



Με τη συγχρηματοδότηση της Ελλάδας και της Ευρωπαϊκής Ένωσης

27η Επικαιροποίηση Εξειδίκευσης Εφαρμογής ΤΟΥ

Επιχειρησιακού Προγράμματος «Μεταρρύθμιση Δημόσιου Τομέα»

CCI 2014GRO5M20P001

ΜΑΡΤΙΟΣ 2023

Περιεχόμενα

Πίνακας περιεχομένων

Περιεχόμενα	2
Εισαγωγή	3
Περιεχόμενο Εγγράφου ΕΕΕΠ	4
Θεματικός Άξονας Β «Ενίσχυση της Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης» (Άξονες Προτεραιότητας 4, 5, 6)	4
Δράση Β.1.1.35: Δράσεις για την αναβάθμιση της λειτουργίας φορέων της Δημόσιας Διοίκησης μέσω της ανάπτυξης και λειτουργίας συστημάτων ΤΠΕ	4
Πίνακας 4: Ανάλυση προϋπολογισμού (σε δημόσια δαπάνη-Δ Δ)	17
Πίνακας 5: Επισκόπηση χαρακτηριστικών των δράσεων	29

Εισαγωγή

Η εικοστή έκτη (27η) επικαιροποίηση του Εντύπου Εξειδίκευσης εφαρμογής του «Ε.Π. Μεταρρύθμιση Δημόσιου Τομέα», αφορά σε εξειδίκευση ώριμων προς υλοποίηση έργων, με σκοπό την επιτυχή ολοκλήρωση του ΕΠ και απορρόφηση των διαθέσιμων Κοινοτικών πόρων του ΕΠ, χωρίς οιαδήποτε μη αναγκαία επιβάρυνση του Προγράμματος Δημοσίων Επενδύσεων και λαμβάνοντας υπόψη τις σχετικές οδηγίες κλεισίματος (closure guidelines) της ΕΕ και της Εθνικής Αρχής Συντονισμού.

Στο πλαίσιο αυτό, τροποποιείται το φυσικό και οικονομικό αντικείμενο της δράσης «B.1.1.35: Δράσεις για την αναβάθμιση της λειτουργίας φορέων της Δημόσιας Διοίκησης μέσω της ανάπτυξης και λειτουργίας συστημάτων ΤΠΕ», με την προσθήκη των ακόλουθων έργων, τα οποία αναμένονται να συνεισφέρουν με τις απαραίτητες για την ολοκλήρωση της εφαρμογής του ΕΠ ΜΔΤ δαπάνες στο Ταμείο ΕΤΠΑ. Ειδικότερα :

- το έργο της Γενικής Γραμματείας Πληροφοριακών Συστημάτων Δημόσιας Διοίκησης του Υπουργείου Ψηφιακής Διακυβέρνησης με τίτλο «Αναβάθμιση και επέκταση της υποδομής του Κυβερνητικού Νέφους (G-Cloud)», με προϋπολογισμό 5.455.673,51€ και ισόποσες νομικές δεσμεύσεις με χρονοδιάγραμμα υλοποίησης οχτώ μήνες
- το έργο του Ιδρύματος Ποιμαντικής Επιμόρφωσης της Ιεράς Αρχιεπισκοπής Αθηνών με τίτλο «Ψηφιακός Ενοριακός Κόμβος», με προϋπολογισμό 7.350.000€.

Σε εφαρμογή της ανωτέρω τροποποίησης, ο προϋπολογισμός της τρέχουσας επικαιροποίησης εξειδίκευσης εφαρμογής του ΕΠ ΜΔΤ ανέρχεται σε 12.805.673,51 €. και αφορά στον Θεματικό άξονα Β (Επενδυτική προτεραιότητα 2c), διαμορφώνοντας τον συνολικό προϋπολογισμό εξειδίκευσης του άξονα σε 703.706.057,71 € και του ΕΠ ΜΔΤ αντίστοιχα σε 1.396.294.563,57 €.

Σημειώνεται ότι:

1. Για τις δράσεις που εξειδικεύονται ή έχουν ήδη εξειδικευθεί, - εφόσον υπερκαλύπτουν τον διαθέσιμο προϋπολογισμό του Προγράμματος- η Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης διατηρεί την υποχρέωση και αρμοδιότητα να εισηγηθεί τη μεταφορά τους εσωτερικά στο ΕΠ, ή στη νέα Περίοδο 2021-2027.
2. Η ένταξη των δράσεων που εξειδικεύονται επί του παρόντος ή έχουν ήδη εξειδικευθεί στο ΕΠ ΜΔΤ (είτε από την ΕΥΔ ΜΔΤ είτε από τον ΕΦΔ του ΕΠ) γίνεται πάντα υπό την αίρεση των διαθέσιμων πόρων ή εγκεκριμένης υπερδέσμευσης
3. Οι Φορείς Υλοποίησης και Δικαιούχοι του Προγράμματος καλούνται να εστιάσουν στην επιτάχυνση της υλοποίησης, την επιτυχή ολοκλήρωση του φυσικού και οικονομικού αντικείμενου των δράσεων και την ορθολογική μετάβαση σε δράσεις της νέας Προγραμματικής Περιόδου 2021-2027 όπου αφορά.

Περιεχόμενο Εγγράφου ΕΕΕΠ

Θεματικός Άξονας Β «Ενίσχυση της Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης» (Άξονες Προτεραιότητας 4, 5, 6)

Δράση Β.1.1.35: Δράσεις για την αναβάθμιση της λειτουργίας φορέων της Δημόσιας Διοίκησης μέσω της ανάπτυξης και λειτουργίας συστημάτων ΤΠΕ

Χαρακτηρισμός δράσης	<input type="checkbox"/> Εμπροσθοβαρής <input type="checkbox"/> Τμηματοποιημένη <input type="checkbox"/> Μεγάλο έργο <input type="checkbox"/> Κρατική ενίσχυση <input type="checkbox"/> Μεταφερόμενο
Ενέργειες που θα αναληφθούν για τα εμπροσθοβαρή, τα μεγάλα και τα τμηματοποιημένα έργα	
Τρόπος υλοποίησης δράσης	<input type="checkbox"/> Επιχορήγηση (grant) <input type="checkbox"/> Μέσο χρηματοοικονομικής τεχνικής <input type="checkbox"/> ΒΑΑ <input type="checkbox"/> ΟΧΕ <input type="checkbox"/> ΤΑΠΤΟΚ <input checked="" type="checkbox"/> Άλλο: Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα
Συνεισφορά δράσης στο πλαίσιο επίδοσης	<input checked="" type="checkbox"/> ΝΑΙ <input type="checkbox"/> ΟΧΙ
Ενδιάμεσοι φορείς	
Κατηγορία Περιφέρειας	<input checked="" type="checkbox"/> Όλη η χώρα <input type="checkbox"/> Περισσότερο ανεπτυγμένες <input type="checkbox"/> Σε μετάβαση <input type="checkbox"/> Λιγότερο ανεπτυγμένες
Σύνδεση με αιρεσιμότητες	T02.1
Σύνδεση με αυτοδεσμεύσεις	<input type="checkbox"/> ΝΑΙ <input type="checkbox"/> ΟΧΙ

Περιγραφή δράσης

Στον εν λόγω θεματικό άξονα όπως περιγράφεται στο κείμενο του ΕΠ: «...αφορά στην ανάπτυξη συστημάτων και εφαρμογών ΤΠΕ που σχετίζονται άμεσα με τις μεταρρυθμίσεις που χρηματοδοτούνται από το Πρόγραμμα και αφορούν στη διεκπεραίωση εσωτερικών διαδικασιών και οριζόντιων λειτουργιών των δημοσίων φορέων.»

Σε αυτό το πλαίσιο εντάσσεται παρεμβάσεις όπως:

1. Ψηφιακός μετασχηματισμός του ΟΜΜΑ και Ψηφιακές Δράσεις για τη Διάσωση, Προβολή και Αξιοποίηση του Πολιτιστικού του Αποθέματος

Στόχος της παρούσας παρέμβασης είναι η ψηφιακή αναβάθμιση του ΟΜΜΑ τόσο σε επίπεδο συστημάτων, που θα διευκολύνουν τη ροή εργασίας και θα αναβαθμίσουν τις υπηρεσίες του ΟΜΜΑ προς το κοινό, όσο και σε επίπεδο εφαρμογών/παραγωγών και εξοπλισμού για την εξυπηρέτησή τους, με κεντρικό άξονα την ανάπτυξη του ίδιου του οργανισμού και την ενίσχυση της εξωστρέφειάς του.

Ο ΟΜΜΑ με την υλοποίηση της συγκεκριμένης πράξης:

- θα διασφαλίσει τον εκσυγχρονισμό της υποδομής ICT που ήδη υπάρχουν και θα εξασφαλίσει την διασύνδεση μεταξύ τους.
- θα έχει πλέον τη δυνατότητα να διασυνδέσει το περιεχόμενό του με αυτό άλλων φορέων,
- θα διευκολύνει τη ροή των εργασιών του προσωπικού του
- θα αποκτήσει σε βάθος χρόνου χρήσιμα δεδομένα και πλούσια ανατροφοδότηση,
- Το φυσικό αντικείμενο της παρούσας πράξης περιλαμβάνει:
 - Αναβάθμιση Δικτυακού Εξοπλισμού
 - Προμήθεια και εγκατάσταση εξοπλισμού
 - Αναβάθμιση δικτυακής πύλης
 - Παροχή ψηφιακών υπηρεσιών προς του πολίτες
 - Δημιουργία εφαρμογής για κινητά τηλέφωνα
 - Προμήθεια – εγκατάσταση και παραμετροποίηση συστήματος CRM
 - Αναβάθμιση post production και ηχογραφικού κέντρου και αρχειακών εγγραφών
 - Δημιουργία εφαρμογών για την παροχή ψηφιακών υπηρεσιών στον οργανισμό
 - Υλοποίηση και παραμετροποίηση εφαρμογών εσωτερικών διαδικασιών

2. Ψηφιακός Μετασχηματισμός της Εθνικής Επιτροπής Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων

Κύριος στόχος της παρέμβασης είναι ο εκσυγχρονισμός και ο Ψηφιακός Μετασχηματισμός της ΕΕΤΤ με όχημα τις Τεχνολογίες Πληροφορικής και Επικοινωνιών (ΤΠΕ), για το μετασχηματισμό των υφιστάμενων διαδικασιών και την αναβάθμιση των παρεχόμενων υπηρεσιών, σε υπηρεσίες προστιθέμενης αξίας, προκειμένου η Διοίκηση να καταστεί αποτελεσματικότερη και αποδοτικότερη, εξασφαλίζοντας την ικανοποίηση των αναγκών του κοινωνικού συνόλου και προάγοντας την ενεργό συμμετοχή των πολιτών. Η αναβάθμιση της λειτουργίας της ΕΕΤΤ με σύγχρονες διαδικασίες, δομές, συστήματα και εργαλεία, θα επιδράσει θετικά στις εποπτευόμενες αγορές, οι οποίες επιζητούν ένα σταθερό, προβλέψιμο ρυθμιστικό περιβάλλον το οποίο ανταποκρίνεται δυναμικά στις παρατηρούμενες και αναμενόμενες αλλαγές των δύο εποπτευόμενων αγορών. Ενδεικτικές ενέργειες θα αποτελέσουν:

- μελέτη αποτύπωσης όλων των ψηφιακών εργαλείων και τεχνολογιών που χρησιμοποιεί σήμερα η ΕΕΤΤ προκειμένου να εκτιμηθεί, η δυνατότητα περαιτέρω εκσυγχρονισμού τους ή η αναγκαιότητα βελτίωσής τους ή/και αντικατάστασής τους με πιο καινοτόμες λύσεις.
- μελέτη ποιοτικών και ποσοτικών χαρακτηριστικών μετασχηματισμού και αναγκών της ΕΕΤΤ, η οποία στοχεύει στην αναλυτική καταγραφή των αναγκών της ΕΕΤΤ και των επιμέρους παραμέτρων που πρέπει να καλυφθούν ως επιμέρους ποσοτικοί και ποιοτικοί δείκτες απολύτως στην πορεία προς τον Ψηφιακό Μετασχηματισμό.
- εκτενής περιγραφή των προτεινόμενων ψηφιακών συστημάτων και τεχνολογιών (όπως Blockchain και Artificial Intelligence) και μεθόδων που θα πλαισιώσουν και θα υποστηρίξουν τον Ψηφιακό Μετασχηματισμό της ΕΕΤΤ.
- Ανάπτυξη πλατφόρμας που θα βασίζεται στην τεχνολογία Blockchain, η οποία θα ανταποκρίνεται στο νέο επιχειρησιακό μοντέλο και θα διασφαλίζει την διαφάνεια, μέγιστη ασφάλεια και ακεραιότητα των δεδομένων που καταγράφει, αποθηκεύει και συναλλάσσεται η ΕΕΤΤ στην καθημερινή λειτουργία της.

