



Η δράση συγχρηματοδοτείται από το «Ευρωπαϊκό Ταμείο Εσωτερικής Ασφάλειας-Τομέας  
Σύνορα και Θεωρήσεις»



**ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ  
ΥΠΟΥΡΓΕΙΟ ΕΣΩΤΕΡΙΚΩΝ &  
ΔΙΟΙΚΗΤΙΚΗΣ ΑΝΑΣΥΓΚΡΟΤΗΣΗΣ**



**ΕΥΡΩΠΑΪΚΗ ΕΝΩΣΗ  
Ευρωπαϊκό Ταμείο Ασύλου,  
Μετανάστευσης και Ένταξης  
Ταμείο Εσωτερικής Ασφάλειας  
2014-2020**

**Εντεταλμένη Αρχή:**

Υπηρεσία Διαχείρισης Ευρωπαϊκών και  
Αναπτυξιακών Προγραμμάτων (Υ.Δ.Ε.Α.Π.)

Ταχ. Δ/ση : Π. Κανελλοπούλου 4  
Ταχ. Κώδικας :101 77  
Πληροφορίες: Τμήμα Προγραμματισμού και  
Αξιολόγησης του Ευρωπαϊκού Ταμείου  
Εσωτερικής Ασφάλειας – Τομέας Σύνορα και  
Θεωρήσεις  
Τηλέφωνο : 210-7481281  
Fax : 210-7481211  
E-mail:isf.programming@morocp.gov.gr

Αθήνα, 16 Ιουνίου 2016  
Α.Π.: ISF-B/10/10-λ'

**Προς:**

Αρχηγείο Ελληνικής Αστυνομίας  
Ταχ. Δ/ση : Π. Κανελλοπούλου 4  
Ταχ. Κώδικας : 10177 ΑΘΗΝΑ  
Τηλέφωνο : 210 6977000  
Email: [borderprotection.dir@astynomia.gr](mailto:borderprotection.dir@astynomia.gr)  
Κωδ. ΟΠΣ Α/Α

**ΘΕΜΑ**

**Απόφαση Τροποποίησης Χορήγησης της Δράσης**

**«Επέκταση του αυτοματοποιημένου συστήματος επιτήρησης στο παραποτάμιο τμήμα των  
Ελληνοτουρκικών συνόρων στην περιοχή του Έβρου και διασύνδεση των Περιφερειακών  
Κέντρων Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Συνόρων και Μετανάστευσης (ΠΕ.Κ.Ο.ΔΙ.Σ.ΜΕ.)» στο  
Εθνικό Πρόγραμμα του Ταμείου Εσωτερικής Ασφάλειας 2014 - 2020.**

**ΑΠΟΦΑΣΗ**

**Ο Γενικός Γραμματέας Δημόσιας Τάξης**

Έχοντας υπόψη:

1. Την υπ' αριθ. C(2015) 5312 απόφαση της Επιτροπής της 31-07-2015, για την έγκριση του Εθνικού Προγράμματος της Ελλάδας για ενίσχυση από το Ταμείο Εσωτερικής Ασφάλειας, για την περίοδο 2014 έως το 2020.
2. Τον Ν. 4375/2016 (ΦΕΚ Α' 51/03-04-2016) με τίτλο Οργάνωση και λειτουργία Υπηρεσίας Ασύλου, Αρχής Προσφυγών, Υπηρεσίας Υποδοχής και Ταυτοποίησης, σύσταση Γενικής Γραμματείας



Η δράση συγχρηματοδοτείται από το «Ευρωπαϊκό Ταμείο Εσωτερικής Ασφάλειας-Τομέας  
Σύνορα και Θεωρήσεις»

- Υποδοχής, προσαρμογή της Ελληνικής Νομοθεσίας προς τις διατάξεις της Οδηγίας 2013/32/ΕΕ του Ευρωπαϊκού Κοινοβουλίου και του Συμβουλίου «σχετικά με τις κοινές διαδικασίες για τη χορήγηση και ανάκληση του καθεστώτος διεθνούς προστασίας (αναδιатύπωση)» (L 180/29.6.2013), διατάξεις για την εργασία δικαιούχων διεθνούς προστασίας και άλλες διατάξεις.
3. Την υπ' αριθ. 2514/07-10-2015 Υπουργική Απόφαση Συστήματος Διαχείρισης και Ελέγχου των Ταμείων Ασύλου, Μετανάστευσης και Ένταξης (AMIF) και Εσωτερικής Ασφάλειας (ISF) για την προγραμματική περίοδο 2014-2020 (ΦΕΚ 2161/Β/07-10-2015).
  4. Την υπ' αριθ. 8000/20/45/119-δ' από 7/9/2015 Κοινή Υπουργική Απόφαση για την διάρθρωση της Υπηρεσίας Διαχείρισης Ευρωπαϊκών και Αναπτυξιακών Προγραμμάτων (Υ.Δ.Ε.Α.Π.) Υπουργείου Εσωτερικών και Διοικητικής Ανασυγκρότησης του άρθρου 9 παρ. 11 εδάφιο γ' του Ν.4332/2015.
  5. Την Υπουργική Απόφαση με αριθ. 183 (ΦΕΚ 385/Β/18-02-2016) με την οποία έγινε η εκχώρηση αρμοδιοτήτων διαχείρισης για δράσεις/έργα του εθνικού προγράμματος του Ταμείου Εσωτερικής Ασφάλειας για την περίοδο 2014-2020 στην «Υπηρεσία Διαχείρισης Ευρωπαϊκών και Αναπτυξιακών Προγραμμάτων (Υ.Δ.Ε.Α.Π.) του Υπουργείου Εσωτερικών και Διοικητικής Ανασυγκρότησης».
  6. Την υπ' αριθ. ISF/Β/10/10 από 22/02/2016 πρόσκληση της Υπηρεσίας Διαχείρισης Ευρωπαϊκών και Αναπτυξιακών Προγραμμάτων (Υ.Δ.Ε.Α.Π.) στο πλαίσιο του Εθνικού Προγράμματος του Ταμείου Εσωτερικής Ασφάλειας 2014-2020 για την υποβολή προτάσεων στο πλαίσιο του Ειδικού Στόχου «ΣΥΝΟΡΑ», του Ταμείου Εσωτερικής Ασφάλειας.
  7. Το υπ' αριθ. 8000/20/18/1-145073 από 24/03/2016 Αίτημα Χρηματοδότησης Δράσης του Αρχηγείου Ελληνικής Αστυνομίας προς την Υπηρεσία Διαχείρισης Ευρωπαϊκών και Αναπτυξιακών Προγραμμάτων (Υ.Δ.Ε.Α.Π.) για την ένταξη της δράσης/έργου στο Ε.Π. του Ταμείου Εσωτερικής Ασφάλειας 2014-2020.
  8. Το αποτέλεσμα της αξιολόγησης, όπως αυτό καταγράφεται στα έγγραφα τεκμηρίωσης της θετικής αξιολόγησης της πρότασης και ειδικότερα στο Φύλλο εξέτασης της πληρότητας των στοιχείων της πρότασης, στο Φύλλο αξιολόγησης που έχουν αξιολογηθεί θετικά και αποτυπώνεται με το υπ αριθ. Δ.Υ. από 15/04/2016 πρακτικό αξιολόγησης.
  9. Την υπ' αριθ. ISF-Β/10/10-ιζ' από 22/04/2016 Απόφαση Χορήγησης της Δράσης «Επέκταση του αυτοματοποιημένου συστήματος επιτήρησης στο παραποτάμιο τμήμα των Ελληνοτουρκικών συνόρων στην περιοχή του Έβρου και διασύνδεση των Περιφερειακών Κέντρων Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Συνόρων και Μετανάστευσης (ΠΕ.Κ.Ο.ΔΙ.Σ.ΜΕ.)» στο Εθνικό Πρόγραμμα του Ταμείου Εσωτερικής Ασφάλειας 2014 - 2020 του Γενικού Γραμματέα Δημόσιας Τάξης.
  10. Το υπ' αριθ. 8000/20/18/1-145160 από 09/06/2016 Αίτημα του Δικαιούχου και το συνημμένο σε αυτό Τεχνικό Δελτίο Δράσης για την τροποποίηση της δράσης/έργου «Επέκταση του αυτοματοποιημένου συστήματος επιτήρησης στο παραποτάμιο τμήμα των Ελληνοτουρκικών συνόρων στην περιοχή του Έβρου και διασύνδεση των Περιφερειακών Κέντρων Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Συνόρων και Μετανάστευσης (ΠΕ.Κ.Ο.ΔΙ.Σ.ΜΕ.)» στο Εθνικό Πρόγραμμα του Ταμείου Εσωτερικής Ασφάλειας 2014 - 2020.
  11. Την υπ' αριθ. ISF-Β/10/10-κθ' από 16/06/2016 Εισήγηση Τροποποίησης Απόφασης Χορήγησης της Δράσης «Επέκταση του αυτοματοποιημένου συστήματος επιτήρησης στο παραποτάμιο τμήμα των Ελληνοτουρκικών συνόρων στην περιοχή του Έβρου και διασύνδεση των Περιφερειακών Κέντρων Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Συνόρων και Μετανάστευσης (ΠΕ.Κ.Ο.ΔΙ.Σ.ΜΕ.)» του προισταμένου της Εντεταλμένης Αρχής, Διευθυντή Υ.Δ.Ε.Α.Π.



## Αποφασίζει

την Τροποποίηση Χορήγησης Δράσης με τίτλο «Επέκταση του αυτοματοποιημένου συστήματος επιτήρησης στο παραποτάμιο τμήμα των Ελληνοτουρκικών συνόρων στην περιοχή του Έβρου και διασύνδεση των Περιφερειακών Κέντρων Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Συνόρων και Μετανάστευσης (ΠΕ.Κ.Ο.ΔΙ.Σ.ΜΕ.)», στον Ειδικό Στόχο «ΣΥΝΟΡΑ», Εθνικό Στόχο «EUROSUR» του Εθνικού Προγράμματος του Ευρωπαϊκού Ταμείου Εσωτερικής Ασφάλειας/Τομέας Σύνορα και Θεωρήσεις 2014-2020» ως προς τον νέο συντελεστή Φόρου Προστιθέμενης Αξίας Φ.Π.Α. 24%.

Η Δράση συγχρηματοδοτείται από το Ταμείο Εσωτερικής Ασφάλειας/Τομέας Σύνορα και Θεωρήσεις σε ποσοστό 75%.

### Α. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΔΡΑΣΗΣ

1. Κωδικός Πράξης /MIS (ΟΠΣ):	A/A
2. Δικαιούχος:	Αρχηγείο Ελληνικής Αστυνομίας
3.Κωδικός Δικαιούχου:	A/A
<b>4. Φυσικό αντικείμενο της Δράσης/Έργου:</b> Η Επέκταση του αυτοματοποιημένου συστήματος επιτήρησης στο παραποτάμιο τμήμα των Ελληνοτουρκικών συνόρων στην περιοχή του Έβρου (υπόλοιπο τμήμα Ορεσιτιάδας και Αλεξανδρούπολης), θα απαρτίζεται από <b>δέκα (10) Σταθμούς Επιτήρησης</b> , οι οποίοι θα διαθέτουν αισθητήρες για τη λήψη – μετάδοση των επιχειρησιακών πληροφοριών από το πεδίο, καθώς και ένα <b>Βοηθητικό Σημείο Τηλεπικοινωνιακής Διασύνδεσης</b> . Οι <b>Σταθμοί Επιτήρησης</b> , θα περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον, τα κάτωθι: <ul style="list-style-type: none"><li>- Πυλώνα κατάλληλου ύψους</li><li>- Ηλεκτροπτικά Συστήματα (Θερμικό αισθητήρα, Έγχρωμη κάμερα ημέρας, Αποστασιόμετρο LASER)</li><li>- Radar επιφανείας κατάλληλης εμβέλειας</li><li>- Βάση στήριξης Ηλεκτροπτικών Συστημάτων</li><li>- Τηλεπικοινωνιακό Εξοπλισμό Ασύρματης Μικροκυματικής ζεύξης</li><li>- Προπαρασκευασμένο οικίσκο</li><li>- Δικτυακό εξοπλισμό</li></ul>	



- Ηλεκτροπαράγωγο Ζεύγος (και δεξαμενή πετρελαίου χωρητικότητας τουλάχιστον 1000 λίτρων) [Για τους Σταθμούς Επιτήρησης που θα έχουν τη δυνατότητα ηλεκτροδότησης από το Δημόσιο Δίκτυο]
- Σύστημα αδιάλειπτης παροχής ρεύματος (UPS) [Για τους Σταθμούς Επιτήρησης που θα έχουν τη δυνατότητα ηλεκτροδότησης από το Δημόσιο Δίκτυο (ηλεκτροδότησης)]
- Υβριδικό Σύστημα Ηλεκτροδότησης [Για τους Σταθμούς Επιτήρησης που δε θα έχουν τη δυνατότητα ηλεκτροδότησης από το Δημόσιο δίκτυο (ηλεκτροδότησης)]
- Σύστημα παρακολούθησης περιβάλλοντος χώρου (CCTV), κατάλληλους αυτοματισμούς για παρακολούθηση της κατάστασης λειτουργίας μέσω του Λογισμικού Διαχείρισης Εγκατάστασης και κατάλληλη περιφράξη για την προστασία της εγκατάστασης.

