



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΙΩΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ
ΓΕΝΙΚΗ ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΩΝ ΥΠΗΡΕΣΙΩΝ
ΔΙΕΥΘΥΝΣΗ ΠΡΟΜΗΘΕΙΩΝ ΚΑΙ ΕΠΟΠΤΕΙΑΣ ΑΠΟΘΗΚΩΝ
ΤΜΗΜΑΤΑ 2^ο – 4^ο

Πειραιάς, 12 Σεπτεμβρίου 2024
Αριθ. πρωτ.: 2832.1/64330/2024

Ταχ. Διεύθυνση : Ακτή Βασιλειάδη Πύλες Ε1-Ε2
Ταχ. Κώδικας : 185 10 Λιμένας Πειραιά
Πληροφορίες 2^{ου} : Αντιπλοίαρχος Λ.Σ. ΧΑΡΑΛΑΜΠΙΔΗΣ Γ.
Υποπλοίαρχος Λ.Σ. ΤΣΟΛΑΚΙΔΟΥ Α.
Πληροφορίες 4^{ου} : Αντιπλοίαρχος Λ.Σ. (Τ) ΚΡΑΣΙΑ Μ.
Πλωτάρχης Λ.Σ. (Τ) ΜΑΡΑΓΚΟΥ Β.
Τηλ. 2^{ου} : 213-137-1081/4499
Τηλ. 4^{ου} : 213-137-4565/4241
Η/Τ 2^{ου} : dipea.b@yna.gov.gr
Η/Τ 4^{ου} : dipea.d@yna.gov.gr

ΠΡΟΣ: Αποδέκτες Πίνακα Διανομής

ΘΕΜΑ: Παροχή διευκρινίσεων επί της 06/2024 Διακήρυξης Υ.ΝΑ.Ν.Π./Γ.Δ.Ο.Υ./Δι.Π.Ε.Α. 2^{ου} (ΑΔΑΜ 24PROC015252202 - ΑΔΑ Ψ0Κ34653ΠΩ-Ι4Χ, Συστημικός αριθμός: -356292-), ηλεκτρονικού ανοικτού διεθνούς διαγωνισμού για την «Προμήθεια Υλικών στο πλαίσιο του Σχεδίου ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ».

- Σχετ.:** α) Ο Ν. 4412/2016 (Α' 147), όπως τροποποιήθηκε και ισχύει.
β) Η αριθ. **06/2024** (αριθ.πρωτ.:2832.9/56672/2024/2-8-2024) Διακήρυξη Υ.ΝΑ.Ν.Π./Γ.Δ.Ο.Υ./Δι.Π.Ε.Α. 2^{ου} (ΑΔΑΜ 24PROC015252202 - ΑΔΑ Ψ0Κ34653ΠΩ-Ι4Χ, Συστημικός αριθμός: 356292) ηλεκτρονικού ανοικτού διεθνούς διαγωνισμού για την «Προμήθεια Υλικών στο πλαίσιο του Σχεδίου ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ» συνολικής προϋπολογισθείσας αξίας σύμβασης τεσσάρων εκατομμυρίων εκατόν ογδόντα εννέα χιλιάδων οκτακοσίων ογδόντα ευρώ #4.189.880,00€# (συμπεριλαμβανομένων Φ.Π.Α. ποσοστού 24% και νομίμων κρατήσεων), με κριτήριο κατακύρωσης την πλέον συμφέρουσα από οικονομική άποψη προσφορά αποκλειστικά βάσει τιμής.
γ) Το από **30-8-2024** μήνυμα μέσω Ο.Π.Σ. Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. του οικονομικού φορέα «ΒΑΝΟΣ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΗ ΕΞΑΓΩΓΙΚΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ» μετά συνημμένης επιστολής αιτήματος παροχής διευκρινίσεων.
δ) Το από **30-8-2024** μήνυμα μέσω Ο.Π.Σ. Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. του οικονομικού φορέα «ΚΟΡΩΝΑΚΗΣ Δ. ΑΒΕΕ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΩΝ ΣΧΟΙΝΙΩΝ ΑΛΥΣΙΔΩΝ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΑ» μετά συνημμένης επιστολής αιτήματος παροχής διευκρινίσεων-παράτασης του χρόνου υποβολής των προσφορών.
ε) Το **αριθ.πρωτ.: 2832.1/61842/2024/2-9-2024** Φ.Ε.Σ. Υ.ΝΑ.Ν.Π./Γ.Δ.Ο.Υ./Δι.Π.Ε.Α.2^{ου}.
στ) Το **αριθ. πρωτ.: 2133.3-32/62891/2024/5-9-2024** Φ.Ε.Σ. Υ.ΝΑ.Ν.Π./Α.Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ./Δ.ΕΠΙΧ., επισπεύδουσας Υπηρεσίας, μετά συνημμένων, περί παροχής διευκρινίσεων.

1. Αναφορικά με (γ) και (δ) σχετικά αιτήματα παροχής διευκρινίσεων επί των όρων της αριθ. 06/2024 Διακήρυξης Υ.ΝΑ.Ν.Π./Γ.Δ.Ο.Υ./Δι.Π.Ε.Α. 2^{ου}, τα οποία υπεβλήθησαν εμπρόθεσμα και ηλεκτρονικά στο δικτυακό τόπο του διαγωνισμού (-356292-), για την «Προμήθεια Υλικών στο πλαίσιο του Σχεδίου ΑΛΕΞΑΝΔΡΟΣ», μέσω της Διαδικτυακής Πύλης www.promitheus.gov.gr του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. από ενδιαφερόμενους οικονομικούς φορείς και κατόπιν παροχής στοιχείων από την επισπεύδουσα Διεύθυνση Υ.ΝΑ.Ν.Π. [(στ) σχετικό], διευκρινίζονται τα ακόλουθα:

1.1. Όσον αφορά στο από **30-8-2024 και ώρα 15:22:31** μήνυμα μέσω Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. του οικονομικού φορέα «ΒΑΝΟΣ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΗ ΕΞΑΓΩΓΙΚΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ» [σχετικό (γ)]:

Ερώτημα (α/α 01):

«(...) ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΤΙΚΑ ΕΡΩΤΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΙΔΟΥΣ Α΄ Προμήθεια πιστολιών 9x19mm:

Απαίτηση της υπηρεσίας σας

ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΣ 3.15

«Αντιοξειδωτική προστασία μεταλλικών μερών: Στα εξωτερικά και εσωτερικά μέρη καλύπτοντας πλήρως δοκιμή αντοχής, σύμφωνα με την DIN 50021 ή ισοδύναμη. Να προσκομιστεί το ανάλογο πιστοποιητικό με την Τεχνική Προσφορά.»

ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΤΙΚΟ ΕΡΩΤΗΜΑ 1:

Λόγω του γεγονότος ότι η δοκιμή αντοχής, σύμφωνα με την DIN 50021:1988-06 (έχει καταργηθεί) από το 2006 παρακαλούμε όπως αντικατασταθεί η απαίτηση σας με το πρότυπο (DIN EN) ISO 9227:2006-10 το οποίο έχει αντικαταστήσει από το 2006 το καταργημένο πρότυπο DIN 50021 το οποίο από το 2006 δεν είναι σε ισχύ.(...)»

Διευκρίνιση σε Ερώτημα (α/α 01):

Επί του **Ερωτήματος 1** που αφορά στην **§3.15** της Τεχνικής Προδιαγραφής των Πιστολιών 9x19mm, γίνεται αποδεκτό και το πρότυπο DIN EN ISO 9227:2006-10.

Ερώτημα (α/α 02):

«(...) Απαίτηση της υπηρεσίας σας

ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΣ 4.5

«Έκαστος συμμετέχοντας υποψήφιος προμηθευτής υποχρεούται να καταθέσει στην τεχνική του προσφορά βεβαίωση της κατασκευάστριας εταιρείας του πιστολιού όπου θα εμφανίζεται λίστα με υπηρεσίες επιβολής του νόμου ή των Ενόπλων Δυνάμεων, κρατών μελών της Ε.Ε., οι οποίες έχουν προμηθευτεί τουλάχιστον διακόσια (200) τεμάχια από το προσφερόμενο μοντέλο.»

ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΤΙΚΟ ΕΡΩΤΗΜΑ 2:

Παρακαλούμε ενημερώστε μας αν είναι αποδεκτή από την υπηρεσία σας η υποβολή βεβαίωσης της κατασκευάστριας εταιρείας του πιστολιού όπου θα εμφανίζεται λίστα με υπηρεσίες επιβολής του νόμου ή των Ενόπλων Δυνάμεων, κρατών μελών της Ε.Ε., οι οποίες έχουν προμηθευτεί τουλάχιστον διακόσια (200) τεμάχια διαφορών μοντέλων πιστολιών.

Με αυτόν τον τρόπο θα δώσετε τη δυνατότητα συμμετοχής περισσότερων εταιρειών που είναι διεθνώς αναγνωρισμένοι και μεγάλοι κατασκευαστές όπλων όπως η εταιρεία που αντιπροσωπεύουμε, και θα επιτευχθεί μεγαλύτερος ανταγωνισμός προς όφελος της υπηρεσίας σας (...)

Διευκρίνιση σε Ερώτημα (α/α 02):

Επί του **Ερωτήματος 2** που αφορά στην **§4.5** της Τεχνικής Προδιαγραφής των Πιστολιών 9x19mm, δεν γίνεται αποδεκτή η τροποποίηση σε «τεμάχια διαφόρων μοντέλων».

Ερώτημα (α/α 03):

«ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΤΙΚΑ ΕΡΩΤΗΜΑΤΑ ΠΟΥ ΑΦΟΡΟΥΝ ΤΗΝ ΤΕΧΝΙΚΗ ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΤΟΥ ΕΙΔΟΥΣ Β΄ Προμήθεια αλεξίσφαιρων γιλέκων με αντιβαλλιστικές πλάκες:

Απαίτηση της υπηρεσίας σας**ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΣ 2.1.2**

Δύο (02) μαλακούς αντιβαλλιστικούς θώρακες (βαλλιστικά πακέτα) εμπρόσθιο και οπίσθιο, οι οποίοι θα καλύπτονται πλήρως από ύφασμα (φόδρα), **με τρόπο που να τους προστατεύει από το νερό, την υγρασία και την UV ακτινοβολία.**

ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΣ 2.1.2.1

Οι αντιβαλλιστικοί θώρακες θα καλύπτουν το επίπεδο προστασίας IIIA, όπως αυτό προσδιορίζεται στο πρότυπο NIJ 0101.04 ή νεότερο, καθώς και το επίπεδο εξτρά απειλής από φυσίγγιο 7,62x25mm TOKAREV Lead Core FMJ, με βάρος βλήματος 5,5gr και ταχύτητα πρόσκρουσης 520m±10m/sec.

Πιστοποιήσεις των προτύπων NIJ 2005 interim και NIJ 0101.06 στο ίδιο επίπεδο προστασίας IIIA γίνονται αποδεκτές, καθ' όσον υπερκαλύπτουν το απαιτούμενο πρότυπο NIJ 0101.04. Το βλητικό αποτέλεσμα (παραμόρφωση-αποτύπωμα κ.λ.π.) που θα προκαλείται δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τα όρια που θέτει το πρότυπο NIJ 0101.04.

Οι βολές των απειλών θα πραγματοποιηθούν σύμφωνα με την απόσταση, την γωνία βολής, τα σημεία και τις συνθήκες θερμοκρασίας και υγρασίας που προβλέπονται από το πρότυπο NIJ 0101.04 ως κάτωθι:

- στο πρώτο και δεύτερο δείγμα, έξι (06) βολές στο εμπρόσθιο και (06) βολές στο οπίσθιο βαλλιστικό πακέτο από φυσίγγιο 9x19mm BALL, ανά δείγμα.
- στο τρίτο και τέταρτο δείγμα, έξι (06) βολές στο εμπρόσθιο και (06) βολές στο οπίσθιο βαλλιστικό πακέτο από φυσίγγιο .44" Magnum SJHP, ανά δείγμα.
- στο πέμπτο και έκτο δείγμα, έξι (06) βολές στο εμπρόσθιο και (06) βολές στο οπίσθιο βαλλιστικό πακέτο από φυσίγγιο 7,62x25mm TOKAREV Lead Core FMJ, ανά δείγμα.

ΠΑΡΑΓΡΑΦΟΣ 2.1.4.

Δύο (02) πρόσθετες αντιβαλλιστικές πλάκες διαστάσεων 25x30cm, οι οποίες θα εξασφαλίζουν μόνες τους (stand alone) επίπεδο προστασίας III όπως αυτό προσδιορίζεται στο πρότυπο NIJ 0101.04 ή νεότερο.

