

**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΜΕ ΤΙΤΛΟ**

**Επέκταση – Αναβάθμιση Κέντρου Παρακολούθησης Αλιείας (Κ.Π.Α.)  
και ένταξη νέων σύγχρονων τεχνολογιών**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**

**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΙΩΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ**  
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ  
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΑΙ ΕΠΟΠΤΕΙΑΣ ΑΠΟΘΗΚΩΝ  
ΤΜΗΜΑ 2<sup>ο</sup> ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΤΑΚΤΙΚΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ

**ΚΑΤΑΧΩΡΙΣΤΕΑ ΣΤΟ ΚΗΜΔΗΣ**  
**ΑΝΑΡΤΗΤΕΑ ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ**

Πειραιάς, 05 Απριλίου 2022  
Αριθ. πρωτ.: 2832.9/23842/2022

Ταχ. Διεύθυνση : Ακτή Βασιλειάδη Πύλη Ε1-Ε2  
Ταχ. Κώδικας : 185 10 Λιμένας Πειραιά  
Πληροφορίες : Αντιπλοίαρχος Λ.Σ. ΧΛΙΜΙΝΤΖΑ Χρ.  
Σμρος Λ.Σ. ΚΙΡΚΟΥ Χρ.  
Τηλ. : 213-137-4652/1081  
Η/Τ : [dipea.b@yna.gov.gr](mailto:dipea.b@yna.gov.gr)

**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΣ ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ**  
**ΣΕ ΕΥΡΩ ΕΛΕΥΘΕΡΟ**

**ΦΟΡΕΑΣ:**  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ  
ΝΗΣΙΩΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

**Διακήρυξη αριθ. 08/2022**

**Συστημικός Αριθμός : - 158758 -**

Ηλεκτρονικού, Ανοικτού, Διεθνούς Διαγωνισμού για την προμήθεια με τίτλο «**Επέκταση – Αναβάθμιση Κέντρου Παρακολούθησης Αλιείας (Κ.Π.Α.) και ένταξη νέων σύγχρονων τεχνολογιών**», συνολικής εκτιμώμενης αξίας σύμβασης ενός εκατομμυρίου διακοσίων χιλιάδων ευρώ #1.200.000,00€#, (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.), (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: #967.741,90€#, ΦΠΑ: #232.258,10€), 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. Την κείμενη νομοθεσία και το κανονιστικό πλαίσιο, όπως ισχύουν, και ιδίως τις διατάξεις:**

- α)** Του ν. 4169 της 15/18 Μαΐου 1961 «Περί Γεωργικών Κοινωνικών Ασφαλίσεων» (Α' 81), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- β)** Του ν. 2121/1993 «Πνευματική Ιδιοκτησία, Συγγενικά Δικαιώματα και Πολιτιστικά Θέματα» (Α' 25), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- γ)** Του ν. 2513/1997 περί «Κυρώσεως της συμφωνίας περί Δημοσίων συμβάσεων προμηθειών» (Α' 139).
- δ)** Του ν. 2690/1999 «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας και άλλες διατάξεις» (Α' 45), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- ε)** Του ν. 2859/2000 «Κύρωση Κώδικα Φόρου Προστιθέμενης Αξίας» (Α' 248), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- στ)** Του ν. 3419/2005 (Α' 297) «Γενικό Εμπορικό Μητρώο (Γ.Ε.ΜΗ.) και εκσυγχρονισμός της Επιμελητηριακής Νομοθεσίας», όπως ισχύει
- ζ)** Του ν.3310/2005 (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 (Α' 66) «Ονομαστικοποίηση μετοχών Ελληνικών Ανωτύμων Εταιρειών που μετέχουν στις διαδικασίες ανάληψης έργων ή προμηθειών του Δημοσίου ή των νομικών προσώπων του



ευρύτερου δημόσιου τομέα»<sup>1</sup>, της κοινής απόφασης των Υπουργών Ανάπτυξης και Επικρατείας με αρ. 20977/2007 (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 αριθμ.1108437/2565/ΔΟΣ/2005 (Β' 1590) «Καθορισμός χωρών στις οποίες λειτουργούν εξωχώριες εταιρίες».

**η)** Του **ν. 4013/2011** «Σύσταση ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων και Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων – Αντικατάσταση του έκτου κεφαλαίου του ν. 3588/2007 (πρωτεύοντος κώδικας) – Προπρωτευτική διαδικασία εξυγίανσης και άλλες διατάξεις» (Α' 204), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει,

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

**ι)** Του **ν. 4150/2013** «Ανασυγκρότηση του Υπουργείου Ναυτιλίας και Αιγαίου και άλλες διατάξεις» (Α' 102), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

**ια)** 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 (Α' 107).

**ιβ)** 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» (Α' 167), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

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

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

**ιε)** 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» (Α' 265), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, και του **ν. 3614/2007** «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την προγραμματική περίοδο 2007 -2013» (Α' 267).

**ιστ)** Του **ν. 4412/2016** «Δημόσιες Συμβάσεις Έργων, Προμηθειών και Υπηρεσιών (προσαρμογή στις Οδηγίες 2014/24/ ΕΕ και 2014/25/ΕΕ)» (Α' 147), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

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

**ιη)** Του **ν. 4601/2019** «Εταιρικοί μετασχηματισμοί και εναρμόνιση του νομοθετικού πλαισίου με τις διατάξεις της Οδηγίας 2014/55/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 16ης Απριλίου 2014 για την έκδοση ηλεκτρονικών τιμολογίων στο πλαίσιο δημόσιων συμβάσεων και λοιπές διατάξεις» (Α' 44),

**ιθ)** Του **ν.4605/2019** «Εναρμόνιση της ελληνικής νομοθεσίας με την Οδηγία (ΕΕ) 2016/943 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 8ης Ιουνίου 2016 σχετικά με την προστασία της τεχνολογίας και των επιχειρηματικών πληροφοριών που δεν έχουν αποκαλυφθεί (εμπορικό απόρρητο) από την παράνομη απόκτηση, χρήση και αποκάλυψή τους (ΕΕL 157 της 15.6.2016) - Μέτρα για την επιτάχυνση του έργου του Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης και άλλες διατάξεις» (Α' 52).

**κ)** Του **ν. 4624/2019** «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις» (Α' 137).

**κα)** Του **ν. 4635/2019 (Α'167)** «Επενδύω στην Ελλάδα και άλλες διατάξεις» και ιδίως των άρθρων 85 επ.

**κβ)** Του **ν. 4700/2020** «Ενιαίο κείμενο Δικονομίας για το Ελεγκτικό Συνέδριο, ολοκληρωμένο νομοθετικό πλαίσιο για τον προσυμβατικό έλεγχο, τροποποιήσεις στον Κώδικα Νόμων για το Ελεγκτικό Συνέδριο, διατάξεις για την αποτελεσματική απονομή της δικαιοσύνης και άλλες διατάξεις» (Α' 127).

<sup>1</sup> 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 €).



- κγ)** Του **ν. 4727/2020** «Ψηφιακή Διακυβέρνηση (Ενσωμάτωση στην Ελληνική Νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/2102 και της Οδηγίας (ΕΕ) 2019/1024) - Ηλεκτρονικές Επικοινωνίες (Ενσωμάτωση στο Ελληνικό Δίκαιο της Οδηγίας (ΕΕ) 2018/1972) και άλλες διατάξεις» (Α' 184).
- κδ)** Του **ν. 4912/2022** «Ενιαία Αρχή Δημοσίων Συμβάσεων και άλλες διατάξεις του Υπουργείου Δικαιοσύνης» (Α' 59)
- κε)** Του **π.δ. 28/28 Ιουλίου 1931** «Περί Κώδικος των νόμων περί τελών χαρτοσήμου» (Α' 239), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- κστ)** Του άρθρου 90 του **π.δ. 63/2005** «Κωδικοποίηση της νομοθεσίας για την Κυβέρνηση και τα κυβερνητικά όργανα» (Α' 98), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- κζ)** Του **π.δ. 28/2015** «Κωδικοποίηση διατάξεων για την πρόσβαση σε δημόσια έγγραφα και στοιχεία» (Α' 34), όπως ισχύει.
- κη)** Του **π.δ. 70/2015** «(...) Ανασύσταση του Υπουργείου Ναυτιλίας και Αιγαίου και μετονομασία του σε Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής (...)» (Α' 114).
- κθ)** Του **π.δ. 80/2016** «Ανάληψη υποχρεώσεων από τους διατάκτες» (Α' 145), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- λ)** Του **π.δ. 39/2017** «Κανονισμός εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών» (Α' 64).
- λα)** Του **π.δ. 13/2018** «Οργανισμός Υπουργείου Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής» (Α' 26).
- λβ)** Του **π.δ. 83/2019** «Διορισμός Αντιπροέδρου της Κυβέρνησης, Υπουργών, Αναπληρωτών Υπουργών και Υφυπουργών» (Α' 121),
- λγ)** Του **Κανονισμού (ΕΕ) 514/2014** (OJ L 150/2014) του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, του κατ' εξουσιοδότηση **Κανονισμού (ΕΕ) 1042/2014** (OJ L 289/2014) της Επιτροπής, του κατ' εξουσιοδότηση **Κανονισμού (ΕΕ) 1048/2014** (OJ L 291/2014) της Επιτροπής και του **Εκτελεστικού Κανονισμού 1049/2014** (OJ L 291/2014),
- λδ)** Κανονισμός (ΕΕ) **2016/679** του ΕΚ και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων) (Κείμενο που παρουσιάζει ενδιαφέρον για τον ΕΟΧ) OJ L 119 και
- λε)** Του **Κανονισμού (ΕΕ)** με αριθ. **2021/1060** του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου (OJ L 231/2021).

## 2. Τις Αποφάσεις:

- α)** Την αριθ. **Π1/2489/1995** Απόφαση του Υπουργού Εμπορίου «Συγκρότηση και λειτουργία των Επιτροπών Παραλαβής υλικών. Διαδικασία Παραλαβής» (Β' 764).
- β)** Την αριθ. **2024709/601/0026/8-4-1998** Απόφαση του Υπουργείου Οικονομικών «Καθορισμός των δικαιολογητικών των δαπανών του Δημοσίου για προμήθειες και εργασίες» (Β' 431), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
- γ)** Την αριθ. **1013368/6976/0016/ΠΟΛ.1028/4.2.1999** Απόφαση του Υπουργού Οικονομικών «Αποδεικτικό ενημερότητας για χρέη και φορολογικές υποχρεώσεις προς το Δημόσιο» (Β' 153), όπως ισχύει.
- δ)** Την αριθ. **2/51557/0026/2001** Απόφαση του Υπουργού Οικονομικών «Περί καθορισμού επιτοκίου των προκαταβολών για προμήθεια προϊόντων, παροχή υπηρεσιών ή εκτέλεση έργων» (Β' 1209).
- ε)** Την 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» (Β' 1673).
- στ)** Την υπ' αριθ. **134453/2015** απόφαση Υπουργών Οικονομικών και Ανάπτυξης & Ανταγωνιστικότητας «Ρυθμίσεις για τις πληρωμές των δαπανών του συγχρηματοδοτούμενου σκέλους του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων» (Β' 2857),
- ζ)** Την αριθ. **1191/14-3-2017** Κ.Υ.Α. περί «Καθορισμού του χρόνου, τρόπου υπολογισμού της διαδικασίας [παρακράτησης και απόδοσης της κράτησης 0,06% υπέρ της ΑΕΠΠ (...)]» (Β' 969).
- η)** Την αριθ. πρωτ. **137675/ΕΥΘΥ 1016/19-12-2018** Απόφαση με θέμα «Αντικατάσταση της υπ' αριθ. 110427/ΕΥΘΥ 1020/20.10.2016 (Β' 3521) Υπουργικής απόφασης με τίτλο «Τροποποίηση και αντικατάσταση της υπ' αριθμ. 81986/ΕΥΘΥ 712/31.7.2015 (Β' 1822) Υπουργικής Απόφασης «Εθνικοί Κανόνες Επιλεξιμότητας δαπανών για τα προγράμματα του ΕΣΠΑ 2014-2020 – Έλεγχος νομιμότητας δημοσίων συμβάσεων συγχρηματοδοτούμενων πράξεων ΕΣΠΑ 2014-2020 από Αρχές Διαχείρισης και Ενδιάμεσους Φορείς – Διαδικασία ενστάσεων επί των αποτελεσμάτων αξιολόγησης πράξεων» (Β' 5968).
- θ)** Την αριθ. **3/2018 (ΑΔΑ:ΩΥ0ΝΟΡΡΕ-5Ν4) Γνωμοδότηση** του Δ' Τμήματος του Νομικού Συμβουλίου του Κράτους,
- ι)** Την αριθ. πρωτ.: **2831.8-1/63573/2020/29-9-2020** Απόφαση Υ.ΝΑ.Ν.Π./Γ.Δ.Ο.Υ./Δι.Π.Ε.Α. 1<sup>ου</sup> (ΑΔΑ:



6ΞΦ04653ΠΩ-Ρ1) με θέμα «Συγκρότηση Ετήσιων 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 2020-2021 του Υπουργείου Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής», όπως τροποποιήθηκε και ισχύει, **ια)** Την αριθ. **Κ.Υ.Α. οικ. 60967 ΕΞ 2020** (Β' 2425/18.06.2020) «Ηλεκτρονική Τιμολόγηση στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων δυνάμει του ν. 4601/2019» (Α'44).

**ιβ)** Την αριθ. **63446/2021 Κ.Υ.Α.** (Β' 2338/02.06.2020) «Καθορισμός Εθνικού Μορφότυπου ηλεκτρονικού τιμολογίου στο πλαίσιο των Δημοσίων Συμβάσεων».

**ιγ)** Την αριθ. **64233/8-6-2021** Απόφαση του Υπουργού Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ).» (Β' 2453).

**ιδ)** Την αριθ. **76928/9-7-2021** ΚΥΑ «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.)» (Β' 3075) 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 αριθ. πρωτ. **A1000.0/15671/20/10-11-2020** έγγραφο Υ.ΝΑ.Ν.Π./Γρ. Υπουργού με συνημμένο το αριθ. 44/8-9-2020 Πρακτικό Συνεδρίασης του Συμβουλίου Επιτελικού Σχεδιασμού Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ., με το οποίο εγκρίθηκε η σκοπιμότητα υλοποίησης της εν θέματι προμήθειας.

**4.** Το Αρ.Πρωτ.: **2143.5-2/9677/2021/05-02-2021** Φ.Ε.Σ. Υ.ΝΑ.Ν.Π./Α.ΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ/Δ.ΕΛ.ΑΛ.Γ' το οποίο αποτελεί πρωτογενές αίτημα της προμήθειας (**ΑΔΑΜ: 21REQ008110367**).

**5.** Την αριθμ. πρωτ.: **547/27-02-2019** Πρόσκληση της Γενικής Γραμματείας Αγροτικής Πολιτικής & Διαχείρισης Κοινοτικών Πόρων του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων για την υποβολή προτάσεων στο επιχειρησιακό πρόγραμμα ΑΛΙΕΙΑΣ & ΘΑΛΑΣΣΑΣ, Ενωσιακή Προτεραιότητα 3, η οποία συγχρηματοδοτείται από το Ε.Τ.Θ.Α. (ΑΔΑ: ΨΩΓΣ4653ΠΓ-ΡΡΧ), όπως τροποποιήθηκε με τις αρ.πρωτ.: **3199/20-12-2019** (ΑΔΑ: 62ΓΓ4653ΠΓ-ΨΗ6), **1471/29-6-2020** (ΑΔΑ:ΨΡ904653ΠΓ-ΔΦΦ), **3550/28-12-2020** (ΑΔΑ: ΨΞ8Ω4653ΠΓ-ΔΟΕ) και **1405/30-06-2021** (ΑΔΑ: 90Δ14653ΠΓ-ΗΨΕ) Προσκήσεις.

**6.** Το αριθ. Πρωτ.: **2143.5/39179/2021/02-06-2021** Φ.Ε.Σ. Υ.ΝΑ.Ν.Π./Α.ΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ/Δ.ΕΛ.ΑΛ..

**7.** Την αριθ. πρωτ.: **2115/14-10-2020 Ο.Ε.(05-03-2021)** (ΑΔΑ: **Ω2274653ΠΓ-ΗΒ7**) Απόφαση Ένταξης της Πράξης «**Επέκταση – Αναβάθμιση Κέντρου Παρακολούθησης Αλιείας (Κ.Π.Α.) και ένταξη νέων σύγχρονων τεχνολογιών**» με Κωδικό ΟΠΣ 5049237 στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «Θάλασσα και Αλιεία 2014-2020», με το οποίο εγκρίθηκε το πρωτογενές αίτημα της προμήθειας (**ΑΔΑΜ: 21REQ008725309**).

**8.** Την αριθμ.πρωτ. **122499/11-11-2021 (ΑΔΑ: ΨΠΡΥ46ΜΤΛΡ-9ΥΦ)** Απόφαση ΥΠ.ΑΝ.ΕΠ/Γ.Γ.Δ.Ε.-Ε.Σ.Π.Α./Γ.Δ.Δ.Ε./Δ.Δ.Ε./ Τμ. Κατάρτισης Ετήσιων Προγραμμάτων περί έγκρισης ένταξης στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (Π.Δ.Ε.) 2021, στη ΣΑΕ 086/1 του έργου «**Επέκταση – Αναβάθμιση Κέντρου Παρακολούθησης Αλιείας (Κ.Π.Α.) και ένταξη νέων σύγχρονων τεχνολογιών**» με Κωδικό εναρίθμου: 2020ΣΕ08610017.

**9.** Το υπ' αριθμ.: **77605** Τεχνικό Δελτίο Πράξης και τα συνημμένα σε αυτό έγγραφα του δικαιούχου «ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΙΩΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ/Α.Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ./Δ.ΕΛ.ΑΛ.» προς την ΕΥΔ Ε.Π.ΑΛ.Θ. για χρηματοδότηση της υπόψη Πράξης στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα «ΑΛΙΕΙΑΣ ΚΑΙ ΘΑΛΑΣΣΑ 2014-2020».

**10.** Το αριθ. Πρωτ.: **2834.5/70092/2021/27-09-2021** Υπηρεσιακό Σημείωμα ΔΙΠΕΑ <sup>4ου</sup> με το οποίο διαβιβάστηκε το τελικό τεύχος Τεχνικών Προδιαγραφών και η έκθεση ελέγχου για την εν θέματι προμήθεια.

**11.** Το από **05-11-2021** και ώρα 12:26 μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου Δι.Π.Ε.Α. <sup>4ου</sup> με το οποίο διαβιβάστηκε το επικαιροποιημένο τελικό τεύχος Τεχνικών Προδιαγραφών για την εν θέματι προμήθεια.

**12.** Το Αρ.Πρωτ.: **2143.5-2/83331/2021/12-11-2021** έγγραφο Υ.ΝΑ.Ν.Π./Α.ΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ/Δ.ΕΛ.ΑΛ. Γ' περί παροχής διευκρινήσεων αναφορικά με τα κριτήρια επιλογής των οικονομικών φορέων και λοιπών όρων της εν θέματι Διακήρυξης.

**13.** Την Αρ. Πρωτ.: **493/15-03-2022 (Ο.Ε.)** Διατύπωση θετικής γνώμης της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης Ε.Π. ΑΛΙΕΙΑΣ & ΘΑΛΑΣΣΑΣ για το σχέδιο του τεύχους διακήρυξης και τη διαδικασία σύμφωνα με την οποία θα προκηρυχθεί η Πράξη «**Επέκταση – Αναβάθμιση Κέντρου Παρακολούθησης Αλιείας (Κ.Π.Α.) και ένταξη νέων**





σύγχρονων τεχνολογιών» με κωδικό ΟΠΣ «5049237», συνολικού προϋπολογισμού «#1.200.000,00€# (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. και λουπών κρατήσεων).

## Προκηρύσσει

**1.** Ηλεκτρονικό, ανοικτό διαγωνισμό, διεθνούς συμμετοχής, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής, με σφραγισμένες προσφορές σε ευρώ για την ανάδειξη αναδόχου για την προμήθεια «**Επέκταση – Αναβάθμιση Κέντρου Παρακολούθησης Αλιείας (Κ.Π.Α.) και ένταξη νέων σύγχρονων τεχνολογιών**», συνολικής εκτιμώμενης αξίας σύμβασης ενός εκατομμυρίου διακοσίων χιλιάδων ευρώ #1.200.000,00€#, (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.), (προϋπολογισμός χωρίς Φ.Π.Α.: #967.741,90€#, Φ.Π.Α.: #232.258,10€).

**2.** Οι ενδιαφερόμενοι υποβάλλουν ηλεκτρονικά προσφορά για το σύνολο των υπό προμήθεια ειδών, όπως αυτά περιγράφονται αναλυτικά στο Παράρτημα Δ' (Τεχνικές Προδιαγραφές) της παρούσας.

### **3. Χρηματοδότηση της σύμβασης**

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (Π.Δ.Ε.) (Κωδικός εναρίθμου: 2020ΣΕ08610017-ΣΑΕ 086/1) σύμφωνα με την αριθ. πρωτ.: 122499/11-11-2021 (ΑΔΑ: ΨΠΡΥ46ΜΤΑΡ-9ΥΦ) Απόφαση ένταξης στο Π.Δ.Ε. του ΥΠ.ΑΝ.ΕΠ/Γ.Γ.Δ.Ε.-Ε.Σ.Π.Α./Γ.Δ.Δ.Ε./Δ.Δ.Ε./Τμ. Κατάρτισης Ετήσιων Προγραμμάτων.

Η σύμβαση περιλαμβάνεται στην Πράξη «Επέκταση – Αναβάθμιση Κέντρου Παρακολούθησης Αλιείας (Κ.Π.Α.) και ένταξη νέων σύγχρονων τεχνολογιών» η οποία έχει ενταχθεί στην Ενωσιακή Προτεραιότητα 03 «Προαγωγή της εφαρμογής της ΚΑΛΠ» του Επιχειρησιακού Προγράμματος «ΑΛΙΕΙΑ & ΘΑΛΑΣΣΑ» με βάση την 2115/14-10-2020 Ο.Ε. (ΑΔΑ: Ω2274653ΠΓ-ΗΒ7) Απόφαση ένταξης του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, η οποία έχει λάβει Κωδικό Πράξης / MIS 5049237. Η παρούσα σύμβαση συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας - Ε.Τ.Θ.Α.).

**4.** Ο Διαγωνισμός θα πραγματοποιηθεί με χρήση της πλατφόρμας του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.), μέσω της διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του συστήματος, ύστερα από προθεσμία **τουλάχιστον τριάντα πέντε (35) 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.ΔΗ.Σ.	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ	ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ
Διαδικτυακή πύλη <a href="http://www.promitheus.gov.gr">www.promitheus.gov.gr</a> του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.	<b>08-04-2022</b>	<b>08-04-2022</b> και ώρα <b>15:00</b>	<b>16-05-2022</b> και ώρα <b>15:00</b>



Ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών: **20-05-2022 ώρα 11:00.**

**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, όπως αυτό ισχύει και στο άρθρο 10 της ΥΑ 61233/8-6-2021 (Β' 2453) «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» (εφεξής «Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ για Προμήθειες και Υπηρεσίες»).

Η διαδικασία της αποσφράγισης των προσφορών περιγράφεται στο Κεφάλαιο 3 της 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<sup>2</sup>, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7<sup>3</sup> 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<sup>4</sup>.

Στο βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναθέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης<sup>5</sup>.

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 απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό το οποίο χορηγήθηκε από 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 να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες-και να**

<sup>2</sup> Βλ. σχετικά με ΣΔΣ [https://www.wto.org/english/tratop\\_e/gproc\\_e/gp\\_gpa\\_e.htm](https://www.wto.org/english/tratop_e/gproc_e/gp_gpa_e.htm)

<sup>3</sup> Σύμφωνα με το ισχύον κείμενο της ΣΔΣ, τα σχετικά παραρτήματα που αναφέρονται στο άρθρο 25 αντιστοιχούν πλέον στα 1, 2, 4, 5, 6 και 7.

<sup>4</sup> Επισημαίνεται ότι απαγορεύεται η συμμετοχή εξωχώριας εταιρείας από «μη συνεργάσιμα κράτη στον φορολογικό τομέα» κατά την έννοια των παρ. 3 και 4 του άρθρου 65 του ν. 4172/2013, καθώς και από κράτη που έχουν προνομιακό φορολογικό καθεστώς, όπως αυτά ορίζονται στον κατάλογο της απόφασης της παρ. 7 του άρθρου 65 του ως άνω Κώδικα, κατά τα αναφερόμενα στην περίπτωση α' και β' της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005.

<sup>5</sup> Πρβλ. σχετικά, σελ. 8 της Ανακοίνωσης της Επιτροπής C (2019) 5494 final «Κατευθυντήριες γραμμές για τη συμμετοχή προσφερόντων και αγαθών από τρίτες χώρες στην αγορά δημοσίων συμβάσεων της ΕΕ».



εγγραφούν στο ηλεκτρονικό σύστημα ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ (Διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) ακολουθώντας την διαδικασία εγγραφής του άρθρου 6 της ανωτέρω Κ.Υ.Α.

**8.** Ο οικονομικός φορέας, ο οποίος ενδιαφέρεται να συμμετάσχει σε πρόγραμμα εκπαίδευσης για τη χρήση της ηλεκτρονικής πλατφόρμας του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., υποβάλλει σχετικό αίτημα μέσω αυτής συμπληρώνοντας την αναρτημένη στο Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. φόρμα – έντυπο συλλογής στοιχείων εκπαιδευομένων (σε μορφή word ή .pdf). Τονίζεται ότι, επιπλέον της φόρμας – εντύπου που θα αποστέλλει, θα αναγράψει 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 **26-04-2022**. Επισημαίνεται ότι τυχόν καθυστέρηση υποβολής αιτήματος εκπαίδευσης πρόκειται να επιφέρει περαιτέρω καθυστέρηση στη 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 Ε΄:

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄	ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄	ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄	ΡΗΤΡΑ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ΄	ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄	ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ 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<sup>ος</sup> όροφος, τηλ. 213-137-4652/1081) κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

Σε περίπτωση που ζητηθούν εγκαίρως (**26-04-2022**), ήτοι τουλάχιστον είκοσι (20) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών 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](http://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), όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

**11.** Η παρούσα διαδικασία σύναψης δημόσιας σύμβασης δύναται να ματαιωθεί σε οποιοδήποτε στάδιο 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.** Επειδή η συνολική εκτιμώμενη αξία της παρούσας σύμβασης υπερβαίνει το ποσό του ενός εκατομμυρίου ευρώ #1.000.000,00€#, εφαρμόζονται οι διατάξεις του άρθρου 8 του Ν.3310/2005 (Α΄ 30).

**13.** Η Προκήρυξη του διαγωνισμού θα αποσταλεί με ηλεκτρονικά μέσα στην Υπηρεσία Επισήμων Εκδόσεων της Ε.Ε. και εν συνεχεία θα καταχωρηθούν τόσο η Προκήρυξη, όσο και η Διακήρυξη στο Κεντρικό Ηλεκτρονικό Μητρώο Δημοσίων Συμβάσεων (Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.). Επιπλέον, η Διακήρυξη και η





περίληψη αυτής θα καταχωρηθούν στον ιστότοπο <https://diavgeia.gov.gr/> (ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΙΑΥΓΕΙΑ), και θα αναρτηθούν στο διαδικτυακό τόπο του Α.Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ. ([www.hcg.gr](http://www.hcg.gr)) καθώς και στο διαδικτυακό τόπο του Υ.ΝΑ.Ν.Π. ([www.ynanp.gr](http://www.ynanp.gr)). Τα έγγραφα της σύμβασης είναι διαθέσιμα για ελεύθερη, πλήρη, άμεση & δωρεάν ηλεκτρονική πρόσβαση στη διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., καθώς και στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.-

**Ο Υπουργός**

**Ιωάννης Πλακιωτάκης**

**Επισυνάπτεται:**

Η αριθ. 08/2022 Διακήρυξη με τα αναφερόμενα στην Απόφαση Παραρτήματα Α' - Ε'.

**ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ (μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου)**

**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**

1. Ειδική Υπηρεσία «Επιτελική Δομή Ε.Σ.Π.Α.»/Υ.ΝΑ.Ν.Π.
2. Υπ.ΟΙΚ.ΑΝ./Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης του Ε.Π. «ΑΛΙΕΙΑ & ΘΑΛΑΣΣΑ» (μέσω Επιτελικής Δομής Ε.Σ.Π.Α.)
3. Υ.ΝΑ.Ν.Π./Α.ΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ/Δ.ΕΛ.ΑΛ.
4. Υ.ΝΑ.Ν.Π./Α.ΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ/Δ.Η.Δ.ΕΠ.
5. Υ.ΝΑ.Ν.Π./Γ.Δ.Ο.Υ./ΔΙ.ΠΡ.Ο.Π. Β'
6. Υ.ΝΑ.Ν.Π./Γ.Δ.Ο.Υ./Δ.Ο.Δ.
7. Γ.Γ.Π.Σ.Δ.Δ. (μέσω Δ.ΕΛ.ΑΛ.)

**III. ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ**

1. Γρ. κ. Υ.ΝΑ.Ν.Π.
2. Γρ. κ. Α/Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ.
3. Γρ. κ. Α' Υ/Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ.
4. Γρ. κ. Δ.Κ.Α'
5. Γρ. κ. Γ.Δ.Ο.Υ.
6. ΔΙ.Π.Ε.Α.1<sup>ο</sup>-4<sup>ο</sup>



**ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ 08/2022**  
**Συστημικός Αριθμός: 158758**

**ΗΛΕΚΤΡΟΝΙΚΟΥ ΑΝΟΙΚΤΟΥ ΔΙΕΘΝΟΥΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ**  
**ΜΕ ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΤΗΝ ΠΛΕΟΝ ΣΥΜΦΕΡΟΥΣΑ ΑΠΟ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΑΠΟΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**  
**ΒΑΣΕΙ ΤΗΣ ΒΕΛΤΙΣΤΗΣ ΣΧΕΣΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ-ΤΙΜΗΣ**

**για την προμήθεια «Επέκταση – Αναβάθμιση Κέντρου Παρακολούθησης Αλιείας (Κ.Π.Α.) και ένταξη νέων σύγχρονων τεχνολογιών»**

**ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ**  
**ΠΙΝΑΚΑΣ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΟΥΣ**

Τίτλος Προμήθειας:	«Επέκταση – Αναβάθμιση Κέντρου Παρακολούθησης Αλιείας (Κ.Π.Α.) και ένταξη νέων σύγχρονων τεχνολογιών», (εφεξής “Προμήθεια”)
Αναθέτουσα Αρχή:	Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής/Γενική Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών/Διεύθυνση Προμηθειών και Εποπτείας Αποθηκών/ Τμήμα 2° Υλοποίησης Προμηθειών Τακτικών Διαγωνισμών
Υπό προμήθεια είδη:	«Επέκταση – Αναβάθμιση Κέντρου Παρακολούθησης Αλιείας (Κ.Π.Α.) και ένταξη νέων σύγχρονων τεχνολογιών»
Ενδιαφερόμενη Υπηρεσία	Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής/Αρχηγείο Λιμενικού Σώματος - Ελληνικής Ακτοφυλακής/ Διεύθυνση Ελέγχου Αλιείας (Υ.ΝΑ.Ν.Π./ Α.ΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ/Δ.ΕΛ.ΑΛ.)
Επισπεύδουσα Υπηρεσία	Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής/Αρχηγείο Λιμενικού Σώματος - Ελληνικής Ακτοφυλακής/Διεύθυνση Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης & Επικοινωνιών (Υ.ΝΑ.Ν.Π./ Α.ΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ/Δ.Η.Δ.ΕΠ.)
Είδος Διαδικασίας:	Ηλεκτρονικός Ανοικτός Διαγωνισμός Διεθνούς Συμμετοχής
Κριτήριο Ανάθεσης:	Η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά με βάση τη βέλτιστη σχέση ποιότητας – τιμής.
Προϋπολογισμός:	Ένα εκατομμύριο διακόσιες χιλιάδες ευρώ 1.200.000,00€ ευρώ (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. και λοιπών κρατήσεων)
Α/Α Συστήματος ΕΣΗΔΗΣ:	<b>158758</b>
Κωδικός CPV:	33195200-5 - Κεντρικός σταθμός παρακολούθησης
Τόπος Παράδοσης:	Κεντρικό κτίριο του Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ. (Ακτή Βασιλειάδη, Πύλη Ε1, Λιμένας Πειραιά) [κωδικός NUTS: EL307 (Πειραιάς και Νήσοι)].
Χρόνος παράδοσης:	Ο χρόνος υλοποίησης του Έργου ορίζεται σε <b>δώδεκα (12) μήνες</b> από την επόμενη της ημερομηνίας υπογραφής της σύμβασης και σύμφωνα με τα αναλυτικά οριζόμενα στο Παράρτημα Δ' – Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας. Ειδικότερα: <b>Φάση 1 (Εκπόνηση Μελέτης Εφαρμογής):</b> Η παράδοση της Μελέτης Εφαρμογής δεν θα υπερβαίνει τους δύο (02) μήνες από την επομένη της υπογραφής της Σύμβασης του έργου. Η έγκρισή της θα πραγματοποιηθεί εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την παράδοσή της. Σε περίπτωση που υπάρχουν παρατηρήσεις, θα αποκατασταθούν σε δέκα (10) ημέρες από τον Ανάδοχο και η διαδικασία έγκρισης θα διαρκέσει πέντε (05) ημέρες. <b>Φάση 2 (Ανάπτυξη Συστήματος Παρακολούθησης Σκαφών – Σ.Π.Σ. και εγκατάσταση υλικού):</b> Οι ενέργειες της Φάσης αυτής να έχουν ολοκληρωθεί σε χρονικό διάστημα το αργότερο εννέα (09) μήνες από την επομένη της

	<p>υπογραφής της Σύμβασης του έργου. Οι εργασίες που θα εκτελέσει ο Ανάδοχος στη Φάση αυτή περιλαμβάνουν την ανάπτυξη του Σ.Π.Σ. σύμφωνα με τις απαιτήσεις του παρόντος, συμπεριλαμβανομένης της μετάπτωσης των δεδομένων του υφιστάμενου συστήματος. Κατά τη διάρκεια της παρούσας Φάσης θα ολοκληρωθεί και η εγκατάσταση και ενεργοποίηση του απαιτούμενου εξοπλισμού.</p> <p><b>Φάση 3 (Εκπαίδευση χρηστών και διαχειριστών):</b> Οι ενέργειες της φάσης αυτής να έχουν ολοκληρωθεί σε χρονικό διάστημα ενός (1) μήνα το οποίο αρχίζει μετά την ολοκλήρωση της Φάσης 2.</p> <p><b>Φάση 4 (Δοκιμαστική λειτουργία):</b> Η φάση αυτή να έχει διάρκεια τουλάχιστον δύο (2) μηνών (δύναται να επικαλύπτεται με τη Φάση 3). Οι υποχρεώσεις του Αναδόχου κατά τη Φάση αυτή είναι να υποστηρίξει την δοκιμαστική λειτουργία του ΣΠΣ και τους ελέγχους αποδοχής του συστήματος. Εάν κατά τη διάρκεια της δοκιμαστικής λειτουργίας, το σύστημα παρουσιάσει αποκλίσεις από τα οριζόμενα στην τεχνική προδιαγραφή ή/και την τεχνική προσφορά ή/και τη σύμβαση ή/και τη μελέτη εφαρμογής, τότε θα ακολουθήσουν οι απαραίτητες διορθωτικές ενέργειες με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνες του Αναδόχου.</p>
Χρηματοδότηση:	<p>Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (Π.Δ.Ε.) (Κωδικός εναριθμού: 2020ΣΕ08610017-ΣΑΕ 086/1) σύμφωνα με την αριθ. πρωτ.: 122499/11-11-2021 (ΑΔΑ: ΨΠΡΥ46ΜΤ ΛΡ-9ΥΦ) Απόφαση ένταξης στο Π.Δ.Ε. του ΥΠ.ΑΝ.ΕΠ/Γ.Γ.Δ.Ε.-Ε.Σ.Π.Α./Γ.Δ.Δ.Ε. /Δ.Δ.Ε./Τμ. Κατάρτισης Ετήσιων Προγραμμάτων.</p> <p>Η σύμβαση περιλαμβάνεται στην Πράξη «Επέκταση – Αναβάθμιση Κέντρου Παρακολούθησης Αλιείας (Κ.Π.Α.) και ένταξη νέων σύγχρονων τεχνολογιών» η οποία έχει ενταχθεί στην Ενωσιακή Προτεραιότητα 03 «Προαγωγή της εφαρμογής της ΚΑΛΠ» του Επιχειρησιακού Προγράμματος «ΑΛΙΕΙΑ &amp; ΘΑΛΑΣΣΑ» με βάση την 2115/14-10-2020 Ο.Ε. (ΑΔΑ: Ω2274653ΠΓ-ΗΒ7) Απόφαση ένταξης του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, η οποία έχει λάβει Κωδικό Πράξης / MIS 5049237. Η παρούσα σύμβαση συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας - Ε.Τ.Θ.Α.).</p>
Κρατήσεις : (επί της συμβατικής αξίας χωρίς Φ.Π.Α.)	<p>α)* 0,07% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει. Η κράτηση αυτή καταβάλλεται κανονικά μέχρι καταργήσεώς της βάσει διατάξεων ν. 4912/2022 )<sup>6</sup></p> <p>β)* 0,1% υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, (άρθρο 7 του ν.4912/2022)</p> <p>*Οι ως άνω κρατήσεις (α) και (β) υπόκεινται περαιτέρω σε παρακράτηση χαρτοσήμου 3% (ποσό Α') σύμφωνα με τα άρθρα 12 και 13 του Κώδικα Τελών Χαρτοσήμου και εισφορά υπέρ Ο.Γ.Α. που αντιστοιχεί σε ποσοστό 20% επί του Α' ποσού σύμφωνα με το Ν. 4169/1961.</p> <p>γ)* 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.. 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. 4412/2016<sup>7</sup></p> <p>Η ως άνω (γ) κράτηση υπόκειται περαιτέρω σε παρακράτηση χαρτοσήμου 2% (ποσό Β') και εισφορά υπέρ ΟΓΑ που αντιστοιχεί σε ποσοστό 20% επί του Β' ποσού.</p>
Παρακράτηση Φόρου : (επί της καθαρής συμβατικής αξίας)	ποσοστό τέσσερα τοις εκατό (4%) ή/και ποσοστό οκτώ τοις εκατό (8%) επί της καθαρής συμβατικής αξίας *

<sup>6</sup> Πρβλ. άρθρο 4 παρ. 3 έβδομο εδάφιο του ν. 4013/2011, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 44 του ν. 4605/2019.

<sup>7</sup> 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



	* Αναλόγως αν πρόκειται για προμήθεια αγαθού ή παροχή υπηρεσίας.
Φ.Π.Α.:	Ο εκάστοτε ισχύων και όπου αυτός απαιτείται, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στο Ν. 2859/2000 (ΦΕΚ Α' 248) και ιδίως στα άρθρα 21 και 27 αυτού * Σε περίπτωση αναπροσαρμογής του Φ.Π.Α. θα γίνεται ανάλογη αναπροσαρμογή της αμοιβής του αναδόχου.
Ημερομηνία Διακήρυξης:	<b>05-04-2022</b>
Ημερομηνία αποστολής της διακήρυξης στην Υπηρεσία Επισήμων Εκδόσεων της Ε.Ε.:	<b>05-04-2022</b>
Ημερομηνία ανάρτησης της διακήρυξης στη διαδικτυακή πύλη του ΕΣΗΔΗΣ:	<b>08-04-2022</b>
Προθεσμία για υποβολή αιτημάτων παροχής διευκρινίσεων / πρόσθετων πληροφοριών επί των όρων της διακήρυξης:	<b>26-04-2022</b>
Ημερομηνία και ώρα έναρξης υποβολής προσφορών:	<b>08-04-2022</b> και ώρα 15:00
Καταληκτική ημερομηνία και ώρα υποβολής προσφορών:	<b>16-05-2022</b> και ώρα 15:00
Τόπος κατάθεσης προσφορών:	Διαδικτυακή πύλη Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. <a href="http://www.promitheus.gov.gr">www.promitheus.gov.gr</a>
Ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών (διενέργεια διαγωνισμού):	<b>20-05-2022</b> και ώρα 11:00



## Περιεχόμενα

1.1	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑΣ ΑΡΧΗΣ .....	15
1.2	ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ-ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΗ .....	15
1.3	ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΚΑΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ.....	16
1.4	ΘΕΣΜΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ .....	17
1.5	ΠΡΟΘΕΣΜΙΑ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ ΚΑΙ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ .....	18
1.6	ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑ .....	18
1.7	ΑΡΧΕΣ ΕΦΑΡΜΟΣΖΟΜΕΝΕΣ ΣΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΣΥΝΑΨΗΣ.....	18
2.1	ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ .....	20
2.1.1	Έγγραφα της Σύμβασης .....	20
2.1.2	Επικοινωνία - Πρόσβαση στα έγγραφα της Σύμβασης.....	20
2.1.3	Παροχή Διευκρινίσεων .....	20
2.1.4	Γλώσσα.....	21
2.1.5	Εγγυήσεις.....	22
2.1.6	Προστασία Προσωπικών Δεδομένων .....	23
2.1.6.1	Ταυτότητα και στοιχεία επικοινωνίας του Υπευθύνου Επεξεργασίας και στοιχεία επικοινωνίας του Υπευθύνου Προστασίας Δεδομένων .....	23
2.1.6.2	Σκοπός της επεξεργασίας και νομική βάση της επεξεργασίας:.....	24
2.1.6.3	Αποδέκτες / κατηγορίες αποδεκτών των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα:.....	25
2.1.6.5	Χρονικό διάστημα επεξεργασίας των δεδομένων .....	26
2.1.6.6	Αυτοματοποιημένη λήψη αποφάσεων.....	26
2.1.6.7	Δικαιώματα υποκειμένων των δεδομένων και άσκηση των δικαιωμάτων τους.....	26
2.1.6.8	Δικαίωμα προσφυγής /καταγγελίας σε αρμόδια εποπτική Αρχή.....	27
2.1.6.9	Επεξεργασία προσωπικών δεδομένων κατά την εκτέλεση της σύμβασης – Κατάρτιση ειδικότερης σύμβασης μεταξύ του Υ.ΝΑ.Ν.Π. και του αναδόχου.....	27
2.2	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΠΟΙΟΤΙΚΗΣ ΕΠΙΛΟΓΗΣ .....	28
2.2.1	Δικαίωμα συμμετοχής .....	28
2.2.2	Εγγύηση συμμετοχής .....	28
2.2.3	Λόγοι αποκλεισμού.....	30
	Κριτήρια Επιλογής.....	34
2.2.4	Καταλληλότητα άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας .....	34
2.2.5	Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια .....	35
2.2.6	Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα.....	35
2.2.7	Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία .....	36
2.2.8	Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής.....	37
2.2.8.1	Προκαταρκτική απόδειξη κατά την υποβολή προσφορών .....	37
2.2.8.2	Αποδεικτικά μέσα.....	38
2.3	ΚΡΙΤΗΡΙΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ.....	46
2.3.1	Κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης.....	46
2.3.2	Βαθμολόγηση και κατάταξη προσφορών .....	46
2.3.3	Τελική αξιολόγηση - Κατάταξη προσφορών .....	47
2.4	ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ - ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	47
2.4.1	Γενικοί όροι υποβολής προσφορών .....	47
2.4.2	Χρόνος και Τρόπος υποβολής προσφορών .....	47
2.4.3	Περιεχόμενα Φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής - Τεχνική Προσφορά» .....	51
2.4.4	Περιεχόμενα Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» / Τρόπος σύνταξης και υποβολής οικονομικών προσφορών.....	55
2.4.5	Χρόνος ισχύος των προσφορών.....	56
2.4.6	Λόγοι απόρριψης προσφορών.....	57
3.1	ΑΠΟΣΦΡΑΓΙΣΗ ΚΑΙ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ .....	59
3.1.1	Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών.....	59
3.1.2	Αξιολόγηση προσφορών.....	59
3.2	ΠΡΟΣΚΛΗΣΗ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ - ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΠΡΟΣΩΡΙΝΟΥ ΑΝΑΔΟΧΟΥ .....	61
3.3	ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ - ΣΥΝΑΨΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	63





3.4	ΠΡΟΔΙΚΑΣΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ - ΠΡΟΣΩΡΙΝΗ ΚΑΙ ΟΡΙΣΤΙΚΗ ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΠΡΟΣΤΑΣΙΑ .....	65
3.5	ΜΑΤΑΙΩΣΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ .....	68
4.1	ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ (ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ, ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ, ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) .....	69
4.2	ΣΥΜΒΑΤΙΚΟ ΠΛΑΙΣΙΟ - ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΑ ΝΟΜΟΘΕΣΙΑ .....	70
4.3	ΌΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	70
4.4	ΥΠΕΡΓΟΛΑΒΙΑ .....	71
4.5	ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΤΗΣ .....	72
4.6	ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΟΝΟΜΕΡΟΥΣ ΛΥΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ .....	72
4.7	ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ .....	73
5.1	ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ .....	74
5.2	ΚΗΡΥΞΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΥ ΦΟΡΕΑ ΕΚΠΤΩΤΟΥ - ΚΥΡΩΣΕΙΣ .....	75
5.3	ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΕΣ ΠΡΟΣΦΥΓΕΣ ΚΑΤΑ ΤΗ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ .....	78
5.4	ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΙΚΟΥ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΟΣ- ΚΑΝΟΝΕΣ ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑΣ .....	78
5.5	ΔΙΚΑΣΤΙΚΗ ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ .....	78
6.1	ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΥΛΙΚΩΝ .....	80
6.2	ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΥΛΙΚΩΝ - ΧΡΟΝΟΣ ΚΑΙ ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΛΑΒΗΣ ΥΛΙΚΩΝ .....	81
6.3	ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΣΥΜΒΑΤΙΚΩΝ ΥΛΙΚΩΝ – ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ .....	83
6.4	ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑΣ – ΕΓΓΥΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΟΛΕΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ .....	84
	ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ .....	86





### Χρηματοδότηση της σύμβασης

Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (Π.Δ.Ε.) (Κωδικός εναριθμού: 2020ΣΕ08610017-ΣΑΕ 086/1) σύμφωνα με την αριθ. πρωτ.: 122499/11-11-2021 (ΑΔΑ: ΨΠΡΥ46ΜΤΑΡ-9ΥΦ) Απόφαση ένταξης στο Π.Δ.Ε. του ΥΠ.ΑΝ.ΕΠ/Γ.Γ.Δ.Ε.-Ε.Σ.Π.Α./Γ.Δ.Δ.Ε./Δ.Δ.Ε./Τμ. Κατάρτισης Ετήσιων Προγραμμάτων.

Η σύμβαση περιλαμβάνεται στην Πράξη «Επέκταση – Αναβάθμιση Κέντρου Παρακολούθησης Αλιείας (Κ.Π.Α.) και ένταξη νέων σύγχρονων τεχνολογιών» η οποία έχει ενταχθεί στην Ενωσιακή Προτεραιότητα 03 «Προαγωγή της εφαρμογής της ΚΑΛΠ» του Επιχειρησιακού Προγράμματος «ΑΛΙΕΙΑ & ΘΑΛΑΣΣΑ» με βάση την 2115/14-10-2020 Ο.Ε. (ΑΔΑ: Ω2274653ΠΓ-ΗΒ7) Απόφαση ένταξης του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, η οποία έχει λάβει Κωδικό Πράξης / MIS 5049237. Η παρούσα σύμβαση συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας - Ε.Τ.Θ.Α.).

### 1.3 Συνοπτική Περιγραφή φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης

Αντικείμενο της παρούσας σύμβασης αποτελεί η προμήθεια **«Επέκταση – Αναβάθμιση Κέντρου Παρακολούθησης Αλιείας (Κ.Π.Α.) και ένταξη νέων σύγχρονων τεχνολογιών».**

Η πράξη περιλαμβάνει την επέκταση / αναβάθμιση της λειτουργίας του υφιστάμενου Κέντρου Παρακολούθησης Αλιείας (Κ.Π.Α.), το οποίο αποτελείται από το λογισμικό του Συστήματος Παρακολούθησης Σκαφών (Σ.Π.Σ.) και από κατάλληλο υλισμικό, σύμφωνα με τις προβλέψεις ενωσιακών νομικών κειμένων και με τη διεθνή πρακτική. Στο πλαίσιο της νέας πράξης θα πραγματοποιηθεί προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού και λογισμικού, με σκοπό τη βελτίωση της λειτουργικότητας των εφαρμογών του υφιστάμενου συστήματος, την επίτευξη επικοινωνίας με τρίτα συστήματα (π.χ. ΑΙΣ, ΟΣΠΑ κ.α.), τη χρήση σύγχρονων τεχνολογιών για άμεση ενημέρωση των εμπλεκόμενων (πλοιοκτητών – κυβερνητών), ώστε να επιτευχθεί αποτελεσματικότερη αστυνόμευση της παράνομης αλιείας και καλύτερη αξιοποίηση των μέσων του ΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ.

Η πράξη αφορά στην αναβάθμιση του υφιστάμενου Σ.Π.Σ. με την προσθήκη νέων τεχνολογιών για τον βέλτιστο και αποδοτικότερο έλεγχο της αλιείας των υπόχρεων να φέρουν Συσκευή Δορυφορικού Εντοπισμού (Σ.Δ.Ε.) σκαφών. Η επέκταση της εφαρμογής του Κέντρου Παρακολούθησης Αλιείας (Κ.Π.Α.) είναι ένα σημαντικό εργαλείο που βοηθά ουσιαστικά την τήρηση των κανόνων της ΚΑΛΠ, για τη διατήρηση των ιχθυοποθεμάτων και των θαλάσσιων ενδιαιτημάτων, καθώς και την προστασία στρέβλωσης του ανταγωνισμού από την παράνομη λαθραία και άναρχη αλιεία.

Το προς προμήθεια είδος κατατάσσεται στον ακόλουθο κωδικό του Κοινού Λεξιλογίου δημοσίων συμβάσεων:

Κωδικοί Κοινού Λεξιλογίου Δημοσίων Συμβάσεων (CPV)		
ΕΙΔΟΣ	33195200-5	Κεντρικός σταθμός παρακολούθησης

### Προσφορές υποβάλλονται για το σύνολο του υπό προμήθεια είδους.

Η συνολική **εκτιμώμενη αξία της σύμβασης ανέρχεται** σε ένα εκατομμύριο διακόσιες χιλιάδες ευρώ **#1.200.000,00€#**, (συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. και λοιπών κρατήσεων). Η καθαρή αξία του είδους ορίζεται σε εννιακόσιες εξήντα επτά χιλιάδες επτακόσια σαράντα ένα ευρώ και ενενήντα λεπτά **#967.741,90€#**, και ο φόρος προστιθέμενης αξίας 24% σε διακόσιες τριάντα δύο χιλιάδες διακόσια πενήντα οκτώ ευρώ και δέκα λεπτά **#232.258,10€**.



Επισημαίνεται ότι η αναθέτουσα αρχή, αιτιολογημένα και κατόπιν γνώμης του αρμοδίου γνωμοδοτικού οργάνου, μπορεί να κατακυρώσει τη σύμβαση για ολόκληρη ή μεγαλύτερη ή μικρότερη ποσότητα από αυτήν που καθορίζεται στα έγγραφα της παρούσας κατά ποσοστό στα εκατό. Συγκεκριμένα, η σύμβαση μπορεί να κατακυρωθεί για το ογδόντα τοις εκατό (80%) μέχρι και το εκατόν είκοσι τοις εκατό (120%) της ποσότητας αγαθών που αναφέρεται στα έγγραφα της παρούσας.<sup>8</sup>

**Η διάρκεια της σύμβασης**, ήτοι ο χρόνος υλοποίησης του Έργου, σύμφωνα με το Παράρτημα Δ' - Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας **ορίζεται σε δώδεκα (12) μήνες** από την επόμενη της ημερομηνίας υπογραφής της σύμβασης και σύμφωνα με τα αναλυτικά οριζόμενα στο Παράρτημα Δ' – Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας. Ειδικότερα η ανάλυση του Έργου σε Φάσεις:

**Φάση 1 (Εκπόνηση Μελέτης Εφαρμογής):** Η παράδοση της Μελέτης Εφαρμογής δεν θα υπερβαίνει τους δύο (02) μήνες από την επομένη της υπογραφής της Σύμβασης του έργου. Η έγκρισή της θα πραγματοποιηθεί εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την παράδοσή της. Σε περίπτωση που υπάρχουν παρατηρήσεις, θα αποκατασταθούν σε δέκα (10) ημέρες από τον Ανάδοχο και η διαδικασία έγκρισης θα διαρκέσει πέντε (05) ημέρες.

**Φάση 2 (Ανάπτυξη Συστήματος Παρακολούθησης Σκαφών – Σ.Π.Σ. και εγκατάσταση υλικού):** Οι ενέργειες της Φάσης αυτής να έχουν ολοκληρωθεί σε χρονικό διάστημα το αργότερο εννέα (09) μήνες από την επομένη της υπογραφής της Σύμβασης του έργου. Οι εργασίες που θα εκτελέσει ο Ανάδοχος στη Φάση αυτή περιλαμβάνουν την ανάπτυξη του Σ.Π.Σ. σύμφωνα με τις απαιτήσεις του παρόντος, συμπεριλαμβανομένης της μετάπτωσης των δεδομένων του υφιστάμενου συστήματος. Κατά τη διάρκεια της παρούσας Φάσης θα ολοκληρωθεί και η εγκατάσταση και ενεργοποίηση του απαιτούμενου εξοπλισμού.

**Φάση 3 (Εκπαίδευση χρηστών και διαχειριστών):** Οι ενέργειες της φάσης αυτής να έχουν ολοκληρωθεί σε χρονικό διάστημα ενός (1) μήνα το οποίο αρχίζει μετά την ολοκλήρωση της Φάσης 2.

**Φάση 4 (Δοκιμαστική λειτουργία):** Η φάση αυτή να έχει διάρκεια τουλάχιστον δύο (2) μηνών (δύναται να επικαλύπτεται με τη Φάση 3). Οι υποχρεώσεις του Αναδόχου κατά τη Φάση αυτή είναι να υποστηρίξει την δοκιμαστική λειτουργία του ΣΠΣ και τους ελέγχους αποδοχής του συστήματος. Εάν κατά τη διάρκεια της δοκιμαστικής λειτουργίας, το σύστημα παρουσιάσει αποκλίσεις από τα οριζόμενα στην τεχνική προδιαγραφή ή/και την τεχνική προσφορά ή/και τη σύμβαση ή/και τη μελέτη εφαρμογής, τότε θα ακολουθήσουν οι απαραίτητες διορθωτικές ενέργειες με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνες του Αναδόχου.

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

Αναλυτική περιγραφή του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου της σύμβασης παρατίθεται στο Παράρτημα Δ' - Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας διακήρυξης.

#### 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.

<sup>8</sup> Βλ. άρθρο 105 παρ. 1, εδ. 2-3 του ν. 4412/2016.







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. Η Αναθέτουσα Αρχή σε περίπτωση ύπαρξης πιθανής σύγκρουσης συμφερόντων θα εκδώσει αιτιολογημένη απόφαση επί της συνδρομής ή μη αυτής σύμφωνα τα οριζόμενα στο προαναφερθέν άρθρο.



## 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 αριθ. **2022/S 070-183497** Προκήρυξη της Σύμβασης, όπως αυτή έχει δημοσιευθεί στην Επίσημη Εφημερίδα της Ευρωπαϊκής Ένωσης
- η παρούσα Διακήρυξη με τα κάτωθι Παραρτήματα Α' έως Ε' που αποτελούν αναπόσπαστο μέρος αυτής
  - Υποδείγματα Εγγυητικών Επιστολών (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α')
  - Υπόδειγμα της Σύμβασης (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β')
  - Ρήτρα Ακεραιότητας (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ')
  - Τεχνικές Προδιαγραφές (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ')
  - Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης [ΕΕΕΣ] (ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε')
- οι συμπληρωματικές πληροφορίες που τυχόν παρέχονται στο πλαίσιο της διαδικασίας, ιδίως σχετικά με τις προδιαγραφές και τα σχετικά δικαιολογητικά (σχετικές αναρτήσεις θα πραγματοποιούνται μέσω Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.).
- Η περίληψη της διακήρυξης

#### 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 (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.), μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://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 τόσο της Σύμβασης.

#### 2.1.3 Παροχή Διευκρινίσεων

Τα σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων υποβάλλονται ηλεκτρονικά, το αργότερο είκοσι (20) ημέρες πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, ήτοι την **26-04-2022**, και απαντώνται αντίστοιχα στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού μέσω της Διαδικτυακής πύλης [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr), του **Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.**, 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](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. 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 απαραίτητα το ηλεκτρονικό αρχείο με το κείμενο των ερωτημάτων είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο.



**Αιτήματα παροχής διευκρινήσεων που υποβάλλονται είτε με άλλο τρόπο, είτε εκπρόθεσμα, είτε το ηλεκτρονικό αρχείο που τα συνοδεύει δεν είναι ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο, δεν εξετάζονται.**

Η αναθέτουσα αρχή 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 οποιονδήποτε λόγο, πρόσθετες πληροφορίες, αν και ζητήθηκαν από τον οικονομικό φορέα έγκαιρα, 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 η παράταση της προθεσμίας<sup>9</sup>.

Τροποποίηση των όρων της διαγωνιστικής διαδικασίας (π.χ. αλλαγή/μετάθεση της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών καθώς και σημαντικές αλλαγές των εγγράφων της σύμβασης, σύμφωνα με την προηγούμενη παράγραφο) δημοσιεύεται στην ΕΕΕΕ (με το τυποποιημένο έντυπο «Διορθωτικό»<sup>10</sup>) και στο Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.<sup>11</sup>.

#### 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 προδικαστικές προσφυγές υποβάλλονται στην ελληνική γλώσσα.**

**Οι προσφορές και τα περιλαμβανόμενα σε αυτές στοιχεία καθώς και τα αποδεικτικά έγγραφα σχετικά με τη μη ύπαρξη λόγου αποκλεισμού και την πλήρωση των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής<sup>12</sup> συντάσσονται στην ελληνική γλώσσα ή συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην ελληνική γλώσσα.**

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 συνοποβάλλεται υπεύθυνη δήλωση, στην οποία βεβαιώνεται η ακρίβειά τους και η οποία φέρει υπογραφή μετά την έναρξη διαδικασίας σύναψης σύμβασης.

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

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

9 Άρθρο 60 παρ. 3 & 67 παρ. 2 του ν. 4412/2016

10 Πρβλ οδηγίες για τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου 14 «Διορθωτικό» στην ιστοσελίδα του simap [https://simap.ted.europa.eu/documents/10184/166101/Instructions+for+the+use+of+F14\\_EL.pdf/0bdd2252-323d-44d1-97d5-0babe74629f4](https://simap.ted.europa.eu/documents/10184/166101/Instructions+for+the+use+of+F14_EL.pdf/0bdd2252-323d-44d1-97d5-0babe74629f4)

11 Πρβλ έγγραφο ΕΑΑΔΗΣΥ με α.π. 4121/30-07-2020 « Διευκρινίσεις ως προς την τήρηση των διατυπώσεων δημοσιότητας στη διαγωνιστική διαδικασία σε περίπτωση τροποποίησης όρων της διακήρυξης» (ΑΔΑ: ΩΡΗ90ΞΤΒ-2ΧΖ)

12 Άρθρο 80 παρ. 10 ν. 4412/2016



μετάφραση των εν λόγω εγγράφων μπορεί να γίνει 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 οιαδήποτε 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 5-10-61. 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 δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια, που είναι δυνατόν να διαβαστούν σε κάθε γλώσσα και δεν είναι απαραίτητη η μετάφρασή τους, μπορούν να υποβάλλονται σε άλλη 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 οριστεί προς τούτο.

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

### 2.1.5 Εγγυήσεις

Οι εγγυητικές επιστολές των άρθρων 2.2.2, 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)<sup>13</sup>, που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ευρωπαϊκής 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 Τ.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' ελάχιστον 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 κατάρτησης αυτής, το ποσό της κατάρτησης 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.

<sup>13</sup> 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),



Η περ. α' του προηγούμενου εδαφίου ζ) δεν εφαρμόζεται για τις εγγυήσεις που παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων.

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

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

### 2.1.6 Προστασία Προσωπικών Δεδομένων

#### ΕΝΗΜΕΡΩΣΗ ΥΠΟΚΕΙΜΕΝΩΝ ΤΩΝ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΓΙΑ ΤΗΝ ΕΠΕΞΕΡΓΑΣΙΑ ΔΕΔΟΜΕΝΩΝ ΠΡΟΣΩΠΙΚΟΥ ΧΑΡΑΚΤΗΡΑ

##### (Άρθρα 12-14 του Γενικού Κανονισμού για την Προστασία Δεδομένων)

Το Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής, με σεβασμό στην προστασία των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα των φυσικών προσώπων και σε συμμόρφωση με τα άρθρα 12- 14 του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός για την Προστασία Δεδομένων - ΓΚΠΔ) και το ν. 4624/2019 (Α' 137) «Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα, μέτρα εφαρμογής του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και ενσωμάτωση στην εθνική νομοθεσία της Οδηγίας (ΕΕ) 2016/680 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 27ης Απριλίου 2016 και άλλες διατάξεις», κοινοποιεί την παρούσα ενημέρωση επεξεργασίας δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα, με σκοπό να παρέχει στα φυσικά πρόσωπα («υποκείμενα των δεδομένων») επαρκή ενημέρωση για τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα τα οποία επεξεργάζεται, στο πλαίσιο ενάσκησης των αρμοδιοτήτων και εκπλήρωσης των έννομων υποχρεώσεων του.

##### 2.1.6.1. Ταυτότητα και στοιχεία επικοινωνίας του Υπευθύνου Επεξεργασίας και στοιχεία επικοινωνίας του Υπευθύνου Προστασίας Δεδομένων

###### Υπεύθυνος Επεξεργασίας:

Υπεύθυνος Επεξεργασίας κατά την έννοια του άρθρου 4 του Γ.Κ.Π.Δ. είναι το Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής (Αναθέτουσα Αρχή) δια της αρμόδιας Γενικής Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών/Διεύθυνσης Προμηθειών και Εποπτείας Αποθηκών/Τμήματος Β' Υλοποίησης Προμηθειών Τακτικών Διαγωνισμών (Υ.ΝΑ.Ν.Π./Γ.Δ.Ο.Υ./ΔΙ.Π.Ε.Α. Β').

