

ΑΝΟΙΚΤΟΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΣ

Η ΟΛΠ Α.Ε.

Καλεί

τους ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς
να υποβάλουν προσφορά για την ανάδειξη αναδόχου για τα κάτωθι:

ΕΠΙΣΚΕΥΗ ΚΑΙ ΣΥΝΤΗΡΗΣΗ ΤΗΣ ΠΛΩΤΗΣ ΔΕΞΑΜΕΝΗΣ «ΠΕΙΡΑΙΑΣ ΙΙ» 4.000Τ

**ΠΕΙΡΑΙΑΣ,
Αύγουστος 2024**

Περιεχόμενα

Άρθρο 1 Οικονομικός Φορέας - Αντικείμενο Διαγωνισμού	4
Άρθρο 2 Διαδικασία Διαγωνισμού	4
Άρθρο 3 Προθεσμία υποβολής εκδήλωσης ενδιαφέροντος / Παροχή διευκρινήσεων	5
Άρθρο 4 Δικαιούμενοι Συμμετοχής.....	5
Άρθρο 5 Κριτήριο ανάθεσης – Ανάδειξη αναδόχου	5
Άρθρο 6 Γλώσσα διαδικασίας	5
Άρθρο 7: Εγγυητικές Επιστολές.....	6
Άρθρο 8 Φάκελος Προσφοράς – Χρόνος Ισχύος Προσφορών.....	7
Άρθρο 9 Υποφάκελος Δικαιολογητικών Συμμετοχής.....	8
Άρθρο 10 Υποφάκελος Δικαιολογητικών συμμετοχής / Τεχνικής Προσφοράς.....	9
Άρθρο 11 Υποφάκελος Οικονομικής Προσφοράς.....	10
Άρθρο 12 Κατακύρωση Αποτελεσμάτων Διαγωνισμού.....	11
Άρθρο 13: Ανάθεση – Υπογραφή Σύμβασης.....	12
Άρθρο 14: Ασφαλιστική Κάλυψη έργου.....	12
Άρθρο 15 Ελάχιστες Υποχρεώσεις Αναδόχου.	12
Άρθρο 16 Υποχρεώσεις ΟΛΠ	13
Άρθρο 17: Υπεργολαβία	14
Άρθρο 18 Τρόπος Πληρωμής	14
Άρθρο 19 Διάρκεια Σύμβασης - Ποινικές Ρήτρες.....	14
Άρθρο 20 Εφαρμοστέο Δίκαιο	15
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1 - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	16
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2 - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ.....	18
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 3 – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ.....	33
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 4 – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ	34
ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 5 – ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΥΠΕΡΙΣΧΥΟΥΝ ΟΙ ΟΡΟΙ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ)	35

Ορισμοί

- 1.1 **«Ανάδοχος»** είναι φυσικά ή νομικά πρόσωπα, που θα επιλεγεί από τον ΟΛΠ για την εκτέλεση του Έργου και η οποία θα συνάψει σχετική σύμβαση με τον ΟΛΠ.
- 1.2 **«Αποφασίζον Όργανο»**, είναι το εκάστοτε αρμόδιο όργανο του ΟΛΠ.
- 1.3 **«Διαγωνισμός»** η παρούσα διαγωνιστική διαδικασία που διεξάγεται σε ένα (1) στάδιο.
- 1.4 **«Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής»**, έχει την έννοια που της αποδίδεται στη παράγραφο 6.7 και στο παράρτημα 3 της παρούσης.
- 1.5 **«Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης»**, έχει την έννοια που της αποδίδεται στην παράγραφο 3.6 και στο παράρτημα 5 της παρούσης.
- 1.6 **«Ενδιαφερόμενος»** είναι φυσικά ή νομικά πρόσωπα, που προτίθεται να λάβει μέρος στον παρόντα Διαγωνισμό με την υποβολή εκδήλωσης ενδιαφέροντος.
- 1.7 **«Επιτροπή Διαχείρισης Διαγωνισμών»** είναι η επιτροπή του ΟΛΠ που συστάθηκε με την υπ' αριθ. 813/22.10.2018 απόφαση του Διευθύνοντος Συμβούλου η οποία ενδεικτικά, αλλά όχι περιοριστικά, οργανώνει, καθοδηγεί, εποπτεύει και παρέχει νομική υποστήριξη και υποβολή εκθέσεων κατά τη διάρκεια διαγωνιστικών διαδικασιών.
- 1.8 **«Επιτροπή Αξιολόγησης Διαγωνισμού» ή «Επιτροπή» («ΕΑΔ»)**, είναι η Επιτροπή Αξιολόγησης Διαγωνισμών του ΟΛΠ που συστάθηκε με την υπ' αριθμ. 1134/9-11-2017 απόφαση του Διευθύνοντος του Συμβούλου.
- 1.9 **«Σύμβαση»**, η σύμβαση κατασκευής του Έργου που θα συναφθεί με τον Ανάδοχο.
- 1.10 **«Σύμβαση Παραχώρησης» («ΣΠ»)**, είναι η από 24 Ιουνίου 2016 τροποποίηση και κωδικοποίηση σε ενιαίο κείμενο της από 13 Φεβρουαρίου 2002 Σύμβασης Παραχώρησης μεταξύ Ελληνικού Δημοσίου και της Οργανισμός Λιμένος Πειραιώς ΑΕ η οποία κυρώθηκε με τον Νόμο 4404/2016.
- 1.11 **«Υποψήφιος» ή «Διαγωνιζόμενος»**, είναι φυσικά ή νομικά πρόσωπα, που θα υποβάλλει δεσμευτική εκδήλωση ενδιαφέροντος στον Διαγωνισμό.

Άρθρο 1 Οικονομικός Φορέας - Αντικείμενο Διαγωνισμού

- 1.1. Οργανισμός Λιμένος Πειραιώς Α.Ε. , Ακτή Μιαούλη 10
ΑΦΜ: 090010223
ΔΟΥ: ΦΑΕ Πειραιά
- 1.2. Αντικείμενο του Διαγωνισμού είναι η επισκευή και συντήρηση της Πλωτής Δεξαμενής «ΠΕΙΡΑΙΑΣ II - 4.000 T». Η Πλωτή Δεξαμενή Πειραιάς II κατασκευάστηκε το 1967, είναι εγγεγραμμένη υπό Ελληνική Σημαία και διατηρεί Πιστοποιητικό Κλάσης από την Εταιρεία Ταξινόμησης INSB. Εν όψει της επικείμενης Ειδικής Επιθεώρησης τον Δεκέμβριο 2024, είναι υποχρεωτικό, σύμφωνα με τον σχετικό νόμο και τις κανονιστικές απαιτήσεις, να εκτελεστούν δραστηριότητες επισκευής και συντήρησης για τη διατήρηση της πιστοποίησης Κλάσης.
- 1.3. Οι τεχνικές προδιαγραφές των υλικών και εργασιών επισυνάπτονται στην παρούσα Προκήρυξη στο Παράρτημα II και αποτελούν αναπόσπαστο μέρος του διαγωνισμού.

Άρθρο 2 Διαδικασία Διαγωνισμού

Ο Διαγωνισμός θα διενεργηθεί σύμφωνα με:

- i. Το Νόμο 4404/2016 (ΦΕΚ Α' 126/8.7.2016) και την κυρωθείσα με το άρθρο 1 αυτού από 24 Ιουνίου 2016 «Σύμβαση Παραχώρησης σχετικά με τη Χρήση και την Εκμετάλλευση Ορισμένων Χώρων και Περιουσιακών Στοιχείων εντός του Λιμένος Πειραιώς», από κοινού με τα προσαρτήματα αυτής, η οποία συνήφθη μεταξύ του Ελληνικού Δημοσίου και του ΟΛΠ, δυνάμει της οποίας το Ελληνικό Δημόσιο χορήγησε στον ΟΛΠ το αποκλειστικό δικαίωμα κατοχής, χρήσης, διαχείρισης, συντήρησης, βελτίωσης και εκμετάλλευσης των στοιχείων που παραχωρούνται με αυτήν, σύμφωνα με τους όρους της, και
- ii. Το Κανονισμό Ανάθεσης Συμβάσεων και Υποπαραχωρήσεων της ΟΛΠ ΑΕ, όπως ισχύει.
- iii. Τις διαδικασίες, το νομικό πλαίσιο και τους όρους που περιγράφονται στο παρόν.
- iv. Σε περίπτωση που υποβληθούν λιγότερες από τρεις προσφορές που πληρούν τα κριτήρια του διαγωνισμού, ώστε να μπορούν να αποσφραγιστούν οι αντίστοιχες οικονομικές προσφορές, η Εταιρεία έχει το δικαίωμα να ακυρώσει τον διαγωνισμό, κηρύσσοντας άγονη τη διαγωνιστική διαδικασία. Ταυτόχρονα όμως διατηρεί το δικαίωμα μετά την αποσφράγιση του φακέλου με τα δικαιολογητικά συμμετοχής και την τεχνική προσφορά, να εισέλθει σε διαδικασία διαπραγμάτευσης με τις υποψήφιες εταιρείες, χωρίς να ακυρωθεί ο διαγωνισμός, και να ανοιχτούν οι οικονομικές προσφορές των εταιρειών που πληρούν α. τις ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές του παραρτήματος II β. τα κριτήρια του άρθρου 6. και γ. έχουν καταθέσει έγκυρη Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής.
Μετά την ακύρωση της διαδικασίας του διαγωνισμού μπορεί να διεξαχθεί διαδικασία διαπραγμάτευσης, χωρίς να ανοιχτούν οι αρχικά υποβληθείσες οικονομικές προσφορές. Στην περίπτωση αυτή η Εταιρεία διατηρεί το δικαίωμα να διαπραγματευτεί με τους συμμετέχοντες που πληρούν:
 - α. τις ελάχιστες τεχνικές προδιαγραφές του παραρτήματος 2
 - β. τα κριτήρια του άρθρου 4. και
 - γ. έχουν καταθέσει πλήρη υποφάκελο δικαιολογητικών συμμετοχής σύμφωνα με το άρθρο 9 της παρούσης.

Κατά τη διάρκεια της διαδικασίας διαπραγμάτευσης ο ΟΛΠ δύναται να ζητήσει από τους προαναφερθέντες συμμετέχοντες να υποβάλουν σε σφραγισμένο φάκελο ή μέσω ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, βελτιωμένη προσφορά εντός 3 εργάσιμων ημερών, χωρίς να τροποποιήσουν οποιαδήποτε από τις τεχνικές / ποιοτικές / προδιαγραφές των ήδη υποβληθείσων προσφορών. Σε περίπτωση που η ανωτέρω «βελτιωμένη» προσφορά είναι υψηλότερη από την αρχική, θα απορρίπτεται. Σημειώνεται ότι κατά την διαδικασία ακύρωσης/διαπραγμάτευσης οι ήδη υποβληθείσες προσφορές καθώς και οι εγγυητικές συμμετοχής παραμένουν σε ισχύ και δεσμεύουν τους διαγωνιζόμενους.

Άρθρο 3 Προθεσμία υποβολής εκδήλωσης ενδιαφέροντος / Παροχή διευκρινήσεων

- 3.1 Ως καταληκτική ημερομηνία για την υποβολή προσφορών, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας, ορίζεται η **4η Σεπτεμβρίου 2024, ημέρα Τετάρτη και ώρα 14:00**, και η κατάθεση των σχετικών φακέλων από τους Ενδιαφερόμενους θα γίνεται στη γραμματεία του Τμήματος Προμηθειών του ΟΛΠ (Ακτή Μιαούλη 10, ΠΕΙΡΑΙΑΣ, Τ.Κ. 18538 Γραφείο: 209- 1^{ος} όροφος). Μετά την πάροδο της πιο πάνω προθεσμίας κανένας φάκελος δεν θα γίνεται αποδεκτός από τον ΟΛΠ.
- 3.2 Οι Ενδιαφερόμενοι δύνανται να υποβάλλουν τυχόν ερωτήσεις / διευκρινήσεις επί της Προκήρυξης και Πρόσκλησης Υποβολής Προσφορών σε μία εκ των ηλεκτρονικών διευθύνσεων: fdii-repair2@olp.gr Εφόσον ζητηθούν εγκαίρως συμπληρωματικές πληροφορίες, διευκρινίσεις κτλ., αυτές θα παρέχονται από τον ΟΛΠ το αργότερο μέχρι και τρεις (3) εργάσιμες ημέρες πριν από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών.
- 3.3 Αν για οποιονδήποτε λόγο δε διεξαχθεί η πιο πάνω διαδικασία την προαναφερθείσα ημερομηνία ή αν διεξαχθεί μεν η διαδικασία αλλά δεν εκδηλωθεί ενδιαφέρον αυτή θα διενεργηθεί σε νέα ημερομηνία που θα καθοριστεί από τον ΟΛΠ.

Άρθρο 4 Δικαιούμενοι Συμμετοχής

Δικαίωμα συμμετοχής στο διαγωνισμό έχουν φυσικά ή νομικά πρόσωπα, συμπράξεις ή ενώσεις εταιρειών ή κοινοπραξίες τα οποία έχουν σαν κύρια δραστηριότητα τη ναυπήγηση ή την επισκευή και συντήρηση πλοίων ή/και πλωτών ναυπηγημάτων, και τα οποία είναι οικονομικοί φορείς, οι οποίοι:

- α) ασκούν νόμιμα δραστηριότητα,
- β) έχουν εκτελέσει ναυπηγοεπισκευαστικές (ελασματοουργικές) εργασίες (Steel plates and stiffeners renewal) κατά τα τελευταία τρία (3) έτη (2021, 2022, 2023), αθροιστικά για τουλάχιστον 100 τόνους ελασματοουργικών εργασιών σε πλοία ή πλωτά ναυπηγήματα συνολικά.
- γ) διαθέτουν φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα σε ισχύ που οφείλουν να προσκομίσουν, και
- δ) έχουν τακτοποιήσει τυχόν οφειλές προς τον ΟΛΠ μέχρι την καταληκτική ημερομηνία υποβολής των προσφορών

Οι ενώσεις εταιρειών συμπεριλαμβανομένων των προσωρινών συμπράξεων και κοινοπραγιών, δεν απαιτείται να περιβληθούν συγκεκριμένη νομική μορφή για την υποβολή προσφοράς. Η ΟΛΠ Α.Ε. μπορεί να απαιτήσει από αυτές να αποκτήσουν νομική μορφή, εφόσον τους ανατεθεί η σύμβαση. Στις ανωτέρω περιπτώσεις υποβολής προσφοράς, όλα τα μέλη των ενώσεων, Κ/Ξ, κλπ. ευθύνονται έναντι της ΟΛΠ Α.Ε. αλληλέγγυα και εις ολόκληρον. Στις περιπτώσεις αυτές, μόνο τα κριτήρια α, γ και δ πρέπει να πληρούνται από το κάθε μέλος της ένωσης.

Άρθρο 5 Κριτήριο ανάθεσης – Ανάδειξη αναδόχου

Κριτήριο κατακύρωσης εφόσον πληρούνται όλες οι απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές και οι όροι του διαγωνισμού είναι η πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής (χαμηλότερη τιμή) στο σύνολο της προσφοράς. Σε περίπτωση που ένωση αναδειχθεί ανάδοχος η νομική της μορφή πρέπει να είναι τέτοια που να εξασφαλίζεται η ύπαρξη ενός και μοναδικού φορολογικού μητρώου για την ένωση (πχ κοινοπραξία).

Άρθρο 6 Γλώσσα διαδικασίας

- 6.1 Επίσημη Γλώσσα της διαδικασίας είναι η ελληνική και κατισχύει έναντι της Αγγλικής μετάφρασης σε περίπτωση ασυμφωνίας.

- 6.2 Επίσης, οι έγγραφες και προφορικές συνεννοήσεις μεταξύ των Διαγωνιζομένων, της Επιτροπής του Διαγωνισμού της ΟΛΠ Α.Ε. θα γίνονται υποχρεωτικά στην ελληνική και προαιρετικά στην αγγλική γλώσσα.

Άρθρο 7: Εγγυητικές Επιστολές

Οι απαιτούμενες εγγυήσεις (Συμμετοχής και Καλής Εκτέλεσης) για τον παρόντα διαγωνισμό δύνανται να έχουν μία από τις παρακάτω μορφές:

- Εγγυητική Επιστολή, σύμφωνα με τα υποδείγματα των παραρτημάτων 3 & 4.
- Κατάθεση στον ΟΛΠ (σε έναν από τους κάτωθι τραπεζικούς λογαριασμούς του ΟΛΠ), ως εγγύηση, του αντίστοιχου χρηματικού ποσού.

ΤΡΑΠΕΖΙΚΟ ΙΔΡΥΜΑ	ΑΡΙΘΜΟΣ ΛΟΓΑΡΙΑΣΜΟΥ (IBAN)
ΕΘΝΙΚΗ ΤΡΑΠΕΖΑ	GR1501101900000019050500651
ALPHA BANK	GR7101401250125002320006462
EUROBANK	GR4902600250000440201113841

Οι εγγυητικές επιστολές απευθύνονται στον Εργοδότη. Σφάλματα ή οι παραλείψεις στον τίτλο του έργου ή το πρόσωπο στου οποίου εκδίδεται η εγγυητική δεν θα οδηγήσει σε αποκλεισμό εφόσον δεν προκαλείται σύγχυση. Οι εγγυητικές επιστολές εκδίδονται κατ' επιλογή του αναδόχου από πιστωτικά ιδρύματα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη - μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης ή του Ευρωπαϊκού Οικονομικού Χώρου, ή στα κράτη-μέρη της Συμφωνίας Δημοσίων Συμβάσεων του Παγκοσμίου Οργανισμού Εμπορίου, που κυρώθηκε με τον Ν. 2513/1997 (Α' 139) και έχουν, σύμφωνα με τις ισχύουσες διατάξεις, το δικαίωμα αυτό. Μπορούν, επίσης, να εκδίδονται από το Ε.Τ.Α.Α. - Τ.Σ.Μ.Ε.Δ.Ε. ή να παρέχονται με γραμμάτιο του Ταμείου Παρακαταθηκών και Δανείων με παρακατάθεση σε αυτό του αντίστοιχου χρηματικού ποσού.

- 7.1. Εγγύηση Καλής εκτέλεσης του έργου. Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης, που ανέρχεται σε ποσοστό 10% επί του ποσού της σύμβασης, χωρίς ΦΠΑ, η οποία θα επιστραφεί στον Ανάδοχο, μετά από έγκριση του Τμήματος Ναυπηγείων, **12 μήνες** από την πλήρη εκτέλεση των όρων της Σύμβασης και την ανεπιφύλακτη παραλαβή των εργασιών από την ΟΛΠ Α.Ε..
- 7.2. Εγγύηση Συμμετοχής. Για την έγκυρη συμμετοχή στον διαγωνισμό κατατίθενται από τους διαγωνιζόμενους, εγγυητικές επιστολές συμμετοχής, που ανέρχονται στο ποσό των είκοσι χιλιάδων **(20.000,00) Ευρώ**. Αντί εγγυητικής επιστολής μπορεί να κατατίθεται στον ΟΛΠ (σε έναν από τους κάτωθι τραπεζικούς λογαριασμούς του ΟΛΠ), ως εγγύηση, το αντίστοιχο χρηματικό ποσό, πριν τη λήξη προθεσμίας υποβολής του φακέλου της προσφοράς εντός της οποίας θα πρέπει να έχει ενσωματωθεί (στον υποφάκελο δικαιολογητικών συμμετοχής) το σχετικό καταθετήριο.
- 7.3. Στην περίπτωση ένωσης οικονομικών φορέων, η εγγύηση συμμετοχής μπορεί να κατατίθεται και να εκδίδεται από ένα μέρος, θα ισχύει όμως υπέρ όλων των μερών που συμμετέχουν στην ένωση.

Οι εγγυητικές επιστολές αναφέρουν απαραίτητα την επωνυμία του διαγωνιζόμενου νομικού προσώπου (εταιρείας) ή τον τίτλο της Κοινοπραξίας, τον τίτλο του έργου για το οποίο δίδεται η εγγύηση, σαφή παραίτηση του εγγυητή από την ένσταση της διζήσεως μέχρι το παραπάνω ποσό και ανεπιφύλακτη υπόσχεση περί καταβολής του ποσού της εγγύησης, χωρίς καμία ένσταση ή αντίρρηση, μέσα σε πέντε (5) το πολύ εργάσιμες ημέρες από τη σχετική ειδοποίηση. Σφάλματα ή ελλείψεις που σχετίζονται με τον τίτλο του έργου ή τον υπέρ ου η εγγύηση δεν οδηγούν σε αποκλεισμό αν δεν γεννάται σύγχυση.

Οι εγγυητικές επιστολές συμμετοχής δε γίνονται δεκτές, αν έχουν χρόνο ισχύος μικρότερο των έξι (6) μηνών, από την ημερομηνία δημοπράτησης.

Η εγγύηση συμμετοχής στη δημοπρασία καταπίπτει αν ο διαγωνιζόμενος αποσύρει την προσφορά του κατά

τη διάρκεια ισχύος αυτής, παρέχει ψευδή στοιχεία ή πληροφορίες που αφορούν τους λόγους αποκλεισμού, δεν προσκομίζει εγκαίρως τα δικαιολογητικά κατακύρωσης ή δεν προσέλθει εγκαίρως για την υπογραφή της σύμβασης.

Η εγγύηση συμμετοχής επιστρέφεται στον ανάδοχο με την προσκόμιση της εγγύησης καλής εκτέλεσης και στους λοιπούς διαγωνιζόμενους εντός δέκα (10) ημερών από την κοινοποίηση σε αυτούς είτε της οριστικής απόφασης περί απόρριψης της προσφοράς τους από τα επόμενα στάδια της διαδικασίας ανάθεσης είτε της οριστικής απόφασης κατακύρωσης της σύμβασης.

