

ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΝΟΠΛΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ

ΠΕΔ-Α-00157

ΕΚΔΟΣΗ 1^η

ΞΕΦΙΔΙΟ ΣΧΟΛΗΣ ΝΑΥΤΙΚΩΝ ΔΟΚΙΜΩΝ

12 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2016

ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΘΝΙΚΗΣ ΑΜΥΝΑΣ

ΑΔΙΑΒΑΘΜΗΤΟ – ΑΝΑΡΤΗΤΕΟ
ΣΤΟ ΔΙΑΔΙΚΤΥΟ



ΠΙΝΑΚΑΣ ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΩΝ

	ΣΕΛΙΔΑ
1 ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ	3
2 ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ	3
3 ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ	3
4 ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ	3
4.1 Ορισμός Υλικού	3
4.2 Φυσικά Χαρακτηριστικά	3
4.3 Σχεδίαση – Κατασκευή	4
5 ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ/ ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ	5
6 ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ	5
6.1 Συνοδευτικά Έγγραφα	5
6.2 Επιθεωρήσεις / Δοκιμές	5
7 ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ	7
7.1 Χρόνος Παράδοσης	7
7.2 Αριθμός Παρτίδων	7
8 ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ	7
9 ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ	7
10 ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ	7
ΠΡΟΣΘΗΚΗ Ι – ΕΝΤΥΠΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΡΟΣ ΠΕΔ	8
ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ	9

1 ΠΕΔΙΟ ΕΦΑΡΜΟΓΗΣ

Η παρούσα Προδιαγραφή Ενόπλων Δυνάμεων (ΠΕΔ) καλύπτει τις απαιτήσεις προμήθειας ξιφιδίων της Σχολής Ναυτικών Δοκίμων, με βάση τις ανάγκες του ΠΝ.

2 ΣΧΕΤΙΚΑ ΕΓΓΡΑΦΑ

2.1 Νομοθεσία

- 2.1.1** «Κανονισμός Στολών Πολεμικού Ναυτικού» Άρθρο 2, ΠΔ 241/2000 (ΦΕΚ 205 τ.Α').
2.1.2 Κανονισμός (ΕΚ) αριθ. 2195/2002 του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου της 5^{ης} Νοεμβρίου 2002 περί του κοινού λεξιλογίου για τις δημόσιες συμβάσεις (CPV) όπως έχει τροποποιηθεί και ισχύει.

2.2 Πρότυπα

- 2.2.1** EN 10088-1 "Stainless steels – Part 1 : List of stainless steels".
2.2.2 ASTM E 415 "Standard test method for atomic emission vacuum spectrometric analysis of carbon and low-alloy steel".
2.2.3 EN ISO 9001:2015 «Συστήματα διαχείρισης της ποιότητας – Απαιτήσεις».
2.2.4 EN ISO/IEC 17050-1, "Conformity assessment – Supplier's declaration of conformity – Part 1: General requirements".
2.2.5 EN ISO/IEC 17050-2, "Conformity assessment – Supplier's declaration of conformity – Part 2: Supporting documentation".
2.2.6 ISO 2859-1:1999+ Amd 1:2011 "Sampling procedures for inspection by attributes – Part1: Sampling schemes indexed by acceptance quality limit (AQL) for lot-by-lot inspection".

2.3 Η Τεχνική Προδιαγραφή ΚΕΦΝ Ν-2125Α, που καταργείται με την παρούσα.

2.4 Τα σχετικά έγγραφα, στην έκδοση που αναφέρονται, αποτελούν μέρος της παρούσας προδιαγραφής. Για τα έγγραφα, για τα οποία δεν αναφέρεται έτος έκδοσης, εφαρμόζεται η τελευταία έκδοση, συμπεριλαμβανομένων των τροποποιήσεων. Σε περίπτωση αντίφασης της παρούσας προδιαγραφής με μνημονευόμενα πρότυπα, κατισχύει η προδιαγραφή, υπό την προϋπόθεση ικανοποίησης της ισχύουσας νομοθεσίας της Ελληνικής Δημοκρατίας.

