

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

-ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ-**Α.Δ.Α:****ΠΡΟΣ:** Κάθε ενδιαφερόμενο

ΠΟΛΕΜΙΚΟ ΝΑΥΤΙΚΟ

ΝΑΥΣΤΑΘΜΟΣ ΚΡΗΤΗΣ

ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ

ΤΜΗΜΑ 4900

ΚΟΙΝ: ΔΔΜΝ

Σούδα , 23 Ιανουαρίου 2012

ΚΕΦΝ

Φ.604/2/12

Σ . 130

Συνημμένα:

ΘΕΜΑ: Διακήρυξη Πρόχειρου Μειοδοτικού Διαγωνισμού για την Εκτέλεση Ελασματοουργικών Εργασιών Π. Πλοίων / Πλωτών Μέσων και Π. Κατασκευών του Π.Ν στο Ναύσταθμο Κρήτης- Εκτιμώμενου Π/Υ 60.000 Ε .

ΔΙΑΚΗΡΥΞΗ Ν° 2/12 ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗΣ ΝΑΥΣΤΑΘΜΟΥ ΚΡΗΤΗΣ

Έχοντας υπόψη:

α. Τον Ν.2362/95 (Φ.Ε.Κ. 247/Α/95) « Περί Δημοσίου Λογιστικού , ελέγχου των Δαπανών του Κράτους και άλλες διατάξεις».

β. Τον Ν. 2286/95 (Φ.Ε.Κ. 19/ Α / 95) « Προμήθειες του Δημοσίου Τομέα και Ρυθμίσεις συναφών θεμάτων» όπως τροποποιήθηκε με το Ν. 2323 / 95 (Φ.Ε.Κ. 145 /Α/95)« Υπαίθριο Εμπόριο και άλλες Διατάξεις» .

γ. Το Π.Δ. 118 / 07 (Φ.Ε.Κ. 150 /Α/07) «Κανονισμός Προμηθειών του Δημοσίου».

δ. Τον Ν. 3886 /10 (Φ.Ε.Κ. 173 /Α/10) « Δικαστική προστασία κατά τη σύναψη δημοσίων συμβάσεων».

ε. Τους Νόμους 3310/05 (ΦΕΚ 30Α//14-2-05) όπως τροποποιήθηκε με τις διατάξεις του ν. 3414/05 (ΦΕΚ 279//10-11 -05).

στ. Τον Ν.1400/73 «Περί Καταστάσεως Αξιωματικών».

ζ. Τον Ν. 3377/05 (ΦΕΚ202/Α/05) «Αρχές και Κανόνες για την εξυγίανση της λειτουργίας και την ανάπτυξη βασικών τομέων του εμπορίου και της αγοράς- Θέματα του Υπ. Ανάπτυξης».

η. Τον Ν. 2690/9-3-99 (ΦΕΚ 45Α/9-3-99) «Κύρωση του Κώδικα Διοικητικής Διαδικασίας».

θ. Τον Ν.3345/16-6-05 (ΦΕΚ 138Α/16-6-05) «Οικονομικά Θέματα Νομαρχιακών Αυτοδιοικήσεων και Ρύθμιση Διοικητικών Θεμάτων».

ι. Το Π.Δ. 187/07-10-09 «Διορισμός Υπουργών και Υφυπουργών»,το Π.Δ. 185/07-1009 «Ανασύσταση Υπουργείων» και το Π.Δ. 189/05-11 -09 «Καθορισμός και Ανακατανομή Αρμοδιοτήτων των Υπουργείων».

ια. Την υπ' αρ. Φ. 800/133/134893 (ΦΕΚ 'Β 2300/3-12-07) «Μεταβίβαση Οικονομικής Εξουσίας των ΥΦΕΘΑ σε Κεντρικά και Περιφερειακά Όργανα τις Διοίκησης των Ε.Δ .κλπ» όπως συμπληρώθηκε και τροποποιήθηκε με την υπ'αριθμ Φ.800/88/131798/Σ.2063/25-7-08(ΦΕΚ Β 1753/2-9-08) Υπουργική απόφαση.

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

- ιβ. Τον Ν.1642/86 (ΦΕΚ 125 Α/21 -8-86) «Για την Εφαρμογή του ΦΠΑ και άλλες Διατάξεις».
- ιγ. Την ΠαΔ ΓΕΝ / 6-3 / 09.
- ιδ. Την Απόφαση Επιτροπής Αναστολών του Δ' Τμήματος του Συμβουλίου της Επικρατείας υπ' αριθμ. 3396/2002.
- ιε. Τον Ν.2939/01 (ΦΕΚ 179 Α/2001) «Εναλλακτική διαχείριση συσκευασιών και άλλων προϊόντων».
- ιστ. Το ΑΔ. Φ. 604/28/08/Σ.55080/08-07-08/ΓΕΝ/Ε1-ΙΙ
- ιζ. Την απόφαση Φ.092.5/3γ/126092/18-01-90 ΑΝΥΕΘΑ (ΦΕΚ 53 Β'/90) «Περί Καθορισμού Τύπου για την Αξιολόγηση των Οικονομικών Προσφορών».
- ιθ. Το Φ.604.4.4/2/10/Σ.2821/23 Αυγ 10/ΚΕΦΝ (Διακήρυξη ΑΜΔ)
- ιη. Την έγκριση σκοπιμότητας (ΗΒΗ/ΝΑΑ) 111500Ζ ΙΑΝ 12/ΔΔΜΝ
- κ. Το Π.Δ. 60/2007 «Περί συντονισμού των διαδικασιών σύναψης δημοσίων συμβάσεων έργων προμηθειών και υπηρεσιών»

ΔΙΑΚΗΡΥΣΣΟΥΜΕ

1. Πρόχειρο Μειοδοτικό Διαγωνισμό για την ανάδειξη μειοδότη Ι.Φ που αφορά στην εκτέλεση Ελασματοουργικών εργασιών Π. Πλοίων και Πλωτών Μέσων και Πλωτών κατασκευών του Π.Ν στο Ναύσταθμο Κρήτης, εκτιμώμενου Π/Υ **60.000 Ε** με κριτήριο κατακύρωσης τη χαμηλότερη τιμή.
2. Η ως άνω αναφερόμενη εργασία και η Τεχνική Προδιαγραφή της ως Παράρτημα «Γ» σχετικού (ιθ), φαίνεται αναλυτικά στο Παράρτημα «Δ» της παρούσης αποτελώντας αναπόσπαστο τμήμα αυτής και έχει τροποποιηθεί αναλόγως για να καλύψει ειδικά τις ανάγκες του Ναυστάθμου Κρήτης.
3. Ο διαγωνισμός θα διενεργηθεί **09 Φεβ 2012** και ώρα **10:00 πμ** στην αίθουσα Συσκέψεως κεντρικού κτιρίου Τεχνικής Διεύθυνσης Ναυστάθμου Κρήτης (1^{ος} όροφος), ενώπιον Επιτροπής που θα ορισθεί με διαταγή Δ/ΝΚ.
4. Οι Γενικοί και Ειδικοί όροι του διαγωνισμού ως Παραρτήματα «Α» και «Β» , το Παράρτημα «Γ» του υποδείγματος Φύλλου Συμμόρφωσης με την Τεχνική Προδιαγραφή και το Παράρτημα «Δ» της Τεχνικής Προδιαγραφής καθορίζουν τις επιμέρους υποχρεώσεις και απαιτήσεις που πρέπει να έχουν υπόψη οι υποψήφιοι εργολάβοι -διαγωνιζόμενοι. Κατά τα λοιπά, για τα μη λεπτομερώς προαναφερόμενα στα προαναφερθέντα Παραρτήματα, ισχύουν τα καθοριζόμενα από το νομοθετικό πλαίσιο περί προμηθειών του Δημοσίου όπως αυτό αναφέρεται στο προίμιο της παρούσης.

ΑΡΘΡΟ 1ο

ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ – ΥΠΟΒΟΛΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ – ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΑ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

Διαδικασία διενέργειας διαγωνισμού :

1. Οι Προσφορές υποβάλλονται μέσα σε σφραγισμένο φάκελο ο οποίος φέρει ευκρινώς τις κάτωθι ενδείξεις:
 - α. Την λέξη «Προσφορά».

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

β. Τον πλήρη τίτλο της αρμόδιας Υπηρεσίας που διενεργεί τον διαγωνισμό, ήτοι ΤΕΧΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ / ΤΜΗΜΑ ΑΝΑΘΕΣΗΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΕ ΙΔΙΩΤΙΚΟΥΣ ΦΟΡΕΙΣ ΝΚ/ΔΤ 4900.

- γ. Τον αριθμό και το θέμα της Διακήρυξης.
- δ. Την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.
- ε. Τα στοιχεία του αποστολέα.

2. Η αποσφράγιση των «Προσφορών» θα γίνει δημόσια, την ημέρα διενέργειας του διαγωνισμού, παρουσία αυτών που υπέβαλαν, εγκαίρως και προσηκόντως προσφορά ή εξουσιοδοτημένων αντιπροσώπων τους. Για τον λόγο αυτό είναι απαραίτητη προϋπόθεση η γνωστοποίηση στην Υπηρεσία στοιχείων προσωπικού που θα συμμετάσχει στον Διαγωνισμό μία (1) εργάσιμη ημέρα πριν την ημερομηνία διεξαγωγής του, προκειμένου αναληφθούν ενέργειες εκδόσεως αδειών εισόδου στον ΝΚ.

3. Μετά τον έλεγχο των ως άνω προαναφερόμενων δικαιολογητικών θα αποφασισθεί και θα ανακοινωθεί, ποιοι εκ των διαγωνιζομένων πληρούν τις προϋποθέσεις περαιτέρω αξιολογήσεως. Ο έλεγχος των δικαιολογητικών δύναται να απαιτήσει για την ολοκλήρωσή του πέραν της μίας (1) εργάσιμης ημέρας.

4. Στη συνέχεια σε νεότερη συνεδρίαση (όχι απαραίτητως την ίδια ημέρα) και μόνο για τους διαγωνιζόμενους των οποίων τα δικαιολογητικά και οι «Τεχνικές Προσφορές» κρίθηκαν ότι πληρούν τις προϋποθέσεις, η επιτροπή διενέργειας του διαγωνισμού θα προχωρήσει στο άνοιγμα των «Οικονομικών Προσφορών» τους και θα ακολουθήσει η σχετική ανακοίνωση των τιμών. Όσες προσφορές δεν κρίθηκαν αποδεκτές δεν θα αποσφραγίζονται αλλά θα επιστραφούν στον εκδότη / αποστολέα.

5. Οι προσφορές θα πρέπει να έχουν παραληφθεί στο γραφείο Τμήματος Ανάθεσης Εργασιών σε Ιδιωτικούς Φορείς ΝΚ/ΔΤ 4900 έως την **08 Φεβ 2012**, μέχρι ώρας **14:30** εάν αυτές αποσταλούν ταχυδρομικώς. Ειδάλλως οι προσφορές δύναται προσκομιστούν ιδιοχείρως μέσω αντιπροσώπου / ή εκ του ιδίου εργολάβου την ίδια ημέρα και ώρα που θα διενεργηθεί ο Διαγωνισμός στην αρμόδια επιτροπή αξιολόγησης του παρόντος Διαγωνισμού. Προσφορές που θα υποβληθούν εκτός των προαναφερθέντων χρονικών ορίων ή / και δεν πληρούν τις προαναφερθείσες προϋποθέσεις δεν θα λαμβάνονται υπόψη.

6. Ο εν λόγω διαγωνισμός θα διενεργηθεί με κριτήριο τη χαμηλότερη τιμή και εντός του κυρίως φακέλου τοποθετούνται όλα τα απαιτούμενα κατά το στάδιο αυτό δικαιολογητικά και στοιχεία. Εντός του κυρίως φακέλου θα τοποθετηθούν δύο σφραγισμένοι φάκελοι. Ο πρώτος θα έχει την ένδειξη «Οικονομική Προσφορά» και θα περιέχει την οικονομική προσφορά. Ο δεύτερος θα έχει την ένδειξη «Τεχνική Προσφορά» και θα περιέχει τα τεχνικά στοιχεία της προσφοράς, ως αυτά αναφέρονται στην Τεχνική Προδιαγραφή αλλά και ως αυτά αναφέρονται ακολούθως συμπληρωματικά αυτής. Οι φάκελοι τόσο της «Οικονομικής Προσφοράς» όσο και της «Τεχνικής Προσφοράς», φέρουν και τις ενδείξεις του κυρίως φακέλου.

7. Οι προσφέροντες υποβάλλουν με την προσφορά τους στον κυρίως φάκελο, κατά την διαδικασία των άρθρων 11 και 12 του Π.Δ. 118/2007 και σύμφωνα με τις οικείες διατάξεις:

α. Τα παρακάτω δικαιολογητικά (επί ποινή απόρριψης):

(1) Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του άρθρου 8 του ν. 1599/1986, όπως εκάστοτε ισχύει, με θεώρηση γνήσιου υπογραφής, στην οποία:

(α) Να αναγράφονται τα στοιχεία του διαγωνισμού στον οποίο συμμετέχουν.

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

(β) Να δηλώνεται ότι, μέχρι και την ημέρα υποβολής της προσφοράς:

1/ **δεν έχουν καταδικασθεί με αμετάκλητη** απόφαση για κάποιο αδίκημα από τα αναφερόμενα στην περίπτωση (1) του εδ. α' της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/2007, δεν τελούν σε κάποια από τις αναφερόμενες στην περίπτωση (2) του εδ. α' της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/2007 καταστάσεις,

2/ είναι **φορολογικά και ασφαλιστικά ενήμεροι** ως προς τις υποχρεώσεις τους της περίπτωσης (3) του εδ. Α' της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/2007,

3/ είναι **εγγεγραμμένοι στο οικείο Επιμελητήριο**, σύμφωνα με τα οριζόμενα στην περ. (4) του εδ. α' της παρ. 2 και στην περ. (3) του εδ. β' της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/2007, δεν τελούν σε κάποια από τις αναφερόμενες στην περ. (2) του εδ. γ' της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/2007 κατάσταση.

(γ). Να αναλαμβάνεται η υποχρέωση **για την έγκαιρη και προσήκουσα προσκόμιση των δικαιολογητικών** της παρ. 2 του άρθρου 6 του Π.Δ. 118/2007 και σύμφωνα με τους όρους και τις προϋποθέσεις του άρθρου 20 του ιδίου Διατάγματος (άρθρο 6 παρ. 1 περ. β' Π.Δ. 118/2007).

(2) Παραστατικό εκπροσώπησης, εφόσον οι προμηθευτές συμμετέχουν στο διαγωνισμό με εκπρόσωπό τους (άρθρο 6 παρ. 1 περ. γ' του Π.Δ. 118/2007).

β. Επιπρόσθετα επί ποινή απόρριψης ο κυρίως φάκελος πρέπει να περιέχει και Υπεύθυνη δήλωση ότι γνωρίζουν την διάταξη της παραγράφου 12 του άρθρου 66 του Ν. 1400/73 «περί μη χρησιμοποίησεως ως άμεσους ή έμμεσους αντιπροσώπους τους, μόνιμους στην εφεδρεία Αξιωματικούς των τριών κλάδων των Ε.Δ. για τους οποίους δεν έχει παρέλθει πενταετία από την αποστρατεία τους. Τα ανωτέρω ισχύουν και για τους ανακαλούμενους στην ενέργεια μόνιμους στην εφεδρεία Αξιωματικούς».

γ. Υπεύθυνη Δήλωση (Ν.1599/86) των συμμετεχόντων στο διαγωνισμό όπου θα δηλώνουν ότι έλαβαν γνώση του συνόλου της διακήρυξης (Όρους, Τεχνική Προδιαγραφή και τυχόν Προσθήκες) και την αποδέχονται στο σύνολό της πλήρως και ανεπιφύλακτα. Ανωτέρω δήλωση δεν απαλλάσσει τους συμμετέχοντες από την υποχρέωση να δηλώνουν εγγράφως και στην οικονομική τους προσφορά την γνώση και την ανεπιφύλακτη αποδοχή του συνόλου των όρων και Τεχνικών Περιγραφών της διακήρυξης με το σχετικό φύλλο συμμόρφωσης.

δ. Υπεύθυνη Δήλωση (Ν.1599/86) στην οποία θα αναφέρουν ότι «Ως εργολάβος υποχρεούμαι να τηρώ όλους τους Ελληνικούς και Κοινοτικούς Νόμους, τους σχετικούς με την εργολαβία (Εργατική Νομοθεσία) και τις διατάξεις για αμοιβές, ωράριο εργασίας, κοινωνικών παροχών, αποζημιώσεων, φόρων, μέτρων ασφαλείας, κλπ, έναντι του προσωπικού που θα απασχολήσω κατά την εκτέλεση της εργολαβίας».

ε. Υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/86, στην οποία θα δηλώνουν, ότι σε περίπτωση που θα αναδειχθούν μειοδότες, θα προσκομίσουν κατά την υπογραφή της σύμβασης, κατάσταση/σεις του προσωπικού (εργατικό, διοικητικό, επιστημονικό, κλπ) που απασχολεί ο εργολάβος (συμπεριλαμβανομένων των ιδιοκτητών / εταίρων), στην εργολαβία θέματος, θεωρημένη από τον αρμόδιο ασφαλιστικό φορέα (ΙΚΑ, ΟΑΕΕ, κλπ) και την αρμόδια Επιθεώρηση Εργασίας. Η Υπηρεσία θα μπορεί κατά την διάρκεια της συμβάσεως, να αντιπαραβάλει τα στοιχεία του πίνακα αυτού με τα τηρούμενα από τον εργολάβο βιβλία και δικαιολογητικά, που αφορούν στην ασφάλιση του προσωπικού του.

