

**Ένταξη της Πράξης «Σύστημα Διοίκησης και Ελέγχου Λ.Σ. – ΕΛ.ΑΚΤ., δημιουργία Κέντρου Επιχειρήσεων και συναφείς υπηρεσίες» με Κωδικό ΟΠΣ 6050815 στο Πρόγραμμα «Πρόγραμμα Ελλάδας – Μέσο Χρηματοδοτικής Στήριξης για τη Διαχείριση των Συνόρων και την Πολιτική Θεωρήσεων του Ταμείου για την Ολοκληρωμένη Διαχείριση των Συνόρων 2021-2027»**

Κωδικός Πρόσκλησης που ανήκει η ένταξη

BMVI\_042

Κωδικός Πράξης/MIS:

6050814

Ειδικός στόχος

1 – Ευρωπαϊκή ολοκληρωμένη διαχείριση των συνόρων

Σχετικοί δείκτες

0.1.10            Αριθμός            λειτουργιών            ΤΠ            που

αναπτύχθηκαν/συντηρήθηκαν/αναβαθμίστηκαν

Προϋπολογισμός

37419105

Δικαιούχοι

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΙΩΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

Κωδικός Δικαιούχου

1011700

Φυσικό αντικείμενο της πράξης

Το έργο αποτελεί μια στρατηγική παρέμβαση ψηφιακού μετασχηματισμού για την κάλυψη των επιχειρησιακών αναγκών του Λιμενικού Σώματος – Ελληνικής Ακτοφυλακής. Ο σκοπός του είναι η δημιουργία ενός ολοκληρωμένου ψηφιακού κέντρου επιχειρήσεων που θα εξυπηρετεί τις ανάγκες διοίκησης, εποπτείας και επιχειρησιακής δράσης. Το προτεινόμενο έργο αφορά στην ανάπτυξη και εγκατάσταση ενός ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος Command & Control (C2) και Επιχειρησιακής Εικόνας (Common Operational Picture – COP) για το Λιμενικό Σώμα – Ελληνική Ακτοφυλακή (Λ.Σ.- ΕΛ.ΑΚΤ.). Το σύστημα αυτό έχει ως στόχο την ενίσχυση της επιχειρησιακής ικανότητας του Λιμενικού για την άμεση, συντονισμένη και αποτελεσματική απόκριση σε περιστατικά που άπτονται της θαλάσσιας ασφάλειας, της φύλαξης των θαλασσιών συνόρων, της αντιμετώπισης κρίσεων, επιχειρήσεων Έρευνας και Διάσωσης (SAR), την ανάλυση κινδύνων και απειλών που μπορούν να επηρεάσουν τη λειτουργία ή την ασφάλεια των εξωτερικών συνόρων καθώς και της υποστήριξης καθημερινών αποστολών επιτήρησης και ελέγχου.

Η αρχιτεκτονική του συστήματος προβλέπει τη διασύνδεση όλων των Επιχειρησιακών Κέντρων, Περιφερειακών Διοικήσεων και Λιμενικών Αρχών, καθώς και των διαθέσιμων πλωτών και χερσαίων μέσων του Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ., μέσα από ένα ενιαίο δίκτυο συλλογής, ανάλυσης και διάχυσης πληροφοριών. Η υλοποίηση του έργου προϋποθέτει την εγκατάσταση εξειδικευμένων υποσυστημάτων, τα οποία θα υποστηρίζουν λειτουργίες συλλογής δεδομένων σε πραγματικό χρόνο, επεξεργασίας και ενοποίησης πληροφορίας από ετερογενείς πηγές, γεωγραφικής απεικόνισης (GIS), διαχείρισης περιστατικών και επιχειρησιακού σχεδιασμού.

Το έργο περιλαμβάνει επίσης την προμήθεια του απαραίτητου υλικοτεχνικού εξοπλισμού για την υποστήριξη των λειτουργιών του συστήματος, την αναβάθμιση του Κέντρου Επιχειρήσεων, την

εγκατάσταση υποδομών δεδομένων (data center), καθώς και την εκπαίδευση του προσωπικού σε όλες τις φάσεις λειτουργίας. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στην ασφάλεια των πληροφοριών και στην αδιάλειπτη διαθεσιμότητα του συστήματος, με πρόβλεψη για Disaster Recovery Plan (DRP) και Business Continuity Plan (BCP).

Το Πληροφοριακό Σύστημα θα αναπτυχθεί σύμφωνα με διεθνή πρότυπα και τις κατευθύνσεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την ολοκληρωμένη διαχείριση των συνόρων, την διυπηρεσιακή συνεργασία μεταξύ εθνικών αρχών που είναι σε κάθε κράτος μέλος υπεύθυνες για τον έλεγχο των συνόρων και την συνεργασία μεταξύ αρμόδιων θεσμικών και λοιπών οργάνων και οργανισμών της Ένωσης. Η αρχιτεκτονική του είναι επεκτάσιμη, ώστε να μπορεί να ενσωματώνει νέες τεχνολογίες και συστήματα στο μέλλον.

Με την υπ' αριθ. 19/01.10.2025 Απόφαση της Κυβερνητικής Επιτροπής Συμβάσεων Στρατηγικής Σημασίας, η εν λόγω Πράξη εντάχθηκε στο Αναπτυξιακό Πρόγραμμα Συμβάσεων Στρατηγικής Σημασίας του Ν. 4799/2021 και ορίστηκε η Ελληνική Εταιρεία Συμμετοχών και Περιουσίας Α.Ε., μέσω της Μονάδας Συμβάσεων Στρατηγικής Σημασίας.

#### Παραδοτέα πράξης

Υ/Ε 1: Υλοποίηση συστήματος Διοίκησης και Ελέγχου για το Λ.Σ-ΕΛ.ΑΚΤ. Περιλαμβάνονται τα κάτωθι ανά φάση υλοποίησης :

Φ1. Ανάλυση απαιτήσεων, παράδοση μελέτης εφαρμογής για την υλοποίηση του συνόλου Έργου (3 μήνες ) Περιλαμβάνει τις απαραίτητες μελέτες (Μελέτη Εφαρμογής, Ανάλυση Απαιτήσεων, Μελέτη Ασφάλειας Συστήματος, Μελέτη

Επιχειρησιακής Συνέχειας και Ανάκαμψης από Καταστροφή, Μελέτη Τρωτότητας/Παρείσδυσης), όπως απαιτούνται για την ορθή υλοποίηση του Έργου και όπως περιγράφονται και εξειδικεύονται στη Διακήρυξη.

Φ2. Προμήθεια, εξοπλισμού και έτοιμου λογισμικού (6 μήνες)

Φ2.1. Εξοπλισμός Data Center

—

Φ2.2. Εξοπλισμός Κέντρων Επιχειρήσεων

### Φ2.3. Έτοιμο Λογισμικό

Περιλαμβάνεται το σύνολο του εξοπλισμού και του έτοιμου λογισμικού, όπως προσδιορίζονται στη Διακήρυξη.

Φ3 Αδειοδότηση, Εκπόνηση Μελετών, Ολοκλήρωση κατασκευαστικών εργασιών και παράδοση Κέντρου Επιχειρήσεων

Περιλαμβάνει τις απαιτούμενες αδειοδοτήσεις, την εκπόνηση μελετών και την υλοποίηση των αναγκαίων κατασκευαστικών και Η/Μ εργασιών για τη διαμόρφωση και παράδοση του Κέντρου Επιχειρήσεων, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του έργου.

Φ4. Εγκατάσταση, παραμετροποίηση εξοπλισμού και έτοιμου λογισμικού – Εγκατάσταση, παραμετροποίηση, μετάπτωση και ολοκλήρωση υλοποίησης Εφαρμογών Λογισμικού και Διασυνδέσεων (11 μήνες)

Φ4.1 Υπηρεσίες Εγκατάστασης

Φ4.2 Υπηρεσίες Ανάπτυξης Λογισμικού

–

Περιλαμβάνει τις υπηρεσίες εγκατάστασης, παραμετροποίησης, μετάπτωσης δεδομένων, ανάπτυξης διασυνδέσεων και ολοκλήρωσης λειτουργικότητας, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη Διακήρυξη.

Φ5. Εκπαιδεύσεις (3 μήνες)

– Περιλαμβάνονται οι υπηρεσίες εκπαίδευσης στη χρήση και λειτουργία του Συστήματος, όπως ορίζονται στη Διακήρυξη και τις Τεχνικές Προδιαγραφές. Η εκπαίδευση παρέχεται από τον Ανάδοχο, μέσω οργανωμένων προγραμμάτων και κατάλληλου εκπαιδευτικού υλικού. Στο πλαίσιο του έργου προβλέπεται η εκπαίδευση ενδεικτικά έως περίπου 700 τελικών χρηστών, προσωπικού του Κέντρου Επιχειρήσεων και διαχειριστών του συστήματος, με συνδυασμό δια ζώσης και εξ αποστάσεως εκπαιδεύσεων.

Φ6. Περίοδος Δοκιμών Αποδοχής – Μετάπτωση στο νέο σύστημα και περίοδος Πιλοτικής λειτουργίας, για το σύνολο του Έργου (4 μήνες)

– Υπηρεσίες Φάσης Πιλοτικής/Παραγωγικής Λειτουργίας

– Υπηρεσίες HelpDesk

Φ7. – Υπηρεσίες Διαχείρισης Έργου (18 μήνες )

Περιλαμβάνονται οι υπηρεσίες διοίκησης, οργάνωσης και

παρακολούθησης της υλοποίησης του Έργου από πλευράς Αναδόχου, με εφαρμογή τεκμηριωμένης μεθοδολογίας, κατάλληλων εργαλείων και στελέχωσης, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στη Διακήρυξη.