- διασύνδεση των πληροφορικών συστημάτων της ΕΕΤΤ με άλλα πληροφορικά συστήματα του Δημοσίου έτσι ώστε να μπορεί να γίνεται απρόσκοπτη και ασφαλής ταυτοποίηση και έλεγχος εγκυρότητας συναλλασσόμενων δεδομένων στην ΕΕΤΤ.
- ανάπτυξης πλατφόρμας με εργαλεία ανίχνευσης δεδομένων (data crawling) με μεθόδους Τεχνητής Νοημοσύνης σε Κοινωνικά Δίκτυα και το Διαδίκτυο, προκειμένου να γίνεται αναλυτική και εμπειριστατωμένη αποδελτίωση σχολίων και αναφορών σχετικά με την ΕΕΤΤ.
- ανάπτυξη Business Intelligence Συστήματος για την αποδελτίωση των εξελίξεων/νέων διεθνώς στους τομείς που ενδιαφέρουν την ΕΕΤΤ.

3. Προμήθεια πληροφοριακού συστήματος παρακολούθησης λειτουργίας και διαχείρισης αιτημάτων και αναγκών για τα κτίρια ευθύνης του Ιδρύματος Νεολαίας και Δια βίου Μάθησης

Στόχος της παρέμβασης αποτελεί η παρακολούθηση της αποτελεσματικής λειτουργίας και συντήρησης των κτιριακών εγκαταστάσεων ευθύνης του Ι.ΝΕ.ΔΙ.ΒΙ.Μ. με τη χρήση καινοτόμων Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (Τ.Π.Ε.) και ειδικότερα:

- Η αποτελεσματική κάλυψη των αναγκών των διαμενόντων
- Η βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης των κτιρίων
- Η συγκράτηση του λειτουργικού τους κόστους
- Η εφαρμογή συνεκτικής και προληπτικής στρατηγικής συντήρησης, στη βάση αποφάσεων που στηρίζονται σε δεδομένα καθημερινής λειτουργίας (informed based decisions)
- Η βελτίωση της συνολικής εμπειρίας των διαμενόντων και εργαζομένων στα κτίρια αυτά.
- Η συμμόρφωση του Ι.ΝΕ.ΔΙ.ΒΙ.Μ. με τις τρέχουσες Βέλτιστες Πρακτικές στη διαχείριση κτιρίων φοιτητικών και σπουδαστικών εστιών.
- Η προαγωγή της εμπιστοσύνης της κοινωνίας στις δομές, διαδικασίες και πρωτοβουλίες του Ι.ΝΕ.ΔΙ.ΒΙ.Μ., του Υπουργείου Παιδείας και της ηλεκτρονικής διακυβέρνησης γενικότερα στην Ελλάδα.
- Η μείωση της άνθρωπο-προσπάθειας που σχετίζεται με τη συντήρηση των κτιρίων που βρίσκονται στην ευθύνη του Ιδρύματος και η καλύτερη αξιοποίηση των ανθρώπινων πόρων προς όφελος των συναλλασσόμενων και της κοινωνίας γενικότερα.

Ειδικότερα το φυσικό αντικείμενο αφορά τα παρακάτω κτίρια που ανήκουν στη διαχειριστική ευθύνη του:

- ΣΠΟΥΔΑΣΤΙΚΗ ΕΣΤΙΑ ΑΣΠΑΙΤΕ
- ΔΟΜΗ ΑΓΙΩΝ ΑΝΑΡΓΥΡΩΝ
- ΔΟΜΗ ΑΝΩΓΕΙΩΝ
- ΣΠΟΥΔΑΣΤΙΚΗ ΕΣΤΙΑ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
- ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΕΣΤΙΑ ΚΑΛΑΜΑΡΙΑΣ
- ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ Ι.ΝΕ.ΔΙ.ΒΙ.Μ.
- ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΕΣΤΙΑ ΠΑΤΡΑΣ
- ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΕΣΤΙΑ ΒΟΛΟΥ
- ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΕΣΤΙΑ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
- ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΕΣΤΙΑ ΞΑΝΘΗΣ
- ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΕΣΤΙΑ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ
- ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΕΣΤΙΑ ΑΘΗΝΩΝ (ΦΕΑ)
- ΦΕΖ-ΝΕΕΜΠ
- Φ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
- Φ.Ε. ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ
- Φ.Ε. ΡΕΘΥΜΝΟΥ
- Φ.Ε. ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ

- Φ.Ε. ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΟΥ ΠΑΝ/ΜΙΟΥ (Σ.Ε. ΣΗΤΙΑΣ)
- Φ.Ε. ΠΑΤΡΑΣ
- Σ.Ε. ΠΑΤΡΑΣ

Η ανάπτυξη του δικτύου θα υλοποιηθεί μέσα από τα εξής παραδοτέα :

- Π1. Ανάλυση Αναγκών ανά κτίριο – Μελέτη Εφαρμογής
- Π2. Προμήθεια και εγκατάσταση IoT Εξοπλισμού
- Π3. Εγκατάσταση, Διασύνδεση με τον εξοπλισμό και Παραμετροποίηση Cloud Πλατφόρμας διαχείρισης παγίου εξοπλισμού
- Π4. Εφαρμογή Performance Management
- Π5. Εκπαίδευση και Πιλοτική Λειτουργία

4. Ανάπτυξη Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος Ενιαίας Διαχείρισης Υποτροφιών ΙΚΥ

Αφορά στην ανάπτυξη ενός νέου Ολοκληρωμένου Πληροφοριακού Συστήματος Ενιαίας Διαχείρισης Υποτροφιών ΙΚΥ, με έμφαση στη διαλειτουργικότητα - διασύνδεση με άλλα πληροφοριακά συστήματα φορέων του Δημοσίου, στην αυτοματοποίηση των εσωτερικών διοικητικών διαδικασιών και στη διακίνηση ηλεκτρονικών εγγράφων και χρήση ψηφιακών υπογραφών, στο πλαίσιο του απαραίτητου ψηφιακού μετασχηματισμού του ΙΚΥ. Κατά το σχεδιασμό και την υλοποίηση της πράξης θα ληφθούν υπόψη όλα τα υφιστάμενα πληροφοριακά συστήματα και αρχεία καθώς και οι αρμοδιότητες του Ιδρύματος με βάση τα θεσμικά του ρόλο και το σκοπό λειτουργίας του. Το νέο ΟΠΣ θα ενσωματώνει όλες τις επιμέρους διαδικασίες για τη διαχείριση του κύκλου ζωής της χορήγησης Υποτροφιών συμπεριλαμβανομένων και τυχόν πρόσθετων διαδικασιών που άπτονται άμεσα ή έμμεσα του σχετικού αντικειμένου. Η προτεινόμενη υλοποίηση του νέου ΟΠΣ Ενιαίας Διαχείρισης Υποτροφιών του ΙΚΥ περιλαμβάνει τα ακόλουθα υποσυστήματα και λειτουργικότητα:

- Προγραμματισμός και διαχείριση του πλαισίου χορήγησης υποτροφιών
- Υποβολή, Αξιολόγηση, Έγκριση Αιτήσεων χορήγησης και Διαχείριση Υποτροφιών
- Διαχείριση Ενιαίου Μητρώου Αξιολογητών
- Διαχείριση αρχείου τέως Υποτρόφων για τη συλλογή, επεξεργασία και αξιοποίηση στοιχείων
- Υποσύστημα Επιχειρηματικής Ευφυΐας (Business Intelligence), για την εξαγωγή σύνθετων αναφορών εφαρμόζοντας ένα πλαίσιο αξιολόγησης επιπτώσεων και αποτελεσμάτων του έργου του ΙΚΥ
- Διαχείριση λοιπών διαδικασιών που άπτονται των Υποτροφιών άμεσα ή έμμεσα οι οποίες υλοποιούνται με την μέσω ρών εργασίας, διαχείριση ηλεκτρονικών εγγράφων και συσχετίζονται με την Αίτηση/Υποτροφία εξασφαλίζοντας «paperless» περιβάλλον.
- Υπηρεσίες Εκπαίδευσης Προσωπικού (Χρηστών)
- Διαλειτουργικότητα με διαδικτυακές υπηρεσίες πιστοποιημένων φορέων του δημόσιου τομέα.
- Αποτελεί το πιο σημαντικό μέρος του νέου ΟΠΣ αφού στοχεύουμε στην υλοποίηση paperless βυστήματος (ελαχιστοποίηση υποβολής και ελέγχου δικαιολογητικών σε έντυπη μορφή) με ταυτόχρονη απλοποίηση των διαδικασιών Ελέγχου (αυτόματη ανάκτηση στοιχείων από Φοιτητολογία, ΑΑΔΕ, ΑΠΕΛΛΑ, gov.gr κ.α.) και Υποβολής των απαραίτητων στοιχείων σε άλλα συστήματα (Απογραφικά Δελτία και Δείκτες στο ΟΠΣ του ΕΣΠΑ, οικονομικά στοιχεία στο ΟΠΣ του ΕΣΠΑ και ΤτΕ κ.λπ.). Αρχικά θα υλοποιηθεί η διασύνδεση με όσες υπηρεσίες είναι απαραίτητες για την υλοποίηση των Προγραμμάτων Υποτροφιών και διαθέσιμες από πιστοποιημένους φορείς ενώ θα είναι δυνατή μελλοντική ενσωμάτωση νέων διαλειτουργικοτήτων.

5. Σύστημα TEMPEST

Η προτεινόμενη δράση έχει ως σκοπό την αναβάθμιση των ικανοτήτων (capacity building) του Κέντρου Τεχνολογικής Υποστήριξης Ανάπτυξης και Καινοτομίας σε θέματα TEMPEST. Συνεισφέρει στη

διαμόρφωση ενός σύγχρονου πλαισίου διασφάλισης της ασφάλειας των επικοινωνιών, την υιοθέτηση και την εφαρμογή διεθνών πρακτικών προστασίας έναντι κακόβουλων τρίτων για τα συστήματα τηλεπικοινωνιών της Δημόσιας Διοίκησης για την προστασία των τελικών χρηστών. Στόχος είναι η ενίσχυση της επιχειρησιακής ικανότητας και επάρκειας του Φορέα. Επισημαίνεται ότι, η Διεύθυνση Κυβερνοχώρου, ως Εθνική Αρχή TEMPEST, είναι επιφορτισμένη με τη διενέργεια των ελέγχων λαμβάνοντας υπόψη τις οδηγίες της ΕΕ και του NATO περί διαδικασιών εξασφάλισης χώρων ασφαλείας TEMPEST. Για να καταστεί εφικτή η διεξαγωγή μετρήσεων είναι απαραίτητη η προμήθεια εξοπλισμού TEMPEST ZONING και η εκπαίδευση του προσωπικού στη χρήση του. Η δυνατότητα διεξαγωγής μετρήσεων TEMPEST αποτελεί απαραίτητο εργαλείο κάθε σύγχρονης Υπηρεσίας Πληροφοριών για την αντιμετώπιση και θωράκιση των χώρων που φιλοξενούν διαβαθμισμένα συστήματα επικοινωνιών – πληροφορικής, από υποκλοπές μέσω ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας.

Αντικείμενο της Πράξης αποτελεί η προμήθεια του απαραίτητου εξοπλισμού και εκπαίδευσης που θα δώσει τη δυνατότητα στην Εθνική Αρχή να προβεί σε ελέγχους κρίσιμων/ευαίσθητων υποδομών της χώρας που αποτελούν Στόχους Υψηλής Αξίας ώστε να υπάρξει αντιμετώπιση και θωράκιση των διαβαθμισμένων συστημάτων επικοινωνιών - πληροφορικής από υποκλοπές μέσω ηλεκτρομαγνητικής ακτινοβολίας.

