

## ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ

### I. ΓΕΝΙΚΑ

Στο παρόν έγγραφο περιγράφονται οι τεχνικές προδιαγραφές για την παροχή υπηρεσιών με ωρομίσθια αμοιβή για την επισκευή ηλεκτρολογικών και ηλεκτρονικών συστημάτων για τις ανάγκες των πλοηγίδων και του κτιρίου του Πλοηγικού Σταθμού Πειραιά για το χρονικό διάστημα από Μάρτιο 2019 έως και 31/12/2019.

### II. ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ ΔΑΠΑΝΗΣ

Η προϋπολογισθείσα δαπάνη ανέρχεται συνολικά έως του ποσού των **δέκα τριών χιλιάδων ευρώ #13.000€# συμπεριλαμβανομένων Φ.Π.Α. 24% όπου προβλέπεται και των νομίμων κρατήσεων υπέρ Δημοσίου.**

### III. ΚΡΙΤΗΡΙΟ ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗΣ

Κριτήριο κατακύρωσης της παρούσης ορίζεται η πιο συμφέρουσα από οικονομικής άποψης.

### IV. ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΠΑΡΕΧΟΜΕΝΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Οι παρεχόμενες υπηρεσίες αφορούν την εργασία επισκευής ηλεκτρολογικών και ηλεκτρονικών συστημάτων για τις ανάγκες των πλοηγίδων και του κτιρίου του Πλοηγικού Σταθμού Πειραιά για το χρονικό διάστημα από Μάρτιο 2019 έως και 31/12/2019.

Η ωρομίσθια αμοιβή θα αφορά:

A) **εργασία επί των πλοηγίδων του Π.Σ.Π.**, η οποία θα απαιτείται να γίνει τις εργάσιμες ημέρες και ώρες του χρόνου (ΔΕΥΤΕΡΑ - ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 08:00 – 16:00) και τις μη εργάσιμες ημέρες και ώρες του χρόνου (ΔΕΥΤΕΡΑ – ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 16:00 – 08:00, ΣΑΒΒΑΤΟ, ΚΥΡΙΑΚΗ, ΕΠΙΣΗΜΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ) και

B) **εργασία επί του κτιρίου του Π.Σ.Π.**, η οποία θα απαιτείται να γίνει τις εργάσιμες ημέρες και ώρες του χρόνου (ΔΕΥΤΕΡΑ - ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 08:00 – 16:00) και τις μη εργάσιμες ημέρες και ώρες του χρόνου (ΔΕΥΤΕΡΑ – ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ 16:00 – 08:00, ΣΑΒΒΑΤΟ, ΚΥΡΙΑΚΗ, ΕΠΙΣΗΜΕΣ ΕΡΓΑΣΙΕΣ).

Ο Ανάδοχος δεσμεύεται να μεριμνήσει για την άμεση αποκατάσταση οποιαδήποτε βλάβης εντός 8ώρου το αργότερο από την ενημέρωσή του.

Η δαπάνη προμήθειας υλικών δεν συμπεριλαμβάνεται στην συνδρομή των εργασιών. Τα απαιτούμενα ανταλλακτικά – υλικά θα χορηγούνται από τον Πλοηγικό Σταθμό Πειραιά.

### V. ΤΟΠΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ως τόπος παροχής των υπηρεσιών ορίζεται ο Πλοηγικός Σταθμός Πειραιά, θέση Παλατάκι, Κεντρικός Λιμένας Πειραιά, Πύλη E11, Τ.Κ. 185 35 Πειραιάς.

### VI. ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΟΧΗΣ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

Ο χρόνος παροχής των υπηρεσιών ξεκινά από την ημέρα υπογραφής της σχετικής σύμβασης και ισχύει μέχρι την 31/12/2019.

### VII. ΠΑΡΑΚΟΛΟΥΘΗΣΗ – ΠΑΡΑΛΑΒΗ

Η παρακολούθηση της ορθής εκτέλεσης της σύμβασης θα πραγματοποιηθεί από την αρμόδια επιτροπή Παρακολούθησης Παραλαβής Ειδών και Υπηρεσιών του Κ.Λ.Π./Π.Σ.Π..

### VIII. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Ο Ανάδοχος υποχρεούται – κατά τα ρητώς οριζόμενα στο άρθρο 72 του Ν. 4412/2016 (ΦΕΚ Α' 147) κατά την υπογραφή της σύμβασης στην υποβολή Εγγύησης Καλής Εκτέλεσης της σύμβασης ύψους 5% επί της συμβατικής αξίας εκτός Φ.Π.Α και καταπίπτει σε περίπτωση παράβασης των όρων της σύμβασης. 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. Ο χρόνος ισχύος της Εγγύησης Καλής Εκτέλεσης ορίζεται στους **δέκα τρείς (13) μήνες** από την υπογραφή της σύμβασης. Επισυνάπτεται σχετικό υπόδειγμα στο τέλος του παρόντος τεύχους.

## ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

### 1. ΦΑΚΕΛΟΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

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 των τεχνικών προδιαγραφών και των όρων της εκδήλωσης ενδιαφέροντος τις οποίες και αποδέχεται πλήρως.

### 2. ΦΑΚΕΛΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Οι προσφέροντες στον σφραγισμένο φάκελο «ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ» θα πρέπει να συμπεριλάβουν τα κάτωθι:

1. Πλήρη και σαφή περιγραφή των παρεχόμενων υπηρεσιών.
2. 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 την παροχή υπηρεσιών στον τόπο και με τον τρόπο που προβλέπεται στα έγγραφα της σύμβασης.
3. Το ποσοστό ΦΠΑ επί τοις εκατό, στο οποίο υπάγονται οι προσφερόμενες υπηρεσίες (εργασία επί των πλοηγίδων απαλλάσσεται του Φ.Π.Α. – εργασία επί του κτιρίου Φ.Π.Α. 24%).
4. Ο χρόνος ισχύος της προσφοράς.

Οι προσφέροντες υποχρεούνται να αναλύουν το τίμημα της προσφοράς τους σύμφωνα με τον πίνακα που ακολουθεί:

### ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ

ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ	ΗΜΕΡΕΣ ΚΑΙ ΩΡΕΣ ΤΟΥ ΧΡΟΝΟΥ	ΤΙΜΗ ΩΡΟΜΙΣΘΙΑΣ ΑΜΟΙΒΗΣ ΕΠΙ ΤΩΝ ΠΛΟΗΓΙΔΩΝ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΟΙ ΝΟΜΙΜΕΣ ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ, ΑΠΑΛΛΑΣΣΕΤΑΙ Φ.Π.Α.)	ΤΙΜΗ ΩΡΟΜΙΣΘΙΑΣ ΑΜΟΙΒΗΣ ΕΠΙ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΟΙ ΝΟΜΙΜΕΣ ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ, ΕΚΤΟΣ Φ.Π.Α.)	ΠΟΣΟΣΤΟ Φ.Π.Α.	ΤΕΛΙΚΗ ΤΙΜΗ ΩΡΟΜΙΣΘΙΑΣ ΑΜΟΙΒΗΣ ΕΠΙ ΤΟΥ ΚΤΙΡΙΟΥ (ΣΥΜΠΕΡΙΛΑΜΒΑΝΟΝΤΑΙ ΟΙ ΝΟΜΙΜΕΣ ΚΡΑΤΗΣΕΙΣ, Φ.Π.Α.)
	ΕΡΓΑΣΙΜΕΣ ΗΜΕΡΕΣ & ΩΡΕΣ (ΔΕΥΤΕΡΑ – ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΩΡΕΣ 08:00 – 16:00)				
	ΜΗ ΕΡΓΑΣΙΜΕΣ ΗΜΕΡΕΣ & ΩΡΕΣ (ΔΕΥΤΕΡΑ – ΠΑΡΑΣΚΕΥΗ ΩΡΕΣ 16:00 - 08:00, ΣΑΒΒΑΤΟ, ΚΥΡΙΑΚΗ, ΕΠΙΣΗΜΕΣ ΑΡΓΙΕΣ)				

### 3. ΦΑΚΕΛΟΣ ΛΟΙΠΩΝ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΩΝ

Η επιτροπή αξιολόγησης αποσφραγίζει το φάκελο λοιπών δικαιολογητικών ΜΟΝΟ του προμηθευτή στον οποίο προτείνει να κατακυρωθεί η προμήθεια /παροχή υπηρεσίας. Οι φάκελοι "ΛΟΙΠΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ" των συμμετεχόντων των οποίων οι τεχνικές προσφορές ή οι τεχνικές και οι οικονομικές προσφορές απορρίφθηκαν δεν αποσφραγίζονται αλλά παραδίδονται από την Επιτροπή στην Αναθέτουσα Αρχή προκειμένου να επιστραφούν στους προμηθευτές.

Ο φάκελος "ΛΟΙΠΑ ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ" 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 (Φ.Ε.Κ. 147 Α').

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. , Ι.Κ.Ε. και προσωπικών εταιριών Ο.Ε. και Ε.Ε. , τον Διευθύνοντα Σύμβουλο και όλα τα μέλη του Διοικητικού Συμβουλίου Ανώνυμων Εταιριών.