στ. Υπεύθυνη δήλωση του Ν.1599/86 στην οποία θα δηλώνεται ότι ο εργολάβος εγγυάται την καλή ποιότητα των προς εκτέλεση εργασιών τουλάχιστον για δύο (2) έτη. Εν λόγω δήλωση δεν απαλλάσσει τους συμμετέχοντες από την υποχρέωση να δηλώσουν εγγράφως και στην Τεχνική και στην Οικονομική τους προσφορά τον χρόνο παροχής εγγύησης.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ : Στις υπεύθυνες δηλώσεις ανωτέρω παραγράφων για τις οποίες απαιτείται θεώρηση του γνησίου υπογραφής του δηλώνοντος θα πρέπει η ημερομηνία της εν λόγω θεώρησης να μην είναι προγενέστερη της ημερομηνίας έναρξης ανάρτησης της παρούσης στο διαδικτυακό ιστότοπο του Π.Ν.

ζ. Οι συμμετέχοντες στο διαγωνισμό οφείλουν να καταθέσουν τις υπεύθυνες

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

δηλώσεις και τα πάσης φύσεως δικαιολογητικά, πιστοποιητικά, βεβαιώσεις ή άλλα δικαιολογητικά στοιχεία με την ακόλουθη μορφή:

(1) Πρωτότυπου.

(2) Επικυρωμένου αντιγράφου από το πρωτότυπο.

(3) Επικυρωμένου αντιγράφου από το ακριβές αντίγραφο της αρχής που εξέδωσε το πρωτότυπο.

η. Η επικύρωση στις ανωτέρω (β) και (γ) περιπτώσεις δύναται να ζητηθεί από οποιοδήποτε Διοικητική Αρχή, Δικηγόρο, Συμβολαιογράφο ή ΚΕΠ. Κατ'εξαίρεση και αποκλειστικά για τις υπεύθυνες δηλώσεις δεν απαιτείται βεβαίωση του γνήσιου της υπογραφής του ενδιαφερόμενου, όταν προσέρχεται αυτοπροσώπως στον διαγωνισμό προσκομίζοντας το δελτίο ταυτότητας του εφόσον είναι ο νόμιμος διαχειριστής και αυτό προκύπτει από το θεωρημένο αντίγραφο του καταστατικού της εταιρείας του. Σε αντίθετη περίπτωση απαιτείται θεώρηση του γνήσιου της υπογραφής του υπογράφοντος.

θ. Επίσης θα πρέπει να ληφθεί υπόψη από τους συμμετέχοντες στον διαγωνισμό ότι σύμφωνα με την παρ.4 της με « αρ.πρωτ: ΔΙΣΚΠΟ / Φ22 ΟΙΚ 21630 από 12- 10-2004 εγκύκλιο του Υπουργείου Εσωτερικών Δημόσιας Διοίκησης και Αποκέντρωσης» δεν υπάγεται στο πεδίο εφαρμογής του άρθρου 11 παρ.2 του Ν.2690/99 και συνεπώς δεν είναι δυνατή η επικύρωση από διοικητική αρχή αντιγράφων:

(1) Των ιδιωτικών εγγράφων, εφόσον τα έγγραφα αυτά δεν εκδίδονται από διοικητικές αρχές (Δημόσιο, οργανισμοί τοπικής αυτοδιοίκησης και άλλα νομικά πρόσωπα δημοσίου δικαίου).

(2) Των εγγράφων που εκδίδουν συμβολαιογράφοι ή δικηγόροι, εφόσον τα έγγραφα αυτά δεν εκδίδονται από διοικητικές αρχές.

(3) Των εγγράφων αντίστοιχα που εκδίδονται από δικαστικές αρχές.

(4) Των εγγράφων που έχουν εκδοθεί από αλλοδαπές αρχές και στα πλαίσια αλλοδαπών εννόμων τάξεων.

8. Χωριστό σφραγισμένο φάκελο, με την ένδειξη «ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ», εντός του οποίου τοποθετείται η τεχνική προσφορά, τα δικαιολογητικά του άρθρου 9 του Π.Δ. 118/2007, εφόσον ζητούνται από τη διακήρυξη και οι δηλώσεις του άρθρου 18 παρ. 2 ή 3 του Π.Δ. 118/2007.

9. Ειδικότερα στον ΚΛΕΙΣΤΟ ΦΑΚΕΛΟ με την ένδειξη **«ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»**, τοποθετείται απαραίτητα σε δύο αντίγραφα το σύνολο των κατατιθέμενων εγγράφων, εκ των οποίων το ένα πρωτότυπο ή νομίμως επικυρωμένο αντίγραφο (επί ποινή απόρριψης) και το δεύτερο απλό φωτοαντίγραφο. Τα έγγραφα αυτά υποβάλλονται σε δύο πλήρεις χωριστές σειρές, με αρίθμηση του περιεχομένου τους και αντίστοιχο ευρετήριο. Πιο συγκεκριμένα, ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς θα πρέπει οπωσδήποτε να περιλαμβάνει, επί ποινή απόρριψης:

α. Αναλυτικό Φύλλο Συμμόρφωσης προς την σχετική Τεχνική Προδιαγραφή ως συνημμένο υπόδειγμα Παραρτήματος «Γ». Προσφορές οι οποίες στην Τεχνική Περιγραφή ή στο φύλλο συμμόρφωσης -τεκμηρίωσης κ.λπ. είναι αόριστες, ασαφείς ή ελλιπείς και δεν πληρούν όλες τις προϋποθέσεις για τεκμηρίωση, θα θεωρούνται ως έχουσες αποκλίσεις από τους όρους του διαγωνισμού και αποκλείονται της περαιτέρω διαδικασίας αξιολόγησης.

β. Εν ισχύ πιστοποιητικό Συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας (ΣΔΠ) ISO 9001-2008 για το αντικείμενο της εργολαβίας θέματος. Μαζί με το πιστοποιητικό ο υποψήφιος εργολάβος θα υποβάλλει στον ίδιο φάκελο και τα αποτελέσματα της (πιο πρόσφατης) επιθεώρησης του ΣΔΠ από τον φορέα πιστοποίησης του για έλεγχο από την επιτροπή αξιολόγησης.

γ. Οτιδήποτε άλλα στοιχεία, έγγραφα, πιστοποιητικά, εγχειρίδια, prospectus απαιτείται από την Τεχνική Προδιαγραφή παραρτήματος «Δ» της παρούσας.

δ. Υπεύθυνη δήλωση της παρ. 4 του Άρθρου 8 του ν. 1599/1986, με την οποία θα δηλώνεται ότι ο προσφέρων διαθέτει κατάλληλη και επαρκή υποδομή (ειδικευμένο προσωπικό,

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

τεχνικά μέσα, κλπ) για την εκτέλεση της σύμβασης. Για την επιβεβαίωση των ανωτέρω στοιχείων προσκομίζονται:

(1) Κατάσταση του απασχολούμενου προσωπικού κατά ειδικότητα θεωρημένη από αρμόδια αρχή.

(2) Έγγραφο του προσφέροντος, στο οποίο γίνεται περιγραφή της οργάνωσης, του τεχνικού εξοπλισμού και των εγκαταστάσεων που διαθέτει για την εκτέλεση της σύμβασης και των μέτρων που λαμβάνει για την εξασφάλιση της ποιότητας.

ε. Κατάλογο στον οποίο θα αναφέρονται οι κυριότερες εργασίες των τριών (3) τελευταίων ετών, με μνεία για κάθε περίπτωση του παραλήπτη, είτε εμπίπτει στο δημόσιο είτε στον ιδιωτικό τομέα, της ημερομηνίας παράδοσης και του ποσού. Οι παραδόσεις/παροχές υπηρεσιών αποδεικνύονται, εάν μεν ο αποδέκτης είναι αναθέτουσα αρχή, με πιστοποιητικά που έχουν εκδοθεί ή θεωρηθεί από την αρμόδια αρχή ενώ, εάν ο αποδέκτης είναι ιδιωτικός φορέας, με τα αντίστοιχα παραστατικά ή εφόσον δε προβλέπεται η έκδοση παραστατικών ή δεν υπάρχουν τέτοια, με υπεύθυνη δήλωση του προμηθευτή στην οποία θα πρέπει να αναφέρονται λεπτομερή στοιχεία για αντίστοιχες εργασίες και πελάτες που έχουν εκτελεστεί στο παρελθόν.

στ. Υπεύθυνη δήλωση κατά την οποία ο εργολάβος θα εγγυάται την καλή ποιότητα των παρεχομένων εργασιών από το πέρας παραλαβής αυτών, και με τους όρους και διάρκεια; όπως αυτοί αναγράφονται στην συνημμένη Τεχνική Προδιαγραφή Παραρτήματος «Δ».

10. Χωριστό σφραγισμένο φάκελο, με την ένδειξη **«ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»**, εντός του οποίου τοποθετείται η οικονομική προσφορά. **ΕΙΔΙΚΟΤΕΡΑ:**

α. Στον ΚΛΕΙΣΤΟ ΦΑΚΕΛΟ με την ένδειξη **«ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗ ΠΡΟΣΦΟΡΑ»**, τοποθετείται η οικονομική προσφορά, απαραίτητα σε **δύο αντίγραφα** (εκ των οποίων το ένα πρωτότυπο και το δεύτερο φωτοαντίγραφο), η οποία θα περιέχει τα οικονομικά στοιχεία της προσφοράς, επί ποινή απόρριψης, διαμορφωμένα ως εξής:

β. Οι προσφερόμενες τιμές θα δοθούν σε ευρώ (EURO) και θα αναγράφονται αριθμητικώς και ολογράφως. Θα δοθεί τιμή για το σύνολο αλλά και το επιμέρους κόστος ανά κατηγορία εργασίας όπως αυτές αναφέρονται αναλυτικά στον Πίνακα Ι της τροποποιημένης Τεχνική Προδιαγραφής παραρτήματος «Δ» της παρούσης.

γ. Στις τιμές θα περιλαμβάνονται οι νόμιμες κρατήσεις και οι επιβαρύνσεις επί των κρατήσεων. Σε περίπτωση διαφοροποίησης μεταξύ της αναγραφόμενης τιμής αριθμητικώς και ολογράφως, λαμβάνεται υπόψη η τιμή ολογράφως. Οι τιμές της προσφοράς είναι δεσμευτικές για τον εργολάβο μέχρι την οριστική ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των εργασιών. Αποκλείεται οποιαδήποτε αναθεώρηση των τιμών της προσφοράς και οποιαδήποτε αξίωση του εργολάβου πέραν του αντίτιμου της εργασίας που θα εκτελέσει βάσει των τιμών της προσφοράς του μέχρι την οριστική παραλαβή των ειδών και την αποπληρωμή τους.

δ. Οι προσφορές, επί ποινή απόρριψης, δεν πρέπει να έχουν ξέσματα, σβησίματα, προσθήκες, διορθώσεις. Εάν υπάρχει στην προσφορά οποιαδήποτε διόρθωση, αυτή πρέπει να είναι καθαρογραμμένη και μονογραμμένη από τον προσφέροντα, η δε αρμόδια επιτροπή παραλαβής και αποσφράγισης των προσφορών πρέπει κατά τον έλεγχο να καθαρογράψει την τυχόν διόρθωση, να μονογράψει και να σφραγίσει αυτήν. Η προσφορά απορρίπτεται όταν υπάρχουν σ αυτήν διορθώσεις οι οποίες την καθιστούν ασαφή κατά την κρίση της επιτροπής αξιολόγησης των προσφορών.

ε. Ο προσφέρων, εφόσον δεν έχει ασκήσει εμπροθέσμως την ένσταση του άρθρου 15 παρ. 2 περ. α' του Π.Δ. 118/2007 κατά της διακήρυξης του διαγωνισμού, ή έχει απορριφθεί η ανωτέρω ένσταση, θεωρείται ότι αποδέχεται πλήρως και ανεπιφυλάκτως όλους τους όρους της διακήρυξης ή πρόσκλησης και δεν δύναται, με την προσφορά του ή με οιονδήποτε άλλο τρόπο, να αποκρούσει, ευθέως ή εμμέσως, τους ανωτέρω όρους. Μετά την κατάθεση της προσφοράς, επί νομίμως υποβληθέντων δικαιολογητικών, οι διαγωνιζόμενοι παρέχουν

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

διευκρινίσεις μόνο όταν αυτές ζητούνται από αρμόδιο όργανο είτε κατά την ενώπιον του διαδικασία, είτε κατόπιν εγγράφου αιτήματος της Υπηρεσίας, μετά την σχετική γνωμοδότηση του οργάνου. Από τις διευκρινίσεις, οι οποίες παρέχονται, σύμφωνα με τα παραπάνω, λαμβάνονται υπόψη μόνο εκείνες που αναφέρονται στα σημεία για τα οποία υποβλήθηκε σχετικό αίτημα από το αρμόδιο όργανο.

στ. Εναλλακτικές Προσφορές δεν γίνονται δεκτές και απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Εάν υποβληθούν τυχόν εναλλακτικές Προσφορές, δεν θα ληφθούν υπόψη. Ο υποψήφιος εργολάβος, ο οποίος θα υποβάλλει τέτοιας φύσης προτάσεις, δεν δικαιούται σε καμία περίπτωση να διαμαρτυρηθεί ή να επικαλεστεί λόγους προσφυγής κατά της απόρριψης των προτάσεων αυτών. Η ανάδειξη του εργολάβου θα γίνει με κριτήριο τη χαμηλότερη τιμή. Συνεπώς, για την αξιολόγηση των προσφορών θα ληφθεί υπόψη αποκλειστικά η χαμηλότερη από τις προσφερόμενες τιμές. Υπό την επιφύλαξη όσων ορίζονται στο άρθρο 20 παρ. 2 στοιχ. ΙΙ του Π.Δ. 118/2007, η κατακύρωση θα γίνει στον εργολάβο με τη χαμηλότερη τιμή, από εκείνους των οποίων οι προσφορές θα έχουν κριθεί ως αποδεκτές με βάση τις τεχνικές προδιαγραφές και τους όρους της διακήρυξης. Προσφορές αόριστες, ανεπίδεκτες εκτίμησης ή υπό αίρεση απορρίπτονται ως απαράδεκτες. Επίσης, απορρίπτονται ως απαράδεκτες οι προσφορές που παρουσιάζουν αποκλίσεις από τις τεχνικές προδιαγραφές της διακήρυξης, καθόσον αποτελούν όλες απαράβατους όρους (άρθρα 3 παρ. 7 και 20 παρ. 3, 4 Π.Δ. 118/2007).

ζ. Οι υποψήφιοι εργολάβοι θα πρέπει να δώσουν τιμές για όλες τις εργασίες που προβλέπονται στον Πίνακα Ι της τροποποιημένης Τεχνικής Προδιαγραφής Παραρτήματος «Δ» της παρούσης, ειδάλλως οι προσφορές τους απορρίπτονται και αποκλείονται από την συνέχιση του Διαγωνισμού. Στο τέλος κάθε Πίνακα θα αναγράφεται υποχρεωτικά εκτός από το επιμέρους κόστος ανά κατηγορία εργασίας και το γενικό σύνολο κόστους όλων των εργασιών.

η. Ληφθεί υπόψη ότι οι ποσότητες των εργασιών που αναγράφονται επί του προαναφερθέντα Πίνακα Ι ανωτέρω παραγράφου 9ζ είναι εκτιμώμενες και σε καμία περίπτωση δεσμευτικές για την Υπηρεσία ενώ θα χρησιμοποιηθούν για την οικονομική αξιολόγηση των προσφορών.

θ. Η ανάθεση των εργασιών θέματος στο μειοδότη Ι.Φ που θα προκύψει από τον Π.Μ.Δ, θα ισχύει μέχρι εξαντλήσεως του ποσού των εξήντα χιλιάδων ευρώ (60.000,00€) ή μέχρι την ενεργοποίηση / υπογραφή της σύμβασης από τον μειοδότη Ι.Φ που θα προκύψει από τον σε εξέλιξη Ανοικτό Μειοδοτικό Διαγωνισμό σχετικού (ιη) ή μέχρι την λήξη του τρέχοντος οικονομικού έτους.

11. Κάθε υποψήφιος εργολήπτης / πάροχος υπηρεσιών μπορεί να αποκλείεται από τη συμμετοχή στη σύμβαση όταν, έχει διαπράξει σοβαρό επαγγελματικό παράπτωμα συναφές με το αντικείμενο του διαγωνισμού, ή (διαζ) σε σχέση με την επαγγελματική του ιδιότητα που αποδεδειγμένα διαπιστώθηκε με οποιοδήποτε μέσο διαθέτει η αναθέτουσα αρχή, ως προβλέπεται στο άρθρο 43, παράγραφο. 2, εδάφιο Δ, σχετικού (κ).