Άρθρο 8 Φάκελος Προσφοράς – Χρόνος Ισχύος Προσφορών

- 8.1 Οι προσφορές υποβάλλονται από τους ίδιους τους Υποψήφιους ή μέσω του νομίμου εκπροσώπου τους έως την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 3 της παρούσας.
- 8.2 Οι Υποψήφιοι έχουν την ευθύνη της αποστολής του σφραγισμένου Φακέλου Προσφοράς τους μέχρι την παραλαβή του από την ΟΛΠ ΑΕ.
- 8.3 Οι προσφορές μπορεί να αποστέλλονται στον ΟΛΠ (Γραμματεία Τμήματος Προμηθειών – Γραφείο 209, 1^{ος} όροφος, Ακτή Μιαούλη 10, 185 38 Πειραιάς) με οποιοδήποτε τρόπο και θα παραλαμβάνονται με την απαραίτητη όμως προϋπόθεση ότι αυτές θα περιέχονται στον ΟΛΠ μέχρι την εκπνοή της προβλεπόμενης προθεσμίας.
- 8.4 Ο Διαγωνιζόμενος φέρει την ευθύνη αποδεχόμενος τον κίνδυνο για οποιοδήποτε γεγονός, έστω και ανωτέρας βίας που μπορεί να έχει ως αποτέλεσμα τη μη εμπρόθεσμη ή μη προσήκουσα υποβολή του Φακέλου Προσφοράς του.
- 8.5 Προσφορές που κατατίθενται μετά την παραπάνω ημερομηνία και ώρα είναι εκπρόθεσμες και επιστρέφονται χωρίς να αποσφραγισθούν.
- 8.6 Οι Προσφορές (α. δικαιολογητικά συμμετοχής / τεχνική προσφορά και γ. οικονομική προσφορά) υποβάλλονται μέσα σε φάκελο σφραγισμένο, δακτυλογραφημένες, σε ένα (1) πρωτότυπο και ένα (1) αντίγραφο στην Ελληνική γλώσσα με εξαίρεση τα συνημμένα στην τεχνική προσφορά έντυπα, σχέδια και λοιπά τεχνικά στοιχεία που μπορεί να είναι στην Αγγλική.
- 8.7 Στο φάκελο κάθε προσφοράς πρέπει να αναγράφονται ευκρινώς:
 - Η λέξη «**ΠΡΟΣΦΟΡΑ**»
 - Το αντικείμενο της πρόσκλησης υποβολής προσφορών του διαγωνισμού
 - Τα αναλυτικά στοιχεία του αποστολέα.
- 8.8 Ο Φάκελος της ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ περιλαμβάνει δύο επιμέρους κλειστούς και σφραγισμένους υποφακέλους:
 - α. τον υποφάκελο των Δικαιολογητικών Συμμετοχής - Τεχνικής Προσφοράς και
 - β. τον υποφάκελο της Οικονομικής Προσφοράς. Έκαστος εκ των δύο υποφακέλων υποχρεωτικά αναγράφει τις ενδείξεις τους κυρίως φακέλου (ανωτέρω, παρ. 5.7) και τον τίτλο αντίστοιχως: «**ΔΙΚΑΙΟΛΟΓΗΤΙΚΑ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ - ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**», «**ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ**».
- 8.9 Σε περίπτωση που τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς δεν είναι δυνατόν, λόγω του μεγάλου όγκου, να τοποθετηθούν στον κυρίως φάκελο, τότε αυτά συσκευάζονται χωριστά και ακολουθούν τον κυρίως φάκελο με την ένδειξη «Παράρτημα Τεχνικής Προσφοράς» και τις λοιπές ενδείξεις του κυρίως φακέλου.
- 8.10 Η Επιτροπή Διαγωνισμού προβαίνει στην έναρξη της διαδικασίας αποσφράγισης των προσφορών μετά την ολοκλήρωση της παραλαβής τους.
- 8.11 Οι φάκελοι των οικονομικών προσφορών, για όσες προσφορές δεν κρίθηκαν κατά την αξιολόγηση των τεχνικών και λοιπών στοιχείων αποδεκτές, δεν αποσφραγίζονται αλλά επιστρέφονται. Οι Προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους Υποψήφιους για τρεις (3) μήνες από την καταληκτική ημερομηνία υποβολής προσφορών, όπως ορίζεται στο άρθρο 3 της παρούσας. Προσφορά που ορίζει χρόνο μικρότερης ισχύος του παραπάνω αναφερομένου απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
- 8.12 Οι προσφορές πρέπει να περιέχουν και ηλεκτρονικό αντίγραφο (σε μορφή PDF) του υποφακέλου α) των δικαιολογητικών συμμετοχής και β) της Τεχνικής Προσφοράς (**ΟΧΙ της οικονομικής προσφοράς**). Σε περίπτωση που εντοπιστούν διαφορές μεταξύ του Φακέλου που θα υποβληθεί σε έντυπη μορφή

και της ηλεκτρονικής μορφής, θα υπερισχύουν τα έγγραφα στην έντυπη μορφή τους.

Σημαντική Σημείωση:

Όλες οι σελίδες των πρωτότυπων υποφακέλων που θα υποβληθούν να είναι σαφώς και διαδοχικά αριθμημένες (δηλ. 1- χχχ) και η ηλεκτρονική μορφή που θα σαρωθεί να περιλαμβάνει την ίδια αρίθμηση.

Άρθρο 9 Υποφάκελος Δικαιολογητικών Συμμετοχής

Ο Υποφάκελος Δικαιολογητικών Συμμετοχής περιέχει επί ποινή απαραδέκτου τα εξής δικαιολογητικά: Κάθε Υποψήφιος που συμμετέχει στο Διαγωνισμό, οφείλει να προσκομίσει σε πρωτότυπα ή νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα ή απλά, ευκρινή και ευανάγνωστα φωτοαντίγραφα τα παρακάτω εν ισχύ δικαιολογητικά και έγγραφα του άρθρου 9:

9.1. Έγγραφα σύστασης του νομικού προσώπου:

- επίσημο ή νόμιμα επικυρωμένο αντίγραφο του ισχύοντος κωδικοποιημένου καταστατικού της εταιρείας,
- το τεύχος του ΦΕΚ ή ανάρτηση του ΓΕΜΗ, όπου δημοσιεύθηκε η τελευταία απόφαση με την οποία συγκροτήθηκε σε σώμα το τελευταίο Διοικητικό Συμβούλιο της εταιρείας και ορίστηκαν οι εκπρόσωποί της. Τα αλλοδαπά νομικά πρόσωπα θα προσκομίσουν αντίστοιχα με τα ανωτέρω έγγραφα μεταφρασμένα από το Υπουργείο Εξωτερικών Προξενική Αρχή ή Δικηγόρο.

9.2. Αποδεικτικά άσκησης επαγγελματικής δραστηριότητας σε ισχύ:

Άδεια εγκατάστασης και λειτουργίας συναφή με το αντικείμενο του διαγωνισμού και βεβαίωση εγγραφής στο οικείο μητρώο, όπως:

α) εάν είναι Ναυπηγοεπισκευαστικές Επιχειρήσεις να είναι εγγεγραμμένες στο Ειδικό Μητρώο του άρθρου 4 του Ν.3551/2007 και

β) εάν είναι Ειδικές Επιχειρήσεις, οι οποίες εκτελούν επί μέρους εργασίες ναυπήγησης, μετατροπής, επισκευής και συντήρησης πλοίων, να είναι εγγεγραμμένες στο Ειδικό Μητρώο του άρθρου 4 του Ν.3551/2007 για τις εργασίες αυτές.

9.1 Αποδεικτικά άσκησης οικονομικής δραστηριότητας: βεβαίωση από το ΓΕΜΗ με την οποία να πιστοποιείται ότι ο Υποψήφιος έχει κύρια δραστηριότητα συναφή με το αντικείμενο του Διαγωνισμού.

9.2 Κατάλογο των ναυπηγοεπισκευαστικών (ελασματοουργικών) εργασιών (Steel plates and stiffeners renewal) που έχει εκτελέσει ο Υποψήφιος κατά τα τελευταία τρία (3) έτη (2021, 2022, 2023), αθροιστικά για τουλάχιστον 50 τόνους ελασματοουργικών εργασιών σε πλοία ή πλωτά ναυπηγήματα συνολικά. Αυτό θα αποδεικνύεται: α. είτε με νομίμως επικυρωμένα αντίγραφα/αποσπάσματα των αντίστοιχων ανωτέρω συμβάσεων επισκευών με πρωτότυπες β: είτε με νομίμως επικυρωμένες βεβαιώσεις καλής εκτέλεσης των αντίστοιχων πελατών που προσκομίζει ο υποψήφιος που υποβάλει προσφορά (στη βεβαίωση καλής εκτέλεσης πρέπει να προκύπτουν απαραίτητες πληροφορίες όσον αφορά την απόδειξη της εκτέλεσης εργασιών), είτε με το συνδυασμό των ως άνω.

9.3 Αναλυτική παρουσίαση των επαγγελματικών ικανοτήτων του Υποψηφίου (π.χ. αναφορά για επιχείρηση - ναυπηγείο, υποκαταστήματα, αντιπροσώπους, συνεργάτες, κ.λ.π.).

9.4 Οικονομικές καταστάσεις των τριών (3) τελευταίων ετών (2021-2022-2023) (νόμιμα δημοσιευμένων στις περιπτώσεις που απαιτείται). Σε περίπτωση που για το έτος 2023 δεν έχουν δημοσιευθεί οικονομικές καταστάσεις μπορούν να προσκομιστούν ισοζύγια τρίτου βαθμού νομίμως υπογεγραμμένα.

9.5 Εγγυητική Επιστολή Συμμετοχής στο διαγωνισμό, διάρκειας τουλάχιστον 90 ημερολογιακών ημερών προσμετρούμενης και της καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής προσφορών, που ανέρχεται σε 20.000,00 ευρώ (σύμφωνα με το υπόδειγμα του παραρτήματος). Αντί εγγυητικής επιστολής μπορεί να κατατίθεται στον ΟΛΠ ως εγγύηση, το αντίστοιχο χρηματικό ποσό, πριν τη λήξη προθεσμίας υποβολής του φακέλου της προσφοράς εντός της οποίας θα πρέπει να έχει ενσωματωθεί (στον υποφάκελο δικαιολογητικών συμμετοχής) το σχετικό καταθετήριο. Ο ΟΛΠ ΑΕ, διατηρεί το δικαίωμα μετά τη λήξη των εγγυητικών τους να ζητήσει αντίστοιχη παράταση της ισχύος

- τους μέχρι της ολοκλήρωσης της διαδικασίας του διαγωνισμού.
- 9.6 Προσκόμιση φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας σε ισχύ.
- 9.7 Ο υποψήφιος ανάδοχος οφείλει να προσκομίσει «Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας» σύμφωνα με την υπ' αριθ. 8721 ΕΞ 2020/7.4.2020 ΚΥΑ (ΦΕΚ τ. Β' 1384/14.4.2020). Στην περίπτωση που το εν λόγω πιστοποιητικό δεν έχει εκδοθεί, ο υποψήφιος θα προσκομίσει ως δικαιολογητικό το επίσημο αίτημα έκδοσης προς τον αρμόδιο φορέα.
- 9.8 Απλή Υπεύθυνη Δήλωση, του κατά περίπτωση νόμιμου εκπροσώπου του υποβάλλοντος την προσφορά, στην οποία: i) Να αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού. ii) Να αναφέρεται ότι μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς:
- i. Έχουν τακτοποιήσει τυχόν οφειλές προς τον ΟΛΠ.
 - ii. Αποδέχεται ανεπιφύλακτα τους όρους της διακήρυξης, ότι έλαβε γνώση των ειδικών απαιτήσεων και ιδιαιτεροτήτων του Αντικειμένου του Διαγωνισμού καθώς και ότι έχει σχηματίσει ίδια αντίληψη για τις απαιτήσεις επισκευής και συντήρησης της Πλωτής Δεξαμενής «ΠΕΙΡΑΙΑΣ II» 4000 T και ότι παραιτείται από κάθε δικαίωμα αποζημίωσης του, σχετικό με οποιαδήποτε απόφαση της για αναβολή, ματαίωση ή ακύρωση του διαγωνισμού.
 - iii. Σε περίπτωση φυσικού προσώπου, το φυσικό πρόσωπο και για τα νομικά πρόσωπα ο/οι νόμιμος/οι εκπρόσωπος/οι του νομικού προσώπου δεν έχουν καταδικασθεί για αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής τους δραστηριότητας (υπεξαίρεση, απάτη, εκβίαση, πλαστογραφία, ψευδορκία, δωροδοκία, δόλια χρεοκοπία). Ειδικότερα, για τις ανώνυμες εταιρίες η σχετική δήλωση αφορά στον πρόεδρο και στο διευθύνοντα σύμβουλο της εταιρίας, ενώ για τα λοιπών τύπων νομικά πρόσωπα αφορά στον/ους διαχειριστές ή τον/ους νομίμους εκπροσώπους τους.
- 9.9 Πράξη του αρμόδιου οργάνου διοίκησης κάθε νομικού προσώπου του προσφέροντος, από το οποίο να προκύπτει η έγκρισή του για τη συμμετοχή του στο διαγωνισμό. Στην περίπτωση συμμετοχής φυσικού προσώπου η ανωτέρω πράξη αντικαθίσταται από υπεύθυνη δήλωση με αντίστοιχο περιεχόμενο.
- 9.10 Επιστολή ασφαλιστικής εταιρείας με την οποία θα δεσμεύεται ότι θα προβεί στις προβλεπόμενες ανωτέρω ασφαλιστικές καλύψεις (παρ. 3.9), για λογαριασμό του πελάτη της - προσφέροντος, εφόσον αυτός κηρυχθεί Ανάδοχος.

Άρθρο 10 Υποφάκελος Δικαιολογητικών συμμετοχής / Τεχνικής Προσφοράς

Ο Υποφάκελος Δικαιολογητικών συμμετοχής / Τεχνικής Προσφοράς θα περιλαμβάνει επί ποινή απορρίψεως της προσφοράς τα ακόλουθα:

- 10.1 **Λεπτομερή Περιγραφή για κάθε προσφερόμενο είδος, συνοδευόμενη από επίσημα prospectus ή καταλόγους που θα επαληθεύουν τα τεχνικά χαρακτηριστικά του προσφερόμενου είδους.** Σε κάθε ένα από τα παραπάνω έντυπα είναι υποχρεωτικό στη θέση του προσφερόμενου αντικειμένου να αναγράφεται ο κωδικός αριθμός του και να διευκρινίζεται ο τύπος που προσφέρεται, με τρόπο μονοσήμαντο, έτσι ώστε να μη δημιουργείται καμία αμφιβολία ως προς την ταυτότητα του προσφερομένου είδους. Παράβαση του όρου αυτού θεωρείται ότι συνεπάγεται αοριστία της προσφοράς και απορρίπτεται ως απαράδεκτη.
- 10.2 Ειδικότερα στην τεχνική προσφορά κάθε είδους θα υπάρχει:
- α. Χώρα προέλευσης - κατασκευής.
 - β. Κατασκευαστικός - Προμηθευτικός Οίκος.
 - γ. Τύπος ή μοντέλο προσφερομένου ή αριθμός σχετικού καταλόγου.

Για τα προϊόντα που κατασκευάζει ο ίδιος ο διαγωνιζόμενος απαιτείται ο χαρακτηρισμός «κατασκευής του εργοστασίου μας».

Στη περίπτωση που ο προσφέρων δεν θα κατασκευάσει ο ίδιος το τελικό προϊόν, **υπεύθυνη δήλωση θεωρημένη για το γνήσιο της υπογραφής από τον νόμιμο εκπρόσωπο της επιχείρησης** στην οποία ανήκει

ή η οποία εκμεταλλεύεται ολικά ή μερικά τη μονάδα κατασκευής του τελικού προϊόντος, ότι έχει αποδεχθεί έναντι του προσφέροντος Υποψηφίου την εκτέλεση της συγκεκριμένης προμήθειας, σε περίπτωση κατακύρωσης του Αντικειμένου του Διαγωνισμού σε αυτόν.

- 10.3 Απαραιτήτως και με ποινή αποκλεισμού, **η κάθε προσφορά θα πρέπει να συνοδεύεται από φύλλο συμμόρφωσης**, όπου ο κάθε Προμηθευτής θα απαντά παράγραφο προς παράγραφο και με την ίδια σειρά και αρίθμηση σε όλα τα στοιχεία των τεχνικών προδιαγραφών με παραπομπές και τεχνικές επεξηγήσεις όπου απαιτείται, σε περίπτωση δε διαφωνίας θα πρέπει να προσδιορίζει με σαφήνεια τα σημεία απόκλισης. Προσφορές που θα απαντούν μονολεκτικά ΝΑΙ ή συμφωνούμε κλπ. χωρίς τεκμηρίωση και πλήρη παραπομπή - αντιστοιχία θα αποκλείονται.
- 10.4 Στην τεχνική και οικονομική προσφορά και με ποινή αποκλεισμού η αρίθμηση και οι ονομασίες των ειδών που προσφέρονται θα είναι όπως ακριβώς και στις προδιαγραφές της παρούσας (Τεχνικές Προδιαγραφές).
- 10.5 Ως χρόνος ολοκλήρωσης και παράδοσης ορίζονται οι σαράντα πέντε (45) ημερολογιακές ημέρες από την υπογραφή της σύμβασης μη υπολογιζομένου του χρόνου που απαιτείται για το δεξαμενισμό.
- 10.6 Στην τιμή προσφοράς του Προμηθευτή συμπεριλαμβάνεται και το κόστος μεταφοράς και εγκατάστασης των ειδών στους τόπους που αναφέρονται στον συνημμένο πίνακα.
- 10.7 Αναντιστοιχία τεχνικής προσφοράς - τεχνικών φυλλαδίων - prospectus μεταξύ τους είτε μεταξύ της οικονομικής προσφοράς και του δείγματος, αποτελεί ουσιαστικό λόγο απόρριψης της προσφοράς.
- 10.8 Αναφορά του τεχνικού προσωπικού ή των τεχνικών υπηρεσιών που διαθέτει ο προσφέρων, είτε ανήκουν απ' ευθείας στην επιχείρησή του είτε όχι, ιδίως των υπευθύνων για τον έλεγχο της ποιότητας, καθώς και του Τεχνικού Ασφάλειας και Ιατρού Εργασίας εφόσον απαιτείται από το νόμο, με αναφορά στους τίτλους σπουδών και στα επαγγελματικά προσόντα αυτών.
- 10.9 Αναλυτική παρουσίαση των τεχνικών ικανοτήτων του προσφέροντος, π.χ. κατάλογο με τα μηχανήματα, τις εγκαταστάσεις και τον τεχνικό εξοπλισμό που διαθέτει για την επισκευή και συντήρηση της Πλωτής Δεξαμενής «ΠΕΙΡΑΙΑΣ II» 4000 T, σύμφωνα με τα απαιτούμενα του παραρτήματος 2 της παρούσας (Τεχνικές Προδιαγραφές).
- 10.10 Πιστοποιητικά τήρησης προτύπων ποιότητας του προσφέροντος από Οργανισμούς που εφαρμόζουν τη σειρά Ευρωπαϊκών Προτύπων για την πιστοποίηση. Ο προσφέρων πρέπει να διαθέτει οπωσδήποτε πιστοποιημένο σύστημα διαχείρισης ποιότητας (ISO 9001:2015) σε ισχύ, στη δραστηριότητα ναυπήγησης πλοίων και πλωτών ναυπηγημάτων, ή της επισκευής και συντήρησης πλοίων και σκαφών. Προς απόδειξη ο προσφέρων οφείλει να καταθέσει τα σχετικά δικαιολογητικά από Διαπιστευμένο Φορέα Πιστοποίησης, τα οποία εφόσον έχουν εκδοθεί από αλλοδαπό Φορέα πρέπει να συνοδεύονται από επίσημη μετάφρασή τους στην Ελληνική γλώσσα.

Άρθρο 11 Υποφάκελος Οικονομικής Προσφοράς

- 11.1 Στον σφραγισμένο φάκελο οικονομικής προσφοράς περιλαμβάνεται η οικονομική προσφορά του Υποψηφίου, η οποία επί ποινή απαραδέκτου θα πρέπει να έχει συνταχθεί σύμφωνα με το ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1 της παρούσας προκήρυξης.
- 11.2 Με την προσφορά η τιμή του προς προμήθεια υλικού δίνεται ανά μονάδα. Στην τιμή περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη επιβάρυνση εκτός από το Φ.Π.Α. για την παράδοση του υλικού, ήτοι το κόστος μεταφοράς και εγκατάστασης των αντικειμένων. Τα οποιαδήποτε προσφερόμενα είδη, όργανα, παρελκόμενα ή ανταλλακτικά που αναγράφονται στην τεχνική προσφορά ή επιδεικνύονται στο δείγμα που έχει κατατεθεί δεν επιβαρύνουν επιπλέον την τιμή αλλά περιλαμβάνονται σε αυτή. Η τιμή, χωρίς ΦΠΑ, θα λαμβάνεται υπόψη για τη σύγκριση των προσφορών.
- 11.3 Οι Υποψήφιοι υποχρεούνται να ακολουθήσουν τους ίδιους κωδικούς και τις περιγραφές προϊόντων στην προσφορά τους, στη σύμβαση, στη διακίνηση και στην τιμολόγηση.
- 11.4 Σε περίπτωση ασυμφωνίας μεταξύ των τιμών που αναφέρονται στα έντυπα της οικονομικής προσφοράς υπερισχύει η τιμή μονάδας του πακέτου που αναγράφεται ολογράφως, οι υπόλοιπες δε διορθώνονται σύμφωνα με αυτήν. Προσφορά που δεν αναγράφει την τιμή μονάδας ολογράφως θεωρείται άκυρη για το πακέτο.
- 11.5 Η αναγραφή της τιμής σε ΕΥΡΩ θα γίνεται με δύο δεκαδικά ψηφία. Το γενικό σύνολο

στρογγυλοποιείται σε δύο δεκαδικά ψηφία, προς τα άνω, αν το τρίτο δεκαδικό ψηφίο είναι ίσο ή μεγαλύτερο του πέντε και προς τα κάτω εάν είναι μικρότερο του πέντε.