###### Στοιχεία Επικοινωνίας:

Ταχ. Δ/ση: Ακτή Βασιλειάδη, Πύλη Ε1 - Ε2, Τ.Κ. 185 10, Πειραιάς

Τηλέφωνο 213-137-1081/4652

Η/Τ: [dipea.b@yna.gov.gr](mailto:dipea.b@yna.gov.gr)

###### Υπεύθυνος Προστασίας Δεδομένων Υ.ΝΑ.Ν.Π.:

Ταχ. Δ/ση: Ακτή Βασιλειάδη, Πύλη Ε 1 - Ε 2, Τ.Κ. 185 10, Πειραιάς

<https://www.ynanp.gr/el/contact/epikoinwnia-dpo/>

Σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 11 του ν. 4013/2011 (Α'204), ως ισχύει και του άρθρου 38 του ν.4412/2016 (Α' 147) , ως ισχύει , για θέματα ανάπτυξης, χρήσης και υποστήριξης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού





Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.) υφίσταται ξεχωριστός Υπεύθυνος Επεξεργασίας.

Επίσης σύμφωνα με τις διατάξεις των άρθρων 36 και 37 του ν.4412/2016 (Α'147) , ως ισχύει και της αριθ. 64233/8-6-2021 Κ.Υ.Α. (Β'2453) «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.)» , για θέματα ανάπτυξης, χρήσης και υποστήριξης του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.) υφίσταται ξεχωριστός Υπεύθυνος Επεξεργασίας.

➤ **Υπεύθυνος Επεξεργασίας κατά την εκτέλεση σύμβασης:**

Υπεύθυνος Επεξεργασίας κατά την εκτέλεση της σύμβασης είναι το Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής (Δικαιούχος) δια της αρμόδιας Ενδιαφερόμενης Διεύθυνσης ήτοι η Διεύθυνση Ελέγχου Αλιείας (Υ.ΝΑ.Ν.Π./Α.ΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ/Δ.ΕΛ.ΑΛ.).

Στοιχεία Επικοινωνίας:

Ταχ. Δ/ση: Ακτή Βασιλειάδη, Πύλη Ε1 - Ε2, Τ.Κ. 185 10, Πειραιάς

Τηλέφωνο 213-137-1375/4944/4378

Η/Τ: delal@hcg.gr

**2.1.6.2. Σκοπός της επεξεργασίας και νομική βάση της επεξεργασίας:**

Σκοπός της επεξεργασίας είναι η αξιολόγηση του φακέλου προσφοράς, η ανάθεση και αποπληρωμή της σύμβασης, η προάσπιση των δικαιωμάτων της Αναθέτουσας Αρχής (Υ.ΝΑ.Ν.Π.), η εκπλήρωση των εκ του νόμου υποχρεώσεων της Αναθέτουσας Αρχής (Υ.ΝΑ.Ν.Π.) και η εν γένει ασφάλεια και προστασία των συναλλαγών. Τα δεδομένα ταυτοπροσωπίας και επικοινωνίας θα χρησιμοποιηθούν από την Αναθέτουσα Αρχή (Υ.ΝΑ.Ν.Π.) και για την ενημέρωση των προσφερόντων σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών.

Κατηγορίες δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα είναι τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που περιέχονται στους φακέλους της προσφοράς και τα αποδεικτικά μέσα τα οποία υποβάλλονται στην Αναθέτουσα Αρχή (Υ.ΝΑ.Ν.Π.), στο πλαίσιο του παρόντος Διαγωνισμού, από το φυσικό πρόσωπο, το οποίο είναι το ίδιο προσφέρων ή νόμιμος εκπρόσωπος του προσφέροντος.

Επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα:

Η συλλογή, χρήση, καταχώριση, οργάνωση, διάρθρωση, αποθήκευση, προσαρμογή ή μεταβολή, η ανάκτηση, η αναζήτηση πληροφοριών, η χρήση, η κοινολόγηση με διαβίβαση, η τήρηση αρχείου και γενικά κάθε είδους επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα κατά την έννοια του άρθρου 4 του Γ.Κ.Π.Δ.

Νομική βάση για την επεξεργασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα:

**α.** Άρθρο 6 παρ. 1 περίπτωση β' του Γ.Κ.Π.Δ. «η επεξεργασία είναι απαραίτητη για την εκτέλεση σύμβασης της οποίας το υποκείμενο των δεδομένων είναι συμβαλλόμενο μέρος ή για να ληφθούν μέτρα κατ' αίτηση του υποκειμένου των δεδομένων πριν από τη σύναψη σύμβασης».

**β.** Άρθρο 6 παρ. 1 περίπτωση γ' του Γ.Κ.Π.Δ. «η επεξεργασία είναι απαραίτητη για τη συμμόρφωση με έννομη υποχρέωση του υπευθύνου επεξεργασίας».

**γ.** Άρθρο 6 παρ. 1 περίπτωση ε' του Γ.Κ.Π.Δ. «η επεξεργασία είναι απαραίτητη για την εκπλήρωση καθήκοντος που εκτελείται προς το δημόσιο συμφέρον ή κατά την άσκηση δημόσιας εξουσίας που έχει ανατεθεί στον υπεύθυνο επεξεργασίας» και το άρθρο 5 του Ν. 4624/2019 (Α' 137).

**δ.** Άρθρο 10 του Γ.Κ.Π.Δ. για τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που προβλέπονται από τις διατάξεις των άρθρων 73,74 και 80 του ν.4412/2016 (Α' 147), όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.



Παρατίθενται ακολούθως, οι διατάξεις ενωσιακής και εθνικής νομοθεσίας, βάσει των οποίων η επεξεργασία των ανωτέρω δεδομένων αποτελεί νομική υποχρέωση:

α. Άρθρο 59 του Π.Δ. 13/2018 (Α' 26).

β. ν.4150/2013 (Α'102), όπως ισχύει.

γ. άρθρο 5 (Πρόσβαση σε Έγγραφα) του ν. 2690/1999 "Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας" όπως ισχύει.

δ.ν.4412/2016 (Α'147), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

ε. Οι διατάξεις του Κεφαλαίου ΙΑ' «Ψηφιακή Διαφάνεια-Πρόγραμμα Διαύγεια» του ν. 4727/2020 (Α'184), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

στ. Η αριθ. 57654/2017/22-5-2017 Απόφαση Υπουργείου Οικονομίας και Ανάπτυξης «Ρύθμιση ειδικότερων θεμάτων λειτουργίας και διαχείρισης του Κεντρικού Ηλεκτρονικού Μητρώου Δημοσίων Συμβάσεων (Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.)» (Β' 1781).

ζ. Η αριθ. 64233/8-6-2021 Κ.Υ.Α. (Β'2453) «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)».

#### Πηγή των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα:

Το υποκείμενο των δεδομένων, ο προσφέρων ή ο νόμιμος εκπρόσωπος του προσφέροντος, λοιπές Δημόσιες Αρχές (Εισαγγελικές Αρχές, Ε.Φ.Κ.Α.,Γ.Ε.Μ.Η.), οι οποίες είναι αρμόδιες για την έκδοση των προβλεπόμενων από την κείμενη νομοθεσία δικαιολογητικών, πληροφοριακά συστήματα (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., Κ.Η.Μ.ΔΗ.Σ.).

#### **2.1.6.3. Αποδέκτες / κατηγορίες αποδεκτών των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα:**

α. Αρμόδια όργανα- Υπηρεσίες- στελέχη εντός του Υπεύθυνου Επεξεργασίας (Υ.ΝΑ.Ν.Π.), δηλαδή οι σύμβουλοι, τα υπηρεσιακά στελέχη, μέλη των Επιτροπών Αξιολόγησης, χειριστές του Διαγωνισμού και λοιποί εν γένει προστηθέντες αυτής, υπό τον όρο της τήρησης σε κάθε περίπτωση του απορρήτου.

β. Το Δημόσιο, άλλοι δημόσιοι φορείς ή δικαστικές αρχές ή άλλες αρχές ή δικαιοδοτικά όργανα, στο πλαίσιο των αρμοδιοτήτων τους.

γ. Έτεροι συμμετέχοντες στο Διαγωνισμό, στο πλαίσιο της αρχής της διαφάνειας και του δικαιώματος προδικαστικής και δικαστικής προστασίας των συμμετεχόντων στο Διαγωνισμό, σύμφωνα με το νόμο.

δ. Διαχειριστικές και Ελεγκτικές Αρχές των Ταμείων Χρηματοδότησης (ενδεικτικά Τ.Ε.Α., Τ.Α.Μ.Ε., Ε.Σ.Π.Α., ΕΠΑΛΘ, ΥΜΕΠΕΡΑΑ, ΓΑΛΑΖΙΟ ΤΑΜΕΙΟ). Κατά περίπτωση, πρόσβαση στα δεδομένα δύναται να έχουν εταιρείες (εκτελούντες την επεξεργασία) αποκλειστικά στο πλαίσιο συμβατικών υποχρεώσεων με την Αναθέτουσα Αρχή (Υ.ΝΑ.Ν.Π.).

ε. Τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα δύναται να διαβιβασθούν σε άλλα φυσικά ή νομικά πρόσωπα σε περίπτωση που ισχύει το άρθρο 5 του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας, όπως ισχύει ή κατόπιν εισαγγελικής παραγγελίας.

#### **2.1.6.4. Διαβίβαση Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα:**

##### Διαβίβαση Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα σε τρίτες χώρες:

Το Υ.ΝΑ.Ν.Π./Γ.ΔΟ.Υ./ΔΙ.ΠΕ.Α. Β' δεν διαβιβάζει δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα σε τρίτες χώρες, εκτός της περίπτωσης έτερων συμμετεχόντων στο Διαγωνισμό, στο πλαίσιο της αρχής της διαφάνειας και του δικαιώματος προδικαστικής και δικαστικής προστασίας των συμμετεχόντων στο Διαγωνισμό, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία.



Διαβίβαση Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα:

Ο Υπεύθυνος Επεξεργασίας (Υ.ΝΑ.Ν.Π. δια της Γ.Δ.Ο.Υ./ΔΙ.Π.Ε.Α Β') δεν θα διαβιβάζει ή γνωστοποιεί τα Δεδομένα Προσωπικού Χαρακτήρα σε τρίτους ή άλλους αποδέκτες, πλην των ως άνω αναφερόμενων αποδεκτών, εκτός αν πρόκειται για διαβίβαση ή γνωστοποίηση που επιβάλλεται από τη νομοθεσία, δικαστική απόφαση ή εισαγγελική παραγγελία της ημεδαπής ή της αλλοδαπής. Η πρόσβαση τρίτων σε έγγραφα με δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα διέπεται από την ελληνική νομοθεσία για την πρόσβαση στα δημόσια έγγραφα. Οι δημόσιες αρχές που ενδέχεται να λάβουν πληροφορίες, στο πλαίσιο συγκεκριμένης έρευνας, για την πλήρωση της κύριας αποστολής τους, σύμφωνα με το ενωσιακό δίκαιο ή εθνικές ρυθμίσεις, δεν θεωρούνται ως αποδέκτες. Η επεξεργασία των δεδομένων αυτών από τις εν λόγω δημόσιες αρχές πραγματοποιείται σύμφωνα με τις κείμενες διατάξεις για την προστασία των δεδομένων ανάλογα με τους σκοπούς της επεξεργασίας.

Για την εξέταση καταγγελιών, το κείμενο αυτής γνωστοποιείται στον καταγγελλόμενο για να εκθέσει τις απόψεις του. Εάν ο καταγγελλών δεν επιθυμεί προσωπικά του δεδομένα να γνωστοποιηθούν στον καταγγελλόμενο, πρέπει να αναφέρει, τεκμηριώσει και εξηγήσει τους λόγους για τους οποίους δεν επιθυμεί να γνωστοποιηθούν τα συγκεκριμένα προσωπικά του δεδομένα στον καταγγελλόμενο. Υ.ΝΑ.Ν.Π./Γ.Δ.Ο.Υ./ΔΙ.Π.Ε.Α Β', κατόπιν επικοινωνίας μαζί του, θα αποφασίσει σχετικά.

Σε περίπτωση άσκησης προδικαστικών προσφυγών, εφαρμογής τυγχάνουν οι διατάξεις του άρθρου 360 και επόμενων του ν.4412/2016 (Α'147), ως ισχύουν και του Π.Δ. 39/2017 (Α'64) «Κανονισμός εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών ενώπιον της Αρχής Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών», ως ισχύει, αναφορικά με τη διαβίβαση/γνωστοποίηση Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα σε αποδέκτες που προβλέπονται από την προαναφερθείσα νομοθεσία.

**2.1.6.5. Χρονικό διάστημα επεξεργασίας των δεδομένων**

Τα δεδομένα θα τηρούνται για χρονικό διάστημα για χρονικό διάστημα ίσο με τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης, και μετά τη λήξη αυτής για χρονικό διάστημα πέντε (05) ετών, για μελλοντικούς φορολογικούς - δημοσιονομικούς ή ελέγχους χρηματοδοτών ή άλλους προβλεπόμενους ελέγχους από την κείμενη νομοθεσία, εκτός εάν η νομοθεσία προβλέπει διαφορετική περίοδο διατήρησης. Σε περίπτωση εκκρεμοδικίας αναφορικά με δημόσια σύμβαση τα δεδομένα τηρούνται μέχρι το πέρας της εκκρεμοδικίας. Μετά τη λήξη των ανωτέρω περιόδων, τα προσωπικά δεδομένα θα καταστρέφονται.

**2.1.6.6. Αυτοματοποιημένη λήψη αποφάσεων**

Δεν πραγματοποιείται αυτοματοποιημένη λήψη αποφάσεων.

**2.1.6.7. Δικαιώματα υποκειμένων των δεδομένων και άσκηση των δικαιωμάτων τους**

Το φυσικό πρόσωπο που είναι είτε προσφέρων είτε νόμιμος εκπρόσωπος του προσφέροντος (υποκείμενο των δεδομένων), μπορεί να ασκεί κάθε νόμιμο δικαίωμά του σχετικά με τα δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα που το αφορούν. Συγκεκριμένα, τα υποκείμενα των δεδομένων έχουν τα εξής δικαιώματα που τους παρέχονται από τον Γενικό Κανονισμό Προστασίας Δεδομένων (Γ.Κ.Π.Δ.):

- α. δικαίωμα ενημέρωσης, κατά τα άρθρα 12, 13 και 14 του Γ.Κ.Π.Δ.,
- β. δικαίωμα πρόσβασης, κατά το άρθρο 15 του Γ.Κ.Π.Δ.,
- γ. δικαίωμα διόρθωσης, κατά το άρθρο 16 του Γ.Κ.Π.Δ.,
- δ. δικαίωμα διαγραφής («δικαίωμα στη λήθη»), κατά το άρθρο 17 του Γ.Κ.Π.Δ., μετά την παρέλευση του χρονικού διαστήματος που αναφέρεται στην πργ. 4.



ε. δικαίωμα στον περιορισμό της επεξεργασίας, κατά το άρθρο 18 του Γ.Κ.Π.Δ.,  
στ. δικαίωμα γνωστοποίησης όσον αφορά τη διόρθωση ή τη διαγραφή δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα ή τον περιορισμό της επεξεργασίας του άρθρου 19 του Γ.Κ.Π.Δ., το οποίο εξετάζεται κατά περίπτωση.

ζ. δικαίωμα αντίρρησης, κατά το άρθρο 21 του Γ.Κ.Π.Δ., το οποίο εξετάζεται κατά περίπτωση.

η. δικαίωμα ανακοίνωσης παραβίασης δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα στο υποκείμενο των δεδομένων, όταν η παραβίαση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα ενδέχεται να θέσει σε υψηλό κίνδυνο τα δικαιώματα και τις ελευθερίες των φυσικών προσώπων κατά το άρθρο 34 του Γ.Κ.Π.Δ.

Η άσκηση των δικαιωμάτων πραγματοποιείται από το υποκείμενο των δεδομένων στις περιπτώσεις και με τους όρους που περιγράφονται στα άρθρα 12-21 του Γ.Κ.Π.Δ., αποστέλλοντας είτε έγγραφη επιστολή στην ταχυδρομική διεύθυνση του Υπεύθυνου Επεξεργασίας, ήτοι στο Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής δια της Γενικής Διεύθυνσης Οικονομικών Υπηρεσιών/Διεύθυνσης Προμηθειών και Εποπτείας Αποθηκών/Τμήματος Β΄ Υλοποίησης Προμηθειών Τακτικών Διαγωνισμών (Υ.ΝΑ.Ν.Π./Γ.Δ.Ο.Υ./ΔΙ.Π.Ε.Α. Β΄) / Στοιχεία Επικοινωνίας: Ταχ. Δ/ση: Ακτή Βασιλειάδη, Πύλη Ε1 - Ε2, Τ.Κ. 185 10, Πειραιάς, Τηλέφωνο 213-137-1081 είτε μήνυμα ηλεκτρονικού ταχυδρομείου στη διεύθυνση ηλεκτρονικού ταχυδρομείου (Η/Τ: [dipea.b@yna.gov.gr](mailto:dipea.b@yna.gov.gr)).

Για περαιτέρω υποβοήθηση σχετικά με την άσκηση των ανωτέρω δικαιωμάτων του Υποκειμένου των Δεδομένων, το Υποκείμενο των δεδομένων μπορεί να επικοινωνεί και με την Υπεύθυνη Προστασίας Δεδομένων του Υπουργείου Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής (Στοιχεία επικοινωνίας: <https://www.ynanp.gr/el/contact/epikoινωνia-dpo/>).

Η Αναθέτουσα Αρχή (Υ.ΝΑ.Ν.Π.) έχει υποχρέωση να λαμβάνει κάθε εύλογο μέτρο για τη διασφάλιση του απόρρητου και της ασφάλειας της επεξεργασίας των δεδομένων και της προστασίας τους από τυχαία ή αθέμιτη καταστροφή, τυχαία απώλεια, αλλοίωση, απαγορευμένη διάδοση ή πρόσβαση από οποιονδήποτε και κάθε άλλης μορφή αθέμιτη επεξεργασία.

#### **2.1.6.8. Δικαίωμα προσφυγής /καταγγελίας σε αρμόδια εποπτική Αρχή**

Το υποκείμενο των δεδομένων έχει το δικαίωμα να προσφύγει στην Αρχή Προστασίας Δεδομένων Προσωπικού Χαρακτήρα για ζητήματα που αφορούν την επεξεργασία προσωπικών του δεδομένων. Για την αρμοδιότητα της Αρχής και τον τρόπο υποβολής καταγγελίας, το υποκείμενο μπορεί να επισκεφθεί την ιστοσελίδα της ([www.dpa.gr](http://www.dpa.gr) - Πολίτες - Υποβολή καταγγελίας στην Αρχή), όπου υπάρχουν αναλυτικές πληροφορίες.

#### **2.1.6.9. Επεξεργασία προσωπικών δεδομένων κατά την εκτέλεση της σύμβασης – Κατάρτιση ειδικότερης σύμβασης μεταξύ του Υ.ΝΑ.Ν.Π. και του αναδόχου**

Εναπόκειται στη διακριτική ευχέρεια της καθ' ύλην αρμόδιας/ενδιαφερόμενης Υπηρεσίας του Υπεύθυνου Επεξεργασίας του Υ.ΝΑ.Ν.Π. (Δ.ΕΛ.ΑΛ.) η εκπόνηση και προώθηση προς υπογραφή τυχόν ειδικότερης σύμβασης/συμφωνίας μεταξύ του Υ.ΝΑ.Ν.Π. και του αναδόχου που θα αναλάβει την εκτέλεση της σύμβασης αναφορικά με την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του τελευταίου ως εκτελούντος την επεξεργασία προσωπικών δεδομένων σύμφωνα με το Γενικό Κανονισμό Προστασίας Προσωπικών Δεδομένων.



## 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<sup>14</sup>, στο βαθμό που η υπό ανάθεση δημόσια σύμβαση καλύπτεται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4, 5, 6 και 7<sup>15</sup> 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.

Στο βαθμό που καλύπτονται από τα Παραρτήματα 1, 2, 4 και 5, 6 και 7 και τις γενικές σημειώσεις του σχετικού με την Ένωση Προσαρτήματος Ι της ΣΔΣ, καθώς και τις λοιπές διεθνείς συμφωνίες από τις οποίες δεσμεύεται η Ένωση, οι αναθέτουσες αρχές επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς των χωρών που έχουν υπογράψει τις εν λόγω συμφωνίες μεταχείριση εξίσου ευνοϊκή με αυτήν που επιφυλάσσουν για τα έργα, τα αγαθά, τις υπηρεσίες και τους οικονομικούς φορείς της Ένωσης<sup>16</sup>.

**2.2.1.2** Ο οικονομικός φορέας συμμετέχει είτε μεμονωμένα είτε ως μέλος ένωσης. 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 μη συνυπολογιζόμενων των δικαιωμάτων προαίρεσης και παράτασης της σύμβασης **εκτός Φ.Π.Α., με ανάλογη στρογγυλοποίηση στο δεύτερο δεκαδικό ψηφίο. Συγκεκριμένα, το ποσό της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής/γραμματίου καθορίζεται στο ποσό των δέκα εννέα χιλιάδων τριακοσίων πενήντα τεσσάρων ευρώ και ογδόντα τεσσάρων λεπτών #19.354,84€#.**

Σχετικό υπόδειγμα εγγυητικής επιστολής συμμετοχής παρατίθεται στο Παράρτημα Α' 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 17-06-2023, άλλως η προσφορά**

<sup>14</sup> Βλ. σχετικά με ΣΔΣ [https://www.wto.org/english/tratop\\_e/gproc\\_e/gp\\_gpa\\_e.htm](https://www.wto.org/english/tratop_e/gproc_e/gp_gpa_e.htm)

<sup>15</sup> Σύμφωνα με το ισχύον κείμενο της ΣΔΣ, τα σχετικά παραρτήματα που αναφέρονται στο άρθρο 25 αντιστοιχούν πλέον στα 1, 2, 4, 5, 6 και 7.

<sup>16</sup> Πρβλ. σχετικά, σελ. 8 της Ανακοίνωσης της Επιτροπής C (2019) 5494 final «Κατευθυντήριες γραμμές για τη συμμετοχή προσφερόντων και αγαθών από τρίτες χώρες στην αγορά δημοσίων συμβάσεων της ΕΕ».





**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.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, σε κλειστό φάκελο με ευθύνη του οικονομικού φορέα, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

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

Η εγγύηση συμμετοχής, με την επιφύλαξη του όρου 2.2.2.3 της παρούσας, επιστρέφεται στους λοιπούς προσφέροντες, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στην παρ. 3 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, 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.
- γ)** την ολοκλήρωση του προσυμβατικού ελέγχου από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020 (Α' 127).

**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 ένδικων 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:**

- α) αποσύρει την προσφορά του κατά τη διάρκεια ισχύος αυτής, ή
- β) παρέχει εν γνώσει του ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αναφέρονται στα άρθρα 2.2.3 έως 2.2.3.8 της παρούσας, ή
- γ) δεν προσκομίζει εγκαίρως τα προβλεπόμενα από την παρούσα δικαιολογητικά (άρθρα 2.2.8 και 3.2), ή
- δ) δεν προσέλθει εγκαίρως για υπογραφή του συμφωνητικού, ή
- ε) υποβάλει μη κατάλληλη προσφορά με την έννοια της περ. 46 της παρ. 1 του άρθρου 2 του ν. 4412/2016 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, ή
- στ) δεν ανταποκριθεί στη σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής να εξηγήσει την τιμή ή το κόστος της προσφοράς του εντός της τεθείσας προθεσμίας και η προσφορά του απορριφθεί,<sup>17</sup> ή
- ζ) στις περιπτώσεις των παρ. 3, 4 και 5 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών από τον προσωρινό ανάδοχο, αν, κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών, σύμφωνα με τα άρθρα 3.2 και 3.4 της παρούσας, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν στο ΕΕΕΣ είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, ή αν, από τα παραπάνω δικαιολογητικά που προσκομίσθηκαν νομίμως και εμπροθέσμως, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3 ή η πλήρωση μιας ή περισσότερων από τις απαιτήσεις των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, ή
- η) στην περίπτωση που κριθεί η προσφορά του οικονομικού φορέα ως μη κανονική σύμφωνα με το άρθρο 88 του Ν.4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

<sup>17</sup> Άρθρο 88 σε συνδυασμό με άρθρο 72 ν. 4412/2016.



### 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:

#### 2.2.3.1 Όταν υπάρχει σε βάρος του αμετάκλητη<sup>18</sup> καταδικαστική απόφαση για ένα από τα ακόλουθα εγκλήματα:

**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), και τα εγκλήματα του άρθρου 187 του Ποινικού Κώδικα (εγκληματική οργάνωση),

**β) ενεργητική δωροδοκία**, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της σύμβασης περί της καταπολέμησης της δωροδοκίας 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 στο εθνικό δίκαιο του οικονομικού φορέα, και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 237Α παρ. 2 (εμπορία επιρροής - μεσάζοντες), 396 παρ. 2 (δωροδοκία στον ιδιωτικό τομέα) του Ποινικού Κώδικα,

**γ) απάτη** εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης, κατά την έννοια των άρθρων 3 και 4 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1371 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5ης Ιουλίου 2017 σχετικά με την καταπολέμηση, μέσω του ποινικού δικαίου, της απάτης εις βάρος των οικονομικών συμφερόντων της Ένωσης (L 198/28.07.2017) και τα εγκλήματα των άρθρων 159Α (δωροδοκία πολιτικών προσώπων), 216 (πλαστογραφία), 236 (δωροδοκία υπαλλήλου), 237 παρ. 2-4 (δωροδοκία δικαστικών λειτουργιών), 242 (ψευδής βεβαίωση, νόθευση κ.λπ.), 374 (διακεκριμένη κλοπή), 375 (υπεξαίρεση), 386 (απάτη), 386Α (απάτη με υπολογιστή), 386Β (απάτη σχετική με τις επιχορηγήσεις), 390 (απιστία) του Ποινικού Κώδικα και των άρθρων 155 επ. του Εθνικού Τελωνειακού Κώδικα (ν. 2960/2001, Α' 265), όταν αυτά στρέφονται κατά των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή συνδέονται με την προσβολή αυτών των συμφερόντων, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 23 (διασυνωριακή απάτη σχετικά με τον ΦΠΑ) και 24 (επικουρικές διατάξεις για την ποινική προστασία των οικονομικών συμφερόντων της Ευρωπαϊκής Ένωσης) του ν. 4689/2020 (Α' 103),

**δ) τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεδεμένα με τρομοκρατικές δραστηριότητες**, όπως ορίζονται, αντιστοίχως, στα άρθρα 3-4 και 5-12 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/541 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 15ης Μαρτίου 2017 για την καταπολέμηση της τρομοκρατίας και την αντικατάσταση της απόφασης - πλαισίου 2002/475/ΔΕΥ του Συμβουλίου και για την τροποποίηση της απόφασης 2005/671/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 88/31.03.2017) ή ηθική αυτουργία ή συνέργεια ή απόπειρα διάπραξης εγκλήματος, όπως ορίζονται στο άρθρο 14 αυτής, και τα εγκλήματα των άρθρων 187Α και 187Β του Ποινικού Κώδικα, καθώς και τα εγκλήματα των άρθρων 32-35 του ν. 4689/2020 (Α' 103),

**ε) νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας**, όπως αυτές ορίζονται στο άρθρο 1 της Οδηγίας (ΕΕ) 2015/849 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 20ης Μαΐου 2015, σχετικά με την πρόληψη της χρησιμοποίησης του

<sup>18</sup> 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 III.A. του ΕΕΕΣ αφορά μόνο σε αμετάκλητες καταδικαστικές αποφάσεις.



χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή για τη χρηματοδότηση της τρομοκρατίας, την τροποποίηση του κανονισμού (ΕΕ) αριθμ. 648/2012 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, και την κατάργηση της οδηγίας 2005/60/ΕΚ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου και της οδηγίας 2006/70/ΕΚ της Επιτροπής (ΕΕ L 141/05.06.2015) και τα εγκλήματα των άρθρων 2 και 39 του ν. 4557/2018 (Α' 139),

**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), και τα εγκλήματα του άρθρου 323Α του Ποινικού κώδικα (εμπορία ανθρώπων).

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, ή
- β) στις περιπτώσεις ανωνύμων εταιρειών (Α.Ε.), τον διευθύνοντα σύμβουλο, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου, καθώς και τα πρόσωπα στα οποία με απόφαση του Διοικητικού Συμβουλίου έχει ανατεθεί το σύνολο της διαχείρισης και εκπροσώπησης της εταιρείας,
- γ) στις περιπτώσεις Συνεταιρισμών, τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου,
- δ) σε όλες τις υπόλοιπες περιπτώσεις νομικών προσώπων, τον κατά περίπτωση νόμιμο εκπρόσωπο.

**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 απόφαση.**<sup>19</sup>

**2.2.3.2 . Αποκλείεται από τη συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης οποιοσδήποτε οικονομικός φορέας, όταν:**

- α) 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
- β) η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με τα κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την 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.

Οι υποχρεώσεις των ανωτέρω περιπτώσεων α' και β' θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον αυτές έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό ερώτημα του Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης (ΕΕΕΣ) του άρθρου 79, ή άλλου αντίστοιχου εντύπου ή δήλωσης, με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του.

19 Πρβλ. παρ. 10 άρθρου 73 ν.4412/2016, η οποία προστέθηκε με το άρθρο 107 περ. 9 του ν. 4497/2017 και τροποποιήθηκε με το άρθρο 22 του ν. 4782/2021.



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 τους στο μέτρο που τηρεί τους όρους του δεσμευτικού κανονισμού.<sup>20</sup>

### 2.2.3.3 Αποκλείεται από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, οικονομικός φορέας σε οποιαδήποτε από τις ακόλουθες καταστάσεις:<sup>21</sup>

**α)** εάν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει με κατάλληλα μέσα **αθέτηση των ισχυουσών υποχρεώσεων** που προβλέπονται στην παρ. 2 του άρθρου 18 του ν. 4412/2016,<sup>22</sup> περί αρχών που εφαρμόζονται στις διαδικασίες σύναψης δημοσίων συμβάσεων, 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 ο οικονομικός φορέας **τελεί υπό πτώχευση** ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τελεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή έχει αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή έχει υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής 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 λειτουργίας, στην περίπτωση των καταστάσεων της περ. (β).<sup>23</sup>

**γ)** εάν, με την επιφύλαξη της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011 περί ποινικών κυρώσεων και άλλων διοικητικών συνεπειών, η αναθέτουσα αρχή διαθέτει 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, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 48 του ν. 4412/2016, περί προηγούμενης εμπλοκής υποψηφίων ή προσφερόντων, δεν μπορεί να θεραπευθεί με άλλα, λιγότερο παρεμβατικά, μέσα,

**στ)** εάν ο οικονομικός φορέας 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 ο οικονομικός φορέας έχει κριθεί ένοχος εκ προθέσεως σοβαρών απατηλών δηλώσεων κατά την παροχή των πληροφοριών που απαιτούνται για την εξακρίβωση της απουσίας των λόγων αποκλεισμού

<sup>20</sup> Πρβ. άρθρο 73 παρ. 2Α του ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει

<sup>21</sup> Ειδικά για τους δυνητικούς λόγους αποκλεισμού πρβλ. την Κατευθυντήρια Οδηγία 20/22-06-2017 της Αρχής (ΑΔΑ: ΩΡΞ30ΞΤΒ-9Ρ5). Ειδικότερα, όταν η αναθέτουσα αρχή εξετάζει τη συνδρομή των προϋποθέσεων εφαρμογής των δυνητικών λόγων αποκλεισμού που έχει συμπεριλάβει στα έγγραφα της σύμβασης, πρέπει να δίδει ιδιαίτερη προσοχή στην τήρηση της αρχής της αναλογικότητας (πρβλ και αιτιολογική σκέψη 101 της Οδηγίας 2014/24/ΕΕ).

<sup>22</sup> Η αθέτηση της υποχρέωσης αυτής συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα του οικονομικού φορέα κατά την έννοια της περίπτωσης θ' της παραγράφου 4 του άρθρου 73. Πρβλ άρθρο 18 παρ. 5 του ν. 4412/2016.

<sup>23</sup> 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.





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 περί Ευρωπαϊκού Ενιαίου Εγγράφου Σύμβασης,

η) εάν ο οικονομικός φορέας επιχείρησε 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 με απατηλό τρόπο παραπλανητικές πληροφορίες που ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιαστικά τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση,

θ) εάν η αναθέτουσα αρχή μπορεί να αποδείξει, με κατάλληλα μέσα ότι ο οικονομικός φορέας 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 έκδοσης πράξης που βεβαιώνει το σχετικό γεγονός.<sup>24</sup>**

**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).<sup>25</sup> Οι υποχρεώσεις της παρούσης αφορούν τις ανώνυμες εταιρείες που υποβάλλουν προσφορά αυτοτελώς ή ως μέλη ένωσης ή που συμμετέχουν στο μετοχικό κεφάλαιο άλλου νομικού προσώπου που υποβάλλει προσφορά ή νομικά πρόσωπα της αλλοδαπής που αντιστοιχούν σε ανώνυμη εταιρεία.

Εξαιρούνται της υποχρέωσης αυτής: **α)** οι εισηγμένες στα χρηματιστήρια κρατών-μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Οργανισμού Οικονομικής Συνεργασίας και Ανάπτυξης (Ο.Ο.Σ.Α.) εταιρείες, **β)** οι εταιρείες, τα δικαιώματα ψήφου των οποίων ελέγχονται από μία ή περισσότερες επιχειρήσεις επενδύσεων (investment firms), εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων/ενεργητικού (asset/fund managers) ή εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων επιχειρηματικών συμμετοχών (private equity firms), υπό την προϋπόθεση ότι οι τελευταίες αυτές εταιρείες ελέγχουν, συνολικά ποσοστό που υπερβαίνει το εβδομήντα πέντε τοις εκατό (75%) των δικαιωμάτων ψήφου και είναι εποπτευόμενες από Επιτροπές Κεφαλαιαγοράς ή άλλες αρμόδιες χρηματοοικονομικές αρχές κρατών μελών της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ο.Ο.Σ.Α..<sup>26</sup>

**2.2.3.5 Ο οικονομικός φορέας αποκλείεται** σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας σύναψης της παρούσας, όταν αποδεικνύεται ότι βρίσκεται, λόγω πράξεων ή παραλείψεων του, είτε πριν είτε κατά τη διαδικασία, σε μία από τις περιπτώσεις των παρ. 2.2.3.1 και 2.2.3.2. και 2.2.3.3.

**2.2.3.6 Οποιοσδήποτε οικονομικός φορέας** εμπίπτει σε μια από τις καταστάσεις που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 και στην παρ. 2.2.3.3, εκτός από την περ. β' αυτής, μπορεί να προσκομίζει στοιχεία,<sup>27</sup> προκειμένου να αποδείξει ότι τα μέτρα που έλαβε επαρκούν για να αποδείξουν την αξιοπιστία του, παρότι συντρέχει ο σχετικός λόγος αποκλεισμού. Εάν τα στοιχεία κριθούν επαρκή, ο εν λόγω οικονομικός φορέας δεν αποκλείεται από τη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

Για τον σκοπό αυτόν, ο οικονομικός φορέας αποδεικνύει ότι έχει καταβάλει ή έχει δεσμευθεί να καταβάλει αποζημίωση για ζημίες που προκλήθηκαν από το ποινικό αδίκημα ή το παράπτωμα, ότι έχει διευκρινίσει τα γεγονότα και τις περιστάσεις με ολοκληρωμένο τρόπο, μέσω ενεργού συνεργασίας με τις

<sup>24</sup> Πρβλ. παράγραφο 10 του άρθρου 73 ν.4412/2016. Επίσης, υπ' αριθμ. πρωτ. 6271/30-11-2018 έγγραφο της Αρχής (ΑΔΑ Ψ3Κ80ΞΤΒ-09Β), σχετικά με την απόφαση ΔΕΕ της 24 Οκτωβρίου 2018 στην υπόθεση C-124/2017.

<sup>25</sup> 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]

<sup>26</sup> Παρ. 3 άρθρου 8 του ν. 3310/2005, όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο 239 του ν. 4782/21

<sup>27</sup> Σχετικά με την προσκόμιση αποδείξεων για τα επανορθωτικά μέτρα βλ. την απόφαση της 14ης Ιανουαρίου 2021 του ΔΕΕ στην υπόθεση C387/19





ερευνητικές αρχές, και έχει λάβει συγκεκριμένα τεχνικά και οργανωτικά μέτρα, καθώς και μέτρα σε επίπεδο προσωπικού κατάλληλα για την αποφυγή περαιτέρω ποινικών αδικημάτων ή παραπτώματων.

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 δυνατότητας που παρέχεται βάσει της παρούσας κατά την περίοδο του αποκλεισμού που ορίζεται στην εν λόγω απόφαση, στο κράτος - μέλος στο οποίο ισχύει η απόφαση.

**2.2.3.7** Η απόφαση για την διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την προηγούμενη παράγραφο εκδίδεται μετά από σύμφωνη γνώμη της επιτροπής σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 9 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 (Α' 147),<sup>28</sup> η οποία εκδίδεται εντός προθεσμίας σαράντα (40) ημερών από την περιέλευση του σχεδίου απόφασης της Αναθέτουσας Αρχής στην εν λόγω επιτροπή συνοδευόμενου από όλα τα σχετικά στοιχεία. Με την άπρακτη παρέλευση της ως άνω προθεσμίας η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να εκδώσει απόφαση για τη διαπίστωση της επάρκειας ή μη των επανορθωτικών μέτρων κατά την παρ. 7 και χωρίς τη σύμφωνη γνώμη της επιτροπής της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.<sup>29</sup>

**2.2.3.8** Οικονομικός φορέας, σε βάρος του οποίου έχει επιβληθεί η ποινή του οριζόντιου αποκλεισμού σύμφωνα με το άρθρο 74 του Ν. 4412/2016, και για το χρονικό διάστημα που αυτή ορίζει, αποκλείεται αυτοδίκαια από την παρούσα διαδικασία σύναψης της σύμβασης

## Κριτήρια Επιλογής

### 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 ΧΙ του Προσαρτήματος Α' του Ν.4412/2016.

Στην περίπτωση οικονομικών φορέων εγκατεστημένων σε κράτος μέλους 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.

<sup>28</sup> Πρβλ. απόφαση υπ' αριθμ. 49341/19-05-2020 (ΦΕΚ 385 τεύχος ΥΟΔΔ, 25-05-2020), η οποία εξακολουθεί να ισχύει έως την έκδοση της απόφασης της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.

<sup>29</sup> Μέχρι την έκδοση της απόφασης της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιείται με το άρθρο 22 του ν. 4782/2021 (Α' 36), εξακολουθεί να ισχύει η απόφαση που εκδόθηκε δυνάμει της παρ. 9 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016.



### 2.2.5 Οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια

Όσον αφορά την οικονομική και χρηματοοικονομική επάρκεια για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν / παρέχουν γενικό ετήσιο κύκλο εργασιών ύψους τουλάχιστον το διπλάσιο της συμβατικής αξίας της προμήθειας (άνευ Φ.Π.Α.) για τα τρία (03) τελευταία έτη.

Σε περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, οι παραπάνω ελάχιστες απαιτήσεις καλύπτονται αθροιστικά από τα μέλη της ένωσης.

### 2.2.6 Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα – Σύσταση Ομάδας Έργου

**α)** Όσον αφορά στην τεχνική και επαγγελματική ικανότητα για την παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να έχουν αποδεδειγμένη εμπειρία επιτυχούς ολοκλήρωσης τουλάχιστον μίας (01) σύμβασης προμήθειας για λογαριασμό κρατών, Ν.Π.Δ.Δ. ή Διεθνών Οργανισμών εντός των τελευταίων τριών (03) ετών, εφαρμογών Συστήματος Παρακολούθησης Σκαφών (Σ.Π.Σ.) με αντικείμενο τον έλεγχο της αλιείας, ή/και πληροφοριακού συστήματος ελέγχου θαλάσσιας κυκλοφορίας και επιτήρησης ή/και πληροφοριακό σύστημα διαχείρισης αλιείας.

Η συμβατική αξία του ανωτέρω έργου θα πρέπει να είναι τουλάχιστον ίση με 500.000 € (άνευ Φ.Π.Α.) και να περιλαμβάνει σχεδιασμό, θέση σε λειτουργία, ανάπτυξη λογισμικού και διαδικτυακών εφαρμογών, πλήρως λειτουργικών, διασυνδεδεμένων τόσο μεταξύ τους, όσο και διαλειτουργικών με έτερα συστήματα, καθώς και μετάπτωση δεδομένων από παλαιότερα συστήματα.

Προς διασφάλιση ικανοποιητικού επιπέδου ανταγωνισμού, θα λαμβάνονται υπόψη στοιχεία σχετικών συμβάσεων που εκτελέστηκαν πριν από την τελευταία τριετία, **αλλά σε κάθε περίπτωση εντός των τελευταίων οκτώ (08) ετών.**

**β)** Επιπλέον οι οικονομικοί φορείς απαιτείται να συστήσουν **Ομάδα Έργου** και να ορίσουν **Υπεύθυνο Έργου**, που δεσμεύει τον Ανάδοχο για την έγκαιρη και έγκυρη υλοποίηση του έργου. Η ομάδα ή μέλη αυτής θα είναι στη διάθεση της Αναθέτουσας Αρχής για οποιοδήποτε σχετικό με το έργο πρόβλημα παρουσιαστεί και σε οποιαδήποτε τακτική ή έκτακτη σύσκεψη λάβει χώρα.

#### **β.1) Ο Υπεύθυνος Έργου** πρέπει κατ' ελάχιστον:

**i)** Να είναι απόφοιτος ΑΕΙ/ΤΕΙ με αντικείμενο σπουδών συναφές με Πληροφορική ή Επιστήμη και Τεχνολογία Υπολογιστών ή Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων ή Τηλεπικοινωνιών και δικτύων ή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών της ημεδαπής ή απόφοιτος ισότιμου αντίστοιχης ειδικότητας της αλλοδαπής,

ή

να είναι απόφοιτος Πανεπιστημιακού Τμήματος Φυσικού ή Μαθηματικού της ημεδαπής ή ισότιμου αντίστοιχου της αλλοδαπής με κατοχή μεταπτυχιακού ή/και διδακτορικού τίτλου σπουδών συναφούς με το γνωστικό πεδίο της Ανάπτυξης ή/και Διαχείρισης Πληροφοριακών Συστημάτων.

**ii)** Να έχει πολύ καλή γνώση της αγγλικής γλώσσας.

**iii)** Να έχει τουλάχιστον δεκαετή εργασιακή εμπειρία, με ένα (1) τουλάχιστον επιτυχώς ολοκληρωμένο έργο από την θέση του υπεύθυνου έργου της ομάδας ως υπεύθυνος έργου, με αντικείμενο τις εφαρμογές Συστημάτων Παρακολούθησης Σκαφών ή την διαχείριση ελέγχου αλιείας για πάνω από 1000 σκάφη, το οποίο να έχει παραληφθεί με επιτυχία και να βρίσκεται σε παραγωγική λειτουργία σε οποιαδήποτε χώρα της ΕΕ. Επίσης έχει συντονίσει τουλάχιστον ένα (01) έργο που να αφορά την αποστολή δεδομένων στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή με τα πρότυπα NAF και UN/CEFACT /EU FLUX έκδοση Flux TL 1.8 ή μεταγενέστερη, το οποίο επίσης να βρίσκεται σε παραγωγική λειτουργία. Επίσης θα πρέπει να έχει υλοποιήσει και ένα έργο διαχείρισης Μητρώου Στόλου (fleet) που να αφορά πάνω από 1000 σκάφη.



**β.2) Ο Τεχνικός Υπεύθυνος Έργου** πρέπει κατ' ελάχιστον:

i) Να είναι απόφοιτος ΑΕΙ/ΤΕΙ με αντικείμενο σπουδών συναφές με Πληροφορική ή Επιστήμη και Τεχνολογία Υπολογιστών ή Πληροφοριακών και Επικοινωνιακών Συστημάτων ή Τηλεπικοινωνιών και δικτύων ή Ηλεκτρολόγων Μηχανικών της ημεδαπής ή απόφοιτος ισότιμου αντίστοιχης ειδικότητας της αλλοδαπής

ή

να είναι απόφοιτος Πανεπιστημιακού Τμήματος Φυσικού ή Μαθηματικού της ημεδαπής ή ισότιμου αντίστοιχου της αλλοδαπής με κατοχή μεταπτυχιακού ή/και διδακτορικού τίτλου σπουδών συναφούς με το γνωστικό πεδίο της Ανάπτυξης ή/και Διαχείρισης Πληροφοριακών Συστημάτων.

ii) Να έχει επαγγελματική εμπειρία τουλάχιστον δέκα (10) ετών στον τομέα και από την θέση του τεχνικού υπεύθυνου έργου, να έχει υλοποιήσει τουλάχιστον ένα (01) έργο, με αντικείμενο τον έλεγχο της αλιείας για πάνω από 1000 σκάφη, το οποίο να έχει παραληφθεί με επιτυχία και να βρίσκεται σε παραγωγική λειτουργία σε οποιαδήποτε χώρα της ΕΕ. Επίσης να έχει συντονίσει τουλάχιστον ένα (01) έργο που να αφορά την αποστολή δεδομένων στην Ευρωπαϊκή Επιτροπή με τα πρότυπα NAF και UNEFACT/EUFLUX, το οποίο επίσης να βρίσκεται σε παραγωγική λειτουργία. Τέλος, θα πρέπει να έχει υλοποιήσει και ένα έργο διαχείρισης Μητρώου Στόλου (fleet) που να αφορά πάνω από 1000 σκάφη.

**β.3) Ο υποψήφιος ανάδοχος** θα πρέπει να διαθέσει **Υπεύθυνο Ασφαλείας** ο οποίος θα πρέπει κατ' ελάχιστον:

i) Να είναι απόφοιτος ΑΕΙ ή ΑΤΕΙ της ημεδαπής ή ισότιμου αντίστοιχου Εκπαιδευτικού Ιδρύματος της αλλοδαπής με αντικείμενο τα πληροφοριακά συστήματα και τη μεταφορά δεδομένων.

ii) Να έχει πλέον των δέκα (10) ετών εμπειρία σε συναφή θέματα ασφαλείας.

iii) Να διαθέτει τις παρακάτω εν ενεργεία πιστοποιήσεις: *Certified Information Security Manager (CISM)*, *Certified Information Systems Auditor (CISA)*, *Certified Information Systems Security Professional (CISSP)*, *Certified ISO 27001 Auditor*.

**2.2.7 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων – Υπεργολαβία****2.2.7.1 Στήριξη στην ικανότητα τρίτων**

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν, όσον αφορά τα κριτήρια της οικονομικής και χρηματοοικονομικής επάρκειας (του άρθρου 2.2.5) και τα σχετικά με την τεχνική και επαγγελματική ικανότητα (του άρθρου 2.2.6), να στηρίζονται στις ικανότητες άλλων φορέων, ασχέτως της νομικής φύσης των δεσμών τους με αυτούς<sup>30</sup>. 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.

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει αν οι φορείς, στις ικανότητες των οποίων προτίθεται να στηριχθεί ο οικονομικός φορέας, πληρούν κατά περίπτωση τα σχετικά κριτήρια επιλογής και εάν συντρέχουν λόγοι

<sup>30</sup> Πρβλ άρθρο 78 παρ.1 του ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί με το άρθρο 26 του ν. 4782/2021. Δύναται, επίσης, να στηρίζονται και στις ικανότητες του/ των υπεργολάβων, στους οποίους προτίθενται να αναθέσουν την εκτέλεση τμήματος/ τμημάτων της υπό ανάθεσης σύμβασης



αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3.. 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, εντός προθεσμίας τριάντα (30) ημερών από την σχετική πρόσκληση της αναθέτουσας αρχής, η οποία απευθύνεται στον οικονομικό φορέα μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του ΕΣΗΔΗΣ. Ο φορέας που αντικαθιστά φορέα του προηγούμενου εδαφίου δεν επιτρέπεται να αντικατασταθεί εκ νέου.

### 2.2.7.2 Υπεργολαβία

Ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του το τμήμα της σύμβασης που προτίθεται να αναθέσει υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνει. Στην περίπτωση που ο προσφέρων αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή ελέγχει ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας<sup>31</sup>. Ο οικονομικός φορέας υποχρεούται να αντικαταστήσει έναν υπεργολάβο, εφόσον συντρέχουν στο πρόσωπό του λόγοι αποκλεισμού της ως άνω παραγράφου 2.2.3.

### 2.2.8 Κανόνες απόδειξης ποιοτικής επιλογής

Το δικαίωμα συμμετοχής των οικονομικών φορέων και οι όροι και προϋποθέσεις συμμετοχής τους, όπως ορίζονται στις παραγράφους 2.2.1 έως 2.2.7, κρίνονται κατά την υποβολή της προσφοράς δια του ΕΕΕΣ, κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.8.1, κατά την υποβολή των δικαιολογητικών της παραγράφου 2.2.8.2 και κατά τη σύναψη της σύμβασης δια της υπεύθυνης δήλωσης, της περ. δ' της παρ. 3 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με την παράγραφο 2.2.7. της παρούσας, οι φορείς στην ικανότητα των οποίων στηρίζεται υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.8.1 και 2.2.8.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας και ότι πληρούν τα σχετικά κριτήρια επιλογής κατά περίπτωση<sup>32</sup>.

Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας αναφέρει στην προσφορά του ότι προτίθεται να αναθέσει τμήμα(τα) της σύμβασης υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους σε ποσοστό που υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης, οι υπεργολάβοι υποχρεούνται να αποδεικνύουν, κατά τα οριζόμενα στις παραγράφους 2.2.8.1 και 2.2.8.2, ότι δεν συντρέχουν οι λόγοι αποκλεισμού της παραγράφου 2.2.3 της παρούσας<sup>33</sup>.

Αν επέλθουν μεταβολές στις προϋποθέσεις τις οποίες οι προσφέροντες δηλώσουν ότι πληρούν, σύμφωνα με το παρόν άρθρο, οι οποίες επέλθουν ή για τις οποίες λάβουν γνώση μετά την συμπλήρωση του ΕΕΕΣ και μέχρι την ημέρα της έγγραφης πρόσκλησης για την σύναψη του συμφωνητικού οι προσφέροντες οφείλουν να ενημερώσουν αμελλητί την αναθέτουσα αρχή<sup>34</sup>.

#### 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 του άρθρου 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, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (Ε.Ε.Ε.Σ.), σύμφωνα με το επισυναπτόμενο στην παρούσα Παράρτημα Ε', το οποίο ισοδυναμεί με ενημερωμένη υπεύθυνη δήλωση, με τις συνέπειες του Ν.

<sup>31</sup> Ο όρος αυτός μπορεί να τεθεί, κατά την κρίση της αναθέτουσας αρχής, και στην περίπτωση ποσοστού μικρότερου του 30% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης (πρβλ. παρ. 5 άρθρου 131 του ν. 4412/2016).

<sup>32</sup> Άρθρο 78 παρ. 1 ν. 4412/2016.

<sup>33</sup> Άρθρο 131 παρ. 6 ν. 4412/2016

<sup>34</sup> Άρθρο 104 σε συνδυασμό με τις παρ. 4 και 5 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016





1599/1986. Το ΕΕΕΣ<sup>35</sup> καταρτίζεται 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 1<sup>36</sup>, λαμβάνοντας υπόψη και τα διαλαμβανόμενα στην παρ. 2.4.3.1 της παρούσας.

### 2.2.8.2 Αποδεικτικά μέσα

**A.** Για την απόδειξη της μη συνδρομής λόγων αποκλεισμού κατ' άρθρο 2.2.3 και της πλήρωσης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής κατά τις παραγράφους 2.2.4, 2.2.5 και 2.2.6, οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν τα δικαιολογητικά του παρόντος. Η προσκόμιση των εν λόγω δικαιολογητικών γίνεται κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 3.2 από τον προσωρινό ανάδοχο. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά τη διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, όταν αυτό απαιτείται για την ορθή διεξαγωγή της διαδικασίας.

Οι οικονομικοί φορείς δεν υποχρεούνται να υποβάλουν δικαιολογητικά ή άλλα αποδεικτικά στοιχεία, 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), στο οποίο περιέχονται επίσης οι πληροφορίες που απαιτούνται για τον συγκεκριμένο σκοπό, όπως η ηλεκτρονική διεύθυνση της βάσης δεδομένων, τυχόν δεδομένα αναγνώρισης και, κατά περίπτωση, η απαραίτητη δήλωση συναίνεσης.

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.

#### Τα αποδεικτικά μέσα γίνονται αποδεκτά κατά τον ακόλουθο τρόπο:

**α)** τα δικαιολογητικά που αφορούν στην παρ. 2.2.3.1 και στην περ. β' της παρ. 2.2.3.3. της παρούσας, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους,

**β)** τα δικαιολογητικά που αφορούν στην παρ. 2.2.3.2 της παρούσας, εφόσον είναι εν ισχύ κατά τον χρόνο υποβολής τους, άλλως, στην περίπτωση που δεν αναφέρεται χρόνος ισχύος, να έχουν εκδοθεί σύμφωνα με όσα ορίζονται στην παραπάνω περ. (α),

**γ)** τα δικαιολογητικά που αφορούν στις παρ. 2.2.4, 2.2.5 και 2.2.6 της παρούσας, περί κριτηρίων επιλογής, τα αποδεικτικά ισχύουσας εκπροσώπησης σε περίπτωση νομικών προσώπων, και τα πιστοποιητικά αρμόδιας αρχής σχετικά με την ονομαστικοποίηση των μετοχών σε περίπτωση ανωνύμων εταιρειών, εφόσον έχουν εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή τους, εκτός εάν στις ειδικές διατάξεις έκδοσης αυτών προβλέπεται συγκεκριμένος χρόνος ισχύος και είναι σε ισχύ κατά την υποβολή τους,

**δ)** οι ένορκες βεβαιώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή τους και

<sup>35</sup> Το ΕΕΕΣ περιλαμβάνει τα ακόλουθα Μέρη: Μέρος I Πληροφορίες σχετικά με τη διαδικασία σύναψης σύμβασης και την αναθέτουσα αρχή, Μέρος II Πληροφορίες σχετικά με τον οικονομικό φορέα, Μέρος III Κριτήρια αποκλεισμού, Μέρος IV Κριτήρια Επιλογής, ..., Μέρος VI Τελικές δηλώσεις.

<sup>36</sup> 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](http://www.promitheus.gov.gr) Πρβλ 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)





ε) οι υπεύθυνες δηλώσεις, εφόσον έχουν συνταχθεί μετά την κοινοποίηση της πρόσκλησης για την υποβολή των δικαιολογητικών. Σημειώνεται ότι δεν απαιτείται θεώρηση του γνησίου της υπογραφής τους, σε περίπτωση που έχουν υπογραφεί ηλεκτρονικά.

Τα έγγραφα της παρούσας παραγράφου υποβάλλονται σύμφωνα με τον ν. 2690/1999 (Α' 45) και τα άρθρα 13 και 15 του ν. 4727/2020 (Α' 184). 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.

**B.1.** Για την απόδειξη της μη συνδρομής των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3 οι προσφέροντες οικονομικοί φορείς προσκομίζουν αντίστοιχα τα δικαιολογητικά που αναφέρονται παρακάτω<sup>37</sup>.

Αν το αρμόδιο για την έκδοση των κατωτέρω κράτος-μέλος ή χώρα δεν εκδίδει τέτοιου είδους έγγραφα ή πιστοποιητικά ή όπου το έγγραφο ή τα πιστοποιητικά αυτά δεν καλύπτουν όλες τις περιπτώσεις που αναφέρονται στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. 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 στις παραγράφους 2.2.3.1 και 2.2.3.2 περ. α' και β', καθώς και στην περ. 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.

Ειδικότερα οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

**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 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

<sup>37</sup> 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 επισήμειωση (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.



εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό κατά τα ειδικότερα αναφερόμενα τόσο στην παρούσα διακήρυξη όσο και στην κείμενη νομοθεσία.

**β)** Για την παράγραφο 2.2.3.2 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

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

**i)** Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των φορολογικών υποχρεώσεων της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση (α) αποδεικτικό ενημερότητας εκδιδόμενο από την Α.Α.Δ.Ε..

**ii)** Για την απόδειξη της εκπλήρωσης των υποχρεώσεων προς τους οργανισμούς κοινωνικής ασφάλισης της παραγράφου 2.2.3.2 περίπτωση α' πιστοποιητικό εκδιδόμενο από τον e-ΕΦΚΑ. Παράλληλα, απαιτείται επιπλέον η υποβολή υπεύθυνης δήλωσης του οικονομικού φορέα 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.

**iii)** Για την παράγραφο 2.2.3.2 περίπτωση α', πλέον των ως άνω πιστοποιητικών, υπεύθυνη δήλωση ότι δεν έχει εκδοθεί δικαστική ή διοικητική απόφαση με τελεσίδικη και δεσμευτική ισχύ για την αθέτηση των υποχρεώσεών τους όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης.

**γ)** για την παράγραφο 2.2.3.3 περίπτωση β' της παρούσας οι προσφέροντες υποβάλλουν πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια αρχή του οικείου κράτους - μέλους ή χώρας, που να έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Ιδίως οι οικονομικοί φορείς που είναι εγκατεστημένοι στην Ελλάδα προσκομίζουν:

**i)** Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, από το οποίο προκύπτει ότι δεν τελούν υπό πτώχευση, πτωχευτικό συμβιβασμό ή υπό αναγκαστική διαχείριση ή δικαστική εκκαθάριση ή ότι δεν έχουν υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης. Για τις ΙΚΕ προσκομίζεται επιπλέον και πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. περί μη έκδοσης απόφασης λύσης ή κατάθεσης αίτησης λύσης του νομικού προσώπου, ενώ για τις ΕΠΕ προσκομίζεται επιπλέον πιστοποιητικό μεταβολών.

**ii)** Πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο προκύπτει ότι το νομικό πρόσωπο δεν έχει λυθεί και τεθεί υπό εκκαθάριση με απόφαση των εταίρων.

**iii)** Εκτύπωση της καρτέλας "Στοιχεία Μητρώου/ Επιχείρησης" από την ηλεκτρονική πλατφόρμα της Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Εσόδων, όπως αυτά εμφανίζονται στο taxinet, από την οποία να προκύπτει η μη αναστολή της επιχειρηματικής δραστηριότητάς τους.

Προκειμένου για τα σωματεία και τους συνεταιρισμούς, το Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας εκδίδεται για τα σωματεία από το αρμόδιο Πρωτοδικείο, και για τους συνεταιρισμούς για το χρονικό διάστημα έως τις 31.12.2019 από το Ειρηνοδικείο και μετά την παραπάνω ημερομηνία από το Γ.Ε.Μ.Η.

**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 μετοχών<sup>38</sup>, εφόσον ο προσωρινός ανάδοχος είναι ανώνυμη εταιρεία ή νομικό πρόσωπο στη μετοχική σύνθεση του οποίου συμμετέχει

<sup>38</sup> Πρβλ. άρθρο 8 Ν. 3310/2005 και π.δ. 82/1996.



ανώνυμη εταιρεία ή νομικό πρόσωπο της αλλοδαπής που αντιστοιχεί σε ανώνυμη εταιρεία<sup>3940</sup> (πλην των περιπτώσεων που αναφέρθηκαν στην παρ. 2.2.3.4 της παρούσας ανωτέρω).

Συγκεκριμένα, προσκομίζονται:

i) Για την απόδειξη της εξαίρεσης από την υποχρέωση ονομαστικοποίησης των μετοχών τους κατά την περ. α) της παραγράφου 2.2.3.4 βεβαίωση του αρμοδίου Χρηματιστηρίου.

ii) Όσον αφορά την εξαίρεση της περ. β) της παραγράφου 2.2.3.4, για την απόδειξη του ελέγχου δικαιωμάτων ψήφου υπεύθυνη δήλωση της ελεγχόμενης εταιρείας και, εάν αυτή είναι διαφορετική του προσωρινού αναδόχου, πρόσθετη υπεύθυνη δήλωση του τελευταίου, στις οποίες αναφέρονται οι επιχειρήσεις επενδύσεων, οι εταιρείες διαχείρισης κεφαλαίων/ενεργητικού ή κεφαλαίων επιχειρηματικών συμμετοχών, ανά περίπτωση και το συνολικό ποσοστό των δικαιωμάτων ψήφου που ελέγχουν στην ελεγχόμενη από αυτές εταιρεία. Οι υπεύθυνες αυτές δηλώσεις συνοδεύονται υποχρεωτικά από βεβαίωση ή άλλο έγγραφο από το οποίο προκύπτει ότι οι ελέγχουσες τα δικαιώματα ψήφου εταιρείες είναι εποπτευόμενες κατά τα οριζόμενα στην παράγραφο 2.2.3.4.

iii) Δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης μετοχών του προσωρινού αναδόχου:

- Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές είναι ονομαστικές, που να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.
- Αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετοχών της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.

Ειδικότερα:

- Όσον αφορά στις **εγκατεστημένες στην Ελλάδα ανώνυμες εταιρείες** υποβάλλεται πιστοποιητικό του Γ.Ε.Μ.Η. από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές τους είναι ονομαστικές και αναλυτική κατάσταση με τα στοιχεία των μετοχών της εταιρείας και τον αριθμό των μετοχών κάθε μετόχου (μετοχολόγιο), όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας, το πολύ τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την ημέρα υποβολής της προσφοράς.
- Όσον αφορά στις **αλλοδαπές ανώνυμες εταιρείες ή αλλοδαπά νομικά πρόσωπα που αντιστοιχούν σε ανώνυμες εταιρείες**:

**A) Εφόσον έχουν κατά το δίκαιο της έδρας τους ονομαστικές μετοχές, προσκομίζουν :**

i) Πιστοποιητικό αρμόδιας αρχής του κράτους της έδρας, από το οποίο να προκύπτει ότι οι μετοχές τους είναι ονομαστικές

ii) Αναλυτική κατάσταση μετόχων, με τον αριθμό των μετοχών του κάθε μετόχου, όπως τα στοιχεία αυτά είναι καταχωρημένα στο βιβλίο μετόχων της εταιρείας με ημερομηνία το πολύ 30 εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς.

iii) Κάθε άλλο στοιχείο από το οποίο να προκύπτει η ονομαστικοποίηση μέχρι φυσικού προσώπου των μετοχών, που έχει συντελεστεί τις τελευταίες 30 (τριάντα) εργάσιμες ημέρες πριν την υποβολή της προσφοράς.