Η Πράξη περιλαμβάνει εξοπλισμό που θα ανταποκρίνεται τεχνολογικά τόσο στο βραχυπρόθεσμο στόχο που είχε τεθεί από την Υπηρεσία όσο και σε μακροχρόνιο ορίζοντα πέντε έως δέκα ετών. Το προτεινόμενο πρόγραμμα θεωρείται ως το απολύτως βασικό και αναγκαίο για την επιχειρησιακή ενδυνάμωση της Υπηρεσίας.

6. Δορυφόρος Λογαριασμός Τουρισμού

Το προτεινόμενο έργο αποτελεί ένα από τα βασικότερα εργαλεία προσέγγισης του τουριστικού φαινομένου καθώς συγκεντρώνει, ταξινομεί και διασυνδέει τα στατιστικά στοιχεία που περιγράφουν όλες τις σημαντικές πτυχές του τουρισμού ως ενιαίου και διακριτού τομέα του οικονομικού συστήματος της χώρας. Σκοπός του έργου είναι η σύνθεση των πινάκων ΔΛΤ 1-7 σε ετήσια βάση, ώστε να περιγράφεται η δομή της τουριστικής δραστηριότητας της χώρας, να μετράται το οικονομικό μέγεθος του τουριστικού κλάδου και να συλλέγονται οι πληροφορίες που είναι αναγκαίες για τη μέτρηση της συμβολής του τουρισμού στην απασχόληση και στην οικονομική δραστηριότητα. Ως εκ τούτου, η προτεινόμενη πράξη, θα περιλαμβάνει τα εξής:

- Μελέτη απαιτήσεων των πινάκων ΔΛΤ (1-7), προσδιορισμός των κατάλληλων πηγών και δεδομένων και κατηγοριοποίησης αυτών. Καθορισμός του τρόπου συλλογής των στοιχείων, της περαιτέρω επεξεργασίας και παραμετροποίησης αυτών. Διενέργεια έρευνας σχετικά με τα υφιστάμενα δεδομένα και στην περίπτωση αδυναμίας συλλογής αυτών από τις υφιστάμενες πηγές η εκτίμηση αυτών. Αναλυτική καταγραφή των διαθέσιμων κατάλληλων πηγών, της κατάλληλης μορφής, του τρόπου συλλογής των στοιχείων, της ημερομηνίας και την περιοδικότητα συλλογής αυτών, την περίοδο αναφοράς καθώς και την ημερομηνία αναθεώρησης αυτών. Αναλυτικό χρονοδιάγραμμα διαθεσιμότητας στοιχείων. Βέλτιστες πρακτικές άλλων χωρών ως προς την αντιμετώπιση αντίστοιχων προβλημάτων.
- Κατάρτιση των πινάκων 1-7 ΔΛΤ, για τα έτη αναφοράς 2015-2018, αναλυτική καταγραφή και τεκμηρίωση πηγών και της σχετικής μεθοδολογίας. Σύνταξη οδηγιών κατάρτισης των ΔΛΤ με αναλυτική περιγραφή του αλγορίθμου που χρησιμοποιήθηκε ανά περίπτωση.
- Σύνταξη των τεχνικών προδιαγραφών του πληροφοριακού συστήματος της αυτοματοποιημένης διαδικασίας σύνθεσης και κατάρτισης των αντίστοιχων πινάκων ΔΛΤ. Δημιουργία εγχειριδίου οδηγιών, το οποίο θα αναφέρεται αναλυτικά στον τρόπο υπολογισμού κάθε πεδίου. Κατάρτιση μεθοδολογίας για τη συμπλήρωση κάθε πεδίου, κάθε πίνακα, δημιουργία και μελέτη σεναρίων σχετικά με την εξέλιξη των μεγεθών των πινάκων ΔΛΤ.

7. Εθνικό Παρατηρητήριο Βιώσιμης Τουριστικής Ανάπτυξης

Η προτεινόμενη πράξη αποσκοπεί στην δημιουργία Εθνικού Παρατηρητηρίου Βιώσιμης Τουριστικής Ανάπτυξης, προσφέροντας ένα πλαίσιο αναφοράς για την αξιολόγηση της προόδου και συμβολής του τουρισμού στην βιώσιμη ανάπτυξη, μέσω της συστηματικής καταγραφής, συλλογής και αξιολόγησης δεδομένων του τουρισμού σε εθνικό – περιφερειακό και τοπικό επίπεδο. Ειδικότερα, η λειτουργία του Εθνικού Παρατηρητηρίου Βιώσιμης Τουριστικής Ανάπτυξης στοχεύει:

- να καταγράψει, συλλέξει και αξιολογήσει συστηματικά τα στοιχεία – δεδομένα που σχετίζονται με την τουριστική οικονομική δραστηριότητα σε εθνικό, περιφερειακά και τοπικό επίπεδο, αξιοποιώντας δίκτυα συνεργασιών με φορείς συλλογής δεδομένων καθώς και νέα εργαλεία καταγραφής (π.χ. ψηφιακές πλατφόρμες), με σκοπό να υποστηριχτεί ο σχεδιασμός μιας δημόσιας πολιτικής η οποία θα προωθή τη βιώσιμη τουριστική ανάπτυξη όλων των χωρικών επιπέδων.
- να αναδείξει την ανάγκη ενίσχυσης, διόρθωσης ή και επαναπροσδιορισμού των βασικών προτεραιοτήτων όλων των εμπλεκόμενων φορέων άσκησης τουριστικής πολιτικής.
- να στηρίξει διεθνείς υποχρεώσεις της χώρας όπως η παρακολούθηση δεικτών στο πλαίσιο των Στόχων Βιώσιμης Ανάπτυξης του ΟΗΕ.
- να αναδείξει τις ανάγκες για σφαιρική αποτίμηση της επίπτωσης των εφαρμοζόμενων πολιτικών για την χάραξη μιας συνεκτικής, αποτελεσματικής και προς την βιώσιμη ανάπτυξη, τουριστικής πολιτικής.
- να συντονίσει και να υποστηρίξει την σύσταση περιφερειακών και τοπικών παρατηρητηρίων, με στόχο τη βιώσιμη τουριστική περιφερική ανάπτυξη.

Στο πλαίσιο της παρούσας δράσης ενδεικτικά θα υλοποιηθούν ενέργειες για:

- την ενεργοποίηση του Παρατηρητηρίου, οι οποίες αφορούν στο κανονιστικό πλαίσιο λειτουργίας του
- την ανάπτυξη συνεργασίας με φορείς παροχής στοιχείων
- την ανάπτυξη ηλεκτρονικής πλατφόρμας και κεντρικού site Παρατηρητηρίου, το οποίο περιλαμβάνει τον σχεδιασμό προδιαγραφών, την ανάπτυξη για τη συλλογή, αποθήκευση, διαμοιρασμό και οπτικοποίηση δεδομένων (μεταβλητών, δεικτών) σε διαφορετικά επίπεδα χωρικής ανάλυσης, την απεικόνιση μέσω ενός γεωγραφικού πληροφοριακού συστήματος σε έναν διαδραστικό χάρτη όλων των δεικτών, καταχώριση στοιχείων, δοκιμαστική λειτουργία.
- Την Πιλοτική Λειτουργία Παρατηρητηρίου
- Την Εκπαίδευση στελεχών Υπουργείου, Περιφερειών, Δήμων,
- Τον συντονισμό και υποστήριξη Περιφερειακών και Τοπικών Παρατηρητηρίων,
- Τον σχεδιασμό – εκπόνηση προδιαγραφών Reporting (Εθνικό -Περιφερειακό –Τοπικό),
- Την παραγωγή 1ης Έκθεσης-Αποτελέσματα
- Την Πιστοποίηση του Εθνικού Παρατηρητηρίου κατά τα Πρότυπα του Παγκόσμιου Οργανισμού Τουρισμού του ΟΗΕ.

8. Προμήθεια πληροφοριακού συστήματος παρακολούθησης λειτουργίας και διαχείρισης αιτημάτων και αναγκών για τα κτίρια ευθύνης του Ιδρύματος Νεολαίας και Δια βίου Μάθησης

Στόχος της παρέμβασης αποτελεί η παρακολούθηση της αποτελεσματικής λειτουργίας και συντήρησης των κτιριακών εγκαταστάσεων ευθύνης του Ι.ΝΕ.ΔΙ.ΒΙ.Μ. με τη χρήση καινοτόμων Τεχνολογιών Πληροφορικής και Επικοινωνιών (Τ.Π.Ε.) και ειδικότερα:

- Η αποτελεσματική κάλυψη των αναγκών των διαμενόντων
- Η βελτίωση της ενεργειακής απόδοσης των κτιρίων
- Η συγκράτηση του λειτουργικού τους κόστους
- Η εφαρμογή συνεκτικής και προληπτικής στρατηγικής συντήρησης, στη βάση αποφάσεων που στηρίζονται σε δεδομένα καθημερινής λειτουργίας (informed based decisions)

- Η βελτίωση της συνολικής εμπειρίας των διαμενόντων και εργαζομένων στα κτίρια αυτά.
- Η συμμόρφωση του Ι.ΝΕ.ΔΙ.ΒΙ.Μ. με τις τρέχουσες Βέλτιστες Πρακτικές στη διαχείριση κτιρίων φοιτητικών και σπουδαστικών εστιών.
- Η προαγωγή της εμπιστοσύνης της κοινωνίας στις δομές, διαδικασίες και πρωτοβουλίες του Ι.ΝΕ.ΔΙ.ΒΙ.Μ., του Υπουργείου Παιδείας και της ηλεκτρονικής διακυβέρνησης γενικότερα στην Ελλάδα.
- Η μείωση της άνθρωπο-προσπάθειας που σχετίζεται με τη συντήρηση των κτιρίων που βρίσκονται στην ευθύνη του Ιδρύματος και η καλύτερη αξιοποίηση των ανθρώπινων πόρων προς όφελος των συναλλασσόμενων και της κοινωνίας γενικότερα.

Το φυσικό αντικείμενο αφορά στα παρακάτω κτίρια που ανήκουν στη διαχειριστική ευθύνη του:

- ΣΠΟΥΔΑΣΤΙΚΗ ΕΣΤΙΑ ΑΣΠΑΙΤΕ
- ΔΟΜΗ ΑΓΙΩΝ ΑΝΑΡΓΥΡΩΝ
- ΔΟΜΗ ΑΝΩΓΕΙΩΝ
- ΣΠΟΥΔΑΣΤΙΚΗ ΕΣΤΙΑ ΗΡΑΚΛΕΙΟΥ
- ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΕΣΤΙΑ ΚΑΛΑΜΑΡΙΑΣ
- ΚΕΝΤΡΙΚΗ ΥΠΗΡΕΣΙΑ Ι.ΝΕ.ΔΙ.ΒΙ.Μ.
- ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΕΣΤΙΑ ΠΑΤΡΑΣ
- ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΕΣΤΙΑ ΒΟΛΟΥ
- ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΕΣΤΙΑ ΙΩΑΝΝΙΝΩΝ
- ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΕΣΤΙΑ ΞΑΝΘΗΣ
- ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΕΣΤΙΑ ΠΑΝΕΠΙΣΤΗΜΙΟΥ ΑΘΗΝΩΝ
- ΦΟΙΤΗΤΙΚΗ ΕΣΤΙΑ ΑΘΗΝΩΝ (ΦΕΑ)
- ΦΕΖ-ΝΕΕΜΠ
- Φ.Ε. ΘΕΣΣΑΛΟΝΙΚΗΣ
- Φ.Ε. ΚΟΜΟΤΗΝΗΣ
- Φ.Ε. ΡΕΘΥΜΝΟΥ
- Φ.Ε. ΚΑΛΑΜΑΤΑΣ
- Φ.Ε. ΕΛΛΗΝΙΚΟΥ ΜΕΣΟΓΕΙΑΚΟΥ ΠΑΝ/ΜΙΟΥ (Σ.Ε. ΣΗΤΙΑΣ)
- Φ.Ε. ΠΑΤΡΑΣ
- Σ.Ε. ΠΑΤΡΑΣ

Η ανάπτυξη του δικτύου θα υλοποιηθεί μέσα από τα εξής παραδοτέα :

- Π1. Ανάλυση Αναγκών ανά κτίριο – Μελέτη Εφαρμογής
- Π2. Προμήθεια και εγκατάσταση IoT Εξοπλισμού
- Π3. Εγκατάσταση, Διασύνδεση με τον εξοπλισμό και Παραμετροποίηση Cloud Πλατφόρμας διαχείρισης παγίου εξοπλισμού
- Π4. Εφαρμογή Performance Management
- Π5. Εκπαίδευση και Πιλοτική Λειτουργία

9. Enterprise Agreement

Το έργο αφορά στην κάλυψη των αναγκών της Δημόσιας Διοίκησης σε ανάγκες όσον αφορά άδειες λογισμικού που τυγχάνουν ευρείας χρήσης από πλευράς της Δημόσιας Διοίκησης, ούτως ώστε να είναι σε θέση να ανταποκρίνεται άμεσα στις συνεχώς μεταβαλλόμενες επιχειρησιακές απαιτήσεις, στοχεύοντας στην βελτίωση των υπηρεσιών, την αύξηση της αποτελεσματικότητας και τη μείωση του κόστους. Τέτοιες διαδικασίες του δημοσίου ενδεικτικά είναι:

- η διαχείριση εφαρμογών γραφείου, υπηρεσιών ηλεκτρονικού ταχυδρομείου, συνεργατικών εργαλείων πραγματικού χρόνου (real time collaboration), εγγράφων και επιχειρησιακών διαδικασιών, έργων, σχεδιαστικών πακέτων, Δικτύων, προστασίας από ιούς και απειλές.