- 11.6 Σε περίπτωση λογιστικής ασυμφωνίας μεταξύ της τιμής μονάδας και της συνολικής τιμής, υπερισχύει η τιμή μονάδας που αναγράφεται ολογράφως στην οικονομική προσφορά.
- 11.7 Προσφορά που θέτει όρο αναπροσαρμογής τιμών απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Οι Υποψήφιοι θα εγγυηθούν πλήρως και ανεπιφύλακτα την ακρίβεια της προσφοράς τους και με την Σύμβαση που θα υπογραφεί ο Ανάδοχος θα παραιτηθεί ρητά από οποιαδήποτε αναπροσαρμογή της αμοιβής του για οποιονδήποτε λόγο. Επίσης, δια της υποβολής της προσφοράς τους οι Υποψήφιοι αποδέχονται ανεπιφύλακτα ότι εφ' όσον επιλεγούν Ανάδοχοι θα αναλάβουν ανεπιφύλακτα την εκτέλεση όλων των εργασιών και την εν γένει εκτέλεση του Αντικείμενου του διαγωνισμού σε πλήρη συμμόρφωση με όλους τους όρους, σχέδια, μελέτες κλπ, καθώς και με το χρονοδιάγραμμα εκτέλεσης που καθορίζονται στην παρούσα Προκήρυξη.
- 11.8 Προσφορές που δεν δίνουν τις τιμές σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζουν σχέση ΕΥΡΩ σε ξένο νόμισμα θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.
- 11.9 Εφ' όσον από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη, με απόφαση της ΟΛΠ Α.Ε..
- 11.10 Οι ενώσεις ή Κ/Ξ υποβάλλουν κοινή προσφορά, η οποία υποχρεωτικά υπογράφεται, σύμφωνα με τα ανωτέρω από τον νομίμως εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπό τους.

Άρθρο 12 Κατακύρωση Αποτελεσμάτων Διαγωνισμού

- 12.1 Η απόφαση ανάθεσης είναι τελεσίδικη και καμία διαμαρτυρία ή ένσταση κατ' αυτής δεν θα ληφθεί υπ' όψιν από την ΟΛΠ ΑΕ.
- 12.2 Η ΟΛΠ ΑΕ διατηρεί το δικαίωμα κατά την αποκλειστική κρίση της και αζημίως για αυτήν να ματαιώσει ή να επαναλάβει το διαγωνισμό σε οποιοδήποτε στάδιο της διαδικασίας, και ιδίως:
- α) για παράτυπη διεξαγωγή, εφόσον από την παρατυπία επηρεάζεται το αποτέλεσμα της διαδικασίας,
 - β) εάν το αποτέλεσμα κρίνεται αιτιολογημένα μη ικανοποιητικό,
 - γ) εάν υπήρξε μεταβολή των αναγκών σε σχέση με το υπό ανάθεση αντικείμενο,
 - δ) εάν κανείς από τους υποψηφίους δεν προσκόμισε τα απαιτούμενα δικαιολογητικά.
- 12.3 Η ΟΛΠ ΑΕ δύναται επίσης να ματαιώσει οριστικά τον διαγωνισμό όταν συντρέχουν λόγοι που επιβάλλουν την ματαίωση.
- 12.4 Ο Υποψήφιος στον οποίο κατακυρώθηκε το Αντικείμενο του Διαγωνισμού υποχρεούται να προσέλθει το αργότερο εντός δέκα (10) ημερών από την ημερομηνία κοινοποίησης σε αυτόν της απόφασης ανάθεσης για την υπογραφή της σχετικής σύμβασης, υποβάλλοντας στην ΟΛΠ ΑΕ τα ακόλουθα δικαιολογητικά:
- α) Πρακτικά του Διοικητικού Συμβουλίου του Αναδόχου ή άλλου αρμοδίου οργάνου λήψης αποφάσεων, δεόντως υπογεγραμμένων όπου θα δηλώνεται:
 - (i) η απόφασή τους να αποδεχθούν την ανάθεση της Σύμβασης.
 - (ii) ο διορισμός ενός Νόμιμου Εκπροσώπου, ο οποίος θα πρέπει να είναι εξουσιοδοτημένος να υπογράψει τη Σύμβαση και αυτού που θα ενεργεί για λογαριασμό του Αναδόχου κατά τη διάρκεια εκτέλεσης της Σύμβασης.
 - β) Υπεύθυνη Δήλωση υπογεγραμμένη από το Νόμιμο Εκπρόσωπο που θα αποδέχεται την ισχύ του πληρεξουσίου χωρίς όρους ή επιφυλάξεις.
 - γ) Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης σύμφωνα με το υπόδειγμα του Παραρτήματος 4 της παρούσας.
 - δ) Ασφαλιστήριο συμβόλαιο σύμφωνα με τα οριζόμενα ανωτέρω.
 - ε) Φορολογική και ασφαλιστική ενημερότητα σε ισχύ
 - στ) Ενιαίο Πιστοποιητικό Δικαστικής Φερεγγυότητας σε ισχύ

Σε κάθε περίπτωση, εφόσον ο Ανάδοχος δεν προσέλθει μέσα στο χρόνο των δέκα (10) ημερών ή αδυνατεί να παράσχει τα ανωτέρω δικαιολογητικά, εντός του χρόνου που αναφέρεται ανωτέρω, η ΟΛΠ ΑΕ θα έχει το δικαίωμα να ακυρώσει την ανάθεση στον εν λόγω Ανάδοχο.

Άρθρο 13: Ανάθεση – Υπογραφή Σύμβασης.

Για την υπογραφή της σύμβασης απαιτείται η παροχή εγγύησης καλής εκτέλεσης αορίστου χρόνου (σύμφωνα με το υπόδειγμα του παραρτήματος 5), που ανέρχεται σε ποσοστό 10% (υπολογιζόμενο χωρίς ΦΠΑ) επί του ποσού της σύμβασης. Ο επιλεγείς Ανάδοχος πρέπει να έχει ασφαλισμένο όλο το εργατοτεχνικό προσωπικό του σε αρμόδιο ασφαλιστικό φορέα. Εάν το προσωπικό του ή μέρος του δεν υπάγεται σε κανένα ασφαλιστικό φορέα, τότε πρέπει να το ασφαλίσει σε αναγνωρισμένη από το Κράτος Ασφαλιστική Εταιρεία και μεταξύ άλλων έναντι του κινδύνου ατυχημάτων.

Άρθρο 14: Ασφαλιστική Κάλυψη έργου.

Για τις ανάγκες υπογραφής της σύμβασης θα προσκομισθεί πιστοποιητικό/βεβαίωση ασφάλισης ενώ το ασφαλιστήριο συμβόλαιο θα προσκομισθεί εντός 10 ημερών από την υπογραφή της σύμβασης.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να ασφαλίσει με δαπάνες του το έργο και να προσκομίσει ασφαλιστήριο συμβόλαιο “Ship Repairer’s Liability” που κατ’ ελάχιστον να καλύπτει:

- Ευθύνη του αναδόχου για ζημιές προς την επισκευαζόμενη δεξαμενή και τα γειτνιάζοντα περιουσιακά στοιχεία του ΟΛΠ μέχρι του ποσού των τεσσάρων εκατομμυρίων πεντακοσίων χιλιάδων ευρώ (€ 4.500.000).
- Αστική Ευθύνη προς τρίτους για σωματικές βλάβες, υλικές ζημιές που μπορεί να προκληθούν από τον Ανάδοχο και Εργοδοτική Αστική Ευθύνη του Αναδόχου προς τους εργαζομένους του € 500.000 ανά γεγονός και € 2.000.000 συνολικά.
- Ο ΟΛΠ και το προσωπικό του θα θεωρείται ως τρίτος.

Εναλλακτικά, ο Ανάδοχος μπορεί να ασφαλίσει το έργο, τα πάσης φύσεως Υλικά από την παραλαβή μέχρι την ενσωμάτωσή τους στο έργο, τις εργοταξιακές εγκαταστάσεις, ζημιές στην ίδια την Πλωτή Δεξαμενή και την τυχόν προϋπάρχουσα «παρακείμενη περιουσία» της Αναθέτουσας Αρχής, η οποία έχει άμεση σχέση με το υπό κατασκευή έργο.

Η Ευθύνη του Αναδόχου θα είναι για ζημιές προς την επισκευαζόμενη δεξαμενή και τα γειτνιάζοντα περιουσιακά στοιχεία του ΟΛΠ μέχρι του ποσού των τεσσάρων εκατομμυρίων πεντακοσίων χιλιάδων ευρώ (€ 4.500.000).

Η Γενική Αστική Ευθύνη του Αναδόχου προς τρίτους για σωματικές βλάβες, υλικές ζημιές που μπορεί να προκληθούν από τον Ανάδοχο και η Εργοδοτική Αστική Ευθύνη του Αναδόχου προς τους εργαζομένους του θα είναι € 500.000 ανά γεγονός και € 2.000.000 συνολικά.

Σε κάθε περίπτωση, εφόσον η ασφάλιση αφορά έργο offshore “έργο σε θαλάσσιο χώρο πλησίον της χερσαίας ζώνης”, θα πρέπει στο ασφαλιστήριο συμβόλαιο να αρθούν οι σχετικές εξαιρέσεις από και προς σε πλωτά μέσα κτλ. Η άρση των εξαιρέσεων θα πρέπει να εφαρμόζεται τόσο στην ασφάλιση του έργου, όσο στη Γενική Αστική Ευθύνη και στην Εργοδοτική Ευθύνη.

Ο ΟΛΠ και το προσωπικό του θα θεωρείται ως τρίτος.

Άρθρο 15 Ελάχιστες Υποχρεώσεις Αναδόχου.

- 15.1 Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εξασφαλίσει, με ευθύνη και δαπάνες του, πριν την έναρξη των εργασιών του, όλες τις απαιτούμενες άδειες και εγκρίσεις από τις αρμόδιες Αρχές.
- 15.2 Ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί, με ευθύνη και δαπάνες του, όλες τις υποχρεώσεις του από την εργατική νομοθεσία για το προσωπικό που απασχολεί, καθώς όλες τις υποχρεώσεις του από τη νομοθεσία για την υγιεινή και ασφάλεια στους χώρους εργασίας (με σύνταξη ΣΑΥ και κατάρτιση ΦΑΥ).
- 15.3 Πριν από την έναρξη των εργασιών του, ο Ανάδοχος υποχρεούται να ορίσει και να γνωστοποιήσει

στην ΟΛΠ ΑΕ και στις αρμόδιες αρχές οπωσδήποτε τον Τεχνικό Ασφαλείας και τον Ιατρό Εργασίας εφόσον απαιτείται από το νόμο, τους οποίους θα απασχολεί με ευθύνη και δαπάνες του καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών του.

- 15.4 Ο Ανάδοχος υποχρεούται να μην εκτελεί εργασίες ελασματοουργικές ή σωληνουργικές σε περιοχές όπου υπάρχουν δεξαμενές καυσίμου ή κοντά σε αυτές, εάν προηγουμένως δεν έχει φροντίσει με δαπάνη του για την απελευθέρωση των αερίων (GAS FREE) και έκδοση των σχετικών πιστοποιητικών.
- 15.5 Ο Ανάδοχος υπέχει αποκλειστική αστική, ποινική και διοικητική ευθύνη απέναντι σε οποιονδήποτε τρίτο, συμπεριλαμβανομένου και του προσωπικού του ΟΛΠ, για οποιαδήποτε ζημία ή απαιτήσεις, οι οποίες θα προέλθουν από ενέργειες ή παραλείψεις, δικές του ή των προστεθέντων του, οφειλόμενες σε δόλο ή αμέλεια, κατά την μεταφορά και παράδοση των υλικών του, καθώς και κατά την εκτέλεση των εργασιών του.
- 15.6 Ο Ανάδοχος υποχρεούται να διαθέσει με ευθύνη και δαπάνες του όλα τα υλικά, το προσωπικό, τον εξοπλισμό και τα μέσα που απαιτούνται για την εκτέλεση των υποχρεώσεων της παρούσας διακήρυξης.
- 15.7 Ο Ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει όλα τα προβλεπόμενα πιστοποιητικά ποιότητας για τα παραδιδόμενα υλικά και εργασίες, καθώς και όλα τα προβλεπόμενα πιστοποιητικά και εγγυήσεις εφαρμογής χρωμάτων, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της παρούσας διακήρυξης.
- 15.8 Η εγκατάσταση των ικριωμάτων θα γίνεται με ευθύνη και δαπάνες του Αναδόχου και σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς περί ικριωμάτων, κατά τρόπο ώστε να παρέχουν απόλυτη ασφάλεια στους εργαζομένους.
- 15.9 Ο Ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει με ευθύνη και δαπάνες του κάθε νόμιμο, απαιτούμενο και πρόσφορο μέτρο για την προστασία του περιβάλλοντος της Λιμενικής Ζώνης του ΟΛΠ, καθώς και για την απομάκρυνση με περιβαλλοντικά ορθό τρόπο ή/και την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων που θα προκύψουν από την εκτέλεση των εργασιών του.
- 15.10 Ο εξοπλισμός που θα χρησιμοποιείται θα είναι σύμφωνα με τις προβλεπόμενες στη νομοθεσία διατάξεις περί ασφαλούς λειτουργίας.
- 15.11 Ο Ανάδοχος οφείλει με δικά του έξοδα και ευθύνη, να συλλέξει και στοιβάξει τη λάσπη και σκουριά, με έξοδα και ευθύνη του, με δικό του προσωπικό και δικά του τυποποιημένα μέσα συλλογής (κατάλληλα για να πραγματοποιηθεί ογκομέτρηση αλλά και για αποφυγή διαρροών). Τα προϊόντα καθαρισμού θα απομακρυνθούν, κατά περιβαλλοντικά ορθό τρόπο με έξοδα και ευθύνη του Αναδόχου από την αδειοδοτημένη εταιρεία διαχείρισης στερεών αποβλήτων πλοίων με την οποία ο ΟΛΠ έχει συνάψει σύμβαση. Ο Ανάδοχος οφείλει να προσκομίσει στον ΟΛΠ ΑΕ όλα τα αποδεικτικά στοιχεία παραλαβής και διαχείρισης των αποβλήτων που θα του προσκομίσει η εταιρεία διαχείρισης στερεών αποβλήτων πλοίων του ΟΛΠ μετά την παραλαβή των αποβλήτων. Για τα υπολείμματα των ελασμάτων (scrap) που θα δημιουργηθούν κατά τη διάρκεια της επισκευής, ο Ανάδοχος θα έχει την υποχρέωση με δικά του μέσα και ευθύνη και χωρίς επιπλέον κόστος για τον ΟΛΠ να τα απομακρύνει από τη Πλωτή Δεξαμενή και να διαχειριστεί το σκραπ που θα προκύψει με ορθά περιβαλλοντικό τρόπο και θα προσκομίσει στον ΟΛΠ βεβαίωση αξιοποίησης-διάθεσης από αδειοδοτημένη εγκατάσταση για την συνολική ποσότητα των παλαιών μετάλλων.
- 15.12 Ο Ανάδοχος υποχρεούται να καλύψει με δαπάνη του την εκτέλεση έως πέντε (05) ραδιογραφίες επιλογής είτε της Επιτροπής επίβλεψης της ΟΛΠ ΑΕ είτε του παρακολουθούντα Νηογνώμονα στα πλαίσια μη καταστροφικού ελέγχου των συγκολλήσεων. Σε περίπτωση μη ικανοποιητικών αποτελεσμάτων, ο Ανάδοχος είναι υποχρεωμένος να αποκαταστήσει με δαπάνη του τις μη αποδεκτές συγκολλήσεις και να καλύψει το κόστος επιπλέον ραδιογραφιών εφόσον απαιτηθούν.

Άρθρο 16 Υποχρεώσεις ΟΛΠ

- 16.1 Δωρεάν διάθεση επαρκούς χώρου εντός της Λιμενικής Ζώνης για τα υλικά, εργαλεία και τα μηχανήματα που θα χρησιμοποιήσει ο Ανάδοχος για την υλοποίηση της σύμβασης.
- 16.2 Δωρεάν παροχή ηλεκτρικού ρεύματος και νερού στον Ανάδοχο από τα υπάρχοντα διαθέσιμα σημεία λήψης κατά τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών επισκευής και συντήρησης της Πλωτής Δεξαμενής.
- 16.3 Δωρεάν διάθεση των γερανών της Δεξαμενής για την εκτέλεση των εργασιών του Αναδόχου.

- 16.4 Οι δαπάνες για τις δοκιμές και η αμοιβή του INSB για την έκδοση πιστοποιητικών Δεξαμενής.
- 16.5 Δεξαμενισμός στην Πλωτή Δεξαμενή Πειραιάς III.

Άρθρο 17: Υπεργολαβία

Ο Ανάδοχος δεν απαλλάσσεται από τις συμβατικές του υποχρεώσεις και ευθύνες λόγω της ανάθεσης της εκτέλεσης μέρους(ων) της σύμβασης και ο διορισμός υπεργολάβων δεν αίρει την ευθύνη του Αναδόχου. Ο προσφέρων πρέπει να αναφέρει στην προσφορά του ποιο τμήμα της σύμβασης προτίθεται να αναθέσει υπεργολαβικά σε τρίτους, καθώς και τους αντίστοιχους υπεργολάβους που προτίθεται να ορίσει. Το τμήμα της σύμβασης που θα εκτελεστεί από υπεργολάβους δεν πρέπει να υπερβαίνει το τριάντα τοις εκατό (30%) της συνολικής αξίας της σύμβασης.

Επιπλέον, ο προσφέρων υποχρεούται να προσκομίσει, με την υποβολή της προσφοράς του, εκείνα τα στοιχεία που αποδεικνύουν ότι οι προτεινόμενοι υπεργολάβοι έχουν επαρκή εμπειρία που αντιστοιχεί στο μέρος της σύμβασης που θα αναληφθεί, καθώς και τις απαιτούμενες άδειες, πιστοποιήσεις κ.λπ. , που σχετίζονται με την εκτέλεση αυτού του μέρους

Άρθρο 18 Τρόπος Πληρωμής

- 17.1 Ενδεικτικά η πληρωμή του Αναδόχου θα γίνει ως εξής:
- α) Θα καταβληθεί στον Ανάδοχο προκαταβολή ποσοστού 20% επί της συνολικής συμβατικής αξίας, χωρίς Φ.Π.Α, αμέσως μετά από την υπογραφή της σχετικής σύμβασης χωρίς υποχρέωση κατάθεσης εγγυητικής επιστολής προκαταβολής, με δεδομένο ότι το ύψος της εγγυητικής καλής εκτέλεσης καλύπτει το ποσό της προκαταβολής.
 - β) Δύο (2) ενδιάμεσες τμηματικές πληρωμές μέχρι ποσοστού 20%, υπό την προϋπόθεση της έκδοσης ισόποσου τιμολογίου και ότι θα διαπιστώνεται αντίστοιχη πρόοδος προμηθειών υλικών και εργασιών, το οποίο θα επιβεβαιώνεται από την αρμόδια Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής του ΟΛΠ.
 - γ) εξόφληση του υπόλοιπου 40% ύστερα από την συνολική παραλαβή της επισκευής της Πλωτής Δεξαμενής από την αρμόδια Επιτροπή Παρακολούθησης και Παραλαβής του ΟΛΠ.
- 17.2 Τα δικαιολογητικά που απαιτούνται είναι τα εξής:
- i. Πρακτικό αντίστοιχης πρόόδου των προμηθειών υλικών και εργασιών, το οποίο θα επιβεβαιώνεται από την Επιτροπή Παραλαβής η οποία θα παρακολουθεί της εκτέλεση της σύμβασης.
 - ii. Έκδοση και επίδοση στον ΟΛΠ ισόποσου τιμολογίου για τις ενδιάμεσες τμηματικές πληρωμές.
 - iii. Αποδεικτικό εισαγωγής των υλικών (δελτία αποστολής με αναλυτικά στοιχεία των υλικών που παραδίδονται) στην αποθήκη του ΟΛΠ κατά την προσωρινή παραλαβή με συνημμένα τα ζυγιστικά από τη πλάστιγγα του ΟΛΠ.
 - iv. Φορολογική – ασφαλιστική ενημερότητα, καθώς και κάθε άλλο δικαιολογητικό που τυχόν ήθελε ζητηθεί από τις αρμόδιες Υπηρεσίες που διενεργούν τον έλεγχο και την πληρωμή.

Άρθρο 19 Διάρκεια Σύμβασης - Ποινικές Ρήτρες

Ο επιλεγείς Ανάδοχος θα πρέπει να ολοκληρώσει το Αντικείμενο του Διαγωνισμού εντός αποκλειστικής προθεσμίας σαράντα πέντε (45) ημερολογιακών ημερών μη υπολογιζομένου του χρόνου που απαιτείται για το δεξαμενισμό, υπό την προϋπόθεση ότι έχει υπογραφεί η σχετική σύμβαση ανάθεσης.

- Για τις πρώτες πέντε ημέρες καθυστέρησης από την παρέλευση της συμβατικής ημερομηνίας θα καταπίπτει ποινική ρήτρα ίση με χίλια ευρώ (€ 1.000) ανά ημερολογιακή ημέρα.
- Για τις επόμενες πέντε ημέρες καθυστέρησης (6^η – 10^η) θα καταπίπτει ποινική ρήτρα ίση με χίλια ευρώ (€ 2.000) ανά ημερολογιακή ημέρα.
- Για τις επόμενες δέκα ημέρες καθυστέρησης (11^η – 20^η) θα καταπίπτει ποινική ρήτρα ίση με χίλια

ευρώ (€ 3.000) ανά ημερολογιακή ημέρα.