Έλλειψη ή ελλιπής διατύπωση οποιασδήποτε των ανωτέρω δηλώσεων / βεβαιώσεων, επιφέρει αυτόματα την ποινή αποκλεισμού από την συνέχεια του διαγωνισμού για τον υποψήφιο συμμετέχοντα

ΑΡΘΡΟ 2^ο

ΤΡΟΠΟΣ ΛΗΨΗΣ ΤΩΝ ΕΓΓΡΑΦΩΝ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

1. Προς διευκόλυνση των ενδιαφερομένων, το πλήρες κείμενο της Διακήρυξης διατίθεται και σε ηλεκτρονική μορφή από την επίσημη ιστοσελίδα του Π.Ν (www.hellenicnavy.gr).

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

2. Σε περίπτωση που ο προσφέρων επιλέξει το ως άνω ηλεκτρονικό μέσο για την ενημέρωσή του και κατ' επέκταση την εκδήλωση ενδιαφέροντός του, με δική του ευθύνη, μπορεί να ενημερώνει με τα στοιχεία του (π.χ. Επωνυμία, Διεύθυνση, αριθμ. Τηλεφώνου, αριθμ. Μηχ. Τηλεομοιοτυπίας, e-mail account) την αναθέτουσα αρχή, ώστε να καταστεί δυνατή η ενημέρωσή του σε περίπτωση τυχόν διευκρινιστικών ερωτημάτων.

ΑΡΘΡΟ 3ο ΧΡΟΝΟΣ ΙΣΧΥΟΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

1. Οι Προσφορές ισχύουν και δεσμεύουν τους προσφέροντες για εκατόν είκοσι ημερολογιακές μέρες (120) (άρθρο 13, παρ. 1, ΠΔ 118/07. Η προθεσμία αρχίζει από την επόμενη της λήξης της προθεσμίας υποβολής των προσφορών. Προσφορά που ορίζει χρόνο ισχύος μικρότερο του παραπάνω αναφερόμενου χρόνου απορρίπτεται ως απαράδεκτη. Η ισχύς της προσφοράς δύναται να παραταθεί (άρθρο 13, παρ. 3, ΠΔ 118/07), εφόσον ζητηθεί από την αναθέτουσα αρχή πριν από τη λήξη της. Ανακοίνωση επιλογής αναδόχου μπορεί να γίνει και μετά τη λήξη της ισχύος της προσφοράς, δεσμεύει όμως το διαγωνιζόμενο, μόνο εφόσον αυτός το αποδεχθεί.

ΑΡΘΡΟ 4ο ΤΙΜΕΣ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ – ΝΟΜΙΣΜΑ

1. Οι τιμές των προσφορών για τις προσφερόμενες υπηρεσίες καθώς θα εκφράζονται σε Ευρώ. Προσφορές που δεν δίνουν τις τιμές σε ΕΥΡΩ ή που καθορίζουν σχέση ΕΥΡΩ προς ξένο νόμισμα θα απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

2. Στις τιμές θα περιλαμβάνονται οι τυχόν υπέρ τρίτων κρατήσεις, ως και κάθε άλλη νόμιμη επιβάρυνση που προβλέπεται από τις ισχύουσες διατάξεις, εκτός από τον ΦΠΑ. Ο ΦΠΑ θα δίδεται σε ξεχωριστή στήλη, σε περίπτωση δε που αναφέρεται εσφαλμένος ΦΠΑ αυτός θα διορθώνεται από την υπηρεσία.

3. Η αναγραφή της τιμής σε ΕΥΡΩ, μπορεί να γίνεται με δύο ή και περισσότερα δεκαδικά ψηφία (άνευ ορίου), εφόσον χρησιμοποιείται σε ενδιάμεσους υπολογισμούς. Το γενικό σύνολο στρογγυλοποιείται σε δυο δεκαδικά ψηφία, προς τα άνω εάν το τρίτο δεκαδικό ψηφίο είναι ίσο ή μεγαλύτερο του πέντε και προς τα κάτω εάν είναι μικρότερο του πέντε.

4. Από την Οικονομική Προσφορά πρέπει να προκύπτει σαφώς το κόστος για την προσφερόμενη υπηρεσία. Υπηρεσία ή προϊόν το οποίο αξιολογήθηκε κατά την Τεχνική Προσφορά και δεν αναφέρεται στην Οικονομική Προσφορά ή αναφέρεται χωρίς τιμή, θεωρείται ότι προσφέρεται με μηδενική αξία.

5. Εφόσον από την προσφορά δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή, η προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη.

6. Προσφορές που θέτουν όρο αναπροσαρμογής της τιμής απορρίπτονται ως απαράδεκτες.

7. Η τιμές της προσφοράς δεν υπόκεινται σε μεταβολή κατά την διάρκεια του χρόνου ισχύος της. Σε περίπτωση που ζητηθεί παράταση της διάρκειας ισχύος της προσφοράς, οι

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

διαγωνιζόμενοι δεν δικαιούνται, κατά την γνωστοποίηση της συγκατάθεσής τους, να υποβάλλουν νέο πίνακα με την τιμή προσφοράς.

ΑΡΘΡΟ 5ο ΑΠΟΡΡΙΨΗ ΠΡΟΣΦΟΡΩΝ

1. Προσφορά απορρίπτεται ως απαράδεκτη σε κάθε μία ή περισσότερες από τις κάτωθι περιπτώσεις:
 - α. Έλλειψη οποιουδήποτε δικαιολογητικού ζητείται.
 - β. Έλλειψη πλήρους και αιτιολογημένης τεκμηρίωσης της κάλυψης των ελάχιστων προϋποθέσεων συμμετοχής στο διαγωνισμό.
 - γ. Προσφορά με χρόνο εγγύησης μικρότερο από τον ζητούμενο.
 - δ. Προσφορά στην οποία ο αναγραφόμενος χρόνος ισχύος της είναι μικρότερος από τον.
 - στ. Προσφορά που είναι αόριστη και ανεπίδεκτη εκτίμησης ή είναι υπό αίρεση.
 - ζ. Προσφορά που παρουσιάζει αποκλίσεις από απαράβατους όρους της Διακήρυξης
 - η. Προσφορά στην οποία δεν προκύπτει με σαφήνεια η προσφερόμενη τιμή.

ΑΡΘΡΟ 6ο ΚΑΤΑΚΥΡΩΣΗ ΤΟΥ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

1. Η κατακύρωση γίνεται στο μειοδότη κατόπιν απόφασης της αναθέτουσας αρχής ύστερα από γνωμοδότηση της αρμόδιας επιτροπής. Το πρακτικό του διαγωνισμού υποβάλλεται στον Διοικητή ΝΚ για την έκδοση της σχετικής κατακυρωτικής απόφασης, η οποία ανακοινώνεται εγγράφως στον ανακηρυχθέντα προμηθευτή σύμφωνα με τα οριζόμενα στο άρθρο 23 του ΠΔ 118/2007. Από την ανακοίνωση του αποτελέσματος του διαγωνισμού στον Ανάδοχο, η Σύμβαση θεωρείται ότι έχει συναφθεί το δε έγγραφο (Σύμβαση) που ακολουθεί έχει μόνον αποδεικτικό χαρακτήρα. Αυτός υποχρεούται να προσέλθει μέσα στο χρόνο που ορίζεται από την ανακοίνωση κατακύρωσης για την υπογραφή της σύμβασης, προσκομίζοντας την προσήκουσα εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης της σύμβασης.

2. Ο Μειοδότης στον οποίο πρόκειται να γίνει η κατακύρωση, εντός προθεσμίας είκοσι (20) ημερών από την κοινοποίηση της σχετικής έγγραφης ειδοποίησης σε αυτόν, με βεβαίωση παραλαβής ή σύμφωνα με το Ν. 2672/98 (ΦΕΚ Α΄ 290/98), οφείλει να υποβάλει στον αρμόδιο φορέα που διενεργεί τον διαγωνισμό, σε σφραγισμένο φάκελο, τα ακόλουθα έγγραφα και δικαιολογητικά, τα οποία αποσφραγίζονται και ελέγχονται κατά τη διαδικασία που προβλέπεται στο άρθρο 19 παρ. 6 του Π.Δ. 118/07:

α. Απόσπασμα ποινικού μητρώου έκδοσης του τελευταίου τριμήνου πριν από την κοινοποίηση της παρούσας, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν έχουν καταδικαστεί με αμετάκλητη δικαστική απόφαση για τα κάτωθι αδικήματα:

(1) Συμμετοχή σε εγκληματική οργάνωση, όπως αυτή ορίζεται στο άρθρο 2 παρ. 1 της κοινής δράσης της 98/773/ΔΕΥ του Συμβουλίου (ΕΕ L 351 της 29.1.1998 σελ. 1).

(2) Δωροδοκία, όπως αυτή ορίζεται αντίστοιχα στο άρθρο 3 της πράξης του Συμβουλίου της 26ης Μαΐου 1997 (ΕΕ C 195 της 25.6.1997, σελ. 1) και στο άρθρο 3 παρ. 1 της κοινής δράσης 98/742/ΚΕΠΠΑ του Συμβουλίου (ΕΕ L 358 της 31.12.1997, σελ. 2)

(3) Απάτη, κατά την έννοια του άρθρου 1 της σύμβασης σχετικά με την προστασία

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

των οικονομικών συμφερόντων των Ευρωπαϊκών κοινοτήτων (ΕΕ C 316 της 27.11.1995, σελ. 48).

(4) Νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες όπως ορίζεται στο άρθρο 1 της οδηγίας 91/308/ΕΟΚ του Συμβουλίου, της 10ης Ιουνίου 1991, για την πρόληψη χρησιμοποίησης του χρηματοπιστωτικού συστήματος για τη νομιμοποίηση εσόδων από παράνομες δραστηριότητες (ΕΕ L 166 της 28.6.1991, σελ. 77 Οδηγίας η οποία τροποποιήθηκε από την οδηγία 2001/97/ΕΚ του Ευρωπαϊκού κοινοβουλίου και του Συμβουλίου, ΕΕ L 334 της 28.12.2001, σελ 76) η οποία ενσωματώθηκε με το Ν. 2331/1995 (Α 173) και τροποποιήθηκε με το Ν. 3424/2005(Α 305).

(5) Αδίκημα σχετικό με την άσκηση της επαγγελματικής του δραστηριότητας.

β. Πιστοποιητικό αρμόδιας δικαστικής ή διοικητικής αρχής, έκδοσης του τελευταίου εξαμήνου, από το οποίο να προκύπτει ότι δεν τελεί σε πτώχευση και επίσης ότι δεν τελεί σε διαδικασία κήρυξης πτώχευσης.

γ. Πιστοποιητικό που εκδίδεται από αρμόδια κατά περίπτωση αρχή, από το οποίο να προκύπτει ότι είναι ενήμερος ως προς τις υποχρεώσεις του που αφορούν τις εισφορές κοινωνικής ασφάλισης (κύριας και επικουρικής) και ως προς τις φορολογικές του υποχρεώσεις.

δ. Πιστοποιητικό Επαγγελματικού Επιμελητηρίου από το οποίο να προκύπτει σαφέστατα, ότι το αντικείμενο απασχόλησης του εργολάβου είναι το αυτό, με το αντικείμενο της εργολαβίας και στο οποίο θα πιστοποιείται η εγγραφή του σε αυτό κατά την ημερομηνία διενέργειας του διαγωνισμού.

3. Κάθε υποψήφιος ή προσφέρων αποκλείεται από την διαδικασία διαγωνισμού εφ' όσον έχει εκδοθεί σε βάρος του τελεσίδικη καταδικαστική απόφαση, για τα στοιχεία (1) έως και (5) ανωτέρω παραγράφου 2α του παρόντος άρθρου.

4. Σε περίπτωση που ο ανακηρυχθείς εργολάβος δεν προσέλθει μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε να υπογράψει τη σχετική σύμβαση, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση που έγινε στο όνομα του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν μετά από εισήγηση της αρμόδιας επιτροπής, ενώ του επιβάλλονται οι προβλεπόμενες από το νόμο κυρώσεις.

ΑΡΘΡΟ 7ο

ΕΝΣΤΑΣΕΙΣ

1. Ένσταση επιτρέπεται κατά της διακήρυξης, κατά της συμμετοχής του εργολάβου – προμηθευτή στον διαγωνισμό και κατά της νομιμότητας του διαγωνισμού έως και την κατακυρωτική απόφαση. Η ένσταση κατά της κατακυρωτικής απόφασης μπορεί να αφορά και την πληρότητα των δικαιολογητικών των άρθρων 6 και 8α του Π.Δ. 118/2007, που υποβάλλονται από τον μειοδότη. Ενστάσεις που υποβάλλονται για οποιουσδήποτε άλλους λόγους από τους προαναφερόμενους δεν γίνονται δεκτές. Κατά τα λοιπά, για τους λόγους, την προθεσμία και τη διαδικασία υποβολής ενστάσεων και εξέτασής τους ισχύουν τα οριζόμενα στο άρθρο 15 του Π.Δ. 118/2007.

2. Για το παραδεκτό της άσκησης ένστασης προσκομίζεται παράβολο υπέρ του Δημοσίου, ποσού ίσου με το 0,10 επί τοις εκατό (0,10%) επί της προϋπολογιζόμενης αξίας του υπό προμήθεια είδους, το ύψος του οποίου δεν μπορεί να είναι μικρότερο των χιλίων (1.000) και μεγαλύτερο των πέντε (5.000) χιλιάδων ευρώ. Το ποσοστό του παραβόλου και το ύψος

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

των ανωτέρω ποσών μπορεί να αναπροσαρμόζονται μετά από έκδοση κοινής απόφασης των Υπουργών Οικονομίας και Οικονομικών και Ανάπτυξης, κατά τα οριζόμενα στο άρθρο 35 του Ν.3377/2005 (Φ.Ε.Κ. Α' 202/2005).

3. Στους ενδιαφερόμενους παρέχεται δυνατότητα άσκησης ενδικοφανούς προσφυγής κατά των πράξεων της Διοίκησης που αφορούν τη διαδικασία του διαγωνισμού έως την έκδοση κατακυρωτικής απόφασης, σύμφωνα με τις διατάξεις του άρθρου 3 του Ν. 2522/1997 (άρθρο 8 Ν. 2955/2001).

ΑΡΘΡΟ 8ο

ΔΙΚΑΙΩΜΑ ΜΑΤΑΙΩΣΗΣ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΟΥ

1. Η Αναθέτουσα Αρχή, μετά από σχετική γνωμοδότηση της Επιτροπής Αξιολόγησης των Αποτελεσμάτων του Διαγωνισμού, διατηρεί το δικαίωμα:

α. να αποφασίσει τη ματαίωση, ακύρωση ή διακοπή του διαγωνισμού.

β. να αποφασίσει τη ματαίωση του διαγωνισμού και την επανάληψή του με τροποποίηση ή μη των όρων και των προδιαγραφών της Διακήρυξης.

γ. να αποφασίσει τη ματαίωση του διαγωνισμού και να προσφύγει στη διαδικασία της διαπραγμάτευσης, εφ' όσον ισχύουν οι προϋποθέσεις που προβλέπονται στις κείμενες διατάξεις περί δημοσίων συμβάσεων.

δ. να αποφασίσει την ματαίωση του διαγωνισμού και την επανάληψή του εάν συντρέχουν λόγοι δημοσίου συμφέροντος.

ΑΡΘΡΟ 9ο

ΚΑΤΑΡΤΙΣΗ ΚΑΙ ΥΠΟΓΡΑΦΗ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1. Η Ανακοίνωση της κατακύρωσης του Διαγωνισμού γίνεται εγγράφως προς τον επιλεγέντα από την αναθέτουσα αρχή εργολάβο. Μετά την ανακοίνωση της Κατακύρωσης καταρτίζεται η σχετική Σύμβαση.

2. Η σύμβαση καταρτίζεται σύμφωνα με τα οριζόμενα στα άρθρα 23 & 24 του Π.Δ. 118/2007. Τυχόν υποβολή σχεδίων Σύμβασης από τους υποψηφίους μαζί με τις προσφορές τους, δε δημιουργεί καμία δέσμευση για την Αναθέτουσα Αρχή.

3. Η Σύμβαση, που περιλαμβάνει, λεπτομερώς όλους τους όρους και τις προϋποθέσεις για την εκτέλεση της εργασίας καθώς και τα δικαιώματα και τις υποχρεώσεις των συμβαλλομένων μερών, καταρτίζεται με βάση την κατακύρωση, την προσφορά και τη Διακήρυξη, κατά φθίνουσα σειρά ιεραρχίας και κατισχύει αυτών πλην καταδήλων σφαλμάτων ή παραδρομών. Σε περίπτωση που πιθανολογείται ότι, κατά το χρονικό διάστημα κατάρτισης του τελικού κειμένου της Σύμβασης, θα λήξει η ισχύς της προσφοράς, ο Ανάδοχος υποχρεούται στην έγκαιρη παράταση της ισχύος της προσφοράς του κατά τον εκτιμώμενο για την ολοκλήρωση του κειμένου της Σύμβασης απαιτούμενο χρόνο.

4. Μετά την ολοκλήρωση του εγγράφου της Σύμβασης και μέσα σε χρονικό διάστημα δέκα (10) ημερών από την ανακοίνωση της κατακύρωσης, ο Ανάδοχος υποχρεούται να προσέλθει για την υπογραφή της Σύμβασης, προσκομίζοντας την εγγυητική επιστολή καλής εκτέλεσης των όρων της Σύμβασης. Ο ανάδοχος μπορεί να προσέλθει για την υπογραφή της σύμβασης το αργότερο μέσα σε δεκαπέντε (15) ημέρες από την ημερομηνία κοινοποίησης της ανακοίνωσης. Στην περίπτωση που ο ανάδοχος δεν προσέλθει να υπογράψει τη Σύμβαση, η Υπηρεσία επιβάλλει τις προβλεπόμενες στις κείμενες διατάξεις κυρώσεις.