**B) Εφόσον δεν έχουν υποχρέωση ονομαστικοποίησης μετοχών ή δεν προβλέπεται η ονομαστικοποίηση των μετοχών, προσκομίζουν:**

i) Βεβαίωση περί μη υποχρέωσης ονομαστικοποίησης των μετοχών από αρμόδια αρχή, εφόσον υπάρχει σχετική πρόβλεψη, διαφορετικά προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου. Για την περίπτωση μη πρόβλεψης ονομαστικοποίησης προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του διαγωνιζόμενου

<sup>39</sup> Για τις αλλοδαπές ανώνυμες εταιρείες ιδρυθείσες σε κράτος μέλος της ΕΕ σχετικό είναι το Παράρτημα Ι της οδηγίας 2012/30/ΕΕ (L315/91) με την οποία αναδιατυπώθηκε η Οδηγία 77/91/ΕΟΚ (Επίσημη Εφημερίδα των Ευρωπαϊκών Κοινοτήτων αρ Ν26/1)

<sup>40</sup> Πρβλ ΣτΕ 303/2020 (Επταμελής)



ii) Έγκυρη και ενημερωμένη κατάσταση προσώπων που κατέχουν τουλάχιστον 1% των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου,

iii) Εάν δεν τηρείται τέτοια κατάσταση, προσκομίζεται σχετική κατάσταση προσώπων, που κατέχουν τουλάχιστον ένα τοις εκατό (1%) των μετοχών ή δικαιωμάτων ψήφου, σύμφωνα με την τελευταία Γενική Συνέλευση, αν τα πρόσωπα αυτά είναι γνωστά στην εταιρεία. Σε αντίθετη περίπτωση, η εταιρεία αιτιολογεί τους λόγους που δεν είναι γνωστά τα ως άνω πρόσωπα, η δε αναθέτουσα αρχή δεν διαθέτει διακριτική ευχέρεια κατά την κρίση της αιτιολογίας αυτής.

Όλα τα ανωτέρω έγγραφα πρέπει να είναι επικυρωμένα από την κατά νόμον αρμόδια αρχή του κράτους της έδρας του υποψηφίου και να συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση στην ελληνική.

Ελλείψεις στα δικαιολογητικά ονομαστικοποίησης των μετοχών συμπληρώνονται κατά την παράγραφο 3.1.1 της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή ελέγχει επί ποινή απαραδέκτου της προσφοράς, εάν στη διαδικασία συμμετέχει εξωχώρια εταιρεία από «μη συνεργάσιμα κράτη στον φορολογικό τομέα» κατά την έννοια των παρ. 3 και 4 του άρθρου 65 του ν. 4172/2013, καθώς και από κράτη που έχουν προνομιακό φορολογικό καθεστώς, όπως αυτά ορίζονται στον κατάλογο της απόφασης της παρ. 7 του άρθρου 65 του ως άνω Κώδικα, κατά τα αναφερόμενα στην περίπτωση α' της παραγράφου 4 του άρθρου 4 του ν. 3310/2005. Προς το σκοπό αυτό ο προσωρινός ανάδοχος, πέραν των ως άνω δικαιολογητικών ονομαστικοποίησης, **προσκομίζει κατά το στάδιο κατακύρωσης υπεύθυνη δήλωση** ότι δεν είναι εξωχώρια εταιρεία, κατά την ανωτέρω έννοια και δεν εμπίπτει στις διατάξεις της παρ.4 εδαφ. α & β του άρθρου 4 του Ν. 3310/2005, όπως ισχύει.

**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».**

στ) Για την παράγραφο 2.2.3.8 υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος οικονομικού φορέα περί μη επιβολής σε βάρος του της κύρωσης του οριζόντιου αποκλεισμού, σύμφωνα τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.<sup>41</sup>

**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 αντικειμένου 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 ή πιστοποιητικό που εκδίδεται από την οικεία υπηρεσία του Γ.Ε.Μ.Η. των ως άνω Επιμελητηρίων.

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 εάν, σύμφωνα με τις ειδικότερες διατάξεις αυτών, φέρουν συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

<sup>41</sup> Δεύτερο εδάφιο παρ. 4 του άρθρου 74 του ν. 4412/2016





**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.<sup>42</sup>

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

**B.4.1.** Για την απόδειξη της τεχνικής ικανότητας του άρθρου 2.2.6 οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν ψηφιακά υπογεγραμμένο κατάλογο των κυριότερων έργων που εκτέλεσαν κατά τα τρία (03) τελευταία έτη, με το ως άνω περιγραφόμενο αντικείμενο, εκ των οποίων: ένα (01) τουλάχιστον επιτυχώς ολοκληρωμένο έργο, με συμβατική αξία τουλάχιστον ίση με 500.000,00 € (άνευ Φ.Π.Α.). Η Αναθέτουσα Αρχή θα λαμβάνει υπόψη στοιχεία σχετικών έργων που ολοκληρώθηκαν επιτυχώς κατά τα τελευταία οκτώ (08) έτη.

Ο ανωτέρω κατάλογος θα ακολουθεί την εξής μορφή:

Α/Α	ΠΕΛΑΤΗΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ (ΣΥΜΦΩΝΑ ΜΕ ΤΟ ΖΗΤΟΥΜΕΝΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΤΗΝ ΥΠΟΠΑΡΑΓΡΑΦΟ 2.2.6.α.)	ΔΙΑΡΚΕΙΑ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΕΡΓΟΥ	ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ (ΑΝΕΥ Φ.Π.Α.)	ΠΑΡΟΥΣΑ ΦΑΣΗ	ΣΥΝΟΠΤΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΣΥΝΕΙΣΦΟΡΑΣ ΣΤΟ ΕΡΓΟ	ΣΤΟΙΧΕΙΟ ΤΕΚΜΗΡΙΩΣΗΣ (ΤΥΠΟΣ & ΗΜ/ΝΙΑ)

Αναφορικά με το/τα επιτυχώς ολοκληρωμένο/α έργο/α, ως αποδεικτικό στοιχείο υποβάλλεται είτε πιστοποιητικό που συντάσσεται ή θεωρείται από την αρμόδια δημόσια αρχή ή Ν.Π.Δ.Δ. ή διεθνή οργανισμό, είτε πρωτόκολλο παραλαβής, είτε πιστοποιητικό ορθής εκτέλεσης και ολοκλήρωσης των σημαντικότερων εργασιών, είτε αντίγραφο σύμβασης συνοδευόμενο από τα αντίστοιχα εκδοθέντα παραστατικά.

Κάθε άλλο στοιχείο που τεκμηριώνει την εμπειρία του προσφέροντος σε έργο με το αντικείμενο της ως άνω υποπαραγράφου 2.2.6.α., δύναται να κατατεθεί συμπληρωματικά ως προς τα ανωτέρω.

**B.4.2.** Ως προς το αντικείμενο της υποπαραγράφου 2.2.6.β. ο Ανάδοχος θα πρέπει να συστήσει Ομάδα Έργου και να ορίσει Υπεύθυνο Έργου, που δεσμεύει τον Ανάδοχο για την έγκαιρη και έγκυρη υλοποίηση του έργου. Η ομάδα ή μέλη αυτής θα είναι στη διάθεση της Αναθέτουσας Αρχής για οποιοδήποτε σχετικό με το έργο πρόβλημα παρουσιαστεί και σε οποιαδήποτε τακτική ή έκτακτη σύσκεψη λάβει χώρα.

**B.4.2.1.** Για την απόδειξη της εμπειρίας των μελών της ομάδας έργου οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν βιογραφικό σημείωμα όπου ρητά θα αναλύεται η ζητούμενη ως άνω εμπειρία με σαφή αναφορά του διαστήματος συμμετοχής και του αριθμού ανθρωπομηνών (Α/Μ) συμμετοχής σε κάθε έργο [απαιτείται στο βιογραφικό σημείωμα να περιέχονται διακριτές στήλες πίνακα «διαστήματος συμμετοχής» και «αριθμού ανθρωπομηνών (Α/Μ)»]. Στο ΕΕΕΣ ρητά θα αναγράφεται σε ποιο διακριτό μέλος αντιστοιχεί η ζητούμενη εμπειρία

και

<sup>42</sup> Η καταλληλότητα του προσκομιζόμενου από τον οικονομικό φορέα εγγράφου για την απόδειξη της χρηματοοικονομικής του επάρκειας εναπόκειται στην κρίση της Α.Α. (πρβλ. άρθρο 80 παρ. 4 ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί με το άρθρο 29 του ν. 4782/21)





Για την απόδειξη της αναφερόμενης στο βιογραφικό εμπειρίας, θα προσκομιστούν Συμβάσεις ή/και Πιστοποιητικά/Βεβαιώσεις ή/και Πρωτόκολλα και Πρακτικά Αναθετουσών Αρχών - Φορέων ή/και ιστοσελίδες αναδόχου ή/και συστατικές επιστολές ιδιοκτήτη έργου ή/και βεβαιώσεις του αναδόχου που υλοποίησε το έργο.

**B.4.2.2.** Για την απόδειξη του/των τίτλου/ων σπουδών των μελών της ομάδας έργου οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν:

- προπτυχιακό τίτλο σπουδών (επίσημως μεταφρασμένος εφόσον απαιτείται) ή
- πράξη της αναγνώρισης της ισοτιμίας του αλλοδαπού πανεπιστημιακού τίτλου, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία ή βεβαίωση από το Εκπαιδευτικό Ίδρυμα της αλλοδαπής, επίσημως μεταφρασμένη ή κατ' ελάχιστον εκτύπωση από την επίσημη ιστοσελίδα του αλλοδαπού Εκπαιδευτικού Ιδρύματος (γίνεται δεκτή και η Αγγλική Γλώσσα) στην οποία να αναγράφεται η αντιστοίχιση του συγκεκριμένου τίτλου σπουδών με τουλάχιστον 180 μονάδες, σύμφωνα με το Ευρωπαϊκό σύστημα διδακτικών μονάδων τριτοβάθμιας εκπαίδευσης που προσδίδει μια αριθμητική τιμή σε κάθε διδαχθέν μάθημα (ECTS).
- μεταπτυχιακό ή/και διδακτορικό τίτλο σπουδών (επίσημως μεταφρασμένος εφόσον απαιτείται), μόνο στην περίπτωση απόφοιτου Πανεπιστημιακού Τμήματος Φυσικού ή Μαθηματικού.

**B.4.2.3.** Για την απόδειξη της πολύ καλής γνώσης της αγγλικής γλώσσας των μελών της ομάδας έργου οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν σχετικό δίπλωμα/πιστοποιητικό πολύ καλής γνώσης αγγλικής γλώσσας (επίσημως μεταφρασμένο), όπως ορίζεται από την ισχύουσα εθνική νομοθεσία.

**B.4.2.4.** Για την απόδειξη του αναφερόμενου ως επιτυχώς ολοκληρωμένο έργο οι οικονομικοί φορείς προσκομίζουν Συμβάσεις ή/και Πιστοποιητικά/Βεβαιώσεις ή/και Πρωτόκολλα και Πρακτικά Αναθετουσών Αρχών - Φορέων ή/και ιστοσελίδες αναδόχου ή/και συστατικές επιστολές ιδιοκτήτη έργου ή/και βεβαιώσεις του αναδόχου που υλοποίησε το έργο.

Στο βιογραφικό σημείωμα, θα αναλύεται ρητά η ζητούμενη ως άνω εξειδικευμένη γνώση και εμπειρία, με σαφή αναφορά του διαστήματος συμμετοχής και του αριθμού ανθρωπομηνών (Α/Μ) συμμετοχής σε κάθε έργο [απαιτείται στο βιογραφικό σημείωμα να περιέχονται διακριτές στήλες πίνακα «διαστήματος συμμετοχής» και «αριθμού ανθρωπομηνών (Α/Μ)»].

**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 (π.χ. Γ.Ε.ΜΗ.), προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του, εκτός αν αυτό φέρει συγκεκριμένο χρόνο ισχύος.

Ειδικότερα για τους ημεδαπούς οικονομικούς φορείς προσκομίζονται:

ι) 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 στο Γ.Ε.Μ.Η.<sup>43</sup>, προσκομίζει σχετικό πιστοποιητικό ισχύουσας εκπροσώπησης<sup>44</sup>, το οποίο πρέπει να έχει εκδοθεί έως τριάντα (30) εργάσιμες ημέρες πριν από την υποβολή του.

<sup>43</sup> Σύμφωνα με το άρθρο 86 ν. 4635/2019 στο ΓΕΜΗ εγγράφονται υποχρεωτικά:

α. η Ανώνυμη Εταιρεία που προβλέπεται στον ν. 4548/2018 (Α` 104), β. η Εταιρεία Περιορισμένης Ευθύνης που προβλέπεται στον ν. 3190/1955 (Α` 91),

γ. η Ιδιωτική Κεφαλαιουχική Εταιρεία που προβλέπεται στον ν. 4072/2012 (Α` 86),

δ. η Ομόρρυθμη και Ετερόρρυθμη (απλή ή κατά μετοχές) Εταιρεία που προβλέπονται στον ν. 4072/2012 (Α` 86), καθώς και οι ομόρρυθμοι εταίροι αυτών,

ε. ο Αστικός Συνεταιρισμός του ν. 1667/1986 (Α` 196) (στον οποίο περιλαμβάνονται ο αλληλασφαλιστικός, ο πιστωτικός και ο οικοδομικός συνεταιρισμός),

στ. η Κοιν.Σ.ΕΠ. που συστήνεται κατά τον ν. 4430/2016 (Α` 205) και

ζ. η Κοι.Σ.Π.Ε. που συστήνεται κατά τον ν. 2716/1999 (Α` 96),



ii) Για την **απόδειξη της νόμιμης σύστασης και των μεταβολών** του νομικού προσώπου γενικό πιστοποιητικό μεταβολών του Γ.Ε.Μ.Η., εφόσον έχει εκδοθεί έως τρεις (3) μήνες πριν από την υποβολή του.

Στις λοιπές περιπτώσεις τα κατά περίπτωση νομιμοποιητικά έγγραφα σύστασης και νόμιμης εκπροσώπησης (όπως καταστατικά, πιστοποιητικά μεταβολών, αντίστοιχα ΦΕΚ, αποφάσεις συγκρότησης οργάνων διοίκησης σε σώμα, κλπ., ανάλογα με τη νομική μορφή του οικονομικού φορέα), συνοδευόμενα από υπεύθυνη δήλωση του νόμιμου εκπροσώπου ότι εξακολουθούν να ισχύουν κατά την υποβολή τους.

Σε περίπτωση που για τη διενέργεια της παρούσας διαδικασίας ανάθεσης έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε πρόσωπο πλέον αυτών που αναφέρονται στα παραπάνω έγγραφα, προσκομίζεται επιπλέον απόφαση-πρακτικό του αρμοδίου καταστατικού οργάνου διοίκησης του νομικού προσώπου με την οποία χορηγήθηκαν οι σχετικές εξουσίες. Όσον αφορά τα φυσικά πρόσωπα, εφόσον έχουν χορηγηθεί εξουσίες σε τρίτα πρόσωπα, προσκομίζεται εξουσιοδότηση του οικονομικού φορέα.

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. η Αστική Εταιρεία με οικονομικό σκοπό (άρθρο 784 ΑΚ και 270 του ν. 4072/2012),

θ. ο Ευρωπαϊκός Όμιλος Οικονομικού Σκοπού που προβλέπεται από τον Κανονισμό 2137/1985/ΕΟΚ (ΕΕΕΚ L. 199, διορθωτικό L. 247) και έχει την έδρα του στην ημεδαπή,

ι. η Ευρωπαϊκή Εταιρεία που προβλέπεται στον Κανονισμό 2157/2001/ΕΚ (ΕΕΕΚ L. 294) και έχει την έδρα της στην ημεδαπή,

ια. η Ευρωπαϊκή Συνεταιριστική Εταιρεία που προβλέπεται στον Κανονισμό 1435/2003/ΕΚ (ΕΕΕΚ L. 207) και έχει την έδρα της στην ημεδαπή,

ιβ. τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες που αναφέρονται στο άρθρο 29 της Οδηγίας (ΕΕ) 2017/1132 (ΕΕ L 169/30.6.2017) και έχουν έδρα σε κράτος - μέλος της Ευρωπαϊκής Ένωσης (Ε.Ε.),

ιγ. τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία που διατηρούν στην ημεδαπή οι αλλοδαπές εταιρείες που έχουν έδρα σε τρίτη χώρα και νομική μορφή ανάλογη με εκείνη των αλλοδαπών εταιριών που αναφέρεται στην περίπτωση ιβ',

ιδ. τα υποκαταστήματα ή πρακτορεία, μέσω των οποίων ενεργούν εμπορικές πράξεις στην ημεδαπή τα φυσικά ή νομικά πρόσωπα ή ενώσεις προσώπων που έχουν την κύρια εγκατάσταση ή την έδρα τους στην αλλοδαπή και δεν εμπίπτουν στις περιπτώσεις ιβ' και ιγ',

ιε. η Κοινοπραξία που καταχωρίζεται σύμφωνα με το άρθρο 293 παράγραφος 3 του ν. 4072/2012

<sup>44</sup> Το πιστοποιητικό Ισχύουσας Εκπροσώπησης (καταχωρίσεις μεταβολών εκπροσώπησης) παρουσιάζει τις σχετικές με τη διοίκηση και εκπροσώπηση της εταιρείας καταχωρίσεις/μεταβολές στο Γενικό Εμπορικό Μητρώο.

Το Αναλυτικό Πιστοποιητικό Εκπροσώπησης παρουσιάζει τα στοιχεία των προσώπων που διοικούν και εκπροσωπούν την εταιρεία αυτή τη στιγμή, καθώς και το εύρος των αρμοδιοτήτων τους



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. Ειδικώς όσον αφορά την καταβολή των εισφορών κοινωνικής ασφάλισης και των φόρων και τελών, προσκομίζονται επιπροσθέτως της βεβαίωσης εγγραφής στον επίσημο κατάλογο και πιστοποιητικά, κατά τα οριζόμενα ανωτέρω στην περίπτωση Β.1, περ. β΄ της παρούσης.

**Β.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 και στο άρθρο 93 του ν. 4412/2016 όπως ισχύει.

**Β.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, προσκομίζει, ιδίως, σχετική έγγραφη δέσμευση των φορέων αυτών για τον σκοπό αυτό. Ειδικότερα, προσκομίζεται έγγραφο (συμφωνητικό ή σε περίπτωση νομικού προσώπου απόφαση του αρμοδίου οργάνου διοίκησης αυτού ή σε περίπτωση φυσικού προσώπου υπεύθυνη δήλωση), δυνάμει του οποίου αμφότεροι, διαγωνιζόμενος οικονομικός φορέας και τρίτος φορέας, εγκρίνουν τη μεταξύ τους συνεργασία για την κατά περίπτωση παροχή προς τον διαγωνιζόμενο της χρηματοοικονομικής ή/και τεχνικής ή/και επαγγελματικής ικανότητας του φορέα, ώστε αυτή να είναι στη διάθεση του διαγωνιζόμενου για την εκτέλεση της Σύμβασης. Η σχετική αναφορά θα πρέπει να είναι λεπτομερής και να αναφέρει κατ' ελάχιστον τους συγκεκριμένους πόρους που θα είναι διαθέσιμοι για την εκτέλεση της σύμβασης και τον τρόπο δια του οποίου θα χρησιμοποιηθούν αυτοί για την εκτέλεση της σύμβασης. Ο τρίτος θα δεσμεύεται ρητά ότι θα διαθέσει στον διαγωνιζόμενο τους συγκεκριμένους πόρους κατά τη διάρκεια της σύμβασης και ο διαγωνιζόμενος ότι θα κάνει χρήση αυτών σε περίπτωση που του ανατεθεί η σύμβαση.

**Β.9.** Στην περίπτωση που ο οικονομικός φορέας δηλώνει στην προσφορά του ότι θα κάνει χρήση υπεργολάβων, στις ικανότητες των οποίων δεν στηρίζεται, προσκομίζεται υπεύθυνη δήλωση του προσφέροντος με αναφορά του τμήματος της σύμβασης το οποίο προτίθεται να αναθέσει σε τρίτους υπό μορφή υπεργολαβίας και υπεύθυνη δήλωση των υπεργολάβων ότι αποδέχονται την εκτέλεση των εργασιών.

## 2.3 Κριτήρια Ανάθεσης

### 2.3.1 Κριτήριο ανάθεσης της σύμβασης

Κριτήριο ανάθεσης της Σύμβασης είναι η **πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής**, η οποία εκτιμάται βάσει των κριτηρίων που αναλύονται στους Πίνακες Κριτηρίων Αξιολόγησης που περιλαμβάνονται στο Παράρτημα Δ΄ Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας.

### 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.

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 :

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

όπου «σν» είναι ο συντελεστής βαρύτητας, «Κν» η βαθμολογία του κριτηρίου αξιολόγησης και Τ η συνολική βαθμολογία της τεχνικής προσφοράς και ισχύει  $\sigma_1 + \sigma_2 + \dots + \sigma_n = 1$ .

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

### 2.3.3 Τελική αξιολόγηση - Κατάταξη προσφορών

Για την βαθμολόγηση των στοιχείων του πίνακα αξιολόγησης θα χρησιμοποιηθεί ο παρακάτω μαθηματικός τύπος:

$$\text{Βαθμός} = 100 + 20 * (\text{Μ προσφ.} - \text{Μ ελαχ.}) / (\text{Μ μέγ.} - \text{Μ ελαχ.}),$$

Όπου: «Μ προσφ.» είναι η προσφερόμενη τιμή/υπερκάλυψη του όρου βάσει της προσφοράς του Υποψηφίου Αναδόχου

«Μ ελαχ.» είναι η ελάχιστη τιμή/ικανοποίηση του όρου βάσει της παρούσας τεχνικής προδιαγραφής

«Μ μέγ.» είναι η μέγιστη τιμή βάσει της παρούσας τεχνικής προδιαγραφής ή σε περίπτωση που ορίζεται η μέγιστη υπερκάλυψη του όρου βάσει του συνόλου προσφορών των Υποψηφίων Αναδόχων.

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

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

## 2.4 Κατάρτιση - Περιεχόμενο Προσφορών

### 2.4.1 Γενικοί όροι υποβολής προσφορών

Οι προσφορές υποβάλλονται με βάση τις απαιτήσεις που ορίζονται στο Παράρτημα Δ' (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, απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.

Οι οικονομικοί φορείς μπορούν να αποσύρουν την προσφορά τους, πριν την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφοράς, χωρίς να απαιτείται έγκριση εκ μέρους του αποφαινομένου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, υποβάλλοντας έγγραφη ειδοποίηση προς την αναθέτουσα αρχή μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ..<sup>45</sup>

### 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](http://www.promitheus.gov.gr) του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ., μέχρι την καταληκτική ημερομηνία και ώρα που ορίζει η

<sup>45</sup> Άρθρο 15 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες





παρούσα διακήρυξη (άρθρο 1.5), **στην Ελληνική Γλώσσα**<sup>46</sup>, σε ηλεκτρονικό φάκελο, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Ν.4412/2016, ιδίως άρθρα 36 και 37, όπως ισχύουν και στην κατ' εξουσιοδότηση της παρ. 5 του άρθρου 36 του ν.4412/2016 εκδοθείσα με αριθ. 64233/8-6-2021 (Β' 2453) Κοινή Απόφαση των Υπουργών Ανάπτυξης και Επενδύσεων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης με θέμα «Ρυθμίσεις τεχνικών ζητημάτων που αφορούν την ανάθεση των Δημοσίων Συμβάσεων Προμηθειών και Υπηρεσιών με χρήση των επιμέρους εργαλείων και διαδικασιών του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (ΕΣΗΔΗΣ)» (εφεξής Κ.Υ.Α. Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. Προμήθειες και Υπηρεσίες).

Για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό οι ενδιαφερόμενοι οικονομικοί φορείς απαιτείται να διαθέτουν προηγμένη ηλεκτρονική υπογραφή που υποστηρίζεται τουλάχιστον από αναγνωρισμένο (εγκεκριμένο) πιστοποιητικό, το οποίο χορηγήθηκε από 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 να εγγραφούν στο ΕΣΗΔΗΣ, σύμφωνα με την περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016 και τις διατάξεις του άρθρου 6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.

**2.4.2.2** Ο χρόνος υποβολής της προσφοράς μέσω του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. 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, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει και τις διατάξεις του άρθρου 10 της ως άνω κοινής υπουργικής απόφασης.

**Μετά την παρέλευση της καταληκτικής ημερομηνίας και ώρας, δεν υπάρχει η δυνατότητα υποβολής προσφοράς στο Σύστημα.** Σε περιπτώσεις τεχνικής αδυναμίας λειτουργίας του Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ., η αναθέτουσα αρχή ρυθμίζει τα της συνέχειας του διαγωνισμού με αιτιολογημένη απόφασή της.<sup>47</sup>

**2.4.2.3** Οι οικονομικοί φορείς υποβάλλουν με την προσφορά τους τα ακόλουθα σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 13 της Κ.Υ.Α. Ε.Σ.Η.Δ.Η.Σ. Προμήθειες και Υπηρεσίες:

(α) έναν ηλεκτρονικό (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 ηλεκτρονικό (υπο)φάκελο με την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» στον οποίο περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του οικονομικού φορέα και το σύνολο των κατά περίπτωση απαιτούμενων δικαιολογητικών.

Από τον Οικονομικό Φορέα σημαίνονται, με χρήση της σχετικής λειτουργικότητας του ΕΣΗΔΗΣ, τα στοιχεία εκείνα της προσφοράς του που έχουν εμπιστευτικό χαρακτήρα σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 του ν. 4412/2016. 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. Σε περίπτωση που η αιτιολόγηση του οικονομικού φορέα κριθεί ως ανεπαρκής από το αποφαινόμενο όργανο κατόπιν γνωμοδότησης του αρμόδιου οργάνου, θα ζητείται η συγκατάθεση του οικονομικού φορέα περί αποχαρακτηρισμού της εμπιστευτικότητας για όσα δικαιολογητικά/λοιπά στοιχεία προσφοράς δεν τεκμηριώνεται αυτή, ειδάλλως η προσφορά θα απορρίπτεται.

<sup>46</sup> 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 μορφή επικοινωνία με την αναθέτουσα αρχή, καθώς και μεταξύ αυτής και του αναδόχου, θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική γλώσσα.

<sup>47</sup> Άρθρο 37 παρ. 4 του ν. 4412/2016 και άρθρο 4 παρ. 2 Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες.





**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** Εφόσον οι Οικονομικοί Φορείς καταχωρίσουν τα στοιχεία, μεταδεδομένα και συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία, που αφορούν δικαιολογητικά συμμετοχής-τεχνικής προσφοράς και οικονομικής προσφοράς τους στις αντίστοιχες ειδικές ηλεκτρονικές φόρμες του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., στην συνέχεια, μέσω σχετικής λειτουργικότητας, εξάγουν αναφορές (εκτυπώσεις) σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, τα οποία αποτελούν συνοπτική αποτύπωση των καταχωρισμένων στοιχείων. Τα ηλεκτρονικά αρχεία των εν λόγω αναφορών (εκτυπώσεων) υπογράφονται ψηφιακά, σύμφωνα με τις προβλεπόμενες διατάξεις (περ. β της παρ. 2 του άρθρου 37) και επισυνάπτονται από τον Οικονομικό Φορέα στους αντίστοιχους υποφακέλους. Επισημαίνεται ότι η εξαγωγή και η επισύναψη των προαναφερθέντων αναφορών (εκτυπώσεων) δύναται να πραγματοποιείται για κάθε υποφακέλο ξεχωριστά, από τη στιγμή που έχει ολοκληρωθεί η καταχώριση των στοιχείων σε αυτόν<sup>48</sup>.

**2.4.2.5** Ειδικότερα, όσον αφορά τα συνημμένα ηλεκτρονικά αρχεία της προσφοράς, οι Οικονομικοί Φορείς τα καταχωρίζουν στους ανωτέρω (υπο)φακέλους μέσω του Υποσυστήματος, ως εξής :

Τα έγγραφα που καταχωρίζονται στην ηλεκτρονική προσφορά, και δεν απαιτείται να προσκομισθούν και σε έντυπη μορφή, γίνονται αποδεκτά κατά περίπτωση, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις:

α) είτε των άρθρων 13, 14 και 28 του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών δημοσίων εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα και, εφόσον πρόκειται για αλλοδαπά δημόσια ηλεκτρονικά έγγραφα, εάν φέρουν επισημείωση e-Apostille

β) είτε των άρθρων 15 και 27<sup>49</sup> του ν. 4727/2020 (Α' 184) περί ηλεκτρονικών ιδιωτικών εγγράφων που φέρουν ηλεκτρονική υπογραφή ή σφραγίδα

γ) είτε του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45),

δ) είτε της παρ. 2 του άρθρου 37 του ν. 4412/2016, περί χρήσης ηλεκτρονικών υπογραφών σε ηλεκτρονικές διαδικασίες δημοσίων συμβάσεων,

ε) είτε της παρ. 8 του άρθρου 92 του ν. 4412/2016, περί συνυποβολής υπεύθυνης δήλωσης στην περίπτωση απλής φωτοτυπίας ιδιωτικών εγγράφων.<sup>50</sup>

Επιπλέον, δεν προσκομίζονται σε έντυπη μορφή τα ΦΕΚ<sup>51</sup> και ενημερωτικά και τεχνικά φυλλάδια και άλλα έντυπα, εταιρικά ή μη, με ειδικό τεχνικό περιεχόμενο, δηλαδή έντυπα με αμιγώς τεχνικά χαρακτηριστικά, όπως αριθμούς, αποδόσεις σε διεθνείς μονάδες, μαθηματικούς τύπους και σχέδια.

Ειδικότερα, τα στοιχεία και δικαιολογητικά για τη συμμετοχή του Οικονομικού Φορέα στη διαδικασία καταχωρίζονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF.

<sup>48</sup> Άρθρο 13 παρ. 1.4 και 1.5 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>49</sup> Βλ. σχετικά με την ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση το άρθρο εικοστό έβδομο της από 20.3.2020 Π.Ν.Π., (Α 68) - που κυρώθηκε με το άρθρο 1 του ν. 4683/2020 (Α' 83)-κατά τις παραγράφους 1 και 2 του οποίου: " Η υπεύθυνη δήλωση του άρθρου 8 του ν. 1599/1986 (Α' 75) μπορεί να συντάσσεται στην Ενιαία Ψηφιακή Πύλη της Δημόσιας Διοίκησης του άρθρου 52 του ν. 4635/2019, μέσω της ηλεκτρονικής εφαρμογής «e-Dilosi». Η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση υποβάλλεται και γίνεται αποδεκτή σύμφωνα με τα οριζόμενα στο εικοστό τέταρτο άρθρο της παρούσας. 2. Η αυθεντικοποίηση που πραγματοποιείται για τη χρήση της ηλεκτρονικής εφαρμογής της παρ. 1 του παρόντος έχει την ίδια ισχύ με τη βεβαίωση γνήσιου υπογραφής του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 (Α' 45). Η ημερομηνία που αναγράφεται στην προηγμένη ή εγκεκριμένη ηλεκτρονική σφραγίδα του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης αντιστοιχεί στην ημερομηνία έκδοσης της ηλεκτρονικής υπεύθυνης δήλωσης. Εφόσον τηρούνται οι όροι του προηγούμενου εδαφίου, η ηλεκτρονική υπεύθυνη δήλωση, τόσο ως ηλεκτρονικό όσο και ως έντυπο έγγραφο, συνιστά έγγραφο βέβαιης χρονολογίας".

<sup>50</sup> Ομοίως προβλέπεται και στην περίπτωση υποβολής αποδεικτικών στοιχείων σύμφωνα με το άρθρο 80 παρ. 13 του ν.4412/2016 . Πρβλ και άρθρο 13 παρ. 1.3.1 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>51</sup> Σύμφωνα με την περ. ε της παρ. 2 του ν. 2690/1999 (ΚΔΔ), «ε. Για τα αντίγραφα των Φύλλων Εφημερίδας της Κυβερνήσεως (ΦΕΚ) που έχουν προέλθει από πρωτότυπο ΦΕΚ σε έντυπη μορφή ή από ΦΕΚ σε ηλεκτρονική μορφή που έχει καταχωριστεί στην ιστοσελίδα του Εθνικού Τυπογραφείου, ισχύουν ανάλογα οι ρυθμίσεις του άρθρου αυτού...».



Έως την ημέρα και ώρα αποσφράγισης των προσφορών προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα στην αναθέτουσα αρχή, σε έντυπη μορφή και σε κλειστό-ούς φάκελο-ους, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού του παρόντος διαγωνισμού, τα στοιχεία της ηλεκτρονικής προσφοράς του, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε πρωτότυπη μορφή. Τέτοια στοιχεία και δικαιολογητικά ενδεικτικά είναι :

α) η πρωτότυπη εγγυητική επιστολή συμμετοχής, πλην των περιπτώσεων που αυτή εκδίδεται ηλεκτρονικά, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη,

β) αυτά που δεν υπάγονται στις διατάξεις του άρθρου 11 παρ. 2 του ν. 2690/1999<sup>52</sup>,

γ) ιδιωτικά έγγραφα τα οποία δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο ή δεν φέρουν θεώρηση από υπηρεσίες και φορείς της περίπτωσης α της παρ. 2 του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 ή δεν συνοδεύονται από υπεύθυνη δήλωση για την ακρίβειά τους, καθώς και

δ) τα αλλοδαπά δημόσια έντυπα έγγραφα που φέρουν την επισημείωση της Χάγης (Apostille), ή προξενική θεώρηση και δεν έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο<sup>53</sup>.

**Οι ως άνω φάκελοι κατατίθενται το αργότερο έως την προηγούμενη εργάσιμη ημέρα του διαγωνισμού (με απόδειξη), ή εναλλακτικά, την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης του διαγωνισμού ιδιοχείρως στην Επιτροπή Διενέργειας Διαγωνισμού από εξουσιοδοτημένο νόμιμο εκπρόσωπο της εταιρείας. Ειδικότερα μπορεί να κατατίθενται:**

**α)** Στο Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής / Γενική Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών/ Διεύθυνση Προμηθειών και Εποπτείας Αποθηκών/Τμήμα 2<sup>ο</sup> (Υλοποίησης Προμηθειών Τακτικών διαγωνισμών), στην Ακτή Βασιλειάδη, Πύλη Ε1-Ε2 Πειραιάς, 4<sup>ος</sup> όροφος, γραφείο 422, τηλ. 213-1371081/4652, όλες τις εργάσιμες ημέρες από ώρα 10.00 έως 14.30 μ.μ., με την απαραίτητη προϋπόθεση ότι αυτές θα έχουν περιέλθει στην Υπηρεσία μέχρι την τελευταία εργάσιμη ημέρα πριν την ημερομηνία αποσφράγισης του διαγωνισμού.

**β)** Στην Επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού, κατά την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης αυτού, Ακτή Βασιλειάδη, Πύλη Ε1-Ε2, Πειραιάς, 3<sup>ος</sup> όροφος, γραφείο 318, τηλ. 213- 1374219 (γραμματέας Επιτροπής).

Σε περίπτωση μη υποβολής ενός ή περισσότερων από τα ως άνω στοιχεία και δικαιολογητικά που υποβάλλονται σε έντυπη μορφή, πλην της πρωτότυπης εγγύησης συμμετοχής, η αναθέτουσα αρχή δύναται να ζητήσει τη συμπλήρωση και υποβολή τους, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016.

Στα αλλοδαπά δημόσια έγγραφα και δικαιολογητικά εφαρμόζεται η Συνθήκη της Χάγης της 5-10-1961, που κυρώθηκε με το ν. 1497/1984 (Α' 188) , εφόσον συντάσσονται σε κράτη που έχουν προσχωρήσει στην ως άνω Συνθήκη, άλλως φέρουν προξενική θεώρηση. Απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης (με Apostille ή Προξενική Θεώρηση) αλλοδαπά δημόσια έγγραφα όταν καλύπτονται από διμερείς ή πολυμερείς συμφωνίες που έχει συνάψει η Ελλάδα (ενδεικτικά «Σύμβαση νομικής συνεργασίας μεταξύ Ελλάδας και Κύπρου – 5-3-1984» (κυρωτικός ν.1548/1985, «Σύμβαση περί απαλλαγής από την επικύρωση ορισμένων πράξεων και εγγράφων – 15.09.1977» (κυρωτικός ν.4231/2014)). Επίσης απαλλάσσονται από την απαίτηση επικύρωσης ή παρόμοιας διατύπωσης δημόσια έγγραφα που εκδίδονται από τις αρχές κράτους μέλους που υπάγονται στον Καν ΕΕ 2016/1191 για την απλούστευση των απαιτήσεων για την υποβολή ορισμένων δημοσίων εγγράφων στην ΕΕ, όπως, ενδεικτικά, το λευκό ποινικό μητρώο, υπό τον όρο ότι τα σχετικά με το γεγονός αυτό δημόσια έγγραφα εκδίδονται για πολίτη της Ένωσης από τις αρχές του κράτους μέλους της ιθαγένειάς του.

Επίσης, γίνονται υποχρεωτικά αποδεκτά ευκρινή φωτοαντίγραφα εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές και έχουν επικυρωθεί από δικηγόρο, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 περ. β

<sup>52</sup> Ενδεικτικά συμβολαιογραφικές ένορκες βεβαιώσεις ή λοιπά συμβολαιογραφικά έγγραφα

<sup>53</sup> Άρθρο 13 παρ. 1.6 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες



του άρθρου 11 του ν. 2690/1999 “Κώδικας Διοικητικής Διαδικασίας”, όπως αντικαταστάθηκε ως άνω με το άρθρο 1 παρ.2 του ν.4250/2014.

Οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του παρόντος διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, το αργότερο πριν την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης των προσφορών που ορίζεται στην παρ. 3.1 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, μετά από γνώμη της Επιτροπής Διαγωνισμού.

Ο σφραγισμένος φάκελος που υποβάλλεται από τον οικονομικό φορέα είτε στο κατάστημα της αναθέτουσας αρχής, είτε στην Επιτροπή του Διαγωνισμού, πρέπει απαραίτητα να φέρει την επωνυμία, τη διεύθυνση, 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 08/2022

**ΦΑΚΕΛΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ ΓΙΑ ΤΟ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟ με τίτλο**  
**«Επέκταση – Αναβάθμιση Κέντρου Παρακολούθησης Αλιείας (Κ.Π.Α.) και ένταξη νέων σύγχρονων τεχνολογιών»**  
 (Συμπληρώνεται από τον ανάδοχο ανάλογα με το είδος/η για το οποίο συμμετέχει)

#### ΑΝΑΘΕΤΟΥΣΑ ΑΡΧΗ:

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

**ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ : ...../...../2022**

**Αριθμός συστημικού διαγωνισμού: 158758**

(Συμπληρώνεται από τον ανάδοχο ανάλογα με το είδος για το οποίο συμμετέχει)

**ΚΑΤΑΛΗΚΤΙΚΗ ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΥΠΟΒΟΛΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ: 16/05/2022**

**«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.

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

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να ζητεί από προσφέροντες και υποψήφιους, σε οποιοδήποτε χρονικό σημείο κατά την διάρκεια της διαδικασίας, να υποβάλλουν όλα ή ορισμένα δικαιολογητικά, 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 με ποινή αποκλεισμού<sup>54</sup>: **Α) το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ)**, όπως προβλέπεται στο άρθρο 79 του Ν. 4412/2016, όπως αυτό έχει τροποποιηθεί και ισχύει και τη συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση με την οποία ο οικονομικός φορέας **δύναται** να διευκρινίζει τις πληροφορίες που

<sup>54</sup> Βλ. άρθρο 93 του ν. 4412/2016



παρέχει με το ΕΕΕΣ σύμφωνα με την παρ. 9 του ίδιου άρθρου, **Β) την εγγύηση συμμετοχής**, όπως προβλέπεται στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016, όπως αυτό έχει τροποποιηθεί και ισχύει και τα άρθρα 2.1.5 και 2.2.2 αντίστοιχα της παρούσας διακήρυξης, επιπλέον δε και προς διευκόλυνση της διαδικασίας υποβάλλεται **Γ) Αίτηση Συμμετοχής**, σε μορφή επιστολής, ηλεκτρονικά υπογεγραμμένη από τον προσφέροντα.

**Ειδικότερα αναφέρονται τα κάτωθι:**

**Α) Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ):** Οι προσφέροντες συμπληρώνουν το σχετικό πρότυπο ΕΕΕΣ, το οποίο έχει αναρτηθεί σε μορφή αρχείων τύπου XML και PDF στη διαδικτυακή πύλη [www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr) του ΕΣΗΔΗΣ και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της διακήρυξης (Παράρτημα Ε')<sup>55</sup>.

Η συμπλήρωσή του δύναται να πραγματοποιηθεί με χρήση του υποσυστήματος Promitheus ESPDint, προσβάσιμου μέσω της Διαδικτυακής Πύλης ([www.promitheus.gov.gr](http://www.promitheus.gov.gr)) του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ, ή άλλης σχετικής συμβατής πλατφόρμας υπηρεσιών διαχείρισης ηλεκτρονικών ΕΕΕΣ. Οι Οικονομικοί Φορείς δύνανται για αυτό το σκοπό να αξιοποιήσουν το αντίστοιχο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο XML που αποτελεί επικουρικό στοιχείο των εγγράφων της σύμβασης.

Το συμπληρωμένο από τον Οικονομικό Φορέα ΕΕΕΣ καθώς και η τυχόν συνοδευτική αυτού υπεύθυνη δήλωση υποβάλλονται, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα διακήρυξη, σε ψηφιακά υπογεγραμμένο ηλεκτρονικό αρχείο με μορφότυπο PDF.

**Στην περίπτωση που ο προσφέρων είναι νομικό πρόσωπο το ως άνω Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) καθώς και η συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση πρέπει να υπογράφεται από πρόσωπο που έχει την εξουσία να εκπροσωπεί και να δεσμεύει την εταιρεία.** 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.

**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 είναι δυνατό να φέρει μόνο την υπογραφή του κατά περίπτωση εκπροσώπου του οικονομικού φορέα<sup>56</sup> ως προκαταρκτική απόδειξη των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3 της παρούσας για το σύνολο των**

<sup>55</sup> Ο υποψήφιος οικονομικός φορέας προκειμένου να διαμορφώσει το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ) θα πρέπει να ακολουθήσει τα ακόλουθα βήματα:

- α) Λήψη και αποθήκευση στον Η/Υ του αρχείου «Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ)», το οποίο υπάρχει αναρτημένο σε μορφή .xml στο ΕΣΗΔΗΣ μαζί με τα άλλα συνημμένα αρχεία της παρούσας προκήρυξης.
- β) Μετάβαση στην ιστοσελίδα <https://espdint.eprocurement.gov.gr/>.
- γ) Επιλογή «Οικονομικός Φορέας» και στη συνέχεια «Εισαγωγή ΕΕΕΣ».
- δ) Τηλεφόρτωση του συγκεκριμένου ΕΕΕΣ του διαγωνισμού που «κατέβασε» από το ΕΣΗΔΗΣ (σύμφωνα με το βήμα α)
- ε) Συμπλήρωση και επιλογή ηλεκτρονικά των πεδίων που έχουν καθοριστεί από την Αναθέτουσα Αρχή, καθώς και των πεδίων με την ημερομηνία και τον τόπο σύνταξης. Αν είναι εφικτό, ηλεκτρονική υπογραφή του εγγράφου στο κατάλληλο σημείο.
- στ) Επιλογή «Εκτύπωση». Το αρχείο εμφανίζεται σε εκτυπώσιμη μορφή και είναι πλέον δυνατή η εκτύπωσή του με χρήση κάποιου προγράμματος εκτυπώσεως σε μορφή .pdf. Σε περιβάλλον Microsoft Windows, το ΕΕΕΣ μπορεί να εκτυπωθεί ως αρχείο PDF μέσω του φυλλομετρητή Chrome (έχει ήδη ενσωματωμένη λειτουργία εκτύπωσης PDF). Διαφορετικά, μπορεί να χρησιμοποιηθεί οποιοδήποτε πρόγραμμα δημιουργίας αρχείων PDF που διατίθεται δωρεάν στο διαδίκτυο. Σε περιβάλλον Mac OSX ή Linux, το ΕΕΕΣ μπορεί να εκτυπωθεί από κάθε φυλλομετρητή.
- ζ) Ηλεκτρονική υπογραφή του αρχείου .pdf που εκτυπώθηκε (ακόμη και εάν έχει υπογραφεί ηλεκτρονικά στην ιστοσελίδα).
- η) Υποβολή του αρχείου ΕΕΕΣ σε μορφή .pdf (ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο) στο φάκελο της προσφοράς του μαζί με τα υπόλοιπα δικαιολογητικά συμμετοχής.

<sup>56</sup> Πρβλ. άρθρο 79Α ν. 4412/2016, το οποίο προστέθηκε με το άρθρο 107 περ. 13 του ν. 4497/2017 και τροποποιήθηκε με το άρθρο 28 του ν. 4782/2021.





φυσικών προσώπων που είναι μέλη του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του ή έχουν εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτόν.<sup>57</sup>

Στην περίπτωση υποβολής προσφοράς από ένωση οικονομικών φορέων, το Ευρωπαϊκό Ενιαίο Έγγραφο Σύμβασης (ΕΕΕΣ), υποβάλλεται χωριστά από κάθε μέλος της ένωσης. Στο ΕΕΕΣ απαραίτητως πρέπει να προσδιορίζεται η έκταση και το είδος της συμμετοχής του (συμπεριλαμβανομένης της κατανομής αμοιβής μεταξύ τους) κάθε μέλους της ένωσης, καθώς και ο εκπρόσωπος/συντονιστής αυτής.<sup>58</sup> Επιπλέον, όταν ο οικονομικός φορέας στηρίζεται στις ικανότητες άλλων φορέων, σύμφωνα με το άρθρο 2.2.6 της παρούσας, το ΕΕΕΣ περιέχει επίσης τις ίδιες πληροφορίες για τους φορείς αυτούς.

**Σε αυτή την περίπτωση, καθώς και στην 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).**

Το ΕΕΕΣ φέρει υπογραφή με ημερομηνία εντός του χρονικού διαστήματος κατά το οποίο μπορούν να υποβάλλονται προσφορές. Αν στο διάστημα που μεσολαβεί μεταξύ της ημερομηνίας υπογραφής του ΕΕΕΣ και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών έχουν επέλθει μεταβολές στα δηλωθέντα στοιχεία, εκ μέρους του, στο ΕΕΕΣ, ο οικονομικός φορέας αποσύρει την προσφορά του, χωρίς να απαιτείται απόφαση της αναθέτουσας αρχής. Στη συνέχεια μπορεί να την υποβάλει εκ νέου με επίκαιρο ΕΕΕΣ.<sup>59</sup> Ο οικονομικός φορέας δύναται να διευκρινίζει τις δηλώσεις και πληροφορίες που παρέχει στο ΕΕΕΣ με συνοδευτική υπεύθυνη δήλωση, την οποία υποβάλλει μαζί με αυτό.<sup>60</sup>

Ο οικονομικός φορέας φέρει την ειδική υποχρέωση, να δηλώσει, μέσω του ΕΕΕΣ,<sup>61</sup> την κατάστασή του σε σχέση με τους λόγους που προβλέπονται στο άρθρο 73 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 2.2.3 της παρούσης<sup>62</sup> και ταυτόχρονα να επικαλεσθεί και τυχόν ληφθέντα μέτρα προς αποκατάσταση της αξιοπιστίας του.

Ιδίως επισημαίνεται ότι κατά την απάντηση οικονομικού φορέα στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ για τυχόν σύναψη συμφωνιών με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού, η συνδρομή περιστάσεων, όπως η πάροδος της τριετούς περιόδου της ισχύος του λόγου αποκλεισμού (παραγράφου 10 του άρθρου 73) ή η εφαρμογή της διάταξης της παραγράφου 3β του άρθρου 44 του ν. 3959/2011, σύμφωνα με την περ. γ της παραγράφου 2.2.3.3 της παρούσης, αναλύεται στο σχετικό πεδίο που προβάλλει κατόπιν θετικής απάντησης<sup>63</sup>.

Όσον αφορά στις υποχρεώσεις του ως προς την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης (περ. α' και β' της παρ. 2 του άρθρου 73 του ν. 4412/2016) αυτές θεωρείται ότι δεν έχουν αθετηθεί εφόσον δεν έχουν καταστεί ληξιπρόθεσμες ή εφόσον έχουν υπαχθεί σε δεσμευτικό διακανονισμό που τηρείται. Στην περίπτωση αυτή, ο οικονομικός φορέας δεν υποχρεούται να απαντήσει καταφατικά στο σχετικό πεδίο του ΕΕΕΣ με το οποίο ερωτάται εάν ο οικονομικός φορέας έχει ανεκπλήρωτες υποχρεώσεις όσον αφορά στην καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης ή, κατά περίπτωση, εάν έχει αθετήσει τις παραπάνω υποχρεώσεις του<sup>64</sup>.

<sup>57</sup> 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.

<sup>58</sup> Άρθρο 96 παρ. 7 του ν. 4412/2016

<sup>59</sup> Πρβλ. άρθρο 79Α παρ. 4 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε από το άρθρο 28 του ν. 4782/2021 (36Α').

<sup>60</sup> Άρθρο 79 παρ. 9 του ν. 4412/2016

<sup>61</sup> βλ. Δ.Ε.Ε. απόφαση της 19.6.2019, Μεσα, C-41/18, EU:C:2019:507, σκ. 28

<sup>62</sup> Βλ. ενδεικτικά ΣτΕ 754/2020, 753/2020 (Δ' Τμήμα)

<sup>63</sup> Παρ. 1 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016, όπως τροποποιήθηκε με την παρ. 5 του άρθρου 235 του ν. 4635/2019.

<sup>64</sup> Παρ. 2<sup>Α</sup> άρθρου 73 σε συνδυασμό με την παρ. 8 του άρθρου 79 του ν. 4412/2016





**Β) Εγγύηση Συμμετοχής:** Η εγγυητική επιστολή συμμετοχής συντάσσεται σύμφωνα με τα διαλαμβανόμενα στο άρθρο 2.2.2 καθώς και το Υπόδειγμα Α' του Παραρτήματος Α' της παρούσας διακήρυξης, επισημαίνεται δε ότι οι πρωτότυπες εγγυήσεις συμμετοχής, πλην των εγγυήσεων που εκδίδονται ηλεκτρονικά, προσκομίζονται, με ευθύνη του οικονομικού φορέα, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 2.4.2.5 της παρούσας, άλλως η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

**Γ) Αίτηση Συμμετοχής:** Προς διευκόλυνση της Επιτροπής Διενέργειας των Διαδικασιών Σύναψης Δημοσίων Συμβάσεων οι συμμετέχοντες, μαζί με τα λοιπά δικαιολογητικά συμμετοχής στο διαγωνισμό **θα πρέπει να υποβάλλουν ηλεκτρονικά, μέσω Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., 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 2<sup>ο</sup> Υλοποίησης προμηθειών Τακτικών Διαγωνισμών),

**β)** την πλήρη επωνυμία, τον Α.Φ.Μ., τη διεύθυνση καθώς και τον αριθμό τηλεφώνου, τηλεομοιοτυπίας και τη 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),

**δ)** ότι η προσφορά ισχύει και δεσμεύει τον προσφέροντα για διάστημα δώδεκα (12) μηνών από την επόμενη της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών.

**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)** εάν για τη συμμετοχή στο διαγωνισμό ο συμμετέχων στηρίζεται στις ικανότητες τρίτων φορέων και αναφορά της επωνυμίας αυτών,

**η)** 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

**θ)** το χρόνο ισχύος της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής.

#### 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 Δ' (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<sup>65 66</sup>.

Οι υποψήφιοι ανάδοχοι κατά το στάδιο κατάρτισης της τεχνικής προσφοράς δύνανται κατόπιν συνεννόησης με την Αναθέτουσα Αρχή να πραγματοποιήσουν αυτοψία στις υποδομές του υφιστάμενου

<sup>65</sup> Άρθρο 94 του ν. 4412/2016

<sup>66</sup> Αυτά περιλαμβάνουν τα αποδεικτικά στοιχεία που τεκμηριώνουν την τεχνική καταλληλότητα των προσφερομένων ειδών βάσει των οποίων θα αξιολογηθεί η τεχνική προσφορά. Αναφέρονται υποχρεωτικά τα αποδεικτικά στοιχεία που τυχόν προβλέπονται στις τεχνικές προδιαγραφές του προς προμήθεια αγαθού, σύμφωνα με Παράρτημα της Διακήρυξης και τυχόν υπόδειγμα τεχνικής προσφοράς.



Κ.Π.Α. στις εγκαταστάσεις του Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ. προκειμένου να σχηματίσουν ολοκληρωμένη εικόνα για τις υφιστάμενες υποδομές.

Οι οικονομικοί φορείς αναφέρουν το τμήμα της σύμβασης που προτίθενται να αναθέσουν υπό μορφή υπεργολαβίας σε τρίτους, καθώς και τους υπεργολάβους που προτείνουν<sup>67</sup>.

Επίσης, στον συγκεκριμένο φάκελο υποβάλλονται ηλεκτρονικά τα δικαιολογητικά ή/και οι σχετικές δηλώσεις που απαιτούνται από το Παράρτημα Δ' της παρούσας διακήρυξης «Τεχνικές Προδιαγραφές».

**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 του προς προμήθεια είδους δίνεται σε ευρώ, συμπεριλαμβανομένων των όποιων κρατήσεων υπέρ τρίτων και κάθε είδους δαπανών για παράδοση του εξοπλισμού ΕΛΕΥΘΕΡΟΥ, θα αναγράφεται δε ολογράφως και αριθμητικώς.

Η Οικονομική Προσφορά υποβάλλεται ηλεκτρονικά **επί ποινή απορρίψεως** στον (υπό) φάκελο «Οικονομική Προσφορά» και συντάσσεται συμπληρώνοντας την αντίστοιχη ειδική ηλεκτρονική φόρμα του συστήματος. Στην 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 στις Γενικές Πληροφορίες της παρούσης], ως και κάθε άλλη επιβάρυνση, σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία, **μη συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.**, 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 το εκάστοτε ποσοστό Φ.Π.Α. επί τοις εκατό, της ανωτέρω τιμής θα υπολογίζεται αυτόματα από το σύστημα.

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

Ως απαράδεκτες θα απορρίπτονται όσες προσφορές υποβάλλονται από προσφέροντες, οι οποίοι δεν διαθέτουν τα απαιτούμενα προσόντα και όσων η τιμή υπερβαίνει τον προϋπολογισμό της αναθέτουσας αρχής, όπως καθορίστηκε και τεκμηριώθηκε πριν την έναρξη της διαδικασίας σύναψης της παρούσας σύμβασης. Επιπλέον δε, θα απορρίπτονται οι 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 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

<sup>67</sup> Άρθρο 58 του ν. 4412/2016.



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 Δ' Τεχνικές Προδιαγραφές θα κατατεθούν μόνο εντός του Φακέλου «Οικονομική Προσφορά» σε ηλεκτρονικό αρχείο .pdf ηλεκτρονικά υπογεγραμμένο.**

Οι τιμές υπόκεινται σε κρατήσεις υπέρ τρίτων ως κατωτέρω:

α)\* 0,07% υπέρ της Ενιαίας Ανεξάρτητης Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, (άρθρο 4 Ν.4013/2011 όπως ισχύει. Η κράτηση αυτή καταβάλλεται κανονικά μέχρι καταργήσεως της βάσει διατάξεων ν. 4912/2022 )<sup>68</sup>

β)\* 0,1% υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, (άρθρο 7 του ν. 4912/2022)

\*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.

γ)\*\*0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ. 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. 4412/2016<sup>69</sup>

\*\* Η ως άνω κράτηση υπόκειται περαιτέρω σε παρακράτηση χαρτοσήμου 2% (ποσό Β') και εισφορά υπέρ ΟΓΑ που αντιστοιχεί σε ποσοστό 20% επί του Β' ποσού.

#### 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 καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών στη παρούσα διαδικασία σύναψης σύμβασης, ήτοι μέχρι 17-05-2023.**

**Προσφορά η οποία ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο από τον ανωτέρω προβλεπόμενο απορρίπτεται ως μη κανονική.**

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 του Ν.4412/2016, όπως αυτό έχει τροποποιηθεί και ισχύει και το άρθρο 2.2.2 της παρούσας, κατ' ανώτατο όριο για χρονικό διάστημα ίσο με την προβλεπόμενη ως άνω αρχική διάρκεια. Σε περίπτωση αιτήματος της αναθέτουσας αρχής για παράταση της ισχύος της προσφοράς, για τους οικονομικούς φορείς, που αποδέχτηκαν την παράταση, πριν τη λήξη ισχύος των προσφορών τους, οι προσφορές ισχύουν και τους δεσμεύουν για το επιπλέον αυτό χρονικό διάστημα.

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

<sup>68</sup> Πρβλ. άρθρο 4 παρ. 3 έβδομο εδάφιο του ν. 4013/2011, όπως αντικαταστάθηκε από το άρθρο 44 του ν. 4605/2019.

<sup>69</sup> 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



το δημόσιο συμφέρον, να ζητήσει εκ των υστέρων από τους οικονομικούς φορείς που συμμετέχουν στην 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 αποκλίνει από अपαράβατους όρους περί σύνταξης και υποβολής της προσφοράς, ή δεν υποβάλλεται εμπρόθεσμα με τον τρόπο και με το περιεχόμενο που ορίζεται στην παρούσα 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 ατελείς, ελλειπίς, ασαφείς ή λανθασμένες πληροφορίες ή τεκμηρίωση, συμπεριλαμβανομένων των πληροφοριών που περιέχονται στο ΕΕΕΣ, εφόσον αυτές δεν επιδέχονται συμπλήρωσης ή διόρθωσης, αποσαφήνισης ή διευκρίνισης ή, εφόσον επιδέχονται, δεν έχουν αποκατασταθεί από τον προσφέροντα, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα το άρθρο 102 του ν. 4412/2016 και το άρθρο 3.1.2 της παρούσας,

**γ)** για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει τις απαιτούμενες εξηγήσεις, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας ή η εξήγηση δεν είναι αποδεκτή από την αναθέτουσα αρχή σύμφωνα με το άρθρο 3.1.2 της παρούσας και τα άρθρα 102 και 103 του Ν. 4412/2016,

**δ)** η οποία είναι εναλλακτική προσφορά,

**ε)** η οποία υποβάλλεται από έναν προσφέροντα που έχει υποβάλλει 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)** για την οποία ο προσφέρων δεν παράσχει, εντός αποκλειστικής προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτόν σχετικής πρόσκλησης της αναθέτουσας αρχής, εξηγήσεις αναφορικά με την τιμή ή το κόστος που προτείνει σε αυτήν, στην περίπτωση που η προσφορά του φαίνεται ασυνήθιστα χαμηλή σε σχέση με τα αγαθά, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 88 του ν.4412/2016,

**θ)** εφόσον διαπιστωθεί ότι είναι ασυνήθιστα χαμηλή διότι δε συμμορφώνεται με τις ισχύουσες υποχρεώσεις της παρ. 2 του άρθρου 18 του ν.4412/2016,

**ι)** η οποία παρουσιάζει αποκλίσεις από τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές της σύμβασης,

**ια)** η οποία παρουσιάζει ελλείψεις ως προς τα δικαιολογητικά που ζητούνται από τα έγγραφα της παρούσης διακήρυξης εφόσον αυτές δεν θεραπευτούν από τον προσφέροντα με την υποβολή ή τη



συμπλήρωσή τους, εντός της προκαθορισμένης προθεσμίας, σύμφωνα με τα άρθρα 102 και 103 του ν.4412/2016.

**ιβ)** εάν από τα δικαιολογητικά του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, που προσκομίζονται από τον προσωρινό ανάδοχο, δεν αποδεικνύεται η μη συνδρομή των λόγων αποκλεισμού του άρθρου 2.2.3 της παρούσας ή η πλήρωση της απαίτησης των κριτηρίων ποιοτικής επιλογής, σύμφωνα με τα άρθρα 2.2.4 και 2.2.5 της παρούσας,

**ιγ)** εάν κατά τον έλεγχο των ως άνω δικαιολογητικών του άρθρου 103 του ν.4412/2016, διαπιστωθεί ότι τα στοιχεία που δηλώθηκαν, σύμφωνα με το άρθρο 79 του ν. 4412/2016, είναι εκ προθέσεως απατηλά, ή ότι έχουν υποβληθεί πλαστά αποδεικτικά στοιχεία, και

**ιδ)** στην περίπτωση που κριθεί η προσφορά του οικονομικού φορέα ως μη κανονική σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 88 του Ν.4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.





### 3. ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑΣ - ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

#### 3.1 Αποσφράγιση και αξιολόγηση προσφορών

##### 3.1.1 Ηλεκτρονική αποσφράγιση προσφορών

Το πιστοποιημένο στο Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., 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, όπως αυτό έχει τροποποιηθεί και ισχύει, ακολουθώντας τα εξής στάδια:

- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Δικαιολογητικά Συμμετοχής-Τεχνική Προσφορά» την **20-05-2022 και ώρα 11:00** στην αίθουσα 318 του Υπουργείου Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής / ΓΔΟΥ / ΔΙΠΕΑ (Πύλη Ε1-Ε2, Ακτή Βασιλειάδη, Πειραιάς, 3<sup>ος</sup> όροφος),
- Ηλεκτρονική Αποσφράγιση του (υπό)φακέλου «Οικονομική Προσφορά», κατά την ημερομηνία και ώρα που θα ορίσει η αναθέτουσα αρχή,

Σε κάθε στάδιο τα στοιχεία των προσφορών που αποσφραγίζονται είναι καταρχήν προσβάσιμα μόνο στα μέλη της Επιτροπής Διαγωνισμού και την Αναθέτουσα Αρχή.<sup>70</sup>

##### 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.

Η αναθέτουσα αρχή, τηρώντας τις αρχές της ίσης μεταχείρισης και της διαφάνειας, ζητά από τους προσφέροντες οικονομικούς φορείς, όταν οι πληροφορίες ή η τεκμηρίωση που πρέπει να υποβάλλονται είναι ή εμφανίζονται ελλιπείς ή λανθασμένες, συμπεριλαμβανομένων εκείνων στο ΕΕΕΣ, ή όταν λείπουν συγκεκριμένα έγγραφα, να υποβάλλουν, να συμπληρώνουν, να αποσαφηνίζουν ή να ολοκληρώνουν τις σχετικές πληροφορίες ή τεκμηρίωση, εντός προθεσμίας όχι μικρότερης των δέκα (10) ημερών και όχι μεγαλύτερης των είκοσι (20) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτούς της σχετικής πρόσκλησης, σύμφωνα με το άρθρο 102 του ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

Η συμπλήρωση ή η αποσαφήνιση ζητείται και γίνεται αποδεκτή υπό την προϋπόθεση ότι δεν τροποποιείται η προσφορά του οικονομικού φορέα και ότι αφορά σε στοιχεία ή δεδομένα, των οποίων είναι αντικειμενικά εξακριβώσιμος ο προγενέστερος χαρακτήρας σε σχέση με το πέρας της καταληκτικής προθεσμίας παραλαβής προσφορών. Τα ανωτέρω ισχύουν κατ' αναλογία και για τυχόν ελλείπουσες δηλώσεις, υπό την προϋπόθεση ότι βεβαιώνουν γεγονότα αντικειμενικώς εξακριβώσιμα<sup>71</sup>.