Δεν θα γίνεται κατάπτωση ποινικής ρήτηρας όταν η καθυστέρηση οφείλεται αποδεδειγμένα (α) σε παράβαση ρητής συμβατικής υποχρέωσης ή γενικότερα σε αντισυμβατική συμπεριφορά της ΟΛΠ Α.Ε., (β) σε γεγονότα ανωτέρας βίας, όπως η τελευταία ορίζεται στο άρθρο 23 της Σύμβασης Παραχώρησης μεταξύ ΟΛΠ ΑΕ και Ελληνικού Δημοσίου ή όταν η παράταση προβλέπεται ρητώς στην Σύμβαση του Αναδόχου με τον όρο του μη καταλογισμού ποινικών ρητρών.

Άρθρο 20 Εφαρμοστέο Δίκαιο

Ο Ανάδοχος του έργου και η ΟΛΠ ΑΕ υποχρεούνται να καταβάλουν κάθε προσπάθεια για εξωδικαστική επίλυση των διαφορών τους για κάθε διαφορά που τυχόν θα προκύψει στις μεταξύ τους σχέσεις κατά την διάρκεια της ισχύος και εκτέλεσης της σύμβασης.

Κάθε διαφωνία ή διαφορά θα λύνεται από τα καθ' ύλην αρμόδια Δικαστήρια Πειραιώς, σύμφωνα με το ελληνικό δίκαιο.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 1 - ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Ημερομηνία:/...../.....

α.α .	περιγραφή (description)	μονάδα (unit)	ποσότητα (quantity)	Τιμή μονάδος	Συνολική Τιμή
1	Αντικατάσταση διαβρωμένων ελασμάτων και ενισχυτικών. (σε κιλά).	kg	100.000		
2	Κατασκευή κεντρικών υποβάθρων. (σε τεμ.).	items	25		
3	Επισκευή μηχανολογικού εξοπλισμού (6 αντλίες έρματος, μαζί με τα αξονικά τους συστήματα, αξονικά συστήματα 2 αντλιών πυρκαγιάς, 12 δικλείδες των 16" και 26 δικλείδες των 12"). (σετ)	set	1		
4	Επισκευή σωληνώσεων μετά στηριγμάτων, καμπυλών και φλαντζών. (σετ).	set	1		
	2 1/2"	m	1		
	5"				
	12"				
5	Ενδεικτικά βυθισμάτων πλωτής δεξαμενής και σταθμών δεξαμενών έρματος (σετ)	set	1		
6	Εσωτερικός καθαρισμός λάσπης, υπολειμμάτων σκουριάς κλπ με κατάλληλα μέσα από όλες τις δεξαμενές έρματος. (m ³)	m ³	120		
7	Υδροβολή, καθαρισμός και χρωματισμός εσωτερικά των ελασμάτων και ενισχυτικών (σε m ²)	m ²	26.000		
8	Υδροβολή και χρωματισμός όλων των ελασμάτων εξωτερικών επιφανειών. Περιλαμβάνονται κεντρικά υπόβαθρα, υποστάτες, κλίμακα ανόδου, υπερκατασκευές. μπαλκόνια, συνδετική γέφυρα και ράμπα (σε m ²)	m ²	11.000		
9	Συντήρηση και επισκευή της συνδετικής γέφυρας των δύο πύργων (σετ)	set	1		
10	Συντήρηση και επισκευή των υποστατών (σετ)	set	1		
11	Αντικατάσταση κλιμάκων καθόδου (m)	m	20		
12	Αντικατάσταση γραδελάδων στα κύτη της δεξαμενής (m)	m	30		
13	Αντικατάσταση χειραγωγών εσωτερικά της δεξαμενής (m)	m	40		
14	Αντικατάσταση χειραγωγών/ ρελιών (m)	m	25		
15	Αντικατάσταση σκαλοπατιών (σε τεμ.)	items	50		
16	Αντικατάσταση ελάσματος μπαλκονιών (m)	m ²	20		
17	Αντικατάσταση τμήματος καναλιού καλωδίων στα διπύθμενα της δεξαμενής	m	5		

	(m)				
18	Χημικός καθαρισμός, πλύσιμο και βαφή δύο γερανών δεξαμενής (σετ)	set	1		
19	Τοποθέτηση ανοδίων αλουμινίου στα εσωτερικά διαμερίσματα και ψευδαργύρου εξωτερικά της δεξαμενής κάτωθι της ισάλου (τεμ.)	items	300		

Η συνολική προσφορά για την παράδοση των ζητούμενων υλικών και εργασιών στον ΟΛΠ, στον τόπο (Πέραμα), τον χρόνο (.....) και με τον τρόπο που ορίζεται στην παρούσα Διακήρυξη είναι **ευρώ, χωρίς ΦΠΑ.**

Ο ΦΠΑ σε ποσοστό είναι **24 %** και σε ποσό επί της συνολικής τιμής είναι **ευρώ.**

Η συνολική τιμή με ΦΠΑ είναι **ευρώ.**

Όλα τα έξοδα και οι δαπάνες (συμπεριλαμβανομένων των εξόδων για υλικά και εργασίες που θα απαιτηθούν για την επισκευή, συντήρηση και τεχνική υποστήριξη μετά την παραλαβή και μέχρι τη λήξη της περιόδου εγγύησης καλής εκτέλεσης) βαρύνουν τον Ανάδοχο, πλην εξόδων δοκιμών που δύναται να εκτελεστούν από ανεξάρτητο φορέα ελέγχου επιλογής του ΟΛΠ.

Εγγυόμαστε πλήρως και ανεπιφύλακτα την ακρίβεια της προσφοράς μας.

Για την

Υπογραφή
Σφραγίδα

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 2 - ΤΕΧΝΙΚΕΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΕΣ - ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. Εισαγωγή

Στη Λιμενική Ζώνη του ΟΛΠ και συγκεκριμένα στην Επισκευαστική Βάση Περάματος λειτουργεί η Πλωτή Δεξαμενή «ΠΕΙΡΑΙΑΣ II » Ν.Π.2033. Είναι κατασκευασμένη από ναυπηγικό χάλυβα και η αξιοπλοΐα της παρακολουθείται και πιστοποιείται από τον Ελληνικό Νηογνώμονα. Έχει ικανότητα δεξαμενισμού πλοίων εκτοπίσματος μέχρι 4.000 τόνους, κατ' ανώτατο όριο κατά το δεξαμενισμό. Οι εργασίες στα πλοία που βρίσκονται στις δεξαμενές πραγματοποιούνται όλες τις ημέρες και ώρες του 24ώρου.

2. Γενική περιγραφή

Οι παρούσες τεχνικές προδιαγραφές καθορίζουν τους όρους και τις απαιτήσεις για τη προμήθεια υλικών και των απαιτούμενων εργασιών επισκευής και συντήρησης της Π/Δ «ΠΕΙΡΑΙΑΣ II» (4000T) στο πλαίσιο της πενταετούς επιθεώρησής της.

Οι εργασίες επισκευής και συντήρησης έχουν καθορισθεί σύμφωνα με τις απαιτήσεις του Νηογνώμονα INSB, ο οποίος θα εποπτεύσει και την επισκευή στο σύνολό της. Οι ενδεικτικές ποσότητες υλικών και εργασιών της σύμβασης αναλύονται κατωτέρω ως εξής:

α/α	Περιγραφή	Ποσότητα προμήθειας
1	Αντικατάσταση διαβρωμένων ελασμάτων και ενισχυτικών. (σε κιλά).	100.000
2	Κατασκευή κεντρικών υποβάθρων. (σε τεμ.).	25
3	Επισκευή μηχανολογικού εξοπλισμού (6 αντλίες έρματος, μαζί με τα αξονικά τους συστήματα, αξονικά συστήματα 2 αντλιών πυρκαγιάς, 12 δικλείδες των 16" και 26 δικλείδες των 12"). (σετ)	1
4	Επισκευή σωληνώσεων μετά στηριγμάτων, καμπυλών και φλαντζών. (σετ).	1
5	Ενδεικτικά βυθισμάτων πλωτής δεξαμενής και σταθμών δεξαμενών έρματος (σετ)	1
6	Εσωτερικός καθαρισμός λάσπης, υπολειμμάτων σκουριάς κλπ με κατάλληλα μέσα από όλες τις δεξαμενές έρματος. (m ³)	120
7	Υδροβολή, καθαρισμός και χρωματισμός εσωτερικά των ελασμάτων και ενισχυτικών (σε m ²)	26.000
8	Υδροβολή και χρωματισμός όλων των ελασμάτων εξωτερικών επιφανειών. Περιλαμβάνονται κεντρικά υπόβαθρα, υποστάτες, υπερκατασκευές, κλίμακα ανόδου και ράμπα (σε m ²)	11.000
9	Συντήρηση και επισκευή της συνδετικής γέφυρας των δύο πύργων (σετ)	1
10	Συντήρηση και επισκευή των υποστατών (σετ)	1
11	Αντικατάσταση κλιμάκων καθόδου (m)	20
12	Αντικατάσταση γραδελάδων στα κύτη της δεξαμενής (m)	30
13	Αντικατάσταση χειραγωγών εσωτερικά της δεξαμενής (m)	40
14	Αντικατάσταση χειραγωγών/ ρελιών (m)	25
15	Αντικατάσταση σκαλοπατιών (σε τεμ.)	50
16	Αντικατάσταση ελάσματος μπαλκονιών (m ²)	20
17	Αντικατάσταση τμήματος καναλιού καλωδίων (m)	5
18	Καθαρισμός και βαφή δύο γερανών δεξαμενής (σετ)	1
19	Τοποθέτηση ανοδίων στα εσωτερικά διαμερίσματα και εξωτερικά της δεξαμενής κάτωθι της ισάλου (τεμ.)	300

Προκειμένου να διασφαλιστεί η πλήρης, ταχεία και άρτια τεχνικά επισκευή / συντήρηση της πλωτής δεξαμενής, το πρώτο στάδιο του έργου θα περιλαμβάνει το δεξαμενισμό της στην Πλωτή Δεξαμενή Πειραιάς III, για περίοδο περίπου 7 ημερών. Κατά το διάστημα αυτό πρέπει να ολοκληρωθούν οι εργασίες υδροβολής/ βαφής και ελασματοουργικά εσωτερικά εξωτερικά έως 1μ άνωθεν της ισάλου γραμμής, η αντικατάσταση ανοδίων εσωτερικά εξωτερικά και γενικά όποια εργασία θα διευκολύνει συνολικά το έργο έτσι ώστε να ολοκληρωθεί το συντομότερο δυνατό.

Ο Ανάδοχος υποχρεούται να παρέχει και ότι παρελκόμενο υλικό ή εργασία ή υπηρεσία κρίνεται απαραίτητο, ακόμα και αν αυτό δεν περιγράφεται ή δεν ζητείται ρητά με την παρούσα, με σκοπό την επιτυχή ολοκλήρωση της επισκευής και συντήρησης της Πλωτής Δεξαμενής 4000 T.

Η ΟΛΠ ΑΕ διατηρεί το δικαίωμα να προχωρήσει σε επιπλέον διαγωνιστική διαδικασία για απρόβλεπτες τυχόν εργασίες και υλικά που τυχόν προκύψουν κατά την εκτέλεση της σύμβασης.

3. Σχετικοί Κανονισμοί και Νομοθεσία

Για την επισκευή και συντήρηση της Πλωτής Δεξαμενής «ΠΕΙΡΑΙΑΣ II» 4000 τόνων θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη (κατά περίπτωση) ενδεικτικά τα εξής:

3.1 Ελασματοουργικές εργασίες σε Πλωτά Μέσα και Πλωτές Κατασκευές.

1. EN10025-1 to 6:2004 - Hot Rolled Products for Structural Steels.
2. EN 10027-1 to 2:1992 - Designation Systems for Steel MIL-S-16216k:1987 - Steel Plate, Alloy, Structural, High Yield Strength (HY-80 and HY-100)
3. EN 287-1:2004 - Qualification Test of Welders - Fusion Welding, Part1: Steels.
4. EN ISO 5817:2007 - Fusion-welded Joints in Steel, Nickel, Titanium and their Alloys. Quality Levels for Imperfections.
5. EN473:2008 - Non-destructive Testing. Qualification and certification of NDT Personnel. General Principles.
6. EN 10204:2004 - Metallic Products - Types of Inspection Documents
7. IACS No47: Shipbuilding and Repair Quality Standard

3.2 Εργασίες Υδροβολής & Καθαρισμού σε Πλωτά Μέσα και Πλωτές Κατασκευές.

1. Σύστημα διασφάλισης ποιότητας ISO 9001:2015.
2. Σύστημα διαχείρισης περιβάλλοντος ISO 14001:2015.
3. Society for Protective Coatings (SSPC): Surface Preparation Standards

3.3 Εργασίες βαφής σε Πλωτά Μέσα και Πλωτές Κατασκευές.

1. Σύστημα διαχείρισης περιβάλλοντος ISO 14001:2004.
2. ISO 8501 Preparation of Steel Substrates Before Application of Paints and Related Products – Visual Assessment of Surface Cleanliness (Parts 1, 2, 3).
3. ISO 8502 Preparation of Steel Substrates Before Application of Paints and Related Products – Tests for the Assessment of Surface Cleanliness (Parts 3, 4, 6, 9).
4. ISO 8503 Preparation of Steel Substrates Before Application of Paints and Related Products – Surface Roughness Characteristics of Blast-Cleaned Steel Substrates (Parts 1, 2,3,4,5).
5. ISO 8504 Preparation of Steel Substrates Before Application of Paints and Related Products – Surface Preparation Methods (Parts 1, 2, 3).
6. ISO 9000:2000 Quality Management Systems.
7. ISO 11124 Preparation of Steel Substrates Before Application of Paints and Related Products – Specifications for Metallic Blast-Cleaning Abrasives.

8. ISO 11126 Preparation of Steel Substrates Before Application of Paints and Related Products – Specifications for Non-Metallic Blast-Cleaning Abrasives.
9. ISO 12944 Paints and Varnishes – Corrosion Protection of Steel Structures by Protective Paint Systems.
10. AEP-59 (Edition 2) Application Process for Optimum Paint and Coatings Systems' Performance.

3.4 Διαχείριση Στερεών Αποβλήτων.

1. Σύστημα διαχείρισης περιβάλλοντος ISO 14001:2015.
2. Μέτρα και όροι για τη διαχείριση στερεών αποβλήτων (ΦΕΚ 1909/Β'/22.12.2003), όπως ισχύει.

3.5 Ασφάλεια Εργαζομένων και χρήση εξοπλισμού σε Ναυπηγικές Εργασίες.

1. Π.Δ. 70/1990 – Υγιεινή και Ασφάλεια των Εργαζομένων σε Ναυπηγικές Εργασίες.
2. Π.Δ. 89/1999 (ΦΕΚ υπ' αριθ. 94/Α'/13.5.1999) – Τροποποίηση του Π.Δ. 395/94 «ελάχιστες προδιαγραφές ασφαλείας και υγείας για τη χρησιμοποίηση εξοπλισμού εργασίας από τους εργαζόμενους κατά την εργασία τους».
3. Υπουργική Απόφαση 16440/Φ.10.4/445/93 «Κανονισμός παραγωγής και διάθεσης στην αγορά συναρμολογούμενων μεταλλικών στοιχείων για την ασφαλή κατασκευή και χρήση μεταλλικών σκαλωσιών» (ΦΕΚ 756/Β/28-9-93),
4. Π.Δ. 1568/1985 (ΦΕΚ υπ' αριθ. 177/Α'/18.10.1985) – Υγιεινή και ασφάλεια των εργαζομένων.

3.6 Σχετική Νομοθεσία για καταδυτικές εργασίες σε Λιμενικά Έργα.

1. ΠΔ 305/96 Εργασίες με ειδικούς κινδύνους, Πτώση μηχανημάτων στο νερό, Προσωρινά φράγματα και θάλαμοι εκτέλεσης υποβρυχίων εργασιών.
2. ΥΑ 3131.1/20/95/17-11-1995 (αρ. 6,7,8,9,10) - Υποχρεώσεις εργολάβου, Υποχρεώσεις δυτών, Μέτρα ασφαλείας.
3. ΠΔ 1073/81 (αρ. 100) - Προφυλάξεις από πνιγμό
4. ΠΔ 1073/81 (αρ.102, 106, 107, 108), ΠΔ 396/94 (αρ.9, § 4, παρ. ΙΙΙ), Ν1430/84 (αρ. 17) – Μέσα Ατομικής Προστασίας.

4. Επιτόπια Επίσκεψη

Οι διαγωνιζόμενοι οφείλουν να επισκεφθούν επιτόπου την Πλωτή Δεξαμενή «ΠΕΙΡΑΙΑΣ ΙΙ» 4000 Τ σε συνεννόηση με τον Προϊστάμενο των Πλωτών Δεξαμενών ΟΛΠ ΑΕ (τηλ. 210-4411231) για να διαμορφώσουν ίδια αντίληψη των συνθηκών του χώρου εργασίας και προκειμένου να λάβουν γνώση των ζητούμενων εργασιών, καθ' όσον η εκ μέρους των υποβολή προσφοράς προϋποθέτει και αποτελεί απόδειξη ότι έλαβαν γνώση και αποδέχθηκαν τους όρους του διαγωνισμού, των εγγράφων στα οποία αυτός αναφέρεται καθώς και των τοπικών και λοιπών εν γένει συνθηκών που αφορούν την εκτέλεση του αντικείμενου της παρούσας.

5. Περιγραφή εργασιών επισκευής και συντήρησης της Πλωτής Δεξαμενής «ΠΕΙΡΑΙΑΣ ΙΙ» - 4000 Τ :

5.1 Αντικατάσταση διαβρωμένων ελασμάτων και ενισχυτικών.

Η αντικατάσταση των διαβρωμένων ελασμάτων και ενισχυτικών της μεταλλικής κατασκευής της Πλωτής Δεξαμενής «ΠΕΙΡΑΙΑΣ ΙΙ» - 4000Τ, διαφόρων παχών από ναυπηγικό χάλυβα άριστης ποιότητας και μορφοσίδηρο άριστης ποιότητας σε συγκεκριμένες περιοχές της Δεξαμενής σύμφωνα με το εγχειρίδιο παχυμετρήσεων, τις υποδείξεις των αρμοδίων υπαλλήλων του ΟΛΠ και σύμφωνα με τα διαθέσιμα κατασκευαστικά σχέδια του ΟΛΠ.

Θα πρέπει να χρησιμοποιηθεί Ναυπηγικός Χάλυβας Grade A κατά LRS/ABS/BV σύμφωνα με τα πρότυπα EN 10029 & 10163 και σύμφωνα με τους κανονισμούς του Νηογνώμονα INSB. Τα ελάσματα και τα ενισχυτικά θα είναι αμμοβολισμένα και θα έχουν υποστεί shop primer.

Οι συγκολλήσεις θα ελέγχονται δειγματοληπτικά από την Επιτροπή Επίβλεψης & Παραλαβής

και καθ' υπόδειξη του Νηογνώμονα INSB με οπτικό έλεγχο, ραδιογραφίες ή με μέθοδο υπερήχων, με μέριμνα και έξοδα του Αναδόχου. Η εκτέλεση όλων των προβλεπόμενων εργασιών ελέγχου μη καταστροφικών δοκιμών (NDT testing) για την επιβεβαίωση της ποιότητας των συγκολλήσεων θα βαρύνει αποκλειστικά και μόνο τον Ανάδοχο. Σε περίπτωση που ο έλεγχος των συγκολλήσεων παρουσιάσει ελαττώματα, μη αποδεκτά από τους τηρούμενους κανονισμούς, τότε θα γίνεται πλήρης αποκατάσταση των τεχνικών αποκλίσεων με μέριμνα και έξοδα του Αναδόχου και όπως προβλέπεται από τους κανονισμούς του Νηογνώμονα. Η Επιτροπή Επίβλεψης & Παραλαβής διατηρεί το δικαίωμα να ζητάει από τον Ανάδοχο να εκτελεστούν επιπλέον έλεγχοι, το κόστος των οποίων θα βαρύνει τον Ανάδοχο.

Η τελική ποσότητα των ελασματοουργικών εργασιών ενδέχεται να διαφοροποιηθεί κατά την πρόοδο του έργου κατόπιν των πρόσθετων επιθεωρήσεων ή μετά από την υδροβολή ή για οποιοδήποτε άλλο λόγο, αποκλειστικά όμως μόνο μετά από σύμφωνη γνώμη και έγκριση από την Επιτροπή Επίβλεψης & Παραλαβής. Η αντίστοιχη χρέωση θα γίνει σύμφωνα με την προσφερθείσα τιμή μονάδος από τον Ανάδοχο.

Όλες οι ελασματοουργικές εργασίες που αφορούν πυθμένα ή πλευρές κάτωθι της ισάλου, πρέπει να εκτελεστούν κατά την περίοδο δεξαμενισμού.

Όλα τα χρησιμοποιούμενα υλικά - ελάσματα (τα οποία θα παρέχει ο Ανάδοχος) πρέπει να είναι κατάλληλα προς χρήση, καινούργια, πιστοποιημένα ή εγκεκριμένα από διεθνώς αναγνωρισμένο Νηογνώμονα μέλος IACS και να συνοδεύονται από τα πιστοποιητικά τους.

Συγκεκριμένα σε κάθε έλασμα θα υπάρχουν έντυπα ή εγχάρακτα ή τυπωμένα με ειδικό μελάνι ανθεκτικό σε συνήθεις συνθήκες μεταφοράς και μακροχρόνιας αποθήκευσης τα παρακάτω στοιχεία:

1. Ο αριθμός του πιστοποιητικού ελέγχου κατά EN 10204:2004 (Inspection Certificate)
2. Ο αριθμός χύτευσης (Heat No. ή Cast No.) ή ο αριθμός του ρολού του ελάσματος (Coil No.) που αναφέρεται και στο αντίστοιχο πιστοποιητικό έλεγχο.
3. Η κατηγορία του ελάσματος (Grade) θα αναφέρεται και στο αντίστοιχο πιστοποιητικό έλεγχο.
4. Το εμπορικό σήμα ή η επωνυμία του κατασκευαστή.

