



ΕΛΛΗΝΙΚΗ ΔΗΜΟΚΡΑΤΙΑ
Υπουργείο
Ψηφιακής Διακυβέρνησης

**Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης
Προγράμματος
«Ψηφιακός Μετασχηματισμός»
Μονάδα Α1**

Ταχ. Δ/ση: Λέκκα 23-25
Ταχ.Κώδικας: 10562 Αθήνα

Ημερομηνία: 12.03.2024

Α.Π.: 592

Πληροφορίες: Α. Αναγνωστάκη
Β. Γέρος
Τηλέφωνο: 2131500523, 2131500511
Email: anagnostaki@digitaltransform.gr
vgeros@digitaltransform.gr

ΠΡΟΣ:
Μέλη της Επιτροπής
Παρακολούθησης του
Προγράμματος «Ψηφιακός
Μετασχηματισμός» 2021-2027

Θέμα: 1η τροποποίηση Απόφασης Έγκρισης Εγγράφου Εξειδίκευσης 14 της Δράσης 1.4.4 Ανάπτυξη άλλων ειδών υποδομών ΤΠΕ (εξοπλισμός πληροφορικής μεγάλης κλίμακας, κέντρα δεδομένων, αισθητήρες και άλλος ασύρματος εξοπλισμός)

ΑΠΟΦΑΣΗ

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ

Έχοντας υπόψη:

1. Την Εκτελεστική Απόφαση της Ευρωπαϊκής Επιτροπής με αριθμό C(2022)4452 final/01.07.2022, για την έγκριση του προγράμματος «Ψηφιακός Μετασχηματισμός» για στήριξη από το Ευρωπαϊκό Ταμείο Περιφερειακής Ανάπτυξης και το Ευρωπαϊκό Κοινωνικό Ταμείο+ στο πλαίσιο του στόχου «Επενδύσεις στην απασχόληση και την ανάπτυξη» για την Ελλάδα (CCI 2021EL16FFPR002).
2. Τον Ν. 4914/2022 «Διαχείριση, έλεγχος και εφαρμογή αναπτυξιακών παρεμβάσεων για την Προγραμματική Περίοδο 2021-2027, σύσταση Ανώνυμης Εταιρείας «Εθνικό Μητρώο Νεοφυών Επιχειρήσεων Α.Ε.» και άλλες διατάξεις».
3. Την υπ' αριθμ. 104/31-07-2023 (ΦΕΚ/Β/4841/01-08-2023) ΥΑ «Μεταβίβαση αρμοδιοτήτων και δικαιώματος υπογραφής «Με εντολή Υπουργού» στον Γενικό Γραμματέα Πληροφοριακών Συστημάτων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης και στους Προϊσταμένους των Οργανικών

Μονάδων που υπάγονται στην ανωτέρω Γενική Γραμματεία (Γενικών Διευθύνσεων, Διευθύνσεων, Τμημάτων και Αυτοτελών Τμημάτων).

4. Την υπ. αρ. 86884/12.09.2022 Εγκύκλιο με τίτλο «Εγκύκλιος για την εξειδίκευση των Προγραμμάτων της Προγραμματικής Περιόδου 2021-2027» που εκδόθηκε από την Ειδική Υπηρεσία Στρατηγικής, Σχεδιασμού & Αξιολόγησης της Εθνικής Αρχής Συντονισμού ΕΣΠΑ.
5. Την εισήγηση της Ειδικής Υπηρεσίας Διαχείρισης του Προγράμματος «Ψηφιακός Μετασχηματισμός».

ΑΠΟΦΑΣΙΖΕΙ

Την έγκριση της 1^{ης} τροποποίησης του Εγγράφου Εξειδίκευσης 14 της Δράσης 1.4.4 Ανάπτυξη άλλων ειδών υποδομών ΤΠΕ (εξοπλισμός πληροφορικής μεγάλης κλίμακας, κέντρα δεδομένων, αισθητήρες και άλλος ασύρματος εξοπλισμός), του Προγράμματος «Ψηφιακός Μετασχηματισμός» 2021-2027, το οποίο αποτελεί αναπόσπαστο τμήμα της παρούσης.