Ειδικότερα:

**α)** Η Επιτροπή Διαγωνισμού εξετάζει αρχικά την προσκόμιση της εγγύησης συμμετοχής, σύμφωνα με την παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016. Σε περίπτωση παράλειψης προσκόμισης, είτε της εγγύησης συμμετοχής ηλεκτρονικής έκδοσης μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών είτε του πρωτοτύπου της έντυπης εγγύησης συμμετοχής μέχρι την ημερομηνία και ώρα αποσφράγισης, η Επιτροπή Διαγωνισμού συντάσσει πρακτικό στο οποίο εισηγείται την απόρριψη της προσφοράς ως απαράδεκτης.

<sup>70</sup> Άρθρο 16 παρ. 1 και 2 Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>71</sup> Άρθρο 102 του ν. 4412/2016. Πρβλ και έκθεση συνεπειών ρυθμίσεων επί του άρθρου 42 ν. 4781/2021



Στη συνέχεια εκδίδεται από την αναθέτουσα αρχή απόφαση, με την οποία επικυρώνεται το ανωτέρω πρακτικό. Η απόφαση απόρριψης της προσφοράς του παρόντος εδαφίου εκδίδεται πριν από την έκδοση οποιασδήποτε άλλης απόφασης σχετικά με την αξιολόγηση των προσφορών της οικείας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης και κοινοποιείται σε όλους τους προσφέροντες με επιμέλεια αυτής μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ.

Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

Η αναθέτουσα αρχή επικοινωνεί παράλληλα με τους φορείς που φέρονται να έχουν εκδώσει τις εγγυητικές επιστολές, προκειμένου να διαπιστώσει την εγκυρότητά τους.

**β)** Στη συνέχεια η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει αρχικά στον έλεγχο των δικαιολογητικών συμμετοχής και εν συνεχεία στην αξιολόγηση και βαθμολόγηση 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. Η διαδικασία αξιολόγησης ολοκληρώνεται με την καταχώριση σε πρακτικό των προσφερόντων, των αποτελεσμάτων του ελέγχου και της αξιολόγησης των δικαιολογητικών συμμετοχής, των αποτελεσμάτων της αξιολόγησης των τεχνικών προσφορών, της βαθμολόγησης των αποδεκτών τεχνικών προσφορών με βάση τα κριτήρια αξιολόγησης των παραγράφων 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 των τεχνικών προσφορών υποβάλλει σχετική έκθεση – πρακτικό 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.

Τα αποτελέσματα των εν λόγω σταδίων («Δικαιολογητικά Συμμετοχής» & «Τεχνική Προσφορά» επικυρώνονται με απόφαση του αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής, η οποία κοινοποιείται στους προσφέροντες, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ΕΣΗΔΗΣ. Μετά από την έκδοση και κοινοποίηση της ανωτέρω απόφασης, οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των λοιπών συμμετεχόντων στη διαδικασία και των στοιχείων που υποβλήθηκαν από αυτούς, με την επιφύλαξη των πτυχών εκείνων της κάθε προσφοράς που έχουν χαρακτηριστεί ως εμπιστευτικές.

Κατά της εν λόγω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.

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

**δ)** Η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην αξιολόγηση των οικονομικών προσφορών που αποσφραγίστηκαν και συντάσσει πρακτικό στο οποίο καταχωρούνται οι προσφορές κατά σειρά κατάταξης, με βάση τη συνολική βαθμολογία τους, καθώς και η αιτιολογημένη εισήγησή της για την αποδοχή ή απόρριψή τους 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, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ., να εξηγήσουν την τιμή ή το κόστος που προτείνουν στην προσφορά τους, εντός αποκλειστικής προθεσμίας, κατά ανώτατο όριο είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης. Στην περίπτωση αυτή εφαρμόζονται τα άρθρα 88 και 89 ν. 4412/2016. Εάν τα παρεχόμενα στοιχεία δεν εξηγούν κατά τρόπο ικανοποιητικό το χαμηλό επίπεδο της τιμής ή του κόστους που προτείνεται, η προσφορά απορρίπτεται ως μη κανονική.

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<sup>72</sup> η αναθέτουσα αρχή επιλέγει τον ανάδοχο με κλήρωση μεταξύ των οικονομικών φορέων που υπέβαλαν τις ισοδύναμες προσφορές. Η κλήρωση γίνεται ενώπιον της Επιτροπής του Διαγωνισμού και παρουσία αυτών των οικονομικών φορέων.

Στη συνέχεια, εφόσον το αποφαινόμενο όργανο της αναθέτουσας αρχής εγκρίνει το ανωτέρω πρακτικό κατάταξης των προσφορών, εκδίδεται απόφαση για τα αποτελέσματα του εν λόγω σταδίου και η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί εγγράφως, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, τον πρώτο σε κατάταξη προσφέροντα, στον οποίον πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινός ανάδοχος»), να υποβάλει τα δικαιολογητικά κατακύρωσης, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 103 και την παρ. 3.2 της παρούσας, περί πρόσκλησης για υποβολή δικαιολογητικών. Η απόφαση έγκρισης του πρακτικού κατάταξης προσφορών δεν κοινοποιείται στους προσφέροντες και ενσωματώνεται στην απόφαση κατακύρωσης<sup>73</sup>.

Σε κάθε περίπτωση, όταν εξ αρχής έχει υποβληθεί μία προσφορά, τα αποτελέσματα όλων των σταδίων της διαδικασίας ανάθεσης, ήτοι Δικαιολογητικών Συμμετοχής, Τεχνικής Προσφοράς και Οικονομικής Προσφοράς, επικυρώνονται με την απόφαση κατακύρωσης του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, σύμφωνα με την παράγραφο 3.3 της παρούσας, που εκδίδεται μετά το πέρας και του τελευταίου σταδίου της διαδικασίας. Κατά της ανωτέρω απόφασης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ σύμφωνα με όσα προβλέπονται στην παράγραφο 3.4 της παρούσας.<sup>74</sup>

### 3.2 Πρόσκληση υποβολής δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου - Δικαιολογητικά προσωρινού αναδόχου

Μετά την αξιολόγηση των προσφορών, η αναθέτουσα αρχή αποστέλλει σχετική ηλεκτρονική πρόσκληση στον προσφέροντα, στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση («προσωρινό ανάδοχο»), μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, και τον καλεί να υποβάλει εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, τα αποδεικτικά έγγραφα νομιμοποίησης και τα πρωτότυπα ή αντίγραφα 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.

Ειδικότερα, το σύνολο των στοιχείων και δικαιολογητικών της ως άνω παραγράφου αποστέλλονται από αυτόν σε μορφή ηλεκτρονικών αρχείων με μορφότυπο PDF, σύμφωνα με τα ειδικώς οριζόμενα στην παράγραφο 2.4.2.5 της παρούσας.

<sup>72</sup> Άρθρο 90 παρ. 2 και 4 του ν. 4412/2016.

<sup>73</sup> Άρθρο 100, παρ. 5 του ν. 4412/2016

<sup>74</sup> Άρθρο 100, παρ. 6 του ν. 4412/2016



Εντός της προθεσμίας υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης και το αργότερο έως την τρίτη εργάσιμη ημέρα από την καταληκτική ημερομηνία ηλεκτρονικής υποβολής των δικαιολογητικών κατακύρωσης, προσκομίζονται με ευθύνη του οικονομικού φορέα, στην αναθέτουσα αρχή (Υπουργείο Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής/ Γενική Διεύθυνση Οικονομικών Υπηρεσιών/ Διεύθυνση Προμηθειών και Εποπτείας Αποθηκών/ Τμήμα 2<sup>ο</sup> Υλοποίησης Προμηθειών Τακτικών Διαγωνισμών, Ακτή Βασιλειάδη, Πύλη Ε1-Ε2, Λιμένας Πειραιά, Τ.Κ. 185 10, Γρ. 422, 4<sup>ος</sup> όροφος), σε έντυπη μορφή και σε κλειστό φάκελο, στον οποίο αναγράφεται ο αποστολέας, τα στοιχεία του Διαγωνισμού και ως παραλήπτης η Επιτροπή Διαγωνισμού, τα στοιχεία και δικαιολογητικά, τα οποία απαιτείται να προσκομισθούν σε έντυπη μορφή (ως πρωτότυπα ή ακριβή αντίγραφα), σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στην παρούσα.

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<sup>ο</sup> - Υλοποίησης Προμηθειών Τακτικών Διαγωνισμών.

γ) Ο αριθμός της Διακήρυξης, ο συστημικός αριθμός και ο τίτλος αυτής,

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.

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, η αναθέτουσα αρχή καλεί τον προσωρινό ανάδοχο να προσκομίσει τα ελλείποντα δικαιολογητικά ή να συμπληρώσει τα ήδη υποβληθέντα, ή να παράσχει διευκρινήσεις με την έννοια του άρθρου 102 του ν.4412/2016 όπως ισχύει, εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής πρόσκλησης σε αυτόν.

Ο προσωρινός ανάδοχος δύναται να υποβάλει αίτημα, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, προς την αναθέτουσα αρχή, για παράταση της ως άνω προθεσμίας, συνοδευόμενο από αποδεικτικά έγγραφα περί αίτησης χορήγησης δικαιολογητικών προσωρινού αναδόχου. Στην περίπτωση αυτή η αναθέτουσα αρχή παρατείνει την προθεσμία υποβολής αυτών, για όσο χρόνο απαιτηθεί για τη χορήγησή τους από τις αρμόδιες δημόσιες αρχές. Ο προσωρινός ανάδοχος μπορεί να αξιοποιεί τη δυνατότητα αυτή τόσο εντός της αρχικής προθεσμίας για την υποβολή δικαιολογητικών όσο και εντός της προθεσμίας για την προσκόμιση ελλειπόντων ή τη συμπλήρωση ήδη υποβληθέντων δικαιολογητικών, κατά την έννοια του άρθρου 102 του ν. 4412/2016, ως ανωτέρω







απόφαση έγκρισης του πρακτικού κατάταξης των προσφερόντων και ανάδειξης προσωρινού αναδόχου, σε συνέχεια της αξιολόγησης των οικονομικών προσφορών τους.

Η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας», σε όλους τους οικονομικούς φορείς που έλαβαν μέρος στη διαδικασία ανάθεσης, εκτός από όσους αποκλείστηκαν οριστικά, ιδίως δυνάμει της παρ. 1 του άρθρου 72 του ν. 4412/2016, την απόφαση κατακύρωσης, στην οποία αναφέρονται υποχρεωτικά οι προθεσμίες για την αναστολή της σύναψης σύμβασης, σύμφωνα με τα άρθρα 360 έως 372 του ν. 4412/2016, μαζί με αντίγραφο των πρακτικών κατάταξης των προσφερόντων και ανάδειξης προσωρινού αναδόχου, και, επιπλέον, αναρτά τα δικαιολογητικά του προσωρινού αναδόχου στα «Συνημμένα Ηλεκτρονικού Διαγωνισμού».

Μετά την έκδοση και κοινοποίηση της απόφασης κατακύρωσης οι προσφέροντες λαμβάνουν γνώση των οικονομικών προσφορών που αποσφραγίστηκαν, της κατάταξης των προσφορών και των υποβληθέντων δικαιολογητικών κατακύρωσης, με ενέργειες της αναθέτουσας αρχής<sup>77</sup>. Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.<sup>78</sup>

Κατά της απόφασης κατακύρωσης χωρεί προδικαστική προσφυγή ενώπιον της ΑΕΠΠ, σύμφωνα με την παράγραφο 3.4 της παρούσας. Δεν επιτρέπεται η άσκηση άλλης διοικητικής προσφυγής κατά της ανωτέρω απόφασης.<sup>79</sup>

**3.3.2.** Η απόφαση κατακύρωσης καθίσταται οριστική, εφόσον συντρέξουν οι ακόλουθες προϋποθέσεις σωρευτικά:

**α)** κοινοποιηθεί η απόφαση κατακύρωσης σε όλους τους οικονομικούς φορείς που δεν έχουν αποκλειστεί οριστικά, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρούσα και τα προβλεπόμενα στην παρ. 2 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, όπως ισχύει.

**β)** παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης προδικαστικής προσφυγής ή σε περίπτωση άσκησης, παρέλθει άπρακτη η προθεσμία άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ και σε περίπτωση άσκησης αίτησης αναστολής κατά της απόφασης της ΑΕΠΠ, 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, περί δικαστικής προστασίας στο πεδίο που προηγείται της σύναψης της σύμβασης.

**γ)** ολοκληρωθεί επιτυχώς ο προσυμβατικός έλεγχος από το Ελεγκτικό Συνέδριο, σύμφωνα με τα άρθρα 324 έως 327 του ν. 4700/2020, εφόσον απαιτείται, και

**δ)** ο προσωρινός ανάδοχος υποβάλλει, στην περίπτωση που απαιτείται και έπειτα από σχετική πρόσκληση, υπεύθυνη δήλωση, που υπογράφεται σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 79Α του ν. 4412/2016, στην οποία δηλώνεται ότι, δεν έχουν επέλθει στο πρόσωπό του οψιγενείς μεταβολές κατά την έννοια του άρθρου 104 του ν. 4412/2016 και μόνον στην περίπτωση του προσυμβατικού ελέγχου ή της άσκησης προδικαστικής προσφυγής κατά της απόφασης κατακύρωσης. Η υπεύθυνη δήλωση ελέγχεται από την αναθέτουσα αρχή και μνημονεύεται στο συμφωνητικό. Εφόσον δηλωθούν οψιγενείς μεταβολές, η δήλωση ελέγχεται από την Επιτροπή Διαγωνισμού, η οποία εισηγείται προς το αρμόδιο αποφαινόμενο όργανο.

<sup>77</sup> Πρβλ άρθρο 16 παρ. 3 ΚΥΑ ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες

<sup>78</sup> Άρθρο 100 παρ. 5 του ν. 4412/2016

<sup>79</sup> Άρθρο 100 παρ. 5 του ν. 4412/2016



Μετά από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης η αναθέτουσα αρχή προσκαλεί τον ανάδοχο, μέσω της λειτουργικότητας της «Επικοινωνίας» του ηλεκτρονικού διαγωνισμού στο ΕΣΗΔΗΣ, να προσέλθει για υπογραφή του συμφωνητικού, θέτοντάς του προθεσμία δεκαπέντε (15) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής ειδικής πρόσκλησης. Η σύμβαση θεωρείται συναφθείσα με την κοινοποίηση της πρόσκλησης του προηγούμενου εδαφίου στον ανάδοχο.

Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το ως άνω συμφωνητικό μέσα στην τεθείσα προθεσμία, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, 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. Αν κανένας από τους προσφέροντες δεν προσέλθει για την υπογραφή του συμφωνητικού, η διαδικασία ανάθεσης ματαιώνεται, σύμφωνα με την περ. β' της παρ. 1 του άρθρου 106 του ν. 4412/16. Η αναθέτουσα αρχή μπορεί, στην περίπτωση αυτήν, να αναζητήσει αποζημίωση, πέρα από την καταπίπτουσα εγγυητική επιστολή, ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

Εάν η αναθέτουσα αρχή δεν απευθύνει την ειδική πρόσκληση για την υπογραφή του συμφωνητικού εντός χρονικού διαστήματος εξήντα (60) ημερών από την οριστικοποίηση της απόφασης κατακύρωσης, με την επιφύλαξη της ύπαρξης επιτακτικού λόγου δημόσιου συμφέροντος ή αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας, ο ανάδοχος δικαιούται να απέχει από την υπογραφή του συμφωνητικού, χωρίς να εκπέσει η εγγύηση συμμετοχής του, καθώς και να αναζητήσει αποζημίωση ιδίως δυνάμει των άρθρων 197 και 198 ΑΚ.

### 3.4 Προδικαστικές Προσφυγές - Προσωρινή και οριστική 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:

**A.** Κάθε ενδιαφερόμενος, ο οποίος έχει ή είχε συμφέρον να του ανατεθεί η συγκεκριμένη δημόσια σύμβαση και έχει υποστεί ή ενδέχεται να υποστεί ζημία από εκτελεστή πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής κατά παράβαση της ευρωπαϊκής ενωσιακής ή εσωτερικής νομοθεσίας στον τομέα των δημοσίων συμβάσεων, έχει δικαίωμα να προσφύγει στην ανεξάρτητη Αρχή Εξέτασης Προδικαστικών Προσφυγών (ΑΕΠΠ), σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στα άρθρα 345 επ. ν. 4412/2016 και 1 επ. π.δ. 39/2017, στρεφόμενος με προδικαστική προσφυγή, κατά πράξης ή παράλειψης της αναθέτουσας αρχής, προσδιορίζοντας ειδικώς τις νομικές και πραγματικές αιτιάσεις που δικαιολογούν το αίτημά του<sup>80</sup>.

Σε περίπτωση προσφυγής κατά πράξης της αναθέτουσας αρχής, 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 σε αυτόν 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 που αποδίδεται στην αναθέτουσα αρχή, η προθεσμία για την άσκηση της προδικαστικής προσφυγής είναι δεκαπέντε (15) ημέρες από την επομένη της συντέλεσης της προσβαλλόμενης παράλειψης<sup>81</sup>.

<sup>80</sup> Άρθρο 360 παρ. 1 ν. 4412/2016 και 3 παρ. 1 π.δ. 39/2017.

<sup>81</sup> Άρθρο 361 του ν. 4412/2016 και 4 π.δ. 39/2017



Οι προθεσμίες ως προς την υποβολή των προδικαστικών προσφυγών και των παρεμβάσεων αρχίζουν την επομένη της ημέρας της προαναφερθείσας κατά περίπτωση κοινοποίησης ή γνώσης και λήγουν όταν περάσει ολόκληρη η τελευταία ημέρα και ώρα 23:59:59 και, αν αυτή είναι εξαιρετέα ή Σάββατο, όταν περάσει ολόκληρη η επομένη εργάσιμη ημέρα και ώρα 23:59:59<sup>82</sup>.

Η προδικαστική προσφυγή συντάσσεται υποχρεωτικά με τη χρήση του τυποποιημένου εντύπου του Παραρτήματος Ι του π.δ/τος 39/2017 και κατατίθεται ηλεκτρονικά μέσω της λειτουργικότητας «Επικοινωνία» στην ηλεκτρονική περιοχή του συγκεκριμένου διαγωνισμού, επιλέγοντας την ένδειξη «Προδικαστική Προσφυγή» σύμφωνα με το άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. Προμήθειες και Υπηρεσίες.

Για το παραδεκτό της άσκησης της προδικαστικής προσφυγής κατατίθεται παράβολο από τον προσφεύγοντα υπέρ του Ελληνικού Δημοσίου, σύμφωνα με όσα ορίζονται στο άρθρο 363 Ν. 4412/2016. Η επιστροφή του παραβόλου στον προσφεύγοντα γίνεται: α) σε περίπτωση ολικής ή μερικής αποδοχής της προσφυγής του, β) όταν η αναθέτουσα αρχή ανακαλεί την προσβαλλόμενη πράξη ή προβαίνει στην οφειλόμενη ενέργεια πριν από την έκδοση της απόφασης της Α.Ε.Π.Π. επί της προσφυγής, γ) σε περίπτωση παραίτησης του προσφεύγοντα από την προσφυγή του έως και δέκα (10) ημέρες από την κατάθεση της προσφυγής.

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 Α.Ε.Π.Π. μετά από άσκηση προδικαστικής προσφυγής, σύμφωνα με το άρθρο 368 του ν. 4412/2016 και 20 π.δ. 39/2017. Όμως, μόνη η άσκηση της προδικαστικής προσφυγής δεν κωλύει την πρόοδο της διαγωνιστικής διαδικασίας, υπό την επιφύλαξη χορήγησης από το Κλιμάκιο προσωρινής προστασίας σύμφωνα με το άρθρο 366 παρ. 1-2 ν. 4412/2016 και 15 παρ. 1-4 π.δ. 39/2017.

Η προηγούμενη παράγραφος δεν εφαρμόζεται στην περίπτωση που, κατά τη διαδικασία σύναψης της παρούσας σύμβασης, υποβληθεί μόνο μία (1) προσφορά.

Μετά την, κατά τα ως άνω, ηλεκτρονική κατάθεση της προδικαστικής προσφυγής η αναθέτουσα αρχή, μέσω της λειτουργίας «Επικοινωνία» :

α) Κοινοποιεί την προσφυγή το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή της σε κάθε ενδιαφερόμενο τρίτο, ο οποίος μπορεί να θίγεται από την αποδοχή της προσφυγής, προκειμένου να ασκήσει το, προβλεπόμενο από τα άρθρα 362 παρ. 3 και 7 π.δ. 39/2017, δικαίωμα παρέμβασής του στη διαδικασία εξέτασης της προσφυγής, για τη διατήρηση της ισχύος της προσβαλλόμενης πράξης, προσκομίζοντας όλα τα κρίσιμα έγγραφα που έχει στη διάθεσή του.

β) Διαβιβάζει στην ΑΕΠΠ, το αργότερο εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την ημέρα κατάθεσης, τον πλήρη φάκελο της υπόθεσης, τα αποδεικτικά κοινοποίησης στους ενδιαφερόμενους τρίτους αλλά και την Έκθεση Απόψεων της επί της προσφυγής. Στην Έκθεση Απόψεων η αναθέτουσα αρχή μπορεί να παραθέσει αρχική ή συμπληρωματική αιτιολογία για την υποστήριξη της προσβαλλόμενης με την προδικαστική προσφυγή πράξης.

γ) Κοινοποιεί σε όλα τα μέρη την Έκθεση Απόψεων, τις Παρεμβάσεις και τα σχετικά έγγραφα που τυχόν τη συνοδεύουν, μέσω του ηλεκτρονικού τόπου του διαγωνισμού το αργότερο έως την επομένη εργάσιμη ημέρα από την κατάθεσή τους.

δ) Συμπληρωματικά υπομνήματα κατατίθενται από οποιοδήποτε από τα μέρη μέσω της πλατφόρμας του ΕΣΗΔΗΣ το αργότερο εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση των απόψεων της αναθέτουσας αρχής.

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

<sup>82</sup> Παρ. 2 του άρθρου 9 και άρθρο 18 της Κ.Υ.Α. ΕΣΗΔΗΣ Προμήθειες και Υπηρεσίες



Β. Όποιος έχει έννομο συμφέρον μπορεί να ζητήσει, με το ίδιο δικόγραφο εφαρμοζόμενων αναλογικά των διατάξεων του π.δ. 18/1989, την αναστολή της εκτέλεσης της απόφασης της ΑΕΠΠ και την ακύρωσή της ενώπιον του αρμοδίου διοικητικού δικαστηρίου (Συμβούλιο της Επικρατείας).<sup>83</sup> Το αυτό ισχύει και σε περίπτωση σιωπηρής απόρριψης της προδικαστικής προσφυγής από την ΑΕΠΠ. Δικαίωμα άσκησης του ως άνω ένδικου βοηθήματος έχει και η αναθέτουσα αρχή αν η ΑΕΠΠ κάνει δεκτή την προδικαστική προσφυγή, αλλά και αυτός του οποίου έχει γίνει εν μέρει δεκτή η προδικαστική προσφυγή.

Με την απόφαση της ΑΕΠΠ λογίζονται ως συμπροσβαλλόμενες και όλες οι συναφείς προς την ανωτέρω απόφαση πράξεις ή παραλείψεις της αναθέτουσας αρχής, εφόσον έχουν εκδοθεί ή συντελεστεί αντιστοίχως έως τη συζήτηση της ως άνω αίτησης στο Δικαστήριο.

Η αίτηση αναστολής και ακύρωσης περιλαμβάνει μόνο αιτιάσεις που είχαν προταθεί με την προδικαστική προσφυγή ή αφορούν στη διαδικασία ενώπιον της Α.Ε.Π.Π. ή το περιεχόμενο των αποφάσεών της. Η αναθέτουσα αρχή, εφόσον ασκήσει την αίτηση της παρ. 1 του άρθρου 372 του ν. 4412/2016, μπορεί να προβάλει και οψιγενείς ισχυρισμούς αναφορικά με τους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, οι οποίοι καθιστούν αναγκαία την άμεση ανάθεση της σύμβασης.<sup>84</sup>

Η ως άνω αίτηση κατατίθεται στο ως αρμόδιο δικαστήριο μέσα σε προθεσμία δέκα (10) ημερών από κοινοποίηση ή την πλήρη γνώση της απόφασης ή από την παρέλευση της προθεσμίας για την έκδοση της απόφασης επί της προδικαστικής προσφυγής, ενώ η δικάσιμος για την εκδίκαση της αίτησης ακύρωσης δεν πρέπει να απέχει πέραν των εξήντα (60) ημερών από την κατάθεση του δικογράφου.<sup>85</sup>

Αντίγραφο της αίτησης με κλήση κοινοποιείται με τη φροντίδα του αιτούντος προς την Α.Ε.Π.Π., την αναθέτουσα αρχή, αν δεν έχει ασκήσει αυτή την αίτηση, και προς κάθε τρίτο ενδιαφερόμενο, την κλήτευση του οποίου διατάσσει με πράξη του ο Πρόεδρος ή ο προεδρεύων του αρμοδίου Δικαστηρίου ή Τμήματος έως την επόμενη ημέρα από την κατάθεση της αίτησης. Ο αιτών υποχρεούται επί ποινή απαραδέκτου του ενδίκου βοηθήματος να προβεί στις παραπάνω κοινοποιήσεις εντός αποκλειστικής προθεσμίας δύο (2) ημερών από την έκδοση και την παραλαβή της ως άνω πράξης του Δικαστηρίου. Εντός αποκλειστικής προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την ως άνω κοινοποίηση της αίτησης κατατίθεται η παρέμβαση και διαβιβάζονται ο φάκελος και οι απόψεις των παθητικώς νομιμοποιούμενων. Εντός της ίδιας προθεσμίας κατατίθενται στο Δικαστήριο και τα στοιχεία που υποστηρίζουν τους ισχυρισμούς των διαδίκων.

Επιπρόσθετα, η παρέμβαση κοινοποιείται με επιμέλεια του παρεμβαίνοντος στα λοιπά μέρη της δίκης εντός δύο (2) ημερών από την κατάθεσή της, αλλιώς λογίζεται ως απaráδεκτη. Το διατακτικό της δικαστικής απόφασης εκδίδεται εντός δεκαπέντε (15) ημερών από τη συζήτηση της αίτησης ή από την προθεσμία για την υποβολή υπομνημάτων.

Η προθεσμία για την άσκηση και η άσκηση της αίτησης ενώπιον του αρμοδίου δικαστηρίου κωλύουν τη σύναψη της σύμβασης μέχρι την έκδοση της οριστικής δικαστικής απόφασης, εκτός εάν με προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά. Επίσης, η προθεσμία για την άσκηση και η άσκησή της αίτησης κωλύουν την πρόοδο της διαδικασίας ανάθεσης για χρονικό διάστημα δεκαπέντε (15) ημερών από την άσκηση της αίτησης, εκτός εάν με την προσωρινή διαταγή ο αρμόδιος δικαστής αποφανθεί διαφορετικά.<sup>86</sup> Για την άσκηση της αιτήσεως κατατίθεται παράβολο, σύμφωνα με τα ειδικότερα οριζόμενα στο άρθρο 372 παρ. 5 του Ν. 4412/2016.

<sup>83</sup> Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 3 ν. 4412/2016, σύμφωνα με το οποίο: «Αρμόδιο για την εκδίκαση των υποθέσεων του παρόντος είναι το Διοικητικό Εφετείο της έδρας της αναθέτουσας αρχής. Κατ' εξαίρεση, διαφορές οποίες προκύπτουν από την ανάθεση δημόσιων συμβάσεων που εμπύπτουν στο πεδίο εφαρμογής των Οδηγιών 2014/24/ΕΕ και 2014/25/ΕΕ, με εκτιμώμενη αξία μεγαλύτερη των δεκαπέντε εκατομμυρίων (15.000.000) ευρώ, εκδικάζονται από το Συμβούλιο της Επικρατείας». Κατά συνέπεια, με βάση την εκτιμώμενη αξία εκάστης σύμβασης, η α.α. συμπληρώνει στο παρόν άρθρο της Διακήρυξης, το αρμόδιο, ανά περίπτωση, Δικαστήριο, ήτοι το Διοικητικό Εφετείο ή το Συμβούλιο της Επικρατείας αναλόγως.

<sup>84</sup> Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 1 και 2 Ν. 4412/2016.

<sup>85</sup> Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 4 του ν. 4412/2016.

<sup>86</sup> Πρβλ. άρθρο 372 παρ. 6 του ν. 4412/2016.



Αν ο ενδιαφερόμενος δεν αιτήθηκε ή αιτήθηκε ανεπιτυχώς την αναστολή και η σύμβαση υπογράφηκε και η εκτέλεσή της ολοκληρώθηκε πριν από τη συζήτηση της αίτησης, εφαρμόζεται αναλόγως η παρ. 2 του άρθρου 32 του π.δ. 18/1989.

Αν το δικαστήριο ακυρώσει πράξη ή παράλειψη της αναθέτουσας αρχής μετά τη σύναψη της σύμβασης, το κύρος της τελευταίας δεν θίγεται, εκτός αν πριν από τη σύναψη αυτής είχε ανασταλεί η διαδικασία σύναψης της σύμβασης. Στην περίπτωση που η σύμβαση δεν είναι άκυρη, ο ενδιαφερόμενος δικαιούται να αξιώσει αποζημίωση, σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο άρθρο 373 του ν. 4412/2016.

Με την επιφύλαξη των διατάξεων του ν. 4412/2016, για την εκδίκαση των διαφορών του παρόντος άρθρου εφαρμόζονται οι διατάξεις του π.δ. 18/1989.

### **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, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει 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.

Ειδικότερα, η αναθέτουσα αρχή ματαιώνει τη διαδικασία σύναψης όταν αυτή αποβεί άγονη είτε λόγω μη υποβολής προσφοράς είτε λόγω απόρριψης όλων των προσφορών, καθώς και στην περίπτωση του δευτέρου εδαφίου της παρ. 7 του άρθρου 105, περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης.

Επίσης μπορεί να ματαιώσει τη διαδικασία:

- α) λόγω παράτυπης διεξαγωγής της διαδικασίας ανάθεσης, εκτός εάν μπορεί να θεραπεύσει το σφάλμα ή την παράλειψη σύμφωνα με την παρ. 3 του άρθρου 106,
- β) αν οι οικονομικές και τεχνικές παράμετροι που σχετίζονται με τη διαδικασία ανάθεσης άλλαξαν ουσιωδώς και η εκτέλεση του συμβατικού αντικείμενου δεν ενδιαφέρει πλέον την αναθέτουσα αρχή ή τον φορέα για τον οποίο προορίζεται το υπό ανάθεση αντικείμενο,
- γ) αν λόγω ανωτέρας βίας, δεν είναι δυνατή η κανονική εκτέλεση της σύμβασης,
- δ) αν η επιλεγείσα προσφορά κριθεί ως μη συμφέρουσα από οικονομική άποψη,
- ε) στην περίπτωση των παρ. 3 και 4 του άρθρου 97, περί χρόνου ισχύος προσφορών,
- στ) για άλλους επιτακτικούς λόγους δημοσίου συμφέροντος, όπως ιδίως, δημόσιας υγείας ή προστασίας του περιβάλλοντος.





#### 4. ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

##### 4.1 Εγγυήσεις (καλής εκτέλεσης, προκαταβολής, καλής λειτουργίας)

###### 4.1.1 Εγγύηση καλής εκτέλεσης και εγγύηση προκαταβολής.

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, σύμφωνα με το άρθρο 72 παρ. 4 του Ν. 4412/2016 όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, το ύψος της οποίας ανέρχεται **σε ποσοστό 4%** επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης ή του τμήματος της σύμβασης (άνευ Φ.Π.Α. και χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τυχόν δικαιώματα προαίρεσης) και κατατίθεται μέχρι την υπογραφή του συμφωνητικού.

Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης καλής εκτέλεσης πρέπει να είναι **κατά τρεις (03) μήνες μεγαλύτερος** από την ημερομηνία λήξης της σύμβασης, με δικαίωμα παράτασης αυτής κατόπιν αιτήματος της αναθέτουσας αρχής.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης, προκειμένου να γίνει αποδεκτή, πρέπει να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τα αναφερόμενα στο άρθρο 2.1.5 της παρούσας στοιχεία και επιπλέον τον αριθμό και τον τίτλο της σχετικής σύμβασης. Το περιεχόμενό της είναι σύμφωνο με το Υπόδειγμα Β' που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα Α' 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.

Σε περίπτωση τροποποίησης της σύμβασης κατά το άρθρο 4.5, η οποία συνεπάγεται αύξηση της συμβατικής αξίας, ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να καταθέσει μέχρι και την υπογραφή της τροποποιητικής σύμβασης, συμπληρωματική εγγύηση καλής εκτέλεσης το ύψος της οποίας ανέρχεται σε ποσοστό 4% επί του ποσού της αύξησης της αξίας της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης καταπίπτει υπέρ της αναθέτουσας αρχής σε περίπτωση παραβίασης από τον ανάδοχο, των όρων της σύμβασης, όπως αυτή ειδικότερα ορίζει.

Στην περίπτωση χορήγησης προκαταβολής, σύμφωνα με το άρθρο 5.1.1 της παρούσας, απαιτείται από τον ανάδοχο «εγγύηση προκαταβολής», για ποσό ίσο με αυτό της προκαταβολής, σύμφωνα με το Υπόδειγμα Γ' που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα Α' της Διακήρυξης. Η χορηγούμενη προκαταβολή είναι έντοκη από την ημερομηνία καταβολής της στον ανάδοχο και επιβαρύνεται με επιτόκιο, το ύψος του οποίου καθορίζεται με απόφαση του Υπουργού Οικονομικών. Η προκαταβολή και η εγγύηση προκαταβολής μπορούν να χορηγούνται τμηματικά, σύμφωνα με το άρθρο 5.1 της παρούσας (τρόπος πληρωμής).

Η απόσβεση της προκαταβολής και η επιστροφή της εγγύησης προκαταβολής πραγματοποιούνται, σύμφωνα με τις διατάξεις του ν.4412/2016, όπως ισχύει, και τους όρους των εγγράφων της σύμβασης. Η προκαταβολή απαγορεύεται να χρησιμοποιηθεί για δαπάνες που δεν σχετίζονται, άμεσα ή έμμεσα, με το αντικείμενο της σύμβασης.

Η εγγύηση καλής εκτέλεσης και η εγγύηση προκαταβολής επιστρέφονται στο σύνολό τους μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης ή στην περίπτωση που τα αγαθά είναι διαιρετά και η παράδοση γίνεται τμηματικά αποδεσμεύονται σταδιακά, κατά το ποσό που αναλογεί στην αξία του μέρους της ποσότητας των αγαθών που παραλήφθηκε οριστικά μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Για τη σταδιακή αποδέσμευσή τους απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου.



Εάν στο πρωτόκολλο παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής (στην περίπτωση οριστικής παραλαβής) καθώς και η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση (στην περίπτωση τμηματικής παραλαβής) γίνεται μετά από την αντιμετώπιση, σύμφωνα με όσα προβλέπονται, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

#### 4.1.2. Εγγύηση καλής λειτουργίας

Απαιτείται η προσκόμιση «εγγύηση καλής λειτουργίας» για την αποκατάσταση των ελαττωμάτων που ανακύπτουν ή των ζημιών που προκαλούνται από δυσλειτουργία των αγαθών κατά την περίοδο εγγύησης καλής λειτουργίας, όπως προβλέπεται στο άρθρο 6.4 της παρούσας Διακήρυξης και σύμφωνα με τα περιγραφόμενα στο Κεφάλαιο 5.5 του Παραρτήματος Δ' - Τεχνικές Προδιαγραφές «Εγγύηση, συντήρηση, τεχνική υποστήριξη».

Το ύψος της «εγγύησης καλής λειτουργίας» ορίζεται σε ποσοστό 5% επί της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης εκτός Φ.Π.Α. και ανέρχεται στο ποσό των: #48.387,10€#.

Ο χρόνος ισχύος της θα άρχεται από την επομένη της ημερομηνίας οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής του υπό προμήθεια είδους και θα είναι κατά **τρεις (03) μήνες μεγαλύτερος από τον χρόνο εγγυημένης λειτουργίας** όπως ορίζεται στο άρθρο 6.4 της παρούσας. Το περιεχόμενό της πρέπει να είναι σύμφωνο με το Υπόδειγμα Γ' που περιλαμβάνεται στο Παράρτημα Α' της Διακήρυξης και τα οριζόμενα στο άρθρο 72 του Ν.4412/2016, όπως ισχύει.

Η επιστροφή της ανωτέρω εγγύησης λαμβάνει χώρα μετά από την ολοκλήρωση της περιόδου εγγύησης καλής λειτουργίας, σύμφωνα και με τα οριζόμενα στην παράγραφο 6.4 της παρούσας<sup>87</sup>.

## 4.2 Συμβατικό Πλαίσιο - Εφαρμοστέα Νομοθεσία

Κατά την εκτέλεση της σύμβασης εφαρμόζονται οι διατάξεις του Ν.4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, 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.

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας Διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο Πειραιά, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του Ν.4412/2016. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο Διοικητικό Εφετείο προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της προβλεπόμενης στο άρθρο 205 του Ν.4412/2016 ενδικοφανούς διαδικασίας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.

## 4.3 Όροι εκτέλεσης της Σύμβασης

4.3.1. 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

<sup>87</sup> Άρθρο 72 παρ. 10 ν. 4412/2016



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.

**4.3.2** Ο ανάδοχος αναλαμβάνει να τηρεί τις υποχρεώσεις που απορρέουν από το Ν.4624/2019 σχετικά με την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της Οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός Προστασίας Δεδομένων / General Data Protection Regulation – GDPR).

**4.3.3.** Ο ανάδοχος δεσμεύεται ότι :

α) σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της σύμβασης δεν ενήργησε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσει να μην ενεργεί κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης,

β) ότι θα δηλώσει αμελλητί στην αναθέτουσα αρχή, από τη στιγμή που λάβει γνώση, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων του καθώς και υπαλλήλων ή συνεργατών τους οποίους απασχολεί στην εκτέλεση της σύμβασης (π.χ. με σύμβαση υπεργολαβίας) και μελών του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης<sup>88</sup>.

Οι υποχρεώσεις και οι απαγορεύσεις της ρήτρας αυτής ισχύουν, αν ο ανάδοχος είναι ένωση, για όλα τα μέλη της ένωσης, καθώς και για τους υπεργολάβους που χρησιμοποιεί. Στο συμφωνητικό περιλαμβάνεται σχετική δεσμευτική δήλωση τόσο του αναδόχου όσο και των υπεργολάβων του.

#### 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

<sup>88</sup> Πρβλ άρθρο 24 του ν. 4412/2016



προσκομίζει 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.9 του άρθρου 2.2.8.2 της παρούσας δικαιολογητικό (είτε ιδιωτικό συμφωνητικό είτε υπεύθυνη δήλωση).

#### 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 και προεγκρίσεως της Υπεύθυνης Αρχής, όπου αυτό απαιτείται.

Μετά τη λύση της σύμβασης λόγω της έκπτωσης του αναδόχου, σύμφωνα με το άρθρο 203 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.2. της παρούσας<sup>89</sup>, όπως και σε περίπτωση καταγγελίας για όλους λόγους της παραγράφου 4.6, πλην αυτού της περ. (α), η αναθέτουσα αρχή δύναται να προσκαλέσει τον επόμενο, κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που συμμετέχει στην παρούσα διαδικασία ανάθεσης της συγκεκριμένης σύμβασης και να του προτείνει να αναλάβει το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης, με τους ίδιους όρους και προϋποθέσεις και σε τμήμα που δεν θα υπερβαίνει την προσφορά που αυτός είχε υποβάλει (ρήτρα υποκατάστασης)<sup>90</sup>. Η σύμβαση συνάπτεται εφόσον εντός της τεθείσας προθεσμίας περιέλθει στην αναθέτουσα αρχή έγγραφη και ανεπιφύλακτη αποδοχή της. Η άπρακτη πάροδος της προθεσμίας θεωρείται ως απόρριψη της πρότασης.

#### 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 αναγνωριστεί με απόφαση του Δικαστηρίου της Ένωσης στο πλαίσιο διαδικασίας δυνάμει του άρθρου 258 της ΣΛΕΕ.

<sup>89</sup> Βλ. ιδίως την περ. γ της παρ.4 του άρθρου 203 του ν. 4412/2016

<sup>90</sup> Άρθρο 132, παρ. 1δ), περ. αα του ν. 4412/2016. Πρβλ., επίσης, Κατευθυντήρια Οδηγία 22 της Αρχής με τίτλο «Τροποποίηση συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους», Κεφάλαιο ΙΙΙ.Δ. σημείο Ι, σελ. 17 (ΑΔΑ: 7ΜΥΤΟΞΤΒ-ΖΓΖ).



δ) ο ανάδοχος καταδικαστεί αμετάκλητα, κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης, για ένα από τα αδικήματα που αναφέρονται στην παρ. 2.2.3.1 της παρούσας,

ε) ο ανάδοχος πτωχεύσει ή υπαχθεί σε διαδικασία ειδικής εκκαθάρισης ή τεθεί υπό αναγκαστική διαχείριση από εκκαθαριστή ή από το δικαστήριο ή υπαχθεί σε διαδικασία πτωχευτικού συμβιβασμού ή αναστείλει τις επιχειρηματικές του δραστηριότητες ή υπαχθεί σε διαδικασία εξυγίανσης και δεν τηρεί τους όρους αυτής ή εάν βρεθεί σε οποιαδήποτε ανάλογη κατάσταση, προκύπτουσα από παρόμοια διαδικασία, προβλεπόμενη σε εθνικές διατάξεις νόμου.

Η αναθέτουσα αρχή μπορεί να μην καταγγείλει τη σύμβαση, υπό την προϋπόθεση ότι ο ανάδοχος ο οποίος θα βρεθεί σε μία εκ των καταστάσεων που αναφέρονται στην περίπτωση αυτή αποδεικνύει ότι είναι σε θέση να εκτελέσει τη σύμβαση, λαμβάνοντας υπόψη τις ισχύουσες διατάξεις και τα μέτρα για τη συνέχιση της επιχειρηματικής του λειτουργίας.

στ) ο ανάδοχος παραβεί αποδεδειγμένα τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από την δέσμευση ακεραιότητας της παρ. 4.3.3. της παρούσας, ως αναλυτικά περιγράφονται στο συνημμένο στην παρούσα σχέδιο σύμβασης.

#### 4.7 Εμπιστευτικότητα

Καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης, αλλά και μετά τη λήξη αυτής, ο Ανάδοχος 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, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση του κατά την εκτέλεση της σύμβασης και την εκπλήρωση των υποχρεώσεών του. Αντίστοιχη υποχρέωση υφίσταται και καθ' όλη τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 παρ. 2 του Ν. 4412/2016.

Ο Ανάδοχος δεν δύναται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις σχετικά με τη σύμβαση χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής ούτε να συμμετέχει σε δραστηριότητες ασυμβίβαστες με τις υποχρεώσεις του απέναντι στην Αναθέτουσα Αρχή. Ο Ανάδοχος δεν δεσμεύει την Αναθέτουσα Αρχή με κανένα τρόπο χωρίς την προηγούμενη γραπτή της συναίνεση.

Η ανωτέρω υποχρέωση εχεμύθειας και λοιπές υποχρεώσεις καλύπτουν τον ίδιο τον Ανάδοχο, όπως και όλο το προσωπικό του, τους υπεργολάβους του, όλους τους συνεργάτες του και, εν γένει, πάσης φύσεως προστεθέντες ή βοηθούς εκπληρώσεώς του κατά την υλοποίηση της σύμβασης.





## 5. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

### 5.1 Τρόπος πληρωμής

**5.1.1** Η πληρωμή του αναδόχου θα πραγματοποιηθεί με έναν από τους πιο κάτω 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 χωρίς Φ.Π.Α., με την **κατάθεση ισόποσης εγγύησης**, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 72§7 του ν. 4412/2016 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 καταβολής της στον ανάδοχο 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 μονάδες<sup>91</sup> το οποίο θα παραμένει σταθερό μέχρι την εξάντληση του ποσού της χορηγηθείσας προκαταβολής<sup>92</sup>.

**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, όπως ισχύει 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 (υπο)φάκελο της οικονομικής προσφοράς τους έναν εκ των δύο (02) 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. Η κράτηση αυτή καταβάλλεται κανονικά μέχρι καταργήσεώς της βάσει διατάξεων ν.4912/2022),

β) \*Κράτηση 0,1% υπέρ της Ενιαίας Αρχής Δημοσίων Συμβάσεων, η οποία υπολογίζεται επί της αξίας κάθε πληρωμής προ φόρων και κρατήσεων της αρχικής καθώς και κάθε συμπληρωματικής σύμβασης (άρθρο 7 του ν.4419/2022),

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

<sup>91</sup> 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

<sup>92</sup> 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.



γ)\*\* Κράτηση 0,02% υπέρ της ανάπτυξης και συντήρησης του ΟΠΣ ΕΣΗΔΗΣ. 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. 4412/2016<sup>93</sup>

\*\* Η ως άνω κράτηση υπόκειται περαιτέρω σε παρακράτηση χαρτοσήμου 2% (ποσό Β') και εισφορά υπέρ ΟΓΑ που αντιστοιχεί σε ποσοστό 20% επί του Β' ποσού.

Με κάθε πληρωμή θα γίνεται η προβλεπόμενη από την κείμενη νομοθεσία παρακράτηση φόρου εισοδήματος αξίας 4% επί του καθαρού ποσού καθώς πρόκειται για προμήθεια αγαθού.

Οι υπέρ του δημοσίου ή τρίτων κρατήσεις για φόρους, τέλη ή δικαιώματα κλπ αφαιρούνται από την πληρωμή του δικαιούχου.

**5.1.3 Η πληρωμή** της συμβατικής αξίας των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει, ύστερα από έγγραφη εντολή της αρμόδιας οικονομικής Υπηρεσίας του πρώτου συμβαλλόμενου και μετά από τη διαβίβαση των απαραίτητων δικαιολογητικών πληρωμής, μέσω ηλεκτρονικής τραπεζικής (e-banking) στο όνομα της αναδόχου εταιρείας μέχρι του συμβατικού ποσού.

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 προσωρινού αναδόχου.

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.

## 5.2 Κήρυξη οικονομικού φορέα εκπτώτου - Κυρώσεις

**5.2.1** Ο ανάδοχος κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την ανάθεση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου (Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής):

**α)** στην περίπτωση της παρ. 7 του άρθρου 105 του ν. 4412/2016, περί κατακύρωσης και σύναψης σύμβασης, ήτοι εφόσον ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει το συμφωνητικό, μέσα στην προθεσμία που ορίζεται στην ειδική πρόκληση, με την επιφύλαξη αντικειμενικών λόγων ανωτέρας βίας,

**β)** στην περίπτωση που δεν εκπλήρωσε τις υποχρεώσεις του που απορρέουν από τη σύμβαση ή/και δεν συμμορφώθηκε με τις σχετικές γραπτές εντολές της υπηρεσίας, που είναι σύμφωνες με τη σύμβαση ή τις κείμενες διατάξεις, εντός του συμφωνημένου χρόνου εκτέλεσης της σύμβασης,

**γ)** εφόσον δεν φόρτωσε, δεν παρέδωσε ή δεν αντικατέστησε τα συμβατικά είδη ή δεν επισκεύασε ή δεν συντήρησε αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή στον χρόνο παράτασης που του δόθηκε, σύμφωνα

<sup>93</sup> 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



με όσα προβλέπονται στο άρθρο 206 περί χρόνου παράδοσης υλικών, με την επιφύλαξη της παρ. 2 του άρθρου 203 του ν. 4412/2016.

Στην περίπτωση συνδρομής λόγου έκπτωσης του αναδόχου από σύμβαση κατά την ως άνω περίπτωση γ', η αναθέτουσα αρχή κοινοποιεί στον ανάδοχο ειδική όχληση, η οποία μνημονεύει τις διατάξεις του άρθρου 203 του ν. 4412/2016 και περιλαμβάνει συγκεκριμένη περιγραφή των ενεργειών στις οποίες οφείλει να προβεί ο ανάδοχος, προκειμένου να συμμορφωθεί, θέτοντας προθεσμία για τη συμμόρφωσή του. Αν η προθεσμία που τέθηκε με την ειδική όχληση, παρήλθε, χωρίς ο ανάδοχος να συμμορφωθεί, κηρύσσεται έκπτωτος μέσα σε προθεσμία τριάντα (30) ημερών από την άπρακτη πάροδο της προθεσμίας συμμόρφωσης, με απόφαση της αναθέτουσας αρχής.

Ο ανάδοχος δεν κηρύσσεται έκπτωτος για λόγους που αφορούν σε υπαιτιότητα του φορέα εκτέλεσης της σύμβασης ή αν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

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

**α)** ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης, κατά περίπτωση

**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.

**γ)** Όπως ορίζεται από την περ. γ) της παρ. 4 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης στον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που είχε λάβει μέρος στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης. Αν ο οικονομικός φορέας του προηγούμενου εδαφίου δεν αποδεχθεί την ανάθεση της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, από τρίτο οικονομικό φορέα είτε με διενέργεια νέας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης είτε με προσφυγή στη διαδικασία διαπραγμάτευσης, χωρίς προηγούμενη δημοσίευση, εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 32 του ν. 4412/2016.

Το διαφέρον υπολογίζεται με τον ακόλουθο τύπο:

$\Delta = (TKT - TKE) \times \Pi$ , όπου:  $\Delta$  = Διαφέρον που θα προκύψει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τα ανωτέρω αναφερόμενα. Το διαφέρον λαμβάνει θετικές τιμές, αλλιώς θεωρείται ίσο με μηδέν.

TKT = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα στον νέο ανάδοχο.



ΤΚΕ = Τιμή κατακύρωσης της προμήθειας των αγαθών, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, σύμφωνα με τη σύμβαση από την οποία κηρύχθηκε έκπτωτος ο οικονομικός φορέας.

Π = Συντελεστής προσαύξησης προσδιορισμού της έμμεσης ζημίας που προκαλείται στην αναθέτουσα αρχή από την έκπτωση του αναδόχου, ο οποίος λαμβάνει την τιμή 1,01.

Ο καταλογισμός του διαφέροντος επιβάλλεται στον έκπτωτο οικονομικό φορέα με απόφαση της αναθέτουσας αρχής, που εκδίδεται σε αποκλειστική προθεσμία δεκαοκτώ (18) μηνών μετά την έκδοση και την κοινοποίηση της απόφασης κήρυξης εκπτώτου, και εφόσον κατακυρωθεί η προμήθεια των αγαθών που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα σε τρίτο οικονομικό φορέα. Για την είσπραξη του διαφέροντος από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα μπορεί να εφαρμόζεται η διαδικασία του Κώδικα Είσπραξης Δημόσιων Εσόδων. Το διαφέρον εισπράττεται υπέρ της αναθέτουσας αρχής.

**δ)** 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.4412/2016, επιβάλλεται πρόστιμο<sup>94</sup> πέντε τοις εκατό (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 παράδοση/εγκατάσταση ή αντικατάσταση των ειδών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, δεν λαμβάνεται υπόψη ο χρόνος που παρήλθε πέραν του εύλογου, κατά τα διάφορα στάδια των διαδικασιών, για το οποίο δεν ευθύνεται ο ανάδοχος και παρατείνεται, αντίστοιχα, ο χρόνος 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 επιβάλλεται αναλόγως σε όλα τα μέλη της ένωσης.

<sup>94</sup> Άρθρο 207 του ν. 4412/2016.



### 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), 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 στο τελευταίο εδάφιο της περίπτωσης β' της παραγράφου 11 του άρθρου 221 του ν.4412/2016 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 Ειδικό όροι χρηματοδοτικού προγράμματος- Κανόνες Δημοσιότητας

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

**5.4.2** 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 (03) 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.

**5.4.3** 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.

### 5.5 Δικαστική επίλυση διαφορών

Κάθε διαφορά μεταξύ των συμβαλλόμενων μερών που προκύπτει από τις συμβάσεις που συνάπτονται στο πλαίσιο της παρούσας διακήρυξης, επιλύεται με την άσκηση προσφυγής ή αγωγής στο Διοικητικό Εφετείο του Πειραιά, στην οποία εκτελείται εκάστη σύμβαση, κατά τα ειδικότερα οριζόμενα στις παρ. 1 έως και 6 του άρθρου 205Α του ν. 4412/2016. Πριν από την άσκηση της προσφυγής στο **Διοικητικό Εφετείο** προηγείται υποχρεωτικά η τήρηση της ενδικοφανούς διαδικασίας που προβλέπεται στο άρθρο 205 του ν. 4412/2016 και την παράγραφο 5.3 της παρούσας, διαφορετικά η προσφυγή απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Αν ο ανάδοχος της σύμβασης είναι κοινοπραξία, η προσφυγή ασκείται είτε από την ίδια είτε





από όλα τα μέλη της. Δεν απαιτείται η τήρηση ενδικοφανούς διαδικασίας αν ασκείται από τον ενδιαφερόμενο αγωγή, στο δικόγραφο της οποίας δεν σωρεύεται αίτημα ακύρωσης ή τροποποίησης διοικητικής πράξης ή παράλειψης.



## 6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

### 6.1 Χρόνος παράδοσης υλικών

**6.1.1.** Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υπό προμήθεια είδη σε πλήρη λειτουργία και έτοιμα προς χρήση (με ευθύνη και δαπάνη του ιδίου), μέσα στα χρονικά όρια και με τον τρόπο που αναλυτικά ορίζεται στο Παράρτημα Δ' (Τεχνικές Προδιαγραφές) της παρούσας και παρατίθεται κατωτέρω:

Ο χρόνος υλοποίησης του Έργου ορίζεται σε **δώδεκα (12)** μήνες από την επόμενη της ημερομηνίας υπογραφής της σύμβασης. Ειδικότερα:

**Φάση 1 (Εκπόνηση Μελέτης Εφαρμογής):** Η παράδοση της Μελέτης Εφαρμογής δεν θα υπερβαίνει τους δύο (02) μήνες από την επομένη της υπογραφής της Σύμβασης του έργου. Η έγκρισή της θα πραγματοποιηθεί εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την παράδοσή της. Σε περίπτωση που υπάρχουν παρατηρήσεις, θα αποκατασταθούν σε δέκα (10) ημέρες από τον Ανάδοχο και η διαδικασία έγκρισης θα διαρκέσει πέντε (05) ημέρες.

**Φάση 2 (Ανάπτυξη Συστήματος Παρακολούθησης Σκαφών – Σ.Π.Σ. και εγκατάσταση υλικού):** Οι ενέργειες της Φάσης αυτής να έχουν ολοκληρωθεί σε χρονικό διάστημα το αργότερο εννέα (09) μήνες από την επομένη της υπογραφής της Σύμβασης του έργου. Οι εργασίες που θα εκτελέσει ο Ανάδοχος στη Φάση αυτή περιλαμβάνουν την ανάπτυξη του Σ.Π.Σ. σύμφωνα με τις απαιτήσεις του παρόντος, συμπεριλαμβανομένης της μετάπτωσης των δεδομένων του υφιστάμενου συστήματος. Κατά τη διάρκεια της παρούσας Φάσης θα ολοκληρωθεί και η εγκατάσταση και ενεργοποίηση του απαιτούμενου εξοπλισμού.

**Φάση 3 (Εκπαίδευση χρηστών και διαχειριστών):** Οι ενέργειες της φάσης αυτής να έχουν ολοκληρωθεί σε χρονικό διάστημα ενός (1) μήνα το οποίο αρχίζει μετά την ολοκλήρωση της Φάσης 2.

**Φάση 4 (Δοκιμαστική λειτουργία):** Η φάση αυτή να έχει διάρκεια τουλάχιστον δύο (2) μηνών (δύναται να επικαλύπτεται με τη Φάση 3). Οι υποχρεώσεις του Αναδόχου κατά τη Φάση αυτή είναι να υποστηρίξει την δοκιμαστική λειτουργία του ΣΠΣ και τους ελέγχους αποδοχής του συστήματος. Εάν κατά τη διάρκεια της δοκιμαστικής λειτουργίας, το σύστημα παρουσιάσει αποκλίσεις από τα οριζόμενα στην τεχνική προδιαγραφή ή/και την τεχνική προσφορά ή/και τη σύμβαση ή/και τη μελέτη εφαρμογής, τότε θα ακολουθήσουν οι απαραίτητες διορθωτικές ενέργειες με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνες του Αναδόχου.

Μικρότερος χρόνος παράδοσης θα θεωρηθεί πλεονέκτημα σύμφωνα με τον πίνακα κριτηρίων αξιολόγησης του Παραρτήματος Δ' (Τεχνικές Προδιαγραφές κάθε Είδους) της παρούσας. Οι υπηρεσίες εκπαίδευσης θα παρασχεθούν εντός του χρονικού διαστήματος παράδοσης των ειδών, σύμφωνα με τα αναλυτικά οριζόμενα στο Παράρτημα Δ' (Τεχνικές Προδιαγραφές κάθε Είδους).

Στους παραπάνω χρόνους δεν περιλαμβάνεται ο χρόνος οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής των υπό προμήθεια ειδών.

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

Ως **τόπος παράδοσης** των υπό προμήθεια ειδών ορίζεται το Κεντρικό κτίριο του Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ. (Ακτή Βασιλειάδη, Πύλη Ε1, Λιμένας Πειραιά) [κωδικός NUTS: EL307 (Πειραιάς και Νήσοι)].



Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης των Ειδών μπορεί να παρατείνεται, με απόφαση της αναθέτουσας, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 206 του Ν.4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις:

- α) τηρούνται οι όροι του άρθρου 132 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους,
- β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμόδιου συλλογικού οργάνου 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.

Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από τον ανάδοχο επιβάλλονται οι κυρώσεις του άρθρου 207 του Ν.4412/2016 για εκπρόθεσμη παράδοση προμήθειας. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στον συμβατικό χρόνο παράδοσης.

Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221 του Ν. 4412/2016 όπως ισχύει, ο συμβατικός χρόνος φόρτωσης - παράδοσης των ειδών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης - παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις στον ανάδοχο.

**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.Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ./Δ.ΕΛ.ΑΛ. και Α.Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ./ΔΗΔΕΠ, καθώς και την Γ.Δ.Ο.Υ./ΔΙ.Π.Ε.Α.), την αποθήκη υποδοχής των ειδών και την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής, για την ημερομηνία που προτίθεται να παραδώσει το είδος, τουλάχιστον πέντε (5) εργάσιμες ημέρες νωρίτερα.

**Μετά από την προσκόμιση του είδους στον τόπο παράδοσης, ο ανάδοχος υποχρεούται να υποβάλει στην υπηρεσία αποδεικτικό, θεωρημένο από την ενδιαφερόμενη Υπηρεσία (Α.Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ./ Δ.ΕΛ.ΑΛ.) 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 κατά τις διατάξεις του άρθρου 221 του Ν.4412/2016<sup>95</sup> σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 208 του ως άνω νόμου και το Παράρτημα Δ' (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.

<sup>95</sup> 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 αποφαινόμενου 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 προσηκούσα 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 αποφαινόμενου οργάνου μπορεί να συγκροτείται δευτεροβάθμια επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με τις παραπάνω αρμοδιότητες"



Το κόστος της διενέργειας των ελέγχων βαρύνει τον ανάδοχο. Επιπρόσθετα τον ανάδοχο βαρύνει και η δαπάνη εκπαίδευσης του προσωπικού της Αναθέτουσας, κατά τα αναλυτικώς οριζόμενα στο παράρτημα Δ' (Τεχνικές Προδιαγραφές) της παρούσας.

Για την παρακολούθηση και παραλαβή των υπό προμήθεια ειδών θα συγκροτηθεί τριμελής Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου. Η εν λόγω Επιτροπή εισηγείται για όλα τα θέματα παραλαβής του φυσικού αντικειμένου της εκάστοτε σύμβασης, προβαίνοντας, στους προβλεπόμενους από τις Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας διακήρυξης ελέγχους του προς παραλαβή αντικειμένου της κάθε σύμβασης, συντάσσει τα σχετικά πρωτόκολλα, παρακολουθεί και ελέγχει την προσήκουσα εκτέλεση όλων των όρων της κάθε σύμβασης και την εκπλήρωση των υποχρεώσεων του αναδόχου και εισηγείται/γνωμοδοτεί για τη λήψη των επιβεβλημένων μέτρων λόγω μη τήρησης των ως άνω όρων, καθώς και για κάθε άλλο ζήτημα που θα προκύψει κατά την εκτέλεση της σύμβασης, όπως λόγου χάρη παράταση χρόνου παράδοσης. Με απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου μπορεί να συγκροτείται δευτεροβάθμια επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής με τις παραπάνω αρμοδιότητες.

Η Επιτροπή Παρακολούθησης – Παραλαβής, 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.4412/2016.

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

Είδη που απορρίφθηκαν ή κρίθηκαν παραληπτά 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 εμπρόθεσμο αίτημα του αναδόχου ή αυτεπάγγελτα σύμφωνα με την παρ. 5 του άρθρου 208 του ν.4412/2016. Τα έξοδα βαρύνουν τον ανάδοχο εφόσον τα είδη απορριφθούν οριστικά ή παραληφθούν με έκπτωση, ανεξάρτητα εάν η ανάθεση για επανεξέταση γίνεται μετά από αίτημα του προμηθευτή ή αυτεπάγγελτα. Τα έξοδα αυτά καταλογίζονται σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παρ. 5 του άρθρου 208 του ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

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.4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

**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.**

**6.2.2 Η οριστική παραλαβή της προμήθειας** και η έκδοση του σχετικού πρωτοκόλλου παραλαβής θα πραγματοποιηθεί από την Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής **εντός σαράντα πέντε (45) ημερών** από την οριστική παράδοση και ολοκλήρωση όλων των φάσεων σύμφωνα με τη διαδικασία που περιγράφεται στο Παράρτημα Δ' (Τεχνικές Προδιαγραφές κάθε Είδους) της παρούσας καθώς και τις προβλέψεις του ν.4412/2016, όπως ισχύει.



