

**Τεχνικές απαιτήσεις για την ανάθεση της προμήθειας ανταλλακτικών και της εκτέλεσης εργασιών συντήρησης κινητήρων και επισκευής άξονα της πλοηγίδας ΠΥ51 του Π.Σ. Πάτρας.**

## I. ΓΕΝΙΚΑ

Στο παρόν έγγραφο περιγράφονται οι τεχνικές απαιτήσεις για την ανάθεση της προμήθειας ανταλλακτικών και της εκτέλεσης εργασιών συντήρησης κινητήρων και επισκευής άξονα της πλοηγίδας ΠΥ51 του Π.Σ. Πάτρας.

## II. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ

Η συνολική προϋπολογισθείσα αξία της προμήθειας ορίζεται μέχρι ποσού **δέκα χιλιάδες διακόσια ογδόντα πέντε ευρώ #10.285,00€#**, στην οποία συμπεριλαμβάνονται οι νόμιμες κρατήσεις υπέρ Δημοσίου. Η δαπάνη απαλλάσσεται ΦΠΑ βάσει ν.2859/2000 (ΦΕΚ 248 Α') και θα πραγματοποιηθεί σε βάρος των πιστώσεων του Κεφαλαίου Πλοηγικής Υπηρεσίας του οικονομικού έτους 2022 ΚΑΕ 14390 (6.685€), 08820 (600€) και 08890 (3.000€). Οι κρατήσεις υπέρ τρίτων που θα περιληφθούν στις προσφερόμενες από τον υποψήφιο ανάδοχο τιμές είναι οι εξής:

- 4% επί της καθαρής αξίας υπέρ ΜΤΝ
- 2% επί της καθαρής αξίας υπέρ ΕΛΟΑΝ
- 2% χαρτόσημο επί των ανωτέρω κρατήσεων
- 0,06% επί της καθαρής αξίας υπέρ ΑΕΠΠ
- 3% χαρτόσημο επί της ανωτέρω κράτησης
- 0,07% επί της καθαρής αξίας υπέρ ΕΑΑΔΗΣΥ
- 3% χαρτόσημο επί της ανωτέρω κράτησης
- 20% υπέρ ΟΓΑ επί των χαρτοσήμων.

Επί της τιμολογιακής αξίας (αφού αφαιρεθούν οι κρατήσεις) γίνεται παρακράτηση φόρου εισοδήματος 4% για τα ανταλλακτικά και 8% για τις εργασίες (παρ.1 του άρθρ.24 του Ν.2198/1994-ΦΕΚ Α'43/22-03-1994). Οι φόροι αποδίδονται στη Δ.Ο.Υ και χορηγούνται σχετικές βεβαιώσεις στον προμηθευτή από την Υπηρεσία μας.

## III. ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΑΝΑΘΕΣΗΣ

Κριτήριο κατακύρωσης της παρούσης προμήθειας ορίζεται η χαμηλότερη τιμή.

## IV. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΩΝ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ - ΕΡΓΑΣΙΩΝ

Η προμήθεια ανταλλακτικών και η εκτέλεση εργασιών συντήρησης κινητήρων και επισκευής άξονα της πλοηγίδας ΠΥ51 του Π.Σ. Πάτρας, αναλύονται ως εξής:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΟ ΠΡΟΜΗΘΕΙΑ ΕΙΔΩΝ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ
<b>ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ:</b>		
1	ΣΕΤ ΦΛΑΝΤΖΕΣ ΨΥΓΕΙΟΥ ΚΑΙ ΟΡΙΝΓΚ	1
2	ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ ΥΓΡΟ (Λίτρα)	35
3	ΑΝΤΛΙΑ ΣΕΝΤΙΝΑΣ ΑΥΤΟΜΑΤΗ ΦΛΟΤΕΡ 24V	1
4	ΣΕΤ ΦΛΑΝΤΖΕΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΘΥΡΙΔΩΝ	1
5	ΛΑΣΤΙΧΑ ΣΙΛΙΚΟΝΟΥΧΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ ΝΕΡΩΝ	-
<b>ΑΝΤΑΛΛΑΚΤΙΚΑ ΑΞΟΝΑ:</b>		
6	ΚΑΙΝΟΥΡΙΟΣ ΑΞΟΝΑΣ ΤΥΠΟΥ A630 Φ60 X 3285mm, 17-4 PH	1
7	ΝΕΑ ΚΟΜΠΛΕΡ	2
8	ΝΕΑ ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΛΕΥΡΑ ΤΩΝ ΚΟΜΠΛΕΡ	2
9	ΝΕΑ ΠΑΞΙΜΑΔΙΑ ΑΠΟ ΤΗΝ ΠΛΕΥΡΑ ΤΗΣ ΠΡΟΠΕΛΑΣ	2
10	ΑΣΦΑΛΕΙΕΣ ΑΞΟΝΑ	2