- ανάπτυξης Εφαρμογών καθώς και διαχείρισης και αξιοποίησης σχεσιακών βάσεων δεδομένων
- υποστήριξης κεντρικών πληροφοριακών συστημάτων που φιλοξενούνται στην υποδομή του Κυβερνητικού Νέφους (G-Cloud)
- κεντροκοποιημένη διαχείριση περιφερειακών υποδομών μέσω αντίστοιχων σύγχρονων εργαλείων λογισμικού και αδειών χρήσης του.

Η προμήθεια των αδειών λογισμικού θα πραγματοποιηθεί μέσω σύμβασης πολλαπλών αδειών λογισμικού (Enterprise Agreement) και προβλέπεται επιπρόσθετα η παροχή υπηρεσιών υποστήριξης (Premier Support), και εξειδικευμένης συμβουλευτικής (Digital Advisory Services). Τέλος στο φυσικό αντικείμενο περιλαμβάνεται Azure Monetary Commitment (προμήθεια Credits για τη φιλοξενία συστημάτων στο Azure Public Cloud).

Σημειώνεται ότι το εν λόγω έργο, **αναμένεται να συνεισφέρει στις απαραίτητες για την ολοκλήρωση της εφαρμογής του ΕΠ ΜΔΤ δαπάνες στο Ταμείο ΕΤΠΑ.**

10. Ψηφιοποίηση έντυπων ιστορικού αιμοδότη και πλήρης ηλεκτρονικοποίηση συμπλήρωσης εντύπου ιστορικού αιμοδότη

Η εν λόγω δράση αφορά στην ψηφιοποίηση του έντυπου αρχείου ιστορικών αιμοδοτών που τηρείται στις κατά τόπους Υπηρεσίες Αιμοδοσίας όλης της Χώρας. Το αρχείο αυτό αποτελείται από 15.000.000 φύλλα διπλής όψευς και σύμφωνα με το εθνικό και ευρωπαϊκό δίκαιο απαιτείται η διατήρηση του ιστορικού αιμοδότη για τουλάχιστον 30 έτη από την ημερομηνία αιμοδότησης.

Με την παρούσα πράξη, το εν λόγω αρχείο μετά την ψηφιοποίηση θα καταχωρηθεί σε βάση δεδομένων, η οποία θα επιτρέπει την εύρεση και ανάκτησή τους σε ψηφιακή μορφή, ούτως ώστε να είναι διαθέσιμα στους αρμόδιους υγειονομικούς μέσα από το Εθνικό Μητρώο Αιμοδοτών. Επιπλέον, προκειμένου να ψηφιοποιηθεί πλήρως η διαδικασία συμπλήρωσης και τήρησης του ιστορικού αιμοδότη και να μην δημιουργείται στο εξής έντυπο αρχείο, θα αναπτυχθεί διαδικασία ηλεκτρονικής συμπλήρωσης του ιστορικού αιμοδότη απευθείας από τον ενδιαφερόμενο, τη χρονική στιγμή που προσέρχεται στην Υπηρεσία Αιμοδοσίας ή/και σε μια εξόρμηση. Αυτό θα πραγματοποιείται σε φορητή συσκευή με ειδική εφαρμογή συμπλήρωσης ιστορικού αιμοδότη.

Με τον τρόπο αυτό επιτυγχάνεται ταυτόχρονα τόσο η κατάργηση του έντυπου αρχείου και του διαχειριστικού κόστους που αυτό προκαλεί όσο και η σημαντική μείωση του χρόνου που απαιτείται για την εκ των υστέρων καταχώρηση των στοιχείων του ιστορικού από το προσωπικό της Υπηρεσίας Αιμοδοσίας.

Σημειώνεται ότι το εν λόγω έργο, **αναμένεται να συνεισφέρει στις απαραίτητες για την ολοκλήρωση της εφαρμογής του ΕΠ ΜΔΤ δαπάνες στο Ταμείο ΕΤΠΑ.**

11. Ενίσχυση της επιχειρησιακής συνέχειας του Δημόσιου Τομέα (Business Continuity)

Το έργο αφορά στη μελέτη και υλοποίηση των απαραίτητων ενεργειών για τη διασφάλιση της Επιχειρησιακής Συνέχειας σε όλη τη Δημόσια Διοίκηση, ούτως ώστε όλοι οι υπάλληλοι οποιουδήποτε δημόσιου φορέα να είναι σε θέση να εκπληρώνουν τις εργασιακές τους υποχρεώσεις εξ' αποστάσεως με ασφαλή τρόπο. Σε πρώτη φάση, οι σχετικές δράσεις θα επηρεάσουν μια ενδεικτική «ομάδα» 35.550 δημοσίων υπαλλήλων. Ειδικότερα, οι εν λόγω δράσεις είναι:

- εκπόνηση Σχεδίου Επιχειρησιακής Συνέχειας (Business Continuity Plan) για το σύνολο των δημοσίων υπαλλήλων (περίπου 550.000). Σκοπός είναι η ανάλυση των διαφόρων δραστηριοτήτων, η καταγραφή των αναγκών για την επιτυχή εκτέλεση τους, καθώς και οι πιθανές συνέπειες σε περίπτωση απρόβλεπτης διακοπής μιας δραστηριότητας στο Δημόσιο Τομέα. Στα πλαίσια αυτής της μελέτης θα συνταχθεί και μια Ανάλυση Επιχειρησιακών Επιπτώσεων (Business Impact Analysis).
- εκπλήρωση των ακόλουθων προϋποθέσεων που απαιτούνται για την διασφάλιση της επιχειρησιακής συνέχειας σε όλη τη Δημόσια Διοίκηση:

- ο επώνυμο εμπορικό φορητό υπολογιστή, όπου είναι εγκατεστημένα ενημερωμένα λειτουργικά συστήματα (τουλάχιστον π.χ. Windows 11 ή μεταγενέστερα) καθώς και ενημερωμένα προγράμματα προστασίας από ιούς
- ο Παροχή σύνδεσης διαδικτύου 4G μέσω ενός παρόχου υπηρεσιών διαδικτύου (ISP) για τους δημοσίους υπαλλήλους της ενδεικτικής αρχικής ομάδας
- ο Δυνατότητα σύνδεσης εικονικού ιδιωτικού δικτύου (VPN) μέσω δικτύου ΣΥΖΕΥΞΙΣ

Σημειώνεται ότι: το εν λόγω έργο:

- **Αναμένεται να συνεισφέρει στις απαραίτητες για την ολοκλήρωση της εφαρμογής του ΕΠ ΜΔΤ δαπάνες στο Ταμείο ΕΤΠΑ.**
- *Δύναται να ενταχθεί στο ΕΠ ΜΔΤ ως phasing στο ΕΠ Ψηφιακός Μετασχηματισμός 2021-2027. Ειδικότερα, η προτεινόμενη επιλέξιμη χρονικά προς συγχρηματοδότηση δημόσια δαπάνη στο ΕΠ ΜΔΤ ανέρχεται σε 19.155.779,70€..*

11. Καταγραφή και αξιολόγηση της Εκκλησιαστικής Ακίνητης Περιουσίας

Το έργο με τίτλο «Καταγραφή & Αξιολόγηση της Εκκλησιαστικής Ακίνητης Περιουσίας (α' φάση)» αφορά στην καταγραφή μέρους της εκκλησιαστικής ακίνητης περιουσίας της Εκκλησίας της Ελλάδος» με σκοπό την διοικητική και οργανωτική μεταρρύθμιση των εμπλεκόμενων εκκλησιαστικών φορέων και την αύξηση της αποδοτικότητας και αποτελεσματικότητάς του τομέα της διαχείρισης της εκκλησιαστικής ακίνητης περιουσίας. Η δημιουργία ολοκληρωμένων ψηφιακών φακέλων με το σύνολο των εγγράφων – σχεδίων κλπ του χαρτοφυλακίου των Ι.Μ. και των διακριτών εκκλησιαστικών οντοτήτων (ενορίες, μονές, κλπ) που εμπίπτουν στην χωρική και ποιμαντική δικαιοδοσία αυτών, απλοποιεί και επιταχύνει το σύνολο των καθημερινών διαδικασιών που σχετίζονται με τα ακίνητα καθώς θα παρέχεται ψηφιακά, πλήρης και ενιαία εικόνα του συνόλου των εγγράφων ενός εκκλησιαστικού ακινήτου. Επιπλέον, συμβάλει στην καλύτερη αξιολόγηση των ακινήτων για την ανάδειξη των καταλληλότερων ακινήτων προς αξιοποίηση και τον πλήρη νομικοτεχνικό έλεγχο αυτών για την προδιαγραφή του βέλτιστου τρόπου αξιοποίησης προς όφελος των κοινωνικοπρονοιακών δράσεων και του φιλανθρωπικού έργου της Εκκλησίας της Ελλάδος.

Το προς καταγραφή χαρτοφυλάκιο αφορά περίπου 25.500 ακίνητα από 20 Ιερές Μητροπόλεις που δήλωσαν ενδιαφέρον συμμετοχής (Ιερά Αρχιεπισκοπή Αθηνών, Ι.Μ. Αλεξανδρουπόλεως, Ι.Μ. Γόρτυνος & Μεγαλοπόλεως, Ι.Μ. Γρεβενών, Ι.Μ. Διδυμότειχου, Ορεστιάδος και Σουφλίου, Ι.Μ. Ελασσώνος, Ι.Μ. Ηλείας, Ι.Μ. Θηβών και Λεβαδειάς, Ι.Μ. Ιερισσού, Αγίου Όρους και Αρδαμερίου, Ι.Μ. Ιωαννίνων, Ι.Μ. Νέας Ιωνίας και Φιλαδέλφειας, Ι.Μ. Καλαβρύτων και Αιγιαλείας, Ι.Μ. Καρπενησίου, Ι.Μ. Μαντινείας και Κυνουρίας, Ι.Μ. Μαρωνείας και Κομοτηνής, Ι.Μ. Μεσσηνίας, Ι.Μ. Νικοπόλεως και Πρεβέζης, Ι.Μ. Λαγκαδά, Λητής και Ρεντίνης, Ι.Μ. Τριφυλίας και Ολυμπίας και Ι.Μ. Φωκίδος). Οι ενέργειες που θα συγχρηματοδοτηθούν ενδεικτικά είναι:

- ενέργειες ωρίμανσης (όπως ανάπτυξη νέου λογισμικού – συστήματος καταγραφής και διαχείρισης Εκκλησιαστικής Ακίνητης Περιουσία, που θα είναι συμβατό με τις απαιτήσεις του G-Cloud, άδειες χρήσης κ.α.) προκειμένου να μπορούν να φιλοξενηθούν τα ακίνητα των Ι.Μ., μαζί με τους ψηφιοποιημένους φακέλους τους στο G-Cloud.
- ενέργειες υποστήριξης της αρχικής λειτουργία του συστήματος καθ' όλη τη διάρκεια της Πράξης, όπως εργασίες καταγραφής της ακίνητης περιουσίας που αφορούν στην προετοιμασία και οργάνωση του προς ψηφιοποίηση αρχείου ανά ακίνητο, την ψηφιοποίηση του αρχείου και στη συνέχεια την δημιουργία των ακινήτων στο σύστημα όπου θα αποδελτιωθούν τα στοιχεία του κάθε ακινήτου και θα διασυνδεθούν τα ψηφιοποιημένα έγγραφα και σχέδια.