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

5. Η Σύμβαση θα καταρτιστεί στην ελληνική γλώσσα με βάση τους όρους που περιλαμβάνονται στη Διακήρυξη και την Προσφορά του Αναδόχου, θα διέπεται από το ελληνικό δίκαιο και δεν μπορεί να περιέχει όρους αντίθετους προς το περιεχόμενο της παρούσας.

ΑΡΘΡΟ 10ο ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΕΚΤΕΛΕΣΗΣ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΗΣ

1. Ο ανάδοχος είναι υποχρεωμένος, το αργότερο κατά την υπογραφή της σύμβασης, να καταθέσει Εγγυητική Επιστολή Καλής Εκτέλεσης, των όρων της Συμβάσεως απεριορίστου χρονικής ισχύος το ύψος της οποίας αντιστοιχεί σε ποσοστό 10% του συνολικού συμβατικού τιμήματος. Αυτή θα επιστραφεί κατόπιν υποβολής γραπτού αιτήματος του εργολάβου προς το αρμόδιο τμήμα της Υπηρεσίας (ΝΚ/ΔΤ 4900) οπωσδήποτε μετά την οριστική εκπνοή του συμβατικού χρόνου εκτέλεσης της εργολαβίας και του χρόνου εγγύησης των εργασιών και με τον όρο ότι δεν υπάρχει απαίτηση του εργοδότη κατά του εργολάβου.

2. Προαναφερθείσα εγγυοδοσία θα έχει την μορφή που καθορίζεται στις παραγράφους 4 και 5 του άρθρου 25 του ΠΔ 118/07

ΑΡΘΡΟ 11ο ΠΑΡΑΔΟΣΗ – ΠΑΡΑΛΑΒΗ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

1. Η παραλαβή της προς εκτέλεση εργασίας θα γίνει από αρμόδια επιτροπή η οποία προκειται καθορισθεί με Διαταγή Διοικητού ΝΚ με την σύνταξη πρωτοκόλλου ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής.

2. Η ποσοτική και ποιοτική παραλαβή των εργασιών της εργολαβίας θα λαμβάνει χώρα ενώπιον του εργολάβου ή εξουσιοδοτημένου εκπρόσωπου αυτού, από την Επιτροπή Ελέγχου και Παραλαβής, βάσει πρωτοκόλλου παραλαβής και το οποίο θα προσυπογράφεται και από τον εργολάβο ή τον εξουσιοδοτημένο εκπρόσωπο αυτού. Σε περίπτωση μη υπογραφής των πρωτοκόλλων από τον εργολάβο ή μη προσέλευσης αυτού στον τόπο και στον χρόνο που θα του ζητηθεί εγγράφως από την ΕΠΠΕ για την παραλαβή των εργασιών, η ΕΠΠΕ προβαίνει σε μονομερή υπογραφή των πρωτοκόλλων και την υποβολή τους αρμοδίως, κοινοποιώντας παράλληλα τα εν λόγω πρωτόκολλα και στον εργολάβο.

3. Σε περίπτωση που η προς εκτέλεση εργασία δεν παραδοθεί μέσα στα χρονικά όρια που προκύπτουν από την ημερήσια δυνατότητα παραγωγής κατά τις απαιτήσεις της τροποποιημένης Τεχνικής Προδιαγραφής συνημμένου Παραρτήματος «Δ, τότε επιβάλλονται στον Προμηθευτή οι προβλεπόμενες από το νόμο κυρώσεις.

4. Ο μειοδότης εργολάβος είναι υποχρεωμένος να ξεκινήσει την εκτέλεση των εργασιών εντός πέντε (5) εργάσιμων ημερών από τη στιγμή που του κοινοποιείται η εντολή ανάθεσης. Η κοινοποίηση αυτή μπορεί να έχει είτε την μορφή επιστολής (αποστολής ταχυδρομικώς) είτε του μηνύματος τηλεομοιοτυπίας (ΦΑΞ) με τηλεφωνικό αριθμό αποστολέα τον αριθμό αρμόδιου Τμήματος Ανάθεσης Εργασιών σε Ιδ. Φορείς (28210-82296). Πέραν του ανωτέρω χρονικού ορίου και αν δεν συντρέχουν άλλοι λόγοι η Υπηρεσία δύναται να επιβάλλει στον μειοδότη εργολάβο όλες τις κατά το υφιστάμενο νομικό πλαίσιο κυρώσεις.

5. Κυρώσεις δεν επιβάλλονται όταν, με απόφαση Διοικητού ΝΚ, και εφόσον συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας ή άλλοι ιδιαιτέρως σοβαροί λόγοι αδυναμίας εμπρόθεσμης παράδοσης

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

των συμβατικών ειδών, μετατίθεται ανάλογα ο χρόνος παράδοσης. Σε περίπτωση ανωτέρας βίας, η απόδειξή της βαρύνει τον προμηθευτή-εργολάβου, ο οποίος υποχρεούται να αναφέρει εγγράφως και να προσκομίσει αποδεικτικά στοιχεία για τα περιστατικά που συνιστούν την ανωτέρα βία, εντός 20 ημερών από τότε που συνέβησαν.

6. Επίσης, δεν επιβάλλονται κυρώσεις αν υπάρχει υπαιτιότητα της Υπηρεσίας για τη μη υπογραφή ή τη μη εκτέλεση της σύμβασης, καθώς και εάν συντρέχει άλλη εξαιρετική περίπτωση.

ΑΡΘΡΟ 12ο ΕΓΓΥΗΤΙΚΕΣ ΕΠΙΣΤΟΛΕΣ

1. Οι εγγυήσεις εκδίδονται από πιστωτικά ιδρύματα ή άλλα νομικά πρόσωπα που λειτουργούν νόμιμα στα κράτη-μέλη της Ευρωπαϊκής Ένωσης και έχουν σύμφωνα με τα ισχύοντα το δικαίωμα αυτό. Τα αντίστοιχα έγγραφα των εγγυήσεων, αν δεν είναι διατυπωμένα στην Ελληνική, θα συνοδεύονται από επίσημη μετάφραση.

ΑΡΘΡΟ 13ο ΚΥΡΩΣΕΙΣ ΣΕ ΒΑΡΟΣ ΤΟΥ ΠΡΟΜΗΘΕΥΤΗ/ΕΡΓΟΛΑΒΟΥ – ΕΚΠΤΩΣΗ

1. Ο προμηθευτής/εργολάβος που δεν προσέρχεται μέσα στην προθεσμία που του ορίστηκε, να υπογράψει τη σχετική σύμβαση, κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση που έγινε στο όνομά του και από κάθε δικαίωμα που απορρέει από αυτήν, με απόφαση του Διοικητού ΝΚ. Με την ίδια διαδικασία ο προμηθευτής κηρύσσεται υποχρεωτικά έκπτωτος από τη σύμβαση και από κάθε δικαίωμα που απορρέει απ' αυτή, εφόσον δεν φόρτωσε, παρέδωσε ή αντικατέστησε τα συμβατικά υλικά, ή δεν επισκεύασε ή συντήρησε αυτά μέσα στον συμβατικό χρόνο ή τον χρόνο παράτασης που του δόθηκε μετά από αίτησή του.

2. Ο προμηθευτής-εργολάβος δεν κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση ή ανάθεση ή από την σύμβαση, εφόσον:

- α. Η σύμβαση δεν υπογράφηκε, ή οι προς εκτέλεση εργασίες καθυστερούν να ολοκληρωθούν με ευθύνη του Ναυστάθμου Κρήτης.
- β. Συντρέχουν λόγοι ανωτέρας βίας.

3. Με την απόφαση κήρυξης προμηθευτή-εργολάβου έκπτωτου από τη σύμβαση μπορεί να του παρασχεθεί η δυνατότητα παράδοσης του υλικού μέχρι την προηγούμενη της ημερομηνίας διενέργειας του διαγωνισμού που γίνεται σε βάρος του, πέραν της οποίας ουδεμία παράδοση ή αντικατάσταση απορριφθέντος υλικού γίνεται δεκτή.

4. Στον προμηθευτή-εργολάβο που κηρύσσεται έκπτωτος από την κατακύρωση, ανάθεση ή σύμβαση, επιβάλλονται ύστερα από γνωμοδότηση του αρμοδίου οργάνου, το οποίο υποχρεωτικά καλεί τον ενδιαφερόμενο προς παροχή εξηγήσεων, αθροιστικά ή διαζευκτικά, οι κυρώσεις που προβλέπονται στο άρθρο 34 παρ. 5 του Π.Δ. 118/2007.

5. Σε περίπτωση κατά την οποία η προς εκτέλεση εργασία παραδοθεί στην αρμόδια επιτροπή της Υπηρεσίας μετά τη λήξη του συμβατικού χρόνου, όπως διαμορφώθηκε με τυχόν μετάθεση αυτού, και πάντως μέχρι τη λήξη του χρόνου της παράτασης που ενδεχομένως χορηγήθηκε, επιβάλλονται εις βάρος του εργολάβου, εκτός των τυχόν προβλεπόμενων κατά

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

περίπτωση κυρώσεων, τα πρόστιμα του άρθρου 32 του Π.Δ. 118/2007, κατά τη διαδικασία που ορίζει το άρθρο αυτό.

6. Εκτός από τις κυρώσεις που προβλέπονται στον Κανονισμό Προμηθειών Δημοσίου, ο Χορηγητής ευθύνεται και για κάθε ζημία που τυχόν θα προκύψει από την μη εκτέλεση ή την κακή εκτέλεση της σύμβασης.

ΑΡΘΡΟ 14ο ΠΛΗΡΩΜΗ

1. Η πληρωμή δεν μπορεί να γίνει πριν από την ημερομηνία οριστικής ποσοτικής και ποιοτικής παραλαβής, και την έκδοση του αντίστοιχου πρωτοκόλλου και υπό τον όρο ότι δεν συντρέχει περίπτωση παραλαβής των ειδών με έκπτωση ή περίπτωση επιβολής προστίμων ή άλλων οικονομικών κυρώσεων εις βάρος του εργολάβου.

2. Η πληρωμή θα γίνεται σε ευρώ, μετά από προηγούμενη θεώρηση των χρηματικών ενταλμάτων πληρωμής από τον αρμόδιο Επίτροπο του Ελεγκτικού Συνεδρίου.

3. Η εξόφληση γίνεται με βάση τα νόμιμα δικαιολογητικά πληρωμής και τα λοιπά στοιχεία που προβλέπονται στο άρθρο 35 του Π.Δ. 118/2007 και την ισχύουσα νομοθεσία για την εξόφληση τίτλων πληρωμής ή την είσπραξη απαιτήσεων από το Δημόσιο και τα Ν.Π.Δ.Δ. (αποδεικτικά φορολογικής και ασφαλιστικής ενημερότητας κ.λπ.).

ΑΡΘΡΟ 15ο ΕΓΓΥΗΣΗ ΚΑΛΗΣ ΠΟΙΟΤΗΤΑΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

1. Ο εργολάβος θα πρέπει να εγγυηθεί την καλή ποιότητα των παρεχόμενων εργασιών για τουλάχιστον δύο (2) έτη από το πέρας έκαστης παραλαβής αυτών. Ευθύνεται δε, για την αποκατάσταση οιονδήποτε ελαττωμάτων ή βλαβών, που οφείλονται σε εκτέλεση κακής ποιότητας εργασίας ή σε ακατάλληλα υλικά που χρησιμοποίησε ως εξής:

α. Είναι υπεύθυνος για κάθε εμφανιζόμενη ζημία του αντικειμένου της εργολαβίας, η οποία δεν οφείλεται σε εσφαλμένο χειρισμό ή αμέλεια ή πλημμελή συντήρηση από το προσωπικό του εργοδότη και υποχρεούται στην αποκατάσταση / επανόρθωση της με φροντίδα και έξοδα του στον μικρότερο δυνατό χρόνο.

β. Ο εργολάβος θα βαρύνεται με τις δαπάνες, οι οποίες αντιστοιχούν αποδεδειγμένα προς το κόστος της διενεργούμενης αποκατάστασης επανόρθωσης.

ΑΡΘΡΟ 16ο ΕΦΑΡΜΟΣΤΕΟ ΔΙΚΑΙΟ

1. Η Σύμβαση διέπεται από το Ελληνικό Δίκαιο. Σε περίπτωση διαφορών σχετικά με την ερμηνεία ή την εκτέλεση ή την εφαρμογή της Σύμβασης ή εξ' αφορμής της, η Αναθέτουσα Αρχή και ο Ανάδοχος καταβάλλουν κάθε προσπάθεια για τη φιλική επίλυσή τους, σύμφωνα με τους κανόνες της καλής πίστης και των χρηστών συναλλακτικών ηθών.

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

2. Τυχόν προσφυγή του εργολάβου σε οποιοδήποτε ένδικο ή εξώδικο μέσο και στα Ελληνικά Δικαστήρια δεν παρέχει σε αυτόν το δικαίωμα ανακοπής ή διακοπής των υποχρεώσεων του σύμφωνα με την παρούσα, τόσο κατά την διάρκεια επισκευής ή των δοκιμών όσο και κατά την διάρκεια της εγγυήσεως καλής λειτουργίας.

3. Για ότι δεν προβλέπεται από τους όρους της παρούσας διακήρυξης, ισχύουν οι διατάξεις περί προμηθειών του Δημοσίου και των Ν.Π.Δ.Δ., ιδίως δε οι διατάξεις του Ν.2286/1995, του Π.Δ. 118/2007 και των άρθρων 79 - 85 του Ν. 2362/1995.

ΑΡΘΡΟ 17ο ΕΚΧΩΡΗΣΗ ΤΗΣ ΕΡΓΟΛΑΒΙΑΣ

1. Αποκλείεται στον εργολάβο η εκχώρηση των δικαιωμάτων και υποχρεώσεων του, εν όλο ή εν μέρει, όπως καθορίζεται και στους Γενικούς όρους της παρούσας.

2. Η ανάθεση συγκεκριμένου έργου σε υπεργολάβους δεν θεωρείται μεταβίβαση και οπωσδήποτε η ευθύνη παραμένει στον εργολάβο για τις εργασίες αυτής.

3. Όλοι οι όροι της παρούσας κηρύσσονται ουσιώδεις.

Πλοίαρχος Ι. Πάπτας ΠΝ
Διοικητής ΝΚ

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑΤΑ

«Α»: Γενικοί Όροι Συμφωνιών Διαγωνισμών για την Σύναψη Δημοσίων Συμβάσεων Υπηρεσιών

«Β»: Ειδικοί Όροι Συμφωνιών Διαγωνισμού

«Γ»: Υπόδειγμα Φύλλου Συμμόρφωσης με την Τεχνική Προδιαγραφή

«Δ»: Τεχνική Προδιαγραφή

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

ΠΟΛΕΜΙΚΟ ΝΑΥΤΙΚΟ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗ
ΤΜΗΜΑ 4900
Σούδα, 23 Ιανουαρίου 2012

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Α»
Στη Διακήρυξη
Φ.604/2/12//Σ. 130

ΓΕΝΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΣΥΜΦΩΝΙΩΝ ΔΙΑΓΩΝΙΣΜΩΝ ΓΙΑ ΤΗ ΣΥΝΑΨΗ ΔΗΜΟΣΙΩΝ
ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ

1. Οι Γενικοί Όροι που διέπουν τον παράγοντα διαγωνισμό (Άρθρα 6, 7, 8, 8^α, 9 9^α, 11, 12, 13, 14, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 31, 32, 33, 34, 35, 36 και 37), προβλέπονται από τις διατάξεις του Π.Δ.118/07, το οποίο βρίσκεται στην ιστοσελίδα της Γενικής Γραμματείας Εμπορίου (www.gge.gr) > Γενική Διεύθυνση Κρατικών προμηθειών> Νομοθετικό Πλαίσιο - εγκύκλιοι > Νέος Κανονισμός Προμηθειών του Δημοσίου - ΠΔ 118/07 ΦΕΚ Α /150 /10-07-2007)

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

ΠΟΛΕΜΙΚΟ ΝΑΥΤΙΚΟ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗ
ΤΜΗΜΑ 4900
Σούδα, 23 Ιανουαρίου 2012

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Β»

Στη Διακήρυξη
Φ. 604/2/12/Σ.130

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Β»

ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ

1. ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟ ΤΗΣ ΣΥΜΒΑΣΕΩΣ

α. Η παρούσα εργολαβία αφορά την εκτέλεση ελασματοουργικών εργασιών Π. Πλοίων , Π. Μέσων και Πλωτών Κατασκευών του Π.Ν στο Ναύσταθμο Κρήτης διάρκειας μέχρι λήξεως τρέχοντος οικ. έτους ή μέχρι αναδείξεως μόνιμου εργολάβου του ΠΝ από τον εν εξελίξει Ανοικτό Μειοδοτικό Διαγωνισμό ή μέχρι εξαντλήσεως του ποσού των 60.000 € και με κριτήριο κατακύρωσης την χαμηλότερη τιμή.