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΟ ΕΚΤΕΛΕΣΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ
1	<b>ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΕΠΙΣΚΕΥΗΣ ΔΕΥΤΕΡΟΥ ΑΞΟΝΑ:</b> α) ΕΥΘΥΓΡΑΜΜΙΣΗ, β) ΤΟΡΝΕΥΣΗ ΚΟΝΙΚΩΝ ΚΑΙ γ) FITTING
2	<b>ΕΡΓΑΣΙΕΣ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗΣ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ:</b> α) ΕΞΑΡΜΩΣΗ ΨΥΓΕΙΩΝ ΚΙΝΗΤΗΡΩΝ , ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟ ΥΓΡΟ , ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΛΑΝΤΖΩΝ Κ ΟΡΙΝΓΚ β) ΕΞΑΡΜΩΣΗ ΤΩΝ ΘΥΡΙΔΩΝ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ , ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΣΕ ΘΥΡΙΔΕΣ ΚΑΙ ΠΡΟΣΩΠΑ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ , ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΛΑΝΤΖΩΝ γ) ΕΞΑΡΜΩΣΗ ΤΩΝ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΕΞΑΓΩΓΗΣ ΠΟΛΛΑΠΛΩΝ (ΚΟΥΡΜΠΕΣ) ΚΑΘΑΡΙΣΜΟΣ ΚΑΙ ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΦΛΑΝΤΖΩΝ δ) ΈΛΕΓΧΟΣ ΨΥΓΕΙΩΝ ΑΕΡΟΣ ε) ΈΛΕΓΧΟΣ ΓΙΑ ΤΥΧΟΝ ΔΙΑΡΡΟΕΣ στ) ΑΝΤΙΚΑΤΑΣΤΑΣΗ ΑΝΟΔΙΩΝ ΨΥΓΕΙΩΝ ζ) ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΟΛΩΝ ΤΩΝ ΠΑΡΑΠΑΝΟ ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ η) ΠΑΡΟΧΗ ΑΝΤΙΨΥΚΤΙΚΟΥ ΥΓΡΟΥ θ) ΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΑΝΤΛΙΑΣ ΣΕΝΤΙΝΩΝ ΝΕΡΩΝ

## V. ΧΡΟΝΟΣ -ΤΟΠΟΣ-ΤΡΟΠΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ

Ως τόπος παράδοσης των υπό προμήθεια ειδών και εκτέλεσης εργασιών ορίζεται το σημείο δεξαμενισμού της Πλοηγίδας ΠΥ51 σε ναυπηγείο που βρίσκεται στην περιοχή Έξω Αγυιά Πάτρας ή εναλλακτικά το σημείο ελλιμενισμού της Πλοηγίδας ΠΥ51 εντός Νέου (Νότιου) Λιμένα Πάτρας. Η μεταφορά και παράδοση των υπό προμήθεια ειδών θα πραγματοποιηθεί με έξοδα και ευθύνη του προμηθευτή.

## VI. ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η παραλαβή των ειδών και η πιστοποίηση της καλής εκτέλεσης των εργασιών θα γίνεται με τη σύνταξη σχετικών πρωτοκόλλων, από την αρμόδια επιτροπή του Πλοηγικού Σταθμού Πάτρας που έχει συσταθεί από τον Κεντρικό Λιμενάρχη Πάτρας,

## VII. ΤΡΟΠΟΣ ΠΛΗΡΩΜΗΣ

1. Η πληρωμή του αναδόχου θα γίνει μετά την οριστική ποιοτική και ποσοτική παραλαβή των ειδών και την πιστοποίηση της καλής εκτέλεσης των εργασιών από την οικεία επιτροπή, την προσκόμιση και τον έλεγχο των απαραιτήτων για την πληρωμή δικαιολογητικών, από το Κεφάλαιο Πλοηγικής Υπηρεσίας.

2. Τον ανάδοχο βαρύνουν επιβαρύνσεις σύμφωνα με την κείμενη νομοθεσία για την προμήθεια στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.

3. Ως προς τα δικαιολογητικά πληρωμής και λοιπά στοιχεία ισχύουν τα όσα αναφέρονται στο άρθρο 200 του ν. 4412/2016.