Η παρούσα απόφαση να αναρτηθεί στο πρόγραμμα "ΔΙΑΥΓΕΙΑ", καθώς και να δημοσιευθεί στην ιστοσελίδα του Προγράμματος «Ψηφιακός Μετασχηματισμός» 2021-2027 (<https://www.digitalplan.gov.gr>).

ΜΕ ΕΝΤΟΛΗ ΥΠΟΥΡΓΟΥ

Ο ΓΕΝΙΚΟΣ ΓΡΑΜΜΑΤΕΑΣ ΠΛΗΡΟΦΟΡΙΑΚΩΝ ΣΥΣΤΗΜΑΤΩΝ ΚΑΙ ΨΗΦΙΑΚΗΣ ΔΙΑΚΥΒΕΡΝΗΣΗΣ

ΔΗΜΟΣΘΕΝΗΣ ΑΝΑΓΝΩΣΤΟΠΟΥΛΟΣ

Συν:

- ο 14.1_Έγγραφο εξειδίκευσης Προγράμματος «Ψηφιακός Μετασχηματισμός» 2021-2027

Εσωτερική διανομή:

- ο Γραφείο Γενικού Γραμματέα Πληροφοριακών Συστημάτων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης
- ο Ειδική Υπηρεσία Διαχείρισης Προγράμματος «Ψηφιακός Μετασχηματισμός»
 - ο Προϊστάμενος ΕΥΔ, κος Μ. Γιαμπουράς
 - ο Προϊσταμένη Μονάδας Α1, κα Α. Αναγνωστάκη
 - ο Προϊστάμενος Μονάδας Α2, κος Μ. Φίλης

**ΕΓΓΡΑΦΟ ΕΞΕΙΔΙΚΕΥΣΗΣ
ΠΡΟΓΡΑΜΜΑΤΩΝ 2021-2027**

| | |
|---|--|
| Πρόγραμμα | Ψηφιακός Μετασχηματισμός |
| CCI Προγράμματος | 2021EL16FFPR002 |
| Έκδοση Προγράμματος | 1.2 |
| Έκδοση Εγγράφου Εξειδίκευσης | 14.1 |
| Αριθμός Πρωτοκόλλου | ΑΔΑ Απόφασης (έγκρισης της έκδοσης του εγγράφου εξειδίκευσης) |

Φεβρουάριος 2024

Προτεραιότητα 1: Ψηφιακός Μετασχηματισμός του Δημόσιου Τομέα

| | |
|--------------------------|--|
| Στόχος πολιτικής (ΣΠ) 1 | Μια Ευρώπη πιο ανταγωνιστική και πιο έξυπνη μέσω της προώθησης του καινοτόμου και έξυπνου οικονομικού μετασχηματισμού και της περιφερειακής συνδεσιμότητας ΤΠΕ |
| Ταμείο | ΕΤΠΑ |
| Ειδικός Στόχος (ΕΣ) 1.ii | Εκμετάλλευση των οφελών της ψηφιοποίησης για τους πολίτες, τις επιχειρήσεις, τους ερευνητικούς φορείς και τις Δημόσιες Αρχές |

ΣΠ 1 - ΕΣ 1.ii - Δράση 1.4.4 Ανάπτυξη άλλων ειδών υποδομών ΤΠΕ (εξοπλισμός πληροφορικής μεγάλης κλίμακας, κέντρα δεδομένων, αισθητήρες και άλλος ασύρματος εξοπλισμός)

Περιγραφή δράσης [μέχρι 4.500 χαρακτήρες]

Σημαντική προτεραιότητα της νέας ψηφιακής στρατηγικής είναι η ενίσχυση υποδομών ΤΠΕ μεγάλης κλίμακας.