Υ/Ε 2: Δαπάνες Αρμοδιότητας ΕΕΣΥΠ: Σχεδιασμός Μεθοδολογίας Διαχείρισης Έργου, Υπηρεσίες τεχνικού συμβούλου που απαιτούνται για την ανάθεση ή/και υλοποίηση του Έργου και λειτουργία του Γραφείου Διοίκησης Έργου, Νομική Υποστήριξη κατά τη διάρκεια ανάθεσης και υλοποίησης, καθώς και εργασίες που αφορούν τη διοίκηση του έργου και παροχή υπηρεσιών εμπειρογνωμοσύνης οριζόντια επί του Έργου.

Υ/Ε 3: Λειτουργικά έξοδα ΕΕΣΥΠ: Αφορά στην κάλυψη των λειτουργικών δαπανών της ΕΕΣΥΠ κατά τη διάρκεια υλοποίησης του συνόλου του έργου.

Ημερομηνία Έναρξης Πράξης

12/05/2025

Ημερομηνία Λήξης Πράξης

11/07/2026

Προτεραιότητα

1 – Ευρωπαϊκή ολοκληρωμένη διαχείριση των συνόρων

Σκοπός & Αναμενόμενα Αποτελέσματα

Το έργο αποτελεί μια στρατηγική παρέμβαση ψηφιακού μετασχηματισμού για την κάλυψη των επιχειρησιακών αναγκών του Λιμενικού Σώματος – Ελληνικής Ακτοφυλακής. Ο σκοπός του είναι η δημιουργία ενός ολοκληρωμένου ψηφιακού κέντρου επιχειρήσεων που θα εξυπηρετεί τις ανάγκες διοίκησης, εποπτείας και επιχειρησιακής δράσης. Το προτεινόμενο έργο αφορά στην ανάπτυξη και εγκατάσταση ενός ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος Command & Control (C2) και Επιχειρησιακής Εικόνας (Common Operational Picture – COP) για το Λιμενικό Σώμα – Ελληνική Ακτοφυλακή (Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ.). Το σύστημα αυτό έχει ως στόχο την ενίσχυση της επιχειρησιακής ικανότητας του Λιμενικού για την άμεση, συντονισμένη και αποτελεσματική απόκριση σε περιστατικά που άπτονται της θαλάσσιας ασφάλειας, της φύλαξης των θαλασσιών συνόρων, της αντιμετώπισης κρίσεων, επιχειρήσεων Έρευνας και Διάσωσης (SAR), την ανάλυση κινδύνων και απειλών

που μπορούν να επηρεάσουν τη λειτουργία ή την ασφάλεια των εξωτερικών συνόρων καθώς και της υποστήριξης καθημερινών αποστολών επιτήρησης και ελέγχου.

Ποσοστό Συγχρηματοδότησης  
75% ενωσιακή και 25% εθνική

Όνομα PDF

Απόφαση Ένταξης

Αρχείο PDF



Αρχείο PDF 2

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 3

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 4

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 5

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 6

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 7

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 8

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 9

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 10

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 11

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 12

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 13

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 14

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 15

Το συνημμένο λείπει

---

**Ένταξη της Πράξης «Προμήθεια μη στελεχωμένων μέσων (Drones) στο Λιμενικό Σώμα – Ελληνική Ακτοφυλακή και συναφείς υπηρεσίες» με Κωδικό ΟΠΣ 6050848 στο Πρόγραμμα «Πρόγραμμα Ελλάδας – Μέσο Χρηματοδοτικής Στήριξης για τη Διαχείριση των Συνόρων και την Πολιτική Θεωρήσεων του Ταμείου για την Ολοκληρωμένη Διαχείριση των Συνόρων**

# 2021-2027»

Κωδικός Πρόσκλησης που ανήκει η ένταξη

BMVI\_042

Κωδικός Πράξης/MIS:

6050814

Ειδικός στόχος

1 – Ευρωπαϊκή ολοκληρωμένη διαχείριση των συνόρων

Σχετικοί δείκτες

0.1.10            Αριθμός            λειτουργιών            ΤΠ            που

αναπτύχθηκαν/συντηρήθηκαν/αναβαθμίστηκαν

Προϋπολογισμός

37419105

Δικαιούχοι

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΙΩΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

Κωδικός Δικαιούχου

1011700

Φυσικό αντικείμενο της πράξης

Το έργο αποτελεί μια στρατηγική παρέμβαση ψηφιακού μετασχηματισμού για την κάλυψη των επιχειρησιακών αναγκών του Λιμενικού Σώματος – Ελληνικής Ακτοφυλακής. Ο σκοπός του είναι η δημιουργία ενός ολοκληρωμένου ψηφιακού κέντρου επιχειρήσεων που θα εξυπηρετεί τις ανάγκες διοίκησης, εποπτείας και επιχειρησιακής δράσης. Το προτεινόμενο έργο αφορά στην ανάπτυξη και εγκατάσταση ενός ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος Command & Control (C2) και Επιχειρησιακής Εικόνας (Common Operational Picture – COP) για το Λιμενικό Σώμα – Ελληνική Ακτοφυλακή (Λ.Σ.- ΕΛ.ΑΚΤ.). Το σύστημα αυτό έχει ως στόχο την ενίσχυση της επιχειρησιακής ικανότητας του Λιμενικού για την άμεση, συντονισμένη και αποτελεσματική απόκριση σε περιστατικά που άπτονται της θαλάσσιας ασφάλειας, της φύλαξης των θαλασσίων συνόρων, της αντιμετώπισης κρίσεων, επιχειρήσεων Έρευνας και Διάσωσης (SAR), την ανάλυση κινδύνων και απειλών που μπορούν να επηρεάσουν τη λειτουργία ή την ασφάλεια των εξωτερικών συνόρων καθώς και της υποστήριξης καθημερινών

αποστολών επιτήρησης και ελέγχου.

Η αρχιτεκτονική του συστήματος προβλέπει τη διασύνδεση όλων των Επιχειρησιακών Κέντρων, Περιφερειακών Διοικήσεων και Λιμενικών Αρχών, καθώς και των διαθέσιμων πλωτών και χερσαίων μέσων του Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ., μέσα από ένα ενιαίο δίκτυο συλλογής, ανάλυσης και διάχυσης πληροφοριών. Η υλοποίηση του έργου προϋποθέτει την εγκατάσταση εξειδικευμένων υποσυστημάτων, τα οποία θα υποστηρίζουν λειτουργίες συλλογής δεδομένων σε πραγματικό χρόνο, επεξεργασίας και ενοποίησης πληροφορίας από ετερογενείς πηγές, γεωγραφικής απεικόνισης (GIS), διαχείρισης περιστατικών και επιχειρησιακού σχεδιασμού.

Το έργο περιλαμβάνει επίσης την προμήθεια του απαραίτητου υλικοτεχνικού εξοπλισμού για την υποστήριξη των λειτουργιών του συστήματος, την αναβάθμιση του Κέντρου Επιχειρήσεων, την εγκατάσταση υποδομών δεδομένων (data center), καθώς και την εκπαίδευση του προσωπικού σε όλες τις φάσεις λειτουργίας. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στην ασφάλεια των πληροφοριών και στην αδιάλειπτη διαθεσιμότητα του συστήματος, με πρόβλεψη για Disaster Recovery Plan (DRP) και Business Continuity Plan (BCP).

Το Πληροφοριακό Σύστημα θα αναπτυχθεί σύμφωνα με διεθνή πρότυπα και τις κατευθύνσεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την ολοκληρωμένη διαχείριση των συνόρων, την διυπηρεσιακή συνεργασία μεταξύ εθνικών αρχών που είναι σε κάθε κράτος μέλος υπεύθυνες για τον έλεγχο των συνόρων και την συνεργασία μεταξύ αρμόδιων θεσμικών και λοιπών οργάνων και οργανισμών της Ένωσης. Η αρχιτεκτονική του είναι επεκτάσιμη, ώστε να μπορεί να ενσωματώνει νέες τεχνολογίες και συστήματα στο μέλλον.

Με την υπ' αριθ. 19/01.10.2025 Απόφαση της Κυβερνητικής Επιτροπής Συμβάσεων Στρατηγικής Σημασίας, η εν λόγω Πράξη εντάχθηκε στο Αναπτυξιακό Πρόγραμμα Συμβάσεων Στρατηγικής Σημασίας του Ν. 4799/2021 και ορίστηκε η Ελληνική Εταιρεία Συμμετοχών και Περιουσίας Α.Ε., μέσω της Μονάδας Συμβάσεων Στρατηγικής Σημασίας.

Παραδοτέα πράξης

Υ/Ε 1: Υλοποίηση συστήματος Διοίκησης και Ελέγχου για το Λ.Σ-ΕΛ.ΑΚΤ. Περιλαμβάνονται τα κάτωθι ανά φάση υλοποίησης :

Φ1. Ανάλυση απαιτήσεων, παράδοση μελέτης εφαρμογής για την υλοποίηση του συνόλου Έργου (3 μήνες ) Περιλαμβάνει τις απαραίτητες μελέτες (Μελέτη Εφαρμογής, Ανάλυση Απαιτήσεων, Μελέτη Ασφάλειας Συστήματος, Μελέτη Επιχειρησιακής Συνέχειας και Ανάκαμψης από Καταστροφή, Μελέτη Τρωτότητας/Παρείσδυσης), όπως απαιτούνται για την ορθή υλοποίηση του Έργου και όπως περιγράφονται και εξειδικεύονται στη Διακήρυξη.