Οι αντιβαλλιστικές πλάκες θα πρέπει επίσης να εξασφαλίζουν επίπεδο προστασίας μόνες τους (stand alone), από έξι (06) συνολικά βολές σε έκαστη πλάκα (multi hit), έναντι των ακόλουθων απειλών ξεχωριστά ή σε συνδυασμό αυτών (εμπορικός προσδιορισμός απειλής «III++»):

Ανήκει στην αριθ. 06/2024 Διακήρυξη Υπουργείου Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής/Γ.Δ.Ο.Υ./Δι.Π.Ε.Α. 2^{ου}

α. βολές από φυσίγγιο 7,62x39mm τύπου M43 PS (MSC) ταχύτητας τουλάχιστον 710±10m/sec, **(ονομαστική ταχύτητα φυσιγγίου)**

β. βολές από φυσίγγιο 7,62x51mm BALL τύπου M80, ταχύτητας τουλάχιστον 847±9,1m/sec, (ταχύτητα φυσιγγίου βάση προτύπου NIJ 0101.04)

γ. βολές από φυσίγγιο 5,56x45mm τύπου SS109/M855, ταχύτητας 940±10m/sec, **(ονομαστική ταχύτητα φυσιγγίου)**

Πιστοποιήσεις των προτύπων NIJ 2005 interim και NIJ 0101.06 στο ίδιο επίπεδο προστασίας IIIA γίνονται αποδεκτές, καθ' όσον υπερκαλύπτουν το απαιτούμενο πρότυπο NIJ 0101.04. Το βλητικό αποτέλεσμα (παραμόρφωση-αποτύπωμα κ.λ.π.) που θα προκαλείται δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τα όρια που θέτει το πρότυπο NIJ 0101.04.

Οι βολές των απειλών θα πραγματοποιηθούν σύμφωνα με την απόσταση, την γωνία βολής, τα σημεία και τις συνθήκες θερμοκρασίας και υγρασίας που προβλέπονται από το πρότυπο NIJ 0101.04 ως κάτωθι:

- στο πρώτο και δεύτερο δείγμα, έξι (06) βολές από φυσίγγιο 7,62x51mm BALL τύπου M80, ανά δείγμα.
- στο τρίτο και τέταρτο δείγμα, έξι (06) βολές από φυσίγγιο 7,62x39mm τύπου M43 PS (MSC), ανά δείγμα.
- στο πέμπτο και έκτο δείγμα, έξι (06) βολές από φυσίγγιο 5,56x45mm τύπου SS109/M855, ανά δείγμα.
- στο έβδομο και όγδοο δείγμα, δύο (02) βολές από φυσίγγιο 7,62x51mm BALL τύπου M80 δύο (02) βολές από φυσίγγιο 7,62x39mm τύπου M43 PS (MSC) και δύο (02) βολές από φυσίγγιο 5,56x45mm τύπου SS109/M855, ανά δείγμα.

ΔΙΕΥΚΡΙΝΙΣΤΙΚΟ ΕΡΩΤΗΜΑ 3:

Στις παραγράφους 2.1.2., 2.1.2.1., 2.1.4. καθώς και στο Παράρτημα Γ της τεχνικής προδιαγραφής σας που αφορά την Διακήρυξη αριθ.06/2024 από 02-08-2024 παρακαλούμε όπως διευκρινίσετε τα παρακάτω σημεία τα οποία είναι κρίσιμα και απαραίτητα για την άρτια και ανταγωνιστική συμμετοχή της εταιρείας μας στη διαδικασία σας.

Για την παράγραφο 2.1.2

Παρακαλούμε διευκρινίστε εάν με την διατύπωση που χρησιμοποιείτε απαιτείται την χρήση υφάσματος που με τη διαδικασία Ultrasonic στεγανοποιεί απόλυτα τα πάνελ, ή η διατύπωση αφορά απλό αδιάβροχο ύφασμα που στις ραφές του δεν είναι αδιάβροχο.

Για την παράγραφο 2.1.2.1.

Προκειμένου να καλύπτεται το επίπεδο προστασίας IIIA, όπως αυτό προσδιορίζεται στο πρότυπο NIJ 0101.04 (παράγραφος 5.4.4) απαιτείται σε κάθε απειλή να δοκιμαστεί με επιτυχία με τουλάχιστον είκοσι τέσσερις (24) βολές, οπότε τέσσερα (4) πάνελ με έξι (6) βολές έκαστο για το διαμέτρημα 9X19mm FMJ RN 124gr και τέσσερα (4) πάνελ με έξι (6) βολές έκαστο για το διαμέτρημα .44Mag. SJHP 240gr.

Κατά αναλογία σύμφωνα με το πρότυπο NIJ 0101.04 στο επίπεδο εξτρά απειλής (**Special**) από φυσίγγιο 7,62x25mm TOKAREV Lead Core FMJ, με βάρος βλήματος 5,5gr και ταχύτητα πρόσκρουσης $520m \pm 10m/sec$ πρέπει να δοκιμαστεί με επιτυχία **με τουλάχιστον είκοσι τέσσερις (24) βολές** οπότε τέσσερα (4) πάνελ με έξι (6) βολές έκαστο.

Επιπλέον για να θεωρείται ολοκληρωμένη η πιστοποίηση **στο επίπεδο προστασίας IIIA**, όπως αυτό **προσδιορίζεται στο πρότυπο NIJ 0101.04 (παράγραφος 5.17.3)** απαιτείται η διαδικασία V50 στο διαμέτρημα **9X19mm FMJ RN 124gr σε δύο (2) πάνελ με τουλάχιστον είκοσι τέσσερις (24) βολές συνολικά** και **κατά αντιστοιχία** στο επίπεδο εξτρά απειλής (**Special**) από φυσίγγιο 7,62x25mm TOKAREV Lead Core FMJ, με βάρος βλήματος 5,5gr **σε δύο (2) πάνελ με τουλάχιστον είκοσι τέσσερις (24) βολές συνολικά**.

Η διαδικασία προσδιορισμού V50 είναι υποχρεωτική κατά τη διαδικασία **πιστοποίησης (παράγραφος 5.17.3) με τουλάχιστον έξι (6) βολές συνολικά και επιπλέον κρίσιμη** γιατί προσδιορίζει το Όριο αντοχής του πάνελ στην ανωτέρω απειλή. Η μεγαλύτερη τιμή V50 καταδεικνύει τις δυνατότητες του πάνελ να αντιμετωπίσει την αντίστοιχη απειλή έχοντας αυξημένα επίπεδα αντοχής.