Το **Βοηθητικό Σημείο Τηλεπικοινωνιακής Διασύνδεσης**, θα περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον:

- Πυλώνα κατάλληλου ύψους
- Τηλεπικοινωνιακό εξοπλισμό Ασύρματης Μικροκυματικής ζεύξης
- Προκατασκευασμένο οικίσκο
- Δικτυακό εξοπλισμό
- Ηλεκτροπαράγωγο ζεύγος (και δεξαμενή πετρελαίου χωρητικότητας τουλάχιστον 1000 λίτρων)
- Σύστημα αδιάλειπτης παροχής ρεύματος (UPS)
- Σύστημα παρακολούθησης περιβάλλοντος χώρου (CCTV), κατάλληλους αυτοματισμούς για παρακολούθηση της κατάστασης λειτουργίας μέσω του Λογισμικού Διαχείρισης Εγκατάστασης και κατάλληλη περιφράξη για την προστασία της εγκατάστασης.

Επιπλέον, θα δημιουργηθούν τέσσερα (04) νέα **Τοπικά Επιχειρησιακά Κέντρα [Τοπικά Κέντρα Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Συνόρων και Μετανάστευσης (ΤΟ.Κ.Ο.ΔΙ.Σ.ΜΕ)]**, για τον έλεγχο – χειρισμό των συστημάτων επιτήρησης επί των Σταθμών Επιτήρησης, μέσω ηλεκτρονικού υπολογιστή και κατάλληλης κονσόλας χειρισμού, καθώς και του υποστηρικτικού εξοπλισμού της εγκατάστασης, που θα βρίσκονται στην περιοχή αρμοδιότητάς τους. Η επιχειρησιακή εικόνα από τα συστήματα επιτήρησης θα αποθηκεύεται σε κατάλληλες κεντρικές υπολογιστικές υποδομές υψηλής διαθεσιμότητας, στην περιοχή ευθύνης κάθε ΤΟ.Κ.Ο.ΔΙ.Σ.ΜΕ.

Τα εν λόγω Τοπικά Επιχειρησιακά Κέντρα θα στεγάζονται σε Αστυνομικές Υπηρεσίες στο Διδυμότειχο, στο Σουφλί, στο Τυχερό και στις Φέρες.

Ειδικότερα,

Το Τοπικό Επιχειρησιακό Κέντρο Διδυμοτείου θα εγκατασταθεί - δημιουργηθεί, σε κατάλληλα διαμορφωμένο χώρο του Τμήματος Δοκίμων Αστυφυλάκων (Τ.Δ.Α.) Διδυμοτείου.

Το Τοπικό Επιχειρησιακό Κέντρο Σουφλίου θα δημιουργηθεί, σε κατάλληλα διαμορφωμένο χώρο, εντός του



Η δράση συγχρηματοδοτείται από το «Ευρωπαϊκό Ταμείο Εσωτερικής Ασφάλειας-Τομέας  
Σύνορα και Θεωρήσεις»

υφιστάμενου Τμήματος Συνοριακής Φύλαξης (Τ.Σ.Φ.) Σουφλίου.

Το Τοπικό Επιχειρησιακό Κέντρο Τυχερού θα δημιουργηθεί, εντός των εγκαταστάσεων του Τ.Σ.Φ. Τυχερού.

Το Τοπικό Επιχειρησιακό Κέντρο Φερών θα δημιουργηθεί, εντός των εγκαταστάσεων του Τ.Σ.Φ. Φερών.

Στο πλαίσιο της εν λόγω δράσης θα εγκατασταθεί επιπλέον εξοπλισμός στο (υφιστάμενο) Περιφερειακό Επιχειρησιακό Κέντρο [Περιφερειακό Κέντρο Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Συνόρων και Μετανάστευσης (ΠΕ.Κ.Ο.ΔΙ.Σ.ΜΕ.)] Ορεστιάδας, που εδρεύει στο Τ.Σ.Φ. Ορεστιάδας (Χειμώνιο Έβρου).

Επιπλέον, θα εγκατασταθεί εξοπλισμός στο (υφιστάμενο) Περιφερειακό Επιχειρησιακό Κέντρο (ΠΕ.Κ.Ο.ΔΙ.Σ.ΜΕ.) Αλεξανδρούπολης, σε κατάλληλο διαμορφωμένο χώρο της Διεύθυνσης Αστυνομίας (Δ.Α.) Αλεξανδρούπολης.

Το ΠΕ.Κ.Ο.ΔΙ.Σ.Μ.Ε. Ορεστιάδας θα αποτελεί κομβικό σημείο συλλογής και ανάλυσης δεδομένων για το ΤΟ.Κ.Ο.ΔΙ.Σ.Μ.Ε. Διδυμοτείχου και το ΠΕ.Κ.Ο.ΔΙ.Σ.Μ.Ε. Αλεξανδρούπολης για τα ΤΟ.Κ.Ο.ΔΙ.Σ.Μ.Ε. Σουφλίου, Τυχερού και Φερών.

Στα ΠΕ.Κ.Ο.ΔΙ.Σ.Μ.Ε θα υπάρχει δυνατότητα άμεσης πρόσβασης στην καταγραφόμενη πληροφορία των συστημάτων επιτήρησης του/των ΤΟ.Κ.Ο.ΔΙ.Σ.Μ.Ε. που ανήκουν στην περιοχή ευθύνης – ελέγχου τους, καθώς και χειρισμού των συστημάτων επιτήρησης μέσω ηλεκτρονικού υπολογιστή και κατάλληλης κονσόλας χειρισμού.

Η επιχειρησιακή πληροφορία από τους Σταθμούς Επιτήρησης θα προβάλλεται επίσης σε δυο (02) Επιχειρησιακά Κέντρα Στρατηγικού Επιπέδου [Κέντρο Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Συνόρων και Μετανάστευσης (Κ.Ο.ΔΙ.Σ.Μ.Ε.)/ Διεύθυνση Προστασίας Συνόρων/ Κλάδος Αλλοδαπών και Προστασίας Συνόρων/ Α.Ε.Α. και Εθνικό Συντονιστικό Κέντρο Ελέγχου Συνόρων Μετανάστευσης και Ασύλου (Ε.Σ.Κ.Ε.Σ.Μ.Α.)], από τέσσερις (04) Σταθμούς Επιτήρησης ταυτόχρονα, χωρίς δυνατότητα χειρισμού των ηλεκτροπτικών συστημάτων.

Αναλυτικότερα,

Στα **Τοπικά Επιχειρησιακά Κέντρα (ΤΕΚ)** θα καταλήγει και θα αποθηκεύεται σε κατάλληλες κεντρικές υπολογιστικές υποδομές υψηλής διαθεσιμότητας, η επιχειρησιακή εικόνα από τα συστήματα επιτήρησης που ανήκουν στην περιοχή ευθύνης – ελέγχου τους. Οι τελικοί χρήστες (χειριστές) του συστήματος στα εν λόγω κέντρα θα έχουν άμεση πρόσβαση στην κρυπτογραφημένη πληροφορία. Επίσης θα έχουν προτεραιότητα σε σχέση με τους χειριστές των Περιφερειακών Επιχειρησιακών Κέντρων (ΠΕΚ) στον χειρισμό των συστημάτων επιτήρησης μέσω Ηλεκτρονικού Υπολογιστή και κατάλληλης κονσόλας χειρισμού. Επιπρόσθετα μέσω διασυνδεδεμένου και διαλειτουργικού συστήματος (BMS – Building Management System) θα παρουσιάζεται η κατάσταση και θε ελέγχεται η λειτουργία του υποστηρικτικού εξοπλισμού της εγκατάστασης (Ηλεκτροπαραγωγή Ζεύγος, Ups, Δικτυακές υποδομές, Συστήματα Επιτήρησης Χώρου (CCTV) Σύστημα Συναγερμού, Υβριδικά Συστήματα κ.α.). Η ολοκληρωμένη και συνολική εικόνα των ανωτέρω συστημάτων θα παρουσιάζεται επί του γεωγραφικού υπόβαθρου του συστήματος. Εντός των Τ.Ε.Κ. θα εγκατασταθεί σύστημα αποθήκευσης, επεξεργασίας, διαχείρισης και συγχρονισμού της αποθηκευμένης πληροφορίας, στο οποίο θα καταλήγουν πολλαπλές ροές δεδομένων (video και radar tracks) από το σύνολο των συστημάτων επιτήρησης καθώς και άλλες πληροφορίες που σχετίζονται με τις τηλεπικοινωνιακές υποδομές και τις υποστηρικτικές υποδομές των Σημείων Επιτήρησης. Η απεικόνιση της επιχειρησιακής πραγματικού χρόνου πληροφορίας και της πληροφορίας



από το αρχείο θα πραγματοποιείται σε Σύστημα Θέασης Πολλαπλών Οθονών (videowall) και στις οθόνες των χειριστών του συστήματος. Η καταγραφόμενη πληροφορία (video από Ηλεκτροπτικό Σύστημα και το Σύστημα Περιμετρικής Προστασίας - CCTV) θα διατηρείται αποθηκευμένη στις υπολογιστικές υποδομές για επτά (07) ημέρες και μετά θα διαγράφεται.

