ειδών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα είδη που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των ειδών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση - παράδοση ή αντικατάσταση των ειδών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου κατά τα διάφορα

⁴³ Πρβλ Υπουργική Απόφαση 1191/14-3-2017 (Β' 969) "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 λουτών λεπτομερειών εφαρμογής της παραγράφου 3 του άρθρου 350 του ν. 4412/2016 (Α' 147)".



στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Εφόσον ο ανάδοχος έχει λάβει προκαταβολή, εκτός από το προβλεπόμενο κατά τα ανωτέρω πρόστιμο, καταλογίζεται σε βάρος του και τόκος επί του ποσού της προκαταβολής, που υπολογίζεται από την επόμενη της λήξης του συμβατικού χρόνου, μέχρι την προσκόμιση του συμβατικού είδους, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο του ποσοστού του τόκου υπερημερίας.

Η είσπραξη του προστίμου και των τόκων επί της προκαταβολής γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του αναδόχου ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αντίστοιχα, εφόσον ο ανάδοχος δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, το πρόστιμο και οι τόκοι επιβάλλονται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

5.2.3 Αν Κατά την περίοδο των έξι (06) ετών της εγγυημένης λειτουργίας για το σύνολο του εξοπλισμού αναβάθμισης των αεροσκαφών, ο χρόνος αποκατάστασης προβλημάτων είναι μεγαλύτερος από τους προβλεπόμενους χρόνους της παρ. 5.4 του Παραρτήματος Α' "Τεχνικές Προδιαγραφές" της παρούσας, ο Ανάδοχος θα υπόκειται σε πρόστιμο (παινική χρηματική ρήτρα), που θα υπολογίζεται από τον Φορέα ανά σύστημα αεροσκάφους σύμφωνα με τον παρακάτω τύπο :

Ρήτρα (σε ευρώ) = Σ.Β.1 χ Σ.Β.2 χ Σ.Α χ (Χ.Ε.Λ. – Μ.Χ.Α.Β.)/(Συνολική Διάρκεια Περιόδου Εγγυημένης Λειτουργίας σε ημέρες).

5.3 Διοικητικές προσφυγές κατά τη διαδικασία εκτέλεσης των συμβάσεων

Ο ανάδοχος μπορεί κατά των αποφάσεων που επιβάλλουν σε βάρος του κυρώσεις, δυνάμει των όρων των άρθρων 5.2 (Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου – Κυρώσεις - Ρήτρες), 6.1 (Χρόνος παράδοσης υλικών), 6.3 (Απόρριψη συμβατικών υλικών – αντικατάσταση), καθώς και κατ' εφαρμογή των συμβατικών όρων να ασκήσει προσφυγή για λόγους νομιμότητας και ουσίας ενώπιον του φορέα που εκτελεί τη σύμβαση (ΥΝΑΝΠ) μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία (30) ημερών από την ημερομηνία της κοινοποίησης ή της πλήρους γνώσης της σχετικής απόφασης. Η εμπρόθεσμη άσκηση της προσφυγής αναστέλλει τις επιβαλλόμενες κυρώσεις. Επί της προσφυγής, αποφασίζει το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο, ύστερα από γνωμοδότηση του προβλεπόμενου στην περίπτωση β' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του Ν.4412/2016⁴⁴ οργάνου, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την άσκησή της, άλλως θεωρείται ως σιωπηρώς απορριφθείσα. Κατά της απόφασης αυτής δεν χωρεί η άσκηση άλλης οποιασδήποτε φύσης διοικητικής προσφυγής. Αν κατά της απόφασης που επιβάλλει κυρώσεις δεν ασκηθεί εμπρόθεσμα η προσφυγή ή αν απορριφθεί αυτή από το αποφαινόμενο αρμοδίως όργανο, η απόφαση καθίσταται οριστική. Αν ασκηθεί εμπρόθεσμα προσφυγή, αναστέλλονται οι συνέπειες της απόφασης μέχρι αυτή να οριστικοποιηθεί.

5.4 Ειδικοί όροι χρηματοδοτικού προγράμματος – Κανόνες Δημοσιότητας

5.4.1 Ο Δικαιούχος της πράξης υποχρεούται να υποβάλει στην Ε.Υ.Δ. όλα τα απαραίτητα έγγραφα (πρωτόκολλα, τιμολόγια κ.λ.π.) πριν την πληρωμή των αναδόχων προκειμένου να προεγκριθεί η επιλεξιμότητα των δαπανών.

⁴⁴ Πρβλ. άρθρο 205 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 107 περ. 37 του ν. 4497/2017



5.4.2 Η Αναθέτουσα Αρχή υποχρεούται να λαμβάνει έγκριση από την Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Ε.Π. (ή εναλλακτικά τον ΕΦ) για τις διαδικασίες διακήρυξης, ανάθεσης και τροποποίησης Δημοσίων Συμβάσεων.

5.4.3 Ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση να λαμβάνει με δική του δαπάνη όλα τα μέτρα πληροφόρησης που προβλέπονται στο Παράρτημα XII του Κανονισμού 1303/2013 και ειδικότερα:

α) Να τοποθετεί μόνιμη αναμνηστική πλάκα ή πινακίδα σημαντικού μεγέθους, σε σημείο εύκολα ορατό από το κοινό, εντός τριών μηνών από την ολοκλήρωση του έργου υποδομής ή κατασκευών ή αγοράς φυσικού (ενσώματου) αντικειμένου, με συνολική δημόσια δαπάνη άνω των 500.000 ευρώ.

Οι αναμνηστικές πλάκες ή πινακίδες, οι οποίες σχεδιάζονται σύμφωνα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά που καθορίζονται στον Κανονισμό 821/2014, αναγράφουν την ονομασία και τον κύριο στόχο του, το έμβλημα της ένωσης μαζί με την αναφορά στην Ένωση, και το Ταμείο ή τα Ταμεία που στηρίζουν το έργο.

β) Να τοποθετεί αφίσες με πληροφόρηση σχετικά με την πράξη σε κατάλληλο χώρο της Αναθέτουσας Αρχής, σε πράξεις που δεν εμπίπτουν στην υποχρέωση πινακίδων ή πλακών.

5.4.4 Η Αναθέτουσα Αρχή πρέπει να λειτουργεί διαδικτυακό τόπο, στον οποίο θα αναρτά στοιχεία της πράξης, όπως σύντομη περιγραφή, ανάλογης με το επίπεδο της στήριξης, στόχοι και αποτελέσματα, επισημαίνοντας τη χρηματοδοτική στήριξη από την Ένωση.



Ευρωπαϊκή Ένωση
 Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
 Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π. ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
 2014-2020



6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών

6.1.1 Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει, εγκαταστήσει και να λάβει όλες τις αναγκαίες πιστοποιήσεις που σχετίζονται με την προμήθεια και εγκατάσταση του συνόλου των συστημάτων που αφορά η παρούσα αναβάθμιση σε χρονικό διάστημα εντός είκοσι τεσσάρων (24) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης όπως ειδικότερα ορίζεται στο κεφ. 6. του Παραρτήματος Α' "Τεχνικές Προδιαγραφές" της παρούσας.

Ειδικότερα : για το 1ο Αναβαθμισμένο Ελικόπτερο και Αεροπλάνο εντός δεκαπέντε (15) μηνών (Φάση Β'), για το 2ο Αναβαθμισμένο Ελικόπτερο και Αεροπλάνο εντός είκοσι ενός (21) μηνών (Φάση Γ') και για Σταθερή υποδομή στο 3ο Ελικόπτερο και Αεροπλάνο εντός είκοσι τεσσάρων (24) μηνών (Φάση Δ').

Με την υπογραφή της σύμβασης από την ανάδοχο εταιρεία θα γνωστοποιηθεί στην Υπηρεσία, εντός εννέα (09) μηνών, μελέτη εγκατάστασης έργου του συνόλου των αναβαθμίσεων των αεροσκαφών (Φάση Α').

Οι υπηρεσίες Εκπαίδευσης θα παρασχεθούν πριν την παράδοση προς επιχειρησιακή εκμετάλλευση του 1ου Αεροπλάνου και του 1ου Ελικόπτερου (Φάση Β') έτσι ώστε να είναι εφικτή η άμεση επιχειρησιακή εκμετάλλευσή τους. Τα τεχνικά εγχειρίδια της παρ. 5.2 του Παραρτήματος Α' "Τεχνικές Προδιαγραφές", και τα ειδικά εργαλεία, κιβώτια μεταφοράς της παρ. 5.1 του Παραρτήματος Α' "Τεχνικές Προδιαγραφές" θα παραδοθούν πριν την παράδοση προς επιχειρησιακή εκμετάλλευση του 1ου Αεροπλάνου και του 1ου Ελικόπτερου.

Είναι δυνατή η τμηματική παράδοση των ειδών εντός των ανωτέρω χρονικών διαστημάτων. Στον παραπάνω χρόνο δεν περιλαμβάνεται ο χρόνος οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής.

Για τυχόν καθυστερήσεις από τον ανωτέρω χρόνο παράδοσης θα επιβάλλονται στην ΕΤΑΙΡΕΙΑ οι προβλεπόμενες από την κείμενη νομοθεσία κυρώσεις. Καθυστερήσεις που οφείλονται στην Υπηρεσία δεν υπολογίζονται στο χρόνο παράδοσης.

Ως **τόπος παράδοσης** των προαναφερόμενων αναβαθμίσεων όπως αυτές περιγράφονται στο Παράρτημα Α' "Τεχνικές Προδιαγραφές" της παρούσας, ορίζεται ο χρησιμοποιούμενος χώρος κατά περίπτωση από τις Μοίρες αεροπλάνων και ελικοπτέρων (ΥΕΜ/ΜΑΛΣ – ΥΕΜ/ΜΕΛΣ).

ορίζεται ο χώρος , σύμφωνα και με τα αναφερόμενα στο Παράρτημα Α' (Τεχνικές Προδιαγραφές) της παρούσας.

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των ειδών μπορεί να παρατείνεται, πριν από τη λήξη του αρχικού συμβατικού χρόνου παράδοσης, υπό τις προϋποθέσεις του άρθρου 206 του Ν. 4412/2016. Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον ανάδοχο και η παράταση χορηγείται χωρίς να συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών επιβάλλονται οι κυρώσεις του άρθρου 207 του Ν. 4412/2016.

6.1.2 Εάν λήξει ο συμβατικός χρόνος παράδοσης, χωρίς να υποβληθεί εγκαίρως αίτημα παράτασης ή, εάν λήξει ο παραταθείς, κατά τα ανωτέρω, χρόνος, χωρίς να παραδοθεί το είδος, ο ανάδοχος κηρύσσεται έκπτωτος.

6.1.3 Ο ανάδοχος υποχρεούται να ειδοποιεί την υπηρεσία που εκτελεί την προμήθεια (Α.ΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ/ΔΕΜ και ΓΔΟΥ/ΔΙΠΕΑ) και την επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το είδος, τουλάχιστον πέντε (05) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

Μετά από κάθε προσκόμιση είδους στον τόπο παράδοσης, ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από την επισπεύδουσα Υπηρεσία (Α.ΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ/ΔΕΜ), στο οποίο



αναφέρεται η ημερομηνία παράδοσης, το είδος, η ποσότητα και ο αριθμός της σύμβασης σε εκτέλεση της οποίας παραδόθηκε.

6.2 Παραλαβή υλικών - Χρόνος και τρόπος παραλαβής υλικών

6.2.1 Η παραλαβή των ειδών γίνεται από επιτροπές, πρωτοβάθμιες ή και δευτεροβάθμιες, που συγκροτούνται σύμφωνα με την παρ. 11 εδ. β του άρθρου 221 του Ν.4412/16⁴⁵ σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου και το Παράρτημα Α' (Τεχνικές Προδιαγραφές) της παρούσας. Κατά την διαδικασία παραλαβής των ειδών διενεργείται ποσοτικός και ποιοτικός έλεγχος και εφόσον το επιθυμεί μπορεί να παραστεί και ο ανάδοχος. Ο ποιοτικός έλεγχος των ειδών γίνεται με την διαδικασία που ορίζεται στο Παράρτημα Α' "Τεχνικές Προδιαγραφές" της παρούσας.

Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων καθώς και τα έξοδα μετάβασης – διαμονής – σίτισης της Επιτροπής Παρακολούθησης Παραλαβής βαρύνουν εξολοκλήρου τον ανάδοχο.

Για την παρακολούθηση και παραλαβή του έργου θα συγκροτηθεί κατόπιν έκδοσης απόφασης του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου **πενταμελής Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής (Ε.Π.Π.Ε.)**, που θα περιλαμβάνει εξειδικευμένα μέλη από τις ΥΕΜ/ΜΑΛΣ και ΥΕΜ/ΜΕΛΣ, με καθήκοντα που περιγράφονται αναλυτικά στις τεχνικές προδιαγραφές (Παράρτημα Α' της παρούσας). Η εν λόγω Επιτροπή εισηγείται για όλα τα θέματα παραλαβής του φυσικού αντικείμενου της σύμβασης, προβαίνοντας, στους προβλεπόμενους από τις Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας διακήρυξης ελέγχους και δοκιμές του προς παραλαβή αντικείμενου, συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα, παρακολουθεί και ελέγχει την προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου και εισηγείται τη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων. Με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου δύναται να συγκροτούνται και δευτεροβάθμιες Επιτροπές παρακολούθησης και παραλαβής με τις παραπάνω αρμοδιότητες.

Η Επιτροπή Παρακολούθησης – Παραλαβής (Ε.Π.Π.Ε.), μετά τους προβλεπόμενους ελέγχους συντάσσει πρωτόκολλα (μακροσκοπικό – οριστικό – παραλαβής του είδους με παρατηρήσεις – απόρριψης των ειδών) σύμφωνα με την παρ.3 του άρθρου 208 του Ν. 4412/16.

Τα πρωτόκολλα που συντάσσονται από τις επιτροπές (πρωτοβάθμιες – δευτεροβάθμιες) κοινοποιούνται υποχρεωτικά και στους αναδόχους.

Είδη που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτέα με έκπτωση επί της συμβατικής τιμής, με βάση τους ελέγχους που πραγματοποίησε η πρωτοβάθμια επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής, μπορούν να παραπέμπονται για επανεξέταση σε δευτεροβάθμια επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής ύστερα από αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του Ν.4412/16. Τα έξοδα βαρύνουν σε κάθε περίπτωση τον ανάδοχο.

Επίσης, εάν ο τελευταίος διαφωνεί με τα αποτελέσματα των εργαστηριακών εξετάσεων που διενεργήθηκαν από πρωτοβάθμιες ή δευτεροβάθμιες επιτροπές παραλαβής μπορεί να ζητήσει εγγράφως εξέταση κατ' έφεση των οικείων αντιδειγμάτων, μέσα σε ανατρεπτική προθεσμία είκοσι (20) ημερών από την γνωστοποίηση σε αυτόν των αποτελεσμάτων της αρχικής εξέτασης, με τον τρόπο που περιγράφεται στην παρ. 8 του άρθρου 208 του Ν.4412/16.

Το αποτέλεσμα της κατ' έφεση εξέτασης είναι υποχρεωτικό και τελεσίδικο και για τα δύο μέρη.

Ο ανάδοχος δεν μπορεί να ζητήσει παραπομπή σε δευτεροβάθμια επιτροπή παραλαβής μετά τα αποτελέσματα της κατ' έφεση εξέτασης.

45

Άρθρο 221 παρ. 11 β) του Ν. 4412/2016: "Για την παρακολούθηση και την παραλαβή της σύμβασης προμήθειας συγκροτείται τριμελής ή πενταμελής Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου. Το όργανο αυτό εισηγείται για όλα τα θέματα παραλαβής του φυσικού αντικείμενου της σύμβασης, προβαίνοντας, σε μακροσκοπικούς, λειτουργικούς ή και επιχειρησιακούς ελέγχους του προς παραλαβή αντικείμενου της σύμβασης, εφόσον προβλέπεται από τη σύμβαση ή κρίνεται αναγκαίο, συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα, παρακολουθεί και ελέγχει την προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της σύμβασης και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου και εισηγείται τη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων. Με απόφαση του αρμόδιου αποφαινομένου οργάνου μπορεί να συγκροτείται δευτεροβάθμια επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με τις παραπάνω αρμοδιότητες".



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
2014-2020



6.2.2 Η παραλαβή και ο ποιοτικός έλεγχος των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει σύμφωνα με το Παράρτημα Α' "Τεχνικές Προδιαγραφές" της παρούσας. Τα υπό προμήθεια είδη θα παραληφθούν μόνο κατόπιν επιτυχών δοκιμών αποδοχής, αναλόγων με το χαρακτήρα του υλικού. Το πολύ εντός είκοσι (20) ημερών από την παράδοση των ειδών (ολοκλήρωση καθεμίας από τις φάσεις Β, Γ και Δ), θα συντάσσεται το πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής από την Επιτροπή Παρακολούθησης και παραλαβής, σύμφωνα με το Παράρτημα Α' "Τεχνικές Προδιαγραφές" της παρούσας. Το κόστος των δοκιμών βαρύνει τον Ανάδοχο.

Διευκρινίζεται ότι ο Πρόεδρος της Πρωτοβάθμιας Επιτροπής Παρακολούθησης – Παραλαβής, στην περίπτωση κατά την οποία ο προμηθευτής δεν ειδοποιήσει ή δεν ειδοποιήσει εγκαίρως κατά τα ανωτέρω (βλ. σχετικά άρθρο 6.1.3 της παρούσης), την Επιτροπή, αυτή συνέρχεται εντός (10) εργασίμων ημερών από της ειδοποίησής της είτε από τον προμηθευτή είτε από την αποθήκη υποδοχής των ειδών, ότι προσκομίσθηκαν ή πρόκειται να προσκομισθούν τα είδη. Στην περίπτωση αυτή ο χρόνος παραλαβής, τον οποίο ορίζει η σύμβαση, αρχίζει από την ημερομηνία της πρώτης συγκλήσεως της Επιτροπής.

Εάν ο προμηθευτής, καίτοι ειδοποίησε, δεν προσκόμισε εγκαίρως τα είδη ή εάν καθυστερεί η απάντηση ελέγχων που διενεργούνται σε εργαστήρια του φορέα, η Επιτροπή συνέρχεται σε συνεδρίαση και συντάσσει έκθεση, αναφέροντας τους λόγους της καθυστέρησης και τις δικές της σχετικές ενέργειες. Την έκθεση αυτή την υποβάλλει ο Πρόεδρος στην αναθέτουσα αρχή.

Στις αυτές ως άνω ενέργειες προβαίνει η Επιτροπή και στην περίπτωση που μέχρι την ημερομηνία λήξεως του συμβατικού χρόνου παράδοσης των ειδών, ουδεμία παράδοση έγινε.

Αν η παραλαβή των ειδών και η σύνταξη του σχετικού πρωτοκόλλου δεν πραγματοποιηθεί από την επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής μέσα στον οριζόμενο από τη σύμβαση χρόνο, θεωρείται ότι η παραλαβή συντελέστηκε αυτοδίκαια, με κάθε επιφύλαξη των δικαιωμάτων του Δημοσίου και εκδίδεται προς τούτο σχετική απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, με βάση μόνο το θεωρημένο από την υπηρεσία που παραλαμβάνει τα είδη αποδεικτικό προσκόμισης τούτων, σύμφωνα δε με την απόφαση αυτή η αποθήκη του φορέα εκδίδει δελτίο εισαγωγής του είδους και εγγραφής του στα βιβλία της, προκειμένου να πραγματοποιηθεί η πληρωμή του αναδόχου.

Ανεξάρτητα από την, κατά τα ανωτέρω, αυτοδίκαιη παραλαβή και την πληρωμή του αναδόχου, πραγματοποιούνται οι προβλεπόμενοι από την σύμβαση έλεγχοι από επιτροπή που συγκροτείται με απόφαση του αρμοδίου αποφαινομένου οργάνου, στην οποία δεν μπορεί να συμμετέχουν ο πρόεδρος και τα μέλη της επιτροπής που δεν πραγματοποιήσει την παραλαβή στον προβλεπόμενο από την σύμβαση χρόνο. Η παραπάνω Επιτροπή Παρακολούθησης – Παραλαβής προβαίνει σε όλες τις διαδικασίες παραλαβής που προβλέπονται από την ως άνω παράγραφο 1 και το άρθρο 208 του Ν. 4412/2016 και συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα. Οι εγγυητικές επιστολές προκαταβολής και καλής εκτέλεσης δεν επιστρέφονται πριν από την ολοκλήρωση όλων των προβλεπομένων από τη σύμβαση ελέγχων και τη σύνταξη των σχετικών πρωτοκόλλων.

Για ζητήματα που δεν ορίζονται ειδικότερα/ διαφορετικά στην παρούσα καθώς και στο Ν. 4412/2016 εφαρμόστεια τυγχάνει η υπ' αριθ. ΥΑ Π1/2489/6.09.1995 (Β' 764).

6.3 Απόρριψη συμβατικών υλικών – Αντικατάσταση

6.3.1 Σε περίπτωση οριστικής απόρριψης ολόκληρης ή μέρους της συμβατικής ποσότητας των ειδών, με απόφαση του αποφαινομένου 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.

6.3.2 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 είδη που απορρίφθηκαν μέσα στην προθεσμία που του τάχθηκε και εφόσον έχει λήξει ο συμβατικός χρόνος, κηρύσσεται έκπτωτος και υπόκειται στις προβλεπόμενες κυρώσεις.

6.3.3 Η επιστροφή των ειδών που απορρίφθηκαν γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις παρ. 2 και 3 του άρθρου 213 του Ν. 4412/2016. Επισημαίνεται ότι η επιστροφή των ειδών που απορρίφθηκαν γίνεται μετά την προσκόμιση ίσης ποσότητας με την απορριφθείσα και αφού αυτή παραληφθεί οριστικά.

6.4 Εγγυημένη λειτουργία προμήθειας – Εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας

6.4.1 Ο Ανάδοχος με την υπογραφή του πρωτοκόλλου οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής έκαστου αεροσκάφους (αεροπλάνο – ελικόπτερο) υποχρεούται να καταθέσει έγγραφη δήλωση **εγγυημένης λειτουργίας** (ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) για το σύνολο του εξοπλισμού αναβάθμισης για περίοδο τουλάχιστον έξι (06) ετών από την ημερομηνία οριστικής Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής του συμβατικού αντικειμένου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Κεφάλαιο 5.4 του Παραρτήματος Α' "Τεχνικές Προδιαγραφές" της παρούσας, σε συνδυασμό με τις διατάξεις των άρθρων 215 και 72 ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, χωρίς καμία επιβάρυνση για την Αναθέτουσα Αρχή.

Ο Ανάδοχος εγγυάται ότι, κατά την ημερομηνία αποδοχής – παραλαβής του συνόλου του εξοπλισμού είναι σύμφωνο με τις τεχνικές προδιαγραφές καθώς και την εγγυημένη καλή λειτουργία των υπό προμήθεια ειδών σύμφωνα με τις απαιτήσεις του άρθρου 215 του Ν. 4412/2016. Η εγγυημένη καλή λειτουργία θα παραμείνει σε ισχύ για περίοδο τουλάχιστον έξι (06) ετών μετά την ημερομηνία οριστικής Ποιοτικής και Ποσοτικής Παραλαβής του Έργου.

Για το χρονικό διάστημα της εγγυημένης λειτουργίας, ο Ανάδοχος εγγυάται ότι θα παρέχει υπηρεσίες συντήρησης – τεχνικής υποστήριξης, για το σύνολο της τεχνικής υποστήριξης (αναλώσιμα, ανταλλακτικά, αποκαταστάσεις βλαβών ή ότι άλλο απαιτηθεί) χωρίς καμία οικονομική επιβάρυνση για την Αναθέτουσα Αρχή). Στα πλαίσια ανωτέρω απαίτησης, ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να ορίσει εκπαιδευμένο τεχνικό εκπρόσωπο καθ' όλη την διάρκεια της εγγυημένης λειτουργίας και να θέσει σε λειτουργία Κέντρο Τεχνικής Υποστήριξης, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της παρ. 5.4. του Παραρτήματος Α' "Τεχνικές Προδιαγραφές" της παρούσας.

Επιπλέον απαιτείται η δυνατότητα διάγνωσης προς αποκατάσταση βλαβών του συνόλου των συσκευών που απαρτίζουν τα συστήματα επιτήρησης στις βάσεις των αεροσκαφών, εντός 48 ωρών από την αναφορά της βλάβης στον τεχνικό εκπρόσωπο που ο Ανάδοχος θα ορίσει.

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

6.4.2 Η ανωτέρω έγγραφη εγγύηση θα συνοδεύεται από **ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ/ ΕΓΓΥΗΜΕΝΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ** για κάθε υπό προμήθεια είδος ξεχωριστά, η οποία θα πρέπει να είναι σύμφωνη με το Υπόδειγμα Δ' του Παραρτήματος Γ' της παρούσας διακήρυξης. Το ύψος κάθε εγγυητικής επιστολής καθορίζεται σε εκατό χιλιάδες ευρώ # 100.000,00€ # (απαλλάσσεται ΦΠΑ). Ο χρόνος ισχύος της θα άρχεται από την ημερομηνία οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής κάθε υπτάμενου μέσου και θα είναι κατά τρεις (03) μήνες μεγαλύτερος από τον οριζόμενο στη σύμβαση χρόνο εγγύησης καλής λειτουργίας/εγγυημένης λειτουργίας.

Η ως άνω ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ/ ΕΓΓΥΗΜΕΝΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ αποσκοπεί στην εξασφάλιση της αποκατάστασης των ελαττωμάτων που ανακύπτουν ή των βλαβών που προκαλούνται κατά την περίοδο εγγυημένης λειτουργίας.



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 του συμβατικού αντικειμένου καθ' όλον τον χρόνο ισχύος της τηρώντας σχετικά πρακτικά. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του αναδόχου προς τις συμβατικές του υποχρεώσεις, η επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.

Αποδέσμευση της εγγυητικής επιστολής καλής λειτουργίας μπορεί να γίνεται ετησίως μετά την εκπλήρωση των συμβατικών υποχρεώσεων του αναδόχου και κατόπιν αιτήσεως του. Η ανωτέρω εγγυητική επιστολή θα αποδεσμεύεται σταδιακά, στο τέλος κάθε έτους από την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή έκαστου αεροσκάφους, κατά ποσό ίσο με το 1/6 του ποσού της εγγυητικής. Η αποδέσμευση θα γίνεται με την κατωτέρω περιγραφόμενη διαδικασία.

Μέσα σε έναν (01) μήνα από τη λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας, η Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαινεται για την συμμόρφωση του αναδόχου στις απαιτήσεις της σύμβασης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, ολικής ή μερικής, του αναδόχου, το συλλογικό όργανο μπορεί να προτείνει την ολική ή μερική κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής καλής λειτουργίας του παρόντος άρθρου. Το πρωτόκολλο εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.



Ευρωπαϊκή Ένωση
 Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
 Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π. ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
 2014-2020



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ



Ευρωπαϊκή Ένωση
Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας
Κωδικός ΟΠΣ : 5010892



Ε.Π. ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ
2014-2020



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

**ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ / ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ
ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΕΝΑΕΡΙΑΣ
ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ**

ΤΩΝ ΤΡΙΩΝ (03) ΑΕΡΟΠΛΑΝΩΝ REIMS F-406

**ΤΗΣ ΜΑΛΣ – ΕΛ.ΑΚΤ. ΚΑΙ ΤΩΝ ΤΡΙΩΝ (03) ΕΚ ΤΩΝ ΕΞΙ (06)
ΕΛΙΚΟΠΤΕΡΩΝ ΤΥΠΟΥ AS365N3 ΤΗΣ ΜΕΛΣ – ΕΛ.ΑΚΤ.**

ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΑ

1. ΣΚΟΠΟΣ-ΓΕΝΙΚΑ
1.1.ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
1.1.1. ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΝΑΕΡΙΑΣ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΑΕΡΟΠΛΑΝΩΝ Λ.Σ
1.1.2 ΕΓΚΑΤΕΣΤΗΜΕΝΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΕΝΑΕΡΙΑΣ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΕΛΙΚΟΠΤΕΡΩΝ Λ.Σ
2. ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
2.1. ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΕΩΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΑΕΡΟΠΛΑΝΟΥ Λ.Σ. ΚΑΙ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
2.2. ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΕΩΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΕΛΙΚΟΠΤΕΡΟΥ Λ.Σ. ΚΑΙ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ
3. ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΤΑΘΜΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΕΡΟΠΛΑΝΑ
3.1. ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ 1ου ΣΤΑΘΜΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
3.1.1. ΑΠΕΙΚΟΝΙΣΗ ΟΠΤΙΚΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ
3.1.2. ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ-ΥΛΙΚΟ ΚΑΙ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΣΤΑΘΜΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
3.1.3. ΡΑΔΙΟΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ
3.1.4. ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΟ ΤΗΛΕΦΩΝΟ
3.2. ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ 2^{ου} ΣΤΑΘΜΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
3.3. ΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΠΤΙΚΟΥ (ΕΟ/ΙΡ) ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ.
3.3.1. ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΦΟΡΕΑΣ Η ΚΕΛΥΦΟΣ (TURRET)
3.3.2. ΘΕΡΜΟΓΡΑΦΙΚΗ ΚΑΜΕΡΑ
3.3.3. ΕΓΧΡΩΜΗ ΚΑΜΕΡΑ ΗΜΕΡΑΣ HDTV
3.3.4. ΘΕΡΜΟΓΡΑΦΙΚΗ ΚΑΜΕΡΑ S.W.I.R.
3.3.5. ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΤΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
3.3.6. ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΠΤΙΚΩΝ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ
3.4. ΟΡΙΣΜΟΣ RADAR 360°
3.4.1. ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ RADAR
3.4.2. ΕΞΩΤΕΡΙΚΗ ΚΕΡΑΙΑ ΚΑΙ ΚΑΛΥΜΜΑ (RADOME)
3.4.3. ΧΕΙΡΙΣΜΟΣ RADAR
3.5. ΣΥΣΤΗΜΑ ΑΙΣ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
3.6. ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΟΘΟΝΗΣ ΠΙΛΟΤΗΡΙΟΥ
4. ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΤΑΘΜΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΕΛΙΚΟΠΤΕΡΑ
4.1. ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ
4.2. ΟΘΟΝΗ ΣΤΑΘΜΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΕΛΙΚΟΠΤΕΡΑ
4.3. ΣΥΣΤΗΜΑ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ ΑΠΟΣΤΟΛΗΣ – ΥΛΙΚΟ ΚΑΙ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΣΤΑΘΜΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ
4.4. ΡΑΔΙΟΕΠΙΚΟΙΝΩΝΙΕΣ
4.5. ΔΟΡΥΦΟΡΙΚΟ ΤΗΛΕΦΩΝΟ
4.6. ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ ΠΛΗΡΩΜΑΤΟΣ ΕΛΙΚΟΠΤΕΡΩΝ
4.7. ΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΠΤΙΚΟΥ (ΕΟ/ΙΡ) ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
4.7.1. ΕΞΩΤΕΡΙΚΟΣ ΦΟΡΕΑΣ Η ΚΕΛΥΦΟΣ (TURRET)
4.7.2. ΘΕΡΜΟΓΡΑΦΙΚΗ ΚΑΜΕΡΑ
4.7.3. ΕΓΧΡΩΜΗ ΚΑΜΕΡΑ ΗΜΕΡΑΣ HDTV

4.7.4. ΘΕΡΜΟΓΡΑΦΙΚΗ ΚΑΜΕΡΑ S.W.I.R.
4.7.5. ΕΠΙΠΛΕΟΝ ΔΥΝΑΤΟΤΗΤΕΣ ΗΛΕΚΤΡΟΠΤΙΚΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
4.7.6. ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΠΤΙΚΩΝ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ
4.8. ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΤΑΓΡΑΦΙΚΟΥ ΕΙΚΟΝΑΣ ΚΑΙ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ (VIDEO/DATA RECORDER)
4.9. ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΑΙΣ
4.10. ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ ΟΘΟΝΗΣ ΠΙΛΟΤΗΡΙΟΥ ΕΛΙΚΟΠΤΕΡΩΝ
4.11 ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΠΡΟΒΟΛΕΑ ΕΡΕΥΝΗΣ ΕΛΙΚΟΠΤΕΡΟΥ
5. ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ
5.1. ΕΙΔΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΒΛΑΒΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ / ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ
5.2. ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ / ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ
5.3. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ
5.3.1 ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ
5.3.2. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ
5.3.3. ΧΡΟΝΟΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ
5.4. ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ
5.4.1. ΡΗΤΡΕΣ
5.5. ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ
6. ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ
6.1. ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΜΕΣΩΝ ΚΑΙ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ
7.0. ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ – ΠΡΟΤΥΠΑ - ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ

ΕΙΔΟΣ: ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ/ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΤΟΥ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ
ΕΝΑΕΡΙΑΣ ΕΠΙΤΗΡΗΣΗΣ ΤΩΝ ΤΡΙΩΝ (03) ΑΕΡΟΠΛΑΝΩΝ REIMS F-406 ΤΗΣ Μ.Α.Λ.Σ.-
ΕΛ.ΑΚΤ ΚΑΘΩΣ ΚΑΙ ΤΩΝ ΤΡΙΩΝ (03) ΕΚ ΤΩΝ ΕΞΙ (06) ΕΛΙΚΟΠΤΕΡΩΝ ΤΥΠΟΥ
AS365N3 ΤΗΣ ΜΕΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ.