Παρακαλούμε προσδιορίσετε εάν στις προδιαγραφές σας ζητάτε απόκλιση από τα καθοριζόμενα στο πρότυπο **NIJ 0101.04 σχετικά με τον αριθμό βολών εκάστης απειλής καθώς και εάν είναι απαιτούμενη η διαδικασία προσδιορισμού του V50** για το επίπεδο προστασίας IIIA και της εξτρά απειλής (**Special**).

Για την παράγραφο 2.1.4.

Στο εδάφιο α. αναφέρεται:

«α. βολές από φυσίγγιο 7,62x39mm τύπου M43 PS (MSC) ταχύτητας τουλάχιστον $710 \pm 10m/sec$, **(ονομαστική ταχύτητα φυσιγγίου)**»

Με το χαρακτηρισμό **τουλάχιστον** προσδιορίζεται την ελάχιστη αποδεκτή ταχύτητα ενώ ταυτόχρονα αναφέρεται αποδεκτή απόκλιση $\pm 10m/sec$. Επιπλέον σε παρένθεση αναφέρεται **(ονομαστική ταχύτητα φυσιγγίου)** η οποία είναι η ταχύτητα που προσδιορίζει ο κατασκευαστής και όχι η ταχύτητα η οποία επιτυγχάνεται σε εργαστηριακές συνθήκες κατά την αξιολόγηση.

Στο εδάφιο β. αναφέρεται:

«β. βολές από φυσίγγιο 7,62x51mm BALL τύπου M80, ταχύτητας τουλάχιστον $847 \pm 9,1m/sec$, (ταχύτητα φυσιγγίου βάση προτύπου NIJ 0101.04)»

Με το χαρακτηρισμό **τουλάχιστον** προσδιορίζεται την ελάχιστη αποδεκτή ταχύτητα ενώ ταυτόχρονα αναφέρεται αποδεκτή απόκλιση $\pm 9,1 m/sec$ όπως αναφέρεται στο πρότυπο NIJ 0101.04 **(παράγραφος 5.4.4)**. Επιπλέον δεν προσδιορίζεται εάν το φυσίγγιο είναι **FMJ 148gr**, όπως απαιτεί το πρότυπο.

Στο εδάφιο γ. αναφέρεται:

«γ. βολές από φυσίγγιο 5,56x45mm τύπου SS109/M855, ταχύτητας $940 \pm 10m/sec$, **(ονομαστική ταχύτητα φυσιγγίου)**»

Σε παρένθεση αναφέρεται **(ονομαστική ταχύτητα φυσιγγίου)** η οποία είναι η ταχύτητα που προσδιορίζει ο κατασκευαστής και όχι η ταχύτητα η οποία επιτυγχάνεται σε εργαστηριακές συνθήκες κατά την αξιολόγηση.

Επιπλέον για να θεωρείται ολοκληρωμένη η πιστοποίηση **στο επίπεδο προστασίας III**, όπως αυτό **προσδιορίζεται στο πρότυπο NIJ 0101.04 (παράγραφος 5.17.3)** απαιτείται η διαδικασία V50 στο διαμέτρημα 7,62x51mm FMJ M80.

Ανήκει στην αριθ. 06/2024 Διακήρυξη Υπουργείου Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής/Γ.Δ.Ο.Υ./Δι.Π.Ε.Α. 2^ο

Η διαδικασία προσδιορισμού V50 είναι υποχρεωτική κατά τη διαδικασία πιστοποίησης **(παράγραφος 5.17.3)** και **επιπλέον** κρίσιμη γιατί προσδιορίζει το όριο αντοχής του πάνελ στην ανωτέρω απειλή. Η μεγαλύτερη τιμή V50 καταδεικνύει τις δυνατότητες του πάνελ να αντιμετωπίσει την αντίστοιχη απειλή έχοντας αυξημένα επίπεδα αντοχής.

Παρακαλούμε προσδιορίσετε εάν στις προδιαγραφή σας ζητάτε απόκλιση από τα καθοριζόμενα στο πρότυπο **NIJ 0101.04 σχετικά με τα χαρακτηριστικά και τις ταχύτητες εκάστης απειλής καθώς και εάν είναι απαιτούμενη η διαδικασία προσδιορισμού του V50 για το επίπεδο προστασίας III.**

Στην επόμενη παράγραφο αναφέρεται:

«Πιστοποιήσεις των προτύπων NIJ 2005 interim και NIJ 0101.06 στο ίδιο επίπεδο προστασίας **IIIA** γίνονται αποδεκτές»

Η αναφορά στο επίπεδο προστασίας IIIA αντί του επιπέδου προστασίας III θεωρούμε ότι έγινε εκ παραδρομής, παρακαλούμε επιβεβαιώστε.

Στο παράρτημα Γ. αναφέρεται:

Βασική διάσταση: 250x300mm **με ανοχή $\pm 5mm$** ενώ στο σχέδιο που απεικονίζεται **η ανοχή είναι $\pm 1mm$.**

Παρακαλούμε προσδιορίσετε **ποιο εύρος ανοχής είναι αποδεκτό** διότι οι διαστάσεις της πλάκας **καθορίζουν άμεσα το πάχος καθώς και το κόστος προσφοράς εκάστης (...)**»

Ανήκει στην αριθ. 06/2024 Διακήρυξη Υπουργείου Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής/Γ.Δ.Ο.Υ./Δι.Π.Ε.Α. 2⁰⁰