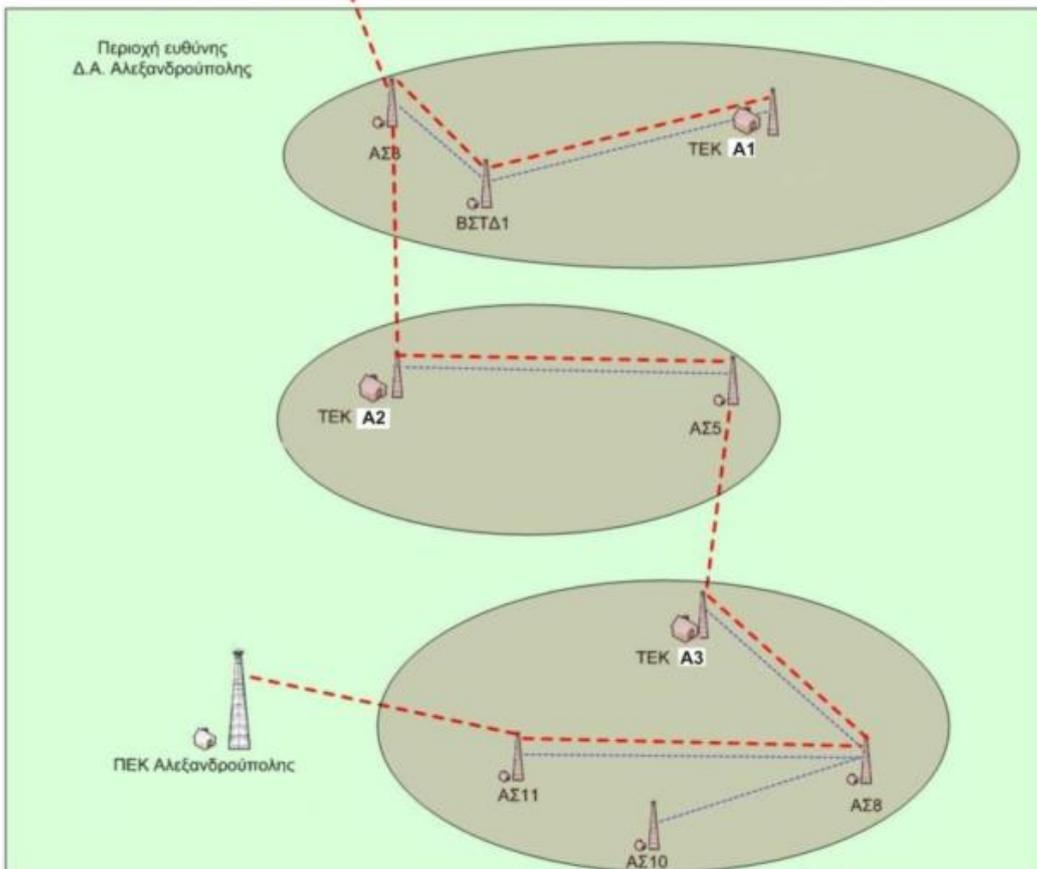
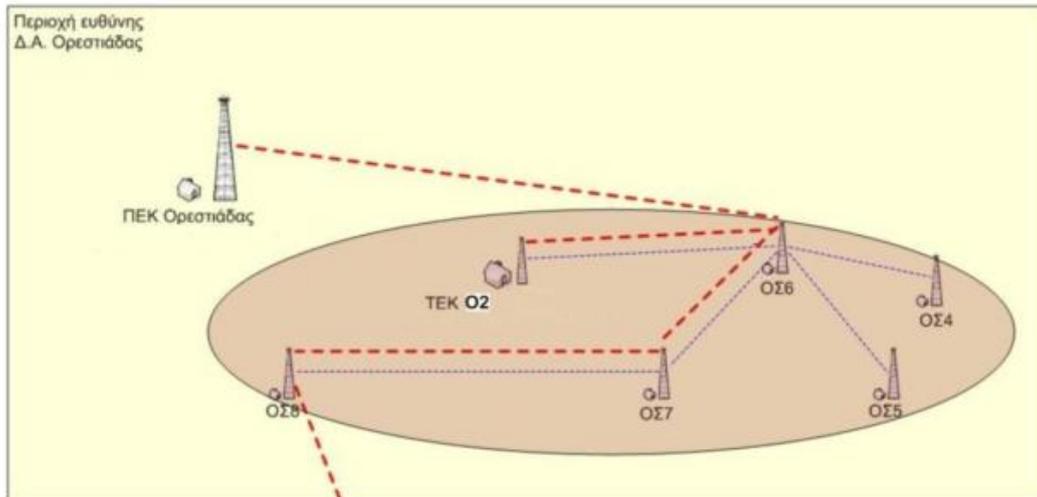
Στα **Περιφερειακά Επιχειρησιακά Κέντρα (ΠΕΚ)** θα υπάρχει δυνατότητα άμεσης πρόσβασης στην καταγραφόμενη πληροφορία των συστημάτων επιτήρησης του(-ων) ΤΕΚ που ανήκουν στην περιοχή ευθύνης – ελέγχου τους. Η πρόσβαση στην καταγραφόμενη πληροφορία θα πραγματοποιείται με την χρήση Ηλεκτρονικού υπολογιστή και κατάλληλης κονσόλας χειρισμού. Η ολοκληρωμένη και συνολική επιχειρησιακή εικόνα από τα συστήματα επιτήρησης (ηλεκτροπτικά συστήματα και radar) θα απεικονίζονται επί κατάλληλου γεωγραφικού υποβάθρου. Η απεικόνιση της επιχειρησιακής πραγματικού χρόνου πληροφορίας και της πληροφορίας από το αρχείο θα πραγματοποιείται σε Σύστημα Θέασης Πολλαπλών Οθονών (Videowall) και στις οθόνες των χειριστών του συστήματος. Επίσης οι χειριστές των ΠΕΚ θα έχουν τη δυνατότητα χειρισμού των συστημάτων επιτήρησης μέσω ηλεκτρονικού υπολογιστή και κατάλληλης κονσόλας χειρισμού. Αξίζει να επισημανθεί ότι προτεραιότητα στον χειρισμό των συστημάτων επιτήρησης έχουν οι επιχειρησιακοί χρήστες των ΤΕΚ.

Στα **Στρατηγικά Επιχειρησιακά Κέντρα (ΣΕΚ)** θα προβάλλεται επιχειρησιακή πληροφορία (video) από τέσσερις (04) Σταθμούς Επιτήρησης ταυτόχρονα, χωρίς δυνατότητα χειρισμού των ηλεκτροπτικών συστημάτων. Η ολοκληρωμένη και συνολική εικόνα της λειτουργίας των ηλεκτροπτικών συστημάτων και των RADAR, καθώς και των εντοπισθέντων στόχων, του έργου θα παρουσιάζεται επί του *Κοινού Χαρτογραφικού Περιβάλλοντος* λειτουργίας του συστήματος.

Η διασύνδεση όλων των εγκαταστάσεων για την περιοχή του νομού Έβρου θα επιτευχθεί με χρήση ασυρματικών ζεύξεων, η τοπολογία των οποίων εμφανίζεται παρακάτω:



Η δράση συγχρηματοδοτείται από το «Ευρωπαϊκό Ταμείο Εσωτερικής Ασφάλειας-Τομέας Σύνορα και Θεωρήσεις»



		<u>Υπόμνημα</u>	
Ασύρματη Ζεύξη (Δίκτυο Κορμού-Backbone)		Σημείο Επιπήρησης (ΟΣx, ΑΣx)	
Ασύρματη Ζεύξη (Δίκτυο Πρόσβαση-Access)		Τοπικό Επιχειρησιακό Κέντρο (Τ.Ε.Κ.)	
		Βοηθητικό Σημείο Τηλεπικοινωνιακής Διασύνδεσης (ΒΣΤΔx)	
		Περιφερειακό Επιχειρησιακό Κέντρο (Π.Ε.Κ.)	



Όλες οι ασύρματες μικροκυματικής ζεύξεις του δικτύου θα υλοποιηθούν σε διατάξεις υψηλής διαθεσιμότητας hot stand by (1+1) και με ενεργοποιημένη την κρυπτογράφηση δεδομένων.

Το ασυρματικό μικροκυματικό δίκτυο περιλαμβάνει:

- (α) Το δίκτυο πρόσβασης (Access) μέσω του οποίου οι Σταθμοί Επιτήρησης διασυνδέονται με τα Τοπικά Επιχειρησιακά Κέντρα (Τ.Ε.Κ.)
- (β) Το δίκτυο κορμού (Backbone) μέσω του οποίου τα Τοπικά Επιχειρησιακά Κέντρα (ΤΕΚ), Περιφερειακά Επιχειρησιακά Κέντρα (ΠΕΚ), Στρατηγικά Επιχειρησιακά Κέντρα (ΣΕΚ) διασυνδέονται μεταξύ τους.

Η διασύνδεση των εγκαταστάσεων των ΠΕΚ με τις εγκαταστάσεις των ΣΕΚ θα πραγματοποιείται με χρήση μισθωμένων κυκλωμάτων.

### **5. Παραδοτέα Δράσης**

Η επιχειρησιακή λειτουργία του συστήματος αφορά την επιτήρηση των επίγειων συνόρων, επί 24ώρου βάσεως, με στόχο τον εντοπισμό της διακίνησης ανθρώπων και οχημάτων, σε προκαθορισμένες περιοχές.

Για την ορθή επιχειρησιακή λειτουργία του συστήματος προβλέπεται:

- Εξοπλισμός Σταθμών Επιτήρησης στις κατάλληλα στρατηγικά επιλεγμένες θέσεις των ποτάμιων συνόρων.
- Εξοπλισμός ενοποιημένων κέντρων διαχείρισης πληροφορίας. Περιλαμβάνει όλα τα Επιχειρησιακά Κέντρα Ελέγχου, από τα οποία θα ελέγχονται όλες οι επιμέρους εφαρμογές και πληροφορίες του συστήματος επιτήρησης, για το σύνολο της επιτηρούμενης συνοριαγραμμής.
- Ασφαλής διασύνδεση των Επιχειρησιακών Κέντρων διαχείρισης πληροφορίας, μεταξύ τους, για το σύνολο της επιτηρούμενης συνοριαγραμμής.
- Λογισμικό, το οποίο θα διασυνδέει, συγχωνεύει και προβάλλει την επιχειρησιακή εικόνα σε πραγματικό χρόνο από τα ηλεκτροοπτικά συστήματα και τα ραντάρ, σε ένα ενιαίο και διαλειτουργικό χαρτογραφικό περιβάλλον, με ελεγχόμενη πρόσβαση.
- Λογισμικό διαχείρισης εγκατάστασης (BMS) για την παρακολούθηση του συνόλου του εξοπλισμού επιτήρησης, από όλα τα σημεία εγκατάστασης, το οποίο θα πληροφορεί έτσι σε πραγματικό χρόνο για την κατάσταση λειτουργίας του υποστηρικτικού εξοπλισμού.



### 6Α. ΚΟΙΝΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΔΡΑΣΗΣ

ΚΩΔ. ΔΕΙΚΤΗ	ΔΕΙΚΤΗΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ
C4	Αριθμός υποδομών επιτήρησης των εθνικών συνόρων που δημιουργήθηκαν/αναπτύχθηκαν περαιτέρω στο πλαίσιο του EUROSUR	Σημεία	17

### 6Β. ΛΟΙΠΟΙ ΔΕΙΚΤΕΣ ΔΡΑΣΗΣ

ΚΩΔ. ΔΕΙΚΤΗ	ΔΕΙΚΤΗΣ	ΜΟΝΑΔΑ ΜΕΤΡΗΣΗΣ	ΤΙΜΗ ΣΤΟΧΟΣ
=	=	=	=

7. Η χρονική διάρκεια υλοποίησης της δράσης είναι είκοσι οχτώ (28) μήνες

8. Ημερομηνία έναρξης φυσικού αντικειμένου 15/07//2016

Ημερομηνία λήξης φυσικού αντικειμένου 16/11/2018

9. Ημερομηνία λήξης προθεσμίας επιλεξιμότητας δαπανών ορίζεται η 31/12/2022

### 10. ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΔΡΑΣΗΣ ΑΝΑ ΚΑΤΗΓΟΡΙΑ ΔΑΠΑΝΗΣ

1. ΚΩΔΙΚΟΣ ΚΑΤΗΓΟΡΙΩΝ ΔΑΠΑΝΩΝ		2. ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	3. ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	4. ΜΗ ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	5. ΣΥΝΕΙΣΦΟΡΑ ΤΟΥ ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥ ΚΑΙ ΤΩΝ ΕΤΑΙΡΩΝ
<b>Α. ΑΜΕΣΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ ΒΑΣΕΙ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΩΝ</b>	A1. ΑΜΕΣΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ Βάσει παραστατικών				
	i. Ποσό χωρίς ΦΠΑ	<b>12.088.709,68€</b>	<b>12.088.709,68€</b>		
	ii. ΦΠΑ	<b>2.901.290,32€</b>	<b>2.901.290,32€</b>		
	A.2 . ΔΑΠΑΝΕΣ ΔΙΑΧΕΙΡΙΣΗΣ				
	i. Ποσό χωρίς ΦΠΑ				
	ii. ΦΠΑ				
<b>Β. ΕΜΜΕΣΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ ΒΑΣΕΙ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΩΝ</b>					
	i. Ποσό χωρίς ΦΠΑ				
	ii. ΦΠΑ				



Η δράση συγχρηματοδοτείται από το «Ευρωπαϊκό Ταμείο Εσωτερικής Ασφάλειας-Τομέας  
Σύνορα και Θεωρήσεις»

	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΩΝ ΜΕ ΠΑΡΑΣΤΑΤΙΚΑ</b>	<b>14.990.000€</b>	<b>14.990.000€</b>		
<b>Γ. ΔΑΠΑΝΕΣ ΒΑΣΕΙ ΑΠΛΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ</b>	Γ.1. ΔΑΠΑΝΕΣ βάσει τυποποιημένης κλίμακας κόστους ανά μονάδα				
	Γ.2. ΕΜΜΕΣΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ βάσει ποσοστού 15% επί των άμεσων επιλέξιμων δαπανών προσωπικού				
	Γ.3. ΕΜΜΕΣΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ βάσει ποσοστού έως 7% επί των άμεσων επιλέξιμων δαπανών της δράσης				
	Γ.4. ΕΜΜΕΣΕΣ ΔΑΠΑΝΕΣ ως κατ' αποκοπή ποσό όταν ο Π/Υ για το έργο δεν υπερβαίνει το ποσό των 100.000 EUR, που έχει συμφωνηθεί εκ των προτέρων από την αρμόδια Εντεταλμένη Αρχή κατά τη φάση της υποβολής της πρότασης				
	<b>ΣΥΝΟΛΟ ΔΑΠΑΝΩΝ ΒΑΣΕΙ ΑΠΛΟΠΟΙΗΜΕΝΟΥ ΚΟΣΤΟΥΣ</b>				
<b>Δ. ΑΓΟΡΑ ΕΔΑΦΙΚΩΝ ΕΚΤΑΣΕΩΝ</b>					
	<b>6. ΣΥΝΟΛΑ</b>	<b>14.990.000€</b>	<b>14.990.000€</b>		

11. Η επιλέξιμη δημόσια δαπάνη για τον υπολογισμό της ευρωπαϊκής συνδρομής ανέρχεται σε 14.990.000,00 €. Το ανώτατο ποσό της ευρωπαϊκής συνδρομής ανέρχεται σε 11.242.500,00€.

<b>12. ΚΑΤΑΝΟΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΔΑΠΑΝΗΣ ΑΝΑ ΣΥΝΔΙΚΑΙΟΥΧΟ/ ΕΤΑΙΡΟ</b>		
ΚΩΔ. ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΥ	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ	ΣΥΝΟΛΙΚΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ
-	-	-
	<b>ΣΥΝΟΛΟ</b>	

Συμπληρώνεται μόνο στις περιπτώσεις δράσεων που υλοποιούνται από περισσότερους δικαιούχους

#### **Αντικείμενο Τροποποίησης της Δράσης**

Η Απόφαση Χορήγησης της Δράσης τροποποιείται λόγω αύξησης του συντελεστή Φ.Π.Α. σε 24%, βάσει:

-Του άρθρου 52 του Ν.4389/2016 (Φ.Ε.Κ. 94 / 27-05-2016) «Επείγουσες διατάξεις για την εφαρμογή της συμφωνίας δημοσιονομικών στόχων και διαρθρωτικών μεταρρυθμίσεων και άλλες διατάξεις».



Η δράση συγχρηματοδοτείται από το «Ευρωπαϊκό Ταμείο Εσωτερικής Ασφάλειας-Τομέας  
Σύνορα και Θεωρήσεις»

-Της υπ' αριθ. Π.Ο.Λ. 1061 από 24/05/2016 Εγκυκλίου του Υπουργείου Οικονομικών/ Γενική Γραμματεία Δημοσίων Εσόδων/ Γενική Δ-νση Φορολογικής Διοίκησης/ Δ-νση Εφαρμογής Έμμεσης Φορολογίας/ Τμήμα Α' Φ.Π.Α. (Α.Δ.Α.: 7ΘΨ9Η-ΜΞΘ)

Οι τροποποιήσεις αποτυπώνονται στο Τεχνικό Δελτίο Δράσης (Τ.Δ.Δ.), στα σημεία που αναγράφεται το ποσό (προϋπολογισμός της δράσης - έργου) χωρίς να περιλαμβάνεται ο Φόρος Προστιθέμενης Αξίας (Φ.Π.Α), καθώς και στα σημεία που αναγράφεται το ποσό που αναλογεί στον ισχύον συντελεστή Φ.Π.Α. 24%. Επιπλέον, έχει τροποποιηθεί η παράγραφος "ΣΤ 12. Αναφέρατε τους λόγους επιλογής του πλαισίου υλοποίησης των έργων (θεσμικό πλαίσιο και εφαρμοζόμενη διαδικασία) ", λόγω της δημοσίευσης στις 31/05/2016, στην Εφημερίδα της Κυβερνήσεως, του Ν. 4392/2016 (Α' 100) "Κύρωση της Συμφωνίας μεταξύ της Κυβέρνησης της Ελληνικής Δημοκρατίας και της Κυβέρνησης της Λαϊκής Δημοκρατίας της Κίνας για την αμοιβαία ίδρυση Πολιτιστικών Κέντρων και άλλες διατάξεις" το άρθρο δεύτερο του οποίου τροποποιεί την παρ. 1 του άρθρου 201 του ν. 4281/2014 (Α'160), όπως τροποποιήθηκε με το άρθρο τρίτο του ν. 4380/2016 (Α' 66). Κατόπιν των ανωτέρω, η ισχύς των διατάξεων του Μέρους Β' του ν. 4281/2014 αρχίζει από την 1η Ιουλίου 2016, εκτός αν ορίζεται άλλως στις επιμέρους διατάξεις αυτού.

## Β. ΣΤΟΙΧΕΙΑ ΕΓΓΡΑΦΗΣ ΠΡΑΞΗΣ ΣΤΟ ΠΡΟΓΡΑΜΜΑ ΔΗΜΟΣΙΩΝ ΕΠΕΝΔΥΣΕΩΝ

**14. Η δημόσια δαπάνη της Δράσης** που προτείνεται για εγγραφή στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων **ανέρχεται σε 14.990.000€**

Η δημόσια δαπάνη της Δράσης επιμερίζεται ως ακολούθως:

ΣΥΛΛΟΓΙΚΕΣ ΑΠΟΦΑΣΕΙΣ ΠΟΥ ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΟΥΝ/ΧΡΗΜΑΤΟΔΟΤΗΣΑΝ ΤΗ ΔΡΑΣΗ				
ΚΩΔ. ΣΑ	ΚΩΔ. Πράξης ΣΑ (ΚΩΔ. Εναριθμού)*	Πρόταση εγγραφής	Ενεργός Εναριθμός (που συνεχίζει να πληρώνει τη δράση)	Σύνολο Π/Υ
	(Εναριθμός)	(Νέο Έργο ΠΔΕ / Τροποποίηση)	(Ναι/ Όχι)	

\* Ο κωδικός εναριθμού τίθεται σε ισχύ μετά την έγκριση της ΣΑ από τον Υπουργό.

**15. Η επιλέξιμη δημόσια δαπάνη που εγγράφεται στο ΠΔΕ ανέρχεται σε 14.990.00,00€.**

## Γ. ΟΡΟΙ ΑΠΟΦΑΣΗΣ ΧΟΡΗΓΗΣΗΣ

Ο Δικαιούχος υποχρεούται να τηρήσει τους όρους της Απόφασης Χορήγησης και να υλοποιήσει τη Δράση, σύμφωνα με τους όρους και τον χρονικό προγραμματισμό αυτής, καθώς και να τηρήσει τις υποχρεώσεις που παρατίθενται στο συνημμένο Παράρτημα Ι (**Συμφωνία Επιδότησης**), το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο μέρος της Απόφασης Χορήγησης.

*Ή [σε ενδεχόμενη τροποποίηση της απόφασης χορήγησης]*



Η δράση συγχρηματοδοτείται από το «Ευρωπαϊκό Ταμείο Εσωτερικής Ασφάλειας-Τομέας  
Σύνορα και Θεωρήσεις»

Ο Δικαιούχος υποχρεούται να τηρήσει τους όρους της Απόφασης Χορήγησης και να υλοποιήσει τη Δράση, σύμφωνα με τους όρους και τον χρονικό προγραμματισμό αυτής, καθώς και να τηρήσει τις υποχρεώσεις που έχει αναλάβει, όπως αυτές παρατίθενται στο Παράρτημα Ι της αρχικής Απόφασης Χορήγησης και δεν τροποποιούνται με την παρούσα.

Σε περίπτωση που η υλοποίηση της Δράσης αποκλίνει από τους όρους της Απόφασης Χορήγησης, η Υ.Δ.Ε.Α.Π. επανεξετάζει τη Δράση και μπορεί να προβεί στην ανάκληση της Απόφασης Χορήγησης της.

<b>Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ</b>
<b>ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΑΝΑΓΝΩΣΤΑΚΗΣ</b>

#### **ΣΥΝΗΜΜΕΝΑ**

Συμφωνία Επιδότησης

#### **ΚΟΙΝΟΠΟΙΗΣΗ**

1. Υπουργείο Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού, Διεύθυνση Δημοσίων Επενδύσεων, Νίκης 5-7, Αθήνα
2. Επιτροπή Δημοσιονομικού Ελέγχου (Πανεπιστημίου 57, Τ.Κ. 10564-Αθήνα)
3. Υπουργείο Οικονομίας, Ανάπτυξης και Τουρισμού, Ε.Υ.ΣΥ.Δ. Τ.Α.Μ.Ε.Τ.Ε.Α.Α.Π., (Νίκης 5-7, Αθήνα)
4. Αρχηγείο Ελληνικής Αστυνομίας (Π. Κανελλοπούλου 4, Τ.Κ. 10177-Αθήνα)

#### **ΕΣΩΤΕΡΙΚΗ ΔΙΑΝΟΜΗ:**

3<sup>ο</sup> Τμήμα Υπηρεσίας Διαχείρισης Ευρωπαϊκών και Αναπτυξιακών Προγραμμάτων (Υ.Δ.Ε.Α.Π.).



## ΣΥΜΦΩΝΙΑ ΕΠΙΔΟΤΗΣΗΣ

Στην Αθήνα, σήμερα 15 Ιουνίου 2016 ημέρα Τετάρτη οι παρακάτω συμβαλλόμενοι:

1. Η Εντεταλμένη Αρχή «Υπηρεσία Διαχείρισης Ευρωπαϊκών και Αναπτυξιακών Προγραμμάτων» (εφεξής Υ.Δ.Ε.Α.Π.) που εδρεύει στην Αθήνα, οδός Π. Κανελλοπούλου αρ. 04, Τ.Κ.10177 και εκπροσωπείται νόμιμα από τον Γενικό Γραμματέα Δημόσιας Τάξης του Υπουργείου Εσωτερικών και Διοικητικής Ανασυγκρότησης, κ.ΑΝΑΓΝΩΣΤΑΚΗ Δημήτριο και
2. Ο φορέας με την επωνυμία «Αρχηγείο Ελληνικής Αστυνομίας» στην Αθήνα, οδός Π. Κανελλοπούλου αρ. 4, Τ.Κ.10177 ο οποίος θα καλείται στο εξής «Δικαιούχος» της Δράσης και εκπροσωπείται νόμιμα από τον Αρχηγό της Ελληνικής Αστυνομίας Αντιστράτηγο κ. ΤΣΟΥΒΑΛΑ Κωνσταντίνο.

Συμφωνούν, συνομολογούν και συναποδέχονται τα ακόλουθα:

### **Άρθρο 1: Αντικείμενο Συμφωνίας Επιδότησης**

Ο Δικαιούχος «Αρχηγείο Ελληνικής Αστυνομίας» αναλαμβάνει την υποχρέωση εκτέλεσης της Δράσης με τίτλο «Επέκταση του αυτοματοποιημένου συστήματος επιτήρησης στο παραποτάμιο τμήμα των Ελληνοτουρκικών συνόρων στην περιοχή του Έβρου και διασύνδεση των Περιφερειακών Κέντρων Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Συνόρων και Μετανάστευσης (ΠΕ.Κ.Ο.ΔΙ.Σ.ΜΕ.)», συνολικής επιλέξιμης δημόσιας δαπάνης 14.990.000,00€ και χρηματοδοτούμενης δαπάνης από Ευρωπαϊκούς πόρους 11.242.500,00 €.

Η Δράση εντάσσεται στο Εθνικό Πρόγραμμα του Ταμείου Εσωτερικής Ασφάλειας/Τομέας Σύνορα και Θεωρήσεις 2014-2020, Ειδικό Στόχο «Σύνορα», Εθνικό Στόχο «EUROSUR».

Η δράση συγχρηματοδοτείται από το Ταμείο Εσωτερικής Ασφάλειας/ Τομέας Σύνορα και Θεωρήσεις, σύμφωνα με τους όρους και τις υποχρεώσεις της Συμφωνίας Επιδότησης και του εγκεκριμένου Συστήματος Διαχείρισης, όπως αυτό ισχύει.