<u>Ενότητα</u>	<u>Χαρακτηριστικό</u>	<u>Απαίτηση</u>	<u>Απάντη ση Προμη θευτή</u>	<u>Παραπο μπή Προμηθ ευτή</u>
1.	ΣΚΟΠΟΣ-ΓΕΝΙΚΑ			
	Σκοπός της παρούσας τεχνικής προδιαγραφής είναι να περιγράψει τις απαιτήσεις της Υπηρεσίας για την αναβάθμιση / αντικατάσταση του υφιστάμενου εξοπλισμού εναέριας επιτήρησης τριών (03) αεροπλάνων τύπου CESSNA REIMS F406 και τριών (03) εκ των έξι (06) ελικοπτερόνων τύπου AS365N3 (DAUPHINE) κατασκευής πρώην EUROCOPTER νυν AIRBUS HELICOPTERS . Εν λόγω αναβάθμιση / αντικατάσταση σκοπό έχει τον αποτελεσματικότερο και πιο άμεσο έλεγχο των έκνομων δραστηριοτήτων σε όλη την ελληνική επικράτεια από τα εναέρια μέσα ΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ. τόσο κατά τη διάρκεια της ημέρας όσο και της νύχτας.	ΝΑΙ		
<u>1.1</u>	<u>ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ</u>			
<u>1.1.1</u>	Εγκατεστημένος εξοπλισμός εναέριας επιτήρησης των Αεροπλάνων Λ.Σ Ο εγκατεστημένος εξοπλισμός εναέριας επιτήρησης των αεροπλάνων Λ.Σ. περιλαμβάνει: Α. Σταθμό εργασίας ο οποίος περιλαμβάνει: 1. Εξοπλισμό θερμικής απεικόνισης κατασκευής FLIR SYSTEMS τύπου STAR SAPHIRE I και αποτελείται από τα εξής τμήματα: i) Πύργος (Turret) εγκατεστημένος στο ρύγχος του αεροπλάνου και κάτωθεν αυτού (TFU) ii) Κεντρική Ηλεκτρονική Μονάδα εγκατεστημένη σε ειδικό χώρο (bay) εντός του ρύγχους του αεροπλάνου (CEU) iii) Χειριστήριο μέσω του οποίου ελέγχονται όλες οι λειτουργίες του συστήματος (HCU) iv) Ψηφιακό καταγραφικό εικόνας συστήματος τύπου SEKAI ADV-21 (ADV) v) Οθόνη προβολής εικόνας συστήματος θερμικής απεικόνισης 2. RADAR επιφανείας 360° τύπου Telephonics RDR 1500B. Ο εν λόγω εξοπλισμός αποτελείται από τα εξής τμήματα: i) τη διάταξη της κεραίας η οποία είναι τοποθετημένη στο μέσο και κάτω μέρος του αεροπλάνου ii) χειριστήριο, πληκτρολόγιο και παρελκόμενα	ΝΑΙ		

	ηλεκτρονικά υποσυστημάτων αυτού. Β. Σταθμό εργασίας ο οποίος περιλαμβάνει: 1. Εξοπλισμό εντοπισμού θαλάσσιας ρύπανσης της Swedish Space Corporation, τύπου MSS 5000 αποτελούμενο από : i) Ραδιοεντοπιστή πλευρικής σάρωσης (Side Looking Airborne Radar – S.L.A.R.) τοποθετημένο στο ουραίο κάτω τμήμα του αεροπλάνου ii) Σύστημα ανίχνευσης IR/UV Scanner, τοποθετημένο στο μέσο κάτω τμήμα του αεροπλάνου			
<u>1.1.2</u>	Εγκατεστημένος εξοπλισμός εναέριας επιτήρησης των ελικοπτέρων Λ.Σ Ο εγκατεστημένος εξοπλισμός εναέριας επιτήρησης των ελικοπτέρων Λ.Σ. είναι κατασκευής FLIR SYSTEMS τύπου STAR SAPHIRE 2 και αποτελείται από τα εξής τμήματα: 1) Πύργο (Turret) εγκατεστημένο σε βάση στο δεξιό εξωτερικό μέρος του Ε/Π (TFU) 2) Κεντρική Ηλεκτρονική Μονάδα εγκατεστημένη στο χώρο αποσκευών του Ε/Π (CEU) 3) Χειριστήριο μέσω του οποίου ελέγχονται όλες οι λειτουργίες του συστήματος (HCU) 4) Καταγραφικό εικόνας συστήματος (VCR) αναλογικού τύπου που είναι τοποθετημένο στο εμπρόσθιο μέρος του ανιόνis bay του ελικοπτέρου πίσω από το διαχωριστικό τοίχωμα με την καμπίνα επιβατών 5) Οθόνη διαγωνίου διαστάσεως 10,4” προβολής εικόνας συστήματος θερμικής απεικόνισης που βρίσκεται τοποθετημένη στο πιλοτήριο μπροστά από τη θέση του συγκυβερνήτη του Ε/Π και έχει λειτουργία συμβατή και με λειτουργία νυχτερινής όρασης (NVG) 6) Προβολέα Ερεύνης (Spectrolab SX-16 Nightsun) που τοποθετείται και εδράζεται σε σταθερή βάση στο αριστερό εξωτερικό μέρος του Ελικοπτέρου. Η κίνηση και ο χειρισμός του εξασφαλίζεται από χειριστήριο που βρίσκεται στο εσωτερικό του ελικοπτέρου.	ΝΑΙ		
<u>2</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ			
<u>2.1</u>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΕΩΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΑΕΡΟΠΛΑΝΟΥ Λ.Σ. ΚΑΙ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ Ο εκσυγχρονισμός των τριών αεροπλάνων REIMS F-406 της Υ.Ε.Μ./Λ.Σ./Μ.Α.Λ.Σ. θα επιτελεστεί α) με την προμήθεια και εγκατάσταση του περιγραφόμενου (i – vi) εξοπλισμού στα δύο (02) εκ των τριών, ως κάτωθι: i) δια της προμήθειας τεσσάρων (04) καινούριων σταθμών εργασίας (δύο (02) ανά αεροπλάνο) ή αναβάθμισης των τεσσάρων (04) υπάρχοντων σταθμών εργασίας. Τα χαρακτηριστικά του πρώτου σταθμού εργασίας σε κάθε αεροπλάνο θα είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές που περιγράφονται στην παράγραφο 3.1 και του δεύτερου σταθμού εργασίας σε κάθε αεροπλάνο θα είναι σύμφωνα με τις προδιαγραφές που περιγράφονται στην παράγραφο 3.2. ii) δια της προμήθειας (αγοράς) δύο (02) καινούριων, προοριζόμενων για αεροπορική χρήση ηλεκτροπτικών	<u>ΝΑΙ</u>		

	συστημάτων θερμικής απεικόνισης υψηλής ευκρίνειας (High Definition - HD) μετά των παρελκόμενων υποσυστημάτων και μονάδων αυτών που θα αντικαταστήσουν τα ισάριθμα ηλεκτροπτικά συστήματα F.L.I.R. (Forward Looking Infrared) (εφεξής «Συστήματα ΕΟ/ΙR») σύμφωνα με τις προδιαγραφές που περιγράφονται στη παράγραφο 3.3. iii) δια της προμήθειας (αγοράς) δύο (02) καινούριων, προοριζόμενων για αεροπορική χρήση συστημάτων A.I.S. (Automatic Identification System), μετά των παρελκομένων υποσυστημάτων και μονάδων αυτών που θα εγκατασταθούν στα δύο (02) αεροπλάνα (εφεξής «Συστήματα AIS») σύμφωνα με τις προδιαγραφές που περιγράφονται στη παράγραφο 3.5. iv) δια της προμήθειας (αγοράς) δύο (02) καινούριων, προοριζόμενων για αεροπορική χρήση δορυφορικών τηλεφώνων που θα εγκατασταθούν στα δύο (02) αεροπλάνα σύμφωνα με τις προδιαγραφές που περιγράφονται στη παράγραφο 3.1.4 v) δια της προμήθειας (αγοράς) δύο (02) καινούριων οθονών αναμετάδοσης εικόνας σταθμού εργασίας που θα εγκατασταθούν στο θάλαμο διακυβέρνησης των δυο 02 αεροπλάνων, για την απεικόνιση δεδομένων ανωτέρω αισθητήρων (εφεξής «Cockpit Repeater Display») σύμφωνα με τις προδιαγραφές που περιγράφονται στη παράγραφο 3.6 vi) δια της προμήθειας (αγοράς) δύο (02) καινούριων, προοριζόμενων για αεροπορική χρήση συστημάτων Radar επιφανείας 360° πολλαπλών λειτουργιών, μετά των παρελκομένων υποσυστημάτων και μονάδων αυτών που θα αντικαταστήσουν τα ισάριθμα συστήματα Radar (εφεξής «Συστήματα Radar») σύμφωνα με τις προδιαγραφές που περιγράφονται στη παράγραφο 3.4 β) διά της εγκατάστασης της απαραίτητης σταθερής υποδομής - καλωδίωσης στο τρίτο αεροπλάνο. Η έννοια της σταθερής υποδομής αφορά στις εσωτερικές καλωδιώσεις καθώς επίσης και στην απαραίτητη υποδομή (βάση πύργου φορέα αισθητήρων, τροποποιήσεις σε πιλοτήριο και σε πάτωμα καμπίνας επιβατών, καλωδιώσεις τροφοδοσίας και ελέγχου νέου συστήματος, εξωτερικές κεραιές λήψης – εκπομπής σημάτων) που καθιστά το νέο σύστημα πλήρως λειτουργικό με την τοποθέτηση του ανωτέρω (i) - (vi) εξοπλισμού. Απαιτείται η δυνατότητα ταχείας άρμωσης - εξάρμωσης των βασικών μονάδων (π.χ. σταθμός εργασίας, συγκροτήματα ηλεκτρονικών μονάδων). γ) διά της λήψης όλων των απαραίτητων πιστοποιήσεων για την εγκατάσταση - λειτουργία του νέου εξοπλισμού των τριών αεροπλάνων REIMS F-406. Επισημαίνεται ότι το σύνολο των τροποποιήσεων που είναι απαραίτητες για την εγκατάσταση των νέων – αναβαθμισμένων συστημάτων, δεν θα επηρεάζει δυσμενώς τις επιδόσεις, το βάρος και το κέντρο βάρους του		
--	---	--	--

	αεροπλάνου από αυτές της παρούσας διαμόρφωσης. Τυχόν διαφοροποιήσεις στις επιδόσεις, θα πρέπει να αναφέρονται και να πιστοποιούνται από αρμόδιο φορέα, μετά το πέρας της αναβάθμισης. Οι επιδόσεις θα πρέπει να είναι εντός των ορίων (limitations) που περιγράφονται: A) POH (Section 2 limitations & Section 5 performance) B) POH Supplement AIO (increased max T.O.W.) Γ) POH Supplement A55 / F406 Greek Coast Guard.			
<u>2.2</u>	ΜΕΘΟΔΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΕΩΣ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗΣ ΕΛΙΚΟΠΤΕΡΟΥ Λ.Σ. ΚΑΙ ΠΑΡΑΔΟΤΕΟΣ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ Ο εκσυγχρονισμός των τριών ελικοπτέρων AS 365 N3 της Υ.Ε.Μ./Λ.Σ./Μ.Ε.Λ.Σ. θα επιτελεσθεί α) με την προμήθεια και εγκατάσταση του περιγραφόμενου (i – v) εξοπλισμού στα δύο (02) εκ των τριών ελικοπτέρων, ως κάτωθι: i) δια της προμήθειας δύο (02) καινούριων (έναν σε κάθε ελικόπτερο) προοριζόμενων για αεροπορική χρήση σταθμών εργασίας. Οι προδιαγραφές τους περιγράφονται στην παράγραφο 4. ii) δια της προμήθειας (αγοράς) δύο (02) καινούριων, προοριζόμενων για αεροπορική χρήση ηλεκτροπτικών συστημάτων θερμικής απεικόνισης υψηλής ευκρίνειας (High Definition - HD) μετά των παρελκομένων υποσυστημάτων και μονάδων αυτών που θα αντικαταστήσουν τα ισάριθμα ηλεκτροπτικά συστήματα F.L.I.R. (Forward Looking Infrared) (εφεξής «Συστήματα ΕΟ/ΙR») Οι προδιαγραφές τους περιγράφονται στην παράγραφο 4.7 iii) δια της προμήθειας (αγοράς) δύο (02) καινούριων, προοριζόμενων για αεροπορική χρήση συστημάτων A.I.S. (Automatic Identification System), μετά των παρελκομένων υποσυστημάτων και μονάδων αυτών που θα εγκατασταθούν στα δύο (02) ελικόπτερα (εφεξής «Συστήματα AIS») Οι προδιαγραφές τους περιγράφονται στην παράγραφο 4.9 iv) δια της προμήθειας (αγοράς) δύο (02) καινούριων, προοριζόμενων για αεροπορική χρήση δορυφορικών τηλεφώνων (ένα σε κάθε ελικόπτερο) Οι προδιαγραφές τους περιγράφονται στην παράγραφο 4.5 v) δια της αναβάθμισης των δύο (02) υπάρχοντων συγκροτημάτων προβολών ερεύνης ή δια της αντικατάστασης αυτών με νέους. Οι προδιαγραφές τους περιγράφονται στην παράγραφο 4.11 β) διά της εγκατάστασης της απαραίτητης σταθερής υποδομής - καλωδίωσης στο τρίτο ελικόπτερο. Η έννοια της σταθερής υποδομής αφορά στις εσωτερικές καλωδιώσεις καθώς επίσης και στην απαραίτητη υποδομή (βάση πύργου φορέα αισθητήρων, τροποποιήσεις σε πιλοτήριο και σε πάτωμα καμπίνας επιβατών, καλωδιώσεις τροφοδοσίας και ελέγχου νέου συστήματος, εξωτερικές κεραίες λήψης – εκπομπής σημάτων) που καθιστά το νέο σύστημα πλήρως λειτουργικό με την τοποθέτηση του ανωτέρω (i) - (v) εξοπλισμού. Απαιτείται η δυνατότητα ταχείας άρμωσης - εξάρμωσης των βασικών μονάδων (π.χ. σταθμός εργασίας, συγκροτήματα	<u>ΝΑΙ</u>		

	ηλεκτρονικών μονάδων). γ) δια της προμήθειας (αγοράς) και εγκατάστασης τριών (03) καινούριων (ένα σε κάθε προς αναβάθμιση ελικόπτερο), προοριζόμενων για αεροπορική χρήση οθονών αναμετάδοσης εικόνας σταθμού εργασίας που θα εγκατασταθούν στο θάλαμο διακυβέρνησης των ελικοπτέρων, για την απεικόνιση δεδομένων ανωτέρω αισθητήρων (εφεξής «Cockpit Repeater Display») Οι προδιαγραφές τους περιγράφονται στην παράγραφο 4.10 δ) διά της λήψης όλων των απαραίτητων πιστοποιήσεων για την εγκατάσταση - λειτουργία του νέου εξοπλισμού τριών Ελικοπτέρων AS 365 N3 . Επισημαίνεται ότι το σύνολο των τροποποιήσεων που είναι απαραίτητες για την εγκατάσταση των νέων – αναβαθμισμένων συστημάτων, δεν θα επηρεάζει δυσμενώς τις επιδόσεις και άλλα χαρακτηριστικά του ελικοπτέρου από αυτές της παρούσας διαμόρφωσης. Τυχόν διαφοροποιήσεις στις επιδόσεις, θα πρέπει να αναφέρονται και να πιστοποιούνται από αρμόδιο φορέα, μετά το πέρας της αναβάθμισης. Οι επιδόσεις θα πρέπει να είναι εντός των ορίων (limitations) που περιγράφονται: A) AS 365 N3 FLIGHT MANUAL (Section 2 Paragraph 2.1,2.2 Weight and Center of Gravity Limits,Section 6 Weight and Balance) B) AS 365 N3 FLIGHT MANUAL (Section 5 Performance) Γ) AS 365 N3 Supplementary FLIGHT MANUAL και ειδικότερα στους περιορισμούς που αφορούν στον ειδικό εξοπλισμό που τα ελικοπτερά της YEM/ΜΕΛΣ διαθέτουν.			
<u>3</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΤΑΘΜΩΝ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΑΕΡΟΠΛΑΝΩΝ REIMS F-406			
<u>3.1.</u>	Γενικά Χαρακτηριστικά 1^{ου} Σταθμού Εργασίας Η απαίτηση αφορά την προμήθεια και εγκατάσταση νέου ή αναβάθμιση του υπάρχοντος συγκροτήματος σταθμού εργασίας, στο χώρο της καμπίνας του αεροπλάνου, η οποία θα οριστικοποιηθεί από τον Ανάδοχο με την μελέτη εγκατάστασης έργου κατόπιν λήψης των σχετικών εγκρίσεων όπως αυτή προδιαγράφεται την παράγραφο 6 (Φάση Α'). Ο σταθμός εργασίας θα προορίζεται για αεροπορική χρήση, ανθεκτικής κατασκευής και ταυτόχρονα μικρού βάρους. Ως προς την αντοχή του και την εργονομία του σε διαδικασίες ανάγκης, θα συμμορφώνεται με τις προβλέψεις για αεροπλάνα κατηγορίας CS23 κατά EASA, θα επιτρέπει μαζί με τα παρελκόμενά του τον χειρισμό των αισθητήρων (SLAR, IR/UV Scanner, EO/IR, RADAR 360°, AIS) μέσω πληκτρολογίου και συσκευής κατάδειξης (τύπου trackball) και μέσω οθόνης αφής, καθώς επίσης και την προβολή των δεδομένων των αισθητήρων σε οθόνη ή οθόνες. Πάνω στον εν λόγω σταθμό θα προσφερθεί και θα εγκατασταθεί από τον Ανάδοχο βάση στήριξης του χειριστηρίου των αισθητήρων του συστήματος EO/IR. Ο	<u>ΝΑΙ</u> (θα οριστικοποιηθεί στην μελέτη εγκατάστασης - Φάση Α')		

	σταθμός εργασίας να είναι εργονομικά συμβατός με το υπάρχον κάθισμα. Σε διαφορετική περίπτωση ο Ανάδοχος υποχρεούται να το αντικαταστήσει με καινούριο συμβατό και πιστοποιημένο κάθισμα. Ο σταθμός εργασίας θα πρέπει να περιλαμβάνει τα υποσυστήματα των κάτωθι παραγράφων:			
<u>3.1.1</u>	Απεικόνιση Οπτικών Δεδομένων (Οθόνη) Η προβολή απαιτείται να γίνεται σε (02) δύο καινούργιες οθόνες υψηλής ευκρίνειας ανάλυσης FULL HD τεχνολογίας LCD ή TFT ή LED οπίσθιας προβολής μεγέθους, κατ' ελάχιστο 17" η κάθε μία σε οριζόντια διαμόρφωση. Εναλλακτικά είναι αποδεκτή η προβολή σε μία νέα (01) οθόνη υψηλής ευκρίνειας ανάλυσης FULL HD τεχνολογίας LCD ή TFT ή LED οπίσθιας προβολής μεγέθους κατ' ελάχιστον 19". Θα οριστικοποιηθεί από τον Ανάδοχο με την μελέτη εγκατάστασης έργου κατόπιν λήψης των σχετικών εγκρίσεων όπως αυτή προδιαγράφεται την παράγραφο 6 (Φάση Α'). Η οθόνη/οθόνες να είναι ευκρινής (-εις) και ευανάγνωστη (-ες) ακόμα και υπό το ηλιακό φως και να είναι τεχνολογίας αφής. Να έχει την δυνατότητα προβολής διαφορετικών εικόνων σε περιβάλλον πολλαπλών παραθύρων και να επιτρέπει διαχωρισμό σε τουλάχιστον τέσσερα τμήματα. Η οθόνη/οθόνες θα πρέπει να διαθέτουν ανάλογο αριθμό εισόδων και εξόδων ώστε να απεικονίζουν εικόνα video του συστήματος ΕΟ/ΙR (live και playback από video recorder), εικόνα συστήματος radar, και εικόνα του συστήματος διαχείρισης αποστολής μέσω του mission computer που περιγράφονται παρακάτω.	<u>ΝΑΙ</u> (θα οριστικοποιηθεί στην μελέτη εγκατάστασης - Φάση Α')		
<u>3.1.2</u>	Σύστημα Διαχείρισης Αποστολής - Υλικό και λογισμικό σταθμού εργασίας Για τη συλλογή, την προβολή και την αποθήκευση των δεδομένων από τους αισθητήρες του συστήματος επιτήρησης απαιτείται η εγκατάσταση ενός καινούργιου σταθερού υπολογιστή αποστολής (Mission Computer) που θα είναι εγκατεστημένος εντός του σταθμού εργασίας. Η αρχιτεκτονική και η λειτουργία του συστήματος θα πρέπει να είναι τέτοια που θα κάνει εφικτή τη λειτουργία του συνόλου των αισθητήρων στις ακόλουθες περιπτώσεις: -Βλάβη Υπολογιστού αποστολής (με προβολή εικόνας στις οθόνες του σταθμού εργασίας με παράκαμψή του) -Βλάβη καταγραφικού (με προβολή εικόνας στις οθόνες του σταθμού εργασίας με παράκαμψή του). Σε κάθε περίπτωση η λειτουργία και χειρισμός του συστήματος ΕΟ/ΙR να είναι διαθέσιμα, και η εγγραφή εικόνας να γίνεται μέσω νέου συστήματος καταγραφής το οποίο θα αντικαταστήσει το υφιστάμενο σύμφωνα με τις προδιαγραφές της παραγράφου 4.8. Τα βασικά στοιχεία του υλικού μέρους (hardware) του σταθερού υπολογιστή (mission computer) του σταθμού εργασίας (επεξεργαστής, μνήμες και μέσα αποθήκευσης κ.λπ.) να είναι κατάλληλα ώστε η επεξεργαστική ισχύς να παρέχει ομαλή εκτέλεση με άμεση απόκριση στην επιλογή των παραπάνω λειτουργιών και επεξεργασίας βίντεο και να μπορεί να διαχειριστεί τυχόν μελλοντικές αναβαθμίσεις	<u>ΝΑΙ</u> (Βαθμολογούμενο σύμφωνα με πίνακα κριτηρίων αξιολόγησης- Να αναφερθεί αν ο υποψήφιος Ανάδοχος θα παρέχει για τουλάχιστον πέντε (05)επιπλέον έτη πέραν της περιόδου της εξαετούς εγγυημένης λειτουργίας την αναβάθμιση λογισμικού συστήματος διαχείρισης αποστολής (Mission system).		

	λειτουργικού συστήματος. <u>Ελάχιστες απαιτήσεις υπολογιστή αποστολής:</u> Αδιάλειπτη Λειτουργία σε εύρος θερμοκρασιών -10 έως +50 °C. Ο υπολογιστής αποστολής θα πρέπει να διαθέτει κατάλληλο λειτουργικό σύστημα παραθυρικού περιβάλλοντος για τη διαχείριση και απεικόνιση όλων των δεδομένων από τους προς εγκατάσταση αισθητήρες (Στο σύνολό του θα λέγεται Σύστημα Διαχείρισης Αποστολής). Η έκδοση του λογισμικού θα είναι η πλέον πρόσφατη κατά το στάδιο της οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής του συστήματος. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος παρέχει για τουλάχιστον πέντε (05) επιπλέον έτη πέραν της περιόδου της εξαετούς εγγυημένης λειτουργίας την αναβάθμιση λογισμικού συστήματος διαχείρισης αποστολής (Mission system), θα αξιολογηθεί θετικά, σύμφωνα με τον πίνακα κριτηρίων αξιολόγησης. Μέσω του συστήματος διαχείρισης αποστολής θα είναι εφικτές κατ' ελάχιστο οι παρακάτω λειτουργίες: <u>Λειτουργία ψηφιακού χάρτη</u> Απεικόνιση ψηφιακού ναυτικού χάρτη με επιλεγόμενες πάνω σε αυτόν διαφάνειες (overlays). Θα πρέπει να παρέχεται η δυνατότητα εισαγωγής πολλών διαφορετικών τυπικών format ψηφιακών χαρτών. Ο τύπος των format ψηφιακών χαρτών καθώς και των overlays θα οριστικοποιηθεί από τον Ανάδοχο κατά την φάση Α του κεφαλαίου 6, κατόπιν συνεννόησης με τις Μοίρες και λήψης των σχετικών εγκρίσεων από την Επιστεύδουσα Υπηρεσία. Αν απαιτείται ειδικό λογισμικό για τη δυνατότητα αυτή, θα πρέπει να παρέχεται με μέριμνα δαπάνη και ευθύνη του Αναδόχου. Τα διαθέσιμα overlays κατ' ελάχιστο θα πρέπει να είναι: * Οριογραμμές (FIR), λεπτομερής ονοματολογία περιοχών, τοπωνυμίων και ακτογραμμών της Ελλάδας, Κύπρου, Τουρκίας και Ιταλίας. Οι ψηφιακοί χάρτες των περιοχών αυτών απαιτείται να είναι εγκατεστημένοι στο σύστημα με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνη του Αναδόχου. * Εμφάνιση της θέσης του αεροπλάνου και ιστορικού διαδρομής (flight track). * Του οπτικού πεδίου που καλύπτει το σύστημα ΕΟ/ΙΡ * Σημεία ενδιαφέροντος καθορισμένα από το χειριστή, περιοχές (πολύγωνα) * στόχοι AIS και Radar * αποθηκευμένο ιστορικό διαδρομής στόχων AIS και RADAR * Προβολή δεδομένων RADAR σε πραγματικό χρόνο αλλά και αποθηκευμένων δεδομένων (replay data) * Δυνατότητα προβολής δεδομένων αισθητήρα SLAR και IR/UV Scanner σε πραγματικό χρόνο αλλά και αποθηκευμένων δεδομένων (replay data)		
--	--	--	--

	Οι διαθέσιμες λειτουργίες επί του χάρτη θα πρέπει κατ' ελάχιστο να είναι: * επιλογή στατικού ή κινούμενου χάρτη είτε σε north up ή σε heading up mode * επιλογή γεωγραφικών σημείων και αποθήκευσή τους ως στόχων * ορισμός γεωγραφικών περιοχών (polygons) με υπολογισμό της έκτασής τους και αποθήκευσής τους ως στόχων * μέτρηση αποστάσεως / διόπτρευσης μεταξύ σημείων * να δύναται ο χειριστής να κατευθύνει την κάμερα σε σημείο πάνω στο χάρτη, να ορίσει σημείο, περιοχές και διαδρομές και να τις αποθηκεύσει σε λίστα στόχων για περαιτέρω χρήση. Η ανωτέρω λειτουργία να πραγματοποιείται επιλέγοντάς το από την οθόνη μέσω αφής και μέσω της συσκευής κατάδειξης (τύπου trackball). * Εμφάνιση / απόκρυψη των διαφανειών (overlays) * Κεντράρισμα του χάρτη στο σημείο του αεροπλάνου και σε στόχο * Αλλαγή κλίμακας χάρτη * Επιλογή στόχου AIS με εμφάνιση στοιχείων επί της οθόνης όπως όνομα πλοίου, MMSI number, IMO number, Διεθνές Διακριτικό Σήμα (Call Sign), Σημαία πλοίου, λιμάνι αναχώρησης, λιμάνι προορισμού, δραστηριότητα, ταχύτητα, πορεία, τύπος και μέγεθος πλοίου και αποθηκευμένου ιστορικού διαδρομής * Το σύστημα θα πρέπει να παρέχει λειτουργία συσχέτισης στόχων των αισθητήρων AIS και Radar, με οπτική ειδοποίηση σε περίπτωση που στόχος RADAR δεν συσχετίζεται με στόχο AIS * Διαμόρφωση μέσω λογισμικού Overlays που θα προβάλλονται πάνω στο χάρτη και θα αναδεικνύουν σημεία ή περιοχές ειδικού ενδιαφέροντος (π.χ. ζώνες απαγόρευσης αλιείας) * Αποθήκευση της τρέχουσας εμφανιζόμενης εικόνας (print-screen) <u>Λειτουργία απεικόνισης συστήματος RADAR</u> * Απεικόνιση σάρωσης συστήματος Radar και των λειτουργιών του (π.χ. Weather detection mode) * Απεικόνιση μενού λειτουργιών και ρυθμίσεων του συστήματος Radar * Εντοπιζόμενοι - επιλεγμένοι στόχοι Radar θα πρέπει να μπορούν να απεικονίζονται και στο χάρτη του συστήματος διαχείρισης αποστολής και να αποθηκεύονται σε λίστα στόχων. Επιπλέον κατ' επιλογή του χειριστή το σύστημα EO/IR να στρέφεται αυτόματα προς επιλεγμένο στόχο * αποθήκευση της τρέχουσας εμφανιζόμενης εικόνας (print-screen) * επιλογή στόχων μέσω συσκευής κατάδειξης (τύπου trackball) και μέσω οθόνης αφής.		
--	--	--	--

	<u>Λειτουργία απεικόνισης αισθητήρων SLAR και IR/UV Scanner</u> * Το Σύστημα Διαχείρισης Αποστολής θα διασυνδέεται με τους υφιστάμενους αισθητήρες SLAR και IR/UV Scanner των Αεροπλάνων με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνη του αναδόχου. Η υποχρέωση του Αναδόχου δεν επηρεάζεται από την λειτουργική κατάσταση των διασυνδεόμενων συστημάτων. * Απεικόνιση και εγγραφή σάρωσης αισθητήρων SLAR και IR/UV scanner σε μορφή “καταρράκτη” σε ξεχωριστό παράθυρο * Απεικόνιση μενού λειτουργιών και ρυθμίσεων των αισθητήρων SLAR και IR/UV scanner * Εντοπιζόμενοι - επιλεγμένοι στόχοι και περιοχές σε SLAR και IR/UV scanner θα πρέπει να μπορούν να απεικονίζονται και στο χάρτη του συστήματος διαχείρισης αποστολής και να αποθηκεύονται σε λίστα στόχων. Επιπλέον κατ’ επιλογή του χειριστή το σύστημα EO/IR να στρέφεται αυτόματα προς επιλεγμένο στόχο * Σε εικόνα SLAR να υπάρχει η δυνατότητα σχεδίασης περιοχής (polygon), π.χ. σε εντοπισμό ρύπανσης, με υπολογισμό από το σύστημα της έκτασης και διαβάθμισης του είδους ρύπανσης * Σε εικόνα IR/UV Scanner να υπάρχει η δυνατότητα σχεδίασης περιοχής (polygon), π.χ. σε εντοπισμό ρύπανσης, με υπολογισμό από το σύστημα της έκτασης της περιοχής * αποθήκευση της τρέχουσας εμφανιζόμενης εικόνας (print-screen) * επιλογή στόχων μέσω συσκευής κατάδειξης (τύπου trackball) και μέσω οθόνης αφής. <u>Λειτουργία Κάμερας</u> Η εικόνα από το σύστημα EO/IR, θα πρέπει να μπορεί να απεικονίζεται και μέσω του Συστήματος Διαχείρισης Αποστολής. Στη λειτουργία αυτή θα πρέπει να δίνονται επιλογές: * Αποθήκευσης εικόνας (snapshot) και video. * Απεικόνισης στόχων AIS με σύμβολα μέσα στην εικόνα video, οι οποίοι βρίσκονται εντός της γεωγραφικής περιοχής που αντιστοιχεί στην εικόνα που προβάλλει το σύστημα EO/IR τη δεδομένη στιγμή. * Σε ακίνητη εικόνα κάμερας (Freeze Image) η σχεδίαση περιοχής (polygons) προς υπολογισμό έκτασης περιοχής π.χ. για τον υπολογισμό έκτασης ρυπάνσεως. * Διαμόρφωση μέσω λογισμικού Overlays που θα προβάλλονται πάνω στην εικόνα της ενεργής κάμερας και θα αναδεικνύουν σημεία ή περιοχές ειδικού ενδιαφέροντος (π.χ. ζώνες απαγόρευσης αλιείας) * Διαμόρφωση επαυξημένης πραγματικότητας (Augmented reality) πάνω στην εικόνα του ενεργού		
--	---	--	--