3 ΤΑΞΙΝΟΜΗΣΗ

- 3.1** Τα ξιφίδια παρακολουθούνται στο εφοδιαστικό σύστημα του ΠΝ με τον ακόλουθο Ναυτικό Αριθμό Ταξινόμησης (NAT): 8465-NT-DA0-2143.
3.2 Ο κωδικός των ξιφιδίων της § 1, κατά CPV, σύμφωνα με το Κανονισμό § 2.1.2 είναι : 35311400-1 (Λόγχες).

4 ΤΕΧΝΙΚΑ ΧΑΡΑΚΤΗΡΙΣΤΙΚΑ

4.1 Ορισμός Υλικού: Το ξιφίδιο χορηγείται στους σπουδαστές της ΣΝΔ και αποτελεί διακοσμητικό στοιχείο της στολής εξόδους τους, σύμφωνα με τα οριζόμενα στον Κανονισμό Στολών ΠΝ.

4.2 Κύρια Μέρη – Φυσικά Χαρακτηριστικά

Κάθε ξιφίδιο θα αποτελείται από τα παρακάτω κύρια μέρη :

4.2.1 Λεπίδα : θα είναι κατασκευασμένη από το κράμα ανοξειδωτού χάλυβα 1.4310 ή X10CrNi18-8 κατά EN 10088-1, θα έχει μήκος $22 \pm 0,5$ cm, δύο κόψεις και θα είναι ευθεία και άκαμπτος.

4.2.2 Λαβή : θα είναι κατασκευασμένη από πολυμεριζόμενη λευκή κυτταρίνη (cellulose) σύμφωνα με το Επίσημο Δείγμα της Υπηρεσίας και θα έχει μήκος $9,5 \pm 0,5$ cm. Στο ένα άκρο της λαβής θα έχει μικρό μεταλλικό προφυλακτήρα πλάτους 6cm. Η λαβή θα φέρει κουμπί ασφαλίσης με μεταλλικό καπάκι, για την στερεή σύνδεση του ξιφιδίου με τη θήκη και θα βιδώνεται στη λεπίδα, ώστε να είναι δυνατή η εξάρμοσή της. Όλα τα μεταλλικά μέρη της λαβής θα είναι κατασκευασμένα από ορείχαλκο με περιεκτικότητα σε Cu min 65%. Τα μεταλλικά μέρη της λαβής θα είναι επίσης, καλά στιλβωμένα, επιχαλκωμένα, επινικελωμένα και επιχρυσωμένα. Η επιχρύσωση θα είναι από χρυσό 22-24 καρατίων και θα έχει πάχος min 0,3μm.

4.2.3 Θήκη : θα έχει μήκος $24 \pm 0,5$ cm και θα είναι κατασκευασμένη από ορείχαλκο πάχους min 1 mm, με περιεκτικότητα σε Cu min 65%. Η θήκη επιπλέον θα φέρει δύο κρίκους ανάρτησης από το ίδιο κράμα, που θα βρίσκονται σε απόσταση 3,5cm και 9,5cm αντίστοιχα, από το στόμιο της θήκης. Τα τμήματα αυτά (θήκη και κρίκοι ανάρτησης) θα είναι καλά στιλβωμένα, επιχαλκωμένα, επινικελωμένα και επιχρυσωμένα. Η επιχρύσωση θα είναι από χρυσό 22-24 καρατίων και θα έχει πάχος min 0,3 μm. Η θήκη στην εξωτερική της επιφάνεια θα φέρει ανάγλυφες διακοσμήσεις σύμφωνες με το Επίσημο Δείγμα της Υπηρεσίας.