Η Δράση θα χρηματοδοτηθεί κατά 25% από εθνικούς πόρους και κατά 75% από πόρους της Ευρωπαϊκής Επιτροπής, σύμφωνα με την ανάλυση του προϋπολογισμού που αναφέρεται στην Απόφαση Χορήγησης

Η Δράση είναι μη κερδοσκοπικού χαρακτήρα και έχει διάρκεια είκοσι οχτώ (28) μήνες, από 15/07/2016 έως 16/11/2018 και θα υλοποιηθεί σύμφωνα με τους ειδικούς και γενικούς όρους των παρακάτω άρθρων.

### **Άρθρο 2. Λεπτομερής περιγραφή της Δράσης**



## 2.1 Περιγραφή του φυσικού αντικείμενου, της μεθοδολογίας υλοποίησης και των προϊόντων/ παραδοτέων/ εκροών της Δράσης

### ΠΕΡΙΓΡΑΦΗ ΦΥΣΙΚΟΥ ΑΝΤΙΚΕΙΜΕΝΟΥ

Η Επέκταση του αυτοματοποιημένου συστήματος επιτήρησης στο παραποτάμιο τμήμα των Ελληνοτουρκικών συνόρων στην περιοχή του Έβρου (υπόλοιπο τμήμα Ορεστιάδας και Αλεξανδρούπολης), θα απαρτίζεται από **δέκα (10) Σταθμούς Επιτήρησης**, οι οποίοι θα διαθέτουν αισθητήρες για τη λήψη – μετάδοση των επιχειρησιακών πληροφοριών από το πεδίο, καθώς και ένα **Βοηθητικό Σημείο Τηλεπικοινωνιακής Διασύνδεσης**.

Οι **Σταθμοί Επιτήρησης**, θα περιλαμβάνουν κατ' ελάχιστον, τα κάτωθι:

- Πυλώνα κατάλληλου ύψους
- Ηλεκτροπικά Συστήματα (Θερμικό αισθητήρα, Έγχρωμη κάμερα ημέρας, Αποστασιόμετρο LASER)
- Radar επιφανείας κατάλληλης εμβέλειας
- Βάση στήριξης Ηλεκτροπικών Συστημάτων
- Τηλεπικοινωνιακό Εξοπλισμό Ασύρματης Μικροκυματικής ζεύξης
- Προπαρασκευασμένο οικίσκο
- Δικτυακό εξοπλισμό
- Ηλεκτροπαράγωγο Ζεύγος (και δεξαμενή πετρελαίου χωρητικότητας τουλάχιστον 1000 λίτρων) [Για τους Σταθμούς Επιτήρησης που θα έχουν τη δυνατότητα ηλεκτροδότησης από το Δημόσιο Δίκτυο]
- Σύστημα αδιάλειπτης παροχής ρεύματος (UPS) [Για τους Σταθμούς Επιτήρησης που θα έχουν τη δυνατότητα ηλεκτροδότησης από το Δημόσιο Δίκτυο (ηλεκτροδότησης)]
- Υβριδικό Σύστημα Ηλεκτροδότησης [Για τους Σταθμούς Επιτήρησης που δε θα έχουν τη δυνατότητα ηλεκτροδότησης από το Δημόσιο δίκτυο (ηλεκτροδότησης)]
- Σύστημα παρακολούθησης περιβάλλοντος χώρου (CCTV), κατάλληλους αυτοματισμούς για παρακολούθηση της κατάστασης λειτουργίας μέσω του Λογισμικού Διαχείρισης Εγκατάστασης και κατάλληλη περιφραξη για την προστασία της εγκατάστασης.

Το **Βοηθητικό Σημείο Τηλεπικοινωνιακής Διασύνδεσης**, θα περιλαμβάνει κατ' ελάχιστον:

- Πυλώνα κατάλληλου ύψους
- Τηλεπικοινωνιακό εξοπλισμό Ασύρματης Μικροκυματικής ζεύξης
- Προκατασκευασμένο οικίσκο
- Δικτυακό εξοπλισμό



Η δράση συγχρηματοδοτείται από το «Ευρωπαϊκό Ταμείο Εσωτερικής Ασφάλειας-Τομέας  
Σύνορα και Θεωρήσεις»

- Ηλεκτροπαράγωγο ζεύγος (και δεξαμενή πετρελαίου χωρητικότητας τουλάχιστον 1000 λίτρων)
- Σύστημα αδιάλειπτης παροχής ρεύματος (UPS)
- Σύστημα παρακολούθησης περιβάλλοντος χώρου (CCTV), κατάλληλους αυτοματισμούς για παρακολούθηση της κατάστασης λειτουργίας μέσω του Λογισμικού Διαχείρισης Εγκατάστασης και κατάλληλη περιφραγή για την προστασία της εγκατάστασης.

Επιπλέον, θα δημιουργηθούν τέσσερα (04) νέα **Τοπικά Επιχειρησιακά Κέντρα [Τοπικά Κέντρα Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Συνόρων και Μετανάστευσης (ΤΟ.Κ.Ο.ΔΙ.Σ.ΜΕ)]**, για τον έλεγχο – χειρισμό των συστημάτων επιτήρησης επί των Σταθμών Επιτήρησης, μέσω ηλεκτρονικού υπολογιστή και κατάλληλης κονσόλας χειρισμού, καθώς και του υποστηρικτικού εξοπλισμού της εγκατάστασης, που θα βρίσκονται στην περιοχή αρμοδιότητάς τους. Η επιχειρησιακή εικόνα από τα συστήματα επιτήρησης θα αποθηκεύεται σε κατάλληλες κεντρικές υπολογιστικές υποδομές υψηλής διαθεσιμότητας, στην περιοχή ευθύνης κάθε ΤΟ.Κ.Ο.ΔΙ.Σ.ΜΕ.

Τα εν λόγω Τοπικά Επιχειρησιακά Κέντρα θα στεγάζονται σε Αστυνομικές Υπηρεσίες στο Διδυμότειχο, στο Σουφλί, στο Τυχερό και στις Φέρες.

Ειδικότερα,

Το Τοπικό Επιχειρησιακό Κέντρο Διδυμοτείχου θα εγκατασταθεί - δημιουργηθεί, σε κατάλληλα διαμορφωμένο χώρο του Τμήματος Δοκίμων Αστυφυλάκων (Τ.Δ.Α.) Διδυμοτείχου.

Το Τοπικό Επιχειρησιακό Κέντρο Σουφλίου θα δημιουργηθεί, σε κατάλληλα διαμορφωμένο χώρο, εντός του υφιστάμενου Τμήματος Συνοριακής Φύλαξης (Τ.Σ.Φ.) Σουφλίου.

Το Τοπικό Επιχειρησιακό Κέντρο Τυχερού θα δημιουργηθεί, εντός των εγκαταστάσεων του Τ.Σ.Φ. Τυχερού.

Το Τοπικό Επιχειρησιακό Κέντρο Φερών θα δημιουργηθεί, εντός των εγκαταστάσεων του Τ.Σ.Φ. Φερών.

Στο πλαίσιο της εν λόγω δράσης θα εγκατασταθεί επιπλέον εξοπλισμός στο (υφιστάμενο) Περιφερειακό Επιχειρησιακό Κέντρο [Περιφερειακό Κέντρο Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Συνόρων και Μετανάστευσης (ΠΕ.Κ.Ο.ΔΙ.Σ.ΜΕ.)] Ορεστιάδας, που εδρεύει στο Τ.Σ.Φ. Ορεστιάδας (Χειμώνιο Έβρου).

Επιπλέον, θα εγκατασταθεί εξοπλισμός στο (υφιστάμενο) Περιφερειακό Επιχειρησιακό Κέντρο (ΠΕ.Κ.Ο.ΔΙ.Σ.ΜΕ.) Αλεξανδρούπολης, σε κατάλληλο διαμορφωμένο χώρο της Διεύθυνσης Αστυνομίας (Δ.Α.) Αλεξανδρούπολης.

Το ΠΕ.Κ.Ο.ΔΙ.Σ.Μ.Ε. Ορεστιάδας θα αποτελεί κομβικό σημείο συλλογής και ανάλυσης δεδομένων για το ΤΟ.Κ.Ο.ΔΙ.Σ.Μ.Ε. Διδυμοτείχου και το ΠΕ.Κ.Ο.ΔΙ.Σ.Μ.Ε. Αλεξανδρούπολης για τα ΤΟ.Κ.Ο.ΔΙ.Σ.Μ.Ε. Σουφλίου, Τυχερού και Φερών.



Στα ΠΕ.Κ.Ο.ΔΙ.Σ.ΜΕ θα υπάρχει δυνατότητα άμεσης πρόσβασης στην καταγραφόμενη πληροφορία των συστημάτων επιτήρησης του/των ΤΟ.Κ.Ο.ΔΙ.Σ.ΜΕ. που ανήκουν στην περιοχή ευθύνης – ελέγχου τους, καθώς και χειρισμού των συστημάτων επιτήρησης μέσω ηλεκτρονικού υπολογιστή και κατάλληλης κονσόλας χειρισμού.

Η επιχειρησιακή πληροφορία από τους Σταθμούς Επιτήρησης θα προβάλλεται επίσης σε δυο (02) Επιχειρησιακά Κέντρα Στρατηγικού Επιπέδου [Κέντρο Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Συνόρων και Μετανάστευσης (Κ.Ο.ΔΙ.Σ.ΜΕ.)/ Διεύθυνση Προστασίας Συνόρων/ Κλάδος Αλλοδαπών και Προστασίας Συνόρων/ Α.Ε.Α. και Εθνικό Συντονιστικό Κέντρο Ελέγχου Συνόρων Μετανάστευσης και Ασύλου (Ε.Σ.Κ.Ε.Σ.Μ.Α.)], από τέσσερις (04) Σταθμούς Επιτήρησης ταυτόχρονα, χωρίς δυνατότητα χειρισμού των ηλεκτροπτικών συστημάτων.

Αναλυτικότερα,

Στα **Τοπικά Επιχειρησιακά Κέντρα (ΤΕΚ)** θα καταλήγει και θα αποθηκεύεται σε κατάλληλες κεντρικές υπολογιστικές υποδομές υψηλής διαθεσιμότητας, η επιχειρησιακή εικόνα από τα συστήματα επιτήρησης που ανήκουν στην περιοχή ευθύνης – ελέγχου τους. Οι τελικοί χρήστες (χειριστές) του συστήματος στα εν λόγω κέντρα θα έχουν άμεση πρόσβαση στην κρυπτογραφημένη πληροφορία. Επίσης θα έχουν προτεραιότητα σε σχέση με τους χειριστές των Περιφερειακών Επιχειρησιακών Κέντρων (ΠΕΚ) στον χειρισμό των συστημάτων επιτήρησης μέσω Ηλεκτρονικού Υπολογιστή και κατάλληλης κονσόλας χειρισμού. Επιπρόσθετα μέσω διασυνδεδεμένου και διαλειτουργικού συστήματος (BMS – Building Management System) θα παρουσιάζεται η κατάσταση και θα ελέγχεται η λειτουργία του υποστηρικτικού εξοπλισμού της εγκατάστασης (Ηλεκτροπαραγωγό Ζεύγος, Ups, Δικτυακές υποδομές, Συστήματα Επιτήρησης Χώρου (CCTV) Σύστημα Συναγερμού, Υβριδικά Συστήματα κ.α.). Η ολοκληρωμένη και συνολική εικόνα των ανωτέρω συστημάτων θα παρουσιάζεται επί του γεωγραφικού υπόβαθρου του συστήματος. Εντός των Τ.Ε.Κ. θα εγκατασταθεί σύστημα αποθήκευσης, επεξεργασίας, διαχείρισης και συγχρονισμού της αποθηκευμένης πληροφορίας, στο οποίο θα καταλήγουν πολλαπλές ροές δεδομένων (video και radar tracks) από το σύνολο των συστημάτων επιτήρησης καθώς και άλλες πληροφορίες που σχετίζονται με τις τηλεπικοινωνιακές υποδομές και τις υποστηρικτικές υποδομές των Σημείων Επιτήρησης. Η απεικόνιση της επιχειρησιακής πραγματικού χρόνου πληροφορίας και της πληροφορίας από το αρχείο θα πραγματοποιείται σε Σύστημα Θέασης Πολλαπλών Οθονών (videowall) και στις οθόνες των χειριστών του συστήματος. Η καταγραφόμενη πληροφορία (video από Ηλεκτροπτικό Σύστημα και το Σύστημα Περιμετρικής Προστασίας - CCTV) θα διατηρείται αποθηκευμένη στις υπολογιστικές υποδομές για επτά (07) ημέρες και μετά θα διαγράφεται.