5.4.4 P-BFS Test Requirements

Table 1. NIJ Standard-0101.04 P-BFS performance test summary

Armor Type	Test Round	Test Variables			Performance Requirements						
		Test Bullet	Bullet Weight	Reference Velocity (± 30 ft/s)	Hits Per Armor Part at 0° Angle of Incidence	BFS Depth Maximum	Hits Per Armor Part at 30° Angle of Incidence	Shots Per Panel	Shots Per Sample	Shots Per Threat	Total Shots Req'd
I	1	.22 caliber LR LRN	2.6 g 40 gr.	329 m/s (1080 ft/s)	4	44 mm (1.73 in)	2	6	12	24	48
	2	.380 ACP FMJ RN	6.2 g 95 gr.	322 m/s (1055 ft/s)	4	44mm (1.73 in)	2	6	12	24	
IIA	1	9 mm FMJ RN	8.0 g 124 gr.	341 m/s (1120 ft/s)	4	44 mm (1.73 in)	2	6	12	24	48
	2	40 S&W FMJ	11.7 g 180 gr.	322 m/s (1055 ft/s)	4	44 mm (1.73 in)	2	6	12	24	
II	1	9 mm FMJ RN	8.0 g 124 gr.	367 m/s (1205 ft/s)	4	44 mm (1.73 in)	2	6	12	24	48
	2	357 Mag JSP	10.2 g 158 gr.	436 m/s (1430 ft/s)	4	44 mm (1.73 in)	2	6	12	24	
IIIA	1	9 mm FMJ RN	8.2 g 124 gr.	436 m/s (1430 ft/s)	4	44 mm (1.73 in)	2	6	12	24	48
	2	44 Mag SHP	15.6 g 240 gr.	436 m/s (1430 ft/s)	4	44 mm (1.73 in)	2	6	12	24	
III	1	7.62 mm NATO FMJ	9.6 g 148 gr.	847 m/s (2780 ft/s)	6	44 mm (1.73 in)	0	6	12	12	12
IV	1	.30 caliber M2 AP	10.8 g 166 gr.	878 m/s (2880 ft/s)	1	44 mm (1.73 in)	0	1	2	2	2
Special	*	*	*	*	*	44 mm (1.73 in)	*	*	*	*	*

*User Specified

Panel = Front or back component of typical armor sample.
 Sample = Full armor garment, including all component panels (F & B).
 Threat = Test ammunition round by caliber.

5.17.3 Test Sample and Shot Requirements

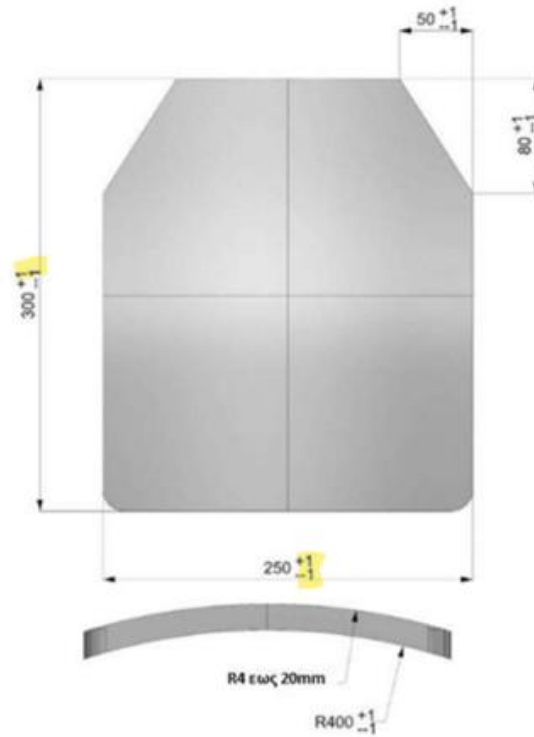
Table 2. NIJ baseline Ballistic Limit determination test summary

Armor Samples Required	Ballistic Panels Required	Test Threat	Minimum Shots Required	Minimum Penetration Results
Type I through IIIA One Full Armor	Front	9 mm	12	5 Complete, 5 Partial, Complete at Highest Velocity
	Rear	124 gr. FMJ	12	5 Complete, 5 Partial, Complete at Highest Velocity
Type III One Full Armor	2 – 6*	7.62 mm M80 FMJ	6	3 Complete, 3 Partial, Velocity Range of 27 m/s (90 ft/s)
Type IV One Full Armor	2 – 6*	.30 caliber M2 AP	6	3 Complete, 3 Partial, Velocity Range of 27 m/s (90 ft/s)
Special*	TBD*	TBD*	TBD*	TBD Complete, TBD Partial, Complete at Highest Velocity

*Quantity determined by section 5.17.2 and panel, plate, or insert size and ability to withstand multiple impacts.

ΠΑΡΑΡΤΗΜΑ Γ

ΕΝΔΕΙΚΤΙΚΟ ΣΧΕΔΙΟ ΑΝΤΙΒΑΛΛΙΣΤΙΚΗΣ ΠΛΑΚΑΣ ΜΟΝΗΣ ΚΥΡΤΩΣΗΣ



Όλες οι διαστάσεις δίνονται σε mm
 Βασική διάσταση: 250x300mm με ανοχή ± 5 mm
 Πάχος: έως 20mm
 Ανατομικό κόψιμο (λοξοτόμηση): 50x80mm με ανοχή ± 1 mm
 Μέγιστο βάρος: 2.000 γραμμάρια

Παρακαλούμε όπως οι σχετικές απαντήσεις σας, οι οποίες είναι κρίσιμης σημασίας για την συμμετοχή μας, μας δοθούν το συντομότερο δυνατόν, ώστε να καταρτιστεί και υποβληθεί εμπρόθεσμα η προσφορά μας εφόσον βέβαια γίνουν αποδεκτές οι διευκρινήσεις που έχουμε ζητήσει. Στη περίπτωση που δεν γίνουν αποδεκτές οι διευκρινήσεις μας παρακαλούμε όπως δοθεί εύλογο χρονικό διάστημα με παράταση της καταληκτικής ημερομηνίας κατάθεσης των προσφορών για τουλάχιστον 45 ημερών ώστε να προσαρμόσουμε την προσφορά μας με τις όποιες απαντήσεις της υπηρεσίας σας. Επιπρόσθετα επισημαίνουμε ότι κατά τον μήνα Αύγουστο οι περισσότερες εταιρείες τόσο στην Ελλάδα όσο και στο εξωτερικό παραμένουν κλειστές για μεγάλο χρονικό διάστημα, με αποτέλεσμα τόσο οι επικοινωνίες όσο και η προετοιμασία των προσφορών να μην είναι δυνατές την περίοδο αυτή.(...)

Διευκρίνιση σε Ερώτημα (α/α 03):

Επί του **Ερωτήματος 3** που αφορά στην **§2.1.2** της Τεχνικής Προδιαγραφής των Αλεξίσφαιρων γιλέκων με αντιβαλλιστικές πλάκες, οποιοσδήποτε τρόπος παρέχει προστασία από το νερό, την υγρασία και την UV ακτινοβολία είναι αποδεκτός. Η ραφή που δεν είναι αδιάβροχη δεν είναι αποδεκτή. Δεδομένου δε, ότι στο ανωτέρω ερώτημα του οικονομικού φορέα δεν έχει αποτυπωθεί το σύνολο της παραγράφου 1.2 του εν λόγω Είδους Β', επισημαίνεται, ότι ο όρος της παραγράφου 2.1.2 έχει ως ακολούθως στη (β) σχετική:

«Δύο (02) μαλακούς αντιβαλλιστικούς θώρακες (βαλλιστικά πακέτα) εμπρόσθιο και οπίσθιο, οι οποίοι θα καλύπτονται πλήρως από ύφασμα (φόδρα), με τρόπο που να τους προστατεύει από το νερό, την υγρασία και την UV ακτινοβολία.