Όλα τα νέα μεταλλικά τμήματα θα τοποθετούνται στη Δεξαμενή αφού έχουν αμμοβολιστεί και περαστεί με shop primer.

Όλοι οι συγκολλητές που θα εκτελούν τις εργασίες πρέπει να είναι εξειδικευμένοι και να κατέχουν έγκυρο πιστοποιητικό συγκολλητή των οποίων αντίγραφα θα κατατίθενται στην αρμόδια Επιτροπή Επίβλεψης & Παραλαβής.

Το εύρος μέσα στο οποίο μπορούν να συγκολλήσουν (welding range) πρέπει να ελέγχεται, ανάλογα με το είδος του ελάσματος και τη διαδικασία συγκόλλησης που θα χρησιμοποιείται σε κάθε περίπτωση.

Διευκρινίζεται ότι για τα υπολείμματα των ελασμάτων (scrap) που θα δημιουργηθούν κατά τη διάρκεια της επισκευής, ο Ανάδοχος θα έχει την υποχρέωση με δικά του μέσα και ευθύνη και χωρίς επιπλέον κόστος να τα απομακρύνει από τη Πλωτή Δεξαμενή και να διαχειριστεί το σκραπ που θα προκύψει με ορθά Περιβαλλοντικό τρόπο.

Οι ελασματοουργικές εργασίες θα λάβουν χώρα σε διάφορες περιοχές σύμφωνα με το εγχειρίδιο παχυμετρήσεων, τις υποδείξεις του αρμόδιου νηογνώμονα και της Επιτροπής Επίβλεψης και Παραλαβής. Πρόκειται για κοινές ελασματοουργικές εργασίες σε ελάσματα και ενισχυτικά με συνήθεις διαστάσεις – ενδεικτικά: ελάσματα πάχους 8mm, 10mm, 12mm και

ενισχυτικά (γωνιές) 200x100x12mm, 130x65x8mm, 100x65x8mm. Οι δε περιοχές επισκευής αφορούν εξωτερικό πλευρικό περίβλημα, εσωτερική πλευρά πύργων, κατάστρωμα δεξαμενής, και εσωτερικά στοιχεία εντός των δεξαμενών, όπως girder, φρακτές, ενδέτες, κλπ.

5.2 Κατασκευή κεντρικών υποβάθρων.

Κατασκευή κεντρικών υποβάθρων για τη πλωτή Δεξαμενή «ΠΕΙΡΑΙΑΣ II» 4000 T. Η κατασκευή του μεταλλικού τμήματος, δηλαδή το μεταλλικό σώμα του υποβάθρου, θα γίνει σύμφωνα με το διαθέσιμο κατασκευαστικό σχέδιο της Δεξαμενής και σύμφωνα με το διαθέσιμο δείγμα. Το υλικό που θα χρησιμοποιηθεί θα είναι από ναυπηγικό χάλυβα αρίστης ποιότητας AH 36 κατά LRS/ABS/BV σύμφωνα με τα πρότυπα EN 10029 & 10163.

Τα νέα μεταλλικά μέρη θα είναι αμμοβολισμένα και θα έχει εφαρμοσθεί shop primer 20 μm DFT. Επίσης θα είναι βαμμένα επιπλέον με δύο (2) χέρια εποξικό χρώμα θαλάσσης, απόχρωσης επιλογής της επιτροπής επίβλεψης.

5.3 Επισκευή μηχανολογικού εξοπλισμού (6 αντλίες έρματος, μαζί με τα αξονικά τους συστήματα, αξονικά συστήματα 2 αντλιών πυρκαγιάς, 12 δικλείδες των 16" και 26 δικλείδες των 12").

Η επισκευή των έξι (6) αντλιών έρματος όπου απαιτείται θα είναι κατ' ελάχιστο ως εξής:

- εξάρμωση καπακιού
- Επιθεώρηση στροφείου, παρουσία της επιτροπής και αντικατάσταση εάν απαιτηθεί αφού καθαριστεί το εσωτερικό
- επιθεώρηση και επισκευή όπου απαιτηθεί
- έλεγχος κουζινέτων-μετρήσεις κάτω και άνω βάσης και αντικατάσταση όπου απαιτηθεί
- έλεγχος στεφανών αποδόσεως (δακτυλίων)
- ζυγοστάθμιση στροφείων

Η γενική επισκευή αξονικού συστήματος και των 6 αντλιών έρματος θα είναι κατ' ελάχιστο ως εξής:

- επιθεώρηση και αντικατάσταση όπου απαιτηθεί (3 κουζινέτα, 3 κουλούρια, 2 σταυρούς ανά αντλία)
- εξάρμωση, επιθεώρηση, μετρήσεις, καθαρίσμα
- βάψιμο με χρώμα APEXIOR,
- ευθυγράμμιση και ζυγοστάθμιση.

Η γενική επισκευή αξονικού συστήματος των δύο αντλιών πυρκαγιάς θα είναι κατ' ελάχιστο ως εξής:

- επιθεώρηση και αντικατάσταση όπου απαιτηθεί (4 κουζινέτα, 4 κουλούρια, 2 σταυρούς ανά αντλία),
- εξάρμωση, επιθεώρηση, μετρήσεις, καθαρίσμα
- βάψιμο με χρώμα APEXIOR
- ευθυγράμμιση και ζυγοστάθμιση.

Οι λειτουργικές ικανότητες των αντλιών έρματος είναι ως εξής:

Παροχή	:	1400 m ³ /h
Μανομετρικό ύψος	:	7 m
Ισχύς κινητήρα	:	60 HP
Διάμετρος εισαγωγής	:	400 mm
Διάμετρος εξαγωγής	:	400 mm

Οι λειτουργικές ικανότητες των αντλιών πυρκαγιάς είναι ως εξής:

Παροχή	:	150 m ³ /h
Μανομετρικό ύψος	:	90 m
Ισχύς κινητήρα	:	95 HP
Διάμετρος εισαγωγής	:	125 mm
Διάμετρος εξαγωγής	:	125 mm

Σημείωση:

Οι εργασίες για τις αντλίες δεν περιλαμβάνουν ηλεκτρολογική εξάρμωση – άρμωση, οι δε αντλίες είναι όλες σε λειτουργία.

Οι αντλίες και οι βάνες και τα αξονικά τους θα επιθεωρηθούν λειτουργικά μετά το πέρας της τοποθέτησης τους και επίσης, λόγω πιθανών παραμορφώσεων από τις θερμές εργασίες, θα παραμένουν υπό παρακολούθηση για τους επόμενους 5 δεξαμενισμούς. Σε περίπτωση προβλήματος ευθυγράμμισης ή κάποιας άλλης αστοχίας, ο ανάδοχος υποχρεούται να αποκαταστήσει τα ευρήματα με δικά του έξοδα.

Διευκρινίζεται ότι στην παρούσα φάση δεν είναι δυνατόν να περιγραφούν οι πρόσθετες εργασίες που ενδεχομένως να προκύψουν μετά το λύσιμο των αντλιών. Εφόσον χρειαστεί κάποια εκτεταμένη επισκευή ή αντικατάσταση μέρους της αντλίας, θα πρέπει να δοθεί προσφορά από τον ανάδοχο και κατόπιν έγκρισης από την αρμόδια επιτροπή του ΟΛΠ να υλοποιηθεί η εκτέλεση της. Για τις πρόσθετες εργασίες ο ΟΛΠ διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει προσφορά και από τρίτη εταιρεία.

Επίσης, Στην παρούσα φάση δεν είναι δυνατόν να περιγραφούν οι πρόσθετες εργασίες που ενδεχομένως να προκύψουν μετά το λύσιμο και τη επιθεώρηση των αξονικών συστημάτων των αντλιών έρματος και πυρκαγιάς. Εφόσον χρειαστεί κάποια εκτεταμένη επισκευή ή αντικατάσταση μέρους του συστήματος, θα πρέπει να δοθεί προσφορά από τον ανάδοχο και κατόπιν έγκρισης από την αρμόδια επιτροπή του ΟΛΠ να υλοποιηθεί η εκτέλεση της.

Η επισκευή δώδεκα (12) κύριων βανών (δικλείδων) των 16" και εικοσι έξι (26) βανών (δικλείδων) των 12" θα περιλαμβάνει κατ' ελάχιστο:

- εξάρμωση βανών
- μεταφορά σε μηχανουργείο
- επιθεώρηση
- επισκευές όπου απαιτηθεί (επισκευή οδηγών γλώσσας και σώματος, κατασκευή νέου ορειχάλκινου περικοχλίου όπου απαιτείται, κατασκευή Π γλώσσας δηλαδή φωλιάς περικοχλίου όπου απαιτείται, επιθεώρηση και επισκευή αν απαιτείται του σημείου έδρασης (θρος) του βάκτρου στην καμπάνα.)
- καθαρισμός στεφανών στεγανοποίησης
- αμμοβολή
- άρμωση
- δοκιμή στεγανότητας παρουσία της επιτροπής επίβλεψης
- τοποθέτηση στη θέση τους στη Δεξαμενή με καινούργιους κοχλίες, περικόχλια, σαλαμάστρες
- χρωματισμός (εσωτερικά - εξωτερικά) με χρώμα τύπου APEXIOR και άρμωση.
- Κατά τις διάφορες φάσεις εκτέλεσης των ανωτέρω, θα πρέπει να γίνουν και τα απαραίτητα ταπώματα για διασφάλιση στεγανότητας και ξεταπώματα.

Προϋπόθεση για την παραλαβή αποτελεί ο έλεγχος και οι επιτυχείς δοκιμές οι οποίες θα

υποδειχθούν από τον παρακολουθούντα Νηογνώμονα.

Διευκρινίζεται ότι στην παρούσα φάση δεν είναι δυνατόν να περιγραφούν οι πρόσθετες εργασίες που ενδεχομένως να προκύψουν μετά το λύσιμο και τη επιθεώρηση των βανών. Εφόσον χρειαστεί κάποια εκτεταμένη επισκευή ή αντικατάσταση μέρους της βάνας, θα πρέπει να δοθεί προσφορά από τον ανάδοχο και κατόπιν έγκρισης από την αρμόδια επιτροπή του ΟΛΠ να υλοποιηθεί η εκτέλεση της. Για τις πρόσθετες εργασίες ο ΟΛΠ διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει προσφορά και από τρίτη εταιρεία.

5.4 Επισκευή σωληνώσεων μετά στηριγμάτων, καμπυλών και φλαντζών.

Θα πραγματοποιηθεί επισκευή του δικτύου σωληνώσεων πυρκαγιάς, εξαεριστικών και βοηθητικού έρματος μετά στηριγμάτων, καμπυλών και φλαντζών, παρεμβυσμάτων όπου απαιτείται.

Οι σωλήνες του πυροσβεστικού δικτύου είναι:

- NW125 (5") τύπου MANNESMAN άνευ ραφής συγκόλλησης (seamless), πάχους ≥ 6.5 mm μαύρου τραβηχτού τύπου συμπεριλαμβανομένων των στηριγμάτων.
- NW75 (2 1/2") τύπου MANNESMAN άνευ ραφής συγκόλλησης (seamless), πάχους ≥ 6.5 mm, μαύρου τραβηχτού συμπεριλαμβανομένων των στηριγμάτων.

Οι σωλήνες του βοηθητικού δικτύου θα είναι τύπου μαύρου τραβηχτού με διάμετρο 350mm (12").

Οι σωλήνες θα είναι κατάλληλοι για πίεση λειτουργίας δικτύου ~ 10 bar.

Σε όλα τα νέα δίκτυα θα εφαρμοστούν 2 επιστρώσεις εποξικού χρώματος.

Σημείωση:

Για τις σωληνουργικές εργασίες θα πρέπει να δοθεί τιμή μονάδος για κάθε διάσταση σωλήνα. Πέρα από αυτό, δεν είναι δυνατό εκ των προτέρων να καθοριστούν τα μέτρα προς αντικατάσταση, μπορούν να αναφερθούν μόνο ενδεικτικά, 5 μέτρα Φ12", 15 μέτρα Φ5", 30 μέτρα Φ2½". Οι ποσότητες αυτές είναι κατ' εκτίμηση και μπορούν να διαφοροποιηθούν στις τελικές επιθεωρήσεις. (Η τιμή σερ θα βασίζεται στις προαναφερθείσες ποσότητες, αλλά θα δοθούν ξεχωριστά οι τιμές μονάδος ανά μέτρο σωλήνα, συμπεριλαμβανομένων των παρελκόμενων, δηλαδή μετά στηριγμάτων, καμπυλών, φλαντζών και παρεμβυσμάτων).

Διευκρινίζεται ότι για την εν λόγω εργασία έχει ζητηθεί να δοθεί τιμή για μια ενδεικτική ποσότητα σωληνουργικών εργασιών καθώς δεν υπάρχει ακριβής καταγραφή των υπό επισκευή περιοχών. Αυτή θα είναι και η τιμή η οποία θα προστεθεί προκειμένου να προκύψει η συνολική τιμή της προσφοράς. Επιπρόσθετα έχει ζητηθεί να δοθεί τιμή μονάδος για 3 διαφορετικές διαστάσεις σωλήνων, έτσι ώστε να διευκολυνθεί μετέπειτα η διαδικασία της επιμέτρησης. Για ενδεχόμενα πρόσθετα έξοδα λόγω παρελκόμενων ή ιδιαιτεροτήτων της επισκευής, θα πρέπει να δοθεί προσφορά από τον ανάδοχο και κατόπιν έγκρισης από την αρμόδια επιτροπή του ΟΛΠ να υλοποιηθεί η εκτέλεση της.

5.5 Ενδεικτικά βυθισμάτων πλωτής δεξαμενής και σταθμών δεξαμενών έρματος.

Η πλωτή δεξαμενή φέρει σύστημα αποτελούμενο από χάλκινα δίκτυα αέρα, τα οποία μεταφέροντας την πίεση σε κατάλληλους αισθητήρες προσφέρουν ενδείξεις για βυθίσματα πλωτής δεξαμενής και στάθμες των δεξαμενών έρματος (18 τεμάχια).

Τα δίκτυα αυτά πρέπει να ελεγχθούν για τυχόν διαρροές με δοκιμή πίεσης (πρεσάρισμα), τα ευρήματα να αποκατασταθούν και επίσης εάν τα δίκτυα αυτά είναι μπλοκαρισμένα σε κάποια σημεία, να καθαριστούν κατάλληλα έτσι ώστε να αποκατασταθεί η λειτουργία του συστήματος.

5.6 Εσωτερικός καθαρισμός λάσπης και υπολειμμάτων σκουριάς από τις Δεξαμενές έρματος της Δεξαμενής.

Ο Ανάδοχος θα αναλάβει τις εργασίες καθαρισμού και απομάκρυνσης σκουριάς και λάσπης από εσωτερικούς χώρους της Δεξαμενής σύμφωνα με τις υποδείξεις της Επιτροπής Επίβλεψης & Παραλαβής. Η εργασία αυτή θα ξεκινήσει με τον δεξαμενισμό της δεξαμενής στην ΠΔ ΙΙΙ και θα εκτελεστεί σε συνδυασμό με τις εργασίες της υδροβολής και των ελασματοουργικών. Εφόσον αφαιρεθούν ελάσματα στον πυθμένα για τη διευκόλυνση του καθαρισμού, θα πρέπει να υποδειχθούν από την Επιτροπή επίβλεψης, ιδανικά δε θα είναι περιοχές που χρήζουν αντικατάστασης, οι οποίες θα πρέπει στη συνέχεια να κλειστούν με τρόπο τεχνικά ορθό και σύμφωνα με τα διαλαμβανόμενα της παραγράφου 5.1. Σε κάθε περίπτωση όμως πρέπει να εξασφαλιστεί η απαιτούμενη καθαριότητα και ξήρανση πριν την έναρξη της βαφής.

Θα πραγματοποιηθεί συλλογή υπολειμμάτων σκουριάς και λάσπης καθώς και αποστράγγιση κυτών από τους εσωτερικούς χώρους της Δεξαμενής με περιβαλλοντικά ορθό τρόπο, τον οποίο ο προσφέρων θα πρέπει να περιγράψει στην τεχνική προσφορά του.

Ο Ανάδοχος οφείλει να συλλέξει και στοιβάξει τη λάσπη και σκουριά, με έξοδα και ευθύνη του, με δικό του προσωπικό και δικά του τυποποιημένα μέσα συλλογής (κατάλληλα για να πραγματοποιηθεί ογκομέτρηση αλλά και για αποφυγή διαρροών). Τα προϊόντα καθαρισμού θα απομακρυνθούν, κατά περιβαλλοντικά ορθό τρόπο με έξοδα και ευθύνη του Αναδόχου από την αδειοδοτημένη εταιρεία διαχείρισης στερεών αποβλήτων πλοίων με την οποία ο ΟΛΠ έχει συνάψει σύμβαση. Ο Ανάδοχος οφείλει να προσκομίσει στον ΟΛΠ ΑΕ όλα τα αποδεικτικά στοιχεία παραλαβής και διαχείρισης των αποβλήτων που θα του προσκομίσει η εταιρεία διαχείρισης στερεών αποβλήτων πλοίων του ΟΛΠ μετά την παραλαβή των αποβλήτων.

Διευκρινίζεται ότι καθώς δεν είναι δυνατόν να εκτιμηθεί η ακριβής ποσότητα λάσπης και άλλων υπολειμμάτων, για τους σκοπούς του παρόντος πρέπει να υποτεθεί ότι είναι περίπου 120m³.

5.7 Υδροβολή, καθαρισμός και χρωματισμός εσωτερικά των ελασμάτων και ενισχυτικών, μετά την ολοκλήρωση των ελασματοουργικών εργασιών.

Υδροβολή, καθαρισμός και χρωματισμός κατ' εκτίμηση συνολικής επιφάνειας ~ 26.000m² με επίτευξη καθαρότητας τουλάχιστον HP WJ-3 (οι επιφάνειες πρέπει να καθαρίζονται ώστε τελικά να επιτευχθεί ματ φινίρισμα με τουλάχιστον δύο τρίτα του εμβαδού της επιφάνειας να είναι ελεύθερο από όλα τα προηγούμενως υπάρχοντα ορατά υπολείμματα και το υπόλοιπο ένα τρίτο ενδεχομένως να περιέχει μόνο τυχαίους διασκορπισμένους λεκέδες σκουριάς, επιστρώσεων και ξένης ύλης), με κατάλληλη πίεση ύδατος και σύμφωνα με τις υποδείξεις της Επιτροπής Επίβλεψης & Παραλαβής. Θα απαιτηθεί σφυροκοπανισμός και απομάκρυνση υπολειμμάτων σε διάφορες φάσεις της εργασίας καθώς και πλύσιμο. Διευκρινίζεται ότι τα ελάσματα και ενισχυτικά που πρόκειται να αντικατασταθούν δεν απαιτείται να υδροβοληθούν.

Θα πραγματοποιηθεί ξήρανση των επιφανειών με κατάλληλα μέσα έτσι ώστε κατά την εφαρμογή των επιστρωμάτων οι επιφάνειες να είναι καθαρές και η ατμοσφαιρική υγρασία, θερμοκρασία (περιβάλλοντος και χαλύβδινων επιφανειών), τραχύτητα και με χαμηλή συγκέντρωση διαλυτών αλάτων για την κάθε περίπτωση και όπως ορίζεται από τις τυχόν ειδικές απαιτήσεις των χρωμάτων που πρόκειται να εφαρμοσθούν. Στις περιοχές που θα γίνουν ελασματοουργικές εργασίες μετά την υδροβολή, πριν την εφαρμογή της βαφής πρέπει να γίνει ένα ξέπλυμα (wash down) με στόχο την επίτευξη της απαιτούμενης καθαρότητας.

Ο χρωματισμός θα γίνεται με δύο (2) στρώσεις εποξικού χρώματος (θαλάσσης) δύο (2) συστατικών, συνολικού πάχους ξηρού στρώματος (DFT) 240μm (120μm ή κάθε στρώση), κατάλληλης αντιδιαβρωτικής προστασίας, για επιφάνειες κλειστών χώρων εκτεθειμένων στο θαλασσινό νερό (marine type).

Ο προσφέρων θα πρέπει να κάνει αναλυτική περιγραφή των εργασιών υδροβολής, καθαρισμού και χρωματισμού στην τεχνική προσφορά του.

Η επιλογή απόχρωσης θα καθορισθεί από την Επιτροπή Επίβλεψης & Παραλαβής.

Τα χρώματα θα είναι προμήθειας του Αναδόχου και η εφαρμογή τους θα γίνει σύμφωνα με τις υποδείξεις του Τεχνικού της εταιρίας παραγωγής των χρωμάτων και της Επιτροπής Επίβλεψης & Παραλαβής.

Θα δηλώνεται ο οίκος παραγωγής των χρωμάτων, ο οποίος θα πρέπει να είναι επώνυμος, αναγνωρισμένος και να πληροί τις Ευρωπαϊκές τεχνικές προδιαγραφές και τα πρότυπα ως προς το αντικείμενο των επισκευαστικών εργασιών

Με τη τεχνική προσφορά θα δηλώνονται τρεις (3) εταιρείες παραγωγής χρωμάτων, χωρίς αυξομείωση του τιμήματος (δεν επιτρέπονται εναλλακτικές οικονομικές προσφορές), προκειμένου να γίνει επιλογή από τον ΟΛΠ ύστερα από γνώμη της επιτροπής αξιολόγησης του διαγωνισμού. Για κάθε μία από αυτές τις εταιρείες θα προσκομιστεί πλάνο βαφής (coating plan), το οποίο θα περιέχει τις απαραίτητες τεχνικές πληροφορίες για την προετοιμασία της επιφάνειας, τα πάχη των επιστρώσεων, τις μεθόδους εφαρμογής, τις απαιτούμενες συνθήκες, τους χρόνους επαναβαφής, κλπ.