Στα **Περιφερειακά Επιχειρησιακά Κέντρα (ΠΕΚ)** θα υπάρχει δυνατότητα άμεσης πρόσβασης στην καταγραφόμενη πληροφορία των συστημάτων επιτήρησης του(-ων) ΤΕΚ που ανήκουν στην περιοχή ευθύνης – ελέγχου τους. Η πρόσβαση στην καταγραφόμενη πληροφορία θα πραγματοποιείται με την χρήση Ηλεκτρονικού υπολογιστή και κατάλληλης κονσόλας χειρισμού. Η ολοκληρωμένη και συνολική επιχειρησιακή εικόνα από τα συστήματα επιτήρησης (ηλεκτροπτικά συστήματα και radar) θα απεικονίζονται επί κατάλληλου γεωγραφικού υποβάθρου. Η απεικόνιση της επιχειρησιακής πραγματικού χρόνου πληροφορίας και της πληροφορίας από το αρχείο θα πραγματοποιείται σε Σύστημα Θέασης Πολλαπλών Οθονών (Videowall) και στις οθόνες των χειριστών του συστήματος. Επίσης οι χειριστές των ΠΕΚ θα έχουν τη δυνατότητα χειρισμού των συστημάτων επιτήρησης μέσω ηλεκτρονικού υπολογιστή και κατάλληλης κονσόλας χειρισμού. Αξίζει να επισημανθεί ότι προτεραιότητα στον χειρισμό των συστημάτων επιτήρησης έχουν οι επιχειρησιακοί χρήστες των ΤΕΚ.



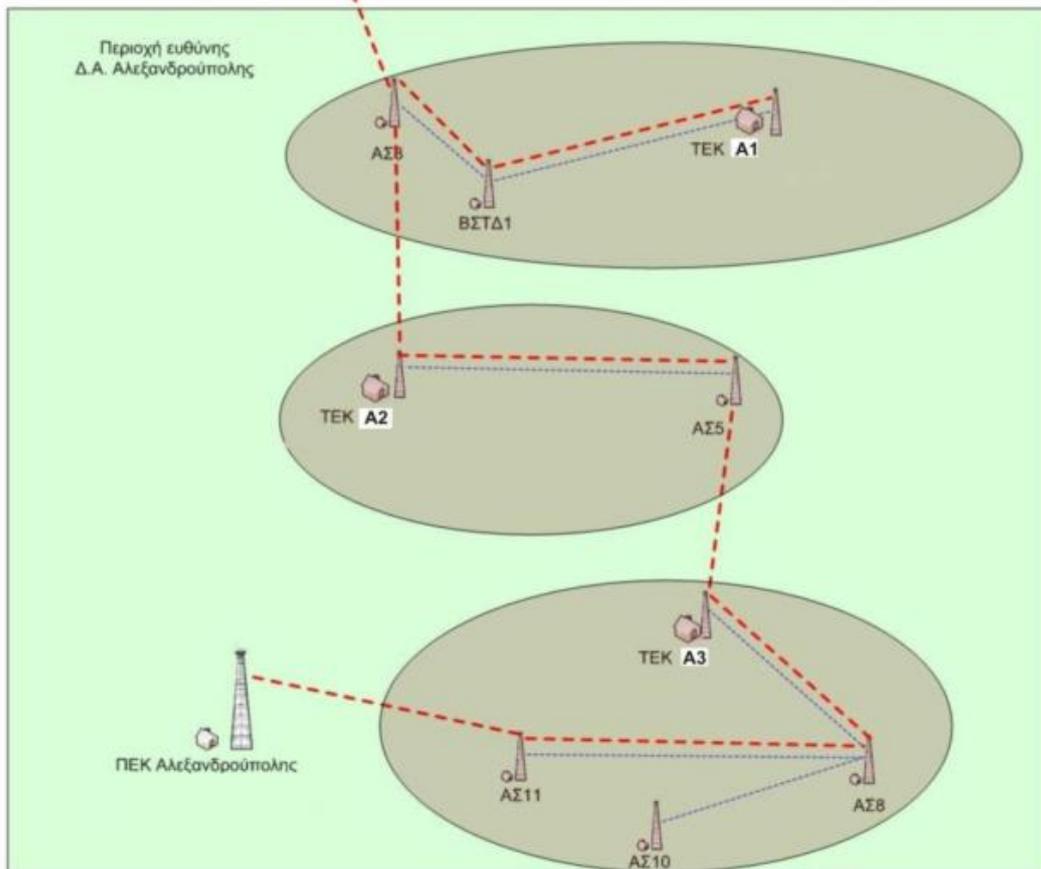
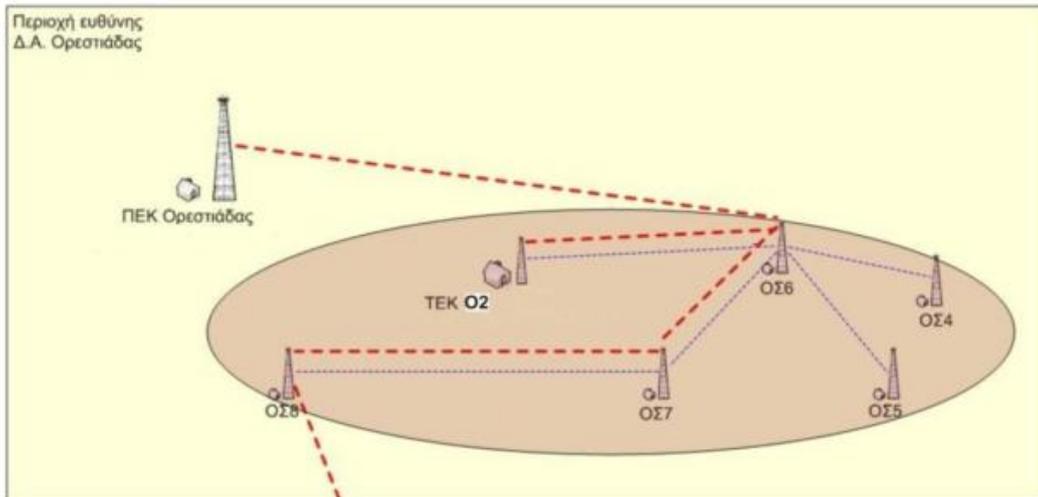
Η δράση συγχρηματοδοτείται από το «Ευρωπαϊκό Ταμείο Εσωτερικής Ασφάλειας-Τομέας  
Σύνορα και Θεωρήσεις»

Στα **Στρατηγικά Επιχειρησιακά Κέντρα (ΣΕΚ)** θα προβάλλεται επιχειρησιακή πληροφορία (video) από τέσσερις (04) Σταθμούς Επιτήρησης ταυτόχρονα, χωρίς δυνατότητα χειρισμού των ηλεκτροπτικών συστημάτων. Η ολοκληρωμένη και συνολική εικόνα της λειτουργίας των ηλεκτροπτικών συστημάτων και των RADAR, καθώς και των εντοπισθέντων στόχων, του έργου θα παρουσιάζεται επί του *Κοινού Χαρτογραφικού Περιβάλλοντος* λειτουργίας του συστήματος.

Η διασύνδεση όλων των εγκαταστάσεων για την περιοχή του νομού Έβρου θα επιτευχθεί με χρήση ασυρματικών ζεύξεων, η τοπολογία των οποίων εμφανίζεται παρακάτω:



Η δράση συγχρηματοδοτείται από το «Ευρωπαϊκό Ταμείο Εσωτερικής Ασφάλειας-Τομέας Σύνορα και Θεωρήσεις»





Όλες οι ασύρματες μικροκυματικής ζεύξεις του δικτύου θα υλοποιηθούν σε διατάξεις υψηλής διαθεσιμότητας hot stand by (1+1) και με ενεργοποιημένη την κρυπτογράφηση δεδομένων.

Το ασυρματικό μικροκυματικές δίκτυο περιλαμβάνει:

- (α) Το δίκτυο πρόσβασης (Access) μέσω του οποίου οι Σταθμοί Επιτήρησης διασυνδέονται με τα Τοπικά Επιχειρησιακά Κέντρα (Τ.Ε.Κ.)
- (β) Το δίκτυο κορμού (Backbone) μέσω του οποίου τα Τοπικά Επιχειρησιακά Κέντρα (ΤΕΚ), Περιφερειακά Επιχειρησιακά Κέντρα (ΠΕΚ), Στρατηγικά Επιχειρησιακά Κέντρα (ΣΕΚ) διασυνδέονται μεταξύ τους.

Η διασύνδεση των εγκαταστάσεων των ΠΕΚ με τις εγκαταστάσεις των ΣΕΚ θα πραγματοποιείται με χρήση μισθωμένων κυκλωμάτων.

#### ΜΕΘΟΔΟΛΟΓΙΑ ΥΛΟΠΟΙΗΣΗΣ

Για υλοποίηση της εν λόγω δράσης:

- Έχουν ήδη καταρτισθεί οι απαιτούμενες τεχνικές προδιαγραφές, από αρμόδια, για το σκοπό αυτό Επιτροπή.
- θα πραγματοποιηθεί Δημόσια Σύμβαση, κατόπιν των προβλεπόμενων από την ισχύουσα νομοθεσία διαγωνιστικών διαδικασιών

#### ΠΑΡΑΔΟΤΕΑ ΔΡΑΣΗΣ

Η επιχειρησιακή λειτουργία του συστήματος αφορά την επιτήρηση των επίγειων συνόρων, επί 24ώρου βάσεως, με στόχο τον εντοπισμό της διακίνησης ανθρώπων και οχημάτων, σε προκαθορισμένες περιοχές.

Για την ορθή επιχειρησιακή λειτουργία του συστήματος προβλέπεται:

- Εξοπλισμός Σταθμών Επιτήρησης στις κατάλληλα στρατηγικά επιλεγμένες θέσεις των ποτάμιων συνόρων.
- Εξοπλισμός ενοποιημένων κέντρων διαχείρισης πληροφορίας. Περιλαμβάνει όλα τα Επιχειρησιακά Κέντρα Ελέγχου, από τα οποία θα ελέγχονται όλες οι επιμέρους εφαρμογές και πληροφορίες του συστήματος επιτήρησης, για το σύνολο της επιτηρούμενης συνοριαγραμμής.
- Ασφαλής διασύνδεση των Επιχειρησιακών Κέντρων διαχείρισης πληροφορίας, μεταξύ τους, για το σύνολο της επιτηρούμενης συνοριαγραμμής.
- Λογισμικό, το οποίο θα διασυνδέει, συγχωνεύει και προβάλλει την επιχειρησιακή εικόνα σε πραγματικό χρόνο από τα ηλεκτροοπτικά συστήματα και τα ραντάρ, σε ένα ενιαίο και διαλειτουργικό χαρτογραφικό περιβάλλον, με ελεγχόμενη πρόσβαση.
- Λογισμικό διαχείρισης εγκατάστασης (BMS) για την παρακολούθηση του συνόλου του εξοπλισμού επιτήρησης, από όλα τα σημεία εγκατάστασης, το οποίο θα πληροφορεί έτσι σε πραγματικό χρόνο για την κατάσταση λειτουργίας του υποστηρικτικού εξοπλισμού.



## 2.2 Έργα από τα οποία αποτελείται η Δράση

Α.Α ΕΡΓΟΥ	ΤΙΤΛΟΣ ΕΡΓΟΥ	ΔΙΚΑΙΟΥΧΟΣ/ ΕΤΑΙΡΟΣ	ΕΠΙΛΕΞΙΜΗ ΔΗΜΟΣΙΑ ΔΑΠΑΝΗ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΕΝΑΡΞΗΣ	ΗΜΕΡΟΜΗΝΙΑ ΛΗΞΗΣ
1.	Επέκταση αυτοματοποιημένου συστήματος επιτήρησης στο παραποτάμιο τμήμα των Ελληνοτουρκικών συνόρων στην περιοχή του Έβρου και διασύνδεση των Περιφερειακών Κέντρων Ολοκληρωμένης Διαχείρισης Συνόρων και Μετανάστευσης (ΠΕ.Κ.Ο.ΔΙ.Σ.ΜΕ.)	Αρχηγείο Ελληνικής Αστυνομίας	14.990.000,00 €	15/07/2016	16/11/2018

## 2.3 Εφαρμοζόμενη διαδικασία υλοποίησης Έργων

Το έργο με α/α 1 πρόκειται να υλοποιηθεί με δημόσια σύμβαση και η ανάλυση του προϋπολογισμού του θα γίνει μετά τη σύναψη της δημόσιας σύμβασης και με την υποβολή του σχετικού Τεχνικού Δελτίου Έργου, που θεωρείται αναπόσπαστο τμήμα της Συμφωνίας Επιδότησης.