4.3 Σχεδιασμός και Κατασκευή

4.3.1 Επίσημο Δείγμα: Με το επίσημο δείγμα της Υπηρεσίας προσδιορίζεται η γενική κατασκευή του ξιφιδίου και η γενικότερη μακροσκοπική εμφάνιση αυτού, δηλαδή: τα σχέδια, οι διακοσμήσεις και τα εμβλήματα του καθώς επίσης οι διαστάσεις του, η καθαρότητα, το φινίρισμα του κλπ και γενικά ισχύει για τα χαρακτηριστικά τα οποία αναφέρονται στην επί αυτού αναρτημένη καρτέλα ή για οτιδήποτε είχε συμφωνηθεί κατά την υπογραφή της συμβάσεως. Όταν υπάρχουν ασυμφωνίες μεταξύ του δείγματος και των διαφόρων τεχνικών χαρακτηριστικών της προδιαγραφής, που δεν διευκρινίζονται αλλού, ισχύουν τα χαρακτηριστικά της προδιαγραφής. Οποσδήποτε το επίσημο δείγμα δεν ισχύει για τυχόν υπάρχουσες σ' αυτό κακοτεχνίες και ελαττώματα.

4.3.2 Όροι Κατασκευής: Τα προς προμήθεια ξιφίδια θα είναι καινούρια και απολύτως όμοια προς τα επίσημα δείγματα της Υπηρεσίας όσον αφορά τα παρακάτω στοιχεία:

4.3.2.1 Την κατασκευή των διαφόρων εξαρτημάτων αυτού, την σύνδεση και προσαρμογή αυτών, το είδος και την ποιότητα των υλικών της κατασκευής του εφόσον δεν καθορίζεται αυτή ρητά στην παρούσα προδιαγραφή.

4.3.2.2 Τις διακοσμήσεις και τα εμβλήματα αυτού, την λεπτομέρεια των σχεδίων, την λείανση και την στίλβωση αυτού.

4.3.2.3. Τις μη αναφερόμενες στην προδιαγραφή αυτή επιμέρους διαστάσεις.

4.3.2.4 Την ακριβή θέση και τον τρόπο προσαρμογής δευτερευόντων εξαρτημάτων όπως είναι π.χ. οι κρίκοι αναρτήσεως του ξιφιδίου, το προσαρτούμενο κομμάτι τσόχας στη θήκη κλπ.

5 ΣΥΣΚΕΥΑΣΙΑ/ΕΠΙΣΗΜΑΝΣΕΙΣ

5.1 Κάθε ξιφίδιο θα περιβάλλεται από πλαστική διαφανής θήκη (περιτύλιγμα) και όλο μαζί θα τοποθετείται σε ατομική συσκευασία από σκληρό χάρτινο κουτί κατάλληλων διαστάσεων χρώματος μπλε (**πρωτογενής συσκευασία**).

5.2 Κατάλληλος αριθμός (max 100) κουτιών (πρωτογενείς συσκευασίες), θα συσκευάζονται σε ξύλινο κιβώτιο (**δευτερογενής συσκευασία**) με τέτοιο τρόπο, ώστε να διασφαλίζεται η προστασία των ξιφιδίων από φθορές κατά τη μεταφορά και την αποθήκευσή τους.

5.3 Επισημάνσεις Δευτερογενούς Συσσκευασίας

5.3.1 Περιγραφή του υλικού.

5.3.2 Κωδικός ΠΕΔ.

5.3.3 NAT υλικού ως § 3.1.

5.3.4 Αριθμός και έτος σύμβασης.

5.3.5 Εμπορικό σήμα ή επωνυμία του κατασκευαστή και του προμηθευτή, εφόσον διαφέρουν.

5.3.6 Αριθμός περιεχόμενων τεμαχίων.

5.3.7 Αύξων αριθμός συσκευασίας.

5.3.8 Βάρος συσκευασμένου υλικού.

5.3.9 Μήνας και έτος κατασκευής.

5.4 Την ευθύνη για την ύπαρξη των επισημάνσεων της § 5.3 σε κάθε κιβώτιο δευτερογενούς συσκευασίας, έχει ο προμηθευτής, που διαθέτει τα προϊόντα αυτά στο ΠΝ.