Αντικείμενο της Δράσης 1.4.4 είναι η εγκατάσταση και υποστήριξη άλλων ειδών υποδομών ΤΠΕ σε Φορείς του δημόσιου και ευρύτερου δημόσιου τομέα, ενώ θα προκρίνεται κατά περίπτωση περιβαλλοντικά φιλικός εξοπλισμός.

Η Δράση περιλαμβάνει:

- το έργο «Ολοκληρωμένο Σύστημα Ασύρματης πρόσβασης στο διαδίκτυο, εντός των οχημάτων της Ο.ΣΥ. Α.Ε.», της «Οδικές Συγκοινωνίες Α.Ε.», που αφορά την υλοποίηση 897 κινητών σημείων ασύρματης πρόσβασης (WiFi hotspots) στους χώρους των οχημάτων του στόλου της Ο.ΣΥ, που θα παρέχουν στους επιβάτες συνεχή πρόσβαση στις υπηρεσίες Διαδικτύου.
- την ανάπτυξη καινοτόμου εκτεταμένου Συστήματος Εποπτείας Φάσματος για την ενίσχυση της επιχειρηματικότητας μέσω του τομέα ηλεκτρονικών επικοινωνιών, της ΕΕΤΤ (μεταφερόμενο/phasing)

Τα προαναφερόμενα έργα αφορούν όλη τη χώρα και εναρμονίζονται με τη Βίβλο Ψηφιακού Μετασχηματισμού, και έχει κριθεί ως προτεραιότητα για συγχρηματοδότηση, από τη Γενική Γραμματεία Πληροφοριακών Συστημάτων και Ψηφιακής Διακυβέρνησης. Το νέο έργο περιγράφεται αναλυτικά στο σχετικό Τυποποιημένο Έντυπο Πρότασης και ο συνολικός προϋπολογισμός των έργων που εξειδικεύονται ανέρχεται σε 36.210.124 ευρώ.

Περιγράφεται η δράση που αναφέρεται στο εγκεκριμένο Πρόγραμμα αλλά και κάθε άλλη δράση που μπορεί να προκύψει στο πλαίσιο της εξειδίκευσης του Προγράμματος και αναφέρεται η γεωγραφική περιοχή που καλύπτεται.

| | |
|-----------------|--|
| Στοιχεία δράσης | <p><i>Επιλέγεται ένα ή περισσότερα από τα παρακάτω πεδία:</i></p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Κρατική ενίσχυση <input type="checkbox"/> Χρηματοδοτικό μέσο <input type="checkbox"/> ΟΧΕ <input type="checkbox"/> ΟΧΕ-ΒΑΑ <input type="checkbox"/> ΤΑΠΤΟΚ <input type="checkbox"/> Έξυπνη εξειδίκευση <input checked="" type="checkbox"/> Άλλο: Επιχορήγηση_____ |
|-----------------|--|

| | |
|--------------------------|--|
| Αναγκαίοι πρόσφοροι όροι | A.O. _____ Εκπληρωμένος ΝΑΙ <input type="checkbox"/> ΟΧΙ <input type="checkbox"/> Δεν αφορά <input checked="" type="checkbox"/> |
| Δικαιούχοι δράσης | Οι φορείς που αναφέρονται παραπάνω στην περιγραφή της δράσης |

Χρηματοδοτικός πίνακας δράσης

| Κατηγορία περιφέρειας* | Ενωσιακή Συνεισφορά σε € (α) | Εθνική Συνεισφορά σε € (β) | Σύνολο γ=(α)+(β) |
|------------------------|------------------------------|----------------------------|------------------|
| Μετάβασης | 3.370.619 | 2.247.080 | 5.617.699 |
| Λιγότερο ανεπτυγμένες | 26.003.561 | 4.588.864 | 30.592.425 |
| % εξειδίκευσης ** | | | 3,84% |