β. Η παρούσα εργολαβία συνίσταται ειδικότερα στα ακόλουθα τα οποία αποτελούν υποχρεώσεις του Εργολάβου:

(1). Η εκτέλεση των εργασιών θα προσδιορισθούν από την Υπηρεσία σύμφωνα με τους Γενικούς Όρους την συγγραφή υποχρεώσεων και την Τεχνική Προδιαγραφή της παρούσας.

(2). Διάθεση όλων των μέσων που απαιτούνται για την εκτέλεση της εργολαβίας υπηρεσιών, ευκολιών μέσων και υλικών εκτός αν ρητώς καθορίζεται διαφορετικά από την παρούσα

(3). Επιδιόρθωση τυχόν ανωμαλιών, οι οποίες ήθελαν διαπιστωθεί μετά την εκτέλεση της εργασίας εφόσον αυτές οφείλονται υπαιτιότητα του εργολάβου.

γ. Η εργολαβία θα πραγματοποιείται κατά την κρίση και τις ανάγκες του εργοδότη (ΠΝ) όπως καθορίζεται στην τροποποιημένη Τεχνική Προδιαγραφή Παραρτήματος «Δ» της παρούσης.

2. ΓΕΝΙΚΑ

α. Ο εργολάβος πέρα από τις υποχρεώσεις του για την συμμόρφωση προς τους όρους της Διακηρύξεως), ως και την τροποποιημένη / συνημμένη Τεχνική Προδιαγραφή, οφείλει να εκτελέσει την εργολαβία, σύμφωνα προς τους καλώς εννοούμενους βασικούς κανόνες ορθής τεχνικής και πρακτικής, συμμορφούμενος προς τις οδηγίες των εκπροσώπων του εργοδότη.

β. Ο εργολάβος ευθύνεται για οποιοδήποτε ατύχημα ή ζημία τα οποία τυχόν θα συμβούν στο προσωπικό του ή του εργοδότη ή το προσωπικό οποιουδήποτε τρίτου που εργάζεται στην Υπηρεσία κατά την διάρκεια εκτελέσεως των εργασιών της εργολαβίας και μέχρι παραδόσεως αυτής, εφόσον το ατύχημα ή η ζημία οφείλονται σε υπαιτιότητα του εργολάβου ή των τρίτων που αυτός χρησιμοποιεί.

γ. Εφόσον η εργασία ή μέρος αυτής εκτελείται εντός Ναυτικής περιοχής, ο εργολάβος και το προσωπικό του, θα υπόκεινται στις αστυνομικές, λιμενικές και λοιπές διατάξεις του Πολεμικού Ναυτικού, υποχρεούμενοι να συμμορφώνονται προς τους κανονισμούς της Ν. Υπηρεσίας.

δ. Υπόδειξη στον εργολάβο επιπρόσθετων μέτρων ασφαλείας μπορεί να γίνεται και από την επιτροπή παρακολουθήσεως η οποία έχει το δικαίωμα αναστολής ή και διακοπής των εργασιών, σε περίπτωση πλημμελούς ή αντικανονικής εφαρμογής αυτών. Ο χρόνος αναστολής ή διακοπής των εργασιών δεν θα παρατείνει την προθεσμία παραδόσεως τους.

ε. Διευκρινίζεται ότι οι όροι «αντικείμενο της εργολαβίας», «αντικείμενο της συμβάσεως», «υλικά της συμβάσεως», σε πλοίο ή πλοία είναι ταυτόσημοι και περιλαμβάνουν

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

όλες τις υποχρεώσεις του εργολάβου που δημιουργούνται για την εκτέλεση των εργασιών, παροχή υπηρεσιών, κλπ της εργολαβίας.

στ. Εφόσον και σύμφωνα με την σχετική Τεχνική Προδιαγραφή απαιτηθεί η διακίνηση αντικειμένου από τις εγκαταστάσεις της Υπηρεσίας στις εγκαταστάσεις του εργολάβου και αντίστροφα, αυτή πραγματοποιείται με φροντίδα και έξοδα του εργολάβου, με την Υπηρεσία να υποχρεούται να εκδώσει άδεια εξαγωγής και άδεια διελεύσεως των πλωτών ή χερσαίων μέσων μεταφοράς του εργολάβου. Ειδικότερα:

(1) Για την εισαγωγή των αντικειμένων (υλικών, εργαλείων μηχανημάτων) ο εργολάβος οφείλει να παραδίδει σε τρία (3) αντίγραφα, στο φυλάκιο εισόδου, δελτίο αποστολής ή άλλο έγκυρο συνοδευτικό έντυπο της εταιρείας, στο οποίο θα αναγράφονται:

- (α) Το είδος και η ποσότητα των αντικειμένων
- (β) Προορισμός (Πλοίο ή Υπηρεσία) που θα χρησιμοποιηθούν.
- (γ) Αριθμός αναθέσεως της σχετικής εργασίας (FAX ή έγγραφο).
- (δ) Αριθμός αυτοκινήτου και στοιχεία οδηγού.

Μετά τον σχετικό έλεγχο, θα θεωρούνται και τα τρία (3) αντίγραφα, εκ των οποίου το ένα (1), θα κρατείται στο φυλάκιο εισόδου, το δεύτερο (2) θα παραδίδεται στο Τμήμα αναθέσεως της εργασίας και το τρίτο (3) θα παραμένει στον εργολάβο.

(2) Για την εξαγωγή των αντικειμένων ο εργολάβος θα υποβάλει από την προηγούμενη ημέρα, στο Τμήμα αναθέσεως εργασιών, πίνακα στον οποίο θα αναγράφονται:

(α). Το είδος και η ποσότητα των αντικειμένων που πρόκειται να εξαχθούν.

- (β) Πλοίο ή Υπηρεσία από όπου προέρχονται.
- (γ) Δελτίο Αποστολής με το οποίο είχαν εισαχθεί.
- (δ) Αριθμός κυκλοφορίας αυτοκινήτου και στοιχεία οδηγού.

ζ. Στη συνέχεια, το Τμήμα Εποπτών ΝΚ/ΔΤ θα εκδίδει υπηρεσιακό έντυπο (δελτίο εισακτέων ή επανεισακτέων υλικών) το οποίο θα παραδίδεται από τον εργολάβο στο φυλάκιο εξόδου. Η φόρτωση των προς εξαγωγή αντικειμένων θα γίνεται παρουσία αρμοδίων που θα ορίζονται κατά περίπτωση από την Υπηρεσία. Επισημαίνεται ότι η διακίνηση των αντικειμένων θα γίνεται κατά τις εργάσιμες ημέρες και ώρες.

η. Ο εργολάβος υποχρεούται κατά την αποχώρηση του από τον χώρο στον οποίο εκτελεί κάθε φορά τις εργασίες της εργολαβίας, να έχει μεριμνήσει για την τακτοποίηση του χώρου αποδίδοντας του την τάξη και την λειτουργικότητα που είχε κατά τον χρόνο άφιξης του συνεργείου προς εκτέλεση των εργασιών.

θ. Διακίνηση προσωπικού. Μετά την υπογραφή της συμβάσεως ο εργολάβος πρέπει να παραδώσει στην Υπηρεσία πίνακα του προσωπικού του, το οποίο προβλέπεται με οποιοδήποτε τρόπο να εργαστεί στην περιοχή ΝΚ. Το ανωτέρω προσωπικό θα εφοδιασθεί με σχετικές άδειες εισόδου, ενώ η μεταφορά του προσωπικού αυτού από την Ναυτική περιοχή στις εγκαταστάσεις του εργολάβου και αντίστροφα θα εκτελείται με φροντίδα και έξοδα του εργολάβου. Στη περίπτωση που ο εργολάβος απασχολήσει αλλοδαπό εργατικό προσωπικό, δεσμεύεται σύμφωνα με τις διατάξεις της υφιστάμενης νομοθεσίας και ειδικότερα των ΑΝ. 376/36 και Ν. 2910/01, ότι το προσωπικό αυτό θα ευρίσκεται νόμιμα στη χώρα και θα εισέρχεται εντός της απαγορευμένης ζώνης των Ναυτικών οχυρών, κατόπιν εγκρίσεως της αρμόδιας Ναυτικής αρχής / διοικήσεως, αφού υποβληθεί και εγκριθεί έγκαιρα το σχετικό αίτημα με τα απαραίτητα στοιχεία του αλλοδαπού προσωπικού.

ι. Η Υπηρεσία επιφυλάσσεται στο να μη επιτρέψει την είσοδο στη Ναυτική περιοχή, προσωπικού του εργολάβου, εάν λόγοι ασφαλείας, κατά την απόλυτο κρίση της το επιβάλλουν.

ια. Εργασίες δύνανται να εκτελούνται απογευματινές ώρες των εργάσιμων ημερών, καθώς και Κυριακές και αργίες. Για την εκτέλεση των ανωτέρω εργασιών, δεν θα καταβάλλεται πρόσθετη αμοιβή στον εργολάβο.

ιβ. Σε εξαιρετικές περιπτώσεις είναι δυνατή η διάθεση μέσων ή εργαλείων της Υπηρεσίας για εκτέλεση της εργασίας από τον εργολάβο. Στην περίπτωση αυτή ο εργολάβος θα ζητά την χρήση μέσων και εργαλείων από την Υπηρεσία και η επιτροπή παρακολουθήσεως του έργου θα του γνωστοποιεί το κόστος για την διάθεση των μέσων ή εργαλείων. Στην περίπτωση που ο εργολάβος συμφωνήσει με το κόστος για την διάθεση σε αυτόν των μέσων ή εργαλείων από την Υπηρεσία, αυτά θα του διατίθενται ανάλογα, ενώ το κόστος χρήσης θα αφαιρείται από την τελική τιμή της συγκεκριμένης εργασίας. Για την κοστολόγηση της χρήσης

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

των μέσων ή εργαλείων από την επιτροπή παρακολουθήσεως / παραλαβής της εργασίας θα υπολογίζονται οι αντίστοιχες τιμές χρέωσης του ΓΕΝ ή σε περίπτωση που το ΓΕΝ δεν διαθέτει τέτοιες τιμές, θα γίνεται χρήση των αντίστοιχων τιμών της αγοράς.

ιγ. Η ανέγερση ικριωμάτων ή χρήση γερανοφόρου ανυψωτικού μηχανήματος ή χρήση κατάλληλου αναβατόριου σε οιονδήποτε εσωτερικό ή εξωτερικό χώρο που πρόκειται εκτελεστεί η εργασία αποτελεί υποχρέωση του εργολάβου όπως και όλες οι βοηθητικές εργασίες που απαιτούνται για την εκτέλεση των εργασιών της εργολαβίας.

ιδ. Ο υποψήφιος εργολάβος υποχρεούται (ανελαστικός όρος), ως εκ των αναγκάως προαπαιτούμενων για την νόμιμη συμμετοχή του στον παρόντα Διαγωνισμό, να προσκομίσει παράλληλα με την προσφορά του, πρωτοτύπως ή σε νομίμως επικυρωμένο αντίγραφο απόφαση ισχύουσα, κατά την χρονική στιγμή υποβολής της, για συμμετοχή στον ίδιο Διαγωνισμό, η οποία θα έχει εκδοθεί από τον κατά τόπο και καθ' ύλη αρμόδιο Νομάρχη, ως άρθρο 6 του Ν.3551/2007 και θα βεβαιώνει ότι η εν λόγω επιχείρηση :

(1). Είναι εγγεγραμμένη στο Μητρώο Επιχειρήσεων Ναυπήγησης, Επισκευής, Μετατροπής και Συντηρήσεως πλοίου, το οποίο τηρείται σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή σε Διεύθυνση Αναπτύξεως Νομαρχιακής Αυτοδιοικήσεως, που έχει συσταθεί σύμφωνα με την παρ.2 του αρ. 1 του Ν.3325/2005 (ΦΕΚ 68 Α') και κατ' επιλογή της επιχειρήσεως από Υπηρεσία του άρθρου 4 εδάφιο α' του Ν.3551/2007, στα διοικητικά όρια της οποίας η επιχείρηση αυτή έχει την καταστατική της έδρα ή ασκεί την δραστηριότητα της, σε κατηγορία κατατάξεως απολύτως σχετική και ταυτιζόμενη με το αντικείμενο του παρόντος Διαγωνισμού και συγκεκριμένα για ελασματοουργικές εργασίες καθώς και για εργασίες μετατόπισης βαρέων αντικειμένων .

(2). Λειτουργεί σύμφωνα με τα διαλαμβανόμενα στο Ν.3551/2007.

ιε. Βεβαίωση η οποία θα έχει εκδοθεί από τον κατά τόπο και καθ' ύλη αρμόδιο νομάρχη, ως αρ. 6 του Ν.3551/2007 και θα βεβαιώνει ότι η εν λόγω επιχείρηση έχει υποβάλει σε αυτόν πιστοποιητικό φορολογικής ενημερότητας καθώς και αποδεικτικό ασφαλιστικής ενημερότητας εντός του μήνα Ιανουαρίου του τρέχοντος έτους όπως προβλέπεται στο άρθρο 6, παρ.4 του Ν.3551/07 (ΦΕΚ 76/Α') και κατά συνέπεια εξακολουθεί να παραμένει εγγεγραμμένη στο ειδικό μητρώο ανωτέρω παρ. 12(ι)α.

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

ΠΟΛΕΜΙΚΟ ΝΑΥΤΙΚΟ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗ
ΤΜΗΜΑ 4900
Σούδα, 23 Ιανουαρίου 2012

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ»
Στη Διακήρυξη
Φ.604/2/12/Σ. 130

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Γ»

ΥΠΟΔΕΙΓΜΑ ΦΥΛΛΟΥ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΤΗΣ
ΥΠΗΡΕΣΙΑΣ

ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΙ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗΣ	ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

ΠΟΛΕΜΙΚΟ ΝΑΥΤΙΚΟ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗ
ΤΜΗΜΑ 4900
Σούδα, 23 Ιανουαρίου 2012

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Δ»
Στη Διακήρυξη
Φ.604/2/12/Σ. 130

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ «Δ»

**ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ
ΓΙΑ ΤΗΝ ΑΝΑΔΕΙΞΗ ΕΡΓΟΛΑΒΟΥ ΕΛΑΣΜΑΤΟΥΡΓΙΚΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΕ
ΠΟΛΕΜΙΚΑ ΠΛΟΙΑ, ΠΛΩΤΑ ΜΕΣΑ ΚΑΙ ΠΛΩΤΕΣ ΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ ΣΤΟΝ
ΝΑΥΣΤΑΘΜΟ ΚΡΗΤΗΣ (ΝΚ)**

1. ΣΚΟΠΟΣ

Ο σκοπός της προδιαγραφής αυτής είναι να καλύψει τις ελασματοουργικές εργασίες που πρόκειται να εκτελεστούν σε Πολεμικά Πλοία, Πλωτά Μέσα και Πλωτές Κατασκευές που βρίσκονται στον Ναύσταθμο Κρήτης.

2. ΣΧΕΤΙΚΑ:

- α. EN10025-1 to 6:2004 – Hot Rolled Products for Structural Steels
- β. EN 10027-1:2005 to 2:1992 – Designation Systems for Steel
- γ. EN 573 : 2005. Aluminum and Aluminum Alloys-Chemical Composition and Form of Wrought Products.
- δ. EN 287-1:2004 - Qualification Test of Welders – Fusion Welding, Part1: Steels
- ε. EN ISO 9606-2:2004, Qualification Test of Welders – Fusion Welding, Part2: Aluminum and Aluminum Alloys
- στ. EN ISO 5817:2003 – Fusion-welded Joints in Steel, Nickel, Titanium and the their Alloys. Quality Levels for Imperfections.
- ζ. ΠΔ70/1990 – Υγιεινή και Ασφάλεια των Εργαζομένων σε Ναυπηγικές Εργασίες
- η. EN473:2008 – Non-destructive Testing. Qualification and certification of NDT Personnel. General Principles.
- θ. EN 10204:2005 – Metallic Products – Types of Inspection Documents
- ι. ISO 10042:2005, Arc-welded joints in aluminum and its weldable alloys – Guidance on quality levels for imperfections
- ια. EN 10088-1:2005-09 – Stainless steels: List of stainless steels.
- ιβ. MIL-STD-2035A (1995): Nondestructive Testing Acceptance Criteria

3. ΓΕΝΙΚΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

- α. Όλες οι παρακάτω αναφερόμενες απαιτούμενες πιστοποιήσεις

(certifications) και εγκρίσεις (approvals) θα παρέχονται από έναν τουλάχιστον, διεθνή, αναγνωρισμένο από το Ελληνικό κράτος νηογνώμονα (μέλος IACS).

β. Οι ελασματοουργικές εργασίες θα γίνονται με βάση:

- (1) Τις απαιτήσεις της Υπηρεσίας.
- (2) Τα σχέδια της μεταλλικής κατασκευής όπου αυτά υπάρχουν.
- (3) Τις τεχνικές κατευθύνσεις της Υπηρεσίας.
- (4) Τους κανονισμούς του νηογνώμονα που θα δηλώσει ο εργολάβος στην Τεχνική Προσφορά του.
- (5) Τις απαιτήσεις των κανόνων "καλής τεχνικής".