	αισθητήρα με την ενσωμάτωση και προβολή επιλέξιμων από το χειριστή overlays πάνω σε αυτή. <u>Λειτουργία Διαχείρισης Δεδομένων</u> * Τα δεδομένα που συλλέγονται από όλους τους αισθητήρες θα πρέπει να αποθηκεύονται αυτόματα και συνεχώς από το Σύστημα Διαχείρισης Αποστολής. Τα αποθηκευμένα δεδομένα θα πρέπει να επισημαίνονται με πληροφορίες όπως ημερομηνία και ώρα, ύψος, πορεία ταχύτητα και γεωγραφική θέση του αεροσκάφους, αριθμού αποστολής και διακριτικού σήματος του αεροσκάφους. * Εισαγωγή δεδομένων (στόχοι, εικόνες, έγγραφα, περιοχές, διαδρομές κτλ) μέσω θύρας εισόδου USB. Τα δεδομένα αυτά να είναι διαθέσιμα σε κάθε αποστολή. Αν απαιτείται για την περίπτωση των στόχων συγκεκριμένο format και ειδικό λογισμικό για τη μετατροπή διαφορετικών τύπων format, θα πρέπει να παρέχεται από τον Ανάδοχο. * Εξαγωγή αποθηκευμένων στοιχείων αποστολής (λίστα στόχων, εικόνες, video, έγγραφα, περιοχές, διαδρομές) μέσω θύρας εξόδου USB για περαιτέρω ανάλυση στο έδαφος. * Δυνατότητα επεξεργασίας δεδομένων και video κατά τη διάρκεια της πτήσης. * Διαγραφή δεδομένων. <u>Λειτουργία Διαχείρισης Στόχων</u> * Θα πρέπει το σύστημα, κατά τη λειτουργία του, να παρέχει λίστα στόχων, όπως αυτοί εντοπίζονται μέσω των συστημάτων AIS, Radar, SLAR και IR/UV Scanner. Να εμφανίζονται στη λίστα στοιχεία όπως γεωγραφική θέση, πορεία, ταχύτητα, διόπτευση αλλά και πιο αναλυτικά στοιχεία, ειδικά στην περίπτωση στόχων AIS, όπως όνομα, MMSI number, IMO number, Διεθνές Διακριτικό Σήμα (Call Sign), Σημαία, λιμάνι αναχώρησης, λιμάνι προορισμού, δραστηριότητα, τύπος και μέγεθος πλοίου. * Ειδικά για στόχους AIS, το σύστημα θα πρέπει να παρέχει εργαλεία φιλτραρίσματος της λίστας με κριτήρια όπως MMSI ή μέρος αυτού, IMO ή μέρος αυτού, Ονόματος πλοίου ή μέρος αυτού, τύπου πλοίου. Τα αποτελέσματα του φιλτραρίσματος να είναι ορατά και στο χάρτη, με απεικόνιση στόχων μόνο των συγκεκριμένων κριτηρίων. * Να μπορεί, κατ'επιλογή του χειριστή, το σύστημα EO/IR να στραφεί αυτομάτως προς επιλεγμένο από τη λίστα στόχο RADAR, AIS, SLAR και IR/UV Scanner. * Να μπορεί, κατ'επιλογή του χειριστή, ο χάρτης να κεντράρει σε επιλεγμένο από τη λίστα στόχο είτε πρόκειται για στόχο RADAR, AIS, SLAR και IR/UV Scanner. * Παροχή και προεγκατάσταση βάσης δεδομένων πλοίων με στοιχεία (όπως όνομα, MMSI Number, IMO Number, Διεθνές Διακριτικό Σήμα (Call Sign), σημαία, τύπος και μέγεθος πλοίου) και φωτογραφίες		
--	--	--	--

	στο σύστημα Διαχείρισης Αποστολής, ώστε οι εντοπιζόμενοι στόχοι να μπορούν να συσχετίζονται με τα στοιχεία της βάσης από τον χειριστή. Θα πρέπει να παρέχεται η δυνατότητα ενημερώσεων / τροποποιήσεων και εισαγωγής στοιχείων στη βάση αυτή (π.χ. εισαγωγή στοιχείων πλοίου ως νέα καταχώριση, αλλαγή φωτογραφίας και στοιχείων πλοίου, εισαγωγή κειμένου) από το χειριστή. Η μορφή της παρεχόμενης βάσης δεδομένων θα καθοριστεί σε συνεργασία του αναδόχου με τις Μοίρες. <u>Λειτουργία σύνταξης αναφοράς αποστολής (Mission Report – File management)</u> Να παρέχεται η δυνατότητα στο χειριστή να συντάσσει αναφορά αποστολής από τα δεδομένα και τις εικόνες που έχουν συλλεχθεί στην πτήση. Επιπλέον να υπάρχει η δυνατότητα ώστε τα δεδομένα αυτά να μπορούν να εισαχθούν αυτόματα στην αναφορά, με επιλογή του χειριστή. Η αναφορά θα αποθηκεύεται από το σύστημα (συνήθη format π.χ. .doc ή isoδυναμο) και θα εξάγεται μετά το πέρας της πτήσης. Η μορφή των αναφορών θα καθοριστεί σε συνεργασία του αναδόχου με τις Μοίρες.			
<u>3.1.3</u>	<u>Ραδιοεπικοινωνίες</u> Το υπάρχον panel επικοινωνιών θα πρέπει να προσαρμόζεται πλήρως στο νέο σταθμό εργασίας, σε περίπτωση προμήθειας και εγκατάστασης νέου σταθμού εργασίας. Σε περίπτωση μη προσαρμογής του υπάρχοντος panel επικοινωνιών, ο Ανάδοχος θα προσφέρει, αδαπάνως για τον Φορέα, panel επικοινωνιών αντίστοιχων επιλογών που διαθέτουν αυτή τη στιγμή τα αεροπλάνα REIMS F-406. Η οριστικοποίηση θα γίνει με την μελέτη εγκατάστασης έργου κατόπιν συνεννόησης με τις Μοίρες και λήψης σχετικών εγκρίσεων από την Επισπεύδουσα Υπηρεσία όπως προδιαγράφεται στην παράγραφο 6 (Φάση Α'). Σε κάθε περίπτωση, το νέο ή το υφιστάμενο panel επικοινωνιών θα πρέπει να υποστηρίζει ακουστικά με βύσμα Dual G/A. Τυχόν τροποποιήσεις που απαιτηθούν θα βαρύνουν τον Ανάδοχο. Ο νέος ή αναβαθμιστέος σταθμός εργασίας θα πρέπει να παραδοθεί με τουλάχιστον ένα σετ καινούργιων ακουστικών με δυνατότητα: - Αυτόνομης και ενεργής λειτουργίας μείωσης θορύβου (active noise reduction). - Ενσωμάτωσης τεχνολογίας Bluetooth για σύνδεση με συσκευές που διαθέτουν αντίστοιχη τεχνολογία.	<u>ΝΑΙ</u> (θα οριστικοποιηθεί με την μελέτη εγκατάστασης Φάσης Α')		
<u>3.1.4</u>	<u>Δορυφορικό τηλέφωνο</u> Ο σταθμός εργασίας θα πρέπει να διαθέτει νέα μόνιμη εγκατάσταση δορυφορικού τηλεφώνου προοριζόμενη για αεροπορική χρήση και θα περιλαμβάνει όλα τα απαραίτητα παρελκόμενα / μονάδες για την αδιάλειπτη λειτουργία του. Το υπό προμήθεια δορυφορικό τηλέφωνο θα πρέπει να διαθέτει : - Σταθερή εξωτερικά τοποθετημένη στο αεροπλάνο κεραία- - Θύρες για σύνδεση με φορητό υπολογιστή.	<u>ΝΑΙ</u> (Βαθμολογούμενο σύμφωνα με πίνακα κριτηρίων αξιολόγησης- Να αναφερθεί αν υπάρχει δυνατότητα αποστολής δεδομένων		

	- Σύνδεση με τα ακουστικά της παραγράφου 3.1.3. Θα αξιολογηθεί θετικά, σύμφωνα με τον πίνακα κριτηρίων αξιολόγησης, η δυνατότητα αποστολής δεδομένων μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου και επικοινωνίας κειμένου σε πραγματικό χρόνο (live chat).	μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου και επικοινωνίας κειμένου σε πραγματικό χρόνο (live chat)		
3.2	Γενικά Χαρακτηριστικά 2^{ου} Σταθμού Εργασίας Η απαίτηση αφορά την προμήθεια και εγκατάσταση νέου ή αναβάθμιση του υπάρχοντος συγκροτήματος σταθμού εργασίας, στο χώρο της καμπίνας του αεροπλάνου, η οποία θα οριστικοποιηθεί από τον Ανάδοχο με την μελέτη εγκατάστασης έργου κατόπιν λήψης σχετικών εγκρίσεων από τον Φορέα όπως αυτή προδιαγράφεται την παράγραφο 6 (Φάση Α'). Ο σταθμός εργασίας θα προορίζεται για αεροπορική χρήση, ανθεκτικής κατασκευής και ταυτόχρονα μικρού βάρους. Ως προς την αντοχή του και την εργονομία του σε διαδικασίες ανάγκης, θα συμμορφώνεται με τις προβλέψεις για αεροπλάνα κατηγορίας CS23 κατά EASA. Ο σταθμός εργασίας θα επιτρέπει την διαχείριση των λειτουργιών του συνόλου των αισθητήρων, μέσω του συστήματος διαχείρισης αποστολής, σε συνεργασία με τον 1^ο Σταθμό εργασίας. Ο σταθμός εργασίας να είναι εργονομικά συμβατός με το υπάρχον κάθισμα. Σε διαφορετική περίπτωση, ο Ανάδοχος υποχρεούται με δική του μέριμνα, δαπάνη και ευθύνη, να το αντικαταστήσει με καινούριο συμβατό και πιστοποιημένο κάθισμα. Η διάταξη και οι διαστάσεις του σταθμού εργασίας δεν θα επηρεάζουν την ομαλή είσοδο – μετακίνηση – έξοδο των μελών του πληρώματος. Επίσης να υπάρχει άμεση πρόσβαση, χωρίς κανένα περιορισμό, στις υπάρχουσες εξόδους κινδύνου. Ο σταθμός εργασίας θα πρέπει να διαθέτει μία (01) νέα μονάδα απεικόνισης οπτικών δεδομένων σύγχρονης τεχνολογίας LCD ή TFT ή LED οπίσθιας προβολής και ανάλυσης FULL HD και ανάλογου μεγέθους, κατ' ελάχιστο 17". Η οθόνη να είναι ευκρινής και ευανάγνωστη ακόμα και υπό το ηλιακό φως και να είναι τεχνολογίας αφής. Να έχει την δυνατότητα προβολής διαφορετικών εικόνων σε περιβάλλον πολλαπλών παραθύρων και να επιτρέπει διαχωρισμό σε τουλάχιστον τέσσερα τμήματα. Ο σταθμός εργασίας θα πρέπει να διαθέτει διάταξη πληκτρολογίου και συσκευής κατάδειξης (τύπου trackball) και θα επιτρέπει τη διαχείριση των λειτουργιών των αισθητήρων (μέσω του πληκτρολογίου, του trackball και της οθόνης αφής). Για τον σταθμό αυτό δεν απαιτείται χειριστήριο συστήματος ΕΟ/ΙΡ, εφόσον έχει τοποθετηθεί στον 1^ο σταθμό εργασίας. Το υπάρχον panel επικοινωνιών θα πρέπει να προσαρμόζεται πλήρως στο νέο σταθμό εργασίας, σε περίπτωση προμήθειας και εγκατάστασης νέου σταθμού εργασίας. Σε περίπτωση μη προσαρμογής του υπάρχοντος panel επικοινωνιών, ο Ανάδοχος με δική του μέριμνα, δαπάνη και ευθύνη, θα προσφέρει panel επικοινωνιών	ΝΑΙ (θα οριστικοποιηθεί με την μελέτη εγκατάστασης Φάσης Α')		

	αντίστοιχων επιλογών που διαθέτουν αυτή τη στιγμή τα αεροπλάνα REIMS F-406. Η οριστικοποίηση θα γίνει με την μελέτη εγκατάστασης έργου κατόπιν λήψης σχετικών εγκρίσεων από τον Φορέα, όπως προδιαγράφεται στην παράγραφο 6 (Φάση Α'). Σε κάθε περίπτωση, το νέο ή υφιστάμενο panel επικοινωνιών θα πρέπει να υποστηρίζει ακουστικά με βύσμα Dual G/A. Τυχόν τροποποιήσεις που απαιτηθούν θα βαρύνουν τον Ανάδοχο. Ο σταθμός εργασίας θα πρέπει να παραδοθεί με τουλάχιστον ένα σετ καινούργιων ακουστικών με δυνατότητα: * Αυτόνομης και ενεργής λειτουργίας μείωσης θορύβου (active noise reduction). * Ενσωμάτωσης τεχνολογίας Bluetooth για σύνδεση με συσκευές που διαθέτουν αντίστοιχη τεχνολογία.			
<u>3.3</u>	ΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΠΤΙΚΟΥ (ΕΟ/ΙΡ) ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ Το νέο σύστημα ΕΟ/ΙΡ, προοριζόμενο για αεροπορική χρήση, να αποτελείται κατ' ελάχιστο από τα κάτωθι περιγραφόμενα υποσυστήματα/μονάδες, έκαστο εκ των οποίων θα πληροί κατ' ελάχιστο τις σχετικώς περιγραφόμενες προδιαγραφές.	<u>ΝΑΙ</u>		
<u>3.3.1</u>	Εξωτερικός Φορέας ή Κέλυφος (Turret) Το νέο Turret, θα πρέπει να είναι σύμφωνο με τα πρότυπα DO-160 και MIL-STD-461 ή νεώτερης έκδοσης αυτών, θα τοποθετηθεί στο ρύγχος του αεροπλάνου και στην ίδια θέση με το υφιστάμενο Turret. Να φέρει στο εσωτερικό του και τη μονάδα ηλεκτρονικών συστημάτων. Για την εφαρμογή επί του αεροπλάνου είναι απαιτητή η προμήθεια και εγκατάσταση βάσεως του φορέα που θα επιτρέπει την ταχεία και ασφαλή εγκατάσταση και απεγκατάσταση του Turret επί της βάσεως (Quick disconnection) και να είναι δυνατή η πλήρωση του με άζωτο χωρίς την απεγκατάστασή του. Το Turret θα πρέπει να διαθέτει μηχανισμό σταθεροποίησης τουλάχιστον 4 αξόνων ούτως ώστε να διασφαλίζεται η σταθερότητα λήψης όλων των περιεχόμενων σε αυτόν αισθητήρων σε συνθήκες αναταράξεων ή σε απότομους ελιγμούς του αεροπλάνου. Το εσωτερικό του πύργου να φέρει διατάξεις μηχανικής ή ηλεκτρονικής επεξεργασίας σταθεροποίησης της εικόνας σε επίπεδα ταλάντωσης ίσης ή μικρότερης των 5mrad προς υποβοήθηση της ευκρίνειας της εικόνας των αισθητήρων. Το Turret θα πρέπει να έχει ικανότητα περιστροφής περί το οριζόντιο επίπεδο 360° continuous και κατά το κατακόρυφο επίπεδο τουλάχιστον +30° έως τουλάχιστον -110° continuous. Επίσης θα πρέπει να διαθέτει θέση φύλαξης (Stow). Η τροφοδοσία του ανωτέρω συστήματος θα πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ 22-28 VDC και σύμφωνα με τις προδιαγραφές του MIL-STD-704 ή νεώτερης έκδοσης αυτού. Επίσης να έχει αδιάλειπτη λειτουργία έως και τα 25.000 ft καθώς και σε ταχύτητες μέχρι 229 κόμβων. Οι παρακάτω περιγραφόμενες διατάξεις / συσκευές αποτελούν το ελάχιστο δυνατό περιεχόμενο του Turret του υπό προμήθεια συστήματος ΕΟ/ΙΡ. -Ο Λειτουργικός Φορέας των αισθητήρων θα πρέπει να είναι δοκιμασμένος- λειτουργικός και να συμμορφώνεται με τις	<u>ΝΑΙ</u>		

	απαιτήσεις λειτουργίας περιβάλλοντος για τις ακόλουθες συνθήκες: 1) Νέφος αλάτων (Salt Fog) 2)Υγρασία (Humidity) 3)Σκόνη και άμμος (Sand and dust) 4)Κραδασμοί (Vibration) 5)Υψηλές-χαμηλές Θερμοκρασίες 6) Βροχή Πρότυπα δοκιμασιών σύμφωνα με τις προδιαγραφές του MIL-STD-810 ή νεώτερης έκδοσης αυτού.			
<u>3.3.2.</u>	Θερμογραφική Κάμερα Thermalimager ή IR Mid-wave Η θερμογραφική κάμερα (Thermal Imager ή IR Mid-wave), ενσωματωμένη στο Turret, θα πρέπει να απεικονίζει στόχους στην επιφάνεια της θάλασσας ή στο έδαφος, κάνοντας χρήση της υπέρυθρης ακτινοβολίας. Ο αισθητήρας (sensor) θα πρέπει να είναι μεγέθους ανάλυσης κατ'ελάχιστον 1280X720 pixels και τύπου InSb mid-wave (ή νεότερης τεχνολογίας) λειτουργώντας εντός του εύρους των 3-5 μm του φάσματος της υπέρυθρης ακτινοβολίας, και η παραγόμενη από αυτόν ψηφιακή εικόνα θα πρέπει να έχει ανάλυση τάξεως High Definition (HD) ήτοι τουλάχιστον 1080p. Το σύστημα οπτικών φακών που θα διαθέτει θα πρέπει να παρέχει σταδιακή (Fields Of Views) ή συνεχόμενη (Continuous) μεγέθυνση και με δυνατότητα αυτόματης και χειροκίνητης εστίασης. Το μέγιστο εστιακό μήκος (Focal Length) των οπτικών φακών δεν θα πρέπει να είναι μικρότερο από 800mm. Θα πρέπει να παρέχει τουλάχιστον 04 (τέσσερα) οπτικά στάδια μεγέθυνσης. Στο χειρισμό της θερμογραφικής κάμερας θα πρέπει να παρέχεται η δυνατότητα αυτόματης, χειροκίνητης και ενισχυμένης διόρθωσης αντίθεσης εικόνας για τη βελτιστοποίηση της IR απεικόνισης και αλλαγής πολικότητας (άσπρο – θερμό, μαύρο – ψυχρό και αντίστροφα). Η θερμογραφική κάμερα πρέπει να καταγράφει και να μεταδίδει σε πραγματικό χρόνο εικόνα σε μονάδα (ή μονάδες) απεικόνισης (οθόνη/οθόνες).	<u>ΝΑΙ</u>		
<u>3.3.3.</u>	Έγχρωμη ψηφιακή κάμερα ορατού φωτός Υψηλής ανάλυσης (κάμερα ημέρας HDTV) Η έγχρωμη ψηφιακή κάμερα ορατού φωτός (κάμερα ημέρας) θα πρέπει να είναι ενσωματωμένη στο Turret. Ο αισθητήρας της έγχρωμης ψηφιακής κάμερας ημέρας θα πρέπει να είναι μεγέθους ανάλυσης τουλάχιστον 1920x1080 pixels τύπου CCD ή CMOS, λειτουργώντας εντός του εύρους των 400 - 700 nm του φάσματος και με αντίστοιχη παραγόμενη από αυτόν εικόνα τουλάχιστον 1080p. Το σύστημα οπτικών φακών που θα διαθέτει θα πρέπει να παρέχει σταδιακή (Fields Of Views) ή συνεχόμενη (Continuous) μεγέθυνση και με δυνατότητα αυτόματης και χειροκίνητης εστίασης. Το μέγιστο εστιακό μήκος (Focal Length) του οπτικού φακού δεν θα πρέπει να είναι μικρότερο από 900 mm. Θα πρέπει να παρέχει τουλάχιστον 03 (τρία) οπτικά στάδια και τουλάχιστον 01 (ένα) ψηφιακό επιπλέον στάδιο	<u>ΝΑΙ</u>		

	μεγέθυνσης. Στο χειρισμό της κάμερας ημέρας θα πρέπει να παρέχεται η δυνατότητα βελτιστοποίησης εικόνας σε περίπτωση χαμηλής ορατότητας λόγω ομίχλης ή υγρασίας. Θα πρέπει να καταγράφει και να μεταδίδει σε πραγματικό χρόνο εικόνα σε μονάδα/μονάδες απεικόνισης (οθόνη/οθόνες).			
3.3.4.	Θερμογραφική Κάμερα ThermalImager ή IR Short-wave Η θερμογραφική κάμερα (Thermal Imager ή IR Short-wave), ενσωματωμένη στο Turret, θα πρέπει να απεικονίζει στόχους στην επιφάνεια της θάλασσας ή στο έδαφος, κάνοντας χρήση της υπέρυθρης ακτινοβολίας. Ο αισθητήρας (sensor) θα πρέπει να είναι μεγέθους ανάλυσης κατ'ελάχιστον 640 X 480 pixels και τύπου InGaAs short-wave (ή νεότερης τεχνολογίας) λειτουργώντας εντός του εύρους των 700 - 1700 nm του φάσματος της υπέρυθρης ακτινοβολίας, και η παραγόμενη από αυτόν εικόνα θα πρέπει να έχει ανάλυση τάξεως High Definition (HD) ήτοι τουλάχιστον 1080p. Στο χειρισμό της θερμογραφικής κάμερας θα πρέπει να παρέχεται η δυνατότητα αυτόματης, χειροκίνητης και ενισχυμένης διόρθωσης αντίθεσης εικόνας για τη βελτιστοποίηση της IR απεικόνισης. Η θερμογραφική κάμερα πρέπει να καταγράφει και να μεταδίδει σε πραγματικό χρόνο εικόνα σε μονάδα (ή μονάδες) απεικόνισης (οθόνη/οθόνες).	<u>ΝΑΙ</u>		
3.3.5.	Επιπλέον δυνατότητες συστήματος ΕΟ/ΙΡ Το νέο σύστημα ΕΟ/ΙΡ θα πρέπει να φέρει επιπλέον συστήματα τέτοιας τεχνολογίας, που να παρέχει στο χειριστή του: * Την απεικόνιση ημερομηνίας, ώρας, του γεωγραφικού στίγματος και υψόμετρου του συστήματος, με τη χρήση ενσωματωμένου στο σύστημα GPS. * Την απεικόνιση της πορείας, ταχύτητας και ύψους του αεροπλάνου, καθώς και την απεικόνιση, μέσω συμβόλου, του Βορρά. * Την απεικόνιση του γεωγραφικού στίγματος σημείου που στοχεύει ο ενεργός, κατ' επιλογή, αισθητήρας * Την δυνατότητα καθορισμού απόστασης στόχου – αεροπλάνου. Η δυνατότητα αυτή θα είναι εγκατεστημένη εντός της μονάδας του πυργίσκου και θα πρέπει να δύναται να μετρά αποστάσεις μεταξύ των κάθε φορά εντοπιζόμενων στόχων και του αεροπλάνου. Η εμβέλεια του θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 20 χιλιόμετρα. * Την απεικόνιση της κατεύθυνσης κατά το οριζόντιο και κατακόρυφο επίπεδο στο οποίο έχει στραφεί ο πυργίσκος (turret). * Τη δυνατότητα ταυτόχρονης απεικόνισης video από δύο διαφορετικούς αισθητήρες, με επικάλυψη (blending), για τη δημιουργία εικόνας με χαρακτηριστικά από κάθε φάσμα π.χ. mid-wave IR με short-wave IR καθώς και mid-wave IR με κάμερα ημέρας. Ο χειριστής να έχει τη δυνατότητα ρύθμισης του ποσοστού επικάλυψης. * Τη δυνατότητα αυτόματης παρακολούθησης	<u>ΝΑΙ</u> (Βαθμολογούμεν ο σύμφωνα με πίνακα κριτηρίων αξιολόγησης Να αναφερθεί ο τρόπος ενσωμάτωσης της λειτουργίας αυτόματης ένδειξης κινούμενων αντικειμένων στο έδαφος καθώς και αυτόματου εντοπισμού προσωπικού και αντικειμένων στη θάλασσα)		

	κινούμενων στόχων που έχουν επιλεγεί (auto video tracker) υπολογίζοντας και εμφανίζοντας για αυτούς την ταχύτητα, την πορεία τους και τη γεωγραφική τους θέση. * Τη δυνατότητα το turret να παραμένει σταθερό σε γεωγραφικό σημείο όπου έχει στραφεί ανεξάρτητα από την κίνηση του αεροπλάνου. * Τη δυνατότητα αυτόματης σάρωσης, σε προκαθορισμένη από το χειριστή διαδρομή (κατά το οριζόντιο και κατακόρυφο επίπεδο) και ταχύτητα σάρωσης, αλλά και με τη δυνατότητα αυτόματου εγκλωβισμού στόχου. Η δυνατότητα αυτή να είναι διαθέσιμη κατά τη λειτουργία όλων των αισθητήρων που θα ενσωματώνει το turret. * Τη δυνατότητα δημιουργίας εικονικού γεωγραφικού σημείου στόχου, ώστε όταν ο χρήστης ενεργοποιεί το σημείο (μέσω Menu του συστήματος ΕΟ/ΙΡ) να εμφανίζεται με ένδειξη στην οθόνη και να παραμένει στο αντίστοιχο γεωγραφικό σημείο εμφανίζοντας την απόσταση από το αεροπλάνο. * αποθήκευση μεταδεδομένων στην εγγραφή video. Απαιτείται η παροχή δυνατότητας αυτόματης ένδειξης κινούμενων αντικειμένων στο έδαφος καθώς και αυτόματου εντοπισμού προσωπικού και αντικειμένων στη θάλασσα από το χρωματισμό των σωστικών μέσων π.χ. σωσίβια. Η λειτουργία αυτή θα είναι διαθέσιμη για την περιοχή που απεικονίζει τη δεδομένη στιγμή ο ενεργός αισθητήρας. Η δυνατότητα αυτή θα εκτελείται είτε μέσω ενσωμάτωσης στο λογισμικό σύστημα του Υπολογιστή Αποστολής (Mission Computer) είτε μέσω ενσωμάτωσης της εν λόγω λειτουργίας στο σύστημα του ΕΟ/ΙΡ. Η ενσωμάτωση της ανωτέρω λειτουργίας στην λειτουργία του λειτουργικού συστήματος του ΕΟ/ΙΡ θα αξιολογηθεί θετικά σύμφωνα με τον πίνακα κριτηρίων αξιολόγησης. Επιπλέον ο χειρισμός του συστήματος ΕΟ/ΙΡ να μπορεί να γίνεται μέσω χειριστηρίου όπως αυτό περιγράφεται στην παράγραφο 3.3.6. Ειδικότερα να ενεργοποιείται και να απενεργοποιείται το σύστημα, να μεταβάλλεται η σκόπευση του Turret, να μεταβάλλονται τα οπτικά πεδία/zoom των διαφόρων συσκευών του Turret κτλ. Επίσης ο έλεγχος σκόπευσης του Turret, να μπορεί να πραγματοποιηθεί και μέσω του Συστήματος Διαχείρισης αποστολής. Το σύστημα ΕΟ/ΙΡ θα πρέπει να είναι πλήρως λειτουργικό, εντός μέγιστου χρονικού διαστήματος δέκα (10) λεπτών από τη στιγμή της ενεργοποίησής του.			
3.3.6.	ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΠΤΙΚΩΝ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ Μαζί με το νέο σύστημα ηλεκτροπτικών αισθητήρων (Turret με περιεχόμενους αισθητήρες και ηλεκτρονική μονάδα) θα παραδοθούν δύο (02) χειριστήρια (έκαστο ανά αεροπλάνο). Τα προς παράδοση χειριστήρια θα είναι εργονομικά, συμβατά με την εγκατάσταση του αεροπλάνου και θα επιλεγούν στα πλαίσια του απαιτούμενου εργονομικού σχεδιασμού που θα συνοδεύει την αρχική μελέτη-σχεδιασμό	<u>ΝΑΙ</u> (θα οριστικοποιηθεί με την μελέτη εγκατάστασης Φάσης Α')		

	της αναβάθμισης κατόπιν έγκρισης από τον Φορέα (Φάση Α).			
3.4.	ΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ RADAR 360° ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ-ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΥΤΟΥ Το νέο σύστημα RADAR 360° προοριζόμενο για αεροπορική χρήση θα πρέπει να αποτελείται κατ' ελάχιστο από τα κάτωθι περιγραφόμενα υποσυστήματα/μονάδες, έκαστο εκ των οποίων θα πληροί κατ' ελάχιστο τις σχετικώς περιγραφόμενες προδιαγραφές.	<u>ΝΑΙ</u>		
3.4.1	Χαρακτηριστικά συστήματος RADAR Το εν λόγω σύστημα RADAR 360° θα πρέπει να είναι καινούργιο, σύγχρονης τεχνολογίας, θαλάσσιας επιτήρησης , προοριζόμενο για αεροπορική χρήση και σύμφωνο με το πρότυπο DO-160 ή νεώτερης έκδοσης αυτού. Θα πρέπει να περιλαμβάνει όλα τα απαραίτητα υποσυστήματα/μονάδες για τη χρήση του και τη ρύθμιση των λειτουργιών του καθώς και για τη συνδεσιμότητά του με τον σταθερό υπολογιστή αποστολής (Mission Computer) και το σύστημα διαχείρισης αποστολής. Να διαθέτει λειτουργίες έρευνας, εντοπισμού και παρακολούθησης πολλαπλών στόχων ταυτόχρονα. Πιο συγκεκριμένα λειτουργίες όπως: * Terrain mapping * Weather alert and avoidance * Long range, Short range και small target detection capability * Εμβέλεια τουλάχιστον 120 Νμ * Δυνατότητα παράλληλης παρακολούθησης πολλαπλών στόχων επιφανείας. (Τα διαθέσιμα στοιχεία για κάθε στόχο θα πρέπει να είναι η γεωγραφική θέση, πορεία, ταχύτητα καθώς και η διόπτρευση - απόσταση από το αεροπλάνο και η ώρα εντοπισμού). * Εντοπιζόμενοι και επιλεγμένοι στόχοι του συστήματος Radar 360°, να μπορούν να απεικονίζονται στο χάρτη του συστήματος διαχείρισης αποστολής. * Συνεργασία - συσχέτιση στόχων με το σύστημα AIS ώστε να απλοποιείται για το χειριστή του συστήματος η αναγνώρισή τους. * Συνεργασία με το σύστημα ΕΟ/ΙR, ώστε η κάμερα να μπορεί να στραφεί σε ενδεχόμενο στόχο radar (slave mode). * Συνεργασία με το σύστημα FMS του αεροπλάνου για τη λήψη δεδομένων πτήσης. Το FMS θα διασυνδέεται με το σύστημα RADAR με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνη του αναδόχου. Η υποχρέωση του Αναδόχου δεν επηρεάζεται από την λειτουργική κατάσταση του διασυνδεδεμένου συστήματος.	<u>ΝΑΙ</u>		
3.4.2.	Εξωτερική κεραία και Κάλυμμα (Radome) Η εξωτερική κεραία περιστροφής 360° του συστήματος RADAR θα πρέπει να είναι τοποθετημένη στο ίδιο σημείο που βρίσκεται αυτή του υπάρχοντος (4,64m από το datum	<u>ΝΑΙ</u>		