*Στην περίπτωση που δεν έχει εφαρμογή η στήλη παραμένει κενή

**Υπολογίζεται το ποσοστό στο σύνολο του π/υ του Προγράμματος

Δείκτες εκροών και αποτελεσμάτων δράσης

Συμπληρώνονται οι δείκτες εκροών και αποτελεσμάτων που περιλαμβάνονται στο εγκεκριμένο Πρόγραμμα αλλά και κάθε άλλος πρόσθετος δείκτης που μπορεί να προκύψει στο πλαίσιο της εξειδίκευσης του Προγράμματος και συνδέεται με τη συγκεκριμένη δράση. Στην περίπτωση πρόσθετων δεικτών, επισημαίνονται με χρωματική σκίαση τα κελιά του κωδικού (ID) και της ονομασίας του δείκτη. Στις περιπτώσεις πρόσθετων δεικτών και για λόγους συντονισμού της αντιμετώπισης ίδιου τύπου πράξεων στα προγράμματα του ΕΣΠΑ συνιστάται η συνεργασία με τις αρμόδιες υπηρεσίες της ΕΑΣ.

| Προτεραιότητα | Στόχος Πολιτικής / Ειδικός Στόχος | Κατηγορία Περιφέρειας | Δράση | π/υ δράσης | Δείκτης | | Μονάδα μέτρησης | Τιμή βάση/ αναφοράς | Έτος βάση/ αναφοράς | Ορόσημο (2024) | Στόχος (2029) | Πεδίο Παρέμβασης (ΠΠ)* | | Ποσό που αντιστοιχεί στο ΠΠ (Ενωσιακή συνεισφορά σε €)** | Ποσό που αντιστοιχεί στο ΠΠ (Ενωσιακή + εθνική συνεισφορά σε €)** |
|---------------|-----------------------------------|-----------------------|--|------------|---------|---|---------------------|---------------------|---------------------|----------------|---------------|------------------------|---|--|---|
| | | | | | ID | Ονομασία | | | | | | Κωδικός ΠΠ* | Ονομασία ΠΠ** | | |
| 1 | 1/1.ii | Μετάβασης | 1.4.4: Ανάπτυξη άλλων ειδών υποδομών ΤΠΕ (εξοπλισμός πληροφορικής μεγάλης κλίμακας, κέντρα δεδομένων, αισθητήρες και άλλος ασύρματος εξοπλισμός) | 5.617.699 | RCO14 | Δημόσιοι οργανισμοί που υποστηρίζονται για την ανάπτυξη ψηφιακών υπηρεσιών, προϊόντων και διαδικασιών | Δημόσιοι οργανισμοί | | | 0 | 0 | 36 | ΤΠΕ: Άλλα είδη υποδομών ΤΠΕ (συμπεριλαμβάνονται πόροι/ εξοπλισμός πληροφορικής μεγάλης κλίμακας, κέντρα δεδομένων, αισθητήρες και άλλος ασύρματος εξοπλισμός) | 3.370.619 | 5.617.699 |
| | | | | | RCR11 | Χρήστες νέων και | Χρήστες / έτος | 0 | 2021 | | 201.690 | 36 | ΤΠΕ: Άλλα | 3.370.619 | 5.617.699 |

| Προτεραιότητα | Στόχος Πολιτικής / Ειδικός Στόχος | Κατηγορία Περιφέρειας | Δράση | π/υ δράσης | Δείκτης | | Μονάδα μέτρησης | Τιμή βάσης/ αναφοράς | Έτος βάσης/ αναφοράς | Ορόσημο (2024) | Στόχος (2029) | Πεδίο Παρέμβασης (ΠΠ)* | | Ποσό που αντιστοιχεί στο ΠΠ (Ενωσιακή συνεισφορά σε €)** | Ποσό που αντιστοιχεί στο ΠΠ (Ενωσιακή + εθνική συνεισφορά σε €)** |
|---------------|-----------------------------------|-----------------------|--|------------|---------|---|---------------------|----------------------|----------------------|----------------|---------------|------------------------|--|--|---|
| | | | | | ID | Ονομασία | | | | | | Κωδικός ΠΠ* | Ονομασία ΠΠ** | | |
| | | | | | | αναβαθμισμένων δημόσιων ψηφιακών υπηρεσιών, προϊόντων και διαδικασιών | | | | | | | είδη υποδομών ΤΠΕ (συμπεριλαμβάνονται πόροι/εξοπλισμός πληροφορικής μεγάλης κλίμακας, κέντρα δεδομένων, αισθητήρες και άλλος ασύρματος εξοπλισμός) | | |
| | | Λιγότερο ανεπτυγμένες | 1.4.4: Ανάπτυξη άλλων ειδών υποδομών ΤΠΕ (εξοπλισμός πληροφορικής μεγάλης κλίμακας, κέντρα δεδομένων, αισθητήρες και άλλος | 30.592.425 | RCO14 | Δημόσιοι οργανισμοί που υποστηρίζονται για την ανάπτυξη ψηφιακών υπηρεσιών, προϊόντων και διαδικασιών | Δημόσιοι οργανισμοί | ■ | ■ | 0 | 1 | 36 | ΤΠΕ: Άλλα είδη υποδομών ΤΠΕ (συμπεριλαμβάνονται πόροι/εξοπλισμός πληροφορικής) | 26.003.561 | 30.592.425 |