Να υποβληθεί, κατά την υποβολή των τεχνικών προσφορών, σχετική Υπεύθυνη Δήλωση νόμιμου εκπροσώπου του υποψηφίου αναδόχου κατά τα οριζόμενα στη διακήρυξη, ότι πληρείται η ανωτέρω απαίτηση, είτε σχετική παραπομπή σε τεχνικά φυλλάδια που θα κατατεθούν με την υποβολή των τεχνικών προσφορών από όπου θα προκύπτει η πλήρωση του ανωτέρω όρου».

Επί του **Ερωτήματος 3** που αφορά στην **§2.1.2.1** της Τεχνικής Προδιαγραφής των Αλεξίσφαιρων γιλέκων με αντιβαλλιστικές πλάκες, οι ποσότητες και οι ταχύτητες έχουν μπει σύμφωνα με τον πίνακα της §5.4.4 του ΝΙJ 0101.04. Συγκεκριμένα τα δείγματα αναφέρονται και για την διαδικασία παραλαβής στην §9.4 της προδιαγραφής και είναι έξι (06), οπότε σε κάθε διαμέτρημα έχουμε δύο (02) δείγματα με δύο (02) βαλλιστικά πακέτα το καθένα (εμπρόσθιο και οπίσθιο) άρα 2x2x6 βολές μας κάνει 24 για κάθε διαμέτρημα. Όπου βαλλιστικό πακέτο είναι το βαλλιστικό υλικό με τον φορέα του. Επιπρόσθετα, επισημαίνεται ότι κατά την παράθεση της παραγράφου 2.1.2 στο ανωτέρω ερώτημα του οικονομικού φορέα, αυτή δεν έχει αποτυπωθεί στο σύνολό της όπως αυτή υφίσταται στη (β) σχετική, καθότι απουσιάζει η πρόταση «(...) Το βλητικό αποτέλεσμα (παραμόρφωση - αποτύπωμα κ.λ.π.) που θα προκαλείται δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τα όρια που θέτει το πρότυπο ΝΙJ 0101.04. (...)»

Αναφορικά με τη διαδικασία προσδιορισμού του V50, η απαίτηση είναι να προσκομιστεί το πιστοποιητικό της **§3.2** ανεξάρτητα από τις επιμέρους δοκιμές και διαδικασίες που προβλέπονται από το πρότυπο.

Επί του **Ερωτήματος 3** που αφορά στην **§2.1.4** της Τεχνικής Προδιαγραφής των Αλεξίσφαιρων γιλέκων με αντιβαλλιστικές πλάκες, επίσης οι ποσότητες και οι ταχύτητες έχουν μπει σύμφωνα με τον πίνακα της §5.4.4 του ΝΙJ 0101.04 όπως και η απόκλιση που είναι $\pm 30f/s$. Όπου δεν αναφέρονται τιμές, όπως για το φυσίγγιο 7,62x51mm FMJ 148gr., εμπίπτει στην πρώτη παράγραφο που αναφέρει «όπως αυτό προσδιορίζεται στο πρότυπο ΝΙJ 0101.04 ή νεότερο» και ισχύει ότι αναφέρει το πρότυπο. Αναφορικά με τις ταχύτητες των έξτρα απειλών, δεν αναφέρονται στο πρότυπο ΝΙJ 0101.04 και για το λόγο αυτό αναφέρθηκαν οι ονομαστικές ταχύτητες του κάθε φυσιγγίου όπως τις προσδιορίζουν οι κατασκευαστές. Επίσης κι εδώ σχετικά με τη διαδικασία προσδιορισμού του V50, η απαίτηση είναι να προσκομιστεί το πιστοποιητικό της **§3.2** ανεξάρτητα από τις επιμέρους δοκιμές και διαδικασίες που προβλέπονται από το πρότυπο.

Σχετικά με την αναγραφή «Πιστοποιήσεις των προτύπων NIJ 2005 interim και NIJ 0101.06 στο ίδιο επίπεδο προστασίας IIIA γίνονται αποδεκτές», εκ παραδρομής αναφέρθηκε το «επίπεδο προστασίας IIIA» αντί του ορθού «**επίπεδο προστασίας III**». Επιπρόσθετα, επισημαίνεται ότι κατά την παράθεση της παραγράφου 2.1.4 στο ανωτέρω ερώτημα του οικονομικού φορέα, αυτή δεν έχει αποτυπωθεί στο σύνολό της όπως αυτή υφίσταται στη (β) σχετική, καθότι απουσιάζουν οι προτάσεις «(...) Το βλητικό αποτέλεσμα (παραμόρφωση - αποτύπωμα κ.λ.π.) που θα προκαλείται δεν θα πρέπει να υπερβαίνει τα όρια που θέτει το πρότυπο NIJ 0101.04. (...)» και «(...) Διευκρινίζεται ότι δεν απαιτείται να κατατεθεί με την τεχνική προσφορά δείγμα των προσφερόμενων υλικών. (...)». Επίσης σχετικά με την απεικόνιση της αντιβαλλιστικής πλάκας στο παράρτημα Γ', είναι λανθασμένη η απεικόνιση, το ορθό στη βασική διάσταση 250x300mm είναι αυτό που αναφέρεται κάτω από αυτή «250x300mm με ανοχή $\pm 5\text{mm}$ ».

1.2. Όσον αφορά στο από **30-8-2024 και ώρα 16:14:47** μήνυμα μέσω Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. του οικονομικού φορέα «**ΚΟΡΩΝΑΚΗΣ Δ. ΑΒΕΕ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΩΝ ΣΧΟΙΝΙΩΝ ΑΛΥΣΙΔΩΝ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΑ**» [σχετικό (δ)]:

«(...) Αναφορικά με τον ανωτέρω σχετικό διαγωνισμό και ιδιαίτερα το είδος Β' (προμήθεια αλεξίσφαιρων γιλέκων με αντιβαλλιστικές πλάκες) υποβάλλουμε

A) Τα κατωτέρω ερωτήματα προς διευκρίνιση δια την πληρότητα της σαφήνειας των απαιτήσεων της τεχνικής προδιαγραφής, προς αποφυγή διαφορετικών ερμηνειών και εμπλοκή σε χρονοβόρους διαδικασίες δια την απόδοση της αληθούς έννοιας των διατυπωθέντων απαιτήσεων.