Επισημαίνεται ότι εντός της προηγούμενης Προγραμματικής Περιόδου 2007-2013, η Ιερά Αρχιεπισκοπή Αθηνών της Εκκλησίας της Ελλάδος υλοποίησε την Πράξη «Εφαρμογή Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης σε κύριους τομείς Εκκλησιαστικής Διοίκησης» (MIS 372942), τμήμα της οποίας εντάχθηκε στο ΕΣΠΑ 2014-2020 ως έργο phasing και συγκεκριμένα στο Επιχειρησιακό Πρόγραμμα Μεταρρύθμισης Δημοσίου Τομέα μέσω της Πράξης «Εφαρμογή Ηλεκτρονικής Διακυβέρνησης σε κύριους τομείς εκκλησιαστικής διοίκησης – Β' Φάση» (MIS 5003934). Στο πλαίσιο της εν λόγω Πράξης δημιουργήθηκαν εγγραφές ακινήτων μετά και την

ψηφιοποίηση των βασικών τους στοιχείων. Τα εν λόγω ακίνητα αφορούν κυρίως την ρευστοποιητέα περιουσία της Εκκλησίας της Ελλάδος, η ευθύνη διαχείρισης και αξιοποίησής της οποίας έχει εκχωρηθεί στην Εκκλησιαστική Οικονομική Υπηρεσία της Εκκλησίας της Ελλάδος (Ε.Κ.Υ.Ο.).

Στο πλαίσιο της προτεινόμενης δράσης η καταγραφή και αξιολόγηση της ακίνητης περιουσίας Ιερών Μητροπόλεων, αφορά στα ακίνητα τα οποία δεν είχαν καταγραφεί στο πλαίσιο του προαναφερθέντος έργου.

12. Ολοκληρωμένο Πληροφοριακό Σύστημα Διαχείρισης Φάσματος Ραδιοσυχνοτήτων με Ενσωματωμένη Πλατφόρμα Ηλεκτρονικής Υποβολής Αιτημάτων

Σύμφωνα με τον Ν.4070/2010 «Ρυθμίσεις Ηλεκτρονικών Επικοινωνιών, Μεταφορών, Δημοσίων Έργων και άλλες διατάξεις» (ΦΕΚ 82/Α/2012), η Εθνική Επιτροπή Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων (ΕΕΤΤ) είναι επιφορτισμένη με τις δραστηριότητες τήρησης/διαχείρισης του Εθνικού Μητρώου Ραδιοσυχνοτήτων (εφεξής ΕΜΡ), διαχείρισης του φάσματος ραδιοσυχνοτήτων και χορήγησης δικαιωμάτων χρήσης ραδιοσυχνοτήτων.

Σκοπός της προτεινόμενης δράσης είναι η ανάπτυξη ενός σύγχρονου, ολοκληρωμένου πληροφοριακού συστήματος Διαχείρισης Φάσματος (εφεξής ΣΔΦ) για το σύνολο των ενεργειών που απαιτούνται για την ταχεία, πλήρη και αυτοματοποιημένη εξυπηρέτηση των επιχειρήσεων, των δημοσίων φορέων καθώς και των πολιτών-καταναλωτών, οι οποίοι υποβάλλουν αιτήματα χορήγησης δικαιωμάτων χρήσης ραδιοσυχνοτήτων. Στο πλαίσιο αυτό, η προτεινόμενη δράση περιλαμβάνει:

Το φυσικό αντικείμενο της Πράξης περιλαμβάνει την προμήθεια, ανάπτυξη, εγκατάσταση και θέση σε λειτουργία του συνόλου του απαραίτητου λογισμικού και εξοπλισμού, καθώς και την υλοποίηση των απαραίτητων υποστηρικτικών υπηρεσιών. Ειδικότερα περιλαμβάνει:

- Εφαρμογές Λογισμικού για τις Λειτουργικές Ενότητες: Διαχείρισης Αιτήσεων για Δικαιώματα Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων, Ηλεκτρονικής Υποβολής Αιτήσεων για Δικαιώματα Χρήσης Ραδιοσυχνοτήτων, Διαχείρισης Κατανομής Ζωνών Ραδιοσυχνοτήτων και Διαυλοποιήσεων, Διαχείρισης Θέσεων Σταθμών Ραδιοεπικοινωνίας, Διαχείρισης Τεχνικού Εξοπλισμού Αναφοράς, Παραγωγής Αναφορών και Τυποποιημένων Εντύπων, Διαχείρισης Τελών Ραδιοσυχνοτήτων.
- Εργαλεία Λογισμικού, για τη διενέργεια των τεχνικών μελετών ραδιοκάλυψης/παρεμβολών που απαιτούνται από τις συστάσεις της Διεθνούς Ένωσης Τηλεπικοινωνιών (εφεξής ΙΤU) και την κείμενη εθνική νομοθεσία για τη διασφάλιση της αποδοτικής χρήσης του φάσματος και την αποφυγή επιζήμιων παρεμβολών, των αδειοδοτημένων δικτύων ηλεκτρονικών επικοινωνιών που χρησιμοποιούν ραδιοσυχνότητες.
- Υπηρεσίες εγκατάστασης συστημάτων και εφαρμογών λογισμικού, μετάπτωσης δεδομένων στο νέο ΣΔΦ,
- υπηρεσίες εκπαίδευσης του προσωπικού της ΕΕΤΤ και υποστήριξης δοκιμαστικής λειτουργίας του ΣΔΦ.
- Υποστηρικτικό εξοπλισμό (Hardware και System Software) και ενεργού δικτυακού εξοπλισμού για την εγκατάσταση και λειτουργία του ΣΔΦ

13. Αναβάθμιση και επέκταση της υποδομής του Κυβερνητικού Νέφους (G-Cloud)

Το παρόν έργο αφορά στην υποστήριξη της Γενικής Γραμματείας Πληροφοριακών Συστημάτων Δημόσιας Διοίκησης ως προς την δυνατότητα να ανταποκριθεί θετικά στα ολοένα και αυξανόμενα αιτήματα των Φορέων του Δημόσιου Τομέα για φιλοξενία στο G-Cloud. Τα εν λόγω αιτήματα αφορούν στην δυνατότητα πρόσβασης στον τομέα της κεντρικής αποθήκευσης και λήψη αντιγράφων ασφαλείας, στη φιλοξενία μεγάλων βάσεων δεδομένων και στην υποδομή διαμοιρασμού του φόρτου των διακινούμενων δεδομένων και δυνάμει του άρθρου 48 του Ν.4623/2019 και των άρθρων 85-87 του Ν.4727/2020, έχουν επιφέρει κορεσμό στις υπάρχουσες υποδομές.

Λαμβάνοντας υπόψη την ετήσια αύξηση των δεδομένων κατά 60-80% όπως και τις τάσεις των «big data» και «analytics», που απαιτούν μεγάλες χωρητικότητες στις υποδομές αποθήκευσης, στο πλαίσιο του

προτεινόμενου έργου, θα συγχρηματοδοτηθούν υπηρεσίες εγκατάστασης, λειτουργίας και παραμετροποίησης λογισμικού και εξοπλισμού σχετικά με :

- την επαύξηση και επέκταση υποδομών για την κεντρική αποθήκευση (storage), file services, λήψης αντιγράφων ασφαλείας, δικτύου fc της κεντρικής αποθηκευτικής υποδομής (storage area network),
- την επαύξηση και επέκταση της υπολογιστικής υποδομής, της απαιτούμενης αδειοδότησης των λογισμικών λήψης αντιγράφων ασφαλείας, της υπολογιστικής ισχύος του συστήματος φιλοξενίας μεγάλων βάσεων δεδομένων και επαύξηση της αδειοδότησης του λογισμικού λήψης αντιγράφων ασφαλείας του
- την δημιουργία υποδομής αποθήκευσης των αντιγράφων ασφαλείας σε δεύτερο κέντρο δεδομένων, για την επαύξηση της προστασίας των δεδομένων.
- την ενοποίηση του λογισμικού διαχείρισης της εικονικοποιημένης υπολογιστικής υποδομής.
- την επικαιροποίηση και ενίσχυση της υποδομής διαμοιρασμού του φόρτου διακίνησης των δεδομένων καθώς και της υποδομής περιμετρικής προστασίας

14. Ψηφιακός Ενοριακός Κόμβος

Αντικείμενο της πράξης είναι η δημιουργία της απαραίτητης πληροφοριακής υποδομής σε 4.000 ενορίες σε όλη την Ελληνική επικράτεια, με κύριο σκοπό την παροχή των ψηφιακών υπηρεσιών της εκκλησίας στους πολίτες αλλά και τη λειτουργία τους ως εκπαιδευτικοί ψηφιακοί κόμβοι για την διαρκή εκπαίδευση και ψηφιακή ενδυνάμωση των κληρικών.

Οι ψηφιακοί ενοριακοί κόμβοι θα συμβάλλουν στην ουσιαστική αναβάθμιση της πληροφοριακής υποδομής των 4.000 ενοριών, προκειμένου να καταστεί εφικτή η αποτελεσματική και ταχύτατη εξυπηρέτηση των πολιτών μέσω ηλεκτρονικοποιημένων υπηρεσιών που αφορούν την εκκλησία (γάμοι, βαφτίσεις, κηδείες, διαζευκτήρια εθελοντισμός, κλπ), καθώς και στη δημιουργία κόμβων γνώσης μέσω των οποίων το Ίδρυμα Ποιμαντικής Επιμόρφωσης θα παρέχει διαρκή ενημέρωση και επιμόρφωση, δια της πλατφόρμας εξ αποστάσεως εκπαίδευσης που διαθέτει, σε όλα τα θέματα που αφορούν τις ψηφιακές υπηρεσίες της εκκλησίας και του κράτους.

Για την πραγματοποίηση του εγχειρήματος είναι ανάγκη να πραγματοποιηθεί η προμήθεια 4.000 φορητών Ηλεκτρονικών Υπολογιστών (laptop), η προμήθεια αντίστοιχων εκτυπωτών, καθώς και 110 εκτυπωτικών μηχανημάτων και η δημιουργία του κατάλληλου πληροφοριακού συστήματος υποστήριξης της λειτουργίας τους.

Το έργο είναι πανελλαδικής εμβέλειας και η υλοποίησή του θα συμβάλλει στην ισότιμη πρόσβαση σε ψηφιακές υπηρεσίες, στη βελτίωση της εσωτερικής οργάνωσης και λειτουργίας της Εκκλησίας της Ελλάδος, στη διαλειτουργικότητα και ψηφιακό διαμοιρασμό της στοχευμένης πληροφορίας προς όφελος των πολιτών και στην δημιουργία προστιθέμενης αξίας για τη καθημερινή αλληλεπίδραση Εκκλησίας και πολιτών.

Στο πλαίσιο της παρούσας επικαιροποίησης της εξειδίκευσης εφαρμογής του ΕΠ ΜΔΤ, προστίθεται το φυσικό αντικείμενο των έργων που περιγράφονται στα σημεία 13 και 14, δεδομένου ότι αναμένεται να συνεισφέρουν στις απαραίτητες για την ολοκλήρωση της εφαρμογής του ΕΠ ΜΔΤ δαπάνες στο Ταμείο ΕΤΠΑ. Με την προσθήκη αυτών ο προϋπολογισμός της δράσης αυξάνεται κατά 12.805.673,51 €.