## VIII. ΟΔΗΓΙΕΣ ΓΙΑ ΤΗΝ ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

### ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Ο προσκληθείς οικονομικός φορέας δύναται να υποβάλλει προσφορά σε σφραγισμένο φάκελο στον οποίο θα αναγράφονται ευκρινώς (άρθρο 92 του Ν. 4412/2016, Α' 147) τα κάτωθι :

- α. Η λέξη «ΠΡΟΣΦΟΡΑ»,**
- β. Η επωνυμία της Αναθέτουσας Αρχής «Πλοηγικός Σταθμός Πάτρας»,**
- γ. Ο τίτλος της προμήθειας: «Προμήθεια ανταλλακτικών και εκτέλεση εργασιών συντήρησης κινητήρων και επισκευής άξονα της πλοηγίδας ΠΥ51 του Π.Σ. Πάτρας»,**
- δ. Η καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών: 04/11/2022**
- ε. Τα στοιχεία του οικονομικού φορέα (του προσφέροντος).**

Ο κυρίως φάκελος θα περιλαμβάνει δύο (02) υποφακέλους με την ένδειξη «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» και «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ». Οι υποβληθείσες προσφορές θα είναι σύμφωνες με τα διαλαμβανόμενα στο παρόν έγγραφο Τεχνικών Απαιτήσεων και θα περιέχουν τα κάτωθι:

**1. Στον σφραγισμένο φάκελο «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» τοποθετείται:**

Στο σφραγισμένο φάκελο «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» τοποθετούνται κάθε έγγραφο και δικαιολογητικό που τεκμηριώνει την τεχνική επάρκεια του οικονομικού φορέα (του προσφέροντος) σύμφωνα με τις Τεχνικές Προδιαγραφές και σε κάθε περίπτωση:

- Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/1986 (ΦΕΚ Α' 75) υπογεγραμμένη από τον νόμιμο εκπρόσωπο του οικονομικού φορέα που επιθυμεί να υποβάλει προσφορά με την οποία ο προσφέρων θα δηλώνει ότι έχει λάβει γνώση και αποδέχεται πλήρως όλους τους όρους και προδιαγραφές της εκδήλωσης ενδιαφέροντος.
- Τεχνική περιγραφή των υπό προμήθεια αγαθών και των υπό εκτέλεση εργασιών.

**2. Στον σφραγισμένο φάκελο «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» περιλαμβάνονται επί ποινή απόρριψης τα κάτωθι:**

- Πλήρη και σαφή περιγραφή των υπό προμήθεια ειδών και των υπό εκτέλεση εργασιών.
- Την προσφερόμενη τιμή σε ευρώ η οποία θα αναγράφεται αριθμητικώς και ολογράφως. Σε περίπτωση διαφοροποίησης μεταξύ της αναγραφόμενης τιμής αριθμητικώς και ολογράφως, λαμβάνεται υπόψη η τιμή ολογράφως. Στην τιμή συμπεριλαμβάνονται οι υπέρ τρίτων κρατήσεις και κάθε άλλη επιβάρυνση κατά την κείμενη νομοθεσία- **μη συμπεριλαμβανομένου ΦΠΑ** για παράδοση των υπό προμήθεια ειδών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.
- Ο χρόνος ισχύος της προσφοράς (τουλάχιστον τρείς μήνες).
- Η προμήθεια απαλλάσσεται ΦΠΑ βάσει ν.2859/2000 (ΦΕΚ 248 Α')
- Οι προσφέροντες υποχρεούνται να αναλύουν την προσφορά τους σύμφωνα με τους πίνακες που ακολουθούν:

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΙΔΩΝ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΚΡΑΤΗΣΕΩΝ ΥΠΕΡ ΔΗΜΟΣΙΟΥ, ΑΠΑΛΛΑΣΣΕΤΑΙ Φ.Π.Α.)
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ</b>				

A/A	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ	ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΠΡΟΣΦΕΡΟΜΕΝΗ ΤΙΜΗ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΜΕΝΩΝ ΚΡΑΤΗΣΕΩΝ ΥΠΕΡ ΔΗΜΟΣΙΟΥ, ΑΠΑΛΛΑΣΣΕΤΑΙ Φ.Π.Α.)
<b>ΣΥΝΟΛΙΚΟ ΚΟΣΤΟΣ</b>			

- Η προσφορά θα πρέπει να είναι πρωτότυπη, να μην έχει διορθώσεις και να φέρει σφραγίδα και υπογραφή του νόμιμου εκπροσώπου / προσφέροντα.

Η τεχνική προσφορά αποσφραγίζεται πρώτη και μόνο αν γίνει αυτή αποδεκτή, αποσφραγίζεται και η οικονομική προσφορά.