| Προτεραιότητα | Στόχος Πολιτικής / Ειδικός Στόχος | Κατηγορία Περιφέρειας | Δράση | π/υ δράσης | Δείκτης | | Μονάδα μέτρησης | Τιμή βάσης/ αναφοράς | Έτος βάσης/ αναφοράς | Ορόσημο (2024) | Στόχος (2029) | Πεδίο Παρέμβασης (ΠΠ)* | | Ποσό που αντιστοιχεί στο ΠΠ (Ενωσιακή συνεισφορά σε €)** | Ποσό που αντιστοιχεί στο ΠΠ (Ενωσιακή + εθνική συνεισφορά σε €)** |
|---------------|-----------------------------------|-----------------------|-----------------------|------------|---------|--|-----------------|----------------------|----------------------|----------------|---------------|------------------------|---|--|---|
| | | | | | ID | Ονομασία | | | | | | Κωδικός ΠΠ* | Όνομασία ΠΠ** | | |
| | | | ασύρματος εξοπλισμός) | | | | | | | | | | ορικής μεγάλης κλίμακας, κέντρα δεδομένων, αισθητήρες και άλλος ασύρματος εξοπλισμός) | | |
| | | | | | RCR11 | Χρήστες νέων και αναβαθμισμένων δημόσιων ψηφιακών υπηρεσιών, προϊόντων και διαδικασιών | Χρήστες / έτος | 0 | 2021 | | 1.098.316 | 36 | ΤΠΕ: Άλλα είδη υποδομών ΤΠΕ (συμπεριλαμβάνονται πόροι/ εξοπλισμός πληροφορικής μεγάλης κλίμακας, κέντρα δεδομένων, αισθητήρες και άλλος | 26.003.561 | 30.592.425 |

| Προτεραιότητα | Στόχος Πολιτικής / Ειδικός Στόχος | Κατηγορία Περιφέρειας | Δράση | π/υ δράσης | Δείκτης | | Μονάδα μέτρησης | Τιμή βάσης/ αναφοράς | Έτος βάσης/ αναφοράς | Ορόσημο (2024) | Στόχος (2029) | Πεδίο Παρέμβασης (ΠΠ)* | | Ποσό που αντιστοιχεί στο ΠΠ (Ενωσιακή συνεισφορά σε €)** | Ποσό που αντιστοιχεί στο ΠΠ (Ενωσιακή + εθνική συνεισφορά σε €)** |
|---------------|-----------------------------------|-----------------------|-------|------------|---------|----------|-----------------|----------------------|----------------------|----------------|---------------|------------------------|-----------------------|--|---|
| | | | | | ID | Ονομασία | | | | | | Κωδικός ΠΠ* | Όνομασία ΠΠ** | | |
| | | | | | | | | | | | | | ασύρματος εξοπλισμός) | | |

* Για την περίπτωση του Προγράμματος Αλιείας, Υδατοκαλλιέργειας και Θάλασσας (ΠΑΛΥΘ) το πεδίο αφορά τους τύπους παρέμβασης