	στο κάτω μέρος της ατράκτου). Η κεραία του νέου radar απαιτείται να τοποθετηθεί εντός του υπάρχοντος καλύμματος (Radome). Σε περίπτωση που δεν είναι δυνατή η τοποθέτηση της νέας κεραίας στο υπάρχον κάλυμμα, απαιτείται η αντικατάσταση του από καινούριο και αμεταχείριστο κάλυμμα με μέριμνα, δαπάνη και ευθύνη του Αναδόχου, το οποίο θα συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις της παραγράφου 2.1.			
3.4.3	Χειρισμός Συστήματος Radar Ο χειρισμός του συστήματος Radar να μπορεί να γίνεται μέσω συσκευής κατάδειξης (τύπου trackball), και η επιλογή ρυθμίσεων και λειτουργιών να γίνεται μέσω λογισμικού του Radar από την οθόνη του συστήματος.	<u>ΝΑΙ</u>		
3.5.	ΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ Α.Ι.Σ. - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΥΤΟΥ Το νέο σύστημα AIS, θα πρέπει να είναι καινούριο, νέας τεχνολογίας και προοριζόμενο για αεροπορική χρήση. Θα πρέπει να περιλαμβάνει όλα τα απαραίτητα υποσυστήματα/μονάδες αφενός για τη σωστή λειτουργία του, αλλά και για τη συνδεσιμότητα του με το σύστημα διαχείρισης αποστολής. Το σύστημα AIS του αεροπλάνου θα πρέπει να μπορεί να λαμβάνει στόχους AIS και να τους απεικονίζει σε ψηφιακό χάρτη του συστήματος διαχείρισης αποστολής, εμφανίζοντας στοιχεία για τον καθένα όπως όνομα, MMSI number, IMO number, Διεθνές Διακριτικό Σήμα (Call Sign), σημαία, γεωγραφική θέση, πορεία, ταχύτητα, τύπο, δραστηριότητα, λιμένας αναχώρησης, λιμένας προορισμού, μέγεθος πλοίου. Να διαθέτει λειτουργία ενεργοποίησης / απενεργοποίησης αποστολής θέσης του αεροσκάφους ως SAR aircraft. Να μπορεί να λαμβάνει τις εκπομπές συσκευών AIS-SART, με απεικόνιση – ειδοποίηση (alert) σε ψηφιακό χάρτη του συστήματος διαχείρισης αποστολής. Επιπλέον, να διαθέτει τη δυνατότητα λήψης δεδομένων από συσκευές AIS οι οποίες χρησιμοποιούν κρυπτογράφηση σύμφωνα με τον Αλγόριθμο Κρυπτογράφησης Blowfish. Για την εξασφάλιση της μέγιστης εμβέλειας του συστήματος, είναι απαιτητή η σταθερή εγκατάσταση στο εξωτερικό κάτω μέρος του αεροπλάνου, κεραίας λήψεως-εκπομπής σημάτων.	<u>ΝΑΙ</u>		
3.6.	ΟΡΙΣΜΟΣ ΤΗΣ ΠΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΟΘΟΝΗΣ ΑΝΑΜΕΤΑΔΟΣΗΣ ΕΙΚΟΝΑΣ ΣΤΑΘΜΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ Στα πλαίσια της παρούσας αναβάθμισης απαιτείται η προμήθεια και η εγκατάσταση οθόνης υψηλής ανάλυσης τουλάχιστον 720p, διαγωνίου τουλάχιστον 7 ιντσών, μόνιμης ή φορητής, για την αναμετάδοση εικόνας από το προς εγκατάσταση Σύστημα Διαχείρισης Αποστολής, η οποία θα τοποθετηθεί στο θάλαμο διακυβέρνησης των αεροπλάνων. Ο τρόπος εγκατάστασης, η θέση και η εργονομία της οθόνης αναμετάδοσης εικόνας θα οριστικοποιηθεί κατά την Φάση Α καθώς θα αποτελέσει μέρος σχεδιασμού της μελέτης η οποία θα εγκριθεί από τον Φορέα κατά τη Φάση Α. Σε κάθε περίπτωση θα πρέπει να παρέχεται η δυνατότητα επιλογής έναρξης λειτουργίας, ρύθμισης φωτεινότητας και επιλογής	<u>ΝΑΙ</u>		

	εικόνας από το σταθμό εργασίας (Εικόνα ΕΟ/ΙΡ – RADAR – Tactical Moving Map). Απαιτείται το σύστημα να παρέχει την δυνατότητα τουλάχιστον μιας (01) επιπλέον σύνδεσης (έξοδος) οθόνης αναμετάδοσης εικόνας με τα παραπάνω χαρακτηριστικά.			
<u>4</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΤΑΘΜΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΕΛΙΚΟΠΤΕΡΩΝ			
<u>4.1.</u>	ΓΕΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ : Η απαίτηση αφορά την προμήθεια και εγκατάσταση στο χώρο της καμπίνας του ελικοπτερου στη θέση πίσω από το συγκυβερνήτη, συγκροτήματος σταθμού εργασίας συνοδευόμενο από κάθισμα χειριστού συστημάτων επιτήρησης. Θα είναι καινούριος και αμεταχειρίστος, μεταλλικής κατασκευής ή/και από σύνθετα υλικά, προοριζόμενος για αεροπορική χρήση και ταυτόχρονα μικρού βάρους. Η τοποθέτηση των εξαρτημάτων που απαρτίζουν το σύστημα απαιτείται να είναι με γνώμονα την εξοικονόμηση χώρου στην καμπίνα του ελικοπτερου καθώς και τη μείωση του συνολικού βάρους της εγκατάστασης. Τονίζεται σαφώς ότι η επίδραση του βάρους και της θέσης του σταθμού εργασίας (κέντρο βάρους) στο ελικόπτερο δεν θα επηρεάζει δυσμενώς τις επιδόσεις και άλλα χαρακτηριστικά του ελικοπτερου όπως αυτές ορίζονται στο οικείο Flight Manual του ελικοπτερου. Η επίδραση αναφέρεται σε ελικόπτερο με πλήρες φορτίο καυσίμου και με εγκατεστημένο όλο τον επιχειρησιακό εξοπλισμό αποστολής (Προβολέας ερεύνης-Μεγαφωνική εγκατάσταση-Βαρούλκο διάσωσης ναυαγού- ΕΟ/ΙΡ) Για το λόγο αυτό είναι απαιτητό ο σταθμός εργασίας να έχει το μικρότερο δυνατό όγκο και βάρος, στο χώρο δε της καμπίνας του ελικοπτερου να είναι τοποθετημένα μόνο ο σταθμός εργασίας με τα παρελκόμενα του (οθόνες-οθόνη χειριστήρια συστημάτων, κάθισμα χειριστή,panel επικοινωνιών). Όλα τα υπόλοιπα εξαρτήματα που δεν θα ενσωματωθούν στο σώμα του σταθμού εργασίας απαιτείται να εγκατασταθούν σε διάφορα άλλα σημεία του ελικοπτερου εκτός καμπίνας του ελικοπτερου (χώρος αποσκευών, avionics bays) που κρίνει ο κατασκευαστής ευχερέστερη και συναινεί η ΥΕΜ/ΜΕΛΣ . Τα ανωτέρω θα οριστικοποιηθούν στη φάση Α από τον Ανάδοχο κατόπιν σχετικής έγκρισης από την επισπεύδουσα Υπηρεσία. Είναι απαιτητή η τοποθέτησή όσο το δυνατόν περισσότερων εκ των παρελκομένων του νέου συστήματος στο χώρο αποσκευών του Ε/Π και ειδικότερα κατόπιν μετατροπής του σημείου που επί του παρόντος βρίσκεται η CEU του υπάρχοντος συστήματος. Θα πρέπει επίσης να έχει ληφθεί πρόβλεψη αντιδιαβρωτικής προστασίας των τυχόν μεταλλικών τμημάτων της κατασκευής λόγω της πιθανής περιστασιακής ύπαρξης θαλάσσιου νερού στην καμπίνα (ανέλκυση ναυαγού από τη θάλασσα). Η κατασκευή του σκελετού του νέου σταθμού εργασίας από σύνθετα υλικά θα αξιολογηθεί θετικά σύμφωνα με τον πίνακα κριτηρίων αξιολόγησης.	<u>ΝΑΙ</u> (Βαθμολογούμεν ο σύμφωνα με πίνακα κριτηρίων αξιολόγησης Να αναφερθεί το υλικό κατασκευής του σκελετού του σταθμού εργασίας)		

	Ο χειρισμός του φορέα των αισθητήρων (turret) θα πραγματοποιείται από τον σταθμό εργασίας, μέσω πληκτρολογίου και trackball και οθόνης αφής. Στις εγκατεστημένες οθόνες ή οθόνη του σταθμού εργασίας θα πραγματοποιείται η προβολή των δεδομένων των αισθητήρων του συστήματος επιτήρησης. Ο χειρισμός του νέου ή αναβαθμισμένου προβολέα ερεύνης θα πραγματοποιείται από το υπάρχον χειριστήριο. Ως προς την αντοχή του και την εργονομία του σε διαδικασίες ανάγκης θα συμμορφώνεται με τις προβλέψεις για ελικόπτερα κατηγορίας CS29 κατά EASA. Πάνω στον εν λόγω σταθμό θα παρασχεθεί και θα εγκατασταθεί βάση στήριξης του χειριστηρίου των αισθητήρων του συστήματος ΕΟ/ΙΡ, όπως επίσης και του χειριστηρίου του προβολέα ερεύνης. Ο σταθμός εργασίας θα πρέπει να περιλαμβάνει τα υποσυστήματα των κάτωθι παραγράφων:			
4.2.	Απεικόνιση Οπτικών Δεδομένων (Οθόνη) ΣΤΑΘΜΟΥ ΕΡΓΑΣΙΑΣ ΕΛΙΚΟΠΤΕΡΩΝ: Η προβολή απαιτείται να γίνεται σε δυο καινούργιες (02) οθόνες υψηλής ευκρίνειας ανάλυσης FULL HD τεχνολογίας LCD ή TFT ή LED οπίσθιας προβολής μεγέθους κατ'ελάχιστο 15" η κάθε μια σε οριζόντια διαμόρφωση. Εναλλακτικά είναι αποδεκτή η προβολή σε μία (01) οθόνη υψηλής ευκρίνειας ανάλυσης FULL HD τεχνολογίας LCD ή TFT ή LED οπίσθιας προβολής μεγέθους κατ'ελάχιστον 20" σε οριζόντια διαμόρφωση (landscape). Η οθόνη/οθόνες να είναι ευκρινής (-είς) και ευανάγνωστη (-ες) ακόμα και υπό ηλιακό φως και να είναι τεχνολογίας αφής. Να έχει την δυνατότητα προβολής διαφορετικών εικόνων σε περιβάλλον πολλαπλών παραθύρων και διαχωρισμό σε τουλάχιστον τέσσερα τμήματα. Οι οθόνες/οθόνη θα πρέπει να διαθέτουν ανάλογο αριθμό εισόδων και εξόδων ώστε να απεικονίζουν εικόνα video του συστήματος ΕΟ/ΙΡ (live και playback από video recorder) και εικόνα του συστήματος διαχείρισης αποστολής μέσω του mission computer που περιγράφονται παρακάτω. Απαιτείται το σύστημα να παρέχει την δυνατότητα τουλάχιστον μιας (01) επιπλέον σύνδεσης (έξοδος) οθόνης αναμετάδοσης εικόνας.	<u>ΝΑΙ</u>		
4.3.	Σύστημα Διαχείρισης Αποστολής - Υλικό και λογισμικό σταθμού εργασίας Για τη συλλογή, την προβολή και την αποθήκευση των δεδομένων από τους αισθητήρες του συστήματος επιτήρησης απαιτείται η εγκατάσταση ενός καινούργιου σταθερού υπολογιστή αποστολής (Mission computer), η θέση του οποίου θα οριστικοποιηθεί από τον Ανάδοχο κατά την φάση Α του κεφαλαίου 6, κατόπιν λήψης των σχετικών εγκρίσεων και θα είναι σε κάθε περίπτωση τοποθετημένος σε χώρο εκτός σταθμού εργασίας και καμπίνας επιβατών όπως ορίζεται στην ανωτέρω παράγραφο 4.1. Η αρχιτεκτονική και η λειτουργία του συστήματος θα πρέπει να είναι τέτοια που θα κάνει εφικτή τη λειτουργία του συνόλου των αισθητήρων στις ακόλουθες περιπτώσεις: -Βλάβη Υπολογιστού αποστολής (με προβολή εικόνας στις	<u>ΝΑΙ</u> (Βαθμολογούμεν ο σύμφωνα με πίνακα κριτηρίων αξιολόγησης - Να αναφερθεί αν ο υποψήφιος Ανάδοχος θα παρέχει για τουλάχιστον πέντε (05) επιπλέον έτη πέραν της περιόδου της εξαετούς εγγυημένης		

	οθόνες του σταθμού εργασίας με παράκαμψή του) -Βλάβη καταγραφικού (με προβολή εικόνας στις οθόνες του σταθμού εργασίας με παράκαμψή του) -Βλάβη σταθμού εργασίας (με προβολή εικόνας στην οθόνη του πιλοτηρίου) Σε κάθε περίπτωση η λειτουργία και χειρισμός του συστήματος ΕΟ/ΙΡ να είναι διαθέσιμα, και η εγγραφή εικόνας να γίνεται μέσω του νέου συστήματος καταγραφής όπως αυτό περιγράφεται στη παραγράφου 4.8. Σε όλες τις περιπτώσεις που δεν συμπεριλαμβάνουν βλάβη των αισθητήρων ή του φορέα τους θα πρέπει οι αισθητήρες να λειτουργούν απρόσκοπτα. Τα βασικά στοιχεία του υλικού μέρους (hardware) του σταθερού υπολογιστή (mission computer) του σταθμού εργασίας (επεξεργαστής, μνήμες και μέσα αποθήκευσης κλπ) να είναι κατάλληλα ώστε η επεξεργαστική ισχύς να παρέχει ομαλή εκτέλεση με άμεση απόκριση στην επιλογή των παραπάνω λειτουργιών και επεξεργασίας βίντεο και να μπορεί να διαχειριστεί τυχόν μελλοντικές αναβαθμίσεις λειτουργικού συστήματος. <u>Ελάχιστες απαιτήσεις υπολογιστή αποστολής:</u> Αδιάλειπτη Λειτουργία σε εύρος θερμοκρασιών -10 έως +50 Ο υπολογιστής αποστολής θα πρέπει να διαθέτει κατάλληλο λειτουργικό σύστημα παραθυρικού περιβάλλοντος για τη διαχείριση και απεικόνιση όλων των δεδομένων από τους προς εγκατάσταση αισθητήρες (Στο σύνολό του θα λέγεται Σύστημα Διαχείρισης Αποστολής). Η έκδοση του λογισμικού θα είναι η πλέον πρόσφατη κατά το στάδιο της οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής του συστήματος. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος παρέχει για τουλάχιστον πέντε (05) επιπλέον έτη πέραν της περιόδου της εξαετούς εγγυημένης λειτουργίας την αναβάθμιση λογισμικού συστήματος διαχείρισης αποστολής (Mission system), θα αξιολογηθεί θετικά, σύμφωνα με τον πίνακα κριτηρίων αξιολόγησης. Μέσω του συστήματος διαχείρισης αποστολής θα είναι εφικτές κατ' ελάχιστο οι παρακάτω λειτουργίες: <u>Λειτουργία ψηφιακού χάρτη</u> Απεικόνιση ψηφιακού ναυτικού χάρτη με επιλεγόμενες πάνω σε αυτόν διαφάνειες (overlays). Θα πρέπει να παρέχεται η δυνατότητα εισαγωγής πολλών διαφορετικών τυπικών format ψηφιακών χαρτών από το χρήστη. Αν απαιτείται ειδικό λογισμικό για τη δυνατότητα αυτή, θα πρέπει να παρέχεται με μέριμνα δαπάνη και ευθύνη του Αναδόχου. Τα διαθέσιμα overlays κατ' ελάχιστο θα πρέπει να είναι: * Οριογραμμές (FIR),λεπτομερής ονοματολογία περιοχών, τοπωνυμίων και ακτογραμμών της Ελλάδας, Κύπρου, Τουρκίας και Ιταλίας. Οι ψηφιακοί χάρτες των περιοχών αυτών απαιτείται να είναι εγκατεστημένοι στο σύστημα. με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνη του Αναδόχου. * Εμφάνιση της θέσης του ελικοπτερίου και ιστορικού	λειτουργίας την αναβάθμιση λογισμικού συστήματος διαχείρισης αποστολής (Mission system).	
--	---	---	--

	διαδρομής (flight track) * Του οπτικού πεδίου που καλύπτει το σύστημα ΕΟ/ΙΡ * Σημεία ενδιαφέροντος καθορισμένα από το χειριστή, περιοχές (πολύγωνα) * στόχοι AIS * αποθηκευμένο ιστορικό διαδρομής στόχων AIS Οι διαθέσιμες λειτουργίες επί του χάρτη θα πρέπει κατ' ελάχιστο να είναι: * επιλογή στατικού ή κινούμενου χάρτη είτε σε north up ή σε heading up mode * επιλογή γεωγραφικών σημείων και αποθήκευσή τους ως στόχων * ορισμός γεωγραφικών περιοχών (polygons) με υπολογισμό της έκτασής τους και αποθήκευσής τους ως στόχων * μέτρηση αποστάσεως / διόπτρευσης μεταξύ σημείων * να δύναται ο χειριστής να κατευθύνει την κάμερα σε σημείο πάνω στο χάρτη, να ορίσει σημείο, περιοχές και διαδρομές και να τις αποθηκεύσει σε λίστα στόχων για περαιτέρω χρήση. Η ανωτέρω λειτουργία να πραγματοποιείται επιλέγοντάς το από την οθόνη μέσω αφής και μέσω της συσκευής κατάδειξης (τύπου trackball). * Εμφάνιση / απόκρυψη των διαφανειών (overlays) * Κεντράρισμα του χάρτη στο σημείο του ελικοπτέρου και σε στόχο * Αλλαγή κλίμακας χάρτη * Επιλογή στόχου AIS με εμφάνιση στοιχείων επί της οθόνης όπως όνομα, MMSI number, IMO number, Διεθνές Διακριτικό Σήμα (Call Sign), Σημαία πλοίου, λιμάνι αναχώρησης, λιμάνι προορισμού, δραστηριότητα, ταχύτητα, πορεία, τύπος και μέγεθος πλοίου και αποθηκευμένου ιστορικού διαδρομής * Διαμόρφωση μέσω λογισμικού Overlays που θα προβάλλονται πάνω στο χάρτη και θα αναδεικνύουν σημεία ή περιοχές ειδικού ενδιαφέροντος (π.χ. ζώνες απαγόρευσης αλιείας) * Αποθήκευση της τρέχουσας εμφανιζόμενης εικόνας (print-screen) <u>Λειτουργία Κάμερας</u> Η εικόνα από το σύστημα ΕΟ/ΙΡ , θα πρέπει να μπορεί να απεικονίζεται και μέσω του Συστήματος Διαχείρισης Αποστολής. Στη λειτουργία αυτή θα πρέπει να δίνονται επιλογές: * Αποθήκευσης εικόνας (snapshot) και video. * Απεικόνισης στόχων AIS με σύμβολα μέσα στην εικόνα video, οι οποίοι βρίσκονται εντός της γεωγραφικής περιοχής που αντιστοιχεί στην εικόνα που προβάλλει το σύστημα ΕΟ/ΙΡ τη δεδομένη στιγμή. * Σε ακίνητη εικόνα κάμερας (Freeze Image) η σχεδίαση περιοχής (polygons) προς υπολογισμό έκτασης περιοχής π.χ. για τον υπολογισμό έκτασης ρυπάνσεως. * Διαμόρφωση μέσω λογισμικού Overlays που θα		
--	--	--	--

	προβάλλονται πάνω στην εικόνα της ενεργής κάμερας και θα αναδεικνύουν σημεία ή περιοχές ειδικού ενδιαφέροντος (π.χ. ζώνες απαγόρευσης αλιείας) * Διαμόρφωση επαυξημένης πραγματικότητας (Augmented reality) πάνω στην εικόνα του ενεργού αισθητήρα με την ενσωμάτωση και προβολή επιλέξιμων από το χειριστή overlays πάνω σε αυτή. <u>Λειτουργία Διαχείρισης Δεδομένων</u> * Τα δεδομένα που συλλέγονται από το ηλεκτροπτικό σύστημα (ΕΟ/ΙΡ) θα πρέπει να αποθηκεύονται αυτόματα και συνεχώς από το Σύστημα Διαχείρισης Αποστολής. Τα αποθηκευμένα δεδομένα θα πρέπει να επισημειώνονται με πληροφορίες όπως ημερομηνία και ώρα, ύψος, πορεία ταχύτητα και γεωγραφική θέση του αεροσκάφους, αριθμού αποστολής και διακριτικού σήματος του αεροσκάφους . * Εισαγωγή δεδομένων (στόχοι, εικόνες, έγγραφα, περιοχές, διαδρομές) μέσω θύρας εισόδου USB. Τα δεδομένα αυτά να είναι διαθέσιμα σε κάθε αποστολή. Αν απαιτείται για την περίπτωση των στόχων συγκεκριμένο format και ειδικό λογισμικό για τη μετατροπή διαφορετικών τύπων format, θα πρέπει να παρέχεται από τον Ανάδοχο. * Εξαγωγή αποθηκευμένων στοιχείων αποστολής (λίστα στόχων, εικόνες, video, έγγραφα, περιοχές, διαδρομές) μέσω θύρας εξόδου USB για περαιτέρω ανάλυση στο έδαφος. * Δυνατότητα επεξεργασίας δεδομένων και video κατά τη διάρκεια της πτήσης. * Διαγραφή δεδομένων. <u>Λειτουργία Διαχείρισης Στόχων</u> * Θα πρέπει το σύστημα, κατά τη λειτουργία του, να παρέχει λίστα στόχων, όπως αυτοί εντοπίζονται μέσω του συστήματος AIS. Να εμφανίζονται στη λίστα στοιχεία όπως γεωγραφική θέση, πορεία, ταχύτητα, διόπτευση αλλά και πιο αναλυτικά στοιχεία, ειδικά στην περίπτωση στόχων AIS, όπως όνομα, MMSI number, IMO number, Διεθνές Διακριτικό Σήμα (Call Sign), Σημαία, λιμάνι αναχώρησης, λιμάνι προορισμού, δραστηριότητα, τύπος και μέγεθος πλοίου . * Για στόχους AIS, το σύστημα θα πρέπει να παρέχει εργαλεία φιλτραρίσματος της λίστας με κριτήρια όπως MMSI ή μέρος αυτού, IMO ή μέρος αυτού, Ονόματος πλοίου ή μέρος αυτού, τύπου πλοίου. Τα αποτελέσματα του φιλτραρίσματος να ορατά και στο χάρτη, με απεικόνιση στόχων μόνο των συγκεκριμένων κριτηρίων. * Να μπορεί, κατ'επιλογή του χειριστή, το σύστημα ΕΟ/ΙΡ να στραφεί αυτομάτως προς επιλεγμένο από τη λίστα στόχο AIS. * Να μπορεί, κατ'επιλογή του χειριστή, ο χάρτης να κεντράρει σε επιλεγμένο από τη λίστα στόχο AIS.			
--	--	--	--	--

	* Παροχή και προεγκατάσταση βάσης δεδομένων πλοίων με στοιχεία (όπως όνομα, MMSI Number, IMO Number, Διεθνές Διακριτικό Σήμα (Call Sign), σημαία, τύπος και μέγεθος πλοίου) και φωτογραφίες στο σύστημα Διαχείρισης Αποστολής, ώστε οι εντοπιζόμενοι στόχοι να μπορούν να συσχετίζονται με τα στοιχεία της βάσης από τον χειριστή. Θα πρέπει να παρέχεται η δυνατότητα ενημερώσεων / τροποποιήσεων και εισαγωγής στοιχείων στη βάση αυτή (π.χ. εισαγωγή στοιχείων πλοίου ως νέα καταχώριση, αλλαγή φωτογραφίας και στοιχείων πλοίου, εισαγωγή κειμένου) από το χειριστή. Η μορφή της παρεχόμενης βάσης δεδομένων θα καθοριστεί σε συνεργασία του αναδόχου με τις Μοίρες. <u>Λειτουργία σύνταξης αναφοράς αποστολής (Mission Report – File management)</u> Να παρέχεται η δυνατότητα στο χειριστή να συντάσσει αναφορά αποστολής από τα δεδομένα που έχουν συλλεχθεί στην πτήση. Επιπλέον να υπάρχει η δυνατότητα ώστε τα δεδομένα αυτά να μπορούν να εισαχθούν αυτόματα στην αναφορά, με επιλογή του χειριστή. Η αναφορά θα αποθηκεύεται από το σύστημα (συνήθη format π.χ. .doc ισοδύναμο) και θα εξάγεται μετά το πέρας της πτήσης. Η μορφή των αναφορών θα καθοριστεί σε συνεργασία του αναδόχου με τις Μοίρες			
<u>4.4</u>	Ραδιοεπικοινωνίες Ο σταθμός εργασίας θα πρέπει να διαθέτει νέο panel επικοινωνιών συμβατό με το υπάρχον ICS (Internal Communication System) του ελικοπτερου. Σε κάθε περίπτωση το panel θα πρέπει να υποστηρίζει ακουστικά με βύσμα τύπου UK-NATO. Ο σταθμός εργασίας θα πρέπει να παραδοθεί με τουλάχιστον ένα σετ καινούργιων ακουστικών με δυνατότητα - Αυτόνομης και ενεργής λειτουργίας μείωσης θορύβου (active noise reduction). - Ενσωμάτωσης τεχνολογίας Bluetooth για σύνδεση με συσκευές που διαθέτουν αντίστοιχη τεχνολογία.	<u>ΝΑΙ</u>		
<u>4.5</u>	Δορυφορικό τηλέφωνο Ο σταθμός εργασίας θα πρέπει να διαθέτει μόνιμη εγκατάσταση δορυφορικού τηλεφώνου προοριζόμενη για αεροπορική χρήση και θα περιλαμβάνει όλα τα απαραίτητα παρελκόμενα / μονάδες για την αδιάλειπτη λειτουργία του. Το υπό προμήθεια δορυφορικό τηλέφωνο θα πρέπει να διαθέτει : - Σταθερή εξωτερικά τοποθετημένη κεραία, - Θύρες για σύνδεση με φορητό υπολογιστή. - Σύνδεση με τα ακουστικά της παραγράφου 4.4. Θα αξιολογηθεί θετικά, σύμφωνα με τον πίνακα κριτηρίων αξιολόγησης, η δυνατότητα αποστολής δεδομένων μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου και επικοινωνίας κειμένου σε πραγματικό χρόνο (live chat).	<u>ΝΑΙ</u> (Βαθμολογούμενο σύμφωνα με πίνακα κριτηρίων αξιολόγησης- Να αναφερθεί αν υπάρχει δυνατότητα αποστολής δεδομένων μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου και επικοινωνίας κειμένου σε πραγματικό χρόνο (live		

		chat))		
<u>4.6</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΘΙΣΜΑΤΟΣ Ο σταθμός εργασίας θα συμπεριλαμβάνει και το κάθισμα του χειριστού του συστήματος που θα πληροί κατ'ελάχιστο τις ακόλουθες προδιαγραφές: * Θα είναι ανθεκτικό σε σύγκρουση και πιστοποιημένο για ελικόπτερα κατηγορίας CS29 όπως η σχετική νομοθεσία προβλέπει (ED DECISION EASA CS29.785 ammendment 3). * Θα είναι εφοδιασμένο με τις απαραίτητες ζώνες ασφαλείας αεροπορικού τύπου τουλάχιστον τεσσάρων σημείων. * Θα εφοδιάζεται επίσης και με προσκέφαλο αποσπώμενο ή ενσωματωμένο στην πλάτη του καθίσματος. * Τόσο το κάθισμα όσο και τα χειριστήρια μαζί με τις οθόνες του συστήματος θα είναι ρυθμιζόμενα και προσαρμοσίμα στην κλίση και τις αποστάσεις χωρίς την απαίτηση χρήσης ειδικών εργαλείων έτσι ώστε να μπορούν να προσαρμοσθούν στο σωματότυπο του κάθε ενός χειριστή. Η τοποθέτηση του εξοπλισμού στο Ε/Π δεν θα πρέπει να εμποδίζει την τυχόν διενέργεια διαδικασίας ανάσυρσης ναυαγού από το Ε/Π (Rescue Hoist) όπως επίσης και την τοποθέτηση της βάσεως πυροβόλου που η Υπηρεσία διαθέτει.	<u>ΝΑΙ</u>		
<u>4.7</u>	ΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΠΤΙΚΟΥ (ΕΟ/ΙΡ) ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΥ - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ Το νέο σύστημα ΕΟ/ΙΡ ,προοριζόμενο για αεροπορική χρήση, θα πρέπει να αποτελείται κατ' ελάχιστον από τα κάτωθι περιγραφόμενα υποσυστήματα/μονάδες έκαστο εκ των οποίων θα πληροί κατ' ελάχιστον τις σχετικές περιγραφόμενες προδιαγραφές.	<u>ΝΑΙ</u>		
<u>4.7.1</u>	Εξωτερικός Φορέας ή Κέλυφος (Turret) Το νέο Turret θα πρέπει να είναι σύμφωνο με τα πρότυπα DO-160 και MIL-STD-461 ή νεώτερης έκδοσης αυτών, θα τοποθετηθεί στην υφιστάμενη θέση και θα φέρει στο εσωτερικό του και τη μονάδα ηλεκτρονικών συστημάτων. Θα πρέπει επίσης να ληφθεί πρόβλεψη ώστε το μέγεθος του φορέα (απόσταση από το έδαφος) να είναι τέτοιο ώστε να έχει ικανή απόσταση από το έδαφος έτσι ώστε σε περίπτωση που υπάρξει βλάβη (διαρροή υδραυλικού υγρού και πλήρης επικάλυψη του σκέλους) και των τριών (03) σκελών προσγείωσης του ελικοπτέρου να μην υπάρξει κίνδυνος για το κέλυφος του φορέα να έρθει σε επαφή με το έδαφος. Για την εφαρμογή επί του ελικοπτέρου είναι απαιτητή η προμήθεια και εγκατάσταση από τον Ανάδοχο βάσεως του φορέα που θα επιτρέπει την ταχεία και ασφαλή εγκατάσταση και απεγκατάσταση του Turret επί της βάσεως (Quick disconnection). Είναι απαραίτητο αυτή να μεταφέρει όσο το δυνατό μικρότερο επίπεδο κραδασμών στο Turret. Το Turret θα πρέπει να διαθέτει μηχανισμό σταθεροποίησης	<u>ΝΑΙ</u>		