6 ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΥΛΙΚΟΥ

6.1 Συνοδευτικά Έγγραφα / Πιστοποιητικά/ Δείγμα Προμηθευτή

6.1.1 Για τα υλικά § 1, οι προσφέροντες θα συμπεριλάβουν στο φάκελο τεχνικής προσφοράς τα ακόλουθα:

6.1.1.1 Συμπληρωμένο αναλυτικό φυλλάδιο με τίτλο « Έντυπο Συμμόρφωσης προς την Προδιαγραφή Ενόπλων Δυνάμεων», υπόδειγμα του οποίου δίνεται στην Προσθήκη Ι.

6.1.1.2 Αντίγραφο ισχύοντος Πιστοποιητικού Συμμόρφωσης Συστήματος Διαχείρισης της Ποιότητας κατά ISO 9001:2008 (ισχύει μέχρι 15 Σεπ 2018) ή μεταγενέστερο, για το δηλωθέν στην § 8.3.1 εργοστάσιο παραγωγής των ξιφιδίων. Το πιστοποιητικό θα έχει εκδοθεί από φορέα διαπιστευμένο από το ΕΣΥΠ (ΕΣΥΔ) ή άλλο φορέα διαπίστευσης, που μετέχει σε Συμφωνία Αμοιβαίας Ισότιμης Αναγνώρισης με το ΕΣΥΠ (ΕΣΥΔ) σχετικά με την Πιστοποίηση Συστημάτων Διαχείρισης της Ποιότητας.

6.1.1.3 Υπεύθυνη Δήλωση του Ν.1599/86 ή Δήλωση Συμμόρφωσης (DoC) σύμφωνα με το EN ISO 17050-1 στην οποία θα αναφέρεται ότι η επιχρύσωση των μεταλλικών μερών του ξιφιδίου θα ικανοποιεί τις απαιτήσεις των §§ 4.2.2 και 4.2.3.

6.1.1.4 Ένα δείγμα ξιφιδίου προκειμένου να εξεταστεί η δυνατότητα του κατασκευαστή να κατασκευάσει το υλικό § 1, έτσι ώστε να μην αλλοιώνεται ουσιαστικά η μακροσκοπική του εικόνα, κατά την οπτική παρατήρηση αυτού από απόσταση 1,00 -1,20 m, σε σχέση με το Επίσημο Δείγμα της Υπηρεσίας.

6.1.2 Για τα υλικά § 1, ο προμηθευτής στο στάδιο παράδοσης-παραλαβής υλικών, θα υποβάλει το πιστοποιητικό § 6.1.1.2, στην περίπτωση που το υποβληθέν με την τεχνική προσφορά πιστοποιητικό, έχει λήξει πριν την ημερομηνία παράδοσης των υλικών.

6.2 Επιθεωρήσεις / Δοκιμές

6.2.1 Μακροσκοπικός Έλεγχος

Η Επιτροπή Παραλαβής (ΕΠ) εξετάζει δειγματοληπτικά τη δευτερογενή συσκευασία, καθώς και το είδος με πρωτογενή συσκευασία, με την χρήση του ακόλουθου πίνακα, που συντάχθηκε σύμφωνα με το ISO 2859-1:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΛΗΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ	
Μέγεθος παρτίδας (Τεμάχια)	Μακροσκοπικός έλεγχος- Έλεγχος συσκευασίας (AQL 4,0%, Normal, Level I)

	Μέγεθος δείγματος (Τεμάχια)	Αποδεκτός αριθμός ελαττωμάτων
3 – 90	3	0
91 – 280	13	1
281 – 500	20	2
501 – 1200	32	3
1201 – 3200	50	5

6.2.1.1 Έλεγχος δευτερογενούς συσκευασίας

6.2.1.1.1 Ως παρτίδα, για τον έλεγχο εξωτερικής (δευτερογενούς) συσκευασίας, θεωρείται η ποσότητα των κιβωτίων που παραδίδονται από τον προμηθευτή, σε συγκεκριμένη ημερομηνία.

6.2.1.1.2 Ως δείγμα θεωρείται το σύνολο των τεμαχίων συσκευασίας, που ελέγχεται μακροσκοπικά από την ΕΠ.

6.2.1.1.3 Τα τεμάχια του δείγματος επιλέγονται τυχαία από την παρτίδα.