** Τα πεδία δύναται να μην συμπληρωθούν στην περίπτωση του ΠΑΛΥΘ αν δεν είναι δυνατή η κατανομή του π/υ σε χαμηλότερο επίπεδο από αυτό της δράσης.

| Προτεραιότητα | Στόχος Πολιτικής | Ταμείο | Ειδικός Στόχος | Δράση | Κύριες ομάδες στόχου συμμετεχόντων/ Φορείς | Δείκτες Εκροών | Δείκτες Αποτελεσμάτων |
|---------------|------------------|--------|----------------|-------|---|----------------|-----------------------|
| 1 | 1 | ΕΤΠΑ | 1.ii | 1.4.4 | <ul style="list-style-type: none"> Δημόσιοι οργανισμοί και ΝΠΔΔ και ΝΠΔ του δημόσιου και ευρύτερου δημόσιου τομέα για την ανάπτυξη δημόσιων ψηφιακών υπηρεσιών, προϊόντων και διαδικασιών Το σύνολο των πολιτών, για την πρόσβαση και τη διεπαφή τους με τις υπηρεσίες του Δημόσιου Τομέα, των ΟΤΑ και λοιπών οργανισμών, αλλά και την αναβάθμιση της καθημερινής ζωής τους | RCO14 | RCR11 |

Αναμενόμενος χρόνος έκδοσης πρόσκλησης

Για θέματα/ διαδικασίες που δεν σχετίζονται με τη συγκεκριμένη δράση που εξειδικεύεται, στον εκτιμώμενο χρόνο συμπληρώνεται η φράση «Δεν αφορά».

| | Εκτιμώμενος Χρόνος |
|---|---|
| Συμμόρφωση με την αρχή μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης* | ID Δελτίου Ελέγχου 16955/ Έκδοση 1.2/Ιούνιος 2022 |
| Προγραμματικές δεσμεύσεις** (συμπληρώνεται κατά περίπτωση) | Δεν αφορά |
| Έγκριση κριτηρίων επιλογής πράξης | 27/03/2023 (1η γραπτή διαδικασία ΠΨΗΜΕΤ) |
| Άλλο: _____ *** | Δεν αφορά |
| Εκτιμώμενος χρόνος έκδοσης πρόσκλησης ή προσκλήσεων **** | Q2, 2024 |

* Αν πρόκειται για δράση που περιλαμβάνεται στο εγκεκριμένο Πρόγραμμα αναφέρεται ο εκτιμώμενος χρόνος (μήνας, έτος) του εγγράφου συμμόρφωσης. Αν πρόκειται για νέα δράση που δεν περιλαμβάνεται στο εγκεκριμένο Πρόγραμμα, η ΔΑ, με βάση τις κατευθύνσεις της ΕΥΣΣΑ, θα εκτιμήσει αν η δράση καλύπτεται από τα δελτία ελέγχου που είναι διαθέσιμα, διαφορετικά θα πρέπει να συνυπολογίσει τον χρόνο που θα απαιτηθεί για να διαμορφωθεί το νέο δελτίο ελέγχου συμμόρφωσης με την αρχή μη πρόκλησης σημαντικής βλάβης (DNSH).

** π.χ. έγκριση επιχειρησιακού σχεδίου λυμάτων οικισμών Δ' προτεραιότητας, σύμφωνη γνώμη ΦοΔΣΑ, έκδοση κατευθυντήριων οδηγιών για την ολιστική προσέγγιση κλπ.

*** Για τον εκτιμώμενο χρόνο έκδοσης πρόσκλησης λαμβάνονται υπόψη τα στοιχεία που έχουν συμπληρωθεί στον πίνακα που ακολουθεί την περιγραφή της δράσης.

**** Αναγράφεται το τρίμηνο και το έτος κατά το οποίο εκτιμάται ότι θα εκδοθεί η πρόσκληση, ή οι προγραμματισμένες ενδεχομένως διαδοχικές προσκλήσεις της δράσης.