Φ2. Προμήθεια, εξοπλισμού και έτοιμου λογισμικού (6 μήνες)

Φ2.1. Εξοπλισμός Data Center

–

Φ2.2. Εξοπλισμός Κέντρων Επιχειρήσεων

Φ2.3. Έτοιμο Λογισμικό

Περιλαμβάνεται το σύνολο του εξοπλισμού και του έτοιμου λογισμικού, όπως προσδιορίζονται στη Διακήρυξη.

Φ3 Αδειοδότηση, Εκπόνηση Μελετών, Ολοκλήρωση κατασκευαστικών εργασιών και παράδοση Κέντρου Επιχειρήσεων

Περιλαμβάνει τις απαιτούμενες αδειοδοτήσεις, την εκπόνηση μελετών και την υλοποίηση των αναγκαίων κατασκευαστικών και Η/Μ εργασιών για τη διαμόρφωση και παράδοση του Κέντρου Επιχειρήσεων, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του έργου.

Φ4. Εγκατάσταση, παραμετροποίηση εξοπλισμού και έτοιμου λογισμικού – Εγκατάσταση, παραμετροποίηση, μετάπτωση και ολοκλήρωση υλοποίησης Εφαρμογών Λογισμικού και Διασυνδέσεων (11 μήνες)

Φ4.1 Υπηρεσίες Εγκατάστασης

Φ4.2 Υπηρεσίες Ανάπτυξης Λογισμικού

–

Περιλαμβάνει τις υπηρεσίες εγκατάστασης, παραμετροποίησης, μετάπτωσης δεδομένων, ανάπτυξης διασυνδέσεων και ολοκλήρωσης λειτουργικότητας, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη Διακήρυξη.

Φ5. Εκπαιδεύσεις (3 μήνες)

– Περιλαμβάνονται οι υπηρεσίες εκπαίδευσης στη χρήση και λειτουργία του Συστήματος, όπως ορίζονται στη Διακήρυξη και τις Τεχνικές Προδιαγραφές. Η εκπαίδευση παρέχεται από τον

Ανάδοχο, μέσω οργανωμένων προγραμμάτων και κατάλληλου εκπαιδευτικού υλικού. Στο πλαίσιο του έργου προβλέπεται η εκπαίδευση ενδεικτικά έως περίπου 700 τελικών χρηστών, προσωπικού του Κέντρου Επιχειρήσεων και διαχειριστών του συστήματος, με συνδυασμό δια ζώσης και εξ αποστάσεως εκπαιδεύσεων.

Φ6. Περίοδος Δοκιμών Αποδοχής – Μετάπτωση στο νέο σύστημα και περίοδος Πιλοτικής λειτουργίας, για το σύνολο του Έργου (4 μήνες)

– Υπηρεσίες Φάσης Πιλοτικής/Παραγωγικής Λειτουργίας

– Υπηρεσίες HelpDesk

Φ7. – Υπηρεσίες Διαχείρισης Έργου (18 μήνες )

Περιλαμβάνονται οι υπηρεσίες διοίκησης, οργάνωσης και παρακολούθησης της υλοποίησης του Έργου από πλευράς Αναδόχου, με εφαρμογή τεκμηριωμένης μεθοδολογίας, κατάλληλων εργαλείων και στελέχωσης, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στη Διακήρυξη.

Υ/Ε 2: Δαπάνες Αρμοδιότητας ΕΕΣΥΠ: Σχεδιασμός Μεθοδολογίας Διαχείρισης Έργου, Υπηρεσίες τεχνικού συμβούλου που απαιτούνται για την ανάθεση ή/και υλοποίηση του Έργου και λειτουργία του Γραφείου Διοίκησης Έργου, Νομική

Υποστήριξη κατά τη διάρκεια ανάθεσης και υλοποίησης, καθώς και εργασίες που αφορούν τη διοίκηση του έργου και παροχή υπηρεσιών εμπειρογνωμοσύνης οριζόντια επί του Έργου.

Υ/Ε 3: Λειτουργικά έξοδα ΕΕΣΥΠ: Αφορά στην κάλυψη των λειτουργικών δαπανών της ΕΕΣΥΠ κατά τη διάρκεια υλοποίησης του συνόλου του έργου.

Ημερομηνία Έναρξης Πράξης

12/05/2025

Ημερομηνία Λήξης Πράξης

11/07/2026

Προτεραιότητα

1 – Ευρωπαϊκή ολοκληρωμένη διαχείριση των συνόρων

Σκοπός & Αναμενόμενα Αποτελέσματα

Το έργο αποτελεί μια στρατηγική παρέμβαση ψηφιακού μετασχηματισμού για την κάλυψη των επιχειρησιακών αναγκών του

Λιμενικού Σώματος – Ελληνικής Ακτοφυλακής. Ο σκοπός του είναι η δημιουργία ενός ολοκληρωμένου ψηφιακού κέντρου επιχειρήσεων που θα εξυπηρετεί τις ανάγκες διοίκησης, εποπτείας και επιχειρησιακής δράσης. Το προτεινόμενο έργο αφορά στην ανάπτυξη και εγκατάσταση ενός ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος Command & Control (C2) και Επιχειρησιακής Εικόνας (Common Operational Picture – COP) για το Λιμενικό Σώμα – Ελληνική Ακτοφυλακή (Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ.). Το σύστημα αυτό έχει ως στόχο την ενίσχυση της επιχειρησιακής ικανότητας του Λιμενικού για την άμεση, συντονισμένη και αποτελεσματική απόκριση σε περιστατικά που άπτονται της θαλάσσιας ασφάλειας, της φύλαξης των θαλασσίων συνόρων, της αντιμετώπισης κρίσεων, επιχειρήσεων Έρευνας και Διάσωσης (SAR), την ανάλυση κινδύνων και απειλών που μπορούν να επηρεάσουν τη λειτουργία ή την ασφάλεια των εξωτερικών συνόρων καθώς και της υποστήριξης καθημερινών αποστολών επιτήρησης και ελέγχου.

Ποσοστό Συγχρηματοδότησης

75% ενωσιακή και 25% εθνική

Όνομα PDF

Απόφαση Ένταξης

Αρχείο PDF



Αρχείο PDF 2

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 3

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 4

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 5

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 6

Το συνημμένο λείπει  
Αρχείο PDF 7  
Το συνημμένο λείπει  
Αρχείο PDF 8  
Το συνημμένο λείπει  
Αρχείο PDF 9  
Το συνημμένο λείπει  
Αρχείο PDF 10  
Το συνημμένο λείπει  
Αρχείο PDF 11  
Το συνημμένο λείπει  
Αρχείο PDF 12  
Το συνημμένο λείπει  
Αρχείο PDF 13  
Το συνημμένο λείπει  
Αρχείο PDF 14  
Το συνημμένο λείπει  
Αρχείο PDF 15  
Το συνημμένο λείπει

---

**Ένταξη της Πράξης «Προμήθεια  
τριών (03) X-ray Vans» με  
Κωδικό ΟΠΣ 6038822 στο  
Πρόγραμμα «Πρόγραμμα Ελλάδας  
– Μέσο Χρηματοδοτικής  
Στήριξης για τη Διαχείριση**

# των Συνόρων και την Πολιτική Θεωρήσεων του Ταμείου για την Ολοκληρωμένη Διαχείριση των Συνόρων 2021-2027»

Κωδικός Πρόσκλησης που ανήκει η ένταξη

BMVI\_042

Κωδικός Πράξης/MIS:

6050814

Ειδικός στόχος

1 – Ευρωπαϊκή ολοκληρωμένη διαχείριση των συνόρων

Σχετικοί δείκτες

0.1.10            Αριθμός            λειτουργιών            ΤΠ            που  
αναπτύχθηκαν/συντηρήθηκαν/αναβαθμίστηκαν

Προϋπολογισμός

37419105

Δικαιούχοι

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΙΩΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

Κωδικός Δικαιούχου

1011700

Φυσικό αντικείμενο της πράξης

Το έργο αποτελεί μια στρατηγική παρέμβαση ψηφιακού μετασχηματισμού για την κάλυψη των επιχειρησιακών αναγκών του Λιμενικού Σώματος – Ελληνικής Ακτοφυλακής. Ο σκοπός του είναι η δημιουργία ενός ολοκληρωμένου ψηφιακού κέντρου επιχειρήσεων που θα εξυπηρετεί τις ανάγκες διοίκησης, εποπτείας και επιχειρησιακής δράσης. Το προτεινόμενο έργο αφορά στην ανάπτυξη και εγκατάσταση ενός ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος Command & Control (C2) και Επιχειρησιακής Εικόνας (Common Operational Picture – COP) για το Λιμενικό Σώμα – Ελληνική Ακτοφυλακή (Λ.Σ.- ΕΛ.ΑΚΤ.). Το σύστημα αυτό έχει ως στόχο την ενίσχυση της επιχειρησιακής ικανότητας του Λιμενικού για την άμεση, συντονισμένη και αποτελεσματική απόκριση σε

περιστατικά που άπτονται της θαλάσσιας ασφάλειας, της φύλαξης των θαλασσιών συνόρων, της αντιμετώπισης κρίσεων, επιχειρήσεων Έρευνας και Διάσωσης (SAR), την ανάλυση κινδύνων και απειλών που μπορούν να επηρεάσουν τη λειτουργία ή την ασφάλεια των εξωτερικών συνόρων καθώς και της υποστήριξης καθημερινών αποστολών επιτήρησης και ελέγχου.