6.2.1.1.4 Ως ελαττωματικό θεωρείται ένα τεμάχιο του δείγματος, όταν διαπιστωθούν ελλείψεις ή ασυμφωνία με τα αναγραφόμενα στις § 5.3, καθώς και όταν διαπιστωθεί θραύση του κιβωτίου.

6.2.1.2 Έλεγχος ξιφιδίων με πρωτογενή συσκευασία

6.2.1.2.1 Ως παρτίδα, για τον έλεγχο είδους / πρωτογενούς συσκευασίας, θεωρείται η ποσότητα ξιφιδίων με πρωτογενή συσκευασία, που παραδίδεται από τον προμηθευτή σε συγκεκριμένη ημερομηνία.

6.2.1.2.2 Ως δείγμα θεωρείται το σύνολο των τεμαχίων, που ελέγχεται μακροσκοπικά από την ΕΠ. Τα τεμάχια του δείγματος επιλέγονται τυχαία από την παρτίδα.

6.2.1.2.3 Από την ΕΠ θα ελέγχονται τα παρακάτω :

6.2.1.2.3.1 Η συμφωνία του ξιφιδίου με το Επίσημο Δείγμα της Υπηρεσίας, σε ότι αφορά τις ανάγλυφες διακοσμήσεις και τα χαρακτηριστικά της § 4.2.

6.2.1.2.3.2 Η αρτιότητα και η επιμέλεια της κατασκευής.

6.2.1.2.3.3 Το μέγεθος και οι διαστάσεις του ξιφιδίου.

6.2.1.2.3.4 Ο χρωματισμός, η ομοιομορφία της βαφής και των διαδικασιών φινιρίσματος.

6.2.1.2.3.5 Τα επιφανειακά ελαττώματα, τα μόνιμα στίγματα, οι κηλίδες ή οποιαδήποτε αλλοίωση της επιφάνειας του ξιφιδίου.

6.2.2 Εργαστηριακός Έλεγχος

6.2.2.1 Δειγματοληψία θα γίνει από την ΕΠ, η οποία θα επιλέγει τυχαία δείγματα για τον εργαστηριακό έλεγχο, με την χρήση του ακόλουθου πίνακα, που συντάχθηκε σύμφωνα με το ISO 2859-1:

ΠΙΝΑΚΑΣ ΑΠΛΗΣ ΔΕΙΓΜΑΤΟΛΗΨΙΑΣ		
Μέγεθος παρτίδας (Τεμάχια)	Εργαστηριακός έλεγχος (AQL 4,0%, Reduced, Level S-2)	
	Μέγεθος δείγματος (Τεμάχια)	Αποδεκτός αριθμός ελαττωμάτων
2 – 90	2	0
91 – 280	2	0
281 – 500	2	0
501 – 1200	2	0
1201 – 3200	8	1

6.2.2.2 Σε κάθε δείγμα της § 6.2.2.1, θα πραγματοποιείται έλεγχος χημικής σύστασης του ανοξειδωτου χάλυβα της λεπίδας (§ 4.2.1), σύμφωνα με το ASTM E 415 ή άλλο ισοδύναμο με αυτό πρότυπο.

6.2.2.3 Σημειώνεται ότι τα δείγματα (τεμάχια) των εργαστηριακών ελέγχων θα επιλέγονται από διαφορετικά κιβώτια, εφόσον το μέγεθος της παραδιδόμενης παρτίδας το επιτρέπει, από το σύνολο των ξιφιδίων πρωτογενούς συσκευασίας της παρτίδας. Τα τεμάχια δειγμάτων και αντιδειγμάτων των εργαστηριακών ελέγχων βαρύνουν τον προμηθευτή ως επιπλέον τεμάχια, σε σχέση με τη συμβατική ποσότητα των υλικών που υποχρεούται να παραδώσει.

6.2.2.4 Ο έλεγχος της § 6.2.2.2 θα εκτελείται είτε σε εργαστήρια του δημόσιου τομέα είτε σε ιδιωτικά εργαστήρια με διαπίστευση ΕΣΥΠ (ΕΣΥΔ) στη ζητούμενη από το ΠΝ δοκιμή.