	τουλάχιστον 4 αξόνων ούτως ώστε να διασφαλίζεται η σταθερότητα λήψης όλων των περιεχόμενων σε αυτόν αισθητήρων σε συνθήκες αναταράξεων ή σε απότομους ελιγμούς του ελικοπτέρου. Το εσωτερικό του πύργου να φέρει διατάξεις μηχανικής ή ηλεκτρονικής επεξεργασίας σταθεροποίησης της εικόνας σε επίπεδα ταλάντωσης ίσης ή μικρότερης των 5mrad προς υποβοήθηση της ευκρίνειας της εικόνας των αισθητήρων. Το Turret θα πρέπει να έχει ικανότητα περιστροφής περί το οριζόντιο επίπεδο 360° continuous και κατά το κατακόρυφο επίπεδο τουλάχιστον +30° έως τουλάχιστον -110° continuous. Επίσης θα πρέπει να διαθέτει θέση φύλαξης (Stow). Η τροφοδοσία του ανωτέρω συστήματος θα πρέπει να κυμαίνεται μεταξύ 22-28 VDC και πάντα σύμφωνα με τις προδιαγραφές του MIL-STD-704 ή νεώτερης έκδοσης αυτού. Οι παρακάτω περιγραφόμενες διατάξεις / συσκευές αποτελούν το ελάχιστο δυνατό περιεχόμενο του Turret του υπό προμήθεια συστήματος ΕΟ/ΙΡ. -Ο Λειτουργικός Φορέας των αισθητήρων θα πρέπει να είναι δοκιμασμένος- λειτουργικός και να συμμορφώνεται με τις απαιτήσεις λειτουργίας περιβάλλοντος για τις ακόλουθες συνθήκες: 1)Νέφος αλάτων (Salt Fog) 2)Υγρασία (Humidity) 3)Σκόνη και άμμος (Sand and dust) 4)Κραδασμοί (Vibration) 5)Υψηλές-χαμηλές Θερμοκρασίες 6)Βροχή Πρότυπα δοκιμασιών σύμφωνα με τις προδιαγραφές του MIL-STD-810 ή νεώτερης έκδοσης αυτού.			
<u>4.7.2.</u>	ΘερμογραφικήΚάμερα ThermalImager ή IR Mid-wave Η θερμογραφική κάμερα (Thermal Imager ή IR Mid-wave) ενσωματωμένη στο Turret, θα πρέπει να απεικονίζει στόχους στην επιφάνεια της θάλασσας ή στο έδαφος, κάνοντας χρήση της υπέρυθρης ακτινοβολίας. Ο αισθητήρας (sensor) θα πρέπει να είναι μεγέθους ανάλυσης κατ'ελάχιστον 1280X720 pixels και τύπου InSb mid-wave (ή νεότερης τεχνολογίας) λειτουργώντας εντός του εύρους των 3-5 μm του φάσματος της υπέρυθρης ακτινοβολίας, και η παραγόμενη από αυτόν ψηφιακή εικόνα θα πρέπει να έχει ανάλυση τάξεως High Definition (HD) ήτοι τουλάχιστον 1080p. Το σύστημα οπτικών φακών που θα διαθέτει θα πρέπει να παρέχει σταδιακή (Fields Of Views) ή συνεχόμενη (Continuous) μεγέθυνση και με δυνατότητα αυτόματης και χειροκίνητης εστίασης. Το μέγιστο εστιακό μήκος (Focal Length) των οπτικών φακών δεν θα πρέπει να είναι μικρότερο από 800mm. Θα πρέπει να παρέχει τουλάχιστον 04 (τέσσερα) οπτικά στάδια μεγέθυνσης. Στο χειρισμό της θερμογραφικής κάμερας θα πρέπει να παρέχεται η δυνατότητα αυτόματης, χειροκίνητης και ενισχυμένης διόρθωσης αντίθεσης εικόνας για τη βελτιστοποίηση της IR απεικόνισης και αλλαγής	<u>ΝΑΙ</u>		

	πολικότητας (άσπρο – θερμό, μαύρο – ψυχρό και αντίστροφα). Η θερμογραφική κάμερα πρέπει να καταγράφει και να μεταδίδει σε πραγματικό χρόνο εικόνα σε μονάδα (ή μονάδες) απεικόνισης (οθόνη/οθόνες).			
<u>4.7.3</u>	Έγχρωμη ψηφιακή κάμερα ορατού φωτός Υψηλής ανάλυσης (κάμερα ημέρας HDTV) Η έγχρωμη ψηφιακή κάμερα ορατού φωτός (κάμερα ημέρας) θα πρέπει να είναι ενσωματωμένη στο Turret. Ο αισθητήρας της έγχρωμης ψηφιακής κάμερας ημέρας θα πρέπει να είναι μεγέθους ανάλυσης τουλάχιστον 1920x1080 pixels τύπου CCD ή CMOS, λειτουργώντας εντός του εύρους των 400 - 700 nm του φάσματος και με αντίστοιχη παραγόμενη από αυτόν εικόνα τουλάχιστον 1080p. Το σύστημα οπτικών φακών που θα διαθέτει θα πρέπει να παρέχει σταδιακή (Fields Of Views) ή συνεχόμενη (Continuous) μεγέθυνση και με δυνατότητα αυτόματης και χειροκίνητης εστίασης. Το μέγιστο εστιακό μήκος (Focal Length) του οπτικού φακού δεν θα πρέπει να είναι μικρότερο από 900 mm. Θα πρέπει να παρέχει τουλάχιστον 03 (τρία) οπτικά στάδια και τουλάχιστον 01 (ένα) ψηφιακό επιπλέον στάδιο μεγέθυνσης. Στο χειρισμό της κάμερας ημέρας θα πρέπει να παρέχεται η δυνατότητα βελτιστοποίησης εικόνας σε περίπτωση χαμηλής ορατότητας λόγω ομίχλης ή υγρασίας. Θα πρέπει να δύναται η καταγραφή και η μετάδοση σε πραγματικό χρόνο εικόνας σε μονάδα/μονάδες απεικόνισης (οθόνη/οθόνες).	<u>ΝΑΙ</u>		
<u>4.7.4</u>	ΘερμογραφικήΚάμερα ThermalImager ή IR Short-wave Η θερμογραφική κάμερα (ή Thermal Imager ή IR Short-wave), ενσωματωμένη στο Turret, θα πρέπει να απεικονίζει στόχους στην επιφάνεια της θάλασσας ή στο έδαφος, κάνοντας χρήση της υπέρυθρης ακτινοβολίας. Ο αισθητήρας (sensor) θα πρέπει να είναι μεγέθους ανάλυσης κατ'ελάχιστον 640X480 pixels και τύπου InGaAs short-wave (ή νεότερης τεχνολογίας) λειτουργώντας εντός του εύρους των 700 - 1700 nm του φάσματος της υπέρυθρης ακτινοβολίας, και η παραγόμενη από αυτόν εικόνα θα πρέπει να έχει ανάλυση τάξεως Full High Definition (HD) ήτοι τουλάχιστον 1080p. Στο χειρισμό της θερμογραφικής κάμερας θα πρέπει να παρέχεται η δυνατότητα αυτόματης, χειροκίνητης και ενισχυμένης διόρθωσης αντίθεσης εικόνας για τη βελτιστοποίηση της IR απεικόνισης. Η θερμογραφική κάμερα πρέπει να καταγράφει και να μεταδίδει σε πραγματικό χρόνο εικόνα σε μονάδα (ή μονάδες) απεικόνισης (οθόνη/οθόνες).	<u>ΝΑΙ</u>		
<u>4.7.5</u>	Επιπλέον δυνατότητες συστήματος ΕΟ/ΙΡ Το νέο σύστημα ΕΟ/ΙΡ θα πρέπει να φέρει επιπλέον συστήματα τέτοιας τεχνολογίας, που να παρέχει στο χειριστή του: * Την απεικόνιση ημερομηνίας, ώρας, του γεωγραφικού στίγματος και υψόμετρου του συστήματος, με τη χρήση ενσωματωμένου στο	<u>ΝΑΙ</u> (Βαθμολογούμεν ο σύμφωνα με πίνακα κριτηρίων αξιολόγησης- Να αναφερθεί ο τρόπος		

	σύστημα GPS, * Την απεικόνιση της πορείας, ταχύτητας και ύψους του ελικοπτέρου, καθώς και την απεικόνιση, μέσω συμβόλου, του Βορρά. * Την απεικόνιση του γεωγραφικού στίγματος σημείου που στοχεύει ο ενεργός, κατ' επιλογή, αισθητήρας. * Την δυνατότητα καθορισμού απόστασης στόχου – ελικοπτέρου. Η δυνατότητα αυτή θα είναι εγκατεστημένη εντός της μονάδας του πυργίσκου και θα πρέπει να δύναται να μετρά αποστάσεις μεταξύ των κάθε φορά εντοπιζόμενων στόχων και του ελικοπτέρου. Η εμβέλεια του θα πρέπει να είναι τουλάχιστον 20 χιλιόμετρα. * Την απεικόνιση της κατεύθυνσης κατά το οριζόντιο και κατακόρυφο επίπεδο στο οποίο έχει στραφεί ο πυργίσκος (turret). * Τη δυνατότητα ταυτόχρονης απεικόνισης video από δύο διαφορετικούς αισθητήρες, με επικάλυψη (blending), για τη δημιουργία εικόνας με χαρακτηριστικά από κάθε φάσμα π.χ. mid-wave IR με short-wave IR καθώς και mid-wave IR με κάμερα ημέρας. Ο χειριστής να έχει τη δυνατότητα ρύθμισης του ποσοστού επικάλυψης. * Τη δυνατότητα αυτόματης παρακολούθησης κινούμενων στόχων που έχουν επιλεγεί (auto video tracker) υπολογίζοντας και εμφανίζοντας για αυτούς την ταχύτητα, την πορεία τους και τη γεωγραφική τους θέση. * Τη δυνατότητα όπου το turret να παραμένει σταθερό σε γεωγραφικό σημείο όπου έχει στραφεί ανεξάρτητα από την κίνηση του ελικοπτέρου. * Τη δυνατότητα αυτόματης σάρωσης, σε προκαθορισμένη από το χειριστή διαδρομή (κατά το οριζόντιο και κατακόρυφο επίπεδο) και ταχύτητα σάρωσης, αλλά και με τη δυνατότητα αυτόματου εγκλωβισμού στόχου. Η δυνατότητα αυτή να είναι διαθέσιμη κατά τη λειτουργία όλων των αισθητήρων που θα ενσωματώνει το turret. * Τη δυνατότητα δημιουργίας εικονικού γεωγραφικού σημείου στόχου, ώστε όταν ο χρήστης ενεργοποιεί το σημείο (μέσω Menu του συστήματος ΕΟ/ΙΡ) να εμφανίζεται με ένδειξη στην οθόνη και να παραμένει στο αντίστοιχο γεωγραφικό σημείο εμφανίζοντας την απόσταση από το ελικόπτερο. * Αποθήκευση μεταδεδομένων στην εγγραφή video. Απαιτείται η παροχή δυνατότητας αυτόματης ένδειξης κινούμενων αντικειμένων στο έδαφος καθώς και αυτόματου εντοπισμού προσωπικού και αντικειμένων στη θάλασσα από το χρωματισμό των σωστικών μέσων π.χ. σωσίβια. Η λειτουργία αυτή θα είναι διαθέσιμη για την περιοχή που απεικονίζει τη δεδομένη στιγμή ο ενεργός αισθητήρας. Η δυνατότητα αυτή θα εκτελείται είτε μέσω ενσωμάτωσης στο λογισμικό σύστημα του Υπολογιστή Αποστολής (Mission	ενσωμάτωσης της λειτουργίας αυτόματης ένδειξης κινούμενων αντικειμένων στο έδαφος καθώς και αυτόματου εντοπισμού προσωπικού και αντικειμένων στη θάλασσα)		
--	---	--	--	--

	Computer) είτε μέσω ενσωμάτωσης της εν λόγω λειτουργίας στο σύστημα του ΕΟ/ΙΡ. Η ενσωμάτωση της ανωτέρω λειτουργίας στην λειτουργία του λειτουργικού συστήματος του ΕΟ/ΙΡ θα αξιολογηθεί θετικά σύμφωνα με τον πίνακα κριτηρίων αξιολόγησης. Επιπλέον ο πλήρης χειρισμός του συστήματος ΕΟ/ΙΡ να μπορεί να γίνεται και μέσω ειδικού εργονομικού χειριστηρίου, όπως αυτό περιγράφεται στην παράγραφο 4.7.6. Ειδικότερα να ενεργοποιείται και να απενεργοποιείται το σύστημα, να μεταβάλλεται η σκόπευση του Turret, να μεταβάλλονται τα οπτικά πεδία/zoom των διαφόρων συσκευών του Turret κτλ. Επίσης ο έλεγχος σκόπευσης του Turret, να μπορεί να πραγματοποιηθεί και μέσω του Συστήματος Διαχείρισης αποστολής. Το σύστημα ΕΟ/ΙΡ, από τη στιγμή της ενεργοποίησής του, θα πρέπει να είναι πλήρως λειτουργικό σε λιγότερο από 10 λεπτά.			
4.7.6	ΧΕΙΡΙΣΤΗΡΙΑ ΗΛΕΚΤΡΟΠΤΙΚΩΝ ΑΙΣΘΗΤΗΡΩΝ Μαζί με το νέο σύστημα ηλεκτροπτικών αισθητήρων (Turret με περιεχόμενους αισθητήρες και ηλεκτρονική μονάδα) θα παραδοθούν δύο (02) χειριστήρια (έκαστο ανά ελικόπτερο). Τα προς παράδοση χειριστήρια θα είναι εργονομικά, συμβατά με την εγκατάσταση του ελικοπτέρου και θα επιλεγούν στα πλαίσια του απαιτούμενου εργονομικού σχεδιασμού που θα συνοδεύει την αρχική μελέτη-σχεδιασμό της αναβάθμισης κατόπιν έγκρισης από τον Φορέα (Φάση Α). Στη μελέτη θα πρέπει να ληφθεί υπόψιν η ιδιαιτερότητα των αποστολών των ελικοπτέρων Λ.Σ. (Ερευνα διάσωση-Αστυνομική αποστολή ταχείας καταρίχησης ή χρήσεως πυροβόλου).	<u>ΝΑΙ</u> (θα οριστεί με την μελέτη εγκατάστασης Φάσης Α')		
4.8.	ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΚΑΤΑΓΡΑΦΙΚΟΥ ΕΙΚΟΝΑΣ ΚΑΙ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ (VIDEO/DATA RECORDER) Στα πλαίσια της παρούσας αναβάθμισης απαιτείται η εγκατάσταση πάνω στο σώμα του σταθμού εργασίας νέου ψηφιακού καταγραφικού εικόνας, με δυνατότητα αποθήκευσης σε ενσωματωμένο στο καταγραφικό, σκληρό δίσκο τύπου SSD, ελάχιστης χωρητικότητας 500 GB καθώς επίσης και στα ακόλουθα μέσα αποθήκευσης : Κάρτα SD ή Compact Flash ή USB Flashdrive. Να μπορεί να καταγράφει την εικόνα του ενεργού αισθητήρα του συστήματος σε πλήρη ανάλυση. Να καταγράφει και να αποθηκεύει όλα τα μεταδεδομένα (metadata) από τους αισθητήρες του συστήματος. Να μπορεί να δίνει σήμα video προς προβολή και ταυτόχρονα να καταγράφει στη διάρκεια της πτήσεως. Το κάθε καταγραφικό να συνοδεύεται από τέσσερα (04) μέσα αποθήκευσης δεδομένων, ικανής χωρητικότητας για χρονική διάρκεια καταγραφής τουλάχιστον 4 ωρών για έκαστο μέσο αποθήκευσης.	<u>ΝΑΙ</u>		
4.9	ΟΡΙΣΜΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ Α.Ι.Σ. - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ ΑΥΤΟΥ Το νέο σύστημα AIS, θα πρέπει να είναι καινούριο, νέας τεχνολογίας και προοριζόμενο για αεροπορική χρήση. Θα πρέπει να περιλαμβάνει όλα τα απαραίτητα υποσυστήματα/μονάδες αφενός για τη σωστή λειτουργία	<u>ΝΑΙ</u>		

	του, αλλά και για τη συνδεσιμότητά του με το σύστημα διαχείρισης αποστολής. Το σύστημα AIS του ελικοπτέρου θα πρέπει να μπορεί να λαμβάνει στόχους AIS και να τους απεικονίζει σε ψηφιακό χάρτη του συστήματος διαχείρισης αποστολής, εμφανίζοντας στοιχεία για τον καθένα όπως όνομα, MMSI number, IMO number, Διεθνές Διακριτικό Σήμα (Call Sign), σημαία, γεωγραφική θέση, πορεία, ταχύτητα, τύπο, δραστηριότητα, λιμένας αναχώρησης, λιμένας προορισμού, και μέγεθος πλοίου. Να διαθέτει λειτουργία ενεργοποίησης / απενεργοποίησης αποστολής θέσης του αεροσκάφους ως SAR aircraft. Να μπορεί να λαμβάνει τις εκπομπές συσκευών AIS-SART, με απεικόνιση – ειδοποίηση (alert) σε ψηφιακό χάρτη του συστήματος διαχείρισης αποστολής. Επιπλέον, να διαθέτει τη δυνατότητα λήψης δεδομένων από συσκευές AIS οι οποίες χρησιμοποιούν κρυπτογράφηση σύμφωνα με τον Αλγόριθμο Κρυπτογράφησης Blowfish. Η τοποθέτηση της συσκευής απαιτείται να γίνει στο χώρο αποσκευών του Ε/Π. Για την εξασφάλιση της μέγιστης εμβέλειας του συστήματος, είναι απαιτητή η σταθερή εγκατάσταση στο εξωτερικό κάτω μέρος του ελικοπτέρου, κεραίας λήψεως-εκπομπής σημάτων.			
<u>4.10</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΟΘΟΝΗΣ ΠΙΛΟΤΗΡΙΟΥ ΕΛΙΚΟΠΤΕΡΩΝ Στην παρούσα διαμόρφωση το Ε/Π εφοδιάζεται με οθόνη πιλοτηρίου διαγώνιου διαστάσεως 10.4”, συμβατή με διόπτρες νυχτερινής οράσεως (NVG), για την προβολή της εικόνας των υπαρχόντων αισθητήρων. Στα πλαίσια της παρούσας αναβάθμισης απαιτείται η αναμετάδοση εικόνας από το υπό προμήθεια Σύστημα Διαχείρισης Αποστολής στην υπό προμήθεια οθόνη του πιλοτηρίου. Η νέα οθόνη πιλοτηρίου που θα αντικαταστήσει την ήδη υπάρχουσα θα πρέπει να πληροί τις ακόλουθες απαιτήσεις: * να παρέχεται η δυνατότητα επιλογής έναρξης λειτουργίας, ρύθμισης φωτεινότητας και επιλογής εικόνας από τον σταθμό εργασίας (Εικόνα ΕΟ/ΙΡ – Tactical Moving Map). * την ενεργοποίηση και την απενεργοποίηση της λειτουργίας νυχτερινής όρασης για τη χρήση διόπτρων νυχτερινής όρασης (NVG). * Η διαγώνιος της οθόνης θα είναι κατ’ ελάχιστο διαγώνιου διαστάσεως 9’’ και θα προσαρμοστεί στην ήδη υπάρχουσα θέση του πιλοτηρίου.	<u>ΝΑΙ</u>		
<u>4.11</u>	ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΒΟΛΕΑ ΕΡΕΥΝΗΣ ΕΛΙΚΟΠΤΕΡΟΥ ΚΑΙ ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΤΟΥ. Το νέο σύστημα διαχείρισης αποστολής μέσω των λειτουργιών του, απαιτείται να έχει επιλογή slave mode του υπάρχοντος προβολέα ερεύνης (Specrolab SX-16) με το σύστημα ΕΟ/ΙΡ. Εφόσον η λειτουργία αυτή δεν είναι τεχνικά εφικτή, απαιτείται ο Ανάδοχος να προβεί στην προμήθεια καινούργιων και αμεταχειριστων προβολέων ερεύνης με φωτιστική ικανότητα ίδια ή και μεγαλύτερη των ήδη υπαρχόντων. Η οριστικοποίηση θα γίνει με την μελέτη	<u>ΝΑΙ</u> (θα οριστικοποιηθεί με την μελέτη εγκατάστασης Φάσης Α')		

	εγκατάστασης έργου όπως αυτή προδιαγράφεται την παράγραφο 6 (Φάση Α'). Οποιοσδήποτε τροποποιήσεις που τυχόν απαιτηθούν στη σταθερή υποδομή του ελικοπτέρου (π.χ. καλωδίωση, κιβώτιο τροφοδοσίας κ.λ.π.) προκειμένου καταστεί πλήρης η λειτουργία του νέου ή του αναβαθμισμένου προβολέα ερεύνης, θα εφαρμοσθούν και στα τρία (03) ελικόπτερα που αφορά η παρούσα αναβάθμιση με αποκλειστική δαπάνη του αναδόχου.			
5.	ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ ΚΑΙ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ			
5.1.	ΕΙΔΙΚΑ ΕΡΓΑΛΕΙΑ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΑΝΤΙΜΕΤΩΠΙΣΗΣ ΒΛΑΒΩΝ ΚΑΙ ΜΕΤΑΦΟΡΑΣ/ΑΠΟΘΗΚΕΥΣΗΣ Με την παράδοση του πρώτου αεροπλάνου και του πρώτου ελικοπτέρου (Φάση Β), μαζί με το πλήρες πακέτο αναβαθμισμένου εξοπλισμού, θα παραδοθούν : • δύο (02) σειρές ειδικών εργαλείων (01 Αεροπλάνα – 01 Ελικόπτερα) απαραίτητων για την περιοδική συντήρηση του συστήματος, την αποκατάσταση βλαβών και την άρμωση – εξάρμωση – μεταφορά του φορέα του ηλεκτροπτικού αισθητήρα εκτός αεροσκάφους σε επίπεδο γραμμής πτήσης (line maintenance) από τον τελικό χρήστη • δύο (02) κιβώτια αποθήκευσης – μεταφοράς του φορέα του ηλεκτροπτικού αισθητήρα (01 Αεροπλάνα – 01 Ελικόπτερα) Με την παράδοση του δεύτερου αεροπλάνου και του δεύτερου ελικοπτέρου (Φάση Γ), μαζί με το πλήρες πακέτο αναβαθμισμένου εξοπλισμού, θα παραδοθούν επιπλέον : δύο (02) κιβώτια αποθήκευσης – μεταφοράς του φορέα του ηλεκτροπτικού αισθητήρα (01 Αεροπλάνα – 01 Ελικόπτερα)-	<u>ΝΑΙ</u>		
5.2.	ΤΕΧΝΙΚΑ ΕΓΧΕΙΡΙΔΙΑ/ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΗ ΒΙΒΛΙΟΓΡΑΦΙΑ - ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ Με την παράδοση του πρώτου αεροπλάνου και του πρώτου ελικοπτέρου (Φάση Β), θα παραδοθεί αντίστοιχα σε κάθε Μοίρα από μία (01) πλήρης συλλογή εγχειριδίων σε έντυπη και μία (01) σε ηλεκτρονική μορφή που θα περιλαμβάνουν τουλάχιστον τα εξής: - Εγχειρίδιο χρήσεως και λειτουργίας του συνόλου των εγκατεστημένων συστημάτων που απαρτίζουν το αναβαθμισμένο σύστημα επιτήρησης. - Εγχειρίδιο συντήρησης και αποκατάστασης βλαβών για το σύνολο των εξαρτημάτων που απαρτίζουν το αναβαθμισμένο σύστημα επιτήρησης (Maintenance and Troubleshooting Manual) - Εικονογραφημένος κατάλογος ανταλλακτικών (Illustrated Parts catalogue) για το σύνολο των εξαρτημάτων που απαρτίζουν το αναβαθμισμένο σύστημα επιτήρησης. - Η γλώσσα των εγχειριδίων θα είναι η Ελληνική ή η Αγγλική. Τα εν λόγω εγχειρίδια/κατάλογοι θα επικαιροποιούνται με τυχόν τροποποιήσεις/αλλαγές/ενημερώσεις που προκύψουν με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνη του Αναδόχου καθ'όλη τη διάρκεια της εν λόγω αναβάθμισης και της εγγυημένης	<u>ΝΑΙ</u>		

	λειτουργίας. Τα λογισμικά εγκατάστασης του συνόλου των συστημάτων της αναβάθμισης θα παραδοθούν με τις απαιτούμενες άδειες χρήσης τους χωρίς να υπόκεινται σε χρονικούς περιορισμούς.			
<u>5.3.</u>	ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ Στα πλαίσια παρόντος έργου είναι απαιτητή η πιστοποιημένη εκπαίδευση του προσωπικού τόσο στον χειρισμό και την λειτουργία όσο και στην συντήρηση του συνόλου των συσκευών που συνθέτουν το πλήρες σύστημα. Η παροχή να γίνει από πιστοποιημένο οργανισμό κατά EASA PART 147 προκειμένου να παρασχεθεί στο προσωπικό πιστοποιημένα ποιοτική εκπαίδευση. Η γλώσσα εκπαίδευσης θα είναι στην ελληνική ή στην αγγλική γλώσσα.	<u>ΝΑΙ</u>		
<u>5.3.1</u>	ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΧΕΙΡΙΣΜΟΥ ΚΑΙ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ Μαζί με την παρούσα αναβάθμιση απαιτείται και η πιστοποιημένη εκπαίδευση με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνη του αναδόχου, εντός ελληνικής επικράτειας, 10 χειριστών συσκευών επιτήρησης (ΧΣΕ) ελικοπτέρων και 10 χειριστών συσκευών επιτήρησης (ΧΣΕ) αεροπλάνων για το σύνολο των εγκατεστημένων συστημάτων επιτήρησης. Η παρούσα εκπαίδευση θα περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα εξής αντικείμενα: - Βασικές αρχές λειτουργίας. - Δομή και εξαρτήματα του πλήρους συστήματος. - Λειτουργία του συστήματος και χειρισμός - Λογισμικό και λειτουργίες Σταθμού εργασίας. - Τεχνικές βελτιστοποίησης του αποτελέσματος ανάλογα με την αποστολή και τις καιρικές συνθήκες. - Περιορισμοί και δυνατότητες συστήματος. - Εκπαίδευση σε εξομοιωτή συστημάτων επιτήρησης ή επί του αεροπλάνου – ελικοπτέρου αντίστοιχα στο έδαφος.	<u>ΝΑΙ</u>		
<u>5.3.2</u>	ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ ΤΕΧΝΙΚΟΥ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ Σε συνολικά 10 άτομα τεχνικού προσωπικού Μοιρών Αεροπλάνων και Ελικοπτέρων απαιτείται να παρασχεθεί πιστοποιημένη εκπαίδευση διενέργειας τακτικής – προγραμματισμένης συντήρησης των συστημάτων επιτήρησης, με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνη-του αναδόχου και εντός ελληνικής επικράτειας. Τα στοιχεία των συμμετεχόντων από κάθε μοίρα θα γνωστοποιηθούν εγκαίρως στον ανάδοχο κατόπιν αιτήσεώς του στην επισπεύδουσα Υπηρεσία και σε κάθε περίπτωση πριν την ολοκλήρωση της Φάσης Β.	<u>ΝΑΙ</u>		
<u>5.3.3</u>	ΧΡΟΝΟΣ ΟΛΟΚΛΗΡΩΣΗΣ ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗΣ Οι αναφερόμενες εκπαιδεύσεις των παραγράφων 5.3.1. και 5.3.2. θα πρέπει να έχουν ολοκληρωθεί έως την παράδοση του 1ου Αεροπλάνου και του 1ου Ελικόπτερου (Φάση Β), έτσι ώστε να είναι εφικτή η άμεση επιχειρησιακή εκμετάλλευσή τους. Το πρόγραμμα τεχνικής και επιχειρησιακής εκπαίδευσης του προσωπικού θα υποβληθεί στην Υπηρεσία κατά την υποβολή της μελέτης παραγράφου 6 (Φάση Α). Η παροχή του χώρου και της κατάλληλης υλικοτεχνικής υποστήριξης για την παροχή της εκπαίδευσης	<u>ΝΑΙ</u>		

	αποτελεί υποχρέωση του Αναδόχου και θα οριστικοποιηθεί στο πλαίσιο της μελέτης της Φάσης Α (παρ/φος 6), σε συνεργασία με την επισπεύδουσα Υπηρεσία και θα εγκριθεί αρμοδίως από την επισπεύδουσα Υπηρεσία			
<u>5.4.</u>	ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ - ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΛΑΒΩΝ Ο Ανάδοχος θα παρέχει εγγυημένη λειτουργία για το σύνολο του υπό προμήθεια εξοπλισμού αναβάθμισης των αεροσκαφών ισχύος τουλάχιστον έξι (06) ετών από την ημερομηνία οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής τους και σύμφωνα με τις απαιτήσεις του άρθρου 215 του Ν.4412/2016 (Α' 147) όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, χωρίς καμία επιβάρυνση για την Αναθέτουσα Αρχή. Ομοίως κατά το ίδιο χρονικό διάστημα θα είναι υπεύθυνος για το σύνολο της τεχνικής υποστήριξης (αναλώσιμα, ανταλλακτικά, αποκαταστάσεις βλαβών, αναβάθμιση λογισμικού ή ότι άλλο απαιτηθεί). Στα πλαίσια ανωτέρω απαίτησης, ο ανάδοχος έχει την υποχρέωση να ορίσει εκπαιδευμένο τεχνικό εκπρόσωπο καθ' όλη την διάρκεια της εγγυημένης λειτουργίας. Υποχρεούται επίσης να δημιουργήσει και να θέσει σε λειτουργία Κέντρο Τεχνικής Υποστήριξης του συστήματος, γνωστοποιώντας σχετικά στην Αναθέτουσα Αρχή τα στοιχεία επικοινωνίας του. Το Κέντρο Τεχνικής Υποστήριξης θα ξεκινήσει τη λειτουργία του από την ημερομηνία οριστικής Ποσοτικής και Ποιοτικής Παραλαβής μέχρι το πέρας της περιόδου εγγυημένης λειτουργίας και θα λειτουργεί όλο το 24ώρο, επτά (7) ημέρες την εβδομάδα. Μέσω της λειτουργίας του Κέντρου Τεχνικής Υποστήριξης θα πρέπει να επιτυγχάνονται οι προβλεπόμενοι χρόνοι απόκρισης και αποκατάστασης προβλημάτων. Η διάγνωση προς αποκατάσταση βλαβών του συνόλου των συσκευών που απαρτίζουν τα συστήματα επιτήρησης στις βάσεις των αεροσκαφών, απαιτείται να γίνει εντός 48 ωρών από την αναφορά της βλάβης στον τεχνικό εκπρόσωπο που ο Ανάδοχος θα ορίσει. Με το πέρας των 48 ωρών, το χρονικό διάστημα αποκατάστασης των υπό προμήθεια/αναβάθμιση συστημάτων ορίζεται σε είκοσι (20) εργάσιμες ημέρες εφόσον δεν απαιτείται αποστολή μονάδας εκτός της Ελληνικής επικράτειας και εξήντα (60) εργάσιμες ημέρες σε περίπτωση που απαιτείται. Ο ακριβής τύπος και τρόπος της λειτουργίας του Κέντρου Τεχνικής Υποστήριξης και της διαδικασίας αναγγελίας βλαβών και αποκατάστασης προβλημάτων θα οριστικοποιηθεί από τον Ανάδοχο κατόπιν σχετικής έγκρισης από την επισπεύδουσα Υπηρεσία μετά την υπογραφή της σχετικής σύμβασης και σε κάθε περίπτωση πριν την παράδοση του 1^{ου} Αεροπλάνου και του 1^{ου} Ελικοπτέρου (Φάση Β), συμφώνως σχετικού χρονοδιαγράμματος παραγράφου 6. Η λειτουργία του Κέντρου Τεχνικής Υποστήριξης και η διαδικασία αναγγελίας βλαβών και αποκατάστασης προβλημάτων, θα γίνεται με μέριμνα, δαπάνη και ευθύνη του αναδόχου για όλο το χρονικό διάστημα εγγυημένης λειτουργίας. Η αποκατάσταση βλαβών και η συντήρηση γίνεται με μέριμνα, δαπάνη και ευθύνη του αναδόχου για όλο το	<u>ΝΑΙ</u>		