Για τις εργασίες χρωματισμού και ανεξάρτητα από τον τρόπο χρωματισμού, είναι υποχρεωτική η επίτευξη του απαιτούμενου ελάχιστου πάχους ξηρού χρώματος, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές και τις υποδείξεις της Επιτροπής Επίβλεψης & Παραλαβής. Διευκρινίζεται ότι η επίτευξη του πάχους δεν αναφέρεται σε μέση τιμή αλλά είναι η ελάχιστη απαίτηση, η οποία θα ελεγχθεί και σε ακμές και σε “κρυφές” επιφάνειες.

Η επιφάνεια θα υπολογίζεται ως το σύνολο της πραγματικής επιφανείας στην οποία έγινε η εργασία και η οποία προκύπτει ως το άθροισμα των επιφανειών των τοιχωμάτων και πάσης φύσεως προεξοχών, όπως ενισχυτικά στοιχεία της κατασκευής κ.λ.π.

Η μέθοδος εφαρμογής του επιστρώματος θα είναι με πιστόλια βαφής και αντλίες αέρος (Airless sprays).

Ειδικότερα, στις ακμές και τις εσωτερικές και κρυφές επιφάνειες, εάν απαιτείται, θα εφαρμόζεται βαφή με πινέλα ή ρολά (stripe coating), προκειμένου, μετά τη εφαρμογή της βαφής στο σύνολο του χώρου, να επιτυγχάνεται παντού το ελάχιστο επιθυμητό πάχος.

Με την προσφορά θα περιγράφονται αναλυτικά: η μέθοδος, ο εξοπλισμός, η τεχνολογία που θα χρησιμοποιηθεί καθώς και οι προδιαγραφές των χρωμάτων που θα χρησιμοποιηθούν.

Επισημαίνεται ότι, κατά τις εργασίες βαφής, θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι καιρικές συνθήκες και ιδιαίτερα ακόμη και η ταχύτητα και η φορά του ανέμου, ώστε να μην μεταφερθούν ψήγματα βαφής σε άλλους χώρους, εγκαταστάσεις, μηχανήματα και οχήματα με συνέπεια να προκληθούν ζημιές σε τρίτους.

Ο Ανάδοχος θα πρέπει να εξασφαλίσει την παρουσία πιστοποιημένου επιθεωρητή χρωμάτων (τουλάχιστον Level I CIP κατά NACE) από την προμηθεύτρια εταιρεία, προκειμένου να γίνονται

οι απαραίτητες επιθεωρήσεις, συστάσεις και μετρήσεις κατά τις διάφορες φάσεις της εργασίας. Μετά το πέρας των εργασιών χρωματισμού ο Ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει τεχνική αναφορά από τον πιστοποιημένο επιθεωρητή χρωμάτων της προμηθεύτριας εταιρείας. Η αναφορά θα περιέχει κατ' ελάχιστον πληροφορίες από την επιθεώρηση των επιφανειών πριν τη βαφή, μετρήσεις θερμοκρασίας, σχετικής υγρασίας και παχών ξηρού στρώματος (DFT).

5.8 Υδροβολή και χρωματισμός όλων των ελασμάτων εξωτερικών επιφανειών, μετά την ολοκλήρωση των ελασματοουργικών εργασιών. Περιλαμβάνονται κεντρικά υποβάθρα, υποστάτες, κλίμακα ανόδου και ράμπα

Υδροβολή και χρωματισμός όλων των εξωτερικών επιφανειών της δεξαμενής, συμπεριλαμβανομένων των πύργων, των ανωτέρων καταστρωμάτων και της λεκάνης. Διευκρινίζεται ότι κατ' εκτίμηση η συνολική επιφάνεια των εξωτερικών επιφανειών της δεξαμενής, των υποστατών και των κεντρικών υποβάθρων είναι περίπου 10.000m². Προκειμένου να συμπεριληφθούν η κλίμακα ανόδου, η ράμπα οι υπερκατασκευές και λοιπά στοιχεία εξοπλισμού, για τους σκοπούς του παρόντος θα θεωρηθεί ότι η συνολική επιφάνεια είναι 11.000 m².

Η απαιτούμενη επίτευξη καθαρότητας είναι τουλάχιστον HP WJ-3 (οι επιφάνειες πρέπει να καθαρίζονται ώστε τελικά να επιτευχθεί ματ φινίρισμα με τουλάχιστον δύο τρίτα του εμβαδού της επιφάνειας να είναι ελεύθερο από όλα τα προηγούμενως υπάρχοντα ορατά υπολείμματα και το υπόλοιπο ένα τρίτο ενδεχομένως να περιέχει μόνο τυχαίους διασκορπισμένους λεκέδες σκουριάς, επιστρώσεων και ξένης ύλης), με κατάλληλη πίεση ύδατος και σύμφωνα με τις υποδείξεις της Επιτροπής Επίβλεψης & Παραλαβής. Διευκρινίζεται ότι τα ελάσματα που πρόκειται να αντικατασταθούν δεν απαιτείται να υδροβοληθούν.

Θα πραγματοποιηθεί ξήρανση των επιφανειών με κατάλληλα μέσα έτσι ώστε κατά την εφαρμογή των επιστρώσεων οι επιφάνειες να είναι καθαρές και η ατμοσφαιρική υγρασία, θερμοκρασία (περιβάλλοντος και χαλύβδινων επιφανειών), τραχύτητα και με χαμηλή συγκέντρωση διαλυτών αλάτων για την κάθε περίπτωση και όπως ορίζεται από τις τυχόν ειδικές απαιτήσεις των χρωμάτων που πρόκειται να εφαρμοσθούν. Στις περιοχές που θα γίνουν ελασματοουργικές εργασίες μετά την υδροβολή, πριν την εφαρμογή της βαφής πρέπει να γίνει ένα ξέπλυμα (wash down) με στόχο την επίτευξη της απαιτούμενης καθαρότητας.

Ο χρωματισμός θα γίνεται με δύο (2) στρώσεις εποξικού χρώματος (θαλάσσης) δύο (2) συστατικών, συνολικού πάχους ξηρού στρώματος (DFT) 240μm (120μm ή κάθε στρώση), κατάλληλης αντιδιαβρωτικής προστασίας, για ανοιχτές επιφάνειες εκτεθειμένες σε διαβρωτικό περιβάλλον (marine type).

Ο προσφέρων θα πρέπει να κάνει αναλυτική περιγραφή των εργασιών υδροβολής, καθαρισμού και χρωματισμού στην τεχνική προσφορά του.

Η επιλογή απόχρωσης θα καθορισθεί από την Επιτροπή Επίβλεψης & Παραλαβής.

Τα χρώματα θα είναι προμήθειας του Αναδόχου και η εφαρμογή τους θα γίνει σύμφωνα με τις υποδείξεις του Τεχνικού της εταιρίας παραγωγής των χρωμάτων και της Επιτροπής Επίβλεψης & Παραλαβής.

Θα δηλώνεται ο οίκος παραγωγής των χρωμάτων, ο οποίος θα πρέπει να είναι επώνυμος, αναγνωρισμένος και να πληροί τις Ευρωπαϊκές τεχνικές προδιαγραφές και τα πρότυπα ως προς το αντικείμενο του έργου.

Με τη τεχνική προσφορά θα δηλώνονται τρεις (3) εταιρείες παραγωγής χρωμάτων, χωρίς αυξομείωση του τιμήματος (δεν επιτρέπονται εναλλακτικές οικονομικές προσφορές), προκειμένου να γίνει επιλογή από τον ΟΛΠ ύστερα από γνώμη της επιτροπής αξιολόγησης του διαγωνισμού. Για κάθε μία από αυτές τις εταιρείες θα προσκομιστεί πλάνο βαφής (coating plan), το οποίο θα περιέχει τις απαραίτητες τεχνικές πληροφορίες για την προετοιμασία της επιφάνειας, τα πάχη των επιστρώσεων, τις μεθόδους εφαρμογής, τις απαιτούμενες συνθήκες, τους χρόνους επαναβαφής, κλπ.

Για τις εργασίες χρωματισμού και ανεξάρτητα από τον τρόπο χρωματισμού, είναι υποχρεωτική η επίτευξη του απαιτούμενου ελάχιστου πάχους ξηρού χρώματος, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές και τις υποδείξεις της Επιτροπής Επίβλεψης & Παραλαβής. Διευκρινίζεται ότι η επίτευξη του πάχους δεν αναφέρεται σε μέση τιμή αλλά είναι η ελάχιστη απαίτηση, η οποία θα ελεγχθεί και σε ακμές και σε “κρυφές” επιφάνειες.

Η επιφάνεια θα υπολογίζεται ως το σύνολο της πραγματικής επιφανείας στην οποία έγινε η εργασία και η οποία προκύπτει ως το άθροισμα των επιφανειών των τοιχωμάτων και πάσης φύσεως προεξοχών, όπως ενισχυτικά στοιχεία της κατασκευής κ.λ.π.

Η μέθοδος εφαρμογής του επιστρώματος θα είναι με πιστόλια βαφής και αντλίες αέρος (Airless sprays).

Ειδικότερα, στις ακμές και τις εσωτερικές και κρυφές επιφάνειες, εάν απαιτείται, θα εφαρμόζεται βαφή με πινέλα ή ρολά (stripe coating), προκειμένου, μετά τη εφαρμογή της βαφής στο σύνολο του χώρου, να επιτυγχάνεται παντού το ελάχιστο επιθυμητό πάχος.

Με την προσφορά θα περιγράφονται αναλυτικά: η μέθοδος, ο εξοπλισμός, η τεχνολογία που θα χρησιμοποιηθεί καθώς και οι προδιαγραφές των χρωμάτων που θα χρησιμοποιηθούν.

Επισημαίνεται ότι, κατά τις εργασίες βαφής, θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι καιρικές συνθήκες και ιδιαίτερα ακόμη και η ταχύτητα και η φορά του ανέμου, ώστε να μην μεταφερθούν ψήγματα βαφής σε άλλους χώρους, εγκαταστάσεις, μηχανήματα και οχήματα με συνέπεια να προκληθούν ζημιές σε τρίτους.

Κατά την περίοδο του δεξαμενισμού, μετά τις ελασματοουργικές εργασίες, πρέπει να ολοκληρωθούν οι υδροβολές / βαφές του πυθμένα και των πλευρικών ελασμάτων μέχρι τουλάχιστον το ύψος του pontoon deck.

Ο Ανάδοχος θα πρέπει να εξασφαλίσει την παρουσία πιστοποιημένου επιθεωρητή χρωμάτων (τουλάχιστον Level I CIP κατά NACE) από την προμηθεύτρια εταιρεία, προκειμένου να γίνουν οι απαραίτητες επιθεωρήσεις, συστάσεις και μετρήσεις κατά τις διάφορες φάσεις της εργασίας. Μετά το πέρας των εργασιών χρωματισμού ο Ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει τεχνική αναφορά από τον πιστοποιημένο επιθεωρητή χρωμάτων της προμηθεύτριας εταιρείας και εγγύηση καλής εφαρμογής τουλάχιστον ενός (1) έτους από την εταιρεία παραγωγής των χρωμάτων. Η αναφορά θα περιέχει κατ' ελάχιστον πληροφορίες από την επιθεώρηση των επιφανειών πριν τη βαφή, μετρήσεις θερμοκρασίας, σχετικής υγρασίας και παχών ξηρού στρώματος (DFT).

5.9 Συντήρηση και επισκευή της συνδετικής γέφυρας των δύο πύργων.

Η συνδετική γέφυρα των δύο πύργων πρέπει να υποστεί υδροβολή και βαφή, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της παραπάνω παραγράφου. Πριν την βαφή πρέπει να επιθεωρηθεί για τυχόν

μικρής κλίμακας φθορές στα μεταλλικά της στοιχεία και εφόσον υπάρξουν ευρήματα, πρέπει να αποκατασταθούν. Στην παρούσα φάση δεν μπορεί να εκτιμηθεί η έκταση της ελασματοουργικής επισκευής, επομένως ο προσδιορισμός της τιμής θα γίνει βάσει της επιθεώρησης της επιτόπιας επίσκεψης.

5.10 Συντήρηση και επισκευή των υποστατών.

Πρέπει να αντικατασταθούν 8 υποστάτες, δηλαδή να κατασκευαστούν η κύρια δοκός και το στηρίγμα τύπου Λ. Η κατασκευή του μεταλλικού τμήματος θα γίνει σύμφωνα με το δείγμα και με το διαθέσιμο κατασκευαστικό σχέδιο της δεξαμενής.

Τα νέα μεταλλικά μέρη θα είναι αμμοβολισμένα και θα έχει εφαρμοσθεί shop primer. Επίσης θα είναι βαμμένα επιπλέον με δύο (2) χέρια εποξικό χρώμα θαλάσσης, απόχρωσης επιλογής της επιτροπής επίβλεψης. Διευκρινίζεται ότι το κόστος της υδροβολής/ βαφής των υποστατών δεν πρέπει να υπολογιστεί σε αυτή την εργασία, αλλά σε αυτήν των εξωτερικών επιφανειών, σύμφωνα με την ανωτέρω παρ. 5.8.

Επίσης, πρέπει να υδροβοληθούν τα μεταλλικά μέρη του μηχανισμού ανύψωσης όλων των υπόλοιπων υποστατών (π.χ. κοχλίες), προκειμένου να καθαριστούν και να γίνουν εμφανείς ενδεχόμενες ανάγκες για επισκευή τους.

5.11 Αντικατάσταση κλιμάκων καθόδου.

Αντικατάσταση κλιμάκων καθόδου στα κύτη της Δεξαμενής σύμφωνα με τις υπάρχουσες.

5.12 Αντικατάσταση γραδελάδων στα κύτη της δεξαμενής

Εντός των δεξαμενών υπάρχουν γραδελάδες σε διάφορα επίπεδα που ενδέχεται να αντικατασταθούν για να εξασφαλιστεί ασφαλής πρόσβαση. Η αντικατάσταση θα υπολογιστεί σε τρέχοντα μέτρα των τυποποιημένων διαστάσεων, σύμφωνα με τα ευρήματα της επιτόπιας επιθεώρησης, καθ' υπόδειξη της επιτροπής επίβλεψης.

5.13 Αντικατάσταση χειραγωγών εσωτερικά της δεξαμενής

Εντός των δεξαμενών υπάρχουν χειραγωγοί/ κιγκλιδώματα τα οποία ενδέχεται να αντικατασταθούν. Η αντικατάσταση θα υπολογιστεί σε τρέχοντα μέτρα, σύμφωνα με τα ευρήματα της επιτόπιας επιθεώρησης, καθ' υπόδειξη της επιτροπής επίβλεψης.

5.14 Αντικατάσταση χειραγωγών/ ρελιών

Αφορά την αντικατάσταση των χειραγωγών/ ρελιών στο ύψος του μεσαίου παταριού, εξωτερικά, στην εσωτερική πλευρά της δεξαμενής. Περιλαμβάνει το στρογγυλό μασίφ συν τα απαιτούμενα στηρίγματα βάσει της υφιστάμενης διάταξης..

5.15 Αντικατάσταση σκαλοπατιών

Αντικατάσταση σκαλοπατιών σύμφωνα με τα υφιστάμενα, από μπακλαβαδωτό έλασμα σύμφωνα με τα ευρήματα της επιτόπιας επιθεώρησης, καθ' υπόδειξη της επιτροπής επίβλεψης.

5.16 Αντικατάσταση ελάσματος μπαλκονιών

Αντικατάσταση τμημάτων του μπακλαβαδωτού ελάσματος των μπαλκονιών εξωτερικά, στην εσωτερική πλευρά της δεξαμενής. Η εργασία αυτή μπορεί να γίνει στο ανώτερο κατάστρωμα ή και στο μεσαίο πατάρι.

5.17 Αντικατάσταση τμήματος καναλιού καλωδίων

Εσωτερικά της δεξαμενής υπάρχει μεταλλικό κανάλι διάβασης καλωδίων το οποίο ενδέχεται να αντικατασταθεί τμηματικά. Η αντικατάσταση θα υπολογιστεί σε τρέχοντα μέτρα των τυποποιημένων διαστάσεων, σύμφωνα με τα ευρήματα της επιτόπιας επιθεώρησης, καθ' υπόδειξη της Επιτροπής Επίβλεψης.

5.18 Χημικός καθαρισμός, πλύσιμο και βαφή δύο γερανών δεξαμενής

Στους 2 γερανούς της δεξαμενής πρέπει να γίνει χημικός καθαρισμός, με περιβαλλοντικά ορθό τρόπο, προκειμένου να απαλλαχθούν από κηλίδες, ελαιώδη κατάλοιπα και λοιπές ακαθαρσίες. Επίσης θα εφαρμοστεί υδροβολή με κατάλληλη πίεση ύδατος και σύμφωνα με τις υποδείξεις της Επιτροπής Επίβλεψης & Παραλαβής.

Θα πραγματοποιηθεί ξήρανση των επιφανειών με κατάλληλα μέσα έτσι ώστε κατά την εφαρμογή των επιστρώσεων οι επιφάνειες να είναι καθαρές και η ατμοσφαιρική υγρασία, θερμοκρασία (περιβάλλοντος και χαλύβδινων επιφανειών), τραχύτητα και με χαμηλή συγκέντρωση διαλυτών αλάτων για την κάθε περίπτωση και όπως ορίζεται από τις τυχόν ειδικές απαιτήσεις των χρωμάτων που πρόκειται να εφαρμοσθούν.

Ο χρωματισμός θα γίνεται με δύο (2) στρώσεις εποξικού χρώματος (θαλάσσης) δύο (2) συστατικών, συνολικού πάχους ξηρού στρώματος (DFT) 240μm (120μm ή κάθε στρώση), κατάλληλης αντιδιαβρωτικής προστασίας, για ανοιχτές επιφάνειες εκτεθειμένες σε διαβρωτικό περιβάλλον (marine type).

Ο προσφέρων θα πρέπει να κάνει αναλυτική περιγραφή των εργασιών υδροβολής, καθαρισμού και χρωματισμού στην τεχνική προσφορά του.

Η επιλογή απόχρωσης θα καθορισθεί από την Επιτροπή Επίβλεψης & Παραλαβής.

Τα χρώματα θα είναι προμήθειας του Αναδόχου και η εφαρμογή τους θα γίνει σύμφωνα με τις υποδείξεις του Τεχνικού της εταιρίας παραγωγής των χρωμάτων και της Επιτροπής Επίβλεψης & Παραλαβής.

Θα δηλώνεται ο οίκος παραγωγής των χρωμάτων, ο οποίος θα πρέπει να είναι επώνυμος, αναγνωρισμένος και να πληροί τις Ευρωπαϊκές τεχνικές προδιαγραφές και τα πρότυπα ως προς το αντικείμενο του έργου.

Με τη τεχνική προσφορά θα δηλώνονται τρεις (3) εταιρείες παραγωγής χρωμάτων, χωρίς αυξομείωση του τιμήματος (δεν επιτρέπονται εναλλακτικές οικονομικές προσφορές), προκειμένου να γίνει επιλογή από τον ΟΛΠ ύστερα από γνώμη της επιτροπής αξιολόγησης του διαγωνισμού. Για κάθε μία από αυτές τις εταιρείες θα προσκομιστεί πλάνο βαφής (coating plan), το οποίο θα περιέχει τις απαραίτητες τεχνικές πληροφορίες για την προετοιμασία της επιφάνειας, τα πάχη των επιστρώσεων, τις μεθόδους εφαρμογής, τις απαιτούμενες συνθήκες, τους χρόνους επαναβαφής, κλπ.

Για τις εργασίες χρωματισμού και ανεξάρτητα από τον τρόπο χρωματισμού, είναι υποχρεωτική η επίτευξη του απαιτούμενου ελάχιστου πάχους ξηρού χρώματος, σύμφωνα με τις τεχνικές προδιαγραφές και τις υποδείξεις της Επιτροπής Επίβλεψης & Παραλαβής. Διευκρινίζεται ότι η επίτευξη του πάχους δεν αναφέρεται σε μέση τιμή αλλά είναι η ελάχιστη απαίτηση, η οποία θα ελεγχθεί και σε ακμές και σε “κρυφές” επιφάνειες.

Η επιφάνεια θα υπολογίζεται ως το σύνολο της πραγματικής επιφανείας στην οποία έγινε η εργασία και η οποία προκύπτει ως το άθροισμα των επιφανειών των τοιχωμάτων και πάσης φύσεως προεξοχών, όπως ενισχυτικά στοιχεία της κατασκευής κ.λ.π.

Η μέθοδος εφαρμογής του επιστρώματος θα είναι με πιστόλια βαφής και αντλίες αέρος (Airless sprays). Ειδικότερα, στις ακμές και τις εσωτερικές και κρυφές επιφάνειες, εάν απαιτείται, θα εφαρμόζεται βαφή με πινέλα ή ρολά (stripe coating), προκειμένου, μετά τη εφαρμογή της βαφής στο σύνολο του χώρου, να επιτυγχάνεται παντού το ελάχιστο επιθυμητό πάχος.

Με την προσφορά θα περιγράφονται αναλυτικά: η μέθοδος, ο εξοπλισμός, η τεχνολογία που θα χρησιμοποιηθεί καθώς και οι προδιαγραφές των χρωμάτων που θα χρησιμοποιηθούν.

Επισημαίνεται ότι, κατά τις εργασίες βαφής, θα πρέπει να λαμβάνονται υπόψη οι καιρικές συνθήκες και ιδιαίτερα ακόμη και η ταχύτητα και η φορά του ανέμου, ώστε να μην μεταφερθούν ψήγματα βαφής σε άλλους χώρους, εγκαταστάσεις, μηχανήματα και οχήματα με συνέπεια να προκληθούν ζημιές σε τρίτους.

Η εν λόγω εργασία, ή τμήμα αυτής δύναται να πραγματοποιηθεί κατά την περίοδο του δεξαμενισμού έτσι ώστε να είναι εφικτό να χρησιμοποιηθούν οι γερανοί της Πλωτής Δεξαμενής Πειραιάς III, για διευκόλυνση του έργου.