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) εργασιμών ημερών από της ειδοποίησής της είτε από τον προμηθευτή είτε από την ενδιαφερόμενη Υπηρεσία (Α/Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ./Δ.ΕΛ.ΑΛ.) 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 πραγματοποίησε 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 εφαρμοστέα 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 – Εγγυητικές επιστολές καλής λειτουργίας**

**6.4.1** Ο Ανάδοχος με την υπογραφή του πρωτοκόλλου οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής υποχρεούται να καταθέσει έγγραφη δήλωση εγγυημένης λειτουργίας (ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ) για το υπό προμήθεια είδος για χρονική περίοδο **τουλάχιστον έξι (06) ετών**, από την ημερομηνία οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής του εξοπλισμού, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο Παράρτημα Δ' - Τεχνικές Προδιαγραφές, σε συνδυασμό με τις διατάξεις των άρθρων 215 και 72 του Ν.4412/2016, όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.

Μεγαλύτερος χρόνος εγγυημένης λειτουργίας θα θεωρηθεί πλεονέκτημα σύμφωνα με τον πίνακα κριτηρίων αξιολόγησης του Παραρτήματος Δ' (Τεχνικές Προδιαγραφές κάθε Είδους) της παρούσας.

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-τεχνική υποστήριξη τόσο για το υλικό (hardware) όσο και για το λογισμικό (software) και να αποκαταστήσει οποιαδήποτε βλάβη με τρόπο και σε χρόνο που περιγράφεται στο Παράρτημα Δ' (Τεχνικές Προδιαγραφές κάθε Είδους) και στα λοιπά τεύχη της σύμβασης.

Κατά τα λοιπά ισχύουν τα αναλυτικώς αναφερόμενα στο Παράρτημα Δ' (Τεχνικές Προδιαγραφές κάθε Είδους).

**6.4.2** Η ανωτέρω έγγραφη εγγύηση του είδους θα συνοδεύεται από **ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ** η οποία θα ισχύει για χρονικό διάστημα **κατά τρεις (03) μήνες μεγαλύτερο από τον χρόνο εγγυημένης λειτουργίας**, σύμφωνα με τα αναλυτικά αναφερόμενα στο κεφ. 4.1.2 της παρούσας.

Η ως άνω ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ 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 ή η ειδική επιτροπή που ορίζεται για τον σκοπό αυτόν από την αναθέτουσα αρχή προβαίνει στον απαιτούμενο έλεγχο της συμμόρφωσης του αναδόχου στα προβλεπόμενα στην σύμβαση για την εγγυημένη λειτουργία του συμβατικού αντικειμένου καθ' όλην 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.

Μέσα σε έναν (01) μήνα από τη λήξη του προβλεπόμενου χρόνου της εγγυημένης λειτουργίας, η ως άνω Επιτροπή 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 κατάπτωση της εγγυητικής επιστολής καλής λειτουργίας του παρόντος άρθρου. Το πρωτόκολλο εγκρίνεται από το αρμόδιο



αποφαινόμενο όργανο. Μετά την ολοκλήρωση της ως άνω διαδικασίας η εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας αποδεσμεύεται και επιστρέφεται στον ανάδοχο.



**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ**

**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Α΄**  
**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑΤΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΩΝ ΕΠΙΣΤΟΛΩΝ**

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ Α΄**

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ**

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος ..... / ΕΝΙΑΙΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ - ΤΟΜΕΑΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (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 ..... ευρώ<sup>96</sup>.

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 .....<sup>97</sup> 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) .....<sup>98</sup>

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.....<sup>99</sup> 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 τμήμα/τα .....<sup>100</sup>

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει μόνο τις από τη συμμετοχή στην ανωτέρω διαδικασία απορρέουσες

<sup>96</sup> Το ύψος της εγγυητικής επιστολής συμμετοχής καθορίζεται στη διακήρυξη σε συγκεκριμένο χρηματικό ποσό. Αναγράφεται ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς (άρθρο 72 Ν. 4412/2016).

<sup>97</sup> Όπως ορίζεται στη διακήρυξη.

<sup>98</sup> Συμπληρώνεται με όλα τα μέλη της ένωσης / κοινοπραξίας.

<sup>99</sup> Συνοπτική περιγραφή των προς προμήθεια αγαθών / υπηρεσιών, κλπ.

<sup>100</sup> Εφόσον η εγγυητική επιστολή αφορά σε προσφορά τμήματος/τμημάτων της Διακήρυξης, σύμφωνα με τα οριζόμενα στα έγγραφα της σύμβασης, συμπληρώνεται ο αύξων αριθμός του/ων τμήματος/τμημάτων για το/α οποίο/α υποβάλλεται προσφορά.



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 την .....<sup>101</sup>.

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 της<sup>102</sup>.

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 εκδίδουμε<sup>103</sup>.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

<sup>101</sup> 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).

<sup>102</sup> Άρθρο 72 του Ν. 4412/2016.

<sup>103</sup> 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.



**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ Β'**

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

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

Ημερομηνία έκδοσης .....

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

Εγγύηση μας υπ' αριθμ. .... ποσού ..... ευρώ<sup>104</sup>.

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.....<sup>105</sup>

υπέρ του:

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

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

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

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

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

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

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

για την καλή εκτέλεση του/ων τμήματος/των .....<sup>106</sup> της υπ' αριθμ. .... σύμβασης ".....(τίτλος σύμβασης)", σύμφωνα με την (αριθμό/ ημερομηνία) ..... Διακήρυξη

<sup>107</sup> ..... 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 εκδίδουμε<sup>108</sup>.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

<sup>104</sup> Ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς. Στο ποσό δεν υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

<sup>105</sup> Όπως υποσημείωση 31.

<sup>106</sup> Εφόσον αφορά ανάθεση σε τμήματα συμπληρώνεται ο α/α του/ων τμήματος/των για τα οποία υπογράφεται η σχετική σύμβαση.

<sup>107</sup> Συνοπτική περιγραφή των προς προμήθεια αγαθών / υπηρεσιών.

<sup>108</sup> 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.





**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ Γ'**

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ**

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος ..... / ΕΝΙΑΙΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ - ΤΟΜΕΑΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (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 ..... ευρώ<sup>109</sup>.

Πληροφορηθήκαμε από ..... (Επωνυμία Αναδόχου, Διεύθυνση), ότι η Σύμβαση Νο ....., “.....(τίτλος σύμβασης)”, σύμφωνα με την (αριθμό/ημερομηνία) ..... Διακήρυξη<sup>110</sup> .....

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 ειδοποίησής σας καταβάλλοντας επίσης και τόκους που αναλογούν σε περίπτωση εκπρόθεσμης παράδοσης ή μη παράδοσης του προμηθευτέου υλικού.

Το παραπάνω ποσό τηρείται στη διάθεσή σας και θα καταβληθεί ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους

<sup>109</sup> Ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς.  
<sup>110</sup> Συνοπτική περιγραφή των προς προμήθεια αγαθών / υπηρεσιών.



μας αντίρρηση, αμφισβήτηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησης 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 εκδίδουμε<sup>111</sup>.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

<sup>111</sup> 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.



**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ Δ'****ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**

Εκδότης (Πλήρης επωνυμία Πιστωτικού Ιδρύματος ..... / ΕΝΙΑΙΟ ΤΑΜΕΙΟ ΑΝΕΞΑΡΤΗΤΑ ΑΠΑΣΧΟΛΟΥΜΕΝΩΝ - ΤΟΜΕΑΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΜΗΧΑΝΙΚΩΝ ΚΑΙ ΕΡΓΟΛΗΠΤΩΝ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΡΓΩΝ (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

Εγγύησή μας υπ' αριθμ. .... ποσού ..... ευρώ<sup>112</sup>.

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.....<sup>113</sup>

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 εκδίδουμε<sup>114</sup>.

(Εξουσιοδοτημένη Υπογραφή)

<sup>112</sup> Ολογράφως και σε παρένθεση αριθμητικώς. Στο ποσό δεν υπολογίζεται ο ΦΠΑ.

<sup>113</sup> Όπως υποσημείωση 55.

<sup>114</sup> 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.



**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Β΄**  
**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ**  
**ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΙΩΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ**  
**ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ**  
**ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΑΙ ΕΠΟΠΤΕΙΑΣ ΑΠΟΘΗΚΩΝ**  
**ΤΜΗΜΑ 2<sup>ο</sup> ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΤΑΚΤΙΚΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ**



**Ευρωπαϊκή Ένωση**  
Ταμείο Συνοχής  
Ταμείο Ολοκληρωμένης  
Διαχείρισης Συνόρων

Αριθ. Σύμβασης: Τ...../2022

**Σύμβαση αξίας**  
..... ευρώ # .....€ #  
**(συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α. και λοιπών κρατήσεων)**

**«Επέκταση – Αναβάθμιση Κέντρου Παρακολούθησης Αλιείας (Κ.Π.Α.) και ένταξη νέων σύγχρονων τεχνολογιών»**

Στον Πειραιά, σήμερα την ..... του μηνός ....., του έτους 202...., ημέρα ..... στο Γραφείο ..... Τ..... 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 ....., Α.Φ.Μ. ...., Δ.Ο.Υ. ...., που εδρεύει στ ....., Διεύθυνση ....., 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 αριθ. .... 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 αριθ. ..../2021 Διακήρυξη διενεργήθηκε την ..... επαναληπτικός, ηλεκτρονικός, ανοικτός διαγωνισμός, με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει βέλτιστης σχέσης ποιότητας – τιμής, για την προμήθεια «Επέκταση – Αναβάθμιση Κέντρου Παρακολούθησης Αλιείας (Κ.Π.Α.) και ένταξη νέων σύγχρονων τεχνολογιών», συνολικής εκτιμώμενης αξίας σύμβασης ενός εκατομμυρίου διακοσίων χιλιάδων ευρώ #1.200.000,00€#,



(συμπεριλαμβανομένου Φ.Π.Α.), (προϋπολογισμός χωρίς ΦΠΑ: #967.741,90€#, ΦΠΑ: #232.258,10€), με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά βάσει της βέλτιστης σχέσης ποιότητας - τιμής.

Αποτέλεσμα του παραπάνω αναφερομένου διαγωνισμού ήταν η κατακύρωση της εν θέματι προμήθειας με την αριθ. .... 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.

Σύμφωνα με την 20977/23-8-2007 (Β' 1673) 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, προηγήθηκε προσυμβατικός έλεγχος νομιμότητας και εγκρίθηκε η υπογραφή αυτής, σύμφωνα με την αριθ. .... Πράξη της από ..... συνεδρίασής του ..... Κλιμακίου του Ελεγκτικού Συνεδρίου.

Για την υπογραφή της παρούσας σύμβασης διατυπώθηκε η αριθ. πρωτ.: ...../.....-202... «Έγκριση σχεδίου σύμβασης για το Υποέργο «.....» (συμπληρώνεται κατά περίπτωση)» .

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<sup>ο</sup>**  
**ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**

Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ υποχρεούται να προβεί στην κατασκευή-προμήθεια και παράδοση του/των κάτωθι είδους/ειδών: (συμπληρώνεται κατά περίπτωση), όπως αναλυτικά αυτά περιγράφεται στην Απόφαση Κατακύρωσης, σε συνδυασμό με την προσφορά της ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ (Τεχνική - Οικονομική) καθώς και τις τεχνικές προδιαγραφές (Παράρτημα Δ') της αριθ. ..../2022 Διακήρυξης, οι όροι της οποίας αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της παρούσας σύμβασης.

**Άρθρο 2<sup>ο</sup>**  
**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 και Νησιωτικής Πολιτικής / Αρχηγείο Λιμενικού Σώματος/Διεύθυνση Επιχειρησιακών Μέσων				





Αξία ..... :	€
ΦΠΑ :	Απαλλάσσεται
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 και συμπεριλαμβάνει κρατήσεις και κάθε είδους δαπάνη και τα έξοδα μεταφοράς. Διευκρινίζεται πως η προμήθεια απαλλάσσεται Φ.Π.Α. (άρθρα 21 και 27 του Ν.2859/2000).

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.

### Άρθρο 3°

#### 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 καλύπτουν τους όρους και τις τεχνικές προδιαγραφές, οι οποίες αναλύονται στο ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ' της 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), υπόσχεται ότι θα υπόκειται στον έλεγχο και θα συμμορφώνεται με τις οδηγίες των αρμόδιων Υπηρεσιών και Επιτροπών του Υπουργείου.

### Άρθρο 4°

#### ΠΑΡΑΔΟΣΗ – ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

**ΠΑΡΑΔΟΣΗ:** Ο ανάδοχος υποχρεούται να παραδώσει τα υπό προμήθεια είδη σε πλήρη λειτουργία και έτοιμα προς χρήση (με ευθύνη και δαπάνη του ιδίου), μέσα στα χρονικά όρια και με τον τρόπο που αναλυτικά ορίζεται στο Παράρτημα Δ' (Τεχνικές Προδιαγραφές κάθε Είδους) της Διακήρυξης σε συνδυασμό με την προσφορά της ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ (τεχνική – οικονομική), ως ακολούθως (συμπληρώνεται κατά περίπτωση):

Ο χρόνος υλοποίησης του Έργου ορίζεται σε **δώδεκα (12) μήνες** από την επόμενη της ημερομηνίας υπογραφής της σύμβασης και σύμφωνα με τα αναλυτικά οριζόμενα στο Παράρτημα Δ' – Τεχνικές Προδιαγραφές της παρούσας. Ειδικότερα:

**Φάση 1 (Εκπόνηση Μελέτης Εφαρμογής):** Η παράδοση της Μελέτης Εφαρμογής δεν θα υπερβαίνει τους δύο (02) μήνες από την επομένη της υπογραφής της Σύμβασης του έργου. Η έγκρισή της θα πραγματοποιηθεί εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την παράδοσή της. Σε περίπτωση που υπάρχουν παρατηρήσεις, θα αποκατασταθούν σε δέκα (10) ημέρες από τον Ανάδοχο και η διαδικασία έγκρισης θα διαρκέσει πέντε (05) ημέρες.

**Φάση 2 (Ανάπτυξη Συστήματος Παρακολούθησης Σκαφών – Σ.Π.Σ. και εγκατάσταση υλικού):** Οι



ενέργειες της Φάσης αυτής να έχουν ολοκληρωθεί σε χρονικό διάστημα το αργότερο εννέα (09) μήνες από την επομένη της υπογραφής της Σύμβασης του έργου. Οι εργασίες που θα εκτελέσει ο Ανάδοχος στη Φάση αυτή περιλαμβάνουν την ανάπτυξη του Σ.Π.Σ. σύμφωνα με τις απαιτήσεις του παρόντος, συμπεριλαμβανομένης της μετάπτωσης των δεδομένων του υφιστάμενου συστήματος. Κατά τη διάρκεια της παρούσας Φάσης θα ολοκληρωθεί και η εγκατάσταση και ενεργοποίηση του απαιτούμενου εξοπλισμού.

**Φάση 3 (Εκπαίδευση χρηστών και διαχειριστών):** Οι ενέργειες της φάσης αυτής να έχουν ολοκληρωθεί σε χρονικό διάστημα ενός (1) μήνα το οποίο αρχίζει μετά την ολοκλήρωση της Φάσης 2.

**Φάση 4 (Δοκιμαστική λειτουργία):** Η φάση αυτή να έχει διάρκεια τουλάχιστον δύο (2) μηνών (δύναται να επικαλύπτεται με τη Φάση 3). Οι υποχρεώσεις του Αναδόχου κατά τη Φάση αυτή είναι να υποστηρίξει την δοκιμαστική λειτουργία του ΣΠΣ και τους ελέγχους αποδοχής του συστήματος. Εάν κατά τη διάρκεια της δοκιμαστικής λειτουργίας, το σύστημα παρουσιάσει αποκλίσεις από τα οριζόμενα στην τεχνική προδιαγραφή ή/και την τεχνική προσφορά ή/και τη σύμβαση ή/και τη μελέτη εφαρμογής, τότε θα ακολουθήσουν οι απαραίτητες διορθωτικές ενέργειες με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνες του Αναδόχου.

Στους παραπάνω χρόνους δεν περιλαμβάνεται ο χρόνος οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής των υπό προμήθεια ειδών.

Οι υπηρεσίες Εκπαίδευσης θα παρασχεθούν εντός των καθοριζόμενων στο Παράρτημα Δ' (Τεχνικές Προδιαγραφές κάθε Είδους) της Διακήρυξης χρονικών διαστημάτων.

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** της προμήθειας ορίζεται το Κεντρικό κτίριο του Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ. (Ακτή Βασιλειάδη, Πύλη Ε1, Λιμένας Πειραιά) [κωδικός NUTS: EL307 (Πειραιάς και Νήσοι)].

Ο συμβατικός χρόνος παράδοσης του είδους μπορεί να παρατείνεται, με απόφαση της αναθέτουσας, σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρου 206 του Ν.4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει, υπό τις ακόλουθες σωρευτικές προϋποθέσεις:

- α) τηρούνται οι όροι του άρθρου 132 του Ν.4412/2016 περί τροποποίησης συμβάσεων κατά τη διάρκειά τους,
- β) έχει εκδοθεί αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου της αναθέτουσας αρχής μετά από γνωμοδότηση αρμόδιου συλλογικού οργάνου 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.

Στην περίπτωση που το αίτημα υποβάλλεται από την ΕΤΑΙΡΕΙΑ επιβάλλονται οι κυρώσεις του άρθρου 207 του Ν. 4412/2016 για εκπρόθεσμη παράδοση προμήθειας. Στην περίπτωση παράτασης του συμβατικού χρόνου παράδοσης, ο χρόνος παράτασης δεν συνυπολογίζεται στον συμβατικό χρόνο παράδοσης.

Με αιτιολογημένη απόφαση του αρμόδιου αποφαινόμενου οργάνου, η οποία εκδίδεται ύστερα από γνωμοδότηση του οργάνου της περ. β' της παρ. 11 του άρθρου 221 του ν. 4412/2016 όπως ισχύει, ο



συμβατικός χρόνος φόρτωσης - παράδοσης των υλικών μπορεί να μετατίθεται. Μετάθεση επιτρέπεται μόνο όταν συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι, που καθιστούν αντικειμενικώς αδύνατη την εμπρόθεσμη παράδοση των συμβατικών ειδών. Στις περιπτώσεις μετάθεσης του συμβατικού χρόνου φόρτωσης - παράδοσης δεν επιβάλλονται κυρώσεις στην ΕΤΑΙΡΕΙΑ.

Αν τα είδη φορτωθούν ή 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. 4412/2016, 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 ή παράδοση/εγκατάσταση ή αντικατάσταση των ειδών, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, 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/εγκατέστησε 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 αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου.

Στον οικονομικό φορέα που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλονται, με απόφαση του αποφαινομένου οργάνου, ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά, οι παρακάτω κυρώσεις:

- α)** Ολική κατάπτωση της εγγύησης συμμετοχής ή καλής εκτέλεσης της σύμβασης, κατά περίπτωση.
- 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.



γ) Όπως ορίζεται από την περ. γ) της παρ. 4 του άρθρου 103 του ν. 4412/2016, καταλογισμός του διαφέροντος, που προκύπτει εις βάρος της αναθέτουσας αρχής, εφόσον αυτή προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, αναθέτοντας το ανεκτέλεστο αντικείμενο της σύμβασης στον επόμενο κατά σειρά κατάταξης οικονομικό φορέα που είχε λάβει μέρος στη διαδικασία ανάθεσης της σύμβασης. Αν ο οικονομικός φορέας του προηγούμενου εδαφίου δεν αποδεχθεί την ανάθεση της σύμβασης, η αναθέτουσα αρχή μπορεί να προμηθευτεί τα αγαθά, που δεν προσκομίστηκαν προσηκόντως από τον έκπτωτο οικονομικό φορέα, από τρίτο οικονομικό φορέα είτε με διενέργεια νέας διαδικασίας ανάθεσης σύμβασης είτε με προσφυγή στη διαδικασία διαπραγμάτευσης, χωρίς προηγούμενη δημοσίευση, εφόσον συντρέχουν οι προϋποθέσεις του άρθρου 32 του ν. 4412/2016.

δ) 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.

**ΠΑΡΑΛΑΒΗ:** Η παραλαβή των συμβατικών ειδών θα γίνει από την αρμόδια Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής του Υ.ΝΑ.Ν.Π. σύμφωνα με τα αναφερόμενα στο Παράρτημα Δ' (Τεχνικές Προδιαγραφές κάθε Είδους) της Διακήρυξης, την αριθ. Π1/2489/22-8-1995 Απόφαση ΥΠΕΜ, καθώς και κατά αναλογία σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στις διατάξεις των άρθρων 208 και 209 του ν. 4412/2016.

Το κόστος διενέργειας των ελέγχων και δοκιμών βαρύνει τον προμηθευτή.

#### Άρθρο 5°

##### ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ – ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ

**ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ:** (Συμπληρώνεται κατά περίπτωση) [Παράρτημα Δ' (Τεχνικές Προδιαγραφές κάθε Είδους) της Διακήρυξης.

**ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ:** (Συμπληρώνεται κατά περίπτωση) [Παράρτημα Δ' (Τεχνικές Προδιαγραφές κάθε Είδους) της Διακήρυξης.

Κατά τα λοιπά για την εγγυημένη λειτουργία ισχύουν τα όσα ορίζονται στην Διακήρυξη σε συνδυασμό με την τεχνική και οικονομική προσφορά της ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ.

#### Άρθρο 6°

##### ΠΛΗΡΩΜΗ – ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ

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

  - α. Με την εξόφληση του 100% της συμβατικής αξίας μετά την οριστική παραλαβή των ειδών, ή
  - β. Με την χορήγηση έντοκης προκαταβολής μέχρι ποσοστού 50% της συμβατικής αξίας (απαλλάσσεται Φ.Π.Α.), με την κατάθεση 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 ιδίως στο άρθρο 72 αυτού.

Επισημαίνεται ότι η χορηγούμενη προκαταβολή είναι έντοκη από την ημερομηνία καταβολής της, επιβαρυνόμενη με το ύψος επιτοκίου που καθορίζεται με απόφαση του Υπουργού Οικονομικών.

Η απόσβεση της προκαταβολής και η επιστροφή της εγγύησης προκαταβολής πραγματοποιούνται σύμφωνα με τις διατάξεις του Ν.4412/2016, όπως ισχύει, και τους όρους της Διακήρυξης.



**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. Για τον υπολογισμό του τόκου θα λαμβάνεται υπόψη το ύψος του επιτοκίου των εντόκων γραμματίων του Δημοσίου 12μηνιαίας διάρκειας που θα ισχύει κατά την ημερομηνία λήψης της προκαταβολής προσαυξημένο κατά 0,25 ποσοστιαίες μονάδες το οποίο θα παραμένει σταθερό μέχρι την εξάντληση του ποσού της χορηγηθείσας προκαταβολής.

Οι παραπάνω τρόποι πληρωμής εφαρμόζονται και στις τμηματικές παραδόσεις.

2. Η **πληρωμή** της συμβατικής αξίας των υπό προμήθεια ειδών θα γίνει, ύστερα από έγγραφη εντολή της αρμόδιας οικονομικής Υπηρεσίας του πρώτου συμβαλλόμενου 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, σύμφωνα με το άρθρο 208 του Ν. 4412/2016.

**β)** Αποδεικτικό εισαγωγής των ειδών στην αποθήκη του φορέα.

**γ)** Τιμολόγιο του προμηθευτή.

**δ)** 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.

3. Η δαπάνη για την πληρωμή της προμήθειας υπόκειται σε υπέρ τρίτων κρατήσεις, όπως αυτές αναγράφονται στις ΓΕΝΙΚΕΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΕΣ της Διακήρυξης, οι οποίες θα τεθούν από την Υπηρεσία σύμφωνα με την ισχύουσα νομοθεσία.

4. Η παρούσα σύμβαση χρηματοδοτείται από Πιστώσεις του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων (Π.Δ.Ε.) (Κωδικός εναρίθμου: 2020ΣΕ08610017-ΣΑΕ 086/1) σύμφωνα με την αριθ. πρωτ.: 122499/11-11-2021 (ΑΔΑ: ΨΠΡΥ46ΜΤ ΛΡ-9ΥΦ) Απόφαση ένταξης στο Π.Δ.Ε. του ΥΠ.ΑΝ.ΕΠ/Γ.Γ.Δ.Ε.-Ε.Σ.Π.Α./ Γ.Δ.Δ.Ε./Δ.Δ.Ε./Τμ. Κατάρτισης Ετήσιων Προγραμμάτων.

Η σύμβαση περιλαμβάνεται στην Πράξη «Επέκταση – Αναβάθμιση Κέντρου Παρακολούθησης Αλιείας (Κ.Π.Α.) και ένταξη νέων σύγχρονων τεχνολογιών» η οποία έχει ενταχθεί στην Ενωσιακή Προτεραιότητα 03 «Προαγωγή της εφαρμογής της ΚΑΛΠ» του Επιχειρησιακού Προγράμματος «ΑΛΙΕΙΑ & ΘΑΛΑΣΣΑ» με βάση την 2115/14-10-2020 Ο.Ε. (ΑΔΑ: Ω2274653ΠΓ-ΗΒ7) Απόφαση ένταξης του Υπουργείου Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων, η οποία έχει λάβει Κωδικό Πράξης / MIS 5049237. Η παρούσα σύμβαση συγχρηματοδοτείται από την Ευρωπαϊκή Ένωση (Ευρωπαϊκό Ταμείο Θάλασσας και Αλιείας - Ε.Τ.Θ.Α.).

**Η πληρωμή πραγματοποιείται ανάλογα με τη ροή χρηματοδότησης του έργου.**





5. Διευκρινίζεται ότι:

- i. 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 προσωρινού αναδόχου.
- ii. 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.

### Άρθρο 7<sup>ο</sup> ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ - ΕΚΧΩΡΗΣΗ

#### A. 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 4% της εκτιμώμενης αξίας της σύμβασης ή του τμήματος της σύμβασης (άνευ ΦΠΑ και χωρίς να συμπεριλαμβάνονται τυχόν δικαιώματα προαίρεσης), σύμφωνα με το άρθρο 72 του Ν. 4412/2016, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

(ΠΡΟΣΘΗΚΗ ΣΤΟΙΧΕΙΩΝ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΠΡΟΚΑΤΑΒΟΛΗΣ, ΚΑΤΑ ΠΕΡΙΠΤΩΣΗ)

#### Επιστροφή Εγγυητικών

α) Οι εγγυήσεις καλής εκτέλεσης και προκαταβολής επιστρέφονται μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του συνόλου του αντικειμένου της σύμβασης ή στην περίπτωση που τα αγαθά είναι διαιρετά και η παράδοση γίνεται τμηματικά αποδεσμεύονται σταδιακά, κατά το ποσό που αναλογεί στην αξία του μέρους της ποσότητας των αγαθών που παραλήφθηκε οριστικά μετά την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης. Για τη σταδιακή αποδέσμευσή τους απαιτείται προηγούμενη γνωμοδότηση του αρμόδιου συλλογικού οργάνου.

β) Εάν στο πρωτόκολλο οριστικής και ποσοτικής παραλαβής αναφέρονται παρατηρήσεις ή υπάρχει εκπρόθεσμη παράδοση, η επιστροφή των εγγυήσεων καλής εκτέλεσης και προκαταβολής (στην περίπτωση οριστικής παραλαβής) καθώς και η παραπάνω σταδιακή αποδέσμευση (στην περίπτωση τμηματικής παραλαβής) γίνεται μετά την αντιμετώπιση, κατά τα προβλεπόμενα, των παρατηρήσεων και του εκπρόθεσμου.

Οι εγγυήσεις προβλέπουν ότι σε περίπτωση κατάπτωσής 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 **ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑΣ**, σύμφωνα με τα αναλυτικά αναφερόμενα στο Άρθρο 5<sup>ο</sup> της παρούσας.

#### B. 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.

### Άρθρο 8°

#### 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 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, όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

### Άρθρο 9°

#### ΚΑΝΟΝΕΣ ΔΗΜΟΣΙΟΤΗΤΑΣ

Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ έχει την υποχρέωση να λαμβάνει με δική της δαπάνη όλα τα μέτρα πληροφόρησης που προβλέπονται στο Παράρτημα ΧΙΙ 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 (03) 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.

### Άρθρο 10°

#### ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ

Καθ' όλη τη διάρκεια ισχύος της σύμβασης, αλλά και μετά τη λήξη αυτών, ο Ανάδοχος 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, οποιαδήποτε έγγραφα ή πληροφορίες που θα περιέλθουν σε γνώση του κατά την εκτέλεση της σύμβασης και την εκπλήρωση των υποχρεώσεών του. Αντίστοιχη υποχρέωση υφίσταται και καθ' όλη τη διαδικασία σύναψης της σύμβασης σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 21 παρ. 2 του Ν. 4412/2016.

Ο Ανάδοχος δεν δύναται να προβαίνει σε δημόσιες δηλώσεις σχετικά με τη σύμβαση χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συναίνεση της Αναθέτουσας Αρχής ούτε να συμμετέχει σε δραστηριότητες ασυμβίβαστες με τις υποχρεώσεις του απέναντι στην Αναθέτουσα Αρχή. Ο Ανάδοχος δεν δεσμεύει την Αναθέτουσα Αρχή με κανένα τρόπο χωρίς την προηγούμενη γραπτή της συναίνεση.

Η ανωτέρω υποχρέωση εχεμύθειας και λοιπές υποχρεώσεις καλύπτουν τον ίδιο τον Ανάδοχο, όπως και όλο το προσωπικό του, τους υπεργολάβους του, όλους τους συνεργάτες του και, εν γένει, πάσης



φύσεως προστηθέντες ή βοηθούς εκπληρώσεώς του κατά την υλοποίηση της σύμβασης.

### Άρθρο 11<sup>ο</sup> ΛΟΙΠΟΙ ΟΡΟΙ

Θεμελιώδη όρο της σύμβασης αποτελεί η τήρηση από την ΕΤΑΙΡΕΙΑ 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 και την τεχνική και οικονομική προσφορά της.

Η ΕΤΑΙΡΕΙΑ αναλαμβάνει να τηρεί τις υποχρεώσεις που απορρέουν από το Ν.4624/2019 σχετικά με την εφαρμογή του Κανονισμού (ΕΕ) 2016/679 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, της 27ης Απριλίου 2016, για την προστασία των φυσικών προσώπων έναντι της επεξεργασίας των δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα και για την ελεύθερη κυκλοφορία των δεδομένων αυτών και την κατάργηση της Οδηγίας 95/46/ΕΚ (Γενικός Κανονισμός Προστασίας Δεδομένων / General Data Protection Regulation – GDPR).

Όπου δεν ορίζεται διαφορετικά στη σύμβαση ισχύουν τα αναφερόμενα στην προσφορά (Οικονομική - Τεχνική) της ΕΤΑΙΡΕΙΑΣ και στην 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 η ΕΤΑΙΡΕΙΑ 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 της αρμοδίας επιτροπής του Υ.ΝΑ.Ν.Π., απόφαση του αποφασίζοντος οργάνου της αναθέτουσας αρχής και 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/ Γ.Δ.Ο.Υ./ ΔΙ.Π.Ε.Α. 2<sup>ο</sup> 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**

**Επισυνάπτεται:**

Προσάρτημα Ι: «Ρήτρα Ακεραιότητας»



## ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ΄

**ΡΗΤΡΑ ΑΚΕΡΑΙΟΤΗΤΑΣ**  
**[επισυνάπτεται στο συμφωνητικό]**

Δηλώνω/ούμε ότι δεσμευόμαστε ότι σε όλα τα στάδια που προηγήθηκαν της κατακύρωσης της σύμβασης δεν ενήργησα/ενεργήσαμε αθέμιτα, παράνομα ή καταχρηστικά και ότι θα εξακολουθήσω/ουμε να ενεργώ/ούμε κατ' αυτόν τον τρόπο κατά το στάδιο εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη αυτής.

Ειδικότερα ότι:

- 1) δεν διέθετα/διαθέταμε εσωτερική πληροφόρηση, πέραν των στοιχείων που περιήλθαν στη γνώση και στην αντίληψη μου/μας μέσω των εγγράφων της σύμβασης και στο πλαίσιο της συμμετοχής μου/μας στη διαδικασία σύναψης της σύμβασης και των προκαταρκτικών διαβουλεύσεων στις οποίες συμμετείχα/με και έχουν δημοσιοποιηθεί.
- 2) δεν πραγματοποίησα/ήσαμε ενέργειες νόθευσης του ανταγωνισμού μέσω χειραγώγησης των προσφορών, είτε ατομικώς είτε σε συνεργασία με τρίτους, κατά τα οριζόμενα στο δίκαιο του ανταγωνισμού.
- 3) δεν διενήργησα/διενεργήσαμε ούτε θα διενεργήσω/ήσουμε πριν, κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης παράνομες πληρωμές για διευκολύνσεις, εξυπηρετήσεις ή υπηρεσίες που αφορούν τη σύμβαση και τη διαδικασία ανάθεσης.
- 4) δεν πρόσφερα/προσφέραμε ούτε θα προσφέρω/ουμε πριν, κατά τη διάρκεια ή και μετά τη λήξη της σύμβασης, άμεσα ή έμμεσα, οποιαδήποτε υλική εύνοια, δώρο ή αντάλλαγμα σε υπαλλήλους ή μέλη συλλογικών οργάνων της αναθέτουσας αρχής, καθώς και συζύγους και συγγενείς εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απεριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τέταρτου βαθμού ή συνεργάτες αυτών ούτε χρησιμοποίησα/χρησιμοποίησαμε ή θα χρησιμοποιήσω/χρησιμοποιήσουμε τρίτα πρόσωπα, για να διοχετεύσουν χρηματικά ποσά στα προαναφερόμενα πρόσωπα.
- 5) δεν θα επιχειρήσω/ουμε να επηρεάσω/ουμε με αθέμιτο τρόπο τη διαδικασία λήψης αποφάσεων της αναθέτουσας αρχής, ούτε θα παράσχω-ουμε παραπλανητικές πληροφορίες οι οποίες ενδέχεται να επηρεάσουν ουσιαδώς τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής καθ' όλη τη διάρκεια της εκτέλεσης της σύμβασης αλλά και μετά τη λήξη της,
- 6) δεν έχω/ουμε προβεί ούτε θα προβώ/ούμε, άμεσα (ο ίδιος) ή έμμεσα (μέσω τρίτων προσώπων), σε οποιαδήποτε πράξη ή παράλειψη [εναλλακτικά: ότι δεν έχω-ουμε εμπλακεί και δεν θα εμπλακώ-ουμε σε οποιαδήποτε παράτυπη, ανέντιμη ή απατηλή συμπεριφορά (πράξη ή παράλειψη)] που έχει ως στόχο την παραπλάνηση [/εξαπάτηση] οποιουδήποτε προσώπου ή οργάνου της αναθέτουσας αρχής εμπλεκόμενου σε οποιαδήποτε διαδικασία σχετική με την εκτέλεση της σύμβασης (όπως ενδεικτικά στις διαδικασίες παρακολούθησης και παραλαβής), την απόκρυψη πληροφοριών από αυτό, τον εξαναγκασμό αυτού σε ή/και την αθέμιτη απόσπαση από αυτό ρητής ή σιωπηρής συγκατάθεσης στην παραβίαση ή παράκαμψη νομίμων ή συμβατικών υποχρεώσεων που σχετίζονται με την εκτέλεση της σύμβασης, ή τυχόν έγκρισης, θετικής γνώμης ή απόφασης παραλαβής (μέρους ή όλου) του συμβατικού αντικείμενου ή/και καταβολής (μέρους ή όλου) του συμβατικού τιμήματος,
- 7) ότι θα απέχω/ουμε από οποιαδήποτε εν γένει συμπεριφορά που συνιστά σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα και θα μπορούσε να θέσει εν αμφιβόλω την ακεραιότητά μου-μας,
- 8) ότι θα δηλώσω/ουμε στην αναθέτουσα αρχή, αμελλητί με την περιέλευση σε γνώση μου/μας, οποιαδήποτε κατάσταση (ακόμη και ενδεχόμενη) σύγκρουσης συμφερόντων (προσωπικών, οικογενειακών, οικονομικών, πολιτικών ή άλλων κοινών συμφερόντων, συμπεριλαμβανομένων και αντικρουόμενων επαγγελματικών συμφερόντων) μεταξύ των νομίμων ή εξουσιοδοτημένων εκπροσώπων





μου-μας, υπαλλήλων ή συνεργατών μου-μας που χρησιμοποιούνται για την εκτέλεση της σύμβασης (συμπεριλαμβανομένων και των υπεργολάβων μου) με μέλη του προσωπικού της αναθέτουσας αρχής που εμπλέκονται καθ' οιονδήποτε τρόπο στη διαδικασία εκτέλεσης της σύμβασης ή/και μπορούν να επηρεάσουν την έκβαση και τις αποφάσεις της αναθέτουσας αρχής περί την εκτέλεσή της, συμπεριλαμβανομένων των μελών των αποφαινόμενων ή/και γνωμοδοτικών οργάνων αυτής, ή/και των μελών των οργάνων διοίκησής της ή/και των συζύγων και συγγενών εξ αίματος ή εξ αγχιστείας, κατ' ευθεία μεν γραμμή απειριορίστως, εκ πλαγίου δε έως και τετάρτου βαθμού των παραπάνω προσώπων, οποτεδήποτε και εάν η κατάσταση αυτή σύγκρουσης συμφερόντων προκύψει κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της σύμβασης και μέχρι τη λήξη της.

9) [Σε περίπτωση χρησιμοποίησης υπεργολάβου]

Ο υπεργολάβος ..... έλαβα γνώση της παρούσας ρήτρας ακεραιότητας και ευθύνομαι/ευθυνόμαστε για την τήρηση και από αυτόν απασών των υποχρεώσεων που περιλαμβάνονται σε αυτή.

Υπογραφή/Σφραγίδα

Ο/η ..... (σε περίπτωση φυσικού προσώπου/ ατομικής επιχείρησης) ή το νομικό πρόσωπο.....με την επωνυμία .....και με το διακριτικό τίτλο «.....», που εδρεύει ..... (. ΑΦΜ:....., ΔΟΥ: ....., Τ.Κ. ...., νομίμως εκπροσωπούμενο (μόνο για νομικά πρόσωπα) από τον .....



**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Δ'**  
**ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ**



ΤΕΥΧΟΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ

ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ

«ΕΠΕΚΤΑΣΗ – ΑΝΑΒΑΘΜΙΣΗ ΚΕΝΤΡΟΥ  
ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗΣ ΑΛΙΕΙΑΣ (ΚΠΑ) ΚΑΙ ΕΝΤΑΞΗ  
ΝΕΩΝ ΣΥΓΧΡΟΝΩΝ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΩΝ»

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p><b>1. ΚΕΦΑΛΑΙΟ 1: ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ - ΦΥΣΙΚΟ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ - ΣΚΟΠΟΣ</b></p>	<p>ΝΑΙ</p>		
<p><b>1.1. ΣΥΝΤΜΗΣΕΙΣ</b></p>	<p>ΝΑΙ</p>		
<p><b>AIS:</b> Automatic Identification System (Αυτόματο Σύστημα Αναγνώρισεως)</p> <p><b>EFCA:</b> European Fisheries Control Agency (Ευρωπαϊκή Υπηρεσία Ελέγχου Αλιείας)</p> <p><b>Α/Κ:</b> Αλιευτικό</p> <p><b>ΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ:</b> Αρχηγείο Λιμενικού Σώματος – Ελληνικής Ακτοφυλακής</p> <p><b>ΔΕΛΑΛ :</b> Διεύθυνση Ελέγχου Αλιείας (ΥΝΑΝΠ/ΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ)</p> <p><b>ΔΗΔΕΠ:</b> Διεύθυνση Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης &amp; Επικοινωνιών (ΥΝΑΝΠ/ΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ).</p> <p><b>ΓΓΠΣΔΔ:</b> Γενική Γραμματεία Πληροφοριακών Συστημάτων Δημόσιας Διοίκησης</p> <p><b>ΕΑΜ:</b> Εθνικό Αλιευτικό Μητρώο</p> <p><b>ΕΣΟΘΕ:</b> Εθνικό Σύστημα Ολοκληρωμένης Θαλάσσιας Επιτήρησης</p> <p><b>ΚΠΑ:</b> Κέντρο Παρακολούθησης Αλιείας</p> <p><b>ΟΣΠΑ:</b> Ολοκληρωμένο Σύστημα Παρακολούθησης Αλιείας</p> <p><b>ΠΕΔΙΛΣ:</b> Περιφερειακές Διοικήσεις Λιμενικού Σώματος</p> <p><b>ΣΔΕ:</b> Συσκευές Δορυφορικού Εντοπισμού</p> <p><b>ΣΠΣ:</b> Σύστημα Παρακολούθησης Σκαφών</p> <p><b>Χ/ΚΠΑ:</b> Χειριστής Κέντρου Παρακολούθησης Αλιείας</p>	<p>ΝΑΙ</p>		
<p><b>1.2. ΓΕΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΡΓΟΥ</b></p>	<p>ΝΑΙ</p>		
<p><b>1.2.1.</b> Στόχος του έργου είναι η επέκταση / αναβάθμιση της λειτουργίας του υφιστάμενου Κέντρου Παρακολούθησης Αλιείας (ΚΠΑ), το οποίο αποτελείται από το λογισμικό του Συστήματος Παρακολούθησης Σκαφών (ΣΠΣ) και από κατάλληλο υλισμικό, σύμφωνα με τις προβλέψεις ενωσιακών νομικών κειμένων και με τη διεθνή πρακτική, όπως περιγράφεται αναλυτικά στο παρόν. Στο πλαίσιο του έργου θα πραγματοποιηθεί προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού και λογισμικού, με σκοπό τη βελτίωση της λειτουργικότητας των εφαρμογών του υφιστάμενου συστήματος, την επίτευξη επικοινωνίας με τρίτα</p>	<p>ΝΑΙ</p>		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>συστήματα (π.χ. AIS, ΟΣΠΑ κ.α.), τη χρήση σύγχρονων τεχνολογιών για άμεση ενημέρωση των εμπλεκόμενων (πλοιοκτητών – κυβερνητών), ώστε να επιτευχθεί αποτελεσματικότερη αστυνόμευση της παράνομης αλιείας και καλύτερη αξιοποίηση των μέσων του ΑΣ-ΕΛ.ΑΚΤ. Η επέκταση / αναβάθμιση δύναται να πραγματοποιηθεί είτε με την ανάπτυξη νέου συστήματος είτε με την προσαρμογή του υφιστάμενου. Η προτεινόμενη λύση <u>να περιγραφεί στην τεχνική προσφορά</u> του υποψήφιου αναδόχου και σε κάθε περίπτωση θα πρέπει να καλύπτει το σύνολο λειτουργιών του υφιστάμενου συστήματος όπως περιγράφεται στην παράγραφο 3.1, καθώς και τις νέες απαιτήσεις, όπως περιγράφονται στην παράγραφο 3.2, λαμβάνοντας υπόψη τα αναφερόμενα στην παράγραφο 1.3.</p>			
<p><b>1.2.2.</b> Για την ανάπτυξη και λειτουργία του αναβαθμισμένου ΚΠΑ, λαμβάνονται υπόψη οι παρακάτω Κανονισμοί:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Κανονισμός (ΕΕ) 1224/2009, περί θεσπίσεως ενωσιακού συστήματος ελέγχου της τήρησης των κανόνων της κοινής αλιευτικής πολιτικής,</li> <li>- Εκτελεστικός Κανονισμός (ΕΕ) 404/2011, για τη θέσπιση λεπτομερών κανόνων σχετικά με την εφαρμογή του κανονισμού (ΕΚ) αριθ. 1224/2009,</li> <li>- Κανονισμός (ΕΕ) 1005/2008, περί καταπολέμησης της Παράνομης, λαθραίας και άναρχης (ΠΛΑ) αλιείας (ΙΟΥ),</li> <li>- Κανονισμός (ΕΕ) 2017/2403, περί βιώσιμης διαχείρισης των εξωτερικών αλιευτικών στόλων, Κανονισμός (ΕΚ) 1967/2006 του Συμβουλίου της 21ης Δεκεμβρίου 2006 σχετικά με μέτρα διαχείρισης για τη βιώσιμη εκμετάλλευση των αλιευτικών πόρων στη Μεσόγειο Θάλασσα.</li> </ul>	ΝΑΙ		
<p><b>1.3. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΗΣ ΚΑΤΑΣΤΑΣΗΣ</b></p>	ΝΑΙ		
<p><b>1.3.1.</b> Σήμερα λειτουργεί σε χώρο του ΑΣ-ΕΛ.ΑΚΤ το υπό επέκταση και αναβάθμιση Κέντρο Παρακολούθησης Αλιείας. Τα χαρακτηριστικά του λογισμικού ΣΠΣ περιγράφονται αναλυτικά στην Παράγραφο 3.1 του παρόντος. Στο υφιστάμενο ΚΠΑ η παρακολούθηση των Α/Κ σκαφών πραγματοποιείται μέσω αναφορών στίγματος, ταχύτητας και κατεύθυνσης, που εκπέμπονται από τις εγκατεστημένες ΣΔΕ μέσω των δορυφορικών συστημάτων Inmarsat-C και Iridium αλλά και μέσω κινητής τηλεφωνίας (GPRS). Οι ΣΔΕ των Α/Κ είναι προγραμματισμένες να αποστέλλουν</p>	ΝΑΙ		



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>αναφορές ανά 30 λεπτά τουλάχιστον. Το κόστος αποστολής των αναφορών από τις ΣΔΕ βαρύνει τους ιδιοκτήτες των Α/Κ. Στα Α/Κ σκάφη υπάρχουν εγκατεστημένες ΣΔΕ 4 κατασκευαστών και ο κάθε τύπος ΣΔΕ έχει δικό του εξυπηρετητή και πρωτόκολλο επικοινωνίας. Υπάρχουν περίπου 1.110 Α/Κ που φέρουν ΣΔΕ όμως υπάρχει πρόταση κανονισμού που επεκτείνει την χρήση ΣΔΕ σε μεγαλύτερο αριθμό σκαφών. Λόγω αλλαγής του θεσμικού πλαισίου και την υποχρέωση εγκατάστασης ΣΔΕ στο σύνολο των Α/Κ σκαφών, ο αριθμός των α/κ σκαφών που θα πρέπει πλέον να υποστηρίζει το σύστημα θα ανέλθει σε περίπου 15.000.</p>			
<p><b>1.3.2.</b> Η αρχιτεκτονική του υφιστάμενου συστήματος περιλαμβάνει:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• την Γραφική Διεπαφή των Χρηστών (Εφαρμογή των Χρηστών)</li> <li>• το λογισμικό ArcGIS 10.2 for Server Enterprise Standard</li> <li>• το υποσύστημα Παρακολούθησης των Α/Κ Σκαφών</li> <li>• το υποσύστημα Gateway Server</li> <li>• τη Γεωχωρική Βάση Δεδομένων</li> <li>• το λογισμικό ArcGIS 10.2 for Desktop Advanced</li> <li>• το λογισμικό ArcGIS 10.2 Data Interoperability for Desktop (αποτελεί ArcGIS extension)</li> </ul>	ΝΑΙ		
<p><b>1.3.3.</b> Η αρχιτεκτονική του συστήματος, η οποία αναπαρίσταται στο Προσάρτημα του παρόντος, διαθέτει τα ακόλουθα χαρακτηριστικά:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Παρέχει κεντρική διαχείριση</li> <li>• Εξασφαλίζει την δυνατότητα υποστήριξης πολλαπλών χρηστών</li> <li>• Επιτρέπει τη διασύνδεση με άλλους φορείς</li> <li>• Παρέχει μηχανισμούς διασφάλισης της ακεραιότητας και της πληρότητας των δεδομένων</li> <li>• Παρέχει δυνατότητες σχεδίασης και διαχείρισης γεωγραφικής πληροφορίας.</li> <li>• Επιτρέπει τη διαχείριση μεγάλου όγκου δεδομένων.</li> <li>• Συμμορφώνεται και ακολουθεί με όλα τα ανοικτά πρότυπα διαλειτουργικότητας τόσο στο GIS πεδίο όσο και στο ευρύτερο πεδίο της πληροφορικής</li> </ul>	ΝΑΙ		
<p><b>1.3.4.</b> Οι υποψήφιοι ανάδοχοι κατά το στάδιο κατάρτισης της τεχνικής προσφοράς δύνανται κατόπιν συνεννόησης με την Αναθέτουσα Αρχή να πραγματοποιήσουν αυτοψία στις υποδομές του υφιστάμενου ΚΠΑ στις</p>	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
εγκαταστάσεις του ΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ. προκειμένου να σχηματίσουν ολοκληρωμένη εικόνα για τις υφιστάμενες υποδομές.			
<b>2. ΚΕΦΑΛΑΙΟ 2: ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ</b>	ΝΑΙ		
<p><b>2.1.ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΡΧΕΣ ΠΟΥ ΘΑ ΔΙΕΠΟΥΝΤΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΩΝ ΕΦΑΡΜΟΓΩΝ-ΥΠΟΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΣΕ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟ ΚΑΙ ΤΕΧΝΟΛΟΓΙΚΟ ΕΠΙΠΕΔΟ</b></p> <p><b>2.1.1.</b> Η ανάπτυξη του ΣΠΣ να βασίζεται σε «ανοικτή» αρχιτεκτονική (open architecture), δηλαδή είναι υποχρεωτική η χρήση ανοικτών προτύπων που θα διασφαλίζουν:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• -ανεξαρτησία από συγκεκριμένο προμηθευτή και</li> <li>• -ομαλή συνεργασία και λειτουργία μεταξύ των επιμέρους εφαρμογών και υποσυστημάτων του πληροφοριακού συστήματος,</li> <li>• -δικτυακή συνεργασία μεταξύ εφαρμογών ή/και συστημάτων τα οποία βρίσκονται σε διαφορετικά υπολογιστικά συστήματα,</li> <li>• -επεκτασιμότητα των συστημάτων και εφαρμογών,</li> <li>• -εύκολη επέμβαση στη λειτουργικότητα των εφαρμογών (συντηρησιμότητα-maintainability).</li> </ul>	ΝΑΙ		
<p><b>2.1.2.</b> Η ανάπτυξη του ΣΠΣ να βασίζεται σε αρθρωτή (modular) αρχιτεκτονική, ώστε να επιτρέπονται μελλοντικές επεκτάσεις και αντικαταστάσεις, ενσωματώσεις, αναβαθμίσεις ή αλλαγές διακριτών τμημάτων λογισμικού ή εξοπλισμού.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>2.1.3.</b> Να χρησιμοποιηθεί αρχιτεκτονική N-tier, για την αποδοτική εκμετάλλευση του δικτύου και την ευκολία στην επεκτασιμότητα.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>2.1.4.</b> Το σύνολο των εφαρμογών, υποσυστημάτων και λύσεων που θα αναπτυχθούν, να λειτουργούν σε web-based περιβάλλον, το οποίο θα αποτελέσει το βασικό «χώρο εργασίας» για τους «διαχειριστές» και τους εξουσιοδοτημένους χρήστες των εφαρμογών με στόχο την:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• -επίτευξη της μεγαλύτερης δυνατής ομοιομορφίας στις διεπαφές μεταξύ των διαφόρων υποσυστημάτων και στον τρόπο εργασίας τους,</li> <li>• -επιλογή κοινών και φιλικών τρόπων παρουσίασης, όσον αφορά στις διεπαφές των χρηστών με τις εφαρμογές.</li> </ul>	ΝΑΙ		
<p><b>2.1.5.</b> Να εξασφαλιστεί η πλήρης λειτουργικότητα μέσω του</p>	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
εσωτερικού δικτύου (intranet) και του Διαδικτύου (Internet) όπου αυτό απαιτείται.			
<p><b>2.1.6.</b> Να χρησιμοποιηθούν συστήματα διαχείρισης σχεσιακών βάσεων δεδομένων (RDBMS) και να διασφαλίζονται με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνη του Αναδόχου τα κάτωθι:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• οι άδειες χρήσης του λογισμικού διαχείρισης της ΒΔ, κατάλληλες για εγκατάσταση στην υποδομή G-Cloud της ΓΓΠΣΔΔ.</li> <li>• ανοικτό περιβάλλον ανάπτυξης εφαρμογών,</li> <li>• ανοικτά τεκμηριωμένα και δημοσίως διαθέσιμα συστήματα διεπαφής με προγράμματα τρίτων,</li> <li>• ανοικτά πρωτόκολλα επικοινωνίας,</li> <li>• ανοικτό περιβάλλον ως προς τη μεταφορά και ανταλλαγή δεδομένων με άλλα συστήματα,</li> <li>• δυνατότητες επέκτασης.</li> </ul>	ΝΑΙ		
<b>2.1.7.</b> Η γλώσσα της διεπαφής χρηστών του ΣΠΣ να είναι τα ελληνικά.	ΝΑΙ		
<b>2.1.8.</b> Να διασφαλίζεται η πληρότητα, ακεραιότητα, εμπιστευτικότητα και ασφάλεια των δεδομένων του συνόλου των εφαρμογών και Υποσυστημάτων.	ΝΑΙ		
<b>2.1.9.</b> Ο Ανάδοχος να παραδώσει στη φάση 4 αναλυτική τεκμηρίωση της διεπαφής (API) που θα παρέχει το σύστημα για την επικοινωνία με άλλα συστήματα. Επίσης, να παραδοθεί πλήρης κατάλογος όλων των μεθόδων της διεπαφής και αναλυτικά παραδείγματα χρήσης αυτών.	ΝΑΙ		
<b>2.1.10.</b> Να αξιοποιηθούν οι τεχνολογίες server consolidation και virtualization. Το σύνολο των εφαρμογών και υποσυστημάτων που θα αναπτυχθούν να λειτουργούν σε περιβάλλον εικονικών μηχανών (virtual machines) της υποδομής G-Cloud της ΓΓΠΣΔΔ	ΝΑΙ		
<b>2.1.11.</b> Ο Ανάδοχος να παραδώσει εκτός από το παραγωγικό και επιπλέον staging & development (dev) περιβάλλον (ειδικά για το περιβάλλον development, μόνο εάν είναι εφικτό, σύμφωνα με τις προβλέψεις της παρ. 5.4.5.1) στο τέλος της φάσης 4 με όλες τις απαραίτητες άδειες κατάλληλες για την υποδομή G-Cloud της ΓΓΠΣΔΔ.. Για το περιβάλλον development δύναται η φιλοξενία των συστατικών του να γίνει σε μία εικονική μηχανή (Virtual Machine-VM). Αντίθετα, το Staging περιβάλλον πρέπει να είναι καθρέπτης (mirror) της παραγωγής	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
(δηλαδή αντίστοιχη αρχιτεκτονική και αριθμός εικονικών μηχανών με το παραγωγικό περιβάλλον).			
<b>2.1.12.</b> Όλη η επικοινωνία του συνόλου των εφαρμογών και υποσυστημάτων με το internet να γίνεται μέσω ασφαλούς σύνδεσης SSL (πρωτόκολλο HTTPS). Σε περίπτωση αιτήσεων μέσω HTTP να γίνεται ανακατεύθυνσή τους στο HTTPS.	ΝΑΙ		
<b>2.1.13.</b> Θα πρέπει να διασφαλιστεί με μέριμνα και ευθύνη του Αναδόχου, κατόπιν συνεργασίας με την ΓΓΠΣΔΔ, η πλήρης παρακολούθηση (monitoring) μέσω γραφικού περιβάλλοντος των συστατικών του συστήματος (software και hardware) που θα προσφέρει ο Ανάδοχος.	ΝΑΙ		
<b>2.1.14.</b> Ο Ανάδοχος να περιγράψει αναλυτικά, με τα παραδοτέα της φάσης 2 (βλ. Κεφ. 6 της παρούσας) τη διαδικασία εγκαταστάσεων για όλα τα συστατικά ξεκινώντας από ένα καθαρό VM με το λειτουργικό σύστημα που θα προσφερθεί. Να φαίνονται ξεκάθαρα οι διαφορές στις ρυθμίσεις στα περιβάλλοντα dev/staging και production και να συμπεριλάβει στα σενάρια δοκιμών, τη διαδικασία δημιουργίας ενός πλήρους dev περιβάλλοντος σε συνάρτηση με τις οδηγίες εγκατάστασης.	ΝΑΙ		
<b>2.1.15.</b> Εμπιστευτικότητα πληροφοριών: Το υπό ανάπτυξη ολοκληρωμένο πληροφοριακό σύστημα να καλύπτει τις απαιτήσεις της κείμενης νομοθεσίας περί απορρήτου προσωπικών δεδομένων και να συμμορφώνεται με τον Κανονισμό Ε.Ε. 679/2016 και το Ν. 4624/2019. Σε κάθε περίπτωση να προτείνει τις τεχνολογίες/τεχνικές ιδιωτικότητας και προστασίας προσωπικών δεδομένων κατά το σχεδιασμό του συστήματος, με προκαθορισμένες ρυθμίσεις φιλικές προς τη προστασία αυτών, ιδιαίτερη έμφαση σε τεχνικές κρυπτογράφησης, ψευδωνυμοποίησης και ανωνυμοποίησης των προσωπικών δεδομένων. Τα παραπάνω να αναφερθούν στην <u>Τεχνική Προσφορά</u> και να εξειδικευτούν κατά τη Φάση 1.	ΝΑΙ		
<b>2.1.16.</b> Πρέπει να υπάρχει μόνον μια «πηγή αλήθειας» (source of truth) για όλα τα δεδομένα τα οποία είναι κοινά μεταξύ των υποσυστημάτων. Η πρόσβαση στα δεδομένα του ενός υποσυστήματος από κάποιο άλλο θα γίνεται μέσω διαλειτουργικότητας με web services. Τυχόν αλλαγές στα δεδομένα ενός υποσυστήματος θα	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>πρέπει να εμφανίζονται αμέσως και στα άλλα υποσυστήματα που χρησιμοποιούν τα εν λόγω δεδομένα, δεν επιτρέπεται δηλαδή σε κανένα σημείο να υπάρχουν διπλά δεδομένα.</p>			
<p><b>2.1.17.</b> Το σύνολο της προσφερόμενης λύσης για το διάστημα της σύμβασης και για όλα τα υποσυστήματα να μην βασίζεται σε μοντέλα που δημιουργούν χρεώσεις με την χρήση ή με τον χρόνο στην Αναθέτουσα Αρχή (π.χ. λύσεις μοντέλου Software as a Service (SaaS)).</p>	NAI		
<p><b>2.1.18.</b> Μετά τη λήξη της περιόδου εγγυημένης λειτουργίας, η προσφερόμενη λύση να μην δημιουργεί επιπλέον χρεώσεις/συνδρομητικά κόστη στην Αναθέτουσα Αρχή.</p>	NAI		
<p><b>2.1.19.</b> Να μην υφίσταται κανενός είδους περιορισμός για τον όγκο των πληροφοριών που θα διακινούνται και επεξεργάζονται μέσω του συστήματος. Να υποστηρίζεται ταυτόχρονη σύνδεση τουλάχιστον 150 χρηστών στο σύστημα</p>	NAI		
<p><b>2.2. ΛΟΓΙΚΗ ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ</b></p>	NAI		
<p><b>2.2.1.</b> Το μοντέλο ανάπτυξης και λειτουργίας που θα εφαρμοστεί να είναι πλατφόρμα Web n-tier και να στηρίζεται σε αρχιτεκτονική κατ' ελάχιστον 3 επιπέδων (3-tier architecture), η οποία να περιλαμβάνει:</p>	NAI		
<p><b>2.2.1.1.</b> Το επίπεδο χρηστών (clienttier / presentationtier / UserInteraction), που είναι υπεύθυνο για τη διεπαφή με τον τελικό χρήστη και την παρουσίαση των δεδομένων. Η πρόσβαση των χρηστών στις διαθέσιμες υπηρεσίες να είναι μέσω μιας ενιαίας τεχνολογικά πλατφόρμας, όπου θα παρέχονται στον χρήστη δυνατότητες ταυτοποίησης - προσωποποίησης και εξουσιοδοτημένης πρόσβασης. Το συγκεκριμένο επίπεδο να υλοποιηθεί με ενιαία ώριμη τεχνολογικά πλατφόρμα ώστε να είναι εύκολη η επέκτασή της με νέα λειτουργικότητα.</p>	NAI		
<p><b>2.2.1.2.</b> Το επίπεδο εφαρμογών (applicationtier) - επιχειρησιακής λογικής (application / businesslogic), που ενσωματώνει τη λογική των εφαρμογών (businesslogic), δηλαδή όλους τους επιχειρησιακούς κανόνες (businessrules) που διέπουν τη λειτουργία της κάθε εφαρμογής.</p>	NAI		
<p><b>2.2.1.3.</b> Το επίπεδο δεδομένων (datatier), που είναι</p>	NAI		