	χρονικό διάστημα εγγυημένης λειτουργίας. Το εκπαιδευμένο και πιστοποιημένο από τον ανάδοχο τεχνικό προσωπικό Υπηρεσίας δύναται να πραγματοποιήσει εργασίες επιπέδου Line Maintenance κατόπιν εγκρίσεως από τον πιστοποιημένο Τεχνικό εκπρόσωπο του αναδόχου.			
<u>5.4.1</u>	ΡΗΤΡΕΣ Αν κατά τη διάρκεια του χρόνου εγγυημένης λειτουργίας ο χρόνος αποκατάστασης προβλημάτων είναι μεγαλύτερος από τους προβλεπόμενους χρόνους στην παρ/φο 5.4, ο Ανάδοχος υποχρεούται να καταβάλει χρηματική ρήτρα, που θα υπολογίζεται από τον Φορέα ανά σύστημα αεροσκάφους σύμφωνα με τον παρακάτω τύπο: Ρήτρα (σε ευρώ) = Σ.Β.1 * Σ.Β.2 * Σ.Α. * (Χ.Ε.Λ. – Μ.Χ.Α.Β.)/(Συνολική Διάρκεια Περιόδου Εγγυημένης λειτουργίας σε ημέρες) Ορισμοί Ρητών <u>Πρωτεύοντα συστήματα:</u> ηλεκτροπτικός (ΕΟ/ΙΡ) εξοπλισμός, σύστημα ραντάρ και σύστημα διαχείρισης αποστολής (υλικό και λογισμικό) σταθμών εργασίας, οθόνες σταθμών εργασίας των αεροσκαφών. <u>Δευτερεύοντα συστήματα:</u> panel επικοινωνιών, δορυφορικό τηλέφωνο, σύστημα AIS, οθόνη αναμετάδοσης εικόνας σταθμού εργασίας, οθόνη πιλοτηρίου (ελικοπτήρων), προβολέας ερεύνης, καταγραφικά εικόνας και δεδομένων (video/data recorder), ακουστικά. <u>Σ.Β.1:</u> Συντελεστής Βαρύτητας 1, ο οποίος λαμβάνει την τιμή 0,025 για πρωτεύοντα συστήματα και την τιμή 0,008 για τα δευτερεύοντα συστήματα. <u>Σ.Β.2:</u> Συντελεστής Βαρύτητας 2, ο οποίος λαμβάνει την τιμή 1 σε περίπτωση που συμβεί έως δύο (02) φορές μέσα στο ίδιο έτος βλάβη στο ίδιο σύστημα (πρωτεύον ή δευτερεύον) του αεροσκάφους, και την τιμή 2 σε περίπτωση που συμβαίνει πάνω από δύο (02) φορές μέσα στο ίδιο έτος επαναλαμβανόμενη βλάβη στο ίδιο σύστημα (πρωτεύον ή δευτερεύον) του αεροσκάφους. <u>Σ.Α.:</u> Συνολική συμβατική αξία σε ευρώ. <u>Χ.Ε.Λ.:</u> Ο Χρόνος Εκτός Λειτουργίας του συστήματος (πρωτεύοντος ή δευτερεύοντος) αεροσκάφους σε ημέρες. <u>Μ.Χ.Α.Β.:</u> Ο Μέγιστος προβλεπόμενος Χρόνος Αποκατάστασης της Βλάβης του συστήματος (πρωτεύοντος ή δευτερεύοντος) σε ημέρες σύμφωνα με παράγραφο 5.4.	<u>ΝΑΙ</u>		
<u>5.5.</u>	ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ Να δηλώνεται με την τεχνική προσφορά του υποψηφίου Αναδόχου η διαθεσιμότητα ανταλλακτικών των κατασκευαστών των συστημάτων της παρούσας προμήθειας για διάστημα τουλάχιστον τεσσάρων (04) ετών από την λήξη της περιόδου εγγυημένης λειτουργίας.	<u>ΝΑΙ</u>		
<u>6.</u>	ΤΟΠΟΣ ΚΑΙ ΧΡΟΝΟΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΟΥ Ο συνολικός χρόνος για την παράδοση, εγκατάσταση, και λήψη όλων των αναγκαίων πιστοποιήσεων που σχετίζονται με την προμήθεια και εγκατάσταση του συνόλου των συστημάτων που αφορά η παρούσα αναβάθμιση, θα ολοκληρωθεί σε χρονικό διάστημα έως είκοσι τέσσερις (24)	<u>ΝΑΙ</u>		

	μήνες από την επομένη της υπογραφής της Σύμβασης και συμφώνως κατωτέρω χρονοδιαγράμματος. <u>Φάση Α' (1^{ος} μήνας έως 9^{ος} μήνας):</u> • Η Φάση ξεκινάει με την υπογραφή της σύμβασης και θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί το αργότερο εντός 9 μηνών από την επομένη της υπογραφής της σύμβασης. • Με την υπογραφή της σύμβασης ο Ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει στην Αναθέτουσα Αρχή εντός επτά (07) μηνών από την επομένη υπογραφή της σύμβασης, μελέτη εγκατάστασης έργου του συνόλου των αναβαθμίσεων των αεροσκαφών η οποία θα συμπεριλαμβάνει προοπτικό λεπτομερές σχέδιο (3 διαστάσεων) της τελικής μορφής του εσωτερικού αναβαθμιζόμενου μέσου καθώς επίσης και μελέτη εργονομίας που θα καθορίσει το είδος και την θέση του επιλεγόμενου εξοπλισμού στα αεροσκάφη καθώς και ότι άλλο προβλέπει η παρούσα προδιαγραφή να προσκομιστεί εντός της φάσης Α'. Στην περίπτωση που υφίστανται παρατηρήσεις από την πλευρά της Αναθέτουσας Αρχής επί ζητημάτων της μελέτης, ο Ανάδοχος θα ενημερώνεται εγγράφως εντός 15 ημερών από την υποβολή των σχετικών μελετών. Ο Ανάδοχος θα προβαίνει στις απαραίτητες διορθωτικές ενέργειες προκειμένου να ολοκληρώσει οριστικά τις σχετικές μελέτες εντός τριάντα (30) ημερών και σε κάθε περίπτωση πριν την έναρξη των εργασιών επί του 1^{ου} Αεροπλάνου και του 1^{ου} Ελικοπτήρου. Η τελική έγκριση των σχετικών μελετών θα γίνει από την Επισπεύδουσα Υπηρεσία της Αναθέτουσας Αρχής με εισήγηση της αρμόδιας Επιτροπής Παρακολούθησης και Παραλαβής του έργου το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών. Κατά την διάρκεια διενέργειας της μελέτης και του συνόλου των αναβαθμίσεων, η Υπηρεσία θα παράσχει πρόσβαση στις εγκαταστάσεις των Μοιρών και θα παραδίδει στον ανάδοχο οποιοδήποτε διαθέσιμο έγγραφο κατόπιν τεκμηρίωσης και αποδοχής από τις Μοίρες. • Εντός του ανωτέρω διαστήματος των εννέα (9) μηνών από την επομένη της υπογραφής της σύμβασης, υποβολή πιστοποιητικού EASA PART 145 σε ισχύ επί των τύπων των προς αναβάθμιση αεροσκαφών, σύμφωνα και με κεφάλαιο 7. • Εντός του ανωτέρω διαστήματος των εννέα (9) μηνών από την επομένη της υπογραφής της σύμβασης υποβολή πιστοποιητικού EASA PART 147 (που αφορά την πιστοποίηση οργανισμού παρεχόμενης εκπαίδευσης). <u>Φάση Β' (10^{ος} μήνας έως 15^{ος} μήνας)</u> Στην Β' Φάση του έργου ορίζεται η παράδοση στον ανάδοχο για την έναρξη και την περάτωση της αναβάθμισης/αντικατάστασης του 1^{ου} αξιόπλοου Αεροπλάνου και του 1^{ου} αξιόπλοου Ελικοπτήρου. Εντός 14		
--	--	--	--

	μηνών από την επομένη της υπογραφής της σύμβασης απαιτείται η ολοκλήρωση της αναβάθμισης/αντικατάστασης του 1^{ου} Αεροπλάνου και του 1^{ου} Ελικοπτήρου. Από την ολοκλήρωση της αναβάθμισης/αντικατάστασης του 1^{ου} Αεροπλάνου και του 1^{ου} Ελικοπτήρου έως και τον 15^ο μήνα από την επομένη της υπογραφής της σύμβασης, απαιτείται η περάτωση της διαδικασίας δοκιμών - πιστοποίηση της αναβάθμισης του 1^{ου} Αεροπλάνου και του 1^{ου} Ελικοπτήρου και η παράδοσή τους στις βάσεις τους. Εντός του ανωτέρω διαστήματος της Φάσης Β' απαιτείται επιπλέον να ολοκληρωθούν: – Οι εκπαιδεύσεις του συνόλου του προσωπικού των παραγράφων 5.3.1. και 5.3.2. – Η παράδοση του συνόλου των τεχνικών εγχειριδίων παραγράφου 5.2. – Η παράδοση των ειδικών εργαλείων - κιβωτίων μεταφοράς – αποθήκευσης της παραγράφου 5.1. Η οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή της παρούσας φάσης θα πραγματοποιηθεί από την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής του Έργου εντός είκοσι (20) ημερών από την ολοκλήρωση της Φάσης Β' του Χρονοδιαγράμματος. <u>Φάση Γ' (16^{ος} μήνας έως 21^{ος} μήνας)</u> Στην Γ' Φάση του έργου ορίζεται η παράδοση στον ανάδοχο για την έναρξη και την περάτωση της αναβάθμισης/αντικατάστασης του 2^{ου} αξιόπλοου Αεροπλάνου και του 2^{ου} αξιόπλοου ελικοπτήρου. • Εντός του ανωτέρω διαστήματος και έως και τον 20^ο μήνα απαιτείται η ολοκλήρωση της αναβάθμισης/αντικατάστασης του 2^{ου} Αεροπλάνου και του 2^{ου} Ελικοπτήρου. • Από την ολοκλήρωση της αναβάθμισης/αντικατάστασης του 2^{ου} Αεροπλάνου και του 2^{ου} Ελικοπτήρου έως και τον 21^ο μήνα από την επομένη της υπογραφής της σύμβασης, απαιτείται η περάτωση της διαδικασίας δοκιμών - πιστοποίηση της αναβάθμισης του 2^{ου} Αεροπλάνου και του 2^{ου} Ελικοπτήρου και η παράδοσή τους στις βάσεις τους. Η οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή της παρούσας φάσης θα πραγματοποιηθεί από την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής του Έργου εντός είκοσι (20) ημερών από την ολοκλήρωση της Φάσης Γ' του Χρονοδιαγράμματος. <u>Φάση Δ' (22^{ος} μήνας έως 24^{ος} μήνας)</u> Στην Δ' Φάση του έργου ορίζεται η παράδοση στον ανάδοχο για την έναρξη και την περάτωση της εγκατάστασης της σταθερής υποδομής του 3^{ου} αξιόπλοου Αεροπλάνου και του 3^{ου} αξιόπλοου Ελικοπτήρου. • Εντός του ανωτέρω διαστήματος και έως και τον 23^ο μήνα από την επομένη της υπογραφής της σύμβασης απαιτείται η ολοκλήρωση της αναβάθμισης του 3^{ου} Αεροπλάνου και του 3^{ου} Ελικοπτήρου.		
--	--	--	--

	Από την ολοκλήρωση της αναβάθμισης/αντικατάστασης του 3^{ου} Αεροπλάνου και του 3^{ου} Ελικοπτέρου έως και τον 24^ο μήνα απαιτείται η περάτωση της διαδικασίας δοκιμών-πιστοποίησης της αναβάθμισης του 3^{ου} Αεροπλάνου και του 3^{ου} Ελικοπτέρου και η παράδοσή τους στις βάσεις τους. Η δοκιμή της λειτουργικότητας της σταθερής υποδομής - καλωδίωσης θα γίνει με την μέθοδο της δανειοληψίας του νέου εξοπλισμού από έτερο μέσο με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνη του Αναδόχου. Η οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή θα πραγματοποιηθεί από την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής του Έργου εντός είκοσι (20) ημερών από την ολοκλήρωση της Φάσης Δ' του Χρονοδιαγράμματος. Το σύνολο των αναβαθμίσεων όπως παραπάνω αυτές περιγράφονται, θα πραγματοποιηθεί εντός των χώρων που χρησιμοποιούνται κατά περίπτωση από τις Μοίρες αεροπλάνων και ελικοπτέρων. Οι Μοίρες θα συνεργαστούν με τον Ανάδοχο για την χρήση των χώρων π.χ. έκδοση αδειών προσωπικού. Η πιστοποίηση των χώρων και ότι απαιτηθεί για την εν λόγω πιστοποίηση, θα αποτελεί υποχρέωση, ευθύνη και δαπάνη του Αναδόχου και θα πρέπει να έχει ολοκληρωθεί εντός της φάσης Α. Με την έναρξη καθεμίας από τις φάσεις Β, Γ και Δ θα παραδίδονται τα αεροσκάφη αξιόπλοα από τις ΥΕΜ/ΜΑΛΣ και ΥΕΜ/ΜΕΛΣ στον Ανάδοχο με τη σύνταξη σχετικών πρωτοκόλλων παράδοσης-παραλαβής. Με την ολοκλήρωση καθεμίας από τις φάσεις Β, Γ και Δ, θα παραδίδονται στην ΥΕΜ/ΜΑΛΣ και ΥΕΜ/ΜΕΛΣ τα αφαιρεθέντα με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνη από τον Ανάδοχο προς αντικατάσταση/αναβάθμιση υλικά με τη σύνταξη σχετικών πρωτοκόλλων παράδοσης-παραλαβής. Τα αεροσκάφη μετά την ολοκλήρωση των δοκιμών θα παραδίδονται στις ΥΕΜ/ΜΑΛΣ και ΥΕΜ/ΜΕΛΣ οπότε και θα συντάσσεται το πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής από την Επιτροπή Παρακολούθησης και παραλαβής. Μετά την ολοκλήρωση των παραπάνω θα υπογράφεται μεταξύ ΥΕΜ/ΜΑΛΣ και ΜΕΛΣ και Αναδόχου σχετικό πρωτόκολλο παράδοσης-παραλαβής των αεροσκαφών. Πριν την υποβολή τεχνικών προσφορών δύναται να πραγματοποιηθούν έως δύο (02) επισκέψεις, στις βάσεις των αεροσκαφών κατόπιν αιτήματος των υποψήφιων αναδόχων και λήψης σχετικής έγκρισης από την επισπεύδουσα Υπηρεσία. Στο πλαίσιο των εν λόγω επισκέψεων δύναται να παρασχεθεί πρόσβαση σε πληροφορίες (υφιστάμενα εγχειρίδια, έγγραφα, part numbers κοκ) του υφιστάμενου εξοπλισμού.			
6.1.	ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΜΕΣΩΝ ΚΑΙ ΑΠΑΙΤΟΥΜΕΝΕΣ ΔΟΚΙΜΕΣ Από την Αναθέτουσα Αρχή θα συγκροτηθεί πενταμελής	<u>ΝΑΙ</u>		

	Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής Έργου (Ε.Π.Π.Ε.) που θα περιλαμβάνει εξειδικευμένα μέλη από τις ΥΕΜ/ΜΑΛΣ και ΥΕΜ/ΜΕΛΣ η οποία θα εισηγηθεί προς την Επισπεύδουσα Υπηρεσία την έγκριση των μελετών της φάσης Α, θα παρακολουθεί το χρονοδιάγραμμα και τις εργασίες του Αναδόχου με κατ' ελάχιστον τρεις επισκέψεις για καθεμία από τις φάσεις Β, Γ και Δ, και θα συντάσσει τα πρωτόκολλα οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής των συμβατικών ειδών. Η Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής Έργου (Ε.Π.Π.Ε.) δύναται να ζητάει από τον Ανάδοχο να ενημερώνεται εγγράφως για την πορεία των εργασιών και το προσδοκώμενο πέρας των εργασιών τροποποιήσεως των μέσων. Προκειμένου τα μέσα να γίνουν αποδεκτά προς παραλαβή από την αρμόδια Επιτροπή, θα πρέπει να υποβληθούν σε Δοκιμαστική πτήση προκειμένου να διαπιστωθεί η αποδοτικότητα και η ορθή λειτουργία του συνόλου των συσκευών που απαρτίζουν το αναβαθμισμένο σύστημα επιτήρησης. Σε περίπτωση αδυναμίας παραλαβής λόγω μη δυνατότητας διενέργειας δοκιμαστικής πτήσης αεροσκάφους ή λόγω βλάβης διασυνδεόμενων συστημάτων (FMS, SLAR, IR/UV scanner) με υπαιτιότητα της Υπηρεσίας, η παραλαβή θα ολοκληρώνεται με έλεγχο των συστημάτων από τον κατασκευαστή (Factory Acceptance Test) που θα πιστοποιεί εγγράφως την ορθή λειτουργία του συνόλου των συσκευών που απαρτίζουν το αναβαθμισμένο σύστημα επιτήρησης σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές. Οι ως άνω αναφερόμενες δοκιμές έως την οριστική παραλαβή των αεροσκαφών θα πραγματοποιηθούν καθ' υπόδειξη της ΕΠΠΕ με έξοδα και ευθύνη του Αναδόχου.			
7.	ΠΙΣΤΟΠΟΙΗΣΕΙΣ – ΠΡΟΤΥΠΑ - ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ Με δεδομένη την παρούσα αναβάθμιση, ο υποψήφιος ανάδοχος θα καταθέσει αντίγραφα πιστοποιήσεων σε ισχύ που διαθέτει είτε ο ίδιος είτε οι συνεργαζόμενες με αυτόν στα πλαίσια της ανάληψης του έργου εταιρείες. Με την τεχνική του προσφορά θα κατατεθούν τα κάτωθι πιστοποιητικά: - EASA PART 21J Οργανισμού σχεδιάσεως αεροκατασκευών. - EASA PART 21G Οργανισμού παραγωγής αεροκατασκευών. Μετά την υπογραφή της σύμβασης και εντός της φάσης Α, όπως περιγράφεται στο χρονοδιάγραμμα του κεφαλαίου 6 θα κατατεθούν τα κάτωθι πιστοποιητικά: - EASA PART 145. Το πιστοποιητικό EASA PART 145 που απαιτείται για τη διενέργεια εργασιών αναβάθμισης και στους δυο τύπους αεροσκαφών (REIMS F406 και AIRBUS HELICOPTERS AS365N3) και εγγεγραμμένων στο capability list του οργανισμού. - EASA PART 147. Το πιστοποιητικό EASA PART 147 αφορά την πιστοποίηση για την παρεχόμενη εκπαίδευση σύμφωνα με απαιτήσεις κεφαλαίου 5.3.	<u>ΝΑΙ</u>		

	Με το πέρας των εργασιών και πριν την οριστική, ποιοτική και ποσοτική παραλαβή καθεμιάς σειράς αεροσκαφών (φάσεις Β, Γ, Δ χρονοδιαγράμματος κεφαλαίου 6), ο Ανάδοχος θα υποβάλει πιστοποιητικό STC (Supplementary Type certificate) από τους διεθνώς αναγνωρισμένους οργανισμούς EASA ή FAA, για κάθε ένα από τα αεροσκάφη. Όπου γίνεται αναφορά σε πρότυπα ή/και πιστοποιήσεις του EASA είναι αποδεκτά τα αντίστοιχα πρότυπα/πιστοποιητικά του FAA. Για τις περιπτώσεις αυτές, ο υποψήφιος Ανάδοχος θα πρέπει να υποβάλει με την τεχνική προσφορά Υπεύθυνη Δήλωση που να βεβαιώνει την αντιστοιχία των προτύπων/πιστοποιήσεων της FAA που θα προσκομίσει με αυτά της EASA. Με την κατάθεση της τεχνικής προσφοράς να υποβληθεί δήλωση από τους κατασκευαστές των βασικών συστημάτων που θα προσφερθούν (EO/IR, Radar) ότι αυτά δεν υπόκεινται σε κανένα καθ' οιονδήποτε τρόπο περιορισμό επιδόσεων. Το ΑΛΣ-ΕΛ ΑΚΤ δια της αρμόδιας Υπηρεσίας του θα παράσχει στον ανάδοχο την δήλωση τελικού χρήστη με την υπογραφή της σύμβασης. Οι υποψήφιοι ανάδοχοι θα καταθέσουν μαζί με την τεχνική προσφορά, υπεύθυνη δήλωση ότι οτιδήποτε χρησιμοποιηθεί στο πλαίσιο της παρούσας προμήθειας (π.χ. υπό προμήθεια εξοπλισμός, ηλεκτρικά εξαρτήματα κοκ) προορίζεται και θα είναι πιστοποιημένο για αεροπορική χρήση. Τα εν λόγω πρωτότυπα πιστοποιητικά ή πιστοποιημένα αντίγραφα αυτών θα παραδοθούν με το πέρας των εργασιών και πριν την οριστική, ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των αεροσκαφών. Οι υποψήφιοι ανάδοχοι κατά την τεχνική προσφορά να δηλώσουν τους τύπους και τους κατασκευαστές των συστημάτων που θα επιλεγούν για την εν λόγω αναβάθμιση / αντικατάσταση του υφιστάμενου εξοπλισμού θαλάσσιας επιτήρησης. Η επιλογή των προς εγκατάσταση EO/IR, AIS και Mission Computer σε κάθε μέσο από τον υποψήφιο ανάδοχο απαιτείται να γίνει με γνώμονα την ομοιοτυπία σε αεροπλάνα και ελικόπτερα καθιστώντας εφικτή την δυνατότητα εναλλαγής μεταξύ των μέσων προκειμένου να εξασφαλιστεί η μέγιστη δυνατή επιχειρησιακή διαθεσιμότητα καθώς και η ελαχιστοποίηση απαιτούμενων πόρων συντήρησης-υποστήριξης και εκπαίδευσης.		
--	--	--	--

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β – ΠΙΝΑΚΑΣ ΒΑΘΜΟΛΟΓΗΣΗΣ

Για κάθε προσφορά βαθμολογούνται τα επιμέρους στοιχεία του κάτωθι πίνακα. Η βαθμολογία κάθε κριτηρίου αξιολόγησης κυμαίνεται από 100-120 βαθμούς. Η βαθμολογία των επί μέρους στοιχείων των προσφορών είναι 100 βαθμοί για τις περιπτώσεις που ικανοποιούνται ακριβώς όλοι οι όροι των τεχνικών προδιαγραφών. Η βαθμολογία αυτή αυξάνεται έως 120 βαθμούς όταν καλύπτονται εκτός από τις υποχρεωτικές (απαραβάτοι όροι) και λοιπές απαιτήσεις της διακήρυξης, ή/και υπερκαλύπτονται κάποιες από τις υποχρεωτικές ή/και λοιπές απαιτήσεις της διακήρυξης. Η συνολική βαθμολογία κυμαίνεται από 100 έως 120 βαθμούς.

Το άθροισμα των σχετικών συντελεστών βαρύτητας των Κριτηρίων Αξιολόγησης ανέρχεται σε 100%. Η βαθμολόγηση και κατάταξη των προσφορών γίνεται σύμφωνα με τον τύπο:

$$U = \sigma_1 * K_1 + \sigma_2 * K_2 + \dots + \sigma_n * K_n$$

Όπου «σν» είναι ο συντελεστής βαρύτητας του κριτηρίου ανάθεσης K_n και ισχύει $\sigma_1 + \sigma_2 + \dots + \sigma_n = 1$.

Κάθε κριτήριο αξιολόγησης βαθμολογείται αυτόνομα με βάση τα στοιχεία της προσφοράς.

Η σταθμισμένη βαθμολογία του κάθε στοιχείου είναι το γινόμενο του επί μέρους συντελεστή βαρύτητας του στοιχείου επί τη βαθμολογία του και η συνολική βαθμολογία της κάθε προσφοράς είναι το άθροισμα των σταθμισμένων βαθμολογιών όλων των στοιχείων. Η τελική βαθμολογία με βάση τα παραπάνω κυμαίνεται από 100 έως 120 βαθμούς.

A/A	Κριτήρια	Συντελεστής Βαρύτητας (%)	Βαθμολογία (Κν) (100 – 120)	Σταθμισμένη Βαθμολογία (σν*Κν)	Σχετικές Παράγραφοι
1.	Κατασκευή σκελετού σταθμού εργασίας από σύνθετα υλικά.	10			4.1
2.	Ενσωμάτωση λειτουργίας αυτόματης ένδειξης κινούμενων αντικειμένων στο έδαφος καθώς και αυτόματου εντοπισμού προσωπικού και αντικειμένων στη θάλασσα στο σύστημα του ΕΟ/ΙΡ.	10			3.3.5
3.	Ενσωμάτωση λειτουργίας αυτόματης ένδειξης κινούμενων αντικειμένων στο έδαφος καθώς και αυτόματου εντοπισμού προσωπικού και αντικειμένων στη θάλασσα στο σύστημα του ΕΟ/ΙΡ.	10			4.7.5
4.	Αναβάθμιση λογισμικού συστήματος διαχείρισης αποστολής (Mission system) για τουλάχιστον πέντε (05) επιπλέον έτη πέραν της περιόδου της εξαετούς εγγυημένης λειτουργίας.	25			3.1.2
5.	Αναβάθμιση λογισμικού συστήματος διαχείρισης αποστολής (Mission system) για τουλάχιστον πέντε (05) επιπλέον έτη πέραν της περιόδου της εξαετούς εγγυημένης λειτουργίας.	25			4.3
6.	Δυνατότητα αποστολής δεδομένων μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου και επικοινωνίας κειμένου σε πραγματικό χρόνο (live chat).	10			3.1.4
7.	Δυνατότητα αποστολής δεδομένων μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου και επικοινωνίας κειμένου σε πραγματικό χρόνο (live chat).	10			4.5
ΣΥΝΟΛΟ		100		U =	

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄

ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας

Κωδικός ΟΠΣ : 5010892 (Κωδ. Απόφασης :.....)



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ

2014-2020



Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) / Τυποποιημένο Έντυπο Υπεύθυνης Δήλωσης (ΤΕΥΔ)**Μέρος Ι: Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα****Στοιχεία της δημοσίευσης**

Για διαδικασίες σύναψης σύμβασης για τις οποίες έχει δημοσιευτεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης, οι πληροφορίες που απαιτούνται στο Μέρος Ι ανακτώνται αυτόματα, υπό την προϋπόθεση ότι έχει χρησιμοποιηθεί η ηλεκτρονική υπηρεσία ΕΕΕΣ/ΤΕΥΔ για τη συμπλήρωση του ΕΕΕΣ/ΤΕΥΔ. Παρατίθεται η σχετική ανακοίνωση που δημοσιεύεται στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης:

Προσωρινός αριθμός

προκήρυξης στην ΕΕ: αριθμός

[], ημερομηνία [], σελίδα []

Αριθμός προκήρυξης στην ΕΕ:

0000/S 000000

2020/S 089-193141

Εάν δεν έχει δημοσιευθεί προκήρυξη διαγωνισμού στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή αν δεν υπάρχει υποχρέωση δημοσίευσης εκεί, η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας θα πρέπει να συμπληρώσει πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης σύμβασης (π.χ. παραπομπή σε δημοσίευση σε εθνικό επίπεδο)

Δημοσίευση σε εθνικό

επίπεδο: (π.χ. www.promitheus.gov.gr

[ΑΔΑΜ Προκήρυξης

στο ΚΗΜΔΗΣ])

Στην περίπτωση που δεν απαιτείται δημοσίευση γνωστοποίησης στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης παρακαλείστε να παράσχετε άλλες πληροφορίες με τις οποίες θα είναι δυνατή η αδιαμφισβήτητη ταυτοποίηση της διαδικασίας σύναψης δημόσιας σύμβασης.

Ταυτότητα του αγοραστή

Επίσημη ονομασία:

Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής/ Γενική
Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών/ Διεύθυνση
Προμηθειών και Εποπτείας Αποθηκών /Τμήμα 2ο

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει: 997881842

Δικτυακός τόπος (εφόσον

υπάρχει): www.hcg.gr, www.yna.np.gr

Πόλη: ΠΕΙΡΑΙΑΣ

ΑΚΤΗ ΒΑΣΙΛΕΙΑΔΗ ΠΥΛΗ Ε1-Ε2 (εντός

Λιμένα Πειραιά)

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.: 18510

Αρμόδιος επικοινωνίας:

Τηλέφωνο: 2131374606/ 1081

φαξ: 2131371361

Ηλ. ταχ/μείο: dipea.b@yna.gov.gr

Χώρα: GR

Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης**Τίτλος:**

Αναβάθμιση / αντικατάσταση του υφιστάμενου
εξοπλισμού εναέριας επιτήρησης των τριών (03)
αεροπλάνων REIMS-406 της ΜΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ και των
τριών (03) εκ των έξι (06) ελικοπτέρων τύπου AS365N3
της ΜΕΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ,

Σύντομη περιγραφή:

Προμήθεια «Αναβάθμιση / αντικατάσταση του υφιστάμενου εξοπλισμού εναέριας
επιτήρησης των τριών (03) αεροπλάνων REIMS-406 της ΜΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ και των τριών
(03) εκ των έξι (06) ελικοπτέρων τύπου AS365N3 της ΜΕΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ, συνολικής
εκτιμώμενης αξίας σύμβασης δώδεκα εκατομμυρίων ευρώ #12.000.000,00€#
(συμπεριλαμβανομένων λοιπών κρατήσεων, απαλλάσσεται ΦΠΑ)», με κριτήριο
κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της
βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής.

**Αριθμός αναφοράς αρχείου
που αποδίδεται στον φάκελο
από την αναθέτουσα αρχή ή
τον αναθέτοντα φορέα (εάν
υπάρχει):**

Αριθμ. Πρωτ.: 2832.9/24275/2020 - Αριθμός Διακήρυξης:
03/2020 - Συστημικός Αριθμός: 91267

Μέρος II: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα**A: Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα****Επωνυμία:**

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Αρμόδιος ή αρμόδιοι επικοινωνίας:

Ηλ. ταχ/μειδ:

Τηλέφωνο:

φαξ:

Α.Φ.Μ., εφόσον υπάρχει

Δικτυακός τόπος (εφόσον υπάρχει):

Ο οικονομικός φορέας είναι πολύ μικρή, μικρή ή μεσαία επιχείρηση;

Ναι / Όχι

Ο ΟΦ αποτελεί προστατευόμενο εργαστήριο

Μόνο σε περίπτωση προμήθειας κατ' αποκλειστικότητα: ο οικονομικός φορέας είναι προστατευόμενο εργαστήριο, «κοινωνική επιχείρηση» ή προβλέπει την εκτέλεση συμβάσεων στο πλαίσιο προγραμμάτων προστατευόμενης απασχόλησης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ποιο είναι το αντίστοιχο ποσοστό των εργαζομένων με αναπηρία ή μειονεκτούντων εργαζομένων;
%

Εφόσον απαιτείται, ορίστε την κατηγορία ή τις κατηγορίες στις οποίες ανήκουν οι ενδιαφερόμενοι εργαζόμενοι με αναπηρία ή μειονεξία

-

Ο ΟΦ είναι εγγεγραμμένος σε Εθνικό Σύστημα (Προ)Επιλογής

Κατά περίπτωση, ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος σε επίσημο κατάλογο εγκεκριμένων οικονομικών φορέων ή διαθέτει ισοδύναμο πιστοποιητικό [π.χ. βάσει εθνικού συστήματος (προ)επιλογής];

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Αναφέρετε την ονομασία του καταλόγου ή του πιστοποιητικού και τον σχετικό αριθμό εγγραφής ή πιστοποίησης, κατά περίπτωση:

-

Εάν το πιστοποιητικό εγγραφής ή η πιστοποίηση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

-

Αναφέρετε τα δικαιολογητικά στα οποία βασίζεται η εγγραφή ή η πιστοποίηση και κατά περίπτωση, την κατάταξη στον επίσημο κατάλογο

-

Η εγγραφή ή η πιστοποίηση καλύπτει όλα τα απαιτούμενα κριτήρια επιλογής;

Ναι / Όχι

Ο οικονομικός φορέας θα είναι σε θέση να προσκομίσει βεβαίωση πληρωμής εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και φόρων ή να παράσχει πληροφορίες που θα δίνουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να τη λάβει απευθείας μέσω πρόσβασης σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν;

Ναι / Όχι

Ο ΟΦ συμμετάσχει στη διαδικασία μαζί με άλλους Οικονομικούς Φορείς

Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει στη διαδικασία σύναψης σύμβασης από κοινού με άλλους;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

α) Να αναφέρετε τον ρόλο του οικονομικού φορέα στον όμιλο (επικεφαλής, υπεύθυνος για συγκεκριμένα καθήκοντα ...):

-

β) Προσδιορίστε τους άλλους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν από κοινού στη διαδικασία προμήθειας:

-

γ) Κατά περίπτωση, επωνυμία του συμμετέχοντος ομίλου:

-

Κατά περίπτωση, αναφορά του τμήματος ή των τμημάτων για τα οποία ο οικονομικός φορέας επιθυμεί να υποβάλει προσφορά.