Η αρχιτεκτονική του συστήματος προβλέπει τη διασύνδεση όλων των Επιχειρησιακών Κέντρων, Περιφερειακών Διοικήσεων και Λιμενικών Αρχών, καθώς και των διαθέσιμων πλωτών και χερσαίων μέσων του Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ., μέσα από ένα ενιαίο δίκτυο συλλογής, ανάλυσης και διάχυσης πληροφοριών. Η υλοποίηση του έργου προϋποθέτει την εγκατάσταση εξειδικευμένων υποσυστημάτων, τα οποία θα υποστηρίζουν λειτουργίες συλλογής δεδομένων σε πραγματικό χρόνο, επεξεργασίας και ενοποίησης πληροφορίας από ετερογενείς πηγές, γεωγραφικής απεικόνισης (GIS), διαχείρισης περιστατικών και επιχειρησιακού σχεδιασμού.

Το έργο περιλαμβάνει επίσης την προμήθεια του απαραίτητου υλικοτεχνικού εξοπλισμού για την υποστήριξη των λειτουργιών του συστήματος, την αναβάθμιση του Κέντρου Επιχειρήσεων, την εγκατάσταση υποδομών δεδομένων (data center), καθώς και την εκπαίδευση του προσωπικού σε όλες τις φάσεις λειτουργίας. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στην ασφάλεια των πληροφοριών και στην αδιάλειπτη διαθεσιμότητα του συστήματος, με πρόβλεψη για Disaster Recovery Plan (DRP) και Business Continuity Plan (BCP).

Το Πληροφοριακό Σύστημα θα αναπτυχθεί σύμφωνα με διεθνή πρότυπα και τις κατευθύνσεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την ολοκληρωμένη διαχείριση των συνόρων, την διυπηρεσιακή συνεργασία μεταξύ εθνικών αρχών που είναι σε κάθε κράτος μέλος υπεύθυνες για τον έλεγχο των συνόρων και την συνεργασία μεταξύ αρμόδιων θεσμικών και λοιπών οργάνων και οργανισμών της Ένωσης. Η αρχιτεκτονική του είναι επεκτάσιμη, ώστε να μπορεί να ενσωματώνει νέες τεχνολογίες και συστήματα στο μέλλον.

Με την υπ' αριθ. 19/01.10.2025 Απόφαση της Κυβερνητικής Επιτροπής Συμβάσεων Στρατηγικής Σημασίας, η εν λόγω Πράξη εντάχθηκε στο Αναπτυξιακό Πρόγραμμα Συμβάσεων Στρατηγικής Σημασίας του Ν. 4799/2021 και ορίστηκε η Ελληνική Εταιρεία

Συμμετοχών και Περιουσίας Α.Ε., μέσω της Μονάδας Συμβάσεων Στρατηγικής Σημασίας.

Παραδοτέα πράξης

Υ/Ε 1: Υλοποίηση συστήματος Διοίκησης και Ελέγχου για το Λ.Σ-ΕΛ.ΑΚΤ. Περιλαμβάνονται τα κάτωθι ανά φάση υλοποίησης :

Φ1. Ανάλυση απαιτήσεων, παράδοση μελέτης εφαρμογής για την υλοποίηση του συνόλου Έργου (3 μήνες ) Περιλαμβάνει τις απαραίτητες μελέτες (Μελέτη Εφαρμογής, Ανάλυση Απαιτήσεων, Μελέτη Ασφάλειας Συστήματος, Μελέτη Επιχειρησιακής Συνέχειας και Ανάκαμψης από Καταστροφή, Μελέτη Τρωτότητας/Παρείσδυσης), όπως απαιτούνται για την ορθή υλοποίηση του Έργου και όπως περιγράφονται και εξειδικεύονται στη Διακήρυξη.

Φ2. Προμήθεια, εξοπλισμού και έτοιμου λογισμικού (6 μήνες)

Φ2.1. Εξοπλισμός Data Center

–

Φ2.2. Εξοπλισμός Κέντρων Επιχειρήσεων

Φ2.3. Έτοιμο Λογισμικό

Περιλαμβάνεται το σύνολο του εξοπλισμού και του έτοιμου λογισμικού, όπως προσδιορίζονται στη Διακήρυξη.

Φ3 Αδειοδότηση, Εκπόνηση Μελετών, Ολοκλήρωση κατασκευαστικών εργασιών και παράδοση Κέντρου Επιχειρήσεων

Περιλαμβάνει τις απαιτούμενες αδειοδοτήσεις, την εκπόνηση μελετών και την υλοποίηση των αναγκαίων κατασκευαστικών και Η/Μ εργασιών για τη διαμόρφωση και παράδοση του Κέντρου Επιχειρήσεων, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του έργου.

Φ4. Εγκατάσταση, παραμετροποίηση εξοπλισμού και έτοιμου λογισμικού – Εγκατάσταση, παραμετροποίηση, μετάπτωση και ολοκλήρωση υλοποίησης Εφαρμογών Λογισμικού και Διασυνδέσεων (11 μήνες)

Φ4.1 Υπηρεσίες Εγκατάστασης

Φ4.2 Υπηρεσίες Ανάπτυξης Λογισμικού

–

Περιλαμβάνει τις υπηρεσίες εγκατάστασης, παραμετροποίησης, μετάπτωσης δεδομένων, ανάπτυξης διασυνδέσεων και ολοκλήρωσης

λειτουργικότητας, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη Διακήρυξη.

#### Φ5. Εκπαιδεύσεις (3 μήνες)

– Περιλαμβάνονται οι υπηρεσίες εκπαίδευσης στη χρήση και λειτουργία του Συστήματος, όπως ορίζονται στη Διακήρυξη και τις Τεχνικές Προδιαγραφές. Η εκπαίδευση παρέχεται από τον Ανάδοχο, μέσω οργανωμένων προγραμμάτων και κατάλληλου εκπαιδευτικού υλικού. Στο πλαίσιο του έργου προβλέπεται η εκπαίδευση ενδεικτικά έως περίπου 700 τελικών χρηστών, προσωπικού του Κέντρου Επιχειρήσεων και διαχειριστών του συστήματος, με συνδυασμό δια ζώσης και εξ αποστάσεως εκπαιδεύσεων.

#### Φ6. Περίοδος Δοκιμών Αποδοχής – Μετάπτωση στο νέο σύστημα και περίοδος Πιλοτικής λειτουργίας, για το σύνολο του Έργου (4 μήνες)

– Υπηρεσίες Φάσης Πιλοτικής/Παραγωγικής Λειτουργίας

– Υπηρεσίες HelpDesk

#### Φ7. – Υπηρεσίες Διαχείρισης Έργου (18 μήνες )

Περιλαμβάνονται οι υπηρεσίες διοίκησης, οργάνωσης και παρακολούθησης της υλοποίησης του Έργου από πλευράς Αναδόχου, με εφαρμογή τεκμηριωμένης μεθοδολογίας, κατάλληλων εργαλείων και στελέχωσης, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στη Διακήρυξη.

Υ/Ε 2: Δαπάνες Αρμοδιότητας ΕΕΣΥΠ: Σχεδιασμός Μεθοδολογίας Διαχείρισης Έργου, Υπηρεσίες τεχνικού συμβούλου που απαιτούνται για την ανάθεση ή/και υλοποίηση του Έργου και λειτουργία του Γραφείου Διοίκησης Έργου, Νομική

Υποστήριξη κατά τη διάρκεια ανάθεσης και υλοποίησης, καθώς και εργασίες που αφορούν τη διοίκηση του έργου και παροχή υπηρεσιών εμπειρογνωμοσύνης οριζόντια επί του Έργου.

Υ/Ε 3: Λειτουργικά έξοδα ΕΕΣΥΠ: Αφορά στην κάλυψη των λειτουργικών δαπανών της ΕΕΣΥΠ κατά τη διάρκεια υλοποίησης του συνόλου του έργου.

Ημερομηνία Έναρξης Πράξης

12/05/2025

Ημερομηνία Λήξης Πράξης

11/07/2026

## Προτεραιότητα

1 – Ευρωπαϊκή ολοκληρωμένη διαχείριση των συνόρων

Σκοπός & Αναμενόμενα Αποτελέσματα

Το έργο αποτελεί μια στρατηγική παρέμβαση ψηφιακού μετασχηματισμού για την κάλυψη των επιχειρησιακών αναγκών του Λιμενικού Σώματος – Ελληνικής Ακτοφυλακής. Ο σκοπός του είναι η δημιουργία ενός ολοκληρωμένου ψηφιακού κέντρου επιχειρήσεων που θα εξυπηρετεί τις ανάγκες διοίκησης, εποπτείας και επιχειρησιακής δράσης. Το προτεινόμενο έργο αφορά στην ανάπτυξη και εγκατάσταση ενός ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος Command & Control (C2) και Επιχειρησιακής Εικόνας (Common Operational Picture – COP) για το Λιμενικό Σώμα – Ελληνική Ακτοφυλακή (Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ.). Το σύστημα αυτό έχει ως στόχο την ενίσχυση της επιχειρησιακής ικανότητας του Λιμενικού για την άμεση, συντονισμένη και αποτελεσματική απόκριση σε περιστατικά που άπτονται της θαλάσσιας ασφάλειας, της φύλαξης των θαλασσίων συνόρων, της αντιμετώπισης κρίσεων, επιχειρήσεων Έρευνας και Διάσωσης (SAR), την ανάλυση κινδύνων και απειλών που μπορούν να επηρεάσουν τη λειτουργία ή την ασφάλεια των εξωτερικών συνόρων καθώς και της υποστήριξης καθημερινών αποστολών επιτήρησης και ελέγχου.