Ο Ανάδοχος θα πρέπει να εξασφαλίσει την παρουσία πιστοποιημένου επιθεωρητή χρωμάτων (τουλάχιστον Level I CIP κατά NACE) από την προμηθεύτρια εταιρεία, προκειμένου να γίνουν οι απαραίτητες επιθεωρήσεις, συστάσεις και μετρήσεις κατά τις διάφορες φάσεις της εργασίας. Μετά το πέρας των εργασιών χρωματισμού ο Ανάδοχος θα πρέπει να προσκομίσει τεχνική αναφορά από τον πιστοποιημένο επιθεωρητή χρωμάτων της προμηθεύτριας εταιρείας και εγγύηση καλής εφαρμογής τουλάχιστον ενός (1) έτους από την εταιρεία παραγωγής των χρωμάτων. Η αναφορά θα περιέχει κατ’ ελάχιστον πληροφορίες από την επιθεώρηση των επιφανειών πριν τη βαφή, μετρήσεις θερμοκρασίας, σχετικής υγρασίας και παχών ξηρού στρώματος (DFT).

5.19 Τοποθέτηση 300 ανοδίων στα εσωτερικά διαμερίσματα και εξωτερικά της δεξαμενής κάτωθι της ισάλου

Τα ανόδια θα διατεθούν από τον ΟΛΠ και θα τοποθετηθούν με μέριμνα του Αναδόχου καθ’ υπόδειξη της Επιτροπής Επίβλεψης και Παραλαβής του ΟΛΠ. Τα εσωτερικά ανόδια είναι αλουμινίου, τα δε εξωτερικά ψευδαργύρου.

Σημείωση

- Ενδέχεται να απαιτηθεί να επισκευαστούν αντικείμενα για τα οποία στην παρούσα φάση δεν δύναται να υπάρχει ακριβής καταγραφή. Για όσα εκ των ανωτέρω δεν δύναται να δοθεί τιμή βάσει τιμής μονάδας των υπόλοιπων εργασιών, θα πρέπει να δοθεί προσφορά από

τον ανάδοχο και κατόπιν έγκρισης από την αρμόδια επιτροπή του ΟΛΠ να υλοποιηθεί η εκτέλεση τους. Για τις πρόσθετες εργασίες ο ΟΛΠ διατηρεί το δικαίωμα να ζητήσει προσφορά και από τρίτη εταιρεία.

- Για γραδελάδες, ρέλια, σωλήνες, σκαλοπάτια, στηρίγματα, πατάρια, κλπ. θα εφαρμοστεί το ίδιο σύστημα βαφής με αυτό των αντίστοιχων ελασμάτων του χώρου στον οποίο βρίσκονται.

Κατασκευαστικά Σχέδια

Ο προσφέρων μπορεί να ζητήσει πληροφορίες για τις υπό εκτέλεση εργασίες ή/και να προβεί σε επιτόπια μελέτη των διαθέσιμων κατασκευαστικών σχεδίων της Πλωτής Δεξαμενής «ΠΕΙΡΑΙΑΣ II» 4000 T, ύστερα από συνεννόηση με το Τμήμα Ναυπηγείων, e mail shiprepair@olp.gr.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 3 – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ

Ονομασία Τράπεζας

Κατάστημα.....

Ημερομηνία έκδοσης

Προς ΟΛΠ Α.Ε., ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ

ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ : Ακτή Μιαούλη 10 Τ.Κ. : 18538 ΠΕΙΡΑΙΑΣ

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΣΥΜΜΕΤΟΧΗΣ ΑΡ ΕΥΡΩ

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας επιστολής ρητά, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ευθυνόμενοι απέναντί σας εις ολόκληρο και ως αυτοφειλέτες και παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, από το δικαίωμα προβολής εναντίον σας όλων των ενστάσεων του πρωτοφειλέτη, ακόμη και των μη προσωποπαγών, και οποιασδήποτε άλλης ενστάσεως και δικαιώματος των άρθρων 852-856 και 862-869 του Αστικού Κώδικα και οποιασδήποτε άλλης διάταξης νόμου, υπέρ (σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρείας)

της Εταιρείας Δ/νση.....

ή (σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας ή Σύμπραξης) των Εταιρειών :

1. Δ/νση

2. Δ/νση

μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας ή Σύμπραξης, ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητας τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας ή Σύμπραξης και μέχρι του ποσού των00 ευρώ, για την συμμετοχή της / τους στον διενεργούμενο διαγωνισμό του ΟΛΠ Α.Ε. για την, σύμφωνα με την υπ' αρ. /..... Πρόσκληση Ενδιαφέροντος της ΟΛΠ Α.Ε.

Η παρούσα εγγύηση καλύπτει καθ' όλο τον χρόνο ισχύος της, μόνο τις από την συμμετοχή στον ανωτέρω διαγωνισμό απορρέουσες υποχρεώσεις της (σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρείας) εν λόγω Εταιρείας ή (σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας ή Σύμπραξης) των εταιρειών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας ή Σύμπραξης ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητας τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας ή Σύμπραξης.

Το παραπάνω ποσό τηρούμε στη διάθεσή σας και θα σας το καταβάλουμε σύμφωνα με τις οδηγίες σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρος μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας μέσα σε πέντε (5) ημέρες από την έγγραφη ειδοποίησή σας.

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

Η παρούσα ισχύει μέχρι και την

Η παρούσα εγγυητική υπάγεται στο Ελληνικό Δίκαιο και στην αποκλειστική αρμοδιότητα των Δικαστηρίων του Πειραιά.

Βεβαιούμε υπεύθυνα ότι με την έκδοση της παρούσας εγγυητικής επιστολής δεν υφίσταται παράβαση των διατάξεων που αφορούν τον καθορισμό ανωτάτου ορίου για την έκδοση εγγυητικών επιστολών από την Τράπεζά μας.

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)

(ΣΗΜΕΙΩΣΗ: Για την Τράπεζα: ο χρόνος ισχύος της εγγυητικής επιστολής πρέπει να είναι μεγαλύτερος κατά τριάντα (30) ημέρες του χρόνου ισχύος της προσφοράς, δηλαδή 60+30=90 ημέρες).

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 4 – ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΕΓΓΥΗΤΙΚΗΣ ΕΠΙΣΤΟΛΗΣ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

Ονομασία Τράπεζας
Κατάστημα.....
Ημερομηνία έκδοσης

Προς ΟΛΠ Α.Ε., ΤΜΗΜΑ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ
ΤΑΧ. Δ/ΝΣΗ : Ακτή Μιαούλη 10
Τ.Κ. : 18538 ΠΕΙΡΑΙΑΣ

ΕΓΓΥΗΤΙΚΗ ΕΠΙΣΤΟΛΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΑΡ ΕΥΡΩ

Έχουμε την τιμή να σας γνωρίσουμε ότι εγγυώμεθα δια της παρούσας επιστολής ρητά, ανέκκλητα και ανεπιφύλακτα, ευθυνόμενοι απέναντί σας εις ολόκληρο και ως αυτοφειλέτες και παραιτούμενοι του δικαιώματος της διαιρέσεως και διζήσεως, από το δικαίωμα προβολής εναντίον σας όλων των ενστάσεων του πρωτοφειλέτη, ακόμη και των μη προσωποπαγών, και οποιασδήποτε άλλης ενστάσεως και δικαιώματος των άρθρων 852-856 και 862-869 του Αστικού Κώδικα και οποιασδήποτε άλλης διάταξης νόμου, υπέρ

(σε περίπτωση μεμονωμένης εταιρείας)

της Εταιρείας Δ/νση.....

ή (σε περίπτωση Ένωσης ή Κοινοπραξίας ή Σύμπραξης) των Εταιρειών :

1. Δ/νση

2. Δ/νση

μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας, ατομικά για κάθε μία από αυτές και ως αλληλέγγυα και εις ολόκληρο υπόχρεων μεταξύ τους εκ της ιδιότητάς τους ως μελών της Ένωσης ή Κοινοπραξίας ή Σύμπραξης και μέχρι του ποσού (υπολογιζόμενο χωρίς ΦΠΑ) επί του ποσού της σύμβασης ευρώ, για την καλή εκτέλεση του συνόλου των υποχρεώσεών της/ τους που απορρέουν από τη σύμβασή της με την ΟΛΠ Α.Ε. για την «.....» της ΟΛΠ Α.Ε.

Το ανωτέρω ποσό της εγγύησης τηρείται στη διάθεσή σας, και θα σας το καταβάλουμε σύμφωνα με τις οδηγίες σας ολικά ή μερικά χωρίς καμία από μέρους μας αντίρρηση ή ένσταση και χωρίς να ερευνηθεί το βάσιμο ή μη της απαίτησής σας, μέσα σε τρεις (3) ημέρες από απλή έγγραφη ειδοποίησή σας.

Η παρούσα ισχύει πλήρως μέχρις ότου μας επιστραφεί από εσάς ή μέχρις ότου λάβουμε έγγραφη δήλωσή σας ότι μπορούμε να θεωρήσουμε την Τράπεζά μας απαλλαγμένη από κάθε σχετική υποχρέωση.

Η παρούσα εγγυητική υπάγεται στο Ελληνικό Δίκαιο και στην αποκλειστική αρμοδιότητα των Δικαστηρίων του Πειραιά.

Βεβαιούμε υπεύθυνα ότι με την έκδοση της παρούσας εγγυητικής επιστολής δεν υφίσταται παράβαση των διατάξεων που αφορούν τον καθορισμό ανωτάτου ορίου για την έκδοση εγγυητικών επιστολών από την Τράπεζά μας.

(Εξουσιοδοτημένη υπογραφή)

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ 5 – ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΣΥΜΒΑΣΗΣ (ΥΠΕΡΙΣΧΥΟΥΝ ΟΙ ΟΡΟΙ ΤΗΣ ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ)
ΣΥΜΒΑΣΗ Νο /2024

Ανάθεση Προμήθειας Υλικών
και των απαιτούμενων Εργασιών Επισκευής και Συντήρησης
της Πλωτής Δεξαμενής «ΠΕΙΡΑΙΑΣ II – 4000 T)»

Στον Πειραιά και στα κεντρικά γραφεία του Οργανισμού Λιμένος Πειραιώς Α.Ε. σήμερα την 2022, ημέρα,

Αφενός η ανώνυμη εταιρεία με την επωνυμία «ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΛΙΜΕΝΟΣ ΠΕΙΡΑΙΩΣ Α.Ε.» και τον διακριτικό τίτλο «Ο.Λ.Π. Α.Ε.» (Α.Φ.Μ. 090010223 Δ.Ο.Υ. ΦΑΕ Μεγάλων Επιχειρήσεων), αποκαλούμενη στο εξής «ο ΟΛΠ», που εδρεύει στον Πειραιά, οδός Ακτή Μιαούλη 10, ΤΚ 185 38, και εκπροσωπείται νόμιμα από τον, ενεργούντα για λογαριασμό και εξ ονόματός της, δυνάμει του και,

Αφετέρου η εταιρεία με την επωνυμία «.....» και το διακριτικό τίτλο «.....», που εδρεύει στο υπάγεται στη Δ.Ο.Υ., νόμιμα εκπροσωπούμενη από τον, κάτοικο, κάτοχο του υπ' αρ. ΔΑΤ του που εκδόθηκε την, αποκαλούμενη στο εξής «ο Ανάδοχος», συνομολόγησαν και συναποδέχτηκαν τα παρακάτω:

ΠΡΟΟΙΜΙΟ

Α. Δυνάμει της από, με αριθ. «Προκήρυξης και Πρόσκλησης Υποβολής Προσφορών Διαγωνισμού για την Ανάθεση της Σύμβασης Προμήθειας Υλικών, Επισκευής και Συντήρησης της Πλωτής Δεξαμενής «ΠΕΙΡΑΙΑΣ II» 4.000 T.» και των με βάση αυτήν από και Έγγραφων Απαντήσεων επί των Διευκρινιστικών Ερωτήσεων των ενδιαφερομένων (καλούμενη στο εξής χάριν συντομίας «Προκήρυξη»), στις, διεξήχθη ο Διαγωνισμός για την ανάδειξη Αναδόχου για την προμήθεια υλικών, επισκευής και συντήρησης της Πλωτής Δεξαμενής «ΠΕΙΡΑΙΑΣ II – 4.000 T» (καλούμενος στο εξής χάριν συντομίας «Διαγωνισμός»).

Β. Με την από Απόφαση Κατακύρωσης Συμβουλίου Διοίκησης της Συνεδρίασης της, η οποία ανακοινώθηκε στον Ανάδοχο δυνάμει της από, με αριθμό πρωτοκόλλου ανακοίνωσης του Τμήματος Προμηθειών του ΟΛΠ, εγκρίθηκε η ανάθεση στον Ανάδοχο της προμήθειας υλικών και των απαιτούμενων εργασιών επισκευής και συντήρησης της Πλωτής Δεξαμενής «ΠΕΙΡΑΙΑΣ I – 4.000 T», για τις ανάγκες του ΟΛΠ.

Γ. Με την με αριθ. και αρ.πρωτ. /..... Εντολή Προμήθειας του Τμήματος Προμηθειών του ΟΛΠ, ορίζονται οι επιμέρους βασικοί όροι της ανάθεσης στον Ανάδοχο της προμήθειας υλικών και των απαιτούμενων εργασιών επισκευής και συντήρησης της Πλωτής Δεξαμενής «ΠΕΙΡΑΙΑΣ I – 4.000 T».

Δ. Σε σχέση με την ανάθεση, ο Ανάδοχος δηλώνει:

(i) ότι έχει λάβει πλήρη γνώση της Προκήρυξης και των Έγγραφων Απαντήσεων, τις οποίες αποδέχθηκε στο σύνολό τους πριν από την υποβολή της προσφοράς του, και

(ii) ότι προέβη σε επιτόπια επίσκεψη στην Πλωτή Δεξαμενή «ΠΕΙΡΑΙΑΣ I – 4.000 T», μελέτησε τα διαθέσιμα στον ΟΛΠ κατασκευαστικά της σχέδια και έλαβε πλήρη γνώση των απαιτήσεων της παρούσας ανάθεσης.

Ε. Σε εκτέλεση της ως άνω υπό από 9..... Απόφαση Κατακύρωσης Συμβουλίου Διοίκησης της Συνεδρίασης της ., υπό, αρ.πρωτ. Εντολή Προμήθειας του Τμήματος Προμηθειών του ΟΛΠ και των ως άνω υπό Ε. δηλώσεων του Αναδόχου, οι ανωτέρω συμβαλλόμενοι συμφωνούν, συνομολογούν και συναποδέχονται τα ακόλουθα:

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ

1.1. Με την παρούσα σύμβαση, ο ΟΛΠ αναθέτει και ο Ανάδοχος αναλαμβάνει την προμήθεια υλικών, επισκευής και συντήρησης της Πλωτής Δεξαμενής «ΠΕΙΡΑΙΑΣ II – 4.000 T», για τις ανάγκες του ΟΛΠ, όπως αναλυτικά περιγράφονται οι εργασίες στο Παράρτημα I «Περιγραφή Εργασιών και Ποσότητα Προμήθειας», που επισυνάπτεται στην παρούσα και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της, σύμφωνα με την

από Απόφαση Κατακύρωσης Συμβουλίου Διοίκησης της Συνεδρίασης της του ΟΛΠ, με την με αριθ., αρ.πρωτ. Εντολή Προμήθειας του Τμήματος Προμηθειών του ΟΛΠ με τις Τεχνικές Προδιαγραφές που επισυνάπτονται στην παρούσα ως Παράρτημα II «Τεχνικές Προδιαγραφές – Ειδικοί Όροι» και αποτελούν αναπόσπαστο τμήμα της, με την Προκήρυξη υπ' αριθ., καθώς και με την από με αρ. πρωτ. ΟΛΠ Οικονομική Προσφορά του Αναδόχου, η οποία επισυνάπτεται στην παρούσα ως Παράρτημα III «Οικονομική Προσφορά» και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της.

1.2. Με σκοπό την αξιοπλοΐα και την καλή λειτουργία της Πλωτής Δεξαμενής και υπό την προϋπόθεση ότι δεν μεταβάλλεται ουσιωδώς το αντικείμενο της παρούσας ανάθεσης, ο ΟΛΠ έχει δικαίωμα να ζητεί εγγράφως οποιαδήποτε στιγμή, έως και την παραλαβή της προμήθειας, τη μεταβολή ή τροποποίηση των υποχρεώσεων του Αναδόχου, σε σχέση με την ποιότητα και την ποσότητα υλικών και εργασιών. Ο Ανάδοχος, αντίστοιχα, υποχρεούται να συμμορφώνεται στα ανωτέρω έγγραφα αιτήματα και να παρέχει τα αιτούμενα υλικά, εργασία ή υπηρεσίες, ακόμα και αν δεν περιγράφεται ή δεν ζητούνται ρητά στην Προκήρυξη και την παρούσα σύμβαση.

2. ΧΡΟΝΟΣ ΠΑΡΑΔΟΣΗΣ ΕΠΙΒΛΕΨΗ – ΠΑΡΑΛΑΒΗ

2.1. Η παράδοση από τον Ανάδοχο του αντικειμένου της σύμβασης θα γίνει εντός αποκλειστικής προθεσμίας σαράντα πέντε (45) ημερολογιακών ημερών από την υπογραφή της παρούσας.

2.2. Η επίβλεψη και παραλαβή του αντικειμένου της σύμβασης θα γίνει, σύμφωνα με όσα αναλυτικά περιγράφονται στο Παράρτημα II «Τεχνικές Προδιαγραφές – Ειδικοί Όροι», που επισυνάπτεται στην παρούσα και αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της, από τους αρμόδιους υπαλλήλους του ΟΛΠ. Κατά την οριστική παραλαβή, θα συνταχθεί σχετικό Πρωτόκολλο Παραλαβής.

2.3. Σε σχέση με την επίβλεψη του αντικειμένου της σύμβασης, συμφωνείται ειδικότερα ότι οποιοδήποτε μέλος της Επιτροπής Επίβλεψης και Παραλαβής, όπως αυτή θα ανακοινωθεί στον Ανάδοχο, θα δύναται να παρακολουθεί την εκτέλεση της σύμβασης και να δίδει στον Ανάδοχο, προφορικά ή γραπτά, εντολές για την προσήκουσα εκτέλεση της σύμβασης μέσα στα όριά της. Με τις εντολές αυτές δεν μπορεί να τροποποιείται ή να επεκτείνεται το αντικείμενο της σύμβασης. Σε περίπτωση διαφωνίας του Αναδόχου προς τις ανωτέρω εντολές, ο Ανάδοχος οφείλει το αργότερο εντός τριών (3) εργασίμων ημερών από τη λήψη της εντολής να αναφέρει τη διαφωνία του εγγράφως προς την Επιτροπή Επίβλεψης & Παραλαβής της σύμβασης, η οποία αποφαινεται δεσμευτικά με έγγραφό της. Σε περίπτωση που ο Ανάδοχος παραλείψει την εμπρόθεσμη διατύπωση της διαφωνίας του κατά τα ανωτέρω, δεν δικαιούται να την επικαλεστεί σε μεταγενέστερο στάδιο.

2.4. Για κάθε ημέρα αδικαιολόγητης καθυστέρησης με υπαιτιότητα του Αναδόχου θα καταπίπτει σε βάρος του και υπέρ της ΟΛΠ Α.Ε. ποινική ρήτρα, υπολογιζόμενη ως εξής:

Για τις πρώτες πέντε ημέρες καθυστέρησης από την παρέλευση της συμβατικής ημερομηνίας θα καταπίπτει ποινική ρήτρα ίση με χίλια ευρώ (€ 1.000) ανά ημερολογιακή ημέρα.

- Για τις επόμενες πέντε ημέρες καθυστέρησης (6η – 10η) θα καταπίπτει ποινική ρήτρα ίση με χίλια ευρώ (€ 2.000) ανά ημερολογιακή ημέρα.
- Για τις επόμενες δέκα ημέρες καθυστέρησης (11η – 20η) θα καταπίπτει ποινική ρήτρα ίση με χίλια ευρώ (€ 3.000) ανά ημερολογιακή ημέρα.

Δεν θα γίνεται κατάπτωση ποινικής ρήτρας όταν η καθυστέρηση οφείλεται αποδεδειγμένα (α) σε παράβαση ρητής συμβατικής υποχρέωσης ή γενικότερα σε αντισυμβατική συμπεριφορά της ΟΛΠ Α.Ε., (β) σε γεγονότα ανωτέρας βίας, όπως η τελευταία ορίζεται στο άρθρο 23 της Σύμβασης Παραχώρησης μεταξύ ΟΛΠ ΑΕ και Ελληνικού Δημοσίου, όπως κυρώθηκε με το Ν. 4404/2016 (ΦΕΚ Α' 126/8-7-2016).

3. ΑΜΟΙΒΗ

3.1. Η αμοιβή του Αναδόχου για την ολοκλήρωση της ανάθεσης ανέρχεται στο ποσό των ευρώ πλέον ΦΠΑ 24% ποσού (.....) ευρώ, ήτοι στο συνολικό ποσό των

(.....) ευρώ.

3.2. Η πληρωμή του Αναδόχου θα γίνει ως ακολούθως:

Α) Καταβολή ποσοστού επί της αμοιβής (προ ΦΠΑ): μετά την κατάθεση από τον Ανάδοχο των συμβολαίων ασφαλιστικής κάλυψης και των πιστοποιητικών του άρθρου της Προκήρυξης με αρ., σύμφωνα με τους όρους του άρθρουτης παρούσας.

Β) Καταβολή ποσοστού μετά την πάροδο των πρώτων ημερών από την υπογραφή της παρούσας και με την προϋπόθεση της επιβεβαίωσης της προόδου των εργασιών από την αρμόδια Επιτροπή Παρακολούθησης – Παραλαβής του ΟΛΠ.