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
υπεύθυνο για την αποθήκευση δεδομένων.			
<b>2.2.1.4.</b> Όλα τα ανωτέρω επίπεδα να χτίζονται πάνω στο επίπεδο υποδομών (Shared Infrastructure) το οποίο αφορά τη φυσική υποδομή του συστήματος, δηλαδή τα συστήματα υλικού και την αντίστοιχη φυσική αρχιτεκτονική αυτών όπως αυτή περιγράφεται στην επόμενη παράγραφο της παρούσας.	ΝΑΙ		
<b>2.2.2.</b> Την πλατφόρμα της λογικής αρχιτεκτονικής να ολοκληρώνουν τα κατακόρυφα επίπεδα :	ΝΑΙ		
<b>2.2.2.1.</b> Επίπεδο ασφαλείας (Enterprise Security). Αφορά την υποδομή ασφαλείας που θωρακίζει το ΣΠΣ η οποία πρέπει να είναι ενιαία για όλη την αρχιτεκτονική και να αντιμετωπίζει με συνολικό τρόπο τα θέματα ασφαλούς πρόσβασης χρηστών, αυτοματοποιημένης απόδοσης / αναίρεσης δικαιωμάτων σε χρήστες, κρυπτογράφησης δεδομένων, προστασίας δεδομένων από διαρροές και εκτενούς λειτουργικότητας αναφορών για θέματα που σχετίζονται με την ασφάλεια του συστήματος. Τα επιμέρους θέματα, όπως το επίπεδο κρυπτογράφησης θα αναλυθούν κατά τη φάση 1.	ΝΑΙ		
<b>2.2.2.2.</b> Επίπεδο διαχείρισης (Enterprise Management) Αφορά την παρεχόμενη λειτουργικότητα διαχείρισης η οποία να επιτρέπει στο διαχειριστή να επιβλέπει την λειτουργία όλων των επιπέδων της αρχιτεκτονικής από ένα ενιαίο web-based περιβάλλον ώστε να προβαίνει σε διαχειριστικές ενέργειες αλλά και εργασίες ανίχνευσης προβλημάτων μέσα από το περιβάλλον αυτό. Τα θέματα αναφορικά με το επίπεδο διαχείρισης θα αναλυθούν κατά τη φάση 1.	ΝΑΙ		
<b>2.2.2.3.</b> Επίπεδο ανάπτυξης (Enterprise Development) Αφορά τα εργαλεία αλλά και πλαίσια ανάπτυξης με τα οποία θα αναπτυχθούν τα παρεχόμενα υποσυστήματα αλλά και μέσω των οποίων η λειτουργικότητα των συστημάτων θα επεκτείνεται επαναχρησιμοποιώντας την παρεχόμενη υποδομή στα πλαίσια της Service Oriented αρχιτεκτονικής (SOA). Ειδικότερα, τα παρεχόμενα εργαλεία να είναι συμβατά με τις ώριμες, ανοικτές και ευρέως διαδεδομένες τεχνολογίες Web Services, XML, BPEL/BPMN κ.ά.	ΝΑΙ		
<b>2.3. ΡΟΛΟΙ ΚΑΙ ΔΙΚΑΙΩΜΑΤΑ ΧΡΗΣΤΩΝ ΤΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ</b>	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p><b>2.3.1.</b> Η πρόσβαση στο πληροφοριακό σύστημα να γίνεται μέσω διαδικτύου (web application) με κατάλληλο ασφαλή μηχανισμό αυθεντικοποίησης των χρηστών. Το περιβάλλον αυτό πρέπει να είναι πλήρως γραφικό και φιλικό προς το χρήστη (GUI).</p>	ΝΑΙ		
<p><b>2.3.2.</b> Να οριστούν ρόλοι χρηστών (π.χ. διαχειριστής, χρήστης κ.λπ.), τα δικαιώματα πρόσβασης των οποίων θα καθοριστούν σε συνεργασία με τον Φορέα κατά τη φάση εκπόνησης της Μελέτης Εφαρμογής. Επιπρόσθετα, να υπάρχει δυνατότητα καταγραφής ενεργειών αναφορικά με την πρόσβαση των χρηστών και τις ενέργειές τους. Στους διαχειριστές να δίνεται η δυνατότητα παρουσίασης και εκτύπωσης των ενεργειών αυτών. Να είναι, επίσης, δυνατή η παρακολούθηση του πλήθους και της ταυτότητας των χρηστών που εργάζονται ανά πάσα στιγμή, αλλά και των χρηστών που αποπειράθηκαν (επιτυχημένα ή όχι) να συνδεθούν στο σύστημα. Ο διαχειριστής να έχει τη δυνατότητα αποστολής σύντομων μηνυμάτων σε όλους τους χρήστες ή σε ομάδα χρηστών, με τα οποία θα τους ενημερώνει για διάφορα θέματα, όπως η διαθεσιμότητα του συστήματος σε περίπτωση συντήρησης.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>2.3.3.</b> Στο σύστημα να ενσωματωθούν δυνατότητες κεντρικής διαχείρισης των δικαιωμάτων των χρηστών τόσο αναφορικά με τα δικαιώματα εισαγωγής, ενημέρωσης και διαγραφής πληροφοριών όσο και αναφορικά με τα δικαιώματα αναζήτησης και ανάκτησης πληροφοριών. Για το λόγο αυτό ο ανάδοχος να δημιουργήσει υποσύστημα ή εναλλακτικά να υλοποιήσει τη διαλειτουργικότητα με το υποσύστημα του φορέα για τη διαχείριση και τον έλεγχο πρόσβασης του συνόλου των χρηστών στο σύστημα, με κύριο χαρακτηριστικό την ενιαία αναγνώριση και την ταυτοποίησή κάθε χρήστη σε όλο το εύρος του υπό ανάπτυξη συστήματος.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>2.3.4.</b> Να υπάρχουν οι διαχειριστές 1ου επιπέδου, οι οποίοι θα δημιουργούν ομάδες με συγκεκριμένα δικαιώματα καταχώρησης, ενημέρωσης, αναζήτησης και ανάκτησης στοιχείων, στις οποίες θα εντάσσουν έναν ή περισσότερους χρήστες, οι οποίοι θα λειτουργούν ως διαχειριστές 2ου επιπέδου με δυνατότητα δημιουργίας άλλων χρηστών (ή/και ομάδων χρηστών) και διαχείρισης των δικαιωμάτων τους, εντός των</p>	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
ορίων που τους έχουν εκχωρηθεί.			
<b>2.3.5.</b> Για την ταυτοποίηση / εγγραφή χρηστών να υπάρχει διαλειτουργικότητα με την υπηρεσία αυθεντικοποίησης του φορέα η οποία υποστηρίζει την δυνατότητα ταυτοποίησης χρήστη με βάση το πρότυπο OAuth2.0 για την αυθεντικοποίηση των εσωτερικών χρηστών (hcg.gr) του Υ.ΝΑ.Ν.Π.	ΝΑΙ		
<b>2.3.6.</b> Τα δικαιώματα ανά κατηγορία χρηστών να είναι διακριτά με δυνατότητα προσθήκης ή αφαίρεσης δικαιωμάτων από το διαχειριστή του συστήματος.	ΝΑΙ		
<b>2.3.7.</b> Να εμφανίζονται οι χρήστες που είναι συνδεδεμένοι στο σύστημα ανά πάσα στιγμή.	ΝΑΙ		
<b>2.3.8.</b> Να υφίσταται δυνατότητα ενεργοποίησης και τήρησης ενιαίας αναλυτικής καταγραφής όσων λειτουργιών κριθούν απαραίτητες που εκτελεί κάθε χρήστης στο σύστημα (audit trail).	ΝΑΙ		
<b>2.3.9.</b> Ο Ανάδοχος θα υλοποιήσει το σύνολο της λειτουργικότητας όπως θα διαμορφωθεί από την ανάλυση των απαιτήσεων και τη μελέτη εφαρμογής.	ΝΑΙ		
<b>2.3.10.</b> Θα υπάρχει πλήρης υποστήριξη όλων των σύγχρονων φυλλομετρητών διαδικτύου (browsers) που θα είναι σε υποστήριξη/παραγωγή κατά την φάση της ανάπτυξης του συστήματος.: Ενδεικτικά Chrome, Firefox, Opera, Edge.	ΝΑΙ		
<b>2.4. ΔΙΑΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΟΤΗΤΑ</b>	ΝΑΙ		
<b>2.4.1.</b> Ο Ανάδοχος να ακολουθήσει τις αρχές σχεδίασης και τα τεχνολογικά πρότυπα που περιγράφονται στο κεφ. 3.7 «Τεχνολογικά Πρότυπα, Πολιτικές και Κατευθύνσεις» του Πλαισίου Διαλειτουργικότητας & Υπηρεσιών Ηλεκτρονικών Συναλλαγών (ΠΔ&ΥΗΣ) ( <a href="http://www.e-gif.gov.gr">http://www.e-gif.gov.gr</a> ) ή όπως ισχύουν κατά τη φάση 1 του έργου. Επίσης, κατά την υλοποίηση να ληφθεί υπόψη η νομοθεσία Περί Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης (Ν. 3979/2011), όπως ισχύει κυρίως για τη διαλειτουργικότητα των νέων συστημάτων που αναπτύσσονται, ώστε με χρήση αποδεκτών προτύπων και web services να υπάρχει η δυνατότητα διασύνδεσης με υφιστάμενα ή μελλοντικά συστήματα με ασφαλή τρόπο.	ΝΑΙ		
<b>2.4.2.</b> Η δυνατότητα επικοινωνίας, συνεργασίας και ανταλλαγής δεδομένων μεταξύ ετερογενών	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>λειτουργικών συστημάτων και συστημάτων διαχείρισης βάσεων δεδομένων είναι απαραίτητη. Να υφίσταται δυνατότητα πρόσβασης στη βάση δεδομένων του πληροφοριακού συστήματος, χρησιμοποιώντας XML και web services.</p>			
<p><b>2.4.3.</b> Να υλοποιηθεί σχήμα διαλειτουργικότητας, το οποίο να περιγραφεί από τους υποψήφιους οικονομικούς φορείς στην <u>Τεχνική τους Προσφορά</u>, για την επικοινωνία, ασφαλή διασύνδεση (μέσω διαδικτύου), συνεργασία και ανταλλαγή δεδομένων μέσω τυποποιημένων διαδικασιών, αξιοποιώντας διεθνώς αποδεκτά πρότυπα ηλεκτρονικής διακυβέρνησης. Να υφίσταται η δυνατότητα μεταφοράς των δεδομένων σε τρίτες εφαρμογές ή άλλες πλατφόρμες αποθήκευσης (migration), μέσω ανοικτών και διεθνώς αναγνωρισμένων προτύπων για την ανταλλαγή δεδομένων με άλλα πληροφοριακά συστήματα. Να χρησιμοποιηθούν οι κάτωθι τεχνολογίες ανοικτών προτύπων (ή άλλες ισοδύναμες οι οποίες να αναφερθούν και να τεκμηριωθούν στην <u>Τεχνική Προσφορά</u>):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-XML, που περιλαμβάνει βασική XML, XML schemas και XML parsers, για τη δόμηση/μορφοποίηση ανταλλασσόμενων δεδομένων,</li> <li>-JSON,</li> <li>-SOAP (SimpleObject Access Protocol),</li> <li>-WSDL (Web ServicesDescriptionLanguages).</li> </ul>	<p>ΝΑΙ</p>		
<p><b>2.4.4.</b> Στο πλαίσιο αυτό να παρασχεθούν κατά τη φάση 4 του έργου οι κατάλληλες διεπαφές (με επαρκώς τεκμηριωμένα APIs-Application Programming Interface) οι οποίες θα επιτρέπουν την ολοκλήρωση/ διασύνδεση με τρίτες εφαρμογές (public API) ή/και άλλα υποσυστήματα (intranet API) και τα οποία θα υλοποιηθούν με web services (SOAP, REST χωρίς να αποκλείονται άλλα πρωτόκολλα εάν χρειαστεί). Η διασύνδεση με τυχόν τρίτα συστήματα να μπορεί να είναι αμφίδρομη (αποστολή και λήψη δεδομένων). Σε κάθε συναλλαγή να υπάρχει δυνατότητα παρακολούθησης πληροφοριών που αφορούν την κατάστασή της.</p>	<p>ΝΑΙ</p>		
<p><b>2.5. ΑΣΦΑΛΕΙΑ-ΕΜΠΙΣΤΕΥΤΙΚΟΤΗΤΑ</b></p>	<p>ΝΑΙ</p>		
<p><b>2.5.1.</b> Κατά το σχεδιασμό του Έργου ο Ανάδοχος να λάβει ειδική μέριμνα και να δρομολογήσει τις κατάλληλες δράσεις για:</p>	<p>ΝΑΙ</p>		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>-την Ασφάλεια των Πληροφοριακών Συστημάτων, Εφαρμογών, Μέσων και Υποδομών,                      -την προστασία της ακεραιότητας, εμπιστευτικότητας και της διαθεσιμότητας των πληροφοριών,                      -την Αξιοπιστία του συνόλου του συστήματος. Συνεπώς απαιτούνται οι προβλεπόμενοι μηχανισμοί backup και restore (βλ. παρ. 4.2.2).                      -δυνατότητα ελέγχου (revision / audit): κάθε τροποποίηση ή επεξεργασία των δεδομένων πρέπει να μπορεί να ελεγχθεί, δηλαδή από ποιόν έγινε και πότε.</p>			
<p><b>2.5.2.</b> Για το σχεδιασμό και την υλοποίηση των τεχνικών μέτρων ασφαλείας του Έργου, ο Ανάδοχος να λάβει υπόψη του:                      - το θεσμικό και νομικό πλαίσιο που ισχύει σε εθνικό και κοινοτικό επίπεδο (όπως τον Κανονισμό Ε.Ε. 679/2016 και το Ν. 4624/2019)                      - τις σύγχρονες εξελίξεις στις ΤΠΕ                      - ισχύουσα Εγκύκλιο Πολιτικής Ασφαλείας Πληροφοριακών Συστημάτων του Υ.ΝΑ.Ν.Π. και της ΓΓΠΣΔΔ αναφορικά με την υποδομή του G-cloud.                      -τις βέλτιστες πρακτικές στο χώρο της Ασφάλειας στις ΤΠΕ (bestpractices).</p>	ΝΑΙ		
<p><b>2.5.3.</b> Ο Ανάδοχος να φροντίσει, σε συνεργασία με την ΓΓΠΣΔΔ για την προστασία της διαθεσιμότητας του πληροφοριακού συστήματος, της ακεραιότητας και της διαθεσιμότητας των πληροφοριών. Η πολιτική ασφαλείας να περιγραφεί από τους υποψήφιους οικονομικούς φορείς στην <u>Τεχνική Προσφορά</u> τους και να προσδιοριστεί πλήρως – με μεθοδικό και συστηματικό τρόπο – από τον Ανάδοχο στο πλαίσιο της 1ης Φάσης υλοποίησης του έργου. Η πολιτική ασφαλείας να περιλαμβάνει τα τεχνικά μέτρα και τις οργανωτικό-διοικητικές διαδικασίες οι οποίες είναι αναγκαίες για την επαρκή ασφάλεια των πληροφοριακών συστημάτων, εφαρμογών, μέσων και υποδομών.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>2.5.4.</b> Ο Ανάδοχος να εκπονήσει στα παραδοτέα του έργου (στη Φάση 4) Μελέτη Ασφάλειας για το σύστημα, η οποία να περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον τη μεθοδολογία και περιγραφή υλοποίησης των κάτωθι:                      -Penetration Testing-Vulnerability Assessment: Έλεγχος του δικτύου από το Internet και από το εσωτερικό του Φορέα με τα δικαιώματα ενός απλού χρήστη, εντοπισμός των κενών ασφαλείας και των πιθανών</p>	ΝΑΙ		



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
σημείων μη εξουσιοδοτημένης πρόσβασης, δημιουργία αναλυτικής αναφοράς για τα προβλήματα ασφαλείας και τις προτάσεις για τη διόρθωσή τους. Θα πραγματοποιηθεί ύστερα από έγκαιρη ενημέρωση και κατόπιν συνεργασίας με το G-Cloud της ΓΓΠΣΔΔ.			
<b>3. ΚΕΦΑΛΑΙΟ 3: ΑΝΑΛΥΤΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΟΥ</b>	ΝΑΙ		
<b>3.1.</b> Περιγραφή λειτουργιών υφιστάμενου συστήματος, το σύνολο των οποίων να υποστηρίζεται από το νέο ΣΠΣ.	ΝΑΙ		
<b>3.1.1.</b> Το σύστημα να έχει τη δυνατότητα προγραμματισμού συχνότητας εκπομπής πληροφοριών και κλήσης (poll) των ΣΔΕ, καθώς και να αναγνωρίζει τους συναγερμούς (ALARMS) που αποστέλλονται από αυτές (ενδεικτικά αναφέρονται οι συναγερμοί POWER ON, POWER OFF, RADIO ANTENNA BLOCKAGE, ANTENNA DISCONNECT). Πλήρης εξειδίκευση των συναγερμών θα πραγματοποιηθεί κατά τη Φάση 1 του έργου. Οι εν λόγω πληροφορίες να μεταβιβάζονται αυτοματοποιημένα στους εξυπηρετητές και μέσω αυτών να παράγονται συναγερμοί (alarms) προς τον Χ/ΚΠΑ.	ΝΑΙ		
<b>3.1.2.</b> Να εξάγεται κατ' απαίτηση αναλυτική λίστα με τα Α/Κ σκάφη που βρίσκονταν σε συγκεκριμένη περιοχή του χάρτη (είτε από τις περιοχές αλιείας κατά FAO, είτε ορισμένη από το χρήστη, είτε απαγορευμένη για αλιεία περιοχή κ.λπ.) και για συγκεκριμένη χρονική περίοδο, καθώς και του ιστορικού τους. Η χρονική περίοδος μπορεί να επιλεγεί με ακρίβεια ώρας, χωρίς περιορισμούς στη χρονική της διάρκεια, στην έναρξή της και στη λήξη της.	ΝΑΙ		
<b>3.1.3.</b> Το σύστημα να παράγει συναγερμό (alarm) προς τον χειριστή στις περιπτώσεις που κάποιο σκάφος: <ul style="list-style-type: none"> <li>• εμφανίζεται σε απομακρυσμένη περιοχή (π.χ. Βόρειος Πόλος). Οι εν λόγω περιοχές μπορούν να οριστούν από το χρήστη ως περιοχές συγκεκριμένης διαμέτρου ή ως περιοχές που περικλείονται εντός πολυγώνου/πολυγώνων. Εφόσον κατά τη φάση 2 του έργου υποστηρίζεται η δυνατότητα από την ΣΔΕ του σκάφους, ο συναγερμός θα ενεργοποιείται και σε αυτή με ηχητική ειδοποίηση.</li> <li>• δεν έχει εκπέμψει στίγμα για περισσότερες από ν ώρες (προεπιλεγμένη τιμή: ν=12, με δυνατότητα τροποποίησης). Για καθένα από τους συναγερμούς αυτούς, ο χρήστης θα ερωτάται εάν τον θεωρεί</li> </ul>	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>έγκυρο, διότι ένα σκάφος μπορεί να μη διαβιβάζει αναφορές είτε λόγω δυσλειτουργίας της συσκευής (έγκυρος συναγερμός), είτε λόγω παραμονής σε λιμένα (άκυρος συναγερμός).</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• συγκεκριμένου τύπου (ανάλογα με τον ορισμό από τον διαχειριστή) εισέλθει σε ζώνη που απαγορεύεται η αλιεία. Εφόσον κατά τη φάση 2 του έργου υποστηρίζεται η δυνατότητα από την ΣΔΕ του σκάφους, ο συναγερμός θα ενεργοποιείται και σε αυτή με ηχητική ειδοποίηση.</li> <li>• εκπέμπει σήμα κινδύνου (alert)</li> <li>• κινείται ενώ βρίσκεται σε απαγόρευση απόπλου / παύση αλιείας. Εφόσον υποστηρίζεται η δυνατότητα από την ΣΔΕ του σκάφους ο συναγερμός θα ενεργοποιείται και σε αυτή με ηχητική ειδοποίηση.</li> <li>• ενεργοποιεί / απενεργοποιεί τη ΣΔΕ</li> <li>• αφαιρεί το φυσικό κάλυμμα της ΣΔΕ (tampering)</li> <li>• μπλοκάρει την κεραία / ΣΔΕ</li> </ul>			
<p><b>3.1.4.</b> Οι συναγερμοί να κατηγοριοποιούνται ανάλογα με την σημαντικότητα / σπουδαιότητά τους (υψηλή, μεσαία και χαμηλή) Η εξειδίκευση θα γίνει κατά την μελέτη εφαρμογής</p>	ΝΑΙ		
<p><b>3.1.5.</b> Οι συναγερμοί να τοποθετούνται σε εμφανή λίστα, η οποία να εμφανίζεται στην κεντρική οθόνη της εφαρμογής και να ενημερώνεται σε πραγματικό χρόνο. Τα στοιχεία της λίστας θα πρέπει να κωδικοποιούνται με κατάλληλο χρωματισμό, που θα ορίζεται από τον διαχειριστή τους συστήματος. Ο χρωματισμός ενός στοιχείου της λίστας θα μπορεί να μεταβάλλεται, ανάλογα με τις ενέργειες του χειριστή.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>3.1.6.</b> Οι αναληφθείσες ενέργειες κάθε Χ/ΚΠΑ για κάθε συναγερμό να καταγράφονται επί του συναγερμού, αλλά και σε αντίστοιχη λίστα, της οποίας τα αποτελέσματα να εξάγονται με οποιοδήποτε φίλτρο που σχετίζεται με τις καταγεγραμμένες πληροφορίες ενεργειών ή/και συναγερμών.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>3.1.7.</b> Να εμφανίζονται με διαφορετικό χρώμα και σύμβολο στο χάρτη τα σκάφη, ανάλογα με τον τύπο του αλιευτικού σκάφους (γρι – γρι, μηχανότρατα, κ.λπ.). Η επιλογή συμβόλου/χρώματος να γίνεται μέσω κατάλληλου εργαλείου.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>3.1.8.</b> Στην καρτέλα κάθε σκάφους να καταγράφονται οι εξής πληροφορίες:</p>	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Όνομα Α/Κ Σκάφους(GR)</li> <li>• Όνομα Α/Κ Σκάφους(EN)</li> <li>• Αριθμός Νηολογίου(GR)</li> <li>• Αριθμός Νηολογίου(EN)</li> <li>• ΑΜΑΣ</li> <li>• Διεθνές Διακριτικό Σήμα</li> <li>• Λιμένας Νηολόγησης</li> <li>• Τύπος Σκάφους</li> <li>• Μήκος Σκάφους</li> <li>• Σημαία Σκάφους</li> <li>• Λιμένας Δραστηριοποίησης</li> <li>• Στοιχεία Κυβερνήτη</li> <li>• Ιδιοκτήτης</li> <li>• Κατάσταση Σκάφους</li> <li>• Υπεύθυνο ΚΠΑ</li> <li>• Τελευταία Ενημέρωση</li> <li>• Υπεύθυνος Χειριστής</li> <li>• Συσκευή</li> <li>• SourceAddress</li> <li>• DestinationAddress</li> <li>• Ειδική Άδεια (όπου καταχωρούνται τυχόν ειδικές άδειες αλιείας που έχει λάβει το σκάφος και η περίοδος ισχύος τους)</li> <li>• Σχόλια</li> </ul>			
<p><b>3.1.9.</b> Τήρηση καρτέλας για κάθε Α/Κ με τα στοιχεία του και όλο το ιστορικό διαβίβασης στιγμάτων το οποίο να περιλαμβάνει την ημερομηνία εκπομπής στίγματος, την ημερομηνία καταγραφής από το σύστημα, το γεωγραφικό μήκος και πλάτος, την πορεία, την ταχύτητα και το τηλεπικοινωνιακό μέσο από το οποίο εξέπεμψε η ΣΔΕ.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>3.1.10.</b> Στην καρτέλα κάθε σκάφους να υπάρχει ιστορικό ειδοποιήσεων (βλάβες, παραβάσεις κ.λπ.), οι οποίες καταγράφονται από τον Χ/ΚΠΑ. Οι ειδοποιήσεις να είναι διαθέσιμες για σύνταξη ενημερωτικού σημειώματος προς τις Λιμενικές Αρχές, το οποίο να παράγεται από το σύστημα αυτόματα ανάλογα την περίπτωση και αποθηκεύεται σε ηλεκτρονική μορφή εγγράφου (pdf και docx) ώστε να είναι δυνατή η εκτύπωση και η αποστολή του. Οι ελάχιστες πληροφορίες που θα περιέχονται στο ενημερωτικό σημείωμα είναι ο τίτλος της Υπηρεσίας, το όνομα του χειριστή, ο παραλήπτης και ο λογαριασμός ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, η ημερομηνία</p>	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
ειδοποίησης, τα στοιχεία του σκάφους και η αναφορά δραστηριότητάς του.			
<b>3.1.11.</b> Να γίνεται αναζήτηση πληροφορίας σχετικά με τα Α/Κ σκάφη χρησιμοποιώντας συγκεκριμένα φίλτρα (π.χ. αριθμός νηολογίου, ιδιοκτήτης κ.ά.).	ΝΑΙ		
<b>3.1.12.</b> Να δημιουργείται αυτόματα έγγραφο (pdf) για περιπτώσεις συναγερμού για τις οποίες θα πρέπει να ενημερώνεται η εκάστοτε Λιμενική Αρχή μέσω του ΚΠΑ. Οι περιπτώσεις συναγερμού θα εξειδικευθούν κατά την 1 <sup>η</sup> φάση υλοποίησης του έργου. Οι ελάχιστες πληροφορίες που θα περιέχονται στο έγγραφο είναι ο τίτλος της Υπηρεσίας, το όνομα του χειριστή, ο παραλήπτης και ο λογαριασμός ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, η ημερομηνία ειδοποίησης, τα στοιχεία του σκάφους και η αναφορά δραστηριότητάς του.	ΝΑΙ		
<b>3.1.13.</b> Να εκτυλώνεται στιγμιότυπο του χάρτη (snapshot), με αποτύπωση του ονόματος σκάφους/ων, του στίγματος, της ταχύτητας, της πορείας και της ημερομηνίας.	ΝΑΙ		
<b>3.1.14.</b> Να πραγματοποιείται κλήση (poll) σε Α/Κ σκάφη ή ομάδα αυτών.	ΝΑΙ		
<b>3.1.15.</b> Να αποτυπώνεται στο χάρτη το τελευταίο στίγμα του Α/Κ που έχει καταγραφεί κατά το χρονικό διάστημα που ορίζεται από το Χ/ΚΠΑ.	ΝΑΙ		
<b>3.1.16.</b> Να γίνεται προγραμματισμός της ώρας/συχνότητας εκπομπής στίγματος της κάθε ΣΔΕ.	ΝΑΙ		
<b>3.1.17.</b> Να παρέχεται εργαλείο χειροκίνητης αποστασιομέτρησης μεταξύ σημείων επάνω στον χάρτη.	ΝΑΙ		
<b>3.1.18.</b> Να αποτυπώνεται στο χάρτη η πορεία του Α/Κ (εμφάνιση των θέσεών του) που έχει καταγραφεί κατά το χρονικό διάστημα που ορίζεται από τον Χ/ΚΠΑ.	ΝΑΙ		
<b>3.1.19.</b> Να εμφανίζονται οι κλήσεις σε Α/Κ κατά το χρονικό διάστημα που ορίζεται από τον Χ/ΚΠΑ.	ΝΑΙ		
<b>3.1.20.</b> Χειροκίνητη καταχώρηση στιγμάτων σε περίπτωση μη λειτουργίας κάποιας ΣΔΕ. Η εφαρμογή να περιλαμβάνει την φόρμα εισαγωγής δεδομένων, ώστε να υπάρχει δυνατότητα χειροκίνητης εισαγωγής αναφορών σκαφών που για οποιοδήποτε λόγο δεν μπορούν να αποσταλούν στο ΚΠΑ. Τα δεδομένα που	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>εισάγονται στη φόρμα να καταχωρούνται αυτόματα και άμεσα στο κεντρικό σύστημα του ΣΠΣ και να διαφέρουν σαφώς από τα δεδομένα που διαβιβάζουν αυτόματα οι ΣΔΕ. Επίσης, όλες οι εγγραφές οι οποίες καταγράφονται μπορούν να ανακληθούν από το χρήστη ανά πάσα στιγμή για έλεγχο και ενδεχόμενη τροποποίηση.</p>			
<p><b>3.1.21.</b> Να λαμβάνονται δεδομένα AIS από τον εξυπηρετητή που βρίσκεται εγκατεστημένος σε χώρο του κτιρίου ΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ. Η εν λόγω ροή δεδομένων AIS αποστέλλεται από τον εξυπηρετητή σε μορφότυπο NMEA 0183 (IEC 61162). Τα εν λόγω δεδομένα να αποτυπώνονται στο χάρτη της εφαρμογής κατ' επιλογή του χρήστη. Επιπλέον, με βάση τα δεδομένα AIS να δημιουργούνται ανά πάσα στιγμή ομάδες σκαφών κατ' επιλογή του χρήστη, στις οποίες οποτεδήποτε θα προστίθενται/αφαιρούνται σκάφη και θα παρουσιάζονται όλες ταυτόχρονα ή μεμονωμένα, με διακριτά σύμβολα/χρώματα, στο χάρτη του ΣΠΣ.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>3.1.22.</b> Να γίνεται αναζήτηση σκάφους (με κριτήρια το όνομα, την εξωτερική του σήμανση, το ΔΔΣ και το ΑΜΑΣ) και εμφάνιση της τελευταίας του θέσης στον χάρτη.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>3.1.23.</b> Να παραμετροποιείται ο χρόνος για τον οποίο θα εμφανίζονται τα σκάφη στο χάρτη, σύμφωνα με τη χρονική στιγμή κατά την οποία καταγράφηκε το τελευταίο στίγμα τους.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>3.1.24.</b> Να εμφανίζονται στο χάρτη τα σκάφη που θα πληρούν τα κριτήρια εύρους ταχύτητας (από-έως )</p>	ΝΑΙ		
<p><b>3.1.25.</b> Να γίνεται επιλογή ετικετών στοιχείων σκάφους κατά την εμφάνιση στον χάρτη.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>3.1.26.</b> Να γίνεται αναζήτηση ζώνης (περιοχής) (με κριτήριο και την περίοδο ισχύος της) και εμφάνισή της στο χάρτη.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>3.1.27.</b> Να γίνεται αναζήτηση σκαφών για τα οποία έχει δημιουργηθεί συναγερμός ζώνης και εμφάνιση αυτών στον χάρτη.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>3.1.28.</b> Να γίνεται αναζήτηση σκαφών για τα οποία έχει δημιουργηθεί συναγερμός συσκευής και εμφάνιση αυτών στον χάρτη.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>3.1.29.</b> Να γίνεται εύρεση σημείου στον χάρτη με την</p>	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
εισαγωγή συντεταγμένων.			
<b>3.1.30.</b> Να γίνεται διαχείριση ζωνών (περιοχών), ανάθεση συναγερμών και επισκόπηση	NAI		
<b>3.1.31.</b> Να γίνεται προσθήκη γεωγραφικής ζώνης (δημιουργία πολυγώνου απευθείας από το χάρτη, μέσω καταχώρησης συντεταγμένων, μέσω ορισμού ζώνης επιρροής κατάλληλης ακτίνας ή μεταφόρτωσης αρχείου (shp, kml, kmz)	NAI		
<b>3.1.32.</b> Να υφίσταται καρτέλα διαχείρισης συναγερμών. Η εξειδίκευση θα γίνει κατά την μελέτη εφαρμογής	NAI		
<b>3.1.33.</b> Να υφίσταται καρτέλα δημιουργίας ειδοποιήσεων προς τους χρήστες των Λιμενικών Αρχών. Τα στοιχεία που θα περιλαμβάνονται στην καρτέλα δημιουργίας ειδοποιήσεων προς τους χρήστες Λιμενικών Αρχών θα εξειδικευτούν κατά τη μελέτη εφαρμογής..	NAI		
<b>3.1.34.</b> Να υφίσταται καρτέλα διαχείρισης αναφορών που θα περιλαμβάνει: <ul style="list-style-type: none"> <li>• Σχόλια Σκάφους</li> <li>• Παραμονή εντός Ζώνης</li> <li>• Χρόνο Παραμονής εντός Ζώνης</li> <li>• Επικοινωνία (POLL)</li> <li>• Ιστορικό Κίνησης</li> <li>• Συναγερμούς Ζώνης ανά Σκάφος</li> <li>• Συναγερμούς Συσκευής ανά Σκάφος</li> <li>• Συνολικές Αναφορές Σκαφών(Inmarsat)</li> <li>• Συνολικές Αναφορές Σκαφών(Iridium)</li> </ul>	NAI		
<b>3.1.35.</b> Να γίνεται διαχείριση ομάδων σκαφών (επεξεργασία, προσθήκη, αφαίρεση, μεταβολή)	NAI		
<b>3.1.36.</b> Να γίνεται διαχείριση Τύπων Συναγερμού Συσκευής (επεξεργασία, προσθήκη, αφαίρεση, μεταβολή)	NAI		
<b>3.2.</b> Στο πλαίσιο του νέου αναβαθμισμένου συστήματος να υλοποιηθούν επιπροσθέτως οι παρακάτω δυνατότητες.	NAI		
<b>3.2.1.</b> Με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνη του αναδόχου να γίνει ψηφιοποίηση και εισαγωγή στον ηλεκτρονικό χάρτη όλων των απαγορευμένων για αλιεία περιοχών (ζωνών), ανεξαρτήτου Α/Κ εργαλείου πλην αυτών που υπάρχουν αυτή τη στιγμή και αφορούν κυρίως το εργαλείο μηχανότρατα (περίπου 300 ζώνες). Το μέγιστο εκτιμώμενο πλήθος των νέων ζωνών (επιπλέον των υφιστάμενων) είναι χίλιες (1.000). Όλες αυτές οι	NAI		



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
ζώνες είναι δημόσια διαθέσιμες είτε σε ΦΕΚ είτε σε ενωσιακή νομοθεσία και θα παραδοθούν στον ανάδοχο από την επισπεύδουσα Υπηρεσία.			
<p><b>3.2.2.</b> Επί της κάθε περιοχής που θα ψηφιοποιηθεί να δημιουργείται και αντίγραφο αυτής το οποίο θα περιλαμβάνει απόκλιση επί της αρχικής. Η απόκλιση θα είναι συγκεκριμένη για όλες τις περιοχές, θα προκύψει από την διαδικασία της Αριθμ. 2142.1/34656/2019 (Β' 1833/14-05-2019) Κ.Υ.Α. Υπουργών Οικονομίας και Ανάπτυξης, Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής και Αγροτικής Ανάπτυξης και Τροφίμων και θα γνωριστεί στον ανάδοχο από την επισπεύδουσα Υπηρεσία του ΥΝΑΝΠ πριν την έναρξη της διαδικασίας ψηφιοποίησης.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>3.2.3.</b> Επί της κάθε περιοχής που θα ψηφιοποιηθεί να δημιουργείται και αντίγραφο αυτής το οποίο θα εκτείνεται από την ακτογραμμή προς την θάλασσα σε απόσταση που θα γνωριστεί στον ανάδοχο από την επισπεύδουσα Υπηρεσία πριν την διαδικασία ψηφιοποίησης.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>3.2.4.</b> Τα περιγραφόμενα στις παρ. 3.2.2 και 3.2.3 να υλοποιηθούν και για το σύνολο των υφιστάμενων ζωνών (περί τις 300).</p>	ΝΑΙ		
<p><b>3.2.5.</b> Προμήθεια και ενσωμάτωση στην εφαρμογή ηλεκτρονικών χαρτών (ENCs) σε μορφότυπο vector ή αντίστοιχο, πιστοποιημένων από διεθνή οργανισμό, όπως ο IC-ENC (International Centre for ENCs, <a href="http://www.ic-enc.org">http://www.ic-enc.org</a>). Οι ηλεκτρονικοί χάρτες να καλύπτουν ολόκληρη την υδρόγειο, λόγω δραστηριοποίησης αλιευτικών σκαφών και εκτός των ελληνικών χωρικών υδάτων. Τα δεδομένα και οι πληροφορίες που περιέχουν οι χάρτες να διαμορφώνονται σύμφωνα με τις μελέτες των υδρογραφικών υπηρεσιών.</p> <p>Οι χάρτες να περιλαμβάνουν:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Για την Ελλάδα και σε κλίμακα 1:10.000: τα Χωρικά Ύδατα, τις ακτογραμμές, τα βαθυμετρικά σημεία, τις ισοβαθείς των 10, 20, 30, 50 και 100 μέτρων, τα λιμάνια και τα ονόματα των κυριότερων πόλεων.</li> <li>• Για τη Μεσόγειο Θάλασσα και σε κλίμακα 1:50.000: τις Ακτογραμμές των Μεσογειακών Χωρών, τις Αποκλειστικές Οικονομικές Ζώνες των Μεσογειακών Χωρών και τα ονόματα των Χωρών της Μεσογείου.</li> </ul>	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Για την Υδρόγειο και σε κλίμακα 1:500.000: τις Ακτογραμμές και τα ονόματα των Χωρών</li> </ul> <p>Επισημαίνεται ότι, επιπλέον των παραπάνω, θα εισαχθούν στο ΣΠΣ η ακτογραμμή και τα βαθυμετρικά σημεία της Ελλάδας που χρησιμοποιούνται στο υφιστάμενο ΣΠΣ.</p> <p>Οι χάρτες θα πρέπει να υποστηρίζουν εισαγωγή μετρήσεων σε νέο επίπεδο (layer) πληροφορίας, το οποίο θα προστίθεται πάνω από το υπόβαθρο των ναυτικών χαρτών.</p> <p>Οι χάρτες να ενημερώνονται αυτόματα σε περίπτωση αλλαγών μέσω διαδικτύου ή τοπικά, με διαδικασία που θα περιγραφεί στην <u>Τεχνική Προσφορά</u>.</p> <p>Οι ηλεκτρονικοί χάρτες να εγκατασταθούν μόνιμα στο σύστημα και κατά τη διάρκεια της εγγυημένης λειτουργίας να πραγματοποιούνται τα όποια σχετικά updates διατίθενται χωρίς επιπρόσθετο κόστος για τον φορέα . Οι ηλεκτρονικοί χάρτες να λειτουργούν στο ΣΠΣ και μετά τη λήξη της περιόδου εγγυημένης λειτουργίας ανεξαρτήτως αν θα υπάρχει δυνατότητα ενημέρωσης αυτών. Στην <u>Τεχνική Προσφορά</u> να περιγραφεί ο τρόπος λειτουργίας των χαρτών, μέσω του οποίου θα διασφαλίζεται η ομαλή τους λειτουργία μετά τη λήξη της περιόδου εγγυημένης λειτουργίας του συστήματος.</p> <p>Να είναι δυνατή η επιλογή και διαμόρφωση των επιπέδων πληροφορίας που θα εμφανίζονται από τους ναυτικούς χάρτες (πχ. Δυνατότητα εμφάνισης μόνο ισοβαθών και βαθυμετρικών).</p>			
<p><b>3.2.6.</b> Οι ηλεκτρονικοί χάρτες να διαχέονται στην εφαρμογή των χρηστών μέσω χαρτογραφικών υπηρεσιών από το υφιστάμενο λογισμικό ArcGIS Server κατόπιν ανανέωσης της άδειας του με κόστος που θα βαρύνει τον ανάδοχο (ή ισοδύναμο που θα παρασχεθεί από τον ανάδοχο που θα αναφέρεται και θα τεκμηριώνεται στην τεχνική προσφορά). Οι χρήστες να έχουν τη δυνατότητα περιήγησης σε διάφορα σημεία πάνω στο χάρτη.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>3.2.7.</b> Η αναπαράσταση των στιγμάτων να γίνεται με βάση κοινώς αποδεκτά γεωδαιτικά συστήματα (τουλάχιστον τα ΕΓΣΑ87 και WGS84). Προεπιλεγμένο σύστημα να είναι το WGS84, ενώ ο χρήστης να μπορεί κατά βούληση να επιλέξει οποιοδήποτε από τα υπόλοιπα που διατίθενται.</p>	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p><b>3.2.8.</b> Να υφίστανται τουλάχιστον τα εξής επίπεδα (layers) / πληροφορίες στο χάρτη, τα οποία μπορούν να εμφανιστούν κατόπιν επιλογής του χρήστη:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Ανάλογα με τον τύπο Α/Κ σκάφους</li> <li>• Ανάλογα με τον τύπο ΣΔΕ που φέρουν.</li> <li>• Σκάφη που εκπέμπουν μέσω AIS και ανάλογα με την ιδιότητα τους (Α/Κ, επιβατηγό κ.λπ.)</li> <li>• Απαγορευμένες γενικά για αλιεία ζώνες</li> <li>• Απαγορευμένες ζώνες για αλιεία μηχανότρατας</li> <li>• Απαγορευμένες ζώνες για αλιεία βιντζότρατας</li> <li>• Ζώνες θαλάσσιων λιβαδιών Ποσειδωνίας</li> <li>• Ζώνες 1,23 – 1,5 – 3 – 6νμ</li> <li>• Ζώνες 50 μ. βάθους</li> <li>• Βαθυμετρικά σημεία που καταχωρούνται από τους χειριστές βάσει μετρήσεων των περιπλοκών σκαφών</li> <li>• Ζώνες 10 – 20 – 30 – 50 – 100 μέτρων βάθους</li> <li>• Ζώνες 30 – 50 μέτρων βάθους που παρέχονται από την Υδρογραφική Υπηρεσία του ΠΝ</li> <li>• Τα όρια δικαιοδοσίας των Λιμενικών Αρχών</li> <li>• Τα όρια δικαιοδοσίας των ΠΕΔΙΛΣ</li> <li>• Περιοχές Natura2000</li> <li>• Περιοχές FAO</li> <li>• Περιοχές GFCM</li> <li>• ΑΟΖ κρατών</li> <li>• Τα χωρικά ύδατα</li> <li>• Την ακτογραμμή</li> <li>• Τον 25° μεσημβρινό</li> <li>• Τις Λιμενικές Αρχές</li> <li>• Τους λιμένες</li> <li>• Τους καθορισμένους λιμένες εκφόρτωσης</li> </ul>	<p>ΝΑΙ</p>		
<p><b>3.2.9.</b> Αυτόματος έλεγχος και διασταύρωση στοιχείων μεταξύ των δύο συστημάτων (ΣΠΣ–AIS) και αυτόματη εμφάνιση αναφοράς εφόσον υπάρχει απόκλιση μεταξύ αυτών για συγκεκριμένο σκάφος, λαμβάνοντας υπόψη τις περιπτώσεις μη διαθεσιμότητας στοιχείων AIS. Ο εν λόγω έλεγχος θα εκτελείται σε πραγματικό χρόνο για όλα τα σκάφη του ΣΠΣ, ώστε να διαπιστώνονται άμεσα τυχόν αποκλίσεις ως προς το στίγμα και την ταχύτητα που δηλώνεται από τις δύο συσκευές (AIS-ΣΔΕ). Ειδικότερα, όταν λαμβάνεται αναφορά από τη ΣΔΕ σκάφους, θα πραγματοποιείται αυτόματος έλεγχος στα μηνύματα του συστήματος AIS για τη διαπίστωση τυχόν αποκλίσεων γεωγραφικής θέσης ή/και ταχύτητας για τη δεδομένη χρονική στιγμή εκπομπής</p>	<p>ΝΑΙ – ΒΑΘΜΟΛΟΓΟΥΜ ΕΝΟ – ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ</p>		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>της αναφοράς από τη ΣΔΕ. Εάν διαπιστωθούν αποκλίσεις (εντός ορίων που θα καθοριστούν κατά τη μελέτη εφαρμογής, πχ πάνω από 0,2 ναυτικά μίλια ή πάνω από 20% στην ταχύτητα), αυτό θα καταγράφεται και αποτυπώνεται κατάλληλα. Σε περίπτωση μη διαθέσιμων πρόσφατων στοιχείων AIS (πχ εντός 5 λεπτών από την αναφορά της ΣΔΕ), θα καταγράφεται ότι δεν υπάρχουν διαθέσιμα στοιχεία AIS. Όλα τα παραπάνω θα παραμένουν στο ιστορικό του εκάστοτε σκάφους. Η διαδικασία θα πραγματοποιείται σε πραγματικό χρόνο για όλα τα υπό ελληνική σημαία σκάφη του ΣΠΣ.</p> <p>Α. Πλεονέκτημα θα θεωρηθεί η επέκταση του αυτόματου ελέγχου και διασταύρωσης στοιχείων για σκάφη ξένης σημαίας που εισέρχονται σε ελληνικά χωρικά ύδατα και υπόκεινται στο ΣΠΣ. Θα βαθμολογηθεί θετικά σύμφωνα με τον Πίνακα Κριτηρίων Αξιολόγησης (κριτήριο 1.1.1).</p> <p>Β. Με βάση τα στοιχεία των ελέγχων, θα θεωρηθεί πλεονέκτημα εάν, σε μηνιαία βάση, δημιουργείται χάρτης πυκνότητας κυκλοφορίας για τα υπό ελληνική σημαία σκάφη του ΣΠΣ, χρησιμοποιώντας τις αναφορές των ΣΔΕ, τα στοιχεία AIS ή και τα δύο συνδυαστικά. Θα βαθμολογηθεί θετικά σύμφωνα με τον Πίνακα Κριτηρίων Αξιολόγησης. (κριτήριο 1.1.2).</p> <p>Γ. Θα θεωρηθεί επίσης πλεονέκτημα εάν οι χωρικοί έλεγχοι του ΣΠΣ (πχ. Είσοδος σε περιοχή όπου απαγορεύεται η αλιεία) επεκταθούν και στα στοιχεία AIS που εκπέμπονται από τα πλοία υπό ελληνική σημαία, για αποδοτικότερη εποπτεία της αλιευτικής δραστηριότητας κατά το χρόνο που μεσολαβεί ανάμεσα σε δύο διαδοχικές εκπομπές της ΣΔΕ. Θα βαθμολογηθεί θετικά σύμφωνα με τον Πίνακα Κριτηρίων Αξιολόγησης. (κριτήριο 1.1.3).</p> <p>Η περαιτέρω εξειδίκευση της λειτουργίας του εν λόγω ελέγχου θα πραγματοποιηθεί κατά τη μελέτη εφαρμογής του συστήματος.</p>			
<p><b>3.2.10.</b> Καταγραφή σε βάση δεδομένων όλων των αναφορών που αποστέλλονται μέσω του AIS για σκάφη που φέρουν ΣΔΕ, για χρονική διάρκεια τουλάχιστον ενός έτους, με σκοπό μελλοντική αναζήτηση και έλεγχο, μέσω κατάλληλου γραφικού εργαλείου που θα παρασχεθεί από τον Ανάδοχο. Οι αναφορές που θα είναι παλαιότερες του ενός έτους θα εξακολουθούν να αποθηκεύονται με κατάλληλο μορφότυπο</p>	<p>ΝΑΙ – ΒΑΘΜΟΛΟΓΟΥΜ ΕΝΟ – ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ</p>		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>(τουλάχιστον NMEA και XML) που επιτρέπει την αναζήτηση στοιχείων σε αυτές και θα εισάγονται προς αναζήτηση στο γραφικό εργαλείο κατόπιν επιλογής του χρήστη, χωρίς να τίθενται περιορισμοί στο τελικό μέγεθος του εξαχθέντος αρχείου. Στο γραφικό εργαλείο να τίθενται οι ακόλουθες παράμετροι αναζήτησης:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Στοιχεία ταυτοποίησης πλοίου (Όνομα, IMO, MMSI, CallSign)</li> <li>• Πορεία, με δυνατότητα εύρους αναζήτησης</li> <li>• Ταχύτητα, με δυνατότητα εύρους αναζήτησης π.χ. από 2 έως 3,5 κόμβους</li> <li>• Γεωγραφική περιοχή (ορθογώνιο, κύκλος, πολύγωνο τουλάχιστον 15 κορυφών)</li> </ul> <p>Επιπλέον τα αποτελέσματα αναζήτησης να εξάγονται σε αρχείο τύπου kml (το οποίο θα υποστηρίζει τουλάχιστον 100.000 αναφορές, με στοιχεία ταυτοποίησης, χρόνου αναφοράς, στίγματος, πορείας και ταχύτητας) για την εύκολη απεικόνισή τους.</p> <p>Ο μεγαλύτερος αριθμός κορυφών του πολυγώνου θεωρείται πλεονέκτημα σύμφωνα με το κριτήριο 1.2.1 του πίνακα κριτηρίων αξιολόγησης.</p> <p>Επίσης θα βαθμολογηθεί η υλοποίηση εργαλείου υποδειγματοληψίας στις παραμέτρους αναζήτησης πλοίων, ώστε να επιστρέφονται θέσεις πλοίων με συγκεκριμένη συχνότητα (πχ 1 θέση ανά 6 λεπτά, κατόπιν επιλογής του χρήστη) σύμφωνα με το κριτήριο 1.2.2 του πίνακα κριτηρίων αξιολόγησης.</p>			
<p><b>3.2.11.</b> Πλήρης υποστήριξη του προτύπου Fishery Language Universal Exchange (FLUX) (Cefact P1000-7, σύμφωνα με την εκτελεστική απόφαση (ΕΕ) 2016/1138 της επιτροπής της 11<sup>ης</sup> Ιουλίου 2016, όπως ισχύει). Ο ανάδοχος υποχρεούται στην εγκατάσταση της έκδοσης 1.7.7.3 FLUX (ή νεότερης που θα είναι διαθέσιμη από την Ευρωπαϊκή Επιτροπή πριν την υπογραφή της Σύμβασης). Ο Ανάδοχος είναι επίσης υποχρεωμένος να εγκαθιστά τη νεότερη έκδοση FLUX σε παραγωγική λειτουργία, εντός ενός (01) μηνός από την έγγραφη ενημέρωσή του από την επισπεύδουσα Υπηρεσία του ΥΝΑΝΠ (ΔΕΛΑΛ), για όλη τη διάρκεια της περιόδου εγγυημένης λειτουργίας του έργου. Το διάστημα του ενός (01) μηνός δύναται να επεκταθεί, κατόπιν τεκμηριωμένου αιτήματος του Αναδόχου και έγκρισής του από την επισπεύδουσα.</p>	<p>ΝΑΙ</p>		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p><b>3.2.12.</b> Διασύνδεση με το υπό ανάπτυξη έργο του ΥΝΑΝΠ «Δημιουργία εφαρμογής-συστήματος καταχώρησης αλιευτικών επιθεωρήσεων για εγκατάσταση σε Η/Υ, smartphones και tablets και Προμήθεια 400 tablets» το οποίο αφορά σε σύστημα καταχώρησης ελέγχου και διαβίβασης των αλιευτικών επιθεωρήσεων, με σκοπό να ολοκληρωθεί στο ΣΠΣ λειτουργία που θα επιτρέπει την άντληση ιστορικού και λεπτομερειών επιθεωρήσεων για σκάφη, κατόπιν επιλογής συγκεκριμένου σκάφους από το χειριστή. Οι λεπτομέρειες του τρόπου διασύνδεσης θα καθοριστούν κατά την 1η φάση υλοποίησης του έργου. Σε περίπτωση που δεν καταστεί δυνατή η υλοποίηση της διασύνδεσης χωρίς υπαιτιότητα του Αναδόχου, η οποία αποδεικνύεται με αίτημά του και αποδοχή από την επισπεύδουσα Υπηρεσία (π.χ. μη ολοκλήρωση του υπό διασύνδεση έργου, αδυναμία σύνδεσης λόγω υπαιτιότητας του υπό διασύνδεση έργου), μέχρι την παραλαβή του έργου, θα πρέπει να υλοποιηθεί από τον ανάδοχο κατά τη διάρκεια της εγγυημένης λειτουργίας του συστήματος εφόσον εκλείψουν οι ανωτέρω αδυναμίες.</p>	<p>ΝΑΙ</p>		
<p><b>3.2.13.</b> Διασύνδεση με το υπό ανάπτυξη έργο του ΥΝΑΝΠ «Αναβάθμιση – επανασχεδιασμός – εκσυγχρονισμός συστήματος διαχείρισης βάσης δεδομένων αλιείας του Ενιαίου Πληροφοριακού Συστήματος Αλιείας» το οποίο αφορά σύστημα που διαχειρίζεται τις εφαρμογές του Α/Κ στόλου, το Μητρώο ατόμων, το Μηνιαίο Δελτίο Αλιευτικής Δραστηριότητας, το Μητρώο παραβάσεων, την εφαρμογή αλιευτικής νομοθεσίας, το Μητρώο επιθεωρητών αλιείας, το Μητρώο υπεύθυνων αλιείας, το Μητρώο χειριστών ΚΠΑ καθώς και τη διαχείριση της ιστοσελίδας της ΔΕΛΑΛ. Οι λεπτομέρειες του τρόπου διασύνδεσης θα καθοριστούν κατά την 1<sup>η</sup> φάση υλοποίησης του έργου. Σε περίπτωση που δεν καταστεί δυνατή η υλοποίηση της διασύνδεσης χωρίς υπαιτιότητα του Αναδόχου, η οποία αποδεικνύεται με αίτημά του και αποδοχή από την επισπεύδουσα Υπηρεσία (π.χ. μη ολοκλήρωση του υπό διασύνδεση έργου, αδυναμία σύνδεσης λόγω υπαιτιότητας του υπό διασύνδεση έργου), μέχρι την παραλαβή του έργου, θα πρέπει να υλοποιηθεί από τον ανάδοχο κατά τη διάρκεια της εγγυημένης λειτουργίας του συστήματος εφόσον εκλείψουν οι ανωτέρω αδυναμίες .</p>	<p>ΝΑΙ</p>		



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p><b>3.2.14.</b> Δημιουργία περιφερειακών ΚΠΑ ανά Λιμενική Αρχή και ανά ΠΕΔΙΑΣ. Να υλοποιηθεί η δυνατότητα κάθε Λιμενική Αρχή και ΠΕΔΙΑΣ να ενεργεί όπως το Κεντρικό ΚΠΑ στα όρια αρμοδιότητάς τους. Επισημαίνεται ότι κάθε Λιμενική Αρχή και ΠΕΔΙΑΣ δεν θα έχει καμία άλλη πρόσβαση σε περιοχή εκτός αρμοδιότητάς της.</p>	<p>ΝΑΙ</p>		
<p><b>3.2.15.</b> Ενσωμάτωση στο ΣΠΣ λειτουργίας άμεσης επικοινωνίας (chat) και διακίνησης εγγράφων (filemanager / transfer) μεταξύ των ελεγκτικών Αρχών (ΚΠΑ / ΠΕΔΙΑΣ / Λιμενικές Αρχές) για την άμεση επικοινωνία ως προς την ανάληψη ενεργειών μεταξύ των εμπλεκομένων</p>	<p>ΝΑΙ</p>		
<p><b>3.2.16.</b> Προμήθεια – εγκατάσταση και λειτουργία συστήματος αποστολής μηνυμάτων τύπου SMS προς τα κινητά τηλέφωνα των πλοιοκτητών και κυβερνητών των Α/Κ σκαφών (sms server). Μέγιστος αριθμός μηνυμάτων ανά έτος: 1.000.000. Το κόστος αποστολής μηνυμάτων θα βαρύνει τον ανάδοχο μέχρι και τη λήξη της περιόδου εγγυημένης λειτουργίας. Το σύστημα να διαβιβάζει τα μηνύματα αυτόματα κατόπιν ενεργοποίησης συναγερμού – ειδοποίησης από το ΣΠΣ (π.χ. βλάβη ΣΔΕ, είσοδος σε απαγορευμένη περιοχή) ή κατόπιν βούλησης του Χ/ΚΠΑ. Επίσης, να υπάρχει δυνατότητα μαζικής αποστολής μηνυμάτων προς πολλούς παραλήπτες.</p>	<p>ΝΑΙ</p>		
<p><b>3.2.17.</b> Αυτόματος υπολογισμός εύρους ταχύτητας αλιείας ανά Α/Κ σκάφος. Η ταχύτητα αλιείας για κάθε ένα Α/Κ σκάφος ξεχωριστά που χειρίζεται το ΣΠΣ θα ενσωματώνεται σε αυτό βάσει των ιστορικών δεδομένων που έχει αποστείλει η ΣΔΕ, και με αυτό το εύρος ταχύτητας θα γίνονται και οι έλεγχοι για είσοδο σε παράνομη για αλιεία περιοχή. Ειδικότερα, θα αναλύονται αυτόματα τα δεδομένα ταχύτητας του τελευταίου έτους κάθε Α/Κ σκάφους και θα προκύπτει εκτιμώμενη ταχύτητα αλιείας ανά σκάφος, δηλαδή θα αναγνωρίζονται και δεν θα λαμβάνονται υπόψη οι αναφορές όταν είναι ελλιμενισμένο, ούτε και οι αναφορές που σχετίζονται με την πορεία του πλοίου μέχρι την περιοχή αλιείας και αντίστροφα. Το εύρος ταχύτητας αλιείας θα λαμβάνεται υπόψη για την περιγραφή κριτηρίου χωρικού ελέγχου (πχ να θεωρείται ότι ένα σκάφος αλίευε σε απαγορευμένη ζώνη εάν η ταχύτητά του είναι εντός του ορίου, έστω 2,7 έως 3,5 κόμβους). Να εξειδικευτεί στην <u>τεχνική</u></p>	<p>ΝΑΙ – ΒΑΘΜΟΛΟΓΟΥΜ ΕΝΟ – ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ</p>		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p><u>προσφορά</u> του Αναδόχου ο τρόπος ικανοποίησης της απαίτησης. Στην <u>τεχνική προσφορά</u> να αναφερθεί η συχνότητα επανυπολογισμού της ταχύτητας αλιείας κάθε σκάφους (πχ. Ανά 1 ημέρα, ανά εβδομάδα κτλ) με ελάχιστο βήμα 1 ημέρας και ανώτατο βήμα 30 ημερών).</p> <p>Η μεγαλύτερη συχνότητα επανυπολογισμού της ταχύτητας αλιείας θεωρείται πλεονέκτημα σύμφωνα με το κριτήριο 1.3 του πίνακα κριτηρίων αξιολόγησης.</p>			
<p><b>3.2.18.</b> Ευελιξία της διαδικασίας ελέγχου με τη δυνατότητα ορισμού συναγερμών από κάθε λογαριασμό ξεχωριστά (Χ/ΚΠΑ) (επιπλέον όσων συναγερμών θα ορίζονται σε κεντρικό επίπεδο). Π.χ. ορισμός συγκεκριμένων Α/Κ σκαφών, περιοχών αλιείας και ταχύτητας που θα ορίζει ο Χ/ΚΠΑ κατά την εκτέλεση της φυλακής του.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>3.2.19.</b> Δυνατότητα αποκλεισμού συγκεκριμένου/ων σκάφους/ων από τους ελέγχους που θα κάνει το σύστημα.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>3.2.20.</b> Υλοποίηση και σχεδιασμός ολοκληρωμένου εργαλείου αυτόματης παρακολούθησης συμπεριφοράς αλιευτικών σκαφών, εκτίμησης κινδύνου, και πραγματοποίησης αυτόματης κλήσης (roll). Πιο συγκεκριμένα, το εργαλείο αυτό να ενσωματώνει αλγόριθμους αναγνώρισης ύποπτης συμπεριφοράς αλιευτικών σκαφών (π.χ. απότομη αλλαγή ταχύτητας ή πορείας, συνάντησης με άλλο πλοίο, είσοδος σε απαγορευμένη περιοχή, μη λειτουργία ΣΔΕ, ακινησία σκάφους εν πλώ, ιστορικό παραβιάσεων, απόσταση από απαγορευμένη περιοχή, χρόνος παράβασης, περιοχή παράβασης, μη λήψη δεδομένων από όλες τις πηγές {VMS-AIS} κ.λπ.). Οι παράμετροι αυτές θα μπορούν να προστίθενται και να αφαιρούνται από τους διαχειριστές του συστήματος με χρήση ειδικού εργαλείου ώστε να είναι εύκολη η εισαγωγή των κανόνων. Επίσης ως παράμετρος θα πρέπει να ενσωματώνεται και συγκεκριμένο σενάριο (π.χ. συγκεκριμένη πορεία σκάφους σε περιοχή και ημερομηνία – ώρα) ώστε να προσομοιάζονται οι έλεγχοι.</p> <p>Η περίοδος ελέγχου του εργαλείου αυτόματης παρακολούθησης συμπεριφοράς αλιευτικών σκαφών, εκτίμησης κινδύνου, και πραγματοποίησης αυτόματης κλήσης (roll) θα αφορά όλα τα διαθέσιμα δεδομένα σκαφών του τελευταίου χρόνου.</p>	ΝΑΙ – ΒΑΘΜΟΛΟΓΟΥΜ ΕΝΟ – ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>Η συχνότητα επανυπολογισμού για την εξαγωγή αποτελέσματος θα πρέπει να κυμαίνεται από μία (1) ως επτά (7) ημέρες με βήμα μίας ημέρας, η οποία θα αναφερθεί στην <u>τεχνική προσφορά</u>. Θα υπάρχει απεικόνιση των αποτελεσμάτων σε χαρτογραφικό υπόβαθρο με κλίμακες πιθανής αλιευτικής παράβασης.</p> <p>Με τον υπολογισμό των παραπάνω το σύστημα θα πρέπει να διαθέτει ένα δυναμικό εργαλείο εκτίμησης κινδύνου πρόκλησης πιθανής παράνομης αλιευτικής δραστηριότητας, με το οποίο θα επιτυγχάνεται η κατηγοριοποίηση όλου του αλιευτικού στόλου σε υψηλού, μεσαίου και χαμηλού κινδύνου. Το βάρος των κριτηρίων (παραμέτρων) θα είναι δυναμικό και θα αλλάζει από την πλευρά των διαχειριστών της εφαρμογής. Ακολούθως, το σύστημα θα πρέπει να συμπληρωθεί από εργαλείο πραγματοποίησης αυτόματης κλήσης (roll), σε αλιευτικά σκάφη υψηλού κινδύνου, με σκοπό την ανίχνευση πιθανής αλιευτικής παράβασης.</p> <p>Επίσης, τα αποτελέσματα του εργαλείου θα εμφανίζονται σε πίνακες σε ημερήσια βάση, για λήψη αποφάσεων σε επιχειρησιακό επίπεδο. Οι πίνακες αυτοί, βάση των παραπάνω υπολογισμών, θα περιέχουν ύποπτα αλιευτικά σκάφη, απειλούμενες περιοχές αλιείας, ώρες αλιείας και συνδυασμό όλων των παραπάνω. Στην <u>τεχνική προσφορά</u> να περιγραφεί ο τρόπος με τον οποίο θα υλοποιηθεί η παρούσα απαίτηση.</p> <p>Η μεγαλύτερη συχνότητα επανυπολογισμού κατηγοριοποίησης του Α/Κ στόλου σε σκάφη υψηλού, μεσαίου και χαμηλού κινδύνου θεωρείται πλεονέκτημα σύμφωνα με το κριτήριο 1.4 του πίνακα κριτηρίων αξιολόγησης.</p>			
<p><b>3.2.21.</b> Ενσωμάτωση εργαλείου στατιστικής ανάλυσης με δυνατότητα στατιστικής επεξεργασίας των συνόλου των δεδομένων του ΚΠΑ με σκοπό την βελτίωση της διαδικασίας λήψης αποφάσεων κατά την επιτήρηση και έλεγχο των αλιευτικών δραστηριοτήτων (π.χ. περιοχές που υπάρχει έντονη Α/Κ δραστηριότητα, παραβιάσεις ανά τύπο σκάφους, χρονική περίοδο, περιοχή κ.λπ.) Η παρουσίαση των αποτελεσμάτων ανάλυσης να αποτυπώνεται με εύληπτο τρόπο (πχ παρουσίαση σε χάρτες, γραφήματα κτλ.), που θα εξειδικευτεί στη μελέτη εφαρμογής. Θα παράγονται</p>	<p>ΝΑΙ – ΒΑΘΜΟΛΟΓΟΥΜ ΕΝΟ – ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ</p>		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>δυναμικές και στατικές αναφορές, θα υφίστανται dashboards με περιεχόμενο όπως παραβιάσεις, σκάφη, συναγερμοί, χωρικά και χρονικά φίλτρα, σε οποιοδήποτε συνδυασμό, καθώς και ενέργειες χρηστών της εφαρμογής. Τα φίλτρα θα τίθενται σε πραγματικό χρόνο μέσω κατάλληλων γραφικών εργαλείων. Στην <u>τεχνική προσφορά</u> να αναλυθεί η τεχνική λύση μέσω της οποίας θα υλοποιηθεί το εργαλείο στατιστικής ανάλυσης.</p> <p>Θα θεωρηθεί πλεονέκτημα η χρήση δεδομένων AIS (πέραν των δεδομένων VMS που χρησιμοποιούνται υποχρεωτικά) ως πηγή (<u>να αναφερθεί στην προσφορά</u>). Θα βαθμολογηθεί θετικά σύμφωνα με τον Πίνακα Κριτηρίων Αξιολόγησης (κριτήριο 1.5.1).</p> <p>Η χρονική διάρκεια των δεδομένων προς ανάλυση να είναι τουλάχιστον ένα έτος, με μέγιστο τα τρία έτη, η οποία θα πρέπει να αναφερθεί στην <u>τεχνική προσφορά</u>. Χρονική διάρκεια μεγαλύτερη από ένα έτος και ως τρία έτη θα βαθμολογηθεί θετικά σύμφωνα με τον Πίνακα Κριτηρίων Αξιολόγησης (κριτήριο 1.5.2).</p>			
<p><b>3.2.22.</b> Ενσωμάτωση εργαλείου αυτόματου ελέγχου ορθής λειτουργίας των ΣΔΕ και ανίχνευσης παρεμβάσεων/κακόβουλου λογισμικού με σκοπό την παραπλάνηση της Υπηρεσίας. Με την παρούσα απαίτηση είναι επιθυμητή η γρήγορη και ευχερής αξιολόγηση της ορθής λειτουργία της ΣΔΕ από πλευράς ΚΠΑ, ιδίως της κακόβουλης παρέμβασης (π.χ. spoofing) μέσω της διαδικασίας σύγκρισης του εγκεκριμένου λογισμικού, για τύπο ΣΔΕ που έχει πιστοποιηθεί σύμφωνα με την Αριθμ. 2142.1/34656/2019/24-05-2019 (1833 Β΄) ΚΥΑ με αυτό που φέρει η κάθε ΣΔΕ που είναι εγκατεστημένη σε Α/Κ σκάφος. Η διαδικασία θα γίνεται με εντολή που θα δίνεται από το ΣΠΣ προς την ΣΔΕ του σκάφους και ακολούθως αφού η ΣΔΕ του σκάφους αποστέλλει στο Σ.Π.Σ., την έκδοση του κώδικα του λογισμικού της (firmware), αυτός θα ελέγχεται με την πιστοποιημένη έκδοση προς έλεγχο ορθότητάς της ή παραποίησης.</p> <p>Ο κατασκευαστής των ΣΔΕ δύναται να υλοποιήσει την λειτουργία αυτή με υλοποίηση ανάλογου εργαλείου στο Σ.Π.Σ., το οποίο θα κάνει έλεγχο μεταξύ των λογισμικών, χωρίς να υπάρχει υποχρέωση αποστολής στο Σ.Π.Σ. του κώδικά από την πλευρά του. Στην περίπτωση αυτή ο ανάδοχος θα πρέπει να ενσωματώσει την λειτουργία αυτή στο Σ.Π.Σ.</p>	<p>ΝΑΙ</p>		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>Ο ανάδοχος οφείλει να συνεργαστεί με τους κατασκευαστές των ΣΔΕ [οι οποίοι επίσης οφείλουν σύμφωνα με το άρθρο 4§7 της Αριθμ. 2142.1/34656/2019/24-05-2019 (1833 Β') ΚΥΑ να εξασφαλίζουν την πλήρη λειτουργική συμβατότητα με το ΚΠΑ].</p>			
<p><b>3.2.23.</b> Ο Ανάδοχος υποχρεούται, εφόσον μέχρι και τη λήξη της περιόδου εγγυημένης λειτουργίας του συστήματος και εφόσον υφίσταται σύμφωνη γνώμη της επισπεύδουσας Υπηρεσίας για την ανάγκη υποστήριξης ΣΔΕ νέου τύπου / νέων δυνατοτήτων, δηλαδή όταν εγκατασταθεί στα Α/Κ νέου τύπου ΣΔΕ ή εάν αναβαθμιστούν οι δυνατότητες των υφιστάμενων ΣΔΕ, να προβεί σε όλες τις ενέργειες επί του λογισμικού του συστήματος (προσαρμογή κατάλληλης διεπαφής, παραμετροποιήσεις κτλ) οι οποίες θα επιφέρουν την πλήρη αμφίδρομη επικοινωνία των ΣΔΕ στο σύστημα ερχόμενος σε συνεννόηση με τον κατασκευαστή κάθε ΣΔΕ. Ειδικότερα θα εξασφαλίζεται και η υποστήριξη νέων τεχνολογιών των ΣΔΕ που πιθανώς προκύψουν κατά την διάρκεια περιόδου εγγυημένης λειτουργίας του συστήματος (π.χ. ενδεικτικά και μη περιοριστικά καταγράφονται: ενημέρωση και ενσωμάτωση στις ΣΔΕ γεωζωνών από το ΣΠΣ, παραγωγή ηχητικού μηνύματος από τις ΣΔΕ σε περίπτωση εισόδου σε απαγορευμένη για αλιεία περιοχή, σύνδεση του ΣΠΣ (μέσω της ΣΔΕ) με αισθητήρες (βιντζιού) ανέλκυσης / καθέλκυσης αλιευτικών εργαλείων) για παροχή ειδοποιήσεων – πληροφοριών στον Χ/ΚΠΑ. Σε περίπτωση σύνδεσης νέου τύπου ΣΔΕ με το ΣΠΣ ή αναβάθμισης δυνατοτήτων υφιστάμενων ΣΔΕ, ο εκάστοτε κατασκευαστής αναλαμβάνει όλα τα έξοδα που πιθανώς προκύψουν για την αγορά – εγκατάσταση – προσαρμογή – συντήρηση εξοπλισμού / λογισμικού ώστε να εξασφαλίζεται η πλήρης λειτουργική συμβατότητα με το Κ.Π.Α. Σχετική τυγχάνει η ΚΥΑ Αριθμ. 2142.1/34656/2019/24-05-2019 (1833 Β' ), όπως ισχύει. Ειδικότερα, εφόσον απαιτηθεί η ενσωμάτωση συσκευών νέου τύπου ή επέκταση των δυνατοτήτων των υφιστάμενων συσκευών, αρχικά θα πρέπει να υφίσταται σύμφωνη γνώμη της επισπεύδουσας Υπηρεσίας (ΔΕΛΛΑ) για την ενσωμάτωσή τους στο σύστημα. Κατόπιν, ο κατασκευαστής της ΣΔΕ θα πρέπει να υποβάλλει στην</p>	<p>ΝΑΙ</p>		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>Ανάδοχο πλήρη φάκελο τεκμηρίωσης για τον τρόπο επικοινωνίας της ΣΔΕ με το ΣΠΣ. Ο Ανάδοχος οφείλει να αξιολογήσει τα αναφερόμενα σε αυτόν (ζητώντας επιπλέον στοιχεία αν απαιτηθεί) και εντός εύλογου χρονικού διαστήματος να αποκριθεί προς τον κατασκευαστή και την επισπεύδουσα Υπηρεσία, περιγράφοντας αναλυτικά και τεκμηριωμένα τις απαιτήσεις για την ενσωμάτωση της νέας ΣΔΕ στην υποδομή, καθώς και το χρόνο που θα απαιτηθεί για αυτό. Η διαδικασία διασύνδεσης θα ξεκινήσει κατόπιν σύμφωνης γνώμης του κατασκευαστή της ΣΔΕ.</p>			
<p><b>3.2.24.</b> Εργαλείο απεικόνισης πορείας σκάφους ή πολλών σκαφών με την μορφή playback (δυνατότητα Seeking, FastForward, και ReversePlay). Η αναπαραγωγή θα γίνεται για τα δεδομένα VMS, για τα δεδομένα AISή για το συνδυασμό αυτών. Επίσης θα υπάρχει δυνατότητα καταγραφής και εξαγωγής του αρχείου βίντεο.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>3.2.25.</b> Μετάπτωση των δεδομένων του υπάρχοντος συστήματος στο νέο. Αφορά όλα τα δεδομένα που έχουν καταγραφεί όπως δεδομένα ΣΔΕ, συναγερμοί, ενέργειες, σχόλια, ειδικές άδειες κ.λπ. Στη Μελέτη εφαρμογής, ο ανάδοχος να περιγράψει τη διαδικασία μετάπτωσης των δεδομένων του υφιστάμενου ΚΠΑ στο νέο σύστημα.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>3.2.26.</b> Δημιουργία dynamicreports για την αναζήτηση και εξαγωγή δεδομένων χρησιμοποιώντας οποιαδήποτε κριτήρια αφορούν πληροφορίες που καταγράφονται στο σύστημα. Π.χ. να ζητούνται αναφορές δεδομένων (στίγματα) για όλα τα σκάφη τύπου μηχανότρατας που ελλιμενίζονται στη Θεσσαλονίκη και έχουν μήκος μεταξύ 10 και 12 μέτρων και τα αποτελέσματα να φέρνουν την ώρα αποστολής και την θέση των σκαφών. Να παρέχεται η δυνατότητα εξαγωγής των δεδομένων σε αρχεία μορφής xls/xlsx, csv, tsv.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>3.2.27.</b> Καθορισμός επιχειρησιακών συναγερμών, με βάση ημερομηνία, ώρα ή συνδυασμό αυτών.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>3.2.28.</b> Εργαλείο ελέγχου διαβίβασης μεγάλου αριθμού δεδομένων από ΣΔΕ λόγω πιθανής δυσλειτουργίας της και εμφάνιση μηνύματος σε Χ/ΚΠΑ. Το εργαλείο θα εκτελείται αυτόματα σε ημερήσια βάση και θα εμφανίζει αποτελέσματα σχετικά με τις ΣΔΕ που διαβιβάζουν υπεράριθμες αναφορές σε σχέση με τις</p>	ΝΑΙ		