## **IX. ΥΠΟΒΟΛΗ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΑΝΑΘΕΣΗΣ**

Ο Προσωρινός Ανάδοχος, ενημερώνεται εγγράφως από την Επιτροπή αξιολόγησης των προσφορών μέσω του Κεντρικού Λιμεναρχείου Πάτρας για την υποβολή των δικαιολογητικών ανάθεσης, όπως αυτά προβλέπονται στα άρθρα 73 και 74 του Ν. 4412/2016 (Α' 147), σε σφραγισμένο φάκελο εντός προθεσμίας δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησής του. Ο φάκελος αυτός, ο οποίος θα φέρει την ένδειξη «ΦΑΚΕΛΟΣ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ ΑΝΑΘΕΣΗΣ», θα περιλαμβάνει, επί ποινή απόρριψης, τα κάτωθι:

**α. Απόσπασμα σχετικού μητρώου**, όπως του ποινικού μητρώου ή ελλείψει αυτού, ισοδύναμου εγγράφου 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 δεν υπάρχει εις βάρος του αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση για τις περιπτώσεις που αναφέρονται στην παράγραφο 1 του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 (Α' 147).

Η υποχρέωση προσκόμισης του ως άνω αποσπάσματος αφορά και στα πρόσωπα με την ιδιότητα μέλους του διοικητικού, διευθυντικού ή εποπτικού οργάνου του οικονομικού φορέα ή προσώπου που έχει εξουσία εκπροσώπησης, λήψης αποφάσεων ή ελέγχου σε αυτό, ιδίως τους διαχειριστές Ε.Π.Ε. και προσωπικών εταιριών Ο.Ε. και Ε.Ε. καθώς και τον Διευθύνοντα Σύμβουλο και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου Ανώνυμων Εταιριών και τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου συνεταιρισμών.

**Εφόσον με την προσκόμιση του ανωτέρω αποσπάσματος προκύπτει εις βάρος του οικονομικού φορέα αμετάκλητη καταδικαστική απόφαση έστω για έναν από τους λόγους που προβλέπονται στην παράγραφο 1, του άρθρου 73 του Ν. 4412/2016 (Α' 147), η αναθέτουσα Αρχή, αποκλείει τον οικονομικό φορέα από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης σύμβασης.**

Ο οικονομικός φορέας, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην παράγραφο 9, του άρθρου 80, του Ν. 4412/2016 (Α' 147), αντί του προαναφερθέντος αποσπάσματος, δύναται να υποβάλει Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/1986 (Α' 75), θεωρημένη για το γνήσιο της υπογραφής. Η εν λόγω Υπεύθυνη Δήλωση δύναται να εκδοθεί ηλεκτρονικά μέσω της Ψηφιακής Πύλης (gov.gr).

**β. Πιστοποιητικό που εκδίδεται από την αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι κατά την ημερομηνία της ως άνω ειδοποίησης είναι ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές του υποχρεώσεις (ήτοι φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα).**

Αποκλείεται από τη συμμετοχή σε διαδικασία σύναψης σύμβασης οποιοσδήποτε οικονομικός φορέας, εάν η Αναθέτουσα Αρχή γνωρίζει ή μπορεί να αποδείξει ότι ο εν λόγω οικονομικός φορέας έχει αθετήσει τις υποχρεώσεις του όσον αφορά την καταβολή φόρων ή εισφορών κοινωνικής ασφάλισης κατά τα ρητώς οριζόμενα στην παράγραφο 2, του άρθρου 73, του Ν. 4412/2016 (Α' 147).

**Τα ανωτέρω αποδεικτικά μέσα γίνονται αποδεκτά εφόσον έχουν εκδοθεί σύμφωνα με τις διατάξεις των παραγράφων 12 και 13, του άρθρου 80, και του άρθρου 103 του Ν. 4412/2016 (Α' 147) όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν.**

Αν δεν προσκομισθούν ή προσκομισθούν εκπροθέσμως τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, αν διαπιστωθεί κατά τον έλεγχο των παραπάνω δικαιολογητικών η ύπαρξη ενός ή περισσοτέρων εκ των λόγων αποκλεισμού των άρθρων 73 και 74, του Ν. 4412/2016 (Α' 147), απορρίπτεται εξ ολοκλήρου η προσφορά του υποψηφίου αναδόχου και η ανάθεση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, εφόσον υπάρχει άλλη αποδεκτή οικονομική προσφορά και εφόσον τα «ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ» πληρούν τις προϋποθέσεις.