0

Β: Πληροφορίες σχετικά με τους εκπροσώπους του οικονομικού φορέα #1

Όνομα:

Επώνυμο:

Ημερομηνία γέννησης:

Τόπος γέννησης:

Οδός και αριθμός:

Ταχ. κωδ.:

Πόλη:

Χώρα:

Τηλέφωνο:

Ηλ. ταχ/μείο:

Θέση/Ενεργών υπό την ιδιότητα:

Γ: Πληροφορίες σχετικά με τη στήριξη στις ικανότητες άλλων οντοτήτων

Βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

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

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Δ: Πληροφορίες σχετικά με υπεργολάβους στην ικανότητα των οποίων δεν στηρίζεται ο οικονομικός φορέας

Δεν βασίζεται σε ικανότητες άλλων οντοτήτων

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

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Εάν ναι και στο μέτρο που είναι γνωστοί, παραθέστε κατάλογο των προτεινόμενων υπεργολάβων:

-

Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

Α: Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες

Λόγοι που σχετίζονται με ποινικές καταδίκες βάσει των εθνικών διατάξεων για την εφαρμογή των λόγων που ορίζονται στο άρθρο 57 παράγραφος 1 της οδηγίας:

Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Διαφθορά

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Απάτη

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Παιδική εργασία και άλλες μορφές εμπορίας ανθρώπων

Έχει ο ίδιος ο οικονομικός φορέας ή οποιοδήποτε πρόσωπο το οποίο είναι μέλος του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού του οργάνου ή έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό καταδικαστεί με τελεσίδικη απόφαση για έναν από τους λόγους που παρατίθενται στο σχετικό θεσμικό πλαίσιο, η οποία έχει εκδοθεί πριν από πέντε έτη κατά το μέγιστο ή στην οποία έχει οριστεί απευθείας περίοδος αποκλεισμού που εξακολουθεί να ισχύει;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Β: Λόγοι που σχετίζονται με την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης:

Καταβολή φόρων

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή φόρων, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

-

Ενεχόμενο ποσό

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:

Ναι / Όχι

Διευκρινίστε:

-

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

Ναι / Όχι

Ημερομηνία της καταδίκης

..

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

Ναι / Όχι

Παρακαλώ περιγράψτε

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης

Ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά την καταβολή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης, τόσο στη χώρα στην οποία είναι εγκατεστημένος όσο και στο κράτος μέλος της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, εάν είναι άλλο από τη χώρα εγκατάστασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Χώρα ή κράτος μέλος για το οποίο πρόκειται

-

Ενεχόμενο ποσό

Με άλλα μέσα; Διευκρινίστε:

Ναι / Όχι

Διευκρινίστε:

-

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

Ναι / Όχι

..

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

Ναι / Όχι

Παρακαλώ περιγράψτε

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Γ: Λόγοι που σχετίζονται με αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Πληροφορίες σχετικά με πιθανή αφερεγγυότητα, σύγκρουση συμφερόντων ή επαγγελματικό παράπτωμα

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του περιβαλλοντικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του περιβαλλοντικού δικαίου;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του κοινωνικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του κοινωνικού δικαίου;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

Αθέτηση των υποχρεώσεων στον τομέα του εργατικού δικαίου

Ο οικονομικός φορέας έχει, εν γνώσει του, αθετήσει τις υποχρεώσεις του στους τομείς του εργατικού δικαίου;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

Πτώχευση

Ο οικονομικός φορέας τελεί υπό πτώχευση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

Διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία εξυγίανσης ή ειδικής εκκαθάρισης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού

Έχει υπαχθεί ο οικονομικός φορέας σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

Ανάλογη κατάσταση προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις

Βρίσκεται ο οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία προβλεπόμενη σε εθνικές νομοθετικές και κανονιστικές διατάξεις;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

Υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο

Τελεί ο οικονομικός φορέας υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

Αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων

Έχουν ανασταλεί οι επιχειρηματικές δραστηριότητες του οικονομικού φορέα;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

Διευκρινίστε τους λόγους για τους οποίους, ωστόσο, μπορείτε να εκτελέσετε τη σύμβαση. Οι πληροφορίες αυτές δεν είναι απαραίτητο να παρασχεθούν εάν ο αποκλεισμός των οικονομικών φορέων στην παρούσα περίπτωση έχει καταστεί υποχρεωτικός βάσει του εφαρμοστέου εθνικού δικαίου χωρίς δυνατότητα παρέκκλισης όταν ο οικονομικός φορέας είναι, ωστόσο, σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση.

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

Ένοχος σοβαρού επαγγελματικού παραπτώματος

Έχει διαπράξει ο οικονομικός φορέας σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

Συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού

Έχει συνάψει ο οικονομικός φορέας συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με σκοπό τη στρέβλωση του ανταγωνισμού;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Σύγκρουση συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης

Γνωρίζει ο οικονομικός φορέας την ύπαρξη τυχόν σύγκρουσης συμφερόντων λόγω της συμμετοχής του στη διαδικασία σύναψης σύμβασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Παροχή συμβουλών ή εμπλοκή στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης

Έχει παράσχει ο οικονομικός φορέας ή επιχείρηση συνδεδεμένη με αυτόν συμβουλές στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα ή έχει με άλλο τρόπο εμπλακεί στην προετοιμασία της διαδικασίας σύναψης της σύμβασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ περιγράψτε

-

Πρόωρη καταγγελία, αποζημιώσεις ή άλλες παρόμοιες κυρώσεις

Έχει υποστεί ο οικονομικός φορέας πρόωρη καταγγελία προηγούμενης δημόσιας σύμβασης, προηγούμενης σύμβασης με αναθέτοντα φορέα ή προηγούμενης σύμβασης παραχώρησης, ή επιβολή αποζημιώσεων ή άλλων παρόμοιων κυρώσεων σε σχέση με την εν λόγω προηγούμενη σύμβαση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

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

Ναι / Όχι

Ψευδείς δηλώσεις, απόκρυψη πληροφοριών, ανικανότητα υποβολής δικαιολογητικών, απόκτηση εμπιστευτικών πληροφοριών

Ο οικονομικός φορέας επιβεβαιώνει ότι: α) έχει κριθεί ένοχος σοβαρών ψευδών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού ή την πλήρωση των κριτηρίων επιλογής, β) έχει αποκρύψει τις πληροφορίες αυτές, γ) δεν ήταν σε θέση να υποβάλει, χωρίς καθυστέρηση, τα δικαιολογητικά που απαιτούνται από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, και δ) έχει επιχειρήσει να επηρεάσει με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντα φορέα, να αποκτήσει εμπιστευτικές πληροφορίες που ενδέχεται να του αποφέρουν αθέμιτο πλεονέκτημα στη διαδικασία σύναψης σύμβασης ή να παράσχει εξ αμελείας παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιωδώς τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Δ: Άλλοι λόγοι αποκλεισμού που ενδέχεται να προβλέπονται από την εθνική νομοθεσία του κράτους μέλους της αναθέτουσας αρχής ή του αναθέτοντος φορέα

Αμιγώς εθνικοί λόγοι αποκλεισμού

Ισχύουν οι αμιγώς εθνικοί λόγοι αποκλεισμού που ορίζονται στη σχετική προκήρυξη / γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης;

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

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

Ναι / Όχι

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

A: Καταλληλότητα

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη /γνωστοποίηση.

Εγγραφή στο σχετικό επαγγελματικό μητρώο

Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά επαγγελματικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος μέλος εγκατάστασής του, όπως περιγράφεται στο παράρτημα XI της οδηγίας 2014/24/ΕΕ· οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη μπορεί να οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο παράρτημα αυτό.

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Εγγραφή στο σχετικό εμπορικό μητρώο

Ο οικονομικός φορέας είναι εγγεγραμμένος στα σχετικά εμπορικά μητρώα που τηρούνται στο κράτος μέλος εγκατάστασής του, όπως περιγράφεται στο παράρτημα XI της οδηγίας 2014/24/ΕΕ· οι οικονομικοί φορείς από ορισμένα κράτη μέλη μπορεί να οφείλουν να συμμορφώνονται με άλλες απαιτήσεις που καθορίζονται στο παράρτημα αυτό.

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

B: Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

ΑΔΑ: ΩΤΕΩ4653ΠΩ-5ΘΤ
20PROC006630123 2020-04-29
Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουνε προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη /γνωστοποίηση.

(“Ολικός”) Ετήσιος κύκλος εργασιών

Ο (“ολικός”) ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό οικονομικών ετών που απαιτούνται βάσει της σχετικής προκήρυξης /γνωστοποίησης ή των εγγράφων της διαδικασίας σύναψης σύμβασης είναι ο εξής:

Ημερομηνία Έναρξης

..

Ημερομηνία Λήξης

..

Ποσό

Ημερομηνία Έναρξης

..

Ημερομηνία Λήξης

..

Ποσό

Ημερομηνία Έναρξης

..

Ημερομηνία Λήξης

..

Ποσό

Ημερομηνία Έναρξης

..

Ημερομηνία Λήξης

..

Ποσό

Ημερομηνία Έναρξης

..

Ημερομηνία Λήξης

..

Ποσό

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

-
Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-
Αρχή ή Φορέας έκδοσης

Μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών

Ο μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών του οικονομικού φορέα για τον αριθμό ετών που απαιτούνται βάσει της σχετικής προκήρυξης/γνωστοποίησης ή των εγγράφων της διαδικασίας σύναψης σύμβασης είναι ο εξής:

Αριθμός ετών

-

Μέσος ετήσιος κύκλος εργασιών

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν τα σχετικά κριτήρια επιλογής έχουν προσδιοριστεί από την αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης που αναφέρονται στην προκήρυξη /γνωστοποίηση.

Για τις συμβάσεις προμηθειών: παραδόσεις είδους που έχει προσδιοριστεί

Μόνο για δημόσιες συμβάσεις προμηθειών: Κατά τη διάρκεια της περιόδου αναφοράς, ο οικονομικός φορέας έχει προβεί στις ακόλουθες κυριότερες παραδόσεις του είδους που έχει προσδιοριστεί: Κατά τη σύνταξη του σχετικού καταλόγου αναφέρετε τα ποσά, τις ημερομηνίες και τους δημόσιους ή ιδιωτικούς παραλήπτες. Οι αναθέτουσες αρχές μπορούν να ζητούν έως τρία έτη και να επιτρέπουν την τεκμηρίωση πείρας που υπερβαίνει τα τρία έτη.

Περιγραφή

-

Ποσό

Ημερομηνία Έναρξης

..

Ημερομηνία Λήξης

..

Αποδέκτες

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Λήξη

Μέρος V: Περιορισμός του αριθμού των πληρούντων τα κριτήρια επιλογής υποψηφίων

Ο οικονομικός φορέας πρέπει να παράσχει πληροφορίες μόνον όταν η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει προσδιορίσει αντικειμενικά και χωρίς διακρίσεις κριτήρια ή κανόνες που πρόκειται να εφαρμοστούν για τον περιορισμό του αριθμού των υποψηφίων που θα προσκληθούν να υποβάλουν προσφορά ή να συμμετάσχουν στον διάλογο. Οι πληροφορίες αυτές, οι οποίες μπορούν να συνοδεύονται από απαιτήσεις όσον αφορά τα πιστοποιητικά (ή το είδος τους) ή τις μορφές αποδεικτικών εγγράφων, εφόσον συντρέχει περίπτωση, που θα πρέπει να προσκομιστούν, ορίζονται στη σχετική προκήρυξη ή στα έγγραφα της προμήθειας που αναφέρονται στην προκήρυξη. Για κλειστές διαδικασίες, ανταγωνιστικές διαδικασίες με διαπραγμάτευση, διαδικασίες ανταγωνιστικού διαλόγου και συμπράξεις καινοτομίας μόνον:

Ο οικονομικός φορέας δηλώνει ότι:

Περιορισμός του αριθμού των (προ)επιλεγμένων υποψηφίων

Πληροί τα εφαρμοστέα αντικειμενικά και χωρίς διακρίσεις κριτήρια ή τους κανόνες, ώστε να περιορίζεται ο αριθμός των υποψηφίων με τον ακόλουθο τρόπο: Σε περίπτωση που απαιτούνται ορισμένα πιστοποιητικά ή άλλες μορφές αποδεικτικών εγγράφων, να αναφέρετε για κάθε ένα αν ο οικονομικός φορέας έχει τα απαιτούμενα έγγραφα:

Απάντηση:

Ναι / Όχι

Παρακαλώ περιγράψτε

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι τα στοιχεία που έχω αναφέρει σύμφωνα με τα μέρη II έως V ανωτέρω είναι ακριβή και ορθά και ότι έχω πλήρη επίγνωση των συνεπειών σε περίπτωση σοβαρών ψευδών δηλώσεων.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος, δηλώνω επισήμως ότι είμαι σε θέση, κατόπιν αιτήματος και χωρίς καθυστέρηση, να προσκομίσω τα πιστοποιητικά και τις λοιπές μορφές αποδεικτικών εγγράφων που αναφέρονται, εκτός εάν:

α) Η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχει τη δυνατότητα να λάβει τα σχετικά δικαιολογητικά απευθείας με πρόσβαση σε εθνική βάση δεδομένων σε οποιοδήποτε κράτος μέλος αυτή διατίθεται δωρεάν [υπό την προϋπόθεση ότι ο οικονομικός φορέας έχει παράσχει τις απαραίτητες πληροφορίες (διαδικτυακή διεύθυνση, αρχή ή φορέα έκδοσης, επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων) που παρέχουν τη δυνατότητα στην αναθέτουσα αρχή ή στον αναθέτοντα φορέα να το πράξει] ή

β) Από τις 18 Οκτωβρίου 2018 το αργότερο (ανάλογα με την εθνική εφαρμογή του άρθρου 59 παράγραφος 5 δεύτερο εδάφιο της οδηγίας 2014/24/ΕΕ), η αναθέτουσα αρχή ή ο αναθέτων φορέας έχουν ήδη στην κατοχή τους τα σχετικά έγγραφα.

Ο κάτωθι υπογεγραμμένος δίδω επισήμως τη συγκατάθεσή μου στην αναθέτουσα αρχή ή τον αναθέτοντα φορέα, όπως καθορίζεται στο Μέρος I, ενότητα Α, προκειμένου να αποκτήσει πρόσβαση σε δικαιολογητικά των πληροφοριών που έχουν υποβληθεί στο Μέρος III και το Μέρος IV του παρόντος Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης για τους σκοπούς της διαδικασίας σύναψης σύμβασης, όπως καθορίζεται στο Μέρος I.

Ημερομηνία, τόπος και, όπου ζητείται ή απαιτείται, υπογραφή(-ές):

Ημερομηνία

Τόπος

Υπογραφή

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ'

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ Α'

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος / ΕΝΙΑΙΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ - ΤΑΜΕΙΟ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΈΡΓΩΝ (Ε.Τ.Α.Α.-Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.)

Ημερομηνία έκδοσης:

Προς: Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής / Γενική Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών / Διεύθυνση Προμηθειών και Εποπτείας Αποθηκών/ Τμήμα 2^ο - Υλοποίησης προμηθειών Τακτικών Διαγωνισμών, Ακτή Βασιλειάδη Πύλη Ε1-Ε2, 185 10

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. ποσού ευρώ¹.

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 ευρώ² 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)³, ΑΦΜ: (διεύθυνση)

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 τη συμμετοχή του/της/τους στο διενεργούμενο διαγωνισμό της (καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών) σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) Διακήρυξη.....⁴ του Υπουργείου Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής / Γενική Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών / Διεύθυνση Προμηθειών και Εποπτείας Αποθηκών/ Τμήμα 2ο Υλοποίησης προμηθειών Τακτικών Διαγωνισμών, για την ανάδειξη αναδόχου για την ανάθεση της σύμβασης: “.....(τίτλος σύμβασης)"/ για το/α

¹ Το ύψος της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής καθορίζεται στη διακήρυξη σε συγκεκριμένο χρηματικό ποσό. Αναγράφεται ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς (άρθρο 72 Ν.

4412/2016).

² Όπως ορίζεται στη διακήρυξη.

³ Συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας.

⁴ Συνοπτική περιγραφή των προς προμήθεια αγαθών / υπηρεσιών, κλπ.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας

Κωδικός ΟΠΣ : 5010892 (Κωδ. Απόφασης :.....)



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ

2014-2020



τμήμα/τα⁵

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

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 πέντε (05) ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την⁶.

ή

Η παρούσα ισχύει 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.

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της Υπηρεσίας σας, στο οποίο επισυνάπτεται η συναίνεση του υπέρ ου για την παράταση της προσφοράς, σύμφωνα με το άρθρο ... της Διακήρυξης, με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της⁷.

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 εκδίδουμε⁸.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

⁵ Εφόσον η εγγυητική επιστολή αφορά σε προσφορά τμήματος/τιμημάτων της Διακήρυξης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα έγγραφα της σύμβασης, συμπληρώνεται ο αύξων αριθμός του/ων τμήματος/τιμημάτων για το/α οποίο/α υποβάλλεται προσφορά.

⁶ ΣΗΜΕΙΩΣΗ ΓΙΑ ΤΗΝ ΤΡΑΠΕΖΑ: Επιλέγουμε συγκεκριμένο χρόνο λήξης ή μέχρι την επιστροφή. Ο χρόνος ισχύος πρέπει να είναι μεγαλύτερος τουλάχιστον κατά τριάντα (30) ημέρες του χρόνου ισχύος της προσφοράς, όπως αυτός ορίζεται στη διακήρυξη (άρθρο 72 του Ν. 4412/2016).

⁷ Άρθρο 72 του Ν. 4412/2016.

⁸ 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.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας

Κωδικός ΟΠΣ : 5010892 (Κωδ. Απόφασης :.....)



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ

2014-2020



ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ Β'

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος / ΕΝΙΑΙΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ - ΤΑΜΕΙΟ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΈΡΓΩΝ (Ε.Τ.Α.Α.-Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.)

Ημερομηνία έκδοσης

Προς: Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής / Γενική Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών / Διεύθυνση Προμηθειών και Εποπτείας Αποθηκών/ Τμήμα 2^ο - Υλοποίησης προμηθειών Τακτικών Διαγωνισμών, Ακτή Βασιλειάδη Πύλη Ε1-Ε2, 185 10

Εγγύησή μας υπ' αριθμ. ποσού ευρώ⁹.

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.....¹⁰

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/των¹¹ της υπ' αριθ σύμβασης ".....(τίτλος σύμβασης)", σύμφωνα με την (αριθμό/ ημερομηνία) Διακήρυξη¹²

..... του Υπουργείου Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής / Γενική Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών / Διεύθυνση Προμηθειών και Εποπτείας Αποθηκών/ Τμήμα 2ο Υλοποίησης προμηθειών Τακτικών Διαγωνισμών και το διαγωνισμό που διενεργήθηκε την (καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών).

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 πέντε (05) ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την (αν προβλέπεται ορισμένος χρόνος στα έγγραφα της σύμβασης) ή μέχρις ότου αυτή μας επιστραφεί ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να

⁹ Ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς. Στο ποσό δεν υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

¹⁰ Όπως υποσημείωση 31.

¹¹ Εφόσον αφορά ανάθεση σε τμήματα συμπληρώνεται ο α/α του/ων τμήματος/των για τα οποία υπογράφεται η σχετική σύμβαση.

¹² Συνοπτική περιγραφή των προς προμήθεια αγαθών / υπηρεσιών.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας

Κωδικός ΟΠΣ : 5010892 (Κωδ. Απόφασης :.....)



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ

2014-2020



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.
 Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της Υπηρεσίας σας, με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.
 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 εκδίδουμε¹³.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

13

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.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας

Κωδικός ΟΠΣ : 5010892 (Κωδ. Απόφασης :.....)



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ

2014-2020



ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ Γ'

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ

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: Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής / Γενική Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών / Διεύθυνση Προμηθειών και Εποπτείας Αποθηκών/ Τμήμα 2ο Υλοποίησης προμηθειών Τακτικών Διαγωνισμών, Ακτή Βασιλειάδη Πύλη Ε1-Ε2, 185 10

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. ποσού ευρώ¹⁴.

Πληροφορηθήκαμε από (Επωνυμία Αναδόχου, Διεύθυνση), ότι η Σύμβαση Νο, ".....(τίτλος σύμβασης)", σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) Διακήρυξη¹⁵

..... του Υπουργείου Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής / Γενική Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών / Διεύθυνση Προμηθειών και Εποπτείας Αποθηκών/ Τμήμα 2ο Υλοποίησης προμηθειών Τακτικών Διαγωνισμών και το διαγωνισμό που διενεργήθηκε την (καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών), έχει υπογραφεί μεταξύ σας ως αγοραστής και 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)

ως προμηθευτή και αφορά την προμήθεια (Είδος και ποσότητα προμήθειας), συνολικής αξίας και ότι σύμφωνα με τους όρους της παραπάνω σύμβασης δικαιούται να λάβει από εσάς προκαταβολή ίση με% της συνολικής αξίας των υλικών έναντι εγγυητικής επιστολής προκαταβολής ισόποσης αξίας.

Λαμβάνοντας υπόψη τα παραπάνω έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυόμαστε με την παρούσα επιστολή 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, και δια της παρούσης υποχρεούμαστε ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως να σας πληρώσουμε ολικώς ή μερικώς, σε περίπτωση ολικού ή μερικού καταλογισμού, το ποσό της εγγυήσεως αυτής κατόπιν ειδοποιήσεώς σας καταβάλλοντας επίσης και τόκους που αναλογούν σε περίπτωση εκπρόθεσμης

14

Ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς.

15

Συνοπτική περιγραφή των προς προμήθεια αγαθών / υπηρεσιών.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας

Κωδικός ΟΠΣ : 5010892 (Κωδ. Απόφασης :.....)



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ

2014-2020



παράδοσης ή μη παράδοσης του προμηθευτέου υλικού.

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 πέντε (05) ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την (αν προβλέπεται ορισμένος χρόνος στα έγγραφα της σύμβασης) 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 ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από απλό έγγραφο της Υπηρεσίας σας με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

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 εκδίδουμε¹⁶.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

16

Ο καθορισμός ανωτάτου ορίου έκδοσης των εγγυητικών επιστολών από τις τράπεζες που λειτουργούν στην Ελλάδα θεσμοθετήθηκε με την υπ' αριθμ. 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.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας

Κωδικός ΟΠΣ : 5010892 (Κωδ. Απόφασης :.....)



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ

2014-2020



ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ Δ'

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος / ΕΝΙΑΙΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ - ΤΑΜΕΙΟ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΈΡΓΩΝ (Ε.Τ.Α.Α.-Τ.Μ.Ε.Δ.Ε.)
Ημερομηνία έκδοσης

Προς: Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής / Γενική Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών / Διεύθυνση Προμηθειών και Εποπτείας Αποθηκών/ Τμήμα 2ο Υλοποίησης προμηθειών Τακτικών Διαγωνισμών, Ακτή Βασιλειάδη Πύλη Ε1-Ε2, 185 10

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. ποσού ευρώ¹⁷.

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.....¹⁸

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 εγγυημένη λειτουργία της υπ' αριθ σύμβασης ".....(τίτλος σύμβασης)", σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) Διακήρυξη του Υπουργείου Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής / Γενική Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών / Διεύθυνση Προμηθειών και Εποπτείας Αποθηκών/ Τμήμα 2ο Υλοποίησης προμηθειών Τακτικών Διαγωνισμών και το διαγωνισμό που διενεργήθηκε την (καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών).

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 πέντε (05) ημέρες από την απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

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

Αποδεχόμαστε να παρατείνουμε την ισχύ της εγγύησης ύστερα από έγγραφο της Υπηρεσίας σας, με την προϋπόθεση ότι το σχετικό αίτημά σας θα μας υποβληθεί πριν από την ημερομηνία λήξης της.

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 εκδίδουμε¹⁹.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

¹⁷ Ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς. Στο ποσό δεν υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

¹⁸ Όπως υποσημείωση 55.

¹⁹ 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.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας

Κωδικός ΟΠΣ : 5010892 (Κωδ. Απόφασης :.....)



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ

2014-2020



ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ'

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΙΩΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ & ΕΠΟΠΤΕΙΑΣ ΑΠΟΘΗΚΩΝ
ΤΜΗΜΑ 2^ο ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΤΑΚΤΙΚΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ**



Αριθμ. Σύμβασης: Τ...../202.....

ΣΥΜΒΑΣΗ ΑΞΙΑΣ ΕΥΡΩ #€ #

για την προμήθεια «Αναβάθμιση / αντικατάσταση του υφιστάμενου εξοπλισμού εναέριας επιτήρησης των τριών (03) αεροπλάνων REIMS-406 της ΜΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ και των τριών (03) εκ των έξι (06) ελικοπτέρων τύπου AS365N3 της ΜΕΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ»

Στον Πειραιά, σήμερα την του μηνός, του έτους 202....., ημέρα στο Γρ. του Υπουργείου Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής (Ακτή Βασιλειάδη, Πύλη Ε1-Ε2, Λιμένας Πειραιώς), οι υπογεγραμμένοι αφενός ο Υπουργός Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής, που εκπροσωπεί με την ιδιότητά του αυτή και σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις το Ελληνικό Δημόσιο, και αφετέρου η εταιρεία με την επωνυμία και το διακριτικό τίτλο, ΑΦΜ, ΔΟΥ, που εδρεύει στ Δ/ση, Τ.Κ....., Τηλ., Φαξ....., που θα καλείται στο εξής «ΕΤΑΙΡΕΙΑ», η οποία συστάθηκε με το υπ' αριθμ. καταστατικό, όπως αυτό δημοσιεύθηκε στο και την οποία εκπροσωπεί για την υπογραφή της παρούσας δυνάμει του ανωτέρω κωδικοποιημένου καταστατικού και του υπ' αριθμ. Πρακτικού του Δ.Σ. (ΦΕΚ συγκρότησης Δ.Σ. σε σώμα), ο/η, νόμιμος εκπρόσωπος και διαχειριστής της, κάτοχος του υπ' αριθμ. δελτίου αστυνομικής ταυτότητας που εκδόθηκε από το, συμφώνησαν και συναποδέχθηκαν τα εξής:

Με βάση την υπ' αριθμ./2020 Διακήρυξη διενεργήθηκε την ηλεκτρονικός, ανοικτός διαγωνισμός, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής, για την προμήθεια «Αναβάθμιση / αντικατάσταση του υφιστάμενου εξοπλισμού εναέριας επιτήρησης των τριών (03) αεροπλάνων REIMS-406 της ΜΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ και των τριών (03) εκ των έξι (06) ελικοπτέρων τύπου AS365N3 της ΜΕΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ», συνολικής εκτιμώμενης αξίας σύμβασης δώδεκα εκατομμυρίων ευρώ #12.000.000,00€# (συμπεριλαμβανομένων λοιπών κρατήσεων, απαλλάσσεται ΦΠΑ).

Αποτέλεσμα του παραπάνω αναφερομένου διαγωνισμού ήταν η κατακύρωση της εν θέματι



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας

Κωδικός ΟΠΣ : 5010892 (Κωδ. Απόφασης :.....)



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ

2014-2020



ανάπτυξη - εργασία - αλληλεγγύη

προμήθειας με την υπ' αριθμ. Απόφαση του στην εταιρεία με την επωνυμία: «.....» και το διακριτικό τίτλο, σύμφωνα με την προσφορά της, αντί του συνολικού ποσού των€ (.....), συμπεριλαμβανομένων των νομίμων κρατήσεων, ως αναλυτικά αναφέρεται στα επόμενα άρθρα.

Περαιτέρω, με την υπ' αριθμ. /202..... πράξη του ΣΤ' Κλιμακίου του Ελεγκτικού Συνεδρίου εγκρίθηκε η υπογραφή της παρούσας σύμβασης για την ανωτέρω προμήθεια.

Σύμφωνα με την 20977/23-8-2007 (ΦΕΚ 1673/Β/23-8-2007) κοινή απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας «Δικαιολογητικά για την τήρηση των μητρώων του Ν. 3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 3414/2005», η εταιρεία «.....», υπέβαλε τις από-.....-201..... υπεύθυνες δηλώσεις του άρθρου 8 του Ν.1599/1986 των νόμιμων εκπροσώπων της ότι δεν έχει εκδοθεί καταδικαστική απόφαση κατά την έννοια του άρθρου 3 του Ν. 3310/2005 όπως αντικαταστάθηκε με το άρθρο 3 του Ν. 3414/2005.

Για την υπογραφή της παρούσας σύμβασης διατυπώθηκε η με αριθ. πρωτ.:/.....-202... «Έγκριση σχεδίου σύμβασης για την προμήθεια (συμπληρώνεται κατά περίπτωση)» της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Ε.Π. Αλιείας & Θάλασσας.

Ύστερα από αυτά, ο Υπουργός Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής....., με την παραπάνω ιδιότητά του, αναθέτει στην ΕΤΑΙΡΕΙΑ και αυτή αναλαμβάνει την εκτέλεση της προμήθειας με τους κατωτέρω όρους και συμφωνίες τις οποίες αποδέχεται ανεπιφύλακτα.

ΑΡΘΡΟ 1^ο

ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ υποχρεούται να προβεί στην προμήθεια - αναβάθμιση/αντικατάσταση του υφιστάμενου εξοπλισμού εναέριας επιτήρησης των τριών (03) αεροπλάνων REIMS-406 της ΜΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ και των τριών (03) εκ των έξι (06) ελικοπτέρων τύπου AS365N3 της ΜΕΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ, όπως αναλυτικά αυτά περιγράφονται στην Απόφαση Κατακύρωσης, σε συνδυασμό με την προσφορά της ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ (Τεχνική - Οικονομική) καθώς και τις τεχνικές προδιαγραφές (Παράρτημα Α') της υπ' αριθμ. /2020 Διακήρυξης, οι όροι της οποίας αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 2^ο

ΠΟΣΟΤΗΤΑ - ΕΙΔΟΣ - ΑΞΙΑ - ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ

Οι ποσότητες, τα είδη, οι τιμές και η Υπηρεσία για την οποία προορίζονται, ορίζονται ως κατωτέρω:

Εργοδότης ή Κύριος του Έργου:	Είδος	Μονάδα Μέτρησης	Ποσότητα	Τιμή μονάδος (σε €) με κρατήσεις χωρίς Φ.Π.Α.
Ελληνικό Δημόσιο / Υπουργείο Ναυτιλίας & Νησιωτικής Πολιτικής / Αρχηγείο Λιμενικού Σώματος / Διεύθυνση Επιχειρησιακών Μέσων				

Αξία	€
Κρατήσεις υπέρ τρίτων :	€
ΦΠΑ :	απαλλάσσεται



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας

Κωδικός ΟΠΣ : 5010892 (Κωδ. Απόφασης :.....)



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ

2014-2020



Γενικό Σύνολο:

€

Η ανωτέρω τιμή νοείται για παράδοση των ανωτέρω ειδών, με όλες τις συνομολογηθείσες ιδιότητες και άνευ πραγματικών ελαττωμάτων, κατά πλήρη κυριότητα, νομή και κατοχή και ελεύθερων παντός νομικού ελαττώματος, με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνη της ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ στον τόπο που ορίζεται στη διακήρυξη (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α') και συμπεριλαμβάνει κρατήσεις και κάθε είδους δαπάνη και τα έξοδα μεταφοράς.

Η παραπάνω τιμή θα παραμείνει σταθερή καθ' όλη τη διάρκεια της παρούσας σύμβασης και δεν υπόκειται σε καμία μεταβολή από οποιαδήποτε αιτία.

Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ βαρύνεται, κατά περίπτωση, με κρατήσεις, μεταφορικά, έξοδα εκτελωνισμού, ασφάλιση ειδών, ζυγιστικά, εκφορτωτικά, κλπ έξοδα - επιβαρύνσεις μέχρι την προσήκουσα, κατά τους όρους του παρόντος άρθρου, παράδοση των υπό προμήθεια ειδών.

ΑΡΘΡΟ 3^ο

ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

Τα υπό προμήθεια είδη, που αναφέρονται στα Άρθρα 1 και 2, θα ανταποκρίνονται στα τεχνικά χαρακτηριστικά που προβλέπονται στην προσφορά της ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ (τεχνική - οικονομική) και θα καλύπτει τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές, οι οποίες αναλύονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α' της υπ' αριθμ./2020 Διακήρυξης και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσης.