γ. Οι ελασματοουργικές εργασίες εντάσσονται στις παρακάτω τέσσερις γενικές κατηγορίες υλικών:

- (1) Κοινοί ναυπηγικοί χάλυβες, σε όλες τις κατηγορίες (grades), καθώς και οι «ισοδύναμοι» αυτών.
- (2) Ναυπηγικοί χάλυβες υψηλής αντοχής (έως και S690Q/HY-100 σύμφωνα με το σχετικό (α), (β)).
- (3) Ανοξείδωτοι Χάλυβες σύμφωνα με το σχετικό (ια).
- (4) Κράματα Αλουμινίου σύμφωνα με το σχετικό (γ).

δ. Όλα τα χρησιμοποιούμενα υλικά – ελάσματα που πρόκειται διατεθούν από τον εργολάβο, πρέπει να είναι κατάλληλα προς χρήση, καινούργια, πιστοποιημένα ή εγκεκριμένα από αναγνωρισμένο από το Ελληνικό κράτος 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 μεταφοράς τα παρακάτω στοιχεία:

- (1) Ο αριθμός του πιστοποιητικού ελέγχου 3.1 κατά EN 10204:2005 (Inspection Certificate), σχετικό (θ).
- (2) Ο αριθμός χύτευσης (Heat No. ή Cast No.) ή ο αριθμός του ρολού του ελάσματος (Coil No.) που αναφέρεται και στο αντίστοιχο πιστοποιητικό ελέγχου 3.1.
- (3) Η κατηγορία του ελάσματος (grade) που αναφέρεται και στο αντίστοιχο πιστοποιητικό ελέγχου 3.1 (π.χ Grade D36 ή S355N).
- (4) Το εμπορικό σήμα ή η επωνυμία του κατασκευαστή.

Τα υλικά, μέχρι την στιγμή που θα χρησιμοποιηθούν για την εκτέλεση της εργασίας, θα πρέπει να διακινούνται, αποθηκεύονται και διαχειρίζονται κατάλληλα ώστε να εξασφαλίζεται η διατήρηση των φυσικοχημικών ιδιοτήτων τους μέχρι τη χρήση τους και η απαιτούμενη, από το σύστημα διασφάλισης ποιότητας του εργολάβου, ιχνηλασιμότητα. Τα ελάσματα (εκτός των ανοξείδωτων χαλύβων και των κραμάτων αλουμινίου) πρέπει να είναι αμμοβολισμένα (SA 2.5) και βαμμένα με κατάλληλο για συγκολλήσεις προπαρασκευαστικό χρώμα (shop primer weldable). Οι δύο γενικές κατηγορίες υλικών έχουν ως ακολούθως:

- (α) Βασικά υλικά: ελάσματα, μορφοδοκοί, μορφοποιημένες τομές, ράβδοι κ.λ.π.
- (β) Αναλώσιμα και βοηθητικά υλικά: ηλεκτρόδια, σύρματα συγκολλήσεως, μίγματα προστατευτικών αερίων, προστατευτικές σκόνες, προπαρασκευαστικά χρώματα κατάλληλα για συγκόλληση κ.λ.π. .

ε. Όλοι οι συγκολλητές που θα εκτελούν τις εργασίες πρέπει να είναι πιστοποιημένοι σύμφωνα με τις διαδικασίες αναγνωρισμένου από το Ελληνικό κράτος νηογνώμονα ή άλλου ανεξάρτητου εγκεκριμένου φορέα, για συγκολλήσεις επί των

υλικών της ανωτέρω παραγράφου γ και να κατέχουν έγκυρο πιστοποιητικό συγκολλητού σύμφωνα με τα σχετικά (δ), (ε). Το εύρος μέσα στο οποίο μπορούν να συγκολληθούν (welding range) πρέπει να ελέγχεται, ανάλογα με το είδος του ελάσματος και τη διαδικασία συγκόλλησης που θα χρησιμοποιείται σε κάθε περίπτωση. Πριν την έναρξη των ελασματοουργικών εργασιών ο εργολάβος υποχρεούται να προσκομίσει τα πιστοποιητικά των συγκολλητών που θα εργαστούν ώστε να κριθεί από την Υπηρεσία αν οι κατεχόμενες πιστοποιήσεις καλύπτουν τις συγκεκριμένες προς ανάθεση εργασίες. Οι διαδικασίες/μέθοδοι συγκόλλησης που θα εφαρμοστούν (welding procedures) πρέπει να συνοδεύονται από εγκεκριμένο τεκμήριο διαδικασιών (welding procedure qualification record – WPQR). Μαζί με τα πιστοποιητικά των συγκολλητών ο εργολάβος υποχρεούται να προσκομίσει στην επιτροπή παραλαβής και πιστοποιητικά διαδικασιών (WPQR). Αν από την Υπηρεσία κριθεί ότι κάποια εργασία δεν καλύπτεται από τα πιστοποιητικά είτε των συγκολλητών είτε των διαδικασιών, ο εργολάβος υποχρεούται με δική του επιβάρυνση να πιστοποιήσει κατάλληλα (μέσω εγκεκριμένου ανεξάρτητου φορέα) τους συγκολλητές ή/και τη διαδικασία συγκόλλησης για να καλύπτει την εν λόγω εργασία. Ως παράδειγμα μπορεί να αναφερθεί η τυχόν απαίτηση για συγκόλληση διαφορετικών τύπων ελασμάτων (dissimilar joints) π.χ. κοινού χαλύβδινου ελάσματος (carbon steel) με ανοξείδωτο (stainless steel).

ζ. Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα λήψης δοκιμών ανά τρίμηνο, για πιστοποίηση ικανότητας συγκόλλησης. Η συγκόλληση θα πραγματοποιείται στο συγκολλητήριο του Ναυστάθμου Κρήτης και θα ελέγχεται από το τμήμα ποιοτικού ελέγχου και τον Μηχανικό Συγκολλήσεων του Ναυστάθμου.

η. Όλες οι εργασίες συγκολλήσεως μεταλλικών τμημάτων και μορφοποιήσεως ελασμάτων θα εκτελούνται βάσει πιστοποιημένων διαδικασιών όπως προβλέπονται από τους κανονισμούς του νηογνώμονα σύμφωνα με την ανωτέρω παράγραφο β (4). Στην περίπτωση που χρησιμοποιούνται ηλεκτρόδια βασικής επένδυσης να προθερμαίνονται στους 300°C για 2 ώρες και εν συνεχεία να διατηρούνται σε φορητά ξηραντήρια (φούρνοι) σε θερμοκρασία 100°C μέχρι τη χρήση τους εκτός αν ορίζεται διαφορετικά από τις οδηγίες του κατασκευαστή.

θ. Όλες οι εργασίες φλογοκοπής ελασμάτων χάλυβα πρέπει να εκτελούνται με χρήση μείγματος αερίων οξυγόνου – ασετιλίνης και όχι προπανίου – ασετιλίνης. Το μείγμα προπανίου ασετιλίνης μπορεί να χρησιμοποιείται μόνο για την προθέρμανση ελασμάτων όπου και όταν αυτό απαιτείται και όχι για την κοπή. Επίσης επιτρέπεται η φλογοκοπή με φορητή συσκευή πλάσματος.

ι. Η ποιότητα των συγκολλήσεων πρέπει να ελέγχεται σύμφωνα με το σχετικό (στ) για συγκολλήσεις σε ελάσματα χαλύβων και σύμφωνα με το σχετικό (ι) για συγκολλήσεις σε ελάσματα κραμάτων αλουμινίου. Το επίπεδο ποιότητας της τελικής συγκόλλησης πρέπει να είναι τουλάχιστον "C" (Quality Level "C") ενώ για τα δοχεία πίεσης και τις συγκολλήσεις HY-80 και HY-100 πρέπει να είναι "B" (Quality Level "B"). Εναλλακτικά μπορούν να χρησιμοποιηθούν τα κριτήρια του σχετικού (ιβ) με επίπεδα ποιότητας 2 και 1 αντίστοιχα (δηλ. Class 1 σε συγκολλήσεις HY-80/HY-100 και δοχείων πίεσεως και Class 2 στις υπόλοιπες). Η έκταση και η μέθοδος ποιοτικού ελέγχου αποφασίζεται από την Υπηρεσία και εκτελείται με δικά της μέσα.

ια. Η αντικατάσταση των βασικών υλικών θα γίνεται με νέα υλικά αποδεκτά από το ΠΝ βάσει των Μονίμων Διαταγών, Τεχνικών Κανονισμών ή/και των υποδείξεων της επιτροπής παραλαβής του έργου. Ειδικότερα για ναυπηγικούς χάλυβες το ΠΝ έχει υιοθετήσει τη χρήση λεπτόκοκκων (fine-grained), ομαλοποιημένων (normalized) χαλύβων όπως καθορίζονται στο Μέρος 3 (Part 3) του σχετικού (α). Τα πιστοποιητικά της παραγράφου 3δ(1)

που αντιστοιχούν στα υλικά που πρόκειται να χρησιμοποιηθούν προσκομίζονται έγκαιρα στην επιτροπή για έλεγχο. Δεν επιτρέπεται εκ μέρους του εργολάβου η έναρξη των εργασιών τοποθέτησης ελασμάτων των οποίων η καταλληλότητα για χρήση δεν έχει επιβεβαιωθεί από την Υπηρεσία.

ιβ. Ο εργολάβος, κατά την εκτέλεση των εργασιών και καθ' όλη τη διάρκεια αυτών, υποχρεούται να λαμβάνει και να τηρεί όλα τα απαραίτητα μέτρα ασφαλείας συμφωνά με την ισχύουσα νομοθεσία (ενδεικτικά αναφέρεται το ΠΔ 70/1990 (σχετικό (Ζ)) και τυχόν υποδείξεις της επιτροπής παραλαβής (σύμφωνες με τις Μόνιμες Διαταγές του Π.Ν.). Η τήρηση των ως άνω μέτρων ασφαλείας εποπτεύεται από την ίδια επιτροπή. Ο εργολάβος βαρύνεται με την ευθύνη για τυχόν πρόκληση ατυχήματος ως αποτέλεσμα της μη τήρησης των μέτρων ασφαλείας από τον ίδιο και το προσωπικό του. Πιθανή διακοπή εργασιών λόγω μη συμμόρφωσης του εργολάβου με τα μέτρα ασφαλείας δε δικαιολογεί καμία καθυστέρηση στον χρόνο περάτωσης του έργου. Στο προσωπικό του εργολάβου επιβάλλεται να φορά ομοιόμορφου χρώματος φόρμες εργασίας καθώς και προβλεπόμενο εξοπλισμό ατομικής προστασίας (υποδήματα, κράνη, γάντια, κλπ). Στις φόρμες εργασίας να αναγράφεται η επωνυμία του εργολάβου.

ιγ. Με την ολοκλήρωση κάθε επιμέρους εργασίας η Υπηρεσία εκτελεί κατά κρίση μη καταστροφικούς ελέγχους συγκολλήσεων (VT, RT, MT, PT). Σε περίπτωση εμφάνισης ελαττωμάτων στις συγκολλήσεις θα γίνει διόρθωση με μέριμνα και έξοδα του εργολάβου και στη συνέχεια πρόσθετος ποιοτικός έλεγχος. Στις εργασίες επιδιόρθωσης ελαττωμάτων, θα τηρούνται οι διαδικασίες που προβλέπονται από τον νηογνώμονα και τις υποδείξεις της επιτροπής παρακολούθησης και παραλαβής του έργου. Σε περίπτωση που η επιδιόρθωση των σφαλμάτων από το προσωπικό του εργολάβου αποτύχει δύο (2) φορές, τότε η επιτροπή διατηρεί το δικαίωμα να απαιτήσει την αντικατάσταση του τοποθετηθέντος ελάσματος με νέο. Το κόστος για την αφαίρεση και την επανατοποθέτηση νέου ελάσματος σε αυτήν την περίπτωση βαρύνει τον εργολάβο. Στην περίπτωση αυτή ο εργολάβος θα χρεώνεται και το κόστος των εργασιών ποιοτικού ελέγχου.

ιδ. Ο εργολάβος υποχρεούται να διαθέτει όλα τα απαιτούμενα μέσα, εξοπλισμό και υλικά για την εκτέλεση των εργασιών των κατηγοριών της παραγράφου 5 («Κατηγορίες Εργασιών») με τις δυνατότητες παραγωγής της παραγράφου 8 («Εγγυήσεις»).

ιε. Ο εργολάβος θα πρέπει να έχει Σύστημα Διαχείρισης Ποιότητας (ΣΔΠ), πιστοποιημένο κατά ISO 9001:2008 από εγκεκριμένο από το Ε.ΣΥ.Δ (Εθνικό Σύστημα Διαπίστευσης) φορέα ή από φορέα της Ε.Α. (European cooperation of Accreditation), σε ισχύ καθ' όλη την διάρκεια της εργολαβίας, τουλάχιστον για τις ελασματοουργικές εργασίες πλοίων. Για το λόγο αυτό θα πρέπει να προσκομίσει αντίστοιχο έγκυρο Πιστοποιητικό Συστήματος Διαχείρισης Ποιότητας, το οποίο πρέπει να είναι σε ισχύ τόσο κατά την ημερομηνία υποβολής της προσφοράς όσο και κατά τη διάρκεια της σύμβασης, χωρίς απαραίτητα η ισχύς κατά την ημέρα διεξαγωγής του διαγωνισμού να καλύπτει το σύνολο της χρονικής διάρκειας της εργολαβίας. Επιπλέον ο υποψήφιος εργολάβος θα δεσμευτεί (με Υπεύθυνη Δήλωση του Ν. 1599/86) ότι, εφόσον λήξει η ισχύς του εντός της διάρκειας της εργολαβίας, αναλαμβάνει την υποχρέωση έγκαιρης ανανέωσης η οποία αν δε γίνει κηρύσσεται έκπτωτος. Μαζί με το Πιστοποιητικό, ο υποψήφιος εργολάβος θα προσκομίσει και τα αποτελέσματα της τελευταίας (πιο πρόσφατης) επανεπιθεώρησης του ΣΔΠ από το φορέα πιστοποίησής του, για έλεγχο από την επιτροπή αξιολόγησης.

ιστ. Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα να εκτελεί με πιστοποιημένους επιθεωρητές την επιθεώρηση επαλήθευσης του ΣΔΠ (β' μέρους) στον εργολάβο,

προκειμένου να ελέγχει την ορθή λειτουργία του συστήματος. Ο εργολάβος δύναται να κηρυχθεί έκπτωτος εφόσον οι παρατηρήσεις (μη συμμορφώσεις) δεν αποκαθίστανται εντός των χρονικών ορίων που θα τίθενται εγγράφως από τους επιθεωρητές.

4. ΟΡΙΣΜΟΙ

α. Κοινός Ναυπηγικός Χάλυβας: αναφερόμενος διεθνώς και ως MS (Mild Steel), NS (Normal Steel), OSS (Ordinary Strength Steel) σε όλες τις κατηγορίες (grades) σύμφωνα με τους κανονισμούς των νηογνωμόνων και των διεθνών προτύπων. Ενδεικτικά και όχι περιοριστικά αναφέρονται οι κατηγορίες A, B, D, E, A27, D27, E27 και οι «ισοδύναμες» αυτών.

β. Ναυπηγικός Χάλυβας Υψηλής Αντοχής: αναφερόμενος διεθνώς και ως HTS (Higher Tensile Steel) ή HSS (Higher Strength Steel) σε όλες τις κατηγορίες (grades) σύμφωνα με τους κανονισμούς των νηογνωμόνων και των διεθνών προτύπων. Ενδεικτικά και όχι περιοριστικά αναφέρονται οι κατηγορίες A32, D32, E32, A36, D36, E36, A40, D40, E40, S275N, S 275NL, S355N, S355NL, S550Q (HY-80), S690Q (HY-100) και οι «ισοδύναμες» αυτών.

γ. Ανοξείδωτοι Χάλυβες (Stainless Steels): περιλαμβάνονται οι ανοξείδωτοι χάλυβες που είναι κατάλληλοι για ναυτικές κατασκευές σε όλες τις κατηγορίες (grades) σύμφωνα με τους κανονισμούς των νηογνωμόνων και των διεθνών προτύπων. Ενδεικτικά και όχι περιοριστικά αναφέρονται οι χάλυβες AISI 304, AISI 316, EN 1.4571 και οι «ισοδύναμοι» αυτών.

δ. Κράματα Αλουμινίου (Aluminum Alloys): περιλαμβάνονται όλα τα κράματα που είναι κατάλληλα για ναυτικές κατασκευές σε όλες τις κατηγορίες (grades) σύμφωνα με τους κανονισμούς των Νηογνωμόνων και των διεθνών προτύπων. Ενδεικτικά και όχι περιοριστικά αναφέρονται τα κράματα AW - 5754, AW - 5083, AW-5456, AW - 6060, AW-6082 και τα «ισοδύναμα» αυτών. Επιπροσθέτως, στα κράματα αλουμινίου περιλαμβάνονται τα κράματα με τα οποία κατασκευάζονται τα αερόστρωμα τύπου ZUBR.

5. ΚΑΤΗΓΟΡΙΕΣ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

α. Οι πιθανές ελασματοουργικές εργασίες που μπορεί να ανατεθούν στο πλαίσιο αυτής της εργολαβίας, εμπίπτουν σε μία από τις παρακάτω κατηγορίες εργασιών. Για κάθε μία από τις εν λόγω κατηγορίες οι παρακάτω αναγραφόμενες απαιτήσεις και περιορισμοί θα εφαρμόζονται. Εφόσον αυτές οι απαιτήσεις και περιορισμοί έρχονται σε αντίθεση με τους κανονισμούς του νηογνώμονα παρ. 3β(4), αυτό θα αναφέρεται εγγράφως από τον εργολάβο στην Επιτροπή παρακολούθησης και παραλαβής των εργασιών, η οποία και θα καθορίζει την ακολουθητέα διαδικασία.