6.2.2.5 Το αποτέλεσμα του εργαστηριακού ελέγχου θα πρέπει να είναι σύμφωνο με τα αναγραφόμενα στην § 4.2.1.

6.2.3 Έλεγχος Εγγράφων

Η ΕΠ ελέγχει το έγγραφο της § 6.1.2, ως προς την ορθή συμπλήρωση των απαιτούμενων στοιχείων.

7 ΛΟΙΠΕΣ ΑΠΑΙΤΗΣΕΙΣ

7.1 Χρόνος Παράδοσης

Τρεις (3) μήνες από την ημερομηνία υπογραφής της σύμβασης για το σύνολο της ποσότητας, εκτός αν ορίζεται διαφορετικά στη διακήρυξη.

7.2 Αριθμός Παρτίδων

Ο προμηθευτής είναι υποχρεωμένος να παραδώσει όλη την συμβατική ποσότητα σε μία (1) παρτίδα (δηλαδή μία παράδοση).

8 ΠΕΡΙΕΧΟΜΕΝΟ ΠΡΟΣΦΟΡΑΣ

Ο φάκελος της τεχνικής προσφοράς θα συμπεριλαμβάνει τα ακόλουθα:

8.1 Συμπληρωμένο αναλυτικό φυλλάδιο με τίτλο «Έντυπο Συμμόρφωσης προς την Προδιαγραφή Ενόπλων Δυνάμεων», υπόδειγμα του οποίου δίνεται στην Προσθήκη Ι.

8.2 Τα έγγραφα §§ 6.1.1.2 έως και 6.1.1.3.

8.3 Υπεύθυνη Δήλωση του προμηθευτή, στην οποία θα δηλώνονται:

8.3.1 Το εργοστάσιο / βιομηχανία παραγωγής (επωνυμία - διεύθυνση), του τελικού προϊόντος

8.3.2 Ότι τα παραδιδόμενα υλικά θα είναι καινούργια και η ημερομηνία κατασκευής τους δεν θα είναι προγενέστερη των 12 μηνών από την ημερομηνία διεξαγωγής του διαγωνισμού.

9. ΣΗΜΕΙΩΣΕΙΣ

Λέξεις κλειδιά: Ατομικός εξοπλισμός, ξιφίδια, ξίφη.

10. ΠΡΟΤΑΣΕΙΣ ΒΕΛΤΙΩΣΗΣ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ

Στη διαδικτυακή τοποθεσία του ΓΕΕΘΑ, για τις Προδιαγραφές Ενόπλων Δυνάμεων (<http://www.geetha.mil.gr>), υπό το θέμα «ΕΝΤΥΠΑ», παρέχεται «ΕΝΤΥΠΟ ΣΧΟΛΙΑΣΜΟΥ ΣΧΕΔΙΟΥ Ή ΕΓΚΕΚΡΙΜΕΝΗΣ ΠΕΔ», με το οποίο είναι δυνατός ο σχολιασμός της παρούσης προδιαγραφής, για την βελτίωση της.

ΠΡΟΣΘΗΚΗ Ι

ΕΝΤΥΠΟ ΣΥΜΜΟΡΦΩΣΗΣ ΠΡΟΣ ΤΗΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗ ΕΝΟΠΛΩΝ ΔΥΝΑΜΕΩΝ

ΚΩΔΙΚΟΣ ΠΕΔ : ΠΕΔ-Α-

ΕΚΔΟΣΗ ΠΕΔ : 1^η

ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΣ ΠΕΔ ⁽¹⁾	ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΑΠΑΙΤΗΣΗΣ ⁽²⁾	ΑΠΑΝΤΗΣΕΙΣ- ΠΑΡΑΤΗΡΗΣΕΙΣ ΠΡΟΣΦΕΡΟΝΤΟΣ ⁽³⁾
1	Πεδίο εφαρμογής	Συμφωνώ.
3.1	Τα ξιφίδια της § 1 παρακολουθούνται....	Συμφωνώ.
3.2	Ο κωδικός των ξιφιδίων της § 1, κατά CPV....	Συμφωνώ.
4	Τεχνικά χαρακτηριστικά	Συμφωνώ.
.....
(Οδηγία συμπλήρωσης 4)	(Οδηγία συμπλήρωσης 4)	(Οδηγία συμπλήρωσης 4)
.....
8.3.2	Ότι τα παραδιδόμενα υλικά θα είναι καινούργια	Συμφωνώ.