Γ) Καταβολή του υπολοίπου ποσοστού μετά την οριστική παραλαβή του έργου και την τελική επιμέτρηση υλικών και εργασιών, υπό την προϋπόθεση ότι ο Ανάδοχος θα έχει αποστείλει στον ΟΛΠ τα σχετικά τιμολόγια και θα έχει υπογραφεί το σχετικό πρωτόκολλο οριστικής παραλαβής από τον ΟΛΠ.

3.3. Η κάθε πληρωμή θα πραγματοποιείται από τον ΟΛΠ με την προσκόμιση από τον Ανάδοχο φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας.

4. ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ

4.1. Ο Ανάδοχος κατέθεσε στον ΟΛΠ το ποσό των ογδόντα πέντε χιλιάδων (.....) ευρώ, που αντιστοιχεί στο 20% της αμοιβής του, χωρίς ΦΠΑ, ως εγγύηση για την εκ μέρους του καλή και πλήρη εκτέλεση των νόμιμων υποχρεώσεών του, που απορρέουν από την παρούσα σύμβαση και από Νόμο, όπως αποδεικνύεται από το με Σειρά και από Γραμμάτιο Είσπραξης του Τμήματος Οικονομικού του ΟΛΠ.

4.2. Η παραπάνω εγγύηση θα παραμείνει άτοκη στα χέρια του ΟΛΠ και θα επιστραφεί στον Ανάδοχο εντός ευλόγου χρόνου, κατά την κρίση του ΟΛΠ, μετά την πλήρη και ολοσχερή εκτέλεση της σύμβασης (λειτουργώντας ως εγγύηση καλής λειτουργίας) και την εκ μέρους του τήρηση των νόμιμων συμβατικών του υποχρεώσεων προσηκόντως και εμπροθέσμως.

4.3. Σε περίπτωση παράβασης εκ μέρους του Αναδόχου οποιουδήποτε όρου της παρούσας σύμβασης, των εγγράφων που αναφέρονται σ' αυτή, ή των σχετικών διατάξεων νόμων, η παραπάνω εγγύηση θα καταπέσει λόγω ποινής υπέρ του ΟΛΠ, επιφυλασσόμενου του δικαιώματος του ΟΛΠ για καταγγελία της παρούσας, για κήρυξη του Αναδόχου εκπτώτου σύμφωνα με το άρθρο 7 της παρούσας, καθώς και για αποζημίωσή του για κάθε θετική ή αποθετική ζημία, που θα προκύψει από τυχόν παράβαση των παραπάνω όρων της σύμβασης εκ μέρους του Αναδόχου και με την επιφύλαξη των σχετικών περί αποζημιώσεως όρων της παρούσας.

5. ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΟΙ ΟΡΟΙ

5.1. Η παροχή νερού και ρεύματος για τη χρήση της υδροβολής, καθώς και η χρήση γερανών της Δεξαμενής θα διατίθενται στον Ανάδοχο από τον ΟΛΠ.

5.2. Ο ΟΛΠ υποχρεούται να διαθέσει επαρκείς χώρους εντός της Λιμενικής Ζώνης για τα υλικά, τα εργαλεία και τα μηχανήματα που θα χρησιμοποιήσει Ανάδοχος για την υλοποίηση της παρούσας.

5.3. Οι δαπάνες για τις δοκιμές και η αμοιβή του Ελληνικού Νηογνώμονα για την έκδοση πιστοποιητικών Δεξαμενής, βαρύνουν τον ΟΛΠ.

5.4. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να εξασφαλίσει, με ευθύνη και δαπάνες του, πριν την έναρξη των εργασιών του, όλες τις απαιτούμενες άδειες και εγκρίσεις από τις αρμόδιες Αρχές.

5.5. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να τηρεί, με ευθύνη και δαπάνες του, όλες τις υποχρεώσεις του από την εργατική νομοθεσία για το προσωπικό που απασχολεί, καθώς όλες τις υποχρεώσεις του από τη νομοθεσία για την υγιεινή και ασφάλεια στους χώρους εργασίας (με σύνταξη ΣΑΥ και κατάρτιση ΦΑΥ).

5.6. Πριν από την έναρξη των εργασιών του, ο Ανάδοχος υποχρεούται να ορίσει και να γνωστοποιήσει στην ΟΛΠ ΑΕ και στις αρμόδιες αρχές τον Τεχνικό Ασφαλείας και τον Ιατρό Εργασίας, τους οποίους θα απασχολεί με ευθύνη και δαπάνες του καθ' όλη τη διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών του.

5.7. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να μην εκτελεί εργασίες ελασματοουργικές ή σωληνουργικές σε περιοχές όπου υπάρχουν δεξαμενές καυσίμου ή κοντά σε αυτές, εάν προηγουμένως δεν έχει φροντίσει με δαπάνη του για την απελευθέρωση των αερίων (GAS FREE) και έκδοση των σχετικών πιστοποιητικών.

5.8. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να διαθέσει με ευθύνη και δαπάνες του όλα τα υλικά, το προσωπικό, τον εξοπλισμό και τα μέσα που απαιτούνται για την εκτέλεση των υποχρεώσεων της παρούσας σύμβασης και των Παραρτημάτων αυτής.

5.9. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να καταθέσει όλα τα προβλεπόμενα πιστοποιητικά ποιότητας για τα

παραδιδόμενα υλικά και εργασίες, καθώς και όλα τα προβλεπόμενα πιστοποιητικά και εγγυήσεις εφαρμογής χρωμάτων, σύμφωνα με τις απαιτήσεις της παρούσας σύμβασης και των Παραρτημάτων αυτής.

5.10. Η εγκατάσταση των ικριωμάτων θα γίνεται με ευθύνη και δαπάνες του Αναδόχου και σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς περί ικριωμάτων, κατά τρόπο ώστε να παρέχουν απόλυτη ασφάλεια στους εργαζομένους.

5.11. Ο εξοπλισμός που θα χρησιμοποιείται θα είναι σύμφωνος με τις προβλεπόμενες στη νομοθεσία διατάξεις περί ασφαλούς λειτουργίας.

5.12. Ο Ανάδοχος υποχρεούται στην τήρηση όλων των νόμων και των παραδεδεγμένων κανόνων της επιστήμης, τέχνης και ασφάλειας κατά την εκτέλεση των υποχρεώσεών του που απορρέουν από την παρούσα, αναλαμβάνοντας αποκλειστικά και πλήρως κάθε ευθύνη, αστική, ποινική και διοικητική, από τη μη τήρηση αυτών, υποχρεούμενου ιδίως στη λήψη κάθε αναγκαίου μέτρου προς πρόληψη οιασδήποτε ατυχήματος.

5.13. Η εξασφάλιση αδειών και η διατήρησή τους εν ισχύ, καθ' όλη τη διάρκεια του έργου, από τις αρμόδιες Αρχές, τεχνικού ασφαλείας, πυρασφάλειας κλπ., αποτελούν αποκλειστική ευθύνη του Αναδόχου, ο οποίος έχει ήδη φροντίσει, με έξοδα δικά του, να εξασφαλίσει κάθε είδους άδειες και εγκρίσεις που είναι απαραίτητες για τη νομιμότητα των εργασιών που αναλαμβάνει, επιπλέον, δε, είναι αποκλειστικά υπεύθυνος να τηρεί την εργατική νομοθεσία ως προς το προσωπικό που απασχολεί και τις διατάξεις για την υγιεινή και ασφάλεια στους χώρους εργασίας.

5.14. Ο Ανάδοχος υποχρεούται να λαμβάνει κάθε πρόσφορο μέτρο για την προστασία του χερσαίου, θαλασσίου και εναέριου περιβάλλοντος της Λιμενικής Ζώνης του ΟΛΠ, καθώς και για την απομάκρυνση με περιβαλλοντικά ορθό τρόπο ή/και την εναλλακτική διαχείριση των αποβλήτων που θα προκύψουν από την εκτέλεση των εργασιών του.

5.15. Κατά την εκτέλεση των υποχρεώσεών του από την παρούσα σύμβαση ο Ανάδοχος ευθύνεται για κάθε πταίσμα. Ο Ανάδοχος, πέραν των λοιπών κυρώσεων που προβλέπονται στην παρούσα, είναι υπεύθυνος να αποζημιώσει πλήρως τον ΟΛΠ για κάθε θετική ή αποθετική ζημιά που ο ΟΛΠ τυχόν υποστεί από υπαιτιότητα του Αναδόχου κατά την εκτέλεση της ανάθεσης.

5.16. Ο Ανάδοχος έχει την αποκλειστική αστική, διοικητική και ποινική ευθύνη απέναντι σε οποιονδήποτε τρίτο, συμπεριλαμβανομένου και του προσωπικού του ΟΛΠ, για οποιαδήποτε ζημιά ή απαιτήσεις, οι οποίες θα προέλθουν από ενέργειες ή παραλείψεις, δικές του ή των προστηθέντων του, οφειλόμενες σε κάθε πταίσμα, κατά τη μεταφορά και παράδοση των υλικών του και από την εκτέλεση των εργασιών του.

5.17. Με την επιφύλαξη των ανωτέρω υπό 5.15. και 5.16. προβλεπόμενων, καθώς και τυχόν διατάξεων του νόμου που προβλέπουν αυξημένη ευθύνη του Αναδόχου, ο Ανάδοχος ευθύνεται για κάθε ζημιά που θα προκληθεί στον ΟΛΠ από ελαττωματικά προϊόντα που παραδίδει σε αυτόν, εκτός αν αποδείξει ότι κατά την παράδοση δεν γνώριζε ούτε μπορούσε να γνωρίζει το ελάττωμα ή ότι ο ΟΛΠ γνώριζε το ελάττωμα κατά την παραλαβή του. Υπό τις ίδιες προϋποθέσεις, ο Ανάδοχος οφείλει να καταβάλει στον ΟΛΠ οτιδήποτε τυχόν αυτός υποχρεωθεί να καταβάλει σε τρίτους, του προσωπικού του περιλαμβανομένου, ως αποζημίωση ή χρηματική ικανοποίηση ηθικής βλάβης από τη χρήση ελαττωματικών προϊόντων που ο Ανάδοχος παρέδωσε στον ΟΛΠ.

5.18. Σε κάθε περίπτωση κατά την οποία επέλθει πρόωρη λύση της σύμβασης με υπαιτιότητα ή πρωτοβουλία του Αναδόχου, τότε αυτός υποχρεούται σε αποζημίωση για την αποκατάσταση κάθε τυχόν προκληθείσας στον ΟΛΠ ζημιάς, σύμφωνα με τους όρους της παρούσας.

5.19. Ο Ανάδοχος δεν δικαιούται να μεταβιβάσει ή εκχωρήσει την παρούσα σύμβαση ή μέρος αυτής και τις εξ' αυτής πηγάζουσες υποχρεώσεις, χωρίς την προηγούμενη έγγραφη συναίνεση του ΟΛΠ.

5.20. Ο Ανάδοχος πρέπει να έχει ασφαλισμένο όλο το εργατοτεχνικό προσωπικό του στο ΙΚΑ ή σε άλλον οργανισμό υποχρεωτικής ασφάλισης, εφόσον το προσωπικό του δεν καλύπτεται από το ΙΚΑ.

5.21. Ο Ανάδοχος θα καταθέσει στον ΟΛΠ εντός επτά (7) εργασίμων ημερών από την υπογραφή της παρούσας τα προβλεπόμενα ασφαλιστήρια συμβόλαια για την κάλυψη των κινδύνων σύμφωνα με τον όρο της υπ' Προκήρυξης του Διαγωνισμού, με τα οποία, θα ασφαλίζει την Πλωτή Δεξαμενή «ΠΕΙΡΑΙΑΣ II – 4.000 Τ. », με αριθ., το ίδιο το έργο, τα πάσης φύσεως υλικά από την παραλαβή μέχρι την ενσωμάτωσή τους στο έργο, τις εργοταξιακές εγκαταστάσεις και την προϋπάρχουσα «παρακείμενη περιουσία» του ΟΛΠ, η οποία έχει άμεση σχέση με το υπό κατασκευή έργο. Η ασφάλιση αυτή είναι τύπου «Κατά Παντός Κινδύνου Εργολάβων», συμπεριλαμβάνουσα και την «Αστική Ευθύνη έναντι Τρίτων» στα πλαίσια ή εξαιτίας της κατασκευής του έργου, καθώς και την «Εργοδοτική Ευθύνη» του

Αναδόχου έναντι του εργατοτεχνικού προσωπικού που απασχολείται στο έργο. Το συνολικό ασφαλιζόμενο κεφάλαιο είναι ευρώ. Το ποσό για την κάλυψη Γενικής Αστικής Ευθύνης προς τρίτους για σωματικές βλάβες, υλικές ζημιές και Εργοδοτική Αστική Ευθύνη του Αναδόχου προς τους εργαζομένους του ορίζεται το ποσό των (.....) ευρώ ανά γεγονός και δύο εκατομμυρίων (2.000.000) ευρώ συνολικά. Στην ανωτέρω ασφαλιστική σύμβαση θα περιλαμβάνονται και, α) ο όρος ότι η ασφαλιστική κάλυψη παρέχεται έστω κι αν οι εργασίες θα παρασχεθούν offshore/ κοντά στη στεριά, συμπεριλαμβανομένης της κάλυψης για Εργοδοτική Ευθύνη, β) ο όρος παροχής ευρείας κάλυψης του έργου από διάφορους κινδύνους ήτοι, ενδεικτικά και όχι περιοριστικά, κάλυψη επείγοντος ναύλου, υπερωριών, από οχλαγωγίες, απεργίες κλπ, κάλυψη της διασταυρούμενης ευθύνης, κάλυψη του κινδύνου του σχεδιαστή/κατασκευαστή, ευρεία κάλυψη συντήρησης κλπ., γ) ο όρος ότι στους καλυπτόμενους ασφαλιστικούς κινδύνους περιλαμβάνονται κι εκείνοι από έκνομες ενέργειες, κατά την έννοια που αυτές καθορίζονται στον Κανονισμό 725/2004 ΕΚ παρ. II του Διεθνούς Κώδικα για την ασφάλεια των Πλοίων και των Λιμενικών Εγκαταστάσεων. Επίσης, εντός της ίδιας ως άνω προθεσμίας ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσκομίσει και τα πιστοποιητικά του άρθρου 6.10 της ως άνω Προκήρυξης. Σε περίπτωση μη εμπρόθεσμης κατάθεσης των ως άνω ασφαλιστηρίων συμβολαίων και πιστοποιητικών, ο ΟΛΠ, πέραν της καταγγελίας της παρούσας σύμβασης, έχει δικαίωμα να ζητήσει από τον Ανάδοχο αποζημίωση για αποκατάσταση κάθε θετικής ή αποθετικής ζημιάς από την πρόωγη αυτή καταγγελία σύμφωνα και με τους όρους του άρθρου 7 της παρούσας, ο δε Ανάδοχος ουδεμία οικονομική ή άλλη απαίτηση δεν θα έχει απέναντι στον ΟΛΠ.

6. ΕΠΕΚΤΑΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

Ρητά συμφωνείται ότι ο ΟΛΠ δικαιούται να ζητήσει την επέκταση του αντικειμένου της σύμβασης, με έγγραφη ειδοποίηση πριν το χρόνο λήξεως της παρούσας. Στην περίπτωση αυτή θα υπογραφεί συμπληρωματική σύμβαση με τους ίδιους όρους και αμοιβές με την παρούσα.

7. ΤΡΟΠΟΠΟΙΗΣΗ ΣΥΜΒΑΣΗΣ - ΚΑΤΑΓΓΕΛΙΑ

7.1. Όλοι οι όροι της παρούσας είναι ουσιώδεις και η τροποποίησή τους γίνεται μόνο με γραπτή συμφωνία των μερών, η δε παράβασή τους δίνει στα μέρη δικαίωμα καταγγελίας σύμφωνα με τους όρους του παρόντος άρθρου. Ειδικότερα, σε περίπτωση παράβασης οποιουδήποτε όρου της παρούσας εκ μέρους του Αναδόχου, ο ΟΛΠ δύναται, μεταξύ άλλων, να τον κηρύξει έκπτωτο και να καταπέσει σε βάρος του η εγγυητική επιστολή / εγγύηση καλής εκτέλεσης σύμφωνα με το άρθρο 4 της παρούσας.

7.2. Σε περίπτωση υπάρξεως σπουδαίου λόγου, οποιοδήποτε συμβαλλόμενο μέρος δύναται να προβεί σε καταγγελία του παρόντος, μετά από έγγραφη ειδοποίηση του έτερου συμβαλλομένου προ δέκα (10) ημερών.

7.2.1. Ο Ανάδοχος θα υποχρεούται σε πλήρη αποζημίωση του ΟΛΠ, για κάθε απαίτηση, ζημία (συμπεριλαμβανομένης οποιασδήποτε ζημιάς προστεθεί από τη διενέργεια νέας διαδικασίας ανάθεσης της Σύμβασης και την απόκτηση των υλικών και εργασιών σε τιμή αυξημένη σε σχέση με την παρούσα σύμβαση), απώλεια, έξοδα, δαπάνες, ευθύνη, ενέργειες, αιτίες ενεργειών, πρόστιμα ή ποινές, που βασίζονται ή με οποιονδήποτε τρόπο πηγάζουν από:

- οποιαδήποτε παράβαση οποιουδήποτε όρου της παρούσας σύμβασης.
- οποιαδήποτε υπαίτια ή από κάθε βαθμού αμέλειας πράξη ή παράλειψη κάθε προσώπου που συνδέεται είτε άμεσα, είτε έμμεσα, με τον Ανάδοχο, κατά την εκτέλεση της παρούσας σύμβασης.

7.3. Ρητά συμφωνείται ότι οποιαδήποτε ενέργεια ή παράλειψη του Αναδόχου έρχεται σε αντίθεση με τις διατάξεις της Σύμβασης Παραχώρησης μεταξύ του Ελληνικού Δημοσίου και της ΟΛΠ Α.Ε., όπως κυρώθηκε με το Ν. 4404/2016 (ΦΕΚ Α' 126/8-7-2016), θα θεωρείται σπουδαίος λόγος, εξαιτίας του οποίου ο ΟΛΠ δύναται να καταγγείλει μονομερώς και άμεσα την παρούσα.

7.4. Επιπλέον, κάθε υπαίτια καθυστέρηση παράδοσης από τον Ανάδοχο μέρους ή όλου του αντικειμένου της παρούσας, άνω των 10 ημερών, δίνει το δικαίωμα στον ΟΛΠ μονομερούς καταγγελίας της παρούσας. Στην περίπτωση αυτή ο Ανάδοχος θα ευθύνεται σε πλήρη αποζημίωση του ΟΛΠ για κάθε θετική και αποθετική ζημιά του.

8. ΜΟΝΟΜΕΡΗΣ ΑΝΑΣΤΟΛΗ ΚΑΙ ΛΥΣΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

8.1. Ο ΟΛΠ, με μονομερή απόφασή του, μπορεί να αναστέλλει την εκτέλεση μέρους ή και του συνόλου της σύμβασης με έγγραφη γνωστοποίηση στον Ανάδοχο. Στη γνωστοποίηση αυτή προσδιορίζονται οι λόγοι που

καθιστούν αναγκαία την αναστολή, η ημερομηνία έναρξής της καθώς και η πιθανολογούμενη διάρκειά της. Από την ημερομηνία έναρξης της αναστολής ο Ανάδοχος απαλλάσσεται εκείνων από τις συμβατικές του υποχρεώσεις, η εκπλήρωση των οποίων έχει ανασταλεί. Οφείλει, ωστόσο, να λάβει όλα τα ενδεδειγμένα μέτρα για τον περιορισμό τυχόν δαπανών είτε του ίδιου είτε του ΟΛΠ.

8.2. Ο ΟΛΠ, με μονομερή απόφασή του, μπορεί αζημίως να λύσει τη σύμβαση για το ανεκτέλεστο μέρος του συμβατικού αντικειμένου ή και για το σύνολό του, εφόσον είναι ολόκληρο ανεκτέλεστο, αν χωρίς υπαιτιότητα του Αναδόχου ή του ΟΛΠ καθυστέρησε η παράδοση των υλικών και εργασιών σε σημείο ώστε ο ΟΛΠ να μην έχει πλέον συμφέρον στην εκτέλεση της σύμβασης.

9. ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ – ΕΠΙΛΥΣΗ ΔΙΑΦΟΡΩΝ

9.1. Η παρούσα σύμβαση διέπεται από τις διατάξεις του Αστικού Κώδικα, εφόσον δεν έρχονται σε αντίθεση με την παρούσα, των ν. 2688/1999 (ΦΕΚ Α' 40/1999), 4404/2016 (ΦΕΚ Α' 126/8-7-2016), καθώς και από την εν γένει περί ΟΛΠ ισχύουσα νομοθεσία.

9.2. Κάθε διαφορά που τυχόν προκύψει κατά την εκτέλεση της παρούσας, υπάγεται στην αρμοδιότητα των Δικαστηρίων του Πειραιά. Πριν από οποιαδήποτε προσφυγή στα Δικαστήρια, τα μέρη θα καταβάλλουν κάθε δυνατή προσπάθεια για επίλυση της διαφοράς με καλή πίστη.

Μετά την ανάγνωση και βεβαίωση της σύμβασης τα συμβαλλόμενα μέρη υπέγραψαν τέσσερα (4) όμοια πρωτότυπα αυτής, από τα οποία ένα (1) διαβιβάστηκε στο Τμήμα Προμηθειών του ΟΛΠ, ένα (1) διαβιβάστηκε στο Τμήμα Οικονομικού του ΟΛΠ, ένα (1) έλαβε ο Ανάδοχος και το τρίτο κατατέθηκε στην Διεύθυνση Νομικών Υπηρεσιών ΟΛΠ.

ΤΑ ΣΥΜΒΑΛΛΟΜΕΝΑ ΜΕΡΗ

Για τον ΟΛΠ
Ο Δ/ΝΩΝ ΣΥΜΒΟΥΛΟΣ
Για τον ΑΝΑΔΟΧΟ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Ι

Περιγραφή Εργασιών και Ποσότητα Προμήθειας