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>προβλεπόμενες (π.χ σύμφωνα με την υφιστάμενη συχνότητα διαβίβασης αναφορών κάθε ΣΔΕ πρέπει να αποστέλλει 48 αναφορές/ ημέρα). Σε περίπτωση που ο ημερήσιος αριθμός είναι μεγαλύτερος κατά ποσοστό που θα διευκρινιστεί στην μελέτη εφαρμογής, θα παράγεται η αναφορά από το ΣΠΣ.</p>			
<p><b>3.2.29.</b> Κλήση (Poll) από το χάρτη σε σκάφη ή σε περιοχή. Επιλέγοντας μία περιοχή (με δημιουργία πολυγώνου ή με ακτίνα από σημείο) να πραγματοποιείται κλήση στα εμφανιζόμενα σκάφη.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>3.2.30.</b> Να υλοποιηθεί δυνατότητα αποθήκευσης αρχείων (εγγράφων) εντός της καρτέλας του κάθε σκάφους.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>3.2.31.</b> Εργαλείο καταγραφής, παρακολούθησης και εξέλιξης παραβάσεων ανά Α/Κ σκάφος. Θα καταγράφονται οι παραβάσεις κάθε σκάφους στην καρτέλα του καθώς και η εξέλιξή τους σε όλα τα στάδια. Να μπορεί να τίθεται ερώτημα σχετικά με τις υποθέσεις που είναι σε εκκρεμότητα (π.χ. διαπίστωση παράβασης χωρίς επιβολή κυρώσεων).</p>	ΝΑΙ		
<p><b>3.2.32.</b> Πλήρης διασύνδεση με το ΕΑΜ που τηρείται στο ΥΠΑΑΤ ώστε να επιτυγχάνεται άμεση ενημέρωση των :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• στοιχείων των Α/Κ σκαφών (Α.Μ.Υ.Ε.Ν., Α.Μ.Α.Σ, όνομα σκάφους, εξωτερική σήμανση, διεθνές διακριτικό σήμα κ.α.)</li> <li>• των αδειών αλιείας που φέρει</li> <li>• των Α/Κ εργαλείων του</li> <li>• των ειδικών αδειών αλίευσης,</li> <li>• των πλοιοκτητών του</li> <li>• των κυβερνητών του</li> </ul> <p>Η ενημέρωση των ανωτέρω δεδομένων να γίνεται είτε χειροκίνητα από τους Χ/ΚΠΑ για συγκεκριμένο σκάφος, είτε μέσω εντολής ανάκτησης από τη Βάση Δεδομένων του ΕΑΜ χρησιμοποιώντας φόρμα επιλογής των αντίστοιχων στοιχείων αναγνώρισης, είτε αυτόματα και αδιαφανώς από το νέο σύστημα ανά τακτά χρονικά διαστήματα (π.χ. ημερησίως). Ο χρόνος αυτόματης και αδιαφανούς ενημέρωσης των δεδομένων, να ορίζεται παραμετρικά στο σύστημα και να είναι στην ευχέρεια του διαχειριστή ο προσδιορισμός της συγκεκριμένης τιμής. Σε περίπτωση που δεν καταστεί δυνατή η υλοποίηση της διασύνδεσης χωρίς υπαιτιότητα του Αναδόχου, η οποία αποδεικνύεται με αίτημά του και αποδοχή από την επισπεύδουσα Υπηρεσία (π.χ. μη</p>	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>ολοκλήρωση του υπό διασύνδεση έργου, αδυναμία σύνδεσης λόγω υπαιτιότητας του υπό διασύνδεση έργου), μέχρι την παραλαβή του έργου, θα πρέπει να υλοποιηθεί (κατόπιν συνεργασίας με το ΥΠΑΑΤ) από τον ανάδοχο κατά τη διάρκεια της εγγυημένης λειτουργίας του συστήματος εφόσον εκλείψουν οι ανωτέρω αδυναμίες.</p>			
<p><b>3.2.33.</b> Διασύνδεση με το ΟΣΠΑ που τηρείται στο ΥΠΑΑΤ ώστε να υπάρχει η λειτουργία άντλησης πληροφοριών σχετικά με τα ημερολόγια αλιείας, των δηλώσεων εκφόρτωσης και μεταφόρτωσης, για κάθε μεμονωμένο σκάφος που επιλέγει ο Χ/ΚΠΑ. Σε περίπτωση που δεν καταστεί δυνατή η υλοποίηση της διασύνδεσης χωρίς υπαιτιότητα του Αναδόχου, η οποία αποδεικνύεται με αίτημά του και αποδοχή από την επισπεύδουσα Υπηρεσία (π.χ. μη ολοκλήρωση του υπό διασύνδεση έργου, αδυναμία σύνδεσης λόγω υπαιτιότητας του υπό διασύνδεση έργου), μέχρι την παραλαβή του έργου, θα πρέπει να υλοποιηθεί (κατόπιν συνεργασίας με το ΥΠΑΑΤ) από τον ανάδοχο κατά τη διάρκεια της εγγυημένης λειτουργίας του συστήματος εφόσον εκλείψουν οι ανωτέρω αδυναμίες.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>3.2.34.</b> Επέκταση της διασύνδεσης με το σύστημα AIS που περιγράφεται στην παρ. 3.1.21 μέσω ενσωμάτωσης μίας επιπλέον ροής δεδομένων (NMEAstream), η οποία θα εμφανίζεται σε διαφορετικό επίπεδο (layer) του χάρτη του ΣΠΣ. Για τα περιπολικά μέσα του ΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ που εκτελούν ελέγχους αλιείας να υπάρχει δυνατότητα εμφάνισής τους στο επίπεδο αυτό. Να προστεθεί πεδίο που θα συμπληρώνεται χειροκίνητα από τον Χ/ΚΠΑ και θα περιγράφει την κατάστασή τους (πχ. Επιχειρησιακό, σε ακινησία). Η συγκεκριμένη λειτουργικότητα αφορά μόνο στο Κεντρικό και όχι στα Περιφερειακά ΚΠΑ.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>4. ΚΕΦΑΛΑΙΟ 4: ΕΞΟΠΛΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ</b></p>	ΝΑΙ		
<p><b>4.1. ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΓΙΑ ΤΟΝ ΕΞΟΠΛΙΣΜΟ ΚΑΙ ΤΟ ΛΟΓΙΣΜΙΚΟ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ</b></p>	ΝΑΙ		
<p><b>4.1.1.</b> Ο Ανάδοχος θα προσφέρει το σύνολο του εξοπλισμού που ρητά απαιτείται, καθώς και οποιοδήποτε άλλον απαραίτητο εξοπλισμό / λογισμικό που θα υποστηρίξει την προτεινόμενη από αυτόν λύση και την ολοκλήρωση του περιγραφόμενου συστήματος,</p>	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>συμπεριλαμβανομένων όλων των απαιτούμενων αδειών, ώστε να αποτελεί λύση «με το κλειδί στο χέρι (turn key solution)».</p>			
<p><b>4.1.2.</b> Ο Ανάδοχος θα προβεί στην εγκατάσταση των απαραίτητων στοιχείων του προσφερόμενου εξοπλισμού και στην υλοποίηση της προτεινόμενης αρχιτεκτονικής (όπως θα περιγράφεται στην <u>Τεχνική Προσφορά</u>), ενσωματώνοντας το νέο σύστημα στην υποδομή του Κυβερνητικού Υπολογιστικού Νέφους G-Cloud της ΓΠΣΔΔ, λαμβάνοντας υπόψη τις καθορισμένες πολιτικές για την εγκατάσταση νέου εξοπλισμού και την ασφάλεια του συστήματος και εξασφαλίζοντας την απρόσκοπτη λειτουργία του προσφερόμενου εξοπλισμού και των παρεχόμενων υπηρεσιών.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>4.1.3.</b> Ο Ανάδοχος θα εγκαταστήσει όλο το προσφερόμενο υλικό και λογισμικό και θα πραγματοποιήσει όλες τις απαραίτητες ρυθμίσεις. Επισημαίνεται ότι, ειδικά για το τμήμα του πληροφοριακού συστήματος που θα εγκατασταθεί στο G-Cloud, τα VMs θα διατεθούν από το Φορέα διαχείρισης του G-Cloud στον Ανάδοχο με προεγκατεστημένο το λειτουργικό σύστημα, το οποίο θα προσφερθεί από τον Ανάδοχο.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>4.1.4.</b> Η σύνθεση του προσφερόμενου εξοπλισμού σε συνδυασμό με τις προσφερόμενες υπηρεσίες διασύνδεσης θα διασφαλίζει την υψηλή διαθεσιμότητα και ποιότητα των προσφερόμενων δυνατοτήτων στους τελικούς χρήστες.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>4.1.5.</b> Ο προσφερόμενος εξοπλισμός πρέπει να είναι καινούργιος και αμεταχειρίστος. Η προσφορά του υποψήφιου Αναδόχου, θα πρέπει να περιλαμβάνει τουλάχιστον τον απαιτούμενο εξοπλισμό και τις υπηρεσίες που αναφέρονται στη παρούσα διακήρυξη. Αν για οποιοδήποτε λόγο, με τον απαιτούμενο από τη διακήρυξη εξοπλισμό ή/και υπηρεσίες δεν είναι δυνατόν να καλυφθούν οι ζητούμενες τεχνικές και λειτουργικές απαιτήσεις στο σύνολό τους, τότε ο Ανάδοχος οφείλει να προσφέρει δωρεάν επιπλέον εξοπλισμό της επιλογής του, υπό τη βασική προϋπόθεση ότι θα είναι απόλυτα συμβατός με τον αρχικά ζητούμενο και προσφερόμενο εξοπλισμό και απόλυτα προσαρμοσμένος στο σύστημα. Ο Ανάδοχος θα πρέπει να προσφέρει επίσης δωρεάν όλο τον επιπλέον απαιτούμενο εξοπλισμό υποστήριξης,</p>	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>σύνδεσης, προστασίας, αδειών χρήσης κ.λπ. για την υλοποίηση της προτεινόμενης λύσης.</p>			
<p><b>4.2. ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΜΗΧΑΝΟΓΡΑΦΙΚΗ ΥΠΟΔΟΜΗ</b></p>	<p>ΝΑΙ</p>		
<p><b>4.2.1.</b> Η εγκατάσταση και η φιλοξενία του ΣΠΣ να γίνει στο Κυβερνητικό Υπολογιστικό Νέφος G-Cloud της ΓΓΠΣΔΔ. Περιγραφή του Κυβερνητικού Υπολογιστικού Νέφους G-Cloud, διατίθεται στην ιστοσελίδα της ΓΓΠΣΔΔ, στη διαδρομή: Δημόσια Διοίκηση → Ενιαίο Κυβερνητικό νέφος (Υπηρεσίες G-Cloud) (<a href="https://www.gsis.gr/dimosia-dioikisi/G-Cloud">https://www.gsis.gr/dimosia-dioikisi/G-Cloud</a>).</p>	<p>ΝΑΙ</p>		
<p><b>4.2.2.</b> Η αρχιτεκτονική του συστήματος (όπως θα περιλαμβάνεται στην <u>Τεχνική Προσφορά</u>) θα οριστικοποιηθεί στο στάδιο της μελέτης εφαρμογής από κοινού με τον Φορέα και την ΓΓΠΣΔΔ. Σε κάθε περίπτωση για την επιτυχημένη φιλοξενία στο G-Cloud, είναι σημαντικό να ληφθούν υπόψη τα παρακάτω:</p> <p>α) Σε περίπτωση που κρίνεται ότι η χρήση του vmWareHighAvailabilty δεν επαρκεί για τις ανάγκες υψηλής διαθεσιμότητας του φιλοξενούμενου συστήματος και πρέπει να στηθεί κάποια τεχνολογία clustering, είναι απαραίτητο αυτή να είναι συμβατή με το περιβάλλον Νέφους και να μην εμποδίζει την ελεύθερη μετακίνηση των εικονικών μηχανών μεταξύ των φυσικών εξυπηρετητών του G-Cloud. Ομοίως για διατάξεις Υψηλής Απόδοσης.</p> <p>β) Σε περίπτωση που δεν είναι εφικτό για κάποια δομοστοιχεία του Πληροφοριακού Συστήματος να παραχθούν αντίγραφα ασφαλείας με την μέθοδο του Full VM Backup (π.χ. Βάσεις Δεδομένων), θα πρέπει οι υποψήφιοι Οικονομικοί Φορείς να παρέχουν και να παραμετροποιήσουν τους απαραίτητους Online Backup Agents για το Symantec Net backup που λειτουργεί στην υποδομή του G-cloud.</p>	<p>ΝΑΙ</p>		
<p><b>4.2.3.</b> Σε περίπτωση που απαιτηθούν πιστοποιητικά SSL για τη λειτουργία του συστήματος ή την επικοινωνία με τρίτα, θα πρέπει να προσφερθούν από τον Ανάδοχο</p>	<p>ΝΑΙ</p>		
<p><b>4.2.4.</b> Η προτεινόμενη αρχιτεκτονική του ΣΠΣ θα εκμεταλλεύεται τις προσφερόμενες δυνατότητες και παροχές του Κυβερνητικού Νέφους, έτσι ώστε να είναι εφικτή η γρήγορη και εύκολη προσθήκη επιπλέον πόρων στο φιλοξενούμενο σύστημα (scale-up&amp;scale-out) για κάλυψη μελλοντικών επιχειρησιακών</p>	<p>ΝΑΙ</p>		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
αναγκών.			
<b>4.2.5.</b> Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προμηθεύσει τον Φορέα με όλες τις απαραίτητες, συμβατές με την υποδομή G-Cloud, άδειες λογισμικού (εφόσον απαιτούνται).	ΝΑΙ		
<b>4.2.6.</b> Ο υποψήφιος Ανάδοχος υποχρεούται να περιγράψει στην Τεχνική Προσφορά που θα καταθέσει την διαστασιολόγηση των αναγκών στις υποδομές G-Cloud. Ειδικότερα να <b>διαστασιολογηθούν</b> οι απαιτούμενοι πόροι σε πυρήνες (cores), μνήμη (σε GB) και χωρητικότητα δίσκων (σε GB) τόσο για την έναρξη όσο και για την παραγωγική λειτουργία του πληροφοριακού συστήματος για όλη τη διάρκεια εγγυημένης λειτουργίας.	ΝΑΙ		
<b>4.3. ΣΤΑΘΕΡΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ (ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ)</b>	15		
<b>4.3.1.</b> Η <u>τεχνική προσφορά</u> θα περιλαμβάνει αναλυτική περιγραφή της σύνθεσης του προσφερόμενου συστήματος Η/Υ (μητρική κάρτα, επεξεργαστής, σκληρός δίσκος, μνήμη, τροφοδοτικό, κάρτα ήχου, κάρτα γραφικών, σύνολα θυρών επέκτασης, οθόνες, πληκτρολόγια, ποντίκια κλπ.), με αναφορά στις εμπορικές ονομασίες και το μοντέλο των επιμέρους στοιχείων αυτών.	ΝΑΙ – ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ		
<b>4.3.2.</b> Ο προσφερόμενος σταθερός Η/Υ θα είναι σύγχρονος τεχνολογίας, καινούριος και αμεταχείριστος με χρόνο ανακοίνωσης μικρότερο από δώδεκα (12) μήνες πριν από την ημερομηνία κατάθεσης προσφοράς.	ΝΑΙ – ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ		
<b>4.3.3.</b> Επεξεργαστής 64bit: με επίδοση του CPU PassMark στο <a href="http://www.cpubenchmark.net">http://www.cpubenchmark.net</a> τουλάχιστον 12.000 (Low/MediumMarginError). Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο. Μεγαλύτερη τιμή από 12.000 θα βαθμολογηθεί θετικά σύμφωνα με τον Πίνακα Κριτηρίων Αξιολόγησης (κριτήριο 1.6.1).	ΝΑΙ – ΒΑΘΜΟΛΟΓΟΥΜ ΕΝΟ- ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ		
<b>4.3.4.</b> Η μητρική θα διαθέτει τουλάχιστον 1x systemfan, Clear CMOS, UEFI bios. Να αναφερθεί ο τύπος και το chipset της.	ΝΑΙ – ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ		
<b>4.3.5.</b> Θα έχει τουλάχιστον μια θύρα PCI-Express 16x ή ταχύτερη.	ΝΑΙ		
<b>4.3.6.</b> Θα αναφερθούν οι συνολικές και οι ελεύθερες θύρες επέκτασης (π.χ. PCI/PCI Express) της μητρικής κάρτας του προσφερόμενου Η/Υ.	ΝΑΙ – ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<b>4.3.7.</b> Κύρια Μνήμη (RAM) χωρητικότητας.	>=16GB		
<b>4.3.7.1.</b> Εγκατεστημένη Μνήμη RAM τύπου DDR4 ή νεότερη σε ένα (1) DIMM των 16 GB ή σε δύο (2) DIMM των 8 GB με τουλάχιστον δύο (2) ελεύθερες υποδοχές για μελλοντική προσθήκη μνήμης.	NAI		
<b>4.3.7.2.</b> Μέγιστη υποστηριζόμενη μνήμη RAM τύπου DDR4 ή νεότερη.	>=64GB		
<b>4.3.7.3.</b> Ελεύθερες υποδοχές στη μητρική κάρτα μετά την εγκατάσταση της προσφερόμενης μνήμης.	2		
<b>4.3.8.</b> Σκληροί Δίσκοι	2		
<b>4.3.8.1.</b> Τύπος 1 <sup>ου</sup> δίσκου: τεχνολογίας SSD SATA 3, M.2 ή νεότερος με ταχύτητα διαμεταγωγής τουλάχιστον 500 MB/s (read/write). (τεμάχια)	NAI – NA ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ  1 TMX		
<b>4.3.8.2.</b> Συνολική χωρητικότητα 1 <sup>ου</sup> δίσκου	>=512GB		
<b>4.3.8.3.</b> Τύπος 2 <sup>ου</sup> δίσκου: HDD, (τεμάχια)	1		
<b>4.3.8.4.</b> Συνολική χωρητικότητα 2 <sup>ου</sup> δίσκου	>= 1 TB		
<b>4.3.8.5.</b> Πρωτόκολλο επικοινωνίας SATA3 ή πιο σύγχρονο	NAI – NA ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ		
<b>4.3.8.6.</b> Ταχύτητα περιστροφής δίσκων	>= 7.200rpm.		
<b>4.3.9.</b> Μονάδα ανάγνωσης εγγραφής DVD±RW .	NAI		
<b>4.3.10.</b> Κάρτα γραφικών με ανεξάρτητη μνήμη (όχι shared) >= 2GB, επίδοση GPU PassMark <a href="http://www.videocardbenchmark.net">http://www.videocardbenchmark.net</a> τουλάχιστον 800 και δυνατότητα υποστήριξης τουλάχιστον 2 οθονών.	NAI – NA ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ		
<b>4.3.10.1.</b> Η μία έξοδος θα είναι ίδιου τύπου με μία θύρα της προσφερόμενης οθόνης ώστε να συνδέονται χωρίς την χρήση adaptor.	NAI		
<b>4.3.10.2.</b> Η δεύτερη έξοδος θα είναι μία εκ των HDMI ή DisplayPort.	NAI		
<b>4.3.11.</b> Κάρτα δικτύου Gigabit Ethernet Adapter 100/1000 Mbps με δυνατότητα network boot.	NAI		
<b>4.3.12.</b> Ενσωματωμένος Wireless LAN Adapter: Υποστήριξη πρωτοκόλλων IEEE 802.11 b/g/n ή πιο σύγχρονο	NAI		
<b>4.3.13.</b> Ελάχιστος συνολικός αριθμός θυρών USB 2.0 και 3.0 ή νεότερη	>= 6		



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<b>4.3.13.1.</b> Ενσωματωμένες θύρες USB 3.0 ή 3.1	>= 2		
<b>4.3.14.</b> Κάρτα ή κύκλωμα ήχου.	ΝΑΙ		
<b>4.3.15.</b> Οθόνη τεχνολογίας LCD/LED ή νεότερη. Θα έχει είσοδο τουλάχιστον DVI-D (ψηφιακό) και HDMI. Χρόνος απόκρισης 5ms ή λιγότερο. Θα διαθέτει ενσωματωμένα ηχεία. Να φέρει σήμανση CE, FCC.	ΝΑΙ – ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ		
<b>4.3.15.1.</b> Μέγεθος διαγωνίου.	>= 23,8 inches		
<b>4.3.15.2.</b> Φυσική ανάλυση	>= 2560x1440 pixels		
<b>4.3.15.3.</b> Η αναλογία οθόνης θα είναι 16:10 ή 16:9	ΝΑΙ– ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ		
<b>4.3.15.4.</b> Θα διαθέτει τουλάχιστον δύο θύρες σύνδεσης εκ των οποίων τουλάχιστον η μία να είναι ίδιου τύπου με μία έξοδο της κάρτας γραφικών του προσφερόμενου σταθερού επιτραπέζιου ηλεκτρονικού υπολογιστή ώστε να συνδέονται χωρίς την χρήση μετατροπέα (adaptor).	ΝΑΙ		
<b>4.3.15.5.</b> Ένα (01) καλώδιο σύνδεσης οθόνης με τον προσφερόμενο σταθερό επιτραπέζιο ηλεκτρονικό υπολογιστή χωρίς την χρήση adaptor.	ΝΑΙ		
<b>4.3.16.</b> Λοιπά μέρη	ΝΑΙ		
<b>4.3.16.1.</b> Πληκτρολόγιο τύπου QWERTY με μόνιμη αποτύπωση ελληνικών και λατινικών χαρακτήρων (>= 101 χαρακτήρων). Τύπος σύνδεσης USB.	ΝΑΙ		
<b>4.3.16.2.</b> Ποντίκι τύπου optical ή laser, δύο πλήκτρων με τροχό, κατάλληλο για δεξιόχειρες και αριστερόχειρες. Τύπος σύνδεσης USB.	ΝΑΙ		
<b>4.3.16.3.</b> Τροφοδοτικό επαρκούς ισχύος. Θα αναφερθεί η ισχύς.	ΝΑΙ– ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ		
<b>4.3.16.4.</b> Κάμερα web με ενσωματωμένο μικρόφωνο, ανάλυσης τουλάχιστον FullHD, αυτόνομη (σύνδεση μέσω θύρας USB).	ΝΑΙ		
<b>4.3.17.</b> Οι σταθεροί υπολογιστές θα διαθέτουν λειτουργικό σύστημα σε παραθυρικό περιβάλλον.	ΝΑΙ		
<b>4.3.17.1.</b> Θα χρησιμοποιεί την Ελληνική γλώσσα.	ΝΑΙ		
<b>4.3.17.2.</b> Θα είναι πλήρως συμβατό με τον προσφερόμενο εξοπλισμό.	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<b>4.3.17.3.</b> Θα υποστηρίξει την εγκατάσταση σε περιβάλλον δικτυακών ομάδων και τομέων (workgroup και domain)	NAI		
<b>4.3.17.4.</b> Θα συνοδεύεται από όλες τις απαιτούμενες άδειες χωρίς χρονικούς περιορισμούς (timelimitations) και θα είναι η τελευταία τρέχουσα έκδοση.	NAI		
<b>4.3.17.5.</b> Δεν θα απαιτεί νέα ή/και ειδική εκπαίδευση των χρηστών σε σχέση με τα πακέτα εφαρμογών-λειτουργικών συστημάτων που ήδη χρησιμοποιούνται στον Φορέα (ενδεικτικά αναφέρονται ελληνικές επαγγελματικές εκδόσεις Microsoft Windows 7, 10).	NAI		
<b>4.3.18.</b> Λογισμικό αυτοματισμού γραφείου	NAI		
<b>4.3.18.1.</b> Οι προσφερόμενοι σταθμοί εργασίας θα έχουν εγκατεστημένο λογισμικό αυτοματισμού γραφείου.	NAI		
<b>4.3.18.2.</b> Το λογισμικό θα περιλαμβάνει τουλάχιστον επεξεργαστή κειμένου, επεξεργαστή λογιστικών φύλλων και λογισμικό δημιουργίας και διαχείρισης παρουσιάσεων.	NAI		
<b>4.3.18.3.</b> Η ανακοίνωση της έκδοσής του θα έχει γίνει την τελευταία τριετία από την ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς.	NAI- ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ		
<b>4.3.18.4.</b> Θα είναι πλήρως συμβατό με το προσφερόμενο λειτουργικό σύστημα.	NAI		
<b>4.3.18.5.</b> Θα συνοδεύεται από όλες τις απαιτούμενες άδειες χωρίς χρονικούς περιορισμούς (timelimitations).	NAI		
<b>4.3.18.6.</b> Θα διαθέτει πλήρως εξελληνισμένο γραφικό περιβάλλον εργασίας σε όλες τις επιμέρους εφαρμογές του και να υπάρχει επίσημη υποστήριξη του κατασκευαστή για ελληνική γλώσσα.	NAI		
<b>4.3.18.7.</b> Θα υποστηρίξει πλήρως την ελληνική γλώσσα κατά την συγγραφή κειμένου. Θα πρέπει να παρέχονται ενιαίες συστάσεις ορθογραφικού ελέγχου, ελέγχου συλλαβισμού και θησαυρού συνωνύμων όρων για την ελληνική γλώσσα οι οποίες να μπορούν να χρησιμοποιηθούν από όλες τις επιμέρους εφαρμογές του λογισμικού.	NAI		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<b>4.3.18.8.</b> Δεν θα απαιτεί νέα ή / και ειδική εκπαίδευση των χρηστών σε σχέση με τα πακέτα εφαρμογών αυτοματισμού γραφείου που ήδη χρησιμοποιούνται στον Φορέα (ενδεικτικά Microsoft Office )	ΝΑΙ		
<b>4.3.18.9.</b> Λοιπές απαιτήσεις λογισμικού	ΝΑΙ		
<b>4.3.18.9.1.</b> Εγκατεστημένο λογισμικό εγγραφής CD & DVD σε κάθε σταθερό υπολογιστή, το οποίο να συνοδεύεται από όλες τις απαιτούμενες άδειες χωρίς χρονικούς περιορισμούς (timelimitations).	ΝΑΙ		
<b>4.3.18.9.2.</b> Εγκατεστημένο Λογισμικό προστασίας από ιούς σε κάθε σταθερό υπολογιστή, με δυνατότητα αυτόματης ανανέωσης μέσω διαδικτύου συνοδευόμενο από άδεια χρήσης (ή ανανεώσεις αδειών) για όλη τη διάρκεια εγγυημένης λειτουργίας.	ΝΑΙ		
<b>4.3.18.9.2.1.</b> Δεν μπορεί να γίνει δεκτό μόνο λογισμικό προστασίας από ιούς το οποίο παρέχεται από το λειτουργικό σύστημα.	ΝΑΙ		
<b>4.4. ΦΟΡΗΤΟΙ ΥΠΟΛΟΓΙΣΤΕΣ (ΑΡΙΘΜΟΣ ΜΟΝΑΔΩΝ)</b>	10		
<b>4.4.1.</b> Να αναφερθεί ο κατασκευαστής, το μοντέλο και η αναλυτική σύνθεση.	ΝΑΙ– ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ		
<b>4.4.2.</b> Ο προσφερόμενος εξοπλισμός θα πρέπει να είναι σύγχρονος (καινούριος και αμεταχείριστος) με χρόνο ανακοίνωσης μικρότερο από δώδεκα (12) μήνες πριν από την ημερομηνία κατάθεσης προσφοράς.	ΝΑΙ– ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ		
<b>4.4.3.</b> Ένδειξη ενεργειακής απόδοσης «EnergyStar» ή άλλης ισότιμης σύμφωνα με Κοινή Υπουργική Απόφαση Δ6/Β/14826/2008 (ΦΕΚ 1122Β/17-06-2008).	ΝΑΙ		
<b>4.4.4.</b> Θα αναφερθούν αναλυτικά οι θύρες διασύνδεσης. Θα διαθέτει τουλάχιστον τις ακόλουθες θύρες/πρωτόκολλα διασύνδεσης: Bluetooth, USB 3.1, Wi-Fi, HDMI.	ΝΑΙ– ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ		
<b>4.4.5.</b> Θα διαθέτουν θύρα υπερύθρων (IR) και έξοδο VGA. Είναι αποδεκτή και η παροχή τους μέσω κατάλληλων μετατροπέων.	ΝΑΙ		
<b>4.4.6.</b> Θα περιγραφεί ο τύπος και η αρχιτεκτονική του επεξεργαστή (CPU) και ο αριθμός πυρήνων του.	ΝΑΙ– ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<b>4.4.6.1.</b> Επεξεργαστής 64bit με επίδοση CPU PassMark στο <a href="http://www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.htm">http://www.cpubenchmark.net/high_end_cpus.htm</a>   τουλάχιστον 9.000. Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο. Μεγαλύτερη τιμή από 9.000 θα βαθμολογηθεί θετικά σύμφωνα με τον Πίνακα Κριτηρίων Αξιολόγησης. (κριτήριο 1.6.2).	ΝΑΙ- ΒΑΘΜΟΛΟΓΟΥΜ ΕΝΟ-ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ		
<b>4.4.7.</b> Η μητρική θα διαθέτει τουλάχιστον Clear CMOS, UEFI bios. Να αναφερθεί ο τύπος και το chipset της.	ΝΑΙ – ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ		
<b>4.4.7.1.</b> Μνήμη RAM τύπου DDR4 ή νεότερη	>=16GB		
<b>4.4.7.2.</b> Μέγιστη υποστηριζόμενη μνήμη RAM τύπου DDR4 ή νεότερη.	>=64GB		
<b>4.4.7.3.</b> Ελεύθερες υποδοχές στη μητρική κάρτα μετά την εγκατάσταση της προσφερόμενης μνήμης.	>=1		
<b>4.4.8.</b> Σκληρός δίσκος τεχνολογίας SSD SATA 3 ή νεότερος/ανώτερος με ταχύτητα διαμεταγωγής τουλάχιστον 500 MB/s (read/write). (τεμάχια)	ΝΑΙ – ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ  >=1 ΤΜΧ		
<b>4.4.8.1.</b> Συνολική χωρητικότητα	>=512GB		
<b>4.4.8.2.</b> Πρωτόκολλο επικοινωνίας SATA3 ή πιο σύγχρονο	ΝΑΙ		
<b>4.4.9.</b> Κάρτα γραφικών με ανεξάρτητη μνήμη (όχι shared) >= 2GB, επίδοση GPU PassMark <a href="http://www.videocardbenchmark.net">http://www.videocardbenchmark.net</a> τουλάχιστον 1000.	ΝΑΙ – ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ		
<b>4.4.10.</b> Κάρταδικτύου Gigabit Ethernet Adapter 100/1000 Mbps	ΝΑΙ		
<b>4.4.11.</b> Ενσωματωμένος Wireless LAN Adapter: Υποστήριξη πρωτοκόλλων IEEE 802.11 b/g/n ή πιο σύγχρονο.	ΝΑΙ		
<b>4.4.12.</b> Συνολικός αριθμός θυρών USB 2.0 και 3.0 ή νεότερη.	>=3		
<b>4.4.12.1.</b> Ενσωματωμένες θύρες USB 3.0 ή 3.1	>=1		
<b>4.4.13.</b> Κύκλωμα ήχου	ΝΑΙ		
<b>4.4.14.</b> Οθόνη ανάλυσης τουλάχιστον FullHD, LCDIPSpanel, LED-backlit. Θα διαθέτει ενσωματωμένα στερεοφωνικά ηχεία, κάμερα και μικρόφωνο. Να φέρει σήμανση CE, FCC.	ΝΑΙ		
<b>4.4.14.1.</b> Μέγεθος διαγωνίου	>= 15,6 inches.		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<b>4.4.14.2.</b> Φυσική ανάλυση	>= 1920 x 1080 pixels		
<b>4.4.15.</b> Λοιπά μέρη	ΝΑΙ		
<b>4.4.15.1.</b> Ενσωματωμένο πληκτρολόγιο τύπου QWERTY με μόνιμη αποτύπωση ελληνικών και λατινικών χαρακτήρων ( >= 101 χαρακτήρων) και ενσωματωμένο αριθμητικό πληκτρολόγιο.	ΝΑΙ		
<b>4.4.15.2.</b> Ποντίκι τύπου optical ή laser, δύο πλήκτρων με τροχό, κατάλληλο για δεξιόχειρες και αριστερόχειρες. Τύπος σύνδεσης USB.	ΝΑΙ		
<b>4.4.15.3.</b> Οι φορητοί υπολογιστές θα διαθέτουν λειτουργικό σύστημα σε παραθυρικό περιβάλλον.	ΝΑΙ		
<b>4.4.15.3.1.</b> Θα χρησιμοποιεί την Ελληνική γλώσσα.	ΝΑΙ		
<b>4.4.15.3.2.</b> Θα είναι πλήρως συμβατό με τον προσφερόμενο εξοπλισμό.	ΝΑΙ		
<b>4.4.15.3.3.</b> Θα συνοδεύεται από όλες τις απαιτούμενες άδειες χωρίς χρονικούς περιορισμούς (timelimitations) και θα είναι η τελευταία τρέχουσα έκδοση.	ΝΑΙ		
<b>4.4.15.3.4.</b> Δεν θα απαιτεί νέα ή/και ειδική εκπαίδευση των χρηστών σε σχέση με τα πακέτα εφαρμογών-λειτουργικών συστημάτων που ήδη χρησιμοποιούνται στον Φορέα (ενδεικτικά αναφέρονται ελληνικές επαγγελματικές εκδόσεις Microsoft Windows 7, 10).	ΝΑΙ		
<b>4.4.15.3.5.</b> Ο χρόνος κυκλοφορίας των φορητών υπολογιστών να είναι μικρότερος από ένα (01) έτος πριν από την ημερομηνία κατάθεσης προσφοράς.	ΝΑΙ – ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ		
<b>4.4.16.</b> Λογισμικό αυτοματισμού γραφείου	ΝΑΙ		
<b>4.4.16.1.</b> Οι προσφερόμενοι φορητοί υπολογιστές θα έχουν εγκατεστημένο λογισμικό αυτοματισμού γραφείου.	ΝΑΙ		
<b>4.4.16.2.</b> Το λογισμικό θα περιλαμβάνει τουλάχιστον επεξεργαστή κειμένου, επεξεργαστή λογιστικών φύλλων και λογισμικό δημιουργίας και διαχείρισης παρουσιάσεων.	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<b>4.4.16.3.</b> Η ανακοίνωση της έκδοσής του θα έχει γίνει την τελευταία τριετία από την ημερομηνία κατάθεσης της προσφοράς. Θα είναι πλήρως συμβατό με το προσφερόμενο λειτουργικό σύστημα.	ΝΑΙ – ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ		
<b>4.4.16.4.</b> Θα συνοδεύεται από όλες τις απαιτούμενες άδειες χωρίς χρονικούς περιορισμούς (timelimitations).	ΝΑΙ		
<b>4.4.16.5.</b> Θα διαθέτει πλήρως εξελληνισμένο γραφικό περιβάλλον εργασίας σε όλες τις επιμέρους εφαρμογές του και να υπάρχει επίσημη υποστήριξη του κατασκευαστή για ελληνική γλώσσα.	ΝΑΙ		
<b>4.4.16.6.</b> Θα υποστηρίζει πλήρως την ελληνική γλώσσα κατά την συγγραφή κειμένου. Θα πρέπει να παρέχονται ενιαίες συνιστώσες ορθογραφικού ελέγχου, ελέγχου συλλαβισμού και θησαυρού συνωνύμων όρων για την ελληνική γλώσσα οι οποίες να μπορούν να χρησιμοποιηθούν από όλες τις επιμέρους εφαρμογές του λογισμικού.	ΝΑΙ		
<b>4.4.16.7.</b> Θα μπορεί να δέχεται ενημερώσεις μέσω ενεργού καταλόγου.	ΝΑΙ		
<b>4.4.16.8.</b> Δεν θα απαιτεί νέα ή / και ειδική εκπαίδευση των χρηστών σε σχέση με τα πακέτα εφαρμογών αυτοματισμού γραφείου που ήδη χρησιμοποιούνται στον Φορέα (ενδεικτικά Microsoft Office )	ΝΑΙ		
<b>4.4.17.</b> Πολύμπριζο ασφαλείας σούκο 4 θέσεων (τεμάχια)	ΝΑΙ		
<b>4.4.17.1.</b> Διακόπτης ON-OFF	ΝΑΙ		
<b>4.4.17.2.</b> Λυχνία λειτουργίας	ΝΑΙ		
<b>4.4.17.3.</b> Καλώδιο τροφοδοσίας μήκους τουλάχιστον 2 μέτρων με πρίζα τύπου σούκο.	ΝΑΙ		
<b>4.4.18.</b> Τσάντα μεταφοράς φορητού υπολογιστή	ΝΑΙ		
<b>4.4.19.</b> Καλώδιο HDMI	ΝΑΙ		
<b>4.4.19.1.</b> Καλώδιο HDMI – 2 μέτρων (10 τεμάχια)	ΝΑΙ		
<b>4.4.19.2.</b> Καλώδιο HDMI – 10 μέτρων (10 τεμάχια)	ΝΑΙ		
<b>4.5. ΠΟΛΥΜΗΧΑΝΗΜΑ ΓΡΑΦΕΙΟΥ (ΤΕΜΑΧΙΑ)</b>	5		
<b>4.5.1.</b> Τεχνολογία Laser Έγχρωμης Εκτύπωσης	ΝΑΙ		



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
4.5.2. Λειτουργίες: Εκτύπωση, σάρωση, αντιγραφή, φαξ	ΝΑΙ		
4.5.3. Τύποι διασύνδεσης: Ενσύρματη Δικτυακή(Πρωτόκολλο TCP/IP), USB 2.0 (με καλώδιο USB για την σύνδεση με τον υπολογιστή), 10 / 100 BaseTx, Wireless 802.11b/g/n.	ΝΑΙ		
4.5.4. Οθόνη ενδείξεων LCD.	ΝΑΙ		
4.5.4.1. Οι ρυθμίσεις της συσκευής να γίνονται από πίνακα ελέγχου στο εμπρόσθιο μέρος της.	ΝΑΙ		
4.5.5. Αυτόματος τροφοδότης Χαρτιών με δυνατότητα τροφοδοσίας 50 φύλλων τουλάχιστον	ΝΑΙ		
4.5.5.1. Υποστηριζόμενα Μεγέθη Χαρτιών κατ' ελάχιστον Α4.	ΝΑΙ		
4.5.6. Χαρακτηριστικά Σάρωσης: Ανάλυση τουλάχιστον 4800 x 4800 dpi	ΝΑΙ – ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ		
4.5.6.1. Προορισμοί Σάρωσης: PC, USB	ΝΑΙ		
4.5.6.2. Αυτόματη σάρωση διπλής όψης	ΝΑΙ		
4.5.6.3. Υποστηριζόμενοι τύποι αρχείων τουλάχιστον tiff, jpeg, pdf.	ΝΑΙ		
4.5.6.4. Υποστήριξη αποστολής του αποτελέσματος σάρωσης μέσω δικτύου σε Η/Υ.	ΝΑΙ		
4.5.7. Χαρακτηριστικά Εκτύπωσης: Ανάλυση τουλάχιστον 2400 x 600 dpi.	ΝΑΙ – ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ		
4.5.7.1. Ταχύτητα εκτύπωσης πρώτης ασπρόμαυρης σελίδας.	≤14 sec		
4.5.7.2. Ταχύτητα εκτύπωσης πρώτης έγχρωμης σελίδας.	≤26sec		
4.5.7.3. Ταχύτητα εκτύπωσης (ασπρόμαυρη).	18 σελίδες/λεπτό		
4.5.7.4. Ταχύτητα εκτύπωσης (έγχρωμη).	4 σελίδες/λεπτό		
4.5.7.5. Αυτόματη εκτύπωση διπλής όψης σελίδας Α4.	ΝΑΙ		
4.5.7.6. Μέγιστος μηνιαίος κύκλος εργασιών: έως 20.000 σελίδες	ΝΑΙ		
4.5.8. Συμβατά Λειτουργικά Συστήματα:Windows 10 (32/64 bit)	ΝΑΙ		
4.5.9. Χωρητικότητα υποδοχέα (tray) χαρτιού	>=250 φύλλα		
4.5.10. Πλήρη σεντ toner (επιπλέον αυτού που διατίθεται από	>=5		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
τον κατασκευαστή) για κάθε πολυμηχάνημα			
<b>4.6. ΨΗΦΙΑΚΕΣ ΤΗΛΕΦΩΝΙΚΕΣ ΣΥΣΚΕΥΕΣ (ΤΕΜΑΧΙΑ)</b>	10		
<b>4.6.1.</b> Να αναφερθεί ο κατασκευαστής και το μοντέλο	ΝΑΙ		
<b>4.6.2.</b> Οθόνη ενδείξεων LCD	ΝΑΙ		
<b>4.6.3.</b> Προγραμματιζόμενα πλήκτρα άμεσης επιλογής	ΝΑΙ		
<b>4.6.4.</b> Πλήκτρα ειδικών λειτουργιών όπως flash, έντασης ήχου κ.λπ.	ΝΑΙ		
<b>4.6.5.</b> Ανοιχτή συνομιλία	ΝΑΙ		
<b>4.6.6.</b> Μνήμη	>=50 θέσεις		
<b>4.6.7.</b> Αναγνώριση κλήσης	ΝΑΙ		
<b>4.6.8.</b> Ενσύρματο headset που συνδέεται με την τηλεφωνική συσκευή	ΝΑΙ		
<b>4.7. Καταγραφικό κλήσεων (τεμάχιο)</b>	1		
<b>4.7.1.</b> Κανάλια εγγραφής (αριθμός γραμμών)	>=4		
<b>4.7.2.</b> Ενσωματωμένος σκληρός δίσκος	ΝΑΙ		
<b>4.7.3.</b> Ώρες καταγραφής συνομιλιών στον ενσωματωμένο δίσκο	>=10.000		
<b>4.7.4.</b> Καταγραφή σε αρχεία MP3/WAV	ΝΑΙ		
<b>4.7.5.</b> Σύνδεση με Η/Υ μέσω USB και διαχείριση μέσω κατάλληλου λογισμικού, από όπου θα γίνεται πλήρης αναζήτηση των καταγραφών με κριτήρια όπως ημερομηνία, αριθμός τηλεφώνου κλπ.	ΝΑΙ		
<b>4.7.6.</b> Εύκολη εξαγωγή των αρχείων που αντιστοιχούν σε επιλεγμένες καταγραφές.	ΝΑΙ		
<b>4.7.7.</b> Ενσωματωμένη δυνατότητα backup.	ΝΑΙ		
<b>4.8. ΕΚΤΥΠΩΤΗΣ (ΤΕΜΑΧΙΟ)</b>	1		
<b>4.8.1.</b> Εκτύπωση σε χαρτί μεγέθους Α6 και προαιρετικά σε Α7	ΝΑΙ		
<b>4.8.2.</b> Υποστηριζόμενος τύπος χαρτιού: Απλό φωτοτυπικό 80 g/m <sup>2</sup> έως και φωτογραφικό 300g/m <sup>2</sup>	ΝΑΙ		
<b>4.8.3.</b> Είναι αποδεκτή οποιαδήποτε τεχνολογία εκτύπωσης (πχ laser/inkject) και τύπος μηχανήματος (πχ. Πολυμηχάνημα, επιτραπέζιος εκτυπωτής, φορητός	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
εκτυπωτής)			
4.8.4. Πλήρη σετ αναλωσίμων (επιπλέον αυτού που διατίθεται από τον κατασκευαστή)	>=5		
4.9. ΚΑΡΕΚΛΕΣ (ΤΕΜΑΧΙΑ)	5		
4.9.1. Βαρέως τύπου για εντατική και πολύωρη χρήση (24/7)	ΝΑΙ		
4.9.2. Ψηλή πλάτη με ενσωματωμένο προσκέφαλο	ΝΑΙ		
4.9.3. Ρυθμιζόμενα μπράτσα, πλάτη και ύψος	ΝΑΙ		
4.9.4. Βάση από αλουμίνιο	ΝΑΙ		
5. Μελέτη εφαρμογής			
5.1. Ο Ανάδοχος υποχρεούται κατά τη φάση 1 υλοποίησης του ΣΠΣ στην εκπόνηση και υποβολή μελέτης εφαρμογής, σύμφωνα με τους χρόνους που παρατίθενται στο Κεφάλαιο 6 του παρόντος. Για το σκοπό αυτό, μετά την υπογραφή της Σύμβασης, θα πραγματοποιούνται τακτικές συσκέψεις με την Αναθέτουσα Αρχή. Η μελέτη να ενημερώνεται στο τέλος των φάσεων 2 και 4 με ευθύνη και μέριμνα του Αναδόχου σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Φορέα, ώστε να αποτυπώνει τυχόν επικαιροποιημένα θέματα υλοποίησης του έργου. Στη μελέτη θα περιλαμβάνονται τουλάχιστον οι ακόλουθες ενότητες:	ΝΑΙ		
5.1.1. Οριστικοποιημένο Τεύχος Ανάλυσης Απαιτήσεων	ΝΑΙ		
5.1.2. Σχεδιασμός Αρχιτεκτονικής λύσης (για το σύνολο του συστήματος που υποστηρίζει τις ψηφιακές υπηρεσίες).	ΝΑΙ		
5.1.3. Σχέδιο Διαλειτουργικότητας – Συστήματα που θα διασυνδεθούν με το ΣΠΣ.	ΝΑΙ		
5.1.4. Τεκμηρίωση προσφερόμενου εξοπλισμού και πλάνο εγκατάστασής του	ΝΑΙ		
5.1.5. Μελέτη ασφάλειας πληροφοριακού συστήματος	ΝΑΙ		
5.1.6. Μελέτη ταξινόμησης δεδομένων (data classification) σύμφωνα με την παρ. 2 του άρθρου 85 του Ν. 4727/2020.	ΝΑΙ		
5.1.7. Εκτίμηση αντικτύπου σχετικά με την προστασία δεδομένων σύμφωνα με τον Κανονισμό Ε.Ε. 2016/679.	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<b>5.1.8.</b> Μεθοδολογία και σενάρια δοκιμών ελέγχου τα οποία να καλύπτουν την πλήρη λειτουργικότητα του συνόλου του συστήματος, δίνοντας ιδιαίτερη έμφαση στις λειτουργίες της παραγράφου 3.2.	ΝΑΙ		
<b>5.1.9.</b> Αναλυτικό πλάνο Εκπαίδευσης	ΝΑΙ		
<b>5.1.10.</b> Σχεδιασμός υποστήριξης έναρξης λειτουργίας (δοκιμαστική λειτουργία, σχέδιο τεχνικής υποστήριξης και συντήρησης)	ΝΑΙ		
<b>5.1.11.</b> Αναλυτικό χρονοδιάγραμμα υλοποίησης	ΝΑΙ		
<b>5.1.12.</b> Σχέδιο/Περιγραφή διαδικασιών μετάπτωσης δεδομένων στο νέο σύστημα.	ΝΑΙ		
<b>5.1.13.</b> Πλήρες πρόγραμμα και περιγραφή εργασιών προληπτικής συντήρησης.	ΝΑΙ		
<b>5.2.</b> Η έγκριση της εν λόγω μελέτης από τα αρμόδια όργανα του Υ.ΝΑ.Ν.Π. αποτελεί προϋπόθεση για την έναρξη των εργασιών υλοποίησης του έργου από τον Ανάδοχο. Στην περίπτωση που υπάρχουν παρατηρήσεις από πλευράς της Αναθέτουσας Αρχής επί της υποβληθείσας μελέτης, οι απαραίτητες διορθωτικές ενέργειες θα πρέπει να ακολουθούν τους χρόνους που παρατίθενται στην παρ. 6.2.1.1.	ΝΑΙ		
<b>5.3.</b> Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής Έργου (Ε.Π.Π.Ε.).	ΝΑΙ		
<b>5.3.1.</b> Από την Αναθέτουσα Αρχή θα συγκροτηθεί Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής Έργου (Ε.Π.Π.Ε.). Οι αρμοδιότητες και η σύνθεση της εν λόγω Επιτροπής θα καθορισθούν με την Απόφαση συγκρότησής της και θα συνίστανται κατ' ελάχιστον στα εξής:  (α) εισήγηση προς την Επισπεύδουσα Υπηρεσία της Αναθέτουσας Αρχής για την έγκριση της μελέτης εφαρμογής του συστήματος.  (β) αξιολόγηση της προόδου των εργασιών του Αναδόχου και εν γένει την παρακολούθηση της υλοποίησης και ορθής εκτέλεσης των απαιτήσεων της Σύμβασης από τον Ανάδοχο, η οποία θα καταρτιστεί μεταξύ του Υπουργείου Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής και του Αναδόχου,  (γ) παρακολούθηση τήρησης του	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>χρονοδιαγράμματος,</p> <p>(δ) γνωμοδότηση επί οποιουδήποτε τεχνικού ζητήματος προκύψει κατά την υλοποίηση της προμήθειας, μεταξύ άλλων και επί ζητημάτων τυχόν τροποποίησης – επικαιροποίησης των συμβατικών ειδών,</p> <p>(ε) στην οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των συμβατικών ειδών, σύμφωνα με τους όρους της σύμβασης (μέσα στον καθοριζόμενο από αυτή χρόνο), της διακήρυξης, καθώς και τις διατάξεις της κείμενης νομοθεσίας.</p>			
<b>5.4. ΕΓΚΑΤΑΣΤΑΣΗ-ΠΑΡΑΔΟΣΗ</b>	ΝΑΙ		
<p><b>5.4.1.</b> Το έργο να εγκατασταθεί και παραδοθεί σε πλήρη λειτουργία εντός δώδεκα (12) μηνών από την υπογραφή της σύμβασης, σύμφωνα με τους χρόνους που παρατίθενται στην Παρ. 6.1 (Χρονοδιάγραμμα Έργου).</p>	ΝΑΙ		
<p><b>5.4.2.</b> Ως τόπος παράδοσης ορίζεται η έδρα του ΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ. (Ακτή Βασιλειάδη, Λιμένας Πειραιώς).</p>	ΝΑΙ		
<p><b>5.4.3.</b> Ο Ανάδοχος να εγκαταστήσει και να παραδώσει σε πλήρη λειτουργία το σύνολο του ζητούμενου εξοπλισμού και λογισμικού σε χώρους που θα του υποδεικνύει το ΥΝΑΝΠ. Οι εργασίες να λαμβάνουν χώρα υπό συνθήκες τήρησης υψηλής ασφάλειας και εμπιστευτικότητας.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>5.4.4.</b> Ο Ανάδοχος στα σημεία υλοποίησης του έργου υποχρεούται:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>-Να εκτελέσει οποιαδήποτε εργασία απαιτείται σύμφωνα με την διακήρυξη του έργου.</li> <li>-Να εκτελέσει οποιαδήποτε άλλη εργασία απαιτείται προκειμένου να εγκαταστήσει και να θέσει σε πλήρη καλή λειτουργία το σύνολο του ΣΠΣ.</li> <li>-Να συνεργασθεί με τους υπευθύνους του Φορέα για την ένταξη του νέου εξοπλισμού στην υφιστάμενη υποδομή.</li> <li>-Να συνεργασθεί με τους υπευθύνους της ΓΓΠΣΔΔ όπου αυτό απαιτηθεί για τη φιλοξενία του συστήματος στην υποδομή του G-Cloud.</li> </ul>	ΝΑΙ		
<p><b>5.4.5.</b> Το αργότερο κατά τη διάρκεια της Φάσης 4, ο Ανάδοχος να καταθέσει στην Αναθέτουσα Αρχή τα εξής:</p>	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p><b>5.4.5.1.</b> Τον πηγαίο κώδικα υλοποίησης της εφαρμογής, μέσω του οποίου θα παρέχεται η δυνατότητα στο χρήστη παραμετροποίησης, τροποποίησης ή επέκτασης αυτού ανά πάσα στιγμή χωρίς καμία απαίτηση αδειας ή περιορισμού σε επίπεδο λογισμικού, σύμφωνα και με τα οριζόμενα στο Άρθρο 88 του Ν. 4727/2020, εκτός των περιπτώσεων που αφορούν σε εφαρμογές που δεν θα αναπτυχθούν στο πλαίσιο της σύμβασης του παρόντος έργου ή/και καλύπτονται από υφιστάμενα πνευματικά δικαιώματα.</p>	NAI		
<p><b>5.4.5.2.</b> Τεκμηρίωση του συνόλου του συστήματος, αναλυτική περιγραφή της Βάσης Δεδομένων και των επιμέρους εφαρμογών που απαρτίζουν το ΣΠΣ.</p>	NAI		
<p><b>5.4.5.3.</b> Μελέτη εκτίμησης τρωτότητας του συστήματος (Vulnerability Assessment), όπως αυτή θα έχει επικαιροποιηθεί μετά τη διενέργεια των δοκιμών.</p>	NAI		
<p><b>5.4.5.4.</b> Αναλυτική τεκμηρίωση της διεπαφής (API), που παρέχει το σύστημα για την επικοινωνία με άλλα συστήματα, με πλήρη κατάλογο όλων των μεθόδων της διεπαφής και αναλυτικά παραδείγματα χρήσης αυτών.</p>	NAI		
<p><b>5.4.5.5.</b> Παραγωγικό, staging &amp; development περιβάλλον, σύμφωνα με όσα περιγράφονται στην παρ. 2.1.11.</p>	NAI		
<p><b>5.4.5.6.</b> Όλα τα εργαλεία με τις κατάλληλες άδειες για τυχόν επεμβάσεις (πχ προσθήκη νέων λειτουργιών, διόρθωση λειτουργικότητας λόγω νέων αναγκών κοκ) στο υπάρχον σύστημα ανάπτυξης από τα στελέχη του Φορέα καθώς και αναλυτικό workflow για εύκολο deployment αρχικά στο περιβάλλονstaging προς έλεγχο και από εκεί στην παραγωγή.</p>	NAI		
<p><b>5.4.5.7.</b> Τεχνικά εγχειρίδια του συστήματος (system manuals) και των εργαλείων διαχείρισης, λεπτομερή εγχειρίδια λειτουργίας (operation manuals) και υποστήριξης χρηστών (user manuals). Τα εγχειρίδια λειτουργίας και υποστήριξης χρηστών απαιτείται να έχουν συνταχθεί στην Ελληνική γλώσσα. Τα τεχνικά εγχειρίδια των επιμέρους κατασκευαστών και το λοιπό τεκμηριωτικό υλικό δύναται να είναι είτε στην Ελληνική είτε στην Αγγλική γλώσσα.</p>	NAI		