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 1: ΧΑΛΥΒΔΙΝΑ ΕΛΑΣΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΧΩΡΩΝ

β. Ενδεικτικά και όχι περιοριστικά αναφέρονται ελάσματα και ενισχύσεις σκάφους, καταστρώματα, στεγανές φράκτες και τμήματα της στεγανής υποδιαίρεσης του σκάφους, δεξαμενές, θαλασσέρματα, πλωτές κατασκευές, στεγανές κατασκευές Ν. Υπηρεσιών κ.λ.π. Όλες οι εργασίες κοπής, αφαίρεσης, διαμόρφωσης, τοποθέτησης ελασμάτων θα ακολουθούν τους κανονισμούς του νηογνώμονα παρ. 3β(4). Επιπλέον των

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

ανωτέρω υπάρχουν οι ακόλουθες απαιτήσεις και περιορισμοί:

γ. Κοπή και αφαίρεση παλαιού ελάσματος και ενισχύσεων, κάμψη και διαμόρφωση του νέου ελάσματος όπως απαιτείται. Η κάμψη και διαμόρφωση θα γίνεται με ειδικά εργαλεία και όχι σφυροκρουστικά.

δ. Εφόσον κάτω από το έλασμα ή τους νομείς που συγκολλούνται υπάρχουν καλώδια, ελαστικοί σωλήνες ή δίκτυα πίεσεως και ευπαθή όργανα και οτιδήποτε άλλο εκτός από μηχανήματα / συσκευές, με μέριμνα και επιβάρυνση αποκλειστικά του εργολάβου :

(1) Θα τοποθετούνται κατάλληλα μονωτικά φύλλα, ώστε τα καλώδια σωλήνες κλπ να μην κινδυνεύουν από τα προϊόντα της συγκόλλησης και από την αύξηση της θερμοκρασίας.

(2) Σε περίπτωση που δεν είναι αρκετή η τοποθέτηση κατάλληλων μονωτικών φύλλων, τότε θα γίνονται οι ανάλογες αποξηλώσεις κατόπιν σύμφωνης γνώμης της επιτροπής παραλαβής του έργου, ώστε να μην επηρεάζονται από την διαδικασία της συγκόλλησης. Αυτές οι αποξηλώσεις και οι αντίστοιχες επανατοποθετήσεις βαρύνουν τον εργολάβο.

ε. Τα σημεία του ελάσματος στα οποία συγκολλούνται νομείς ή αγκώνες στήριξης, καθαρίζονται προσεκτικά με τη βοήθεια αερόβουρτσας ή τροχού, ώστε να απομακρυνθούν σκουριές και παλαιά χρώματα μέχρι να εμφανιστεί καθαρή επιφάνεια του ελάσματος.

στ. Μετά το πέρας κάθε κορδονιού γίνεται τρόχισμα με τροχούς καταλλήλου είδους και μορφής, ώστε να απομακρύνονται επιφανειακές ανωμαλίες και ατέλειες πόροι. Η ανωτέρω εργασία θα εκτελείται βάσει των κανονισμών του νηογνώμονα παρ. 3β(4).

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 2 : ΧΑΛΥΒΔΙΝΑ ΕΛΑΣΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ ΜΗ ΣΤΕΓΑΝΩΝ ΧΩΡΩΝ

ζ. Ενδεικτικά και όχι περιοριστικά αναφέρονται ελάσματα και ενισχύσεις μεταλλικής κατασκευής όπως πανιόλα, χαλύβδινα στηρίγματα, χαλύβδινα δοχεία, βάσεις μηχανημάτων, κλίμακες, κατασκευές Ν. Υπηρεσιών κ.λ.π. Για τις εν λόγω εργασίες ισχύουν τα αναγραφόμενα στις προηγούμενες παραγράφους της παρούσας προδιαγραφής.

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 3: ΑΝΟΞΕΙΔΩΤΑ ΕΛΑΣΜΑΤΑ

η. Όλες οι εργασίες κοπής, αφαίρεσης, διαμόρφωσης, τοποθέτησης ελασμάτων και μη καταστροφικού ελέγχου θα εκτελούνται με βάση τα αναγραφόμενα στις προηγούμενες παραγράφους της παρούσας προδιαγραφής.

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 4 : ΕΛΑΣΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΝΙΣΧΥΣΕΙΣ ΑΛΟΥΜΙΝΙΟΥ

θ. Όλες οι εργασίες κοπής, αφαίρεσης, διαμόρφωσης, τοποθέτησης ελασμάτων και μη καταστροφικού ελέγχου θα εκτελούνται με βάση τα αναγραφόμενα στις προηγούμενες παραγράφους της παρούσας προδιαγραφής.

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 5 : ΑΝΑΓΟΜΩΣΗ ΔΙΑΒΡΩΣΕΩΝ ΜΕ ΗΛΕΚΤΡΟΣΥΓΚΟΛΛΗΣΗ

Ι. Για τις εν λόγω εργασίες υπάρχουν οι ακόλουθες απαιτήσεις και περιορισμοί:

(1) Προετοιμασία των διαβρωμένων περιοχών με τρόχισμα και απομάκρυνση σκωριάσεων μέχρι την εμφάνιση καθαρής επιφάνειας του ελάσματος. Το τρόχισμα να μη γίνεται παραπάνω από το απαιτούμενο βάθος και έκταση ώστε να μη δημιουργούνται ανάγκες για επιπλέον αναγομώσεις. Λήψη μέτρησης του εναπομείναντος πάχους θα γίνεται από την Υπηρεσία με τη μέθοδο υπερήχων (UTM), όπου είναι εφικτό.

(2) Αναγόμωση της περιοχής μέχρι το αρχικό πάχος του ελάσματος. Τρόχισμα μετά το πέρας κάθε στρώματος ηλεκτροσυγκόλλησης και εκτέλεση ποιοτικού ελέγχου σε κάθε στάδιο.

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 6: ΤΡΟΧΙΣΜΑ ΧΑΛΥΒΔΙΝΩΝ ΕΛΑΣΜΑΤΩΝ

ΙΑ. Για τις εν λόγω εργασίες υπάρχουν οι ακόλουθες απαιτήσεις και περιορισμοί:

(1) Τρόχισμα στις περιοχές που θα υποδειχθούν και θα σημειωθούν από την Υπηρεσία μέχρι την ολική απάλειψη της διάβρωσης και την εμφάνιση υγιούς μετάλλου ή όσο υποδειχθεί.

(2) Μετά το τρόχισμα δεν πρέπει να υπάρχουν στην περιοχή ίχνη χρωμάτων ή διαβρώσεις.

(3) Η περιοχή πρέπει να ομαλοποιείται, δηλαδή να μη δημιουργείται τοπικά ένα μεγάλο κοίλωμα ή υπόσκαμμα.

(4) Το τρόχισμα να μη γίνεται παραπάνω από το απαιτούμενο βάθος και έκταση ώστε να μη δημιουργούνται ανάγκες για επιπλέον αναγομώσεις.

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 7: ΧΑΛΥΒΔΙΝΕΣ ΠΡΟΚΑΤΑΣΚΕΥΕΣ

ΙΒ. Για τις εν λόγω εργασίες υπάρχουν οι ακόλουθες απαιτήσεις και περιορισμοί:

(1) Προκατασκευή, με βάση σχέδια ή υπόδειγμα που θα παραδίδονται από την Υπηρεσία, μεγίστου συνολικού βάρους τριών (3) τόνων. Προκατασκευές βάρους μεγαλύτερου των τριών (3) τόνων δεν καλύπτονται από την παρούσα προδιαγραφή.

(2) Ισχύουν για την προκατασκευή τα προβλεπόμενα για ελασματοουργικές εργασίες Κατηγορίας 1.

(3) Κοπή, αφαίρεση, παλαιού τμήματος κατασκευής καθώς και προσαρμογή του προκατασκευασθέντος νέου τμήματος εκτελείται με μέριμνα του εργολάβου. Η μεταφορά και ανύψωση του προκατασκευασθέντος νέου τμήματος, γίνεται από τον εργολάβο.

(4) Έλεγχος της ομοιότητας/προσαρμοστικότητας του προκατα-

σκευασθέντος τμήματος με το παλαιό θα πρέπει να εξασφαλίζεται πριν από την οριστική τοποθέτηση και συγκόλληση του τμήματος με μέριμνα του εργολάβου παρουσία προσωπικού του Ναυστάθμου.

(5) Τυχόν απευθυγραμμίσεις, φθορές κ.λπ. που θα προκληθούν σε άλλα γειτονικά τμήματα κατά τις εργασίες τοποθέτησής του προκατασκευασμένου τμήματος θα αποκαθίστανται με μέριμνα και έξοδα του εργολάβου.

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 8: ΑΠΟΞΗΛΩΣΗ/ΕΠΑΝΑΤΟΠΟΘΕΤΗΣΗ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ – ΜΟΝΩΣΕΩΝ

ιγ. Η αφαίρεση και επανατοποθέτηση κάθε είδους επενδύσεων, μονώσεων και επιχρισμάτων (π.χ. θερμομονώσεις, ψευδοροφές, δάπεδα, επιστρώσεις κλπ.) βαρύνουν την υπηρεσία. Ο εργολάβος υποχρεούται να αντικαταστήσει με δικά του έξοδα και μέσα τυχόν επενδύσεις, μονώσεις κλπ. στις οποίες έχει προκληθεί φθορά με δίκη του υπαιτιότητα και οι οποίες κρίνονται ακατάλληλες για χρήση από την επιτροπή παραλαβής. Κατά την επανατοποθέτηση, όλες οι μονώσεις θα στερεώνονται με τον ίδιο τρόπο που ήταν στερεωμένες πριν την αφαίρεσή τους, εκτός αν υποδειχθεί διαφορετικά από την επιτροπή.

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 9: ΔΙΑΜΟΡΦΩΜΕΝΑ ΕΛΑΣΜΑΤΑ ΚΑΙ ΕΝΙΣΧΥΤΙΚΑ

ιδ. Στην εν λόγω κατηγορία περιλαμβάνονται οι εργασίες σε διαμορφωμένα / κατασκευασμένα ελάσματα και ενισχυτικά. Ο εργολάβος θα πρέπει να αντεπεξέλθει σε όλες τις απαιτήσεις διαμορφώσεων που μπορεί να προκύψουν κατά την επισκευή των πλοίων ή πλωτών μέσων του Π.Ν. Ως παραδείγματα αναφέρονται διαμορφώσεις ελασμάτων U, διαμόρφωση ορθής γωνίας 90°, διαμόρφωση ελασμάτων με γεωμετρία διπλής καμπυλότητας (π.χ. τμήματα πλώρης και πρύμνης), κατασκευή - συγκόλληση και εύθυνση μορφοδοκών τύπου T σε μή τυποποιημένες διαστάσεις, κλπ.

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 10: ΑΠΟΞΗΛΩΣΕΙΣ/ ΕΞΑΡΜΟΣΕΙΣ ΚΑΛΩΔΙΩΝ, ΣΩΛΗΝΩΝ, ΕΞΑΡΤΗΜΑΤΩΝ ΚΛΠ.

ιε. Στην εν λόγω κατηγορία αναφέρονται οι αποξηλώσεις καθώς και οι επανατοποθετήσεις καλωδίων, σωλήνων, εξαρτημάτων, στυλιδίων, στηριγμάτων κλπ. τα οποία βρίσκονται στα διάφορα σημεία εργασίας και εμποδίζουν την εκτέλεσή τους. Η εργασία αυτή θα γίνεται με μέριμνα και έξοδα του εργολάβου, εκτός αν οριστεί διαφορετικά από την επιτροπή παρακολούθησης της εργασίας (π.χ σε περιπτώσεις καλωδιώσεων ευπαθών συστημάτων που απαιτούν εξειδικευμένο προσωπικό).

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 11: ΚΟΠΗ ΕΛΑΣΜΑΤΩΝ ΜΕ ΜΗΧΑΝΙΚΑ ΜΕΣΑ

ιστ. Στην εν λόγω κατηγορία περιλαμβάνονται εργασίες κοπής ελασμάτων με μηχανικά μέσα (π.χ. τροχός, σέγα), χωρίς τη χρήση φλόγας ή πλάσματος. Η προσφορά των υποψηφίων εργολάβων θα είναι ανά μέτρο (m) μήκους κοπής και

χιλιοστό (mm) πάχους ελάσματος. Σε περίπτωση που ανατεθεί στον εργολάβο η αντικατάσταση ελάσματος που πρέπει να κοπεί με μηχανικά μέσα (π.χ. αλουμίνιο), θα μειώνεται η τιμή της πρώτης ανάθεσης κατά το 1/3.

ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ 12: ΜΗΧΑΝΟΥΡΓΙΚΗ ΚΑΤΕΡΓΑΣΙΑ

ιζ. Στην εν λόγω κατηγορία περιλαμβάνονται εργασίες μηχανουργικής κατεργασίας οι οποίες μπορεί να προκύψουν αποκλειστικά και μόνο κατά την εκτέλεση ελασματοουργικών εργασιών (π.χ. τοποθέτηση περιφερειακού ελάσματος ανθρωποθυρίδας, φλάντζες οχτών εξαγωγής καυσαερίων, στυπιοθλίπτες αξόνων κλπ.).

6. ΕΙΔΙΚΟΙ ΟΡΟΙ ΕΠΙ ΤΩΝ ΤΙΜΩΝ ΤΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝ

α. Στις προσφερόμενες τιμές να λαμβάνεται υπόψη ότι αναμένεται από τον εργολάβο να διαθέτει όλα τα απαιτούμενα μέσα, εξοπλισμό και υλικά, συμπεριλαμβανομένης και της ανέγερσης ικριωμάτων. Η Υπηρεσία παρέχει μόνο ηλεκτρική τροφοδότηση. Σε περίπτωση που οι εργασίες πρέπει να γίνουν μακριά από ηλεκτρικές λήψεις ή υπάρχει διακοπή ηλεκτρικού ρεύματος, ο εργολάβος υποχρεούται να αντιμετωπίσει την κατάσταση με δικά του μέσα.

β. Ως ειδικό βάρος του χάλυβα λαμβάνεται στους υπολογισμούς το $7,85\text{gr/cm}^3$ και του αλουμινίου $2,66\text{gr/cm}^3$.

γ. Εφόσον για την εκτέλεση της εργασίας ή για διευκόλυνση π.χ. πρόσβασης προς εκτέλεση της εργασίας απαιτούνται μετατοπίσεις μηχανημάτων, συσκευών, εξαρτημάτων, στυλιδίων καταστρώματος, στερεού έρματος και λοιπού εξοπλισμού κάθε είδους, η εργασία θα εκτελείται από την Υπηρεσία κατόπιν αιτήσεως του εργολάβου.

δ. Εφόσον από την επιτροπή παραλαβής κριθεί σκόπιμη η επανατοποθέτηση του παλαιού ελάσματος, το κόστος της εκτελούμενης εργασίας θα υπολογίζεται στο 70% της αντίστοιχης καινούριας.

ε. Ο εργολάβος υποχρεούται με την ολοκλήρωση των εργασιών και πριν από την υπογραφή των πρωτοκόλλων να καθαρίσει τον χώρο του σημείου επισκευής (πλοίο, πλωτή δεξαμενή, μόνιμη δεξαμενή, προβλήτας) από αντικείμενα (ελάσματα, ηλεκτρόδια, μηχανήματα, σκουπίδια, κλπ) που παραμένουν ως αποτέλεσμα της δικής του εργασίας. Η απομάκρυνση των προαναφερθέντων αντικειμένων εκτός Ναυστάθμου Κρήτης γίνεται με μέριμνα του εργολάβου.

στ. Η Υπηρεσία διατηρεί το δικαίωμα λήψης και ελέγχου δοκιμών από το υλικό το οποίο προμηθεύεται ο εργολάβος από το εμπόριο. Σε περίπτωση μη συμμόρφωσης του υλικού με τις προδιαγραφές, ο εργολάβος με δική του επιβάρυνση υποχρεούται να το αντικαταστήσει με το προβλεπόμενο, χωρίς να είναι αποδεκτή καμία καθυστέρηση στον χρόνο πέρατος των εργασιών.

ζ. Εφόσον για την εκτέλεση της εργασίας απαιτούνται ικριώματα, οι απαραίτητες εργασίες τοποθέτησης και αφαίρεσης των ικριωμάτων θα εκτελούνται με μέριμνα, μέσα και έξοδα του εργολάβου. Τα υλικά των ικριωμάτων (κύρια και παρελκόμενα) που

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

απαιτούνται, θα διατίθενται από τον εργολάβο. Τα υλικά θα πρέπει να πληρούν τις απαιτήσεις του άρθρου 39 του ΠΔ 70/90 «Υγιεινή και ασφάλεια των εργαζομένων σε ναυπηγικές εργασίες» (ΦΕΚ 31/Α/90), καθώς και της Υπουργικής Απόφασης 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), τόσο για τις εγκώριες, όσο και για τις εισαγόμενες σκαλωσιές. Η εγκατάσταση των ικριωμάτων, θα γίνεται σύμφωνα με τους ισχύοντες κανονισμούς περί ικριωμάτων και κατά τρόπο ώστε να παρέχουν μέγιστη ασφάλεια στους εργαζομένους.