Ελλιπή στοιχεία που εντοπίζονται στο Τεχνικό Δελτίο Έργου από την Υ.Δ.Ε.Α.Π., θα κοινοποιούνται στον δικαιούχο με δέσμευση τροποποίησης αυτών εντός προκαθορισμένης κάθε φορά ημερομηνίας, επί ποινή αναστολής χρηματοδότησης του έργου (εκδίδεται απόφαση απόρριψης του έργου).

## 2.4 Επιχειρησιακοί Στόχοι, Δείκτες της Δράσης

Οι Κοινοί και Ειδικοί Δείκτες της Δράσης είναι τμήμα της Απόφασης Χορήγησης. Ο Δικαιούχος υποχρεούται στη συλλογή των απαιτούμενων δεδομένων για τους Κοινούς Δείκτες που ορίζονται στο σχετικό Κανονισμό του Ταμείου και να διαβιβάζει τα δεδομένα αυτά στην Υ.Δ.Ε.Α.Π. μαζί με τα Δελτία



Παρακολούθησης Προόδου Έργων, όποτε του ζητηθεί από την Υ.Δ.Ε.Α.Π. και τουλάχιστον μια φορά το χρόνο.

### **Άρθρο 3 : Τήρηση κοινοτικών και εθνικών κανόνων**

Ο Δικαιούχος υποχρεούται να τηρεί την Ευρωπαϊκή και Εθνική Νομοθεσία κατά την εκτέλεση της Δράσης και ιδίως όσον αφορά τους κανόνες περί δημοσίων συμβάσεων, τις αρχές της μη διάκρισης, την ισότητα μεταξύ ανδρών και γυναικών και την προσβασιμότητα Ατόμων με Αναπηρίες.

### **Άρθρο 4: Διοικητική Παρακολούθηση Δράσης**

Ο Δικαιούχος υποχρεούται:

- (α) Μετά την υπογραφή της Συμφωνίας Επιδότησης να κοινοποιήσει άμεσα στην Υ.Δ.Ε.Α.Π. τη συμφωνία, τις Αποφάσεις Υλοποίησης Έργων Με Ίδια Μέσα βάσει των παρατηρήσεων της Επιτροπής Αξιολόγησης, τα σχετικά Τεχνικά Δελτία Έργων και κάθε νομιμοποιητικό στοιχείο και έγγραφο του ζητηθεί από την Υ.Δ.Ε.Α.Π..
- (β) Για Έργα που πρόκειται να υλοποιηθούν με Δημόσια Σύμβαση, να υποβάλλει τα Τεχνικά Δελτία Έργων αμέσως μετά τη συμβασιοποίησή τους, συνοδευόμενα από αποφάσεις ορισμού της Επιτροπής Παραλαβής.
- (γ) Να λαμβάνει προέγκριση από την Εντεταλμένη Αρχή πριν από την έγκριση των τευχών δημοπράτησης, πριν την κατακύρωση, πριν από την υπογραφή δημόσιας σύμβασης, ταυτόχρονα με την πρώτη δήλωση δαπάνης, πριν των τροποποιήσεων νομικής δέσμευσης και των δημοσίων συμβάσεων.
- (δ) Να ενημερώνει την Υ.Δ.Ε.Α.Π. σχετικά με την πρόοδο υλοποίησης του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου κάθε Έργου της δράσης, από την έκδοση της Συμφωνίας Επιδότησης μέχρι την ολοκλήρωση του φυσικού αντικείμενου της Δράσης, μέσω τριμηνιαίων περιοδικών αναφορών. Οι αναφορές υποβάλλονται ανά Έργο από το Δικαιούχο με χρήση του τυποποιημένου εντύπου *Δελτίο Παρακολούθησης Προόδου Έργου (ΔΠΠΕ)* σε ηλεκτρονική μορφή στο ΟΠΣ και σε έντυπη μορφή στην Υ.Δ.Ε.Α.Π.. Το ΔΠΠΕ συνοδεύεται από όλα τα στοιχεία που υποστηρίζουν το δηλωθέν υλοποιημένο φυσικό αντικείμενο και τις δηλωθείσες από το Δικαιούχο δαπάνες του Έργου (αντίγραφα παραστατικών, αντίγραφα υλικού δημοσιότητας, αντίγραφα φύλλων απασχόλησης, συμβάσεις και τυχόν τροποποιήσεις τους, εγκρίσεις συμβάσεων από αρμόδιες αρχές, πρακτικά παραλαβής, τραπεζικά *extrait* κλπ). Κάθε Δελτίο Παρακολούθησης Προόδου Έργου θα υποβάλλεται από το Δικαιούχο το πρώτο δεκάημερο κάθε τριμήνου που ακολουθεί την έναρξη υλοποίησης του έργου και μέχρι την οικονομική εκκαθάριση της Δράσης. Τα ΔΠΠΕ υποβάλλονται επίσης οπωσδήποτε το πρώτο δεκάημερο κάθε εξαμήνου που ακολουθεί την έναρξη υλοποίησης του Έργου, οπωσδήποτε έως τις 30 Νοεμβρίου εκάστοτε έτους στο οποίο υλοποιείται η δράση/έργο (περιλαμβάνοντας τις πραγματοποιηθείσες δαπάνες έως τις 15 Οκτωβρίου του αντίστοιχου έτους) και σε κάθε περίπτωση υποβολής αιτήματος πληρωμής από το Δικαιούχο προς την ΕΑ



Η δράση συγχρηματοδοτείται από το «Ευρωπαϊκό Ταμείο Εσωτερικής Ασφάλειας-Τομέας Σύνορα και Θεωρήσεις»

- (ε) Να καταρτίζει και να υποβάλλει στην Υ.Δ.Ε.Α.Π. αναλυτική Έκθεση Ολοκλήρωσης της Δράσης, όπου θα περιγράφεται το υλοποιηθέν φυσικό αντικείμενο, οι δαπάνες που πραγματοποιήθηκαν και το αποτέλεσμα που επιτεύχθηκε σε σχέση με το εγκριθέν.
- (στ) Να υλοποιεί τα Έργα που εκτελούνται με ίδια μέσα σύμφωνα με τις σχετικές αποφάσεις Εκτέλεσης με Ίδια Μέσα που εγκρίθηκαν κατά την αξιολόγηση του αιτήματος χρηματοδότησης και είναι συνημμένες ως Παράρτημα της Συμφωνίας Επιδότησης.

### **Άρθρο 5: Τροποποίηση δράσης**

Ο δικαιούχος υποχρεούται να ενημερώνει εγγράφως την Υ.Δ.Ε.Α.Π. εφόσον διαφοροποιηθούν στοιχεία της Συμφωνίας Επιδότησης, όπως:

- η διάρκεια υλοποίησης του φυσικού αντικείμενου, συμπεριλαμβανομένων και των ημερομηνιών έναρξης και λήξης της Δράσης/έργου
- το φυσικό αντικείμενο της δράσης/έργου
- τα στοιχεία της συνολικής δημόσιας δαπάνης της δράσης/έργου
- τα στοιχεία της επιμέρους κατανομής του προϋπολογισμού της δράσης/έργου(πχ υπέρβαση Π/Υ επιμέρους κατηγορίας δαπάνης σε ποσοστό μεγαλύτερο του 10%, αύξηση Π/Υ υπεργολαβιών)
- ο δικαιούχος ή ο φορέας χρηματοδότησης.
- Εφόσον διαπιστώνεται ότι η μεταβολή επιμέρους στοιχείων της δράσης δύνανται να διευκολύνουν την ολοκλήρωσή της και την επίτευξη των αποτελεσμάτων και στόχων της,
- Όταν εξωγενείς παράγοντες, όπως νομοθετικές ρυθμίσεις, επιφέρουν μεταβολές στη νομική προσωπικότητα του Δικαιούχου της Δράσης, στον προϋπολογισμό της, κλπ (π.χ. αλλαγές στα Οργανογράμματα Υπουργείων που έχουν ως αποτέλεσμα τη συγχώνευση φορέων ή και την μεταβίβαση αρμοδιοτήτων, μεταβολές στο φόρο προστιθέμενης αξίας (ΦΠΑ), αναθεώρηση τιμών, κλπ),
- Τακτοποίηση των στοιχείων της δράσης/έργου στο επίπεδο της πραγματικής υλοποίησης της (π.χ. προσαρμογή του προϋπολογισμού της δράσης στο ύψος των αναθέσεων των έργων).

### **Άρθρο 6: Χρηματοδότηση Δράσης**

Ο Δικαιούχος υποχρεούται:

- (α) Να εγγράψει στο Πρόγραμμα Δημοσίων Επενδύσεων (ΠΔΕ) του Υπουργείου Εξωτερικών μετά από την έκδοση της Απόφασης Χορήγησης.
- (β) Να λειτουργεί μηχανισμό πιστοποίησης εκτέλεσης της Δράσης, ο οποίος θα εξασφαλίζει τον αποτελεσματικό έλεγχο της ποιότητας και ποσότητας των υλικών των υπηρεσιών και του



Η Δράση συγχρηματοδοτείται από το «Ευρωπαϊκό Ταμείο Εσωτερικής Ασφάλειας-Τομέας  
Σύνορα και Θεωρήσεις»

τελικού παραδοτέου αποτελέσματος καθώς και να εφαρμόζει εσωτερικές διαδικασίες ελέγχου των πληρωμών, ο οποίος θα εξασφαλίζει τη νομιμότητα και κανονικότητά τους

- (γ) Να τηρεί ξεχωριστή λογιστική μερίδα για τη Δράση, στην οποία θα καταχωρούνται όλες οι δαπάνες, που θα αντιστοιχούν πλήρως προς τις δηλούμενες προς την Υ.Δ.Ε.Α.Π. στα *Δελτία Παρακολούθησης Προόδου Έργων*.
- (δ) Να υποβάλει στην Υ.Δ.Ε.Α.Π. μετά την Ολοκλήρωση της Δράσης, στοιχεία για τους δημιουργούμενους τόκους από τη χρηματοοικονομική διαχείριση των πόρων που διατίθενται.
- (ε) Να δηλώνει στην Υ.Δ.Ε.Α.Π. τον τραπεζικό του λογαριασμό που θα χρησιμοποιηθεί για τις πληρωμές της Δράσης και την εξόφληση των δαπανών.
- (στ) Να υποβάλλει στην Υ.Δ.Ε.Α.Π. επίσημο έγγραφο της αρμόδιας φορολογικής αρχής, από το οποίο θα εξάγεται το καθεστώς ΦΠΑ του Δικαιούχου.

Η Υ.Δ.Ε.Α.Π. εξασφαλίζει ότι ο Δικαιούχος εισπράττει το συνολικό ποσό της δημόσιας στήριξης το ταχύτερο δυνατό και πλήρως. Κανένα ποσό δεν αφαιρείται ούτε παρακρατείται και δεν εισπράττεται καμία ειδική επιβάρυνση ή άλλο τέλος ισοδύναμου αποτελέσματος που θα επέφερε μείωση των ποσών αυτών για τον Δικαιούχο.

Η πληρωμή της δράσης/έργου, πραγματοποιείται μετά την έκδοση της Απόφασης Ολοκλήρωσης Δράσης από την Υ.Δ.Ε.Α.Π.. Από το ποσό που αντιστοιχεί στην πληρωμή της Δράσης, αφαιρούνται απολογιστικά τυχόν έσοδα που προέκυψαν κατά την υλοποίησή της (πχ πιστωτικοί τόκοι), τα οποία επαναπιστώνονται στο λογαριασμό του Εθνικού Προγράμματος

Στην περίπτωση όπου οι επιλέξιμες πραγματικές δαπάνες κατά την ολοκλήρωση της Δράσης είναι χαμηλότερες των συνολικών προεκτιμώμενων επιλέξιμων δαπανών, η εθνική και ευρωπαϊκή συμμετοχή περιορίζεται στο ποσό που προκύπτει από την εφαρμογή των ποσοστών εθνικής και κοινοτικής επιχορήγησης επί της Δράσης.