Ποσοστό Συγχρηματοδότησης

75% ενωσιακή και 25% εθνική

Όνομα PDF

Απόφαση Ένταξης

Αρχείο PDF



Αρχείο PDF 2

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 3

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 4

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 5

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 6

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 7

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 8

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 9

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 10

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 11

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 12

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 13

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 14

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 15

Το συνημμένο λείπει

---

**Ένταξη της**  
**«Διαδραστικές**

**Πράξης**  
**αίθουσες**

**τηλεκπαίδευσης Σχολής Δοκίμων  
Λ/Φ» με Κωδικό ΟΠΣ 6022749  
στο Πρόγραμμα «Πρόγραμμα  
Ελλάδας – Μέσο Χρηματοδοτικής  
Στήριξης για τη Διαχείριση  
των Συνόρων και την Πολιτική  
θεωρήσεων του Ταμείου για την  
Ολοκληρωμένη Διαχείριση των  
Συνόρων 2021-2027»**

Κωδικός Πρόσκλησης που ανήκει η ένταξη

BMVI\_042

Κωδικός Πράξης/MIS:

6050814

Ειδικός στόχος

1 – Ευρωπαϊκή ολοκληρωμένη διαχείριση των συνόρων

Σχετικοί δείκτες

0.1.10            Αριθμός            λειτουργιών            ΤΠ            που

αναπτύχθηκαν/συντηρήθηκαν/αναβαθμίστηκαν

Προϋπολογισμός

37419105

Δικαιούχοι

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΙΩΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

Κωδικός Δικαιούχου

1011700

Φυσικό αντικείμενο της πράξης

Το έργο αποτελεί μια στρατηγική παρέμβαση ψηφιακού μετασχηματισμού για την κάλυψη των επιχειρησιακών αναγκών του

Λιμενικού Σώματος – Ελληνικής Ακτοφυλακής. Ο σκοπός του είναι η δημιουργία ενός ολοκληρωμένου ψηφιακού κέντρου επιχειρήσεων που θα εξυπηρετεί τις ανάγκες διοίκησης, εποπτείας και επιχειρησιακής δράσης. Το προτεινόμενο έργο αφορά στην ανάπτυξη και εγκατάσταση ενός ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος Command & Control (C2) και Επιχειρησιακής Εικόνας (Common Operational Picture – COP) για το Λιμενικό Σώμα – Ελληνική Ακτοφυλακή (Λ.Σ.- ΕΛ.ΑΚΤ.). Το σύστημα αυτό έχει ως στόχο την ενίσχυση της επιχειρησιακής ικανότητας του Λιμενικού για την άμεση, συντονισμένη και αποτελεσματική απόκριση σε περιστατικά που άπτονται της θαλάσσιας ασφάλειας, της φύλαξης των θαλασσιών συνόρων, της αντιμετώπισης κρίσεων, επιχειρήσεων Έρευνας και Διάσωσης (SAR), την ανάλυση κινδύνων και απειλών που μπορούν να επηρεάσουν τη λειτουργία ή την ασφάλεια των εξωτερικών συνόρων καθώς και της υποστήριξης καθημερινών αποστολών επιτήρησης και ελέγχου.

Η αρχιτεκτονική του συστήματος προβλέπει τη διασύνδεση όλων των Επιχειρησιακών Κέντρων, Περιφερειακών Διοικήσεων και Λιμενικών Αρχών, καθώς και των διαθέσιμων πλωτών και χερσαίων μέσων του Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ., μέσα από ένα ενιαίο δίκτυο συλλογής, ανάλυσης και διάχυσης πληροφοριών. Η υλοποίηση του έργου προϋποθέτει την εγκατάσταση εξειδικευμένων υποσυστημάτων, τα οποία θα υποστηρίζουν λειτουργίες συλλογής δεδομένων σε πραγματικό χρόνο, επεξεργασίας και ενοποίησης πληροφορίας από ετερογενείς πηγές, γεωγραφικής απεικόνισης (GIS), διαχείρισης περιστατικών και επιχειρησιακού σχεδιασμού.

Το έργο περιλαμβάνει επίσης την προμήθεια του απαραίτητου υλικοτεχνικού εξοπλισμού για την υποστήριξη των λειτουργιών του συστήματος, την αναβάθμιση του Κέντρου Επιχειρήσεων, την εγκατάσταση υποδομών δεδομένων (data center), καθώς και την εκπαίδευση του προσωπικού σε όλες τις φάσεις λειτουργίας. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στην ασφάλεια των πληροφοριών και στην αδιάλειπτη διαθεσιμότητα του συστήματος, με πρόβλεψη για Disaster Recovery Plan (DRP) και Business Continuity Plan (BCP).

Το Πληροφοριακό Σύστημα θα αναπτυχθεί σύμφωνα με διεθνή πρότυπα και τις κατευθύνσεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την

ολοκληρωμένη διαχείριση των συνόρων, την διυπηρεσιακή συνεργασία μεταξύ εθνικών αρχών που είναι σε κάθε κράτος μέλος υπεύθυνες για τον έλεγχο των συνόρων και την συνεργασία μεταξύ αρμόδιων θεσμικών και λοιπών οργάνων και οργανισμών της Ένωσης . Η αρχιτεκτονική του είναι επεκτάσιμη, ώστε να μπορεί να ενσωματώνει νέες τεχνολογίες και συστήματα στο μέλλον.

Με την υπ' αριθ. 19/01.10.2025 Απόφαση της Κυβερνητικής Επιτροπής Συμβάσεων Στρατηγικής Σημασίας, η εν λόγω Πράξη εντάχθηκε στο Αναπτυξιακό Πρόγραμμα Συμβάσεων Στρατηγικής Σημασίας του Ν. 4799/2021 και ορίστηκε η Ελληνική Εταιρεία Συμμετοχών και Περιουσίας Α.Ε., μέσω της Μονάδας Συμβάσεων Στρατηγικής Σημασίας.

### Παραδοτέα πράξης

Υ/Ε 1: Υλοποίηση συστήματος Διοίκησης και Ελέγχου για το Λ.Σ-ΕΛ.ΑΚΤ. Περιλαμβάνονται τα κάτωθι ανά φάση υλοποίησης :

Φ1. Ανάλυση απαιτήσεων, παράδοση μελέτης εφαρμογής για την υλοποίηση του συνόλου Έργου (3 μήνες ) Περιλαμβάνει τις απαραίτητες μελέτες (Μελέτη Εφαρμογής, Ανάλυση Απαιτήσεων, Μελέτη Ασφάλειας Συστήματος, Μελέτη

Επιχειρησιακής Συνέχειας και Ανάκαμψης από Καταστροφή, Μελέτη Τρωτότητας/Παρείσδυσης), όπως απαιτούνται για την ορθή υλοποίηση του Έργου και όπως περιγράφονται και εξειδικεύονται στη Διακήρυξη.

Φ2. Προμήθεια, εξοπλισμού και έτοιμου λογισμικού (6 μήνες)

Φ2.1. Εξοπλισμός Data Center

—

Φ2.2. Εξοπλισμός Κέντρων Επιχειρήσεων

Φ2.3. Έτοιμο Λογισμικό

Περιλαμβάνεται το σύνολο του εξοπλισμού και του έτοιμου λογισμικού, όπως προσδιορίζονται στη Διακήρυξη.

Φ3 Αδειοδότηση, Εκπόνηση Μελετών, Ολοκλήρωση κατασκευαστικών εργασιών και παράδοση Κέντρου Επιχειρήσεων

Περιλαμβάνει τις απαιτούμενες αδειοδοτήσεις, την εκπόνηση μελετών και την υλοποίηση των αναγκαίων κατασκευαστικών και Η/Μ εργασιών για τη διαμόρφωση και παράδοση του Κέντρου

Επιχειρήσεων, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του έργου.

Φ4. Εγκατάσταση, παραμετροποίηση εξοπλισμού και έτοιμου λογισμικού – Εγκατάσταση, παραμετροποίηση, μετάπτωση και ολοκλήρωση υλοποίησης Εφαρμογών Λογισμικού και Διασυνδέσεων (11 μήνες)

Φ4.1 Υπηρεσίες Εγκατάστασης

Φ4.2 Υπηρεσίες Ανάπτυξης Λογισμικού

–

Περιλαμβάνει τις υπηρεσίες εγκατάστασης, παραμετροποίησης, μετάπτωσης δεδομένων, ανάπτυξης διασυνδέσεων και ολοκλήρωσης λειτουργικότητας, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη Διακήρυξη.

Φ5. Εκπαιδεύσεις (3 μήνες)

– Περιλαμβάνονται οι υπηρεσίες εκπαίδευσης στη χρήση και λειτουργία του Συστήματος, όπως ορίζονται στη Διακήρυξη και τις Τεχνικές Προδιαγραφές. Η εκπαίδευση παρέχεται από τον Ανάδοχο, μέσω οργανωμένων προγραμμάτων και κατάλληλου εκπαιδευτικού υλικού. Στο πλαίσιο του έργου προβλέπεται η εκπαίδευση ενδεικτικά έως περίπου 700 τελικών χρηστών, προσωπικού του Κέντρου Επιχειρήσεων και διαχειριστών του συστήματος, με συνδυασμό δια ζώσης και εξ αποστάσεως εκπαιδεύσεων.

Φ6. Περίοδος Δοκιμών Αποδοχής – Μετάπτωση στο νέο σύστημα και περίοδος Πιλοτικής λειτουργίας, για το σύνολο του Έργου (4 μήνες)

– Υπηρεσίες Φάσης Πιλοτικής/Παραγωγικής Λειτουργίας

– Υπηρεσίες HelpDesk

Φ7. – Υπηρεσίες Διαχείρισης Έργου (18 μήνες )

Περιλαμβάνονται οι υπηρεσίες διοίκησης, οργάνωσης και παρακολούθησης της υλοποίησης του Έργου από πλευράς Αναδόχου, με εφαρμογή τεκμηριωμένης μεθοδολογίας, κατάλληλων εργαλείων και στελέχωσης, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στη Διακήρυξη.