B) Αίτημα μετάθεσης του χρόνου καταληκτικής ημερομηνίας υποβολής των προσφορών δια τους αναφερόμενους, λεπτομερώς, λόγους.

Ερώτημα 1) Η παράγραφος 2.1.2.1 της τεχνικής προδιαγραφής σχετικά με τον αριθμό των αντιβαλλιστικών θωράκων (panel) – τα οποία θα υποβληθούν στην προβλεπόμενη αντιβαλλιστική δοκιμασία υπό του προβλεπόμενου εργαστηρίου το οποίο θα εκδώσει αντίστοιχες εκθέσεις διά την τεκμηρίωση της καταλληλότητας των θωράκων (panel) επί τη βάση του προβλεπόμενου αριθμού των panel ως επαρκή-είναι ασαφής.

Είναι δε ασαφής διότι εις το ίδιο (;) αντικείμενο αποδίδονται εις την ίδια φράση δύο διαφορετικά ονόματα, δηλαδή αφενός «δείγμα» και αφετέρου «βαλλιστικό πακέτο...ανά δείγμα» (βλ. επί λέξη παράγραφο [2.1.2.1....])

- στο πρώτο και δεύτερο δείγμα, έξι (06) βολές στο εμπρόσθιο και (06) βολές στο οπίσθιο βαλλιστικό πακέτο από φυσίγγιο 9x19mm BALL, ανά δείγμα.*
- στο τρίτο και τέταρτο δείγμα, έξι (06) βολές στο εμπρόσθιο και (06) βολές στο οπίσθιο βαλλιστικό πακέτο από φυσίγγιο .44" Magnum SJHP, ανά δείγμα.*
- στο πέμπτο και έκτο δείγμα, έξι (06) βολές στο εμπρόσθιο και (06) βολές στο οπίσθιο βαλλιστικό πακέτο από φυσίγγιο 7,62x25 mm TOKAREV Lead Core FMJ, ανά δείγμα.)*

Ως εκ τούτου παράκληση να αναφερθεί διά πόσα εμπρόσθια και οπίσθια panel πρέπει να προσκομισθούν πιστοποιητικά και εκθέσεις με την προσφορά ώστε να μην υπάρξει ελλιπής αριθμός ο οποίος θα αποτελεί λόγο απόρριψης της προσφοράς.

Ανήκει στην αριθ. 06/2024 Διακήρυξη Υπουργείου Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής/Γ.Δ.Ο.Υ./Δι.Π.Ε.Α. 2^ο

Το ίδιο ζήτημα ισχύει και για τις πρόσθετες σκληρές αντιβαλλιστικές πλάκες. Παρακαλούμε να προσδιορισθεί και δια αυτές ο αριθμός των απαιτούμενων πλακών (παράγραφος 2.1.4).

Ίσως είναι περιττό να υπενθυμίσουμε ότι και στον προηγούμενο διαγωνισμό για τα ίδια είδη (2/21) υπήρξε το ίδιο πρόβλημα ασαφούς διατύπωσης του ίδιου πράγματος (του αριθμού των δειγμάτων), γεγονός το οποίο παρ' ολίγον θα κατέληγε στην ματαιώση του διαγωνισμού, με απώλεια κόπου ετών και από τα δύο μέρη Αναθέτουσας Αρχής και οικονομικού φορέα άνευ ουσιαστικού λόγου.

Ερώτημα 2) Εις την παράγραφο 2.1.4 της τεχνικής προδιαγραφής αμέσως μετά την υποπαράγραφο γ' το ορθόν κατά την άποψή μας είναι επίπεδο απειλής III, δηλαδή η επόμενη προς τα άνω κλάση από αυτή που προφανώς λανθασμένα αναγράφεται (III A). Είναι δε κρίσιμη η διόρθωση του, επειδή το κείμενο της τεχνικής προδιαγραφής αποτελεί και πανομοιότυπο κείμενο του φύλλου συμμόρφωσης προς την τεχνική προδιαγραφή και δημιουργεί ζήτημα στον διαγωνιζόμενο, σε τί πρέπει να αναφέρει ότι συμφωνεί (δηλαδή όχι με κάτι λανθασμένο). Όσο και αν φαίνεται ασήμαντο σημειώσατε ότι παρόμοια περίπτωση που διορθώθηκε από διαγωνιζόμενο σε φύλλο συμμόρφωσης κατέληξε, σε ανεπιτυχή βέβαια, προσφυγή από άλλο διαγωνιζόμενο αλλά η εμπλοκή και ταλαιπωρία υπήρξε.

Αίτημα μετάθεσης του χρόνου της καταληκτικής ημερομηνίας.

Η τεχνική προδιαγραφή του εν λόγω διαγωνισμού ετέθη σε διαβούλευση το διάστημα από 7/8/2023 έως 21/9/2023 (βλ.ΑΔΑ 2023 ΔΙΑΒ26971) όπου οι ενδιαφερόμενοι διετύπωσαν τις απόψεις τους, περαιτέρω επεξεργάστη αρμοδίως, έλαβε την τελική μορφή της και διεβιβάστη ως ελεγμένο κείμενο την 11.7.2024 (αρ.πρωτ. 2834.5/51211/2024/11-7-2024) δημοσιοποιήθηκε δε με την διακήρυξη του παρόντος διαγωνισμού με την ανάρτησή της στην πύλη του Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ. την 6.8.2024. Διέρρευσε δηλαδή χρονικό διάστημα ενός έτους για την ολοκλήρωση της διαδικασίας γεγονός που μαρτυρεί ότι δεν υπάρχει επείγουσα ανάγκη προμήθειας και ότι αυτή γίνεται στα πλαίσια πρόβλεψης. Περαιτέρω ελάχιστοι φυσικά μέσα στον Αύγουστο πληροφορήθηκαν έγκαιρα τη σχετική ανάρτηση του διαγωνισμού, άλλωστε τα περισσότερα εργοστάσια στην Ελλάδα αλλά κυρίως στην Ευρωπαϊκή Ένωση το μεγαλύτερο μέρος του Αυγούστου είναι κλειστά. Πέραν τούτου σημαντικότερο είναι ότι η τεχνική προδιαγραφή έχει απαιτήσεις κάλυψης σειράς έξτρα απειλών οι οποίες δεν προβλέπονται εις το NIJ Standard – 0101.04 επί τη βάση του οποίου γίνεται ο διαγωνισμός. Δια τις απειλές δε αυτές πρέπει να γίνουν αντιβαλλιστικές δοκιμές από ειδικά εργαστήρια τα οποία στην Ευρωπαϊκή Ένωση και τις ΗΠΑ δεν υπερβαίνουν τα 4 έως 5 και τα οποία δεν διαθέτουν συνήθως χρόνο. Στην Ελλάδα βέβαια δεν υπάρχει κανένα. Σημειώσατε δε ότι δια την τελευταία προμήθεια της υπηρεσίας σας για 3.000 αντιβαλλιστικά γιλέκα με τις αντίστοιχες πρόσθετες πλάκες, η οποία πραγματοποιήθηκε από την εταιρεία μας, ο αντιβαλλιστικός έλεγχος στο στάδιο παράδοσης των υλικών έγινε στις ΗΠΑ με χρόνο ο οποίος ξεπέρασε τους 2 μήνες.