Δείκτες εκροής

ΠΙΝΑΚΑΣ 1 ΔΕΙΚΤΕΣ ΕΚΡΟΗΣ

Κωδικός δείκτη	Δείκτης	Μονάδα μέτρησης	Σύνολο Χώρας	Δείκτης πλαισίου επίδοσης (ΝΑΙ/ΟΧΙ)	Δείκτης RIS3 (ΝΑΙ/ΟΧΙ)
T4627	Αριθμός έργων δημιουργίας ή αναβάθμισης συστημάτων ΤΠΕ για την υποστήριξη οριζόντιων λειτουργιών των δημόσιων φορέων	Αριθμός	14	ναι	όχι

Χρηματοδοτικό σχήμα

ΠΙΝΑΚΑΣ 2 ΠΡΟΫΠΟΛΟΓΙΣΜΟΣ

Άξονας Προτεραιότητας	Σύνολο Χώρας	4			5	6
		ΛΑΠ	ΜΕΤ	ΠΑΠ	ΜΕΤ	ΠΑΠ
Συνολικό Κόστος (α)	122.383.499,23	74.543.789,38	13.180.702,87	25.284.430,94	6.094.698,26	3.279.877,78
Δημόσια Δαπάνη (β)	122.383.499,23	74.543.789,38	13.180.702,87	25.284.430,94	6.094.698,26	3.279.877,78
Ενωσιακή Συνδρομή (γ)	95.094.426,57	59.635.031,50	10.544.562,29	20.227.544,75	3.047.349,13	1.639.938,89
Εθνική Συμμετοχή (δ)	27.289.072,66	14.908.757,88	2.636.140,57	5.056.886,19	3.047.349,13	1.639.938,89
εκ της οποίας για τα εμπροσθοβαρή έργα						
εκ της οποίας για τμηματοποιημένα έργα						
εκ της οποίας για μεγάλα έργα						
εκ της οποίας για Μέσα Χρηματοοικονομικής Τεχνικής						
εκ της οποίας για ΟΧΕ, ΒΑΑ, ΤΑΠΤΟΚ						
Ιδιωτική Συμμετοχή (ε)						
Συγχρηματοδοτούμενοι μη επιλέξιμοι πόροι (ε)	36.204.856,04	22.052.377,81	3.899.263,00	7.479.923,26	1.803.001,83	970.290,14

Δυνητικοί δικαιούχοι

- Οργανισμός Μεγάλου Μουσικής Αθηνών
- Εθνική Επιτροπή Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων
- Ίδρυμα Νεολαίας και Δια Βίου Μάθησης
- Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών (ΙΚΥ)
- Κέντρο Τεχνολογικής Υποστήριξης Ανάπτυξης και Καινοτομίας (ΚΕΤΥΑΚ)
- Επιτελική Δομή ΕΣΠΑ Τομέα Παιδείας του Υπουργείου Παιδείας, Έρευνας & Θρησκευμάτων / Ίδρυμα Κρατικών Υποτροφιών
- Επιτελική Δομή ΕΣΠΑ Υπουργείου Τουρισμού
- ΙΔΡΥΜΑ ΝΕΟΛΑΙΑΣ ΚΑΙ ΔΙΑ ΒΙΟΥ ΜΑΘΗΣΗΣ- Ι.ΝΕ.ΔΙ.ΒΙ.Μ.
- Κέντρο Τεχνολογικής Υποστήριξης Ανάπτυξης και Καινοτομίας (ΚΕΤΥΑΚ)
- ΚΟΙΝΩΝΙΑ ΤΗΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΣ ΜΑΕ
- Εθνικό Δίκτυο Υποδομών Τεχνολογίας και Έρευνας ΑΕ (ΕΔΥΤΕ Α.Ε.)

- Γενική Γραμματεία Πληροφοριακών Συστημάτων Δημόσιας Διοίκησης
- Εθνική Επιτροπή Τηλεπικοινωνιών και Ταχυδρομείων (ΕΕΤΤ)

Χρονοπρογραμματισμός εργασιών

Για την έκδοση πρόσκλησης πρέπει να έχουν ληφθεί υπόψη τα ακόλουθα:

Ενέργεια	Ημερομηνία
Εκπλήρωση αιρεσιμότητας	Ares (2017)1566327 -23/3/2017
Εκπλήρωση αυτοδέσμευσης	Ares (2017)1566327 -23/3/2017
Διευθέτηση εκκρεμοτήτων δεικτών εκροής	
Επιλογή ΕΦΔ (αρ. 19, Ν. 4314/2014)	
Έγκριση κριτηρίων αξιολόγησης και επιλογής πράξης	30/6/2015 όπως τροποποιήθηκαν και ισχύουν

Εκτιμώμενη ημερομηνία έκδοσης της πρόσκλησης	Α' τρίμηνο 2021, Γ' τρίμηνο 2021, Γ' τρίμηνο 2022, Α' τρίμηνο 2023, πρόσκληση 09_ΜΔΤ
--	--

Πίνακας 4: Ανάλυση προϋπολογισμού (σε δημόσια δαπάνη-Δ Δ)

Κωδ. ΑΠ	ΔΔ	Κωδ. Θ Σ	ΔΔ	Κωδ. Επεν. Πρωτ.	ΔΔ	Κωδ. Ειδικού στόχου	ΔΔ	Κωδ. Δράσης/ πρόσκλησης	ΔΔ	Κατηγορία περιφέρειας	Κωδ. πεδίου παρέμβασης	ΔΔ
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
4	138.716.262,23	2	138.716.262,23	2c	138.716.262,23	2c.1	106.959.480,31	B.1.1.1	12.981.179,40 €	ΛΑΠ	96	12.981.179,40 €
								B.1.1.2	0,00 €	ΛΑΠ	96	0,00 €
								B.1.1.3	6.578.280,00 €	ΛΑΠ	96	6.578.280,00 €
								B.1.1.4	1.860.360,24 €	ΛΑΠ	96	1.860.360,24 €
								B.1.1.5	1.983.618,94 €	ΛΑΠ	96	1.983.618,94 €
								B.1.1.6	114.243.543,37 €	ΛΑΠ	96	114.243.543,37 €
								B.1.1.7	0,00 €	ΛΑΠ	96	0,00 €
								B.1.1.8	218.352,60 €	ΛΑΠ	96	218.352,60 €
								B.1.1.9	0,00 €	ΛΑΠ	96	0,00 €
								B.1.1.10	0,00 €	ΛΑΠ	96	0,00 €
								B.1.1.11	4.660.296,35 €	ΛΑΠ	96	4.660.296,35 €
								B.1.1.12	0,00 €	ΛΑΠ	96	0,00 €
								B.1.1.13	3.445.111,55 €	ΛΑΠ	96	3.445.111,55 €
								B.1.1.14	24.100.350,30 €	ΛΑΠ	96	24.100.350,30 €
								B.1.1.15	0,00 €	ΛΑΠ	96	0,00 €
								B.1.1.16	7.339.655,00 €	ΛΑΠ	96	7.339.655,00 €
								B.1.1.17	1.941.790,15 €	ΛΑΠ	96	1.941.790,15 €
								B.1.1.18	8.706.736,46 €	ΛΑΠ	96	8.706.736,46 €
								B.1.1.19	9.128.581,70 €	ΛΑΠ	96	9.128.581,70 €
								B.1.1.20	4.697.985,87 €	ΛΑΠ	96	4.697.985,87 €
								B.1.1.21	4.416.145,55 €	ΛΑΠ	96	4.416.145,55 €

							B.1.1.22	2.793.547,00 €	ΛΑΠ	96	2.793.547,00 €
							B.1.1.23	1.661.624,80 €	ΛΑΠ	96	1.661.624,80 €
							B.1.1.24	219.348,07 €	ΛΑΠ	96	219.348,07 €
							B.1.1.25	119.012,94 €	ΛΑΠ	96	119.012,94 €
							B.1.1.26	276.044,12 €	ΛΑΠ	96	276.044,12 €
							B.1.1.28	5.781.574,15 €	ΛΑΠ	96	5.781.574,15 €
							B.1.1.29	1.878.202,49 €	ΛΑΠ	96	1.878.202,49 €
							B.1.1.30	4.907.694,95 €	ΛΑΠ	96	4.907.694,95 €
							B.1.1.31	12.849.970,73 €	ΛΑΠ	96	12.849.970,73 €
							B.1.1.32	785.739,00 €	ΛΑΠ	96	785.739,00 €
							B.1.1.33	1.030.612,43 €	ΛΑΠ	96	1.030.612,43 €
							B.1.1.34	1.827.300,00 €	ΛΑΠ	96	1.827.300,00 €
							B.1.1.35	74.543.789,38 €	ΛΑΠ	96	74.543.789,38 €
							B.1.1.36	8.094.573,54 €	ΛΑΠ	96	8.094.573,54 €
							B.1.1.27	0,00 €	ΛΑΠ	96	0,00 €
							B.1.2.1	0,00 €	ΛΑΠ	96	0,00 €
							B.1.2.2	5.308.238,89 €	ΛΑΠ	96	5.308.238,89 €
							B.1.2.3	0,00 €	ΛΑΠ	96	0,00 €
							B.1.2.4	0,00 €	ΛΑΠ	96	0,00 €
							B.1.2.5	939.575,88 €	ΛΑΠ	96	939.575,88 €
							B.1.2.6	0,00 €	ΛΑΠ	96	0,00 €
							B.1.2.7	450.996,42 €	ΛΑΠ	96	450.996,42 €
							B.1.2.8	1.847.832,56 €	ΛΑΠ	96	1.847.832,56 €
							B.1.2.9	8.088.630,25 €	ΛΑΠ	96	8.088.630,25 €
					2c.2	31.756.781,92	B.2.1.1	0,00 €	ΛΑΠ	96	0,00 €
							B.2.1.2	0,00 €	ΛΑΠ	96	0,00 €

								B.2.1.3	0,00 €	ΛΑΠ	96	0,00 €
								B.2.1.4	14.073.618,92 €	ΛΑΠ	96	14.073.618,92 €
								B.2.1.5	0,00 €	ΛΑΠ	96	0,00 €
								B.2.1.6	0,00 €	ΛΑΠ	96	0,00 €
								B.2.1.7	3.539.022,16 €	ΛΑΠ	96	3.539.022,16 €
								B.2.1.8	4.297.799,44 €	ΛΑΠ	96	4.297.799,44 €
								B.2.1.9	6.144.545,62 €	ΛΑΠ	96	6.144.545,62 €
								B.2.1.10	21.833.501,12 €	ΛΑΠ	96	21.833.501,12 €
								B.2.1.11	4.899.200,09 €	ΛΑΠ	96	4.899.200,09 €
								B.2.1.12	4.721.743,20 €	ΛΑΠ	96	4.721.743,20 €
								B.2.1.13	0,00 €	ΛΑΠ	96	0,00 €
								B.2.1.14	10.474.948,11 €	ΛΑΠ	96	10.474.948,11 €
								B.2.1.15	977.158,91 €	ΛΑΠ	96	977.158,91 €
								B.2.1.17	21.207.224,07 €	ΛΑΠ	96	21.207.224,07 €
								B.2.1.16	1.474.605,44 €	ΛΑΠ	96	1.474.605,44 €
4	24.527.567,63 €	2	24.527.567,63 €	2c	24.527.567,63	2c.1	18.912.388,82	B.1.1.1	2.295.309,51 €	ΜΕΤ	96	2.295.309,51 €
								B.1.1.2	0,00 €	ΜΕΤ	96	0,00 €
								B.1.1.3	1.163.160,00 €	ΜΕΤ	96	1.163.160,00 €
								B.1.1.4	322.249,37 €	ΜΕΤ	96	322.249,37 €
								B.1.1.5	350.740,04 €	ΜΕΤ	96	350.740,04 €
								B.1.1.6	19.789.129,62 €	ΜΕΤ	96	19.789.129,62 €
								B.1.1.7	0,00 €	ΜΕΤ	96	0,00 €
								B.1.1.8	38.608,73 €	ΜΕΤ	96	38.608,73 €
								B.1.1.9	0,00 €	ΜΕΤ	96	0,00 €
								B.1.1.10	0,00 €	ΜΕΤ	96	0,00 €
								B.1.1.11	807.250,95 €	ΜΕΤ	96	807.250,95 €