Οι μη επιλέξιμες δαπάνες δεν καλύπτονται από τους πόρους της χρηματοδότησης της Δράσης.

### **Άρθρο 7: Επιλεξιμότητα δαπανών**

Η επιλεξιμότητα των δαπανών καθορίζεται σύμφωνα με τον Οδηγό Επιλεξιμότητας του Συστήματος Διαχείρισης και Ελέγχου.

### **Άρθρο 8 : Τήρηση στοιχείων και δικαιολογητικών από Δικαιούχο**

Ο Δικαιούχος υποχρεούται:

- (α) Να τηρεί και να ενημερώνει φάκελο Δράσης με όλα τα στοιχεία που αφορούν στην εκτέλεση της Δράσης, την αποπληρωμή και την λειτουργία της.
- (β) Να τηρεί στο φάκελο της Δράσης τα δικαιολογητικά έγγραφα σχετικά με τις δαπάνες, το φυσικό αντικείμενο και τους λογιστικούς ελέγχους για διάστημα πέντε (5) ετών μετά την τελική πληρωμή των Εθνικών Προγραμμάτων



Η δράση συγχρηματοδοτείται από το «Ευρωπαϊκό Ταμείο Εσωτερικής Ασφάλειας-Τομέας  
Σύνορα και Θεωρήσεις»

- (γ) Τα ανωτέρω στοιχεία και δικαιολογητικά έγγραφα διατηρούνται υπό τη μορφή είτε πρωτοτύπων, είτε επικυρωμένων αντιγράφων των πρωτοτύπων ή σε κοινώς αποδεκτούς φορείς δεδομένων, περιλαμβανομένων των ηλεκτρονικών εκδόσεων των πρωτότυπων εγγράφων ή εγγράφων που υπάρχουν μόνο σε ηλεκτρονική μορφή.
- (δ) Με την υποβολή του πρώτου Δελτίου Παρακολούθησης Προόδου Έργου, ο Δικαιούχος κοινοποιεί στην Υ.Δ.Ε.Α.Π. τυποποιημένη κατάσταση στην οποία καταγράφονται τα στοιχεία ταυτότητας και ο τόπος εγκατάστασης του φορέα που τηρεί όλα τα δικαιολογητικά έγγραφα που απαιτούνται για την εξασφάλιση επαρκούς διαδρομής ελέγχου. Η εν λόγω κατάσταση επικαιροποιείται και αποστέλλεται εκ νέου στην Υ.Δ.Ε.Α.Π. του Ε.Π, εφόσον επιμέρους στοιχεία της μεταβληθούν.

### **Άρθρο 9: Επισκέψεις - Επαληθεύσεις – Έλεγχοι**

Ο δικαιούχος υποχρεούται:

- (α) Να αποδέχεται επιτόπιες επισκέψεις και επαληθεύσεις από την Υπεύθυνη Αρχή, την Υ.Δ.Ε.Α.Π. τόσο στην έδρα του, όσο και στους χώρους υλοποίησης των έργων.
- (β) Να αποδέχεται τη διενέργεια ελέγχων από τα αρμόδια Εθνικά και Ευρωπαϊκά ελεγκτικά όργανα και την διεξαγωγή επιθεωρήσεων από την Υ.Δ.Ε.Α.Π. και την Αρχή Ελέγχου.
- (γ) Να διαθέτει, εφόσον ζητηθούν, στην Υ.Δ.Ε.Α.Π. καθώς και σε όλα τα αρμόδια Εθνικά και Ευρωπαϊκά ελεγκτικά όργανα, όλα τα έγγραφα, δικαιολογητικά ή στοιχεία εκτέλεσης της Δράσης.
- (δ) Να παρέχει στην Υ.Δ.Ε.Α.Π. συμπληρωματικά στοιχεία ή διευκρινήσεις, εφόσον αυτά απαιτηθούν.
- (ε) Να ενημερώνει και να συμπεριλαμβάνει τη σχετική υποχρέωση σε συμβάσεις του με υπεργολάβους για τις εξουσίες ελέγχου που έχουν πάνω τους όλα τα παραπάνω ελεγκτικά όργανα.

### **Άρθρο 10: Δημοσιότητα**

Ο Δικαιούχος υποχρεούται:

- (α) Να αποδεχθεί την συμπερίληψή του στη λίστα δικαιούχων του Εθνικού Προγράμματος που δημοσιοποιεί η Υ.Δ.Ε.Α.Π. στην οικεία ιστοσελίδα, κατά τα προβλεπόμενα στο άρθρο 53 του Καν. (ΕΕ) 514/2014 και στην οποία αναφέρονται η ονομασία του Δικαιούχου και της Δράσης/έργου, σύνοψη της δράσης/έργου, ημερομηνία έναρξης της δράσης/έργου, καταληκτική ημερομηνία της δράσης/έργου, συνολική επιλέξιμη δαπάνη που διατέθηκε στην δράση/έργο, ποσοστό συγχρηματοδότησης, ταχυδρομικός κωδικός ή άλλη κατάλληλη ένδειξη της τοποθεσίας, χώρα, ονομασία της κατηγορίας παρέμβασης της δράσης/έργου.
- (β) Να λάβει όλα τα μέτρα πληροφόρησης που προβλέπονται στον Εκτελεστικό Κανονισμό (ΕΕ) αριθ. 1048/2014. Ειδικότερα ο δικαιούχος υποχρεούται:
- (i) να ενημερώνει το κοινό σχετικά με την οικονομική συνδρομή που παρέχεται στο πλαίσιο του εθνικού προγράμματος.



Η δράση συγχρηματοδοτείται από το «Ευρωπαϊκό Ταμείο Εσωτερικής Ασφάλειας-Τομέας  
Σύνορα και Θεωρήσεις»

- (ii) να τοποθετεί μόνιμη ευμεγέθη πινακίδα σε εμφανές σημείο το αργότερο τρεις μήνες μετά την ολοκλήρωση κάθε έργου –δράσης που πληροί τους ακόλουθους όρους: α) η συνολική συνεισφορά της Ένωσης στο έργο υπερβαίνει τα 100 000 ευρώ και β) το έργο συνίσταται στην αγορά φυσικού αντικείμενου ή στη χρηματοδότηση έργων υποδομής ή κατασκευαστικών έργων. Η πινακίδα αναφέρει τον τύπο και την ονομασία του έργου. Οι πληροφορίες που αναφέρονται στο άρθρο 1 του εκτελεστικού κανονισμού (ΕΕ) αριθ. 1049/2014 της Επιτροπής καταλαμβάνουν τουλάχιστον το 25 % της πινακίδας.
- (iii) Να εξασφαλίζει την ενημέρωση των συμμετεχόντων στη Δράση για την εν λόγω χρηματοδότηση που λαμβάνεται στο πλαίσιο Εθνικού Προγράμματος.
- (iv) Να αναφέρει σε κάθε έγγραφο Δράσης, καθώς και σε βεβαιώσεις συμμετοχής, δήλωση ότι η Δράση συγχρηματοδοτείται στο πλαίσιο εθνικού προγράμματος.

### **Άρθρο 11: Προστασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα**

(α) Η Υ.Δ.Ε.Α.Π. λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα προκειμένου να μην αποκαλύπτονται χωρίς την έγκρισή της πληροφορίες και δεδομένα που έχει συλλέξει από τον Δικαιούχο και που απαιτούνται για την οικονομική διαχείριση, την παρακολούθηση, τον έλεγχο και την αξιολόγηση της Δράσης.

(β) Ο Δικαιούχος λαμβάνει όλα τα απαραίτητα μέτρα προκειμένου να μην αποκαλύπτονται δεδομένα προσωπικού χαρακτήρα, όπως το ονοματεπώνυμο, η εικόνα ή άλλα στοιχεία τα οποία θα μπορούσαν να θέσουν σε κίνδυνο τη ζωή ή την ασφάλεια των εξυπηρετούμενων ατόμων των ομάδων της Δράσης. Απαραίτητη προϋπόθεση για τη δημοσιοποίηση ή οποιαδήποτε κοινοποίηση δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα σε πρόσωπα ή φορείς εκτός των αρμοδίων Αρχών, οι οποίες νομιμοποιούνται ρητά να έχουν πρόσβαση σε αυτά, αποτελεί η έγγραφη σύμφωνη γνώμη των επωφελουμένων της Δράσης, κατόπιν έγγραφης ενημέρωσής τους σε γλώσσα που κατανοούν και εφόσον ληφθεί έγγραφη συγκατάθεσή τους. Στην περίπτωση αυτή, τα έγγραφα ενημέρωσης και συγκατάθεσης των επωφελουμένων τηρούνται στο Αρχείο του Δικαιούχου και αποτελούν στοιχεία τα οποία υπόκεινται στον έλεγχο των αρμοδίων οργάνων, όπως αυτά εξειδικεύονται στο Άρθρο 9 της παρούσας.

(γ) Λαμβάνεται γενικότερη μέριμνα από τα δύο μέρη, σε τομείς της αρμοδιότητας εκάστου, ως προς την τήρηση των απαραίτητων μέτρων προκειμένου να διασφαλίζεται η προστασία δεδομένων προσωπικού χαρακτήρα.

### **Άρθρο 12: Ειδικό όροι**

(α) Ο Δικαιούχος υποχρεούται με βάση το κανονιστικό πλαίσιο ορισμού του φορέα λειτουργίας και συντήρησης της Δράσης και των αντίστοιχων αρμοδιοτήτων του να διασφαλίσει το λειτουργικό αποτέλεσμα της Δράσης λαμβάνοντας όλα τα απαραίτητα μέτρα για το σκοπό αυτό.

(β) Ο Δικαιούχος υποχρεούται να τηρήσει χρονικές προθεσμίες που ειδικότερα προσδιορίζονται από την Υ.Δ.Ε.Α.Π. σύμφωνα με τα ισχύοντα στο σύστημα διαχείρισης και ελέγχου.



(γ) Ο Δικαιούχος υποχρεούται να πραγματοποιήσει όλες τις απαραίτητες ενέργειες, προκειμένου να διασφαλίσει την επίτευξη των οροσήμων και τιμών των Δεικτών που σχετίζονται με το Εθνικό Πρόγραμμα.

### **Άρθρο 13: Τήρηση όρων και υποχρεώσεων**

Η μη τήρηση των όρων και των υποχρεώσεων της παρούσας Συμφωνίας Επιδότησης και σε περίπτωση που η Δράση αποκλίνει από τους όρους της ή παρουσιάζει καθυστερήσεις σε σχέση με την προγραμματισθείσα πρόοδο, η Δράση επανεξετάζεται από την Υ.Δ.Ε.Α.Π.. Εάν οι ανωτέρω αποκλίσεις κριθούν αδικαιολόγητες, η Απόφαση Χορήγησης της Δράσης δύναται να ανακληθεί χωρίς να απαιτείται συμφωνία του Δικαιούχου, η οποία αντιστοιχεί σε καταγγελία της Συμφωνίας Επιδότησης.

### **Άρθρο 14: Επίλυση διαφορών**

Τα δικαστήρια των Αθηνών είναι τα μόνα αρμόδια για οποιαδήποτε διαφορά που προκύπτει σχετικά με την παρούσα Συμφωνία Επιδότησης.

Όλοι οι όροι της παρούσας Συμφωνίας Επιδότησης θεωρούνται ουσιώδεις.

Για την απόδειξη των παραπάνω όρων συντάχθηκε η Συμφωνία Επιδότησης σε τέσσερα (4) αντίγραφα, και αφού αναγνώσθηκε, υπογράφεται από τους Συμβαλλόμενους.

### **Οι Συμβαλλόμενοι**

Για την Υ.Δ.Ε.Α.Π.

Για τον Δικαιούχο

**Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ**

**Ο ΑΡΧΗΓΟΣ ΕΛΛΗΝΙΚΗΣ  
ΑΣΤΥΝΟΜΙΑΣ**

**ΔΗΜΟΣΙΑΣ ΤΑΞΗΣ**

**ΚΩΝΣΤΑΝΤΙΝΟΣ ΤΣΟΥΒΑΛΑΣ  
Αντιστράτηγος**

**ΔΗΜΗΤΡΙΟΣ ΑΝΑΓΝΩΣΤΑΚΗΣ**