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 (Φ.Ε.Κ. 147 Α'), η Αναθέτουσα Αρχή, αποκλείει τον οικονομικό φορέα από τη συμμετοχή στη διαδικασία σύναψης σύμβασης.

**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).

Αν δεν προσκομισθούν τα παραπάνω δικαιολογητικά ή υπάρχουν ελλείψεις σε αυτά που υποβλήθηκαν, παρέχεται προθεσμία στον προσωρινό ανάδοχο να τα προσκομίσει ή να τα συμπληρώσει εντός πέντε (5) ημερών από την κοινοποίηση σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν. Η Αναθέτουσα Αρχή μπορεί να παρατείνει την ως άνω προθεσμία, εφόσον αιτιολογείται αυτό επαρκώς και κατ'ανώτατο όριο για δεκαπέντε (15) επιπλέον ημέρες.

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 περισσότερων εκ των λόγων αποκλεισμού των άρθρων 73 και 74 του Ν.4412/2016 απορρίπτεται εξ ολοκλήρου η προσφορά του υποψηφίου αναδόχου και η κατακύρωση γίνεται στον προσφέροντα που υπέβαλε την αμέσως επόμενη πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά, εφόσον υπάρχει άλλη αποδεκτή οικονομική προσφορά και εφόσον τα "Λοιπά Δικαιολογητικά" πληρούν τις προϋποθέσεις .

**ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ**

Όνομασία Τράπεζας (1).....  
Κατάστημα ..... Ημερομηνία έκδοσης .....  
(Δ/νση οδός – αριθμός TK FAX) ΕΥΡΩ .....  
Αθήνα .....(2).....

Προς: Κεντρικό Λιμεναρχείο Πειραιά/ Πλοηγικός Σταθμός Πειραιά (3)

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΑΡΙΘΜΟΣ .....(4)

Κύριοι,

1.Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε με την παρούσα ότι σας εγγυόμαστε ανεπιφύλακτα και ανέκκλητα, παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και της διζήσεως υπέρ .....Δ/νση .....ΑΦΜ.....(5), μέχρι το ποσόν των .....(6) στο οποίο και μόνο περιορίζεται η εγγύησή μας για την καλή εκτέλεση από τον παραπάνω των όρων της Σύμβασης με αριθμ. ....(7), για την προμήθεια .....(αριθ.διακήρυξης...../....., ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.....(8). Από αυτήν την εγγύηση θα απαλλάξουμε τον ενδιαφερόμενο πελάτη μας μετά την επιστροφή της παρούσας ή με βάση την έγγραφη εντολή σας.

2.Διευκρινίζεται ότι η παρούσα ισχύει μόνο για την καλή εκτέλεση της σύμβασης προμήθειας ειδών του πιο πάνω διαγωνισμού επ' αυτού για τον οποίο εγγυόμαστε.

3.Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα σας καταβάλουμε χωρίς αντίρρηση, ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί αν πράγματι υπάρχει ή αν είναι νόμιμη η απαίτηση (κύρια οφειλή) ολικά ή μερικά, σε περίπτωση ολικού ή μερικού καταλογισμού της εγγύησης καλής εκτέλεσης σε βάρος αυτού υπέρ του οποίου εκδόθηκε η παρούσα, μέσα σε πέντε (05) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίησή σας προς εμάς.

4.Η παρούσα ισχύει μέχρι την .....(9).

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

6.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.

7.Σημειώστε, παρακαλούμε, ότι η παροχή εγγυητικών επιστολών έκδοσης της Τράπεζάς μας δεν έχει υπαχθεί σε κανένα περιορισμό ποσοτικού ορίου με τις σχετικές Υπουργικές διατάξεις, (ή δηλώνουμε ομοίως με την παρούσα ότι δεν υφίσταται παράβαση των διατάξεων για όριο της Τράπεζάς μας σε σχέση με τις εγγυητικές επιστολές).

Διατελούμε με τιμή

.....(10).....

**Οδηγίες συμπλήρωσης των κενών διαστημάτων**

1. Επωνυμία εκδότη εγγύησης
2. Τόπος - χρονολογία
3. Η αρχή προς την οποία απευθύνεται
4. Στοιχεία της εγγυοδοσίας
5. Ονοματεπώνυμο, διεύθυνση, ΑΦΜ αυτού υπέρ του οποίου εκδόθηκε η εγγύηση
6. Το ποσό της εγγύησης αριθμητικά και ολογράφως.
7. Αριθμός της Σύμβασης
8. Είδος και ποσότητα της προμήθειας, αριθμός προκήρυξης, ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού
9. Ο χρόνος ισχύος της εγγύησης
- 10.Υπογραφή εκπροσώπου της Τράπεζας, ονοματεπώνυμο.