Υ/Ε 2: Δαπάνες Αρμοδιότητας ΕΕΣΥΠ: Σχεδιασμός Μεθοδολογίας Διαχείρισης Έργου, Υπηρεσίες τεχνικού συμβούλου που απαιτούνται για την ανάθεση ή/και υλοποίηση του Έργου και λειτουργία του Γραφείου Διοίκησης Έργου, Νομική Υποστήριξη κατά τη διάρκεια ανάθεσης και υλοποίησης, καθώς και

εργασίες που αφορούν τη διοίκηση του έργου και παροχή υπηρεσιών εμπειρογνωμοσύνης οριζόντια επί του Έργου.

Υ/Ε 3: Λειτουργικά έξοδα ΕΕΣΥΠ: Αφορά στην κάλυψη των λειτουργικών δαπανών της ΕΕΣΥΠ κατά τη διάρκεια υλοποίησης του συνόλου του έργου.

Ημερομηνία Έναρξης Πράξης

12/05/2025

Ημερομηνία Λήξης Πράξης

11/07/2026

Προτεραιότητα

1 – Ευρωπαϊκή ολοκληρωμένη διαχείριση των συνόρων

Σκοπός & Αναμενόμενα Αποτελέσματα

Το έργο αποτελεί μια στρατηγική παρέμβαση ψηφιακού μετασχηματισμού για την κάλυψη των επιχειρησιακών αναγκών του Λιμενικού Σώματος – Ελληνικής Ακτοφυλακής. Ο σκοπός του είναι η δημιουργία ενός ολοκληρωμένου ψηφιακού κέντρου επιχειρήσεων που θα εξυπηρετεί τις ανάγκες διοίκησης, εποπτείας και επιχειρησιακής δράσης. Το προτεινόμενο έργο αφορά στην ανάπτυξη και εγκατάσταση ενός ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος Command & Control (C2) και Επιχειρησιακής Εικόνας (Common Operational Picture – COP) για το Λιμενικό Σώμα – Ελληνική Ακτοφυλακή (Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ.). Το σύστημα αυτό έχει ως στόχο την ενίσχυση της επιχειρησιακής ικανότητας του Λιμενικού για την άμεση, συντονισμένη και αποτελεσματική απόκριση σε περιστατικά που άπτονται της θαλάσσιας ασφάλειας, της φύλαξης των θαλασσιών συνόρων, της αντιμετώπισης κρίσεων, επιχειρήσεων Έρευνας και Διάσωσης (SAR), την ανάλυση κινδύνων και απειλών που μπορούν να επηρεάσουν τη λειτουργία ή την ασφάλεια των εξωτερικών συνόρων καθώς και της υποστήριξης καθημερινών αποστολών επιτήρησης και ελέγχου.

Ποσοστό Συγχρηματοδότησης

75% ενωσιακή και 25% εθνική

Όνομα PDF

Απόφαση Ένταξης

Αρχείο PDF



Αρχείο PDF 2

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 3

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 4

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 5

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 6

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 7

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 8

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 9

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 10

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 11

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 12

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 13

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 14

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 15

Το συνημμένο λείπει

---

# Επιχορήγηση Ν.Π. ΔΙΕΘΝΗΣ ΟΡΓΑΝΙΣΜΟΣ ΜΕΤΑΝΑΣΤΕΥΣΕΩΣ (ΔΟΜ) ΑΠΟΣΤΟΛΗ ΕΛΛΑΔΟΣ για την υλοποίηση του έργου «Λειτουργία Κ.Φ.Α.Α. Κυψέλη I»

Κωδικός Πρόσκλησης που ανήκει η ένταξη

BMVI\_042

Κωδικός Πράξης/MIS:

6050814

Ειδικός στόχος

1 – Ευρωπαϊκή ολοκληρωμένη διαχείριση των συνόρων

Σχετικοί δείκτες

0.1.10            Αριθμός            λειτουργιών            ΤΠ            που  
αναπτύχθηκαν/συντηρήθηκαν/αναβαθμίστηκαν

Προϋπολογισμός

37419105

Δικαιούχοι

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΙΩΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

Κωδικός Δικαιούχου

1011700

Φυσικό αντικείμενο της πράξης

Το έργο αποτελεί μια στρατηγική παρέμβαση ψηφιακού μετασχηματισμού για την κάλυψη των επιχειρησιακών αναγκών του Λιμενικού Σώματος – Ελληνικής Ακτοφυλακής. Ο σκοπός του είναι η δημιουργία ενός ολοκληρωμένου ψηφιακού κέντρου επιχειρήσεων που θα εξυπηρετεί τις ανάγκες διοίκησης, εποπτείας και

επιχειρησιακής δράσης. Το προτεινόμενο έργο αφορά στην ανάπτυξη και εγκατάσταση ενός ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος Command & Control (C2) και Επιχειρησιακής Εικόνας (Common Operational Picture – COP) για το Λιμενικό Σώμα – Ελληνική Ακτοφυλακή (Λ.Σ.- ΕΛ.ΑΚΤ.). Το σύστημα αυτό έχει ως στόχο την ενίσχυση της επιχειρησιακής ικανότητας του Λιμενικού για την άμεση, συντονισμένη και αποτελεσματική απόκριση σε περιστατικά που άπτονται της θαλάσσιας ασφάλειας, της φύλαξης των θαλασσιών συνόρων, της αντιμετώπισης κρίσεων, επιχειρήσεων Έρευνας και Διάσωσης (SAR), την ανάλυση κινδύνων και απειλών που μπορούν να επηρεάσουν τη λειτουργία ή την ασφάλεια των εξωτερικών συνόρων καθώς και της υποστήριξης καθημερινών αποστολών επιτήρησης και ελέγχου.

Η αρχιτεκτονική του συστήματος προβλέπει τη διασύνδεση όλων των Επιχειρησιακών Κέντρων, Περιφερειακών Διοικήσεων και Λιμενικών Αρχών, καθώς και των διαθέσιμων πλωτών και χερσαίων μέσων του Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ., μέσα από ένα ενιαίο δίκτυο συλλογής, ανάλυσης και διάχυσης πληροφοριών. Η υλοποίηση του έργου προϋποθέτει την εγκατάσταση εξειδικευμένων υποσυστημάτων, τα οποία θα υποστηρίζουν λειτουργίες συλλογής δεδομένων σε πραγματικό χρόνο, επεξεργασίας και ενοποίησης πληροφορίας από ετερογενείς πηγές, γεωγραφικής απεικόνισης (GIS), διαχείρισης περιστατικών και επιχειρησιακού σχεδιασμού.

Το έργο περιλαμβάνει επίσης την προμήθεια του απαραίτητου υλικοτεχνικού εξοπλισμού για την υποστήριξη των λειτουργιών του συστήματος, την αναβάθμιση του Κέντρου Επιχειρήσεων, την εγκατάσταση υποδομών δεδομένων (data center), καθώς και την εκπαίδευση του προσωπικού σε όλες τις φάσεις λειτουργίας. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στην ασφάλεια των πληροφοριών και στην αδιάλειπτη διαθεσιμότητα του συστήματος, με πρόβλεψη για Disaster Recovery Plan (DRP) και Business Continuity Plan (BCP).

Το Πληροφοριακό Σύστημα θα αναπτυχθεί σύμφωνα με διεθνή πρότυπα και τις κατευθύνσεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την ολοκληρωμένη διαχείριση των συνόρων, την διυπηρεσιακή συνεργασία μεταξύ εθνικών αρχών που είναι σε κάθε κράτος μέλος υπεύθυνες για τον έλεγχο των συνόρων και την συνεργασία μεταξύ

αρμόδιων θεσμικών και λοιπών οργάνων και οργανισμών της Ένωσης . Η αρχιτεκτονική του είναι επεκτάσιμη, ώστε να μπορεί να ενσωματώνει νέες τεχνολογίες και συστήματα στο μέλλον.

Με την υπ' αριθ. 19/01.10.2025 Απόφαση της Κυβερνητικής Επιτροπής Συμβάσεων Στρατηγικής Σημασίας, η εν λόγω Πράξη εντάχθηκε στο Αναπτυξιακό Πρόγραμμα Συμβάσεων Στρατηγικής Σημασίας του Ν. 4799/2021 και ορίστηκε η Ελληνική Εταιρεία Συμμετοχών και Περιουσίας Α.Ε., μέσω της Μονάδας Συμβάσεων Στρατηγικής Σημασίας.

## Παραδοτέα πράξης

Υ/Ε 1: Υλοποίηση συστήματος Διοίκησης και Ελέγχου για το Λ.Σ-ΕΛ.ΑΚΤ. Περιλαμβάνονται τα κάτωθι ανά φάση υλοποίησης :

Φ1. Ανάλυση απαιτήσεων, παράδοση μελέτης εφαρμογής για την υλοποίηση του συνόλου Έργου (3 μήνες ) Περιλαμβάνει τις απαραίτητες μελέτες (Μελέτη Εφαρμογής, Ανάλυση Απαιτήσεων, Μελέτη Ασφάλειας Συστήματος, Μελέτη

Επιχειρησιακής Συνέχειας και Ανάκαμψης από Καταστροφή, Μελέτη Τρωτότητας/Παρείσδυσης), όπως απαιτούνται για την ορθή υλοποίηση του Έργου και όπως περιγράφονται και εξειδικεύονται στη Διακήρυξη.