							B.1.1.12	0,00 €	MET	96	0,00 €
							B.1.1.13	596.758,09 €	MET	96	596.758,09 €
							B.1.1.14	4.261.381,92 €	MET	96	4.261.381,92 €
							B.1.1.15	0,00 €	MET	96	0,00 €
							B.1.1.16	1.297.785,00 €	MET	96	1.297.785,00 €
							B.1.1.17	336.354,56 €	MET	96	336.354,56 €
							B.1.1.18	1.508.170,45 €	MET	96	1.508.170,45 €
							B.1.1.19	1.614.099,90 €	MET	96	1.614.099,90 €
							B.1.1.20	813.779,48 €	MET	96	813.779,48 €
							B.1.1.21	780.855,16 €	MET	96	780.855,16 €
							B.1.1.22	483.894,86 €	MET	96	483.894,86 €
							B.1.1.23	293.805,60 €	MET	96	293.805,60 €
							B.1.1.24	38.784,74 €	MET	96	38.784,74 €
							B.1.1.25	20.615,28 €	MET	96	20.615,28 €
							B.1.1.26	48.809,64 €	MET	96	48.809,64 €
							B.1.1.27	0,00 €	MET	96	0,00 €
							B.1.1.28	1.022.287,86 €	MET	96	1.022.287,86 €
							B.1.1.29	332.100,49 €	MET	96	332.100,49 €
							B.1.1.30	867.770,06 €	MET	96	867.770,06 €
							B.1.1.31	2.272.109,42 €	MET	96	2.272.109,42 €
							B.1.1.32	138.933,00 €	MET	96	138.933,00 €
							B.1.1.33	182.231,09 €	MET	96	182.231,09 €
							B.1.1.34	323.100,00 €	MET	96	323.100,00 €
							B.1.1.35	13.180.702,87 €	MET	96	13.180.702,87 €
							B.1.1.36	1.431.268,38 €	MET	96	1.431.268,38 €
							B.1.2.1	0,00 €	MET	96	0,00 €

								B.1.2.2	938.593,55 €	ΜΕΤ	96	938.593,55 €
								B.1.2.3	0,00 €	ΜΕΤ	96	0,00 €
								B.1.2.4	0,00 €	ΜΕΤ	96	0,00 €
								B.1.2.5	162.752,21 €	ΜΕΤ	96	162.752,21 €
								B.1.2.6	0,00 €	ΜΕΤ	96	0,00 €
								B.1.2.7	78.121,06 €	ΜΕΤ	96	78.121,06 €
								B.1.2.8	320.079,34 €	ΜΕΤ	96	320.079,34 €
								B.1.2.9	1.430.217,50 €	ΜΕΤ	96	1.430.217,50 €
					2c.2			B.2.1.1	0,00 €	ΜΕΤ	96	0,00 €
						5.615.178,81		B.2.1.2	0,00 €	ΜΕΤ	96	0,00 €
								B.2.1.3	0,00 €	ΜΕΤ	96	0,00 €
								B.2.1.4	2.488.472,76 €	ΜΕΤ	96	2.488.472,76 €
								B.2.1.5	0,00 €	ΜΕΤ	96	0,00 €
								B.2.1.6	0,00 €	ΜΕΤ	96	0,00 €
								B.2.1.7	613.025,18 €	ΜΕΤ	96	613.025,18 €
								B.2.1.8	744.459,67 €	ΜΕΤ	96	744.459,67 €
								B.2.1.9	1.064.350,82 €	ΜΕΤ	96	1.064.350,82 €
								B.2.1.10	3.860.561,60 €	ΜΕΤ	96	3.860.561,60 €
								B.2.1.11	866.268,02 €	ΜΕΤ	96	866.268,02 €
								B.2.1.12	834.890,40 €	ΜΕΤ	96	834.890,40 €
								B.2.1.13	0,00 €	ΜΕΤ	96	0,00 €
								B.2.1.14	1.814.457,95 €	ΜΕΤ	96	1.814.457,95 €
								B.2.1.17	3.749.824,38 €	ΜΕΤ	96	3.749.824,38 €
								B.2.1.16	260.737,16 €	ΜΕΤ	96	260.737,16 €
								B.2.1.15	169.262,30 €	ΜΕΤ	96	169.262,30 €
4	47.051.025,74	2	47.051.025,74	2c	47.051.025,74	2c.1	36.279.475,67	B.1.1.1	4.403.072,84 €	ΠΑΠ	96	4.403.072,84 €

								B.1.1.2	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
								B.1.1.3	2.231.280,00 €	ΠΑΠ	96	2.231.280,00 €
								B.1.1.4	565.000,79 €	ΠΑΠ	96	565.000,79 €
								B.1.1.5	672.821,66 €	ΠΑΠ	96	672.821,66 €
								B.1.1.6	34.696.340,53 €	ΠΑΠ	96	34.696.340,53 €
								B.1.1.7	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
								B.1.1.8	74.062,79 €	ΠΑΠ	96	74.062,79 €
								B.1.1.9	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
								B.1.1.10	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
								B.1.1.11	1.415.355,51 €	ΠΑΠ	96	1.415.355,51 €
								B.1.1.12	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
								B.1.1.13	1.046.297,76 €	ΠΑΠ	96	1.046.297,76 €
								B.1.1.14	8.174.572,93 €	ΠΑΠ	96	8.174.572,93 €
								B.1.1.15	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
								B.1.1.16	2.489.530,00 €	ΠΑΠ	96	2.489.530,00 €
								B.1.1.17	589.731,46 €	ΠΑΠ	96	589.731,46 €
								B.1.1.18	2.644.279,79 €	ΠΑΠ	96	2.644.279,79 €
								B.1.1.19	3.096.314,20 €	ΠΑΠ	96	3.096.314,20 €
								B.1.1.20	1.426.802,01 €	ΠΑΠ	96	1.426.802,01 €
								B.1.1.21	1.497.907,85 €	ΠΑΠ	96	1.497.907,85 €
								B.1.1.22	848.414,32 €	ΠΑΠ	96	848.414,32 €
								B.1.1.23	563.604,80 €	ΠΑΠ	96	563.604,80 €
								B.1.1.24	74.400,44 €	ΠΑΠ	96	74.400,44 €
								B.1.1.25	36.144,83 €	ΠΑΠ	96	36.144,83 €
								B.1.1.26	93.631,12 €	ΠΑΠ	96	93.631,12 €
								B.1.1.27	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €

						B.1.1.28	1.961.046,17 €	ΠΑΠ	96	1.961.046,17 €
						B.1.1.29	637.065,56 €	ΠΑΠ	96	637.065,56 €
						B.1.1.30	1.664.635,98 €	ΠΑΠ	96	1.664.635,98 €
						B.1.1.31	4.358.568,30 €	ΠΑΠ	96	4.358.568,30 €
						B.1.1.32	266.514,00 €	ΠΑΠ	96	266.514,00 €
						B.1.1.33	349.572,37 €	ΠΑΠ	96	349.572,37 €
						B.1.1.34	619.800,00 €	ΠΑΠ	96	619.800,00 €
						B.1.1.35	25.284.430,94 €	ΠΑΠ	96	25.284.430,94 €
						B.1.1.36	2.745.590,04 €	ΠΑΠ	96	2.745.590,04 €
						B.1.2.1	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
						B.1.2.2	1.800.496,07 €	ΠΑΠ	96	1.800.496,07 €
						B.1.2.3	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
						B.1.2.4	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
						B.1.2.5	285.353,93 €	ΠΑΠ	96	285.353,93 €
						B.1.2.6	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
						B.1.2.7	136.969,89 €	ΠΑΠ	96	136.969,89 €
						B.1.2.8	561.196,07 €	ΠΑΠ	96	561.196,07 €
						B.1.2.9	2.743.574,14 €	ΠΑΠ	96	2.743.574,14 €
				2c.2	10.771.550,07	B.2.1.1	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
						B.2.1.2	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
						B.2.1.3	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
						B.2.1.4	4.773.616,27 €	ΠΑΠ	96	4.773.616,27 €
						B.2.1.5	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
						B.2.1.6	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
						B.2.1.7	1.074.818,89 €	ΠΑΠ	96	1.074.818,89 €
						B.2.1.8	1.305.263,37 €	ΠΑΠ	96	1.305.263,37 €

								B.2.1.9	1.866.129,51 €	ΠΑΠ	96	1.866.129,51 €
								B.2.1.10	7.405.682,70 €	ΠΑΠ	96	7.405.682,70 €
								B.2.1.11	1.661.754,62 €	ΠΑΠ	96	1.661.754,62 €
								B.2.1.12	1.601.563,20 €	ΠΑΠ	96	1.601.563,20 €
								B.2.1.13	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
								B.2.1.14	3.181.294,59 €	ΠΑΠ	96	3.181.294,59 €
								B.2.1.16	500.169,90 €	ΠΑΠ	96	500.169,90 €
								B.2.1.17	7.193.256,43 €	ΠΑΠ	96	7.193.256,43 €
								B.2.1.15	296.768,09 €	ΠΑΠ	96	296.768,09 €
5	11.341.437,96	2	11.341.437,96	2c	11.341.437,96	2c.1	8.745.004,30	B.1.1.1	1.061.340,89 €	ΜΕΤ	96	1.061.340,89 €
								B.1.1.2	0,00 €	ΜΕΤ	96	0,00 €
								B.1.1.3	537.840,00 €	ΜΕΤ	96	537.840,00 €
								B.1.1.4	149.210,26 €	ΜΕΤ	96	149.210,26 €
								B.1.1.5	162.180,63 €	ΜΕΤ	96	162.180,63 €
								B.1.1.6	9.162.907,32 €	ΜΕΤ	96	9.162.907,32 €
								B.1.1.7	0,00 €	ΜΕΤ	96	0,00 €
								B.1.1.8	17.852,50 €	ΜΕΤ	96	17.852,50 €
								B.1.1.9	0,00 €	ΜΕΤ	96	0,00 €
								B.1.1.10	0,00 €	ΜΕΤ	96	0,00 €
								B.1.1.11	373.779,23 €	ΜΕΤ	96	373.779,23 €
								B.1.1.12	0,00 €	ΜΕΤ	96	0,00 €
								B.1.1.13	276.315,29 €	ΜΕΤ	96	276.315,29 €
								B.1.1.14	1.970.444,01 €	ΜΕΤ	96	1.970.444,01 €
								B.1.1.15	0,00 €	ΜΕΤ	96	0,00 €
								B.1.1.16	600.090,00 €	ΜΕΤ	96	600.090,00 €
								B.1.1.17	155.741,35 €	ΜΕΤ	96	155.741,35 €

							B.1.1.18	698.324,10 €	MET	96	698.324,10 €
							B.1.1.19	746.352,60 €	MET	96	746.352,60 €
							B.1.1.20	376.802,12 €	MET	96	376.802,12 €
							B.1.1.21	361.063,94 €	MET	96	361.063,94 €
							B.1.1.22	224.056,53 €	MET	96	224.056,53 €
							B.1.1.23	135.854,40 €	MET	96	135.854,40 €
							B.1.1.24	17.933,89 €	MET	96	17.933,89 €
							B.1.1.25	9.545,44 €	MET	96	9.545,44 €
							B.1.1.26	22.569,36 €	MET	96	22.569,36 €
							B.1.1.27	0,00 €	MET	96	0,00 €
							B.1.1.28	472.701,35 €	MET	96	472.701,35 €
							B.1.1.29	153.561,79 €	MET	96	153.561,79 €
							B.1.1.30	401.253,01 €	MET	96	401.253,01 €
							B.1.1.31	1.050.613,27 €	MET	96	1.050.613,27 €
							B.1.1.32	64.242,00 €	MET	96	64.242,00 €
							B.1.1.33	84.262,85 €	MET	96	84.262,85 €
							B.1.1.34	149.400,00 €	MET	96	149.400,00 €
							B.1.1.35	6.094.698,26 €	MET	96	6.094.698,26 €
							B.1.1.36	661.812,12 €	MET	96	661.812,12 €
							B.1.2.1	0,00 €	MET	96	0,00 €
							B.1.2.2	434.001,47 €	MET	96	434.001,47 €
							B.1.2.3	0,00 €	MET	96	0,00 €
							B.1.2.4	0,00 €	MET	96	0,00 €
							B.1.2.5	75.358,72 €	MET	96	75.358,72 €
							B.1.2.6	0,00 €	MET	96	0,00 €
							B.1.2.7	36.172,18 €	MET	96	36.172,18 €