Ο ΠΡΟΣΦΕΡΩΝ ⁽⁵⁾

(σφραγίδα- υπογραφή)

ΟΔΗΓΙΕΣ ΣΥΜΠΛΗΡΩΣΗΣ ΕΝΤΥΠΟΥ:

(1) Αναγράφεται ο αριθμός παραγράφου ή υποπαραγράφου της προδιαγραφής, για την οποία δηλώνεται συμμόρφωση (Παράδειγμα: 4.2.1). Στον πίνακα του εντύπου αναγράφονται απαραίτητα όλες οι παράγραφοι και υποπαράγραφοι του κυρίως κειμένου και των προσθηκών.

(2) Αναγράφεται ο τίτλος της παραγράφου της προδιαγραφής, για την οποία δηλώνεται συμμόρφωση, που αντιστοιχεί στον αριθμό που συμπληρώθηκε στην ίδια γραμμή της πρώτης στήλης του πίνακα (Παράδειγμα: Φυσικά Χαρακτηριστικά). Στην περίπτωση υποπαραγράφων, για τις οποίες δεν υπάρχει τίτλος, αναγράφονται οι πρώτες τρεις έως πέντε λέξεις της υποπαραγράφου, ακολουθούμενες από αποσιωπητικά

(3) Αναγράφεται παρατήρηση, ως προς την συμφωνία ή την υπερκάλυψη της σχετικής απαίτησης, της παραγράφου ή υποπαραγράφου της προδιαγραφής, που αντιστοιχεί στον αριθμό που συμπληρώθηκε στην ίδια γραμμή της πρώτης στήλης του πίνακα (Παράδειγμα: Συμφωνώ). Στην περίπτωση υπερκάλυψης, αυτή αιτιολογείται και, κατά περίπτωση, επισυνάπτονται σχετικά έγγραφα, που επιβεβαιώνουν την αιτιολόγηση. Γίνεται επίσης αναγραφή (ή επισύναψη), ζητούμενων στην προδιαγραφή, στοιχείων ή διευκρινίσεων.

(4) Ανάμεσα στην § 4 και την τελευταία § 8.3.2 νοείται ότι θα αναγραφούν κατά σειρά όλες οι παράγραφοι / υποπαράγραφοι της παρούσης ΠΕΔ. Οι παράγραφοι 2, 9 και 10 **δεν** χρειάζονται συμπλήρωση.

(5) Χώρος για την υπογραφή και την σφραγίδα του προσφέροντος.



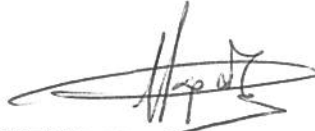
ΕΓΚΡΙΣΗ ΤΕΧΝΙΚΗΣ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΗΣ
ΠΟΛΕΜΙΚΟ ΝΑΥΤΙΚΟ – ΚΕΦΝΠΕΔ-Α-00157ΕΚΔΟΣΗ 1η

ΣΥΝΤΑΞΗ

ΜΠΥ Δ' Βαθμ. Α. Γολεμάτη
Μεταλλειολόγος Μηχανικός


ΕΛΕΓΧΟΣ

Ο Τμηματάρχης (1540) Τμήματος Προδιαγραφών

ΜΠΥ Β' Βαθμ. Χ. Φαραντάτος
Διπλ. Φυσικός – Ραδιοηλεκτρολόγος

ΘΕΩΡΗΣΗ

Ο Διοικητής ΚΕΦΝ


Αρχιπλοίαρχος (Ο) Γ. Πούλιος ΠΝ

12 ΦΕΒΡΟΥΑΡΙΟΥ 2016