Φ2. Προμήθεια, εξοπλισμού και έτοιμο λογισμικό (6 μήνες)

Φ2.1. Εξοπλισμός Data Center

–

Φ2.2. Εξοπλισμός Κέντρων Επιχειρήσεων

Φ2.3. Έτοιμο Λογισμικό

Περιλαμβάνεται το σύνολο του εξοπλισμού και του έτοιμου λογισμικού, όπως προσδιορίζονται στη Διακήρυξη.

Φ3 Αδειοδότηση, Εκπόνηση Μελετών, Ολοκλήρωση κατασκευαστικών εργασιών και παράδοση Κέντρου Επιχειρήσεων

Περιλαμβάνει τις απαιτούμενες αδειοδοτήσεις, την εκπόνηση μελετών και την υλοποίηση των αναγκαίων κατασκευαστικών και Η/Μ εργασιών για τη διαμόρφωση και παράδοση του Κέντρου Επιχειρήσεων, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του έργου.

Φ4. Εγκατάσταση, παραμετροποίηση εξοπλισμού και έτοιμου λογισμικού – Εγκατάσταση, παραμετροποίηση, μετάπτωση

και ολοκλήρωση υλοποίησης Εφαρμογών Λογισμικού και Διασυνδέσεων (11 μήνες)

Φ4.1 Υπηρεσίες Εγκατάστασης

Φ4.2 Υπηρεσίες Ανάπτυξης Λογισμικού

–

Περιλαμβάνει τις υπηρεσίες εγκατάστασης, παραμετροποίησης, μετάπτωσης δεδομένων, ανάπτυξης διασυνδέσεων και ολοκλήρωσης λειτουργικότητας, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη Διακήρυξη.

Φ5. Εκπαιδεύσεις (3 μήνες)

– Περιλαμβάνονται οι υπηρεσίες εκπαίδευσης στη χρήση και λειτουργία του Συστήματος, όπως ορίζονται στη Διακήρυξη και τις Τεχνικές Προδιαγραφές. Η εκπαίδευση παρέχεται από τον Ανάδοχο, μέσω οργανωμένων προγραμμάτων και κατάλληλου εκπαιδευτικού υλικού. Στο πλαίσιο του έργου προβλέπεται η εκπαίδευση ενδεικτικά έως περίπου 700 τελικών χρηστών, προσωπικού του Κέντρου Επιχειρήσεων και διαχειριστών του συστήματος, με συνδυασμό δια ζώσης και εξ αποστάσεως εκπαιδεύσεων.

Φ6. Περίοδος Δοκιμών Αποδοχής – Μετάπτωση στο νέο σύστημα και περίοδος Πιλοτικής λειτουργίας, για το σύνολο του Έργου (4 μήνες)

– Υπηρεσίες Φάσης Πιλοτικής/Παραγωγικής Λειτουργίας

– Υπηρεσίες HelpDesk

Φ7. – Υπηρεσίες Διαχείρισης Έργου (18 μήνες )

Περιλαμβάνονται οι υπηρεσίες διοίκησης, οργάνωσης και παρακολούθησης της υλοποίησης του Έργου από πλευράς Αναδόχου, με εφαρμογή τεκμηριωμένης μεθοδολογίας, κατάλληλων εργαλείων και στελέχωσης, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στη Διακήρυξη.

Υ/Ε 2: Δαπάνες Αρμοδιότητας ΕΕΣΥΠ: Σχεδιασμός Μεθοδολογίας Διαχείρισης Έργου, Υπηρεσίες τεχνικού συμβούλου που απαιτούνται για την ανάθεση ή/και υλοποίηση του Έργου και λειτουργία του Γραφείου Διοίκησης Έργου, Νομική

Υποστήριξη κατά τη διάρκεια ανάθεσης και υλοποίησης, καθώς και εργασίες που αφορούν τη διοίκηση του έργου και παροχή υπηρεσιών εμπειρογνωμοσύνης οριζόντια επί του Έργου.

Υ/Ε 3: Λειτουργικά έξοδα ΕΕΣΥΠ: Αφορά στην κάλυψη των

λειτουργικών δαπανών της ΕΕΣΥΠ κατά τη διάρκεια υλοποίησης του συνόλου του έργου.

Ημερομηνία Έναρξης Πράξης

12/05/2025

Ημερομηνία Λήξης Πράξης

11/07/2026

Προτεραιότητα

1 – Ευρωπαϊκή ολοκληρωμένη διαχείριση των συνόρων

Σκοπός & Αναμενόμενα Αποτελέσματα

Το έργο αποτελεί μια στρατηγική παρέμβαση ψηφιακού μετασχηματισμού για την κάλυψη των επιχειρησιακών αναγκών του Λιμενικού Σώματος – Ελληνικής Ακτοφυλακής. Ο σκοπός του είναι η δημιουργία ενός ολοκληρωμένου ψηφιακού κέντρου επιχειρήσεων που θα εξυπηρετεί τις ανάγκες διοίκησης, εποπτείας και επιχειρησιακής δράσης. Το προτεινόμενο έργο αφορά στην ανάπτυξη και εγκατάσταση ενός ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος Command & Control (C2) και Επιχειρησιακής Εικόνας (Common Operational Picture – COP) για το Λιμενικό Σώμα – Ελληνική Ακτοφυλακή (Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ.). Το σύστημα αυτό έχει ως στόχο την ενίσχυση της επιχειρησιακής ικανότητας του Λιμενικού για την άμεση, συντονισμένη και αποτελεσματική απόκριση σε περιστατικά που άπτονται της θαλάσσιας ασφάλειας, της φύλαξης των θαλασσίων συνόρων, της αντιμετώπισης κρίσεων, επιχειρήσεων Έρευνας και Διάσωσης (SAR), την ανάλυση κινδύνων και απειλών που μπορούν να επηρεάσουν τη λειτουργία ή την ασφάλεια των εξωτερικών συνόρων καθώς και της υποστήριξης καθημερινών αποστολών επιτήρησης και ελέγχου.

Ποσοστό Συγχρηματοδότησης

75% ενωσιακή και 25% εθνική

Όνομα PDF

Απόφαση Ένταξης

Αρχείο PDF



Αρχείο PDF 2

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 3

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 4

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 5

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 6

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 7

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 8

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 9

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 10

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 11

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 12

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 13

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 14

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 15

Το συνημμένο λείπει

---

**Ένταξη της Πράξης  
«Επιχορήγηση του ΚΕ.Τ.Υ.Α.Κ.  
για την υλοποίηση του έργου  
“Εκπαιδευτικά ψηφιακά  
εργαλεία για την Ακαδημία της  
Ε.Υ.Π.”» με Κωδικό ΟΠΣ  
6035514 στο Πρόγραμμα  
«Πρόγραμμα Ελλάδας – Ταμείο  
Εσωτερικής Ασφάλειας  
2021-2027»**

Κωδικός Πρόσκλησης που ανήκει η ένταξη

BMVI\_042

Κωδικός Πράξης/MIS:

6050814

Ειδικός στόχος

1 – Ευρωπαϊκή ολοκληρωμένη διαχείριση των συνόρων

Σχετικοί δείκτες

0.1.10 Αριθμός λειτουργιών ΤΠ που  
αναπτύχθηκαν/συντηρήθηκαν/αναβαθμίστηκαν

Προϋπολογισμός

37419105

Δικαιούχοι

ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΝΑΥΤΙΛΙΑΣ ΚΑΙ ΝΗΣΙΩΤΙΚΗΣ ΠΟΛΙΤΙΚΗΣ

Κωδικός Δικαιούχου

1011700

## Φυσικό αντικείμενο της πράξης

Το έργο αποτελεί μια στρατηγική παρέμβαση ψηφιακού μετασχηματισμού για την κάλυψη των επιχειρησιακών αναγκών του Λιμενικού Σώματος – Ελληνικής Ακτοφυλακής. Ο σκοπός του είναι η δημιουργία ενός ολοκληρωμένου ψηφιακού κέντρου επιχειρήσεων που θα εξυπηρετεί τις ανάγκες διοίκησης, εποπτείας και επιχειρησιακής δράσης. Το προτεινόμενο έργο αφορά στην ανάπτυξη και εγκατάσταση ενός ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος Command & Control (C2) και Επιχειρησιακής Εικόνας (Common Operational Picture – COP) για το Λιμενικό Σώμα – Ελληνική Ακτοφυλακή (Λ.Σ.- ΕΛ.ΑΚΤ.). Το σύστημα αυτό έχει ως στόχο την ενίσχυση της επιχειρησιακής ικανότητας του Λιμενικού για την άμεση, συντονισμένη και αποτελεσματική απόκριση σε περιστατικά που άπτονται της θαλάσσιας ασφάλειας, της φύλαξης των θαλασσιών συνόρων, της αντιμετώπισης κρίσεων, επιχειρήσεων Έρευνας και Διάσωσης (SAR), την ανάλυση κινδύνων και απειλών που μπορούν να επηρεάσουν τη λειτουργία ή την ασφάλεια των εξωτερικών συνόρων καθώς και της υποστήριξης καθημερινών αποστολών επιτήρησης και ελέγχου.

Η αρχιτεκτονική του συστήματος προβλέπει τη διασύνδεση όλων των Επιχειρησιακών Κέντρων, Περιφερειακών Διοικήσεων και Λιμενικών Αρχών, καθώς και των διαθέσιμων πλωτών και χερσαίων μέσων του Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ., μέσα από ένα ενιαίο δίκτυο συλλογής, ανάλυσης και διάχυσης πληροφοριών. Η υλοποίηση του έργου προϋποθέτει την εγκατάσταση εξειδικευμένων υποσυστημάτων, τα οποία θα υποστηρίζουν λειτουργίες συλλογής δεδομένων σε πραγματικό χρόνο, επεξεργασίας και ενοποίησης πληροφορίας από ετερογενείς πηγές, γεωγραφικής απεικόνισης (GIS), διαχείρισης περιστατικών και επιχειρησιακού σχεδιασμού.