Επίσης, η ΕΤΑΙΡΕΙΑ πέρα από την υποχρέωσή της για συμμόρφωση με τους όρους, τις τεχνικές προδιαγραφές της Διακήρυξης και την Προσφορά της (τεχνική - οικονομική), οφείλει να παραδώσει, εγκαταστήσει και να λάβει όλες τις αναγκαίες πιστοποιήσεις που σχετίζονται με την προμήθεια και εγκατάσταση του συνόλου των συστημάτων, σύμφωνα με τους καλώς εννοούμενους κανόνες ορθής τεχνικής και πρακτικής, θα υπόκειται δε στον έλεγχο και θα συμμορφώνεται με τις οδηγίες των αρμόδιων Υπηρεσιών και Επιτροπών του Υπουργείου.

ΑΡΘΡΟ 4^ο

ΠΑΡΑΔΟΣΗ - ΠΑΡΑΛΑΒΗ - ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

ΠΑΡΑΔΟΣΗ: Κατά τα αναλυτικά οριζόμενα στο κεφ. 6. του Παραρτήματος Α' "Τεχνικές Προδιαγραφές" της υπ' αριθ./2020 Διακήρυξης. Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ υποχρεούται να παραδώσει, εγκαταστήσει και να λάβει όλες τις αναγκαίες πιστοποιήσεις που σχετίζονται με την προμήθεια και εγκατάσταση του συνόλου των συστημάτων που αφορά η παρούσα αναβάθμιση σε χρονικό διάστημα εντός είκοσι τεσσάρων (24) μηνών από την υπογραφής της σύμβασης.

Ειδικότερα : για το 1ο Αναβαθμισμένο Ελικόπτερο και Αεροπλάνο εντός δεκαπέντε (15) μηνών (Φάση Β'), για το 2ο Αναβαθμισμένο Ελικόπτερο και Αεροπλάνο εντός είκοσι ενός (21) μηνών (Φάση Γ') και για Σταθερή υποδομή στο 3ο Ελικόπτερο και Αεροπλάνο εντός είκοσι τεσσάρων (24) μηνών (Φάση Δ').

Το σύνολο των αναβαθμίσεων όπως αυτές περιγράφονται στο Παράρτημα Α' "Τεχνικές Προδιαγραφές" της υπ' αριθ./2020 Διακήρυξης, ορίζεται ο χρησιμοποιούμενος χώρος κατά περίπτωση από τις Μοίρες αεροπλάνων και ελικοπτέρων (ΥΕΜ/ΜΑΛΣ - ΥΕΜ/ΜΕΛΣ).

Με την υπογραφή της σύμβασης από την ανάδοχο εταιρεία θα γνωστοποιηθεί στην Υπηρεσία, εντός εννέα (09) μηνών, μελέτη εγκατάστασης έργου του συνόλου των αναβαθμίσεων των αεροσκαφών (Φάση Α').

Οι υπηρεσίες Εκπαίδευσης του κεφ. 5.3 του Παραρτήματος Α' "Τεχνικές Προδιαγραφές" της υπ' αριθ./2020 Διακήρυξης, θα παρασχεθούν έως την παράδοση προς επιχειρησιακή εκμετάλλευση του 1ου Αεροπλάνου και του 1ου Ελικόπτερου (Φάση Β') έτσι ώστε να είναι εφικτή η άμεση επιχειρησιακή εκμετάλλευσή τους.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας

Κωδικός ΟΠΣ : 5010892 (Κωδ. Απόφασης :.....)



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ

2014-2020



Τα τεχνικά εγχειρίδια της παρ. 5.2 του Παραρτήματος Α' "Τεχνικές Προδιαγραφές", και τα ειδικά εργαλεία, κιβώτια μεταφοράς της παρ. 5.1 του Παραρτήματος Α' "Τεχνικές Προδιαγραφές" θα παραδοθούν πριν την παράδοση προς επιχειρησιακή εκμετάλλευση του 1ου Αεροπλάνου και του 1ου Ελικόπτερου.

Είναι δυνατή η τμηματική παράδοση των ειδών εντός των ανωτέρω χρονικών διαστημάτων. Στον παραπάνω χρόνο δεν περιλαμβάνεται ο χρόνος οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής.

Για τυχόν καθυστερήσεις από τον ανωτέρω απώτατο χρόνο παράδοσης θα επιβάλλονται στην ΕΤΑΙΡΕΙΑ οι προβλεπόμενες από την κείμενη νομοθεσία κυρώσεις. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης συνεπεία λόγων ανωτέρας βίας ή άλλων ιδιαίτερως σοβαρών λόγων που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών, δεν επιβάλλονται κυρώσεις. Σε κάθε άλλη περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, επιβάλλονται οι κυρώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 207 του Ν. 4412/2016.

Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ υποχρεούται να παραδίδει το είδος μέσα στα χρονικά όρια και με τον τρόπο που ορίζει η σύμβαση. Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των ειδών μπορεί να παρατείνεται υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις:

α) τηρούνται οι όροι της διάταξης του άρθρου 132 του Ν. 4412/2016 ,

β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου μετά από γνωμοδότηση αρμοδίου συλλογικού οργάνου (Επιτροπή Διενέργειας) είτε με πρωτοβουλία της αναθέτουσας αρχής και εφόσον συμφωνεί ο προμηθευτής είτε ύστερα από σχετικό αίτημα του προμηθευτή το οποίο υποβάλλεται υποχρεωτικά πριν από τη λήξη του συμβατικού χρόνου,

γ) το χρονικό διάστημα της παράτασης είναι ίσο ή μικρότερο από τον αρχικό συμβατικό χρόνο παράδοσης.

Αν το είδος φορτωθεί- παραδοθεί ή αντικατασταθεί μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου και μέχρι λήξης του χρόνου της παράτασης που χορηγήθηκε, σύμφωνα με το άρθρο 209 του Ν. 4412/2016, επιβάλλεται πρόστιμο 5% επί της συμβατικής αξίας της ποσότητας που παραδόθηκε εκπρόθεσμα.

Το παραπάνω πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας των εκπρόθεσμα παραδοθέντων ειδών, χωρίς ΦΠΑ. Εάν τα είδη που παραδόθηκαν εκπρόθεσμα επηρεάζουν τη χρησιμοποίηση των ειδών που παραδόθηκαν εμπρόθεσμα, το πρόστιμο υπολογίζεται επί της συμβατικής αξίας της συνολικής ποσότητας αυτών.

Κατά τον υπολογισμό του χρονικού διαστήματος της καθυστέρησης για φόρτωση- παράδοση ή αντικατάσταση των ειδών, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου (Επιτροπή Διενέργειας), δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο προμηθευτής και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος φόρτωσης - παράδοσης.

Εφόσον ο προμηθευτής έχει λάβει προκαταβολή, εκτός από το προβλεπόμενο κατά τα ανωτέρω πρόστιμο, καταλογίζεται σε βάρος του και τόκος επί του ποσού της προκαταβολής, που υπολογίζεται από την επόμενη της λήξης του συμβατικού χρόνου, μέχρι την προσκόμιση του συμβατικού είδους, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο του ποσοστού του τόκου υπερημερίας.

Η είσπραξη του προστίμου και των τόκων επί της προκαταβολής γίνεται με παρακράτηση από το ποσό πληρωμής του προμηθευτή ή, σε περίπτωση ανεπάρκειας ή έλλειψης αυτού, με ισόποση κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης και προκαταβολής αντίστοιχα, εφόσον ο προμηθευτής δεν καταθέσει το απαιτούμενο ποσό.

Σε περίπτωση που ο ανάδοχος δε φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά είδη ή δεν επισκεύασε ή συντήρησε αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 του Ν. 4412/2016, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αρμοδίου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου οργάνου (Επιτροπή Διενέργειας).



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας

Κωδικός ΟΠΣ : 5010892 (Κωδ. Απόφασης :.....)



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ

2014-2020



Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου (Επιτροπή Διενέργειας), το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

α) Ολική κατάπτωση της εγγύησης καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

β) Είσπραξη εντόκως της προκαταβολής που χορηγήθηκε στον έκπτωτο από τη σύμβαση ανάδοχο είτε από ποσόν που δικαιούται να λάβει είτε με κατάθεση του ποσού από τον ίδιο είτε με κατάπτωση της εγγύησης προκαταβολής. Ο υπολογισμός των τόκων γίνεται από την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής από τον προμηθευτή μέχρι την ημερομηνία έκδοσης της απόφασης κήρυξης του ως εκπτώτου, με το ισχύον κάθε φορά ανώτατο όριο επιτοκίου για τόκο από δικαιοπραξία, από την ημερομηνία δε αυτή και μέχρι της επιστροφής της, με το ισχύον κάθε φορά επιτόκιο για τόκο υπερημερίας.

Επιπλέον μπορεί να επιβληθεί προσωρινός αποκλεισμός του αναδόχου από το σύνολο των συμβάσεων προμηθειών ή υπηρεσιών των φορέων που εμπίπτουν στο πεδίο εφαρμογής του Ν. 4412/2016 κατά τα ειδικότερα προβλεπόμενα στο άρθρο 74 του Ν. 4412/2016.

Ως τόπος παράδοσης ορίζονται οι εγκαταστάσεις της YEM/ΜΑΛΣ και YEM/ΜΕΛΣ.

Επισημαίνεται ότι κατά την παράδοση των υπό προμήθεια ειδών θα πρέπει η ΕΤΑΙΡΕΙΑ να έχει μεριμνήσει για την τοποθέτηση μεταλλικών πινακίδων σε εμφανές σημείο αυτού, όπου θα αναγράφεται ότι η εν λόγω προμήθεια έγινε με συγχρηματοδότηση του Ευρωπαϊκού Ταμείου Θάλασσας και Αλιείας 2014-2020 της Ενωσιακής Προτεραιότητας «Προαγωγή της εφαρμογής της ΚΑΛΠ» (λεπτομέρειες σχετικού κειμένου καθώς και διαστάσεις επιγραφής - γραμματοσειράς κ.λπ. θα δοθούν από την Υπηρεσία).

ΠΑΡΑΛΑΒΗ: Η παραλαβή και ο ποιοτικός έλεγχος των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει σύμφωνα με το Παράρτημα Α' "Τεχνικές Προδιαγραφές" της υπ' αριθ./2020 Διακήρυξης. Τα υπό προμήθεια είδη θα παραληφθούν μόνο κατόπιν επιτυχών δοκιμών αποδοχής, αναλόγων με το χαρακτήρα του υλικού. **Το πολύ εντός είκοσι (20) ημερών** από την παράδοση των ειδών (ολοκλήρωση καθεμίας από τις φάσεις Β, Γ και Δ), θα συντάσσεται το πρωτόκολλο οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής από την Επιτροπή Παρακολούθησης και παραλαβής, κατά τα αναλυτικά οριζόμενα στο Παράρτημα Α' "Τεχνικές Προδιαγραφές" της υπ' αριθ./2020 Διακήρυξης και σύμφωνα με τα οριζόμενα στην κείμενη νομοθεσία και ιδίως στα άρθρα 208 και 209 του Ν.4412/2016 (Α' 147).

Το κόστος διενέργειας των ελέγχων - δοκιμών καθώς και τα έξοδα μετάβασης – διαμονής – σίτισης της Επιτροπής Παρακολούθησης Παραλαβής, στον τόπο παράδοσης – παραλαβής, βαρύνουν εξολοκλήρου τον ανάδοχο.

Άρθρο 5°

ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ/ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ - ΑΠΟΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΒΛΑΒΩΝ

ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ: (Συμπληρώνεται κατά περίπτωση) (Κεφάλαιο 5.4 των τεχνικών προδιαγραφών)

Κατά τα λοιπά για την εγγυημένη λειτουργία/εγγύηση καλής λειτουργίας ισχύουν τα όσα ορίζονται στην υπ' αριθ./2020 Διακήρυξη σε συνδυασμό με την τεχνική και οικονομική προσφορά της προμηθεύτριας εταιρείας.

Άρθρο 6°

ΠΛΗΡΩΜΗ – ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

1. Η πληρωμή της αξίας των ειδών στον ανάδοχο θα γίνει: (επιλέγεται το α' ή το β')

- Με την εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των ειδών,
- Με την χορήγηση έντοκης προκαταβολής μέχρι ποσοστού 50% της συμβατικής αξίας χωρίς ΦΠΑ έναντι ισόποσης εγγύησης και την καταβολή του υπολοίπου μετά την οριστική παραλαβή των ειδών.

Η χορήγηση της ανωτέρω προκαταβολής θα γίνεται σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο Ν. 4412/2016 και



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας

Κωδικός ΟΠΣ : 5010892 (Κωδ. Απόφασης :.....)



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ

2014-2020



ιδίως στο άρθρο 72 αυτού.

Επισημαίνεται ότι η προκαταβολή είναι έντοκη από της καταβολής, επιβαρυνόμενη με το ύψος επιτοκίου που καθορίζεται με απόφαση του Υπουργού Οικονομικών. Όταν το ποσό της εγγύησης καλής εκτέλεσης, καλύπτει το ποσό της προκαταβολής δεν απαιτείται η κατάθεση εγγύησης προκαταβολής. Αν το ποσό της προκαταβολής είναι μεγαλύτερο του ποσού της εγγύησης καλής εκτέλεσης ο ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει εγγύηση προκαταβολής που θα καλύπτει τη διαφορά μεταξύ του ποσού της εγγύησης καλής εκτέλεσης και του ποσού της καταβαλλομένης προκαταβολής. Η απόσβεση της προκαταβολής και η επιστροφή της εγγύησης προκαταβολής πραγματοποιούνται, σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016 και τους όρους της παρούσας. Η προκαταβολή και η εγγύηση προκαταβολής μπορούν να χορηγούνται τμηματικά.

Η προκαταβολή απαγορεύεται να χρησιμοποιηθεί για δαπάνες που δεν σχετίζονται άμεσα ή έμμεσα με το αντικείμενο της σύμβασης.

Σε περίπτωση επιλογής πληρωμής με προκαταβολή κατά την εξόφληση θα παρακρατείται τόκος επί της εισπραχθείσας προκαταβολής και για χρονικό διάστημα υπολογιζόμενο από την ημερομηνία λήψεως αυτής μέχρι την ημερομηνία οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής.

Στην προσφορά θα πρέπει να επιλέγεται με σαφήνεια ένας από τους παραπάνω τρόπους πληρωμής. Σε περίπτωση μη επιλογής στην οικονομική προσφορά κάποιου από τους ανωτέρω τρόπους πληρωμής θα λογιστεί ο πρώτος (α) τρόπος πληρωμής.

2. Οι παραπάνω τρόποι πληρωμής εφαρμόζονται και στις τμηματικές παραδόσεις.

Η **πληρωμή** της συμβατικής αξίας των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει, ύστερα από έγγραφη εντολή της αρμόδιας οικονομικής υπηρεσίας του πρώτου συμβαλλομένου και μετά από τη διαβίβαση των απαραίτητων δικαιολογητικών πληρωμής, μέσω ηλεκτρονικής τραπεζικής (e-banking) στο όνομα της ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ «.....» μέχρι του ποσού των€.

Για τη διενέργεια της πληρωμής τα δικαιολογητικά που απαιτούνται είναι **κατ' ελάχιστον** τα εξής:

α) Πρωτόκολλο οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής ή σε περίπτωση αυτοδίκαιης παραλαβής, αποδεικτικό προσκόμισης του είδους στην αποθήκη, σύμφωνα με το άρθρο 208 του Ν. 4412/2016.

β) Αποδεικτικό εισαγωγής του είδους στην αποθήκη του φορέα.

γ) Τιμολόγιο του προμηθευτή εις τριπλούν που να αναφέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε».

δ) Εξοφλητική απόδειξη του προμηθευτή, εάν το τιμολόγιο δεν φέρει την ένδειξη «Εξοφλήθηκε».

ε) Πιστοποιητικά Φορολογικής και Ασφαλιστικής Ενημερότητας

* Πέραν των ανωτέρω δικαιολογητικών οι αρμόδιες υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή, μπορούν να ζητήσουν και οποιοδήποτε άλλο δικαιολογητικό, εφόσον προβλέπεται στην κείμενη νομοθεσία ή στα έγγραφα της σύμβασης.

Η δαπάνη για την πληρωμή της προμήθειας υπόκειται σε υπέρ τρίτων κρατήσεις, όπως αυτές αναγράφονται στις ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ της υπ' αριθμ. 09/2017 Διακήρυξης, οι οποίες ανέρχονται σε:

α)* 0,07% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, σύμφωνα με το άρθρο 375 του Ν. 4412/2016

β)* 0,06% υπέρ της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών, σύμφωνα με το άρθρο 350 παρ. 3 του Ν. 4412/2016.

γ)* 0,02% υπέρ Δημοσίου σύμφωνα με το άρθρο 36 παρ. 6 του Ν. 4412/2016 υπό την προϋπόθεση έκδοσης της προβλεπόμενης στην ως άνω παράγραφο ΚΥΑ.

*Οι ως άνω κρατήσεις υπόκεινται περαιτέρω σε παρακράτηση χαρτοσήμου 3% (ποσό Α') σύμφωνα με τα άρθρα 12 και 13 του Κώδικα Τελών Χαρτοσήμου και εισφορά υπέρ ΟΓΑ που αντιστοιχεί σε ποσοστό 20% επί του Α' ποσού σύμφωνα με το Ν. 4169/1961.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας

Κωδικός ΟΠΣ : 5010892 (Κωδ. Απόφασης :.....)



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ

2014-2020



δ) Παρακράτηση φόρου επί της καθαρής συμβατικής αξίας:

- αα) ποσοστό τέσσερα τοις εκατό (4%) για τα λοιπά αγαθά και
- ββ) ποσοστό οκτώ τοις εκατό (8%) για την παροχή υπηρεσιών.

Οι υπέρ του δημοσίου ή τρίτων κρατήσεις για φόρους, τέλη ή δικαιώματα κλπ καταβάλλονται από το δικαιούχο και δεν αφαιρούνται από την πληρωμή του. **Τα σχετικά γραμμάτια είσπραξης των εν λόγω οφειλών κρατήσεων, φόρων κλπ επισυνάπτονται απαραίτητα στα λοιπά δικαιολογητικά της πληρωμής.**

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ) 2018 (αριθ. ενάρθ. Έργου 2018ΣΕ08610004/ MIS 5010892).

Η σύμβαση περιλαμβάνεται στο πλαίσιο του Ευρωπαϊκού Ταμείου Θάλασσας και Αλιείας της περιόδου 2014–2020, της Ενωσιακής Προτεραιότητας «Προαγωγή της εφαρμογής της ΚΑΛΠ» του Ε.Π. «Αλιείας και Θάλασσας», με τίτλο Δράσης «Αναβάθμιση / Αντικατάσταση του υφιστάμενου εξοπλισμού εναέριας επιτήρησης των τριών (03) αεροπλάνων REIMS-406 της ΜΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ και των τριών (03) εκ των έξι (06) ελικοπτέρων τύπου AS365N3 της ΜΕΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ», με βάση την απόφαση ένταξης με αριθ. πρωτ.: **43630/23-4-2018** (ΑΔΑ: ΨΡΦΚ465ΧΙ8-ΦΟ5) Απόφαση ΥΠ.ΟΙ.ΑΝ./ΓΓΔΕ-ΕΣΠΑ/ΓΔΔΕ/ΔΔΕ/Τμ. Κατάρτισης Ετησίων Προγραμμάτων.

Η παρούσα σύμβαση συγχρηματοδοτείται από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας.

Διευκρινίζεται ότι:

1. Δεν θα γίνεται πληρωμή από το Δημόσιο χωρίς προηγούμενη προσκόμιση από την ΕΤΑΙΡΕΙΑ στην αρμόδια Υπηρεσία πιστοποιητικού/ών ασφαλιστικού/ών φορέα/ων από το/τα οποίο/α να προκύπτει ανυπαρξία οφειλής της επιχειρήσεως προς αυτό/ά, καθώς και πιστοποιητικού φορολογικής ενημερότητας διαφορετικά θα αποδίδεται από το Δημόσιο κατευθείαν στον ασφαλιστικό φορέα ή στο Δημόσιο αντίστοιχα σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις. Πιστοποιητικά απαιτούνται από όλους τους οργανισμούς κύριας και επικουρικής κοινωνικής ασφάλισης στους οποίους οφείλει να καταβάλει εισφορές για το απασχολούμενο από αυτόν προσωπικό ο ανάδοχος σύμφωνα με τα υποβληθέντα δικαιολογητικά συμμετοχής και κατακύρωσης.
2. Η υποβολή του τιμολογίου από τον προμηθευτή δεν μπορεί να γίνει προ της ημερομηνίας εκδόσεως του πρωτοκόλλου οριστικής παραλαβής και η εξόφλησή του θα γίνει εντός των προβλεπόμενων στη νομοθεσία προθεσμιών.

ΑΡΘΡΟ 7^ο

ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ - ΕΚΧΩΡΗΣΗ

Α. ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

Για την καλή εκτέλεση των όρων της σύμβασης αυτής η ΕΤΑΙΡΕΙΑ κατέθεσε την υπ' αριθμ. εγγυητική επιστολή της Τράπεζας ποσού ΕΥΡΩ ισχύος, που καλύπτει το 5% της συνολικής συμβατικής αξίας χωρίς τον Φ.Π.Α., σύμφωνα με το άρθρο 72 του Ν. 4412/2016.

(ΤΥΧΟΝ ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ)

Επιστροφή Εγγυητικών

- α) Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης και προκαταβολής επιστρέφονται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης,
- β) Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής γίνεται μετά την αντιμετώπιση, κατά τα προβλεπόμενα, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου. Αν τα αγαθά είναι διαιρετά και η παράδοση γίνεται, σύμφωνα με την σύμβαση, τμηματικά, οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης και



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας

Κωδικός ΟΠΣ : 5010892 (Κωδ. Απόφασης :)



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ

2014-2020



προκαταβολής αποδεδειγμένα σταδιακά, κατά το ποσό που αναλογεί στην αξία του μέρους της ποσότητας των αγαθών που παραλήφθηκε οριστικά. Για την σταδιακή αποδέσμευσή τους απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου (Επιτροπή Διενέργειας). Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση γίνεται μετά την αντιμετώπιση, κατά τα προβλεπόμενα, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

Οι εγγυήσεις προβλέπουν ότι σε περίπτωση κατάπτωσης τους το οφειλόμενο ποσό υπόκειται στο εκάστοτε ισχύον τέλος χαρτοσήμου.

Σε πάγιο τέλος χαρτοσήμου υπόκειται και το τυχόν οφειλόμενο ποσό λόγω επιβολής προστίμου.

Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ υποχρεούται, πριν την αποδέσμευση της εγγυητικής επιστολής καλής εκτέλεσης της σύμβασης, να καταθέσει εγγυητική επιστολή Τραπέζης, ισχύος ετών, για την καλή λειτουργία – εγγυημένη λειτουργία έκαστου αεροσκάφους (σύμφωνα με το Παράρτημα Γ' της υπ' αριθ. /2020 Δ/ξης και το υπόδειγμα Δ' αυτής), ποσού εκατό χιλιάδων ευρώ # 100.000,00€ #.

Η ως άνω ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ/ΕΓΓΥΗΜΕΝΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ αποσκοπεί στην εξασφάλιση της αποκατάστασης των ελαττωμάτων που ανακύπτουν ή των ζημιών που προκαλούνται από δυσλειτουργία των αγαθών κατά την περίοδο εγγυημένης λειτουργίας και θα αποδεδειγμένα σταδιακά κατ' έτος.

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, η επιτροπή εισηγείται στο αποφαινόμενο όργανο της σύμβασης την έκπτωση του αναδόχου.

Η ανωτέρω εγγυητική επιστολή θα αποδεδειγμένα σταδιακά, στο τέλος κάθε έτους από την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή έκαστου αεροσκάφους, κατά ποσό ίσο με το 1/6 του ποσού της εγγυητικής. Η αποδέσμευση θα γίνεται με την κατωτέρω περιγραφόμενη διαδικασία.

Μέσα σε ένα (01) μήνα από την λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας η επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής συντάσσει σχετικό πρωτόκολλο παραλαβής της εγγυημένης λειτουργίας, στο οποίο αποφαινεται για την συμμόρφωση του αναδόχου στις απαιτήσεις της σύμβασης. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης, ολικής ή μερικής, του αναδόχου, το συλλογικό όργανο μπορεί να προτείνει την ολική ή μερική κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής καλής λειτουργίας/ εγγυημένης λειτουργίας του παρόντος άρθρου. Το πρωτόκολλο εγκρίνεται από το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

Β. ΕΚΧΩΡΗΣΗ

Απαγορεύεται η εκχώρηση σε άλλο πρόσωπο των εκ της συμβάσεως απορρεουσών υποχρεώσεων του αναδόχου, καθώς και η εκχώρηση των απαιτήσεών του σε οποιοδήποτε τρίτο φυσικό ή νομικό πρόσωπο, χωρίς τη προηγούμενη ρητή και έγγραφη συγκατάθεση της αναθέτουσας αρχής.

ΑΡΘΡΟ 8^ο

ΚΥΡΩΣΕΙΣ - ΡΗΤΡΕΣ

1. Για τυχόν καθυστερήσεις από τον προβλεπόμενο χρόνο παράδοσης, αθέτηση ή μη εκτέλεση ή μη κανονική εκτέλεση οποιουδήποτε όρου της σύμβασης από την ΕΤΑΙΡΕΙΑ, θα επιβάλλονται σ' αυτήν από την Υπηρεσία οι προβλεπόμενες στο Ν. 4412/2016 και στην υπ' αριθ. /2020 Διακήρυξη κυρώσεις και ποινικές ρήτρες.
2. Η Αναθέτουσα Αρχή δύναται ιδίως να προβεί σε μονομερή λύση της σύμβασης εφόσον συντρέχουν οι προβλεπόμενες από το άρθρο 133 του Ν. 4412/2016 προϋποθέσεις καθώς και σε κήρυξη του αναδόχου εκπτώτου σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στο άρθρο 203 του Ν. 4412/2016.



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας

Κωδικός ΟΠΣ : 5010892 (Κωδ. Απόφασης :.....)



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ

2014-2020



3. Αν Κατά την περίοδο των έξι (06) ετών της εγγυημένης λειτουργίας για το σύνολο του εξοπλισμού αναβάθμισης των αεροσκαφών, ο χρόνος αποκατάστασης προβλημάτων είναι μεγαλύτερος από τους προβλεπόμενους χρόνους της παρ. 5.4 του Παραρτήματος Α' "Τεχνικές Προδιαγραφές" της παρούσας, ο Ανάδοχος θα υπόκειται σε **πρόστιμο** (πενική χρηματική ρήτρα), που θα υπολογίζεται από τον Φορέα ανά σύστημα αεροσκάφους σύμφωνα με τον παρακάτω τύπο :

Ρήτρα (σε ευρώ) = Σ.Β.1 χ Σ.Β.2 χ Σ.Α χ (Χ.Ε.Λ. – Μ.Χ.Α.Β.)/(Συνολική Διάρκεια Περιόδου Εγγυημένης Λειτουργίας σε ημέρες).

ΑΡΘΡΟ 9^ο ΚΑΝΟΝΕΣ ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑΣ

Χρηματοδότηση από το **Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας:**

Ο Ανάδοχος έχει την υποχρέωση να λαμβάνει, με δική του δαπάνη, όλα τα μέτρα πληροφόρησης που προβλέπονται στο Παράρτημα XII του Κανονισμού 1303/2013 και ειδικότερα, αναλαμβάνει να τοποθετήσει μόνιμη αναμνηστική πλάκα ή πινακίδα σημαντικού μεγέθους, σε σημείο εύκολα ορατό από το κοινό, εντός τριών μηνών από την ολοκλήρωση της αγοράς φυσικού (ενσώματου) αντικειμένου. Οι αναμνηστικές πλάκες ή πινακίδες, οι οποίες σχεδιάζονται σύμφωνα με τα τεχνικά χαρακτηριστικά που καθορίζονται στον Κανονισμό 821/2014, αναγράφουν την ονομασία και τον κύριο στόχο του, το έμβλημα της ένωσης μαζί με την αναφορά στην Ένωση, και το Ταμείο ή τα Ταμεία που στηρίζουν το έργο.

ΑΡΘΡΟ 9^ο ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

Θεμελιώδη όρο της σύμβασης αποτελεί η τήρηση από τον ανάδοχο των υποχρεώσεων που απορρέουν από τις διατάξεις της περιβαλλοντικής, κοινωνικοασφαλιστικής και εργατικής νομοθεσίας, που έχουν θεσπισθεί με το δίκαιο της Ένωσης, το εθνικό δίκαιο, συλλογικές συμβάσεις ή διεθνείς διατάξεις περιβαλλοντικού, κοινωνικού και εργατικού δικαίου, 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 εκτέλεση των δημοσίων συμβάσεων και τις αρμόδιες δημόσιες αρχές και υπηρεσίες που ενεργούν εντός των ορίων της ευθύνης και της αρμοδιότητάς τους.

Για όλα τα λοιπά θέματα της παρούσης σύμβασης, ισχύουν οι διατάξεις του Ν. 4412/2016 «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» (ΦΕΚ Α' 147) και του Ν. 4270/2014 «Αρχές δημοσιονομικής διαχείρισης και εποπτείας (ενσωμάτωση της Οδηγίας 2011/85/ΕΕ) - δημόσιο λογιστικό και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ Α' 143) όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν, καθώς και της κατ' εξουσιοδότηση αυτών εκδοθείσας νομοθεσίας, των οποίων η ΕΤΑΙΡΕΙΑ έλαβε γνώση και δέχθηκε αυτούς ανεπιφύλακτα, σε συνδυασμό προς τους όρους της Δ/ξης με αριθμ./2020 και την τεχνική και οικονομική προσφορά της.

Όπου δεν ορίζεται διαφορετικά στη σύμβαση ισχύουν τα αναφερόμενα στην προσφορά (Οικονομική - Τεχνική) της ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ και στη Διακήρυξη. Σε περίπτωση αντίθεσης ή αμφιβολίας, οι όροι της διακήρυξης και της παρούσας σύμβασης θεωρούνται ισχυρότεροι της προσφοράς.

Σε περίπτωση διαφορών που ενδεχομένως προκύψουν σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της Σύμβασης ή εξ αφορμής της, η Αναθέτουσα Αρχή και ο Ανάδοχος καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για τη φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών.

Για κάθε διαφορά που δεν είναι δυνατό να επιλυθεί σύμφωνα με τα παραπάνω οριζόμενα, αρμόδια θα είναι τα δικαστήρια που εδρεύουν στον Πειραιά.

Επιτρέπεται η τροποποίηση όρων της παρούσης όταν αυτό κρίνεται αναγκαίο εφόσον πληρούνται οι όροι του άρθρου 132 του Ν. 4412/2016. Για την τροποποίηση της σύμβασης απαιτείται γνωμοδότηση των αρμοδίων επιτροπών του ΥΝΑΝΠ, απόφαση του αποφασίζοντος οργάνου της αναθέτουσας αρχής και



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας

Κωδικός ΟΠΣ : 5010892 (Κωδ. Απόφασης :.....)



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ

2014-2020



υπογραφή τροποποιητικής σύμβασης.

Αφού συντάχθηκε η παρούσα σύμβαση και αφού αναγνώσθηκε και βεβαιώθηκε παρουσία και των δύο συμβαλλόμενων μερών, υπογράφεται νόμιμα και από τους δύο συμβαλλόμενους σε τρία (03) όμοια πρωτότυπα.

Από τα ανωτέρω πρωτότυπα της σύμβασης δύο (02) παραμένουν στο Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής/ ΓΔΟΥ/ ΔΙΠΕΑ 2^ο το δε άλλο θα λάβει ο εκπρόσωπος της ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ που ενεργεί για λογαριασμό της.

ΟΙ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΟΙ

ΓΙΑ ΤΟ ΕΛΛΗΝΙΚΟ ΔΗΜΟΣΙΟ

**ΓΙΑ ΤΗΝ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΡΙΑ ΕΤΑΙΡΕΙΑ
Ο ΝΟΜΙΜΟΣ ΕΚΠΡΟΣΩΠΟΣ**



Ευρωπαϊκή Ένωση

Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας

Κωδικός ΟΠΣ : 5010892 (Κωδ. Απόφασης :.....)



Ε.Π.ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑΣ

2014-2020