Καθώς δε η υπηρεσία σας ζητά πέραν των standard απειλών την κάλυψη έξτρα απειλών για τις οποίες στο ανωτέρω NIJ προβλέπεται ο αγοραστής να καθορίσει όλες τις παραμέτρους της δοκιμής η οποία θα γίνει,

Ανήκει στην αριθ. 06/2024 Διακήρυξη Υπουργείου Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής/Γ.Δ.Ο.Υ./Δι.Π.Ε.Α. 2^ο

αυτό έχει ως συνέπεια να μην είναι εφικτή η εκ των προτέρων ύπαρξη των αναγκαίων πιστοποιητικών αλλά να απαιτείται χρόνος για την έκδοση αυτών.

Ενόψει όλων των ανωτέρω, παρακαλούμε όπως δοθεί παράταση της καταληκτικής ημερομηνίας του διαγωνισμού τουλάχιστον 2 μηνών.(....)»

Διευκρινίσεις σε ερωτήματα (α/α 01) και (α/α 02)

Σύμφωνα με ανωτέρω (στ) σχετικό, και κατόπιν εξέτασης του αιτήματος της εταιρείας «ΚΟΡΩΝΑΚΗΣ Δ. ΑΒΕΕ ΣΥΡΜΑΤΟΣΧΟΙΝΩΝ ΣΧΟΙΝΙΩΝ ΑΛΥΣΙΔΩΝ ΝΑΥΤΙΛΙΑΚΑ», τα εν λόγω αιτήματα παροχής διευκρινίσεων καλύπτονται από τις διευκρινίσεις που αναγράφονται ως απάντηση στο Ερώτημα α/α 03 του οικονομικού φορέα «ΒΑΝΟΣ ΕΜΠΟΡΙΚΗ ΕΙΣΑΓΩΓΙΚΗ ΕΞΑΓΩΓΙΚΗ ΑΝΩΝΥΜΟΣ ΕΤΑΙΡΕΙΑ».

2. Σημειώνεται ότι οι διευκρινίσεις στο ερώτημα με α/α 3 αποτελούν σημαντική αλλαγή των όρων της αριθ. 06/2024 Διακήρυξης, κατά τα προβλεπόμενα στις διατάξεις του άρθρου 60 παρ. 3 του ν. 4412/2016.

3. Οι ανωτέρω διευκρινίσεις αποτελούν αναπόσπαστο μέρος της αριθ. 06/2024 Διακήρυξης, θα αναρτηθούν στην πλατφόρμα του Εθνικού Συστήματος Ηλεκτρονικών Δημοσίων Συμβάσεων (Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.), στη διαδικτυακή πύλη www.promitheus.gov.gr του συστήματος, όπου πρόκειται να είναι διαθέσιμες ως επισυναπτόμενο αρχείο του διαγωνισμού με συστημικό αριθμό -356292-, καθώς και στο διαδικτυακό τόπο του Α.Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ. (www.hcg.gr) και του Υπουργείου Ναυτιλίας και Νησιωτικής Πολιτικής (www.ynanp.gr).

4. Να κοινοποιηθεί για άμεση εκτέλεση.-

Ο Υπουργός

Χρήστος Στυλιανίδης

ΠΙΝΑΚΑΣ ΔΙΑΝΟΜΗΣ:

I. ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ ΠΡΟΣ ΕΝΕΡΓΕΙΑ (ΜΕΣΩ Ε.Σ.Η.ΔΗ.Σ.):

ΕΝΔΙΑΦΕΡΟΜΕΝΟΙ ΟΙΚΟΝΟΜΙΚΟΙ ΦΟΡΕΙΣ ΤΗΣ ΑΡΙΘ. 06/2024 ΔΙΑΚΗΡΥΞΗΣ Υ.ΝΑ.Ν.Π./Γ.Δ.Ο.Υ./ΔΙ.Π.Ε.Α. 2^ο

II. ΑΠΟΔΕΚΤΕΣ ΠΡΟΣ ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ:

ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΚΑΙ ΜΕΛΗ ΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΔΙΕΝΕΡΓΕΙΑΣ ΤΩΝ ΔΙΑΔΙΚΑΣΙΩΝ ΣΥΝΑΨΗΣ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΣΥΜΒΑΣΕΩΝ ΤΟΥ ΥΠΟΥΡΓΕΙΟΥ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΙΩΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ (ΜΕΣΩ ΤΟΥ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑ ΑΥΤΗΣ)

III. ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ:

1. Γρ. κ. Υ.ΝΑ.Ν.Π.

2. Γρ. κ. Γ.Γ.Ν.Λ.

3. Γρ. κ. Α/Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ.

4. Γρ. κ. Β' Υ/Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ.

5. Γρ. κ. Δ.Κ.Α.΄

6. Γρ. κ. Γ.Δ.Ο.Υ.

7. Δ.ΕΠΙΧ.

8. ΔΙ.ΠΡ.Ο.Π. Α΄

9. Δ.Ο.Δ.

10. ΔΙ.Π.Ε.Α. 1^ο -4^ο

11. ΠΡΟΕΔΡΟΣ ΕΚΤΑΚΤΗΣ ΕΠΙΤΡΟΠΗΣ ΣΥΝΤΑΞΗΣ ΤΕΧΝΙΚΩΝ ΠΡΟΔΙΑΓΡΑΦΩΝ (ΜΕΣΩ Δ.ΕΠΙΧ)