Το έργο περιλαμβάνει επίσης την προμήθεια του απαραίτητου υλικοτεχνικού εξοπλισμού για την υποστήριξη των λειτουργιών του συστήματος, την αναβάθμιση του Κέντρου Επιχειρήσεων, την εγκατάσταση υποδομών δεδομένων (data center), καθώς και την εκπαίδευση του προσωπικού σε όλες τις φάσεις λειτουργίας. Ιδιαίτερη έμφαση δίνεται στην ασφάλεια των πληροφοριών και στην αδιάλειπτη διαθεσιμότητα του συστήματος, με πρόβλεψη για

Disaster Recovery Plan (DRP) και Business Continuity Plan (BCP).

Το Πληροφοριακό Σύστημα θα αναπτυχθεί σύμφωνα με διεθνή πρότυπα και τις κατευθύνσεις της Ευρωπαϊκής Ένωσης για την ολοκληρωμένη διαχείριση των συνόρων, την διυπηρεσιακή συνεργασία μεταξύ εθνικών αρχών που είναι σε κάθε κράτος μέλος υπεύθυνες για τον έλεγχο των συνόρων και την συνεργασία μεταξύ αρμόδιων θεσμικών και λοιπών οργάνων και οργανισμών της Ένωσης. Η αρχιτεκτονική του είναι επεκτάσιμη, ώστε να μπορεί να ενσωματώνει νέες τεχνολογίες και συστήματα στο μέλλον.

Με την υπ' αριθ. 19/01.10.2025 Απόφαση της Κυβερνητικής Επιτροπής Συμβάσεων Στρατηγικής Σημασίας, η εν λόγω Πράξη εντάχθηκε στο Αναπτυξιακό Πρόγραμμα Συμβάσεων Στρατηγικής Σημασίας του Ν. 4799/2021 και ορίστηκε η Ελληνική Εταιρεία Συμμετοχών και Περιουσίας Α.Ε., μέσω της Μονάδας Συμβάσεων Στρατηγικής Σημασίας.

#### Παραδοτέα πράξης

Υ/Ε 1: Υλοποίηση συστήματος Διοίκησης και Ελέγχου για το Λ.Σ-ΕΛ.ΑΚΤ. Περιλαμβάνονται τα κάτωθι ανά φάση υλοποίησης :

Φ1. Ανάλυση απαιτήσεων, παράδοση μελέτης εφαρμογής για την υλοποίηση του συνόλου Έργου (3 μήνες ) Περιλαμβάνει τις απαραίτητες μελέτες (Μελέτη Εφαρμογής, Ανάλυση Απαιτήσεων, Μελέτη Ασφάλειας Συστήματος, Μελέτη

Επιχειρησιακής Συνέχειας και Ανάκαμψης από Καταστροφή, Μελέτη Τρωτότητας/Παρείσδυσης), όπως απαιτούνται για την ορθή υλοποίηση του Έργου και όπως περιγράφονται και εξειδικεύονται στη Διακήρυξη.

Φ2. Προμήθεια, εξοπλισμού και έτοιμου λογισμικού (6 μήνες)

Φ2.1. Εξοπλισμός Data Center

—

Φ2.2. Εξοπλισμός Κέντρων Επιχειρήσεων

Φ2.3. Έτοιμο Λογισμικό

Περιλαμβάνεται το σύνολο του εξοπλισμού και του έτοιμου λογισμικού, όπως προσδιορίζονται στη Διακήρυξη.

Φ3 Αδειοδότηση, Εκπόνηση Μελετών, Ολοκλήρωση κατασκευαστικών

εργασιών και παράδοση Κέντρου Επιχειρήσεων

Περιλαμβάνει τις απαιτούμενες αδειοδοτήσεις, την εκπόνηση μελετών και την υλοποίηση των αναγκαίων κατασκευαστικών και Η/Μ εργασιών για τη διαμόρφωση και παράδοση του Κέντρου Επιχειρήσεων, σύμφωνα με τις απαιτήσεις του έργου.

Φ4. Εγκατάσταση, παραμετροποίηση εξοπλισμού και έτοιμου λογισμικού – Εγκατάσταση, παραμετροποίηση, μετάπτωση και ολοκλήρωση υλοποίησης Εφαρμογών Λογισμικού και Διασυνδέσεων (11 μήνες)

Φ4.1 Υπηρεσίες Εγκατάστασης

Φ4.2 Υπηρεσίες Ανάπτυξης Λογισμικού

–

Περιλαμβάνει τις υπηρεσίες εγκατάστασης, παραμετροποίησης, μετάπτωσης δεδομένων, ανάπτυξης διασυνδέσεων και ολοκλήρωσης λειτουργικότητας, σύμφωνα με τα οριζόμενα στη Διακήρυξη.

Φ5. Εκπαιδεύσεις (3 μήνες)

– Περιλαμβάνονται οι υπηρεσίες εκπαίδευσης στη χρήση και λειτουργία του Συστήματος, όπως ορίζονται στη Διακήρυξη και τις Τεχνικές Προδιαγραφές. Η εκπαίδευση παρέχεται από τον Ανάδοχο, μέσω οργανωμένων προγραμμάτων και κατάλληλου εκπαιδευτικού υλικού. Στο πλαίσιο του έργου προβλέπεται η εκπαίδευση ενδεικτικά έως περίπου 700 τελικών χρηστών, προσωπικού του Κέντρου Επιχειρήσεων και διαχειριστών του συστήματος, με συνδυασμό δια ζώσης και εξ αποστάσεως εκπαιδεύσεων.

Φ6. Περίοδος Δοκιμών Αποδοχής – Μετάπτωση στο νέο σύστημα και περίοδος Πιλοτικής λειτουργίας, για το σύνολο του Έργου (4 μήνες)

– Υπηρεσίες Φάσης Πιλοτικής/Παραγωγικής Λειτουργίας

– Υπηρεσίες HelpDesk

Φ7. – Υπηρεσίες Διαχείρισης Έργου (18 μήνες )

Περιλαμβάνονται οι υπηρεσίες διοίκησης, οργάνωσης και παρακολούθησης της υλοποίησης του Έργου από πλευράς Αναδόχου, με εφαρμογή τεκμηριωμένης μεθοδολογίας, κατάλληλων εργαλείων και στελέχωσης, σύμφωνα με τα προβλεπόμενα στη Διακήρυξη.

Υ/Ε 2: Δαπάνες Αρμοδιότητας ΕΕΣΥΠ: Σχεδιασμός Μεθοδολογίας

Διαχείρισης Έργου, Υπηρεσίες τεχνικού συμβούλου που απαιτούνται για την ανάθεση ή/και υλοποίηση του Έργου και λειτουργία του Γραφείου Διοίκησης Έργου, Νομική Υποστήριξη κατά τη διάρκεια ανάθεσης και υλοποίησης, καθώς και εργασίες που αφορούν τη διοίκηση του έργου και παροχή υπηρεσιών εμπειρογνωμοσύνης οριζόντια επί του Έργου.  
Υ/Ε 3: Λειτουργικά έξοδα ΕΕΣΥΠ: Αφορά στην κάλυψη των λειτουργικών δαπανών της ΕΕΣΥΠ κατά τη διάρκεια υλοποίησης του συνόλου του έργου.

Ημερομηνία Έναρξης Πράξης

12/05/2025

Ημερομηνία Λήξης Πράξης

11/07/2026

Προτεραιότητα

1 – Ευρωπαϊκή ολοκληρωμένη διαχείριση των συνόρων

Σκοπός & Αναμενόμενα Αποτελέσματα

Το έργο αποτελεί μια στρατηγική παρέμβαση ψηφιακού μετασχηματισμού για την κάλυψη των επιχειρησιακών αναγκών του Λιμενικού Σώματος – Ελληνικής Ακτοφυλακής. Ο σκοπός του είναι η δημιουργία ενός ολοκληρωμένου ψηφιακού κέντρου επιχειρήσεων που θα εξυπηρετεί τις ανάγκες διοίκησης, εποπτείας και επιχειρησιακής δράσης. Το προτεινόμενο έργο αφορά στην ανάπτυξη και εγκατάσταση ενός ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος Command & Control (C2) και Επιχειρησιακής Εικόνας (Common Operational Picture – COP) για το Λιμενικό Σώμα – Ελληνική Ακτοφυλακή (Λ.Σ.-ΕΛ.ΑΚΤ.). Το σύστημα αυτό έχει ως στόχο την ενίσχυση της επιχειρησιακής ικανότητας του Λιμενικού για την άμεση, συντονισμένη και αποτελεσματική απόκριση σε περιστατικά που άπτονται της θαλάσσιας ασφάλειας, της φύλαξης των θαλασσιών συνόρων, της αντιμετώπισης κρίσεων, επιχειρήσεων Έρευνας και Διάσωσης (SAR), την ανάλυση κινδύνων και απειλών που μπορούν να επηρεάσουν τη λειτουργία ή την ασφάλεια των εξωτερικών συνόρων καθώς και της υποστήριξης καθημερινών αποστολών επιτήρησης και ελέγχου.

Ποσοστό Συγχρηματοδότησης

75% ενωσιακή και 25% εθνική

Όνομα PDF

Απόφαση Ένταξης

Αρχείο PDF



Αρχείο PDF 2

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 3

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 4

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 5

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 6

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 7

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 8

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 9

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 10

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 11

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 12

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 13

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 14

Το συνημμένο λείπει

Αρχείο PDF 15

Το συνημμένο λείπει