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<b>5.4.5.8.</b> Αναφορά δοκιμών ελέγχου του συστήματος.	ΝΑΙ		
<b>5.4.5.9.</b> Εκτός των ανωτέρω, σε κάθε περίπτωση, στα παραδοτέα περιλαμβάνονται και όλα τα αναφερόμενα στο παρόν τεύχος τεχνικών προδιαγραφών.	ΝΑΙ		
<b>5.4.5.10.</b> Τα παραδοτέα θα δίνονται σε έντυπη (όπου εφαρμόζεται) και ηλεκτρονική μορφή σε τυποποιημένο μορφότυπο - format που θα είναι πλήρως επεξεργάσιμο και ελέγξιμο.	ΝΑΙ		
<b>5.5. ΕΚΠΑΙΔΕΥΣΗ</b>			
<b>5.5.1.</b> Κατά τη φάση 3 του έργου (μετά την ολοκλήρωση της ανάπτυξης του ΣΠΣ), με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνη του αναδόχου να ξεκινήσει η παροχή των υπηρεσιών εκπαίδευσης σε στελέχη του ΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ., σε χώρους του ΑΣ-ΕΛ.ΑΚΤ. Η εκπαίδευση θα έχει ανά ημέρα μέχρι έξι (06) ώρες διδασκαλίας, σε τμήματα τα οποία δεν θα υπερβαίνουν τα δέκα (10) άτομα ανά τμήμα.	ΝΑΙ		
<b>5.5.2.</b> Οι εν λόγω υπηρεσίες θα πρέπει κατ' ελάχιστον να αφορούν θεωρητική και πρακτική εκπαίδευση σε επίπεδο χρήστη, σε επίπεδο διαχειριστή και σε επίπεδο τεχνικής υποστήριξης του συστήματος.	ΝΑΙ		
<b>5.5.3.</b> Ιδιαίτερα επισημαίνεται ότι, για την εκπαίδευση επιπέδου χρηστών και διαχειριστών, θα χρησιμοποιηθεί, με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνη του Αναδόχου, εκπαιδευτική πλατφόρμα του συστήματος, η λειτουργικότητα της οποίας θα είναι πανομοιότυπη με το παραγωγικό περιβάλλον.	ΝΑΙ		
<b>5.5.4.</b> Θα εκπαιδευτούν μέχρι δέκα (10) χρήστες του συστήματος, μέχρι πέντε (5) διαχειριστές του συστήματος και μέχρι πέντε (5) διαχειριστές τεχνικής υποστήριξης. Η εκπαίδευση των χρηστών και των διαχειριστών τεχνικής υποστήριξης θα έχει διάρκεια τουλάχιστον τριών (3) ημερών και των διαχειριστών του συστήματος τουλάχιστον πέντε (5) ημερών και θα πραγματοποιηθεί δια ζώσης ή εξ' αποστάσεως, κατόπιν συνεννόησης του Αναδόχου με την Επισπεύδουσα Υπηρεσία.	ΝΑΙ		
<b>5.5.5.</b> Θα εκπαιδευτούν μέχρι ογδόντα (80) χρήστες περιφερειακών υπηρεσιών Α.Σ.- ΕΛ.ΑΚΤ. μέσω πλατφόρμας σύγχρονης εξ αποστάσεως	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>εκπαίδευσης, η οποία θα διατεθεί από τον ανάδοχο, σε διαδικτυακά τμήματα με μέγιστο αριθμό συμμετεχόντων τα είκοσι (20) άτομα και διάρκεια μιας (01) ημέρας. Η εν λόγω εξ αποστάσεως εκπαίδευση θα καταγραφεί και θα διατεθεί υπό τη μορφή Video στην Αναθέτουσα Αρχή.</p>			
<p><b>5.5.6.</b> Κατά τη φάση της παροχής των υπηρεσιών εκπαίδευσης, ο Ανάδοχος θα πρέπει για κάθε θεματική ενότητα να μεριμνήσει για την ύπαρξη αριθμού εγχειριδίων εκπαιδευτικού υλικού καθώς και κατάλληλο εξοπλισμό που θα χρησιμοποιηθεί από τους εκπαιδευτές, αντίστοιχου με τον αριθμό των προς εκπαίδευση στελεχών. Επισημαίνεται ότι, είναι στη ευχέρεια του ΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ. η τροποποίηση του προγράμματος εκπαίδευσης, με πιθανή δημιουργία νέων αντικειμένων, χωρίς μεταβολή του συνολικού χρόνου εκπαίδευσης.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>5.5.7.</b> Μετά το πέρας της εκπαίδευσης, ο Ανάδοχος να χορηγήσει σε κάθε εκπαιδευόμενο κατάλληλα πιστοποιητικά ολοκλήρωσης της εκπαίδευσης.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>5.5.8.</b> Η <u>τεχνική προσφορά</u> να περιλαμβάνει προτεινόμενο πρόγραμμα εκπαίδευσης με συνοπτική περιγραφή της διάρθρωσης της εκπαίδευσης και των θεματικών ενοτήτων, το οποίο θα επικαιροποιηθεί και θα αναλυθεί περαιτέρω στη φάση 1, ενώ θα οριστικοποιηθεί πριν την έναρξή της (φάση 3).</p>	ΝΑΙ		
<p><b>5.5.9.</b> Το εκπαιδευτικό υλικό που θα δημιουργηθεί και θα χρησιμοποιηθεί από τον Ανάδοχο, να παραδοθεί στον Φορέα. Πέραν του κατάλληλου αριθμού έντυπων εγχειριδίων ανά κατηγορία εκπαιδευόμενων, αυτά θα παραδοθούν και σε ψηφιακή μορφή. Επιπρόσθετα θα δημιουργηθεί και θα παραδοθεί οπτικοακουστικό υλικό καταγραφής οθόνης βήμα-βήμα εκτέλεσης σεναρίων χρήσης, τα οποία θα περιληφθούν στη Μελέτη Εφαρμογής, για την περαιτέρω εκπαίδευση χρηστών.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>5.6. ΠΙΛΟΤΙΚΗ ΚΑΙ ΔΟΚΙΜΑΣΤΙΚΗ ΠΑΡΑΓΩΓΙΚΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ</b></p>	ΝΑΙ		
<p><b>5.6.1.</b> Μετά την ολοκλήρωση της εκπαίδευσης, και σύμφωνα με την παρ.6.2.1.4 να υπάρξει υποχρεωτική περίοδος δοκιμαστικής λειτουργίας του συστήματος, διάρκειας τουλάχιστον δύο (2) μηνών (φάση 4). Κατά τη διάρκεια της περιόδου αυτής, ο</p>	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>Ανάδοχος υποχρεούται, σε συνεργασία με την Αναθέτουσα Αρχή και τις συναρμόδιες Υπηρεσίες του ΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ., να προβεί, με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνη του, στην εκτέλεση τελικών δοκιμών ελέγχου, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην εγκεκριμένη μελέτη εφαρμογής. Οι εν λόγω δοκιμές έχουν ως στόχο να διαπιστωθεί η απόλυτα εύρυθμη λειτουργία του ΣΠΣ.</p>			
<b>5.7. ΕΓΓΥΗΜΕΝΗ ΛΕΙΤΟΥΡΓΙΑ, ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ, ΤΕΧΝΙΚΗ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗ</b>	ΝΑΙ		
<b>5.7.1. Εγγυημένη Λειτουργία</b>	ΝΑΙ		
<p><b>5.7.1.1.</b> Ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την υποχρέωση διασφάλισης της εγγυημένης λειτουργίας του συνόλου του προσφερόμενου συστήματος (εξοπλισμού και λογισμικού) για χρονική περίοδο που θα αναφέρεται ρητά στην <u>τεχνική προσφορά</u> του, η οποία δεν μπορεί να είναι μικρότερη των έξι (06) ετών. Σε περίπτωση που προσφερθεί περίοδος εγγυημένης λειτουργίας άνω των 6 ετών, θα βαθμολογηθεί θετικά σύμφωνα με τον Πίνακα Κριτηρίων Αξιολόγησης. Κατά τη χρονική αυτή περίοδο, η διασφάλιση της καλής λειτουργίας του συστήματος θα προσφερθεί χωρίς κανένα κόστος για το ΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ. με τη μορφή εγγυημένης λειτουργίας και δωρεάν συντήρησης - τεχνικής υποστήριξης τόσο για το υλικό (hardware) όσο και για το λογισμικό (software). Η ανωτέρω χρονική περίοδος αρχίζει από την επόμενη της ημερομηνίας έγκρισης του πρωτοκόλλου οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής του έργου.</p>	<p>ΝΑΙ – ΝΑ ΑΝΑΦΕΡΘΕΙ ΒΑΘΜΟΛΟΓΟΥΜ ΕΝΟ</p>		
<p><b>5.7.1.2.</b> Η διασφάλιση της καλής λειτουργίας του εξοπλισμού καλύπτει την πλήρη αποκατάσταση κάθε βλάβης ή / και ανωμαλίας που δεν οφείλεται σε κακή χρήση του από το προσωπικό της Αναθέτουσας Αρχής ή σε εξωτερικούς αστάθμητους παράγοντες (σεισμούς, πλημμύρες κ.λπ.). Τα απαραίτητα για όλες τις περιπτώσεις υλικά και ανταλλακτικά θα βαρύνουν αποκλειστικά τον Ανάδοχο. Τα μηχανικά και ηλεκτρονικά μέρη των μονάδων (δίσκοι, κλπ.) δεν θεωρούνται αναλώσιμα υλικά. Ο Ανάδοχος υποχρεούται στην αντικατάσταση κάθε μονάδας εξοπλισμού ή τμήματος αυτής, όταν η επισκευή τους δεν είναι τεχνικά εφικτή. Στην περίπτωση αυτή, τα</p>	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>ανταλλακτικά που τυχόν απαιτηθούν θα είναι καινούρια και αμεταχείριστα ενώ τα προς αντικατάσταση εξαρτήματα θα επιστρέφονται στον Ανάδοχο μετά την αντικατάστασή τους.</p>			
<p><b>5.7.1.3.</b> Δεν θεωρείται κακή χρήση του εξοπλισμού, η εγκατάσταση πρόσθετου λογισμικού ή/και η αλλαγή στις αρχικές ρυθμίσεις του λογισμικού που πραγματοποιείται από τον Ανάδοχο. Επίσης, δεν θεωρείται κακή χρήση του εξοπλισμού η τυχόν προσβολή οποιασδήποτε μονάδας από ιούς ή άλλης μορφής κακόβουλο λογισμικό (worm, Trojan, κ.λπ.).</p>	ΝΑΙ		
<p><b>5.7.1.4.</b> Η αποκατάσταση των προβλημάτων του συστήματος γίνεται με τη μετάβαση τεχνικών του Αναδόχου στους χώρους που είναι εγκατεστημένο το ΣΠΣ (onsite). Τυχόν έξοδα μετακίνησης και διαμονής των τεχνικών βαρύνουν αποκλειστικά τον Ανάδοχο. Το ΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ μπορεί να αποδεχθεί ισοδύναμες εναλλακτικές λύσεις (π.χ. να υπάρχει ένα ή περισσότερα συστήματα διαθέσιμα στις εγκαταστάσεις του Αναδόχου και με μέριμνα του ιδίου, να εγκατασταθούν προσωρινά σε αντικατάσταση αυτών που έχουν υποστεί βλάβη) υπό την προϋπόθεση ότι με τις λύσεις αυτές δεν θα υπάρξει καμιά επίπτωση στην εξυπηρέτηση των τελικών χρηστών. Επίσης είναι αποδεκτή από την Αναθέτουσα Αρχή η επισκευή βλαβών λογισμικού μέσω δικτύου (remote), υπό την προϋπόθεση ότι δεν υπάρχουν επιπτώσεις στην ασφάλεια του συστήματος. Σε όλες τις περιπτώσεις, πάσης φύσεως δαπάνες για την επαναφορά του συστήματος στην κανονική κατάσταση λειτουργίας του, συμπεριλαμβανομένων των μεθόδων τυχόν εξάρμοσης, συσκευασίας, μεταφορικών και ασφαλίσεων τόσο των ελαττωματικών εξαρτημάτων όσο και των προς αντικατάσταση ή επισκευή ειδών, βαρύνουν τον Ανάδοχο.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>5.7.1.5.</b> Ο Ανάδοχος, τουλάχιστον για το διάστημα της προσφερόμενης περιόδου εγγυημένης λειτουργίας, υποχρεούται να παρέχει δωρεάν τις τυχόν μελλοντικές μεταβολές - τροποποιήσεις ή επανεκδόσεις των παραδοτέων εγχειριδίων.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>5.8. ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ</b></p>	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
5.8.1. Προληπτική Συντήρηση	ΝΑΙ		
<p><b>5.8.1.1.</b> Πέραν των ανωτέρω, ο Ανάδοχος στο πλαίσιο της εγγυημένης λειτουργίας του εξοπλισμού και του συνόλου του συστήματος υποχρεούται, στην πραγματοποίηση προληπτικής συντήρησης του συστήματος (υλικό και λογισμικό), σύμφωνα με σχετικό πρόγραμμα, το οποίο να περιλαμβάνεται και να περιγράφεται συνοπτικά στην <u>τεχνική προσφορά</u> του και θα εξειδικεύεται περαιτέρω από τον Ανάδοχο στη μελέτη εφαρμογής. Το κόστος των εργασιών και των υλικών που θα απαιτηθούν, για την πραγματοποίηση της προληπτικής συντήρησης βαρύνουν αποκλειστικά τον Ανάδοχο.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>5.8.1.2.</b> Στο πλαίσιο της προληπτικής συντήρησης εντάσσονται και οι ενημερώσεις (updates) του λογισμικού και οι διορθώσεις αδυναμιών (patches) του εξοπλισμού. Ιδιαίτερα ως προς τη λειτουργικότητα των εφαρμογών, ο Ανάδοχος υποχρεούται, στο πλαίσιο της προληπτικής συντήρησης, να εντοπίζει και να αποκαθιστά τυχόν ανωμαλίες λειτουργίας (bugs) των υποσυστημάτων εξασφαλίζοντας ταυτόχρονα την ορθή λειτουργία των διεπαφών με τα τρίτα συστήματα.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>5.8.1.3.</b> Η πραγματοποίηση των εργασιών προληπτικής συντήρησης (ακριβής ημερομηνία και ώρα) να καθορίζεται σε συνεργασία του Αναδόχου και των αρμόδιων στελεχών του Φορέα, ώστε να πραγματοποιείται υπό την επίβλεψη αρμόδιου προσωπικού του Φορέα και η συχνότητά τους δεν θα είναι μικρότερη από μία (01) φορά κάθε τέσσερις (04) μήνες. Κατά την πραγματοποίηση αυτών των εργασιών ο Ανάδοχος οφείλει να παρέχει πρακτική εκπαίδευση (on-the-job-training) καθώς και μεταφορά τεχνογνωσίας στο εξειδικευμένο προσωπικό του Φορέα, με στόχο την πλήρη αξιοποίηση του υλικού και του λογισμικού.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>5.8.1.4.</b> Στο πλαίσιο των υποχρεώσεών του, καθόλη τη διάρκεια της εγγυημένης λειτουργίας ο Ανάδοχος οφείλει να παρέχει κατάλληλες τεχνικές και οργανωτικές συμβουλές, μέσω τηλεφώνου ή e-mail, στο αρμόδιο προσωπικό του Φορέα, σχετικά με τις τεχνολογίες και τις ρυθμίσεις-παραμετροποιήσεις που έχουν εφαρμοστεί στο σύστημα και να προτείνει στον Φορέα τρόπους</p>	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>επέκτασης ή αναβάθμισης του εξοπλισμού. Οι προαναφερόμενες εργασίες προληπτικής συντήρησης αφορούν στην Κεντρική Υπηρεσία του ΥΝΑΝΠ.</p>			
<p><b>5.8.1.5.</b> Μετά το πέρας της προγραμματισμένης προληπτικής συντήρησης, ο Ανάδοχος να υποβάλλει:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>(i) Αναλυτική Καταγραφή Πεπραγμένων Συντήρησης,</li> <li>(ii) Λίστα ανταλλακτικών και προσδιορισμός αναλωσίμων υλικών που τυχόν απαιτήθηκαν,</li> <li>(iii) Τεκμηρίωση τυχόν πρόσθετων προσαρμογών και παραμετροποιήσεων σε εξοπλισμό και λογισμικό,</li> <li>(iv) Παράδοση αντιτύπων όλων των μεταβολών ή επανεκδόσεων ή τροποποιήσεων των εγχειριδίων του εξοπλισμού ή/και του λογισμικού, στις περιπτώσεις που απαιτείται,</li> <li>(v) Τεκμηρίωση τυχόν εγκατάστασης νέων εκδόσεων λογισμικού.</li> </ul>	<p>ΝΑΙ</p>		
<p><b>5.8.2.</b> Βελτιώσεις λογισμικού</p>	<p>ΝΑΙ</p>		
<p><b>5.8.2.1.</b> Ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσφέρει καθ' όλη τη διάρκεια της εξαετούς περιόδου εγγυημένης λειτουργίας, επιπλέον της υποχρεωτικής προληπτικής συντήρησης, υπηρεσίες για τη βελτίωση/αναβάθμιση/προσθήκη λειτουργιών στο λογισμικό του ΣΠΣ. Οι υπηρεσίες αυτές θα ισοδυναμούν με 1.800 ανθρωπώρες εργασίας προσωπικού του Αναδόχου. Το σχετικό κόστος θα βαρύνει αποκλειστικά τον Ανάδοχο και η κατανομή τους θα εκτείνεται στο σύνολο των έξι ετών της εγγυημένης λειτουργίας, σύμφωνα με τις ανάγκες της Αναθέτουσας Αρχής.</p>	<p>ΝΑΙ</p>		
<p><b>5.8.2.2.</b> Η Επισπεύδουσα Υπηρεσία, θα έχει το δικαίωμα ανά πάσα στιγμή κατά την περίοδο εγγυημένης λειτουργίας να αιτείται από τον Ανάδοχο την εκτέλεση συγκεκριμένων εργασιών βελτίωσης/αναβάθμισης/προσθήκης νέων λειτουργιών στο ΣΠΣ, σύμφωνα με τις ανάγκες της.</p>	<p>ΝΑΙ</p>		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>Οι ανθρωποώρες εργασίας και ο συνολικός απαιτούμενος χρόνος ολοκλήρωσης που απαιτούνται για την εκτέλεση από πλευράς Αναδόχου κάθε μίας από τις αιτούμενες εργασίες θα συμφωνούνται από κοινού μεταξύ Αναδόχου και Αναθέτουσας Αρχής πριν την έναρξη κάθε εργασίας. Ως αναφορά για τον υπολογισμό των απαιτούμενων ανθρωποωρών ανά εργασία θα χρησιμοποιείται από τον Ανάδοχο η μεθοδολογία διαστασιολόγησης λογισμικού «COSMIC» (<a href="https://cosmic-sizing.org">https://cosmic-sizing.org</a>).</p>			
<p><b>5.8.2.3.</b> Η επισπεύδουσα Υπηρεσία (ΔΕΛΑΛ), μέχρι το πέρας της περιόδου εγγυημένης λειτουργίας, θα έχει αιτηθεί την εκτέλεση εργασιών που καλύπτουν το σύνολο των 1.800 ανθρωποωρών εργασίας που είναι υποχρεωμένος να παρέξει ο Ανάδοχος. Ο Ανάδοχος από την πλευρά του είναι υποχρεωμένος να εκτελέσει επιτυχώς το σύνολο των εργασιών αυτών. Επίσης η επισπεύδουσα Υπηρεσία (ΔΕΛΑΛ), με την επιτυχή ολοκλήρωση της παροχής των εν λόγω εργασιών θα παράσχει προς την αρμόδια επιτροπή σχετική βεβαίωση.</p>	<p>ΝΑΙ</p>		
<p><b>5.9. ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ</b></p>	<p>ΝΑΙ</p>		
<p><b>5.9.1.</b> Οι Υπηρεσίες Τεχνικής Υποστήριξης θα παρέχονται αδαπάνως για το Φορέα για το διάστημα της προσφερόμενης χρονικής περιόδου εγγυημένης λειτουργίας.</p>	<p>ΝΑΙ</p>		
<p><b>5.9.2.</b> Μέγιστος χρόνος αποκατάστασης προβλημάτων</p> <p>Ο μέγιστος χρόνος αποκατάστασης προβλημάτων περιγράφεται στον Πίνακα που ακολουθεί. Κατά τη διάρκεια του χρόνου εγγυημένης λειτουργίας αν ο μέγιστος χρόνος αποκατάστασης προβλημάτων είναι μεγαλύτερος από τον αναγραφόμενο στον Πίνακα, θα υπάρξει σχετική ρήτρα επί της εγγυητικής επιστολής καλής λειτουργίας, όπως υπολογίζεται στην παρ. 5.11.4.</p>	<p>ΝΑΙ</p>		



ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ				ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
Κατηγορία εξοπλισμού	Μέγιστος Χρόνος Απόκρισης / Επιβεβαίωσης λήψης  (Από την αναγγελία βλάβης)	Μέγιστος Χρόνος Αποκατάστασης Βλαβών (Από την αναγγελία βλάβης)				
Βασικά στοιχεία Εξοπλισμού/ λογισμικού	2 Ώρες	8 Ώρες				
Δευτερεύουσες λειτουργίες/ Εξοπλισμός	12 Ώρες	24 εργάσιμες Ώρες (ήτοι 3 εργάσιμες ημέρες)				
<p><b>5.9.3.</b> Ορισμοί                      Εργάσιμες Ώρες: Είναι το χρονικό διάστημα από 08.00 έως 16.00 για τις εργάσιμες ημέρες. Βασικά στοιχεία εξοπλισμού / λογισμικού: Κρίσιμος/ο εξοπλισμός/λογισμικό που είναι εγκατεστημένος/ο στην Κεντρική Υποδομή, η βλάβη του οποίου καθιστά μη διαθέσιμο το ΣΠΣ (όπως λειτουργικό εξυπηρετητών, Βάσεων Δεδομένων, βασικό λογισμικό). Δεν θεωρείται βασικός, ο εξοπλισμός που καλύπτεται από εφεδρικές διατάξεις, εκτός εάν παρουσιάσουν και εκείνες δυσλειτουργία. Δευτερεύουσες λειτουργίες/ Εξοπλισμός: Επιμέρους λειτουργίες του ΣΠΣ, που δεν επηρεάζουν τη διαθεσιμότητά του, αλλά απομειώνουν εν μέρει τη λειτουργικότητά του (πχ δυσλειτουργία του εργαλείου στατιστικής ανάλυσης) / Εξοπλισμός που είναι εγκατεστημένος στην Κεντρική Υπηρεσία, η βλάβη του οποίου δεν επιφέρει αυτόματα μείωση της επιχειρησιακής διαθεσιμότητας και απόδοσης του συστήματος (όπως πολυμηχανήματα, σταθεροί-φορητοί υπολογιστές, εκτυπωτές κλπ).</p>				ΝΑΙ		
<p><b>5.9.4.</b> Κατά την περίοδο της εγγυημένης λειτουργίας, ο Ανάδοχος πρέπει να διασφαλίζει την τήρηση υψηλού ποσοστού επιχειρησιακής διαθεσιμότητας του συνόλου του συστήματος (99% σε κάθε ημερολογιακό έτος). Η εν λόγω διαθεσιμότητα του συστήματος υπολογίζεται από τον παρακάτω τύπο:</p>				ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
$\Delta = \left[ \frac{(\Omega * M - A)}{(\Omega * M)} \right] * 100\%$ , όπου -Δ η διαθεσιμότητα, -Μ οι ημέρες του έτους (μεταβάλλεται ανάλογα με το έτος, -Ω = 24 ώρες της ημέρας και -Α οι ώρες που το σύστημα είναι εκτός λειτουργίας			
<b>5.9.5.</b> Διαδικασία αναγγελίας βλάβης - Αποκατάστασης προβλημάτων	ΝΑΙ		
<b>5.9.5.1.</b> Ο Ανάδοχος υποχρεούται με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνη του να δημιουργήσει και να θέσει σε λειτουργία Κέντρο Τεχνικής Υποστήριξης του συστήματος. Το Κέντρο Τεχνικής Υποστήριξης θα ξεκινήσει τη λειτουργία του από την ημερομηνία έναρξης της περιόδου δοκιμαστικής λειτουργίας μέχρι το πέρας της περιόδου εγγυημένης λειτουργίας και θα λειτουργεί τις εργάσιμες Ώρες κατ' ελάχιστον. Το Κέντρο Τεχνικής Υποστήριξης θα είναι κατάλληλα στελεχωμένο και εξοπλισμένο, ώστε να επιτυγχάνονται οι προβλεπόμενοι χρόνοι απόκρισης και αποκατάστασης προβλημάτων. Το Κέντρο θα διαθέτει τηλεφωνικό κέντρο καθώς και κατάλληλη υποδομή για λήψη και αποστολή μηνυμάτων ηλεκτρονικού ταχυδρομείου. Οι τηλεφωνητές του Κέντρου θα είναι κατάλληλα εκπαιδευμένοι και θα ομιλούν την ελληνική γλώσσα ώστε κάθε αναγγελία προβλήματος ή άλλου αιτήματος να προωθείται στον αρμόδιο ειδικευμένο προσωπικό του Αναδόχου.	ΝΑΙ		
<b>5.9.5.2.</b> Όταν το εξουσιοδοτημένο προσωπικό του Φορέα Λειτουργίας αντιλαμβάνεται ένα πρόβλημα, θα ενημερώνει άμεσα το Κέντρο Τεχνικής Υποστήριξης. Στην αρχή της κλήσης ο χρήστης θα παρέχει τα στοιχεία του για την ταυτοποίησή του και τον αριθμό τηλεφώνου του. Εφόσον του ζητηθεί, οφείλει να δώσει μια σύντομη περιγραφή του προβλήματος. Με βάση τα αρχικά αυτά στοιχεία το Κέντρο Τεχνικής Υποστήριξης θα δημιουργεί μια νέα εγγραφή στη μηχανογραφική εφαρμογή παρακολούθησης προβλημάτων που θα διαθέτει ο Ανάδοχος και θα γνωστοποιεί στο στέλεχος του ΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ έναν αριθμό, ο οποίος θα προσδιορίζει μοναδικά το συμβάν (Ticket ID) ενώ στη συνέχεια το πρόβλημα θα παραπέμπεται στον αρμόδιο τεχνικό. Ο χρόνος για την αποκατάσταση της βλάβης - δυσλειτουργίας	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>Ξεκινά να μετρά από την αναφορά του συμβάντος στο Κέντρο Τεχνική Υποστήριξης.</p>			
<p><b>5.9.5.3.</b> Ακολούθως ο αρμόδιος τεχνικός, θα επικοινωνεί με το προσωπικό του Φορέα Λειτουργίας που ανακοίνωσε το πρόβλημα, προκειμένου να του γνωστοποιηθούν τυχόν πρόσθετες πληροφορίες και ενέργειες που έγιναν ήδη για την αποκατάσταση του προβλήματος ή την παράκαμψή του. Ο τεχνικός μπορεί να ζητήσει από τον χρήστη να κάνει συγκεκριμένες ενέργειες και να παρέχει πρόσθετες πληροφορίες για την απόκριση κάποιας μονάδας εξοπλισμού, ώστε να γίνει κατά το δυνατόν πλήρης διάγνωση του προβλήματος ή και η αποκατάστασή του. Τυχόν προβλήματα που θα προκύψουν από ενέργειες του προσωπικού του Φορέα Λειτουργίας, οι οποίες έγιναν κατόπιν υποδείξεων του προσωπικού του Αναδόχου δεν θεωρείται ότι οφείλονται σε κακή χρήση του εξοπλισμού από το προσωπικό του Φορέα Λειτουργίας. Επίσης ο αρμόδιος τεχνικός του Αναδόχου μπορεί κατά την κρίση του να επιχειρήσει να αποκαταστήσει τη βλάβη μέσω δικτύου (remote). Επισημαίνεται ότι, δεν αποτελεί υποχρέωση του προσωπικού του Φορέα Λειτουργίας η αναγνώριση της μονάδας εξοπλισμού, στην οποία εντοπίζεται βλάβη ούτε η πραγματοποίηση συγκεκριμένων ενεργειών που απαιτούν ιδιαίτερες γνώσεις και δεξιότητες.</p>	<p>ΝΑΙ</p>		
<p><b>5.9.5.4.</b> Αν από την παραπάνω διαδικασία δεν επιτευχθεί η αποκατάσταση του προβλήματος, ο Ανάδοχος ενημερώνει τα αρμόδια στελέχη του Φορέα Λειτουργίας με τα στοιχεία των τεχνικών, οι οποίοι θα επισκεφθούν τα σημεία εγκατάστασης, ώστε να εξασφαλιστεί η πρόσβαση σε αυτούς και να επιληφθούν για την οριστική επίλυση του προβλήματος. Ο Φορέας Λειτουργίας υποχρεούται να εξασφαλίζει ότι το προσωπικό του Αναδόχου θα μπορεί να εισέρχεται στις διάφορες τοποθεσίες και θα έχει πρόσβαση σε όλους τους χώρους όπου υπάρχουν μονάδες εξοπλισμού έτσι ώστε να μπορέσουν να προβούν στην πραγματοποίηση των απαραίτητων εργασιών.</p>	<p>ΝΑΙ</p>		
<p><b>5.9.5.5.</b> Μετά την οριστική αποκατάσταση του προβλήματος, εκτυπώνεται σχετική αναφορά σε δύο (02) αντίτυπα, τα οποία υπογράφονται τόσο από τον αρμόδιο</p>	<p>ΝΑΙ</p>		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p>τεχνικό του αναδόχου όσο και από τον υπεύθυνο του Φορέα Λειτουργίας που διαπίστωσε την αποκατάσταση του προβλήματος. Από τα δύο αντίτυπα το ένα κρατείται στο Φορέα και το δεύτερο, με μέριμνα του τεχνικού του Αναδόχου παραδίδεται στο Κέντρο Τεχνικής Υποστήριξης, για αρχειοθέτηση.</p>			
<p><b>5.9.5.6.</b> Για την ορθή παρακολούθηση των υπηρεσιών τεχνικής υποστήριξης, το πρώτο δεκαήμερο κάθε μήνα, με μέριμνα του προσωπικού του Κέντρου Τεχνικής Υποστήριξης, θα αποστέλλεται στην αρμόδια Υπηρεσία του ΑΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ, συγκεντρωτική κατάσταση με τις αναφορές των προβλημάτων που αποκαταστάθηκαν με ή χωρίς την παρουσία προσωπικού του Αναδόχου στα σημεία εγκατάστασης.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>5.10.</b> Σε κάθε περίπτωση και εφόσον απαιτηθεί, ο Ανάδοχος θα έχει την υποστήριξη του αρμόδιου τεχνικού κλιμακίου της ΓΓΠΣΔΔ αποκλειστικά για θέματα που αφορούν στην εικονική υποδομή που θα του έχει διατεθεί ως υπηρεσία IaaS. Τα αιτήματα τεχνικής υποστήριξης του Αναδόχου ή τα προβλήματα που προκύπτουν και θα διαπιστώνει ο Ανάδοχος, θα αποστέλλονται είτε με e-mail στην ΓΓΠΣΔΔ, είτε θα καταχωρούνται από τον Ανάδοχο ή από τα αρμόδια στελέχη του Φορέα στο λογισμικό Maximo (Εφαρμογή για την καταγραφή, δρομολόγηση και την παρακολούθηση της πορείας αντιμετώπισης και διαχείρισης αιτημάτων συμβάντων και προβλημάτων χρηστών). Το Maximo είναι προσβάσιμο από τη διεύθυνση (IP) που θα υποδειχθεί στον Ανάδοχο. Τονίζεται πως ευθύνη της ΓΓΠΣΔΔ αποτελεί η παροχή υποστήριξης προς τον Ανάδοχο και η επίλυση προβλημάτων, μόνο για θέματα που αφορούν στην εικονική υποδομή που θα έχει διατεθεί ως υπηρεσία IaaS (VMs, δικτυακή υποδομή, πρόσβαση χρηστών, ασφάλεια, backup). Στην ευθύνη του Αναδόχου παραμένει η διασφάλιση της καλής λειτουργίας των λειτουργικών συστημάτων, του συστημικού λογισμικού, των εφαρμογών λογισμικού και του Πληροφοριακού Συστήματος. Η απόκριση της ΓΓΠΣΔΔ στα παραπάνω καθορίζεται επακριβώς με SLA στο Πρωτόκολλο Συνεργασίας που θα συναφθεί μεταξύ του ΥΝΑΝΠ και της ΓΓΠΣΔΔ.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>5.11.</b> ΤΗΡΗΣΗ ΕΓΓΥΗΜΕΝΟΥ ΕΠΙΠΕΔΟΥ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ-ΔΙΑΘΕΣΙΜΟΤΗΤΑ-ΡΗΤΡΕΣ</p>	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p><b>5.11.1.</b> Ο Ανάδοχος υποχρεούται στην αποκατάσταση προβλημάτων του εξοπλισμού, σύμφωνα με τους αντίστοιχους χρόνους κατ' εφαρμογή των απαιτήσεων της παρ. 5.9.2. Η ενεργοποίηση των προβλέψεων της ρήτρας για τα βασικά στοιχεία εξοπλισμού / λογισμικού πραγματοποιείται αποκλειστικά στις περιπτώσεις κατά τις οποίες η σχετική διαθεσιμότητα κατά τη διάρκεια ενός ημερολογιακού έτους υπολείπεται του αναγραφόμενου στην παρ. 5.9.4 ποσοστού, σύμφωνα με τον τύπο της παρ. 5.11.2.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>5.11.2.</b> Στις περιπτώσεις απόκλισης από τα αντίστοιχα όρια, υπολογίζεται ο Χ.Μ.Α. ως εξής:  <math>X.M.A. = (X.E.L. - M.X.A.B.) * \Sigma.B.</math>, όπου            Χ.Μ.Α.: Χρόνος Μειωμένης Απόδοσης            Χ.Ε.Λ.= Ο Χρόνος Εκτός Λειτουργίας της μονάδας εξοπλισμού σε ώρες.            Μ.Χ.Α.Β.= Ο Μέγιστος προβλεπόμενος Χρόνος Αποκατάστασης της Βλάβης για τη συγκεκριμένη μονάδα εξοπλισμού σε ώρες.            Σ.Β.: Συντελεστής Βαρύτητας, ο οποίος λαμβάνει την τιμή 1 για βλάβες σε Βασικό Εξοπλισμό και 0,1 για Δευτερεύουσες λειτουργίες/Εξοπλισμό.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>5.11.3.</b> Ο υπολογισμός του Χ.Μ.Α. να πραγματοποιείται από την επισπεύδουσα Υπηρεσία του Φορέα σε συνεργασία με τον Ανάδοχο, λαμβάνοντας υπόψη τη διαδικασία τεχνικής υποστήριξης που περιγράφεται παραπάνω.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>5.11.4.</b> Αμέσως μετά τη λήξη εκάστου έτους της περιόδου εγγυημένης λειτουργίας, θα υπολογιστεί από τις αρμόδιες Υπηρεσίες - όργανα της Αναθέτουσας Αρχής, η αναλογική έκπτωση ποσού από τη συνολική εγγυητική επιστολή καλής λειτουργίας που θα έχει καταθέσει ο Ανάδοχος. Για κάθε ώρα μειωμένης απόδοσης του συστήματος (όπως θα έχει προκύψει από τον υπολογισμό του Χ.Μ.Α.), ως ποινική ρήτρα θα μειώνεται το τίμημα της εγγυητικής επιστολής που αντιστοιχεί αναλογικά σε περίοδο ενός έτους κατά 0,5 τοις εκατό (0,5%). Η συνολική έκπτωση για όλη τη διάρκεια εκάστου έτους εγγυημένης λειτουργίας δεν θα υπερβαίνει το ποσό της εγγυητικής επιστολής που αντιστοιχεί αναλογικά στην περίοδο του ενός (01) έτους.</p>	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
<p><b>5.11.5.</b> Σε περίπτωση τριών ή περισσότερων δηλωμένων βλαβών σε βασικά στοιχεία εξοπλισμού / λογισμικού κατά τη διάρκεια του ίδιου μήνα, το σύστημα, για αυτές τις βλάβες, θα λογίζεται ως μη διαθέσιμο, μετά το πέρας του χρόνου απόκρισης, εφαρμόζοντας ανάλογα τον τύπο της παρ. 5.11.2, ήτοι αντί του Μ.Χ.Α.Β. τίθεται ο Μ.Χ.Α. (Μέγιστος Χρόνος Απόκρισης).</p>	ΝΑΙ		
<b>6. ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΡΓΟΥ</b>	ΝΑΙ		
<b>6.1. ΧΡΟΝΟΔΙΑΓΡΑΜΜΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΡΓΟΥ</b>	ΝΑΙ		
<p><b>6.1.1.</b> ο συνολικός χρόνος υλοποίησης του έργου ορίζεται σε δώδεκα (12) μήνες από την επομένη της ημερομηνίας υπογραφής της Σύμβασης.</p>	ΝΑΙ		
<b>6.2. ΦΑΣΕΙΣ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ ΕΡΓΟΥ</b>	ΝΑΙ		
<p><b>6.2.1.</b> Η εξέλιξη του έργου παρακολουθείται με διακριτά παραδοτέα και διακρίνεται στις εξής φάσεις:</p>	ΝΑΙ		
<p><b>6.2.1.1.</b> Φάση 1: Εκπόνηση Μελέτης Εφαρμογής Η παράδοση της Μελέτης Εφαρμογής δεν θα υπερβαίνει τους δύο (02) μήνες από την επομένη της υπογραφής της Σύμβασης του έργου. Η έγκρισή της θα πραγματοποιηθεί εντός δεκαπέντε (15) ημερών από την παράδοσή της. Σε περίπτωση που υπάρχουν παρατηρήσεις, θα αποκατασταθούν σε δέκα (10) ημέρες από τον Ανάδοχο και η διαδικασία έγκρισης θα διαρκέσει πέντε (05) ημέρες.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>6.2.1.2.</b> Φάση 2: Ανάπτυξη Συστήματος Παρακολούθησης Σκαφών – ΣΠΣ και εγκατάσταση υλικού.  Οι ενέργειες της Φάσης αυτής να έχουν ολοκληρωθεί σε χρονικό διάστημα το αργότερο εννέα (09) μήνες από την επομένη της υπογραφής της Σύμβασης του έργου. Οι εργασίες που θα εκτελέσει ο Ανάδοχος στη Φάση αυτή περιλαμβάνουν την ανάπτυξη του ΣΠΣ σύμφωνα με τις απαιτήσεις του παρόντος, συμπεριλαμβανομένης της μετάπτωσης των δεδομένων του υφιστάμενου συστήματος. Κατά τη διάρκεια της παρούσας Φάσης θα ολοκληρωθεί και η εγκατάσταση και ενεργοποίηση του απαιτούμενου εξοπλισμού.</p>	ΝΑΙ		
<p><b>6.2.1.3.</b> Φάση 3: Εκπαίδευση χρηστών και διαχειριστών Οι ενέργειες της φάσης αυτής να έχουν ολοκληρωθεί σε χρονικό διάστημα ενός (1) μήνα το οποίο αρχίζει</p>	ΝΑΙ		

ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	ΑΠΑΙΤΗΣΗ	ΑΠΑΝΤΗΣΗ	ΠΑΡΑΠΟΜΠΗ
μετά την ολοκλήρωση της Φάσης 2.			
<p><b>6.2.1.4.</b> Φάση 4: Δοκιμαστική λειτουργία            Η φάση αυτή να έχει διάρκεια τουλάχιστον δύο (2) μηνών (δύναται να επικαλύπτεται με τη Φάση 3). Οι υποχρεώσεις του Αναδόχου κατά τη Φάση αυτή είναι να υποστηρίξει την δοκιμαστική λειτουργία του ΣΠΣ και τους ελέγχους αποδοχής του συστήματος. Εάν κατά τη διάρκεια της δοκιμαστικής λειτουργίας, το σύστημα παρουσιάσει αποκλίσεις από τα οριζόμενα στην τεχνική προδιαγραφή ή/και την τεχνική προσφορά ή/και τη σύμβαση ή/και τη μελέτη εφαρμογής, τότε θα ακολουθήσουν οι απαραίτητες διορθωτικές ενέργειες με μέριμνα, ευθύνη και δαπάνες του Αναδόχου.</p>	<p>NAI</p>		
<p><b>6.2.1.5.</b> Η οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή του έργου θα πραγματοποιηθεί μετά την επιτυχή ολοκλήρωση όλων των διαδικασιών που αναφέρονται στις ανωτέρω παραγράφους και των ελέγχων αποδοχής και εντός σαράντα πέντε (45) ημερών από την ολοκλήρωση της Φάσης 4 με τη σύνταξη σχετικού πρωτοκόλλου οριστικής ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής.</p>	<p>NAI</p>		



ΠΙΝΑΚΑΣ ΚΡΙΤΗΡΙΩΝ ΑΞΙΟΛΟΓΗΣΗΣ

Η βαθμολόγηση των τεχνικών προσφορών θα γίνει σύμφωνα με τα κριτήρια αξιολόγησης όπως προσδιορίζονται στον παρακάτω πίνακα και σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 86 του ν.4412/16 όπως ισχύει. Επισημαίνεται ότι η βαθμολογία κάθε κριτηρίου αξιολόγησης κυμαίνεται από 100 έως 120 βαθμούς.

A/A	ΚΡΙΤΗΡΙΑ - Κάλυψη τιθέμενων προδιαγραφών και απαιτήσεων	Συντελεστής βαρύτητας (%)	Βαθμο- λογία	Σταθμι- σμένη Βαθμο- λογία	Σχετικές Παρά- γραφοι
<b>Α΄ ΟΜΑΔΑ: ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΚΑΙ ΑΠΟΔΟΣΗΣ</b>					
<b>1</b>	<b>Τεχνικά Χαρακτηριστικά</b>	<b>75</b>			
1.1	1.1.1 Προτεινόμενη λύση αυτόματου ελέγχου και διασταύρωσης στοιχείων μεταξύ των συστημάτων AIS και ΚΠΑ: Η επέκταση αυτόματου ελέγχου και διασταύρωσης στοιχείων για σκάφη ξένης σημαίας θα λάβει την μέγιστη βαθμολογία.	6			3.2.9.A
	1.1.2 Προτεινόμενη λύση αυτόματου ελέγχου και διασταύρωσης στοιχείων μεταξύ των συστημάτων AIS και ΚΠΑ: Η δημιουργία χάρτη πυκνότητας κυκλοφορίας σε μηνιαία βάση θα λάβει την μέγιστη βαθμολογία..	5			3.2.9.B
	1.1.3 Προτεινόμενη λύση αυτόματου ελέγχου και διασταύρωσης στοιχείων μεταξύ των συστημάτων AIS και ΚΠΑ: Η επέκταση χωρικών ελέγχων του ΣΠΣ (πχ. είσοδος σε περιοχή όπου απαγορεύεται η αλιεία) στα στοιχεία AIS που εκπέμπονται από τα πλοία υπό ελληνική σημαία θα λάβει την μέγιστη βαθμολογία..	5			3.2.9.Γ
1.2	1.2.1 Προτεινόμενη λύση καταγραφής σε βάση δεδομένων των αναφορών που αποστέλλονται μέσω του AIS και ανάκτησής τους μέσω γραφικού εργαλείου: Παροχή δυνατότητας αναζήτησης μέσω πολυγώνου τουλάχιστον 15 κορυφών, το οποίο θα σχηματίζεται από το χρήστη με γραφικό εργαλείο επί χάρτη. Η βαθμολόγηση του κριτηρίου πραγματοποιείται γραμμικά με βήμα πέντε (05) κορυφών, όπου τη ελάχιστη βαθμολογία λαμβάνει ο προσφερόμενος αριθμός των 15 κορυφών και την	3			3.2.10

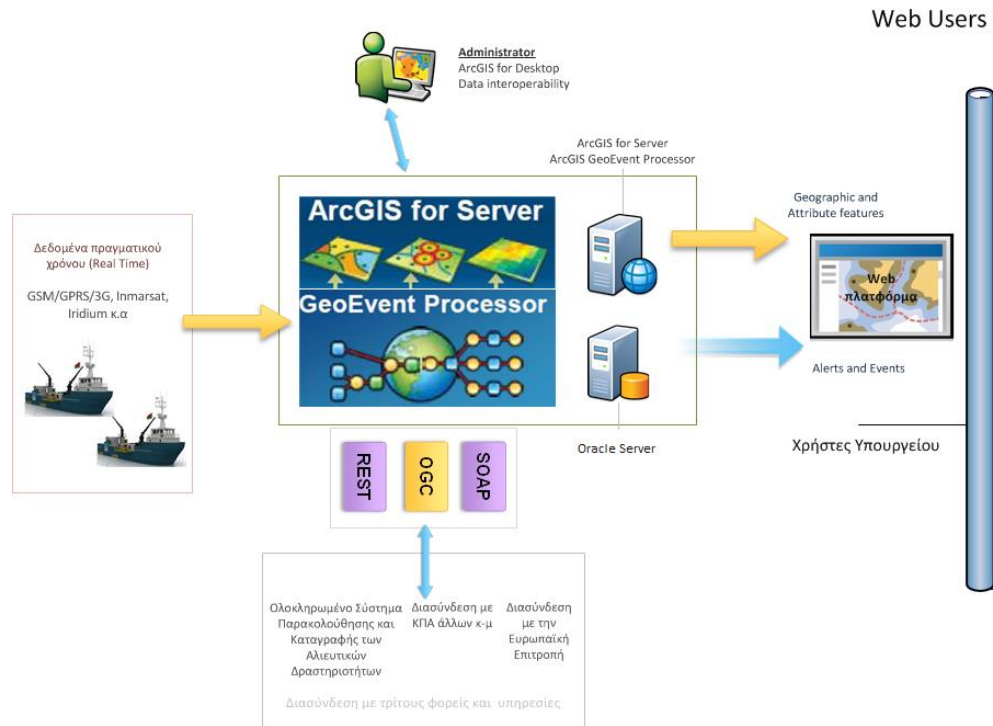
	μέγιστη βαθμολογία ο προσφερόμενος αριθμός των 35 κορυφών και άνω.			
	1.2.2 Προτεινόμενη λύση καταγραφής σε βάση δεδομένων των αναφορών που αποστέλλονται μέσω του AIS και ανάκτησής τους μέσω γραφικού εργαλείου: Η υλοποίηση εργαλείου υποδειγματοληψίας στις παραμέτρους αναζήτησης πλοίων, ώστε να επιστρέφονται θέσεις πλοίων με συγκεκριμένη συχνότητα (πχ 1 θέση ανά 6 λεπτά, κατόπιν επιλογής του χρήστη) θα λάβει την μέγιστη βαθμολογία.	3		3.2.10
1.3	Προσφερόμενη συχνότητα επανυπολογισμού της ταχύτητας αλιείας (πλεονέκτημα η μεγαλύτερη συχνότητα με εύρος 1 έως 30 ημέρες). Η βαθμολόγηση του κριτηρίου πραγματοποιείται γραμμικά με βήμα μίας ημέρας, όπου τη μέγιστη βαθμολογία λαμβάνει η προσφερόμενη συχνότητα μίας (1) ημέρας και την ελάχιστη βαθμολογία η προσφερόμενη συχνότητα τριάντα (30) ημερών.	13		3.2.17
1.4	Προσφερόμενη συχνότητα κατηγοριοποίησης του Α/Κ στόλου σε σκάφη υψηλού, μεσαίου και χαμηλού κινδύνου (πλεονέκτημα η μεγαλύτερη συχνότητα με εύρος 1 έως 7 ημέρες). Η βαθμολόγηση του κριτηρίου πραγματοποιείται γραμμικά με βήμα μίας ημέρας, όπου τη μέγιστη βαθμολογία λαμβάνει η προσφερόμενη συχνότητα μίας (1) ημέρας και την ελάχιστη βαθμολογία η προσφερόμενη συχνότητα επτά (7) ημερών.	18		3.2.20
	1.5.1 Η χρήση δεδομένων AIS στο εργαλείο στατιστικής ανάλυσης ως πηγή (πέραν των δεδομένων VMS που χρησιμοποιούνται υποχρεωτικά) θα λάβει την μέγιστη βαθμολογία.	6		3.2.21
1.5	1.5.2 Χρονική διάρκεια των δεδομένων προς ανάλυση και απεικόνιση στο εργαλείο στατιστικής ανάλυσης. Η βαθμολόγηση του κριτηρίου πραγματοποιείται γραμμικά με βήμα ενός έτους, όπου τη μέγιστη βαθμολογία λαμβάνει η προσφερόμενη διάρκεια τριών (3) ετών και την ελάχιστη βαθμολογία η προσφερόμενη διάρκεια ενός (1) έτους.	6		3.2.21
1.6	1.6.1 Επίδοση επεξεργαστή σταθερών Η/Υ (CPU PassMark) (η βαθμολογία δίνεται γραμμικά, με μέγιστη τιμή του διαστήματος την υψηλότερη επίδοση μεταξύ των επεξεργαστών που θα προσφερθούν, λαμβάνοντας το σύνολο της βαθμολογίας του κριτηρίου, και ελάχιστη το 12.000, όπως αυτό τίθεται στην παρ. 4.3.3)	5		4.3.3

	1.6.2 Επίδοση επεξεργαστή φορητών Η/Υ (CPU PassMark) (η βαθμολογία δίνεται γραμμικά, με μέγιστη τιμή του διαστήματος την υψηλότερη επίδοση μεταξύ των επεξεργαστών που θα προσφερθούν, λαμβάνοντας το σύνολο της βαθμολογίας του κριτηρίου, και ελάχιστη το 9.000, όπως αυτό τίθεται στην παρ. 4.4.6.1)	5			4.4.6.1
<b>Σύνολο Βαθμολογίας Α' Ομάδας</b>		<b>75%</b>			
<b>Β' ΟΜΑΔΑ: ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΥΠΟΣΤΗΡΙΞΗΣ ΚΑΙ ΚΑΛΥΨΗΣ</b>					
<b>2</b>	<b>ΥΠΗΡΕΣΙΕΣ</b>	<b>25</b>			
<b>2.1</b>	Περίοδος εγγυημένης καλής λειτουργίας του συστήματος πέραν των έξι (06) ετών (βαθμολογούμενη αναλογικά με βήμα ενός (01) έτους)	25			5.7.1.1
<b>Σύνολο Βαθμολογίας Β' Ομάδας</b>		<b>25%</b>			
<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>		<b>100</b>		<b>U=</b>	

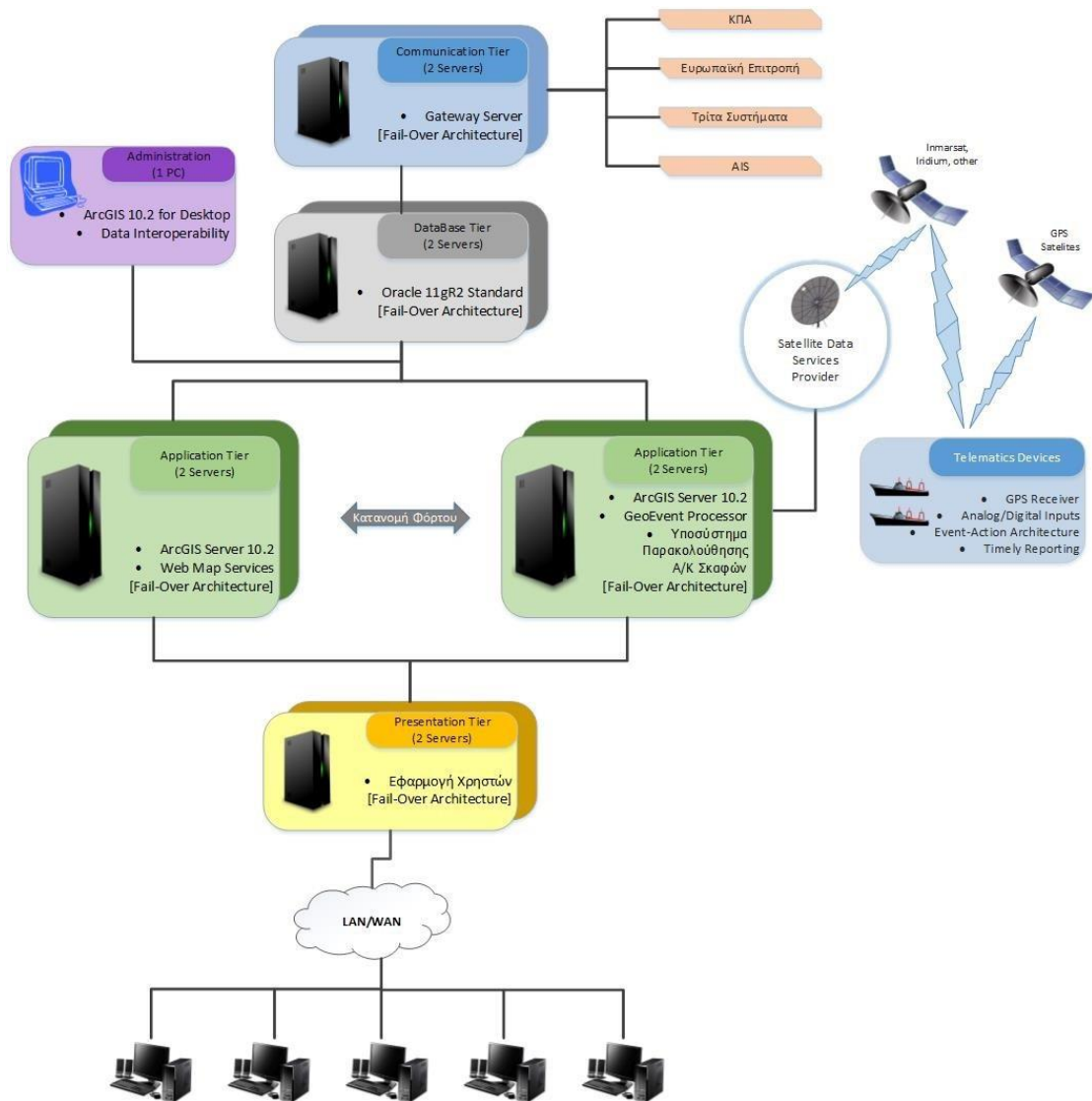
ΠΡΟΣΑΡΤΗΜΑ

ΑΡΧΙΤΕΚΤΟΝΙΚΗ ΤΟΥ ΥΦΙΣΤΑΜΕΝΟΥ ΣΥΣΤΗΜΑΤΟΣ

Αρχιτεκτονική υφιστάμενου ΣΠΣ:



Φυσική αρχιτεκτονική υφιστάμενου ΣΠΣ:



**ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ε΄**

**ΕΥΡΩΠΑΪΚΟ ΕΝΙΑΙΟ ΕΓΓΡΑΦΟ ΣΥΜΒΑΣΗΣ**



**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

2022/S 070-183497

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](http://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](http://www.hcg.gr)

**Πόλη:** ΠΕΙΡΑΙΑΣ

**Οδός και αριθμός:** ΑΚΤΗ ΒΑΣΙΛΕΙΑΔΗ ΠΥΛΗ Ε1-Ε2

**Ταχ. κωδ.:** 18510

**Αρμόδιος επικοινωνίας:**

ΑΝΤΙΠΛΟΙΑΡΧΟΣ Λ.Σ. ΧΛΙΜΙΝΤΖΑ ΧΡΥΣΟΥΛΑ -  
ΣΗΜΑΙΟΦΟΡΟΣ Λ.Σ. ΚΙΡΚΟΥ ΧΡΥΣΟΥΛΑ

**Τηλέφωνο:** 213 137 4652-1081

**φαξ:**

**Ηλ. ταχ/μείο:** [dipea.b@yna.gov.gr](mailto:dipea.b@yna.gov.gr)

**Χώρα:** GR

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

Επέκταση – Αναβάθμιση Κέντρου Παρακολούθησης  
Αλιείας (Κ.Π.Α.) και ένταξη νέων σύγχρονων τεχνολογιών

**Σύντομη περιγραφή:**

Η πράξη περιλαμβάνει την επέκταση / αναβάθμιση της λειτουργίας του υφιστάμενου Κέντρου Παρακολούθησης Αλιείας (Κ.Π.Α.), το οποίο αποτελείται από το λογισμικό του Συστήματος Παρακολούθησης Σκαφών (Σ.Π.Σ.) και από κατάλληλο υλισμικό, σύμφωνα με τις προβλέψεις ενωσιακών νομικών κειμένων και με τη διεθνή πρακτική. Στο πλαίσιο της νέας πράξης θα πραγματοποιηθεί προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού και λογισμικού, με σκοπό τη βελτίωση της λειτουργικότητας των εφαρμογών του υφιστάμενου συστήματος, την επίτευξη επικοινωνίας με τρίτα συστήματα (π.χ. AIS, ΟΣΠΑ κ.α.), τη χρήση σύγχρονων τεχνολογιών για άμεση ενημέρωση των εμπλεκόμενων (πλοιοκτητών – κυβερνητών), ώστε να επιτευχθεί αποτελεσματικότερη αστυνόμευση της παράνομης αλιείας και καλύτερη αξιοποίηση των μέσων του ΛΣ-ΕΛ.ΑΚΤ.

**Αριθμός αναφοράς αρχείου**

**που αποδίδεται στον φάκελο**

**από την αναθέτουσα αρχή ή**

**τον αναθέτοντα φορέα (εάν**

**υπάρχει):**

Αριθμ. Πρωτ.: 2832.9/23842/2022/05-04-2022 - Αριθμός

Διακήρυξης: 08/2022

**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/μείο:

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**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**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

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

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

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

-

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

-

Κατά περίπτωση, επωνυμία της συμμετέχουσας ένωσης:

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

-  
Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-  
Αρχή ή Φορέας έκδοσης

**Τμήματα που συμμετάσχει ο ΟΦ**

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

**Απάντηση:**

-

**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

**Όνομα της οντότητας**

-

**Ταυτότητα της οντότητας**

-

**Τύπος ταυτότητας**

-

**Κωδικοί CPV**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

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

**Όνομα της οντότητας**

-

**Ταυτότητα της οντότητας**

-

**Τύπος ταυτότητας**

-

**Κωδικοί CPV**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

### Μέρος III: Λόγοι αποκλεισμού

**A: 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)**

-

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

-  
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

#### 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

-

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

-

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

Ναι / Όχι



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

..

Λόγος(-οι)

-

Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

-

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

-

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

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

-  
**Τρομοκρατικά εγκλήματα ή εγκλήματα συνδεόμενα 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**

-

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

-

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

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**

-

**Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες ή χρηματοδότηση της τρομοκρατίας**

22PROC010357916 2022-04-08

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**

-

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

-

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

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**

..

-  
Προσδιορίστε ποιος έχει καταδικαστεί

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

-  
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

**B: 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:

-

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

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

Ναι / Όχι

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

-

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:

-

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

Περιγράψτε τα μέτρα που λήφθηκαν

-

Η εν λόγω απόφαση είναι τελεσίδικη και δεσμευτική;

Ναι / Όχι

..

Σε περίπτωση καταδικαστικής απόφασης, εφόσον ορίζεται απευθείας σε αυτήν, η διάρκεια της περιόδου αποκλεισμού:

-

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 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

**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

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

-

**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 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

-



Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

### 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

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

### 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

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

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

-  
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

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

Αναστολή επιχειρηματικών δραστηριοτήτων

Έχουν ανασταλεί οι επιχειρηματικές δραστηριότητες του οικονομικού φορέα;

22PROC010357916 2022-04-08

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 καταδικης, 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

-

Συμφωνίες με άλλους οικονομικούς φορείς με στόχο τη στρέβλωση του ανταγωνισμού

22PROC010357916.2022-04-08

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**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**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**

-

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**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 αναφέρετε λεπτομερείς πληροφορίες

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:

Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

**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

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

-

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

22PROC010357916 2022-04-08

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 ουσιαστικά τις αποφάσεις που αφορούν τον αποκλεισμό, την επιλογή ή την ανάθεση;

**Απάντηση:**

Ναι / Όχι

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

**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**

-



**Μέρος IV: Κριτήρια επιλογής****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**

-

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.

**(“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**

**Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:**

Ναι / Όχι

**Διαδικτυακή Διεύθυνση**

-

**Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων**

-

**Αρχή ή Φορέας έκδοσης**

-

### **Γ: Τεχνική και επαγγελματική ικανότητα**

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**

.. - ..

-  
Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:  
Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

#### Τίτλοι σπουδών και επαγγελματικών προσόντων

Οι ακόλουθοι τίτλοι σπουδών και επαγγελματικών προσόντων κατέχονται από:  
α) τον ίδιο τον πάροχο υπηρεσιών ή τον εργολάβο, και/ή (ανάλογα με τις απαιτήσεις που ορίζονται στη σχετική προκήρυξη/γνωστοποίηση ή στα έγγραφα της διαδικασίας σύναψης σύμβασης) β) τα διευθυντικά στελέχη του:

Παρακαλώ περιγράψτε

-

Εάν η σχετική τεκμηρίωση διατίθεται ηλεκτρονικά, αναφέρετε:  
Ναι / Όχι

Διαδικτυακή Διεύθυνση

-

Επακριβή στοιχεία αναφοράς των εγγράφων

-

Αρχή ή Φορέας έκδοσης

-

**Λήξη****Μέρος VI: Τελικές δηλώσεις**

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

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

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

β) 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