η. Όλα τα απαιτούμενα υλικά και μέσα για την εκτέλεση της εργολαβίας θα διατίθενται από τον εργολάβο. Η Υπηρεσία κατά την κρίση της θα έχει τη δυνατότητα να διαθέτει τα απαιτούμενα ελάσματα. Στις περιπτώσεις αυτές, θα αφαιρείται από το συνολικό ποσό της αμοιβής του εργολάβου η αξία των ελασμάτων, η οποία θα υπολογίζεται σύμφωνα με την τρέχουσα τιμή με την οποία προμηθεύεται η Υπηρεσία το υλικό.

θ. Ο εργολάβος είναι υποχρεωμένος να χρησιμοποιεί και να τοποθετεί ελάσματα που έχουν υποστεί αμμοβολή SA 2,5 και χρωματισμό με προπαρασκευαστικό χρώμα κατάλληλο για εργασίες συγκολλήσεως (shop primer weldable), αντίστοιχο με αυτό που χρησιμοποιείται από το Π.Ν., χωρίς επιπλέον αμοιβή, η οποία θα πρέπει να συνυπολογίζεται στην ανά κατηγορία προσφορά του.

ι. Σε περίπτωση που ο Ναύσταθμος έχει ήδη αφαιρέσει τμήματα ελασμάτων και ο εργολάβος αναλάβει την τοποθέτηση νέων (ή επιθεμάτων), η τιμή χρέωσης θα μειώνεται κατά το 1/3 της προσφερόμενης για τη συγκεκριμένη εργασία

ια. Αν ο εργολάβος έχει ήδη αφαιρέσει τμήματα ελασμάτων και ο Ναύσταθμος τοποθετήσει νέα, η τιμή χρέωσης θα μειώνεται μειώνεται κατά τα 2/3 της προσφερόμενης για τη συγκεκριμένη εργασία.

ΣΗΜΕΙΩΣΗ:

Οι ποσότητες ανά κατηγορία που αναγράφονται στον πίνακα 1 είναι εκτιμώμενες και όχι δεσμευτικές.

7. ΕΓΓΥΗΣΕΙΣ

α. Ο εργολάβος εγγυάται την καλή ποιότητα των εργασιών για τουλάχιστον δύο (2) έτη.

β. Κατά τη διάρκεια της περιόδου εγγύησης, ο εργολάβος ευθύνεται για την αποκατάσταση τυχόν ελαττωμάτων ή βλαβών οφειλόμενων στην εκτέλεση κακής ποιότητας εργασίας ή στη χρήση ακατάλληλων υλικών.

γ. Αν διαπιστωθούν από την Υπηρεσία ελαττώματα ή βλάβες, ειδοποιείται εγγράφως ο εργολάβος το συντομότερο δυνατό και οπωσδήποτε μέσα στο χρόνο ισχύος της εγγύησης. Η γραπτή αυτή ειδοποίηση θα περιλαμβάνει κατ' ελάχιστο την περιγραφή του ελαττώματος ή της βλάβης που διαπιστώθηκε και την έκταση της ζημιάς που προκλήθηκε.

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

δ. Ο εργολάβος υποχρεούται, μετά τη λήψη της παραπάνω ειδοποίησης, να αποκαταστήσει με δικά του μέσα και έξοδα και εντός ευλόγου χρονικού διαστήματος όλα τα ελαττώματα ή τις βλάβες που καλύπτονται από την εγγύηση βάσει του παρόντος άρθρου.

ε. Η Υπηρεσία έχει το δικαίωμα να ζητήσει από τον εργολάβο να εργαστεί για την αποκατάσταση των παραπάνω ελαττωμάτων ή βλαβών στον ΝΣ ή στον ΝΚ, ανεξάρτητα από τον Ναύσταθμο όπου είχε αρχικά ανατεθεί η εργασία.

8. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

α. Στο φάκελο της τεχνικής προσφοράς, ο οποίος θα πρέπει να έχει πίνακα περιεχομένων, πρέπει να περιλαμβάνονται τα παρακάτω:

(1) Υπεύθυνη δήλωση (Ν. 1599/86) όπου θα αναφέρονται τα ακόλουθα:

(α) Η ελάχιστη ημερήσια δυνατότητα παραγωγής του εργολάβου θα είναι τουλάχιστον 150 κιλά (kg) χάλυβα. σε ένα (1) πλοίο, είτε πρόκειται για μεμονωμένη εργασία ή για περισσότερες εργασίες.

(β) Ο εργολάβος θα έχει δυνατότητα προμήθειας και προσκόμισης στους Ναύσταθμους, εφόσον του ανατεθεί εργασία, ελασμάτων MS εντός τριών (3) ημερών και ελασμάτων HTS/HSS, ανοξιδωτων χαλύβων και αλουμινίου εντός δέκα (10) ημερών. Οι ορισμοί των κατηγοριών MS, HTS δίνονται στις παραγράφους 4α, και 4β.

(2) Υπεύθυνη Δήλωση (Ν.1599/86) στην οποία να αναγράφονται σαφώς ο επιβλέπων μηχανικός και ο τεχνικός ασφαλείας της εταιρείας με τους οποίους αυτή θα εκπροσωπείται και οι οποίοι θα βρίσκεται ανελλιπώς κατά την διάρκεια εκτέλεσης των εργασιών στον χώρο εργασίας και θα έχουν την ευθύνη όλων των απαιτούμενων ελέγχων που πρέπει να εκτελεστούν πριν και κατά τη διάρκεια των εργασιών (π.χ. gas free, πυρασφάλεια κλπ.).

(3) Πρωτότυπη ή σε νομίμως επικυρωμένο αντίγραφο **απόφαση**, ισχύουσα κατά τη χρονική στιγμή υποβολής της προσφοράς για συμμετοχή της στο Διαγωνισμό, η οποία θα έχει εκδοθεί από τον κατά τόπο και καθ' ύλην αρμόδιο Νομάρχη, **ως αρ. 6 του Ν.3551/2007** και να βεβαιώνει ότι η εν λόγω επιχείρηση:

(α) *Είναι εγγεγραμμένη στο Μητρώο Επιχειρήσεων Ναυπήγησης, Επισκευής, Μετατροπής και Συντήρησης Πλοίου, το οποίο τηρείται σε έντυπη και ηλεκτρονική μορφή σε Διεύθυνση Αναπτύξεως Νομαρχιακής Αυτοδιοικήσεως που έχει συσταθεί σύμφωνα με την παρ. 2 του αρ. 1 του Ν.3325/2005 (ΦΕΚ 68Α') και, κατ' επιλογή της επιχείρησης, από Υπηρεσία του αρ. 4 του Ν.3351/2007 εδ. α', στα διοικητικά όρια της οποίας η επιχείρηση αυτή έχει καταστατική της έδρα ή ασκεί τη δραστηριότητά της, σε Κατηγορία κατατάξεως απολύτως σχετική και ταυτιζόμενη με το αντικείμενο του παρόντος Διαγωνισμού και συγκεκριμένα για ελασματοουργικές εργασίες.*

(β) *Λειτουργεί σύμφωνα και με τα διαλαμβανόμενα στο Ν.3551/2007.*

(4) Πιστοποιητικό συστήματος διασφάλισης ποιότητας ISO 9001:2008 από εγκεκριμένο από το Ε.ΣΥ.Δ φορέα ή από φορέα της Ε.Α. για την εκτέλεση ελασματοουργικών εργασιών σε πλοία.

(5) Υπεύθυνη δήλωση (Ν. 1599/86) όπου θα αναφέρεται σαφώς ο αναγνωρισμένος από το ελληνικό κράτος νηογνώμονας (μέλος IACS), σύμφωνα με τους

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

κανονισμούς του οποίου ο εργολάβος θα εκτελεί τις εργασίες.

(6) Υπεύθυνη Δήλωση (Ν.1599/86) ότι έχει τη δυνατότητα να διαθέτει/εξασφαλίζει τον παρακάτω εξοπλισμό ο οποίος μπορεί να χρησιμοποιηθεί στο πλαίσιο υλοποίησης της σύμβασης:

(α) Υλικά ικριωμάτων (πλαίσια, σωλήνες, καβαλέτα, μαδέρια) ικανού αριθμού ώστε να καλύπτουν όλη την έκταση των εργασιών.

(β) Μόνιμο ξηραντήριο ηλεκτροδίων και τουλάχιστον τέσσερα (4) φορητά αποξηραντήρια.

(γ) Ικανό αριθμό τροχών λειάνσεως, συρμάτων βουρτσών καθαρισμού, φορητών τροχών κοπής - λειάνσεως, ματσακονιών, παλάγκων ανύψωσης βάρους, υδραυλικών γρύλων, προστατευτικών γαντιών, γυαλιών και μασκών.

(δ) Πολλαπλές συσκευές ηλεκτροσυγκολλήσεων με τέσσερις τουλάχιστον λήψεις με ρυθμιστή έντασης (Τεμ. 4).

(ε) Συσκευές ηλεκτροσυγκολλήσεων (Τεμ.4) εκ των οποίων δύο (2) πετρελαιοκίνητες καθώς και τέσσερα (4) σετ φιαλών οξυγόνου – ασετιλίνης, τρεις (3) φιάλες προπανίου και οκτώ (8) φιάλες ARGON.

(στ) Γερανοφόρο όχημα (Τεμ. 1) και ανυψωτικό περονοφόρο (κλαρκ) (Τεμ. 1) για μεταφορά υλικών.

(ζ) Αεροσυμπιεστές (Τεμ. 2) εκ των οποίων ο ένας (1) πετρελαιοκίνητος.

(η) Ικανό αριθμός ανεμιστήρων – εξαεριστήρων και ευκάμπτων σωλήνων για αερισμό τριών (3) τουλάχιστον χώρων ταυτόχρονα, στους οποίους θα εκτελούνται εργασίες φλόγας.

(θ) Συσκευές κοπής ελασμάτων τύπου PLASMA, για πάχη ελασμάτων άνω των 8 mm (Τεμ. 1).

(ι) Συσκευές συγκολλήσεως μετάλλων δια της μεθόδου pulsed-TIG (pulsed-GTAW) (Τεμ. 2).

(ια) Συσκευές συγκολλήσεως αλουμινίου δια της μεθόδου MIG (GMAW) (Τεμ. 2).

(ιβ) Συσκευή προθέρμανσης ελασμάτων με ενδείκτες θερμοκρασίας, η οποία να φέρει εξόδους αντιστάσεων (πέντε (5) εξόδους κατ' ελάχιστον), καθώς και κατάλληλα επενδεδυμένες αντιστάσεις (4 τεμ. κατ' ελάχιστον).

(ιγ) Υδραυλική πρέσσα διαμόρφωσης ελασμάτων και σιδηροδοκών 250 – 500 τόνων.

(ιδ) Ρόλο κάμψεως ελασμάτων πάχους 15-25 mm.

(ιε) Μηχανουργικό Τόρνο μήκους 2 – 4 m.

(ιστ) Ψαλλίδι πολλαπλών χρήσεων κοπής και διάτρησης ελασμάτων, σωλήνων και σιδηροδοκών.

(ιζ) Παντογράφο με μηχανή πλάσματος για κοπή ελασμάτων μέχρι πάχους 50 mm.

(7) Υπεύθυνη Δήλωση (Ν.1599/86) ότι εγγυάται την καλή ποιότητα των εργασιών που θα εκτελεστούν για τουλάχιστον δύο (2) έτη από την ημερομηνία υπογραφής των πρωτοκόλλων ποιοτικής και ποσοτικής παραλαβής και αναλαμβάνει να αποκαταστήσει με δικά του μέσα και έξοδα και εντός του συντομότερου δυνατού χρόνου, όλα τα ελαττώματα ή τις βλάβες που καλύπτονται από την εγγύηση.

Μη υποβολή των ως άνω υπεύθυνων δηλώσεων, πιστοποιητικών και λοιπών

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

δικαιολογητικών, συνεπάγεται τον αυτόματο αποκλεισμό του διαγωνιζόμενου.

9. ΦΑΚΕΛΟΣ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΗΣ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Οι διαγωνιζόμενοι θα προσφέρουν υποχρεωτικά τιμές σε κάθε επιμέρους εργασία του πίνακα 1. Η ανάδειξη μειοδότη θα γίνει με βάση το εκτιμώμενο συνολικό κόστος της εργολαβίας, ΟΚ, ως εξής:

$$ΟΚ = \sum (K_i)$$

Όπου:

ΟΚ : Το ολικό κόστος του συνόλου των εργασιών για την οικονομική αξιολόγηση της προσφοράς.

K_i = [(βασική τιμή εργασίας ανά κατηγορία) $\times$ (εκτιμώμενη ποσότητα εργασίας στη διάρκεια της εργολαβίας)] και

$\sum (K_i)$ το άθροισμα όλων των επιμέρους προϋπολογιζόμενων τιμών κόστους ανά κατηγορία εργασίας.

Όλοι οι όροι της παρούσας προδιαγραφής είναι ανελαστικοί.

Ημερομηνία: 11 Ιανουαρίου 2012

Υποπλοίαρχος (Μ) Γ. Γκουγκουλίδης ΠΝ
Τμηματάρχης Μελετών ΝΚ/ΔΤ

Θ Ε Ω Ρ Η Θ Η Κ Ε

Πλοίαρχος (Μ) Α. Αλεξόπουλος ΠΝ
Διευθυντής ΝΚ/ΔΤ

ΠΡΟΣΘΗΚΕΣ

«1»: Πίνακες Εκτιμώμενων Ποσοτήτων /Τιμών Εργασιών

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

ΠΟΛΕΜΙΚΟ ΝΑΥΤΙΚΟ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗ
ΤΜΗΜΑ 4900
Σούδα, 23 Ιανουαρίου 2012

ΠΡΟΣΘΗΚΗ 1 στη
Διακήρυξη Φ.604/2/12/Σ. 130

ΠΙΝΑΚΕΣ ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΩΝ ΠΟΣΟΤΗΤΩΝ/ ΤΙΜΩΝ ΕΡΓΑΣΙΩΝΤΙΜΕΣ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΕΡΓΑΣΙΩΝ ΣΤΟΝ ΝΑΥΣΤΑΘΜΟ ΚΡΗΤΗΣ

ΣΤΗΛΗ (1)	ΣΤΗΛΗ (2)	ΣΤΗΛΗ (3)	ΣΤΗΛΗ (4)	ΣΤΗΛΗ (5)
ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΥΠΟΚΑΤΗΓΟΡΙΑ	ΤΙΜΗ ΜΟΝΑΔΟΣ	ΕΚΤΙΜΩΜΕΝΗ ΠΟΣΟΤΗΤΑ	ΣΥΝΟΛΟ (3)X(4)
1.	α. Συγκολλητά ελάσματα (τιμή ανά kg)		2.700,00 KG	
	β. Συγκολλητές ενισχύσεις (τιμή ανά kg)		1.000,00 KG	
2.	α. Συγκολλητά ελάσματα (τιμή ανά kg)		1.000,00 KG	
	β. Συγκολλητές ενισχύσεις (τιμή ανά kg)		500,00 KG	
3.	Ανοξείδωτα ελάσματα 9,00 Ε		300,00 KG	
4.	Ελάσματα και ενισχύσεις συγκολλητά από αλουμίνιο (τιμή ανά kg)		300,00 KG	
5.	Αναγόμευση διαβρώσεων ελάσματος (τιμή ανά cm ² επιφάνειας και mm βάθους επίστρωσης συγκόλλησης)		8.000,00 CM2	
6.	Τρόχισμα ελασμάτων (τιμή ανά cm ²)		380,00 CM2	
7.	α. Προκατασκευή (τιμή ανά kg) μέχρι 3 τόνους		800,00 KG	

Ανήκει στη Διακήρυξη Υπ. Αριθμ. 2/12 //ΝΚ/ΔΤ-4900

	β. Προκατασκευή (τιμή ανά kg) μέχρι 3 τόνους		700,00 KG	
8	Αποξήλωση και επανατοποθέτηση επενδύσεων (Από Υπηρεσία)		—	
9.	α. Διαμόρφωση ελασμάτων σχήματος U (τιμή ανά kg)		110.00 KG	
	β. Διαμόρφωση ελασμάτων σχήματος L ορθή γωνία (τιμή ανά kg)		140,00 KG	
	γ. Κατασκευή και διαμόρφωση ενισχυτικών ΤΑΥ (τιμή ανά kg)		155,00 KG	
10	Αποξηλώσεις / Εξαρμώσεις καλωδίων, σωλήνων, εξαρτιμάτων		60,00 KG	
11.	Κοπή ελασμάτων με μηχανικά μέσα (τιμή τρέχον μέτρο κοπής και mm πάχους ελάσματος)		100,00 KG	
12.	Μηχανουργική κατεργασία (τιμή ανά ημερομίσθιο απασχολούμενου προσωπικού)		10 ΗΜ	
13.	Αφαίρεση / επανατοποθέτηση στερεού έρματος από στεγανά και δεξαμενές Πολεμικών Πλοίων (τιμή ανά kg)		500,00 KG	

ΓΕΝΙΚΟ ΣΥΝΟΛΟ ΤΩΝ Α/Α 1 έως 13 εργασιών : 60.040,00 ΕΥΡΩ