								B.1.2.8	148.205,47 €	ΜΕΤ	96	148.205,47 €
								B.1.2.9	661.326,20 €	ΜΕΤ	96	661.326,20 €
						2c.2	2.596.433,66	B.2.1.1	0,00 €	ΜΕΤ	96	0,00 €
								B.2.1.2	0,00 €	ΜΕΤ	96	0,00 €
								B.2.1.3	0,00 €	ΜΕΤ	96	0,00 €
								B.2.1.4	1.150.658,71 €	ΜΕΤ	96	1.150.658,71 €
								B.2.1.5	0,00 €	ΜΕΤ	96	0,00 €
								B.2.1.6	0,00 €	ΜΕΤ	96	0,00 €
								B.2.1.7	283.847,39 €	ΜΕΤ	96	283.847,39 €
								B.2.1.8	344.705,15 €	ΜΕΤ	96	344.705,15 €
								B.2.1.9	492.823,49 €	ΜΕΤ	96	492.823,49 €
								B.2.1.10	1.785.106,48 €	ΜΕΤ	96	1.785.106,48 €
								B.2.1.11	400.558,47 €	ΜΕΤ	96	400.558,47 €
								B.2.1.12	386.049,60 €	ΜΕΤ	96	386.049,60 €
								B.2.1.13	0,00 €	ΜΕΤ	96	0,00 €
								B.2.1.14	840.143,57 €	ΜΕΤ	96	840.143,57 €
								B.2.1.16	120.563,70 €	ΜΕΤ	96	120.563,70 €
								B.2.1.17	1.733.902,08 €	ΜΕΤ	96	1.733.902,08 €
							B.2.1.15	78.373,06 €	ΜΕΤ	96	78.373,06 €	
6	6.103.424	2	6.103.424	2c	6.103.424,44	2c.1	4.706.146,89	B.1.1.1	571.163,37 €	ΠΑΠ	96	571.163,37 €
								B.1.1.2	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
								B.1.1.3	289.440,00 €	ΠΑΠ	96	289.440,00 €
								B.1.1.4	73.179,35 €	ΠΑΠ	96	73.179,35 €
								B.1.1.5	87.277,93 €	ΠΑΠ	96	87.277,93 €
								B.1.1.6	4.493.897,32 €	ΠΑΠ	96	4.493.897,32 €
								B.1.1.7	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €



							B.1.1.8	9.607,37 €	ΠΑΠ	96	9.607,37 €
							B.1.1.9	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
							B.1.1.10	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
							B.1.1.11	183.317,96 €	ΠΑΠ	96	183.317,96 €
							B.1.1.12	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
							B.1.1.13	135.517,31 €	ΠΑΠ	96	135.517,31 €
							B.1.1.14	1.060.399,59 €	ΠΑΠ	96	1.060.399,59 €
							B.1.1.15	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
							B.1.1.16	322.940,00 €	ΠΑΠ	96	322.940,00 €
							B.1.1.17	76.382,48 €	ΠΑΠ	96	76.382,48 €
							B.1.1.18	342.489,20 €	ΠΑΠ	96	342.489,20 €
							B.1.1.19	401.651,60 €	ΠΑΠ	96	401.651,60 €
							B.1.1.20	184.800,52 €	ΠΑΠ	96	184.800,52 €
							B.1.1.21	194.307,50 €	ΠΑΠ	96	194.307,50 €
							B.1.1.22	109.887,29 €	ΠΑΠ	96	109.887,29 €
							B.1.1.23	73.110,40 €	ΠΑΠ	96	73.110,40 €
							B.1.1.24	9.651,17 €	ΠΑΠ	96	9.651,17 €
							B.1.1.25	4.681,51 €	ΠΑΠ	96	4.681,51 €
							B.1.1.26	12.145,76 €	ΠΑΠ	96	12.145,76 €
							B.1.1.27	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
							B.1.1.28	254.385,47 €	ΠΑΠ	96	254.385,47 €
							B.1.1.29	82.639,68 €	ΠΑΠ	96	82.639,68 €
							B.1.1.30	215.935,35 €	ΠΑΠ	96	215.935,35 €
							B.1.1.31	565.390,27 €	ΠΑΠ	96	565.390,27 €
							B.1.1.32	34.572,00 €	ΠΑΠ	96	34.572,00 €
							B.1.1.33	45.346,27 €	ΠΑΠ	96	45.346,27 €

						B.1.1.34	80.400,00 €	ΠΑΠ	96	80.400,00 €
						B.1.1.35	3.279.877,78 €	ΠΑΠ	96	3.279.877,78 €
						B.1.1.36	356.155,92 €	ΠΑΠ	96	356.155,92 €
						B.1.2.1	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
						B.1.2.2	233.559,03 €	ΠΑΠ	96	233.559,03 €
						B.1.2.3	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
						B.1.2.4	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
						B.1.2.5	36.959,27 €	ΠΑΠ	96	36.959,27 €
						B.1.2.6	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
						B.1.2.7	17.740,45 €	ΠΑΠ	96	17.740,45 €
						B.1.2.8	72.686,56 €	ΠΑΠ	96	72.686,56 €
						B.1.2.9	355.894,42 €	ΠΑΠ	96	355.894,42 €
				2c.2	1.397.277,55	B.2.1.1	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
						B.2.1.2	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
						B.2.1.3	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
						B.2.1.4	619.229,99 €	ΠΑΠ	96	619.229,99 €
						B.2.1.5	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
						B.2.1.6	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
						B.2.1.7	139.211,39 €	ΠΑΠ	96	139.211,39 €
						B.2.1.8	169.058,74 €	ΠΑΠ	96	169.058,74 €
						B.2.1.9	241.702,56 €	ΠΑΠ	96	241.702,56 €
						B.2.1.10	960.659,71 €	ΠΑΠ	96	960.659,71 €
						B.2.1.11	215.561,59 €	ΠΑΠ	96	215.561,59 €
						B.2.1.12	207.753,60 €	ΠΑΠ	96	207.753,60 €
						B.2.1.13	0,00 €	ΠΑΠ	96	0,00 €
						B.2.1.14	412.043,78 €	ΠΑΠ	96	412.043,78 €

							B.2.1.16	64.881,67 €	ΠΑΠ	96	64.881,67 €
							B.2.1.17	933.103,93 €	ΠΑΠ	96	933.103,93 €
							B.2.1.15	38.437,64 €	ΠΑΠ	96	38.437,64 €
						227.739.718,00					703.706.057,71
						227.739.718					703.706.057,71

Πίνακας 5: Επισκόπηση χαρακτηριστικών των δράσεων

Κωδικός Δράσης	Χαρακτηρισμός δράσης	Κατηγορία περιφέρειας	ΔΔ	Τρόπος υλοποίησης δράσης	ΔΔ	ΔΔ που συνεισφέρει στο πλαίσιο επίδοσης	ΔΔ μη εκπληρούμενων θεματικών αρεσιμοτήτων	ΔΔ μη εκπληρούμενων αυτοδεσμεύσεων
1	2	3	4	5	6	7	8	9
B.1.1.1		Όλη η χώρα	21.312.066,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	21.312.066,00 €	21.312.066,00 €		
B.1.1.3		Όλη η χώρα	10.800.000,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	10.800.000,00 €	10.800.000,00 €		
B.1.1.4		Όλη η χώρα	2.970.000,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	2.970.000,00 €	2.970.000,00 €		
B.1.1.5		Όλη η χώρα	3.256.639,20 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	3.256.639,20 €	3.256.639,20 €		
B.1.1.6		Όλη η χώρα	182.385.818,16 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	182.385.818,16 €	182.385.818,16 €		
B.1.1.7		Όλη η χώρα	0,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	0,00 €	0,00 €		
B.1.1.8		Όλη η χώρα	358.484,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	358.484,00 €			
B.1.1.9		Όλη η χώρα	0,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	0,00 €	0,00 €		
B.1.1.10		Όλη η χώρα	0,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	0,00 €	0,00 €		

B.1.1.11		Όλη η χώρα	7.440.000,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	7.440.000,00 €	7.440.000,00 €		
B.1.1.12		Όλη η χώρα	0,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	0,00 €	0,00 €		
B.1.1.13		Όλη η χώρα	5.500.000,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	5.500.000,00 €	5.500.000,00 €		
B.1.1.14		Όλη η χώρα	39.567.148,75 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	39.567.148,75 €	39.567.148,75 €		
B.1.1.15		Όλη η χώρα	0,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	0,00 €	0,00 €		
B.1.1.16		Όλη η χώρα	12.050.000,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	12.050.000,00 €	12.050.000,00 €		
B.1.1.17		Όλη η χώρα	3.100.000,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	3.100.000,00 €	3.100.000,00 €		
B.1.1.18		Όλη η χώρα	13.900.000,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	13.900.000,00 €	13.900.000,00 €		
B.1.1.19		Όλη η χώρα	14.987.000,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	14.987.000,00 €	14.987.000,00 €		
B.1.1.20		Όλη η χώρα	7.500.170,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	7.500.170,00 €	7.500.170,00 €		
B.1.1.21		Όλη η χώρα	7.250.280,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	7.250.280,00 €	7.250.280,00 €		
B.1.1.22		Όλη η χώρα	4.459.800,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	4.459.800,00 €	4.459.800,00 €		
B.1.1.23		Όλη η χώρα	2.728.000,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	2.728.000,00 €	2.728.000,00 €		
B.1.1.24		Όλη η χώρα	360.118,32 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	360.118,32 €	360.118,32 €		
B.1.1.25		Όλη η χώρα	190.000,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	190.000,00 €	190.000,00 €		
B.1.1.26		Όλη η χώρα	453.200,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	453.200,00 €	453.200,00 €		
B.1.1.27		Όλη η χώρα	0,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	0,00 €			
B.1.1.28		Όλη η χώρα	9.491.995,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	9.491.995,00 €	9.491.995,00 €		

B.1.1.29		Όλη η χώρα	3.083.570,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	3.083.570,00 €	3.083.570,00 €		
B.1.1.30		Όλη η χώρα	8.057.289,36 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	8.057.289,36 €	8.057.289,36 €		
B.1.1.31		Όλη η χώρα	21.096.652,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	21.096.652,00 €	21.096.652,00 €		
B.1.1.32		Όλη η χώρα	1.290.000,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	1.290.000,00 €	1.290.000,00 €		
B.1.1.33		Όλη η χώρα	1.692.025,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	1.692.025,00 €	1.692.025,00 €		
B.1.1.34		Όλη η χώρα	3.000.000,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	3.000.000,00 €	3.000.000,00 €		
B.1.1.35		Όλη η χώρα	122.383.499,23 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	122.383.499,23 €	122.383.499,23 €		
B.1.1.36		Όλη η χώρα	13.289.400,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	13.289.400,00 €	13.289.400,00 €		
B.1.2.2		Όλη η χώρα	8.714.889,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	8.714.889,00 €	8.714.889,00 €		
B.1.2.5		Όλη η χώρα	1.500.000,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	1.500.000,00 €	1.500.000,00 €		
B.1.2.7		Όλη η χώρα	720.000,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	720.000,00 €	720.000,00 €		
B.1.2.8		Όλη η χώρα	2.950.000,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	2.950.000,00 €	2.950.000,00 €		
B.1.2.9		Όλη η χώρα	13.279.642,50 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	13.279.642,50 €	13.279.642,50 €		
B.2.1.2		Όλη η χώρα	0,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	0,00 €			
B.2.1.4		Όλη η χώρα	23.105.596,65 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	23.105.596,65 €	23.105.596,65 €		
B.2.1.7		Όλη η χώρα	5.649.925,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	5.649.925,00 €	5.649.925,00 €		
B.2.1.8		Όλη η χώρα	6.861.286,37 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	6.861.286,37 €	6.861.286,37 €		
B.2.1.9		Όλη η χώρα	9.809.552,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	9.809.552,00 €	9.809.552,00 €		

B.2.1.10		Όλη η χώρα	35.845.511,61 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	35.845.511,61 €	35.845.511,61 €		
B.2.1.11		Όλη η χώρα	8.043.342,78 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	8.043.342,78 €	8.043.342,78 €		
B.2.1.12		Όλη η χώρα	7.752.000,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	7.752.000,00 €	7.752.000,00 €		
B.2.1.13		Όλη η χώρα	0,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	0,00 €			
B.2.1.14		Όλη η χώρα	16.722.888,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	16.722.888,00 €	16.722.888,00 €		
B.2.1.15		Όλη η χώρα	1.560.000,00 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	1.560.000,00 €			
B.2.1.16		Όλη η χώρα	2.420.957,88 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	2.420.957,88 €	2.420.957,88 €		
B.2.1.17		Όλη η χώρα	34.817.310,90 €	Διαγωνιστική Διαδικασία ή/και υλοποίηση με ίδια μέσα	34.817.310,90 €	34.817.310,90 €		
			703.706.057,71		703.706.057,71			